

**STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN - EURO OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES**



**ENERGIESTATISTIK  
STATISTIQUES DE L'ENERGIE  
STATISTICHE DELL' ENERGIA  
ENERGIESTATISTIEK  
ENERGY STATISTICS**

**JAHRBUCH - 1965 - ANNUAIRE**

**1950 - 1964**

**ANNUARIO - JAARBOEK - YEARBOOK**

**ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITA' EUROPEE - COMUNITA' EUROPEA DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN**

STATISTISCHES AMT  
DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN

Anschriften

Brüssel 4, Avenue de la Joyeuse Entrée, 24 — Tel. 35 80 40  
Luxemburg, Hotel Staar — Tel. 4 08 41

OFFICE STATISTIQUE  
DES COMMUNAUTES EUROPEENNES

Adresses

Bruxelles 4, Avenue de la Joyeuse Entrée, 24 — Tél. 35 80 40  
Luxembourg, Hôtel Staar — Tél. 4 08 41

ISTITUTO STATISTICO  
DELLE COMUNITA EUROPEE

Indirizzi

Bruxelles 4, Avenue de la Joyeuse Entrée, 24 — Tel. 35 80 40  
Lussemburgo, Hotel Staar — Tel. 4 08 41

BUREAU VOOR DE STATISTIEK  
DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

Adressen

Brussel 4, Blijde Inkomstlaan 24 — Tel. 35 80 40  
Luxemburg, Hotel Staar — Tel. 4 08 41

STATISTICAL OFFICE  
OF THE EUROPEAN COMMUNITIES

Addresses

Brussels 4, Avenue de la Joyeuse Entrée, 24 — Tel. 35 80 40  
Luxemburg, Hotel Staar — Tel. 4 08 41

VORWORT

PREFACE

Das Jahrbuch "ENERGIE - 1965" bietet erstmals eine zusammenfassende Übersicht über die Entwicklung der Energieversorgung in der Gemeinschaft für den Zeitraum 1950-1964.

L'annuaire "ENERGIE - 1965" présente une vue d'ensemble de l'évolution de la Communauté pour la période 1950-1964.

Kernstück der Veröffentlichung bilden die Energieauswertungen, die sich auf die Energieerzeugung, den Verbrauch und die Energieerzeugungskapazität der Mitgliedstaaten beziehen. Des Weiteren wird die Entwicklung der Energieerzeugung in der Gemeinschaft skizziert.

ENERGIESTATISTIK

Le titre de cette publication comprend les écrits suivants, en schémas ou en tableaux, qui donnent des détails sur les sources d'énergie, les besoins énergétiques, le rôle de l'énergie dans l'économie de la Communauté.

STATISTIQUES DE L'ENERGIE

Als zentrales Element der Darstellung der Energieversorgung in der Gemeinschaft bilden die Energieauswertungen, die sich auf die Energieerzeugung, den Verbrauch und die Energieerzeugungskapazität der Mitgliedstaaten beziehen. Des Weiteren wird die Entwicklung der Energieerzeugung in der Gemeinschaft skizziert.

STATISTICHE DELL'ENERGIA

Il est également la présentation d'indicateurs relatifs à la production, à la consommation et aux capacités énergétiques de la Communauté. Les données sont présentées sur la base des données trimestrielles, jusqu'à la fin de 1964.

Die zentralen Angaben über die Energieversorgung in der Gemeinschaft werden durch die Energieauswertungen, die sich auf die Energieerzeugung, den Verbrauch und die Energieerzeugungskapazität der Mitgliedstaaten beziehen, dargestellt. Des Weiteren wird die Entwicklung der Energieerzeugung in der Gemeinschaft skizziert.

ENERGIESTATISTIEK

De gegevens betreffende de energievoorziening in de Gemeenschap worden weergegeven in de Energiecijfers, die betreffen de productie, de consumptie en de capaciteit van de Gemeenschap. Ook wordt de ontwikkeling van de energieproductie in de Gemeenschap geschetst.

ENERGY STATISTICS

Mit zentralen Angaben über die Energieversorgung in der Gemeinschaft werden durch die Energieauswertungen, die sich auf die Energieerzeugung, den Verbrauch und die Energieerzeugungskapazität der Mitgliedstaaten beziehen, dargestellt. Des Weiteren wird die Entwicklung der Energieerzeugung in der Gemeinschaft skizziert.

Il est également la présentation d'indicateurs relatifs à la production, à la consommation et aux capacités énergétiques de la Communauté. Les données sont présentées sur la base des données trimestrielles, jusqu'à la fin de 1964.

Das Jahrbuch "ENERGIE - 1965" bietet erstmals eine zusammenfassende Übersicht über die Entwicklung der Energieversorgung in der Gemeinschaft für den Zeitraum 1950-1964.

L'annuaire "ENERGIE - 1965" présente une vue d'ensemble de l'évolution de la Communauté pour la période 1950-1964.

ANNUARIO—JAARBOEK—YEARBOEK

1950 - 1964

JAHRBUCH — 1965 — ANNUAIRE

Produktion of the content of this subject to acknowledge sources

Tel. 4 08 41

EUROPEENNES

ENERGIESTATISTIK

1 Avenue de la Joyeuse Entrée, 24 — Tél. 35 80 40

Tel. 4 08 41

DE L'ENERGIE

STATISTISCHE DELL'ENERGIA

EK

ENERGY STATISTICS

EN

1 Avenue de la Joyeuse Entrée, 24 — Tél. 35 80 40

Tel. 4 08 41

Inhaltswiedergabe nur mit Quellennachweis gestattet

La reproduction des données est subordonnée à l'indication de la source

La riproduzione del contenuto è subordinata alla citazione della fonte

Het overnemen van gegevens is toegestaan mits duidelijke bronvermelding

Reproduction of the contents of this publication is subject to acknowledgement of the source

ANNUARIO—JAARBOEK—YEAR

24 — T

1982 — 1982 — 1982

LAHRBUCH — 1982 — ANNU

**VORWORT**

**PREFACE**

Das Jahrbuch "ENERGIE - 1965" bietet erstmals eine zusammenfassende Übersicht über die Entwicklung der Energiewirtschaft in der Gemeinschaft für den Zeitraum 1950-1964.

Kernstück dieser Veröffentlichung bilden die Energiebilanzen, die durchgehend nach einheitlichen Prinzipien und in weitgehender Detaillierung sowohl für die einzelnen Energieträger als auch für deren Gesamtheit erstellt worden sind. Den zusammengefaßten Energiebilanzen kommt besondere Bedeutung zu, da sie die strukturellen Veränderungen in der Energiewirtschaft deutlich zum Ausdruck bringen.

Als echte Neuerung ist die Einführung der energiewirtschaftlichen Kennziffern zu betrachten. Diese Methode hat es ermöglicht, energiewirtschaftliche Phänomene in ihrer Abhängigkeit von der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung und von exogenen Faktoren - wie klimatischen Einflüssen - darzustellen. Auf der Basis von Quartalsangaben konnten diese Reihen bis Ende 1965 fortgeführt werden.

Die ergänzenden Angaben zu den einzelnen Energieträgern wurden zum Teil wesentlich erweitert und durch zusätzliche Statistiken bereichert. Hervorzuheben ist vor allem der Versuch, den Energieverbrauch nicht nur nach Sektoren zu gliedern, sondern auch weitgehend auf einzelne Industriezweige aufzuschlüsseln. Neu aufgenommen in die Veröffentlichung wurden auch Angaben über die Preise einzelner Energieträger; die Vervollständigung dieses Datenmaterials ist Gegenstand laufender Arbeiten. Weiterhin finden sich reich gegliederte Informationen über die Struktur der Energiewirtschaft in den Ländern der Gemeinschaft.

Mit seinen zahlreichen graphischen Darstellungen, Karten und erläuternden Anhängen stellt das vorliegende Datenmaterial den bisher umfassendsten Überblick über einen der wichtigsten Zweige des modernen Wirtschaftslebens dar.

Ich darf V. PARETTI, dem Direktor der Energiestatistik, und seinen Mitarbeitern für die hier vorgelegte Arbeit auf das herzlichste danken.

- 73 1. Normalkohle (Brennstoffkohle)
  - 73 2. Braunkohle (Steinkohle)
  - 73 3. Förderung von Braunkohle nach Kantonsgruppen
  - 73 4. Gruppe I (Ausschnitt)
  - 73 5. Gruppe II (Ausschnitt)
  - 73 6. Gruppe III (Ausschnitt)
  - 73 7. Gruppe IV (Ausschnitt)
  - 73 8. Gruppe V (Ausschnitt)
  - 73 9. Gruppe VI (Ausschnitt)
  - 73 10. Gruppe VII (Ausschnitt)
- Luxemburg, 8/2/1966.**

L'annuaire "ENERGIE - 1965" présente une vue globale de l'économie énergétique de la Communauté pour la période 1950-1964.

La partie essentielle de cette publication comprend les Bilans de l'Energie, construits suivant un schéma uniforme; ils donnent de nombreux détails tant par source d'énergie que pour l'ensemble. Ces bilans globaux constituent le meilleur moyen de mettre en relief l'évolution de la structure de l'économie énergétique.

On remarquera également la présentation d'indicateurs de l'économie énergétique qui éclairent diverses liaisons entre les évolutions respectives de l'économie énergétique, de l'économie en général, et de certains éléments exogènes, tels que les facteurs climatiques. Il a été possible sur la base des données trimestrielles, de prolonger ces séries jusqu'à la fin de 1965.

Les diverses autres données relatives aux produits énergétiques ont été souvent développées et enrichies par de nouvelles séries statistiques. Il est à souligner que l'on s'est efforcé d'outrepasser une ventilation de la consommation d'énergie par grand secteur en la fractionnant par type d'industrie. De plus, cette publication présente de nouvelles données sur les prix par source d'énergie, séries qui seront développées ultérieurement. Enfin, des renseignements détaillés concernant la structure de l'économie énergétique dans les pays de la Communauté sont également disponibles.

Avec ses nombreux graphiques, cartes et notes explicatives, l'annuaire ainsi constitué donne une vue d'ensemble d'une des branches les plus importantes de la vie économique moderne.

Je remercie sincèrement M. V. PARETTI, Directeur des Statistiques de l'Energie, et ses collaborateurs, des efforts qu'ils ont consentis pour mener à bien la présente publication.

- 73 1. Braunkohle (Steinkohle)
  - 73 2. Förderung von Braunkohle nach Kantonsgruppen
  - 73 3. Gruppe I (Ausschnitt)
  - 73 4. Gruppe II (Ausschnitt)
  - 73 5. Gruppe III (Ausschnitt)
  - 73 6. Gruppe IV (Ausschnitt)
  - 73 7. Gruppe V (Ausschnitt)
  - 73 8. Gruppe VI (Ausschnitt)
  - 73 9. Gruppe VII (Ausschnitt)
- Prof. R. WAGENFÜHR**

**PREFACE**

L'annuaire "ENERGIE - 1967" présente une vue  
globale énergétique de la Communauté pour

no  
Ces  
telles

On  
no

de

Les diverses autres données relatives aux

un  
en  
présente de

tant les pays de la Communauté sont

Avec ses nombreux articles, cette  
l'annuaire ainsi que les  
branches les plus importantes de la

Je remercie sincèrement M. V. PARETTI, directeur  
de l'énergie, des  
pour mener à bien ce projet.

Prof. R. WAGENFÜHR

Prof. R. WAGENFÜHR

Prof. R. WAGENFÜHR

Prof. R. WAGENFÜHR

"ENERGIE - 1967" bietet eine zusammen-  
fassende energetische Übersicht über die  
Wirtschaft der Gemeinschaft für

no

Ces

telles

Die verschiedenen anderen Daten, die sich auf

On

no

de

de

de

Prof. R. WAGENFÜHR

Die verschiedenen anderen Daten, die sich auf

un

en

présente de

un

en

présente de

un

en

présente de

un

en

présente de

un

en

présente de

un

en

présente de

un

en

présente de

un

en

présente de

un

en

présente de

un

en

présente de

un

en

Luxemburg, 8/12/1966.

# INHALTSVERZEICHNIS

Tabellen	I
Anhänge	VIII
Graphische Darstellungen	VIII
Abkürzungen und Zeichen	IX
Bemerkungen	X
Bilanz-Schema und Übersicht über die Produkte	XV

## TEIL I — WICHTIGSTE KENNZIFFERN ZUR ENERGIEWIRTSCHAFT UND ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ

Seite	Tab.
<b>Wichtigste energiewirtschaftliche Kennziffern</b>	
3	Chronologie
4	Gemeinschaft
6	Deutschland (B.R.)
8	Frankreich
10	Italien
12	Niederlande
14	Belgien
16	Luxemburg
<b>Zusammengefaßte Energiebilanz</b>	
18	Gemeinschaft und Ländern
21	Gemeinschaft
22	Deutschland (B.R.)

Seite	Tab.
23	Frankreich
24	Italien
25	Niederlande
26	Belgien
27	Luxemburg
<b>Zusammengefaßte Energiebilanz (unterteilt nach Erzeugnissen)</b>	
30	Gemeinschaft
34	Deutschland (B.R.)
38	Frankreich
42	Italien
46	Niederlande
50	Belgien
54	Luxemburg

## TEIL II — ZAHLEN AUS DER ENERGIEWIRTSCHAFT

### KAPITEL : STEINKOEHLE

<b>Bilanzen</b>	
61	Gemeinschaft
62	Deutschland (B.R.)
63	Frankreich
64	Italien
65	Niederlande
66	Belgien
67	Luxemburg
<b>Förderung von Steinkohle</b>	
68	1 Förderung insgesamt (t = t)
	2 Mittlere Förderung, fördertäglich (t = t)
	3 Leistung je Mann und Schicht unter Tage (kg = kg)
69	1 Förderung insgesamt (SKE)
	2 Mittlere Förderung, fördertäglich (SKE)
	3 Leistung je Mann und Schicht unter Tage (SKE)
<b>Förderung von Steinkohle nach Qualitäten</b>	
71	1 Normalqualität (Förderkohle, Stücke, Nüsse, Feinkohle)
	2 Ballastkohle (Staub, Mittelgut, Schlamm)
<b>Förderung von Steinkohle nach Kohlengruppen</b>	
71	3 Gruppe I Anthrazit)
72	1 Gruppe II (Magerkohle)
	2 Gruppe III (Esskohle)
	3 Gruppe IV (1/2 - 3/4 Fettkohle)
73	1 Gruppe V (Fettkohle)
	2 Gruppe VI (Gasflammkohle)
	3 Gruppe VII (Oberste Flammkohle)

### Bestände an Steinkohle

74	1 Gesamtbestände bei den Zeichen
	2 Veränderungen der Gesamtbestände bei den Zeichen
	3 Wiedergewinnung
75	1 Haldenbestände insgesamt
	2 Haldenbestände, vollwertige Kohle
	3 Haldenbestände, Ballastkohle

### Außenhandel mit Steinkohle

77	1 Einfuhr insgesamt
	2 Bezüge aus der Gemeinschaft
	3 Bezüge aus Deutschland (B.R.)
	4 Bezüge aus Frankreich
	5 Bezüge aus den Niederlanden
	6 Bezüge aus Belgien
78	1 Einfuhr aus dritten Ländern
	2 Einfuhr aus U.S.A.
	3 Einfuhr aus Großbritannien
	4 Einfuhr aus Polen
	5 Einfuhr aus der U.d.S.S.R.
	6 Einfuhr aus anderen dritten Ländern
79	1 Ausfuhr insgesamt
	2 Lieferungen an die Gemeinschaft
	3 Lieferungen nach Deutschland (B.R.)
	4 Lieferungen nach Frankreich
	5 Lieferungen nach Italien
	6 Lieferungen in die Niederlande
80	1 Lieferungen nach Belgien
	2 Lieferungen nach Luxemburg
	3 Ausfuhr in dritte Länder
	4 Ausfuhr in die Schweiz
	5 Ausfuhr nach Österreich
	6 Ausfuhr nach Dänemark

81	1	Ausfuhr nach Norwegen
	2	Ausfuhr nach Schweden
	3	Ausfuhr nach Großbritannien
	4	Ausfuhr in andere dritte Länder
	5	Außenhandelsaldo mit dritten Ländern
	6	Bestände bei den Importeuren

**Inlandslieferungen von Steinkohle**

82	1	Inländische Verfügbarkeit
	2	Lieferungen zur Veredelung an Brikettfabriken
	3	Lieferungen zur Veredelung an Kokereien
	4	Lieferungen zur Veredelung an Gaswerke
	5	Lieferungen zur Veredelung an öffentliche Elektrizitätswerke
	6	Lieferungen zur Veredelung an Zechenkraftwerken

83	1	Selbstverbrauch der Zechen
	2	Lieferungen an die Eisenschaffende Industrie
	3	Lieferungen an die "Übrige Industrie" insgesamt
	4	Lieferungen an die Glas-, Keramik- und Baustoffindustrie
	5	Lieferungen an die Chemische Industrie
	6	Lieferungen an die Papierindustrie

84	1	Lieferungen an die Eisenbahnen
	2	Lieferungen an die Binnen- und Küstenschifffahrt
	3	Deputate
	4	Lieferungen an andere Endverbraucher

**Bestände an Steinkohle bei den industriellen Verbrauchern**

84	5	Bestände bei den industriellen Verbrauchern und den Eisenbahnen
	6	Bestände bei den Brikettfabriken

85	1	Bestände bei den Kokereien
	2	Bestände bei den Gaswerken
	3	Bestände bei den öffentlichen Elektrizitätswerken
	4	Bestände bei der Eisenschaffenden Industrie
	5	Bestände bei der "Übrigen Industrie"
	6	Bestände bei den Eisenbahnen

**Verbrauch von Steinkohle**

86	1	Brutto-Inlandsverbrauch
	2	Verbrauch zur Umwandlung insgesamt
	3	Verbrauch zur Umwandlung in Elektrizitätswerken
	4	Verbrauch zur Umwandlung in Brikettfabriken
	5	Verbrauch zur Umwandlung in Kokereien
	6	Verbrauch zur Umwandlung in Gaswerken

87	1	Netto-Inlandsverbrauch
	2	Verbrauch des Sektors "Energie"
	3	Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie"
	4	Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
	5	Verbrauch des Sektors "Verkehr"
	6	Verbrauch des Sektors "Haushalte, usw."

**Steinkohlenbergbau**

88	1	Fördernde Schachtanlagen
	2	Angelegte Arbeiter unter Tage
	3	Mittlere förderfähige Förderung je Schachtanlage

**Angelegte Arbeiter und Angestellte nach Ländern und Revieren**

95	1	Durchschnittliche Bruttostundenlöhne für Untertagearbeiter
	2	Durchschnittliche Bruttostundenlöhne für Über-tagearbeiter
	3	Durchschnittliche Bruttostundenlöhne für Untertage- und Über-tagearbeiter

**Listenpreise**

96	1	Anthrazit, Nuß 3
	2	Magerkohle, Nuß 3
	3	Halbfettkohle, Nuß 4

97	1	Fettkohle, gew. Feinkohle oder Koksfeinkohle
	2	Flammkohle, Nuß 2
	3	Flammkohle, Nuß 5

**98 Preise amerikanischer Kohle****Umlage der E.G.K.S. auf die Steinkohlen-erzeugnisse**

99	1	Betrag der Umlage
	2	Anteil und Betrag der Umlage pro Tonne

100	<b>Deutschland:</b> Amtliche Zahlen über Förderung insgesamt, mittlere Förderung förderfähig und Leistung je Mann und Schicht unter Tage	
-----	--	--

**KAPITEL : STEINKOHLLENBRIKETTS****Bilanzen**

103	Gemeinschaft	
-----	--------------	--

104	Deutschland (B.R.)	
-----	--------------------	--

105	Frankreich	
-----	------------	--

106	Italien	
-----	---------	--

107	Niederlande	
-----	-------------	--

108	Belgien	
-----	---------	--

109	Luxemburg	
-----	-----------	--

**Herstellung und Bestände von Steinkohlenbriketts**

110	1	Herstellung
	2	Bestände bei den Brikettfabriken

**Austausch von Steinkohlenbriketts**

110	3	Bezüge aus der Gemeinschaft
	4	Einfuhr aus dritten Ländern
	5	Bezüge aus Deutschland (B.R.)
	6	Bezüge aus den Niederlanden

111	1	Bezüge aus Belgien
	2	Lieferungen an die Gemeinschaft
	3	Ausfuhr in dritte Länder
	4	Lieferungen nach Deutschland (B.R.)
	5	Lieferungen nach Frankreich
	6	Lieferungen nach Italien

112	1	Lieferungen in die Niederlande
	2	Lieferungen nach Belgien

**Inlandslieferungen von Steinkohlenbriketts**

112	3	Inländische Verfügbarkeit
	4	Lieferungen an die Eisenbahnen
	5	Lieferungen an Haushalte, u.s.w.
	6	Deputate

**KAPITEL : KOKS****Bilanzen**

115	Gemeinschaft	
-----	--------------	--

116	Deutschland (B.R.)	
-----	--------------------	--



117	Frankreich
118	Italien
119	Niederlande
120	Belgien
121	Luxemburg

**Erzeugung und Bestände an Steinkohlenkoks**

123	1	Erzeugung insgesamt
	2	Erzeugung von Steinkohlenkoks
	3	Erzeugung von Steinkohlenschwelkoks
	4	Bestände bei den Kokereien insgesamt
	5	Bestände an Steinkohlenkoks bei den Kokereien
	6	Bestände von Steinkohlenschwelkoks bei den Schwelereien

**Austausch von Steinkohlenkoks**

124	1	Einfuhr insgesamt
	2	Ausfuhr insgesamt
	3	Bezüge aus der Gemeinschaft
	4	Bezüge aus Deutschland (B.R.)
	5	Bezüge aus Frankreich
	6	Bezüge aus Italien
125	1	Bezüge aus den Niederlanden
	2	Bezüge aus Belgien
	3	Einfuhr aus dritten Ländern
	4	Lieferungen an die Gemeinschaft
	5	Lieferungen nach Deutschland (B.R.)
	6	Lieferungen nach Frankreich
126	1	Lieferungen nach Italien
	2	Lieferungen in die Niederlande
	3	Lieferungen nach Belgien
	4	Lieferungen nach Luxemburg
	5	Ausfuhr in dritte Länder
	6	Ausfuhr nach Österreich
127	1	Ausfuhr in die Schweiz
	2	Ausfuhr nach Skandinavien
	3	Ausfuhr in andere dritte Länder

**Inlandslieferungen von Steinkohlenkoks**

127	4	Inländische Verfügbarkeit
	5	Lieferungen zur Umwandlung an öffentliche Elektrizitätswerke
	6	Selbstverbrauch der Kokereien
128	1	Lieferungen an die Eisenschaffende Industrie
	2	Lieferungen an die übrige Industrie insgesamt
	3	Lieferungen an die unabhängigen Gießereien
	4	Lieferungen an die Glas-, Keramik- und Baustoffindustrie
	5	Lieferungen an die Chemische Industrie
	6	Lieferungen an die Eisenbahnen
129	1	Lieferungen an "Haushalte, u.s.w."
	2	Deputate

**Bestände an Steinkohlenkoks bei den industriellen Verbrauchern**

129	3	Bestände bei den Verbrauchern insgesamt
	4	Bestände der Eisenschaffenden Industrie
	5	Bestände der "Übrigen Industrie"
	6	Bestände der Eisenbahnen

**Gaskoks**

130	1	Erzeugung
	2	Bestände bei den Gaswerken
	3	Einfuhr insgesamt
	4	Ausfuhr insgesamt
	5	Inlandslieferungen, insgesamt
	6	Selbstverbrauch der Gaswerke und Deputate

**Verbrauch an Koks (alle Sorten)**

131	1	Brutto-Inlandsverbrauch
	2	Verbrauch zur Veredelung insgesamt
	3	Verbrauch zur Veredelung in Kraftwerken
	4	Verbrauch zur Veredelung in den Kokereien
	5	Verbrauch zur Veredelung in Hochöfen
	6	Netto-Inlandsverbrauch
132	1	Verbrauch des Sektors "Energie"
	2	Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie" (einschl. des Verbrauchs zur Gichtgaserzeugung)
	3	Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie" (ohne Verbrauch zur Gichtgaserzeugung)
	4	Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
	5	Verbrauch des Sektors "Verkehr"
	6	Lieferungen an Haushalte, Handel, Kleinverbraucher

**KAPITEL : BRAUNKOHLE****Bilanzen**

135	Gemeinschaft
136	Deutschland (B.R.)
137	Frankreich
138	Italien
139	Niederlande

**Jüngere Braunkohle**

140	1	Förderung
	2	Gesamtbestände bei den Zechen
	3	Inländische Verfügbarkeit
	4	Selbstverbrauch der Zechen und Brikettfabriken
	5	Lieferungen zur Umwandlung an öffentliche und Zechenkraftwerke
	6	Lieferungen an die übrigen Verbraucher insgesamt

**Ältere Braunkohle**

141	1	Förderung
	2	Gesamtbestände bei den Zechen
	3	Inländische Verfügbarkeit
	4	Selbstverbrauch der Zechen
	5	Lieferungen zur Umwandlung an öffentliche und Zechenkraftwerke
	6	Lieferungen an die übrigen Verbraucher insgesamt

**Braunkohle (alle Arten)**

142	1	Förderung
	2	Bestandsveränderungen bei den Zechen
	3	Bezüge aus der Gemeinschaft
	4	Einfuhr aus dritten Ländern
	5	Lieferungen an die Gemeinschaft
	6	Ausfuhr in dritte Länder

143	1	Verbrauch zur Umwandlung in Elektrizitätswerken
	2	Verbrauch zur Umwandlung bei den Brikett-erzeugern
	3	Verbrauch des Sektors "Energie"
	4	Endverbrauch
	5	Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
	6	Verbrauch des Sektors "Haushalte u.s.w."

## KAPITEL : BRAUNKOHLBRIKETTS

## Bilanzen

145	Gemeinschaft
146	Deutschland (B.R.)
147	Frankreich
148	Italien
149	Niederlande
150	Belgien
151	Luxemburg

## Herstellung, Austausch, Bestände von Braunkohlenbriketts

152	1	Herstellung
	2	Bestände bei Erzeugern
	3	Bezüge aus der Gemeinschaft
	4	Bezüge aus Deutschland (B.R.)
	5	Bezüge aus den Niederlanden
	6	Einfuhr aus dritten Ländern
153	1	Lieferungen an die Gemeinschaft
	2	Ausfuhr in dritte Länder
153		<b>Inlandsablieferungen von Braunkohlenbriketts</b>
	3	Inländische Verfügbarkeit
	4	Lieferungen zur Veredelung an öffentliche Elektrizitätswerke
	5	Selbstverbrauch der Braunkohlenbrikettfabriken
	6	Lieferungen an die Eisenschaffende Industrie
154	1	Lieferungen an die "Übrige Industrie"
	2	Lieferungen an die Eisenbahnen
	3	Lieferungen an andere Endverbrauchern

## 154 Verbrauch von Braunkohlenbriketts

4	Brutto-Inlandsverbrauch
5	Netto-Inlandsverbrauch
6	Verbrauch der "Haushalte u.s.w."

## KAPITEL : GAS

## Bilanzen

157	Gemeinschaft
158	Deutschland (B.R.)
159	Frankreich
160	Italien
161	Niederlande
162	Belgien
163	Luxemburg

## Gaserzeugung

164	1	Gesamterzeugung an Gas (alle Gasarten)
	2	Erzeugung an Natur- und Grubengas
	3	Erzeugung der Gaswerke
	4	Erzeugung der Industriekokereien
	5	Netto-Erzeugung von Gichtgas
	6	Gaszukauf bei Raffinerien

## Inlandslieferungen von Gas

166	1	Brutto-Inlandsverbrauch oder Lieferungen (alle Gasarten)
	2	Gasabgabe der Naturgasbetriebe
	3	Gasabgabe der Gaswerke
	4	Gasabgabe der Industriekokereien
	5	Lieferungen von Gichtgas

## Verbrauch von Gas (alle Arten)

166	6	Verbrauch zur Veredelung in Elektrizitätswerken
167	1	Netto-Inlandsverbrauch
	2	Verbrauch des Sektors "Energie"
	3	Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie"
	4	Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
	5	Verbrauch des Sektors "Verkehr"
	6	Verbrauch des Sektors "Hausbrand u.s.w."
168	1	Verbrauch der NE-Metallindustrie
	2	Verbrauch der Holz- und Papierindustrie
	3	Verbrauch der Chemischen Industrie (einschl. Kunststoffserzeugnisse)
	4	Verbrauch der Nahrungs- und Genußmittel-industrie
	5	Verbrauch der Steine-, Erden-, Glas- und Keramik-industrie
	6	Verbrauch der Eisen- und Metallverarbeitenden Industrie

## Gasrohrnetz

169	1	Gesamtnetzlänge
	2	Länge der Transportleitungen
	3	Länge der Verteilungsleitungen

## KAPITEL : MINERALÖL UND MINERALÖL-PRODUKTE

## Bilanzen

172	Gemeinschaft
174	Deutschland (B.R.)
176	Frankreich
178	Italien
180	Niederlande
182	Belgien
184	Luxemburg

## Rohöl

185	1	Förderung insgesamt
	2	Förderung nach Förderzonen

## Förderung nach Feldern und Förderregionen

186	Deutschland (B.R.)
190	Frankreich
192	Italien
194	Niederlande

**Außenhandel mit Rohöl**

196	1	Einfuhren aus dritten Ländern
	2	Einfuhren aus der Westliche Hemisphäre
	3	Einfuhren aus dem Nahen und Mittleren Osten
	4	Einfuhren aus Afrika
	5	Einfuhren aus dem Fernen Osten
	6	Einfuhren aus Ost-Europa
198	1	Einfuhren aus Algerien
	2	Einfuhren aus Libyen
	3	Einfuhren aus dem Irak
	4	Einfuhren aus dem Iran
	5	Einfuhren aus Saudisch Arabien
	6	Einfuhren aus Kuwait

**Durchschnittliche Einfuhrpreise für Einfuhren :**

200	1	aus dritten Ländern
	2	aus Venezuela
	3	aus dem Iran
	4	aus dem Irak
	5	aus Saudisch Arabien
	6	aus der U.d.S.S.R.

**Energetische Mineralölprodukte**

201	1	Netto-Erzeugung von Fertigprodukten insgesamt
	2	Erzeugung von energetischen Produkten insgesamt
	3	Erzeugung von Raffineriegas
	4	Erzeugung von Flüssiggas
	5	Erzeugung von Flugkraftstoffen aller Typen
	6	Erzeugung von Motorenbenzin
202	1	Erzeugung von Flugkraftstoffen und Motorenbenzin
	2	Erzeugung von Leuchtpetroleum (Kerosin)
	3	Erzeugung von Dieselkraftstoff
	4	Erzeugung von Destillat-Heizölen
	5	Erzeugung von Rückstands-Heizölen
	6	Erzeugung von Dieselkraftstoff und Heizölen aller Sorten

**Inlandslieferungen von Mineralölprodukten**

204	1	Inlandslieferungen von Fertigprodukten insgesamt
	2	Inlandslieferungen von energetischen Fertigprodukten
	3	Inlandslieferungen von Raffineriegas
	4	Inlandslieferungen von Flüssiggas
	5	Inlandslieferungen von Flugkraftstoffen aller Typen
	6	Inlandslieferungen von Motorenbenzin
205	1	Inlandslieferungen von Flugkraftstoffen und Motorenbenzin
	2	Inlandslieferungen von Leuchtpetroleum (Kerosin)
	3	Inlandslieferungen von Dieselkraftstoff
	4	Inlandslieferungen von Destillat-Heizölen
	5	Inlandslieferungen von Rückstands-Heizölen
	6	Inlandslieferungen von Dieselkraftstoff und Heizölen aller Sorten

**Außenhandel mit Mineralölprodukten**

206	1	Einfuhr von Motorenbenzin
	2	Ausfuhr von Motorenbenzin
	3	Einfuhr von Gas-/Dieselölen
	4	Ausfuhr von Gas-/Dieselölen
	5	Einfuhr von Rückstands-Heizölen
	6	Ausfuhr von Rückstands-Heizölen

**Verbrauch von energetischen Mineralölprodukten**

207	1	Verbrauch der Sektors "Verkehr"
	2	Verbrauch des Eisenbahnen
	3	Verbrauch des Strassenverkehrs

4	Verbrauch Luftverkehrs
	Verbrauch der Küsten- und Binnenschifffahrt
	Verbrauch der Hochseeschifffahrt (Bunker)

208	1	Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie"
	2	Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
	3	Verbrauch der NE-Metallindustrie
	4	Verbrauch des Bergbaus (ohne Gewinnung von Brennstoffen)
5	Verbrauch der Nahrungs- und Genußmittel-industrie	
6	Verbrauch der Textil-, Leder- und Gummiwaren-industrie	

209	1	Verbrauch der Holz- und Papierindustrie
	2	Verbrauch der Chemischen und Kunstfaser-industrie
	3	Verbrauch der Glas-, Keramik und Baustoff-industrie
	4	Verbrauch des Industriezweiges "Maschinen- und Apparatebau, Elektrotechnik"
	5	Verbrauch des Sektors "Haushalte u.s.w."
	6	Verbrauch des Sektors "Landwirtschaft"

**Erzeugung von nicht-energetischen Mineralölprodukten**

210	1	Erzeugung von nicht-energetischen Produkten, insgesamt
	2	Erzeugung von Spezial- und Testbenzin
	3	Erzeugung von Schmierstoffen
	4	Erzeugung von Paraffinen und Wachsen
	5	Erzeugung von Bitumen
	6	Erzeugung von Einsatzprodukten für die petrochemische Weiterverarbeitung

**Inlandslieferungen von nicht-energetischen Mineralölprodukten**

211	1	Inlandslieferungen von nicht-energetischen Produkten, insgesamt
	2	Inlandslieferungen von Spezial- und Testbenzin
	3	Inlandslieferungen von Schmierstoffen
	4	Inlandslieferungen von Paraffinen und Wachsen
	5	Inlandslieferungen von Bitumen
	6	Inlandslieferungen von sonstigen nicht-energetischen Produkten

**Raffinerien**

212	1	Anzahl der Raffinerien und Gruppierung nach Größenklassen
	2	Raffinerie-Kapazitäten und Gruppierung nach Größenklassen
213	1	Raffinerie-Kapazitäten nach Standortgruppen
	2	Rohöl-Verarbeitung der Raffinerien
	3	Ausnutzungsgrad der Raffinerie-Kapazitäten
214	1	Krack-Kapazität, insgesamt
	2	Reformier-Kapazität, insgesamt
	3	Katalytische Krack-Kapazität
	4	Katalytische Reformier-Kapazität
	5	Thermische Krack-Kapazität
	6	Thermische Reformier-Kapazität

**Verzeichnis der bestehenden Raffinerien**

216	Nach Gesellschaften, Standorten, Verarbeitungskapazitäten
-----	---

**Tanklager und Rohölfernleitungen**

219	1	Tanklager-Kapazität in den Raffinerien
	2	Tanklager-Kapazität außerhalb der Raffinerien
	3	Rohöl-Fernleitungen

**Gasförmige Kohlenwasserstoffe**

<b>220</b>	1	Gewinnung von Naturgas, insgesamt
	2	Gewinnung von Erdgas
	3	Gewinnung von Erdölgas
	4	Gewinnung von Naturgas-Kondensaten
<b>222</b>	1	Gewinnung von Naturgas insgesamt nach Fördergebieten
	2	Gewinnung von Erdgas nach Fördergebieten
	3	Gewinnung von Erdölgas nach Fördergebieten

**Suche nach flüssigen und gasförmigen Kohlenwasserstoffen**

<b>223</b>	1	Fertiggestellte Bohrungen aller Kategorien : niedergebrachte Bohrmeter
	2	Fertiggestellte Bohrungen aller Kategorien : Anzahl der Sonden
	3	Fertiggestellte Explorations-Bohrungen : niedergebrachte Bohrmeter
	4	Fertiggestellte Explorations-Bohrungen : Anzahl der Sonden
	5	Fertiggestellte Produktions- und Erweiterungs-Bohrungen : niedergebrachte Bohrmeter
	6	Fertiggestellte Produktions- und Erweiterungs-Bohrungen : Anzahl der Sonden
<b>224</b>	1	Fündige Sonden
	2	Fehlbohrungen
	3	Auf Erdöl fündige Sonden
	4	Auf Gas fündige Sonden
	5	Nachgewiesene Rohöl-Reserven
	6	Nachgewiesene Naturgas-Reserven
<b>226</b>		Suche nach flüssigen und gasförmigen Kohlenwasserstoffen in der Gemeinschaft
<b>228</b>		Suche nach flüssigen und gasförmigen Kohlenwasserstoffen 1964 (nach Ländern)

**KAPITEL : ELEKTRIZITÄT****Bilanzen**

<b>234</b>	Gemeinschaft
<b>236</b>	Deutschland (B.R.)
<b>238</b>	Frankreich
<b>240</b>	Italien
<b>242</b>	Niederlande
<b>244</b>	Belgien
<b>246</b>	Luxemburg

**Erzeugung von elektrischer Energie**

<b>248</b>	1	Bruttoerzeugung insgesamt
	2	Nettoerzeugung insgesamt
	3	Bruttoerzeugung der öffentlichen Versorgung
	4	Nettoerzeugung der öffentlichen Versorgung
	5	Bruttoerzeugung der Eigenerzeuger
	6	Nettoerzeugung der Eigenerzeuger
<b>249</b>	1	Bruttoerzeugung aus Wasserkraft insgesamt
	2	Bruttoerzeugung aus Pumpspeicherung
	3	Bruttoerzeugung aus Erdwärme
	4	Bruttoerzeugung aus Kernenergie
	5	Bruttoerzeugung aus Wasserkraft, Erdwärme und Kernenergie
	6	Bruttoerzeugung aus herkömmlicher Wärmeenergie
<b>251</b>	1	Nettoerzeugung aus Wasserkraft insgesamt
	2	Nettoerzeugung aus Pumpspeicherung
	3	Nettoerzeugung aus Erdwärme
	4	Nettoerzeugung aus Kernenergie
	5	Nettoerzeugung aus Wasserkraft, Erdwärme und Kernenergie
	6	Nettoerzeugung aus herkömmlicher Wärmeenergie

**Austausch von elektrischer Energie**

<b>252</b>	1	Einfuhr insgesamt
	2	Bezüge aus der Gemeinschaft
	3	Bezüge aus Deutschland (B.R.)
	4	Bezüge aus Frankreich
	5	Bezüge aus Italien
	6	Bezüge aus den Niederlanden
<b>253</b>	1	Bezüge aus Belgien
	2	Bezüge aus Luxemburg
	3	Einfuhr aus dritten Ländern
	4	Einfuhr aus Österreich
	5	Einfuhr aus der Schweiz
	6	Einfuhr aus Spanien
<b>254</b>	1	Ausfuhr insgesamt
	2	Lieferungen in die Gemeinschaft
	3	Lieferungen nach Deutschland (B.R.)
	4	Lieferungen nach Frankreich
	5	Lieferungen nach Italien
	6	Lieferungen in die Niederlande
<b>255</b>	1	Lieferungen nach Belgien
	2	Lieferungen nach Luxemburg
	3	Ausfuhr in dritte Länder
	4	Ausfuhr nach Österreich
	5	Ausfuhr in die Schweiz
	6	Nettosaldo der Austauschlieferungen

**Verbrauch von elektrischer Energie**

<b>256</b>	1	Brutto-Inlandsverbrauch
	2	Verbrauch der Eigenbedarfsanlagen
	3	Energieverbrauch der Pumpspeicherwerke
	4	Für den inländischen Markt verfügbare Energie
	5	Übertragungsverluste
	6	Verbrauch im inländischen Markt
<b>258</b>	1	Verbrauch des Sektors "Energie" (einschl. Selbstverbrauch der Kraftwerke)
	2	Verbrauch des Sektors "Energie" (ohne den Selbstverbrauch der Kraftwerke)
	3	Verbrauch der Steinkohlenzechen
	4	Verbrauch der Braunkohlengruben
	5	Verbrauch der Stein- und Braunkohlenbrikettfabriken
	6	Verbrauch der Gaswerke
<b>259</b>	1	Verbrauch der Kokereien insgesamt
	2	Verbrauch der Zechenkokereien
	3	Verbrauch der Hüttenkokereien
	4	Verbrauch der unabhängigen Kokereien
	5	Verbrauch für Erdöl- und Erdgasgewinnung
	6	Verbrauch der Mineralölverarbeitung
<b>260</b>	1	Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie"
	2	Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
	3	Verbrauch der NE-Metallindustrie
	4	Verbrauch des Bergbaus (ohne Gewinnung von Brennstoffen)
	5	Verbrauch der Nahrungs- und Genußmittelindustrie
	6	Verbrauch der Textil-, Leder- und Gummiwarenindustrie
<b>261</b>	1	Verbrauch der Textil- und Bekleidungsindustrie
	2	Verbrauch der Leder- und Schuhindustrie
	3	Verbrauch der Kautschuk- und Gummiwarenindustrie
	4	Verbrauch der Holz- und Papierindustrie
	5	Verbrauch der Holzindustrie
	6	Verbrauch der Papierindustrie
<b>262</b>	1	Verbrauch der chemischen und der Kunstfaserindustrie
	2	Verbrauch der Industrie der Steine und Erden, einschl. Glas- und Keramikindustrie

Seite	Tab.	
	3	Verbrauch der Glasindustrie
	4	Verbrauch der Zement-, Kalk- und Gipsindustrie
	5	Verbrauch der Keramik- und Baumaterialindustrien
	6	Verbrauch der eisen- und metallverarbeitenden Industrie
<b>263</b>	1	Verbrauch der elektrotechnischen Industrie
	2	Verbrauch der Schiffsbau-Industrie
	3	Verbrauch der Motorfahrzeug- und Fahrradbau-Industrien
	4	Verbrauch der übrigen eisen- und metallverarbeitenden Industrien
	5	Verbrauch des Sektors "Verkehr"
	6	Verbrauch der Eisenbahnen
<b>264</b>	1	Verbrauch der lokalen Verkehrsmittels
	2	Verbrauch des Sektors "Haushalt, Handel, Gewerbe usw."
	3	Haushaltsverbrauch
	4	Verbrauch für öffentliche Beleuchtung
	5	Verbrauch für Bewässerung und Bodenveredelung
	6	Verbrauch der Landwirtschaft, des Handels, des Gewerbes usw.

### Verbrauch je Einwohner

<b>265</b>	1	Brutto-Inlandsverbrauch, je Einwohner
	2	Verbrauch im Inländischen Markt, je Einwohner
	3	Verbrauch für industrielle Zwecke, je Einwohner
	4	Verbrauch für Verkehr, je Einwohner
	5	Verbrauch der Haushalte, je Einwohner
	6	Sonstiger Verbrauch, je Einwohner

### Energieumwandlungen in herkömmlichen Wärmekraftwerken

<b>266</b>	Gemeinschaft
<b>268</b>	Deutschland (B.R.)
<b>270</b>	Frankreich
<b>272</b>	Italien
<b>274</b>	Niederlande
<b>276</b>	Belgien
<b>278</b>	Luxemburg

Energieumwandlungen für Wärmeabgabe in den öffentlichen Kraftwerken mit Kraft/Wärme-Kupplung

<b>279</b>	1	Gesamter Brennstoffverbrauch
	2	Verbrauch von Steinkohle
	3	Verbrauch von Mineralölprodukten
	4	Verbrauch von Erdgas
	5	Verbrauch von erzeugten Gasen
	6	Wärmeabgabe

Energieumwandlungen für Elektrizitätserzeugung

<b>280</b>	1	Gesamter Brennstoffverbrauch
	2	Verbrauch von Steinkohle und Koks
	3	Verbrauch von Braunkohle und Braunkohlenderivaten
	4	Verbrauch von Mineralölprodukten
	5	Verbrauch von Erdgas
	6	Verbrauch von erzeugten Gasen

Seite	Tab.	
<b>282</b>	1	Öffentliche Kraftwerke Brennstoffverbrauch Abgeleitete Nettoerzeugung Mittlerer spezifischer Wärmeverbrauch
	2	Eigenanlagen Brennstoffverbrauch Abgeleitete Nettoerzeugung Mittlerer spezifischer Wärmeverbrauch

### Aufteilung der gesamten Erzeugung elektrischer Energie nach eingesetzten Energieträgern

<b>284</b>	1	Gemeinschaft
	2	Deutschland (B.R.)
	3	Frankreich

<b>285</b>	1	Italien
	2	Niederlande
	3	Belgien

### Elektrische Betriebsmittel

Herkömmliche Wärme- und Erdwärmekraftwerke

<b>286</b>	1	Installierte Leistung
	2	Bruttoengpaßleistung
	3	Nettoengpaßleistung
	4	Mittlere Jahresausnutzungsdauer der Engpaßleistung

Kernkraftwerke

5	Installierte elektrische Leistung
6	Nettoengpaßleistung

Herkömmliche Wärmekraftwerke

<b>287</b>	1	Bruttoengpaßleistung - Öffentliche Kraftwerke
	2	Bruttoengpaßleistung - Eigenanlagen
	3	Nettoengpaßleistung - Öffentliche Kraftwerke
	4	Nettoengpaßleistung - Eigenanlagen
	5	Mittlere Jahresausnutzungsdauer der Engpaßleistung - Öffentliche Kraftwerke
	6	Mittlere Jahresausnutzungsdauer der Engpaßleistung - Eigenanlagen

Gliederung der Betriebsmittel herkömmlicher Wärmekraftwerke und Verzeichnis der Kraftwerke von 100 MW und mehr (Stand am Jahresende 1963)

<b>288</b>	Gemeinschaft
<b>289</b>	Deutschland (B.R.)
<b>290</b>	Frankreich
<b>291</b>	Italien
<b>292</b>	Niederlande
<b>293</b>	Belgien-Luxemburg

Wasserkraftwerke

<b>294</b>	1	Installierte Leistung
	2	Brutto-Engpaßleistung
	3	Netto-Engpaßleistung
	4	Erzeugungsmöglichkeit im Regeljahr
	5	Jahreskoeffizient der Erzeugungsmöglichkeit
	6	Gesamt-Arbeitsvermögen der Speicher

Seite	Tab.	
		Gliederung der elektrischen Betriebsmittel (Stand am Jahresende 1963)
295	1	Sämtliche Wasserkraftwerke
	2	Saisonspeicher-Kopfkraftwerke
	3	Pumpspeicherwerke
	4	Kurzzeit-Speicherwerke
	5	Laufwasserwerke
296		Saisonspeicher und durch sie beeinflusste Kraftwerke (Stand am Jahresende 1963)
		Hochspannungsnetz
297	1	Freileitungs- und Kabellängen 380 kV Ausbauspannung
	2	Freileitungs- und Kabellängen 380 kV Betriebspannung
	3	Freileitungs- und Kabellängen 300/220 kV Ausbauspannung
	4	Freileitungs- und Kabellängen 300/220 kV Betriebspannung
	5	Freileitungs- und Kabellängen 150/110 kV Ausbauspannung

Seite	Tab.	
6		Freileitungs- und Kabellängen 150/110 kV Betriebspannung
		<b>Kilowattstundenpreis</b>
298	1	Erlös je kWh über Hochspannung Einnahmen der öffentlichen Versorgungsunternehmen Von den öffentlichen Versorgungsunternehmen verkaufte Energie Mittlerer Erlös je kWh
	2	Erlös je kWh über Niederspannung Einnahmen der öffentlichen Versorgungsunternehmen Von den öffentlichen Versorgungsunternehmen verkaufte Energie Mittlerer Erlös je kWh
		<b>KAPITEL : WELTPRODUKTION</b>
300	1	Steinkohlen
302	2	Rohöl
304	3	Elektrizität (Netto-Produktion)

## ANHÄNGE

308	I	Für die Erstellung der zusammengefaßten Energiebilanz benutzte Koeffizienten zur Umrechnung der spezifischen Mengeneinheiten in Tonnen Steinkohleneinheiten	312	III	Definition der Kohlsorten
311	II	Gruppierung der in den einzelnen Revieren der Gemeinschaft anfallenden Kohlsorten	313	IV	Vergleich der Benennungen der Erdölprodukte in den einzelnen Ländern der Gemeinschaft
			314	V	Vergleichende Darstellung der in den Mitgliedsstaaten der EWG gebräuchlichen Einteilung der Bohr-Kategorien

## GRAPHISCHE DARSTELLUNGEN

### Energiewirtschaftliche Kennziffern

#### Zusammengefaßte Energiebilanz für die Gemeinschaft

2	Energieverbrauch pro Einwohner
20	Inländische Verwendung von Energie
28	Erzeugung von Primärenergie Einfuhren aus dritten Ländern
29	Inlandsverbrauch von Primärenergie und Äquivalenten Netto-Inlandsverbrauch

#### Steinkohle

59	Steinkohlenbilanz der Gemeinschaft
70	Förderung von Steinkohle Leistung je Mann und Schicht unter Tage
76	Gesamtbestände bei den Zechen
89	Angelegte Arbeiter unter Tage
94	Stundenlöhne in den Zechen

#### Steinkohlenbriketts

102	Steinkohlenbriketts-Bilanz der Gemeinschaft
-----	---

#### Koks

114	Koksbilanz der Gemeinschaft
122	Produktion von Steinkohlenkoks Bestände von Steinkohlenkoks

#### Braunkohle

134	Braunkohlen-Bilanz der Gemeinschaft
-----	-------------------------------------

### Gas

156	Gas-Bilanz der Gemeinschaft
165	Erzeugung verschiedener Gasarten (Gemeinschaft)

### Mineralöl

170	Mineralölbilanz der Gemeinschaft
196	Rohöl-Einfuhren insgesamt Durchschnittliche Einfuhrwerte für eingeführte Rohöle
199	Rohöl-Einfuhren der Gemeinschaft nach Herkunftsländern
203	Erzeugung von Mineralölprodukten
215	Raffinerie-Kapazitäten nach Regionen und wichtigste Rohölförderleitungen
225	Gewinnung von flüssigen und gasförmigen Kohlenwasserstoffen nach Regionen und Gasfernleitungen
	Nachgewiesene Reserven und Bodenforschung auf dem Kontinentalschelf
230	Bohr-Aktivität

### Elektrizität

232	Elektrizitäts-Bilanz der Gemeinschaft
250	Erzeugung von elektrischer Energie nach Typen
257	Verfügbarkeit für den inländischen Markt
281	Umwandlung in herkömmlichen Kraftwerken
283	Spezifischer Brennstoffverbrauch in öffentlichen Kraftwerken und bei den Eigenprodukten

## ABKÜRZUNGEN UND ZEICHEN

<p><b>.</b> Kein Nachweis vorhanden</p> <p><b>—</b> Nichts</p> <p><b>0</b> Angaben kleiner als die Hälfte der in der Tabelle verwendeten Einheit</p> <p><b>g</b> Gramm</p> <p><b>kg</b> Kilogramm</p> <p><b>kg = kg</b> Kilogramm = Kilogramm</p> <p><b>t</b> Metrische Tonne</p> <p><b>t = t</b> Tonne = Tonne</p> <p><b>SKE</b> Steinkohleneinheit (7 000 cal Hu/g)</p> <p><b>m</b> Meter</p> <p><b>km</b> Kilometer</p> <p><b>m<sup>3</sup></b> Kubikmeter</p> <p><b>kWh</b> Kilowattstunde</p>	<p><b>GWh</b> Gigawattstunde = 10<sup>6</sup> kWh</p> <p><b>TWh</b> Terawattstunde = 10<sup>9</sup> kWh</p> <p><b>cal</b> Kalorie</p> <p><b>kcal</b> Kilocalorie</p> <p><b>Tcal</b> Terakalorie = 10<sup>9</sup> kcal</p> <p><b>Hu</b> Unterer Heizwert</p> <p><b>Ho</b> Oberer Heizwert</p> <p><b>\$</b> Amerikanischer Dollar</p> <p><b>fob</b> free on board</p> <p><b>cif</b> cost, insurance, freight</p> <p><b>1, 2, 3, 4</b> Die Vierteljahre sind mit arabischen Ziffern bezeichnet</p> <p><b>∅</b> Durchschnitt</p> <p><b>*</b> Anmerkung</p> <p><b>★</b> Siehe "Anmerkungen" und Fußnoten</p>
--	---

Das Jahrbuch "Energiestatistik" ist in zwei Teile gegliedert, von denen der erste die wichtigsten Kennziffern zur Energiewirtschaft sowie die "Zusammengefassten Energiebilanzen" der Gemeinschaft und der einzelnen Mitgliedsländer, der zweite für jeden Energieträger die Bilanzen und die ergänzende Angaben enthält, soweit diese verfügbar waren.

#### ALLGEMEINE BEMERKUNGEN

- Das Hoheitsgebiet jedes Landes entspricht den gegenwärtigen Grenzen des Mutterlandes; in den Angaben für Deutschland (B.R.) ist ab 1964 — und soweit möglich auch für vorangehende Perioden — West-Berlin eingeschlossen.
- Die Totalen entsprechen nicht immer der algebraischen Summe der Einzelangaben; dies ist im wesentlichen auf Ab- oder Aufrundungen zurückzuführen.
- Die Angaben über den Pro-kopf-Verbrauch sind ermittelt worden auf der Basis der jeweiligen Wohnbevölkerung mit dem Stand Mittel des Jahres.
- Einige Angaben, die anderweitig nicht verfügbar waren, sind vom Statistischen Amt der Europäischen Gemeinschaften geschätzt worden.

#### BEMERKUNGEN ZU DER ZUSAMMENGEFASSTEN ENERGIEBILANZ UND DEN BILANZEN NACH ENERGIETRÄGERN

- Die Bilanzen sind auf Grund eines vom SAEG aufgestellten und in der Gemeinschaft wie in den einzelnen Ländern einheitlich angewandten Schemas von grundsätzlichen Bestimmungen und Definitionen erstellt, die ein zusammenhängendes Ganzes bilden. Deshalb können die Bilanzen von denen abweichen, die von anderen nationalen oder Gemeinschaftsorganen nach abweichenden Kriterien aufgestellt wurden.
- Die "Zusammengefasste Energiebilanz" der Gemeinschaft wie auch die Bilanzen der einzelnen Länder sind in Tonnen Steinkohleneinheiten (SKE) ausgedrückt, wobei für die Steinkohleneinheit ein unterer Heizwert von 7 000 Kalorien/Gramm angenommen wurde. Die Koeffizienten zur Umrechnung der spezifischen Mengeneinheiten jedes Energieträgers in SKE sind im Anhang II angegeben.
- Die "Bilanzen nach Energieträgern" sind in der spezifischen Einheit jedes Energieträgers (Tonne, Terakalorie, GWh) ausgedrückt; nur die Braunkohlenbilanz ist infolge der Heterogenität der einzelnen Braunkohlequalitäten unmittelbar in SKE ausgedrückt.
- Das vom SAEG angewandte Schema und die Liste der in der "Zusammengefassten Bilanz" enthaltenen Energieträger sind im Anhang aufgeführt. Die Definitionen und der in jeder Zeile der Bilanzen erfasste Bereich sind folgende :

**Zeile : (1) Erzeugung.** Die Erzeugung bezieht sich auf die geförderten oder erzeugten Brennstoffmengen, ermittelt nach Eliminierung der darin enthaltenen unverwertbaren Stoffe (z.B. wird die Steinkohlenerzeugung nach Eliminierung der Berge und der sonstigen unverwertbaren Stoffe und nach der Wäsche, die Erdgaserzeugung nach Reinigung von schwefelhaltigen Stoffen usw. aufgestellt). Die Erzeugung umfasst immer die vom Erzeuger unmittelbar im Produktionsprozess verwendeten Mengen (so wird die Erzeugung von elektrischer Energie an den Abgangsklemmen der Maschinensätze der Kraftwerke gemessen, d.h. ohne Abzug des Verbrauchs der Hilfsantriebe sowie des Arbeitsaufwands der Pumpspeicherwerke).

**Zeile : (2) Bezüge (Einfuhren) aus der Gemeinschaft; (3) Einfuhr aus Dritten Ländern; (6) Lieferungen (Ausfuhren) an die Gemeinschaft; (7) Ausfuhr in Dritte Länder.** Die Angaben zu diesen Zeilen sowie die Angaben in den Tabellen nach Energieträgern in ihrer Unterteilung nach Herkunfts- und Bestimmungsländern stammen aus unmittelbaren Meldungen der Erzeuger und Importeure; sie weichen daher im allgemeinen von den Angaben ab, die von den Zollbehörden aufgestellt und in der Aussenhandelsstatistik veröffentlicht werden.

**Zeile : (5) Bestandsveränderungen bei den Erzeugern und Importeuren.** Diese Angaben stammen aus den unmittelbaren Meldungen der Erzeuger und Importeure. Bei der Steinkohle sind auch die hauptsächlich von den elektrischen Wärmekraftwerken verwendeten Wiedergewinnungsprodukte (Schlamm, roter Schiefer, Haldenschutt) eingeschlossen. Die Zahlenangaben für Erdöl stellen die Differenz zwischen den im Inland verfügbaren Mengen und dem Rohölddurchsatz der Raffinerien dar. Das Zeichen + bedeutet Bestandsabnahmen; das Zeichen — bedeutet Bestandszunahmen.

**Zeile : (8) Bunker.** An Hochseeschiffe aller Flaggen gelieferte Mengen.

**Zeile : (4) Aufkommen und (9) Inländische Verfügbarkeit.** Die Angaben zu dem "Aufkommen" stellen die Summe der Zeilen (1) + (2) + (3) dar, diejenigen zu den "Inländischen Verfügbarkeiten" die algebraische Summe der Zeilen (4) + (± 5) — (6) — (7) — (8). Bei der Gemeinschaft ist die Zeile (2) "Bezüge aus der Gemeinschaft" nicht in dem "Aufkommen" einbegriffen. Die Zeile (6) "Lieferungen an die Gemeinschaft" ist nicht in der Zeile "Inländische Verfügbarkeiten" enthalten, wohl aber die statistische Differenz zwischen den Zeilen (2) und (6).

**Zeile : (10) Bestandsveränderungen bei den industriellen Verbrauchern.** Diese Zeile umfasst bei den Betrieben für Energieumwandlung, den Industriebetrieben und den Eisenbahnen die Bestandsveränderungen aller Energieträger ausser Rohöl und Erdölerzeugnissen, für die keine Informationen vorliegen. Das Zeichen + bedeutet Bestandsabnahme; das Zeichen — bedeutet Bestandszunahme.

**Zeile : (11) Austausch von Gas zwischen Gaserzeugern.** Diese Zeile erscheint lediglich in der Gasbilanz und in der Bilanz energetischer Mineralölprodukte. In der Zusammengefassten Energiebilanz verschwindet sie durch Konsolidierung.

**Zeile : (12) Brutto-Inlandsverbrauch.** Diese Angaben werden ermittelt durch Zufügung der Bestandsveränderungen bei den industriellen Verbrauchern (10) und des Austausches von Gas zwischen Erzeugern (11) bei den inländischen Verfügbarkeiten (9).

Bei der Zusammengefassten Bilanz erscheint in den Zeilen (4), (9), (12) die Angabe "von Primärenergie und Äquivalenten". Dies bedeutet, dass die Angaben bei der Zeile Erzeugung nur die Rohenergie (1a) und bei den Zeilen (2 bis 8, 10, 11) die Primärenergie und die abgeleitete Energie umfassen.

**Zeile : (13) Umwandlungen.** Diese Angaben stellen die Mengen aller zur Gewinnung von energetischen oder nichtenergetischen Derivaten umgewandelten Energieformen dar. Dazu gehören insbesondere die von den Kraftwerken der Eigenerzeuger verwendeten Energieträger (Zechenkraftwerke, Kraftwerke der Eisenschaffenden Industrie und anderer Industrien, Kraftwerke der Eisenbahnen). Die der Umwandlung durch die Eigenerzeuger entsprechenden Mengen sind natürlich von den Angaben über den Endverbrauch dieser Sektoren abgezogen.



**Zeile : (1b) Abgeleitete Energieerzeugung.** Diese Zeile erscheint nur in der Zusammengefassten Bilanz und weist darin die Erzeugung von energetischen Produkten durch Umwandlung aus. Die Differenz zwischen Zeile 13 und Zeile 1b stellt die Erzeugung nichtenergetischer Produkte dar.

**Zeile : (14) Verbrauch von Energieträgern für nicht energetische Zwecke.** Diese Zeile erscheint nur in den Mineralölbilanzen; sie bezieht sich auf energetische Mineralölprodukte die z.B. als Einsatzprodukte für die petrochemische Weiterverarbeitung Verwendung finden.

**Zeile : (15) Netto-Inlandsverbrauch.** In den Bilanzen der einzelnen Energieträger wurde der Netto-Inlandsverbrauch ermittelt durch Subtraktion der Zeilen (13 und 14) von der Zeile (12). In der Zusammengefassten Energiebilanz wurde hingegen der Netto-Inlandsverbrauch durch Subtraktion der Zeilen (13) von der Summe der Zeilen (12 und 16) berechnet.

**Zeile : (16) Verluste im Verteilernetz.** Diese Zeile betrifft nur die Gasbilanz und die Elektrizitätsbilanz und umfasst die Energieverluste bei Übertragung und Verteilung.

**Zeile : (17) Verbrauch des Sektors Energie.** Die in dieser Zeile vermerkten Angaben stellen den Verbrauch von Energieträgern dar, die von Erzeugern und Umwandlungsbetrieben für den Betrieb ihrer Anlagen verwendet werden.

**Zeile : (18) Endverbrauch.** Die Angaben umfassen den Verbrauch aller Sektoren mit Ausnahme der umgewandelten Mengen, des Verbrauchs des Sektors Energie sowie der Verluste im Verteilernetz.

**Zeile : (19) Statistische Differenz : Fehler und Auslassungen.**

Die Bilanzen umfassen ausserdem :

**1. Eine Aufgliederung der Zeile "Umwandlung" nach den einzelnen Umwandlungsarten.**

**(131) -** In den Elektrizitätswerken aller Art (der Öffentlichen Versorgung, der Zechen und der sonstigen Eigenerzeuger) umgewandelte Mengen für die Erzeugung elektrischer Energie und die von kommerzialisiertem Dampf (letztere nur durch öffentliche Wärmekraftwerke).

**(132) -** Für die Erzeugung von Steinkohlenbriketts und Braunkohlenbriketts umgewandelte Mengen.

**(133) -** Für die Erzeugung von Koks, Ortsgas und Kokereigas umgewandelte Mengen.

**(134) -** Für die Erzeugung von Gichtgas umgewandelte Mengen. Da die Erzeugung von Gichtgas "unerlässlich" für die Erzeugung von Roheisen ist, wird die Umwandlung von Koks in Gichtgas auf Grund der Nettoproduktion von Gichtgas berechnet; die auf diese Weise ermittelten Mengen werden natürlich von dem Endverbrauchs des Sektors Eisenschaffende Industrie abgezogen.

**(135) -** In den Erdö Raffinerien umgewandelte Mengen.

**2. Eine Aufgliederung der Zeile "Endverbrauch" in folgende Sektoren :**

**(181) - Sektor Eisenschaffende Industrie.** Zum Endverbrauch des Sektors Eisenschaffende Industrie zählen weder die von den Kraftwerken der Eisenschaffenden Industrie in elektrische Energie umgewandelten Mengen (enthalten in der Zeile "Umwandlung in Elektrizitätswerken" (131), noch das Äquivalent der Gaserzeugung in Hochöfen, einbegriffen in der Zeile "Umwandlung in den Hochöfen" (134).

**(182) - Sektor Übrige Industrie.** Der Endverbrauch umfasst weder die von den Kraftwerken der Eisenbahnen in elektrische Energie, noch die von den zur chemischen Industrie gehörenden Anlagen in Gas umgewandelten Mengen. Für gewisse Produkte ist dieser Sektor aufgliedert worden in verschiedene Industriezweige nach der Systematik der Zweige des produzierenden Gewerbes in den Europäischen Gemeinschaften (NICE).

**(183) - Sektor Verkehr.** Im Endverbrauch des Sektors Verkehr sind die von den Kraftwerken der Eisenbahnen in elektrische Energie umgewandelten Mengen nicht enthalten. Er umfasst dagegen die Beförderung auf dem Schienenweg, auf dem Luftweg, auf der Strasse, die Binnenschifffahrt und die Küstenschifffahrt, aber nicht den Verbrauch der Hochseeschifffahrt, der in der Zeile "Bunker" (8) erscheint.

**(184) - Sektor Haushalte, Handel, Gewerbe, Landwirtschaft.** In Ermangelung von Angaben über die Bestandsveränderung stellen die Angaben zu diesem Sektor die Lieferungen an Haushalte (einschliesslich Deputate für das Personal der Erzeuger), Kollektivhaushalte (Krankenhäuser, Schulen usw.), Handwerk, Handel und Landwirtschaft dar. Im Falle der elektrischen Energie ist darin auch der Verbrauch für die öffentliche Beleuchtung einbegriffen.

**(189) - Nicht eingeordneter Endverbrauch.** Die in dieser Zeile erscheinenden Angaben stellen die Lieferungen Deutschlands an Westberlin (die ab 1. Januar 1964 nach Endverbrauchssektoren unterteilt werden) und die Lieferungen Deutschlands an die alliierten Streitkräfte dar.

Seite Tab.

**Kapitel Steinkohle**

- 68/75 — Deutschland (B.R.) "Kleinzechen" : Kleine Betriebe an der Ruhr, in Aachen, Niedersachsen, im Saarland und in Bayern.  
 — Frankreich : "Petites mines" : nicht nationalisierte Zechen.  
 — Italien : Förderung insgesamt : Sulcis, La Thuile, Kleinzechen.  
 Förderung nach Qualitäten : Sulcis, La Thuile.  
 Leistung : nur Sulcis.
- 69 — Deutschland (B.R.), Frankreich, Italien, Belgien : Schätzung des SAEG.
- 71/73 — Kohlengruppen : Siehe Anhang III; Die Abgrenzung der Kohlengruppen nach dem von der EGKS ausgearbeiteten Schema wurde von einigen Ländern seit 1954 leicht abgeändert.
- 74 1 — Deutschland (B.R.) : Einschl. der Bestandsbewegung im Zwischenlager Mannheim.
- 75 — Haldenbestände : Gesamtbestände abzüglich der Bestände in Türmen, Wäschern, Wagen und Kähnen.
- 77,78 — Einschl. der Direkteinfuhren der in Deutschland (B.R.) stationierten amerikanischen Truppen.
- 84 5 — Einschl. geringer Mengen Steinkohlenbriketts.  
 85 5,6
- 90/93 — Die Zahl der angelegten Arbeiter über Tage enthält die Arbeiter der Hilfsbetriebe.  
 Deutschland (B.R.), Frankreich und Italien : Ohne Arbeiter und Angestellte der Kleinzechen.
- 95 — Die angegebene Löhne sind die im direkten Zusammenhang mit der Arbeitsleistung der Arbeiter und Lehrlinge stehenden Bruttolöhne.  
 — Deutschland (B.R.) : Einschl. Bergmannsprämie.  
 — Frankreich : Ohne Vergütung für die Ruhetage und die Arbeitszeitverkürzung.  
 — Niederlande : Ohne die vorgesehene Treueprämie.
- 96 — Die Listenpreise sind Preise je Tonne ab Zeche. Steuern sind in den Preisen nicht enthalten.  
 97
- 98 — Vierteljährliche Durchschnittspreise für kurzfristig abgeschlossene Verträge und Einzelreisen.  
 — Preis cif : Preis fob Hampton-Roads + Durchschnitt aus Höchst- und Mindestfrachten.

**Kapitel Steinkohlenbriketts**

- 103/109 — Bilanz Zeile (10) : Die mengenmässig geringen Bestandsveränderungen bei den industriellen Verbrauchern werden nicht gesondert erhoben und sind unter Steinkohle ausgewiesen.  
 — Bilanz Zeile (131) : Umwandlung in Elektrizitätswerken. Geringe Mengen in Zeile (19) "Stat. Differenz" enthalten.

**Kapitel Koks**

- 115/121 — Bilanz Zeilen (13) und (133) : Die in Kokereien und Gaswerken umgewandelten Mengen enthalten den Wiedereinsatz von Koksgrus und den Verbrauch zur Erzeugung von Generatorgas.  
 — Bilanz Zeilen (13), (134), (181) : Die Erzeugung von Hochofengas in den Unternehmen der Eisenschaffenden Industrie wurde berücksichtigt, indem der in Tonnen Koks umgerechnete kalorische Gegenwert der Gichtgaserzeugung vom Verbrauch der Eisenschaffende Industrie abgezogen und getrennt als Umwandlung ausgewiesen wurde.

**Kapitel Gas**

- 164 1 — Erzeugung : Ohne Herstellungsverluste, aber einschl. Selbstverbrauch der Gaserzeuger und Verluste im Verteilungsnetz.
- 164 6 — Gaszukäufe bei den Raffinerien : Von Gaserzeugern und -verteilern bei den Raffinerien zugekauftes Flüssiggas und Raffineriegas.

**Kapitel Mineralöl**

- 185 1/2 — In den Angaben zur Rohölförderung ist die Gewinnung von Naturbenzin und anderen flüssigen Kohlenwasserstoffen (Kondensate) nicht eingeschlossen.
- 197/199 1 — Tatsächliche in das staatliche Hoheitsgebiet eingeführte Rohölmengen, einschliesslich der Einfuhren in Zollausschlusslager und zur Verarbeitung für ausländische Rechnung bestimmte Mengen. Diese Angaben weichen ab von den auf der Grundlage von Zollstatistiken erstellten Aussenhandelsstatistiken.
- 200 1-6 — Die durchschnittliche Einfuhrwerte (cif) für Rohöle sind ermittelt worden auf der Basis von Aussenhandelsstatistiken (Deutschland (B.R.), und Frankreich : "Generalhandel", übrige Länder : "Spezialhandel").
- 201 — Zur Klassifizierung der energetischen und nicht energetischen Mineralölprodukte vergleiche Anhang V.  
 — Netto-Erzeugung der Raffinerien (einschliesslich der Produktion für ausländische Rechnung), d.h. ohne Zwischenprodukte, die zur Weiterverarbeitung bestimmt sind, und in gewissen Fällen auch ohne die zur Weiterverarbeitung bestimmten Produkte in petrochemischen Werken, die den Raffinerien angeschlossen sind.
- 203 3 — Belgien : 1950-1956 : einschliesslich Destillat-Heizöle.  
 4 — Niederlande : einschliesslich Dieselmotortreibstoff.  
 5 — Italien : 1950-1955 : einschliesslich Destillat-Heizöle.

- 204 — Deutschland (B.R.) und Italien : Tatsächlicher Verbrauch; Frankreich : tatsächlicher Verbrauch, jedoch ohne Militär-  
205 verbrauch; Belgien, Niederlande und Luxemburg : Lieferungen an den inländischen Markt.
- 211 — Niederlande : einschliesslich Dieselkraftstoff.  
— Italien : einschliesslich Destillat-Heizöle.
- 206 — Gesamtbezüge aus dem Ausland, einschliesslich der Einfuhren auf Konsignations- und Zollausschlusslager, jedoch ohne die  
Einfuhren für den militärischen Bedarf. Diese Angaben weichen ab von den auf der Grundlage zollstatistischer erstellten  
Aussenhandelsstatistiken.  
— Gesamtlieferungen an das Ausland, einschliesslich die Ausfuhren aus Konsignations- und Zollausschlusslager. Diese Angaben  
weichen ab von den auf der Grundlage von Zollstatistiken erstellten Aussenhandelsstatistiken.
- 1-2 — Belgien : 1950-1952 : einschliesslich Flugbenzin.  
5-6 — Italien : einschliesslich Destillat-Heizöle.
- 212 2 — Theoretische Rohölverarbeitungskapazität der atmosphärischen Destillation; für Italien : autorisierte Kapazitäten.
- 213 2 — Der Rohöldurchsatz umfasst auch die Verarbeitung für ausländische Rechnung.
- 220 1 — Brutto-Gewinnung aus Erdgasfeldern.
- 222 1 — Diese Angaben weichen von denjenigen der Gasbilanzen ab; in den Gasbilanzen ist lediglich die Netto-Gewinnung erfasst.
- 220 3 — Brutto-Gewinnung aus Erdölfeldern.

### Kapitel Elektrische Energie

- 248/ — Die Bruttoerzeugung ist die an den Abgangsklemmen der Maschinensätze des Kraftwerks gemessene Erzeugung und  
251 enthält folglich den Verbrauch der Hilfsantriebe sowie die Verluste in gegebenenfalls vorhandenen Kraftwerkstransforma-  
toren.  
— Die Nettoerzeugung umfasst die am Kraftwerksabgang gemessene Erzeugung, also abzüglich des Verbrauchs der Hilfs-  
antriebe und der Verluste in den Transformatoren.  
— In Anbetracht der recht willkürlichen und von einem Land zum anderen abweichenden Trennung zwischen Betrieben der  
"öffentlichen Versorgung" und "Eigenerzeugern" ist die Aufgliederung in diese beiden Kategorien nur für die gesamte  
Nettoerzeugung nach der in den einzelnen Ländern üblichen Aufteilung angegeben.  
— Die Gesamterzeugung aus Wasserkraft umfasst die von allen Wasserkraftwerken einschliesslich der Pumpspeicherwerke  
erzeugte Energie ohne Abzug des Arbeitsaufwands der letzteren.
- 252/ — Als Austausch gilt die "physikalisch" über die Grenzen fließende elektrische Energie (einschl. des Austausches über Mit-  
259 teltenspannungsleitungen zur Versorgung von Abnehmern in unmittelbarer Nähe der Grenzen). Dieser Austausch umfasst  
somit auch die Durchleitung von Energie. Italien : Abrechnungswerte, d.h. ohne Durchleitungen.
- 257 1 — Der "Brutto-Inlandsverbrauch" umfasst die gesamte elektrische Energie, die im Inland verbraucht wird, gleichviel zu  
welchem Zweck. Er ist somit gleich der Bruttogesamterzeugung zuzüglich des Nettoaustauschsaldos.  
3 — Der "Arbeitsaufwand der Pumpspeicherwerke" ist die von den Pumpenmotoren für das Heben des Wassers in die Speicher  
zur Energieerzeugung aufgewendete elektrische Arbeit.  
4 — Die "Für den inländischen Markt verfügbare Energie" umfasst jeweils die gesamte ausserhalb der Erzeugungsanlagen ver-  
brauchte elektrische Energie. Die Übertragungs- und Verteilungsverluste sind daher mit eingeschlossen. Diese verfügbare  
Energie ist somit gleich dem Bruttogesamtverbrauch abzüglich des Energieverbrauchs der Hilfsantriebe und der Pump-  
speicherwerke.  
5 — Die "Übertragungsverluste" umfassen die Energieverluste bei der Übertragung und Verteilung in Hoch-, Mittel- und  
Niederspannungsnetzen.  
6 — Der "Verbrauch im inländischen Markt" umfasst den gesamten nach Abzug des Kraftwerkseigenverbrauchs, des Arbeits-  
aufwandes der Pumpspeicherwerke und der Übertragungsverluste verbleibenden Teil des Brutto-Inlandsverbrauchs.
- 263 5-6 — Der "Verbrauch im Verkehrssektor" umfasst die Energielieferungen an die Eisenbahnen und an lokale öffentliche Verkehrs-  
mittel. Die für Italien und Belgien angegebenen Werte beziehen sich nur auf den Verbrauch für die Zuförderung; für die  
übrigen Länder umfassen die Werte auch den Verbrauch für Beleuchtungs- und Antriebszwecke der Bahnhöfe und Werk-  
stätten.
- 264 3 — Der "Haushaltsverbrauch" umfasst den Verbrauch für die Beleuchtung in Wohnhäusern und für alle sonstigen Verwen-  
dungen im Haushalt mit Ausnahme des Verbrauchs in den Wohngebäuden landwirtschaftlicher Betriebe, der beim Ver-  
brauch der Landwirtschaft erfasst ist (ausgenommen für Italien). Für Luxemburg umfassen die angegebenen Werte ferner  
den Verbrauch im Handel.  
6 — Der "Verbrauch für Landwirtschaft, Handel, Handwerk u.s.w." umfasst den Energieverbrauch der Landwirtschaft, des  
Handels und des Handwerks sowie der öffentlichen Dienste mit Ausnahme der Eisenbahnen, der Gaswerke und der Strassen-  
beleuchtung, für die Werte gesondert aufgeführt sind. Die italienischen Angaben enthalten nicht den Kraftstrom des  
Handwerks, der bei der Industrie miterfasst ist.

### Umwandlungen in herkömmlichen Wärmekraftwerken

- 266/ — Die Mengen ungewandelter Brennstoffe und ihr Wärme-Äquivalent stellen den allein auf die Erzeugung elektrischer Energie  
283 entfallenden Verbrauch dar; nicht eingeschlossen sind somit die auf die Wärmeabgabe (Dampf und Warmwasser) ent-  
fallenden Mengen, deren Werte auf Seite 279 für die Heizkraftwerke der öffentlichen Versorgung angegeben sind.  
— Die Umrechnung der umgewandelten Brennstoffmengen in Wärmeeinheiten erfolgte unter Zugrundelegung der von den  
Stromversorgungsunternehmen angewandten nationalen Umrechnungsfaktoren. Bei der Ermittlung des Wärme-Äqui-  
valents ist bei jedem Brennstoff der untere Heizwert zugrunde gelegt worden.  
— Die Erzeugung elektrischer Energie ist nach der Art der erfassten Brennstoffe gegliedert. So ist die Erzeugung gemischter  
Kraftwerke auf die verbrauchten Brennstoffarten aufgeteilt.  
— Die Kategorie "Steinkohle" umfasst ausser der Steinkohle alle Nebenprodukte der Steinkohlenförderung, wie Schlamm-  
kohle und Haldenschutt.  
— Die Kategorie "Mineralölprodukte" umfasst den Verbrauch an Heizöl, Diesel-Kraftstoff sowie an Raffineriegas und Flüssiggas.  
— In der Kategorie "Erzeugte Gase" sind Gichtgas und Kokereigas zusammengefasst.

- Der "Mittlere spezifische Wärmeverbrauch" der herkömmlichen Wärmekraftwerke ist der Quotient aus dem unter Zugrundelegung des unteren Heizwerts errechneten Wärme-Äquivalent aller verbrauchten Brennstoffe und der Gesamt-erzeugung dieser Kraftwerke.
  - Bei der Umrechnung des Wärme-Äquivalents in Gramm SKE sind 7 000 kcal/kg zugrunde gelegt worden.
- 279** 1-5 — Die Umwandlungen zum Zwecke der Wärmelieferung betreffen ausschliesslich die Umwandlungen, die in von der öffent-lichen Versorgung betriebenen Heizkraftwerken im Rahmen der Kraft-Wärme-Kupplung vorgenommen werden. Die Heizwerke (die ausschliesslich Wärme liefern) sowie die kombinierten Kraftwerke der industriellen Eigenerzeuger sind hierbei nicht berücksichtigt.
- 6 — Die Wärmelieferungen umfassen die in Form von Dampf für industrielle Verwendungen und für Fernheizung sowie in Form von Wasser als Wärmeträger gelieferten Wärmemengen.

#### Anlagen

- 286/**  
**296** — Die "Installierte Leistung" der Kraftwerke ist die Summe der Nennleistungen der Haupt- und Eigenbedarfsgeneratoren aller Maschinensätze einschliesslich der Reserve-Maschinensätze (in Frankreich werden die Eigenbedarfsgeneratoren nicht mitgezählt).
- Die "Engpassleistung" der Kraftwerke ist die Summe der ohne Rücksicht auf den besten Wirkungsgrad ausfahrbaren Engpass-Dauerleistungen aller Kraftwerke, unter der Voraussetzung, dass alle ihre Einrichtungen voll betriebsfähig sind. Die Engpassleistung kann brutto oder netto angegeben werden, je nachdem, ob sie die von den Hilfs- und Nebenanlagen beanspruchte elektrische Leistung und die Verluste in den Transformatoren der Kraftwerke umfasst oder nicht. Sie kennzeichnet den höchstmöglichen Wert für die Gesamtheit der Einrichtungen der Kraftwerke.
- Die "Mittlere jährliche Ausnutzungsdauer der Engpassleistung" ist der Quotient aus der gesamten Jahreserzeugung und der Hälfte der Summe der Engpassleistungen des Kraftwerks am Anfang und am Ende des Jahres. Die sich daraus ergebende Stundenzahl kennzeichnet den Ausnutzungsgrad der Engpassleistungen der Gesamtheit der Einrichtungen der Kraftwerke.
- 294/**  
**296** — Die Erzeugungsmöglichkeit einer Wasserkraftanlage innerhalb eines Jahres ist die grösste Menge elektrischer Arbeit, die sie aus den natürlichen Zuflüssen in dem betreffenden Jahr erzeugen oder speichern könnte, wobei vorausgesetzt wird, dass alle ihre Einrichtungen dauernd in betriebsfähigem Zustand sind, die natürlichen Zuflüsse maximal ausgenützt werden und alle erzeugbare Energie verbraucht wird. Ein Pumpspeicherkraftwerk hat in diesem Sinne somit keine Erzeugungsmöglichkeit.
- Die "Mittlere jährliche Erzeugungsmöglichkeit" der Wasserkraftwerke ist das Mittel der vorstehend definierten, aufgrund einer möglichst grossen Zahl von Jahren bestimmten jährlichen Erzeugungsmöglichkeit der Gesamtheit der Anlage.
- Der "Jahreskoeffizient der Erzeugungsmöglichkeit" eines Wasserkraftwerks ist der Quotient aus seiner tatsächlichen Erzeugungsmöglichkeit, bezogen auf das betreffende Jahr und seiner mittleren jährlichen Erzeugungsmöglichkeit. Dieser Koeffizient kennzeichnet den höchstmöglichen Wert für das betreffende Wasserkraftwerke während des in Betracht gezogenen Jahres bei gleichem Speicherfüllungsgrad am Anfang und am Ende des Jahres.
- Das "Gesamt-Arbeitsvermögen der Speicher" der Wasserkraftwerke ist die Energiemenge, die, ohne alle natürlichen Zuflüsse, bei den "Saisonspeicher-Kopfkraftwerken" und bei allen "Unterliegerwerken" durch völlige Entnahme des "nutz-baren Speicherinhalts" der Saisonspeicher erzeugt werden könnte.
- 295** — Die Gliederung der Wasserkraftwerke umfasst :
- "Saisonspeicher-Kopfkraftwerke", denen ein "Saisonspeicher" genannter Speichersee mit einer Füllungsdauer von 400 oder mehr Stunden unmittelbar vorgelagert ist.
  - "Pumpspeicherwerke (ohne natürlichen Zufluss)", denen ein (Tages- oder Wochen-) Speicher unmittelbar vorgelagert ist, dessen Speichervorrat ausschliesslich mittels Speicherpumpen bereitgestellt wird.
  - "Kurzzeit-Speicherwerke", denen ein (Tages- oder Wochen-) Speicher mit einer Füllungsdauer mittels natürlichem Zufluss von weniger als 400 und mehr als 2 Stunden unmittelbar vorgelagert ist.
  - "Laufwasserwerke", denen kein Speicherbecken oder ein Becken mit einer Füllungsdauer von 2 oder weniger Stunden vorgelagert ist.
- Die Füllungsdauer eines Speichers ist die Zeit, die erforderlich ist, um diesem Speicher — bei einem Zufluss, der als konstant und gleich seinem Mittelwasser (ohne Berücksichtigung eventuellen Pumpwassers) angenommen ist — die Wassermenge zuzuführen, welche seinem nutzbaren Speicherinhalt entspricht.
- Sind zwei oder mehrere Wasserkraftwerke betriebsmässig an ein und denselben Speicher — entweder in dicht aufeinander-folgenden Kraftstufen oder in paralleler Anordnung — angeschlossen, so stellen sie eine Gruppe dar, die als ganze der durch den Speicher und seine Füllungsdauer bestimmten Kraftwerkskategorie zugehört.
- Kraftwerke, die betriebsmässig an einen Saisonspeicher angeschlossen sind, der vorwiegend wasserwirtschaftlich genutzt wird, werden nicht den Saisonspeicher-Kopfkraftwerken, sondern — je nach den ihnen gegebenen Möglichkeiten der energie-wirtschaftlichen Lastmodulation — den Laufwasserwerken oder den Kurzzeit — Speicherwerken zugeordnet.
- Die "Theoretische Ausnutzungsdauer im Regeljahr" der Wasserkraftwerke ist der Quotient aus ihrer Erzeugungsmöglich-keit im Regeljahr — zu der die mittlere Erzeugung aus Pumpwasser hinzugerechnet wurde — und ihrer installierten Leistung. Die sich daraus ergebende Stundenzahl kennzeichnet den theoretischen Ausnutzungsgrad im Regeljahr, für den das Kraftwerk ausgelegt ist.
- 297** — Die "Freileitungs- und Kabellängen" des Hochspannungsverbundnetzes sind in elektrischen Längen ausgedrückt. Die elektrische Länge summiert unter Berücksichtigung der Anzahl von Leitersystemen auf den Leitungen die Längen der vorhandenen Systeme; sie drückt die Länge der Stromkreise aus.
- Die Leitungen werden nach der Ausbauspannung (Nennspannung, mit der die Leitung dauernd betrieben werden kann) und nach der Betriebsspannung (Spannung, mit der die Leitung tatsächlich betrieben wird) gegliedert.

#### Kilowattstundenpreis

- 298** — Die angegebenen mittleren Erlöse entsprechen dem Quotient aus den Gesamterlösen aller öffentlichen Elektrizitäts-ver-sorgungs-Unternehmen jedes Mitgliedslandes der Gemeinschaft und der Anzahl der verkauften Kilowattstunden. Sie erstrecken sich nicht auf den Bereich der Eigenerzeugung.
- Die Erlöse schliessen die Grundgebühr und den Zählermesspreis ein. Da sich die Elektrizitätsverteilung in zwei stark unter-schiedlichen Formen vollzieht, die von sehr verschiedenen Verbrauchern genutzt werden, wurde zwischen "Hochspannungs-" und "Niederspannungs-" Abgabe unterschieden. Die Umrechnung in US-cents erfolgte unter Zugrundelegung des Wechsel-kurses von 1963.

**SCHEMA DER ZUSAMMENGEFASSTEN ENERGIEBILANZ**

MIT BEDEUTUNG FÜR DIE ENERGIEWIRTSCHAFT DER GEMEINSCHAFT

- 1a **Produktion von Primärenergie**
  - 2 **Bezüge aus der Gemeinschaft**
    - 2a Primärenergie
    - 2b Abgeleitete Energie
  - 3 **Einfuhren aus dritten Ländern**
    - 3a Primärenergie
    - 3b Abgeleitete Energie
  - 4 **Aufkommen an Primärenergie und Äquivalenten (1a + 2 + 3)**
    - 4a Primärenergie (1a + 2a + 3a)
    - 4a Abgeleitete Energie (2b + 3b)
  - 5 **Bestandsveränderungen bei den Erzeugern und Importeuren**  
(+ : Bestandsabgang; - : Bestandszugang)
    - 5a Primärenergie
    - 5b Abgeleitete Energie
  - 6 **Lieferungen an die Gemeinschaft**
    - 6a Primärenergie
    - 6b Abgeleitete Energie
  - 7 **Ausfuhren in dritte Länder**
    - 7a Primärenergie
    - 7b Abgeleitete Energie
  - 8 **Bunker für die Hochseeschifffahrt**
    - 8a Primärenergie
    - 8b Abgeleitete Energie
  - 9 **Inländische Verfügbarkeit an Primärenergie und Äquivalenten [(4 + 5) - (6 + 7 + 8)]**
    - 9a Primärenergie
    - 9b Abgeleitete Energie [(46 + 56) - (66 + 76 + 86)]
  - 10 **Bestandsveränderungen bei den industriellen Verbrauchern**  
(+ : Bestandsabgang; - : Bestandszugang)
    - 10a Primärenergie
    - 10b Abgeleitete Energie
  - 12 **Brutto-Inlandsverbrauch an Primärenergie und Äquivalenten (9 + 10)**
    - 12a Primärenergie
    - 12b Abgeleitete Energie (9b + 10b)
  - 13 **Umwandlung**
    - 13a Primärenergie
    - 13b Abgeleitete Energie
    - 131 Umwandlung in Elektrizitätswerken
    - 132 Umwandlung in Brikettfabriken
    - 133 Umwandlung in Gaswerken und Kokereien
    - 134 Umwandlung in Hochofen
    - 135 Umwandlung in Erdölraffinerien
  - 14 **Verbrauch energetischer Produkte als industrielle Rohstoffe (nicht energetischer Verbrauch)**
    - 14a Primärenergie
    - 14b Abgeleitete Energie
  - 1b **Erzeugung von abgeleiteter Energie aus Primärenergie**  
aus abgeleiteter Energie
  - 15 **Netto-Inlandsverbrauch (12 - 13 - 14 + 1b)**
    - 15a Primärenergie
    - 15b Abgeleitete Energie
  - 16 **Leistungsverluste**
  - 17 **Verbrauch des Sektors "Energie"**
  - 18 **Endverbrauch**
    - 181 Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie"
    - 182 Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
    - 183 Verbrauch des Sektors "Transport"
    - 184 Verbrauch des Sektors "Haushalt, Handel, Gewerbe, usw."
    - 189 Nicht spezifizierte Endverbrauch (Lieferungen an die in Deutschland (B.R.) stationierten Streitkräfte und vor 1964 Lieferungen nach West-Berlin)
  - 19 **Statistische Differenzen**
- ERGÄNZENDE POSTEN IN EINIGEN PRODUKT-BILANZEN**
- 5.1 Bestandsveränderungen bei den Produzenten
  - 5.2 Wiedergewinnung (von Steinkohle)
  - 5.3 Bestandsveränderungen bei den Verbrauchern
  - 11a Gas-Austausch zwischen Gas-Produzenten
  - 11b Austausch von Raffineriegas zwischen Gas-Produzenten und Raffinerien
  - 17 Verbrauch des Sektors "Energie"
    - 171 Elektrizitätswerke (Eigenbedarf)
    - 172 Kohlenbergbau (Steinkohle und Braunkohle)
    - 173 Gaswerke, Kokereien, Brikettfabriken
    - 174 Erdöl- und Naturgasgewinnung, Erdölverarbeitung
  - 182 Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
    - 182.1 Verbrauch der NE-Metallindustrie (NICE 344 + 345.3)
    - 182.2 Verbrauch des Bergbaus (ohne Gewinnung von Brennstoffen) (NICE 12 + 14 + 19)
    - 182.3 Verbrauch der Nahrungs- und Genussmittelindustrie (NICE 20 + 21 + 22 + 304)

- 182.4 Verbrauch der Textil-, Leder- und Gummiwarenindustrie (NICE 22 + 24 + 29 + 301)
- 182.5 Verbrauch der Holz- und Papierindustrie (NICE 25 + 26 + 27)
- 182.6 Verbrauch der chemischen und der Kunstfaser-Industrie (NICE 31 + 302 + 303)
- 182.7 Verbrauch der Glas-, Keramik- und Baustoffindustrie (NICE 33)
- 182.8 Verbrauch der Eisen- und Metallverarbeitenden Industrie (NICE 35 - 351 + 36 + 37 + 38)
- 182.9 Verbrauch nicht spezifizierter Industriezweige (NICE 39 + 28 + 40 + 52)
- 183 Verbrauch des Sektors "Transport"
  - 183.1 Eisenbahnen
  - 183.2 Luftverkehr
  - 183.3 Strassenverkehr
  - 183.4 Binnen- und Küstenschifffahrt
- 184 Verbrauch der Haushalte, des Handels, des Gewerbes und der Landwirtschaft
  - 184.1 Haushalte und Kollektiv-Haushalte
  - 184.2 Landwirtschaft (Bewässerung, Drainage, landwirtschaftl. Motorisierung)
  - 184.3 Öffentliche Beleuchtung
  - 184.4 Handel und Gewerbe

**ENERGIETRÄGER UND ENERGETISCHE PRODUKTE DIE IN DER ZUSAMMENGEFASSTEN BILANZ ERFASST SIND**

**PRIMÄRENERGIE**

- 01 **Steinkohle** (alle Arten - s. Anhang II - und wiedergewonnene Brennstoffe : Haldenkohle und Schlamm)
- 02 **Braunkohle** (Rohbraunkohle, Pechkohle, Hartbraunkohle)
- 03 **Naturgas** (einschl. Grubengas)
- 04 **Rohöl**

**ABGELEITETE ENERGIE**

- 06 **Primäre Elektrizität** (Wasserkraft außer aus Pumpspeicherung; Erdwärme, Kernenergie)
- 11 **Steinkohlenbriketts**
- 12 **Koks** (aus Kokereien einschl. Spezialkoks und Steinkohlenschwefelkoks sowie Gaskoks)
- 21 **Braunkohlenbriketts** (Braunkohlenbriketts, Braunkohlenschwefelkoks sowie Staub- und Trockenkohle)
- 30 **Hergestelltes Gas** (31 + 32 + 33)
- 31 **Gas aus Gaswerken** (einschl. Generatorgas und Wassergas)
- 32 **Gas aus Kokereien** (einschl. Schwachgas und Wassergas)
- 33 **Hochofengas**
- 50 **Energetische Mineralölprodukte** (s. Anhang IV)
- 52 **Flüssiggas**
- 53 **Raffineriegas**
- 54 **Flugkraftstoffe** (Flugbenzin und Turbinenkraftstoffe)
- 55 **Motorenbenzin**
- 56 **Petroleum (Kerosin)**
- 57 **Dieselmotorenkraftstoff**
- 58 **Leicht- und mittelschwere Heizöle**
- 59 **Schwere Heizöle**
- 41 **Raffineriebrennstoffe** (Raffineriegas, Heizöle, usw.)
- 62 **Elektrische Energie aus herkömmlicher Wärmekraft**
- 61 **Elektrische Energie aus Pumpspeicherung**
- 71 **Wärme** (Dampfabgabe der öffentlichen Elektrizitätswerke)

- 93 **Gas** (03 + 31 + 32 + 33)
- 96 **Elektrische Energie** (06 + 61 + 62)
- Tertiäre Energie und andere** (abgeleitet von energetischen Produkten) : Schwachgas, Wassergas, Hochofengas, Gas aus Mineralölprodukten; Elektrische Energie aus Wärmekraft auf der Basis von Steinkohlenbriketts, Braunkohlenbriketts, Gas aus Gaswerken und Kokereien, Hochofengas, Mineralölprodukten; Elektrische Energie aus Pumpspeicherung
- Sekundäre Energie** (abgeleitet von Primärenergie) : alle übrigen abgeleiteten Energieformen

**NICHT-ENERGETISCHE PRODUKTE DIE IN DEN BILANZEN NICHT ENTHALTEN SIND**

- Nicht-energetische Produkte aus der Destillation von Steinkohle** (Teer, Benzol, Pech, usw.)
- Nicht-energetische Mineralölderivate** (Spezial- und Testbenzine, Schmierstoffe, Paraffine, Bitumen, Einsatzprodukte für die Petrochemie, Petrolkoks, usw.)

## CHRONOLOGIE DER WICHTIGSTEN EREIGNISSE

### MIT BEDEUTUNG FÜR DIE ENERGIEWIRTSCHAFT DER GEMEINSCHAFT

- 1950 — Die Europäische Gemeinschaft erreicht wieder das Niveau ihrer industriellen Produktion von 1938  
— Beginn des Korea-Krieges (Juni)
- 1951 — **Vertrag über die Gründung der Europäischen Gemeinschaft für Kohle und Stahl** (Paris - April)  
— Iran-Krise (Verstaatlichung der Raffinerie Abadan)
- 1952 — Tätigkeitsaufnahme der **"Hohen Behörde"** der EGKS
- 1953 — Ende des Korea-Krieges (Juli)  
— Abschwächung der wirtschaftlichen Aktivität in der Welt (2. Hälfte 1953)
- 1954 — Ende der Iran-Krise (Oktober)
- 1956 — **USA** — Streik in der Eisenschaffenden Industrie  
— Suez-Krise (Verstaatlichung des Kanals) (Juli)
- 1957 — Ende der Suez-Krise (März)  
— **USA** — konjunkturelle Rezession (Juli)  
— **Europa** — Abschwächung der wirtschaftlichen Aktivität (4. Quartal)  
— **Frankreich** — Produktionsbeginn im Naturgasfeld Lacq  
— **Vertrag über die Gründung der Europäischen Atomgemeinschaft** (Rom - März)  
— **Vertrag über die Gründung der Europäischen Wirtschaftsgemeinschaft** (Rom - März)
- 1958 — Tätigkeitsaufnahme der **Kommissionen der EAG und der EWG** (Januar)  
— Kohlen Krise — Erste Maßnahmen der Hohen Behörde (März 1958)  
— **Algerien** — Erste Rohöllieferungen an die Gemeinschaft
- 1959 — **Gemeinschaft** — wirtschaftlicher Wiederaufschwung  
— **EGKS** — Vorschlag der Hohen Behörde zur Erklärung des Zustandes einer "offensichtlichen Krise" auf dem Kohlenmarkt  
— Entscheidung des Ministerrats der EGKS, den Artikel 58 und 74 des EGKS-Vertrages nicht anzuwenden (Mai)  
— **USA** — Streik in der eisenschaffenden Industrie (Juli - Dezember)
- 1960 — **Belgien** — Generalstreik (Dezember 1960 - Januar 1961)  
— **Belgien** — Isolierung des Kohlenmarktes (Januar 1960 - Januar 1963)
- 1961 — **Libyen** — Erste Rohöllieferungen an die Gemeinschaft  
— **Niederlande** — Entdeckung des Naturgas-Vorkommen in Slochteren
- 1962 — **EGKS/EWG/EAG** — Memorandum über die Energiepolitik (Juni)  
— Strenger Winter
- 1963 — **Frankreich** — Streik im Kohlenbergbau (März)  
— **Italien** — Abschwächung der wirtschaftlichen Aktivität (Juni)  
— Aussergewöhnlich strenger Winter
- 1964 — **Frankreich** — Massnahmen zur Stabilisierung (Juni)  
— Nordsee — Erste Bohrungen auf dem Kontinentalschelf  
— **EGKS** — Protokoll über die Energiepolitik (April)
- 1965 — **Gemeinschaft** — Erneute Verschärfung der Lage auf dem Kohlenmarkt (Haldenbestände nähern sich der Rekordhöhe von 1958-1960)

**TABLE DES MATIERES**

Tableaux	I
Annexes	VIII
Graphiques	VIII
Abréviations et signes employés	IX
Observations	X
Schémas de bilans et liste des produits	XV

**PARTIE I — PRINCIPAUX INDICATEURS DE L'ECONOMIE ENERGETIQUE  
ET BILAN GLOBAL DE L'ENERGIE**

Page	Tabl.	Page	Tabl.
	<b>Principaux indicateurs de l'économie énergétique</b>		
3	Chronologie	23	France
4	Communauté	24	Italie
6	Allemagne (R.F.)	25	Pays-Bas
8	France	26	Belgique
10	Italie	27	Luxembourg
12	Pays-Bas		
14	Belgique		<b>Bilan global de l'énergie (ventilé par produits)</b>
16	Luxembourg	30	Communauté
	<b>Bilan global de l'énergie</b>	34	Allemagne (R.F.)
18	Communauté et Pays	38	France
21	Communauté	42	Italie
22	Allemagne (R.F.)	46	Pays-Bas
		50	Belgique
		54	Luxembourg

**PARTIE II — STATISTIQUES PAR SOURCE D'ENERGIE**

CHAPITRE : HOUILLE

**Bilans**

61	Communauté
62	Allemagne (R.F.)
63	France
64	Italie
65	Pays-Bas
66	Belgique
67	Luxembourg

**Production de houille**

68	1	Production totale (t pour t)
	2	Production moyenne par jour ouvré (t pour t)
	3	Rendement par ouvrier du fond et par poste (kg pour kg)
69	1	Production totale (tec)
	2	Production moyenne par jour ouvré (tec)
	3	Rendement par ouvrier du fond et par poste (kg équivalent charbon)

**Production de houille par qualités**

71	1	Qualité marchande (tout-venant, criblés, classés, fines)
	2	Bas produits (poussier, mixtes, schlamms)

**Production de houille par catégories**

71	3	Groupe I (anthracites)
72	1	Groupe II (maigres)
	2	Groupe III (1/4 à 1/2 gras)
	3	Groupe IV (1/2 à 3/4 gras)

73	1	Groupe V (gras)
	2	Groupe VI (flambants gras)
	3	Groupe VII (flambants secs)

**Stocks de houille**

74	1	Stocks totaux aux mines
	2	Variations des stocks totaux aux mines
	3	Produits de récupération
75	1	Stocks à terre - toutes qualités
	2	Stocks à terre - qualité marchande
	3	Stocks à terre - bas produits

**Echanges de houille**

77	1	Importations totales
	2	Réceptions en provenance de la Communauté
	3	Réceptions en provenance d'Allemagne (R.F.)
	4	Réceptions en provenance de France
	5	Réceptions en provenance des Pays-Bas
	6	Réceptions en provenance de Belgique
78	1	Importations en provenance des Pays tiers
	2	Importations en provenance des Etats-Unis
	3	Importations en provenance du Royaume-Uni
	4	Importations en provenance de Pologne
	5	Importations en provenance d'U.R.S.S.
	6	Importations en provenance d'autres Pays tiers
79	1	Exportations totales
	2	Livraisons à la Communauté
	3	Livraisons à l'Allemagne (R.F.)
	4	Livraisons à la France
	5	Livraisons à l'Italie
	6	Livraisons aux Pays-Bas
80	1	Livraisons à la Belgique
	2	Livraisons au Luxembourg
	3	Exportations vers les Pays tiers
	4	Exportations vers la Suisse
	5	Exportations vers l'Autriche
	6	Exportations vers le Danemark

Page	Tabl.	
81	1	Exportations vers la Norvège
	2	Exportations vers la Suède
	3	Exportations vers le Royaume-Uni
	4	Exportations vers les autres Pays tiers
	5	Solde des échanges avec les Pays tiers
	6	Stocks chez les importateurs
<b>Livraisons intérieures de houille</b>		
82	1	Disponibilités intérieures
	2	Livraisons pour transformation aux fabriques d'agglomérés
	3	Livraisons pour transformation aux cokeries
	4	Livraisons pour transformation aux usines à gaz
	5	Livraisons pour transformation aux centrales électriques publiques
	6	Livraisons pour transformation aux centrales électriques minières
83	1	Consommation propre des mines de houille
	2	Livraisons à l'industrie sidérurgique
	3	Livraisons à l'ensemble des « autres industries »
	4	Livraisons aux industries du verre, de la céramique et des matériaux de construction
	5	Livraisons à l'industrie chimique
	6	Livraisons à l'industrie du papier
84	1	Livraisons aux chemins de fer
	2	Livraisons pour la navigation intérieure et le cabotage
	3	Livraisons au personnel
	4	Livraisons aux autres consommateurs finals
<b>Stocks de houille chez les consommateurs industriels</b>		
84	5	Stocks chez les consommateurs industriels et les chemins de fer
	6	Stocks aux fabriques d'agglomérés
85	1	Stocks aux cokeries
	2	Stocks aux usines à gaz
	3	Stocks aux centrales électriques publiques
	4	Stocks auprès de l'industrie sidérurgique
	5	Stocks auprès des "autres industries"
	6	Stocks auprès des chemins de fer
<b>Consommation de houille</b>		
86	1	Consommation intérieure brute
	2	Consommation pour transformation
	3	Consommation pour transformation dans les centrales électriques
	4	Consommation pour transformation dans les fabriques d'agglomérés
	5	Consommation pour transformation dans les cokeries
	6	Consommation pour transformation dans les usines à gaz
87	1	Consommation intérieure nette
	2	Consommation du secteur "Énergie"
	3	Consommation du secteur "Sidérurgie"
	4	Consommation du secteur "Autres Industries"
	5	Consommation du secteur "Transports"
	6	Consommation du secteur "Foyers domestiques, etc."
<b>Mines de houille</b>		
88	1	Sièges en activité
	2	Ouvriers inscrits au fond
	3	Production moyenne par jour ouvré et par siège
90	<b>Ouvriers et employés inscrits par pays et par bassins charbonniers</b>	
95	1	Salaire horaire moyen des ouvriers du fond
	2	Salaire horaire moyen des ouvriers du jour
	3	Salaire horaire moyen fond et jour

Page	Tabl.	
<b>Prix de barème</b>		
96	1	Anthracite, noix 3
	2	Maigres, noix 3
	3	Demi-gras, noix 4
97	1	Gras, fines lavées ou à coke
	2	Flambants, noix 2
	3	Flambants, noix 5
98	<b>Prix du charbon américain</b>	
<b>Prélèvements CECA sur les produits charbonniers</b>		
99	1	Montant des prélèvements
	2	Taux et montants des prélèvements par tonne
100	<b>Allemagne</b> Données officielles de la production totale, de la production moyenne par jour ouvré, du rendement par ouvrier du fond et par poste	
<b>CHAPITRE : AGGLOMERES DE HOUILLE</b>		
<b>Bilans</b>		
103	Communauté	
104	Allemagne (R.F.)	
105	France	
106	Italie	
107	Pays-Bas	
108	Belgique	
109	Luxembourg	
<b>Production et stocks d'agglomérés de houille</b>		
110	1	Production
	2	Stocks
<b>Echanges d'agglomérés de houille</b>		
110	3	Réceptions en provenance de la Communauté
	4	Importations en provenance des Pays tiers
	5	Réceptions en provenance d'Allemagne (R.F.)
	6	Réceptions en provenance des Pays-Bas
111	1	Réceptions en provenance de Belgique
	2	Livraisons à la Communauté
	3	Exportations vers les Pays tiers
	4	Livraisons à l'Allemagne (R.F.)
	5	Livraisons à la France
	6	Livraisons à l'Italie
112	1	Livraisons aux Pays-Bas
	2	Livraisons à la Belgique
<b>Livraisons intérieures d'agglomérés de houille</b>		
112	3	Disponibilités intérieures
	4	Livraisons aux chemins de fer
	5	Livraisons aux foyers domestiques, etc.
	6	Livraisons au personnel
<b>CHAPITRE : COKE</b>		
<b>Bilans</b>		
115	Communauté	
116	Allemagne (R.F.)	



Page	Tabl.
117	France
118	Italie
119	Pays-Bas
120	Belgique
121	Luxembourg

#### Production et stocks de coke de four

123	1	Production, total
	2	Production de coke de four
	3	Production de semi-coke de houille
	4	Stocks aux cokeries, total
	5	Stocks de coke dans les cokeries
	6	Stocks de semi-coke dans les cokeries

#### Echanges de coke de four

124	1	Importations totales
	2	Exportations totales
	3	Réceptions en provenance de la Communauté
	4	Réceptions en provenance de l'Allemagne (R.F.)
	5	Réceptions en provenance de la France
	6	Réceptions en provenance de l'Italie

125	1	Réceptions en provenance des Pays-Bas
	2	Réceptions en provenance de la Belgique
	3	Importations en provenance des Pays tiers
	4	Livraisons à la Communauté
	5	Livraisons à l'Allemagne (R.F.)
	6	Livraisons à la France

126	1	Livraisons à l'Italie
	2	Livraisons aux Pays-Bas
	3	Livraisons à la Belgique
	4	Livraisons au Luxembourg
	5	Exportations vers les Pays tiers
	6	Exportations vers l'Autriche

127	1	Exportations vers la Suisse
	2	Exportations vers la Scandinavie
	3	Exportations vers les autres Pays tiers

#### Livraisons intérieures de coke de four

127	4	Disponibilités intérieures
	5	Livraisons pour transformation aux centrales électriques publiques
	6	Consommation propre des cokeries

128	1	Livraisons à l'industrie sidérurgique
	2	Livraisons à l'ensemble des "autres industries"
	3	Livraisons aux fonderies indépendantes
	4	Livraisons aux industries du verre, de la céramique et des matériaux de construction
	5	Livraisons à l'industrie chimique
	6	Livraisons aux chemins de fer

129	1	Livraisons aux foyers domestiques, commerce, artisanat et divers
	2	Livraisons au personnel

#### Stocks de coke de four chez les consommateurs industriels

129	3	Stocks chez les consommateurs, total
	4	Stocks auprès de l'industrie sidérurgique
	5	Stocks auprès de l'ensemble des autres industries
	6	Stocks auprès des chemins de fer

Page	Tabl.	
		<b>Coke de gaz</b>
130	1	Production
	2	Stocks aux usines à gaz
	3	Importations totales
	4	Exportations totales
	5	Livraisons intérieures totales
	6	Consommation propre des usines à gaz et livraisons au personnel

#### Consommation de coques (tous types)

131	1	Consommation intérieure brute
	2	Consommation pour transformation, total
	3	Consommation pour transformation dans les centrales électriques
	4	Consommation pour transformation dans les cokeries
	5	Consommation pour transformation dans les hauts-fourneaux
	6	Consommation intérieure nette

132	1	Consommation du secteur "Energie"
	2	Consommation du secteur "Sidérurgie" (y compris la transformation en gaz des hauts fourneaux)
	3	Consommation du secteur "Sidérurgie" (non compris la transformation en gaz des hauts fourneaux)
	4	Consommation du secteur "Autres Industries"
	5	Consommation du secteur "Transports"
	6	Livraisons aux Foyers domestiques, commerce, artisanat

#### CHAPITRE : LIGNITE

##### Bilans

135	Communauté
136	Allemagne (R.F.)
137	France
138	Italie
139	Pays-Bas

##### Lignite récent

140	1	Production
	2	Stocks aux mines
	3	Disponibilités intérieures
	4	Consommation propre des mines et des fabriques de briquettes
	5	Livraisons pour la transformation aux centrales électriques publiques et minières
	6	Livraisons à l'ensemble des autres consommateurs

##### Lignite ancien

141	1	Production
	2	Stocks aux mines
	3	Disponibilités intérieures
	4	Consommation propre des mines
	5	Livraisons pour transformation aux centrales électriques publiques et minières
	6	Livraisons à l'ensemble des autres consommateurs

##### Lignites (tous types)

142	1	Production
	2	Variation des stocks aux mines
	3	Réceptions en provenance de la Communauté
	4	Importations en provenance des Pays tiers
	5	Livraisons à la Communauté
	6	Exportations vers les Pays tiers

143	1	Consommation pour transformation dans les centrales électriques
	2	Consommation pour transformation dans les fabriques de briquettes
	3	Consommation du secteur "Energie"
	4	Consommation finale
	5	Consommation du secteur "Autres Industries"
	6	Consommation du secteur "Foyers domestiques, commerce, artisanat"

#### CHAPITRE : BRIQUETTES DE LIGNITE

##### Bilans

145	Communauté
146	Allemagne (R.F.)
147	France
148	Italie
149	Pays-Bas
150	Belgique
151	Luxembourg

##### Production, échanges, stocks de briquettes de lignite

152	1	Production
	2	Stocks chez les producteurs
	3	Réceptions en provenance de la Communauté
	4	Réceptions en provenance de l'Allemagne (R.F.)
	5	Réceptions en provenance des Pays-Bas
	6	Importations en provenance des Pays tiers
153	1	Livraisons à la Communauté
	2	Exportations vers les Pays tiers

##### Livraisons intérieures de briquettes de lignite

153	3	Disponibilités intérieures
	4	Livraisons pour transformation aux centrales électriques publiques
	5	Consommation propre des fabriques de briquettes de lignite
	6	Livraisons à l'industrie sidérurgique
154	1	Livraisons aux autres industries
	2	Livraisons aux chemins de fer
	3	Livraisons aux autres consommateurs finals

##### Consommation de briquettes de lignite

154	4	Consommation intérieure brute
	5	Consommation intérieure nette
	6	Consommation des foyers domestiques, commerce, artisanat

#### CHAPITRE : GAZ

##### Bilans

157	Communauté
158	Allemagne (R.F.)
159	France
160	Italie
161	Pays-Bas
162	Belgique
163	Luxembourg

#### Production de gaz

164	1	Production totale de gaz (tous gaz)
	2	Production de gaz naturel et de grisou
	3	Production de l'industrie gazière
	4	Production des cokeries industrielles
	5	Production nette de gaz de hauts fourneaux
	6	Achats de gaz aux raffineries

#### Livraisons intérieures de gaz

166	1	Consommation intérieure brute ou livraisons (tous gaz)
	2	Gaz distribué par les exploitations de gaz naturel
	3	Gaz distribué par l'industrie gazière
	4	Gaz distribué par les cokeries industrielles
	5	Livraisons de gaz de hauts fourneaux

#### Consommation (tous gaz)

166	6	Consommation pour transformation dans les centrales électriques
167	1	Consommation intérieure nette
	2	Consommation du secteur "Energie"
	3	Consommation du secteur "Sidérurgie"
	4	Consommation du secteur "Autres Industries"
	5	Consommation du secteur "Transports"
	6	Consommation du secteur "Foyers domestiques, etc."
168	1	Consommation de l'industrie des métaux non ferreux
	2	Consommation des industries du bois et du papier
	3	Consommation des industries de produits chimiques et matières plastiques
	4	Consommation des industries alimentaires, du tabac et des boissons
	5	Consommation des industries du verre, de la céramique et des matériaux de construction
	6	Consommation des industries mécaniques et électromécaniques

#### Réseau de canalisation de gaz

169	1	Longueur totale du réseau
	2	Longueur des artères de transport
	3	Longueur des artères de distribution

#### CHAPITRE : PETROLE ET PRODUITS PETROLIERS

##### Bilans

172	Communauté
174	Allemagne (R.F.)
176	France
178	Italie
180	Pays-Bas
182	Belgique
184	Luxembourg

##### Pétrole brut

185	1	Production totale
	2	Production par bassin

#### Production par gisement et région

186	Allemagne (R.F.)
190	France
192	Italie
194	Pays-Bas

**Echanges extérieurs de pétrole brut**

196	1	Importations en provenance des Pays tiers
	2	Importations en provenance de l'hémisphère occidental
	3	Importations en provenance du Proche et Moyen Orient
	4	Importations en provenance d'Afrique
	5	Importations en provenance d'Extrême Orient
	6	Importations en provenance d'Europe Orientale
198	1	Importations en provenance d'Algérie
	2	Importations en provenance de Lybie
	3	Importations en provenance d'Irak
	4	Importations en provenance d'Iran
	5	Importations en provenance d'Arabie Séoudite
	6	Importations en provenance de Koweït

**Valeur unitaire des importations en provenance :**

200	1	des Pays tiers
	2	du Venezuela
	3	d'Iran
	4	d'Irak
	5	d'Arabie Séoudite
	6	d'U.R.S.S.

**Produits pétroliers énergétiques**

201	1	Production nette de produits finis, total
	2	Production de produits énergétiques, total
	3	Production de gaz de raffineries
	4	Production de gaz liquéfiés
	5	Production de carburants d'aviation de tous types
	6	Production d'essence moteur
202	1	Production de carburants d'aviation et d'essence moteur
	2	Production de pétrole lampant
	3	Production de gasoil carburant
	4	Production de fuel oil fluide
	5	Production de fuel oil résiduel
	6	Production de gasoil et fuel oils de toutes sortes

**Livraisons intérieures de produits pétroliers**

204	1	Livraisons intérieures de produits finis, total
	2	Livraisons intérieures de produits énergétiques, total
	3	Livraisons intérieures de gaz de raffineries
	4	Livraisons intérieures de gaz liquéfiés
	5	Livraisons intérieures de carburants d'aviation de tous types
	6	Livraisons intérieures d'essence moteur
205	1	Livraisons intérieures de carburants d'aviation et d'essence moteur
	2	Livraisons intérieures de pétrole lampant
	3	Livraisons intérieures de gasoil carburant
	4	Livraisons intérieures de fuel oil fluide
	5	Livraisons intérieures de fuel oil résiduel
	6	Livraisons intérieures de gasoil et fuel oils de toutes sortes

**Echanges extérieurs de produits pétroliers**

206	1	Importations d'essence moteur
	2	Exportations d'essence moteur
	3	Importations de gas/diesel oil
	4	Exportations de gas/diesel oil
	5	Importations de fuel oil résiduel
	6	Exportations de fuel oil résiduel

**Consommation de produits pétroliers énergétiques**

207	1	Consommation du secteur "Transports"
	2	Consommation des Transports ferroviaires
	3	Consommation des Transports routiers

4	Consommation des Transports aériens	
	5	Consommation pour la navigation intérieure et le cabotage
	6	Consommation des soutages maritimes
208	1	Consommation du secteur "Sidérurgie"
	2	Consommation du secteur "Autres Industries"
	3	Consommation de l'industrie de métaux non ferreux
	4	Consommation des industries extractives de minerais et matériaux non énergétiques
	5	Consommation des industries alimentaires, du tabac et des boissons
	6	Consommation des industries du textile, du cuir et du caoutchouc
209	1	Consommation des industries du bois et du papier
	2	Consommation de l'industrie chimique, des fibres artificielles et synthétiques
	3	Consommation des industries du verre, de la céramique et des matériaux de construction
	4	Consommation de l'industrie mécanique et électromécanique
	5	Consommation du secteur "Foyers domestiques, commerce, artisanat"
	6	Consommation dans l'agriculture

**Production de produits pétroliers non énergétiques**

210	1	Production de produits pétroliers non énergétiques, total
	2	Production de white spirit et essences spéciales
	3	Production de lubrifiants
	4	Production de paraffines et cires
	5	Production de bitumes
	6	Production de bases pour la pétrochimie

**Livraisons intérieures de produits pétroliers non énergétiques**

211	1	Livraisons intérieures de produits pétroliers non énergétiques, total
	2	Livraisons intérieures de white spirit et essences spéciales
	3	Livraisons intérieures de lubrifiants
	4	Livraisons intérieures de paraffines et cires
	5	Livraisons intérieures de bitumes
	6	Livraisons intérieures d'autres produits non énergétiques

**Raffineries**

212	1	Nombre de raffineries et classement par ordre de grandeur
	2	Capacité des raffineries et classement par ordre de grandeur
213	1	Capacité de raffinage par groupements d'implantation
	2	Pétrole brut traité dans les raffineries
	3	Taux d'utilisation des raffineries
214	1	Capacité de cracking, total
	2	Capacité de reforming, total
	3	Capacité de cracking catalytique
	4	Capacité de reforming catalytique
	5	Capacité de cracking thermique
	6	Capacité de reforming thermique

**Liste des raffineries existantes**

216	Sociétés, localisation, capacité de traitement
-----	--

**Stockage et oléoducs**

219	1	Capacité de stockage dans les raffineries
	2	Capacité de stockage hors raffinerie
	3	Oléoducs de pétrole brut dans la Communauté

**Hydrocarbures gazeux**

<b>220</b>	1	Production totale de gaz naturel
	2	Production de gaz naturel sec
	3	Production de gaz naturel humide
	4	Production de condensats de gaz naturel
<b>222</b>	1	Production totale de gaz naturel par bassin
	2	Production de gaz sec par bassin
	3	Production de gaz humide par bassin

**Recherches d'hydrocarbures liquides et gazeux**

<b>223</b>	1	Sondages terminés de toutes catégories, mètres forés
	2	Sondages terminés de toutes catégories, nombre de sondages
	3	Sondages d'exploration terminés, mètres forés
	4	Sondages d'exploration terminés, nombre de sondages
	5	Sondages d'extension et de développement, mètres forés
	6	Sondages d'extension et de développement, nombre de sondages
<b>224</b>	1	Sondages productifs, nombre (toutes catégories)
	2	Sondages secs, nombre (toutes catégories)
	3	Sondages productifs pour pétrole
	4	Sondages productifs pour gaz
	5	Réserves prouvées de pétrole
	6	Réserves prouvées de gaz naturel
<b>226</b>		Recherches d'hydrocarbures liquides et gazeux dans la Communauté
<b>228</b>		Recherches d'hydrocarbures liquides et gazeux en 1964, par pays

**CHAPITRE : ENERGIE ELECTRIQUE****Bilans**

<b>234</b>		Communauté
<b>236</b>		Allemagne (R.F.)
<b>238</b>		France
<b>240</b>		Italie
<b>242</b>		Pays-Bas
<b>244</b>		Belgique
<b>246</b>		Luxembourg

**Production d'énergie électrique**

<b>248</b>	1	Production totale brute
	2	Production totale nette
	3	Production des services publics - brute
	4	Production des services publics - nette
	5	Production des autoproducteurs - brute
	6	Production des autoproducteurs - nette
<b>249</b>	1	Production hydraulique totale - brute
	2	Production des centrales de pompage - brute
	3	Production géothermique - brute
	4	Production nucléaire - brute
	5	Production hydraulique, géothermique et nucléaire - brute
	6	Production thermique classique - brute
<b>251</b>	1	Production hydraulique totale - nette
	2	Production des centrales de pompage - nette
	3	Production géothermique - nette
	4	Production nucléaire - nette
	5	Production hydraulique, géothermique et nucléaire - nette
	6	Production thermique classique - nette

**Echanges d'énergie électrique**

<b>252</b>	1	Importations totales
	2	Réceptions en provenance de la Communauté
	3	Réceptions en provenance de l'Allemagne (R.F.)
	4	Réceptions en provenance de la France
	5	Réceptions en provenance de l'Italie
	6	Réceptions en provenance des Pays-Bas
<b>253</b>	1	Réceptions en provenance de la Belgique
	2	Réceptions en provenance du Luxembourg
	3	Importations en provenance des Pays tiers
	4	Importations en provenance de l'Autriche
	5	Importations en provenance de la Suisse
	6	Importations en provenance de l'Espagne
<b>254</b>	1	Exportations totales
	2	Livraisons à la Communauté
	3	Livraisons à l'Allemagne (R.F.)
	4	Livraisons à la France
	5	Livraisons à l'Italie
	6	Livraisons aux Pays-Bas
<b>255</b>	1	Livraisons à la Belgique
	2	Livraisons au Luxembourg
	3	Exportations vers les Pays tiers
	4	Exportations vers l'Autriche
	5	Exportations vers la Suisse
	6	Solde des échanges

**Consommation d'énergie électrique**

<b>256</b>	1	Consommation intérieure brute
	2	Consommation des services auxiliaires
	3	Energie absorbée par les centrales de pompage
	4	Disponible pour le marché intérieur
	5	Pertes sur les réseaux
	6	Consommation du marché intérieur
<b>258</b>	1	Consommation du secteur "Energie" (y compris la consommation des auxiliaires)
	2	Consommation du secteur "Energie" (non compris la consommation des auxiliaires)
	3	Consommation des mines de houille
	4	Consommation des mines de lignite
	5	Consommation des fabriques d'agglomérés et de briquettes
	6	Consommation des usines à gaz
<b>259</b>	1	Consommation de l'ensemble des cokeries
	2	Consommation des cokeries minières (houille et lignite)
	3	Consommation des cokeries sidérurgiques
	4	Consommation des cokeries indépendantes
	5	Consommation des industries extractives de pétrole et de gaz naturel
	6	Consommation de l'industrie du pétrole (raffineries)
<b>260</b>	1	Consommation du secteur "Sidérurgie"
	2	Consommation du secteur "Autres industries"
	3	Consommation de l'industrie des métaux non ferreux
	4	Consommation des industries extractives de minerais et matériaux non énergétiques
	5	Consommation de l'industrie alimentaire, des boissons et du tabac
	6	Consommation de l'industrie textile, du cuir et du caoutchouc
<b>261</b>	1	Consommation de l'industrie des textiles et de l'habillement
	2	Consommation de l'industrie du cuir et des chaussures
	3	Consommation de l'industrie du caoutchouc
	4	Consommation de l'industrie du bois et du papier
	5	Consommation de l'industrie du bois
	6	Consommation de l'industrie du papier
<b>262</b>	1	Consommation de l'industrie chimique (y compris fibres artificielles et synthétiques)
	2	Consommation de l'industrie du verre, de la céramique et des matériaux de construction

Page	Tabl.	
	3	Consommation de l'industrie du verre
	4	Consommation de l'industrie du ciment, de la chaux et du plâtre
	5	Consommation de l'industrie de la céramique et des matériaux de construction
	6	Consommation de l'industrie des fabrications métalliques
<b>263</b>	1	Consommation de l'industrie de la construction électrique
	2	Consommation de l'industrie de la construction navale
	3	Consommation de l'industrie de la construction d'automobiles et de cycles
	4	Consommation des autres industries de fabrications métalliques
	5	Consommation du secteur "Transports"
	6	Consommation des transports ferroviaires
<b>264</b>	1	Consommation des transports urbains
	2	Consommation du secteur "Foyers domestiques, commerce, artisanat, etc..."
	3	Consommation des foyers domestiques
	4	Consommation de l'éclairage public
	5	Consommation de l'irrigation et de l'aménagement du sol
	6	Consommation de l'agriculture, du commerce, de l'artisanat, etc.

### Consommation par habitant

<b>265</b>	1	Consommation intérieure brute, par habitant
	2	Consommation du marché intérieur, par habitant
	3	Consommation pour usages industriels, par habitant
	4	Consommation pour transports, par habitant
	5	Consommation pour usages domestiques, par habitant
	6	Consommation pour autres usages, par habitant

### Transformations dans les centrales thermiques classiques

<b>266</b>		Communauté
<b>268</b>		Allemagne (R.F.)
<b>270</b>		France
<b>272</b>		Italie
<b>274</b>		Pays-Bas
<b>276</b>		Belgique
<b>278</b>		Luxembourg
		Transformations, pour fournitures de chaleur, dans les centrales mixtes chaleur-électricité des services publics
<b>279</b>	1	Consommation totale de combustibles
	2	Consommation de houille
	3	Consommation de produits pétroliers
	4	Consommation de gaz naturel
	5	Consommation de gaz manufacturés
	6	Fournitures de chaleur

### Transformations pour la production d'énergie électrique

<b>280</b>	1	Consommation totale de combustibles
	2	Consommation de houille et de coke
	3	Consommation de lignite et dérivés
	4	Consommation de produits pétroliers
	5	Consommation de gaz naturel
	6	Consommation de gaz manufacturés

Page	Tabl.	
<b>282</b>	1	Centrales des services publics Consommation de combustibles Production nette dérivée Consommation spécifique moyenne
	2	Centrales des autoproducteurs Consommation de combustibles Production nette dérivée Consommation spécifique moyenne

### Répartition de la production totale d'énergie électrique selon les sources d'énergie utilisées

<b>284</b>	1	Communauté
	2	Allemagne (R.F.)
	3	France
<b>285</b>	1	Italie
	2	Pays-Bas
	3	Belgique

### Équipement électrique

		Centrales thermiques classiques et géothermiques
<b>286</b>	1	Puissance installée
	2	Puissance maximale possible brute
	3	Puissance maximale possible nette
	4	Utilisation moyenne annuelle de la puissance maximale possible

### Centrales nucléaires

	5	Puissance installée électrique
	6	Puissance maximale possible nette

### Centrales thermiques classiques

<b>287</b>	1	Puissance maximale possible brute - services publics
	2	Puissance maximale possible brute - autoproducteurs
	3	Puissance maximale possible nette - services publics
	4	Puissance maximale possible nette - autoproducteurs
	5	Utilisation moyenne annuelle de la puissance maximale possible - services publics
	6	Utilisation moyenne annuelle de la puissance maximale possible - autoproducteurs

### Structure de l'équipement thermique classique et liste des centrales de 100 MW et plus (situation fin 1963)

<b>288</b>		Communauté
<b>289</b>		Allemagne (R.F.)
<b>290</b>		France
<b>291</b>		Italie
<b>292</b>		Pays-Bas
<b>293</b>		Belgique-Luxembourg

### Centrales hydrauliques

<b>294</b>	1	Puissance installée
	2	Puissance maximale possible brute
	3	Puissance maximale possible nette
	4	Productibilité en année moyenne
	5	Coefficient annuel de productibilité
	6	Capacité totale des réservoirs en énergie

Page	Tabl.	
		Structure de l'équipement hydraulique (situation fin 1963)
295	1	Ensemble des centrales hydrauliques
	2	Centrales de lacs
	3	Centrales de pompage
	4	Centrales d'éclusées
	5	Centrales au fil de l'eau
296		Réservoirs saisonniers et centrales influencées (situation fin 1963)
		Réseau haute tension
297	1	Longueur des lignes et câbles construits pour 380 kV
	2	Longueur des lignes et câbles exploités en 380 kV
	3	Longueur des lignes et câbles construits pour 300/220 kV
	4	Longueur des lignes et câbles exploités en 300/220 kV
	5	Longueur des lignes et câbles construits pour 150/110 kV

Page	Tabl.	
6		Longueur des lignes et câbles exploités en 150/110 kV
		<b>Prix du kWh</b>
298	1	Prix du kWh en haute tension Recettes des entreprises de distribution publique Energie vendue par les entreprises de distribution publique Prix moyen du kWh
	2	Prix du kWh en basse tension Recettes des entreprises de distribution publique Energie vendue par les entreprises de distribution publique Prix moyen du kWh
		<b>CHAPITRE : PRODUCTION MONDIALE</b>
300	1	Houille
302	2	Pétrole brut
304	3	Energie électrique (production nette)

## ANNEXES

308	I	Taux de conversion utilisés pour exprimer dans le Bilan global les unités spécifiques à chaque source en tonne d'équivalent houille (tec.)	313	IV	Comparaison des dénominations des produits pétroliers dans les différents pays de la Communauté
311	II	Groupement des catégories de houille dans les bassins de la Communauté	314	V	Comparaison des schémas des définitions relatives aux catégories de forage, dans les Pays de la Communauté
312	III	Définition des sortes de houille			

## GRAPHIQUES

<b>Indicateurs de l'économie énergétique</b>			<b>Gaz</b>		
<b>Bilan global de l'énergie de la Communauté</b>			156		Bilan gaz - Communauté
2		Consommation d'énergie par habitant	165		Production des divers types de gaz - Communauté
20		Disponibilités et emplois d'énergie			<b>Pétrole</b>
28		Production de sources primaires Importations en provenance des Pays tiers	170		Bilan pétrole - Communauté
29		Consommation intérieure de sources primaires et équivalentes Consommation intérieure nette	197		Importations totales de pétrole brut Valeur unitaire du pétrole brut importé
		<b>Houille</b>	199		Importations de pétrole brut par pays d'origine Communauté
59		Bilan houille - Communauté	203		Production de produits pétroliers
70		Production de houille Rendement par ouvrier du fond et par poste	215		Capacités de raffinage par région et principaux oléoducs
76		Stocks	225		Production d'hydrocarbures liquides et gazeux, par région et gazoducs Réserves prouvées et recherches offshore
89		Ouvriers inscrits dans les mines	230		Activités de forage
94		Salaire horaire dans les mines			<b>Energie électrique</b>
		<b>Agglomérés de houille</b>	232		Bilan de l'énergie électrique - Communauté
102		Bilan agglomérés - Communauté	250		Production par types d'énergie électrique
		<b>Coke</b>	257		Disponible pour le marché intérieur
114		Bilan coke - Communauté	281		Transformations dans les centrales thermiques classiques
122		Production de coke de four Stocks de coke de four	283		Consommation spécifique de combustibles dans les centrales thermiques des services publics et des autoproducteurs
		<b>Lignite</b>			
134		Bilan lignite - Communauté			

## ABREVIATIONS ET SIGNES EMPLOYES

.	Donnée non disponible	<b>TWh</b>	Terawattheure = 10 <sup>9</sup> kWh
—	Néant	<b>cal</b>	Calorie
<b>0</b>	Chiffre inférieur à la moitié de l'unité employée	<b>kcal</b>	Kilocalorie
<b>g</b>	Gramme	<b>Tcal</b>	Teracalorie = 10 <sup>9</sup> kcal
<b>kg</b>	Kilogramme	<b>PCI</b>	Pouvoir calorifique inférieur
<b>kg = kg</b>	Kilogramme pour kilogramme	<b>PCS</b>	Pouvoir calorifique supérieur
<b>t</b>	Tonne métrique	<b>\$</b>	Dollar américain
<b>t = t</b>	Tonne pour tonne	<b>fob</b>	free on board
<b>tec</b>	Tonne équivalent charbon (7 000 cal PCI/g)	<b>cif</b>	cost, insurance, freight
<b>m</b>	Mètre	<b>1, 2, 3, 4</b>	Les trimestres sont indiqués en chiffres arabes
<b>km</b>	Kilomètre	∅	Moyenne
<b>m<sup>3</sup></b>	Mètre cube	*	Notes
<b>kWh</b>	Kilowattheure	★	Voir observations
<b>GWh</b>	Gigawattheure = 10 <sup>6</sup> kWh		

## OBSERVATIONS

L'annuaire : "Statistiques de l'Energie" comporte deux parties : la première fournit les principaux indicateurs de l'économie énergétique et le "Bilan global de l'Energie" de la Communauté et de chaque pays membre; la deuxième fournit, pour chaque source d'énergie, le bilan et les principales séries disponibles.

### OBSERVATIONS GENERALES

- Le territoire de chaque Pays est défini par ses frontières métropolitaines actuelles; les données relatives à la R. F. d'Allemagne incluent toujours Berlin-Ouest à partir de 1964, et autant que possible pour les périodes antérieures.
- Les totaux peuvent ne pas correspondre exactement à la somme algébrique des données qu'ils couvrent par suite de l'arrondissement des chiffres.
- Les données par habitant ont été calculées par référence à la population présente au milieu de l'année.
- Certaines données, non disponibles autrement, ont été estimées par l'Office Statistique des Communautés Européennes.

### OBSERVATIONS SUR LE BILAN GLOBAL DE L'ENERGIE ET LES BILANS PAR SOURCES

- Les bilans sont établis sur la base d'un schéma, de conventions et de définitions qui constituent un ensemble cohérent, établi par l'O.S.C.E. et appliqué de manière uniforme à la Communauté aussi bien qu'à chacun des Pays. De ce fait, ces bilans peuvent différer de ceux établis par d'autres organismes nationaux ou communautaires suivant d'autres critères.
- Le "Bilan global de l'Energie" de la Communauté, ainsi que les bilans de chaque Pays membre, sont exprimés en tonnes d'équivalent charbon (tec); l'équivalent charbon est défini comme ayant un pouvoir calorifique inférieur (P.C.I.) fixé à 7 000 calories par gramme. Les coefficients de conversion en tec des unités spécifiques de chaque source sont indiqués à l'Annexe II.
- Les "Bilans par Source d'énergie" sont exprimés dans l'unité spécifique de chaque source (tonne, teracalorie, GWh); seul le bilan du lignite est exprimé en tec par suite de l'hétérogénéité des différentes qualités de lignite.
- Le schéma de bilan adopté par l'O.S.C.E. et la liste des sources d'énergie incluses dans le "Bilan global" figurent à l'Annexe I.
- Les définitions et le champ couvert par chaque ligne des bilans sont les suivants :

**Ligne : (1) Production.** La production se réfère aux quantités de combustibles extraites ou produites, évaluées après élimination des matières inertes contenues (par exemple, la production de houille est établie après élimination des terrils, des autres matières inertes et après lavage, la production de gaz naturel est évaluée après épuration des matières sulfureuses, etc.). La production comprend toujours les quantités utilisées directement par le producteur dans le processus de production (ainsi la production d'énergie électrique est mesurée à la sortie des groupes des centrales, c'est-à-dire sans déduction de la consommation des services auxiliaires de la centrale et sans déduction de l'énergie absorbée par les centrales de pompage).

**Lignes : (2) Réceptions (importations) en provenance de la Communauté; (3) Importations en provenance des Pays tiers; (6) Livraisons (exportations) à la Communauté; (7) Exportations vers les Pays tiers.** Les données relatives à ces lignes, ainsi que les données reprises dans les tableaux par source d'énergie et ventilés par pays d'origine ou de destination des marchandises, proviennent de déclarations directes des producteurs et des importateurs; elles diffèrent donc, en général, des données établies par les services douaniers et publiées dans les Statistiques du Commerce Extérieur.

**Ligne : (5) Variations des stocks chez les producteurs et les importateurs.** Ces données proviennent des déclarations directes des producteurs et des importateurs. Pour la houille, elles incluent également les produits de récupération (schistes de lavoirs, schistes rouges, terrils) utilisés principalement par les centrales électriques thermiques. Le signe + indique les **reprises aux stocks**, c'est-à-dire une diminution des stocks; le signe — désigne les **mises aux stocks**, c'est-à-dire une augmentation des stocks.

**Ligne : (8) Soutes.** Quantités livrées aux navires de haute mer, quel que soit leur pavillon.

**Lignes : (4) Ressources et (9) Disponibilités intérieures.** Les données relatives aux "Ressources" représentent la somme des lignes (1) + (2) + (3). Celles relatives aux "Disponibilités intérieures" représentent la somme algébrique des lignes (4) + (± 5) — (6) — (7) — (8). Pour la Communauté, les "Ressources" n'incluent pas la ligne (2) "Réceptions en provenance de la Communauté", tandis que la ligne "Disponibilités intérieures" n'inclut pas la ligne (6) "Livraisons à la Communauté", mais contient par contre, la différence statistique entre les lignes (2) et (6).

**Ligne : (10) Variations des stocks chez les consommateurs industriels.** Cette ligne couvre les variations de stocks appartenant aux entreprises de transformation de sources d'énergie, aux entreprises industrielles et aux chemins de fer, relatives à toutes les sources d'énergie autres que le pétrole brut et les produits pétroliers, les informations n'étant pas disponibles pour ces produits. Le signe + indique les **reprises aux stocks**; le signe — désigne les **mises aux stocks**.

**Ligne : (11) Echanges de gaz entre producteurs de gaz.** Cette ligne n'apparaît que dans le bilan du gaz et dans le bilan des produits pétroliers énergétiques. Elle disparaît par consolidation dans le Bilan global de l'énergie.

**Ligne : (12) Consommation intérieure brute.** Les données sont obtenues en ajoutant aux Disponibilités intérieures 9) les variations de stocks chez les consommateurs industriels (10) et les échanges de gaz entre producteurs (11).

Dans le bilan global, les lignes (4), (9), (12) comportent l'indication : "de sources primaires et équivalentes". Ceci signifie que les données couvrent pour la ligne production, les sources primaires seulement (1a) et pour les lignes 2 à 8, 10, 11, les sources primaires et les sources dérivées.

**Ligne : (13) Transformations.** Les données représentent les quantités de toute matière énergétique transformées pour obtenir des dérivés énergétiques ou non. Elles incluent en particulier les sources d'énergie utilisées par les centrales électriques des autoproducteurs (centrales électriques minières, centrales de la sidérurgie et d'autres industries, centrales des chemins de fer). Les quantités correspondant à la transformation par les autoproducteurs sont évidemment déduites des données relatives à la consommation finale de ces secteurs.



**Ligne : (1b) Production de produits dérivés énergétiques.** Cette ligne n'apparaît que dans le bilan global. Elle y introduit la production de sources-dérivées énergétiques résultant des transformations. L'écart entre la ligne 13 et la ligne 1b représente la production de produits dérivés non-énergétiques.

**Ligne : (14) Consommation de sources énergétiques pour usages non-énergétiques.** Cette ligne n'apparaît que dans les bilans du gaz, du pétrole et des produits pétroliers énergétiques; elle indique les quantités de ces produits utilisées comme matières de base dans la pétrochimie.

**Ligne : (15) Consommation intérieure nette.** Dans les bilans par source d'énergie, la consommation intérieure nette est obtenue en retranchant de la ligne (12) les lignes (13) et (14). Dans le bilan global de l'énergie, la consommation intérieure nette est obtenue en retranchant de la somme des lignes (12) et (1b) les lignes (13) et (14).

**Ligne : (16) Pertes sur les réseaux.** Cette ligne n'intéresse que le bilan du gaz et le bilan de l'énergie électrique, elle englobe les pertes dues au transport et à la distribution de ces produits.

**Ligne : (17) Consommation du secteur Energie.** Les données reprises dans cette ligne représentent la consommation de sources d'énergie, utilisées par les producteurs et les transformateurs, pour le fonctionnement de leurs installations.

**Ligne : (18) Consommation finale.** Les données couvrent la consommation de tous les secteurs, exception faite des quantités transformées, de la consommation du secteur Energie, et des pertes sur les réseaux.

**Ligne : (19) Ecart statistique :** erreurs et omissions.

Les bilans comportent en outre :

1° *La répartition de la ligne "Transformations" selon les divers types de transformations.*

**(131) - Quantités transformées dans les centrales électriques de tout type (publiques, minières et des autres autoproducteurs) pour la production d'énergie électrique et de vapeur commercialisée (cette dernière par les seules centrales thermiques publiques).**

**(132) - Quantités transformées pour la production d'agglomérés de houille et de briquettes de lignite.**

**(133) - Quantités transformées pour la production de coke, de gaz d'usine et de gaz de cokeries.**

**(134) - Quantités transformées pour la production de gaz de hauts fourneaux.** La production de gaz de hauts fourneaux étant une production "fatale" dans le processus de fabrication de la fonte, la transformation de coke en gaz de hauts fourneaux est évaluée sur la base de la production nette de gaz de hauts fourneaux; les quantités ainsi évaluées sont évidemment retranchées de la consommation finale du secteur Sidérurgie.

**(135) - Quantités transformées dans les raffineries de pétrole.**

2° *La répartition de la ligne "Consommation finale" dans les secteurs suivants :*

**(181) - Secteur Sidérurgie.** La consommation finale du secteur Sidérurgie ne comprend pas les quantités transformées en énergie électrique par les centrales électriques de la sidérurgie incluses dans la ligne "Transformations dans les centrales électriques (131)" ni l'équivalent de la production de gaz dans les hauts fourneaux, inclus dans la ligne "Transformations dans les hauts fourneaux (134)".

**(182) - Secteur Autres Industries.** La consommation finale ne comprend pas les quantités transformées en énergie électrique par les centrales électriques des auto-producteurs de ce secteur, ni les quantités transformées en gaz par des installations intégrées à l'industrie chimique. Pour certains produits, ce secteur a été ventilé en groupes définis selon la Nomenclature industrielle des Communautés Européennes (NICE).

**(183) - Secteur Transports.** La consommation finale du secteur Transports n'inclut pas les quantités transformées en énergie électrique par les centrales appartenant aux chemins de fer. Elle couvre les transports par chemins de fer, par air, par route, la navigation intérieure et le cabotage; elle ne comprend pas la consommation des transports maritimes de haute mer, qui figure à la ligne (8) "Soutes".

**(184) - Secteur Foyers domestiques, commerce, artisanat, agriculture.** En l'absence de données sur les variations de stocks, les données relatives à ce secteur représentent en fait non la consommation mais les livraisons aux foyers domestiques (y compris les attributions au personnel des producteurs), aux collectivités (hôpitaux, écoles, etc.), à l'artisanat, au commerce et à l'agriculture. Pour l'énergie électrique, elles incluent de plus la consommation pour l'éclairage public.

**(189) - Consommation finale non classée.** Les données qui figurent à cette ligne représentent les livraisons de l'Allemagne (R.F.) aux forces armées alliées et, avant 1964, les livraisons de l'Allemagne (R.F.) à Berlin-Ouest.

Page Tabl.

**Chapitre Houille**

- 68/ 75 — Allemagne (R.F.) "Kleinzechen" : Petites exploitations de Ruhr, Basse-Saxe, Sarre et Bavière.  
 — France "Petites mines" : Mines exceptées du régime de nationalisation.  
 — Italie "Production totale" : Sulcis, la Thuile et petites mines.  
 "Production par qualité" : Sulcis, la Thuile.  
 "Rendement" : Sulcis seulement.
- 69 — Allemagne (R.F.), France, Italie, Belgique : estimations de l'O.S.C.E.
- 71/ 73 — Catégories de houille : Voir Annexe III; la façon suivie par le Pays pour effectuer le classement de houille selon le schéma CECÁ varie au cours de la période 1953-1964.
- 74 1 — Allemagne (R.F.) : Y compris les variations de stocks dans l'entrepôt de Mannheim.
- 75 — Stocks à terre : Stocks sur le carreau des mines = stocks totaux à l'exclusion des quantités dans les tours, les lavoirs, les wagons et les bateaux.
- 77 78 — Allemagne (R.F.) : Y compris les importations directes des troupes américaines stationnées en Allemagne (R.F.).
- 84 5 — Y compris de faibles quantités d'agglomérés de houille.  
 85 5,6
- 90 — L'effectif des ouvriers inscrits au jour comprend les ouvriers des services auxiliaires.  
 93 — Allemagne (R.F.), France, Italie : Non compris les ouvriers et les employés des petites mines.
- 95 — Les données couvrent le salaire brut directement lié au travail effectif des ouvriers et des apprentis.  
 — Allemagne (R.F.) : Y compris la "prime de mineur".  
 — France : Non compris la rémunération pour jours de repos compensatoires et le réduction de la durée du travail.  
 — Pays-Bas : Non compris la prime de fidélité, dont le paiement est différé.
- 96, 97 — Les prix de barème du charbon s'entendent la tonne sur wagon départ mine, à l'exclusion de toute taxe.
- 98 — Prix trimestriels moyens donnés à titre indicatif pour contrats à court terme et voyage isolé.  
 — Prix cif = prix fob Hampton-Roads + moyenne entre frets maxima et minima.

**Chapitre Agglomérés**

- 103/ 109 — Bilan ligne (10) : Non compris de faibles quantités d'agglomérés de houille reprises avec la houille.  
 — Bilan ligne (131) : Non compris de faibles quantités d'agglomérés de houille reprises dans la ligne (19) "Erreurs et omissions".

**Chapitre Coke**

- 115/ 121 — Bilan lignes (13) et (133) : Les quantités transformées dans les cokeries et les usines à gaz comprennent le coke réenfourné et le coke transformé pour la production de gaz de gazogène dans les cokeries.  
 — Bilan lignes (13), (134) et (181) : La production de gaz hauts fourneaux dans les entreprises du secteur sidérurgie est considérée comme une transformation de coke en gaz de hauts fourneaux, l'équivalent en coke de cette production de gaz de hauts fourneaux est comptabilisé comme une transformation et est retranché de la consommation du secteur sidérurgie.

**Chapitre Gaz**

- 164 1 — Production : Les données excluent les pertes à la production mais comprennent la consommation propre des producteurs et les pertes de distribution.
- 164 6 — Achats de gaz aux raffineries : GPL et gaz de raffineries achetés par les producteurs ou les entreprises de distribution de gaz aux raffineries.

**Chapitre Pétrole**

- 185 1/2 — La production de pétrole brut ne comprend pas la production d'essence naturelle et autres hydrocarbures liquides naturels.
- 197 1 — Quantités de pétrole brut entrées dans le territoire national, y compris celles entrées en entrepôts hors douane et pour  
 199 compte étranger. Ces données diffèrent des données établies par les Douanes et publiées dans les Statistiques du Commerce Extérieur.

- 200 1-6 — Les valeurs unitaires cif du pétrole brut importé ont été calculées sur la base des statistiques du Commerce Extérieur (Allemagne (R.F.) et (France : "Commerce général", autres pays : "Commerce spécial").
- 201 — Pour la définition des produits pétroliers énergétiques et non-énergétiques, voir Annexe V.  
— Production nette en raffineries (y compris la production pour compte étranger) c'est-à-dire à l'exclusion de la production réemployée en raffineries et, dans certains cas, de la production destinée à l'industrie pétrochimique liée aux raffineries.
- 203 3 — Belgique : 1950-1956 : Y compris le fuel-oil fluide.  
4 — Pays-Bas : Y compris le gasoil carburant.  
5 — Italie : 1950-1955 : Y compris le fuel-oil fluide.
- 204, 205, 211 — Allemagne (R.F.), Italie : consommation réelle; France : consommation réelle à l'exclusion de la consommation militaire.  
— Belgique, Pays-Bas, Luxembourg : Livraisons sur le marché intérieur.
- 205 4 — Pays-Bas : Y compris le gasoil carburant.  
5 — Italie : Y compris le fuel-oil fluide.
- 206 — Quantités totales en provenance de l'étranger, y compris celles réceptionnées hors douane et à l'exclusion des importations pour la consommation militaire. Ces données diffèrent de celles établies par les Douanes et publiées dans les Statistiques du Commerce Extérieur.  
— Quantités totales expédiées à l'étranger, y compris celles entreposées hors douane. Ces données diffèrent de celles établies par les Douanes et publiées dans les Statistiques du Commerce Extérieur.
- 1-2 — Belgique : 1950-1952, y compris l'essence d'aviation.  
5-6 — Italie : Y compris le fuel oil fluide.
- 212 2 — Capacité théorique de traitement de pétrole brut par distillation atmosphérique (pour l'Italie : capacité autorisée).
- 213 2 — Le pétrole brut traité dans les raffineries comprend le traitement des produits semi-finis et le traitement à façon.
- 220 1 — Production brute obtenue dans les gisements producteurs de gaz naturel.
- 222 1 — Ces données diffèrent de celles reprises aux bilans gaz, qui n'indiquent que la production nette commercialisable.
- 222 3 — Production brute obtenue dans les gisements producteurs de pétrole brut et/ou d'essence naturelle.

### Chapitre Energie électrique

- 248/ 251 — La production brute s'entend mesurée à la sortie des groupes des centrales et comprend par conséquent la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs des centrales s'il en existe.  
— La production nette s'entend mesurée à la sortie des centrales, c'est-à-dire déduction faite de la consommation des services auxiliaires et des pertes dans les transformateurs.  
— Etant donné le partage assez arbitraire et variable d'un pays à l'autre entre "services publics" et "autoproducteurs", la ventilation entre ces deux catégories n'est fournie, à titre indicatif, que pour la production totale nette, selon la répartition usuellement adoptée par chaque pays.  
— La "production hydraulique totale" comprend l'énergie produite par toutes les centrales hydrauliques y compris les centrales de pompage sans déduction de l'énergie absorbée par ces dernières.
- 252/ 255 — Est considérée comme échanges, l'énergie électrique traversant "physiquement" les frontières (y compris les échanges effectués par des lignes à moyenne tension assurant des alimentations locales au voisinage immédiat des frontières). Ces échanges incluent donc l'énergie de transit. Pour l'Italie : échanges commerciaux c'est-à-dire transits exclus.
- 257 1 — La "consommation intérieure brute" groupe toute l'énergie électrique consommée à l'intérieur des pays, quelle qu'en soit l'utilisation. Elle est égale à la valeur de la production brute totale augmentée du solde importateur des échanges.  
3 — L' "énergie absorbée par les centrales de pompage" est l'énergie électrique consommée par les groupes moto-pompes pour l'élévation de l'eau dans les réservoirs en vue de production d'énergie.  
4 — Le "disponible pour le marché intérieur" groupe toute l'énergie électrique consommée dans les pays en dehors des installations de production. Les pertes de transport et de distribution sont donc incluses. Ce disponible est ainsi égal à la consommation totale brute diminuée de l'énergie absorbée par les services auxiliaires et par les centrales de pompage.  
5 — Les "pertes sur les réseaux" englobent les pertes relatives au transport et à la distribution de l'énergie électrique sur les réseaux haute, moyenne et basse tension.  
6 — La "consommation du marché intérieur" représente la consommation intérieure brute après déduction de la consommation des auxiliaires, de l'énergie absorbée pour le pompage et des pertes sur les réseaux.
- 263 5-6 — La "consommation du secteur transports" représente l'énergie fournie aux entreprises de transports ferroviaires et de transports urbains assurant un service public. Pour l'Italie et la Belgique, les valeurs concernent seulement la partie traction; pour les autres pays, elles incluent aussi la consommation des gares et ateliers.
- 264 3 — La "consommation des foyers domestiques" comprend la consommation pour l'éclairage des habitations et pour tous autres usages domestiques à l'exception de la consommation dans les habitations des fermiers qui est incluse dans les usages agricoles (sauf pour l'Italie). Pour le Luxembourg, les chiffres incluent en outre la consommation des entreprises commerciales.  
6 — La "consommation de l'agriculture, du commerce, de l'artisanat, etc." englobe l'énergie consommée par l'agriculture, le commerce, l'artisanat et les services publics à l'exception des transports ferroviaires, des usines à gaz et de l'éclairage public dont les données sont sorties séparément. Les données de l'Italie n'incluent pas la consommation de force motrice de l'artisanat, qui est reprise avec la consommation des industries.

#### *Transformation dans les centrales thermiques classiques*

- 266/ 283 — Les quantités transformées et leur équivalent calorifique se rapportent à la seule transformation en vue d'une production d'énergie électrique : en est donc exclue la part transformée pour fournitures de chaleur (vapeur et eau chaude), dont les données figurent à la page 279 pour les centrales des services publics.

- Les quantités de combustibles transformées sont converties en calories, en utilisant les taux de conversion nationaux retenus par les entreprises d'énergie électrique. L'équivalence calorifique est évaluée sur la base du pouvoir calorifique inférieur de chaque combustible.
  - La production d'énergie électrique est ventilée en correspondance de la nature des combustibles inventoriés. La production des centrales mixtes est ainsi répartie par type de combustibles consommés.
  - La catégorie "houille" comprend outre la houille, tous les produits d'extraction houillère, tels que les schlamms et les terrils.
  - La catégorie "produits pétroliers" englobe les consommations de fuel-oil, gasoil et diesel-oil ainsi que celles de gaz de raffineries et de gaz liquéfiés.
  - La catégorie "gaz manufacturés" groupe le gaz de hauts fourneaux et le gaz de cokeries.
  - La "consommation spécifique moyenne" des centrales thermiques classiques est le quotient de l'équivalent calorifique sur PCI de tous les combustibles consommés par la production totale de ces centrales.
  - La conversion de l'équivalent calorifique en grammes d'équivalent charbon est effectuée sur la base de 7 000 kcal/kg.
- 279** 1-5 — Les transformations pour fournitures de chaleur concernent uniquement celles effectuées à partir des centrales thermiques exploitées par les services publics, dans la production combinée d'énergie électrique et de chaleur. Les centrales de chauffage (exclusivement destinées à la production de chaleur) de même que les centrales mixtes des autoproducteurs industriels ne sont pas prises en compte.
- 6 — Les fournitures de chaleur englobent les quantités fournies sous forme de vapeur pour les usages industriels et le chauffage urbain, ainsi que celles fournies sous forme d'eau chaude.

#### Equipement

- 286/**  
**296**
- La "puissance installée" des centrales est la somme des puissances nominales des générateurs principaux et des générateurs auxiliaires de tous les groupes, y compris les groupes de réserve (En France, toutefois, les générateurs auxiliaires ne sont pas pris en compte).
  - La "puissance maximale possible" des centrales est la somme des puissances maximales réalisable par chaque centrale en marche continue, et sans sujétion de rendement optimum, la totalité de ses installations étant supposée entièrement en état de marche. Cette puissance peut être brute ou nette suivant qu'elle englobe ou non la puissance électrique absorbée par les services auxiliaires et par les pertes dans les transformateurs des centrales. Elle caractérise donc les possibilités maximales de l'ensemble des installations des centrales.
  - L'"utilisation annuelle moyenne de la puissance maximale possible" des centrales est le rapport de la production annuelle totale par la demi-somme des puissances maximales possibles en début et en fin d'année de ces centrales. Le nombre d'heures résultant caractérise le degré d'utilisation des possibilités maximales de l'ensemble des installations des centrales.
- 294/**  
**296**
- La productibilité annuelle d'un équipement hydraulique est la quantité maximale d'énergie que les apports naturels de l'année lui permettraient de produire ou de stocker, en supposant en permanence toutes les installations en état de marche, les apports naturels utilisés au maximum et toute l'énergie productible consommée. Une centrale de pompage n'a donc pas de productibilité.
  - La "productibilité en année moyenne" des centrales hydrauliques est la moyenne des productibilités annuelles de l'ensemble de l'équipement hydraulique définies ci-dessus et déterminées sur le plus grand nombre d'années possible.
  - Le "coefficient annuel de productibilité" d'un équipement hydraulique est le rapport entre la productibilité réelle de cet équipement relative à l'année considérée et sa productibilité annuelle moyenne. Ce coefficient caractérise les possibilités énergétiques maximales de l'équipement hydraulique, au cours de l'année considérée, le niveau des réservoirs se retrouvant le même au début et en fin de période.
  - La "capacité totale des réservoirs en énergie" des centrales hydrauliques est la quantité d'énergie qui serait produite en l'absence d'apports naturels, dans les "centrales de tête" (c'est-à-dire "de lacs") et dans toutes les usines situées à l'aval de celles-ci ("centrales aval"), par la vidange complète de la "capacité utile" en eau des réservoirs saisonniers.
- 295**
- La classification des centrales hydrauliques comprend :
    - les "centrales de lacs" ayant immédiatement en amont un réservoir dit "réservoir saisonnier", dont la durée de remplissage est supérieure ou égale à 400 heures;
    - les "centrales de pompage (sans apports naturels)" ayant immédiatement en amont un réservoir (journalier ou hebdomadaire), alimenté entièrement par de l'eau pompée;
    - les "centrales d'éclusées" ayant immédiatement en amont un réservoir (journalier ou hebdomadaire) dont la durée de remplissage est comprise entre 400 et 2 heures;
    - les "centrales au fil de l'eau" n'ayant pas de réservoir ou ayant immédiatement en amont un réservoir dont la durée de remplissage est égale ou inférieure à 2 heures.
  - La durée de remplissage d'un réservoir est le temps nécessaire pour fournir à ce réservoir la quantité d'eau égale à sa capacité utile, avec un débit supposé constant et égal au débit moyen, sans tenir compte des apports éventuels de pompage.
  - Quand deux ou plusieurs centrales sont reliées hydrauliquement à un même réservoir, soit en cascade à courte distance, soit en parallèle, elles forment un ensemble classé dans la catégorie définie par le réservoir et sa durée de remplissage.
  - Les centrales reliées à des réservoirs saisonniers servant principalement à la distribution de l'eau ne sont pas classées comme centrales de lacs mais comme centrales au fil de l'eau ou comme centrales d'éclusées selon leur possibilité de modulation énergétique.
  - "L'utilisation théorique en année moyenne" des centrales hydrauliques est le rapport de leur productibilité en année moyenne, majorée de la production moyenne annuelle à partir d'eau pompée, par leur puissance installée. Le nombre d'heures résultant caractérise le degré d'utilisation théorique en année moyenne de la centrale pour lequel elle est équipée.
- 297**
- Les "longueurs des lignes et câbles" du réseau d'interconnexion haute tension sont exprimées en longueur électrique. La longueur électrique tient compte du nombre de terres que comportent les lignes, et somme les longueurs de chaque terre existant; elle exprime la longueur des circuits.
  - Les lignes sont classées d'une part selon la tension de construction (tension nominale à laquelle la ligne peut fonctionner avec continuité), d'autre part selon la tension d'exploitation (tension à laquelle la ligne fonctionne effectivement).

#### Prix du kWh

- 298**
- Les prix moyens indiqués correspondent au rapport des recettes globales de toutes les entreprises de distribution publique de chaque pays par le nombre de kilowattheures vendus. Ils ne portent pas sur le secteur de l'autoproduction.
  - Les prix comprennent les redevances d'abonnement et de compteurs. L'énergie électrique étant distribuée sous deux formes bien distinctes, utilisées par des consommateurs très différents, un prix "Haute Tension" et un prix "Basse Tension" ont été différenciés. Les conversions monétaires en US-cents ont été effectuées sur la base des taux de change pratiqués en 1963.

**SCHEMA DU BILAN GLOBAL D'ÉNERGIE**

1a	<b>Production de sources primaires</b>
2	Réceptions en provenance de la Communauté
2a	Sources primaires
2b	Produits dérivés
3	Importations en provenance des Pays tiers
3a	Sources primaires
3b	Produits dérivés
4	<b>Ressources primaires et équivalentes (1a + 2 + 3)</b>
4a	Sources primaires (1a + 2a + 3a)
4b	Produits dérivés (2b + 3b)
5	Variations des stocks chez les producteurs et les importateurs (+ : reprises aux stocks; - : mises aux stocks)
5a	Sources primaires
5b	Produits dérivés
6	Livraisons à la Communauté
6a	Sources primaires
6b	Produits dérivés
7	Exportations vers les Pays tiers
7a	Sources primaires
7b	Produits dérivés
8	Soutes maritimes
8a	Sources primaires
8b	Produits dérivés
9	<b>Disponibilités intérieures de sources primaires et équivalentes (4 + 5) — (6 + 7 + 8)</b>
9a	Sources primaires
9b	Produits dérivés (4b + 5b) — (6b + 7b + 8b)
10	Variations des stocks chez les consommateurs industriels (+ : reprises aux stocks; - : mises aux stocks)
10a	Sources primaires
10b	Produits dérivés
12	<b>Consommation intérieure brute de sources primaires et équivalentes (9 + 10)</b>
12a	Sources primaires
12b	Produits dérivés (9b + 10b)
13	Transformations
13a	Sources primaires
13b	Produits dérivés
131	Transformations dans les centrales électriques
132	Transformations dans les fabriques d'agglomérés et de briquettes
133	Transformations dans les usines à gaz et les cokeries
134	Transformations dans les hauts fourneaux
135	Transformations dans les raffineries de pétrole
14	Consommation de sources d'énergie utilisées comme matières premières industrielles
14a	Sources primaires
14b	Produits dérivés
1b	Production de produits énergétiques dérivés : de sources primaires de produits dérivés
15	<b>Consommation intérieure nette (12 — 13 — 14 + 1b)</b>
15a	Sources primaires
15b	Produits dérivés
16	Pertes sur les réseaux
17	Consommation du secteur "Energie"
18	Consommation finale
181	Consommation du secteur "Sidérurgie"
182	Consommation du secteur "Autres Industries"
183	Consommation du secteur "Transports"
184	Consommation des Foyers domestiques, du commerce, de l'artisanat, de l'agriculture
189	Consommation finale non classée (livraisons aux troupes alliées en Allemagne (R.F.), et, avant 1964 livraisons à Berlin Ouest)
19	Ecart statistique
<b>VENTILATIONS SUPPLEMENTAIRES REPRISES DANS CERTAINS BILANS PAR SOURCE D'ENERGIE</b>	
5.1	Variations des stocks chez les producteurs
5.2	Produits de récupération (houille récupérée)
5.3	Variations des stocks chez les importateurs
11a	Echanges de gaz entre producteurs de gaz
11b	Echanges de gaz de raffinerie entre producteurs de gaz et raffineries
17	Consommation du secteur "Energie"
171	Centrales électriques (auxiliaires)
172	Industries pour l'extraction de la houille et du lignite
173	Usines à gaz, cokeries, fabriques d'agglomérés et de briquettes
174	Industries pour l'extraction et le raffinage des hydrocarbures
182	Consommation du secteur "Autres industries"
182.1	Industries des métaux non ferreux (NICE 344 + 345.3)
182.2	Industries extractives de minerais et matériaux, non énergétiques (NICE 12 + 14 + 19)
182.3	Industries alimentaires, des boissons, et du tabac (NICE 20 + 21 + 22 + 304)

182.4	Industries textiles, du cuir, du caoutchouc (NICE 22 + 24 + 29 + 301)
182.5	Industries du bois et du papier (NICE 25 + 26 + 27)
182.6	Industries chimiques (y compris fibres artificielles et synthétiques) (NICE 31 + 302 + 303)
182.7	Industries du verre, de la céramique, des matériaux de construction (NICE 33)
182.8	Industries des fabrications métalliques (NICE 35 — 351 + 36 + 37 + 38)
182.9	Industries non dénommées ailleurs (NICE 39 + 28 + 40 + 52)
183	Consommation du secteur "Transports"
183.1	Transports ferroviaires
183.2	Transports aériens
183.3	Transports routiers
183.4	Navigation intérieure et cabotage
184	Consommation des Foyers domestiques, commerce, artisanat, agriculture
184.1	Foyers domestiques et collectifs
184.2	Agriculture (irrigation, drainage, motorisation agricole)
184.3	Eclairage public
184.4	Commerce, artisanat

**SOURCES ET PRODUITS ENERGETIQUES INCLUS DANS LE BILAN GLOBAL**

SOURCES PRIMAIRES

01	<b>Houille</b> (toutes catégories - voir Annexe II - et produits de récupération : schistes de terril, schistes rouges et de lavoir)
02	<b>Lignite</b> (lignite récent, lignite ancien, "Hartbraunkohle")
03	<b>Gaz naturel</b> (y compris le grisou)
04	<b>Pétrole brut</b>
06	<b>Energie électrique primaire</b> (hydraulique sauf énergie électrique de pompage; géothermique; nucléaire)

PRODUITS DERIVES ENERGETIQUES

11	<b>Agglomérés de houille</b>
12	<b>Coke</b> (coke de four, coke spécial, semi-coke de houille; coke de gaz)
21	<b>Briquettes de lignite</b> (briquettes de lignite, semi-coke de lignite, poussier de lignite, lignite séché)
30	<b>Gaz manufacturés</b> (31 + 32 + 33)
31	<b>Gaz d'usine</b> (y compris gaz de gazogène et gaz à l'eau)
33	<b>Gaz de hauts fourneaux</b>
50	<b>Produits pétroliers énergétiques</b> (voir Annexe IV)
52	<b>Gaz de pétrole liquéfié</b>
53	<b>Gaz de raffinerie commercialisé</b>
54	<b>Carburants d'aviation</b> (essence d'aviation et carburéacteurs)
55	<b>Essence moteur</b>
56	<b>Pétrole lampant</b>
57	<b>Gasoil</b>
58	<b>Fuel-oil fluide</b>
59	<b>Fuel-oil résiduel</b>
41	<b>Combustibles de raffineries</b> (gaz de raffinerie non commercialisé, fuel-oils non commercialisés, etc.)
62	<b>Energie électrique thermique classique</b>
61	<b>Energie électrique de pompage</b>
71	<b>Chaleur</b> (vapeur produite dans les centrales électriques publiques et commercialisée)

93	<b>Gaz</b> (03 + 31 + 32 + 33)
96	<b>Energie électrique</b> (06 + 61 + 62)
	<b>Dérivés tertiaires et autres</b> (dérivés de produits énergétiques) : gaz de gazogène, gaz à l'eau, gaz de hauts fourneaux, gaz dérivés de produits pétroliers, énergie électrique thermique dérivée des agglomérés de houille, du coke, des briquettes de lignite, des gaz manufacturés, des produits pétroliers, énergie électrique de pompage
	<b>Dérivés secondaires</b> (dérivés de sources primaires) : tous les autres produits dérivés

SOURCES DERIVEES NON ENERGETIQUES NON REPRISES AU BILAN

	<b>Dérivés non énergétiques de la distillation de la houille</b> (brai, benzol, goudron, etc.)
	<b>Dérivés non énergétiques du pétrole</b> (white spirit, essences spéciales, lubrifiants, paraffine, bitumes, bases pour pétrochimie, coke de pétrole, etc.)



# INDICE

Tabelle	I
Appendice	VIII
Grafici	VIII
Abbreviazioni e segni convenzionali	IX
Osservazioni	X
Schema di bilancio e lista dei prodotti	XV

## PARTE I — PRINCIPALI INDICATORI DELL'ECONOMIA ENERGETICA E BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA

Pag.	Tab.
<b>Principali indicatori dell'economia energetica</b>	
3	Cronologia
4	Comunità
6	Germania (R.F.)
8	Francia
10	Italia
12	Paesi-Bassi
14	Belgio
16	Lussemburgo
<b>Bilancio globale dell'energia</b>	
18	Comunità e Paesi
21	Comunità
22	Germania (R.F.)

Pag.	Tab.
23	Francia
24	Italia
25	Paesi Bassi
26	Belgio
27	Lussemburgo
<b>Bilancio globale dell'energia (ripartizione per prodotti)</b>	
30	Comunità
34	Germania (R.F.)
38	Francia
42	Italia
46	Paesi Bassi
50	Belgio
54	Lussemburgo

## PARTE II — STATISTICHE PER FONTI DI ENERGIA

### CAPITOLO : CARBON FOSSILE

<b>Bilancio</b>	
61	Comunità
62	Germania (R.F.)
63	Francia
64	Italia
65	Paesi Bassi
66	Belgio
67	Lussemburgo
<b>Produzione di carbon fossile</b>	
68	1 Produzione totale (t per t)
	2 Produzione media per giorno lavorato (t per t)
	3 Rendimento medio per operaio all'interno e per turno (kg per kg)
69	1 Produzione totale (tec)
	2 Produzione media per giorno lavorato (tec)
	3 Rendimento medio per operaio all'interno e per turno (kgec)
<b>Produzione di carbon fossile per qualità</b>	
71	1 Qualità mercantile (tout venant, grigliato, pezzatura, fini)
	2 Bassi prodotti (polverone, misti, slamms)
<b>Produzione di carbon fossile per categoria</b>	
3	Gruppo I (Antracite)
72	1 Gruppo II (Magri)
	2 Gruppo III (1/4 a 1/2 grassi)
	3 Gruppo IV (1/2 a 3/4 grassi)

73	1 Gruppo V (grassi)
	2 Gruppo VI (grassi a lunga fiamma)
	3 Gruppo VII (secchi a lunga fiamma)
<b>Stocks di carbon fossile</b>	
74	1 Stocks totali presso le miniere
	2 Variazione totale degli stocks
	3 Carbon fossile di recupero
75	1 Stocks sul piazzale delle miniere - tutti i calibri
	2 Stocks sul piazzale delle miniere - qualità mercantile
	3 Stocks sul piazzale delle miniere - bassi prodotti
<b>Scambi di carbon fossile</b>	
77	1 Importazioni totali
	2 Arrivi dalla Comunità
	3 Arrivi dalla Germania (R.F.)
	4 Arrivi dalla Francia
	5 Arrivi dai Paesi Bassi
	6 Arrivi dal Belgio
78	1 Importazioni dai Paesi terzi
	2 Importazioni dagli Stati Uniti
	3 Importazioni dal Regno Unito
	4 Importazioni dalla Polonia
	5 Importazioni dall'U.R.S.S.
	6 Importazioni dagli altri Paesi terzi
79	1 Esportazioni totali
	2 Forniture alla Comunità
	3 Forniture alla Germania (R.F.)
	4 Forniture alla Francia
	5 Forniture all'Italia
	6 Forniture ai Paesi Bassi
80	1 Forniture al Belgio
	2 Forniture al Lussemburgo
	3 Esportazioni verso i Paesi terzi
	4 Esportazioni verso la Svizzera
	5 Esportazioni verso l'Austria
	6 Esportazioni verso la Danimarca

81	1	Esportazioni verso la Norvegia
	2	Esportazioni verso la Svezia
	3	Esportazioni verso il Regno Unito
	4	Esportazioni verso gli altri Paesi terzi
	5	Saldo degli scambi con i Paesi terzi
	6	Stocks presso gli importatori

**Forniture al consumo interno di carbon fossile**

82	1	Disponibilità interne
	2	Forniture per trasformazione alle fabbriche di agglomerati
	3	Forniture per trasformazione alle cokerie
	4	Forniture per trasformazione alle officine da gas
	5	Forniture per trasformazione alle centrali elettriche pubbliche
	6	Forniture per trasformazione alle centrali elettriche delle miniere

83	1	Consumo interno delle miniere di carbon fossile
	2	Forniture all'industria siderurgica
	3	Forniture alle "altre industrie"
	4	Forniture all'industria vetraria, della ceramica, dei materiali da costruzione
	5	Forniture all'industria chimica
	6	Forniture all'industria cartaria

84	1	Forniture alle ferrovie
	2	Forniture alla navigazione interna e al cabotaggio
	3	Consegne al personale
	4	Forniture agli altri consumatori finali

**Stocks di carbon fossile presso i consumatori industriali**

84	5	Stocks presso i consumatori industriali e le ferrovie
	6	Stocks presso le fabbriche di agglomerati
85	1	Stocks presso le cokerie
	2	Stocks presso le officine da gas
	3	Stocks presso le centrali elettriche pubbliche
	4	Stocks presso l'industria siderurgica
	5	Stocks presso "altre industrie"
	6	Stocks presso le ferrovie

**Consumo di carbon fossile**

86	1	Consumo interno lordo
	2	Consumo per trasformazione
	3	Consumo per trasformazione nelle centrali elettriche
	4	Consumo per trasformazione nelle fabbriche di agglomerati
	5	Consumo per trasformazione nelle cokerie
	6	Consumo per trasformazione nelle officine da gas
87	1	Consumo interno netto
	2	Consumo del settore "Energia"
	3	Consumo del settore "Siderurgia"
	4	Consumo del settore "Altre industrie"
	5	Consumo del settore "Trasporti"
	6	Consumo del settore "Consumi domestici, ecc."

**Miniere di carbon fossile**

88	1	Pozzi in attività
	2	Operai iscritti all'interno
	3	Produzione media per giorno di lavoro e per pozzo
90		Operai e impiegati iscritti per paese e per bacino carbonifero
95	1	Salario orario medio degli operai all'interno
	2	Salario orario medio degli operai all'esterno
	3	Salario orario medio all'interno e all'esterno

**Prezzi di listino**

96	1	Antraciti, Noci 3
	2	Magri, Noci 3
	3	Semi-grassi, Noci 4
97	1	Grassi fini lavati e fini da coke
	2	A lunga fiamma, Noci 2
	3	A lunga fiamma, Noci 5
98		Prezzi del carbone americano

**Prelievi CECA sui prodotti carboniferi**

99	1	Ammontare dei prelievi
	2	Tasso e ammontare dei prelievi per tonnellata
100		Germania (R.F.): dati ufficiali della produzione totale, della produzione media per giorno di lavoro, del rendimento per operaio all'interno e per turno

**CAPITOLO : AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE****Bilanci**

103		Comunità
104		Germania (R.F.)
105		Francia
106		Italia
107		Paesi Bassi
108		Belgio
109		Lussemburgo

**Produzione e stocks di agglomerati di carbon fossile**

110	1	Produzione
	2	Stocks presso le fabbriche di agglomerati

**Scambi di agglomerati di carbon fossile**

110	3	Arrivi dalla Comunità
	4	Importazioni dai Paesi terzi
	5	Arrivi dalla Germania (R.F.)
	6	Arrivi dai Paesi Bassi
111	1	Arrivi dal Belgio
	2	Forniture alla Comunità
	3	Esportazioni verso i Paesi terzi
	4	Forniture alla Germania (R.F.)
	5	Forniture alla Francia
	6	Forniture all'Italia
112	1	Forniture ai Paesi Bassi
	2	Forniture al Belgio

**Forniture al consumo interno di agglomerati di carbon fossile**

112	3	Disponibilità interne
	4	Forniture alle ferrovie
	5	Forniture per consumi domestici, commercio, artigianato, ecc.
	6	Consegne al personale

**CAPITOLO : COKE****Bilanci**

115		Comunità
116		Germania (R.F.)



Pag.	Tab.	
117		Francia
118		Italia
119		Paesi Bassi
120		Belgio
121		Lussemburgo

#### Produzione e stocks di coke da cokeria

123	1	Produzione totale
	2	Produzione di coke da cokeria
	3	Produzione di semi-coke di carbon fossile
	4	Stocks presso le cokerie, totale
	5	Stocks di coke da cokeria presso le cokerie
	6	Stocks di semi-coke di carbon fossile presso le cokerie

#### Scambi di coke da cokeria

124	1	Importazioni totali
	2	Esportazioni totali
	3	Arrivi dalla Comunità
	4	Arrivi dalla Germania (R.F.)
	5	Arrivi dalla Francia
	6	Arrivi dall'Italia
125	1	Arrivi dai Paesi Bassi
	2	Arrivi dal Belgio
	3	Importazioni dai Paesi terzi
	4	Forniture alla Comunità
	5	Forniture alla Germania (R.F.)
	6	Forniture alla Francia
126	1	Forniture all'Italia
	2	Forniture ai Paesi Bassi
	3	Forniture al Belgio
	4	Forniture al Lussemburgo
	5	Esportazioni verso i Paesi terzi
	6	Esportazioni verso l'Austria
127	1	Esportazioni verso la Svizzera
	2	Esportazioni verso la Scandinavia
	3	Esportazioni verso gli altri Paesi terzi

#### Forniture al consumo interno di coke da cokeria

	4	Disponibilità interne
	5	Forniture per trasformazione alle centrali elettriche pubbliche
	6	Consumo interno delle cokerie
128	1	Forniture all'industria siderurgica
	2	Forniture alle "altre industrie"
	3	Forniture alle fonderie indipendenti
	4	Forniture all'industria vetraria, della ceramica e dei materiali da costruzione
	5	Forniture all'industria chimica
	6	Forniture alle ferrovie
129	1	Forniture per consumi domestici, commercio, artigianato, ecc.
	2	Consegne al personale

#### Stocks di coke da cokeria presso i consumatori industriali

129	3	Stocks presso i consumatori, totale
	4	Stocks presso l'industria siderurgica
	5	Stocks presso le altre industrie
	6	Stocks presso le ferrovie

Pag.	Tab.	
		<b>Coke da gas</b>
130	1	Produzione
	2	Stocks presso le officine da gas
	3	Importazioni totali
	4	Esportazioni totali
	5	Forniture interne totali
	6	Consumo interno delle officine da gas e consegne al personale

#### Consumo di coke (tutti i tipi)

131	1	Consumo interno lordo
	2	Consumo per trasformazione, totale
	3	Consumo per trasformazione nelle centrali elettriche
	4	Consumo per trasformazione nelle cokerie
	5	Consumo per trasformazione negli alti forni
	6	Consumo interno netto
132	1	Consumo del settore "Energia"
	2	Consumo del settore "Siderurgia" (inclusa la trasformazione in gas di alti forni)
	3	Consumo del settore "Siderurgia" (esclusa la trasformazione in gas di alti forni)
	4	Consumo del settore "Altre industrie"
	5	Consumo del settore "Trasporti"
	6	Consumo del settore "Consumi domestici, ecc."

#### CAPITOLO : LIGNITE

##### Bilanci

135		Comunità
136		Germania (R.F.)
137		Francia
138		Italia
139		Paesi Bassi

##### Lignite xiloide

140	1	Produzione
	2	Stocks presso le miniere
	3	Disponibilità interne
	4	Consumo interno delle miniere e delle fabbriche di mattonelle di lignite
	5	Forniture per trasformazione alle centrali elettriche pubbliche e minerarie
	6	Forniture agli altri consumatori

##### Lignite picea

141	1	Produzione
	2	Stocks presso le miniere
	3	Disponibilità interne
	4	Consumo interno delle miniere
	5	Forniture per trasformazione alle centrali elettriche pubbliche e minerarie
	6	Forniture agli altri consumatori

##### Lignite (tutti i tipi)

142	1	Produzione
	2	Variazione degli stocks presso le miniere
	3	Arrivi dalla Comunità
	4	Importazioni dai Paesi terzi
	5	Forniture alla Comunità
	6	Esportazioni verso i Paesi terzi

Pag.	Tab.	
143	1	Consumo per trasformazione nelle centrali elettriche
	2	Consumo per trasformazione nelle fabbriche di mattonelle di lignite
	3	Consumo del settore "Energia"
	4	Consumo finale
	5	Consumo del settore "Altre industrie"
	6	Consumo del settore "Consumi domestici, ecc."

## CAPITOLO MATTONELLE DI LIGNITE

### Bilanci

145 Comunità

146 Germania (R.F.)

147 Francia

148 Italia

149 Paesi Bassi

150 Belgio

151 Lussemburgo

### Produzione, scambi e stocks di mattonelle di lignite

152 1 Produzione  
2 Stocks presso i produttori  
3 Arrivi dalla Comunità  
4 Arrivi dalla Germania (R.F.)  
5 Arrivi dai Paesi Bassi  
6 Importazioni dai Paesi terzi

153 1 Forniture alla Comunità  
2 Esportazioni verso i Paesi terzi

### Forniture al consumo interno di mattonelle di lignite

153 3 Disponibilità interne  
4 Forniture per trasformazione alle centrali elettriche pubbliche  
5 Consumo interno delle fabbriche di mattonelle di lignite  
6 Forniture all'industria siderurgica

154 1 Forniture alle "altre industrie"  
2 Forniture alle ferrovie  
3 Forniture agli altri consumatori finali

### Consumo di mattonelle di lignite

154 4 Consumo interno lordo  
5 Consumo interno netto  
6 Consumi domestici, commercio, artigianato, ecc.

## CAPITOLO : GAS

### Bilanci

157 Comunità

158 Germania (R.F.)

159 Francia

160 Italia

161 Paesi Bassi

162 Belgio

163 Lussemburgo

Pag. Tab.

## Produzione di gas

164 1 Produzione totale di gas (tutti i gas)  
2 Produzione di gas naturale e di grisou  
3 Produzione dell'industria del gas  
4 Produzione delle cokerie industriali  
5 Produzione netta di gas di alti forni  
6 Acquisti di gas alle raffinerie

## Forniture al consumo interno di gas

166 1 Consumo interno lordo o forniture interne (tutti i gas)  
2 Gas distribuito dai produttori di gas naturale  
3 Gas distribuito dall'industria del gas  
4 Gas distribuito dalle cokerie industriali  
5 Forniture di gas di alti forni

## Consumo (tutti i gas)

166 6 Consumo per trasformazione nelle centrali elettriche

167 1 Consumo interno netto  
2 Consumo del settore "Energia"  
3 Consumo del settore "Siderurgia"  
4 Consumo del settore "Altre industrie"  
5 Consumo del settore "Trasporti"  
6 Consumo del settore "Consumi domestici, ecc."

168 1 Consumo dell'industria dei metalli non ferrosi  
2 Consumo dell'industria del legno e della carta  
3 Consumo dell'industria chimica e delle fibre artificiali  
4 Consumo dell'industria alimentare, bevande e tabacchi  
5 Consumo dell'industria dei prodotti minerali non metallici  
6 Consumo dell'industria meccanica e elettromeccanica

## Gasdotti

169 1 Lunghezza delle rete  
2 Lunghezza dei gasdotti di trasporto  
3 Lunghezza dei gasdotti di distribuzione

## CAPITOLO : PETROLIO GREGGIO E PRODOTTI PETROLIFERI

### Bilanci

172 Comunità

174 Germania (F.R.)

176 Francia

178 Italia

180 Paesi Bassi

182 Belgio

184 Lussemburgo

### Petrolio greggio

185 1 Produzione totale  
2 Produzione per regione

### Produzione per giacimento e per regione

186 Germania (R.F.)

190 Francia

192 Italia

194 Paesi Bassi

**Scambi con l'estero di petrolio greggio**

196	1	Importazioni dai Paesi terzi
	2	Importazioni dall'Emisfero Occidentale
	3	Importazioni dal Vicino e Medio Oriente
	4	Importazioni dall'Africa
	5	Importazioni dall'Estremo Oriente
	6	Importazioni dall'Europa orientale

198	1	Importazioni dall'Algeria
	2	Importazioni dalla Libia
	3	Importazioni dall'Irak
	4	Importazioni dall'Iran
	5	Importazioni dall'Arabia Saudita
	6	Importazioni dal Kuwait

**Valore unitario delle importazioni:**

200	1	dai Paesi terzi
	2	dal Venezuela
	3	dall'Iran
	4	dall'Irak
	5	dall'Arabia Saudita
	6	dall' U.R.S.S.

**Prodotti petroliferi energetici**

201	1	Produzione netta di prodotti finiti, totale
	2	Produzione di prodotti energetici, totale
	3	Produzione di gas di raffineria
	4	Produzione di gas di petrolio liquefatti
	5	Produzione di carburante per aerei di tutti i tipi
	6	Produzione di benzina auto

202	1	Produzione di carburante per aerei e di benzina auto
	2	Produzione di petrolio
	3	Produzione di gasolio
	4	Produzione di olio combustibile distillato
	5	Produzione di olio combustibile denso
	6	Produzione di gasolio e di olio combustibile di tutti i tipi

**Forniture al consumo interno di prodotti petroliferi**

204	1	Forniture interne di prodotti finiti, totale
	2	Forniture interne di prodotti energetici, totale
	3	Forniture interne di gas di raffineria
	4	Forniture interne di gas di petrolio liquefatti
	5	Forniture interne di carburante per aerei di tutti i tipi
	6	Forniture interne di benzina auto

205	1	Forniture interne di carburante per aerei e benzina auto
	2	Forniture interne di petrolio
	3	Forniture interne di gasolio
	4	Forniture interne di olio combustibile distillato
	5	Forniture interne di olio combustibile denso
	6	Forniture interne di gasolio e olio combustibile di tutti i tipi

**Scambi con l'estero di prodotti petroliferi**

206	1	Importazioni di benzina auto
	2	Esportazioni di benzina auto
	3	Importazioni di gasolio e olio combustibile distillato
	4	Esportazioni di gasolio e olio combustibile distillato
	5	Importazioni di olio combustibile denso
	6	Esportazioni di olio combustibile denso

**Consumo di prodotti petroliferi energetici**

207	1	Consumo del settore "Trasporti"
	2	Consumo dei trasporti ferroviari
	3	Consumo dei trasporti stradali

208	4	Consumo dei trasporti aerei
	5	Consumo della navigazione interna e del cabotaggio
	6	Consumo dei bunkeraggi marittimi

208	1	Consumo del settore "Siderurgia"
	2	Consumo del settore "Altre industrie"
	3	Consumo delle industrie dei metalli non ferrosi
	4	Consumo delle industrie estrattive di materiali non energetici
	5	Consumo delle industrie alimentari, delle bevande e del tabacco
	6	Consumo delle industrie tessili, dei pellami e della gomma

209	1	Consumo delle industrie del legno e della carta
	2	Consumo delle industrie chimiche (incluse le fibre artificiali e sintetiche)
	3	Consumo delle industrie vetrarie, delle ceramiche, dei materiali da costruzione
	4	Consumo delle industrie meccaniche e elettromeccaniche
	5	Consumo del settore "Consumi domestici, ecc."
	6	Consumo del settore agricolo

**Produzione di prodotti petroliferi non energetici**

210	1	Produzione di prodotti non energetici, totale
	2	Produzione di benzina solvente e acquaragia minerale
	3	Produzione di lubrificanti
	4	Produzione di paraffina
	5	Produzione di bitumi
	6	Produzione di materia prima per l'industria petrolchimica

**Forniture al consumo interno di prodotti petroliferi non energetici**

211	1	Forniture interne di prodotti non energetici, totale
	2	Forniture interne di benzina solvente e acquaragia minerale
	3	Forniture interne di lubrificanti
	4	Forniture interne di paraffina
	5	Forniture interne di bitumi
	6	Forniture interne di altri prodotti non energetici

**Raffinerie**

212	1	Numero di raffinerie e classificazione per ordine di grandezza
	2	Capacità delle raffinerie e classificazione per ordine di grandezza

213	1	Capacità di raffinazione per regioni di installazione
	2	Petrolio greggio lavorato nelle raffinerie
	3	Tassi di utilizzazione delle raffinerie

214	1	Capacità totale di cracking
	2	Capacità totale di reforming
	3	Capacità di cracking catalitico
	4	Capacità di reforming catalitico
	5	Capacità di cracking termico
	6	Capacità di reforming termico

**Lista delle raffinerie esistenti**

216		Società, localizzazione, capacità di lavorazione
-----	--	--

**Serbatoi e oleodotti**

219	1	Serbatoi presso le raffinerie
	2	Serbatoi fuori delle raffinerie
	3	Oleodotti per petrolio greggio

**Idrocarburi gassosi**

<b>220</b>	1	Produzione totale di gas naturale
	2	Produzione di gas secco
	3	Produzione di gas petrolifero
	4	Produzione di condensati di gas
<b>222</b>	1	Produzione totale di gas naturale per regione
	2	Produzione di gas secco per regione
	3	Produzione di gas petrolifero per regione

**Ricerca di idrocarburi liquidi e gassosi**

<b>223</b>	1	Sondaggi terminati di tutte le categorie: metri forati
	2	Sondaggi terminati di tutte le categorie: numero di sondaggi
	3	Sondaggi d'esplorazione terminati: metri forati
	4	Sondaggi d'esplorazione terminati: numero di sondaggi
	5	Sondaggi di coltivazione e sviluppo terminati: metri forati
	6	Sondaggi di coltivazione e sviluppo terminati: numero di sondaggi
<b>224</b>	1	Sondaggi produttivi, numero
	2	Sondaggi secchi, numero
	3	Sondaggi produttivi per petrolio
	4	Sondaggi produttivi per gas naturale
	5	Riserve di petrolio costatate
	6	Riserve di gas naturale costatate
<b>226</b>		Ricerca di idrocarburi nella Comunità
<b>228</b>		Ricerca di idrocarburi nel 1964, per paese

**CAPITOLO : ENERGIA ELETTRICA****Bilanci**

<b>234</b>		Comunità
<b>236</b>		Germania (R.F.)
<b>238</b>		Francia
<b>240</b>		Italia
<b>242</b>		Paesi Bassi
<b>244</b>		Belgio
<b>246</b>		Lussemburgo

**Produzione di energia elettrica**

<b>248</b>	1	Produzione totale lorda
	2	Produzione totale netta
	3	Produzione della distribuzione pubblica - lorda
	4	Produzione della distribuzione pubblica - netta
	5	Produzione degli autoproduttori - lorda
	6	Produzione degli autoproduttori - netta
<b>249</b>	1	Produzione idroelettrica - lorda
	2	Produzione delle centrali di pompaggio - lorda
	3	Produzione geotermica - lorda
	4	Produzione elettronucleare - lorda
	5	Produzione idroelettrica, geotermica e elettronucleare - lorda
	6	Produzione termoelettrica tradizionale - lorda
<b>251</b>	1	Produzione idroelettrica totale - netta
	2	Produzione delle centrali di pompaggio - netta
	3	Produzione geotermica - netta
	3	Produzione elettronucleare - netta
	4	Produzione idroelettrica, geotermica e elettronucleare - netta
	6	Produzione termoelettrica tradizionale - netta

**Scambi di energia elettrica**

<b>252</b>	1	Importazioni totali
	2	Arrivi dalla Comunità
	3	Arrivi dalla Germania (R.F.)
	4	Arrivi dalla Francia
	5	Arrivi dall'Italia
	6	Arrivi dai Paesi Bassi
<b>253</b>	1	Arrivi dal Belgio
	2	Arrivi dal Lussemburgo
	3	Importazioni dai Paesi terzi
	4	Importazioni dall'Austria
	5	Importazioni dalla Svizzera
	6	Importazioni dalla Spagna
<b>254</b>	1	Esportazioni totali
	2	Forniture alla Comunità
	3	Forniture alla Germania (R.F.)
	4	Forniture alla Francia
	5	Forniture all'Italia
	6	Forniture ai Paesi Bassi
<b>255</b>	1	Forniture al Belgio
	2	Forniture al Lussemburgo
	3	Esportazioni verso i Paesi terzi
	4	Esportazioni verso l'Austria
	5	Esportazioni verso la Svizzera
	6	Saldo degli scambi

**Consumo di energia elettrica**

<b>256</b>	1	Consumo interno lordo
	2	Consumo dei servizi ausiliari
	3	Energia assorbita dal pompaggio
	4	Disponibile per il mercato interno
	5	Perdite sulle reti
	6	Consumo del mercato interno
<b>258</b>	1	Consumo del settore "Energia" (incluso consumo degli ausiliari)
	2	Consumo del settore "Energia" (escluso consumo degli ausiliari)
	3	Consumo delle miniere di carbon fossile
	4	Consumo delle miniere di lignite
	5	Consumo delle fabbriche di agglomerati e di mattonelle di lignite
	6	Consumo delle officine da gas
<b>259</b>	1	Consumo dell'insieme delle cokerie
	2	Consumo delle cokerie annesse alle miniere
	3	Consumo delle cokerie siderurgiche
	4	Consumo delle cokerie indipendenti
	5	Consumo delle industrie estrattive di petrolio e gas naturale
	6	Consumo per la lavorazione del petrolio
<b>260</b>	1	Consumo del settore "Siderurgia"
	2	Consumo del settore "Altre industrie"
	3	Consumo dell'industria dei metalli non ferrosi
	4	Consumo delle industrie estrattive di materiali non energetici
	5	Consumo delle industrie alimentari, delle bevande e del tabacco
	6	Consumo dell'industria tessile, del cuoio e della gomma
<b>261</b>	1	Consumo dell'industria tessile e dell'abbigliamento
	2	Consumo dell'industria del cuoio e delle calzature
	3	Consumo dell'industria della gomma
	4	Consumo dell'industria del legno e della carta
	5	Consumo dell'industria del legno
	6	Consumo dell'industria della carta
<b>262</b>	1	Consumo dell'industria chimica (incluse le fibre artificiali e sintetiche)
	2	Consumo dell'industria del vetro, della ceramica e dei materiali da costruzione

Pag.	Tab.	
	3	Consumo dell'industria del vetro
	4	Consumo dell'industria del cemento, della calce e del gesso
	5	Consumo dell'industria della ceramica e dei materiali da costruzione
	6	Consumo dell'industria delle fabbricazioni metalliche
<b>263</b>	1	Consumo dell'industria delle costruzioni elettriche
	2	Consumo dell'industria della costruzione navale
	3	Consumo dell'industria della costruzione di automezzi, cicli e motocicli
	4	Consumo delle altre industrie di fabbricazioni metalliche
	5	Consumo del settore "Trasporti"
	6	Consumo dei trasporti ferroviari
<b>264</b>	1	Consumo dei trasporti urbani
	2	Consumo del settore "Usi domestici, commercio, artigianato, ecc."
	3	Consumo per usi domestici
	4	Consumo per illuminazione pubblica
	5	Consumo per irrigazione e bonifica
	6	Consumo dell'agricoltura, del commercio, dell'artigianato, ecc.

#### Consumo per abitante

<b>265</b>	1	Consumo interno lordo, per abitante
	2	Consumo del mercato interno, per abitante
	3	Consumo per usi industriali, per abitante
	4	Consumo per trasporti, per abitante
	5	Consumo per usi domestici, per abitante
	6	Consumo per altri usi, per abitante

#### Trasformazioni nelle centrali termoelettriche tradizionali

<b>266</b>		Comunità
<b>268</b>		Germania (R.F.)
<b>270</b>		Francia
<b>272</b>		Italia
<b>274</b>		Paesi Bassi
<b>276</b>		Belgio
<b>278</b>		Lussemburgo
		Trasformazioni, per forniture di calore, nelle centrali miste calore-elettricità della distribuzione pubblica
<b>279</b>	1	Consumo totale di combustibili
	2	Consumo di carbon fossile
	3	Consumo di prodotti petroliferi
	4	Consumo di gas naturale
	5	Consumo di gas manifatturati
	6	Forniture di calore

#### Trasformazioni per la produzione di energia elettrica

<b>280</b>	1	Consumo totale di combustibili
	2	Consumo di carbon fossile e coke
	3	Consumo di lignite e mattonelle di lignite
	4	Consumo di prodotti petroliferi
	5	Consumo di gas naturale
	6	Consumo di gas manifatturati

Pag.	Tab.	
<b>282</b>	1	Centrali della distribuzione pubblica
		Consumo di combustibili
		Produzione netta derivata
		Consumo specifico medio
	2	Centrali degli autoproduttori
		Consumo di combustibili
		Produzione netta derivata
		Consumo specifico medio

#### Ripartizione della produzione totale di energia elettrica per fonti di energia utilizzate

<b>284</b>	1	Comunità
	2	Germania (R.F.)
	3	Francia
<b>285</b>	1	Italia
	2	Paesi Bassi
	3	Belgio

#### Impianti elettrici

##### Centrali termiche tradizionali e geotermiche

<b>286</b>	1	Potenza installata
	2	Potenza efficiente lorda
	3	Potenza efficiente netta
	4	Utilizzazione annuale media della potenza efficiente

##### Centrali nucleari

5	Potenza installata elettrica
6	Potenza efficiente netta

##### Centrali termiche tradizionali

<b>287</b>	1	Potenza efficiente lorda - distribuzione pubblica
	2	Potenza efficiente lorda - autoproduttori
	3	Potenza efficiente netta - distribuzione pubblica
	4	Potenza efficiente netta - autoproduttori
	5	Utilizzazione annuale media della potenza efficiente - distribuzione pubblica
	6	Utilizzazione annuale media della potenza efficiente - autoproduttori

##### Struttura degli impianti termoelettrici tradizionali e elenco delle centrali di 100 MW e più (situazione fine 1963)

<b>288</b>		Comunità
<b>289</b>		Germania (R.F.)
<b>290</b>		Francia
<b>291</b>		Italia
<b>292</b>		Paesi Bassi
<b>293</b>		Belgio-Lussemburgo

##### Centrali idroelettriche

<b>294</b>	1	Potenza installata
	2	Potenza efficiente lorda
	3	Potenza efficiente netta
	4	Produttività media annua
	5	Coefficiente annuo di produttività
	6	Capacità totale dei serbatoi in valori energetici

## Struttura degli impianti idroelettrici (situazione fine 1963)

295	1	Insieme delle centrali
	2	Centrali di testa con serbatoio
	3	Centrali di pompaggio
	4	Centrali con bacino
	5	Centrali ad acqua fluente
296		Serbatoi stagionali e centrali influenzate (situazione fine 1963)
		Rete ad altissima tensione
297	1	Lunghezza delle linee e cavi costruiti per 380 kV
	2	Lunghezza delle linee e cavi in esercizio a 380 kV
	3	Lunghezza delle linee e cavi costruiti per 300/220 kV
	4	Lunghezza delle linee e cavi in esercizio a 300/220 kV
	5	Lunghezza delle linee e cavi costruiti per 150/110 kV
	6	Lunghezza delle linee e cavi in esercizio a 150/110 kV

## APPENDICI

308	I	Tassi di conversione utilizzati per stimare le unità specifiche di ogni fonte in tonnellate equivalenti carbon fossile
311	II	Raggruppamento delle categorie di carbon fossile estratto nei bacini della Comunità

## Prezzo del kWh

298	1	Prezzo del kWh in alta tensione Ricavi delle imprese di distribuzione pubblica Energia venduta dalle imprese di distribuzione pubblica Prezzo medio del kWh
	2	Prezzo del kWh in bassa tensione Ricavi delle imprese di distribuzione pubblica Energia venduta dalle imprese di distribuzione pubblica Prezzo medio del kWh

## CAPITOLO : PRODUZIONE MONDIALE

300	1	Carbon fossile
302	2	Petrolio greggio
304	3	Energia elettrica (netta)

## GRAFICI

## Indicatori dell'economia energetica

## Bilancio globale dell'energia della Comunità

2	Consumo di energia per abitante
20	Disponibile e impieghi di energia
28	Produzione di fonti primarie Importazioni dai Paesi terzi
29	Consumo interno di fonti primarie e equivalenti Consumo interno netto

## Carbon fossile

59	Bilancio carbon fossile - Comunità
70	Produzione di carbon fossile Rendimento per operaio all'interno e per turno
89	Operai iscritti nelle miniere
94	Salario orario nelle miniere
76	Stocks

## Agglomerati di carbon fossile

102	Bilancio agglomerati - Comunità
-----	---------------------------------

## Coke

114	Bilancio coke - Comunità
122	Produzione di coke da cokeria Stocks di coke da cokeria

## Lignite

134	Bilancio lignite - Comunità
-----	-----------------------------

## Gas

156	Bilancio gas - Comunità
165	Produzione dei diversi tipi di gas - Comunità

## Petrolio

170	Bilancio petrolio - Comunità
197	Importazioni di petrolio greggio Valore unitario del petrolio greggio importato
199	Importazioni di petrolio greggio per Paesi di provenienza - Comunità
203	Produzione di prodotti petroliferi
215	Capacità di raffinazione per regione e principali oleodotti
225	Produzione d'idrocarburi liquidi e gassosi per regione e gasdotti Riserve costatate e ricerche sulla piattaforma continentale
230	Sondaggi

## Energia elettrica

232	Bilancio dell'energia elettrica - Comunità
250	Produzione per tipo di energie elettrica
257	Disponibilità sul mercato interno
281	Trasformazioni nelle centrali termoelettriche tradizionali
283	Consumo specifico di combustibili nelle centrali termoelettriche dei servizi pubblici e degli autoproduttori

## ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

.	Dato non disponibile	<b>TWh</b>	Terawattora = 10 <sup>9</sup> kWh
—	Il fenomeno non esiste	<b>cal</b>	Caloria
<b>0</b>	Cifra inferiore alla metà dell'unità indicata	<b>kcal</b>	Chilocaloria
<b>g</b>	Grammo	<b>Tcal</b>	Teracaloria = 10 <sup>9</sup> kcal
<b>kg</b>	Chilogrammo	<b>PCI</b>	Potere calorifico inferiore
<b>kg = kg</b>	Chilogrammo per chilogrammo	<b>PCS</b>	Potere calorifico superiore
<b>t</b>	Tonnellata metrica	<b>\$</b>	Dollaro americano
<b>t = t</b>	Tonnellata per tonnellata	<b>fof</b>	free on board
<b>tec</b>	Tonnellata equivalente di carbon fossile (7 000 cal PCI/g)	<b>cif</b>	cost, insurance, freight
<b>m</b>	Metro	<b>1, 2, 3, 4</b>	I trimestri sono indicati in cifre arabe
<b>km</b>	Chilometro	∅	Media
<b>m<sup>3</sup></b>	Metro cubo	*	Nota
<b>kWh</b>	Chilowattora	★	Verdere Osservazioni
<b>GWh</b>	Gigawattora = 10 <sup>6</sup> kWh		

## OSSERVAZIONI

L'Annuario "Statistiche dell'Energia" comprende due parti : nella prima figurano i principali indicatori dell'economia energetica ed il "Bilancio globale dell'Energia" della Comunità e di ogni singolo Paese membro; nella seconda, per ciascuna fonte di energia, il bilancio e le principali serie disponibili.

### OSSERVAZIONI GENERALI

- Il territorio di ogni Paese è delimitato dalle sue attuali frontiere metropolitane; dal 1964 (e, quando è possibile, anche per i periodi antecedenti) i dati riguardanti la R.F. di Germania includono anche Berlino Ovest.
- I "totali" possono non corrispondere esattamente alla somma algebrica dei dati a causa dell'arrotondamento delle cifre.
- I dati per abitante si riferiscono alla popolazione presente a metà anno.
- Alcuni dati, non disponibili altrove, sono stati stimati dall'Istituto Statistico delle Comunità Europee.

### OSSERVAZIONI SUL BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA E SUI BILANCI PER FONTI

- I bilanci sono stabiliti sulla base di uno schema, di convenzioni e di definizioni che costituiscono un insieme coerente stabilito dall'ISCE e applicato in maniera uniforme sia per la Comunità che per ciascuno dei paesi. Per tale ragione i bilanci possono differire da quelli elaborati da altri organismi nazionali o comunitari secondo altri schemi.
- Il "Bilancio globale dell'energia" della Comunità così come i bilanci dei singoli Paesi membri sono espressi in tonnellate di equivalente di carbone (tec); l'equivalente di carbone è considerato avente un potere calorifico inferiore (PCI) di 7 000 calorie per grammo. I coefficienti di conversione in tec delle unità specifiche di ciascuna fonte sono indicati nell'Appendice II.
- I bilanci per fonte di "energia" sono espressi nell'unità specifica di ciascuna fonte (tonnellata, teracaloria, GWh); soltanto il bilancio della lignite è espresso in tec in considerazione dell'eterogeneità delle varie qualità di lignite.
- Lo schema di bilancio adottato dall'ISCE e l'elenco delle fonti di energia incluse nel "Bilancio globale" figurano nell'Appendice I.
- Riportiamo qui di seguito le definizioni e il campo considerato da ciascuna riga dei bilanci :

**Riga : (1) Produzione.** La produzione si riferisce ai quantitativi di combustibile estratti o prodotti, valutata dopo eliminazione delle materie inerti contenute (ad es. la produzione di carbon fossile è calcolata dopo eliminazione dello sterile e delle altre materie inerti e dopo il lavaggio; la produzione di gas naturale è valutata dopo depurazione delle materie solforose, ecc.). La produzione comprende sempre le quantità utilizzate direttamente dal produttore nel processo di produzione (per esempio la produzione di energia elettrica è calcolata all'uscita dai gruppi delle centrali, ossia senza deduzione del consumo dei servizi ausiliari della centrale e senza deduzione dell'energia assorbita dalle centrali di pompaggio).

**Riga : (2) Arrivi (importazioni) in provenienza dalla Comunità; (3) Importazioni in provenienza dai Paesi terzi; (6) Forniture (esportazioni) alla Comunità; (7) Esportazioni verso i Paesi terzi.** I dati relativi a tali righe e i dati contenuti nelle tabelle per fonti di energia relative alle origini e destinazioni delle merci sono ripresi da dichiarazioni dirette dei produttori e degli importatori; quindi essi differiscono, in genere, dai dati stabiliti dai servizi doganali e pubblicati nelle Statistiche del commercio estero.

**Riga : (5) Variazioni degli stock presso i produttori e gli importatori.** Tali dati provengono da dichiarazioni dirette dei produttori e degli importatori. Quelli relativi al carbon fossile includono anche i prodotti di recupero (scisti di lavaggio, scisti rossi, sterile) utilizzati principalmente nelle centrali elettriche termiche. Il segno + indica i **prelevamenti dagli stock** (ossia le diminuzioni delle scorte); il segno — indica le **messe in stock** (ossia gli aumenti delle scorte).

**Riga : (8) Bunkeraggi.** Quantità consegnate al naviglio d'alto mare, di ogni bandiera.

**Riga : (4) Risorse; (9) Disponibilità interne.** I dati relativi alle "Risorse" rappresentano la somma delle righe (1) + (2) + (3). Quelli relativi alle "Disponibilità interne" rappresentano la somma algebrica delle righe (4) + ( $\pm$  5) — (6) — (7) — (8). Per la Comunità le "Risorse" non includono la riga (2) "Arrivi in provenienza dalla Comunità" e la riga "Disponibilità interne" esclude la riga (6) "Forniture alla Comunità" ma include la differenza statistica fra le righe (2) e (6).

**Riga : (10) Variazioni degli stock presso i consumatori industriali.** Tale riga concerne le variazioni di stock, presso le imprese di trasformazione di fonti di energia, le imprese industriali e le ferrovie, di tutte le fonti di energia ad esclusione del petrolio e dei prodotti petroliferi, per i quali le informazioni non sono disponibili. Il segno + indica i **prelevamenti dagli stock**; il segno — indica le **messe in stock**.

**Riga : (11) Scambi di gas fra produttori di gas.** Tale riga figura soltanto nel bilancio del gas e nel bilancio dei prodotti petroliferi energetici. Essa sparisce per consolidamento nel bilancio globale dell'energia.

**Riga : (12) Consumo interno lordo.** I dati sono ottenuti aumentando le "Disponibilità interne" (9) delle variazioni di stock presso i consumatori industriali (10) e degli scambi di gas fra produttori (11). Nel bilancio globale le righe (4), (9) e (12) portano l'indicazione "di fonti primarie ed equivalenti". Ciò significa che i dati includono, per la riga produzione, soltanto le fonti primarie (1a) e per le altre righe (2) a (8), (10) e (11) le fonti primarie e le fonti derivate.

**Riga : (13) Trasformazioni.** I dati rappresentano le quantità di ogni fonte di energia trasformata per ottenere prodotti derivati, energetici o non energetici. Essi includono in particolare le fonti di energia utilizzate nelle centrali elettriche degli autoproduttori (centrali elettriche delle miniere, centrali della siderurgia e di altre industrie, centrali delle ferrovie). Le quantità corrispondenti alla trasformazione da parte degli autoproduttori sono evidentemente dedotte dai dati relativi al consumo finale di questi settori.



**Riga : (1b) Produzione di prodotti energetici derivati.** Tale riga figura solo nel bilancio globale. Essa vi introduce la produzione di fonti energetiche derivate dalla trasformazione di altre fonti di energia. Lo scarto tra la riga 13 e la riga (1b) rappresenta la produzione di prodotti non energetici derivati dalla trasformazione di fonti di energia.

**Riga : (14) Consumo di fonti energetiche per impieghi non energetici.** Tale riga figura solo nei bilanci del gas, del petrolio e dei prodotti petroliferi energetici. Essa indica le quantità di tali prodotti utilizzate come materia prima per l'industria della petrochimica.

**Riga : (15) Consumo interno netto.** Nei bilanci per fonti il consumo intero netto è ottenuto deducendo dalla riga (12) "Consumo interno" le righe (13) e (14). Nel bilancio globale dell'energia, il consumo interno netto è ottenuto deducendo dalla somma delle righe (12) e (1b) le righe (13) e (14).

**Riga : (16) Perdite sulle reti.** Tale riga figura solo nel bilancio del gas e nel bilancio dell'energia elettrica. Comprende le perdite dovute al trasporto e alla distribuzione di tali prodotti.

**Riga : (17) Consumo del settore energia.** I dati ripresi in questa riga rappresentano il consumo di fonti di energia utilizzate dai produttori e dai trasformatori per il funzionamento dei loro impianti.

**Riga : (18) Consumo finale.** I dati concernono il consumo di tutti i settori, escludendo le quantità trasformate, il consumo del settore Energia e le perdite sulle reti.

**Riga : (19) Scarti statistici : errori e omissioni.**

I bilanci comportano inoltre :

1° *la ripartizione della riga "Trasformazioni" secondo i diversi tipi di trasformazioni.*

(131) - Quantità trasformate nelle centrali elettriche di ogni tipo (pubbliche, delle miniere e degli altri autoproduttori) per la produzione di energia elettrica e di vapore commercializzato (quest'ultima dalle sole centrali termiche pubbliche).

(132) - Quantità trasformate per la produzione di agglomerati di carbon fossile e di mattonelle di lignite.

(133) - Quantità trasformate per la produzione di coke, di gas di officina e di gas di cokeria.

(134) - Quantità trasformate per la produzione di gas degli altiforni. Dato che la produzione di gas di altiforni è una produzione "fatale" nel processo di fabbricazione della ghisa, la trasformazione di coke in gas di altiforni è valutata sulla base della produzione netta di gas di altiforni; le quantità di coke trasformate in gas di altiforni sono evidentemente sottratte dal consumo finale del settore Siderurgia.

(135) - Quantità trasformate nelle raffinerie di petrolio.

2° *La ripartizione della riga "Consumo finale" nei seguenti settori :*

(181) - **Settore Siderurgia.** Il consumo del settore Siderurgia non comprende le quantità trasformate in energia elettrica dalle centrali elettriche della siderurgia incluse nelle righe "Trasformazioni nelle centrali elettriche" (131) nè l'equivalente della produzione di gas negli altiforni, incluso nella riga "Trasformazioni negli altiforni" (134).

(182) - **Settore Altre industrie.** Il consumo finale non comprende le quantità trasformate in energia elettrica nelle centrali elettriche degli autoproduttori di tale settore, né le quantità trasformate in gas nelle installazioni integrate all'industria chimica. Per alcuni prodotti il settore "Altre industrie" è stato suddiviso in gruppi d'industrie, secondo la Nomenclatura industriale delle Comunità Europee (NICE).

(183) - **Settore trasporti.** Il consumo finale del settore trasporti non include le quantità trasformate in energia elettrica nelle centrali appartenenti alle ferrovie. Esso comprende i trasporti per ferrovia, per aria, su strada, la navigazione interna e il cabotaggio, ed esclude il consumo dei trasporti marittimi di alto mare ripreso alla riga "Bunkeraggi" (8).

(184) - **Settore consumi domestici commercio, artigianato, agricoltura.** In mancanza di dati sulle variazioni degli stock i dati relativi a tale settore non rappresentano il consumo ma le consegne per i consumi domestici (comprese le assegnazioni al personale dei produttori) alle collettività (ospedali, scuole, ecc.), all'artigianato, al commercio e all'agricoltura. Per l'energia elettrica essi includono anche il consumo per l'illuminazione pubblica.

(189) - **Consumo finale non classificato.** I dati che figurano in questa riga rappresentano le consegne della Germania alle forze armate alleate e prima del 1964 le consegne della Germania (R.F) a Berlino ovest.

OSSERVAZIONI SULLE SERIE RELATIVE A CIASCUNA FONTE DI ENERGIA

Pag. Tab.

**Capitolo Carbon Fossile**

- 68/75 — Germania (R.F.) : "Kleinzechen" : piccole miniere della Ruhr, Bassa-Sassonia, Sarre e Baviera.  
Francia "Petites Mines" : miniere non nazionalizzate.  
— Italia "Produzione totale" : Sulcis, la Thuile e altre piccole miniere.  
"Produzione per qualità" : Sulcis e la Thuile.  
"Rendimento" : Sulcis.
- 69 — Germania (R.F.), Francia, Italia, Belgio : stime dell'I.S.C.E.
- 71/73 — Categorie di carbon fossile : vedi Appendice III; il sistema seguito dai Paesi per classificare il carbon fossile secondo lo schema C.E.C.A. ha variato durante il periodo 1953-1964.
- 74 1 — Germania (R.F.) : incluse le variazioni degli stocks nei depositi di Mannheim.
- 75 — Stocks sul piazzale delle miniere = stocks totali escluse le quantità nelle torri, negli impianti di lavaggio, nei vagoni e nelle chiatte.
- 77 — Germania (R.F.) : incluse le importazioni dirette effettuate dalle truppe americane di stanza in Germania (R.F.).
- 78
- 84 5 — Inclusi piccoli quantitativi di agglomerati di carbon fossile.
- 85 5,6
- 90 — L'effettivo degli operai iscritti all'esterno comprende anche gli operai dei servizi ausiliari.
- 93 — Germania (R.F.), Francia, Italia : esclusi gli operai e gli impiegati delle piccole miniere.
- 95 — I dati si riferiscono al salario lordo relativo al lavoro effettivo degli operai e degli apprendisti.  
— Germania (R.F.) : inclusa l' "indennità minatore".  
— Francia : esclusa la remunerazione per recupero di giorni di riposo e per riduzione dell'orario di lavoro.  
— Paesi Bassi : esclusa l' "indennità di fedeltà", il cui pagamento è differito.
- 96, 97 — I prezzi di listino del carbon fossile s'intendono per tonnellata su vagone franco-partenza, tasse escluse.
- 98 — Prezzi trimestrali medi per contratti a breve termine e per singolo viaggio.  
— Prezzo cif = prezzo fob Hampton-Roads + media tra i noli massimi e minimi.

**Capitolo agglomerati di Carbon Fossile**

- 103/109 — Bilancio : riga (10) : esclusi piccoli quantitativi di agglomerati di carbon fossile conteggiati con il carbon fossile.  
— Bilancio : riga (131) : esclusi piccoli quantitativi di agglomerati di carbon fossile conteggiati alla riga (19) "Differenze Statistiche".

**Capitolo Coke**

- 115/121 — Bilancio : righe (13) e (133) : i quantitativi trasformati nelle cokerie e nelle officine da gas includono il coke rinfornato e il coke trasformato per la produzione di gas di gasogeno nelle cokerie.  
— Bilancio : righe (13), (134) e (181) : La produzione di gas di alti forni nelle imprese del settore "siderurgia" è considerata una trasformazione di coke in gas di alti forni; l'equivalente in coke di tale produzione è contabilizzato come una trasformazione e, pertanto, viene dedotto dal consumo del settore "siderurgia".

**Capitolo Gas**

- 164 1 — Produzione : i dati escludono le perdite di produzione ma includono i quantitativi utilizzati dai produttori di gas e le perdite di distribuzione.
- 164 6 — Acquisti di gas alle raffinerie : GPL e gas di raffineria acquistato dai produttori di gas alle raffinerie.

**Capitolo Petrolio**

- 185 1/2 — La produzione di petrolio greggio non comprende la produzione di gasolina naturale e di altri idrocarburi naturali.
- 197 1 — Quantità di petrolio greggio e di feedstocks (per quest'ultimi, limitatamente alla disponibilità dei dati) entrate nei depositi fuori dogana e per conto estero. Questi dati differiscono da quelli stabiliti dalle Dogane e pubblicati nelle statistiche del Commercio Estero.
- 199

- 200** 1-6 — I valori unitari (cif) del petrolio greggio importato sono stati calcolati sulla base delle statistiche del Commercio Estero (Germania (R.F.), Francia "Commercio Generale", altri paesi "Commercio Speciale").
- 201** — Per le definizioni dei prodotti petroliferi energetici e non energetici, vedi Appendice V.  
— Produzione in raffineria (compresa la produzione per conto estero) netta, cioè all'esclusione della produzione riutilizzata in raffineria e, in certi casi, della produzione destinata all'industria petrochimica legata alle raffinerie.
- 203** 3 — Belgio : dal 1950 al 1956 compreso l'olio combustibile distillato.  
4 — Paesi-Bassi : compreso il gasolio.  
5 — Italia : dal 1950 al 1955 compreso l'olio combustibile distillato.
- 204, 205, 211** — Germania (R.F.), Italia : consumo effettivo; Francia : consumo effettivo esclusi i consumi militari.  
— Paesi Bassi, Lussemburgo : forniture al mercato interno.
- 205** 4 — Paesi Bassi : compreso il gasolio.  
5 — Italia : compreso l'olio combustibile distillato.
- 206** — Quantità totali in provenienza dall'estero, comprese quelle ricevute fuori dogana e all'esclusione delle importazioni per il consumo militare. Questi dati differiscono da quelli stabiliti dalle Dogane e pubblicati nelle statistiche del Commercio Estero.  
— Quantità totali spedite all'estero, comprese quelle immagazzinate fuori dogana. Questi dati differiscono da quelli stabiliti dalle Dogane e pubblicati nelle statistiche del Commercio Estero.
- 1-2 — Belgio : dal 1950 al 1952 compresa la benzina per aerei.  
5-6 — Italia : compreso l'olio combustibile distillato.
- 212** 2 — Capacità teorica di lavorazione del petrolio greggio per distillazione atmosferica (per l'Italia : capacità autorizzata).
- 213** 2 — Il petrolio greggio lavorato nelle raffinerie comprende anche i prodotti semilavorati e i quantitativi lavorati per conto terzi.
- 220** 1 — Produzione lorda ottenuta nei giacimenti produttori di gas naturale.
- 222** 1 — I dati differiscono da quelli indicati nel capitolo gas, che indicano la produzione netta commercializzabile.
- 222** 3 — Produzione lorda ottenuta nei giacimenti produttori di petrolio greggio e/o di gasolina naturale.

### Capitolo Energia Elettrica

- 284/ 251** — Per produzione lorda si intende la produzione di energia elettrica misurata ai morsetti dei generatori elettrici dell'impianto e comprendente quindi la produzione assorbita dai servizi ausiliari e le perdite nei trasformatori delle centrali.  
— Per produzione netta si intende la produzione di energia elettrica misurata all'uscita dell'impianto, cioè quella risultante dalla differenza tra la produzione lorda dell'impianto e la produzione assorbita dai servizi ausiliari e dalle perdite nei trasformatori.  
— Data la distinzione, molto arbitraria e variabile da un Paese all'altro, fra "servizi pubblici" e "autoproduttori", la ripartizione tra queste due categorie è fornita, a titolo indicativo, soltanto per la produzione totale netta, secondo la ripartizione normalmente adottata dai singoli Paesi.  
— La produzione idroelettrica totale comprende l'energia prodotta da tutte le centrali idroelettriche ivi comprese le centrali di pompaggio, senza dedurre l'energia assorbita da quest'ultime.
- 252/ 255** — Per scambio di energia elettrica si intende l'energia elettrica che attraversa "materialmente" i confini (inclusi gli scambi effettuati con linee a media tensione che assicurano l'alimentazione locale nelle immediate vicinanze dei confini). Negli scambi è inclusa l'energia di transito. Per l'Italia : scambi commerciali, cioè transito escluso.
- 257** — Il "consumo interno lordo" è costituito dall'energia elettrica complessivamente consumata all'interno dei Paesi, prescindendo dall'uso cui è destinata. Esso è pari al valore della produzione complessiva lorda aumentata del saldo degli scambi.  
— L'"energia assorbita dal pompaggio" è l'energia elettrica consumata dai gruppi moto-pompe per il sollevamento dell'acqua nei serbatoi allo scopo di utilizzarla per la produzione di energia elettrica.  
— Per "Disponibile per il mercato interno" si intende l'energia elettrica complessivamente consumata nei Paesi all'esterno degli impianti di produzione. Essa comprende quindi le perdite di trasporto e di distribuzione. L'energia elettrica disponibile è uguale al consumo totale lordo diminuito dell'energia assorbita dai servizi ausiliari e dai gruppi di pompaggio.  
— Le "perdite sulle reti" comprendono le perdite relative al trasporto e alla distribuzione dell'energia elettrica sulle reti ad alta, media e bassa tensione.  
— Il "consumo del mercato interno" rappresenta il consumo interno lordo, deduzione fatta del consumo dei servizi ausiliari, dell'energia assorbita dal pompaggio e delle perdite sulle reti.
- 263** — Il "consumo del settore trasporti" rappresenta l'energia fornita alle aziende di trasporti ferroviari e di trasporti urbani. Per l'Italia e il Belgio i valori citati si riferiscono soltanto alla parte trazione; per gli altri paesi, i valori comprendono anche il consumo delle stazioni e delle officine.
- 264** — Il "consumo per usi domestici" comprende il consumo per l'illuminazione delle abitazioni e per qualsiasi altro uso domestico; non comprende il consumo per le abitazioni degli agricoltori, incluso nelle utenze agricole (salvo per l'Italia). Per il Lussemburgo, le cifre includono anche il consumo delle aziende commerciali.  
— Il "consumo dell'agricoltura, del commercio, dell'artigianato ecc." è costituito dall'energia consumata dalle utenze agricole, commerciali, artigiane e dai servizi pubblici, esclusi i trasporti ferroviari, le officine da gas e l'illuminazione pubblica i cui dati sono pubblicati a parte. I dati dell'Italia non comprendono il consumo di forza motrice dell'artigianato, che è compreso nel consumo delle industrie.

### Trasformazioni nelle centrali termoelettriche tradizionali

- 266/ 283** — I quantitativi trasformati e il loro equivalente calorifico si riferiscono soltanto alla trasformazione destinata ad una produzione di energia elettrica : non è pertanto compresa la parte trasformata per forniture di calore (vapore e acqua calda), i cui dati figurano alla pagina 279 per le centrali della distribuzione pubblica.

- I quantitativi di combustibili trasformati sono convertiti in calorie, utilizzando i tassi di conversione nazionali applicati dalle imprese di energia elettrica. L'equivalenza calorifica è valutata sulla base del potere calorifico inferiore determinato per ogni combustibile.
  - La produzione di energia elettrica è ripartita in conformità della natura dei combustibili inventariati. La produzione delle centrali miste è pertanto ripartita per tipo di combustibile consumato.
  - La categoria "carbone" comprende, oltre il carbone, tutti i prodotti delle miniere di carbone, come le fanghiglie e le scorie. La categoria "prodotti petroliferi" comprende i consumi di olio combustibile di gasolio, di gas incondensabili e di gas di petrolio liquefatti.
  - La categoria "gas manifatturati" comprende i gas di alti forni e i gas da cokeria.
  - Il "consumo specifico medio" delle centrali termoelettriche tradizionali è il valore del rapporto tra l'equivalente calorifico sul PCI di tutti i combustibili consumati e la produzione totale di queste centrali. La conversione dell'equivalente calorifico in grammi di equivalente carbone viene effettuata sulla base di 7 000 kcal/kg.
- 279** 1-5 — Le trasformazioni per forniture di calore, citate nel presente capitolo, riguardano unicamente quelle effettuate in partenza dalle centrali termoelettriche della distribuzione pubblica, nella produzione combinata di energia elettrica e di calore. Non sono considerate le centrali di riscaldamento (destinate esclusivamente alla produzione di calore) e le centrali miste degli autoproduttori industriali.
- 6 — Le forniture di vapore comprendono i quantitativi forniti sotto forma di vapore per le utenze industriali e il riscaldamento urbano, nonché quelle fornite sotto forma di acqua calda.

#### *Impianto*

- 286/296** — La "potenza installata" delle centrali è la somma delle potenze nominali dei generatori principali e dei generatori ausiliari di tutti i gruppi, ivi compresi i gruppi di riserva (in Francia, non sono considerati i generatori ausiliari).
- La "potenza efficiente" delle centrali è la somma delle massime potenze realizzabili da ogni centrale in funzionamento continuo e senza costrizioni di rendimento optimum, supponendo tutte le parti dell'impianto interamente in efficienza. Questa potenza può essere lorda o netta a seconda che comprenda o non comprenda la potenza elettrica assorbita dai servizi ausiliari e dalle perdite nei trasformatori di centrale. Essa rappresenta pertanto le massime possibilità dell'insieme degli impianti delle centrali.
- L'"utilizzo media annua della potenza efficiente" delle centrali è il rapporto tra la produzione annua totale e la somma dimezzata delle potenze efficienti di queste centrali ad inizio e a fine anno. Il numero di ore che ne risulta rappresenta il grado di utilizzazione delle massime possibilità dell'insieme degli impianti delle centrali.
- 294/296** — La producibilità annua di un impianto idroelettrico è la quantità massima di energia elettrica che l'insieme degli apporti d'acqua rilevati durante l'anno permetterebbe di produrre o di invasare nel caso in cui tutti gli impianti fossero continuamente in efficienza, gli apporti di acqua utilizzati fossero massimi e tutta l'energia producibile venisse consumata. Una centrale di pompaggio non ha pertanto producibilità.
- La "producibilità media annua" delle centrali idroelettriche è la media delle producibilità annue dell'insieme dell'impianto idroelettrico sopra definito, determinate sul più grande numero possibile di anni consecutivi.
- Il "coefficiente annuo di producibilità" di un impianto idroelettrico è il rapporto tra la producibilità effettiva dell'impianto corrispondente all'anno considerato e la sua producibilità annua media. Questo coefficiente rappresenta le massime possibilità energetiche dell'impianto idroelettrico, nel corso dell'anno considerato, supponendo che il livello dei serbatoi sia il medesimo ad inizio e a fine periodo.
- La "capacità totale in valori energetici dei serbatoi" delle centrali idroelettriche è la quantità di energia elettrica che verrebbe prodotta, in assenza di ogni apporto naturale, nelle "centrali di testa con serbatoio" e in tutti gli impianti idroelettrici situati a valle di queste ultime ("centrali a valle"), mediante lo svasso completo della "capacità utile" in acqua dei serbatoi stagionali.
- 295** — Le centrali idroelettriche sono classificate come segue :
- "centrali di testa con serbatoio" : sono quelle che hanno immediatamente a monte un serbatoio detto "serbatoio stagionale" con durata di invaso maggiore o uguale a 400 ore;
  - "centrali di pompaggio (senza apporto naturale)" : sono quelle che hanno immediatamente a monte un serbatoio (giornaliero o settimanale) alimentato interamente con acqua pompata;
  - "centrali con bacino" : sono quelle che hanno immediatamente a monte un serbatoio (giornaliero o settimanale) con durata d'invaso minore di 400 ore e maggiore di 2 ore;
  - "centrali ad acqua fluente" : sono quelle che non hanno serbatoio oppure hanno a monte un serbatoio con durata d'invaso uguale o minore di due ore.
- La durata d'invaso di un serbatoio è il tempo necessario per fornire al serbatoio stesso un volume d'acqua pari alla sua capacità utile, con una portata che si ipotizza costante e uguale alla portata media annua, senza tener conto degli eventuali apporti mediante pompaggio.
- Quando due o più centrali sono idraulicamente collegate ad uno stesso serbatoio, sia in serie a breve distanza, sia in parallelo, esse formano un insieme classificato nella categoria definita dal serbatoio e dalla sua durata di invaso.
- Le centrali collegate a serbatoi stagionali che servono principalmente alla distribuzione dell'acqua non sono classificate come centrali di testa con serbatoio, ma come centrali ad acqua fluente o come centrali con bacino, secondo la loro possibilità di modulazione energetica.
- "L'utilizzazione teorica per anno medio" delle centrali idroelettriche è il rapporto tra la loro producibilità media annua, maggiorata della produzione media annua a mezzo di acqua pompata, e la loro potenza installata. Il numero di ore che ne risulta rappresenta il grado di utilizzazione teorica per anno medio per il quale la centrale è stata progettata.
- 297** — Le "lunghezze delle linee e dei cavi" della rete di interconnessione ad alta tensione sono espresse in lunghezze elettriche. La lunghezza elettrica tiene conto del numero di terne che comportano le linee ed è la somma delle lunghezze di ogni terna esistente; essa esprime la lunghezza dei circuiti.
- Le linee sono elencate da una parte secondo la tensione di costruzione (tensione nominale alla quale la linea può funzionare continuamente) e, dall'altra, secondo la tensione di esercizio (tensione alla quale la linea funziona effettivamente).

#### *Prezzo del kWh*

- 298** — I prezzi medi indicati corrispondono al rapporto dei ricavi globali di tutte le imprese di distribuzione pubblica di ogni paese con il numero di chilowattora venduti. Non tengono conto del settore dell'autoproduzione.
- I prezzi comprendono i canoni di abbonamento e dei contatori. Poiché l'energia elettrica è distribuita sotto due forme ben distinte, utilizzate da consumatori molto differenti, è stato elaborato un prezzo "Alta tensione" e un prezzo "Bassa tensione". Le conversioni monetarie in US-cents sono state effettuate sulla base dei tassi di cambio praticati nel 1963.

**SCHEMA DEL BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA**

1a	<b>Produzione di fonti primarie</b>
2	Arrivi dalla Comunità
2a	Fonti primarie
2b	Prodotti derivati
3	Importazioni dai Paesi terzi
3a	Fonti primarie
3b	Prodotti derivati
4	<b>Risorse di fonti primarie e equivalenti (1a + 2 + 3)</b>
4a	Fonti primarie (1a + 2a + 3a)
4b	Prodotti derivati (2b + 3b)
5	Variazioni delle scorte presso produttori e importatori (+ : prelevamenti dagli stocks; — : messe in stocks)
5a	Fonti primarie
5b	Prodotti derivati
6	Forniture alla Comunità
6a	Fonti primarie
6b	Prodotti derivati
7	Esportazioni ai Paesi terzi
7a	Fonti primarie
7b	Prodotti derivati
8	Bunkeraggi marittimi
8a	Fonti primarie
8b	Prodotti derivati
9	<b>Disponibilità interne di fonti primarie e equivalenti (4 + 5) — (6 + 7 + 8)</b>
9a	Fonti primarie
9b	Prodotti derivati (4b + 5b) — (6b + 7b + 8b)
10	Variazioni delle scorte presso i consumatori industriali (+ : prelevamenti dagli stocks; — : messe in stocks)
10a	Fonti primarie
10b	Prodotti derivati
12	<b>Consumo interno lordo di fonti primarie e equivalenti (9 + 10)</b>
12a	Fonti primarie
12b	Prodotti derivati (9b + 10b)
13	Trasformazioni
13a	Fonti primarie
13b	Prodotti derivati
131	Trasformazioni nelle Centrali elettriche
132	Trasformazioni nelle fabbriche di agglomerati e di mattonelle
133	Trasformazioni nelle officine da gas e nelle cokerie
134	Trasformazioni negli alti forni
135	Trasformazioni nelle raffinerie di petrolio
14	Consumo di fonti di energia utilizzate come materia prima industriale
14a	Fonti primarie
14b	Prodotti derivati
1b	Produzione di prodotti derivati energetici : da fonti secondarie da prodotti derivati
15	<b>Consumo interno netto (12 — 13 — 14 + 1b)</b>
15a	Fonti primarie
15b	Prodotti derivati
16	Perdite sulle reti
17	Consumo del settore "Energia"
18	Consumo finale
181	Consumo del settore "Siderurgia"
182	Consumo del settore "Altre industrie"
183	Consumo del settore "Trasporti"
184	Consumi domestici, consumi del commercio, dell'artigianato, dell'agricoltura
189	Consumi finali non classificati altrove (consegne alle truppe alleate in Germania e, prima del 1964, consegne a Berlino Ovest)
19	Differenze statistiche

**RIPARTIZIONI SUPPLEMENTARI RIPRESE IN ALCUNI BILANCI PER FONTE DI ENERGIA**

5.1	Variazioni delle scorte presso i produttori
5.2	Prodotti di ricupero (carbon fossile ricuperato)
5.3	Variazioni delle scorte presso gli importatori
11a	Scambi di gas tra produttori di gas
11b	Scambi di gas di raffineria tra produttori di gas e raffinerie
17	Consumo del settore "Energia"
171	Centrali elettriche (ausiliari)
172	Industrie per l'estrazione di carbone e lignite
173	Officine da gas, cokerie, fabbriche di agglomerati di carbone e di mattonelle di lignite
174	Industrie per l'estrazione e la raffinazione degli idrocarburi
182	Consumo del settore "Altre industrie"
182.1	Industrie dei metalli non ferrosi (NICE 344 + 345.3)
182.2	Industrie estrattive di minerali e materiali non energetici (NICE 12 + 14 + 19)
182.3	Industrie alimentari, delle bevande, del tabacco (NICE 20 + 21 + 22 + 304)

182.4	Industria tessile, del cuoio, della gomma (NICE 22 + 24 + 29 + 301)
182.5	Industria del legno e della carta (NICE 25 + 26 + 27)
182.6	Industria chimica (incluse le fibre artificiali e sintetiche) (NICE 31 + 302 + 303)
182.7	Industria del vetro, della ceramica, dei materiali da costruzione (NICE 33)
182.8	Industria delle fabbricazioni metalliche (NICE 35 — 351 + 36 + 37 + 38)
182.9	Industrie non riprese altrove (NICE 39 + 28 + 40 + 52)
183	Consumo del settore "Trasporti"
183.1	Trasporti ferroviari
183.2	Trasporti aerei
183.4	Trasporti stradali
183.4	Navigazione interna e cabottaggio
184	Consumi domestici, consumo del commercio, dell'artigianato, dell'agricoltura
184.1	Consumi domestici
184.2	Agricoltura (irrigazione, bonifica, motorizzazione agricola)
184.3	Illuminazione pubblica
184.5	Commercio, artigianato, ecc.

**FONTI E PRODOTTI ENERGETICI INCLUSI NEL BILANCIO GLOBALE**

**FONTI PRIMARIE**

01	Carbon fossile (ogni categoria - vedi Appendice I - e prodotti di ricupero : schistes di terril, ecc.)
02	Lignite (lignite recente, lignite antica, "Hartbraunkohle")
03	Gas naturale (compreso il grisou)
04	Petrolio greggio
06	Energia elettrica primaria (idraulica, esclusa l'energia elettrica di pompaggio; geotermica; nucleare)

**PRODOTTI ENERGETICI DERIVATI**

11	Agglomerati di carbon fossile
12	Coke (coke da cokeria, coke speciale, semi-coke da carbon fossile; coke da gas)
21	Mattonelle di lignite (mattonelle e semi-coke di lignite, polvere di lignite, lignite secca)
30	Gas manifatturati (31 + 32 + 33)
31	Gas di officina (compreso il gas di gasogeno ed il gas d'acqua)
32	Gas di cokeria (compreso il gas di gasogeno ed il gas d'acqua)
33	Gas di alti forni
50	Prodotti petroliferi energetici (vedi Appendice IV)
52	Gas di petrolio liquefatti
53	Gas di raffineria commercializzato
54	Carburante avio (benzina avio, carboturbo)
55	Benzina auto
56	Petrolio
57	Gasolio
58	Olio combustibile distillato
59	Olio combustibile denso
41	Combustibile di raffineria (gas di raffineria non commercializzato, olio combustibile non commercializzato, ecc.)
62	Energia elettrica termica tradizionale
61	Energia elettrica di pompaggio
71	Calore (calore prodotto nelle centrali elettriche pubbliche e commercializzato)

93	Gas (03 + 31 + 32 + 33)
96	Energia elettrica (06 + 61 + 62)
	Derivati terziari e altri (derivati di prodotti energetici) : gas di gasogeno, gas d'acqua, gas di alti forni, gas derivati da prodotti petroliferi, energia termoelettrica derivata dagli agglomerati di carbon fossile, dal coke, dalle mattonelle di lignite, dai gas manifatturati, dai prodotti petroliferi, energia elettrica di pompaggio
	Derivati secondari (derivati da fonti primarie) : tutti gli altri prodotti derivati

**FONTI DERIVATE NON ENERGETICHE NON COMPRESSE NEL BILANCIO**

	Derivati non energetici della distillazione del carbon fossile (benzolo, ammoniaca, paraffina, pece, ecc.)
	Derivati non energetici del petrolio (benzina solvente, acqua minerale, lubrificanti, paraffina, basi per petrochimica, coke e pece di petrolio, ecc.)

## CRONOLOGIA DEI PRINCIPALI AVVENIMENTI

### RIGUARDANTI L'ECONOMIA ENERGETICA DELLA COMUNITÀ

- 1950 — La Comunità Europea raggiunge il livello di produzione industriale del 1938  
— Guerra di Corea (giugno)
- 1951 — Trattato che istituisce la Comunità Europea del Carbone e dell'Acciaio (Parigi - aprile)  
— Crisi nell'Iran (nazionalizzazione della raffineria d'Abadan)
- 1952 — Inizio delle funzioni dell'"Alta Autorità" della CECA
- 1953 — Fine della guerra di Corea (luglio)  
— Debole recessione mondiale (2a metà 1953)
- 1954 — Fine della crisi nell'Iran (ottobre)
- 1956 — **Stati-Uniti** — Sciopero nell'industria siderurgica  
— Crisi di Suez — nazionalizzazione del canale di Suez (luglio)
- 1957 — Fine della crisi di Suez (marzo)  
— **Stati-Uniti** — recessione economica (luglio)  
— **Europa** — lieve ristagno economico (4° trimestre)  
— **Francia** — Inizio dello sfruttamento del giacimento di Lacq  
— **Trattato che istituisce la Comunità Europea dell'Energia Atomica** (Roma - marzo)  
— **Trattato che istituisce la Comunità Economica Europea** (Roma - marzo)
- 1958 — Inizio delle funzioni della **Commissione CEEA** e della **Commissione CEE** (gennaio)  
— Crisi carbonifera — prime misure dell'Alta Autorità (marzo)  
— **Algeria** — prime consegne di petrolio greggio alla Comunità
- 1959 — **Comunità** — ripresa economica  
— **CECA** — proposta dell'Alta Autorità di dichiarare lo stato di "crisi manifesta" del mercato carbonifero  
— Il Consiglio dei Ministri della CECA decide di non ricorrere agli articoli 58 e 74 del Trattato (maggio)  
— **Stati-Uniti** — sciopero nell'industria siderurgica (luglio-dicembre)
- 1960 — **Belgio** — sciopero generale (dicembre 1960 - gennaio 1961)  
— **Belgio** — isolamento del mercato carbonifero (gennaio 1960 - gennaio 1963)
- 1961 — **Libia** — Prime consegne di petrolio greggio alla Comunità  
— **Paesi Bassi** — scoperta di gas naturale : giacimento di Slochteren
- 1962 — **CECA/CEE/EURATOM** — memorandum sulla politica economica (giugno)  
— Inverno rigido
- 1963 — **Francia** — sciopero nell'industria carbonifera (marzo)  
— **Italia** — recessione economica (giugno)  
— Inverno particolarmente rigido
- 1964 — **Francia** — provvedimenti di stabilizzazione (2 giugno)  
— Mare del Nord — prime perforazioni sulla piattaforma continentale del mare del Nord  
— **CECA** — protocollo relativo alla politica energetica (aprile)
- 1965 — **Comunità** — tensione nel mercato carbonifero (gli stock raggiungono il livello record 1958-1960)

## I N H O U D S O P G A V E

Tabellen	I
Bijlagen	VIII
Grafieken	VIII
Afkortingen en tekens	IX
Opmerkingen	X
Balans-schema en produktenlijst	XV

### DEEL I — BIJZONDERSTE BASISGEGEVENS VAN DE ENERGIEHUISHOUDING EN GLOBALE ENERGIEBALANS

Bladz. Tabel		Bladz. Tabel	
	<b>Bijzonderste basisgegevens van de energiehuishouding</b>	<b>23</b>	Frankrijk
<b>3</b>	Chronologie	<b>24</b>	Italië
<b>4</b>	Gemeenschap	<b>25</b>	Nederland
<b>6</b>	Duitsland (B.R.)	<b>26</b>	België
<b>8</b>	Frankrijk	<b>27</b>	Luxemburg
<b>10</b>	Italië		<b>Globale energiebalans, onderverdeeld naar produkten</b>
<b>12</b>	Nederland	<b>30</b>	Gemeenschap
<b>14</b>	België	<b>34</b>	Duitsland (B.R.)
<b>16</b>	Luxemburg	<b>38</b>	Frankrijk
	<b>Globale energiebalans</b>	<b>42</b>	Italië
<b>18</b>	Gemeenschap en landen	<b>46</b>	Nederland
<b>21</b>	Gemeenschap	<b>50</b>	België
<b>22</b>	Duitsland (B.R.)	<b>54</b>	Luxemburg

### DEEL II — GETALLEN UIT DE ENERGIEHUISHOUDING

#### HOOFDSTUK : STEENKOOL

	<b>Balansen</b>
<b>61</b>	Gemeenschap
<b>62</b>	Duitsland (B.R.)
<b>63</b>	Frankrijk
<b>64</b>	Italië
<b>65</b>	Nederland
<b>66</b>	België
<b>67</b>	Luxemburg
	<b>Productie van steenkolen</b>
<b>68</b>	1 Totale produktie (t = t)
	2 Gemiddelde produktie per gewerkte dag (t = t)
	3 Prestatie per man en per dienst ondergronds (kg = kg)
<b>69</b>	1 Totale produktie (omgerekend in s.k.e.)
	2 Gemiddelde produktie per gewerkte dag (omgerekend in s.k.e.)
	3 Prestatie per man en per dienst ondergronds (s.k.e.)
	<b>Productie van steenkolen naar kwaliteiten</b>
<b>71</b>	1 Handelskwaliteit (schachtkolen, stukken, noten, fijnkool)
	2 Laagwaardige soorten (stofkolen, mixte, slik)
	<b>Productie naar groepen</b>
<b>71</b>	3 Groep I (antraciet)
<b>72</b>	1 Groep II (magerkolen)
	2 Groep III (1/4 - 1/2 vetkolen)
	3 Groep IV (1/2 - 3/4 vetkolen)
<b>73</b>	1 Groep V (vetkolen)
	2 Groep VI (vet- en gaskolen)
	3 Groep VII (gasvlamkolen)

#### Steenkoolvoorraden

<b>74</b>	1 Totale voorraden bij de mijnen
	2 Wijzigingen in de totale voorraden bij de mijnen
	3 Terugwinning
<b>75</b>	1 Totale voorraden op grond
	2 Voorraden op grond - handelskwaliteiten
	3 Voorraden op grond - laagwaardige kolen

#### Buitenlandse handel

<b>77</b>	1 Totale invoer
	2 Aanvoer uit de Gemeenschap
	3 Aanvoer uit Duitsland (B.R.)
	4 Aanvoer uit Frankrijk
	5 Aanvoer uit Nederland
	6 Aanvoer uit België
<b>78</b>	1 Invoer uit derde Landen
	2 Invoer uit de U.S.A.
	3 Invoer uit het Verenigd Koninkrijk
	4 Invoer uit Polen
	5 Invoer uit de U.S.S.R.
	6 Invoer uit andere derde Landen
<b>79</b>	1 Totale uitvoer
	2 Leveringen aan de Gemeenschap
	3 Leveringen aan Duitsland (B.R.)
	4 Leveringen aan Frankrijk
	5 Leveringen aan Italië
	6 Leveringen aan Nederland
<b>80</b>	1 Leveringen aan België
	2 Leveringen aan Luxemburg
	3 Uitvoer naar derde Landen
	4 Uitvoer naar Zwitserland
	5 Uitvoer naar Oostenrijk
	6 Uitvoer naar Denemarken

81	1	Uitvoer naar Noorwegen
	2	Uitvoer naar Zweden
	3	Uitvoer naar het Verenigd Koninkrijk
	4	Uitvoer naar derde Landen
	5	In- en uitvoeroverschot met derde landen
	6	Voorraden bij de importeurs

**Binnenlandse leveringen van steenkolen**

82	1	Netto beschikbare hoeveelheden
	2	Leveringen voor omzetting aan briketfabrieken
	3	Leveringen voor omzetting aan cokesfabrieken
	4	Leveringen voor omzetting aan gasfabrieken
	5	Leveringen voor omzetting aan openbare elektrische centrales
	6	Leveringen voor omzetting aan elektrische centrales bij de mijnen
83	1	Eigen verbruik der mijnen
	2	Leveringen aan de ijzer- en staalindustrie
	3	Leveringen aan de overige industrie
	4	Leveringen aan de glas-, keramische en bouwmaterialenindustrie
	5	Leveringen aan de chemische industrie
	6	Leveringen aan de papierindustrie
84	1	Leveringen aan de spoorwegen
	2	Leveringen aan de binnen- en kustscheepvaart
	3	Leveringen aan personeel
	4	Leveringen aan andere eindverbruikers

**Steenkoolvoorraden bij de industriële verbruikers**

84	5	Steenkoolvoorraden bij de industriële verbruikers en de spoorwegen
	6	Steenkoolvoorraden bij de briketfabrieken
85	1	Steenkoolvoorraden bij de cokesfabrieken
	2	Steenkoolvoorraden bij de gasfabrieken
	3	Steenkoolvoorraden bij de openbare elektrische centrales
	4	Steenkoolvoorraden bij de ijzer- en staalindustrie
	5	Steenkoolvoorraden bij de overige industrie
	6	Steenkoolvoorraden bij de spoorwegen

**Verbruik van steenkolen**

86	1	Bruto binnenlands verbruik
	2	Verbruik voor omzetting
	3	Verbruik voor omzetting in elektrische centrales
	4	Verbruik voor omzetting in briketfabrieken
	5	Verbruik voor omzetting in cokesfabrieken
	6	Verbruik voor omzetting in gasfabrieken
87	1	Netto binnenlands verbruik
	2	Verbruik van de sector "Energie"
	3	Verbruik van de sector "Ijzer- en staalindustrie"
	4	Verbruik van de sector "Overige industrie"
	5	Verbruik van de sector "Vervoer"
	6	Verbruik van de sector "Huisbrand, handel, kleinverbruikers"

**Steenkolenmijnen**

88	1	Mijnen in bedrijf
	2	Effectieve sterkte der ondergrondse arbeiders
	3	Gemiddelde produktie per gewerkte dag en per mijnzetel
90		Effectieve sterkte der arbeiders en beambten per land en per bekken
95	1	Gemiddelde brutolonen per uur van de ondergrondse arbeiders
	2	Gemiddelde brutolonen per uur van de bovengrondse arbeiders
	3	Gemiddelde brutolonen per uur van de onder- en bovengrondse arbeiders

**Lijstenprijzen**

96	1	Antraciet-noten 3
	2	Magerkolen-noten 3
	3	Halfvetkolen-noten 4
97	1	Vetkolen (gewassen fijnkool of cokesfijnkool)
	2	Vlamkolen-noten 2
	3	Vlamkolen-noten 5
98		Prijzen van Amerikaanse kolen

**E.G.K.S. : Heffing op de kolenprodukten**

99	1	Bedrag der heffing
	2	Percentage en bedrag der heffing per ton

**100 Duitsland**

Officiële gegevens van de totale produktie, van de gemiddelde produktie per gewerkte dag, van de prestatie per man en per dienst ondergronds

**HOOFDSTUK : STEENKOOLBRIKETTEN****Balansen**

103	Gemeenschap
104	Duitsland (B.R.)
105	Frankrijk
106	Italië
107	Nederland
108	België
109	Luxemburg

**Produktie en voorraden van steenkoolbriketten**

110	1	Produktie
	2	Voorraden

**Buitenlandse handel van steenkoolbriketten**

110	3	Aanvoer uit de Gemeenschap	
	4	Invoer uit derde Landen	
	5	Aanvoer uit Duitsland (B.R.)	
	6	Aanvoer uit Nederland	
	111	1	Aanvoer uit België
		2	Leveringen aan de Gemeenschap
3		Uitvoer naar derde Landen	
4		Leveringen aan Duitsland (B.R.)	
5		Leveringen aan Frankrijk	
6		Leveringen aan Italië	
112	1	Leveringen aan Nederland	
	2	Leveringen aan België	

**Binnenlandse leveringen van steenkoolbriketten**

112	3	Beschikbare hoeveelheden
	4	Leveringen aan de spoorwegen
	5	Leveringen aan huisbrand, handel en kleinindustrie
	6	Leveringen aan personeel

**HOOFDSTUK : COKES****Balansen**

115	Gemeenschap
116	Duitsland (B.R.)



117	Frankrijk
118	Italië
119	Nederland
120	België
121	Luxemburg

**Productie en voorraden van cokesovencokes**

123	1	Totale productie
	2	Productie van cokesovencokes
	3	Productie van steenkoolhalfcokes
	4	Voorraden bij de cokesfabrieken (totaal)
	5	Voorraden van cokesovencokes bij de cokesfabrieken
	6	Voorraden van steenkoolhalfcokes bij de cokesfabrieken

**Buitenlandse handel van cokesovencokes**

124	1	Totale invoer
	2	Totale uitvoer
	3	Aanvoer uit de Gemeenschap
	4	Aanvoer uit Duitsland (B.R.)
	5	Aanvoer uit Frankrijk
	6	Aanvoer uit Italië
125	1	Aanvoer uit Nederland
	2	Aanvoer uit België
	3	Invoer uit derde Landen
	4	Leveringen aan de Gemeenschap
	5	Leveringen aan Duitsland (B.R.)
	6	Leveringen aan Frankrijk
126	1	Leveringen aan Italië
	2	Leveringen aan Nederland
	3	Leveringen aan België
	4	Leveringen aan Luxemburg
	5	Uitvoer naar derde Landen
	6	Uitvoer naar Oostenrijk
127	1	Uitvoer naar Zwitserland
	2	Uitvoer naar Skandinavië
	3	Uitvoer naar andere derde Landen

**Binnenlandse leveringen van cokesovencokes**

127	4	Netto beschikbare hoeveelheden
	5	Leveringen voor omzetting aan elektrische centrales
	6	Eigenverbruik van de cokesfabrieken
128	1	Leveringen aan de ijzer- en staalindustrie
	2	Leveringen aan de overige industrie
	3	Leveringen aan de onafhankelijke gieterijen
	4	Leveringen aan de glas-, keramische en bouwmaterialenindustrie
	5	Leveringen aan de chemische industrie
	6	Leveringen aan de spoorwegen
129	1	Leveringen aan huisbrand handel, kleinindustrie en diversen
	2	Leveringen aan personeel

**Voorraden van cokesovencokes bij de industriële verbruikers**

129	3	Voorraden bij de verbruikers, totaal
	4	Voorraden bij de ijzer- en staalindustrie
	5	Voorraden bij de overige industrie
	6	Voorraden bij de spoorwegen

**Gascokes**

130	1	Productie
	2	Voorraden bij de gasfabrieken
	3	Totale invoer
	4	Totale uitvoer
	5	Totale binnenlandse leveringen
	6	Eigen verbruik van de gasfabrieken en leveringen aan personeel

**Cokesverbruik (alle soorten)**

131	1	Bruto binnenlands verbruik
	2	Totaal verbruik voor omzetting
	3	Verbruik voor omzetting in de elektrische centrales
	4	Verbruik voor omzetting in de cokesfabrieken
	5	Verbruik voor omzetting in hoogovens
	6	Netto binnenlands verbruik
132	1	Verbruik van de sector "Energie"
	2	Verbruik van de sector "Ijzer- en staalindustrie" (verbruik voor omzetting in hoogovengas inbegrepen)
	3	Verbruik van de sector "Ijzer- en staalindustrie" (verbruik voor omzetting in hoogovengas niet inbegrepen)
	4	Verbruik van de sector "Overige industrie"
	5	Verbruik van de sector "Vervoer"
	6	Leveringen aan huisbrand handel, kleinindustrie en diversen

**HOOFDSTUK : BRUINKOOL****Balansen**

135	Gemeenschap
136	Duitsland (B.R.)
137	Frankrijk
138	Italië
139	Nederland

**Jongere bruinkool**

140	1	Productie
	2	Voorraden bij de mijnen
	3	Netto beschikbare hoeveelheden
	4	Eigen verbruik van de mijnen en de briketproducten
	5	Leveringen voor omzetting aan openbare elektrische centrales en aan de centrales bij de mijnen
	6	Leveringen aan alle andere verbruikers

**Oudere bruinkool**

141	1	Productie
	2	Voorraden bij de mijnen
	3	Netto beschikbare hoeveelheden
	4	Eigen verbruik van de mijnen
	5	Leveringen voor omzetting aan openbare elektrische centrales en aan de centrales bij de mijnen
	6	Leveringen aan alle andere verbruikers

**Bruinkool (alle soorten)**

142	1	Productie
	2	Voorraadveranderingen bij de mijnen
	3	Aanvoer uit de Gemeenschap
	4	Invoer uit derde Landen
	5	Leveringen aan de Gemeenschap
	6	Uitvoer naar derde Landen

<b>143</b>	1	Verbruik voor omzetting in elektrische centrales
	2	Verbruik voor omzetting bij de briketfabrieken
	3	Verbruik van de sector "Energie"
	4	Eindverbruik
	5	Verbruik van de sector "Overige industrie"
	6	Verbruik van de sector "Huisbrand, enz."

## HOOFDSTUK : BRUINKOOLBRIKETTEN

**Balansen**

<b>145</b>	Gemeenschap
<b>146</b>	Duitsland (B.R.)
<b>147</b>	Frankrijk
<b>148</b>	Italië
<b>149</b>	Nederland
<b>150</b>	België
<b>151</b>	Luxemburg

**Productie, buitenlandse handel en voorraden van bruinkoolbriketten**

<b>152</b>	1	Productie
	2	Voorraden bij de producenten
	3	Aanvoer uit de Gemeenschap
	4	Aanvoer uit Duitsland (B.R.)
	5	Aanvoer uit Nederland
	6	Invoer uit derde Landen
<b>153</b>	1	Leveringen aan de Gemeenschap
	2	Uitvoer naar derde Landen

**Binnenlandse bruinkoolbriketleveringen**

<b>153</b>	3	Beschikbare hoeveelheden
	4	Leveringen voor omzetting aan openbare elektrische centrales
	5	Eigen verbruik van de bruinkoolbriketfabrieken,
	6	Leveringen aan de ijzer- en staalindustrie
<b>154</b>	1	Leveringen aan de overige industrie
	2	Leveringen aan de spoorwegen
	3	Leveringen aan andere eindverbruikers

**Verbruik van bruinkoolbriketten**

<b>154</b>	4	Bruto binnenlands verbruik
	5	Netto binnenlands verbruik
	6	Verbruik van de sector "Huisbrand, handel, kleinverbruikers"

## HOOFDSTUK : GAS

**Balansen**

<b>157</b>	Gemeenschap
<b>158</b>	Duitsland (B.R.)
<b>159</b>	Frankrijk
<b>160</b>	Italië
<b>161</b>	Nederland
<b>162</b>	België
<b>163</b>	Luxemburg

**Gasproductie**

<b>164</b>	1	Totale productie van gas (alle gassoorten)
	2	Productie van aard- en mijngas
	3	Productie van de gasfabrieken
	4	Productie van cokesovengas
	5	Netto productie van hoogovengas
	6	Aankoop van gas bij raffinaderijen

**Binnenlandse gasleveringen**

<b>166</b>	1	Bruto binnenlands verbruik (alle gassoorten)
	2	Gas geleverd door aardgasbedrijven
	3	Gas geleverd door gasfabrieken
	4	Gas geleverd door cokesfabrieken
	5	Leveringen van hoogovengas

**Verbruik van gas (alle gassoorten)**

<b>166</b>	6	Verbruik voor omzetting in elektrische energie
<b>167</b>	1	Netto binnenlands verbruik
	2	Verbruik van de sector "Energie"
	3	Verbruik van de sector "Ijzer- en staalindustrie"
	4	Verbruik van de sector "Overige industrie"
	5	Verbruik van de sector "Vervoer"
	6	Verbruik van de sector "Huisbrand, enz."
<b>168</b>	1	Verbruik van de non-ferro metaalindustrie
	2	Verbruik van de hout- en papierindustrie
	3	Verbruik van de chemische industrie (m.i.v. kunstvezels)
	4	Verbruik van de voedings- en genotmiddelenindustrie
	5	Verbruik van de glas-, keramische en bouwmaterialenindustrie
	6	Verbruik van de metaalverwerkende industrie

**Gasleidingsnet**

<b>169</b>	1	Totale netlengte
	2	Lengte van de transportleidingen
	3	Lengte van de verdelingsleidingen

## HOOFDSTUK : AARDOLIE EN AARDOLIEPRODUCTEN

**Balansen**

<b>172</b>	Gemeenschap
<b>174</b>	Duitsland (B.R.)
<b>176</b>	Frankrijk
<b>178</b>	Italië
<b>180</b>	Nederland
<b>182</b>	België
<b>184</b>	Luxemburg

**Ruwe aardolie**

<b>185</b>	1	Totale productie
	2	Productie per bekken

**Productie naar velden en bekkens**

<b>186</b>	Duitsland (B.R.)
<b>190</b>	Frankrijk
<b>192</b>	Italië
<b>194</b>	Nederland

**Buitenlandse handel van ruwe aardolie**

196	1	Invoer uit derde Landen
	2	Invoer uit het Westelijk halfrond
	3	Invoer uit het Nabije- en Midden-Oosten
	4	Invoer uit Afrika
	5	Invoer uit het Verre Oosten
	6	Invoer uit Oost-Europa
198	1	Invoer uit Algerië
	2	Invoer uit Libië
	3	Invoer uit Irak
	4	Invoer uit Iran
	5	Invoer uit Saoedi-Arabië
	6	Invoer uit Koeweit

**Gemiddelde waarde van importen uit :**

200	1	Derde Landen
	2	Venezuela
	3	Iran
	4	Irak
	5	Saoedi-Arabië
	6	U.S.S.R.

**Energetische aardolieproducten**

201	1	Totale netto produktie van eindprodukten
	2	Totale produktie van energetische produkten
	3	Produktie van raffinaderijgas
	4	Produktie van vloeibaar gas
	5	Produktie van luchtvaartbrandstoffen, alle soorten
	6	Produktie van motorbenzine
202	1	Produktie van luchtvaartbrandstoffen en motorbenzine
	2	Produktie van petroleum (kerosine)
	3	Produktie van gas-dieselolie
	4	Produktie van gewone gasolie
	5	Produktie van stookolie
	6	Produktie van gas-, dieselolie en stookolie (alle soorten)

**Binnenlandse leveringen van aardolieproducten**

204	1	Binnenlandse leveringen van eindprodukten, totaal
	2	Binnenlandse leveringen van energetische produkten, totaal
	3	Binnenlandse leveringen van raffinaderijgas
	4	Binnenlandse leveringen van vloeibaar gas
	5	Binnenlandse leveringen van luchtvaartbrandstoffen (alle soorten)
	6	Binnenlandse leveringen van motorbenzine
205	1	Binnenlandse leveringen van luchtvaartbrandstoffen en motorbenzine
	2	Binnenlandse leveringen van petroleum - kerosine
	3	Binnenlandse leveringen van gas-dieselolie
	4	Binnenlandse leveringen van gewone gasolie
	5	Binnenlandse leveringen van stookolie
	6	Binnenlandse leveringen van gas-dieselolie en stookolie, alle soorten

**Buitenlandse handel van aardolieproducten**

206	1	Invoer van motorbenzine
	2	Uitvoer van motorbenzine
	3	Invoer van gas-dieselolie
	4	Uitvoer van gas-dieselolie
	5	Invoer van stookolie
	6	Uitvoer van stookolie

**Verbruik van energetische aardolieproducten**

207	1	Verbruik van de sector "Vervoer"
	2	Verbruik van de spoorwegen
	3	Verbruik van het wegverkeer

	4	Verbruik van het luchtverkeer
	5	Verbruik van de binnen- en kustscheepvaart
	6	Verbruik van de zeescheepvaart
208	1	Verbruik van de sector "Ijzer- en staalindustrie"
	2	Verbruik van de sector "Overige industrie"
	3	Verbruik der non-ferro metaalindustrie
	4	Verbruik der niet-energetische delfstofwinnende industrie
	5	Verbruik der voedings- en genotmiddelenindustrie
	6	Verbruik der textiel-, leder- en rubberindustrie
209	1	Verbruik der hout- en papierindustrie
	2	Verbruik der chemische industrie
	3	Verbruik der glas-, keramische en bouwmaterialenindustrie
	4	Verbruik van de machine- en elektrotechnische industrie
	5	Verbruik van de sector "Huisbrand, handel, kleinverbruikers"
	6	Verbruik van de sector "Landbouw"

**Produktie van niet-energetische aardolieproducten**

210	1	Produktie van niet-energetische produkten, totaal
	2	Produktie van min. terpentijn en speciale benzines
	3	Produktie van smeeroliën en -vetten
	4	Produktie van paraffines
	5	Produktie van bitumen
	6	Produktie van petrochemische feedstocks

**Binnenlandse leveringen van niet-energetische aardolieproducten**

211	1	Binnenlandse leveringen van niet-energetische produkten, totaal
	2	Binnenlandse leveringen van min. terpentijn en speciale benzines
	3	Binnenlandse leveringen van smeeroliën en -vetten
	4	Binnenlandse leveringen van paraffines
	5	Binnenlandse leveringen van bitumen
	6	Binnenlandse leveringen van andere niet-energetische produkten

**Raffinaderijen**

212	1	Aantal raffinaderijen en indeling volgens grootte- klassen
	2	Capaciteit van de raffinaderijen en indeling volgens grootteklassen
213	1	Raffinaderij-capaciteiten naar vestigingsplaats- groepen
	2	Ruwe-aardolieverwerking in de raffinaderijen
	3	Benuttingsgraad van de raffinaderijcapaciteiten
214	1	Cracking — capaciteit, totaal
	2	Reforming — capaciteit, totaal
	3	Katalitische cracking — capaciteit
	4	Katalitische reforming — capaciteit
	5	Thermische cracking — capaciteit
	6	Thermische reforming — capaciteit

**Lijst van de raffinaderijen**

216	1	Onderneming, vestigingsplaats en verwerkings- capaciteit
-----	---	---

**Opslagcapaciteit en pijpleidingen**

219	1	Opslagcapaciteit in de raffinaderijen
	2	Opslagcapaciteit buiten de raffinaderijen
	3	Aardoliepijpleidingen in de Gemeenschap

**Gasvormige koolwaterstoffen**

220	1	Totale produktie van aardgas
	2	Produktie van aardgas afkomstig van de gasvelden
	3	Produktie van aardgas afkomstig van de olievelden
	4	Produktie van aardgascondensaten
222	1	Totale produktie van aardgas naar gebieden
	2	Produktie van aardgas (afkomstig van de gasvelden) naar gebieden
	3	Produktie van aardgas (afkomstig van de olievelden) naar gebieden

**Exploratie van vloeibare en gasvormige koolwaterstoffen**

223	1	Beëindigde boringen, alle categorieën: geboorde meters
	2	Beëindigde boringen, alle categorieën: aantal boringen
	3	Beëindigde exploratieboringen, geboorde meters
	4	Beëindigde exploratieboringen, aantal boringen
	5	Beëindigde produktie- en ontwikkelingsboringen, geboorde meters
	6	Beëindigde produktie- en ontwikkelingsboringen, aantal boringen
224	1	Produktieve boringen (alle categorieën)
	2	Droge boringen (alle categorieën)
	3	Produktieve boringen - aardolie
	4	Produktieve boringen - aardgas
	5	Bewezen aardoliereserves
	6	Bewezen aardgasreserves
226		Exploratie van vloeibare en gasvormige koolwaterstoffen in de Gemeenschap
228		Exploratie van vloeibare en gasvormige koolwaterstoffen in 1964

**HOOFDSTUK : ELEKTRICITEIT****Balansen**

234	Gemeenschap
236	Duitsland (B.R.)
238	Frankrijk
240	Italië
242	Nederland
244	België
246	Luxemburg

**Produktie van elektriciteit**

248	1	Totaal bruto produktie
	2	Totaal netto produktie
	3	Bruto produktie van de openbare bedrijven
	4	Netto produktie van de openbare bedrijven
	5	Bruto produktie van de zelfopwekkers
	6	Netto produktie van de zelfopwekkers
249	1	Bruto produktie uit waterkracht
	2	Bruto produktie van de pompcentrales
	3	Bruto geothermische produktie
	4	Bruto kernenergieproduktie
	5	Bruto waterkracht-, geothermische en kernenergieproduktie
	6	Bruto conventionele thermische produktie
251	1	Netto produktie uit waterkracht
	2	Netto produktie van pompcentrales
	3	Netto geothermische produktie
	4	Netto kernenergieproduktie
	5	Netto waterkracht-, geothermische en kernenergieproduktie
	6	Netto conventionele thermische produktie

**Uitwisselingen van elektriciteit**

252	1	Totale invoer
	2	Aanvoer uit de Gemeenschap
	3	Aanvoer uit Duitsland (B.R.)
	4	Aanvoer uit Frankrijk
	5	Aanvoer uit Italië
	6	Aanvoer uit Nederland
253	1	Aanvoer uit België
	2	Aanvoer uit Luxemburg
	3	Invoer uit derde Landen
	4	Invoer uit Oostenrijk
	5	Invoer uit Zwitserland
	6	Invoer uit Spanje
254	1	Totale uitvoer
	2	Leveringen aan de Gemeenschap
	3	Leveringen aan Duitsland (B.R.)
	4	Leveringen aan Frankrijk
	5	Leveringen aan Italië
	6	Leveringen aan Nederland
255	1	Leveringen aan België
	2	Leveringen aan Luxemburg
	3	Uitvoer naar derde Landen
	4	Uitvoer naar Oostenrijk
	5	Uitvoer naar Zwitserland
	6	Saldo van de uitwisseling

**Verbruik van elektriciteit**

256	1	Bruto binnenlands verbruik
	2	Verbruik van de eigen bedrijven
	3	Energieverbruik van de pompcentrales
	4	Beschikbare energie voor de binnenlandse markt
	5	Netverliezen
	6	Verbruik op de binnenlandse markt
258	1	Verbruik van de sector "Energie" (eigen verbruik van centrales inbegrepen)
	2	Verbruik van de sector "Energie" (eigen verbruik van centrales niet inbegrepen)
	3	Verbruik van de steenkoolmijnen
	4	Verbruik van de bruinkoolmijnen
	5	Verbruik van de steenkool- en bruinkoolbriketfabrieken
	6	Verbruik van de gasfabrieken
259	1	Verbruik van alle cokesfabrieken
	2	Verbruik van de cokesfabrieken der mijnen (steenkool en bruinkool)
	3	Verbruik van de cokesfabrieken der staalindustrie
	4	Verbruik van de onafhankelijke cokesfabrieken
	5	Verbruik bij de aardolie- en aardgasproduktie
	6	Verbruik van de aardolie-industrie
260	1	Verbruik van de sector "Ijzer- en staalindustrie"
	2	Verbruik van de sector "Overige industrie"
	3	Verbruik van de non-ferro metaalindustrie
	4	Verbruik van de mijnbouwindustrieën behalve energieprodukten
	5	Verbruik van de voedingsmiddelen-, dranken- en tabakindustrie
	6	Verbruik van de textiel, leder- en rubberindustrie
261	1	Verbruik van de textiel- en kledingindustrie
	2	Verbruik van de leder- en schoenindustrie
	3	Verbruik van de rubberindustrie
	4	Verbruik van de hout- en papierindustrie
	5	Verbruik van de houtindustrie
	6	Verbruik van de papierindustrie
262	1	Verbruik van de chemische en kunstvezelindustrie
	2	Verbruik van de glas-, keramische en bouwmaterialenindustrie
	3	Verbruik van de glasindustrie
	4	Verbruik van de cement-, kalk- en gipsindustrie
	5	Verbruik van de keramische en bouwmaterialenindustrie
	6	Verbruik van metaalverwerkende industrie

Bladz. Tabel

263	1	Verbruik van de elektrotechnische industrie
	2	Verbruik van de scheepsbouwindustrie
	3	Verbruik van de rijwiel- en automobiellindustrie
	4	Verbruik van de andere metaalverwerkende industrieën
	5	Verbruik van de sector "Vervoer"
	6	Verbruik van de spoorwegen
264	1	Verbruik voor stadsvervoer
	2	Verbruik van de sector "Gezinshuishoudingen, handel, ambacht, enz."
	3	Verbruik der gezinshuishoudingen
	4	Verbruik voor de openbare verlichting
	5	Verbruik voor de polder- en rioolbemaling
	6	Verbruik van landbouw, handel, ambacht, enz.

**Verbruik per inwoner**

265	1	Binnenlands bruto verbruik, per inwoner
	2	Verbruik op de binnenlandse markt, per inwoner
	3	Industrieverbruik, per inwoner
	4	Verbruik voor vervoer, per inwoner
	5	Verbruik der gezinshuishoudingen, per inwoner
	6	Verbruik voor andere doeleinden, per inwoner

**Omzetting in de conventionele thermische centrales**

266		Gemeenschap
268		Duitsland (B.R.)
270		Frankrijk
272		Italië
274		Nederland
276		België
278		Luxemburg
		Omzetting voor warmteleveringen in de gemengde warmte en elektriciteits producerende openbare centrales
279	1	Totaal brandstofverbruik
	2	Steenkolenverbruik
	3	Verbruik van aardolieproducten
	4	Aardgasverbruik
	5	Verbruik van gemaakt gas
	6	Warmteleveringen

**Omzetting voor elektriciteitsproductie**

281	1	Totaal brandstofverbruik
	2	Steenkolen- en cokesverbruik
	3	Bruinkool- en brikettenverbruik
	4	Verbruik van aardolieproducten
	5	Aardgasverbruik
	6	Verbruik van gemaakt gas
283	1	Openbare bedrijven Brandstofverbruik Afgeleide netto produktie Gemiddeld specifiek verbruik
	2	Zelfopwekkers Brandstofverbruik Afgeleide netto produktie Gemiddeld specifiek verbruik

**Totale produktie van elektriciteit onderscheiden naar ingezette energiedragers**

284	1	Gemeenschap
	2	Duitsland (B.R.)
	3	Frankrijk

Bladz. Tabel

285	1	Italië
	2	Nederland
	3	België

**Elektrische uitrusting**

		Conventionele thermische en geothermische centrales
286	1	Geïnstalleerd vermogen
	2	Maximaal bruto vermogen
	3	Maximaal netto vermogen
	4	Jaarlijkse gemiddelde benutting van het maximaal vermogen
		Kernenergie centrales
287	5	Geïnstalleerd elektrisch vermogen
	6	Maximaal netto vermogen
288	1	Maximaal bruto vermogen - openbare bedrijven
	2	Maximaal bruto vermogen - zelfopwekkers
	3	Maximaal netto vermogen - openbare bedrijven
	4	Maximaal netto vermogen - zelfopwekkers
	5	Jaarlijkse gemiddelde benutting van het maximaal vermogen - openbare bedrijven
	6	Jaarlijkse gemiddelde benutting van het maximaal vermogen - zelfopwekkers
		Samenstelling van de conventionele thermische uitrusting en lijst van de centrales van 100 MW en meer (toestand einde 1963)
288		Gemeenschap
289		Duitsland (B.R.)
290		Frankrijk
291		Italië
292		Nederland
293		België-Luxemburg
		Waterkrachtcentrales
294	1	Geïnstalleerd vermogen
	2	Maximaal bruto vermogen
	3	Maximaal netto vermogen
	4	Gemiddelde mogelijke produktie
	5	Jaarlijkse coëfficiënt van de mogelijke produktie
	6	Totale bekkencapaciteit in energiewaarde
		Samenstelling van de waterkrachtuitrusting (toestand einde 1963)
295	1	Alle waterkrachtcentrales
	2	Hoofdcentrales van seizoenbekkens
	3	Pompcentrales
	4	Sluiscentrales
	5	Riviercentrales
296		Seizoenbekkens en ingevloede centrales (toestand einde 1963)

		Hoogspanningsnet
297	1	Lengte van de boven- en ondergrondse lijnen voor 380 kV gebouwd
	2	Lengte van de boven- en ondergrondse lijnen in gebruik voor 380 kV
	3	Lengte van de boven- en ondergrondse lijnen voor 300/220 kV gebouwd
	4	Lengte van de boven- en ondergrondse lijnen in gebruik voor 300/220 kV
	5	Lengte van de boven- en ondergrondse lijnen voor 150/110 kV gebouwd
	6	Lengte van de boven- en ondergrondse lijnen in gebruik voor 150/110 kV
		<b>Prijs per kWh</b>
298	1	Prijs per kWh voor de hoogspanning Ontvangsten van de openbare distributieondernemingen

		Energie verkocht door de openbare distributie-ondernemingen
		Gemiddelde prijs per kWh
	2	Prijs per kWh voor de laagspanning
		Ontvangsten van de openbare distributie-ondernemingen
		Energie verkocht door de openbare distributie-ondernemingen
		Gemiddelde prijs per kWh
		<b>HOOFDSTUK : WERELDPRODUCTIE</b>
	300	1 Steenkool
	302	2 Ruwe aardolie
	304	3 Elektriciteit (netto productie)

**BIJLAGE**

308	I	Omrekeningscoëfficiënten der specifieke eenheden van iedere energiebron in tonnen steenkoleenheden	313	IV	Vergelijking van de benamingen van aardolieprodukten in de landen van de Gemeenschap
311	II	Groepering van de kolensoorten in de bekkens van de Gemeenschap	314	V	Vergelijking der definities van boringscategorieën in de landen van de Gemeenschap
312	III	Indeling van de kolengrootten			

**GRAFIEKEN**

		<b>Basis gegevens van de energiehuishouding</b>			<b>Gas</b>
		<b>Globale energiebalans van de Gemeenschap</b>	156		Gasbalans van de Gemeenschap
	2	Verbruik van energie per inwoner	165		Productie van de verschillende gassoorten - Gemeenschap
	20	Beschikbare hoeveelheden en verbruik van energie			<b>Aardolie</b>
	28	Productie van primaire energiebronnen Invoer uit derde landen	170		Aardoliebalans van de Gemeenschap
	29	Binnenlands verbruik van primaire en gelijkwaardige energiebronnen Netto binnenlands verbruik	197		Totale invoer van ruwe aardolie Gemiddelde waarde (cif) der ingevoerde ruwe aardolie
		<b>Steenkool</b>	199		Invoer van ruwe aardolie naar land van herkomst - Gemeenschap
	59	Steenkolenbalans van de Gemeenschap	203		Productie van aardolieprodukten
	70	Productie van steenkolen Prestatie per man en per dienst ondergronds	215		Raffinaderijcapaciteiten naar bekkens en belangrijkste aardoliepijpleidingen
	76	Voorraden bij de mijnen	225		Productie van vloeibare en gasvormige koolwaterstoffen naar bekkens en gaspijpleidingen
	89	Effectieve sterkte van de ondergrondse arbeiders bij de mijnen			Bewezen reserves en bodemonderzoek op het continentale plat
	94	Uurlonen bij de mijnen	230		Booractiviteit
		<b>Steenkoolbriketten</b>			<b>Elektriciteit</b>
	102	Balans van de steenkoolbriketten - Gemeenschap	232		Balans van de elektrische energie - Gemeenschap
		<b>Cokes</b>	250		Productie naar categorieën van elektriciteit
	114	Cokesbalans van de Gemeenschap	257		Binnenlandse beschikbare hoeveelheden
	122	Cokesovencokesproductie	281		Omzetting in de conventionele thermische centrales
	122	Voorraden van cokesovencokes	283		Specifiek brandstofverbruik in de thermische openbare centrales en bij de zelfopwekkers
		<b>Bruinkool en bruinkoolbriketten</b>			
	134	Bruinkool- en bruinkoolbrikettenbalans van de Gemeenschap			

## AFKORTINGEN EN TEKENS

.	Geen gegevens beschikbaar
—	Nul
0	Minder dan de helft van de gebruikte eenheid
g	Gram
kg	Kilogram
kg = kg	Kilogram = kilogram
t	Metrieke ton
t = t	Ton = ton
<b>SKE</b>	Steenkoleneenheden (7 000 cal onderw./g)
m	Meter
km	Kilometer
m <sup>3</sup>	Kubieke meter
kWh	Kilowattuur
GWh	Gigawattuur = 10 <sup>6</sup> kWh

<b>TWh</b>	Terawattuur = 10 <sup>9</sup> kWh
cal	Calorie
kcal	Kilocalorie
<b>Tcal</b>	Teracalorie = 10 <sup>9</sup> kcal
<b>ond.w/PCI</b>	Calorische onderwaarde
<b>bov.w/PCS</b>	Calorische bovenwaarde
\$	Amerikaanse dollar
<b>fob</b>	free on board
<b>cif</b>	cost, insurance, freight
<b>1, 2, 3, 4</b>	De kwartalen zijn aangegeven in Arabische cijfers
Ø	Gemiddelde
*	Voetnoot
★	Zie opmerkingen

## OPMERKINGEN

Het jaarboek "Energiestatistiek" bestaat uit twee delen; het eerste gedeelte verschaft enige indicaties over de energie in het kader van de economische ontwikkeling en de "Globale energiebalans" van de Gemeenschap en van iedere lid-staat; het tweede gedeelte geeft voor iedere energiebron de balans en de voornaamste beschikbare reeksen.

### ALGEMENE OPMERKINGEN

- Het grondgebied van iedere lid-staat wordt bepaald door de huidige grenzen van het moederland; de gegevens voor Duitsland (B.R.) gelden met ingang van 1 januari 1964 steeds met inbegrip van West-Berlijn; voor de voorafgaande periodes is dit zoveel mogelijk tevens het geval.
- Het kan zijn, dat de totalen niet altijd nauwkeurig overeenstemmen met de rekenkundige sommen der gegevens wegens het afronden van de cijfers.
- De gegevens per inwoner zijn berekend op basis van de bevolking in het midden van het jaar.
- Bepaalde niet beschikbare gegevens zijn door het BSEG geschat.

### OPMERKINGEN BIJ DE GLOBALE ENERGIEBALANS EN DE BALANSEN PER ENERGIEBRON

- De balansen zijn opgesteld op basis van een schema van conventies en definities, welke een samenhangend geheel vormen en zijn opgesteld door het BSEG; zij zijn op uniforme wijze toegepast op de Gemeenschap in haar geheel en op iedere lid-staat afzonderlijk. Dientengevolge kunnen deze balansen afwijken van die welke door andere nationale of Gemeenschapsdiensten op basis van andere criteria zijn opgesteld.
- De "Globale energiebalans" van de Gemeenschap is, evenals de balansen van iedere lid-staat, uitgedrukt in tonnen steenkoleneenheden (ske); de steenkoleneenheid is gedefinieerd met een calorische onderwaarde vastgesteld op 7 000 calorieën/gram. De omrekeningcoëfficiënten van de specifieke eenheden van iedere energiebron in ske zijn in de bijlage II opgenomen.
- De "balansen per energiebron" zijn uitgedrukt in de specifieke eenheid van iedere energiebron (ton, Tcal, GWh); alleen de bruinkoolbalans is in t ske uitgedrukt in verband met de zeer uiteenlopende bruinkoolkwaliteiten.
- Het door het BSEG aangehouden schema voor de balansen en de lijst van de in de "Globale balans" opgenomen energiebronnen zijn vermeld in de bijlage I. De definities van het door iedere regel van de balansen bestreken terrein worden hieronder vermeld :

**Regel : (1) Productie.** De cijfers hebben betrekking op de gewonnen of geproduceerde hoeveelheden brandstoffen, gewaardeerd na aftrek van de onbruikbare stoffen (b.v. de steenkoolproductie wordt vastgesteld na aftrek van de stenen en andere onbruikbare stoffen en na het wassen; de productie van aardgas wordt gewaardeerd na zuivering van zwavelhoudende stoffen, enz.). De productie bevat altijd de rechtstreeks door de producent in het productieproces gebruikte hoeveelheden (de productie van elektrische energie wordt gemeten aan de uitgangen van de centrales, d.w.z. zonder aftrek van het eigen verbruik en zonder aftrek van de door de pompcentrales verbruikte energie).

**Regel : (2) Aanvoer (invoer) uit de Gemeenschap; (3) Invoer uit derde landen; (6) Leveringen (aan uitvoer naar) de Gemeenschap; (7) Uitvoer naar derde landen.** Deze gegevens zijn, evenals de gegevens van de tabellen, die herkomst en bestemming van het handelsverkeer aangeven, ontleend aan rechtstreekse opgaven van producenten en importeurs; in het algemeen zullen zij dus afwijkingen vertonen t.o.v. de door de douanediens ten opgestelde en in de statistieken van de buitenlandse handel gepubliceerde gegevens.

**Regel : (5) Wijzigingen in de voorraden bij producenten en importeurs.** Ook deze gegevens zijn ontleend aan rechtstreekse opgaven van producenten en importeurs. Voor steenkool omvatten zij eveneens de teruggewonnen producten (wasserijschifers, rode schifers, terril) welke voornamelijk door de thermo-elektrische centrales worden gebruikt. Het + teken wil zeggen voorraadsafname; het — teken wil zeggen voorraadstoename.

**Regel : (8) Bunker.** Aan zeeschepen, onverschillig hun nationaliteit, geleverde hoeveelheden.

**Regel : (4) Bruto beschikbare hoeveelheden en (9) Netto beschikbare hoeveelheden.** De gegevens met betrekking tot de "bruto beschikbare hoeveelheden" geven de som weer van de regels (1) + (2) + (3). De gegevens met betrekking tot de netto beschikbare hoeveelheden vormen de rekenkundige uitkomst van de regels (4) + ( $\pm$  5) — (6) — (7) — (8). Voor de Gemeenschap omvatten de gegevens van de regel "bruto beschikbare hoeveelheden" niet de "Aanvoer uit de Gemeenschap" (Regel 2), terwijl de "netto beschikbare hoeveelheden" niet de "Leveringen aan de Gemeenschap" (Regel 6) omvatten, maar daarentegen wel het statistische verschil tussen de regels (2) en (6).

**Regel : (10) Voorraadveranderingen bij de industriële verbruikers.** Deze cijfers hebben betrekking op de voorraadveranderingen van alle energiebronnen, behalve aardolie en aardolieproducten (waarvoor deze gegevens niet beschikbaar zijn) bij ondernemingen, die energiebronnen omvormen, bij industriële ondernemingen en bij de spoorwegen. Bij deze producten wil het + teken zeggen voorraadafname; het — teken wil zeggen voorraadstoename.

**Regel : (11) Uitwisselingen van gas tussen de gasproducenten.** Deze regel komt alleen in de gasbalans en in de balans van de energetische aardolieproducten voor. Zij verdwijnt door consolidatie in de "Globale energiebalans".

**Regel : (12) Bruto inlands verbruik.** De gegevens worden verkregen door de voorraadveranderingen bij de industriële verbruikers (Regel 10) en de uitwisselingen van gas tussen de producenten (Regel 11) toe te voegen aan de "Netto beschikbare hoeveelheden" (Regel 9).

In de "Globale balans" dragen de regels (4), (9) en (12) de benaming "primaire en gelijkwaardige energiebronnen". Dit betekent dat de gegevens voor de regel "Productie" (1a) uitsluitend betrekking hebben op de primaire energiebronnen en voor de andere regels (2 t/m 8, 10 en 11) op de primaire en afgeleide energiebronnen.



**Regel : (13) Omzetting.** Deze cijfers geven de hoeveelheden van alle soorten energie weer, welke worden verwerkt voor het verkrijgen van energetische of niet-energetische derivaten. In het bijzonder omvatten zij de energie, welke wordt verbruikt door de elektrische centrales van de zelfopwekkers (elektrische centrales bij de mijnen, elektrische centrales bij de ijzer- en staalindustrie en andere industriën, spoorwegcentrales). De hoeveelheden welke overeenstemmen met de omzetting door de zelfopwekkers worden natuurlijk afgetrokken van de gegevens met betrekking tot het eindverbruik van deze sectoren.

**Regel : (1b) Productie van energetische derivaten.** Deze regel komt alleen in de globale energiebalans voor en heeft betrekking op de productie van energetische derivaten afkomstig van de omzetting van energie. Het verschil tussen regel (13) en regel (1b) geeft de productie van niet-energetische derivaten, verkregen uit de omvorming van energie, weer.

**Regel : (14) Verbruik van energiebronnen voor niet-energetisch verbruik.** Deze regel komt slechts in de gasbalans en in de balans voor aardolie en energetische aardolieproducten voor; zij geeft de hoeveelheden weer, die in de petrochemie als grondstof worden gebruikt.

**Regel : (15) Netto binnenlands verbruik.** In de balansen per energiedrager wordt het netto binnenlands verbruik verkregen door van de regel (12) de regels (13) en (14) af te trekken. In de globale energiebalans wordt het netto verbruik verkregen door van de som der regels (12) en (16) de regel (13) af te trekken.

**Regel : (16) Verliezen op het verdelingsnet.** Deze regel is alleen van belang voor de gasbalans en de balans van de elektrische energie; zij omvat de verliezen bij het transport en de distributie van deze producten.

**Regel : (17) Verbruik van de sector energie.** De op deze regel vermelde gegevens geven het energieverbruik van de producenten en omzettingindustrieën voor het functioneren van hun installaties weer.

**Regel : (18) Eindverbruik.** Deze cijfers geven het verbruik weer van alle sectoren, met uitzondering van de omgezette hoeveelheden en het eigen verbruik van de energiesector, alsmede van de verliezen op het net.

**Regel : (19) Statistische afwijkingen.** Vergissingen en weglatingen.

In de balansen worden voorts gegeven :

1° *Indeling van de regel "Omzetting" volgens de verschillende soorten van omzetting.*

(131) - In de elektrische centrales van iedere soort (openbare centrales, centrales bij de mijnen en andere zelfopwekkers) omgezette hoeveelheden voor de productie van elektrische energie en voor de productie van stoomenergie (deze laatste alleen voor de openbare thermische centrales).

(132) - Voor de productie van steenkool- en bruinkoolbriketten omgezette hoeveelheden.

(133) - Voor de productie van cokes, fabrieks- en cokesovengas omgezette hoeveelheden.

(134) - Voor de productie van hoogovengas omgezette hoeveelheden. Aangezien hoogovengas vrijkomt bij het fabricageproces van ruwijzer, wordt de omvorming van cokes in hoogovengas gewaardeerd op basis van de nettoproductie van hoogovengas; de aldus verkregen hoeveelheden worden dan tevens afgetrokken van het eindverbruik van de sector ijzer- en staalindustrie.

(135) - In de aardolieraffinaderijen omgezette hoeveelheden.

2° *Indeling van de regel "Eindverbruik" over de volgende sectoren :*

(181) - **Sector IJzer- en staalindustrie.** Het eindverbruik van de sector ijzer- en staalindustrie omvat noch de door de elektrische centrales van de ijzer- en staalindustrie in elektrische energie omgevormde hoeveelheden (deze zijn vermeld op regel (131) "Omzetting in de elektrische centrales"), noch de tegenwaarde van de gasproductie in de hoogovens (vermeld op regel (134) "Omzetting in de hoogovens").

(181) - **Sector Overige industrieën.** Het eindverbruik omvat noch de door de elektrische centrales van de zelfopwekkers in deze sector in elektrische energie omgezette hoeveelheden, noch de door de met de chemische industrie verbonden installaties in gas omgevormde hoeveelheden.

Voor bepaalde producten is deze sector onderverdeeld naar industriegroepen (zie bijlage).

(183) - **Sector Vervoer.** Het eindverbruik van de sector Vervoer omvat niet de door de spoorwegcentrales in elektrische energie omgevormde hoeveelheden. De cijfers hebben betrekking op het spoorweg-, lucht- en wegvervoer, de binnenvaart en de kustvaart, maar omvatten niet het verbruik van de zeescheepvaart dat is vermeld op regel (8). "Bunker".

(184) - **Sector Gezinshuishoudingen, handel, ambacht, landbouw, enz.** Ten gevolge van het ontbreken van gegevens betreffende de voorraadveranderingen geven de cijfers met betrekking tot deze sector in feite de leveringen aan de huisbrandsector (met inbegrip van de bijdragen aan het personeel van de ondernemingen), aan de collectieve huishoudingen (ziekenhuizen, scholen, enz.), aan ambacht, handel en landbouw weer. Wat de elektrische energie betreft, geven ze eveneens de "openbare verlichting" weer.

(189) - **Niet ingedeeld eindverbruik.** De cijfers van deze regel geven de leveringen van de B.R. Duitsland aan de geallieerde troepen en de leveringen van de B.R. Duitsland aan West-Berlijn (die vanaf 1964 zijn ingedeeld naar sector van eindverbruik) weer.

Bladz. Tabel

### Hoofdstuk Steenkolen

- 68/  
75 — Duitsland (B.R.) "Kleinzechen" : kleine ondernemingen in het Ruhrgebied, Nedersaksen, Saarland en Beieren.  
— Frankrijk - petites mines : niet genationaliseerde mijnen.  
Italië - totale productie : Sulcis, la Thuile en kleine mijnen.  
productie naar kwaliteiten : Sulcis en la Thuile.  
prestatie : alleen Sulcis.
- 69 — Duitsland (B.R.), Frankrijk, Italië en België : schatting van het BSEG.
- 71/  
73 — Kolensoorten : zie bijlage III; de door de landen toegepaste indeling van de kolen in het E.G.K.S. - schema is gedurende de periode 1953-1964 enigszins gewijzigd.
- 74 1 — Duitsland (B.R.) : voorraadveranderingen in de opslagplaats van Mannheim inbegrepen.
- 75 — Voorraden op grond : voorraden bij de mijnen met uitzondering van de hoeveelheden in torens, wasserijen, wagons en schepen.
- 77,  
78 — Duitsland (B.R.) : rechtstreekse invoer door in Duitsland gestationeerde Amerikaanse troepen inbegrepen.
- 84, 5  
85 5,6 — Geringe hoeveelheden steenkoolbriketten inbegrepen.
- 90 en — Het aantal arbeiders ondergronds omvat ook de arbeiders van de hulpbedrijven.
- 93 — Duitsland (B.R.), Frankrijk en Italië : arbeiders en beambten der kleine mijnen niet inbegrepen.
- 95 — De aangegeven lonen zijn bruto lonen, die rechtstreeks voortvloeien uit de door arbeiders en leerlingen geleverde prestaties.  
— Duitsland (B.R.) : mijnwerkerspremie inbegrepen.  
— Frankrijk : bezoldiging voor compenserende rustdagen en voor verkorting van de arbeidsduur niet inbegrepen.  
— Nederland : gereserveerde aanblijfpremie niet inbegrepen.
- De lijstprijzen van de kolen zijn aangegeven per ton — af mijn en zonder belasting.
- Indicatieve gemiddelde kwartaalgegevens voor contracten op korte termijn en spot-vrachten.  
— cif-prijs = fob-prijs Hampton Roads + gemiddelde van maximale en minimale vrachtkosten.

### Hoofdstuk Steenkoolbriketten

- 103/  
109 — Balans regel (10) : geringe voorraadveranderingen van steenkoolbriketten bij de industriële verbruikers niet inbegrepen.  
— Balans regel (131) : geringe hoeveelheden steenkoolbriketten opgenomen in de regel (19) — statistische afwijkingen.

### Hoofdstuk Cokes

- 115/  
121 — Balans regels (13) en (133) : de in de cokesfabrieken en gasfabrieken omgezette hoeveelheden omvatten ook de weer ingezette cokes en de cokes bestemd voor de productie van generatorgas.  
— Balans regels (13), (134) en (181) : de productie van hoogovengas in de ondernemingen van de ijzer- en staalindustrie wordt als een omzetting van cokes in hoogovengas beschouwd; de tegenwaarde wordt als omzetting in rekening gebracht en afgetrokken van het verbruik van de ijzer- en staalindustrie.

### Hoofdstuk Gas

- 164 1 — Productie : zonder verliezen bij de productie, maar met inbegrip van het eigen verbruik der gasproducenten en van verliezen in het verdelingsnet.
- 164 6 — Aankoop van gas bij de raffinaderijen : door gasproducenten en verdelers bij de raffinaderijen gekocht vloeibaar gas en raffinaderijgas.

### Hoofdstuk Aardolie en aardolieprodukten

- 185 1/2 — In de productie van aardolie is de productie van natuurbenzine en van andere natuurlijke vloeibare koolwaterstoffen niet inbegrepen.
- 197,  
199 1 — Hoeveelheden ruwe aardolie in het land binnengekomen met inbegrip van de invoer in entrepot buiten douane en voor buitenlandse rekening. Deze gegevens verschillen van de cijfers, gepubliceerd in de Statistieken van de buitenlandse handel en opgesteld op basis van douanegegevens.

- 200** 1-6 — De gemiddelde waarden (cif) van de invoer van ruwe aardolie zijn berekend op basis van de statistieken van de buitenlandse handel (B.R. Duitsland en Frankrijk "algemene handel", andere landen "speciale handel").
- 201** — Zie voor de definitie der energetische en niet energetische-aardolieprodukten bijlage V.  
— Netto produktie der raffinaderijen (produktie voor buitenlandse rekening inbegrepen), d.w.z. met uitzondering van de produktie, die weer in de raffinaderij ingezet wordt en, in enkele gevallen, van de produktie bestemd voor de met de raffinaderijen verbonden petrochemische industrie.
- 203** 3 — België : 1950-1956 : met inbegrip van gewone gasolie.  
4 — Nederland : met inbegrip van gas-dieselolie.  
5 — Italië : 1950-1955 : met inbegrip van gewone gasolie.
- 204, 205** — B.R. Duitsland en Italië : werkelijk verbruik, Frankrijk : werkelijk verbruik met uitzondering van het militaire verbruik.
- 211** — België, Nederland, Luxemburg : leveringen op de binnenlandse markt.
- 205** 4 — Nederland : met inbegrip van gas-dieselolie.  
Italië : met inbegrip van gewone gasolie.
- 206** — Totale hoeveelheden afkomstig van het buitenland met inbegrip van de invoer buiten douane en met uitzondering van de invoer voor militair verbruik. Deze gegevens verschillen van de cijfers, gepubliceerd in de Statistieken van de buitenlandse handel en opgesteld op basis van douanegegevens.  
— Totale hoeveelheden naar het buitenland uitgevoerd met inbegrip van de hoeveelheden, die in entrepot buiten douane zijn geplaatst. Deze gegevens verschillen van de cijfers, gepubliceerd in de Statistieken van de buitenlandse handel en opgesteld op basis van douanegegevens.
- 1-2 — België : 1950-1952, met inbegrip van luchtvaartbenzine.  
5-6 — Italië : met inbegrip van gewone gasolie.
- 212** 2 — Theoretische capaciteit van de ruwe-aardolieverwerking door distillatie (atmosferische druk); voor Italië : toegestane capaciteit.
- 213** 2 — De in de raffinaderijen verwerkte ruwe aardolie omvat ook de verwerking van halfprodukten (feedstocks) en verwerking voor buitenlandse rekening.
- 220** 1 — Bruto produktie van de aardgasvelden.
- 222** 1 — Deze gegevens verschillen van die der gasbalansen, waar slechts de netto produktie verschijnt.

### Hoofdstuk Elektrische energie

- 248/ 251** — Onder bruto produktie wordt verstaan de produktie gemeten aan de uitgangsklemmen van de generatoren van de centrales; zij omvat dus het verbruik van de neveninstallaties en de eventuele transformatorverliezen van de centrales.  
— Onder nettoproduktie wordt verstaan de produktie gemeten bij het verlaten van de centrales, dus na aftrek van het verbruik van de neveninstallaties en van de transformatorverliezen.  
— Aangezien de verdeling over "openbare bedrijven" en "zelfopwekkers" vrij willekeurig is en van land tot land verschilt, wordt de verdeling over deze twee categorieën slechts ter oriëntering opgegeven voor de totale netto produktie volgens de gebruikelijke wijze van verdeling in elk land.  
— De totale produktie uit waterkracht omvat de energie geproduceerd door alle waterkrachtcentrales, met inbegrip van de pompcentrales, waarvan de door de laatstgenoemde centrales verbruikte energie niet is afgetrokken.
- 252/ 255** — Als uitgewisselde energie wordt beschouwd de elektrische energie die "fysisch" de grenzen overschrijdt (met inbegrip van de uitwisselingen die plaatsvinden via de transportleidingen met middelhoge spanning voor de plaatselijke elektriciteitsvoorziening in de onmiddellijke omgeving van de grenzen). In deze uitgewisselde energie is dus de energie in doorvoer begrepen.  
— Voor Italië : commerciële uitwisselingen d.w.z. doorvoer niet inbegrepen.
- 257** — Het "bruto binnenlands verbruik" omvat alle elektrische energie die in de verschillende landen in de vorm van elektriciteit is verbruikt, ongeacht het doel waarvoor zij is aangewend. Dit verbruik is dus gelijk aan de totale bruto produktie vermeerderd met het saldo van de uitwisselingen.  
— Het "energieverbruik van de pompcentrales" is de elektrische energie die door de motorpompaggregaten wordt gebruikt voor het terugstuwen van het water in de bekkens ten einde dit later wederom voor energieproduktie te kunnen gebruiken.  
— De rubriek "beschikbaar voor de binnenlandse markt" omvat alle elektrische energie, die in de verschillende landen buiten de produktie-installaties is verbruikt. De transport- en distributieverliezen zijn dus in deze cijfers begrepen. Deze beschikbare hoeveelheid is tevens gelijk aan het bruto totale verbruik na aftrek van het energieverbruik van nevendiensten en pompcentrales.  
— De "verliezen op de netten" omvatten de verliezen bij transport en distributie van elektrische energie over de hoog-, middelhoog- en laagspanningsnetten.  
— Het "binnenlands verbruik" komt overeen met het bruto binnenlands verbruik na aftrek van het verbruik van de eigen bedrijven, van de energie die is verbruikt voor de pompen, en van de verliezen op de netten.
- 263** — Het "verbruik van de sector vervoer" omvat de energie geleverd aan openbare spoor- en tramwegmaatschappijen. Voor Italië en België hebben de genoemde cijfers slechts betrekking op de tractie; voor de andere landen omvatten ze ook het verbruik van de stations en werkplaatsen.
- 264** — Het "verbruik der gezinshuishoudingen" omvat het verbruik voor de verlichting van woningen en voor alle andere huishoudelijke doeleinden, met uitzondering van het verbruik in de woningen van in de landbouw werkzame personen, dat valt onder het verbruik in de landbouw (behalve voor Italië). Voor Luxemburg omvatten de cijfers bovendien het verbruik van handelsondernemingen.  
— Het "verbruik voor landbouw, handel, ambacht, enz." omvat het energieverbruik van landbouw, handel, ambacht en dat van de openbare diensten, met uitzondering van de energie voor tractiedoeleinden (spoorwegen en tramwegen), het verbruik in de gasfabrieken en voor openbare verlichting, waarvan de gegevens afzonderlijk zijn vermeld. In de cijfers van Italië is het ambachtelijk verbruik van motorische kracht niet inbegrepen, dit verschijnt onder het verbruik der industrieën.

### Omgezette hoeveelheden in de conventionele thermische centrales

- 266/ 283** — De omgezette hoeveelheden en hun thermisch equivalent hebben uitsluitend betrekking op de omzetting met het oog op de produktie van elektrische energie. Hieronder valt dus niet de hoeveelheid, die wordt omgezet voor het leveren van warmte (stoom en heet water); de hierop betrekking hebbende gegevens zijn voor de centrales der openbare diensten vermeld op blz. 279.

- De omgezette hoeveelheden brandstof worden omgerekend in calorieën, met behulp van de nationale omrekeningscoëfficiënten, die door de elektriciteitsbedrijven worden gebezigd. Het thermisch equivalent is berekend op basis van de calorische onderwaarde van elke brandstof.
  - De produktie van elektrische energie wordt ingedeeld overeenkomstig de aard van de opgenomen brandstoffen. De produktie van gemengde centrales wordt aldus ingedeeld naar het type verbruikte brandstof.
  - De categorie "steenkolen" omvat behalve de steenkool alle produkten van de kolenmijnen, zoals het slik en de terrilschiffers.
  - De categorie "petroleumprodukten" omvat het verbruik van stookolie, gasolie en dieselolie alsmede het verbruik van raffinaderijgas en vloeibare petroleumgassen.
  - De categorie "gemaakt gas" omvat hoogovengas.
  - Het "gemiddelde specifiek warmteverbruik" van de conventionele thermische centrales is het quotiënt van de thermische waarde van alle verbruikte brandstoffen (ond. w.) en de totale produktie van deze centrales.
  - De omrekening van de thermische waarde in grammen steenkoolequivalent is verricht op basis van 7 000 kcal/kg.
- 279**
- De voor levering van warmte omgezette hoeveelheden hebben uitsluitend betrekking op die welke plaatsvinden in de door de overheid geëxploiteerde thermische centrales, die zowel elektrische energie als warmte produceren. De verwarmingscentrales (uitsluitend bestemd voor de produktie van warmte) evenals de gemengde centrales van de industriële zelfopwekkers zijn hierin niet begrepen.
  - De leveringen van warmte omvatten de hoeveelheden, die voor industrieel gebruik en stadsverwarming in de vorm van stoom worden geleverd, alsmede die welke in de vorm van warm water worden geleverd.

#### *Uitrusting*

- 286/296**
- Het "geïnstalleerd vermogen" van de centrales is het totale nominale vermogen van de hoofdgeneratoren en van de nevgeneratoren van alle groepen, met inbegrip van de reservegroepen (in Frankrijk worden de hulpgeneratoren evenwel niet medeberekend).
  - Het "maximaal vermogen" van de centrales is het totale maximaal bereikbare vermogen per centrale bij continu bedrijf, waarbij, zonder rekening te houden met het optimale rendement wordt verondersteld dat alle installaties volledig in bedrijf zijn. Dit vermogen kan het bruto of netto vermogen zijn, al naar gelang hierin het elektrisch vermogen is begrepen, dat door de eigen bedrijven wordt verbruikt en in de transformatoren van de centrales verloren gaat. Hiermede wordt dus het maximaal bereikbare vermogen aangegeven van alle installaties van de centrales.
  - De "jaarlijkse gemiddelde benutting van het maximaal vermogen" van de centrales is het quotiënt van de totale jaarlijkse produktie en het gemiddelde van het maximaal bereikbare vermogen van deze centrales aan het begin en aan het einde van het jaar. Het aantal uren dat als uitkomst wordt verkregen, geeft de mate aan waarin het maximaal bereikbare vermogen van alle installaties van de centrales wordt benut.
- 294/296**
- De jaarlijkse gemiddelde mogelijke produktie van een hydro-elektrische centrale is de maximale hoeveelheid energie die door middel van de natuurlijke jaarlijkse toevoer door deze centrale kan worden geproduceerd of opgeslagen, in de veronderstelling dat alle installaties permanent in bedrijf blijven, dat de natuurlijke toevoeging maximaal wordt geëxploiteerd en dat alle te produceren energie kan worden verbruikt. Een pompcentrale heeft dus geen "mogelijke produktie".
  - De "gemiddelde mogelijke produktie in een doorsneejaar" van hydro-elektrische centrales is het gemiddelde van de jaarlijkse produktiecapaciteit van alle hydro-elektrische centrales, zoals hierboven omschreven, berekend over het grootst mogelijke aantal jaren.
  - De "jaarlijkse coëfficiënt van de mogelijke produktie" van een hydro-elektrische centrale is het quotiënt van de werkelijk mogelijke produktie van deze centrale over het gegeven jaar en de gemiddelde jaarlijkse mogelijke produktie. Deze coëfficiënt geeft de maximale energiecapaciteit van de hydro-elektrische centrale tijdens het gegeven jaar aan, waarbij het peil van de bekkens aan het begin en het einde van de periode hetzelfde is.
  - De "totale energetische capaciteit van de spaarbekkens" van de waterkrachtcentrales is de hoeveelheid energie die, zonder de natuurlijke toevoer, in de "hoofdcentrales" en alle stroomafwaarts hiervan gelegen "stroomafcentrales" zou kunnen worden geproduceerd door de "bruikbare capaciteit" van de seizoenbekkens geheel te ledigen.
- 295**
- De categorie waterkrachtcentrales omvat :
    - "De hoofdcentrales van seizoenbekkens" die stroomopwaarts zijn aangesloten op een zogenaamde "seizoenbekken" dat in 400 uur of meer kan worden gevuld.
    - De "pompcentrales (zonder natuurlijke toevoer)", die stroomopwaarts zijn aangesloten op een dag- of weekbekken dat uitsluitend met opgepompt water wordt gevuld.
    - De "sluiscentrales", die stroomopwaarts zijn aangesloten op een dag- of weekbekken dat in 2 tot 400 uur kan worden gevuld.
    - De "riviercentrales" zonder bekken of stroomopwaarts aangesloten op een bekken dat in 2 uur of minder kan worden gevuld.
  - De vultijd van een bekken is de tijd die nodig is om het bekken met een hoeveelheid water te vullen die gelijk is aan de bruikbare capaciteit bij een constant veronderstelde toevoer, welke gelijk is aan de gemiddelde toevoer, zonder rekening te houden met eventuele bijgepompte hoeveelheden.
  - Wanneer twee of meer centrales hydraulisch met een zelfde bekken zijn verbonden, hetzij trapsgewijze op korte afstand, hetzij als parallelstations, worden zij tezamen ingedeeld overeenkomstig de hoedanigheden van het bekken en de vultijd.
  - De centrales die verbonden zijn met seizoenbekkens die in hoofdzaak gebruikt worden voor de waterdistributie worden niet ingedeeld bij de hoofdcentrales van seizoenbekkens, maar bij de riviercentrales of bij de sluiscentrales, al naar gelang de mogelijkheden van hun belastingsmodulatie.
  - De "theoretische bedrijfsuren gemiddeld per jaar" van de waterkrachtcentrales is de gemiddeld per jaar produceerbare energie vermeerderd met de gemiddeld op basis van opgepompt water geproduceerde energie, gedeeld door het geïnstalleerd vermogen. Het aantal uren dat als uitkomst wordt verkregen geeft het theoretisch rendement gemiddeld per jaar aan waarvoor de centrale is gebouwd.
- 297**
- De "lengte van de boven- en ondergrondse lijnen" van het hoogspanningskoppelnets wordt uitgedrukt in elektrische lengte-eenheden. Bij de elektrische lengte wordt rekening gehouden met het aantal draaistroomleidingen dat de lijnen bevatten, zij omvat de som van de lengte van alle bestaande draaistroomleidingen en geeft de lengte aan van de circuits.
  - De lijnen worden enerzijds ingedeeld volgens de constructiespanning (nominale spanning waarop de lijn permanent kan functioneren), en anderzijds volgens de bedrijfsspanning (spanning waarop de lijn effectief functioneert).

#### *Prijs van het kWh*

- 298**
- De vermelde gemiddelde prijzen komen overeen met het totaal der ontvangsten van alle openbare distributiebedrijven van elk land, gedeeld door het aantal geleverde kilowatturen. Zij hebben geen betrekking op de sector van de zelfopwekkers. In de prijzen zijn de abonnementsprijzen en de meterhuur inbegrepen.
  - Aangezien de elektrische energie in twee duidelijk verschillende vormen wordt verdeeld en afgenomen wordt door zeer uiteenlopende verbruikerstypen, is verschil gemaakt tussen een "hoogspannings-" en een "laagspanningsprijzen". De omzetting in Amerikaanse dollarcenten vond plaats op basis van de in 1963 geldende wisselkoersen.

**SCHEMA VAN DE GLOBALE ENERGIEBALANS**

- 1a **Productie van primaire energie**
- 2 **Aanvoer uit de Gemeenschap**
  - 2a Primaire energie
  - 2b Secundaire energie
- 3 **Invoer uit derde Landen**
  - 3a Primaire energie
  - 3b Secundaire energie
- 4 **Bruto beschikbare hoeveelheden (1a + 2 + 3)**
  - 4a Primaire energie (1a + 2a + 3a)
  - 4b Secundaire energie (2b + 3b)
- 5 **Wijzigingen in de voorraden (producteurs en importeurs; + : voorraadsafname; — : voorraadstoename)**
  - 5a Primaire energie
  - 5b Secundaire energie
- 6 **Leveringen aan de Gemeenschap**
  - 6a Primaire energie
  - 6b Secundaire energie
- 7 **Uitvoer naar derde Landen**
  - 7a Primaire energie
  - 7b Secundaire energie
- 8 **Zeescheepvaart**
  - 8a Primaire energie
  - 8b Secundaire energie
- 9 **Netto beschikbare hoeveelheden (primaire en soortgelijke energie) (4 + 5) — (6 + 7 + 8)**
  - 9a Primaire energie
  - 9b Secundaire energie (4b + 5b) — (6b + 7b + 8b)
- 10 **Wijzigingen in de voorraden (industriële verbruikers; + : voorraadsafname; — : voorraadstoename)**
  - 10a Primaire energie
  - 10b Secundaire energie
- 12 **Bruto binnenlands verbruik (primaire en soortgelijke energie) (9 + 10)**
  - 12a Primaire energie
  - 12b Secundaire energie (9b + 10b)
- 13 **Omzetting**
  - 13a Primaire energie
  - 13b Secundaire energie
  - 131 Omzetting in elektrische centrales
  - 132 Omzetting in briketfabrieken
  - 133 Omzetting in gas- en cokesfabrieken
  - 134 Omzetting in hoogovens
  - 135 Omzetting in raffinaderijen
- 14 **Niet energetisch verbruik**
  - 14a Primaire energie
  - 14b Secundaire energie
  - 1b Productie van omgezette energetische producten : uit primaire energie  
uit secundaire energie
- 15 **Netto binnenlands verbruik (12 — 13 — 14 + 1b)**
  - 15a Primaire energie
  - 15b Secundaire energie
- 16 Verliezen op het verdelingsnet
- 17 Verbruik van de sektor "Energie"
- 18 Eindverbruik
  - 181 Verbruik in de sektor "Ijzer- en staalindustrie"
  - 182 Verbruik in de sektor "Overige industrie"
  - 183 Verbruik in de sektor "Vervoer"
  - 184 Verbruik in de sektor "Huisbrand, enz."
  - 185 Eindverbruik, niet gespecificeerd (leveringen aan de in Duitsland (B.R.) gestationeerde militaire krachten, en vóór 1964 leveringen naar West-Berlijn)
- 19 Statistische afwijkingen

**AANVULLENDE POSTEN IN ENKELE PRODUCTIE-BALANSSEN**

- 5.1 *Wijzigingen in de voorraden bij de producenten*
- 5.2 *Terugwinning (van steenkolen)*
- 5.3 *Wijzigingen in de voorraden bij de verbruikers*
- 11a *Gasruil tussen gasproducenten*
- 11b *Ruil van raffinaderijgas tussen de gasproducenten en de raffinaderijen*
- 17 Verbruik van de sektor "Energie"
  - 171 *Elektrische centrales (eigenverbruik)*
  - 172 *Steenkolenmijnen (steenkolen en bruinkolen)*
  - 173 *Gas- en cokerijbedrijven, briketfabrieken*
  - 174 *Winnen van aardolie en aardgas, verwerking van aardolieproducten*
- 182 Verbruik van de non-ferro metaalindustrie (NICE 344 + 345.3)
- 182.2 Verbruik van de mijnbouw (geen winnen van energetische producten) (NICE 12 + 14 + 19)
- 182.3 Verbruik van de voedings- en genotmiddelenindustrie (NICE 20 + 21 + 22 + 304)

- 182.4 Verbruik van de textielnijverheid, leder- en rubberindustrie (NICE 22 + 24 + 29 + 301)
- 182.5 Verbruik van de hout- en papierindustrie (NICE 25 + 26 + 27)
- 182.6 Verbruik van de chemische industrie (m.i.v. kunstvezels) (NICE 31 + 302 + 303)
- 182.7 Verbruik van de glas-, keramische en bouwmaterialenindustrie (NICE 33)
- 182.8 Verbruik van de ijzer- en metaalverwerkende industrie (NICE 35 — 351 + 36 + 37 + 38)
- 182.9 Verbruik van niet gespecificeerde industrietakken (NICE 39 + 28 + 40 + 52)
- 183 Verbruik van de sektor "Vervoer"
  - 183.1 Verbruik van de spoorwegen
  - 183.2 Verbruik van het luchtverkeer
  - 183.3 Verbruik van het wegverkeer
  - 183.4 Verbruik van de binnen- en kustscheepvaart
- 184 Verbruik van de sektor "Huisbrand, handel, kleinverbruikers en landbouw"
  - 184.1 Gezinshuishoudingen en gezamenlijke huisbrand
  - 184.2 Landbouw (bevloeiing, drainage, landbouwmotoren)
  - 184.3 Openbare verlichting
  - 184.4 Handel en ambacht

**ENERGIEDRAGERS EN ENERGETISCHE PRODUKTEN BEGREPEN IN DE GLOBALE BALANS**

**PRIMAIRE ENERGIE**

- 01 **Steenkool** (alle soorten - zie bijlage II - en teruggewonnen brandstoffen : "terril" producten en slijk)
- 02 **Bruinkool** (jongere, oudere en ingevoerde bruinkool "Hartbraunkohle")
- 03 **Aardgas** (incl. mijngas)
- 04 **Ruwe aardolie**
- 06 **Primaire elektriciteit** (hydraulische energie zonder deze van pompcentrales; geothermische en kernenergie)

**SECUNDAIRE ENERGIE**

- 11 **Steenkoolbriketten**
- 12 **Cokes** (cokesovencokes, speciaalcookes, steenkoolhalfcookes, gascookes)
- 21 **Bruinkoolbriketten** (bruinkoolbriketten, bruinkoolhalfcookes, stof en gedroogde bruinkool)
- 30 **Gemaakt gas** (31 + 32 + 33)
- 31 **Gas van de gasindustrie** (incl. generatorgas en watergas)
- 32 **Gas van de cokesfabrieken** (incl. generatorgas en watergas)
- 33 **Hoogovengas**
- 50 **Energetische aardolieproducten** (zie bijlage IV)
- 52 **Vloeibaar petroleumgas**
- 53 **Raffinaderijgas**
- 54 **Luchtvaartbrandstof** (vliegtuigbenzine en jet-fuel)
- 55 **Motorbenzine**
- 56 **Petroleum (Kerosine)**
- 57 **Gas-Dieselolie**
- 58 **Lichte stookolie**
- 59 **Residuele stookolie**
- 41 **Raffinaderijbrandstoffen** (raffinaderijgas, stookolie, enz.)
- 42 **Conventionele thermische elektriciteit**
- 61 **Elektriciteit van pompcentrales**
- 71 **Warmte** (stoomafgifte van de openbare elektrische centrales)
- 93 **Gas** (03 + 31 + 32 + 33)
- 96 **Elektrische energie** (06 + 61 + 62)

**Tertiaire en andere energie** (energetische bijprodukten) : generatorgas, watergas, hoogovengas, gas uit aardolieproducten, thermische elektrische energie geproduceerd uit : steenkoolbriketten, cokes, bruinkoolbriketten, gemaakt gas, aardolieproducten; elektrische energie ontstaan in de pompcentrales  
**Secundaire energie** (bijprodukten van primaire energie) : alle andere bijprodukten

**NIET-ENERGETISCHE PRODUKTEN NIET IN DE BALANSSEN INBEGREPEN**

**Niet-energetische produkten van de steenkooldestillatie** (teer, benzol, asfalt, enz.)  
**Niet-energetische derivaten** (minerale terpentijn en speciale benzines, smeeroliën en -vetten paraffines, bitumen, grondstoffen voor de petrochemie, petroleum- cokes, enz.)

## OVERZICHT VAN DE VOORNAAMSTE GEBEURTENISSEN

### DIE INVLOED HEBBEN UITGEOEFEND OP DE ENERGIEVOORZIENING VAN DE GEMEENSCHAP

- 1950 — In de Europese Gemeenschap bereikt de industriële productie opnieuw het niveau van 1938  
— Oorlog in Korea (juni)
- 1951 — **Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Kolen en Staal** (Parijs - april)  
— Crisis in Iran (nationalisatie van de raffinaderij te Abadan)
- 1952 — De "**Hoge Autoriteit**" van de EGKS treedt in functie
- 1953 — Einde van de oorlog in Korea (juli)  
— Lichte recessie in de wereld (2<sup>e</sup> helft 1953)
- 1954 — Einde van de crisis in Iran (oktober)
- 1956 — **Verenigde Staten** — staking in de staalindustrie  
— Suez-crisis : nationalisatie van het kanaal (juli)
- 1957 — Einde van de Suez-crisis (maart)  
— **Verenigde Staten** — economische recessie (juli)  
— **Europa** — economische stagnatie (4<sup>e</sup> kwartaal)  
— **Frankrijk** — begin van de aardgasexploitatie te Lacq  
— **Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie** (Rome - maart)  
— **Verdrag tot oprichting van de Europese Economische Gemeenschap** (Rome - maart)
- 1958 — De **Commissies van de EGA en van de EEG** treden in functie (januari)  
— Steenkoolcrisis — eerste maatregelen van de Hoge Autoriteit (maart)  
— **Algerië** — eerste leveringen van ruwe olie aan de Gemeenschap
- 1959 — **Gemeenschap** — economische opleving  
— **EGKS** — voorstel van de Hoge Autoriteit om een "duidelijke crisistoestand" op de steenkoolmarkt af te kondigen  
— Weigering van de Raad van Ministers van de EGKS om de artikelen 58 en 74 van het Verdrag toe te passen (mei)  
— **Verenigde Staten** — staking in de staalindustrie (juli-december)
- 1960 — **België** — algemene staking (december 1960 - januari 1961)  
— **België** — isolatie van de steenkoolmarkt (januari 1960 tot januari 1963)
- 1961 — **Lybië** — eerste leveringen van ruwe olie aan de Gemeenschap  
— **Nederland** — ontdekking van aardgas : bel van Slochteren
- 1962 — **EGKS - EEG - EURATOM** — memorandum betreffende het energiebeleid (juni)  
— Zeer koude winter
- 1963 — **Frankrijk** — staking in de steenkoolmijnen (maart)  
— **Italië** — economische recessie (juni 1963)  
— Uitzonderlijk koude winter
- 1964 — **Frankrijk** — stabilisatiemaatregelen  
— Noordzee — eerste boringen op het continentaal plat  
— **EGKS** — protocol betreffende de energieproblemen (april)
- 1965 — **Gemeenschap** — spanning op de steenkoolmarkt (de voorraden lopen op tot het recordniveau van 1958 - 1960)

## TABLE OF CONTENTS

Tables	I
Annexes	VIII
Graphs	VIII
Abbreviations and signs used	IX
Remarks	X
Framework of balance-sheets and list of products	XV

### PART I — PRINCIPAL INDICATORS OF THE ENERGY SITUATION AND OVERALL ENERGY BALANCE SHEETS

Page	Table	Page	Table
	<b>Principal indicators of the energy situation</b>		
3	Chronique	23	France
4	Community	24	Italy
6	Germany (F.R.)	25	Netherlands
8	France	26	Belgium
10	Italy	27	Luxemburg
12	Netherlands		
14	Belgium		<b>Overall energy balance sheet (by products)</b>
16	Luxemburg	30	Community
		34	Germany (F.R.)
		38	France
	<b>Overall energy balance sheet</b>	42	Italy
18	Community and countries	46	Netherlands
21	Community	50	Belgium
22	Germany (F.R.)	54	Luxemburg

### PART II — STATISTICS BY SOURCES OF ENERGY

#### CHAPTER : COAL

##### Balance Sheets

61	Community
62	Germany (F.R.)
63	France
64	Italy
65	Netherlands
66	Belgium
67	Luxemburg

##### Output of coal

68	1	Total output (t = t)
	2	Average output per working day (t = t)
	3	Output per manshift underground and mine (kg = kg)
69	1	Total output (tce)
	2	Average output per working day (tce)
	3	Output per manshift underground and mine (kg coal equivalent)

##### Output of coal by grades

71	1	Commercial grade (run-of-mine coal, large, graded smalls)
	2	Tailings (breeze, middlings, slurry)

##### Output of coal by categories

71	3	Group I (anthracites)
72	1	Group II (lean-coal)
	2	Group III (1/4 - 1/2 fat)
	3	Group IV (1/2 - 3/4 fat)

73	1	Group V (fat)
	2	Group VI (fat flaming coal)
	3	Group VII (dry flaming coal)

##### Stocks of coal

74	1	Total colliery stocks
	2	Change in colliery stocks
	3	Recovered slurries
75	1	Pithead stocks, total
	2	Pithead stocks, commercial grades
	3	Pithead stocks, low grade coal

##### Exchange of coal

77	1	Total imports
	2	Imports from the Community
	3	Imports from Germany (F.R.)
	4	Imports from France
	5	Imports from the Netherlands
	6	Imports from Belgium
78	1	Imports from non Community countries
	2	Imports from the USA
	3	Imports from the United Kingdom
	4	Imports from Poland
	5	Imports from the USSR
	6	Imports from other non Community countries
79	1	Total exports
	2	Exports to the Community
	3	Exports to Germany (F.R.)
	4	Exports to France
	5	Exports to Italy
	6	Exports to the Netherlands
80	1	Exports to Belgium
	2	Exports to Luxemburg
	3	Exports to non Community countries
	4	Exports to Switzerland
	5	Exports to Austria
	6	Exports to Denmark

81	1	Exports to Norway
	2	Exports to Sweden
	3	Exports to the United Kingdom
	4	Exports to other non Community countries
	5	Balance of trade in coal with non Community countries
	6	Importer's stocks

**Internal Deliveries**

82	1	Total inland availabilities
	2	Deliveries for transformation in patent fuel plants
	3	Deliveries for transformation in coke-ovens
	4	Deliveries for transformation in gasworks
	5	Deliveries for transformation in public power stations
	6	Deliveries for transformation in pithead power stations

83	1	Own consumption of collieries
	2	Deliveries to the iron and steel industry
	3	Deliveries to all "Other industries"
	4	Deliveries to the glass, ceramic and building materials industries
	5	Deliveries to the chemical industry
	6	Deliveries to the paper industry

84	1	Deliveries to railways
	2	Deliveries to inland and coastal shipping
	3	Miners coal
	4	Deliveries to other Final consumers

**Industrial Consumers' Stocks**

84	5	Industrial consumers' stocks
	6	Patent fuel plants' coal stocks
85	1	Coke ovens coal stocks
	2	Gas industry's coal stocks
	3	Public power stations' coal stocks
	4	Iron and steel industry's coal stocks
	5	Other industries' coal stocks
	6	Railways' coal stocks

**Consumption of coal**

86	1	Total inland consumption
	2	Consumption for transformation into secondary fuels
	3	Consumption for transformation in power stations
	4	Consumption for transformation in patent fuel plants
	5	Consumption for transformation in coke ovens
	6	Consumption for transformation in gas works
87	1	Net inland-consumption
	2	Consumption by the "Energy" sector
	3	Consumption by the "Iron and steel industry" sector
	4	Consumption by the "Other industries" sector
	5	Consumption by the "Transports" sector
	6	Consumption by the "Household, commerce, handicrafts" sector

**Coal Mines**

88	1	Mines producing coal
	2	Average number of underground workers
	3	Average output per working day and mine

**Workers and officials on colliery books by countries and basins**

95	1	Average wages per hour for underground workers
	2	Average wages per hour for face workers
	3	Average wages per hour for underground and face workers

**Coal-List Prices**

96	1	Anthracite size 3
	2	Anthracite/low volatile, size 3
	3	Low volatile, size 4
97	1	Medium volatile-coking, fines
	2	High volatile, size 2
	3	High volatile, size 5

**Prices of American coal****Levies raised by the ECSC on coal products**

99	1	Amount of levies
	2	Rate and amount of levies per ton

**100 Germany (F.R.) - Official figures relating to total production, average production per working day and output per man and shift****CHAPTER : PATENT FUEL****Balance Sheets**

103	Community
104	Germany (F.R.)
105	France
106	Italy
107	Netherlands
108	Belgium
109	Luxemburg

**Production and Stocks of patent fuel**

110	1	Production
	2	Stocks

**Exchanges of patent fuel**

110	3	Imports from the Community
	4	Imports from non Community countries
	5	Imports from Germany (F.R.)
	6	Imports from the Netherlands
111	1	Imports from Belgium
	2	Exports to the Community
	3	Exports to non Community countries
	4	Exports to Germany (F.R.)
	5	Exports to France
	6	Exports to Italy
112	1	Exports to the Netherlands
	2	Exports to Belgium

**Inland Deliveries of patent fuel**

112	3	Inland availability
	4	Deliveries to the railways
	5	Deliveries to households, etc.
	6	Workmen's coal

**CHAPTER : COKE****Balance Sheets**

115	Community
116	Germany (F.R.)



Page	Table
117	France
118	Italy
119	Netherlands
120	Belgium
121	Luxemburg
<b>Production and Stocks of coke-oven coke</b>	
123	1 Total production 2 Production of hard coke 3 Production of semi-coke 4 Stocks at coke ovens 5 Stocks of hard coke at coke ovens 6 Stocks of semi-coke at coke ovens
<b>Exchanges of coke oven coke</b>	
124	1 Total imports 2 Total exports 3 Imports from the Community 4 Imports from Germany (F.R.) 5 Imports from France 6 Imports from Italy
125	1 Imports from the Netherlands 2 Imports from Belgium 3 Imports from the non Community countries 4 Exports to the Community 5 Exports to Germany (F.R.) 6 Exports to France
126	1 Exports to Italy 2 Exports to the Netherlands 3 Exports to Belgium 4 Exports to Luxemburg 5 Exports to the non Community countries 6 Exports to Austria
127	1 Exports to Switzerland 2 Exports to the Scandinavian countries 3 Exports to the other non Community countries
<b>Internal Deliveries of coke-oven coke</b>	
127	4 Total inland availabilities 5 Deliveries to public power stations 6 Own consumption of coke ovens
128	1 Deliveries to the iron and steel industry 2 Deliveries to all "Other industries" 3 Deliveries to independant foundries 4 Deliveries to the glass, ceramic and building materials industries 5 Deliveries to the chemical industry 6 Deliveries to railways
129	1 Deliveries to household, trade, handicraft 2 Workmen's coal
<b>Stocks of coke-oven coke at Industrial Consumers</b>	
129	3 Consumers' stocks, total 4 Iron and steel industry's stocks 5 Other industries' stocks, total 6 Railway's stocks

Page	Table
<b>Gas-Coke</b>	
130	1 Production 2 Stocks at gasworks 3 Total imports 4 Total exports 5 Total inland deliveries 6 Own consumption of gasworks and workmen's cool
<b>Consumption of coke (all sorts)</b>	
131	1 Total inland gross consumption 2 Consumption for transformation, total 3 Consumption for transformation in power stations 4 Consumption for transformation in coke ovens 5 Consumption for transformation in the blast furnaces 6 Total inland net consumption
132	1 Consumption by the "Energy" sector 2 Consumption by the "Iron and steel" sector (including coke transformed into blast furnace gas) 3 Consumption by the "Iron and steel" sector (excluding coke transformed into blast furnace gas) 4 Consumption by the "Other industries" sector 5 Consumption by the "Transport" sector 6 Deliveries to "Household, trade, handicraft"
<b>CHAPTER : BROWN COAL</b>	
<b>Balance Sheets</b>	
135	Community
136	Germany (F.R.)
137	France
138	Italy
139	Netherlands
<b>Brown coal</b>	
140	1 Production 2 Colliery stocks 3 Inland availabilities 4 Own consumption of collieries and briquetting plants 5 Deliveries for transformation in pithead and public power stations 6 Deliveries to all other consumers
<b>Hard lignite</b>	
141	1 Production 2 Colliery stocks 3 Inland availabilities 4 Own consumption of collieries 5 Deliveries for transformation in pithead and public power stations 6 Deliveries to all other consumers
<b>Lignite</b>	
142	1 Production 2 Change in stocks at mines 3 Imports from the Community 4 Imports from non-Community countries 5 Exports to the Community 6 Exports to non-Community countries

Page	Table	
143	1	Consumption for transformation in power stations
	2	Consumption for transformation in briquetting plants
	3	Consumption by the "Energy" sector
	4	Final consumption
	5	Consumption by the "Other industries" sector
	6	Consumption by the "Household, trade, craft industries" sector

#### CHAPTER : LIGNITE BRIQUETTES

##### Balance Sheets

145	Community
146	Germany (F.R.)
147	France
148	Italy
149	Netherlands
150	Belgium
151	Luxemburg

##### Production, exchanges, stocks of lignite briquettes

152	1	Production
	2	Stocks at the briquetting plants
	3	Imports from the Community countries
	4	Imports from Germany (F.R.)
	5	Imports from the Netherlands
	6	Imports from the non-Community countries
153	3	Inland availabilities
	2	Exports to the non Community countries

##### Internal deliveries of lignite briquettes

153	3	Inland availabilities
	4	Deliveries for transformation at public power stations
	5	Own consumption of briquetting plants
	6	Deliveries to the iron and steel industry
154	1	Deliveries to other industries
	2	Deliveries to railways
	3	Deliveries to other final consumers

##### Consumption of lignite briquettes

154	4	Inland gross consumption
	5	Inland net consumption
	6	Consumption by household, trade, craft industries

#### CHAPTER : GAS

##### Balance Sheets

157	Community
158	Germany (F.R.)
159	France
160	Italy
161	Netherlands
162	Belgium
163	Luxemburg

Page Table

##### Production of gas

164	1	Total production of gas (all gases)
	2	Production of natural gas and mine gas
	3	Production of manufactured gas
	4	Production of industrial coke oven gas
	5	Net production of blast-furnace gas
	6	Gas drawn from the refineries

##### Inland deliveries of gas

166	1	Gross inland consumption or deliveries of gas
	2	Deliveries by natural gas plants
	3	Deliveries by gasworks
	4	Deliveries by industrial coke oven plants
	5	Deliveries of blast-furnace gas

##### Consumption of gas (all gases)

166	6	Consumption for conversion into electric energy
167	1	Net inland consumption
	2	Consumption by the "Energy" sector
	3	Consumption by the "Iron and steel industry" sector
	4	Consumption by the "Other industries" sector
	5	Consumption by the "Transports" sector
	6	Consumption by the "Household, etc." sector
168	1	Consumption by the non-ferrous metals industry
	2	Consumption by the timber, paper and paper products industry
	3	Consumption by the chemical industry
	4	Consumption by the food, drink and tobacco industries
	5	Consumption by the glass, ceramic and building materials industries
	6	Consumption by the engineering industry (mechanical and electric equipment)

##### Gas mains network

169	1	Total length of the mains network
	2	Length of the transmission mains
	3	Length of the distribution mains

#### CHAPTER : PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS

##### Balance Sheets

172	Community
174	Germany (F.R.)
176	France
178	Italy
180	Netherlands
182	Belgium
184	Luxemburg

##### Crude Oil

185	1	Total production
	2	Production by regions

##### Production by fields and regions

186	Germany (F.R.)
190	France
192	Italy
194	Netherlands

**Exchanges of crude oil**

196	1	Imports from non Community countries
	2	Imports from the Western Hemisphere
	3	Imports from the Near and Middle East
	4	Imports from Africa
	5	Imports from the Far East
	6	Imports from Eastern Europe

198	1	Imports from Algeria
	2	Imports from Lybia
	3	Imports from Iraq
	4	Imports from Iran
	5	Imports from Saudi Arabia
	6	Imports from Kuwait

**Unit values of imports from :**

200	1	Non Community countries
	2	Venezuela
	3	Iran
	4	Iraq
	5	Saudi Arabia
	6	the U.S.S.R.

**Energetical Petroleum Products**

201	1	Net production of all finished products
	2	Production of all energetical products
	3	Production of refinery gas
	4	Production of liquified petroleum gas
	5	Production of aviation fuels, all types
	6	Production of motor gasoline

202	1	Production of aviation fuels and motor gasoline
	2	Production of kerosenes
	3	Production of gasoil for motors
	4	Production of gasoil (fuel oil)
	5	Production of residual fuel oils
	6	Production of gasoil for motors and fuel oils of all types

**Inland deliveries of petroleum products**

204	1	Deliveries to inland consumption of all finished products
	2	Deliveries to inland consumption of all energetical products
	3	Deliveries to inland consumption of refinery gas
	4	Deliveries to inland consumption of liquified petroleum gas
	5	Deliveries to inland consumption of aviation fuels of all types
	6	Deliveries to inland consumption of motor gasoline

205	1	Deliveries to inland consumption of aviation fuels and motor gasoline
	2	Deliveries to inland consumption of kerosenes
	3	Deliveries to inland consumption of gasoil for motors
	4	Deliveries to inland consumption of gasoil (fuel oil)
	5	Deliveries to inland consumption of residual fuel oils
	6	Deliveries to inland consumption of gasoil for motors and fuel oils of all types

**Exchange of petroleum products**

206	1	Imports of motor gasoline
	2	Exports of motor gasoline
	3	Imports of gas-/diesel oils
	4	Exports of gas-/diesel oils
	5	Imports of residual fuel oils
	6	Exports of residual fuel oils

**Consumption of energetical petroleum products**

207	1	Consumption by the "Transport" sector
	2	Consumption by railways
	3	Consumption by road traffic

4	Consumption by air traffic
5	Consumption by coastal and inland waterways shipping
6	Consumption by ocean going vessels (Bunker)

207	1	Consumption by the "Iron and steel" sector
	2	Consumption by the "Other industries" sector
	3	Consumption by the non-ferrous metals industry
	4	Consumption by the ore-extraction and non-energy materials industries
	5	Consumption by the food, drink and tobacco industries
	6	Consumption by the textile, leather and rubber industries

209	1	Consumption by wood and paper industries
	2	Consumption by the chemical industry
	3	Consumption by the glass, ceramic and building materials industry
	4	Consumption by the mechanical and electro-mechanical industries
	5	Consumption by the "Household, commerce, handicraft" sector
	6	Consumption by the agriculture

**Production of non energetical petroleum products**

210	1	Production of non-energetical products, total
	2	Production of white spirit and S.B.P.
	3	Production of lubricants
	4	Production of paraffin and waxes
	5	Production of bitumes
	6	Production of petrochemical feedstocks

**Inland deliveries of non-energetical petroleum products**

211	1	Deliveries to inland consumption of non-energetical products, total
	2	Deliveries to inland consumption of white spirit and S.B.P.
	3	Deliveries to inland consumption of lubricants
	4	Deliveries to inland consumption of paraffin and waxes
	5	Deliveries to inland consumption of bitumes
	6	Deliveries to inland consumption of other non energetical products

**Refineries**

212	1	Number of existing refineries and classification by sizes
	2	Refinery capacity and classification by sizes
213	1	Refinery capacities grouped by regions of localisations
	2	Crude oil troughput in the refineries
	3	Degree of utilisation of the refinery capacities
214	1	Cracking capacity, total
	2	Reforming capacity, total
	3	Catalytic cracking capacity
	4	Catalytic reforming capacity
	5	Thermic cracking capacity
	6	Thermic reforming capacity

**List of existing refineries**

216	Companies, localisation, capacity
-----	-----------------------------------

**Storage facilities and pipelines**

219	1	Storage capacity at the refineries
	2	Storage capacity outside the refineries
	3	Crude oil pipelines in the Community

<b>Gaseous hydrocarbons</b>	
220	1 Production of natural gas, total
	2 Production of natural gas originating from gas-fields
	3 Production of natural gas originating from oilfields
	4 Production of natural gas condensates
222	1 Total production of natural gas by regions
	2 Production of natural gas originating from gas-fields by regions
	3 Production of natural gas originating from oilfields by regions
<b>The Search for liquid and gaseous hydrocarbons</b>	
223	1 Wells drilled and completed (all categories) : meters drilled
	2 Wells drilled and completed (all categories) : number of wells completed
	3 Exploration wells drilled and completed : meters drilled
	4 Exploration wells drilled and completed : number of wells completed
	5 Exploitation wells drilled and completed : meters drilled
	6 Exploitation wells drilled and completed : number of wells completed
224	1 Productive wells (all categories)
	2 Dry wells (all categories)
	3 Productive wells on oil
	4 Productive wells on gas
	5 Proved crude oil reserves
	6 Proved natural gas reserves
226	The search for liquid and gaseous hydrocarbons in the Community
228	The search for liquid and gaseous hydrocarbons in 1964, by countries

## CHAPTER : ELECTRICAL ENERGY

**Balance Sheets**

234	Community
236	Germany (F.R.)
238	France
240	Italy
242	Netherlands
244	Belgium
246	Luxemburg

**Production of electrical energy**

248	1 Gross total production
	2 Net total production
	3 Production of public supply - gross
	4 Production of public supply - net
	5 Production of self-producers - gross
	6 Production of self-producers - net
249	1 Total hydroelectric production - gross
	2 Pumped-storage production - gross
	3 Geothermal production - gross
	4 Nuclear production - gross
	5 Hydroelectric, geothermal and nuclear production - gross
	6 Conventional thermal production - gross
251	1 Total hydroelectric production - net
	2 Pumped-storage production - net
	3 Geothermal production - net
	4 Nuclear production - net
	5 Hydroelectric, geothermal and nuclear production - net
	6 Conventional thermal production - net

<b>Exchanges of electrical energy</b>	
252	1 Total imports
	2 Imports from the Community
	3 Imports from Germany (F.R.)
	4 Imports from France
	5 Imports from Italy
	6 Imports from the Netherlands
253	1 Imports from Belgium
	2 Imports from Luxembourg
	3 Imports from non-Community countries
	4 Imports from Austria
	5 Imports from Switzerland
	6 Imports from Spain
254	1 Total exports
	2 Exports to the Community
	3 Exports to Germany (F.R.)
	4 Exports to France
	5 Exports to Italy
	6 Exports to the Netherlands
255	1 Exports to Belgium
	2 Exports to Luxembourg
	3 Exports to non-Community countries
	4 Exports to Austria
	5 Exports to Switzerland
	6 Balance of exchanges
<b>Consumption of electrical energy</b>	
256	1 Gross internal consumption
	2 Station auxiliaries' consumption
	3 Energy absorbed by storage pumping
	4 Available for the internal market
	5 Transportation and distribution losses
	6 Consumption of the internal market
258	1 "Energy" sector's consumption (including station auxiliaries' consumption)
	2 "Energy" sector's consumption (excluding station auxiliaries' consumption)
	3 Consumption by coal mines
	4 Consumption by lignite mines
	5 Consumption by coal briquetting plants
	6 Consumption by gasworks
259	1 Total consumption by coking plants
	2 Consumption by coke ovens at pithead (coal and lignite)
	3 Consumption by iron and steel industry's coking plants
	4 Consumption by independant coking plants
	5 Consumption by extractive petroleum and natural-gas industries
	6 Consumption by the petroleum industry (refineries)
260	1 Consumption by the "Iron and steel" sector
	2 Consumption by the "Other industries" sector
	3 Consumption by the non-ferrous metals industry
	4 Consumption by extractive ore and non-energy-materials industries
	5 Consumption by the food, drink and tobacco industries
	6 Consumption by the textile, leather and rubber industries
261	1 Consumption by the textile and wearing-apparel industries
	2 Consumption by the leather and footwear industries
	3 Consumption by the rubber industry
	4 Consumption by the wood and paper industries
	5 Consumption by the wood industry
	6 Consumption by the paper industry
262	1 Consumption by the chemical and artificial-fibres industries
	2 Consumption by the glass, pottery and building materials industry

Page	Table
	3 Consumption by the glass industry
	4 Consumption by the cement, lime stone and plaster industry
	5 Consumption by the pottery and building materials industry
	6 Consumption by the mechanical and electro-mechanical industries
<b>263</b>	1 Consumption by the electro-mechanical industry
	2 Consumption by the shipbuilding industry
	3 Consumption by the motor-vehicles and bicycles industry
	4 Consumption by the other mechanical industries
	5 Consumption by the "Transport" sector
	6 Consumption by railways
<b>264</b>	1 Consumption by urban transport systems
	2 Consumption by the "Households, commerce, handicrafts etc." sector
	3 Consumption for domestic uses
	4 Consumption for public lighting
	5 Consumption for irrigation and soil improvement
	6 Consumption by agriculture, commerce, handicrafts etc.

#### Consumption, per capita

<b>265</b>	1 Gross inland consumption, per capita
	2 Consumption on the inland market, per capita
	3 Consumption for industrial uses, per capita
	4 Consumption for transport, per capita
	5 Consumption for domestic uses, per capita
	6 Consumption for other uses, per capita

#### Transformations in the conventional thermal power stations

<b>266</b>	Community
<b>268</b>	Germany (F.R.)
<b>270</b>	France
<b>272</b>	Italy
<b>274</b>	Netherlands
<b>276</b>	Belgium
<b>278</b>	Luxemburg

#### Transformations for heat supply in combined heat and electrical energy production plants of public supply

<b>279</b>	1 Total fuel consumption
	2 Coal consumption
	3 Petroleum products' consumption
	4 Natural gas consumption
	5 Manufactured gas consumption
	6 Heat delivered

#### Energy transformed for the production of electrical energy

<b>280</b>	1 Total fuel consumption
	2 Coal and coke consumption
	3 Lignite and lignite derivatives consumption
	4 Petroleum products' consumption
	5 Natural gas consumption
	6 Manufactured gas consumption

Page	Table
<b>282</b>	1 Public-supply power stations Fuel consumption Corresponding net production Average specific consumption
	2 Self-producers' power stations Fuel consumption Corresponding net production Average specific consumption
<b>Share of each source of energy in the total production of electrical energy</b>	
<b>284</b>	1 Community
	2 Germany (F.R.)
	3 France
<b>285</b>	1 Italy
	2 Netherlands
	3 Belgium

#### Electrical power plant

##### Conventional thermal and geothermal power plants

<b>286</b>	1 Installed capacity
	2 Maximum gross capacity
	3 Maximum net capacity
	4 Average annual plant utilization of maximum capacity

##### Nuclear power plants

5	Installed capacity
6	Maximum net capacity

##### Conventional thermal power plants

<b>287</b>	1 Maximum gross capacity - public supply
	2 Maximum gross capacity - self-producers
	3 Maximum net capacity - public supply
	4 Maximum net capacity - self-producers
	5 Average annual plant utilization of maximum capacity - public supply
	6 Average annual plant utilization of maximum capacity - self-producers

##### Structure of conventional thermal power plants and list of power stations of 100 MW and more (situation at end of year 1963)

<b>288</b>	Community
<b>289</b>	Germany (F.R.)
<b>290</b>	France
<b>291</b>	Italy
<b>292</b>	Netherlands
<b>293</b>	Belgium-Luxemburg

##### Hydroelectric power stations

<b>294</b>	1 Installed capacity
	2 Maximum gross capacity
	3 Maximum net capacity
	4 Average annual producibility
	5 Annual producibility factor
	6 Total energy capacity of reservoirs

		Structure of hydroelectric power plants (situation at end of year 1963)
<b>295</b>	1	All hydroelectric power stations
	2	Seasonal storage main power stations
	3	Pumped storage power stations
	4	Short-term storage power stations
	5	Run-of-the-river power stations
<b>296</b>		Seasonal storage reservoirs and power stations influenced by them (situation on the end of year 1963)
		High voltage grid
<b>297</b>	1	Length of overhead lines and cabling constructed for 380 kV
	2	Length of overhead lines and cabling in operation at 380 kV
	3	Length of overhead lines and cabling constructed for 300/220 kV
	4	Length of overhead lines and cabling in operation at 300/220 kV
	5	Length of overhead lines and cabling constructed for 150/110 kV

	6	Length of overhead lines and cabling in operation at 150/110 kV
		<b>Receipts per kWh</b>
<b>298</b>	1	Receipts per kWh from high-voltage sales Income of Public Supply undertakings Electrical energy sold by Public Supply undertakings Average receipts per kWh
	2	Receipts per kWh from low-voltage sales Income of Public Supply undertakings Electrical energy sold by Public Supply undertakings Average receipts per kWh
		<b>CHAPTER : WORLD PRODUCTION</b>
<b>300</b>	1	Coal
<b>302</b>	2	Crude oil
<b>304</b>	3	Electricity (net production)

**ANNEXES**

<b>308</b>	I	Conversion rate of specific units in tons of coal equivalent in the overall energy balance sheet	<b>313</b>	IV	Comparison of nomenclature of petroleum products in the different Community countries
<b>311</b>	II	Grouping of coal categories in the Community basins	<b>314</b>	V	Comparative schema of definitions for drilling activities in the member countries of the Community
<b>312</b>	III	Definition of coal types			

**GRAPHICS****Basic datas relating to the Energy Sector**

		<b>Overall energy balance sheet of the Community</b>
<b>2</b>		Energy consumptions, per capita
<b>20</b>		Inland availabilities and use of energy
<b>28</b>		Production of primary energy Imports from non Community countries
<b>29</b>		Inland consumption of primary energy and equivalents Net inland consumption
		<b>Coal</b>
<b>59</b>		Coal balance sheet - Community
<b>70</b>		Production of coal Average output per manshift underground and per mine
<b>76</b>		Stocks
<b>89</b>		Workers in colliery books
<b>94</b>		Wages per hour at the mines
		<b>Patent fuel</b>
<b>102</b>		Patent fuel balance sheet - Community
		<b>Coke</b>
<b>114</b>		Coke balance sheet - Community
<b>122</b>		Production of coke-oven coke
<b>122</b>		Stocks of coke-oven coke
		<b>Brown coal</b>
<b>134</b>		Brown coal balance sheet - Community

**Gas**

<b>156</b>		Gas balance sheet - Community
<b>165</b>		Production of different types of gas - Community

**Petroleum**

<b>170</b>		Petroleum balance sheet - Community
<b>197</b>		Total imports of crude oil Unit values of imported crude oils
<b>199</b>		Imports of crude oil by countries of origin - Community
<b>203</b>		Production of petroleum products
<b>215</b>		Refinery capacity by regions of localisation and main pipelines
<b>225</b>		Production of hydrocarbons by regions and gas-pipelines Proved reserves and offshore activities
<b>230</b>		Drilling activities

**Electricity**

<b>232</b>		Electricity balance sheet - Community
<b>250</b>		Production of electrical energy by types
<b>257</b>		Availability for the inland market
<b>281</b>		Transformation in classic thermal power stations
<b>283</b>		Specific fuel consumption in public and self-producers' thermal power stations

## ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

<p><b>.</b> no data available</p> <p><b>—</b> nil</p> <p><b>0</b> figure less than half the unit used</p> <p><b>g</b> gram</p> <p><b>kg</b> kilogram</p> <p><b>kg = kg</b> kilogram for kilogram</p> <p><b>t</b> metric ton</p> <p><b>t = t</b> ton for ton</p> <p><b>tce</b> ton coal equivalent (7 000 cal PCI/g)</p> <p><b>m</b> metre</p> <p><b>km</b> kilometre</p> <p><b>m<sup>3</sup></b> cubic metre</p> <p><b>kWh</b> kilowatt hour</p> <p><b>GWh</b> gigawatt hour = 10<sup>3</sup> kWh</p>	<p><b>TWh</b> terawatt hour = 10<sup>6</sup> kWh</p> <p><b>cal</b> calorie</p> <p><b>kcal</b> kilocalorie</p> <p><b>Tcal</b> teracalorie = 10<sup>6</sup> kcal</p> <p><b>PCI</b> net calorific value</p> <p><b>PCS</b> gross calorific value</p> <p><b>\$</b> US Dollar</p> <p><b>fob</b> free on board</p> <p><b>cif</b> cost, insurance, freight</p> <p><b>1, 2, 3, 4</b> quarters are given in Arabic letters</p> <p><b>Ø</b> average</p> <p><b>*</b> Notes</p> <p><b>★</b> see remarks or footnotes</p>
---	---

## REMARKS

The yearbook "Energy Statistics" is divided into two parts, the first giving basic data of the Energy sector and the "Overall energy balance-sheet" of the Community and of each member country, and the second listing the balance sheets and the additional statistics available for each source of energy.

### GENERAL REMARKS

- The territory of each country is defined by its present metropolitan frontiers; the data for Germany (F.R.) always include West-Berlin as of 1964, and as much as possible before that date.
- Totals not always correspond precisely with the algebraic sum of the different positions; this is due to the fact that certain figures are rounded off.
- Figures relating to per-capita consumption are calculated on the base of the population at the mid of each year.
- Some data which have otherwise not been available are estimated by the SOEC.

### REMARKS ON THE OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET AND THE BALANCE-SHEETS BY SOURCES OF ENERGY

- The balance-sheets are drawn up on the basis of a framework of basic conventions and definitions which constitutes a coherent whole, established by the SOEC and applied uniformly to the Community and to each member country. For this reason the balance-sheets may differ from those drawn up by different criterias by other national or Community bodies.
- The "Overall Energy Balance-Sheet" of the Community, and those for each member country, are expressed in tons of coal equivalent (tce), the coal equivalent being defined as having a net calorific value of 7 000 calories per gram. The coefficients for converting specific units of each source into tce are given in Annex II.
- The "Balance-sheets by source of energy" are expressed in the specific unit of each source (ton, teracalorie, GWh); only the brown coal balance-sheet is expressed directly in tce owing to the variations in the different grades of brown coal.
- The framework of the balance-sheet used by the SOEC and the list of sources of energy included in the "Overall Balance-Sheet" are given in Annex I. The definitions and the field covered by each line of the balance-sheet are as follows :

**Line : (1) Production.** Production refers to the quantities of fuels extracted or produced, calculated after removal of inert matter contained in them (e.g., coal output is calculated after removal of waste and other inert matter and after washing, natural gas output is calculated after removal of sulphurous matter, etc.). Production always includes the quantities used directly by the producer in the production process (the electricity production is therefore measured at the output terminals of power station sets, i.e., without deduction of the amount taken by station auxiliaries or of the energy absorbed by pumping).

**Line : (2) Supplies (imports) from the Community; (3) Imports from Non-Member Countries; (6) Deliveries (exports) to the Community; (7) Exports to Non-Member Countries.** The data concerning these lines, together with those given in the tables relating to the different sources of energy and their ventilation by countries of origin and destination are based on direct declarations submitted by producers and importers; they are therefore different from the data supplied by the customs services and published in the Foreign Trade Statistics.

**Line : (5) Changes in Producers' and Importers' Stocks.** These figures are based on direct declarations submitted by producers and importers. In the case of coal, they also include recovery products (slate, red slate, waste) used mainly by electric power stations. The figures for crude oil represent the difference between the internal resources and the quantities of petroleum processed in refineries.

**Line : (8) Bunkers.** Quantities delivered to sea-going ships of all flags.

**Line : (4) Resources, and (9) Internal Availabilities.** The figures relating to Resources represent the sum of lines (1) + (2) + (3). Those for "Internal Availabilities" represent the algebraic sum of lines (4) + ( $\pm$  5) — (6) — (7) — (8). In the case of the Community "Resources" do not include line (2) "Supplies from the Community". The line "Internal Availabilities" does not include line (6) "Deliveries to the Community", but includes the statistical difference between lines (2) and (6).

**Line : (10) Changes in Industrial Consumers' Stocks.** This line covers the variations of stocks belonging to energy-producing enterprises, industrial firms and railway authorities; included are stocks of all of energy apart from oil and petroleum products, for which no data are available.

**Line : (11) Transfers of Gas between Gas-Producers.** This line only appears in the balance-sheets of gas of petroleum products used for energy purposes. In the overall energy balance-sheet, it disappears through consolidation.

**Line : (12) Gross Internal Consumption.** The figures are obtained by deducting the variations in stocks at industrial consumers (10) and the transfers of gas between gas-producers (11) from the Internal Resources (9).

In the overall balance-sheet, lines (4), (9) and (12) contain the note "primary and equivalent sources". This means that the figures in the production line contain primary sources only (1a) and in the lines (2 to 8, 10, 11) primary and secondary sources together.

**Line : (13) Quantities transformed.** These figures represent the quantities of all sources of energy transformed to obtain secondary energy or non-energy products. They include, in particular, the sources of energy used by power stations of self-producers (pit-head power stations and those operated by iron and steel works and other industries, and railways power stations). The quantities transformed by self-producers are obviously deducted from the figures relating to the final consumption of these sectors.



- Line : (1b) Production of Secondary Energy Products.** This line only appears in the overall balance-sheet. It contains the production of secondary sources of energy obtained by transformation. The difference between line (13) and line (1b) represents the production of non-energy products.
- Line : (14) Consumption of energy products for non energetic uses.** This line only appears in the petroleum balance-sheets; this line refers to such energetical petroleum products which i.e. are used for petrochemical purposes.
- Line : (15) Net inland consumption.** In the balance-sheets of the different energy products the net inland consumption has been calculated by subtraction of the lines (13 and 14) from line (12) in the overall energy balance sheets the net inland consumption has been calculated by subtraction of line (13) from line (12 and 16).
- Line : (16) Losses in Distribution Networks.** This line only figures in the gas and electricity balance-sheets and contains all losses due transportation and distribution.
- Line : (17) Consumption of the Energy Sector.** The figures listed on this line represent the consumption of sources of energy used by producers and transformers for operating their installations.
- Line : (18) Final Consumption.** The figures cover consumption in all sectors, with the exception of the quantities transformed, the consumption of the energy sector and losses in distribution networks.
- Line : (19) Statistical Scatter :** errors and omissions.

The balance-sheets include furthermore :

1° Breakdown of the line "**Quantities transformed**" by type of transformation.

- (131)** - Quantities transformed in all types of electric power stations (public, pit-head and other self-producers' power stations) for the production of electric power and commercial steam (the latter by public thermal stations alone).
- (132)** - Quantities transformed for the production of coal and lignite briquettes.
- (133)** - Quantities transformed for the production of coke, gas-work gas and coke-oven gas.
- (134)** - Quantities transformed for the production of blast-furnace gas. Since the production of blast-furnace gas is "inevitably" associated with the production of pig-iron, the conversion of coke into blast-furnace gas is assessed on the basis of the net output of blast-furnace gas; the quantities thus evaluated are of course, deducted from the final consumption of the iron and steel industry sector.
- (135)** - Quantities transformed in oil refineries.

2° A breakdown of the line "**Final consumption**" into the following sectors :

- (181) - Iron and Steel Industries Sector.** The final consumption of the iron and steel industries sector does not include the quantities transformed into electric energy by electric power stations of iron and steelworks (included in the line "Quantities Transformed in Electric Power Stations (131)", nor the equivalent of gas production in blast-furnaces, which is incorporated in the line "Quantities Transformed in blast-furnaces" (134).
- (182) - Other Industries' Sector.** Final consumption does not include the quantities transformed into electric energy by self producers' power stations, nor the quantities transformed into gas by installations linked up with the chemical industry. For certain products this sector has been ventilated by different industries according to the nomenclature of industries of the European Communities (NICE).
- (183) - Transportation Sector.** The final consumption of the Transportation Sector does not include the quantities transformed into electric energy by power stations operated by the railways. It covers transportation by rail, air, road and inland and coastal waterways, but does not include the consumption of sea-going ships, which is listed in line (8) "Bunker" regardless of their flag.
- (184) - Sector of Domestic Uses, Commerce, Handicraft, Agriculture.** In the absence of statistics on stock variations, the figures relating to this sector actually represent not consumption but deliveries to households (including free allocations to the employees of producers) communities (hospitals, schools, etc.), handicrafts, commerce and agriculture. In the case of electric energy, they also include the consumption for public lighting.
- (189) - Unclassified Final Consumption.** The figures in this line represent deliveries from Germany (F.R.) to West Berlin (which as from 1 January are given in breakdown by final consumption sector) and deliveries by Germany to Allied armed forces.

Page Table

**Chapter Coal**

- 68/  
75 — Germany (F.R.) "Kleinzechen" : Small collieries of the Ruhr, Lower Saxony, Saarland and Bavaria.  
— France : "Petites mines" : Collieries excluded from nationalization.  
— Italy "Total output" : Sulcis, La Thuile and small mines.  
    "Output by qualities" : Sulcis, La Thuile.  
    "Output per manshift underground" : Sulcis only.
- 69 — Germany (F.R.), France, Italy, Belgium : estimated by S.O.E.C.
- 71/  
73 — Coal categories : See annex III; the breakdown of coal by categories conforming to the classification system of the ECSC was slightly changed by different countries between 1954 and 1964.
- 74 1 — Germany (F.R.) : including stock changes in the Mannheim Coal Depot.
- 75 — Pithead stocks : stocks at mines less the quantities in towers, washing plants, railway wagons, dumps and barges.
- 77,  
78 — Including the direct imports by the American forces in Germany.
- 84, 5  
85 5,6 — Including small quantities of patent fuel.
- 90/  
93 — The number of workers at the face includes workers employed in auxiliary sections.  
95 — Excluding workers and officials of the small mines in Germany (F.R.), France and Italy.  
— The figures cover the gross salary directly linked to the work actually carried out by workers and apprentices.  
— Germany (F.R.) : including the miners' bonus paid to colliery workers.  
— France : excluding pay for compensatory rest-days and for the reduction in working time.  
— Netherlands : excluding the loyalty bonus payment of which is deferred.
- 96,  
97 — The list prices of coal are given per metric ton on waggon ex mine excluding taxes.
- 98 — The prices of American coal are approximative quarterly averages for short-term and spot contracts.  
— Cif price = price fob Hampton Roads + average of maximum and minimum freight.

**Chapter Patent Fuel**

- 103/  
109 — Balance-sheet, line (10) : small quantities of patent fuel included under coal.  
— Balance-sheet, line (131) : small quantities of patent fuel included under "Statistical difference".

**Chapter Coke**

- 115/  
121 — Balance-sheet, lines (13), (133) : coke transformed in coke ovens and gasworks covers the re-used coke and the coke used for the production of generator gas.  
— Balance-sheet, lines (13), (134), (181) : the production of blast furnace gas in the enterprises of the sector "Iron and Steel industry" is considered as a transformation of coke into blast furnace gas. The coke equivalent of this production is included under transformation and deducted from the consumption of the iron and steel industry.

**Chapter Gas**

- 164 1 — Figures exclude losses of production, but include own consumption of the production and losses of distribution.
- 164 6 — Purchases of gas at the refineries, i.e. purchases of LPG and refinery gas by the gasproducers and gas supply companies at the refineries.

**Chapter Petroleum**

- 185 1/2 — Production of crude oil does not include production of natural gas liquids and other condensates.
- 197/  
199 1 — Imports of crude oil which have entered the national territories; these includes the receptions in consignment-stocks and quantities to be treated for foreign account. These figures are different from these compiled by the custom authorities and published in foreign trade statistics.

<b>200</b>	1-6	— Average unit values (cif) of imported crude oils are calculated on the basis of foreign trade statistics. Figures for Germany (F.R.) and France are based on "general-trade" figures; all the other countries on "special-trade" figures.
<b>201</b>		— For the classification of energetical and non-energetical products see Annex V. — Net production of the refineries (including production for foreign account); semi-finished products for further processing are excluded; petrochemical feedstocks for processing in petrochemical plants annexed to certain refineries are excluded.
<b>203</b>	3	— Belgium : 1950-1956 : distillate fueloils are included.
	4	— Netherlands : including gasoil for motors.
	5	— Italy : 1950-1955 : distillate fueloils are included.
<b>204/</b> <b>205</b> <b>211</b>		— Germany (F.R.), Italy : real consumption; France : real consumption, but without military consumption; Belgium, Netherlands, Luxemburg : deliveries to inland consumption.
<b>205</b>	4	— Netherlands : including gasoil for motors.
	5	— Italy : including distillate fuel oils.
<b>206</b>		— Receptions from foreign countries, including quantities for consignment stocks; imports for military purposes are excluded. These figures are different from those published in official foreign trade statistics. — Deliveries to foreign countries, including quantities from consignment stocks. These figures are different from those published in official foreign trade statistics.
	1-2	— Belgium : 1950-1952, including aviation gasoline.
	5-6	— Italy : including distillate fuel oils.
<b>212</b>	2	— Theoretical crude oil throughput capacity in atmospheric distillation; (for Italy : approved capacities).
<b>213</b>	2	— Crude oil throughput includes throughput of feedstocks and quantities processed for foreign account.
<b>220</b>	1	— Gross production originating from gas-fields.
<b>222</b>	1	— These figures are different from figures in gas balance sheets, which refer only to net-production.
<b>222</b>	3	— Gross production originating from oil-fields.

### Chapter Electrical Energy

<b>248/</b> <b>251</b>		— Gross production is taken to mean the energy measured at the output terminals of power station sets and thus includes the amount taken by station auxiliaries and losses in station transformers if these exist. — Net production is measured at the outlet of the power stations i.e., after deduction of the amount taken by station auxiliaries and losses in station transformers. — Since the distinction between "public services" and "self-producers" is fairly arbitrary and varies from one country to another the breakdown into these two categories is only given — for information purposes — for net total production, in accordance with the system usually employed by each country. — The "Total hydro-electric production" comprises the energy produced by all hydroelectric power plants, including the pumped storage stations, no deduction being made of the energy absorbed by the latter.
<b>252/</b> <b>255</b>		— The term "exchanges" is taken to mean electric energy which "physically" crosses frontiers (including exchanges affected by medium-tension for local supplies in the immediate vicinity of frontiers). These exchanges thus include transit energy. In the case of Italy : commercial exchanges, i.e. excluding transit energy.
<b>257</b>		— "Gross internal consumption" comprises all electrical energy consumed within the countries, however used. It is equal to the value of the gross total production plus the net balance on exchanges. — The "energy absorbed by storage pumping" is the electrical energy consumed by motor-pump sets in raising water to reservoirs in order to produce electrical energy. — The electric energy "available for internal market" covers all the electricity consumed in the country concerned outside generating installations. Transportation and distribution losses are therefore included. This amount is thus equal to the gross total consumption less the energy absorbed by station auxiliaries and pumping stations. — The "transportation and distribution losses" comprise all losses relating to the transport and distribution of electricity in high-, medium- and low-voltage networks. — The "consumption on the internal market" represents the gross internal consumption, less consumption by station auxiliaries, energy taken by storage pumping and network losses.
<b>263</b>		— Consumption by the "Transport sector" represents the energy supplied to rail transport enterprises and urban public transport enterprises. In the case of Italy and Belgium, the relevant values concern the traction section only; in the case of other countries, they also include consumption by stations and workshops.
<b>264</b>		— "Consumption for domestic uses" includes consumption for the lighting of dwellings and for all other domestic uses with the exception of consumption in farm dwellings, which is included in agricultural uses (except in the case of Italy). In the case of Luxemburg, the figures also include consumption by commercial enterprises. — "Consumption by agriculture, commerce, handicrafts etc." comprises energy consumed by agriculture, commerce, handicrafts and the public services with the exception of railways, gasworks and public lighting, the data on which are shown separately. The Italian data do not include the consumption of motor power by handicrafts, which is incorporated in consumption by industry.

### *Transformation in conventional thermal power stations*

<b>266/</b> <b>283</b>		— The quantities transformed and their heat equivalent relate only to transformation for the production of electrical energy; thus quantities transformed for supplies of steam (vapour and hot water) are left out of account here, but corresponding figures are given on page 279 for public supply power stations.
---------------------------	--	--

- The quantities of fuel transformed are converted into calories by using the national conversion rates adopted by electricity enterprises. The heat equivalence is evaluated on the basis of the net calorific value of each fuel.
- Electricity production is broken down according to the type of fuel analyzed. Mixed-type power stations' production is thus broken down by types of fuel consumed.
- The "Coal" category includes all coal by-products, such as slurry and waste.
- The "Petroleum products" category comprises the consumption of fuel-oil, gas oil and diesel oil as well as that of refinery gas and liquefied gases.
- The "manufactured gases" category comprises blast-furnace gas and coking-plant gas.
- The "average specific consumption" by conventional thermal power stations is the quotient of the heat equivalent based on the net calorific value of all fuels consumed and the total production of these power stations.
- Conversion of the heat equivalent is effected on the basis of 7 000 kcal/kg.

- 279**
- Transformations for heat supply relate solely to transformations carried out in thermal power stations operated by the public services in the combined production of electrical energy and heat. Neither the heating power stations (engaged solely in the production of heat) nor the combined-type power stations operated by industrial self-producers are taken into consideration.
  - Supplies of heat comprise the quantities supplied in the form of steam for industrial uses and town heating as well as those in the form of hot water.

#### Equipment

- 286/**  
**296**
- The "installed capacity" of the power stations is the sum of the rated capacities of the main generators and auxiliary generators in all the groups, including the stand-by groups (in France, however, the auxiliary generators are not taken into account).
  - The "maximum capacity" of power plants is the sum of the maximum capacities attainable by each power station in continuous operation, without regard to optimum efficiency, the whole of its installations being assumed to be in full running order. This capacity may be gross or net ("output") according to whether or not it comprises the electrical capacity taken by the station auxiliaries and the losses in power-station transformers. It therefore represents the maximum potential of all the power plants' installations.
  - The "average annual plant utilization of maximum capacity" is the quotient of the power stations' total annual production and half the sum of the maximum electrical capacities at the beginning and at the end of the year. The resultant number of hours represents the maximum degree of utilization in respect of all the power stations' installations.

- 294/**  
**296**
- The annual producibility of hydroelectric power plant is the maximum quantity of energy it could produce or store with the natural flow supplied to it during the year in question, assuming that all the installations are permanently in full running order, the natural flow is used to the full and all the producible energy is consumed. A pumped-storage power station, therefore has no producibility.
  - The "average annual producibility" of hydroelectric power stations is the average of all the hydroelectric power plants' annual producibilities as defined above and determined on the basis of the greatest possible number of years.
  - The "annual producibility factor" of a hydroelectric installation is the ratio between its actual producibility in respect of the year under consideration and its average annual producibility. This coefficient represents the maximum energy potential of the hydroelectric installation in the course of the year under consideration, the level of the reservoirs being the same at the beginning and at the end of the period in question.
  - The "Total energy capacity of reservoirs" of the hydroelectric power stations is the quantity of energy which would be produced in the absence of all natural flow, in the "seasonal storage main power stations" and in all stations down-stream thereof ("downstream stations"), by the complete drawing-off the "useful water capacity" of the seasonal reservoirs.

- 295**
- The breakdown of hydroelectric power stations comprises :
    - "Seasonal storage main power stations" having immediately upstream a storage lake called "seasonal reservoir" the filling period of which is longer than, or equal to, 400 hours.
    - "Pumped-storage power stations (without natural flow)" having immediately upstream a reservoir (with daily or weekly operating cycle) fed entirely by means of storage pump sets.
    - "Short-term storage power stations (with natural flow)" having immediately upstream a reservoir (with daily or weekly operating cycle), the filling period of which is shorter than 400 and longer than 2 hours.
    - "Run-of-the-river power stations" not having a reservoir or having one immediately upstream, the filling period of which is equal to or shorter than 2 hours.
  - The filling period of a reservoir is the time required for providing to that reservoir the quantity of water equal to its useful water capacity with a supply flow which is assumed to be constant and equal to the mean flow, not taking account of any water imports supplied by pumping.
  - If two or more hydroelectric power stations are linked to one and the same reservoir, either in serial order over a short distance or in parallel, they form a unit belonging as a whole to the category defined by the reservoir and its filling period.
  - Power stations linked to seasonal reservoirs serving chiefly water-supply purposes are not classed as seasonal storage main power stations but — according to their possibilities of energetic load modulation — as run-of-the-river power stations or as short-term storage power stations.
  - The "theoretic average annual plant utilization period" of hydroelectric power stations is the result obtained by dividing their average annual producibility, extended to include the average production from pumped water, by their installed capacity. The resultant number of hours represents the degree of utilization during an average year for which the power station is equipped.

- 297**
- The high-voltage-grid "overhead line and cabling lengths" are expressed in electrical lengths. The electrical length takes account of the number of conductor systems in the lines and summarizes the lengths for each existing conductor system; it expresses the length of the circuits.
  - The lines are classified, on the one hand, according to the construction voltage (rated voltage at which the line can operate continuously) and, on the other hand, according to the operating voltage (voltage which the line actually operates).

#### Receipts per kWh

- 298**
- The average receipts given represent the quotient of total income of public supply undertakings from electricity sales and the number of kilowatthours sold. They do not comprise the industrial self-production sector.
  - The receipts include subscription and metering fees. Since electricity is distributed under two clearly distinct forms, utilized by very different consumers, distinction has been made between "high voltage" and "low voltage" sales. The conversion into US-cents has been carried out on the basis of exchange rates practiced during 1963.

**FRAMEWORK OF OVERALL ENERGY BALANCE-SHEETS**

- 1a **Production of primary sources**
- 2 **Imports from the Community**
  - 2a primary sources
  - 2b derivative products
- 3 **Imports from non Community countries**
  - 3a primary sources
  - 3b derivative products
- 4 **Total availability of primary energy and equivalents (1a + 2 + 3)**
  - 4a primary sources (1a + 2a + 3a)
  - 4b derivative products (2b + 3b)
- 5 **Variations of stocks at the producers and importers (+ = decrease of stocks; — = increase of stocks)**
  - 5a primary sources
  - 5b derivative products
- 6 **Exports to the Community**
  - 6a primary sources
  - 6b derivative products
- 7 **Exports to non Community countries**
  - 7a primary sources
  - 7b derivative products
- 8 **Maritime bunkers**
  - 8a primary sources
  - 8b derivative products
- 9 **Inland availabilities of primary sources and equivalents [(4 + 5) — (6 + 7 + 8)]**
  - 9a primary sources
  - 9b derivative products
- 10 **Variations of stocks at the industrial consumers (+ = decrease of stocks; — = increase of stocks)**
  - 10a primary sources
  - 10b derivative products
- 12 **Gross internal consumption of primary sources and equivalents (9 + 10)**
  - 12a primary sources
  - 12b derivative products
- 13 **Transformation**
  - 13a primary sources
  - 13b derivative products
  - 131 Transformation by electric power stations
  - 132 Transformation by patent fuels and briquetting plants
  - 133 Transformation by gasworks and of coke oven plants
  - 134 Transformation by blast furnaces plants
  - 135 Transformation by the refineries
- 14 **Consumption of energetical products as industrial raw materials (non energetical use)**
  - 14a primary sources
  - 14b derivative products
  - 1b Production of derivative products :
    - secondary sources
    - tertiary sources and others
- 15 **Net internal consumption (12 — 13 — 14 + 1b)**
  - 15a primary sources
  - 15b derivative products
- 16 **Distribution losses**
- 17 **Consumption by the "Energy" sector**
- 18 **Final consumption**
  - 181 Consumption by the "Iron and steel" sector
  - 182 Consumption by the "Other industries" sector
  - 183 Consumption by the "Transports" sector
  - 184 Consumption by Households, commerce, handicraft and agriculture
  - 189 Non-classified final consumption (deliveries to West-Berlin before 1964, deliveries to allied forces stationed in Germany (F.R.))
- 19 **Statistical differences**

**ADDITIONAL VENTILATIONS IN CERTAIN PRODUCT BALANCE-SHEETS**

- 5.1 Variation of stocks at the producers
- 5.2 Recovery (from coals)
- 5.3 Variation of stocks at the consumers
- 11a Exchanges of gas between gas producers
- 11b Exchanges of refinery gas between gas producers and refineries
- 17 Consumption by the "Energy" sector
  - 171 Power stations (auxiliaries)
  - 172 Mining industry (coal and lignite)
  - 173 Gasworks, coke oven plants, patent fuel and briquetting plants
  - 174 Extractive petroleum and natural gas industries and refineries
- 181 Consumption by the "Other industries" sector
  - 182.1 Non-ferrous metals industry (NICE 344 + 345.3)
  - 182.2 Extractive ore and non-energy materials industries (NICE 12 + 14 + 19)
  - 182.3 Food, drink and tobacco industries (NICE 20 + 21 + 22 + 304)

- 182.4 Textile, leather and rubber industries (NICE 22 + 24 + 29 + 301)
- 182.5 Wood and paper industries (NICE 25 + 26 + 27)
- 182.6 Chemical and artificial-fibers industries (NICE 31 + 302 + 303)
- 182.7 Glass, pottery and building materials industry (NICE 33)
- 182.8 Mechanical and electro-mechanical industries (NICE 35 — 351 + 36 + 37 + 38)
- 182.9 Non specified industries (NICE 39 + 28 + 40 + 52)
- 183 Consumption by the "Transport" sector
  - 183.1 Railways
  - 183.2 Air transport
  - 183.3 Road transport
  - 183.4 Inland waterways and coastal shipping
- 184 Consumption by households, commerce, handicraft and agriculture
  - 184.1 Households and collective households
  - 184.2 Agriculture (irrigation, farming motorisation)
  - 184.3 Public lighting
  - 184.4 Commerce, handicraft

**ENERGETICAL SOURCES AND PRODUCTS INCLUDED IN THE OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET**

**PRIMARY SOURCES**

- 01 **Coal** (all categories - see Annex II - and recovered slurries)
- 02 **Brown coal** (brown coal, hard lignite, "Hartbraunkohle")
- 03 **Natural gas** (including mine gas)
- 04 **Crude oil**
- 06 **Primary electrical energy** (hydro-electric energy with the exception of that derived from pumped-storage water; geothermal energy; nuclear energy)

**DERIVATIVE ENERGETICAL PRODUCTS**

- 11 **Patent fuel**
- 12 **Coke** (coke oven coke, special coke, coal semi coke, gas coke)
- 21 **Browncoal briquettes**
- 30 **Manufactured gas** (31 + 32 + 33)
- 31 **Gasworks gas** (including producer's gas and water gas)
- 32 **Coke oven gas**
- 33 **Blast furnace gas**
- 50 **Energetical petroleum products** (see Annex IV)
- 52 **Liquified petroleum gas**
- 53 **Refinery gas**
- 54 **Aviation fuels** (aviation gasoline and jet fuels)
- 55 **Mator gasoline**
- 56 **Kerosenes**
- 57 **Gasoil for motors**
- 58 **Distillate fuel oils**
- 59 **Residual fuel oils**
- 41 **Refinery fuels** (refinery gas, fuel oils, etc.)
- 62 **Conventional thermal electrical energy**
- 61 **Electrical energy derived from pumped storage water**
- 71 **Heat** (heating steam supplied by public-supply power stations on a commercial basis)

- 93 **Gas** (03 + 31 + 32 + 33)
- 96 **Electricity** (06 + 61 + 62)
- Tertiary derivative products** (derived from energetical products and others): producer's gas, water gas, blast furnace gas, gas derived from petroleum products; thermal electrical energy derived from patent fuels, browncoal briquettes, manufactured gas, petroleum products; electrical energy derived from pumped-storage water
- Secondary derived products** (derived from primary energy): all the other products

**NON ENERGETICAL DERIVATIVE PRODUCTS NOT INCLUDED IN THE BALANCE SHEETS**

- Non energetical derivatives derived from distillation of coal** (benzol, tar, etc.)
- Non energetical derivatives derived from petroleum** (White spirit, SBP, lubricants, paraffines, bitumen, petrochemical feed-stocks, petroleum coke, etc.)

## CHRONIQUE OF PRINCIPAL EVENTS

### WITH REGARD TOWARDS THE ENERGY SITUATION IN THE COMMUNITY

- 1950 — The European Communities reaches again the 1938 level of industrial production  
— War in Corea (June)
- 1951 — **Treaty establishing the European Coal and Steel Community** (Paris - April)  
— Iran crisis (nationalization of Abadan refinery)
- 1952 — The "**High Authority**" of the E.C.S.C. starts working
- 1953 — End of the Korean war (July)  
— Slackening in world economic activity (2nd half of 1953)
- 1954 — End of the Iran crisis (October)
- 1956 — **USA** — strike in the iron and steel industry  
— Suez crisis (nationalization of the canal) (July)
- 1957 — End of the Suez crisis (March)  
— **USA** — economic recession (July)  
— **Europe** — slackening in economic activity (4th quarter)  
— **France** — start of production in the natural gas field of Lacq  
— **Treaty establishing the European Community of Atomic Energy** (Rome - March)  
— **Treaty establishing the European Economic Community** (Rome - March)
- 1958 — The Commissions of EURATOM and CEE start working (January)  
— Coal crisis — initial measures by the High Authority (March)  
— **Algeria** — first deliveries of crude oil to the Community
- 1959 — **Community** — recovery in economic activity  
— ECSC — proposal of the "High Authority" to declare situation of "manifest crisis" for the coal market  
— The Council of Ministers of the ECSC decides the non-application of articles 58 and 74 of the Treaty (March)  
— **USA** — strike in the iron and steel industry (July-December)
- 1960 — **Belgium** — General strike (December 1960 - January 1961)  
— **Belgium** — Isolation of the coal market (January 1960 - January 1963)
- 1961 — **Lybia** — first deliveries of crude oil to the Community  
— **Netherlands** — discovery of natural gas near Slochteren
- 1962 — **ECSC/EEC/EURATOM** — memorandum referring to energy policy (June)  
— Hard winter
- 1963 — **France** — strike at the coal mines (March)  
— **Italy** — slackening of economic activity (June)  
— Exceptional hard winter
- 1964 — **France** — measures for stabilization (June)  
— North Sea — first offshore drillings  
— **ECSC** — agreement on energy policy (April)
- 1965 — **Community** — new tension on the coal market (stocks nearing record amounts of 1958-1960)

I. — WICHTIGSTE KENNZIFFERN ZUR ENERGIEWIRTSCHAFT  
UND ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ

---

I. — PRINCIPAUX INDICATEURS DE L'ÉCONOMIE ÉNERGÉTIQUE  
ET BILAN GLOBAL DE L'ÉNERGIE

---

I. — PRINCIPALI INDICATORI DELL'ECONOMIA ENERGETICA  
E BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA

---

I. — BIJZONDERSTE BASISGEGEVENS VAN DE ENERGIEHUISHOUDING  
EN GLOBALE ENERGIEBALANS

---

I. — PRINCIPAL INDICATORS OF THE ENERGY SITUATION  
AND OVERALL ENERGY BALANCE SHEETS





**ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE KENNZIFFERN**

---

**INDICATEURS DE L'ÉCONOMIE ÉNERGÉTIQUE**

---

**INDICATORI DELL'ECONOMIA ENERGETICA**

---

**KENGETALLEN VOOR DE ENERGIEHUISHOUDING**

---

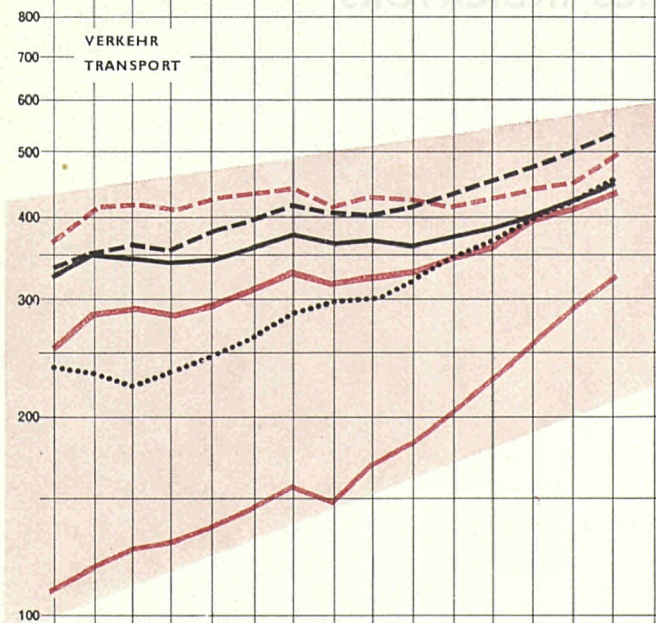
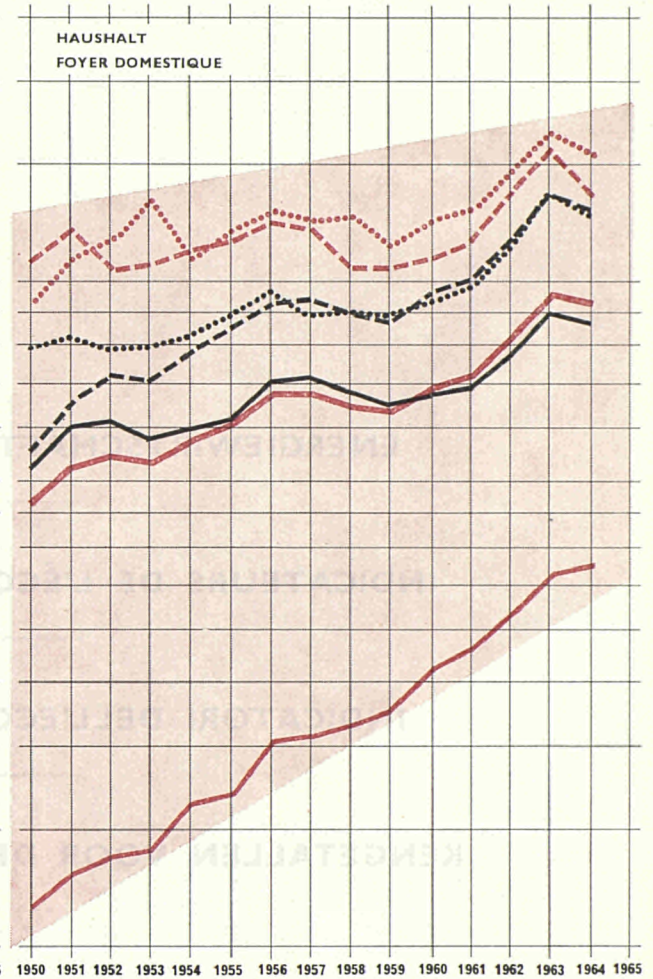
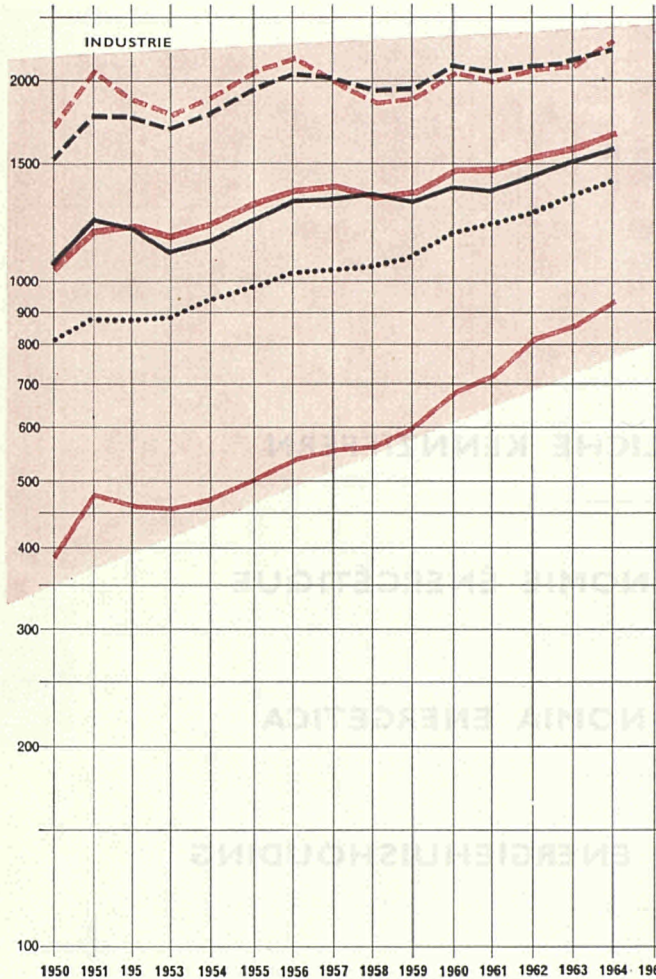
**ENERGY ECONOMICS INDICATORS**

1980 - 1985

1986 - 1990

1991 - 1995

CONSOMMATION D'ÉNERGIE PAR HABITANT  
ENERGIEVERBRAUCH PRO EINWOHNER



- GEMEINSCHAFT-COMMUNAUTÉ
- FRANCE
- - - DEUTSCHLAND
- - - BELGIQUE BELGIE
- ..... NEDERLAND
- ITALIA
- ..... LUXEMBOURG

## CHRONIQUE DES PRINCIPAUX FAITS

### INTERESSANT L'ECONOMIE ENERGETIQUE DE LA COMMUNAUTE\*

- 1950 — La Communauté Européenne retrouve le niveau de production industrielle de 1938  
— Guerre de Corée (juin)
- 1951 — **Traité instituant la Communauté Européenne du Charbon et de l'Acier (Paris-avril)**  
— Crise d'Iran (nationalisation de la raffinerie d'Abadan)
- 1952 — Entrée en fonction de la "**Haute Autorité**" de la CECA
- 1953 — Fin de la guerre de Corée (juillet)  
— Faible récession mondiale (2<sup>e</sup> moitié 1953)
- 1954 — Fin de la crise d'Iran (octobre)
- 1956 — **Etats-Unis** — Grève dans l'industrie sidérurgique  
— Crise de Suez (nationalisation du Canal de Suez) (juillet)
- 1957 — Fin de la Crise de Suez (mars)  
— **Etats-Unis** — récession économique (juillet)  
— **Europe** — stagnation économique (4<sup>e</sup> trimestre)  
— **France** — Mise en exploitation du gisement de gaz naturel de Lacq  
— **Traité instituant la Communauté Européenne de l'Energie Atomique (Rome - mars)**  
— **Traité instituant la Communauté Economique Européenne (Rome - mars)**
- 1958 — Entrée en fonction de la **Commission CEEA** et de la **Commission CEE** (janvier)  
— Crise charbonnière — premières mesures de la Haute Autorité (mars)  
— **Algérie** — premières livraisons de pétrole brut à la Communauté
- 1959 — **Communauté** — reprise économique  
— **CECA** — proposition de la Haute Autorité de déclarer l'état de "crise manifeste" du marché charbonnier  
— Le Conseil de Ministres de la CECA décide de ne pas recourir aux art. 58 et 74 du Traité (mai)  
— **Etats-Unis** — grève de l'industrie sidérurgique (juillet-novembre)
- 1960 — **Belgique** — grève générale (décembre 1960 - janvier 1961)  
— **Belgique** — isolement du marché charbonnier (janvier 1960 à janvier 1963)
- 1961 — **Lybie** — premières livraisons de pétrole brut à la Communauté  
— **Pays-Bas** — découverte de gaz naturel : gisement du Slochteren
- 1962 — **CECA - CEE - EURATOM** — memorandum sur la politique énergétique (juin)  
— Hiver très froid
- 1963 — **France** — grève des charbonnages (mars)  
— **Italie** — récession économique (juin)  
— Hiver exceptionnellement froid
- 1964 — **France** — mesures de stabilisation (2 juin)  
— Mer du Nord — premiers forages sur le plateau continental de la Mer du Nord  
— **CECA** — protocole relatif aux politiques énergétiques (avril)
- 1965 — **Communauté** — tension sur le marché charbonnier (les stocks rejoignent les niveaux records de 1958-1960)

\* Deutscher Text, testo italiano, Nederlandse text, english version : Seite, pagina, bladzijde, page XVI.

## GEMEINSCHAFT/COMMUNAUTÉ

	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		
<b>Energie</b>														
Production de sources primaires	296,8 Mtec	100	103	105	107	108	109	106	109	108	108	109	111	329,0 Mtec
Importations nettes	60,7 Mtec	100	113	145	196	220	217	218	256	295	355	440	498	302,5 Mtec
Consommation intérieure brute	342,9 Mtec	100	107	115	124	126	123	126	137	142	154	169	175	600,4 Mtec
Degré de dépendance énergétique *	—	18	19	22	28	31	31	31	33	37	41	46	50	—
<b>Transformations</b>														
Consommation intérieure nette	266,2 Mtec	100	106	117	128	132	134	139	151	163	176	190	212	564,6 Mtec
Consommation finale	333,9 Mtec	100	106	114	123	125	122	124	135	139	151	166	170	566,0 Mtec
	277,9 Mtec	100	107	116	126	127	124	127	138	143	157	172	176	487,5 Mtec
<b>Energie électrique</b>														
Transf. dans centr. thermiques	52,3 Mtec	100	106	113	125	137	131	139	142	157	177	184	211	110,4 Mtec
Prod. énerg. électr. thermique	100,4 TWh	100	111	123	140	156	154	170	180	206	237	249	292	292,5 TWh
Cons. spécifique moyenne	—	100	95	92	89	87	84	81	78	76	74	73	71	—
Prod. énerg. électr. hydraulique	58,7 TWh	100	111	117	121	119	140	141	171	160	151	176	149	87,6 TWh
Coefficient de productibilité	—	0,94	0,99	1,00	0,99	0,93	1,08	1,02	1,26	1,05	0,96	1,13	0,89	—
<b>Industrie (A + B + C)</b>														
a Consommation d'énergie	183,9 Mtec	100	106	116	123	126	122	125	137	138	145	152	161	296,8 Mtec
b Production industrielle	35,0 Mrd\$	100	110	123	133	140	144	153	171	181	192	203	216	75,5 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	96	94	92	90	84	82	80	76	75	75	75	—
<b>Secteur "Energie" (A)</b>														
a Consommation d'énergie	44,6 Mtec	100	103	109	113	111	112	111	118	118	121	127	138	61,4 Mtec
b Production industrielle	4,3 Mrd\$	100	108	115	122	127	132	137	149	157	168	179	195	8,1 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	96	95	93	88	85	81	79	75	72	71	71	—
<b>Secteur "Sidérurgie" (B)</b>														
a Consommation d'énergie	38,5 Mtec	100	104	125	135	140	133	140	156	155	154	154	171	65,9 Mtec
b Production industrielle	2,2 Mrd\$	100	113	138	147	156	151	161	187	194	194	197	213	4,6 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	91	91	91	89	88	87	84	80	79	78	80	—
<b>Secteur "Autres industries" (C)</b>														
a Consommation d'énergie	100,8 Mtec	100	109	115	122	123	122	125	138	141	152	163	168	169,5 Mtec
b Production industrielle	28,5 Mrd\$	100	111	124	134	142	147	156	174	185	198	208	221	62,8 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	98	93	91	87	83	80	79	76	77	78	76	—
<b>Secteur "Transports"</b>														
Consommation d'énergie	45,0 Mtec	100	105	112	119	116	120	123	131	139	150	162	175	78,7 Mtec
<b>Secteur "Foyers domestiques"</b>														
Consommation d'énergie	85,3 tec	100	109	117	131	133	128	127	138	146	171	198	193	164,4 Mtec
Dépenses des ménages	94,7 Mrd\$	100	104	111	118	124	127	132	141	148	158	167	175	165,6 Mrd\$
<b>Consommation par habitant</b>														
Consommation finale	1 723 Kgec	100	106	114	122	122	119	120	130	133	144	156	158	2 717 Kgec
Consommation industrielle	1 141 Kgec	100	105	114	120	122	116	118	128	129	133	138	145	1 654 Kgec
Consomm. pour les transports	279 Kgec	100	104	110	116	112	115	117	123	130	138	147	157	438 Kgec
Consomm. des foyers domestiques	529 Kgec	100	108	115	128	128	122	120	130	135	157	180	173	916 Kgec
<b>Température moyenne (1)</b>	°C	N	N	F	T.F	N	N	T.C	N	T.C	T.F	T.F	N	—

\* Importations nettes (Importations - Exportations) rapportées à la consommation intérieure brute.

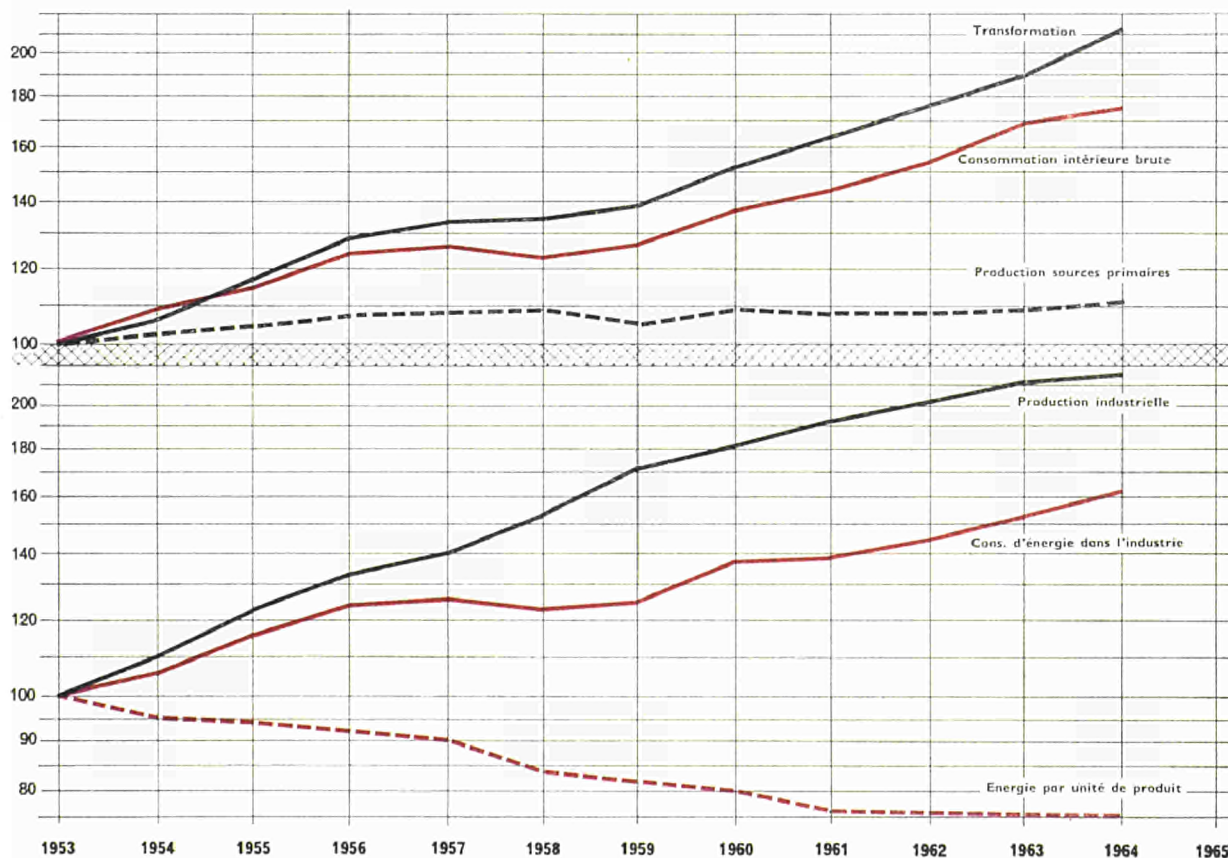
\*\* Energie consommée par unité de produit.

(1) E.F. : exceptionnellement froid; T.F. : très froid; F. : froid; N. : normal; C. : Chaud; T.C. : très chaud.

GEMEINSCHAFT/COMMUNAUTÉ

	1962	1963					1964					1965				
		1	2	3	4	Année	1	2	3	4	Année	1	2	3	4 (p)	Année (p)
<b>Energie</b>																
Production de sources primaires	100	98	101	100	107	102	106	104	96	105	103	104	101	96	104	101
Importations nettes	100	120	118	120	135	124	141	133	136	148	140	155	152	151	164	156
Consommation intérieure brute	100	115	105	105	116	110	116	108	108	122	114	121	114	114	128	119
Transformations	100	108	102	105	116	108	121	113	119	130	121	129	123	126	137	129
Consommation intérieure nette	100	116	104	104	116	110	116	106	105	122	113	121	112	110	127	118
<b>Industrie (A + B + C)</b>																
Consommation d'énergie	100	103	105	101	113	106	111	111	106	120	112	118	118	110	102	116
Production totale (A + B + C)	100	100	105	101	114	105	111	113	106	119	112	116	117	111	125	117
Production, secteur Energie (A)	100	108	102	102	115	107	119	112	110	125	117	126	118	116	.	.
Production, secteur Sidérurgie (B)	100	101	103	97	105	102	109	109	105	117	110	120	122	115	.	.
Production, secteur Autres Ind. (C)	100	99	106	101	115	105	110	114	105	119	112	113	117	110	.	.
<b>Transports (cons. d'énergie)</b>	100	95	110	117	110	108	104	116	124	116	116	107	120	129	.	.
<b>Foyers domestiques (cons. d'énergie)</b>	100	153	92	102	133	120	143	92	91	135	115	139	86	99	.	.
<b>Température moyenne (°)</b>	TF	EF	F	N	N	TF	F	C	N	F	N	N	F	N	N	F

(p) Estimation



## DEUTSCHLAND (B.R.)

	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		
<b>Energie</b>														
Produktion von Primärenergie	173,4 MtSKE	100	103	106	110	109	108	104	106	107	107	110	111	192,3 MtSKE
Netto-Einfuhren	-12,8 MtSKE	—	—	—	—	100	120	106	173	232	329	443	552	73,0 MtSKE
Brutto-Inlandsverbrauch	154,7 MtSKE	100	107	117	124	126	122	124	136	138	148	160	164	254,0 MtSKE
Importabhängigkeit *	—	—	—	—	3	7	9	7	11	14	19	24	29	—
<b>Umwandlung</b>														
Netto-Inlandsverbrauch	123,3 MtSKE	100	104	116	125	130	128	132	146	155	162	172	188	231,5 MtSKE
Endverbrauch	151,4 MtSKE	100	107	117	124	125	121	123	135	136	146	158	161	243,8 MtSKE
	121,7 MtSKE	100	108	120	129	130	126	128	140	144	156	169	171	208,4 MtSKE
<b>Elektrische Energie</b>														
Umwandl. in Wärme-Kraftw.	28,9 MtSKE	100	108	115	126	135	134	145	152	161	175	188	200	57,8 MtSKE
Therm. Prod. v. elektr. Energie	54,7 TWh	100	111	125	140	154	159	178	194	209	230	252	278	152,2 TWh
Mittl. spezif. Wärmeverbrauch	—	100	97	92	89	88	84	81	78	76	75	73	71	—
Elektrizitätserz. aus Wasserkraft	9,4 TWh	100	116	128	138	131	140	118	138	137	133	132	129	12,1 TWh
Koeffizient der Erzeugungsmöglichkeit	—	0,92	1,04	1,10	1,13	1,04	1,10	0,89	1,05	1,01	0,95	0,94	0,91	—
<b>Industrie (A + B + C)</b>														
a Verbrauch von Energie	87,0 MtSKE	100	107	118	125	124	121	124	135	135	138	141	149	129,9 MtSKE
b Industrielle Produktion	14,0 Mrd\$	100	112	128	139	145	149	160	180	190	198	205	224	31,5 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	96	92	90	86	81	77	75	71	70	69	67	—
<b>Sektor "Energie" (A)</b>														
a Verbrauch von Energie	25,6 MtSKE	100	103	107	110	107	107	105	110	108	109	114	122	31,1 MtSKE
b Industrielle Produktion	1,8 Mrd\$	100	108	116	124	128	131	137	148	157	166	179	193	3,4 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	96	92	88	83	81	77	75	69	66	64	63	—
<b>Sektor "Eisenschaff. Industrie" (B)</b>														
a Verbrauch von Energie	18,1 MtSKE	100	104	129	138	144	133	141	158	154	147	140	159	28,9 MtSKE
b Industrielle Produktion	0,9 Mrd\$	100	113	140	148	152	143	155	182	180	174	168	194	1,7 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	92	92	93	95	94	91	87	85	85	84	82	—
<b>Sektor "Übrige Industrie" (C)</b>														
a Verbrauch von Energie	43,3 MtSKE	100	111	121	128	127	124	129	140	142	151	158	161	69,9 MtSKE
b Industrielle Produktion	11,3 Mrd\$	100	112	129	141	147	153	165	185	197	206	214	233	26,4 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	99	94	91	86	81	78	76	72	73	74	69	—
<b>Sektor "Verkehr"</b>														
Verbrauch von Energie	18,3 MtSKE	100	106	114	121	119	119	124	131	139	148	157	167	30,5 MtSKE
<b>Sektor "Haushalte"</b>														
Verbrauch von Energie	36,2 MtSKE	100	111	123	136	139	134	131	146	155	183	213	209	75,5 MtSKE
Ausgaben des Haushaltssektors	30,44 Mrd\$	100	106	115	125	133	139	146	157	167	176	182	192	58,45 Mrd\$
Preise Heizung u. Beleuchtung (1)	—	100	105	108	110	113	118	119	120	122	124	128	130	—
<b>Pro-Kopf Verbrauch</b>														
Endverbrauch	2 371 KgSKE	100	107	118	125	125	119	120	130	132	141	150	151	3 577 KgSKE
Industrieller Verbrauch	1 694 KgSKE	100	106	116	121	119	114	116	125	123	124	126	132	2 229 KgSKE
Verbrauch des Sektors "Verkehr"	356 KgSKE	100	105	112	117	113	113	116	121	127	133	140	147	523 KgSKE
Verbrauch der Haushalte	705 KgSKE	100	110	121	132	133	127	123	135	142	165	190	184	1 295 KgSKE
<b>Abw. v. Temperatur-Mittelwert (2)</b>	°C	+0·4	-0·5	-0·7	-1·6	+0·3	-0·3	+1·1	+0·1	+0·6	-1·5	-1·4	-0·9	—

\* Netto-Einfuhren (Einfuhren - Ausfuhren) im Verhältnis zum Brutto-Inlandsverbrauch.

\*\* Energieverbrauch je Produktionseinheit

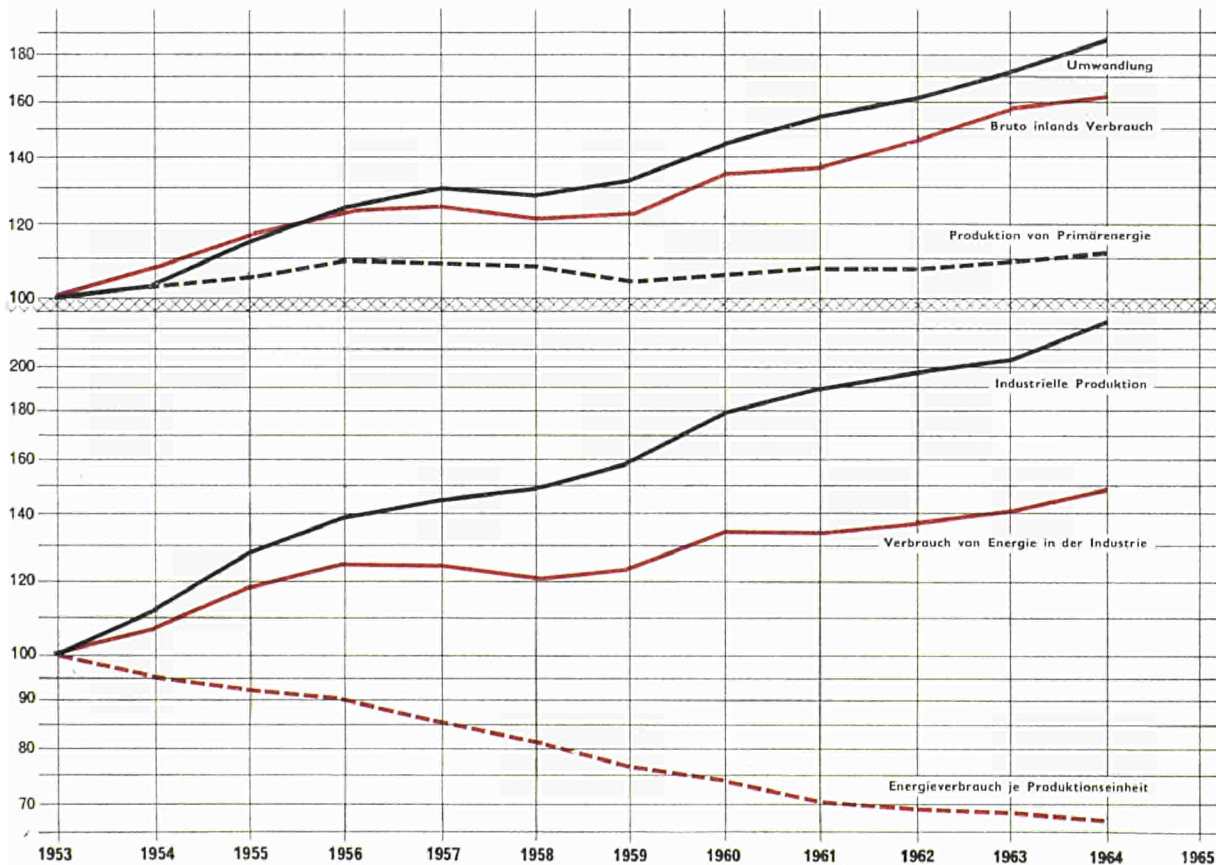
(1) Lebenshaltungskosten : Kapitel Heizung und Beleuchtung

(2) Temperatur-Mittelwert (1881-1930), Essen-Mülheim : Jahre : 9·7; 1. Viertj : 3·4; 2. Viertj : 12·9; 3. Viertj : 16·5; 4. Viertj : 6·2

DEUTSCHLAND (B.R.)

	1962	1963					1964					1965				
		1	2	3	4	Jahr	1	2	3	4	Jahr	1	2	3	4 (p)	Jahr (p)
<b>Energie</b>																
Produktion von Primärenergie	100	104	99	100	103	102	106	101	100	106	103	103	97	97	99	99
Netto-Einfuhren	100	121	124	150	141	135	155	168	178	166	168	191	205	204	198	200
Brutto-Inlandsverbrauch	100	114	102	105	111	108	110	107	108	117	111	112	112	113	117	114
Umwandlung	100	108	99	103	111	106	115	111	116	123	116	118	117	118	125	119
Netto-Inlandsverbrauch	100	116	102	105	112	109	111	105	106	116	110	113	111	110	117	112
<b>Industrie (A + B + C)</b>																
Verbrauch von Energie	100	100	98	102	109	103	103	105	107	116	109	114	112	111	121	114
Produktion, insgesamt (A + B + C)	100	98	101	104	111	104	106	111	113	122	113	116	118	117	127	120
Produktion, Sektor Energie (A)	100	109	102	105	115	108	117	110	114	124	116	121	116	116	127	120
Produktion, Sektor Eisen. Ind. (B)	100	95	105	87	106	98	110	113	94	117	109	117	111	112	108	112
Produktion, Sektor Übrige Ind. (C)	100	96	101	105	112	104	105	111	112	123	113	117	119	119	129	121
<b>Verkehr (Energieverbrauch)</b>	100	99	108	114	108	106	102	114	120	116	113	105	116	123	.	.
<b>Haushalte (Energieverbrauch)</b>	100	155	106	107	127	124	136	109	100	130	119	121	99	103	.	.
<b>Abw. v. Temperatur-Mittelwert (°)</b>	-1°5	-4°4	-0°4	-0°7	-0°4	-1°4	-1°1	+0°7	+0°3	-0°7	-0°1	-0°8	-0°9	-1°8	-0°2	-0°9

(p) Schätzung



## FRANCE

	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		
<b>Energie</b>														
Production de sources primaires	61,9 Mtec	100	105	107	107	109	116	117	123	117	116	114	117	72,6 Mtec
Importations nettes	35,3 Mtec	100	112	112	145	158	149	144	151	165	177	226	241	85,0 Mtec
Consommation intérieure brute	94,2 Mtec	100	106	112	123	126	124	124	131	136	144	161	166	156,7 Mtec
Degré de dépendance énergétique *	—	37	40	38	44	47	45	44	43	46	46	53	54	—
<b>Transformations</b>														
Consommation intérieure nette	69,5 Mtec	100	103	111	121	121	126	128	132	143	154	166	187	130,2 Mtec
Consommation finale	91,6 Mtec	100	105	111	122	125	123	122	129	133	141	158	162	148,7 Mtec
	78,2 Mtec	100	105	111	123	125	124	122	130	135	145	160	165	128,9 Mtec
<b>Energie électrique</b>														
Transf. dans centr. thermiques	11,1 Mtec	100	98	107	122	138	121	125	120	138	165	154	199	22,1 Mtec
Prod. énerg. électr. thermique	22,0 TWh	100	104	118	137	160	144	156	155	186	230	218	286	62,9 TWh
Cons. spécifique moyenne	—	100	94	91	89	87	84	80	77	74	72	71	70	—
Prod. énerg. électr. hydraulique	21,4 TWh	100	115	121	123	118	153	155	191	181	170	206	165	35,2 TWh
Coefficient de productibilité	—	0,89	0,99	0,99	0,97	0,87	1,09	1,01	1,23	1,05	0,94	1,15	0,82	—
<b>Industrie (A + B + C)</b>														
a Consommation d'énergie	47,4 Mtec	100	105	112	121	123	126	125	134	134	143	151	162	77,0 Mtec
b Production industrielle	10,0 Mrd\$	100	110	122	133	143	149	151	165	174	185	194	208	20,8 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	95	92	91	86	84	82	81	77	77	78	78	—
<b>Secteur "Energie" (A)</b>														
a Consommation d'énergie	9,6 Mtec	100	102	110	115	112	116	117	123	124	126	132	146	14,0 Mtec
b Production industrielle	1,0 Mrd\$	100	106	111	117	120	127	130	137	142	151	156	172	1,7 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	96	99	99	93	92	90	90	87	84	85	85	—
<b>Secteur "Sidérurgie" (B)</b>														
a Consommation d'énergie	10,2 Mtec	100	102	122	130	130	136	151	152	148	148	154	164	16,8 Mtec
b Production industrielle	0,6 Mrd\$	100	111	131	137	150	152	149	166	173	170	174	189	1,1 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	92	93	95	87	86	91	91	88	87	88	87	—
<b>Secteur "Autres industries" (C)</b>														
a Consommation d'énergie	27,6 Mtec	100	107	110	120	122	126	123	132	137	146	157	167	46,2 Mtec
b Production industrielle	8,4 Mrd\$	100	111	123	135	146	152	155	170	178	192	202	215	18,0 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	97	89	89	84	83	79	78	77	76	78	78	—
<b>Secteur „Transports”</b>														
Consommation d'énergie	14,5 Mtec	100	103	109	114	112	114	112	117	123	130	140	150	21,7 Mtec
<b>Secteur "Foyers domestiques"</b>														
Consommation d'énergie	24,5 Mtec	100	106	110	128	131	124	121	127	130	151	176	170	41,5 Mtec
Dépenses des ménages	33,45 Mrd\$	100	104	111	118	124	125	128	135	143	153	163	169	56,53 Mrd\$
Prix du chauffage, éclairage (1)	—	100	100	99	96	110	126	140	140	141	143	147	150	—
<b>Consommation par habitant</b>														
Consommation finale	1 829 Kgec	100	104	109	119	120	118	115	122	125	132	143	146	2 664 Kgec
Consommation industrielle	1 112 Kgec	100	104	111	118	119	120	118	126	124	130	135	143	1 591 Kgec
Consomm. pour les transports	340 Kgec	100	102	107	111	108	109	106	110	114	118	125	132	449 Kgec
Consomm. des foyers domestiques	572 Kgec	100	105	109	125	127	118	114	119	120	137	157	150	858 Kgec
<b>Ecart à la température moyenne (2)</b>	°C	+ 0°3	- 0°4	- 0°1	- 1°0	+ 0°3	0	+ 1°3	+ 0°3	+ 1°4	- 0°8	- 1°2	+ 0°1	—

\* Importations nettes (importations - exportations) rapportées à la consommation intérieure brute.

\*\* Energie consommée par unité de produit.

(1) Coût de la vie : Chapitre chauffage et éclairage.

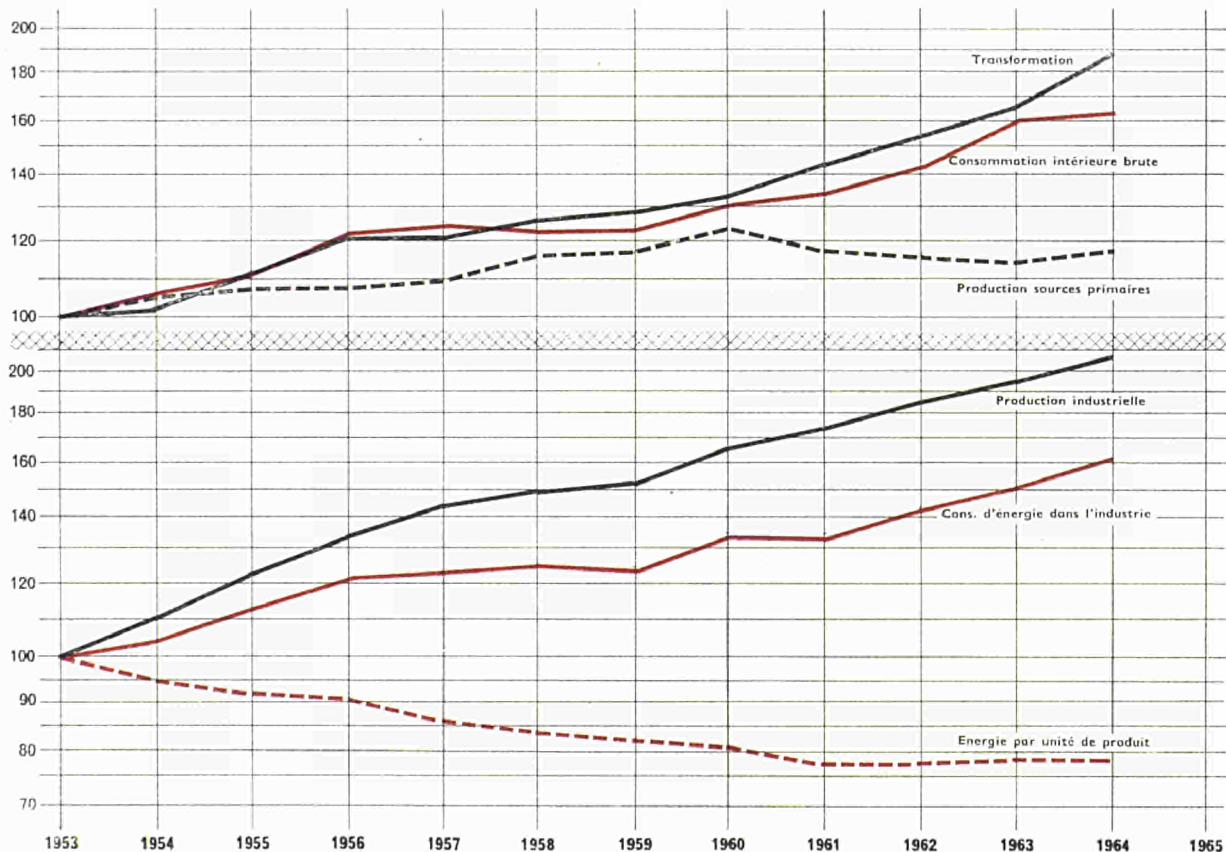
(2) Température moyenne (1881-1930), Paris-Montsouris : Année 11°4; 1<sup>er</sup> Tr. 5°4; 2<sup>e</sup> Tr. 14°3; 3<sup>e</sup> Tr. 18°4; 4<sup>e</sup> Tr. 7°5.



FRANCE

	1962	1963					1964					1965				
		1	2	3	4	Année	1	2	3	4	Année	1	2	3	4 (p)	Année (p)
<b>Energie</b>																
Production de sources primaires	100	79	106	98	110	98	104	111	83	102	101	105	110	91	112	104
Importations nettes	100	120	124	113	151	127	141	131	121	153	136	143	142	137	167	147
Consommation intérieure brute	100	114	110	103	119	111	124	109	103	125	115	127	113	106	133	120
Transformations	100	106	102	106	120	108	124	109	116	137	122	135	118	121	144	129
Consommation intérieure nette	100	116	108	101	118	111	124	107	100	126	115	128	112	104	134	120
<b>Industrie A( + B + C)</b>																
Consommation d'énergie	100	105	110	95	116	106	117	118	103	122	114	119	117	99	128	116
Production totale (A + B + C)	100	102	109	93	116	105	116	118	96	119	112	115	117	98	127	114
Production, secteur Energie (A)	100	101	101	96	116	104	122	111	97	127	114	129	117	106	.	.
Production, secteur Sidérurgie (B)	100	103	107	89	108	102	112	116	96	120	111	116	115	94	.	.
Production, secteur Autres Ind. (C)	100	102	110	93	117	106	116	119	96	118	112	113	117	98	.	.
<b>Transports (cons. d'énergie)</b>	100	91	111	119	109	108	104	117	126	115	115	104	123	130	.	.
<b>Foyers domestiques (cons. d'énergie)</b>	100	150	90	96	139	119	153	81	76	143	113	156	79	90	.	.
<b>Écarts à la température moyenne (°)</b>	-0°8	-3°7	-0°5	-0°9	+0°4	-1°2	-0°7	+0°6	+0°8	-0°4	+0°1	-0°5	-0°3	-2°0	+1°1	-0°4

(p) Estimation



## ITALIA

	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		
<b>Energia</b>														
Produzione di fonti primarie	18,9 Mtec	100	98	103	110	117	128	137	148	144	141	153	152	28,8 Mtec
Importazioni nette	21,4 Mtec	100	115	129	145	154	148	158	198	234	282	328	358	76,6 Mtec
Consumo interno lordo	38,7 Mtec	100	108	116	129	135	139	147	170	184	209	238	251	97,2 Mtec
Grado di dipendenza energetica *	—	55	59	62	62	64	59	60	65	70	75	76	79	—
Trasformazioni	25,1 Mtec	100	122	133	148	161	175	188	215	250	303	342	407	102,0 Mtec
Consumo interno netto	37,2 Mtec	100	107	114	128	133	136	143	164	177	201	229	240	89,2 Mtec
Consumo finale	33,2 Mtec	100	107	114	125	128	133	143	164	176	200	225	235	78,0 Mtec
<b>Energia elettrica</b>														
Trasf. Centr. termoelettriche	1,6 Mtec	100	134	153	203	236	197	219	188	370	527	515	721	11,5 Mtec
Prod. energia elettr. termica	2,9 TWh	100	152	186	255	308	259	302	273	554	790	764	1101	32,4 TWh
Cons. specifico medio	—	100	89	84	82	80	79	75	69	68	69	69	68	—
Prod. energia idroelettrica	27,8 TWh	100	105	111	113	115	129	138	166	151	141	166	141	39,3 TWh
Coefficiente di producibilità	—	1,00	0,97	0,98	0,96	0,96	1,07	1,08	1,35	1,08	0,98	1,17	0,95	—
<b>Industria (A + B + C)</b>														
a Consumo d'energia	—	100	103	112	120	125	126	135	155	165	186	209	218	47,1 Mtec
b Produzione industriale	5,89 Mrd\$	100	108	118	127	135	141	157	181	199	220	240	240	14,2 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	95	95	94	93	90	86	86	83	85	87	91	—
<b>Settore "Energia" (A)</b>														
a Consumo d'energia	2,0 Mtec	100	103	113	135	141	148	153	169	183	221	245	306	6,0 Mtec
b Produzione industriale	0,63 Mrd\$	100	113	122	134	144	156	173	196	214	236	258	288	1,8 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	91	93	100	98	94	89	86	86	94	95	106	—
<b>Settore "Siderurgia" (B)</b>														
a Consumo d'energia	3,0 Mtec	100	107	128	153	162	156	161	195	203	219	230	236	7,2 Mtec
b Produzione industriale	0,34 Mrd\$	100	122	155	171	195	182	198	248	272	287	305	294	1,0 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	88	83	90	83	86	81	79	75	76	76	80	—
<b>Settore "Altre Industrie" (C)</b>														
a Consumo d'energia	16,6 Mtec	100	103	108	112	116	118	128	146	155	176	201	205	33,9 Mtec
b Produzione industriale	4,91 Mrd\$	100	108	116	123	132	137	153	176	193	215	234	232	11,4 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	95	93	91	88	86	84	83	80	82	86	88	—
<b>Settore "Trasporti"</b>														
Consumo d'energia	6,1 Mtec	100	106	113	123	118	135	146	165	184	211	240	267	16,3 Mtec
<b>Settore "Consumi domestici"</b>														
Consumo d'energia	7,8 Mtec	100	118	123	149	152	160	170	197	212	244	279	290	19,0 Mtec
Spese familiari	17,82 Mrd\$	100	101	105	108	114	116	122	130	141	150	165	170	30,30 Mrd\$
Costo del riscald. e illumin. (1)	—	100	100	99	100	101	101	100	99	100	103	106	111	—
<b>Consumo per abitante</b>														
Consumo finale	697 Kgec	100	106	113	123	125	130	136	157	154	189	212	220	1 532 Kgec
Consumo industriale	453 Kgec	100	103	110	117	122	122	130	149	157	178	197	204	924 Kgec
Consumo per trasporti	128 Kgec	100	106	112	121	116	131	141	158	175	200	226	250	319 Kgec
Consumo del settore domestico	138 Kgec	100	117	122	146	149	155	164	189	203	231	263	271	374 Kgec
<b>Scarti alla temperatura media (2)</b>	°C	-0°8	-0°6	-0°2	-1°3	-0°1	-0°1	+0°2	-0°3	+0°5	-1°1	-0°7	0	—

\* Importazioni nette (importazioni - esportazioni) in per cento del consumo interno lordo

\*\* Energia consumata per unità di prodotto

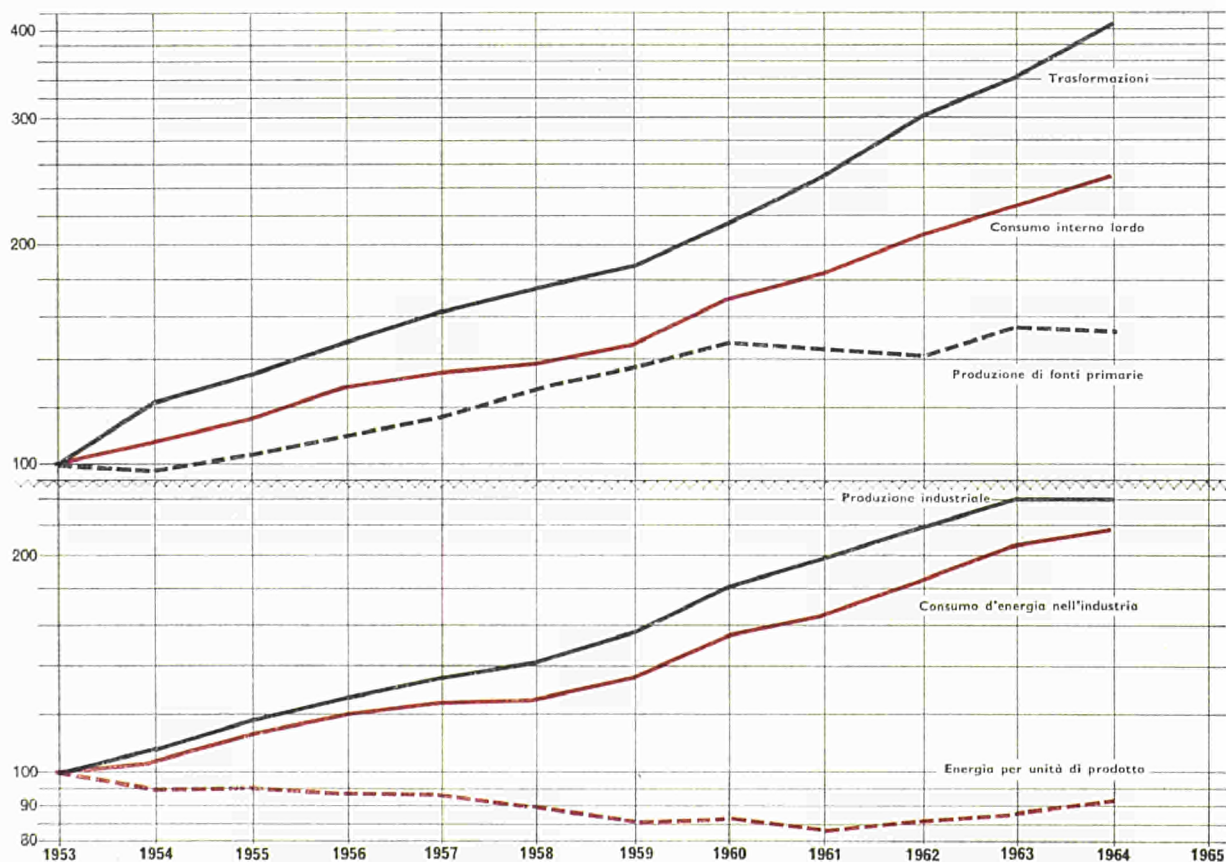
(1) Costo della vita : Capitolo riscaldamento e illuminazione

(2) Temperatura media (1881-1930), Italia del Nord : Anno 13°3; 1° Tr. : 5°4; 2° Tr. : 17°1; 3° Tr. : 22°0; 4° Tr. : 8°9

ITALIA

	1962	1963					1964					1965				
		1	2	3	4	Anno	1	2	3	4	Anno	1	2	3	4 (p)	Anno (p)
<b>Energia</b>																
Produzione di fonti primarie	100	99	110	112	113	109	108	108	103	113	108	116	109	110	109	111
Importazioni nette	100	114	110	113	128	116	129	118	129	132	127	143	132	140	148	141
Consumo interno lordo	100	113	106	112	124	114	121	111	118	131	120	131	117	133	138	130
Trasformazioni	100	113	105	111	123	113	134	123	135	146	134	156	145	156	170	157
Consumo interno netto	100	114	105	111	125	114	120	108	115	133	119	130	113	128	136	127
<b>Industria (A + B + C)</b>																
Consumo d'energia	100	109	112	107	119	112	119	116	110	121	117	119	124	121	128	122
Produzione totale	100	105	110	114	116	111	113	110	102	112	109	110	115	111	120	114
Produzione, settore Energia (A)	100	110	104	107	117	110	122	120	117	128	122	135	126	130	.	.
Produzione, settore Siderurgia (B)	100	106	109	101	107	106	103	96	95	113	102	123	136	132	.	.
Produzione, settore Altre Ind. (C)	100	104	111	105	116	109	112	110	101	110	108	106	111	106	.	.
<b>Trasporti (cons. d'energia)</b>	100	97	116	128	119	114	113	122	138	125	127	116	128	144	.	.
<b>Consumi domestici (cons. d'energia)</b>	100	146	56	113	144	114	148	64	101	158	118	179	66	125	.	.
<b>Scarti alla temperatura media (°)</b>	-1.3	-2.6	-0.2	-0.2	0	-0.7	-1.0	+0.9	-0.3	-0.2	0	-0.5	-0.9	-1.7	-0.3	-0.7

(p) Stima.



NEDERLAND

	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		
<b>Energie</b>														
Prod. v. primaire energiedragers	13,6 MtSKE	100	100	100	101	102	107	109	115	119	114	113	116	15,7 MtSKE
Netto invoer	10,9 MtSKE	100	117	142	174	169	148	149	182	199	249	287	340	37,0 MtSKE
Bruto binnenlands verbruik	22,3 MtSKE	100	108	116	127	125	123	129	145	151	168	186	204	45,4 MtSKE
Afhankelijkheidsgraad energievoorz. *	—	49	53	60	67	66	59	57	62	65	72	76	82	—
<b>Omzetting</b>														
Netto binnenlands verbruik	25,4 MtSKE	100	113	125	137	143	144	149	174	181	198	203	224	57,0 MtSKE
Eindverbruik	21,0 MtSKE	100	107	115	127	126	125	129	144	149	168	187	189	40,4 MtSKE
	17,5 MtSKE	100	107	114	124	122	127	130	143	149	168	189	193	34,5 MtSKE
<b>Elektrische Energie</b>														
Omzetting in therm. centrales	4,7 MtSKE	100	105	108	117	124	127	132	142	147	158	170	180	8,4 MtSKE
Prod. elektr. therm. energie	9,6 TWh	100	110	117	130	139	144	156	172	184	201	219	239	23,0 TWh
Gemiddeld specifiek warmteverbr.	—	100	95	93	90	89	88	85	82	80	78	77	75	—
Elektrische prod. uit waterkracht	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coëfficiënt van mogelijke prod.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Industrie (A + B + C)</b>														
a Energieverbruik	9,3 MtSKE	100	109	113	121	124	127	133	149	152	162	173	184	17,0 MtSKE
b Industriële produktie	2,30 Mrd\$	100	110	119	124	127	127	138	153	159	168	177	191	4,39 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	99	95	98	98	101	97	97	96	96	98	96	—
<b>Sector "Energie" (A)</b>														
a Energieverbruik	2,8 MtSKE	100	108	120	126	129	130	131	145	151	161	167	179	4,9 MtSKE
b Industriële produktie	0,30 Mrd\$	100	106	112	118	120	125	131	149	150	157	162	175	0,56 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	101	107	107	108	104	100	98	101	103	103	102	—
<b>Sector "IJzer- en staalindust."</b>														
a Energieverbruik (B)	0,8 MtSKE	100	119	128	134	138	158	187	211	218	239	260	302	2,6 MtSKE
b Industriële produktie	0,06 Mrd\$	100	107	113	118	129	161	194	225	232	246	278	314	0,20 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	111	113	114	107	98	96	94	94	97	94	96	—
<b>Sector "Overige Industrie" (C)</b>														
a Energieverbruik	5,7 MtSKE	100	107	108	117	120	121	126	141	143	151	163	168	9,5 MtSKE
b Industriële produktie	1,93 Mrd\$	100	110	120	123	128	125	136	153	158	166	175	189	1,93 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	98	90	95	94	97	93	92	91	91	93	89	—
<b>Sector "Vervoer"</b>														
Energieverbruik	2,4 MtSKE	100	108	116	128	135	137	149	164	175	190	206	223	5,5 MtSKE
<b>Sector "Gezinshuishoudingen"</b>														
Energieverbruik	8,3 MtSKE	100	105	114	125	117	121	119	129	136	162	189	185	15,4 MtSKE
Uitgaven van de gezinshuishoud.	5,58 Mrd\$	100	106	114	123	123	123	130	137	146	154	165	174	9,71 Mrd\$
Prijs van verwarming en verlichting (1)	—	100	102	109	112	122	123	123	123	123	126	130	133	—
<b>Verbruik per inwoner</b>														
Eindverbruik	1 669 KgSKE	100	108	110	119	116	118	119	130	133	148	164	165	2 757 KgSKE
Industrieel verbruik	884 KgSKE	100	107	111	117	118	119	123	136	137	144	152	159	1 404 KgSKE
Verbruik voor vervoer	233 KgSKE	100	107	114	124	129	129	138	150	158	169	181	193	450 KgSKE
Verbruik van de gezinshuishoud.	794 KgSKE	100	104	111	121	111	113	110	118	122	144	166	160	1 268 KgSKE
<b>Afwijk. v. d. gemiddelde temper. (2)</b>	° C	+0°3	-0°4	-0°6	-1°3	+0°5	-0°1	+0°7	+0°3	+0°2	-1°3	-1°6	-0°3	—

\* Netto invoer (invoer — uitvoer) in verhouding tot bruto binnenlands verbruik

\*\* Energieverbruik per produktie-eenheid

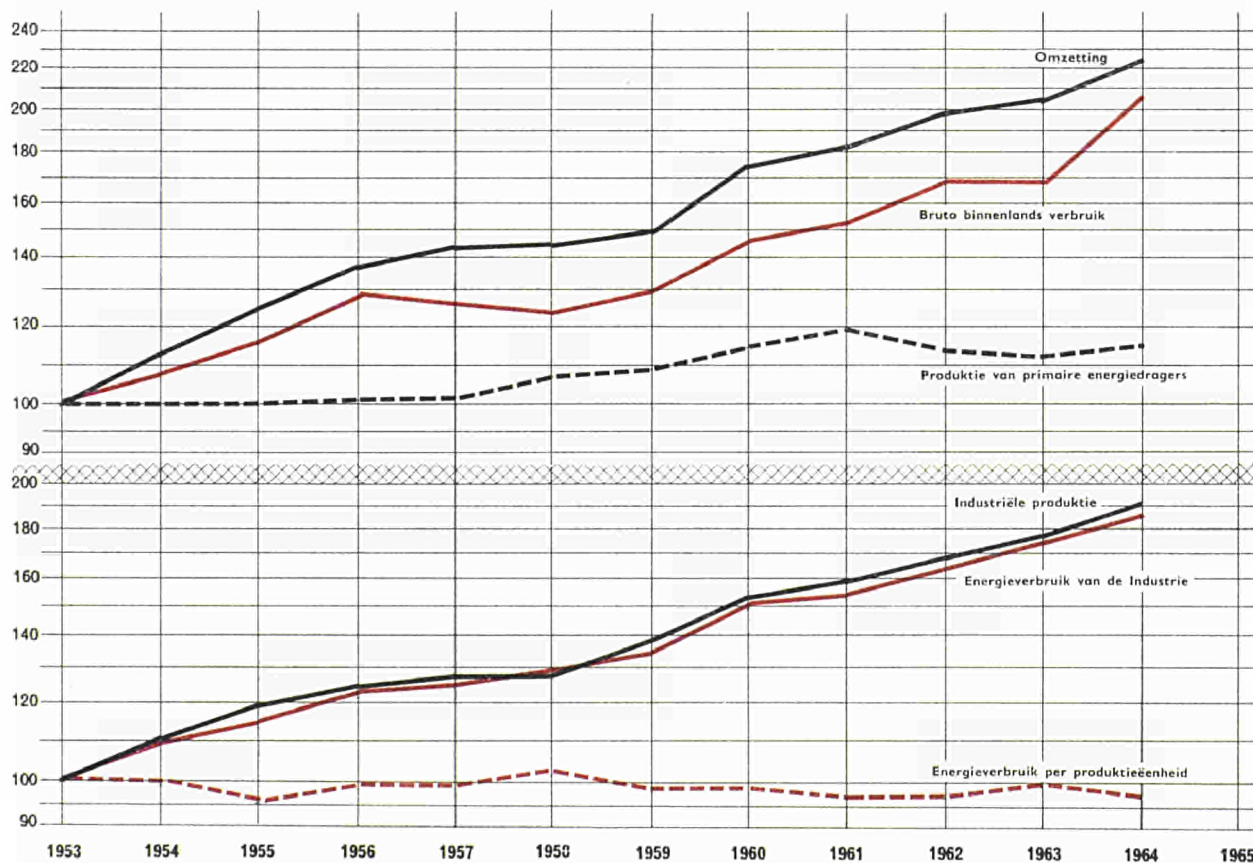
(1) Levensonderhoud : Hoofdstuk verwarming en verlichting

(2) Gemiddelde temperatuur (1881-1930), De Bilt : Jaar : 9°4; 1ste Kw. : 2°9; 2e Kw. : 12°1; 3e Kw. : 16°0; 4e Kw. : 6°3

NEDERLAND

	1962	1963					1964					1965				
		1	2	3	4	Jaar	1	2	3	4	Jaar	1	2	3	4 (p)	Jaar (p)
<b>Energie</b>																
Prod. van primaire energiedragers	100	101	98	97	100	99	102	98	98	106	101	108	100	105	121	109
Netto-invoer	100	126	105	106	124	115	157	119	126	146	137	157	141	133	149	145
Bruto binnenlands verbruik	100	122	102	101	120	111	134	111	113	131	121	140	121	121	135	129
Omzetting	100	101	97	98	114	103	118	111	111	115	114	123	117	117	121	119
Netto binnenlands verbruik	100	124	102	101	121	112	128	103	101	123	113	129	115	109	128	120
<b>Industrie (A + B + C)</b>																
Energieverbruik	100	101	107	104	115	107	112	112	109	123	113	117	125	115	.	119
Totale produktie (A + B + C)	100	98	104	104	115	105	108	112	109	125	114	116	118	115	.	120
Produktie, sector Energie (A)	100	106	97	96	112	103	116	106	105	119	112	122	111	112	.	.
Produktie, sector IJzer- en staalind. (B)	100	110	115	111	118	114	129	127	118	137	128	145	147	144	.	.
Produktie, sector Overige ind. (C)	100	96	105	105	115	105	106	113	113	126	115	113	118	114	.	.
<b>Vervoer (Energie verbruik)</b>	100	91	111	119	112	108	106	119	126	121	117	114	131	144	.	.
<b>Gezinshuishoud. (Energie verbruik)</b>	100	161	87	81	138	117	161	84	69	138	113	156	89	72	.	.
<b>Afwijk. v. d. gemidd. temperatuur (°)</b>	-1°3	-4°2	-0°2	-0°9	-0°7	-1°6	-0°6	+0°7	-0°4	-0°8	-0°3	+0°1	-0°7	-1°7	-0°6	-0°6

(p) geschat



BELGIQUE/BELGIË

	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964		
<b>Energie</b>														
Production de sources primaires	29,0 Mtec	100	97	99	97	95	88	73	73	70	68	68	67	19,5 Mtec
Importations nettes	2,3 Mtec	100	117	114	290	379	475	535	511	587	739	972	1078	25,3 Mtec
Consommation intérieure brute	29,5 Mtec	100	104	113	117	116	106	109	115	118	130	142	141	41,5 Mtec
Degré de dépendance énergétique *	—	8	9	8	20	26	36	39	36	40	45	55	61	—
<b>Transformation</b>														
Consommation intérieure nette	20,8 Mtec	100	106	119	132	133	134	137	143	148	156	187	196	40,8 Mtec
Consommation totale	29,3 Mtec	100	104	112	117	115	105	107	112	116	127	136	135	39,6 Mtec
	24,5 Mtec	100	106	113	121	116	105	108	115	118	130	140	139	34,1 Mtec
<b>Energie électrique</b>														
Transf. dans centr. thermiques	5,5 Mtec	100	99	106	115	123	114	117	118	119	126	135	147	8,0 Mtec
Prod. énerg. électr. thermique	10,2 TWh	100	107	114	123	131	130	138	147	156	171	185	203	20,6 TWh
Cons. spécifique moyenne	—	100	94	93	93	93	87	85	80	77	74	72	72	—
Prod. énerg. électr. hydraulique	0,1 TWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1 TWh
Coefficient de productibilité	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Industrie (A + B + C)</b>														
a Consommation d'énergie	15,5 Mtec	100	107	116	123	116	107	110	119	118	122	126	136	21,1 Mtec
b Production industrielle	2,68 Mrd\$	100	103	113	119	119	114	119	128	135	142	153	164	4,40 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	103	103	103	97	94	92	94	87	86	82	83	—
<b>Secteur "Energie" (A)</b>														
a Consommation d'énergie	3,9 Mtec	100	103	110	113	111	109	103	105	104	105	113	116	4,6 Mtec
b Production industrielle	0,54 Mrd\$	100	102	105	109	112	106	97	99	99	102	108	112	0,60 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	101	105	105	99	102	106	106	105	103	105	104	—
<b>Secteur "Sidérurgie" (B)</b>														
a Consommation d'énergie	4,1 Mtec	100	100	120	125	120	113	123	133	134	139	145	166	6,7 Mtec
b Production industrielle	0,25 Mrd\$	100	109	131	141	135	128	139	153	154	162	166	187	0,47 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	92	91	88	90	88	89	87	87	86	87	89	—
<b>Secteur "Autres industries" (C)</b>														
a Consommation d'énergie	7,5 Mtec	100	113	117	126	116	102	106	119	117	122	122	131	9,8 Mtec
b Production industrielle	1,89 Mrd\$	100	103	113	119	119	114	122	132	142	151	164	176	3,33 Mrd\$
(a) : (b) **	—	100	109	104	106	97	90	87	90	82	81	74	74	—
<b>Secteur "Transports"</b>														
Consommation d'énergie	3,6 Mtec	100	104	107	110	106	107	108	105	109	114	117	127	4,5 Mtec
<b>Secteur "Foyers domestiques"</b>														
Consommation d'énergie	9,3 Mtec	100	105	110	118	116	101	102	106	114	136	158	135	12,5 Mtec
Dépenses des ménages	7,15 Mrd\$	100	102	109	111	115	114	116	123	125	131	139	144	10,30 Mrd\$
Prix de chauffage, éclairage (1)	—	100	102	104	109	115	119	116	113	113	114	118	122	—
<b>Consommation par habitant</b>														
Consommation finale	2 789 Kgec	100	106	112	119	113	102	104	110	113	124	132	130	3 635 Kgec
Consommation industrielle	1 766 Kgec	100	106	115	121	113	104	106	114	112	116	119	128	2 252 Kgec
Consomm. pour les transports	405 Kgec	100	104	106	108	103	104	104	101	104	108	110	119	483 Kgec
Consomm. des foyers domestiques	1 054 Kgec	100	104	109	116	113	98	99	102	108	129	149	127	1 334 Kgec
<b>Ecart à la temp. moyenne (2)</b>	°C	+0°6	+0°1	0	-0°6	+1°2	+0°4	+1°5	+0°8	+1°2	-0°6	-0°6	+0°4	—

\* Importations nettes (importations - exportations) rapportées à la consommation intérieure brute

\*\* Energie consommée par unité de produit

(1) Coût de la vie : Chapitre chauffage et éclairage

(2) Température moyenne (1881-1930), Uccle : Année : 9°4; 1<sup>er</sup> Tr. : 3°8; 2<sup>e</sup> Tr. : 12°0; 3<sup>e</sup> Tr. : 15°7; 4<sup>e</sup> Tr. : 6°2

BELGIQUE/BELGIË

	1962	1963					1964					1965					
		1	2	3	4	Année	1	2	3	4	Année	1	2	3	4	Année	
																(p)	(p)
<b>Energie</b>																	
Production de sources primaires	100	105	101	88	107	100	104	101	87	102	99	97	95	81	95	92	
Importations nettes	100	134	136	130	125	132	155	132	134	159	146	165	159	152	173	162	
Consommation intérieure brute	100	116	107	100	110	109	109	102	99	118	108	114	111	99	116	110	
Transformations	100	118	116	116	125	119	121	115	121	140	125	129	134	127	141	133	
Consommation intérieure nette	100	116	108	97	108	108	108	100	96	116	107	113	114	98	115	110	
<b>Industrie (A + B + C)</b>																	
Consommation d'énergie	100	99	104	99	110	103	108	112	108	119	112	114	114	106	.	112	
Production totale (A + B + C)	100	100	108	106	117	108	113	116	111	123	116	116	118	109	.	117	
Production, secteur Energie (A)	100	111	104	94	113	106	112	108	100	118	110	113	107	97	.	.	
Production, secteur Sidérurgie (B)	100	101	103	99	108	103	113	116	110	123	116	122	120	107	.	.	
Production, secteur Autres Ind. (C)	100	98	110	109	119	109	113	118	113	124	117	116	120	112	.	.	
<b>Transports (cons. d'énergie)</b>	100	95	105	105	99	102	104	117	119	109	112	107	121	112	.	.	
<b>Foyers domestiques (cons. d'énergie)</b>	100	155	96	84	127	116	114	77	68	124	96	124	93	87	.	.	
<b>Ecarts à la température moyenne (°)</b>	-0.6	-3.8	+0.5	+0.1	+0.1	-0.8	-0.7	+1.7	+1.1	-0.5	+0.4	-0.3	+0.2	-0.8	+0.4	-0.1	

(p) Estimation



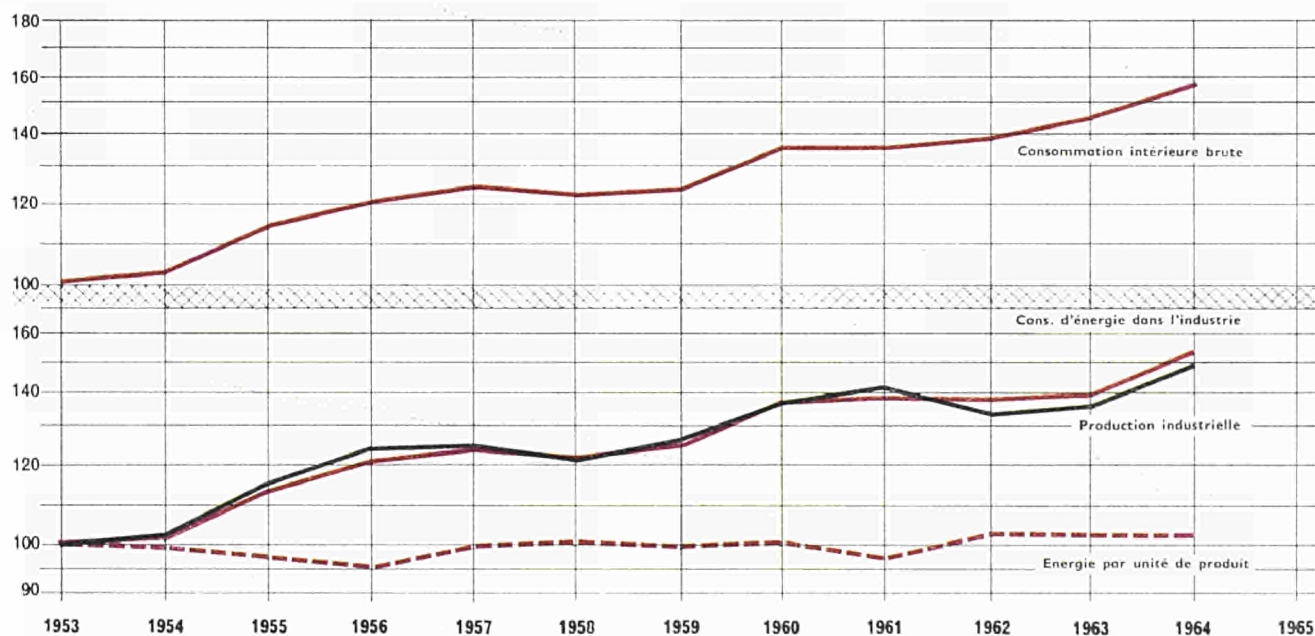
LUXEMBOURG

	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	
<b>Energie</b>													
Consommation intérieure brute	3,6 Mtec	100	102	113	120	124	121	124	136	136	138	144	157
Degré de dépendance énergétique *	—	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<b>Industrie (A + B + C)</b>													
a Consommation d'énergie	3,1 Mtec	100	101	113	120	124	121	125	137	138	138	139	152
b Production industrielle	0,15 Mrd\$	100	102	116	124	125	121	126	137	141	135	137	149
(a) : (b) *	—	100	99	97	96	99	100	99	100	97	102	102	102
<b>Secteur "Sidérurgie"</b>													
a Consommation d'énergie	2,2 Mtec	100	100	113	119	124	121	124	137	137	140	148	167
b Production industrielle	0,09 Mrd\$	100	105	120	129	130	125	135	149	152	146	146	165
(a) : (b) *	—	100	96	94	92	95	97	92	92	90	96	101	101
<b>Ecart à la température moyenne**</b>		+0°5	-0°4	-0°4	-1°2	+0°4	0°	+1°4	+0°3	+1°7	-1°6	-1°9	-0°6

	1962	1963				1964				1965							
		1	2	3	4	Année	1	2	3	4	Année	1	2	3	4	Année	
<b>Energie</b>																	
Consommation intérieure brute	100	105	100	103	108	104	110	112	114	118	114	117	111	110	.	.	
<b>Industrie (A + B + C)</b>																	
Consommation d'énergie	100	94	104	104	104	102	104	113	113	113	111	113	113	109	.	.	
Production totale (A + B + C)	400	97	104	102	102	101	106	115	110	112	111	111	116	108	.	.	
Production secteur Sidérurgie (B)	100	97	102	100	101	100	108	118	112	115	113	115	117	109	.	.	
<b>Ecart à la température moyenne**</b>	-1°6	-4°6	-0°8	-0°9	-1°0	-1°9	-1°3	+0°4	-0°5	-1°1	-0°6	-0°8	-1°3	-2°1	0	-1°1	

\* Energie consommée par unité de produit.

\*\* Température moyenne (1881-1930), Finden : Année : 8°9; 1<sup>er</sup> Trim. : 2°1; 2<sup>e</sup> Trim. : 12°4; 3<sup>e</sup> Trim. : 16°0; 4<sup>e</sup> Trim. : 5°0.





1  
2  
3  
4  
5  
6

UNITED STATES DEPARTMENT OF ENERGY  
BUREAU OF ENERGY STATISTICS

UNITED STATES DEPARTMENT OF ENERGY  
BUREAU OF ENERGY STATISTICS

1974

Country	Production of primary energy	Transformation	Electricity	Losses	Final consumption	Exports	Imports
---------	------------------------------	----------------	-------------	--------	-------------------	---------	---------

1 -- Production de sources primaires  
2 -- Transformation  
3 -- Electricite  
4 -- Pertes  
5 -- Consommation finale  
6 -- Exportations  
7 -- Importations

### ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ

### BILAN GLOBAL DE L'ÉNERGIE

### BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA

### GLOBALE ENERGIEBALANS

### OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET

Country	Production of primary energy	Transformation	Electricity	Losses	Final consumption	Exports	Imports
Algeria	10000	0	0	0	10000	0	0
Argentina	10000	0	0	0	10000	0	0
Australia	10000	0	0	0	10000	0	0
Austria	10000	0	0	0	10000	0	0
Bahrain	10000	0	0	0	10000	0	0
Bangladesh	10000	0	0	0	10000	0	0
Belgium	10000	0	0	0	10000	0	0
Bolivia	10000	0	0	0	10000	0	0
Brazil	10000	0	0	0	10000	0	0
Bulgaria	10000	0	0	0	10000	0	0
Canada	10000	0	0	0	10000	0	0
Chad	10000	0	0	0	10000	0	0
China	10000	0	0	0	10000	0	0
Cuba	10000	0	0	0	10000	0	0
Czechoslovakia	10000	0	0	0	10000	0	0
Denmark	10000	0	0	0	10000	0	0
France	10000	0	0	0	10000	0	0
Germany	10000	0	0	0	10000	0	0
Ghana	10000	0	0	0	10000	0	0
Greece	10000	0	0	0	10000	0	0
India	10000	0	0	0	10000	0	0
Indonesia	10000	0	0	0	10000	0	0
Iran	10000	0	0	0	10000	0	0
Italy	10000	0	0	0	10000	0	0
Jamaica	10000	0	0	0	10000	0	0
Japan	10000	0	0	0	10000	0	0
Jordan	10000	0	0	0	10000	0	0
Korea	10000	0	0	0	10000	0	0
Luxembourg	10000	0	0	0	10000	0	0
Mexico	10000	0	0	0	10000	0	0
Morocco	10000	0	0	0	10000	0	0
Netherlands	10000	0	0	0	10000	0	0
Nigeria	10000	0	0	0	10000	0	0
Poland	10000	0	0	0	10000	0	0
Portugal	10000	0	0	0	10000	0	0
Romania	10000	0	0	0	10000	0	0
Saudi Arabia	10000	0	0	0	10000	0	0
Spain	10000	0	0	0	10000	0	0
Sudan	10000	0	0	0	10000	0	0
Sweden	10000	0	0	0	10000	0	0
Switzerland	10000	0	0	0	10000	0	0
Taiwan	10000	0	0	0	10000	0	0
Tanzania	10000	0	0	0	10000	0	0
Texas	10000	0	0	0	10000	0	0
Thailand	10000	0	0	0	10000	0	0
Turkey	10000	0	0	0	10000	0	0
U.S.S.R.	10000	0	0	0	10000	0	0
Uganda	10000	0	0	0	10000	0	0
Ukraine	10000	0	0	0	10000	0	0
U.S.	10000	0	0	0	10000	0	0
Yugoslavia	10000	0	0	0	10000	0	0
World	10000	0	0	0	10000	0	0

UNITED STATES DEPARTMENT OF ENERGY

1974

1 -- Production de sources primaires  
2 -- Transformation  
3 -- Electricite  
4 -- Pertes  
5 -- Consommation finale  
6 -- Exportations  
7 -- Importations

1 -- Production of primary energy  
2 -- Transformation  
3 -- Electricity  
4 -- Losses  
5 -- Final consumption  
6 -- Exports  
7 -- Imports

UNITED STATES DEPARTMENT OF ENERGY

1974

- 1 Primärenergieerzeugung  
 2 Netto-Einfuhren (+); Netto-Ausfuhren (-)  
 3 Inlandsverbrauch von Primärenergie und Äquivalenten  
 4 Importabhängigkeit der Energieversorgung (2 : 3)  
 5 Umwandlung  
 6 Netto-Inlandsverbrauch

- 1 Production of primary energy  
 2 Net-imports (+); Net-exports (-)  
 3 Internal consumption of primary energy and equivalents  
 4 Degree of dependence from foreign supply (2 : 3)  
 5 Transformation  
 6 Net-internal consumption

Mio tec

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	
	1 — Production de sources primaires							2 — Importations nettes (+); Exportations nettes (-)							
1950	269,8	154,0	59,2	17,0	13,3	26,3	0,0	34,2	23,2	28,0	16,5	9,3	0,5	3,1	1950
1951	293,7	166,9	64,0	20,8	13,5	28,4	0,0	60,2	16,2	37,1	20,5	11,0	4,2	3,7	1951
1952	302,3	172,5	66,1	20,7	13,6	29,4	0,0	64,1	11,4	39,1	19,2	10,7	2,5	3,9	1952
1953	296,8	173,4	61,9	18,9	13,6	29,0	0,0	60,7	12,8	35,3	21,4	10,9	2,3	3,6	1953
1954	304,7	179,4	65,0	18,6	13,6	28,2	0,0	68,9	14,2	39,4	24,5	12,7	2,7	3,6	1954
1955	312,8	184,6	66,3	19,5	13,6	28,8	0,0	88,2	1,2	39,7	27,6	15,4	2,7	4,1	1955
1956	319,1	190,1	66,3	20,8	13,7	28,2	0,0	119,2	6,5	51,2	30,9	19,0	6,8	4,3	1956
1957	319,9	188,8	67,6	22,1	13,8	27,6	0,0	133,8	13,2	55,8	33,0	18,4	8,9	4,5	1957
1958	323,6	187,6	71,7	24,2	14,5	25,6	0,0	131,7	15,9	52,7	31,6	16,2	11,1	4,2	1958
1959	315,4	180,8	72,5	26,0	14,9	21,2	0,0	132,3	14,0	51,0	33,9	16,3	12,6	4,4	1959
1960	325,0	184,1	75,9	28,1	15,7	21,1	0,0	155,4	22,9	53,5	42,4	19,9	12,0	4,8	1960
1961	322,0	185,8	72,6	27,3	16,1	20,2	0,0	179,2	30,7	58,3	50,0	21,7	13,8	4,8	1961
1962	320,2	186,4	71,9	26,6	15,5	19,8	0,0	215,8	43,5	62,6	60,4	27,1	17,3	4,9	1962
1963	324,8	189,9	70,7	29,0	15,4	19,8	0,0	267,6	58,6	79,8	70,1	31,3	22,8	5,1	1963
1964	329,0	192,2	72,6	28,8	15,7	19,5	0,0	302,5	73,0	85,0	76,6	37,0	25,3	5,6	1964
	3 — Consommation intérieure de sources primaires et équivalentes							4 — Degré de dépendance énergétique (2 : 3)							
1950	300,9	130,8	86,2	32,9	20,7	27,3	3,1	11,4	17,7	32,5	50,2	44,9	1,8	100,0	1950
1951	346,0	148,2	99,7	39,4	22,5	32,4	3,7	18,4	10,9	37,2	52,0	48,9	13,0	100,0	1951
1952	352,5	158,5	99,7	38,8	21,8	29,8	3,9	18,2	7,2	39,2	49,5	49,1	8,4	100,0	1952
1953	342,9	154,7	94,2	38,7	22,3	29,5	3,6	17,7	8,3	37,5	55,3	48,9	7,8	100,0	1953
1954	365,5	165,5	99,6	41,9	24,1	30,8	3,6	18,9	8,6	39,6	58,5	52,7	8,8	100,0	1954
1955	394,9	181,3	105,7	44,8	25,7	33,3	4,0	22,3	0,7	37,6	61,6	59,9	8,1	100,0	1955
1956	424,8	192,1	115,6	50,0	28,4	34,5	4,3	28,1	3,4	44,3	61,8	66,9	19,7	100,0	1956
1957	431,1	194,3	118,2	52,1	28,0	34,1	4,4	31,0	6,8	47,2	63,5	65,7	26,1	100,0	1957
1958	421,6	188,1	116,8	53,6	27,5	31,3	4,3	31,2	8,5	45,1	59,0	58,9	35,5	100,0	1958
1959	430,5	191,7	116,5	56,9	28,7	32,3	4,4	30,7	7,3	43,8	59,6	56,8	39,0	100,0	1959
1960	471,1	210,7	123,8	65,7	32,2	33,8	4,8	33,0	10,9	43,2	64,5	61,8	35,5	100,0	1960
1961	485,9	213,5	127,9	71,2	33,6	34,9	4,8	36,9	14,4	45,6	70,2	64,6	39,5	100,0	1961
1962	526,9	229,2	136,1	80,9	37,5	38,4	4,9	41,0	19,0	46,0	74,7	72,3	45,1	100,0	1962
1963	579,7	247,8	151,6	91,9	41,4	41,8	5,1	46,2	23,6	52,6	76,3	75,6	54,5	100,0	1963
1964	600,4	254,0	156,7	97,2	45,4	41,5	5,6	50,4	28,7	54,2	78,8	81,5	61,0	100,0	1964
	5 — Transformations							6 — Consommation intérieure nette							
1950	197,8	94,7	55,2	12,5	19,2	14,3	1,9	292,9	126,9	84,3	32,2	19,3	27,1	3,1	1950
1951	233,5	111,1	63,7	16,1	21,7	18,5	2,2	338,0	144,8	97,8	38,6	21,0	32,1	3,7	1951
1952	257,4	120,5	70,1	20,4	23,4	20,9	2,2	343,8	155,1	97,5	37,6	20,3	29,5	3,9	1952
1953	264,2	123,3	69,5	25,1	25,4	20,8	2,1	333,9	151,4	91,6	37,2	21,0	29,3	3,6	1953
1954	283,1	127,8	71,6	30,6	28,7	22,1	2,3	354,0	161,6	96,1	39,8	22,3	30,6	3,6	1954
1955	312,2	142,8	76,9	33,5	31,7	24,7	2,5	381,9	176,9	101,7	42,4	24,1	32,9	4,0	1955
1956	340,1	153,8	84,2	37,2	34,9	27,4	2,6	412,1	187,9	111,6	47,6	26,5	34,2	4,3	1956
1957	351,1	160,0	84,2	40,3	36,2	27,7	2,7	417,7	189,9	114,1	49,4	26,2	33,7	4,4	1957
1958	357,5	158,4	87,9	44,0	36,6	27,9	2,7	407,9	183,8	112,7	50,4	25,9	30,8	4,3	1958
1959	368,7	163,0	89,3	47,1	37,9	28,6	2,8	414,1	187,0	111,5	51,1	26,8	31,4	4,4	1959
1960	402,9	180,1	92,0	53,8	44,3	29,8	3,0	451,3	204,7	118,1	60,9	30,0	32,7	4,8	1960
1961	433,0	190,7	99,6	62,8	46,0	30,8	3,0	463,9	206,3	121,9	65,8	31,1	33,9	4,9	1961
1962	467,9	199,5	106,8	75,9	50,2	32,6	2,9	503,1	221,8	129,4	74,9	34,9	37,1	4,9	1962
1963	505,8	211,5	115,7	85,7	51,5	38,8	2,7	553,1	239,8	144,3	85,2	38,8	40,0	5,1	1963
1964	564,6	231,5	130,2	102,0	57,0	40,8	3,1	566,1	243,9	148,7	89,2	39,3	39,6	5,5	1964

## GLOBALE ENERGIEBALANS

## BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA

- 1 Produktie van primaire energie  
 2 Netto invoer (+); Netto uitvoer (-)  
 3 Binnenlands verbruik van primaire en soortgelijke energie  
 4 Afhankelijkheidsgraad van de energievoorziening  
 5 Omzetting  
 6 Netto binnenlands verbruik

- 1 Produzione di fonti primarie  
 2 Importazioni nette (+); Esportazioni nette (-)  
 3 Consumo interno di fonti primarie e equivalenti  
 4 Grado di dipendenza energetica (2 : 3)  
 5 Trasformazioni  
 6 Consumo interno netto

## ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ

## BILAN GLOBAL DE L'ENERGIE

## OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET

- 1 Industrieller Verbrauch, Total
- 2 Industrieller Verbrauch, pro Einwohner
- 3 Verbrauch des Sektors "Verkehr", Total
- 4 Verbrauch des Sektors "Verkehr", pro Einwohner
- 5 Verbrauch des Sektors "Haushalt, Handel, Gewerbe", Total
- 6 Verbrauch des Sektors "Haushalt, Handel, Gewerbe", pro Einwohner

- 1 Industrial consumption, total
- 2 Industrial consumption, per capita
- 3 Consumption by the "Transport" sector, total
- 4 Consumption by the "Transport" sector, per capita
- 5 Consumption by the "Household, commerce, handicraft" sector, total
- 6 Consumption by the "Household, commerce, handicraft", per capita

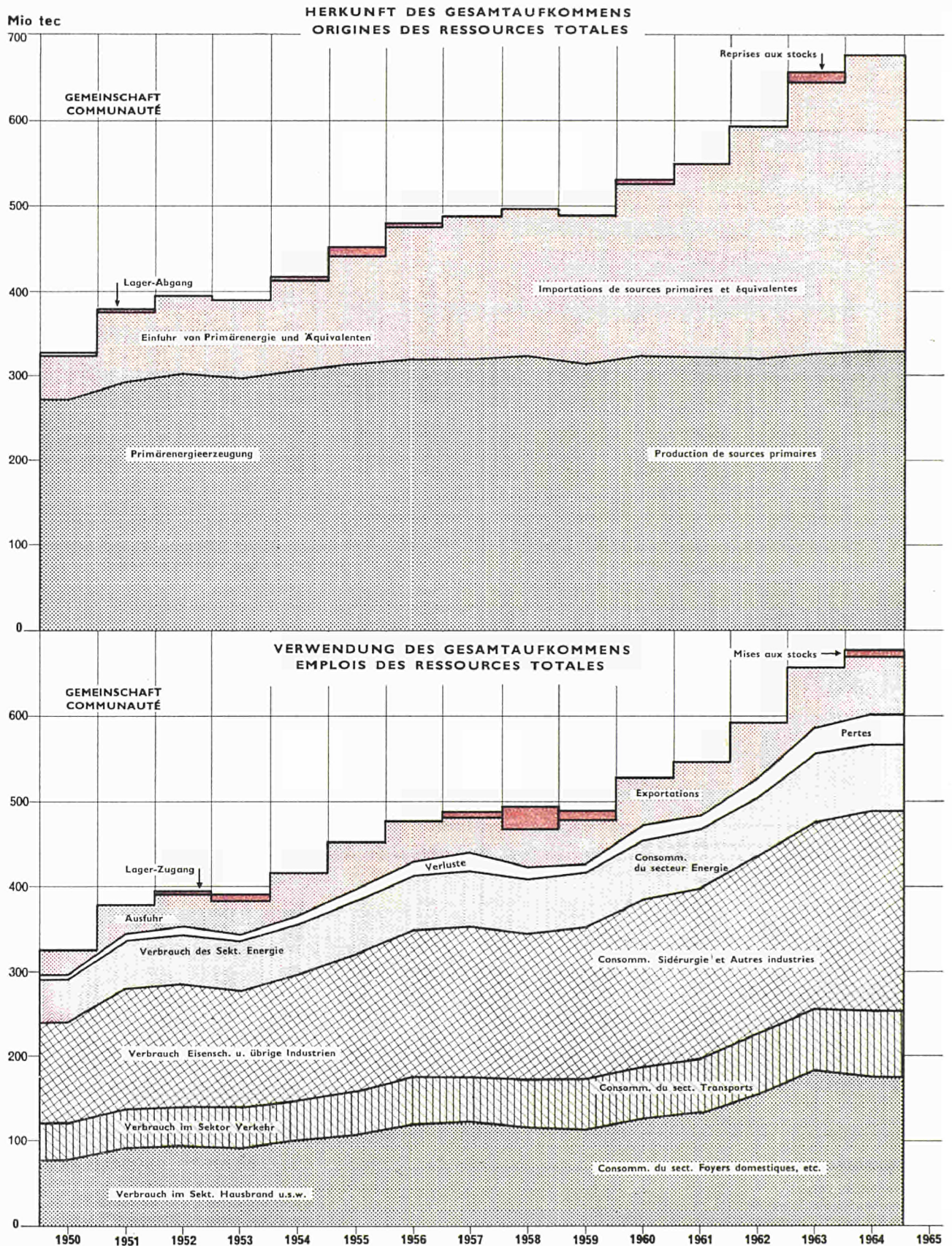
	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	
	<b>1 — Consommation industrielle, total</b>							<b>2 — Consommation industrielle, par habitant</b>							
	<b>Mio tec</b>							<b>Kg</b>							
1950	163,3	75,9	44,1	17,9	8,2	14,6	2,6	1 038	1 528	1 054	382	814	1 689	8 821	1950
1951	188,6	89,9	51,4	22,3	9,1	17,7	3,2	1 188	1 789	1 249	474	885	2 039	10 788	1951
1952	191,3	90,4	50,8	21,5	9,1	16,3	3,3	1 195	1 778	1 197	454	874	1 869	11 060	1952
1953	184,0	87,0	47,5	21,6	9,3	15,5	3,1	1 141	1 694	1 112	453	884	1 766	10 223	1953
1954	195,2	93,3	49,9	22,3	10,1	16,6	3,1	1 201	1 798	1 159	466	948	1 878	10 251	1954
1955	212,4	103,0	53,4	24,1	10,5	18,0	3,5	1 296	1 966	1 230	499	977	2 028	11 374	1955
1956	225,7	108,3	57,7	25,8	11,2	19,0	3,7	1 364	2 042	1 315	533	1 031	2 129	11 980	1956
1957	231,9	108,2	58,5	26,9	11,5	17,9	3,8	1 388	2 015	1 319	552	1 045	1 997	12 409	1957
1958	224,0	104,9	59,8	27,2	11,8	16,5	3,7	1 328	1 933	1 335	555	1 055	1 828	11 994	1958
1959	229,5	108,0	59,2	29,2	12,4	17,0	3,8	1 348	1 968	1 307	591	1 089	1 865	12 327	1959
1960	251,2	117,4	63,9	33,5	13,8	18,5	4,2	1 463	2 117	1 398	675	1 199	2 019	13 356	1960
1961	254,6	117,0	63,4	35,6	14,1	18,2	4,2	1 468	2 083	1 374	713	1 212	1 983	13 347	1961
1962	265,9	119,8	67,7	40,2	15,0	18,9	4,2	1 515	2 104	1 441	802	1 271	2 051	13 146	1962
1963	279,8	122,9	72,0	45,1	16,1	19,5	4,3	1 576	2 134	1 506	892	1 343	2 096	13 148	1963
1964	296,8	129,9	77,0	47,1	17,0	21,1	4,7	1 654	2 229	1 591	924	1 404	2 252	14 287	1964
	<b>3 — Consommation du secteur "Transports", total</b>							<b>4 — Consommation du secteur "Transports", par habitant</b>							
	<b>Mio tec</b>							<b>Kg.</b>							
1950	40,9	16,5	13,6	5,0	2,4	3,2	0,2	260	333	325	108	237	367	541	1950
1951	44,5	18,0	14,9	5,5	2,4	3,6	0,2	281	358	354	117	233	409	650	1951
1952	45,5	18,7	14,8	5,9	2,3	3,6	0,2	284	368	348	124	222	410	753	1952
1953	45,0	18,3	14,5	6,1	2,4	3,6	0,2	279	356	340	128	233	405	555	1953
1954	47,3	19,4	14,9	6,5	2,6	3,7	0,2	291	374	346	135	249	420	581	1954
1955	50,4	20,9	15,8	6,9	2,8	3,8	0,2	307	399	363	143	264	431	584	1955
1956	53,4	22,1	16,6	7,5	3,1	3,9	0,2	323	418	378	155	288	437	606	1956
1957	52,3	21,7	16,2	7,2	3,3	3,8	0,2	313	403	366	148	299	418	571	1957
1958	53,9	21,8	16,5	8,2	3,4	3,8	0,2	320	402	369	168	300	422	568	1958
1959	55,4	22,6	16,3	8,9	3,6	3,8	0,2	326	412	360	180	321	420	564	1959
1960	58,8	23,9	17,0	10,0	4,0	3,7	0,2	343	431	372	202	348	408	610	1960
1961	62,8	25,4	17,8	11,2	4,3	3,9	0,2	362	453	386	224	367	421	552	1961
1962	67,6	27,0	18,9	12,8	4,6	4,0	0,2	386	475	401	256	394	439	590	1962
1963	73,0	28,7	20,3	14,6	5,0	4,1	0,2	411	498	426	289	420	446	622	1963
1964	78,7	30,5	21,7	16,3	5,5	4,5	0,2	438	523	449	319	450	483	595	1964
	<b>5 — Consommation du secteur "Foyers domestiques, commerce, artisanat", total</b>							<b>6 — Consommation du secteur "Foyers domestiques, commerce, artisanat", par habitant</b>							
	<b>Mio tec</b>							<b>Kg.</b>							
1950	72,7	28,0	21,9	5,3	8,0	9,1	0,3	462	564	525	114	792	1 052	922	1950
1951	83,6	33,0	25,3	6,0	8,5	10,4	0,3	526	657	601	128	827	1 196	1 074	1951
1952	86,4	36,9	25,7	6,4	8,1	9,0	0,3	540	725	605	136	781	1 029	1 147	1952
1953	85,3	36,2	24,5	6,6	8,3	9,3	0,4	529	705	572	138	794	1 054	1 309	1953
1954	92,6	40,2	25,8	7,7	8,8	9,7	0,3	570	775	599	162	828	1 100	1 086	1954
1955	99,6	44,5	27,0	8,1	9,5	10,2	0,4	608	850	622	168	882	1 146	1 180	1955
1956	112,1	49,2	31,3	9,8	10,4	10,9	0,4	677	929	715	201	958	1 223	1 261	1956
1957	113,1	50,2	32,1	10,0	9,7	10,7	0,4	677	935	724	205	881	1 195	1 221	1957
1958	109,1	48,5	30,2	10,5	10,1	9,3	0,4	647	894	675	215	900	1 032	1 242	1958
1959	107,9	47,5	29,5	11,1	9,9	9,5	0,3	634	866	653	226	872	1 042	1 109	1959
1960	117,7	52,8	31,0	12,9	10,8	9,8	0,4	685	952	679	260	938	1 070	1 225	1960
1961	124,2	56,3	31,8	14,0	11,3	10,5	0,4	716	1 001	688	280	970	1 142	1 284	1961
1962	145,4	66,1	36,9	16,0	13,5	12,5	0,5	829	1 161	785	319	1 140	1 361	1 463	1962
1963	169,2	77,0	43,0	18,4	15,7	14,6	0,5	953	1 336	900	363	1 315	1 573	1 658	1963
1964	164,4	75,5	41,5	19,0	15,4	12,5	0,5	916	1 295	858	373	1 268	1 334	1 555	1964

## GLOBALE ENERGIEBALANS

- 1 Industrieel verbruik, totaal
- 2 Industrieel verbruik, per inwoner
- 3 Verbruik van de sector "Vervoer", totaal
- 4 Verbruik van de sector "Vervoer", per inwoner
- 5 Verbruik van de sector "Huisbrand, handel, ambacht", totaal
- 6 Verbruik van de sector "Huisbrand, handel, ambacht", per inwoner

## BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA

- 1 Consumi industriali, totale
- 2 Consumi industriali, per abitante
- 3 Consumi del settore "Trasporti", totale
- 4 Consumi del settore "Trasporti", per abitante
- 5 Consumi domestici, consumi dell'artigianato e del commercio, totale
- 6 Consumi domestici, consumi dell'artigianato e del commercio, per abitante















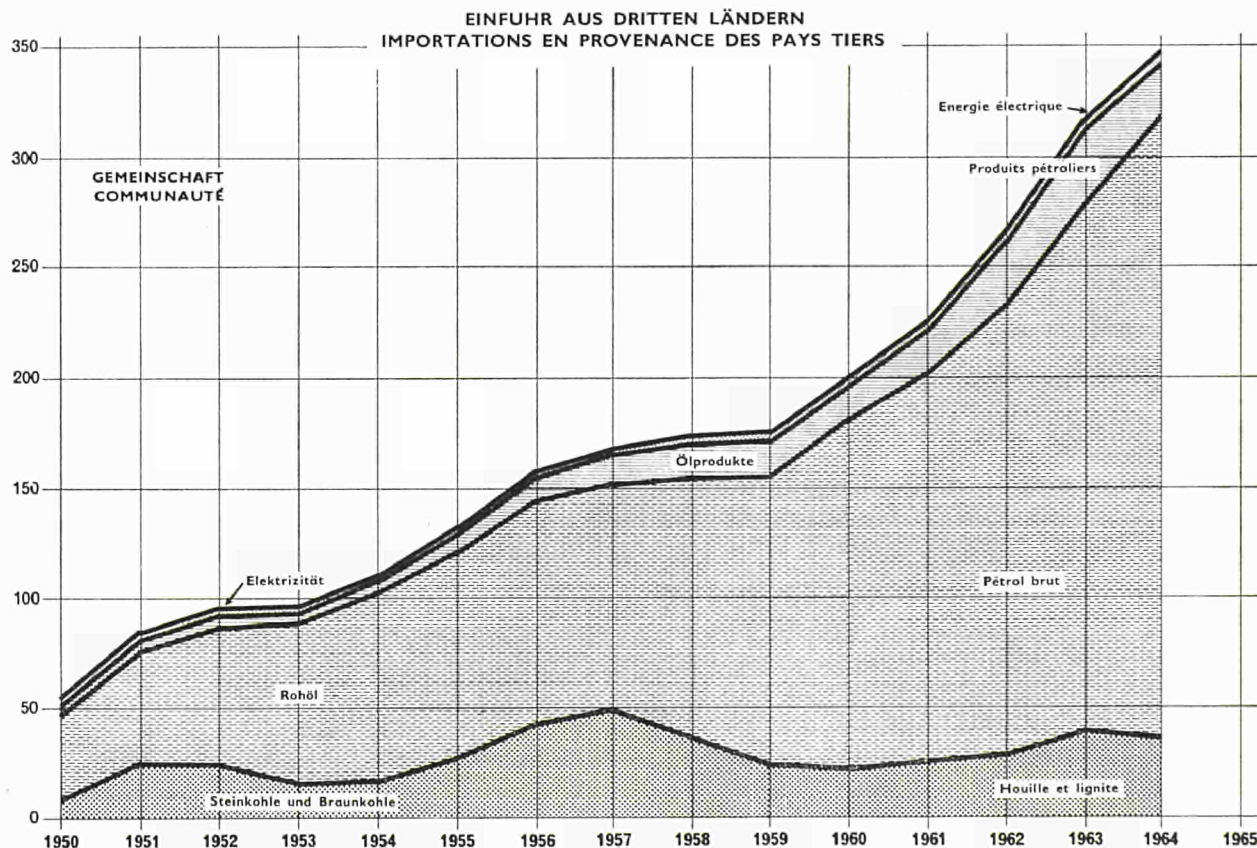
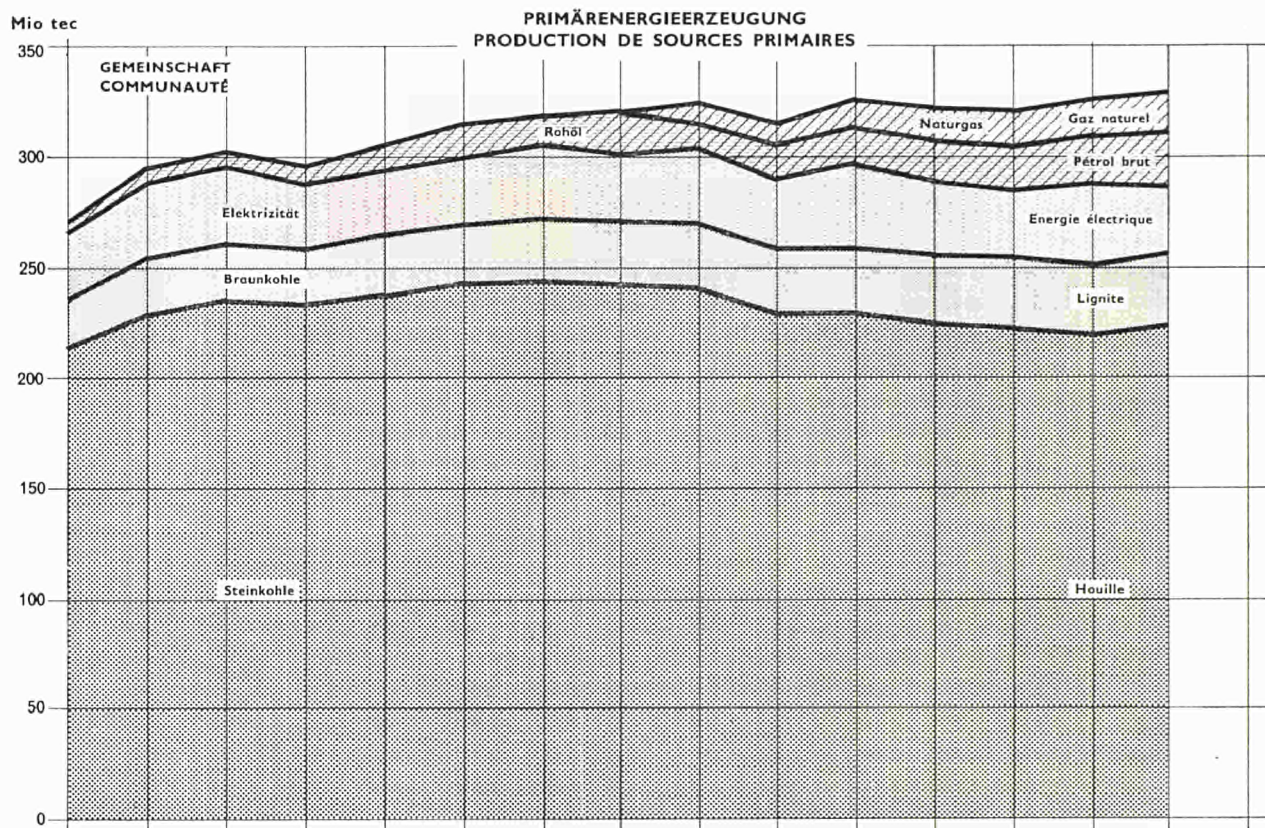


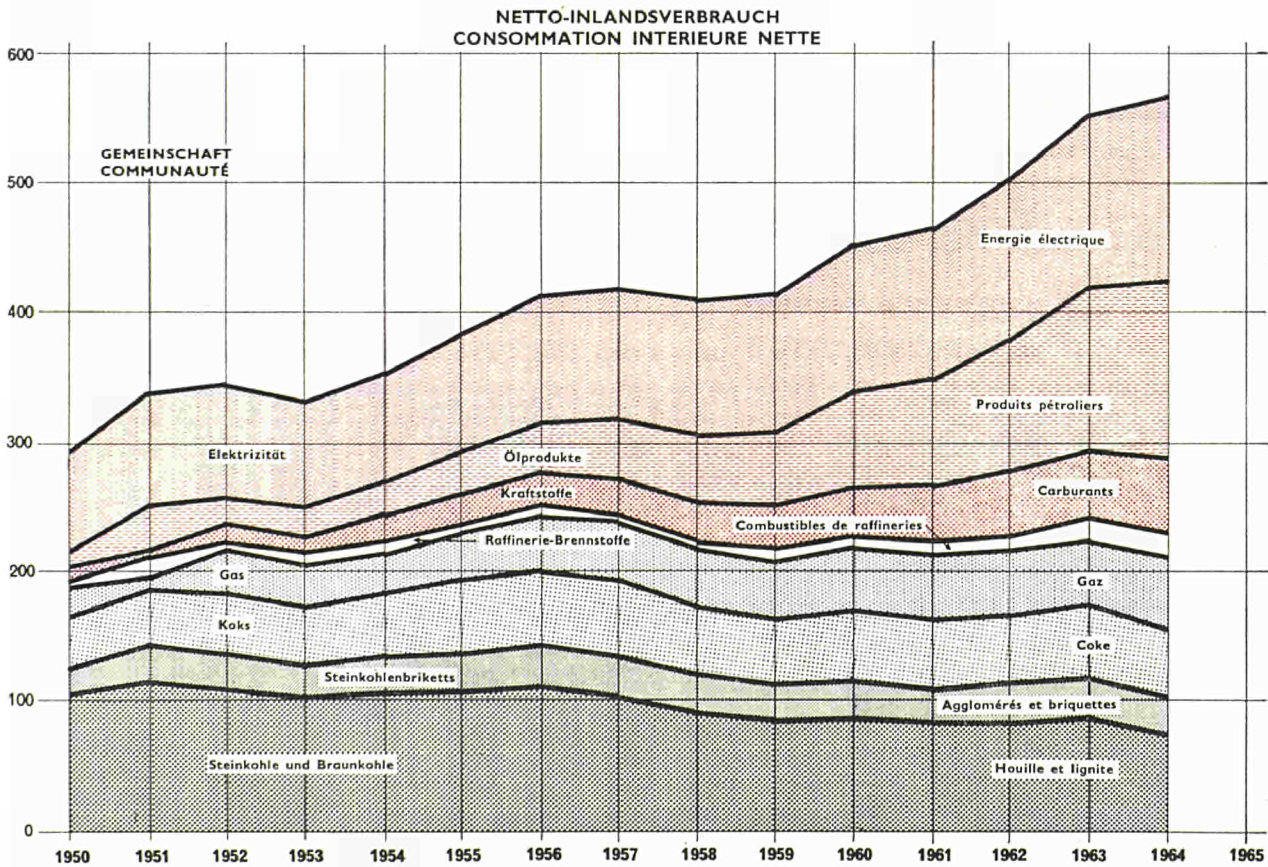
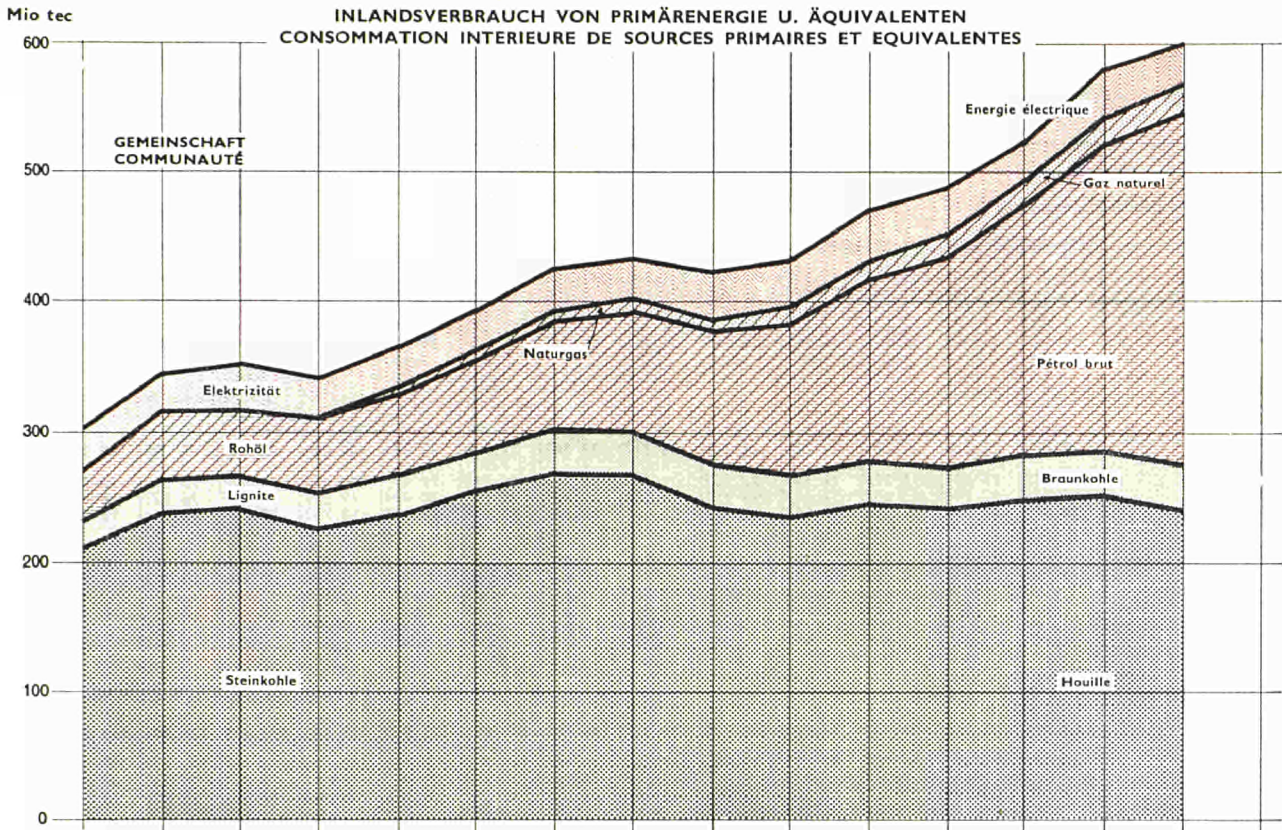
## LUXEMBOURG

Unité : 1 000 tec	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
<b>1a Production sources prim.</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>29</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
<b>2 Récept. en prov. Communauté</b>											4 877	4 871	4 975	5 310	5 941
<b>3 Import. en prov. Pays tiers</b>											3	1	9	19	7
<b>Importations totales (2+3)</b>	<b>3 091</b>	<b>3 765</b>	<b>3 930</b>	<b>3 615</b>	<b>3 666</b>	<b>4 137</b>	<b>4 337</b>	<b>4 531</b>	<b>4 257</b>	<b>4 408</b>	<b>4 880</b>	<b>4 872</b>	<b>4 984</b>	<b>5 329</b>	<b>5 948</b>
sources primaires	272	347	374	276	286	291	356	312	253	242	245	211	204	216	147
produits dérivés	2 819	3 418	3 556	3 339	3 380	3 846	3 981	4 219	4 004	4 166	4 635	4 661	4 780	5 113	5 801
<b>4 Ressources *</b>	<b>3 092</b>	<b>3 766</b>	<b>3 931</b>	<b>3 617</b>	<b>3 668</b>	<b>4 139</b>	<b>4 339</b>	<b>4 533</b>	<b>4 259</b>	<b>4 410</b>	<b>4 891</b>	<b>4 901</b>	<b>5 008</b>	<b>5 344</b>	<b>5 963</b>
sources primaires	273	348	375	278	288	293	358	314	255	244	256	240	228	231	162
produits dérivés	2 819	3 418	3 556	3 339	3 380	3 846	3 981	4 219	4 004	4 166	4 635	4 661	4 780	5 113	5 801
<b>6 Livraisons à la Communauté</b>															
sources primaires															
produits dérivés	38	37	40	59	57	55	38	49	34	34	38	33	48	244	392
<b>9 Disponibilités intérieures *</b>	<b>3 054</b>	<b>3 729</b>	<b>3 891</b>	<b>3 558</b>	<b>3 611</b>	<b>4 084</b>	<b>4 301</b>	<b>4 484</b>	<b>4 225</b>	<b>4 376</b>	<b>4 853</b>	<b>4 868</b>	<b>4 960</b>	<b>5 100</b>	<b>5 571</b>
sources primaires	273	348	375	278	288	293	358	314	255	244	256	240	228	231	162
produits dérivés	2 781	3 381	3 516	3 280	3 323	3 791	3 943	4 170	3 970	4 132	4 597	4 628	4 732	4 869	5 409
<b>10 Var. stocks** (consom. indus)</b>															
sources primaires	—	—	—	—	+ 29	— 48	— 17	— 76	+ 93	+ 36	— 18	— 19	— 36	+ 36	+ 14
produits dérivés	—	—	—	—	+ 12	+ 15	— 11	+ 6	+ 10	+ 2	+ 7	— 2	— 7	+ 4	+ 6
<b>12 Consomm. intér. brute *</b>	<b>3 054</b>	<b>3 729</b>	<b>3 891</b>	<b>3 558</b>	<b>3 640</b>	<b>4 036</b>	<b>4 284</b>	<b>4 408</b>	<b>4 318</b>	<b>4 412</b>	<b>4 835</b>	<b>4 849</b>	<b>4 924</b>	<b>5 136</b>	<b>5 585</b>
sources primaires	273	348	375	278	300	308	347	308	265	242	263	238	228	235	168
produits dérivés	2 781	3 381	3 516	3 280	3 340	3 728	3 937	4 100	4 053	4 170	4 572	4 611	4 696	4 901	5 417
<b>13 Transformations</b>															
sources primaires	1 874	2 222	2 207	2 114	2 261	2 513	2 640	2 741	2 679	2 791	2 999	2 992	2 866	2 732	3 105
produits dérivés	40	45	41	41	45	48	48	50	46	53	56	43	41	43	41
<b>1b Product. énergét. dérivée :</b>	<b>1 874</b>	<b>2 221</b>	<b>2 209</b>	<b>2 115</b>	<b>2 261</b>	<b>2 513</b>	<b>2 642</b>	<b>2 741</b>	<b>2 681</b>	<b>2 791</b>	<b>3 002</b>	<b>2 997</b>	<b>2 868</b>	<b>2 657</b>	<b>2 972</b>
de sources primaires	41	43	42	41	44	46	48	49	47	51	56	46	54	45	40
de produits dérivés	1 833	2 178	2 167	2 074	2 217	2 467	2 594	2 692	2 634	2 740	2 946	2 951	2 814	2 612	2 932
<b>15 Consomm. intér. nette</b>	<b>3 054</b>	<b>3 728</b>	<b>3 893</b>	<b>3 559</b>	<b>3 640</b>	<b>4 036</b>	<b>4 286</b>	<b>4 408</b>	<b>4 320</b>	<b>4 412</b>	<b>4 838</b>	<b>4 854</b>	<b>4 926</b>	<b>5 061</b>	<b>5 452</b>
sources primaires	233	303	334	237	255	260	299	258	219	189	207	195	187	192	127
produits dérivés	2 821	3 425	3 559	3 322	3 385	3 776	3 987	4 150	4 101	4 223	4 631	4 659	4 739	4 869	5 325
<b>16 Pertes sur les réseaux</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>19</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>26</b>
<b>17 Consomm. sect. Energie</b>	<b>690</b>	<b>865</b>	<b>845</b>	<b>751</b>	<b>774</b>	<b>843</b>	<b>903</b>	<b>919</b>	<b>908</b>	<b>943</b>	<b>1 026</b>	<b>1 043</b>	<b>965</b>	<b>793</b>	<b>751</b>
<b>18 Consommation finale</b>	<b>2 361</b>	<b>2 857</b>	<b>3 036</b>	<b>2 796</b>	<b>2 846</b>	<b>3 173</b>	<b>3 365</b>	<b>3 469</b>	<b>3 389</b>	<b>3 443</b>	<b>3 782</b>	<b>3 812</b>	<b>3 945</b>	<b>4 235</b>	<b>4 658</b>
<b>19 Ecartes statistiques</b>	<b>— 12</b>	<b>— 10</b>	<b>— 7</b>	<b>— 6</b>	<b>+ 1</b>	<b>+ 2</b>	<b>+ 2</b>	<b>+ 2</b>	<b>+ 3</b>	<b>+ 4</b>	<b>+ 6</b>	<b>— 20</b>	<b>— 7</b>	<b>+ 9</b>	<b>+ 17</b>
<b>Transformations dans les :</b>															
131 centrales électriques	467	532	529	528	578	638	648	689	687	729	767	750	756	968	1 198
133 usines à gaz et cokeries	40	45	41	41	45	48	48	49	46	47	47	43	41	43	41
134 hauts fourneaux	1 367	1 645	1 637	1 545	1 638	1 827	1 944	2 003	1 946	2 015	2 185	2 199	2 069	1 721	1 866
<b>Consommation finale du :</b>															
181 sect. Sidérurgie	1 841	2 213	2 350	2 219	2 225	2 506	2 633	2 751	2 692	2 760	3 033	3 035	3 096	3 284	3 716
182 sect. Autres industries	80	126	112	107	107	120	142	152	118	143	148	153	172	196	222
183 sect. Transports	160	193	225	167	176	178	184	176	176	176	192	175	190	202	195
184 sect. Foyers domest. etc.	278	325	349	303	338	370	406	392	404	365	409	448	486	555	525

\* Sources primaires et équivalentes.

\*\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks.

























FRANCE

Unité : 1 000 tec	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
<b>7 : Exportations vers les Pays tiers</b>															
<b>7 : Ausfuhren in dritte Länder</b>															
<b>Total</b>	4 467	6 300	9 148	9 717	9 042	10 392	7 266	5 796	8 402	8 019	8 451	9 528	7 919	7 483	6 809
01 Houille	999	688	539	881	1 288	2 330	1 119	863	930	589	469	389	334	237	196
02 Lignite	—	—	16	—	—	56	45	30	7	—	—	—	—	—	15
04 Agglomérés de houille	50	74	48	30	16	18	18	16	15	12	12	11	13	17	10
11 Coke	114	68	32	71	108	198	79	73	47	48	41	39	31	27	25
50 Prod. pétroliers énergétiques	3 238	5 354	8 428	8 589	7 422	6 589	5 707	4 626	7 253	6 958	7 429	8 609	6 931	6 629	6 113
96 Energie électrique	66	116	85	146	208	201	298	188	150	412	500	480	610	573	450
<b>Total 6 + 7</b>	6 784	8 457	10 939	11 994	11 409	13 993	9 402	7 795	10 568	10 375	11 223	12 560	11 779	11 325	12 262
sources primaires	2 162	1 881	1 609	2 397	2 873	6 006	2 321	2 093	1 904	1 517	1 455	1 370	1 354	974	980
produits dérivés	4 622	6 576	9 330	9 597	8 536	7 987	7 081	5 702	8 664	8 858	9 768	11 190	10 425	10 351	11 282
<b>8 : Soutes</b>															
<b>8 : Bunker für die Hochseeschifffahrt</b>															
<b>Total</b>	1 337	2 199	2 472	2 268	2 332	2 472	2 859	2 382	2 740	2 362	2 397	2 711	2 934	2 834	3 105
50 Prod. pétroliers énergétiques	1 337	2 199	2 472	2 268	2 332	2 472	2 859	2 382	2 740	2 362	2 397	2 711	2 934	2 834	3 105
<b>9 : Disponibilités intérieures de sources primaires et équivalentes</b>															
<b>9 : Inländische Verfügbarkeit an Primärenergie und Äquivalenten</b>															
<b>Total</b>	85 493	100 254	99 788	93 802	99 771	104 882	116 698	119 376	117 792	115 778	124 100	127 848	134 587	154 047	156 152
Houille	58 188	67 865	65 966	59 986	62 000	64 238	72 538	74 467	67 623	62 701	63 833	63 413	65 298	70 279	66 527
Lignite	1 133	1 403	1 280	1 271	1 306	1 357	1 481	1 494	1 490	1 521	1 420	1 697	1 744	1 784	1 694
Gaz naturel	274	319	320	288	325	349	418	559	876	2 011	3 638	4 955	5 763	6 055	6 393
Pétrole brut	15 751	18 696	20 190	21 565	24 694	27 238	30 523	31 858	33 913	36 354	39 396	43 272	48 859	60 072	68 324
Energie électrique	10 148	11 971	12 032	10 692	11 445	11 699	11 737	10 997	13 890	13 191	15 813	14 511	12 923	15 858	13 214
<b>10 : Variation des stocks chez les consommateurs industriels</b>															
<b>10 : Bestandsveränderungen bei den Erzeugern und Importeuren</b>															
(+ reprises aux stocks; — mises aux stocks) (+ Bestandsabgang; — Bestandszugang)															
<b>Total</b>	+ 679	— 550	— 129	+ 370	— 163	+ 853	— 1 135	— 1 136	— 1 024	+ 712	— 305	+ 88	+ 1 487	— 2 398	+ 579
01 Houille	+ 679	— 550	— 268	+ 407	— 152	+ 813	— 867	— 918	— 1 158	+ 692	— 371	+ 150	+ 1 457	— 2 361	+ 663
12 Coke	—	—	+ 139	— 37	— 11	+ 40	— 268	— 218	+ 134	+ 20	+ 66	— 62	+ 30	— 37	— 84
<b>12 : Consommation intérieure de sources primaires et équivalentes</b>															
<b>12 : Brutto-Inlandsverbrauch an Primärenergie und Äquivalenten</b>															
<b>Total</b>	86 172	99 704	99 659	94 172	99 608	105 735	115 563	118 240	116 768	116 490	123 795	127 936	136 074	151 649	156 731
Houille	58 867	67 315	65 837	60 356	61 837	65 091	71 403	73 331	66 599	63 413	63 528	63 501	66 785	67 881	67 106
Lignite	1 133	1 403	1 280	1 271	1 306	1 357	1 481	1 494	1 490	1 521	1 420	1 697	1 744	1 784	1 694
Gaz naturel	274	319	320	288	325	349	418	559	876	2 011	3 638	4 955	5 763	6 055	6 393
Pétrole brut	15 751	18 696	20 190	21 565	24 694	27 238	30 523	31 858	33 913	36 354	39 396	43 272	48 859	60 072	68 324
Energie électrique	10 148	11 971	12 032	10 692	11 445	11 699	11 737	10 997	13 890	13 191	15 813	14 511	12 923	15 858	13 214
<b>13 : Transformations</b>															
<b>13 : Umwandlung</b>															
<b>Total</b>	55 180	63 744	70 085	69 512	71 590	76 943	84 211	84 198	87 887	89 293	92 001	99 600	106 804	115 697	130 191
sources primaires	48 644	56 624	62 309	62 119	63 984	67 841	74 613	74 261	77 888	79 370	81 734	89 002	96 080	105 007	116 333
produits dérivés	6 536	7 120	7 776	7 393	7 606	9 102	9 598	9 937	9 999	9 923	10 267	10 598	10 724	10 690	13 858
01 Houille	27 611	29 979	31 280	29 469	29 592	31 663	35 935	38 212	34 858	34 401	32 973	33 605	36 491	35 966	38 225
02 Lignite	238	293	294	265	304	305	351	349	391	430	432	683	695	576	599
03 Gaz naturel	—	—	—	—	—	—	—	—	38	544	1 296	1 698	1 890	1 681	1 313
04 Pétrole brut	20 795	26 352	30 735	32 385	34 088	35 873	38 327	35 700	42 601	43 995	47 033	53 016	57 004	66 784	76 196
12 Coke	4 105	4 649	5 081	4 584	4 685	5 755	6 071	6 315	6 531	6 439	6 837	6 918	6 597	6 078	6 474
50 Prod. pétroliers énergétiques	895	871	962	1 052	1 159	1 302	1 433	1 446	1 284	1 219	1 036	1 281	1 936	2 674	5 309
30 Gaz manufacturés	1 428	1 500	1 650	1 687	1 691	2 001	2 036	2 119	2 112	2 192	2 322	2 342	2 134	1 858	2 022
96 Energie électrique	108	100	83	70	71	44	58	57	72	73	72	57	57	80	53







ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ  
NACH ERZEUGNISSEN

BILAN GLOBAL DE L'ÉNERGIE  
PAR PRODUITS

OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET  
BY PRODUCTS

ITALIA

Unità : 1 000 tec	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
<b>1a : Produzione di fonti primarie</b>															
<b>Totale</b>	16 955	20 825	20 686	18 946	18 640	19 478	20 821	22 137	24 232	25 984	28 103	27 267	26 638	29 010	28 812
01 Carbon fossile	778	883	824	852	813	860	815	771	546	556	557	560	523	443	357
02 Petrolio greggio	384	425	416	370	306	198	198	196	356	499	319	603	718	469	412
03 Gas naturale	607	1 152	1 708	2 718	3 537	4 324	5 335	5 945	6 172	7 293	7 686	8 145	8 524	8 664	9 161
04 Petrolio greggio	11	26	92	122	103	292	814	1 805	2 195	2 424	2 857	2 820	2 583	2 551	3 817
06 Energia elettrica primaria	15 175	18 339	17 646	14 884	13 881	13 804	13 659	13 420	14 963	15 212	16 684	15 139	14 290	16 883	15 065
<b>2 : Arrivi dalla Comunità</b>															
<b>Totale</b>															
01 Carbon fossile	5 338	4 275	3 719	4 705	4 520	3 497	3 324	3 015	1 237	2 028	3 573	3 296	2 528	1 185	502
11 Agglomerati di carbon fossile	15	31	12	33	58	73	156	146	155	95	136	131	144	132	155
12 Coke	—	—	—	3	30	45	11	33	206	171	210	222	246	477	271
21 Mattonelle di lignite	—	—	11	28	57	47	37	46	45	88	115	114	113	110	142
50 Prodotti petroliferi energetici	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	266	383	159	31
96 Energia elettrica	85	73	70	39	30	52	32	48	39	43	19	25	94	78	48
<b>3 : Importazioni dai Paesi terzi</b>															
<b>Totale</b>															
01 Carbon fossile	3 357	6 533	5 077	4 222	4 842	6 820	7 581	8 805	7 744	6 336	6 166	6 751	8 090	9 860	9 400
04 Petrolio greggio	7 612	10 593	13 945	18 437	22 990	24 852	26 542	28 323	32 490	35 900	42 214	48 707	58 514	67 916	79 178
11 Agglomerati di carbon fossile	5	63	34	28	21	25	53	56	11	16	10	39	22	16	8
12 Coke	—	—	—	8	14	23	29	98	37	28	34	32	78	221	83
21 Mattonelle di lignite	—	—	—	—	10	7	—	—	—	1	10	45	34	63	74
50 Prodotti petroliferi energetici	1 297	1 133	897	891	794	556	948	1 131	523	1 181	1 802	2 513	3 223	3 841	1 760
96 Energia elettrica	97	105	116	93	111	70	83	154	77	90	64	129	403	477	554
<b>Totale 2 + 3</b>	17 806	22 806	23 881	28 487	33 467	36 070	38 803	41 855	42 564	45 977	54 425	62 270	73 872	84 535	92 206
fonti primarie	16 307	21 401	22 741	27 364	32 352	35 169	37 447	40 143	41 471	44 264	51 953	58 754	69 132	78 961	89 080
prodotti derivati	1 499	1 405	1 140	1 123	1 115	901	1 356	1 712	1 093	1 713	2 472	3 516	4 740	5 574	3 126
<b>4 : Risorse primarie e equivalenti</b>															
<b>Totale</b>	34 761	43 631	44 567	47 433	52 107	55 548	59 624	63 992	66 796	71 961	82 528	89 537	100 510	113 545	121 018
01 Carbon fossile	9 493	11 785	9 666	9 851	10 298	11 343	11 969	12 924	9 936	9 230	10 686	11 031	11 631	12 334	10 776
02 Lignite	384	425	427	398	363	255	242	242	401	588	444	762	865	642	628
03 Gas naturale	607	1 152	1 708	2 718	3 537	4 324	5 335	5 945	6 172	7 293	7 686	8 145	8 524	8 664	9 161
04 Petrolio greggio	8 920	11 752	14 934	19 450	23 887	25 700	28 304	31 258	35 208	39 505	46 945	54 306	64 703	74 468	84 785
50 Prodotti petroliferi energetici	15 357	18 517	17 832	15 016	14 022	13 962	13 774	13 622	15 079	15 345	16 767	15 293	14 787	17 438	15 667
96 Energia elettrica															
<b>5 : Variazioni delle scorte presso i produttori e importatori</b>															
(+prelevamenti dagli stocks; — messe in stocks)															
<b>Totale</b>	+ 381	- 412	- 41	- 165	+ 143	+ 9	+ 228	- 803	+ 235	+ 204	- 61	- 540	- 303	- 452	- 438
fonti primarie	+ 235	- 404	+ 66	- 181	+ 97	- 5	+ 206	- 619	+ 385	+ 83	- 206	- 467	- 474	- 406	- 6
prodotti derivati	+ 146	- 8	- 107	+ 16	+ 46	+ 14	+ 22	- 184	- 150	+ 121	+ 145	+ 73	+ 111	+ 46	+ 432
01 Carbon fossile	+ 205	- 330	+ 188	- 14	+ 59	- 85	+ 36	- 213	+ 158	+ 15	- 35	+ 84	+ 45	- 31	- 117
02 Lignite	—	—	—	+ 26	+ 9	- 46	—	- 14	+ 18	+ 17	- 9	+ 7	- 1	+ 1	- 1
04 Petrolio greggio	+ 30	- 74	- 122	- 193	+ 29	- 34	+ 170	- 392	+ 245	+ 51	- 180	+ 558	- 458	+ 376	+ 112
11 Agglomerati di carbon fossile	—	—	—	—	- 2	- 1	+ 3	- 12	+ 2	- 2	- 1	+ 1	- 1	+ 2	- 8
12 Coke	+ 146	- 8	- 107	+ 16	+ 44	+ 15	+ 19	- 172	+ 162	+ 123	+ 145	- 74	+ 112	- 48	- 364
<b>6 : Forniture alla Comunità</b>															
<b>Totale</b>													3 217	3 813	4 725
04 Petrolio greggio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	309	—	—
12 Coke	—	—	148	33	—	66	106	126	31	—	—	2	12	16	6
50 Prodotti petroliferi energetici	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 880	3 785	4 540
96 Energia elettrica	19	13	8	15	6	7	10	8	5	8	14	19	16	12	179

\* Arrivi + importazioni.

GALEBE ENERIEBALANS  
NAAR PRODUKTEN

BILANCIO GLOBALE  
PER PRODOTTI

ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ  
NACH ERZEUGNISSEN

BILAN GLOBAL DE L'ENERGIE  
PAR PRODUITS

OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET  
BY PRODUCTS

ITALIA

Unità : 1 000 tec	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	
<b>7 : Esportazioni verso i Paesi terzi</b>																
<b>Totale</b>														10 227	10 626	10 888
04 Petrolio greggio									346	676	738	679	144	239		
12 Coke	60	25	79	70	51	14	5	3	11	35	112	144	166	134	93	
50 Prodotti petroliferi energetici	1 140	2 076	4 300	6 835	8 580	8 324	7 718	8 723	10 505	11 311	11 094	11 394	9 874	10 163	10 715	
96 Energia elettrica	77	207	185	142	284	108	21	10	56	53	113	77	43	90	80	
<b>Totale 6 + 7 fonti primarie prodotti derivati</b>	<b>1 296</b>	<b>2 321</b>	<b>4 720</b>	<b>7 095</b>	<b>8 921</b>	<b>8 519</b>	<b>7 860</b>	<b>8 870</b>	<b>10 954</b>	<b>12 083</b>	<b>12 071</b>	<b>12 315</b>	<b>13 444</b>	<b>14 439</b>	<b>15 613</b>	
	1 296	2 321	4 720	7 095	8 921	8 519	7 860	8 870	10 608	11 407	11 333	11 636	12 991	14 200	15 613	
<b>8 : Bunkeraggi</b>																
<b>Totale</b>	1 035	1 155	1 224	1 427	1 543	1 832	1 894	1 708	2 856	3 470	4 569	5 498	5 913	6 570	7 911	
01 Carbon fossile	93	95	60	56	59	50	41	35	23	21	16	11	10	3	5	
50 Prodotti petroliferi energetici	942	1 060	1 164	1 371	1 484	1 782	1 853	1 673	2 833	3 449	4 553	5 487	5 903	6 567	7 906	
<b>9 : Disponibilità interne</b>																
<b>Totale</b>	32 811	39 743	38 582	38 746	41 786	45 206	50 098	52 611	53 221	56 612	65 827	71 184	80 850	92 084	97 056	
01 Carbon fossile	9 691	11 327	9 460	9 694	10 293	11 142	11 875	12 363	9 879	9 310	10 668	10 885	11 599	12 104	10 123	
02 Lignite	384	425	427	424	372	301	242	228	383	605	453	769	864	643	627	
03 Gas naturale	607	1 152	1 708	2 718	3 537	4 324	5 335	5 945	6 172	7 293	7 686	8 145	8 524	8 664	9 161	
04 Petrolio greggio	6 868	8 542	9 348	11 050	13 852	15 628	18 903	20 470	21 768	24 120	30 380	36 188	45 135	53 338	61 736	
96 Energia elettrica	15 261	18 297	17 639	14 859	13 732	13 811	13 743	13 604	15 018	15 284	16 640	15 197	14 728	17 336	15 408	
<b>10 : Variazioni delle scorte presso i consumatori industriali</b>																
<b>Totale</b>	+ 59	- 322	+ 184	- 75	+ 143	- 380	- 73	+ 550	+ 376	+ 312	- 172	- 23	+ 13	- 183	+ 106	
01 Carbon fossile	+ 59	- 322	+ 184	- 75	+ 134	- 248	- 74	+ 537	+ 344	+ 285	- 167	+ 31	+ 50	- 270	+ 107	
12 Coke				+ 9	- 132	+ 1	- 13	+ 32	+ 27	- 5	- 54	- 37	+ 87	- 1		
<b>12 : Consumo interno lordo</b>																
<b>Totale</b>	32 870	39 421	38 766	38 671	41 929	44 826	50 025	52 061	53 597	56 924	65 655	71 161	80 863	91 901	97 162	
01 Carbon fossile	9 750	11 005	9 644	9 619	10 436	10 762	11 802	11 813	10 255	9 622	10 496	10 862	11 612	11 921	10 229	
02 Lignite	384	425	427	424	372	301	242	228	383	605	453	769	864	643	627	
03 Gas naturale	607	1 152	1 708	2 718	3 537	4 324	5 335	5 945	6 172	7 293	7 686	8 145	8 524	8 664	9 161	
04 Petrolio greggio	6 868	8 542	9 348	11 050	13 852	15 628	18 903	20 470	21 768	24 120	30 380	36 188	45 135	53 338	61 736	
96 Energia elettrica	15 261	18 297	17 639	14 859	13 732	13 811	13 743	13 604	15 018	15 284	16 640	15 197	14 728	17 336	15 408	
<b>13 : Trasformazioni</b>																
<b>Totale</b>	12 526	16 142	20 377	25 086	30 639	33 464	37 194	40 310	43 950	47 070	53 820	62 837	75 947	85 682	102 028	
fonti primarie	11 904	15 584	19 439	24 050	29 265	31 826	35 196	38 101	41 671	44 734	51 427	58 252	69 203	78 414	91 697	
prodotti derivati	622	558	938	1 036	1 374	1 638	1 998	2 209	2 279	2 336	2 393	4 585	6 744	7 268	10 331	
01 Carbon fossile	4 204	4 970	5 396	5 305	5 525	5 884	6 644	7 425	6 306	5 812	6 427	6 859	7 674	7 531	7 430	
02 Lignite		11	13	1					218	411	286	624	699	469	409	
03 Gas naturale	47	58	115	379	618	764	1 026	941	564	812	614	636	830	804	952	
04 Petrolio greggio	7 653	10 545	13 915	18 365	22 122	25 178	27 526	29 735	34 583	37 699	44 100	50 133	60 000	69 610	82 906	
12 Coke	134	248	304	389	414	531	566	632	647	620	711	795	927	926	840	
50 Prodotti petroliferi energetici	350	140	409	431	711	843	1 149	1 291	1 320	1 403	1 310	3 366	5 343	5 789	8 983	
30 Gas manufatturato	40	61	77	105	121	148	165	166	195	179	231	285	312	374	333	
96 Energia elettrica	98	109	148	111	128	116	118	120	117	134	141	139	162	179	175	

\* Forniture + Esportazioni.







ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ  
NACH ERZEUGNISSEN

BILAN GLOBAL DE L'ÉNERGIE  
PAR PRODUITS

OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET  
BY PRODUCTS

NEDERLAND

Einheit : 1 000 t SKE	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964														
<b>7 : Uitvoer naar derde Landen</b>															<b>7 : Exportations vers les Pays tiers</b>														
<b>Totaal</b>														15 086	15 702	11 099													
01 Steenkool	28	11	15	51	110	110	152	149	154	109	112	71	62	87	57														
04 Ruwe aardolie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77	26	—	480	17														
11 Steenkoolbriketten	—	—	—	4	10	20	29	23	20	19	22	20	25	37	25														
12 Cokes	606	544	639	605	685	799	842	644	588	554	603	476	454	408	361														
50 Energetische aardolie-prod.	3 614	4 690	5 849	7 209	9 949	11 153	13 689	13 169	16 814	15 054	18 170	17 719	14 545	14 690	10 639														
<b>Totaal 6 + 7</b>	<b>4 810</b>	<b>5 898</b>	<b>7 293</b>	<b>8 883</b>	<b>12 698</b>	<b>14 160</b>	<b>16 877</b>	<b>16 505</b>	<b>20 104</b>	<b>19 371</b>	<b>23 265</b>	<b>23 190</b>	<b>26 591</b>	<b>27 219</b>	<b>22 829</b>														
primaire energie	28	18	22	300	1 034	874	822	898	1 282	1 848	2 215	2 375	2 307	2 843	2 035														
secundaire energie	4 782	5 880	7 271	8 583	11 664	13 286	16 055	15 607	18 822	17 523	21 050	20 815	24 284	24 376	20 794														
<b>8 : Zeescheepvaart</b>															<b>8 : Soutes</b>														
<b>Totaal</b>	<b>1 859</b>	<b>2 023</b>	<b>1 956</b>	<b>1 982</b>	<b>2 269</b>	<b>3 186</b>	<b>3 605</b>	<b>3 119</b>	<b>2 951</b>	<b>2 553</b>	<b>3 510</b>	<b>4 944</b>	<b>5 317</b>	<b>5 383</b>	<b>6 232</b>														
01 Steenkool	286	284	229	183	170	240	196	163	27	46	41	31	2	—	—														
50 Energetische aardolie-prod.	1 573	1 739	1 727	1 799	2 099	2 946	3 409	2 956	2 924	2 507	3 469	4 913	5 315	5 383	6 232														
<b>9 : Netto beschikbare hoeveelheden</b>															<b>9 : Disponibilités intérieures de sources primaires et équivalentes</b>														
<b>Totaal</b>	<b>20 577</b>	<b>22 620</b>	<b>22 052</b>	<b>22 279</b>	<b>24 161</b>	<b>25 941</b>	<b>28 797</b>	<b>28 564</b>	<b>27 156</b>	<b>28 405</b>	<b>32 055</b>	<b>33 345</b>	<b>37 530</b>	<b>41 490</b>	<b>45 479</b>														
Steenkool	15 747	16 712	16 382	16 336	16 953	17 199	18 348	17 387	15 196	14 693	15 249	14 924	16 406	16 705	14 728														
Bruinkool	197	225	201	191	232	244	232	238	244	205	199	188	205	219	136														
Aardgas	8	10	18	28	113	162	189	183	233	285	412	559	614	715	991														
Ruwe aardolie	4 612	5 513	5 356	5 730	6 886	8 247	10 041	10 792	11 402	13 191	16 148	17 658	20 312	23 834	29 618														
Elektriciteit	13	160	96	6	23	89	12	35	81	31	47	17	7	17	—														
<b>10 : Wijzigingen in de voorraden bij de industriële verbruikers</b>															<b>10 : Variations de stocks chez les consommateurs industriels</b>														
(+ voorraadsafname; — voorraadstoename)															( + reprises aux stocks; — mises aux stocks)														
<b>Totaal</b>	<b>+ 142</b>	<b>— 87</b>	<b>— 217</b>	<b>+ 11</b>	<b>— 109</b>	<b>— 192</b>	<b>— 435</b>	<b>— 608</b>	<b>+ 330</b>	<b>+ 293</b>	<b>+ 171</b>	<b>+ 237</b>	<b>— 77</b>	<b>— 103</b>	<b>— 103</b>														
01 Steenkool	+ 142	— 87	— 217	+ 11	— 58	— 198	— 401	— 509	+ 267	+ 239	+ 180	+ 271	— 105	— 151	— 72														
12 Cokes	—	—	—	—	51	+ 6	— 34	— 99	+ 63	+ 54	— 9	— 34	+ 28	+ 48	— 31														
<b>12 : Bruto binnenlands verbruik</b>															<b>12 : Consommation intérieure de sources primaires et équivalentes</b>														
<b>Totaal</b>	<b>20 719</b>	<b>22 533</b>	<b>21 835</b>	<b>22 290</b>	<b>24 052</b>	<b>25 749</b>	<b>28 362</b>	<b>27 956</b>	<b>27 486</b>	<b>28 698</b>	<b>32 226</b>	<b>33 582</b>	<b>37 453</b>	<b>41 387</b>	<b>45 376</b>														
Steenkool	15 889	16 625	16 165	16 347	16 844	17 007	17 913	16 779	15 526	14 986	15 420	15 161	16 329	16 602	14 625														
Bruinkool	197	225	201	191	232	244	232	238	244	205	199	188	205	219	136														
Aardgas	8	10	18	28	113	162	189	183	233	285	412	559	614	715	991														
Ruwe aardolie	4 612	5 513	5 356	5 730	6 886	8 247	10 041	10 792	11 402	13 191	16 148	17 658	20 312	23 834	29 618														
Elektriciteit	13	160	96	6	23	89	12	35	81	31	47	17	7	17	—														
<b>13 : Omzetting</b>															<b>13 : Transformations</b>														
<b>Totaal</b>	<b>19 173</b>	<b>21 734</b>	<b>23 359</b>	<b>25 393</b>	<b>28 698</b>	<b>31 709</b>	<b>34 891</b>	<b>36 195</b>	<b>36 644</b>	<b>37 940</b>	<b>44 261</b>	<b>45 990</b>	<b>50 184</b>	<b>51 484</b>	<b>56 992</b>														
primaire energie	18 064	20 401	22 057	24 116	27 490	30 407	33 374	34 738	34 835	35 695	41 828	43 708	47 491	48 185	52 637														
secundaire energie	1 109	1 333	1 302	1 277	1 208	1 302	1 517	1 457	1 809	2 245	2 433	2 282	2 693	3 299	4 055														
01 Steenkool	9 762	10 093	10 512	10 668	11 163	11 925	12 496	12 754	12 051	11 872	12 418	12 870	12 731	12 406	12 101														
02 Bruinkool	39	49	49	57	56	58	54	56	51	44	43	51	49	43	45														
03 Aardgas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	53	53	52	50	52														
04 Ruwe aardolie	8 263	10 259	11 496	13 391	16 271	18 424	20 824	21 928	22 733	23 768	29 314	30 734	34 659	35 686	40 739														
12 Cokes	612	769	790	913	869	918	1 024	975	1 054	1 110	1 047	878	1 010	948	795														
50 Energetische aardolie-prod.	423	487	442	278	250	287	416	398	648	991	1 214	1 254	1 544	2 206	3 084														
30 Gemaakt gas	74	77	70	86	89	97	77	84	107	144	172	150	139	145	176														

\* Leveringen + uitvoer.

GLOBALE ENERGIEBALANS  
NAAR PRODUKTEN

BILANCIO GLOBALE  
PER PRODOTTI







ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ  
NACH ERZEUGNISSEN

BILAN GLOBAL DE L'ÉNERGIE  
PAR PRODUITS

OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET  
BY PRODUCTS

BELGIQUE/BELGIË

Unité : 1 000 tec Eenheid : 1 000 t SKE	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
<b>1a : Production de sources primaires</b>															
<b>Total</b>	26 323	28 433	29 369	28 975	28 201	28 780	28 237	27 597	25 591	21 238	21 147	20 176	19 764	19 765	19 515
01 Houille	26 272	28 364	29 278	28 867	28 059	28 641	28 051	27 405	25 390	21 098	20 996	20 021	19 619	19 615	19 374
03 Gaz naturel	15	32	50	60	57	75	93	106	109	95	78	78	80	77	78
06 Energie électrique primaire	36	37	41	48	85	64	93	86	92	45	73	77	65	73	63
<b>2 : Réceptions en provenance de la Communauté</b>															
<b>Total</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7 024	7 383	8 479	8 046	8 811
01 Houille	354	362	442	1 046	2 872	2 180	1 965	2 282	2 899	3 438	2 969	3 213	3 433	3 534	3 770
04 Pétrole brut	—	—	—	9	37	49	56	101	119	109	102	153	147	166	230
11 Agglomérés de houille	—	—	—	2	3	2	16	3	1	—	—	—	16	29	53
12 Coke	1	8	1	26	105	199	137	148	163	179	246	253	245	363	530
21 Briquettes de lignite, etc.	45	63	43	53	60	67	68	73	70	64	63	62	64	68	56
50 Prod. pétroliers énergétiques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 421	3 489	4 399	3 734	4 063
93 Gaz	1	—	2	3	1	2	2	4	5	5	6	4	4	6	6
96 Energie électrique	82	120	108	114	99	129	172	146	137	120	170	139	103	164	137
<b>3 : Importations en provenance des Pays tiers</b>															
<b>Total</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12 133	13 936	16 649	23 865	25 421
01 Houille	294	1 832	1 173	1 133	852	1 454	2 822	2 820	2 352	1 437	934	830	1 320	3 814	3 197
04 Pétrole brut	642	1 424	3 792	4 660	5 413	6 687	7 638	7 944	9 145	9 525	9 650	11 431	12 199	17 250	19 257
11 Agglomérés de houille	—	—	—	2	3	2	16	3	1	—	—	—	—	16	29
12 Coke	—	—	—	3	10	11	10	69	9	—	8	2	32	88	8
21 Briquettes de lignite, etc.	—	5	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	3	—
50 Prod. pétroliers énergétiques	2 647	3 310	2 710	2 511	2 404	2 874	3 378	4 128	3 875	4 489	1 540	1 672	3 080	2 681	2 889
<b>Total 2 + 3</b>	4 066	7 124	8 272	9 560	11 856	13 654	16 264	17 718	18 816	19 397	19 157	21 319	25 128	31 911	34 244
sources primaires	1 290	3 618	5 407	6 839	9 137	10 321	12 425	13 046	14 437	14 429	13 600	15 544	17 036	24 609	26 244
produits dérivés	2 776	3 506	2 865	2 721	2 718	3 333	3 839	4 672	4 379	4 968	5 557	5 775	8 092	7 302	8 000
<b>4 : Ressources primaires et équivalentes</b>															
<b>Total</b>	30 389	35 557	37 641	38 535	40 057	42 434	44 501	45 315	44 407	40 635	40 304	41 495	44 892	51 676	53 751
Houille	26 922	30 566	30 896	31 089	31 939	32 538	33 059	32 832	30 938	26 268	25 261	24 476	24 816	27 615	27 191
Lignite	45	68	44	53	60	67	68	73	70	64	64	63	66	71	5
Gaz naturel	15	32	50	60	57	75	93	106	109	95	78	78	80	77	7
Pétrole brut	3 289	4 734	6 502	7 171	7 817	9 561	11 016	12 072	13 061	14 043	14 658	16 662	19 763	23 677	26 231
Energie électrique	118	157	149	162	184	193	265	232	229	165	243	216	168	237	20
<b>5 : Variations des stocks chez les producteurs et importateurs</b>															
<b>Total</b>	+ 957	+ 646	- 1 188	- 1 173	+ 678	+ 2 658	+ 853	- 998	- 4 280	- 379	+ 1 638	+ 2 209	+ 3 149	+ 1 555	- 74
sources primaires	+ 748	+ 671	- 1 125	- 1 097	+ 608	+ 2 596	+ 866	- 828	- 4 201	- 369	+ 1 590	+ 2 187	+ 3 092	+ 1 485	- 67
produits dérivés	+ 209	- 25	- 63	- 76	+ 70	+ 62	- 13	- 170	- 79	- 10	+ 48	+ 22	+ 57	+ 70	- 7
01 Houille	+ 752	+ 771	- 1 135	- 1 020	+ 589	+ 2 602	+ 717	- 588	- 4 453	- 193	+ 1 353	+ 2 350	+ 3 215	+ 1 343	- 45
04 Pétrole brut	- 19	+ 100	+ 10	+ 77	+ 19	+ 6	+ 149	- 240	+ 252	- 176	+ 237	- 163	- 123	+ 142	- 17
11 Agglomérés de houille	+ 4	- 1	- 29	+ 24	+ 1	+ 3	+ 2	- 18	- 40	+ 2	+ 28	+ 15	+ 13	+ 1	- 5
12 Coke	+ 190	- 26	- 34	+ 100	+ 69	+ 59	- 15	- 152	- 39	- 12	+ 20	+ 7	+ 44	+ 71	- 1
<b>6 : Livraisons aux pays de la Communauté</b>															
<b>Total</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5 431	6 284	5 911
01 Houille	2 313	1 362	2 305	3 583	4 284	4 995	3 298	3 107	2 033	1 824	1 917	2 171	1 863	1 621	1 811
04 Pétrole brut	—	24	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 Agglomérés de houille	10	226	262	286	319	461	628	702	179	153	160	158	302	733	4
12 Coke	360	256	542	366	562	498	626	686	409	550	731	695	530	601	4
50 Prod. pétroliers énergétiques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
93 Gaz	11	13	12	15	23	27	36	38	41	36	37	34	2 417	2 932	2 911
96 Energie électrique	31	59	64	114	97	64	133	198	109	167	154	235	288	363	2

\* Réceptions + importations.

BELGIQUE/BELGIË

Unité : 1 000 tec Eenheid : 1 000 t SKE		1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	
<b>7 : Exportations vers les Pays tiers</b>																	
<b>7 : Uitvoer naar derde Landen</b>																	
<b>Total</b>															2 376	2 847	3 008
01 Houille		386	366	232	582	1 397	2 056	1 165	855	738	347	358	682	823	247	272	
04 Pétrole brut		15	105	40	8	6	17	136	70	132	2	6	7	3	13	9	
11 Agglomérés de houille		163	228	416	456	326	279	301	218	488	296	257	179	111	122	247	
12 Coke		260	272	1 852	1 806	2 111	2 528	3 142	2 960	3 542	3 469	3 569	3 389	1 430	2 465	2 480	
50 Prod. pétroliers énergétiques		260	272	1 852	1 806	2 111	2 528	3 142	2 960	3 542	3 469	3 569	3 389	1 430	2 465	2 480	
<b>Total 6 + 7</b>		3 549	2 911	5 735	7 216	9 125	10 971	9 478	8 840	7 673	6 845	7 189	7 550	7 807	9 131	8 980	
sources primaires		2 699	1 752	2 547	4 165	5 681	7 097	4 599	4 032	2 903	2 171	2 275	2 853	2 689	1 868	2 161	
produits dérivés		850	1 159	3 188	3 051	3 444	3 874	4 879	4 808	4 770	4 674	4 914	4 697	5 118	7 263	6 819	
<b>8 : Sources</b>																	
<b>8 : Zeescheepvaart</b>																	
<b>Total</b>		444	750	690	611	734	879	1 101	869	780	984	1 105	1 506	1 905	2 158	2 587	
sources primaires		67	103	45	40	61	71	49	40	26	18	21	13	13	8	3	
produits dérivés		377	647	645	571	673	808	1 052	829	754	966	1 084	1 493	1 892	2 150	2 584	
01 Houille		67	103	45	40	61	71	49	40	26	18	21	13	13	8	3	
11 Agglomérés de houille		2	6	1	26	22	20	22	22	19	14	14	13	14	11	10	
50 Prod. pétroliers énergétiques		375	641	644	545	651	788	1 030	807	735	952	1 070	1 480	1 878	2 139	2 574	
<b>9 : Disponibilités intérieures de sources primaires et équivalentes</b>																	
<b>9 : Netto beschikbare hoeveelheden</b>																	
<b>Total</b>		27 353	32 542	30 028	29 535	30 876	33 242	34 775	34 608	31 674	32 427	33 648	34 648	38 329	41 942	41 448	
Houille		24 556	28 647	25 843	24 631	25 598	26 778	27 625	26 400	22 471	22 824	23 161	22 896	24 392	25 638	23 292	
Lignite		45	68	44	53	60	67	68	73	70	64	64	63	66	71	52	
Gaz naturel		15	32	50	60	57	75	93	106	109	95	78	78	80	77	78	
Pétrole brut		2 650	3 697	4 006	4 743	5 073	6 193	6 857	7 994	8 904	9 446	10 256	11 630	13 912	16 282	18 095	
Energie électrique		87	98	85	48	87	129	132	34	120	2	89	19	120	126	70	
<b>10 : Variations des stocks chez les consommateurs industriels</b>																	
<b>10 : Wijzigingen in de voorraden (industriële verbruikers)</b>																	
(+ reprises aux stocks; — mises aux stocks) (+ voorraadsafname; — voorraadstoename)																	
<b>Total</b>		— 13	— 99	— 179	— 21	— 60	+ 31	— 272	— 474	— 328	— 145	+ 199	+ 285	+ 87	— 142	+ 94	
01 Houille		— 13	— 99	— 179	— 21	— 40	+ 15	— 229	— 464	— 320	— 57	+ 157	+ 238	+ 99	— 139	+ 87	
12 Coke						20	+ 16	— 43	— 10	— 8	— 88	+ 42	+ 47	— 12	— 3	+ 7	
<b>12 : Consommation intérieure de sources primaires et équivalentes</b>																	
<b>12 : Bruto binnenlands verbruik</b>																	
<b>Total</b>		27 340	32 443	29 849	29 514	30 816	33 273	34 503	34 134	31 346	32 282	33 847	34 933	38 416	41 800	41 542	
01 Houille		24 543	28 548	25 664	24 610	25 538	26 809	27 353	25 926	22 143	22 679	23 360	23 181	24 479	25 496	23 386	
02 Lignite		45	68	44	53	60	67	68	73	70	64	64	63	66	71	52	
03 Gaz naturel		15	32	50	60	57	75	93	106	109	95	78	78	80	77	78	
04 Pétrole brut		2 650	3 697	4 006	4 743	5 073	6 193	6 857	7 994	8 904	9 446	10 256	11 630	13 912	16 282	18 095	
96 Energie électrique		87	98	85	48	87	129	132	34	120	2	89	19	120	126	70	
<b>13 : Transformations</b>																	
<b>13 : Omzetting</b>																	
<b>Total</b>		14 331	18 538	20 872	20 832	22 114	24 748	27 398	27 653	27 928	28 635	29 791	30 823	32 583	38 782	40 787	
sources primaires		12 231	15 831	18 227	18 340	19 313	21 540	23 672	23 644	23 714	24 572	25 539	26 690	28 333	34 204	35 384	
produits dérivés		2 100	2 707	2 645	2 492	2 801	3 208	3 726	4 009	4 214	4 063	4 252	4 133	4 250	4 578	5 403	
01 Houille		11 593	14 531	14 435	13 757	13 882	14 901	16 018	15 997	14 389	15 179	15 585	15 329	16 159	16 789	16 269	
03 Gaz naturel							4	3	14	19	15	20	23	16	12	13	
04 Pétrole brut		638	1 300	3 792	4 583	5 431	6 635	7 651	7 633	9 306	9 378	9 934	11 338	12 158	17 403	19 102	
12 Coke		1 557	2 020	1 970	1 761	2 039	2 321	2 522	2 489	2 533	2 506	2 594	2 421	2 449	2 384	2 506	
50 Prod. pétroliers énergétiques		41	83	51	80	91	151	151	434	695	766	617	785	917	1 061	1 132	
30 Gaz manufacturés		502	604	624	651	671	736	770	825	914	939	873	795	740	664	765	

\* Livraisons + Exportations.



BELGIQUE/BELGIË

Unité : 1 000 tec Eenheid : 1 000 t SKE	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

131 : Transformations dans les centrales électriques

131 : Omzetting in de elektrische centrales

<b>Total</b>	5 083	5 590	5 380	5 455	5 414	5 769	6 278	6 693	6 206	6 397	6 417	6 509	6 891	7 337	8 002
01 Houille	4 553	4 910	4 705	4 707	4 549	4 790	4 884	5 044	4 425	4 760	4 724	4 751	5 093	5 125	5 092
03 Gaz naturel															
12 Coke	16	16	13	23	114	95	201	131	19	15	20	23	16	12	13
50 Prod. pétroliers énergétiques	12	60	38	74	80	144	420	679	107	96	49	50	28	56	46
30 Gaz manufacturés	502	604	624	651	671	736	770	825	914	939	873	795	1 014	1 480	2 086
													740	664	765

133 : Transformations dans les usines à gaz et les cokeries

133 : Omzetting in de gas- en cokesbedrijven

<b>Total</b>	6 161	7 996	8 373	7 781	8 040	8 661	9 464	9 257	9 009	9 500	9 882	9 500	9 608	9 606	9 812
01 Houille	6 108	7 962	8 350	7 775	8 024	8 653	9 449	9 241	8 983	9 469	9 848	9 473	9 561	9 556	9 766
12 Coke	24	11	10		5	1	1								
50 Prod. pétroliers énergétiques	29	23	13	6	11	7	14	16	26	31	34	27	47	50	46

181 : Consommation finale du secteur "Sidérurgie"

181 : Eindverbruik van de sector "Ijzer- en staalindustrie"

<b>Total</b>	3 184	4 595	4 518	4 069	4 087	4 866	5 070	4 901	4 610	5 014	5 416	5 433	5 675	5 899	6 748
01 Houille	258	412	275	171	169	248	174	110		13					
11 Agglomérés de houille	50	62	56	50	46	46	56	21	30	20	20	16	14	11	7
12 Coke	1 590	2 379	2 474	2 347	2 338	2 689	2 819	2 761	2 683	3 024	3 259	3 264	3 392	3 401	3 787
50 Prod. pétroliers énergétiques	97	139	130	120	129	157	184	194	189	215	247	320	386	402	608
93 Gaz	603	854	835	657	705	916	946	908	885	892	997	960	959	1 124	1 218
96 Energie électrique	586	749	748	724	700	810	891	907	823	850	893	873	924	961	1 128

182 : Consommation finale du secteur "Autres industries"

182 : Eindverbruik van de sector "Overige Industrie"

<b>Total</b>	7 551	9 071	7 755	7 502	8 447	8 792	9 472	8 696	7 671	7 931	8 952	8 738	9 113	9 129	9 811
01 Houille	3 732	4 460	3 632	3 250	3 776	3 851	3 666	2 995	1 861	1 784	2 074	1 931	1 828	1 526	1 343
11 Agglomérés de houille	115	147	116	107	108	125	130	111	65	69	56	51	54	37	35
12 Coke	594	691	587	548	587	640	715	727	590	606	661	691	650	717	682
21 Briquettes de lignite, etc.	2	7	5	6	5	6	7	7	7	5	5	3	1	1	1
50 Prod. pétroliers énergétiques	958	1 316	1 207	1 321	1 523	1 667	2 159	1 955	2 411	2 608	3 127	3 109	3 429	3 647	4 267
71 Chaleur	26	24	23	25	26	29	33	37	38	37	43	44	51	55	58
93 Gaz	284	352	312	307	375	329	408	412	419	416	464	411	513	352	356
96 Energie électrique	1 840	2 074	1 873	1 938	2 047	2 145	2 354	2 452	2 280	2 406	2 522	2 498	2 587	2 794	3 070

183 : Consommation finale du secteur "Transports"

183 : Eindverbruik van de sector "Vervoer"

<b>Total</b>	3 168	3 552	3 583	3 558	3 704	3 820	3 899	3 760	3 818	3 828	3 734	3 879	4 048	4 146	4 526
01 Houille	1 427	1 535	1 503	1 409	1 410	1 355	1 255	995	892	795	737	661	575	443	304
11 Agglomérés de houille	294	380	315	228	215	197	152	117	84	74	63	64	48	32	18
12 Coke	17	19	13	19	20	17	15	17	16	14	17	16	16	25	15
50 Prod. pétroliers énergétiques	1 243	1 424	1 557	1 715	1 872	2 029	2 212	2 329	2 530	2 663	2 658	2 884	3 155	3 383	3 922
96 Energie électrique	187	194	195	187	187	222	265	302	296	282	259	254	254	263	267

184 : Consommation finale du secteur "Foyers domestiques, etc."

184 : Eindverbruik van de sector "Huisbrand, enz."

<b>Total</b>	9 146	10 449	9 070	9 354	9 810	10 291	11 060	10 923	9 586	9 749	10 081	10 832	12 931	15 019	13 001
01 Houille	6 926	7 727	6 467	6 617	6 811	6 924	7 126	6 922	5 485	5 430	5 381	5 585	6 122	7 262	5 489
11 Agglomérés de houille	472	819	604	610	647	692	840	881	695	742	860	991	1 301	1 615	1 095
12 Coke	252	278	225	221	261	308	344	272	250	237	254	238	281	394	284
21 Briquettes de lignite, etc.	43	61	37	47	55	60	62	66	63	58	58	61	66	71	51
50 Prod. pétroliers énergétiques	359	445	619	686	858	1 073	1 357	1 379	1 642	1 799	1 958	2 282	3 285	3 631	3 790
71 Chaleur	54	48	46	51	53	59	66	75	77	76	88	88	104	111	117
93 Gaz	273	281	282	300	298	299	304	303	322	318	337	362	433	496	535
96 Energie électrique	767	790	790	822	827	876	961	1 025	1 052	1 089	1 145	1 225	1 339	1 439	1 640

ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ  
NACH ERZEUGNISSEN

BILAN GLOBAL DE L'ÉNERGIE  
PAR PRODUITS  
LUXEMBOURG

OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET  
BY PRODUCTS

Unité : 1 000 tec	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
<b>1a : Production de sources primaires</b>															
<b>Total</b>	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	11	29	24	15	15
06 Energie électrique primaire	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	11	29	24	15	15
<b>2 : Réceptions en provenance de la Communauté</b>															
<b>Total</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 877	4 871	4 975	5 310	5 941
01 Houille	272	339	307	270	281	291	319	297	253	242	245	211	204	200	143
11 Agglomérés de houille	11	24	17	9	7	9	16	13	7	7	9	9	—	11	8
12 Coke	2 622	3 166	3 305	3 098	3 113	3 533	3 644	3 856	3 584	3 739	4 140	4 149	3 958	3 677	3 963
21 Briquettes de lignite	85	99	104	90	95	102	93	100	99	84	93	94	97	104	105
50 Prod. pétroliers énergétiques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	303	339	552	807	987
93 Gaz	-	-	-	-	-	-	-	-	23	25	44	49	42	36	8
96 Energie électrique	21	29	26	20	18	23	25	30	38	46	43	20	122	475	727
<b>3 : Importations en provenance des Pays tiers</b>															
<b>Total</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	9	19	7
01 Houille	-	8	67	6	5	-	37	15	-	-	-	-	-	16	4
50 Prod. pétroliers énergétiques	80	100	104	122	147	179	203	209	253	265	3	1	9	3	3
<b>Total 2 + 3</b>	<b>3 091</b>	<b>3 765</b>	<b>3 930</b>	<b>3 615</b>	<b>3 666</b>	<b>4 137</b>	<b>4 337</b>	<b>4 531</b>	<b>4 257</b>	<b>4 408</b>	<b>4 880</b>	<b>4 872</b>	<b>4 984</b>	<b>5 329</b>	<b>5 948</b>
sources primaires	272	347	374	276	286	291	356	312	253	242	245	211	204	216	147
produits dérivés	2 819	3 418	3 556	3 339	3 380	3 846	3 981	4 219	4 004	4 166	4 635	4 661	4 780	5 113	5 801
<b>4 : Ressources primaires et équivalentes</b>															
<b>Total</b>	<b>3 092</b>	<b>3 766</b>	<b>3 931</b>	<b>3 617</b>	<b>3 668</b>	<b>4 139</b>	<b>4 339</b>	<b>4 533</b>	<b>4 259</b>	<b>4 410</b>	<b>4 891</b>	<b>4 901</b>	<b>5 008</b>	<b>5 344</b>	<b>5 963</b>
Houille	2 905	3 537	3 696	3 383	3 406	3 833	4 016	4 192	3 867	4 013	4 438	4 418	4 204	3 940	4 126
Lignite	85	99	104	90	95	102	93	100	99	84	93	94	97	104	105
Pétrole brut	80	100	104	122	147	179	203	209	253	265	306	340	561	810	990
Energie électrique	22	30	27	22	20	25	27	32	40	48	54	49	146	490	742
<b>6 : Livraisons aux pays de la Communauté</b>															
<b>Total (produits dérivés)</b>	<b>38</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>59</b>	<b>57</b>	<b>55</b>	<b>38</b>	<b>49</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>38</b>	<b>33</b>	<b>48</b>	<b>244</b>	<b>392</b>
50 Prod. pétroliers énergétiques	-	3	3	7	6	7	-	-	-	-	-	1	4	3	4
96 Energie électrique	38	34	37	52	51	48	38	49	34	34	38	32	44	241	388
<b>9 : Disponibilités intérieures de sources primaires et équivalentes</b>															
<b>Total</b>	<b>3 054</b>	<b>3 729</b>	<b>3 891</b>	<b>3 558</b>	<b>3 611</b>	<b>4 084</b>	<b>4 301</b>	<b>4 484</b>	<b>4 225</b>	<b>4 376</b>	<b>4 853</b>	<b>4 868</b>	<b>4 960</b>	<b>5 100</b>	<b>5 571</b>
Houille	2 905	3 537	3 696	3 383	3 406	3 833	4 016	4 192	3 867	4 013	4 438	4 418	4 204	3 940	4 126
Lignite	85	99	104	90	95	102	93	100	99	84	93	94	97	104	105
Pétrole brut	80	97	101	115	141	172	203	209	253	265	306	339	557	807	986
Energie électrique	16	4	10	30	31	23	11	17	6	14	16	17	102	249	354
<b>10 : Variation des stocks chez les consommateurs industriels</b>															
<b>Total</b>	-	-	-	-	29	48	17	76	93	36	18	19	36	36	14
01 Houille (primaire)	-	-	-	-	12	15	11	6	10	2	7	2	4	4	6
12 Coke (dérivé)	-	-	-	-	17	63	6	70	83	38	25	17	36	32	8
<b>12 : Consommation intérieure de sources primaires et équivalentes</b>															
<b>Total</b>	<b>3 054</b>	<b>3 729</b>	<b>3 891</b>	<b>3 558</b>	<b>3 640</b>	<b>4 036</b>	<b>4 284</b>	<b>4 408</b>	<b>4 318</b>	<b>4 412</b>	<b>4 835</b>	<b>4 849</b>	<b>4 924</b>	<b>5 136</b>	<b>5 581</b>
Houille	2 905	3 537	3 696	3 383	3 435	3 785	3 999	4 116	3 960	4 049	4 420	4 399	4 168	3 976	4 140
Lignite	85	99	104	90	95	102	93	100	99	84	93	94	97	104	105
Pétrole brut	80	97	101	115	141	172	203	209	253	265	306	339	557	807	986
Energie électrique	16	4	10	30	31	23	11	17	6	14	16	17	102	249	354

\* Réceptions + Importations.

ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ  
NACH ERZEUGNISSEN

BILAN GLOBAL DE L'ÉNERGIE  
PAR PRODUITS

OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET  
BY PRODUCTS

LUXEMBOURG

Unité : 1 000 tec	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
<b>13 : Transformations</b>															
<b>Total</b>	1 874	2 222	2 207	2 114	2 261	2 513	2 640	2 741	2 679	2 791	2 999	2 992	2 866	2 732	3 105
sources primaires	40	45	41	41	45	48	48	50	46	53	56	43	41	43	41
produits dérivés	1 834	2 177	2 166	2 073	2 216	2 465	2 592	2 691	2 633	2 738	2 943	2 949	2 825	2 689	3 064
01 Houille	40	45	41	41	45	48	48	50	46	53	56	43	41	43	41
12 Coke	1 375	1 653	1 645	1 553	1 646	1 839	1 954	2 012	1 959	2 048	2 212	2 233	2 102	1 753	1 883
33 Gaz de hauts fourneaux	457	522	519	518	568	624	636	677	668	683	722	695	637	559	593
50 Prod. pétroliers énergétiques	2	2	2	2	2	2	2	2	6	7	9	21	41	72	80
96 Energie électrique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	305	508
<b>13 : Umwandlung</b>															
<b>Total</b>	1 874	2 221	2 209	2 115	2 261	2 513	2 642	2 741	2 681	2 791	3 002	2 997	2 868	2 657	2 972
de sources primaires	41	43	42	41	44	46	48	49	47	51	56	46	54	45	40
de produits dérivés	1 833	2 178	2 167	2 074	2 217	2 467	2 594	2 692	2 634	2 740	2 946	2 951	2 814	2 612	2 932
12 Coke	31	33	32	31	33	34	36	36	35	32	34	33	32	32	27
31 Gaz de l'industrie gazière	10	10	10	10	11	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13
33 Gaz de hauts fourneaux	1 368	1 647	1 639	1 546	1 640	1 829	1 946	2 005	1 948	2 017	2 188	2 201	2 071	1 723	1 866
60 Energie électrique dérivée	465	531	528	528	577	638	648	688	686	729	767	750	743	889	1 066
<b>1b : Production de sources dérivées énergétiques</b>															
<b>1b : Erzeugung von abgeleiteter Energie</b>															
<b>15 : Consommation intérieure nette</b>															
<b>15 : Netto-Inlandsverbrauch</b>															
<b>Total</b>	3 054	3 728	3 893	3 559	3 640	4 036	4 286	4 408	4 320	4 412	4 838	4 854	4 926	5 061	5 452
sources primaires	233	303	334	237	255	260	299	258	219	189	207	195	187	192	127
produits dérivés	2 821	3 425	3 559	3 322	3 385	3 776	3 987	4 150	4 101	4 223	4 631	4 659	4 739	4 869	5 325
01 Houille	232	302	333	235	253	258	297	256	217	187	196	166	163	177	112
11 Agglomérés de houille	11	24	17	9	7	9	16	13	7	7	9	9	9	11	8
12 Coke	1 278	1 546	1 692	1 576	1 517	1 665	1 720	1 821	1 743	1 761	1 937	1 932	1 852	1 988	2 115
21 Briquettes de lignite	85	99	104	90	95	102	93	100	99	84	93	94	97	104	105
50 Prod. pétroliers énergétiques	78	95	99	113	139	170	201	207	247	258	297	318	516	735	906
93 Gaz	921	1 135	1 130	1 038	1 083	1 217	1 322	1 340	1 315	1 372	1 523	1 568	1 489	1 213	1 294
96 Energie électrique	449	527	518	498	546	615	637	671	692	743	783	767	800	833	912
<b>16 : Pertes sur les réseaux</b>															
<b>16 : Leitungsverluste</b>															
<b>Total</b>	15	16	19	18	19	18	16	18	20	22	24	19	23	24	26
96 Energie électrique	15	16	19	18	19	18	16	18	20	22	24	19	23	24	26
<b>17 : Consommation du secteur "Energie"</b>															
<b>17 : Verbrauch des Sektors "Energie"</b>															
<b>Total</b>	690	865	845	751	774	843	903	919	908	943	1 026	1 043	965	793	751
12 Coke	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	8
93 Gaz	655	828	807	713	734	799	858	873	861	896	976	994	917	745	700
96 Energie électrique	25	27	28	28	30	34	35	36	37	37	40	39	38	39	43
<b>18 : Consommation finale</b>															
<b>18 : Endverbrauch</b>															
<b>Total</b>	2 361	2 857	3 036	2 796	2 846	3 173	3 365	3 469	3 389	3 443	3 782	3 812	3 945	4 235	4 658
01 Houille	231	301	332	235	253	258	297	256	217	187	196	167	164	177	113
11 Agglomérés de houille	13	24	16	9	7	8	16	12	7	7	8	10	9	11	8
12 Coke	1 277	1 545	1 689	1 574	1 507	1 655	1 710	1 811	1 734	1 750	1 926	1 920	1 841	1 977	2 108
21 Briquettes de lignite	85	99	104	90	95	102	93	100	99	84	92	94	97	104	105
50 Prod. pétroliers énergétiques	79	96	100	112	139	170	199	207	242	256	295	339	522	729	887
93 Gaz	266	307	323	325	349	417	464	467	455	476	547	573	573	467	594
96 Energie électrique	410	485	472	451	496	563	586	616	635	683	718	709	739	770	843

ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ  
NACH ERZEUGNISSEN

BILAN GLOBAL DE L'ÉNERGIE  
PAR PRODUITS

OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET  
BY PRODUCTS

LUXEMBOURG

Unité : 1 000 tec	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
-------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

131 : Transformations dans les centrales électriques

131 : Umwandlung in Elektrizitätswerken

Total	467	532	529	528	578	638	648	689	687	729	767	750	756	968	1 198
01 Houille	—	—	—	—	—	—	—	1	0	7	12	—	—	—	—
12 Coke	8	8	8	8	8	12	10	9	13	33	27	34	33	32	17
33 Gaz de hauts fourneaux	457	522	519	518	568	624	636	677	668	683	722	695	637	559	592
50 Prod. pétroliers énergétiques	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6	21	41	72	80
96 Energie électrique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	305	508

133 : Transformations dans les usines à gaz et les cokeries

133 : Umwandlung in Gaswerken und Kokereien

Total	40	45	41	41	45	48	48	49	46	47	47	43	41	43	41
01 Houille	40	45	41	41	45	48	48	49	46	46	44	43	41	43	41
50 Prod. pétroliers énergétiques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	—	—

181 : Consommation finale du secteur "Sidérurgie"

181 : Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie"

Total	1 841	2 213	2 350	2 219	2 225	2 506	2 633	2 751	2 692	2 760	3 033	3 035	3 096	3 284	3 716
01 Houille	23	26	27	12	20	20	26	18	19	18	20	18	19	23	14
11 Agglomérés de houille	5	8	5	4	3	6	7	6	3	3	3	4	2	2	2
12 Coke	1 206	1 454	1 595	1 499	1 433	1 578	1 628	1 728	1 665	1 689	1 868	1 864	1 780	1 905	2 055
33 Gaz de hauts fourneaux	253	295	311	313	335	403	449	452	442	462	533	559	558	452	579
50 Prod. pétroliers énergétiques	4	9	7	10	13	16	24	23	26	9	9	11	137	282	389
96 Energie électrique	350	421	405	381	421	483	499	524	537	579	600	579	600	620	677

182 : Consommation finale du secteur "Autres industries"

182 : Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"

Total	80	126	112	107	107	120	142	152	118	143	148	153	172	196	222
01 Houille	35	61	54	48	48	52	60	56	36	35	35	32	29	26	22
11 Agglomérés de houille	2	3	2	2	1	2	1	1	2	1	1	1	—	—	—
12 Coke	8	23	17	15	13	16	19	19	11	12	8	6	6	7	5
21 Briquettes de lignite, etc.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50 Prod. pétroliers énergétiques	6	7	6	7	7	10	16	29	20	46	50	51	70	87	110
93 Gaz	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2
96 Energie électrique	26	30	31	33	35	37	41	43	45	46	52	60	64	73	83

183 : Consommation finale du secteur "Transports"

183 : Verbrauch des Sektors "Transport"

Total	160	193	225	167	176	178	184	176	176	176	192	175	190	202	195
01 Houille	97	121	150	90	91	83	85	69	58	47	43	24	20	20	3
11 Agglomérés de houille	5	10	7	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Coke	1	1	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
50 Prod. pétroliers énergétiques	54	59	66	72	80	92	96	103	113	122	139	136	154	166	177
96 Energie électrique	3	2	2	2	2	2	2	3	4	6	9	14	15	15	14

184 : Consommation finale du secteur "Foyers domestiques, etc."

184 : Verbrauch des Sektors "Haushalte usw."

Total	278	325	349	303	338	370	406	392	404	365	409	448	486	555	525
01 Houille	76	93	101	85	94	103	126	113	104	87	98	93	96	108	74
11 Agglomérés de houille	1	3	2	—	1	1	7	5	2	3	5	5	7	9	6
12 Coke	62	67	77	60	60	60	62	63	57	48	49	49	54	64	47
21 Briquettes de lignite	85	99	104	90	95	101	92	99	98	84	92	94	97	104	105
50 Prod. pétroliers énergétiques	14	21	21	23	39	53	63	53	83	80	97	140	160	194	210
93 Gaz	10	10	10	10	11	11	12	12	10	11	11	11	12	13	13
96 Energie électrique	30	32	34	35	38	41	44	47	50	52	57	56	60	63	70



II. — ZAHLEN AUS DER ENERGIEWIRTSCHAFT

---

II. — STATISTIQUES PAR SOURCE D'ÉNERGIE

---

II. — STATISTICHE PER FONTI DI ENERGIA

---

II. — GETALLEN UIT DE ENERGIEHUISHOUDING

---

II. — STATISTICS BY SOURCES OF ENERGY



**STEINKOHLE**



**HUILLE**



**CARBON FOSSILE**



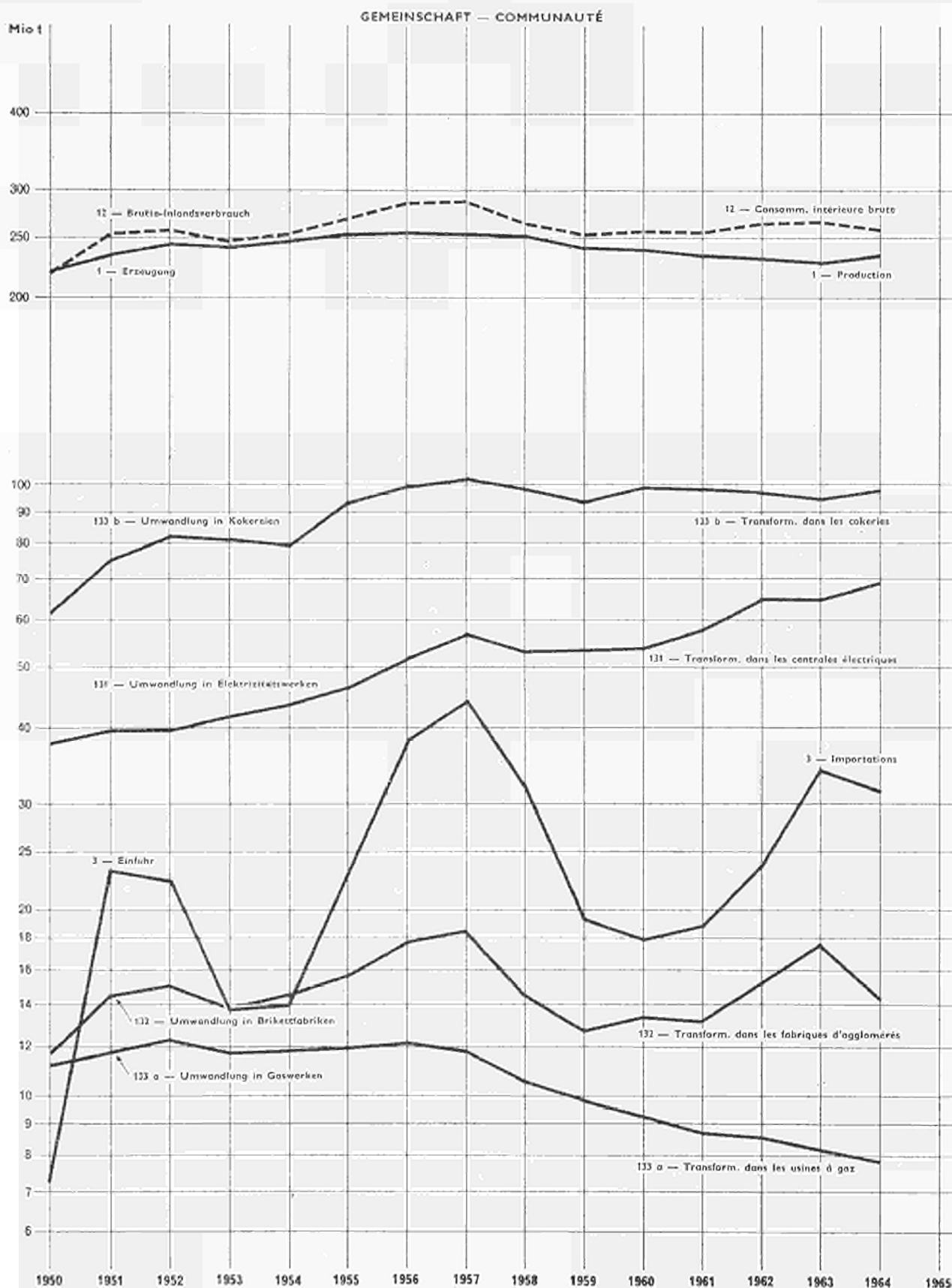
**STEENKOOL**

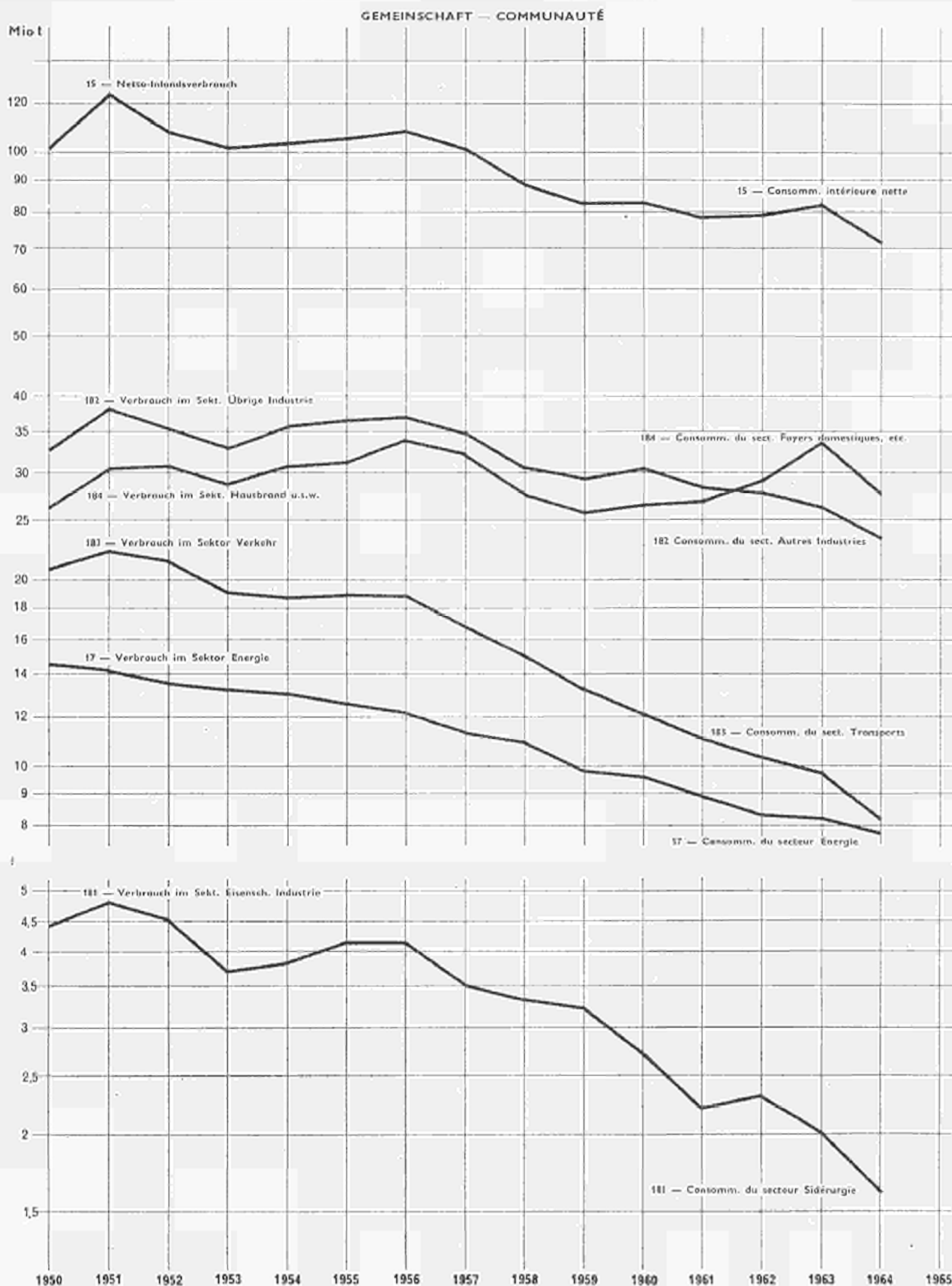


**COAL**

1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1961 1962









## STEINKOHLBILANZ

BILAN HOUILLE  
DEUTSCHLAND (B.R.)

## COAL BALANCE-SHEET

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1 Förderung	129 211	139 912	144 800	145 979	150 271	153 865	157 546	155 649	154 495	147 148
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	506	603	713	1 130	1 242	2 759	1 190	1 046	739	982
3 Einfuhr aus dritten Ländern	718	6 000	7 879	5 045	3 881	9 271	13 682	17 234	12 926	6 019
4 Aufkommen	130 435	146 515	153 392	152 154	155 394	165 895	172 418	173 929	168 160	154 149
5 Bestandsveränd. (Prod. u. Import.) *	+ 22	+ 97	- 387	- 386	+ 16	+ 766	+ 279	- 72	- 8 179	- 1 690
5a Bestandsveränd. (Produzenten) *	+ 22	+ 97	- 449	- 471	- 59	+ 716	- 26	- 100	- 8 620	- 2 151
5b Wiedergewinnung	.	.	+ 62	+ 85	+ 75	+ 50	+ 292	+ 372	+ 366	+ 498
5c Bestandsveränd. (Importeure) *	.	.	.	.	.	.	+ 13	+ 344	+ 75	- 37
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	14 514	13 356	12 092	13 827	15 961	12 857	12 863	12 855	13 019	14 354
7 Ausfuhr in dritte Länder	5 223	4 462	3 656	4 358	5 066	4 601	3 286	3 232	2 041	3 068
8 Bunker	352	357	365	193	204	212	262	244	120	102
9 Inländische Verfügbarkeit	110 368	128 437	136 892	133 390	134 179	148 991	156 286	157 526	144 801	134 935
10 Bestandsveränd. (industr. Verbr.) *	+ 592	- 935	- 573	- 127	+ 352	- 1 856	- 1 471	- 2 400	+ 402	+ 2 239
12 Brutto-Inlandsverbrauch	110 960	127 502	136 319	133 263	134 531	147 135	154 815	155 126	145 203	137 174
13 Umwandlung	65 213	77 055	83 424	84 242	84 762	95 207	102 774	107 221	102 454	96 507
15 Netto-Inlandsverbrauch	45 747	50 447	52 895	49 021	49 769	51 928	52 041	47 905	42 749	40 667
17 Verbrauch des Sektors Energie	11 017	10 912	10 611	10 433	10 318	10 033	9 703	8 981	8 744	7 844
18 Endverbrauch	34 425	39 561	42 128	37 844	39 766	42 388	42 903	39 866	34 673	32 870
19 Statistische Differenz	+ 305	- 26	+ 156	+ 744	- 315	- 493	- 565	- 942	- 668	- 47
Umwandlung in :										
131 Elektrizitätswerken	16 576	19 102	19 002	19 512	21 564	22 521	24 821	26 712	26 835	28 068
132 Brikkettfabriken	3 901	4 260	5 203	5 073	5 756	6 609	7 411	7 547	5 719	4 698
133a Gaswerken	4 412	4 992	5 711	5 659	5 996	6 891	7 369	7 445	6 735	6 580
133b Kokereien	40 324	48 701	53 508	53 998	51 446	59 186	63 173	65 517	63 165	57 161
Endverbrauch im :										
181 Sektor Eisensch. Industrie	1 818	1 810	1 819	1 661	1 841	2 019	1 986	1 744	1 828	1 959
182 Sektor Übrige Industrie	13 582	15 284	16 119	14 445	16 119	17 248	17 173	16 126	14 517	14 492
183 Sektor Verkehr	11 119	12 090	11 983	10 685	10 590	11 058	11 063	10 284	9 027	8 044
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	6 626	8 644	10 077	8 757	9 507	9 779	10 502	9 378	7 396	6 393
189 Verschiedene	1 280	1 733	2 130	2 296	1 709	2 284	2 179	2 334	1 905	1 982

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
1 Production	148 000	148 298	147 114	148 227	148 353	142 034	153 741	147 998	108,2	96,3
2 Récept. en prov. Communauté	1 108	1 171	1 232	1 425	1 013	839	1 343	1 190	160,1	88,6
3 Importations en prov. Pays tiers	5 597	5 652	7 059	7 308	7 455	4 705	11 826	6 614	251,3	55,9
4 Ressources	154 705	155 121	155 405	156 960	156 821	147 578	166 910	155 802	113,1	93,3
5 Var. stocks (product. et import.) *	+ 5 134	- 405	+ 2 917	+ 3 007	- 4 204	- 128	- 1 778	+ 1 290		
5a var. stocks (producteurs) *	+ 4 493	- 933	+ 2 330	+ 2 360	- 4 944	- 172	- 2 035	+ 661		
5b récupération	+ 594	+ 579	+ 549	+ 578	+ 725	+ 44	+ 316	+ 605		
5c var. stocks (importateurs) *	+ 47	- 51	+ 38	+ 69	+ 15		- 59	+ 24		
6 Livraisons à la Communauté	15 156	14 570	14 664	14 067	12 206	13 950	13 190	14 133	94,6	107,1
7 Exportations vers Pays tiers	2 678	2 438	3 486	2 801	2 281	4 553	3 246	2 737	71,3	84,3
8 Soutes	91	60	55	32	18	294	188	51	63,9	27,1
9 Disponibilités intérieures	141 914	137 648	140 117	143 067	138 112	128 653	148 508	140 171	115,4	94,4
10 Var. stocks (consomm. industr.) *	- 66	+ 1 278	+ 731	- 1 992	- 1 033	- 138	- 617	- 216		
12 Consommation intér. brute	141 848	138 926	140 848	141 075	137 079	128 515	147 891	139 955	115,1	94,6
13 Transformations	101 842	102 736	104 533	104 665	106 574	78 939	100 833	104 070	127,7	103,2
15 Consommation intér. nette	40 006	36 190	36 315	36 410	30 505	49 576	47 058	35 885	94,5	76,3
17 Consomm. du sect. Energie	7 632	7 078	6 508	6 354	5 925	10 658	9 061	6 699	85,0	73,9
18 Consommation finale	32 438	29 569	30 207	30 401	24 596	38 745	38 540	29 442	99,5	76,4
19 Ecartes statistiques	- 64	- 457	- 400	- 345	- 16	+ 173	- 543	- 256		
Transformations dans les :										
131 centrales électriques	29 584	31 223	34 007	35 785	36 669	19 151	25 792	33 454	134,7	129,7
132 fabriques d'agglom. et de briq.	5 458	5 034	5 768	6 307	5 366	4 839	6 397	5 587	132,2	87,3
133a usines à gaz	6 678	6 646	6 821	6 742	6 815	5 354	7 004	6 740	130,8	96,2
133b cokeries	60 122	59 833	57 937	55 831	57 724	49 595	61 640	58 289	124,3	94,6
Consommation finale du :										
181 secteur Sidérurgie	1 409	1 088	1 179	964	630	1 790	1 907	1 054	106,5	55,3
182 secteur Autres industries	15 129	13 537	13 254	12 887	11 530	15 110	15 911	13 267	105,3	83,4
183 secteur Transports	7 396	6 841	6 534	6 171	5 107	11 293	9 895	6 410	87,6	64,8
184 secteur Foyers domestiques, etc.	6 515	6 261	6 627	7 567	5 438	8 722	8 690	6 482	99,6	74,6
189 non classée	1 989	1 842	2 613	2 812	1 891	1 830	2 137	2 229	116,8	104,3

\* (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme

\* (+) reprises aux stocks; (-) mises aux stocks



## FRANCE

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1 Production	50 843	52 973	55 365	52 588	54 405	55 335	55 129	56 795	57 721	57 606
2 Récept. en prov. Communauté	7 795	7 420	7 618	8 549	9 033	7 883	7 853	8 429	9 261	8 860
3 Importations en prov. Pays tiers	2 014	6 340	5 361	1 615	2 215	2 901	8 804	9 701	4 888	2 178
4 Ressources	60 652	66 733	68 344	62 752	65 653	66 119	71 786	74 925	71 870	68 644
5 Var. stocks (product. et import.) *	- 1 294	+ 1 130	- 2 742	- 1 238	- 2 063	+ 1 938	+ 1 448	- 2	- 3 150	- 4 841
5a var. stocks (producteurs) *	- 1 271	+ 1 351	- 2 706	- 1 387	- 2 067	+ 1 930	+ 1 458	- 60	- 2 802	- 3 606
5b récupération							+ 97	+ 419	+ 251	+ 142
5c var. stocks (importateurs) *	- 23	- 221	- 36	+ 149	+ 4	+ 8	- 107	+ 361	- 599	- 1 377
6 Livraisons à la Communauté	1 144	1 156	1 039	1 507	1 559	2 515	1 076	1 146	950	911
7 Exportations vers Pays tiers	999	688	539	881	1 288	3 330	1 119	863	930	589
8 Soutes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Disponibilités intérieures	57 215	66 019	64 024	59 126	60 743	62 212	71 039	72 914	66 840	62 303
10 Var. stocks (consomm. industr.) *	+ 679	- 550	- 268	+ 407	- 152	+ 813	- 867	- 918	- 1 158	+ 692
12 Consommation intér. brute	57 894	65 469	63 756	59 533	60 591	63 025	70 172	71 996	65 682	62 995
13 Transformations	29 930	32 249	33 660	32 026	32 289	34 823	39 686	42 089	38 315	37 653
15 Consommation intér. nette	27 964	33 220	30 096	27 507	28 302	28 202	30 486	29 907	27 367	25 342
17 Consommat. du sect. Energie	1 759	1 656	1 600	1 461	1 435	1 265	1 178	1 203	1 215	1 146
18 Consommation finale	26 270	31 145	28 339	25 797	26 619	26 614	29 095	28 565	26 105	24 106
19 Ecartés statistiques	- 65	+ 419	+ 157	+ 249	+ 248	+ 323	+ 213	+ 139	+ 47	+ 90
Transformations dans les :										
131 centrales électriques	10 929	10 007	10 116	10 645	10 510	11 516	13 548	15 346	13 163	12 798
132 fabriques d'agglom. et de briq.	5 916	7 525	7 533	6 626	6 440	6 544	7 565	8 008	6 736	6 081
133a usines à gaz	3 594	3 767	3 514	3 203	2 891	2 324	2 319	2 126	1 863	1 390
133b cokeries	9 491	10 950	12 497	11 552	12 448	14 439	16 254	16 609	16 553	17 384
Consommation finale du :										
181 secteur Sidérurgie	1 795	2 127	2 001	1 627	1 589	1 538	1 616	1 475	1 290	1 123
182 secteur Autres industries	10 351	12 947	10 645	10 088	10 661	10 712	11 763	11 345	10 888	10 160
183 secteur Transports	5 556	6 152	5 629	4 734	4 515	4 495	4 490	4 289	3 813	3 165
184 secteur Foyers domestiques, etc.	8 568	9 919	10 064	9 348	9 854	9 869	11 226	11 456	10 114	9 658

	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Σ	B 1955-1959 Σ	C 1960-1964 Σ	B:A %	C:B %
1 Förderung	55 961	52 357	52 359	47 754	53 029	53 235	56 517	52 292	106,2	92,5
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	8 230	7 973	7 823	8 119	7 665	8 083	8 457	7 962	104,6	94,1
3 Einfuhr aus dritten Ländern	1 882	2 361	2 984	7 464	5 844	3 509	5 694	4 107	162,3	72,1
4 Aufkommen	66 073	62 691	63 166	63 337	66 538	64 827	70 668	64 361	109,0	91,1
5 Bestandsveränd. (Prod. u. Import.) *	- 2 922	+ 256	+ 2 663	+ 5 493	+ 1 030	- 1 242	- 920	+ 1 304		
5a Bestandsveränd. (Produzenten) *	- 2 117	+ 1 195	+ 3 068	+ 2 438	+ 422	- 1 215	- 616	+ 1 001		
5b Wiedergewinnung	+ 62	+ 64	+ 92	+ 256	+ 609		+ 182	+ 217		
5c Bestandsveränd. (Importeure) *	- 867	- 1 003	- 497	+ 2 799	- 1	- 27	- 486	+ 86		
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	975	973	1 003	716	765	1 281	1 320	886	103,0	67,1
7 Ausfuhr in dritte Länder	469	389	334	237	196	879	1 366	325	155,4	23,8
8 Bunker	-	-	-	-	-	-	-	-		
9 Inländische Verfügbarkeit	61 707	61 585	64 492	67 877	66 607	61 425	67 062	64 454	109,2	96,1
10 Bestandsveränd. (industr. Verbr.) *	- 371	+ 150	+ 1 457	- 2 361	+ 663	+ 23	- 288	- 92		
12 Brutto-Inlandsverbrauch	61 336	61 735	65 949	65 516	67 270	61 448	66 774	64 362	108,7	96,4
13 Umwandlung	36 041	37 031	40 711	39 689	43 029	32 031	38 513	39 300	120,2	102,0
15 Netto-Inlandsverbrauch	25 295	24 704	25 238	25 827	24 241	29 417	28 261	25 062	96,1	88,7
17 Verbrauch des Sektors Energie	1 110	1 015	987	997	997	1 582	1 201	1 021	75,9	85,0
18 Endverbrauch	24 067	23 583	24 210	24 649	22 833	27 634	26 897	23 868	97,3	88,7
19 Statistische Differenz	+ 118	+ 106	+ 41	+ 181	+ 411	+ 201	+ 163	+ 173		
Umwandlung in :										
131 Elektrizitätswerken	11 376	12 796	15 987	14 225	18 339	10 441	13 274	14 545	127,1	109,6
132 Brikettfabriken	5 710	5 811	6 586	7 600	6 289	6 808	6 987	6 399	102,6	91,6
133a Gaswerken	960	589	345	189	82	3 394	2 004	433	59,0	21,6
133b Kokereien	17 995	17 835	17 793	17 675	18 319	11 388	16 248	17 923	142,7	110,3
Endverbrauch im :										
181 Sektor Eisensch. Industrie	1 138	980	1 008	981	904	1 828	1 408	1 002	77,0	71,2
182 Sektor Übrige Industrie	10 203	10 105	10 325	9 583	8 803	10 938	10 974	9 804	100,3	89,3
183 Sektor Verkehr	2 912	2 575	2 351	2 286	2 058	5 317	4 050	2 436	76,2	60,1
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	9 814	9 923	10 526	11 799	11 068	9 551	10 465	10 626	109,6	101,5

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme

## ITALIA

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1 <b>Produzione</b>	1 028	1 167	1 089	1 126	1 074	1 136	1 076	1 019	721	735
2 Arrivi dalla Comunità	5 338	4 275	3 719	4 705	4 520	3 497	3 324	3 015	1 237	2 028
3 Importazioni dai Paesi terzi	3 357	6 533	5 077	4 222	4 842	6 820	7 581	8 805	7 744	6 336
4 <b>Risorse</b>	9 723	11 975	9 885	10 053	10 436	11 453	11 981	12 839	9 702	9 099
5 Var. stocks (product. e import.) *	+ 225	- 338	+ 192	- 10	+ 65	- 97	+ 45	- 218	+ 165	- 7
5a var. stocks (produttori) *	+ 81	- 33	+ 17	+ 16	+ 23	- 48	+ 36	- 21	+ 29	+ 90
5c var. stocks (importatori) *	+ 144	- 305	+ 175	- 26	+ 42	- 49	+ 9	- 197	+ 136	+ 83
6 Forniture alla Comunità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 Esportazioni verso i Paesi terzi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 Bunkeraggi	93	95	60	56	59	50	41	35	23	21
9 <b>Disponibilità interne</b>	9 855	11 542	10 017	9 987	10 442	11 306	11 985	12 049	9 844	9 071
10 Var. stocks (consumat. industr.) *	+ 59	- 322	+ 184	- 75	+ 134	- 248	- 74	- 537	+ 344	+ 285
12 <b>Consumo interno lordo</b>	9 914	11 220	10 201	9 912	10 576	11 058	11 911	12 049	10 188	9 356
13 Trasformazioni	4 344	5 084	5 519	5 444	5 667	6 039	6 869	7 646	6 500	5 967
15 <b>Consumo interno netto</b>	5 570	6 136	4 682	4 468	4 909	5 019	5 042	4 403	3 688	3 389
17 Consumo del settore Energia	4	5	5	5	5	2	2	2	1	1
18 Consumo finale	5 457	5 529	4 726	4 971	5 233	5 214	5 054	4 095	3 642	3 353
19 Differenze statistiche	+ 109	+ 602	- 49	- 508	- 329	- 197	- 14	+ 306	+ 45	+ 35
<b>Trasformazioni nelle :</b>										
131 centrali elettriche	900	690	672	703	707	733	1 009	1 467	955	757
132 fabbriche di agglomerati	10	10	10	21	20	23	23	15	10	23
133a officine da gas	1 481	1 545	1 617	1 534	1 524	1 445	1 476	1 376	1 210	1 315
133b cokerie	1 963	2 839	3 220	3 186	3 416	3 838	4 361	4 788	4 325	3 872
<b>Consumo finale del :</b>										
181 sett. Siderurgia	479	388	305	191	134	185	211	146	107	79
182 sett. Altre industrie	2 292	2 553	1 826	2 259	2 295	2 506	2 214	2 143	1 456	1 313
183 sett. Trasporti	1 696	1 610	1 622	1 558	1 680	1 524	1 582	890	1 165	1 037
184 sett. Consumi domestici ecc.	990	978	973	963	1 124	999	1 047	916	914	924

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
1 <b>Production</b>	736	740	691	585	472	1 097	937	645	85,4	68,8
2 Récept. en prov. Communauté	3 573	3 296	2 528	1 185	502	4 511	2 620	2 217	58,1	84,6
3 Importations en prov. Pays tiers	6 166	6 751	8 090	9 860	9 400	4 806	7 457	8 053	155,2	108,0
4 <b>Ressources</b>	10 475	10 787	11 309	11 630	10 374	10 414	11 014	10 915	105,8	99,1
5 Var. stocks (product. et import.) *	+ 31	+ 119	+ 42	- 36	+ 118	+ 27	- 22	+ 5		
5a var. stocks (producteurs) *	+ 18	+ 144	+ 12	- 22	+ 6	+ 21	- 18	+ 24		
5c var. stocks (importateurs) *	- 49	- 25	+ 54	- 14	- 112	+ 6	- 4	- 29		
6 Livraisons à la Communauté	-	-	-	-	-	-	-	-		
7 Exportations vers Pays tiers	-	-	-	-	-	-	-	-		
8 Soutes	16	11	10	3	5	73	34	9	46,6	26,5
9 <b>Disponibilités intérieures</b>	10 428	10 895	11 341	11 591	10 251	10 368	10 958	10 901	105,7	99,5
10 Var. stocks (consomm. industr.) *	- 167	+ 31	+ 50	- 270	+ 107	- 4	- 46	- 50		
12 <b>Consommation intér. brute</b>	10 261	10 926	11 391	11 321	10 358	10 364	10 912	10 851	105,3	99,4
13 Transformations	6 563	7 150	7 871	7 687	7 567	5 211	6 604	7 367	126,7	111,6
15 <b>Consommation intér. nette</b>	3 698	3 776	3 520	3 634	2 791	5 153	4 308	3 484	83,6	80,9
17 Consomm. du sect. Energie	3	1	1	1	1	5	2	1		
18 Consommation finale	3 654	3 776	3 500	3 627	2 787	5 183	4 272	3 469	82,4	81,2
19 Ecartes statistiques	+ 41	- 1	+ 19	+ 6	+ 3	- 35	+ 34	+ 14		
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	558	1 074	1 167	661	737	734	984	839	134,1	85,3
132 fabriques d'agglom. et de briq.	26	27	48	126	72	12	19	60	158,3	315,8
133a usines à gaz	1 239	1 168	1 141	1 042	761	1 540	1 364	1 070	88,6	78,4
133b cokeries	4 740	4 881	5 515	5 858	5 997	2 925	4 237	5 398	144,9	127,4
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Siderurgie	77	109	75	60	47	299	146	74	48,8	50,7
182 secteur Autres industries	1 160	1 289	1 199	1 138	947	2 245	1 926	1 147	85,8	59,6
183 secteur Transports	976	856	745	761	593	1 633	1 240	786	75,9	63,4
184 secteur Foyers domestiques, etc.	1 441	1 522	1 481	1 668	1 200	1 006	960	1 462	95,4	152,3

\* (+) prelevamenti dagli stocks; (-) messe in stocks

\* (+) reprises aux stocks; (-) mises aux stocks

## NEDERLAND

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1 <b>Productie</b>	12 497	12 678	12 791	12 548	12 361	12 160	12 131	11 716	12 279	12 356
3 Invoer uit derde landen	3 810	2 692	2 419	3 448	4 984	5 029	3 656	3 429	2 756	3 213
3 Invoer uit derde landen	825	2 521	2 707	1 802	2 129	2 603	5 120	5 384	3 935	3 336
4 <b>Bruto beschikbare hoeveelh.</b>	17 132	17 891	17 917	17 798	19 474	19 792	20 907	20 529	18 970	18 905
5 Wijz. in de voorr. (prod. en imp.) *	— 6	+ 12	— 97	+ 24	— 110	— 15	+ 52	— 173	— 462	— 199
5a wijz. voorraden (producenten) *	— 6	+ 12	— 97	+ 24	— 110	— 11	+ 54	— 59	— 499	— 145
5c wijz. voorraden (importeurs) *	—	—	—	—	—	— 4	— 2	— 114	+ 37	— 54
6 Leveringen aan de Gemeenschap	—	—	4	249	924	761	658	732	1 117	1 736
7 Uitvoer naar derde landen	28	11	15	51	110	110	152	149	154	109
8 Zeescheepvaart	286	284	229	183	170	240	196	163	27	46
9 <b>Netto beschikbare hoeveelh.</b>	16 812	17 608	17 572	17 339	18 160	18 666	19 953	19 312	17 210	16 815
10 Wijz. in de voorr. (ind. verbr.) *	+ 142	— 87	— 217	+ 11	— 58	— 198	— 401	— 509	+ 267	+ 239
12 <b>Bruto binnenlands verbruik</b>	16 954	17 521	17 355	17 350	18 102	18 468	19 552	18 803	17 477	17 054
13 Omzetting	9 935	10 313	10 755	10 904	11 379	12 286	12 877	13 113	12 311	12 097
15 <b>Netto binnenlands verbruik</b>	7 019	7 208	6 600	6 446	6 723	6 182	6 675	5 690	5 166	4 957
17 Verbruik van de sector Energie	586	542	523	507	529	527	523	479	421	428
18 Eindverbruik	6 481	6 738	6 079	5 996	6 165	5 564	5 779	5 177	4 868	4 626
19 Statistische afwijkingen	— 48	— 72	— 2	— 57	+ 29	+ 91	+ 373	+ 34	— 123	— 97
<b>Omzetting in :</b>										
131 elektrische centrales	3 599	3 848	4 150	4 518	4 752	5 016	5 349	5 646	5 411	5 258
132 briketfabrieken	986	999	888	849	863	918	972	1 070	1 004	979
133a gasfabrieken	1 563	1 480	1 459	1 286	1 277	1 181	1 044	892	710	560
133b cokesfabrieken	3 787	3 986	4 258	4 251	4 487	5 171	5 512	5 505	5 186	5 300
<b>Eindverbruik in de :</b>										
181 sect. IJzer- en staalindustrie	57	68	51	20	46	40	44	33	14	18
182 sect. Overige industrie	2 615	2 836	2 617	2 453	2 459	1 856	1 733	1 681	1 389	1 331
183 sect. Vervoer	861	760	576	525	462	371	277	268	74	67
184 sect. Huisbrand enz.	2 948	3 074	2 835	2 998	3 198	3 297	3 725	3 195	3 391	3 210

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %
1 <b>Production</b>	12 805	12 914	11 833	11 785	11 849	12 575	12 128	12 237	96,4	100,9
2 Récept. en prov. Communauté	3 564	3 932	4 583	4 089	3 478	3 471	3 617	3 929	104,2	108,6
3 Importations en prov. Pays tiers	3 304	3 207	4 152	5 528	5 151	1 997	4 076	4 268	204,1	104,7
4 <b>Ressources</b>	19 673	20 053	20 568	21 402	20 478	18 043	19 821	20 434	109,9	103,1
5 Var. stocks (product. et import.) *	+ 257	+ 153	+ 300	+ 117	— 524	— 35	— 159	+ 61		
5a var. stocks (producteurs) *	+ 212	+ 148	+ 241	+ 177	— 544	— 35	— 132	+ 47		
5c var. stocks (importeurs) *	+ 45	+ 5	+ 59	— 60	+ 20		— 27	+ 14		
6 Livraisons à la Communauté	2 026	2 278	2 245	2 276	1 961	235	1 001	2 157	426,0	215,5
7 Exportations vers Pays tiers	112	71	62	87	57	43	135	78	314,0	57,8
8 Soutes	41	31	2	—	—	230	134	15	58,3	11,2
9 <b>Disponibilités intérieures</b>	17 751	17 826	18 559	19 156	17 936	17 500	18 392	18 245	105,1	99,2
10 Var. stocks (consomm. industr.) *	+ 180	+ 271	— 105	— 151	— 72	— 42	— 120	+ 25		
12 <b>Consommation intér. brute</b>	17 931	18 097	18 454	19 005	17 864	17 458	18 272	18 270	104,7	100,0
13 Transformations	12 688	13 224	13 095	12 708	12 414	10 657	12 537	12 825	117,6	102,3
15 <b>Consommation intér. nette</b>	5 243	4 873	5 359	6 297	5 450	6 801	5 735	5 445	84,3	94,9
17 Consommat. du sect. Energie	454	452	435	477	517	537	476	467	88,6	98,1
18 Consommation finale	4 853	4 508	5 046	5 866	4 929	6 292	5 203	5 040	82,7	96,9
19 Ecartés statistiques	— 64	— 87	— 122	— 46	+ 4	— 28	+ 56	— 62		
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	5 489	5 805	6 043	5 860	5 435	4 173	5 336	5 726	127,9	107,3
132 fabriques d'agglom. et de briq.	1 089	1 131	1 186	1 485	1 289	917	989	1 236	107,9	125,0
133a usines à gaz	357	339	254	185	107	1 413	877	248	62,1	28,3
133b cokeries	5 753	5 949	5 612	5 178	5 583	4 154	5 335	5 615	128,4	105,2
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	10	18	17	2	54	48	30	20	62,5	66,7
182 secteur Autres industries	1 401	1 037	913	885	458	2 596	1 598	939	61,6	58,8
183 secteur Transports	66	56	44	37	34	637	211	47	33,1	22,3
184 secteur Foyers domestiques, etc.	3 376	3 397	4 072	4 942	4 383	3 011	3 364	4 034	111,7	119,9

\* (+) Voorraadsafname; (—) Voorraadstoename

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Production</b>	<b>27 321</b>	<b>29 651</b>	<b>30 384</b>	<b>30 060</b>	<b>29 249</b>	<b>29 978</b>	<b>29 555</b>	<b>29 086</b>	<b>27 062</b>	<b>22 757</b>
2 Récept. en prov. Communauté	354	362	442	1 046	2 872	2 180	1 965	2 282	2 899	3 438
3 Importations en prov. Pays tiers	294	1 832	1 173	1 133	852	1 454	2 822	2 820	2 352	1 437
<b>4 Ressources</b>	<b>27 969</b>	<b>31 845</b>	<b>31 999</b>	<b>32 239</b>	<b>32 973</b>	<b>33 612</b>	<b>34 342</b>	<b>34 188</b>	<b>32 313</b>	<b>27 632</b>
5 Var. stocks (product. et import.) *	+ 782	+ 806	- 667	- 391	+ 1 262	+ 3 384	+ 1 790	+ 612	- 3 459	+ 415
5a var. stocks (producteurs) *	+ 782	+ 806	- 1 449	- 1 404	+ 262	+ 2 444	+ 192	- 1 234	- 5 515	- 566
5b récupération	.	.	+ 782	+ 1 028	+ 993	+ 1 009	+ 1 594	+ 1 907	+ 2 003	+ 974
5c var. stocks (importateurs) *	.	.	.	+ 15	+ 7	+ 69	+ 4	- 61	+ 53	+ 7
6 Livraisons à la Communauté	2 313	1 362	2 305	3 583	4 284	4 995	3 298	3 107	2 033	1 824
7 Exportations vers Pays tiers	386	366	232	582	1 397	2 056	1 165	855	738	347
8 Soutes	67	103	45	40	61	71	49	40	26	18
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>25 985</b>	<b>30 820</b>	<b>28 750</b>	<b>27 643</b>	<b>28 493</b>	<b>29 874</b>	<b>31 620</b>	<b>30 798</b>	<b>26 057</b>	<b>25 858</b>
10 Var. stocks (consomm. industr.) *	- 13	- 99	- 179	- 21	- 40	+ 15	- 229	- 464	- 320	- 57
<b>12 Consommation intér. brute</b>	<b>25 972</b>	<b>30 721</b>	<b>28 571</b>	<b>27 622</b>	<b>28 453</b>	<b>29 889</b>	<b>31 391</b>	<b>30 334</b>	<b>25 737</b>	<b>25 801</b>
13 Transformations	12 412	15 645	15 619	15 175	15 315	16 557	18 094	18 395	16 634	17 149
<b>15 Consommation intér. nette</b>	<b>13 560</b>	<b>15 076</b>	<b>12 952</b>	<b>12 447</b>	<b>13 138</b>	<b>13 332</b>	<b>13 297</b>	<b>11 939</b>	<b>9 103</b>	<b>8 652</b>
17 Consommat. du sect. Energie	1 183	960	863	789	738	744	737	660	551	419
18 Consommation finale	12 343	14 134	12 077	11 680	12 433	12 678	12 561	11 362	8 538	8 229
19 Ecarts statistiques	+ 34	- 18	+ 12	- 22	- 33	- 90	- 1	- 83	+ 14	+ 4
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	5 372	6 024	5 889	6 125	5 982	6 446	6 960	7 442	6 670	6 730
132 fabriques d'agglom. et de briq.	932	1 659	1 380	1 275	1 309	1 458	1 685	1 712	981	950
133a usines à gaz	35	30	27	25	24	14	6	5	5	2
133b cokeries	6 073	7 932	8 323	7 750	8 000	8 639	9 443	9 236	8 978	9 467
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	258	412	275	171	169	248	174	110	-	13
182 secteur Autres industries	3 732	4 460	3 832	3 483	4 043	4 151	4 006	3 335	2 161	1 991
183 secteur Transports	1 427	1 535	1 503	1 409	1 410	1 355	1 255	995	892	795
184 secteur Foyers domestiques, etc.	6 926	7 727	6 467	6 617	6 811	6 924	7 126	6 922	5 485	5 430

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 ø	B 1955-1959 ø	C 1960-1964 ø	B:A %	C:B %
<b>1 Produktie</b>	<b>22 465</b>	<b>21 539</b>	<b>21 226</b>	<b>21 418</b>	<b>21 304</b>	<b>29 333</b>	<b>27 688</b>	<b>21 590</b>	<b>94,4</b>	<b>78,0</b>
2 Aanvoer uit de Gemeenschap	2 969	3 213	3 433	3 534	3 770	1 015	2 553	3 384	251,5	132,5
3 Invoer uit derde landen	934	830	1 320	3 814	3 197	1 057	2 177	2 019	206,0	92,7
<b>4 Bruto beschikbare hoeveelh.</b>	<b>26 368</b>	<b>25 582</b>	<b>25 979</b>	<b>28 766</b>	<b>28 271</b>	<b>31 405</b>	<b>32 418</b>	<b>26 993</b>	<b>103,2</b>	<b>83,3</b>
5 Wijz. in de voorr. (prod. en imp.) *	+ 2 227	+ 3 105	+ 4 087	+ 2 442	+ 423	+ 358	+ 548	+ 2 457		
5a wijz. voorraden (producenten) *	+ 967	+ 2 191	+ 3 055	+ 939	- 1 006	- 201	- 936	+ 1 229		
5b terugwinning	+ 1 216	+ 901	+ 1 038	+ 1 541	+ 1 556	+ 561	+ 1 497	+ 1 251		
5c wijz. voorraden (importeurs) *	+ 44	+ 13	- 6	- 38	- 127	- 2	- 13	- 23		
6 Leveringen aan de Gemeenschap	1 917	2 171	1 863	1 621	1 889	2 769	3 051	1 892	110,2	62,0
7 Uitvoer naar derde landen	358	682	823	247	272	593	1 032	476	174,0	46,1
8 Zeescheepvaart	21	13	13	8	3	63	41	12	65,1	29,3
<b>9 Netto beschikbare hoeveelh.</b>	<b>26 299</b>	<b>25 821</b>	<b>27 367</b>	<b>29 332</b>	<b>26 530</b>	<b>28 338</b>	<b>28 842</b>	<b>27 070</b>	<b>101,8</b>	<b>93,9</b>
10 Wijz. in de voorr. (ind. verbr.) *	+ 157	+ 238	+ 99	- 139	+ 87	- 70	- 211	+ 88		
<b>12 Bruto binnenlands verbruik</b>	<b>26 456</b>	<b>26 059</b>	<b>27 466</b>	<b>29 193</b>	<b>26 617</b>	<b>28 268</b>	<b>28 631</b>	<b>27 158</b>	<b>101,3</b>	<b>94,9</b>
13 Omzetting	17 602	17 298	18 367	19 393	18 706	14 833	17 366	18 273	117,1	105,2
<b>15 Netto binnenlands verbruik</b>	<b>8 854</b>	<b>8 761</b>	<b>9 099</b>	<b>9 800</b>	<b>7 911</b>	<b>13 422</b>	<b>11 265</b>	<b>8 885</b>	<b>83,9</b>	<b>78,9</b>
17 Verbruik van de sector Energie	417	340	345	358	286	907	622	349	68,6	56,1
18 Eindverbruik	8 425	8 400	8 725	9 426	7 480	12 534	10 673	8 491	85,2	79,6
19 Statistische afwijkingen	+ 12	+ 21	+ 29	+ 16	+ 145	- 10	- 30	+ 45		
<b>Omzetting in :</b>										
131 elektrische centrales	6 741	6 720	7 301	7 729	7 529	5 878	6 850	7 204	116,5	105,2
132 briketfabrieken	1 013	1 105	1 505	2 108	1 411	1 311	1 357	1 428	103,5	105,2
133a gasfabrieken	-	-	-	-	-	28	6	-		
133b cokesfabrieken	9 848	9 473	9 561	9 556	9 766	7 616	9 153	9 641	120,2	105,3
<b>Eindverbruik in de :</b>										
181 sect. IJzer- en staalindustrie	-	-	-	-	-	257	109	-	42,4	
182 sect. Overige industrie	2 307	2 154	2 028	1 721	1 686	3 910	3 129	1 979	80,0	63,2
183 sect. Vervoer	737	661	575	443	304	1 457	1 058	544	72,6	51,4
184 sect. Huisbrand enz.	5 381	5 585	6 122	7 262	5 490	6 910	6 377	5 968	92,3	93,6

\* (+) reprises aux stocks; (-) mises aux stocks

\* (+) Voorraadsafname; (-) Voorraadstoename

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Production</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Récept. en prov. Communauté	272	339	307	270	281	291	319	297	253	242
3 Importations en prov. Pays tiers	—	8	67	6	5	—	37	15	—	—
<b>4 Ressources</b>	<b>272</b>	<b>347</b>	<b>374</b>	<b>276</b>	<b>286</b>	<b>291</b>	<b>356</b>	<b>312</b>	<b>253</b>	<b>242</b>
5 Var. stocks (product. et import.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Livraisons à la Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>272</b>	<b>347</b>	<b>374</b>	<b>276</b>	<b>286</b>	<b>291</b>	<b>356</b>	<b>312</b>	<b>253</b>	<b>242</b>
10 Var. stocks (consomm. industr.) *	—	—	—	—	+ 12	+ 15	— 11	— 6	+ 10	— 2
<b>12 Consommation intér. brute</b>	<b>272</b>	<b>347</b>	<b>374</b>	<b>276</b>	<b>298</b>	<b>306</b>	<b>345</b>	<b>306</b>	<b>263</b>	<b>240</b>
13 Transformations	40	45	41	41	45	48	48	50	46	53
<b>15 Consommation intér. nette</b>	<b>232</b>	<b>302</b>	<b>333</b>	<b>235</b>	<b>253</b>	<b>258</b>	<b>297</b>	<b>256</b>	<b>217</b>	<b>187</b>
17 Consommat. du sect. Energie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Consommation finale	231	301	332	235	253	258	297	256	217	187
19 Ecartés statistiques	+ 1	+ 1	+ 1	—	—	—	—	—	—	—
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	—	—	—	—	—	—	—	1	0	7
132 fabriques d'agg'om. et de briq.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133a us'nes à gaz	40	45	41	41	45	48	48	49	46	46
133b cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	23	26	27	12	20	20	26	18	19	18
182 secteur Autres industries	35	61	54	48	48	52	60	56	36	35
183 secteur Transports	97	121	150	90	91	83	85	69	58	47
184 secteur Foyers domestiques, etc.	76	93	101	85	94	103	126	113	104	87

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %
<b>1 Förderung</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	245	211	204	200	143	294	280	201	95,2	71,8
3 Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	16	4	17	10	4	58,8	—
<b>4 Aufkommen</b>	<b>245</b>	<b>211</b>	<b>204</b>	<b>216</b>	<b>147</b>	<b>311</b>	<b>290</b>	<b>205</b>	<b>93,2</b>	<b>70,7</b>
5 Bestandsveränd. (Prod. u. Import.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Bunker	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Inländische Verfügbarkeit</b>	<b>245</b>	<b>211</b>	<b>204</b>	<b>216</b>	<b>147</b>	<b>311</b>	<b>290</b>	<b>205</b>	<b>93,2</b>	<b>70,7</b>
10 Bestandsveränd. (industr. Verbr.) *	+ 7	— 2	—	+ 4	+ 6	+ 2	— 2	+ 3	—	—
<b>12 Brutto-Inlandsverbrauch</b>	<b>252</b>	<b>209</b>	<b>204</b>	<b>220</b>	<b>153</b>	<b>313</b>	<b>288</b>	<b>208</b>	<b>92,0</b>	<b>72,2</b>
13 Umwandlung	56	43	41	43	41	42	48	44	114,3	91,7
<b>15 Netto-Inlandsverbrauch</b>	<b>196</b>	<b>166</b>	<b>163</b>	<b>177</b>	<b>112</b>	<b>271</b>	<b>240</b>	<b>164</b>	<b>88,6</b>	<b>68,3</b>
17 Verbrauch des Sektors Energie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Endverbrauch	196	167	164	177	113	270	240	165	88,9	68,8
19 Statistische Differenz	—	— 1	— 1	—	— 1	+ 1	—	— 1	—	—
<b>Umwandlung in :</b>										
131 Elektrizitätswerken	12	—	—	—	—	—	1	2	—	—
132 Brikettfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133a Gaswerken	44	43	41	43	41	42	47	42	111,9	89,4
133b Kokereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Endverbrauch im :</b>										
181 Sektor Eisensch. Industrie	20	18	19	23	14	22	20	19	90,9	95,0
182 Sektor Übrige Industrie	35	32	29	26	22	48	47	29	97,9	61,7
183 Sektor Verkehr	43	24	20	20	3	110	67	23	60,9	34,3
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	98	93	96	108	74	90	106	94	117,8	88,7

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme



## STEINKOHLE

## HOUILLE

## COAL

1 Förderung insgesamt (SKE)

2 Mittlere Förderung, fördertätlich (SKE)

3 Leistung je Mann und Schicht unter Tage (SKE)

1 Total output (tec)

2 Average output per working day (tec)

2 Average output per manshift underground (tec)

	Ge- meins- chaft	Deutschland (B.R.)					France					Italia	Neder- land	Belgique/België			
		Ruhr	Aachen	Nieder- sachsen	Saar	Klein- zechen ★	Total	Nord- P.d.C.	Lor- raine	Centre- Midi	Petites mines ★			Total	Camp- pine Kempen	Sud Zuiden	
<b>1 — Production totale</b>																	
<b>1 000 tec</b>																	
1950	212 718	103 329	5 457	1 969	.	125 554	.	.	.	.	47 879	778	12 233	.	.	26 272	1950
1951	227 757	110 630	6 059	2 236	.	135 883	.	.	.	.	50 203	883	12 424	.	.	28 364	1951
1952	235 479	114 417	6 439	2 422	.	140 586	.	.	.	.	52 259	824	12 532	.	.	29 278	1952
1953	232 897	115 551	6 588	2 333	.	141 454	.	.	.	.	49 427	852	12 297	.	.	28 867	1953
1954	237 454	118 712	6 857	2 466	.	145 207	.	.	.	.	51 304	813	12 071	.	.	28 059	1954
1955	241 681	121 106	7 062	2 560	.	148 464	.	.	.	.	51 821	860	11 895	.	.	28 641	1955
1956	243 313	124 627	7 208	2 572	.	151 512	.	.	.	.	51 099	815	11 836	.	.	28 051	1956
1957	241 861	123 209	7 619	2 328	.	149 563	.	.	.	.	52 746	771	11 376	.	.	27 405	1957
1958	240 097	122 302	8 020	2 260	.	148 485	.	.	.	.	53 796	546	11 880	.	.	25 390	1958
1959	229 128	115 389	7 894	2 303	.	141 704	.	.	.	.	53 792	556	11 978	.	.	21 098	1959
1960	229 469	115 441	8 188	2 425	.	143 027	.	.	.	.	52 391	557	12 498	.	.	20 996	1960
1961	225 411	116 083	8 356	2 211	.	143 523	.	.	.	.	48 687	560	12 620	.	.	20 021	1961
1962	222 238	115 898	8 050	2 269	.	142 171	.	.	.	.	48 092	523	11 833	.	.	19 619	1962
1963	218 754	117 156	7 785	2 260	.	143 172	.	.	.	.	44 015	443	11 509	.	.	19 615	1963
1964	222 633	117 565	7 718	2 261	.	143 086	.	.	.	.	48 336	357	11 480	.	.	19 374	1964
<b>2 — Production moyenne par jour ouvré</b>																	
<b>1 000 tec</b>																	
1950	(714)	337,8	17,9	6,5	.	413,2	.	.	.	.	164,4	.	40,4	.	.	93,4	1950
1951	(758)	361,8	19,9	7,3	.	445,8	.	.	.	.	170,8	.	41,0	.	.	97,7	1951
1952	(785)	375,8	21,3	8,0	.	463,5	.	.	.	.	176,5	.	41,2	.	.	100,6	1952
1953	787,5	381,7	21,8	7,7	.	468,9	.	.	.	.	176,9	2,7	40,3	.	.	99,1	1953
1954	803,2	394,3	22,7	8,2	.	483,9	.	.	.	.	179,5	2,9	39,6	.	.	97,3	1954
1955	807,4	401,3	23,5	8,3	.	492,7	.	.	.	.	175,4	3,0	39,2	.	.	97,1	1955
1956	817,2	415,3	24,0	8,6	.	503,3	.	.	.	.	172,2	2,9	39,2	.	.	99,6	1956
1957	831,9	422,0	26,2	8,0	.	513,7	.	.	.	.	177,7	2,7	39,7	.	.	98,1	1957
1958	853,1	436,6	28,0	7,8	.	527,3	.	.	.	.	183,0	2,3	41,1	.	.	99,4	1958
1959	866,5	447,9	29,5	8,7	.	543,9	.	.	.	.	185,0	2,0	41,7	.	.	93,9	1959
1960	851,3	441,3	31,2	9,3	.	537,3	.	.	.	.	182,7	2,0	44,0	.	.	85,3	1960
1961	844,1	447,1	32,1	8,5	.	541,4	.	.	.	.	175,3	2,0	47,4	.	.	78,0	1961
1962	832,0	445,9	31,0	8,7	.	538,3	.	.	.	.	171,1	1,9	44,9	.	.	75,8	1962
1963	835,3	449,0	29,8	8,6	.	541,3	.	.	.	.	171,9	1,7	44,8	.	.	75,6	1963
1964	835,0	450,6	29,6	8,7	.	539,0	.	.	.	.	173,5	1,6	45,2	.	.	75,7	1964
<b>3 — Rendement par ouvrier du fond et par poste</b>																	
<b>kg équivalent charbon</b>																	
1950	(1 302)	1 425	1 156	1 083	.	1 404	.	.	.	.	1 125	.	1 753	.	.	(1 063)	1950
1951	(1 374)	1 482	1 195	1 151	.	1 470	.	.	.	.	1 230	.	1 729	.	.	(1 105)	1951
1952	(1 390)	1 503	1 194	1 200	.	1 486	.	.	.	.	1 277	.	1 609	.	.	(1 104)	1952
1953	(1 385)	1 486	1 186	1 130	.	1 474	.	.	.	.	1 331	461	1 567	.	.	(1 118)	1953
1954	1 430	1 523	1 200	1 169	.	1 510	.	.	.	.	1 418	481	1 497	.	.	1 149	1954
1955	1 485	1 572	1 279	1 228	.	1 564	.	.	.	.	1 482	656	1 486	.	.	1 196	1955
1956	1 509	1 591	1 281	1 274	.	1 589	.	.	.	.	1 525	718	1 496	.	.	1 202	1956
1957	1 516	1 614	1 314	1 264	.	1 593	.	.	.	.	1 562	724	1 499	.	.	1 181	1957
1958	1 555	1 675	1 375	1 198	.	1 642	.	.	.	.	1 566	787	1 521	.	.	1 183	1958
1959	1 703	1 886	1 516	1 368	.	1 834	.	.	.	.	1 603	881	1 617	.	.	1 287	1959
1960	1 872	2 102	1 702	1 739	.	2 055	.	.	.	.	1 683	1 019	1 789	.	.	1 474	1960
1961	2 007	2 246	1 836	1 969	.	2 206	.	.	.	.	1 746	1 191	2 055	.	.	1 593	1961
1962	2 124	2 417	1 929	2 082	.	2 376	.	.	.	.	1 765	1 269	2 070	.	.	1 680	1962
1963	2 219	2 575	1 998	2 059	.	2 529	.	.	.	.	1 805	1 514	2 087	.	.	1 667	1963
1964	2 269	2 681	1 990	2 114	.	2 621	.	.	.	.	1 865	1 917	2 139	.	.	1 603	1964

## STEENKOOI

## CARBON FOSSILE

1 Totale produktie (SKE)

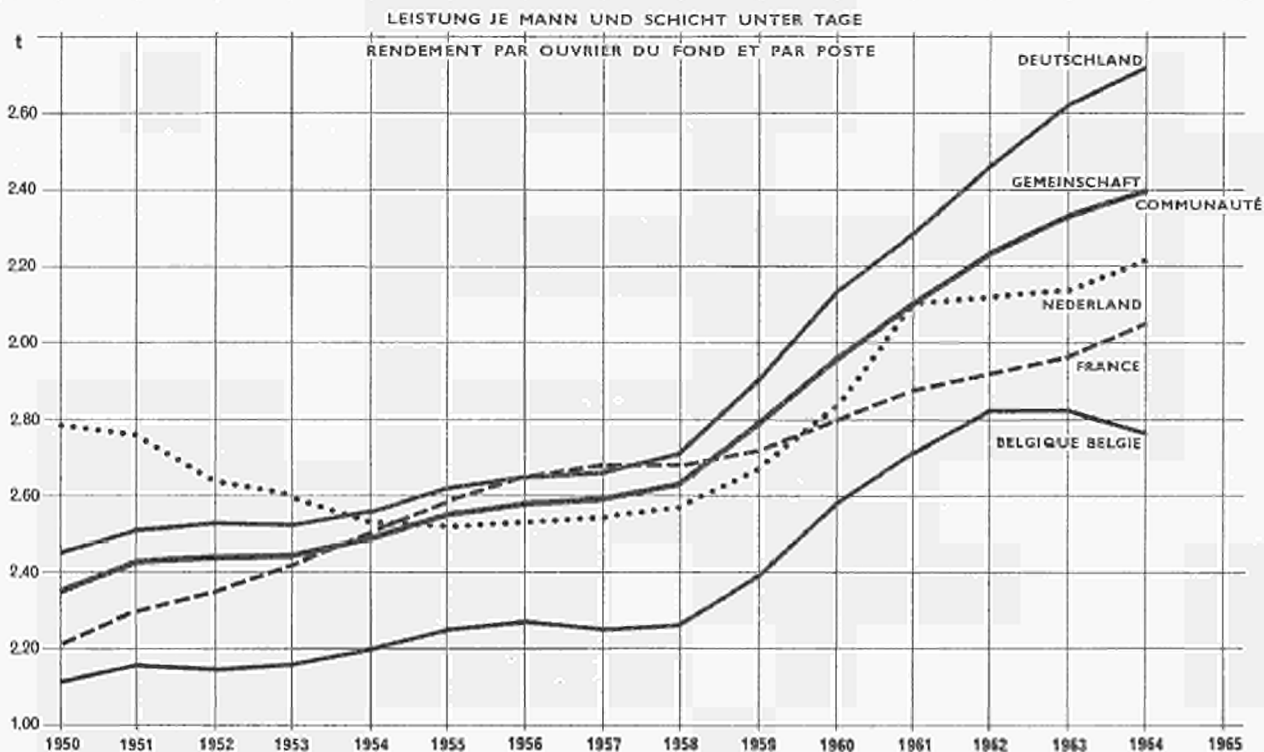
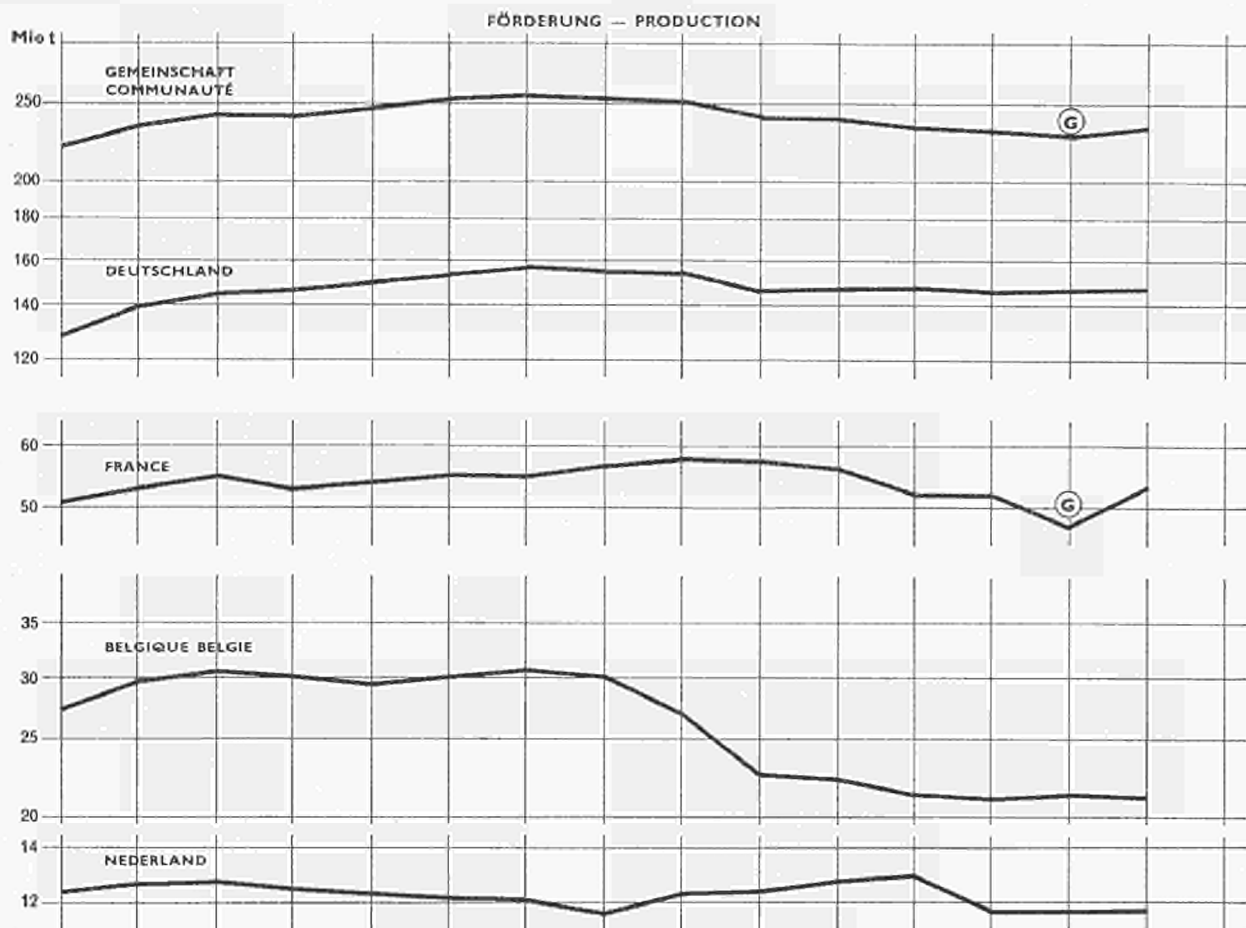
2 Gemiddelde produktie per gewerkte dag (SKE)

3 Prestatie per man en per dienst ondergronds (SKE)

1 Produzione totale (tsc)

2 Produzione media per giorno di lavoro (tec)

3 Rendimento per operaio all'interno e per turno (tec)



G: Streik in Frankreich — Grève en France





- 1 Förderung von Magerkohle - Gruppe II
- 2 Förderung von Eskohle - Gruppe III
- 3 Förderung von 1/2 - 3/4 Fettkohle - Gruppe IV

- 1 Output of "Anthracitic/low volatile" coal - Group II
- 2 Output of "Low volatile dry" coal - Group III
- 3 Output of "Low volatile-coking steam" - Group IV

Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)						France					Italia	Neder-land	Belgique/België			
	Ruhr	Aachen	Nieder-sachsen	Saar	Klein-zechen ★	Total	Nord-P.d.C.	Lor-raine	Centre-Midi	Petites mines ★	Total	Total ★	Total	Cam-pine Kempen	Sud Zuiden	Total	
★ 1 — Production de houille de catégorie "Maigres" - Groupe II																	
1 000 t																	
1950																	1950
1951																	1951
1952																	1952
1953																	1953
1954	14 108	3 402	694	530		4 626	6 907		2 043	22	8 972				510	510	1954
1955	15 265	3 925	723	722		5 371	7 005		1 960	22	8 987		481		426	426	1955
1956	15 818	4 293	731	592		5 617	7 051		1 924	27	9 002		753		446	446	1956
1957	21 332	4 497	755	642		5 894	7 438		2 098	57	9 593		924		4 921	4 921	1957
1958	20 191	4 489	685	651		5 825	7 441		2 084	46	9 571		1 151		3 644	3 644	1958
1959	18 777	4 362	586	648		5 596	7 592		1 905	29	9 625		1 388		2 267	2 267	1959
1960	18 836	4 035	540	740		5 315	7 508		1 833		9 341		1 569		2 111	2 111	1960
1961	17 552	3 976	575	786		5 336	7 015		1 681		8 696		1 591		1 928	1 928	1961
1962	17 112	3 885	453	679		5 017	6 989		1 659		8 648		1 573		1 874	1 874	1962
1963	16 152	3 955	150	571		4 677	6 318		1 551		7 869		1 825		1 781	1 781	1963
1964	18 424	4 718	162	414		5 294	7 091		1 822		8 912		2 379		1 840	1 840	1964
★ 2 — Production de houille de catégorie "1/4 à 1/2 Gras" - Groupe III																	
1 000 t																	
1950																	1950
1951																	1951
1952																	1952
1953																	1953
1954	24 498	6 961	1 778	1 243		9 982	5 717		154	8	5 879		1 718		6 919	6 919	1954
1955	24 221	6 859	1 926	1 235		10 020	5 736		133	11	5 880		1 494		6 827	6 827	1955
1956	22 827	6 383	2 008	1 274		9 665	5 334		189	14	5 537		1 203		6 422	6 422	1956
1957	19 029	7 149	2 532	1 287		10 967	4 473		110	13	4 596		907		2 559	2 559	1957
1958	18 800	6 788	2 560	1 239		10 588	4 590		163	9	4 763		891		2 559	2 559	1958
1959	15 531	4 198	2 379	1 169		7 747	4 649		271	8	4 928		871		1 984	1 984	1959
1960	14 681	3 238	2 342	1 225		6 806	4 906		235	11	5 152		879		1 845	1 845	1960
1961	13 977	2 912	2 472	1 236		6 620	4 873		74	8	4 955		734		1 667	1 667	1961
1962	13 308	2 575	2 412	1 205		6 193	4 898			8	4 906		633		1 576	1 576	1962
1963	12 301	2 387	2 342	961		5 690	4 457			9	4 466		741		1 403	1 403	1963
1964	11 133	1 890	2 285	1 097		5 273	4 359			8	4 366		230		1 264	1 264	1964
★ 3 — Production de houille de catégorie "1/2 à 3/4 Gras" - Groupe IV																	
1 000 t																	
1950																	1950
1951																	1951
1952																	1952
1953																	1953
1954	5 278		1 527			1 597			1 010	17	1 027		633	13	2 008	2 021	1954
1955	4 778		1 587			1 587			1 071	15	1 086		488	19	1 598	1 617	1955
1956	4 952		1 668			1 668			1 109	13	1 122		549	27	1 587	1 613	1956
1957	4 686		1 351			1 351			1 366	6	1 372		671	14	1 278	1 292	1957
1958	4 736		1 594			1 594			1 353	5	1 358		730	5	1 050	1 055	1958
1959	5 003	1 375	1 265			2 640			955	4	959		558	4	840	845	1959
1960	4 842	1 514	1 318			2 832			685	6	691		430	0	889	889	1960
1961	4 587	1 122	1 325			2 446			609	5	614		617	0	909	910	1961
1962	4 547	1 376	1 068			2 444			764		764		457	5	878	882	1962
1963	4 574	1 416	903			2 319			783		783		279	26	1 168	1 194	1963
1964	4 389	890	1 426			2 317			881		881			48	1 144	1 192	1964

- 1 Produktie van magerkolen - Groep II
- 2 Produktie van 1/4 - 1/2 vetkolen - Groep III
- 3 Produktie van 1/2 - 3/4 vetkolen - Groep IV

- 1 Produzione di carboni Magri - Gruppo II
- 2 Produzione di carboni 1/4 a 1/2 Grassi - Gruppo III
- 3 Produzione di carboni 1/2 a 3/4 Grassi - Gruppo IV

1 Förderung von Fettkohle - Gruppe V

2 Förderung von Gasflammkohle - Gruppe VI

3 Förderung von Oberster Flammkohle - Gruppe VII

1 Output of "Medium volatile-coking" coal - Group V

2 Output of "High volatile-coking/gas" coal - Group VI

3 Output of "High volatile-industrial" coal - Group VII

Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)						France					Italia	Neder- land	Belgique/België		
	Ruhr	Aachen	Nieder- sachsen	Saar	Klein- zechen ★	Total	Nord- P.d.C.	Lor- raine	Centre- Midi	Petites mines ★	Total	Total ★	Total	Cam- pine Kempen	Sud Zuiden	Total
★ 1 — Production de houille de catégorie "Gras" - Groupe V																
1 000 t																
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1953	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1954	114 509	84 046	1 201	718	—	85 965	11 227	—	4 435	80	15 742	—	6 430	3 873	2 498	6 372
1955	117 238	86 087	1 241	684	—	88 013	11 390	—	4 549	75	16 014	—	6 378	4 150	2 683	6 833
1956	118 897	87 849	1 283	636	—	89 768	10 907	—	4 590	74	15 571	—	6 462	4 442	2 654	7 096
1957	117 245	85 193	1 559	362	—	87 115	11 320	—	4 447	74	15 841	—	6 192	5 930	2 167	8 097
1958	117 173	85 075	1 534	351	—	86 959	11 428	—	4 600	56	16 084	—	6 326	5 666	2 138	7 804
1959	111 462	80 678	1 884	351	—	82 913	11 576	—	4 483	44	16 103	—	6 197	4 461	1 788	6 249
1960	112 023	82 296	2 113	265	—	84 673	11 230	—	4 139	28	15 397	—	6 409	3 927	1 617	5 544
1961	110 673	82 496	2 035	—	—	84 531	10 441	—	3 748	23	14 212	—	6 355	4 181	1 394	5 575
1962	110 075	82 920	2 157	—	—	85 077	10 708	—	3 317	15	14 041	—	5 598	4 158	1 201	5 360
1963	109 881	84 706	2 414	—	—	87 120	9 472	—	2 905	14	12 392	—	5 129	4 368	871	5 239
1964	110 948	85 700	1 648	—	—	87 348	10 087	—	3 218	13	13 317	—	5 032	4 608	643	5 251
★ 2 — Production de houille de catégorie "Flambants gros" - Groupe VI																
1 000 t																
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1953	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1954	61 774	24 142	—	—	13 639	37 781	4 467	10 328	2 830	—	17 625	—	—	5 371	997	6 368
1955	63 357	24 266	—	—	14 012	38 278	4 519	10 508	2 986	—	18 013	—	—	5 976	1 091	7 066
1956	64 478	25 562	—	—	13 690	39 252	4 562	10 651	2 998	—	18 211	—	—	5 999	1 016	7 015
1957	62 907	25 684	—	—	12 993	38 677	4 590	11 209	3 094	—	18 892	—	—	4 387	951	5 338
1958	61 947	24 901	—	—	12 920	37 821	4 363	11 507	3 097	—	18 967	—	—	4 302	857	5 159
1959	60 710	23 832	—	—	12 659	36 492	4 375	11 858	2 978	—	19 211	—	—	4 305	702	5 008
1960	62 649	24 127	—	—	12 769	36 896	4 187	12 519	2 856	—	19 562	—	—	5 458	732	6 190
1961	61 676	24 888	—	—	12 625	37 513	3 408	12 015	2 801	—	18 225	—	—	5 430	509	5 939
1962	59 657	24 359	—	—	11 443	35 802	3 260	12 165	2 647	—	18 072	—	—	5 644	138	5 782
1963	57 334	23 578	—	—	11 255	34 833	3 103	11 213	2 371	—	16 686	—	—	5 674	141	5 815
1964	58 536	23 170	—	—	10 553	33 723	3 516	13 123	2 478	—	19 117	—	—	5 484	212	5 696
1965	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
★ 3 — Production de houille de catégorie "Flambants secs" - Groupe VII																
1 000 t																
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1953	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1954	7 317	—	—	—	3 047	3 047	—	2 668	528	116	3 312	958	—	—	—	—
1955	7 610	—	—	—	3 184	3 184	—	2 650	640	97	3 387	1 039	—	—	—	—
1956	7 612	—	—	—	3 267	3 267	—	2 635	673	64	3 372	973	—	—	—	—
1957	8 070	—	—	—	3 297	3 297	—	3 089	692	78	3 859	914	—	—	—	—
1958	8 229	—	—	—	3 336	3 336	—	3 464	741	61	4 266	628	—	—	—	—
1959	8 114	—	—	—	3 441	3 441	—	3 284	685	52	4 021	651	—	—	—	—
1960	6 976	—	—	—	3 465	3 465	—	2 184	617	44	2 845	666	—	—	—	—
1961	6 819	—	—	—	3 465	3 465	—	1 995	629	36	2 660	694	—	—	—	—
1962	6 907	—	—	—	3 476	3 476	—	2 122	614	29	2 765	667	—	—	—	—
1963	6 736	—	—	—	3 660	3 660	—	1 951	547	6	2 504	571	—	—	—	—
1964	7 630	—	—	—	4 104	4 104	—	2 505	559	—	3 064	462	—	—	—	—

1 Produktie van vetkolen - Groep V

2 Produktie van vet- en gaskolen - Groep VI

3 Produktie van gasvlamkolen - Groep VII

1 Produzione di carboni grossi - Gruppo V

2 Produzione di carboni grassi a lungo fiamma - Gruppo VI

3 Produzione di carboni secchi a lunga fiamma - Gruppo VII

- 1 Gesamtbestände bei den Zechen (am Jahresende)
- 2 Bestandsveränderungen (einschl. Haldenplus und Haldenminus)
- 3 Wiedergewinnung

- 1 Total colliery stocks (end of year)
- 2 Change in stocks (+ inc.; - dec.)
- 3 Recovered slurries

Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)						France					Italia	Neder- land	Belgique/België			
	Ruhr	Aachen	Nieder- sachsen	Saar	Klein- zechen	Total	Nord- P.d.C.	Lor- raine	Centre- Midi	Petites mines	Total	Total	Total	Cam- pine Kempen	Sud Zuiden	Total	
<b>1 — Stocks totaux de houille aux mines (en fin d'année)</b>																	
1 000 t																	
1950		385	11	11	190	597	978	746	924	4	2 652	18		92	946	1 038	1950
1951		414	12	5	68	499	508	324	504	17	1 353	48		65	160	225	1951
1952		445	12	8	460	925	1 553	1 181	1 442	21	4 197	53		667	1 006	1 673	1952
1953	10 510	785	11	49	536	1 381	2 036	1 391	2 292	37	5 756	49	247	1 169	1 908	3 077	1953
1954	12 516	619	18	22	821	1 430	2 995	2 032	2 769	42	7 838	26	357	898	1 917	2 815	1954
1955	7 597	544	20	16	228	809	1 759	1 790	2 417	17	5 983	65	369	69	302	371	1955
1956	5 855	659	30	17	102	809	1 416	1 458	1 636	14	4 524	29	314	23	156	179	1956
1957	7 349	696	26	26	181	927	1 559	1 498	1 506	20	4 583	50	376	500	913	1 413	1957
1958	24 699	7 836	574	185	898	9 493	2 450	2 612	2 308	11	7 380	21	877	2 506	4 423	6 928	1958
1959	31 376	9 463	503	389	1 436	11 791	3 710	3 795	3 438	12	10 955	111	1 022	2 341	5 156	7 496	1959
1960	27 834	5 168	228	368	1 400	7 164	4 532	4 764	3 903	3	13 202	93	810	2 255	4 310	6 565	1960
1961	24 984	5 776	433	554	1 539	8 302	3 649	4 350	3 617	2	11 618	8	663	1 582	2 812	4 394	1961
1962	16 714	4 109	256	661	1 139	6 166	2 614	3 586	2 347	3	8 550	43	604	476	874	1 351	1962
1963	10 885	2 390	129	659	635	3 813	1 938	2 530	1 650	5	6 123	68	428	171	283	454	1963
1964	17 006	7 108	328	795	517	8 749	1 474	2 612	1 608	9	5 703	73	992	687	802	1 489	1964

★ 2 — Variations totales des stocks aux mines (y compris bonis et malis) (+ mises; — reprises)																	
1 000 t																	
1950	+	392	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950
1951	-	2 233	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951
1952	+	4 684	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952
1953	+	3 222	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1953
1954	-	2 183	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1954
1955	-	5 031	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1955
1956	-	1 714	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1956
1957	-	1 474	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1957
1958	+	17 407	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1958
1959	+	6 558	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1959
1960	-	3 573	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1960
1961	-	2 745	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1961
1962	-	8 682	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1962
1963	-	5 892	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1963
1964	+	6 078	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1964

3 — Produits de récupération (Schlammes récupérés, schistes de terril, rouges et de lavoir)																	
1 000 t																	
1950	—	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950
1951	—	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951
1952	844	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952
1953	1 113	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1953
1954	1 068	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1954
1955	1 059	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1955
1956	1 983	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1956
1957	2 698	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1957
1958	2 620	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1958
1959	1 614	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1959
1960	1 872	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1960
1961	1 544	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1961
1962	1 679	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1962
1963	2 375	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1963
1964	2 890	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1964

- 1 Totale voorraden bij de mijnen (aan het einde van het jaar)
- 2 Wijzigingen in de voorraden (met inbegrip van rectificaties)
- 3 Terugwinning

- 1 Stocks totali di carbon fossile presso le miniere (a fine anno)
- 2 Variazioni totali degli stocks (rettifiche incluse)
- 3 Carbon fossile di recupero

STEINKOEHLE

HOUILLE

COAL

- 1 Haldenbestände \* insgesamt
- 2 Haldenbestände \* - vollwertige Kohle
- 3 Haldenbestände \* - Ballastkohle
- \* am Jahresende

- 1 Pithead stocks \* - total
- 2 Pithead stocks \* - commercial grades
- 3 Pithead stocks \* - low grade coal
- \* end of year

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)					France					Italia	Neder-land	Belgique/België			
		Ruhr	Aachen	Nieder-sachsen	Saar	Klein-zechen	Total	Nord-P.d.C.	Lor-raine	Centre-Midi	Petites mines	Total	Total	Total	Cam-pine Kempen		Sud Zuiden
★ 1 — Stocks à terre - toutes qualités (en fin d'année)																	
1 000 t																	
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952
1953	9 287	375	2	41	494	913	1 690	1 308	2 194	.	5 192	49	191	1 129	1 812	2 942	1953
1954	11 194	199	4	16	800	1 019	2 661	1 885	2 670	.	7 215	26	287	876	1 771	2 647	1954
1955	6 428	152	0	10	212	374	1 389	1 727	2 324	.	5 439	65	309	49	192	241	1955
1956	4 924	235	0	7	82	324	1 200	1 436	1 581	.	4 217	2	262	17	102	118	1956
1957	6 247	274	1	18	162	456	1 298	1 464	1 424	.	4 886	2	309	467	828	1 294	1957
1958	23 495	7 351	549	177	870	8 948	2 179	2 572	2 236	.	6 986	2	789	2 463	4 307	6 770	1958
1959	29 827	8 821	475	381	1 409	11 086	3 408	3 756	3 366	.	10 529	3	936	2 237	5 035	7 273	1959
1960	26 099	4 403	190	363	1 349	6 306	4 126	4 724	3 844	.	12 694	10	726	2 173	4 191	6 364	1960
1961	23 257	4 836	392	546	1 475	7 250	3 341	4 313	3 528	.	11 183	2	575	1 485	2 762	4 247	1961
1962	15 073	3 148	220	657	1 101	5 126	2 297	3 569	2 291	.	8 156	8	525	426	832	1 258	1962
1963	8 962	1 221	68	649	444	2 382	1 688	2 482	1 601	.	5 772	17	410	128	253	381	1963
1964	14 576	5 572	197	788	303	6 860	1 216	2 561	1 565	.	5 342	30	961	627	756	1 385	1964

★ 2 — Stocks à terre - qualité marchande (tout venant, criblés, classés, fines) (en fin d'année)																	
1 000 t																	
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952
1953	4 032	373	2	38	340	753	666	205	809	.	1 680	2	49	1 008	541	1 548	1953
1954	4 084	194	4	3	530	731	1 303	127	900	.	2 330	2	39	739	242	982	1954
1955	881	141	0	1	19	161	297	7	311	.	614	3	40	10	55	63	1955
1956	575	227	0	2	16	246	221	—	43	.	266	2	36	1	24	25	1956
1957	1 658	249	1	9	85	344	419	2	109	.	530	2	83	337	362	699	1957
1958	15 093	7 110	447	106	716	8 379	725	704	549	.	1 978	2	405	1 955	2 373	4 329	1958
1959	19 230	8 538	334	232	1 229	10 333	1 355	1 313	1 119	.	3 787	2	535	1 850	2 723	4 573	1959
1960	12 677	3 539	79	57	1 070	4 745	1 309	1 444	1 243	.	3 996	2	289	1 610	2 034	3 644	1960
1961	11 377	4 016	217	546	1 160	5 940	903	1 136	1 122	.	3 162	1	267	967	1 039	2 007	1961
1962	6 167	2 389	96	653	650	3 788	494	593	487	.	1 574	2	357	249	197	446	1962
1963	2 192	424	9	642	167	1 242	400	27	148	.	575	1	266	70	38	108	1963
1964	8 872	4 810	171	724	178	5 883	411	373	451	.	1 234	4	706	495	550	1 045	1964

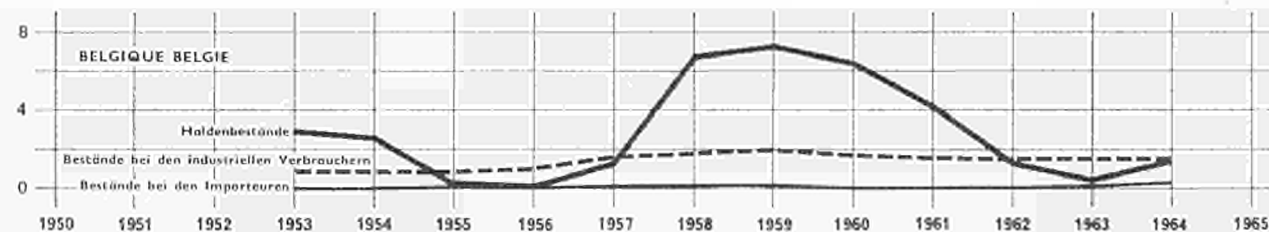
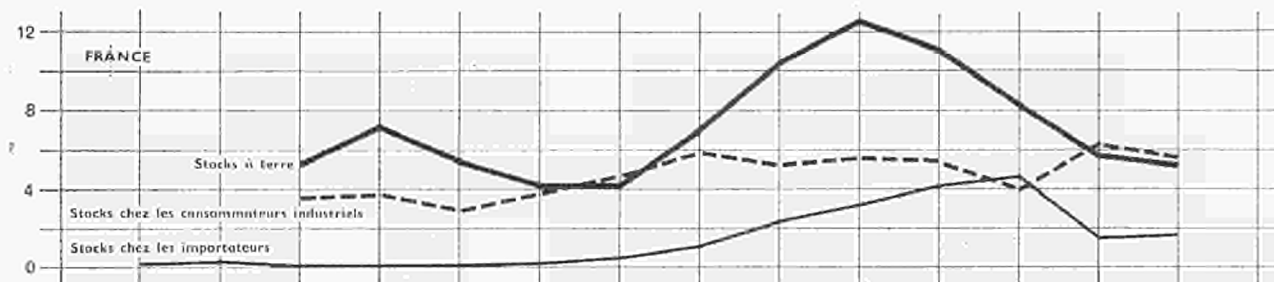
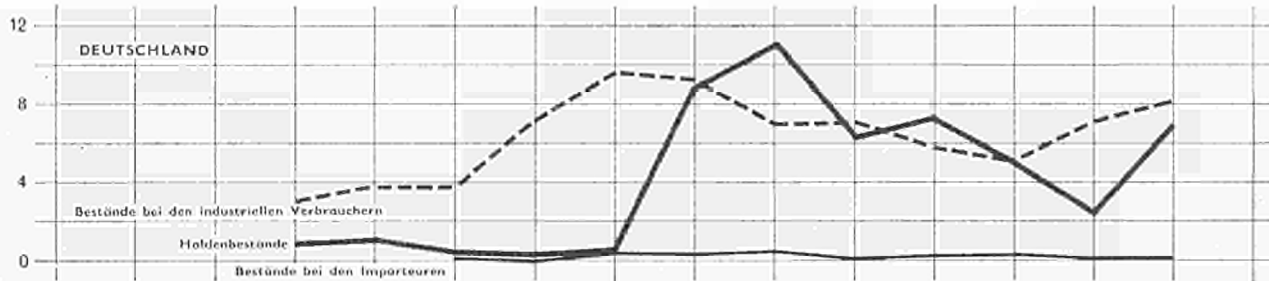
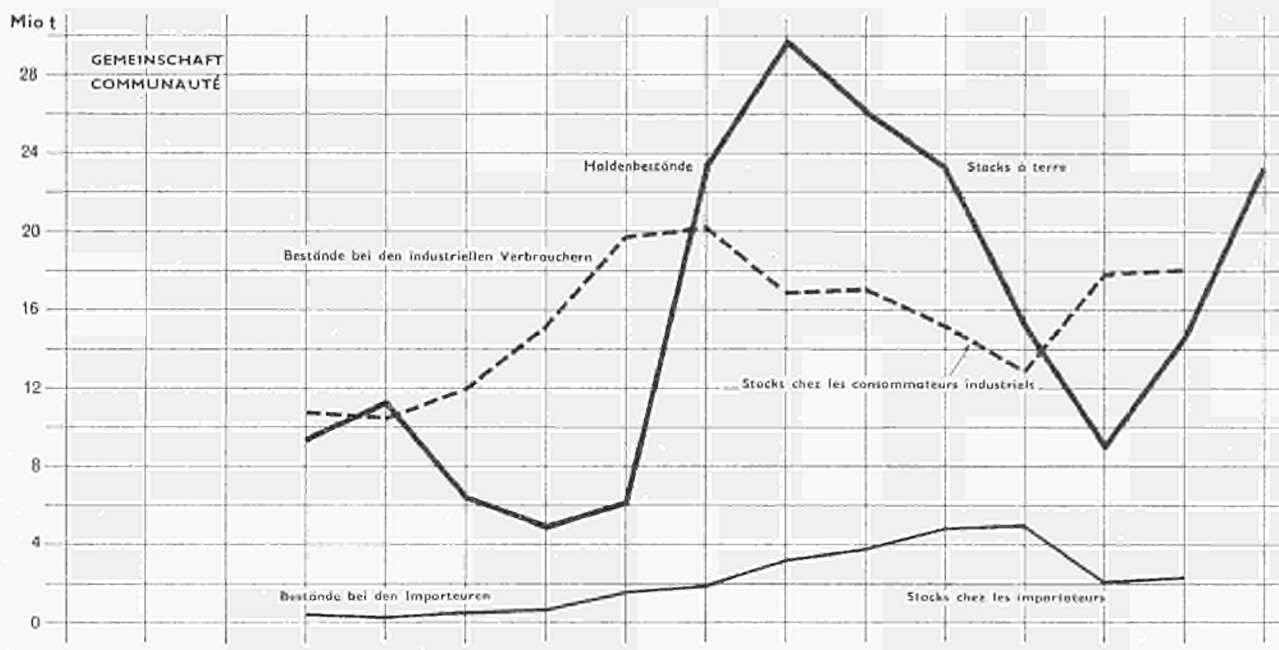
★ 3 — Stocks à terre - bas-produits (poussier, mixtes, schlamms) (en fin d'année)																	
1 000 t																	
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952
1953	5 108	1	—	3	130	134	1 001	1 103	1 335	.	3 439	0	142	122	1 272	1 393	1953
1954	6 944	4	—	2	255	261	1 301	1 758	1 711	.	4 770	0	248	136	1 529	1 665	1954
1955	5 438	9	—	7	193	209	1 077	1 720	1 987	.	4 784	0	269	39	137	176	1955
1956	4 246	8	—	—	64	72	874	1 436	1 534	.	3 855	0	226	16	78	93	1956
1957	4 535	20	—	—	77	97	850	1 462	1 305	.	3 617	0	226	129	466	595	1957
1958	8 187	172	101	0	118	392	1 436	1 868	1 666	.	4 970	1	383	508	1 933	2 441	1958
1959	10 442	406	141	—	148	695	2 032	2 442	2 172	.	6 646	1	401	387	2 312	2 699	1959
1960	12 718	649	111	—	277	1 037	2 715	3 280	2 521	.	8 516	7	437	562	2 158	2 720	1960
1961	11 685	720	176	—	297	1 192	2 388	3 177	2 378	.	7 943	1	308	518	1 723	2 241	1961
1962	8 855	750	124	—	450	1 324	1 802	2 976	1 768	.	6 546	5	168	177	635	812	1962
1963	6 649	727	58	—	275	1 060	1 289	2 455	1 413	.	5 157	16	144	58	214	273	1963
1964	5 588	744	26	—	125	895	805	2 188	1 081	.	4 074	26	255	132	206	338	1964

STEENKOOL

CARBON FOSSILE

- 1 Totale voorraden op grond \*
- 2 Voorraden op grond \* - handelskwaliteiten
- 3 Voorraden op grond \* - laagwaardige kolen
- \* aan het einde van het jaar

- 1 Stocks sul piazzale delle miniere \* - tutti i calibri
- 2 Stocks sul piazzale delle miniere \* - qualità mercantile
- 3 Stocks sul piazzale delle miniere \* - bassi prodotti
- \* a fine anno



## STEINKOHLE

## HOUILLE

## COAL

- 1 Einfuhr insgesamt
- 2 Bezüge aus der Gemeinschaft
- 3 Bezüge aus Deutschland (B.R.)
- 4 Bezüge aus Frankreich
- 5 Bezüge aus den Niederlanden
- 6 Bezüge aus Belgien

- 1 Total imports
- 2 Imports from the Community
- 3 Imports from Germany (F.R.)
- 4 Imports from France
- 5 Imports from the Netherlands
- 6 Imports from Belgium

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg			
	<b>★ 1 — Importations totales</b>							<b>2 — Réceptions en provenance de la Communauté</b>									
	1 000 t							1 000 t									
1950	(25 283)	1 224	9 809	8 695	4 635	648	272	18 075	506	7 795	5 338	3 810	354	272	1950		
1951	(38 925)	6 603	13 760	10 808	5 213	2 194	347	15 691	603	7 420	4 275	2 692	362	339	1951		
1952	(37 482)	8 592	12 979	8 796	5 126	1 615	374	15 218	713	7 618	3 719	2 419	442	307	1952		
1953	(32 971)	6 175	10 164	8 927	5 250	2 179	276	19 148	1 130	8 549	4 705	3 448	1 046	270	1953		
1954	(36 856)	5 123	11 248	9 362	7 112	3 725	286	22 933	1 242	9 033	4 520	4 984	2 873	281	1954		
1955	(44 688)	12 030	10 784	10 317	7 632	3 634	291	21 639	2 759	7 883	3 497	5 029	2 180	291	1955		
1956	(56 353)	14 872	16 657	10 905	8 776	4 787	356	18 307	1 190	7 853	3 324	3 656	1 965	319	1956		
1957	(65 772)	21 596	18 130	11 820	8 812	5 102	312	18 498	1 046	8 429	3 015	3 429	2 282	297	1957		
1958	(48 991)	13 667	14 149	8 981	6 691	5 250	253	17 145	739	9 261	1 237	2 756	2 899	253	1958		
1959	(38 069)	7 000	11 038	8 365	6 549	4 875	242	18 762	982	8 860	2 028	3 213	3 438	242	1959		
1960	(37 471)	6 704	10 013	9 738	6 868	3 903	245	19 689	1 108	8 230	3 573	3 564	2 969	245	1960		
1961	(38 596)	6 823	10 334	10 046	7 139	4 043	211	19 796	1 171	7 973	3 296	3 932	3 213	211	1961		
1962	(43 407)	9 291	10 806	10 618	8 735	4 753	204	19 803	1 232	7 823	2 528	4 593	3 433	204	1962		
1963	(52 543)	8 734	15 583	11 045	9 617	7 347	217	18 552	1 425	8 119	1 185	4 089	3 534	200	1963		
1964	(47 621)	8 468	13 507	9 902	8 629	6 967	147	16 571	1 013	7 665	502	3 478	3 770	143	1964		
	<b>3 — Réceptions en provenance de l'Allemagne (R.F.)</b>							<b>4 — Réceptions en provenance de la France</b>									
	1 000 t							1 000 t									
1950	14 872		7 015	4 074	3 233	345	205	969	506		290	101		7	65	1950	
1951	13 289		6 973	3 407	2 304	360	245	1 042	603		306	63		1	75	1951	
1952	12 046		6 555	3 041	1 941	324	185	992	700		107			111	74	1952	
1953	13 890		6 923	3 696	2 351	726	194	1 521	1 013		215	80		150	63	1953	
1954	16 161		7 400	3 737	2 820	2 020	184	1 568	972		183	10		337	66	1954	
1955	13 068		6 389	3 019	2 210	1 260	190	2 647	1 476		278	260		572	61	1955	
1956	12 970		6 511	3 047	2 018	1 188	206	1 230	514		188	29		435	64	1956	
1957	13 413		6 865	2 848	1 969	1 538	193	1 274	690		130	46		349	59	1957	
1958	13 064		7 803	1 181	1 860	2 035	185	995	637		56	43		205	54	1958	
1959	14 276		7 380	1 931	2 440	2 353	172	931	583		41	21		241	45	1959	
1960	14 821		6 651	3 242	2 754	2 019	154	973	606		37	49		232	48	1960	
1961	14 437		6 314	2 796	3 008	2 176	143	977	641		32	28		251	26	1961	
1962	14 567		6 185	2 027	3 820	2 394	141	1 015	663		35	19		278	20	1962	
1963	13 788		6 159	1 145	3 784	2 550	150	746	549		19	6		155	17	1963	
1964	12 044		5 766	471	2 917	2 771	119	783	438		25	114		203	3	1964	
	<b>5 — Réceptions en provenance des Pays-Bas</b>							<b>6 — Réceptions en provenance de la Belgique</b>									
	1 000 t							1 000 t									
1950	2					2		2 232		780		974		476		2	1950
1951	1					1		1 390	37	447		562		325		19	1951
1952	7					7		2 173	13	1 063		571		478		48	1952
1953	242	10	57	4		171		3 496	107	1 569		790	1 017			13	1953
1954	953	103	334			516		4 253	167	1 300		601	2 154			31	1954
1955	910	299	265			346		5 013	983	1 229		200	2 560			41	1955
1956	787	221	224			342		3 318	454	1 118		89	1 608			49	1956
1957	822	202	226			394		2 985	154	1 337		37	1 413			44	1957
1958	1 086	79	346	0		659	2	2 000	23	1 112		0	853			12	1958
1959	1 697	159	679	13		845	1	1 858	238	801		43	752			24	1959
1960	1 999	319	939	20		717	5	1 896	183	641		274	761			38	1960
1961	2 259	352	1 104	12		787	4	2 124	178	555		456	896			39	1961
1962	2 226	397	1 059	4		761	4	1 996	173	579		462	744			39	1962
1963	2 310	404	1 066	5		829	7	1 708	473	894		16	299			26	1963
1964	2 004	239	959	6		796	4	1 738	337	937			447			17	1964

## STEENKOOL

## CARBON FOSSILE

- 1 Totale invoer
- 2 Aanvoer uit de Gemeenschap
- 3 Aanvoer uit Duitsland (B.R.)
- 4 Aanvoer uit Frankrijk
- 5 Aanvoer uit Nederland
- 6 Aanvoer uit België

- 1 Importazioni totali
- 2 Arrivi dalla Comunità
- 3 Arrivi dalla Germania (R.F.)
- 4 Arrivi dalla Francia
- 5 Arrivi dai Paesi Bassi
- 6 Arrivi dal Belgio

## STEINKOEHLE

## HOUILLE

## COAL

- 1 Einfuhr aus dritten Ländern
- 2 Einfuhr aus den U.S.A.
- 3 Einfuhr aus dem Vereinigten Königreich
- 4 Einfuhr aus Polen
- 5 Einfuhr aus der U.S.S.R.
- 6 Einfuhr aus anderen dritten Ländern

- 1 Imports from non Community-countries
- 2 Imports from the U.S.A.
- 3 Imports from the United Kingdom
- 4 Imports from Poland
- 5 Imports from the U.S.S.R.
- 6 Imports from other non Community-countries

	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	★ 1 — Importations en provenance des Pays tiers							★ 2 — Importations en provenance des Etats-Unis							
	1 000 t							1 000 t							
1950	7 208	718	2 014	3 357	825	294	—	125	18	48	40	10	9	—	1950
1951	23 234	6 000	6 340	6 533	2 521	1 832	8	18 374	5 767	4 490	4 419	2 236	1 454	8	1951
1952	22 264	7 879	5 361	5 077	2 707	1 173	67	16 302	7 377	3 138	2 885	2 108	794	—	1952
1953	13 823	5 045	1 615	4 222	1 802	1 133	6	6 684	3 421	289	1 609	701	664	—	1953
1954	13 924	3 881	2 215	4 842	2 129	852	5	6 164	1 842	55	2 852	1 181	253	—	1954
1955	23 048	9 271	2 901	6 820	2 603	1 453	—	15 935	6 998	802	5 632	1 719	784	—	1955
1956	38 046	13 682	8 804	7 581	5 120	2 822	37	30 389	11 486	6 053	6 665	4 169	1 980	37	1956
1957	43 959	17 234	9 701	8 805	5 384	2 820	15	37 828	15 991	6 903	8 201	4 581	2 138	13	1957
1958	31 845	12 926	4 888	7 744	3 935	2 352	—	25 820	11 215	2 762	6 727	3 237	1 879	—	1958
1959	19 306	6 019	2 178	6 336	3 336	1 437	—	14 165	4 680	773	4 961	2 701	1 051	—	1959
1960	17 883	5 597	1 882	6 166	3 304	934	—	12 522	4 505	578	4 428	2 211	800	—	1960
1961	18 801	5 652	2 361	6 751	3 207	830	—	11 937	4 526	649	4 427	1 668	668	—	1961
1962	23 604	7 059	2 984	8 090	4 152	1 320	—	15 345	5 987	778	5 407	2 250	923	—	1962
1963	33 991	7 308	7 464	9 869	5 528	3 814	16	21 276	6 092	2 577	7 233	3 267	2 103	5	1963
1964	31 052	7 455	5 844	9 400	5 151	3 197	4	20 461	6 285	2 015	7 189	3 187	1 784	—	1964
	3 — Importations en provenance du Royaume-Uni							4 — Importations en provenance de la Pologne							
	1 000 t							1 000 t							
1950	4 307	430	1 248	1 661	736	232	—	2 230	215	670	1 230	71	44	—	1950
1951	1 859	131	593	571	212	352	—	1 990	101	967	895	20	7	—	1951
1952	3 516	482	1 125	1 083	422	337	67	1 628	9	752	741	121	5	—	1952
1953	5 085	1 521	448	1 704	986	420	6	1 193	76	480	613	24	—	—	1953
1954	5 291	1 633	994	1 324	809	526	5	1 157	262	514	375	—	6	—	1954
1955	4 305	1 339	950	781	750	485	—	1 258	714	438	106	—	—	—	1955
1956	3 567	1 099	777	380	713	597	—	2 235	861	1 208	133	4	30	—	1956
1957	2 635	497	742	132	697	564	2	1 999	560	1 281	125	—	33	—	1957
1958	1 634	218	472	28	526	389	—	2 574	1 248	690	565	59	11	—	1958
1959	1 240	215	215	93	368	348	—	1 948	828	287	753	77	3	—	1959
1960	1 735	395	175	124	909	132	—	1 703	506	265	812	120	—	—	1960
1961	2 527	542	414	113	1 324	134	—	1 778	390	225	1 014	151	—	—	1961
1962	3 099	490	791	101	1 445	273	—	1 840	408	226	991	215	—	—	1962
1963	5 626	600	2 124	136	1 607	1 148	12	1 759	397	361	784	213	4	—	1963
1964	4 137	637	1 064	73	1 387	972	4	1 613	365	542	425	223	58	—	1964
1965	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1965
	5 — Importations en provenance de l'U.R.S.S.							6 — Importations en provenance d'autres Pays tiers							
	1 000 t							1 000 t							
1950	39	—	29	10	—	—	—	507	55	19	416	8	9	—	1950
1951	369	—	190	150	29	—	—	642	0	100	499	24	19	—	1951
1952	382	—	199	114	36	33	—	436	11	148	254	19	4	—	1952
1953	432	—	260	46	80	46	—	426	27	138	249	10	2	—	1953
1954	712	0	404	111	135	62	—	598	163	248	179	4	4	—	1954
1955	1 079	69	550	208	128	124	—	469	151	161	92	5	60	—	1955
1956	1 175	96	611	229	171	68	—	680	141	155	174	63	147	—	1956
1957	1 001	38	605	239	69	50	—	495	147	169	107	37	35	—	1957
1958	1 171	117	687	251	45	70	—	647	129	276	172	69	1	—	1958
1959	1 324	177	702	352	58	34	—	627	118	200	177	131	1	—	1959
1960	1 355	38	784	496	35	2	—	567	153	81	304	28	—	—	1960
1961	1 884	45	932	854	32	20	—	674	149	141	343	33	8	—	1961
1962	2 360	16	947	1 200	131	66	—	960	157	242	392	112	57	—	1962
1963	3 922	30	1 836	1 315	318	423	—	1 406	189	566	393	122	136	—	1963
1964	3 599	44	1 722	1 264	261	267	—	1 283	123	501	450	93	116	—	1964

## STEENKOOL

## CARBON FOSSILE

- 1 Invoer uit derde landen
- 2 Invoer uit de U.S.A.
- 3 Invoer uit het Verenigde Koninkrijk
- 4 Invoer uit Polen
- 5 Invoer uit de U.S.S.R.
- 6 Invoer uit andere derde landen

- 1 Importazioni dai Paesi terzi
- 2 Importazioni dagli Stati Uniti
- 3 Importazioni dal Regno Unito
- 4 Importazioni dalla Polonia
- 5 Importazioni dell'U.R.S.S.
- 6 Importazioni dagli altri Paesi terzi



STEINKOHLÉ

HOUILLE

COAL

- 1 Ausfuhr insgesamt
- 2 Lieferungen an die Gemeinschaft
- 3 Lieferungen nach Deutschland (B.R.)
- 4 Lieferungen nach Frankreich
- 5 Lieferungen nach Italien
- 6 Lieferungen in die Niederlande

- 1 Total exports
- 2 Exports to the Community
- 3 Exports to Germany (F.R.)
- 4 Exports to France
- 5 Exports to Italy
- 6 Exports to the Netherlands

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	
	1 — Exportations totales							2 — Livraisons à la Communauté							
	1 000 t							1 000 t							
1950	(24 607)	19 737	2 143	—	28	2 699	—	17 971	14 514	1 144	—	—	2 313	—	1950
1951	(21 401)	17 818	1 844	—	11	1 728	—	15 874	13 356	1 156	—	—	1 362	—	1951
1952	(19 882)	15 748	1 578	—	19	2 537	—	15 440	12 012	1 039	—	4	2 305	—	1952
1953	(25 038)	18 185	2 388	—	300	4 165	—	19 166	13 827	1 507	—	249	3 583	—	1953
1954	(30 590)	21 028	2 847	—	1 034	5 681	—	22 728	15 961	1 559	—	924	4 284	—	1954
1955	(31 224)	17 459	5 845	—	870	7 050	—	21 128	12 857	2 515	—	761	4 995	—	1955
1956	(23 617)	16 148	2 195	—	811	4 463	—	17 895	12 863	1 076	—	658	3 298	—	1956
1957	(22 941)	16 088	2 009	—	882	3 962	—	17 840	12 855	1 146	—	732	3 107	—	1957
1958	(20 981)	15 060	1 880	—	1 270	2 771	—	17 119	13 019	950	—	1 117	2 033	—	1958
1959	(22 938)	17 422	1 500	—	1 845	2 171	—	18 825	14 354	911	—	1 736	1 824	—	1959
1960	(23 693)	17 836	1 444	—	2 138	2 275	—	20 077	15 159	975	—	2 026	1 917	—	1960
1961	(23 573)	17 009	1 361	—	2 349	2 854	—	19 993	14 571	973	—	2 278	2 171	—	1961
1962	(24 479)	18 149	1 337	—	2 307	2 686	—	19 774	14 663	1 003	—	2 245	1 863	—	1962
1963	(22 050)	16 868	953	—	2 363	1 868	—	18 680	14 067	716	—	2 276	1 621	—	1963
1964	(19 529)	14 487	961	—	2 018	2 063	—	16 728	12 206	765	—	1 961	1 796	—	1964
	3 — Livraisons à l'Allemagne (R.F.)							4 — Livraisons à la France							
	1 000 t							1 000 t							
1950	515	—	515	—	—	—	—	7 675	6 916	—	—	—	759	—	1950
1951	601	—	601	—	—	—	—	7 432	6 990	—	—	—	442	—	1951
1952	720	—	701	—	—	19	—	7 627	6 536	—	—	—	1 091	—	1952
1953	1 133	—	1 016	—	10	107	—	8 608	6 967	—	—	64	1 577	—	1953
1954	1 314	—	1 001	—	87	226	—	9 047	7 404	—	—	339	1 304	—	1954
1955	2 194	—	1 292	—	170	732	—	7 838	6 357	—	—	260	1 221	—	1955
1956	929	—	499	—	135	295	—	7 890	6 523	—	—	222	1 145	—	1956
1957	1 034	—	687	—	145	202	—	8 507	6 866	—	—	230	1 411	—	1957
1958	754	—	637	—	74	43	—	9 258	7 802	—	—	344	1 112	—	1958
1959	838	—	582	—	147	109	—	8 894	7 408	—	—	688	798	—	1959
1960	1 112	—	620	—	301	191	—	8 267	6 676	—	—	955	637	—	1960
1961	1 150	—	645	—	328	177	—	7 947	6 286	—	—	1 095	567	—	1961
1962	1 201	—	674	—	364	164	—	7 755	6 130	—	—	1 057	567	—	1962
1963	1 402	—	544	—	375	483	—	8 229	6 270	—	—	1 066	893	—	1963
1964	1 012	—	451	—	225	336	—	7 692	5 780	—	—	970	942	—	1964
	5 — Livraisons à l'Italie							6 — Livraisons aux Pays-Bas							
	1 000 t							1 000 t							
1950	5 330	3 825	440	—	—	1 065	—	3 836	3 231	119	—	—	486	—	1950
1951	4 331	3 456	305	—	—	570	—	2 801	2 310	167	—	—	324	—	1951
1952	3 874	3 111	95	—	—	668	—	2 422	1 942	2	—	—	478	—	1952
1953	4 700	3 666	194	—	4	836	—	3 452	2 312	90	—	—	1 050	—	1953
1954	4 443	3 710	158	—	—	575	—	4 900	2 746	6	—	—	2 148	—	1954
1955	3 346	3 025	137	—	—	184	—	5 349	2 108	425	—	—	2 816	—	1955
1956	3 263	3 101	64	—	—	98	—	3 663	1 899	43	—	—	1 721	—	1956
1957	2 850	2 771	56	—	0	23	—	3 294	1 808	51	—	—	1 435	—	1957
1958	1 246	1 223	19	—	4	0	—	2 745	1 829	48	—	—	868	—	1958
1959	2 076	1 991	17	—	16	52	—	3 077	2 209	24	—	—	844	—	1959
1960	3 631	3 319	22	—	11	280	—	3 610	2 777	53	—	—	780	—	1960
1961	3 272	2 771	23	—	4	474	—	3 800	2 848	29	—	—	924	—	1961
1962	2 409	2 003	25	—	5	377	—	4 256	3 510	20	—	—	727	—	1962
1963	1 147	1 124	16	—	6	1	—	3 588	3 363	7	—	—	218	—	1963
1964	501	474	20	—	7	—	—	3 111	2 537	74	—	—	500	—	1964

STEENKOOL

CARBON FOSSILE

- 1 Totale uitvoer
- 2 Leveringen aan de Gemeenschap
- 3 Leveringen aan Duitsland (B.R.)
- 4 Leveringen aan Frankrijk
- 5 Leveringen aan Italië
- 6 Leveringen aan Nederland

- 1 Esportazioni totali
- 2 Forniture alla Comunità
- 3 Forniture alla Germania (R.F.)
- 4 Forniture alla Francia
- 5 Forniture all'Italia
- 6 Forniture ai Paesi Bassi

STEINKOHLE

HOUILLE

COAL

- 1 Lieferungen nach Belgien
- 2 Lieferungen nach Luxemburg
- 3 Ausfuhr in dritte Länder
- 4 Ausfuhr in die Schweiz
- 5 Ausfuhr nach Österreich
- 6 Ausfuhr nach Dänemark

- 1 Exports to Belgium
- 2 Exports to Luxembourg
- 3 Exports to non Community countries
- 4 Exports to Switzerland
- 5 Exports to Austria
- 6 Exports to Denmark

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg		
<b>1 — Livraisons à la Belgique</b>							<b>2 — Livraisons au Luxembourg</b>									
	1 000 t							1 000 t								
1950	343	337	6	—	—	—	—	271	204	64	—	—	3	—	1950	
1951	363	355	8	—	—	—	—	346	245	75	—	—	26	—	1951	
1952	490	318	168	—	—	4	—	307	185	73	—	—	49	—	1952	
1953	1 004	689	144	—	—	171	—	269	193	63	—	—	13	—	1953	
1954	2 745	1 918	328	—	—	499	—	281	184	66	—	—	31	—	1954	
1955	2 106	1 176	600	—	—	330	—	292	190	61	—	—	41	—	1955	
1956	1 840	1 133	406	—	—	301	—	311	207	64	—	—	40	—	1956	
1957	1 867	1 216	293	—	—	358	—	288	193	59	—	—	36	—	1957	
1958	2 666	1 780	192	—	—	694	—	248	185	54	—	0	9	—	1958	
1959	3 359	2 231	244	—	—	884	—	239	173	45	—	1	20	—	1959	
1960	2 985	1 998	232	—	—	755	—	236	155	48	—	4	29	—	1960	
1961	3 264	2 165	250	—	—	848	—	201	143	26	—	3	30	—	1961	
1962	3 440	2 360	264	—	—	816	—	193	141	20	—	4	28	—	1962	
1963	3 347	2 391	132	—	—	823	—	200	151	17	—	7	25	—	1963	
1964	3 667	2 697	216	—	—	754	—	143	119	3	—	4	17	—	1964	
<b>3 — Exportations vers les Pays tiers</b>							<b>4 — Exportations vers la Suisse</b>									
	1 000 t							1 000 t								
1950	6 636	5 223	999	—	—	28	386	—	1 161	675	366	—	—	120	—	1950
1951	5 527	4 462	688	—	—	11	365	—	1 177	726	355	—	—	96	—	1951
1952	4 442	3 656	539	—	—	15	232	—	1 079	764	265	—	—	50	—	1952
1953	5 872	4 358	881	—	—	51	582	—	1 076	720	267	—	39	50	—	1953
1954	7 861	5 066	1 288	—	—	110	1 397	—	1 555	916	322	—	87	230	—	1954
1955	10 097	4 601	3 330	—	—	110	2 056	—	1 962	995	526	—	93	348	—	1955
1956	5 722	3 286	1 119	—	—	152	1 165	—	1 850	971	442	—	138	300	—	1956
1957	5 099	3 232	863	—	—	149	855	—	1 651	958	412	—	121	161	—	1957
1958	3 863	2 041	930	—	—	154	738	—	1 004	579	275	—	72	77	—	1958
1959	4 113	3 068	589	—	—	109	347	—	1 141	605	241	—	58	238	—	1959
1960	3 617	2 678	469	—	—	112	358	—	1 371	775	247	—	81	267	—	1960
1961	3 580	2 438	389	—	—	71	682	—	1 286	696	262	—	48	280	—	1961
1962	4 706	3 486	334	—	—	62	823	—	1 324	681	275	—	50	318	—	1962
1963	3 372	2 801	237	—	—	87	247	—	1 202	694	228	—	69	211	—	1963
1964	2 801	2 281	196	—	—	57	267	—	859	408	172	—	32	247	—	1964
<b>5 — Exportations vers l'Autriche</b>							<b>6 — Exportations vers le Danemark</b>									
	1 000 t							1 000 t								
1950	2 535	2 486	49	—	—	—	—	424	364	60	—	—	—	—	1950	
1951	2 241	2 192	49	—	—	—	—	236	201	32	—	—	3	—	1951	
1952	1 748	1 708	40	—	—	—	—	150	103	10	—	—	37	—	1952	
1953	2 105	1 974	129	—	—	—	—	294	194	78	—	—	22	—	1953	
1954	2 081	2 036	43	—	—	1	—	299	225	56	—	—	18	—	1954	
1955	1 425	1 324	99	—	—	2	0	561	332	209	—	—	20	—	1955	
1956	1 105	1 053	46	—	—	6	0	240	139	101	—	—	—	—	1956	
1957	1 050	987	58	—	—	5	—	156	147	9	—	—	—	—	1957	
1958	766	730	34	—	—	2	—	40	39	—	—	—	0	1	1958	
1959	820	793	25	—	—	1	—	120	119	—	—	—	0	1	1959	
1960	1 014	983	19	—	—	1	11	120	80	—	—	—	0	40	1960	
1961	960	935	16	—	—	1	9	212	79	—	—	—	—	133	1961	
1962	1 023	1 000	18	—	—	1	4	330	100	—	—	—	—	230	1962	
1963	939	925	6	—	—	3	4	42	42	—	—	—	—	—	1963	
1964	811	782	20	—	—	3	6	13	13	—	—	—	—	—	1964	

STEENKOOL

CARBON FOSSILE

- 1 Leveringen aan België
- 2 Leveringen aan Luxemburg
- 3 Uitvoer naar derde landen
- 4 Uitvoer naar Zwitserland
- 5 Uitvoer naar Oostenrijk
- 6 Uitvoer naar Denemarken

- 1 Forniture al Belgio
- 2 Forniture al Lussemburgo
- 3 Esportazioni verso i Paesi terzi
- 4 Esportazioni verso la Svizzera
- 5 Esportazioni verso l'Austria
- 6 Esportazioni verso la Danimarca

## STEINKOHLE

## HOUILLE

## COAL

- 1 Ausfuhr nach Norwegen
- 2 Ausfuhr nach Schweden
- 3 Ausfuhr in das Vereinigte Königreich
- 4 Ausfuhr in andere dritte Länder
- 5 Ausfuhr- und Einfuhrüberschuß mit dritten Ländern
- 6 Bestände bei den Importeuren (am Jahresende)

- 1 Exports to Norway
- 2 Exports to Sweden
- 3 Exports to the United Kingdom
- 4 Exports to the other non Community countries
- 5 Balance of trade in coal with non Community countries
- 6 Importer's stocks (end of year)

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg		
1 — Exportations vers la Norvège								2 — Exportations vers la Suède								
	1 000 t							1 000 t								
1950	43	32	—	—	—	11	—	831	715	111	—	—	5	—	1950	
1951	66	23	—	—	—	43	—	359	339	20	—	—	—	—	1951	
1952	59	20	—	—	—	39	—	304	304	—	—	—	—	—	1952	
1953	59	25	—	—	—	34	—	672	514	150	—	—	8	—	1953	
1954	50	17	—	—	13	20	—	457	403	48	—	—	6	—	1954	
1955	57	16	—	—	11	30	—	632	457	144	—	—	31	—	1955	
1956	39	7	—	—	3	29	—	438	392	16	—	—	30	—	1956	
1957	47	8	—	—	20	19	—	327	312	—	—	—	15	—	1957	
1958	45	5	—	—	24	16	—	132	94	—	—	38	—	—	1958	
1959	34	11	—	—	20	3	—	173	144	—	—	29	0	—	1959	
1960	34	12	—	—	20	2	—	209	199	—	—	10	—	—	1960	
1961	47	9	—	—	12	26	—	217	206	—	—	10	1	—	1961	
1962	83	8	—	—	11	64	—	277	277	—	—	—	—	—	1962	
1963	44	29	—	—	14	0	—	180	180	—	—	—	—	—	1963	
1964	26	4	—	—	20	2	—	94	94	—	—	0	—	—	1964	
3 — Exportations vers le Royaume-Uni								4 — Exportations vers les autres Pays tiers								
	1 000 t							1 000 t								
1950	—	—	—	—	—	—	—	1 527	836	413	—	28	250	—	1950	
1951	—	—	—	—	—	—	—	1 448	982	232	—	11	223	—	1951	
1952	—	—	—	—	—	—	—	1 105	758	226	—	15	106	—	1952	
1953	561	253	116	—	—	192	—	1 105	678	141	—	12	274	—	1953	
1954	2 373	905	557	—	—	911	—	1 046	564	263	—	8	211	—	1954	
1955	4 454	923	1 994	—	—	1 537	—	1 002	554	358	—	3	87	—	1955	
1956	1 328	231	350	—	—	747	—	1 002	492	164	—	6	58	—	1956	
1957	860	83	161	—	—	616	—	1 009	737	224	—	4	44	—	1957	
1958	694	—	50	—	—	644	—	1 181	594	570	—	16	1	—	1958	
1959	93	—	—	—	—	93	—	1 727	1 395	323	—	0	9	—	1959	
1960	—	—	—	—	—	—	—	865	526	202	—	0	37	—	1960	
1961	—	—	—	—	—	—	—	858	513	111	—	0	234	—	1961	
1962	—	—	—	—	—	—	—	1 667	1 417	43	—	0	207	—	1962	
1963	—	—	—	—	—	—	—	966	931	3	—	0	32	—	1963	
1964	—	—	—	—	—	—	—	998	980	4	—	2	12	—	1964	
5 — Solde net des échanges avec les Pays tiers								6 — Stocks chez les importateurs (en fin d'année)								
	1 000 t							1 000 t								
1950	+ 572	- 4 505	+ 1 015	+ 3 357	+ 797	- 92	—	.	.	.	.	.	.	.	1950	
1951	+ 17 707	+ 1 538	+ 5 652	+ 6 533	+ 2 510	+ 1 467	+ 8	.	.	216	.	.	.	.	1951	
1952	+ 17 822	+ 4 223	+ 4 822	+ 5 077	+ 2 692	+ 941	+ 67	.	.	252	.	.	.	.	1952	
1953	+ 7 951	+ 687	+ 734	+ 4 222	+ 1 751	+ 551	+ 6	366	.	103	.	.	.	15	1953	
1954	+ 6 063	- 1 185	+ 927	+ 4 842	+ 2 019	- 545	+ 5	339	.	107	.	.	.	8	1954	
1955	+ 12 951	+ 4 670	- 429	+ 6 820	+ 2 493	- 603	—	460	60	100	.	.	.	77	1955	
1956	+ 32 324	+ 10 396	+ 7 685	+ 7 581	+ 4 968	+ 1 657	+ 37	561	47	206	.	.	.	73	1956	
1957	+ 38 860	+ 14 002	+ 8 838	+ 8 805	+ 5 235	+ 1 965	+ 15	1 596	391	507	.	.	.	134	1957	
1958	+ 27 982	+ 10 885	+ 3 958	+ 7 744	+ 3 781	+ 1 614	—	1 865	316	1 077	.	.	.	81	1958	
1959	+ 15 193	+ 2 951	+ 1 589	+ 6 336	+ 3 227	+ 1 090	—	3 197	353	2 409	.	.	.	74	1959	
1960	+ 14 266	+ 2 919	+ 1 413	+ 6 166	+ 3 192	+ 576	—	3 790	143	3 252	.	.	.	30	1960	
1961	+ 15 221	+ 3 214	+ 1 972	+ 6 751	+ 3 136	+ 148	—	4 784	194	4 188	.	.	.	17	1961	
1962	+ 18 900	+ 3 573	+ 2 650	+ 8 090	+ 4 090	+ 497	—	5 047	156	4 594	.	.	.	23	1962	
1963	+ 30 618	+ 4 507	+ 7 227	+ 9 860	+ 5 441	+ 3 567	+ 16	2 129	87	1 634	.	.	.	61	1963	
1964	+ 28 249	+ 5 174	+ 5 647	+ 9 400	+ 5 094	+ 2 930	+ 4	2 328	72	1 630	.	.	.	188	1964	

## STEENKOOL

## CARBON FOSSILE

- 1 Uitvoer naar Noorwegen
- 2 Uitvoer naar Zweden
- 3 Uitvoer naar het Verenigde Koninkrijk
- 4 Uitvoer naar andere derde landen
- 5 Uit- en invoeroverschot met derde landen
- 6 Vaorraden bij de importeurs (aan het einde van het jaar)

- 1 Esportazioni verso la Norvegia
- 2 Esportazioni verso la Svezia
- 3 Esportazioni verso il Regno Unito
- 4 Esportazioni verso gli altri Paesi terzi
- 5 Saldo degli scambi con i Paesi terzi
- 6 Stocks presso gli importatori (a fine anno)

## STEINKOEHLE

## HOUILLE

## COAL

- 1 Inländische Verfügbarkeit
- 2 Lieferungen zur Veredelung an Brikettfabriken
- 3 Lieferungen zur Veredelung an Kokereien
- 4 Lieferungen zur Veredelung an Gaswerke
- 5 Lieferungen zur Veredelung an öffentliche Elektrizitätswerke \*
- 6 Lieferungen zur Veredelung an Zechenkraftwerke \*

- 1 Inland availabilities
- 2 Deliveries for transformation in patent fuel plants
- 3 Deliveries for transformation in coke ovens
- 4 Deliveries for transformation in gas works
- 5 Deliveries for transformation in public power stations \*
- 6 Deliveries for transformation in pithead power stations \*

\* Ohne Lieferungen von wiedergewonnenen Brennstoffen

\* Excluding recovered slurries

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg		
1 — Disponibilités intérieures 1 000 t								2 — Livraisons pour transformation aux fabriques d'agglomérés 1 000 t								
1950	220 508	110 368	57 215	9 855	16 813	25 985	272	11 508	3 901	5 684	—	986	937	—	1950	
1951	254 773	128 437	66 019	11 542	17 608	30 820	347	14 687	4 260	7 765	10	997	1 653	—	1951	
1952	257 629	136 892	64 024	10 017	17 572	28 750	374	15 038	5 203	7 758	10	887	1 380	—	1952	
1953	247 761	133 390	59 126	9 987	17 339	27 643	276	13 834	5 073	6 616	21	849	1 275	—	1953	
1954	252 304	134 179	60 743	10 442	18 160	28 494	286	14 308	5 756	6 360	20	863	1 309	—	1954	
1955	271 340	148 991	62 212	11 306	18 666	29 874	291	15 430	6 612	6 420	23	918	1 457	—	1955	
1956	291 939	156 286	71 039	11 985	19 953	31 620	356	17 573	7 407	7 483	23	972	1 688	—	1956	
1957	293 448	157 526	72 914	12 586	19 312	30 798	312	18 604	7 561	8 244	15	1 070	1 713	—	1957	
1958	265 005	144 801	66 840	9 844	17 210	26 057	253	14 482	5 751	6 738	11	1 004	978	—	1958	
1959	249 224	134 935	62 303	9 071	16 815	25 858	242	12 787	4 842	5 993	24	979	949	—	1959	
1960	258 344	141 914	61 707	10 428	17 751	26 299	245	13 255	5 467	5 661	24	1 089	1 013	—	1960	
1961	253 986	137 648	61 585	10 895	17 826	25 821	211	13 074	5 013	5 793	31	1 131	1 106	—	1961	
1962	262 080	140 117	64 492	11 341	18 559	27 367	204	15 048	5 752	6 553	49	1 186	1 508	—	1962	
1963	271 239	143 067	67 877	11 591	19 156	29 332	216	17 878	6 340	7 806	138	1 485	2 109	—	1963	
1964	259 584	138 112	66 608	10 251	17 936	26 530	147	14 528	5 361	6 446	67	1 289	1 366	—	1964	
3 — Livraisons pour transformation aux cokeries 1 000 t								4 — Livraisons pour transformation aux usines à gaz 1 000 t								
1950	61 378	40 297	9 422	1 805	3 773	6 081	—	10 559	4 201	3 406	1 454	1 423	35	40	1950	
1951	74 793	48 920	11 048	2 813	3 975	8 037	—	12 376	5 246	3 949	1 662	1 444	20	45	1951	
1952	81 718	53 677	12 411	3 011	4 289	8 330	—	12 317	5 707	3 447	1 502	1 592	26	43	1952	
1953	80 667	54 048	11 544	3 087	4 240	7 748	—	11 906	5 811	3 215	1 530	1 283	26	41	1953	
1954	79 815	51 588	12 550	3 157	4 501	8 019	—	11 461	5 898	2 840	1 525	1 130	23	45	1954	
1955	91 680	59 207	14 407	4 034	5 324	8 708	—	11 463	6 701	2 202	1 480	1 019	14	47	1955	
1956	99 106	63 308	16 339	4 337	5 531	9 590	—	12 404	7 459	2 349	1 424	1 112	6	54	1956	
1957	102 009	65 721	16 546	4 813	5 614	9 315	—	12 870	8 082	2 238	1 437	1 057	5	51	1957	
1958	97 931	63 088	16 623	4 243	5 099	8 877	—	10 206	6 499	1 851	1 207	605	4	40	1958	
1959	93 220	57 175	17 407	3 831	5 327	9 480	—	9 451	6 313	1 330	1 265	497	2	44	1959	
1960	98 236	59 799	18 141	4 748	5 704	9 844	—	9 340	6 807	885	1 232	373	—	43	1960	
1961	97 706	59 788	17 693	4 849	5 928	9 448	—	8 472	6 448	543	1 161	273	—	46	1961	
1962	96 481	57 889	17 640	5 662	5 723	9 466	—	8 464	6 754	321	1 116	231	—	42	1962	
1963	94 232	55 872	17 723	5 804	5 173	9 660	—	8 527	7 007	186	1 103	188	—	42	1963	
1964	97 284	57 721	18 258	5 962	5 611	9 732	—	7 856	6 930	70	719	99	—	39	1964	
5 — Livraisons pour transformation aux centrales électriques publiques (non compris les produits de récupération) 1 000 t								6 — Livraisons pour transformation aux centrales électriques minières (non compris les produits de récupération) 1 000 t								
1950	18 548	8 043	5 005	244	2 467	2 789	—	13 324	5 498	5 230	—	1 051	1 545	—	1950	
1951	21 658	10 296	4 767	460	2 733	3 402	—	14 463	6 422	5 159	—	1 130	1 752	—	1951	
1952	21 040	10 171	4 534	412	2 989	2 932	—	14 837	6 584	5 339	—	1 153	1 761	—	1952	
1953	20 118	9 487	4 189	509	3 282	2 651	—	15 512	6 879	5 704	—	1 114	1 815	—	1953	
1954	21 118	9 454	4 468	531	3 605	3 060	—	16 470	7 747	5 889	—	1 043	1 792	—	1954	
1955	21 740	10 160	3 884	571	3 840	3 285	—	18 230	8 512	6 835	—	962	1 921	—	1955	
1956	24 757	11 105	5 149	966	4 431	3 105	—	20 592	9 516	8 055	—	992	2 029	—	1956	
1957	27 540	11 739	6 250	1 471	4 637	3 443	—	21 700	10 063	8 695	—	960	1 981	—	1957	
1958	24 369	10 860	5 992	835	4 101	2 581	—	20 609	10 307	7 460	—	998	1 843	—	1958	
1959	23 375	10 837	5 028	614	3 720	3 176	—	19 966	10 497	6 619	—	1 109	1 741	—	1959	
1960	25 926	13 308	4 728	579	4 061	3 250	—	19 591	10 843	6 008	—	1 121	1 619	—	1960	
1961	27 051	13 080	5 049	975	4 312	3 635	—	20 390	11 018	6 732	—	1 111	1 509	—	1961	
1962	30 778	14 678	5 978	1 111	4 752	4 259	—	22 786	12 494	7 804	—	1 100	1 387	—	1962	
1963	34 267	16 929	7 659	750	4 905	4 024	—	22 660	13 197	6 957	—	1 039	1 467	—	1963	
1964	34 213	17 754	7 064	669	4 158	4 368	—	25 339	13 515	9 212	—	1 113	1 499	—	1964	

## STEENKOOL

## CARBON FOSSILE

- 1 Netto beschikbare hoeveelheden
- 2 Leveringen ter veredeling aan briketfabrieken
- 3 Leveringen ter veredeling aan cokeseabrieken
- 4 Leveringen ter veredeling aan gasfabrieken
- 5 Leveringen ter veredeling aan openbare elektrische centrales \*
- 6 Leveringen ter veredeling aan elektrische centrales bij de mijnen \*

\* Leveringen van teruggewonnen brandstoffen niet inbegrepen

- 1 Disponibilità interne totali
- 2 Forniture per trasformazione alle fabbriche di agglomerati
- 3 Forniture per trasformazione alle cokerie
- 4 Forniture per trasformazione alle officine da gas
- 5 Forniture per trasformazione alle centrali elettriche pubbliche \*
- 6 Forniture per trasformazione alle centrali elettriche minerarie \*

\* Escluse le forniture di prodotti di recupero

STEINKOHLE

HOUILLE

COAL

- 1 Selbstverbrauch der Zechen
- 2 Lieferungen an die Eisenschaffende Industrie
- 3 Lieferungen an die übrige Industrie insgesamt
- 4 Lieferungen an die Glas-, Keramik- und Baustoff-industrie
- 5 Lieferungen an die chemische Industrie
- 6 Lieferungen an die Papierindustrie

- 1 Own consumption of collieries
- 2 Deliveries to the iron and steel industry
- 3 Deliveries to all other industries
- 4 Deliveries to the glass, ceramics and building materials industries
- 5 Deliveries to the chemical industry
- 6 Deliveries to the paper industry

	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg		
<b>1 — Consommation propre des mines de houille</b>								<b>2 — Livraisons à l'industrie sidérurgique</b>								
1 000 t								1 000 t								
1950	14 549	11 017	1 759	4	586	1 183	—	4 959	2 225	1 834	479	60	338	23	1950	
1951	14 075	10 912	1 656	5	542	960	—	5 353	2 186	2 170	388	71	512	26	1951	
1952	13 602	10 611	1 600	5	523	863	—	5 269	2 204	2 277	305	55	400	28	1952	
1953	13 195	10 433	1 461	5	507	789	—	4 218	1 969	1 718	192	23	301	15	1953	
1954	13 025	10 318	1 435	5	529	738	—	4 429	2 177	1 681	209	53	291	17	1954	
1955	12 581	10 033	1 265	2	527	744	—	4 621	2 414	1 642	225	36	284	20	1955	
1956	12 143	9 703	1 178	2	523	737	—	4 699	2 389	1 814	184	30	255	27	1956	
1957	11 324	8 981	1 203	2	479	660	—	4 142	2 160	1 602	159	23	176	22	1957	
1958	10 932	8 744	1 215	1	421	551	—	3 867	2 226	1 363	111	14	136	18	1958	
1959	9 835	7 844	1 146	1	428	419	—	3 825	2 292	1 236	89	45	129	34	1959	
1960	9 617	7 632	1 110	3	454	417	—	3 776	2 097	1 412	85	21	138	23	1960	
1961	8 887	7 078	1 015	1	452	340	—	3 443	1 820	1 387	95	23	101	18	1961	
1962	8 276	6 508	987	1	435	345	—	3 656	1 824	1 624	79	9	100	20	1962	
1963	8 187	6 354	997	1	477	358	—	3 639	1 757	1 662	64	14	122	20	1963	
1964	7 726	5 925	997	1	517	286	—	3 247	1 478	1 557	40	50	109	13	1964	
<b>3 — Livraisons à l'ensemble des autres industries</b>								<b>4 — Livraisons aux industries du verre, de la céramique, des matériaux de construction</b>								
1 000 t								1 000 t								
1950	36 941	15 811	10 751	2 999	2 659	4 686	35	.	.	.	.	.	.	.	1950	
1951	40 694	16 548	13 434	2 527	2 880	5 243	62	.	.	.	.	.	.	.	1951	
1952	37 692	17 275	11 131	2 245	2 670	4 307	64	.	.	.	.	.	.	.	1952	
1953	36 893	16 909	10 607	2 701	2 524	4 104	48	.	.	.	.	.	.	.	1953	
1954	38 529	18 724	11 121	2 204	2 340	4 092	48	.	4 011	2 652	.	316	1 687	19	1954	
1955	41 090	21 129	11 402	2 231	2 056	4 220	52	11 293	4 588	2 933	1 581	329	1 842	21	1955	
1956	41 476	20 356	12 853	2 094	1 889	4 225	60	10 995	4 131	3 139	1 526	357	1 819	22	1956	
1957	39 696	19 694	12 345	1 971	1 700	3 930	56	10 572	3 907	3 233	1 432	286	1 689	24	1957	
1958	34 686	17 500	11 528	1 442	1 459	2 721	36	9 125	3 572	3 148	1 056	208	1 123	18	1958	
1959	33 766	17 343	10 822	1 376	1 409	2 781	35	9 233	3 997	2 969	887	197	1 165	18	1959	
1960	34 710	18 019	11 118	1 383	1 481	2 673	35	9 137	4 054	2 748	862	264	1 192	18	1960	
1961	32 654	16 611	10 892	1 328	1 144	2 648	32	8 733	3 702	2 860	828	229	1 095	19	1961	
1962	32 037	16 550	10 751	1 205	1 037	2 465	29	8 513	3 612	2 889	687	203	1 104	18	1962	
1963	32 001	16 742	10 859	1 171	875	2 328	26	8 050	3 508	2 639	620	194	1 074	15	1963	
1964	28 979	15 420	9 826	968	631	2 111	22	7 777	3 422	2 627	480	152	1 081	15	1964	
<b>5 — Livraisons à l'industrie chimique</b>								<b>6 — Livraisons à l'industrie du papier</b>								
1 000 t								1 000 t								
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950	
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951	
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952	
1953	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1953	
1954	.	4 206	1 792	.	175	567	—	.	1 487	1 036	.	340	242	—	1954	
1955	7 321	4 834	1 696	142	141	508	—	3 522	1 676	1 126	201	278	240	—	1955	
1956	7 476	4 775	1 921	136	127	517	—	3 429	1 617	1 249	29	277	258	—	1956	
1957	7 626	5 031	1 885	106	118	486	—	3 467	1 690	1 220	20	283	253	—	1957	
1958	6 923	4 631	1 703	147	125	317	—	3 243	1 558	1 204	11	284	187	—	1958	
1959	6 560	4 329	1 592	219	83	337	—	3 251	1 553	1 232	5	289	171	—	1959	
1960	6 754	4 663	1 527	252	81	231	—	3 259	1 535	1 271	5	269	179	—	1960	
1961	6 333	4 333	1 403	245	77	272	—	3 140	1 450	1 258	3	269	161	—	1961	
1962	6 219	4 302	1 361	229	44	282	—	3 107	1 487	1 264	2	191	163	—	1962	
1963	6 534	4 655	1 330	240	39	270	—	3 033	1 458	1 253	2	161	159	—	1963	
1964	6 419	4 615	1 329	287	30	158	—	2 713	1 367	1 167	2	51	127	—	1964	

STEENKOOL

CARBON FOSSILE

- 1 Eigenverbruik der mijnen
- 2 Leveringen aan de ijzer- en staalindustrie
- 3 Leveringen aan de overige industrie
- 4 Leveringen aan de glas-, keramische en bouwmaterialenindustrie
- 5 Leveringen aan de chemische industrie
- 6 Leveringen aan de papierindustrie

- 1 Consumo interno delle miniere di carbon fossile
- 2 Forniture all'industria siderurgica
- 3 Forniture alle altre industrie (totale)
- 4 Forniture all'industria vetraria, della ceramica, dei materiali da costruzione
- 5 Forniture all'industria chimica
- 6 Forniture all'industria cartaria

STEINKOEHLE

HOUILLE

COAL

- 1 Lieferungen an die Eisenbahnen
  - 2 Lieferungen an die Binnen- und Küstenschifffahrt
  - 3 Deputate
  - 4 Lieferungen an Haushalte, Handel, Kleinverbraucher
  - 5 Steinkohlenbestände bei den industriellen Verbrauchern und den Eisenbahnen \*
  - 6 Steinkohlenbestände bei den Brikettfabriken \*
- \* am Jahresende

- 1 Deliveries to railways
  - 2 Deliveries to inland and coastal shipping
  - 3 Miners coal
  - 4 Deliveries to household, trade, craft industries
  - 5 Industrial consumers' coal stocks \*
  - 6 Patent fuel plants' coal stocks \*
- \* end of year

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg		
<b>1 — Livraisons aux chemins de fer</b>								<b>2 — Livraisons à la navigation intérieure et cabotage</b>								
	1 000 t							1 000 t								
1950	18 557	9 704	5 361	1 420	577	1 398	97	2 789	1 819	195	110	569	96	—	1950	
1951	20 473	10 373	5 906	2 008	564	1 501	121	3 093	2 124	246	106	480	137	—	1951	
1952	19 151	10 190	5 448	1 444	442	1 478	149	2 847	2 173	166	75	363	70	—	1952	
1953	17 479	9 436	4 627	1 543	383	1 402	89	2 069	1 551	102	47	323	46	—	1953	
1954	16 997	9 408	4 404	1 436	295	1 372	82	1 957	1 404	90	62	334	67	—	1954	
1955	17 133	9 849	4 173	1 480	251	1 312	69	1 929	1 440	58	51	304	77	—	1955	
1956	17 759	10 221	4 530	1 519	152	1 249	89	1 873	1 339	61	42	365	66	—	1956	
1957	16 815	9 821	4 307	1 625	33	958	70	1 734	1 176	58	40	213	47	—	1957	
1958	14 607	8 721	3 911	1 032	12	775	55	934	747	45	26	88	28	—	1958	
1959	12 205	7 460	3 038	883	10	771	42	825	648	29	25	103	20	—	1959	
1960	11 771	7 406	2 681	892	8	739	46	626	460	29	16	99	22	—	1960	
1961	11 122	6 986	2 517	933	8	655	23	406	285	16	12	79	14	—	1961	
1962	10 333	6 834	2 306	617	8	550	18	259	190	7	7	38	14	—	1962	
1963	10 458	6 833	2 263	890	9	444	20	214	171	1	4	28	9	—	1963	
1964	8 724	5 716	2 081	624	7	296	—	168	132	—	6	27	3	—	1964	
<b>3 — Livraisons au personnel</b>								<b>4 — Livraisons aux foyers domestiques, commerce, artisanat</b>								
	1 000 t							1 000 t								
1950	4 947	2 632	1 543	12	62	698	—	—	4 211	7 025	—	2 886	6 228	76	1950	
1951	5 176	2 835	1 567	9	68	697	—	—	6 247	8 352	—	3 006	7 030	94	1951	
1952	4 974	2 662	1 529	9	79	695	—	—	7 962	8 541	—	2 757	5 772	101	1952	
1953	4 902	2 626	1 504	13	75	684	—	—	6 826	7 844	—	2 923	5 934	84	1953	
1954	5 088	2 774	1 490	20	85	720	—	26 586	7 265	8 364	1 240	3 533	6 091	93	1954	
1955	5 000	2 755	1 428	17	87	713	—	27 274	7 789	8 441	1 168	3 562	6 211	103	1955	
1956	5 023	2 774	1 422	17	85	725	—	30 066	8 424	9 692	1 355	4 067	6 401	126	1956	
1957	4 821	2 631	1 388	16	79	707	—	28 621	7 620	10 067	1 004	3 603	6 215	113	1957	
1958	4 738	2 563	1 378	13	75	708	—	23 426	5 592	8 736	901	3 316	4 777	104	1958	
1959	4 492	2 387	1 336	10	74	684	—	21 629	4 424	8 322	914	3 136	4 746	87	1959	
1960	4 363	2 290	1 342	9	74	647	—	22 812	4 774	8 472	1 432	3 302	4 734	98	1960	
1961	4 112	2 182	1 254	9	68	600	—	23 114	4 525	8 669	1 513	3 329	4 985	93	1961	
1962	4 029	2 181	1 234	9	78	527	—	25 310	4 861	9 292	1 472	3 994	5 595	96	1962	
1963	3 803	2 046	1 201	9	80	468	—	29 557	5 538	10 597	1 659	4 862	6 794	108	1963	
1964	3 395	1 781	1 078	8	77	450	—	24 233	3 631	9 900	1 192	4 306	5 040	74	1964	
<b>★ 5 — Stocks de houille chez les consommateurs industriels et les chemins de fer (en fin d'année)</b>								<b>6 — Stocks de houille aux fabriques d'agglomérés (en fin d'année)</b>								
	1 000 t							1 000 t								
1950	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1950	
1951	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1951	
1952	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1952	
1953	10 772	3 101	3 597	—	—	860	—	439	60	371	—	—	2	—	1953	
1954	10 516	3 938	3 751	—	—	900	—	346	49	291	—	—	2	—	1954	
1955	11 978	3 765	2 938	—	—	885	—	318	52	259	—	—	1	—	1955	
1956	15 041	7 263	3 805	—	—	1 114	—	231	49	177	—	—	4	—	1956	
1957	19 808	9 685	4 725	—	—	1 578	—	482	63	413	—	—	5	—	1957	
1958	20 263	9 283	5 883	—	—	1 898	—	514	95	415	—	—	2	—	1958	
1959	16 867	7 044	5 191	—	—	1 955	—	370	39	327	—	—	1	—	1959	
1960	17 127	7 110	5 562	—	—	1 798	—	328	48	278	—	—	1	—	1960	
1961	15 161	5 832	5 412	—	—	1 560	—	294	27	260	—	—	2	—	1961	
1962	12 873	5 101	3 962	—	—	1 447	—	249	11	227	—	—	5	—	1962	
1963	17 810	7 093	6 323	—	—	1 586	—	402	44	334	—	—	6	—	1963	
1964	18 052	8 126	5 660	—	—	1 499	—	550	39	491	—	—	7	—	1964	

STEENKOOL

CARBON FOSSILE

- 1 Leveringen aan de spoorwegen
  - 2 Leveringen aan de binnen- en kustscheepvaart
  - 3 Deputaatkolen
  - 4 Leveringen aan huisbrand, handel, kleinverbruikers
  - 5 Steenkoolvoorraden bij de industriële verbruikers en de spoorwegen \*
  - 6 Steenkoolvoorraden bij de brikettfabrieken \*
- \* aan het einde van het jaar

- 1 Forniture alle ferrovie
  - 2 Forniture alla navigazione interna e al cabotaggio
  - 3 Consegne al personale
  - 4 Forniture per consumi domestici, commercio, artigianato
  - 5 Stocks di carbon fossile presso i consumatori industriali e le ferrovie \*
  - 6 Stocks di carbon fossile presso le fabbriche di agglomerati \*
- \* a fine anno

STEINKOHLÉ

HOUILLE

COAL

- 1 Steinkohlenbestände bei den Kokereien \*
- 2 Steinkohlenbestände bei den Gaswerken \*
- 3 Steinkohlenbestände bei den öffentlichen Elektrizitätswerken \*
- 4 Steinkohlenbestände der Eisenschaffende Industrie \*
- 5 Steinkohlenbestände der übrigen Industrie \*
- 6 Steinkohlenbestände bei den Eisenbahnen \*

- 1 Coke ovens' coal stocks \*
- 2 Gas industry's coal stocks \*
- 3 Public power stations' coal stocks \*
- 4 Iron and steel industry's coal stocks \*
- 5 Other industries' coal stocks \*
- 6 Railways' coal stocks \*

\* am Jahresende

\* end of year

	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg		
1 — Stocks de houille aux cokeries (en fin d'année)								2 — Stocks de houille aux usines à gaz (en fin d'année)								
	1 000 t								1 000 t							
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950	
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951	
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952	
1953	1 311	401	372	.	.	241	—	1 167	499	366	.	.	.	.	1953	
1954	1 381	448	465	.	.	260	—	1 068	401	315	.	.	.	.	1954	
1955	1 798	469	433	.	.	329	—	1 055	511	193	.	.	.	.	1955	
1956	2 155	600	530	.	.	458	—	1 170	601	223	.	.	.	.	1956	
1957	2 678	804	623	.	.	513	—	1 966	1 238	244	.	.	.	.	1957	
1958	2 401	727	693	.	.	412	—	1 603	1 002	232	.	.	.	.	1958	
1959	2 437	741	716	.	.	425	—	1 161	735	172	.	.	.	.	1959	
1960	2 215	418	862	.	.	421	—	1 223	864	97	.	.	.	.	1960	
1961	1 950	373	720	.	.	396	—	909	666	51	.	.	.	.	1961	
1962	1 940	325	567	.	.	383	—	773	599	27	.	.	.	.	1962	
1963	2 053	366	594	.	.	487	—	1 093	864	19	.	.	.	.	1963	
1964	2 001	416	588	.	.	453	—	1 144	980	6	.	.	.	.	1964	
3 — Stocks de houille aux centrales électriques publiques (en fin d'année)								4 — Stocks de houille auprès de l'industrie sidérurgique (en fin d'année)								
	1 000 t								1 000 t							
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950	
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951	
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952	
1953	2 393	991	540	.	.	426	—	312	112	121	.	.	20	.	1953	
1954	2 770	810	964	.	.	469	—	301	93	118	.	.	29	.	1954	
1955	3 092	1 411	558	.	.	409	—	347	148	101	.	.	27	.	1955	
1956	4 758	2 329	832	.	.	489	—	408	173	138	.	.	33	.	1956	
1957	6 734	3 228	1 094	.	.	933	—	423	176	159	.	.	27	.	1957	
1958	8 612	3 540	2 228	.	.	1 387	—	350	161	120	.	.	21	.	1958	
1959	7 345	2 681	1 929	.	.	1 451	—	274	98	100	.	.	15	.	1959	
1960	8 263	3 259	2 465	.	.	1 292	—	261	98	85	.	.	18	.	1960	
1961	7 391	2 683	2 604	.	.	1 084	—	281	111	104	.	.	17	.	1961	
1962	6 074	2 395	1 655	.	.	1 002	—	330	101	161	.	.	19	.	1962	
1963	9 251	3 456	3 455	.	.	1 032	—	338	60	198	.	.	21	.	1963	
1964	9 096	4 189	2 508	.	.	976	—	376	58	241	.	.	30	.	1964	
★ 5 — Stocks de houille auprès des autres industries (en fin d'année)								★ 6 — Stocks de houille aux chemins de fer (en fin d'année)								
	1 000 t								1 000 t							
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950	
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951	
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952	
1953	3 666	1 782	1 330	.	.	.	.	1 484	506	497	.	.	169	.	1953	
1954	3 350	1 676	1 120	.	.	.	.	1 300	461	478	.	.	139	.	1954	
1955	4 332	2 796	1 110	.	.	.	.	1 036	378	284	.	.	118	.	1955	
1956	5 116	3 050	1 520	.	.	.	.	1 203	461	385	.	.	129	.	1956	
1957	5 646	3 395	1 730	.	.	.	.	1 879	781	462	.	.	99	.	1957	
1958	4 838	2 906	1 590	.	.	.	.	1 945	852	605	.	.	85	.	1958	
1959	3 972	2 260	1 440	.	.	.	.	1 308	490	507	.	.	63	.	1959	
1960	3 850	1 974	1 470	.	.	.	.	987	449	305	.	.	66	.	1960	
1961	3 430	1 634	1 410	.	.	.	.	906	338	263	.	.	61	.	1961	
1962	2 857	1 398	1 100	.	.	.	.	650	272	225	.	.	38	.	1962	
1963	3 690	1 808	1 520	.	.	.	.	983	495	203	.	.	40	.	1963	
1964	3 860	1 952	1 600	.	.	.	.	1 025	492	226	.	.	33	.	1964	

STEENKOOI

CARBON FOSSILE

- 1 Steenkoolvoorraden bij de cokesfabrieken \*
- 2 Steenkoolvoorraden bij de gasfabrieken \*
- 3 Steenkoolvoorraden bij de openbare elektrische centrales \*
- 4 Steenkoolvoorraden bij de ijzer- en staalindustrie \*
- 5 Steenkoolvoorraden bij de overige industrie \*
- 6 Steenkoolvoorraden bij de spoorwegen \*

- 1 Stocks di carbon fossile presso le cokerie \*
- 2 Stocks di carbon fossile presso le officine da gas \*
- 3 Stocks di carbon fossile presso le centrali elettriche pubbliche \*
- 4 Stocks di carbon fossile presso l'industria siderurgica \*
- 5 Stocks di carbon fossile presso le altre industrie \*
- 6 Stocks di carbon fossile presso le ferrovie \*

\* aan het einde van het jaar

\* a fine anno





- 1 Netto-Inlandsverbrauch
- 2 Verbrauch des Sektors "Energie"
- 3 Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie"
- 4 Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
- 5 Verbrauch des Sektors "Verkehr"
- 6 Verbrauch des Sektors "Haushalte, Handel, Kleinverbraucher"

- 1 Net inland consumption
- 2 Consumption of "Energy" sector
- 3 Consumption of "Iron and steel industry" sector
- 4 Consumption of "Other industries" sector
- 5 Consumption of "Tronsports" sector
- 6 Consumption of "household, commerce, handicraft" sector

	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	1 — Consommation intérieure nette							2 — Consommation du secteur "Energie"							
	1 000 t							1 000 t							
1950	99 844	45 607	27 871	5 570	7 020	13 544	232	14 549	11 017	1 759	4	586	1 183	—	1950
1951	112 213	50 357	33 147	6 136	7 208	15 063	302	15 075	11 912	1 656	5	542	960	—	1951
1952	107 432	52 814	30 064	4 682	6 600	12 939	333	13 602	10 611	1 600	5	523	863	—	1952
1953	99 935	48 932	27 430	4 468	6 446	12 424	235	13 195	10 433	1 461	5	507	789	—	1953
1954	103 032	49 769	28 239	4 909	6 723	13 139	253	13 025	10 318	1 435	5	529	738	—	1954
1955	104 861	51 928	28 146	5 019	6 182	13 332	254	12 571	10 033	1 265	2	527	744	—	1955
1956	107 838	52 041	30 486	5 042	6 675	13 063	297	12 143	9 703	1 178	2	523	737	—	1956
1957	100 100	47 905	29 907	4 403	5 690	11 939	256	11 325	8 981	1 203	2	479	660	—	1957
1958	88 290	42 749	27 367	3 688	5 166	9 103	217	10 932	8 744	1 215	1	421	551	—	1958
1959	83 194	40 667	25 342	3 389	4 957	8 652	187	9 838	7 844	1 146	1	428	419	—	1959
1960	83 288	40 006	25 291	3 698	5 243	8 854	196	9 616	7 632	1 110	3	454	417	—	1960
1961	78 470	36 190	24 704	3 776	4 873	8 761	166	8 886	7 078	1 015	1	452	340	—	1961
1962	79 733	36 364	25 238	3 520	5 359	9 089	163	8 276	6 508	987	1	435	345	—	1962
1963	81 994	36 259	25 827	3 634	6 297	9 800	177	8 187	6 354	997	1	477	358	—	1963
1964	71 010	30 505	24 241	2 791	5 450	7 911	112	7 726	5 925	997	1	517	286	—	1964
	3 — Consommation du secteur "Sidérurgie"							4 — Consommation du secteur "Autres industries"							
	1 000 t							1 000 t							
1950	4 430	1 818	1 795	479	57	258	23	32 607	13 582	10 351	2 292	2 615	3 732	35	1950
1951	4 831	1 810	2 127	388	68	412	26	38 141	15 284	12 947	2 553	2 836	4 460	61	1951
1952	4 478	1 819	2 001	305	51	275	27	35 093	16 119	10 645	1 826	2 617	3 832	54	1952
1953	3 682	1 661	1 627	191	20	171	12	32 776	14 445	10 088	2 259	2 453	3 483	48	1953
1954	3 799	1 841	1 589	134	46	169	20	35 625	16 119	10 661	2 295	2 459	4 043	48	1954
1955	4 050	2 019	1 538	185	40	248	20	36 525	17 248	10 712	2 506	1 856	4 151	52	1955
1956	4 057	1 986	1 616	211	44	174	26	36 949	17 173	11 763	2 214	1 733	4 006	60	1956
1957	3 526	1 744	1 475	146	33	110	18	34 686	16 126	11 345	2 143	1 681	3 335	56	1957
1958	3 258	1 828	1 290	107	14	—	19	30 447	14 517	10 888	1 456	1 389	2 161	36	1958
1959	3 210	1 959	1 123	79	18	—	18	29 322	14 492	10 160	1 313	1 331	1 991	35	1959
1960	2 654	1 409	1 138	77	10	—	20	30 235	15 129	10 203	1 160	1 401	2 307	35	1960
1961	2 213	1 088	980	109	18	—	18	28 154	13 537	10 105	1 289	1 037	2 154	32	1961
1962	2 298	1 179	1 008	75	17	—	19	27 748	13 254	10 325	1 199	913	2 028	29	1962
1963	2 030	964	981	60	2	—	23	26 240	12 887	9 583	1 138	885	1 721	26	1963
1964	1 649	630	904	47	54	—	14	23 446	11 530	8 803	947	458	1 686	22	1964
	5 — Consommation du secteur "Transports"							6 — Consommation du secteur "Foyers domestiques, commerce, artisanat"							
	1 000 t							1 000 t							
1950	20 786	11 119	5 586	1 696	861	1 427	97	26 134	6 626	8 568	990	2 948	6 926	76	1950
1951	22 268	12 090	6 152	1 610	760	1 535	121	30 432	8 644	9 919	978	3 074	7 724	93	1951
1952	21 463	11 983	5 629	1 622	576	1 503	150	30 517	10 077	10 064	973	2 835	6 467	101	1952
1953	19 001	10 685	4 734	1 558	525	1 409	90	28 768	8 757	9 348	963	2 998	6 617	85	1953
1954	18 748	10 590	4 515	1 680	462	1 410	91	30 588	9 507	9 854	1 124	3 198	6 811	94	1954
1955	18 886	11 058	4 495	1 524	371	1 355	83	30 971	9 779	9 869	999	3 297	6 924	103	1955
1956	18 752	11 063	4 490	1 582	277	1 255	85	33 752	10 502	11 226	1 047	3 725	7 126	126	1956
1957	16 795	10 284	4 289	890	268	995	69	31 980	9 378	11 456	916	3 195	6 922	113	1957
1958	15 029	9 027	3 813	1 165	74	892	58	27 404	7 396	10 114	914	3 391	5 485	104	1958
1959	13 155	8 044	3 165	1 037	67	795	47	25 702	6 393	9 658	924	3 210	5 430	87	1959
1960	12 130	7 396	2 912	976	66	737	43	26 625	6 515	9 814	1 441	3 376	5 381	98	1960
1961	11 013	6 841	2 575	856	56	661	24	26 777	6 261	9 923	1 522	3 397	5 581	93	1961
1962	10 269	6 534	2 351	745	44	575	20	28 924	6 627	10 526	1 481	4 072	6 122	96	1962
1963	9 718	6 171	2 286	761	37	443	20	33 346	7 567	11 799	1 668	4 942	7 262	108	1963
1964	8 099	5 107	2 058	593	34	304	3	27 653	5 438	11 068	1 200	4 383	5 490	74	1964

- 1 Netto binnenlands gebruik
- 2 Verbruik van de sector "Energie"
- 3 Verbruik van de sector "Ijzer- en staalindustrie"
- 4 Verbruik van de sector "Overige industrie"
- 5 Verbruik van de sector "Vervoer"
- 6 Verbruik van de sector "Huisbrand, handel, kleinverbruikers"

- 1 Consumo interno netto
- 2 Consumo del settore "Energia"
- 3 Consumo del settore "Siderurgia"
- 4 Consumo del settore "Altre industrie"
- 5 Consumo del settore "Trasporti"
- 6 Consumo del settore "Consumi domestici"

STEINKOHLENBERGBAU

MINES DE HOUILLE

COAL MINES

1 Fördernde Schachtanlagen (am Jahresende)

1 Mines producing coal (end of year)

2 Angelegte Arbeiter unter Tage  
(Jahresdurchschnitt)

2 Average number of underground workers  
(yearly average)

3 Mittlere fördertägliche Förderung je Schachtanlage (t)

3 Average output per working day and mine (t)

Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)						France					Italia	Neder- land	Belgique/België			
	Ruhr	Aachen	Nieder- sachsen	Saar	Klein- zechen ★	Total	Nord- P.d.C.	Lor- raine	Centre- Midi	Petites mines ★	Total	Total ★	Total	Camp- pine Kempen	Sud Zuiden	Total	
1 — Sièges en activité (en fin d'année)																	
nombre																	
1950	145	8	6	18	.	177	.	.	.	.	.	12	7	149	156	1950	
1951	144	9	6	20	.	179	.	.	.	.	.	12	7	140	147	1951	
1952	487	148	9	6	20	183	90	10	44	.	144	5	7	136	143	1952	
1953	475	148	9	6	19	182	85	10	42	.	137	5	7	132	139	1953	
1954	455	149	9	6	19	183	77	10	37	.	124	4	7	125	132	1954	
1955	434	142	9	6	18	175	72	10	35	.	117	3	7	120	127	1955	
1956	422	142	9	6	18	175	66	11	33	.	110	3	7	115	112	1956	
1957	415	140	9	5	18	172	63	11	34	.	108	3	7	113	120	1957	
1958	388	134	8	4	16	162	62	11	32	.	105	2	7	100	107	1958	
1959	358	129	8	4	14	155	59	11	29	.	99	2	7	83	90	1959	
1960	329	121	8	4	12	145	56	11	28	.	95	2	7	68	75	1960	
1961	302	115	8	3	12	138	51	8	27	.	86	2	7	57	64	1961	
1962	283	106	6	3	12	127	46	8	27	.	81	2	7	54	61	1962	
1963	271	99	6	3	12	120	45	8	25	.	78	2	7	52	59	1963	
1964	262	97	6	2	10	115	43	7	25	.	75	2	7	51	58	1964	
2 — Ouvriers inscrits au fond (moyenne annuelle)																	
1 000																	
1950	662,1	.	.	.	.	341,6	.	.	.	.	174,0	9,0	26,6	.	110,9	1950	
1951	665,7	283,4	19,5	7,4	38,5	348,8	99,3	22,9	42,1	3,0	166,3	8,5	27,5	28,9	85,7	114,6	1951
1952	683,3	293,6	20,7	7,8	38,4	360,5	98,2	23,8	41,9	2,0	165,9	7,9	29,6	30,7	88,7	119,4	1952
1953	685,9	305,4	21,6	8,0	38,1	373,1	93,1	23,6	39,6	1,9	158,2	7,6	29,9	30,0	87,0	117,0	1953
1954	661,8	301,4	21,9	8,1	37,7	369,0	89,0	23,7	37,2	1,6	151,5	6,9	30,6	26,6	77,2	103,7	1954
1955	648,7	299,5	21,3	8,0	37,2	365,9	84,8	23,5	34,8	1,4	144,5	5,7	30,6	26,4	75,6	101,9	1955
1956	648,7	303,9	21,7	7,9	36,9	370,6	81,8	24,0	33,3	1,1	140,2	5,1	30,7	27,0	75,1	102,1	1956
1957	658,5	309,9	23,3	7,4	37,2	368,0	81,8	25,5	33,7	1,1	142,1	4,9	30,7	28,3	74,5	102,8	1957
1958	655,1	305,5	23,6	7,5	38,2	374,8	81,1	26,4	33,1	0,9	141,5	4,0	31,4	29,8	73,5	103,4	1958
1959	608,6	278,4	22,5	7,2	37,7	345,9	80,8	25,4	31,6	0,8	138,6	2,9	30,2	28,1	62,9	91,0	1959
1960	548,2	246,4	20,9	6,2	35,4	309,0	77,4	23,7	28,8	0,7	130,6	2,6	28,8	26,3	50,9	77,3	1960
1961	504,7	231,4	19,6	5,0	31,9	288,0	73,0	21,9	25,6	0,3	120,8	2,4	27,4	24,5	41,7	66,1	1961
1962	471,4	214,1	18,1	4,8	28,5	265,5	72,3	21,3	23,7	0,3	117,6	2,2	26,3	23,4	36,4	59,8	1962
1963	449,4	201,1	16,5	4,8	26,1	248,6	71,4	20,9	22,6	0,1	115,1	1,5	25,9	23,4	34,7	58,2	1963
1964	434,4	192,0	16,1	4,7	24,5	237,5	68,4	20,9	21,6	0,1	110,9	1,1	25,3	24,8	35,0	59,8	1964
3 — Production moyenne par jour ouvré et par siège																	
t																	
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951
1952	1 635	.	.	.	.	2 580	.	.	.	.	1 260	720	3 515	.	.	730	1952
1953	1 685	.	.	.	.	2 615	.	.	.	.	1 315	720	3 430	.	.	735	1953
1954	1 785	.	.	.	.	2 715	.	.	.	.	1 450	895	3 440	.	.	740	1954
1955	1 890	.	.	.	.	2 840	.	.	.	.	1 545	1 465	3 340	.	.	780	1955
1956	1 995	.	.	.	.	2 960	.	.	.	.	1 625	1 190	3 355	.	.	840	1956
1957	2 085	.	.	.	.	3 060	.	.	.	.	1 745	1 130	3 330	.	.	865	1957
1958	2 235	.	.	.	.	3 290	.	.	.	.	1 835	1 470	3 540	.	.	915	1958
1959	2 485	.	.	.	.	3 565	.	.	.	.	1 935	1 270	3 585	.	.	1 085	1959
1960	2 630	.	.	.	.	3 765	.	.	.	.	2 005	1 175	3 760	.	.	1 135	1960
1961	2 805	.	.	.	.	3 970	.	.	.	.	2 075	1 250	4 040	.	.	1 205	1961
1962	2 985	.	.	.	.	4 205	.	.	.	.	2 225	1 205	3 820	.	.	1 310	1962
1963	3 165	.	.	.	.	4 520	.	.	.	.	2 345	1 145	3 825	.	.	1 375	1963
1964	3 305	.	.	.	.	4 775	.	.	.	.	2 485	1 060	3 915	.	.	1 425	1964

STEENKOLENMIJNEN

MINIERE DI CARBON FOSSILE

1 Mijnen in bedrijf (aan het einde van het jaar)

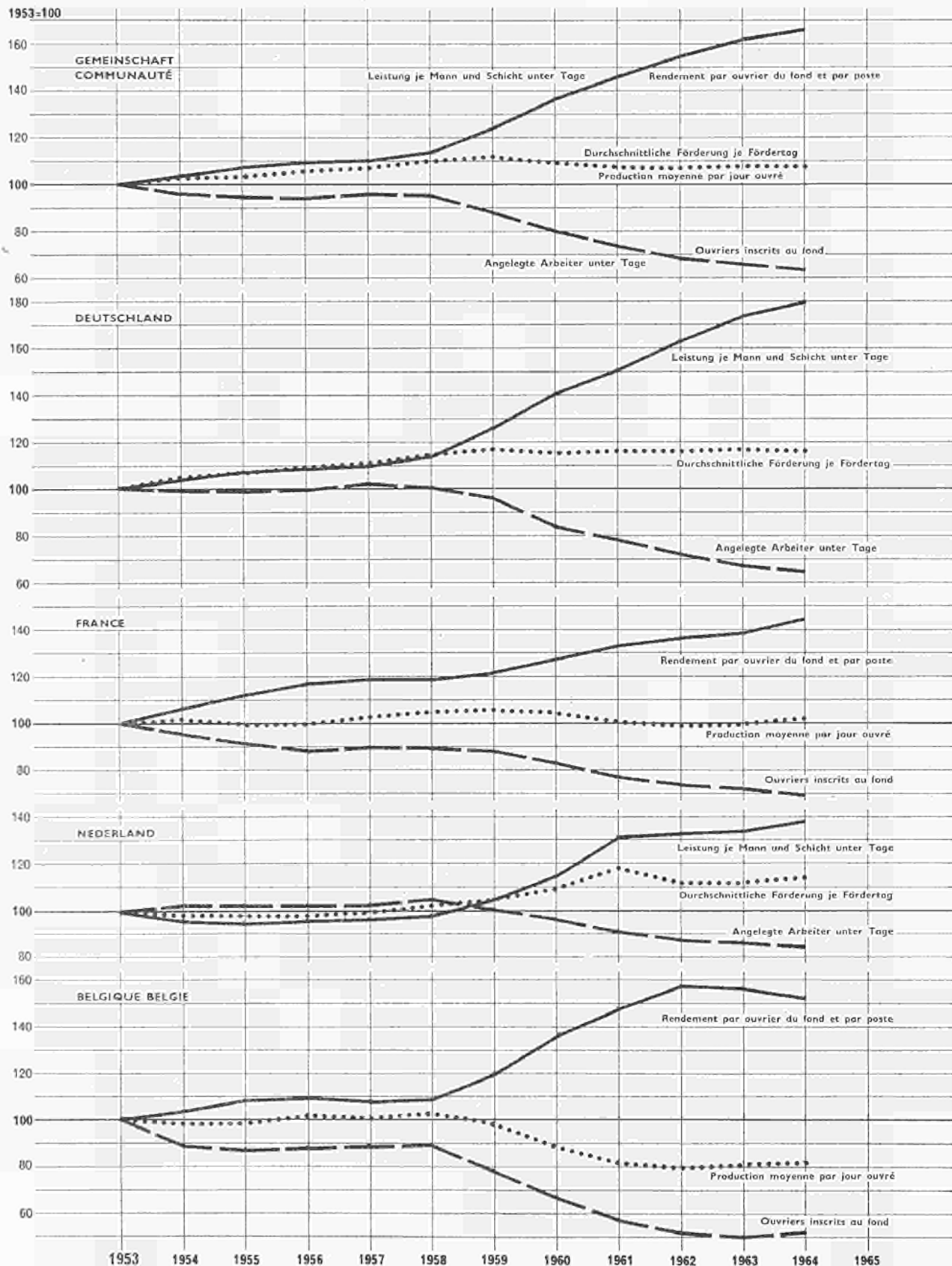
1 Pozzi in attività (a fine anno)

2 Effectieve sterkte ondergrondse arbeiders  
(jaargemiddelde)

2 Operai iscritti all'interno  
(media annuale)

3 Gemiddelde produktie per gewerkte dag en per mijnzetel (t)

3 Produzione media per giorno di lavoro e per pozzo (t)



STEINKOHLBERGBAU

MINES DE HOUILLE

COAL MINES

Angelegte Arbeiter und Angestellte  
(am Jahresende) \*

Ouvriers et employés inscrits  
(en fin d'année) \*

Workers and officials on colliery books  
(end of year) \*

1 000

	Arbeiter			Ouvriers		Angestellte			Employés		Arbeiter u. Angestellte insgesamt	Total des ouvriers et employés	Date
	Grubenbetriebe Entreprises minières			Sonstige Betriebe Industries annexes	Arbeiter insgesamt Total des ouvriers	Technische Angestellte Employés techniques			Sonstige Angestellte Autres employés	Angestellte insgesamt Total des employés			
	unter Tage au fond	über Tage au jour	Zusammen Total fond et jour			unter Tage au fond	über Tage au jour	Zusammen Total fond et jour					
	★			★			★						
<b>GEMEINSCHAFT COMMUNAUTE</b>													
1955	649,4	252,8	902,2	53,1	955,3	33,4	30,8	64,2	33,5	97,8	1 053,1	1955	
1956	649,9	250,0	899,8	54,9	954,6	34,1	31,8	65,9	34,1	100,0	1 054,6	1956	
1957	649,0	246,8	915,9	57,1	973,0	35,4	33,0	68,4	34,6	103,0	1 076,0	1957	
1958	637,3	239,3	876,6	55,4	932,0	36,2	33,6	69,9	34,1	103,9	1 035,8	1958	
1959	578,1	222,5	800,6	51,7	852,2	35,0	34,0	69,0	32,3	101,3	953,5	1959	
1960	523,6	200,8	724,5	52,4	776,9	33,7	33,5	67,4	30,6	98,0	874,9	1960	
1961	487,8	188,4	676,2	52,6	728,8	32,8	34,1	66,9	29,4	96,3	825,1	1961	
1962	460,6	178,0	638,6	52,1	690,7	32,2	33,5	65,7	28,6	94,3	785,0	1962	
1963	442,3	169,5	611,8	51,1	662,9	32,0	32,9	64,9	27,5	92,4	755,3	1963	
1964	431,0	162,9	593,8	50,6	644,5	31,9	32,9	64,8	26,8	91,6	736,1	1964	
<b>★ RUHR</b>													
1955	300,2	107,2	407,3	30,8	438,1	11,9	13,1	25,0	15,2	40,2	478,3	1955	
1956	308,2	106,1	414,2	33,4	447,6	12,5	13,8	26,3	15,6	41,9	489,5	1956	
1957	312,2	104,6	416,8	35,3	452,1	13,0	14,6	27,6	16,2	43,8	495,8	1957	
1958	296,1	101,8	397,8	34,2	432,0	13,8	15,1	28,9	16,1	45,0	477,0	1958	
1959	260,5	94,5	355,0	29,7	384,7	13,6	15,6	29,2	14,8	44,0	428,7	1959	
1960	238,2	86,8	325,1	30,5	355,6	13,2	15,5	28,8	14,0	42,8	398,4	1960	
1961	224,2	83,5	307,7	28,4	336,1	13,1	15,5	28,6	13,6	42,2	378,3	1961	
1962	207,3	78,1	285,4	27,6	313,0	12,8	15,1	27,9	13,2	41,1	354,1	1962	
1963	195,8	73,5	269,3	26,9	296,2	12,6	15,0	27,6	12,6	40,2	336,4	1963	
1964	188,7	70,2	258,9	26,3	285,2	12,7	15,0	27,7	12,5	40,2	325,4	1964	
<b>AACHEN</b>													
1955	21,0	6,9	27,9	1,6	29,5	0,9	0,6	1,5	0,9	2,4	31,8	1955	
1956	22,4	7,5	29,9	0,9	30,8	1,0	0,6	1,6	0,9	2,5	33,3	1956	
1957	24,1	7,4	31,5	1,0	32,4	1,1	0,7	1,8	0,9	2,7	35,1	1957	
1958	23,1	7,3	30,4	1,0	31,4	1,2	0,8	1,9	0,9	2,8	34,3	1958	
1959	21,9	6,3	28,2	1,8	30,0	1,2	0,8	2,0	1,0	3,0	33,0	1959	
1960	20,1	5,9	26,0	1,7	27,7	1,3	0,8	2,1	0,9	3,0	30,7	1960	
1961	19,2	5,9	25,1	1,6	26,7	1,2	1,1	2,3	0,8	3,1	29,8	1961	
1962	16,8	5,2	22,0	1,6	23,6	1,2	1,1	2,2	0,8	3,0	26,6	1962	
1963	16,2	4,9	21,1	1,6	22,7	1,2	1,1	2,2	0,7	3,0	25,7	1963	
1964	16,2	4,7	20,9	1,5	22,4	1,2	1,1	2,3	0,7	3,0	25,4	1964	
<b>NIEDERSACHSEN</b>													
1955	8,0	2,7	10,7	0,7	11,4	0,3	0,2	0,6	0,3	0,8	12,3	1955	
1956	7,8	2,8	10,6	0,6	11,2	0,3	0,2	0,5	0,3	0,8	12,0	1956	
1957	7,4	2,6	10,1	0,5	10,6	0,3	0,2	0,5	0,3	0,8	11,4	1957	
1958	7,4	2,6	10,0	0,5	10,5	0,3	0,2	0,6	0,3	0,8	11,3	1958	
1959	6,9	2,6	9,5	0,3	9,8	0,3	0,2	0,5	0,3	0,8	10,6	1959	
1960	5,3	1,9	7,2	0,2	7,4	0,3	0,2	0,5	0,3	0,8	8,1	1960	
1961	4,9	1,8	6,7	0,1	6,8	0,2	0,2	0,4	0,3	0,7	7,5	1961	
1962	4,8	1,7	6,5	0,1	6,6	0,2	0,2	0,4	0,3	0,7	7,3	1962	
1963	4,8	1,7	6,5	0,1	6,6	0,3	0,2	0,5	0,2	0,7	7,3	1963	
1964	4,6	1,6	6,2	0,1	6,3	0,3	0,2	0,5	0,2	0,7	7,0	1964	
	Arbeiders		Operai	Workers		Beambten		Impiegati	Officials		Arbeiders en beambten samen	Totale degli operai e impiegati	Total workers and officials
	Mijnbedrijven Esercizio di miniera Coal mines			Overige bedrijven	Totaal	Technisch Impiegati tecnici Technical staff			Niet technisch	Totaal			
	ondergronds	bovengronds	Totaal			ondergronds	bovengronds	Totaal					
	interno	esterno	Totale	Industrie collegiate	Totale	interno	esterno	Totale	Altri impiegati	Totale			
underground	at the face	Total	Auxiliary plants	Total	underground	at the face	Total	Other staff	Total				

STEINKOLENMIJNEN

MINIERE DI CARBON FOSSILE

Effectieve sterkte van arbeiders en beambten  
(aan het einde van het jaar) \*

Operai e impiegati iscritti  
(a fine anno) \*

## STEINKOHLENBERGBAU

## MINES DE HOUILLE

## COAL MINES

Angelegte Arbeiter und Angestellte  
(am Jahresende) \*Ouvriers et employés inscrits  
(en fin d'année) \*Workers and officials on colliery books  
(end of year) \*

1 000

	Arbeiter			Ouvriers		Angestellte			Employés		Arbeiter u. An- gestellte insgesamt	Total des ouvriers et employés		
	Grubenbetriebe Entreprises minières			Sonstige Betriebe Indus- tries annexes	Arbeiter insgesamt Total des ouvriers	Technische Angestellte Employés techniques			Sonstige An- gestellte Autres employés	An- gestellte insgesamt Total des employés				
	unter Tage	über Tage	Zu- sammen			unter Tage	über Tage	Zu- sammen						
	au fond	au jour	Total fond et jour	au fond	au jour	Total fond et jour								
	★			SAAR										
1955	37,0	19,5	56,5	1,0	57,5	1,6	2,0	3,7	2,2	5,9	63,4	1955		
1956	36,9	19,5	56,4	1,0	57,3	1,8	2,1	3,9	2,3	6,2	63,5	1956		
1957	38,0	19,5	57,5	1,0	58,5	1,9	2,2	4,1	2,4	6,5	65,0	1957		
1958	38,4	17,2	55,5	0,9	56,5	2,0	2,2	4,2	2,3	6,5	62,9	1958		
1959	36,7	15,2	51,8	1,3	53,1	1,9	2,2	4,1	2,3	6,4	59,5	1959		
1960	33,3	11,9	45,3	1,3	46,6	2,0	2,2	4,2	2,2	6,4	53,0	1960		
1961	30,5	9,1	39,6	3,4	43,0	2,0	2,5	4,5	1,9	6,4	49,4	1961		
1962	27,1	8,9	36,0	3,2	39,2	1,9	2,5	4,4	1,9	6,3	45,5	1962		
1963	25,3	8,3	33,6	3,0	36,6	1,9	2,4	4,3	1,8	6,1	42,7	1963		
1964	23,8	7,9	31,7	3,1	34,8	1,8	2,4	4,3	1,6	5,9	40,7	1964		
	★			DEUTSCHLAND (B.R.)										
1955	366,2	136,3	502,5	34,0	536,5	14,8	15,9	30,8	18,5	49,3	585,8	1955		
1956	375,3	135,9	511,1	35,9	546,9	15,6	16,8	32,4	19,1	51,4	598,4	1956		
1957	381,7	134,1	515,8	37,8	553,6	16,3	17,8	34,1	19,7	53,8	607,4	1957		
1958	365,0	128,9	493,8	36,6	530,4	17,3	18,3	35,6	19,6	55,2	585,6	1958		
1959	326,0	118,5	444,4	33,1	477,6	17,0	18,9	35,9	18,3	54,2	531,8	1959		
1960	297,0	106,5	403,5	33,7	437,2	16,8	18,7	35,5	17,5	53,0	490,2	1960		
1961	278,8	100,3	379,1	33,4	412,5	16,5	19,3	35,8	16,7	52,5	465,0	1961		
1962	256,0	93,9	349,9	32,5	382,4	16,2	18,9	35,1	16,1	51,2	433,6	1962		
1963	242,1	88,4	330,5	31,6	362,1	16,0	18,6	34,6	15,4	50,0	412,0	1963		
1964	233,4	84,4	317,8	31,0	348,8	16,0	18,7	34,7	15,1	49,7	398,5	1964		
	★			NORD-PAS-DE-CALAIS										
1955	83,4	36,1	119,5	5,3	124,8	4,5	5,5	10,0	4,9	14,9	139,7	1955		
1956	81,6	34,6	116,1	5,3	121,5	4,5	5,4	9,9	4,7	14,7	136,2	1956		
1957	82,1	33,3	115,4	5,3	120,7	4,5	5,3	9,9	4,6	14,5	135,2	1957		
1958	81,4	32,2	113,6	5,1	118,8	4,6	5,3	9,8	4,5	14,3	133,0	1958		
1959	80,7	31,1	111,8	5,0	116,8	4,6	5,2	9,7	4,3	14,1	130,9	1959		
1960	74,8	29,5	104,3	4,7	109,0	4,5	5,1	9,6	4,2	13,8	122,8	1960		
1961	73,1	27,8	100,9	4,6	105,5	4,5	4,9	9,4	4,1	13,5	119,0	1961		
1962	73,1	26,7	99,8	4,5	104,3	4,5	4,8	9,3	3,8	13,1	117,4	1962		
1963	70,9	25,4	96,3	4,3	100,6	4,4	4,7	9,1	3,7	12,8	113,4	1963		
1964	69,4	24,4	93,8	4,2	98,0	4,4	4,6	9,0	3,5	12,6	110,6	1964		
	★			LORRAINE										
1955	23,7	11,4	35,1	3,0	38,2	1,6	2,1	3,7	1,6	5,2	43,4	1955		
1956	24,5	11,9	36,3	2,6	39,0	1,6	2,2	3,9	1,6	5,5	44,5	1956		
1957	26,3	11,8	38,1	2,8	40,9	1,7	2,5	4,2	1,7	5,9	46,7	1957		
1958	26,1	11,7	37,8	2,8	40,6	1,8	2,5	4,3	1,6	5,9	46,5	1958		
1959	24,4	11,5	35,9	2,9	38,8	1,8	2,6	4,4	1,6	6,0	44,8	1959		
1960	23,0	11,1	34,1	3,3	37,3	1,9	2,6	4,5	1,5	6,0	43,3	1960		
1961	21,4	10,7	32,1	3,7	35,8	1,9	2,7	4,6	1,5	6,1	41,9	1961		
1962	21,2	10,0	31,2	3,7	34,9	1,9	2,8	4,7	1,5	6,2	41,1	1962		
1963	21,1	9,5	30,6	3,6	34,2	1,9	2,8	4,7	1,5	6,2	40,4	1963		
1964	20,5	9,8	30,3	3,1	33,4	2,0	2,7	4,7	1,4	6,1	39,5	1964		
	Arbeiders			Operai		Workers		Beambten		Impiegati		Officials		Arbeiders en beambten samen
Mijnbedrijven Esercizio di miniera Coal mines			Overige bedrijven Industrie collegiate	Totale	Technisch Impiegati tecnici Technical staff			Niet technisch Altri impiegati	Totale	Totale degli operai e impiegati				
onder- gronds	boven- gronds	Totale			onder- gronds	boven- gronds	Totale							
interno under- ground	esterno at the face	Totale	Auxiliary plants	Totale	interno under- ground	esterno at the face	Totale	Other staff	Totale	Total workers and officials				

## STEENKOLENMIJNEN

124

## MINIERE DI CARBON FOSSILE

Effectieve sterkte van arbeiders en beambten  
(aan het einde van het jaar) \*

124

Operai e impiegati iscritti  
(a fine anno) \*

STEINKOHLBERGBAU

MINES DE HOUILLE

COAL MINES

Angelegte Arbeiter und Angestellte  
(am Jahresende) \*

Ouvriers et employés inscrits  
(en fin d'année) \*

Workers and officials on colliery books  
(end of year) \*

1 000

	Arbeiter			Ouvriers		Angestellte			Employés		Arbeiter u. Angestellte insgesamt	Total des ouvriers et employés					
	Grubenbetriebe Entreprises minières			Sonstige Betriebe	Arbeiter insgesamt	Technische Angestellte Employés techniques			Sonstige Angestellte	An-gestellte insgesamt							
	unter Tage	über Tage	Zu-sammen			unter Tage	über Tage	Zu-sammen									
	au fond	au jour	Total fond et jour	Indus-tries annexes	Total des ouvriers	au fond	au jour	Total fond et jour	Autres employés	Total des employés							
	★					★											
	★ CENTRE-MIDI																
1955	33,8	16,2	50,0	2,1	52,1	2,1	2,3	4,4	2,1	6,4	58,6	1955					
1956	33,4	15,8	49,2	2,0	51,3	2,0	2,2	4,3	2,0	6,3	57,5	1956					
1957	33,8	15,6	49,4	2,0	51,3	2,1	2,2	4,3	2,0	6,3	57,6	1957					
1958	32,7	15,2	48,0	2,0	50,0	2,1	2,2	4,3	1,9	6,2	56,2	1958					
1959	30,5	14,3	44,8	2,0	46,8	2,1	2,1	4,2	1,9	6,1	52,9	1959					
1960	26,8	12,9	39,6	2,0	41,6	1,9	1,9	3,9	1,7	5,5	47,1	1960					
1961	24,5	12,0	36,5	1,9	38,4	1,8	1,8	3,6	1,5	5,1	43,6	1961					
1962	23,1	11,3	34,4	1,8	36,2	1,8	1,7	3,5	1,5	5,0	41,2	1962					
1963	22,3	10,8	33,1	1,8	34,9	1,7	1,7	3,4	1,4	4,9	39,8	1963					
1964	21,1	10,4	31,5	1,8	33,3	1,7	1,7	3,4	1,4	4,8	38,0	1964					
	★ FRANCE																
1955	140,9	63,7	204,6	10,5	215,1	8,2	9,9	18,1	8,5	26,6	241,7	1955					
1956	139,5	62,2	201,7	10,0	211,7	8,2	9,9	18,1	8,4	26,5	238,2	1956					
1957	142,2	60,7	202,9	10,1	213,0	8,3	10,0	18,4	8,3	26,6	239,6	1957					
1958	140,3	59,1	199,4	9,9	209,3	8,4	10,0	18,4	8,0	26,4	235,7	1958					
1959	135,6	57,0	192,6	9,9	202,5	8,4	9,9	18,3	7,8	26,1	228,6	1959					
1960	124,6	53,4	178,0	9,9	187,9	8,3	9,6	17,6	7,4	25,3	213,3	1960					
1961	119,0	50,5	169,5	10,2	179,7	8,2	9,5	17,7	7,1	24,8	204,5	1961					
1962	117,4	48,0	165,4	10,0	175,4	8,2	9,3	17,5	6,8	24,3	199,7	1962					
1963	114,2	45,7	160,0	9,8	169,8	8,1	9,1	17,2	6,6	23,8	193,6	1963					
1964	111,0	44,5	155,6	9,1	164,7	8,1	9,0	17,1	6,4	23,5	188,1	1964					
	★ ITALIA																
1955	4,9	1,5	6,5	—	6,5	0,4	0,1	0,5	0,2	0,8	7,2	1955					
1956	4,6	1,4	6,0	—	6,0	0,4	0,1	0,5	0,2	0,7	6,7	1956					
1957	4,2	1,2	5,5	—	5,5	0,4	0,1	0,5	0,2	0,7	6,3	1957					
1958	2,7	1,0	3,7	—	3,7	0,3	0,1	0,4	0,2	0,5	4,2	1958					
1959	2,6	1,0	3,6	—	3,6	0,3	0,1	0,4	0,2	0,5	4,1	1959					
1960	2,2	0,9	3,1	0,3	3,4	0,2	0,1	0,4	0,1	0,5	3,9	1960					
1961	2,0	0,9	2,9	0,3	3,2	0,2	0,1	0,3	0,2	0,5	3,7	1961					
1962	1,7	0,8	2,5	0,4	2,9	0,2	0,1	0,4	0,1	0,5	3,4	1962					
1963	1,4	0,7	2,1	0,7	2,8	0,2	0,1	0,3	0,1	0,4	3,2	1963					
1964	0,8	0,5	1,3	1,4	2,6	0,1	0,2	0,3	0,1	0,5	3,1	1964					
	★ NEDERLAND																
1955	30,4	16,7	47,2	7,3	54,5	1,4	2,4	3,8	2,6	6,4	60,8	1955					
1956	30,8	16,5	47,3	7,5	54,8	1,5	2,5	4,0	2,6	6,5	61,3	1956					
1957	31,5	16,7	48,2	7,7	55,9	1,8	2,6	4,3	2,6	7,0	62,9	1957					
1958	31,1	17,4	48,5	7,7	56,2	1,9	2,7	4,6	2,7	7,3	63,5	1958					
1959	29,5	16,9	46,5	7,4	53,8	1,9	2,7	4,7	2,7	7,4	61,2	1959					
1960	28,2	15,2	43,5	7,6	51,1	1,9	2,8	4,8	2,8	7,6	58,6	1960					
1961	26,7	14,8	41,5	7,7	49,2	1,9	3,0	4,9	2,8	7,7	56,9	1961					
1962	26,4	14,9	41,3	8,0	49,3	2,0	3,1	5,1	2,9	8,0	57,3	1962					
1963	25,3	14,8	40,1	7,9	48,0	2,0	3,1	5,1	2,8	7,9	55,9	1963					
1964	25,2	14,4	39,6	8,2	47,8	2,0	3,2	5,2	2,8	8,0	55,7	1964					
	★																
	Arbeiders			Operai		Workers		Beambten			Impiegati		Officials		Arbeiders en beambten samen	Totale degli operai e impiegati	Total workers and officials
	Mijnbedrijven Esercizio di miniera Coal mines			Overige bedrijven	Totaal	Technisch Impiegati tecnici Technical staff	Niet technisch	Totaal									
	ondergronds	bovengronds	Totaal						Industrie collegiate	Totale	ondergronds	bovengronds	Totaal	Altri impiegati			
	interno underground	esterno at the face	Totale	Auxiliary plants	Total	interno underground	esterno at the face	Totale	Other staff	Total							

STEENKOLENMIJNEN

Effectieve sterkte van arbeiders en beambten  
(aan het einde van het jaar) \*

MINIERE DI CARBON FOSSILE

Operai e impiegati iscritti  
(a fine anno) \*

STEINKOHLBERGBAU

MINES DE HOUILLE

COAL MINES

Angelegte Arbeiter und Angestellte  
(am Jahresende) \*

Ouvriers et employés inscrits  
(en fin d'année) \*

Workers and officials on colliery books  
(end of year) \*

1 000

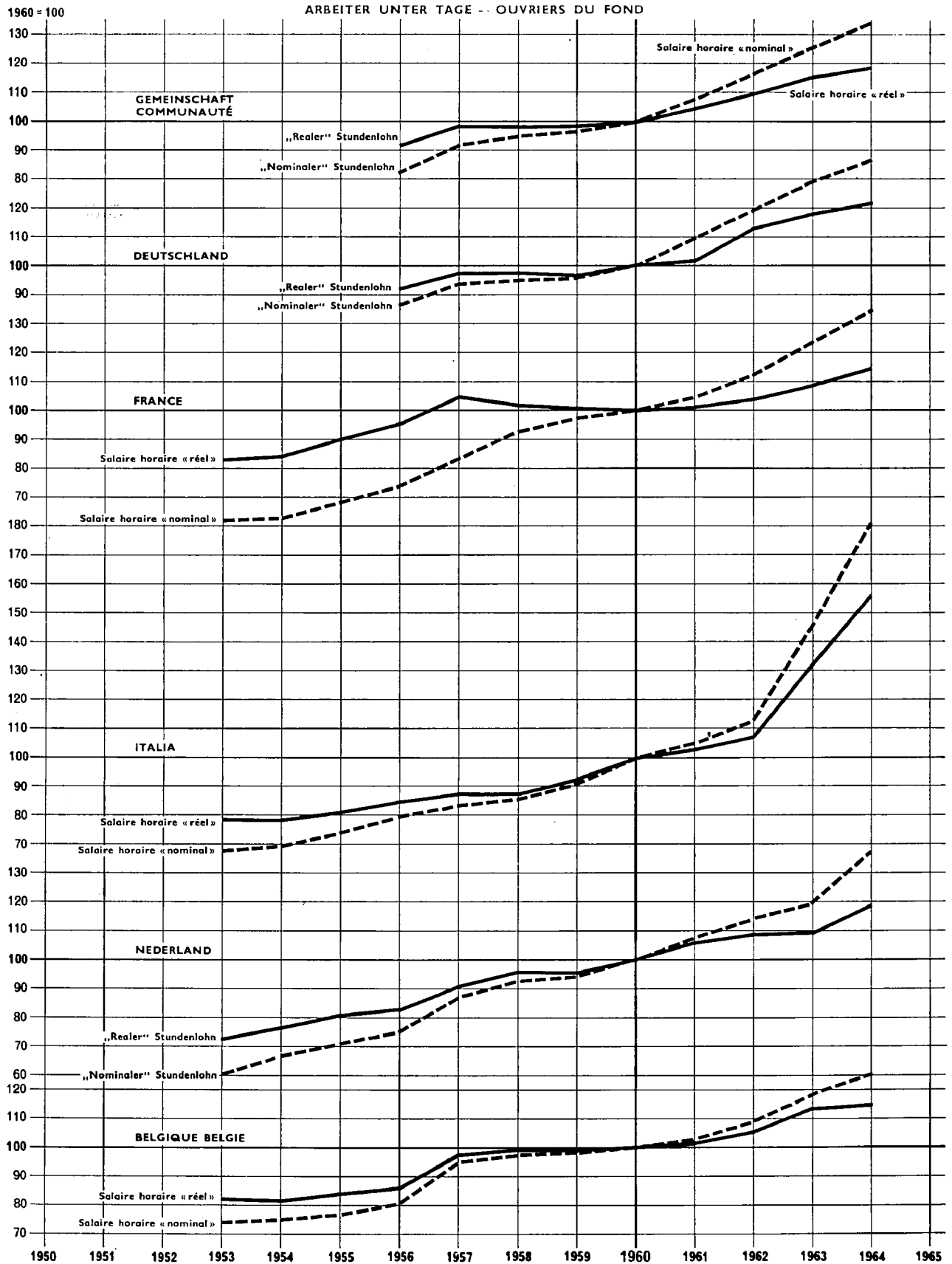
	Arbeiter			Ouvriers		Angestellte			Employés		Arbeiter u. Angestellte insgesamt	Total des ouvriers et employés	
	Grubenbetriebe Entreprises minières			Sonstige Betriebe Industries annexes	Arbeiter insgesamt Total des ouvriers	Technische Angestellte Employés techniques			Sonstige Angestellte Autres employés	Angestellte insgesamt Total des employés			
	unter Tage	über Tage	Zusammen			unter Tage	über Tage	Zusammen					
	au fond	au jour	Total fond et jour	au fond	au jour	Total fond et jour	au fond	au jour	Total fond et jour	au fond			au jour
<b>CAMPINE - KEMPEN</b>													
1955	27,6	9,1	36,7	0,5	37,2	2,4	0,8	3,2	1,1	4,3	41,5	1955	
1956	27,1	9,2	36,3	0,5	36,8	2,4	0,9	3,3	1,1	4,4	41,2	1956	
1957	30,1	9,3	39,4	0,5	39,9	2,5	0,9	3,4	1,1	4,5	44,4	1957	
1958	29,5	9,4	38,9	0,5	39,4	2,7	0,9	3,6	1,1	4,7	44,1	1958	
1959	27,2	9,6	36,7	0,3	37,1	2,6	0,9	3,5	1,1	4,6	41,7	1959	
1960	25,7	9,3	35,0	0,4	35,3	2,5	1,0	3,5	1,1	4,6	39,9	1960	
1961	23,3	8,8	32,1	0,4	32,5	2,5	1,0	3,5	1,1	4,6	37,1	1961	
1962	23,6	8,0	31,6	0,4	32,0	2,4	1,0	3,4	1,0	4,4	36,4	1962	
1963	23,9	7,7	31,6	0,4	32,0	2,4	0,9	3,3	1,0	4,4	36,4	1963	
1964	25,2	7,6	32,8	0,3	33,0	2,5	0,8	3,3	1,0	4,3	37,3	1964	
<b>SUD - ZUIDERBEKKENS</b>													
1955	79,3	25,4	104,7	0,9	105,6	6,2	1,7	7,9	2,6	10,5	116,1	1955	
1956	72,6	24,8	97,4	1,0	98,4	6,0	1,6	7,6	2,7	10,3	108,7	1956	
1957	79,3	24,8	104,1	1,0	105,1	6,1	1,6	7,7	2,7	10,4	115,3	1957	
1958	68,8	23,6	92,3	0,7	93,0	5,7	1,6	7,3	2,5	9,8	102,8	1958	
1959	57,2	19,5	76,7	0,9	77,7	4,8	1,5	6,2	2,2	8,5	86,1	1959	
1960	45,9	15,5	61,4	0,6	62,0	3,9	1,3	5,3	1,7	7,0	69,0	1960	
1961	37,9	13,2	51,1	0,6	51,7	3,4	1,2	4,6	1,6	6,2	57,9	1961	
1962	35,6	12,3	47,9	0,8	48,7	3,3	1,0	4,3	1,6	5,9	54,6	1962	
1963	35,4	12,2	47,5	0,8	48,4	3,3	1,0	4,3	1,5	5,8	54,2	1963	
1964	35,4	11,5	46,9	0,7	47,6	3,2	1,0	4,2	1,5	5,7	53,3	1964	
<b>BELGIQUE - BELGIË</b>													
1955	106,8	34,6	141,4	1,4	142,8	8,6	2,5	11,1	3,7	14,8	157,6	1955	
1956	99,7	34,0	133,7	1,5	135,2	8,4	2,5	10,9	3,8	14,7	149,8	1956	
1957	109,4	34,1	143,5	1,5	145,0	8,6	2,5	11,1	3,8	14,9	159,9	1957	
1958	98,3	33,0	131,2	1,2	132,4	8,3	2,5	10,9	3,6	14,5	146,9	1958	
1959	84,4	29,1	113,5	1,3	114,7	7,4	2,4	9,8	3,3	13,1	127,8	1959	
1960	71,6	24,8	96,4	0,9	97,3	6,5	2,3	8,8	2,8	11,6	108,9	1960	
1961	61,2	22,0	83,2	1,0	84,2	6,0	2,2	8,2	2,6	10,8	95,0	1961	
1962	59,1	20,4	79,5	1,2	80,7	5,7	2,0	7,7	2,6	10,3	91,0	1962	
1963	59,3	19,9	79,2	1,2	80,4	5,7	1,9	7,7	2,6	10,2	90,6	1963	
1964	60,6	19,1	79,7	1,0	80,6	5,7	1,8	7,5	2,5	10,0	90,6	1964	
	Arbeiders		Operai		Workers		Beambten		Impiegati		Officials		Arbeiders en beambten samen
	Mijnbedrijven Esercizio di miniera Coal mines			Overige bedrijven Industrie collegiate Auxiliary plants	Totaal Totale Total	Technisch Impiegati tecnici Technical staff			Niet technisch Altri impiegati Other staff	Totaal Totale Total			
	ondergronds	bovengronds	Totaal			ondergronds	bovengronds	Totaal					
	interno	esterno	Totale	interno	esterno	Totale	interno	esterno	Totale	Altri impiegati	Totale		

STEENKOLENMIJNEN

Effectieve sterkte van arbeiders en beambten  
(aan het einde van het jaar) \*

MINIERE DI CARBON FOSSILE

Operai e impiegati iscritti  
(a fine anno) \*





**STEINKOHLBERGBAU**

Durchschnittliche Bruttostundenlöhne (Direktlohn)

**MINES DE HOUILLE**
**COAL MINES**  
 Average wages per hour (direct wages)

1 Untertagearbeiter \*

2 Übertagearbeiter \*

3 Untertage- und Übertagearbeiter \*

\* Einschließlich der Lehrlinge

1 Underground workers \*

2 Face workers \*

3 Underground and face workers \*

\* Including trainees

	Deutschland (B.R.) ★		France ★		Italia (Sulcis)		Nederland ★		Belgique/ België		
	DM	1958 = 100	Ffr	1958 = 100	Lit	1958 = 100	Fl	1958 = 100	Fb	1958 = 100	
<b>1 — Salaire horaire (direct) moyen des ouvriers et apprentis du fond</b>											
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952
1953	.	.	2,00	66,7	183	79,2	1,92	64,9	32,63	76,0	1953
1954	.	.	2,03	67,7	188	81,4	2,13	72,0	32,98	76,8	1954
1955	.	.	2,21	73,7	199	86,1	2,27	76,7	33,78	78,7	1955
1956	2,96	91,1	2,38	79,3	215	93,1	2,40	81,1	35,56	82,8	1956
1957	3,20	98,5	2,69	89,7	225	97,4	2,78	93,9	41,95	97,7	1957
1958	3,25	100	3,00	100	231	100	2,96	100	42,93	100	1958
1959	3,26	100,3	3,15	105,0	244	105,6	3,01	101,7	43,34	101,0	1959
1960	3,41	104,9	3,24	108,0	271	117,3	3,20	108,1	44,13	102,8	1960
1961	3,74	115,1	3,39	113,0	284	122,9	3,45	116,6	45,29	105,5	1961
1962	4,05	125,8	3,63	121,0	304	131,6	3,65	123,3	48,07	112,0	1962
1963	4,39	135,1	4,01	133,7	395	171,0	3,84	129,7	52,11	121,4	1963
1964	4,64	142,8	4,34	144,7	489	211,7	4,39	148,3	55,23	128,7	1964
<b>2 — Salaire horaire (direct) moyen des ouvriers et apprentis du jour</b>											
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952
1953	1,54	75,1	1,38	62,2	149	81,4	1,10	64,0	22,68	77,9	1953
1954	1,57	76,6	1,43	64,4	154	84,2	1,22	70,9	22,74	78,1	1954
1955	1,74	84,9	1,61	72,5	164	89,6	1,32	76,7	23,12	79,4	1955
1956	1,82	88,8	1,77	79,7	175	95,6	1,43	83,1	24,46	84,0	1956
1957	1,99	97,1	1,98	89,2	175	95,6	1,60	93,0	28,59	98,1	1957
1958	2,05	100	2,22	100	183	100	1,72	100	29,13	100	1958
1959	2,14	104,4	2,33	105,0	183	100,0	1,70	98,8	29,10	99,9	1959
1960	2,35	114,6	2,42	109,0	196	107,1	1,95	113,4	29,65	101,8	1960
1961	2,59	126,3	2,54	114,4	221	120,8	2,23	129,7	30,10	103,3	1961
1962	2,78	135,6	2,73	123,0	243	132,8	2,38	138,4	32,27	110,8	1962
1963	2,97	144,4	3,04	136,9	302	165,0	2,54	147,7	35,87	123,1	1963
1964	3,18	155,1	3,30	148,6	352	192,3	2,87	166,9	38,36	131,7	1964
<b>3 — Salaire horaire (direct) moyen des ouvriers et apprentis du fond et du jour</b>											
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952
1953	.	.	1,79	65,3	172	78,5	1,62	64,8	29,69	76,1	1953
1954	.	.	1,83	66,8	176	80,4	1,78	71,2	29,92	76,7	1954
1955	.	.	2,00	73,0	190	86,8	1,91	76,4	30,68	78,6	1955
1956	2,63	90,4	2,17	79,2	205	93,6	2,04	81,6	32,39	83,0	1956
1957	2,86	98,3	2,45	89,4	213	97,3	2,34	93,6	38,19	97,8	1957
1958	2,91	100	2,74	100	219	100	2,50	100	39,03	100	1958
1959	2,94	101,0	2,88	105,1	227	103,7	2,52	100,8	39,15	100,3	1959
1960	3,11	106,9	2,98	108,8	243	111,0	2,74	109,6	39,72	101,8	1960
1961	3,41	117,2	3,11	113,5	259	118,3	3,00	120,0	40,60	104,0	1961
1962	3,71	127,5	3,34	121,9	278	126,9	3,17	126,8	43,27	110,9	1962
1963	3,98	136,8	3,69	134,7	344	111,4	3,35	134,0	47,30	121,2	1963
1964	4,22	145,0	4,01	146,4	398	136,1	3,83	153,2	50,54	129,5	1964

**STEENKOLENMIJNEN**

Gemiddelde bruto lonen per uur (direkte lonen) \*

1 Ondergrondse arbeiders \*

2 Bovengrondse arbeiders \*

3 Onder- en bovengrondse arbeiders \*

\* Met inbegrip van de leerlingen

**MINIERE DI CARBON FOSSILE**

Salario orario medio (salario diretto) \*

1 Operai all'interno \*

2 Operai all'esterno \*

3 Operai all'interno e all'esterno \*

\* Compresi gli apprendisti

STEINKOHLE - LISTENPREISE

HOUILLE - PRIX DE BAREME

COAL-LIST PRICES

- 1 Anthrazit Nuß 3
- 2 Magerkohle Nuß 3
- 3 Halbfettkohle Nuß 4

- 1 Anthracite Size 3
- 2 Anthracite/low volatile Size 3
- 3 Low volatile Size 4

A — % flüchtige Bestandteile  
B — \$ je t

A — % of volatile matter  
B — \$ per t

	Deutschland (B.R.)						France				Nederland		Belgique/België			
	Ruhr		Aachen		Saar		Nord/Pas de Calais		Lorraine		Limburg		Campine Kempen		Sud Zuiden	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B

★ 1 — Anthracites, Noix 3 (A — % de matières volatiles; B — \$ par tonne)

1952 VI	7-10%	19,20	<10%	19,20	—	—	<11%	26,06	—	—	10-14%	—	—	<10%	27,22
1953 IV	»	22,80	»	24,06	—	—	»	26,57	—	—	»	21,60	—	»	27,60
1954 IV	»	22,80	»	24,52	—	—	<10%	26,86	—	—	»	21,22	—	»	27,60
1955 VI	»	22,97	»	25,49	—	—	»	27,83	—	—	9-12%	22,37	—	»	30,00
1956 IV	»	23,16	»	25,90	—	—	»	27,83	—	—	»	23,68	—	»	30,00
1957 IV	»	24,08	»	27,49	—	—	»	27,83	—	—	»	25,39	—	»	33,60
1958 IV	»	25,69	»	28,93	—	—	»	26,50	—	—	8-10%	26,97	—	»	34,60
1959 IV	»	25,69	»	28,93	—	—	»	26,95	—	—	»	27,63	—	»	34,60
1960 IV	»	25,49	»	29,83	—	—	»	26,95	—	—	»	27,63	—	»	34,60
1961 I	»	25,49	»	29,83	—	—	»	26,95	—	—	»	27,63	—	»	34,60
1961 IV	»	26,76	»	31,32	—	—	»	28,98	—	—	»	29,01	—	»	34,60
1962 IV	»	30,48	»	31,32	—	—	»	30,40	—	—	»	29,01	—	»	34,60
1963 V	»	31,25	»	32,16	—	—	»	30,40	—	—	»	30,52	—	»	37,10
1964 IV	»	31,92	»	33,12	—	—	»	31,61	—	—	»	33,15	—	»	39,60
1965 IV	»	32,88	»	34,32	—	—	»	30,60	—	—	»	33,98	—	»	42,00

★ 2 — Maigres, Noix 3 (A — % de matières volatiles; B — \$ par tonne)

1952 VI	10-14%	16,23	10-14%	16,23	—	—	11-13%	26,06	—	—	10-14%	—	—	10-12,5%	27,22
1953 IV	»	19,37	»	20,63	—	—	»	26,57	—	—	»	21,60	—	»	27,60
1954 IV	»	19,37	»	20,86	—	—	10-14%	26,86	—	—	»	21,22	—	»	27,60
1955 VI	»	19,54	»	21,95	—	—	»	27,26	—	—	11-14%	21,45	—	»	30,00
1956 IV	»	19,73	»	22,36	—	—	»	27,26	—	—	»	22,76	—	»	30,00
1957 IV	»	20,65	»	23,37	—	—	»	27,26	—	—	10-13%	24,47	—	»	33,60
1958 IV	»	22,15	»	25,05	—	—	»	25,79	—	—	10-12%	26,05	—	10-14%	34,10
1959 IV	»	22,14	»	25,05	—	—	»	26,34	—	—	»	26,32	—	»	32,60
1960 IV	»	22,06	»	23,89	—	—	»	26,34	—	—	»	26,32	—	»	31,60
1961 I	»	22,06	»	23,89	—	—	»	26,34	—	—	»	26,32	—	»	31,60
1961 IV	»	23,16	»	25,08	—	—	»	26,95	—	—	»	27,62	—	»	31,60
1962 IV	»	24,00	»	25,08	—	—	»	28,37	—	—	»	27,62	—	»	31,60
1963 V	10-12%	28,06	»	25,80	—	—	»	28,37	—	—	»	29,14	—	»	33,10
1964 IV	»	28,92	»	26,52	—	—	»	29,58	—	—	»	31,77	—	»	34,10
1965 IV	»	29,88	»	27,72	—	—	»	28,57	—	—	»	31,77	—	»	35,10

★ 3 — Demi-gras, Noix 4 (A — % de matières volatiles; B — \$ par tonne)

1952 VI	14-19%	11,65	14-19%	11,65	—	—	13-22%	16,51	—	—	15-20%	—	—	16-20%	17,22
1953 IV	»	13,66	»	14,92	—	—	»	16,80	—	—	»	14,40	—	»	16,40
1954 IV	»	13,66	16-19%	14,35	—	—	14-22%	17,14	—	—	»	14,40	—	»	16,40
1955 IV	»	14,05	»	14,40	—	—	14-18%	16,29	—	—	»	14,47	—	»	15,70
1956 IV	»	14,25	»	14,82	—	—	»	16,29	—	—	»	14,47	—	»	15,70
1957 IV	»	15,16	»	16,06	—	—	»	19,14	—	—	»	17,24	—	»	19,40
1958 IV	14-20%	16,32	»	17,39	—	—	»	17,07	—	—	14-18%	18,55	—	18-20%	20,10
1959 IV	16-20%	16,09	»	17,39	—	—	»	16,00	—	—	»	17,11	—	»	19,70
1960 IV	»	15,77	»	16,91	—	—	»	16,00	—	—	»	15,53	—	»	18,30
1961 I	»	15,77	»	16,91	—	—	»	16,00	—	—	»	15,53	—	»	18,30
1961 IV	»	16,56	»	17,76	—	—	»	16,00	—	—	»	16,09	—	»	18,30
1962 IV	»	16,56	»	17,76	—	—	»	16,00	—	—	»	16,09	—	»	18,30
1963 V	»	16,97	»	18,24	—	—	»	16,00	—	—	»	16,09	—	»	20,40
1964 IV	»	17,64	»	18,60	—	—	»	18,03	—	—	»	16,99	—	»	21,40
1965 IV	»	18,48	»	18,84	—	—	»	18,03	—	—	»	16,99	—	»	21,40

STEENKOOI - LIJSTENPRIJZEN

CARBON FOSSILE - PREZZI DI LISTINO

- 1 Anthraciet Noten 3
- 2 Magerkool Noten 3
- 3 Halvfette kool Noten 4

- 1 Antraciti Noci 3
- 2 Magri Noci 3
- 3 Semi-grassi Noci 4

A — % vluchtige bestanddelen  
B — \$/t

A — % di materie volatili  
B — \$ per t

- 1 Fettkohle, gewaschene Feinkohle od. Koksfeinkohle
- 2 Flammkohle Nuß 2
- 3 Flammkohle Nuß 5

- 1 Medium volatile-coking, fines
- 2 High volatile Size 2
- 3 High volatile Size 5

A — % flüchtige Bestandteile  
B — \$ je t

A — % of volatile matter  
B — \$ per t

	Deutschland (B.R.)						France				Nederland		Belgique/België				
	Ruhr		Aachen		Saar		Nord/ Pas de Calais		Lorraine		Limburg		Campine Kempen		Sud Zuiden		
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	
★ 1 — Gras, fines lavées ou fines à coke (A — % de matières volatiles; B — \$ par tonne)																	
1952 VI	19-28%	10,86	>19%	10,86	33-40%	13,26	22-30%	13,89	36-39%	12,51	20-25%	19-28,5%	12,32	19-28,5%	14,32		
1953 IV	»	12,63	»	13,89	»	13,54	»	14,40	»	12,63	»	20-28,5%	14,20	20-28,5%	14,20		
1954 IV	»	12,17	»	13,43	»	13,97	>20%	14,26	»	13,00	»	»	14,06	»	14,06		
1955 VI	»	12,34	»	13,49	»	13,83	>18%	13,70	»	12,66	»	»	13,82	»	13,82		
1956 IV	»	12,53	»	13,90	»	14,00	»	13,70	»	12,66	»	»	13,82	»	13,82		
1957 IV	18-30%	13,45	»	14,91	»	14,86	»	14,57	»	14,00	»	»	17,30	»	17,30		
1958 IV	»	14,49	»	15,96	»	15,12	»	13,95	»	13,69	»	20-28%	16,70	20-28%	17,10		
1959 IV	»	14,49	»	15,96	»	14,79	»	13,88	»	13,58	»	»	15,70	»	16,10		
1960 IV	»	14,47	»	15,94	»	15,66	»	14,08	»	14,18	»	»	14,60	»	15,30		
1961 I	»	14,47	»	15,94	»	15,66	»	14,08	»	14,18	»	»	14,40	»	15,10		
1961 IV	»	15,19	»	16,74	»	16,44	»	14,08	»	14,18	»	»	14,40	»	15,10		
1962 IV	»	15,19	»	16,74	»	16,44	»	14,08	»	14,18	»	»	14,40	»	15,10		
1963 V	»	15,58	»	17,16	»	16,80	»	14,50	»	14,79	»	»	14,60	»	15,30		
1964 IV	»	15,96	»	17,52	»	16,80	»	14,50	»	14,79	»	»	14,60	»	15,30		
1965 IV	»	16,68	»	18,24	»	17,76	»	14,59	»	14,79	»	»	14,60	»	15,30		

★ 2 — Flambants, Noix 2 (A — % de matières volatiles; B — \$ par tonne)																	
1952 VI	28-40%	11,31	—	—	40-42%	17,71	>30%	17,43	40-42%	17,71	—	—	>28,5%	18,22	>28,5%	18,22	
1953 IV	»	13,32	—	—	»	17,83	»	17,13	»	17,83	—	—	»	17,20	»	17,20	
1954 IV	»	13,09	—	—	»	18,14	»	17,69	»	17,83	—	—	»	17,20	»	17,20	
1955 VI	»	13,25	—	—	»	18,14	»	17,69	»	17,83	—	—	»	16,26	»	16,26	
1956 IV	»	13,45	—	—	»	17,86	»	17,69	»	17,83	—	—	»	16,26	»	16,26	
1957 IV	»	14,37	—	—	40-43%	18,00	»	18,66	»	17,83	—	—	»	18,90	»	18,90	
1958 IV	33-40%	15,40	—	—	»	17,02	»	17,24	»	16,67	—	—	>28%	19,60	>28%	18,90	
1959 IV	»	14,83	—	—	»	15,60	»	15,60	»	15,50	—	—	»	19,60	»	18,90	
1960 IV	»	14,63	—	—	»	15,96	»	15,60	»	15,50	—	—	»	17,10	»	16,40	
1961 I	»	14,63	—	—	»	15,96	»	15,60	»	15,50	—	—	»	17,10	»	16,40	
1961 IV	»	15,36	—	—	»	16,75	»	16,41	»	15,50	—	—	»	17,10	»	16,40	
1962 IV	»	15,36	—	—	»	16,75	»	17,02	»	15,50	—	—	»	17,10	»	16,40	
1963 V	»	15,74	—	—	»	17,52	»	17,02	»	16,11	—	—	»	17,10	»	16,80	
1964 IV	»	16,32	—	—	»	18,72	»	17,63	»	17,73	—	—	»	18,20	»	18,10	
1965 IV	»	17,04	—	—	»	18,96	»	17,63	»	17,73	—	—	»	18,20	»	18,10	

★ 3 — Flambants, Noix 5 (A — % de matières volatiles; B — \$ par tonne)																	
1952 VI	28-40%	11,20	—	—	39-41%	13,49	>30%	15,54	39-41%	13,49	—	—	>28,5%	15,72	>28,5%	15,72	
1953 IV	»	13,20	—	—	»	13,60	»	15,83	»	13,89	—	—	»	15,00	»	15,00	
1954 VI	»	12,86	—	—	»	14,00	»	15,83	»	14,14	—	—	»	15,00	»	15,00	
1955 VI	»	13,03	—	—	»	13,86	»	15,00	»	13,71	—	—	»	14,70	»	14,70	
1956 IV	»	13,22	—	—	»	14,14	»	15,00	»	13,86	—	—	»	14,70	»	14,70	
1957 IV	»	14,14	—	—	37-42%	15,43	»	17,43	»	15,43	—	—	»	17,80	»	17,80	
1958 IV	33-40%	15,29	—	—	»	14,88	»	15,64	»	14,64	—	—	>28%	18,50	>28%	17,80	
1959 IV	»	14,49	—	—	»	14,18	»	14,89	»	13,68	—	—	»	17,50	»	16,50	
1960 IV	»	14,29	—	—	»	14,06	»	14,89	»	13,88	—	—	»	15,70	»	15,00	
1961 I	»	14,29	—	—	»	14,06	»	14,89	»	13,88	—	—	»	15,70	»	15,00	
1961 IV	»	15,00	—	—	»	14,76	»	14,89	»	14,18	—	—	»	15,70	»	15,00	
1962 IV	»	15,00	—	—	»	15,00	»	14,89	»	14,18	—	—	»	15,70	»	15,00	
1963 V	»	15,62	—	—	»	15,72	»	14,89	»	14,18	—	—	»	15,70	»	15,80	
1964 IV	»	16,32	—	—	»	16,56	»	15,50	»	14,79	—	—	»	16,20	»	15,70	
1965 IV	»	17,04	—	—	»	17,16	»	15,50	»	14,79	—	—	»	16,20	»	15,70	

STEENKOOL - LIJSTENPRIJZEN

- 1 Vetkolen, gewassen fijnkool of cokesfijnkool
- 2 Vlamkolen Noten 2
- 3 Vlamkolen Noten 5

A — % vluchtige bestanddelen  
B — \$/t

CARBON FOSSILE - PREZZI DI LISTINO

- 1 Grassi, fini lavati e fini da coke
- 2 A lunga fiamma Noci 2
- 3 A lunga fiamma Noci 5

A — % di materie volatili  
B — \$ per t

STEINKOHL  
PREISE AMERIKANISCHER KOHLE

HOUILLE  
PRIX DU CHARBON AMÉRICAIN

COAL  
PRICES OF AMERICAN COAL

1 Koksfeinkohle

1 Coking coal

		U.S.A.	Deutschland (B.R.)	France		Italia			Nederland	Belgique België		
		fob	cif	cif tous ports		cif	cif	cif	cif	cif		
		Hampton- Roads	Hamburg Bremen Emden	Dunkerque Brest	autres ports	Genova Savona La Spezia Livorno	Napoli Messina	Venezia Ravenna	Amsterdam Rotterdam	Antwerpen		
★												
1 — Fines à coke												
\$/t												
1953	1	10,38	15,42	16,06		15,35	15,80	16,20	15,21	15,21	1	1953
	2	10,38	14,90	15,54		14,47	14,92	15,32	14,69	14,69	2	
	3	9,55	13,66	14,30		14,47	14,92	15,32	13,45	13,45	3	
	4	9,55	13,87	14,51		14,08	14,53	14,93	13,66	13,66	4	
1954	1	8,57	13,44	14,08		13,93	14,38	14,78	13,23	13,23	1	1954
	2	8,57	13,44	13,98		13,49	13,94	14,34	13,13	13,13	2	
	3	9,06	14,38	15,02		14,57	15,02	15,42	14,17	14,17	3	
	4	9,06	16,15	16,79		16,56	17,01	17,41	15,94	15,94	4	
1955	1	9,84	16,84	17,48		17,32	17,77	18,17	16,63	16,63	1	1955
	2	9,84	18,18	18,82		18,75	19,20	19,60	17,97	17,97	2	
	3	11,27	20,57	21,21		20,30	20,75	21,15	20,36	20,36	3	
	4	11,27	20,78	21,42		20,52	20,97	21,37	20,57	20,57	4	
1956	1	11,51	21,81	22,45		21,72	22,17	22,57	21,60	21,60	1	1956
	2	11,51	21,72	22,36		22,21	22,66	23,06	21,51	21,51	2	
	3	11,51	21,64	22,28		22,04	22,49	22,89	21,43	21,43	3	
	4	11,76	27,02	27,66		27,85	28,30	28,70	26,81	26,81	4	
1957	1	11,76	21,69	22,33		22,58	23,03	23,43	21,48	21,48	1	1957
	2	11,51	18,51	19,15		18,89	19,34	19,74	18,30	18,30	2	
	3	11,27	14,78	15,42		15,80	16,25	16,65	14,57	14,57	3	
	4	10,83	14,59	15,23		15,01	15,46	15,86	14,38	14,38	4	
1958	1	9,84	13,05	13,69		13,60	14,05	14,45	12,84	12,84	1	1958
	2	9,84	13,26	13,90		13,80	14,25	14,65	13,05	13,05	2	
	3	9,84	13,15	13,79		13,48	13,93	14,33	12,94	12,94	3	
	4	9,84	13,73	14,37		13,75	14,20	14,60	13,52	13,52	4	
1959	1	9,84	12,99	13,63		13,41	13,86	14,26	12,78	12,78	1	1959
	2	9,84	12,92	13,56		13,38	13,83	14,23	12,71	12,71	2	
	3	9,84	12,92	13,56		13,53	13,98	14,38	12,71	12,71	3	
	4	9,84	13,79	14,43		14,42	14,87	15,27	13,58	13,58	4	
1960	1	9,60	13,32	13,96		13,54	13,99	14,39	13,11	13,11	1	1960
	2	9,60	13,30	14,04		14,08	14,53	14,93	13,19	13,19	2	
	3	9,60	13,32	13,96		13,29	13,74	14,14	13,11	13,11	3	
	4	9,60	13,32	13,96		13,54	13,99	14,39	13,11	13,11	4	
1961	1	9,60	13,32	13,96		13,61	14,06	14,46	13,11	13,11	1	1961
	2	9,60	13,44	14,08		13,81	14,26	14,66	13,23	13,23	2	
	3	9,60	14,08	14,72		14,10	14,55	14,95	13,87	13,87	3	
	4	9,60	13,24	13,88		13,59	14,04	14,44	13,03	13,03	4	
1962	1	9,84	13,18	13,82		13,60	14,05	14,45	12,97	12,97	1	1962
	2	9,84	12,69	13,33		13,55	14,00	14,40	12,48	12,48	2	
	3	9,84	12,46	13,10		12,85	13,30	13,70	12,25	12,25	3	
	4	9,84	12,64	13,28		13,14	13,59	13,99	12,43	12,43	4	
1963	1	9,84	13,49	14,13		13,85	14,30	14,70	13,28	13,28	1	1963
	2	9,84	13,56	14,20		14,10	14,55	14,95	13,35	13,35	2	
	3	10,33	14,33	14,47	14,82	15,52	15,97	16,37	14,12	14,12	3	
	4	10,33	14,64	14,78	15,13	16,14	16,59	16,99	14,43	14,43	4	
1964	1	10,41	13,53	13,67	14,02	14,55	15,00	15,40	13,32	13,32	1	1964
	2	10,41	13,93	14,07	14,42	15,07	15,52	15,92	13,72	13,72	2	
	3	10,41	13,63	13,77	14,12	14,89	15,34	15,74	13,42	13,42	3	
	4	10,41	14,41	14,55	14,90	14,84	15,29	15,69	14,20	14,20	4	
1965	1	10,41	14,41	14,55	14,90	14,86	15,31	15,71	14,20	14,20	1	1965
	2	10,41	14,27	14,41	14,76	15,38	15,83	16,23	14,06	14,06	2	
	3	10,41	14,43	14,57	14,92	15,23	15,68	16,08	14,22	14,22	3	

STEENKOOI - PRIJZEN VAN AMERIKAANSE KOLEN

CARBON FOSSILE - PREZZI DEL CARBONE AMERICANO

1 Fijnkolen

1 Fini da coke

EGKS : UMLAGE  
AUF DIE KOHLNERZEUGNISSE

CECA : PRELEVEMENTS  
SUR LES PRODUITS CHARBONNIERS

ECSC : LEVIES RAISED  
ON COAL PRODUCTS

1 Betrag der Umlage

1 Amount of the levies

2 Satz und Betrag der Umlage je Tonne

2 Rate and amount per ton

T = Kohlenerzeugnisse insgesamt; A = Steinkohle; B = Braunkohlenbriketts und -schwelkoks

T = All coal products; A = coal; B = lignite briquettes and -coke

1 — Total des prélèvements — 1 000 \$

	Gemeinschaft Communauté			Deutschland (B.R.)			France	Italia	Nederland			Belgique België		
	T	A	B	T	A	B	A	A	T	A	B	A		
1960-61	10 544,7	10 107,8	436,9	6 678,7	6 243,9	434,8	2 199,9	26,9	545,4	543,4	2,1	1 093,7	1960-61	
1961-62	8 111,0	7 736,0	375,1	5 217,8	4 844,5	373,4	1 738,8	23,3	413,2	411,5	1,7	717,8	1961-62	
1962-63	5 111,2	5 362,9	251,7	3 357,7	3 287,0	250,7	1 063,0	14,8	266,5	265,5	1,0	480,9	1962-63	
1961	3	1 928,8	1 833,4	95,4	1 266,7	1 171,8	95,0	387,2	6,5	101,7	101,3	0,4	166,6	3 1961
	4	2 078,2	1 983,5	94,7	1 321,8	1 227,6	94,3	458,5	5,9	105,5	105,0	0,4	186,5	4
1962	1	2 093,9	1 998,3	95,9	1 341,8	1 246,7	95,2	461,3	4,9	104,4	104,0	0,4	181,5	1 1962
	2	2 010,2	1 920,8	89,3	1 287,4	1 198,5	88,9	431,9	6,0	101,7	101,3	0,4	183,2	2
	3	1 294,7	1 229,9	64,7	853,1	788,7	64,4	264,8	3,8	64,1	63,8	0,3	108,8	3
	4	1 347,7	1 333,4	64,3	890,7	826,6	64,1	308,9	4,3	67,4	67,1	0,3	126,4	4
1963	1	1 336,1	1 271,5	64,7	929,7	865,3	64,4	208,9	3,3	69,2	69,0	0,3	125,8	1 1963
	2	1 335,3	1 277,4	57,9	864,2	806,4	57,7	281,2	3,3	65,8	65,6	0,2	120,9	2
	3	1 310,6	1 244,9	65,7	869,4	804,0	65,4	266,6	3,3	65,3	65,0	0,3	106,0	3
	4	1 425,9	1 361,5	64,3	920,6	856,6	64,1	307,3	3,3	65,9	65,6	0,3	128,8	4
1964	1	1 389,7	1 325,9	63,8	874,3	810,8	63,5	320,6	1,7	67,8	67,5	0,3	125,3	1 1964
	2	1 305,8	1 246,8	59,0	829,6	770,9	58,7	290,6	2,9	63,9	63,6	0,3	118,8	2
	3	1 273,6	1 202,4	71,2	856,2	785,4	70,8	248,2	2,7	63,5	63,2	0,3	103,0	3
	4	1 425,3	1 356,9	68,4	915,6	947,5	68,1	316,9	2,5	66,2	65,9	0,3	124,1	4
1965	1	1 250,5	1 204,5	46,0	774,6	728,8	45,8	295,5	2,3	64,5	64,3	0,2	113,6	1 1965
	2	1 224,1	1 169,1	55,0	771,0	716,0	55,0	280,9	2,9	61,4	61,4	—	107,9	2

2 — Taux et montant des prélèvements par tonne

Haus- halts- jahr	Änderungstermin Date de changement			Satz Taux %	Gemeinschaft Communauté \$		In Landeswährung				En monnaies nationales			Satz Taux %	Exercices
	*	**	***		Deutschland (B.R.) DM		France F	Italia Lit	Nederland Fl		Belgique België FB				
					A	B	A	A	A	A	B	A			
1953-54	1. I.53	—	—	0,30	0,0372	0,0141	0,15624	0,05922	13,0200	23,250	0,14136	0,05358	1,860	0,30	1953-54
	1. III.53	—	—	0,50	0,0620	0,0235	0,26040	0,09870	21,7000	38,750	0,23560	0,08930	3,100	0,50	
	1. V.53	—	—	0,70	0,0868	0,0329	0,36456	0,13818	30,3800	54,250	0,32984	0,12502	4,340	0,70	
1954-55	1.VII.54	—	—	0,90	0,1116	0,0423	0,46872	0,17766	39,060	69,750	0,42408	0,16074	5,580	0,90	1954-55
1955-56	1.VII.55	—	—	0,70	0,0868	0,0329	0,36456	0,13818	30,3803	54,250	0,32984	0,12502	4,340	0,70	1955-56
	1. I.56	—	—	0,45	0,0558	0,0212	0,23436	0,08883	19,530	34,875	0,21204	0,08037	2,790	0,45	
1956-57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1956-57
1957-58	1.VII.57	—	—	0,35	0,0448	0,0220	0,18816	0,09240	15,6800	28,000	0,17024	0,08360	2,240	0,35	1957-58
	—	—	1.IX.57	—	—	—	—	—	18,8160	—	—	—	—	—	
1958-59	—	—	—	—	—	—	—	—	22,1180	—	—	—	—	—	1958-59
	—	—	1. I.59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1959-60	—	1. VI.59	—	—	—	0,0277	—	0,11634	—	—	0,10526	—	—	—	1959-60
1960-61	—	—	—	—	—	—	0,17920	0,11080	0,22118	—	0,16217	0,10027	—	—	1960-61
	—	—	1. III.60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1961-62	1.VII.61	—	—	0,30	0,0384	0,0237	0,15360	0,09480	0,18958	24,000	0,13901	0,08579	1,920	0,30	1961-62
1962-63	1.VII.62	—	—	0,20	0,0256	0,0158	0,10240	0,06320	0,12639	16,000	0,09267	0,05720	1,280	0,20	1962-63
1963-64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,000	—	—	—	—	1963-64
1964-65	—	1.VII.64	—	—	—	0,0180	—	0,07200	—	—	0,06516	—	—	—	1964-65
1965-66	1.VII.65	1.VII.65	—	0,25	0,0360	0,0225	0,14400	0,09000	0,17773	22,500	0,13032	0,08145	1,800	0,25	1965-66

\* Änderungsdatum des Umlagesatzes  
\*\* Änderungsdatum des durchschnittlichen Produktionswertes  
\*\*\* Änderungsdatum des öffentlichen Wechselkurses

\* Date de changement du taux de prélèvement  
\*\* Date de changement de la valeur moyenne du produit  
\*\*\* Date de changement du taux de change officiel

EGKS : HEFFING OP DE KOLENPRODUKTEN

CECA : PRELIEVI SUI PRODOTTI CARBONIFERI

1 Betrag der heffing

1 Ammontare dei prelievi

2 Percentage en bedrag der heffing per ton

2 Tasso e ammontare dei prelievi per tonnellata

T = Totaal kolenprodukten; A = Steenkool;  
B = Bruinkoolbriketten en -halfcoke

T = Totale prodotti carboniferi; A = Carban  
fossile; B = Mattonelle e semi-coke di lignite

STEINKOHLE

HOUILLE

COAL

Deutschland (B.R.)  
Amtliche Zahlen

Allemagne (R.F.)  
Données officielles

Germany (F.R.)  
Official figures

1950		1951		1952		1953		1954		1955		1956		1957		1958		1959		1960		1961		1962		1963		1964	
A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
125 739	413,8	135 054	443,1	139 356	459,4	140 740	466,5	144 721	482,3	147 934	491,0	151 363	502,8	149 446	513,2	148 838	528,4	141 687	544,4	142 287	538,6	142 740	542,3	141 135	534,7	142 116	538,1	142 201	538,3

	Steinkohlenförderung insgesamt Production totale de houille 1 000 t	Mittlere Förderung, fördertätlich Production moyenne par jour ouvré 1 000 t	Leistung je Mann und Schicht unter Tage Rendement par ouvrier du fond et par poste kg	
1950	125 739	413,8	1 408	1950
1951	135 054	443,1	1 469	1951
1952	139 356	459,4	1 487	1952
1953	140 740	466,5	1 471	1953
1954	144 721	482,3	1 509	1954
1955	147 934	491,0	1 562	1955
1956	151 363	502,8	1 580	1956
1957	149 446	513,2	1 599	1957
1958	148 838	528,4	1 691	1958
1959	141 687	544,4	1 851	1959
1960	142 287	538,6	2 057	1960
1961	142 740	542,3	2 207	1961
1962	141 135	534,7	2 372	1962
1963	142 116	538,1	2 521	1963
1964	142 201	538,3	2 614	1964

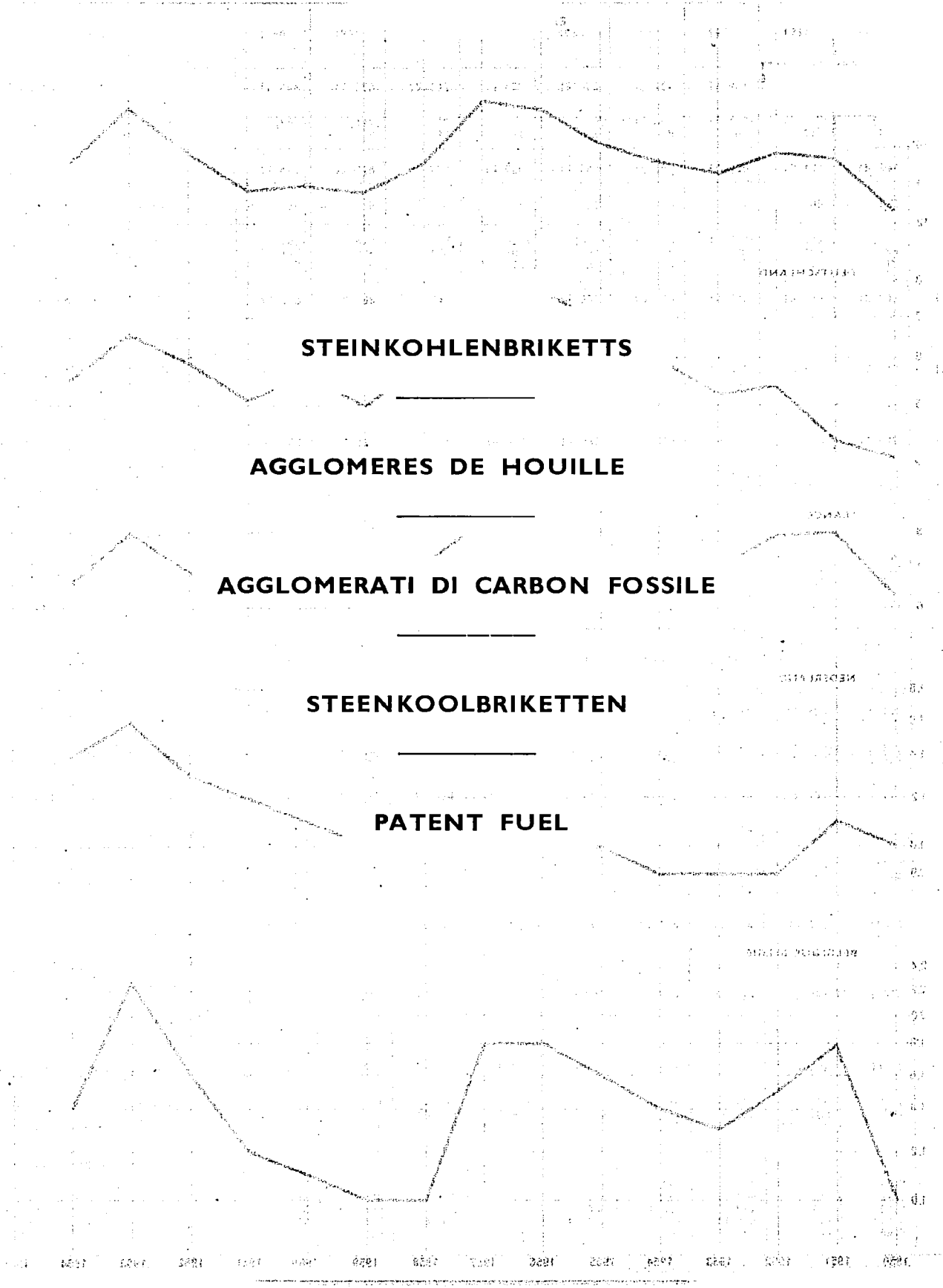
Bemerkung :  
Die nebenstehenden Angaben umfassen :  
— die Förderung Tonne = Tonne des Saarreviers.  
— die Förderung umgerechnet auf vollwertige Kohle für die übrigen Reviere.  
Sie enthalten nicht die Förderung der Kleinzechen.

Note :  
Ces données couvrent  
— la production tonne pour tonne du bassin de la Sarre.  
— la production convertie en houille marchande pour les autres bassins.  
Elles ne comprennent pas la production des petites mines.

1950		1951		1952		1953		1954		1955		1956		1957		1958		1959		1960		1961		1962		1963		1964	
A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
125 739	413,8	135 054	443,1	139 356	459,4	140 740	466,5	144 721	482,3	147 934	491,0	151 363	502,8	149 446	513,2	148 838	528,4	141 687	544,4	142 287	538,6	142 740	542,3	141 135	534,7	142 116	538,1	142 201	538,3

STEENKOOI  
Duitsland (B.R.)  
Officiële cijfers

CARBON FOSSILE  
Germania (R.F.)  
Dati ufficiali



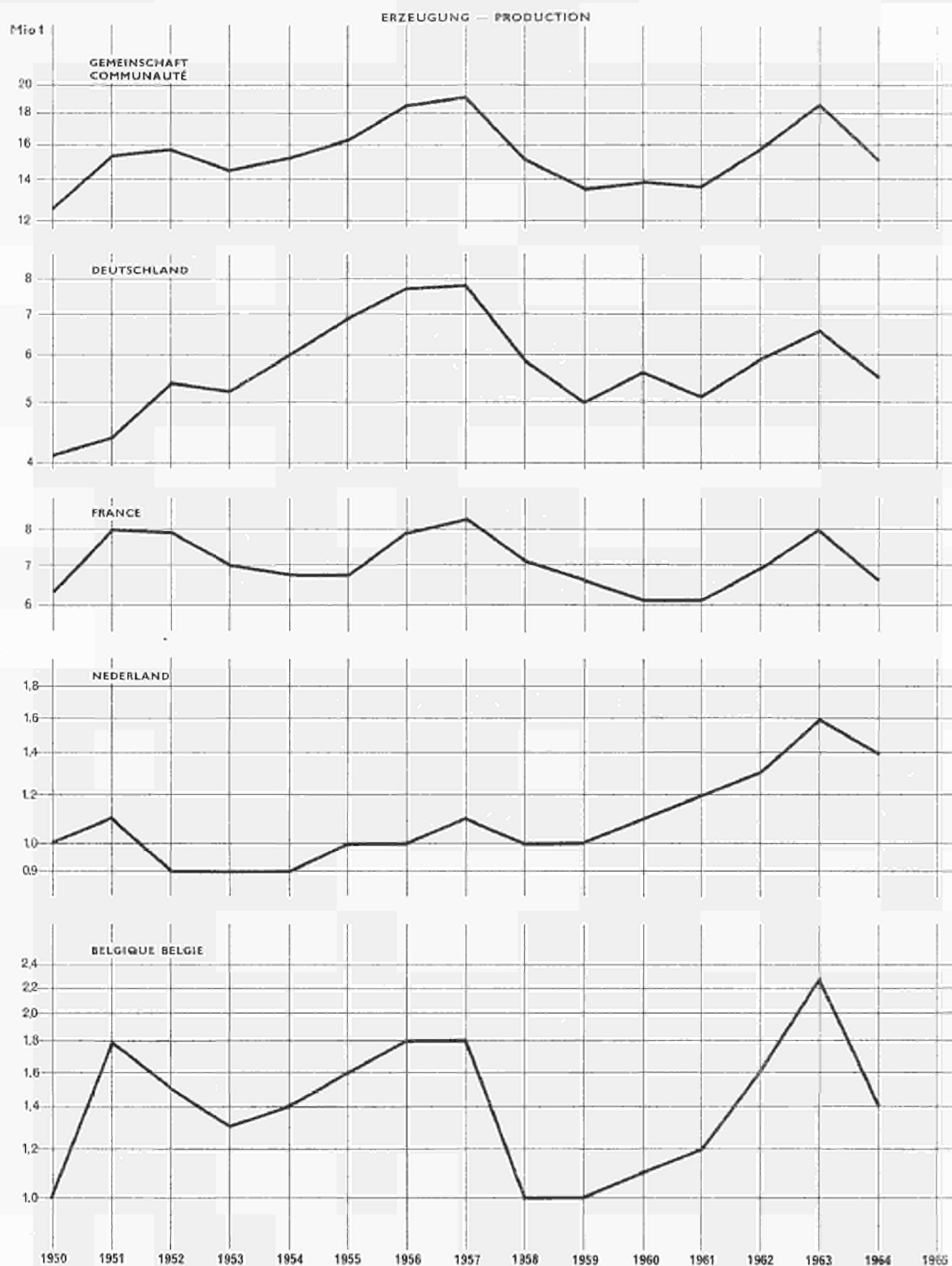
**STEINKOHLBRIKETTS**

**AGGLOMERES DE HOUILLE**

**AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE**

**STEENKOOLBRIKETTEN**

**PATENT FUEL**





1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Production</b>	<b>12 464</b>	<b>15 353</b>	<b>15 723</b>	<b>14 489</b>	<b>15 075</b>	<b>16 167</b>	<b>18 461</b>	<b>19 030</b>	<b>15 095</b>	<b>13 603</b>
2 Récept. en prov. Communauté	(196)	(421)	(469)	(621)	(865)	(1 094)	(1 419)	(1 569)	(894)	(834)
3 Importations en prov. Pays tiers	5	63	34	31	25	28	69	112	112	74
<b>4 Ressources</b>	<b>12 469</b>	<b>15 416</b>	<b>15 757</b>	<b>14 520</b>	<b>15 100</b>	<b>16 195</b>	<b>18 530</b>	<b>19 142</b>	<b>15 207</b>	<b>13 677</b>
5 Var. stocks (product. et import.) *	+ 26	- 8	- 54	+ 5	- 22	+ 18	- 2	- 85	- 132	- 267
6 Livraisons à la Communauté	(186)	(424)	(467)	(624)	(886)	(1 138)	(1 372)	(1 526)	(822)	(824)
7 Exportations vers Pays tiers	147	244	158	103	97	125	130	104	86	70
8 Soutes	2	6	1	26	22	20	22	22	19	14
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>12 356</b>	<b>15 155</b>	<b>15 546</b>	<b>14 393</b>	<b>14 938</b>	<b>16 024</b>	<b>18 423</b>	<b>18 974</b>	<b>15 042</b>	<b>13 336</b>
10 Var. stocks (consomm. industr.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>12 Consommation intér. brute</b>	<b>12 356</b>	<b>15 155</b>	<b>15 546</b>	<b>14 393</b>	<b>14 938</b>	<b>16 024</b>	<b>18 423</b>	<b>18 974</b>	<b>15 042</b>	<b>13 336</b>
13 Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Consommation intér. nette</b>	<b>12 356</b>	<b>15 155</b>	<b>15 546</b>	<b>14 393</b>	<b>14 938</b>	<b>16 024</b>	<b>18 423</b>	<b>18 974</b>	<b>15 042</b>	<b>13 336</b>
17 Consommat. du sect. Energie	212	174	171	158	153	140	148	135	124	104
18 Consommation finale	12 258	15 080	15 340	14 228	14 738	15 826	18 255	18 821	14 903	13 228
19 Ecarts statistiques	- 114	- 99	+ 35	+ 7	+ 47	+ 58	+ 20	+ 18	+ 15	+ 4
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	191	156	161	167	154	174	159	124	105	84
182 secteur Autres industries	766	781	687	619	589	815	674	577	397	330
183 secteur Transports	1 772	1 724	1 580	1 386	1 337	1 125	1 090	1 040	877	777
184 secteur Foyers domestiques, etc.	9 448	12 266	12 801	11 948	12 571	13 633	16 249	17 012	13 470	11 995
189 non classée	81	153	111	108	87	79	83	68	54	42

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 σ	B 1955-1959 σ	C 1960-1964 σ	B:A %	C:B %
<b>1 Production</b>	<b>13 885</b>	<b>13 601</b>	<b>15 795</b>	<b>18 596</b>	<b>14 989</b>	<b>14 621</b>	<b>16 471</b>	<b>15 373</b>	<b>112,7</b>	<b>93,3</b>
2 Imports from the Community	(969)	(1 025)	(1 273)	(1 852)	(1 528)	(514)	(1 162)	(1 329)	226,1	114,4
3 Imports from non-community countries	55	55	79	144	64	32	79	79	246,9	100,0
<b>4 Availability</b>	<b>13 940</b>	<b>13 656</b>	<b>15 874</b>	<b>18 740</b>	<b>15 053</b>	<b>14 653</b>	<b>16 550</b>	<b>15 452</b>	<b>112,9</b>	<b>93,4</b>
5 Var. of stocks at produc. and import. *	+ 206	+ 14	+ 195	- 59	- 177	- 11	- 94	+ 36		
6 Exports to the Community	(969)	(1 009)	(1 271)	(1 845)	(1 537)	(517)	(1 136)	(1 326)	219,7	116,7
7 Exports to the non-community countries	75	68	85	117	70	150	103	83	68,7	80,6
8 Bunkers	14	13	14	11	10	11	19	12	172,7	63,2
<b>9 Inland availabilities</b>	<b>14 057</b>	<b>13 605</b>	<b>15 972</b>	<b>18 560</b>	<b>14 787</b>	<b>14 478</b>	<b>16 360</b>	<b>15 396</b>	<b>113,0</b>	<b>94,1</b>
10 Var. of stocks at industr. consumers	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>12 Gross inland consumption</b>	<b>14 057</b>	<b>13 605</b>	<b>15 972</b>	<b>18 560</b>	<b>14 787</b>	<b>14 478</b>	<b>16 360</b>	<b>15 396</b>	<b>113,0</b>	<b>94,1</b>
13 Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Net inland consumption</b>	<b>14 057</b>	<b>13 605</b>	<b>15 972</b>	<b>18 560</b>	<b>14 787</b>	<b>14 478</b>	<b>16 360</b>	<b>15 396</b>	<b>113,0</b>	<b>94,1</b>
17 Consumption of the energy sector	95	94	131	95	86	174	130	98	74,7	75,4
18 Final consumption	13 958	13 515	15 832	18 432	14 699	14 329	16 207	15 288	113,1	94,3
19 Statistical difference	+ 4	- 4	+ 9	+ 33	+ 2	- 25	+ 23	+ 10		
<b>Final consumption of :</b>										
181 sector Iron and Steel industry	74	60	43	32	21	166	129	46	77,7	35,7
182 sector other industries	296	270	248	167	138	688	559	224	81,3	40,1
183 sector Transport	620	529	435	393	340	1 560	982	463	62,9	47,1
184 sector domestic, etc.	12 917	12 617	15 044	17 772	14 194	11 807	14 472	14 509	122,6	100,3
189 others	51	39	62	68	6	108	65	46	60,2	70,8

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) decrease of stocks; (—) increase of stocks

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Erzeugung</b>	4 075	4 423	5 358	5 246	6 030	6 914	7 708	7 824	5 917	4 996
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	1	1	1	2	34	106	312	171	62	133
3 Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
<b>4 Aufkommen</b>	4 076	4 424	5 359	5 248	6 064	7 021	8 020	7 995	5 979	5 129
5 Bestandsveränd. (Prod. u. Import.) *	— 2	— 1	+ 6	0	— 1	+ 2	— 6	— 3	— 6	+ 15
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	174	194	203	320	454	497	556	542	369	293
7 Ausfuhr in dritte Länder	82	65	70	61	65	70	70	59	49	36
8 Bunker	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Inländische Verfügbarkeit</b>	3 818	4 164	5 092	4 867	5 544	6 456	7 388	7 391	5 555	4 815
10 Bestandsveränd. (industr. Verbr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Brutto-Inlandsverbrauch</b>	3 818	4 164	5 092	4 867	5 544	6 456	7 388	7 391	5 555	4 815
13 Umwandlung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Netto-Inlandsverbrauch</b>	3 818	4 164	5 092	4 867	5 544	6 456	7 388	7 391	5 555	4 815
17 Verbrauch des Sektors Energie	47	38	37	33	32	31	31	25	23	19
18 Endverbrauch	3 918	4 237	5 032	4 825	5 504	6 372	7 350	7 360	5 524	4 794
19 Statistische Differenz	— 147	— 111	+ 23	+ 9	+ 8	+ 53	+ 7	+ 6	+ 8	+ 2
<b>Endverbrauch im :</b>										
181 Sektor Eisensch. Industrie	103	37	64	79	71	84	55	60	43	36
182 Sektor Übrige Industrie	462	383	365	336	322	536	385	316	199	161
183 Sektor Verkehr	530	339	326	413	434	297	320	327	242	217
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	2 742	3 325	4 166	3 889	4 590	5 376	6 507	6 589	4 986	4 338
189 Verschiedenes	81	153	111	108	87	79	83	68	54	42
	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
<b>1 Production</b>	5 566	5 137	5 939	6 614	5 505	5 026	6 672	5 752	132,7	86,2
2 Récept. en prov. Communauté	217	216	375	623	329	8	157	352	—	224,2
3 Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	37	32	—	—	14	—	—
<b>4 Ressources</b>	5 783	5 353	6 314	7 274	5 866	5 034	6 829	6 118	135,7	89,6
5 Var. stocks (product. et import.) *	+ 30	+ 29	+ 2	— 25	— 2	—	—	— 7	—	—
6 Livraisons à la Communauté	326	330	359	362	357	269	451	347	167,7	76,9
7 Exportations vers Pays tiers	35	30	38	50	26	69	57	36	82,6	63,2
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	5 452	5 022	5 919	6 837	5 481	4 696	6 321	5 742	134,6	90,8
10 Var. stocks (consomm. industr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Consommation intér. brute</b>	5 452	5 022	5 919	6 837	5 481	4 696	6 321	5 742	134,6	90,8
13 Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Consommation intér. nette</b>	5 452	5 022	5 919	6 837	5 481	4 696	6 321	5 742	134,6	90,8
17 Consommat. du sect. Energie	20	16	15	17	13	38	26	16	68,4	61,5
18 Consommation finale	5 429	5 013	5 904	6 802	5 467	4 703	6 280	5 723	133,5	91,1
19 Ecarts statistiques	+ 3	— 7	—	+ 18	+ 1	— 45	+ 15	+ 3	—	—
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	29	21	12	5	1	71	56	14	78,9	25,0
182 secteur Autres industries	143	124	106	52	42	374	319	93	85,3	29,2
183 secteur Transports	154	93	48	23	8	408	281	65	68,9	23,1
184 secteur Foyers domestiques, etc.	5 052	4 736	5 676	6 654	5 410	3 742	5 559	5 506	148,6	99,4
189 non classée	51	39	62	68	6	108	65	45	60,2	69,2

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

## FRANCE

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1 Production	6 310	8 047	7 925	6 983	6 728	6 698	7 868	8 255	7 088	6 561
2 Récept. en prov. Communauté	2	113	137	293	444	445	471	843	395	363
3 Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	53	100	58
4 Ressources	6 312	8 160	8 062	7 276	7 172	7 143	8 339	9 151	7 583	6 982
5 Var. stocks (product. et import.) *	+ 9	— 8	— 31	— 18	— 24	+ 14	0	— 52	— 93	— 282
6 Livraisons à la Communauté	2	4	2	3	7	20	9	8	6	7
7 Exportations vers Pays tiers	50	74	48	30	16	18	18	16	15	12
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Disponibilités intérieures	6 269	8 074	7 981	7 225	7 125	7 119	8 312	9 075	7 469	6 681
10 Var. stocks (consomm. industr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Consommation intér. brute	6 269	8 074	7 981	7 225	7 125	7 119	8 312	9 075	7 469	6 681
13 Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Consommation intér. nette	6 269	8 074	7 981	7 225	7 125	7 119	8 312	9 075	7 469	6 681
17 Consommat. du sect. Energie	83	71	74	65	59	53	60	56	50	41
18 Consommation finale	6 186	8 000	7 906	7 161	7 043	7 029	8 248	9 018	7 413	6 636
19 Ecarts statistiques	—	+ 3	+ 1	— 1	+ 23	+ 37	+ 4	+ 1	+ 6	+ 4
Consommation finale du :										
181 secteur Sidérurgie	33	49	36	34	34	38	41	37	29	25
182 secteur Autres industries	164	225	183	154	138	133	137	138	122	90
183 secteur Transports	909	975	925	737	684	627	615	596	551	486
184 secteur Foyers domestiques, etc.	5 080	6 751	6 762	6 236	6 187	6 231	7 455	8 247	6 711	6 035

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
1 Erzeugung	6 074	6 083	6 936	7 994	6 624	7 199	7 294	6 743	101,3	92,4
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	372	403	481	774	721	198	503	550	254,0	109,3
3 Einfuhr aus dritten Ländern	45	16	39	46	20	—	42	33	—	78,6
4 Aufkommen	6 491	6 502	7 456	8 814	7 365	7 397	7 839	7 326	106,0	93,5
5 Bestandsveränd. (Prod. u. Import.) *	+ 147	— 27	+ 174	— 29	— 100	— 14	— 83	+ 33	—	—
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	11	16	23	22	23	4	10	19	—	190,0
7 Ausfuhr in dritte Länder	12	11	13	17	10	44	16	13	36,4	81,2
8 Bunker	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Inländische Verfügbarkeit	6 615	6 448	7 594	8 746	7 232	7 335	7 730	7 327	105,4	94,8
10 Bestandsveränd. (industr. Verbr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Brutto-Inlandsverbrauch	6 615	6 448	7 594	8 746	7 232	7 335	7 730	7 327	105,4	94,8
13 Umwandlung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Netto-Inlandsverbrauch	6 615	6 448	7 594	8 746	7 232	7 335	7 730	7 327	105,4	94,8
17 Verbrauch des Sektors Energie	36	31	61	24	23	70	52	35	74,3	67,3
18 Endverbrauch	6 576	6 413	7 531	8 716	7 204	7 259	7 669	7 288	105,6	95,3
19 Statistische Differenz	+ 3	+ 4	+ 2	+ 6	+ 5	+ 6	+ 9	+ 4	—	—
Endverbrauch im :										
181 Sektor Eisensch. Industrie	22	19	15	14	11	37	34	16	91,9	47,1
182 Sektor Übrige Industrie	88	86	79	73	61	173	124	78	71,7	62,9
183 Sektor Verkehr	403	372	339	338	314	846	575	353	68,0	61,4
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	6 063	5 936	7 098	8 291	6 818	6 203	6 936	6 841	111,8	98,6

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme

## ITALIE

	1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	Produzione	10	11	12	23	21	25	25	16	11	24
2	Arrivi dalla Comunità	15	31	12	33	58	73	156	146	155	95
3	Importazioni da Paesi terzi	5	63	34	28	21	25	53	56	11	16
4	Risorse	30	105	58	84	100	123	234	218	177	135
5	Var. stocks (product. e import.) *	.	.	.	.	+ 2	- 1	+ 3	- 12	+ 12	- 2
6	Forniture alla Comunità	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Esportazioni verso Paesi terzi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Bunkeraggi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	Disponibilità interne	30	105	58	84	102	122	237	206	189	133
10	Var. stocks (consum. ind.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	Consumo interno lordo	30	105	58	84	102	122	237	206	189	133
13	Trasformazioni	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	Consumo interno netto	30	105	58	84	102	122	237	206	189	133
17	Consumo del settore Energia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	Consumo finale	30	105	56	84	105	124	238	202	189	136
19	Differenze statistiche	—	—	+ 2	—	- 3	- 2	- 1	+ 4	—	- 3
	Consumo finale del :										
181	sett. Siderurgia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182	sett. Altre industrie	—	—	—	—	5	4	4	3	2	3
183	sett. Trasporti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184	sett. Consumi domestici, ecc.	30	105	56	84	100	120	234	199	187	133
	1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954	B 1955-1959	C 1960-1964	B:A %	C:B %
1	Production	27	29	59	128	72	15	20	64	133,3	31,3
2	Récept. en prov. Communauté	136	131	144	132	155	30	125	140	416,7	112,0
3	Importations en prov. Pays tiers	10	39	22	16	8	30	32	19	106,7	59,4
4	Ressources	173	199	225	276	235	75	177	222	236,0	125,4
5	Var. stocks (product. et import.) *	0	+ 1	- 1	+ 2	- 8	.	0	- 2		
6	Livraisons à la Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	Disponibilités intérieures	173	200	224	278	227	75	177	220	236,0	124,3
10	Var. stocks (consomm. industr.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	Consommation intér. brute	173	200	224	278	227	75	177	220	236,0	124,3
13	Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	Consommation intér. nette	173	200	224	278	227	75	177	220	236,0	124,3
17	Consommat. du sect. Energie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	Consommation finale	175	203	217	270	228	76	178	219	234,2	123,0
19	Ecarts statistiques	- 2	- 3	+ 7	+ 8	- 1	- 1	- 1	+ 1		
	Consommation finale du :										
181	secteur Siderurgie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182	secteur Autres industries	1	—	—	—	—	1	3	—	—	—
183	secteur Transports	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184	secteur Foyers domestiques, etc.	174	203	217	270	228	75	175	219	233,3	125,1

\* (+) prelevamenti dagli stocks; (—) messe in stocks

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

## NEDERLAND

	1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Productie</b>	1 049	1 062	945	904	918	976	1 033	1 100	1 042	1 020
2	Aanvoer uit de Gemeenschap	167	252	302	275	285	412	408	295	156	127
3	Invoer uit derde landen	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—
4	<b>Bruto beschikbare hoeveelh.</b>	<b>1 216</b>	<b>1 314</b>	<b>1 247</b>	<b>1 180</b>	<b>1 204</b>	<b>1 388</b>	<b>1 441</b>	<b>1 395</b>	<b>1 198</b>	<b>1 147</b>
5	Wijz. in de voorr. (prod. en imp.) *	0	0	0	— 1	0	0	— 1	0	— 5	0
6	Leveringen aan de Gemeenschap	—	—	—	15	106	160	179	274	268	371
7	Uitvoer naar derde landen	—	—	—	4	10	20	29	23	20	19
8	Zeescheepvaart	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Netta beschikbare hoeveelh.</b>	<b>1 216</b>	<b>1 314</b>	<b>1 247</b>	<b>1 160</b>	<b>1 088</b>	<b>1 208</b>	<b>1 232</b>	<b>1 098</b>	<b>905</b>	<b>757</b>
10	Wijz. voorraden (ind. verbr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	<b>Bruto binnenlands verbruik</b>	<b>1 216</b>	<b>1 314</b>	<b>1 247</b>	<b>1 160</b>	<b>1 088</b>	<b>1 208</b>	<b>1 232</b>	<b>1 098</b>	<b>905</b>	<b>757</b>
13	Omzetting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	<b>Netto binnenlands verbruik</b>	<b>1 216</b>	<b>1 314</b>	<b>1 247</b>	<b>1 160</b>	<b>1 088</b>	<b>1 208</b>	<b>1 232</b>	<b>1 098</b>	<b>905</b>	<b>757</b>
17	Verbruik van de sector Energie	8	6	6	7	8	7	7	9	9	8
18	Eindverbruik	1 180	1 306	1 239	1 154	1 063	1 233	1 225	1 099	896	750
19	Statistische afwijkingen	+ 28	+ 2	+ 2	— 1	+ 17	— 32	—	— 10	—	— 1
	<b>Eindverbruik in de :</b>										
181	sect. IJzer- en staalindustrie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182	sect. Overige industrie	23	23	21	20	15	16	16	8	7	6
183	sect. Vervoer	34	20	7	5	2	4	3	—	—	—
184	sect. Huisbrand, enz.	1 123	1 263	1 211	1 129	1 046	1 213	1 206	1 091	889	744

	1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
1	<b>Production</b>	1 139	1 188	1 250	1 561	1 355	976	1 034	1 298	105,9	125,5
2	Récept. en prov. Communauté	133	113	126	146	85	256	280	121	109,4	43,2
3	Importations en prov. Pays tiers	—	—	2	16	1	0	—	4	—	—
4	<b>Ressources</b>	<b>1 272</b>	<b>1 301</b>	<b>1 378</b>	<b>1 723</b>	<b>1 441</b>	<b>1 232</b>	<b>1 314</b>	<b>1 423</b>	<b>106,7</b>	<b>108,3</b>
5	Var. stocks (product. et import.) *	+ 1	— 4	+ 7	— 6	— 9	0	— 1	— 3	—	—
6	Livraisons à la Communauté	472	505	587	728	749	24	250	608	—	243,2
7	Exportations vers Pays tiers	22	20	25	37	25	3	22	26	—	118,2
8	Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Disponibilités intérieures</b>	<b>779</b>	<b>772</b>	<b>773</b>	<b>952</b>	<b>658</b>	<b>1 205</b>	<b>1 041</b>	<b>787</b>	<b>86,4</b>	<b>75,6</b>
10	Var. stocks (consomm. industr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	<b>Consommation intér. brute</b>	<b>779</b>	<b>772</b>	<b>773</b>	<b>952</b>	<b>658</b>	<b>1 205</b>	<b>1 041</b>	<b>787</b>	<b>86,4</b>	<b>75,6</b>
13	Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	<b>Consommation intér. nette</b>	<b>779</b>	<b>772</b>	<b>773</b>	<b>952</b>	<b>658</b>	<b>1 205</b>	<b>1 041</b>	<b>787</b>	<b>86,4</b>	<b>75,6</b>
17	Consommat. du sect. Energie	9	16	20	14	21	7	8	16	114,3	200,0
18	Consommation finale	771	754	754	938	637	1 188	1 041	771	87,6	74,6
19	Ecarts statistiques	— 1	+ 2	— 1	—	—	+ 10	— 8	—	—	—
	<b>Consommation finale du :</b>										
181	secteur Sidérurgie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182	secteur Autres industries	8	8	9	5	0	20	11	6	55,0	54,5
183	secteur Transports	—	—	—	—	—	14	1	—	—	—
184	secteur Foyers domestiques, etc.	763	746	745	933	637	1 154	1 029	765	89,2	74,3

\* (+) Voorraadafname; (—) Voorraadtoename;

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

BELGIQUE/BELGIË

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Production</b>	<b>1 020</b>	<b>1 810</b>	<b>1 483</b>	<b>1 333</b>	<b>1 378</b>	<b>1 554</b>	<b>1 827</b>	<b>1 835</b>	<b>1 037</b>	<b>1 002</b>
2 Récept. en prov. Communauté	—	—	—	9	37	49	56	101	119	109
3 Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	2	3	2	16	3	1	0
<b>4 Ressources</b>	<b>1 020</b>	<b>1 810</b>	<b>1 483</b>	<b>1 344</b>	<b>1 418</b>	<b>1 605</b>	<b>1 899</b>	<b>1 939</b>	<b>1 157</b>	<b>1 111</b>
5 Var. stocks (product. et import.) *	+ 19	+ 1	— 29	+ 24	+ 1	+ 3	+ 2	— 18	— 40	+ 2
6 Livraisons à la Communauté	10	226	262	286	319	461	628	702	179	153
7 Exportations vers Pays tiers	15	105	40	8	6	17	13	6	2	3
8 Soutes	2	6	1	26	22	20	22	22	19	14
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>1 012</b>	<b>1 474</b>	<b>1 151</b>	<b>1 048</b>	<b>1 072</b>	<b>1 110</b>	<b>1 238</b>	<b>1 191</b>	<b>917</b>	<b>943</b>
10 Var. stocks (consomm. industr.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>12 Consommation intér. brute</b>	<b>1 012</b>	<b>1 474</b>	<b>1 151</b>	<b>1 048</b>	<b>1 072</b>	<b>1 110</b>	<b>1 238</b>	<b>1 191</b>	<b>917</b>	<b>943</b>
13 Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Consommation intér. nette</b>	<b>1 012</b>	<b>1 474</b>	<b>1 151</b>	<b>1 048</b>	<b>1 072</b>	<b>1 110</b>	<b>1 238</b>	<b>1 191</b>	<b>917</b>	<b>943</b>
17 Consommat. du sect. Energie	74	59	54	53	54	49	50	45	42	36
18 Consommation finale	931	1 408	1 091	995	1 016	1 060	1 178	1 130	874	905
19 Ecarts statistiques	+ 7	+ 7	+ 6	—	+ 2	+ 1	+ 10	+ 16	+ 1	+ 2
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	50	62	56	50	46	46	56	21	30	20
182 secteur Autres industries	115	147	116	107	108	125	130	111	65	69
183 secteur Transports	294	380	315	228	215	197	152	117	84	74
184 secteur Foyers domestiques, etc.	472	819	604	610	647	692	840	881	695	742

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 ∅	B 1955-1959 ∅	C 1960-1964 ∅	B:A %	C:B %
<b>1 Produktie</b>	<b>1 079</b>	<b>1 164</b>	<b>1 602</b>	<b>2 299</b>	<b>1 433</b>	<b>1 405</b>	<b>1 451</b>	<b>1 515</b>	<b>103,3</b>	<b>104,4</b>
2 Aanvoer uit de Gemeenschap	102	153	147	166	230	9	87	160		183,9
3 Invoer uit derde landen	0	—	16	29	3	1	4	10		250,0
<b>4 Bruto beschikbare hoeveelh.</b>	<b>1 181</b>	<b>1 317</b>	<b>1 765</b>	<b>2 494</b>	<b>1 666</b>	<b>1 415</b>	<b>1 542</b>	<b>1 685</b>	<b>109,0</b>	<b>109,3</b>
5 Wijz. in de voorr. (prod. en imp.) *	+ 28	+ 15	+ 13	— 1	— 58	+ 3	— 10	0		
6 Leveringen aan de Gemeenschap	160	158	302	733	408	221	425	353	192,3	83,1
7 Uitvoer naar derde landen	6	7	9	13	9	35	8	9	22,9	112,5
8 Zeescheepvaart	14	13	14	11	10	11	19	12	172,7	63,2
<b>9 Netto beschikbare hoeveelh.</b>	<b>1 029</b>	<b>1 154</b>	<b>1 453</b>	<b>1 736</b>	<b>1 181</b>	<b>1 151</b>	<b>1 080</b>	<b>1 311</b>	<b>93,8</b>	<b>121,4</b>
10 Wijz. voorraden (ind. verbr.)	.	.	.	.	.	.	.	.		
<b>12 Bruto binnenlands verbruik</b>	<b>1 029</b>	<b>1 154</b>	<b>1 453</b>	<b>1 736</b>	<b>1 181</b>	<b>1 151</b>	<b>1 080</b>	<b>1 311</b>	<b>93,8</b>	<b>121,4</b>
13 Omzetting	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>15 Netto binnenlands verbruik</b>	<b>1 029</b>	<b>1 154</b>	<b>1 453</b>	<b>1 736</b>	<b>1 181</b>	<b>1 151</b>	<b>1 080</b>	<b>1 311</b>	<b>93,8</b>	<b>121,4</b>
17 Verbruik van de sector Energie	30	31	35	40	29	59	44	33	74,5	75,0
18 Eindverbruik	999	1 122	1 417	1 695	1 155	1 088	1 030	1 278	94,7	124,1
19 Statistische afwijkingen	—	+ 1	+ 1	+ 1	— 3	+ 4	+ 6	—		
<b>Eindverbruik in de :</b>										
181 sect. IJzer- en staalindustrie	20	16	14	11	7	53	35	14	66,0	40,0
182 sect. Overige industrie	56	51	54	37	35	119	100	47	84,0	47,0
183 sect. Vervoer	63	64	48	32	18	286	125	45	43,7	36,0
184 sect. Huisbrand, enz.	860	991	1 301	1 615	1 095	630	770	1 172	122,2	152,2

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Voorraadafname; (—) Voorraadtoename

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1 000 t										
1 Production	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Récept. en prov. Communauté	11	24	17	9	7	9	16	13	7	7
3 Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Ressources	11	24	17	9	7	9	16	13	7	7
5 Var. stocks (product. et import.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Livraisons à la Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Disponibilités intérieures	11	24	17	9	7	9	16	13	7	7
10 Var. stocks (consomm. industr.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12 Consommation intér. brute	11	24	17	9	7	9	16	13	7	7
13 Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Consommation intér. nette	11	24	17	9	7	9	16	13	7	7
17 Consommat. du sect. Energie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Consommation finale	13	24	16	9	7	8	16	12	7	7
19 Ecartés statistiques	— 2	—	+ 1	—	—	+ 1	—	+ 1	—	—
Consommation finale du :										
181 secteur Sidérurgie	5	8	5	4	3	6	7	6	3	3
182 secteur Autres industries	2	3	2	2	1	1	2	1	2	1
183 secteur Transports	5	10	7	3	2	0	0	0	0	0
184 secteur Foyers domestiques, etc.	1	3	2	0	1	1	7	5	2	3

	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %
1 000 t										
1 Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—		
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	9	9	9	11	8	14	10	9	71,4	90,0
3 Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	—	—	—	—	—		
4 Aufkommen	9	9	9	11	8	14	10	9	71,4	90,0
5 Bestandsveränd. (Prod. u. Import.)	—	—	—	—	—	—	—	—		
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	—	—	—	—	—	—	—	—		
7 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	—	—	—	—		
8 Bunker	—	—	—	—	—	—	—	—		
9 Inländische Verfügbarkeit	9	9	9	11	8	14	10	9	71,4	90,0
10 Bestandsveränd. (industr. Verbr.)	.	.	.	.	.	.	.	.		
12 Brutto-Inlandsverbrauch	9	9	9	11	8	14	10	9	71,4	90,0
13 Umwandlung	—	—	—	—	—	—	—	—		
15 Netto-Inlandsverbrauch	9	9	9	11	8	14	10	9	71,4	90,0
17 Verbrauch des Sektors Energie	—	—	—	—	—	—	—	—		
18 Endverbrauch	+ 8	— 10	— 9	— 11	— 8	— 14	— 10	— 9	71,4	90,0
19 Statistische Differenz	— 1	— 1	—	—	—	—	—	—		
Endverbrauch im :										
181 Sektor Eisensch. Industrie	3	4	2	2	2	5	5	3		
182 Sektor Übrige Industrie	—	1	0	0	—	2	1	0		
183 Sektor Verkehr	0	0	0	0	—	5	0	0		
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	5	5	7	9	6	2	4	6		

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme

1 Herstellung

2 Bestände bei den Brikettfabriken (am Jahresende)

3 Bezüge aus der Gemeinschaft

4 Einfuhr aus dritten Ländern

5 Bezüge aus Deutschland (B.R.)

6 Bezüge aus den Niederlanden

1 Production

2 Stocks at patent fuel plants (at end of year)

3 Imports from the Community

4 Imports from the non-Community countries

5 Imports from Germany (F.R.)

6 Imports from the Netherlands

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg		
<b>1 — Production</b>								<b>2 — Stocks chez les producteurs (en fin d'année)</b>								
1 000 t								1 000 t								
1950	12 454	4 075	6 310	—	1 049	1 020	—	50	9	31	—	1	9	—	1950	
1951	15 353	4 423	8 047	11	1 062	1 310	—	55	10	35	—	1	8	—	1951	
1952	15 723	5 358	7 925	12	945	1 483	—	110	4	64	4	1	37	—	1952	
1953	14 489	5 246	6 983	23	904	1 333	—	115	4	92	4	2	13	—	1953	
1954	15 075	6 030	6 728	21	918	1 378	—	134	5	112	3	2	12	—	1954	
1955	16 167	6 914	6 698	25	976	1 554	—	83	3	70	2	2	6	—	1955	
1956	18 461	7 708	7 868	25	1 033	1 827	—	51	5	38	0	3	5	—	1956	
1957	19 030	7 824	8 255	16	1 100	1 835	—	108	6	73	7	3	21	—	1957	
1958	15 096	5 918	7 088	11	1 042	1 037	—	221	15	136	0	7	63	—	1958	
1959	13 603	4 996	6 561	24	1 020	1 002	—	480	12	401	2	6	61	—	1959	
1960	13 885	5 566	6 074	27	1 139	1 079	—	282	5	237	0	5	33	—	1960	
1961	13 600	5 137	6 082	29	1 188	1 164	—	293	7	256	0	11	18	—	1961	
1962	15 787	5 939	6 936	59	1 250	1 602	—	91	5	75	0	4	5	—	1962	
1963	18 596	6 614	7 994	128	1 561	2 300	—	106	5	85	0	10	6	—	1963	
1964	14 989	5 505	6 624	72	1 355	1 433	—	296	22	196	6	19	53	—	1964	
<b>3 — Réceptions en provenance de la Communauté</b>								<b>4 — Importations en provenance des Pays tiers</b>								
1 000 t								1 000 t								
1950	181	1	2	—	167	0	11	—	—	—	—	—	—	—	1950	
1951	389	1	113	—	252	0	24	—	—	—	—	—	—	—	1951	
1952	457	1	137	—	302	0	17	—	—	—	—	—	—	—	1952	
1953	619	2	293	30	275	9	9	16	—	—	13	1	2	—	1953	
1954	865	34	444	58	285	37	7	25	—	—	21	1	3	—	1954	
1955	1 093	106	445	73	412	49	9	28	1	—	25	—	2	—	1955	
1956	1 420	312	471	156	408	56	16	70	0	—	53	—	16	—	1956	
1957	1 568	171	843	146	295	101	13	112	0	53	55	—	3	—	1957	
1958	894	62	395	155	156	119	7	112	—	100	11	—	1	—	1958	
1959	834	133	363	95	127	109	7	74	—	58	16	—	0	—	1959	
1960	969	217	372	136	133	102	9	55	—	45	10	—	0	—	1960	
1961	1 025	216	403	131	113	153	9	55	—	16	39	—	—	—	1961	
1962	1 282	375	481	144	126	147	9	79	—	39	22	2	16	—	1962	
1963	1 852	623	774	132	146	166	11	144	37	46	16	16	29	—	1963	
1964	1 528	329	721	155	85	230	8	65	32	20	8	1	3	—	1964	
<b>5 — Réceptions en provenance de l'Allemagne (R.F.)</b>								<b>6 — Réceptions en provenance des Pays-Bas</b>								
1 000 t								1 000 t								
1950	172	—	—	—	167	—	5	—	—	—	—	—	—	—	1950	
1951	191	—	—	—	190	—	1	0	—	—	—	—	0	—	1951	
1952	204	—	—	—	204	—	—	0	—	—	—	—	0	—	1952	
1953	324	36	29	54	254	5	—	14	—	10	—	—	4	—	1953	
1954	448	104	54	275	275	15	0	101	33	46	—	—	22	—	1954	
1955	519	87	65	344	23	0	0	168	65	77	—	—	26	—	1955	
1956	627	86	149	359	27	5	5	185	68	88	—	—	29	0	1956	
1957	590	112	138	287	48	4	4	280	86	140	—	—	53	1	1957	
1958	423	68	150	156	47	2	2	275	46	157	—	—	72	—	1958	
1959	292	55	80	127	28	2	2	381	127	173	0	—	81	0	1959	
1960	315	53	104	133	21	4	4	480	212	182	5	—	80	1	1960	
1961	333	66	110	113	40	4	4	522	207	199	2	—	113	1	1961	
1962	364	80	118	123	36	6	6	600	307	178	3	—	110	0	1962	
1963	372	84	104	139	38	8	8	737	392	212	6	—	126	1	1963	
1964	358	109	123	80	41	5	5	750	294	256	10	—	189	1	1964	

1 Produktie

2 Voorraden bij de briketfabrieken (aan het einde van het jaar)

3 Aanvoer uit de Gemeenschap

4 Invoer uit derde landen

5 Aanvoer uit Duitsland (B.R.)

6 Aanvoer uit Nederland

1 Produzione

2 Stocks presso le fabbriche di agglomerati (a fine anno)

3 Arrivi dalla Comunità

4 Importazioni dai Paesi terzi

5 Arrivi dalla Germania (R.F.)

6 Arrivi dai Paesi Bassi



- 1 Bezüge aus Belgien
- 2 Lieferungen an die Gemeinschaft
- 3 Ausfuhr in dritte Länder
- 4 Lieferungen nach Deutschland (B.R.)
- 5 Lieferungen nach Frankreich
- 6 Lieferungen nach Italien

- 1 Imports from Belgium
- 2 Exports to the Community
- 3 Exports to the non-Community countries
- 4 Exports to Germany (F.R.)
- 5 Exports to France
- 6 Exports to Italy

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	
	1 — Réceptions en provenance de la Belgique							2 — Livraisons à la Communauté							
	1 000 t							1 000 t							
1950	8	—	2	—	—	—	6	186	174	2	—	—	10	—	1950
1951	197	—	113	—	—	62	22	424	194	4	—	—	226	—	1951
1952	252	—	137	—	—	98	17	467	203	2	—	—	262	—	1952
1953	276	—	247	0	—	20	9	624	320	3	—	15	286	—	1953
1954	312	—	294	1	—	10	7	886	454	7	—	106	319	—	1954
1955	384	39	281	0	—	56	8	1 138	497	20	—	160	461	—	1955
1956	596	242	297	0	—	47	10	1 372	556	9	—	179	628	—	1956
1957	689	83	591	—	—	7	8	1 526	542	8	—	274	702	—	1957
1958	187	14	169	0	—	0	4	822	369	6	—	268	179	—	1958
1959	153	6	135	7	—	—	4	824	293	7	—	371	153	—	1959
1960	161	5	137	15	—	—	4	969	326	11	—	472	160	—	1960
1961	156	9	138	5	—	—	4	1 009	330	16	—	505	158	—	1961
1962	297	68	223	2	—	—	2	1 271	359	23	—	587	302	—	1962
1963	718	231	476	1	—	—	2	1 844	362	22	—	728	733	—	1963
1964	398	35	356	0	—	—	2	1 538	357	23	—	749	408	—	1964
	3 — Exportations vers les Pays tiers							4 — Livraisons à l'Allemagne (R.F.)							
	1 000 t							1 000 t							
1950	147	82	50	—	—	15	—	2	—	2	—	—	—	—	1950
1951	244	65	74	—	—	105	—	1	—	1	—	—	—	—	1951
1952	158	70	48	—	—	40	—	1	—	1	—	—	—	—	1952
1953	103	61	30	—	—	4	—	1	—	1	—	—	—	—	1953
1954	98	65	16	—	—	10	—	38	—	1	—	37	0	—	1954
1955	125	70	18	—	—	20	—	80	—	1	—	57	22	—	1955
1956	130	70	18	—	—	29	—	193	—	1	—	63	129	—	1956
1957	104	59	16	—	—	23	—	142	—	1	—	84	57	—	1957
1958	86	49	15	—	—	20	—	55	—	2	—	45	9	—	1958
1959	70	36	12	—	—	19	—	133	—	0	—	128	4	—	1959
1960	75	35	12	—	—	22	—	220	—	—	—	215	5	—	1960
1961	68	30	11	—	—	20	—	217	—	—	—	207	10	—	1961
1962	85	38	13	—	—	25	—	375	—	—	—	307	67	—	1962
1963	117	50	17	—	—	37	—	622	—	—	—	393	230	—	1963
1964	69	26	10	—	—	25	—	325	—	—	—	292	33	—	1964
	5 — Livraisons à la France							6 — Livraisons à l'Italie							
	1 000 t							1 000 t							
1950	4	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	1950
1951	113	—	—	—	—	113	—	26	—	3	—	—	23	—	1951
1952	137	—	—	—	—	137	—	14	—	1	—	—	13	—	1952
1953	300	37	—	—	—	253	—	35	30	2	—	—	3	—	1953
1954	445	105	—	—	—	293	—	55	48	6	—	—	1	—	1954
1955	443	85	—	—	—	77	—	46	38	7	—	—	1	—	1955
1956	467	85	—	—	—	87	—	78	72	6	—	—	0	—	1956
1957	833	99	—	—	—	142	—	107	100	7	—	—	—	—	1957
1958	388	68	—	—	—	154	—	84	80	4	—	—	—	—	1958
1959	351	55	—	—	—	161	—	87	71	7	—	—	9	—	1959
1960	361	53	—	—	—	173	—	138	108	11	—	—	4	—	1960
1961	396	66	—	—	—	191	—	131	106	16	—	—	4	—	1961
1962	483	79	—	—	—	179	—	139	111	22	—	—	4	—	1962
1963	771	81	—	—	—	205	—	132	105	19	—	—	7	—	1963
1964	773	109	—	—	—	257	—	153	119	23	—	—	11	—	1964

- 1 Aanvoer uit België
- 2 Leveringen aan de Gemeenschap
- 3 Uitvoer naar derde landen
- 4 Leveringen aan Duitsland (B.R.)
- 5 Leveringen aan Frankrijk
- 6 Leveringen aan Italië

- 1 Arrivi dal Belgio
- 2 Forniture alla Comunità
- 3 Esportazioni verso i Paesi terzi
- 4 Forniture alla Germania (R.F.)
- 5 Forniture alla Francia
- 6 Forniture all'Italia

STEINKOHLBRIKETTETS

AGGLOMÉRÉS DE HOUILLE

PATENT FUEL

- 1 Lieferungen in die Niederlande
- 2 Lieferungen nach Belgien
- 3 Inländische Verfügbarkeit
- 4 Lieferungen an die Eisenbahnen
- 5 Lieferungen an Haushalte, Handel, Kleinverbraucher und verschiedene
- 6 Deputate

- 1 Exports to the Netherlands
- 2 Exports to Belgium
- 3 Inland availabilities
- 4 Deliveries to railways
- 5 Deliveries to household, commerce and handicrafts
- 6 Workmen's coal

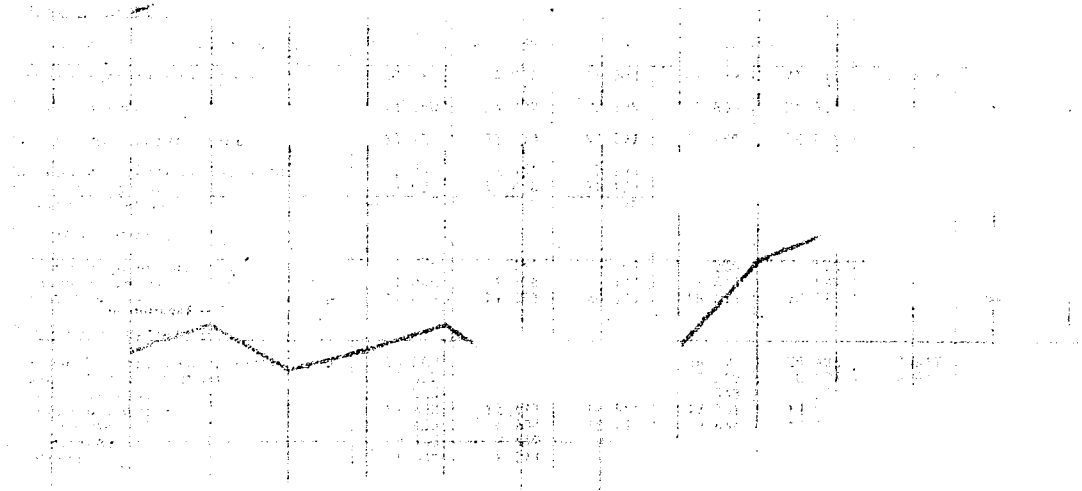
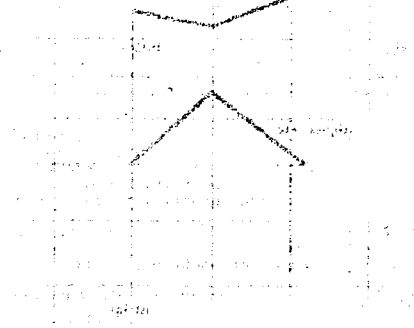
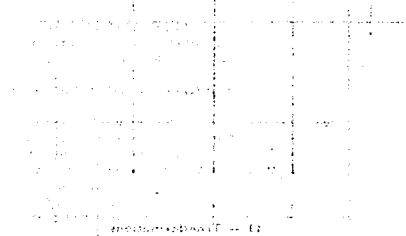
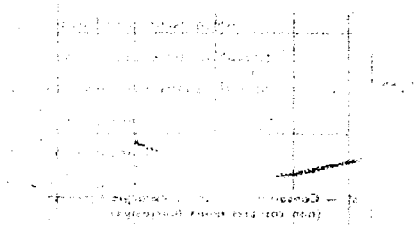
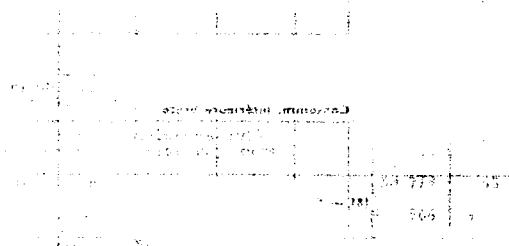
	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg		
1 — Livraisons aux Pays-Bas							2 — Livraisons à la Belgique									
	1 000 t							1 000 t								
1950	170	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1950	
1951	260	193	—	—	—	67	—	—	—	—	—	—	—	—	1951	
1952	299	203	—	—	—	96	—	—	—	—	—	—	—	—	1952	
1953	268	248	—	—	—	20	—	10	6	—	—	—	4	—	1953	
1954	304	286	—	—	—	18	—	37	15	—	—	—	22	—	1954	
1955	511	350	12	—	—	149	—	49	23	—	—	—	26	—	1955	
1956	561	365	2	—	—	194	—	56	27	—	—	—	29	—	1956	
1957	342	296	—	—	—	46	—	89	41	—	—	—	48	—	1957	
1958	172	172	—	—	—	0	—	115	46	0	—	—	69	—	1958	
1959	135	135	—	—	—	0	—	108	29	—	—	—	80	—	1959	
1960	140	140	0	—	—	0	—	100	22	—	—	—	79	—	1960	
1961	113	113	0	—	—	0	—	143	41	0	—	—	102	—	1961	
1962	132	126	—	—	—	6	—	133	36	1	—	—	96	—	1962	
1963	145	130	—	—	—	15	—	162	38	2	—	—	122	—	1963	
1964	88	82	—	—	—	6	—	231	42	—	—	—	189	—	1964	
3 — Disponibilités intérieures							4 — Livraisons aux chemins de fer									
	1 000 t							1 000 t								
1950	12 340	3 818	6 269	—	1 216	1 014	11	1 688	525	875	—	—	34	249	5	1950
1951	15 161	4 164	8 074	105	1 314	1 480	24	1 623	335	931	—	—	20	327	10	1951
1952	15 547	5 092	7 981	58	1 247	1 152	17	1 496	323	884	—	—	7	274	8	1952
1953	14 419	4 867	7 225	84	1 160	1 074	9	1 348	411	713	—	—	5	216	3	1953
1954	14 960	5 544	7 125	102	1 088	1 094	7	1 304	432	661	—	—	2	207	2	1954
1955	16 044	6 456	7 119	122	1 208	1 130	9	1 090	289	613	—	—	4	184	0	1955
1956	18 445	7 388	8 312	237	1 232	1 260	16	1 062	317	603	—	—	3	140	0	1956
1957	18 995	7 391	9 075	205	1 098	1 213	13	1 004	324	569	—	—	0	111	0	1957
1958	15 061	5 555	7 469	189	905	936	7	848	240	527	—	—	0	81	0	1958
1959	13 350	4 815	6 681	133	757	957	7	748	214	463	—	—	0	71	0	1959
1960	14 071	5 452	6 615	173	779	1 043	9	604	151	392	—	—	0	61	0	1960
1961	13 618	5 022	6 448	200	772	1 167	9	515	89	366	—	—	—	60	0	1961
1962	15 986	5 919	7 594	224	773	1 467	9	427	44	339	—	—	—	44	0	1962
1963	18 571	6 837	8 746	278	952	1 747	11	385	18	338	—	—	—	29	0	1963
1964	14 797	5 481	7 232	227	658	1 191	8	336	5	315	—	—	—	16	0	1964
5 — Livraisons aux foyers domestiques, commerce, artisanat et divers							6 — Livraisons au personnel									
	1 000 t							1 000 t								
1950	—	2 581	4 807	—	1 071	382	1	576	161	273	—	—	52	90	—	1950
1951	11 610	3 147	6 462	105	1 181	712	3	656	178	289	—	—	82	107	—	1951
1952	12 133	3 993	6 471	56	1 121	490	2	668	173	291	—	—	90	114	—	1952
1953	11 277	3 705	5 954	84	1 041	493	0	671	184	282	—	—	88	117	—	1953
1954	11 875	4 405	5 907	100	941	521	1	694	185	280	—	—	105	126	—	1954
1955	12 905	5 186	5 929	120	1 113	556	1	729	190	302	—	—	100	136	—	1955
1956	15 492	6 291	7 163	234	1 105	692	7	783	216	318	—	—	101	148	—	1956
1957	16 243	6 391	7 920	199	992	736	5	770	198	327	—	—	99	145	—	1957
1958	12 693	4 783	6 383	197	785	543	2	795	211	328	—	—	104	152	—	1958
1959	11 200	4 096	5 728	133	642	598	3	799	246	307	—	—	102	144	—	1959
1960	12 050	4 739	5 768	174	653	711	5	875	321	295	—	—	110	149	—	1960
1961	11 776	4 462	5 634	203	635	837	5	845	278	302	—	—	111	154	—	1961
1962	14 169	5 409	6 788	217	638	1 110	7	893	276	310	—	—	107	200	—	1962
1963	16 833	6 351	7 980	270	764	1 458	9	950	298	310	0	—	110	233	—	1963
1964	13 259	5 122	6 490	228	544	869	6	940	294	327	—	—	93	226	—	1964

STEENKOO LBRIKETTEN

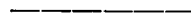
AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE

- 1 Leveringen aan Nederland
- 2 Leveringen aan België
- 3 Netto beschikbare hoeveelheden
- 4 Leveringen aan de spoorwegen
- 5 Leveringen aan huisbrand, handel, kleinindustrie en diversen
- 6 Leveringen aan personeel

- 1 Forniture ai Paesi Bassi
- 2 Forniture al Belgio
- 3 Disponibilità interne
- 4 Forniture alle ferrovie
- 5 Forniture per consumi domestici, commercio, artigianato e diversi
- 6 Consegne al personale



**KOKS**



**COKE**



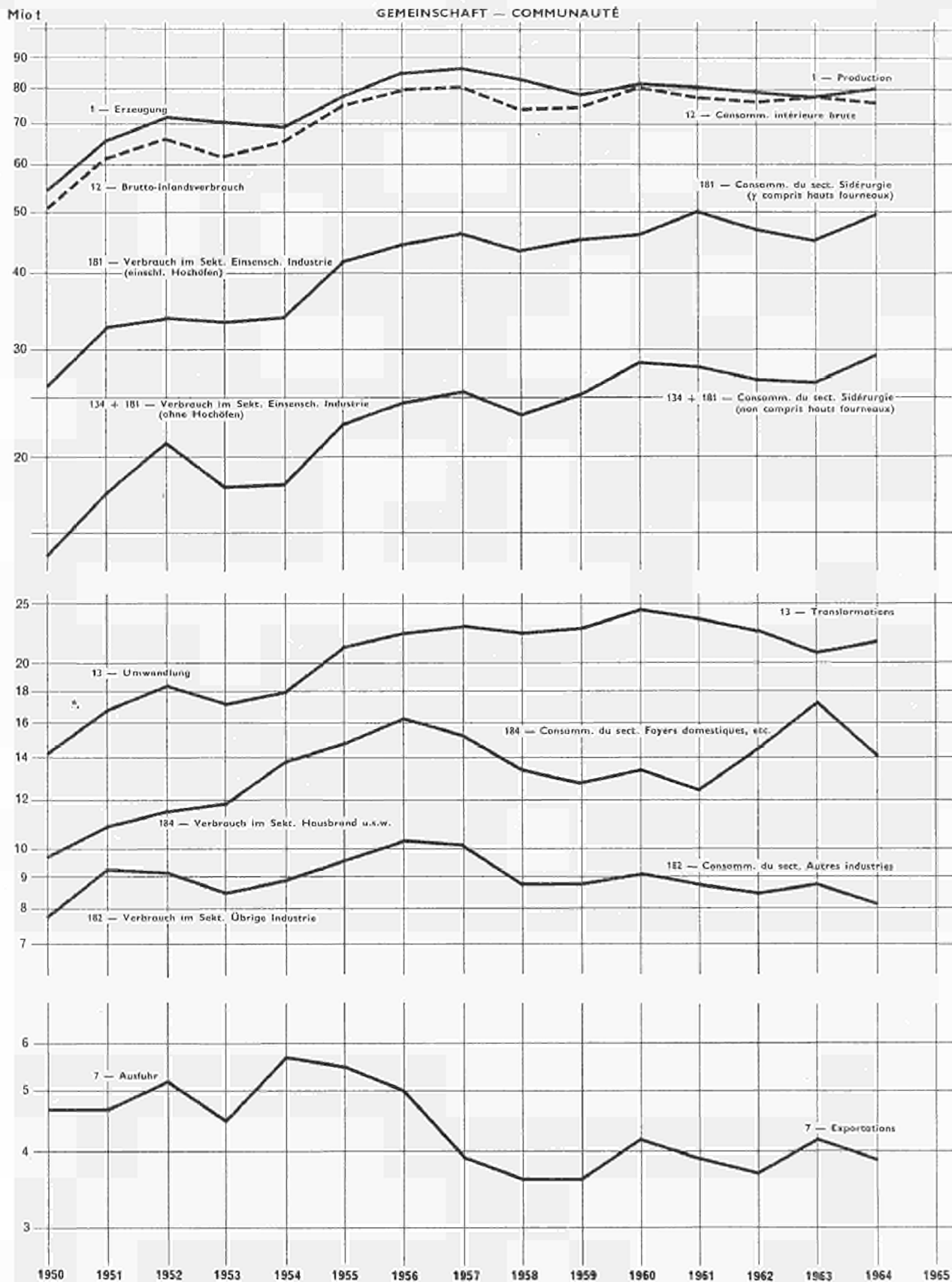
**COKE**



**COKES**



**COKE**



	1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Production</b>	54 690	65 710	71 825	70 528	68 943	77 886	84 531	86 387	82 731	78 058
	coke de four	46 660	57 079	62 812	61 931	60 367	69 221	75 430	77 793	75 036	70 788
	coke de gaz	8 030	8 631	9 013	8 597	8 576	8 665	9 101	8 594	7 695	7 270
2	Récept. en prov. Communauté	(6 452)	(7 839)	(8 793)	(7 577)	(7 449)	(9 334)	(9 637)	(10 060)	(8 974)	(9 016)
3	Importations en prov. Pays tiers	84	69	111	66	110	175	512	627	213	199
4	<b>Ressources</b>	54 774	65 779	71 936	70 594	69 053	78 061	85 043	87 014	82 944	78 257
5	Var. stocks (product. et import.) *	+ 966	+ 264	— 471	— 4 179	+ 1 992	+ 2 458	— 44	— 2 240	— 4 801	— 1 338
6	Livraisons à la Communauté	(6 473)	(7 919)	(8 867)	(7 574)	(7 426)	(9 247)	(9 554)	(9 971)	(8 973)	(8 993)
7	Exportations vers Pays tiers	4 709	4 740	5 196	4 505	5 692	5 505	5 041	3 594	3 594	3 554
8	Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Disponibilités intérieures</b>	51 010	61 223	66 195	61 913	65 376	75 101	80 041	81 012	74 550	73 388
10	Var. stocks (consomm. industr.) *	—	—	+ 139	— 37	— 11	— 370	— 590	— 860	— 640	+ 849
12	<b>Consommation intér. brute</b>	51 010	61 223	66 334	61 876	65 365	74 731	79 451	80 152	73 910	74 237
13	Transformations	14 125	16 778	18 427	17 141	17 964	21 281	22 549	23 122	22 462	22 856
15	<b>Consommation intér. nette</b>	36 885	44 445	47 907	44 735	47 401	53 450	56 902	57 030	51 448	51 381
17	Consommat. du sect. Energie	3 879	3 807	3 490	3 538	4 191	4 045	3 847	3 489	3 614	3 195
18	Consommation finale	32 965	40 573	44 358	41 028	43 215	49 377	53 185	53 567	47 818	48 186
19	Ecart statistique	+ 41	+ 69	+ 59	+ 169	— 5	+ 28	— 130	— 26	+ 16	—
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques	312	252	207	292	346	358	503	381	336	287
133	usines à gaz et cokeries	1 426	1 529	1 551	1 582	1 871	1 768	1 900	1 785	1 856	2 078
134	hauts fourneaux	★ 12 387	14 997	16 669	15 267	15 747	19 155	20 146	20 956	20 270	20 491
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Sidérurgie	★ 13 726	17 428	21 066	17 873	17 991	22 636	24 497	25 506	23 425	25 009
182	secteur Autres industries	7 676	9 171	9 008	8 455	8 896	9 606	10 320	10 103	8 828	8 841
183	secteur Transports	270	353	317	302	276	288	330	303	286	269
184	secteur Foyers domestiques, etc.	9 679	10 863	11 459	11 752	13 576	14 766	16 185	15 192	13 470	12 810
	coke de four	5 822	6 645	7 152	8 063	9 087	10 263	11 404	11 590	9 687	8 901
	coke de gaz	3 857	4 218	4 307	3 689	4 489	4 503	4 781	3 602	3 783	3 909
189	non classée	1 614	2 758	2 508	2 646	2 476	2 081	1 853	2 463	1 809	1 257

	1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 ∅	B 1955-1959 ∅	C 1960-1964 ∅	B:A %	C:B %
1	<b>Production</b>	81 554	80 509	79 112	77 646	79 876	66 339	81 919	79 739	123,5	97,3
	coke oven coke	74 497	74 085	72 900	71 692	74 248	57 770	73 654	73 484	127,5	99,8
	gas coke	7 057	6 424	6 212	5 954	5 628	8 569	8 265	6 255	96,5	75,7
2	Imports from the Community	(10 510)	(10 715)	(9 965)	(11 412)	(10 226)	(7 622)	(9 404)	(10 566)	123,4	112,4
3	Imports from non-community countries	90	64	161	417	360	88	345	218	392,0	63,2
4	<b>Availability</b>	81 644	80 573	79 273	78 063	80 236	66 427	82 264	79 957	123,8	97,2
5	Var. of stocks (at produc. and import.) *	+ 2 086	+ 116	+ 286	+ 3 364	— 24	— 286	— 1 193	+ 1 166		
6	Exports to the Community	(10 443)	(10 706)	(9 959)	(11 274)	(10 395)	(7 652)	(9 348)	(10 555)	122,2	112,9
7	Exports to the non-community countries	4 177	3 866	3 744	4 157	3 948	4 968	4 309	3 978	86,7	92,3
8	Bunkers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Inland availabilities</b>	79 620	76 832	75 821	77 408	76 095	61 143	76 818	77 156	125,6	100,4
10	Var. of stocks (at industr. consumers) *	+ 699	+ 80	+ 161	+ 216	— 174	+ 18	— 322	+ 196		
12	<b>Gross inland consumption</b>	80 319	76 912	75 982	77 624	75 921	61 161	76 496	77 352	125,1	101,1
13	Transformations	24 598	23 792	22 685	20 865	21 850	16 887	22 454	22 758	133,0	101,4
15	<b>Net inland consumption</b>	55 721	53 120	53 297	56 759	54 071	44 274	54 042	54 594	122,1	101,0
17	Consumption of the energy sector	2 843	2 281	2 193	2 341	1 991	3 781	3 638	2 330	96,2	64,0
18	Final consumption	52 886	50 848	51 129	54 421	52 140	40 428	50 428	52 280	124,7	103,7
19	Statistical difference	— 8	— 9	— 25	— 3	— 60	+ 65	— 24	— 16		
<b>Transformation in :</b>											
131	electrical power stations	161	161	166	208	120	282	373	163	132,3	43,7
133	gasworks and coke ovens	1 808	1 578	1 947	1 845	1 549	1 592	1 877	1 746	117,9	93,0
134	blast furnaces	★ 22 629	22 053	20 572	18 812	20 181	15 013	20 204	20 849	134,6	103,2
<b>Final consumption of :</b>											
181	sector Iron and Steel industry	★ 28 503	28 089	26 891	26 695	29 486	17 617	24 215	27 931	137,5	115,3
182	sector Other industries	9 057	8 760	8 455	8 759	8 183	8 641	9 540	8 641	110,4	90,6
183	sector Transport	265	253	272	343	276	304	295	282	97,0	95,6
184	sector domestic etc.	13 420	12 473	14 511	17 241	14 097	11 466	14 485	14 347	126,3	99,0
	coke oven coke	9 455	8 904	10 736	13 654	10 595	7 354	10 369	10 669	141,0	102,9
	gas coke	3 965	3 569	3 775	3 587	3 502	4 112	4 116	3 678	100,1	89,4
189	others	1 641	1 273	1 000	1 383	98	2 400	1 893	1 079	78,9	57,0

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) decrease of stocks; (—) increase of stocks

## DEUTSCHLAND (B.R.)

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1 Erzeugung	33 751	41 174	45 521	45 711	43 262	49 735	53 563	55 235	52 827	47 981
Steinkohlenskoks	30 617	37 485	41 250	41 501	38 775	44 673	47 880	49 783	47 867	42 967
Gaskoks	3 140	3 689	4 271	4 210	4 487	5 062	5 683	5 452	4 960	5 014
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	36	21	204	56	32	130	283	211	59	305
3 Einfuhr aus dritten Ländern	84	68	101	55	65	137	326	239	104	67
4 Aufkommen	33 871	41 263	45 826	45 822	43 359	50 002	54 172	55 685	52 990	48 353
5 Bestandsveränd. (Prod. u. Import.) *	+ 248	— 18	0	— 3 712	+ 1 723	+ 1 968	— 50	— 1 417	— 4 182	— 1 551
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	5 529	6 992	7 399	6 474	6 004	7 515	7 615	7 707	7 400	6 926
7 Ausfuhr in dritte Länder	3 766	3 875	4 030	3 303	4 522	4 215	3 814	2 913	2 460	2 621
8 Bunker	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Inländische Verfügbarkeit	24 824	30 378	34 397	32 333	34 556	40 240	42 693	43 648	38 948	37 255
10 Bestandsveränd. (industr. Verbr.) *	—	—	—	—	+ 45	— 237	— 240	— 450	— 944	+ 798
12 Brutto-Inlandsverbrauch	24 824	30 378	34 397	32 333	34 601	40 003	42 453	43 198	38 004	38 053
13 Umwandlung	6 342	7 439	8 637	7 941	8 311	9 917	10 412	10 699	9 738	10 133
15 Netto-Inlandsverbrauch	18 482	22 939	25 760	24 392	26 290	30 086	32 041	32 499	28 266	27 920
17 Verbrauch des Sektors Energie	1 430	1 398	1 218	1 327	1 910	1 822	1 758	1 517	1 637	1 400
18 Endverbrauch	17 052	21 542	24 544	23 065	24 397	28 291	30 286	30 986	26 629	26 521
19 Statistische Differenz	—	— 1	— 2	—	— 17	— 27	— 3	— 4	—	— 1
Umwandlung in :										
131 Elektrizitätswerken	140	90	81	89	90	132	115	86	66	56
133 Gaswerken und Kokereien	845	879	883	821	1 047	933	951	851	894	1 158
134 Hochöfen	5 357	6 470	7 673	7 031	7 174	8 842	9 346	9 762	8 778	8 919
Endverbrauch im :										
181 Sektor Eisensch. Industrie	6 188	7 707	10 028	8 397	8 377	10 879	11 729	12 431	10 766	11 529
182 Sektor Übrige Industrie	4 008	4 864	5 129	4 896	5 103	5 802	6 347	6 099	5 067	5 174
183 Sektor Verkehr	170	244	219	191	166	181	210	179	181	164
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	5 072	5 969	6 660	6 935	8 275	9 348	10 147	9 814	8 806	8 397
Steinkohlenskoks	3 262	3 879	4 096	4 865	5 526	6 330	6 738	7 265	6 010	5 384
Gaskoks	1 810	2 090	2 564	2 070	2 749	3 018	3 409	2 549	2 796	3 013
189 Verschiedenes	1 614	2 758	2 508	2 646	2 476	2 081	1 853	2 463	1 809	1 257

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %
1 Production	49 974	49 482	48 156	46 785	48 262	41 884	51 868	48 532	123,8	93,5
coke de four	44 754	44 534	43 198	41 895	43 350	37 925	46 634	43 546	122,9	93,3
coke de gaz	5 220	4 948	4 958	4 890	4 912	3 959	5 234	4 986	132,2	95,2
2 Récept. en prov. Communauté	523	282	492	557	233	70	198	417	282,8	210,6
3 Importations en prov. Pays tiers	17	18	22	22	119	75	175	40	233,3	22,8
4 Ressources	50 514	49 782	48 670	47 364	48 614	42 029	52 241	48 989	124,2	93,7
5 Var. stocks (product. et import.) *	+ 1 659	+ 444	— 83	+ 3 396	+ 860	— 351	— 1 045	+ 1 256		
6 Livraisons à la Communauté	7 915	7 987	7 522	8 863	7 816	6 480	7 433	8 022	114,7	107,9
7 Exportations vers Pays tiers	3 164	3 028	2 982	3 466	3 222	3 899	3 205	3 172	82,2	98,9
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Disponibilités intérieures	41 094	39 211	38 083	38 431	38 436	31 299	40 558	39 051	129,5	96,2
10 Var. stocks (consomm. industr.) *	+ 630	+ 200	+ 188	+ 89	— 73	+ 9	— 215	+ 208		
12 Consommation intér. brute	41 724	39 411	38 271	38 520	38 363	31 308	40 343	39 259	128,8	97,3
13 Transformations	11 197	10 547	9 600	8 776	9 352	7 734	10 180	9 894	131,6	97,1
15 Consommation intér. nette	30 527	28 864	28 671	29 744	29 011	23 574	30 163	29 365	127,9	97,3
17 Consommat. du sect. Energie	1 255	1 097	1 090	1 102	1 106	1 457	1 627	1 130	111,6	69,4
18 Consommation finale	29 273	27 769	27 582	28 647	27 894	22 120	28 543	28 233	129,0	98,9
19 Ecarts statistiques	— 1	— 2	— 1	— 5	+ 11	— 3	— 7	—		
Transformations dans les :										
131 centrales électriques	49	51	64	78	45	98	92	57	92,8	62,6
133 usines à gaz et cokeries	1 066	1 033	1 246	1 326	1 164	895	959	1 167	107,1	121,6
134 hauts fourneaux	10 082	9 463	8 290	7 372	8 143	6 741	9 129	8 670	135,4	94,9
Consommation finale du :										
181 secteur Sidérurgie	13 298	12 805	11 959	11 148	12 893	8 139	11 467	12 421	141,1	108,1
182 secteur Autres industries	5 270	5 078	4 726	4 527	4 590	4 800	5 698	4 844	118,7	85,0
183 secteur Transports	159	154	173	198	167	198	183	170	92,4	92,8
184 secteur Foyers domestiques, etc.	8 905	8 459	9 724	11 391	10 146	6 582	9 302	9 725	142,0	103,9
coke de four	5 735	5 484	6 610	8 322	6 982	4 325	6 345	6 627	146,6	104,4
coke de gaz	3 170	2 975	3 114	3 069	3 164	2 257	2 957	3 098	131,0	103,0
189 non classée	1 641	1 273	1 000	1 383	98	2 400	1 893	1 079	78,8	56,9

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

## FRANCE

1 000 t		1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Production</b>	10 055	11 210	12 168	11 348	11 670	12 754	14 191	14 399	14 102	14 433
	<i>coke de four</i>	7 287	8 375	9 520	8 913	9 543	11 057	12 593	12 885	12 780	13 424
	<i>coke de gaz</i>	2 768	2 835	2 648	2 435	2 127	1 697	1 598	1 514	1 322	1 009
2	Récept. en prov. Communauté	3 633	4 491	5 104	4 124	3 815	4 996	5 213	5 502	4 757	4 334
3	Importations en prov. Pays tiers	—	1	10	—	—	—	—	45	1	—
4	<b>Ressources</b>	13 688	15 702	17 282	15 472	15 485	17 750	19 404	19 946	18 860	18 767
5	Var. stocks (product. et import.) *	+ 417	+ 236	— 257	— 371	+ 107	+ 391	+ 15	— 385	— 301	+ 18
6	Livraisons à la Communauté	44	35	24	31	21	58	40	137	61	101
7	Exportations vers Pays tiers	114	68	32	71	108	198	79	73	47	48
8	Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Disponibilités intérieures</b>	13 947	15 835	16 969	14 999	15 463	17 885	19 300	19 351	18 451	18 636
10	Var. stocks (consomm. industr.) *	—	—	+ 139	— 37	— 11	+ 40	— 268	— 218	+ 134	+ 20
12	<b>Consommation intér. brute</b>	13 947	15 835	17 108	14 962	15 452	17 925	19 032	19 133	18 585	18 656
13	Transformations	4 105	4 649	5 081	4 584	4 685	5 755	6 071	6 315	6 531	6 439
15	<b>Consommation intér. nette</b>	9 842	11 186	12 027	10 378	10 767	12 170	12 961	12 818	12 054	12 217
17	Consommat. du sect. Energie	1 270	1 273	1 219	1 176	1 176	1 158	1 133	1 131	1 134	1 076
18	Consommation finale	8 516	9 855	10 764	9 153	9 540	10 949	11 833	11 696	10 914	11 134
19	Ecarts statistiques	+ 56	+ 58	+ 44	+ 49	+ 51	+ 63	— 5	— 9	+ 6	+ 7
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques	93	73	32	76	63	56	96	76	56	25
133	usines à gaz et cokeries	257	216	216	251	324	309	326	325	377	345
134	hauts fourneaux	3 755	4 360	4 833	4 257	4 298	5 390	5 649	5 914	6 098	6 069
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Sidérurgie	4 173	5 126	6 146	4 954	4 941	6 352	6 765	6 969	6 634	7 014
182	secteur Autres industries	2 224	2 560	2 447	2 123	2 380	2 401	2 412	2 340	2 245	2 150
183	secteur Transports	69	73	80	87	83	84	99	101	83	86
184	secteur Foyers domestiques, etc.	2 050	2 096	2 091	1 989	2 136	2 112	2 557	2 286	1 952	1 884
	<i>coke de four</i>	1 137	1 102	1 308	1 317	1 417	1 562	2 003	1 876	1 592	1 573
	<i>coke de gaz</i>	913	994	783	672	719	550	554	410	360	309

1 000 t		1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %
1	<b>Erzeugung</b>	14 641	14 193	14 031	13 881	14 364	11 290	13 976	14 222	123,8	101,8
	<i>Steinkohlenkoks</i>	13 933	13 753	13 785	13 735	14 303	8 727	12 548	13 902	143,8	110,8
	<i>Gaskoks</i>	708	440	246	146	61	2 563	1 428	320	55,7	22,4
2	Bezüge aus der Gemeinschaft	5 070	5 530	4 694	5 889	4 954	4 233	4 960	5 227	117,2	105,4
3	Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	27	4	2	9	6	—	—
4	<b>Aufkommen</b>	19 711	19 723	18 725	19 797	19 322	15 525	18 945	19 455	122,0	102,7
5	Bestandsveränd. (Prod. u. Import.) *	+ 141	— 202	+ 34	— 50	— 368	+ 27	— 52	— 88	—	—
6	Lieferungen an die Gemeinschaft	89	67	129	127	119	31	79	106	254,8	134,2
7	Ausfuhr in dritte Länder	41	39	31	27	25	79	89	33	112,7	37,1
8	Bunker	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Inländische Verfügbarkeit</b>	19 722	19 415	18 599	19 593	18 810	15 442	18 725	19 228	121,3	102,7
10	Bestandsveränd. (industr. Verbr.) *	+ 66	— 62	+ 30	— 37	— 84	+ 16	— 59	— 18	—	—
12	<b>Brutto-Inlandsverbrauch</b>	19 788	19 353	18 629	19 556	18 726	15 459	18 666	19 210	120,7	102,9
13	Umwandlung	6 837	6 918	6 597	6 078	6 474	4 621	6 222	6 581	134,6	105,8
15	<b>Netto-Inlandsverbrauch</b>	12 951	12 435	12 032	13 478	12 252	10 840	12 444	12 629	114,8	101,5
17	Verbrauch des Sektors Energie	961	656	627	776	602	1 223	1 126	724	92,1	64,3
18	Endverbrauch	11 985	11 787	11 410	12 697	11 644	9 566	11 305	11 905	118,2	105,3
19	Statistische Differenz	+ 5	— 8	— 5	+ 5	+ 6	+ 51	+ 13	—	—	—
<b>Umwandlung in :</b>											
131	Elektrizitätswerken	7	6	12	14	6	67	62	9	92,5	14,5
133	Gaswerken und Kokereien	247	200	247	92	125	253	336	182	132,8	54,2
134	Hochöfen	6 583	6 712	6 338	5 972	6 343	4 301	5 824	6 390	135,4	109,7
<b>Endverbrauch im :</b>											
181	Sektor Eisensch. Industrie	7 958	8 039	7 445	7 705	8 108	5 068	6 747	7 851	133,1	116,4
182	Sektor Übrige Industrie	2 148	2 049	1 937	2 005	1 997	2 347	2 310	2 027	98,4	87,7
183	Sektor Verkehr	84	79	79	116	91	78	91	90	116,7	98,9
184	Sektor Hausbrand u.s.w.	1 795	1 620	1 949	2 871	1 448	2 072	2 158	1 937	104,2	89,8
	<i>Steinkohlenkoks</i>	1 561	1 476	1 841	2 788	1 425	1 256	1 721	1 818	137,1	105,6
	<i>Gaskoks</i>	234	144	108	83	23	816	437	119	53,6	27,2

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme

## ITALIA

	1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Produzione</b>	2 427	3 179	3 463	3 404	3 551	3 947	4 411	4 617	4 168	3 831
	<i>coke da cokeria</i>	1 360	2 086	2 350	2 327	2 499	2 954	3 410	3 687	3 360	3 054
	<i>coke da gas</i>	1 067	1 093	1 113	1 077	1 052	993	1 001	930	808	777
2	Arrivi dalla Comunità	—	—	—	3	30	45	11	33	206	171
3	Importazioni dai Paesi terzi	—	—	—	8	14	23	29	98	37	28
4	<b>Risorse</b>	2 427	3 179	3 463	3 415	3 595	4 015	4 451	4 748	4 411	4 030
5	Var. stocks (product. e import.) *	+ 146	— 8	— 107	+ 16	+ 44	+ 15	+ 19	— 172	— 162	+ 123
6	Forniture alla Comunità	—	—	148	33	—	66	106	126	31	—
7	Esportazioni verso Paesi terzi	60	25	79	70	51	14	5	3	11	35
8	Bunkeraggi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Disponibilità interne</b>	2 513	3 146	3 129	3 328	3 588	3 950	4 359	4 447	4 207	4 118
10	Var. stocks (consum. industr.) *	—	—	—	—	+ 9	— 132	+ 1	— 13	+ 32	+ 27
12	<b>Consumo interno lordo</b>	2 513	3 146	3 129	3 328	3 597	3 818	4 360	4 434	4 239	4 145
13	Trasformazioni	134	248	304	389	414	531	566	632	647	620
15	<b>Consumo interno netto</b>	2 379	2 898	2 825	2 939	3 183	3 287	3 794	3 802	3 592	3 525
17	Consumo del settore Energia	361	377	366	358	362	335	300	278	263	253
18	Consumo finale	2 018	2 523	2 456	2 486	2 851	2 931	3 502	3 518	3 303	3 257
19	Differenze statistiche	—	+ 2	+ 3	+ 95	— 30	+ 21	— 8	+ 6	+ 26	+ 15
<b>Trasformazioni nelle :</b>											
131	centrali elettriche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	officine da gas e cokerie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	alti forni	★ 134	248	304	389	414	531	566	632	647	620
<b>Consumo finale del :</b>											
181	sett. Siderurgia *	★ 320	506	548	478	624	817	1 217	1 269	1 239	1 227
182	sett. Altre industrie	826	975	785	794	796	733	793	874	901	871
183	sett. Trasporti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184	sett. Consumi domestici, ecc	872	1 042	1 123	1 214	1 431	1 381	1 492	1 375	1 163	1 159
	<i>coke da cokeria</i>	308	492	597	653	839	864	984	978	752	724
	<i>coke da gas</i>	564	550	526	561	592	517	508	397	411	435

	1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 ∅	B 1955-1959 ∅	C 1960-1964 ∅	B: A %	C: B %
1	<b>Production</b>	4 518	4 664	5 106	5 303	5 202	3 205	4 195	4 959	130,9	118,2
	<i>coke de four</i>	3 715	3 897	4 330	4 595	4 683	2 125	3 293	4 244	155,0	128,9
	<i>coke de gaz</i>	803	767	776	708	519	1 080	902	715	83,5	79,3
2	Récept. en prov. Communauté	210	222	246	477	271	7	93	285	306,5	306,5
3	Importations en prov. Pays tiers	34	32	78	221	83	4	43	90	209,3	209,3
4	<b>Ressources</b>	4 762	4 918	5 430	6 001	5 556	3 216	4 331	5 334	134,7	123,1
5	Var. stocks (product. et import.) *	+ 145	— 74	+ 112	— 48	— 364	+ 18	— 35	— 45	—	—
6	Livraisons à la Communauté	—	2	12	16	6	36	66	7	183,3	10,6
7	Exportations vers Pays tiers	112	144	166	134	93	57	14	130	24,6	928,6
8	Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Disponibilités intérieures</b>	4 795	4 698	5 364	5 803	5 093	3 141	4 216	5 152	134,2	122,2
10	Var. stocks (consomm. industr.) *	— 5	— 54	— 37	+ 87	— 1	+ 2	— 17	— 2	—	—
12	<b>Consommation intér. brute</b>	4 790	4 644	5 327	5 890	5 092	3 143	4 199	5 150	133,6	122,6
13	Transformations	711	795	927	926	840	298	598	840	200,7	140,5
15	<b>Consommation intér. nette</b>	4 079	3 849	4 400	4 964	4 252	2 845	3 601	4 310	126,6	119,7
17	Consommat. du sect. Energie	255	233	217	209	123	365	286	207	78,4	72,4
18	Consommation finale	3 834	3 599	4 205	4 765	4 220	2 467	3 302	4 124	133,8	124,9
19	Ecartis statistiques	— 10	+ 17	— 22	— 10	— 91	+ 13	+ 13	— 21	—	—
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	usines à gaz et cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	hauts fourneaux	★ 711	795	927	926	840	298	598	840	200,7	140,5
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Siderurgie *	★ 1 535	1 516	1 670	1 784	1 804	495	1 154	1 662	233,1	144,0
182	secteur Autres industries	923	906	1 106	1 481	852	835	834	1 053	99,9	126,3
183	secteur Transports	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184	secteur Foyers domestiques, etc.	1 376	1 177	1 429	1 500	1 564	1 137	1 314	1 409	115,7	107,2
	<i>coke de four</i>	899	786	940	1 092	1 274	578	860	998	148,8	116,0
	<i>coke de gaz</i>	477	391	489	408	290	559	454	411	81,2	90,5

\* (+) prelevamenti dagli stocks; (—) messe in stocks

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks



## NEDERLAND

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1 <b>Productie</b>	3 800	3 995	4 213	4 069	4 262	4 806	5 056	4 940	4 690	4 563
cokesovenokes	2 804	3 037	3 285	3 245	3 403	3 937	4 277	4 282	4 123	4 126
gascokes	996	958	928	824	859	869	779	658	567	437
2 Aanvoer uit de Gemeenschap	160	153	179	270	354	431	349	310	205	288
3 Invoer uit derde landen	—	—	—	—	21	4	147	165	62	102
4 <b>Bruto beschikbare hoeveelh.</b>	3 960	4 148	4 392	4 339	4 637	5 241	5 552	5 415	4 957	4 953
5 Wijz. in de voorr. (prod. en imp.) *	— 35	+ 80	— 73	— 12	+ 49	+ 25	— 13	— 114	— 117	+ 84
6 Leveringen aan de Gemeenschap	540	636	754	670	839	1 110	1 167	1 315	1 072	1 416
7 Uitvoer naar derde landen	606	544	639	605	685	799	842	644	588	554
8 Zeescheepvaart	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 <b>Netto beschikbare hoeveelh.</b>	2 779	3 048	2 926	3 052	3 162	3 357	3 530	3 342	3 180	3 067
10 Wijz. in de voorr. (ind. verbr.) *	—	—	—	—	— 51	+ 6	— 34	— 99	+ 63	+ 54
12 <b>Bruto binnenlands verbruik</b>	2 779	3 048	2 926	3 052	3 111	3 363	3 496	3 243	3 243	3 121
13 Omzetting	612	769	790	913	869	918	1 024	975	1 054	1 110
15 <b>Netto binnenlands verbruik</b>	2 167	2 279	2 136	2 139	2 242	2 445	2 472	2 268	2 189	2 011
17 Verbruik van de sector Energie	525	516	509	492	511	551	498	464	452	350
18 Eindverbruik	1 649	1 741	1 606	1 615	1 714	1 897	1 961	1 779	1 699	1 643
19 Statistische afwijkingen	— 7	+ 22	+ 21	+ 32	+ 17	— 3	+ 13	+ 25	+ 38	+ 18
<b>Omzetting in :</b>										
131 elektrische centrales	55	65	73	96	71	63	81	79	94	77
133 gas- en cokesfabrieken	300	423	442	510	495	515	622	609	585	575
134 hoogovens	257	281	275	307	303	340	321	287	375	458
<b>Eindverbruik in de :</b>										
181 sect. Ijzer- en staalindustrie	249	256	275	198	278	321	339	348	438	526
182 sect. Overige industrie	16	58	43	79	17	14	34	44	14	28
183 sect. Vervoer	13	16	5	5	6	5	5	5	5	4
184 sect. Huisbrand, enz.	1 371	1 411	1 283	1 333	1 413	1 557	1 583	1 382	1 242	1 085
cokesovenokes	830	858	878	974	1 023	1 192	1 302	1 164	1 055	959
gascokes	541	553	405	359	390	365	281	218	187	126

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %
1 <b>Production</b>	4 848	4 885	4 592	4 441	4 623	4 068	4 811	4 678	118,2	97,2
coke de four	4 556	4 649	4 392	4 263	4 514	3 155	4 149	4 475	131,5	107,8
coke de gaz	292	236	200	178	109	913	662	203	72,5	30,7
2 Récept. en prov. Communauté	321	279	330	449	269	223	317	330	142,1	104,1
3 Importations en prov. Pays tiers	31	12	29	59	70	4	96	40	14,1	41,6
4 <b>Ressources</b>	5 200	5 176	4 951	4 949	4 962	4 295	5 224	5 048	121,6	96,6
5 Var. stocks (product. et import.) *	+ 121	— 59	+ 179	— 5	— 137	+ 2	— 27	+ 20		
6 Livraisons à la Communauté	1 708	1 955	1 766	1 667	1 987	688	1 216	1 817	176,7	149,4
7 Exportations vers Pays tiers	603	476	454	408	361	616	685	460	111,2	67,1
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—		
9 <b>Disponibilités intérieures</b>	3 010	2 686	2 910	2 869	2 477	2 993	3 296	2 791	110,0	84,6
10 Var. stocks (consomm. industr.) *	— 9	— 34	+ 28	+ 48	— 31	— 10	— 2	+ 1		
12 <b>Consommation intér. brute</b>	3 001	2 652	2 938	2 917	2 446	2 983	3 294	2 792	110,4	169,4
13 Transformations	1 047	878	1 010	948	795	791	1 016	935	128,4	92,1
15 <b>Consommation intér. nette</b>	1 954	1 774	1 928	1 969	1 651	2 192	2 278	1 857	103,8	81,4
17 Consommat. du sect. Energie	265	207	175	170	129	511	463	189	90,6	40,8
18 Consommation finale	1 677	1 564	1 752	1 798	1 506	1 665	1 796	1 659	108,5	92,3
19 Ecarts statistiques	+ 12	+ 3	+ 1	+ 1	+ 16	+ 16	+ 19	+ 9		
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	29	20	29	28	6	72	79	22	118,0	25,8
133 usines à gaz et cokeries	495	345	454	427	260	434	581	396	133,8	68,1
134 hauts fourneaux	523	513	527	493	529	285	356	517	124,9	145,2
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie *	585	601	645	752	839	251	394	684	156,9	173,6
182 secteur Autres industries	47	30	30	22	57	43	27	37	62,8	137,1
183 secteur Transports	4	3	3	3	2	9	5	3		
184 secteur Foyers domestiques, etc.	1 041	930	1 074	1 021	608	1 362	1 370	935	100,5	68,2
coke de four	981	894	1 032	1 017	602	912	1 135	905	124,5	79,7
coke de gaz	60	36	42	4	6	450	235	30	52,2	12,7

\* (+) Voorraadafname; (—) Voorraadtoename

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

## BELGIQUE/BELGIË

1 000 t		1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Production</b>	4 626	6 119	6 428	5 965	6 165	6 610	7 274	7 160	6 909	7 218
	coke de four	4 598	6 096	6 407	5 945	6 147	6 600	7 270	7 156	6 906	7 217
	coke de gaz	28	23	21	20	18	10	4	4	3	1
2	Récept. en prov. Communauté	1	8	1	26	105	199	137	148	163	179
3	Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	3	10	11	10	69	9	2
4	<b>Ressources</b>	4 627	6 127	6 429	5 994	6 280	6 820	7 421	7 377	7 081	7 399
5	Var. stocks (product. et import.) *	+ 190	— 26	— 34	— 100	+ 69	+ 59	— 15	— 152	— 39	— 12
6	Livraisons à la Communauté	360	256	542	366	562	498	626	686	409	550
7	Exportations vers Pays tiers	163	228	416	456	326	279	301	218	488	296
8	Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Disponibilités intérieures</b>	4 294	5 617	5 437	5 072	5 461	6 102	6 479	6 321	6 145	6 541
10	Var. stocks (consomm. industr.) *	—	—	—	—	— 20	+ 16	— 43	— 10	— 8	— 88
12	<b>Consommation intér. brute</b>	4 294	5 617	5 437	5 072	5 441	6 118	6 436	6 311	6 137	6 453
13	Transformations	1 557	2 020	1 970	1 761	2 039	2 321	2 522	2 489	2 533	2 506
15	<b>Consommation intér. nette</b>	2 737	3 597	3 467	3 311	3 402	3 797	3 914	3 822	3 604	3 947
17	Consommat. du sect. Energie	283	233	168	175	222	169	148	89	118	106
18	Consommation finale	2 453	3 367	3 299	3 135	3 206	3 654	3 893	3 777	3 539	3 881
19	Ecart statistique	+ 1	— 3	—	+ 1	— 26	— 26	— 127	— 44	— 53	— 40
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques	16	16	13	23	114	95	201	131	107	96
133	usines à gaz et cokeries	24	11	10	—	5	1	1	—	—	—
134	hauts fourneaux	★ 1 517	1 993	1 947	1 738	1 920	2 225	2 320	2 358	2 426	2 410
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Sidérurgie	★ 1 590	2 379	2 474	2 347	2 338	2 689	2 819	2 761	2 683	3 024
182	secteur Autres industries	594	691	587	548	587	640	715	727	590	606
183	secteur Transports	17	19	13	19	20	17	15	17	16	14
184	secteur Foyers domestiques, etc.	252	278	225	221	261	308	344	272	250	237
	coke de four	244	270	218	215	245	279	341	270	246	233
	coke de gaz	8	8	7	6	16	29	3	2	4	4

1 000 t		1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 σ	B 1955-1959 σ	C 1960-1964 σ	B: A %	C: B %
1	<b>Produktie</b>	7 539	7 252	7 195	7 204	7 398	5 861	7 034	7 318	120,0	104,0
	cokesovencoques	7 539	7 252	7 195	7 204	7 398	6 039	7 030	7 318	116,4	104,0
	gascokes	—	—	—	—	—	22	4	—	—	—
2	Aanvoer uit de Gemeenschap	246	253	245	363	536	28	165	329	589,2	199,3
3	Invoer uit derde landen	8	2	32	88	84	3	20	43	215,0	215,0
4	<b>Bruto beschikbare hoeveel.</b>	7 793	7 507	7 472	7 655	8 018	5 892	7 219	7 690	122,5	106,5
5	Wijz. in de voorr. (prod. en imp.) *	+ 20	+ 7	+ 44	+ 71	— 15	+ 19	— 31	+ 25	—	—
6	Leveringen aan de Gemeenschap	731	695	530	601	467	417	554	605	132,8	109,2
7	Uitvoer naar derde landen	257	179	111	122	247	318	316	183	99,3	57,9
8	Zeescheepvaart	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Netto beschikbare hoeveel.</b>	6 825	6 640	6 875	7 003	7 289	5 176	6 318	6 927	122,0	109,6
10	Wijz. in de voorr. (ind. verbr.) *	+ 42	+ 47	— 12	— 3	+ 7	— 4	— 27	+ 17	—	—
12	<b>Bruto binnenlands verbruik</b>	6 867	6 687	6 863	7 000	7 296	5 172	6 291	6 944	121,6	110,3
13	Omzetting	2 594	2 421	2 449	2 384	2 506	1 869	2 474	2 471	186,9	99,8
15	<b>Netto binnenlands verbruik</b>	4 273	4 266	4 414	4 616	4 790	3 303	3 817	4 472	115,5	117,1
17	Verbruik van de sector Energie	97	78	74	75	21	216	126	69	58,3	54,7
18	Eindverbruik	4 191	4 209	4 339	4 537	4 768	3 092	3 749	4 409	121,2	117,6
19	Statistische afwijkingen	+ 15	— 21	+ 1	+ 4	+ 1	— 5	— 58	— 6	—	—
<b>Omzetting in :</b>											
131	elektrische centrales	49	50	28	56	46	36	126	46	350,0	36,5
133	gas- en cokesfabrieken	—	—	—	—	—	10	0	—	—	—
134	hoogovens	★ 2 545	2 371	2 421	2 328	2 460	1 823	2 348	2 425	128,7	103,2
<b>Eindverbruik in de :</b>											
181	sect. IJzer- en staalindustrie	★ 3 259	3 264	3 392	3 401	3 787	2 226	2 795	3 421	125,5	122,3
182	sect. Overige industrie	661	691	650	717	682	601	656	680	109,1	103,6
183	sect. Vervoer	17	16	16	25	15	18	16	18	88,8	112,5
184	sect. Huisbrand, enz.	254	238	281	394	284	247	282	290	114,1	102,8
	cokesovencoques	254	238	281	394	284	238	274	290	115,1	105,8
	gascokes	—	—	—	—	—	9	8	—	—	—

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Voorraadafname; (—) Voorraadtoename

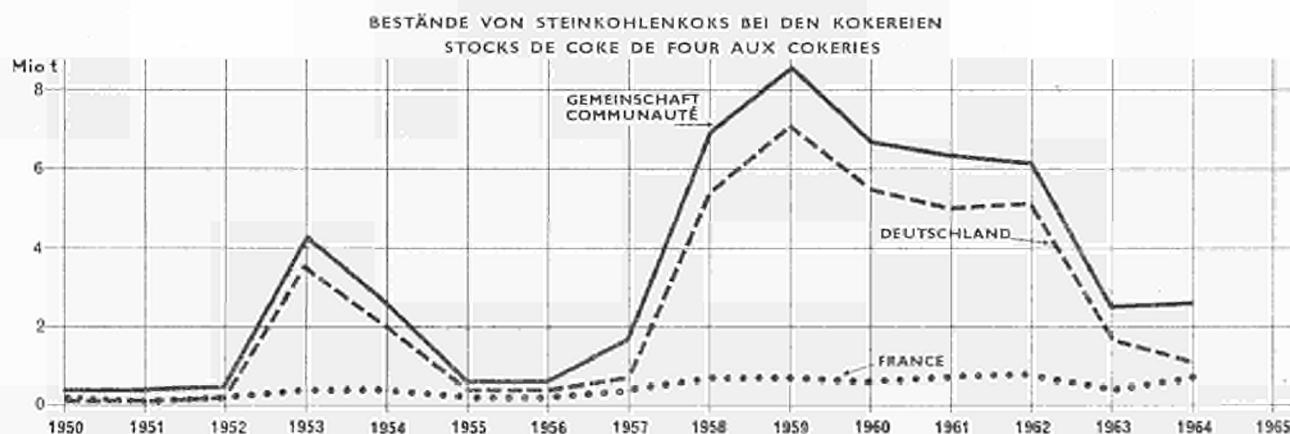
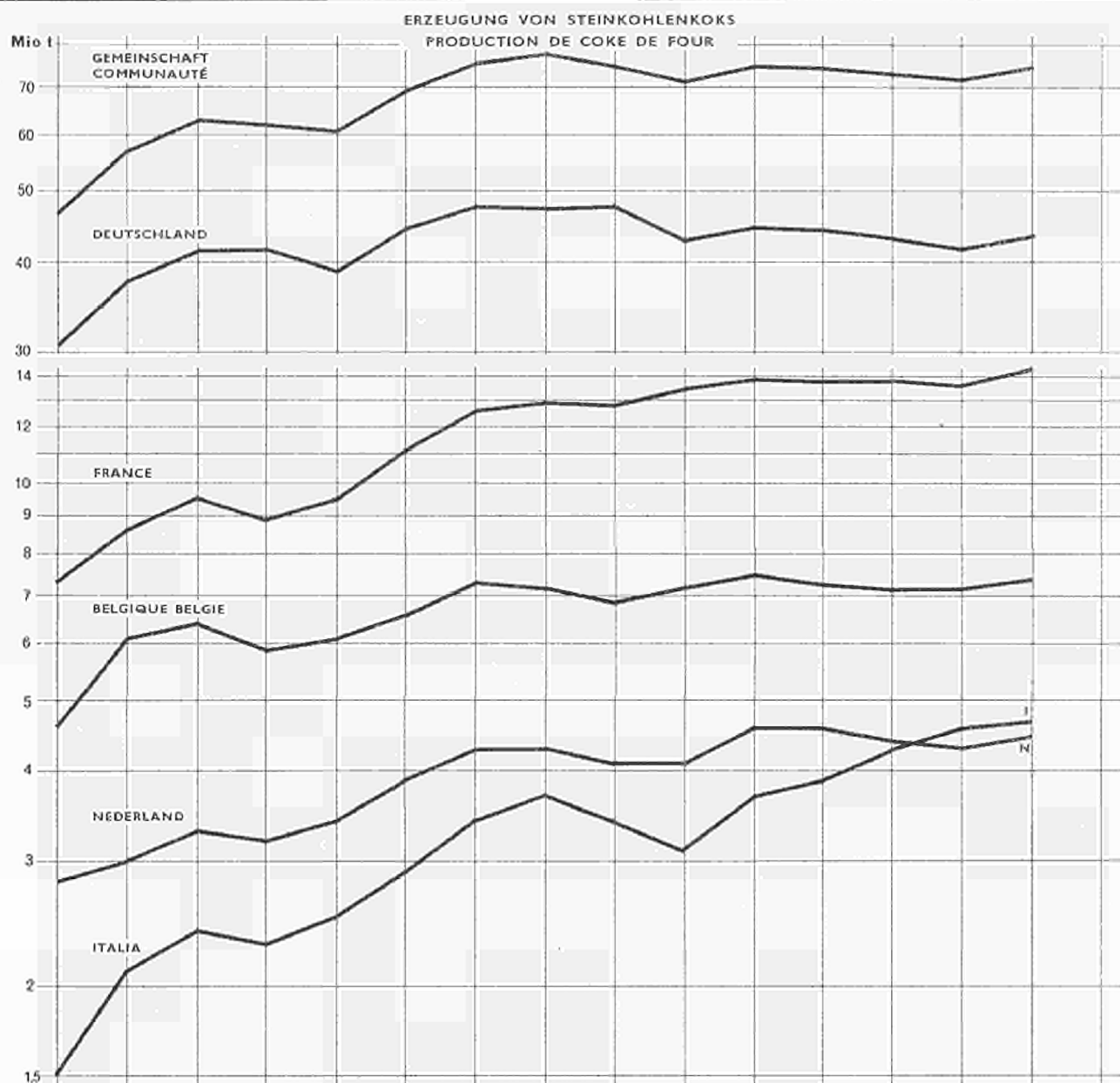
## LUXEMBOURG

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1 Production	31	33	32	31	33	34	36	36	35	32
coke de four	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
coke de gaz	31	33	32	31	33	34	36	36	35	32
2 Récept. en prov. Communauté	2 622	3 166	3 305	3 098	3 113	3 533	3 644	3 856	3 584	3 739
3 Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—
4 Ressources	2 653	3 199	3 337	3 129	3 146	3 567	3 680	3 903	3 619	3 771
5 Var. stocks (product. et import.) *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 Livraisons à la Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Disponibilités intérieures	2 653	3 199	3 337	3 129	3 146	3 567	3 680	3 903	3 619	3 771
10 Var. stocks (consomm. industr.) *	—	—	—	—	+ 17	— 63	— 6	— 70	+ 83	+ 38
12 Consommation intér. brute	2 653	3 199	3 337	3 129	3 163	3 504	3 674	3 833	3 702	3 809
13 Transformations	1 375	1 653	1 645	1 553	1 646	1 839	1 954	2 012	1 959	2 048
15 Consommation intér. nette	1 278	1 546	1 692	1 576	1 517	1 665	1 720	1 821	1 743	1 761
17 Consommat. du sect. Energie	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
18 Consommation finale	1 277	1 545	1 689	1 574	1 507	1 655	1 710	1 811	1 734	1 750
19 Ecarts statistiques	— 9	— 9	— 7	— 8	—	—	—	—	— 1	+ 1
Transformations dans les :										
131 centrales électriques	8	8	8	8	8	12	10	9	13	33
133 usines à gaz et cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134 hauts fourneaux	★ 1 367	1 645	1 637	1 545	1 638	1 827	1 944	2 003	1 946	2 015
Consommation finale du :										
181 secteur Sidérurgie *	★ 1 206	1 454	1 595	1 499	1 433	1 578	1 628	1 728	1 665	1 689
182 secteur Autres industries	8	23	17	15	13	16	19	19	11	12
183 secteur Transports	1	1	—	—	1	1	1	1	1	1
184 secteur Foyers domestiques, etc.	62	67	77	60	60	60	62	63	57	48
coke de four	41	44	55	39	37	36	36	37	32	26
coke de gaz	21	23	22	21	23	24	26	26	25	22

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 ∅	B 1955-1959 ∅	C 1960-1964 ∅	B: A %	C: B %
1 Erzeugung	34	33	32	32	27	32	35	32	109,4	91,4
Steinkohlenkoks	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaskoks	34	33	32	32	27	32	35	32	109,4	91,4
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	4 140	4 149	3 958	3 677	3 963	3 061	3 671	3 977	119,9	108,3
3 Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
4 Aufkommen	4 174	4 182	3 990	3 709	3 990	3 093	3 708	4 009	119,9	108,1
5 Bestandsveränd. (Prod. u. Import.) *	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Bunker	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Inländische Verfügbarkeit	4 174	4 182	3 990	3 709	3 990	3 093	3 708	4 009	119,9	108,1
10 Bestandsveränd. (industr. Verbr.) *	— 25	— 17	— 36	+ 32	+ 8	+ 3	— 4	— 8	—	—
12 Brutto-Inlandsverbrauch	4 149	4 165	3 954	3 741	3 998	3 096	3 704	4 001	119,6	108,0
13 Umwandlung	2 212	2 233	2 102	1 753	1 883	1 574	1 962	2 037	124,7	103,8
15 Netto-Inlandsverbrauch	1 937	1 932	1 852	1 988	2 115	1 522	1 742	1 964	114,5	112,7
17 Verbrauch des Sektors Energie	10	10	10	9	8	10	10	9	—	—
18 Endverbrauch	1 926	1 920	1 841	1 977	2 108	1 518	1 732	1 954	114,1	112,8
19 Statistische Differenz	+ 1	+ 2	+ 1	+ 2	— 1	— 6	—	+ 1	—	—
Umwandlung in :										
131 Elektrizitätswerken	27	34	33	32	17	8	15	29	—	193,3
133 Gaswerken und Kokereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134 Hochöfen	★ 2 185	2 199	2 069	1 721	1 866	1 566	1 947	2 008	124,3	103,1
Endverbrauch im :										
181 Sektor Eisensch. Industrie *	★ 1 868	1 864	1 780	1 905	2 055	1 437	1 658	1 894	115,4	114,2
182 Sektor Übrige Industrie	8	6	6	7	5	15	15	6	100,0	40,0
183 Sektor Verkehr	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	49	49	54	64	47	65	58	53	89,2	91,4
Steinkohlenkoks	25	26	32	41	28	43	33	30	76,7	90,9
Gaskoks	24	23	22	23	19	22	25	23	113,6	92,0

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme



## STEINKOHLKOKS

## COKE DE FOUR

## COKE OVEN COKE

- 1 Erzeugung insgesamt (einschl. Spezialkoks)
- 2 Erzeugung von Steinkohlkoks
- 3 Erzeugung von Steinkohlenschwelkoks
- 4 Bestände bei den Kokereien insgesamt \*
- 5 Steinkohlkoksbestände bei den Kokereien \*
- 6 Steinkohlenschwelkoksbestände bei den Schwelereien \*

\* am Jahresende

- 1 Production of hard coke and semi-coke
- 2 Production of hard coke
- 3 Production of semi-coke
- 4 Stocks at coke ovens - total \*
- 5 Stocks at coke ovens - hard coke \*
- 6 Stocks at coke ovens - semi coke \*

\* at end of year

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxembourg	
	1 — Production totale							2 — Production de coke de four							
	1 000 t							1 000 t							
1950	46 815	30 612	7 287	1 514	2 804	4 598	—	46 512	30 561	7 035	1 514	2 804	4 598	—	1950
1951	57 055	37 486	8 350	2 086	3 037	6 096	—	56 679	37 382	8 078	2 086	3 037	6 096	—	1951
1952	62 788	41 250	9 494	2 350	3 285	6 407	—	62 379	41 120	9 215	2 350	3 285	6 407	—	1952
1953	61 918	41 502	8 899	2 327	3 245	5 945	—	61 514	41 366	8 631	2 327	3 245	5 945	—	1953
1954	60 367	38 776	9 543	2 499	3 403	6 147	—	59 833	38 587	9 220	2 499	3 381	6 147	—	1954
1955	69 214	44 672	11 057	2 949	3 937	6 600	—	68 633	44 459	10 725	2 949	3 901	6 600	—	1955
1956	75 430	47 879	12 592	3 410	4 277	7 270	—	74 809	47 641	12 249	3 410	4 238	7 270	—	1956
1957	77 793	49 783	12 885	3 687	4 282	7 156	—	77 168	49 517	12 564	3 687	4 243	7 156	—	1957
1958	75 037	47 868	12 781	3 360	4 123	6 906	—	74 431	47 614	12 468	3 360	4 081	6 906	—	1958
1959	70 796	42 980	13 418	3 054	4 125	7 217	—	70 187	42 740	13 092	3 054	4 083	7 217	—	1959
1960	74 496	44 754	13 932	3 715	4 556	7 539	—	73 919	44 541	13 605	3 715	4 518	7 539	—	1960
1961	74 084	44 534	13 753	3 897	4 649	7 252	—	73 447	44 296	13 447	3 897	4 555	7 252	—	1961
1962	72 901	43 198	13 786	4 330	4 392	7 195	—	72 144	42 863	13 482	4 330	4 274	7 195	—	1962
1963	71 692	41 895	13 735	4 595	4 263	7 204	—	71 074	41 588	13 423	4 595	4 263	7 204	—	1963
1964	74 246	43 350	14 303	4 683	4 513	7 398	—	73 802	43 268	13 941	4 683	4 514	7 398	—	1964
	3 — Production de semi-coke de houille							4 — Stocks totaux aux cokeries (en fin d'année)							
	1 000 t							1 000 t							
1950	303	51	252	—	—	—	—	433	118	173	23	77	42	—	1950
1951	359	87	272	—	—	—	—	354	121	87	26	53	67	—	1951
1952	373	94	279	—	—	—	—	543	130	197	52	63	101	—	1952
1953	351	83	268	—	—	—	—	4 280	3 473	455	63	88	200	—	1953
1954	436	91	323	—	22	—	—	2 736	2 023	445	58	82	127	—	1954
1955	484	116	332	—	36	—	—	579	176	187	62	82	71	—	1955
1956	510	127	343	—	39	—	—	582	198	178	50	68	87	—	1956
1957	485	126	321	—	39	—	—	1 658	676	452	129	163	237	—	1957
1958	468	113	313	—	42	—	—	7 032	5 369	724	321	342	276	—	1958
1959	471	102	326	—	42	—	—	8 614	7 081	731	209	302	291	—	1959
1960	437	73	327	—	38	—	—	6 758	5 498	655	111	224	270	—	1960
1961	489	90	306	—	94	—	—	6 560	5 005	826	165	298	266	—	1961
1962	525	103	304	—	118	—	—	6 298	5 106	776	69	129	218	—	1962
1963	414	101	312	—	—	—	—	2 471	1 665	436	104	117	148	—	1963
1964	448	85	363	—	—	—	—	2 706	1 091	764	420	270	162	—	1964
	5 — Stocks de coke de four aux cokeries (en fin d'année)							6 — Stocks de semi-coke de houille aux cokeries (en fin d'année)							
	1 000 t							1 000 t							
1950	432	117	173	23	77	42	—	1	1	0	—	—	—	—	1950
1951	351	121	84	26	53	67	—	3	0	3	—	—	—	—	1951
1952	531	128	187	52	63	101	—	12	2	10	—	—	—	—	1952
1953	4 250	3 463	435	63	88	200	—	30	10	20	—	—	—	—	1953
1954	2 644	2 003	374	58	82	127	—	92	20	71	—	0	—	—	1954
1955	555	176	164	62	82	71	—	24	0	23	—	0	—	—	1955
1956	578	198	175	50	68	87	—	4	0	3	—	0	—	—	1956
1957	1 653	675	448	129	163	237	—	5	1	4	—	0	—	—	1957
1958	7 015	5 367	708	321	342	276	—	17	0	16	—	0	—	—	1958
1959	8 569	7 080	688	209	301	291	—	45	1	43	—	1	—	—	1959
1960	6 653	5 475	576	111	221	270	—	105	23	79	—	3	—	—	1960
1961	6 433	4 973	732	165	297	266	—	127	32	94	—	1	—	—	1961
1962	6 249	5 077	757	69	128	218	—	49	29	19	—	1	—	—	1962
1963	2 464	1 665	430	104	117	148	—	7	0	7	—	—	—	—	1963
1964	2 616	1 083	682	420	270	162	—	90	8	82	—	—	—	—	1964

## COKESOVENCOKES

## COKE DA COKERIA

- 1 Totale produktie (speciaalcoke inbegrepen)
- 2 Produktie van cokesovencokes
- 3 Produktie van steenkoolhalfcokes
- 4 Voorraden bij de cokesfabrieken (totaal) \*
- 5 Voorraden van cokesovencokes bij de cokesfabrieken \*
- 6 Voorraden van steenkoolhalfcokes bij de cokesfabrieken \*

\* aan het einde van het jaar

- 1 Produzione totale (incluso il coke speciale)
- 2 Produzione di coke da cokeria
- 3 Produzione di semi-coke di carbon fossile
- 4 Stocks presso le cokerie (totale) \*
- 5 Stocks di coke da cokeria presso le cokerie \*
- 6 Stocks di semi-coke di carbon fossile presso le cokerie \*

\* a fine anno

STEINKOHLKOKS

COKE DE FOUR

COKE OVEN COKE

- 1 Einfuhr insgesamt
- 2 Ausfuhr insgesamt
- 3 Bezüge aus der Gemeinschaft
- 4 Bezüge aus Deutschland (B.R.)
- 5 Bezüge aus Frankreich
- 6 Bezüge aus Italien

- 1 Total imports
- 2 Total exports
- 3 Imports from the Community
- 4 Imports from Germany (F.R.)
- 5 Imports from France
- 6 Imports from Italy

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxembourg	
	<b>1 — Importations totales</b>							<b>2 — Exportations totales</b>							
	1 000 t							1 000 t							
1950	(6 536)	120	3 633	—	160	1	2 622	(11 174)	9 290	155	60	1 146	523	—	1950
1951	(7 908)	90	4 492	—	153	7	3 166	(12 642)	10 866	103	15	1 174	484	—	1951
1952	(8 904)	306	5 114	—	179	0	3 305	(14 061)	11 429	56	227	1 391	958	—	1952
1953	(7 631)	112	4 124	2	270	25	3 098	(11 955)	9 690	100	97	1 247	821	—	1953
1954	(7 511)	97	3 815	25	374	87	3 113	(12 956)	10 426	126	51	1 465	888	—	1954
1955	(9 443)	271	4 996	46	451	146	3 533	(14 545)	11 582	232	81	1 874	776	—	1955
1956	(10 141)	614	5 213	37	496	137	3 644	(14 520)	11 376	114	111	1 993	926	—	1956
1957	(6 730)	454	5 517	92	475	192	3 867	(13 625)	10 437	210	129	1 946	903	—	1957
1958	(9 127)	148	4 755	203	267	170	3 584	(12 091)	9 429	102	42	1 621	897	—	1958
1959	(9 138)	333	4 335	161	390	180	3 739	(12 239)	9 276	146	35	1 936	846	—	1959
1960	(10 422)	426	5 071	179	352	254	4 140	(14 355)	10 854	125	112	2 276	988	—	1960
1961	(10 701)	274	5 530	203	291	254	4 149	(14 280)	10 749	106	146	2 405	874	—	1961
1962	(9 834)	315	4 694	239	359	269	3 958	(13 480)	10 300	160	178	2 201	641	—	1962
1963	(11 488)	322	5 917	650	508	414	3 677	(15 218)	12 135	154	149	2 057	723	—	1963
1964	(10 420)	260	5 010	318	319	549	3 963	(14 086)	10 750	202	99	2 321	714	—	1964

	<b>3 — Réceptions en provenance de la Communauté</b>							<b>4 — Réceptions en provenance de l'Allemagne (R.F.)</b>							
	1 000 t							1 000 t							
1950	6 452	36	3 633	—	160	1	2 622	5 516	3 131	—	160	—	2 225	1950	
1951	7 838	22	4 491	—	153	6	3 166	6 969	3 931	—	153	—	2 885	1951	
1952	8 793	205	5 104	—	179	0	3 305	7 393	4 244	—	179	—	2 970	1952	
1953	7 573	57	4 124	2	270	22	3 098	6 480	3 407	2	270	6	2 795	1953	
1954	7 408	32	3 815	16	354	78	3 113	5 974	2 797	13	348	49	2 767	1954	
1955	9 250	134	4 996	30	422	135	3 533	7 540	3 916	25	389	72	3 138	1955	
1956	9 627	284	5 213	9	349	128	3 644	7 646	4 068	6	317	78	3 177	1956	
1957	10 045	210	5 499	33	310	136	3 857	7 720	4 159	30	272	80	3 179	1957	
1958	8 967	59	4 757	201	205	161	3 584	7 388	3 773	188	191	88	3 148	1958	
1959	8 957	270	4 334	148	288	178	3 739	6 902	3 381	74	288	62	3 097	1959	
1960	10 344	409	5 070	158	321	246	4 140	7 826	3 881	34	320	70	3 520	1960	
1961	10 645	256	5 530	179	279	252	4 149	7 932	3 933	81	277	45	3 597	1961	
1962	9 715	293	4 694	195	330	245	3 958	7 375	3 442	120	330	33	3 451	1962	
1963	11 115	300	5 890	435	449	363	3 677	8 758	4 552	399	447	105	3 255	1963	
1964	10 231	233	5 006	243	249	536	3 963	7 719	3 779	219	244	37	3 450	1964	

	<b>5 — Réceptions en provenance de la France</b>							<b>6 — Réceptions en provenance de l'Italie</b>							
	1 000 t							1 000 t							
1950	36	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1950
1951	20	19	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1951
1952	29	29	—	—	—	0	—	150	—	150	—	—	—	—	1952
1953	32	32	—	—	—	0	—	45	—	45	—	—	—	—	1953
1954	27	20	3	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	1954
1955	51	31	—	14	6	—	—	61	60	1	—	—	—	—	1955
1956	54	50	2	2	0	—	—	93	71	12	—	—	—	10	1956
1957	144	142	—	—	2	—	—	127	28	79	—	—	—	20	1957
1958	43	30	12	—	1	—	—	31	—	31	—	—	—	—	1958
1959	47	10	30	—	7	—	—	0	—	0	—	—	—	—	1959
1960	46	7	26	0	13	—	—	2	—	2	—	—	—	—	1960
1961	35	5	21	—	9	—	—	8	—	8	—	—	—	—	1961
1962	22	5	16	—	1	—	—	12	—	12	—	—	—	—	1962
1963	19	4	13	—	2	—	—	15	—	15	—	—	—	—	1963
1964	5	1	4	—	—	—	—	6	—	6	—	—	—	—	1964

COKESOVENCOKES

COKE DA COKERIA

- 1 Totale invoer
- 2 Totale uitvoer
- 3 Aanvoer uit de Gemeenschap
- 4 Aanvoer uit Duitsland (B.R.)
- 5 Aanvoer uit Frankrijk
- 6 Aanvoer uit Italië

- 1 Importazioni totali
- 2 Esportazioni totali
- 3 Arrivi dalla Comunità
- 4 Arrivi dalla Germania (R.F.)
- 5 Arrivi dalla Francia
- 6 Arrivi dall'Italia

## STEINKOHLKOKS

## COKE DE FOUR

## COKE OVEN COKE

- 1 Bezüge aus den Niederlanden
- 2 Bezüge aus Belgien
- 3 Einfuhr aus dritten Ländern
- 4 Lieferungen an die Gemeinschaft
- 5 Lieferungen nach Deutschland (B.R.)
- 6 Lieferungen nach Frankreich

- 1 Imports from the Netherlands
- 2 Imports from Belgium
- 3 Imports from the non-Community countries
- 4 Exports to the Community
- 5 Exports to Germany (F.R.)
- 6 Exports to France

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	
	1 — Réceptions en provenance des Pays-Bas							2 — Réceptions en provenance de la Belgique							
	1 000 t							1 000 t							
1950	540	—	335	—	—	1	204	360	—	167	—	—	—	193	1950
1951	635	—	444	—	—	5	186	214	3	116	—	—	—	95	1951
1952	747	—	513	—	—	0	234	474	176	197	—	—	—	101	1952
1953	672	2	452	—	—	16	202	344	23	220	—	—	—	101	1953
1954	850	11	568	0	—	25	246	556	0	450	—	—	6	100	1954
1955	1 111	24	720	5	—	58	304	488	19	359	—	19	—	91	1955
1956	1 199	40	745	0	—	50	364	635	124	389	—	29	—	93	1956
1957	1 358	28	787	3	—	53	487	694	14	472	—	38	—	170	1957
1958	1 082	24	610	—	—	71	377	420	4	342	1	14	—	59	1958
1959	1 458	252	640	25	—	109	432	549	8	313	18	—	—	210	1959
1960	1 745	372	816	11	—	163	383	726	30	371	88	—	—	237	1960
1961	1 962	222	1 187	43	—	199	312	707	29	402	34	2	—	240	1961
1962	1 788	270	994	32	—	211	281	518	17	246	28	—	—	226	1962
1963	1 723	285	975	21	—	257	185	599	11	347	2	3	—	236	1963
1964	2 019	225	1 037	21	—	499	237	471	6	184	—	5	—	276	1964
	3 — Importations en provenance des Pays tiers							4 — Livraisons à la Communauté							
	1 000 t							1 000 t							
1950	84	84	—	—	—	—	—	6 470	5 526	41	—	540	363	—	1950
1951	70	68	1	—	—	1	—	7 919	6 992	35	—	636	256	—	1951
1952	111	101	10	—	—	—	—	8 868	7 399	24	148	754	543	—	1952
1953	58	55	—	—	—	3	—	7 557	6 466	29	27	670	365	—	1953
1954	103	65	—	8	21	9	—	7 413	5 995	17	—	839	562	—	1954
1955	168	137	—	16	4	11	—	9 225	7 508	43	66	1 110	498	—	1955
1956	515	330	—	28	147	9	—	9 557	7 622	36	106	1 167	626	—	1956
1957	553	244	18	59	165	56	11	9 841	7 577	137	126	1 315	686	—	1957
1958	164	90	1	2	62	9	—	8 733	7 169	52	31	1 072	409	—	1958
1959	180	63	—	13	102	2	—	8 853	6 791	96	—	1 416	550	—	1959
1960	77	17	—	21	31	8	—	10 314	7 791	84	—	1 708	731	—	1960
1961	56	18	—	24	12	2	—	10 566	7 847	67	2	1 955	695	—	1961
1962	119	22	—	44	29	24	—	9 842	7 405	129	12	1 766	530	—	1962
1963	373	22	27	215	59	51	—	11 160	8 749	127	16	1 668	601	—	1963
1964	189	27	4	75	70	13	—	10 388	7 753	175	6	1 987	467	—	1964
	5 — Livraisons à l'Allemagne (R.F.)							6 — Livraisons à la France							
	1 000 t							1 000 t							
1950	36	—	36	—	—	—	—	3 631	3 136	—	—	334	161	—	1950
1951	20	—	17	—	—	3	—	4 514	3 952	—	—	445	117	—	1951
1952	225	—	24	—	—	201	—	5 111	4 248	—	148	518	197	—	1952
1953	52	—	29	—	—	21	—	4 074	3 379	—	27	448	220	—	1953
1954	17	—	13	—	—	1	—	3 822	2 806	—	—	565	451	—	1954
1955	124	—	23	65	13	23	—	4 979	3 901	—	1	721	356	—	1955
1956	242	—	33	82	12	115	—	5 201	4 057	—	14	744	386	—	1956
1957	180	—	134	23	13	10	—	5 487	4 150	—	83	788	466	—	1957
1958	39	—	27	—	—	5	—	4 727	3 755	—	31	612	331	—	1958
1959	285	—	59	—	209	17	—	4 314	3 354	—	—	653	307	—	1959
1960	387	—	41	—	313	32	—	5 097	3 893	—	—	834	371	—	1960
1961	272	—	39	—	206	27	—	5 505	3 912	—	2	1 193	397	—	1961
1962	366	—	111	—	235	19	—	4 765	3 509	—	12	991	253	—	1962
1963	350	—	108	—	232	10	—	5 921	4 578	—	16	979	348	—	1963
1964	375	—	169	—	202	4	—	5 005	3 783	—	6	1 035	181	—	1964

## COKESOVENCOKES

## COKE DA COKERIA

- 1 Aanvoer uit Nederland
- 2 Aanvoer uit België
- 3 Invoer uit derde landen
- 4 Leveringen aan de Gemeenschap
- 5 Leveringen aan Duitsland (B.R.)
- 6 Leveringen aan Frankrijk

- 1 Arrivi dai Paesi Bassi
- 2 Arrivi dal Belgio
- 3 Importazioni dai Paesi terzi
- 4 Forniture alla Comunità
- 5 Forniture alla Germania (R.F.)
- 6 Forniture alla Francia

STEINKOHLKOKS

COKE DE FOUR

COKE OVEN COKE

- 1 Lieferungen nach Italien
- 2 Lieferungen in die Niederlande
- 3 Lieferungen nach Belgien
- 4 Lieferungen nach Luxemburg
- 5 Ausfuhr in dritte Länder
- 6 Ausfuhr nach Österreich

- 1 Exports to Italy
- 2 Exports to the Netherlands
- 3 Exports to Belgium
- 4 Exports to Luxemburg
- 5 Exports to the non-Community countries
- 6 Exports to Austria

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg		
1 — Livraisons à l'Italie								2 — Livraisons aux Pays-Bas								
	1 000 t							1 000 t								
1950	9	8	1	—	—	—	—	160	160	—	—	—	—	—	1950	
1951	18	2	16	—	—	—	—	153	153	—	—	—	—	—	1951	
1952	2	2	—	—	—	—	—	184	179	—	—	—	5	—	1952	
1953	11	11	—	—	—	—	—	292	270	—	—	—	22	—	1953	
1954	23	23	—	—	—	—	—	354	346	—	—	—	8	—	1954	
1955	21	21	—	—	—	—	—	427	386	14	—	—	27	—	1955	
1956	4	4	—	—	—	—	—	350	315	2	—	—	33	—	1956	
1957	16	13	—	—	3	—	—	307	271	0	—	—	36	—	1957	
1958	96	63	25	—	7	1	—	208	194	—	—	—	14	—	1958	
1959	101	32	30	—	24	15	—	304	304	—	—	—	—	—	1959	
1960	163	27	29	—	17	90	—	337	336	1	—	—	—	—	1960	
1961	169	80	19	—	39	32	—	289	289	0	—	—	—	—	1961	
1962	228	145	16	—	38	30	—	337	337	0	—	—	0	—	1962	
1963	424	396	11	—	17	—	—	456	450	—	—	—	6	—	1963	
1964	239	214	4	—	21	—	—	255	250	—	—	—	5	—	1964	
3 — Livraisons à la Belgique								4 — Livraisons au Luxembourg								
	1 000 t							1 000 t								
1950	4	—	4	—	—	—	—	2 630	2 222	—	—	206	202	—	1950	
1951	7	—	2	—	5	—	—	3 207	2 885	—	—	186	136	—	1951	
1952	2	—	—	—	2	—	—	3 343	2 969	—	—	234	140	—	1952	
1953	25	8	—	—	17	—	—	3 103	2 798	—	—	203	102	—	1953	
1954	76	48	4	—	24	—	—	3 121	2 773	—	—	246	102	—	1954	
1955	140	60	7	—	73	—	—	3 536	3 140	—	—	304	92	—	1955	
1956	106	59	0	—	47	—	—	3 652	3 188	—	10	363	91	—	1956	
1957	119	57	2	—	60	—	—	3 731	3 086	—	21	451	173	—	1957	
1958	150	73	1	—	76	—	—	3 514	3 085	—	—	370	59	—	1958	
1959	173	58	7	—	108	—	—	3 674	3 043	—	—	421	210	—	1959	
1960	245	69	13	—	163	—	—	4 086	3 466	—	—	383	238	—	1960	
1961	258	44	9	—	205	—	—	4 073	3 522	—	—	312	239	—	1961	
1962	255	33	1	—	221	—	—	3 890	3 381	—	—	281	227	—	1962	
1963	347	91	1	—	255	—	—	3 662	3 234	6	—	185	236	—	1963	
1964	525	34	—	—	491	—	—	3 998	3 471	—	—	237	277	—	1964	
5 — Exportations vers les Pays tiers								6 — Exportations vers l'Autriche								
	1 000 t							1 000 t								
1950	4 704	3 764	114	60	606	160	—	192	192	—	—	—	—	—	1950	
1951	4 723	3 874	68	15	538	228	—	194	194	—	—	—	—	—	1951	
1952	5 193	4 030	32	79	637	415	—	246	246	—	—	—	0	—	1952	
1953	4 398	3 224	71	70	577	456	—	290	279	2	—	—	9	—	1953	
1954	5 543	4 431	108	51	627	326	—	346	337	2	—	—	7	—	1954	
1955	5 319	4 074	189	14	764	278	—	319	314	4	—	—	1	—	1955	
1956	4 963	3 754	79	5	826	300	—	314	309	—	5	—	0	—	1956	
1957	3 785	2 860	73	3	631	217	—	383	362	—	—	20	0	—	1957	
1958	3 356	2 260	47	11	550	488	—	375	344	—	3	25	3	—	1958	
1959	3 384	2 485	48	35	520	296	—	392	341	2	16	32	1	—	1959	
1960	4 039	3 063	39	112	568	257	—	499	406	—	54	37	2	—	1960	
1961	3 713	2 902	38	144	450	179	—	480	339	—	98	41	2	—	1961	
1962	3 638	2 895	31	166	435	111	—	497	342	—	114	39	2	—	1962	
1963	4 058	3 386	27	134	390	122	—	575	473	—	63	36	2	—	1963	
1964	3 698	2 997	27	93	334	247	—	503	432	—	31	37	—	—	1964	

COKESOVENCOKES

COKE DA COKERIA

- 1 Leveringen aan Italië
- 2 Leveringen aan Nederland
- 3 Leveringen aan België
- 4 Leveringen aan Luxemburg
- 5 Uitvoer naar derde landen
- 6 Uitvoer naar Oostenrijk

- 1 Forniture all'Italia
- 2 Forniture ai Paesi Bassi
- 3 Forniture al Belgio
- 4 Forniture al Lussemburgo
- 5 Esportazioni verso i Paesi terzi
- 6 Esportazioni verso l'Austria



## STEINKOHLKOKS

## COKE DE FOUR

## COKE OVEN COKE

- 1 Ausfuhr in die Schweiz
- 2 Ausfuhr nach Skandinavien
- 3 Ausfuhr in andere dritte Länder
- 4 Inländische Verfügbarkeit
- 5 Lieferungen zur Umwandlung on öffentliche Elektrizitätswerke
- 6 Selbstverbrauch der Kokereien

- 1 Exports to Switzerland
- 2 Exports to the Scandinavian countries
- 3 Exports to the other non-Community countries
- 4 Inland availabilities
- 5 Deliveries to the public power stations
- 6 Own consumption of coke ovens

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	België België	Luxemburg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	
	1 — Exportations vers la Suisse							2 — Exportations vers la Scandinavie							
	1 000 t							1 000 t							
1950	517	328	58	—	100	31	—	3 321	2 863	37	—	380	41	—	1950
1951	526	328	28	—	84	86	—	3 383	2 948	24	—	331	80	—	1951
1952	601	412	12	—	134	43	—	3 704	3 049	3	—	452	200	—	1952
1953	543	384	29	—	113	17	—	3 036	2 251	21	—	427	337	—	1953
1954	603	422	40	—	124	17	—	3 460	2 766	42	—	487	165	—	1954
1955	586	414	48	—	116	8	—	3 787	2 851	122	—	608	206	—	1955
1956	669	469	50	—	138	12	—	3 735	2 800	11	—	641	283	—	1956
1957	600	420	50	—	118	11	—	2 451	1 787	1	—	466	198	—	1957
1958	413	291	28	3	88	3	—	2 078	1 226	2	—	386	464	—	1958
1959	427	281	30	11	99	6	—	1 899	1 351	—	—	283	265	—	1959
1960	518	352	35	4	115	12	—	2 248	1 684	—	—	380	184	—	1960
1961	457	301	29	4	117	6	—	1 860	1 493	—	—	219	148	—	1961
1962	510	336	27	19	113	15	—	1 916	1 582	—	—	248	86	—	1962
1963	652	492	23	27	108	2	—	2 148	1 802	—	—	237	109	—	1963
1964	461	335	16	20	85	5	—	1 905	1 521	—	—	184	199	—	1964
	3 — Exportations vers les autres Pays tiers							4 — Disponibilités intérieures							
	1 000 t							1 000 t							
1950	674	381	19	60	126	88	—	42 621	21 519	11 026	1 418	1 774	4 262	2 622	1950
1951	620	404	16	15	123	62	—	52 436	26 693	12 883	2 059	2 040	5 595	3 166	1951
1952	642	323	17	79	51	172	—	57 486	30 130	14 475	2 097	2 063	5 416	3 305	1952
1953	529	310	19	70	37	93	—	53 902	28 601	12 686	2 224	2 243	5 050	3 098	1953
1954	1 134	906	24	51	16	137	—	56 422	29 894	13 219	2 478	2 321	5 397	3 113	1954
1955	627	495	15	14	40	63	—	66 257	35 201	16 077	2 911	2 498	6 037	3 533	1955
1956	245	176	18	—	47	5	—	70 988	37 095	17 678	3 351	2 798	6 422	3 644	1956
1957	351	291	22	3	27	8	—	73 216	38 864	17 915	3 569	2 717	6 284	3 867	1957
1958	490	399	17	5	51	18	—	66 935	34 144	17 152	3 334	2 589	6 132	3 584	1958
1959	666	512	16	8	106	24	—	66 139	32 434	17 602	3 291	2 624	6 449	3 739	1959
1960	774	621	4	54	36	59	—	72 690	36 131	18 960	3 880	2 712	6 867	4 140	1960
1961	916	769	9	42	73	23	—	70 703	34 564	18 957	3 886	2 461	6 686	4 149	1961
1962	715	635	4	33	35	8	—	69 651	33 286	18 338	4 495	2 719	6 855	3 958	1962
1963	684	619	4	44	8	9	—	71 560	33 726	19 428	5 041	2 725	6 963	3 677	1963
1964	829	707	11	42	28	43	—	70 533	33 656	18 749	4 561	2 379	7 225	3 963	1964
	5 — Livraisons pour transformation aux centrales électriques publiques							6 — Consommation propre des cokeries							
	1 000 t							1 000 t							
1950	(184)	(77)	76	—	15	16	—	2 161	1 509	205	—	181	266	—	1950
1951	(131)	(29)	68	—	18	16	—	2 325	1 485	404	—	215	221	—	1951
1952	(79)	(22)	21	—	23	13	—	2 263	1 413	462	—	230	158	—	1952
1953	(126)	(26)	72	—	5	23	—	2 247	1 315	493	2	272	165	—	1953
1954	220	88	54	—	37	41	—	3 122	2 000	618	7	287	210	—	1954
1955	218	106	43	—	37	32	—	3 051	1 887	745	9	247	163	—	1955
1956	216	112	21	—	57	26	—	2 951	1 776	761	1	271	145	—	1956
1957	221	82	32	—	62	45	—	2 690	1 550	747	2	304	87	—	1957
1958	160	64	20	—	52	25	—	3 035	1 599	1 017	5	297	117	—	1958
1959	143	54	7	—	54	28	—	3 318	1 790	1 118	25	279	106	—	1959
1960	68	48	3	—	10	7	—	2 904	1 662	923	7	215	97	—	1960
1961	58	48	1	—	5	4	—	2 416	1 440	713	1	184	78	—	1961
1962	72	62	4	—	4	—	—	2 803	1 646	780	0	303	74	—	1962
1963	86	73	5	—	0	8	—	2 882	1 741	809	0	257	75	—	1963
1964	63	45	14	—	2	3	—	1 900	1 061	654	1	162	21	—	1964

## COKESOVENCOKES

## COKE DA COKERIA

- 1 Uitvoer naar Zwitserland
- 2 Uitvoer naar Skandinavië
- 3 Uitvoer naar andere derde landen
- 4 Netto beschikbare hoeveelheden
- 5 Leveringen voor omzetting aan elektrische centrales
- 6 Eigenverbruik van de cokesfabrieken

- 1 Esportazioni verso la Svizzera
- 2 Esportazioni verso la Scandinavia
- 3 Esportazioni verso gli altri Paesi terzi
- 4 Disponibilità interne
- 5 Forniture per trasformazione alle centrali elettriche pubbliche
- 6 Consumo interno delle cokerie

STEINKOHLKOKS

COKE DE FOUR

COKE OVEN COKE

- 1 Lieferungen an die Eisenschaffende Industrie
- 2 Lieferungen an die übrige Industrie insgesamt
- 3 Lieferungen an die unabhängigen Gießereien
- 4 Lieferungen an die Glas-, Keramik- und Baustoff-industrie
- 5 Lieferungen an die Chemische Industrie
- 6 Lieferungen an die Eisenbahnen

- 1 Deliveries to the iron and steel industries
- 2 Deliveries to all "other industries"
- 3 Deliveries to independent foundries
- 4 Deliveries to the glass, ceramic and building materials industries
- 5 Deliveries to the chemical industry
- 6 Deliveries to railways

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	1 — Livraisons à l'industrie sidérurgique							2 — Livraisons à l'ensemble des autres industries							
	1 000 t							1 000 t							
1950	25 874	11 332	7 902	454	506	3 107	2 573	6 554	3 514	1 556	656	232	588	8	1950
1951	32 201	13 971	9 468	754	537	4 372	3 099	7 984	4 253	1 861	815	346	686	23	1951
1952	37 284	17 386	10 844	852	550	4 421	3 231	7 914	4 483	1 859	645	327	583	17	1952
1953	32 866	15 117	9 248	867	505	4 085	3 044	7 395	4 215	1 569	625	429	542	15	1953
1954	33 413	15 114	9 290	1 029	597	4 321	3 062	7 751	4 453	1 768	586	358	573	13	1954
1955	41 473	19 320	11 757	1 357	646	4 913	3 480	8 770	5 229	1 835	677	373	640	16	1955
1956	44 501	20 747	12 582	1 698	674	5 212	3 588	9 506	5 496	2 131	674	468	718	19	1956
1957	46 594	21 954	13 090	1 862	720	5 158	3 810	9 081	5 170	1 984	752	437	719	19	1957
1958	44 334	20 425	12 635	1 795	791	5 147	3 541	8 515	4 901	1 880	762	371	590	11	1958
1959	44 575	19 532	13 090	1 769	933	5 551	3 700	7 686	4 100	1 832	758	378	606	12	1959
1960	50 162	22 495	14 470	2 158	1 143	5 790	4 106	8 023	4 295	1 904	827	328	661	8	1960
1961	49 856	21 912	14 829	2 244	1 139	5 616	4 116	7 751	4 110	1 888	838	218	691	6	1961
1962	47 069	19 844	13 794	2 520	1 151	5 841	3 919	7 616	3 830	1 843	1 069	218	650	6	1962
1963	45 031	18 200	13 659	2 627	1 174	5 743	3 627	7 983	3 665	2 038	1 332	224	717	7	1963
1964	49 539	20 885	14 516	2 587	1 400	6 222	3 930	7 505	3 859	2 003	790	174	675	5	1964
	3 — Livraisons aux fonderies indépendantes							4 — Livraisons aux matériaux du verre, de la céramique et des matériaux de construction							
	1 000 t							1 000 t							
1950															1950
1951															1951
1952															1952
1953															1953
1954	1 246	727	311	116	5	84	3	1 476	1 023	262	105	17	67	2	1954
1955	1 432	849	323	106	13	139	2	1 951	1 422	290	146	19	70	4	1955
1956	1 497	850	375	111	11	146	4	2 150	1 601	337	113	21	74	4	1956
1957	1 379	755	359	127	8	127	3	2 026	1 433	360	125	20	85	3	1957
1958	1 145	602	328	113	3	97	2	1 667	1 116	330	107	15	97	2	1958
1959	1 129	626	277	121	5	98	2	1 896	1 321	315	141	16	101	2	1959
1960	1 185	686	274	144	4	76	2	1 876	1 295	333	113	19	114	2	1960
1961	1 206	656	287	181	3	76	2	1 740	1 186	284	127	18	125	0	1961
1962	1 311	638	300	309	4	58	2	1 697	1 144	250	141	19	142	0	1962
1963	1 314	627	378	230	3	74	3	1 644	1 059	262	155	14	155	0	1963
1964	1 320	638	407	192	4	76	2	1 832	1 116	344	184	12	176	—	1964
	5 — Livraisons à l'industrie chimique							6 — Livraisons aux chemins de fer							
	1 000 t							1 000 t							
1950								206	148	27	—	13	17	1	1950
1951								257	194	28	—	16	19	—	1951
1952								235	179	38	—	5	13	—	1952
1953								234	155	55	—	5	19	—	1953
1954	2 044	1 015	431	294	173	131	—	216	132	58	—	6	19	1	1954
1955	2 202	1 199	434	300	153	116	—	227	131	74	—	5	16	1	1955
1956	2 369	1 232	485	322	191	139	—	304	181	91	—	5	26	1	1956
1957	2 515	1 413	406	334	184	178	—	275	160	94	—	5	15	1	1957
1958	2 172	1 148	380	272	209	163	—	257	157	80	—	5	14	1	1958
1959	2 156	1 123	389	269	219	156	—	248	146	83	—	4	14	1	1959
1960	2 380	1 337	362	319	205	157	—	238	136	82	—	4	15	1	1960
1961	2 266	1 408	323	282	106	146	—	234	140	78	—	3	12	1	1961
1962	2 071	1 194	316	314	103	144	—	262	163	79	—	3	16	1	1962
1963	2 115	1 203	353	321	112	126	—	352	205	116	—	1	27	3	1963
1964	2 169	1 297	380	305	64	124	—	259	150	92	—	2	15	1	1964

COKESOVENCOKES

COKE DA COKERIA

- 1 Leveringen aan de ijzer- en staalindustrie
- 2 Leveringen aan de overige industrie (totaal)
- 3 Leveringen aan de onafhankelijke gieterijen
- 4 Leveringen aan de glas-, keramische en bouwmaterialindustrie
- 5 Leveringen aan de chemische industrie
- 6 Leveringen aan de spoorwegen

- 1 Forniture all'industria siderurgica
- 2 Forniture alle altre industrie (totale)
- 3 Forniture alle fonderie indipendenti
- 4 Forniture all'industria vetraria, della ceramica, dei materiali da costruzione
- 5 Forniture all'industria chimica
- 6 Forniture alle ferrovie

## STEINKOHLKOKS

## COKE DE FOUR

## COKE OVEN COKE

1 Lieferungen an Haushalte, Handel, Kleinverbraucher und verschiedenes

2 Deputate

3 Bestände bei den Verbrauchern insgesamt \*

4 Bestände der Eisenschaffenden Industrie \*

5 Bestände der übrigen Industrie \*

6 Bestände der Eisenbahnen \*

\* am Jahresende

1 Deliveries to household, trade, craft industries

2 Workmen's coal

3 Industrial consumers' stocks (total) \*

4 Iron and steel industry's stocks \*

5 Other industries' stocks \*

6 Railways' stocks \*

\* at end of year

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	
	1 — Livraisons aux foyers domestiques, commerce, artisanat et divers							2 — Livraisons au personnel							
	1 000 t							1 000 t							
1950	7 123	4 605	1 104	308	828	237	41	153	78	33	—	2	40	—	1950
1951	8 826	6 124	1 073	492	856	237	44	189	116	29	—	2	42	—	1951
1952	9 013	6 024	1 268	597	876	193	55	207	133	33	—	2	39	—	1952
1953	9 980	6 876	1 266	648	972	179	39	227	131	51	5	2	38	—	1953
1954	10 914	7 484	1 322	832	1 019	220	37	281	150	95	7	4	25	—	1954
1955	11 566	7 855	1 432	853	1 181	209	36	368	170	130	11	11	46	—	1955
1956	12 396	7 969	1 852	970	1 292	277	36	444	203	155	14	10	62	—	1956
1957	13 272	9 150	1 767	963	1 153	202	37	432	191	149	15	11	66	—	1957
1958	10 709	7 297	1 417	737	1 045	181	32	488	223	175	15	10	65	—	1958
1959	9 353	6 100	1 398	709	949	171	26	502	238	177	15	10	62	—	1959
1960	10 159	6 704	1 387	880	970	193	25	532	267	174	19	11	61	—	1960
1961	9 387	6 223	1 307	767	884	180	26	549	293	169	19	10	58	—	1961
1962	10 626	6 784	1 645	928	1 022	215	32	670	396	186	12	10	66	—	1962
1963	13 551	8 547	2 565	1 070	1 006	322	41	822	493	224	22	11	72	—	1963
1964	10 344	7 034	1 215	1 259	591	217	28	845	543	207	15	12	68	—	1964
	3 — Stocks chez les consommateurs, total (en fin d'année)							4 — Stocks auprès de l'industrie sidérurgique (en fin d'année)							
	1 000 t							1 000 t							
1950	1 035	465	463	.	.	.	.	380	138	156	.	.	25	.	1950
1951	1 902	1 058	679	.	.	25	.	956	523	295	.	.	27	.	1951
1952	1 874	947	528	.	.	44	.	915	369	258	.	.	44	.	1952
1953	1 918	902	539	.	.	64	.	866	259	309	.	.	64	.	1953
1954															1954
1955	2 234	1 139	499	.	.	53	.	966	302	324	.	.	49	.	1955
1956	2 855	1 379	767	.	.	95	.	1 257	346	517	.	.	81	.	1956
1957	3 840	1 829	985	.	.	105	.	1 979	706	700	.	.	93	.	1957
1958	4 409	2 709	891	.	.	114	.	2 925	1 865	591	.	.	102	.	1958
1959	3 436	1 903	881	.	.	118	.	2 228	1 266	591	.	.	109	.	1959
1960	2 678	1 342	745	.	.	157	.	1 767	771	520	.	.	149	.	1960
1961	2 613	1 142	807	.	.	110	.	1 757	672	597	.	.	104	.	1961
1962	2 457	954	797	.	.	122	.	1 597	492	597	.	.	116	.	1962
1963	2 221	865	814	.	.	125	.	1 368	375	584	.	.	118	.	1963
1964	2 395	938	898	.	.	118	.	1 501	434	648	.	.	111	.	1964
	5 — Stocks auprès de l'ensemble des autres industries (en fin d'année)							6 — Stocks aux chemins de fer (en fin d'année)							
	1 000 t							1 000 t							
1950	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1950
1951	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1951
1952	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1952
1953	831	543	270	.	.	.	.	32	30	—	—	—	2	—	1953
1954	886	604	230	.	.	.	.	37	35	—	—	—	2	—	1954
1955	1 168	809	175	.	.	.	.	25	24	—	—	—	1	—	1955
1956	1 447	994	250	.	.	.	.	45	33	—	—	—	12	—	1956
1957	1 573	1 070	285	.	.	.	.	57	47	—	—	—	10	—	1957
1958	1 248	796	300	.	.	.	.	52	43	—	—	—	9	—	1958
1959	1 007	594	290	.	.	.	.	52	43	—	—	—	9	—	1959
1960	869	537	225	.	.	.	.	42	34	—	—	—	8	—	1960
1961	804	439	210	.	.	.	.	37	31	—	—	—	6	—	1961
1962	803	431	180	.	.	.	.	37	31	—	—	—	6	—	1962
1963	797	441	230	.	.	.	.	56	49	—	—	—	7	—	1963
1964	849	466	250	.	.	.	.	45	38	—	—	—	7	—	1964

## COKESOVENCOKES

## COKE DA COKERIA

1 Leveringen aan huisbrand, handel, kleinindustrie en diversen

2 Leveringen aan personeel

3 Voorraden bij de verbruikers, totaal \*

4 Voorraden bij de ijzer- en staalindustrie \*

5 Voorraden bij de overige industrie \*

6 Voorraden bij de spoorwegen \*

\* aan het einde van het jaar

1 Forniture per consumi domestici, commercio, artigianato e diversi

2 Consegne al personale

3 Stocks presso i consumatori, totale \*

4 Stocks presso l'industria siderurgica \*

5 Stocks presso le altre industrie \*

6 Stocks presso le ferrovie \*

\* a fine anno

## GASKOKS

## COKE DE GAZ

## GAS COKE

- 1 Erzeugung
- 2 Bestände bei den Gaswerken (am Jahresende)
- 3 Einfuhr insgesamt
- 4 Ausfuhr insgesamt
- 5 Inlandslieferungen insgesamt
- 6 Selbstverbrauch der Gaswerke und Deputate

- 1 Production
- 2 Stocks at gasworks (end of year)
- 3 Total imports
- 4 Total exports
- 5 Total inland deliveries
- 6 Own consumption of gasworks

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	<b>1 — Production</b>							<b>2 — Stocks aux usines à gaz (en fin d'année)</b>							
	<b>1 000 t</b>							<b>1 000 t</b>							
1950	8 189	3 140	2 768	1 067	1 155	28	31	346	29	213	19	83	2	—	1950
1951	8 782	3 689	2 835	1 093	1 109	23	33	189	40	74	34	39	2	—	1951
1952	9 158	4 271	2 648	1 113	1 073	21	32	508	57	227	115	106	3	—	1952
1953	8 725	4 210	2 435	1 077	952	20	31	1 002	455	347	93	103	4	—	1953
1954	8 636	4 487	2 127	1 052	919	18	33	528	180	226	55	61	6	—	1954
1955	8 661	5 062	1 697	993	865	10	34	217	53	91	31	39	3	—	1955
1956	9 078	5 683	1 598	1 001	756	4	36	242	78	63	26	73	2	—	1956
1957	8 592	5 452	1 514	930	656	4	36	933	566	141	112	112	2	—	1957
1958	7 691	4 960	1 322	808	563	3	35	627	295	155	92	83	2	—	1958
1959	7 268	5 014	1 009	777	435	1	32	495	225	124	80	66	—	—	1959
1960	7 057	5 220	708	803	292	—	34	416	267	62	33	54	—	—	1960
1961	6 421	4 948	440	767	233	—	33	464	326	43	39	56	—	—	1961
1962	6 213	4 958	246	776	201	—	32	398	290	29	31	48	—	—	1962
1963	5 954	4 890	146	708	178	—	32	432	334	10	24	64	—	—	1963
1964	5 628	4 192	61	519	109	—	27	353	252	6	47	48	—	—	1964
	<b>3 — Importations totales</b>							<b>4 — Exportations totales</b>							
	<b>1 000 t</b>							<b>1 000 t</b>							
1950	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3	—	—	—	—	1950
1951	—	—	—	—	—	—	—	29	—	23	—	6	—	—	1951
1952	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2	—	—	1952
1953	12	—	—	8	—	—	—	116	80	2	5	28	1	—	1953
1954	48	—	—	20	—	—	—	162	100	4	—	58	0	—	1954
1955	91	—	—	22	—	—	—	210	150	24	—	35	1	—	1955
1956	14	—	—	3	—	—	—	81	60	4	—	16	1	—	1956
1957	63	—	—	39	—	—	—	195	180	—	—	14	1	—	1957
1958	42	—	—	40	—	—	—	474	427	9	—	38	0	—	1958
1959	39	—	—	38	—	—	—	302	263	5	—	34	—	—	1959
1960	65	—	—	65	—	—	—	257	215	7	—	35	—	—	1960
1961	52	—	—	51	—	—	—	268	242	1	—	26	—	—	1961
1962	93	—	—	85	—	—	—	216	197	—	—	19	—	—	1962
1963	84	—	—	47	—	—	—	159	141	—	—	18	—	—	1963
1964	107	—	—	36	—	—	—	241	214	—	—	27	—	—	1964
	<b>5 — Livraisons intérieures totales</b>							<b>6 — Consommation propre des usines à gaz et livraisons au personnel</b>							
	<b>1 000 t</b>							<b>1 000 t</b>							
1950	8 389	3 305	2 921	1 095	1 005	32	31	3 246	1 045	1 298	361	515	17	10	1950
1951	8 787	3 685	2 952	1 087	1 008	22	33	3 247	1 070	1 263	377	512	12	10	1951
1952	8 709	4 267	2 494	1 032	863	21	32	3 115	1 063	1 157	366	508	11	10	1952
1953	8 011	3 732	2 313	1 104	809	22	31	3 119	1 142	1 118	356	482	11	10	1953
1954	8 934	4 662	2 244	1 110	841	44	33	4 049	2 223	980	355	471	10	10	1954
1955	8 860	5 039	1 808	1 039	859	81	34	2 829	1 271	748	326	468	6	10	1955
1956	9 010	5 598	1 622	1 008	732	14	36	2 703	1 239	725	307	419	3	10	1956
1957	7 785	4 784	1 436	878	624	27	36	2 512	1 145	688	283	384	2	10	1957
1958	7 607	4 804	1 299	873	591	5	35	2 464	1 198	628	266	363	1	10	1958
1959	7 161	4 821	1 034	827	443	4	32	2 056	1 058	465	234	289	0	10	1959
1960	6 972	4 963	762	915	298	0	34	1 799	1 003	315	254	217	—	10	1960
1961	6 176	4 647	458	812	225	1	33	1 535	927	195	232	171	—	10	1961
1962	6 159	4 797	262	869	191	8	32	1 394	903	111	222	148	—	10	1962
1963	5 845	4 705	165	762	144	37	32	1 288	866	64	209	140	—	9	1963
1964	5 569	4 780	61	532	98	71	27	1 075	826	27	122	92	—	8	1964

## GASCOKES

## COKE DA GAS

- 1 Produktie
- 2 Voorraden bij de gasfabrieken (aan het einde van het jaar)
- 3 Totale invoer
- 4 Totale uitvoer
- 5 Totale binnenlandse leveringen
- 6 Eigenverbruik van de gasfabrieken en leveringen aan personeel

- 1 Produzione
- 2 Stocks presso le officine da gas (a fine anno)
- 3 Importazioni totali
- 4 Esportazioni totali
- 5 Forniture interne totali
- 6 Consumo interno delle officine da gas e consegne al personale

- 1 Brutto-Inlandsverbrauch
- 2 Verbrauch zur Veredelung insgesamt
- 3 Verbrauch zur Veredelung in elektrische Energie
- 4 Verbrauch zur Veredelung in den Kokereien
- 5 Verbrauch zur Veredelung in Hochöfen
- 6 Netto-Inlandsverbrauch

- 1 Total gross inland consumption
- 2 Consumption for transformation, total
- 3 Consumption for transformation in power stations
- 4 Consumption for transformation in coke ovens
- 5 Consumption for transformation in blast furnaces
- 6 Total net inland consumption

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	
	<b>1 — Consommation intérieure brute</b>							<b>2 — Consommation pour transformation, total</b>							
	<b>1 000 t</b>							<b>1 000 t</b>							
1950	51 010	24 824	13 947	2 513	2 779	4 294	2 653	14 125	6 342	4 105	134	612	1 557	1 375	1950
1951	61 223	30 378	15 835	3 146	3 048	5 617	3 199	16 778	7 439	4 649	248	769	2 020	1 653	1951
1952	66 334	34 397	17 108	3 129	2 926	5 437	3 377	18 427	8 637	5 081	304	790	1 970	1 645	1952
1953	61 876	32 333	14 962	3 328	3 052	5 072	3 129	17 141	7 941	4 584	389	913	1 761	1 553	1953
1954	65 365	34 601	15 452	3 597	3 111	5 441	3 163	17 964	8 311	4 685	414	869	2 039	1 646	1954
1955	74 731	40 003	17 925	3 818	3 363	6 118	3 504	21 281	9 917	7 555	531	918	2 321	1 839	1955
1956	79 451	42 453	19 032	4 360	3 496	6 436	3 674	22 549	10 412	6 071	566	1 024	2 522	1 954	1956
1957	80 152	43 198	19 133	4 434	3 243	6 311	3 833	23 122	10 699	6 315	632	975	2 489	2 012	1957
1958	73 910	38 004	18 585	4 239	3 243	6 137	3 702	22 462	9 738	6 531	647	1 054	2 533	1 959	1958
1959	74 237	38 053	18 656	4 145	3 121	6 453	3 809	22 856	10 133	6 439	620	1 110	2 506	2 048	1959
1960	80 319	41 724	19 788	4 790	3 001	6 867	4 149	24 598	11 197	6 837	711	1 047	2 594	2 212	1960
1961	76 912	39 411	19 353	4 644	2 652	6 687	4 165	23 792	10 547	6 918	795	878	2 421	2 233	1961
1962	75 982	38 271	18 629	5 327	2 938	6 863	3 954	22 685	9 600	6 597	927	1 010	2 449	2 102	1962
1963	77 624	38 520	19 556	5 890	2 917	7 000	3 741	20 865	8 776	6 078	926	948	2 384	1 753	1963
1964	75 925	38 367	18 726	5 092	2 446	7 296	3 998	21 850	9 352	6 474	840	795	2 506	1 883	1964
	<b>3 — Consommation pour transformation dans les centrales électriques</b>							<b>4 — Consommation pour transformation dans les cokeries</b>							
	<b>1 000 t</b>							<b>1 000 t</b>							
1950	312	140	93	—	55	16	8	1 426	845	257	—	300	24	—	1950
1951	252	90	72	—	65	16	8	1 529	879	216	—	423	11	—	1951
1952	207	81	32	—	73	13	8	1 551	883	216	—	442	10	—	1952
1953	292	89	76	—	96	23	8	1 582	821	251	—	510	—	—	1953
1954	346	90	63	—	71	114	8	1 871	1 047	324	—	495	5	—	1954
1955	358	132	56	—	63	95	12	1 768	943	309	—	515	1	—	1955
1956	503	115	96	—	81	201	10	1 900	951	326	—	622	1	—	1956
1957	381	86	76	—	79	131	9	1 785	851	325	—	609	—	—	1957
1958	336	66	56	—	94	107	13	1 856	894	377	—	585	—	—	1958
1959	287	56	25	—	77	96	33	2 078	1 158	345	—	575	—	—	1959
1960	161	49	7	—	29	49	27	1 808	1 066	247	—	495	—	—	1960
1961	161	51	6	—	20	50	34	1 578	1 033	200	—	345	—	—	1961
1962	166	64	12	—	29	28	33	1 947	1 246	247	—	454	—	—	1962
1963	208	78	14	—	28	56	32	1 845	1 326	92	—	427	—	—	1963
1964	120	45	6	—	6	46	17	1 549	1 164	125	—	260	—	—	1964
	<b>5 — Consommation pour transformation dans les hauts fourneaux</b>							<b>6 — Consommation intérieure nette</b>							
	<b>1 000 t</b>							<b>1 000 t</b>							
1950	12 387	5 357	3 755	134	257	1 517	1 367	36 885	18 482	9 842	2 379	2 167	2 737	1 278	1950
1951	14 997	6 470	4 360	248	281	1 993	1 645	44 445	22 939	11 186	2 898	2 279	3 597	1 546	1951
1952	16 669	7 673	4 833	304	275	1 947	1 637	47 907	25 760	12 027	2 825	2 136	3 467	1 692	1952
1953	15 267	7 031	4 257	389	307	1 738	1 545	44 735	24 392	10 378	2 939	2 139	3 311	1 576	1953
1954	15 747	7 174	4 298	414	303	1 920	1 638	47 401	26 290	10 767	3 183	2 242	3 402	1 517	1954
1955	19 155	8 842	5 390	531	340	2 225	1 827	53 450	30 086	12 170	3 287	2 445	3 797	1 665	1955
1956	20 146	9 346	5 649	566	321	2 320	1 944	56 902	32 041	12 961	3 794	2 472	3 914	1 720	1956
1957	20 956	9 762	5 914	632	287	2 358	2 003	57 030	32 499	12 818	3 802	2 268	3 822	1 821	1957
1958	20 270	8 778	6 098	667	375	2 426	1 946	51 448	28 266	12 054	3 592	2 189	3 604	1 743	1958
1959	20 491	8 919	6 069	620	458	2 410	2 015	51 381	27 920	12 217	3 525	2 011	3 947	1 761	1959
1960	22 629	10 082	6 583	711	523	2 545	2 185	55 721	30 527	12 951	4 079	1 954	4 273	1 937	1960
1961	22 053	9 463	6 712	795	513	2 371	2 199	53 120	28 864	12 435	3 849	1 774	4 266	1 932	1961
1962	20 572	8 290	6 338	927	527	2 421	2 069	53 297	28 671	12 032	4 400	1 928	4 414	1 852	1962
1963	18 812	7 372	5 972	926	493	2 328	1 721	56 759	29 744	13 478	4 964	1 969	4 616	1 988	1963
1964	20 181	8 143	6 343	840	529	2 460	1 866	54 071	29 011	12 252	4 252	1 651	4 790	2 115	1964

- 1 Bruto binnenlands verbruik
- 2 Totaal verbruik voor omzetting
- 3 Verbruik voor omzetting in elektrische energie
- 4 Verbruik voor omzetting in de cokerefabrieken
- 5 Verbruik voor omzetting in hoogovens
- 6 Netto binnenlands verbruik

- 1 Consumo interno lordo
- 2 Consumo per trasformazione
- 3 Consumo per trasformazione nelle centrali elettriche
- 4 Consumo per trasformazione nelle cokerie
- 5 Consumo per trasformazione negli alti forni
- 6 Consumo interno netto

- 1 Verbrauch des Sektors "Energie"
- 2 Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie"  
(einschl. des Verbrauchs zur Gichtgaserzeugung)
- 3 Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie"  
(ohne Verbrauch zur Gichtgaserzeugung)
- 4 Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
- 5 Verbrauch des Sektors "Verkehr"
- 6 Lieferungen an Haushalte, Handel, Kleinverbraucher

- 1 Consumption of "Energy" sector
- 2 Consumption of "Iron and steel" sector  
(including coke transformed into blast furnace gas)
- 3 Consumption of "Iron and steel" sector  
(excluding coke transformed into blast furnace gas)
- 4 Consumption of "Other industries" sector
- 5 Consumption of "Transports" sector
- 6 Deliveries to "Household, trade, craft industries"

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	
	1 — Consommation du secteur "Energie"							2 — Consommation du secteur "Sidérurgie" (y compris la transformation en gaz de hauts fourneaux)							
	1 000 t							1 000 t							
1950	3 879	1 430	1 270	361	525	283	10	25 113	11 545	7 928	454	506	3 107	1 573	1950
1951	3 807	1 398	1 273	377	516	233	10	32 425	14 177	9 486	754	537	4 372	3 099	1951
1952	3 490	1 218	1 219	366	509	168	10	37 735	17 701	10 979	852	550	4 421	3 232	1952
1953	3 538	1 327	1 176	358	492	175	10	33 140	15 428	9 211	867	505	4 085	3 044	1953
1954	4 191	1 910	1 176	362	511	222	10	33 738	15 551	9 239	1 038	581	4 258	3 071	1954
1955	4 045	1 822	1 158	335	551	169	10	41 791	19 721	11 742	1 348	661	4 914	3 405	1955
1956	3 847	1 758	1 133	300	498	148	10	44 643	21 075	12 414	1 783	660	5 139	2 572	1956
1957	3 489	1 517	1 131	278	464	89	10	46 462	22 193	12 883	1 901	635	5 119	3 731	1957
1958	3 614	1 637	1 134	263	452	118	10	43 695	19 544	12 732	1 886	813	5 109	3 611	1958
1959	3 195	1 400	1 076	253	350	106	10	45 500	20 448	13 083	1 847	984	5 434	3 704	1959
1960	2 843	1 255	961	255	265	97	10	51 132	23 380	14 541	2 246	1 108	5 804	4 053	1960
1961	2 281	1 097	656	233	207	78	10	50 142	22 268	14 751	2 311	1 114	5 635	4 063	1961
1962	2 193	1 090	627	217	175	74	10	47 463	20 249	13 783	2 597	1 172	5 813	3 849	1962
1963	2 341	1 102	776	209	170	75	9	45 507	18 520	13 677	2 710	1 245	5 729	3 626	1963
1964	1 989	1 106	602	123	129	21	8	49 667	21 036	14 451	2 644	1 368	6 247	3 921	1964
	3 — Consommation du secteur "Sidérurgie" (non compris la transformation en gaz de hauts fourneaux)							4 — Consommation du secteur "Autres industries"							
	1 000 t							1 000 t							
1950	13 726	6 188	4 173	320	249	1 590	1 206	9 676	4 008	2 224	826	16	594	8	1950
1951	17 428	7 707	5 126	506	256	2 379	1 454	9 171	4 864	2 560	975	58	691	23	1951
1952	21 066	10 028	6 146	548	275	2 474	1 595	9 008	5 129	2 447	785	43	587	17	1952
1953	17 873	8 397	4 954	478	198	2 347	1 499	8 455	4 896	2 123	794	79	548	15	1953
1954	17 991	8 377	4 941	624	278	2 338	1 433	8 896	5 103	2 380	796	17	587	13	1954
1955	22 636	10 879	6 352	817	321	2 689	1 578	9 606	5 802	2 401	733	14	640	16	1955
1956	25 497	11 729	7 765	1 217	339	2 819	1 628	10 320	6 347	2 412	793	34	715	19	1956
1957	25 506	12 431	6 969	1 269	348	2 761	1 728	10 103	6 099	2 340	874	44	727	19	1957
1958	23 425	10 766	6 634	1 239	438	2 683	1 665	8 828	5 067	2 245	901	14	590	11	1958
1959	25 009	11 529	7 014	1 227	526	3 024	1 689	8 841	5 174	2 150	871	28	606	12	1959
1960	28 503	13 298	7 958	1 535	585	3 259	1 868	9 057	5 270	2 148	923	47	661	8	1960
1961	28 089	12 805	8 039	1 516	601	3 264	1 864	8 760	5 078	2 049	906	30	691	6	1961
1962	26 891	11 959	7 445	1 670	645	3 392	1 780	8 455	4 726	1 937	1 106	30	650	6	1962
1963	26 695	11 148	7 705	1 784	752	3 401	1 905	8 759	4 527	2 005	1 481	22	717	7	1963
1964	29 486	12 893	8 108	1 804	839	3 787	2 055	8 183	4 590	1 997	852	57	682	5	1964
	5 — Consommation du secteur "Transports"							6 — Livraisons aux foyers domestiques, commerce, artisanat							
	1 000 t							1 000 t							
1950	270	170	69	—	13	17	1	9 679	5 072	2 050	872	1 371	252	62	1950
1951	353	244	73	—	16	19	1	10 863	5 969	2 096	1 042	1 411	278	67	1951
1952	317	219	80	—	5	13	—	11 459	6 660	2 091	1 123	1 283	225	77	1952
1953	302	191	87	—	5	19	—	11 752	6 935	1 989	1 214	1 333	221	60	1953
1954	276	166	83	—	6	20	1	13 576	8 275	2 136	1 431	1 413	261	60	1954
1955	288	181	84	—	5	17	1	14 766	9 348	2 112	1 381	1 557	308	60	1955
1956	330	210	99	—	5	15	1	16 185	10 147	2 557	1 492	1 583	344	62	1956
1957	303	179	101	—	5	17	1	15 192	9 814	2 286	1 375	1 382	272	63	1957
1958	286	181	83	—	5	16	1	13 470	8 806	1 952	1 163	1 242	250	57	1958
1959	269	164	86	—	4	14	1	12 810	8 397	1 884	1 159	1 085	237	48	1959
1960	265	159	84	—	4	17	1	13 420	8 905	1 795	1 376	1 041	254	49	1960
1961	253	154	79	—	3	16	1	12 473	8 459	1 620	1 177	930	238	49	1961
1962	272	173	79	—	3	16	1	14 511	9 724	1 949	1 429	1 074	281	54	1962
1963	343	198	116	—	3	25	1	17 241	11 391	2 871	1 500	1 021	394	64	1963
1964	276	167	91	—	2	15	1	14 097	10 146	1 448	1 564	608	284	47	1964

## COKES

- 1 Verbruik van de sektor "Energie"
- 2 Verbruik van de sektor "Ijzer- en staalindustrie"  
(verbruik voor omzetting in hoogoven gas inbegrepen)
- 3 Verbruik van de sektor "Ijzer- en staalindustrie"  
(verbruik voor omzetting in hoogoven gas niet inbegrepen)
- 4 Verbruik van de sektor "Overige industrie"
- 5 Verbruik van de sektor "Vervoer"
- 6 Leveringen aan huisbrand, handel, kleinindustrie

- 1 Consumo del settore "Energia"
- 2 Consumo del settore "Sidérurgia"  
(inclusa la trasformazione in gas di alti forni)
- 3 Consumo del settore "Sidérurgia"  
(escluse la trasformazione in gas di alti forni)
- 4 Consumo del settore "Altre industrie"
- 5 Consumo del settore "Trasporti"
- 6 Forniture per consumi domestici, commercio, artigianato

**BRAUNKOHLE**

---

**LIGNITE**

---

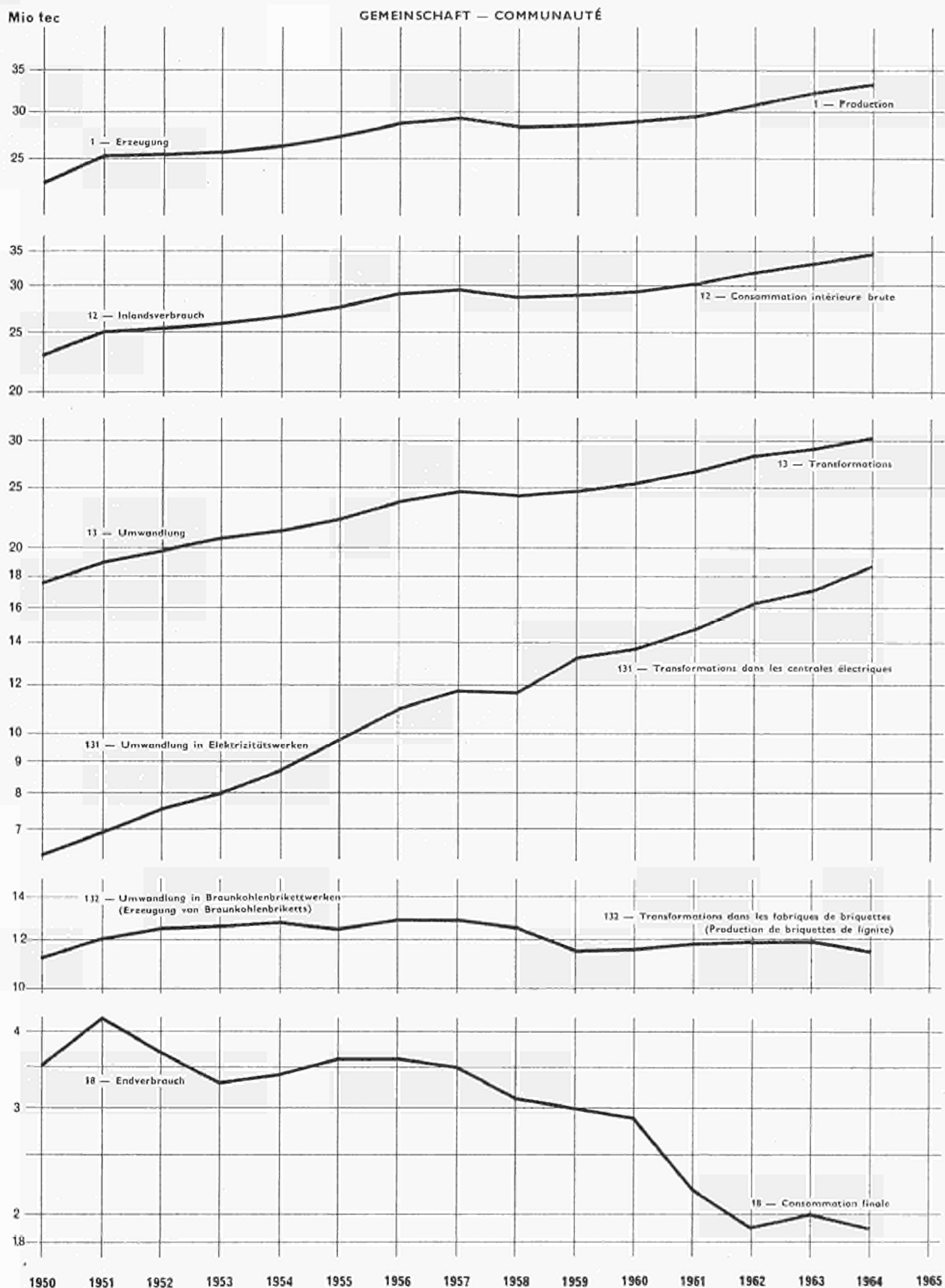
**LIGNITE**

---

**BRUINKOOL**

---

**LIGNITE**





	1 000 tec	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Production</b>	23 047	25 420	25 460	25 606	26 438	27 202	28 700	29 231	28 411	28 450
	<i>lignite récent</i>	20 983	23 083	23 103	23 404	24 225	24 874	26 264	26 647	25 909	26 063
	<i>lignite ancien</i>	2 064	2 337	2 357	2 202	2 213	2 328	2 436	2 584	2 502	2 387
2	Récept. en prov. Communauté	(—)	(—)	(—)	(—)	(21)	(5)	(11)	(15)	(15)	(6)
3	Importations en prov. Pays tiers	517	194	291	298	347	449	481	449	432	494
4	<b>Ressources</b>	23 564	25 614	25 751	25 904	26 785	27 651	29 181	29 680	28 843	28 944
5	Var. stocks (product. et import.) *	— 12	+ 36	— 60	— 40	+ 16	+ 82	— 9	— 119	— 113	— 3
6	Livraisons à la Communauté	(6)	(34)	(11)	(9)	(48)	(113)	(93)	(71)	(30)	(24)
7	Exportations vers Pays tiers	533	556	228	—	2	61	50	37	16	11
8	Sources	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Disponibilités intérieures</b>	23 013	25 060	25 452	25 855	26 772	27 564	29 040	29 468	28 699	28 912
10	Var. stocks (consomm. industr.) *	—	—	—	—	—	—	—	—	—	+ 35
12	<b>Consommation intér. brute</b>	23 013	25 060	25 452	25 855	26 772	27 564	29 040	29 468	28 699	28 947
13	Transformation	17 499	18 953	19 948	20 657	21 325	22 282	23 881	24 684	24 300	24 752
15	<b>Consommation intér. nette</b>	5 514	6 107	5 504	5 198	5 423	5 282	5 159	4 784	4 399	4 195
17	Consommat. du sect. Energie	1 900	1 798	1 710	1 725	1 932	1 520	1 378	1 134	1 090	1 025
18	Consommation finale	3 465	4 178	3 689	3 334	3 352	3 618	3 606	3 524	3 110	2 992
19	Ecart statistique	+ 149	+ 131	+ 105	+ 139	+ 163	+ 144	+ 175	+ 126	+ 199	+ 178
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques	6 338	6 924	7 471	8 034	8 653	9 791	11 006	11 832	11 734	13 156
132	fabriques de briquettes	11 156	12 028	12 477	12 623	12 672	12 491	12 875	12 852	12 566	11 596
133	usines à gaz et cokeries	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Sidérurgie	122	54	22	22	37	21	19	40	59	76
182	secteur Autres industries	2 660	2 979	2 838	2 715	2 685	2 940	2 895	2 843	2 523	2 438
183	secteur Transports	22	16	13	13	14	16	17	14	15	9
184	secteur Foyers domestiques, etc.	631	1 091	782	557	581	616	654	605	480	423
189	non classée	30	38	34	27	35	25	21	22	33	46

	1 000 tec	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1960 Ø	C 1961-1964 Ø	B : A %	C : B %
1	<b>Production</b>	28 877	29 590	30 851	32 054	33 136	25 194	28 399	30 902	112,7	108,8
	<i>brown coal</i>	26 586	27 292	28 461	29 577	30 608	22 960	25 952	28 504	113,0	109,8
	<i>hard lignite</i>	2 291	2 298	2 390	2 477	2 528	2 234	2 447	2 398	109,5	98,0
2	Imports from the Community	(54)	(63)	(59)	(53)	(55)	(4)	(10)	(57)	250,0	570,0
3	Imp. from non-community countries	539	558	561	581	515	329	461	551	140,1	119,5
4	<b>Availability</b>	29 416	30 148	31 412	32 635	33 651	25 523	28 860	31 453	113,1	109,0
5	Var. of stocks (at prod. and import.) *	— 42	+ 2	+ 12	— 16	+ 26	— 12	— 32	— 4	—	—
6	Exports to the Community	(65)	(71)	(76)	(74)	(59)	(22)	(66)	(69)	300,0	104,5
7	Exp. to the non-community countries	11	11	4	4	21	264	35	10	13,3	28,6
8	Bunkers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Inland availabilities</b>	29 352	30 131	31 403	32 594	33 652	25 229	28 737	31 427	113,9	109,4
10	Var. of stocks (at industr. consumers) *	+ 11	+ 19	+ 7	— 8	+ 5	—	+ 7	+ 7	—	—
12	<b>Gross inland consumption</b>	29 363	30 150	31 410	32 586	33 657	25 229	28 744	31 434	113,9	109,4
13	Transformation	25 355	26 554	28 118	28 972	30 234	19 676	23 980	27 846	121,9	116,1
15	<b>Net inland consumption</b>	4 008	3 596	3 292	3 614	3 423	5 553	4 764	3 588	85,8	75,3
17	Consumption of the energy sector	914	694	624	747	801	1 813	1 229	756	67,8	61,5
18	Final consumption	2 871	2 675	2 472	2 648	2 319	3 603	3 370	2 598	93,5	77,1
19	Statistical difference	+ 223	+ 227	+ 196	+ 219	+ 303	+ 137	+ 165	+ 234	—	—
<b>Transformation in :</b>											
131	electrical power stations	13 805	14 801	16 199	17 045	18 701	7 484	11 504	16 110	153,7	140,0
132	Patent fuels factories	11 550	11 753	11 919	11 927	11 533	12 191	12 476	11 736	102,3	94,1
133	gasworks and coke ovens	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
<b>Final consumption of :</b>											
181	sector Iron and Steel industry	76	75	93	100	54	51	43	80	84,3	186,0
182	sector other industries	2 330	2 155	1 923	2 037	1 924	2 775	2 728	2 074	98,3	76,0
183	sector Transport	7	14	10	9	9	16	14	10	87,5	71,4
184	sector domestic etc.	410	368	383	446	298	728	556	381	76,4	68,5
189	others	48	63	63	56	34	33	29	53	87,9	182,8

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) decrease of stocks; (—) increase of stocks

1 000 t SKE	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Förderung</b>	<b>21 683</b>	<b>23 794</b>	<b>23 870</b>	<b>24 128</b>	<b>25 041</b>	<b>25 792</b>	<b>27 162</b>	<b>27 621</b>	<b>26 679</b>	<b>26 666</b>
<i>Jüngere Braunkohle</i>	20 581	22 603	22 640	22 950	23 830	24 520	25 916	26 328	25 410	25 395
<i>Ältere Braunkohle</i>	1 102	1 191	1 230	1 178	1 211	1 272	1 246	1 293	1 269	1 271
<b>2 Bezüge aus der Gemeinschaft</b>	—	—	—	—	—	2	11	15	13	3
<b>3 Einfuhr aus dritten Ländern</b>	517	194	291	298	347	449	481	449	432	494
<b>4 Aufkommen</b>	<b>22 200</b>	<b>23 988</b>	<b>24 161</b>	<b>24 426</b>	<b>25 388</b>	<b>26 243</b>	<b>27 654</b>	<b>28 085</b>	<b>27 124</b>	<b>27 163</b>
<b>5 Bestandsveränd. (Prod. u. Import.) *</b>	— 8	+ 3	— 4	+ 2	— 7	— 12	— 21	— 12	+ 39	+ 19
<b>6 Lieferungen an die Gemeinschaft</b>	—	—	—	—	22	5	—	—	2	4
<b>7 Ausfuhr in dritte Länder</b>	533	556	228	—	2	5	5	7	9	11
<b>8 Bunker</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Inländische Verfügbarkeit</b>	<b>21 659</b>	<b>23 435</b>	<b>23 929</b>	<b>24 428</b>	<b>25 357</b>	<b>26 221</b>	<b>27 628</b>	<b>28 066</b>	<b>27 152</b>	<b>27 167</b>
<b>10 Bestandsveränd. (industr. Verbr.) *</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	+ 35
<b>12 Brutto-Inlandsverbrauch</b>	<b>21 659</b>	<b>23 435</b>	<b>23 929</b>	<b>24 428</b>	<b>25 357</b>	<b>26 221</b>	<b>27 628</b>	<b>28 066</b>	<b>27 152</b>	<b>27 202</b>
<b>13 Umwandlung</b>	17 222	18 600	19 592	20 334	20 965	21 919	23 476	24 279	23 640	23 867
<b>15 Netto-Inlandsverbrauch</b>	<b>4 437</b>	<b>4 835</b>	<b>4 337</b>	<b>4 094</b>	<b>4 392</b>	<b>4 302</b>	<b>4 152</b>	<b>3 787</b>	<b>3 512</b>	<b>3 335</b>
<b>17 Verbrauch des Sektors Energie</b>	1 869	1 764	1 679	1 698	1 900	1 493	1 358	1 115	1 066	1 002
<b>18 Endverbrauch</b>	2 442	2 957	2 567	2 273	2 385	2 710	2 646	2 579	2 284	2 198
<b>19 Statistische Differenz</b>	+ 126	+ 114	+ 91	+ 123	+ 107	+ 99	+ 148	+ 93	+ 162	+ 135
<b>Umwandlung in :</b>										
131 Elektrizitätswerken	6 123	6 697	7 234	7 792	8 360	9 490	10 665	11 494	11 127	12 316
132 Briкетtfabriken	11 099	11 903	12 358	12 542	12 605	12 429	12 811	12 785	12 513	11 551
133 Gaswerken und Kokereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Endverbrauch im :</b>										
181 Sektor Eisensch. Industrie	122	54	22	22	37	21	19	40	59	76
182 Sektor Übrige Industrie	1 783	1 966	1 884	1 791	1 851	2 155	2 094	2 040	1 795	1 733
183 Sektor Verkehr	20	14	11	10	11	14	16	13	14	9
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	487	885	616	423	451	495	496	464	383	334
189 Verschiedenes	30	38	34	27	35	25	21	22	33	46

1 000 tec	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
<b>1 Production</b>	<b>27 347</b>	<b>27 618</b>	<b>28 695</b>	<b>30 218</b>	<b>31 400</b>	<b>23 703</b>	<b>26 784</b>	<b>29 056</b>	<b>113,0</b>	<b>100,5</b>
<i>lignite récent</i>	26 074	26 359	27 438	28 904	30 066	22 521	25 514	27 768	113,3	108,9
<i>lignite ancien</i>	1 273	1 259	1 257	1 314	1 334	1 182	1 270	1 288	107,4	101,4
<b>2 Récept. en prov. Communauté</b>	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—
<b>3 Importations en prov. Pays tiers</b>	539	558	561	581	515	329	461	551	140,1	119,5
<b>4 Ressources</b>	<b>27 886</b>	<b>28 176</b>	<b>29 256</b>	<b>30 799</b>	<b>31 915</b>	<b>24 032</b>	<b>27 254</b>	<b>29 607</b>	<b>113,4</b>	<b>108,6</b>
<b>5 Var. stocks (product. et import.) *</b>	— 9	— 14	+ 21	— 28	+ 8	— 2	+ 3	— 4	—	—
<b>6 Livraisons à la Communauté</b>	54	63	59	53	55	4	2	57	—	—
<b>7 Exportations vers Pays tiers</b>	11	11	4	4	6	264	7	7	—	—
<b>8 Soutes</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>27 812</b>	<b>28 088</b>	<b>29 214</b>	<b>30 714</b>	<b>31 862</b>	<b>23 762</b>	<b>27 248</b>	<b>29 539</b>	<b>114,7</b>	<b>108,4</b>
<b>10 Var. stocks (consomm. industr.) *</b>	+ 11	+ 19	+ 7	— 8	+ 5	—	+ 7	+ 7	—	—
<b>12 Consommation intér. brute</b>	<b>27 823</b>	<b>28 107</b>	<b>29 221</b>	<b>30 706</b>	<b>31 867</b>	<b>23 762</b>	<b>27 255</b>	<b>29 546</b>	<b>114,7</b>	<b>108,4</b>
<b>13 Transformations</b>	24 594	25 196	26 675	27 884	29 181	19 339	23 436	26 706	121,2	114,0
<b>15 Consommation intér. nette</b>	<b>3 229</b>	<b>2 911</b>	<b>2 546</b>	<b>2 822</b>	<b>2 686</b>	<b>4 423</b>	<b>3 819</b>	<b>2 840</b>	<b>86,3</b>	<b>74,4</b>
<b>17 Consommat. du sect. Energie</b>	890	677	609	733	787	1 782	1 207	739	67,7	61,2
<b>18 Consommation finale</b>	2 147	2 020	1 797	1 943	1 679	2 524	2 482	1 918	98,3	77,3
<b>19 Ecartés statistiques</b>	+ 192	+ 214	+ 140	+ 146	+ 220	+ 117	+ 130	+ 183	—	—
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	13 088	13 494	14 805	16 000	17 693	7 238	11 018	15 016	152,2	136,3
132 fabriques de briquettes	11 506	11 702	11 870	11 884	11 488	12 101	12 418	11 690	102,6	94,1
133 usines à gaz et cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	76	74	93	100	54	51	43	79	84,3	183,7
182 secteur Autres industries	1 694	1 582	1 335	1 439	1 353	1 855	1 963	1 481	105,8	75,4
183 secteur Transports	7	14	10	9	9	13	13	10	100,0	76,9
184 secteur Foyers domestiques, etc.	322	287	296	339	229	572	434	295	75,9	68,0
189 non classée	48	63	63	56	34	33	29	53	87,9	182,8

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 000 tec</b>										
1 <b>Production</b>	927	1 134	1 107	1 040	1 044	1 143	1 267	1 336	1 307	1 231
<i>lignite récent</i>	102	118	118	139	116	131	146	124	140	144
<i>lignite ancien</i>	825	1 016	989	901	928	1 012	1 121	1 212	1 167	1 087
2 Récept. en prov. Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 <b>Ressources</b>	927	1 134	1 107	1 040	1 044	1 143	1 267	1 336	1 307	1 231
5 Var. stocks (product. et import.) *	— 4	+ 25	— 56	— 68	+ 14	+ 48	+ 12	— 93	— 134	— 39
6 Livraisons à la Communauté	6	27	8	9	26	105	81	54	17	17
7 Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	56	45	30	7	—
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 <b>Disponibilités intérieures</b>	917	1 132	1 043	963	1 032	1 030	1 153	1 159	1 149	1 175
10 Var. stocks (consomm. industr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 <b>Consommation intér. brute</b>	917	1 132	1 043	963	1 032	1 030	1 153	1 159	1 149	1 175
13 Transformations	238	293	294	265	304	305	351	349	391	430
15 <b>Consommation intér. nette</b>	679	839	749	698	728	725	802	810	758	745
17 Consommat. du sect. Energie	13	15	12	11	11	11	12	13	14	13
18 Consommation finale	643	809	725	672	694	692	765	768	710	692
19 Ecarts statistiques	+ 23	+ 15	+ 12	+ 15	+ 23	+ 22	+ 25	+ 29	+ 34	+ 40
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	215	216	224	241	293	301	341	338	389	429
132 fabriques de briquettes	18	76	70	24	11	4	10	11	2	1
133 usines à gaz et cokeries	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182 secteur Autres industries	504	608	562	538	565	572	607	628	614	604
183 secteur Transports	2	2	2	3	3	2	1	1	1	—
184 secteur Foyers domestiques, etc.	137	199	161	131	126	118	157	139	95	88

	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
<b>1 000 t SKE</b>										
1 <b>Förderung</b>	1 210	1 369	1 438	1 367	1 324	1 050	1 257	1 342	119,7	106,8
<i>Jüngere Braunkohle</i>	196	332	306	204	130	118	137	233	116,1	170,1
<i>Ältere Braunkohle</i>	1 014	1 037	1 132	1 163	1 194	932	1 120	1 109	120,2	99,0
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 <b>Aufkommen</b>	1 210	1 369	1 438	1 367	1 324	1 050	1 257	1 342	119,7	106,8
5 Bestandsveränd. (Prod. u. Import.) *	— 42	+ 9	— 8	+ 11	+ 19	— 18	— 41	— 3	—	—
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	11	8	17	21	4	15	55	12	36,7	21,8
7 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	15	—	28	3	—	—
8 Bunker	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 <b>Inländische Verfügbarkeit</b>	1 157	1 370	1 413	1 357	1 324	1 017	1 133	1 324	111,4	116,9
10 Bestandsveränd. (industr. Verbr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 <b>Brutto-Inlandsverbrauch</b>	1 157	1 370	1 413	1 357	1 324	1 017	1 133	1 324	111,4	116,9
13 Umwandlung	432	683	695	576	599	279	366	595	131,2	162,6
15 <b>Netto-Inlandsverbrauch</b>	725	687	718	781	725	738	767	729	103,9	95,0
17 Verbrauch des Sektors Energie	12	5	5	4	4	12	13	6	108,3	46,2
18 Endverbrauch	680	634	658	691	631	708	725	658	102,4	90,8
19 Statistische Differenz	+ 33	+ 48	+ 55	+ 86	+ 90	+ 18	+ 29	+ 65	—	—
<b>Umwandlung in :</b>										
131 Elektrizitätswerken	431	683	695	576	599	238	360	595	151,3	165,3
132 Brikettfabriken	1	—	—	—	—	40	6	0	—	—
133 Gaswerken und Kokereien	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
<b>Endverbrauch im :</b>										
181 Sektor Eisensch. Industrie	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
182 Sektor Übrige Industrie	593	553	572	585	563	555	605	573	109,0	94,7
183 Sektor Verkehr	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	87	80	86	106	68	151	119	85	78,8	71,4

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme

## ITALIA

1 000 tec	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Produzione</b>	<b>384</b>	<b>425</b>	<b>416</b>	<b>370</b>	<b>306</b>	<b>198</b>	<b>198</b>	<b>196</b>	<b>356</b>	<b>499</b>
<i>lignite xiloide</i>	247	295	278	247	232	154	129	117	290	470
<i>lignite picea</i>	137	130	138	123	74	44	69	79	66	29
<b>2 Arrivi dalla Comunità</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>3 Importazioni dai Paesi terzi</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Risorse</b>	<b>384</b>	<b>425</b>	<b>416</b>	<b>370</b>	<b>306</b>	<b>198</b>	<b>198</b>	<b>196</b>	<b>356</b>	<b>499</b>
<b>5 Var. stocks (product. e import.) *</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>+ 26</b>	<b>+ 9</b>	<b>+ 46</b>	<b>0</b>	<b>- 14</b>	<b>- 18</b>	<b>+ 17</b>
<b>6 Forniture alla Comunità</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>7 Esportazioni verso i Paesi terzi</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>8 Buncheraggi</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Disponibilità interne</b>	<b>384</b>	<b>425</b>	<b>416</b>	<b>396</b>	<b>315</b>	<b>244</b>	<b>198</b>	<b>182</b>	<b>338</b>	<b>516</b>
<b>10 Var. stocks (consum. industr.)</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Consumo interno lordo</b>	<b>384</b>	<b>425</b>	<b>416</b>	<b>396</b>	<b>315</b>	<b>244</b>	<b>198</b>	<b>182</b>	<b>338</b>	<b>516</b>
<b>13 Trasformazioni</b>	—	11	13	1	—	—	—	—	218	411
<b>15 Consumo interno netto</b>	<b>384</b>	<b>414</b>	<b>403</b>	<b>395</b>	<b>315</b>	<b>244</b>	<b>198</b>	<b>182</b>	<b>120</b>	<b>105</b>
<b>17 Consumo del settore Energia</b>	4	6	7	7	10	6	2	2	2	—
<b>18 Consumo finale</b>	<b>380</b>	<b>406</b>	<b>394</b>	<b>388</b>	<b>272</b>	<b>215</b>	<b>194</b>	<b>175</b>	<b>114</b>	<b>102</b>
<b>19 Differenze statistiche</b>	—	+ 2	+ 2	—	+ 33	+ 23	+ 2	+ 5	+ 4	+ 3
<b>Trasformazioni nelle :</b>										
<b>131 centrali elettriche</b>	—	11	13	1	—	—	—	—	218	411
<b>132 fabbriche di mattonelle</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>133 officine da gas e cokerie</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Consumo finale del :</b>										
<b>181 sett. Siderurgia</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>182 sett. Altre industrie</b>	373	402	390	385	268	212	193	174	113	101
<b>183 sett. Trasporti</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>184 sett. Consumi domestici, ecc.</b>	7	4	4	3	4	3	1	1	1	1

1 000 tec	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
<b>1 Production</b>	<b>319</b>	<b>603</b>	<b>718</b>	<b>469</b>	<b>412</b>	<b>380</b>	<b>289</b>	<b>504</b>	<b>76,1</b>	<b>174,4</b>
<i>lignite récent</i>	315	601	717	469	412	260	232	503	89,2	216,8
<i>lignite ancien</i>	4	2	1	—	—	120	57	1	47,5	—
<b>2 Récept. en prov. Communauté</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>3 Importations en prov. Pays tiers</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Ressources</b>	<b>319</b>	<b>603</b>	<b>718</b>	<b>469</b>	<b>412</b>	<b>380</b>	<b>289</b>	<b>504</b>	<b>76,1</b>	<b>174,4</b>
<b>5 Var. stocks (product. et import.) *</b>	<b>+ 9</b>	<b>+ 7</b>	<b>- 1</b>	<b>+ 1</b>	<b>- 1</b>	<b>+ 7</b>	<b>+ 7</b>	<b>+ 3</b>		
<b>6 Livraisons à la Communauté</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>7 Exportations vers Pays tiers</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>8 Soutes</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>328</b>	<b>610</b>	<b>717</b>	<b>470</b>	<b>411</b>	<b>387</b>	<b>296</b>	<b>507</b>	<b>76,5</b>	<b>171,3</b>
<b>10 Var. stocks (consomm. industr.)</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Consommation intér. brute</b>	<b>328</b>	<b>610</b>	<b>717</b>	<b>470</b>	<b>411</b>	<b>387</b>	<b>296</b>	<b>507</b>	<b>76,5</b>	<b>171,3</b>
<b>13 Transformations</b>	286	624	699	469	409	5	126	497		394,4
<b>15 Consommation intér. nette</b>	<b>42</b>	<b>- 14</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>382</b>	<b>170</b>	<b>10</b>	<b>44,5</b>	
<b>17 Consommat. du sect. Energie</b>	44	21	17	14	7	7	2	—		
<b>18 Consommation finale</b>	<b>44</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>368</b>	<b>160</b>	<b>21</b>	<b>43,5</b>	<b>13,1</b>
<b>19 Ecartés statistiques</b>	- 2	- 35	+ 1	- 13	- 7	+ 7	+ 8	- 11		
<b>Transformations dans les :</b>										
<b>131 centrales électriques</b>	286	624	699	469	409	5	126	497		394,4
<b>132 fabriques de briquettes</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		—
<b>133 usines à gaz et cokeries</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		—
<b>Consommation finale du :</b>										
<b>181 secteur Siderurgie</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		—
<b>182 secteur Autres industries</b>	43	20	16	13	8	364	159	20	43,7	12,6
<b>183 secteur Transports</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		—
<b>184 secteur Foyers domestiques, etc.</b>	1	1	1	1	1	4	1	1		—

\* (+) prelevamenti dagli stocks; (—) messe in stocks

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

1 000 t SKE	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Productie</b>	<b>53</b>	<b>67</b>	<b>67</b>	<b>68</b>	<b>47</b>	<b>69</b>	<b>73</b>	<b>78</b>	<b>69</b>	<b>54</b>
jongere bruinkool	53	67	67	68	47	69	73	78	69	54
oudere bruinkool	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>2 Aanvoer uit de Gemeenschap</b>	—	—	—	—	<b>21</b>	<b>3</b>	—	—	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>3 Invoer uit derde landen</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Bruto beschikbare hoeveelh.</b>	<b>53</b>	<b>67</b>	<b>67</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>72</b>	<b>73</b>	<b>78</b>	<b>71</b>	<b>57</b>
<b>5 Wijz. in de voorr. (prod. en imp.) *</b>	<b>0</b>	<b>+</b> 8	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>6 Leveringen aan de Gemeenschap</b>	—	<b>7</b>	<b>3</b>	—	—	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>3</b>
<b>7 Uitvoer naar derde landen</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>8 Zeescheepvaart</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Netto beschikbare hoeveelh.</b>	<b>53</b>	<b>68</b>	<b>64</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>69</b>	<b>61</b>	<b>61</b>	<b>60</b>	<b>54</b>
<b>10 Wijz. in de voorr. (ind. verbr.)</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Bruto binnenlands verbruik</b>	<b>53</b>	<b>68</b>	<b>64</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>69</b>	<b>61</b>	<b>61</b>	<b>60</b>	<b>54</b>
<b>13 Omzetting</b>	<b>39</b>	<b>49</b>	<b>49</b>	<b>57</b>	<b>56</b>	<b>58</b>	<b>54</b>	<b>56</b>	<b>51</b>	<b>44</b>
<b>15 Netto binnenlands verbruik</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
<b>17 Verbruik van de sector Energie</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>10</b>
<b>18 Eindverbruik</b>	—	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	—
<b>19 Statistische afwijkingen</b>	—	—	—	<b>+</b> 1	—	—	—	<b>-</b> 1	<b>-</b> 1	—
<b>Omzetting in :</b>										
<b>131 elektrische centrales</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>132 briketfabrieken</b>	<b>39</b>	<b>49</b>	<b>49</b>	<b>57</b>	<b>56</b>	<b>58</b>	<b>54</b>	<b>56</b>	<b>51</b>	<b>44</b>
<b>133 gas- en cokeshouderijen</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Eindverbruik in de :</b>										
<b>181 sect. IJzer- en staalindustrie</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>182 sect. Overige industrie</b>	—	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	—
<b>183 sect. Vervoer</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>184 sect. Huisbrand, enz.</b>	—	<b>3</b>	<b>1</b>	—	—	—	—	<b>1</b>	<b>1</b>	—

1 000 tec	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
<b>1 Production</b>	<b>1</b>	—	—	—	—	<b>60</b>	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>115,0</b>	
lignite récent	1	—	—	—	—	60	69	0	115,0	
lignite ancien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>2 Récept. en prov. Communauté</b>	<b>54</b>	<b>63</b>	<b>59</b>	<b>53</b>	<b>55</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>57</b>		
<b>3 Importations en prov. Pays tiers</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>4 Ressources</b>	<b>55</b>	<b>63</b>	<b>59</b>	<b>53</b>	<b>55</b>	<b>64</b>	<b>71</b>	<b>57</b>	<b>110,9</b>	<b>80,3</b>
<b>5 Var. stocks (product. et import.) *</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>+</b> 2	<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>6 Livraisons à la Communauté</b>	—	—	—	—	—	<b>2</b>	<b>9</b>	—		
<b>7 Exportations vers Pays tiers</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>8 Soutes</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>55</b>	<b>63</b>	<b>59</b>	<b>53</b>	<b>55</b>	<b>64</b>	<b>62</b>	<b>57</b>	<b>81,3</b>	<b>91,9</b>
<b>10 Var. stocks (consomm. industr.)</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>12 Consommation intér. brute</b>	<b>55</b>	<b>63</b>	<b>59</b>	<b>53</b>	<b>55</b>	<b>64</b>	<b>62</b>	<b>57</b>	<b>81,3</b>	<b>91,9</b>
<b>13 Transformations</b>	<b>43</b>	<b>51</b>	<b>49</b>	<b>43</b>	<b>45</b>	<b>50</b>	<b>53</b>	<b>46</b>	<b>106,0</b>	<b>86,8</b>
<b>15 Consommation intér. nette</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>11</b>		
<b>17 Consommat. du sect. Energie</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>11</b>		
<b>18 Consommation finale</b>	—	—	—	—	—	<b>2</b>	<b>1</b>	—		
<b>19 Ecartés statistiques</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Transformations dans les :</b>										
<b>131 centrales électriques</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>132 fabriques de briquettes</b>	<b>43</b>	<b>51</b>	<b>49</b>	<b>43</b>	<b>45</b>	<b>50</b>	<b>53</b>	<b>46</b>	<b>106,0</b>	<b>86,8</b>
<b>133 usines à gaz et cokeries</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>Consommation finale du :</b>										
<b>181 secteur Sidérurgie</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>182 secteur Autres industries</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>183 secteur Transports</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		
<b>184 secteur Foyers domestiques, etc.</b>	—	—	—	—	—	—	—	—		

\* (+) Voorraadafname; (—) Voorraadtoename

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

JÜNGERE BRAUNKOHLE

LIGNITE RÉCENT

BROWN COAL

- 1 Förderung
- 2 Gesamtbestände bei den Zechen (am Jahresende)
- 3 Inländische Verfügbarkeit
- 4 Selbstverbrauch der Zechen und Briquetterzeuger
- 5 Lieferungen zur Umwandlung an öffentliche und Zechenkraftwerke
- 6 Lieferungen an : eisenschaffende und übrige Industrie, Verkehr, Haushalte, Handel usw.

- 1 Production
- 2 Colliery stocks (end of year)
- 3 Inland availabilities
- 4 Own consumption of collieries and briquetting plants
- 5 Deliveries for transformation in pithead and public power stations
- 6 Deliveries to iron, steel and other industries, to railways and households

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	
	1 — Production							2 — Stocks aux mines (en fin d'année)							
	1 000 t							1 000 t							
1950	77 230	75 947	531	558	194	—	—	.	55	1	—	—	—	—	1950
1951	84 904	83 407	580	668	249	—	—	.	27	1	—	—	—	—	1951
1952	85 023	83 543	605	629	246	—	—	.	27	1	—	—	—	—	1952
1953	86 185	84 689	686	558	252	—	—	166	34	1	131	—	—	—	1953
1954	89 240	87 934	610	523	173	—	—	161	50	1	110	—	—	—	1954
1955	91 721	90 483	635	348	255	—	—	64	63	1	—	—	—	—	1955
1956	96 605	95 362	682	291	270	—	—	67	65	1	1	—	—	—	1956
1957	98 302	97 152	596	266	288	—	—	79	61	1	17	—	—	—	1957
1958	95 427	93 765	684	723	255	—	—	75	53	1	21	—	—	—	1958
1959	95 736	93 710	653	1 174	199	—	—	78	51	1	26	—	—	—	1959
1960	97 864	96 216	856	788	4	—	—	109	85	6	19	—	—	—	1960
1961	100 224	97 267	1 454	1 503	—	—	—	124	114	6	4	—	—	—	1961
1962	104 323	101 251	1 297	1 775	—	—	—	112	100	6	6	—	—	—	1962
1963	108 869	106 658	845	1 366	—	—	—	190	179	6	4	—	—	—	1963
1964	112 714	110 945	568	1 201	—	—	—	219	207	5	7	—	—	—	1964
	3 — Disponibilités intérieures							4 — Consommation propre des mines et des fabriques de briquettes							
	1 000 t							1 000 t							
1950	75 267	74 012	531	530	194	—	—	47 825	47 625	—	6	194	—	—	1950
1951	82 838	81 372	580	632	254	—	—	50 291	50 049	—	12	230	—	—	1951
1952	84 152	82 711	605	599	237	—	—	51 656	51 416	—	14	226	—	—	1952
1953	86 283	84 687	686	658	252	—	—	52 438	52 177	—	13	248	—	—	1953
1954	89 444	87 836	610	748	250	—	—	53 424	53 166	—	20	238	—	—	1954
1955	91 950	90 459	635	602	254	—	—	51 247	50 987	—	11	249	—	—	1955
1956	96 699	95 402	682	388	227	—	—	52 104	51 879	—	2	223	—	—	1956
1957	98 360	97 213	596	326	225	—	—	51 171	50 947	—	2	222	—	—	1957
1958	95 837	93 812	684	1 120	221	—	—	49 975	49 753	—	2	220	—	—	1958
1959	96 410	93 709	653	1 849	199	—	—	46 152	45 953	—	1	198	—	—	1959
1960	98 289	95 982	856	1 246	205	—	—	45 561	45 355	—	1	205	—	—	1960
1961	100 209	97 004	1 454	1 518	233	—	—	45 540	45 307	—	0	233	—	—	1961
1962	104 335	101 046	1 297	1 773	219	—	—	45 966	45 747	—	0	219	—	—	1962
1963	107 792	106 384	845	1 368	195	—	—	46 431	46 235	—	1	195	—	—	1963
1964	112 684	110 715	569	1 198	202	—	—	44 549	44 347	—	0	202	—	—	1964
	5 — Livraisons pour transformation aux centrales électriques publiques et minières							6 — Livraisons : sidérurgie, autres industries, transports, foyers domestiques							
	1 000 t							1 000 t							
1950	19 700	19 169	531	—	—	—	—	6 402	5 885	—	517	—	—	—	1950
1951	22 446	21 866	580	—	—	—	—	8 722	8 082	—	616	24	—	—	1951
1952	24 729	24 124	605	—	—	—	—	6 943	6 351	—	582	10	—	—	1952
1953	26 670	25 984	686	—	—	—	—	6 484	5 840	—	640	4	—	—	1953
1954	29 088	28 478	610	—	—	—	—	6 653	6 041	—	610	2	—	—	1954
1955	33 678	32 842	836	—	—	—	—	6 951	6 440	—	507	4	—	—	1955
1956	37 577	36 896	681	—	—	—	—	6 833	6 456	—	373	4	—	—	1956
1957	40 320	39 723	597	—	—	—	—	6 680	6 372	—	306	2	—	—	1957
1958	39 558	38 011	684	863	—	—	—	6 168	5 921	—	245	2	—	—	1958
1959	44 303	42 021	654	1 658	—	—	—	5 852	5 648	—	204	—	—	—	1959
1960	46 472	44 506	856	1 110	—	—	—	6 147	6 023	—	124	—	—	—	1960
1961	47 733	44 819	1 454	1 460	—	—	—	6 812	6 767	—	45	—	—	—	1961
1962	51 095	48 069	1 297	1 729	—	—	—	7 245	7 206	—	39	—	—	—	1962
1963	54 380	52 213	845	1 322	—	—	—	7 941	7 903	—	38	—	—	—	1963
1964	60 544	58 800	564	1 180	—	—	—	7 518	7 502	—	16	—	—	—	1964

JONGERE BRUINKOOL

LIGNITE XILOIDE

- 1 Produktie
- 2 Voorraden bij de mijnen (aan het einde van het jaar)
- 3 Netto beschikbare hoeveelheden
- 4 Eigenverbruik van de mijnen en de briquetfabrieken
- 5 Leveringen voor omzetting aan openbare elektrische centrales en aan de centrales bij de mijnen
- 6 Leveringen aan : ijzer- en staalindustrie, overige industrie, vervoer, huisbrand, enz.

- 1 Produzione
- 2 Stocks presso le miniere (a fine anno)
- 3 Disponibilità interne
- 4 Consumo interno delle miniere e delle fabbriche di mattonelle di lignite
- 5 Forniture per trasformazione alle centrali elettriche pubbliche e minerarie
- 6 Forniture a : siderurgia, altre industrie, trasporti, consumi domestici

ÄLTERE BRAUNKOHLE

LIGNITE ANCIEN

HARD LIGNITE

- 1 Förderung
- 2 Gesamtbestände bei den Zechen (am Jahresende)
- 3 Inländische Verfügbarkeit
- 4 Selbstverbrauch der Zechen
- 5 Lieferungen zur Umwandlung an öffentliche und Zechenkraftwerke
- 6 Lieferungen an : eisenschaffende und übrige Industrie, Verkehr, Haushalte, Handel usw.

- 1 Production
- 2 Colliery stocks (at end of year)
- 3 Inland availabilities
- 4 Own consumption of collieries
- 5 Deliveries for transformation in pithead and public power stations
- 6 Deliveries to : iron, steel and other industries, to railways and households

	Gemeinschaft Communaute	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communaute	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	
	<b>1 — Production</b>							<b>2 — Stocks aux mines</b>							
	1 000 t							1 000 t							
1950	2 922	1 544	1 155	223	—	—	—	11	47	—	—	—	—	—	1950
1951	3 302	1 668	1 423	211	—	—	—	12	6	—	—	—	—	—	1951
1952	3 331	1 722	1 385	224	—	—	—	27	85	—	—	—	—	—	1952
1953	3 112	1 650	1 262	200	—	—	—	263	45	180	38	—	—	—	1953
1954	3 117	1 696	1 300	121	—	—	—	208	16	161	31	—	—	—	1954
1955	3 271	1 781	1 418	72	—	—	—	113	11	92	10	—	—	—	1955
1956	3 428	1 745	1 570	113	—	—	—	97	19	72	6	—	—	—	1956
1957	3 637	1 811	1 698	128	—	—	—	239	23	198	18	—	—	—	1957
1958	3 519	1 777	1 634	108	—	—	—	492	62	385	45	—	—	—	1958
1959	3 350	1 780	1 522	48	—	—	—	521	69	438	14	—	—	—	1959
1960	3 210	1 783	1 420	7	—	—	—	598	100	496	2	—	—	—	1960
1961	3 218	1 763	1 452	3	—	—	—	622	139	483	—	—	—	—	1961
1962	3 346	1 760	1 585	1	—	—	—	646	152	494	—	—	—	—	1962
1963	3 470	1 841	1 629	—	—	—	—	582	102	479	—	—	—	—	1963
1964	3 542	1 869	1 673	—	—	—	—	759	308	451	—	—	—	—	1964
	<b>3 — Disponibilités intérieures</b>							<b>4 — Consommation propre des mines</b>							
	1 000 t							1 000 t							
1950	3 949	2 569	1 140	240	—	—	—	106	86	18	2	—	—	—	1950
1951	3 800	2 151	1 420	229	—	—	—	167	144	21	2	—	—	—	1951
1952	3 824	2 288	1 296	240	—	—	—	165	146	17	2	—	—	—	1952
1953	3 605	2 227	1 154	224	—	—	—	158	140	16	2	—	—	—	1953
1954	3 931	2 412	1 283	236	—	—	—	150	133	15	2	—	—	—	1954
1955	4 035	2 677	1 259	99	—	—	—	163	146	16	1	—	—	—	1955
1956	4 224	2 692	1 410	122	—	—	—	172	154	17	1	—	—	—	1956
1957	4 275	2 706	1 451	118	—	—	—	149	130	18	1	—	—	—	1957
1958	4 076	2 574	1 413	89	—	—	—	156	135	20	1	—	—	—	1958
1959	4 273	2 748	1 443	82	—	—	—	157	139	18	—	—	—	—	1959
1960	4 187	2 822	1 346	19	—	—	—	160	143	17	—	—	—	—	1960
1961	4 274	2 815	1 454	5	—	—	—	145	138	7	—	—	—	—	1961
1962	4 413	2 862	1 550	1	—	—	—	121	114	7	—	—	—	—	1962
1963	4 661	3 047	1 614	—	—	—	—	128	122	6	—	—	—	—	1963
1964	4 356	2 684	1 672	—	—	—	—	126	120	6	—	—	—	—	1964
	<b>5 — Livraisons pour transformation aux centrales publiques et minières</b>							<b>6 — Livraisons à : sidérurgie, autres industries, transports, foyers domestiques</b>							
	1 000 t							1 000 t							
1950	535	347	188	—	—	—	—	3 235	2 129	874	232	—	—	—	1950
1951	491	332	159	—	—	—	—	3 059	1 724	1 112	223	—	—	—	1951
1952	597	433	164	—	—	—	—	3 003	1 776	992	235	—	—	—	1952
1953	574	411	163	—	—	—	—	2 886	1 747	919	220	—	—	—	1953
1954	793	513	280	—	—	—	—	2 894	1 833	951	110	—	—	—	1954
1955	887	619	268	—	—	—	—	3 013	1 984	949	80	—	—	—	1955
1956	959	650	309	—	—	—	—	3 129	1 968	1 049	112	—	—	—	1956
1957	969	628	341	—	—	—	—	3 168	2 002	1 057	109	—	—	—	1957
1958	964	568	396	—	—	—	—	2 886	1 829	975	82	—	—	—	1958
1959	1 090	636	454	—	—	—	—	2 938	1 908	952	78	—	—	—	1959
1960	1 077	703	374	—	—	—	—	2 863	1 908	936	19	—	—	—	1960
1961	1 324	765	559	—	—	—	—	2 715	1 840	871	4	—	—	—	1961
1962	1 458	839	619	—	—	—	—	2 753	1 847	905	1	—	—	—	1962
1963	1 632	1 041	591	—	—	—	—	2 755	1 803	952	—	—	—	—	1963
1964	1 737	1 009	728	—	—	—	—	2 394	1 508	886	—	—	—	—	1964

OUDERE BRUINKOOL

LIGNITE PICEA

- 1 Produkte
- 2 Voorraden bij de mijnen (aan het einde van het jaar)
- 3 Netto beschikbare hoeveelheden
- 4 Eigenverbruik van de mijnen
- 5 Leveringen voor omzetting aan openbare elektrische centrales en aan de centrales bij de mijnen
- 6 Leveringen aan : ijzer- en staalindustrie, overige industrie, vervoer, huisbrand enz.

- 1 Produzione
- 2 Stocks presso le miniere (a fine anno)
- 3 Disponibilità interne
- 4 Consumo interno delle miniere
- 5 Forniture per trasformazione alle centrali elettriche pubbliche e minerarie
- 6 Forniture a : siderurgia, altre industrie, trasporti, consumi domestici

## BRAUNKOEHLE

## LIGNITE

## LIGNITE

## 1 Förderung

## 2 Bestandsveränderungen bei den Zechen

## 3 Bezüge aus der Gemeinschaft

## 4 Einfuhr aus dritten Ländern

## 5 Lieferungen an die Gemeinschaft

## 6 Ausfuhr in dritte Länder

## 1 Production

## 2 Change in stocks at mines

## 3 Imports from the Community

## 4 Imports from non-Community countries

## 5 Exports to the Community

## 6 Exports to non-Community countries

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg		
<b>1 — Production</b>								<b>2 — Variations des stocks aux mines (+ mises; - reprises)</b>								
1 000 tec								1 000 tec								
1950	23 047	21 683	927	384	53	—	—	+	12	+	8	+	4	—	—	1950
1951	25 420	23 794	1 134	425	67	—	—	—	36	—	3	—	25	—	8	1951
1952	25 460	23 870	1 107	416	67	—	—	+	60	+	4	+	56	—	—	1952
1953	25 606	24 128	1 040	370	68	—	—	+	40	—	2	+	68	—	26	1953
1954	26 438	25 041	1 044	306	47	—	—	—	16	+	7	—	14	—	9	1954
1955	27 206	25 792	1 143	198	69	—	—	—	82	+	12	—	48	—	46	1955
1956	28 700	27 162	1 267	198	73	—	—	+	9	+	21	—	12	—	—	1956
1957	29 231	27 621	1 336	196	78	—	—	+	119	+	12	+	93	+	14	1957
1958	28 411	26 679	1 307	356	69	—	—	+	113	+	39	+	134	+	18	1958
1959	28 450	26 666	1 231	499	54	—	—	+	3	—	19	+	39	—	17	1959
1960	28 877	27 347	1 210	319	1	—	—	+	42	+	9	+	42	—	9	1960
1961	29 590	27 618	1 369	603	—	—	—	—	2	+	14	—	9	—	7	1961
1962	30 851	28 695	1 438	718	—	—	—	—	12	—	21	+	8	+	1	1962
1963	32 054	30 218	1 367	469	—	—	—	+	16	+	28	—	11	—	1	1963
1964	33 136	31 400	1 324	412	—	—	—	—	26	—	8	+	19	+	1	1964
<b>3 — Réceptions en provenance de la Communauté</b>								<b>4 — Importations en provenance des Pays tiers</b>								
1 000 tec								1 000 tec								
1950	—	—	—	—	—	—	—	517	517	—	—	—	—	—	—	1950
1951	—	—	—	—	—	—	—	194	194	—	—	—	—	—	—	1951
1952	0	—	—	—	—	—	—	291	291	—	—	—	—	—	—	1952
1953	—	—	—	—	—	—	—	298	298	—	—	—	—	—	—	1953
1954	21	—	—	—	21	—	—	347	347	—	—	—	—	—	—	1954
1955	5	2	—	—	3	—	—	449	449	—	—	—	—	—	—	1955
1956	11	11	—	—	—	—	—	481	481	—	—	—	—	—	—	1956
1957	15	15	—	—	—	—	—	449	449	—	—	—	—	—	—	1957
1958	15	13	—	—	2	—	—	432	432	—	—	—	—	—	—	1958
1959	6	3	—	—	3	—	—	494	494	—	—	—	—	—	—	1959
1960	54	—	—	—	54	—	—	539	539	—	—	—	—	—	—	1960
1961	63	—	—	—	63	—	—	558	558	—	—	—	—	—	—	1961
1962	59	—	—	—	59	—	—	561	561	—	—	—	—	—	—	1962
1963	53	—	—	—	53	—	—	581	581	—	—	—	—	—	—	1963
1964	55	—	—	—	55	—	—	515	515	—	—	—	—	—	—	1964
<b>5 — Livraisons à la Communauté</b>								<b>6 — Exportations vers les Pays tiers</b>								
1 000 tec								1 000 tec								
1950	6	—	6	—	—	—	—	533	533	—	—	—	—	—	—	1950
1951	27	—	27	—	—	—	—	536	556	—	—	—	—	—	—	1951
1952	8	—	8	—	—	—	—	228	228	—	—	—	—	—	—	1952
1953	9	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1953
1954	68	22	26	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	1954
1955	110	5	105	—	—	—	—	61	5	56	—	—	—	—	—	1955
1956	81	—	81	—	—	—	—	50	5	45	—	—	—	—	—	1956
1957	54	—	54	—	—	—	—	37	7	30	—	—	—	—	—	1957
1958	19	2	17	—	—	—	—	16	9	7	—	—	—	—	—	1958
1959	21	4	17	—	—	—	—	11	11	—	—	—	—	—	—	1959
1960	65	54	11	—	—	—	—	11	11	—	—	—	—	—	—	1960
1961	71	63	8	—	—	—	—	11	11	—	—	—	—	—	—	1961
1962	76	59	17	—	—	—	—	4	4	—	—	—	—	—	—	1962
1963	74	53	21	—	—	—	—	4	4	—	—	—	—	—	—	1963
1964	59	55	4	—	—	—	—	21	6	15	—	—	—	—	—	1964

## BRUINKOOL

## 1 Produktie

## 2 Wijzigingen in de voorraden bij de mijnen

## 3 Aanvoer uit de Gemeenschap

## 4 Invoer uit derde landen

## 5 Leveringen aan de Gemeenschap

## 6 Uitvoer naar derde landen

## LIGNITE

## 1 Produzione

## 2 Variazioni degli stocks presso le miniere

## 3 Arrivi dalla Comunità

## 4 Importazioni dai Paesi terzi

## 5 Forniture alla Comunità

## 6 Esportazioni verso i Paesi terzi



## BRAUNKOEHLE

## LIGNITE

## LIGNITE

- 1 Verbrauch zur Umwandlung in Elektrizitätswerken
- 2 Verbrauch zur Umwandlung in Brikettfabriken
- 3 Verbrauch des Sektors "Energie"
- 4 Endverbrauch
- 5 Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
- 6 Verbrauch des Sektors "Haushalte usw."

- 1 Consumption for transformation in power stations
- 2 Consumption for transformation in briquetting plants
- 3 Consumption of "Energy" sector
- 4 Final consumption
- 5 Consumption of "Other industries" sector
- 6 Consumption of the "Household, trade, craft industries" sector

	Gemeinschaft Communaute	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communaute	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	1 — Consommation pour transformation dans les centrales électriques							2 — Consommation pour transformation dans les fabriques de briquettes							
	1 000 tec							1 000 tec							
1950	6 338	6 123	215	—	—	—	—	11 156	11 099	18	—	39	—	—	1950
1951	6 924	6 697	216	11	—	—	—	12 028	11 903	76	—	49	—	—	1951
1952	7 471	7 234	224	13	—	—	—	12 477	12 358	70	—	49	—	—	1952
1953	8 034	7 792	241	1	—	—	—	12 623	12 542	24	—	57	—	—	1953
1954	8 653	8 360	293	—	—	—	—	12 672	12 605	11	—	56	—	—	1954
1955	9 791	9 490	301	—	—	—	—	12 491	12 429	4	—	58	—	—	1955
1956	11 006	10 665	341	—	—	—	—	12 875	12 811	10	—	54	—	—	1956
1957	11 832	11 494	338	—	—	—	—	12 852	12 795	11	—	56	—	—	1957
1958	11 734	11 127	389	218	—	—	—	12 566	12 513	2	—	51	—	—	1958
1959	13 156	12 316	429	411	—	—	—	11 596	11 551	1	—	44	—	—	1959
1960	13 805	13 088	431	286	—	—	—	11 550	11 506	1	—	43	—	—	1960
1961	14 801	13 494	683	624	—	—	—	11 753	11 702	—	—	51	—	—	1961
1962	16 199	14 805	695	699	—	—	—	11 919	11 870	—	—	49	—	—	1962
1963	17 045	16 000	576	469	—	—	—	11 927	11 884	—	—	43	—	—	1963
1964	18 701	17 693	599	409	—	—	—	11 533	11 488	—	—	45	—	—	1964
	3 — Consommation du secteur "Energie"							4 — Consommation finale							
	1 000 tec							1 000 tec							
1950	1 900	1 869	13	4	14	—	—	3 465	2 442	643	380	—	—	—	1950
1951	1 798	1 764	15	6	13	—	—	4 178	2 957	809	406	6	—	—	1951
1952	1 710	1 679	12	7	12	—	—	3 689	2 567	725	394	3	—	—	1952
1953	1 725	1 698	11	7	9	—	—	3 333	2 273	672	388	1	—	—	1953
1954	1 932	1 900	11	10	11	—	—	3 352	2 385	694	272	1	—	—	1954
1955	1 520	1 493	11	6	10	—	—	3 617	2 710	692	215	1	—	—	1955
1956	1 378	1 358	12	2	6	—	—	3 606	2 646	765	194	1	—	—	1956
1957	1 134	1 115	13	2	4	—	—	3 524	2 579	768	175	2	—	—	1957
1958	1 090	1 066	14	2	8	—	—	3 110	2 284	710	114	2	—	—	1958
1959	1 025	1 002	13	—	10	—	—	2 992	2 198	692	102	—	—	—	1959
1960	914	890	12	—	12	—	—	2 871	2 147	680	44	—	—	—	1960
1961	694	677	5	—	12	—	—	2 675	2 020	634	21	—	—	—	1961
1962	624	609	5	—	10	—	—	2 472	1 797	658	17	—	—	—	1962
1963	747	733	4	—	10	—	—	2 648	1 943	691	14	—	—	—	1963
1964	801	787	4	—	10	—	—	2 319	1 679	631	9	—	—	—	1964
	5 — Consommation du secteur "Autres industries"							6 — Consommation du secteur "Foyers domestiques, commerce, artisanat"							
	1 000 tec							1 000 tec							
1950	2 640	1 783	504	373	—	—	—	634	487	137	7	3	—	—	1950
1951	2 979	1 966	608	402	3	—	—	1 069	885	199	4	1	—	—	1951
1952	2 838	1 984	562	390	2	—	—	781	616	161	4	—	—	—	1952
1953	2 715	1 791	538	385	1	—	—	557	423	131	3	—	—	—	1953
1954	2 685	1 851	565	268	1	—	—	581	451	126	4	—	—	—	1954
1955	2 940	2 155	572	212	1	—	—	616	495	118	3	—	—	—	1955
1956	2 895	2 094	607	193	1	—	—	654	496	157	1	—	—	—	1956
1957	2 843	2 040	628	174	1	—	—	605	464	139	1	1	—	—	1957
1958	2 523	1 795	614	113	1	—	—	479	383	95	1	1	—	—	1958
1959	2 438	1 733	604	101	—	—	—	423	334	88	1	—	—	—	1959
1960	2 330	1 694	593	43	—	—	—	410	322	87	1	—	—	—	1960
1961	2 155	1 582	553	20	—	—	—	368	287	80	1	—	—	—	1961
1962	1 923	1 335	572	16	—	—	—	383	296	86	1	—	—	—	1962
1963	2 037	1 439	585	13	—	—	—	446	339	66	1	—	—	—	1963
1964	1 924	1 353	563	8	—	—	—	298	229	68	1	—	—	—	1964

## BRUINKOOL

## LIGNITE

- 1 Verbruik voor omzetting in elektrische centrales
- 2 Verbruik voor omzetting in briketfabrieken
- 3 Verbruik van de sector "Energie"
- 4 Eindverbruik
- 5 Verbruik van de sector "Overige industrie"
- 6 Verbruik van de sector "Huisbrand, enz."

- 1 Consumo per trasformazione nelle centrali elettriche
- 2 Consumo per trasformazione nelle fabbriche di mattonelle
- 3 Consumo del settore "Energia"
- 4 Consumo finale
- 5 Consumo del settore "Altre industrie"
- 6 Consumo del settore "Consumi domestici, ecc."

**BRAUNKOHLBRIKETTEN UND -SCHWELKOKS  
STAUB- UND TROCKENKOHLE**

---

**BRIQUETTES ET SEMI-COKE DE LIGNITE,  
POUSSIER DE LIGNITE ET LIGNITE SECHE**

---

**MATTONELLE E SEMI-COKE DI LIGNITE,  
POLVERE DI LIGNITE E LIGNITE SECCA**

---

**BRUINKOOLBRIKETTEN EN HALFCOKES,  
STOF- EN GEDROOGDE BRUINKOOL**

---

**LIGNITE (BROWNCOAL) BRIQUETTES**

	1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Production</b>	16 237	17 423	18 087	18 366	18 457	18 203	18 753	18 718	18 316	16 902
2	Récept. en prov. Communauté	(738)	(772)	(782)	(965)	(1 049)	(1 108)	(1 067)	(1 115)	(1 132)	(1 131)
3	Importations en prov. Pays tiers	1 187	927	1 472	2 330	3 594	4 793	4 095	4 591	5 491	4 580
4	<b>Ressources</b>	17 424	18 350	19 559	20 696	22 051	22 996	22 848	23 309	23 807	21 482
5	Var. stocks (product. et import.) *	- 9	+ 4	- 15	+ 21	- 13	- 2	+ 11	- 30	- 6	- 187
6	Livraisons à la Communauté	(738)	(730)	(790)	(956)	(1 048)	(1 124)	(1 114)	(1 147)	(1 152)	(1 117)
7	Exportations vers Pays tiers	815	844	701	614	578	507	498	473	468	378
8	Soutes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	<b>Disponibilités intérieures</b>	16 600	17 552	18 835	20 112	21 461	22 471	22 314	22 774	23 313	20 931
10	Var. stocks (consomm. industr.) *	-	-	-	-	-	- 61	- 5	- 37	+ 93	+ 47
12	<b>Consommation intér. brute</b>	16 600	17 552	18 835	20 112	21 461	22 410	22 309	22 737	23 406	20 978
13	Transformations	803	841	834	1 141	1 055	1 005	788	794	757	751
15	<b>Consommation intér. nette</b>	15 797	16 711	18 001	18 971	20 406	21 405	21 521	21 943	22 649	20 227
17	Consommat. du sect. Energie	328	361	370	456	471	362	382	396	368	216
18	Consommation finale	15 447	16 332	17 591	18 477	19 915	21 046	21 117	21 518	22 287	20 217
19	Ecarts statistiques	+ 22	+ 18	+ 40	+ 38	+ 20	- 3	+ 22	+ 29	- 6	- 206
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques	803	841	834	1 141	1 055	1 005	788	794	757	751
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Sidérurgie	607	567	753	721	754	746	750	713	714	702
182	secteur Autres industries	4 572	4 839	5 302	5 534	6 083	6 014	5 988	5 715	5 422	4 833
183	secteur Transports	336	380	350	314	315	243	225	187	200	166
184	secteur Foyers domestiques, etc.	9 687	10 152	10 876	11 658	12 553	13 856	13 995	14 787	15 873	14 449
189	non classée	245	394	310	250	210	187	159	116	78	67

	1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 ∅	B 1955-1959 ∅	C 1960-1964 ∅	B:A %	C:B %
1	<b>Production</b>	16 835	17 132	17 374	17 387	16 813	17 714	18 178	17 108	102,6	94,1
2	Imports from the Community	(1 005)	(1 124)	(1 133)	(1 140)	(1 142)	(861)	(1 111)	(1 109)	129,0	99,8
3	Imports from non-community countries	4 948	4 818	5 130	5 705	5 079	1 902	4 710	5 136	247,6	109,0
4	<b>Availability</b>	21 783	21 950	22 504	23 092	21 892	19 616	22 888	22 244	116,7	97,2
5	Var. of stocks (at prod. and import.) *	+ 52	+ 22	+ 5	+ 91	- 64	- 2	- 43	+ 21		
6	Exports to the Community	(982)	(1 111)	(1 111)	(1 132)	(1 124)	(852)	(1 131)	(1 092)	132,7	96,6
7	Exports to the non-community countries	374	394	390	434	400	710	465	399	65,5	85,8
8	Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-		
9	<b>Inland availabilities</b>	21 484	21 591	22 141	22 757	21 446	18 913	22 360	21 883	118,2	97,9
10	Var. of stocks (at industr. consumers) *	- 6	+ 28	+ 21	- 3	+ 4	-	+ 7	+ 9		
12	<b>Gross inland consumption</b>	21 478	21 619	22 162	22 754	21 450	18 913	22 367	21 892	118,3	97,9
13	Transformations	692	694	577	863	471	935	819	659	87,6	80,5
15	<b>Net inland consumption</b>	20 786	20 925	21 585	21 891	20 979	17 978	21 548	21 233	119,9	98,5
17	Consumption of the energy sector	152	95	113	133	90	397	345	117	86,9	33,9
18	Final consumption	20 596	20 779	21 500	21 772	20 857	17 552	21 236	21 101	121,0	99,4
19	Statistical difference	+ 38	+ 51	- 28	- 14	+ 32	+ 29	- 33	+ 15		
<b>Transformation in :</b>											
131	electrical power stations	692	694	577	863	471	935	819	659	87,6	80,5
<b>Final consumption of :</b>											
181	sector Iron and Steel industry	662	568	440	341	292	680	725	461	106,6	63,6
182	sector other industries	4 752	4 431	4 131	3 640	3 501	5 266	5 594	4 091	106,2	73,1
183	sector Transport	167	158	159	167	141	339	204	158	60,2	77,5
184	sector domestic etc.	14 928	15 547	16 677	17 556	16 876	10 985	14 592	16 317	132,8	111,8
189	others	87	75	93	68	47	282	121	74	42,9	61,2

\* (+) reprises aux stocks; (-) mises aux stocks

\* (+) decrease of stocks; (-) increase of stocks

	1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Erzeugung</b>	16 180	17 351	18 015	18 283	18 375	18 118	18 675	18 637	18 241	16 838
2	Bezüge aus der Gemeinschaft	4	5	18	53	43	24	18	17	13	12
3	Einfuhr aus dritten Ländern	1 187	818	1 419	2 330	3 594	4 779	4 085	4 591	5 491	4 579
4	<b>Aufkommen</b>	17 371	18 174	19 452	20 666	22 012	22 921	22 778	23 245	23 745	21 429
5	Bestandsveränd. (Prod. u. Import.) *	0	+ 1	- 2	- 2	- 1	+ 1	+ 14	- 28	+ 6	- 166
6	Lieferungen an die Gemeinschaft	727	718	763	897	1 002	1 089	1 084	1 117	1 121	1 088
7	Ausfuhr in dritte Länder	815	844	701	614	578	507	498	473	468	378
8	Bunker	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Inländische Verfügbarkeit</b>	15 829	16 613	17 986	19 153	20 431	21 326	21 210	21 627	22 162	19 797
10	Bestandsveränd. (industr. Verbr.) *	.	.	.	.	.	- 61	- 5	- 37	+ 93	+ 47
12	<b>Brutto-Inlandsverbrauch</b>	15 829	16 613	17 986	19 153	20 431	21 265	21 205	21 590	22 255	19 844
13	Umwandlung	803	841	834	1 141	1 055	1 005	788	794	757	751
15	<b>Netto-Inlandsverbrauch</b>	15 026	15 772	17 152	18 012	19 376	20 260	20 417	20 796	21 498	19 093
17	Verbrauch des Sektors Energie	327	359	368	455	470	362	382	396	368	216
18	Endverbrauch	14 677	15 394	16 744	17 518	18 882	19 902	20 013	20 371	21 140	19 083
19	Statistische Differenz	+ 22	+ 19	+ 40	+ 39	+ 24	- 4	+ 22	+ 29	- 10	- 206
<b>Umwandlung in :</b>											
131	Elektrizitätswerken	803	841	834	1 141	1 055	1 005	788	794	757	751
<b>Endverbrauch im :</b>											
181	Sektor Eisensch. Industrie	607	567	753	721	754	746	750	713	714	702
182	Sektor Übrige Industrie	4 553	4 814	5 280	5 507	6 073	6 003	5 976	5 702	5 410	4 825
183	Sektor Verkehr	336	380	350	311	310	238	220	182	195	159
184	Sektor Hausbrand u.s.w.	8 936	9 239	10 051	10 729	11 535	12 728	12 908	13 658	14 743	13 330
189	Verschiedenes	245	394	310	250	210	187	159	116	78	67

	1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 %	B 1955-1959 %	C 1960-1964 %	B:A %	C:B %
1	<b>Production</b>	16 773	17 058	17 303	17 324	16 747	17 641	18 102	17 041	102,6	94,1
2	Récept. en prov. Communauté	15	22	25	23	25	25	17	22	68,0	129,4
3	Importations en prov. Pays tiers	4 915	4 749	5 057	5 552	4 929	1 870	4 705	5 040	251,6	107,1
4	<b>Ressources</b>	21 703	21 829	22 385	22 899	21 701	19 536	22 824	22 103	116,8	96,8
5	Var. stocks (product. et import.) *	+ 41	+ 40	+ 9	- 36	- 35	- 3	- 35	+ 4		
6	Livraisons à la Communauté	953	1 079	1 082	1 107	1 087	821	1 100	1 062	133,9	96,5
7	Exportations vers Pays tiers	374	394	390	434	400	710	465	398	65,5	85,6
8	Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	<b>Disponibilités intérieures</b>	20 417	20 396	20 922	21 322	20 179	18 002	21 224	20 647	117,9	97,3
10	Var. stocks (consomm. industr.) *	- 6	+ 28	+ 21	- 3	+ 4	-	+ 8	+ 9		
12	<b>Consommation intér. brute</b>	20 411	20 424	20 943	21 319	20 183	18 002	21 232	20 656	117,9	97,3
13	Transformations	692	694	577	863	471	935	819	659	87,6	80,5
15	<b>Consommation intér. nette</b>	19 719	19 730	20 366	20 456	19 712	17 067	20 413	19 997	119,6	98,0
17	Consommat. du sect. Energie	152	95	113	133	90	396	345	117	87,1	33,9
18	Consommation finale	19 534	19 589	20 280	20 336	19 592	16 642	19 952	19 867	119,9	99,6
19	Ecarts statistiques	+ 33	+ 46	- 27	- 13	+ 30	+ 29	+ 116	+ 13		
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques	692	694	577	863	471	935	819	659	87,6	80,5
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Sidérurgie	662	568	440	341	292	680	576	461	84,7	80,0
182	secteur Autres industries	4 745	4 426	4 130	3 638	3 501	5 245	5 583	4 088	106,4	73,2
183	secteur Transports	161	150	150	158	131	337	199	150	59,1	75,4
184	secteur Foyers domestiques, etc.	13 879	14 370	15 467	16 131	15 621	10 098	13 473	15 094	133,4	112,0
189	non classée	87	75	94	68	47	282	121	74	42,9	61,2

\* (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme

\* (+) reprises aux stocks; (-) mises aux stocks

## FRANCE

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Production</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Récept. en prov. Communauté	323	290	303	429	411	480	481	490	509	521
3 Importations en prov. Pays tiers	—	102	52	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Ressources</b>	<b>323</b>	<b>392</b>	<b>355</b>	<b>429</b>	<b>411</b>	<b>480</b>	<b>481</b>	<b>490</b>	<b>509</b>	<b>521</b>
5 Var. stocks (product. et import.) *	— 9	+ 3	— 10	+ 20	— 12	— 3	— 3	— 2	— 12	— 16
6 Livraisons à la Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>314</b>	<b>395</b>	<b>345</b>	<b>449</b>	<b>399</b>	<b>477</b>	<b>478</b>	<b>488</b>	<b>497</b>	<b>505</b>
10 Var. stocks (consomm. industr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Consommation intér. brute</b>	<b>314</b>	<b>395</b>	<b>345</b>	<b>449</b>	<b>399</b>	<b>477</b>	<b>478</b>	<b>488</b>	<b>497</b>	<b>505</b>
13 Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Consommation intér. nette</b>	<b>314</b>	<b>395</b>	<b>345</b>	<b>449</b>	<b>399</b>	<b>477</b>	<b>478</b>	<b>488</b>	<b>497</b>	<b>505</b>
17 Consommat. du sect. Energie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Consommation finale	314	394	345	449	399	477	478	488	497	505
19 Ecart statistique	—	+ 1	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182 secteur Autres industries	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
183 secteur Transports	—	—	—	3	5	5	5	5	5	7
184 secteur Foyers domestiques, etc.	312	393	345	446	394	472	473	483	492	498

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Σ	B 1955-1959 Σ	C 1960-1964 Σ	B:A %	C:B %
<b>1 Erzeugung</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	360	493	487	478	547	351	496	473	141,3	95,4
3 Einfuhr aus dritten Ländern	18	2	—	17	20	31	—	11	—	—
<b>4 Aufkommen</b>	<b>378</b>	<b>495</b>	<b>487</b>	<b>495</b>	<b>567</b>	<b>382</b>	<b>496</b>	<b>484</b>	<b>129,8</b>	<b>97,6</b>
5 Bestandsveränd. (Prod. u. Import.) *	+ 6	— 18	— 4	+ 127	— 27	— 2	— 7	+ 17	—	—
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Bunker	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Inländische Verfügbarkeit</b>	<b>384</b>	<b>477</b>	<b>483</b>	<b>622</b>	<b>540</b>	<b>380</b>	<b>489</b>	<b>501</b>	<b>128,7</b>	<b>102,5</b>
10 Bestandsveränd. (industr. Verbr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Brutto-Inlandsverbrauch</b>	<b>384</b>	<b>477</b>	<b>483</b>	<b>622</b>	<b>540</b>	<b>380</b>	<b>489</b>	<b>501</b>	<b>128,7</b>	<b>102,5</b>
13 Umwandlung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Netto-Inlandsverbrauch</b>	<b>384</b>	<b>477</b>	<b>483</b>	<b>622</b>	<b>540</b>	<b>380</b>	<b>489</b>	<b>501</b>	<b>128,7</b>	<b>102,5</b>
17 Verbrauch des Sektors Energie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Endverbrauch	384	477	483	622	540	380	489	501	128,7	102,5
19 Statistische Differenz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Umwandlung in :</b>										
131 Elektrizitätswerken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Endverbrauch im :</b>										
181 Sektor Eisensch. Industrie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182 Sektor Übrige Industrie	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
183 Sektor Verkehr	6	8	9	9	10	3	5	8	—	—
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	378	469	474	613	530	376	484	493	128,7	101,9

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme

## ITALIA

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1</b> <b>Produzione</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>2</b> Arrivi dalla Comunità	—	—	16	41	83	69	54	67	65	128
<b>3</b> Importazioni dai Paesi terzi	—	—	—	—	—	14	10	—	—	1
<b>4</b> <b>Risorse</b>	—	—	16	41	83	83	64	67	65	129
<b>5</b> Var. stocks (product. e import.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>6</b> Forniture alla Comunità	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>7</b> Esportazioni verso i Paesi terzi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>8</b> Buncheraggi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9</b> <b>Disponibilità interne</b>	—	—	16	41	83	83	64	67	65	129
<b>10</b> Var. stocks (consum. ind.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12</b> <b>Consumo interno lordo</b>	—	—	16	41	83	83	64	67	65	129
<b>13</b> Trasformazioni	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15</b> <b>Consumo interno netto</b>	—	—	16	41	83	83	64	67	65	129
<b>17</b> Consumo del settore Energia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>18</b> Consumo finale	—	—	16	41	83	83	64	67	61	130
<b>19</b> Differenze statistiche	—	—	—	—	—	—	—	—	+	4
<b>Trasformazioni nelle :</b>										
<b>131</b> centrali elettriche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Consumo finale del :</b>										
<b>181</b> sett. Siderurgia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>182</b> sett. Altre industrie	—	—	—	—	—	2	1	2	1	—
<b>183</b> sett. Trasporti	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>184</b> sett. Consumi domestici, ecc.	—	—	16	41	81	82	63	65	60	130

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
<b>1</b> <b>Production</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>2</b> Récept. en prov. Communauté	168	166	164	161	207	28	77	173	275,0	224,6
<b>3</b> Importations en prov. Pays tiers	14	65	50	92	108	—	5	66	—	—
<b>4</b> <b>Ressources</b>	182	231	214	253	315	28	82	239	292,9	291,4
<b>5</b> Var. stocks (product. et import.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>6</b> Livraisons à la Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>7</b> Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>8</b> Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9</b> <b>Disponibilités intérieures</b>	182	231	214	253	315	28	82	239	292,9	291,4
<b>10</b> Var. stocks (consomm. industr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12</b> <b>Consommation intér. brute</b>	182	231	214	253	315	28	82	239	292,9	291,4
<b>13</b> Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15</b> <b>Consommation intér. nette</b>	182	231	214	253	315	28	82	239	292,9	291,4
<b>17</b> Consommat. du sect. Energie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>18</b> Consommation finale	+ 180	+ 226	— 217	— 256	315	28	+ 81	239	289,3	295,0
<b>19</b> Ecarts statistiques	2	5	3	3	—	—	1	—	—	—
<b>Consommation finale du :</b>										
<b>181</b> secteur Siderurgie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>182</b> secteur Autres industries	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
<b>183</b> secteur Transports	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>184</b> secteur Foyers domestiques, etc.	180	226	217	256	315	28	80	239	285,7	298,7

## NEDERLAND

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1 <b>Produktie</b>	57	72	72	83	82	85	78	81	75	64
2 Aanvoer uit de Gemeenschap	221	240	231	234	286	290	280	289	299	254
3 Invoer uit derde landen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 <b>Bruto beschikbare hoeveelh.</b>	<b>278</b>	<b>312</b>	<b>303</b>	<b>317</b>	<b>368</b>	<b>375</b>	<b>358</b>	<b>370</b>	<b>374</b>	<b>318</b>
5 Wijz. in de voorr. (prod. en imp.) *	0	0	— 3	+ 3	0	0	0	0	0	— 5
6 Leveringen aan de Gemeenschap	11	12	27	59	46	35	30	30	31	29
7 Uitvoer naar derde landen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Zeescheepvaart	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 <b>Netto beschikbare hoeveelh.</b>	<b>267</b>	<b>300</b>	<b>273</b>	<b>261</b>	<b>322</b>	<b>340</b>	<b>328</b>	<b>340</b>	<b>343</b>	<b>284</b>
10 Wijz. voorraden (ind. verbr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 <b>Bruto binnenlands verbruik</b>	<b>267</b>	<b>300</b>	<b>273</b>	<b>261</b>	<b>322</b>	<b>340</b>	<b>328</b>	<b>340</b>	<b>343</b>	<b>284</b>
13 Omzetting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 <b>Netto binnenlands verbruik</b>	<b>267</b>	<b>300</b>	<b>273</b>	<b>261</b>	<b>322</b>	<b>340</b>	<b>328</b>	<b>340</b>	<b>343</b>	<b>284</b>
17 Verbruik van de sector Energie	1	2	2	1	1	—	—	—	—	—
18 Eindverbruik	266	300	272	261	324	339	327	340	343	284
19 Statistische afwijkingen	—	— 2	— 1	— 1	— 3	+ 1	+ 1	—	—	—
<b>Omzetting in :</b>										
131 elektrische centrales	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Eindverbruik in de :</b>										
181 sect. Ijzer- en staalindustrie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
172 sect. Overige industrie	14	14	14	18	—	—	—	—	—	—
183 sect. Vervoer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184 sect. Huisbrand, enz.	252	286	258	243	324	339	327	340	343	284

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
1 <b>Production</b>	<b>62</b>	<b>74</b>	<b>71</b>	<b>63</b>	<b>66</b>	<b>73</b>	<b>77</b>	<b>67</b>	<b>105,5</b>	<b>87,0</b>
2 Récept. en prov. Communauté	235	215	221	227	137	242	282	207	116,5	73,4
3 Importations en prov. Pays tiers	—	—	20	39	19	—	—	16	—	—
4 <b>Ressources</b>	<b>297</b>	<b>289</b>	<b>312</b>	<b>329</b>	<b>222</b>	<b>315</b>	<b>359</b>	<b>290</b>	<b>114,0</b>	<b>80,8</b>
5 Var. stocks (product. et import.) *	+ 5	0	0	0	— 2	—	— 1	+ 1	—	—
6 Livraisons à la Communauté	29	32	29	25	37	31	31	30	100,0	96,8
7 Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 <b>Disponibilités intérieures</b>	<b>273</b>	<b>257</b>	<b>283</b>	<b>304</b>	<b>183</b>	<b>284</b>	<b>327</b>	<b>261</b>	<b>115,1</b>	<b>79,8</b>
10 Var. stocks (consomm. industr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 <b>Consommation intér. brute</b>	<b>273</b>	<b>257</b>	<b>283</b>	<b>304</b>	<b>183</b>	<b>284</b>	<b>327</b>	<b>261</b>	<b>115,1</b>	<b>79,8</b>
13 Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 <b>Consommation intér. nette</b>	<b>273</b>	<b>257</b>	<b>283</b>	<b>304</b>	<b>183</b>	<b>284</b>	<b>327</b>	<b>261</b>	<b>115,1</b>	<b>79,8</b>
17 Consomm. du sect. Energie	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
18 Consommation finale	272	256	282	302	182	285	327	259	114,7	79,2
19 Ecarts statistiques	+ 1	+ 1	+ 1	+ 2	+ 1	— 2	—	+ 2	—	—
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182 secteur Autres industries	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—
183 secteur Transports	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184 secteur Foyers domestiques, etc.	272	256	282	302	182	273	327	259	119,8	79,2

\* (+) Voorraadafname; (—) Voorraadtoename

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

## BELGIQUE/BELGIË

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1 <b>Production</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Récept. en prov. Communauté	66	92	62	77	87	97	99	106	102	93
3 Importations en prov. Pays tiers	—	7	1	—	—	—	—	—	—	—
4 <b>Ressources</b>	66	99	63	77	87	97	99	106	102	93
5 Var. stocks (product. et import.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Livraisons à la Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 <b>Disponibilités intérieures</b>	66	99	63	77	87	97	99	106	102	93
10 Var. stocks (consomm. industr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 <b>Consommation intér. brute</b>	66	99	63	77	87	97	99	106	102	93
13 Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 <b>Consommation intér. nette</b>	66	99	63	77	87	97	99	106	102	93
17 Consommat. du sect. Energie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Consommation finale	66	99	62	77	88	97	100	106	102	93
19 Ecartés statistiques	—	—	+	1	—	1	—	1	—	—
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182 secteur Autres industries	3	10	8	9	8	9	10	10	10	8
183 secteur Transports	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184 secteur Foyers domestiques, etc.	63	89	54	68	80	88	90	96	92	85

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
1 <b>Produktie</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Aanvoer uit de Gemeenschap	92	91	94	99	73	77	99	90	128,6	90,9
3 Invoer uit derde landen	1	2	3	5	3	2	—	3	—	—
4 <b>Bruto beschikbare hoeveelh.</b>	93	93	97	104	76	79	99	93	125,3	93,9
5 Wijz. in de voorr. (prod. en imp.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Leveringen aan de Gemeenschap	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Uitvoer naar derde landen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Zeescheepvaart	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 <b>Netto beschikbare hoeveelh.</b>	93	93	97	104	76	79	99	93	125,3	93,9
10 Wijz. voorraden (ind. verbr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 <b>Bruto binnenlands verbruik</b>	93	93	97	104	76	79	99	93	125,3	93,9
13 Omzetting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 <b>Netto binnenlands verbruik</b>	93	93	97	104	76	79	99	93	125,3	93,9
17 Verbruik van de sector Energie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Eindverbruik	+	92	94	97	104	75	79	99	93	125,3
19 Statistische afwijkingen	1	—	1	—	+	1	—	—	—	—
<b>Omzetting in :</b>										
131 elektrische centrales	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Eindverbruik in de :</b>										
181 sect. IJzer- en staalindustrie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182 sect. Overige industrie	7	5	1	1	0	8	8	3	—	—
183 sect. Vervoer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184 sect. Huisbrand, enz.	85	89	96	103	75	71	91	90	128,2	98,9



## LUXEMBOURG

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Production</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Récept. en prov. Communauté	124	145	152	131	139	148	135	146	144	123
3 Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Ressources</b>	<b>124</b>	<b>145</b>	<b>152</b>	<b>131</b>	<b>139</b>	<b>148</b>	<b>135</b>	<b>146</b>	<b>144</b>	<b>123</b>
5 Var. stocks (product. et import.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Livraisons à la Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>124</b>	<b>145</b>	<b>152</b>	<b>131</b>	<b>139</b>	<b>148</b>	<b>135</b>	<b>146</b>	<b>144</b>	<b>123</b>
10 Var. stocks (consomm. industr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Consommation intér. brute</b>	<b>124</b>	<b>145</b>	<b>152</b>	<b>131</b>	<b>139</b>	<b>148</b>	<b>135</b>	<b>146</b>	<b>144</b>	<b>123</b>
13 Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Consommation intér. nette</b>	<b>124</b>	<b>145</b>	<b>152</b>	<b>131</b>	<b>139</b>	<b>148</b>	<b>135</b>	<b>146</b>	<b>144</b>	<b>123</b>
17 Consommat. du sect. Energie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Consommation finale	124	145	152	131	139	148	135	146	144	122
19 Ecarts statistiques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	+ 1
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182 secteur Autres industries	—	—	—	—	—	1	1	1	1	0
183 secteur Transports	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184 secteur Foyers domestiques, etc.	124	145	152	131	139	147	134	145	143	122

1 000 t	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B:A %	C:B %
<b>1 Förderung</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	135	137	142	152	153	138	139	144	100,7	103,6
3 Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Aufkommen</b>	<b>135</b>	<b>137</b>	<b>142</b>	<b>152</b>	<b>153</b>	<b>138</b>	<b>139</b>	<b>144</b>	<b>100,7</b>	<b>103,6</b>
5 Bestandsveränd. (Prod. u. Import.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 Bunker	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Inländische Verfügbarkeit</b>	<b>135</b>	<b>137</b>	<b>142</b>	<b>152</b>	<b>153</b>	<b>138</b>	<b>139</b>	<b>144</b>	<b>100,7</b>	<b>103,6</b>
10 Bestandsveränd. (industr. Verbr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Brutto-Inlandsverbrauch</b>	<b>135</b>	<b>137</b>	<b>142</b>	<b>152</b>	<b>153</b>	<b>138</b>	<b>139</b>	<b>144</b>	<b>100,7</b>	<b>103,6</b>
13 Umwandlung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Netto-Inlandsverbrauch</b>	<b>135</b>	<b>137</b>	<b>142</b>	<b>152</b>	<b>153</b>	<b>138</b>	<b>139</b>	<b>144</b>	<b>100,7</b>	<b>103,6</b>
17 Verbrauch des Sektors Energie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Endverbrauch	+ 134	137	+ 141	152	153	138	139	144	100,7	103,6
19 Statistische Differenz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Umwandlung in :</b>										
131 Elektrizitätswerken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Endverbrauch im :</b>										
181 Sektor Eisensch. Industrie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
182 Sektor Übrige Industrie	0	0	0	1	0	—	1	0	—	—
183 Sektor Verkehr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	134	137	141	151	153	138	138	144	100,0	104,3

## BRAUNKOHLBRIKETTETS

## BRIQUETTES DE LIGNITE

## LIGNITE BRIQUETTES

## 1 Herstellung

## 2 Bestände bei Erzeugern (am Jahresende)

## 3 Bezüge aus der Gemeinschaft

## 4 Bezüge aus Deutschland (B.R.)

## 5 Bezüge aus den Niederlanden

## 6 Einfuhr aus dritten Ländern

## 1 Production

## 2 Stocks at the briquetting plants (at end of year)

## 3 Imports from the Community countries

## 4 Imports from Germany (F.R.)

## 5 Imports from the Netherlands

## 6 Imports from the non-Community countries

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communité	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	1 — Production							2 — Stocks chez les producteurs (en fin d'année)							
	1 000 t							1 000 t							
1950	16 237	16 180	—	—	57	—	—	6	6	—	—	—	—	—	1950
1951	17 393	17 321	—	—	72	—	—	5	5	—	—	—	—	—	1951
1952	18 094	18 022	—	—	72	—	—	10	7	—	—	3	—	—	1952
1953	18 362	18 279	—	—	83	—	—	9	9	—	—	—	—	—	1953
1954	18 457	18 375	—	—	82	—	—	10	10	—	—	—	—	—	1954
1955	18 203	18 118	—	—	85	—	—	8	8	—	—	—	—	—	1955
1956	18 752	18 674	—	—	78	—	—	6	6	—	—	—	—	—	1956
1957	18 718	18 637	—	—	81	—	—	12	12	—	—	—	—	—	1957
1958	18 316	18 241	—	—	75	—	—	8	8	—	—	—	—	—	1958
1959	16 902	16 838	—	—	64	—	—	23	18	—	—	5	—	—	1959
1960	16 836	16 774	—	—	62	—	—	2	2	—	—	—	—	—	1960
1961	17 132	17 058	—	—	74	—	—	11	11	—	—	—	—	—	1961
1962	17 373	17 302	—	—	71	—	—	4	4	—	—	—	—	—	1962
1963	17 387	17 324	—	—	63	—	—	4	4	—	—	—	—	—	1963
1964	16 813	16 747	—	—	66	—	—	25	25	—	—	—	—	—	1964
	3 — Réceptions en provenance de la Communauté							4 — Réceptions en provenance de l'Allemagne (R.F.)							
	1 000 t							1 000 t							
1950	738	4	323	—	221	66	124	729	324	—	221	60	124	1950	
1951	772	5	290	—	240	92	145	757	290	—	240	82	145	1951	
1952	782	18	303	16	231	62	152	743	303	—	231	57	152	1952	
1953	965	53	429	41	234	77	131	871	421	13	234	72	131	1953	
1954	1 049	43	411	83	286	87	139	993	404	82	286	82	139	1954	
1955	1 108	24	480	69	290	97	148	1 072	472	69	290	93	148	1955	
1956	1 067	18	481	54	280	99	135	1 036	473	54	280	94	135	1956	
1957	1 115	17	490	67	289	106	146	1 091	481	76	289	100	146	1957	
1958	1 132	13	509	65	299	102	144	1 101	496	65	299	97	144	1958	
1959	1 131	12	521	128	254	93	123	1 100	508	128	254	88	123	1959	
1960	1 005	15	360	168	235	92	135	973	351	166	235	87	135	1960	
1961	1 124	22	493	166	215	91	137	1 084	481	163	215	87	137	1961	
1962	1 133	25	487	164	221	94	142	1 091	478	163	221	88	142	1962	
1963	1 142	23	478	161	227	99	152	1 103	470	159	227	95	152	1963	
1964	1 141	24	547	207	137	73	153	1 100	535	206	137	69	153	1964	
	5 — Réceptions en provenance des Pays-Bas							6 — Importations en provenance des Pays tiers							
	1 000 t							1 000 t							
1950	11	5	—	—	—	6	—	1 187	1 187	—	—	—	—	—	1950
1951	12	2	—	—	—	10	—	927	818	102	—	—	7	—	1951
1952	20	16	—	—	—	4	—	1 472	1 419	52	—	—	1	—	1952
1953	65	52	8	—	—	5	—	2 330	2 330	—	—	—	—	—	1953
1954	52	40	7	—	—	5	—	3 594	3 594	—	—	—	—	—	1954
1955	37	24	8	—	—	5	—	4 793	4 779	—	14	—	—	—	1955
1956	30	17	8	—	—	5	—	4 095	4 085	—	10	—	—	—	1956
1957	31	17	9	—	—	6	—	4 591	4 591	—	—	—	—	—	1957
1958	31	13	13	—	—	5	—	5 491	5 491	—	—	—	—	—	1958
1959	30	12	13	—	—	5	—	4 580	4 579	—	1	—	—	—	1959
1960	29	16	9	0	—	5	—	4 948	4 915	18	14	—	1	—	1960
1961	39	22	12	1	—	5	—	4 818	4 749	2	65	—	2	—	1961
1962	40	25	9	1	—	6	—	5 130	5 057	—	50	20	3	—	1962
1963	38	23	8	2	—	5	—	5 705	5 552	17	92	39	5	—	1963
1964	41	24	12	1	—	4	—	5 079	4 929	20	108	19	3	—	1964

## BRUINKOOLBRIKETTEN

## 1 Produktie

## 2 Voorraden bij de producenten (aan het einde van het jaar)

## 3 Aanvoer uit de Gemeenschap

## 4 Aanvoer uit Duitsland (B.R.)

## 5 Aanvoer uit Nederland

## 6 Invoer uit derde landen

## MATTONELLE DI LIGNITE

## 1 Produzione

## 2 Stocks presso i produttori (a fine anno)

## 3 Arrivi dalla Comunità

## 4 Arrivi dalla Germania (R.F.)

## 5 Arrivi dai Paesi Bassi

## 6 Importazioni dai Paesi terzi

## BRAUNKOHLBRIKETTS

## BRIQUETTES DE LIGNITE

## LIGNITE BRIQUETTES

- 1 Lieferungen an die Gemeinschaft
- 2 Ausfuhr in dritte Länder
- 3 Inländische Verfügbarkeit
- 4 Lieferungen zur Veredelung an öffentliche Elektrizitätswerke
- 5 Selbstverbrauch der Braunkohlebrikettfabriken u.s.w.
- 6 Lieferungen an die Eisenschaffende Industrie

- 1 Exports to the Community countries
- 2 Exports to the non-Community countries
- 3 Inland availabilities
- 4 Deliveries for transformation at public power stations
- 5 Own consumption of briquetting plants
- 6 Deliveries to the iron and steel industry

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembour	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembour	
<b>1 — Livraisons à la Communauté</b>							<b>2 — Exportations vers les Pays tiers</b>								
	1 000 t							1 000 t							
1950	738	727	—	—	11	—	—	815	815	—	—	—	—	—	1950
1951	730	718	—	—	12	—	—	844	844	—	—	—	—	—	1951
1952	790	763	—	—	27	—	—	701	701	—	—	—	—	—	1952
1953	956	897	—	—	59	—	—	614	614	—	—	—	—	—	1953
1954	1 048	1 002	—	—	46	—	—	578	578	—	—	—	—	—	1954
1955	1 124	1 089	—	—	35	—	—	507	507	—	—	—	—	—	1955
1956	1 114	1 084	—	—	30	—	—	498	498	—	—	—	—	—	1956
1957	1 147	1 117	—	—	30	—	—	473	473	—	—	—	—	—	1957
1958	1 152	1 121	—	—	31	—	—	468	468	—	—	—	—	—	1958
1959	1 117	1 088	—	—	29	—	—	378	378	—	—	—	—	—	1959
1960	982	953	—	—	29	—	—	374	374	—	—	—	—	—	1960
1961	1 111	1 079	—	—	32	—	—	394	394	—	—	—	—	—	1961
1962	1 111	1 082	—	—	29	—	—	390	390	—	—	—	—	—	1962
1963	1 132	1 107	—	—	25	—	—	434	434	—	—	—	—	—	1963
1964	1 124	1 087	—	—	37	—	—	400	400	—	—	—	—	—	1964
<b>3 — Disponibilités intérieures</b>							<b>4 — Livraisons pour transformation aux centrales électriques publiques</b>								
	1 000 t							1 000 t							
1950	16 600	15 829	314	—	267	66	124	317	317	—	—	—	—	—	1950
1951	17 552	16 613	395	—	300	99	145	385	385	—	—	—	—	—	1951
1952	18 835	17 986	345	16	273	63	152	351	351	—	—	—	—	—	1952
1953	20 112	19 153	449	41	261	77	131	376	376	—	—	—	—	—	1953
1954	21 491	20 431	399	83	322	87	139	346	346	—	—	—	—	—	1954
1955	22 471	21 326	477	83	340	97	148	487	487	—	—	—	—	—	1955
1956	22 314	21 210	478	64	328	99	135	436	436	—	—	—	—	—	1956
1957	22 774	21 627	488	67	340	106	146	345	345	—	—	—	—	—	1957
1958	23 313	22 162	497	65	343	102	144	292	292	—	—	—	—	—	1958
1959	20 931	19 797	505	129	284	93	123	345	345	—	—	—	—	—	1959
1960	21 484	20 417	384	182	273	93	135	362	362	—	—	—	—	—	1960
1961	21 591	20 396	477	231	257	93	137	371	371	—	—	—	—	—	1961
1962	22 141	20 922	483	214	283	97	142	334	334	—	—	—	—	—	1962
1963	22 829	21 394	622	253	304	104	152	331	331	—	—	—	—	—	1963
1964	21 447	20 178	540	315	185	76	153	262	262	—	—	—	—	—	1964
<b>5 — Consommation propre des fabriques de briquettes de lignite etc.</b>							<b>6 — Livraisons à l'industrie sidérurgique (y compris les centrales électriques des autoproducteurs)</b>								
	1 000 t							1 000 t							
1950	327	327	—	—	—	—	—	754	754	—	—	—	—	—	1950
1951	359	359	—	—	—	—	—	625	625	—	—	—	—	—	1951
1952	368	368	—	—	—	—	—	810	810	—	—	—	—	—	1952
1953	455	455	—	—	—	—	—	784	784	—	—	—	—	—	1953
1954	470	470	—	—	—	—	—	813	813	—	—	—	—	—	1954
1955	362	362	—	—	—	—	—	814	814	—	—	—	—	—	1955
1956	382	382	—	—	—	—	—	774	774	—	—	—	—	—	1956
1957	396	396	—	—	—	—	—	741	741	—	—	—	—	—	1957
1958	368	368	—	—	—	—	—	711	711	—	—	—	—	—	1958
1959	216	216	—	—	—	—	—	700	700	—	—	—	—	—	1959
1960	152	152	—	—	—	—	—	671	671	—	—	—	—	—	1960
1961	95	95	—	—	—	—	—	573	573	—	—	—	—	—	1961
1962	113	113	—	—	—	—	—	444	444	—	—	—	—	—	1962
1963	133	133	—	—	—	—	—	340	340	—	—	—	—	—	1963
1964	90	90	—	—	—	—	—	290	290	—	—	—	—	—	1964

## BRUINKOOLBRIKETTEN

## MATTONELLE DI LIGNITE

- 1 Leveringen aan de Gemeenschap
- 2 Uitvoer naar derde landen
- 3 Netto beschikbare hoeveelheden
- 4 Leveringen voor omzetting aan openbare elektrische centrales
- 5 Eigenverbruik van de bruinkoolbrikettfabrieken enz.
- 6 Leveringen aan de ijzer- en staalindustrie

- 1 Forniture alla Comunità
- 2 Esportazioni verso i Paesi terzi
- 3 Disponibilità interne
- 4 Forniture per trasformazione alle centrali elettriche pubbliche
- 5 Consumo interno delle fabbriche di mattonelle di lignite ecc.
- 6 Forniture all'industria siderurgica

## BRAUNKOHLBRIKETTEN

## BRIQUETTES DE LIGNITE

## LIGNITE BRIQUETTES

- 1 Lieferungen an die übrige Industrie
- 2 Lieferungen an die Eisenbahnen
- 3 Lieferungen an andere Endverbraucher
- 4 Brutto-Inlandsverbrauch
- 5 Netto-Inlandsverbrauch
- 6 Verbrauch von Haushalten, Handel, Kleinverbrauchern

- 1 Deliveries to other industries
- 2 Deliveries to railways
- 3 Deliveries to household, trade, craft industries
- 4 Inland gross consumption
- 5 Inland net consumption
- 6 Consumption of household, trade, craft industries

	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	1 — Livraisons aux autres industries (y compris les centrales électriques des autoproducteurs)							2 — Livraisons aux chemins de fer							
	1 000 t							1 000 t							
1950	4 695	4 675	2	—	14	3	—	230	230	—	—	—	—	—	1950
1951	4 976	4 951	1	—	14	10	—	242	242	—	—	—	—	—	1951
1952	5 545	5 523	—	—	14	8	—	250	250	—	—	—	—	—	1952
1953	6 031	6 004	—	—	18	9	—	245	242	3	—	—	—	—	1953
1954	6 450	6 442	—	2	0	8	—	267	262	5	—	—	—	—	1954
1955	6 440	6 430	—	1	0	9	1	206	201	5	—	—	—	—	1955
1956	6 250	6 239	—	1	—	10	1	193	188	5	—	—	—	—	1956
1957	6 032	6 021	—	2	—	10	1	161	156	5	—	—	—	—	1957
1958	5 623	5 612	—	1	—	10	1	178	173	5	—	—	—	—	1958
1959	5 024	5 016	—	—	—	8	0	146	139	7	—	—	—	—	1959
1960	4 906	4 899	—	—	—	7	0	152	146	6	—	—	—	—	1960
1961	4 561	4 556	—	—	—	5	0	146	138	8	—	—	—	—	1961
1962	4 194	4 193	—	—	—	1	0	154	145	9	—	—	—	—	1962
1963	3 991	3 990	—	—	—	1	1	169	160	9	—	—	—	—	1963
1964	3 693	3 693	—	—	—	0	0	140	130	10	—	—	—	—	1964
	3 — Livraisons aux autres consommateurs finals							4 — Consommation intérieure brute							
	1 000 t							1 000 t							
1950	9 932	9 181	312	—	252	63	124	16 600	15 829	314	—	267	66	124	1950
1951	10 546	9 633	393	—	286	89	145	17 852	16 613	395	—	300	99	145	1951
1952	11 186	10 361	345	16	258	54	152	18 835	17 986	345	16	273	63	152	1952
1953	11 908	10 979	446	41	243	68	131	20 112	19 153	449	41	261	77	131	1953
1954	12 763	11 745	394	81	324	80	139	21 461	20 431	399	83	322	87	139	1954
1955	14 043	12 915	472	82	339	88	147	22 410	21 265	477	83	340	97	148	1955
1956	14 154	13 067	473	63	327	90	134	22 309	21 205	478	64	328	99	135	1956
1957	14 903	13 774	483	65	340	96	145	22 737	21 590	488	67	340	106	146	1957
1958	15 951	14 821	492	60	343	92	143	23 406	22 255	497	65	343	102	144	1958
1959	14 516	13 397	498	130	284	85	122	20 978	19 844	505	129	284	93	123	1959
1960	15 015	13 966	378	180	272	85	134	21 478	20 411	384	182	273	93	135	1960
1961	15 622	14 445	469	226	256	89	137	21 619	20 424	477	231	257	93	137	1961
1962	16 770	15 560	474	217	282	96	141	22 162	20 943	483	214	283	97	142	1962
1963	17 624	16 199	613	256	302	103	151	22 826	21 391	622	253	304	104	152	1963
1964	16 923	15 668	530	315	182	75	153	21 451	20 182	540	315	185	76	153	1964
	5 — Consommation intérieure nette							6 — Consommation des foyers domestiques, commerce, artisanat							
	1 000 t							1 000 t							
1950	15 797	15 026	314	—	267	66	124	9 687	8 936	312	—	252	63	124	1950
1951	16 711	15 772	395	—	300	99	145	10 152	9 239	393	—	286	89	145	1951
1952	18 001	17 152	345	16	273	63	152	10 876	10 051	345	16	258	54	152	1952
1953	18 971	18 012	449	41	261	77	131	11 658	10 729	446	41	243	68	131	1953
1954	20 406	19 376	399	83	322	87	139	12 553	11 535	394	81	324	80	139	1954
1955	21 405	20 260	477	83	340	97	148	13 856	12 728	472	82	339	88	147	1955
1956	21 521	20 417	478	64	328	99	135	13 995	12 908	473	63	327	90	134	1956
1957	21 913	20 766	488	67	340	106	146	14 787	13 658	483	65	340	96	145	1957
1958	22 649	21 498	497	65	343	102	144	15 873	14 743	492	60	343	92	143	1958
1959	20 177	19 093	505	129	284	93	123	14 449	13 330	498	130	284	85	122	1959
1960	20 786	19 719	384	182	273	93	135	14 928	13 879	378	180	272	85	134	1960
1961	20 925	19 730	477	231	257	93	137	15 547	14 370	469	226	256	89	137	1961
1962	21 585	20 366	483	214	283	97	142	16 677	15 467	474	217	282	96	141	1962
1963	21 963	20 528	622	253	304	104	152	17 556	16 131	613	256	302	103	151	1963
1964	20 980	19 711	540	315	185	76	153	16 876	15 621	530	315	182	75	153	1964

## BRUINKOOLBRIKETTEN

## MATTONELLE DI LIGNITE

- 1 Leveringen aan de overige industrie
- 2 Leveringen aan de spoorwegen
- 3 Leveringen aan andere eindverbruikers
- 4 Bruto binnenlands verbruik
- 5 Netto binnenlands verbruik
- 6 Verbruik van huisbrand, handel, kleinverbruikers

- 1 Forniture alle altre industrie
- 2 Forniture alle ferrovie
- 3 Forniture agli altri consumatori finali
- 4 Consumo interno lordo
- 5 Consumo interno netto
- 6 Consumi domestici, commercio, artigianato

**GAS**

---

**GAZ**

---

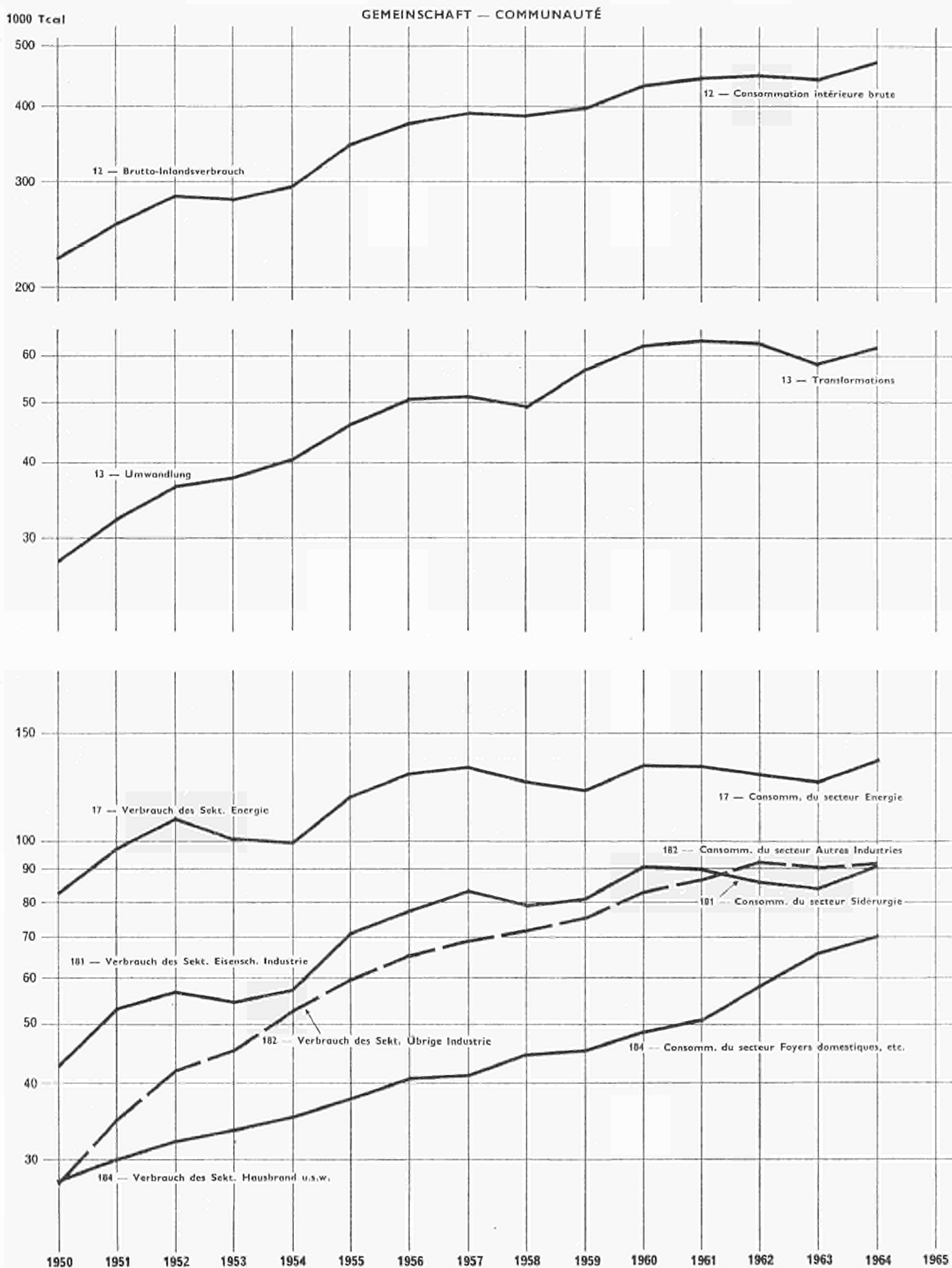
**GAS**

---

**GAS**

---

**GAS**





Tcal (Ho)	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Erzeugung</b>	<b>107 658</b>	<b>128 566</b>	<b>145 477</b>	<b>142 444</b>	<b>144 362</b>	<b>170 021</b>	<b>183 086</b>	<b>188 673</b>	<b>179 141</b>	<b>173 894</b>
Erdgas	670	793	1 027	1 358	2 037	4 121	5 961	5 827	5 874	6 563
Ortsgas	10 191	11 825	13 167	12 960	14 061	15 437	16 856	16 478	15 759	15 592
Kokereigas	59 301	70 659	77 572	78 911	78 045	88 570	94 846	98 035	96 060	89 303
Gichtgas	37 496	45 289	53 711	49 215	50 219	61 893	65 423	68 333	61 448	62 436
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Aufkommen</b>	<b>107 658</b>	<b>128 566</b>	<b>145 477</b>	<b>142 444</b>	<b>144 362</b>	<b>170 021</b>	<b>183 086</b>	<b>188 673</b>	<b>179 141</b>	<b>173 894</b>
5 Bestandsver. (Erzeug. u. Import.)*	—	—	—	—	142	163	168	181	137	99
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	542	700	697	365	524	939	925	1 000	1 006	970
7 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	—	—	288	386	311	266
<b>9 Inländische Verfügbarkeit</b>	<b>107 116</b>	<b>127 866</b>	<b>144 780</b>	<b>142 079</b>	<b>143 696</b>	<b>168 919</b>	<b>181 705</b>	<b>187 106</b>	<b>177 687</b>	<b>172 559</b>
11a Austausch zw. Erz. (p.m.)	(67)	(145)	(359)	(625)	(832)	(1 445)	(2 177)	(2 102)	(2 217)	(2 481)
11b Gaszukauf bei Raffinerien	—	—	—	13	65	56	134	365	736	1 127
<b>12 Brutto-Inlandsverbrauch</b>	<b>107 116</b>	<b>127 866</b>	<b>144 780</b>	<b>142 092</b>	<b>143 761</b>	<b>168 975</b>	<b>181 839</b>	<b>187 471</b>	<b>178 423</b>	<b>173 686</b>
13 Umwandlung	9 850	12 250	14 706	13 581	13 542	15 257	16 581	16 550	16 469	17 113
14 Nichtenergetischer Verbrauch	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>15 Netto-Inlandsverbrauch</b>	<b>97 266</b>	<b>115 616</b>	<b>130 074</b>	<b>128 511</b>	<b>130 219</b>	<b>153 718</b>	<b>165 258</b>	<b>170 921</b>	<b>161 954</b>	<b>156 573</b>
16 Verluste im Verteilernetz	1 585	1 480	1 503	1 402	1 635	1 532	1 693	1 819	2 229	1 692
17 Verbrauch des Sektors Energie	46 344	55 079	62 632	60 666	58 562	69 694	75 537	78 837	71 996	66 277
18 Endverbrauch	49 327	58 858	66 373	66 281	69 985	82 719	88 161	90 588	87 818	88 774
19 Statistische Differenz	+ 10	+ 195	— 434	+ 162	+ 37	— 227	— 133	— 323	— 89	— 170
<b>Umwandlung in :</b>										
131 Elektrizitätswerken	9 850	12 250	14 706	13 581	13 542	15 257	16 581	16 550	16 469	17 113
Erdgas	—	—	—	—	—	—	—	—	98	287
Kokereigas	379	615	795	360	575	676	1 186	1 149	2 275	2 532
Gichtgas	9 471	11 635	13 911	13 221	12 967	14 581	15 395	15 401	14 096	14 294
<b>Endverbrauch im :</b>										
181 Sektor Eisensch. Industrie	25 419	30 400	33 747	32 745	33 804	42 067	44 777	46 628	42 718	43 851
182 Sektor Übrige Industrie	13 655	16 494	19 796	20 144	22 550	25 355	27 030	28 327	28 212	28 132
183 Sektor Verkehr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	10 184	11 921	12 826	13 190	13 489	14 802	15 842	15 108	16 475	16 192
189 Verschiedenes	69	43	4	202	142	495	512	525	413	599

Tcal (PCS)	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 ∅	B 1955-1959 ∅	C 1960-1964 ∅	B: A %	C: B %
<b>1 Production</b>	<b>186 770</b>	<b>182 027</b>	<b>174 544</b>	<b>170 149</b>	<b>182 398</b>	<b>133 701</b>	<b>179 030</b>	<b>179 178</b>	<b>133,9</b>	<b>100,1</b>
gaz naturel	7 288	7 928	10 257	12 898	20 899	1 177	5 669	11 854	481,6	209,1
gaz d'usine	15 002	14 613	14 854	16 644	14 949	12 441	16 024	15 212	128,8	94,9
gaz de cokeries	93 904	93 247	91 405	89 001	89 606	72 898	93 363	91 433	128,1	97,9
gaz de hauts fourneaux	70 576	66 239	58 028	51 606	56 944	47 185	63 974	60 679	135,5	94,8
2 Récept. en prov. Communauté	—	—	2	26	149	—	—	35	—	—
3 Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Ressources</b>	<b>186 770</b>	<b>182 027</b>	<b>174 546</b>	<b>170 175</b>	<b>182 547</b>	<b>133 701</b>	<b>179 030</b>	<b>179 213</b>	<b>133,9</b>	<b>100,1</b>
5 Var. stocks (product. et import.)*	— 22	— 124	— 89	— 103	— 331	— 28	— 217	— 134	—	—
6 Livraisons à la Communauté	930	1 033	1 055	1 099	920	566	968	1 007	215,1	104,0
7 Exportations vers Pays tiers	428	279	216	144	98	—	250	233	—	93,2
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>185 390</b>	<b>180 591</b>	<b>173 186</b>	<b>168 829</b>	<b>181 198</b>	<b>133 107</b>	<b>177 595</b>	<b>177 839</b>	<b>133,4</b>	<b>100,1</b>
11a Echanges entre producteurs (p.m.)	(3 560)	(3 740)	(4 697)	(6 090)	(6 801)	(406)	(2 084)	(4 978)	513,3	238,9
11b Achats de gaz aux raffineries	1 415	+ 1 817	2 231	3 196	5 727	16	484	2 877	—	594,4
<b>12 Consommation intér. brute</b>	<b>186 805</b>	<b>182 408</b>	<b>175 417</b>	<b>172 025</b>	<b>186 925</b>	<b>133 123</b>	<b>178 079</b>	<b>180 716</b>	<b>133,8</b>	<b>101,5</b>
13 Transformations	16 526	14 931	13 583	13 540	16 407	12 786	16 394	14 997	128,2	91,5
14 Consommation non énergéc.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>15 Consommation intér. nette</b>	<b>170 279</b>	<b>167 477</b>	<b>161 834</b>	<b>158 485</b>	<b>170 518</b>	<b>120 337</b>	<b>161 685</b>	<b>165 719</b>	<b>134,4</b>	<b>102,5</b>
16 Pertes sur les réseaux	1 643	1 667	1 733	2 541	2 448	1 522	1 793	2 006	117,8	111,9
17 Consomm. du sect. Energie	72 134	71 363	68 013	64 384	72 136	56 657	72 468	69 606	127,9	96,1
18 Consommation finale	96 683	94 654	92 666	92 140	95 934	62 165	87 612	94 415	140,9	107,8
19 Ecartes statistiques	— 181	— 207	— 578	— 580	—	— 7	— 188	— 308	—	—
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	16 526	14 931	13 583	13 540	16 407	12 786	16 394	14 997	128,2	91,5
gaz naturel	357	606	921	1 996	3 863	—	77	1 549	—	—
gaz de cokeries	3 029	2 312	1 657	1 429	2 091	545	1 564	2 104	287,0	134,5
gaz de hauts fourneaux	13 140	12 013	11 005	10 115	10 453	12 241	14 753	11 344	120,5	76,9
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	49 644	48 349	43 087	40 415	45 209	31 223	44 008	45 341	140,9	103,0
182 secteur Autres industries	30 351	29 269	31 081	30 381	28 071	18 528	27 411	29 831	147,9	108,8
183 secteur Transports	—	13	12	285	3	—	—	63	—	—
184 secteur Foyers domestiques, etc.	16 688	16 669	18 434	21 059	22 651	12 322	15 684	19 100	127,2	121,8
189 non classée	—	354	52	—	—	92	509	80	553,2	15,7

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks



Tcal (PCS)	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Production</b>	<b>51 127</b>	<b>57 373</b>	<b>62 722</b>	<b>57 581</b>	<b>59 460</b>	<b>68 622</b>	<b>73 741</b>	<b>77 050</b>	<b>81 032</b>	<b>89 493</b>
gaz naturel	2 088	2 438	2 440	2 200	2 478	2 663	3 188	4 270	6 686	15 352
gaz d'usine	10 745	10 630	11 117	11 117	11 263	10 539	11 144	10 785	10 439	9 036
gaz de cokeries	12 037	13 818	15 368	14 494	15 662	17 728	19 908	20 641	21 262	22 666
gaz de hauts fourneaux	26 257	30 487	33 797	29 770	30 057	37 692	39 501	41 354	42 645	42 439
2 Récept. en prov. Communauté	97	273	307	349	454	857	1 130	1 176	1 159	1 129
3 Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Ressources</b>	<b>51 224</b>	<b>57 646</b>	<b>63 029</b>	<b>57 930</b>	<b>59 914</b>	<b>69 479</b>	<b>74 871</b>	<b>78 226</b>	<b>82 191</b>	<b>90 622</b>
5 Var. stocks (product. et import.) *	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Livraisons à la Communauté	8	4	4	4	4	4	—	373	1 337	— 2 884
7 Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	1	162	178
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>51 216</b>	<b>57 642</b>	<b>63 025</b>	<b>57 926</b>	<b>59 910</b>	<b>69 475</b>	<b>74 871</b>	<b>77 852</b>	<b>80 692</b>	<b>87 560</b>
11a Echanges entre producteurs (p.m.)	(630)	(466)	(504)	(752)	(924)	(1 117)	(1 365)	(1 376)	(5 347)	(8 833)
11b Achats de gaz aux raffineries	7	13	68	98	216	375	521	922	1 735	2 416
<b>12 Consommation intér. brute</b>	<b>51 223</b>	<b>57 655</b>	<b>63 093</b>	<b>58 024</b>	<b>60 126</b>	<b>69 850</b>	<b>75 392</b>	<b>78 774</b>	<b>82 427</b>	<b>89 976</b>
13 Transformations	10 000	10 500	11 550	11 810	11 840	14 000	14 255	14 830	15 088	19 569
14 Consommation non énergét.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 583
<b>15 Consommation intér. nette</b>	<b>41 223</b>	<b>47 155</b>	<b>51 543</b>	<b>46 214</b>	<b>48 286</b>	<b>55 850</b>	<b>61 137</b>	<b>63 944</b>	<b>67 339</b>	<b>68 824</b>
16 Pertes sur les réseaux	1 993	1 678	1 770	1 888	1 995	1 546	2 316	2 183	2 056	2 305
17 Consommat. du sect. Energie	16 790	19 929	22 943	19 465	20 380	25 768	27 477	25 446	26 314	26 871
18 Consommation finale	22 440	25 548	26 830	24 861	25 911	28 536	31 344	36 315	38 969	39 648
19 Ecarts statistiques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	10 000	10 500	11 550	11 810	11 840	14 000	14 255	14 830	15 088	19 569
gaz naturel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 227
gaz de cokeries	530	740	550	610	340	270	255	230	273	370
gaz de hauts fourneaux	9 470	9 760	11 000	11 200	11 500	13 730	14 000	14 600	14 508	14 972
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	8 494	10 546	10 560	9 521	9 656	11 639	12 516	16 005	16 135	16 082
182 secteur Autres industries	4 770	5 628	6 599	5 467	5 983	6 236	7 126	8 182	9 865	10 469
183 secteur Transports	344	348	349	333	352	362	396	574	683	671
184 secteur Foyers domestiques	8 832	9 026	9 322	9 540	9 920	10 299	11 306	11 554	12 286	12 426

Tcal (Ho)	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 ø	B 1955-1959 ø	C 1960-1964 ø	B: A %	C: B %
<b>1 Erzeugung</b>	<b>104 770</b>	<b>113 488</b>	<b>117 078</b>	<b>116 954</b>	<b>123 313</b>	<b>57 653</b>	<b>77 988</b>	<b>115 120</b>	<b>135,3</b>	<b>147,6</b>
Erdgas	27 774	37 826	43 989	46 224	48 804	2 329	6 432	40 923	276,1	636,2
Ortsgas	7 099	4 560	3 936	4 284	3 670	10 974	10 389	4 710	94,7	45,3
Kokereigas	23 865	24 164	24 833	24 683	26 480	14 276	20 441	24 805	143,2	121,3
Gichtgas	46 032	46 938	44 320	41 763	44 359	30 074	40 726	44 682	135,4	109,7
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	1 104	1 130	1 172	1 194	1 088	296	1 090	1 138	368,2	104,4
3 Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Aufkommen</b>	<b>105 874</b>	<b>114 618</b>	<b>118 250</b>	<b>118 148</b>	<b>124 401</b>	<b>57 949</b>	<b>79 078</b>	<b>116 258</b>	<b>136,5</b>	<b>147,0</b>
5 Bestandsver. (Erzeug. u. Import.) *	— 1 044	— 578	+ 356	— 617	— 1 014	—	— 919	— 580	—	63,2
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	196	239	300	253	54	5	69	208	—	—
7 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Inländische Verfügbarkeit</b>	<b>104 634</b>	<b>113 801</b>	<b>118 306</b>	<b>117 278</b>	<b>123 333</b>	<b>57 944</b>	<b>78 090</b>	<b>115 470</b>	<b>134,8</b>	<b>147,9</b>
11a Austausch zw. Erz. (p.m.)	(17 015)	(23 659)	(28 369)	(31 317)	(32 275)	(655)	(3 608)	(26 527)	550,8	735,2
11b Gaskauf bei Raffinerien	2 786	2 747	3 278	3 644	4 009	80	1 194	3 293	—	275,8
<b>12 Brutto-Inlandsverbrauch</b>	<b>107 420</b>	<b>116 548</b>	<b>121 584</b>	<b>120 922</b>	<b>127 342</b>	<b>58 024</b>	<b>79 284</b>	<b>118 763</b>	<b>136,6</b>	<b>149,8</b>
13 Umwandlung	26 298	29 652	29 362	25 797	24 327	11 140	15 549	27 158	139,6	174,7
14 Nichtenergetischer Verbrauch	2 241	2 897	3 823	4 039	4 728	—	317	3 546	—	—
<b>15 Netto-Inlandsverbrauch</b>	<b>78 881</b>	<b>83 999</b>	<b>88 399</b>	<b>91 086</b>	<b>98 287</b>	<b>46 884</b>	<b>63 418</b>	<b>88 059</b>	<b>135,3</b>	<b>138,9</b>
16 Verluste im Verteilernetz	2 649	2 606	2 996	3 144	3 411	1 865	2 081	2 961	111,6	142,3
17 Verbrauch des Sektors Energie	30 827	31 087	30 023	29 715	31 299	19 901	26 376	30 518	132,5	115,7
18 Endverbrauch	45 405	50 306	55 380	58 227	63 577	25 118	34 961	54 580	139,2	156,1
19 Statistische Differenz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Umwandlung in :</b>										
131 Elektrizitätswerken	26 298	29 652	29 362	25 797	24 327	11 140	15 549	27 158	139,6	149,8
Erdgas	10 043	13 260	14 422	12 792	10 180	—	907	12 211	—	—
Kokereigas	685	503	931	909	849	554	280	775	50,5	276,8
Gichtgas	15 570	15 889	14 009	12 096	13 298	10 586	14 362	14 172	135,7	98,7
<b>Endverbrauch im :</b>										
181 Sektor Eisensch. Industrie	17 948	18 683	19 225	19 005	20 000	9 755	14 475	18 972	148,3	131,1
182 Sektor Übrige Industrie	13 416	16 835	19 465	20 089	22 960	5 689	8 376	18 553	147,2	221,5
183 Sektor Verkehr	627	577	535	494	587	346	536	565	155,7	105,0
184 Sektor Hausbrand usw.	13 414	14 211	16 155	18 639	20 030	9 328	11 574	16 490	124,0	142,5

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme

## ITALIA

Tcal (PCS)		1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Produzioni</b>	11 876	18 109	23 364	31 113	37 935	45 129	53 725	59 441	60 563	68 360
	gas naturale	4 637	8 793	13 037	20 745	27 002	33 007	40 726	45 383	47 116	55 671
	gas di officine	3 482	3 718	3 780	3 388	3 519	3 289	3 068	3 269	3 157	3 100
	gas di cokerie	2 818	3 865	4 418	4 259	4 518	5 119	5 967	6 368	5 762	5 250
	gas di alti forni	939	1 733	2 129	2 721	2 896	3 714	3 964	4 421	4 528	4 339
2	Arrivi dalla Comunità	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	Importazioni da Paesi terzi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	<b>Risorse</b>	11 876	18 109	23 364	31 113	37 935	45 129	53 725	59 441	60 563	68 360
5	Var. stocks (product. e import.) *	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	Forniture alla Comunità	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Esportazioni verso Paesi terzi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Disponibilità interne</b>	11 876	18 109	23 364	31 113	37 935	45 129	53 725	59 441	60 563	68 360
11a	Scambi tra produttori (p.m.)	(75)	(163)	(215)	(654)	(835)	(1 074)	(1 740)	(1 486)	(1 769)	(1 932)
11b	Acquisti di gas alle raffinerie	—	—	1	6	41	77	168	122	119	100
12	<b>Consumo interno lordo</b>	11 876	18 109	23 365	31 119	37 976	45 206	53 893	59 563	60 682	68 460
13	Trasformazioni	642	868	1 425	3 645	5 586	6 898	9 029	8 388	5 702	7 484
14	Consumo non energetico	—	55	164	846	1 884	2 430	2 994	3 276	5 342	8 390
15	<b>Consumo interno netto</b>	11 234	17 186	21 776	26 628	30 506	35 878	41 870	47 899	49 638	52 586
16	Perdita sulle reti	432	421	396	668	552	470	454	645	633	697
17	Consumo del settore Energia	1 913	2 845	3 995	2 586	2 079	2 220	3 419	4 154	4 440	4 447
18	Consumo finale	8 889	13 920	17 385	23 374	27 875	33 363	37 809	42 790	44 002	47 077
19	Differenze statistiche	—	—	—	—	—	175	+ 188	+ 310	+ 563	+ 365
<b>Trasformazioni nelle :</b>											
131	centrali elettriche	642	868	1 425	3 645	5 586	6 898	9 029	8 388	5 702	7 484
	gas naturale	364	445	883	2 912	4 741	5 860	7 872	7 225	4 332	6 234
	gas di cokerie	—	—	—	—	—	78	137	163	367	250
	gas di alti forni	278	423	542	733	845	960	1 020	1 000	1 003	1 000
<b>Consumo finale del :</b>											
181	sett. Siderurgia	1 880	3 240	3 272	4 550	5 180	6 716	8 384	9 915	9 285	9 435
182	sett. Altre industrie	3 322	6 390	9 030	13 021	15 886	19 166	21 146	23 726	24 469	26 899
183	sett. Trasporti	1 737	1 110	1 347	1 502	1 665	1 802	1 984	2 102	2 130	2 083
184	sett. Consumi domestici, ecc.	2 950	3 180	3 736	4 301	5 144	5 679	6 295	7 047	8 118	8 660

Tcal (PCS)		1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %
1	<b>Production</b>	73 270	77 896	82 733	84 944	88 088	24 480	57 444	81 386	234,7	141,7
	gaz naturel	58 670	62 175	65 070	66 135	69 934	14 843	44 381	64 397	299,0	145,1
	gaz d'usine	3 175	3 251	3 402	3 293	2 915	3 577	3 177	3 207	88,8	100,9
	gaz de cokeries	6 445	6 908	7 771	9 035	9 366	3 976	5 693	7 905	134,2	138,9
	gaz de hauts fourneaux	4 980	5 562	6 490	6 481	5 873	2 084	4 193	5 877	201,2	140,2
2	Récept. en prov. Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	<b>Ressources</b>	73 270	77 896	82 733	84 944	88 088	24 480	57 444	81 386	234,7	141,7
5	Var. stocks (product. et import.) *	—	—	—	—	455	—	—	91	—	—
6	Livraisons à la Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Disponibilités intérieures</b>	73 270	77 896	82 733	84 944	87 633	24 480	57 444	81 295	234,7	141,5
11a	Echanges entre producteurs (p.m.)	(1 972)	(1 763)	(2 130)	(2 299)	(2 964)	(388)	(1 600)	(2 226)	412,3	139,1
11b	Achats de gaz aux raffineries	146	175	163	243	189	10	117	183	156,4	156,4
12	<b>Consommation intér. brute</b>	73 416	78 071	82 896	85 187	87 822	24 490	57 561	81 478	235,0	141,6
13	Transformations	6 374	6 866	8 597	8 809	9 649	2 433	7 501	8 059	308,3	107,4
14	Consommation non énergét.	9 919	10 765	11 366	12 695	13 110	590	4 486	11 571	760,3	257,9
15	<b>Consommation intér. nette</b>	57 123	60 440	62 933	63 683	65 063	21 467	45 574	61 848	212,3	135,7
16	Pertes sur les réseaux	624	847	852	737	754	494	580	763	117,4	131,6
17	Consummat. du sect. Energie	5 151	5 093	5 614	6 349	7 256	2 684	3 736	5 893	139,2	157,7
18	Consommation finale	51 348	54 500	56 467	56 931	56 993	18 289	41 008	55 248	224,2	134,7
19	Ecartes statistiques	—	—	—	334	+ 60	—	+ 250	56	—	—
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques	6 374	6 866	8 597	8 809	9 649	2 433	7 501	8 059	308,3	107,4
	gaz naturel	4 754	5 036	6 586	6 390	7 409	1 869	6 305	6 035	337,3	95,7
	gaz de cokeries	413	390	204	789	700	—	199	499	—	250,8
	gaz de hauts fourneaux	1 207	1 440	1 807	1 630	1 540	564	997	1 525	176,8	155,7
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Siderurgie	11 035	11 258	11 417	11 300	10 921	3 624	8 747	11 186	241,4	127,8
182	secteur Autres industries	28 483	30 934	30 849	30 020	29 897	9 530	23 081	30 037	242,1	130,1
183	secteur Transports	1 953	1 647	1 387	1 189	1 066	1 272	2 020	1 448	158,8	71,7
184	secteur Foyers domestiques	9 877	10 661	12 814	14 422	15 109	3 863	7 160	12 577	185,3	175,6

\* (+) prelevamenti dagli stocks; (—) messe in stocks

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

Tcal (bovenwaarde)	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1 <b>Productie</b>	10 944	11 952	12 648	12 936	14 048	15 428	16 240	16 028	17 004	17 764
aardgas	64	76	136	212	860	1 240	1 440	1 396	1 776	2 176
fabrieksgas	3 524	3 556	3 600	3 348	3 496	3 540	3 328	3 068	3 024	2 744
cokesovengas	5 560	6 352	6 988	7 228	7 572	8 268	9 224	9 556	9 580	9 636
hoogovengas	1 796	1 968	1 924	2 148	2 120	2 380	2 248	2 008	2 624	3 208
2 Aanvoer uit de Gemeenschap	388	408	396	88	108	124	144	124	124	84
3 Invoer uit derde landen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 <b>Bruto beschikbare hoeveelh.</b>	11 332	12 360	13 044	13 024	14 156	15 552	16 384	16 152	17 128	17 848
5 Wijz. in de voorr. (prod. en imp.) *	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Leveringen aan de Gemeenschap	—	—	—	20	32	4	8	20	—	—
7 Uitvoer naar derde landen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 <b>Netto beschikbare hoeveelh.</b>	11 332	12 360	13 044	13 004	14 124	15 548	16 376	16 132	17 128	17 848
11a Ruil tussen prod. (p.m.)	—	—	—	—	(32)	(196)	(304)	(548)	(808)	(1 032)
11b Aankoop van gas bij raffin.	32	56	112	348	580	688	900	832	976	1 304
12 <b>Bruto binnenlands verbruik</b>	11 364	12 416	13 156	13 352	14 704	16 236	17 276	16 964	18 104	19 152
13 Omzetting	519	541	488	600	619	679	539	588	749	1 097
14 Niet energetisch verbruik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 <b>Netto binnenlands verbruik</b>	10 845	11 875	12 668	12 752	14 085	15 557	16 737	16 376	17 355	18 055
16 Verliezen op het verdelingsnet	288	280	268	328	348	400	480	572	476	492
17 Verbruik van de sector Energie	2 720	3 056	3 200	3 160	3 160	4 300	4 532	4 920	4 896	5 100
18 Eindverbruik	7 837	8 539	9 200	9 264	10 577	10 857	11 725	10 884	11 983	12 463
19 Statistische afwijkingen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Omzetting in :</b>										
131 elektrische centrales	519	541	488	600	619	679	539	588	749	1 097
aardgas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88
cokesovengas	—	—	—	—	—	—	26	266	156	108
hoogovengas	519	541	488	600	619	679	513	322	593	901
<b>Eindverbruik in de :</b>										
181 sect. IJzer- en staalindustrie	764	832	824	860	868	868	860	900	1 112	1 020
182 sect. Overige industrie	3 557	4 051	4 458	4 484	5 509	5 552	6 068	5 058	5 499	5 955
183 sect. Vervoer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184 sect. Huisbrand, enz.	3 516	3 656	3 918	3 920	4 200	4 437	4 797	4 926	5 372	5 488

Tcal (PCS)	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %
1 <b>Production</b>	19 792	20 552	20 824	21 851	24 616	12 506	16 493	21 527	131,1	130,5
gaz naturel	3 148	4 264	4 684	5 460	7 566	270	1 606	5 024	594,8	312,8
gaz d'usine	2 508	2 356	2 388	2 565	2 001	3 505	3 141	2 364	89,6	75,3
gaz de cokeries	10 472	10 344	10 064	10 376	11 348	6 740	9 253	10 521	137,3	113,7
gaz de hauts fourneaux	3 664	3 388	3 688	3 450	3 701	1 991	2 493	3 618	125,2	145,1
2 Récept. en prov. Communauté	60	76	82	118	33	278	120	74	43,2	61,7
3 Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 <b>Ressources</b>	19 852	20 628	20 906	21 969	24 649	12 784	16 613	21 601	120,0	130,0
5 Var. stocks (product. et import.) *	—	—	—	11	—	—	—	2	—	—
6 Livraisons à la Communauté	—	—	2	28	99	10	6	26	—	433,3
7 Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 <b>Disponibilités intérieures</b>	19 852	20 628	20 904	21 930	24 550	12 774	16 607	21 573	130,0	129,9
11a Echange entre producteurs (p.m.)	(1 440)	(1 328)	(1 395)	(1 769)	(2 567)	(6)	(578)	(1 700)	—	294,1
11b Achats de gaz aux raffineries	1 616	1 924	2 726	2 898	2 190	226	940	2 271	415,9	241,5
12 <b>Consommation intér. brute</b>	21 468	22 552	23 630	24 828	26 740	13 000	17 547	23 844	135,0	135,9
13 Transformations	1 614	1 465	1 374	1 408	1 647	553	731	1 502	132,2	205,4
14 Consommation non énergét.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 <b>Consommation intér. nette</b>	19 854	21 087	22 256	23 420	25 093	12 447	16 816	22 342	135,1	132,9
16 Pertes sur les réseaux	504	456	467	539	621	302	484	517	160,3	106,8
17 Consomat. du sect. Energie	5 668	6 360	6 558	6 776	6 900	3 059	4 750	6 452	155,3	135,8
18 Consommation finale	13 683	14 272	15 231	16 105	17 572	9 086	11 582	15 373	127,4	132,7
19 Ecart statistique	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	1 614	1 465	1 374	1 408	1 647	553	731	1 502	132,2	205,4
gaz naturel	412	412	403	389	408	—	18	405	—	—
gaz de cokeries	65	69	60	38	53	—	111	57	—	51,4
gaz de hauts fourneaux	1 137	984	911	981	1 186	553	602	1 040	108,9	172,7
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	1 375	1 548	1 731	1 634	2 000	830	952	1 658	114,7	174,1
182 secteur Autres industries	6 452	6 664	6 833	7 299	8 043	4 413	5 626	7 058	127,5	125,5
183 secteur Transports	40	44	—	—	—	—	—	17	—	—
184 secteur Foyers domestiques, etc.	5 816	6 016	6 667	7 172	7 529	3 843	5 004	6 640	130,2	132,7

\* (+) Voorraadsafname; (—) Voorraadstoename

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

Taal (PCS)		1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Production</b>	20 898	26 067	26 156	24 212	25 912	28 690	30 546	30 661	31 060	31 295
	gaz naturel	115	243	378	455	438	571	711	811	832	723
	gaz d'usine	820	748	731	629	391	217	201	206	204	192
	gaz de cokeries	9 341	11 127	11 420	10 961	11 645	12 325	13 394	13 136	13 043	13 513
	gaz de hauts fourneaux	10 622	13 949	13 627	12 167	13 438	15 577	16 240	16 508	16 981	16 867
2	Récept. en prov. Communauté	4	—	13	21	4	17	19	29	36	36
3	Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	<b>Ressources</b>	20 902	26 067	26 169	24 233	25 916	28 707	30 565	30 690	31 096	31 331
5	Var. stocks (product. et import.) *	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	Livraisons à la Communauté	85	102	94	115	174	204	274	291	312	271
7	Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Disponibilités intérieures</b>	20 817	25 965	26 075	24 118	25 742	28 503	30 291	30 399	30 784	31 060
11a	Echanges entre producteurs (p.m.)	(115)	(243)	(378)	(455)	(438)	(544)	(687)	(710)	(692)	(606)
11b	Achats de gaz aux raffineries	—	—	17	21	38	166	162	200	176	217
12	<b>Consommation intér. brute</b>	20 817	25 965	26 092	24 139	25 780	28 669	30 453	30 599	30 960	31 277
13	Transformations	3 515	4 228	4 370	4 560	4 699	5 177	5 416	5 881	6 531	6 677
14	Consommation non énergét.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	<b>Consommation intér. nette</b>	17 302	21 737	21 722	19 579	21 081	23 492	25 037	24 718	24 429	24 600
16	Pertes sur les réseaux	396	412	503	507	590	543	615	514	549	594
17	Consommat. du sect. Energie	8 488	10 565	10 647	9 655	10 233	11 248	12 109	12 138	11 798	11 905
18	Consommation finale	8 418	10 760	10 572	9 417	10 258	11 701	12 313	12 066	12 082	12 101
19	Ecart statistique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques	3 515	4 228	4 370	4 560	4 699	5 177	5 416	5 881	6 531	6 677
	gaz naturel	—	—	—	—	—	27	24	101	135	108
	gaz de cokeries	—	—	—	—	—	—	—	81	46	236
	gaz de hauts fourneaux	3 515	4 228	4 370	4 560	4 699	5 150	5 392	5 699	6 350	6 333
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Sidérurgie	4 352	6 151	6 038	4 781	5 121	6 645	6 901	6 624	6 440	6 511
182	secteur Autres industries	1 983	2 463	2 379	2 345	2 863	2 775	3 094	3 132	3 185	3 160
183	secteur Transports	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184	secteur Foyers domestiques	2 083	2 146	2 155	2 291	2 274	2 281	2 318	2 310	2 457	2 430

Taal (bovenwaarde)		1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %
1	<b>Productie</b>	32 875	31 184	31 695	30 947	32 196	24 649	30 450	31 779	123,5	104,4
	aardgas	596	594	607	589	595	326	730	596	223,9	81,6
	fabrieksgas	218	241	207	143	1	664	204	162	30,7	79,4
	cokesovengas	14 249	13 749	13 931	13 920	14 397	10 899	13 082	14 049	120,0	107,4
	hoogovengas	17 812	16 600	16 950	16 295	17 203	12 760	16 434	16 972	128,8	103,3
2	Aanvoer uit de Gemeenschap	45	34	34	49	34	8	27	39	128,8	144,4
3	Invoer uit derde landen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	<b>Bruto beschikbare hoeveelh.</b>	32 920	31 218	31 729	30 996	32 230	24 657	30 477	31 818	123,6	104,4
5	Wijz. in de voorr. (prod. en imp.) *	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	Leveringen aan de Gemeenschap	285	257	240	258	239	114	270	256	236,8	94,8
7	Uitvoer naar derde landen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Netto beschikbare hoeveelh.</b>	32 635	30 961	31 489	30 738	31 991	24 543	30 207	31 562	123,1	104,5
11a	Ruil tussen prod. (p.m.)	(459)	(433)	(497)	(489)	(476)	(326)	(648)	(471)	(198,8)	(72,7)
11b	Aankoop van gas bij raffin.	409	667	1 189	1 889	3 099	15	184	1 451	788,5	788,5
12	<b>Bruto binnenlands verbruik</b>	33 044	31 628	32 678	32 627	35 090	24 558	30 391	33 013	123,8	108,6
13	Omzetting	6 251	5 724	5 288	4 732	5 442	4 274	5 937	5 487	138,9	92,4
14	Niet energetisch verbruik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	<b>Netto binnenlands verbruik</b>	26 793	25 904	27 390	27 895	29 648	20 284	24 454	27 526	120,6	112,6
16	Verliezen op het verdelingsnet	611	618	621	755	761	482	563	673	116,8	119,5
17	Verbruik van de sector Energie	12 824	12 402	12 612	12 473	13 177	9 918	11 840	12 698	119,3	107,2
18	Eindverbruik	13 358	12 884	14 157	14 659	15 710	9 884	12 051	14 154	121,9	117,5
19	Statistische afwijkingen	—	—	—	+ 8	—	—	—	+ 1	—	—
<b>Omzetting in :</b>											
131	elektrische centrales	6 251	5 724	5 288	4 732	5 442	4 274	5 937	5 487	138,9	92,4
	aardgas	137	161	110	87	89	—	79	117	148,1	148,1
	cokesovengas	275	196	81	179	285	—	73	203	278,0	278,0
	hoogovengas	5 839	5 367	5 097	4 466	5 068	4 274	5 785	5 167	135,4	89,3
<b>Eindverbruik in de :</b>											
181	sect. IJzer- en staalindustrie	7 275	7 012	7 033	8 184	8 909	5 288	6 623	7 683	125,2	116,0
182	sect. Overige industrie	3 507	3 106	3 820	2 688	2 716	2 406	3 069	3 167	127,5	103,2
183	sect. Vervoer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184	sect. Huisbrand, enz.	2 576	2 766	3 304	3 787	4 085	2 190	2 359	3 304	107,7	140,1

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Voorraadafname; (—) Voorraadtoename

Tcal (PCS)	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Production</b>	<b>9 640</b>	<b>11 591</b>	<b>11 537</b>	<b>10 893</b>	<b>11 553</b>	<b>12 879</b>	<b>13 701</b>	<b>14 114</b>	<b>13 719</b>	<b>14 198</b>
gaz naturel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
gaz d'usine	73	75	78	80	85	88	91	90	95	96
gaz de cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
gaz de hauts fourneaux	9 567	11 516	11 459	10 813	11 468	12 791	13 610	14 024	13 624	14 102
<b>2 Récept. en prov. Communauté</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>3 Importations en prov. Pays tiers</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Ressources</b>	<b>9 640</b>	<b>11 591</b>	<b>11 537</b>	<b>10 893</b>	<b>11 553</b>	<b>12 879</b>	<b>13 701</b>	<b>14 114</b>	<b>13 880</b>	<b>14 375</b>
5 Var. stocks (product. et import.) *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 Livraisons à la Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>9 640</b>	<b>11 591</b>	<b>11 537</b>	<b>10 893</b>	<b>11 553</b>	<b>12 879</b>	<b>13 701</b>	<b>14 114</b>	<b>13 880</b>	<b>14 375</b>
11a Echanges entre producteurs (p.m.)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)
11b Achats de gaz aux raffineries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Consommation intér. brute</b>	<b>9 640</b>	<b>11 591</b>	<b>11 537</b>	<b>10 893</b>	<b>11 553</b>	<b>12 879</b>	<b>13 701</b>	<b>14 114</b>	<b>13 880</b>	<b>14 375</b>
13 Transformations	3 193	3 647	3 632	3 622	3 973	4 365	4 450	4 735	4 670	4 779
14 Consommation non énergét.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Consommation intér. nette</b>	<b>6 447</b>	<b>7 944</b>	<b>7 905</b>	<b>7 271</b>	<b>7 580</b>	<b>8 514</b>	<b>9 251</b>	<b>9 379</b>	<b>9 210</b>	<b>9 596</b>
16 Pertes sur les réseaux	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Consomat. du sect. Energie	4 582	5 788	5 640	4 985	5 134	5 589	5 999	6 104	6 020	6 269
18 Consommation finale	1 865	2 156	2 265	2 286	2 446	2 925	3 252	3 275	3 190	3 327
19 Ecarts statistiques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	3 193	3 647	3 632	3 622	3 973	4 365	4 450	4 735	4 670	4 779
gaz naturel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
gaz de cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
gaz de hauts fourneaux	3 193	3 647	3 632	3 622	3 973	4 365	4 450	4 735	4 670	4 779
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	1 771	2 064	2 172	2 189	2 343	2 819	3 138	3 161	3 088	3 228
182 secteur Autres industries	20	17	15	17	19	19	23	24	22	18
183 secteur Transports	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184 secteur Foyers domestiques, etc.	74	75	78	80	84	87	91	90	80	81

Tcal (Ho)	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %
<b>1 Erzeugung</b>	<b>15 397</b>	<b>15 492</b>	<b>14 580</b>	<b>12 147</b>	<b>13 152</b>	<b>11 043</b>	<b>13 722</b>	<b>14 154</b>	<b>124,3</b>	<b>103,1</b>
Erdgas	98	97	98	100	101	78	92	99	117,9	107,6
Ortsgas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kokereigas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gichtgas	15 299	15 395	14 482	12 047	13 051	10 965	13 630	14 055	124,3	103,1
<b>2 Bezüge aus der Gemeinschaft</b>	<b>306</b>	<b>340</b>	<b>297</b>	<b>251</b>	<b>53</b>	—	<b>68</b>	<b>249</b>	—	<b>366,1</b>
<b>3 Einfuhr aus dritten Ländern</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Ressourcen</b>	<b>15 703</b>	<b>15 832</b>	<b>14 877</b>	<b>12 398</b>	<b>13 205</b>	<b>11 043</b>	<b>13 790</b>	<b>14 403</b>	<b>124,9</b>	<b>104,4</b>
5 Bestandsver. (Erzeug. u. Import.) *	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Inländische Verfügbarkeit</b>	<b>15 703</b>	<b>15 832</b>	<b>14 877</b>	<b>12 398</b>	<b>13 205</b>	<b>11 043</b>	<b>13 790</b>	<b>14 403</b>	<b>124,9</b>	<b>104,4</b>
11a Austausch zw. Erz. (p.m.)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	(—)	—	—
11b Gaszukauf bei Raffinerien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Brutto-Inlandsverbrauch</b>	<b>15 703</b>	<b>15 832</b>	<b>14 877</b>	<b>12 398</b>	<b>13 205</b>	<b>11 043</b>	<b>13 790</b>	<b>14 403</b>	<b>124,9</b>	<b>104,4</b>
13 Umwandlung	5 052	4 861	4 453	3 910	4 145	3 613	4 600	4 484	127,3	97,5
14 Nicht-energetischer Verbrauch	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Netto-Inlandsverbrauch</b>	<b>10 651</b>	<b>10 971</b>	<b>10 424</b>	<b>8 488</b>	<b>9 060</b>	<b>7 430</b>	<b>9 190</b>	<b>9 919</b>	<b>123,7</b>	<b>107,9</b>
16 Verluste im Verteilernetz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Verbrauch des Sektors Energie	6 823	6 955	6 418	5 207	4 894	5 226	5 996	6 059	114,7	101,1
18 Endverbrauch	3 828	4 016	4 006	3 281	4 166	2 204	3 194	3 860	144,9	120,9
19 Statistische Differenz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Umwandlung in :</b>										
131 Elektrizitätswerken	5 052	4 861	4 453	3 910	4 145	3 613	4 600	4 484	127,3	97,5
Erdgas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kokereigas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gichtgas	5 052	4 861	4 453	3 910	4 145	3 613	4 600	4 484	127,3	97,5
<b>Endverbrauch im :</b>										
181 Sektor Eisensch. Industrie	3 727	3 909	3 900	3 164	4 049	2 108	3 087	3 750	146,4	121,5
182 Sektor Übrige Industrie	18	20	18	17	16	18	21	18	116,7	85,7
183 Sektor Verkehr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184 Sektor Hausbrand u.s.w.	83	87	88	100	101	78	86	92	110,3	107,0

\* (+) reprises aux stocks; (—) mises aux stocks

\* (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme

## GAS

- 1 Gesamterzeugung von Gas (alle Gasarten)
- 2 Erzeugung von Natur- und Grubengas
- 3 Erzeugung der Gaswerke  
(Ortsgas und Gas der Gaskokereien)
- 4 Erzeugung der Industriekokereien
- 5 Nettoerzeugung von Gichtgas
- 6 Gaszukauf bei Raffinerien

## GAZ

- 1 Total production of gas (all gases)
- 2 Production of natural gas and mine gas
- 3 Production of manufactured gas  
(from gas works and coke ovens for town gas)
- 4 Production of industrial coke oven gas
- 5 Net production of blast-furnace gas
- 6 Gas purchases at the refineries

★

	Gemeinschaft- Communité	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft- Communité	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	1 — Production totale de gaz (tous gaz)							2 — Production de gaz naturel et grisou							
	Tcal (PCS)							Tcal (PCS)							
1950	212 143	107 658	51 127	11 876	10 944	20 898	9 640	7 574	670	2 088	4 637	64	115	—	1950
1951	253 658	128 566	57 373	18 109	11 952	26 067	11 591	12 343	793	2 438	8 793	76	243	—	1951
1952	281 904	145 477	62 722	23 364	12 648	26 156	11 537	17 018	1 027	2 440	13 037	136	378	—	1952
1953	279 179	142 444	57 581	31 113	12 936	24 212	10 893	24 970	1 358	2 200	20 745	212	455	—	1953
1954	293 270	144 362	59 460	37 935	14 048	25 912	11 553	32 815	2 037	2 478	27 002	860	438	—	1954
1955	340 769	170 021	68 622	45 129	15 428	28 690	12 879	41 602	4 121	2 663	33 007	1 240	571	—	1955
1956	371 039	183 086	73 741	53 725	16 240	30 546	13 701	52 026	5 961	3 188	40 726	1 440	711	—	1956
1957	385 967	188 673	77 050	59 441	16 028	30 661	14 114	57 687	4 270	4 270	45 383	1 396	811	—	1957
1958	382 519	179 141	81 032	60 563	17 004	31 060	13 719	62 284	5 874	6 686	47 116	1 776	832	—	1958
1959	395 004	173 894	89 493	68 360	17 764	31 295	14 198	80 485	6 563	15 352	55 671	2 176	723	—	1959
1960	432 874	186 770	104 770	73 270	19 792	32 875	15 397	97 476	7 288	27 774	58 670	3 148	596	—	1960
1961	440 639	182 027	113 488	77 896	20 552	31 184	15 492	112 787	7 928	37 826	62 175	4 264	594	—	1961
1962	441 454	174 544	117 078	82 733	20 824	31 695	14 580	124 607	10 257	43 989	65 070	4 684	607	—	1962
1963	436 992	170 149	116 954	84 944	21 851	30 947	12 147	131 306	12 898	46 224	66 135	5 460	589	—	1963
1964	463 763	182 398	123 313	88 088	24 616	32 196	13 152	147 798	20 899	48 804	69 934	7 566	595	—	1964
	3 — Production de l'industrie gazière (gaz d'usine et de cokeries gazières)							4 — Production des cokeries industrielles							
	Tcal (PCS)							Tcal (PCS)							
1950	28 835	10 191	10 745	3 482	3 524	820	73	89 057	59 301	12 037	2 818	5 560	9 341	—	1950
1951	30 552	11 825	10 630	3 718	3 556	748	75	105 821	70 659	13 818	3 865	6 352	11 127	—	1951
1952	32 473	13 167	11 117	3 780	3 600	731	78	115 766	77 572	15 368	4 418	6 988	11 420	—	1952
1953	31 522	12 960	11 117	3 388	3 348	629	80	115 853	78 911	14 494	4 259	7 228	10 961	—	1953
1954	32 815	14 061	11 263	3 519	3 496	391	85	117 442	78 045	15 662	4 518	7 572	11 645	—	1954
1955	33 110	15 437	10 539	3 289	3 540	217	88	132 010	88 570	17 728	5 119	8 268	12 325	—	1955
1956	34 688	16 856	11 144	3 068	3 328	201	91	143 339	94 846	19 908	5 967	9 224	13 394	—	1956
1957	33 896	16 478	10 785	3 269	3 068	206	90	147 736	98 035	20 641	6 368	9 556	13 136	—	1957
1958	32 678	15 759	10 439	3 157	3 024	204	95	145 707	96 060	21 262	5 762	9 580	13 043	—	1958
1959	30 760	15 592	9 036	3 100	2 744	192	96	140 368	89 303	22 666	5 250	9 636	13 513	—	1959
1960	28 100	15 002	7 099	3 175	2 508	218	98	148 935	93 904	23 865	6 445	10 472	14 249	—	1960
1961	25 118	14 613	4 560	3 251	2 356	241	97	148 412	93 247	24 164	6 908	10 344	13 749	—	1961
1962	24 885	14 854	3 936	3 402	2 388	207	98	148 004	91 405	24 833	7 771	10 064	13 931	—	1962
1963	27 029	16 644	4 284	3 293	2 565	143	100	147 015	89 001	24 683	9 035	10 376	13 920	—	1963
1964	23 637	14 949	3 670	2 915	2 001	1	101	151 197	89 606	26 480	9 366	11 348	14 397	—	1964
	5 — Production nette de gaz de hauts fourneaux							★ 6 — Achats de gaz aux raffineries							
	Tcal (PCS)							Tcal (PCS)							
1950	86 677	37 496	26 257	939	1 796	10 622	9 567	39	—	7	—	32	—	—	1950
1951	104 942	45 289	30 487	1 733	1 968	13 949	11 516	69	—	13	—	56	—	—	1951
1952	116 647	53 711	33 797	2 129	1 924	13 627	11 459	198	—	68	—	112	—	—	1952
1953	106 834	49 215	29 770	2 721	2 148	12 167	10 813	486	—	98	—	348	—	—	1953
1954	110 198	50 219	30 057	2 896	2 120	13 438	11 468	940	—	216	—	580	—	—	1954
1955	134 047	61 893	37 692	3 714	2 380	15 577	12 791	1 362	—	375	—	688	—	—	1955
1956	140 986	65 423	39 501	3 964	2 248	16 240	13 610	1 885	—	134	—	900	—	—	1956
1957	146 648	68 333	41 354	4 421	2 008	16 508	14 024	2 441	—	365	—	832	—	—	1957
1958	141 850	61 448	42 645	4 528	2 624	16 981	13 624	3 742	—	736	—	976	—	—	1958
1959	143 391	62 436	42 439	4 339	3 208	16 867	14 102	5 164	—	1 127	—	1 304	—	—	1959
1960	158 363	70 576	46 032	4 980	3 664	17 812	15 299	6 372	—	1 415	—	1 616	—	—	1960
1961	154 322	66 239	46 938	5 562	3 588	16 600	15 395	7 330	—	1 871	—	1 924	—	—	1961
1962	143 958	58 028	44 320	6 490	3 688	16 950	14 482	9 587	—	2 231	—	2 726	—	—	1962
1963	131 642	51 606	41 763	6 481	3 450	16 295	12 047	11 870	—	3 196	—	2 898	—	—	1963
1964	141 131	56 944	44 359	5 873	3 701	17 203	13 051	15 214	—	5 727	—	2 190	—	—	1964

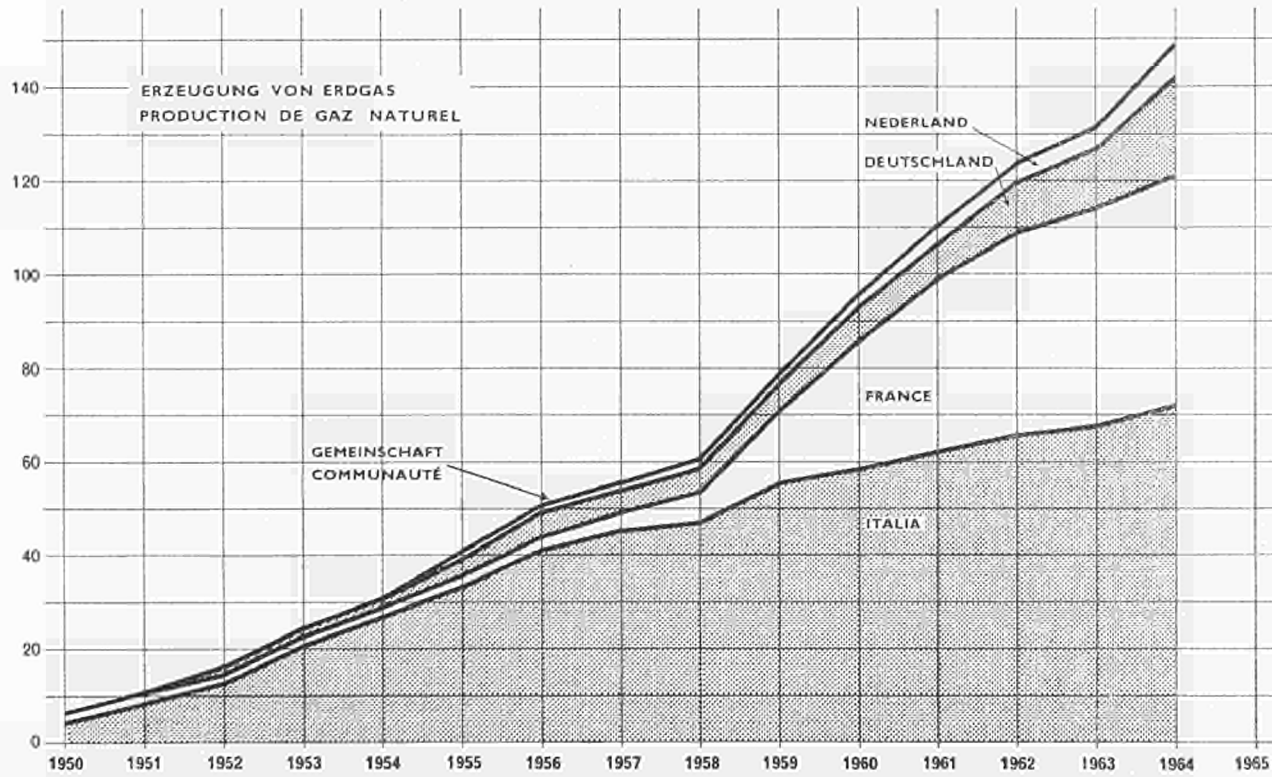
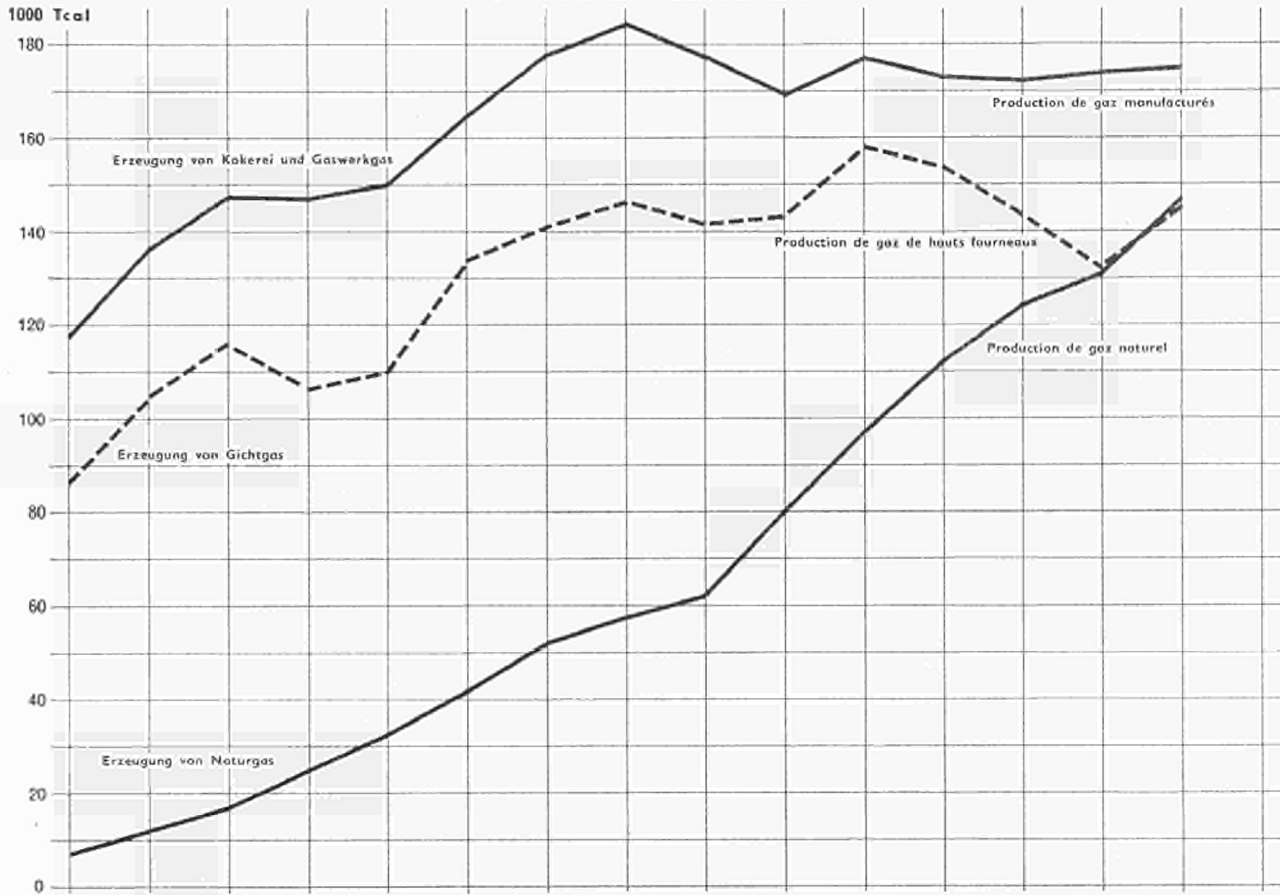
## GAS

- 1 Totale produktie van gas (alle gassoorten)
- 2 Produktie van aard- en mijn gas
- 3 Produktie van de gasindustrie  
(fabrieksgas)
- 4 Produktie van cokessovengas
- 5 Netto produktie van hoogovensgas
- 6 Aankoop van gas bij raffinaderijen

## GAS

- 1 Produzione totale di gas (tutti i gas)
- 2 Produzione di gas naturale e di grisou
- 3 Produzione dell'industria del gas  
(gas di officine e di cokerie da gas)
- 4 Produzione delle cokeries industriali
- 5 Produzione netta di gas di alti forni
- 6 Acquisti di gas alle raffineries

GEMEINSCHAFT — COMMUNAUTÉ



- 1 Brutto-Inlandsverbrauch (alle Gasarten)
- 2 Gasabgabe der Naturgasbetriebe
- 3 Gasabgabe der Gaswerke
- 4 Gasabgabe der Industriekokereien
- 5 Lieferungen von Gichtgas
- 6 Verbrauch zur Veredelung in elektrische Energie (alle Gasarten)

- 1 Gross inland consumption (all gases)
- 2 Deliveries by natural gas plants
- 3 Deliveries by gasworks
- 4 Deliveries by industrial coke oven plants
- 5 Deliveries of blast-furnace gas
- 6 Consumption for conversion into electric energy (all gases)

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg		
<b>1 — Consommation intérieure brute (tous gaz)</b>								<b>2 — Gaz distribué par les exploitations de gaz naturel</b>								
	<b>Tcal (PCS)</b>							<b>Tcal (PCS)</b>								
1950	212 036	107 116	51 223	11 876	11 364	20 817	9 640	6 687	603	1 458	4 562	64	—	—	1950	
1951	253 602	127 866	57 655	18 109	12 416	25 965	11 591	11 321	643	1 972	8 630	76	—	—	1951	
1952	282 023	144 780	63 093	23 365	13 156	26 092	11 537	15 524	630	1 936	12 822	136	—	—	1952	
1953	279 619	142 092	58 024	31 119	13 352	24 139	10 893	22 462	700	1 448	20 091	212	11	—	1953	
1954	293 900	143 761	60 126	37 976	14 704	25 780	11 553	29 610	1 037	1 554	26 167	828	24	—	1954	
1955	341 815	168 975	69 850	45 206	16 236	28 669	12 879	37 137	2 587	1 546	31 933	1 044	27	—	1955	
1956	372 554	181 839	75 392	53 893	17 276	30 453	13 701	45 753	3 784	1 823	38 986	1 136	24	—	1956	
1957	387 485	187 471	78 774	59 563	16 964	30 599	14 114	51 403	3 725	2 832	43 897	848	101	—	1957	
1958	384 476	178 423	82 427	60 682	18 104	30 960	13 880	50 407	3 657	2 95	45 347	968	140	—	1958	
1959	396 926	173 686	89 976	68 460	19 152	31 277	14 375	63 110	4 082	4 028	53 739	1 144	117	—	1959	
1960	437 856	186 805	107 420	73 416	21 468	33 044	15 703	72 178	3 728	9 699	56 698	1 916	137	—	1960	
1961	447 039	182 408	116 548	78 071	22 552	31 628	15 832	81 430	4 188	13 733	60 412	2 936	161	—	1961	
1962	451 082	175 417	121 584	82 896	23 630	32 678	14 877	87 899	5 560	16 000	62 940	3 289	110	—	1962	
1963	447 987	172 025	120 922	85 187	24 828	32 627	12 398	88 723	6 834	14 295	63 840	3 654	100	—	1963	
1964	477 124	186 925	127 342	87 822	26 740	35 090	13 205	103 049	11 463	19 281	67 143	4 999	163	—	1964	
<b>3 — Gaz distribué par l'industrie gazière</b>								<b>4 — Gaz distribué par les cokeries industrielles</b>								
	<b>Tcal (PCS)</b>							<b>Tcal (PCS)</b>								
1950	40 844	15 626	13 269	3 739	4 716	3 421	73	84 079	57 867	10 818	2 756	5 056	7 582	—	1950	
1951	44 490	18 422	13 272	4 059	4 900	3 762	75	100 382	68 916	12 619	3 837	5 736	9 274	—	1951	
1952	48 187	20 808	13 924	4 279	5 196	3 902	78	110 949	76 666	14 281	4 328	6 180	9 494	—	1952	
1953	49 074	21 001	14 509	4 446	5 124	3 914	80	110 233	77 692	13 294	4 094	6 156	8 997	—	1953	
1954	52 487	23 015	15 041	4 671	5 692	3 983	85	111 487	76 654	14 529	4 522	6 212	9 570	—	1954	
1955	55 619	25 288	15 454	4 704	6 136	3 949	88	127 402	87 932	16 563	5 385	7 012	10 510	—	1955	
1956	62 568	28 604	17 898	5 014	6 668	4 293	91	136 171	92 617	17 922	6 556	7 692	11 384	—	1956	
1957	62 170	28 388	17 929	4 926	6 576	4 261	90	141 219	96 222	18 680	7 015	7 988	11 314	—	1957	
1958	67 332	28 578	22 328	5 090	6 984	4 257	95	137 583	92 582	19 399	6 489	8 004	11 109	—	1958	
1959	71 046	28 896	25 165	5 153	7 328	4 408	96	131 717	85 671	20 603	5 935	7 988	11 520	—	1959	
1960	80 221	30 126	32 041	5 343	7 868	4 745	98	140 842	90 889	22 029	7 056	8 668	12 200	—	1960	
1961	85 220	30 636	36 006	5 439	8 180	4 862	97	138 770	88 803	22 442	7 437	8 448	11 640	—	1961	
1962	94 677	33 047	40 914	5 940	9 093	5 585	98	135 688	84 801	22 850	8 118	8 160	11 759	—	1962	
1963	104 551	37 013	44 657	6 147	9 734	6 900	100	133 833	81 964	22 474	9 348	8 440	11 607	—	1963	
1964	104 583	38 990	42 339	6 130	9 731	7 293	100	137 034	83 700	23 839	9 000	8 500	11 995	—	1964	
<b>5 — Livraisons de gaz de hauts fourneaux</b>								<b>6 — Consommation pour transformation en énergie électrique (tous gaz)</b>								
	<b>Tcal (PCS)</b>							<b>Tcal (PCS)</b>								
1950	80 426	33 020	25 678	819	1 528	9 814	9 567	27 719	9 850	10 000	642	519	3 515	3 193	1950	
1951	97 409	39 885	29 792	1 583	1 704	12 929	11 516	32 034	12 250	10 500	868	541	4 228	3 647	1951	
1952	107 363	46 676	32 952	1 936	1 644	12 696	11 459	36 171	14 706	11 550	1 425	488	4 370	3 632	1952	
1953	97 861	42 699	28 773	2 488	1 860	11 228	10 813	37 818	13 581	11 810	3 645	600	4 560	3 622	1953	
1954	100 340	43 055	29 002	2 615	1 972	12 227	11 468	40 259	13 542	11 840	5 586	619	4 699	3 973	1954	
1955	121 657	53 168	36 287	3 184	2 044	14 183	12 791	46 376	15 257	14 000	6 898	679	5 177	4 365	1955	
1956	128 062	56 834	37 749	3 337	1 780	14 752	13 610	50 270	16 581	14 255	9 029	539	5 416	4 450	1956	
1957	132 693	59 136	39 333	3 725	1 552	14 923	14 024	50 972	16 550	14 830	8 388	588	5 881	4 735	1957	
1958	129 154	53 606	40 405	3 756	2 148	15 454	13 785	49 209	16 469	15 088	5 702	749	6 531	4 670	1958	
1959	131 053	55 037	40 180	3 633	2 692	15 232	14 279	56 719	17 113	19 569	7 484	1 097	6 677	4 779	1959	
1960	144 615	62 062	43 651	4 319	3 016	15 962	15 605	62 115	16 526	26 298	6 374	1 614	6 251	5 052	1960	
1961	141 619	58 781	44 367	4 783	2 988	14 965	15 735	63 499	14 931	29 652	6 866	1 465	5 724	4 861	1961	
1962	132 683	52 254	41 440	5 898	3 088	15 224	14 779	62 657	13 583	29 362	8 597	1 374	5 288	4 453	1962	
1963	122 272	46 368	40 108	5 852	3 037	14 609	12 298	58 196	13 540	25 797	8 809	1 408	4 732	3 910	1963	
1964	134 054	53 321	42 074	5 643	3 604	15 930	13 482	61 617	16 407	24 327	9 649	1 647	5 442	4 145	1964	

- 1 Bruto binnenlands verbruik (alle gassoorten)
- 2 Gas geleverd door aardgasbedrijven
- 3 Gas geleverd door gasfabrieken
- 4 Gas geleverd door cokeshfabrieken
- 5 Leveringen van hoogoven gas
- 6 Verbruik voor omzetting in elektrische energie (alle gassoorten)

- 1 Consumo interno lordo (tutti i gas)
- 2 Gas distribuito dai produttori di gas naturale
- 3 Gas distribuito dall'industria del gas
- 4 Gas distribuito dalle cokerie industriali
- 5 Forniture di gas di alti forni
- 6 Consumo per trasformazione nelle centrali elettriche (tutti i gas)



- 1 Netto-Inlandsverbrauch
- 2 Verbrauch des Sektors "Energie"
- 3 Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie"
- 4 Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
- 5 Verbrauch des Sektors "Verkehr"
- 6 Verbrauch des Sektors "Hausbrand usw."

- 1 Net inland consumption
- 2 Consumption of the sector "Energy"
- 3 Consumption of the sector "Iron and steel industry"
- 4 Consumption of the sector "Other industries"
- 5 Consumption of the sector "Transports"
- 6 Consumption of the sector "Domestic uses, etc."

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg		
<b>1 — Consommation intérieure nette</b>								<b>2 — Consommation du secteur "Energie"</b>								
Tcal (PCS)								Tcal (PCS)								
1950	184 317	97 266	41 223	11 234	10 845	17 302	6 447	80 837	46 344	16 790	1 913	2 720	8 488	4 582	1950	
1951	221 513	115 616	47 155	17 186	11 875	21 737	7 944	97 262	55 079	19 929	2 845	3 056	10 565	5 788	1951	
1952	245 688	130 074	51 543	21 776	12 668	21 722	7 905	109 057	62 632	22 943	3 995	3 200	10 647	5 640	1952	
1953	240 955	128 511	46 214	26 628	12 752	19 579	7 271	100 517	60 666	19 465	2 586	3 160	9 655	4 985	1953	
1954	251 757	130 219	48 286	30 506	14 085	21 081	7 580	99 548	58 562	20 380	2 079	3 160	10 233	5 134	1954	
1955	293 009	153 718	55 850	35 878	15 557	23 492	8 514	118 819	69 694	25 768	2 220	4 300	11 248	5 589	1955	
1956	319 290	165 258	61 137	41 870	16 737	25 037	9 251	129 073	75 537	27 477	3 419	4 532	12 109	5 999	1956	
1957	333 237	170 921	63 944	47 899	16 376	24 718	9 379	131 599	78 837	25 446	4 154	4 920	12 138	6 104	1957	
1958	329 925	161 954	67 339	49 638	17 355	24 429	9 210	125 464	71 996	26 314	4 440	4 896	11 798	6 020	1958	
1959	330 234	156 573	68 824	52 586	18 055	24 600	9 596	120 869	66 277	26 871	4 447	5 100	11 905	6 269	1959	
1960	363 581	170 279	78 881	57 123	19 854	26 793	10 651	133 427	72 134	30 827	5 151	5 668	12 824	6 823	1960	
1961	369 878	167 477	83 999	60 440	21 087	25 904	10 971	133 260	71 363	31 087	5 093	6 360	12 402	6 955	1961	
1962	373 236	161 834	88 399	62 933	22 256	27 390	10 424	129 238	68 013	30 023	5 614	6 558	12 612	6 418	1962	
1963	373 057	158 485	91 086	63 683	23 420	27 895	8 488	124 904	64 384	29 715	6 349	6 776	12 473	5 207	1963	
1964	397 669	170 518	98 287	65 063	25 093	29 648	9 060	135 662	72 136	31 299	7 256	6 900	13 177	4 894	1964	
<b>3 — Consommation du secteur "Sidérurgie"</b>								<b>4 — Consommation du secteur "Autres industries"</b>								
Tcal (PCS)								Tcal (PCS)								
1950	42 680	25 419	8 494	1 880	764	4 352	1 771	27 307	13 655	4 770	3 322	3 557	1 983	20	1950	
1951	53 233	30 400	10 546	3 240	832	6 151	2 054	35 043	16 494	5 628	6 390	4 051	2 463	17	1951	
1952	56 613	33 747	10 560	3 272	824	6 033	2 172	42 277	19 796	6 599	9 030	4 458	2 379	15	1952	
1953	54 646	32 745	9 521	4 550	860	4 781	2 189	45 478	20 144	5 467	13 021	4 484	2 345	17	1953	
1954	56 972	33 804	9 656	5 180	868	5 121	2 343	52 810	22 550	5 983	15 886	5 509	2 863	19	1954	
1955	70 754	42 067	11 639	6 716	868	6 645	2 819	59 103	25 355	6 236	19 166	5 552	2 775	19	1955	
1956	76 576	44 777	12 516	8 384	860	6 901	3 138	64 487	27 030	7 126	21 146	6 068	3 094	23	1956	
1957	83 233	46 628	16 005	9 915	900	6 624	3 161	68 449	28 327	8 182	23 726	5 058	3 132	24	1957	
1958	78 778	42 718	16 135	9 285	1 112	6 440	3 088	71 252	28 212	9 865	24 469	5 499	3 185	22	1958	
1959	80 127	43 851	16 082	9 435	1 020	6 511	3 228	74 633	28 132	10 469	26 899	5 955	3 160	18	1959	
1960	91 004	49 644	17 948	11 035	1 375	7 275	3 727	82 227	30 351	13 416	28 483	6 452	3 507	18	1960	
1961	90 759	48 349	18 683	11 258	1 548	7 012	3 909	86 828	29 269	16 835	30 934	6 664	3 106	20	1961	
1962	86 393	43 087	19 225	11 417	1 731	7 033	3 900	92 066	31 081	19 465	30 849	6 833	3 820	18	1962	
1963	83 702	40 415	19 005	11 303	1 634	8 184	3 164	90 494	30 381	20 089	30 020	7 299	2 688	17	1963	
1964	91 088	45 209	20 000	10 921	(2 090)	8 909	4 049	91 703	28 071	22 960	29 897	(8 043)	2 716	16	1964	
<b>5 — Consommation du secteur "Transports"</b>								<b>6 — Consommation du secteur "Foyers domestiques, etc."</b>								
Tcal (PCS)								Tcal (PCS)								
1950	1 081	—	344	737	—	—	—	27 639	10 184	8 832	2 950	3 516	2 083	74	1950	
1951	1 458	—	348	1 110	—	—	—	30 004	11 921	9 026	3 180	3 656	2 146	75	1951	
1952	1 696	—	349	1 347	—	—	—	32 035	12 826	9 322	3 736	3 918	2 155	78	1952	
1953	1 835	—	333	1 502	—	—	—	33 322	13 190	9 540	4 301	3 920	2 291	80	1953	
1954	2 017	—	352	1 665	—	—	—	35 111	13 489	9 920	5 144	4 200	2 274	84	1954	
1955	2 164	—	362	1 802	—	—	—	37 585	14 802	10 299	5 679	4 437	2 281	87	1955	
1956	2 380	—	396	1 984	—	—	—	40 649	15 842	11 306	6 295	4 797	2 318	91	1956	
1957	2 676	—	574	2 102	—	—	—	41 035	15 108	11 554	7 047	4 926	2 310	90	1957	
1958	2 813	—	683	2 130	—	—	—	44 788	16 475	12 286	8 118	5 372	2 457	80	1958	
1959	2 754	—	671	2 083	—	—	—	45 277	16 192	12 426	8 660	5 488	2 430	81	1959	
1960	2 620	—	627	1 953	40	—	—	48 454	16 688	13 414	9 877	5 816	2 576	83	1960	
1961	2 281	13	577	1 647	44	—	—	50 410	16 669	14 211	10 661	6 016	2 766	87	1961	
1962	1 934	12	535	1 387	—	—	—	57 462	18 434	16 155	12 814	6 667	3 304	88	1962	
1963	1 968	285	494	1 189	—	—	—	65 179	21 059	18 639	14 422	7 172	3 787	100	1963	
1964	1 656	3	587	1 066	—	—	—	69 505	22 651	20 030	15 109	7 529	4 085	101	1964	

- 1 Netto binnenlands verbruik
- 2 Verbruik van de sector "Energie"
- 3 Verbruik van de sector "Ijzer- en staalindustrie"
- 4 Verbruik van de sector "Overige industrie"
- 5 Verbruik van de sector "Vervoer"
- 6 Verbruik van de sector "Huisbrand, enz."

- 1 Consumo interno netto
- 2 Consumo del settore "Energia"
- 3 Consumo del settore "Siderurgia"
- 4 Consumo del settore "Altre industrie"
- 5 Consumo del settore "Trasporti"
- 6 Consumo del settore "Consumi domestici, ecc."

## GAS

- 1 Verbrauch der N.E.-Metallindustrie
- 2 Verbrauch der Holz- und Papierindustrie
- 3 Verbrauch der chemischen Industrie  
(einschl. Kunststoffzeugnisse)
- 4 Verbrauch der Nahrungs- und Genussmittelindustrie
- 5 Verbrauch der Steine-, Erden-, Glas- und Keramik-  
industrie
- 6 Verbrauch der Eisen- und Metallverarbeitungsindustrie

## GAZ

- 1 Consumption of the non-ferrous metals industry
- 2 Consumption of the timber, paper and paper products  
industry
- 3 Consumption of the chemical industry
- 4 Consumption of the food, beverages and tobacco  
industries
- 5 Consumption of the glass, ceramic and building  
materials industry
- 6 Consumption of the engineering industry (mechanical  
and electric equipment)

## GAS

	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	1 — Consommation de l'industrie des métaux non ferreux							2 — Consommation des industries du bois et du papier							
	Tcal (PCS)							Tcal (PCS)							
1950	(872)	572	.	(300)	—	.	—	(236)	.	172	64	.	—	—	1950
1951	(1 051)	731	.	(320)	—	.	—	(509)	.	227	282	.	—	—	1951
1952	(1 176)	826	.	(350)	—	.	—	(626)	.	189	437	.	—	—	1952
1953	(1 236)	872	.	364	—	.	—	(773)	.	118	655	.	—	—	1953
1954	(1 445)	1 075	.	(370)	—	.	—	(853)	.	116	737	.	—	—	1954
1955	1 486	1 060	.	409	—	17	—	(1 040)	.	130	910	.	—	—	1955
1956	(1 514)	1 048	.	(450)	—	18	—	(1 244)	.	134	1 110	.	—	—	1956
1957	(1 577)	1 028	.	522	—	27	—	(1 647)	.	309	1 338	.	—	—	1957
1958	2 125	1 538	48	515	—	24	—	(1 862)	.	415	1 447	.	—	—	1958
1959	2 175	1 561	64	533	—	17	—	(2 167)	.	437	1 730	.	—	—	1959
1960	1 747	1 148	58	516	—	25	—	(2 661)	.	946	1 715	.	—	—	1960
1961	2 359	1 720	101	520	—	18	—	(3 232)	.	1 376	1 852	4	—	—	1961
1962	2 366	1 725	120	502	—	19	—	(3 166)	.	1 482	1 680	4	—	—	1962
1963	2 530	1 821	148	541	—	20	—	(3 106)	.	1 549	1 553	4	—	—	1963
1964	2 470	1 772	148	528	—	22	—	(2 990)	.	1 483	1 502	5	—	—	1964
	3 — Consommation de l'industrie des produits chimiques et des matières plastiques							4 — Consommation des industries alimentaires, du tabac et des boissons							
	Tcal (PCS)							Tcal (PCS)							
1950	10 859	4 356	2 184	1 492	1 624	1 203	—	(578)	250	164	164	.	—	—	1950
1951	13 801	5 672	2 390	2 200	2 136	1 403	—	(817)	290	218	309	.	—	—	1951
1952	15 934	7 018	2 377	2 858	2 312	1 369	—	(1 145)	300	235	610	.	—	—	1952
1953	17 204	7 598	2 215	3 705	2 364	1 322	—	(1 405)	343	243	819	.	—	—	1953
1954	18 846	7 731	2 662	4 290	2 464	1 699	—	1 607	393	254	946	14	—	—	1954
1955	21 539	9 000	3 040	5 060	2 680	1 759	—	2 164	436	210	1 502	16	—	—	1955
1956	23 565	9 434	3 679	5 669	2 844	1 939	—	2 498	480	290	1 711	17	—	—	1956
1957	26 189	9 529	5 034	6 519	3 168	1 939	—	(2 771)	490	270	2 011	.	—	—	1957
1958	31 197	12 293	5 849	7 438	3 460	2 157	—	(3 109)	495	314	2 300	.	—	—	1958
1959	31 524	11 566	6 158	8 062	3 584	2 154	—	(3 819)	503	321	2 995	.	—	—	1959
1960	34 477	11 507	8 268	8 783	3 884	2 035	—	(3 487)	515	368	2 604	.	—	—	1960
1961	36 770	11 343	10 499	9 579	3 736	1 613	—	3 612	511	380	2 626	95	—	—	1961
1962	36 742	11 213	11 757	8 265	3 928	1 579	—	3 687	525	413	2 650	96	3	—	1962
1963	38 080	11 287	12 052	8 966	(4 150)	1 625	—	3 317	550	427	2 234	104	2	—	1963
1964	39 552	10 331	14 093	9 190	(4 400)	1 538	—	3 338	600	432	2 202	104	.	—	1964
	5 — Consommation de l'industrie du verre, de la céramique et des matériaux de construction							6 — Consommation des industries de fabrication métallique							
	Tcal (PCS)							Tcal (PCS)							
1950	3 201	2 000	491	445	180	85	—	4 795	3 477	836	202	280	.	—	1950
1951	3 960	2 200	538	913	204	105	—	6 085	4 000	1 230	565	290	.	—	1951
1952	4 602	2 400	475	1 343	274	110	—	7 228	4 752	1 273	911	292	.	—	1952
1953	5 231	2 556	507	1 780	288	100	—	8 604	4 692	1 958	1 678	276	.	—	1953
1954	4 775	2 631	537	1 197	290	120	—	10 604	5 240	2 182	2 870	312	.	—	1954
1955	6 749	2 922	639	2 763	288	137	—	10 335	6 157	1 588	2 255	322	13	—	1955
1956	7 786	3 102	701	3 527	296	160	—	10 925	6 456	1 688	2 400	360	21	—	1956
1957	8 870	2 906	775	4 714	320	155	—	10 587	6 268	1 469	2 430	400	20	—	1957
1958	9 900	3 114	1 217	5 081	360	128	—	12 340	7 493	1 846	2 540	440	19	—	1958
1959	11 001	3 107	1 894	5 330	380	290	—	11 940	7 657	1 430	2 392	440	21	—	1959
1960	12 826	3 273	2 463	6 260	390	440	—	10 904	6 880	1 476	2 077	450	21	—	1960
1961	15 115	3 705	2 870	7 744	405	391	—	13 764	9 080	1 777	2 351	505	51	—	1961
1962	15 628	3 679	3 338	7 910	389	312	—	14 442	8 977	2 128	2 846	469	22	—	1962
1963	15 886	4 154	3 630	7 474	396	232	—	14 817	8 860	2 344	3 105	487	21	—	1963
1964	16 368	4 224	4 303	7 211	520	110	—	11 069	5 465	2 472	2 639	471	22	—	1964

## GAS

- 1 Verbruik van de non-ferro metallurgie
- 2 Verbruik van de hout- en papierindustrie
- 3 Verbruik van de chemische industrie  
(m.i.v. kunstvezels)
- 4 Verbruik van de voedings- en genotmiddelenindustrie
- 5 Verbruik van de glas-, keramische en bouwmaterialen-  
industrie
- 6 Verbruik van de metaalverwerkende industrië

## GAS

- 1 Consumo dell'industria dei metalli non ferrosi
- 2 Consumo dell'industria del legno e della carta
- 3 Consumo dell'industria chimica e delle fibre artificiali
- 4 Consumo dell'industria alimentare, bevande e tabacchi
- 5 Consumo dell'industria del vetro, della ceramica e dei  
materiali da costruzione
- 6 Consumo dell'industria delle fabbricazioni metalliche

## 1 Gesamtnetzlänge \*

## 2 Länge der Transportleitungen \*

## 3 Länge der Verteilungsleitungen \*

\* am Jahresende

## 1 Total length of the mains network \*

## 2 Length of the transmission mains \*

## 3 Length of the distributions mains \*

\* at end of year

	Communauté Gemeinschaft	Deutschland	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxembourg	
<b>1 — Longueur totale du réseau (en fin d'année)</b>								
km								
1950			44 257	12 084		11 013		1950
1951		54 530	45 479		15 147	11 330		1951
1952		58 626	46 340			11 605		1952
1953	152 174	60 991	47 170	14 790	16 515	12 008	700	1953
1954	158 048	63 353	48 593	15 674	17 453	12 275	700	1954
1955	164 802	67 043	49 880	16 286	18 322	12 571	700	1955
1956	169 953	69 142	51 144	16 852	19 485	12 900	700	1956
1957	174 870	70 823	52 577	16 828	20 746	13 186	710	1957
1958	180 022	72 295	54 088	17 824	21 600	13 495	720	1958
1959	187 018	72 672	56 668	20 215	22 841	13 897	725	1959
1960	188 850	72 858	56 633	20 345	24 124	14 165	725	1960
1961	198 728	74 107	61 855	22 402	25 150	14 477	737	1961
1962	204 952	76 696	63 540	23 444	25 620	14 912	740	1962
1963	213 350	80 935	64 921	24 806	26 600	15 346	742	1963
1964	223 312	86 486	67 342	25 100	27 800	15 840	744	1964
<b>2 — Longueur des artères de transport (en fin d'année)</b>								
km								
1950			4 283	1 464		2 250	—	1950
1951		8 345	4 867		886	2 356	—	1951
1952		9 317	5 100			2 418	—	1952
1953	22 382	9 868	5 400	3 149	1 441	2 524	—	1953
1954	24 653	10 594	6 067	3 674	1 680	2 638	—	1954
1955	26 277	11 406	6 295	3 942	1 945	2 689	—	1955
1956	27 942	12 013	6 770	4 082	2 291	2 786	—	1956
1957	29 360	12 551	7 165	4 179	2 685	2 780	—	1957
1958	30 896	12 938	7 851	4 365	2 863	2 879	—	1958
1959	33 449	13 176	9 495	4 518	3 300	2 960	—	1959
1960	34 572	13 600	9 840	4 640	3 500	2 992	—	1960
1961	38 228	14 143	12 448	4 910	3 680	3 047	—	1961
1962	39 368	14 896	12 834	4 782	3 720	3 136	—	1962
1963	41 422	16 252	12 928	5 207	3 800	3 235	—	1963
1964	44 859	18 356	13 453	5 350	4 300	3 400	—	1964
<b>3 — Longueur des artères de distribution (en fin d'année)</b>								
km								
1950			39 974	10 620	13 773	8 763		1950
1951		46 185	40 612	10 940	14 261	8 974		1951
1952		49 309	41 240	11 300	14 747	9 187		1952
1953	129 792	51 123	41 770	11 641	15 074	9 484	700	1953
1954	133 395	52 759	42 526	12 000	15 773	9 637	700	1954
1955	138 525	55 637	43 585	12 344	16 377	9 882	700	1955
1956	142 011	57 129	44 374	12 500	17 194	10 114	700	1956
1957	145 510	58 272	45 412	12 649	18 061	10 406	710	1957
1958	149 126	59 357	46 237	13 459	18 737	10 616	720	1958
1959	153 569	59 496	47 173	15 697	19 541	10 937	725	1959
1960	154 278	59 258	46 793	15 705	20 624	11 173	725	1960
1961	160 500	59 964	49 407	17 492	21 470	11 430	737	1961
1962	165 584	61 800	50 706	18 662	21 900	11 776	740	1962
1963	171 928	64 683	51 993	19 599	22 800	12 111	742	1963
1964	178 453	68 130	53 889	19 750	23 500	12 440	744	1964

## GASLEIDINGNET

## 1 Totale netlengte \*

## 2 Lengte van de transportleidingen \*

## 3 Lengte van de verdelingsleidingen \*

\* aan het einde van het jaar

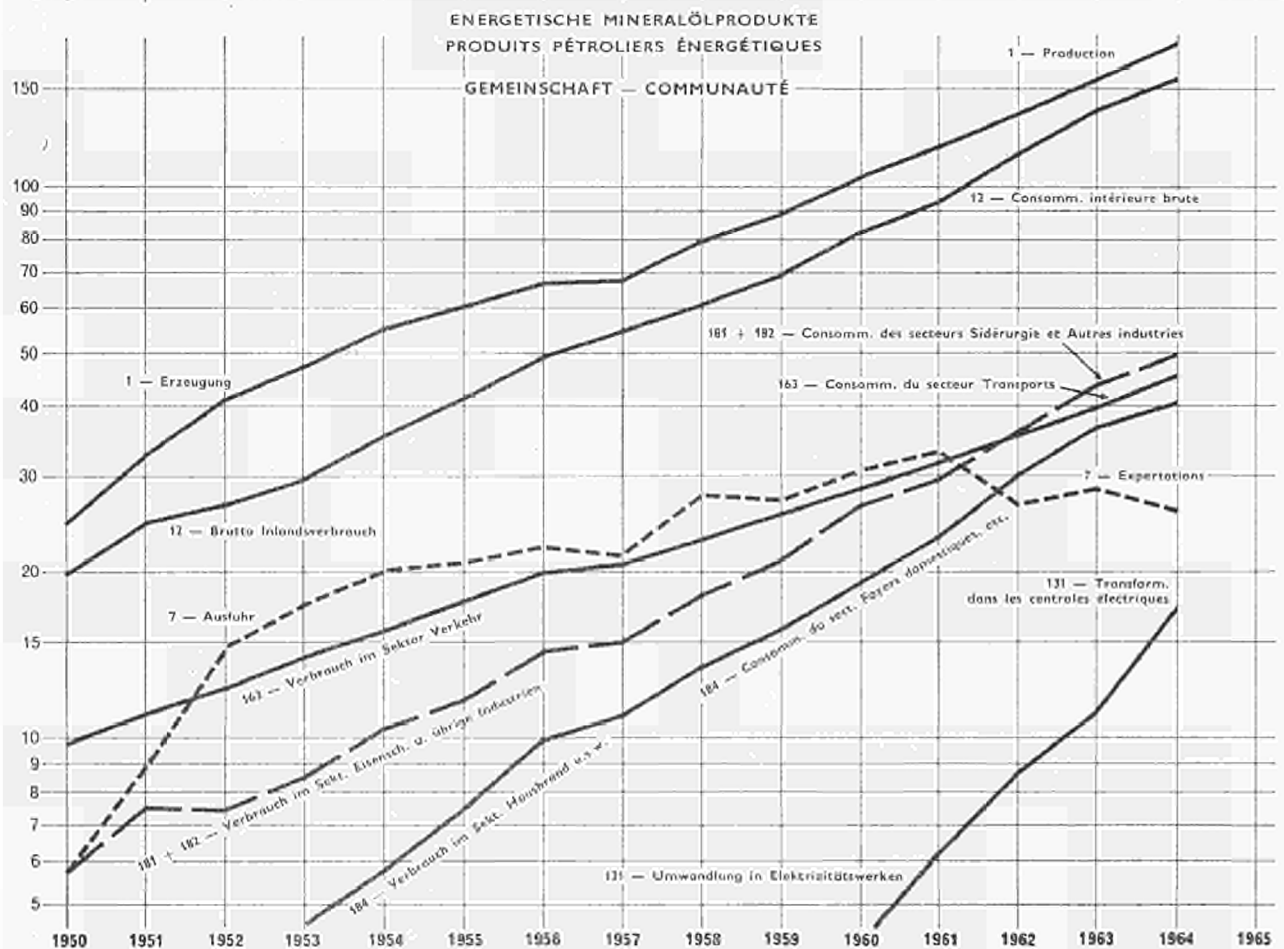
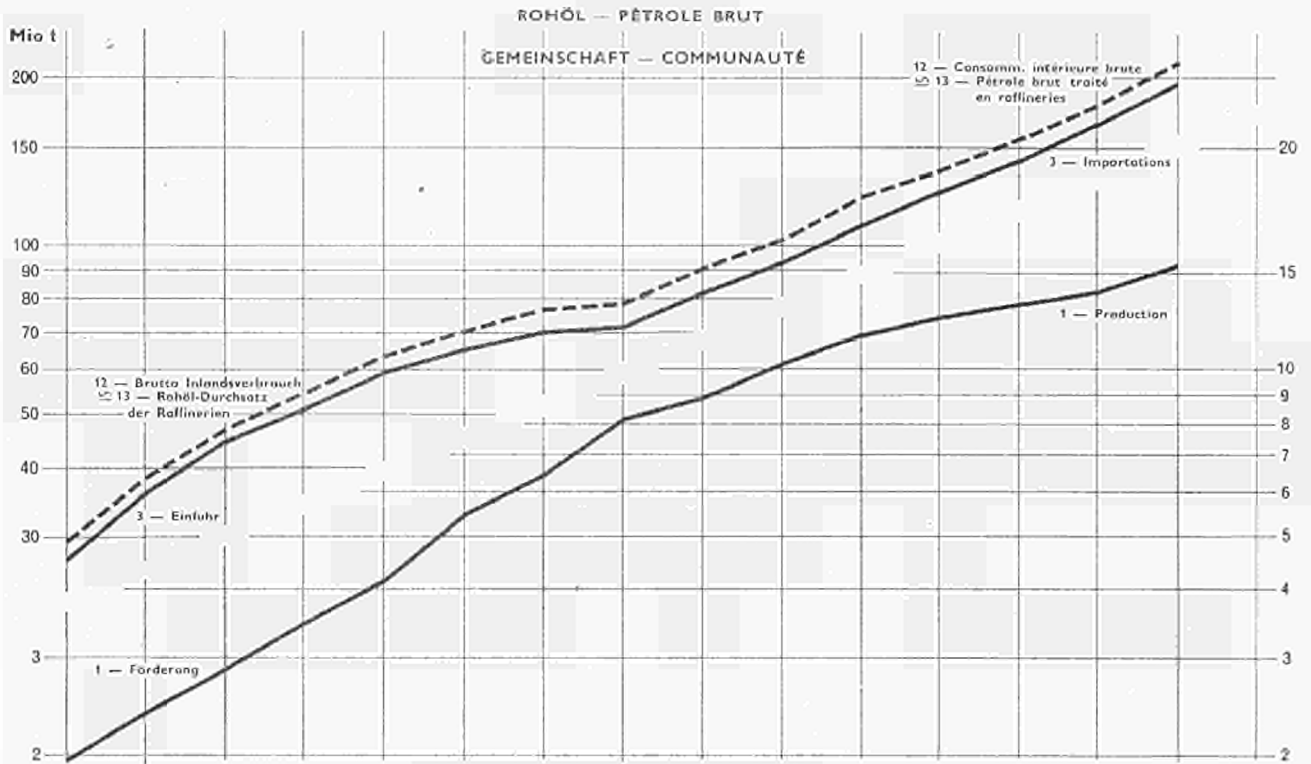
## GASDOTTI

## 1 Lunghezza della rete \*

## 2 Lunghezza dei gasdotti di trasporto \*

## 3 Lunghezza dei gasdotti di distribuzione \*

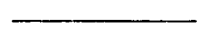
\* a fine anno



DEUTSCHE PETROL

1301-

**ERDÖL**



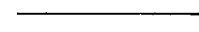
**PETROLE**



**PETROLIO GREGGIO**



**AARDOLIE**



DEUTSCHE PETROL

**PETROLEUM**

117 644	118 644	119 644	120 644	121 644	122 644
117 644	118 644	119 644	120 644	121 644	122 644
117 644	118 644	119 644	120 644	121 644	122 644
117 644	118 644	119 644	120 644	121 644	122 644

V. ZENTR. (1934)

## GEMEINSCHAFT

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>BILAN PETROLE BRUT</b>										
1 Production	1 960	2 390	2 884	3 461	4 181	5 251	6 433	8 162	8 979	10 185
2 Réceptions en prov. Communauté									(236)	(480)
3 Importations en prov. Pays tiers (1)	27 257	36 347	44 496	51 302	59 797	65 777	70 586	71 588	82 413	92 161
4 Ressources (1 + 2 + 3)	29 217	38 737	47 380	54 763	63 978	71 028	77 019	79 750	91 392	102 346
5 Variations de stocks (Prod. et Imp.) (2)	+ 184	- 161	- 287	- 266	- 104	- 585	+ 433	- 1 426	+ 218	- 27
6 Livraisons à la Communauté	(9)	(7)	(5)	—	—	—	—	—	—	—
7 Exportations vers les Pays tiers	—	17	18	—	—	32	95	49	334	555
9 Disponibilités intérieures	29 392	38 552	47 070	54 497	63 874	70 411	77 357	78 275	91 512	102 244
12 Consommation intérieure brute	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 Transformations : centrales électriques raffineries	29 392	38 552	47 070	54 497	63 874	70 411	77 357	78 275	91 512	102 028
14 Consommation non énergétique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	216
18 Consommation finale : autres industries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>BILAN DES RAFFINERIES DE PETROLE</b>										
13 Pétrole brut traité en raffineries	29 392	38 552	47 070	54 497	63 874	70 411	77 357	78 275	91 512	102 028
Production en raffineries	27 079	35 783	43 692	50 255	58 932	64 906	71 470	71 964	84 484	93 776
1b Produits pétr. énergét. (3)	24 209	32 656	40 409	46 826	54 432	59 856	66 171	66 842	78 797	87 260
1c Produits pétr. non énergét. (3)	2 870	3 127	3 283	3 429	4 500	5 050	5 299	5 122	5 687	6 516
17 Consommation dans les raffineries (4)	1 839	2 438	2 912	3 439	3 855	4 381	4 871	4 824	5 554	6 247
19 Ecartés statistiques (3)	+ 474	+ 331	+ 466	+ 803	+ 1 087	+ 1 124	+ 1 016	+ 1 487	+ 1 474	+ 2 005
<b>BILAN DES PRODUITS PETROLIERS ENERGETIQUES</b>										
1 Production (*)	24 466	33 038	41 013	47 509	55 222	60 735	67 102	67 863	79 888	88 380
dont :										
carburants d'aviation (?)	59	114	236	461	1 064	1 433	1 705	1 542	2 112	2 454
essence moteur (?)	6 211	8 371	10 298	12 104	13 639	13 940	14 918	15 334	16 818	18 118
gasoil (?) *	3 930	5 337	6 358	7 304	8 753	10 219	10 798	11 668	13 381	14 361
fuel-oil fluide (?)	1 443	3 406	4 116	5 136	5 965	7 102	9 338	9 080	11 181	13 490
fuel-oil résiduel (?)	11 594	14 028	17 550	19 402	21 936	23 994	25 916	25 391	30 803	33 840
gasoil et fuel-oils (?)	16 967	22 771	28 024	31 842	36 654	41 315	46 052	46 139	55 365	61 691
2 Réceptions en prov. Communauté	(2 000)	(2 400)	(2 300)	(2 300)	(2 700)	(3 400)	(5 200)	(5 200)	(6 400)	(5 700)
3 Importations en prov. Pays tiers	3 159	3 561	3 292	2 780	3 904	5 429	8 360	10 485	10 957	11 058
4 Ressources	27 625	36 599	44 305	50 289	59 126	66 164	75 462	78 348	90 845	99 438
6 Livraisons à la Communauté	(2 000)	(2 400)	(2 300)	(2 300)	(2 700)	(3 400)	(5 200)	(5 200)	(6 400)	(5 700)
7 Exportations vers Pays tiers	4 522	6 962	12 536	15 492	17 828	17 866	17 604	16 445	21 983	22 200
8 Soutes	3 247	4 699	5 102	5 038	5 745	7 190	8 362	7 188	8 107	8 301
9 Disponibilités intérieures	19 856	24 938	26 667	29 759	35 553	41 108	49 496	54 715	60 755	68 937
11 Ventes des gaz aux producteurs de gaz	4	7	20	49	95	138	188	244	376	517
12 Consommation intérieure nette	19 852	24 931	26 647	29 710	35 458	40 970	49 308	54 471	60 379	68 420
13 Transformations	1 308	1 162	1 388	1 496	1 907	2 177	2 854	3 192	3 583	4 035
14 Consommation non énergétique	—	—	—	2	3	3	5	7	18	193
15 Consommation intérieure nette	18 544	23 769	25 259	28 212	33 548	38 790	46 449	51 272	56 778	64 192
17 Consommation secteur "Energie"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Consommation finale	18 239	21 896	23 738	27 154	31 981	37 120	44 230	46 265	54 627	61 848
19 Ecartés statistiques (*)	+ 305	+ 1 873	+ 1 521	+ 1 058	+ 1 567	+ 1 670	+ 2 219	+ 5 007	+ 2 151	+ 2 344
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	1 184	1 062	1 283	1 377	1 746	1 990	2 671	2 991	3 312	3 777
133 usines à gaz	124	100	105	119	161	187	183	201	271	258
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	592	769	889	991	1 236	1 570	1 791	1 944	2 210	2 576
182 secteur Autres industries	5 205	6 704	6 538	7 529	9 155	10 090	12 516	12 889	16 010	18 350
183 secteur Transports	9 678	10 956	12 275	14 027	15 827	17 940	19 985	20 534	22 968	25 370
dont :										
carburants d'aviation	183	245	326	461	697	855	1 051	1 053	1 289	1 582
essence moteur	5 513	6 181	7 018	7 883	8 699	9 784	10 731	10 951	12 210	13 514
gasoil pour moteurs	2 851	3 361	3 778	4 429	5 103	5 959	6 698	6 912	7 685	8 335
autres (fuel-oil, GPL, etc.)	1 131	1 169	1 153	1 254	1 328	1 342	1 505	1 618	1 784	1 939
1841 secteur Foyers domestiques, etc.	1 700	2 227	2 645	3 101	4 113	5 718	7 888	8 847	11 131	13 051
1842 secteur Agriculture	1 064	1 240	1 391	1 506	1 650	1 802	2 050	2 051	2 308	2 501

Texte français voir page 176, Deutscher Text siehe Seite 174, testo italiano vedere pag. 178, nederlandse tekst zie bldz. 180.

(1) Imports of topped crude are included; imports of feedstocks are partially included in the imports of crude oil and partially included in the imports of finished products.

(2) Calculated by difference between the lines 4 + 2 - (6 + 7 + 9); (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

(3) See list of energetical and non energetical products, Annex V.

(4) Refinery own consumption and losses.

COMMUNAUTE

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	1 000 t
<b>CRUDE OIL BALANCE-SHEETS</b>										
11 423	12 386	13 109	13 904	15 457	2 975	7802	13 256	262,3	169,9	1 Production
(550)	(442)	(278)	(176)	(174)		(143)	(323)		226,6	2 Imports from the Community
108 926	125 499	141 908	166 071	196 161	43 840	76 505	147 713	174,5	193,0	3 Imports from non community countries (*)
120 349	137 885	155 017	179 975	211 618	46 815	84 307	160 969	180,1	190,9	4 Total availability (1 + 2 + 3)
- 146	- 734	- 275	+ 327	- 483	- 127	- 277	- 262			5 Variations of stocks (prod. and import.) (2)
570	494	(216) 103	503	12	(4) 7	213	43 336		157,7	6 Exports to the Community
120 183	137 099	154 701	179 975	211 297	46 677	83 960	160 651	179,9	191,3	7 Exports to non community countries
38	100	130	160	130	-	-	112			9 Inland availabilities
119 809	136 772	154 290	179 533	210 903	46 677	83 917	160 261	179,8	190,9	12 Gross internal consumption
299	117	151	112	124	-	43	161		374,4	13 Transformations : electrical power stations refineries
37	110	130	170	140	-	-	117			14 Consumption for non energ. uses
										18 Final consumption : other industries
<b>BALANCE-SHEETS OF REFINERIES' ACTIVITY</b>										
119 809	136 772	154 290	179 533	210 903	46 677	83 917	160 261	179,8	190,9	13 Crude oil throughput
110 059	126 450	142 827	165 503	195 166	43 148	77 320	148 001	179,2	191,4	13 Production in the refineries
102 235	117 240	132 041	152 762	177 495	39 706	71 785	136 355	180,8	189,9	1b Energetical petroleum products (2)
7 824	9 210	10 786	12 741	17 671	3 442	5 535	11 646	160,8	210,4	1c Non energetical petroleum products (2)
7 364	7 945	9 165	10 968	13 126	2 897	5 175	9 714	178,6	187,7	17 Consumption of the refineries (4)
+ 2 386	+ 2 377	+ 2 298	+ 3 062	+ 2 611	+ 632	+ 1 422	+ 2 546			19 Statistical differences (2)
<b>BALANCE-SHEETS OF ENERGETICAL PETROLEUM PRODUCTS</b>										
103 283	118 487	133 836	154 470	179 274	40 250	72 794	137 870	180,9	189,3	1 Production (2)
2 824	3 732	3 923	4 070	4 555	387	1 849	3 821	477,8	206,7	thereof :
20 563	22 610	25 027	27 802	29 587	10 125	15 826	25 118	156,3	158,7	aviation fuels (2)
15 624	17 966	19 668	23 301	24 839	6 336	12 085	20 280	190,7	167,8	motor gasoline (2)
17 703	20 714	26 367	31 218	40 117	4 013	10 038	27 224	250,1	271,2	gasoils (2) *
40 054	46 290	50 443	58 515	69 364	16 902	27 989	52 933	165,6	189,1	distillated fuel oils (2)
73 381	84 970	96 478	113 034	134 320	27 251	50 112	100 437	183,9	200,4	residual fuel oils (2)
(8 160)	(8 893)	(10 745)	(12 960)	(15 403)	(2 340)	(5 180)	(11 232)	221,4	216,8	gasoil and fuel oils (2)
12 770	13 940	20 814	25 204	18 369	3 339	9 258	18 219	277,3	196,7	2 Imports from the Community
116 053	132 427	154 650	179 674	197 643	43 589	82 052	156 089	188,2	190,2	3 Imports from non community countries
(8 160)	(8 893)	(10 745)	(12 960)	(15 403)	(2 340)	(5 180)	(11 232)	221,4	216,8	4 Total availability
23 615	25 603	25 982	26 724	23 885	11 468	19 220	25 162	167,6	130,9	6 Exports to the Community
10 347	12 697	13 980	14 528	17 079	4 766	7 830	13 726	164,3	175,3	7 Exports to non community countries
82 091	94 127	114 688	138 422	156 679	27 355	55 002	117 201	201,1	213,0	8 Bunkers
637	733	958	1 187	1 418	35	293	986	837,1	336,5	9 Inland availabilities
81 454	93 394	113 730	137 235	155 261	27 320	54 709	116 215	200,3	212,4	11 Gas deliveries to producers
4 167	6 186	8 664	11 075	16 945	1 452	3 168	9 408	218,2	297,0	12 Gross internal consumption
255	251	268	277	320	1	45	274	218,2	297,0	13 Transformations
77 032	86 957	104 798	125 883	137 996	25 867	51 496	106 533	199,1	206,8	14 Consumption for non energ. uses
	47	31	28	32			28			15 Net internal consumption
74 166	84 925	102 509	120 151	135 002	24 602	48 818	103 350	198,4	211,7	17 Consumption of the sector "Energy"
+ 2 866	+ 1 985	+ 2 258	+ 5 704	+ 2 962	+ 1 265	+ 2 678	+ 3 155			18 Final consumption
3 944	5 996	8 388	10 673	16 177	1 330	2 948	9 036	221,7	306,5	131 Electrical power stations
223	190	276	402	768	122	220	372	180,3	169,1	133 Gas works
3 228	3 584	4 246	4 675	6 048	895	2 018	4 356	225,5	215,9	Final consumption of :
23 218	26 121	32 178	38 984	43 361	7 026	13 971	32 771	198,8	234,6	181 sect. Iron and Steel industry
28 513	32 094	35 912	39 819	45 023	12 554	21 360	36 273	170,1	169,8	182 sect. Other industries
1 871	2 141	2 521	2 745	3 036	382	1 166	2 463	305,2	211,2	183 sect. Transport
15 312	17 358	19 616	22 044	25 298	7 059	11 438	19 926	162,0	174,2	thereof :
9 365	10 498	11 579	12 681	14 188	3 906	7 118	11 662	182,2	162,8	aviation fuels
1 965	2 097	2 196	2 349	2 501	1 207	1 638	2 222	135,7	135,7	motor gasoline
16 451	19 977	26 755	32 951	36 621	2 757	9 327	26 553	338,3	284,6	motor gasoils
2 756	3 149	3 418	3 722	3 941	1 370	2 142	3 397	156,4	158,6	others (fuel oils, LPG, etc.)

(2) Including variations of stocks of semi-finished products in the refineries.

(\*) Production in the refineries and from other sources.

(2) Production in the refineries.

(2) Including military consumption, if not included in internal consumption.

\* Excluding production of gas oil in the Netherlands, which is include in the production of distillated fuel oils

## DEUTSCHLAND (B.R.)

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>ROHÖLBILANZ</b>										
1 Förderung	1 119	1 367	1 755	2 189	2 666	3 147	3 506	3 960	4 432	5 103
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 Einfuhr aus dritten Ländern (1)	2 217	3 451	3 402	4 459	5 974	7 111	7 999	8 158	10 809	16 809
4 Aufkommen (1 + 2 + 3)	3 336	4 818	5 157	6 648	8 640	10 258	11 505	12 118	15 241	21 913
5 Bestandsver. (Erzeug. u. Import.) (2)	— 62	— 151	— 2	— 210	+ 51	— 64	— 111	— 274	— 109	+ 105
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	—	—	—	—	— 0	— 82
9 Inländische Verfügbarkeit	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Brutto-Inlandsverbrauch	3 274	4 667	5 155	6 438	8 691	10 194	11 394	11 844	15 132	21 936
13 Umwandlung	3 274	4 667	5 155	6 438	8 691	10 194	11 394	11 844	15 132	21 720
14 Nicht energetischer Verbrauch	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 216
<b>BILANZ DER RAFFINERIEN</b>										
13 Rohöl-Durchsatz der Raffinerien	3 274	4 667	5 155	6 438	8 691	10 194	11 394	11 844	15 132	21 720
Erzeugung der Raffinerien	2 961	4 182	4 659	5 749	7 863	9 261	10 314	10 728	13 783	19 858
1b Energetische Produkte (3)	1 839	3 149	3 585	4 602	6 514	7 783	8 765	9 185	12 063	17 738
1c Nicht energetische Produkte (3)	1 122	1 033	1 074	1 147	1 349	1 478	1 549	1 543	1 720	2 120
17 Verbrauch in den Raffinerien (4)	313	485	496	689	828	933	1 080	1 116	1 349	1 862
19 Statistische Differenz (4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>BILANZ ENERGETISCHER MINERALÖLPRODUKTE</b>										
1 Erzeugung (4)	2 061	3 502	4 098	5 180	7 190	8 528	9 544	10 043	12 967	18 599
darunter:										
Flugkraftstoffe (7)	—	—	—	5	189	119	160	61	153	220
Motorenbenzin (7)	806	1 375	1 507	1 941	2 445	2 811	2 969	3 149	3 712	4 474
Dieselmotoren (7)	561	1 128	1 344	1 757	2 286	2 900	3 203	3 177	3 792	4 431
Destillat-Heizöle (7)	—	—	—	—	11	81	247	375	694	2 360
Rückstands-Heizöle (7)	348	533	598	696	1 243	1 452	1 691	1 897	3 080	5 428
Dieselmotoren u. Heizöle (7)	909	1 661	1 942	2 453	3 540	4 433	5 141	5 449	7 566	12 219
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2+3 Einfuhr insgesamt	948	1 202	1 424	1 254	1 753	2 747	4 866	5 774	6 622	5 745
4 Aufkommen	3 009	4 704	5 522	6 434	8 943	11 275	14 410	15 817	19 589	24 344
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6+7 Ausfuhr insgesamt	101	217	227	303	503	748	1 068	647	1 039	1 366
8 Bunker	291	756	901	854	1 153	1 604	1 963	1 721	1 651	1 818
9 Inländische Verfügbarkeit	2 617	3 731	4 394	5 277	7 287	8 923	11 379	13 449	16 899	21 160
11 Gasabgabe an Erzeuger	—	—	—	1	7	6	13	37	74	113
12 Brutto-Inlandsverbrauch	2 617	3 731	4 394	5 276	7 280	8 917	11 366	13 412	16 825	21 047
13 Umwandlung	99	44	65	161	265	300	371	427	669	988
14 Nicht energetischer Verbrauch	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Netto-Inlandsverbrauch	2 518	3 687	4 329	5 115	7 015	8 617	10 995	12 985	16 156	20 059
18 Endverbrauch	2 902	3 591	4 361	5 076	6 500	8 309	10 838	12 079	15 767	19 485
19 Statistische Differenz (4)	— 384	+ 96	— 32	+ 39	+ 515	+ 308	+ 157	+ 906	+ 389	+ 574
Umwandlung in:										
131 Elektrizitätswerken	90	44	65	156	260	289	355	406	639	959
133 Gaswerken	9	—	—	5	5	11	16	21	30	29
Endverbrauch im:										
181 Sektor Eisensch. Industrie	25	57	70	103	228	320	480	606	700	865
182 Sektor Übrige Industrie	217	321	342	315	731	1 122	1 949	1 931	3 404	4 612
183 Sektor Verkehr	2 342	2 693	3 324	3 912	4 726	5 526	6 344	6 575	7 578	8 809
davon:										
Flugkraftstoffe	16	26	33	47	175	226	329	222	312	444
Motorenbenzin	1 297	1 431	1 820	2 075	2 412	2 790	3 225	3 466	3 922	4 623
Dieselmotoren	1 004	1 190	1 415	1 719	2 048	2 409	2 690	2 767	3 152	3 519
Übrige Kraftstoffe (Heizöle, Flüssiggas, u.s.w.)	25	46	56	71	91	101	100	120	192	223
1841 Sektor Hausbrand, u.s.w.	176	308	373	444	483	958	1 563	2 495	3 513	4 567
1842 Sektor Landwirtschaft	142	212	252	302	332	383	502	472	572	632

Texte français voir page 176.

(1) Einschließlich Einfuhren von teilweise be- oder verarbeiteten Rohölen (topped crude); die Einfuhren von feedstocks sind zu einem Teil ebenfalls in die Rohöl-Einfuhr enthalten zu einem anderen in der Einfuhr von Fertigwaren eingeschlossen.

(2) Durch Differenzbildung zwischen den Zeilen 4 — (6 + 7 + 9) ermittelte Angaben (+) Bestandsabnahme; (—) Bestandszunahme.

(3) Siehe Liste der energetischen und nicht energetischen Erdölprodukte, Anhang V.



ALLEMAGNE (R.F.)

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Σ	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	1 000 t
<b>BILAN PETROLE BRUT</b>										
5 530	6 204	6 776	7 383	7 673	1 819	4 030	6 713	221,6	166,6	1 Production
1	—	—	—	—	—	0	0	—	—	2 Récept. en prov. Communauté (p.m.)
23 278	29 657	33 260	40 438	51 740	3 901	10 177	35 675	260,9	350,5	3 Importations en prov. Pays tiers (*)
28 809	35 861	40 036	47 821	59 413	5 720	14 207	42 388	248,4	298,4	4 Ressources (1 + 2 + 3)
+ 162	— 424	— 25	— 521	— 1 363	— 75	— 91	— 434	—	—	5 Variations de stocks (prod. et imp.) (*)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 Livraisons à la Communauté (p.m.)
—	1	—	—	—	—	16	0	—	—	7 Exportations vers Pays tiers
28 971	35 436	40 011	47 300	58 050	5 645	14 100	41 954	249,8	297,5	9 Disponibilités intérieures
28 672	35 319	39 860	47 188	57 926	5 645	14 057	41 793	249,0	297,3	12 Consommation intér. brute
299	117	151	112	124	—	43	161	—	374,4	13 Transformations
										14 Consommation non énergétique
<b>BILAN DES RAFFINERIES DE PETROLE</b>										
28 672	35 319	39 860	47 188	57 926	5 645	14 057	41 793	249,0	297,3	13 Pétrole brut traité en raffineries
26 248	32 844	36 855	43 357	53 375	5 083	12 789	38 536	251,6	301,3	1b Production en raffineries
23 858	29 833	33 166	38 811	47 743	3 938	11 107	33 682	282,0	303,3	1c Produits pétr. énergét. (*)
2 390	3 011	3 689	4 546	5 632	1 145	1 682	4 854	146,9	288,6	1c Produits pétr. non énergét. (*)
2 424	2 475	3 005	3 831	4 551	562	1 268	3 257	225,6	256,9	17 Consommation dans les raffineries (*)
										19 Ecarts statistiques (*)
<b>BILAN DES PRODUITS PETROLIERS ENERGETIQUES</b>										
24 591	30 624	34 501	40 047	48 992	4 406	11 936	35 671	270,9	298,9	1 Production (*)
208	366	572	558	617	39	143	464	366,7	324,5	dont :
5 383	6 539	7 262	8 176	9 000	1 615	3 423	7 272	212,0	212,4	carburants d'aviation (*)
4 842	5 573	6 155	7 246	6 788	1 415	3 501	6 121	247,4	174,8	essence moteur (*)
4 195	5 598	6 651	8 154	12 417	2	751	7 403	—	985,8	gasoil (*)
8 172	10 636	11 317	13 135	16 914	684	2 710	12 035	396,2	444,1	fuel oil fluide (*)
17 209	21 807	24 123	28 535	36 119	2 101	6 962	25 559	331,4	367,1	fuel oil résiduel (*)
										gasoil et fuel-oils (*)
3 152	2 716	3 837	5 538	6 632	.	.	4 375	—	—	2 Réceptions en prov. Communauté
4 330	5 356	8 152	10 554	7 430	.	.	7 164	—	—	3 Importations en prov. Pays tiers
7 482	8 072	11 989	16 092	14 062	1 316	5 151	11 539	391,4	139,1	2+3 Importations totales
32 073	38 696	46 490	56 139	63 054	5 722	17 087	47 210	298,6	276,3	4 Ressources
										6 Livraisons à la Communauté
2 621	4 559	3 729	4 695	5 195	270	974	4 160	360,7	427,1	7 Exportations vers Pays tiers
2 313	2 493	2 770	2 694	3 221	791	1 751	2 698	221,4	154,1	6+7 Exportations totales
27 139	31 644	39 991	48 750	54 638	4 661	14 362	40 352	308,1	281,0	8 Soutes
141	182	223	320	573	2	49	288	—	587,8	9 Disponibilités intérieures
26 998	31 462	39 768	48 430	54 065	4 659	14 313	40 064	307,2	279,9	12 Consommation intérieure brute
1 055	1 343	1 660	2 386	3 077	127	551	1 904	433,9	345,6	13 Transformations
										14 Consommation non énergétique
25 943	30 119	38 108	46 044	50 988	4 532	13 762	38 160	303,7	277,3	15 Consommation intérieure nette
24 644	30 392	37 987	45 010	51 143	4 486	13 295	37 836	296,4	284,6	18 Consommation finale (*)
+ 1 299	— 273	+ 121	+ 1 034	— 155	+ 46	+ 467	+ 324	—	—	19 Ecarts statistiques
1 022	1 310	1 626	2 353	3 007	123	530	1 863	430,9	351,5	Transformations dans les :
33	33	34	33	70	4	21	41	525,0	195,2	131 centrales électriques
										133 usines à gaz
1 245	1 432	1 712	1 797	2 532	97	594	1 744	612,4	293,6	Consommation finale du :
6 249	8 047	10 709	12 865	14 354	385	2 604	10 445	676,4	401,1	181 secteur Sidérurgie
10 138	11 638	12 906	14 171	16 212	3 399	6 966	13 013	204,9	186,8	182 secteur Autres industries
										183 secteur Transports
										dont :
523	602	646	742	869	59	307	676	520,3	220,2	carburants d'aviation
5 450	6 213	7 179	8 089	9 422	1 807	3 605	7 272	199,5	201,7	essence moteur
3 895	4 484	4 747	5 020	5 724	1 475	2 907	4 774	197,1	164,2	gasoil pour moteurs
270	339	334	320	197	58	147	292	253,4	198,6	autres (fuel oil, GPL, etc.)
6 310	8 508	11 808	15 275	17 089	357	2 619	11 798	733,6	450,5	1841 secteur Foyers domestiques, etc.
702	767	852	902	956	248	512	836	206,5	163,3	1842 secteur Agriculture

(\*) Diese Angaben umfassen die Erzeugung von Raffinerie-Brennstoffen und die Verarbeitungsverluste der Raffinerien.  
 (1) Diese Angaben schliessen auch die Bestandsveränderungen der Zwischenprodukte in den Raffinerien ein.  
 (2) Produktion in den Raffinerien und Aufkommen aus anderen Quellen.  
 (3) Produktion in den Raffinerien.  
 (4) Einschließlich Militärverbrauch, soweit dieser nicht im inländischen Verbrauch aufgeführt ist.

## FRANCE

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>BILAN PETROLE BRUT</b>										
1 Production	128	291	350	367	506	878	1 264	1 418	1 391	1 614
2 Récept. en prov. Communauté (p.m.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	198
3 Importations en prov. Pays tiers (1)	14 136	18 073	21 222	22 001	23 640	24 832	25 013	24 062	28 424	28 973
4 Ressources (1 + 2 + 3)	14 264	18 364	21 572	22 368	24 146	25 710	26 277	25 480	29 815	30 785
5 Variations de stocks (Prod. et Imp.) (2)	+ 287	+ 71	— 63	+ 279	— 308	— 624	+ 525	— 515	— 24	— 19
6 Livraisons à la Communauté (p.m.)	9	7	5	—	—	—	—	—	—	—
7 Exportations vers Pays tiers	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—
9 Disponibilités intérieures	14 542	18 428	21 493	22 647	23 838	25 086	26 802	24 965	29 791	30 766
12 Consommation intérieure brute	14 542	18 428	21 493	22 647	23 838	25 086	26 802	24 965	29 791	30 766
13 Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>BILAN DES RAFFINERIES DE PETROLE</b>										
13 Pétrole brut traité en raffineries	14 542	18 428	21 493	22 647	23 838	25 086	26 802	24 965	29 791	30 766
Production en raffineries	13 413	17 251	20 117	20 855	21 847	22 952	24 680	22 814	27 366	27 931
1b Produits pétr. énergét. (3)	12 376	16 064	18 875	19 486	20 181	21 146	22 762	20 865	25 369	25 623
1c Produits pétr. non énergét. (3)	1 037	1 187	1 242	1 369	1 666	1 806	1 918	1 949	1 997	2 308
17 Consommation dans les raffineries (4)	902	1 143	1 333	1 404	1 478	1 555	1 662	1 548	1 847	1 907
19 Ecartés statistiques (5)	+ 227	+ 34	+ 43	+ 388	+ 513	+ 579	+ 460	+ 603	+ 578	+ 928
<b>BILAN DES PRODUITS PETROLIERS ENERGETIQUES</b>										
1 Production (6)	12 398	16 050	18 900	19 508	20 205	21 170	22 789	20 900	25 425	25 757
dont :										
carburants d'aviation (7)	49	94	156	214	331	414	595	534	504	796
essence moteur (7)	3 047	3 856	4 579	5 085	5 254	5 109	5 461	5 370	5 836	6 224
gasoil (7)	2 329	2 808	3 252	3 063	3 311	3 733	3 651	3 083	3 655	3 363
fuel-oil fluide (7)	1 339	1 817	1 970	2 324	2 662	3 189	3 871	3 927	5 139	5 659
fuel-oil résiduel (7)	5 198	6 386	8 243	8 123	7 730	7 755	8 171	6 893	8 830	8 079
gasoil et fuel-oils (7)	8 866	11 611	13 465	13 510	13 703	14 677	15 693	13 903	17 684	17 101
2 Réceptions en prov. Communauté	—	—	62	22	114	91	155	98	83	237
3 Importations en prov. Pays tiers	323	405	507	398	536	724	956	2 500	1 520	1 742
2+3 Importations totales	323	405	569	420	650	815	1 111	2 598	1 603	1 979
4 Ressources	12 721	16 495	19 469	19 928	20 855	21 985	23 900	23 498	27 028	27 736
6 Livraisons à la Communauté	651	477	321	394	398	517	578	384	691	805
7 Exportations vers Pays tiers	2 264	3 744	5 894	6 006	5 190	4 608	3 991	3 235	5 072	4 866
6+7 Exportations totales	2 915	4 221	6 215	6 400	5 588	5 125	4 569	3 619	5 763	5 671
8 Soutes	935	1 538	1 729	1 586	1 631	1 729	1 999	1 666	1 916	1 652
9 Disponibilités intérieures	8 871	10 736	11 525	11 942	13 636	15 131	17 332	18 213	19 349	20 413
11 Ventes des gaz aux producteurs de gaz	1	1	7	10	22	38	52	92	174	242
12 Consommation intérieure brute	8 870	10 735	11 518	11 932	13 614	15 093	17 280	18 121	19 175	20 171
13 Transformations	626	610	676	740	815	919	1 012	1 021	902	856
14 Consommation non énergétique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
15 Consommation intérieure nette	8 244	10 125	10 842	11 192	12 799	14 174	16 268	17 100	18 273	19 244
18 Consommation finale	7 726	8 934	9 487	10 698	12 048	13 400	15 077	14 970	17 077	17 916
19 Ecartés statistiques (5)	+ 518	+ 1 191	+ 1 355	+ 494	+ 751	+ 774	+ 1 191	+ 2 130	+ 1 196	+ 1 328
Transformations dans les :										
131 centrales électriques	566	565	621	665	700	785	890	889	744	722
133 usines à gaz	60	45	55	75	115	134	122	132	158	134
Consommation finale du :										
181 secteur Sidérurgie	129	186	217	273	337	440	486	490	650	647
182 secteur Autres industries	2 394	2 893	2 934	3 322	3 809	3 763	4 409	4 598	5 249	5 373
183 secteur Transports	4 126	4 589	4 883	5 492	5 953	6 572	7 055	6 901	7 492	7 801
dont :										
carburants d'aviation	85	105	123	149	179	204	257	283	311	335
essence moteur	2 201	2 497	2 804	3 162	3 406	3 841	4 071	3 934	4 388	4 647
gasoil pour moteurs	883	1 037	1 043	1 203	1 328	1 500	1 554	1 435	1 503	1 564
autres (fuel-oil, GPL, etc.)	957	930	913	978	1 040	1 027	1 173	1 249	1 290	1 255
1841 secteur Foyers domestiques, etc.	517	668	797	968	1 252	1 895	2 343	2 165	2 827	3 131
1842 secteur Agriculture	560	598	656	643	697	730	784	816	859	964

Deutscher Text siehe Seite 174.

(1) Y compris les importations de pétrole brut partiellement traité (topped crude); les importations de feedstocks sont comprises partie avec les importations de pétrole brut et partie avec les importations de produits pétroliers.

(2) Données obtenues par différence entre les lignes 4 — (6 + 7 + 9). (+) Reprises aux stocks; (—) Mises aux stocks.

(3) Voir liste des produits pétroliers énergétiques et non énergétiques, Annexe V.

FRANKREICH

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	1 000 t
<b>ROHÖLBILANZ</b>										
1 977	2 163	2 370	2 522	2 846	328	1 312	2 376	400,3	181,0	1 <b>Förderung</b>
48	—	—	—	—	—	40	10	—	25,0	2 Bezüge aus der Gemeinschaft
30 975	35 018	37 161	43 258	49 275	19 814	26 261	39 137	132,5	149,0	3 Einfuhr aus dritten Ländern (*)
33 000	37 181	39 531	45 780	52 121	20 142	27 613	41 523	137,1	150,4	4 <b>Aufkommen (1 + 2 + 3)</b>
— 110	— 107	+ 332	+ 922	+ 1 163	+ 54	— 131	+ 440	—	—	5 Bestandsver. (Erzeug. u. Import.) (*)
—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	6 Lieferungen an die Gemeinschaft
—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	7 Ausfuhr in dritte Länder
32 890	37 074	39 863	46 702	53 284	20 190	27 482	41 963	136,1	152,7	9 <b>Inländische Verfügbarkeit</b>
										12 <b>Brutto-Inlandsverbrauch</b>
										13 <b>Umwandlung</b>
<b>BILANZ DER RAFFINERIEEN</b>										
32 890	37 074	39 863	46 702	53 284	20 190	27 482	41 963	136,1	152,7	13 Rohöl-Durchsatz der Raffinerien
29 770	33 773	36 389	42 340	48 763	18 697	25 149	38 207	134,5	151,9	<b>Erzeugung der Raffinerien</b>
27 144	30 861	33 088	38 895	44 809	17 396	23 153	34 959	133,1	151,0	1b Energetische Produkte (*)
2 626	2 912	3 301	3 445	3 954	1 301	1 996	3 248	153,4	162,7	1c Nicht energetische Produkte (*)
2 039	2 299	2 472	2 872	3 399	1 252	1 704	2 616	136,1	153,5	17 Verbrauch in den Raffinerien (*)
+ 1 081	+ 1 002	+ 1 002	+ 1 490	+ 1 122	+ 241	+ 629	+ 1 140	—	—	19 Statistische Differenz (*)
<b>BILANZ ENERGETISCHER MINERALÖLPRODUKTE</b>										
27 400	31 260	33 493	39 312	45 277	17 412	23 208	35 349	133,3	152,3	1 <b>Erzeugung (*)</b>
1 109	1 271	1 459	1 600	1 727	169	569	1 433	336,7	251,8	darunter :
6 424	7 055	7 071	7 965	8 794	4 364	5 600	7 462	128,3	133,3	Flugkraftstoffe (*)
3 392	4 405	4 346	4 711	5 218	2 953	3 497	4 414	118,4	126,2	Motorenbenzin (*)
6 359	7 289	9 104	11 470	13 362	2 022	4 357	9 517	215,5	218,4	Dieselmotoren (*)
8 391	9 202	9 403	11 108	13 289	7 256	7 958	10 279	109,7	129,2	Destillat-Heizöle (*)
18 142	20 896	22 853	27 289	31 869	12 231	15 812	24 210	129,3	153,1	Rückstands-Heizöle (*)
638	645	1 066	938	1 620	40	133	981	332,5	737,6	2 Dieselkraftstoff und Heizöle (*)
1 892	1 644	1 790	2 873	2 425	434	1 488	2 125	342,9	142,8	2 Bezüge aus der Gemeinschaft
2 530	2 289	2 856	3 811	4 045	474	1 621	1 106	342,0	191,6	3 Einfuhr aus dritten Ländern
29 930	33 549	36 349	43 123	49 322	17 886	24 829	38 455	138,8	154,9	2+3 <b>Einfuhr insgesamt</b>
999	1 187	1 653	1 887	3 104	448	595	1 766	132,8	296,8	4 <b>Aufkommen</b>
5 195	6 020	4 847	4 636	4 275	4 620	4 354	4 995	94,2	114,7	6 Lieferungen an die Gemeinschaft
6 194	7 207	6 500	6 523	7 379	5 068	4 969	6 761	97,7	136,6	7 Ausfuhr in dritte Länder
1 676	1 896	2 052	1 982	2 171	1 484	1 793	1 955	120,8	109,0	6+7 <b>Ausfuhr insgesamt</b>
22 060	24 446	27 797	34 618	39 772	11 334	18 087	29 739	159,6	164,4	8 <b>Bunker</b>
278	275	328	364	349	8	120	319	—	265,8	9 <b>Inländische Verfügbarkeit</b>
21 782	24 171	27 469	34 254	39 423	11 326	17 967	29 420	158,6	163,7	11 <b>Gasabgabe an Erzeuger</b>
728	896	1 355	1 871	3 716	693	942	1 714	135,9	181,8	12 <b>Brutto-Inlandsverbrauch</b>
96	91	104	98	127	—	14	103	—	735,7	13 <b>Umwandlung</b>
20 958	23 184	26 010	32 285	35 580	10 633	17 011	27 603	160,0	162,3	14 <b>Nicht energetischer Verbrauch</b>
20 168	22 026	25 682	30 313	34 118	9 778	15 688	26 461	160,4	168,7	15 <b>Netto-Inlandsverbrauch</b>
+ 790	+ 1 158	+ 328	+ 1 972	+ 1 462	+ 855	+ 1 323	+ 1 142	—	—	18 <b>Endverbrauch</b>
642	839	1 254	1 662	3 178	623	806	1 515	129,4	188,0	19 <b>Statistische Differenz (*)</b>
86	57	101	209	538	70	136	198	194,3	145,6	<b>Umwandlung in :</b>
651	700	799	967	1 227	228	543	869	238,2	160,0	Elektrizitätswerken
6 064	6 525	7 618	9 856	11 228	3 070	4 678	8 258	152,4	176,5	181 <b>Endverbrauch im :</b>
8 504	9 318	10 182	11 162	12 281	5 009	7 164	10 289	143,0	143,6	182 Sektor Eisenh. Industrie
476	617	723	787	865	128	278	694	217,2	249,6	183 Sektor Verkehr
5 019	5 528	5 976	6 537	7 319	2 814	4 176	6 076	148,4	145,5	davon :
1 698	1 880	2 106	2 357	2 656	1 099	1 511	2 139	137,5	141,6	Flugkraftstoffe
1 311	1 293	1 377	1 481	1 441	968	1 199	1 381	123,9	115,2	Motorenbenzin
3 842	4 182	5 668	6 718	7 734	840	2 472	5 629	294,3	227,7	Dieselmotoren
1 107	1 301	1 415	1 610	1 648	631	831	1 416	131,7	170,4	Übrige Kraftstoffe (Heizöle, Flüssiggas)
										1841 Sektor Hausbrand, etc.
										1842 Sektor Landwirtschaft

Ces données couvrent la production de combustibles de raffinerie et les pertes de raffinerie.  
 Ces données incluent aussi les variations de stock de produits intermédiaires et aux raffineries.  
 Production en raffineries et hors raffineries.  
 Production en raffineries.  
 Y compris les consommations militaires, pour autant qu'elle ne sont pas reprises dans la consommation intérieure.

## ITALIA

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>BILANCIO DEL PETROLIO GREGGIO</b>										
1 <b>Produzione</b>	8	18	64	85	72	204	569	1 262	1 535	1 69
2 Arrivi dalla Comunità	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 Importazioni dai Paesi terzi (*)	5 323	7 408	9 752	12 893	16 077	17 379	18 561	19 806	22 720	25 10
4 <b>Risorse (1 + 2 + 3)</b>	5 331	7 426	9 816	12 978	16 149	17 583	19 130	21 068	24 255	26 80
5 Var. stocks (Produtt. e Import.) (*)	+ 21	— 52	— 85	— 135	+ 20	+ 24	+ 119	— 274	+ 171	+ 3
6 Forniture alla Comunità	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Esportazioni verso i Paesi terzi	—	—	—	—	—	—	—	—	242	47
9 <b>Disponibilità interne</b>	5 352	7 374	9 731	12 843	16 169	17 607	19 249	20 794	24 184	26 36
12 <b>Consumo interno lordo</b>	5 352	7 374	9 731	12 843	16 169	17 607	19 249	20 794	24 184	26 36
18 Consumo finale : altre industrie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 Trasformazioni - centrali elettriche - raffinerie	5 352	7 374	9 731	12 843	16 169	17 607	19 249	20 794	24 184	26 36
<b>BILANCIO DELLE RAFFINERIE DI PETROLIO</b>										
13 Petrolio greggio trattato in raffineria	5 352	7 374	9 731	12 843	16 169	17 607	19 249	20 794	24 184	26 36
<b>Produzione delle raffinerie</b>	5 015	6 952	9 086	11 997	15 209	16 484	17 929	19 281	22 638	24 76
1b Prodotti petr. energetici (*)	4 751	6 630	8 680	11 493	14 410	15 484	17 029	18 498	21 585	23 56
1c Prodotti petr. non energetici (*)	264	322	406	504	799	1 000	900	783	1 053	1 19
17 Consumo nelle raffinerie (*)	250	325	450	589	637	771	935	936	996	1 08
19 Differenze statistiche (*)	+ 87	+ 97	+ 195	+ 257	+ 323	+ 352	+ 385	+ 577	+ 550	+ 51
<b>BILANCIO DEI PRODOTTI PETROLIFERI ENERGETICI</b>										
1 <b>Produzione (*)</b>	4 753	6 633	8 706	11 544	14 468	15 541	17 092	18 564	21 650	23 62
di cui :										
carburante avio (*)	—	—	30	123	372	590	570	505	716	58
benzina auto (*)	984	1 347	1 721	2 287	2 743	2 718	3 098	3 081	3 322	3 64
gasolio (*)	1 040	1 401	1 762	2 484	3 156	3 586	3 944	4 355	4 670	5 19
olio comb. distillato (*)	2 428	3 382	4 527	5 793	7 221	7 774	1 047	1 158	1 412	1 45
olio comb. denso (*)	—	—	—	—	—	—	7 461	8 463	10 487	11 67
olio comb. e gasolio (*)	3 468	4 783	6 289	8 277	10 377	11 360	12 452	13 976	16 569	18 32
2 Arrivi dalla Comunità	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 Importazioni dai Paesi terzi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2+3 <b>Totale importazioni</b>	907	792	627	623	555	389	663	791	366	82
4 <b>Risorse</b>	5 660	7 425	9 333	12 167	15 023	15 930	17 755	19 355	22 016	24 45
6 Forniture alla Comunità	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Esportazioni verso i Paesi terzi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6+7 <b>Totale esportazioni</b>	797	1 452	3 007	4 780	6 000	5 821	5 397	6 100	7 346	7 91
8 Bunkeraggi	659	741	814	959	1 038	1 246	1 296	1 170	1 981	2 41
9 <b>Disponibilità interne</b>	4 204	5 232	5 512	6 428	7 985	8 863	11 062	12 085	12 689	14 13
11 Vendite di gas ai produttori	—	—	—	1	4	8	17	12	12	1
12 <b>Consumo interno lordo</b>	4 204	5 232	5 512	6 427	7 981	8 855	11 045	12 073	12 677	14 12
13 Trasformazioni	250	100	292	308	508	602	821	922	942	1 00
14 Consumo non energetico	—	—	—	2	3	3	5	5	10	2
15 <b>Consumo interno netto</b>	3 954	5 132	5 220	6 117	7 470	8 250	10 219	11 146	11 725	13 10
18 Consumo finale	3 673	4 809	5 114	6 029	7 218	8 108	9 465	10 120	11 365	13 03
19 Differenze statistiche (*)	+ 281	+ 323	+ 106	+ 88	+ 252	+ 142	+ 754	+ 1 026	+ 360	+ 6
<b>Trasformazioni nelle :</b>										
centrali elettriche	250	100	292	307	503	592	811	910	912	96
officine da gas	—	—	—	1	5	10	10	12	30	3
<b>Consumo finale del :</b>										
settore Siderurgia	227	258	306	279	302	394	369	380	357	44
settore Altre industrie	1 468	2 074	1 934	2 377	2 787	2 921	3 196	3 372	3 866	4 41
settore Trasporti	1 374	1 657	1 907	2 227	2 451	2 829	3 184	3 450	3 972	4 51
di cui :										
carburante avio	23	30	40	83	68	123	156	181	255	31
benzina auto	653	776	884	1 022	1 153	1 304	1 442	1 553	1 761	2 01
gasolio carburante	559	689	821	938	1 062	1 225	1 398	1 527	1 737	1 81
altri (olio comb., GPL, ecc.)	139	162	162	184	168	177	188	189	219	31
1841 settore Consumo domestico, ecc.	353	512	615	735	1 223	1 466	2 177	2 376	2 590	2 81
1842 settore agricolo	251	308	352	411	455	498	539	542	580	51

Texte français voir page 176.

(\*) Includere le importazioni di petrolio parzialmente raffinato (topped crude); le importazioni di "feedstocks" sono comprese parte con le importazioni di petrolio greggio, parte con quelle di prodotti petroliferi.

(\*) Dati ottenuti per differenza fra la linea 4 — (6 + 7 + 9). (+) Prelevamenti dagli stocks; (—) Messe in stocks.

(\*) Vedere l'elenco dei prodotti petroliferi energetici e non energetici, Appendice V.

ITALIE

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	1 000 t	
<b>BILAN PETROLE BRUT</b>											
1 998	1 972	1 806	1 784	2 669	49	1 053	2 045			194,3	1 Production
—	—	—	—	—	—	—	—				2 Récept. en prov. Communauté (p. m.)
29 520	34 061	40 919	47 494	55 369	10 291	20 714	41 473	201,3	200,2		3 Importations en prov. Pays tiers (*)
31 518	36 033	42 725	49 278	58 038	10 340	21 767	43 518	210,5	199,9		4 Ressources (1 + 2 + 3)
— 126	— 390	— 320	— 263	+ 78	— 46	+ 15	— 204				5 Variations de stocks (prod. et imp.) (2)
—	—	216	—	—	—	—	43				6 Livraisons à la Communauté (p. m.)
516	475	101	167	—	—	143	252		176,2		7 Exportations vers Pays tiers
30 876	35 168	42 088	48 848	58 116	10 294	21 639	43 019	210,2	198,8		9 Disponibilités intérieures
37	110	130	170	140	—	—	117				12 Consommation intér. brute
38	100	130	160	130	—	—	112				18 Consommation finale : autres industries
30 801	34 958	41 828	48 518	57 846	10 294	21 639	42 790	210,2	197,7		13 Transformations centrales électriques raffineries
<b>BILAN DES RAFFINERIES DE PETROLE</b>											
30 801	34 958	41 828	48 518	57 846	10 294	21 639	42 790	210,2	197,7	13 Pétrole brut traité en raffineries	
28 986	32 917	39 271	45 510	54 132	9 652	20 220	40 163	209,5	198,6		Production en raffineries
27 392	31 046	37 341	43 270	51 152	9 193	19 233	38 040	209,2	197,8		1b Produits pétr. énergét. (*)
1 594	1 871	1 930	2 240	2 980	459	987	2 123	215,0	215,1		1c Produits pétr. non énergét. (*)
1 233	1 381	1 698	2 001	2 626	450	944	1 788	209,8	189,4		17 Consommation dans les raffineries (*)
+ 582	+ 660	+ 859	+ 1 007	+ 1 088	+ 192	+ 475	+ 839				19 Ecarts statistiques (*)
<b>BILAN DES PRODUITS PETROLIERS ENERGETIQUES</b>											
27 451	31 103	37 396	43 325	51 214	9 221	19 295	38 098	209,3	197,5	1 Production (*)	
529	687	650	706	793	105	592	673	563,8	113,7		dont :
4 392	4 782	5 886	6 519	7 407	1 816	3 173	5 797	174,7	182,7		carburants d'aviation (*)
5 944	6 377	7 608	8 968	10 331	1 969	4 349	7 846	220,9	180,4		essence moteur (*)
2 065	2 306	4 161	5 044	6 653	4 670	10 187	4 046	218,1	217,1		gasoil (*)
13 282	15 483	17 472	20 165	23 935	4 670	10 187	18 067	218,1	217,1		fuel oil fluide (*)
21 291	24 166	29 241	34 177	40 919	6 639	14 536	29 959	218,9	206,1		fuel oil résiduel (*)
											gasoil et fuel-oils (*)
50	186	268	111	22			127				2 Réceptions en prov. Communauté
1 260	1 757	2 254	2 686	1 231			1 838				3 Importations en prov. Pays tiers
1 310	1 943	2 522	2 797	1 239	701	607	1 965	86,6	323,7		2+3 Importations totales
28 761	33 046	39 918	46 122	52 467	9 922	19 902	40 063	200,6	201,3	4 Ressources	
		2 014	2 647	3 175							6 Livraisons à la Communauté
		6 905	7 107	7 493							7 Exportations vers Pays tiers
7 758	7 968	8 919	9 754	10 668	3 207	6 515	9 013	203,1	138,3	6+7 Exportations totales	
3 184	3 837	4 128	4 592	5 529	842	1 621	4 255	192,5	262,4	8 Soutes	
17 819	21 241	26 871	31 776	36 270	5 873	11 766	26 795	200,4	227,7	9 Disponibilités intérieures	
15	18	16	24	19	1	12	18		150,0	11 Ventes des gaz aux prod. de gaz	
17 804	21 223	26 855	31 752	36 251	5 872	11 754	26 777	200,2	227,8	12 Consommation intérieure brute	
896	2 303	3 684	4 006	6 284	292	858	3 435	293,8	400,3	13 Transformations	
37	56	69	70	74	1	9	61	900,0	677,8	14 Consommation non énergétique	
16 871	18 864	23 102	27 676	29 893	5 579	10 887	23 281	195,2	213,8	15 Consommation intérieure nette	
16 409	18 246	21 958	25 851	28 414	5 369	10 419	22 175	194,1	212,8	18 Consommation finale	
+ 462	+ 618	+ 1 144	+ 1 825	+ 14 789	+ 210	+ 468	+ 1 106				19 Ecarts statistiques (*)
849	2 240	3 598	3 897	6 166	290	837	3 350	288,6	400,2	131 Transformations dans les : centrales électriques	
47	63	86	109	118	1	20	85		425,0	133 usines à gaz	
634	696	787	807	885	274	389	762	142,0	195,9	181 Consommation finale du :	
6 448	6 795	8 532	10 396	11 201	2 129	3 596	8 674	169,0	241,1	182 secteur Sidérurgie	
5 372	6 289	7 487	8 706	10 056	1 923	3 590	7 582	186,7	211,2	183 secteur Autres industries	
											secteur Transports
											dont :
416	441	630	685	777	49	207	590	422,4	285,0		carburants d'aviation
2 517	3 107	3 783	4 575	5 320	898	1 614	3 860	179,7	239,2		essence moteur
2 179	2 404	2 727	3 071	3 193	813	1 543	2 715	189,8	176,0		gasoil pour moteurs
260	337	347	375	766	163	226	417	138,7	184,5		autres (fuel oil, GPL, etc.)
3 347	3 780	4 427	5 222	5 484	688	2 294	4 452	333,4	194,1	1841 secteur Foyers domestiques, etc.	
608	686	725	720	788	355	550	705	154,9	128,2	1842 secteur Agricoltura	

(\*) Questi dati comprendono la produzione di combustibili di raffineria e le perdite di raffineria.  
 (\*) Questi dati comprendono anche le variazioni di scorte di prodotti semilavorati nelle raffineries.  
 (\*) Produzione in raffineria e fuori raffineria.  
 (\*) Produzione in raffineria.  
 (\*) Compresi i consumi militari, nel caso non siano inclusi nel consumo interno.

## NEDERLAND

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>BALANS DER RUWE AARDOLIE</b>										
1	705	714	715	820	937	1 022	1 094	1 522	1 621	1 773
2	.	.	.	.	.	.	.	.	207	261
3	.	.	.	.	.	.	.	.	14 065	14 613
2+3	5 132	6 419	7 468	8 690	10 321	11 779	13 672	14 007	14 272	14 874
4	5 837	7 133	8 183	9 510	11 258	12 801	14 766	15 529	15 893	16 647
5	59	41	144	146	120	83	204	195	4	26
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9	5 778	7 174	8 039	9 364	11 378	12 884	14 562	15 334	15 897	16 621
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>BALANS DER AARDOLIERAFFINADERIJEN</b>										
13	5 778	7 174	8 039	9 364	11 378	12 884	14 562	15 334	15 897	16 621
	5 263	6 556	7 356	8 582	10 422	11 881	13 434	14 070	14 457	14 991
1b	4 913	6 070	6 896	8 285	9 859	11 301	12 722	13 471	13 932	14 449
1c	350	486	460	297	563	580	712	599	525	542
17	347	430	482	562	683	773	874	920	954	997
19	168	188	201	220	273	230	254	344	486	633
<b>BALANS DER ENERGETISCHE AARDOLIEPRODUKTEN</b>										
1	4 913	6 070	6 896	8 285	9 859	11 301	12 722	13 471	13 932	14 449
	10	20	50	100	150	200	250	300	551	691
	1 303	1 637	1 981	2 149	2 427	2 378	2 364	2 739	2 863	2 608
	3 474	1 391	1 581	2 020	2 367	2 671	2 690	3 203	3 364	3 435
	2 752	2 752	2 954	3 439	4 230	5 303	6 663	6 284	6 041	6 555
	3 474	4 143	4 535	5 459	6 597	7 974	9 353	9 487	9 405	9 990
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2+3	1 074	1 177	1 004	942	1 862	2 743	4 416	3 489	5 879	4 884
4	5 987	7 247	7 900	9 227	11 721	14 044	17 138	16 960	19 811	19 333
6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6+7	2 527	3 280	4 090	5 041	6 957	7 799	9 573	9 209	11 758	10 527
8	1 100	1 216	1 208	1 258	1 468	2 060	2 384	2 067	2 045	1 753
9	2 360	2 751	2 602	2 928	3 296	4 185	5 181	5 684	6 008	7 053
11	3	6	11	35	58	69	90	83	98	130
12	2 357	2 745	2 591	2 893	3 238	4 116	5 091	5 601	5 910	6 923
13	303	349	318	200	179	205	299	285	464	710
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	2 054	2 396	2 273	2 693	3 059	3 911	4 792	5 316	5 446	6 213
18	2 025	2 171	2 249	2 586	3 054	3 739	4 576	4 855	5 514	6 135
19	29	225	24	107	5	172	216	461	68	78
	268	310	277	166	151	178	274	260	429	677
133	35	39	41	34	28	27	25	25	35	33
	140	165	200	245	270	295	310	316	353	463
182	452	491	480	586	758	1 111	1 441	1 601	1 791	1 881
183	929	980	1 026	1 147	1 332	1 530	1 788	1 907	2 078	2 296
	35	48	70	92	138	159	165	197	230	275
	647	657	654	719	790	872	962	962	1 018	1 092
	245	273	300	334	402	495	642	709	782	867
	2	2	2	2	2	4	19	39	48	62
1841	413	438	444	497	575	671	886	905	1 130	1 329
1842	91	97	99	111	119	132	151	126	162	166

Texte français voir page 176.

(<sup>1</sup>) De invoer van gedeeltelijk geraffineerde aardolie en van feedstocks is inbegrepen.

(<sup>2</sup>) Gegevens komen overeen met het verschil tussen de regels 4 — (6 + 7 + 9). (+) Voorraadsafname; (—) Voorraadstoename.

(<sup>3</sup>) Zie lijst van de energetische- en niet-energetische aardolieproducten, bijlage V.

(<sup>4</sup>) Deze gegevens bevatten de productie van raffinaderijbrandstoffen en de raffinaderijverliezen.

PAYS-BAS

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B : A %	C : B %	1 000 t
<b>BILAN PETROLE BRUT</b>										
1 918	2 047	2 157	2 215	2 269	778	1 406	2 121	180,7	150,9	1 Production
468	393	219	168	156	.	.	281			2 Récept. en prov. Communauté (p. m.)
18 405	18 769	22 037	22 818	26 315	7 606	13 721	21 669	180,4	160,0	3 Importations en prov. Pays tiers (*)
18 873	19 162	22 256	22 986	26 471			21 950			2+3 Ensemble
20 791	21 209	24 413	25 201	28 740	8 384	15 127	24 071	180,4	159,1	4 Ressources
238	301	176	90	239	37	67	53			5 Variations de stocks (prod. et imp.) (*)
54	18	—	336	12	—	—	84			6 Livraisons à la Communauté (p. m.)
										7 Exportations vers Pays tiers
20 499	21 492	24 237	24 955	28 489	8 347	15 060	23 934	180,4	158,9	9 Disponibilités intérieures
										12 Consommation intér. brute
										13 Transformations
<b>BILAN DES RAFFINERIES DE PETROLE</b>										
20 499	21 492	24 237	24 955	28 489	8 347	15 060	23 934	180,4	158,9	13 Pétrole brut traité en raffineries
18 537	19 508	22 357	22 909	26 332	7 636	13 767	21 927	180,3	159,3	1b Production en raffineries
17 767	18 520	21 042	21 344	22 196	7 205	13 177	20 174	182,9	153,1	1c Produits pétr. non énergét. (*)
770	988	1 315	1 565	4 126	431	590	1 753	136,9	297,1	
1 230	1 290	1 454	1 497	1 709	501	904	1 436	180,4	158,8	17 Consommation dans les raffineries (*)
732	694	426	549	458	210	389	571			19 Ecarts statistiques (*)
<b>BILAN DES PRODUITS PETROLIERS ENERGETIQUES</b>										
17 767	18 520	21 042	21 344	22 196	7 205	13 175	20 174	182,9	153,1	1 Production (*)
805	1 171	965	857	976	66	398	955	603,0	239,9	dont :
3 215	2 944	3 501	3 660	2 769	1 899	2 590	3 218	136,4	124,2	carburants d'aviation (*)
4 456	4 743	5 465	5 164	6 025	4 842	3 073	5 171		168,3	essence moteur (*)
8 045	8 484	9 636	10 155	10 943	4 842	6 169	9 453		153,2	gasoil (*)
12 501	13 227	15 101	15 319	16 968	4 842	9 242	14 623	190,9	158,2	fuel oil fluide (*)
										fuel oil résiduel (*)
1 716	2 669	2 112	3 198	3 596	.	.	2 658			gasoil et fuel oils (*)
4 209	4 013	6 458	7 214	5 261	.	.	5 431			2 Réceptions en prov. Communauté
5 925	6 682	8 570	10 412	8 857	1 212	4 282	8 089	353,3	188,9	3 Importations en prov. Pays tiers
23 692	25 202	29 612	31 756	31 053	8 417	17 457	28 263	207,4	161,9	2+3 Importations totales
		4 715	4 663	4 836	.	.	.			4 Ressources
12 706	12 391	10 171	10 273	7 440	4 379	9 773	13 439	223,2	137,5	6 Livraisons à la Communauté
		14 886	14 936	12 276						7 Exportations vers Pays tiers
2 426	3 436	3 717	3 764	4 358	1 250	2 062	3 540	165,0	171,7	6+7 Exportations totales
8 560	9 375	11 000	13 056	14 419	2 788	5 622	11 284	201,6	200,7	8 Soutes
162	192	272	290	220	23	94	227	408,7	241,5	9 Disponibilités intérieures
8 398	9 183	10 737	12 766	14 199	2 765	5 528	11 057	199,9	200,0	11 Ventes des gaz aux prod. de gaz
871	899	1 108	1 584	2 213	270	392	1 335	145,6	339,7	12 Consommation intérieure brute
7 527	8 284	9 629	11 182	11 986	2 495	5 136	9 722	205,9	189,3	13 Transformations
7 151	8 013	9 346	10 731	11 905	2 417	4 964	9 430	205,4	189,9	14 Consommation non énergétique
376	271	283	451	81	78	172	292			15 Consommation intérieure nette
840	881	1 086	1 568	2 203	234	364	1 316	155,6	361,5	18 Consommation finale
31	18	22	16	10	35	29	19	82,9	65,5	19 Ecarts statistiques (*)
										Transformations dans les :
										centrales électriques
										usines à gaz
519	524	582	626	707	204	347	592	170,1	170,6	181 Consommation finale du :
2 235	2 544	2 872	3 256	3 525	554	1 566	2 886	283,0	184,4	secteur Sidérurgie
2 543	2 737	3 023	3 298	3 607	1 083	1 920	3 042	177,3	158,4	secteur Autres industries
										183 secteur Transports
										dont :
283	295	308	330	317	77	205	307	266,2	149,8	carburants d'aviation
1 195	1 292	1 411	1 531	1 770	693	981	1 440	141,6	146,8	essence moteur
994	1 085	1 239	1 377	1 460	311	699	1 231	224,8	176,1	gasoil pour moteurs
71	65	65	60	60	2	34	64		188,2	autres (fuel oil, GPL, etc.)
1 681	2 014	2 668	3 301	3 811	473	984	2 695	208,0	273,9	1841 secteur Foyers domestiques, etc.
173	194	201	250	255	103	147	215	142,7	146,3	1842 secteur Agriculture

(\*) Deze gegevens omvatten ook de wijzigingen van de tussenproducten in de raffinaderijen.  
 (\*) Produktie in de raffinaderijen en buiten de raffinaderijen.  
 (\*) Produktie in de raffinaderijen.  
 (\*) Met inbegrip van het militair verbruik, voor zover dit niet in het binnenlands verbruik is ondergebracht.

## BELGIQUE

	1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>BILAN PETROLE BRUT</b>											
1	Production	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Récept. en prov. Communauté (p.m.)	—	—	—	—	—	—	—	—	29	20
3	Importations en prov. Pays tiers (1)	449	996	2 652	3 259	3 785	4 676	5 341	5 555	6 395	6 661
4	Ressources (1 + 2 + 3)	449	996	2 652	3 259	3 785	4 676	5 341	5 555	6 424	6 681
5	Variations de stocks (Prod. et Imp.) (2)	— 3	— 70	+ 7	— 54	+ 13	— 4	+ 104	— 168	+ 176	— 123
6	Livraisons à la Communauté (p.m.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Exportations vers Pays tiers	—	17	7	—	—	32	95	49	92	—
9	Disponibilités intérieures	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Consommation intérieure brute	446	909	2 652	3 205	3 798	4 640	5 350	5 338	6 508	6 558
13	Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>BILAN DES RAFFINERIES DE PETROLE</b>											
13	Pétrole brut traité en raffineries	446	909	2 652	3 205	3 798	4 640	5 350	5 338	6 508	6 558
	Production en raffineries	427	842	2 474	3 072	3 591	4 328	5 113	5 071	6 240	6 228
1b	produits pétr. énergét. (3)	330	743	2 373	2 960	3 468	4 142	4 893	4 823	5 848	5 881
1c	produits pétr. non énergét. (3)	97	99	101	112	123	186	220	248	392	347
17	Consommation dans les raffineries (4)	— 27	— 55	— 151	— 195	— 229	— 349	— 320	— 304	— 408	— 397
19	Écarts statistiques (5)	— 8	+ 12	+ 27	— 62	— 22	— 37	— 83	— 37	— 140	— 67
<b>BILAN DES PRODUITS PETROLIERS ENERGETIQUES</b>											
1	Production (6)	341	743	2 413	2 992	3 500	4 195	4 955	4 885	5 914	5 946
	dont :										
	carburants d'aviation (7)	71	156	510	19	22	110	130	142	188	166
	essence moteur (7)	—	—	—	643	770	924	1 026	995	1 085	1 166
	gasoil (7)	104	198	565	792	925	1 161	1 483	1 053	1 264	1 377
	fuel oil fluide (7)	—	—	—	—	—	—	—	417	572	580
	fuel-oil résiduel (7)	146	375	1 228	1 351	1 512	1 710	1 930	1 854	2 305	2 101
	gasoil et fuel oil (7)	250	573	1 793	2 143	2 437	2 871	3 413	3 324	4 141	4 058
2	Réceptions en prov. Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2+3	Importations totales	1 851	2 315	1 895	1 756	1 681	2 010	2 362	2 887	2 710	3 139
4	Ressources	2 192	3 058	4 308	4 748	5 181	6 205	7 317	7 772	8 624	9 085
6	Livraisons à la Communauté	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6+7	Exportations totales	182	190	1 295	1 263	1 476	1 768	2 197	2 070	2 477	2 426
8	Soutes	262	448	450	381	455	551	720	564	514	666
9	Disponibilités intérieures	1 748	2 420	2 563	3 104	3 250	3 886	4 400	5 138	5 633	5 993
11	Ventes des gaz aux producteurs de gaz	—	—	2	2	4	17	16	20	18	22
12	Consommation intérieure brute	1 748	2 420	2 561	3 102	3 246	3 869	4 384	5 118	5 615	5 971
13	Transformations	29	58	36	86	139	150	350	536	602	475
14	Consommation non énergétique	—	—	—	—	—	—	—	2	8	100
15	Consommation intérieure nette	1 719	2 362	2 525	3 016	3 107	3 719	4 034	4 580	5 005	5 396
17	Consommation du secteur "Energie"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	Consommation finale	1 858	2 324	2 457	2 687	3 064	3 445	4 135	4 096	4 735	5 094
19	Écarts statistiques (8)	— 139	+ 38	+ 68	+ 329	+ 43	+ 274	— 101	+ 484	+ 270	+ 302
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques	9	42	27	82	131	145	340	525	584	453
133	usines à gaz	20	16	9	4	8	5	10	11	18	22
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Sidérurgie	68	97	91	84	90	110	129	136	132	150
182	secteur Autres industries	670	920	844	924	1 065	1 166	1 510	1 367	1 686	1 824
183	secteur Transports	869	996	1 089	1 199	1 309	1 419	1 547	1 629	1 769	1 862
	dont :										
	carburants d'aviation	24	36	60	90	137	142	143	169	180	206
	essence moteur	688	792	825	872	902	938	992	993	1 076	1 094
	gasoil pour moteurs	149	159	184	218	243	306	387	446	478	519
	autres (fuel-oil, GPL, etc.)	8	9	20	19	27	33	25	21	35	43
1841	secteur Foyers domestiques, etc.	233	289	404	445	557	696	886	878	1 024	1 119
1842	secteur Agriculture	18	22	29	35	43	54	63	86	124	139

Nederlandse tekst zie blzd. 180.

(1) Y compris les importations de pétrole brut partiellement traité (topped crude); les importations de feedstocks sont comprises partie avec les importations de pétrole brut et partie avec les importations de produits pétroliers.

(2) Données obtenues par différence entre les lignes 4 — (6 + 7 + 9). (+) Reprises aux stocks; (—) mises aux stocks.

(3) Voir liste des produits pétroliers énergétiques et non énergétiques, Annexe V.



## BELGIË

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	1 000 t	
<b>BALANS DER RUWE AARDOLIE</b>											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	<b>Produktie</b>
33	49	59	8	18	—	10	33	257,0	330,0	2	Aanvoer uit de Gemeenschap
6 748	7 994	8 531	12 063	13 462	2 228	5 726	9 760	257,0	170,5	3	Invoer uit derde landen (*)
6 781	8 043	8 590	12 071	13 840	2 228	5 736	9 973	257,5	170,7	4	<b>Bruto beschikbare hoeveel.</b> (1 + 2 + 3)
+ 166	— 114	— 86	+ 99	— 122	— 21	— 3	— 12			5	Wijz. voorr. (prod. en imp.) (*)
—	—	2	—	—	5	54	0			6	Leveringen aan de Gemeenschap
6 947	7 929	8 502	12 170	13 358	2 202	6 759	9 781	257,9	172,2	7	Uitvoer naar derde landen
										9	<b>Netto beschikbare hoeveel.</b>
										12	Bruto binnenlands verbruik
										13	Omzetting
<b>BALANS DER AARDOLIERAFFINADERIJEN</b>											
6 947	7 929	8 502	12 170	13 358	2 202	5 679	9 781	257,9	172,2	13	Verwerking van ruwe aardolie in de raffin.
6 518	7 408	7 955	11 387	12 574	2 081	5 396	9 168	259,3	169,9		<b>Produktie van de raffinaderijen</b>
6 074	6 980	7 404	10 442	11 595	1 975	5 117	8 499	259,1	166,1	1b	Energetische prod. (*)
444	428	551	945	979	106	279	669	263,2	239,8	1c	Niet-energetische prod. (*)
438	500	536	767	841	131	356	616	271,8	173,0	17	Verbruik in de raffinaderijen (*)
9	21	11	16	57	10	73	3			19	Statistische afwijkingen (*)
<b>BALANS DER ENERGETISCHE AARDOLIEPRODUKTEN</b>											
6 074	6 980	7 404	10 442	11 595	1 998	5 179	8 499	259,2	164,1	1	<b>Produktie (*)</b>
173	237	277	349	442	438	147	296	270,8	201,4		waaronder :
1 149	1 290	1 307	1 482	1 617		1 039	1 369		131,8		luchtvaartbrandstof (*)
1 446	1 611	1 559	2 376	2 502	517	1 581	1 899	305,8	188,9		motorbenzine (*)
628	778	986	1 386	1 660		1 088	1 088		156,6		gas-dieselolie (*)
2 164	2 485	2 615	3 952	4 283	922	1 980	3 100	214,8	170,9		stookolie (*)
4 238	4 874	5 160	7 714	8 445	1 439	3 561	6 087	247,5	170,9		zware stookolie (*)
											gas-dieselolie en stookolie (*)
2 392	2 440	3 076	2 611	2 843			2 672			2	Aanvoer uit de Gemeenschap
1 077	1 169	2 154	1 875	2 020			1 659			3	Invoer uit derde landen
3 469	3 609	5 230	4 486	4 863	1 900	2 622	4 331	138,0	165,2	2+3	Totaal invoer
9 543	10 589	12 634	14 928	16 458	3 898	7 801	12 830	200,1	164,5	4	<b>Bruto beschikbare hoeveel.</b>
		1 690	2 050	2 033						6	Leveringen aan de Gemeenschap
		1 000	1 724	1 734						7	Uitvoer naar derde landen
2 496	2 370	2 690	3 774	3 767	881	2 188	3 019	248,4	138,0	6+7	Totaal uitvoer
748	1 035	1 313	1 496	1 800	399	603	1 278	151,1	211,9	8	Zeescheepvaart
6 299	7 184	8 631	9 658	10 981	2 618	5 010	8 533	191,4	170,3	9	<b>Netto beschikbare hoeveel.</b>
41	66	119	189	257	2	19	134	950,0	705,3	11	Afgiften van gas aan produc.
6 258	7 118	8 512	9 469	10 634	2 616	4 991	8 399	190,8	168,3	12	<b>Bruto binnenlands verbruik</b>
611	730	828	1 176	1 598	69	422	989	611,6	234,4	13	Omzetting
122	104	95	109	119	—	22	110	500,0	500,0	14	Niet-energetisch verbruik
5 525	6 284	7 589	8 184	8 917	2 546	4 547	7 300	178,6	160,5	15	<b>Netto binnenlands verbruik</b>
—	47	31	28	32	—	—	28			17	Verbruik van de sector "Energie"
5 588	6 011	7 171	7 736	8 802	2 478	4 293	7 062	173,2	164,5	18	Eindverbruik
63	226	387	420	83	68	254	210			19	Statistische afwijkingen (*)
587	711	795	1 141	1 566	58	409	960	705,2	234,7	131	<b>Omzetting in :</b>
24	19	33	35	32	11	13	29	118,2	223,1	133	elektrische centrales
											gasfabrieken
173	224	270	281	425	86	131	275	152,3	209,9	181	<b>Eindverbruik in de :</b>
2 187	2 174	2 398	2 550	2 984	885	1 511	2 459	170,7	162,7	182	sector IJzer- en staalindustrie
1 859	2 017	2 206	2 366	2 743	1 092	1 645	2 238	150,6	136,0	183	sector Overige industrie
											sector Vervoer
											waaronder :
1 080	1 184	1 211	1 198	204	69	168	194	243,5	115,5		luchtvaartbrandstof
557	618	727	816	1 396	816	1 019	1 215	124,9	119,2		motorbenzine
51	61	67	107	29	17	31	63	223,6	179,4		gasolie
								182,4	203,2		andere (stookolie, LPG, enz.)
1 216	1 421	2 080	2 308	2 364	386	913	1 878	236,5	205,7	1841	sector Huisbrand, enz.
153	175	217	231	286	29	93	212	320,7	228,0	1842	sector Landbouw

(\*) Ces données couvrent la production de combustibles de raffinerie et les pertes de raffinerie.

(\*) Ces données incluent aussi les variations de stock de produits intermédiaires aux raffineries.

(\*) Production en raffineries et hors raffineries.

(\*) Production en raffineries.

(\*) Y compris les consommations militaires, pour autant qu'elle ne sont pas reprises dans la consommation intérieure.

## LUXEMBOURG

1 000 t	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>BILAN DES PRODUITS PÉTROLIERS ÉNERGETIQUES</b>										
<b>1 Production</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Réceptions en prov. Communauté	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3 Importations en prov. Pays tiers	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2+3 <i>Importations totales</i>	56	70	73	85	103	125	142	146	177	185
<b>4 Ressources</b>	<b>56</b>	<b>70</b>	<b>73</b>	<b>85</b>	<b>103</b>	<b>125</b>	<b>142</b>	<b>146</b>	<b>177</b>	<b>185</b>
6 Livraisons à la Communauté	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
7 Exportations vers Pays tiers	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
6+7 <i>Exportations totales</i>	—	2	2	5	4	5	—	—	—	—
8 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Disponibilités intérieures</b>	<b>56</b>	<b>68</b>	<b>71</b>	<b>80</b>	<b>99</b>	<b>120</b>	<b>142</b>	<b>146</b>	<b>177</b>	<b>185</b>
11 Ventes des gaz aux producteurs de gaz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Consommation intérieure brute</b>	<b>56</b>	<b>68</b>	<b>71</b>	<b>80</b>	<b>99</b>	<b>120</b>	<b>142</b>	<b>146</b>	<b>177</b>	<b>185</b>
13 Transformations	1	1	1	1	1	1	1	1	4	5
14 Consommation non énergétique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Consommation intérieure nette</b>	<b>55</b>	<b>67</b>	<b>70</b>	<b>79</b>	<b>98</b>	<b>119</b>	<b>141</b>	<b>145</b>	<b>173</b>	<b>180</b>
18 Consommation finale	55	67	70	78	97	119	139	145	169	179
19 Ecarts statistiques (¹)	—	—	—	+	+	—	+	—	+	+
<b>Transformations dans les :</b>										
131 centrales électriques	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4
133 usines à gaz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
<b>Consommation finale du :</b>										
181 secteur Sidérurgie	3	6	5	7	9	11	17	16	18	6
182 secteur Autres industries	4	5	4	5	5	7	11	20	14	32
183 secteur Transports	38	41	46	50	56	64	67	72	79	85
dont :										
carburants d'aviation	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1
essence moteur	27	28	31	33	36	39	39	43	45	47
gasoil pour moteur	11	13	15	17	20	24	27	28	33	36
autres (fuel-oil, GPL, etc.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
1841 secteur Foyers domestiques, etc.	8	12	12	12	23	32	33	28	47	45
1842 secteur Agriculture	2	3	3	4	4	5	11	9	11	11
<b>1 000 t</b>	<b>1960</b>	<b>1961</b>	<b>1962</b>	<b>1963</b>	<b>1964</b>	<b>A</b> 1950-1954 Ø	<b>B</b> 1955-1959 Ø	<b>C</b> 1960-1964 Ø	<b>B: A</b> %	<b>C: A</b> %

## BILANZ ENERGETISCHER MINERALÖLPRODUKTE

<b>1 Erzeugung</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	212	237	386	564	690	.	.	418		
3 Einfuhr aus dritten Ländern	2	1	6	2	2	.	.	3		
2+3 <i>Einfuhr insgesamt</i>	214	238	392	566	692	78	155	421	201,3	271,6
<b>4 Aufkommen</b>	<b>214</b>	<b>238</b>	<b>392</b>	<b>566</b>	<b>692</b>	<b>78</b>	<b>155</b>	<b>421</b>	<b>201,3</b>	<b>271,6</b>
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	0	1	3	2	3	.	.	2		
7 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	—	—	—	—		
6+7 <i>Ausfuhr insgesamt</i>	0	1	3	2	3	3	1	2	33,3	200,0
8 Bunker	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Inländische Verfügbarkeit</b>	<b>214</b>	<b>237</b>	<b>389</b>	<b>564</b>	<b>689</b>	<b>75</b>	<b>154</b>	<b>419</b>	<b>205,3</b>	<b>272,1</b>
11 Gasabgabe an Erzeuger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>12 Brutto-Inlandsverbrauch</b>	<b>214</b>	<b>237</b>	<b>389</b>	<b>564</b>	<b>689</b>	<b>75</b>	<b>154</b>	<b>419</b>	<b>205,3</b>	<b>272,1</b>
13 Umwandlung	6	15	29	52	57	1	2	32	200,0	
14 Nicht energetischer Verbrauch	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Netto-Inlandsverbrauch</b>	<b>208</b>	<b>222</b>	<b>360</b>	<b>512</b>	<b>632</b>	<b>74</b>	<b>152</b>	<b>387</b>	<b>205,4</b>	<b>254,6</b>
18 Endverbrauch	206	237	365	510	620	73	150	388	205,5	258,7
19 Statistische Differenz (¹)	+	2	—	5	+	12	+	1	—	—
<b>Umwandlung in :</b>										
131 Elektrizitätswerken	4	15	29	52	57	1	2	31	200,0	
133 Gaswerken	2	0	0	0	0	—	0	0	—	—
<b>Endverbrauch im :</b>										
181 Sektor Eisensch. Industrie	6	8	96	197	272	6	14	116	233,3	828,6
182 Sektor Übrige Industrie	35	36	49	61	77	5	17	52	340,0	305,9
183 Sektor Verkehr	97	95	108	116	124	46	73	108	158,7	147,9
davon :										
Flugkraftstoffe	2	2	3	3	4	—	1	3	—	300,0
Motorenbenzin	51	64	66	67	71	31	43	64	138,7	148,8
Dieselmotoren	42	27	33	40	41	15	30	37	200,0	123,3
Übrige Kraftst. (Heizöl, Flüssig., usw.)	2	2	6	6	8	—	0	5	—	—
1841 Sektor Hausbrand, usw.	55	72	104	127	139	13	37	99	284,6	257,6
1842 Sektor Landwirtschaft	13	26	8	9	8	3	9	13	300,0	144,4

(¹) Y compris les consommations militaires, pour autant qu'elles ne sont pas reprises dans la consommation intérieure.

(¹) Einschließlich Militärverbrauch, soweit dieser nicht im inländischen Verbrauch aufgeführt ist.

1 Förderung insgesamt

1 Total production

2 Förderung nach Förderzonen

2 Production by regions

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxembourg	
	★ 1 — Production totale							
	t							
1950	1 959 522	1 118 633	127 870	8 179	704 840	—	—	1950
1951	2 389 424	1 366 685	290 787	17 646	714 306	—	—	1951
1952	2 884 311	1 755 406	350 250	63 651	715 004	—	—	1952
1953	3 461 289	2 188 696	367 386	85 288	819 919	—	—	1953
1954	4 181 110	2 666 314	505 588	72 178	937 030	—	—	1954
1955	5 251 418	3 147 234	878 419	203 565	1 022 200	—	—	1955
1956	6 432 919	3 506 219	1 263 655	568 756	1 094 291	—	—	1956
1957	8 160 619	3 959 641	1 417 913	1 261 540	1 521 525	—	—	1957
1958	8 978 058	4 431 596	1 390 753	1 534 532	1 621 177	—	—	1958
1959	10 185 582	5 102 758	1 614 173	1 695 439	1 773 212	—	—	1959
1960	11 422 252	5 529 892	1 976 565	1 998 126	1 917 669	—	—	1960
1961	12 386 015	6 204 458	2 163 379	1 971 636	2 046 542	—	—	1961
1962	13 109 667	6 776 353	2 370 201	1 805 874	2 157 239	—	—	1962
1963	13 903 808	7 382 712	2 522 046	1 784 119	2 214 931	—	—	1963
1964	15 455 587	7 672 618	2 845 543	2 668 924	2 268 502	—	—	1964

Deutschland (B.R.)							France				Italia		Nederland		
Nördlich der Elbe	Zwischen Elbe und Weser	Zwischen Weser und Ems	Westlich der Ems	Ober- rheintal	Alpen- vorland	Alsace	Bassin Parisien	Aqui- taine	Couloir Rhoda- nien/ Langue- doc/ Provence	Conti- nente	Sicilia	Oost- Neder- land	West- Neder- land		

	★ 2 — Production par bassin														
	t														
1950	111 598	477 906	18 630	504 545	5 937	17	61 600	—	65 430	840	8 179	704 840	—	1950	
1951	119 461	625 401	14 045	601 543	6 219	16	56 840	—	233 855	92	17 646	714 306	—	1951	
1952	133 113	814 851	43 468	757 488	6 473	13	52 090	—	297 140	1 020	63 651	715 004	—	1952	
1953	187 799	923 192	167 458	874 068	36 166	13	58 817	—	307 315	1 254	85 288	817 424	2 495	1953	
1954	262 444	985 328	318 994	1 030 605	68 633	310	65 832	200	439 030	526	72 178	923 119	13 911	1954	
1955	351 160	1 116 645	461 871	1 123 164	83 150	11 244	50 263	196	827 649	311	61 622	141 943	963 964	58 236	1955
1956	410 145	1 213 981	597 861	1 169 813	95 244	19 175	51 264	30	1 211 569	790	76 745	492 011	959 489	134 802	1956
1957	442 475	1 350 070	776 261	1 240 474	118 378	31 983	60 650	—	1 356 917	346	109 542	1 151 998	1 233 716	287 809	1957
1958	447 317	1 538 713	951 526	1 283 469	149 242	61 329	68 484	13 624	1 308 300	345	97 044	1 437 488	1 164 079	457 098	1958
1959	449 781	1 865 437	1 142 960	1 352 697	178 140	113 743	68 597	208 996	1 336 390	190	75 582	1 619 857	1 046 400	726 812	1959
1960	490 297	1 999 651	1 330 990	1 356 243	212 984	139 727	63 836	478 965	1 433 764	—	62 623	1 935 503	933 898	983 771	1960
1961	592 537	2 125 131	1 582 087	1 540 997	217 263	146 443	53 717	515 305	1 594 357	—	58 150	1 913 486	933 092	1 113 450	1961
1962	743 909	2 209 409	1 624 141	1 772 276	235 408	191 210	43 950	564 934	1 761 317	—	59 647	1 746 227	1 025 310	1 131 929	1962
1963	800 024	2 378 738	1 709 720	1 982 505	250 246	261 479	34 023	531 611	1 956 412	—	68 411	1 715 708	958 996	1 255 935	1963
1964	835 575	2 291 221	1 920 782	2 074 758	243 307	306 975	30 387	556 913	2 258 243	—	91 190	2 577 735	915 568	1 352 934	1964

RUWE AARDOLIE

PETROLIO GREGGIO

1 Produktie, totaal

1 Produzione totale

2 Produktie per bekken

2 Produzione per regione





Felder und Förderregionen	Jahr der Entdeckung	Tiefe der produzierenden Formationen	Produzierende Sonden (1963)	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
		Meter	Anzahl								
74 Diepholz	1958	790 - 870	4	—	—	—	—	—	—	—	—
75 Länigen	1959	1 140 - 1 160	17	—	—	—	—	—	—	—	—
76 Osterbrook	1959	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77 Menslage - Löningen	1964	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
78 Staffhorst	1964	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aus Produktions-Versuchen				—	—	—	557	14	128	292	51
<b>Gebiet Zwischen Weser und Ems</b>				<b>18 630</b>	<b>14 045</b>	<b>43 468</b>	<b>167 458</b>	<b>318 994</b>	<b>461 871</b>	<b>597 861</b>	<b>776 26</b>
79 Lingen	1942	895 - 1 010	166	74 461	98 591	137 938	131 363	122 968	121 100	120 973	120 98
80 Emlichheim	1944	790	101	153 707	134 730	132 460	132 730	149 650	157 040	150 150	144 52
81 Georgsdorf	1944	550 - 795	242	224 028	182 246	161 827	192 786	218 448	242 811	262 067	311 45
82 Adorf	1948	1 265	21	1 326	804	411	—	—	69	348	—
83 Rühle	1949	—	431	41 429	164 284	269 593	340 395	433 604	487 324	515 155	539 76
84 Scheerhorn	1949	1 080 - 1 145	131	9 594	20 888	55 259	76 794	105 935	113 882	119 950	121 93
85 Hebelemeer	1955	1 200	12	—	—	—	—	—	938	1 170	1 80
86 Meppen-Schwefingen	1959	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—
87 Kalle	1961	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
88 Annaveen	1962	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
89 Esche	1962	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90 Icterbeck-Halle	1962	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
91 Ratzel	1963	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
92 Wielen	1963	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aus Produktions-Versuchen				—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Gebiet Westlich der Ems</b>				<b>504 545</b>	<b>601 543</b>	<b>757 488</b>	<b>874 068</b>	<b>1 030 605</b>	<b>1 123 164</b>	<b>1 169 813</b>	<b>1 240 47</b>
93 Forst-Weiher	1935	—	—	2 843	2 515	2 495	2 225	2 021	1 924	1 687	1 50
94 Weingarten	1936	300 - 1 100	35	3 094	3 704	3 385	2 975	4 010	4 561	3 509	2 28
95 Stockstadt	1952	1 650	28	—	—	593	24 543	45 915	62 331	62 522	53 78
96 Rot	1953	650	11	—	—	—	6 423	15 580	10 235	6 681	6 00
97 Wattenheim	1954	2 285	1	—	—	—	—	1 094	1 111	1 082	1 59
98 Dudenhofen	1955	1 995	1	—	—	—	—	—	230	599	24
99 Landau	1955	1 200 - 1 465	86	—	—	—	—	—	2 733	17 809	45 84
100 Huttenheim	1956	1 600	4	—	—	—	—	—	—	660	1 23
101 Minfeld	1956	800	8	—	—	—	—	—	—	652	2 06
102 Hayna	1957	1 372 - 1 430	—	—	—	—	—	—	—	—	1 06
103 Leopoldshafen	1957	940 - 1 220	10	—	—	—	—	—	—	—	2 73
104 Hofheim	1958	2 500	3	—	—	—	—	—	—	—	—
105 Neureut	1958	850	1	—	—	—	—	—	—	—	—
106 Offenbach	1958	1 020 - 1 070	2	—	—	—	—	—	—	—	—
107 Büchenau	1959	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
108 Deidesheim	1959	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109 Eich	1959	700 - 900	1	—	—	—	—	—	—	—	—
110 Graben	1959	1 450	2	—	—	—	—	—	—	—	—
111 Knielingen	1959	1 465	2	—	—	—	—	—	—	—	—
112 Maximiliansau	1959	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
113 Rheinzabern	1959	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aus Produktions-Versuchen				—	—	—	—	13	25	43	—
<b>Oberheintal</b>				<b>5 937</b>	<b>6 219</b>	<b>6 473</b>	<b>36 166</b>	<b>68 633</b>	<b>83 150</b>	<b>95 244</b>	<b>118 37</b>
114 Tegernsee	1883	—	—	17	16	13	13	12	12	12	—
115 Ampfing	1954	1 400	17	—	—	—	—	202	8 897	12 372	25 76
116 Isen	1954	1 990 - 2 010	1	—	—	—	—	96	514	140	24
117 Heimertingen	1955	1 550	4	—	—	—	—	—	1 816	6 651	5 94
118 Albaching	1958	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
119 Mönchsrot-Ellwangen	1958	1 460	19	—	—	—	—	—	—	—	—
120 Mühlendorf-Süd	1958	1 800	6	—	—	—	—	—	—	—	—
121 Hohenlinden *	1959	1 295 - 2 200	—	—	—	—	—	—	—	—	—
122 Lauben	1959	1 450	3	—	—	—	—	—	—	—	—
123 Moosach	1959	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
124 Markdorf	1960	2 350	1	—	—	—	—	—	—	—	—
125 Velden	1960	1 400 - 1 510	8	—	—	—	—	—	—	—	—
126 Wolfersberg *	1960	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
127 Assling	1961	3 460	2	—	—	—	—	—	—	—	—
128 Waldkraiburg	1961	1 860	1	—	—	—	—	—	—	—	—
129 Anzing *	1962	2 360 - 2 380	—	—	—	—	—	—	—	—	—
130 Hoehenrain	1962	3 960	1	—	—	—	—	—	—	—	—
131 Pfullendorf - Ostrach	1962	1 095 - 1 145	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132 Arlesried	1964	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aus Produktions-Versuchen				—	—	—	—	—	5	—	—
<b>Alpenvorland</b>				<b>17</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>310</b>	<b>11 244</b>	<b>19 175</b>	<b>31 9</b>
<b>Deutschland (B.R.) insgesamt</b>				<b>1 118 633</b>	<b>1 366 685</b>	<b>1 755 406</b>	<b>2 188 696</b>	<b>2 666 314</b>	<b>3 147 234</b>	<b>3 506 219</b>	<b>3 959 6</b>

\* Als Gasfeld klassifiziert

RUWE AARDOLIE

Produktie naar velden en bekkens



FRANCE

Gisements et régions	Année de découverte	Profondeur des formations productives	Sondages productifs (1963)	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
		Mètres	Nombre	t							
1 Pechelbronn	1813	915	245	61 600	56 840	51 410	45 844	37 971	35 704	32 820	27 668
2 Staffelfelden	1952	1 830	—	—	—	680	12 973	25 692	6 137	3 090	1 630
3 Schirrhein	1954	550	3	—	—	—	—	2 119	1 120	624	892
4 Soufflenheim	1954	490	13	—	—	—	—	50	6 169	7 640	5 585
5 Reiningue	1955	1 435	2	—	—	—	—	—	1 133	4 893	3 420
6 Eschau	1956	885	5	—	—	—	—	—	—	1 390	6 030
7 Haguenau	1956	—	—	—	—	—	—	—	—	152	—
8 Scheibenhard	1956	600 - 900	19	—	—	—	—	—	—	655	15 355
9 Bollwiller	1957	1 800	—	—	—	—	—	—	—	—	70
10 Oberssebach	1960	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 Kaltenhouse	1962	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Meistratzheim	1962	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 Oberlauterbach	1962	580	2	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Alsace</b>				<b>61 600</b>	<b>56 840</b>	<b>52 090</b>	<b>58 817</b>	<b>65 832</b>	<b>50 263</b>	<b>51 264</b>	<b>60 650</b>
14 Pays-de-Bray	1954	—	—	—	—	—	—	200	196	30	—
15 Chailly en Bière	1958	1 650	27	—	—	—	—	—	—	—	—
16 Châteaurenard	1958	610	29	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Coulommès	1958	1 900	38	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Brie Chartrettes	1958	1 650	18	—	—	—	—	—	—	—	—
19 Villemer	1958	1 520	9	—	—	—	—	—	—	—	—
20 St-Martin-de-Bossenay	1959	1 400	12	—	—	—	—	—	—	—	—
21 Avon-la-Pèze	1960	1 515	1	—	—	—	—	—	—	—	—
22 Gisy-les-Nobles	1960	1 435	1	—	—	—	—	—	—	—	—
23 Montmirail	1960	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 St-Firmin-des-Bois	1960	550	38	—	—	—	—	—	—	—	—
25 Valence-en-Brie	1960	1 760	2	—	—	—	—	—	—	—	—
26 Chuelles	1961	550	44	—	—	—	—	—	—	—	—
27 Les Marchais	1961	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 Pont S/Seine	1961	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 St-Lupien	1961	1 385	2	—	—	—	—	—	—	—	—
30 Triguères	1961	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 Joigny	1962	465	2	—	—	—	—	—	—	—	—
32 Bourdenay	1962	1 500	1	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Bassin Parisien</b>								<b>200</b>	<b>196</b>	<b>30</b>	
33 St-Marcet	1940	—	—	130	—	—	—	—	—	—	—
34 Lacq Supérieur	1949	660	42	65 300	233 855	297 140	307 315	307 519	251 154	177 808	126 325
35 Parentis	1954	2 350	28	—	—	—	—	131 511	564 819	1 011 028	1 193 495
36 Parentis Profond	1957	—	—	—	—	—	—	—	—	—	694
37 Mothes	1955	2 470	4	—	—	—	—	—	11 676	16 974	16 984
38 Lugos	1956	1 630	6	—	—	—	—	—	—	5 502	17 766
39 Lucats	1956	2 050	2	—	—	—	—	—	—	257	1 653
40 Cazaux	1959	2 500	24	—	—	—	—	—	—	—	—
41 Mimizan Nord	1960	1 300	2	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Le Pilat	1960	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43 Lugos Ouest	1961	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44 Lavergne La Teste	1962	3 500	2	—	—	—	—	—	—	—	—
45 St-Trosse	1962	1 815	1	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Bassin Aquitain</b>				<b>65 430</b>	<b>233 855</b>	<b>297 140</b>	<b>307 315</b>	<b>439 030</b>	<b>827 649</b>	<b>1 211 569</b>	<b>1 356 917</b>
46 Gabian	1924	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—
47 Saint-Jean-de-Marvejols	1949	—	—	740	30	—	—	—	—	—	—
48 Gallician	1951	—	—	—	62	1 020	1 254	526	311	790	346
<b>Couloir Rhodanien-Languedoc-Provence</b>				<b>840</b>	<b>92</b>	<b>1 020</b>	<b>1 254</b>	<b>526</b>	<b>311</b>	<b>790</b>	<b>346</b>
<b>France (Métropole) Total</b>				<b>127 870</b>	<b>290 787</b>	<b>350 250</b>	<b>367 386</b>	<b>505 588</b>	<b>878 419</b>	<b>1 263 653</b>	<b>1 417 913</b>
Felder und Förderregionen	Jahr der Entdeckung	Meter	Anzahl	t							
		Tiefe der produzierenden Formationen	Produzierende Sonden (1963)	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957



gisement et par région

Production by fields and regions

## FRANCE

1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1950—1954	1955—1959	1960—1964	Production cumulée fin 1964	Gisements et régions
t											
26 920	22 794	22 307	20 620	14 491	6 238	5 428	253 665	145 906	69 084	3 308 355	1 Pechelbronn
873	1 230	813	748	705	153	—	39 345	12 960	2 419	54 724	2 Staffelfelden
459	567	824	1 047	1 236	845	780	2 119	3 662	4 732	10 513	3 Schirrhein
5 238	3 537	3 190	3 966	4 618	5 461	4 170	50	28 169	21 405	49 624	4 Soufflenheim
2 267	1 623	610	985	876	891	610	—	13 336	3 972	17 308	5 Reiningue
5 892	4 290	6 400	7 409	5 122	4 616	4 222	—	17 602	27 769	45 371	6 Eschau
—	—	—	—	—	—	—	—	152	—	152	7 Haguenau
26 615	34 411	28 896	18 635	16 600	15 563	15 095	—	77 036	94 789	171 825	8 Scheiwenhard
220	145	84	70	64	43	—	—	435	261	696	9 Bollwiller
—	—	712	237	—	—	—	—	—	949	949	10 Oberseebach
—	—	—	—	233	—	—	—	—	—	233	11 Kaltenhouse
—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	5	12 Meistratzheim
—	—	—	—	—	213	82	—	—	—	295	13 Oberlauterbach
68 484	68 597	63 836	53 717	43 950	34 023	30 387	295 179	299 258	225 913	3 660 050	<b>Alsace</b>
—	—	—	—	—	—	—	200	226	—	426	14 Pays-de-Bray
390	22 660	85 166	100 647	95 851	77 960	82 344	—	23 050	441 968	465 018	15 Chaylli en Bière
1 262	15 410	22 020	30 927	36 274	41 212	47 320	—	16 672	177 753	194 425	16 Châteaurenard
11 972	143 250	178 301	122 091	110 876	92 660	93 579	—	155 222	597 507	752 729	17 Coulommès
—	8 310	21 848	30 122	36 195	31 586	28 444	—	8 310	148 195	156 505	18 Brie Chartrettes
—	1 927	33 786	31 172	39 827	41 041	42 581	—	1 927	188 407	190 334	19 Villemer
—	17 439	132 318	137 969	107 049	81 572	66 317	—	17 439	525 225	512 664	20 St-Martin-de-Bossenay
—	—	269	595	648	340	317	—	—	2 169	2 169	21 Avon-la-Pèze
—	—	1 179	2 385	2 076	1 473	1 226	—	—	8 339	8 339	22 Gisy-les-Nobles
—	—	663	—	—	—	—	—	—	663	663	23 Montmirail
—	—	2 950	45 410	76 555	92 240	111 843	—	—	328 998	328 998	24 St-Firmin-des-Bois
—	—	465	8 638	5 058	3 189	2 759	—	—	20 109	20 109	25 Valence-en-Brie
—	—	—	4 270	53 084	66 637	78 261	—	—	202 252	202 252	26 Chuelles
—	—	—	172	—	—	—	—	—	172	172	27 Les Marchais
—	—	—	132	314	—	—	—	—	446	446	28 Pont S/Seine
—	—	—	775	774	240	658	—	—	2 447	2 447	29 St-Lupien
—	—	—	—	220	—	315	—	—	535	535	30 Triguères
—	—	—	—	133	1 221	861	—	—	2 215	2 215	31 Joigny
—	—	—	—	—	240	88	—	—	328	328	32 Bourdenay
13 624	208 996	478 965	515 305	564 934	531 611	556 913	200	222 846	2 647 728	2 870 774	<b>Bassin Parisien</b>
—	—	—	—	—	—	—	130	—	—	5 194	33 St-Marcet
101 400	100 052	88 386	91 144	85 880	86 441	81 911	1 211 129	756 739	433 762	2 401 740	34 Lacq Supérieur
1 122 456	1 129 550	1 133 061	1 196 855	1 276 014	1 374 109	1 378 177	131 511	5 021 348	6 358 216	11 511 075	35 Parentis
—	—	—	—	—	—	—	—	694	—	694	36 Parentis Profond
46 300	63 978	66 444	65 092	67 921	102 096	126 755	—	155 912	428 308	584 220	37 Mothes
37 710	32 796	26 875	28 074	30 957	29 142	28 043	—	93 774	143 091	236 865	38 Lugos
434	2 464	3 715	3 171	3 601	3 469	3 471	—	4 808	17 427	22 235	39 Lucats
—	7 550	107 706	195 396	270 844	284 817	497 303	—	7 550	1 356 066	1 363 616	40 Cazaux
—	—	7 510	13 448	18 003	30 029	34 530	—	—	103 520	103 520	41 Mimizan Nord
—	—	67	862	371	—	—	—	—	1 300	1 300	42 Le Pilat
—	—	—	315	25	—	4	—	—	344	344	43 Lugos Ouest
—	—	—	—	7 255	45 534	107 968	—	—	160 757	160 757	44 Lavergne La Teste
—	—	—	—	446	775	81	—	—	1 302	1 302	45 St-Trosse
1 308 300	1 336 390	1 433 764	1 594 357	1 761 317	1 956 412	2 258 243	1 342 770	6 040 825	9 004 093	16 392 862	<b>Bassin Aquitain</b>
—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	24 000	46 Gabian
345	190	—	—	—	—	—	770	—	—	1 020	47 Saint-Jean-de-Marvejols
—	—	—	—	—	—	—	2 862	1 982	—	4 844	48 Gallician
345	190	—	—	—	—	—	3 732	1 982	—	29 864	<b>Couloir Rhodanien-Languedoc-Provence</b>
1 390 753	1 614 173	1 976 565	2 163 379	2 370 201	2 522 046	2 845 543	1 641 881	6 564 911	11 877 734	22 953 550	<b>France (Métropole) Total</b>
t											

1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1950—1954	1955—1959	1960—1964	Kumulative Förderung bis Ende 1964	Felder und Förderregionen
------	------	------	------	------	------	------	-----------	-----------	-----------	------------------------------------	---------------------------

ITALIA

Giacimenti e regioni	Anno di scoperta	Profondità delle formazioni produttive	Sondaggi produttivi (1963)	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	
		Metri	Numero									t
1 Fontevivo	1942			117	102	—	0	—	—	—	—	
2 Podenzano	1942			120	84	—	—	—	—	—	—	
3 San Giorgio	1942	1 500	12	930	656	582	531	374	—	—	—	
4 Tabiano	1942			19	109							—
5 Val Parola	1942			3	7	—	—	—	—	—	—	—
6 Caviaga	1944			426	886	965	1 023	2 104	1 535	1 897	1 783	—
7 Busseto	1948	1 510	3	—	—	—	—	—	—	—	—	
8 Cortemaggiore	1948	1 750	36	2 220	15 203	58 463	80 503	119 646	109 617	114 329	116 374	
9 Ripalta	1949			7	27	67	99	100	133	196	271	
10 Corneigliano	1950			—	—	18	24	35	75	107	130	
11 Bordolano	1951			—	—	—	59	235	327	331	391	
12 Corregio	1952			—	—	—	2	36	95	61	—	
13 Parmense	1952			—	—	140	—	—	—	—	—	
14 Ravenna	1952			—	—	—	—	—	—	24	—	
15 Alfonsine	1953			—	—	—	—	—	—	—	—	
16 Santerno	1953			—	—	—	—	—	—	—	—	
17 Desana	1954			—	—	—	—	—	31	31	34	
18 Piadena	1954			—	—	—	—	14	93	237	157	
19 Romanengo	1954			—	—	—	—	—	—	—	10	
20 Sergnano	1954			—	—	—	—	1	15	38	54	
21 Soresina	1954			—	—	—	—	3	66	121	152	
22 Bagnola-Mella	1955			—	—	—	—	—	—	1	—	
23 Cremona Sud	1955			—	—	—	—	—	—	8	284	
24 Pandino	1955			—	—	—	—	—	—	—	31	
25 Minerbo	1956			—	—	—	—	—	—	—	—	
26 Selva	1956			—	—	—	—	—	—	—	—	
27 Casteggio	1957			—	—	—	—	—	—	—	—	
28 Spilamberto	1958			—	—	—	—	—	—	—	—	
29 Bonanno	1959			—	—	—	—	—	—	—	—	
30 Sabbioncello	1959			—	—	—	—	—	—	—	—	
31 Vigatto	1963			—	—	—	—	—	—	—	—	
Giacimenti non specificati				6 141	4 368	29 957	53 617	3 422	3 645	3 738	11 103	
<b>Valle Padana</b>												
Totale				9 983	21 442	90 192	135 858	119 126	115 632	121 119	130 777	
di cui : Gasolina naturale				1 804	3 796	26 541	50 570	56 948	56 776	62 690	65 910	
Petrolio greggio				8 179	17 646	63 651	85 288	62 178	58 856	58 429	64 867	
32 Ripi	1870/1940	400	40	587	668	—	—	—	—	—	—	
33 Tocco Casauria	1942			441	382	—	—	—	—	344	619	—
34 Tramutola	1942			557	541	—	—	1 202	1 271	—	—	—
35 Alanno	1955			—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Lanciano	1960	2 000	11	—	—	—	—	—	1 201	15 089	—	
37 Pisticci	1960			—	—	—	—	—	—	—	—	—
Giacimenti non specificati				— 1 585	— 1 591	—	— 1 202	— 1 271	1 240	2 630	44 699	
<b>Altre regioni dell'Italia continentale</b>												
Totale				—	—	—	—	—	2 785	18 338	+ 44 699	
di cui : Gasolina naturale				—	—	—	—	—	19	22	24	
Petrolio greggio				—	—	—	—	—	2 766	18 316	44 665	
38 Ragusa	1953	3 300	71	—	—	—	—	10 000	141 943	492 011	1 107 061	
39 Gela	1957			—	—	—	—	—	—	—	—	44 937
40 Pontedirillo	1958			3 200	2	—	—	—	—	—	—	—
41 Cammarata	1959	3 400	2	—	—	—	—	—	—	—	—	
42 Gagliano	1963			—	—	—	—	—	—	—	—	—
Giacimenti non specificati				—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>Sicilia</b>												
Totale				—	—	—	—	10 000	141 943	492 011	1 151 998	
di cui : Gasolina naturale				—	—	—	—	—	—	—	—	
Petrolio greggio				—	—	—	—	10 000	141 943	492 011	1 151 998	
<b>Italia</b>												
Totale				9 983	21 442	90 192	135 858	129 816	260 360	631 468	1 327 474	
di cui : Gasolina naturale				1 804	3 796	26 541	50 570	57 638	56 795	62 712	65 934	
Petrolio greggio				8 179	17 646	63 651	85 288	72 178	203 565	568 756	1 261 540	

ITALIA

1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1950—1954	1955—1959	1960—1964	Pro- duzione cumu- lativa fino 1964	Giacimenti e regioni
t											
—	—	—	—	—	—	—	219	—	—	—	1 Fonteviso
—	195	174	159	2	—	—	3277	195	—	—	2 Podenzano
—	—	—	—	—	—	—	128	—	—	—	3 San Giorgio
—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	4 Tabiano
1 478	1 408	1 171	942	1 024	683	—	5 404	8 101	—	—	5 Val Parola
5 639	2 009	1 699	831	683	610	—	—	7 648	—	—	6 Caviaga
109 520	104 910	99 529	94 722	93 710	99 742	—	276 035	554 750	—	—	7 Busseto
250	209	110	100	134	87	—	—	300	1 059	—	8 Cortemaggiore
198	152	110	126	101	25	—	—	77	662	—	9 Ripalta
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 Cornegliano
333	348	281	300	268	199	—	294	1 730	—	—	11 Bordolano
—	53	35	30	25	41	—	38	209	—	—	12 Corregio
—	—	—	—	—	—	—	140	—	—	—	13 Parmense
—	74	92	96	95	79	—	—	98	—	—	14 Ravenna
—	81	76	64	63	46	—	—	81	—	—	15 Alfonsine
—	294	286	238	387	286	—	—	294	—	—	16 Santerno
29	20	21	22	17	11	—	—	145	—	—	17 Desana
—	118	122	106	88	86	—	—	14	605	—	18 Piadena
10	1	—	—	—	—	—	—	—	21	—	19 Romanengo
62	103	136	107	104	91	—	—	1	272	—	20 Sergnano
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 Soresina
134	90	44	21	45	44	—	3	563	—	—	22 Bagnola-Mella
1	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	23 Cremona Sud
120	36	—	12	26	4	—	—	448	—	—	24 Pandino
12	—	—	—	—	—	—	—	43	—	—	25 Minerbo
—	64	127	146	108	155	—	—	64	—	—	26 Selva
—	—	13	13	13	42	—	—	—	—	—	27 Casteggio
—	59	532	477	331	186	—	—	59	—	—	28 Spilamberto
—	101	2 432	3 466	4 665	6 079	—	—	101	—	—	29 Bonanno
—	18	—	17	6	6	—	—	—	—	—	30 Sabbioncello
—	—	—	—	—	—	1 230	—	—	—	—	31 Vigatto
2 994	2 196	1 882	1 777	1 603	1 391	—	97 505	23 576	—	—	Giacimenti non specificati
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Valle Padana
120 780	112 539	108 872	103 772	103 498	111 123	—	376 601	600 847	—	—	Totale
64 877	59 879	58 927	56 995	54 831	49 459	—	139 659	310 132	—	—	di cui : Gasolina naturale
55 903	52 660	49 945	46 777	48 667	61 664	—	236 942	290 715	—	—	Petrolio greggio
—	—	—	—	—	—	—	—	963	—	—	32 Ripi
—	—	—	—	—	—	—	5 649	—	—	—	33 Tocco Casauria
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34 Tramutola
—	22 707	11 976	7 665	4 517	3 241	—	—	—	—	—	35 Alanno
—	—	530	1 218	—	—	—	—	—	—	—	36 Lanciano
—	—	—	2 525	6 169	1 247	—	—	—	—	—	37 Pisticci
41 162	236	192	17	309	2 274	—	—	—	—	—	Giacimenti non specificati
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Altre regioni dell'Italia continentale
41 162	22 943	12 698	11 391	10 995	6 762	—	—	—	—	—	Totale
21	21	20	18	15	15	—	—	—	—	—	di cui : Gasolina naturale
41 141	22 922	12 678	11 373	10 980	6 747	—	—	—	—	—	Petrolio greggio
1 251 244	1 389 553	1 383 888	1 470 126	1 346 425	1 123 470	—	10 000	4 381 812	—	—	38 Ragusa
186 244	223 047	541 722	421 581	399 802	592 238	—	—	454 228	—	—	39 Gela
—	6 804	12 144	21 716	233	—	—	—	6 804	—	—	40 Pontedirillo
—	1 139	—	1 347	—	—	—	—	1 139	—	—	41 Cammarata
—	—	—	—	—	5 594	—	—	—	—	—	42 Gagliano
—	686	2 251	1 155	—	—	—	—	—	—	—	Giacimenti non specificati
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sicilia
1 437 488	1 619 857	1 935 503	1 913 615	1 746 460	1 721 302	—	—	—	—	—	Totale
—	—	—	129	233	5 594	—	—	—	—	—	di cui : Gasolina naturale
1 437 488	1 619 857	1 935 503	1 913 486	1 746 227	1 715 708	—	—	—	—	—	Petrolio greggio
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Italia
1 599 430	1 755 339	2 057 073	2 028 778	1 860 953	1 839 187	—	—	—	—	—	Totale
64 898	59 900	58 947	57 142	55 079	55 068	—	—	—	—	—	di cui : Gasolina naturale
1 534 532	1 695 439	1 998 126	1 971 636	1 805 874	1 784 119	—	—	—	—	—	Petrolio greggio
t											
1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1950—1954	1955—1959	1960—1964	Pro- duction cumulée fin 1964	Gisements et régions

PETROLIO GREGGIO

Produzione per giacimento e per regione

## NEDERLAND

Velden en bekens	Jaar der ontdekking	Diepte van de producerende formaties	Producerende bronnen (1963)	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
		Meter	Aantal								
1 Schoonebeek	1943	760	285	704 840	714 306	715 004	817 418	923 043	963 964	959 489	1 233 716
2 Zweelo	1953	840		—	—	—	6	76	—	—	—
3 Dwingelo	1955			—	—	—	—	—	0	—	—
4 Annerveen-Anlo	1962			—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Oost Nederland</b>				<b>704 840</b>	<b>714 306</b>	<b>715 004</b>	<b>817 424</b>	<b>923 119</b>	<b>963 964</b>	<b>959 489</b>	<b>1 233 716</b>
5 Rijswijk	1953	750 - 1 555	4	—	—	—	2 495	8 371	39 857	53 481	69 284
6 Andel	1954			—	—	—	—	298	542	—	—
7 Berkel	1954	945 - 1 130	3	—	—	—	—	1 132	2 815	4 193	3 486
8 Delft	1954	945 - 1 160	2	—	—	—	—	4 110	2 374	2 900	1 562
9 De Lier	1955	1 585	21	—	—	—	—	—	1 453	10 170	54 339
10 Pijnacker	1955	1 765	4	—	—	—	—	—	11 195	36 523	64 458
11 IJsselmonde - Ridderkerk	1956	945 - 1 525	57	—	—	—	—	—	—	1 642	30 177
12 Wassenaar	1956	1 280	24	—	—	—	—	—	—	25 893	51 449
13 Alblasterdam	1957			—	—	—	—	—	—	—	1 553
14 Moerkapelle	1957	730 - 1 340	1	—	—	—	—	—	—	—	762
15 Zoetermeer	1957	975	4	—	—	—	—	—	—	—	10 739
16 Meyendel	1958	1 280		—	—	—	—	—	—	—	—
17 Werkendam	1958	1 980	1	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Lekkerkerk	1960			—	—	—	—	—	—	—	—
<b>West Nederland</b>				—	—	—	<b>2 495</b>	<b>13 911</b>	<b>58 236</b>	<b>134 802</b>	<b>287 809</b>
<b>Nederland Totaal</b>				<b>704 840</b>	<b>714 306</b>	<b>715 004</b>	<b>819 919</b>	<b>937 030</b>	<b>1 022 200</b>	<b>1 094 291</b>	<b>1 521 525</b>
Fields and regions	Year of discovery	Meter	Number	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957
		Depths of productive zones	Productive wells (1963)								

## RUWE AARDOLIE

Produktie naar velden en bekens

gisement et par région

Production by fields and regions

NEDERLAND											Velden en bekens
1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1950—1954	1955—1959	1960—1964	Kumu- latieve pro- duktie einde 1964	
1 164 079	1 046 400	933 898	933 092	1 022 559	957 829	915 568	3 874 611	5 367 648	4 762 946	15 404 791	1 Schoonebeek
—	—	—	—	—	94	—	82	—	94	176	2 Zweelo
—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	0	3 Dwingelo
—	—	—	—	2 751	1 073	—	—	—	3 824	3 824	4 Annerveen-Anlo
<b>1 164 079</b>	<b>1 046 400</b>	<b>933 898</b>	<b>933 092</b>	<b>1 025 310</b>	<b>958 996</b>	<b>915 568</b>	<b>3 874 693</b>	<b>5 367 648</b>	<b>4 766 864</b>	<b>15 408 791</b>	<b>Oost-Nederland</b>
75 545	51 295	27 217	23 084	15 055	11 386	6 544	10 866	289 462	83 286	383 614	5 Rijswijk
—	—	—	—	—	—	—	298	542	—	840	6 Andel
3 583	3 321	3 119	2 697	3 263	3 498	2 834	1 132	17 398	15 411	33 941	7 Berkel
1 571	1 265	946	486	1 344	972	1 822	4 110	9 672	5 570	19 352	8 Delft
59 207	79 188	86 319	82 569	137 275	164 505	162 415	—	204 357	633 083	837 440	9 De Lier
65 307	52 744	45 916	41 947	32 926	26 964	26 395	—	230 227	174 148	404 375	10 Pijnacker
111 498	249 355	495 341	603 932	573 449	637 909	709 925	—	392 672	3 020 556	3 413 228	11 IJsselmonde-Ridderkerk
113 038	227 024	254 922	304 129	318 496	341 543	378 760	—	417 404	1 597 850	2 015 254	12 Wassenaar
195	89	1 319	101	—	—	—	—	1 837	1 420	3 257	13 Alblasserdam
2 583	5 546	4 045	2 755	684	542	1 361	—	8 891	9 387	18 278	14 Moerkapelle
23 007	52 230	59 826	50 351	42 474	41 457	60 526	—	85 976	254 634	340 610	15 Zoetermeer
713	3 253	2 680	147	5 645	24 493	—	—	3 966	32 965	36 931	16 Meyendel
851	1 502	1 418	1 252	1 318	2 666	2 352	—	2 353	9 006	11 359	17 Werkendam
—	—	703	—	—	—	—	—	—	703	703	18 Lekkerkerk
<b>457 098</b>	<b>726 812</b>	<b>983 771</b>	<b>1 113 450</b>	<b>1 131 929</b>	<b>1 255 935</b>	<b>1 352 934</b>	<b>16 406</b>	<b>1 664 757</b>	<b>5 838 019</b>	<b>7 519 182</b>	<b>West Nederland</b>
<b>1 621 177</b>	<b>1 773 212</b>	<b>1 917 669</b>	<b>2 046 542</b>	<b>2 157 239</b>	<b>2 214 931</b>	<b>2 268 502</b>	<b>3 891 099</b>	<b>7 032 405</b>	<b>10 604 883</b>	<b>22 927 973</b>	<b>Nederland Totaal</b>

PETROLIO GREGGIO											Fields and regions
1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1950—1954	1955—1959	1960—1964	Cumu- lative pro- duction end 1964	
1 164 079	1 046 400	933 898	933 092	1 022 559	957 829	915 568	3 874 611	5 367 648	4 762 946	15 404 791	1 Schoonebeek
—	—	—	—	—	94	—	82	—	94	176	2 Zweelo
—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	0	3 Dwingelo
—	—	—	—	2 751	1 073	—	—	—	3 824	3 824	4 Annerveen-Anlo
<b>1 164 079</b>	<b>1 046 400</b>	<b>933 898</b>	<b>933 092</b>	<b>1 025 310</b>	<b>958 996</b>	<b>915 568</b>	<b>3 874 693</b>	<b>5 367 648</b>	<b>4 766 864</b>	<b>15 408 791</b>	<b>Oost-Nederland</b>
75 545	51 295	27 217	23 084	15 055	11 386	6 544	10 866	289 462	83 286	383 614	5 Rijswijk
—	—	—	—	—	—	—	298	542	—	840	6 Andel
3 583	3 321	3 119	2 697	3 263	3 498	2 834	1 132	17 398	15 411	33 941	7 Berkel
1 571	1 265	946	486	1 344	972	1 822	4 110	9 672	5 570	19 352	8 Delft
59 207	79 188	86 319	82 569	137 275	164 505	162 415	—	204 357	633 083	837 440	9 De Lier
65 307	52 744	45 916	41 947	32 926	26 964	26 395	—	230 227	174 148	404 375	10 Pijnacker
111 498	249 355	495 341	603 932	573 449	637 909	709 925	—	392 672	3 020 556	3 413 228	11 IJsselmonde-Ridderkerk
113 038	227 024	254 922	304 129	318 496	341 543	378 760	—	417 404	1 597 850	2 015 254	12 Wassenaar
195	89	1 319	101	—	—	—	—	1 837	1 420	3 257	13 Alblasserdam
2 583	5 546	4 045	2 755	684	542	1 361	—	8 891	9 387	18 278	14 Moerkapelle
23 007	52 230	59 826	50 351	42 474	41 457	60 526	—	85 976	254 634	340 610	15 Zoetermeer
713	3 253	2 680	147	5 645	24 493	—	—	3 966	32 965	36 931	16 Meyendel
851	1 502	1 418	1 252	1 318	2 666	2 352	—	2 353	9 006	11 359	17 Werkendam
—	—	703	—	—	—	—	—	—	703	703	18 Lekkerkerk
<b>457 098</b>	<b>726 812</b>	<b>983 771</b>	<b>1 113 450</b>	<b>1 131 929</b>	<b>1 255 935</b>	<b>1 352 934</b>	<b>16 406</b>	<b>1 664 757</b>	<b>5 838 019</b>	<b>7 519 182</b>	<b>West Nederland</b>
<b>1 621 177</b>	<b>1 773 212</b>	<b>1 917 669</b>	<b>2 046 542</b>	<b>2 157 239</b>	<b>2 214 931</b>	<b>2 268 502</b>	<b>3 891 099</b>	<b>7 032 405</b>	<b>10 604 883</b>	<b>22 927 973</b>	<b>Nederland Totaal</b>

- 1 Einfuhren aus dritten Ländern  
 2 Einfuhren aus der Westlichen Hemisphäre  
 3 Einfuhren aus den Nahen und Mittleren Osten  
 4 Einfuhren aus Afrika  
 5 Einfuhren aus dem Fernen Osten  
 6 Einfuhren aus Ost-Europa

- 1 Imports from non-Community countries  
 2 Imports from the Western Hemisphere  
 3 Imports from the Near and Middle East  
 4 Imports from Africa  
 5 Imports from the Far East  
 6 Imports from Eastern Europe

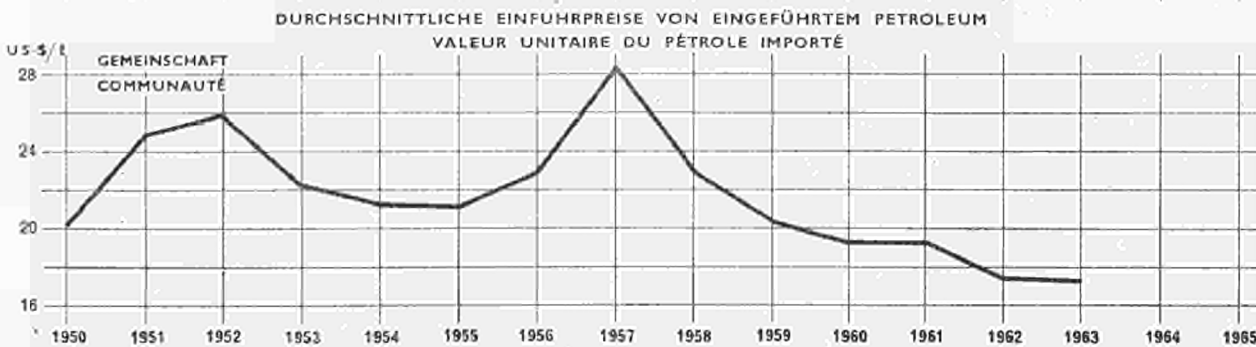
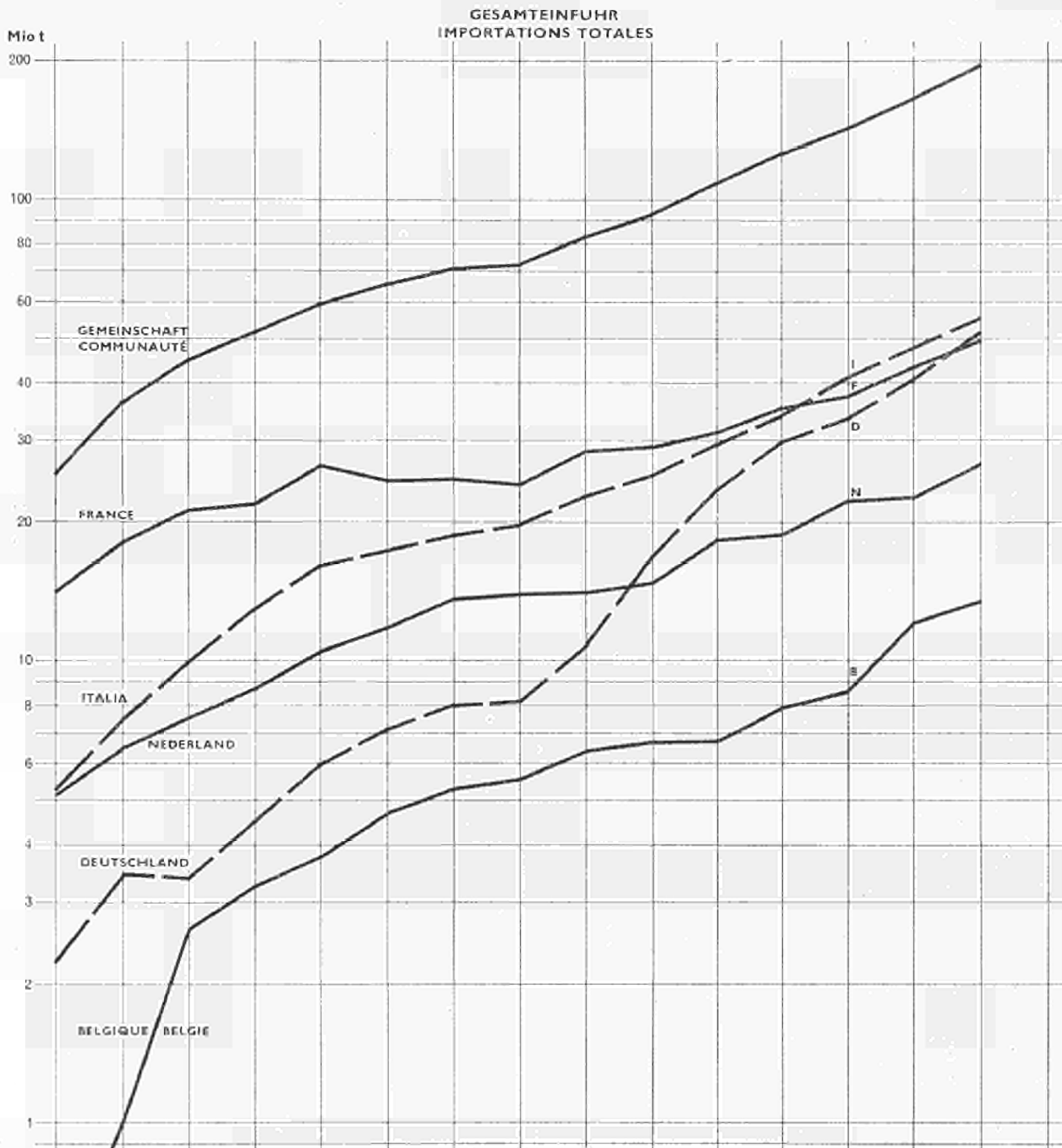
	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	★ 1 — Importations en provenance des Pays tiers 1 000 t							2 — Importations en provenance de l'hémisphère occidental 1 000 t							
1950	27 257	2 217	14 136	5 323	5 132	449	—	3 906	356	2 066	386	887	211	—	1950
1951	36 347	3 451	18 073	7 408	6 419	996	—	3 616	501	1 648	509	750	208	—	1951
1952	44 496	3 402	21 222	9 752	7 468	2 652	—	3 618	677	1 372	500	930	139	—	1952
1953	51 302	4 459	22 001	12 893	8 690	3 259	—	2 977	685	1 135	729	292	136	—	1953
1954	59 797	5 974	23 640	16 077	10 321	3 785	—	4 406	797	1 276	730	1 389	214	—	1954
1955	65 777	7 111	24 832	17 379	11 779	4 676	—	6 581	844	1 290	865	3 275	307	—	1955
1956	70 586	7 999	25 013	18 561	13 672	5 341	—	9 793	1 141	1 968	898	5 352	434	—	1956
1957	71 588	8 158	24 062	19 806	14 007	5 555	—	14 377	1 891	4 871	1 490	5 294	831	—	1957
1958	82 413	10 809	28 424	22 720	14 065	6 395	—	7 842	1 995	2 333	731	2 248	535	—	1958
1959	92 161	16 809	28 973	25 105	14 613	6 661	—	8 472	2 696	2 574	577	2 121	504	—	1959
1960	108 926	23 278	30 975	29 520	18 405	6 748	—	8 159	2 856	2 356	470	2 026	451	—	1960
1961	125 499	29 657	35 018	34 061	18 769	7 994	—	10 896	3 767	2 499	657	3 062	911	—	1961
1962	141 908	33 260	37 161	40 919	22 037	8 531	—	11 689	4 231	2 615	865	2 865	1 113	—	1962
1963	166 071	40 438	43 258	47 494	22 818	12 063	—	12 077	4 559	2 649	1 022	2 461	1 386	—	1963
1964	196 161	51 740	49 275	55 369	26 315	13 462	—	10 662	4 107	2 739	905	1 887	1 024	—	1964
	3 — Importations en provenance du Proche et du Moyen Orient 1 000 t							4 — Importations en provenance d'Afrique 1 000 t							
1950	22 553	1 577	12 056	4 937	3 754	229	—	—	—	—	—	—	—	—	1950
1951	32 009	2 705	16 320	6 899	5 367	718	—	7	—	7	—	—	—	—	1951
1952	39 898	2 887	19 811	9 182	5 885	2 133	—	48	—	39	—	—	9	—	1952
1953	46 118	3 792	20 782	12 150	6 605	2 789	—	84	—	84	—	—	—	—	1953
1954	54 112	5 187	22 169	15 285	7 987	3 484	—	102	—	70	—	—	32	—	1954
1955	57 451	6 267	23 300	16 360	7 139	4 385	—	69	—	59	—	—	10	—	1955
1956	58 601	6 858	22 809	17 318	6 724	4 892	—	34	—	34	—	—	—	—	1956
1957	54 835	6 267	18 889	17 326	7 730	4 623	—	358	—	122	236	—	—	—	1957
1958	70 857	8 811	25 104	19 728	11 270	5 944	—	2 076	—	814	1 130	118	14	—	1958
1959	76 056	13 721	24 836	21 088	10 218	6 193	—	2 655	18	1438	1 121	78	—	—	1959
1960	84 916	18 650	21 158	24 743	14 068	6 297	—	8 528	402	7 321	212	593	—	—	1960
1961	88 809	22 174	20 368	26 058	13 871	6 332	—	17 007	1 723	12 013	1 678	860	733	—	1961
1962	92 750	22 958	20 691	28 420	14 849	5 832	—	27 698	4 145	13 769	5 387	2 811	1 586	—	1962
1963	103 270	23 526	22 835	32 413	15 639	9 057	—	36 408	10 139	17 659	6 766	3 224	1 620	—	1963
1964	121 540	25 517	26 647	40 139	18 702	10 535	—	53 698	19 086	21 470	7 435	3 804	1 903	—	1964
	5 — Importations en provenance d'Extrême Orient 1 000 t							6 — Importations en provenance de l'Europe Orientale 1 000 t							
1950	159	—	—	—	159	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1950
1951	157	—	98	—	51	8	—	—	—	—	—	—	—	—	1951
1952	—	—	—	—	—	—	—	70	—	—	70	—	0	—	1952
1953	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	14	—	—	—	1953
1954	238	—	—	—	238	—	—	186	—	124	62	—	0	—	1954
1955	1 227	—	—	—	1 227	—	—	337	—	183	154	—	—	—	1955
1956	855	—	—	—	855	—	—	547	—	202	345	—	—	—	1956
1957	524	—	—	—	514	10	—	808	—	180	618	—	10	—	1957
1958	302	3	—	80	219	—	—	1 224	—	173	1 051	—	0	—	1958
1959	75	75	—	—	—	—	—	2 738	297	125	2 316	—	—	—	1959
1960	432	311	—	—	121	—	—	5 217	1 053	138	4 026	—	—	—	1960
1961	372	371	—	—	1	—	—	7 378	1 622	111	5 627	—	18	—	1961
1962	102	102	—	—	—	—	—	8 034	1 822	86	6 126	—	—	—	1962
1963	22	19	—	—	3	—	—	9 253	2 195	114	6 944	—	—	—	1963
1964	—	—	—	—	—	—	—	9 941	3 030	170	6 741	—	—	—	1964

RUWE AARDOLIE

PETROLIO GREGGIO

- 1 Invoer uit derde landen  
 2 Invoer uit het westelijk halfrand  
 3 Invoer uit het Nabije en Midden Oosten  
 4 Invoer uit Afrika  
 5 Invoer uit het Verre Oosten  
 6 Invoer uit Oost-Europa

- 1 Importazioni dai Paesi terzi  
 2 Importazioni dall'Emisfero Occidentale  
 3 Importazioni dal Vicino e Medio Oriente  
 4 Importazioni dall'Africa  
 5 Importazioni dall'Estremo Oriente  
 6 Importazioni dall'Europa Orientale



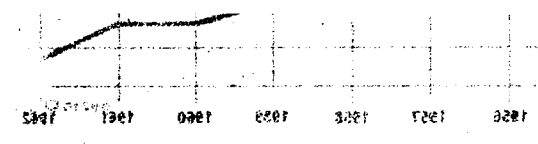
- 1 Einfuhren aus Algerien
- 2 Einfuhren aus Libyen
- 3 Einfuhren aus dem Irak
- 4 Einfuhren aus Iran
- 5 Einfuhren aus Saudisch Arabien
- 6 Einfuhren aus Kuwait

- 1 Imports from Algeria
- 2 Imports from Libya
- 3 Imports from Iraq
- 4 Imports from Iran
- 5 Imports from Saudi Arabia
- 6 Imports from Kuwait

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	
	1 — Importations en provenance d'Algérie							2 — Importations en provenance de Libye							
	1 000 t							1 000 t							
1950	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1950
1951	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1951
1952	39	—	39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1952
1953	84	—	84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1953
1954	70	—	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1954
1955	59	—	59	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	1955
1956	34	—	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1956
1957	11	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1957
1958	348	—	348	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1958
1959	714	18	696	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1959
1960	6 898	402	6 496	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1960
1961	13 050	1 599	11 183	268	—	—	—	149	44	—	105	—	—	—	1961
1962	19 705	2 500	12 699	1 512	1 443	1 551	—	3 291	876	250	1 478	687	—	—	1962
1963	21 399	2 604	15 215	1 487	1 243	850	—	13 377	6 595	1 661	2 818	1 533	770	—	1963
1964	23 171	2 973	17 703	856	864	775	—	25 653	14 663	2 524	4 858	2 480	1 128	—	1964
	3 — Importations en provenance d'Irak							4 — Importations en provenance d'Iron							
	1 000 t							1 000 t							
1950	4 468	783	2 947	603	—	135	—	2 331	9	1 452	803	19	48	—	1950
1951	5 969	1 030	3 721	859	—	359	—	1 635	—	895	707	27	6	—	1951
1952	10 778	1 215	5 832	2 805	368	558	—	41	—	—	—	—	41	—	1952
1953	17 425	1 467	8 832	6 040	371	715	—	—	—	—	—	—	—	—	1953
1954	19 554	1 624	10 411	6 718	48	753	—	48	—	33	—	—	15	—	1954
1955	21 640	2 121	10 660	7 400	91	1 368	—	2 265	83	927	243	660	352	—	1955
1956	20 001	2 302	9 374	6 960	161	1 204	—	4 031	146	1 652	522	736	975	—	1956
1957	9 353	1 407	4 412	3 350	60	124	—	5 388	469	1 783	564	895	1 677	—	1957
1958	16 822	3 067	8 298	4 685	546	226	—	7 238	913	1 504	497	1 583	2 741	—	1958
1959	20 416	3 868	9 236	5 591	19	1 702	—	9 181	2 880	1 976	1 508	505	2 312	—	1959
1960	22 412	4 486	7 812	7 953	—	2 160	—	11 039	5 414	1 367	1 401	959	1 898	—	1960
1961	27 321	4 378	6 893	9 148	4 107	2 795	—	15 872	10 000	814	1 410	1 303	2 345	—	1961
1962	27 619	5 214	7 226	8 327	4 331	2 521	—	15 960	11 203	1 478	889	599	1 791	—	1962
1963	30 719	5 348	9 260	9 665	4 979	1 467	—	17 729	9 709	2 038	1 058	1 015	3 909	—	1963
1964	28 352	5 409	8 620	6 914	5 749	1 660	—	20 282	7 384	3 468	1 902	2 113	5 415	—	1964
	5 — Importations en provenance d'Arabie Séoudite							6 — Importations en provenance de Koweit							
	1 000 t							1 000 t							
1950	6 918	686	3 296	2 104	832	—	—	7 649	—	3 623	1 427	2 599	—	—	1950
1951	9 571	1 230	4 163	3 651	527	—	—	11 635	—	8 230	1 682	3 370	353	—	1951
1952	10 097	1 229	4 428	4 423	17	—	—	16 681	—	8 105	1 954	4 088	1 534	—	1952
1953	9 893	1 948	3 076	4 853	—	16	—	14 972	377	7 709	1 257	4 043	1 586	—	1953
1954	10 945	2 516	3 271	5 142	16	—	—	17 639	1 047	7 018	3 425	4 586	1 563	—	1954
1955	10 426	2 786	2 788	4 507	82	263	—	17 890	1 262	7 516	4 125	3 692	1 295	—	1955
1956	12 168	2 991	2 576	5 598	256	747	—	18 059	1 413	7 891	4 043	3 552	1 160	—	1956
1957	14 106	2 216	2 419	8 183	573	715	—	20 038	2 159	7 776	4 996	3 414	1 693	—	1957
1958	14 519	2 969	4 040	5 936	837	737	—	24 762	1 846	8 384	7 388	5 671	1 473	—	1958
1959	15 359	5 232	3 102	5 612	944	469	—	23 183	1 741	7 271	7 851	5 410	910	—	1959
1960	19 719	6 152	2 981	5 696	3 436	1 454	—	24 536	1 004	7 404	8 956	6 387	785	—	1960
1961	16 766	3 761	2 335	6 045	3 648	977	—	24 154	1 202	8 752	9 190	4 795	215	—	1961
1962	16 259	2 662	2 083	6 966	4 189	359	—	28 485	1 682	8 204	11 722	5 716	1 161	—	1962
1963	18 157	4 451	1 793	7 877	3 940	96	—	31 662	1 628	8 084	13 020	5 484	3 446	—	1963
1964	24 291	7 578	2 061	9 670	4 231	751	—	40 738	2 752	9 643	20 672	5 685	1 986	—	1964

RUWE AARDOLIE

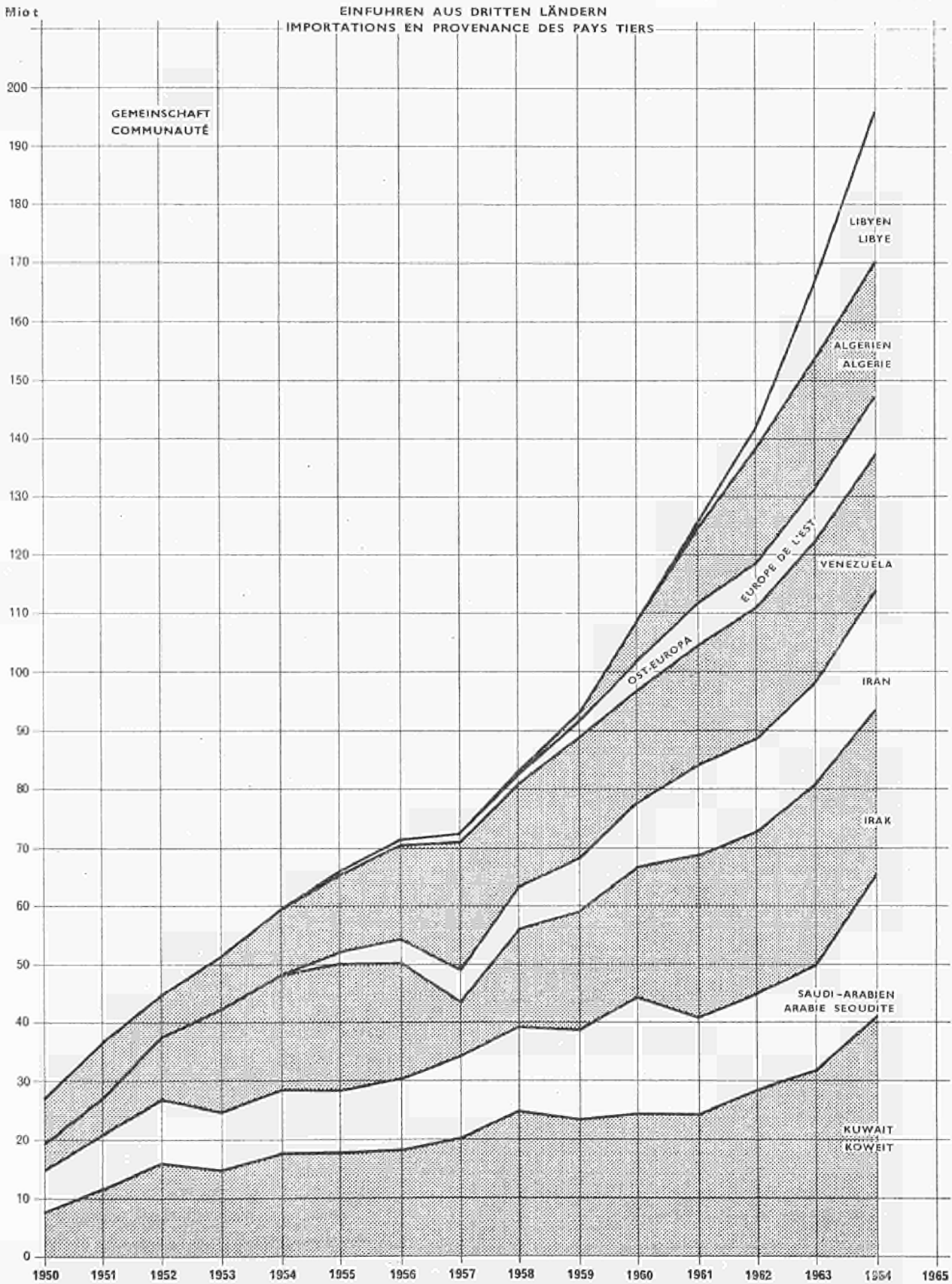
- 1 Invoer uit Algerië
- 2 Invoer uit Libië
- 3 Invoer uit Irak
- 4 Invoer uit Iran
- Invoer uit Saoedi-Arabië
- 6 Invoer uit Koeweit



PETROLIO GREGGIO

- 1 Importazioni dall'Algeria
- 2 Importazioni dalla Libia
- 3 Importazioni dall'Irak
- 4 Importazioni dall'Iran
- 5 Importazioni dall'Arabia Saudita
- 6 Importazioni dal\_Kuwait





ROHÖL

PÉTROLE BRUT

CRUDE OIL

- 1 Durchschnittliche Einfuhrpreise (cif) für Einfuhren aus dritten Ländern
- 2 Durchschnittliche Einfuhrpreise (cif) für Einfuhren aus Venezuela
- 3 Durchschnittliche Einfuhrpreise (cif) für Einfuhren aus dem Iran
- 4 Durchschnittliche Einfuhrpreise (cif) für Einfuhren aus dem Irak
- 5 Durchschnittliche Einfuhrpreise (cif) für Einfuhren aus Saudisch Arabien
- 6 Durchschnittliche Einfuhrpreise (cif) für Einfuhren aus der U.d.S.S.R.

- 1 Unit values (cif) of imports from non-Community countries
- 2 Unit values (cif) of imports from Venezuela
- 3 Unit values (cif) of imports from Iran
- 4 Unit values (cif) of imports from Iraq
- 5 Unit values (cif) of imports from Saudi Arabia
- 6 Unit values (cif) of imports from the U.S.S.R.

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	
	1 — Valeur unitaire (cif) des importations en provenance des Pays tiers							2 — Valeur unitaire (cif) des importations en provenance du Venezuela							
	\$/t							\$/t							
1950	20,13	21,15	21,18	20,36	19,79	21,51	—	20,91	20,55	21,88	20,39	18,93	22,65	—	1950
1951	24,81	26,33	25,28	22,43	25,27	25,99	—	25,42	25,60	25,31	24,65	26,10	25,74	—	1951
1952	25,88	27,47	26,25	22,53	27,52	27,70	—	25,66	25,07	25,79	24,83	26,84	23,13	—	1952
1953	22,20	23,57	21,90	20,58	22,82	25,42	—	21,40	22,52	21,61	18,89	19,64	18,69	—	1953
1954	21,21	21,76	21,35	19,43	21,51	22,66	—	20,04	20,53	21,77	16,72	19,23	23,46	—	1954
1955	21,09	21,62	21,12	19,27	21,67	21,04	—	19,10	20,06	20,70	16,77	18,75	22,07	—	1955
1956	22,85	23,25	22,82	20,91	22,80	23,06	—	21,12	21,86	21,46	19,82	20,95	23,74	—	1956
1957	28,38	27,13	28,85	24,35	29,81	28,05	—	27,43	25,06	26,14	27,09	28,94	25,56	—	1957
1958	22,97	23,08	24,39	19,70	24,71	24,08	—	23,52	22,29	24,53	16,93	24,82	23,68	—	1958
1959	20,31	21,03	20,70	17,56	22,07	22,14	—	20,69	21,90	20,17	17,04	21,44	18,57	—	1959
1960	19,32	19,67	19,58	16,18	20,53	20,90	—	18,03	18,83	18,89	15,96	16,96	14,23	—	1960
1961	19,22	18,62	19,56	15,23	20,72	19,15	—	17,58	18,18	18,49	15,94	16,96	16,23	—	1961
1962	17,36	17,75	19,41	14,67	19,79	18,59	—	16,99	16,70	18,31	15,12	17,09	16,18	—	1962
1963	17,32	17,55	19,00	14,43	19,68	18,42	—	16,33	16,15	17,29	15,00	15,17	17,56	—	1963
1964	—	16,99	—	14,24	19,38	17,92	—	—	15,23	—	15,40	14,13	14,80	—	1964
	3 — Valeur unitaire (cif) des importations en provenance de l'Iran							4 — Valeur unitaire (cif) des importations en provenance de l'Irak							
	\$/t							\$/t							
1950	20,36	20,96	20,79	19,49	20,91	21,69	—	21,56	20,94	21,95	19,33	—	24,02	—	1950
1951	24,33	—	27,11	21,74	23,50	23,33	—	25,50	25,92	25,83	22,41	—	26,71	—	1951
1952	10,62	—	—	—	—	10,61	—	25,48	28,45	25,53	21,86	31,73	30,98	—	1952
1953	—	—	—	—	—	—	—	21,88	23,90	21,74	20,38	26,48	28,64	—	1953
1954	19,12	—	22,50	18,75	—	20,98	—	20,96	22,07	21,16	19,92	24,84	22,96	—	1954
1955	21,47	22,73	21,60	17,92	23,45	20,80	—	20,86	22,13	21,01	20,10	25,05	21,40	—	1955
1956	23,83	20,53	24,61	20,93	24,29	23,88	—	21,93	23,60	22,09	21,01	25,81	22,72	—	1956
1957	28,57	24,48	29,08	25,94	29,75	29,40	—	25,97	26,71	27,04	23,99	29,40	31,41	—	1957
1958	24,54	24,70	24,37	20,63	25,34	25,00	—	22,87	23,48	23,47	20,85	27,44	24,18	—	1958
1959	21,23	21,09	21,06	18,43	23,13	22,90	—	20,32	21,39	19,86	19,50	25,91	22,86	—	1959
1960	19,95	19,47	20,18	17,47	20,72	22,59	—	19,27	20,23	19,37	17,88	—	21,86	—	1960
1961	18,80	18,81	18,60	15,76	20,85	19,49	—	18,36	18,84	18,87	17,28	23,70	19,78	—	1961
1962	18,18	20,34	18,84	14,19	20,41	18,97	—	17,75	18,18	18,72	16,20	23,09	18,93	—	1962
1963	17,80	17,74	18,14	14,45	18,00	18,66	—	17,51	17,41	19,06	15,66	22,10	19,50	—	1963
1964	—	16,77	—	15,63	19,80	18,06	—	—	17,14	—	15,64	19,83	18,48	—	1964
	5 — Valeur unitaire (cif) des importations en provenance de l'Arabie Séoudite							6 — Valeur unitaire (cif) des importations en provenance de l'U.R.S.S.							
	\$/t							\$/t							
1950	21,04	21,69	21,32	20,14	21,65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1950
1951	24,61	27,12	25,98	22,30	23,99	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1951
1952	25,77	27,11	28,98	22,04	26,38	—	—	23,97	—	—	23,97	—	—	—	1952
1953	20,34	23,72	23,75	20,45	—	20,45	—	20,37	—	—	20,37	—	—	—	1953
1954	21,06	22,33	23,03	19,14	23,48	—	—	19,13	—	20,54	17,96	—	—	—	1954
1955	20,76	22,04	22,24	19,03	23,28	23,94	—	19,15	—	20,36	17,23	—	—	—	1955
1956	22,78	23,44	23,56	21,76	23,04	24,10	—	20,02	—	20,92	19,11	—	—	—	1956
1957	25,06	26,33	26,63	24,12	26,97	25,54	—	28,88	—	25,95	29,56	—	—	—	1957
1958	22,21	22,49	24,80	19,92	24,44	23,28	—	18,35	—	25,79	17,08	—	—	—	1958
1959	19,82	20,75	21,53	17,79	22,02	20,43	—	15,35	15,59	21,87	14,96	—	—	—	1959
1960	19,21	20,42	20,89	16,62	20,67	19,62	—	12,64	12,82	19,51	12,35	—	—	—	1960
1961	17,99	19,15	19,51	16,28	19,28	19,01	—	11,90	12,62	18,53	11,54	—	12,39	—	1961
1962	16,06	18,06	18,25	15,87	18,18	14,87	—	11,72	12,71	18,55	11,32	—	—	—	1962
1963	17,02	18,12	18,74	15,87	17,76	17,40	—	11,61	12,65	15,37	11,20	—	—	—	1963
1964	—	17,33	—	15,64	17,46	15,64	—	—	13,05	—	11,09	—	—	—	1964

RUWE AARDOLIE

- 1 Gemiddelde waarde (cif) van importen uit derde landen
- 2 Gemiddelde waarde (cif) van importen uit Venezuela
- 3 Gemiddelde waarde (cif) van importen uit Iran
- 4 Gemiddelde waarde (cif) van importen uit Irak
- 5 Gemiddelde waarde (cif) van importen uit Saoedi-Arabie
- 6 Gemiddelde waarde (cif) van importen uit U.S.S.R.

PETROLIO GREGGIO

- 1 Valore unitario (cif) delle importazioni dai Paesi terzi
- 2 Valore unitario (cif) delle importazioni dal Venezuela
- 3 Valore unitario (cif) delle importazioni dall'Iran
- 4 Valore unitario (cif) delle importazioni dall'Irak
- 5 Valore unitario (cif) delle importazioni dall'Arabia Saudita
- 6 Valore unitario (cif) delle importazioni dall'U.R.S.S.

MINERALÖLPRODUKTE

PRODUITS PÉTROLIERS

PETROLEUM PRODUCTS

ERZEUGUNG DER RAFFINERIEN

PRODUCTION DANS LES RAFFINERIES

PRODUCTION IN THE REFINERIES

- 1 Netto-Erzeugung von Fertigprodukten insgesamt (energetische und nicht energetische)
- 2 Erzeugung von energetischen Produkten, insgesamt
- 3 Erzeugung von Raffineriegas
- 4 Erzeugung von Flüssiggas
- 5 Erzeugung von Flugkraftstoffen aller Typen
- 6 Erzeugung von Motorenbenzin

PRODUCTION DE PRODUITS FINIS  
ENERGETIQUES  
NON-ENERGETIQUES

- 1 Net production of all finished products (energetical and non energetical)
- 2 Production of all energetical products
- 3 Production of refinery gas
- 4 Production of liquified petroleum gas
- 5 Production of aviation fuels, all types
- 6 Production of motor gasoline

\*

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	
	<b>1 — Production nette de produits finis, total</b> (énergétiques et non énergétiques)							<b>2 — Production de produits énergétiques, total</b>							
	1 000 t							1 000 t							
1950	26 815	2 961	13 413	5 015	(5 269)	427	—	24 209	1 839	12 376	4 751	4 913	330	—	1950
1951	35 783	4 182	17 251	6 952	6 556	842	—	32 656	3 149	16 064	6 630	6 070	743	—	1951
1952	43 692	4 659	20 117	9 086	7 356	2 474	—	40 409	3 585	18 875	8 680	6 836	2 373	—	1952
1953	50 145	5 749	20 855	11 997	8 582	3 072	—	46 826	4 602	19 486	11 493	8 285	2 960	—	1953
1954	58 932	7 863	21 847	15 209	10 422	3 591	—	54 432	6 514	20 181	14 410	9 859	3 468	—	1954
1955	64 906	9 261	22 952	16 484	11 881	4 328	—	59 856	7 783	21 146	15 484	11 301	4 142	—	1955
1956	71 470	10 314	24 680	17 929	13 434	5 113	—	66 171	8 765	22 762	17 029	12 722	4 893	—	1956
1957	71 964	10 728	22 814	19 281	14 070	5 071	—	66 842	9 185	20 865	18 498	13 471	4 823	—	1957
1958	84 484	13 783	27 366	22 638	14 457	6 240	—	78 797	12 063	25 369	21 585	13 932	5 848	—	1958
1959	93 776	19 858	27 931	24 768	14 991	6 228	—	87 260	17 738	25 623	23 569	14 449	5 881	—	1959
1960	110 059	26 248	29 770	28 986	18 537	6 518	—	102 235	23 858	27 144	27 392	17 767	6 074	—	1960
1961	126 450	32 844	33 773	32 917	19 508	7 408	—	117 240	29 833	30 861	31 046	18 520	6 980	—	1961
1962	142 827	36 855	36 389	39 271	22 357	7 955	—	132 041	33 166	33 088	37 341	21 042	7 404	—	1962
1963	165 503	43 357	42 340	45 510	22 909	11 387	—	152 762	38 811	38 895	43 270	21 344	10 442	—	1963
1964	195 166	53 375	48 763	54 132	26 322	12 574	—	177 495	47 743	44 809	51 152	22 196	11 595	—	1964
	<b>3 — Production de gaz de raffineries</b>							<b>4 — Production de gaz liquéfié</b>							
	1 000 t							1 000 t							
1950	—	—	—	—	—	—	—	222	38	130	—	54	—	—	1950
1951	—	—	—	—	—	—	—	375	63	178	35	98	1	—	1951
1952	2	2	—	—	—	—	—	548	85	265	57	140	3	—	1952
1953	69	12	—	—	27	30	—	745	144	321	111	153	16	—	1953
1954	225	93	18	—	50	64	—	983	200	401	201	161	20	—	1954
1955	246	126	19	10	54	37	—	1 204	246	471	281	163	43	—	1955
1956	266	128	22	10	74	32	—	1 463	315	568	333	190	57	—	1956
1957	297	119	61	14	69	34	—	1 685	366	648	391	218	62	—	1957
1958	408	154	121	10	86	37	—	2 048	435	790	486	247	90	—	1958
1959	525	176	172	16	111	50	—	2 375	604	864	556	249	102	—	1959
1960	651	237	176	24	143	71	—	2 674	770	904	625	267	108	—	1960
1961	690	225	187	33	161	84	—	2 991	846	1 017	690	295	143	—	1961
1962	818	298	209	42	193	76	—	3 263	853	1 108	794	332	176	—	1962
1963	993	359	231	91	204	108	—	3 953	1 102	1 326	963	334	228	—	1963
1964	1 218	566	248	117	166	121	—	4 546	1 380	1 465	1 087	362	252	—	1964
	<b>5 — Production de carburants d'aviation de tous types</b>							<b>6 — Production d'essence moteur</b>							
	1 000 t							1 000 t							
1950	59	—	49	—	10	—	—	6 211	806	3 047	984	1 303	71	—	1950
1951	114	—	94	—	20	—	—	8 371	1 375	3 856	1 347	1 637	156	—	1951
1952	236	—	156	30	50	—	—	10 298	1 507	4 579	1 721	1 981	510	—	1952
1953	461	5	214	123	100	19	—	12 105	1 941	5 085	2 287	2 149	643	—	1953
1954	1 064	189	331	372	150	22	—	13 639	2 445	5 254	2 743	2 427	770	—	1954
1955	1 433	119	414	590	200	110	—	13 940	2 811	5 109	2 718	2 378	924	—	1955
1956	1 705	160	595	570	250	130	—	14 918	2 969	5 461	3 098	2 364	1 026	—	1956
1957	1 542	61	534	505	300	142	—	15 334	3 149	5 370	3 081	2 739	995	—	1957
1958	2 112	153	504	716	551	188	—	16 818	3 712	5 836	3 322	2 863	1 085	—	1958
1959	2 454	220	796	581	691	166	—	18 118	4 474	6 224	3 646	2 608	1 166	—	1959
1960	2 824	208	1 109	529	805	173	—	20 563	5 383	6 424	4 392	3 215	1 149	—	1960
1961	3 732	366	1 271	687	1 171	237	—	22 610	6 539	7 055	4 782	2 944	1 290	—	1961
1962	3 923	572	1 459	650	965	277	—	25 027	7 262	7 071	5 896	3 501	1 307	—	1962
1963	4 070	558	1 600	706	857	349	—	27 802	8 176	7 965	6 519	3 660	1 482	—	1963
1964	4 555	617	1 727	793	976	442	—	29 587	9 000	8 794	7 407	2 769	1 617	—	1964

AARDOLIEPRODUKTEN

PRODUKTIE VAN DE RAFFINADERIEN

- 1 Totale netto produktie van eindprodukten (energetische en niet-energetische)
- 2 Totale produktie van energetische produkten
- 3 Produktie van raffinaderijgas
- 4 Produktie van vloeibaar gas
- 5 Produktie van luchtvaartbrandstoffen : alle soorten
- 6 Produktie van motorbenzine

PRODOTTI PETROLIFERI

PRODUZIONE NELLE RAFFINERIE

- 1 Produzione netta di prodotti finiti, totale (energetici e non energetici)
- 2 Produzione di prodotti energetici, totale
- 3 Produzione di gas di raffineria
- 4 Produzione di gas di petrolio liquefatti
- 5 Produzione di carburante per aerei di tutti i tipi
- 6 Produzione di benzina auto

**MINERALÖLPRODUKTE**  
ERZEUGUNG DER RAFFINERIEEN

**PRODUITS PÉTROLIERS**  
PRODUCTION DANS LES RAFFINERIES

**PETROLEUM PRODUCTS**  
PRODUCTION IN THE REFINERIES

- 1 Erzeugung von Flugkraftstoffen und Motorenbenzin
- 2 Erzeugung von Leuchtpetroleum (Kerosin)
- 3 Erzeugung von Dieselkraftstoff
- 4 Erzeugung von Destillat-Heizölen
- 5 Erzeugung von Rückstands-Heizölen
- 6 Erzeugung von Dieselkraftstoff und Heizölen aller Sorten

- 1 Production of aviation fuels and motor gasoline
- 2 Production of kerosenes
- 3 Production of gasoil for motors \*
- 4 Production of gasoil (fuel oil)
- 5 Production of residual fuel oils
- 6 Production of gasoil for motors and fuel oils of all types

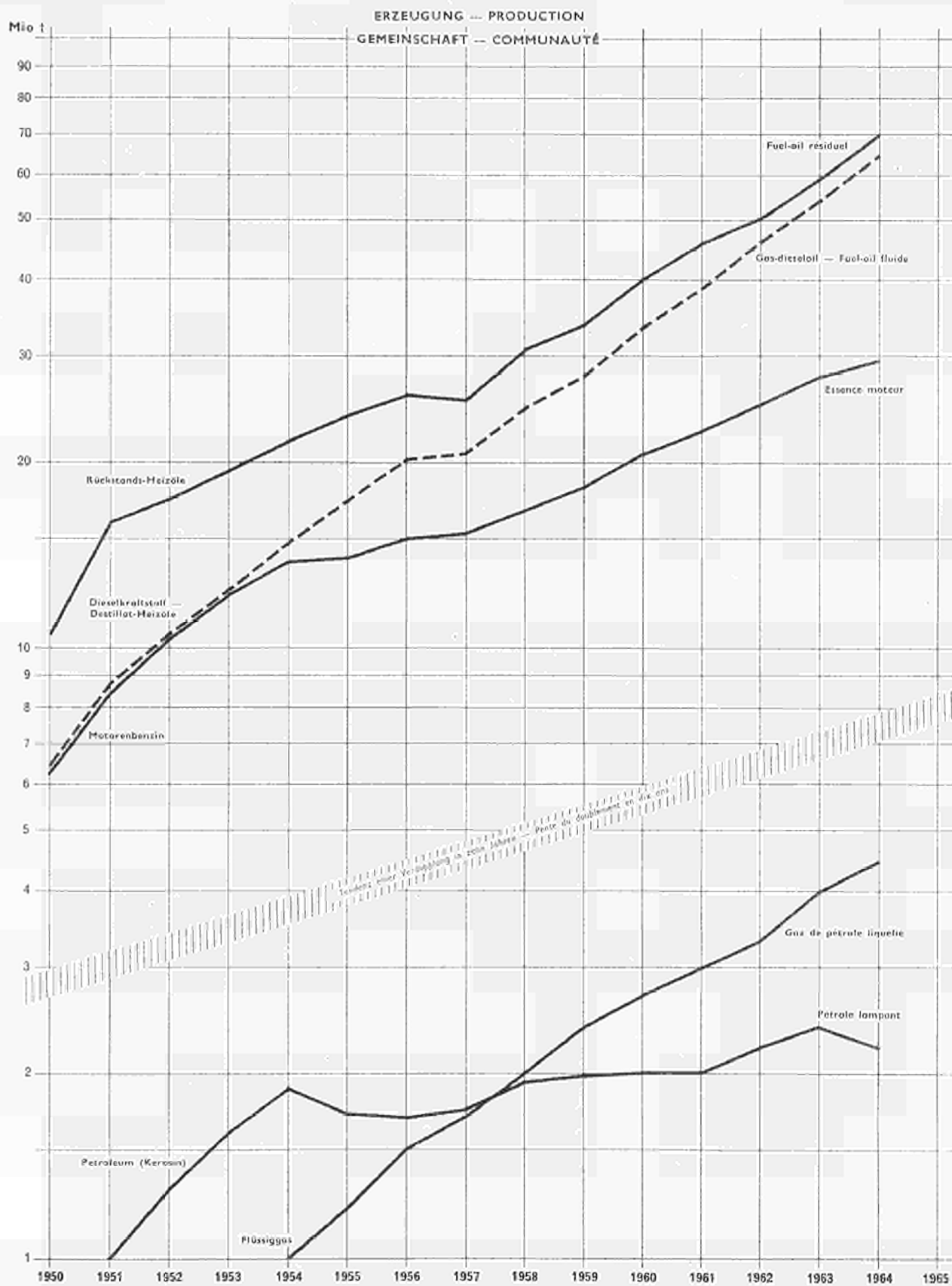
	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	
	<b>1 — Production de carburants d'aviation et d'essence moteur</b>							<b>2 — Production de pétrole lampant (kérosène)</b>							
	1 000 t							1 000 t							
1950	6 270	806	3 096	984	1 313	71	—	748	85	283	299	72	9	—	1950
1951	8 485	1 375	3 950	1 347	1 657	156	—	1 028	51	326	466	172	13	—	1951
1952	10 534	1 507	4 735	1 751	2 031	510	—	1 300	49	410	584	190	67	—	1952
1953	12 566	1 946	5 299	2 410	2 249	662	—	1 604	47	355	696	397	109	—	1953
1954	14 703	2 634	5 585	3 115	2 577	792	—	1 867	45	475	718	474	155	—	1954
1955	15 373	2 930	5 523	3 308	2 578	1 034	—	1 715	49	452	525	532	157	—	1955
1956	16 623	3 129	6 056	3 668	2 614	1 156	—	1 703	52	414	565	491	181	—	1956
1957	16 876	3 210	5 904	3 586	3 039	1 137	—	1 740	41	346	530	658	165	—	1957
1958	18 930	3 865	6 340	4 038	3 414	1 273	—	1 934	43	428	478	780	205	—	1958
1959	20 572	4 694	7 020	4 227	3 299	1 332	—	1 984	46	461	447	800	230	—	1959
1960	23 387	5 591	7 533	4 921	4 020	1 322	—	1 989	52	377	531	836	193	—	1960
1961	26 342	6 905	8 326	5 469	4 115	1 527	—	2 030	50	396	690	722	172	—	1961
1962	28 950	7 834	8 530	6 536	4 466	1 584	—	2 222	58	303	729	950	182	—	1962
1963	31 872	8 734	9 565	7 225	4 517	1 831	—	2 382	81	309	812	970	210	—	1963
1964	34 142	9 617	10 521	8 200	3 745	2 059	—	2 225	61	146	829	955	234	—	1964
	<b>* 3 — Production de gasoil carburant</b>							<b>* 4 — Production de fuel oil fluide</b>							
	1 000 t							1 000 t							
1950	4 034	561	2 329	1 040	—	104	—	2 413	—	1 339	—	(1 074)	—	—	1950
1951	5 535	1 128	2 808	1 401	—	198	—	3 208	—	1 817	—	1 391	—	—	1951
1952	6 923	1 344	3 252	1 762	—	565	—	3 551	—	1 970	—	1 581	—	—	1952
1953	8 096	1 757	3 063	2 484	—	792	—	4 344	—	2 324	—	2 020	—	—	1953
1954	9 678	2 286	3 311	3 156	—	925	—	5 040	11	2 662	—	2 367	—	—	1954
1955	11 380	2 900	3 733	3 586	—	1 161	—	5 941	81	3 189	—	2 671	—	—	1955
1956	12 281	3 203	3 651	3 944	—	1 483	—	7 855	247	3 871	1 047	2 690	—	—	1956
1957	11 668	3 177	3 083	4 355	—	1 053	—	9 080	375	3 927	1 158	3 203	417	—	1957
1958	13 381	3 792	3 655	4 670	—	1 264	—	11 181	694	5 139	1 412	3 364	572	—	1958
1959	14 361	4 431	3 363	5 190	—	1 377	—	13 490	2 360	5 659	1 456	3 435	580	—	1959
1960	15 624	4 842	3 392	5 944	—	1 446	—	17 703	4 195	6 359	2 065	4 456	628	—	1960
1961	17 966	5 573	4 405	6 377	—	1 611	—	20 714	5 598	7 289	2 306	4 743	778	—	1961
1962	19 668	6 155	4 346	7 608	—	1 559	—	26 367	6 651	9 104	4 161	5 465	986	—	1962
1963	23 301	7 246	4 711	8 968	—	2 376	—	31 218	8 154	11 470	5 044	5 164	1 386	—	1963
1964	24 839	6 788	5 218	10 331	—	2 502	—	40 117	12 417	13 362	6 653	6 025	1 660	—	1964
	<b>* 5 — Production de fuel oil résiduel</b>							<b>6 — Production de gasoil carburant et fuel oils de toutes sortes</b>							
	1 000 t							1 000 t							
1950	10 520	348	5 198	2 428	(2 400)	146	—	16 967	909	8 866	3 468	3 474	250	—	1950
1951	14 028	533	6 986	3 382	2 752	375	—	22 771	1 661	11 611	4 783	4 143	573	—	1951
1952	17 550	598	8 243	4 527	2 954	1 228	—	28 024	1 942	13 465	6 289	4 535	1 793	—	1952
1953	19 402	696	8 123	5 793	3 439	1 351	—	31 842	2 453	13 510	8 277	5 459	2 143	—	1953
1954	21 936	1 243	7 730	7 221	4 230	1 512	—	36 654	3 540	13 703	10 377	6 577	2 437	—	1954
1955	23 994	1 452	7 755	7 774	5 303	1 710	—	41 315	4 433	14 677	11 360	7 974	2 871	—	1955
1956	25 916	1 691	8 171	7 461	6 663	1 930	—	46 052	5 141	15 693	12 452	9 353	3 413	—	1956
1957	25 391	1 897	6 893	8 463	6 284	1 854	—	46 139	5 449	13 903	13 976	9 487	3 324	—	1957
1958	30 803	3 080	8 890	10 487	6 041	2 305	—	55 365	7 566	17 684	16 569	9 405	4 141	—	1958
1959	33 840	5 428	8 079	11 677	6 555	2 101	—	61 691	12 219	17 101	18 323	9 990	4 058	—	1959
1960	40 054	8 172	8 391	13 282	8 045	2 164	—	73 381	17 209	18 142	21 291	12 501	4 238	—	1960
1961	46 190	10 636	9 202	15 483	8 484	2 485	—	84 970	21 807	20 896	24 166	13 227	4 874	—	1961
1962	50 443	11 317	9 403	17 472	9 636	2 615	—	96 478	24 123	22 853	29 241	15 101	5 160	—	1962
1963	58 515	13 135	11 108	20 165	10 155	3 952	—	113 034	28 535	27 289	34 177	15 319	7 714	—	1963
1964	69 364	16 914	13 289	23 935	10 943	4 283	—	134 320	36 119	31 869	40 919	16 968	8 445	—	1964

**AARDOLIEPRODUKTEN**  
PRODUKTIE VAN DE RAFFINADERIJEN

- 1 Produktie van luchtvaartbrandstoffen en motorbenzine
- 2 Produktie van petroleum (kerosine)
- 3 Produktie van gas-dieselolie
- 4 Produktie van gewone gasolie
- 5 Produktie van stookolie
- 6 Produktie van gas-dieselolie en stookolie (alle soorten)

**PRODOTTI PETROLIFERI**  
PRODUZIONE NELLE RAFFINERIE

- 1 Produzione di carburante per aerei e di benzina auto
- 2 Produzione di petrolio illuminante (kerosene)
- 3 Produzione di gasolio
- 4 Produzione di olio combustibile distillato
- 5 Produzione di olio combustibile denso
- 6 Produzione di gasolio e olio combustibile di tutti i tipi



MINERALÖLPRODUKTE

PRODUITS PÉTROLIERS

PETROLEUM PRODUCTS

- 1 Inlandslieferungen von Fertigprodukten (energetische und nicht-energetische)
- 2 Inlandslieferungen von energetischen Produkten
- 3 Inlandslieferungen von Raffineriegas
- 4 Inlandslieferungen von Flüssiggas
- 5 Inlandslieferungen von Flugkraftstoffen aller Typen
- 6 Inlandslieferungen von Motorenbenzin

- 1 Deliveries to inland consumption of all finished products (energetical and non energetical)
- 2 Deliveries to inland consumption of all energetical products
- 3 Deliveries to inland consumption of refinery gas
- 4 Deliveries to inland consumption of liquified petroleum gas
- 5 Deliveries to inland consumption of aviation fuels of all types
- 6 Deliveries to inland consumption of motor gasoline

★

	Gemeinschaft-Communnauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique Belgie	Luxembourg	Gemeinschaft-Communnauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique Belgie	Luxembourg	
	1 — Livraisons intérieures de produits finis (énergétiques et non énergétiques)							2 — Livraisons intérieures de produits énergétiques, total							
	1 000 t							1 000 t							
1950	22 171	3 966	9 257	4 246	(2 600)	2 039	(63)	19 551	3 001	8 353	3 923	2 331	1 887	56	1950
1951	25 952	4 623	10 568	5 304	2 823	2 558	76	23 065	3 635	9 545	4 909	2 526	2 382	68	1951
1952	28 053	5 437	11 168	5 863	2 847	2 663	75	25 146	4 426	10 170	5 406	2 578	2 495	71	1952
1953	32 014	6 439	12 566	6 854	3 109	2 959	87	28 699	5 238	11 448	6 338	2 821	2 775	79	1953
1954	37 766	8 128	14 176	8 313	3 630	3 413	106	33 983	6 772	12 885	7 730	3 291	3 207	98	1954
1955	43 715	10 189	15 846	9 322	4 383	3 846	129	39 438	8 615	14 357	8 721	4 013	3 612	120	1955
1956	52 088	12 987	17 806	10 983	5 396	4 766	150	47 277	11 222	16 141	10 308	4 965	4 501	140	1956
1957	54 383	14 240	13 798	11 747	5 548	4 894	156	49 708	12 543	16 083	11 059	5 223	4 654	146	1957
1958	63 688	18 512	19 904	13 084	6 392	5 613	183	58 604	16 510	18 153	12 329	6 076	5 363	173	1958
1959	72 494	23 024	21 045	14 931	7 310	5 989	195	66 593	20 586	19 085	14 072	6 975	5 691	184	1959
1960	86 074	28 791	23 484	18 362	8 558	6 655	224	79 225	25 840	21 270	17 357	8 184	6 362	212	1960
1961	100 826	35 430	25 868	22 434	9 558	7 270	266	92 142	31 917	23 288	20 623	9 104	6 958	252	1961
1962	122 882	43 900	30 299	28 079	11 540	8 653	411	112 427	39 870	27 466	25 727	10 726	8 244	394	1962
1963	145 440	52 723	35 973	32 802	13 614	9 750	578	132 718	47 716	32 646	29 951	12 605	9 238	562	1963
1964	168 969	60 879	41 936	38 193	15 845	11 418	698	153 717	54 793	38 310	34 791	14 338	10 808	677	1964
	3 — Livraisons intérieures de gaz de raffineries							4 — Livraisons intérieures de gaz liquéfiés							
	1 000 t							1 000 t							
1950	—	—	—	—	—	—	—	231	38	116	35	20	21	1	1950
1951	—	—	—	—	—	—	—	369	67	164	69	34	34	1	1951
1952	2	2	—	—	—	—	—	516	82	214	120	45	53	2	1952
1953	68	12	—	—	—	27	29	718	123	273	195	55	70	2	1953
1954	225	93	18	—	50	64	—	950	169	340	290	70	79	2	1954
1955	246	126	19	10	54	37	—	1 154	204	416	335	80	116	3	1955
1956	267	129	22	10	74	32	—	1 402	254	516	400	100	129	3	1956
1957	301	119	64	14	69	35	—	1 588	285	584	450	120	145	4	1957
1958	411	154	125	10	86	36	—	1 924	371	711	515	140	182	5	1958
1959	517	176	173	16	102	50	—	2 292	487	809	600	170	220	6	1959
1960	640	235	176	24	135	70	—	2 582	554	893	680	188	259	8	1960
1961	683	223	188	33	155	64	—	2 963	691	985	750	194	333	10	1961
1962	799	284	209	42	187	77	—	3 367	810	1 112	835	215	383	12	1962
1963	981	353	232	91	197	108	—	3 952	1 031	1 290	965	223	430	13	1963
1964	1 234	582	248	117	166	121	—	4 459	1 323	1 384	1 050	237	453	12	1964
	5 — Livraisons intérieures de carburants d'aviation de tous types							6 — Livraisons intérieures d'essence moteur							
	1 000 t							1 000 t							
1950	183	16	85	23	35	24	—	5 891	1 362	2 501	655	656	690	27	1950
1951	245	26	105	30	48	36	—	6 567	1 500	2 797	780	666	796	28	1951
1952	326	33	123	40	70	60	—	7 464	1 875	3 164	900	665	829	31	1952
1953	461	47	149	83	92	90	—	8 326	2 152	3 493	1 040	732	876	33	1953
1954	697	175	179	68	138	137	—	9 172	2 481	3 774	1 170	805	906	36	1954
1955	855	226	204	123	159	142	1	10 279	2 870	4 230	1 310	888	942	39	1955
1956	1 051	329	257	156	165	143	1	11 275	3 323	4 482	1 445	989	995	41	1956
1957	1 053	222	283	181	197	169	1	11 522	3 576	4 368	1 560	977	996	45	1957
1958	1 289	312	311	255	230	180	1	12 909	4 159	4 822	1 765	1 037	1 079	47	1958
1959	1 582	444	335	321	275	206	1	14 216	4 888	5 045	2 025	1 112	1 097	49	1959
1960	1 871	523	476	416	283	171	2	16 010	5 705	5 419	2 535	1 215	1 082	54	1960
1961	2 141	602	617	441	295	184	2	18 092	6 503	5 929	3 125	1 315	1 156	64	1961
1962	2 521	646	723	630	308	211	3	20 369	7 508	6 359	3 805	1 427	1 204	66	1962
1963	2 745	742	787	685	330	193	3	22 842	8 456	6 927	4 600	1 541	1 248	70	1963
1964	3 036	869	865	777	317	204	4	25 884	9 592	7 692	5 350	1 778	1 396	76	1964

AARDOLIEPRODUKTEN

PRODOTTI PETROLIFERI

- 1 Binnenlandse levering van eindprodukten (energetische en niet-energetische)
- 2 Binnenlandse levering van energetische produkten
- 3 Binnenlandse levering van raffinaderijgas
- 4 Binnenlandse levering van vloeibaar gas
- 5 Binnenlandse levering van luchtvaartbrandstoffen : alle soorten
- 6 Binnenlandse levering van motorbenzine

- 1 Forniture interne di prodotti finiti (energetici e non energetici)
- 2 Forniture interne di prodotti energetici
- 3 Forniture interne di gas di raffineria
- 4 Forniture interne di gas di petrolio liquefatti
- 5 Forniture interne di carburante per aerei di tutti i tipi
- 6 Forniture interne di benzina auto

**MINERALÖLPRODUKTE**

**PRODUITS PÉTROLIERS**

**PETROLEUM PRODUCTS**

- 1 Inlandsablieferungen von Flugkraftstoffen und Motorbenzin
- 2 Inlandsablieferungen von Leuchtpetroleum (Kerosin)
- 3 Inlandsablieferungen von Dieselmotorkraftstoff
- 4 Inlandsablieferungen von Destillat-Heizölen
- 5 Inlandsablieferungen von Rückstands-Heizölen
- 6 Inlandsablieferungen von Dieselmotorkraftstoff und Heizölen aller Sorten

- 1 Deliveries to inland consumption of aviation fuels and motor gasoline
- 2 Deliveries to inland consumption of kerosenes
- 3 Deliveries to inland consumption of gasoil for motors
- 4 Deliveries to inland consumption of gasoil (fuel oil)
- 5 Deliveries to inland consumption of residual fuel oils
- 6 Deliveries to inland consumption of gasoil for motors and fuel oils of all types

★

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg		
<b>1 — Livraisons intérieures de carburants d'aviation et d'essence moteur</b>								<b>2 — Livraisons intérieures de pétrole lampant (kérosène)</b>								
	1 000 t								1 000 t							
1950	6 074	1 378	2 586	678	691	714	27	640	74	101	185	251	28	1	1950	
1951	6 812	1 526	2 902	810	714	832	28	637	57	103	200	246	30	1	1951	
1952	7 790	1 908	3 287	940	735	889	31	635	50	99	206	238	41	1	1952	
1953	8 787	2 199	3 642	1 123	824	966	33	640	46	98	200	254	41	1	1953	
1954	9 869	2 656	3 953	1 238	943	1 043	36	630	46	98	185	254	45	2	1954	
1955	11 134	3 096	4 434	1 433	1 047	1 084	40	646	51	103	173	262	55	2	1955	
1956	12 326	3 652	4 739	1 601	1 154	1 138	42	737	57	111	165	333	69	2	1956	
1957	12 575	3 798	4 651	1 741	1 174	1 165	46	686	50	97	154	323	61	1	1957	
1958	14 198	4 471	5 133	2 020	1 267	1 259	48	791	54	96	156	413	71	1	1958	
1959	15 798	5 332	5 380	2 346	1 387	1 303	50	824	55	89	158	455	66	1	1959	
1960	17 881	6 228	5 895	2 951	1 498	1 253	56	887	57	88	167	512	62	1	1960	
1961	20 233	7 105	6 546	3 566	1 610	1 340	66	931	55	86	189	545	55	1	1961	
1962	22 890	8 154	7 082	4 435	1 735	1 415	69	1 082	56	83	212	676	54	1	1962	
1963	25 587	9 198	7 714	5 285	1 871	1 446	73	1 276	61	88	246	827	53	1	1963	
1964	28 920	10 461	8 557	6 127	2 095	1 600	80	1 354	62	81	341	829	40	1	1964	
<b>3 — Livraisons intérieures de gasoil carburant</b>								<b>★ 4 — Livraisons intérieures de fuel-oil fluide</b>								
	1 000 t								1 000 t							
1950	3 361	1 312	883	725		429	12	1 897	—	1 283	(469)	140		5	1950	
1951	3 950	1 510	1 037	900		488	15	2 296	—	1 548	585	154		9	1951	
1952	4 534	1 816	1 043	1 065		593	17	2 558	—	1 752	628	168		10	1952	
1953	5 276	2 187	1 203	1 220		646	20	2 952	33	2 035	698	176		10	1953	
1954	6 165	2 559	1 328	1 417		838	23	3 786	188	2 522	845	211		20	1954	
1955	7 058	2 994	1 500	1 570		966	28	4 978	616	3 035	1 044	253		30	1955	
1956	7 936	3 374	1 554	1 732		1 242	34	6 920	1 465	3 802	1 296	319		38	1956	
1957	7 966	3 424	1 435	1 865		1 208	34	7 836	2 022	4 090	1 383	302		39	1957	
1958	8 958	3 923	1 503	2 128		1 363	41	10 862	3 549	5 229	1 626	411		47	1958	
1959	9 724	4 401	1 564	2 352		1 363	44	12 847	4 711	5 708	1 865	515		48	1959	
1960	10 687	4 786	1 698	2 735		1 417	51	16 906	7 150	6 755	2 264	683		54	1960	
1961	11 982	5 458	1 880	3 085		1 482	77	20 395	9 345	7 535	2 576	890		49	1961	
1962	13 438	6 013	2 106	3 403		1 823	93	27 964	13 689	9 790	3 088	1 326		71	1962	
1963	14 783	6 608	2 357	3 765		1 946	107	34 833	17 550	12 032	3 600	1 554		97	1963	
1964	15 837	7 117	2 656	3 957		1 988	119	39 348	19 734	13 860	3 852	1 797		105	1964	
<b>★ 5 — Livraisons intérieures de fuel-oil résiduels</b>								<b>6 — Livraisons intérieures de gasoil carburant et fuel-oils de toutes sortes</b>								
	1 000 t								1 000 t							
1950	7 348	199	3 384	2 300	(900)	555	10	12 606	1 511	5 550	3 025	1 369	1 124		27	1950
1951	9 002	475	3 792	2 930	947	844	14	15 248	1 985	6 377	3 830	1 532	1 486		38	1951
1952	9 113	569	3 776	3 075	932	751	10	16 205	2 385	6 571	4 140	1 560	1 512		37	1952
1953	10 258	638	4 197	3 600	963	847	13	18 486	2 858	7 435	4 820	1 661	1 669		43	1953
1954	12 358	1 060	4 627	4 600	1 129	927	15	22 309	3 807	8 477	6 017	1 974	1 976		58	1954
1955	14 218	1 529	4 849	5 200	1 526	1 097	17	26 254	5 139	9 384	6 770	2 570	2 316		75	1955
1956	17 633	2 293	5 397	6 400	2 004	1 518	21	32 489	7 132	10 753	8 132	3 300	3 079		93	1956
1957	18 655	2 845	5 162	6 835	2 154	1 637	22	34 457	8 291	10 687	8 700	3 537	3 147		95	1957
1958	21 359	3 988	5 356	7 500	2 544	1 940	31	41 179	11 460	12 088	9 628	4 170	3 714		119	1958
1959	24 411	5 425	5 290	8 600	2 996	2 065	35	46 982	14 537	12 562	10 952	4 861	3 943		127	1959
1960	29 398	6 831	5 664	10 800	3 587	2 475	41	56 991	18 767	14 117	13 535	5 851	4 575		146	1960
1961	34 649	9 042	5 939	13 000	4 024	2 595	49	67 026	23 845	15 354	16 085	6 600	4 967		175	1961
1962	42 476	10 866	6 898	16 800	4 825	2 941	146	83 878	30 568	18 794	20 203	7 913	6 090		310	1962
1963	50 680	12 916	8 664	19 600	5 887	3 343	270	100 296	37 074	23 053	23 365	9 487	6 843		474	1963
1964	61 415	15 514	10 876	23 200	7 159	4 309	357	116 600	42 365	27 392	27 157	11 011	8 094		581	1964

**AARDOLIEPRODUKTEN**

**PRODOTTI PETROLIFERI**

- 1 Binnenlandse leveringen van luchtvaartbrandstoffen en motorenbenzine
- 2 Binnenlandse leveringen van petroleum (Kerosine)
- 3 Binnenlandse leveringen van gas - dieselolie
- 4 Binnenlandse leveringen van gewone gasolie
- 5 Binnenlandse leveringen van stookolie
- 6 Binnenlandse leveringen van gas-dieselolie en stookolie, alle soorten

- 1 Forniture interne di carburante per aerei e di benzina auto
- 2 Forniture interne di petrolio illuminante (Kerosene)
- 3 Forniture interne di gasolio
- 4 Forniture interne di olio combustibile distillato
- 5 Forniture interne di olio combustibile denso
- 6 Forniture interne di gasolio e olio combustibile di tutti i tipi

## MINERALÖLPRODUKTE

## PRODUITS PÉTROLIERS

## PETROLEUM PRODUCTS

- 1 Einfuhr von Motoren-Benzin
- 2 Ausfuhr von Motoren-Benzin
- 3 Einfuhr von Gas-Dieselölen
- 4 Ausfuhr von Gas-Dieselölen
- 5 Einfuhr von Rückstands-Heizölen
- 6 Ausfuhr von Rückstands-Heizölen

- 1 Imports of motor gasoline
- 2 Exports of motor gasoline
- 3 Imports of gas/diesel oils
- 4 Exports of gas/diesel oils
- 5 Imports of residual fuel oils
- 6 Exports of residual fuel oils

	Gemeinschaft Communaute	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communaute	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	
	★ 1 — Importations d'essence moteur 1 000 t							★ 2 — Exportations d'essence moteur 1 000 t							
1950	983	234	25	—	100	597	27	1 726	0	620	329	747	30	—	1950
1951	1 242	209	124	—	144	735	30	2 480	116	751	455	1 117	39	2	1951
1952	999	148	84	—	119	616	32	4 119	157	1 446	786	1 420	309	1	1952
1953	846	60	79	—	145	526	36	4 692	193	1 520	1 225	1 494	257	3	1953
1954	809	121	174	—	162	314	38	5 074	216	1 441	1 532	1 671	212	2	1954
1955	1 043	134	311	—	227	330	41	4 997	300	1 228	1 480	1 688	299	2	1955
1956	1 145	286	349	—	147	320	43	5 205	373	1 175	1 566	1 688	403	—	1956
1957	1 595	286	514	—	289	461	45	4 922	189	948	1 360	2 006	419	—	1957
1958	1 726	377	522	—	407	372	48	5 989	345	1 309	1 513	2 302	520	—	1958
1959	1 521	406	485	—	283	298	49	5 413	284	1 309	1 562	1 785	473	—	1959
1960	2 017	691	708	—	167	397	54	6 288	581	1 602	1 748	1 983	374	—	1960
1961	1 951	646	588	—	308	344	65	6 732	1 186	1 725	1 506	1 936	379	0	1961
1962	2 192	724	657	—	313	430	68	7 030	1 170	1 431	1 671	2 305	452	1	1962
1963	1 990	842	535	—	282	260	71	7 266	1 246	1 371	1 713	2 408	527	1	1963
1964	2 193	1 001	507	—	380	226	79	6 036	1 156	1 488	1 725	1 265	401	1	1964
	★ 3 — Importations de gas/diesel-oil 1 000 t							★ 4 — Exportations de gas/diesel-oil 1 000 t							
1950		684	125	—	—	344	—		7	1 340	—	—	65	—	1950
1951	1 543	481	85	18	309	626	24	2 937	3	1 627	384	857	65	1	1951
1952	1 722	719	132	11	191	641	28	3 792	4	1 939	665	952	231	1	1952
1953	1 804	846	64	9	242	610	33	4 038	22	1 538	1 103	1 105	268	2	1953
1954	2 399	946	9	6	828	565	45	5 420	116	1 431	1 566	1 937	368	2	1954
1955	3 446	1 409	7	13	1 131	825	61	6 120	229	1 696	1 613	2 152	427	3	1955
1956	5 500	2 292	107	24	1 978	1 027	72	7 387	323	1 685	1 872	2 762	745	0	1956
1957	6 778	3 278	898	38	1 307	1 185	72	6 881	237	1 206	2 159	2 537	742	—	1957
1958	8 023	4 035	541	31	2 165	1 158	93	8 683	393	2 146	2 032	3 290	822	—	1958
1959	8 266	3 614	801	4	2 497	1 258	92	9 216	583	1 789	2 299	3 600	945	0	1959
1960	9 396	4 575	914	3	2 394	1 404	106	10 816	833	1 978	2 740	4 075	1 190	0	1960
1961	10 784	5 530	794	8	2 848	1 476	128	11 229	1 039	2 403	2 607	4 132	1 048	0	1961
1962	15 830	8 518	1 137	5	3 901	2 106	163	13 983	1 011	2 762	3 422	5 551	1 237	—	1962
1963	20 543	11 769	1 721	36	4 742	2 069	206	15 200	1 612	2 414	4 116	5 461	1 596	1	1963
1964	17 367	9 393	2 775	15	3 061	1 892	231	15 483	1 395	2 776	5 103	4 355	1 853	1	1964
	★ 5 — Importations de fuel-oil résiduels 1 000 t							★ 6 — Exportations de fuel-oil résiduels 1 000 t							
1950		26	146	—	—	761	—		93	851	—	—	85	—	1950
1951	2 303	510	74	725	107	873	14	3 361	96	1 646	378	1 156	85	—	1951
1952	1 981	543	242	532	116	538	10	5 777	57	2 469	1 087	1 444	720	—	1952
1953	1 665	309	128	509	244	462	13	7 884	54	2 990	2 221	1 973	646	—	1953
1954	2 666	622	327	460	618	624	15	7 930	76	2 194	2 068	2 781	811	—	1954
1955	3 481	1 020	299	310	1 132	703	17	7 745	115	1 677	1 713	3 380	860	—	1955
1956	5 791	2 040	464	561	1 843	862	21	7 864	228	1 195	1 096	4 490	855	—	1956
1957	5 966	1 974	890	680	1 337	1 063	22	7 409	97	981	1 886	3 707	738	—	1957
1958	6 327	1 920	281	237	2 895	963	31	10 677	109	1 679	3 002	5 006	881	—	1958
1959	5 673	1 378	411	729	1 780	1 340	35	10 363	318	1 888	3 379	4 001	777	—	1959
1960	8 134	1 836	651	1 208	3 002	1 395	42	11 318	878	1 751	2 593	5 437	659	—	1960
1961	8 737	1 511	642	1 859	3 215	1 461	49	12 709	2 001	2 141	3 056	4 854	657	—	1961
1962	11 770	2 429	849	2 387	3 955	2 007	143	11 924	1 105	1 484	3 073	5 602	660	—	1962
1963	13 910	3 145	1 341	2 579	4 751	1 825	269	13 344	1 462	1 810	3 100	5 746	1 226	—	1963
1964	13 244	3 244	1 302	1 174	4 789	2 378	357	13 811	2 315	2 248	3 093	4 169	986	—	1964

## AARDOLIEPRODUKTEN

- 1 Invoer van motorbenzine
- 2 Uitvoer van motorbenzine
- 3 Invoer van gas-dieselolie
- 4 Uitvoer van gas-dieselolie
- 5 Invoer van stookolie
- 6 Uitvoer van stookolie

## PRODOTTI PETROLIFERI

- 1 Importazioni di benzina auto
- 2 Esportazioni di benzina auto
- 3 Importazioni di gasolio e olio combustibile distillato
- 4 Esportazioni di gasolio e olio combustibile distillato
- 5 Importazioni di olio combustibile denso
- 6 Esportazioni di olio combustibile denso



1 Verbrauch des Sektors "Verkehr"  
(2 + 3 + 4 + 5)

## 2 Verbrauch der Eisenbahnen

## 3 Verbrauch des Strassenverkehrs

## 4 Verbrauch des Luftverkehrs

## 5 Verbrauch der Küsten- und Binnenschifffahrt

## 6 Verbrauch der Hochseeschifffahrt (Bunker)

1 Consumption by the "Transports" sector  
(2 + 3 + 4 + 5)

## 2 Consumption by railways

## 3 Consumption by road-traffic

## 4 Consumption by air-traffic

## 5 Consumption by coastal and inland waterways shipping

## 6 Consumption by ocean going vessels (Bunkers)

	Gemeinschaft Communité	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communité	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg		
1 — Consommation du secteur "Transport" (2 + 3 + 4 + 5)								2 — Consommation des transports ferroviaires								
	1 000 t							1 000 t								
1950	9 678	2 342	4 126	1 374	929	869	38	1 077	30	907	106	15	16	3	1950	
1951	10 956	2 693	4 589	1 657	980	996	41	1 116	40	900	142	18	13	3	1951	
1952	12 275	3 324	4 883	1 026	1 026	1 089	46	1 088	50	863	135	20	17	3	1952	
1953	14 027	3 912	5 492	2 227	1 147	1 199	50	1 109	50	850	161	25	19	4	1953	
1954	15 827	4 726	5 953	2 451	1 332	1 309	56	1 204	76	918	156	30	20	4	1954	
1955	17 940	5 526	6 572	2 829	1 530	1 419	64	1 267	89	948	157	35	33	5	1955	
1956	19 985	6 344	7 055	3 184	1 788	1 547	67	1 483	101	1 070	187	47	72	6	1956	
1957	20 534	6 575	6 901	3 450	1 907	1 629	72	1 553	140	1 088	184	52	82	6	1957	
1958	22 968	7 578	7 492	3 972	2 078	1 769	79	1 690	233	1 141	175	50	83	8	1958	
1959	25 370	8 809	7 801	4 517	2 296	1 862	85	1 597	286	1 085	89	41	87	9	1959	
1960	28 513	10 138	8 504	5 372	2 543	1 859	97	1 703	376	1 081	95	46	94	11	1960	
1961	32 094	11 638	9 318	6 289	2 737	2 017	95	1 783	478	1 051	85	45	116	8	1961	
1962	35 912	12 906	10 182	7 487	3 023	2 206	108	1 917	521	1 116	85	52	132	11	1962	
1963	39 819	14 171	11 162	8 706	3 298	2 366	116	2 098	574	1 207	79	66	161	11	1963	
1964	45 023	16 212	12 281	10 056	3 607	2 743	124			1 150	78	62		13	1964	
3 — Consommation des transports routiers								4 — Consommation des transports aériens								
	1 000 t							1 000 t								
1950	7 656	2 196	2 854	1 073	745	753	35	183	16	85	23	35	24	—	1950	
1951	8 697	2 497	3 241	1 290	765	866	38	245	26	105	30	48	36	—	1951	
1952	9 916	3 086	3 574	1 524	772	917	43	326	33	123	40	70	60	—	1952	
1953	11 350	3 630	4 072	1 761	851	990	46	461	47	149	83	92	90	—	1953	
1954	12 738	4 265	4 424	1 997	950	1 050	52	697	175	179	68	138	137	—	1954	
1955	14 410	4 941	4 903	2 309	1 070	1 129	58	855	226	204	123	159	142	1	1955	
1956	15 873	5 579	5 195	2 587	1 230	1 222	60	1 051	329	257	156	165	143	1	1956	
1957	16 347	5 853	5 083	2 810	1 272	1 264	65	1 053	222	283	181	197	169	1	1957	
1958	18 268	6 633	5 563	3 235	1 376	1 391	70	1 289	312	311	255	230	180	1	1958	
1959	20 234	7 659	5 922	3 614	1 517	1 447	75	1 582	444	335	321	275	206	1	1959	
1960	22 850	8 709	6 452	4 452	1 680	1 473	84	1 871	523	476	416	283	171	2	1960	
1961	25 891	9 977	7 143	5 249	1 838	1 599	85	2 141	602	617	441	295	184	2	1961	
1962	29 093	11 124	7 822	6 266	2 049	1 738	94	2 521	646	723	630	308	211	3	1962	
1963	32 503	12 230	8 641	7 410	2 240	1 880	102	2 745	742	787	685	330	198	3	1963	
1964			9 704	8 276	2 537		107	3 036	869	865	777	317	204	4	1964	
5 — Consommation de la navigation intérieure et cabotage								6 — Consommation dans le secteur soutage maritime								
	1 000 t							1 000 t								
1950	762	100	280	172	134	76	—	3 247	291	935	659	1 100	262	—	1950	
1951	898	130	343	195	149	81	—	4 699	756	1 538	741	1 216	448	—	1951	
1952	945	155	323	208	164	95	—	5 102	901	1 729	814	1 208	450	—	1952	
1953	1 107	185	421	222	179	100	—	5 038	854	1 586	959	1 258	381	—	1953	
1954	1 188	210	432	230	214	102	—	5 745	1 153	1 631	1 038	1 468	455	—	1954	
1955	1 408	270	517	240	266	115	—	7 190	1 604	1 729	1 246	2 060	551	—	1955	
1956	1 578	335	533	254	346	110	—	8 362	1 963	1 999	1 296	2 384	720	—	1956	
1957	1 582	360	447	275	386	114	—	7 188	1 721	1 666	1 170	2 067	564	—	1957	
1958	1 721	400	477	307	422	115	—	8 107	1 651	1 916	1 981	2 045	514	—	1958	
1959	1 957	420	459	493	463	122	—	8 301	1 818	1 652	2 412	1 753	666	—	1959	
1960	2 089	530	495	409	534	121	—	10 347	2 313	1 676	3 184	2 426	748	—	1960	
1961	2 279	581	507	514	559	118	—	12 697	2 493	1 896	3 837	3 436	1 035	—	1961	
1962	2 381	615	521	506	614	125	—	13 980	2 770	2 052	4 128	3 717	1 313	—	1962	
1963	2 473	625	527	532	662	127	—	14 528	2 694	1 982	4 592	3 764	1 496	—	1963	
1964			562	925	691		—	17 079	3 221	2 171	5 529	4 358	1 800	—	1964	

1 Verbruik van de sector "Vervoer"  
(2 + 3 + 4 + 5)

## 2 Verbruik van de spoorwegen

## 3 Verbruik van het wegverkeer

## 4 Verbruik van het luchtverkeer

## 5 Verbruik van de binnenscheepvaart

## 6 Verbruik van de Zeescheepvaart

1 Consumo del settore "Trasporti"  
(2 + 3 + 4 + 5)

## 2 Consumo dei trasporti ferroviari

## 3 Consumo dei trasporti stradali

## 4 Consumo dei trasporti aerei

## 5 Consumo della navigazione interna e del cabotaggio

## 6 Consumo dei bunkeraggi marittimi

- 1 Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende Industrie"
- 2 Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"
- 3 Verbrauch des Industriezweiges "Nichteisen-Metalle"
- 4 Verbrauch des Industriezweiges "Erzbergbau und Bergbau auf nicht-energetische Mineralien"
- 5 Verbrauch des Industriezweiges "Nahrungs- und Genussmittel"
- 6 Verbrauch des Industriezweiges "Textil, Leder, Gummi"

- 1 Consumption by the "Iron and Steel" sector
- 2 Consumption by the "Other industries" sector
- 3 Consumption by the non-ferrous metals industry
- 4 Consumption by ore-extraction and non-energy-materials industries
- 5 Consumption by the food, drink and tobacco industries
- 6 Consumption by the textile, leather and rubber industries

	Gemeinschaft Communaute	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communaute	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	
	1 — Consommation du secteur "Sidérurgie"							2 — Consommation du secteur "Autres industries"							
	1 000 t							1 000 t							
1950	592	25	129	227	140	68	3	5 205	217	2 394	1 468	452	670	4	1950
1951	769	57	186	258	165	97	6	6 704	321	2 893	2 074	491	920	5	1951
1952	889	70	217	306	200	91	5	6 538	342	2 934	1 934	480	844	4	1952
1953	991	103	273	279	245	84	7	7 529	315	3 322	2 377	586	924	5	1953
1954	1 236	228	337	302	270	90	9	9 155	731	3 809	2 787	758	1 065	5	1954
1955	1 570	320	440	394	295	110	11	10 090	1 122	3 763	2 921	1 111	1 166	7	1955
1956	1 790	480	486	369	310	129	17	12 516	1 949	4 409	3 196	1 441	1 510	11	1956
1957	1 944	606	490	380	316	136	16	12 889	1 931	4 598	3 372	1 601	1 367	20	1957
1958	2 210	700	650	357	353	132	18	16 010	3 404	5 249	3 866	1 791	1 686	14	1958
1959	2 576	865	647	445	463	150	6	18 350	4 612	5 373	4 628	1 881	1 824	32	1959
1960	3 228	1 245	651	634	519	173	6	23 218	6 249	6 064	6 448	2 235	2 187	35	1960
1961	3 584	1 432	700	696	524	224	8	26 121	8 047	6 525	6 795	2 544	2 174	36	1961
1962	4 246	1 712	799	787	582	270	96	32 178	10 709	7 618	8 532	2 872	2 398	49	1962
1963	4 675	1 797	967	807	626	281	197	38 984	12 865	9 856	10 396	3 256	2 550	61	1963
1964	6 048	2 532	1 227	885	707	425	272	43 361	14 354	11 228	11 201	3 517	2 984	77	1964
	3 — Consommation de l'industrie des métaux non ferreux							4 — Consommation de l'industrie extractive des minerais et matériaux non énergétiques							
	1 000 t							1 000 t							
1950	.	.	.	25	.	14	.	.	.	.	20	.	.	.	1950
1951	.	.	.	21	.	24	.	.	.	.	20	.	.	.	1951
1952	.	.	.	23	.	31	.	.	.	.	20	.	.	.	1952
1953	.	.	.	40	.	35	.	.	.	.	20	.	.	.	1953
1954	.	.	.	94	.	48	.	.	3	.	20	.	.	.	1954
1955	.	.	269	76	.	60	.	.	19	99	25	.	.	.	1955
1956	.	.	320	68	.	65	.	.	29	96	25	.	.	.	1956
1957	.	.	318	86	.	51	.	.	15	102	30	.	.	.	1957
1958	.	.	403	88	.	66	.	.	33	152	30	.	.	.	1958
1959	.	.	429	71	.	74	.	.	42	174	30	.	.	.	1959
1960	.	.	392	78	.	94	.	.	74	111	35	.	.	.	1960
1961	.	.	420	90	.	117	.	.	110	130	40	.	.	.	1961
1962	.	.	477	108	.	139	.	.	.	159	40	.	.	.	1962
1963	.	.	578	133	.	148	.	.	.	180	40	.	.	.	1963
1964	.	.	665	139	.	171	.	.	.	220	40	.	.	.	1964
	5 — Consommation de l'industrie alimentaire, des boissons, des tabacs							6 — Consommation de l'industrie des textiles, du cuir et du caoutchouc							
	1 000 t							1 000 t							
1950	.	10	.	425	.	80	.	.	20	.	324	.	100	.	1950
1951	.	10	.	455	.	120	.	.	20	.	359	.	131	.	1951
1952	.	15	.	476	.	130	.	.	15	.	333	.	118	.	1952
1953	.	20	.	538	.	134	.	.	25	.	379	.	147	.	1953
1954	.	38	.	610	.	127	.	.	28	.	378	.	161	.	1954
1955	.	82	762	678	.	150	.	.	48	462	365	.	180	.	1955
1956	.	151	807	697	.	183	.	.	70	523	366	.	185	.	1956
1957	.	228	808	696	.	203	.	.	85	515	353	.	203	.	1957
1958	.	347	874	718	.	251	.	.	121	568	345	.	213	.	1958
1959	.	509	894	786	.	252	.	.	164	515	420	.	197	.	1959
1960	.	717	1 061	858	.	295	.	.	251	615	551	.	215	.	1960
1961	.	858	966	912	.	330	.	.	344	635	621	.	236	.	1961
1962	.	1 083	1 175	944	.	319	.	.	.	761	772	.	249	.	1962
1963	.	1 348	1 479	1 170	.	336	.	.	.	995	852	.	268	.	1963
1964	.	.	1 645	1 236	.	401	.	.	.	1 206	872	.	321	.	1964

## ENERGETISCHE AARDOLIEPRODUKTEN

## PRODOTTI PETROLIFERI ENERGETICI

- 1 Verbruik van de sector "Ijzer- en staalindustrie"
- 2 Verbruik van de sector "Overige industrie"
- 3 Verbruik der non-ferro metaal industrie
- 4 Verbruik der niet energetische delfstofwinnende industrie
- 5 Verbruik der voedings- en genotmiddelenindustrie
- 6 Verbruik der textiel-, leder- en rubberindustrie

- 1 Consumo del settore "Siderurgia"
- 2 Consumo del settore "Altre industrie"
- 3 Consumo delle industrie dei metalli non ferrosi
- 4 Consumo delle industrie estrattive di materiali non energetici
- 5 Consumo delle industrie alimentari, bevande e tabacchi
- 6 Consumo delle industrie tessili, dei pellami e della gomma

- 1 Verbrauch des Industriezweiges "Holz und Papier"
- 2 Verbrauch des Industriezweiges "Chemie"  
(einschl. künstliche und synthetische Fasern)
- 3 Verbrauch des Industriezweiges "Steine und Erde,  
Baumaterialien"
- 4 Verbrauch des Industriezweiges  
"Maschinen- und Apparatebau, Elektrotechnik"
- 5 Verbrauch des Sektors  
"Haushalte, Handel, Kleinverbrauch"
- 6 Verbrauch des Sektors "Landwirtschaft"

- 1 Consumption by wood and paper industries
- 2 Consumption by the chemical industry  
(including artificial and synthetical textiles)
- 3 Consumption by the glass, ceramic and building  
material industry
- 4 Consumption by the  
mechanical and electro-mechanical industries
- 5 Consumption by the  
"Household, commerce, handicraft" sector
- 6 Consumption by the sector "Agriculture"

	Gemeinschaft Communa- auté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communa- auté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg		
<b>1 — Consommation de l'industrie du bois, du papier</b>								<b>2 — Consommation de l'industrie chimique</b> (y compris fibres artificielles et synthétiques)								
		1 000 t								1 000 t						
1950		30		101		30		35		351		98		1950		
1951		40		115		50		47		422		102		1951		
1952		35		121		40		55		419		99		1952		
1953		25		139		45		86		495		114		1953		
1954		28		183		56		232		531		115		1954		
1955		55	313	205		58		416	378	590		125		1955		
1956		81	350	243		75		616	495	601		210		1956		
1957		95	345	262		76		595	487	608		229		1957		
1958		175	349	265		120		830	532	678		279		1958		
1959		282	360	323		120		1 088	527	797		274		1960		
1960		420	414	393		113		1 402	759	1 140		370		1960		
1961		505	440	443		122		1 729	793	1 322		521		1961		
1962			520	504		141		2 417	922	1 585		539		1962		
1963			656	614		148		2 796	1 175	2 290		555		1963		
1964			705	704		193			1 450	2 615		659		1964		
<b>3 — Consommation de l'industrie du verre, de la céramique et des matériaux de construction</b>								<b>4 — Consommation de l'industrie des fabrications métalliques</b>								
		1 000 t								1 000 t						
1950		60		321		162				200		67		1950		
1951		70		336		169				222		89		1951		
1952		85		355		140				233		107		1952		
1953		120		473		171				262		101		1953		
1954		265		560		212				304		124		1954		
1955		443	881	623		262			612	343		157		1955		
1956		655	942	779		286			751	441		172		1956		
1957		738	937	874		292			761	472		151		1957		
1958		952	1 052	1 283		353			918	503		142		1958		
1959		1 253	1 041	1 509		392			941	537		198		1959		
1960		1 657	1 084	2 202		470			1 229	711		230		1960		
1961		2 167	1 167	2 641		534			1 346	818		285		1961		
1962		1 967	1 325	3 257		594			1 571	1 018		304		1962		
1963		2 312	1 708	3 839		702			1 977	1 241		332		1963		
1964			2 005	4 171		864			2 095	1 333		385		1964		
<b>5 — Consommation du secteur "Foyers domestiques"</b>								<b>6 — Consommation du secteur "Agriculture"</b>								
		1 000 t								1 000 t						
1950	1 700	176	517	353	413	233	8	1 064	142	560	251	91	18	2	1950	
1951	2 227	308	668	512	438	289	12	1 240	212	598	308	97	22	3	1951	
1952	2 645	373	797	615	444	404	12	1 391	252	656	352	99	29	3	1952	
1953	3 101	444	968	735	497	445	12	1 506	302	643	411	111	35	4	1953	
1954	4 113	483	1 252	1 223	575	557	23	1 650	332	697	455	119	43	4	1954	
1955	5 718	958	1 895	1 466	671	696	32	1 802	383	730	498	132	54	5	1955	
1956	7 888	1 563	2 343	2 177	886	886	33	2 050	502	784	539	151	63	11	1956	
1957	8 847	2 495	2 165	2 376	905	878	28	2 051	472	816	542	126	86	9	1957	
1958	11 131	3 513	2 827	2 590	1 130	1 024	47	2 308	572	859	580	162	124	11	1958	
1959	13 051	4 567	3 131	2 860	1 329	1 119	45	2 501	632	964	589	166	139	11	1959	
1960	16 451	6 310	3 842	3 347	1 681	1 216	55	2 756	702	1 107	608	173	153	13	1960	
1961	19 977	8 508	4 182	3 780	2 014	1 421	72	3 149	767	1 301	686	194	175	26	1961	
1962	26 755	11 808	5 668	4 427	2 668	2 080	104	3 418	852	1 415	725	201	217	8	1962	
1963	32 951	15 275	6 718	5 222	3 301	2 308	127	3 722	902	1 610	720	250	231	9	1963	
1964	36 621	17 089	7 734	5 484	3 811	2 364	139	3 941	956	1 648	788	255	286	8	1964	

- 1 Verbruik der hout- en papierindustrie
- 2 Verbruik der chemische industrie  
(met inbegrip van kunstmatige en synthetische vezels)
- 3 Verbruik der glas-, keramische- en bouwmaterialen-  
industrie
- 4 Verbruik der machine- en elektrotechnische industrie
- 5 Verbruik van de sector "Huisbrand, handel, klein-  
verbruikers"
- 6 Verbruik van de sector "Landbouw"

- 1 Consumo delle industrie del legno e della carta
- 2 Consumo delle industrie chimiche  
(incl. le fibre artificiali e sintetiche)
- 3 Consumo delle industrie vetrarie, delle ceramiche,  
dei materiali da costruzione
- 4 Consumo delle industrie delle fabbricazioni metalliche
- 5 Consumo del settore "Consumi domestici"
- 6 Consumo del settore agricolo

**MINERALÖLPRODUKTE**  
ERZEUGUNG DER RAFFINERIEN

**PRODUITS PÉTROLIERS**  
PRODUCTION DANS LES RAFFINERIES

**PETROLEUM PRODUCTS**  
PRODUCTION IN THE REFINERIES

- 1 Erzeugung von nicht-energetischen Produkten insgesamt
- 2 Erzeugung von Spezial- und Testbenzinen
- 3 Erzeugung von Schmierstoffen
- 4 Erzeugung von Paraffinen und Wachsen
- 5 Erzeugung von Bitumen
- 6 Erzeugung von Einsatzprodukten für die petrochemische Weiterverarbeitung

- 1 Production of non-energetical products, total
- 2 Production of white-spirit and S.B.P.
- 3 Production of lubricants
- 4 Production of paraffin and waxes
- 5 Production of bitumen
- 6 Production of petrochemical feedstocks

a

	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	<b>1 — Production de produits non énergétiques, total</b>							<b>2 — Production de white spirit et essences spéciales</b>							
	<b>1 000 t</b>							<b>1 000 t</b>							
1950	2 870	1 122	1 037	264	(350)	97	—	273	144	82	21	15	11	—	1950
1951	3 127	1 033	1 187	322	486	99	—	263	117	98	20	15	13	—	1951
1952	3 283	1 074	1 242	406	460	101	—	251	125	76	23	15	12	—	1952
1953	3 429	1 147	1 369	504	297	112	—	264	127	76	27	15	19	—	1953
1954	4 500	1 349	1 666	799	563	123	—	298	142	98	25	15	18	—	1954
1955	5 050	1 478	1 806	1 000	580	186	—	319	166	91	30	15	17	—	1955
1956	5 299	1 549	1 918	900	712	220	—	437	164	99	46	108	20	—	1956
1957	5 122	1 543	1 949	783	599	248	—	437	166	107	30	117	17	—	1957
1958	5 687	1 720	1 997	1 053	525	392	—	450	169	96	40	90	55	—	1958
1956	6 516	2 120	2 308	1 199	542	347	—	443	171	94	36	63	79	—	1959
1960	7 824	2 390	2 626	1 594	770	444	—	548	191	87	38	120	112	—	1960
1961	9 210	3 011	2 912	1 871	988	428	—	515	207	99	42	132	35	—	1961
1962	10 786	3 689	3 301	1 930	1 315	551	—	567	216	97	43	158	53	—	1962
1963	12 741	4 546	3 445	2 240	1 565	945	—	712	214	223	47	167	61	—	1963
1964	17 671	5 632	3 954	2 980	4 126	979	—	752	247	223	44	178	60	—	1964
	<b>3 — Production de lubrifiants</b>							<b>4 — Production de paraffines et cires</b>							
	<b>1 000 t</b>							<b>1 000 t</b>							
1950	919	532	293	58	30	6	—	18	9	9	0	—	—	—	1950
1951	885	409	346	89	36	5	—	36	24	11	1	—	—	—	1951
1952	893	444	347	69	29	4	—	37	24	12	1	—	—	—	1952
1953	932	427	385	82	33	5	—	42	23	17	2	—	—	—	1953
1954	1 043	378	486	132	37	10	—	65	36	20	9	—	—	—	1954
1955	1 194	411	540	157	68	18	—	79	43	24	12	—	—	—	1955
1956	1 347	422	591	168	142	24	—	83	46	25	12	—	—	—	1956
1957	1 294	379	568	150	175	22	—	85	49	25	11	—	—	—	1957
1958	1 356	409	566	154	200	27	—	88	48	29	11	—	—	—	1958
1959	1 413	441	597	153	192	30	—	95	49	31	15	—	—	—	1959
1960	1 552	498	651	166	206	31	—	107	58	34	15	—	—	—	1960
1961	1 671	535	694	155	259	28	—	119	70	34	15	—	—	—	1961
1962	1 732	582	707	167	246	30	—	134	78	41	15	—	—	—	1962
1963	1 813	571	797	169	245	31	—	153	97	41	15	—	—	—	1963
1964	2 037	622	868	259	251	37	—	152	89	49	14	—	—	—	1964
	<b>5 — Production de bitumes</b>							<b>6 — Production de bases pour la pétrochimie</b>							
	<b>1 000 t</b>							<b>1 000 t</b>							
1950	1 483	349	633	181	240	80	—	—	—	—	—	—	—	—	1950
1951	1 636	401	705	204	245	81	—	—	—	—	—	—	—	—	1951
1952	1 818	410	774	287	262	85	—	—	—	—	—	—	—	—	1952
1953	1 917	476	840	319	194	88	—	—	—	—	—	—	—	—	1953
1954	2 405	625	1 003	401	281	95	—	—	—	25	—	—	—	—	1954
1955	2 596	666	1 087	391	309	143	—	—	—	31	—	—	—	—	1955
1956	2 709	710	1 121	440	268	170	—	—	—	40	—	—	—	—	1956
1957	2 757	746	1 130	453	234	194	—	—	—	55	—	—	—	—	1957
1958	2 958	891	1 105	562	221	179	—	—	—	106	131	—	—	—	1958
1959	3 464	1 078	1 249	634	265	238	—	—	162	185	255	—	—	—	1959
1960	3 952	1 160	1 411	697	385	299	—	—	252	252	635	—	—	—	1960
1961	4 631	1 387	1 590	843	469	342	—	—	520	363	736	—	—	—	1961
1962	5 198	1 804	1 639	899	469	387	—	—	649	433	710	—	—	—	1962
1963	6 201	2 304	1 777	1 055	584	481	—	—	916	503	797	—	—	—	1963
1964	7 412	2 821	2 172	1 226	681	512	—	—	1 304	581	1 106	—	—	—	1964

**AARDOLIEPRODUKTEN**  
PRODUKTIE VAN DE RAFFINADERIJEN

- 1 Produktie van niet-energetische produkten, totaal
- 2 Produktie van min. terpentijn en speciale benzines
- 3 Produktie van smeeroliën en -vetten
- 4 Produktie van paraffinen
- 5 Produktie van bitumen
- 6 Produktie van petrochemische feedstocks

**PRODOTTI PETROLIFERI**  
PRODUZIONE IN RAFFINERIA

- 1 Produzione di prodotti non energetici, totale
- 2 Produzione di benzina solvente e acqua di roccia minerale
- 3 Produzione di lubrificanti
- 4 Produzione di paraffina
- 5 Produzione di bitumi
- 6 Produzione di materia prima per l'industria petrolchimica

MINERALÖLPRODUKTE

PRODUITS PÉTROLIERS

PETROLEUM PRODUCTS

- 1 Inlandslieferungen von nicht-energetischen Produkten insgesamt
- 2 Inlandslieferungen von Spezial- und Testbenzinen
- 3 Inlandslieferungen von Schmierstoffen \*
- 4 Inlandslieferungen von Paraffinen und Wachsen \*
- 5 Inlandslieferungen von Bitumen
- 6 Inlandslieferungen von sonstigen nicht-energetischen Produkten

- 1 Deliveries to inland consumption of non energetical products, total
- 2 Deliveries to inland consumption of white spirit and S.B.P.
- 3 Deliveries to inland consumption of lubricants
- 4 Deliveries to inland consumption of paraffin and waxes
- 5 Deliveries to inland consumption of bitumen
- 6 Deliveries to inland consumption of other non-energetical products

★

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg		
1 — Livraisons intérieures de produits non énergétiques, total								2 — Livraisons intérieures de white spirit et essences spéciales								
	1 000 t							1 000 t								
1950	2 620	965	904	323	269	152	7	252	143	58	10	25	16	0	1950	
1951	2 887	988	1 023	395	297	176	8	248	115	73	11	27	21	1	1951	
1952	2 907	1 011	998	457	269	168	4	246	126	71	23	26	20	0	1952	
1953	3 315	1 201	1 118	516	288	184	8	284	134	77	21	29	22	1	1953	
1954	3 783	1 356	1 291	583	339	206	8	315	147	87	24	33	23	1	1954	
1955	4 277	1 574	1 489	601	370	234	9	338	163	95	19	36	24	1	1955	
1956	4 811	1 765	1 665	675	431	265	10	374	178	109	20	41	25	1	1956	
1957	4 675	1 697	1 715	688	325	240	10	382	192	108	17	41	23	1	1957	
1958	5 084	2 002	1 751	755	316	250	10	367	172	107	17	44	26	1	1958	
1959	5 901	2 438	1 960	859	335	298	11	395	186	115	20	48	25	1	1959	
1960	6 849	2 951	2 214	1 005	374	293	12	422	202	118	25	51	25	1	1960	
1961	8 684	3 513	2 580	1 811	454	312	14	454	215	126	26	52	33	2	1961	
1962	10 455	4 030	2 833	2 352	814	409	17	478	220	131	28	56	41	2	1962	
1963	12 722	5 007	3 327	2 851	1 009	512	16	492	214	140	34	62	40	2	1963	
1964	15 252	6 086	3 626	3 402	1 507	610	21	542	252	148	35	66	36	5	1964	
3 — Livraisons intérieures de lubrifiants								4 — Livraisons intérieures de paraffines et cires								
	1 000 t							1 000 t								
1950	988	342	368	120	70	83	5	47	20	10	10	5	2	0	1950	
1952	1 024	350	377	127	77	88	5	62	25	18	11	5	3	0	1952	
1953	1 098	356	341	141	69	78	5	62	28	13	14	5	2	0	1953	
1954	1 169	414	354	162	81	81	6	70	25	17	19	6	3	0	1954	
1955	1 306	439	380	166	89	89	6	88	36	17	24	8	3	0	1955	
1956	1 464	513	421	169	99	98	6	85	32	20	22	8	3	0	1956	
1957	1 464	558	479	177	130	113	7	100	36	24	23	10	7	0	1957	
1958	1 368	513	475	186	92	96	6	97	40	26	22	7	2	0	1958	
1959	1 428	562	459	186	115	99	7	98	42	23	23	7	3	0	1959	
1960	1 515	613	494	196	103	102	7	107	48	25	24	5	5	0	1960	
1961	1 628	652	528	222	111	107	8	129	58	27	31	7	6	0	1961	
1962	1 715	680	537	260	122	108	8	126	56	32	30	4	4	0	1962	
1963	1 834	713	569	293	135	116	8	129	54	34	33	4	4	0	1963	
1964	1 907	712	599	328	142	118	8	153	70	39	36	4	4	0	1964	
1964	2 076	815	637	330	157	128	9	159	69	41	38	7	4	0	1964	
5 — Livraisons intérieures de bitumes								6 — Livraisons intérieures d'autres produits non énergétiques								
	1 000 t							1 000 t								
1950	1 130	380	448	150	100	51	1	203	80	20	33	69	—	1	1950	
1951	1 272	401	515	190	100	64	2	281	97	40	56	88	—	—	1951	
1952	1 349	413	525	255	87	68	1	240	88	48	24	82	—	2	1952	
1953	1 647	543	625	280	120	78	1	216	85	45	34	52	—	—	1953	
1954	1 856	592	724	325	123	91	1	355	142	83	44	86	—	—	1954	
1955	2 111	677	861	333	129	109	2	437	189	92	58	98	—	—	1955	
1956	2 361	756	941	390	152	120	2	512	237	112	65	98	—	—	1956	
1957	2 400	784	978	380	137	119	2	428	168	128	83	48	—	1	1957	
1958	2 607	949	915	470	148	122	3	584	277	247	59	2	—	1	1958	
1959	3 107	1 212	1 043	545	175	129	3	777	379	283	74	4	37	—	1959	
1960	3 459	1 355	1 155	615	199	131	4	1 211	684	386	112	6	24	1	1960	
1961	4 154	1 679	1 370	720	228	142	5	2 235	883	515	765	48	25	1	1961	
1962	4 777	2 055	1 446	855	247	164	10	3 237	988	653	1 143	372	84	3	1962	
1963	5 833	2 757	1 641	950	280	200	5	4 337	1 254	908	1 503	521	150	1	1963	
1964	6 781	3 236	1 774	1 120	369	275	7	5 694	1 714	1 026	1 879	908	167	—	1964	

AARDOLIEPRODUKTEN

- 1 Binnenlandse leveringen van niet-energetische producten, totaal
- 2 Binnenlandse leveringen van min. terpentijn en speciale benzines
- 3 Binnenlandse leveringen van smeeroliën en -vetten
- 4 Binnenlandse leveringen van paraffines
- 5 Binnenlandse leveringen van bitumen
- 6 Binnenlandse leveringen van andere niet-energetische producten

PRODOTTI PETROLIFERI

- 1 Forniture interne di prodotti non energetici, totale
- 2 Forniture interne di benzina solvente e di acquaragia minerale \*
- 3 Forniture interne di lubrificanti
- 4 Forniture interne di paraffina
- 5 Forniture interne di bitumi
- 6 Forniture interne di altri prodotti non energetici

1 Anzahl der Raffinerien und Gruppierung nach Größenklassen

1 Number of existing refineries and classification by sizes

2 Raffinerie-Kapazitäten (Destillations-Stufe) und Gruppierung nach Größenklassen

2 Refinery capacity (distillation) and classification by sizes

	Gemeinschaft Communaute	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communaute	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg		
	1 — Nombre des raffineries et classement par ordre de grandeur							★ 2 — Capacité de raffinage (distillation) et classement par ordre de grandeur								
								1 000 t								
1950		18	13		2	5	—	35 236	5 196	16 540	6 500	6 000	1 000	—	1950	
1951		21	13		2	6	—	42 380	6 815	22 215	4 500	6 500	2 350	—	1951	
1952		23	13		2	6	—	55 605	8 135	24 520	13 450	6 500	3 000	—	1952	
1953		23	13		2	7	—	71 824	9 780	25 430	20 800	11 500	4 314	—	1953	
1954		24	13		2	7	—	79 110	12 640	26 810	22 500	11 650	5 510	—	1954	
1955	73	24	13	27	2	7	—	92 160	14 685	30 235	27 550	13 750	5 940	—	1955	
1956		23	13		2	7	—	92 857	14 755	31 085	27 050	13 750	6 217	—	1956	
1957		23	13		2	7	—	104 990	16 626	33 485	30 000	17 270	7 609	—	1957	
1958	83	24	13	37	2	7	—	122 031	27 011	35 545	34 336	17 500	7 639	—	1958	
1959	83	25	14	36	2	6	—	128 028	30 021	37 440	34 717	17 900	7 950	—	1959	
1960	87	27	14	37	3	6	—	157 793	40 463	40 240	45 720	22 800	8 570	—	1960	
1961	86	27	14	35	4	6	—	166 755	42 473	43 590	48 922	23 250	8 520	—	1961	
1962	87	26	14	37	4	6	—	186 840	46 753	44 540	57 627	24 850	13 070	—	1962	
1963	92	29	15	37	5	6	—	236 905	62 400	51 830	82 020	26 785	13 870	—	1963	
1964	96	32	16	37	5	6	—	272 212	71 868	62 730	91 919	29 985	15 710	—	1964	
	1964 classé par ordre de grandeur							1964 classé par ordre de grandeur								
< 100	4	2	—	1	—	1	—	153	48	—	65	—	40	—	< 100	
100 499	16	3	—	11	1	1	—	3 954	720	—	2 764	250	220	—	100 499	
500 999	10	4	1	4	—	1	—	5 860	2 150	500	2 310	—	900	—	500 999	
1 000 1 999	12	2	3	5	1	1	—	16 795	3 000	4 580	6 430	1 435	1 350	—	1 000 1 999	
2 000 2 999	14	9	2	3	—	—	—	31 400	20 100	4 000	7 300	—	—	—	2 000 2 999	
3 000 3 999	16	8	3	5	—	—	—	55 000	26 450	10 850	17 700	—	—	—	3 000 3 999	
4 000 4 999	7	3	2	—	1	1	—	29 800	12 400	9 200	—	4 000	4 200	—	4 000 4 999	
5 000 5 999	4	—	2	2	—	—	—	21 900	—	11 000	10 900	—	—	—	5 000 5 999	
6 000 6 999	5	—	2	3	—	—	—	32 000	—	12 400	19 600	—	—	—	6 000 6 999	
7 000 9 999	5	1	—	2	1	1	—	38 250	7 000	—	14 450	7 800	9 000	—	7 000 9 999	
> 10 000	3	—	1	1	1	—	—	37 100	—	10 200	10 400	16 500	—	—	> 10 000	

RAFFINADERIEN

RAFFINERIE

1 Aantal raffinaderijen en indeling volgens grootte klassen

1 Numero di raffinerie e classificazione per ordine di grandezza

2 Capaciteit van de raffinaderijen (destillatie) en indeling volgens grootteklassen

2 Capacità di raffinazione (distillazione) e classificazione per ordine di grandezza

RAFFINERIEI

RAFFINERIES

REFINERIES

1 Raffinerie-Kapazitäten (Destillations-Stufe) nach Standortgruppen (jeweils am Jahresende)

1 Refinery capacities (distillation) grouped by regions of localisation (at the end of year)

2 Rohöl-Verarbeitung der Raffinerien

2 Crude oil throughput in the refineries

3 Ausnutzungsgrad der Raffinerie-Kapazitäten

3 Degree of utilisation of the refinery capacities

Deutschland (B.R.)						France					Italia				Nederland		Belgique	
Hamburg	Schleswig-Holstein	Bremen	Niedersachsen	Rheinland Ruhr	Süd Deutschland	Est	Nord	Basse Seine	Atlantique	Méditerranée	Settentri-nale	Centrale	Meridionale	Sicilia	Rotterdam	Amsterdam	Anvers	Flandre Orientale

- 1 -

★ Capacité de raffinage (distillation) par groupements d'implantation (en fin d'année)

1 000 t

1950	1 870	165	600	755	1 750	56	70	450	8 040	1 880	6 100	.	.	.	.	6 000	—	900	100
1951	2 130	420	600	824	2 785	56	80	1 900	9 240	2 340	8 655	.	.	.	.	6 500	—	2 250	100
1952	2 130	720	600	824	3 805	56	80	2 000	9 430	3 260	9 750	.	.	.	.	6 500	—	2 900	100
1953	3 480	730	710	824	3 980	56	80	2 000	9 450	3 400	10 500	.	.	.	.	11 500	—	4 214	100
1954	4 640	750	710	1 404	5 080	56	210	2 000	10 800	3 300	10 500	.	.	.	.	11 650	—	5 360	150
1955	4 860	980	770	1 739	6 280	56	210	2 200	11 000	3 500	13 325	13 829	5 098	5 131	1 980	13 750	—	5 802	138
1956	4 950	980	770	1 699	6 300	56	210	2 200	11 700	3 500	13 475	.	.	.	.	13 750	—	6 079	138
1957	5 560	1 000	770	1 805	7 435	56	210	2 200	12 000	3 800	15 275	.	.	.	.	17 270	—	7 454	155
1958	7 560	1 680	1 500	2 115	14 100	56	210	2 200	13 510	4 350	15 275	15 155	5 057	5 460	5 615	17 500	—	7 454	185
1959	7 620	1 750	1 500	3 645	15 450	56	210	2 200	13 100	6 200	15 730	15 536	5 057	5 460	5 615	17 900	—	7 730	220
1960	7 720	1 750	1 500	5 715	23 770	8	210	2 200	15 900	6 200	15 730	20 842	8 463	7 540	8 875	22 800	—	8 350	220
1961	8 020	1 750	1 500	5 875	25 320	8	210	2 800	17 000	7 650	15 930	25 788	6 885	7 760	8 489	23 000	250	8 300	220
1962	8 222	3 450	1 500	6 975	26 600	8	210	2 900	17 500	8 000	15 930	29 446	7 456	9 900	10 825	24 600	250	12 850	220
1963	8 620	3 550	1 500	7 088	27 930	13 712	6 500	2 900	18 000	8 500	15 930	40 280	8 320	9 960	23 460	26 535	250	13 650	220
1964	8 820	3 550	1 500	7 388	32 180	18 430	7 000	5 500	21 600	8 100	20 530	43 049	9 520	12 360	26 990	29 735	250	15 490	220

	Gemeinschaft Commu-nauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Commu-nauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	
	★ 2 — Pétrole brut traité dans les raffineries							3 — Taux d'utilisation des raffineries							
	1 000 t							%							
1950	29 392	3 274	14 542	5 352	5 778	446	—	83,41	63,01	87,92	82,34	96,30	44,60	—	1950
1951	38 552	4 667	18 428	7 374	7 174	909	—	90,97	68,48	82,95	.	.	38,68	—	1951
1952	47 070	5 155	21 493	9 731	8 039	2 652	—	84,65	63,37	87,65	72,35	.	88,40	—	1952
1953	54 497	6 438	22 647	12 843	9 364	3 205	—	75,88	65,83	89,06	61,75	81,43	74,29	—	1953
1954	63 874	8 691	23 838	16 169	11 378	3 798	—	80,74	68,76	89,08	71,86	97,67	68,93	—	1954
1955	70 411	10 194	25 086	17 607	12 884	4 640	—	76,40	69,42	82,97	63,91	93,70	78,11	—	1955
1956	77 357	11 394	26 802	19 249	14 562	5 350	—	83,31	77,22	86,22	71,16	.	86,05	—	1956
1957	78 275	11 844	24 965	20 794	15 334	5 338	—	74,55	71,24	74,56	69,31	.	70,15	—	1957
1958	91 512	15 132	29 791	24 184	15 897	6 508	—	74,99	56,02	83,81	70,43	90,84	85,19	—	1958
1959	102 028	21 720	30 766	26 363	16 621	6 558	—	79,69	72,35	82,17	75,94	92,85	82,49	—	1959
1960	119 809	28 672	32 890	30 801	20 499	6 947	—	75,93	70,86	81,73	67,37	89,91	81,06	—	1960
1961	136 772	35 319	37 074	34 958	21 492	7 929	—	82,02	83,16	85,05	71,46	92,44	93,06	—	1961
1962	154 290	39 860	39 863	41 828	24 237	8 502	—	82,58	85,26	89,50	72,58	97,53	65,05	—	1962
1963	179 533	47 188	46 702	48 518	24 955	12 170	—	75,78	75,62	90,11	59,15	93,17	87,74	—	1963
1964	210 903	57 926	53 284	57 846	28 489	13 358	—	77,48	80,60	84,94	62,93	95,01	85,03	—	1964

RAFFINADERIEN

RAFFINERIE

1 Raffinaderij-capaciteiten (destillatie) naar vestigings-plaatsgroepen (aan het einde van het jaar)

1 Capacità di raffinazione (distillazione) per regioni di installazione (a fine anno)

2 Ruwe-aardolieverwerking in de raffinaderijen

2 Petrolio greggio lavorato nelle raffinerie

3 Benuttingsgraad van de raffinaderij-capaciteiten

3 Tassi di utilizzazione delle raffinerie

RAFFINERIEEN

RAFFINERIES

REFINERIES

- 1 Krack-Kapazität insgesamt
- 2 Reformier-Kapazität insgesamt
- 3 Katalytische Krack-Kapazität
- 4 Katalytische Reformier-Kapazität
- 5 Thermische Krack-Kapazität
- 6 Thermische Reformier-Kapazität

- 1 Cracking capacity, total
- 2 Reforming capacity, total
- 3 Catalytic cracking capacity
- 4 Catalytic reforming capacity
- 5 Thermic cracking capacity
- 6 Thermic reforming capacity

	Gemeinschaft Communnauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communnauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg		
1 — Capacité de cracking, total								2 — Capacité de reforming, total								
	1 000 t/an							1 000 t/an								
1950															1950	
1951		465							165	2 011					1951	
1952		1 160	1 254						365	2 787					1952	
1953		2 830				1 000			754	3 074			480		1953	
1954		3 770				1 087			1 384	3 379			541		1954	
1955		3 930	3 897			1 216			1 420	4 179			584		1955	
1956		4 077				1 216			2 219	4 179			584		1956	
1957		3 982				1 245			2 379	4 509			680		1957	
1958		4 572	5 720	3 194		1 245			3 754	5 704	5 004		680		1958	
1959	20 490	4 572	6 092	2 996	5 480	1 350		17 865	3 904	5 975	4 975	1 655	1 356		1959	
1960	21 680	5 932	6 257	2 591	5 480	1 420		20 366	5 466	6 536	4 703	2 305	1 356		1960	
1961	21 834	6 192	6 066	2 591	5 480	1 505		21 966	5 989	6 626	5 765	2 305	1 281		1961	
1962	30 185	7 442	6 099	6 015	6 174	4 455		29 211	6 549	6 612	7 940	2 931	5 179		1962	
1963	32 556	9 953	7 073	8 271	5 429	1 830		32 177	7 870	9 387	10 955	2 670	1 295		1963	
1964	36 169	12 725	7 356	9 019	5 429	1 640		35 193	9 660	9 291	12 035	2 670	1 537		1964	
3 — Capacité de cracking catalytique								4 — Capacité de reforming catalytique								
	1 000 t/an							1 000 t/an								
1950															1950	
1951			726												1951	
1952		300	726												1952	
1953		1 860	2 558			1 000			83						1953	
1954		2 800	2 607			1 087			713						1954	
1955		2 960	3 036			1 216			733	404			40		1955	
1956		2 972	4 175			1 216			1 813	404			40		1956	
1957		2 962	4 895			1 245			1 973	932			150		1957	
1958		3 512	4 895	2 650		1 245			3 348	2 126	3 127		150		1958	
1959	16 456	3 512	4 895	2 699	4 000	1 350		11 373	3 498	3 061	3 143	855	816		1959	
1960	16 441	3 902	5 060	2 059	4 000	1 420		14 089	4 980	3 622	3 166	1 505	816		1960	
1961	16 707	3 902	5 241	2 059	4 000	1 505		15 821	5 653	3 787	4 060	1 505	816		1961	
1962	22 439	4 532	5 406	3 261	4 785	4 455		21 754	6 213	4 003	5 778	2 156	3 604		1962	
1963		4 873	5 390		4 785	1 115		25 561	7 570	6 801	8 226	1 894	1 070		1963	
1964		4 873	5 607		4 785	900		28 821	9 360	7 052	9 203	1 894	1 312		1964	
5 — Capacité de cracking thermique								6 — Capacité de reforming thermique								
	1 000 t/an							1 000 t/an								
1950										2 011					1950	
1951		465								2 787					1951	
1952		860	528							2 972					1952	
1953		970							671	3 074			480		1953	
1954		970							671	3 379			541		1954	
1955		970	861						687	3 775			544		1955	
1956		1 105							406	3 775			544		1956	
1957		1 020							406	3 577			530		1957	
1958		1 060	825	545					406	3 577	1 878		530		1958	
1959	4 035	1 060	1 198	297	1 480			6 492	406	2 914	1 832	800	540		1959	
1960	5 239	2 030	1 198	531	1 480			6 278	486	2 914	1 538	800	540		1960	
1961	5 126	2 290	825	531	1 480			6 146	336	2 840	1 705	800	465		1961	
1962	7 746	2 910	693	2 754	1 389			7 458	336	2 609	2 162	776	1 575		1962	
1963		5 080	1 683		644	715		6 616	300	2 586	2 729	776	225		1963	
1964		7 852	1 749		644	740		6 372	300	2 239	2 832	776	225		1964	

RAFFINADERIJEN

RAFFINERIE

- 1 Cracking-capaciteit, totaal
- 2 Reforming-capaciteit, totaal
- 3 Katalitische cracking-capaciteit
- 4 Katalitische reforming-capaciteit
- 5 Thermische cracking-capaciteit
- 6 Thermische reforming-capaciteit

- 1 Capacità totale di cracking
- 2 Capacità totale di reforming
- 3 Capacità di cracking catalitico
- 4 Capacità di reforming catalitico
- 5 Capacità di cracking termico
- 6 Capacità di reforming termico

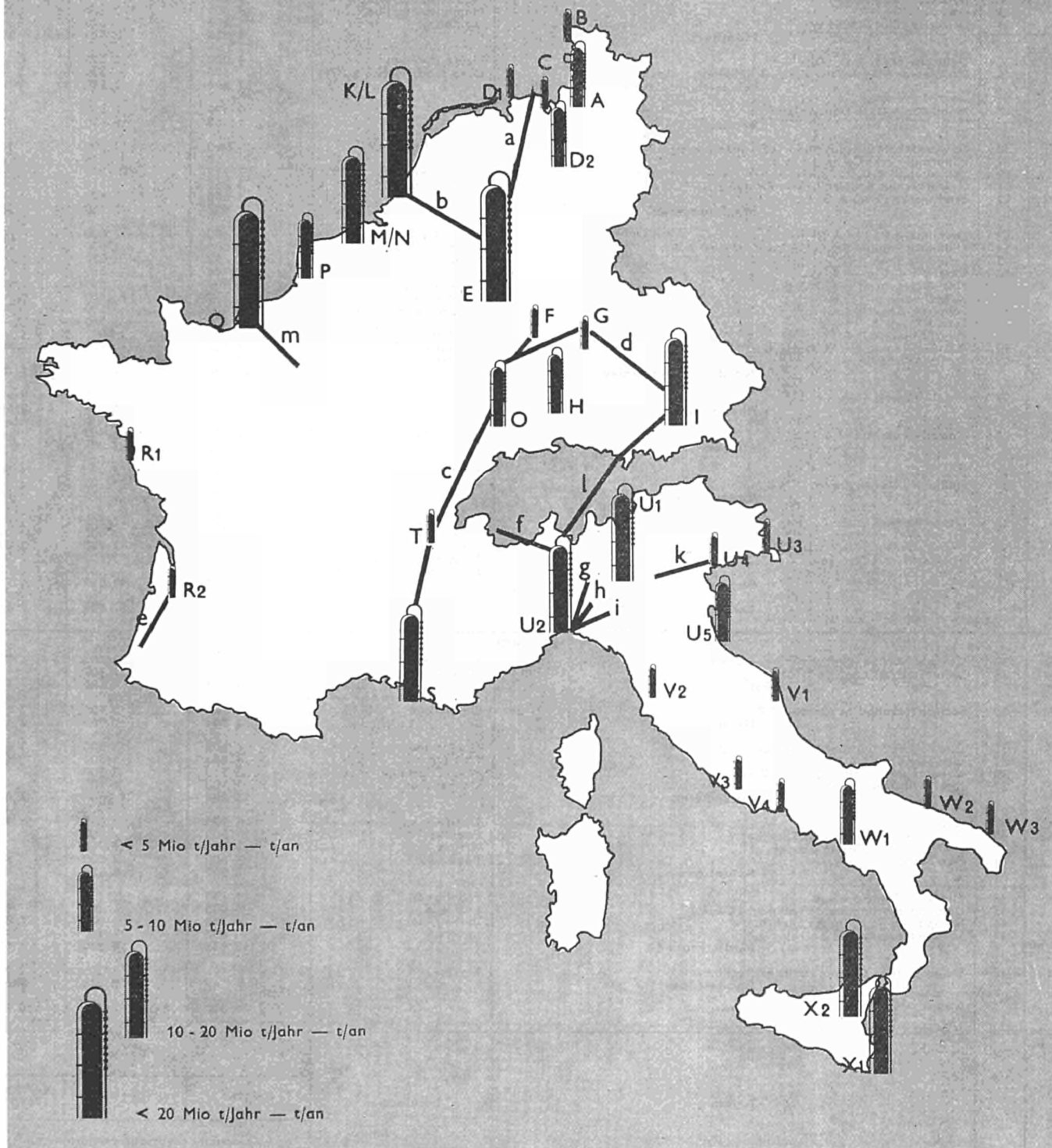


ROHÖLVERARBEITUNGSKAPAZITÄT NACH STANDORTGRUPPEN  
UND WICHTIGSTE ROHÖLFERNLEITUNGEN

1964

CAPACITE DE RAFFINAGE PAR REGIONS ET PRINCIPAUX OLEODUCS

1964



**RAFFINERIEEN**  
Bestehende Raffinerien

**RAFFINERIES**  
Liste des raffineries existantes

**REFINERIES**  
Existing refineries

Graphik		Betriebsgesellschaft	Standort	Theoretische Rohöl-Verarbeitungskapazität		
				Ende 1963	Ende 1964	Veränderungen 1964/1963
				1 000 t/Jahr		
<b>DEUTSCHLAND (B.R.)</b>						
A	1	BP Benzin und Petroleum A.G.	Hamburg-Finkenwerder	2 300	2 300	—
	2	Deutsche Shell A.G.	Hamburg-Harburg	3 000	3 000	—
	3	Esso A.G.	Hamburg-Harburg	3 100	3 300	+ 200
	4	Ölwerke Julius Schindler	Hamburg	200	220	—
		<b>Hamburg</b>		<b>8 620</b>	<b>8 820</b>	<b>+ 200</b>
B	5	Deutsche Erdöl A.G. (DEA)	Heide/Holstein	3 000	3 000	—
	6	Mineral- und Asphaltwerke A.G. (Mawag)	Ostermoor/Holstein	550	550	—
		<b>Schleswig-Holstein</b>		<b>3 550</b>	<b>3 550</b>	<b>—</b>
C	7	Mobil Oil A.G. in Deutschland	Bremen	1 500	1 500	—
		<b>Bremen</b>		<b>1 500</b>	<b>1 500</b>	<b>—</b>
D1	8	Gewerkschaft Erdöl-Raffinerie Deurag-Nerag	Misburg/Hannover	2 000	2 300	+ 300
	9	Mineralölwerke Geine	Peine	18	18	—
	10	Wintershall A.G.	Salzbergen	220	220	—
	11	Gewerkschaft Erdölraffinerie Emsland	Lingen/Ems	3 350	3 350	—
D2	12	Erdölwerke Frisia A.G.	Emden	1 500	1 500	—
		<b>Niedersachsen</b>		<b>7 088</b>	<b>7 388</b>	<b>+ 300</b>
E	13	Gelsenberg Benzin A.G.	Gelsenkirchen	6 500	7 000	+ 500
	14	Union Rheinische Braunkohlen Kraftstoff A.G.	Wesseling/Köln	3 000	3 000	—
	15	Deutsche Shell A.G.	Monheim/Rhein	280	280	—
	16	Keinholz u. Co.	Essen	400	550	+ 150
	17	Fina Bitumenwerke G.M.B.H.	Mülheim/Ruhr	300	500	+ 200
	18	Ruhrchemie	Oberhausen-Holten	550	550	—
	19	Scholven-Chemie A.G.	Gelsenkirchen-Buer	2 600	3 500	+ 900
	20	Esso A.G.	Köln	3 900	3 900	—
	21	Fina Raffinerie A.G.	Duisburg	2 000	2 000	—
	22	B.P. Benzin und Petroleum A.G.	Dinslaken	4 000	4 400	—
	23	Deutsche Shell A.G.	Godorf	4 000	4 000	—
		<b>Nordrhein-Westfalen</b>		<b>27 930</b>	<b>29 680</b>	<b>+ 1 750</b>
F	24	Erdölraffinerie Mannheim	Mannheim	—	2 500	+ 2 500
		<b>Rheinland-Pfalz</b>		<b>—</b>	<b>2 500</b>	<b>+ 2 500</b>
G	25	Caltex Deutschland G.M.B.H.	Raunheim	2 000	2 000	—
		<b>Hessen</b>		<b>2 000</b>	<b>2 000</b>	<b>—</b>
H	26	Esso A.G.	Karlsruhe	2 800	4 000	+ 200
	27	Raffinerie Dea-Scholven G.M.B.H.	Karlsruhe	2 200	2 200	—
		<b>Baden-Württemberg</b>		<b>6 000</b>	<b>6 200</b>	<b>+ 200</b>
I	28	Deutsche Shell A.G.	Ingolstadt	2 300	2 300	—
	29	Esso A.G.	Ingolstadt	3 400	3 400	—
	30	Erdölraffinerie Ingolstadt A.G.	Ingolstadt	—	2 000	+ 2 000
	31	Erdölraffinerie Neustadt	Neustadt/Bayern	—	2 500	+ 2 500
	32	Mineralölwerke H.-J. Ketclitz	Ebenhausen-Ingolstadt	12	30	+ 18
		<b>Bayern</b>		<b>5 712</b>	<b>10 230</b>	<b>+ 4 518</b>
		<b>Total</b>		<b>62 400</b>	<b>71 868</b>	<b>+ 9 468</b>
<b>FRANCE</b>						
O	33	Compagnie Rhénane de raffinage C.R.R.	Reichstett	3 200	3 700	+ 500
	34	Société de raffinage de Strasbourg	Herrlisheim	3 300	3 300	—
		<b>Est</b>		<b>6 500</b>	<b>7 000</b>	<b>+ 500</b>
P	35	Société française des pétroles B.P.	Dunkerque	2 900	5 500	+ 2 600
		<b>Nord</b>		<b>2 900</b>	<b>5 500</b>	<b>+ 2 600</b>
Q	36	Compagnie française de raffinage (C.F.R.)	Gonfreville	6 600	10 200	+ 3 600
	37	Esso Standard S.A.F.	Port-Jérôme	4 800	4 800	—
	38	Compagnie de raffinage Shell Berre	Petit-Couronne	5 500	5 500	—
	39	Mobil Oil française S.A.	Gravenchon	1 100	1 100	—
		<b>Basse-Seine</b>		<b>18 800</b>	<b>21 600</b>	<b>+ 3 600</b>
R1	40	Antar	Donges	4 000	3 850	— 150
R2	41	Compagnie de raffinages Shell Berre	Pauillac	500	500	—
	42	Union industrielle des pétroles	Ambès	1 700	1 750	+ 50
	43	Esso Standard S.A.F.	Bordeaux	2 300	2 000	— 300
		<b>Atlantique</b>		<b>8 500</b>	<b>8 100</b>	<b>— 400</b>
S	44	Mobil Oil française S.A.	Frontignan	1 730	1 730	—
	45	Compagnie française de raffinage (C.F.A.)	La Mède	6 000	6 400	+ 400
	46	Compagnie de raffinage Shell-Berre	Berre-l'Étang	4 200	6 000	+ 1 800
	47	Société française des pétroles B.P.	Lavera	4 000	4 400	+ 400
		<b>Méditerranée</b>		<b>15 930</b>	<b>18 530</b>	<b>+ 2 600</b>
T	48	Union pour le raffinage et la pétrochimie	Feyzin	—	2 000	+ 2 000
		<b>Rhône-Alpes</b>		<b>—</b>	<b>2 000</b>	<b>+ 2 000</b>
		<b>Total</b>		<b>51 830</b>	<b>62 730</b>	<b>+ 10 900</b>
				1 000 t/a		
Graphique		Société	Localisation	Fin 1963	Fin 1964	Variations 1964/1963
				Capacité théorique de traitement de pétrole brut		

**RAFFINADERIJEN**  
Lijst van de raffinaderijen

**RAFFINERIE**  
Lista delle raffinerie

RAFFINERIEEN

RAFFINERIES

REFINERIES

Bestehende Raffinerien

Liste des raffineries existantes

Existing refineries

Grafico	Società	Località	Capacità teorica di lavorazione del petrolio greggio				
			Fine 1963		Fine 1964		Variazioni 1964/1963
			1 000 t/anno				
			Netta	Con riserva	Netta	Con riserva	Con riserva

ITALIA

U1	49	AGIP-S.p.a.	Cortemaggiore	106	138	106	138		—
U5	50	A.L.M.A.	Ravenna	65	85	108	140	+	55
U1	51	Amoco Italia S.p.a.	Cremona	846	1 100	1 000	1 300	+	200
U1	52	Anic S.p.a.	Pavia S.N. Burgundi	3 077	4 000	5 000	6 500	+	2 500
U3	53	Aquila S.p.a.	Trieste	2 308	3 000	2 308	3 000		—
U1	54	Condor S.p.a.	Rho	2 077	2 700	2 077	2 700		—
U3	55	Esso Standard Italiana S.p.a.	Trieste	250	325	192	250	—	75
U1	56	Fina Italiana S.p.a.	Milano	220	286	220	286		—
U2	57	Garrone	Genova	5 000	6 500	5 000	6 500		—
U1	58	I.C.I.P. S.p.a.	Mantova	1 000	1 300	1 000	1 300		—
U1	59	Ilsea	Valmadrera	300	390	231	300	—	90
U2	60	Inpet S.p.a.	La Spezia	4 077	5 300	4 077	5 300		—
U2	61	Iplom	Genova	577	750	461	600	—	150
U4	62	Irom S.p.a.	Venezia	2 000	2 600	2 000	2 600		—
U1	63	Lombarda petroli	Villasanta	154	200	200	260	+	60
U5	63	Montecatini	Ferrara	177	230	185	250	+	10
U1	65	Nuova nilo	Milano	308	400	308	400		—
U1	66	Petroli d'Italia	Fiorenziola	308	400	—	—	—	400
U2	67	Fina Italiana S.p.a.	Genova	692	900	769	1 000	+	100
U1	68	Rol S.p.a.	Viguzzolo	50	65	50	65		—
U2	69	Sanquirico	Genova	385	500	385	500		—
U5	70	Saron S.p.a.	Ravenna	5 731	7 450	5 731	7 450		—
U1	71	Sarpom S.p.a.	Treccate	1 077	1 400	977	1 270	—	130
U1	72	SPI S.p.a.	Fornovo Taro	200	260	200	260		—
U1	73	SPI S.p.a.	Arcola	—	—	531	690	+	690
		<b>Italia settentrionale</b>		<b>30 985</b>	<b>40 280</b>	<b>33 117</b>	<b>43 049</b>	+	<b>2 769</b>
V1	74	API S.p.a.	Falconara	2 308	3 000	2 385	3 100	+	100
V4	75	Getty oil italiana S.p.a.	Gaeta	1 538	2 000	1 538	2 000		—
V3	76	Fina italiana S.p.a.	Roma	400	520	400	520		—
V2	77	Stanic S.p.a.	Livorno	2 154	2 800	3 000	3 900	+	1 100
		<b>Italia centrale</b>		<b>6 400</b>	<b>8 320</b>	<b>7 323</b>	<b>9 520</b>	+	<b>1 200</b>
W3	78	Montecatini	Brindisi	1 200	1 560	1 200	1 560		—
W1	79	Mobil Oil italiana S.p.a.	Napoli	4 154	5 400	5 385	7 000	+	1 600
W2	80	Stanic S.p.a.	Bari	2 308	3 000	2 923	3 800	+	800
		<b>Italia meridionale</b>		<b>7 662</b>	<b>9 960</b>	<b>9 508</b>	<b>12 360</b>	+	<b>2 400</b>
X1	81	A.B.C.D.	Ragusa	250	325	250	325		—
X1	82	Agip S.p.a.	Gela	127	165	127	165		—
X1	83	Anic S.p.a.	Gela	3 000	3 900	3 000	3 900		—
X2	84	Mediterranea S.p.a.	Milazzo	6 000	7 800	8 000	10 400	+	2 600
X1	85	Rasiom	Augusta	4 438	5 770	4 308	6 500	—	170
X1	86	Sincat S.p.a.	Priolo	4 231	5 500	5 077	6 600	+	1 100
		<b>Sicilia</b>		<b>18 046</b>	<b>23 460</b>	<b>20 762</b>	<b>26 990</b>	+	<b>3 530</b>
		<b>Totale</b>		<b>63 093</b>	<b>82 020</b>	<b>70 710</b>	<b>91 919</b>	+	<b>9 899</b>

Graphique	Société	Localisation	Nette	Avec réserve	Nette	Avec réserve	Avec réserve
			1 000 t/an				
			Fin 1963		Fin 1964		Variations 1964/1963
			Capacité théorique de traitement de pétrole brut				

RAFFINADERIEN

RAFFINERIE

Lijst van de raffinaderijen

Lista delle raffinerie

**RAFFINERIEEN**

**RAFFINERIES**

**REFINERIES**

Bestehende Raffinerien

Liste des raffineries existantes

Existing refineries

Grafiek		Onderneming	Vestigingsplaats	Theoretische capaciteit van de ruwe-aardolieverwerking		
				Einde 1963	Einde 1964	Veranderingen 1964/1963
				1 000 t/jaar		

**NEDERLAND**

K	87	Caltex	Rotterdam	Pernis	3 600	4 000	+	400
	88	Esso Nederland		Rotterdam Botlek	5 500	7 800	+	2 300
	89	Shell Nederland		Pernis	16 000	16 500	+	500
	90	Gulf		Rotterdam Europoort	1 435	1 435		—
				<b>Totaal</b>	<b>26 535</b>	<b>29 735</b>	<b>+</b>	<b>3 200</b>
L	91	Asphalt en chemische fabrieken	Amsterdam	Amsterdam	250	250		—
					250	250		—
				<b>Totaal</b>	<b>26 785</b>	<b>29 985</b>	<b>+</b>	<b>3 200</b>

Graph		Company	Localisation	1 000 t/year		
				End 1963	End 1964	Variations 1964/1963
				Theoretical crude oil throughput capacity		

Graphique		Société	Localisation	Capacité théorique de traitement de pétrole brut		
				Fin 1963	Fin 1964	Variations 1964/1963
				1 000 t/an		

**BELGIQUE/BELGIË**

M	92	Albatros	Anvers/Antwerpen	Anvers	850	900	+	50
	93	Esso Belgium S.A.		Anvers	2 350	4 200	+	1 850
	94	Raffinerie Belge des Pétroles		Anvers	1 350	1 350		—
	95	Société Industrielle Belge des Pétroles		Anvers	9 000	9 000		—
	96	Tankage et Transport		Anvers	100	40	-	60
				<b>Totaal</b>	<b>13 650</b>	<b>15 490</b>	<b>+</b>	<b>1 840</b>
N	97	Belgian Shell S.A.	Flandre Orientale/Oostvlaanderen	Gand	220	220		—
					220	220		—
				<b>Totaal</b>	<b>13 870</b>	<b>15 710</b>	<b>+</b>	<b>1 840</b>

Graphik		Betriebsgesellschaft	Standort	1 000 t/jahr		
				Ende 1963	Ende 1964	Veränderungen 1964/1963
				Theoretische Rohöl-Verarbeitungskapazität		

**RAFFINADERIJEN**

**RAFFINERIE**

Lijst van de raffinaderijen

Lista delle raffinerie

- 1 Tanklager-Kapazität in den Raffinerien
- 2 Tanklager-Kapazität ausserhalb der Raffinerien
- 3 Rohöl-Fernleitungen in der Gemeinschaft (Ende 1964)

- 1 Storage capacity in the refineries
- 2 Storage capacity outside the refineries
- 3 Crude oil pipelines in the Community (end 1964)

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	
	<b>1 — Capacité de stockage dans les raffineries</b>							<b>2 — Capacité de stockage en dehors des raffineries</b>							
	1 000 m <sup>3</sup>							1 000 m <sup>3</sup>							
1950	.	.	.	.	.	.	—	.	.	.	.	.	.	.	1950
1951	.	.	.	.	.	.	—	.	.	.	.	.	.	.	1951
1952	.	.	4 716	.	.	.	—	.	.	2 567	.	.	.	.	1952
1953	.	.	5 152	.	.	.	—	2 124	.	2 646	.	.	.	.	1953
1954	.	.	5 560	.	.	.	—	.	.	2 754	.	.	.	.	1954
1955	.	.	5 690	.	.	.	—	.	.	2 918	.	.	.	.	1955
1956	.	2 838	6 080	.	.	.	—	3 175	.	2 928	.	.	.	.	1956
1957	.	.	6 668	4 998	.	.	—	.	.	3 148	.	.	.	.	1957
1958	.	5 043	7 419	6 929	.	.	—	3 996	.	3 308	.	.	.	.	1958
1959	.	.	8 077	6 353	.	.	—	.	.	3 496	.	.	.	.	1959
1960	.	8 351	8 554	6 699	.	.	—	4 522	.	3 544	.	.	.	.	1960
1961	.	.	9 203	7 168	.	.	—	.	.	3 871	.	.	.	.	1961
1962	.	10 634	10 519	8 541	7 367	2 879	—	5 264	.	3 914	.	.	.	.	1962
1963	.	.	11 774	9 837	.	.	—	.	.	4 540	4 076	3 659	1 800	.	1963
1964	.	14 365	14 219	12 626	.	.	—	6 079	.	5 161	6 711	.	.	.	1964

Siehe Graphik S. 215  
Voir graphique p. 215  
Vedere grafico pag. 215  
Zie grafiek blz. 215  
See graph p. 215

	Zahl der Leitungen Nombre de conduites Numero di canalizzazione Aantal leidingen Number of channels	Länge Longueur Lunghezza Lengte Length km	Durchmesser Diamètre Diametro Doorsnede Diameter cm	Beförderungs-Kapazität Capacité de transport Capacità di trasporto Transport capaciteit Transport capacity	
				1 000 t/Jahr/an/anno/jaar/year	1 000 t/Jahr/an/anno/jaar/year
				Anfangsleistung Capacité initiale Capacità iniziale Begin capaciteit Initial capacity	Endleistung Capacité finale Capacità finale Eindcapaciteit Final capacity
				1 000 t/Jahr/an/anno/jaar/year	1 000 t/Jahr/an/anno/jaar/year
				1 000 t/Jahr/an/anno/jaar/year	1 000 t/Jahr/an/anno/jaar/year
				1 000 t/Jahr/an/anno/jaar/year	1 000 t/Jahr/an/anno/jaar/year

3 — Oléoducs de pétrole brut dans la Communauté, (fin 1964)						
e	I. Oléoducs de gisement					
	1 Parentis - Bec d'Ambès	1	115	30	3,5	
	2 Ragusa - Augusta	1	69	35	2,0	3,0
c	II. Oléoducs de raffinerie					
	3 Sud-Européen (S.P.L.S.E.)	1	782	85	13,0	35,0
d	4 Karlsruhe-Neustadt (R.D.O.) (prolongation de 3)	1	287		8,0	15,0
.	5 Jockgrim-Mannheim (prolongation de 3)	1	58		2,0	6,0
a	6 Wilhelmshaven-Cologne (N.W.O.)	1	384	70	9,0	22,0
b	7 Rotterdam-Venlo-Wesel- Wesseling (R.R.P.)	3	303	60/40	8,5	20,0
b	8 Wesseling-Kelsterbach (prolongation de 7)	1	153		2,0	
h	9 Genova-Rho	1	129	32	1,1	2,4
g	10 Savona-Treccate	1	152	22	1,0	1,3
i	11 Genova-Ferrera	1	85		1,0	4,0
r	12 Ferrera-S. Bernardo-Aigle	1	280		1,0	
k	13 Corto Marghera-Mantova	1	125		1,0	
i	14 Genova-Cremona	1	146		1,0	
k	15 Genova-Ingolstadt	1	100			4,0
k	16 Donges-Rennes	1				

- 1 Opslagcapaciteit in de raffinaderijen
- 2 Opslagcapaciteit buiten de raffinaderijen
- 3 Aardolie-pijpleidingen in de Gemeenschap (einde 1964)

- 1 Serbatoi presso le raffinerie
- 2 Serbatoi fuori delle raffinerie
- 3 Oleodotti per petrolio greggio nella Comunità (a fine 1964)

de stocks dans les raffineries		Capacités de stockage en dehors des raffineries	
1967	1968	1967	1968
1969	1970	1969	1970
1971	1972	1971	1972
1973	1974	1973	1974
1975	1976	1975	1976
1977	1978	1977	1978
1979	1980	1979	1980
1981	1982	1981	1982
1983	1984	1983	1984
1985	1986	1985	1986
1987	1988	1987	1988
1989	1990	1989	1990
1991	1992	1991	1992
1993	1994	1993	1994
1995	1996	1995	1996
1997	1998	1997	1998
1999	2000	1999	2000
2001	2002	2001	2002
2003	2004	2003	2004
2005	2006	2005	2006
2007	2008	2007	2008
2009	2010	2009	2010
2011	2012	2011	2012
2013	2014	2013	2014
2015	2016	2015	2016
2017	2018	2017	2018
2019	2020	2019	2020

Cloude de pétrole dans la Communauté (En 1964)	
1964	1965
1966	1967
1968	1969
1970	1971
1972	1973
1974	1975
1976	1977
1978	1979
1980	1981
1982	1983
1984	1985
1986	1987
1988	1989
1990	1991
1992	1993
1994	1995
1996	1997
1998	1999
2000	2001
2002	2003
2004	2005
2006	2007
2008	2009
2010	2011
2012	2013
2014	2015
2016	2017
2018	2019
2020	2021

1. Capacité de stockage en dehors des raffineries

de stocks dans les raffineries

- 1 Gewinnung von Naturgas insgesamt
- 2 Gewinnung von Erdgas
- 3 Gewinnung von Erdölgas
- 4 Gewinnung von Naturgas-Kondensaten

- 1 Production of natural gas, total
- 2 Production of natural gas originating from gasfields
- 3 Production of natural gas originating from oilfields
- 4 Production of natural gas condensates

	Gemeinschaft Communité	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communité	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	★ 1 — Production totale de gaz naturel							2 — Production de gaz naturel sec							
	1 000 m <sup>3</sup>							1 000 m <sup>3</sup>							
1950	842 206	73 485	246 000	509 628	13 093	—	—	801 058	51 420	246 000	503 628	10	—	—	1950
1951	1 350 873	81 045	285 000	966 272	18 556	—	—	1 299 933	56 972	285 000	956 272	1 689	—	—	1951
1952	1 831 353	90 785	275 600	1 427 302	37 666	—	—	1 745 211	56 912	275 600	1 404 302	8 397	—	—	1952
1953	2 691 834	99 282	248 900	2 279 678	63 974	—	—	2 564 428	58 020	248 900	2 238 678	18 830	—	—	1953
1954	3 525 789	141 229	268 300	2 967 269	148 991	—	—	3 363 895	87 479	268 300	2 916 269	91 847	—	—	1954
1955	4 389 372	308 979	248 700	3 627 243	168 450	—	—	4 229 367	239 748	284 700	3 578 243	126 676	—	—	1955
1956	5 500 742	461 025	374 648	4 465 274	199 795	—	—	5 293 940	366 621	374 300	4 409 274	143 745	—	—	1956
1957	6 489 829	463 769	818 954	4 987 074	220 032	—	—	6 284 637	357 126	816 500	4 987 074	123 937	—	—	1957
1958	7 344 488	469 721	1 448 288	5 175 732	250 747	—	—	7 132 367	343 838	1 440 908	5 175 732	171 889	—	—	1958
1959	9 568 851	548 685	2 614 097	6 117 549	288 520	—	—	9 320 105	387 625	2 605 063	6 117 549	209 868	—	—	1959
1960	11 899 545	642 766	4 425 647	6 447 224	383 908	—	—	11 611 629	447 728	4 415 700	6 447 224	300 977	—	—	1960
1961	14 109 638	736 669	6 033 882	6 862 710	476 377	—	—	13 751 797	481 232	6 021 882	6 862 710	385 973	—	—	1961
1962	15 621 485	926 788	7 006 048	7 150 582	538 067	—	—	15 123 305	616 492	6 992 701	7 150 582	423 530	—	—	1962
1963	16 686 746	1 294 948	7 521 481	7 267 600	602 717	—	—	16 163 068	914 994	7 507 372	7 267 600	473 102	—	—	1963
1964		1 967 122		7 684 301		—	—		1 456 815		7 684 301		—	—	1964
	★ 3 — Production de gaz naturel humide							4 — Production de condensats de gaz naturel							
	1 000 m <sup>3</sup>							t							
1950	41 148	22 065	—	6 000	13 083	—	—	—	—	22 162	1 804	—	—	—	1950
1951	50 940	24 073	—	10 000	16 867	—	—	—	—	25 990	3 796	—	—	—	1951
1952	86 142	33 873	—	23 000	29 269	—	—	—	—	25 180	26 541	—	—	—	1952
1953	127 406	41 262	—	41 000	45 144	—	—	—	—	22 140	50 570	—	—	—	1953
1954	161 894	53 750	—	51 000	57 144	—	—	—	—	23 790	57 638	—	—	—	1954
1955	160 005	69 231	—	49 000	41 774	—	—	—	—	23 670	56 795	—	—	—	1955
1956	206 802	94 404	348	56 000	56 050	—	—	—	—	28 056	62 712	—	—	—	1956
1957	205 192	106 643	2 454	—	96 095	—	—	—	—	37 104	65 934	—	—	—	1957
1958	212 121	125 883	7 380	—	78 858	—	—	—	—	58 271	64 898	—	—	—	1958
1959	248 746	161 060	9 034	—	78 652	—	—	—	—	156 145	59 900	—	—	—	1959
1960	287 916	195 038	9 947	—	82 931	—	—	337 961	11 032	267 982	58 947	—	—	—	1960
1961	357 841	255 437	12 000	—	90 404	—	—	483 634	12 669	413 823	57 142	—	—	—	1961
1962	438 180	310 296	13 347	—	114 537	—	—	490 257	11 527	423 651	55 079	—	—	—	1962
1963	523 678	379 954	14 109	—	129 615	—	—	—	11 383	—	55 068	—	—	—	1963
1964		510 307	—	—	—	—	—	—	18 103	—	63 123	—	—	—	1964

- 1 Totale produktie van aardgas
- 2 Produktie van aardgas afkomstig van de gasvelden
- 3 Produktie van aardgas afkomstig van de olievelden
- 4 Produktie van aardgascondensaten

- 1 Produzione totale di gas naturale
- 2 Produzione di gas secco
- 3 Produzione di gas petrolifero
- 4 Produzione di condensati di gas

- 1 Gewinnung von Naturgas insgesamt nach Fördergebieten  
 2 Gewinnung von Erdgas nach Fördergebieten  
 3 Gewinnung von Erdölgas nach Fördergebieten

- 1 Total production of natural gas by regions  
 2 Production of natural gas originating from gasfields by regions  
 3 Production of natural gas originating from oilfields by regions

	Deutschland (B.R.)						France		Italia		Nederland		
	Nördlich der Elbe	Zwischen Elbe und Weser	Zwischen Weser und Ems	Westlich der Ems	Ober-rheinthal	Alpen-vorland	Alsace	Bassin Aquitaine	Continente	Sicilia	Oost-Nederland	West-Nederland	
★ 1 — Production totale de gaz naturel par bassin													
1 000 m <sup>3</sup>													
1950	2 961	5 215	803	64 506	—	—	—	246 000	509 628	—	13 093	—	1950
1951	3 009	6 435	646	70 955	—	—	—	285 000	966 272	—	18 556	—	1951
1952	3 541	7 365	2 202	77 677	—	—	—	275 600	1 427 302	—	37 666	—	1952
1953	4 542	9 201	6 909	78 630	—	—	—	248 900	2 279 678	—	63 790	184	1953
1954	6 543	12 635	16 012	103 649	2 390	—	—	268 300	2 967 269	—	147 647	1 344	1954
1955	8 613	17 871	126 758	109 445	45 594	698	—	284 700	3 627 243	25 136	161 745	6 705	1955
1956	8 287	20 809	201 721	168 025	61 230	953	—	374 648	4 465 274	17 000	189 666	10 129	1956
1957	8 572	27 907	196 135	160 200	62 878	8 077	—	818 954	4 987 074	16 821	189 900	30 132	1957
1958	8 139	43 256	166 192	141 263	62 251	48 620	—	1 448 288	5 175 732	20 645	203 422	47 325	1958
1959	9 349	53 407	175 371	134 558	74 220	101 780	—	2 614 097	6 117 549	5 362	208 937	79 583	1959
1960	11 365	57 983	196 260	167 106	85 518	124 534	—	4 425 647	6 447 224	172	249 861	134 047	1960
1961	12 822	69 458	243 083	183 629	79 587	148 090	—	6 033 500	6 862 710	335	302 252	174 125	1961
1962	17 897	81 221	253 552	233 187	76 212	264 719	1 080	7 004 968	7 150 582	892	364 760	173 307	1962
1963	20 111	97 835	462 352	333 210	70 137	311 303	206	7 521 275	7 267 600	58 883	387 701	215 016	1963
1964	26 126	121 022	847 380	495 426	68 876	408 292	—	—	7 514 052	170 249	—	—	1964
★ 2 — Production de gaz sec par bassin													
1 000 m <sup>3</sup>													
1950	—	—	—	51 420	—	—	—	246 000	503 628	—	10	—	1950
1951	—	—	—	56 972	—	—	—	285 000	956 272	—	1 689	—	1951
1952	—	—	—	56 912	—	—	—	275 600	1 404 302	—	8 397	—	1952
1953	—	—	—	58 020	—	—	—	248 900	2 238 678	—	18 830	—	1953
1954	—	—	6 271	78 818	2 390	—	—	268 300	2 916 269	—	91 847	—	1954
1955	—	332	116 049	78 395	44 972	—	—	284 700	3 602 107	25 136	126 445	231	1955
1956	—	122	181 604	124 568	60 327	—	—	374 300	4 448 274	17 000	143 422	323	1956
1957	—	2 051	171 760	115 594	61 283	6 438	—	816 500	4 970 253	16 821	122 318	1 619	1957
1958	—	14 903	132 581	94 524	59 555	42 275	—	1 440 908	5 155 087	20 645	155 233	16 656	1958
1959	—	16 428	125 267	85 311	70 361	90 258	—	2 605 063	6 112 187	5 362	167 171	42 697	1959
1960	—	16 173	129 809	118 109	80 175	103 462	—	4 415 700	6 447 052	172	216 552	84 425	1960
1961	—	18 762	143 151	128 785	73 304	117 230	—	6 021 500	6 862 375	335	275 304	110 669	1961
1962	—	24 251	142 172	171 962	70 974	207 133	—	6 991 621	7 149 690	892	333 348	90 182	1962
1963	—	33 622	338 658	262 132	65 684	214 998	—	7 507 166	7 208 717	58 883	362 971	110 131	1963
1964	—	49 062	690 860	411 820	65 077	239 996	—	—	7 514 052	170 249	—	—	1964
★ 3 — Production de gaz humide par bassin													
1 000 m <sup>3</sup>													
1950	2 961	5 215	803	13 086	—	—	—	—	6 000	—	13 083	—	1950
1951	3 009	6 435	646	13 983	—	—	—	—	10 000	—	16 867	—	1951
1952	3 541	7 365	2 202	20 765	—	—	—	—	23 000	—	29 269	—	1952
1953	4 542	9 201	6 909	20 610	—	—	—	—	41 000	—	44 960	184	1953
1954	6 543	12 635	9 741	24 831	—	—	—	—	51 000	—	55 800	1 344	1954
1955	8 613	17 539	10 709	31 050	622	698	—	—	—	—	35 300	6 474	1955
1956	8 287	20 687	20 117	43 457	903	953	—	—	—	—	46 244	9 806	1956
1957	8 572	25 856	24 375	44 606	1 595	1 639	—	—	2 454	—	67 582	28 513	1957
1958	8 139	28 353	33 611	46 739	2 696	6 345	—	—	7 380	—	48 189	30 669	1958
1959	9 349	36 979	50 104	49 247	3 859	11 522	—	—	9 034	—	41 766	36 886	1959
1960	11 365	41 810	66 451	48 997	5 343	21 072	—	—	9 947	—	33 309	49 622	1960
1961	12 822	50 696	99 932	54 844	6 283	30 860	—	—	12 000	—	26 948	63 456	1961
1962	17 897	56 970	111 380	61 225	5 238	57 586	—	—	13 347	—	31 412	83 125	1962
1963	20 111	64 213	123 794	71 078	4 453	96 305	—	—	14 109	—	24 730	104 885	1963
1964	26 126	71 960	156 520	83 606	3 799	168 296	—	—	—	—	—	—	1964

- 1 Totale produktie van aardgas naar gebieden  
 2 Produktie van aardgas (afkomstig van de gasvelden) naar gebieden  
 3 Produktie van aardgas (afkomstig van de olievelden) naar gebieden

- 1 Produzione totale di gas naturale per regione  
 2 Produzione di gas secco per regione  
 3 Produzione di gas petrolifero per regione



SUCHE NACH FLÜSSIGEN UND GASFÖRMIGEN KOHLENWASSERSTOFFEN

RECHERCHES D'HYDROCARBURES LIQUIDES ET GAZEUX

THE SEARCH FOR LIQUID AND GASEOUS HYDROCARBONS

- 1 Fertiggestellte Bohrungen aller Kategorien :  
Niedergebrachte Bohrmeter
- 2 Fertiggestellte Bohrungen aller Kategorien :  
Anzahl der Sonden
- 3 Fertiggestellte Explorations-Bohrungen :  
Niedergebrachte Bohrmeter
- 4 Fertiggestellte Explorations-Bohrungen :  
Anzahl der Sonden
- 5 Fertiggestellte Produktions- und Erweiterungs-Bohrungen :  
Niedergebrachte Bohrmeter
- 6 Fertiggestellte Produktions- und Erweiterungs-Bohrungen :  
Anzahl der Sonden

- 1 Wells drilled and completed (all categories) :  
Meters drilled
- 2 Wells drilled and completed (all categories) :  
Number of wells completed
- 3 Exploration wells drilled and completed :  
Meters drilled
- 4 Exploration wells drilled and completed :  
Number of wells completed
- 5 Exploitation wells drilled and completed :  
Meters drilled
- 6 Exploitation wells drilled and completed :  
Number of wells completed

	Gemeinschaft Communaute	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communaute	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	1 — Sondages terminés de toutes catégories : mètres forés							2 — Sondages terminés de toutes catégories : nombre de sondages							
1950	700 923	412 363	78 709	164 510	45 341	—	—	415	127	—	—	35	—	—	1950
1951	748 397	409 605	100 156	179 912	58 724	—	—	849	399	158	240	52	—	—	1951
1952	864 852	484 756	115 711	202 715	61 670	—	—	813	437	72	248	56	—	—	1952
1953	950 297	550 494	85 640	234 795	79 368	—	—	804	457	51	226	70	—	—	1953
1954	1 106 884	670 367	106 835	264 894	64 788	—	—	900	518	53	268	61	—	—	1954
1955	1 220 952	734 271	146 663	305 728	34 290	—	—	986	567	90	304	25	—	—	1955
1956	1 285 783	707 948	195 897	345 425	36 513	—	—	1 005	518	106	358	23	—	—	1956
1957	1 564 179	773 211	257 342	454 065	79 561	—	—	1 189	561	122	443	63	—	—	1957
1958	1 563 212	782 273	338 134	376 381	66 424	—	—	1 069	534	161	328	46	—	—	1958
1959	1 616 492	752 866	393 690	403 133	66 803	—	—	1 060	508	198	313	41	—	—	1959
1960	1 465 435	637 229	347 734	419 950	60 522	—	—	989	451	209	278	51	—	—	1960
1961	1 271 843	576 432	280 905	384 010	30 496	—	—	783	356	184	222	21	—	—	1961
1962	1 183 467	504 133	263 804	365 807	48 446	1 277	—	698	291	173	198	35	1	—	1962
1963	1 041 250	434 071	236 507	312 522	56 511	1 639	—	575	223	141	172	32	1	—	1963
1964	927 786	390 797	185 794	259 725	88 506	2 964	—	488	191	107	137	52	1	—	1964
	3 — Sondages d'exploration terminés : mètres forés							4 — Sondages d'exploration terminés : nombre de sondages							
1950	201 864	92 895	76 003	6 676	26 200	—	—	59	50	—	—	12	—	—	1950
1951	253 404	108 267	92 000	32 284	20 853	—	—	149	76	54	7	12	—	—	1951
1952	291 659	118 767	107 000	50 728	15 164	—	—	157	82	45	22	8	—	—	1952
1953	342 071	142 547	83 000	89 191	27 333	—	—	168	80	41	33	14	—	—	1953
1954	321 046	168 884	50 000	81 215	20 947	—	—	197	101	34	48	14	—	—	1954
1955	369 365	178 956	85 000	88 498	16 911	—	—	205	107	48	41	9	—	—	1955
1956	457 383	193 508	118 000	129 223	16 652	—	—	272	113	80	70	9	—	—	1956
1957	498 625	181 150	169 000	134 895	13 580	—	—	280	107	83	79	11	—	—	1957
1958	624 246	221 777	238 164	147 075	17 230	—	—	328	123	122	75	8	—	—	1958
1959	605 802	183 357	226 252	174 956	21 237	—	—	333	99	122	101	11	—	—	1959
1960	526 171	123 658	184 536	205 717	12 260	—	—	302	75	114	110	3	—	—	1960
1961	503 872	122 043	166 325	208 209	7 295	—	—	250	53	107	87	3	—	—	1961
1962	515 001	107 163	163 788	235 087	7 686	1 277	—	276	51	99	121	4	1	—	1962
1963	536 173	125 033	168 926	231 187	9 388	1 639	—	273	46	106	118	2	1	—	1963
1964	525 350	121 914	139 476	200 486	60 510	2 964	—	275	62	79	108	25	1	—	1964
	5 — Sondages d'extension et de développement : mètres forés							6 — Sondages d'extension et de développement : nombre de sondages							
1950	466 957	289 982	—	175 834	19 141	—	—	356	77	—	—	23	—	—	1950
1951	484 759	296 221	3 039	147 628	37 871	—	—	700	323	104	233	40	—	—	1951
1952	557 747	355 163	4 091	151 987	46 506	—	—	656	355	27	226	48	—	—	1952
1953	602 646	403 352	1 655	145 604	52 035	—	—	636	377	10	193	56	—	—	1953
1954	761 996	490 953	43 523	183 679	43 841	—	—	703	417	19	220	47	—	—	1954
1955	820 262	555 315	61 663	185 905	17 379	—	—	781	460	42	263	16	—	—	1955
1956	803 460	514 440	57 919	211 240	19 861	—	—	733	405	26	288	14	—	—	1956
1957	1 018 028	591 040	55 534	305 473	65 981	—	—	909	454	39	364	52	—	—	1957
1958	933 177	560 496	94 980	228 507	49 194	—	—	741	411	39	253	38	—	—	1958
1959	1 004 200	569 509	167 438	221 687	45 566	—	—	727	409	76	212	30	—	—	1959
1960	908 610	513 571	135 142	211 635	48 262	—	—	687	376	95	168	48	—	—	1960
1961	743 098	454 389	91 667	173 841	23 201	—	—	533	303	77	135	18	—	—	1961
1962	650 551	396 970	82 101	130 720	40 760	—	—	422	240	74	77	31	—	—	1962
1963	489 413	309 038	52 482	80 770	47 123	—	—	302	177	35	54	36	—	—	1963
1964	402 436	268 883	46 318	59 239	27 996	—	—	213	129	28	29	27	—	—	1964

EXPLORATIE VAN VLOEIBARE EN GASVORMIGE KOOLWATERSTOFFEN

- 1 Beëindigde boringen alle kategoriën :  
geboorde meters
- 2 Beëindigde boringen alle kategoriën :  
aantal boringen
- 3 Beëindigde exploratieboringen :  
geboorde meters
- 4 Beëindigde exploratieboringen :  
aantal boringen
- 5 Beëindigde produktie- en ontwikkelingsboringen :  
geboorde meters
- 6 Beëindigde produktie- en ontwikkelingsboringen :  
aantal boringen

RICERCA DI IDROCARBURI LIQUIDI E GASSOSI

- 1 Sondaggi terminati di tutte le categorie :  
metri perforati
- 2 Sondaggi terminati di tutte le categorie :  
numero di sondaggi
- 3 Sondaggi d'esplorazione terminati :  
metri perforati
- 4 Sondaggi d'esplorazione terminati :  
numero di sondaggi
- 5 Sondaggi di coltivazione e sviluppo terminati :  
metri perforati
- 6 Sondaggi di coltivazione e sviluppo terminati :  
numero di sondaggi

SUCHE NACH FLÜSSIGEN UND GASFÖRMIGEN KOHLENWASSERSTOFFEN

RECHERCHES D'HYDROCARBURES LIQUIDES ET GAZEUX

THE SEARCH FOR LIQUID AND GASEOUS HYDROCARBONS

- 1 Fündige Sonden (alle Kategorien)
- 2 Fehl-Bohrungen (alle Kategorien)
- 3 Auf Erdöl fündige Sonden
- 4 Auf Gas fündige Sonden
- 5 Nachgewiesene Rohöl-Reserven
- 6 Nachgewiesene Naturgas-Reserven

- 1 Productive wells (all categories)
- 2 Dry wells (all categories)
- 3 Productive wells on oil
- 4 Productive wells on gas
- 5 Proved crude oil reserves
- 6 Proved natural gas reserves

	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg		
<b>1 — Sondages productifs (toutes catégories)</b>								<b>2 — Sondages secs (toutes catégories)</b>								
Nombre de sondages								Nombre de sondages								
1950		263	39	.	20	—	—		152	88	.	.	15	—	1950	
1951		260	56	.	37	—	—		139	102	.	.	15	—	1951	
1952		311	17	.	43	—	—		126	55	.	.	13	—	1952	
1953		343	9	.	55	—	—		114	42	.	.	15	—	1953	
1954	615	348	15	215	37	—	—	285	170	38	53	24	—	—	1954	
1955	675	384	29	241	21	—	—	311	183	61	63	4	—	—	1955	
1956	648	346	25	262	15	—	—	357	172	81	96	8	—	—	1956	
1957	808	400	30	320	58	—	—	381	161	92	123	5	—	—	1957	
1958	646	350	36	224	36	—	—	423	184	125	104	10	—	—	1958	
1959	625	339	68	194	24	—	—	435	169	130	119	17	—	—	1959	
1960	598	325	83	151	39	—	—	391	126	126	127	12	—	—	1960	
1961	457	265	63	113	16	—	—	326	91	121	109	5	—	—	1961	
1962	378	201	65	84	28	—	—	320	90	108	114	7	1	—	1962	
1963	264	144	29	64	27	—	—	311	79	112	108	11	1	—	1963	
1964	194	106	20	44	24	0	—	294	85	87	93	28	1	—	1964	
<b>3 — Sondages productifs pour pétrole</b>								<b>4 — Sondages productifs pour gaz</b>								
Nombre de sondages								Nombre de sondages								
1950		262	38	.	19	—	—		1	1	.	1	—	—	1950	
1951		258	55	.	31	—	—		2	1	.	6	—	—	1951	
1952		307	17	.	37	—	—		4	—	.	6	—	—	1952	
1953		333	6	.	54	—	—		10	3	.	1	—	—	1953	
1954	394	338	14	6	36	—	—	221	10	1	209	1	—	—	1954	
1955	416	361	28	9	18	—	—	259	23	1	232	3	—	—	1955	
1956	374	315	21	25	13	—	—	274	31	4	237	2	—	—	1956	
1957	503	369	29	50	55	—	—	305	31	1	270	3	—	—	1957	
1958	415	325	30	28	32	—	—	231	25	6	196	4	—	—	1958	
1959	418	315	56	26	21	—	—	207	24	12	168	3	—	—	1959	
1960	434	304	75	23	32	—	—	164	21	8	128	7	—	—	1960	
1961	350	245	62	28	15	—	—	107	20	1	85	1	—	—	1961	
1962	292	182	65	19	26	—	—	86	19	—	65	2	—	—	1962	
1963	185	118	28	19	20	—	—	79	26	1	45	7	—	—	1963	
1964	116	77	17	6	16	—	—	78	29	3	38	8	—	—	1964	
<b>5 — Réserves prouvées de pétrole</b>								<b>6 — Réserves prouvées de gaz naturel</b>								
1 000 t								10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>								
1950	47 800	38 000	2 500	300	7 000	—	—						—	—	1950	
1951		40 700	3 600	.	.	—	—						—	—	1951	
1952		51 016	4 800	.	.	—	—			10 600	.	.	—	—	1952	
1953		55 092	3 900	.	.	—	—			8 600	.	.	—	—	1953	
1954	86 263	65 363	6 000	1 000	13 900	—	—			54 000	76 000	.	—	—	1954	
1955	104 438	65 038	16 900	9 500	13 000	—	—			54 000	80 000	.	—	—	1955	
1956	122 269	66 419	22 450	17 000	16 400	—	—			128 700	85 000	.	—	—	1956	
1957	156 586	68 786	21 400	50 000	16 400	—	—			133 300	86 000	.	—	—	1957	
1958	203 607	74 907	22 000	78 000	28 700	—	—			153 100	90 000	.	—	—	1958	
1959	221 829	72 929	25 000	95 000	28 900	—	—			165 000	92 000	.	—	—	1959	
1960	284 383	87 983	30 000	130 000	36 400	—	—	327 500	25 000	167 500	121 000	14 000	—	—	1960	
1961	303 172	106 172	32 000	130 000	35 000	—	—	480 000	35 000	160 000	121 000	164 000	—	—	1961	
1962	310 487	113 487	32 000	130 000	35 000	—	—	789 000	48 000	120 000	121 000	500 000	—	—	1962	
1963	303 109	112 109	25 000	130 000	36 000	—	—	1 504 600	135 600	148 000	121 000	1 100 000	—	—	1963	
1964		111 948	.	.	.	—	—						—	—	1964	

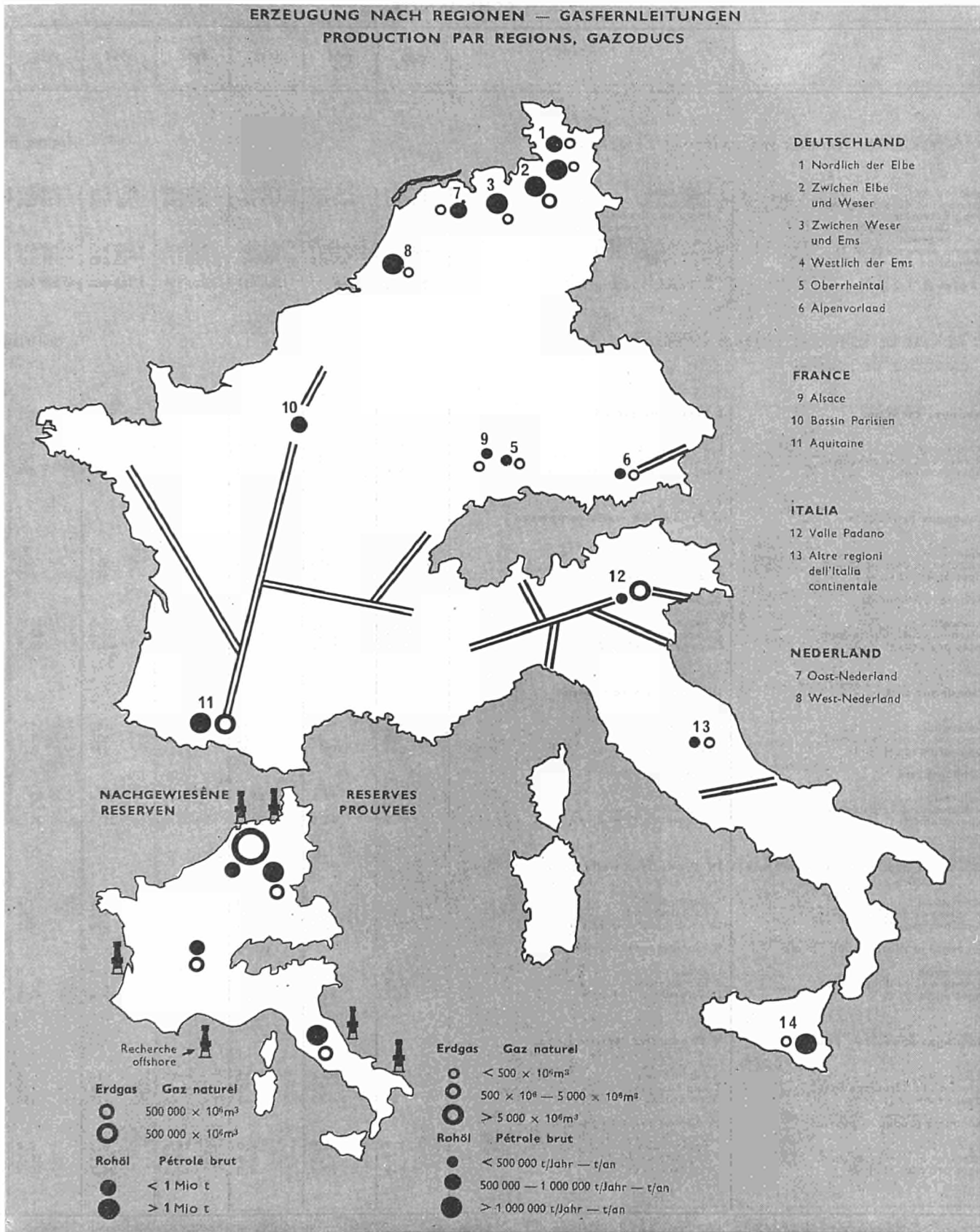
EXPLORATIE VAN VLOEIBARE EN GASVORMIGE KOOLWATERSTOFFEN

RICERCA DI IDROCARBURI LIQUIDI E GASSOSI

- 1 Produktieve boringen (alle categorieën)
- 2 Droge boringen (alle categorieën)
- 3 Produktieve boringen — aardolie
- 4 Produktieve boringen — aardgas
- 5 Bewezen aardoliereserves
- 6 Bewezen aardgasreserves

- 1 Sondaggi produttivi (tutte le categorie)
- 2 Sondaggi secchi (tutte le categorie)
- 3 Sondaggi produttivi — petrolio
- 4 Sondaggi produttivi — gas naturale
- 5 Riserve di petrolio costatate
- 6 Riserve di gas naturale costatate

ERZEUGUNG NACH REGIONEN — GASFERNLEITUNGEN  
 PRODUCTION PAR REGIONS, GAZODUCS



## COMMUNAUTÉ

		1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
<b>A — MÈTRES FORÉS TERMINÉS PAR CATÉGORIE DE FORAGE</b>		<b>METERS DRILLED BY</b>						
1 Exploration	1 Exploration	201 864	238 120	291 659	322 880	321 046	369 365	457 383
2 Extension et développement	2 Exploitation	466 957	484 759	557 747	602 646	761 996	820 262	803 460
dont : Extension	there of : Extension	.	.	.	.	.	.	.
Développement	Development	.	.	.	.	.	.	.
Injection	Injection	.	.	.	.	.	.	.
Forages profonds (1 + 2)	Deep drilling (1 + 2)	668 821	722 879	849 406	925 526	1 083 042	1 189 627	1 260 843
3 Information	3 Care drills	32 102	25 518	15 446	24 771	23 842	31 325	24 940
<b>Total (1 + 2 + 3)</b>	<b>Total (1 + 2 + 3)</b>	<b>700 923</b>	<b>748 397</b>	<b>864 852</b>	<b>950 297</b>	<b>1 106 884</b>	<b>1 220 952</b>	<b>1 285 783</b>

**B — NOMBRE DE SONDAGES TERMINÉS ET RÉSULTATS  
PAR CATÉGORIE DE FORAGE**

**COMPLETED WELLS  
BY CATEGORIES**

<b>I Sondages terminés</b>		<b>I Wells completed</b>						
1 Exploration	1 Exploration	109	139	151	157	193	205	272
2 Extension et développement	2 Exploitation	417	440	477	494	697	781	733
Forages profonds (1 + 2)	Deep drilling (1 + 2)	526	579	628	651	890	896	1 005
<b>II Sondages productifs</b>		<b>II Productive wells completed</b>						
1 Exploration	1 Exploration	7	11	22	36	34	34	39
2 Extension et développement	2 Exploitation	305	355	405	426	577	641	609
Forages profonds (1 + 2)	Deep drilling (1 + 2)	312	366	427	462	611	675	648
% Sondages productifs	% Success rate							
1 Exploration	1 Exploration	6,4	7,9	14,6	22,9	17,6	16,6	14,3
2 Extension et développement	2 Exploitation	73,1	80,7	84,9	86,2	82,8	82,1	83,1
Forages profonds (1 + 2)	Deep drilling (1 + 2)	59,3	63,2	68,0	71,0	68,7	68,5	64,5
<b>III Sondages secs</b>		<b>III Dry holes completed</b>						
1 Exploration	1 Exploration	102	128	129	121	159	171	233
2 Extension et développement	2 Exploitation	112	85	72	68	120	140	124
Forages profonds (1 + 2)	Deep drilling (1 + 2)	214	213	201	189	279	311	357
% Sondages secs	% Rate of dry holes							
1 Exploration	1 Exploration	93,6	92,1	85,4	77,1	82,4	83,4	85,7
2 Extension et développement	2 Exploitation	26,9	19,3	15,1	13,8	17,2	17,9	16,9
Forages profonds (1 + 2)	Deep drilling (1 + 2)	40,7	36,8	32,0	29,0	31,3	31,5	35,5
<b>IV Sondages productifs pour pétrole</b>		<b>IV Productive wells on oil</b>						
1 Exploration	1 Exploration	4	3	10	18	18	18	22
2 Extension et développement	2 Exploitation	284	303	364	378	372	398	352
Forages profonds (1 + 2)	Deep drilling (1 + 2)	288	306	374	396	390	416	374
% Sondages productifs pour pétrole	% Success rates on oil							
1 Exploration	1 Exploration	3,7	2,2	6,7	11,4	9,3	8,8	8,1
2 Extension et développement	2 Exploitation	61,8	68,9	76,3	76,5	53,4	51,0	48,0
Forages profonds (1 + 2)	Deep drilling (1 + 2)	54,7	52,8	59,6	60,9	43,8	42,2	37,2
<b>V Sondages productifs pour gaz</b>		<b>V Productive wells on gas</b>						
1 Exploration	1 Exploration	3	8	12	18	16	16	17
2 Extension et développement	2 Exploitation	21	52	41	48	205	243	257
Forages profonds (1 + 2)	Deep drilling (1 + 2)	24	60	53	66	221	259	274
% Sondages productifs pour gaz	% Success rates on gas							
1 Exploration	1 Exploration	2,7	5,9	7,9	11,5	8,3	7,8	6,2
2 Extension et développement	2 Exploitation	5,0	11,8	8,6	9,7	29,4	31,1	35,1
Forages profonds (1 + 2)	Deep drilling (1 + 2)	4,6	10,4	8,4	10,1	24,7	26,3	27,3

## GEMEINSCHAFT

1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1950/1954	1955/1959	1960/1964											
CATEGORIES OF DRILLING											FERTIGGESTELLTE BOHRMETER NACH BOHR-KATEGORIEN										
498 625	624 246	605 802	526 171	503 872	515 001	536 173	525 350	1 375 569	2 555 421	2 606 567	1 Aufschluß										
1 018 028	933 177	1 004 200	908 610	743 098	650 551	489 413	402 436	2 874 105	4 579 127	3 194 108	2 Erweiterung und Produktion										
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	davon : Erweiterung										
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Produktion										
1 516 653	1 557 423	1 610 002	1 434 781	1 246 970	1 165 552	1 025 586	927 786	4 249 674	7 134 548	5 800 675	Tiefbohrungen (1 + 2)										
47 526	5 789	6 490	30 654	24 873	17 915	15 664	3 290	121 679	116 070	92 396	3 Untersuchung										
1 564 179	1 563 212	1 616 492	1 465 435	1 271 843	1 183 467	1 041 250	931 076	4 371 353	7 250 618	5 893 071	Insgesamt (1 + 2 + 3)										

## AND RESULTS

## OF DRILLING

## FERTIGGESTELLTE BOHRUNGEN UND BOHR-ERGEBNISSE

## NACH BOHR-KATEGORIEN

											I Fertiggestellte Bohrungen										
280	328	333	302	250	275	272	275	749	1 418	1 371	1 Aufschluß										
909	741	727	687	533	422	302	213	2 525	3 891	2 157	2 Erweiterung und Produktion										
1 189	1 069	1 060	989	783	697	574	488	3 274	5 309	3 531	Tiefbohrungen (1 + 2)										
											II Fündige Bohrungen										
40	42	46	48	25	38	32	38	110	201	181	1 Aufschluß										
768	604	579	550	432	340	232	156	2 068	3 201	1 710	2 Erweiterung und Produktion										
808	646	625	598	457	378	264	194	2 178	3 402	1 891	Tiefbohrungen (1 + 2)										
											% Erfolgs-Quote										
14,3	12,8	13,8	15,9	10,0	13,8	11,8	13,8	14,7	14,2	13,2	1 Aufschluß										
84,5	81,5	79,6	80,1	81,1	80,6	76,8	73,2	81,9	82,3	79,3	2 Erweiterung und Produktions										
68,0	60,4	59,0	60,5	58,4	54,2	46,0	39,8	66,5	64,1	53,6	Tiefbohrungen (1 + 2)										
											III Fehi-Bohrungen										
240	286	287	254	225	237	240	237	639	1 217	1 193	1 Aufschluß										
141	137	148	137	101	82	70	57	457	690	447	2 Erweiterung und Produktion										
381	423	435	391	326	319	310	294	1 096	1 907	1 640	Tiefbohrungen (1 + 2)										
											% Fehi-Quote										
85,7	87,2	86,2	84,1	90,0	86,2	88,2	86,2	85,3	85,8	86,8	1 Aufschluß										
15,5	18,5	20,4	19,9	18,9	19,4	23,2	26,8	18,1	17,7	20,7	2 Erweiterung und Produktion										
32,0	39,6	41,0	39,5	41,6	45,8	54,0	60,2	33,5	35,9	46,4	Tiefbohrungen (1 + 2)										
											IV Fündige Bohrungen auf Erdöl										
28	23	23	17	6	19	8	5	53	114	55	1 Aufschluß										
475	392	395	417	344	273	177	111	1 701	2 012	1 322	2 Erweiterung und Produktion										
503	415	418	434	350	292	185	116	1 754	2 126	1 377	Tiefbohrungen (1 + 2)										
											% Erfolgs-Quote auf Erdöl										
10,0	7,0	6,9	5,6	2,4	6,9	2,9	1,8	7,1	8,0	4,0	1 Aufschluß										
52,3	52,9	54,3	60,7	64,6	64,7	58,6	52,1	67,4	51,7	61,3	2 Erweiterung und Produktion										
42,3	38,8	39,4	43,9	44,7	41,9	32,2	23,8	53,6	40,4	39,0	Tiefbohrungen (1 + 2)										
											V Fündige Bohrungen auf Naturgas										
12	19	23	31	19	19	24	33	57	87	126	1 Aufschluß										
293	212	184	133	88	67	55	45	367	1 289	388	2 Erweiterung und Produktion										
305	231	207	164	107	86	79	78	424	1 376	514	Tiefbohrungen (1 + 2)										
											% Erfolgs-Quote auf Naturgas										
4,3	5,8	6,9	10,3	7,6	6,9	8,9	12,0	7,6	6,1	9,2	1 Aufschluß										
32,2	28,6	25,3	19,4	16,5	15,9	18,2	21,1	14,5	33,1	18,0	2 Erweiterung und Produktion										
25,7	21,6	19,6	16,6	13,7	12,3	18,8	16,0	13,0	25,9	14,6	Tiefbohrungen (1 + 2)										

1964

Communauté  
Gemeinschaft

A — MÈTRES FORÉS TERMINÉS PAR CATÉGORIE DE FORAGE

METERS DRILLED BY

1 Exploration	1 Exploration	525 350
2 Extension et développement	2 Exploitation	402 436
dont : Extension	there of : Extension	
Développement	Développement	
Injection	Injection	
Forages profonds (1 + 2)	Deep drilling (1 + 2)	927 786
3 Information	3 Core drills	3 290
Total (1 + 2 + 3)	Total (1 + 2 + 3)	931 076

B — NOMBRE DE SONDAGES TERMINÉS ET RÉSULTATS  
PAR CATÉGORIES DE FORAGES

COMPLETED WELLS  
BY CATEGORIES

I Sondages terminés		I Wells completed	
1 Exploration		1 Exploration	275
2 Extension et développement		2 Exploitation	213
dont : Extension		there of : Extension	
Développement		Développement	
Forages profonds (1 + 2)		Deep drilling (1 + 2)	488
II Sondages productifs		II Productive wells completed	
1 Exploration		1 Exploration	38
2 Extension et développement		2 Exploitation	156
dont : Extension		there of : Extension	
Développement		Développement	
Forages profonds (1 + 2)		Deep drilling (1 + 2)	194
% Sondages productifs		% Success rate	
1 Exploration		1 Exploration	13,8
2 Extension et développement		2 Exploitation	73,2
dont : Extension		there of : Extension	
Développement		Développement	
Forages profonds (1 + 2)		Deep drilling (1 + 2)	39,8
III Sondages secs		III Dry holes completed	
1 Exploration		1 Exploration	237
2 Extension et développement		2 Exploitation	57
dont : Extension		there of : Extension	
Développement		Développement	
Forages profonds (1 + 2)		Deep drilling (1 + 2)	294
% Sondages secs		% Rate of dry holes	
1 Exploration		1 Exploration	86,2
2 Extension et développement		2 Exploitation	26,8
dont : Extension		there of : Extension	
Développement		Développement	
Forages profonds (1 + 2)		Deep drilling (1 + 2)	60,2
IV Sondages productifs pour pétrole		IV Productive wells on oil	
1 Exploration		1 Exploration	5
2 Extension et développement		2 Exploitation	111
dont : Extension		there of : Extension	
Développement		Développement	
Forages profonds (1 + 2)		Deep drilling (1 + 2)	116
% Sondages productifs pour pétrole		% Success rates on oil	
1 Exploration		1 Exploration	1,8
2 Extension et développement		2 Exploitation	52,1
dont : Extension		there of : Extension	
Développement		Développement	
Forages profonds (1 + 2)		Deep drilling (1 + 2)	23,8
V Sondages productifs pour gaz		V Productive wells on gas	
1 Exploration		1 Exploration	33
2 Extension et développement		2 Exploitation	45
dont : Extension		there of : Extension	
Développement		Développement	
Forages profonds (1 + 2)		Deep drilling (1 + 2)	78
% Sondages productifs pour gaz		% Success rates on gas	
1 Exploration		1 Exploration	12,0
2 Extension et développement		2 Exploitation	21,1
dont : Extension		there of : Extension	
Développement		Développement	
Forages profonds (1 + 2)		Deep drilling (1 + 2)	16,0

1964

Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique/ België	Luxembourg	
-----------------------	--------	--------	-----------	---------------------	------------	--

## CATEGORIES OF DRILLING

121 914	139 476	200 486	60 510	2 964	—
268 883	46 318	59 239	27 996	—	—
117 449	.	.	.	—	—
136 045	.	.	.	—	—
15 389	.	.	.	—	—
390 797	185 794	259 725	88 506	2 964	—
—	3 290	—	—	—	—
390 797	189 084	259 725	88 506	2 964	—

## FERTIGGESTELLTE BOHRMETER NACH BOHR-KATEGORIEN

1 Aufschluß	—
2 Erweiterung und Produktion	—
davon : Erweiterung	—
Produktion	—
Hilfs-Bohrungen	—
Tiefbohrungen (1 + 2)	—
3 Untersuchung	—
Insgesamt (1 + 2 + 3)	—

RESULTS  
OF DRILLING

62	79	108	25	1	—
129	28	29	27	—	—
49	21	.	.	—	—
80	7	.	.	—	—
191	107	137	52	1	—
8	3	20	7	0	—
98	17	24	17	—	—
25	10	.	.	—	—
73	7	.	.	—	—
106	20	44	24	0	—
12,9	3,8	18,5	28,0	0,0	—
76,0	60,7	82,8	63,0	—	—
51,0	47,6	.	.	—	—
91,3	100,0	.	.	—	—
55,5	18,7	32,1	46,2	0,0	—
54	76	88	18	1	—
31	11	5	10	—	—
24	11	.	.	—	—
7	—	.	.	—	—
85	87	93	28	1	—
87,1	96,2	81,5	72,0	100,0	—
24,0	39,3	17,2	37,0	—	—
49,0	52,4	.	.	—	—
8,8	—	.	.	—	—
44,5	81,3	67,9	53,8	100,0	—
2	1	2	—	—	—
75	16	4	16	—	—
8	9	.	.	—	—
67	7	.	.	—	—
77	17	6	16	—	—
3,2	1,3	1,9	—	—	—
58,1	57,1	13,8	59,3	—	—
16,3	42,9	.	.	—	—
83,8	—	.	.	—	—
40,3	15,9	4,4	30,8	—	—
6	2	18	7	—	—
23	1	20	1	—	—
17	1	.	.	—	—
6	—	.	.	—	—
29	3	38	8	—	—
9,7	2,5	16,7	28,0	—	—
17,8	3,6	69,0	3,7	—	—
34,7	4,8	.	.	—	—
7,5	—	.	.	—	—
15,2	2,8	27,7	15,4	—	—

FERTIGGESTELLTE BOHRUNGEN UND BOHR-ERGEBNISSE  
NACH BOHR-KATEGORIEN

## I Fertiggestellte Bohrungen

1 Aufschluß	—
2 Erweiterung und Produktion	—
davon : Erweiterung	—
Produktion	—
Tiefbohrungen (1 + 2)	—

## II Fündige Bohrungen

1 Aufschluß	—
2 Erweiterung und Produktion	—
davon : Erweiterung	—
Produktion	—
Tiefbohrungen (1 + 2)	—

## % Erfolgs-Quote

1 Aufschluß	—
2 Erweiterung und Produktion	—
davon : Erweiterung	—
Produktion	—
Tiefbohrungen (1 + 2)	—

## III Fehl-Bohrungen

1 Aufschluß	—
2 Erweiterung und Produktion	—
davon : Erweiterung	—
Produktion	—
Tiefbohrungen (1 + 2)	—

## % Fehl-Quote

1 Aufschluß	—
2 Erweiterung und Produktion	—
davon : Erweiterung	—
Produktion	—
Tiefbohrungen (1 + 2)	—

## IV Fündige Bohrungen auf Erdöl

1 Aufschluß	—
2 Erweiterung und Produktion	—
davon : Erweiterung	—
Produktion	—
Tiefbohrungen (1 + 2)	—

## % Erfolgs-Quote auf Erdöl

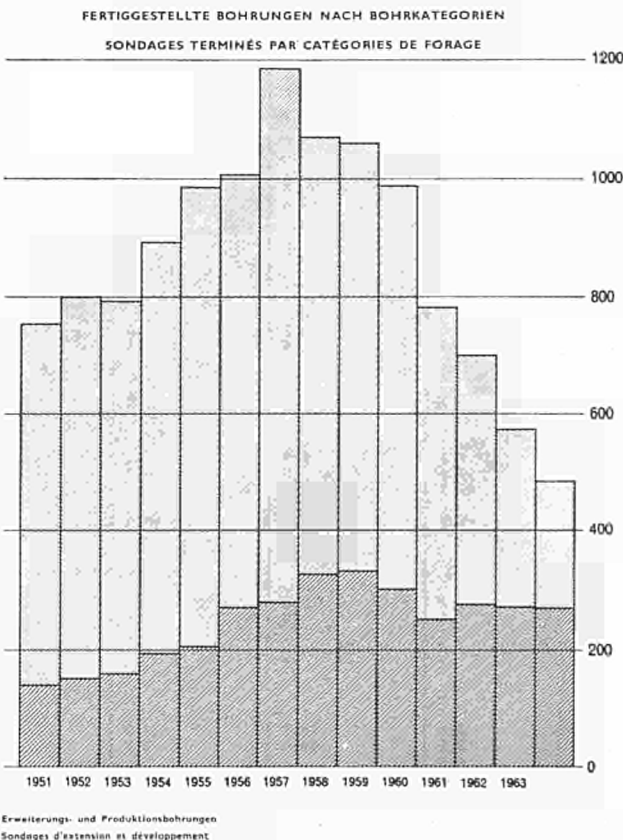
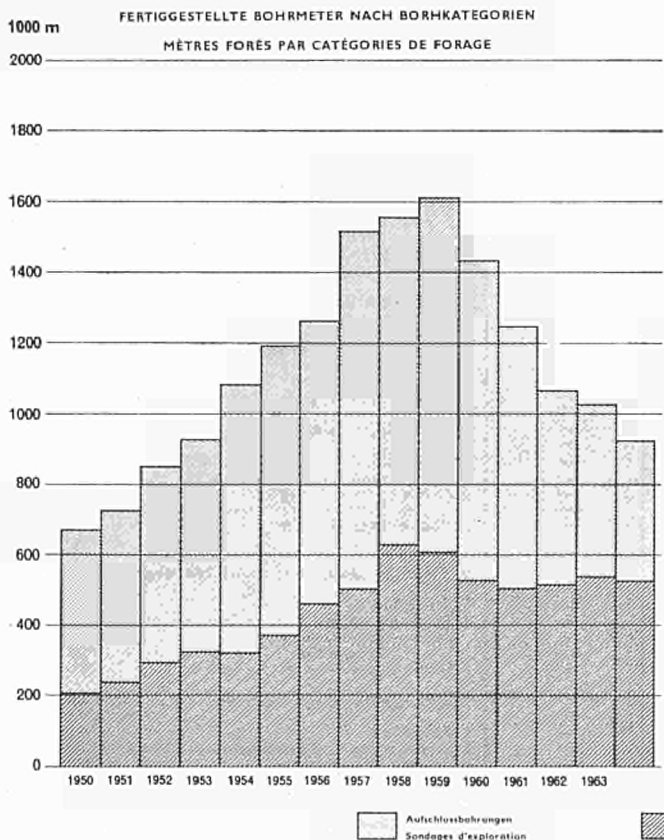
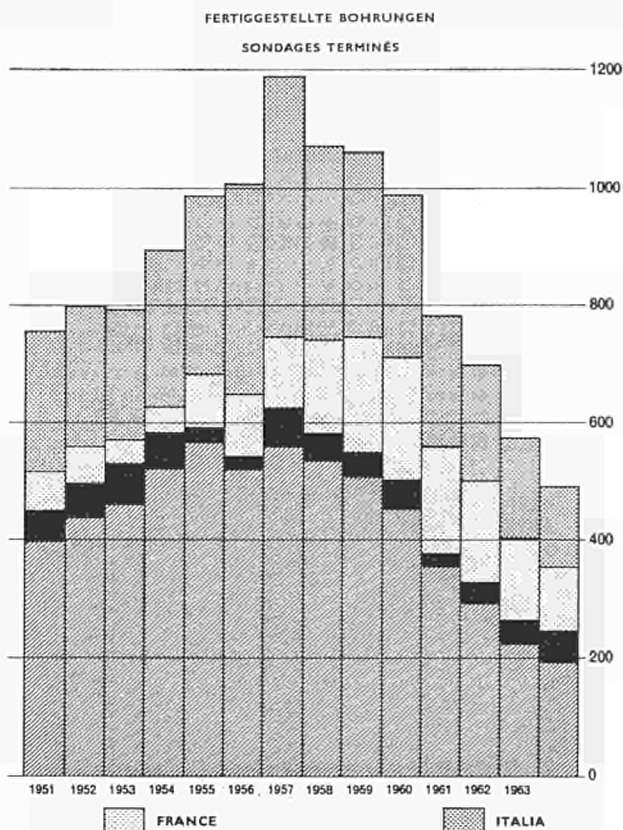
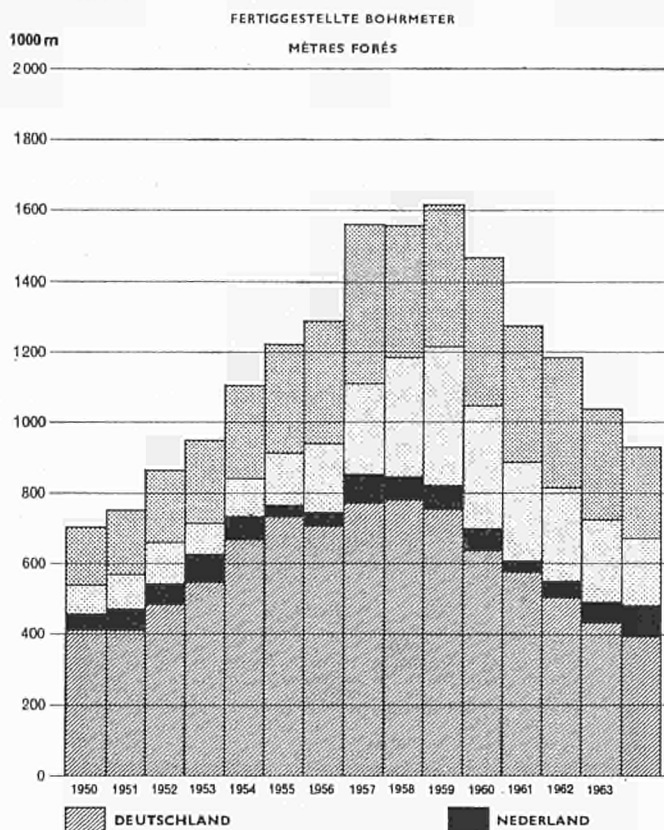
1 Aufschluß	—
2 Erweiterung und Produktion	—
davon : Erweiterung	—
Produktion	—
Tiefbohrungen (1 + 2)	—

## V Fündige Bohrungen auf Naturgas

1 Aufschluß	—
2 Erweiterung und Produktion	—
davon : Erweiterung	—
Produktion	—
Tiefbohrungen (1 + 2)	—

## % Erfolgs-Quote auf Naturgas

1 Aufschluß	—
2 Erweiterung und Produktion	—
davon : Erweiterung	—
Produktion	—
Tiefbohrungen (1 + 2)	—





**ELEKTRIZITÄT**

---

**ENERGIE ELECTRIQUE**

---

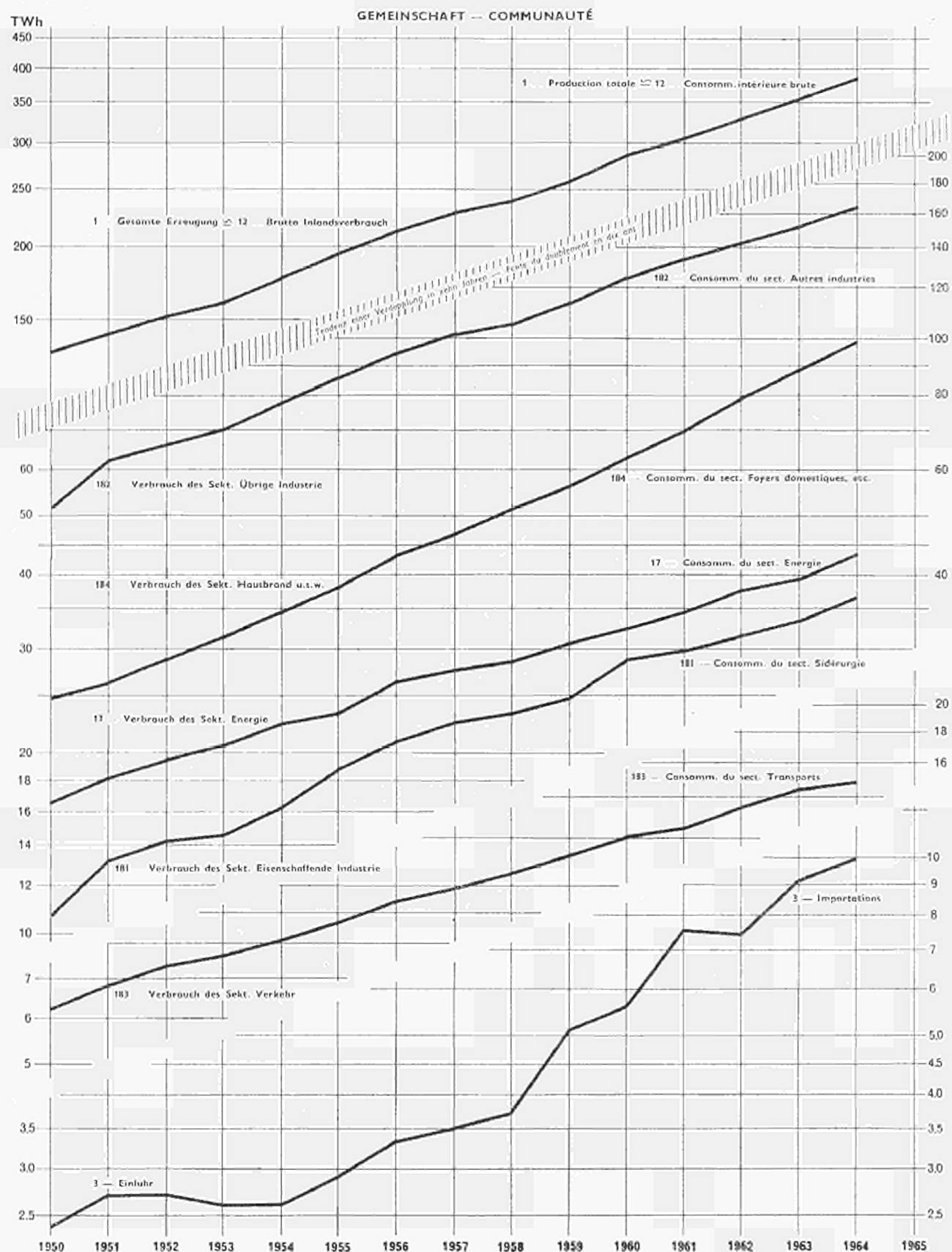
**ENERGIA ELETTRICA**

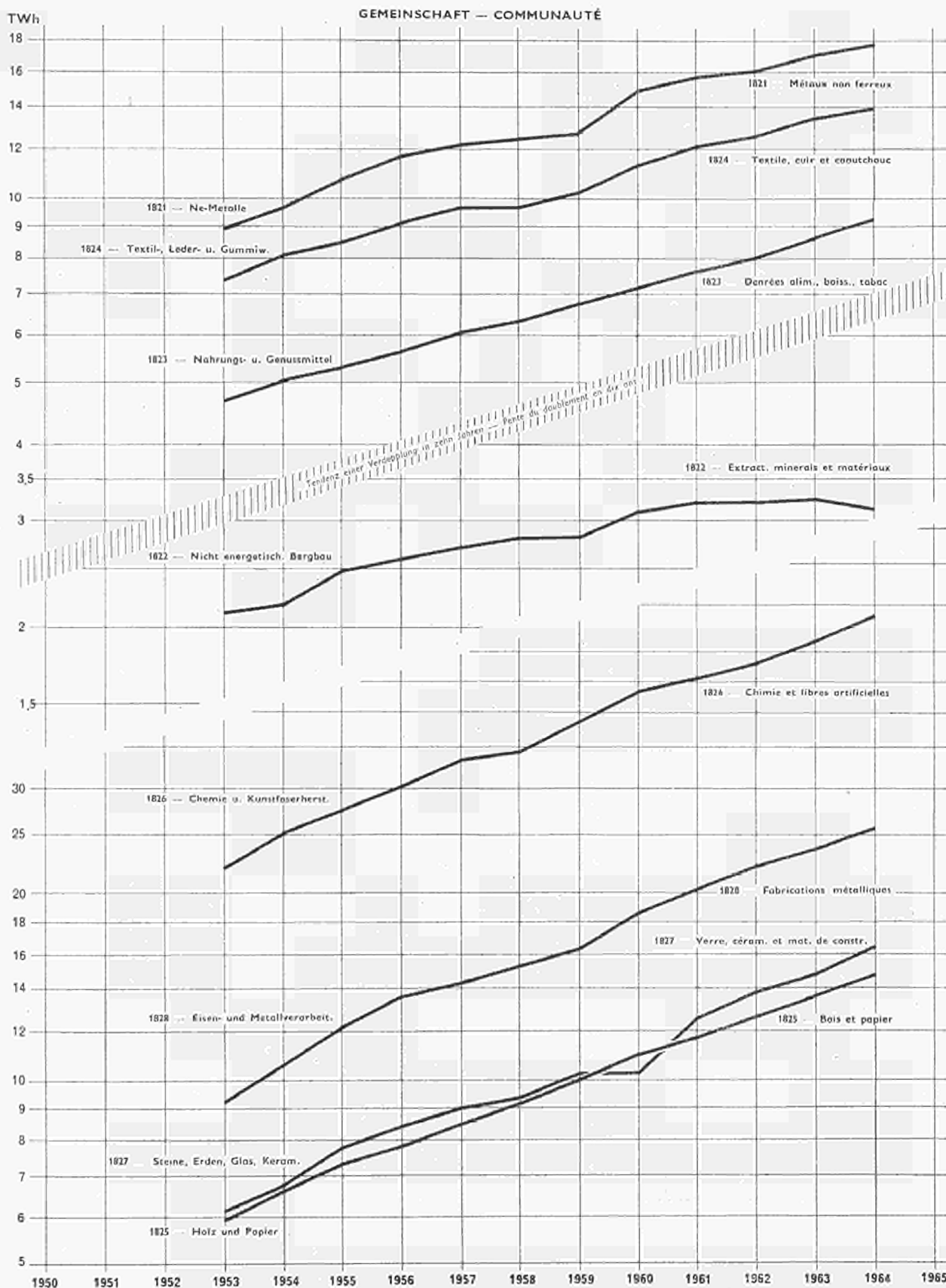
---

**ELEKTRICITEIT**

---

**ELECTRICAL ENERGY**





## GEMEINSCHAFT/COMMUNAUTÉ

GWh (10 <sup>4</sup> kWh)		1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>Production brute</b>		<b>123 056</b>	<b>142 321</b>	<b>152 390</b>	<b>160 923</b>	<b>177 648</b>	<b>194 489</b>	<b>212 965</b>	<b>227 819</b>	<b>238 780</b>	<b>255 823</b>
	hydraulique	46 741	57 270	60 138	58 688	64 907	68 852	70 725	69 555	82 079	82 694
	géothermique	1 278	1 585	1 839	1 880	1 881	1 859	1 779	1 812	1 930	2 079
	nucléaire	—	—	—	—	—	—	—	1	4	44
	thermique classique	75 037	83 466	90 413	100 355	110 860	123 778	140 461	156 451	154 767	171 006
1a	primaire	47 309	58 050	61 202	59 688	65 738	69 701	71 379	70 268	82 863	83 597
1b	dérivée	75 747	84 271	91 188	101 235	111 910	124 788	141 586	157 551	155 917	172 226
2	Réceptions en prov. Communauté	(731)	(1 130)	(885)	(876)	(902)	(1 075)	(1 290)	(1 531)	(1 139)	(1 375)
3	Importations en prov. Pays tiers	2 372	2 700	2 700	2 643	2 925	3 346	3 508	3 686	5 126	5 629
<b>4 Ressources</b>		<b>125 428</b>	<b>145 021</b>	<b>155 090</b>	<b>163 566</b>	<b>180 573</b>	<b>197 835</b>	<b>216 473</b>	<b>231 505</b>	<b>243 906</b>	<b>261 452</b>
6	Livraisons à la Communauté	(762)	(1 072)	(934)	(860)	(892)	(1 044)	(1 304)	(1 512)	(1 090)	(1 296)
7	Exportations vers Pays tiers	677	1 199	1 129	1 352	2 289	1 945	2 219	2 563	2 182	2 842
<b>9 Disponibilités intérieures</b>		<b>124 720</b>	<b>143 880</b>	<b>153 912</b>	<b>162 230</b>	<b>178 294</b>	<b>195 921</b>	<b>214 240</b>	<b>228 961</b>	<b>241 773</b>	<b>258 689</b>
12	Consomm. intérieure brute										
13	Transformations	1 184	1 326	1 262	1 387	1 681	1 590	1 807	1 798	1 782	1 932
<b>15 Consomm. intérieure nette</b>		<b>123 536</b>	<b>142 554</b>	<b>152 650</b>	<b>160 843</b>	<b>176 613</b>	<b>194 331</b>	<b>212 433</b>	<b>227 163</b>	<b>239 991</b>	<b>256 757</b>
16	Pertes sur les réseaux	14 525	15 899	16 797	16 405	17 084	18 126	18 920	19 875	21 271	21 367
17	Consomm. du secteur Energie	16 441	18 096	19 639	20 775	22 253	24 159	26 286	27 572	28 427	30 760
18	Consommation finale	92 570	108 559	116 214	123 663	137 276	152 046	167 227	179 716	190 293	204 630
19	Ecarts statistiques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques (centrales de pompage)	1 184	1 326	1 262	1 387	1 681	1 590	1 807	1 798	1 782	1 932
<b>Cons. du secteur Energie :</b>											
171	Centrales élect. (auxiliaires)	5 160	5 797	6 402	6 960	7 664	8 682	9 829	11 005	11 147	12 295
172	Extract. houille et lignite	8 878	9 335	10 118	10 563	11 093	11 714	12 248	11 983	12 438	13 245
173	Usines à gaz, cokeries, fab. d'agglomérés	1 955	2 394	2 424	2 435	2 513	2 651	2 870	2 966	2 960	2 955
174	Extract. et raffin. pétrole	448	570	695	817	983	1 112	1 339	1 618	1 882	2 265
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Sidérurgie	10 742	13 062	14 249	14 419	16 208	18 875	20 989	22 368	23 199	24 907
182	secteur Autres industries soit :	51 788	62 493	65 725	70 357	78 456	86 495	93 706	100 535	105 053	112 541
1821	Métaux non ferreux	.	.	.	8 948	9 716	10 725	11 717	12 205	12 490	12 840
1822	Extract. minerais et matériaux	.	.	.	2 144	2 211	2 496	2 612	2 716	2 820	2 834
1823	Denrées alim., boiss., tabac	.	.	.	4 700	5 065	5 358	5 628	6 056	6 384	6 811
1824	Textile, cuir et caoutchouc	.	.	.	7 386	8 111	8 531	9 149	9 724	9 688	10 329
1825	Bois et papier	.	.	.	5 860	6 558	7 273	7 838	8 540	9 080	10 020
1826	Chimie et fibre artificielles	.	.	.	22 046	25 451	27 772	30 211	33 391	35 108	38 618
1827	Verr., céram. et mat. de const.	.	.	.	6 062	6 721	7 728	8 411	8 968	9 265	10 194
1828	Fabrications métalliques	.	.	.	9 180	10 576	12 245	13 510	14 238	15 151	16 168
1829	Autres non dénommées ailleurs	.	.	.	4 031	4 047	4 367	4 630	4 697	5 067	4 727
183	secteur Transports soit :	6 154	6 805	7 336	7 561	8 060	8 692	9 435	9 949	10 398	11 093
1831a	Transports ferroviaires	3 539	4 065	4 438	4 560	4 941	5 416	6 011	6 554	7 048	7 712
1831b	Transports urbains	2 615	2 740	2 898	3 001	3 119	3 276	3 424	3 395	3 350	3 381
184	secteur Foyers domest. etc. soit :	23 886	26 199	28 904	31 326	34 552	37 984	43 097	46 864	51 643	56 089
1841	Foyers domestiques	10 980	12 229	13 347	14 439	15 864	17 563	20 350	22 462	25 235	27 730
1842/3/4	Eclair. public, comm., artis., etc.	12 906	13 970	15 557	16 887	18 688	20 421	22 747	24 402	26 408	28 359

## GEMEINSCHAFT/COMMUNAUTÉ

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %		GWh (10 <sup>6</sup> kWh)
283 505	302 988	328 770	355 941	385 792	151 268	225 976	331 399	149,4	146,7	1	<b>Gross production</b>
100 230	93 901	88 383	103 174	87 569	57 549	74 781	94 651	129,9	126,6		<i>hydro-electric</i>
2 104	2 292	2 346	2 427	2 527	1 693	1 892	2 339	111,8	123,6		<i>geothermal</i>
140	285	559	876	3 180	—	10	1 008				<i>nuclear</i>
181 031	206 510	237 482	249 464	292 516	92 026	149 293	233 401	162,2	156,3		<i>conventional thermal</i>
101 209	95 208	89 768	104 449	91 150	58 398	75 562	96 357	129,4	127,5	1a	<i>primary</i>
182 296	207 780	239 002	251 492	294 642	92 870	150 414	235 042	162,0	156,3	1b	<i>secondary</i>
(1 492)	(1 768)	(2 302)	(3 542)	(3 892)	(905)	(1 282)	(2 599)	(141,7)	(202,7)	2	Imports from the Community
7 236	7 532	7 360	9 096	10 018	2 668	4 259	8 248	159,6	193,7	3	Imp. from non-community countries
290 741	310 520	336 130	365 037	395 810	153 936	230 235	339 647	149,6	147,5	4	<b>Total availability</b>
(1 420)	(1 749)	(2 240)	(3 561)	(3 909)	(904)	(1 249)	(2 576)	(138,2)	(206,2)	6	Exports to the Community
3 205	3 182	4 186	4 736	5 449	1 329	2 350	4 152	176,8	176,7	7	Exp. to non-community countries
287 608	307 357	332 006	360 282	390 344	152 607	227 918	335 518	149,3	147,2	9	<b>Inland availabilities</b>
1 961	1 979	2 344	3 054	3 166	1 368	1 783	2 501	130,3	140,3	12	<b>Gross inland consumption</b>
285 647	305 378	329 662	357 228	387 178	151 239	226 135	333 017	149,5	147,3	13	Transformation
23 561	24 793	25 846	28 650	29 319	16 142	19 912	26 434	123,4	132,8	15	<b>Net inland consumption</b>
32 313	34 433	37 575	39 141	43 377	19 441	27 441	37 368	141,2	136,2	16	Transport. and distrib. losses
229 773	246 152	266 241	289 437	314 482	115 656	178 782	269 215	154,6	150,6	17	Consumption of Energy sector
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	Final consumption
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	Statistical difference
											<b>Transformation in :</b>
1 961	1 979	2 344	3 054	3 166	1 368	1 783	2 501	130,3	140,3	131	Electric power stations (pump. stor. power plants)
											<b>Energy sector's consumption</b>
13 399	14 839	17 027	17 969	21 138	6 397	10 592	16 874	165,6	159,3	171	Electric power stations (auxiliaries)
13 233	13 534	14 097	14 228	14 463	9 997	12 326	13 911	123,3	112,9	172	Coal and lignite mines
3 023	3 091	3 188	3 270	3 272	2 344	2 880	3 169	122,9	110,0	173	Gas works, cokeovens, patent fuel plants
2 658	2 969	3 263	3 674	4 504	703	1 643	3 414	233,7	207,8	174	Petroleum industry
											<b>Final consumption of :</b>
28 696	29 905	31 276	33 168	36 856	13 736	22 068	31 980	160,7	144,9	181	sector Iron and steel industry
126 409	134 251	142 444	152 782	164 650	65 764	99 666	144 106	151,6	144,6	182	sector Other industries thereof :
14 966	15 912	16 050	17 079	17 876	.	11 995	16 377	136,5	1821	<i>non ferrous metals ind.</i>	
3 108	3 240	3 245	3 267	3 181	.	2 696	3 208	119,0	1822	<i>extract. ore and related mat. ind.</i>	
7 205	7 711	8 092	8 741	9 330	.	6 047	8 216	135,9	1823	<i>food, drink, tobacco ind.</i>	
11 387	12 093	12 722	13 520	14 026	.	9 484	12 750	134,4	1824	<i>textile, leather, rubber ind.</i>	
11 008	11 697	12 539	13 602	14 657	.	8 550	12 700	148,5	1825	<i>wood and paper ind.</i>	
43 383	45 320	47 986	51 959	57 517	.	33 020	49 233	149,1	1826	<i>chemical, synth. fibers ind.</i>	
11 245	12 509	13 700	14 708	16 370	.	8 913	13 706	153,8	1827	<i>glass, ceramic, building mat. ind.</i>	
18 573	20 275	22 067	23 864	25 161	.	14 262	21 988	154,2	1828	<i>mechanical, electro-mech. ind.</i>	
5 534	5 494	6 043	6 042	6 532	.	4 698	5 928	126,2	1829	<i>other industries n.e.c.</i>	
11 950	12 394	13 429	14 336	14 736	7 183	9 913	13 369	138,0	134,9	183	sector Transports thereof :
8 527	9 070	10 022	10 826	11 209	4 309	6 548	9 931	152,0	151,7	1831a	<i>railways</i>
3 423	3 324	3 407	3 510	3 527	2 875	3 365	3 438	117,0	102,2	1831b	<i>trams and trolley buses</i>
62 718	69 602	79 092	89 151	98 240	28 973	47 135	79 760	162,7	169,2	184	Domestic sector, commercial, etc. thereof :
31 254	34 900	39 880	45 679	50 727	13 372	22 668	40 488	169,5	178,6	1841	<i>domestic</i>
31 464	34 702	39 212	43 472	47 513	15 602	24 467	39 272	156,8	160,5	1842/3/4	<i>commercial, etc.</i>

DEUTSCHLAND (B.R.)

GWh (10 <sup>6</sup> kWh)	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Bruttoerzeugung</b>	<b>46 717</b>	<b>54 582</b>	<b>59 806</b>	<b>64 149</b>	<b>71 808</b>	<b>80 484</b>	<b>89 664</b>	<b>96 634</b>	<b>100 393</b>	<b>108 558</b>
Wasserkraft	8 657	9 441	10 333	9 403	10 862	12 023	12 980	12 318	13 189	11 094
Kernenergie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Herkömmliche Wärmekraft	38 060	45 141	49 473	54 746	60 946	68 461	76 684	84 316	87 204	97 464
1a primär	8 161	8 864	9 819	8 760	10 093	11 256	12 125	11 496	12 346	10 228
1b abgeleitet	38 556	45 718	49 987	55 389	61 715	69 228	77 539	85 138	88 047	98 330
2 Bezüge aus der Gemeinschaft	89	138	132	289	440	289	380	506	226	433
3 Einfuhr aus dritten Ländern	1 750	2 083	1 924	1 956	2 231	2 560	2 480	2 626	4 006	4 144
<b>4 Aufkommen</b>	<b>48 556</b>	<b>56 803</b>	<b>61 862</b>	<b>66 394</b>	<b>74 479</b>	<b>83 333</b>	<b>92 524</b>	<b>99 766</b>	<b>104 625</b>	<b>113 135</b>
6 Lieferungen an die Gemeinschaft	302	457	250	121	114	407	416	393	399	260
7 Ausfuhr in dritte Länder	453	677	668	778	1 215	1 249	1 503	2 105	1 682	1 668
<b>9 Inländische Verfügbarkeit</b>	<b>47 801</b>	<b>55 669</b>	<b>60 944</b>	<b>65 495</b>	<b>73 150</b>	<b>81 677</b>	<b>90 605</b>	<b>97 268</b>	<b>102 544</b>	<b>111 207</b>
<b>12 Brutto-Inlandsverbrauch</b>	<b>47 801</b>	<b>55 669</b>	<b>60 944</b>	<b>65 495</b>	<b>73 150</b>	<b>81 677</b>	<b>90 605</b>	<b>97 268</b>	<b>102 544</b>	<b>111 207</b>
13 Umwandlung	859	981	864	1 026	1 246	1 218	1 394	1 368	1 315	1 393
<b>15 Netto-Inlandsverbrauch</b>	<b>46 942</b>	<b>54 688</b>	<b>60 080</b>	<b>64 469</b>	<b>71 904</b>	<b>80 459</b>	<b>89 211</b>	<b>95 900</b>	<b>101 229</b>	<b>109 814</b>
16 Übertragungsverluste	4 701	5 251	5 670	5 423	5 497	5 781	6 333	6 911	7 268	7 243
17 Verbr. des Sektors Energie	7 749	8 659	9 472	10 227	11 042	12 230	13 374	13 828	14 673	16 533
18 Endverbrauch	34 492	40 778	44 938	48 819	55 365	62 448	69 504	75 161	79 288	86 038
19 Statistische Differenzen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Umwandlung in:</b>										
131 Elektrizitätswerken (Pumpspeicherwerke)	859	981	864	1 026	1 246	1 218	1 394	1 368	1 315	1 393
<b>Verbr. des Sektors Energie:</b>										
171 Kraftwerke (Eigenbedarf)	2 388	2 848	3 243	3 525	3 943	4 548	5 115	5 705	6 080	6 808
172 Kohlenbergbau	4 103	4 293	4 705	5 098	5 445	5 883	6 316	6 068	6 552	7 618
173 Gasw., Koker-, Brikettfab.	1 183	1 418	1 407	1 451	1 467	1 571	1 671	1 725	1 661	1 555
174 Erdölgewinnung u. Verarb.	75	100	117	153	187	228	272	330	380	552
<b>Endverbrauch im:</b>										
181 Sektor Eisenh. Industrie	4 130	4 812	5 441	5 536	6 332	7 562	8 482	9 118	9 519	10 283
182 Sektor Übrige Industrie	19 891	24 141	26 170	28 749	32 871	36 813	40 454	43 633	44 970	48 357
davon:										
1821 Ne-Metalle	1 543	2 672	3 013	3 195	3 830	4 041	4 211	4 383	4 100	4 453
1822 Nichtenergetisch. Bergbau	565	659	744	808	868	979	1 005	1 061	1 038	1 046
1823 Nahrungs- u. Genussmittel	1 150	1 297	1 386	1 557	1 637	1 785	1 936	2 162	2 242	2 348
1824 Textil-, Leder- u. Gummiw.	1 885	2 144	2 182	2 545	2 822	3 099	3 351	3 508	3 490	3 681
1825 Holz und Papier	1 818	2 072	2 087	2 411	2 750	3 094	3 380	3 642	3 868	4 177
1826 Chemie u. Kunstfaserherst.	8 105	9 475	10 297	11 114	12 854	14 208	15 907	17 612	18 284	19 726
1827 Steine, Erden, Glas, Keram.	1 866	2 220	2 390	2 715	2 953	3 405	3 698	3 874	3 965	4 411
1828 Eisen- und Metallverarb.	2 717	3 315	3 747	4 030	4 740	5 707	6 406	6 774	7 290	7 749
1829 Sonstige	242	287	324	374	417	495	560	617	693	766
183 Sektor Verkehr	1 774	1 992	2 147	2 254	2 440	2 669	2 847	2 973	3 197	3 559
davon:										
1831a Eisenbahnen	543	633	692	699	803	912	965	1 063	1 351	1 677
1831b Lokale Verkehrsmittel	1 231	1 359	1 455	1 555	1 637	1 757	1 882	1 910	1 846	1 882
184 Sektor Haushalt usw.	8 697	9 833	11 180	12 280	13 722	15 404	17 721	19 437	21 602	23 839
davon:										
1841 Haushalt	3 317	3 883	4 436	4 917	5 530	6 347	7 620	8 671	9 995	11 197
1842/3/4 Öfftl. Beleucht., Handel, Handw. usw.	5 380	5 950	6 744	7 363	8 192	9 057	10 101	10 766	11 607	12 642

## DEUTSCHLAND (B.R.)

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	GWh (10 <sup>6</sup> kWh)
119 028	127 332	138 411	150 438	164 436	59 412	95 147	139 929	160	147	1 Production brute
12 993	12 919	12 546	12 378	12 102	9 739	12 321	12 587	127	102	hydraulique
—	24	109	56	104	—	—	57	—	—	nucléaire
106 035	114 389	125 765	138 004	152 230	49 673	82 826	127 285	167	154	thermique classique
12 118	12 037	11 603	11 359	11 290	9 139	11 490	11 681	126	102	1a primaire
106 910	115 295	126 808	139 079	153 146	50 273	83 657	128 248	166	153	1b dérivée
528	792	924	1 012	939	218	367	839	168	229	2 Réceptions en prov. Communauté
5 436	5 309	4 710	5 345	5 333	1 989	3 163	5 227	159	165	3 Importations en prov. Pays tiers
124 992	133 433	144 045	156 795	170 708	61 619	98 677	145 995	160	148	4 Ressources
211	109	208	1 038	1 389	248	375	591	151	158	6 Livraisons à la Communauté
1 588	1 668	2 368	2 853	3 923	759	1 642	2 480	216	151	7 Exportations vers Pays tiers
123 193	131 656	141 469	152 904	165 396	60 612	96 660	142 924	159	148	9 Disponibilités intérieures
1 370	1 424	1 628	1 692	1 466	995	1 337	1 517	134	113	12 Consomm. intérieure brute
121 823	130 232	139 841	151 212	163 930	59 617	95 323	141 407	160	148	13 Transformations
7 654	8 131	8 911	9 682	10 205	5 309	6 707	8 916	126	133	15 Consomm. intérieure nette
17 650	18 827	20 258	21 739	23 399	9 430	14 128	20 375	150	144	16 Pertes sur les réseaux
96 519	103 274	110 672	119 791	130 326	44 878	74 488	112 116	166	151	17 Consomm. du secteur Energie
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 Consommation finale
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 Ecarts statistiques
Transformations dans les :										
1 370	1 424	1 628	1 692	1 466	995	1 337	1 517	134	113	131 centrales électriques (centrales de pompage)
Cons. du secteur Energie :										
7 647	8 259	9 047	10 064	11 365	3 190	5 651	9 276	177	164	171 Centrales élect. (auxiliaires)
7 732	8 156	8 673	8 995	9 131	4 728	6 489	8 537	137	135	172 Extract. houille et lignite
1 583	1 597	1 623	1 616	1 628	1 385	1 636	1 610	118	98	173 Usines à gaz, cokeries, fab. d'agglomérés
688	815	915	1 064	1 275	127	352	952	277	270	174 Extract. et raffin. pétrole
Consommation finale du :										
11 745	12 082	12 335	12 767	14 505	5 250	8 993	12 687	171	141	181 secteur Sidérurgie
53 982	57 029	59 720	63 670	68 598	26 365	42 846	60 600	163	141	182 secteur Autres industries
4 969	5 071	5 044	5 736	6 036	2 851	4 238	5 371	149	127	1821 soit :
1 111	1 161	1 111	1 084	1 137	729	1 026	1 121	140	109	Métaux non ferreux
2 527	2 651	2 796	3 044	3 266	1 405	2 094	2 857	149	136	1822 Extract. minerais et matériaux
4 066	4 197	4 332	4 535	4 742	2 316	3 427	4 375	148	128	1823 Denrées alim., baiss., tabac
4 546	4 805	5 044	5 312	5 588	2 228	3 632	5 058	163	139	1824 Textile, cuir et caoutchouc
21 891	22 765	23 782	25 385	27 261	10 368	17 147	24 217	165	141	1825 Bois et papier
4 883	5 406	5 813	6 035	6 752	2 429	3 871	5 778	159	149	1826 Chimie et fibres artificielles
9 094	9 958	10 679	11 309	12 409	3 710	6 785	10 690	183	158	1827 Ver., céram. et mat. de constr.
895	1 015	1 119	1 230	1 407	329	626	1 133	190	181	1828 Fabrications métalliques
3 859	3 988	4 424	4 891	5 272	2 121	3 048	4 486	144	147	1829 Autres non dénommées ailleurs
1 931	2 147	2 518	2 875	3 252	674	1 194	2 544	177	213	183 secteur Transports
1 928	1 841	1 906	2 016	2 020	1 447	1 854	1 942	128	105	1831a soit :
26 933	30 175	34 193	38 463	41 951	11 142	19 601	34 343	176	175	1831b Transports ferroviaires
12 949	14 665	16 946	19 336	21 152	4 416	8 766	17 010	199	194	184 secteur Foyers domest. etc.
13 984	15 510	17 247	19 127	20 799	6 726	10 835	17 333	161	160	1841 soit :
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Foyers domestiques
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1842/3/4 Eclair. public, comm., artis. etc

## FRANCE

GWh (10 <sup>6</sup> kWh)		1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1</b>	<b>Production brute</b>	<b>34 643</b>	<b>39 834</b>	<b>42 331</b>	<b>43 353</b>	<b>47 571</b>	<b>51 797</b>	<b>56 326</b>	<b>60 270</b>	<b>64 308</b>	<b>67 425</b>
	<i>hydraulique</i>	16 414	21 406	22 621	21 395	24 655	25 896	26 234	25 213	32 735	33 098
	<i>nucléaire</i>	—	—	—	—	—	—	—	1	4	44
	<i>thermique classique</i>	18 229	18 428	19 710	21 958	22 916	25 901	30 092	35 056	31 569	34 283
1a	<i>primaire</i>	16 297	21 288	22 518	21 303	24 557	25 831	26 149	25 129	32 626	33 021
1b	<i>dérivée</i>	18 346	18 546	19 813	22 050	23 014	25 966	30 177	35 141	31 682	34 404
2	Réceptions en prov. Communauté	287	312	186	195	128	119	175	269	165	185
3	Importations en prov. Pays tiers	476	457	587	502	447	622	829	677	926	1 247
<b>4</b>	<b>Ressources</b>	<b>35 406</b>	<b>40 603</b>	<b>43 104</b>	<b>44 050</b>	<b>48 146</b>	<b>52 538</b>	<b>57 330</b>	<b>61 216</b>	<b>65 399</b>	<b>68 857</b>
6	Livraisons à la Communauté	289	433	472	326	391	360	231	243	288	361
7	Exportations vers Pays tiers	109	208	160	292	441	442	666	434	358	1 033
<b>9</b>	<b>Disponibilités intérieures</b>	<b>35 008</b>	<b>39 962</b>	<b>42 472</b>	<b>43 432</b>	<b>47 314</b>	<b>51 736</b>	<b>56 433</b>	<b>60 539</b>	<b>64 753</b>	<b>67 463</b>
12	Consomm. intérieure brute	178	179	156	140	150	98	129	131	172	184
13	Transformations	178	179	156	140	150	98	129	131	172	184
15	Consomm. intérieure nette	34 830	39 783	42 316	43 292	47 164	51 638	56 304	60 408	64 581	67 279
16	Pertes sur les réseaux	4 453	4 872	5 171	4 947	5 118	5 433	5 543	5 577	6 137	6 202
17	Consomm. du secteur Énergie	4 630	5 013	5 386	5 521	5 790	6 204	6 705	7 176	7 067	7 485
18	Consommation finale	25 747	29 898	31 759	32 824	36 256	40 001	44 056	47 655	51 377	53 592
19	Écarts statistiques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques (centrales de pompage)	178	179	156	140	150	98	129	131	172	184
<b>Cons. du secteur Énergie :</b>											
171	Centrales élect. (auxiliaires)	1 440	1 504	1 606	1 751	1 851	2 072	2 368	2 706	2 537	2 734
172	Extract. houille et lignite	2 589	2 758	2 940	2 921	3 031	3 186	3 254	3 219	3 242	3 194
173	Usines à gaz, cokeries, fab. d'agglomérés	401	501	552	529	565	570	641	649	679	737
174	Extract. et raffin. pétrole	200	250	288	320	343	376	442	602	609	820
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Sidérurgie	3 039	3 593	4 018	3 806	4 292	4 999	5 482	5 818	6 204	6 587
182	secteur Autres industries	14 101	16 973	17 736	18 517	20 574	22 719	24 783	26 866	28 928	29 694
	soit :										
1821	<i>Métaux non ferreux</i>	2 642	3 633	4 036	3 896	4 077	4 559	5 329	5 657	5 800	5 732
1822	<i>Extract. minerais et matériaux</i>	638	721	740	753	749	866	912	949	1 084	1 068
1823	<i>Dénrées alim., boiss., tabac</i>	649	776	813	860	988	1 048	1 119	1 231	1 307	1 406
1824	<i>Textile, cuir et caoutchouc</i>	1 650	1 898	1 887	1 993	2 205	2 348	2 498	2 690	2 771	2 802
1825	<i>Bois et papier</i>	1 397	1 580	1 395	1 642	1 826	1 995	2 118	2 315	2 522	2 858
1826	<i>Chimie et fibres artificielles</i>	3 210	3 618	3 786	3 930	4 620	5 244	5 515	6 110	6 919	7 351
1827	<i>Ver., céram. et mat. de const.</i>	1 030	1 126	1 138	1 205	1 410	1 566	1 730	1 959	2 082	2 225
1828	<i>Fabrications métalliques</i>	1 588	1 905	2 124	2 128	2 449	2 798	3 103	3 335	3 591	3 710
1829	<i>Autres non dénommées ailleurs</i>	1 297	1 716	1 817	2 110	2 250	2 295	2 459	2 620	2 852	2 542
183	secteur Transports	1 805	1 989	2 128	2 116	2 250	2 428	2 723	2 922	3 067	3 229
	soit :										
1831a	<i>Transports ferroviaires</i>	1 432	1 630	1 744	1 739	1 859	2 029	2 313	2 509	2 637	2 796
1831b	<i>Transports urbains</i>	373	359	384	377	391	399	410	413	430	433
184	secteur Foyers domest. etc.	6 802	7 343	7 877	8 385	9 140	9 855	11 068	12 049	13 178	14 082
	soit :										
1841	<i>Foyers domestiques</i>	3 153	3 471	3 665	3 875	4 184	4 524	5 132	5 655	6 288	6 775
1842/3/4	<i>Eclair. public, comm., artis. etc.</i>	3 649	3 872	4 212	4 510	4 956	5 331	5 936	6 394	6 890	7 307



FRANCE

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	GWh (10 <sup>4</sup> kWh)
75 105	79 910	87 175	92 287	98 728	41 547	60 025	86 641	144	144	1 Bruttoerzeugung
40 939	38 754	36 300	44 053	35 218	21 299	28 635	39 053	134	136	Wasserkraft
140	261	455	450	624	—	10	386	—	—	Kernenergie
34 026	40 895	50 420	47 784	62 886	20 248	31 380	47 202	154	150	Herkömmliche Wärmekraft
40 956	38 915	36 651	44 353	35 742	21 193	28 551	39 323	135	138	1a primär
34 149	40 995	50 524	47 934	62 986	20 354	31 474	47 318	155	150	1b abgeleitet
170	173	237	441	726	222	182	349	82	191	2 Bezüge aus der Gemeinschaft
1 617	1 849	1 485	2 381	3 069	494	860	2 080	174	242	3 Einfuhr aus dritten Ländern
76 892	81 932	88 897	95 109	102 523	42 263	61 067	89 070	144	146	4 Aufkommen
593	638	780	628	273	383	296	582	78	196	6 Lieferungen an die Gemeinschaft
1 292	1 291	1 694	1 624	1 294	242	586	1 439	243	245	7 Ausfuhr in dritte Länder
75 007	80 003	86 423	92 857	100 956	41 638	60 185	87 049	145	145	9 Inländische Verfügbarkeit
186	152	158	226	151	161	143	174	89	122	12 Brutto-Inlandsverbrauch
74 821	79 851	86 265	92 631	100 805	41 477	60 042	86 875	145	145	13 Umwandlung
6 849	6 800	7 220	7 824	7 646	4 912	5 778	7 268	118	126	15 Netto-Inlandsverbrauch
7 646	8 077	8 846	8 845	10 316	5 268	6 927	8 746	131	126	16 Übertragungsverluste
60 326	64 974	70 199	75 962	82 843	31 297	47 337	70 861	151	150	17 Verbr. des Sektors Energie
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 Endverbrauch
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 Statistische Differenzen
186	152	158	226	151	161	143	174	89	122	Umwandlung in :
2 801	3 269	3 924	3 816	4 798	1 630	2 483	3 722	152	150	131 Elektrizitätswerken (Pumpspeicherwerke)
3 178	3 069	3 102	2 948	3 040	2 848	3 219	3 067	113	95	Verbr. des Sektors Energie :
721	751	740	786	822	510	659	764	128	117	171 Kraftwerke (Eigenbedarf)
946	988	1 080	1 295	1 656	280	570	1 193	204	209	172 Kohlenbergbau
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	173 Gasw., Koker-, Briкетfab.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	174 Erdölgewinnung und Verarb.
7 480	7 843	8 094	8 610	9 385	3 750	5 818	8 282	155	142	Endverbrauch im :
33 879	36 612	38 874	41 026	44 936	17 580	26 598	39 065	151	147	181 Sektor Eisensch. Industrie
7 279	8 100	8 168	8 031	8 381	3 657	5 415	7 992	148	148	182 Sektor Übrige Industrie
1 206	1 294	1 342	1 331	1 221	720	976	1 279	136	131	davon :
1 457	1 666	1 779	1 930	2 126	817	1 222	1 792	150	147	1821 Ne-Metalle
2 978	3 298	3 505	3 759	3 980	1 927	2 622	3 504	136	134	1822 Nichtenergetisch. Bergbau
3 151	3 358	3 602	3 907	4 222	1 567	2 362	3 647	151	154	1823 Nahrungs- u. Genussmittel
8 457	9 098	9 542	10 486	12 249	3 833	6 228	9 966	162	160	1824 Textil-, Leder- u. Gummiw.
2 377	2 596	2 778	2 981	3 427	1 182	1 912	2 832	162	148	1825 Holz und Papier
4 071	4 316	4 758	5 235	5 512	2 039	3 307	4 778	162	144	1826 Chemie u. Kunstfaserherst.
2 903	2 886	3 400	3 366	3 818	1 838	2 554	3 275	139	128	1827 Steine, Erden, Glas, Keram.
3 533	3 720	4 124	4 456	4 616	2 057	2 875	4 091	140	142	1828 Eisen- und Metallverarbeit.
3 089	3 277	3 672	3 990	4 134	1 680	2 458	3 633	146	148	1829 Sonstige
444	443	452	466	482	377	417	458	111	110	183 Sektor Verkehr
15 434	16 799	19 107	21 870	23 906	7 910	12 046	19 423	152	161	davon :
7 484	8 072	8 819	10 367	11 330	3 670	5 674	9 234	155	163	1831a Eisenbahnen
7 950	8 727	10 188	11 503	12 576	4 240	6 372	10 189	150	160	1831b Lokale Verkehrsmittel
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	184 Sektor Haushalt usw.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	davon :
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1841 Haushalt
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1842/3/4 Öfftl. Beleucht., Handel, Handw. usw.

## ITALIA

GWh (10 <sup>6</sup> kWh)		1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Produzione lorda</b>	24 681	29 223	30 843	32 619	35 574	38 124	40 593	42 726	45 492	49 350
	<i>idroelettrica</i>	21 605	26 354	27 105	27 797	29 217	30 800	31 319	31 848	35 953	38 398
	<i>geotermica</i>	1 278	1 585	1 839	1 880	1 881	1 859	1 779	1 812	1 930	2 079
	<i>elettronucleare</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	<i>termoelettrica tradizionale</i>	1 798	1 284	1 899	2 942	4 476	5 465	7 495	9 066	7 609	8 873
1a	<i>primaria</i>	22 786	27 829	28 786	29 532	30 915	32 481	32 913	33 467	37 689	40 244
1b	<i>derivata</i>	1 895	1 394	2 057	3 087	4 659	5 643	7 680	9 259	7 803	9 106
2	Arrivi dalla Comunità	127	111	115	78	66	123	77	120	97	113
3	Importazioni dai Paesi terzi	146	160	189	185	247	164	199	383	194	238
4	<b>Risorse</b>	24 954	29 494	31 147	32 882	35 887	38 411	40 869	43 229	45 783	49 701
6	Forniture alla Comunità	29	19	13	29	13	17	25	19	12	21
7	Esportazioni verso i Paesi terzi	115	314	301	282	633	254	50	24	142	141
9	<b>Disponibilità interne</b>	24 810	29 161	30 833	32 571	35 241	38 140	40 794	43 186	45 629	49 539
12	<b>Consumo interno lordo</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Trasformazioni	147	166	242	221	285	274	284	299	295	355
15	<b>Consumo interno netto</b>	24 663	28 995	30 591	32 350	34 956	37 866	40 510	42 887	45 334	49 184
16	Perdite sulle reti	4 156	4 505	4 657	4 702	5 056	5 422	5 466	5 689	6 142	6 165
17	Consumo del settore Energia	533	587	685	772	960	1 070	1 264	1 406	1 495	1 555
18	Consumo finale	19 974	23 903	25 249	26 876	28 940	31 374	33 780	35 792	37 697	41 464
19	Differenze statistiche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Trasformazioni nelle :</b>											
131	centrali elettriche (centrali di pompaggio)	147	166	242	221	285	274	284	299	295	355
<b>Consumo del settore Energia :</b>											
171	Centrali elettriche (ausiliari)	291	291	343	422	539	620	768	879	808	929
172	Estr. carbon e lignite	83	92	95	95	91	91	79	83	82	79
173	Offic. da gas e cokerie	89	107	115	91	113	123	122	121	122	125
174	Estr. e raff. di petrolio	70	97	132	164	217	236	295	323	483	422
<b>Consumo finale del :</b>											
181	settore Siderurgia	1 812	2 443	2 476	2 723	3 047	3 402	3 861	4 152	4 177	4 497
182	settore Altre industrie di cui :	11 905	14 632	15 203	15 961	16 994	18 343	19 190	20 175	21 088	23 483
1821	<i>Metalli non ferrosi</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 034
1822	<i>Estraz. minerali e mat.</i>	362	418	467	506	518	568	601	614	608	626
1823	<i>Prod. alimentari</i>	1 333	1 424	1 516	1 547	1 615	1 650	1 646	1 679	1 764	1 883
1824	<i>Tessile, cuoio, gomma</i>	1 373	1 547	1 494	1 761	1 895	1 847	1 997	2 167	2 209	2 491
1825	<i>Legno e carta</i>	880	991	1 046	1 121	1 200	1 320	1 409	1 524	1 581	1 752
1826	<i>Chimica e fibre artificiali</i>	2 903	4 111	4 048	4 709	5 288	5 471	5 761	6 418	6 395	7 700
1827	<i>Vetra, ceram. e mat. da cost.</i>	1 030	1 142	1 309	1 481	1 664	2 019	2 173	2 278	2 443	2 686
1828	<i>Fabbricazioni metalliche</i>	1 562	1 689	1 870	2 088	2 307	2 534	2 698	2 863	2 987	3 275
1829	<i>Altri</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	1 067	1 004
183	settore Trasporti di cui :	1 933	2 097	2 213	2 281	2 397	2 528	2 668	2 741	2 769	2 964
1831a	<i>Trasporti ferroviari</i>	1 283	1 437	1 533	1 581	1 673	1 793	1 922	2 045	2 081	2 254
1831b	<i>Trasporti urbani</i>	650	660	680	700	724	735	746	696	688	710
184	settore Consumi domestici, ecc. di cui :	4 324	4 731	5 357	5 911	6 502	7 101	8 061	8 724	9 663	10 520
1841	<i>Usi domestici</i>	2 458	2 707	3 026	3 341	3 680	3 975	4 514	4 838	5 341	5 910
1842/3/4	<i>Illuminaz., comm., artigianato ecc.</i>	1 866	2 024	2 331	2 570	2 822	3 126	3 547	3 886	4 322	4 610

## ITALIA

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	GWh (10 <sup>6</sup> kWh)
56 240	60 565	64 859	71 344	76 637	30 588	43 257	65 929	141	152	<b>1 Production brute</b>
46 106	41 982	39 264	46 107	39 329	26 415	33 663	42 557	127	126	hydraulique
2 104	2 292	2 346	2 427	2 527	1 693	1 892	2 340	112	124	géothermique
8 030	16 291	23 249	22 487	32 380	2 480	7 702	20 487	310	266	nucléaire
47 943	44 010	41 300	48 515	43 921	27 970	35 359	45 138	126	128	thermique classique
8 297	16 555	23 559	22 829	32 716	2 618	7 898	20 791	302	263	1a primaire
54	73	273	223	140	99	106	153	107	144	1b dérivée
183	374	1 165	1 370	1 616	185	236	941	128	399	2 Réceptions en prov. Communauté
56 477	61 012	66 297	72 937	78 393	30 872	43 599	67 023	141	154	3 Importations en prov. Pays tiers
40	56	45	34	522	21	19	140	90	736	<b>4 Ressources</b>
325	223	124	259	232	328	122	232	37	191	6 Livraisons à la Communauté
56 112	60 733	66 128	72 644	77 639	30 523	43 458	66 651	142	153	7 Exportations vers Pays tiers
405	403	469	513	509	212	302	460	142	153	<b>9 Disponibilités intérieures</b>
55 707	60 330	65 659	72 131	77 130	30 311	43 156	66 191	142	153	<b>12 Consomm. intérieure brute</b>
7 165	7 850	7 573	8 729	8 915	4 615	5 777	8 046	125	139	<b>13 Transformations</b>
1 673	1 989	2 663	2 452	3 297	708	1 358	2 415	192	178	<b>15 Consomm. intérieure nette</b>
46 869	50 491	55 423	60 950	64 918	24 988	36 021	55 730	144	155	16 Pertes sur les réseaux
										17 Consomm. du secteur Énergie
										18 Consommation finale
										19 Ecarts statistiques
										<b>Transformations dans les :</b>
405	403	469	513	509	212	302	460	142	153	131 centrales électriques (centrales de pompage)
										<b>Cons. du secteur Énergie :</b>
958	1 205	1 805	1 621	2 329	377	801	1 584	212	198	171 Centrales élect. (auxiliaires)
62	78	82	73	59	91	83	71	91	86	172 Extract. houille et lignite
141	131	137	141	138	103	122	138	119	112	173 Usines à gaz, cokeries, fab. d'agglomérés
512	575	639	617	771	137	352	622	259	177	174 Extract. et raffin. pétrole
										<b>Consommation finale du :</b>
5 606	6 036	6 543	7 172	7 612	2 500	4 018	6 594	161	164	181 secteur Sidérurgie
26 329	28 023	30 397	33 416	34 943	14 939	20 456	30 622	137	150	182 secteur Autres industries
2 058	2 042	2 194	2 533	2 609			2 288			soit :
689	679	684	730	684	454	604	693	133	115	1821 Métaux non ferreux
1 939	2 062	2 148	2 279	2 310	1 487	1 724	2 146	116	124	1822 Extract. minerais et matériaux
2 813	3 011	3 239	3 488	3 492	1 614	2 142	3 209	133	150	1823 Denrées alim., boiss., tabac
1 964	2 117	2 424	2 760	3 066	1 048	1 517	2 467	145	162	1824 Textile, cuir et caoutchouc
8 728	9 195	10 038	10 990	12 137	4 212	6 349	10 218	151	161	1825 Bois et papier
2 937	3 390	3 859	4 305	4 595	1 325	2 320	3 817	175	165	1826 Chimie et fibres artificielles
3 798	4 302	4 731	5 244	5 029	1 903	2 872	4 621	151	161	1827 Ver., céram. et mat. de const.
1 403	1 225	1 080	1 087	1 021			1 163			1828 Fabrications métalliques
3 197	3 279	3 467	3 533	3 385	2 184	2 733	3 372	125	123	1829 Autres non dénommées ailleurs
2 482	2 571	2 728	2 807	2 645	1 502	2 018	2 646	134	131	183 secteur Transports
715	708	739	726	740	682	715	726	105	102	soit :
11 737	13 153	15 016	16 829	18 978	5 365	8 814	15 142	164	172	1831a Transports ferroviaires
6 475	7 304	8 403	9 620	11 160	3 042	4 916	8 592	162	175	1831b Transports urbains
5 262	5 849	6 613	7 209	7 818	2 323	3 898	6 550	168	168	<b>184 secteur Foyers domest. etc.</b>
										soit :
										1841 Foyers domestiques
										1842/3/4 Eclair. public, comm., artis. etc.

ATJAT:  
NEDERLAND

GWh (10 <sup>6</sup> kWh)	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>1 Bruto productie (thermische)</b>	<b>7 417</b>	<b>7 911</b>	<b>8 599</b>	<b>9 603</b>	<b>10 588</b>	<b>11 188</b>	<b>12 448</b>	<b>13 367</b>	<b>13 854</b>	<b>14 971</b>
1a <i>primaire energie</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1b <i>afgeleide energie</i>	7 417	7 911	8 599	9 603	10 588	11 188	12 448	13 367	13 854	14 971
2 Aanvoer uit de Gemeenschap	51	307	208	65	36	240	263	286	283	292
3 Invoer uit derde landen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>4 Bruto beschikbaar</b>	<b>7 468</b>	<b>8 218</b>	<b>8 807</b>	<b>9 668</b>	<b>10 624</b>	<b>11 428</b>	<b>12 711</b>	<b>13 653</b>	<b>14 137</b>	<b>15 263</b>
6 Leveringen aan de Gemeenschap	27	4	19	77	86	43	291	367	92	217
7 Uitvoer in derde landen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>9 Netto beschikbaar</b>	<b>7 441</b>	<b>8 214</b>	<b>8 788</b>	<b>9 591</b>	<b>10 538</b>	<b>11 385</b>	<b>12 420</b>	<b>13 286</b>	<b>14 045</b>	<b>15 046</b>
<b>12 Bruto binnenlands verbruik</b>	<b>7 441</b>	<b>8 214</b>	<b>8 788</b>	<b>9 591</b>	<b>10 538</b>	<b>11 385</b>	<b>12 420</b>	<b>13 286</b>	<b>14 045</b>	<b>15 046</b>
13 Omzetting	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>15 Netto binnenlands verbruik</b>	<b>7 441</b>	<b>8 214</b>	<b>8 788</b>	<b>9 591</b>	<b>10 538</b>	<b>11 385</b>	<b>12 420</b>	<b>13 286</b>	<b>14 045</b>	<b>15 046</b>
16 Verliezen op het net	645	671	720	766	800	842	931	955	972	1 019
17 Verbruik van de sector Energie	1 046	1 151	1 290	1 389	1 473	1 556	1 711	1 837	1 933	2 062
18 Eindverbruik	5 750	6 392	6 778	7 436	8 265	8 987	9 778	10 494	11 140	11 965
19 Statistische afwijkingen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Omzetting in :</b>										
131 elektrische centrales (pompcentrales)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Verbr. van de sect. Energie :</b>										
171 Elektr. centr. (eigenverbruik)	409	444	494	531	555	604	660	722	736	793
172 Winning van steenkool	432	468	504	518	542	540	559	555	581	582
173 Gas- en cokesfabrieken	112	127	167	197	188	196	228	263	287	313
174 Winning en raff. aardolie	93	112	125	143	188	216	264	297	329	374
<b>Eindverbruik in de :</b>										
181 sect. IJzer- en staalindustrie	175	200	250	320	370	389	423	472	512	560
182 sect. Overige industrie	2 605	2 988	3 083	3 422	3 844	4 210	4 465	4 827	5 070	5 575
daarvan :										
1821 <i>Non-ferro metallurgie</i>	.	.	.	40	44	49	54	53	55	60
1822 <i>Niet-energetische mijnbouw</i>	.	.	.	2	2	2	3	3	3	4
1823 <i>Voedings- en genotmiddelen</i>	.	.	.	448	489	526	566	605	665	753
1824 <i>Textiel, leder en rubber</i>	.	.	.	484	540	573	594	610	564	616
1825 <i>Hout en papier</i>	.	.	.	410	487	550	596	669	725	803
1826 <i>Chemie en kunstvezels</i>	.	.	.	1 282	1 407	1 541	1 569	1 779	1 947	2 127
1827 <i>Glas- Keram. en bouwmat.</i>	.	.	.	192	212	230	273	294	263	282
1828 <i>Metaalverwerking</i>	.	.	.	531	625	699	766	767	799	883
1829 <i>Overige</i>	.	.	.	33	38	40	44	47	49	47
183 sect. Vervoer	308	376	481	553	593	614	660	698	720	702
daarvan :										
1831a <i>Spoorwegen</i>	225	292	392	460	497	516	562	603	624	604
1831b <i>Stadsvervoer</i>	83	84	89	93	96	98	98	95	96	96
184 sect. Gezinshuishoudingen, enz.	2 662	2 828	2 964	3 141	3 458	3 774	4 230	4 497	4 838	5 128
daarvan :										
1841 <i>Gezinshuishoudingen</i>	1 347	1 426	1 450	1 494	1 601	1 774	2 021	2 129	2 328	2 478
1842/3/4 <i>Openbare verlicht., hand., ambacht, enz</i>	1 315	1 402	1 514	1 647	1 857	2 000	2 209	2 368	2 510	2 650

## NEDERLAND

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	GWh (10 <sup>4</sup> kWh)
16 516	17 624	19 255	20 984	22 975	8 824	13 166	19 471	149	148	1 Production brute (thermique)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1a primaire
16 516	17 624	19 255	20 984	22 975	8 824	13 166	19 471	149	148	1b dérivée
257	349	363	467	238	133	273	335	205	123	2 Réceptions en prov. Communauté
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 Importations en prov. Pays tiers
16 773	17 973	19 618	21 451	23 213	8 957	13 439	19 806	150	147	4 Ressources
139	306	383	420	220	43	203	294	470	146	6 Livraisons à la Communauté
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 Exportations vers Pays tiers
16 634	17 667	19 235	21 031	22 993	8 914	13 236	19 512	148	147	9 Disponibilités intérieures
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 Consomm. intérieure brute
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 Transformations
16 634	17 667	19 235	21 031	22 993	8 914	13 236	19 512	148	147	15 Consomm. intérieure nette
1 088	1 128	1 190	1 317	1 395	720	944	1 224	131	130	16 Pertes sur les réseaux
2 232	2 433	2 621	2 799	2 955	1 270	1 820	2 608	143	143	17 Consomm. du secteur Énergie
13 314	14 106	15 424	16 915	18 643	6 924	10 472	15 680	151	150	18 Consommation finale
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 Ecarts statistiques
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Transformations dans les :
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131 centrales électriques (centrales de pompage)
883	968	1 041	1 145	1 236	487	703	1 054	144	150	171 Centrales élect. (auxiliaires)
585	583	605	615	617	493	564	602	114	107	172 Extract. houille et lignite
350	391	450	483	453	158	257	425	163	165	173 Usines à gaz, cokeries, fab. d'agglomérés
414	491	525	556	649	132	296	527	224	178	174 Extract. et raffin. pétrole
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Consommation finale du :
625	664	748	846	1 007	263	471	778	179	165	181 secteur Sidérurgie
6 159	6 331	6 710	7 227	7 944	3 188	4 829	6 874	151	142	182 secteur Autres industries
64	85	81	100	112	.	54	88	163	1821	soit :
3	2	3	4	6	2	3	4	1822	1821 Métaux non ferreux	Extract. minerais et matériaux
801	832	847	889	961	.	623	866	139	1823	Denrées alim., boiss., tabac
700	721	745	778	792	.	592	747	126	1824	Textile, cuir et caoutchouc
869	912	942	1 051	1 148	.	668	984	147	1825	Bois et papier
2 393	2 400	2 600	2 802	3 202	.	1 793	2 680	149	1826	Chimie et fibres artificielles
317	323	359	397	460	.	268	371	138	1827	Ver., céram. et mat. de const.
976	997	1 063	1 127	1 169	.	783	1 066	136	1828	Fabrications métalliques
36	59	70	79	94	.	45	68	151	1829	Autres non dénommées ailleurs
731	755	735	738	735	462	679	739	147	109	183 secteur Transports
631	644	645	643	640	373	582	641	156	110	soit :
100	111	90	95	95	89	97	98	109	101	1831a Transports ferroviaires
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1831b Transports urbains
5 799	6 356	7 231	8 104	8 957	3 011	4 493	7 289	149	162	184 secteur Foyers domest. etc.
2 793	3 095	3 553	4 035	4 515	1 464	2 145	3 598	147	168	soit :
3 006	3 261	3 678	4 069	4 442	1 547	2 348	3 691	152	157	1841 Foyers domestiques
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1842/3/4 Eclair. public, comm., artis. etc.

## BELGIQUE/BELGIË

GWh (10 <sup>6</sup> kWh)		1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Production brute</b>	8 861	9 917	9 930	10 268	11 060	11 725	12 699	13 537	13 435	14 141
	<i>hydraulique</i>	63	67	77	90	170	130	188	173	198	101
	<i>nucléaire</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	<i>thermique classique</i>	8 798	9 850	9 853	10 178	10 890	11 595	12 511	13 364	13 237	14 040
1a	<i>primaire</i>	63	67	77	90	170	130	188	173	198	101
1b	<i>dérivée</i>	8 798	9 850	9 853	10 178	10 890	11 595	12 511	13 364	13 237	14 040
2	Réceptions en prov. Communauté	144	215	200	214	199	261	347	295	296	266
3	Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	<b>Ressources</b>	9 005	10 132	10 130	10 482	11 259	11 986	13 046	13 832	13 731	14 407
6	Livraisons à la Communauté	55	105	119	215	195	130	268	399	234	372
7	Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Disponibilités intérieures</b>	8 950	10 027	10 011	10 267	11 064	11 856	12 778	13 433	13 497	14 035
12	<b>Consomm. intérieure brute</b>	8 950	10 027	10 011	10 267	11 064	11 856	12 778	13 433	13 497	14 035
13	Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	<b>Consomm. intérieure nette</b>	8 950	10 027	10 011	10 267	11 064	11 856	12 778	13 433	13 497	14 035
16	Pertes sur les réseaux	546	574	547	535	578	615	617	709	715	697
17	Consomm. du secteur Energie	2 444	2 643	2 760	2 817	2 933	3 037	3 166	3 258	3 190	3 056
18	Consommation finale	5 960	6 810	6 704	6 915	7 553	8 204	8 995	9 466	9 592	10 282
19	Ecarts statistiques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques (centrales de pompage)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Cons. du secteur Energie :</b>											
171	Centrales électr. (auxiliaires)	593	667	670	682	721	776	852	926	917	952
172	Extract. houille et lignite	1 671	1 724	1 874	1 931	1 984	2 014	2 040	2 058	1 981	1 772
173	Usines à gaz, cokeries, fab. d'agglomérés	170	241	183	167	180	191	208	208	211	225
174	Extract. et raffin. pétrole	10	11	33	37	48	56	66	66	81	97
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Sidérurgie	1 033	1 339	1 390	1 364	1 406	1 639	1 792	1 832	1 773	1 888
182	secteur Autres industries	3 245	3 711	3 482	3 650	4 110	4 342	4 737	4 954	4 913	5 346
	soit :										
1821	<i>Métaux non ferreux</i>	263	290	278	313	361	372	418	507	495	523
1822	<i>Extract. minerais et matériaux</i>	68	79	73	70	69	76	85	83	80	83
1823	<i>Denrées alim., boiss., tabac</i>	261	272	281	286	333	345	358	376	402	417
1824	<i>Textile, cuir et caoutchouc</i>	590	620	530	600	645	660	705	745	650	735
1825	<i>Bois et papier</i>	239	298	257	275	294	313	334	388	382	428
1826	<i>Chimie et fibres artificielles</i>	848	1 045	964	982	1 251	1 275	1 421	1 432	1 523	1 674
1827	<i>Ver., céram. et mat. de const.</i>	385	463	437	459	471	496	523	550	498	575
1828	<i>Fabrications métalliques</i>	338	391	393	399	451	502	531	493	478	544
1829	<i>Autres non dénommées ailleurs</i>	253	253	269	266	235	303	362	380	405	367
183	secteur Transports	329	347	363	353	376	449	533	610	638	627
	soit :										
1831a	<i>Transports ferroviaires</i>	55	72	76	80	108	164	247	331	350	369
1831b	<i>Transports urbains</i>	274	275	287	273	268	285	286	279	288	288
184	secteur Foyers domest. etc.	1 353	1 413	1 469	1 548	1 661	1 774	1 933	2 070	2 268	2 421
	soit :										
1841	<i>Foyers domestiques</i>	680	717	743	783	836	907	1 025	1 130	1 240	1 330
1842/3/4	<i>Eclair. public, comm., artis. etc.</i>	673	696	726	765	825	867	908	940	1 028	1 091

## BELGIQUE/BELGIË

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	GWh (10 <sup>6</sup> kWh)
15 152	16 029	17 545	19 043	20 800	10 007	13 107	17 714	131	135	1 Bruto produktie
172	189	163	144	115	93	158	157	170	99	waterkracht
—	—	4	47	51	—	—	20	—	—	kernenergie
14 980	15 840	17 378	18 852	20 634	9 914	12 949	17 537	131	135	conventionele thermische
172	189	167	191	166	93	158	177	170	112	1a primaire energie
14 980	15 840	17 378	18 852	20 634	9 914	12 949	17 537	131	135	1b afgeleide energie
402	341	263	429	360	195	293	359	151	123	2 Aanvoer uit de Gemeenschap
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 Invoer uit derde landen
15 554	16 370	17 808	19 472	21 160	10 202	13 400	18 073	131	135	4 Bruto beschikbaar
365	577	736	949	709	138	280	668	204	237	6 Leveringen aan de Gemeenschap
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 Uitvoer in derde landen
15 189	15 793	17 072	18 523	20 451	10 064	13 120	17 405	130	133	9 Netto beschikbaar
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 Bruto binnenlands verbruik
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 Omzetting
15 189	15 793	17 072	18 523	20 451	10 064	13 120	17 405	130	133	15 Netto binnenlands verbruik
760	846	907	1 050	1 105	556	671	934	121	139	16 Verliezen op het net
3 036	3 030	3 112	3 226	3 322	2 719	3 141	3 145	116	100	17 Verbruik van de sector Energie
11 393	11 917	13 053	14 247	16 024	6 789	9 308	13 326	137	143	18 Eindverbruik
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 Statistische afwijkingen
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Omzetting in :
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131 elektrische centrales (pompcentrales)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Verbr. van de sect. Energie :
1 034	1 061	1 135	1 243	1 322	667	887	1 159	133	131	171 Elektr. centr. (eigenverbruik)
1 676	1 648	1 635	1 597	1 616	1 836	1 972	1 635	107	84	172 Winning van steenkool
228	221	238	244	231	188	209	232	111	111	173 Gas- en cokesfabrieken
98	100	104	142	153	28	73	119	260	163	174 Winning en raff. aardolie
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Eindverbruik in de :
2 110	2 144	2 363	2 508	2 960	1 306	1 785	2 417	137	135	181 sect. Ijzer- en staalindustrie
5 963	6 138	6 616	7 295	8 059	3 640	4 858	6 814	133	140	182 sect. Overige industrie
589	604	552	666	725	301	463	627	154	135	1821 Non-ferro metallurgie
92	97	98	111	125	72	81	104	113	128	1822 Niet energetische mijnbouw
477	496	518	595	662	287	380	550	132	145	1823 Voedings- en genotmiddelen
825	860	895	953	1 012	597	699	909	117	152	1824 Textiel, leder en rubber
476	503	525	569	630	273	369	541	135	147	1825 Hout en papier
1 867	1 803	1 960	2 219	2 578	1 018	1 465	2 085	144	142	1826 Chemie en kunstvezels
715	773	868	963	1 106	443	528	885	119	168	1827 Glas-, keram. en bouwmat.
626	695	828	941	1 033	394	510	825	129	162	1828 Metaalverwerking
296	307	372	278	188	255	363	288	142	79	1829 Overige
613	625	649	687	700	354	572	654	161	115	183 sect. Vervoer
378	405	430	481	510	78	293	440	374	151	1831a Spoorwegen
235	220	219	206	190	276	279	214	101	77	1831b Stadsvervoer
2 707	3 010	3 425	3 757	4 305	1 489	2 093	3 441	141	164	184 sect. Gezinshuishoudingen, enz.
1 504	1 714	2 003	2 258	2 500	752	1 126	1 996	150	177	1841 Gezinshuishoudingen
1 203	1 296	1 422	1 499	1 805	737	967	1 445	131	149	1842/3/4 Openbare verlicht., hand., ambacht, enz.

## LUXEMBOURG

GWh (10 <sup>4</sup> kWh)		1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
1	<b>Production brute</b>	737	854	881	931	1 047	1 171	1 235	1 285	1 298	1 378
	<i>hydraulique</i>	2	2	2	3	3	3	4	3	4	3
	<i>thermique</i>	735	852	879	928	1 044	1 168	1 231	1 282	1 294	1 375
1a	<i>primaire</i>	2	2	2	3	3	3	4	3	4	3
1b	<i>dérivée</i>	735	852	879	928	1 044	1 168	1 231	1 282	1 294	1 375
2	Réceptions en prov. Communauté	33	47	44	35	33	43	48	55	72	86
3	Importations en prov. Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	<b>Ressources</b>	770	901	925	966	1 080	1 214	1 283	1 340	1 370	1 464
6	Livraisons à la Communauté	60	54	61	92	93	87	73	91	65	65
7	Exportations vers Pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	<b>Disponibilités intérieures</b>	710	847	864	874	987	1 127	1 210	1 249	1 305	1 399
12	<b>Consomm. intérieure brute</b>	710	847	864	874	987	1 127	1 210	1 249	1 305	1 399
13	Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	<b>Consomm. intérieure nette</b>	710	847	864	874	987	1 127	1 210	1 249	1 305	1 399
16	Pertes sur les réseaux	24	26	32	32	35	33	30	34	37	41
17	Consomm. du secteur Energie	39	43	46	49	55	62	66	67	69	69
18	Consommation finale	647	778	786	793	897	1 032	1 114	1 148	1 199	1 289
19	Ecarts statistiques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Transformations dans les :</b>											
131	centrales électriques (centrales de pompage)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Cons. du secteur Energie :</b>											
171	Centrales élect. (auxiliaires)	39	43	46	49	55	62	66	67	69	69
172	Extract. houille et lignite	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173	Usines à gaz, cokeries, fab. d'agglomérés	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
174	Extract. et raffin. pétrole	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Consommation finale du :</b>											
181	secteur Sidérurgie	553	675	674	670	761	884	949	976	1 014	1 092
182	secteur Autres industries soit :	41	48	51	58	63	68	77	80	84	86
1821	<i>Métaux non ferreux</i>	5	4	3	4	4	4	5	5	6	6
1822	<i>Extract. minerais et matériaux</i>	4	5	6	5	5	5	6	6	7	7
1823	<i>Denrées alim., boiss., tabac</i>	1	1	2	2	3	4	3	3	4	4
1824	<i>Textile, cuir et caoutchouc</i>	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4
1825	<i>Bois et papier</i>	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
1826	<i>Chimie et fibres artificielles</i>	14	21	23	29	31	33	38	40	40	40
1827	<i>Ver., céram. et mat. de const.</i>	9	9	9	10	11	12	14	13	14	15
1828	<i>Fabrications métalliques</i>	4	4	4	4	4	5	6	6	6	7
1829	<i>Autres non dénommées ailleurs</i>	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1
183	secteur Transports soit :	5	4	4	4	4	4	4	5	7	12
1831a	<i>Transports ferroviaires</i>	1	1	1	1	1	2	2	3	5	10
1831b	<i>Transports urbains</i>	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2
184	secteur Foyers domest. etc. soit :	48	51	57	61	69	76	84	87	94	99
1841	<i>Foyers domestiques</i>	25	25	27	29	33	36	38	39	43	46
1842/3/4	<i>Eclair. public, comm., artis. etc.</i>	23	26	30	32	36	40	46	48	51	53



## LUXEMBOURG

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Σ	B 1955-1959 Σ	C 1960-1964 Σ	B: A %	C: B %	GWh (10 <sup>6</sup> kWh)
1 464	1 528	1 525	1 845	2 216	890	1 273	1 715	143	135	1 <b>Bruttoerzeugung</b>
20	57	110	492	805	2	3	297			Wasserkraft
1 444	1 471	1 415	1 353	1 411	888	1 270	1 418	143	112	Herkömmliche Wärmekraft
20	57	47	31	31	2	3	37			1a primär
1 444	1 471	1 478	1 814	2 185	888	1 270	1 678	143	132	1b abgeleitet
81	40	242	970	1 489	38	61	564	161	925	2 Bezüge aus der Gemeinschaft
										3 Einfuhr aus dritten Ländern
1 545	1 568	1 767	2 815	3 705	928	1 334	2 279	144	171	4 Aufkommen
72	63	88	492	796	72	76	301	106	397	6 Lieferungen an die Gemeinschaft
										7 Ausfuhr in dritte Länder
1 473	1 505	1 679	2 323	2 909	856	1 258	1 978	147	157	9 Inländische Verfügbarkeit
		89	623	1 040			351			12 Brutto-Inlandsverbrauch
										13 Umwandlung
1 473	1 505	1 590	1 700	1 869	856	1 258	1 627	147	129	15 Netto-Inlandsverbrauch
45	38	45	48	53	30	35	46	117	131	16 Übertragungsverluste
76	77	75	80	88	46	67	79	146	117	17 Verbr. des Sektors Energie
1 352	1 390	1 470	1 572	1 728	780	1 156	1 502	148	130	18 Endverbrauch
										19 Statistische Differenzen
										<b>Umwandlung in :</b>
		89	623	1 040			351			131 Elektrizitätswerken (Pumpspeicherwerke)
										<b>Verbr. des Sekt. Energie :</b>
76	77	75	80	88	46	67	79	146	117	171 Kraftwerke (Eigenbedarf)
										172 Kohlenbergbau
										173 Gasw., Koker., Brikettfab.
										174 Erdölgewinnung u. Verarb.
										<b>Endverbrauch im :</b>
1 130	1 136	1 193	1 265	1 387	667	983	1 222	147	124	181 Sektor Eisensch. Industrie
97	118	127	148	170	52	79	131	152	167	182 Sektor Übrige Industrie davon :
7	10	11	13	13	4	5	11			1821 Ne-Metalle
7	7	7	7	8	5	6	7			1822 Nichtenergetischer Bergbau
4	4	4	4	5	2	4	4			1923 Nahrungs- u. Genussmittel
5	6	6	7	8	3	4	6			1824 Textil-, Leder- u. Gummiw.
2	2	2	3	3	1	2	2			1825 Holz und Papier
47	59	64	77	90	23	38	67	158	176	1826 Chemie u. Kunstfaserherst.
16	21	23	27	30	10	14	24	142	142	1827 Steine, Erden, Glas, Keram.
8	7	8	8	9	4	6	8			1828 Eisen- und Metallverarbeit.
1	2	2	2	4			2			1829 Sonstige
17	27	30	31	28	4	6	27			183 Sektor Verkehr davon :
16	26	29	30	28	1	4	26			1831a Eisenbahnen
1	1	1	1		3	2	1			1831b Lokale Verkehrsmittel
108	109	120	128	143	57	88	122	154	139	184 Sektor Haushalt usw. davon :
49	50	56	63	70	28	40	58	143	145	1841 Haushalt
59	59	64	65	73	29	48	64	162	136	1842/3/4 Öfftl. Beleucht., Handel, Handw. usw.

1 I  
2 I  
3 I



- 1 Bruttoerzeugung aus Wasserkraft insgesamt
- 2 Bruttoerzeugung aus Pumpspeicherung
- 3 Bruttoerzeugung aus Erdwärme
- 4 Bruttoerzeugung aus Kernenergie
- 5 Bruttoerzeugung aus Wasserkr. + Erdwärme + Kernenergie
- 6 Bruttoerzeugung aus herkömmlicher Wärmekraft

- 1 Total hydroelectric production - gross
- 2 Pumped-storage production - gross
- 3 Geothermal production - gross
- 4 Nuclear production - gross
- 5 Hydroelectric, geothermal and nuclear production - gross
- 6 Conventional thermal production - gross

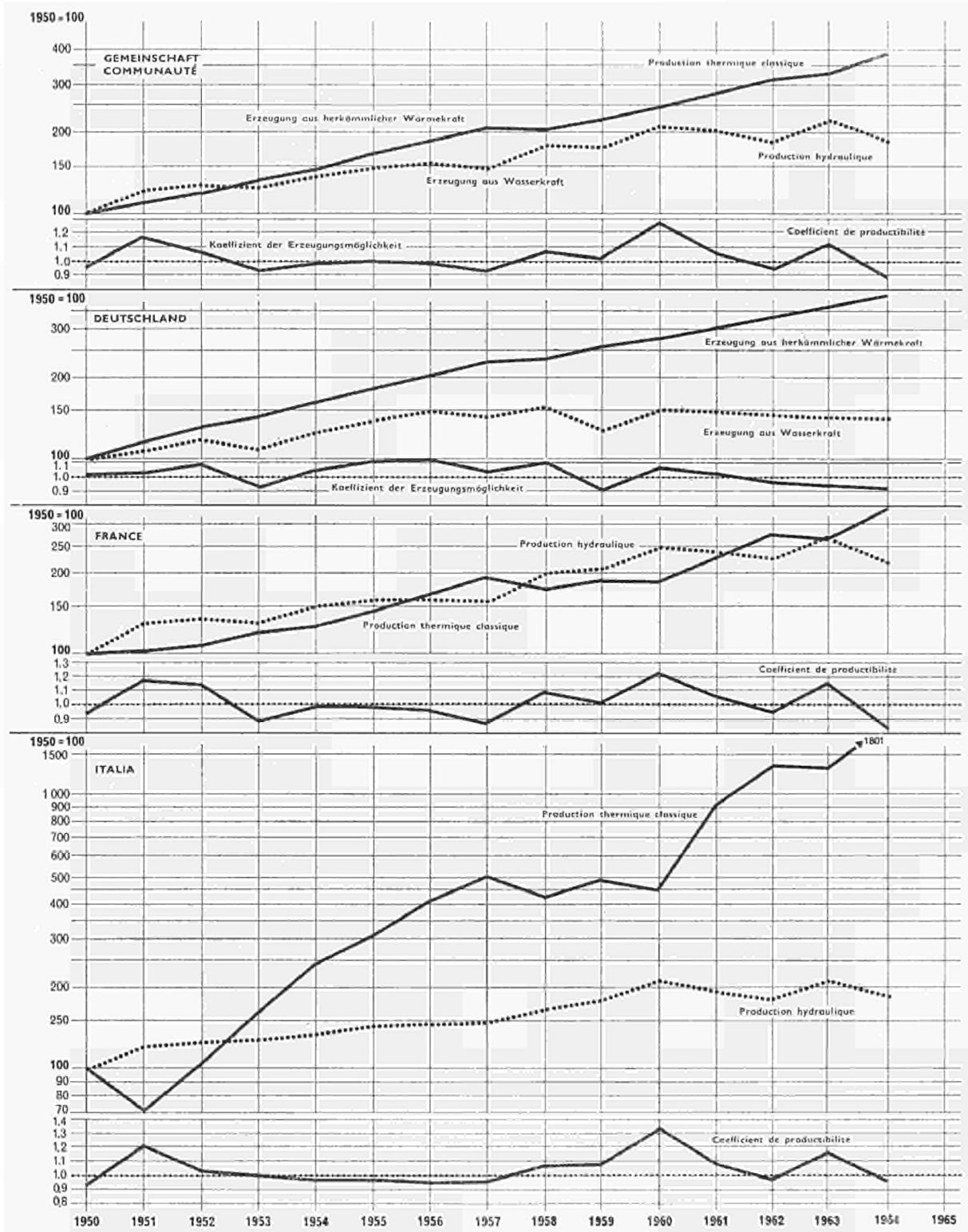
	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg		
1 — Production hydraulique totale - brute								2 — Production des centrales de pompage - brute								
GWh								GWh								
1950	46 741	8 657	16 414	21 605	—	63	2	710	496	117	97	—	—	—	1950	
1951	57 270	9 441	21 406	26 354	—	67	2	805	577	118	110	—	—	—	1951	
1952	60 138	10 333	22 621	27 105	—	77	2	775	514	103	158	—	—	—	1952	
1953	58 688	9 403	21 395	27 797	—	90	3	880	643	92	145	—	—	—	1953	
1954	64 907	10 862	24 655	29 217	—	170	3	1 050	769	98	183	—	—	—	1954	
1955	68 852	12 023	25 896	30 800	—	130	3	1 010	767	65	178	—	—	—	1955	
1956	70 725	12 980	26 234	31 319	—	188	4	1 125	855	85	185	—	—	—	1956	
1957	69 555	12 318	25 213	31 848	—	173	3	1 100	822	85	193	—	—	—	1957	
1958	82 079	13 189	32 735	35 953	—	198	4	1 150	843	113	194	—	—	—	1958	
1959	82 694	11 094	33 098	38 398	—	101	3	1 220	866	121	233	—	—	—	1959	
1960	100 230	12 993	40 939	46 106	—	172	20	1 265	875	123	267	—	—	—	1960	
1961	93 901	12 919	38 754	41 982	—	189	57	1 270	906	100	264	—	—	—	1961	
1962	88 383	12 546	36 300	39 264	—	163	110	1 520	1 043	104	310	—	—	63	1962	
1963	103 174	12 378	44 053	46 107	—	144	492	2 060	1 075	150	342	—	—	461	1963	
1964	87 569	12 102	35 218	39 329	—	115	805	2 126	916	100	336	—	—	774	1964	
3 — Production géothermique - brute								4 — Production nucléaire - brute								
GWh								GWh								
1950	1 278	—	—	1 278	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1950	
1951	1 585	—	—	1 585	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1951	
1952	1 839	—	—	1 839	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1952	
1953	1 880	—	—	1 880	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1953	
1954	1 881	—	—	1 881	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1954	
1955	1 859	—	—	1 859	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1955	
1956	1 779	—	—	1 779	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1956	
1957	1 812	—	—	1 812	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1957	
1958	1 930	—	—	1 930	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	1958	
1959	2 079	—	—	2 079	—	—	—	44	—	44	—	—	—	—	1959	
1960	2 104	—	—	2 104	—	—	—	140	—	140	—	—	—	—	1960	
1961	2 292	—	—	2 292	—	—	—	285	24	261	—	—	—	—	1961	
1962	2 346	—	—	2 346	—	—	—	559	100	455	—	—	—	4	1962	
1963	2 427	—	—	2 427	—	—	—	076	56	450	323	—	—	47	1963	
1964	2 527	—	—	2 527	—	—	—	3 180	104	624	2 041	—	—	51	1964	
5 — Production hydr. + géoth. + nucléaire - brute								6 — Production thermique classique - brute								
GWh								GWh								
1950	48 019	8 657	16 414	22 883	—	63	2	75 037	38 060	18 229	1 798	7 417	8 798	735	1950	
1951	58 855	9 441	21 406	27 939	—	67	2	83 466	45 141	18 428	1 284	7 911	9 850	852	1951	
1952	61 977	10 333	22 621	28 944	—	77	2	90 413	49 473	19 710	1 899	8 599	9 853	879	1952	
1953	60 568	9 403	21 395	29 677	—	90	3	100 355	54 746	21 958	2 942	9 603	10 178	928	1953	
1954	66 788	10 862	24 655	31 098	—	170	3	110 860	60 946	22 916	4 176	10 588	10 890	1 044	1954	
1955	70 711	12 023	25 896	32 659	—	130	3	123 778	68 461	25 901	5 465	11 188	11 595	1 168	1955	
1956	72 504	12 980	26 234	33 098	—	188	4	140 461	76 684	30 092	7 495	12 448	12 511	1 231	1956	
1957	71 368	12 318	25 214	33 660	—	173	3	156 451	84 316	35 056	9 066	13 367	13 364	1 282	1957	
1958	84 013	13 189	32 739	37 883	—	198	4	154 767	87 204	31 569	7 609	13 854	13 237	1 294	1958	
1959	84 817	11 094	33 142	40 477	—	101	3	171 006	97 464	34 283	8 873	14 971	14 040	1 375	1959	
1960	102 474	12 993	41 079	48 210	—	172	20	181 031	106 035	34 026	8 030	16 516	14 980	1 444	1960	
1961	96 478	12 943	39 015	44 274	—	189	57	206 510	114 389	40 895	16 291	17 624	15 840	1 471	1961	
1962	91 288	12 646	36 755	41 610	—	167	110	237 482	125 765	50 420	23 249	19 255	17 378	1 415	1962	
1963	106 477	12 434	44 503	48 857	—	191	492	249 464	138 004	47 784	22 487	20 984	18 852	1 353	1963	
1964	93 276	12 206	35 842	44 257	—	166	805	292 516	152 230	62 886	32 380	22 975	20 634	1 411	1964	

## ELEKTRICITEIT

- 1 Bruto produktie uit waterkracht
- 2 Bruto produktie van pompcentrales
- 3 Bruto geothermische produktie
- 4 Bruto kernenergieproduktie
- 5 Bruto waterkracht + geoth. + kernenergie produktie
- 6 Bruto conventionele thermische produktie

## ENERGIA ELETTRICA

- 1 Produzione idroelettrica totale - lordo
- 2 Produzione delle centrali di pompaggio - lorda
- 3 Produzione geotermica - lorda
- 4 Produzione elettronucleare - lorda
- 5 Produzione idroel. + geot. + nucl. - lorda
- 6 Produzione termoelettrica tradizionale - lorda



- 1 Nettoerzeugung aus Wasserkraft insgesamt
- 2 Nettoerzeugung aus Pumpspeicherung
- 3 Nettoerzeugung aus Erdwärme
- 4 Nettoerzeugung aus Kernenergie
- 5 Nettoerzeugung aus Wasserkraft + Erdwärme + Kernenergie
- 6 Nettoerzeugung aus herkömmlicher Wärmekraft

- 1 Total hydroelectric production - net
- 2 Pumped-storage production - net
- 3 Geothermal production - net
- 4 Nuclear production - net
- 5 Hydroelectric, geothermal and nuclear production - net
- 6 Conventional thermal production - net

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg		
1 — Production hydraulique totale - nette								2 — Production des centrales de pompage - nette								
GWh								GWh								
1950	46 283	8 514	16 250	21 454	—	63	2	695	486	114	95	—	—	—	1950	
1951	56 662	9 231	21 192	26 170	—	67	2	790	565	116	109	—	—	—	1951	
1952	59 521	10 132	22 395	26 915	—	77	2	760	504	101	155	—	—	—	1952	
1953	58 107	9 231	21 181	27 602	—	90	3	860	630	90	140	—	—	—	1953	
1954	64 274	10 682	24 408	29 012	—	169	3	1 030	754	96	180	—	—	—	1954	
1955	68 190	11 838	25 637	30 583	—	129	3	990	752	64	174	—	—	—	1955	
1956	70 058	12 800	25 972	31 095	—	187	4	1 105	838	82	130	—	—	—	1956	
1957	68 910	12 149	24 961	31 625	—	172	3	1 080	806	82	192	—	—	—	1957	
1958	81 325	13 015	32 408	35 701	—	197	4	1 130	826	112	192	—	—	—	1958	
1959	81 931	10 931	32 767	38 129	—	101	3	1 195	849	118	228	—	—	—	1959	
1960	99 315	12 817	40 530	45 777	—	171	20	1 240	856	121	263	—	—	—	1960	
1961	93 140	12 757	38 366	41 772	—	188	57	1 245	888	98	259	—	—	—	1961	
1962	87 662	12 395	35 937	39 058	—	162	110	1 490	1 022	102	303	—	—	63	1962	
1963	102 333	12 187	43 613	45 906	—	141	486	1 990	1 054	145	335	—	—	456	1963	
1964	86 722	11 910	34 866	39 039	—	114	793	2 089	898	98	329	—	—	764	1964	
3 — Production géothermique - nette								4 — Production nucléaire - nette								
GWh								GWh								
1950	1 264	—	—	1 264	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1950	
1951	1 568	—	—	1 568	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1951	
1952	1 819	—	—	1 819	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1952	
1953	1 859	—	—	1 859	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1953	
1954	1 860	—	—	1 860	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1954	
1955	1 839	—	—	1 839	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1955	
1956	1 760	—	—	1 760	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1956	
1957	1 791	—	—	1 791	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	1957	
1958	1 907	—	—	1 907	—	—	—	4	—	4	—	—	—	—	1958	
1959	2 054	—	—	2 054	—	—	—	41	—	41	—	—	—	—	1959	
1960	2 079	—	—	2 079	—	—	—	130	—	130	—	—	—	—	1960	
1961	2 132	—	—	2 132	—	—	—	266	23	243	—	—	—	—	1961	
1962	2 183	—	—	2 183	—	—	—	524	98	423	—	—	3	—	1962	
1963	2 258	—	—	2 258	—	—	—	811	54	419	296	—	42	—	1963	
1964	2 359	—	—	2 359	—	—	—	2 980	99	580	2 255	—	46	—	1964	
5 — Production hydr. + géoth. + nucléaire - nette								6 — Production thermique classique - nette								
GWh								GWh								
1950	47 547	8 514	16 250	22 718	—	63	2	70 349	35 815	16 953	1 672	7 008	8 205	696	1950	
1951	58 230	9 231	21 192	27 738	—	67	2	78 294	42 503	17 138	1 194	7 467	9 183	809	1951	
1952	61 340	10 132	22 395	28 734	—	77	2	84 648	46 431	18 330	1 766	8 105	9 183	833	1952	
1953	59 966	9 231	21 181	29 461	—	90	3	93 997	51 393	20 421	2 736	9 072	9 496	879	1953	
1954	66 134	10 682	24 408	30 872	—	169	3	103 850	57 183	21 312	4 163	10 033	10 170	989	1954	
1955	70 029	11 838	25 637	32 422	—	129	3	115 778	64 098	24 088	5 082	10 584	10 820	1 106	1955	
1956	71 818	12 800	25 972	32 855	—	187	4	131 318	71 749	27 986	6 970	11 788	11 660	1 165	1956	
1957	70 702	12 149	24 962	33 416	—	172	3	146 112	78 780	32 602	8 431	12 645	12 439	1 215	1957	
1958	83 236	13 015	32 412	37 608	—	197	4	144 397	81 298	29 359	7 076	13 118	12 321	1 225	1958	
1959	84 026	10 931	32 808	40 183	—	101	3	159 502	90 819	31 883	8 238	14 178	13 078	1 306	1959	
1960	101 524	12 817	40 660	47 856	—	171	20	168 582	98 564	31 644	7 426	15 633	13 947	1 368	1960	
1961	95 538	12 780	38 609	43 904	—	188	57	192 611	106 293	38 032	15 456	16 656	14 780	1 394	1961	
1962	90 369	12 493	36 360	41 241	—	165	110	221 374	116 871	46 891	21 813	18 214	16 245	1 340	1962	
1963	105 402	12 241	44 032	48 460	—	183	486	232 570	128 133	44 439	21 263	19 839	17 617	1 279	1963	
1964	92 061	12 009	35 446	43 653	—	160	793	272 593	141 062	58 484	30 655	21 739	19 318	1 335	1964	

- 1 Netto produktie uit waterkracht
- 2 Netto produktie van pompcentrales
- 3 Netto geothermische produktie
- 4 Netto kernenergieproduktie
- 5 Netto waterkracht + geoth. + kernenergie produktie
- 6 Netto conventionele thermische produktie

- 1 Produzione idroelettrica totale - netta
- 2 Produzione delle centrali di pompaggio - netta
- 3 Produzione geotermica - netta
- 4 Produzione elettronucleare - netta
- 5 Produzione idroel. + geot. + nucleare - netta
- 6 Produzione termoelettrica tradizionale - netta

## ELEKTRIZITÄT

## ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

## ELECTRICAL ENERGY

- 1 Einfuhr insgesamt
- 2 Bezüge aus der Gemeinschaft
- 3 Bezüge aus Deutschland (B.R.)
- 4 Bezüge aus Frankreich
- 5 Bezüge aus Italien
- 6 Bezüge aus den Niederlanden

- 1 Total imports
- 2 Imports from the Community
- 3 Imports from Germany (F.R.)
- 4 Imports from France
- 5 Imports from Italy
- 6 Imports from the Netherlands

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	
	★ 1 — Importations totales							★ 2 — Réceptions en provenance de la Communauté							
	GWh							GWh							
1950	(3 103)	1 839	763	273	51	144	33	731	89	287	127	51	144	33	1950
1951	(3 830)	2 221	769	271	307	215	47	1 130	138	312	111	307	215	47	1951
1952	(3 585)	2 056	773	304	208	200	44	895	132	186	115	208	200	44	1952
1953	(3 519)	2 245	697	263	65	214	35	876	289	195	78	65	214	35	1953
1954	(3 827)	2 671	575	313	36	199	33	902	440	128	66	36	199	33	1954
1955	(4 421)	2 849	741	287	240	261	43	1 075	289	119	123	240	261	43	1955
1956	(4 798)	2 860	1 004	276	263	347	48	1 290	380	175	77	263	347	48	1956
1957	(5 217)	3 132	946	503	286	295	55	1 531	506	269	120	286	295	55	1957
1958	(6 265)	4 232	1 091	291	283	296	72	1 139	226	165	97	283	296	72	1958
1959	(7 004)	4 577	1 432	351	292	266	86	1 375	433	185	113	292	266	86	1959
1960	(8 728)	5 964	1 787	237	257	402	81	1 492	528	170	54	257	402	81	1960
1961	(9 300)	6 101	2 022	447	349	341	40	1 768	792	173	73	349	341	40	1961
1962	(9 662)	5 634	1 722	1 438	363	263	242	2 302	924	237	273	363	263	242	1962
1963	(12 638)	6 357	2 822	1 593	467	429	970	3 542	1 012	441	223	467	429	970	1963
1964	(13 910)	6 272	3 795	1 756	238	360	1 489	3 892	939	726	140	238	360	1 489	1964
	3 — Réceptions en provenance de l'Allemagne (R.F.)							★ 4 — Réceptions en provenance de la France							
	GWh							GWh							
1950	317	—	216	—	44	57	—	236	25	—	127	—	61	23	1950
1951	545	—	213	—	266	66	—	378	111	—	111	—	118	38	1951
1952	263	—	104	—	150	9	—	413	108	—	115	—	151	39	1952
1953	111	—	35	—	58	18	—	379	130	—	78	—	137	34	1953
1954	93	—	31	—	36	26	—	408	205	—	66	—	104	33	1954
1955	377	—	33	—	233	111	—	427	183	—	123	—	81	40	1955
1956	408	—	70	—	166	172	—	249	73	—	77	—	58	41	1956
1957	389	—	152	—	122	115	—	278	52	—	120	—	58	48	1957
1958	398	—	57	—	184	157	—	330	92	—	97	—	97	44	1958
1959	267	—	25	—	112	130	—	409	170	—	113	—	72	54	1959
1960	241	—	33	—	80	128	—	614	349	—	54	—	159	52	1960
1961	114	—	1	—	28	85	—	602	420	—	73	—	95	14	1961
1962	211	—	7	—	49	66	—	779	386	—	273	—	105	15	1962
1963	1 031	—	201	—	102	105	623	540	149	—	223	—	159	9	1963
1964	1 344	—	134	—	55	108	1 047	280	2	—	140	—	138	—	1964
	5 — Réceptions en provenance de l'Italie							6 — Réceptions en provenance des Pays-Bas							
	GWh							GWh							
1950	29	—	29	—	—	—	—	25	24	—	—	—	1	—	1950
1951	26	—	26	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1951
1952	12	—	12	—	—	—	—	16	15	—	—	—	1	—	1952
1953	29	—	29	—	—	—	—	74	74	—	—	—	—	—	1953
1954	13	—	13	—	—	—	—	87	87	—	—	—	—	—	1954
1955	11	—	11	—	—	—	—	43	42	—	—	—	1	—	1955
1956	17	—	17	—	—	—	—	291	226	—	—	—	65	—	1956
1957	28	—	28	—	—	—	—	368	307	—	—	—	61	—	1957
1958	42	—	42	—	—	—	—	92	80	—	—	—	12	—	1958
1959	77	—	77	—	—	—	—	218	191	—	—	—	27	—	1959
1960	87	—	87	—	—	—	—	139	60	—	—	—	79	—	1960
1961	108	—	108	—	—	—	—	303	189	—	—	—	114	—	1961
1962	107	—	107	—	—	—	—	364	281	—	—	—	83	—	1962
1963	103	—	103	—	—	—	—	420	255	—	—	—	165	—	1963
1964	522	—	522	—	—	—	—	223	109	—	—	—	114	—	1964

## ELEKTRICITEIT

## ENERGIA ELETTRICA

- 1 Totale invoer
- 2 Aanvoer uit de Gemeenschap
- 3 Aanvoer uit Duitsland (B.R.)
- 4 Aanvoer uit Frankrijk
- 5 Aanvoer uit Italië
- 6 Aanvoer uit Nederland

- 1 Importazioni totali
- 2 Arrivi dalla Comunità
- 3 Arrivi dalla Germania (R.F.)
- 4 Arrivi dalla Francia
- 5 Arrivi dall'Italia
- 6 Arrivi dai Paesi-Bassi

- 1 Bezüge aus Belgien
- 2 Bezüge aus Luxemburg
- 3 Einfuhr aus dritten Ländern
- 4 Einfuhr aus Österreich
- 5 Einfuhr aus der Schweiz
- 6 Einfuhr aus Spanien

- 1 Imports from Belgium
- 2 Imports from Luxembourg
- 3 Imports from non-Community countries
- 4 Imports from Austria
- 5 Imports from Switzerland
- 6 Imports from Spain

	Gemeinschaft Communité	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communité	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	1 — Réceptions en provenance de la Belgique							2 — Réceptions en provenance du Luxembourg							
	GWh							GWh							
1950	72	40	15	—	7	—	10	52	—	27	—	—	25	—	1950
1951	122	27	45	—	41	—	9	58	—	28	—	—	30	—	1951
1952	128	9	56	—	58	—	5	53	—	14	—	—	39	—	1952
1953	198	85	105	—	—	—	1	85	—	26	—	—	59	—	1953
1954	212	148	64	—	—	—	—	89	—	20	—	—	69	—	1954
1955	137	64	63	—	7	—	3	80	—	12	—	—	68	—	1955
1956	267	81	82	—	97	—	7	58	—	6	—	—	52	—	1956
1957	397	147	79	—	164	—	7	71	—	10	—	—	61	—	1957
1958	232	54	51	—	99	—	28	45	—	15	—	—	30	—	1958
1959	359	72	75	—	180	—	32	45	—	8	—	—	37	—	1959
1960	366	119	41	—	177	—	29	45	—	9	—	—	36	—	1960
1961	579	183	49	—	321	—	26	62	—	15	—	—	47	—	1961
1962	754	194	108	—	314	—	138	87	63	15	—	—	9	—	1962
1963	947	145	99	—	365	—	338	501	463	38	—	—	0	—	1963
1964	738	57	57	—	183	—	441	784	771	13	—	—	0	—	1964
	★ 3 — Importations en provenance des Pays tiers							★ 4 — Importations en provenance de l'Autriche							
	GWh							GWh							
1950	2 372	1 750	476	—	—	—	—	734	734	—	—	—	—	—	1950
1951	2 700	2 083	457	—	—	—	—	1 007	1 007	—	—	—	—	—	1951
1952	2 700	1 924	587	—	—	—	—	1 224	1 224	—	—	—	—	—	1952
1953	2 643	1 956	502	—	—	—	—	1 300	1 300	—	—	—	—	—	1953
1954	2 925	2 231	447	247	—	—	—	1 450	1 380	—	70	—	—	—	1954
1955	3 346	2 560	622	164	—	—	—	1 459	1 437	—	22	—	—	—	1955
1956	3 508	2 480	829	199	—	—	—	1 650	1 600	—	50	—	—	—	1956
1957	3 686	2 626	677	383	—	—	—	1 972	1 765	—	207	—	—	—	1957
1958	5 126	4 006	926	194	—	—	—	2 220	2 174	—	46	—	—	—	1958
1959	5 629	4 144	1 247	238	—	—	—	2 412	2 332	—	80	—	—	—	1959
1960	7 236	5 436	1 617	183	—	—	—	2 572	2 523	—	49	—	—	—	1960
1961	7 532	5 309	1 849	374	—	—	—	2 647	2 581	—	66	—	—	—	1961
1962	7 360	4 710	1 485	1 165	—	—	—	2 648	2 522	—	126	—	—	—	1962
1963	9 096	5 345	2 381	1 370	—	—	—	2 473	2 281	—	192	—	—	—	1963
1964	10 018	5 333	3 069	1 616	—	—	—	3 237	3 156	—	81	—	—	—	1964
	★ 5 — Importations en provenance de la Suisse							6 — Importations en provenance de l'Espagne							
	GWh							GWh							
1950	—	369	470	—	—	—	—	3	—	3	—	—	—	—	1950
1951	1 137	564	440	133	—	—	—	15	—	15	—	—	—	—	1951
1952	1 223	520	559	144	—	—	—	20	—	20	—	—	—	—	1952
1953	1 243	622	470	151	—	—	—	32	—	32	—	—	—	—	1953
1954	1 356	762	424	170	—	—	—	21	—	21	—	—	—	—	1954
1955	1 781	1 090	555	136	—	—	—	63	—	63	—	—	—	—	1955
1956	1 647	870	629	148	—	—	—	197	—	197	—	—	—	—	1956
1957	1 655	842	637	176	—	—	—	38	—	38	—	—	—	—	1957
1958	2 765	1 773	844	148	—	—	—	82	—	82	—	—	—	—	1958
1959	2 836	1 748	930	158	—	—	—	292	—	292	—	—	—	—	1959
1960	4 139	2 835	1 170	134	—	—	—	391	—	391	—	—	—	—	1960
1961	4 193	2 657	1 239	297	—	—	—	546	—	546	—	—	—	—	1961
1962	3 933	2 023	910	1 000	—	—	—	538	—	538	—	—	—	—	1962
1963	5 167	2 976	1 077	1 114	—	—	—	1 137	—	1 137	—	—	—	—	1963
1964	4 680	2 121	1 032	1 527	—	—	—	1 689	—	1 689	—	—	—	—	1964

- 1 Aanvoer uit België
- 2 Aanvoer uit Luxemburg
- 3 Invoer uit derde landen
- 4 Invoer uit Oostenrijk
- 5 Invoer uit Zwitserland
- 6 Invoer uit Spanje

- 1 Arrivi dal Belgio
- 2 Arrivi dal Lussemburgo
- 3 Importazioni dai Paesi terzi
- 4 Importazioni dall'Austria
- 5 Importazioni dalla Svizzera
- 6 Importazioni dalla Spagna

- 1 Ausfuhr insgesamt
- 2 Lieferungen an die Gemeinschaft
- 3 Lieferungen nach Deutschland (B.R.)
- 4 Lieferungen nach Frankreich
- 5 Lieferungen nach Italien
- 6 Lieferungen in die Niederlande

- 1 Total exports
- 2 Exports to the Community
- 3 Exports to Germany (F.R.)
- 4 Exports to France
- 5 Exports to Italy
- 6 Exports to the Netherlands

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	
	★ 1 — Exportations totales							★ 2 — Livraisons à la Communauté							
	GWh							GWh							
1950	(1 439)	755	398	144	27	55	60	762	302	289	29	27	55	60	1950
1951	(2 271)	1 134	641	333	4	105	54	1 072	457	433	19	4	105	54	1951
1952	(2 063)	918	632	314	19	119	61	934	250	472	13	19	119	61	1952
1953	(2 212)	899	618	311	77	215	92	860	121	326	29	77	215	92	1953
1954	(3 181)	1 329	832	646	86	195	93	892	114	391	13	86	195	93	1954
1955	(2 989)	1 656	802	271	43	130	87	1 044	407	360	17	43	130	87	1955
1956	(3 523)	1 919	897	75	291	268	73	1 304	416	231	25	291	268	73	1956
1957	(4 075)	2 498	677	43	367	399	91	1 512	393	243	19	367	399	91	1957
1958	(3 272)	2 081	646	154	92	234	65	1 090	399	288	12	92	234	65	1958
1959	(4 138)	1 928	1 394	162	217	372	65	1 296	260	361	21	217	372	65	1959
1960	(4 625)	1 799	1 885	365	139	365	72	1 420	211	593	40	139	365	72	1960
1961	(4 931)	1 777	1 929	279	306	577	63	1 749	109	638	56	306	577	63	1961
1962	(6 426)	2 576	2 474	169	383	736	88	2 240	208	780	45	383	736	88	1962
1963	(8 297)	3 891	2 252	293	420	949	492	3 561	1 038	628	34	420	949	492	1963
1964	(9 358)	5 312	1 567	754	220	709	796	3 909	1 389	273	522	220	709	796	1964
	3 — Livraisons à l'Allemagne (R.F.)							★ 4 — Livraisons à la France							
	GWh							GWh							
1950	117	78	—	25	14	—	—	275	201	—	29	—	32	13	1950
1951	197	191	—	2	4	—	—	244	147	—	19	—	54	24	1951
1952	186	167	—	13	6	—	—	182	93	—	13	—	55	21	1952
1953	284	129	—	74	81	—	—	234	40	—	29	—	130	35	1953
1954	433	209	—	86	138	—	—	139	42	—	13	—	56	28	1954
1955	272	180	—	41	51	—	—	146	52	—	17	—	57	20	1955
1956	383	78	—	226	79	—	—	216	85	—	25	—	83	23	1956
1957	505	52	—	306	147	—	—	284	154	—	19	—	79	32	1957
1958	219	84	—	80	55	—	—	156	57	—	12	—	50	37	1958
1959	426	164	—	190	72	—	—	155	17	—	21	—	87	30	1959
1960	531	352	—	60	119	—	—	117	2	—	40	—	39	36	1960
1961	794	422	—	189	183	—	—	119	5	—	56	—	47	16	1961
1962	910	386	—	281	180	—	—	172	5	—	45	—	108	14	1962
1963	1 005	149	—	255	145	—	—	371	201	—	34	—	100	36	1963
1964	938	3	—	109	57	—	—	747	135	—	522	—	63	27	1964
	5 — Livraisons à l'Italie							6 — Livraisons aux Pays-Bas							
	GWh							GWh							
1950	127	—	127	—	—	—	—	51	44	—	—	—	7	—	1950
1951	103	—	103	—	—	—	—	298	260	—	—	—	38	—	1951
1952	121	—	121	—	—	—	—	200	147	—	—	—	53	—	1952
1953	78	—	78	—	—	—	—	62	59	—	—	—	3	—	1953
1954	66	—	66	—	—	—	—	36	36	—	—	—	—	—	1954
1955	79	—	79	—	—	—	—	250	232	—	—	—	18	—	1955
1956	70	—	70	—	—	—	—	261	164	—	—	—	97	—	1956
1957	109	—	109	—	—	—	—	285	121	—	—	—	164	—	1957
1958	86	—	86	—	—	—	—	283	184	—	—	—	99	—	1958
1959	102	—	102	—	—	—	—	291	112	—	—	—	179	—	1959
1960	56	—	56	—	—	—	—	257	80	—	—	—	177	—	1960
1961	103	—	103	—	—	—	—	349	28	—	—	—	321	—	1961
1962	268	—	268	—	—	—	—	360	49	—	—	—	311	—	1962
1963	307	—	307	—	—	—	—	467	102	—	—	—	365	—	1963
1964	126	—	126	—	—	—	—	241	55	—	—	—	186	—	1964

## ELEKTRICITEIT

- 1 Totale uitvoer
- 2 Leveringen aan de Gemeenschap
- 3 Leveringen aan Duitsland (B.R.)
- 4 Leveringen aan Frankrijk
- 5 Leveringen aan Italië
- 6 Leveringen aan Nederland

## ENERGIA ELETTRICA

- 1 Esportazioni totali
- 2 Forniture alla Comunità
- 3 Forniture alla Germania (R.F.)
- 4 Forniture alla Francia
- 5 Forniture all'Italia
- 6 Forniture ai Paesi-Bassi



## ELEKTRIZITÄT

## ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

## ELECTRICAL ENERGY

- 1 Lieferungen nach Belgien
- 2 Lieferungen nach Luxemburg
- 3 Ausfuhr in dritte Länder
- 4 Ausfuhr nach Österreich
- 5 Ausfuhr in die Schweiz
- 6 Saldo der Austauschlieferungen

- 1 Exports to Belgium
- 2 Exports to Luxembourg
- 3 Exports to non-Community countries
- 4 Exports to Austria
- 5 Exports to Switzerland
- 6 Balance on exchanges

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg		
	1 — Livraisons à la Belgique							2 — Livraisons au Luxembourg								
	GWh							GWh								
1950	167	57	61	—	2	—	47	25	—	23	—	—	2	—	1950	
1951	202	50	120	—	2	—	30	28	—	19	—	—	9	—	1951	
1952	219	10	163	—	6	—	40	26	—	21	—	—	5	—	1952	
1953	188	22	106	—	3	—	57	14	—	13	—	—	1	—	1953	
1954	203	36	102	—	—	—	65	15	—	14	—	—	1	—	1954	
1955	264	123	72	—	2	—	67	33	—	29	—	—	4	—	1955	
1956	341	167	59	—	65	—	50	33	—	24	—	—	9	—	1956	
1957	296	118	58	—	61	—	59	33	—	24	—	—	9	—	1957	
1958	296	158	98	—	12	—	28	50	—	20	—	—	30	—	1958	
1959	258	131	65	—	27	—	35	64	—	30	—	—	34	—	1959	
1960	404	129	160	—	79	—	36	55	—	25	—	—	30	—	1960	
1961	343	81	98	—	117	—	47	41	—	15	—	—	26	—	1961	
1962	287	65	109	—	102	—	11	243	89	17	—	—	137	—	1962	
1963	432	107	160	—	165	—	0	979	628	12	—	—	339	—	1963	
1964	363	110	142	—	111	—	0	1 494	1 089	2	—	—	403	—	1964	
	★ 3 — Exportations vers les Pays tiers							★ 4 — Exportations vers l'Autriche								
	GWh							GWh								
1950	677	453	109	115	—	—	—	379	—	—	—	—	—	—	1950	
1951	1 199	677	208	314	—	—	—	543	438	—	105	—	—	—	1951	
1952	1 129	668	160	301	—	—	—	647	536	—	111	—	—	—	1952	
1953	1 352	778	292	282	—	—	—	518	491	—	27	—	—	—	1953	
1954	2 289	1 215	441	633	—	—	—	724	592	—	132	—	—	—	1954	
1955	1 945	1 249	442	254	—	—	—	845	845	—	—	—	—	—	1955	
1956	2 219	1 503	666	50	—	—	—	931	931	—	—	—	—	—	1956	
1957	2 563	2 105	434	24	—	—	—	1 137	1 120	—	17	—	—	—	1957	
1958	2 182	1 682	358	142	—	—	—	1 181	1 129	—	52	—	—	—	1958	
1959	2 842	1 668	1 033	141	—	—	—	887	852	—	35	—	—	—	1959	
1960	3 205	1 588	1 292	325	—	—	—	1 140	942	—	198	—	—	—	1960	
1961	3 182	1 668	1 291	223	—	—	—	1 127	970	—	157	—	—	—	1961	
1962	4 186	2 368	1 694	124	—	—	—	723	705	—	18	—	—	—	1962	
1963	4 736	2 853	1 624	259	—	—	—	799	790	—	9	—	—	—	1963	
1964	5 449	3 923	1 294	232	—	—	—	763	763	—	0	—	—	—	1964	
	★ 5 — Exportations vers la Suisse							6 — Solde des échanges								
	GWh							GWh								
1950	—	32	86	—	—	—	—	+ 1 664	+ 1 084	+ 365	+ 129	+ 24	+ 89	—	27	1950
1951	423	79	167	177	—	—	—	+ 1 559	+ 1 087	+ 128	+ 62	+ 303	+ 110	—	7	1951
1952	337	88	117	132	—	—	—	+ 1 522	+ 1 138	+ 141	+ 10	+ 189	+ 81	—	17	1952
1953	589	121	249	219	—	—	—	+ 1 307	+ 1 346	+ 79	+ 48	+ 12	+ 1	—	57	1953
1954	988	181	307	500	—	—	—	+ 646	+ 1 342	+ 257	+ 333	+ 50	+ 4	—	60	1954
1955	736	214	272	250	—	—	—	+ 1 432	+ 1 193	+ 61	+ 16	+ 197	+ 131	—	44	1955
1956	1 094	466	580	48	—	—	—	+ 1 275	+ 941	+ 107	+ 201	+ 28	+ 79	—	25	1956
1957	1 356	982	367	7	—	—	—	+ 1 142	+ 634	+ 269	+ 460	+ 81	+ 104	—	36	1957
1958	906	553	263	90	—	—	—	+ 2 993	+ 2 151	+ 445	+ 137	+ 191	+ 62	+ 7	1958	
1959	1 832	816	910	106	—	—	—	+ 2 866	+ 2 649	+ 38	+ 189	+ 75	+ 106	+ 21	1959	
1960	1 795	646	1 026	123	—	—	—	+ 4 103	+ 4 165	+ 98	+ 128	+ 118	+ 37	+ 9	1960	
1961	1 692	698	935	59	—	—	—	+ 4 369	+ 4 324	+ 93	+ 168	+ 43	+ 236	+ 23	1961	
1962	2 997	1 661	1 238	98	—	—	—	+ 3 236	+ 3 058	+ 752	+ 1 269	+ 20	+ 473	+ 154	1962	
1963	3 513	2 058	1 213	242	—	—	—	+ 4 341	+ 2 466	+ 570	+ 1 300	+ 47	+ 520	+ 478	1963	
1964	4 396	3 153	1 045	198	—	—	—	+ 4 552	+ 2 960	+ 2 228	+ 1 002	+ 18	+ 349	+ 693	1964	

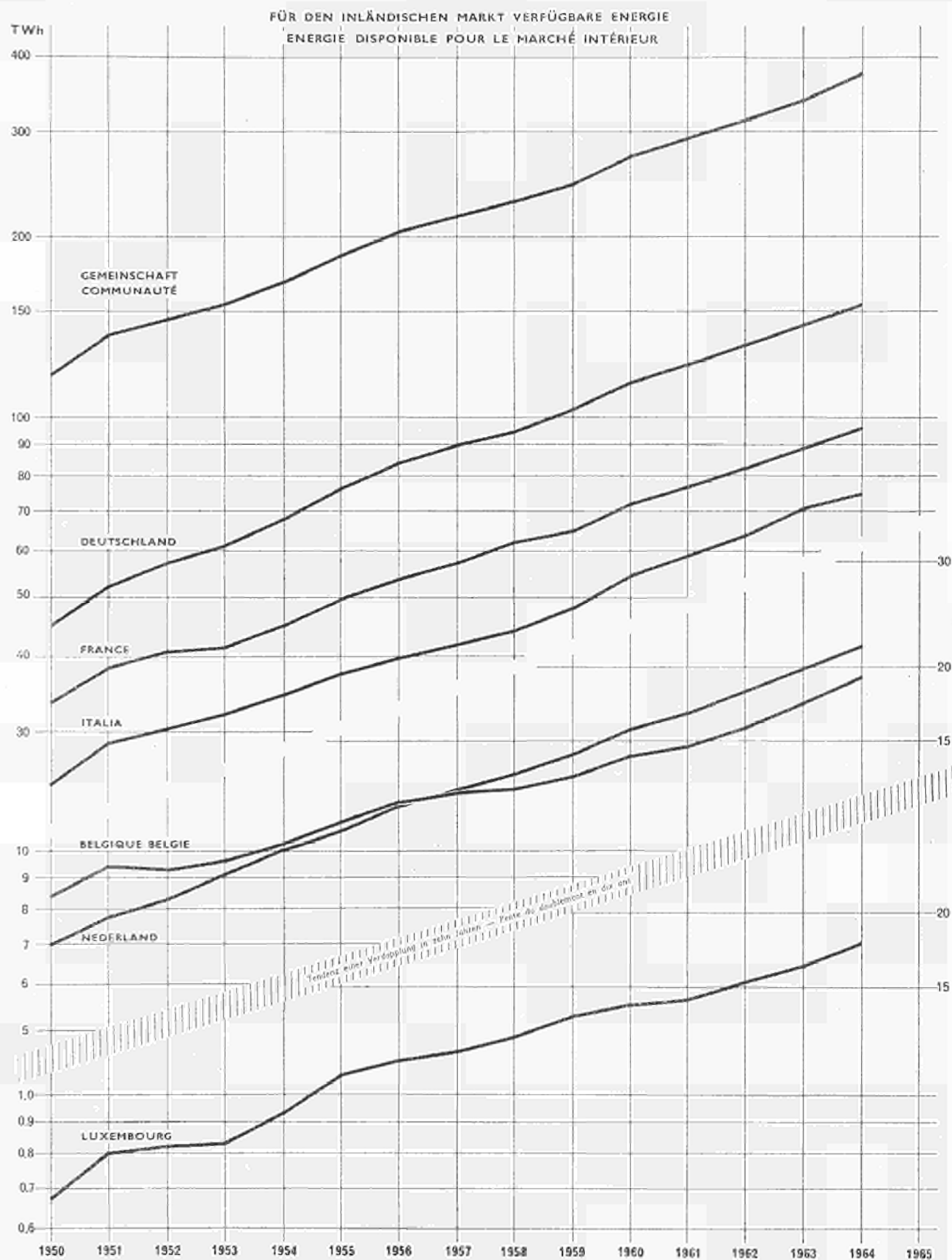
## ELEKTRICITEIT

## ENERGIA ELETTRICA

- 1 Leveringen aan België
- 2 Leveringen aan Luxemburg
- 3 Uitvoer in derde landen
- 4 Uitvoer in Oostenrijk
- 5 Uitvoer in Zwitserland
- 6 Saldo van de uitwisseling

- 1 Forniture al Belgio
- 2 Forniture al Lussemburgo
- 3 Esportazioni verso i Paesi terzi
- 4 Esportazioni verso l'Austria
- 5 Esportazioni verso la Svizzera
- 6 Saldo degli scambi





## ELEKTRIZITÄT

## ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

## ELECTRICAL ENERGY

- 1 Verbrauch des Sektors "Energie"  
(einschl. Selbstverbrauch der Kraftwerke)
- 2 Verbrauch des Sektors "Energie"  
(ohne den Selbstverbrauch der Kraftwerke)
- 3 Verbrauch der Steinkohlensechen
- 4 Verbrauch der Braunkohlengruben
- 5 Verbrauch der Stein- und Braunkohlenbrikettfabriken
- 6 Verbrauch der Gaswerke

- 1 "Energy" sector's consumption  
(including station auxiliaries' consumption)
- 2 "Energy" sector's consumption  
(excluding station auxiliaries' consumption)
- 3 Consumption by coal mines
- 4 Consumption by lignite mines
- 5 Consumption by patent fuel-plants
- 6 Consumption by gasworks

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg		
<b>1 — Consommation du secteur "Energie"</b> (y compris la consommation des auxiliaires)								<b>2 — Consommation du secteur "Energie"</b> (non compris la consommation des auxiliaires)								
GWh								GWh								
1950	16 441	7 749	4 630	533	1 046	2 444	39	11 281	5 361	3 190	242	637	1 851	—	1950	
1951	18 096	8 659	5 013	587	1 151	2 643	43	12 299	5 811	3 509	296	707	1 976	—	1951	
1952	19 639	9 472	5 386	685	1 290	2 760	46	13 237	6 229	3 780	342	796	2 090	—	1952	
1953	20 775	10 227	5 521	772	1 389	2 817	49	13 815	6 702	3 770	350	858	2 135	—	1953	
1954	22 253	11 042	5 790	960	1 473	2 933	55	14 589	7 099	3 939	421	918	2 212	—	1954	
1955	24 159	12 230	6 204	1 070	1 556	3 037	62	15 477	7 682	4 132	450	952	2 261	—	1955	
1956	26 286	13 374	6 705	1 264	1 711	3 166	66	16 457	8 259	4 337	496	1 051	2 314	—	1956	
1957	27 572	13 828	7 176	1 406	1 837	3 258	67	16 567	8 123	4 470	527	1 115	2 332	—	1957	
1958	28 427	14 673	7 067	1 495	1 933	3 190	69	17 280	8 593	4 530	687	1 197	2 273	—	1958	
1959	30 760	16 533	7 485	1 555	2 062	3 056	69	18 465	9 725	4 651	626	1 269	2 094	—	1959	
1960	32 313	17 650	7 646	1 673	2 232	3 036	76	18 914	10 003	4 845	715	1 349	2 002	—	1960	
1961	34 433	18 827	8 077	1 989	2 433	3 030	77	19 594	10 568	4 808	784	1 465	1 969	—	1961	
1962	37 575	20 258	8 846	2 663	2 621	3 112	75	20 548	11 211	4 922	858	1 580	1 977	—	1962	
1963	39 141	21 739	8 845	2 452	2 799	3 226	80	21 171	11 675	5 029	831	1 653	1 983	—	1963	
1964	43 377	23 399	10 316	3 297	2 955	3 322	88	22 239	12 034	5 518	968	1 719	2 000	—	1964	
<b>3 — Consommation des mines de houille</b>								<b>4 — Consommation des mines de lignite</b>								
GWh								GWh								
1950	8 523	3 794	2 564	68	426	1 671	—	355	309	25	15	6	—	—	1950	
1951	8 982	3 995	2 727	76	460	1 724	—	353	298	31	16	8	—	—	1951	
1952	9 783	4 423	2 910	80	496	1 874	—	335	282	30	15	8	—	—	1952	
1953	10 250	4 839	2 890	80	510	1 931	—	313	259	31	15	8	—	—	1953	
1954	10 674	5 080	2 998	76	536	1 984	—	419	365	33	15	6	—	—	1954	
1955	11 165	5 389	3 151	80	531	2 014	—	549	494	35	11	9	—	—	1955	
1956	11 543	5 671	3 215	68	549	2 040	—	705	645	39	11	10	—	—	1956	
1957	10 996	5 154	3 177	63	544	2 058	—	987	914	42	20	11	—	—	1957	
1958	11 202	5 401	3 198	51	571	1 981	—	1 236	1 151	44	31	10	—	—	1958	
1959	11 831	6 282	3 152	51	574	1 772	—	1 414	1 336	42	28	8	—	—	1959	
1960	11 725	6 286	3 136	43	584	1 676	—	1 508	1 446	42	19	1	—	—	1960	
1961	11 825	6 517	3 028	49	583	1 648	—	1 709	1 639	42	29	—	—	—	1961	
1962	11 996	6 649	3 061	46	605	1 635	—	2 101	2 024	41	36	—	—	—	1962	
1963	11 918	6 762	2 904	40	615	1 597	—	2 310	2 233	44	33	—	—	—	1963	
1964	11 853	6 593	2 998	29	617	1 616	—	2 610	2 538	42	30	—	—	—	1964	
<b>5 — Consommation des fabriques d'agglomérés et de briquettes</b>								<b>6 — Consommation des usines à gaz</b>								
GWh								GWh								
1950	696	601	76	—	10	9	—	246	90	74	59	23	—	—	1950	
1951	768	644	97	—	11	16	—	262	100	75	62	25	—	—	1951	
1952	794	675	95	—	11	13	—	289	110	86	65	28	—	—	1952	
1953	810	702	84	—	12	12	—	286	120	93	41	32	—	—	1953	
1954	815	709	81	—	13	12	—	349	150	104	61	34	—	—	1954	
1955	788	680	80	—	14	14	—	428	200	125	66	37	—	—	1955	
1956	829	705	93	—	15	16	—	467	220	146	60	41	—	—	1956	
1957	823	698	94	—	16	15	—	495	240	160	54	41	—	—	1957	
1958	782	670	82	—	16	14	—	521	240	180	56	45	—	—	1958	
1959	724	615	79	—	16	14	—	546	240	199	61	46	—	—	1959	
1960	724	622	73	—	17	12	—	524	232	182	68	42	—	—	1960	
1961	733	628	73	—	19	13	—	523	230	198	53	42	—	—	1961	
1962	770	646	85	—	20	19	—	542	240	205	56	41	—	—	1962	
1963	800	652	97	—	25	26	—	623	262	257	60	44	—	—	1963	
1964	743	625	79	—	23	21	—	640	290	256	54	40	—	—	1964	

## ELEKTRICITEIT

- 1 Verbruik van de sector "Energie"  
(eigenverbruik van centrales inbegrepen)
- 2 Verbruik van de sector "Energie"  
(eigenverbruik van centrales niet inbegrepen)
- 3 Verbruik van de steenkoolmijnen
- 4 Verbruik van de bruinkoolmijnen
- 5 Verbruik van de steen- en bruinkoolbrikettfabrieken
- 6 Verbruik van de gasfabrieken

## ENERGIA ELETTRICA

- 1 Consumo del settore "Energia"  
(incluso consumo degli ausiliari)
- 2 Consumo del settore "Energia"  
(escluso consumo degli ausiliari)
- 3 Consumo delle miniere di carbon fossile
- 4 Consumo delle miniere di lignite
- 5 Consumo delle fabbriche di agglomerati e di mattonelle di lignite
- 6 Consumo delle officine da gas

## ELEKTRIZITÄT

## ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

## ELECTRICAL ENERGY

- 1 Verbrauch der Kokereien insgesamt
- 2 Verbrauch der Zechenkokereien
- 3 Verbrauch der Hüttenkokereien
- 4 Verbrauch der unabhängigen Kokereien
- 5 Verbrauch für Erdöl- und Erdgasgewinnung
- 6 Verbrauch der Mineralölverarbeitung

- 1 Total consumption by coking plants
- 2 Consumption by coke ovens at pit head (coal and lignite)
- 3 Consumption by iron and steel industry's coking plants
- 4 Consumption by independent coking plants
- 5 Consumption by extractive petroleum and natural-gas industries
- 6 Consumption by the petroleum industry

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg		
1 — Consommation de l'ensemble des cokeries								2 — Consommation des cokeries minières (houille et lignite)								
	GWh							GWh								
1950	1 013	492	251	30	79	161	—	681	399	197	—	67	18	—	1950	
1951	1 364	674	329	45	91	225	—	930	572	258	—	73	27	—	1951	
1952	1 341	622	371	50	128	170	—	916	502	285	—	107	22	—	1952	
1953	1 339	629	352	50	153	155	—	924	498	273	—	129	24	—	1953	
1954	1 349	608	380	52	141	168	—	918	480	294	—	118	26	—	1954	
1955	1 435	691	365	57	145	177	—	982	564	267	—	123	28	—	1955	
1956	1 574	746	402	62	172	192	—	1 085	610	297	—	143	35	—	1956	
1957	1 648	787	395	67	206	193	—	1 129	636	283	—	175	35	—	1957	
1958	1 657	751	417	66	226	197	—	1 118	595	308	—	183	32	—	1958	
1959	1 685	700	459	64	251	211	—	1 105	523	349	—	201	32	—	1959	
1960	1 775	729	466	73	291	216	—	1 156	540	353	—	228	35	—	1960	
1961	1 835	739	480	78	330	208	—	1 208	538	366	—	269	35	—	1961	
1962	1 876	737	450	81	389	219	—	1 219	523	336	—	323	37	—	1962	
1963	1 846	702	432	81	413	218	—	1 233	511	332	—	344	46	—	1963	
1964	1 889	713	487	84	390	215	—	1 291	537	386	—	335	33	—	1964	
3 — Consommation des cokeries sidérurgiques								4 — Consommation des cokeries indépendantes								
	GWh							GWh								
1950	251	93	40	9	5	104	—	81	—	14	21	7	39	—	1950	
1951	338	102	54	14	10	158	—	96	—	17	31	8	40	—	1951	
1952	315	120	59	16	12	108	—	110	—	27	34	9	40	—	1952	
1953	321	131	53	17	14	106	—	94	—	26	33	10	25	—	1953	
1954	332	128	57	17	12	118	—	99	—	29	35	11	24	—	1954	
1955	351	127	65	22	10	127	—	102	—	33	35	12	22	—	1955	
1956	374	136	66	24	15	133	—	115	—	39	38	14	24	—	1956	
1957	399	151	74	24	16	134	—	120	—	38	43	15	24	—	1957	
1958	426	156	74	29	23	144	—	113	—	35	37	20	21	—	1958	
1959	468	177	76	31	28	156	—	112	—	34	33	22	23	—	1959	
1960	500	189	79	38	37	157	—	119	—	34	35	26	24	—	1960	
1961	512	201	84	41	36	150	—	115	—	30	37	25	23	—	1961	
1962	538	214	80	44	39	161	—	119	—	34	37	27	21	—	1962	
1963	510	191	80	44	43	152	—	103	—	20	37	26	20	—	1963	
1964	504	176	83	47	35	163	—	94	—	18	37	20	19	—	1964	
5 — Consommation des industries extractives de pétrole et de gaz naturel								6 — Consommation de l'industrie du pétrole (raffineries)								
	GWh							GWh								
1950	60	34	2	—	24	—	—	388	41	198	70	69	10	—	1950	
1951	69	42	3	—	24	—	—	501	58	247	97	88	11	—	1951	
1952	82	53	3	1	25	—	—	613	64	285	131	100	33	—	1952	
1953	102	71	3	2	26	—	—	715	82	317	162	117	37	—	1953	
1954	114	80	5	2	27	—	—	869	107	338	215	161	48	—	1954	
1955	135	95	8	3	29	—	—	977	133	368	233	187	56	—	1955	
1956	154	106	11	9	28	—	—	1 185	166	431	286	236	66	—	1956	
1957	193	125	18	18	32	—	—	1 425	205	584	305	265	66	—	1957	
1958	203	112	29	22	40	—	—	1 679	268	580	461	289	81	—	1958	
1959	232	124	37	25	46	—	—	2 033	428	783	397	328	97	—	1959	
1960	306	135	79	42	50	—	—	2 352	553	867	470	364	98	—	1960	
1961	342	144	82	65	51	—	—	2 627	671	906	510	440	100	—	1961	
1962	399	155	115	72	57	—	—	2 864	760	965	567	468	104	—	1962	
1963	412	168	144	40	60	—	—	3 262	896	1 151	577	496	142	—	1963	
1964	314	180	22	44	68	—	—	4 190	1 095	1 634	727	581	153	—	1964	

## ELEKTRICITEIT

## ENERGIA ELETTRICA

- 1 Verbruik van alle cokesfabrieken
- 2 Verbruik van de cokesfabrieken der mijnen
- 3 Verbruik van de cokesfabrieken der staalindustrie
- 4 Verbruik van de onafhankelijke cokesfabrieken
- 5 Verbruik bij de aardolie- en aardgaswinning
- 6 Verbruik van de aardolie-industrie

- 1 Consumo dell'insieme delle cokerie
- 2 Consumo delle cokerie annesse alle miniere
- 3 Consumo delle cokerie siderurgiche
- 4 Consumo delle cokerie indipendenti
- 5 Consumo delle industrie estrattive di petrolio e gas naturale
- 6 Consumo per la lavorazione del petrolio

## ELEKTRIZITÄT

## ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

## ELECTRICAL ENERGY

- 1 Verbrauch des Sektors "Eisenschaffende" Industrie  
 2 Verbrauch des Sektors "Übrige Industrie"  
 3 Verbrauch der NE-Metallindustrie  
 4 Verbrauch des Bergbaus  
 5 Verbrauch der Nahrungs- und Genussmittelindustrie  
 6 Verbrauch der Textil-, Leder- und Gummiwarenindustrie

- 1 Consumption by the "iron and steel" sector  
 2 Consumption by the "other industries" sector  
 3 Consumption by the non-ferrous metals industry  
 4 Consumption by extractive ore and materials industries  
 5 Consumption by the food, drink and tobacco industries  
 6 Consumption by the textile, leather and rubber industries

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg		
1 — Consommation du secteur "Sidérurgie"								2 — Consommation du secteur "Autres industries"								
	GWh							GWh								
1950	10 742	4 130	3 039	1 812	175	1 033	553	51 788	19 891	14 101	11 905	2 605	3 245	41	1950	
1951	13 062	4 812	3 593	2 443	200	1 339	675	62 493	24 141	16 973	14 632	2 988	3 711	48	1951	
1952	14 249	5 441	4 018	2 476	250	1 390	674	65 725	26 170	17 736	15 203	3 083	3 482	51	1952	
1953	14 419	5 536	3 806	2 723	320	1 364	670	70 357	28 749	18 517	15 961	3 422	3 650	58	1953	
1954	16 208	6 332	4 292	3 047	370	1 406	761	78 456	32 871	20 574	16 994	3 844	4 110	63	1954	
1955	18 875	7 562	4 999	3 402	389	1 639	884	86 495	36 813	22 719	18 343	4 210	4 342	68	1955	
1956	20 989	8 482	5 482	3 861	423	1 792	949	93 706	40 454	24 783	19 190	4 465	4 737	77	1956	
1957	22 368	9 118	5 818	4 152	472	1 832	976	100 535	43 633	26 866	20 175	4 827	4 954	80	1957	
1958	23 199	9 519	6 204	4 177	512	1 773	1 014	105 053	44 970	28 928	21 088	5 070	4 913	84	1958	
1959	24 907	10 283	6 587	4 497	560	1 888	1 092	112 541	48 357	29 694	23 483	5 575	5 346	86	1959	
1960	28 696	11 745	7 480	5 606	625	2 110	1 130	126 409	53 982	33 879	26 329	6 159	5 963	97	1960	
1961	29 905	12 082	7 843	6 036	664	2 144	1 136	134 251	57 029	36 612	28 023	6 331	6 138	118	1961	
1962	31 276	12 335	8 094	6 543	748	2 363	1 193	142 444	59 720	38 974	30 397	6 710	6 616	127	1962	
1963	33 168	12 767	8 610	7 172	846	2 508	1 265	152 782	63 670	41 026	33 416	7 227	7 295	148	1963	
1964	36 856	14 505	9 385	7 612	1 007	2 960	1 387	164 650	68 598	44 936	34 943	7 944	8 059	170	1964	
3 — Consommation de l'industrie des métaux non ferreux								4 — Consommation des industries extractives de minerais et matériaux								
	GWh							GWh								
1950		1 543	2 642			263	5	1 639	565	638	362	2	68	4	1950	
1951		2 672	3 633			290	4	1 884	659	721	418	2	79	5	1951	
1952		3 013	4 036			278	3	2 032	744	740	467	2	73	6	1952	
1953	8 948	3 195	3 896		40	313	4	2 144	808	753	506	2	70	5	1953	
1954	9 716	3 830	4 077		44	361	4	2 211	868	749	518	2	69	5	1954	
1955	10 725	4 041	4 559		49	372	4	2 496	979	866	568	2	76	5	1955	
1956	11 717	4 211	5 329		54	418	5	2 612	1 005	912	601	3	85	6	1956	
1957	12 205	4 383	5 657		53	507	5	2 716	1 061	949	614	3	83	6	1957	
1958	12 490	4 100	5 800	2 034	55	495	6	2 820	1 038	1 084	608	3	80	7	1958	
1959	12 840	4 453	5 732	2 066	60	523	6	2 834	1 046	1 068	626	4	83	7	1959	
1960	14 966	4 969	7 279	2 058	64	589	7	3 108	1 111	1 206	689	3	92	7	1960	
1961	15 912	5 071	8 100	2 042	85	604	10	3 240	1 161	1 294	679	2	97	7	1961	
1962	16 050	5 044	8 168	2 194	81	552	11	3 245	1 111	1 342	684	3	98	7	1962	
1963	17 079	5 736	8 031	2 533	100	666	13	3 267	1 084	1 331	730	4	111	7	1963	
1964	17 876	6 036	8 381	2 609	112	725	13	3 181	1 137	1 221	684	6	125	8	1964	
5 — Consommation de l'industrie alimentaire des boissons et du tabac								6 — Consommation de l'industrie textile, du cuir et du caoutchouc								
	GWh							GWh								
1950		1 150	649	1 333		261	1		1 885	1 650	1 373		590	3	1950	
1951		1 297	776	1 424		272	1		2 144	1 898	1 547		620	3	1951	
1952		1 386	813	1 516		281	2		2 182	1 887	1 494		530	3	1952	
1953	4 700	1 557	860	1 547	448	286	2	7 386	2 545	1 993	1 761	484	600	3	1953	
1954	5 065	1 637	988	1 615	489	333	3	8 111	2 822	2 205	1 895	540	645	4	1954	
1955	5 358	1 785	1 048	1 650	526	345	4	8 531	3 099	2 348	1 847	573	660	4	1955	
1956	5 628	1 936	1 119	1 646	566	358	3	9 149	3 351	2 498	1 997	594	705	4	1956	
1957	6 056	2 162	1 231	1 679	605	376	3	9 724	3 508	2 690	2 167	610	745	4	1957	
1958	6 384	2 242	1 307	1 764	665	402	4	9 688	3 490	2 771	2 209	564	650	4	1958	
1959	6 811	2 348	1 406	1 883	753	417	4	10 329	3 681	2 802	2 491	616	735	4	1959	
1960	7 205	2 527	1 457	1 939	801	477	4	11 387	4 066	2 978	2 813	700	825	5	1960	
1961	7 711	2 651	1 666	2 062	832	496	4	12 093	4 197	3 298	3 011	721	860	6	1961	
1962	8 092	2 796	1 779	2 148	847	518	4	12 722	4 332	3 505	3 239	745	895	6	1962	
1963	8 741	3 044	1 930	2 279	889	595	4	13 520	4 535	3 759	3 488	778	953	7	1963	
1964	9 330	3 266	2 126	2 310	961	662	5	14 026	4 742	3 980	3 492	792	1 012	8	1964	

## ELEKTRICITEIT

## ENERGIA ELETTRICA

- 1 Verbruik van de sector "Ijzer- en staalindustrie"  
 2 Verbruik van de sector "Overige industrie"  
 3 Verbruik van de non-ferro metallurgische industrie  
 4 Verbruik van de mijnbouw industrieën behalve energieprodukten  
 5 Verbruik van de voedingsmiddel-, dranken- en tabak-industrie  
 6 Verbruik van de textiel-, leder- en rubberindustrie

- 1 Consumo del settore "Siderurgia"  
 2 Consumo del settore "Altre industrie"  
 3 Consumo dell'industria dei metalli non ferrosi  
 4 Consumo delle industrie estrattive di minerali e materiali  
 5 Consumo delle industrie alimentari- delle bevande e del tabacco  
 6 Consumo dell'industria tessile, del cuoio e della gomma

## 1 Verbrauch der Textil- und Bekleidungsindustrie

## 2 Verbrauch der Leder- und Schuhindustrie

## 3 Verbrauch der Kautschuk- und Gummiwarenindustrie

## 4 Verbrauch der Holz- und Papierindustrie

## 5 Verbrauch der Holzindustrie

## 6 Verbrauch der Papierindustrie

## 1 Consumption by the textile and wearing-apparel industries

## 2 Consumption by the leather and footwear industries

## 3 Consumption by the rubber industry

## 4 Consumption by the wood and paper industries

## 5 Consumption by the wood industry

## 6 Consumption by the paper industry

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxemburg		
1 — Consommation de l'industrie des textiles et de l'habillement								2 — Consommation de l'industrie du cuir et des chaussures								
GWh								GWh								
1950		1 423	1 291			525	2		322						0 1950	
1951		1 646	1 484			555	2		348						0 1951	
1952		1 642	1 462			464	2		375						0 1952	
1953	5 938	1 940	1 560	1 508	393	535	2	603	425		58	42			0 1953	
1954	6 493	2 140	1 723	1 611	440	576	3	686	490		66	43			0 1954	
1955	6 755	2 330	1 829	1 537	467	589	3	766	554		74	44			0 1955	
1956	7 276	2 548	1 925	1 679	487	634	3	794	570	89	73	41			0 1956	
1957	7 751	2 682	2 096	1 792	501	677	3	820	581	99	78	42			0 1957	
1958	7 615	2 625	2 117	1 821	463	586	3	867	620	107	83	38			0 1958	
1959	8 028	2 753	2 078	2 027	500	667	3	954	680	116	95	42			0 1959	
1960	8 761	3 036	2 158	2 268	546	750	3	1 100	765	132	107	72			0 1960	
1961	9 299	3 137	2 425	2 389	561	783	4	1154	775	146	135	75			0 1961	
1962	9 751	3 222	2 571	2 568	571	815	4	1 215	820	151	133	87			0 1962	
1963	10 271	3 350	2 740	2 718	588	870	5	1 333	885	173	148	101	26		0 1963	
1964	10 582	3 474	2 892	2 702	591	918	5	1 447	964	190	160	104	29		0 1964	
3 — Consommation de l'industrie du caoutchouc								4 — Consommation de l'industrie du bois et du papier								
GWh								GWh								
1950		140	310		39		1		1 818	1 397	880		239		1 1950	
1951		150	360		41		1		2 072	1 580	991		298		1 1951	
1952		165	370		43		1		2 087	1 395	1 046		257		1 1952	
1953	845	180	375	195	49		1	5 860	2 411	1 642	1 121	410	275		1 1953	
1954	932	192	415	218	57		1	6 558	2 750	1 826	1 200	497	294		1 1954	
1955	1 010	215	445	236	62	51	1	7 273	3 094	1 995	1 320	550	313		1 1955	
1956	1 079	233	484	245	66	50	1	7 838	3 380	2 118	1 409	596	334		1 1956	
1957	1 153	245	495	297	67	48	1	8 540	3 642	2 315	1 524	669	388		2 1957	
1958	1 206	245	547	305	63	45	1	9 080	3 868	2 522	1 581	725	382		2 1958	
1959	1 347	248	608	369	74	47	1	10 020	4 177	2 858	1 752	803	428		2 1959	
1960	1 526	265	688	438	82	51	2	11 008	4 546	3 151	1 964	869	476		2 1960	
1961	1 640	285	727	487	85	54	2	11 697	4 805	3 358	2 117	912	503		2 1961	
1962	1 756	290	783	538	87	56	2	12 539	5 044	3 602	2 424	942	525		2 1962	
1963	1 916	300	846	622	89	57	2	13 602	5 312	3 907	2 760	1 051	569		3 1963	
1964	1 997	304	898	630	97	65	3	14 657	5 588	4 222	3 066	1 148	630		3 1964	
5 — Consommation de l'industrie du bois								6 — Consommation de l'industrie du papier								
GWh								GWh								
1950		388	53	167		15	0		1 430	1 344	713		224		1 1950	
1951		465	59	186		23	0		1 607	1 521	805		275		1 1951	
1952		475	59	204		18	0		1 612	1 336	842		239		1 1952	
1953	875	498	68	223	65	21	0	4 985	1 913	1 574	898	345	254		1 1953	
1954	981	563	87	241	67	23	0	5 577	2 187	1 739	959	420	271		1 1954	
1955	1 106	646	100	264	68	28	0	6 167	2 448	1 895	1 056	482	285		1 1955	
1956	1 174	683	110	280	71	30	0	6 664	2 697	2 008	1 129	525	304		1 1956	
1957	1 156	623	131	293	73	35	1	7 384	3 019	2 184	1 231	596	353		1 1957	
1958	1 327	759	156	306	72	33	1	7 753	3 109	2 366	1 275	653	349		1 1958	
1959	1 455	800	193	335	78	48	1	8 565	3 377	2 665	1 417	725	380		1 1959	
1960	1 661	914	229	377	86	54	1	9 347	3 632	2 922	1 587	783	422		1 1960	
1961	1 839	1 004	270	421	86	57	1	9 858	3 801	3 088	1 696	826	446		1 1961	
1962	2 036	1 093	308	481	93	60	1	10 503	3 951	3 294	1 943	849	465		1 1962	
1963	2 220	1 141	382	536	95	65	1	11 382	4 171	3 525	2 224	956	504		2 1963	
1964	2 482	1 240	437	616	105	83	1	12 175	4 348	3 785	2 450	1 043	547		2 1964	

## 1 Verbruik van de textiel- en kledingindustrie

## 2 Verbruik van de leder- en schoenindustrie

## 3 Verbruik van de rubberindustrie

## 4 Verbruik van de hout- en papierindustrie

## 5 Verbruik van de houtindustrie

## 6 Verbruik van de papierindustrie

## 1 Consumo dell'industria dei tessili e dell'abbigliamento

## 2 Consumo dell'industria del cuoio e delle calzature

## 3 Consumo dell'industria della gomma

## 4 Consumo dell'industria del legno e della carta

## 5 Consumo dell'industria del legno

## 6 Consumo dell'industria della carta

## ELEKTRIZITÄT

## ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

## ELECTRICAL ENERGY

- 1 Verbrauch der chemischen und der Kunstfaser-Industrie
- 2 Verbrauch der Industrie der Steine und Erden  
(einschl. Glas- und Keramikindustrie)
- 3 Verbrauch der Glasindustrie
- 4 Verbrauch der Zement-, Kalk- und Gipsindustrie
- 5 Verbrauch der Keramik- und Baumaterialindustrien
- 6 Verbrauch der Eisen- und metallverarbeitenden Industrie

- 1 Consumption by the chemical and artificial-fibres industries
- 2 Consumption by the glass, pottery and building materials industries
- 3 Consumption by the glass industry
- 4 Consumption by the cement, lime stone and plaster industry
- 5 Consumption by the pottery and building materials industry
- 6 Consumption by the mechanical and electro-mechanical industries

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg		
1 — Consommation de l'industrie chimique (y compris fibres artificielles et synthétiques)								2 — Consommation de l'industrie du verre, de la céramique et des matériaux de construction								
	GWh							GWh								
1950		8 105	3 210	2 903		848	14		1 866	1 030	1 030		385	9	1950	
1951		9 475	3 618	4 111		1 045	21		2 220	1 126	1 142		463	9	1951	
1952		10 297	3 786	4 048		964	23		2 390	1 138	1 309		437	9	1952	
1953	22 046	11 114	3 930	4 709	1 282	982	29	6 062	2 715	1 205	1 481	192	459	10	1953	
1954	25 451	12 854	4 620	5 288	1 407	1 251	31	6 721	2 953	1 410	1 664	212	471	11	1954	
1955	27 772	14 208	5 244	5 471	1 541	1 275	33	7 728	3 405	1 566	2 019	230	496	12	1955	
1956	30 211	15 907	5 515	5 761	1 569	1 421	38	8 411	3 698	1 730	2 173	273	523	14	1956	
1957	33 391	17 612	6 110	6 418	1 779	1 432	40	8 968	3 874	1 959	2 278	294	550	13	1957	
1958	35 108	18 284	6 919	6 395	1 947	1 523	40	9 265	3 965	2 082	2 443	263	498	14	1958	
1959	38 618	19 726	7 351	7 700	2 127	1 674	40	10 194	4 411	2 225	2 666	282	575	15	1959	
1960	43 383	21 891	8 457	8 728	2 393	1 867	47	11 245	4 883	2 377	2 937	317	715	16	1960	
1961	45 320	22 765	9 098	9 195	2 400	1 803	59	12 509	5 406	2 596	3 390	323	773	21	1961	
1962	47 986	23 782	9 542	10 038	2 600	1 960	64	13 700	5 813	2 778	3 859	359	868	23	1962	
1963	51 959	25 385	10 486	10 990	2 802	2 219	77	14 708	6 035	2 981	4 305	397	963	27	1963	
1964	57 517	27 261	12 249	12 137	3 202	2 578	90	16 370	6 752	3 427	4 595	460	1 106	30	1964	
3 — Consommation de l'industrie du verre								4 — Consommation de l'industrie du ciment, de la chaux et du plâtre								
	GWh							GWh								
1950		175	220			103	—			600			282		1950	
1951		230	265			120	—			678			343		1951	
1952		235	233			98	—		1 400	747			339		1952	
1953	773	280	258			116	—		1 590	784			343		1953	
1954	881	325	290			128	—	3 781	1 630	837			343		1954	
1955	982	380	318			130	—	4 417	1 950	922			366		1955	
1956	1 152	460	366			161	—	4 739	2 080	1 007			362		1956	
1957	1 292	515	423			167	—	4 988	2 160	1 151			383		1957	
1958	1 384	580	439			171	—	5 125	2 180	1 233			327		1958	
1959	1 508	627	464	196		201	—	5 697	2 504	1 334	1 390		374		1959	
1960	1 745	735	533	230		222	—	6 076	2 699	1 363	1 530		379		1960	
1961	1 916	807	585	260		234	—	6 543	2 869	1 473	1 690		399		1961	
1962	2 095	872	612	309		272	—	7 062	3 059	1 578	1 880		427		1962	
1963	2 249	919	670	339		291	—	7 246	3 143	1 677	1 860		447		1963	
1964	2 436	996	718	383		304	—	8 345	3 554	1 962	2 150		529		1964	
5 — Consommation de l'industrie de la céramique et des matériaux de construction								6 — Consommation de l'industrie des fabrications métalliques								
	GWh							GWh								
1950			210						2 717	1 588	1 562		338	4	1950	
1951			183						3 315	1 905	1 689		391	4	1951	
1952		755	158						3 747	2 124	1 870		393	4	1952	
1953		845	163					9 180	4 030	2 128	2 088	531	399	4	1953	
1954	2 059	998	283					10 576	4 740	2 449	2 307	625	451	4	1954	
1955	2 329	1 075	326					12 245	5 707	2 798	2 534	699	502	5	1955	
1956	2 520	1 158	357					13 510	6 406	3 103	2 698	766	531	6	1956	
1957	2 688	1 199	385					14 238	6 774	3 335	2 863	767	493	6	1957	
1958	2 756	1 205	410					15 151	7 290	3 591	2 987	799	478	6	1958	
1959	2 989	1 280	427	1 100				16 168	7 749	3 710	3 275	883	544	7	1959	
1960	3 424	1 449	481	1 177		114		18 573	9 094	4 071	3 798	976	626	8	1960	
1961	4 050	1 730	538	1 440		140		20 275	9 958	4 316	4 302	997	695	7	1961	
1962	4 543	1 882	588	1 670		169		22 067	10 679	4 758	4 731	1 063	828	8	1962	
1963	5 213	1 973	634	2 106		225		23 864	11 309	5 235	5 244	1 127	941	8	1963	
1964	5 589	2 202	747	2 062		273		25 161	12 409	5 512	5 029	1 169	1 033	9	1964	

## ELEKTRICITEIT

## ENERGIA ELETTRICA

- 1 Verbruik van de chemie en kunstvezelindustrie
- 2 Verbruik van de glas-keramiek en bouwmaterialen-  
industrie
- 3 Verbruik van de glasindustrie
- 4 Verbruik van de cement-, kalk- en gipsindustrie
- 5 Verbruik van de keramiek- en bouwmaterialen-  
industrie
- 6 Verbruik van de metaalverwerkende industrie

- 1 Consumo dell'industria chimica e delle fibre artificiali  
e sintetiche
- 2 Consumo dell'industria del vetro, della ceramica e  
dei materiali da costruzione
- 3 Consumo dell'industria del vetro
- 4 Consumo dell'industria del cemento, della colce e  
del gesso
- 5 Consumo dell'industria della ceramica e dei materiali  
da costruzione
- 6 Consumo dell'industria delle fabbricazioni metalliche



## ELEKTRIZITÄT

## ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

## ELECTRICAL ENERGY

- 1 Verbrauch der elektrotechnischen Industrie
- 2 Verbrauch der Schiffsbau-Industrie
- 3 Verbrauch der Motorfahrzeug- und Fahrradbau-Industrien
- 4 Verbrauch der übrigen eisen- und metallverarbeitenden Industrien
- 5 Verbrauch des Sektors "Verkehr"
- 6 Verbrauch der Eisenbahnen \*

- 1 Consumption by the electro-mechanical industry
- 2 Consumption by the shipbuilding industry
- 3 Consumption by the motor-vehicles and bicycles industry
- 4 Consumption by the other mechanical industries
- 5 Consumption by the "Transport" sector
- 6 Consumption by railways \*

	Gemeinschaft Communa- auté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communa- auté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg		
1 — Consommation de l'industrie de la construction électrique								2 — Consommation de l'industrie de la construction navale								
GWh								GWh								
1950	.	625	237	.	.	.	—	.	98	139	.	.	.	—	1950	
1951	.	751	298	.	.	.	—	.	120	153	.	.	.	—	1951	
1952	.	817	323	.	139	.	—	.	167	167	.	.	.	—	1952	
1953	.	843	321	.	158	54	—	.	209	171	.	125	20	—	1953	
1954	.	1 059	379	.	199	59	—	.	250	192	.	141	22	—	1954	
1955	.	1 281	427	.	223	74	—	.	279	202	.	151	25	—	1955	
1956	.	1 439	472	.	237	90	—	.	294	223	.	164	27	—	1956	
1957	.	1 554	519	.	247	103	—	.	322	231	.	171	31	—	1957	
1958	.	1 717	548	.	265	117	—	.	341	248	.	183	27	—	1958	
1959	3 103	1 819	591	268	301	124	—	890	321	246	117	182	24	—	1959	
1960	3 623	2 138	670	326	351	138	—	924	344	252	113	188	27	—	1960	
1961	3 918	2 303	720	372	366	157	—	948	349	263	122	189	25	—	1961	
1962	4 143	2 401	796	395	383	168	—	915	352	266	135	137	25	—	1962	
1963	4 382	2 492	885	442	395	168	—	924	330	309	137	124	24	—	1963	
1964	4 854	2 727	1 013	487	425	202	—	881	343	306	137	75	20	—	1964	
3 — Consommation de l'industrie de la construction d'automobiles et de cycles								4 — Consommation des autres industries de fabrication métalliques								
GWh								GWh								
1950	.	442	488	.	—	.	—	.	1 552	724	.	.	.	—	4	1950
1951	.	518	584	.	—	.	—	.	1 926	870	.	.	.	—	4	1951
1952	.	597	646	.	6	.	—	.	2 449	983	.	.	.	—	4	1952
1953	.	675	652	.	16	.	—	.	2 303	984	.	232	.	—	4	1953
1954	.	817	738	.	20	.	—	.	2 614	1 140	.	265	.	—	4	1954
1955	.	1 029	843	.	23	.	—	.	3 118	1 326	.	302	.	—	5	1955
1956	.	1 225	928	.	25	.	—	.	3 448	1 480	.	340	.	—	6	1956
1957	.	1 376	984	.	24	.	—	.	3 701	1 601	.	325	.	—	6	1957
1958	.	1 559	1 110	.	24	.	—	.	3 673	1 685	.	327	.	—	6	1958
1959	3 882	1 805	1 186	836	30	.	—	8 293	3 804	1 687	2 054	370	.	—	7	1959
1960	4 579	2 259	1 272	933	38	.	—	9 447	4 353	1 877	2 376	399	.	—	8	1960
1961	4 996	2 570	1 299	1 050	38	.	—	10 413	4 736	2 034	2 748	404	.	—	7	1961
1962	5 731	2 984	1 472	1 209	43	.	—	11 278	4 942	2 224	3 001	500	.	—	8	1962
1963	6 300	3 351	1 612	1 257	46	.	—	12 258	5 136	2 429	3 408	562	.	—	8	1963
1964	6 837	3 772	1 620	1 337	58	.	—	12 589	5 567	2 573	3 068	611	.	—	9	1964
★ 5 — Consommation du secteur "Transports"								★ 6 — Consommation des transports ferroviaires								
GWh								GWh								
1950	6 154	1 774	1 805	1 933	308	329	5	3 539	543	1 432	1 283	225	55	1	1950	
1951	6 805	1 992	1 989	2 097	376	347	4	4 065	633	1 630	1 437	292	72	1	1951	
1952	7 336	2 147	2 128	2 213	481	363	4	4 438	692	1 744	1 533	392	76	1	1952	
1953	7 561	2 254	2 116	2 281	553	353	4	4 560	699	1 739	1 581	460	80	1	1953	
1954	8 060	2 440	2 250	2 397	593	376	4	4 941	803	1 859	1 673	497	108	1	1954	
1955	8 692	2 669	2 428	2 528	614	449	4	5 416	912	2 029	1 793	516	164	2	1955	
1956	9 435	2 847	2 723	2 668	660	533	4	6 011	965	2 313	1 922	562	247	2	1956	
1957	9 949	2 973	2 922	2 741	698	610	5	6 554	1 063	2 509	2 045	603	331	3	1957	
1958	10 398	3 197	3 067	2 769	720	638	7	7 048	1 351	2 637	2 081	624	350	5	1958	
1959	11 093	3 559	3 229	2 964	702	627	12	7 712	1 677	2 796	2 254	606	369	10	1959	
1960	11 950	3 859	3 533	3 197	731	613	17	8 527	1 931	3 089	2 482	631	378	16	1960	
1961	12 394	3 988	3 720	3 279	755	625	27	9 070	2 147	3 277	2 571	644	405	26	1961	
1962	13 429	4 424	4 124	3 467	735	649	30	10 022	2 518	3 672	2 728	645	430	29	1962	
1963	14 336	4 891	4 456	3 533	738	687	31	10 826	2 875	3 990	2 807	643	481	30	1963	
1964	14 736	5 272	4 616	3 385	735	700	28	11 209	3 252	4 134	2 645	640	510	28	1964	

## ELEKTRICITEIT

## ENERGIA ELETTRICA

- 1 Verbruik van de elektrotechnische industrie
- 2 Verbruik van de scheepsbouwindustrie
- 3 Verbruik van de rijwielen- en automobiellindustrie
- 4 Verbruik van de andere metaalverwerkende industrieën
- 5 Verbruik van de sector "Vervoer"
- 6 Verbruik van de spoorwegen \*

- 1 Consumo dell'industria delle costruzioni elettriche
- 2 Consumo dell'industria della costruzione navale
- 3 Consumo dell'industria della costruzione di automobili, cicli e motocicli
- 4 Consumo delle altre industrie di fabbricazioni metalliche
- 5 Consumo del settore "Trasporti"
- 6 Consumo dei trasporti ferroviari \*

## ELEKTRIZITÄT

## ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

## ELECTRICAL ENERGY

- 1 Verbrauch der lokalen Verkehrsmittel
- 2 Verbrauch des Sektors "Haushalt, Handel, Gewerbe usw."
- 3 Haushaltsverbrauch \*
- 4 Verbrauch für öffentliche Beleuchtung
- 5 Verbrauch für Bewässerung und Bodenveredelung
- 6 Verbrauch der Landwirtschaft, des Handels, des Gewerbes usw. \*

- 1 Consumption by urban transport systems
- 2 Consumption by the "Households, commerce, handicrafts etc." sector
- 3 Consumption for domestic uses \*
- 4 Consumption for public lighting
- 5 Consumption for irrigation and soil improvement
- 6 Consumption by agriculture, commerce, handicrafts etc. \*

	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communité	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg		
<b>1 — Consommation des transports urbains</b>								<b>2 — Consommation du secteur "Foyers domestiques, commerce, artisanat, etc."</b>								
	GWh							GWh								
1950	2 615	1 231	373	650	83	274	4	23 886	8 697	6 802	4 324	2 662	1 353	48	1950	
1951	2 740	1 359	359	660	84	275	3	26 199	9 833	7 343	4 731	2 828	1 413	51	1951	
1952	2 898	1 455	384	680	89	287	3	28 904	11 180	7 877	5 357	2 964	1 469	57	1952	
1953	3 001	1 555	377	700	93	273	3	31 326	12 280	8 385	5 911	3 141	1 548	61	1953	
1954	3 119	1 637	391	724	96	268	3	34 552	13 722	9 140	6 502	3 458	1 661	69	1954	
1955	3 276	1 757	399	735	98	285	2	37 984	15 404	9 855	7 101	3 774	1 774	76	1955	
1956	3 424	1 882	410	746	98	286	2	43 097	17 721	11 068	8 061	4 230	1 933	84	1956	
1957	3 395	1 910	413	696	95	279	2	46 864	19 437	12 049	8 724	4 497	2 070	87	1957	
1958	3 350	1 846	430	688	96	288	2	51 643	21 602	13 178	9 663	4 838	2 268	94	1958	
1959	3 381	1 882	433	710	96	258	2	56 089	23 839	14 082	10 520	5 128	2 421	99	1959	
1960	3 423	1 928	444	715	100	235	1	62 718	26 933	15 434	11 737	5 799	2 707	108	1960	
1961	3 324	1 841	443	708	111	220	1	69 602	30 175	16 799	13 153	6 356	3 010	109	1961	
1962	3 407	1 906	452	739	90	219	1	79 092	34 193	19 107	15 016	7 231	3 425	120	1962	
1963	3 510	2 016	466	726	95	206	1	89 151	38 463	21 870	16 829	8 104	3 757	128	1963	
1964	3 527	2 020	482	740	95	190	—	98 239	41 951	23 906	18 977	8 957	4 305	143	1964	
<b>★ 3 — Consommation des foyers domestiques</b>								<b>4 — Consommation de l'éclairage public</b>								
	GWh							GWh								
1950	10 980	3 317	3 153	2 458	1 347	680	25	916	210	249	319	73	62	3	1950	
1951	12 229	3 883	3 471	2 707	1 426	717	25	1 039	230	305	354	75	71	4	1951	
1952	13 347	4 436	3 665	3 026	1 450	743	27	1 163	250	360	381	88	80	4	1952	
1953	14 439	4 917	3 875	3 341	1 494	783	29	1 265	270	378	419	103	90	5	1953	
1954	15 864	5 530	4 184	3 680	1 601	836	33	1 361	300	375	465	118	98	5	1954	
1955	17 563	6 347	4 524	3 975	1 774	907	36	1 540	330	448	513	135	109	5	1955	
1956	20 350	7 620	5 132	4 514	2 021	1 025	38	1 648	350	461	564	150	117	6	1956	
1957	22 462	8 671	5 655	4 838	2 129	1 130	39	1 823	380	537	609	166	125	6	1957	
1958	25 235	9 995	6 288	5 341	2 328	1 240	43	1 935	412	543	655	182	137	6	1958	
1959	27 730	11 197	6 775	5 910	2 472	1 330	46	2 120	471	591	706	196	150	6	1959	
1960	31 254	12 949	7 484	6 475	2 793	1 504	49	2 343	534	660	768	217	157	7	1960	
1961	34 900	14 665	8 072	7 304	3 095	1 714	50	2 535	556	700	865	237	170	7	1961	
1962	39 880	16 946	8 919	8 403	3 553	2 003	56	2 824	618	764	991	260	184	7	1962	
1963	45 679	19 336	10 367	9 620	4 035	2 258	63	3 072	690	833	1 066	281	195	7	1963	
1964	50 727	21 152	11 330	11 160	4 515	2 500	70	3 394	765	936	1 170	303	212	8	1964	
<b>5 — Consommation de l'irrigation et de l'aménagement du sol</b>								<b>★ 6 — Consommation de l'agriculture, du commerce, de l'artisanat etc.</b>								
	GWh							GWh								
1950	274	—	—	210	64	—	—	11 716	5 170	3 400	1 337	1 178	611	20	1950	
1951	256	—	—	190	66	—	—	12 675	5 720	3 567	1 480	1 261	625	22	1951	
1952	306	—	—	240	66	—	—	14 088	6 494	3 852	1 710	1 360	646	26	1952	
1953	261	—	—	210	51	—	—	15 361	7 093	4 132	1 941	1 493	675	27	1953	
1954	293	—	—	223	70	—	—	17 034	7 892	4 581	2 134	1 669	727	31	1954	
1955	308	—	—	246	62	—	—	18 573	8 727	4 883	2 367	1 803	758	35	1955	
1956	334	—	—	261	73	—	—	20 765	9 751	5 475	2 722	1 986	791	40	1956	
1957	353	—	—	265	88	—	—	22 224	10 386	5 857	3 012	2 114	815	42	1957	
1958	411	—	—	330	81	—	—	24 062	11 195	6 347	3 337	2 247	891	45	1958	
1959	331	—	—	258	73	—	—	25 908	12 171	6 716	3 646	2 387	941	47	1959	
1960	402	—	4	296	102	—	—	28 719	13 450	7 286	4 198	2 687	1 046	52	1960	
1961	495	—	7	385	103	—	—	31 672	14 954	8 020	4 599	2 921	1 126	52	1961	
1962	517	—	12	413	92	—	—	35 871	16 629	9 412	5 209	3 326	1 238	57	1962	
1963	409	—	14	301	94	—	—	39 991	18 437	10 656	5 842	3 694	1 304	58	1963	
1964	467	—	17	350	100	—	—	43 651	20 034	11 623	6 297	4 039	1 593	65	1964	

## ELEKTRICITEIT

## ENERGIA ELETTRICA

- 1 Verbruik voor stadsvervoer
- 2 Verbruik van de sector "gezinshuishoudingen, handel, ambacht, enz."
- 3 Verbruik voor gezinshuishoudingen \*
- 4 Verbruik voor de openbare verlichting
- 5 Verbruik voor de Polder- en rioolbemaling
- 6 Verbruik van de landbouw, de handel, het ambacht enz. \*

- 1 Consumo dei trasporti urbani
- 2 Consumo del settore "consumi domestici, commercio, artigianato ecc."
- 3 Consumo per usi domestici \*
- 4 Consumo per illuminazione pubblica
- 5 Consumo per irrigazione e bonifica
- 6 Consumo dell'agricoltura, del commercio, dell'artigianato ecc. \*

1 Bruttoinlandsverbrauch je Einwohner

2 Verbrauch im inländischen Markt je Einwohner

3 Verbrauch für industrielle Zwecke je Einwohner

4 Verbrauch für Verkehr je Einwohner

5 Verbrauch der Haushalte je Einwohner

6 Sonstiger Verbrauch je Einwohner

1 Gross internal consumption, per capita

2 Consumption on the internal market, per capita

3 Consumption for industrial uses, per capita

4 Consumption for transport, per capita

5 Consumption for domestic uses, per capita

6 Consumption for other uses, per capita

	Gemeinschaft Communité	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgie België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communité	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgie België	Luxem- bourg	
	1 — Consommation intérieure brute, par habitant							2 — Consommation du marché intérieur, par habitant							
	kWh							kWh							
1950	789	956	837	526	734	1 036	2 399	657	797	692	429	632	904	2 186	1950
1951	903	1 102	948	615	800	1 155	2 852	758	922	792	510	692	1 012	2 619	1951
1952	960	1 198	1 000	647	846	1 147	2 890	807	1 006	837	537	729	1 007	2 629	1952
1953	1 005	1 275	1 016	679	914	1 170	2 904	852	1 081	856	568	790	1 031	2 635	1953
1954	1 094	1 410	1 099	730	993	1 254	3 257	932	1 204	933	608	865	1 107	2 960	1954
1955	1 192	1 559	1 191	784	1 059	1 337	3 695	1 019	1 339	1 016	654	924	1 180	3 383	1955
1956	1 291	1 709	1 287	834	1 140	1 432	3 941	1 197	1 467	1 104	701	994	1 267	3 629	1956
1957	1 367	1 813	1 366	878	1 205	1 494	3 945	1 172	1 552	1 176	738	1 053	1 312	3 727	1957
1958	1 430	1 889	1 446	922	1 255	1 491	4 210	1 227	1 619	1 248	776	1 103	1 311	3 864	1958
1959	1 515	2 027	1 491	994	1 326	1 542	4 484	1 307	1 745	1 289	845	1 166	1 359	4 130	1959
1960	1 670	2 222	1 642	1 118	1 448	1 659	4 691	1 444	1 922	1 426	948	1 276	1 463	4 306	1960
1961	1 766	2 344	1 733	1 202	1 518	1 720	4 748	1 527	2 027	1 512	1 015	1 338	1 512	4 385	1961
1962	1 884	2 485	1 839	1 298	1 629	1 851	5 214	1 627	2 141	1 598	1 105	1 440	1 630	4 565	1962
1963	2 018	2 654	1 940	1 411	1 757	1 994	7 170	1 740	2 282	1 693	1 200	1 552	1 747	4 852	1963
1964	2 160	2 837	2 085	1 489	1 896	2 181	8 869	1 864	2 442	1 825	1 264	1 679	1 922	5 268	1964
	3 — Consommation pour usages industriels, par habitant							4 — Consommation pour transports, par habitant							
	kWh							kWh							
1950	467	588	486	296	338	709	2 007	39	35	43	41	31	38	13	1950
1951	551	688	571	366	379	809	2 434	43	39	47	44	37	40	13	1951
1952	581	744	601	378	398	797	2 425	46	42	50	47	46	41	13	1952
1953	611	798	610	397	438	814	2 419	47	44	50	48	53	40	13	1953
1954	671	892	669	423	483	876	2 719	49	47	52	50	56	42	13	1954
1955	735	994	733	457	516	929	3 121	53	51	56	52	57	51	13	1955
1956	791	1 079	789	481	545	991	3 342	57	54	62	55	61	60	13	1956
1957	833	1 135	838	505	582	1 014	3 429	68	55	66	63	68	59	16	1957
1958	861	1 162	886	525	606	990	3 538	61	59	68	56	64	71	23	1958
1959	913	1 246	907	574	652	1 025	3 775	65	65	71	60	62	69	38	1959
1960	1 010	1 366	1 011	650	707	1 101	3 908	69	70	77	64	64	67	54	1960
1961	1 056	1 418	1 067	690	727	1 116	3 956	71	72	81	65	65	68	85	1961
1962	1 102	1 462	1 104	742	766	1 188	4 099	76	78	88	68	62	70	93	1962
1963	1 160	1 530	1 143	805	813	1 269	4 361	80	85	93	69	62	74	96	1963
1964	1 238	1 632	1 236	835	880	1 388	4 747	82	90	95	65	61	75	85	1964
	5 — Consommation pour usages domestiques, par habitant							6 — Consommation pour autres usages, par habitant							
	kWh							kWh							
1950	69	66	75	52	133	79	84	82	108	88	40	130	78	78	1950
1951	77	77	82	57	139	83	84	87	118	92	43	137	80	88	1951
1952	83	87	86	63	140	85	90	97	133	100	49	145	84	101	1952
1953	89	96	90	70	142	89	96	105	143	106	53	157	88	107	1953
1954	97	107	97	76	151	95	109	115	158	115	59	175	94	119	1954
1955	107	121	104	82	165	102	118	124	173	123	64	186	98	131	1955
1956	123	144	117	92	186	115	124	136	190	136	73	202	101	150	1956
1957	134	162	128	98	193	126	127	146	200	144	79	215	104	155	1957
1958	149	184	140	108	208	137	139	156	214	154	87	225	113	164	1958
1959	162	204	150	119	218	146	147	167	230	161	92	234	119	170	1959
1960	181	234	164	129	243	164	156	184	252	174	105	262	131	188	1960
1961	201	261	175	144	266	187	158	199	276	189	116	280	141	186	1961
1962	226	298	190	165	301	217	174	223	303	216	130	311	155	199	1962
1963	256	336	217	187	337	243	194	244	331	240	140	340	161	201	1963
1964	281	363	234	214	372	267	213	263	357	260	150	366	192	223	1964

1 Binnenlands bruto verbruik, per inwoner

2 Binnenlands eindverbruik, per inwoner

3 Industrieverbruik, per inwoner

4 Verbruik voor vervoer, per inwoner

5 Verbruik der gezinshuishoudingen, per inwoner

6 Verbruik voor andere doeleinden, per inwoner

1 Consumo interno lordo, per abitante

2 Consumo del mercato interno, per abitante

3 Consumo per usi industriali, per abitante

4 Consumo per trasporti, per abitante

5 Consumo per usi domestici, per abitante

6 Consumo per altri usi, per abitante

COMMUNAUTE

	Unité	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>ENSEMBLE DES CENTRALES</b>											
<b>CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique</b>											
Houille dont : Produits de récupération Coke et agglomérés	10 <sup>3</sup> t (t = t) » »	37 270 . .	39 353 . .	39 406 . compris dans houille	41 138 . .	43 076 . .	45 736 . .	50 663 527	55 531 404	51 916 (2 034) 358	52 561 (1 366) 306
Lignite ancien Lignite récent (1) Dérivés de lignite	10 <sup>3</sup> t (t = t) » »	510 22 604 803	535 24 607 841	558 26 421 834	585 28 600 1 141	859 30 299 1 055	871 34 501 1 005	908 38 873 788	959 41 807 794	1 211 40 826 757	1 319 45 614 751
Fuel-oil et gasoil Gaz de raffineries et liquéfiés	10 <sup>3</sup> t (t = t) Tcal s/PCS	1 183 —	1 061 —	1 268 —	1 329 346	1 630 873	1 907 574	2 584 467	2 921 360	3 178 531	3 609 331
Gaz naturel et grisou Gaz de hauts fourneaux Gaz de cokeries	Tcal s/PCS » »	364 26 446 909	446 30 234 1 355	883 33 943 1 345	2 912 33 936 970	4 741 34 593 915	5 887 39 445 1 024	7 896 40 745 1 604	7 326 41 717 1 889	4 849 41 154 3 117	10 844 42 212 3 496
<b>Equivalent calorifique total</b>	Tcal s/PCI	<b>316 770</b>	<b>335 127</b>	<b>343 192</b>	<b>359 279</b>	<b>378 703</b>	<b>405 602</b>	<b>449 727</b>	<b>489 722</b>	<b>467 142</b>	<b>496 054</b>
soit :											
Houille (2)	»	227 546	238 325	236 414	244 353	254 181	264 680	290 828	321 365	298 882	306 610
Lignite ancien (2)	»	5 952	6 334	6 504	7 990	8 671	8 445	7 566	7 831	8 723	9 147
Lignite récent (1)	»	42 642	46 604	50 193	54 156	57 280	65 258	73 643	79 160	77 461	86 923
Produits pétroliers	»	11 699	10 504	12 493	13 458	16 887	19 328	25 814	29 030	31 727	35 821
Gaz naturel	»	332	407	805	2 656	4 325	5 345	7 180	6 590	4 288	9 748
Gaz manufacturés (4)	»	27 355	31 589	35 288	34 906	35 508	40 496	42 373	43 707	44 406	45 816
Autres produits (3)	»	1 244	1 364	1 495	1 760	1 851	2 050	2 323	2 039	1 655	1 989
<b>ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE</b>											
<b>Production brute totale</b>	GWh	<b>75 037</b>	<b>83 466</b>	<b>90 413</b>	<b>100 355</b>	<b>110 860</b>	<b>123 778</b>	<b>140 461</b>	<b>156 451</b>	<b>154 767</b>	<b>171 006</b>
à partir de :											
Houille (2)	»	56 033	62 311	64 983	71 673	77 787	83 568	93 304	105 731	102 666	110 340
Lignite ancien (2)	»	9 448	10 516	12 938	14 769	16 735	20 453	23 123	25 267	26 143	29 756
Lignite récent (1)	»	3 020	2 900	3 456	4 091	5 438	6 644	9 117	10 134	11 652	13 357
Produits pétroliers	»	110	135	281	948	1 679	2 072	2 704	2 750	1 641	4 144
Gaz naturel	»	6 143	7 292	8 408	8 459	8 778	10 543	11 630	12 049	12 230	12 888
Gaz manufacturés (4)	»	283	312	347	415	443	498	583	520	435	521
Autres produits (3)	»										
<b>Production nette totale</b>	GWh	<b>70 349</b>	<b>78 294</b>	<b>84 648</b>	<b>93 997</b>	<b>103 850</b>	<b>115 778</b>	<b>131 318</b>	<b>146 112</b>	<b>144 397</b>	<b>159 502</b>
à partir de :											
Houille (2)	»	52 228	58 141	60 558	66 837	72 559	77 867	86 984	98 467	95 551	102 611
Lignite ancien (2)	»	9 071	10 071	12 256	14 002	15 863	19 264	21 667	23 630	24 347	27 672
Lignite récent (1)	»	2 835	2 725	3 245	3 819	5 064	6 182	8 484	9 458	10 916	12 517
Produits pétroliers	»	105	128	267	901	1 595	1 968	2 569	2 613	1 559	3 938
Gaz naturel	»	5 827	6 917	7 975	8 023	8 326	9 999	11 031	11 424	11 589	12 243
Gaz manufacturés (4)	»	283	312	347	415	443	498	583	520	435	521
Autres produits (3)	»										
<b>CONSOMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE</b>											
kcal (PCI) par kWh brut		4 220	4 020	3 800	3 580	3 420	3 280	3 200	3 130	3 020	2 900
kcal (PCI) par kWh net		4 500	4 280	4 050	3 820	3 650	3 500	3 420	3 350	3 240	3 110

CENTRALES DES SERVICES PUBLICS

	Unité	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
<b>CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique</b>											
Houille (2)	10 <sup>3</sup> t (t = t)	19 674	20 673	20 245	21 313	21 970	22 823	25 208	28 391	25 774	26 743
»	»	715	619	636	623	821	788	660	626	720	751
Lignite ancien (2)	»	19 837	21 678	23 152	25 273	26 783	30 760	34 875	37 739	37 168	41 906
Lignite récent (1)	»	980	809	875	881	1 100	1 313	1 998	2 119	2 126	2 243
Fuel-oil	»	—	—	—	346	873	574	467	360	531	331
Gaz de raffineries et liquéfiés	Tcal s/PCS	—	—	—	346	873	574	467	360	531	331
Gaz naturel	»	364	446	883	2 366	3 886	4 823	6 416	6 042	2 946	6 537
Gaz manufacturés	»	629	532	611	498	607	793	714	975	1 071	1 267
<b>Equivalent calorifique total</b>	Tcal s/PCI	<b>178 592</b>	<b>185 737</b>	<b>186 837</b>	<b>198 122</b>	<b>209 871</b>	<b>222 743</b>	<b>251 449</b>	<b>278 134</b>	<b>256 116</b>	<b>278 499</b>
<b>ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE</b>											
<b>Production brute totale</b>	GWh	<b>42 087</b>	<b>45 861</b>	<b>48 821</b>	<b>54 335</b>	<b>60 401</b>	<b>67 263</b>	<b>77 649</b>	<b>89 118</b>	<b>86 248</b>	<b>97 644</b>
<b>Production nette totale</b>	»	<b>39 556</b>	<b>43 115</b>	<b>45 763</b>	<b>50 990</b>	<b>56 682</b>	<b>62 942</b>	<b>72 579</b>	<b>83 170</b>	<b>80 302</b>	<b>90 869</b>
en % de l'ensemble des centrales thermiques		56,2	55,0	54,1	54,2	54,6	54,4	55,3	56,9	55,6	57,0
<b>CONSOMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE</b>											
kcal (PCI) par kWh brut		4 240	4 050	3 830	3 650	3 470	3 310	3 240	3 120	2 960	2 850
kcal (PCI) par kWh net		4 510	4 310	4 080	3 890	3 700	3 540	3 460	3 340	3 190	3 070

(1) Y compris de faibles quantités de tourbe.  
(2) Y compris les dérivés de houille (coke et aggl.).  
(3) Y compris briquettes de lignite.

(4) Y compris de faibles quantités de grisou.  
(5) Vapeur achetée, bois, résidus industriels (gaz de synthèse) et

GEMEINSCHAFT

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	Einheit	
<b>SÄMTLICHE KRAFTWERKE</b>											
<b>BRENNSTOFFVERBRAUCH nur für Elektrizitätserzeugung</b>											
52 609 (1 419) 169	56 399 (1 101) 164	62 922 (1 135) 168	62 481 (1 700) 210	67 116 (1 480) 120	40 049	51 281 (680) 319	60 305 (1 367) 166	128	118	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Steinkohle darunter aus Wiedergewinnung Koks und Briketts
1 286	1 520	1 704	1 823	1 919	609	1 053	1 650	173	157	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Ältere Braunkohle
48 255 692	51 207 694	55 745 577	59 195 863	65 174 471	26 506 935	40 324 819	55 915 659	152 88	139 80	»	Jüngere Braunkohle (1) Braunkohlenderivate
3 760 525	5 834 729	8 195 677	10 425 652	15 788 610	1 294 244	2 840 453	8 800 639	219 186	310	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Heiz- und Dieselöl Raffinerie u. Flüssiggas
15 584 41 877 4 467	19 157 40 474 3 470	21 905 37 223 2 931	21 139 33 157 3 344	21 601 35 661 3 972	1 869 31 830 1 099	7 360 41 054 2 226	19 877 37 678 3 637	395 128 202	270 92 163	Tcal (Ho)	Erdgas und Grubengas Gichtgas Kokereigas
<b>507 555</b>	<b>559 724</b>	<b>627 496</b>	<b>649 561</b>	<b>740 796</b>	<b>346 614</b>	<b>461 649</b>	<b>617 026</b>	<b>133</b>	<b>134</b>	Tcal (Hu)	<b>Gesamtes Wärmeäquivalent</b>
307 378	330 949	367 375	364 566	388 959	240 164	296 473	351 845	123	118	»	davon :
8 704	9 716	9 965	11 742	10 252	7 090	8 342	10 076	117	120	»	Steinkohle (2)
91 668	97 608	106 630	112 024	123 235	50 175	76 489	106 233	152	139	»	Ältere Braunkohle (2)
37 475	58 097	91 290	102 853	156 092	13 008	28 344	87 163	218	307	»	Jüngere Braunkohle (1)
13 969	17 150	19 952	19 307	19 541	1 705	6 630	17 894	399	271	»	Mineralölprodukte
46 481	44 105	40 264	36 588	39 722	32 929	43 360	41 432	132	96	»	Erdgas
1 880	2 099	2 020	2 471	2 995	1 543	2 011	2 293	130	114	»	Erzeugte Gase (4) Sonstige Energieträger (5)

AUS WÄRMEKRAFT ABGELEITETE ELEKTRISCHE ENERGIE

<b>181 031</b>	<b>206 510</b>	<b>237 482</b>	<b>249 644</b>	<b>292 516</b>	<b>92 027</b>	<b>149 293</b>	<b>233 400</b>	<b>162</b>	<b>156</b>	GWh	<b>Gesamte Bruttoerzeugung</b>
113 601	125 453	141 809	143 525	153 544	} 66 557	99 122	136 228	149	137	}	davon aus :
32 065	35 297	38 736	41 555	45 920		12 882	24 949	38 715	194		155
14 880	23 973	34 308	43 540	66 617	3 781	10 181	36 664	269	360	»	Älterer Braunkohle (2)
6 368	7 887	8 989	8 637	8 807	631	2 662	8 138	421	305	»	Jüngerer Braunkohle (1)
13 608	13 292	13 018	11 460	13 414	7 816	11 868	12 958	152	109	»	Mineralölprodukten
509	608	622	747	1 000	360	511	697	142	136	»	Erdgas
										»	Erzeugten Gasen (4)
										»	Sonstigen Energieträgern (5)
<b>168 582</b>	<b>192 611</b>	<b>221 374</b>	<b>232 570</b>	<b>272 593</b>	<b>86 228</b>	<b>139 421</b>	<b>217 546</b>	<b>161</b>	<b>156</b>	GWh	<b>Gesamte Nettoerzeugung</b>
105 471	116 591	131 844	133 387	142 444	} 62 065	92 297	126 539	149	137	}	davon aus :
29 711	32 605	35 726	38 264	42 249		12 253	23 316	35 711	190		153
13 925	22 693	32 238	41 037	62 814	3 538	9 511	34 541	268	363	»	Älterer Braunkohle (2)
6 053	7 494	8 597	8 260	8 411	599	2 529	7 763	422	307	»	Jüngerer Braunkohle (1)
12 913	12 620	12 347	10 875	12 719	7 413	11 257	12 295	152	109	»	Mineralölprodukten
509	608	622	747	1 000	360	511	697	142	136	»	Erdgas
										»	Erzeugten Gasen (4)
										»	Sonstigen Energieträgern (5)

ENTSPRECHENDER MITTLERER SPEZIFISCHER WÄRMEVERBRAUCH

2 800	2 710	2 640	2 600	2 530	3 810	3 110	2 660	82	86	kcal (Hu) je kWh brutto
3 010	2 910	2 830	2 790	2 720	4 060	3 320	2 850	82	86	kcal (Hu) je kWh netto

ÖFFENTLICHE KRAFTWERKE

<b>BRENNSTOFFVERBRAUCH nur für Elektrizitätserzeugung</b>											
26 665	28 853	32 728	31 977	34 303	20 775	25 788	30 905	124	123	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Steinkohle (2)
792	843	858	895	865	683	709	851	104	120	»	Ältere Braunkohle (2)
44 283	46 145	49 645	52 595	58 386	23 345	36 472	50 211	156	138	»	Jüngere Braunkohle (1)
2 246	3 954	5 740	7 259	11 797	929	1 960	6 199	211	316	»	Heiz- und Dieselöl
525	729	677	652	580	244	453	633	186	140	Tcal (Ho)	Raffinerie- u. Flüssiggas
11 531	16 279	18 739	17 499	17 613	1 589	5 353	16 332	337	305	»	Erdgas
2 177	2 055	1 823	2 015	2 998	575	964	2 214	168	229	»	Erzeugte Gase
<b>288 236</b>	<b>328 132</b>	<b>379 409</b>	<b>392 202</b>	<b>462 733</b>	<b>191 832</b>	<b>257 388</b>	<b>370 142</b>	<b>134</b>	<b>144</b>	Tcal (Hu)	<b>Gesamtes Wärmeäquivalent</b>

AUS WÄRMEKRAFT ABGELEITETE ELEKTRISCHE ENERGIE

<b>103 201</b>	<b>121 620</b>	<b>144 341</b>	<b>151 364</b>	<b>183 589</b>	<b>50 301</b>	<b>83 584</b>	<b>140 823</b>	<b>166</b>	<b>168</b>	GWh	<b>Gesamte Bruttoerzeugung</b>
95 978	113 336	134 465	140 969	171 197	47 221	77 972	131 171	165	168	»	<b>Gesamte Nettoerzeugung</b>
56,9	58,8	60,7	60,6	62,8	54,7	55,9	60,3				in % sämtlicher Wärmekraftwerke

ENTSPRECHENDER MITTLERER SPEZIFISCHER WÄRMEVERBRAUCH

2 790	2 700	2 630	2 590	2 520	3 850	3 100	2 650	81	85	kcal (Hu) je kWh brutto
3 000	2 900	2 820	2 780	2 700	4 100	3 320	2 840	81	86	kcal (Hu) je kWh netto

(1) Einschl. geringe Mengen Torf.

(2) Einschl. Koks und Briketts.

(3) Einschl. Braunkohlenderivate (Staub- und Trockenkohlen Briketts und Schwelkoks).

(4) Einschl. geringe Mengen Grubengas.

(5) Bezogener Dampf, Holz, Industrieprozesswärme (Restgas, Klärgas) u.s.w.

DEUTSCHLAND (B.R.)

	Einheit	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
--	---------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

SÄMTLICHE KRAFTWERKE

BRENNSTOFFVERBRAUCH nur für Elektrizitätserzeugung

Steinkohle	10 <sup>3</sup> t (t = t)	16 359	18 737	18 595	19 090	21 029	21 947	24 135	25 975	26 065	27 358
darunter aus Wiedergewinnung	»	—	—	—	—	—	(68)	(123)	(115)	(264)	(490)
Koks und Briketts	»	140	90	81	89	90	132	115	86	66	56
Pech- u. Hartbraunkohle	10 <sup>3</sup> t (t = t)	330	359	366	422	578	600	598	618	815	865
jüngere Braunkohle (*)	»	22 073	24 027	25 816	27 914	29 689	33 866	38 192	41 210	39 598	43 932
Braunkohlenderivate	»	803	841	834	1 141	1 055	1 005	788	794	757	751
Heiz- und Dieselöl	10 <sup>3</sup> t (t = t)	90	44	50	140	216	250	312	385	580	838
Raffinerie- u. Flüssiggas	Tcal (Ho)	—	—	—	—	101	122	90	5	38	43
Erdgas	Tcal (Ho)	—	—	—	—	—	—	—	—	75	187
Gichtgas	»	9 471	11 635	13 911	13 221	12 957	14 561	15 370	15 361	14 030	14 227
Kokereigas	»	379	615	795	360	575	676	1 186	1 149	2 275	2 532
<b>Gesamtes Wärmeäquiv.</b>	<b>Tcal (Hu)</b>	<b>165 150</b>	<b>185 806</b>	<b>190 289</b>	<b>197 945</b>	<b>213 093</b>	<b>227 421</b>	<b>247 713</b>	<b>266 702</b>	<b>264 265</b>	<b>284 641</b>
davon aus:											
Steinkohle (*)	»	106 187	120 511	118 674	120 917	131 723	136 102	146 996	159 875	158 657	167 330
Pech- u. Hartbraunkohle (*)	»	5 160	5 568	5 668	7 273	7 434	7 252	6 202	6 331	6 981	7 149
jüngere Braunkohle (*)	»	41 928	45 777	49 364	53 185	56 469	64 337	72 622	78 294	74 955	83 037
Mineralölprodukte	»	890	433	505	1 386	2 247	2 603	3 180	3 836	5 797	8 386
Erdgas	»	—	—	—	—	—	—	—	—	70	175
Erzeugte Gase	»	9 850	12 250	14 706	13 581	13 532	15 237	16 556	16 510	16 305	16 759
Sonstige Energieträger (*)	»	1 135	1 267	1 372	1 603	1 688	1 890	2 157	1 856	1 500	1 805

AUS WÄRMEKRAFT ABGELEITETE ELEKTRISCHE ENERGIE

<b>Gesamte Bruttoerzeugung</b>	<b>GWh</b>	<b>38 060</b>	<b>45 141</b>	<b>49 473</b>	<b>54 746</b>	<b>60 946</b>	<b>68 461</b>	<b>76 684</b>	<b>84 316</b>	<b>87 204</b>	<b>97 464</b>
davon aus:											
Steinkohle (*)	»	26 133	31 688	32 925	36 277	40 148	43 011	47 569	52 854	54 889	60 937
Pech- u. Hartbraunkohle (*)	»	9 292	10 346	12 768	14 569	16 548	20 263	22 909	25 081	25 417	28 604
jüngere Braunkohle (*)	»	212	122	151	417	725	920	1 161	1 387	2 010	2 752
Mineralölprodukten	»	—	—	—	—	—	—	—	—	26	65
Erdgas	»	2 169	2 699	3 315	3 113	3 130	3 815	4 512	4 531	4 474	4 640
Erzeugten Gasen	»	254	286	314	370	395	452	533	463	388	466
Sonstigen Energieträgern (*)	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Gesamte Nettoerzeugung</b>	<b>GWh</b>	<b>35 815</b>	<b>42 503</b>	<b>46 431</b>	<b>51 393</b>	<b>57 183</b>	<b>64 098</b>	<b>71 749</b>	<b>78 780</b>	<b>81 298</b>	<b>90 819</b>
davon aus:											
Steinkohle (*)	»	24 371	29 620	30 722	33 853	37 441	40 068	44 367	49 247	51 053	56 667
Pech- u. Hartbraunkohle (*)	»	8 931	9 918	12 103	13 822	15 695	19 093	21 474	23 463	23 694	26 635
jüngere Braunkohle (*)	»	197	115	142	390	678	861	1 088	1 299	1 886	2 581
Mineralölprodukten	»	—	—	—	—	—	—	—	—	25	62
Erdgas	»	2 062	2 564	3 150	2 958	2 974	3 624	4 287	4 308	4 252	4 408
Erzeugten Gasen	»	254	286	314	370	395	452	533	463	388	466
Sonstigen Energieträgern (*)	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

ENTSPRECHENDER MITTLERER SPEZIFISCHER WÄRMEVERBRAUCH

kcal (Hu) je kWh brutto		4 340	4 120	3 850	3 620	3 500	3 320	3 230	3 160	3 030	2 920
kcal (Hu) je kWh netto		4 610	4 370	4 100	3 850	3 730	3 550	3 450	3 390	3 250	3 130

ÖFFENTLICHE KRAFTWERKE

BRENNSTOFFVERBRAUCH nur für Elektrizitätserzeugung

Steinkohle (*)	10 <sup>3</sup> t (t = t)	8 050	9 364	9 074	9 375	10 152	10 305	11 213	12 137	11 652	12 662
Pech- u. Hartbraunkohle (*)	»	535	443	444	464	622	691	574	571	662	736
jüngere Braunkohle (*)	»	19 306	21 098	22 544	24 587	26 173	30 035	34 194	37 142	35 940	40 224
Heiz- und Dieselöl	»	66	25	25	94	148	131	135	88	120	188
Raffinerie- u. Flüssiggas	Tcal (Ho)	—	—	—	—	101	122	90	5	38	43
Erdgas	»	—	—	—	—	—	—	—	—	75	187
Erzeugte Gase	»	310	231	343	128	203	414	379	640	576	354
<b>Gesamtes Wärmeäquivalent</b>	<b>Tcal (Hu)</b>	<b>93 777</b>	<b>105 502</b>	<b>106 484</b>	<b>112 980</b>	<b>122 382</b>	<b>130 446</b>	<b>143 538</b>	<b>155 051</b>	<b>148 235</b>	<b>164 075</b>

AUS WÄRMEKRAFT ABGELEITETE ELEKTRISCHE ENERGIE

<b>Gesamte Bruttoerzeugung</b>	<b>GWh</b>	<b>20 669</b>	<b>25 007</b>	<b>27 249</b>	<b>30 205</b>	<b>34 197</b>	<b>38 612</b>	<b>43 309</b>	<b>48 312</b>	<b>49 068</b>	<b>56 312</b>
<b>Gesamte Nettoerzeugung</b>	<b>»</b>	<b>19 562</b>	<b>23 648</b>	<b>25 639</b>	<b>28 452</b>	<b>32 193</b>	<b>36 200</b>	<b>40 538</b>	<b>45 117</b>	<b>45 641</b>	<b>52 335</b>
in % der sämtlichen Wärmekraftwerke		54,6	55,6	55,2	55,4	56,3	56,5	56,5	57,3	56,1	57,6

ENTSPRECHENDER MITTLERER SPEZIFISCHER WÄRMEVERBRAUCH

kcal (Hu) je kWh brutto		4 540	4 220	3 910	3 740	3 580	3 380	3 310	3 210	3 020	2 910
kcal (Hu) je kWh netto		4 790	4 460	4 150	3 970	3 800	3 600	3 540	3 440	3 250	3 140

(\*) Einschl. geringe Mengen Torf.

(\*) Einschl. Braunkohlenderivate (Staub- und Trockenkohlen, Briketts und Schwelkoks).

(\*) Einschl. Koks und Briketts.

(\*) Bezogener Dampf, Holz, Industrieprozesswärme, Restgas, Klärgas, u.s.w.

DEUTSCHLAND (B.R.)

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	Unité	
<b>ENSEMBLE DES CENTRALES</b>											
<b>CONSUMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique</b>											
28 789 (627) 49	30 355 (526) 51	32 842 (478) 64	34 431 (570) 78	35 424 (554) 45	18 762 — 98	25 096 (212) 91	32 368 (551) 57	134 93	129 259 63	10 <sup>3</sup> t (t = t) » »	Houille dont Produits de récupération Coke et agglomérés
912 46 686 692	962 48 190 694	1 085 52 722 577	1 232 56 988 863	1 193 63 411 471	411 25 904 935	719 39 360 819	1 077 53 599 659	175 152 88	150 136 80	10 <sup>3</sup> t (t = t) » »	Lignite ancien Lignite récent (*) Dérivés de lignite
872 85	1 153 69	1 405 116	2 071 79	2 650 105	108 20	473 60	1 630 91	438 300	345 152	10 <sup>3</sup> t (t = t) Tcal s/PCS	Fuel-oil et diesel-oil Gaz de raffineries et liquéfiés
238 13 072 3 029	470 11 933 2 312	576 10 946 1 655	1 694 10 074 1 429	3 616 10 424 2 085	— 12 239 545	52 14 710 1 564	1 319 11 290 2 102	— 120 287	77 — 134	Tcal s/PCS » »	Gaz naturel Gaz de hauts fourneaux Gaz de cokeries
<b>300 000</b>	<b>315 877</b>	<b>340 337</b>	<b>366 475</b>	<b>391 464</b>	<b>190 457</b>	<b>258 148</b>	<b>342 831</b>	<b>136</b>	<b>133</b>	Tcal s/PCI	<b>Equivalent calorifique total</b>
177 815 7 058 88 298 8 799 223 16 101 1 706	189 682 7 261 90 910 11 594 440 14 245 1 745	204 533 7 241 99 600 14 159 547 12 601 1 566	214 270 9 142 107 313 20 783 1 558 11 503 1 906	220 076 7 058 119 374 26 594 3 319 12 509 2 534	119 602 6 221 49 345 1 092 — 12 784 1 413	153 792 6 783 74 649 4 760 49 16 273 1 842	201 275 7 552 101 099 16 386 1 217 13 392 1 910	129 109 151 436 — 127 130	131 111 135 344 — 82 104	» » » » » » »	soit : Houille (?) Lignite ancien (?) Lignite récent (*) Produits pétroliers Gaz naturel Gaz manufacturés Autres produits (*)
<b>ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE</b>											
106 035	114 389	125 765	138 004	152 230	49 673	82 826	127 285	167	154	GWh	<b>Production brute totale</b>
66 332	71 825	78 396	83 915	{ 86 176 2 083 }	33 433	51 853	77 745	155	150	»	à partir de :
31 041	32 871	36 131	39 778	44 453	12 705	22 455	36 855	177	164	»	{ Houille (?) Lignite ancien (?) Lignite récent (*) Produits pétroliers Gaz naturel Gaz manufacturés Autres produits (*)
3 242	4 701	6 323	9 418	12 716	325	1 646	7 280	506	430	»	
83	152	187	651	1 440	—	18	503	—	—	»	
4 895	4 389	4 264	3 701	4 565	2 886	4 394	4 363	152	99	»	
442	451	464	541	797	324	460	539	142	117	»	
98 564	106 293	116 871	128 133	141 062	46 665	77 349	118 185	166	152	GWh	<b>Production nette totale</b>
61 569	66 749	72 919	78 022	{ 79 771 1 938 }	31 201	48 280	72 194	154	149	»	à partir de :
28 789	30 372	33 318	36 626	40 895	12 094	22 872	34 000	189	149	»	{ Houille (?) Lignite ancien (?) Lignite récent (*) Produits pétroliers Gaz naturel Gaz manufacturés Autres produits (*)
3 039	4 411	5 943	8 811	11 958	304	1 543	6 832	507	443	»	
79	144	178	618	1 369	—	17	478	—	—	»	
4 646	4 166	4 049	3 515	4 334	2 742	4 176	4 142	152	99	»	
442	451	464	541	797	324	461	539	142	116	»	
<b>CONSUMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE</b>											
2 830	2 760	2 710	2 650	2 570	3 890	3 130	2 700	81	86		kcal (PCI) par kWh brut
3 040	2 960	2 910	2 860	2 770	4 130	3 350	2 900	81	86		kcal (PCI) par kWh net
<b>CENTRALES DES SERVICES PUBLICS</b>											
<b>CONSUMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique</b>											
13 771	14 771	15 873	16 725	17 496	9 203	11 594	15 727	126	136	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Houille (?)
792	843	858	895	865	502	647	850	129	131	»	Lignite ancien (?)
42 714	43 128	46 622	50 388	56 623	22 742	35 507	47 895	156	135	»	Lignite récent (*)
229	400	515	939	1 306	72	132	678	183	514	»	Fuel-oil et diesel-oil
85	69	116	79	105	20	60	91	300	151	Tcal s/PCS	Gaz de raffineries et liquéfiés
238	470	576	1 694	3 616	—	52	1 319	—	—	»	Gaz naturel
423	332	193	151	181	243	473	256	195	54	»	Gaz manufacturés
<b>177 401</b>	<b>187 530</b>	<b>203 413</b>	<b>220 660</b>	<b>242 456</b>	<b>108 225</b>	<b>148 269</b>	<b>206 292</b>	<b>137</b>	<b>139</b>	Tcal s/PCI	<b>Equivalent calorifique total</b>
<b>ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE</b>											
61 793	66 767	73 737	81 903	92 542	27 465	47 123	75 348	171	160	GWh	<b>Production brute totale</b>
57 356	61 928	68 406	75 863	85 707	25 899	43 966	69 852	170	159	»	<b>Production nette totale</b>
58,2	58,3	58,5	59,2	60,7	55,5	56,8	59,1				en % de l'ensemble des centrales thermiques
<b>CONSUMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE</b>											
2 870	2 810	2 760	2 690	2 620	4 000	3 170	2 750	79	87		kcal (PCI) par kWh brut
3 090	3 030	2 970	2 910	2 830	4 230	3 390	2 970	80	87		kcal (PCI) par kWh net

(\*) Y compris de faibles quantités de tourbe.  
(\*) Y compris les dérivés de houille (coke et agglom.).

(\*) Y compris briquettes de lignite.  
(\*) Vapeur achetée, bois, résidus industriels, etc.

## FRANCE

	Unité	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
--	-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

## ENSEMBLE DES CENTRALES

## CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique

Houille	10 <sup>3</sup> t (t = t)	10 969	10 026	10 088	10 666	10 507	11 499	13 458	15 257	13 060	12 690
Coke et poussier de coke	»										
Lignite ancien	10 <sup>3</sup> t (t = t)	180	156	169	162	281	271	310	341	396	454
Lignite récent	»	531	580	605	686	610	635	681	597	684	654
Fuel-oil et gasoil	10 <sup>3</sup> t (t = t)	566	565	621	665	700	785	890	889	744	722
Gaz naturel	Tcal s/PCS	—	—	—	—	—	—	—	—	307	4 227
Gaz de hauts fourneaux	»	9 470	9 760	11 000	11 200	11 500	13 730	14 000	14 600	14 508	14 972
Gaz de cokeries	»	530	740	550	610	340	270	255	230	273	370
<b>Equival. calorifique total</b>	<b>Tcal s/PCI</b>	<b>77 730</b>	<b>71 962</b>	<b>73 263</b>	<b>76 892</b>	<b>75 548</b>	<b>82 300</b>	<b>94 100</b>	<b>106 199</b>	<b>92 864</b>	<b>95 670</b>
soit :											
Houille	»	60 564	54 299	53 962	56 781	54 695	58 414	68 649	80 202	67 688	66 330
Lignite ancien	»	792	686	744	713	1 237	1 193	1 364	1 500	1 742	1 998
Lignite récent	»	714	827	829	971	811	921	1 021	866	983	1 008
Produits pétroliers	»	5 660	5 650	6 178	6 617	6 965	7 772	8 811	8 801	7 403	7 184
Gaz naturel	»	—	—	—	—	—	—	—	—	267	3 808
Gaz manufacturés	»	10 000	10 500	11 550	11 810	11 840	14 000	14 255	14 830	14 781	15 342

## ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE

<b>Production brute totale</b>	<b>GWh</b>	<b>18 229</b>	<b>18 428</b>	<b>19 710</b>	<b>21 958</b>	<b>22 916</b>	<b>25 901</b>	<b>30 092</b>	<b>35 056</b>	<b>31 569</b>	<b>34 283</b>
à partir de :											
Houille	»	14 373	14 256	14 961	16 895	17 375	19 123	22 500	27 109	23 698	24 402
Lignite ancien	»	173	153	156	163	317	367	459	542	621	716
Lignite récent	»	156	170	200	200	187	190	214	186	207	200
Produits pétroliers	»	1 481	1 561	1 719	1 949	2 173	2 608	3 059	3 172	2 838	2 923
Gaz naturel	»	—	—	—	—	—	—	—	—	118	1 661
Gaz manufacturés	»	2 046	2 288	2 704	2 751	2 864	3 163	3 860	4 047	4 087	4 381
<b>Production nette totale</b>	<b>GWh</b>	<b>16 953</b>	<b>17 138</b>	<b>18 330</b>	<b>20 421</b>	<b>21 312</b>	<b>24 088</b>	<b>27 986</b>	<b>32 602</b>	<b>29 359</b>	<b>31 883</b>
à partir de :											
Houille	»	13 335	13 222	13 870	15 669	16 116	17 728	20 868	25 152	21 980	22 601
Lignite ancien	»	156	138	140	146	286	331	413	488	559	644
Lignite récent	»	140	153	153	180	168	171	193	167	186	180
Produits pétroliers	»	1 378	1 451	1 598	1 813	2 021	2 426	2 845	2 950	2 639	2 718
Gaz naturel	»	—	—	—	—	—	—	—	—	112	1 578
Gaz manufacturés	»	1 944	2 174	2 569	2 613	2 721	3 432	3 667	3 845	3 883	4 162

## CONSOMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE

kcal (PCI) par kWh brut	4 260	3 910	3 720	3 500	3 300	3 180	3 130	3 030	2 940	2 790
kcal (PCI) par kWh net	4 590	4 200	4 000	3 770	3 540	3 420	3 360	3 260	3 160	3 000

## CENTRALES DES SERVICES PUBLICS

## CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique

Houille	10 <sup>3</sup> t (t = t)	5 241	4 495	4 300	4 455	3 968	4 143	4 742	5 882	4 825	5 161
Lignite ancien	»	180	156	169	158	199	97	86	55	58	15
Lignite récent	»	531	580	605	686	610	635	681	597	684	654
Fuel-oil	»	496	475	531	565	580	655	750	739	594	552
Gaz naturel	Tcal s/PCS	—	—	—	—	—	—	—	—	214	3 841
Gaz manufacturés	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Equival. calorifique total</b>	<b>Tcal s/PCI</b>	<b>39 434</b>	<b>34 441</b>	<b>34 066</b>	<b>35 309</b>	<b>32 006</b>	<b>32 949</b>	<b>37 932</b>	<b>45 778</b>	<b>36 858</b>	<b>41 335</b>

## ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE

<b>Production brute totale</b>	<b>GWh</b>	<b>9 490</b>	<b>8 620</b>	<b>8 686</b>	<b>9 512</b>	<b>8 891</b>	<b>9 677</b>	<b>11 795</b>	<b>15 511</b>	<b>13 427</b>	<b>16 142</b>
<b>Production nette totale</b>	<b>»</b>	<b>8 826</b>	<b>8 017</b>	<b>8 078</b>	<b>8 846</b>	<b>8 269</b>	<b>9 000</b>	<b>10 970</b>	<b>14 425</b>	<b>12 454</b>	<b>14 990</b>
en % de l'ensemble des centrales thermiques		52,1	46,8	44,1	43,3	38,8	37,4	39,2	44,2	42,4	47,0

## CONSOMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE

kcal (PCI) par kWh brut	4 160	4 000	3 920	3 710	3 600	3 400	3 220	2 950	2 750	2 560
kcal (PCI) par kWh net	4 470	4 300	4 220	3 990	3 870	3 660	3 460	3 170	2 960	2 760

## CONVENTIONELE THERMISCHE CENTRALES

## Omzetting



FRANCE

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1959-1964 Ø	B: A %	C: B %	Einheit
------	------	------	------	------	---------------------	---------------------	---------------------	-----------	-----------	---------

SÄMTLICHE KRAFTWERKE

BRENNSTOFFVERBRAUCH nur für Elektrizitätserzeugung

11 273 7	12 697 6	15 872 12	14 131 14	18 244 6	10 451 —	13 193 51	14 443 9	126 —	109 18	10 <sup>3</sup> t (t = t) »	Steinkohle Koks und Koksgrus
374 856	558 1 454	619 1 297	591 842	726 572	190 602	354 650	574 1 004	186 108	162 154	10 <sup>3</sup> t (t = t) »	Ältere Braunkohle Jüngere Braunkohle
642	839	1 254	1 649	3 158	623	806	1 508	129	187	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Heiz- und Dieselöl
10 043 15 570 685	13 260 15 889 503	14 422 14 009 931	12 792 12 096 909	10 180 13 298 849	— 10 586 554	907 14 362 280	12 140 14 172 775	— 136 50	1 338 99 277	Tcal (Ho) » »	Erdgas Gichtgas Kokereigas
92 283	106 427	127 254	118 264	153 256	75 079	94 227	119 497	126	127	Tcal (Hu)	<b>Gesamtes Wärmeäquivalent</b>
57 549 1 646 1 370 6 388 9 075 16 255	64 974 2 455 2 327 8 390 11 889 16 392	81 680 2 724 2 140 12 540 13 230 14 940	72 968 2 600 1 431 16 490 11 770 13 005	94 148 3 194 998 31 580 9 189 14 147	56 060 835 830 6 214 — 11 140	68 257 1 559 960 7 994 815 14 642	74 264 2 524 1 653 15 078 11 030 14 948	122 188 116 129 — 131	109 162 172 189 — 102	» » » » » »	davon : Steinkohle Ältere Braunkohle Jüngere Braunkohle Mineralölprodukte Erdgas Erzeugte Gase

AUS WÄRMEKRAFT ABGELEITETE ELEKTRISCHE ENERGIE

34 026	40 895	50 420	47 784	62 886	20 248	31 380	47 202	154	155	GWh	<b>Gesamte Bruttoerzeugung</b>
21 781 602 342	25 513 900 757	32 574 977 724	29 837 903 489	38 973 1 131 366	15 572 192 177	23 366 541 199	29 736 902 536	150 282 112	127 167 269	» » »	davon aus : Steinkohlen Älterer Braunkohle Jüngerer Braunkohle Mineralölprodukten Erzeugten Gasen
2 663 3 990 4 468	3 552 5 362 4 811	5 377 6 018 4 750	7 148 5 383 4 024	13 254 4 264 4 898	1 777 — 2 530	2 920 356 3 998	6 399 5 003 4 626	164 — 158	219 — 116	» » »	
31 644	38 032	46 891	44 439	58 484	18 830	29 184	43 898	155	150	GWh	<b>Gesamte Nettoerzeugung</b>
20 111 542 308	23 573 810 681	30 066 879 659	27 548 813 440	36 063 1 018 330	14 442 173 159	21 666 487 179	27 472 812 484	150 281 113	127 167 270	» » »	davon aus : Steinkohlen Älterer Braunkohle Jüngerer Braunkohle Mineralölprodukten Erzeugten Gasen
2 477 3 791 4 415	3 303 5 094 4 571	5 001 5 773 4 513	6 647 5 168 3 823	12 326 4 093 4 654	1 652 — 2 404	2 716 338 3 798	5 951 4 784 4 395	164 — 158	219 — 116	» » »	

ENTSPRECHENDER MITTLERER SPEZIFISCHER WÄRMEVERBRAUCH

2 710	2 600	2 520	2 470	2 440	3 740	3 010	2 550	81	85	kcal (Hu) je kWh brutto
2 920	2 800	2 710	2 660	2 620	4 020	3 240	2 740	80	85	kcal (Hu) je kWh netto

ÖFFENTLICHE KRAFTWERKE

BRENNSTOFFVERBRAUCH nur für Elektrizitätserzeugung

4 119 0 856	4 721 — 1 454	6 800 — 1 297	5 713 — 842	7 844 — 572	4 492 172 602	4 951 62 650	5 839 — 1 004	110 36 108	118 — 154	10 <sup>3</sup> t (t = t) » »	Steinkohle Ältere Braunkohle Jüngere Braunkohle
462 9 519	639 12 602	1 004 13 662	1 399 11 982 303	2 908 9 445 755	529 — —	658 811 —	1 282 11 442 212	124 195 —	195 — —	Tcal (Ho) »	Heiz- und Dieselöl Erdgas Erzeugte Gase
38 901	47 905	64 888	60 800	85 142	35 051	38 970	59 527	111	153	Tcal (Hu)	<b>Gesamtes Wärmeäquivalent</b>

AUS WÄRMEKRAFT ABGELEITETE ELEKTRISCHE ENERGIE

15 746	20 179	27 649	26 446	36 975	9 040	13 310	25 399	147	191	GWh	<b>Gesamte Bruttoerzeugung</b>
14 648 46,3	18 778 49,4	25 754 54,9	24 630 55,4	34 405 58,8	8 407 44,6	12 368 42,4	23 643 43,9	147	191	»	<b>Gesamte Nettoerzeugung</b> in % sämtlicher Wärmekraftwerke

ENTSPRECHENDER MITTLERER SPEZIFISCHER WÄRMEVERBRAUCH

2 470	2 370	2 350	2 300	2 300	3 880	2 980	2 360	77	79	kcal (Hu) je kWh brutto
2 660	2 550	2 520	2 470	2 470	4 170	3 200	2 530	77	79	kcal (Hu) je kWh netto

ITALIA

	Unità	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
--	-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

INSIEME DELLE CENTRALI

CONSUMO DE COMBUSTIBILI per la sola produzione di energia elettrica

Carbon fossile	10 <sup>3</sup> t (t = t)	900	690	672	703	707	733	1 009	1 467	955	757
Lignite picea	10 <sup>3</sup> t (t = t)	—	20	23	1	—	—	—	—	—	—
Lignite recente	10 <sup>3</sup> t à 20% H <sub>2</sub> O	—	—	—	—	—	—	—	—	544	1 028
Olio combustibile	10 <sup>3</sup> t (t = t)	250	100	292	307	503	592	811	910	912	962
Gas naturale	Tcal s/PCS	364	446	883	2 912	4 741	5 860	7 872	7 225	4 332	6 234
Gas di altiforni	»	278	423	542	733	845	960	1 020	1 000	1 003	1 000
Gas di cokeria	»	—	—	—	—	—	78	137	163	367	250
<b>Equivalente calorifico totale</b>	<b>Tcal s/PCI</b>	<b>8 380</b>	<b>5 921</b>	<b>8 156</b>	<b>10 374</b>	<b>14 079</b>	<b>16 258</b>	<b>21 792</b>	<b>25 417</b>	<b>21 131</b>	<b>23 483</b>
di cui :											
Carbon fossile	»	5 320	4 031	3 843	3 952	3 957	4 049	5 488	8 720	5 328	4 211
Lignite picea	»	—	80	92	4	—	—	—	—	—	—
Lignite recente	»	—	—	—	—	—	—	—	—	1 523	2 878
Prodotti petroliferi	»	2 450	980	2 862	3 009	4 929	5 802	7 948	8 918	8 937	9 428
Gas naturale	»	332	407	805	2 656	4 325	5 345	7 180	6 590	3 951	5 686
Gas manufatti	»	278	423	542	733	845	1 038	1 157	1 163	1 370	1 250
Altri prodotti (1)	»	—	—	12	20	23	24	19	26	22	30

ENERGIA TERMOELETRICA DERIVATA

<b>Produzione lorda totale</b>	<b>GWh</b>	<b>1 798</b>	<b>1 284</b>	<b>1 899</b>	<b>2 942</b>	<b>4 476</b>	<b>5 465</b>	<b>7 495</b>	<b>9 066</b>	<b>7 609</b>	<b>8 873</b>
a partire da :											
Carbon fossile	»	1 090	830	800	885	946	1 076	1 543	2 896	1 801	1 416
Lignite picea	»	—	12	15	1	—	—	—	—	—	—
Lignite recente	»	—	—	—	—	—	—	—	—	519	951
Prodotti petroliferi	»	548	227	699	960	1 652	2 085	2 991	3 159	3 484	3 815
Gas naturale	»	110	135	281	948	1 679	2 072	2 704	2 750	1 497	2 387
Gas manufatti	»	50	80	102	143	194	228	254	255	304	296
Altri prodotti (1)	»	—	—	2	5	5	4	3	6	4	4
<b>Produzione netta totale</b>	<b>GWh</b>	<b>1 672</b>	<b>1 194</b>	<b>1 766</b>	<b>2 736</b>	<b>4 163</b>	<b>5 082</b>	<b>6 970</b>	<b>8 431</b>	<b>7 076</b>	<b>8 238</b>
a partire da :											
Carbon fossile	»	1 004	766	729	805	861	979	1 404	2 635	1 639	1 288
Lignite picea	»	—	11	14	1	—	—	—	—	—	—
Lignite recente	»	—	—	—	—	—	—	—	—	467	857
Prodotti petroliferi	»	515	213	657	888	1 518	1 914	2 753	2 935	3 255	3 540
Gas naturale	»	105	128	267	901	1 595	1 968	2 569	2 613	1 422	2 268
Gas manufatti	»	48	76	97	136	184	217	241	242	289	281
Altri prodotti (1)	»	—	—	2	5	5	4	3	6	4	4

CONSUMO SPECIFICO MEDIO RISULTANTE

kcal (PCI) per kWh lordo	4 660	4 610	4 290	3 530	3 150	2 970	2 910	2 800	2 780	2 650
kcal (PCI) per kWh netto	5 010	4 960	4 620	3 790	3 380	3 200	3 130	3 010	2 990	2 850

CENTRALI DELLA DISTRIBUZIONE PUBBLICA

CONSUMO DE COMBUSTIBILI per la sola produzione di energia elettrica

Carbon fossile	10 <sup>3</sup> t (t = t)	500	300	476	553	545	593	866	1 353	884	690
Lignite picea	»	—	20	23	1	—	—	—	—	—	—
Lignite recente	10 <sup>3</sup> t à 20% H <sub>2</sub> O	—	—	—	—	—	—	—	—	544	1 028
Olio combustibile	10 <sup>3</sup> t (t = t)	203	42	108	130	300	406	687	710	689	680
Gas naturale	Tcal s/PCS	364	446	883	2 366	3 886	4 823	6 416	6 042	2 657	2 421
<b>Equivalente calorifico totale</b>	<b>Tcal s/PCI</b>	<b>5 081</b>	<b>2 489</b>	<b>4 545</b>	<b>6 426</b>	<b>9 404</b>	<b>11 532</b>	<b>17 157</b>	<b>20 407</b>	<b>15 573</b>	<b>15 600</b>

ENERGIA TERMOELETRICA DERIVATA

<b>Produzione lorda totale</b>	<b>GWh</b>	<b>1 145</b>	<b>586</b>	<b>1 175</b>	<b>2 015</b>	<b>3 251</b>	<b>4 073</b>	<b>5 955</b>	<b>7 323</b>	<b>5 636</b>	<b>5 790</b>
<b>Produzione netta totale</b>	<b>»</b>	<b>1 067</b>	<b>546</b>	<b>1 092</b>	<b>1 873</b>	<b>3 022</b>	<b>3 783</b>	<b>5 528</b>	<b>6 801</b>	<b>5 221</b>	<b>5 340</b>
in % dell'insieme delle centrali termoelettriche		63,8	45,7	61,8	68,4	72,6	74,4	79,3	80,7	73,8	64,1

CONSUMO SPECIFICO MEDIO RISULTANTE

kcal (PCI) per kWh lordo	4 440	4 250	3 780	3 190	2 890	2 830	2 880	2 790	2 760	2 690
kcal (PCI) per kWh netto	4 760	4 560	4 160	3 430	3 110	3 050	3 100	3 000	2 980	2 920

(1) Vapore acquistato, legno, residui industriali (gas di sintesi) e altri.

omations

ITALIA

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Σ	B 1955-1959 Σ	C 1960-1964 Σ	B: A %	C: B %	Unité	
<b>ENSEMBLE DES CENTRALES</b>											
<b>CONSUMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique</b>											
558	1 074	1 167	661	737	734	984	840	134	85	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Houille
713	1 563	1 726	1 365	1 191	9	314	1 312	—	418	10 <sup>3</sup> t (t = t) 10 <sup>3</sup> t à 20% H <sub>2</sub> O	Lignite ancien Lignite récent
887	2 340	3 728	4 057	6 296	290	837	3 461	288	413	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Fuel-oil
4 754	4 854	6 394	6 177	7 303	1 869	6 305	5 897	337	93	Tcal s/PCS	Gaz naturel
1 207	1 440	1 807	1 630	1 540	564	997	1 525	176	153	»	Gaz de hauts fourneaux
413	390	204	789	700	—	199	499	—	251	»	Gaz de cokeries
<b>19 588</b>	<b>32 273</b>	<b>56 249</b>	<b>54 722</b>	<b>77 873</b>	<b>9 382</b>	<b>21 616</b>	<b>49 541</b>	<b>230</b>	<b>229</b>	Tcal s/PCI	<b>Equivalent calorifique total</b>
2 953	5 486	6 786	3 538	4 204	4 221	5 559	4 593	132	83	»	soit :
2 000	4 371	4 890	3 280	2 863	35	—	—	—	—	»	Houille
8 700	22 932	36 539	39 428	61 700	2 846	8 207	33 860	288	412	»	Lignite ancien
4 300	4 450	5 812	5 629	6 656	1 705	5 750	5 371	337	93	»	Lignite récent
1 620	1 830	2 011	2 419	2 240	564	1 196	2 024	212	169	»	Produits pétroliers
15	204	211	428	200	11	24	212	218	883	»	Gaz naturel
										»	Gaz manufacturés
										»	Autres produits (1)
<b>ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE</b>											
8 030	16 291	23 249	22 487	32 380	2 480	7 702	20 487	310	266	GWh	<b>Production brute totale</b>
974	1 942	2 478	1 286	1 553	910	1 747	1 647	192	94	»	à partir de :
682	1 669	1 881	1 288	1 101	6	294	1 324	—	450	»	Houille
3 735	9 734	15 494	16 543	26 008	817	3 108	14 303	380	460	»	Lignite ancien
2 149	2 223	2 633	2 455	2 947	631	2 282	2 481	362	109	»	Lignite récent
477	618	660	759	671	114	267	637	234	238	»	Produits pétroliers
13	105	103	156	100	2	4	95	—	—	»	Gaz naturel
										»	Gaz manufacturés
										»	Autres produits (1)
7 426	15 456	21 813	21 263	30 655	2 306	7 159	19 322	310	269	GWh	<b>Production nette totale</b>
877	1 806	2 304	1 196	1 445	834	1 589	1 526	190	96	»	à partir de :
614	1 552	1 749	1 198	1 024	5	265	1 227	—	—	»	Houille
3 427	9 294	14 529	15 660	24 649	758	2 879	13 512	380	469	»	Lignite ancien
2 042	2 112	2 501	2 332	2 799	599	2 168	2 357	361	108	»	Lignite récent
453	587	627	721	638	108	254	605	235	238	»	Produits pétroliers
13	105	103	156	100	2	4	95	—	—	»	Gaz naturel
										»	Gaz manufacturés
										»	Autres produits (1)
<b>CONSUMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE</b>											
2 440	2 410	3 420	2 430	2 400	4 050	2 820	2 420	70	86		kcal (PCI) par kWh brut
2 640	2 540	2 580	2 570	2 540	4 350	3 040	2 570	70	85		kcal (PCI) par kWh net
<b>CENTRALES DES SERVICES PUBLICS</b>											
<b>CONSUMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique</b>											
494	1 040	1 136	642	668	475	876	796	184	91	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Houille
713	1 563	1 726	1 365	1 191	9	314	1 312	—	418	10 <sup>3</sup> t à 20% H <sub>2</sub> O	Lignite ancien
555	1 795	2 855	2 823	4 596	157	635	2 525	404	397	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Lignite récent
1 362	2 795	4 098	3 434	4 144	1 589	4 472	3 167	281	71	Tcal s/PCS	Fuel-oil
										»	Gaz naturel
<b>11 223</b>	<b>29 780</b>	<b>43 174</b>	<b>37 293</b>	<b>55 473</b>	<b>5 589</b>	<b>16 055</b>	<b>35 389</b>	<b>288</b>	<b>220</b>	Tcal s/PCI	<b>Equivalent calorifique total</b>
<b>ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE</b>											
4 224	11 924	17 606	15 249	23 533	1 634	5 756	14 507	352	252	GWh	<b>Production brute totale</b>
3 867	11 292	16 496	14 398	22 264	1 520	5 336	13 663	351	256	»	<b>Production nette totale</b>
52,1	73,1	75,6	67,7	72,6	65,9	74,5	70,7				en % de l'ensemble des centrales thermiques
<b>CONSUMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE</b>											
2 660	2 500	2 460	2 450	2 360	3 730	2 790	2 490	75	89		kcal (PCI) par kWh brut
2 900	2 640	2 620	2 590	2 490	4 000	3 010	2 650	75	88		kcal (PCI) par kWh net

1) Vapeur achetée, bois, résidus industriels (gaz de synthèse) et autres.

NEDERLAND

	Einheit	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
--	---------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

ALLE CENTRALES \*

BRANDSTOFVERBRUIK alleen voor elektriciteitsproductie

MO/100

1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959

Steenkolen	10 <sup>3</sup> t (t = t)	3 566	3 810	4 094	4 457	4 688	4 950	5 271	5 571	5 322	5 174
Cokes	»	58	66	75	106	75	64	90	92	108	88
Gasolie en stookolie	10 <sup>3</sup> t (t = t)	267	309	276	165	150	176	270	254	424	672
Aardgas	Tcal (bov. w.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88
Hoogovengas	Tcal (bov. w.)	519	541	488	600	619	679	513	322	593	901
Cokesovengas	»	—	—	—	—	—	—	26	266	156	108
<b>Totaal warmte-equivalent</b>	<b>Tcal (ond. w.)</b>	<b>27 326</b>	<b>29 181</b>	<b>30 687</b>	<b>32 508</b>	<b>33 979</b>	<b>35 064</b>	<b>38 105</b>	<b>40 251</b>	<b>41 107</b>	<b>42 972</b>
daarvan :											
Steenkolen (²)	»	24 094	25 535	27 418	30 173	31 760	32 531	34 799	37 028	36 091	35 173
Aardolieprodukten	»	2 604	3 008	2 670	1 598	1 460	1 718	2 620	2 478	4 134	6 557
Aardgas	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
Gemaakt gas	»	519	541	488	600	619	679	539	588	749	1 009
Overige energiedragers (¹)	»	109	97	111	137	140	136	147	157	133	154

AFGELEIDE THERMISCHE ELEKTRISCHE ENERGIE

<b>Totaal bruto productie</b>	GWh	<b>7 417</b>	<b>7 911</b>	<b>8 599</b>	<b>9 603</b>	<b>10 588</b>	<b>11 188</b>	<b>12 448</b>	<b>13 367</b>	<b>13 854</b>	<b>14 971</b>
op basis van :											
Steenkolen (²)	»	6 451	6 809	7 563	8 792	9 776	10 232	11 240	12 176	11 985	12 029
Aardolieprodukten	»	762	885	826	554	540	645	945	925	1 516	2 454
Aardgas	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
Gemaakt gas	»	175	191	179	217	229	269	216	215	310	406
Overige energiedragers (¹)	»	29	26	31	40	43	42	47	51	43	51
<b>Totaal netto productie</b>	<b>GWh</b>	<b>7 008</b>	<b>7 467</b>	<b>8 105</b>	<b>9 072</b>	<b>10 033</b>	<b>10 584</b>	<b>11 788</b>	<b>12 645</b>	<b>13 118</b>	<b>14 178</b>
op basis van :											
Steenkolen (²)	»	6 083	6 411	7 112	8 295	9 252	9 665	10 626	11 499	11 323	11 352
Aardolieprodukten	»	729	847	791	529	518	619	907	888	1 455	2 356
Aardgas	»	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
Gemaakt gas	»	167	183	171	208	220	258	208	207	297	389
Overige energiedragers (¹)	»	29	26	31	40	43	42	47	51	43	51

AFGELEID GEMIDDELD SPECIFIEK WARMTEVERBRUIK

kcal (ond. w.) naar kWh bruto	3 680	3 690	3 570	3 380	3 210	3 130	3 060	3 010	2 970	2 870
kcal (ond. w.) naar kWh netto	3 900	3 910	3 790	3 580	3 390	3 310	3 230	3 180	3 130	3 030

OPENBARE BEDRIJVEN

BRANDSTOFVERBRUIK alleen voor elektriciteitsproductie

Steenkolen (²)	10 <sup>3</sup> t (t = t)	2 513	2 680	2 937	3 355	3 614	3 909	4 209	4 508	4 234	3 983
Gasolie en stookolie	»	207	240	201	81	57	73	160	134	269	500
Aardgas	Tcal (bov. w.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88
Hoogovengas	»	319	301	268	370	404	379	263	122	293	638
<b>Totaal warmte-equivalent</b>	<b>Tcal (ond. w.)</b>	<b>20 290</b>	<b>21 528</b>	<b>22 799</b>	<b>24 634</b>	<b>26 361</b>	<b>27 523</b>	<b>30 513</b>	<b>32 399</b>	<b>32 707</b>	<b>33 959</b>

AFGELEIDE THERMISCHE ELEKTRISCHE ENERGIE

<b>Totaal bruto productie</b>	GWh	<b>5 439</b>	<b>5 756</b>	<b>6 300</b>	<b>7 107</b>	<b>8 094</b>	<b>8 611</b>	<b>9 743</b>	<b>10 498</b>	<b>10 737</b>	<b>11 505</b>
<b>Totaal netto productie</b>	»	<b>5 138</b>	<b>5 431</b>	<b>5 932</b>	<b>6 713</b>	<b>7 647</b>	<b>8 118</b>	<b>9 197</b>	<b>9 897</b>	<b>10 134</b>	<b>10 859</b>
in % van alle thermische centrales		73,3	72,7	73,2	74,0	76,2	76,7	78,0	78,3	77,3	76,6

AFGELEID GEMIDDELD SPECIFIEK WARMTEVERBRUIK

kcal (ond. w.) naar kWh bruto	3 730	3 740	3 620	3 470	3 260	3 200	3 130	3 090	3 050	2 950
kcal (ond. w.) naar kWh netto	3 950	3 960	3 840	3 670	3 450	3 390	3 320	3 270	3 230	3 130

(¹) Aangekochte stoom.  
(²) Inclusief cokes.

\* Gegevens gedeeltelijk door S.B.E.G. gesch

CONVENTIONELE THERMISCHE CENTRALES

Omzetting

mations

Energy transformed

NEDERLAND

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	Unité
------	------	------	------	------	---------------------	---------------------	---------------------	-----------	-----------	-------

ENSEMBLE DES CENTRALES \*

CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique

5 404	5 723	5 929	5 731	5 312	4 123	5 258	5 620	127	107	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Houille
32	21	30	29	6	76	88	24	116	27	»	Coke
830	865	1 072	1 553	2 188	233	359	1 302	154	363	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Fuel-oil et gasoil
412	412	403	389	408	—	17	405	.	2 382	Tcal s/PCS	Gaz naturel
1 137	984	911	981	1 186	553	602	1 040	109	173	Tcal s/PCS	Gaz de hauts fourneaux
65	69	60	38	53	—	111	57	.	51	»	Gaz de cokeries
45 963	47 730	51 111	54 842	58 249	30 736	39 500	51 579	129	131	Tcal s/PCI	Equivalent calorifique total
36 138	37 724	39 171	38 201	35 043	27 796	35 125	37 254	126	106	»	soit :
8 093	8 432	10 453	15 135	21 339	2 268	3 501	12 690	154	362	»	Houille (2)
371	371	363	350	367	—	16	364	.	»	»	Produits pétroliers
1 202	1 053	971	1 019	1 239	553	713	1 097	129	154	»	Gaz naturel
159	150	153	137	261	119	145	172	122	119	»	Gaz manufacturés
										»	Autres produits (1)

ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE

16 516	17 624	19 255	20 984	22 975	8 824	13 166	19 471	149	148	GWh	Production totale brute
12 598	13 435	14 181	13 970	13 072	7 879	11 533	13 451	146	117	»	à partir de :
3 234	3 544	4 433	6 339	9 120	713	1 297	5 334	181	411	»	Houille (2)
146	150	151	148	156	—	6	150	.	»	»	Produits pétroliers
484	443	435	477	524	198	283	473	143	167	»	Gaz naturel
54	52	55	50	103	34	47	63	138	134	»	Gaz manufacturés
15 633	16 656	18 214	19 839	21 739	8 337	12 463	18 416	149	148	GWh	Production totale nette
11 869	12 632	13 344	13 104	12 265	7 430	10 893	12 642	147	116	»	à partir de :
3 104	3 402	4 253	6 086	8 718	683	1 245	5 113	182	411	»	Houille (2)
141	144	145	142	150	—	6	144	.	»	»	Produits pétroliers
465	426	417	457	503	190	272	454	143	167	»	Gaz naturel
54	52	55	50	103	34	47	63	138	134	»	Gaz manufacturés
										»	Autres produits (1)

CONSOMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE

2 780	2 710	2 650	2 610	2 540	3 510	3 010	2 660	86	88	kcal (PCI) par kWh brut
2 940	2 870	2 810	2 760	2 680	3 710	3 180	2 810	86	89	kcal (PCI) par kWh net

CENTRALES DES SERVICES PUBLICS

CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique

4 183	4 482	4 715	4 542	4 032	3 020	4 169	4 391	138	105	10 <sup>3</sup> t (t = t)	Houille (2)
596	615	784	1 252	1 866	157	227	1 023	145	451	»	Fuel-oil et gasoil
412	412	403	389	408	—	18	405	.	237	Tcal s/PCS	Gaz naturel
868	736	672	708	1 036	332	339	804	102	237	»	Gaz de hauts fourneaux
36 591	38 353	41 386	45 149	48 122	23 122	31 420	41 920	136	133	Tcal s/PCI	Equivalent calorifique total

ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE

12 756	13 716	15 207	16 818	18 405	6 539	10 219	15 380	156	150	GWh	Production totale brute
12 029	12 915	14 340	15 852	17 364	6 172	9 641	14 500	156	150	»	Production totale nette
76,9	77,5	78,7	79,9	79,9	74,0	77,3	78,7	.	.	en % de l'ensemble des centrales thermiques	

CONSOMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE

2 870	2 800	2 720	2 690	2 620	3 560	3 080	2 740	87	89	kcal (PCI) par kWh brut
3 040	2 970	2 890	2 850	2 780	3 770	3 270	2 910	87	89	kcal (PCI) par kWh net

(1) Vapeur achetée.  
(2) Y compris le coke.

\* Données partiellement estimées par l'OSCE.

## BELGIQUE

	Unité	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
--	-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

## ENSEMBLE DES CENTRALES

## CONSUMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique

Houille	10 <sup>3</sup> t (t = t)	5 270	5 928	5 793	6 019	5 849	6 297	6 790	7 260	6 514	6 575
dont : Produits de récupération	»									(1 770)	(876)
Coke et poussier de coke	»		compris dans houille			123	102	216	141	115	103
Fuel-, gas- et diesel-oil	10 <sup>3</sup> t (t = t)	9	42	27	51	60	103	300	482	514	411
Gaz de raffineries	Tcal s/PCS	—	—	—	346	772	452	377	355	493	288
Grisou	Tcal s/PCS	—	—	—	—	—	27	24	101	135	108
Gaz de hauts fourneaux	»	3 515	4 228	4 370	4 560	4 699	5 150	5 392	5 699	6 350	6 333
Gaz de cokeries	»	—	—	—	—	—	—	—	81	46	236
<b>Equivalent calorifique total</b>	Tcal s/PCI	<b>34 925</b>	<b>38 541</b>	<b>37 096</b>	<b>37 869</b>	<b>37 962</b>	<b>40 099</b>	<b>43 485</b>	<b>46 336</b>	<b>42 973</b>	<b>44 187</b>
soit :											
Houille (1)	»	31 327	33 895	32 463	32 476	31 992	33 504	34 829	35 473	31 031	33 289
Produits pétroliers	»	83	418	263	833	1 271	1 418	3 240	4 982	5 411	4 221
Gaz manufacturés (2)	»	3 515	4 228	4 370	4 560	4 699	5 177	5 416	5 881	6 531	6 677

## ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE

<b>Production brute totale</b>	GWh	<b>8 798</b>	<b>9 850</b>	<b>9 853</b>	<b>10 078</b>	<b>10 890</b>	<b>11 595</b>	<b>12 511</b>	<b>13 364</b>	<b>13 237</b>	<b>14 040</b>
à partir de :											
Houille (1)	»	7 813	8 563	8 563	8 660	9 225	9 759	9 993	10 154	9 672	10 840
Produits pétroliers	»	17	105	61	211	348	386	961	1 491	1 804	1 410
Gaz manufacturés (2)	»	968	1 182	1 229	1 307	1 317	1 450	1 557	1 719	1 761	1 790
<b>Production nette totale</b>	GWh	<b>8 205</b>	<b>9 183</b>	<b>9 183</b>	<b>9 496</b>	<b>10 170</b>	<b>10 820</b>	<b>11 660</b>	<b>12 439</b>	<b>12 321</b>	<b>13 078</b>
à partir de :											
Houille (1)	»	7 279	7 973	7 971	8 068	8 603	9 096	9 306	9 446	8 997	10 059
Produits pétroliers	»	16	99	57	199	329	362	891	1 386	1 681	1 322
Gaz manufacturés (2)	»	910	1 111	1 155	1 229	1 238	1 362	1 463	1 607	1 643	1 697

## CONSUMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE

kcal (PCI) par kWh brut	3 970	3 910	3 760	3 720	3 480	3 460	3 480	3 470	3 240	3 150
kcal (PCI) par kWh net	4 260	4 200	4 040	3 990	3 730	3 710	3 730	3 730	3 490	3 380

## CENTRALES DES SERVICES PUBLICS

## CONSUMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique

Houille	10 <sup>3</sup> t (t = t)	3 370	3 834	3 458	3 575	3 691	3 873	4 178	4 511	4 179	4 243
dont : Produits de récupération	»	(10)	(50)	(16)	(612)	(560)	(534)	(979)	(1 396)	(1 500)	(651)
Fuel-, gaz- et diesel-oil	»	8	27	10	11	15	48	266	448	454	318
dont : Pitch	»	—	—	—	—	—	(4)	(54)	(101)	(101)	(109)
Gaz de raffineries	Tcal s/PCS	—	—	—	346	772	452	377	355	493	288
Gaz manufacturés	»	—	—	—	—	—	—	72	213	202	275
<b>Equivalent calorifique total</b>	Tcal s/PCI	<b>20 010</b>	<b>21 777</b>	<b>18 943</b>	<b>18 773</b>	<b>19 718</b>	<b>20 293</b>	<b>22 309</b>	<b>24 499</b>	<b>22 743</b>	<b>23 523</b>

## ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE

<b>Production brute totale</b>	GWh	<b>5 344</b>	<b>5 892</b>	<b>5 411</b>	<b>5 496</b>	<b>5 968</b>	<b>6 290</b>	<b>6 847</b>	<b>7 474</b>	<b>7 380</b>	<b>7 892</b>
<b>Production nette totale</b>	»	<b>4 963</b>	<b>5 473</b>	<b>5 022</b>	<b>5 106</b>	<b>5 551</b>	<b>5 841</b>	<b>6 346</b>	<b>6 930</b>	<b>6 852</b>	<b>7 340</b>
en % de l'ensemble des centrales thermiques		60,5	59,6	54,7	53,8	54,6	54,0	54,4	55,7	55,6	56,1

## CONSUMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE

kcal (PCI) par kWh brut	3 740	3 700	3 500	3 420	3 300	3 230	3 260	3 280	3 080	2 980
kcal (PCI) par kWh net	4 030	3 980	3 770	3 680	3 550	3 470	3 520	3 530	3 320	3 210

(1) Y compris le coke et poussier de coke.

(2) Y compris le grisou.

## CONVENTIONELLE THERMISCHE CENTRALES

## Omzetting

BELGIË

1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1959 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %	Eenheid	
ALLE CENTRALES											
BRANDSTOFVERBRUIK alleenlijk voor elektriciteitsproductie											
6 573 (792) 53	6 550 (575) 50	7 112 (657) 28	7 527 (1 130) 56	7 399 (926) 46	5 772 .	6 687 (529) 135	7 032 (816) 47	116 .	105 (154) 35	10 <sup>3</sup> t (t = t) » »	Steenkolen waarvan : Teruggewonnen produkten Cokes en cokes stof
525 440	622 660	707 561	1 043 573	1 439 505	38 224	362 393	867 548	952 175	239 139	10 <sup>3</sup> t (t = t) Tcal (bov. w.)	Gasolie en stookolie Raffinaderijgas
137 5 839 275	161 5 367 196	110 5 097 81	87 4 466 179	89 5 068 285	— 4 274 —	79 5 785 73	117 5 167 203	135 .	148 89 278	Tcal (bov. w.) » »	Mijnngas Hoogovengas Cokesovengas
44 352	45 165	47 574	50 619	55 132	37 279	43 416	48 568	116	112	Tcal (ond. w.)	Totaal warmte-equivalent daarvan :
32 651	32 842	34 977	35 368	35 374	32 431	33 626	34 242	104	102	»	Steenkolen (¹)
5 450	6 599	7 309	10 519	14 316	574	3 854	8 839	671	209	»	Aardolieprodukten
6 251	5 724	5 288	4 732	5 442	4 274	5 936	5 487	139	92	»	Gemaakt gas (²)

AFGELEIDE THERMISCHE ELEKTRISCHE ENERGIE											
14 980	15 840	17 378	18 852	20 634	9 914	12 949	17 537	131	135	GWh	Totaal bruto produktie op basis van :
11 314	11 838	13 203	13 556	13 739	8 565	10 084	12 730	118	126	»	Steenkolen (¹)
2 006	2 442	2 681	3 924	5 326	1 148	1 210	3 276	817	271	»	Aardolieprodukten
1 660	1 560	1 494	1 372	1 569	1 201	1 655	1 531	138	92	»	Gemaakt gas (²)
13 947	14 780	16 245	17 617	19 318	9 247	12 064	16 381	130	136	GWh	Totaal netto produktie op basis van :
10 503	11 021	12 332	12 650	12 871	7 978	9 382	11 875	117	127	»	Steenkolen (¹)
1 878	2 283	2 512	3 675	4 980	1 140	1 128	3 066	806	272	»	Aardolieprodukten
1 566	1 476	1 401	1 292	1 467	1 129	1 554	1 440	137	93	»	Gemaakt gas (²)

AFGELEID GEMIDDELD SPECIFIEK WARMTEVERBRUIK											
2 960	2 850	2 740	2 680	2 670	3 770	3 360	2 780	89	83		kcal (ond. w.) naar kWh bruto
3 180	3 060	2 930	2 870	2 850	4 040	3 610	2 980	89	83		kcal (ond. w.) naar kWh netto

OPENBARE BEDRIJVEN											
BRANDSTOFVERBRUIK alleenlijk voor elektriciteitsproductie											
4 098 (547) 404 (145) 440 886	3 839 (363) 505 (156) 660 987	4 204 (388) 582 (225) 561 958	4 355 (928) 846 (355) 573 853	4 263 (698) 1 121 (461) 475 1 026	3 586 (250) 14 — 224 —	4 197 (1 012) 307 (74) 393 152	4 152 (715) 692 (268) 542 942	117 (405) .	99 (71) 225 (362) 138 620	10 <sup>3</sup> t (t = t) » » » Tcal (bov. w.) »	Steenkolen waarvan : Teruggewonnen produkten Gasolie en stookolie daarvan : Pitch Raffinaderijgas Gemaakt gas
24 120	24 564	26 548	28 300	31 540	19 844	22 673	27 014	114	119	Tcal (ond. w.)	Totaal warmte-equivalent

AFGELEIDE THERMISCHE ELEKTRISCHE ENERGIE											
8 682	9 034	10 142	10 948	12 134	5 622	7 177	10 188	128	142	GWh	Totaal bruto produktie
8 078	8 423	9 469	10 226	11 367	5 223	6 662	9 513	128	143	»	Totaal netto produktie in % van alle thermische centrales
57,9	57,0	58,3	58,0	58,8	56,5	55,2	58,1	.	.		

AFGELEID GEMIDDELD SPECIFIEK WARMTEVERBRUIK											
2 780	2 720	2 620	2 580	2 600	3 530	3 170	2 660	90	84		kcal (ond. w.) naar kWh bruto
2 990	2 920	2 800	2 770	2 770	3 800	3 410	2 850	90	84		kcal (ond. w.) naar kWh netto

(¹) Inclusief cokes.

(²) Inclusief mijnngas.

LUXEMBOURG

	Unité	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
--	-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

ENSEMBLE DES CENTRALES (= centrales des autoproducteurs)

CONSOMMATION DE COMBUSTIBLES pour la seule production d'énergie électrique

Houille	10 <sup>3</sup> t (t = t)	8	8	8	8	8	12	10	9	13	7
Poussier de coke	»										34
Fuel-oil et diesel-oil	10 <sup>3</sup> t (t = t)	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4
Gaz de hauts fourneaux	Tcal s/PCS	3 193	3 647	3 632	3 622	3 973	4 365	4 450	4 735	4 670	4 779
<b>Equivalent calorifique total</b>	Tcal s/PCI	<b>3 259</b>	<b>3 716</b>	<b>3 701</b>	<b>3 691</b>	<b>4 042</b>	<b>4 460</b>	<b>4 532</b>	<b>4 817</b>	<b>4 802</b>	<b>5 101</b>
soit :											
Houille et coke	»	54	54	54	54	54	80	67	67	87	277
Produits pétroliers	»	12	15	15	15	15	15	15	15	45	45
Gaz manufacturés	»	3 193	3 647	3 632	3 622	3 973	4 365	4 450	4 735	4 670	4 779

ENERGIE ELECTRIQUE THERMIQUE DERIVEE

<b>Production brute totale</b>	GWh	<b>735</b>	<b>852</b>	<b>879</b>	<b>928</b>	<b>1 044</b>	<b>1 168</b>	<b>1 231</b>	<b>1 282</b>	<b>1 294</b>	<b>1 375</b>
à partir de :											
Houille et coke	»	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Produits pétroliers	»	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gaz manufacturés	»	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Production nette totale</b>	GWh	<b>696</b>	<b>809</b>	<b>833</b>	<b>879</b>	<b>989</b>	<b>1 106</b>	<b>1 165</b>	<b>1 215</b>	<b>1 225</b>	<b>1 305</b>
à partir de :											
Houille et coke	»	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Produits pétroliers	»	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gaz manufacturés	»	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

CONSOMMATION SPECIFIQUE MOYENNE RESULTANTE

kcal (PCI) par kWh brut		4 430	4 360	4 210	3 980	3 870	3 820	3 680	3 760	3 710	3 710
kcal (PCI) par kWh net		4 680	4 590	4 440	4 200	4 090	4 040	3 890	3 960	3 920	3 910

	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	A 1950-1954 Ø	B 1955-1958 Ø	C 1960-1964 Ø	B: A %	C: B %
--	---------	------	------	------	------	------	---------------------	---------------------	---------------------	-----------	-----------

SÄMTLICHE KRAFTWERKE (= Eigenanlagen)

BRENNSTOFFVERBRAUCH nur für Elektrizitätserzeugung

Steinkohle	10 <sup>3</sup> t (t = t)	12	36	34	33	17	8	2	2	200	100
Koksgrus	»	28						16	30		187
Heiz- und Dieselöl	10 <sup>3</sup> t (t = t)	4	15	29	52	57	1	2	31	200	.
Gichtgas	Tcal (Ho)	5 052	4 861	4 453	3 910	4 145	3 613	4 600	4 484	127	97
<b>Gesamtes Wärmeäquivalent</b>	Tcal (Hu)	<b>5 369</b>	<b>5 252</b>	<b>4 971</b>	<b>4 639</b>	<b>4 822</b>	<b>3 682</b>	<b>4 742</b>	<b>5 011</b>	<b>129</b>	<b>106</b>
davon :											
Steinkohle und Koks	»	272	241	228	221	114	54	115	215	213	187
Mineralölprodukte	»	45	150	290	508	563	14	27	311	193	
Erzeugte Gas	»	5 052	4 861	4 453	3 910	4 145	3 614	4 600	4 485	127	97

AUS WÄRMEDIAKT ABGELEITETE ELEKTRISCHE ENERGIE

<b>Gesamte Bruttoerzeugung</b>	GWh	<b>1 444</b>	<b>1 471</b>	<b>1 415</b>	<b>1 353</b>	<b>1 411</b>	<b>888</b>	<b>1 270</b>	<b>1 418</b>	<b>143</b>	<b>112</b>
davon aus :											
Steinkohle und Koks	»	.	.	.	58	31	.	.	.	.	.
Mineralölprodukten	»	.	.	.	168	193	.	.	.	.	.
Erzeugten Gasen	»	.	.	.	1 127	1 187	.	.	.	.	.
<b>Gesamte Nettoerzeugung</b>	GWh	<b>1 368</b>	<b>1 394</b>	<b>1 340</b>	<b>1 279</b>	<b>1 335</b>	<b>841</b>	<b>1 203</b>	<b>1 343</b>	<b>143</b>	<b>112</b>
davon aus :											
Steinkohle und Koks	»	.	.	.	54	29	.	.	.	.	.
Mineralölprodukten	»	.	.	.	158	183	.	.	.	.	.
Erzeugten Gasen	»	.	.	.	1 067	1 123	.	.	.	.	.

ENTSPRECHENDER MITTLERER SPEZIFISCHER WÄRMIEVERBRAUCH

kcal (Hu) je kWh brutto		3 720	3 570	3 520	3 430	3 420	4 160	3 740	3 530	90	95
kcal (Hu) je kWh netto		3 930	3 770	3 710	3 630	3 610	4 400	3 940	3 730	90	95



**HERKÖMMLICHE WÄRMEKRAFTWERKE**

**CENTRALES THERMIQUES CLASSIQUES**

**CONVENTIONAL THERMAL STATIONS**

ENERGIEUMWANDLUNGEN FÜR  
WÄRMEABGABE IN DEN  
ÖFFENTLICHEN KRAFTWERKEN  
MIT KRAFT/WÄRME-KUPPLUNG

TRANSFORMATIONS POUR  
FOURNITURES DE CHALEUR DANS LES  
CENTRALES MIXTES CHALEUR-ÉLECTRICITÉ  
DES SERVICES PUBLICS

TRANSFORMATIONS FOR  
HEAT SUPPLY IN COMBINED HEAT AND  
ELECTRICAL ENERGY PRODUCTION PLANTS  
OF PUBLIC SUPPLY

- 1 Gesamter Brennstoffverbrauch
- 2 Verbrauch von Steinkohle
- 3 Verbrauch von Mineralölprodukten
- 4 Verbrauch von Erdgas
- 5 Verbrauch von erzeugten Gasen
- 6 Wärmeabgabe

- 1 Total fuel consumption
- 2 Coal consumption
- 3 Petroleum products' consumption
- 4 Natural gas consumption
- 5 Manufactured gas consumption
- 6 Heat delivered

	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg		
<b>1 — Consommation totale de combustibles</b>								<b>2 — Consommation de houille</b>								
<b>10<sup>3</sup> t équivalent charbon</b>								<b>10<sup>3</sup> t équivalent charbon</b>								
1950	404	217	51	—	42	94	—	401	217	51	—	39	94	—	1950	
1951	550	365	53	—	48	84	—	547	365	53	—	45	84	—	1951	
1952	631	427	59	—	64	81	—	610	407	59	—	63	81	—	1952	
1953	655	444	53	—	68	90	—	632	422	53	—	67	90	—	1953	
1954	810	583	62	—	72	93	—	760	535	62	—	70	93	—	1954	
1955	858	614	67	—	74	103	—	814	574	67	—	71	102	—	1955	
1956	1 021	736	86	—	83	116	—	959	686	86	—	78	109	—	1956	
1957	1 075	772	88	—	84	131	—	1 018	737	88	—	76	117	—	1957	
1958	1 181	860	92	—	96	133	—	1 050	770	92	—	89	99	—	1958	
1959	1 212	901	96	—	92	123	—	992	710	96	—	85	101	—	1959	
1960	1 355	1 021	94	—	100	140	—	1 084	795	94	—	86	109	—	1960	
1961	1 455	1 110	94	—	105	146	—	1 153	868	94	—	82	109	—	1961	
1962	1 934	1 518	111	—	133	172	—	1 513	1 165	111	—	113	124	—	1962	
1963	2 240	1 794	111	—	150	185	—	1 704	1 354	92	—	129	129	—	1963	
1964	2 234	1 776	120	—	144	194	—	1 542	1 245	91	—	122	84	—	1964	
<b>3 — Consommation de produits pétroliers</b>								<b>4 — Consommation de gaz naturel</b>								
<b>10<sup>3</sup> t équivalent charbon</b>								<b>10<sup>3</sup> t équivalent charbon</b>								
1950	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1950	
1951	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1951	
1952	21	20	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1952	
1953	23	22	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1953	
1954	49	47	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1954	
1955	41	37	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1955	
1956	59	47	—	—	5	7	—	—	—	—	—	—	—	—	1956	
1957	51	29	—	—	8	14	—	—	—	—	—	—	—	—	1957	
1958	119	78	—	—	7	34	—	3	3	—	—	—	—	—	1958	
1959	197	168	—	—	7	22	—	13	13	—	—	—	—	—	1959	
1960	245	200	—	—	14	31	—	16	16	—	—	—	—	—	1960	
1961	273	213	—	—	23	37	—	18	18	—	—	—	—	—	1961	
1962	367	299	—	—	20	48	—	46	46	—	—	—	—	—	1962	
1963	490	394	19	—	21	56	—	40	40	—	—	—	—	—	1963	
1964	654	493	29	—	22	110	—	33	33	—	—	—	—	—	1964	
<b>5 — Consommation de gaz manufacturés</b>								<b>6 — Fournitures de chaleur</b>								
<b>10<sup>3</sup> t équivalent charbon</b>								<b>Tcal</b>								
1950	—	—	—	—	—	—	—	2 276	1 292	251	—	175	558	—	1950	
1951	—	—	—	—	—	—	—	3 138	2 176	257	—	207	498	—	1951	
1952	—	—	—	—	—	—	—	3 558	2 543	285	—	251	479	—	1952	
1953	—	—	—	—	—	—	—	3 731	2 641	245	—	309	536	—	1953	
1954	1	1	—	—	—	—	—	4 700	3 466	305	—	375	554	—	1954	
1955	3	3	—	—	—	—	—	5 032	3 654	342	—	422	614	—	1955	
1956	3	3	—	—	—	—	—	6 014	4 382	445	—	496	691	—	1956	
1957	6	6	—	—	—	—	—	6 335	4 595	459	—	502	779	—	1957	
1958	9	9	—	—	—	—	—	6 998	5 122	515	—	555	806	—	1958	
1959	10	10	—	—	—	—	—	7 241	5 357	551	—	544	789	—	1959	
1960	10	10	—	—	—	—	—	8 139	6 074	548	—	605	912	—	1960	
1961	11	11	—	—	—	—	—	8 699	6 604	556	—	619	920	—	1961	
1962	8	8	—	—	—	—	—	11 575	9 035	668	—	787	1 085	—	1962	
1963	6	6	—	—	—	—	—	13 374	10 673	649	—	892	1 160	—	1963	
1964	5	5	—	—	—	—	—	13 383	10 567	736	—	857	1 223	—	1964	

**CONVENTIONELE THERMISCHE CENTRALES**

**CENTRALI TERMOELETTRICHE TRADIZIONALI**

OMZETTING VOOR  
WARMTELEVERINGEN  
IN DE GEMENGDE  
OPENBARE CENTRALES

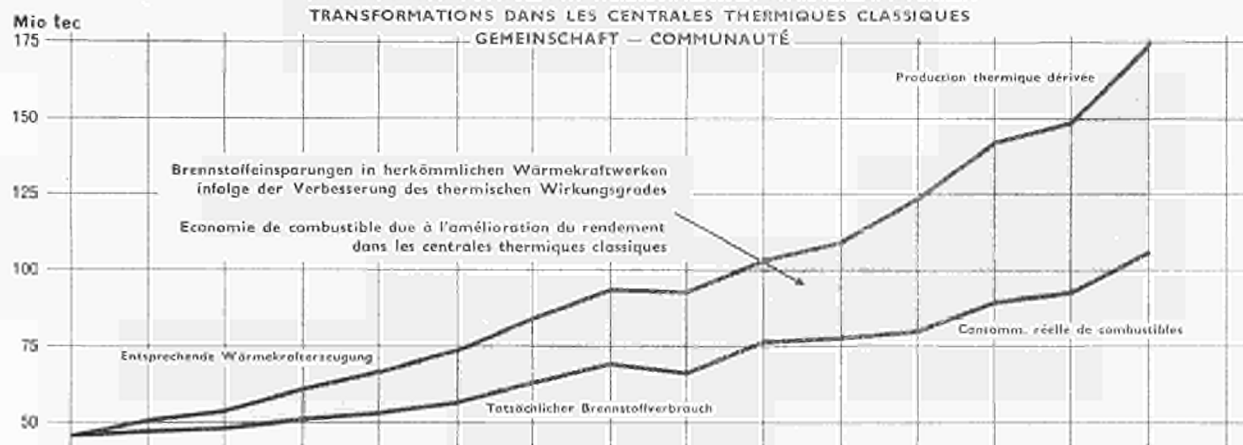
TRASFORMAZIONI PER  
FORNITURE DI CALORE, NELLE  
CENTRALI MISTE CALORE-ELETTRICITÀ  
DELLA DISTRIBUZIONE PUBBLICA

- 1 Totaal brandstofverbruik
- 2 Steenkolen verbruik
- 3 Verbruik van aardolieproducten
- 4 Aardgasverbruik
- 5 Verbruik van gemaakt gas
- 6 Warmteleveringen

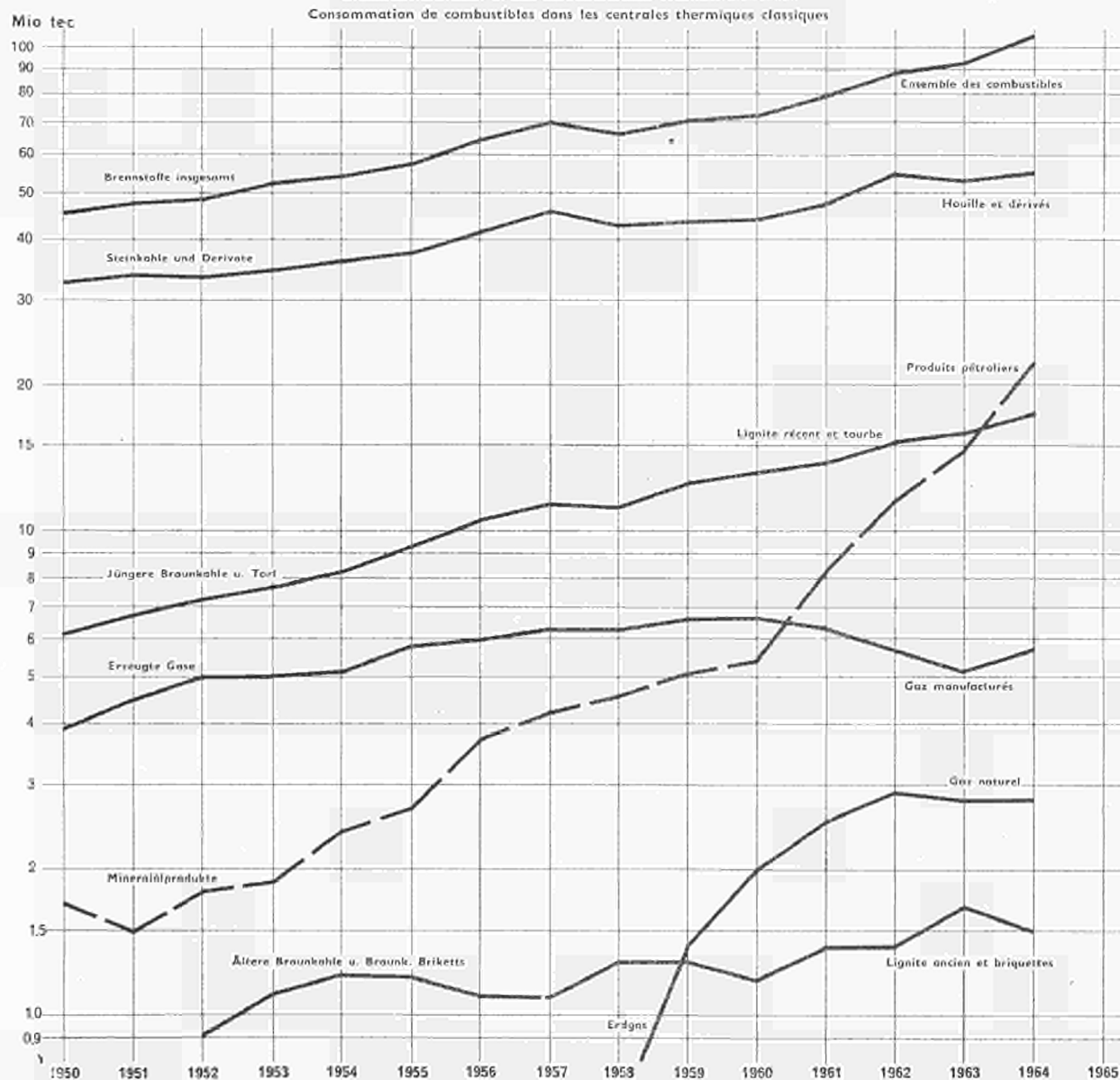
- 1 Consumo totale di combustibili
- 2 Consumo di carbon fossile
- 3 Consumo di prodotti petroliferi
- 4 Consumo di gas naturale
- 5 Consumo di gas manufatti
- 6 Forniture di calore



ENERGIEUMWANDLUNGEN IN HERKÖMMLICHEN WÄRMEKRAFTWERKEN  
 TRANSFORMATIONS DANS LES CENTRALES THERMIQUES CLASSIQUES  
 GEMEINSCHAFT - COMMUNAUTÉ

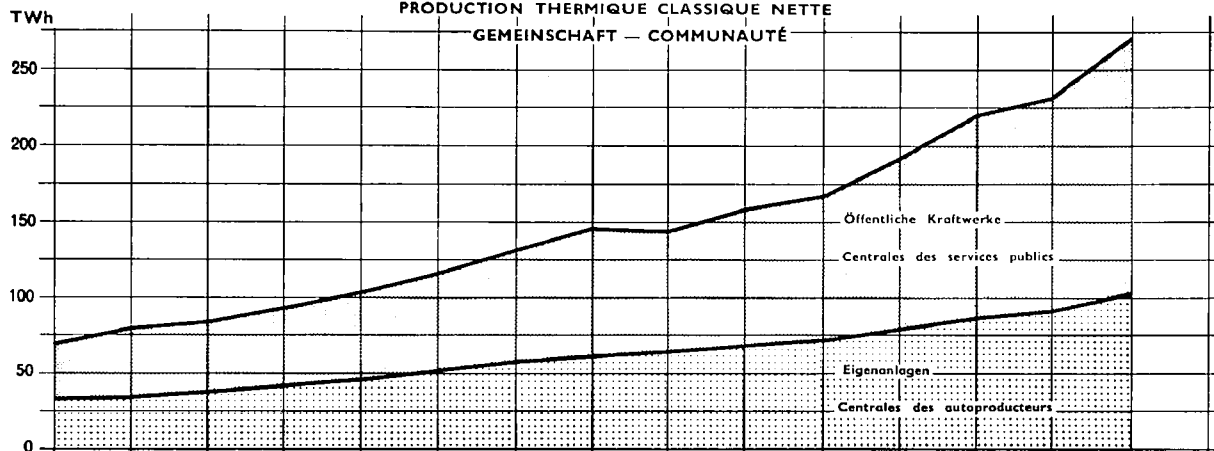


Brennstoffverbrauch in den herkömmlichen Wärmekraftwerken  
 Consommation de combustibles dans les centrales thermiques classiques

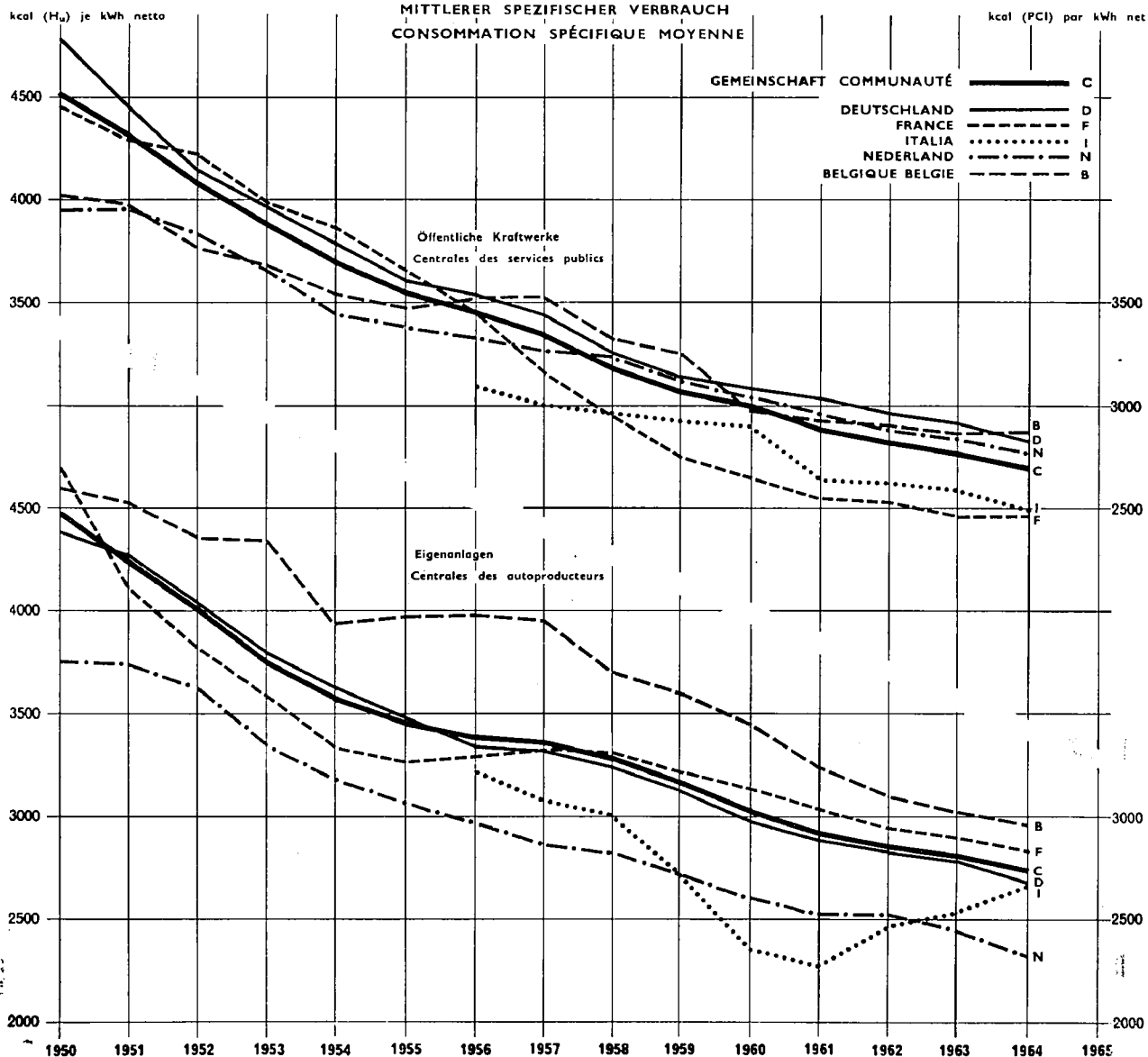




NETTOERZEUGUNG AUS HERKÖMMLICHER WÄRMOKRAFT  
 PRODUCTION THERMIQUE CLASSIQUE NETTE  
 GEMEINSCHAFT - COMMUNAUTÉ



MITTLERER SPEZIFISCHER VERBRAUCH  
 CONSOMMATION SPÉCIFIQUE MOYENNE



**ELEKTRIZITÄT**

**ÉNERGIE ÉLECTRIQUE**

**ELECTRICAL ENERGY**

1 Anteil der einzelnen Energieträger an der Gesamt-Nettoerzeugung der Gemeinschaft  
 2 Anteil der einzelnen Energieträger an der Gesamt-Nettoerzeugung Deutschlands (B.R.)  
 3 Anteil der einzelnen Energieträger an der Gesamt-Nettoerzeugung Frankreichs

1 Share of each source of energy in the net total production of Community  
 2 Share of each source of energy in the net total production of Germany  
 3 Share of each source of energy in the net total production of France

	Wasserkr. Hydraul.	Erdw. Géoth.	Kernen. Nucléaire	Herköml. Wärmekraft			Thermique classique				Gesamt Total	
				Steink. Charbon	Braunk. Lg. récent	Mineralölpr. Prod. pétr.	Erdgas Gaz nat.	Erzgt. Gas Gaz manuf.	Sonst. Autres	Gesamt Total		
<b>1 — Cammunauté - Part de chaque source d'énergie dans la production totale nette</b>												
%												
1950	39,3	1,1	—	44,3	7,7	2,4	0,1	4,9	0,2	59,6	100	1950
1951	41,5	1,1	—	42,6	7,4	2,0	0,1	5,1	0,2	57,4	100	1951
1952	40,8	1,2	—	41,5	8,4	2,2	0,2	5,5	0,2	58,0	100	1952
1953	37,7	1,2	—	43,4	9,1	2,5	0,6	5,2	0,3	61,1	100	1953
1954	37,8	1,1	—	42,7	9,3	3,0	0,9	4,9	0,3	61,1	100	1954
1955	36,7	1,0	—	41,9	10,4	3,3	1,0	5,4	0,3	62,3	100	1955
1956	34,5	0,9	—	42,8	10,6	4,2	1,3	5,4	0,3	64,6	100	1956
1957	31,8	0,8	0	45,4	10,9	4,4	1,2	5,3	0,2	67,4	100	1957
1958	35,7	0,8	0	42,0	10,7	4,8	0,7	5,1	0,2	63,5	100	1958
1959	33,7	0,8	0	42,2	11,4	5,1	1,6	5,0	0,2	65,5	100	1959
1960	36,8	0,8	0	39,0	11,0	5,2	2,2	4,8	0,2	62,4	100	1960
1961	32,3	0,7	0,1	40,5	11,3	7,9	2,6	4,4	0,2	66,9	100	1961
1962	28,1	0,7	0,2	42,3	11,5	10,3	2,8	3,9	0,2	71,0	100	1962
1963	30,3	0,7	0,2	39,5	11,3	12,1	2,5	3,2	0,2	68,8	100	1963
1964	23,8	0,6	0,8	39,9	11,6	17,2	2,3	3,5	0,3	74,8	100	1964

<b>2 — Allemagne (R.F.) - Part de chaque source d'énergie dans la production totale nette</b>												
%												
1950	19,2	—	—	55,0	20,1	0,4	—	4,7	0,6	80,8	100	1950
1951	17,8	—	—	57,3	19,2	0,2	—	5,0	0,5	82,2	100	1951
1952	17,9	—	—	54,3	21,4	0,3	—	5,6	0,5	82,1	100	1952
1953	15,2	—	—	55,9	22,8	0,6	—	4,9	0,6	84,8	100	1953
1954	15,7	—	—	55,2	23,1	1,0	—	4,4	0,6	84,3	100	1954
1955	15,6	—	—	52,8	25,1	1,1	—	4,8	0,6	84,4	100	1955
1956	15,6	—	—	52,5	25,4	1,3	—	5,1	0,6	84,9	100	1956
1957	13,4	—	—	54,2	25,8	1,4	—	4,7	0,5	86,6	100	1957
1958	13,8	—	—	54,2	25,1	2,0	0	4,5	0,4	86,2	100	1958
1959	10,7	—	—	55,7	26,2	2,6	0	4,3	0,5	89,3	100	1959
1960	11,5	—	—	55,3	25,8	2,7	0,1	4,2	0,4	88,5	100	1960
1961	10,7	—	—	56,1	25,5	3,7	0,1	3,5	0,4	89,3	100	1961
1962	9,6	—	0,1	56,3	25,8	4,6	0,1	3,1	0,4	90,3	100	1962
1963	8,7	—	0	55,6	26,1	6,3	0,4	2,5	0,4	91,3	100	1963
1964	7,8	—	0	53,4	26,7	7,8	0,9	2,9	0,5	92,2	100	1964

<b>3 — France - Part de chaque source d'énergie dans la production totale nette</b>												
%												
1950	48,9	—	—	40,6	0,4	4,2	—	5,9	—	51,1	100	1950
1951	55,3	—	—	34,8	0,4	3,8	—	5,7	—	44,7	100	1951
1952	55,0	—	—	34,4	0,4	3,9	—	6,3	—	45,0	100	1952
1953	50,9	—	—	38,0	0,4	4,4	—	6,3	—	49,1	100	1953
1954	53,4	—	—	35,9	0,4	4,4	—	5,9	—	46,6	100	1954
1955	51,6	—	—	36,3	0,3	4,9	—	6,9	—	48,4	100	1955
1956	48,1	—	—	39,4	0,4	5,3	—	6,8	—	51,9	100	1956
1957	43,4	—	0	44,5	0,3	5,1	—	6,7	—	56,6	100	1957
1958	52,5	—	0	36,4	0,3	4,3	0,2	6,3	—	47,5	100	1958
1959	50,6	—	0,1	36,0	0,3	4,2	2,4	6,4	—	49,3	100	1959
1960	56,0	—	0,2	28,6	0,4	3,4	5,3	6,1	—	43,8	100	1960
1961	50,1	—	0,3	31,8	0,9	4,3	6,6	6,0	—	49,6	100	1961
1962	43,2	—	0,5	37,2	0,8	6,0	6,9	5,4	—	56,3	100	1962
1963	49,3	—	0,5	32,1	0,5	7,5	5,8	4,3	—	50,2	100	1963
1964	37,1	—	0,6	39,5	0,3	13,1	4,4	5,0	—	62,3	100	1964

	Waterkr. Idroel. Hydroel.	Geoth. Geot. Geoth.	Kernen. Nucl. Nuclear	Conventionele thermische		Termoelettrica tradizionale		Conventional thermal			Totaal Totale Total
				Steenk. Carboni Coal	Bruink. Lg. rec. Lignite	Aardoliep. Prod. petr. Petr. prod.	Aardgas Gas nat. Nat. gas	Gem. Gas Gas manuf. Manuf. gas	Overige Altri Others	Totaal	
										Totale	
										Total	

**ELEKTRICITEIT**

1 Aandeel van elke energiedrager in de totale netto productie van de Gemeenschap  
 2 Aandeel van elke energiedrager in de totale netto productie van Duitsland (B.R.)  
 3 Aandeel van elke energiedrager in de totale netto productie van Frankrijk

**ENERGIA ELETTRICA**

1 Parte di ogni fonte di energia nella produzione totale netta della Comunità  
 2 Parte di ogni fonte di energia nella produzione totale netta della Germania (R.F.)  
 3 Parte di ogni fonte di energia nella produzione totale netta della Francia

## ELEKTRIZITÄT

## ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

## ELECTRICAL ENERGY

Anteil der einzelnen Energieträger an der Gesamt-  
Nettoerzeugung Italiens  
Anteil der einzelnen Energieträger an der Gesamt-  
Nettoerzeugung der Niederlande  
Anteil der einzelnen Energieträger an der Gesamt-  
Nettoerzeugung Belgiens

1 Share of each source of energy in the net total  
production of Italy  
2 Share of each source of energy in the net total  
production of the Netherlands  
3 Share of each source of energy in the net total  
production of Belgium

	Wasserkr. Hydraul.	Erdw. Géoth.	Kernen. Nucléaire	Herköml. Wärmekraft			Thermique classique				Gesamt Total	
				Steink. Charbon	Braunk. Lg. récent	Mineralölpr. Prod. pétr.	Erdgas Gaz nat.	Erzgt. Gas Gaz manuf.	Sonst. Autres	Gesamt Total		
<b>1 — Italie - Part de chaque source d'énergie dans la production totale nette</b>												
%												
1950	88,0	5,2	—	4,1	—	2,1	0,4	0,2	—	6,8	100	1950
1951	90,5	5,4	—	2,7	—	0,7	0,4	0,3	—	4,1	100	1951
1952	88,2	6,0	—	2,4	—	2,2	0,9	0,3	—	5,8	100	1952
1953	85,7	5,8	—	2,5	—	2,8	2,8	0,4	—	8,5	100	1953
1954	82,8	5,3	—	2,5	—	4,3	4,6	0,5	—	11,9	100	1954
1955	81,5	4,9	—	2,6	—	5,1	5,3	0,6	—	13,6	100	1955
1956	78,1	4,4	—	3,5	—	6,9	6,5	0,6	—	17,5	100	1956
1957	75,6	4,3	—	6,3	—	7,0	6,2	0,6	—	20,1	100	1957
1958	79,9	4,3	—	3,7	1,0	7,3	3,2	0,6	—	15,8	100	1958
1959	78,7	4,2	—	2,7	1,7	7,3	4,7	0,6	—	17,0	100	1959
1960	82,8	3,8	—	1,6	1,1	6,2	3,7	0,8	—	13,4	100	1960
1961	70,4	3,6	—	3,0	2,6	15,6	3,7	1,0	0,1	26,0	100	1961
1962	61,9	3,5	—	3,6	2,8	23,0	4,1	1,0	0,1	34,6	100	1962
1963	65,9	3,2	0,4	1,7	1,7	22,5	3,5	1,0	0,1	30,5	100	1963
1964	52,5	3,2	3,0	1,9	1,4	33,2	3,8	0,9	0,1	41,3	100	1964

<b>2 — Pays-Bas - Part de chaque source d'énergie dans la production totale nette</b>												
%												
1950	—	—	—	86,8	—	10,4	—	2,4	0,4	100	100	1950
1951	—	—	—	85,9	—	11,3	—	2,5	0,3	100	100	1951
1952	—	—	—	87,7	—	9,8	—	2,1	0,4	100	100	1952
1953	—	—	—	91,5	—	5,8	—	2,3	0,4	100	100	1953
1954	—	—	—	92,2	—	5,2	—	2,2	0,4	100	100	1954
1955	—	—	—	91,3	—	5,9	—	2,4	0,4	100	100	1955
1956	—	—	—	90,1	—	7,7	—	1,8	0,4	100	100	1956
1957	—	—	—	91,0	—	7,0	—	1,6	0,4	100	100	1957
1958	—	—	—	86,3	—	11,1	—	2,3	0,3	100	100	1958
1959	—	—	—	80,1	—	16,6	0,2	2,7	0,4	100	100	1959
1960	—	—	—	75,9	—	19,9	0,9	3,0	0,3	100	100	1960
1961	—	—	—	75,8	—	20,4	0,9	2,6	0,3	100	100	1961
1962	—	—	—	73,3	—	23,3	0,8	2,3	0,3	100	100	1962
1963	—	—	—	66,0	—	30,7	0,7	2,3	0,3	100	100	1963
1964	—	—	—	56,4	—	40,1	0,7	2,3	0,5	100	100	1964

<b>3 — Belgique - Part de chaque source d'énergie dans la production totale nette</b>												
%												
1950	0,8	—	—	88,0	—	0,2	—	11,0	—	99,2	100	1950
1951	0,7	—	—	86,2	—	1,0	—	12,0	—	99,3	100	1951
1952	0,8	—	—	86,1	—	0,6	—	12,5	—	99,2	100	1952
1953	0,9	—	—	84,2	—	2,1	—	12,8	—	99,1	100	1953
1954	1,6	—	—	83,2	—	3,2	—	12,0	—	98,4	100	1954
1955	1,2	—	—	83,1	—	3,3	—	12,4	—	98,8	100	1955
1956	1,6	—	—	78,6	—	7,5	—	12,3	—	98,4	100	1956
1957	1,4	—	—	74,9	—	11,0	—	12,7	—	98,6	100	1957
1958	1,6	—	—	71,9	—	13,4	—	13,1	—	98,4	100	1958
1959	0,8	—	—	76,3	—	10,0	—	12,9	—	99,2	100	1959
1960	1,2	—	—	74,4	—	13,3	—	11,1	—	98,8	100	1960
1961	1,3	—	—	73,6	—	15,2	—	9,9	—	98,7	100	1961
1962	1,0	—	—	75,2	—	15,3	—	8,5	—	99,0	100	1962
1963	0,8	—	0,2	71,1	—	20,6	—	7,3	—	99,0	100	1963
1964	0,6	—	0,2	66,1	—	25,6	—	7,5	—	99,2	100	1964

	Waterkr. Idroel. Hydroel.	Geoth. Geot. Geoth.	Kernen. Nucl. Nuclear	Conventionele thermische			Termoeletrica tradizionale		Conventional thermal		Totaal Totale Total	
				Steenk. Carboni Coal	Bruink. Lg. rec. Lignite	Aardoliep. Prod. pétr. Petr. prod.	Aardgas Gas nat. Nat. gas	Gem. Gas Gas manuf. Manuf. gas	Overige Altri Others	Totaal Totale Total		

## ELEKTRICITEIT

## ENERGIA ELETTRICA

Aandeel van elke energiedrager in de totale netto  
productie van Italië  
Aandeel van elke energiedrager in de totale netto  
productie van Nederland  
Aandeel van elke energiedrager in de totale netto  
productie van België

1 Parte di ogni fonte di energia nella produzione  
netta dell'Italia  
2 Parte di ogni fonte di energia nella produzione  
totale netta dei Paesi Bassi  
3 Parte di ogni fonte di energia nella produzione  
totale netta del Belgio

ELEKTRISCHE BETRIEBSMITTEL  
HERKÖMMLICHE WÄRME-  
UND ERDWÄRMEKRAFTWERKE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE  
CENTRALES THERMIQUES CLASSIQUES,  
GÉOTHERMIQUES,  
ET NUCLEAIRES

ELECTRICAL POWER PLANT  
CONVENTIONAL THERMAL  
AND GEOTHERMAL POWER PLANTS

1 Installierte Leistung \*  
2 Bruttoengpaßleistung \*  
3 Nettoengpaßleistung \*  
4 Mittlere Jahresausnutzungsdauer der Engpaßleistung  
KERNKRAFTWERKE  
5 Installierte elektrische Leistung \*  
6 Nettoengpaßleistung \*  
\* am Jahresende

1 Installed capacity \*  
2 Maximum gross capacity \*  
3 Maximum net capacity \*  
4 Average annual plant utilization of maximum capacity  
NUCLEAR POWER PLANTS  
5 Installed capacity \*  
6 Maximum net capacity \*  
\* end of year

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique België	Luxemburg		
Centrales thermiques classiques et géothermiques 1 — Puissance installée (fin d'année) MW								Centrales thermiques classiques et géothermiques 2 — Puissance maximale possible - brute (fin d'année) MW								
1950	25 455	11 910	6 590	1 395	2 512	2 913	135	20 955	9 805	5 128	1 185	2 256	2 446	135	1950	
1951	27 153	12 870	6 960	1 421	2 602	3 142	158	23 101	11 058	5 556	1 218	2 399	2 712	158	1951	
1952	29 991	14 060	7 425	1 930	3 059	3 340	177	24 074	12 288	6 134	1 798	2 785	2 892	177	1952	
1953	32 045	14 900	7 660	2 398	3 413	3 473	201	28 025	13 127	6 343	2 283	3 114	2 957	201	1953	
1954	33 995	16 060	7 922	2 465	3 859	3 487	202	30 016	14 376	6 590	2 264	3 593	2 991	202	1954	
1955	36 861	18 230	8 214	2 525	4 194	3 496	202	33 151	16 507	7 158	2 364	3 905	3 015	202	1955	
1956	38 578	19 010	8 647	2 803	4 408	3 495	215	34 942	17 281	7 619	2 645	4 094	3 088	215	1956	
1957	41 850	21 400	9 052	2 893	4 516	3 772	217	38 132	19 573	8 103	2 729	4 217	3 293	217	1957	
1958	44 892	22 720	9 890	3 472	4 705	3 846	259	41 370	20 892	9 094	3 274	4 440	3 411	259	1958	
1959	49 653	24 560	11 178	4 671	4 883	4 102	259	46 158	22 817	10 449	4 348	4 628	3 657	259	1959	
1960	53 747	27 090	11 534	5 074	5 452	4 338	259	50 260	25 034	11 006	4 843	5 177	3 941	259	1960	
1961	56 814	28 800	12 047	5 608	5 772	4 327	260	52 886	26 449	11 294	5 387	5 492	4 004	260	1961	
1962	60 494	30 900	12 683	6 304	5 792	4 553	262	56 603	28 518	11 994	6 025	5 582	4 222	262	1962	
1963	65 839	33 760	13 588	7 099	6 470	4 659	263	61 516	31 184	12 630	6 817	6 273	4 349	263	1963	
1964	71 081	36 031	14 156	8 787	6 900	4 947	260	66 711	33 435	13 145	8 539	6 684	4 648	260	1964	
Centrales thermiques classiques et géothermiques 3 — Puissance maximale possible - nette (fin d'année) MW								Centrales thermiques classiques et géothermiques 4 — Utilisation moyenne annuelle de la puissance maximale possible heures								
1950	19 717	9 217	4 800	1 135	2 150	2 287	128	3 760	4 030	3 670	2 740	3 360	3 690	5 440	1950	
1951	21 756	10 395	5 200	1 164	2 300	2 544	150	3 850	4 330	3 430	2 400	3 360	3 800	5 820	1951	
1952	24 638	11 635	5 741	1 718	2 670	2 706	168	3 730	4 220	3 350	2 490	3 260	3 500	5 250	1952	
1953	26 517	12 457	5 937	2 179	2 980	2 773	191	3 750	4 270	3 500	2 360	3 210	3 470	4 910	1953	
1954	28 425	13 687	6 168	2 161	3 416	2 801	192	3 850	4 370	3 520	2 780	3 140	3 650	5 190	1954	
1955	31 355	15 656	6 700	2 256	3 736	2 815	192	3 930	4 370	3 750	3 130	2 960	3 850	5 770	1955	
1956	32 862	16 231	7 131	2 523	3 900	2 873	204	4 140	4 500	4 050	3 650	3 090	4 100	5 900	1956	
1957	35 753	18 302	7 584	2 603	3 989	3 069	206	4 310	4 560	4 430	3 990	3 210	4 190	5 930	1957	
1958	38 773	19 537	8 512	3 122	4 180	3 176	246	3 930	4 300	3 650	3 140	3 210	3 950	5 750	1958	
1959	43 219	21 270	9 780	4 142	4 450	3 412	246	3 940	4 450	3 490	2 830	3 290	3 970	5 320	1959	
1960	47 106	23 297	10 302	4 612	4 970	3 679	246	3 780	4 420	3 150	2 170	3 320	3 930	5 570	1960	
1961	49 544	24 607	10 571	5 129	5 250	3 740	247	4 030	4 440	3 640	3 610	3 260	3 980	5 660	1961	
1962	53 148	26 632	11 226	5 735	5 360	3 946	249	4 350	4 560	4 300	3 420	3 430	4 200	5 400	1962	
1963	57 679	29 000	11 821	6 508	6 030	4 070	250	4 240	4 610	3 860	3 840	3 480	4 430	5 130	1963	
1964	62 362	30 925	12 304	8 097	6 425	4 364	247	4 580	4 710	4 850	4 520	3 490	4 580	5 370	1964	
Centrales nucléaires 5 — Puissance installée électrique (fin d'année) MW								Centrales nucléaires 6 — Puissance maximale possible - nette (fin d'année) MW								
1950	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1950	
1951	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1951	
1952	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1952	
1953	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1953	
1954	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1954	
1955	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1955	
1956	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1956	
1957	6	—	6	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	1957	
1958	6	—	6	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	1958	
1959	46	—	46	—	—	—	—	30	—	30	—	—	—	—	1959	
1960	86	—	86	—	—	—	—	58	—	58	—	—	—	—	1960	
1961	102	16	86	—	—	—	—	73	15	58	—	—	—	—	1961	
1962	113	16	86	—	—	11	—	97	15	72	—	—	—	10	1962	
1963	425	16	169	229	—	11	—	359	15	132	202	—	10	—	1963	
1964	785	16	169	589	—	11	—	688	15	136	527	—	10	—	1964	

ELEKTRISCHE UITRUSTING  
CONVENTIONELE THERMISCHE EN GEOTHERMISCHE CENTRALES

1 Geïnstalleerd vermogen \*  
2 Maximaal bruto vermogen \*  
3 Maximaal netto vermogen \*  
4 Jaarlijkse gemiddelde benutting van het maximaal vermogen

KERNENERGIE CENTRALES  
5 Geïnstalleerd elektrisch vermogen \*  
6 Maximaal netto vermogen \*  
\* einde van het jaar

IMPIANTI ELETTRICI  
CENTRALI TERMICHE TRADIZIONALI E GEOTERMICHE

1 Potenza installata \*  
2 Potenza efficiente lorda \*  
3 Potenza efficiente netta \*  
4 Utilizzazione media annuale della potenza efficiente

CENTRALI NUCLEARI  
5 Potenza installata elettrica \*  
6 Potenza efficiente netta \*  
\* a fine anno





1 — COMMUNAUTÉ — Structure de l'équipement thermique classique par catégories de producteurs (fin 1963)

	Nombre de centrales		Puissance installée		Puissance maximale possible brute	Production brute en 1963	Utilisation moyenne de la puissance maximale	Répartition	
	Total	de plus de 100 MW	Total	Centrales de plus de 100 MW				Puis. max.	Prod.
a ENSEMBLE DES PRODUCTEURS		178	65 515		61 201	249 464	4 080	100	100
b SERVICES PUBLICS	404	136	39 824	34 564	38 315	151 364	3 950	63	61
c AUTOPRODUCTEURS			25 691		22 886	98 100	4 290	37	39
d — Centrales communes belges	4	3	562	450	566	3 304	5 840	1	1
e — Mines de houille	133	38	10 279	6 931	9 638	39 891	4 140	15	16
f — Mines de lignite	19	3	811	418	688	4 152	6 030	1	2
g — Sidérurgie			3 409		2 896	13 573	4 690	5	5
h — Autres industries			10 326		8794	35 610	4 050	14	14
soit :									
i — Métaux non ferreux			562	300	499	3 150	6 310	1	1
j — Extraction minerais et mat.			187		146	428	2 930	0	0
k — Denrées alimentaires - boissons			1 155		979	1 733	1 770	2	1
l — Textile, cuir			933		789	2 013	2 550	1	1
m — Bois et papier			1 660		1 399	6 145	4 390	2	2
n — Chimie et fibres artific.									
o — Pétroles et carburants			4 159		3 569	18 185	5 090	6	8
p — Verrerie, céramique			266		223	778	3 490	0	0
q — Const. mécanique et électr.			962	336	799	2 320	2 900	1	1
r — Autres non dénommés			442		391	858	2 190	1	0
s — Transports			304	261	304	1 570	5 160	1	1

2 — DEUTSCHLAND (B.R.) — Verzeichnis der herkömmlichen Wärmekraftwerke von 100 MW und mehr (Ende 1963)

Land	Wirtschaftssektor Unternehmen	Name	Instal- lierte Leistung (MW)	Brutto- Engpaß- leistung (MW)	Maschinen- sätze von 100 MW und mehr	Im Kraftwerk verfeuerter Brennstoff
<b>KRAFTWERKE DER ÖFFENTLICHEN VERSORGUNG</b>						
Schleswig-Holstein	NWK	Lübeck Herrenwyk	116	110	—	Steinkohle/Gichtgas/Kokereigas
»	NWK	Lübeck Siems	120	120	—	Steinkohle/Heizöl
Hamburg	HEW	Neuhof	394	391	1 x 110	Steinkohle/Heizöl
»	HEW	Ost-Hannover	152	150	—	Steinkohle
»	HEW	Tiefstack	218	200	—	Steinkohle
»	HEW	Wedel	400	400	{1 x 150 2 x 125}	Steinkohle/Heizöl
Niedersachsen	BKB-Helmstedt	Offleben	244	244	—	Braunkohle
»	EW Wesertal	Afferde	154	154	—	Steinkohle/Heizöl
»	NWK	Emden	150	150	—	Steinkohle/Heizöl
»	Hüttenw. Salzgitter	Hallendorf	398	330	—	Steinkohle/Gichtgas/Kokereigas
»	Sw. Hannover	Herrenhausen	173	179	—	Steinkohle/Gas
»	Preag	Heyden	318	318	2 x 100	Steinkohle
»	Preag	Robert Frank	300	300	2 x 150	Erdgas/Heizöl
»	NWK	Schilling	250	250	2 x 125	Heizöl
»	Sw. Hannover	Hannover	165	165	—	Steinkohle/Erdgas/Heizöl
Bremen	NWK	Farge	208	214	—	Steinkohle
»	Sw. Bremen	Hafenkraftwerk Bremen	192	174	—	Steinkohle
»	Sw. Bremen	Hastedt	140	125	—	Steinkohle
Nordrhein-Westfalen	RWE	Fortuna	1 111	1 000	{2 x 150 2 x 100}	Braunkohle
»	RWE	Niederaussem	300	300	2 x 150	Braunkohle
»	RWE	Frimmersdorf	1 478(1)	1 478(1)	{8 x 150 2 x 100}	Braunkohle
»	RWE	Weisweiler	759	750	{2 x 150 2 x 100}	Braunkohle
»	RWE	Goldenbergwerk	826	805	4 x 100	Braunkohle
»	Sw. Bielefeld	Bielefeld	102	102	—	Steinkohle/Heizöl/Klärgas
»	Sw. Duisburg	Duisburg	158	157	—	Steinkohle
»	Sw. Düsseldorf	Düsseldorf-Flingern	237	200	—	Steinkohle/Braunk.-Derivate/Heizöl
»	Sw. Düsseldorf	Düsseldorf-Lausward	258(2)	251(2)	—	Steinkohle/Braunk.-Derivate
»	KEW Mark-Hagen	Elverlingen	143	125	—	Steinkohle
»	YEW	Gersteinwerk	536	527	2 x 107	Steinkohle
»	GW Hattingen	Hattingen	373	358	2 x 107	Steinkohle
»	KEW Mark-Hagen	Herdecke	351	351	1 x 100	Steinkohle
»	RWE	Karnap	250	250	—	Steinkohle
»	EMR	Kirchlengern	169	169	—	Steinkohle
»	Scag	Kellermann	380	380	2 x 150	Steinkohle
»	RWE	Reisholz	117	116	—	Steinkohle
»	YEW	Schmehausen	352	352	2 x 176	Steinkohle/Heizöl
»	GW Veltheim	Veltheim	100	100	1 x 100	Steinkohle/Heizöl
Hessen	Preag	Borken	307	256	—	Braunkohle
»	KW Kassel	Kassel	128	128	—	Braunkohle
»	Sw. Frankfurt	Frankfurt-Gutleutstr.	116	110	—	Steinkohle/Heizöl
»	Preag	Wölfersheim	124	124	—	Braunkohle/Heizöl
Rheinland-Pfalz	Kw. Mainz-Wiesbaden	Mainz	259	259	2 x 100	Steinkohle
Baden-Württemberg	Neckarwerke	Altbach	316	316	—	Steinkohle
»	EVS	Heilbronn	360	358	—	Steinkohle
»	GKM	Mannheim	435(2)	407(2)	—	Steinkohle/Heizöl
»	EVS	Marbach	212	212	—	Steinkohle
»	TWS	Münster	156(2)	130(2)	—	Steinkohle
»	Badenwerk	Rheinhafendampfwk.	230	230	1 x 100	Steinkohle
»	TWS	Gaisburg	155	130	1 x 100	Steinkohle/Heizöl
Bayern	Bayernwerk	Schwandorf	403	403	2 x 100	Braunkohle
»	Bayernwerk/Preag (2)	Aschaffenburg	339(2)	339(2)	1 x 150	Steinkohle
»	Sw. München	München-Isartalstr.	126	114	—	Steinkohle/Erdgas

1 — DEUTSCHLAND (B.R.) — Struktur des Bestandes an herkömmlichen Wärmekraftwerken nach Erzeugerbereichen (Ende 1963)

	Anzahl der Kraftwerke		Installierte Leistung		Brutto-Engpassleistung	Bruttoerzeugung 1963	Mittlere Ausnutzungsdauer der Engpassleistung	Anteil am Gesamten	
	Gesamt	Kraftwerke von 100 MW und mehr <sup>(1)</sup>	Gesamt	Kraftwerke von 100 MW und mehr <sup>(1)</sup>				Engpaßleistung	Erzeugung 1963
a SÄMTLICHE ERZEUGERBEREICHE	890	99	33 760	24 850	31 184	138 004	4 430	100	100
b ÖFFENTLICHE VERSORGUNG	146	59	19 710	17 394	18 894	81 903	4 330	61	69
c EIGENERZEUGER	744 <sup>(2)</sup>	40	14 050	7 446	12 290	56 101	4 560	39	41
e — Steinkohlenbergbau	86	24	6 009	4 283	5 607	25 372	4 530	18	18
f — Braunkohlengruben	18	2	646	253	528	3 276	6 200	2	3
g — Eisenschaffende Industrie	30	5	1 346	683	1 131	4 553	4 030	3	3
h — Übrige Industrie	605	9	5 745	1 966	4 720	21 330	4 520	15	16
davon:									
i — NE-Metalle	10(+1) <sup>(2)</sup>	—(+1) <sup>(2)</sup>	369	300 <sup>(2)</sup>	347	2 411	6 950	1	2
j — Nicht-energetisch. Bergbau	12	—	159	—	120	419	3 490	0	0
k — Nahrungs- u. Genussmittel	105	—	453	—	380	774	2 040	1	1
l — Textil u. Bekleidung	112	—	389	—	312	786	2 520	1	1
m — Holz und Papier	133	—	840	—	650	3 250	5 000	2	2
n — Chemie u. Kunstfaserherst.	100	8	2 429	1 445	1 971	10 978	5 570	6	8
o — Mineralölverarbeitung									
p — Steine, Erden, Glas, Keramik	28	—	147	—	123	426	3 460	0	0
q — Eisen- u. Metallverarbeitung	52	1	674	221	550	1 762	3 200	2	1
r — Sonstige	53	—	285	—	267	524	1 960	1	0
s — Verkehr	5(+4) <sup>(2)</sup>	(+4) <sup>(2)</sup>	304	261 <sup>(2)</sup>	304	1 570	5 160	1	1

(1) Bei industriellen Eigenerzeugern: 100 MVA und mehr.

(2) Kraftwerke über 1 MVA (d.h. ohne 1660 Mikrokraftwerke, die an den Werten der übrigen Spalten mit rd. 1 % beteiligt sind).

(3) In öffentlichen Werken von 100 MW und mehr installiert (Eigenerzeugung).

2 — DEUTSCHLAND (B.R.) — (noch) Verzeichnis der herkömmlichen Wärmekraftwerke von 100 MW und mehr (Ende 1963)

Land	Wirtschaftssektor Unternehmen	Name	Installierte Leistung (MW)	Brutto-Engpaßleistung (MW)	Maschinensätze von 100 MW und mehr	Im Kraftwerk verfeuerter Brennstoff
(noch) KRAFTWERKE DER ÖFFENTLICHEN VERSORGUNG						
Bayern	GKW Franken	Nürnberg-Gebersdorf	410	410	1 x 110	Steinkohle
Saarland	VSE	Endorf	110	110	1 x 110	Steinkohle
»	Kw Wehrden	Wehrden	276	200	1 x 110	Steinkohle/Gichtgas/Kokereigas
West-Berlin	Bewag	Charlottenburg	135	133	—	Steinkohle
»	»	Oberhavel	224	216	2 x 100	Steinkohle/Heizöl
»	»	Moabit	115	155	—	Steinkohle/Heizöl
»	»	Reuter	326	308	—	Steinkohle
<b>Gesamt</b>			<b>17 394</b>	<b>16 793</b>	<b>56 Sätze (6920 MW)</b>	
In % sämtlicher herkömmlichen Wärmekraftwerke der öffentlichen Versorgung			88 %	89 %	35 %	
KRAFTWERKE DER EIGENERZEUGER						
Niedersachsen	Automobilindustrie	Wolfsburg (Volkswagenw.)	221	221	—	Steinkohle/Heizöl
Nordrhein-Westfalen	Steinkohlenzechen Ruhr	Graf Bismarck	180	180	1 x 100	Steinkohle
»	»	Gustav Knepper (GBAG)	224	224	—	Steinkohle
»	»	Springorum (GBAG)	300	300	2 x 150	Steinkohle/Gichtgas
»	»	Hamborn	128	128	—	Steinkohle
»	»	Harpen	150	150	1 x 150	Steinkohle
»	»	Westerholt (Hibernia)	320	320	2 x 160	Steinkohle
»	»	Schamrock (Hibernia)	141	141	—	Steinkohle
»	»	Scholven (Hibernia)	117	117	—	Steinkohle
»	»	Bergmannsglück (Hibernia)	101	101	—	Steinkohle
»	»	Rauxel (Klöckner)	120	120	1 x 120	Steinkohle
»	»	Reinstahl Blockkraftw.	150	150	1 x 150	Steinkohle
»	»	Rheinpreussen	150	144	1 x 100	Steinkohle
»	»	Walsum	496	495	2 x 160	Steinkohle
»	»	Herne	300	300	2 x 150	Steinkohle
»	»	Siersdorf (Eschweiler)	150	150	1 x 150	Steinkohle
»	Steinkohlz. Aachen	Hermann Wenzel (Phoenix)	145	132	—	Gichtgas
»	Eisen u. Stahl/Ruhr	Sterkrade (Oberhausen)	169	169	—	Gichtgas/Steinkohle
»	»	Frimmersdorf öffentl.	300 <sup>(1)</sup>	300 <sup>(1)</sup>	2 x 150	Braunkohle
»	Aluminium-Ind.	Gelsenberg	240	230	—	Steinkohle
»	Chemie	Hüls	318	318	—	Steinkohle
»	»	Ürdingen (Bayer)	148	148	—	Steinkohle
»	»	Leverkusen (Bayer)	120	120	—	Steinkohle
Rheinland-Pfalz	»	BASF-Ludwigshafen	318	318	—	Steinkohle
Saarland	Steinkohlz. Saar.	Fenne	171	170	—	Steinkohle
»	»	Weiber I u. II	414	414	2 x 150	Steinkohle
»	»	St. Barbara I u. II	260	260	1 x 150	Steinkohle
Bundesgebiet	Steinkohlenzechen	4 Werke = 100 MVA	411	400	—	Steinkohle
»	Braunkohlengruben	2 Werke = 100 MVA	253	250	—	Steinkohle
»	Eisen- u. Stahl	3 Werke = 100 MVA	369	350	—	Steinkohle
»	Chemie	3 Werke = 100 MVA	301	300	—	Gichtgas/Steinkohle
»	Bundesbahn	4 Werksteile in öff. W.	261 <sup>(1)</sup>	260 <sup>(2)</sup>	—	Steinkohle
<b>Gesamt</b>			<b>7 446</b>	<b>7 380</b>	<b>19 Sätze (2760 MW)</b>	
In % sämtlicher herkömmlichen Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger			53 %	60 %	20 %	

(1) Ohne Anlageteile der Aluminiumindustrie (Eigenerzeugung, 300 MW).

(2) Ohne Anlageteile der Bundesbahn (Einphasenstrom-Eigenerzeugung: Lausward 99 MW; Mannheim 73 MW; Münster 39 MW; Aschaffenburg 50 MW).

(3) Davon 75,0 MW Preag-Anteil zu Hessen gehörig.

(4) Eigenerzeuger-Anlageteile in öffentlichen Kraftwerken von 100 MW und mehr.

1 — FRANCE — Structure de l'équipement thermique classique par catégories de producteurs (fin 1963)

	Nombre de centrales		Puissance installée		Puissance maximale possible nette	Production nette en 1963	Utilisation moyenne de la puissance maximale	Répartition	
	Total (1)	de 100 MW et plus	Totale	Centrales de 100 MW et plus				Puis. max.	Prod.
			MW	MW					
a ENSEMBLE DES PRODUCTEURS	400	40	13 588	9 867	11 821	44 439	3 760	100	100
b SERVICES PUBLICS	52	26	7 818	6 911	7 069	24 630	3 480	60	55
c AUTOPRODUCTEURS	348	14	5 770	2 956	4 752	19 809	4 170	40	45
d — Mines de houille	28	10	3 187	2 127	2 806	10 118	3 610	24	24
e — Mines de lignite	1	1	165	165	150	813	5 420	1	1
f — Sidérurgie	38	2	1 188	545	891	4 743	5 320	7	11
g — Autres industries soit :	281	1	1 230	119	905	4 135	4 570	8	9
i — Métaux non ferreux (2)	6	—	85	—	45	290	6 450	0	1
j — Extract. minerais et matériaux	—	—	—	—	—	—	—	—	—
k — Denrées alimentaires et boissons	85	—	145	—	85	335	3 940	1	1
l — Textiles	39	—	190	—	143	495	3 460	1	1
m — Bois et papier	57	1	300	119	250	1 250	5 000	2	3
n — Chimie, fibres artificielles	35	—	120	—	90	540	6 000	1	1
o — Pétroles et carburants	12	—	140	—	117	700	5 980	1	2
p — Verre, céramique et mat. de constr. (2)	10	—	35	—	25	140	5 600	0	0
q — Construction mécan. et élect.	13	—	100	—	80	155	1 940	1	0
r — Autres non dénommées ailleurs	24	—	105	—	70	230	3 290	1	0
s — Transports	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(1) Centrales supérieures à 1 MVA (99,1 % de la puissance maximale possible).

(2) Y compris "Extraction de minerais et matériaux".

(2) Electrometallurgie et électrochimie.

2 — FRANCE — Liste des centrales thermiques classiques de 100 MW et plus (fin 1963)

Localisation	Secteur d'activité Société exploitante	Nom	Puissance installée (MW)	Puissance max. poss. nette (MW)	Groupes de 100 MW et plus	Combustible utilisé par la centrale
<b>CENTRALES DES SERVICES PUBLICS</b>						
Nord	EDF	Comines II	225	217	1 x 125	Houille
»		Dunkerque	250	234	2 x 125	Fuel-oil/Gaz HF
»		Anserueilles	250	234	2 x 125	Houille
»		Pont-sur-Sambre	250	234	2 x 125	Houille
»		Dieppedalle	100	92	—	Fuel-oil
»		Yainville II	360	334	2 x 125	Fuel-oil/Houille
Paris		Beautor II	375	351	3 x 125	Houille
»		Genevilliers I	100	—	—	Fuel-oil
»		Genevilliers II	330	325	3 x 110	Houille/Fuel-oil
»		Saint-Denis II	270	270	—	Fuel-oil
»		Saint-Ouen	250	240	1 x 250	Fuel-oil/Gaz naturel
»		Creil	500	468	4 x 125	Houille
»		Porcheville	500	468	4 x 125	Houille
»		Champagne I	250	240	1 x 250	Houille
»		Montereau	250	234	2 x 125	Houille/Gaz naturel
»		Arrighi I	232	225	—	Fuel-oil
»		Arrighi II	235	222	{1 x 110, 1 x 125}	Houille/Gaz naturel
»		Vaires-sur-Marne	250	240	1 x 250	Houille
Est		Strasbourg C.P.R.	108	80	—	Houille
»		Strasbourg II	250	234	2 x 125	Houille
»	Blenod I	250	235	1 x 250	Houille	
Alpes	Chalon II	250	234	2 x 125	Houille	
Sud-Ouest	Ambès	250	234	2 x 125	Fuel-oil/Gaz naturel	
»	Arjuzanx	120	110	—	Lignite récent	
»	Artix	375	369	3 x 125	Gaz naturel	
Ouest	Nantes-Cheviré	331	323	{1 x 110, 1 x 125}	Houille/Fuel-oil/Gaz naturel	
<b>Total</b>			<b>6 911</b>	<b>6 447</b>	<b>42 gr (5675 MW)</b>	
en % de l'ensemble des centrales thermiques classiques des services publics			88 %	91 %	73 %	
<b>CENTRALES DES AUTOPRODUCTEURS</b>						
Nord	Charb. de France	Hornaing	250	234	2 x 125	Houille
»		Courrières	250	234	2 x 125	Houille
»		Violaines	230	214	2 x 115	Houille
»		Dechy	165	145	—	Houille
»		Thiers	130	118	—	Houille/Gaz de cokeries
»		Harnes	120	107	—	Houille/Gaz de cokeries
Est		E. Huchet	470	425	{2 x 125, 2 x 110}	Houille/Gaz de cokeries
»		Grossbiederstroff	220	210	2 x 110	Houille
Centre		Le Bec	187	170	—	Houille/Gaz de cokeries
Sud-Est		Gardanne	165	150	—	Houille
»	Le Fesc	105	95	—	Houille	
Est	USE (Sidérurgie)	Richemont	415	380	2 x 125	Houille/Gaz HF
»		Herserange	130	120	—	Houille/Gaz HF
Nord	Papier et carton	Corbehem	119	75	—	Houille
<b>Total</b>			<b>2 956</b>	<b>2 677</b>	<b>14 gr (1670 MW)</b>	
en % de l'ensemble des centrales thermiques classiques des autoproducteurs			51 %	56 %	29 %	

## 1 — ITALIA — Struttura degli impianti termoelettrici tradizionali per categoria di produttori (fine 1963)

	Numero di centrali		Potenza installata		Potenza massima possibile lorda	Produzione lorda nel 1963	Utilizzazione media della potenza massima	Ripartizione	
	Totale	100 MW e più	Totale	centrali di 100 MW e più				Potenza mass.	Produz.
			MW	MW					
a INSIEME DEI PRODUTTORI	804	22	6 775	4 186	6 502	22 487	3 460	100	100
b DISTRIBUZIONE PUBBLICA	154	17	4 374	3 548	4 295	15 249	3 560	66	68
c AUTOPRODUTTORI	650	5	2 401	638	2 207	7 238	3 280	34	32
e — Miniere	—	—	—	—	—	—	—	—	—
g — Siderurgia	—	—	200	—	183	919	5 020	3	4
h — Altre industrie di cui:	5	5	2 201	638	2 024	6 319	3 120	31	28
i — Metalli non ferrosi	—	—	5	—	5	14	2 800	0	0
j — Estraz. minerali e mat.	—	—	28	—	26	9	350	0	0
k — Prodotti alimentari, bevande	—	—	376	—	346	314	910	5	1
l — Tessile, cuoio, gomma	—	—	262	—	241	480	1 990	4	2
m — Legno e carta	—	—	220	—	202	716	3 540	3	3
n — Chimica e fibre artificiali	4	4	926	523	851	3 748	4 400	13	17
o — Petrolio e carburanti	—	—	95	—	87	390	4 480	1	2
p — Vetro, ceram. e mat. da costr.	—	—	73	—	67	185	2 760	1	1
q — Meccanica e elettromeccan.	—	—	178	115	164	391	2 380	2	2
r — Altre non specificate altrove	1	—	38	—	35	72	2 060	1	0
s — Trasporti	—	—	—	—	—	—	—	—	—

## 2 — ITALIA — Elenco delle centrali termoelettriche tradizionali di 100 MW e più (fine 1963)

Provincia	Settore di attività esercente	Nome	Potenza installata (MW)	Potenza mass. poss. lorda (MW)	Gruppi di 100 MW e più	Combustibili utilizzati dalla centrale
<b>CENTRALI DELLA DISTRIBUZIONE PUBBLICA</b>						
Torino	ENEL	Chivasso	303	303	1 x 140	Carbon fossile/Olio comb./Gas naturale
Venezia		Marghera	230	185	—	Carbon fossile/Olio combustibile
Genova		Genova	300	300	1 x 160	Carbon fossile/Olio combustibile
La Spezia		La Spezia	320	320	1 x 320	Carbon fossile/Olio combustibile
Piacenza		Piacenza	140	140	—	Olio combustibile
Ravenna		Porto Corsini	140	140	—	Olio combustibile
Livorno		Marzocco	152	152	1 x 152	Olio combustibile
Arezzo		Sta. Barbara	260	260	2 x 130	Lignite/Olio combustibile
Roma		Civitavecchia	220	220	1 x 150	Carbon fossile/Olio combustibile
Napoli		Vigliena	106	106	—	Carbon fossile/Olio combustibile
Napoli		Napoli Levante	300	300	2 x 150	Carbon fossile/Olio combustibile
Bari		Bari	206	206	—	Carbon fossile/Olio comb./Gas naturale
Siracusa		Augusta	232	232	—	Olio combustibile
Palermo		Palermo	105	100	—	Carbon fossile/Olio combustibile
Palermo		Termini	110	110	1 x 110	Olio combustibile
Agrigento		Pto. Empedocle	150	150	—	Carbon fossile/Olio combustibile
Milano		Tavazzano	274	274	1 x 140	Olio combustibile/Gas naturale
<b>Totale</b>			<b>3 548</b>	<b>3 498</b>	<b>11 gr (1732 MW)</b>	
In % dell'insieme delle centrali termoelettriche tradizionali della distribuzione pubblica			81 %	82 %	40 %	
<b>CENTRALI DEGLI AUTOPRODUTTORI</b>						
Ravenna	ANIC (Chimica et ANIC parachimica)	Ravenna	113	110	—	Olio combustibile
Agrianto		Gela	140	140	1 x 140	Olio combustibile
Torino		FIAT (Costr. mecc.)	115	110	—	Carbon fossile/Olio comb./Gas naturale
Brindisi		MONTECATINI (Ch.)	125	120	—	Olio combustibile
Siracusa		SINCAT (Chimica)	145	140	—	Gas naturale
<b>Totale</b>			<b>638</b>	<b>620</b>	<b>1 gr (140 MW)</b>	
In % dell'insieme delle centrali termoelettriche tradizionali degli autoproduttori			27 %	28 %	6 %	

1 — NEDERLAND — Samenstelling van de conventionele thermische uitrusting per opwekkerssoorten (einde 1963)

	Aantal der centrales		Geïnstalleerd vermogen		Maximaal mogelijk vermogen	Bruto productie in 1963	Gemiddelde benutting van het maximaal vermogen	Verdeling	
	Totaal	100 MW en meer	Totaal	centrales van 100 MW en meer				Maxim. vermogen	Pro-dukctie
			MW	MW					
a ALLE OPWEKKERS	.	.	6 470	4 600	6 273	20 984	3 340	100	100
b OPENBARE BEDRIJVEN	26	21	5 184	4 600	5 000	16 818	3 360	80	80
c ZELFOPWEKKERS	.	.	1 286	.	1 273	4 166	3 270	20	20
e — Steenkoolmijnen	.	3	447	366	440	1 623	3 690	7	8
g — IJzer- en staalindustrie	.	.	55	.	53	195	3 680	1	1
h — Overige industrie	.	.	784	.	780	2 348	3 010	12	11
daarvan :									
i — Non-ferro metallurgische industrie	—	—	—	—	—	—	—	—	—
j — Mijnbouw-industrieën	—	—	—	—	—	—	—	—	—
k — Voedingsmiddelen en dranken	.	—	115	—	115	204	1 770	2	1
l — Textiel en leder	.	—	64	—	64	123	1 920	1	1
m — Hout en papier	.	—	230	—	229	630	2 750	3,5	3
n — Chemie, kunstvezels	.	—	230	—	229	937	4 090	3,5	4
o — Aardolie en aardolieproducten	.	—	135	—	133	443	3 330	2	2
p — Glas, keramiek en bouwmaterialen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
q — Metaal verwerking en elektrotechniek	—	—	—	—	—	—	—	—	—
r — Andere overige industrieën	.	—	10	—	10	11	1 100	0	0
s — Vervoer	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 — NEDERLAND — Lijst van de conventionele thermische centrales van 100 MW en meer (einde 1963)

Plaats	Bedrijvigheidssector	Naam	Geïnstalleerd vermogen (MW)	Maximaal mogelijk bruto vermogen (MW)	Aggregaten van 100 MW en meer	Brandstof gebruikt door de centrale
<b>OPENBARE BEDRIJVEN</b>						
Groningen	PEB	Helpman	215	—	—	Steenkool
»	PEB	Hunze	125	—	1 x 125	Steenkool/Stookolie
Friesland	PEB	Leeuwarden	136	—	—	Steenkool/Stookolie
Overijssel	IJC	Hengelo	150	—	—	Steenkool/Stookolie
»	IJC	Harculo	245	—	1 x 125	Steenkool/Stookolie
Gelderland	PGEM	Gelderland I	184	—	—	Steenkool
»	PGEM	Gelderland II	260	—	—	Steenkool/Stookolie
»	PGEM	Gelderland Z	250	—	2 x 125	Steenkool/Stookolie
Utrecht	PEGUS	Mervedekanaal	—	—	—	Steenkool
»	PEGUS	Lage Weide	132	—	—	Steenkool
Noord-Holland	PEN	Velsen I	500	—	4 x 125	Steenkool/Stookolie/Aardgas
Amsterdam	GEB	Noord	—	—	—	Steenkool/Stookolie
»	GEB	Hemweg	220	Geen beschikbaar	—	Steenkool
Zuid-Holland	GEB	Dordrecht	215	—	—	Steenkool
»	GEB	's-Gravenhage	—	—	—	Steenkool
Rotterdam	GEB	Galileistr.	—	—	—	Steenkool/Stookolie
»	GEB	Schiehaven	—	—	—	Steenkool/Stookolie
»	GEB	Waalhaven	312	—	1 x 150	Steenkool
Noord-Brabant	PNEM	Bonge	—	—	—	Steenkool
»	PNEM	Amer	437	—	1 x 125	Steenkool/Stookolie
Limburg	PLEM	Buggenum	327	—	1 x 175	Steenkool/Stookolie
					1 x 125	Steenkool/Stookolie
<b>Totaal</b>			<b>4 600</b>		<b>12 gr (1575 MW)</b>	<b>TOTAAL 1000 MASTERS</b>
In % van alle conventionele thermische centrales van de openbare bedrijven			89 %		30 %	
<b>ZELFOPWEKKERS (onvolledige lijst)</b>						
Limburg	Staatsmijnen	Emma	143	—	—	Steenkool
Limburg	Staatsmijnen	Maurits	118	—	—	Steenkool
Zuid Limburg	Staatsmijnen	Oranje Nassau I	105	—	—	Steenkool
<b>Totaal</b>				Geen beschikbaar		

## 1 — BELGIQUE/BELGIË — Structure de l'équipement thermique classique par catégories de producteurs (fin 1963)

	Nombre de centrales		Puissance installée		Puissance maximale brute	Production brute en 1963	Utilisation moyenne de la puissance maximale	Répartition	
	Total	100 MW et plus	Totale	Centrales de 100 MW et plus				Puis. max.	Prod.
			MW	MW					
a ENSEMBLE DES PRODUCTEURS	125	17	4 659	2 716	4 349	18 852	4 330	100	100
b SERVICES PUBLICS	26	13	2 738	2 111	2 574	10 948	4 250	59	58
c AUTOPRODUCTEURS (1)	99	4	1 921	605	1 775	7 904	4 450	41	42
d — Centrales communes (2)	4	3	562	450	566	3 304	5 840	13	18
e — Mines de houille	14	1	636	155	592	1 997	3 370	14	11
g — Sidérurgie (2)	10	—	365	—	322	1 480	4 570	7	8
h — Autres industries	71	—	358	—	295	1 123	3 840	7	5
soit :									
i — Métaux non ferreux	6	—	103	—	99	413	4 200	2	2
j — Extrag. minerais et matériaux	—	—	—	—	—	—	—	—	—
k — Denrées alimentaires, boissons	21	—	66	—	47	80	1 690	1	0
l — Textiles, cuir	10	—	28	—	19	91	4 900	0	0
m — Bois et papier	17	—	70	—	51	203	3 970	1	1
n — Chimie, fibres artificielles	10	—	76	—	69	317	4 730	2	2
o — Pétroles et carburants	—	—	—	—	—	—	—	—	—
p — Ver., cer., et mat. de constr.	3	—	11	—	6	16	2 670	0	0
q — Constr. mécan. et élect.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
r — Autres non dénommées ailleurs	4	—	4	—	4	3	770	0	0
s — Transports	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(1) A partir de 0,1 MW.

(2) Essentiellement Mines et Sidérurgie.

(3) Y compris fours à coke

## 2 — LUXEMBOURG — Structure de l'équipement thermique classique par catégories de producteurs (fin 1963)

a ENSEMBLE DES PRODUCTEURS	.	.	263	.	263	1 353	5 140	100	100
b SERVICES PUBLICS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
c AUTOPRODUCTEURS	.	.	263	.	263	1 353	5 140	100	100
g — Sidérurgie	.	.	255	.	255	1 317	5 160	97	97
h — Autres industries (= Chimie)	1	.	8	—	8	36	4 500	3	3

## 3 — BELGIQUE/BELGIË — Liste des centrales thermiques classiques de 100 MW et plus (fin 1963)

Localisation	Secteur d'activité Société exploitante	Nom	Puissance installée (MW)	Puissance max. poss. brute (MW)	Groupes de 100 MW et plus	Combustible utilisé par la centrale
<b>CENTRALES DES SERVICES PUBLICS</b>						
Hainaut	Intercommunale	Baudour	115	115	1 × 115	Houille
Liège	»	Bressoux	181	161	—	Houille/Fuel-oil
Hainaut	Intercommunale et EBES	Marchienne	105(1)	105(1)	1 × 115	Houille/Fuel-oil
»	Intercommunale	Monceau	104	104	—	Houille/Fuel-oil/Gaz HF
Flandre orientale	»	Ruien	120	120	—	Houille/Fuel-oil
»	EBES	Langerbrugge	272	265	1 × 120	Houille/Fuel-oil
Anvers	»	Merksem	151	146	—	Houille/Fuel-oil
»	»	Mol	180	178	1 × 120	Houille/Fuel-oil
Brabant	Interbrabant	Drogenbos	182	182	—	Houille/Fuel-oil
»	»	Pont-Brulé	240	240	2 × 120	Houille/Fuel-oil/Gaz
»	»	Schaerbeek	115	115	—	Houille/Fuel-oil
Anvers	Interescout	Schelle	224	224	—	Houille/Fuel-oil
Flandre orientale	Régie de Gand	Gand	122	110	—	Houille
<b>Total</b>			<b>2 111</b>	<b>2 065</b>	<b>6 gr (710 MW)</b>	
en % de l'ensemble des centrales thermiques classiques des services publics			77 %	80 %	26 %	
<b>CENTRALES DES AUTOPRODUCTEURS</b>						
Limbourg	Centrales communes	Genk	115	115	1 × 115	Houille/Fuel-oil/Gaz
Liège	»	Les Awirs	225	229	1 × 125	Houille/Fuel-oil
Hainaut	»	Farciennes	110	110	1 × 110	Houille/Fuel-oil/Gaz HF
»	Charbonnages	Péronnes	155	155	1 × 115	Houille/Fuel-oil
<b>Total</b>			<b>605</b>	<b>609</b>	<b>4 gr (465 MW)</b>	
en % de l'ensemble des centrales thermiques classiques des autoproducteurs			32 %	34 %	24 %	

(1) Non compris la quote-part de 10 MW des charbonnages (autoproducteurs) sur l'unité de 115 MW.

ELEKTRISCHE BETRIEBSMITTEL

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

ELECTRICAL POWER PLANT

WASSERKRAFTWERKE

CENTRALES HYDRAULIQUES

HYDROELECTRIC POWER PLANTS

- 1 Installierte Leistung \*
- 2 Bruttoengpaßleistung \*
- 3 Nettoengpaßleistung \*
- 4 Mittlere Erzeugungsmöglichkeit \*
- 5 Jahreskoeffizient der Erzeugungsmöglichkeit
- 6 Gesamt-Arbeitsvermögen der Speicher \*

- 1 Installed capacity \*
- 2 Maximum gross capacity \*
- 3 Maximum net capacity \*
- 4 Average annual productivity \*
- 5 Annual producibility factor
- 6 Total energy capacity of reservoirs \*

\* am Jahresende

\* end of year

	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg		
<b>Centrales hydrauliques</b> 1 — Puissance installée (fin d'année) MW								<b>Centrales hydrauliques</b> 2 — Puissance maximale possible - brute (fin d'année) MW								
1950	15 009	2 460	5 352	7 169	—	27	1	13 604	2 189	5 087	6 303	—	24	1	1950	
1951	16 237	2 660	5 898	7 651	—	27	1	14 869	2 404	5 670	6 770	—	24	1	1951	
1952	17 662	2 820	6 687	8 127	—	27	1	16 180	2 553	6 432	7 170	—	24	1	1952	
1953	19 009	2 870	7 211	8 874	—	53	1	17 534	2 604	6 962	7 919	—	48	1	1953	
1954	20 218	2 940	7 894	9 330	—	53	1	18 733	2 674	7 710	8 300	—	48	1	1954	
1955	21 024	3 120	7 954	9 896	—	53	1	19 409	2 833	7 784	8 743	—	48	1	1955	
1956	22 070	3 210	8 128	10 678	—	53	1	20 431	2 914	7 955	9 513	—	48	1	1956	
1957	23 223	3 300	8 768	11 101	—	53	1	21 575	2 996	8 591	9 939	—	48	1	1957	
1958	24 321	3 500	9 160	11 607	—	53	1	22 731	3 188	9 018	10 476	—	48	1	1958	
1959	25 067	3 550	9 523	11 940	—	53	1	23 477	3 259	9 347	10 822	—	48	1	1959	
1960	26 572	3 630	10 261	12 612	—	53	16	24 947	3 349	10 096	11 468	—	48	16	1960	
1961	27 708	3 730	11 077	12 833	—	52	16	26 144	3 475	10 906	11 699	—	48	16	1961	
1962	28 651	3 760	11 334	13 282	—	52	223	27 125	3 511	11 213	12 118	—	48	235	1962	
1963	30 113	3 770	11 929	13 737	—	54	623	28 577	3 546	11 807	12 516	—	51	657	1963	
1964	31 432	3 997	12 407	13 955	—	54	929	29 785	3 693	12 333	12 728	—	51	980	1964	
<b>Centrales hydrauliques</b> 3 — Puissance maximale possible - nette (fin d'année) MW								<b>Centrales hydrauliques</b> 4 — Productibilité en année moyenne (fin d'année) GWh								
1950	13 432	2 151	4 985	6 271	—	24	1	52 397	8 220	19 391	24 714	—	70	2	1950	
1951	14 674	2 356	5 557	6 736	—	24	1	56 513	8 830	21 226	26 385	—	70	2	1951	
1952	15 964	2 502	6 303	7 134	—	24	1	62 133	9 300	24 613	28 148	—	70	2	1952	
1953	17 303	2 552	6 823	7 879	—	48	1	65 463	9 660	26 042	29 578	—	180	3	1953	
1954	18 451	2 621	7 556	8 258	—	48	1	68 592	9 990	27 569	30 850	—	180	3	1954	
1955	19 152	2 776	7 628	8 699	—	48	1	70 710	10 780	27 802	31 948	—	180	3	1955	
1956	20 170	2 860	7 796	9 465	—	48	1	73 759	10 990	28 658	33 928	—	180	3	1956	
1957	21 293	2 936	8 419	9 889	—	48	1	77 707	11 160	31 091	35 273	—	180	3	1957	
1958	22 436	3 125	8 838	10 424	—	48	1	80 685	11 240	32 552	36 710	—	180	3	1958	
1959	23 167	3 190	9 160	10 768	—	48	1	83 293	11 332	34 262	37 516	—	180	3	1959	
1960	24 654	3 285	9 894	11 411	—	48	16	89 076	11 718	37 088	40 040	—	180	50	1960	
1961	25 797	3 405	10 688	11 640	—	48	16	91 857	11 956	39 161	40 510	—	180	50	1961	
1962	26 766	3 445	10 989	12 057	—	48	227	93 867	11 984	39 971	41 672	—	180	60	1962	
1963	28 200	3 475	11 571	12 453	—	51	650	98 279	12 079	42 965	42 995	—	180	60	1963	
1964	29 388	3 615	12 086	12 664	—	51	972	100 674	12 324	44 553	43 530	—	180	87	1964	
<b>Centrales hydrauliques</b> 5 — Coefficient annuel de productibilité								<b>Centrales hydrauliques</b> 6 — Capacité totale des réservoirs en énergie (fin d'année) GWh								
1950	0,95	1,01	0,94	0,95	—	—	—	4 999	221	1 548	3 223	—	7	—	1950	
1951	1,17	1,02	1,18	1,21	—	—	—	5 686	253	1 971	3 455	—	7	—	1951	
1952	1,08	1,07	1,14	1,03	—	—	—	6 657	273	2 855	3 522	—	7	—	1952	
1953	0,94	0,92	0,89	1,00	—	—	—	7 334	273	2 864	4 190	—	7	—	1953	
1954	0,99	1,04	0,99	0,97	—	—	—	7 845	322	3 224	4 292	—	7	—	1954	
1955	1,00	1,10	0,99	0,98	—	—	—	8 090	326	3 225	4 532	—	7	—	1955	
1956	0,99	1,13	0,97	0,96	—	—	—	8 634	330	3 284	5 013	—	7	—	1956	
1957	0,93	1,04	0,87	0,96	—	—	—	9 093	334	3 361	5 391	—	7	—	1957	
1958	1,08	1,10	1,09	1,07	—	—	—	9 356	335	3 448	5 566	—	7	—	1958	
1959	1,02	0,89	1,01	1,08	—	—	—	10 149	342	4 114	5 686	—	7	—	1959	
1960	1,26	1,05	1,23	1,35	—	—	—	11 351	348	5 038	5 953	—	7	5	1960	
1961	1,05	1,01	1,05	1,08	—	—	—	11 588	349	5 219	6 008	—	7	5	1961	
1962	0,96	0,95	0,94	0,98	—	—	—	11 988	349	5 399	6 228	—	7	5	1962	
1963	1,13	0,94	1,15	1,17	—	—	—	12 534	349	5 957	6 216	—	7	5	1963	
1964	0,89	0,91	0,82	0,95	—	—	—	12 759	349	6 016	6 382	—	7	5	1964	

ELEKTRISCHE UITRUSTING

HYDRAULISCHE CENTRALES

IMPIANTI ELETTRICI

CENTRALI IDROELETTRICHE

- 1 Geïnstalleerd vermogen \*
- 2 Maximaal bruto vermogen \*
- 3 Maximaal netto vermogen \*
- 4 Gemiddelde per jaar produceerbare energie \*
- 5 Jaarlijkse coëfficiënt van de mogelijke produktie
- 6 Totale bekkencapaciteit in energiewaarde \*

\* einde van het jaar

- 1 Potenza installata \*
- 2 Potenza efficiente lorda \*
- 3 Potenza efficiente netta \*
- 4 Productibilità media annua \*
- 5 Coefficiente annuo di producibilità
- 6 Capacità totale dei serbatoi in valori energetici \*

\* a fine anno



**ELEKTRISCHE BETRIEBSMITTEL**  
STRUKTUR DES BESTANDES  
AN WASSERKRAFTWERKEN  
Stand am Jahresende 1963

**ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE**  
STRUCTURE DES  
CENTRALES HYDRAULIQUES  
Situation fin 1963

**ELECTRICAL POWER PLANT**  
STRUCTURE HYDROELECTRIC  
POWER PLANT  
Situation at end of year 1963

- 1 Sämtliche Wasserkraftwerke
- 2 Saisonspeicher-Kopfkraftwerke
- 3 Pumpspeicherwerke  
(ohne natürlichen Zufluss)
- 4 Kurzzeit-Speicherwerke  
(mit natürlichem Zufluss)
- 5 Laufwasserwerke

- 1 All hydroelectric power stations
- 2 Seasonal storage main power stations
- 3 Pumped storage power stations  
(without natural flow)
- 4 Short-term storage power stations  
(with natural flow)
- 5 Run-of-the-river power stations

	Anzahl der Kraftwerke	Leistung			Erzeugungsmöglichkeit im Regeljahr	Theoretische Ausnutzungsdauer im Regeljahr (°)	
		installiert	Engpassleistung				
			brutto	netto			
Nombre des Centrales	installée	Puissance			Productibilité en année moyenne	Utilisation théorique en année moyenne (°)	
		maximale possible					
		brute	nette				
		MW	MW	MW	GWh	heures	
<b>1 — Ensemble des centrales hydrauliques</b>							
Communauté	5 393	30 113	28 577	28 200	98 279	3 340	Communauté
Deutschland (B.R.)	1 600	3 770	3 546	3 475	12 079	3 510	Deutschland (B.R.)
France	1 446	11 929	11 807	11 571	42 965	3 610	France
Italia	2 325	13 737	12 516	12 453	42 995	3 130	Italia
Belgique/België	16	54	51	51	180	3 330	Belgique/België
Nederland	—	—	—	—	—	—	Nederland
Luxembourg	6	623	657	650	60	1 540	Luxembourg
<b>2 — Centrales de lacs</b>							
Communauté	258	10 217	9 843	9 747	20 894	2 090	Communauté
Deutschland (B.R.)	14	722	670	657	868	1 810	Deutschland (B.R.)
France	76	4 172	4 172	4 109	8 979	2 150	France
Italia	165	5 300	4 980	4 960	11 000	2 080	Italia
Belgique/België	2	13	11	11	25	1 870	Belgique/België
Luxembourg	1	10	10	10	22	2 290	Luxembourg
<b>3 — Centrales de pompage (sans apports naturels)</b>							
Communauté	9	1 291	1 320	1 299	—	1 310	Communauté
Deutschland (B.R.)	7	608	601	589	—	1 130	Deutschland (B.R.)
France	1	80	82	80	—	1 200	France
Luxembourg	1	603	637	630	—	1 500	Luxembourg
<b>4 — Centrales d'éclusées</b>							
Communauté	341	8 121	7 434	7 345	25 561	3 150	Communauté
Deutschland (B.R.)	66	472	407	399	1 473	3 180	Deutschland (B.R.)
France	115	3 079	3 057	2 996	10 088	3 280	France
Italia	160	4 570	3 970	3 950	14 000	3 060	Italia
<b>5 — Centrales au fil de l'eau</b>							
Communauté	4 785	10 484	9 980	9 809	51 824	4 940	Communauté
Deutschland (B.R.)	1 513	1 968	1 868	1 830	9 738	4 950	Deutschland (B.R.)
France	1 254	4 598	4 496	4 386	23 898	5 200	France
Italia	2 000	3 867	3 566	3 543	17 995	4 650	Italia
Belgique/België	14	41	40	40	155	3 780	Belgique/België
Luxembourg	4	10	10	10	38	3 970	Luxembourg

(°) Unter Berücksichtigung der mittleren Jahreserzeugung aus Pumpwasser in Saisonspeicherwerken : Deutschland (B.R.) (436 GWh); in Pumpspeicherwerken (ohne natürlichen Zufluss) : Deutschland (B.R.) (688 GWh) France (100 GWh) Luxembourg (900 GWh); in Kurzzeitspeicherwerken (mit natürlichem Zufluss) : Deutschland (B.R.) (26 GWh)

(°) Compte tenu de la production moyenne annuelle à partir d'eau pompée dans les centrales de lacs : Deutschland (B.R.) (436 GWh); dans les centrales de pompage (sans apports naturels) : Deutschland (B.R.) (688 GWh) France (100 GWh) Luxembourg (900 GWh); dans les centrales d'éclusées : Deutschland (B.R.) (26 GWh).

**ELEKTRISCHE UITRUSTING**  
SAMENSTELLING VAN DE  
WATERKRACHTCENTRALES  
Taestand einde van het jaar 1963

**IMPIANTI ELETTRICI**  
STRUTTURA DELLE  
CENTRALI IDROELETTRICHE  
Situazione a fine 1963

- 1 Alle waterkrachtcentrales
- 2 Hoofdcentrales van seizoenbekkens
- 3 Pompcentrales  
(zonder natuurlijke coevoer)
- 4 Sluiscentrales  
(met natuurlijke coevoer)
- 5 Riviercentrales

- 1 Insieme delle centrali idroelettriche
- 2 Centrali di testa con serbatoio
- 3 Centrali di pompaggio  
(senza portata naturale)
- 4 Centrali con bacino  
(avendo una portata naturale)
- 5 Centrali ad acqua fluente

Stand am Jahresende 1963

Situation fin 1963

Situation at end of year 1963

Saisonspeicher						Beeinflusste Kraftwerke					
Anzahl	Nutzbarer Speicherinhalt	Speicher-Arbeitsvermögen			Installierte Leistung der Kopfkraftwerke	Durch die Saisonspeicher regulierte Erzeugungsmöglichkeit im Regeljahr					
		Insgesamt	Kopfkraftwerke	Untertliegerwerke		Insgesamt	Kopfkraftwerke	Untertliegerwerke	Insgesamt in Prozent sämtlicher Wasserkraftwerke (*)		
Réservoirs saisonniers						Centrales influencées					
Nombre	Capacité utile en eau	Capacité en énergie			Puissance installée des centrales de tête	Productibilité en année moyenne contrôlée par les réservoirs saisonniers					
		Total	Centrales de tête	Centrales aval		Total	Centrales de tête	Centrales aval	Total en pourcentage de l'ensemble des centrales hydrauliques (*)		
	10 <sup>4</sup> m <sup>3</sup>	GWh	GWh	GWh	MW	GWh	GWh	GWh	%		
<b>Gemeinschaft</b>	249	9 551	12 534 + 26	6 887	3 547 + 26	10 217	37 525 + 528	20 894 + 436	16 631 + 91	37,9	<b>Communauté</b>
<b>Deutschland (B.R.)</b>	12	588	349 + 22	225	124 + 22 <sup>(2)</sup>	722	2 147 + 456	868 + 436 <sup>(1)</sup>	1 279 + 20 <sup>(2)</sup>	19,7	<b>Deutschland (B.R.)</b>
davon :											davon :
Alpen	3	245	156	52	104	152	1 680	479	1 201	.	Alpen
Schwarzwald und nördlich der Donau	9	343	193 + 22	173	20 + 22 <sup>(2)</sup>	570	467 + 456	389 + 436 <sup>(1)</sup>	78 + 20 <sup>(2)</sup>	.	Schwarzwald und nördlich der Donau
<b>France</b>	71	4 489	5 957	3 253	2 704	4 172	19 116 + 71	8 979	10 137 + 71 <sup>(2)</sup>	44,6	<b>France</b>
soit :											soit :
Alpes	18	2 069	2 994	1 619	1 375	2 007	9 718 + 71	4 477	5 241 + 71 <sup>(2)</sup>	33,0	Alpes
Pyrénées	28	427	1 272	824	448	725	2 196	1 277	919	38,6	Pyrénées
Massif Central	25	1 993	1 691	810	881	1 440	7 202	3 225	3 977	93,3	Massif Central
<b>Italia</b>	163	4 409	6 216	3 400	2 816	5 300	16 200	11 000	5 200	37,7	<b>Italia</b>
di cui :											di cui :
Alpino	111	2 302	4 336	2 210	2 126	3 950	12 660	8 600	4 060	39,7	Alpino
Appennino	41	1 246	1 560	920	640	1 000	1 900	1 800	1 100	28,2	Appennino
Isole	11	861	320	270	50	350	640	600	40	74,2	Isole
<b>Belgique/België</b>	2	18	7	5	2	13	34	25	9	19,1	<b>Belgique/België</b>
<b>Luxembourg</b>	1	47	5 + 4	4	1 + 4 <sup>(2)</sup>	10	28	22	6	2,9	<b>Luxembourg</b>

(1) Mittlere Jahreserzeugung aus Pumpwasser in Saisonspeicher - Kopfkraftwerken

(2) Einfluss des luxemburgischen Saisonspeichers auf deutsche Untertliegerwerke

(3) Einfluss deutscher Saisonspeicher auf französische Untertliegerwerke

(4) Prozent der Erzeugungsmöglichkeit sämtlicher Wasserkraftwerke im Regeljahr, zu der die mittlere Jahreserzeugung aus Pumpwasser hinzugerechnet wurde.

(1) Production moyenne annuelle à partir d'eau pompée dans les centrales de lacs

(2) Influence aval du réservoir luxembourgeois sur les centrales allemandes

(3) Influence aval de réservoirs allemands sur centrales françaises

(4) Pour cent de la productibilité en année moyenne de l'ensemble des centrales hydrauliques, majorée de la production moyenne annuelle à partir d'eau pompée.

**ELEKTRISCHE BETRIEBSMITTEL**  
HOCHSPANNUNGSNETZ

**ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE**  
RÉSEAU HAUTE TENSION

**ELECTRICAL POWER PLANT**  
HIGH-VOLTAGE GRID

- 1 Freileitungs- und Kabellängen 380 kV Ausbauspannung\*
  - 2 Freileitungs- und Kabellängen 380 kV Betriebspannung\*
  - 3 Freileitungs- und Kabellängen 300/220 kV Ausbauspannung\*
  - 4 Freileitungs- und Kabellängen 300/220 kV Betriebspannung\*
  - 5 Freileitungs- und Kabellängen 150/110 kV Ausbauspannung\*
  - 6 Freileitungs- und Kabellängen 150/110 kV Betriebspannung\*
- \* am Jahresende

(fin d'année)

- 1 Length of overhead lines and cabling constructed for 380 kV\*
  - 2 Length of overhead lines and cabling in operation at 380 kV\*
  - 3 Length of overhead lines and cabling constructed for 300/220 kV\*
  - 4 Length of overhead lines and cabling in operation at 300/220 kV\*
  - 5 Length of overhead lines and cabling constructed for 150/110 kV\*
  - 6 Length of overhead lines and cabling in operation at 150/110 kV\*
- \* end of year

	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	Gemeinschaft Communauté	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
	<b>1 — Longueur des lignes et câbles construits pour 380 kV km</b>							<b>2 — Longueur des lignes et câbles exploités en 380 kV km</b>							
1950	.	.	405	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1950
1951	.	.	492	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1951
1952	.	.	492	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1952
1953	.	.	1 046	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1953
1954	.	.	1 046	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1954
1955	.	.	1 046	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1955
1956	.	.	1 046	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1956
1957	.	.	1 046	—	—	—	—	788	341	447	—	—	—	—	1957
1958	.	.	1 046	—	—	—	—	788	341	447	—	—	—	—	1958
1959	.	.	1 370	8	—	—	—	858	341	517	—	—	—	—	1959
1960	4 373	2 533	1 819	21	—	—	—	865	341	524	—	—	—	—	1960
1961	5 039	2 533	2 394	112	—	—	—	1 459	341	1 118	—	—	—	—	1961
1962	5 387	2 741	2 476	170	—	—	—	2 615	591	2 024	—	—	—	—	1962
1963	6 191	2 997	2 820	374	—	—	—	2 615	591	2 024	—	—	—	—	1963
1964	6 932	3 361	2 977	594	—	—	—	3 982	1 086	2 577	319	—	—	—	1964

	<b>3 — Longueur des lignes et câbles construits pour 300/220 kV km</b>							<b>4 — Longueur des lignes et câbles exploités en 300/220 kV km</b>							
1950	.	.	4 946	1 862	74	42	—	.	4 572	5 210	.	74	42	—	1950
1951	.	.	5 309	2 798	74	42	—	.	4 973	5 506	.	74	42	—	1951
1952	.	.	5 890	3 818	74	42	—	.	4 949	6 362	.	74	42	—	1952
1953	.	.	6 882	5 244	74	42	—	.	5 730	8 451	.	74	42	—	1953
1954	.	.	7 478	6 105	74	42	—	.	6 589	9 169	.	74	42	—	1954
1955	.	.	8 230	6 549	74	42	—	.	7 058	9 438	.	74	42	—	1955
1956	.	.	9 246	7 562	74	42	—	.	7 204	10 598	.	74	42	—	1956
1957	.	.	10 210	7 957	74	42	—	.	6 808	10 803	.	74	42	—	1957
1958	.	.	10 841	8 405	152	42	—	.	7 403	11 262	.	74	42	—	1958
1959	.	.	11 694	9 246	152	42	—	.	7 619	12 008	.	74	42	—	1959
1960	30 211	7 969	12 180	9 868	152	42	—	.	8 033	13 266	.	74	42	—	1960
1961	32 209	8 637	12 885	10 493	152	42	—	.	8 801	13 681	.	74	42	—	1961
1962	34 815	9 884	13 927	10 804	158	42	—	.	9 523	13 952	.	80	42	—	1962
1963	36 765	10 057	15 241	11 267	158	42	—	36 668	10 417	14 828	11 301	80	42	—	1963
1964	38 570	9 964	16 065	12 277	186	42	36	38 699	10 508	15 779	12 226	108	42	36	1964

	<b>5 — Longueur des lignes et câbles construits pour 150/110 kV km</b>							<b>6 — Longueur des lignes et câbles exploités en 150/110 kV km</b>							
1950	.	.	8 878	15 912	1 028	690	—	.	12 605	8 756	.	1 028	82	—	1950
1951	.	.	8 936	16 180	1 330	723	—	.	13 226	9 196	.	1 330	325	—	1951
1952	.	.	8 953	17 399	1 837	703	—	.	14 225	9 079	.	1 837	468	—	1952
1953	.	.	8 582	18 286	2 169	703	—	.	15 270	8 500	.	2 169	506	—	1953
1954	.	.	8 812	19 618	2 279	665	—	.	15 834	8 931	.	2 279	473	—	1954
1955	.	.	9 053	20 472	2 342	668	—	.	17 254	9 291	.	2 342	476	—	1955
1956	.	.	8 952	20 845	2 346	725	—	.	17 400	9 035	.	2 346	684	—	1956
1957	.	.	9 091	21 662	2 398	867	—	.	18 550	9 185	.	2 398	699	—	1957
1958	.	.	9 129	22 612	2 589	883	—	.	20 278	9 364	.	2 642	715	—	1958
1959	.	.	9 115	23 233	2 715	1 143	—	.	20 740	9 412	.	2 770	987	—	1959
1960	59 160	22 169	9 038	24 033	2 759	1 161	—	.	21 880	9 319	.	2 826	1 024	—	1960
1961	61 531	23 361	8 976	25 009	2 881	1 284	20	.	22 972	9 219	.	2 944	1 247	20	1961
1962	63 450	24 528	8 830	25 677	3 017	1 378	20	.	24 622	8 992	.	3 154	1 320	20	1962
1963	65 149	25 198	8 729	26 524	3 210	1 468	20	.	25 951	8 833	.	3 350	1 387	20	1963
1964	66 749	26 126	8 544	27 074	3 400	1 585	20	.	27 616	8 627	.	3 500	1 501	20	1964

**ELEKTRISCHE UITRUSTING**  
HOOGSPANNINGSNET

- 1 Lengte van de boven- en ondergrondse lijnen voor 380 kV gebouwd
  - 2 Lengte van de boven- en ondergrondse lijnen in gebruik voor 380 kV\*
  - 3 Lengte van de boven- en ondergrondse lijnen voor 300/220 kV gebouwd\*
  - 4 Lengte van de boven- en ondergrondse lijnen in gebruik voor 300/220 kV\*
  - 5 Lengte van de boven- en ondergrondse lijnen voor 150/110 kV gebouwd\*
  - 6 Lengte van de boven- en ondergrondse lijnen in gebruik voor 150/110 kV\*
- \* einde van het jaar

**IMPIANTI ELETTRICI**  
RETE AD ALTISSIMA TENSIONE

- 1 Lunghessa delle linee e cavi costruiti per 380 kV\*
  - 2 Lunghessa delle linee e cavi in esercizio a 380 kV\*
  - 3 Lunghessa delle linee e cavi costruiti per 300/220 kV\*
  - 4 Lunghessa delle linee e cavi in esercizio a 300/220 kV\*
  - 5 Lunghessa delle linee e cavi costruiti per 150/110 kV\*
  - 6 Lunghessa delle linee e cavi in esercizio a 150/110 kV\*
- \* a fine anno

**ELEKTRIZITÄT**

**ÉNERGIE ÉLECTRIQUE**

**ELECTRICAL ENERGY**

- 1 Erlös je kWh über Hochspannung**  
Einnahmen der öffentlichen Versorgungsunternehmen  
Von den öffentlichen Versorgungsunternehmen verkaufte Energie  
Mittlerer Erlös je kWh
- 2 Erlös je kWh über Niederspannung**  
Einnahmen der öffentlichen Versorgungsunternehmen  
Von den öffentlichen Versorgungsunternehmen verkaufte Energie  
Mittlerer Erlös je kWh

- 1 Receipts per kWh from high-voltage sales**  
Income of Public Supply undertakings  
Electrical energy sold by Public Supply undertakings  
Average receipts per kWh
- 2 Receipts per kWh from low-voltage sales**  
Income of Public Supply undertakings  
Electrical energy sold by Public Supply undertakings  
Average receipts per kWh

	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Gemeinschaft Communauté	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	
	<b>1 — Prix du kWh en haute tension</b>							<b>2 — Prix du kWh en basse tension</b>							
	<b>A - Recettes des entreprises de distribution publique en monnaie nationale</b>							<b>A - Recettes des entreprises de distribution publique en monnaie nationale</b>							
	10 <sup>6</sup> \$	10 <sup>6</sup> DM	10 <sup>6</sup> Ffr	10 <sup>6</sup> Lit.	10 <sup>6</sup> Fl	10 <sup>6</sup> Fb	10 <sup>6</sup> Flbg	10 <sup>6</sup> \$	10 <sup>6</sup> DM	10 <sup>6</sup> Ffr	10 <sup>6</sup> Lit.	10 <sup>6</sup> Fl	10 <sup>6</sup> Fb	10 <sup>6</sup> Flbg	
1950	.	924	.	.	115	2 997	.	.	1 250	.	.	212	3 333	.	1950
1951	.	1 174	.	.	161	3 502	.	.	1 443	.	.	245	3 575	.	1951
1952	.	1 535	.	.	206	3 545	.	.	1 693	.	.	292	3 849	.	1952
1953	.	1 791	.	.	232	3 686	.	.	1 903	.	.	314	3 935	.	1953
1954	.	2 033	1 330	.	252	3 942	.	.	2 053	1 290	.	339	4 156	.	1954
1955	.	2 276	1 460	.	273	4 160	.	.	2 236	1 360	.	362	4 331	.	1955
1956	.	2 573	1 620	.	324	4 499	.	.	2 458	1 510	.	405	4 625	.	1956
1957	.	2 850	1 820	.	371	5 289	.	.	2 645	1 770	.	451	4 860	.	1957
1958	.	3 010	1 980	.	369	5 464	.	.	2 933	2 100	.	485	5 133	.	1958
1959	.	3 270	2 230	.	363	5 297	.	.	3 199	2 290	.	511	5 178	.	1959
1960	.	3 737	2 440	.	378	5 140	.	.	3 589	2 500	.	546	5 565	.	1960
1961	.	3 931	2 580	.	362	5 221	.	.	3 956	2 740	.	581	5 892	.	1961
1962	.	4 169	2 823	.	377	5 663	.	.	4 345	2 962	.	634	6 303	.	1962
1963	<b>2 474</b>	4 551	3 181	280 000	397	6 164	.	<b>2 782</b>	4 936	3 411	340 000	698	6 895	.	1963
1964	.	4 922	3 599	286 247	.	6 905	.	.	5 249	3 869	376 402	7	7 642	.	1964
	<b>B - Energie vendue par les entreprises de distribution publique GWh</b>							<b>B - Energie vendue par les entreprises de distribution publique GWh</b>							
1950	.	17 135	16 939	.	2 680	3 129	55	.	7 171	5 290	.	2 284	1 120	18	1950
1951	.	21 328	20 038	.	3 114	3 522	66	.	8 390	5 810	.	2 424	1 171	20	1951
1952	.	23 027	21 291	.	3 354	3 388	72	.	9 206	6 185	.	2 544	1 206	21	1952
1953	.	24 701	21 547	.	3 777	3 553	82	.	9 959	6 557	.	2 683	1 260	23	1953
1954	.	29 256	23 632	.	4 299	3 916	92	.	11 069	7 058	.	2 940	1 337	24	1954
1955	.	33 038	25 933	.	4 610	4 246	101	.	12 484	7 589	.	3 260	1 428	26	1955
1956	.	37 411	28 641	.	4 895	4 709	113	.	14 549	8 499	.	3 735	1 547	28	1956
1957	.	40 325	31 038	.	5 240	5 070	118	.	15 828	9 306	.	3 946	1 640	31	1957
1958	.	41 003	33 506	.	5 428	4 963	125	.	17 676	10 210	.	4 268	1 781	33	1958
1959	.	45 087	34 947	.	5 838	5 291	128	.	19 364	10 846	.	4 611	1 883	35	1959
1960	.	51 189	39 870	.	6 486	5 885	143	.	22 341	11 840	.	5 128	2 120	38	1960
1961	.	53 424	42 979	.	6 564	6 227	139	.	25 160	12 891	.	5 673	2 344	43	1961
1962	.	57 158	46 322	.	6 984	6 828	152	.	28 548	14 650	.	6 435	2 640	48	1962
1963	<b>155 867</b>	62 132	50 251	28 589	7 451	7 276	168	<b>75 043</b>	33 575	16 812	14 329	7 330	2 942	55	1963
1964	.	67 634	55 286	30 114	.	8 153	188	.	36 153	18 310	15 916	.	3 251	57	1964
	<b>C - Prix moyen du kWh en monnaie nationale</b>							<b>C - Prix moyen du kWh en monnaie nationale</b>							
	\$	DM	Ffr	Lit.	Fl	Fb	Flbg	\$	DM	Ffr	Lit.	Fl	Fb	Flbg	
1950	.	0,0539	.	.	0,0431	0,96	.	.	0,1743	.	.	0,0929	2,98	.	1950
1951	.	0,0550	.	.	0,0518	0,99	.	.	0,1720	.	.	0,1010	3,05	.	1951
1952	.	0,0667	.	.	0,0613	1,05	.	.	0,1839	.	.	0,1148	3,19	.	1952
1953	.	0,0725	.	.	0,0615	1,04	.	.	0,1911	.	.	0,1169	3,12	.	1953
1954	.	0,0695	0,0562	.	0,0586	1,01	.	.	0,1855	0,1827	.	0,1153	3,11	.	1954
1955	.	0,0689	0,0562	.	0,0592	0,98	.	.	0,1791	0,1792	.	0,1111	3,03	.	1955
1956	.	0,0688	0,0564	.	0,0661	0,96	.	.	0,1689	0,1777	.	0,1084	2,99	.	1956
1957	.	0,0708	0,0587	.	0,0708	1,04	.	.	0,1671	0,1902	.	0,1143	2,96	.	1957
1958	.	0,0734	0,0592	.	0,0680	1,10	.	.	0,1659	0,2059	.	0,1136	2,88	.	1958
1959	.	0,0725	0,0638	.	0,0622	1,00	.	.	0,1652	0,2111	.	0,1108	2,75	.	1959
1960	.	0,0730	0,0612	.	0,0583	0,87	.	.	0,1606	0,2111	.	0,1064	2,63	.	1960
1961	.	0,0736	0,0600	.	0,0551	0,84	.	.	0,1572	0,2126	.	0,1024	2,51	.	1961
1962	.	0,0729	0,0609	.	0,0540	0,83	.	.	0,1521	0,2022	.	0,0984	2,39	.	1962
1963	<b>0,0159</b>	0,0732	0,0633	9,78	0,0533	0,85	.	<b>0,0371</b>	0,1470	0,2029	23,75	0,0953	2,34	.	1963
1964	.	0,0728	0,0651	9,51	.	0,85	.	.	0,1452	0,2113	23,65	.	2,35	.	1964
	<b>en US-cents</b>							<b>en US-cents</b>							
1963	<b>1,59</b>	1,83	1,29	1,58	1,48	1,71	.	<b>3,71</b>	3,68	4,14	3,82	2,64	4,70	.	1963
1964	.	1,82	1,33	1,53	.	1,71	.	.	3,63	4,31	3,81	.	4,72	.	1964

**ELEKTRISCHE ENERGIE**

- 1 Prijs per kWh voor de hoogspanning**  
Ontvangsten van de openbare distributie-ondernemingen  
Energie verkocht door de openbare distributie-ondernemingen  
Gemiddelde prijs per kWh
- 2 Prijs per kWh voor de laagspanning**  
Ontvangsten van de openbare distributie-ondernemingen  
Energie verkocht door de openbare distributie-ondernemingen  
Gemiddelde prijs per kWh

**ENERGIA ELETTRICA**

- 1 Prezzo del kWh in alta tensione**  
Entrate delle imprese di distribuzione pubblica  
Energia venduta dalle imprese di distribuzione pubblica  
Prezzo medio del kWh
- 2 Prezzo del kWh in bassa tensione**  
Entrate delle imprese di distribuzione pubblica  
Energia venduta dalle imprese di distribuzione pubblica  
Prezzo medio del kWh



## STEINKOHLE

## I — HOUILLE

## HARD COAL

Länder- verzeichniss	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	Code
	1 000 t															
<b>EUROPA</b>	<b>743 482</b>	<b>787 888</b>	<b>817 139</b>	<b>827 010</b>	<b>856 315</b>	<b>895 291</b>	<b>929 345</b>	<b>955 131</b>	<b>973 140</b>	<b>967 841</b>	<b>970 817</b>	<b>966 396</b>	<b>983 315</b>	<b>992 305</b>	<b>1 018 239</b>	<b>EUROPE</b>
Gemeinschaft	220 900	236 381	244 429	242 301	247 360	252 474	255 437	254 465	252 278	240 602	239 967	235 848	233 222	229 769	235 009	Communauté
davon : 004 Deutschland (B.R.)	129 211	139 912	144 800	145 979	150 271	153 865	157 546	155 649	154 495	147 148	148 000	148 298	147 114	148 227	148 353	soit : Allemagne (R.F.)
001 Frankreich	50 843	52 973	55 365	52 588	54 405	55 335	55 129	56 795	57 721	57 606	55 961	52 357	52 359	47 754	53 029	France
005 Italien	1 028	1 167	1 089	1 126	1 074	1 136	1 076	1 019	721	735	736	740	691	585	472	Italie
003 Niederlande	12 497	12 678	12 791	12 548	12 361	12 160	12 131	11 716	12 279	12 356	12 805	12 914	11 833	11 785	11 849	Pays-Bas
002 Belgien	27 321	29 651	30 384	30 060	29 249	29 978	29 555	29 087	27 062	22 757	22 465	21 539	21 226	21 418	21 304	Belgique
E.F.T.A.	220 970	227 731	231 556	229 064	228 817	226 203	226 742	228 452	220 491	210 532	197 967	194 605	201 594	199 907	197 784	A.E.L.E.
davon : 022 Verein. Königreich	219 801	226 467	230 124	227 808	227 686	225 115	225 573	227 219	219 285	209 411	196 828	193 522	200 550	198 934	196 733	soit : Royaume-Uni
028 Norwegen	364	470	435	428	341	322	390	384	288	252	402	369	444	392	443	Norvège
030 Schweden	203	181	347	189	181	189	198	199	211	207	169	137	98	65	63	Suède
038 Österreich	183	196	190	162	177	171	166	152	141	134	132	106	99	101	100	Autriche
040 Portugal	419	417	442	477	432	406	415	498	566	528	436	471	403	415	445	Portugal
<b>Übriges Europa</b>	<b>301 612</b>	<b>233 776</b>	<b>341 154</b>	<b>355 645</b>	<b>380 038</b>	<b>416 614</b>	<b>447 166</b>	<b>472 214</b>	<b>500 371</b>	<b>516 707</b>	<b>532 883</b>	<b>535 943</b>	<b>548 499</b>	<b>562 629</b>	<b>585 446</b>	<b>Reste de l'Europe</b>
darunter :																dont :
042 Spanien	11 042	11 348	12 060	12 155	12 429	12 388	12 880	13 924	14 433	13 559	13 783	13 796	12 665	12 877	12 064	Espagne
048 Jugoslawien	1 154	992	1 011	925	988	1 134	1 232	1 227	1 208	1 298	1 283	1 313	1 188	1 287	1 311	Yougoslavie
052 Türkei	2 832	2 988	3 010	3 664	3 690	3 498	3 720	3 967	4 068	3 923	3 640	3 760	3 872	4 151	4 449	Turquie
056 Sowjetunion	185 200	202 400	215 000	224 315	243 681	276 615	304 002	328 502	353 030	365 220	374 930	376 920	386 436	395 124	414 000	U.R.S.S.
058 S.B.Z.	2 805	3 204	2 752	2 638	2 648	2 667	2 743	2 753	2 903	2 841	2 721	2 671	2 575	2 483	2 340	Z.S.O.A.
060 Polen	78 001	82 000	84 440	88 719	91 619	94 476	95 635	94 095	94 983	99 106	104 438	106 606	109 604	113 151	117 354	Pologne
062 Tschechoslowakei	18 456	18 400	20 300	20 341	21 605	22 136	23 411	24 181	25 818	26 505	27 626	26 233	27 200	28 180	28 172	Tchécoslovaquie
064 Ungarn	1 400	1 619	1 718	1 992	2 436	2 688	2 376	2 277	2 626	2 734	2 847	3 073	3 343	3 711	4 125	Hongrie
<b>AFRIKA</b>	<b>30 085</b>	<b>30 429</b>	<b>32 311</b>	<b>33 125</b>	<b>34 017</b>	<b>37 609</b>	<b>39 372</b>	<b>40 905</b>	<b>42 765</b>	<b>42 076</b>	<b>43 301</b>	<b>44 118</b>	<b>45 528</b>	<b>46 561</b>	<b>49 449</b>	<b>AFRIQUE</b>
darunter :																dont :
382 Rhodesien	2 178	2 300	2 559	2 618	2 748	3 315	3 554	3 853	3 535	3 760	3 559	3 072	2 825	2 736	3 048	Rhodésie
390 Rep. Südafrika	26 473	26 632	28 065	28 459	29 315	32 111	33 602	34 764	37 086	36 452	38 208	39 564	41 272	42 456	44 916	Rép.d'Afrique du Sud
<b>AMERIKA</b>	<b>524 023</b>	<b>538 623</b>	<b>476 167</b>	<b>458 106</b>	<b>395 958</b>	<b>459 668</b>	<b>495 493</b>	<b>484 065</b>	<b>404 825</b>	<b>405 108</b>	<b>406 810</b>	<b>394 108</b>	<b>410 940</b>	<b>446 520</b>	<b>466 334</b>	<b>AMERIQUE</b>
Nordamerika	517 678	531 975	469 103	450 751	388 538	451 651	487 344	475 803	396 387	396 297	398 144	384 858	401 444	436 842	456 026	Amérique du Nord
davon :																soit :
400 Vereinigte Staaten	505 327	519 852	457 600	440 337	379 154	442 409	477 993	467 595	389 355	389 996	391 526	378 664	395 522	430 452	449 472	Etats-Unis
404 Kanada	12 351	12 123	11 503	10 414	9 384	9 242	9 351	8 208	7 032	6 301	6 618	6 194	5 922	6 390	6 554	Canada
Mittel- u. Südamerika	6 345	6 648	7 064	7 355	7 420	8 017	8 149	8 262	8 438	8 811	8 638	9 218	9 470	9 648	10 278	Amérique latine
darunter :																dont :
412 Mexiko	912	1 104	1 319	1 432	1 314	1 342	1 408	1 416	1 478	1 584	1 776	1 818	1 893	1 900	2 100	Mexique
480 Kolumbien	1 010	1 115	971	1 230	1 500	1 800	1 900	2 250	2 200	2 500	2 600	2 800	3 000	3 200	3 300	Colombie
508 Brasilien	1 959	1 963	1 960	2 025	2 055	2 268	2 234	2 112	2 240	2 329	2 327	2 390	2 448	2 660	2 700	Bésil
512 Chile	2 217	2 212	2 450	2 346	2 267	2 308	2 278	2 096	2 000	1 890	1 471	1 668	1 728	1 510	1 596	Chili

	ASIEN	118 293	137 724	150 538	157 037	166 939	184 542	203 914	239 734	382 016	461 855	(545 115)	(513 464)	(591 750)	(677 627)	(702 789)	ASIE
664	darunter :																dont :
688	Indien	32 825	34 983	36 884	36 558	37 475	38 839	39 910	44 202	46 065	47 784	52 677	56 064	61 548	66 912	64 080	Union Indienne
720	Nord-Vietnam	697	639	895	887	997	1 100	1 216	1 089	1 796	2 050	2 201	2 812	2 630	2 400	2 600	Vietnam Nord
724	V.R. China	40 900	53 800	63 528	66 572	79 298	93 604	105 922	130 730	270 200	347 800	(420 000)	(380 000)	(450 000)	(530 000)	(560 000)	Chine continentale
728	Nord-Korea	1 939	1 280	1 123	1 433	1 709	3 175	4 082	4 990	6 895	7 530	7 983	8 100	9 300	10 300	8 300	Corée du Nord
732	Süd-Korea	661	320	577	867	891	1 308	1 814	2 440	2 669	4 140	5 352	5 884	7 428	8 856	9 624	Corée du Sud
736	Japan	38 459	43 312	43 359	46 531	42 718	42 423	46 555	51 732	49 674	47 265	51 064	54 485	54 396	52 056	50 928	Japon
	Taiwan	1 405	1 657	2 286	2 393	2 113	2 359	2 532	2 916	3 182	3 564	3 962	4 236	4 548	4 812	5 028	Formose
	<b>OZEANIEN</b>	<b>17 748</b>	<b>18 590</b>	<b>20 597</b>	<b>19 505</b>	<b>20 897</b>	<b>20 402</b>	<b>20 397</b>	<b>21 084</b>	<b>21 622</b>	<b>21 499</b>	<b>23 770</b>	<b>25 162</b>	<b>25 588</b>	<b>25 932</b>	<b>28 496</b>	<b>OCEANIE</b>
800	darunter :																dont :
	Austral. Bund	16 814	17 901	19 721	18 719	20 070	19 606	19 583	20 239	20 770	20 624	22 939	24 396	24 876	25 260	27 804	Australie
	<b>WELT</b>	<b>1 433 631</b>	<b>1 513 254</b>	<b>1 496 752</b>	<b>1 494 752</b>	<b>1 474 126</b>	<b>1 597 512</b>	<b>1 688 521</b>	<b>1 740 919</b>	<b>1 824 368</b>	<b>1 898 379</b>	<b>1 989 813</b>	<b>1 943 248</b>	<b>2 057 121</b>	<b>2 188 945</b>	<b>2 265 307</b>	<b>MONDE</b>

1953 = 100

WELT	96	101	100	100	99	105	113	117	122	127	133	130	138	146	152	MONDE
<b>EUROPA</b>	93	97	100	100	102	103	104	104	103	100	99	98	99	99	100	<b>EUROPE</b>
ohne Sowjetunion	91	98	101	100	102	104	105	105	104	99	99	97	96	95	97	sans l'U.R.S.S.
Gemeinschaft	89	96	99	100	103	105	108	107	106	101	101	102	101	102	102	Communauté
davon :	97	101	105	100	104	105	105	108	110	110	106	100	100	91	101	soit :
Deutschland (B.R.)	91	104	97	100	95	101	96	91	64	65	65	66	61	52	42	Allemagne (R.F.)
Frankreich	100	101	102	100	99	97	97	93	98	99	102	103	94	94	94	France
Italien	91	99	101	100	97	100	98	97	90	76	75	72	71	71	71	Italie
Niederlande																Pays-Bas
Belgien																Belgique
<b>E.F.T.A.</b>	97	99	101	100	100	99	99	100	96	92	86	85	88	87	86	<b>A.E.L.E.</b>
darunter :																dont :
Verein. Königreich	97	99	100	100	100	99	99	100	96	92	86	85	88	87	86	Royaume-Uni
Übriges Europa	89	92	96	100	104	107	109	109	112	115	120	121	123	128	131	Reste de l'Europe
ohne Sowjetunion																sans U.R.S.S.
darunter :																dont :
Polen	88	92	95	100	103	107	108	106	107	112	118	120	124	128	132	Pologne
<b>SOWJETUNION</b>	83	90	96	100	109	123	136	146	157	163	167	168	172	176	185	<b>U.R.S.S.</b>
<b>AFRIKA</b>	91	92	98	100	103	114	119	124	129	127	131	133	137	141	149	<b>AFRIQUE</b>
<b>AMERIKA</b>	114	118	104	100	86	100	108	106	88	88	89	86	90	97	102	<b>AMERIQUE</b>
darunter :																dont :
Vereinigte Staaten	115	118	104	100	86	101	109	106	88	89	89	86	90	98	102	Etats-Unis
<b>ASIEN</b>	75	88	96	100	106	118	130	153	243	294	347	327	377	432	448	<b>ASIE</b>
darunter :																dont :
Indien	90	98	101	100	103	106	109	121	126	131	144	153	168	183	175	Union Indienne
V.R. China	61	81	95	100	119	141	159	196	406	522	631	571	676	796	841	Chine continentale
Japan	83	93	93	100	92	91	100	111	107	102	110	117	117	112	109	Japon
<b>OZEANIEN</b>	91	95	106	100	107	105	105	108	111	110	122	129	131	133	146	<b>OCEANIE</b>

WERELDPRODUKTIE

STEENKOOL

PRODUZIONE MONDIALE

CARBON FOSSILE





	ASIE	97 278	108 384	117 821	136 652	153 324	180 105	191 714	199 617	236 641	256 764	294 176	313 182	342 836	373 700	414 200	ASIE
	Naher und Mittlerer Osten	85 370	94 767	102 833	119 790	135 399	160 443	170 530	175 311	211 209	227 480	261 360	280 005	307 562	337 200	376 200	Proche et Moyen Orient
	davon :																soit :
612	Irak	6 480	8 630	18 843	28 211	30 667	33 648	31 313	21 880	35 670	41 730	47 500	49 030	49 190	55 500	60 000	Irak
616	Iran	32 258	16 838	1 040	1 345	3 000	16 205	26 530	35 500	40 590	45 630	52 050	58 700	65 405	73 000	83 300	Iran
624	Israël	—	—	—	—	—	—	30	70	89	128	129	134	133	150	200	Israël
632	Saudisch-Arabien	26 197	37 200	40 509	41 382	46 875	47 535	48 622	49 002	50 128	54 162	62 065	69 227	75 746	81 000	86 000	Arabie Séoudite
636	Kuwait	17 291	28 226	37 637	43 286	47 723	54 756	54 982	57 286	70 217	69 533	81 863	82 482	92 177	97 500	106 000	Koweït
636	Kuwait/Neutrale Zone	—	—	—	—	851	1 362	1 670	3 328	4 258	6 051	7 284	9 800	13 044	16 400	19 000	Koweït/Zone neutre
640	Bahrein	1 512	1 509	1 507	1 504	1 505	1 499	1 507	1 597	2 035	2 253	2 257	2 250	2 251	2 250	2 400	Bahrein
644	Qatar	1 632	2 364	3 297	4 062	4 778	5 438	5 876	6 648	8 222	7 993	8 212	8 382	8 808	9 100	10 300	Qatar
648	Abu Dhabi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	808	2 300	9 000	Abu Dhabi
	Ferner Osten	11 908	13 617	14 988	16 862	17 925	19 662	21 184	24 306	25 432	29 284	32 816	33 177	35 274	36 500	38 000	Extrême Orient
	davon :																soit :
660	Pakistan	168	152	218	236	274	276	283	309	303	319	353	378	473	500	500	Pakistan
664	Indien	252	250	258	266	299	330	380	429	426	442	449	442	1 046	1 300	2 200	Inde
676	Burma	67	80	130	156	202	199	236	398	453	508	545	562	587	600	600	Birmanie
700	Indonesien	6 415	7 445	8 524	10 225	10 598	11 790	12 730	15 469	16 109	18 215	20 592	21 445	22 795	22 800	22 350	Indonésie
700	West-Neu-Guinea	250	250	288	262	550	474	375	330	275	245	205	205	205	205	205	Borneo du Nord
704	Nordborneo :																Nouvelle Guinée occ
	Brunei, Sarawak	4 346	5 000	5 136	4 955	4 903	5 308	5 690	5 590	5 269	5 449	4 645	4 184	3 812	3 500	3 650	Sarawak, Brunei
	Chine (V. R.)	100	100	140	472	795	966	1 176	1 460	2 230	3 700	5 500	5 500	5 800	7 000	8 000	Chine (R. P.)
720	Japan	310	300	294	290	304	319	314	321	367	406	527	666	761	800	800	Japon
732																	
	<b>OZEANIEN</b>																<b>OCEANIE</b>
	darunter :																dont :
800	Autral. Bund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	170	Australie
	<b>WELT</b>	<b>523 098</b>	<b>586 913</b>	<b>621 083</b>	<b>655 761</b>	<b>686 305</b>	<b>770 735</b>	<b>837 988</b>	<b>882 807</b>	<b>905 179</b>	<b>976 690</b>	<b>1 052 574</b>	<b>1 119 402</b>	<b>1 214 373</b>	<b>1 304 649</b>	<b>1 405 832</b>	<b>MONDE</b>

1953 = 100

WELT	80	90	95	100	105	118	128	135	138	149	161	171	185	199	214	MONDE
EUROPA ohne U.d.S.S.R.	51	58	91	100	111	129	136	145	149	157	169	180	188	198	212	EUROPE sans U.R.S.S.
Gemeinschaft E.F.T.A.	57	69	83	100	121	152	186	236	259	294	330	358	379	402	447	Communauté A.E.L.E.
	47	71	88	100	108	114	107	100	90	78	78	78	77	84	84	
U.d.S.S.R.	72	80	90	100	112	134	159	186	215	245	280	315	352	388	423	U.R.S.S.
AFRIKA	94	95	98	100	86	78	70	104	177	227	542	924	1 517	2 238	3 211	AFRIQUE
darunter :																dont :
Algerien	5	8	54	100	89	68	40	25	505	1 449	10 117	18 398	24 108	27 882	30 765	Algérie
AMERIKA	84	95	98	100	101	111	120	125	118	125	127	131	138	142	146	AMERIQUE
Nordamerika	84	94	97	100	99	107	114	115	107	113	113	117	120	125	127	Amérique du Nord
darunter :																dont :
Verein. Staaten	85	95	97	100	98	105	111	111	104	109	109	111	114	118	119	U.S.A.
Mittel- und Südamerika	86	97	102	100	108	121	137	152	146	157	165	172	187	191	198	Amérique Latine
darunter :																dont :
Venezuela	85	97	103	100	107	123	140	158	147	157	162	165	182	184	192	Venezuela
ASIEN	71	79	86	100	112	132	140	146	173	188	215	229	251	273	303	ASIE
Naher und Mittlerer Osten	71	79	86	100	113	134	142	146	176	190	218	234	257	281	314	Proche et Moyen Orient
darunter :																dont :
Irak	23	31	67	100	109	119	111	78	126	148	168	174	174	197	213	Irak
Iran	2 398	1 252	77	100	223	1 205	1 972	2 639	3 018	3 393	3 870	4 364	4 863	5 428	6 193	Iran
Saudisch-Arabien	63	90	98	100	113	115	117	118	121	131	150	167	183	196	208	Arabie Séoudite
Kuwait	40	65	87	100	110	126	127	132	162	161	189	191	213	225	245	Koweït
Ferner Osten	71	81	89	100	106	117	126	144	151	174	195	197	209	216	225	Extrême Orient



	ASIE	60	67	75	80	92	98	115	131	146	174	214	231	255	290	330	ASIE
664	darunter : Indien	6,1	7,0	7,6	8,2	9,3	10,4	11,4	12,9	14,4	16,6	18,7	21,2	24,1	26,0	28,4	dont : Union Indienne
720	Volsrep. China *	6,5	7,0	8,0	9,2	11,0	12,3	16,6	19,3	27,5	41,5	58,5	121,6	130,3	140,0	168,9	Chine continentale *
732	Japan	42,5	45,6	49,3	53,7	56,8	61,3	69,5	76,6	80,1	92,3	107,5	121,6	130,3	140,0	168,9	Japan
736	Taiwan *	1,2	1,3	1,4	1,6	1,8	2,0	2,3	2,6	2,9	3,4	3,8	4,2	4,8	5,0	5,9	Formose *
	<b>OZEANIEN</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>21</b>	<b>23</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>37</b>	<b>39</b>	<b>45</b>	<b>OCEANIE</b>
800	darunter : Austral. Bund *	10,7	11,3	12,1	12,9	14,4	16,1	17,6	19,2	20,4	22,1	24,5	25,5	27,8	30,6	34,0	dont : Australie *
	<b>WELT</b>	<b>935</b>	<b>1 045</b>	<b>1 140</b>	<b>1 235</b>	<b>1 340</b>	<b>1 505</b>	<b>1 650</b>	<b>1 760</b>	<b>1 860</b>	<b>2 040</b>	<b>2 240</b>	<b>2 385</b>	<b>2 590</b>	<b>2 810</b>	<b>3 070</b>	<b>MONDE</b>

1953 = 100

WELT	75	84	91	100	108	122	134	143	150	165	182	193	210	228	249	MONDE
EUROPA ohne SOWJETUNION	79	88	94	100	110	120	130	138	148	159	176	190	206	223	243	EUROPE sans U.R.S.S.
Gemeinschaft	77	89	95	100	110	121	132	141	148	158	175	187	202	219	237	Communauté
davon : Deutschland (B.R.)	74	86	93	100	112	125	139	150	155	167	183	196	213	231	253	soit : Allemagne (R.F.)
Frankreich	80	92	98	100	110	119	130	138	149	156	174	184	200	213	226	France
Italien	76	90	95	100	109	116	124	130	139	150	172	184	196	216	231	Italie
Niederlande	77	82	89	100	110	116	130	138	144	156	171	184	200	218	228	Pays-Bas
Belgien	86	97	97	100	107	115	123	131	130	137	147	156	171	185	203	Belgique
Luxemburg	78	89	89	100	111	122	133	133	133	144	156	167	167	200	233	Luxembourg
E.F.T.A.	83	90	95	100	109	118	126	132	142	151	169	180	195	208	222	A.E.L.E.
darunter : Verein. Königreich	84	92	95	100	109	119	128	133	143	152	173	184	202	217	230	dont : Royaume Uni
SOWJETUNION	68	77	89	100	112	127	143	157	176	198	220	246	278	312	344	U.R.S.S.
AMERIKA	76	84	90	100	106	122	133	139	142	156	166	172	184	198	213	AMERIQUE
Nordamerika	76	85	91	100	106	121	132	138	141	154	164	170	182	194	209	Amérique du Nord
darunter : Vereinigte Staaten	75	84	90	100	106	122	133	139	141	155	164	171	183	196	210	dont : Etats-Unis
Mittel- und Südamerika	71	80	89	100	111	129	137	151	169	180	194	206	226	257	286	Amérique Latine
ASIEN	75	81	90	100	111	121	142	159	178	214	261	283	312	363	413	ASIE
darunter : Japan	79	85	92	100	106	114	129	143	149	172	200	226	243	266	315	dont : Japon
Volsrep. China	71	76	87	100	120	134	180	210	299	451	636					Chine continentale
AFRIKA	74	80	89	100	110	123	135	147	158	171	187	201	215	229	265	AFRIQUE
OZEANIEN	81	83	89	100	110	122	134	146	154	167	184	193	209	222	250	OCEANIE

WERELDPRODUKTIE  
ELEKTRICITEIT (Netto produktie)

PRODUZIONE MONDIALE  
ENERGIA ELETTRICA (produzione netta)

\* Brutto Erzeugung — Production brute — Bruto produktie — Produzione lorda — Gross production

DATE

BY

1

HE

AE

20

1

BY

AT

TT

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

1952

APR 20 1952

ADP

**ANLAGE**

---

**ANNEXE**

---

**APPENDICE**

---

**BIJLAGE**

---

**ANNEX**

---

## ANLAGE I

KOEFFIZIENTEN ZUR UMRECHNUNG  
DER SPEZIFISCHEN MANGENEINHEITEN  
JEDES ENERGIETRÄGERS  
IN TONNEN STEINKOHLLEN EINHEITEN

(tec = SKE - 7 000 cal Hu/g)

## ANNEXE I

TAUX UTILISES POUR CONVERTIR  
LES UNITES SPECIFIQUES  
DE CHAQUE SOURCE  
EN TONNES EQUIVALENT CHARBON

(tec = 7 000 cal PCI/g)

1950 — 1964

## ANNEX I

RATES USED FOR CONVERSION  
OF THE SPECIFIC UNITS  
OF EACH PRODUCT  
IN TONS OF COAL EQUIVALENT

(tec = 7 000 cal, net calorific value/g)

	Deutsch- land (B.R.)	France	Italia	Neder- land	Belgique België	Luxem- bourg	
<b>Steinkohle</b>							<b>Houille</b>
Zeile 1-5 Förderung, Bestandsver. Erzeug.	← Siehe Seite - 000 - Voir page →						Lignes 1-5 Production, var. stocks prod.
Zeile 5b Wiedergewinnung von Brennstoffen	← Siehe Seite - 000 - Voir page →						Ligne 5b Produits de récupération
Zeile 131 Umwandlung in Elektrizitätswerken	← Siehe Seite - 000 - Voir page →						Ligne 131 Transf. dans les centr. électr.
Zeile 15 Verbrauch des Sektors Energie	← Siehe Seite - 000 - Voir page →						Ligne 15 Consomm. du secteur Energie
Übrige Zeilen	← 1 t = 1 tec →						Autres lignes
<b>Steinkohlenbriketts</b>							<b>Agglomérés de houille</b>
Alle Zeilen	← 1 t = 1 tec →						Toutes lignes
<b>Koks</b>							<b>Coke</b>
Alle Zeilen	← 1 t = 1 tec →						Toutes lignes
<b>Rohbraunkohle</b>							<b>Lignite récent</b>
Zeile 131 Umwandlung in Elektrizitätswerken	← Siehe Seite - 000 - Voir page →						Ligne 131 Transf. dans les centr. électr.
Übrige Zeilen	← 1 t = ... tec →						Autres lignes
1950-1957	0,271	0,200	0,442	0,271	—	—	1950-1957
1958-1962	0,271	0,225	0,401	0,271	—	—	1958-1962
1963-1964	0,271	0,240	0,343	0,271	—	—	1963-1964
<b>Pechkohle</b>							<b>Lignite ancien</b>
Zeile 131 Umwandlung in Elektrizitätswerken	← Siehe Seite - 000 - Voir page →						Ligne 131 Transf. dans les centr. électr.
Übrige Zeilen	← 1 t = ... tec →						Autres lignes
0,714	0,714	0,614	—	—	—		
<b>Hartbraunkohle</b>							<b>Hartbraunkohle</b>
Alle Zeilen	← 1 t = ... tec →						Toutes lignes
0,5	—	—	—	—	—		
<b>Braunkohlenbriketts</b>							<b>Briquettes de lignite</b>
Zeile 131 Umwandlung in Elektrizitätswerken	← Siehe Seite - 000 - Voir page →						Ligne 131 Transf. dans les centr. électr.
Übrige Zeilen	← 1 t = 0,686 tec →						Autres lignes
<b>Gas aus Gaswerken - Gas aus Kokereien</b>							<b>Gaz d'usine - Gaz de cokeries</b>
Alle Zeilen	← 1 cal (PCS) = 131 tec →						Toutes lignes
<b>Hochofengas - Wärme</b>							<b>Gaz de hauts fourneaux - Chaleur</b>
Zeile 131 Umwandlung in Elektrizitätswerken	← Siehe Seite - 000 - Voir page →						Ligne 131 Transf. dans les centr. électr.
Übrige Zeilen	← 1 cal (PCS) = 143 tec →						Autres lignes
<b>Erdgas</b>							<b>Gaz naturel</b>
Zeile 131 Umwandlung in Elektrizitätswerken	← Siehe Seite - 000 - Voir page →						Ligne 131 Transf. dans les centr. électr.
Übrige Zeilen	← 1 cal (PCS) = 131 tec →						Autres lignes
<b>Rohöl - Mineralölprodukte</b>							<b>Pétrole brut - Produits pétroliers</b>
Zeile 131 Umwandlung in Elektrizitätswerken	← Siehe Seite - 000 - Voir page →						Ligne 131 Transf. dans les centr. électr.
Übrige Zeilen	← 1 t = 1,43 tec →						Autres lignes
<b>Elektrische Energie</b>							<b>Energie électrique</b>
Alle Zeilen	← Siehe Seite - 000 - Voir page →						Toutes lignes

## BIJLAGE I

OMREKENINGSCOËFFICIËNTEN  
VAN DE SPECIFIEKE EENHEDEN  
VOOR IEDERE BRON  
IN TONNEN STEENKOLEN

(tec = SKE - 7 000 cal ond. w./g)

## APPENDICE I

COEFFICIENTI UTILIZZATI PER CONVERTIRE  
LE UNITA SPECIFICHE  
DI CIASCUNA FONTE  
IN TONNELLATE D'EQUIVALENTE CARBONE

(tec = 7 000 cal PCI/g)

## ANLAGE I

## KOEFFIZIENTEN ZUR UMRÉCHNUNG

IN SKE (7 000 cal Hu/g)

- 1 Steinkohle-Förderung - Bestände bei den Zechen
- 2 Steinkohle - Wiedergewinnung
- 3 Steinkohle - Umwandlung in Elektrizitätswerken
- 4 Steinkohle - Verbrauch des Sektors Energie
- 5 Rohbraunkohle - Umwandlung in Elektrizitätswerken
- 6 Pechkohle - Umwandlung in Elektrizitätswerken

## ANNEXE I

## TAUX DE CONVERSION

EN tec (7 000 cal PCI/g)

- 1 Coal - Production - Colliery stocks
- 2 Coal - Recovered slurries
- 3 Coal - Transformation at electrical power stations
- 4 Coal - Consumption of the sector "Energy"
- 5 Brown coal - Transformation at electrical power stations
- 6 Hard lignite - Transformation at electrical power stations

## ANNEX I

## FACTORS OF CONVERSION

INTO HCE (7 000 cal N.C.V./g)

	Deutsch-land (B.R.)	France	Italia	Neder-land	Belgique België	Luxem-bourg	Deutsch-land (B.R.)	France	Italia	Neder-land	Belgique België	Luxem-bourg	
<b>1 — Houille - Production, stocks aux mines</b>						<b>2 — Houille - Produits de récupération</b>							
1 t = ... tec						1 t = ... tec							
1950	0,9717	0,9417	0,757	0,9800	0,9616	—	0,333	0,333	—	—	0,333	—	1950
1951	0,9712	0,9477	0,757	0,9800	0,9566	—	0,333	0,333	—	—	0,333	—	1951
1952	0,9709	0,9439	0,757	0,9798	0,9636	—	0,333	0,333	—	—	0,333	—	1952
1953	0,9690	0,9399	0,757	0,9800	0,9603	—	0,333	0,333	—	—	0,333	—	1953
1954	0,9663	0,9430	0,757	0,9765	0,9593	—	0,333	0,333	—	—	0,333	—	1954
1955	0,9649	0,9365	0,757	0,9782	0,9554	—	0,333	0,333	—	—	0,333	—	1955
1956	0,9617	0,9269	0,757	0,9757	0,9491	—	0,333	0,333	—	—	0,333	—	1956
1957	0,9609	0,9287	0,757	0,9710	0,9422	—	0,333	0,333	—	—	0,333	—	1957
1958	0,9611	0,9320	0,757	0,9675	0,9382	—	0,333	0,333	—	—	0,333	—	1958
1959	0,9630	0,9338	0,757	0,9694	0,9271	—	0,333	0,333	—	—	0,333	—	1959
1960	0,9664	0,9362	0,757	0,9760	0,9346	—	0,333	0,333	—	—	0,333	—	1960
1961	0,9678	0,9299	0,757	0,9773	0,9295	—	0,333	0,333	—	—	0,333	—	1961
1962	0,9664	0,9185	0,757	0,9780	0,9243	—	0,333	0,333	—	—	0,382	—	1962
1963	0,9659	0,9217	0,757	0,9766	0,9158	—	0,333	0,333	—	—	0,338	—	1963
1964	0,9645	0,9115	0,757	0,9689	0,9094	—	0,333	0,333	—	—	0,350	—	1964
<b>3 — Houille - Transformations dans les centrales électriques</b>						<b>4 — Houille - Consommation du secteur Energie</b>							
1 t = ... tec						1 t = ... tec							
1950	0,9185	0,7896	0,8444	0,9559	0,8480	—	0,7890	0,6755	—	0,7074	0,7800	—	1950
1951	0,9138	0,7748	0,8348	0,9428	0,8160	—	0,7781	0,6555	—	0,7074	0,7800	—	1951
1952	0,9068	0,7655	0,8170	0,9414	0,7994	—	0,7626	0,6412	—	0,7074	0,7800	—	1952
1953	0,8995	0,7615	0,8023	0,9478	0,7694	—	0,7447	0,6429	—	0,7074	0,7800	—	1953
1954	0,8899	0,7449	0,7991	0,9545	0,7604	—	0,7274	0,6369	—	0,7074	0,7800	—	1954
1955	0,8789	0,7269	0,7885	0,9280	0,7431	—	0,7193	0,6237	—	0,7074	0,7800	—	1955
1956	0,8644	0,7231	0,7820	0,9288	0,7017	—	0,6928	0,6185	—	0,7074	0,7800	—	1956
1957	0,8752	0,7474	0,8494	0,9364	0,6777	—	0,6546	0,6257	—	0,7074	0,7800	—	1957
1958	0,8662	0,7375	0,7969	0,9519	0,6634	—	0,7197	0,6338	—	0,7074	0,7761	—	1958
1959	0,8704	0,7459	0,7952	0,9572	0,7073	—	0,7127	0,6372	—	0,7269	0,7837	—	1959
1960	0,8797	0,7303	0,7563	0,9508	0,7008	—	0,7271	0,6321	—	0,7323	0,7738	—	1960
1961	0,8903	0,7323	0,7291	0,9390	0,7070	—	0,7417	0,6355	—	0,7055	0,7623	—	1961
1962	0,8916	0,7360	0,8312	0,9398	0,6976	—	0,7387	0,6353	—	0,7174	0,7540	—	1962
1963	0,8910	0,7383	0,7640	0,9485	0,6631	—	0,7473	0,6203	—	0,7132	0,7074	—	1963
1964	0,8901	0,7380	0,8141	0,9424	0,6763	—	0,7382	0,6410	—	0,7085	0,6921	—	1964
<b>5 — Lignite récent - Transformations dans les centrales électriques</b>						<b>6 — Lignite ancien - Transformations dans les centrales électriques</b>							
1 t = ... tec						1 t = ... tec							
1950	0,2708	0,1921	—	—	—	—	0,6728	0,6278	—	—	—	—	1950
1951	0,2716	0,2034	—	—	—	—	0,6709	0,6282	0,550	—	—	—	1951
1952	0,2727	0,1950	—	—	—	—	0,7439	0,6272	0,565	—	—	—	1952
1953	0,2720	0,2026	—	—	—	—	0,6676	0,6296	—	—	—	—	1953
1954	0,2713	0,1902	—	—	—	—	0,6691	0,6299	—	—	—	—	1954
1955	0,2710	0,2063	—	—	—	—	0,6710	0,6273	—	—	—	—	1955
1956	0,2713	0,2144	—	—	—	—	0,6722	0,6290	—	—	—	—	1956
1957	0,2709	0,2077	—	—	—	—	0,6692	0,6276	—	—	—	—	1957
1958	0,2701	0,2047	0,4007	—	—	—	0,6842	0,6288	—	—	—	—	1958
1959	0,2698	0,2202	0,3998	—	—	—	0,6851	0,6277	—	—	—	—	1959
1960	0,2699	0,2290	0,4011	—	—	—	0,6857	0,6283	—	—	—	—	1960
1961	0,2692	0,2283	0,3992	—	—	—	0,6851	0,6290	—	—	—	—	1961
1962	0,2696	0,2359	0,4050	—	—	—	0,6838	0,6284	—	—	—	—	1962
1963	0,2688	0,2423	0,3436	—	—	—	0,6774	0,6294	—	—	—	—	1963
1964	0,2688	0,2500	0,3434	—	—	—	0,6650	0,6281	—	—	—	—	1964

## BIJLAGE I

## COEFFICIENTEN VOOR OMREKENING

IN SKE (7 000 cal ond. w./g)

- 1 Steenkolen - Produktie, voorraden bij de mijnen
- 2 Steenkolen - Terugwinning
- 3 Steenkolen - Omzetting in elektrische centrales
- 4 Steenkolen - Verbruik van de sektor Energie
- 5 Jongere bruinkool - Omzetting in elektrische centrales
- 6 Oudere bruinkool - Omzetting in elektrische centrales

## APPENDICE I

## TASSI DI CONVERSIONE

IN tec (7 000 cal PCI/g)

- 1 Carbon fossile - Produzione, stocks presso le miniere
- 2 Carbon fossile di recupero
- 3 Carbon fossile - Trasformazioni nelle centrali elettriche
- 4 Carbon fossile - Consumo del settore Energia
- 5 Lignite xiloide - Trasformazioni nelle centrali elettriche
- 6 Lignite picea - Trasformazioni nelle centrali elettriche

## ANLAGE I

KOEFFIZIENTEN ZUR UMRECHNUNG  
IN SKE (7 000 cal Hu/g)

- 1 Braunkohlenbriketts - Umwandlung in Elektrizitätswerken
- 2 Hochofengas - Umwandlung in Elektrizitätswerken
- 3 Erdgas - Umwandlung in Elektrizitätswerken
- 4 Diesel-Kraftstoff, Heizöle - Umwandlung in Elektrizitätswerken
- 5 Elektrische Energie

## ANNEXE I

TAUX DE CONVERSION  
EN tec (7 000 cal PCI/g)

- 1 Lignite briquettes - Transformation at electrical power stations
- 2 Blast furnace gas - Transformation at electrical power stations
- 3 Natural gas - Transformation at electrical power stations
- 4 Gasoil and fueloil - Transformation at electrical power stations
- 5 Electrical energy

## ANNEX I

FACTORS OF CONVERSION  
INTO HCE (7 000 cal N.C.V./g)

	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Niederland	Belgique België	Luxembourg	
<b>1 — Briquettes de lignite - Transformations dans les centrales électriques</b>						<b>2 — Gaz de hauts fourneaux - Transformations dans les centrales électriques</b>							
<b>1 t = ... tec</b>						<b>1 Tcal (PCS) = ... tec</b>							
1950	0,6663	—	—	—	—	—	142,8	142,8	143,9	142,6	142,8	142,8	1950
1951	0,6671	—	—	—	—	—	142,8	142,8	144,2	142,3	142,8	142,8	1951
1952	0,6667	—	—	—	—	—	142,8	142,8	142,1	143,4	142,8	142,9	1952
1953	0,6670	—	—	—	—	—	142,8	142,8	143,2	143,3	142,8	142,7	1953
1954	0,6664	—	—	—	—	—	142,8	142,8	143,2	143,8	142,8	142,7	1954
1955	0,6667	—	—	—	—	—	142,8	142,8	142,7	142,9	142,8	142,7	1955
1956	0,6662	—	—	—	—	—	142,8	142,8	143,1	142,3	142,8	142,9	1956
1957	0,6662	—	—	—	—	—	142,8	142,8	143,0	142,9	142,8	142,8	1957
1958	0,6771	—	—	—	—	—	142,8	142,8	142,6	143,3	142,8	142,8	1958
1959	0,6771	—	—	—	—	—	142,8	142,8	143,0	143,2	142,8	142,9	1959
1960	0,6762	—	—	—	—	—	142,8	142,8	142,5	143,3	142,8	142,9	1960
1961	0,6771	—	—	—	—	—	142,8	142,8	143,0	142,2	142,8	143,0	1961
1962	0,6672	—	—	—	—	—	142,8	142,8	142,8	142,7	142,8	142,8	1962
1963	0,6662	—	—	—	—	—	142,8	142,8	142,9	142,7	142,8	143,0	1963
1964	0,6667	—	—	—	—	—	142,8	142,8	142,9	142,5	142,8	142,8	1964
<b>3 — Gaz naturel - Transformations dans les centrales électriques</b>						<b>4 — Fuel-oil et gasoil - Transformations dans les centrales électriques</b>							
<b>1 Tcal (PCS) = ... tec</b>						<b>1 t = ... tec</b>							
1950	—	—	129,1	—	—	—	1,4157	1,4293	1,400	1,3917	1,3333	—	1950
1951	—	—	130,0	—	—	—	1,4186	1,4283	1,400	1,3903	1,4286	—	1951
1952	—	—	130,2	—	—	—	1,4286	1,4219	1,400	1,3826	1,4074	—	1952
1953	—	—	130,1	—	—	—	1,4276	1,4211	1,400	1,3795	1,4510	—	1953
1954	—	—	130,4	—	—	—	1,4292	1,4214	1,400	1,3907	1,3333	—	1954
1955	—	—	129,1	—	148,1	—	1,4319	1,4140	1,400	1,3932	1,3846	—	1955
1956	—	—	130,3	—	125,0	—	1,4268	1,4146	1,400	1,3868	1,3770	—	1956
1957	—	—	130,2	—	138,6	—	1,4250	1,4139	1,400	1,3923	1,3801	—	1957
1958	132,7	123,8	130,2	—	140,7	—	1,4279	1,4220	1,400	1,3939	1,3780	—	1958
1959	132,4	128,7	130,3	125,0	138,9	—	1,4299	1,4224	1,400	1,3943	1,3755	—	1959
1960	134,5	129,0	129,2	128,6	146,0	—	1,4287	1,4221	1,4013	1,3928	1,3754	—	1960
1961	133,7	128,1	131,0	128,6	142,9	—	1,4285	1,4290	1,4000	1,3938	1,3734	—	1961
1962	134,6	131,0	129,8	129,0	145,5	—	1,4285	1,4290	1,4002	1,3931	1,3702	1,4137	1962
1963	131,8	131,4	130,2	128,5	137,9	—	1,4287	1,4290	1,3884	1,3922	1,3678	1,3846	1963
1964	131,2	129,0	130,2	127,5	146,1	—	1,4283	1,4286	1,3999	1,3936	1,3742	1,4035	1964
<b>5 — Energie électrique</b>													
<b>1 000 kWh brut = ... tec</b>													
1950	0,620	0,609	0,666	0,526	0,567	0,633	—	—	—	—	—	—	1950
1951	0,588	0,559	0,659	0,527	0,559	0,623	—	—	—	—	—	—	1951
1952	0,549	0,531	0,613	0,510	0,538	0,601	—	—	—	—	—	—	1952
1953	0,517	0,500	0,504	0,484	0,531	0,569	—	—	—	—	—	—	1953
1954	0,499	0,471	0,449	0,458	0,498	0,553	—	—	—	—	—	—	1954
1955	0,474	0,454	0,425	0,448	0,494	0,546	—	—	—	—	—	—	1955
1956	0,461	0,447	0,415	0,437	0,497	0,526	—	—	—	—	—	—	1956
1957	0,451	0,433	0,401	0,430	0,495	0,537	—	—	—	—	—	—	1957
1958	0,433	0,420	0,397	0,464	0,464	0,530	—	—	—	—	—	—	1958
1959	0,417	0,399	0,378	0,410	0,450	0,530	—	—	—	—	—	—	1959
1960	0,404	0,387	0,348	0,398	0,423	0,531	—	—	—	—	—	—	1960
1961	0,394	0,372	0,344	0,387	0,407	0,510	—	—	—	—	—	—	1961
1962	0,387	0,360	0,346	0,379	0,391	0,503	—	—	—	—	—	—	1962
1963	0,379	0,353	0,348	0,373	0,383	0,490	—	—	—	—	—	—	1963
1964	0,367	0,348	0,343	0,362	0,381	0,488	—	—	—	—	—	—	1964

## BIJLAGE I

COEFFICIENTEN VOOR OMREKENING  
IN SKE (7 000 cal ond. w./g)

- 1 Bruinkoolbriketten - Omzetting in elektrische centrales
- 2 Hoogovengas - Omzetting in elektrische centrales
- 3 Aardgas - Omzetting in elektrische centrales
- 4 Diesel-olie, stookolie - Omzetting in elektrische centrales
- 5 Elektrische energie

## APPENDICE I

TASSI DI CONVERSIONE  
IN tec (7 000 cal PCI/g)

- 1 Mattonelle di lignite - Trasformazioni nelle centrali elettriche
- 2 Gas di altri forni - Trasformazioni nelle centrali elettriche
- 3 Gas naturale - Trasformazioni nelle centrali elettriche
- 4 Gasolio, olio combustibile - Trasformazioni nelle centrali elettriche
- 5 Energia elettrica



## ANLAGE II

GRUPPIERUNG IN DEN REVIEREN  
DER GEMEINSCHAFT  
ANFALLENDEN KOHLENARTEN

## ANNEXE II

GROUPEMENT DES CATEGORIES DE HOUILLE  
DANS LES BASSINS  
DE LA COMMUNAUTE

## ANNEX II

CROUPING OF COAL CATEGORIES  
IN THE COMMUNITY  
COAL FIELDS

	Gruppe I - Groupe I Gruppo I - Groep I Group I	Gruppe II - Groupe II Gruppo II - Groep II Group II	Gruppe III - Groupe III Gruppo III - Groep III Group III	Gruppe IV - Groupe IV Gruppo IV - Groep IV Group IV	Gruppe V - Groupe V Gruppo V - Groep V Group V	Gruppe VI - Groupe VI Gruppo VI - Groep VI Group VI	Gruppe VII - Groupe VII Gruppo VII - Groep VII Group VII							
<b>DEUTSCHLAND (B.R.)</b>		% *)		% *)		% *)		% *)		% *)		% *)		
Ruhr . . . . .	Anthrazit	7—10	Anthrazit B	10—12	Esskohlen	14—17	Esskohlen	16—20	Fettkohlen	18—30	Gaskohlen Gasflamm- kohlen	28—35 33—40	— —	— —
Aachen . . . . .	Anthrazit	< 10	Magerkohlen	10—14	Esskohlen	14—16	3/4 Fett- kohlen	16—19	Fettkohlen	> 19	—	—	—	—
Niedersachsen . . . . .	Anthrazit	6— 9	Magerkohlen	9—12	Esskohlen	13—18	—	—	Fettkohlen	19—24	—	—	—	—
Saar . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	FettA, FettB Flamm- kohlen	33—40 37—42	Oberste Flamm- kohlen	40—43
<b>FRANCE</b>														
Nord/Pas-de-Calais . . . . .	Anthra- citeux A	< 10	Maigres Anthraciteux	10—14	1/2 Gras	14—18	—	—	Gras et 3/4 Gras	> 18	Flénius	> 30	—	—
Lorraine . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gras A Gras B Flambants gras	35—37 36—39 39—41	Flambants secs	40—42
Auvergne . . . . .	Anthracites	6— 9	—	—	—	—	Gras courte flamme	22—26	—	—	—	—	Flambants	32—35
Dauphiné . . . . .	Anthracites	5— 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Loire . . . . .	—	—	Maigres	10—14	—	—	1/2 Gras	14—17	Gras Gras c. flam.	26—32 16—26	—	—	—	—
Cévennes . . . . .	Anthracites	8— 9	Maigres anthraciteux 1/4 Gras et maigres	9—11	1/4 Gras	3—16	1/2 Gras	16—20	—	—	—	—	—	—
Blanzy . . . . .	—	—	—	7—13	—	—	1/2 Gras Gras courte flamme	13—20 16—25	—	—	Gras	25—35	—	—
Aquitaine . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	Gras	26—28	Flambants gras	32—34	—	—
<b>ITALIA</b>														
Sulcis . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Secco a lunga fiamma	> 40
La Thuile . . . . .	Anthracite	< 10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>NEDERLAND</b>														
Limburg . . . . .	Antraciet	8—10	Magerkolen Esskolen 1/2 Vet	10—12 12—14	Rookzwak 3/4 Vet	14—18	—	—	Vetkolen	20—25	—	—	—	—
<b>BELGIQUE/BELGIE</b>														
Campine/Kempen . . . . .	—	—	—	—	—	—	3/4 Gras 3/4 Vetkool	18—20	Gras A Vetkool A	20—28	Gras B Vetkool B	> 28	—	—
Bassin Sud/Zuiderbekkens . . . . .	Anthracites Antraciet	< 10	Maigres Magerkool	10—14	1/2 Gras 1/2 Vetkool	14—18	3/4 Gras 3/4 Vetkool	18—20	Gras A Vetkool A	20—28	Gras B Vetkool B	> 28	—	—

## BIJLAGE II

GROEPERING VAN DE KOLENSOORTEN  
IN DE BEKKENS VAN DE GEMEENSCHAP

## APPENDICE II

RAGGRUPPAMENTO DELLE CATEGORIE DI CARBON  
FOSSILE ESTRATTO NEI BACINI DELLA COMUNITA

\*) Flüchtige Bestandteile den Preislisten entnommen — \*) Matières volatiles selon les barèmes de prix — \*) Materie volatili da listini dei prezzi — \*) Vluchtige bestanddelen volgens de prijslijsten  
\*) Volatile matter according to the price lists

## DEFINITION DER KOHLENSORTEN

## DEFINITION DES SORTES DE HOUILLE

## DEFINITION OF COAL SIZES

	Förderkohle Tout-venant Schachtkolen Tout-venant Unscreened	Stücke Criblés Stukken Grigliato Large coal	Nüsse Classés Noten Pezzatura Graded	Gewaschene Feinkohle Fines lavées Gewassen fijnkool Fini lavati Smalls washed	Ungewaschene Feinkohle Fines brutes Ongewassen fijnkool Fini grezzi Smalls untreated	Staub Poussiers Stofkolen Polverone Dust	Mittelgut Mixtes Mixte Misti Middlings	Schlamm Schlamms Slik Schlamms Slurry	Sonstige Kohle Autres Diversen Altri Other coal
DEUTSCHLAND (B.R.)	Förderkohle einschl. Gasförder- kohle und Bestme- lierte	Stücke und Knabbeln	Nuss I-V	Gewaschene Koksfeinkohle	Ungewaschene und trocken aufberei- tete Feinkohle	Staubkohle	Mittelgut I und II Nachwaschkohle	Schlammkohle Filterschlamm	—
FRANCE	Tout-venant	Gros criblés Criblés Petits criblés	Grains Braisettes Noix, Noisettes Gailletins	Fines lavées Fines mi-lavées Fines à coke	Fines brutes	Pulvérulents Poussier 2 e	Mixtes, Barrés	Schlamms	Menus
ITALIA	Tout-venant	Grigliato Grosso	Pisello, Nocetta Noce, Arancio o doppio noce	Fini lavati	Fini non lavati	Polverone	Misti	Schlamms	—
NEDERLAND	Schachtkolen	Stukken, Noten O	Noten I-V Parelnoten	Gewassen fijnkool Filterslik Noten VI	Ongewassen fijnkool	Stofkolen	Mixte	Slik	—
BELGIQUE	Tout-venant	Criblés Gaillecteries Gailletins (80/120)	Grains Braisettes Têtes de Moineaux Gailletins (50/80)	Fines lavées	Fines brutes	Poussiers bruts	Mixtes	Schlamms	Menus
BELGIË	Schachtkolen	Stukkolen Klompen Brokken (80/120)	Korrels Braisetten Mussenkoppen Brokken (50/80)	Gewassen fijnkool	Ongewassen fijnkolen	Stofkolen	Mixte kolen	Schlamm	Gruiskolen

## ANLAGE IV

## ANNEXE IV

## ANNEX IV

VERGLEICH DER BENENNUNGEN  
DER ERDÖLPRODUKTE IN DEN  
LÄNDERN DER GEMEINSCHAFTCOMPARAISON DES DENOMINATIONS  
DES PRODUITS PETROLIERS DANS LES  
DIFFERENTS PAYS DE LA COMMUNAUTECOMPARISON OF  
PRODUCTS NOMENCLATURE IN  
THE COMMUNITY COUNTRIES

No.	Bulletin Bollettino	Deutschland (B.R.)	France	Italia	Nederland	Belgique/Luxembourg België/Luxemburg
<b>A ENERGETISCHE PRODUKTE    PRODUITS ENERGETIQUES    ENERGIEDRAGERS    PRODOTTI ENERGETICI</b>						
1	Flüssiggas Gaz de pétrole liquéfié Gas di petrolio liquef. Vloeib. petroleum gas	Flüssiggas	Butane-Propane	Gas di petrolio liquef.	Vloeibaar gas	Gas de pétrole liquéfié
2	Raffineriegas Gaz de raffinerie Gas incondensabili Raffinaderijgas	Raffineriegas	Gaz incondensable	Altri gas	Raffinaderijgas	Gaz de pétrole, autre
3	Flugbenzin Essence d'aviation Benzina avio Luchtvaartbrandstof	Flugbenzin	Bases essence aviation Essence aviation	Benzina avio	Luchtvaartbrandstof (Vliegtuig-Benzine en Jet-Fuel)	Essence aviation Carburacteur JP4
4	Motorenbenzin Essence moteur Benzina auto Motorbenzine	Motorenbenzin	Essence moteur : Supercarburant Carburant auto	Benzina auto super- carburante Benzina auto normale	Motorbenzine	Essence auto
5	Distillat léger		Distill. Gaz de France			
6	Flugturbinen-Kraftstoff Carburacteur Carboturbo Jet fuels	Flugturbinen-Kraftstoffe	Carburacteur type essence Carburacteur type pétrole	Carboturbo tipo benzina Carboturbo tipo petrolio		
7	Petroleum (Kerosin) Pétrole lamp. (Kéros.) Petrolio Petroleum (Kerosine)	Petroleum	Pétrole lampant	Petrolio agricolo Petrolio illuminante e altri usi	Lichtpetroleum Traktor petroleum	Pétrole Carburacteur JP1
8	Diesel-Kraftstoff Gasoil Gasolio Gas-Dieselolie	Diesel-Kraftstoff	Gasoil Diesel marine	Gasolio nazionale Gasolio agricolo Gasolio marina	Autogasolie	Gasoil
9	Leicht- u. mittelschw. Heizöle Fuetoil fluide Olio combust. distillato Lichte stookolie	Heizöl, leicht Heizöl, mittelschwer	Fuel oil domestique Fuel oil léger	Olio combust. fluidiss. Olio combust. semifl. Olio combust. fluido	Gewone gasolie Huisbrand olie 1 Huisbrand olie 2	Fuel oil léger
10	Schwere Heizöle Fuel oil résiduel Olio combustib. denso Residuele stookolie	Heizöl, schwer	Distillat paraffineux Fuel lourd n° 1 Fuel lourd n° 2 Fuel oil marine	Olio combust. denso	Stookolie ca. 350° Redwood I Stookolie ca. 800° Redwood I Stookolie ca. 1 000°- 3 500° Redwood I Stookolie meer dan 3 500° Redwood I	Fuel oil résiduel
11	Brai de pétrole résiduel					Brai de pétrole résiduel
<b>B NICHT-ENERGETISCHE PRODUKTE    PRODUITS NON-ENERGETIQUES    NIET-ENERGETISCHE DERIVATEN    PRODOTTI NON-ENERGETICI</b>						
12	Spezial- u. Testbenzin White spirit et essences spéciales Benzina solvente e acquaragia minerale White spirit en spe- ciaal benzine	Spezialbenzin Testbenzin	Essences spéciales White spirit	Benzina solvente Acquaragia minerale	Min. terpentijn en spe- ciale benzines	Essences spéciales White spirit
13	Schmieröle, Schmier- fette Lubrifiants Lubrificanti Smeeroliën en vetten	Schmieröle Schmiermittel	Lubrifiants	Lubrificanti	Smeeroliën en -vetten	Huiles de graissage et autres produits lubri- fiants
14	Paraffine Paraffine Paraffina Paraffines	Paraffine Paraffin. Rückstände	Paraffine Cires	Paraffina	Paraffines	Paraffines
15	Bitumen Bitumes Bitume Bitumen	Bitumen	Bitumes Cut-back et road-oil	Bitume	Bitumen	Bitumes asphaltiques
16	Einsatzprodukte für petrochemische Weiter- verarbeitung Bases pour pétrochimie Materia prima per l'in- dustria petrochimica Grondstoffen voor de petrochemie  Andere Produkte Autres produits Altri prodotti Andere producten	Rohbenzin sog. Leichtbenzin  Extr. u. Rückstände Vaseline Petrokokks Andere produkte	Bases pour pétrochimie  Essence straight-run Coke de pétrole Sous-produits divers	Materia prima per l'in- dustria petrochimica  Coke di petrolio Pecce di petrolio Vaseline Olii bianchi Olii isolanti Altri prodotti	Grondstoffen voor de petrochemie  Andere Produkten	Bases pour pétrochimie  Autres produits

## BIJLAGE IV

VERGELIJKING VAN DE BENAMINGEN VAN AARDOLIE-  
PRODUKTEN IN DE LANDEN VAN DE GEMEENSCHAP

## APPENDICE IV

CONFRONTO DELLE DENOMINAZIONI DEI PRODOTTI  
PETROLIFERI NEI DIVERSI PAESI DELLA COMUNITÀ

1 — Vergleichende Darstellung der in den Mitgliedsstaaten der Gemeinschaft gebräuchlichen Einteilung der Bohr-Kategorien

2 — Comparaison des schémas de définition relatifs aux catégories de forage dans les pays de la Communauté

3 — Confronto fra gli schemi di definizione delle categorie di perforazione nei paesi della Comunità

4 — Vergelijking van de verdelingen der boorkategorieën zoals ze in de landen van de Gemeenschap voorkomen

5 — Comparative schema of definitions for drilling activities in the member countries of the Community

CEE/EWG		LAHEE *)		DEUTSCHLAND (B.R.)		FRANKREICH		ITALIA		NIEDERLANDE	
UNTERSUCHUNG		STRUCTURE HOLE CORE DRILL		UNTERSUCHUNG		INFORMATION CORE DRILLS		INFORMAZIONI			
AUFSCHLUSS		NEW FIELD WILD CAT		AUFSCHLUSS-BOHRUNG		RECHERCHE D'UN NOUVEAU CHAMP					
TIEF-BOHRUNGEN	ERWEITERUNG UND PRODUKTION	EXPLORATION	NEW POOL WILD CAT	EXPLORATION	ERWEITERUNG	TEILFELD-SUCHBOHRUNG	EXPLORATION SUR UNE STRUCTURE OU DANS UN ENVIRONNEMENT DEJA PRODUCTIF	RECHERCHES D'UN NOUVEAU GISEMENT DANS LES LIMITES D'UN CHAMP	ESPLORAZIONE		EXPLORATIE
			DEEPER SHALLOWER POOL TEST			ERWEITERUNGS- BOHRUNG AUF NEUEN HORIZONT					
			OUTPOST EXTENSION TEST			ERWEITERUNGS- BOHRUNG AUF BEKANNTEM HORIZONT					
			EXPLOITATION			PRODUKTION					
PRODUKTION		GAS-, WATER - INPUT WELL		PRODUKTION				EXPLOITATIE			
HILFS-BOHRUNGEN		REPRESSURING WELL		HILFS-BOHRUNG		INJECTION					
		DISPOSAL WELL ETC.									

\*) Internationales Standard-Schema nach LAHEE  
Schéma international d'après LAHEE

**VERÖFFENTLICHUNGEN**

---

**PUBLICATIONS**

---

**PUBBLICAZIONI**

---

**UITGAVEN**

---

**PUBLICATIONS**

TITEL	TITRE	Preis Einzelnummer Price per issue Prezzo ogni numero					Prix par numéro Prijs per nummer					Preis Jahresabonnement Price annual subscription Prezzo abbonamento annuo					Prix abonnement annuel Prijs jaarabonnement				
		DM	Ffr	Lit	Fl	Fb	DM	Ffr	Lit	Fl	Fb	DM	Ffr	Lit	Fl	Fb	DM	Ffr	Lit	Fl	Fb
		<b>PERIODISCHE VERÖFFENTLICHUNGEN</b>																			
<b>PERIODISCHE VERÖFFENTLICHUNGEN</b>		<b>PUBLICATIONS PÉRIODIQUES</b>																			
<b>Allgemeines Statistisches Bulletin</b> (violett) deutsch / französisch / italienisch / niederländisch / englisch 11 Hefte jährlich	<b>Bulletin général de statistiques</b> (violett) allemand / français / italien / néerlandais / anglais 11 numéros par an	4,—	5,—	620	3,60	50	44,—	55,—	6 880	40,25	550										
<b>Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung</b> (violett) deutsch / französisch / italienisch / niederländisch / englisch jährlich (eingeschlossen im Abonnement des Allgemeinen Statistischen Bulletins)	<b>Comptabilités nationales</b> (violett) allemand / français / italien / néerlandais / anglais publication annuelle (comprise dans l'abonnement au Bulletin général de statistiques)	8,—	10,—	1 250	7,25	100	—	—	—	—	—										
<b>Statistische Informationen</b> (orange) deutsch / französisch / italienisch / niederländisch / englisch 4 Hefte jährlich	<b>Informations statistiques</b> (orange) allemand / français / italien / néerlandais / anglais 4 numéros par an	8,—	10,—	1 250	7,25	100	28,—	35,—	4 370	25,50	350										
<b>Statistische Grundzahlen</b> deutsch, französisch, italienisch, niederländisch, englisch, spanisch jährlich	<b>Statistiques de base</b> allemand, français, italien, néerlandais, anglais, espagnol publication annuelle	4,—	5,—	620	3,60	50	—	—	—	—	—										
<b>Außenhandel: Monatstatistik</b> (rot) deutsch / französisch 11 Hefte jährlich	<b>Commerce extérieur: Statistique mensuelle</b> (rouge) allemand / français 11 numéros par an	4,—	5,—	620	3,60	50	40,—	50,—	6 250	36,50	500										
<b>Außenhandel: Analytische Übersichten</b> (rot) deutsch / französisch vierteljährlich in zwei Bänden (Importe-Exporte) Bände Jan.-März, Jan.-Juni, Jan.-Sept. Band Jan.-Dez.: Importe Exporte bisher vollständig erschienen: 1958-1963	<b>Commerce extérieur: Tableaux analytiques</b> (rouge) allemand / français publication trimestrielle de deux tomes (import-export) fascicules janv.-mars, janv.-juin, janv.-sept. fascicule janv.-déc.: Importations Exportations déjà parus intégralement: 1958 à 1963	8,—	10,—	1 250	7,25	100	68,—	85,—	10 620	61,50	850										
<b>Außenhandel: Einheitliches Länderverzeichnis</b> (rot) deutsch / französisch / italienisch / niederländisch / englisch jährlich	<b>Commerce extérieur: Code géographique commun</b> (rouge) allemand / français / italien / néerlandais / anglais publication annuelle	4,—	5,—	620	3,60	50	—	—	—	—	—										
<b>Außenhandel: Zolltarifstatistiken</b> (rot) deutsch / französisch jährlich Importe: Tab. 1, 3 Bände zusammen Tab. 2 und 3, 2 Bände zusam. Tab. 4-5 Exporte: 3 Bände zusammen bisher erschienen: 1961-1962	<b>Commerce extérieur: Statistiques tarifaires</b> (rouge) allemand / français publication annuelle Importations: tab. 1, 3 vol. ensemble tab. 2 et 3, 2 vol. ensem. tab. 4-5 Exportations: 3 volumes ensemble déjà parus: 1961 et 1962	32,—	40,—	5 000	29,—	400	—	—	—	—	—										
<b>Außenhandel: Erzeugnisse EGKS</b> (rot) deutsch / französisch / italienisch / niederländisch jährlich bisher erschienen: 1955-1964	<b>Commerce extérieur: Produits CECA</b> (rouge) allemand / français / italien / néerlandais / anglais publication annuelle déjà parus: 1955 à 1964	16,—	20,—	2 500	14,50	200	—	—	—	—	—										
<b>Überseeische Assoziierte: Außenhandelsstatistik</b> (olivgrün) deutsch / französisch 11 Hefte jährlich	<b>Associés d'outre-mer: Statistique du commerce extérieur</b> (olive) allemand / français 11 numéros par an	6,—	7,50	930	5,40	75	56,—	70,—	8 750	50	700										
<b>Überseeische Assoziierte: Statistisches Bulletin</b> (olivgrün) deutsch / französisch / italienisch / niederländisch / englisch jährlich	<b>Associés d'outre-mer: Bulletin statistique</b> (olive) allemand / français / italien / néerlandais / anglais publication annuelle	10,—	12,50	1 560	9,—	125	—	—	—	—	—										

TITOLO	TITEL	TITLE
<b>PUBBLICAZIONI PERIODICHE</b>	<b>PERIODIEKE UITGAVEN</b>	<b>PERIODICAL PUBLICATIONS</b>
<b>Bollettino generale di statistiche</b> (viola) <i>tedesco / francese / italiano / olandese / inglese</i> 11 numeri all'anno	<b>Algemeen Statistisch Bulletin</b> (paars) <i>Duits / Frans / Italiaans / Nederlands / Engels</i> 11 nummers per jaar	<b>General Statistical Bulletin</b> (purple) <i>German / French / Italian / Dutch / English</i> 11 issues per year
<b>Contabilità nazionale</b> (viola) <i>tedesco / francese / italiano / olandese / inglese</i> pubblicazione annuale (compresa nell'abbonamento al Bollettino generale di statistica)	<b>Nationale Rekeningen</b> (paars) <i>Duits / Frans / Italiaans / Nederlands / Engels</i> jaarlijks (inbegrepen in het abonnement op het Algemeen Statistisch Bulletin)	<b>National Accounts</b> (violet) <i>German / French / Italian / Dutch / English</i> yearly (included in the subscription to the General Statistical Bulletin)
<b>Informazioni statistiche</b> (arancione) <i>tedesco / francese / italiano / olandese / inglese</i> 4 numeri all'anno	<b>Statistische Mededelingen</b> (oranje) <i>Duits / Frans / Italiaans / Nederlands / Engels</i> 4 nummers per jaar	<b>Statistical Information</b> (orange) <i>German / French / Italian / Dutch / English</i> 4 issues yearly
<b>Statistiche generali</b> <i>tedesco, francese, italiano, olandese, inglese, spagnolo</i> pubblicazione annuale	<b>Basisstatistieken</b> <i>Duits, Frans, Italiaans, Nederlands, Engels, Spaans</i> jaarlijks	<b>Basic Statistics</b> <i>German, French, Italian, Dutch, English, Spanish</i> yearly
<b>Commercio estero : Statistica mensile</b> (rosso) <i>tedesco / francese</i> 11 numeri all'anno	<b>Buitenlandse Handel : Maandstatistiek</b> (rood) <i>Duits / Frans</i> 11 nummers per jaar	<b>Foreign Trade : Monthly Statistics</b> (red) <i>German / French</i> 11 issues yearly
<b>Commercio estero : Tavole analitiche</b> (rosso) <i>tedesco / francese</i> trimestrale in due tomi (import-export) fascicoli genn.-marzo, genn.-giugno, genn.-sett. fascicolo genn.-dic. : Importazioni Esportazioni già pubblicati integralmente gli anni 1958-1963	<b>Buitenlandse Handel : Analytische Tabellen</b> (rood) <i>Duits / Frans</i> driemaandelijks in twee banden (invoer-uitvoer) band jan.-maart, jan.-juni, jan.-sept. band jan.-dec. : Invoer Uitvoer tot dusver volledig verschenen : 1958-1963	<b>Foreign Trade : Analytical Tables</b> (red) <i>German / French</i> quarterly publication in two volumes (imports-exports) Issues Jan.-March, Jan.-June, Jan.-Sept. Issues Jan.-Dec. : Imports Exports previously published complete : 1958-1963
<b>Commercio estero : Codice geografico comune</b> (rosso) <i>tedesco / francese / italiano / olandese / inglese</i> pubblicazione annuale	<b>Buitenlandse Handel : Gemeenschappelijke Landenlijst</b> (rood) <i>Duits / Frans / Italiaans / Nederlands / Engels</i> jaarlijks	<b>Foreign Trade : Standard Country Classification</b> (red) <i>German / French / Italian / Dutch / English</i> yearly
<b>Commercio estero : Statistiche tariffarie</b> (rosso) <i>tedesco / francese</i> pubblicazione annuale Importazioni : tab. 1, 3 volumi per complessive tab. 2 e 3, 2 vol. per complessive tab. 4-5 Esportazioni : 3 volumi per complessive già pubblicati gli anni 1961 e 1962	<b>Buitenlandse Handel : Douanetarief-statistiek</b> (rood) <i>Duits / Frans</i> jaarlijks Invoer : tab. 1, 3 banden tezamen tab. 2 en 3, 2 banden tezamen tab. 4-5 Uitvoer : 3 banden tezamen tot dusver verschenen : 1961-1962	<b>Foreign Trade : Tariff Statistics</b> (red) <i>German / French</i> yearly Imports : Table 1, 3 volumes together Table 2 and 3, 2 volumes together Tables 4-5 Exports : 3 volumes together previously published : 1961-1962
<b>Commercio estero : Prodotti CECA</b> (rosso) <i>tedesco / francese / italiano / olandese</i> pubblicazioni annuali già pubblicati gli anni 1955-1964	<b>Buitenlandse Handel : Produkten EGKS</b> (rood) <i>Duits / Frans / Italiaans / Nederlands</i> jaarlijks tot dusver verschenen : 1955-1964	<b>Foreign Trade : ECSC products</b> (red) <i>German / French / Italian / Dutch</i> yearly previously published : 1955-1964
<b>Associati d'oltremare : Statistica del commercio estero</b> (verde oliva) <i>tedesco / francese</i> 11 numeri all'anno	<b>Overzeese Geassocieerden : Statistiek van de Buitenlandse Handel</b> (olijfgroen) <i>Duits / Frans</i> 11 nummers per jaar	<b>Overseas Associates : Foreign Trade Statistics</b> (olive-green) <i>German / French</i> 11 issues per year
<b>Associati d'oltremare : Bollettino statistico</b> (verde oliva) <i>tedesco / francese / italiano / olandese / inglese</i> pubblicazione annuale	<b>Overzeese Geassocieerden : Statistisch Bulletin</b> (olijfgroen) <i>Duits / Frans / Italiaans / Nederlands / Engels</i> jaarlijks	<b>Overseas Associates : Statistical Bulletin</b> (olive-green) <i>German / French / Italian / Dutch / English</i> yearly

VERÖFFENTLICHUNGEN  
DES STATISTISCHEN AMTES  
DER EUROPÄISCHEN  
GEMEINSCHAFTEN

PUBLICATIONS  
DE L'OFFICE STATISTIQUE  
DES COMMUNAUTÉS  
EUROPÉENNES

1966

TITEL	T.	TITRE	Preis Einzelnummer Price per issue Prezzo ogni numero					Prix par numéro Price annual subscription Prezzo abbonamento annuo					
			Preis Einzelnummer Price per issue Prezzo ogni numero					Prix par numéro Price annual subscription Prezzo abbonamento annuo					
			DM	Ffr	Lit.	Fl	Fb	DM	Ffr	Lit.	Fl	Fb	
<b>PERIODISCHE VERÖFFENTLICHUNGEN</b>			<b>PUBLICATIONS PÉRIODIQUES</b>										
<b>Überseeische Assoziierte: Memento</b> (olivgrün) deutsch / französisch jährlich		<b>Associés d'outre-mer: Memento</b> (olive) allemand / français publication annuelle	4,—	5,—	620	3,60	50	—	—	—	—	—	—
<b>Energiestatistik</b> (rubinfarben) deutsch / französisch / italienisch / niederländisch zweimonatlich Jahrbuch (im Abonnement eingeschlossen)		<b>Statistiques de l'énergie</b> (rubis) allemand / français / italien / néerlandais publication bimestrielle (annuaire compris dans l'abonnement)	6,— 10,—	7,50 12,50	930 1 560	5,40 9,—	75 125	36,— —	45,— —	5 620 —	32,20 —	450 —	
<b>Industriestatistik</b> (blau) deutsch / französisch / italienisch / niederländisch vierteljährlich Jahrbuch (im Abonnement eingeschlossen)		<b>Statistiques industrielles</b> (bleu) allemand / français / italien / néerlandais publication trimestrielle annuaire (compris dans l'abonnement)	6,— 10,—	7,50 12,50	930 1 560	5,40 9,—	75 125	24,— —	30,— —	3 750 —	22,— —	300 —	
<b>Eisen und Stahl</b> (blau) deutsch / französisch / italienisch / niederländisch zweimonatlich Jahrbuch 1964		<b>Sidérurgie</b> (bleu) allemand / français / italien / néerlandais publication bimestrielle annuaire 1964	6,— 10,—	7,50 12,50	930 1 560	5,40 9,—	75 125	30,— —	37,50 —	4 680 —	27,30 —	375 —	
<b>Sozialstatistik</b> (gelb) deutsch / französisch und italienisch / niederländisch 4-6 Hefte jährlich		<b>Statistiques sociales</b> (jaune) allemand / français et italien / néerlandais 4-6 numéros par an	8,—	10,—	1 250	7,25	100	32,—	40,—	5 000	29,—	400	
<b>Agrarstatistik</b> (grün) deutsch / französisch 8-10 Hefte jährlich		<b>Statistique agricole</b> (vert) allemand / français 8-10 numéros par an	6,—	7,50	930	5,40	75	36,—	45,—	5 620	32,50	450	
<b>EINZELVERÖFFENTLICHUNGEN</b>			<b>PUBLICATIONS NON PÉRIODIQUES</b>										
<b>Sozialstatistik: Sonderreihe Wirtschaftsrechnungen</b> (gelb) deutsch / französisch und italienisch / niederländisch 7 Hefte mit je einem Textband und einem Tabellenband je Hefte ganze Reihe		<b>Statistiques sociales: série spéciale « Budgets familiaux »</b> (jaune) allemand / français et italien / néerlandais 7 numéros dont chacun se compose d'un volume de textes et d'un volume de tableaux par numéro série complète	16,— 96,—	20,— 120,—	2 500 15 000	14,50 85,70	200 1 200	—	—	—	—	—	
<b>Internationales Warenverzeichnis für den Außenhandel (CST)</b> deutsch, französisch, italienisch, niederländisch		<b>Classification statistique et tarifaire pour le commerce international (CST)</b> allemand, français, italien, néerlandais	4,—	5,—	620	3,60	50	—	—	—	—	—	
<b>Systematisches Verzeichnis der Industrien in den Europäischen Gemeinschaften (NICE)</b> deutsch / französisch und italienisch / niederländisch		<b>Nomenclature des Industries établies dans les Communautés européennes (NICE)</b> allemand / français et italien / néerlandais	4,—	5,—	620	3,60	50	—	—	—	—	—	
<b>Einheitliches Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik (NST)</b> deutsch, französisch		<b>Nomenclature uniforme de marchandises pour les Statistiques de Transport (NST)</b> allemand, français	4,—	5,—	620	3,60	50	—	—	—	—	—	
<b>Nomenklatur des Handels (NCE)</b> deutsch / französisch / italienisch / niederländisch		<b>Nomenclature du Commerce (NCE)</b> allemand / français / italien / néerlandais	4,—	5,—	620	3,60	50	—	—	—	—	—	



TITOLO	TITEL	TITLE
<p><b>PUBBLICAZIONI PERIODICHE</b></p> <p><b>Associati d'oltremare: Memento (verde oliva)</b> tedesco / francese pubblicazione annuale</p> <p><b>Statistiche dell'energia (rubino)</b> tedesco / francese / italiano / olandese bimestrale Annuario (compresa nell'abbonamento)</p> <p><b>Statistiche dell'Industria (blu)</b> tedesco / francese / italiano / olandese trimestrale Annuario (compresa nell'abbonamento)</p> <p><b>Siderurgia (blu)</b> tedesco / francese / italiano / olandese bimestrale Annuario 1964</p> <p><b>Statistiche sociali (giallo)</b> tedesco / francese e italiano / olandese 4-6 numeri all'anno</p> <p><b>Statistica agraria (verde)</b> tedesco / francese 8-10 numeri all'anno</p>	<p><b>PERIODIEKE UITGAVEN</b></p> <p><b>Overzeese Geassocieerden : Memento (olijfgroen)</b> Duits / Frans jaarlijks</p> <p><b>Energiestatistiek (robiijn)</b> Duits / Frans / Italiaans / Nederlands tweemaandelijks jaarboek (inbegrepen in het abonnement)</p> <p><b>Industriestatistiek (blauw)</b> Duits / Frans / Italiaans / Nederlands driemaandelijks jaarboek (inbegrepen in het abonnement)</p> <p><b>Ijzer en Staal (blauw)</b> Duits / Frans / Italiaans / Nederlands tweemaandelijks jaarboek 1964</p> <p><b>Sociale Statistiek (geel)</b> Duits / Frans en Italiaans / Nederlands 4-6 nummers per jaar</p> <p><b>Landbouwstatistiek (groen)</b> Duits / Frans 8-10 nummers per jaar</p>	<p><b>PERIODICAL PUBLICATIONS</b></p> <p><b>Overseas Associates : Memento (olive-green)</b> German / French yearly</p> <p><b>Energy Statistics (ruby)</b> German / French / Italian / Dutch bimonthly Yearbook (included in the subscription)</p> <p><b>Industrial Statistics (blue)</b> German / French / Italian / Dutch quarterly Yearbook (included in the subscription)</p> <p><b>Iron and Steel (blue)</b> German / French / Italian / Dutch bimonthly Yearbook 1964</p> <p><b>Social Statistics (yellow)</b> German / French and Italian / Dutch 4-6 issues yearly</p> <p><b>Agricultural Statistics (green)</b> German / French 8-10 issues yearly</p>
<p><b>PUBBLICAZIONI NON PERIODICHE</b></p> <p><b>Statistiche sociali : Serie speciale « Bilanci familiari » (giallo)</b> tedesco / francese e italiano / olandese 7 numeri, ciascuno composto di un testo esplicativo e di un volume di tabelle ogni numero serie completa</p> <p><b>Classificazione statistica e tariffaria per il commercio internazionale (CST)</b> tedesco, francese, italiano, olandese</p> <p><b>Nomenclatura delle Industrie nelle Comunità europee (NICE)</b> tedesco / francese e italiano / olandese</p> <p><b>Nomenclatura uniforme delle merci per la statistica dei trasporti (NST)</b> tedesco, francese</p> <p><b>Nomenclature del Commercio (NCE)</b> tedesco / francese / italiana / olandese</p>	<p><b>NIET-PERIODIEKE UITGAVEN</b></p> <p><b>Sociale Statistiek : bijzondere reeks „Budget- onderzoek” (geel)</b> Duits / Frans en Italiaans / Nederlands 7 nummers met elk een tekstgedeelte en een tabel- lengedeelte per nummer gehele reeks</p> <p><b>Classificatie voor Statistiek en Tarief van de internationale Handel (CST)</b> Duits, Frans, Italiaans, Nederlands</p> <p><b>Systematische Indeling der Industrietakken in de Europese Gemeenschappen (NICE)</b> Duits / Frans en Italiaans / Nederlands</p> <p><b>Eenvormige Goederennomenclatuur voor de Vervoerstatistieken (NST)</b> Duits, Frans</p> <p><b>Nomenclatuur van de Handel (NCE)</b> Duits / Frans / Italiaans / Nederlands</p>	<p><b>NON PERIODICAL PUBLICATIONS</b></p> <p><b>Social Statistics : Special Series of Economic Accounts (yellow)</b> German / French and Italian / Dutch 7 issues each with text and tables in separate booklets per issue per issue whole series</p> <p><b>Statistical and Tariff Classification for Interna- tional Trade (CST)</b> German, French, Italian, Dutch</p> <p><b>Nomenclature of the Industries in the European Communities (NICE)</b> German / French and Italian / Dutch</p> <p><b>Standard Goods Nomenclature for Transport Statistics (NST)</b> German, French</p> <p><b>External Trade Nomenclature (NCE)</b> German / French / Italian / Dutch</p>

		TITEL	

...

...

...

...

...

...

...

...

...

**STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN**  
**OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPEENNES**  
**ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE**  
**BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN**  
**STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES**

**Verwaltungsrat / Conseil d'Administration / Consiglio d'Amministrazione / Raad van Bestuur / Supervisory Board**

**Vorsitzender / Président / Presidente / Voorzitter / Chairman :**

**A. Coppé** Vizepräsident der Hohen Behörde der Europäischen Gemeinschaft für Kohle und Stahl / Vice-président de la Haute Autorité de la Communauté européenne du charbon et de l'acier / Vicepresidente dell'Alta Autorità della Comunità Europea del Carbone e dell'Acciaio / Vice-voorzitter van de Hoge Autoriteit der Europese Gemeenschap voor Kolen en Staal / Vice-President of the High Authority of the European Coal and Steel Community

**Mitglieder / Membres / Membri / Leden / Members :**

**L. Levi Sandri** Vizepräsident der Kommission der Europäischen Wirtschaftsgemeinschaft / Vice-président de la Commission de la Communauté économique européenne / Vicepresidente della Commissione della Comunità Economica Europea / Vice-voorzitter van de Commissie der Europese Economische Gemeenschap / Vice-President of the Commission of the European Economic Community

**P. De Groot** Mitglied der Kommission der Europäischen Atomgemeinschaft / Membre de la Commission de la Communauté européenne de l'énergie atomique / Membro della Commissione della Comunità Europea dell'Energia Atomica / Lid van de Commissie der Europese Gemeenschap voor Atoomenergie / Member of the Commission of the European Atomic Energy Community

---

**R. Wagenführ** **Generaldirektor / Directeur général / Direttore Generale / Directeur-Generaal / Director-General**

**H. Schumacher** **Assistent / Assistant / Assistente / Assistent / Assistant**

**Direktoren / Directeurs / Direttori / Directeuren / Directors :**

**R. Dumas** Allgemeine Statistik / Statistiques générales / Statistica Generale / Algemene Statistiek / General Statistics

**V. Paretti** Energiestatistik. Statistik der assoziierten überseeischen Länder. Maschinelle Auswertung / Statistiques de l'énergie. Statistiques des associés d'outre-mer. Exploitations mécanographiques / Statistiche dell'Energia. Statistiche degli Associati d'Oltremare. Lavori meccanografici / Energiestatistiek. Statistieken van de Geassocieerde Overzeese Gebieden. Machinale bewerking / Energy Statistics. Statistics of Associated Overseas Countries. Machine Computation.

**C. Legrand** Außenhandels- und Verkehrsstatistik / Statistiques du commerce extérieur et des transports / Statistica del Commercio estero e dei Trasporti / Statistieken van de Buitenlandse Handel en Vervoer / Foreign Trade and Transport Statistics

**F. Grotius** Industrie- und Handwerksstatistik / Statistiques industrielles et artisanales / Statistica dell'Industria e dell'Artigianato / Industrie- en Ambachtsstatistiek / Industrial and Craft Statistics

**P. Gavanier** Sozialstatistik / Statistiques sociales / Statistica Sociale / Sociale Statistiek / Social Statistics

**N.N.** Agrarstatistik / Statistiques agricoles / Statistica Agraria / Landbouwstatistiek / Agricultural Statistics

---

**R. Sannwald** Redaktion der Veröffentlichungen / Rédaction des publications / Redazione delle pubblicazioni / Redactie van de publikaties / Editing of publications

Diese Veröffentlichung kann zum Einzelpreis von DM 10,— oder zum Jahresabonnementspreis von DM 36,— durch die nachstehend aufgeführten Vertriebsstellen bezogen werden :

Cette publication est vendue au numéro au prix de Ffr 12,50 ou Fb 125,— ou par abonnement annuel au prix de Ffr 45,— ou Fb 450,—. S'adresser aux bureaux de vente ci-dessous :

Questa pubblicazione è in vendita al prezzo di Lit. 1.560,— il numero e di Lit. 5.620,— l'abbonamento annuale da richiedersi agli uffici di vendita seguenti :

Deze publikatie kost Fl. 9,— resp. 125 BF per nummer of Fl. 32,20 resp. 450 BF per jaarabonnement en is verkrijgbaar bij onderstaande verkoopadressen :

This publication is available (single copies : Fb 125,—, annual subscription : Fb 450,—) from the following sales agents :

**DEUTSCHLAND (B.R.)** BUNDESANZEIGER, Postfach - Köln 1 — Fernschreiber : Anzeiger Bonn 08.882.595

**FRANCE** SERVICE DE VENTE EN FRANCE DES PUBLICATIONS DES COMMUNAUTES EUROPEENNES - 26, rue Desaix, Paris 15<sup>e</sup> — Compte courant postal : Paris 23-96

**ITALIA** LIBRERIA DELLO STATO - Piazza G. Verdi, 10 — Roma  
Agenzie : ROMA — Via del Tritone, 61/A e 61/B e Via XX Settembre (Palazzo Ministero delle Finanze) - MILANO — Galleria Vittorio Emanuele, 3 - FIRENZE — Via Cavour, 46/R - NAPOLI — Via Chiaia, 5

**NEDERLAND** STAATSDRUKKERIJ EN UITGEVERIJBEDRIJF — Christoffel Plantijnstraat, 's -Gravenhage

**BELGIË-BELGIQUE** BELGISCH STAATSBLAD — Leuvense weg 40 - Brussel  
MONITEUR BELGE — 40, rue de Louvain - Bruxelles

**LUXEMBOURG** OFFICE CENTRAL DE VENTE DES PUBLICATIONS DES COMMUNAUTES EUROPEENNES — 9, rue Goethe - Luxembourg

**GREAT BRITAIN AND COMMONWEALTH** H.M. STATIONARY OFFICE — P.O. Box 569 - London S.E. 1

**ANDERE LÄNDER - AUTRES PAYS - ALTRI PAESI - ANDERE LANDEN - OTHER COUNTRIES**

ZENTRALVERTRIEBSBÜRO DER VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN

OFFICE CENTRAL DE VENTE DES PUBLICATIONS DES COMMUNAUTES EUROPEENNES

UFFICIO CENTRALE DI VENDITA DELLE PUBBLICAZIONE DELLE COMUNITA' EUROPEE

CENTRAAL VERKOOPKANTOOR VAN DE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

CENTRAL SALES OFFICE FOR PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES

**Luxembourg : 2, Place de Metz**