



ENERGIE

Monatliche Statistiken

ENERGY

Monthly statistics

ÉNERGIE

Statistiques mensuelles

4 □ 1989

Theme / Thème
Energy and industry / Énergie et industrie

Series / Série
Short-term trends / Conjoncture

4
B



OFICINA ESTADÍSTICA DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
SERVIÇO DE ESTATÍSTICA DAS COMUNIDADES EUROPEIAS

L-2920 Luxembourg – Tél. 43011 – Télex : Comeur Lu 3423
B-1049 Bruxelles, bâtiment Berlaymont, rue de la Loi 200 (bureau de liaison) – Tél. 235 1111

Las publicaciones de Eurostat están clasificadas por temas y por series. La clasificación se encuentra al final de la obra. Para mayor información sobre las publicaciones, rogamos se pongan en contacto con Eurostat.

Para los pedidos, dirijanse a las oficinas de venta cuyas direcciones figuran en la página interior de la contracubierta.

Eurostats publikationer er klassificeret efter emne og serie. En oversigt herover findes bag i hæftet. Yderligere oplysninger om publikationerne kan fås ved henvendelse til Eurostat. Bestilling kan afgives til de salgssteder, der er anført på omslagets side 3.

Die Veröffentlichungen von Eurostat sind nach Themenkreisen und Reihen gegliedert. Die Gliederung ist hinten in jedem Band aufgeführt. Genauere Auskünfte über die Veröffentlichungen erteilt Eurostat. Ihre Bestellungen richten Sie bitte an die Verkaufsbüros, deren Anschriften jeweils auf der dritten Umschlagseite der Veröffentlichungen zu finden sind.

Οι εκδόσεις της Eurostat ταξινομούνται κατά θέμα και κατά σειρά. Η ακριβής ταξινόμηση αναφέρεται στο τέλος κάθε έκδοσης. Για λεπτομερέστερες πληροφορίες σχετικά με τις εκδόσεις, μπορείτε να απευθύνεσθε στην Eurostat.

Για τις παραγγελίες μπορείτε να απευθύνεσθε στα γραφεία πώλησης, των οποίων οι διευθύνσεις αναγράφονται στη σελίδα 3 του εξωφύλλου.

Eurostat's publications are classified according to themes and series. This classification is indicated at the end of the publication. For more detailed information on publications, contact Eurostat. Orders are obtainable from the sales offices mentioned on the inside back cover.

Les publications de l'Eurostat sont classées par thème et par série. Cette classification est précisée à la fin de l'ouvrage. Pour des informations plus détaillées sur les publications, contactez l'Eurostat. Pour les commandes, adressez-vous aux bureaux de vente dont les adresses sont indiquées à la page 3 de la couverture.

Le pubblicazioni dell'Eurostat sono classificate per tema e per serie. Tale classificazione è precisata alla fine dell'opera. Per informazioni più dettagliate sulle pubblicazioni rivolgersi all'Eurostat. Per eventuali ordinazioni rivolgersi a uno degli uffici di vendita i cui indirizzi figurano nella 3ª pagina della copertina.

De publikaties van Eurostat zijn ingedeeld naar onderwerp en serie. Deze indeling is achter in het boek opgenomen. Voor nadere informatie over de publikaties kunt u zich wenden tot Eurostat. Gelieve bestellingen op te geven bij de verkoopbureaus, waarvan de adressen op bladzijde 3 van de omslag zijn vermeld.

As publicações do Eurostat estão classificadas por tema e por série. Esta classificação está indicada no fim da obra. Para mais informações sobre as publicações é favor contactar Eurostat. Encomendas : serviços de venda cujos endereços estão indicados na contracapa.

ENERGIE
Monatliche Statistiken
ENERGY
Monthly statistics
ÉNERGIE
Statistiques mensuelles

Zuständig für alle Informationen über die Energiestatistik: EUROSTAT, Luxemburg, Tel.: 4301-2040

For all information concerning the energy statistics, contact EUROSTAT, Luxembourg tél. 4301-2040

Pour toute information concernant les statistiques de l'énergie, s'adresser à EUROSTAT, Luxembourg
Tél. 4301-2040

Letzter Stand Updated Mise à jour 17. 4. 1989

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1989

Kat./cat.: CA-BX-89-004-3A-C

© CECA-CEE-CEEA, Bruxelles-Luxembourg, 1989

Reproduction autorisée, sauf à des fins commerciales, moyennant mention de la source.

Printed in the FR of Germany

INHALT

	Seite
I. - Kohle	5
II. - Kohlenwasserstoffe	13
III. - Elektrizität	31
IV. - Allgemeine Ergebnisse	37
- Mineralölerzeugnisse - Vorläufige Bilanz 1988	38
- Energie - Vorläufige Bilanz 1988	45
- Weltförderung Rohöl 1988	50
- Klimatische Bedingungen	51
- Preise : Durchschnittliche Einfuhrwerte - Tankerfrachtraten	52

TABLE OF CONTENTS

	Page
I. - Coal	5
II. - Hydrocarbons	13
III. - Electrical energy	31
IV. - General data :	37
- Petroleum - Provisional balance-sheets 1988	38
- Energy - Provisional balance-sheets 1988	45
- World Production - Crude oil 1988	50
- Climatic conditions	51
- Prices : Average import values - Oil tanker freight rates	52

TABLE DE MATIERES

	Page
I. - Charbon	5
II. - Hydrocarbures	13
III. - Energie électrique	31
IV. - Résultats généraux :	37
- Pétrole - Bilans provisoires 1988	38
- Energie - Bilans provisoires 1988	45
- Production mondiale de pétrole brut 1988	50
- Conditions climatiques	51
- Prix : Valeur moyenne à l'importation - Taux de frets pétroliers	52

ZEICHEN UND ABKÜRZUNGEN

:	Kein Nachweis vorhanden	tep	Rohöleinheit (41860 kJ Hu/kg)
-	Nichts	GWh	Gigawattstunde 10^6 kWh
()	Geschätzte Angabe	TJ	Terajoule = 10^9 kJ
0	Hälfte der in der Tabelle verwendeten Einheit	NCV	Unterer Heizwert
t	Metrische Tonne	GCV	Oberer Heizwert
t=t	Tonne = Tonne	ECU	Europäische Währungseinheit

SYMBOLS AND ABBREVIATIONS

:	no data available	tep	tonne of oil equivalent (41860 kJoules NCV/kg)
-	nil	GWh	gigawatt hour (10^6 kWh)
()	estimated data	TJ	terajoule (10^9 kJ)
0	figur less than half the unit used	NCV	net calorific value
t	tonne (metric ton)	GCV	gross calorific value
t=t	tonne for tonne	ECU	european currency unit

SIGNES ET ABREVIATIONS

:	donnée non disponible	tep	tonne d'équivalent pétrole (41860 kJoules PCI/kg)
-	néant	GWh	gigawattheure (10^6 kWh)
()	donnée estimée	TJ	térajoule (10^9 kJ)
0	chiffre inférieur à la moitié de l'unité employée	PCI	pouvoir calorifique inférieur
t	tonne métrique	PCS	pouvoir calorifique supérieur
t=t	tonne pour tonne	ECU	unité monétaire européenne

Nota : In this publication, the Continental practice of using a comma instead of a decimal point has been adopted.



1

Kohle
Coal
Charbon

Die Angaben sind in metrischen Tonnen ausgedrückt (Tonne = tonne).

- Vereinigtes Königreich** - Alle monatlichen Angaben, mit Ausnahme derjenigen für den Außenhandel, beziehen sich auf Zeiträume von vier bis fünf Wochen (vier Wochen für die beiden ersten Monate eines Quartals, fünf Wochen für den letzten Quartalsmonat).
- Bestände** - Alle Angaben über die Bestände beziehen sich auf das Ende des Berichtszeitraums.
- Für die Bundesrepublik Deutschland sind die Bestände der Steinkohlen- bzw. Kokerzeuger außerhalb der Zechen bzw. Kokereien (Nationale Steinkohlenreserven) auch in den Beständen enthalten.
- Außenhandel** - Die veröffentlichten Daten sind den Meldungen der Importeure und Exporteure entnommen. Sie können daher von den Angaben abweichen, die von den Zollbehörden aufgestellt und in der Außenhandelsstatistik veröffentlicht werden.
Wegen der unterschiedlichen zeitlichen Erfassung der Aus- und Einfuhren (Fristen, Zwischenschaltung des Handels, Umleitung, Umladen, unterschiedliche Klassifizierung usw.) stimmt die Ausfuhr eines Mitgliedstaats in einen anderen nicht genau mit den Angaben zur Einfuhr dieses Landes aus dem Mitgliedstaat überein. Daher können die Daten für die "innergemeinschaftlichen Einfuhren" insgesamt von denjenigen für die "innergemeinschaftlichen Ausfuhren" abweichen.
Die Direkteinfuhren an Steinkohle für die in der Bundesrepublik Deutschland stationierten amerikanischen Truppen sind in den Zahlen der Tabellen "außergemeinschaftliche Einfuhren" und "Einfuhren aus den USA" enthalten.
- Steinkohle** - Die Förderung umfaßt auch die Kohlegewinnung der Kleinzechen und Tagebaubetriebe.
- Spanien : Ab 1. Januar 1987 umfassen die Daten über die Steinkohle auch die alte Braunkohle (lignito negro).
- Die Angaben über die im Untertagebereich Beschäftigten beziehen sich auf das Ende des Berichtszeitraums.
- Die Leistung für den Untertagebereich wird auf die in Stunden ausgedrückte Arbeitszeit bezogen. In den Angaben sind alle unter Tage Beschäftigten einschließlich des Aufsichtspersonals und der im Auftrag Dritter Arbeitenden erfaßt. Die Bestimmung der Leistung unter Tage umfaßt nur die Kohlegewinnung im eigentlichen Sinne.
- Die "Lieferungen an Kraftwerke" umfassen die Lieferungen an die öffentlichen und zecheneigenen Elektrizitätswerke. Für die Bundesrepublik Deutschland sind außerdem noch die Lieferungen an die Bergbauverbundkraftwerke und an die Kraftwerke der Bundesbahn enthalten. In den "Lieferungen an die Industrie insgesamt" sind die Steinkohlenlieferungen an die Industriekraftwerke (Eigenerzeuger) mit enthalten.
- Kokereien** - Alle Angaben über die Kokereien (Steinkohlenlieferungen, Bestände usw.) beziehen sich auf die zechen- und hütten eigenen sowie auf die unabhängigen Kokereien insgesamt.
- In der Erzeugung von Hüttenkoks ist auch Steinkohlenschwelkoks, nicht jedoch Braunkohlenskoks enthalten.

The data are expressed in metric tonnes on a tonne = tonne basis.

- United Kingdom** - All the monthly data, except those for external trade, refer to periods of four or five weeks (four weeks for the first two months of each quarter and five for the last).
- Stocks** - All the data on stocks refer to the end of the period under review.
- For the FR Germany, the stocks held by coal/coke producers outside the mines/coking plants (Nationale Steinkohlenreserve) are also included.
- External trade** - As the data published are taken from the declarations made by importers and exporters, they may differ from the data recorded by the customs services and published in the external trade statistics.
- Owing to differences in recording at the moment of import and export (delays, involvement of trade agencies, rerouting, transshipment, differences in classification, etc.), a country's exports to a Member State will not coincide exactly with the Member States declared imports from that country. Therefore data for total "Intra Community Imports" may differ from total "Intra Community Exports".
- Direct imports of coal for American forces stationed in the FR of Germany are included in the figures shown in the tables "Extra Community Imports" and "Imports from the USA".
- Coal** - Production includes that of small and open-cast mines.
- Spain : as for January 1987 black lignite (lignito negro) is included in the data concerning hard coal.
- The data on underground personnel refer to the end of period.
- Underground productivity is based on the total working time expressed in hours. The calculations take account of all underground personnel, including supervisors and persons employed by an outside contractor. Underground productivity is determined only for actual coal mines.
- "Deliveries to power stations" comprise the quantities delivered to public utility and pithead power stations. For the FR of Germany, deliveries to the "Bergbauverbundkraftwerke" and the Federal Railway power stations are also included. Supplies of coal to industries 'own-use' power stations are included in the tables "deliveries to all industries".
- Coking plants** - All the data on coking plants (deliveries of coal, stocks, etc.) refer to all coking plants (i.e. those operated by mines and steelworks and those run independently).
- The production of hard coke also includes semi-coke. Brown-coal coke is not included.

Les données sont exprimées en tonnes métriques, établies sur une comptabilisation tonne = tonne.

- Royaume-Uni** - Toutes les données, sauf celles du commerce extérieur, se réfèrent à des périodes de 4 ou 5 semaines (4 semaines pour les deux premiers mois de chaque trimestre, 5 pour le dernier).
- Stocks** - Toutes les données sur les stocks se réfèrent à la fin de la période considérée.
- Pour la R.F. d'Allemagne, les stocks des producteurs de houille/coke existant hors des mines/cokeries (Nationale Steinkohlenreserve) sont également compris.
- Commerce extérieur** - Les données publiées proviennent des déclarations des importateurs et exportateurs, elles peuvent donc différer des données relevées par les services douaniers et publiées dans les Statistiques du Commerce Extérieur.
- Du fait des divergences de relevés à la sortie et à l'entrée (délais, entremise du commerce, détournement, transbordement, différences de classification, etc.) les exportations vers un pays de la Communauté peuvent ne pas coïncider exactement avec les importations de ce pays. Les données de l'ensemble des "Exportations intra-communautaires" peuvent donc différer légèrement de celles de l'ensemble "Importations intra-communautaires".
- Les importations directes de houille destinée aux troupes américaines stationnées en R.F. d'Allemagne sont comprises dans les chiffres des tableaux "Importations Extra-Communautaires" et "Importations en provenance des USA".
- Houille** - La production comprend celle des petites mines et des mines à ciel ouvert.
- Espagne : à partir de janvier 1987 les données concernant la houille comprennent le lignite ancien (lignito negro).
- Les données concernant le personnel employé au fond se réfèrent à la fin de période.
- Le rendement au fond des mines est rapporté à la durée du temps de travail exprimée en heures. Dans les calculs, tout le personnel employé au fond, y compris le personnel de surveillance et celui travaillant sous contrat, est retenu. La détermination du rendement au fond ne porte que sur les exploitations minières proprement dites.
- Les "Livraisons aux centrales électriques" couvrent les quantités livrées aux centrales électriques des services publics et des mines. Pour la R.F. d'Allemagne, les livraisons aux "Bergbauverbundkraftwerke" et aux centrales des chemins de fer fédéraux sont également comprises. L'approvisionnement en houille des autoproducteurs industriels est compris dans les tableaux "Livraisons à l'ensemble de l'industrie".
- Cokeries** - Toutes les données concernant les cokeries (livraisons de houille, stocks, etc.) se réfèrent à l'ensemble des cokeries minières, sidérurgiques et indépendantes.

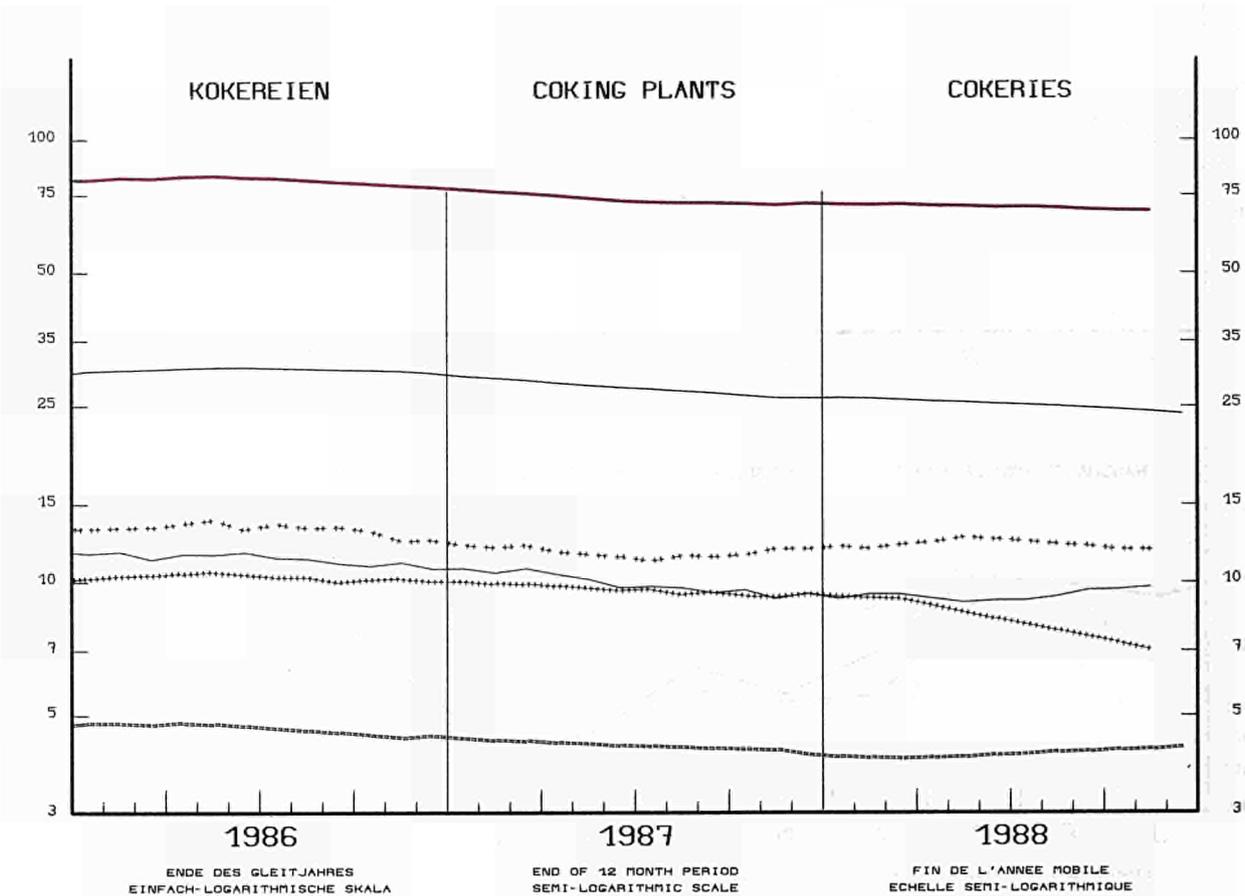
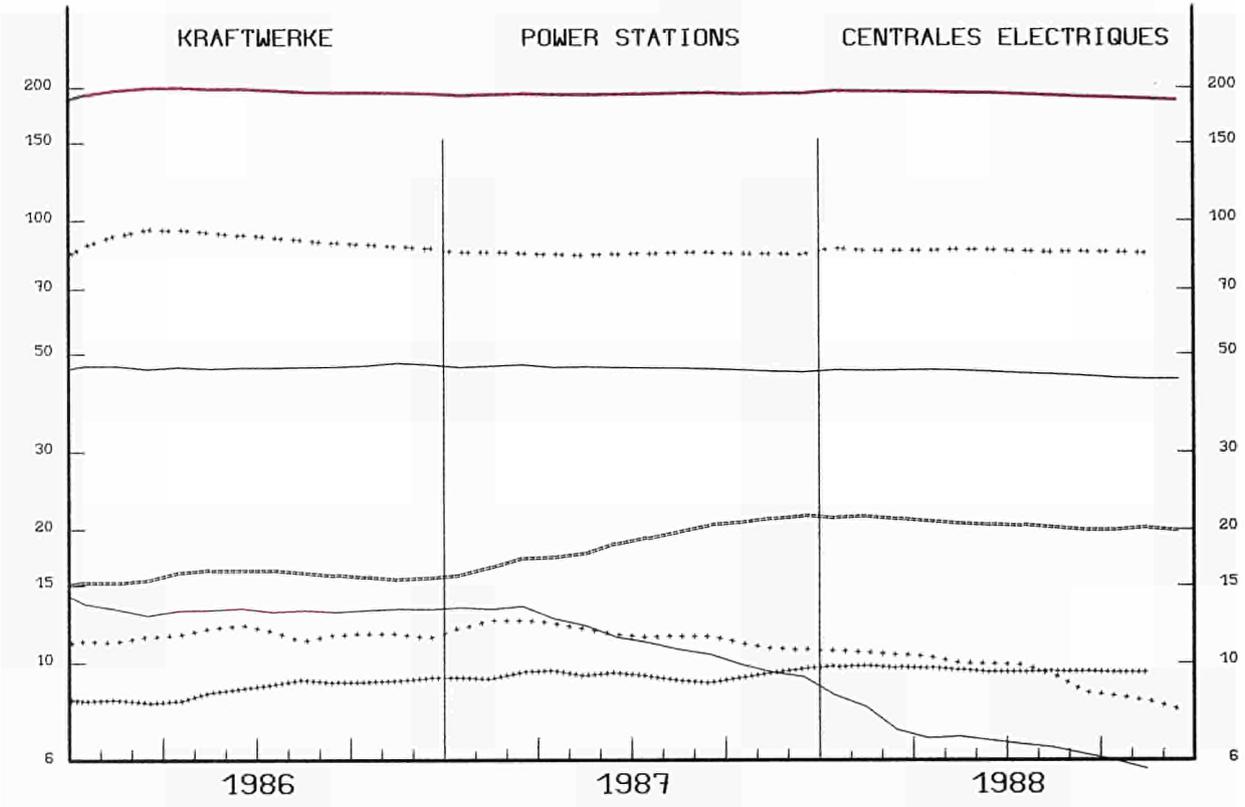
STEINKOHLE
INLANDSLIEFERUNGEN
IM GLEITJAHR

HARD COAL
INLAND DELIVERIES
12 MONTH MOVING TOTAL

HOUILLE
LIVRAISONS INTERIEURES
EN ANNEE MOBILE

MIO T

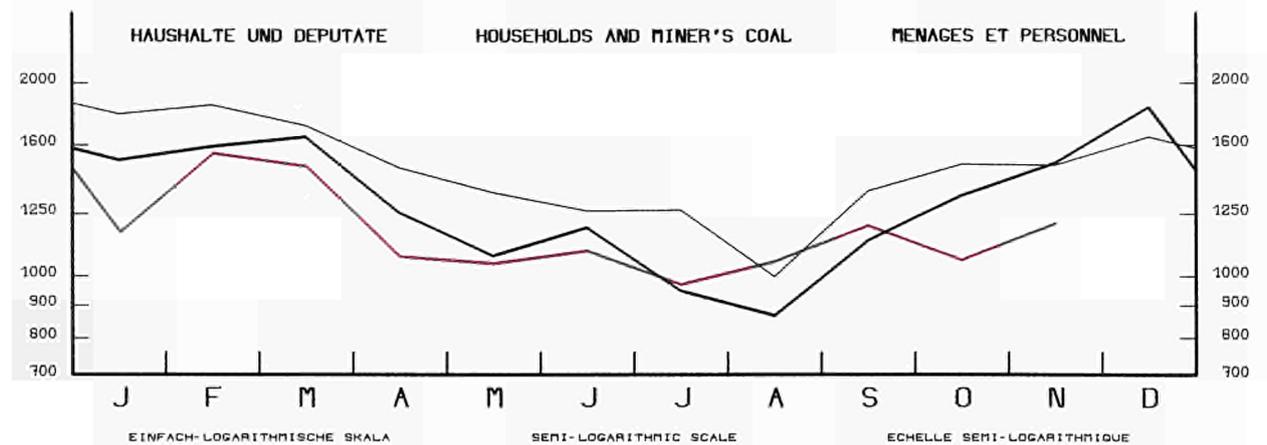
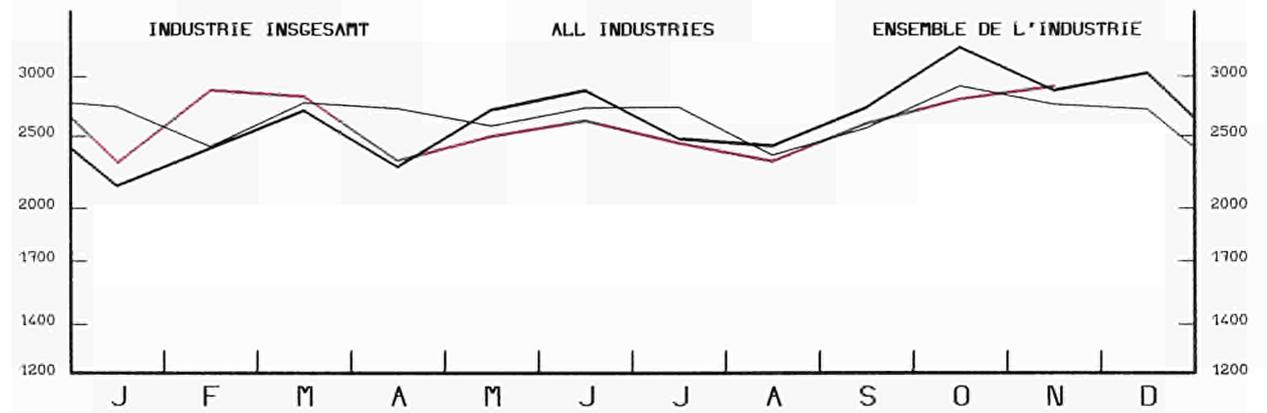
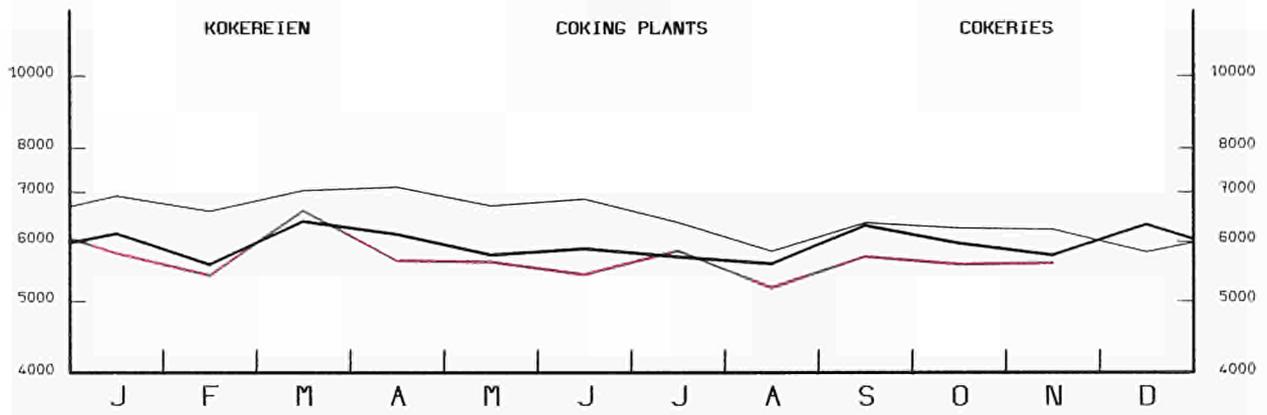
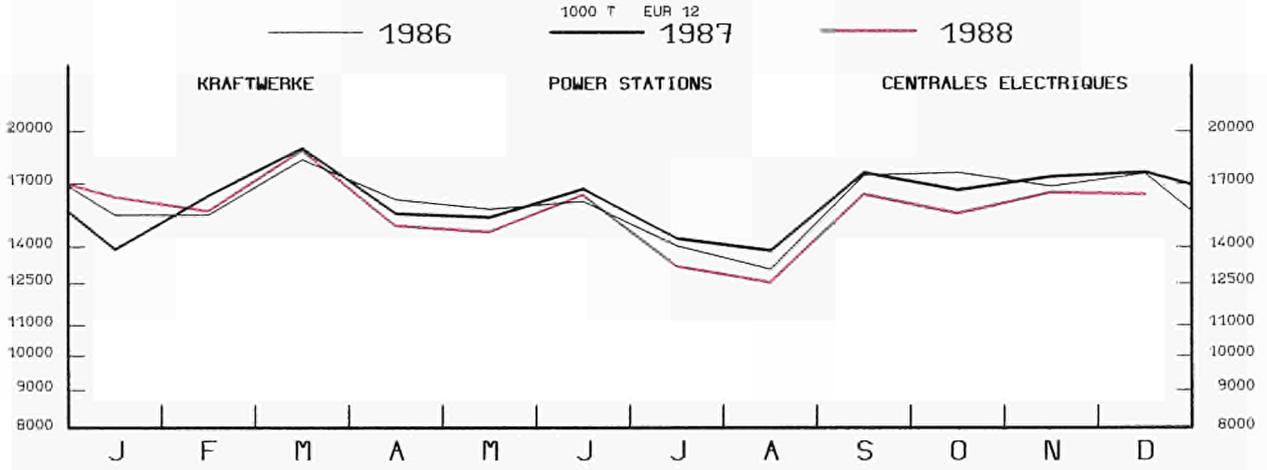
..... DK — D E — F I UK
— EUR 12



STEINKOHLE
INLANDSLIEFERUNGEN

HARD COAL
INLAND DELIVERIES

HOUILLE
LIVRAISONS INTERIEURES



EINFACH-LOGARITHMISCHE SKALA

SERI-LOGARITHMIC SCALE

ECHELLE SEMI-LOGARITHMIQUE

	EUR	EUR	BELGI-	B. R.											
	1 2	1 0	QUE BELGIE	DANMARK	DEUTSCH	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM-	NEDER-	PORTU-	UNITED	
					LAND						BOURG	LAND	GAL	KINGDOM	
STEINKOHLE WICHTIGSTE POSITIONEN	HARD COAL PRINCIPAL AGGREGATES													HOUILLE PRINCIPAUX AGREGATS	
FOERDERUNG 1000 T (T=T)	PRODUCTION 1000 T (T=T)													PRODUCTION 1000 T (T=T)	
J - D 1987 !	221750	202161	4346	-	82382	-	19335	13743	45	-	-	-	-	254	101645
J - D 1988 !	214627	195392	2487	-	79318	-	18998	12143	52	-	-	-	-	237	101392
1987 DEC !	20378	18763	222	-	7128	-	1589	1072	3	-	-	-	-	26	10338
1988 JAN !	16629	15123	75	-	7156	-	1479	1209	6	-	-	-	-	27	6677
FEB !	17707	15989	309	-	7211	-	1700	1074	6	-	-	-	-	18	7389
MAR !	21026	19188	341	-	7345	-	1821	1267	4	-	-	-	-	17	10231
1988 DEC !	20195	18658	161	-	6867	-	1517	1036	4	-	-	-	-	20	10590
1989 JAN !	16416	14660	218	-	7522	-	1736	1102	4	-	-	-	-	20	5814
FEB !	:	:	200	-	6504	-	:	977	4	-	-	-	-	20	:
MAR !	:	:	:	-	7111	-	:	:	4	-	-	-	-	20	:
88 JAN-FEB !	34336	31112	384	-	14367	-	3179	2283	12	-	-	-	-	45	14066
89 JAN-FEB !	:	:	418	-	14026	-	:	2079	8	-	-	-	-	40	:
1989/88 % !	:	:	8,9	-	-2,4	-	:	-8,9	-33,3	-	-	-	-	-11,1	:
GESAMTBESTAEUNDE BEI DEN ZECHEN 1000 T (T=T)	TOTAL COLLIERY STOCKS 1000 T (T=T)													STOCKS TOTAUX AUPRES DES MINES 1000 T (T=T)	
DEC 1987 !	30639	28771	462	-	18010	-	1859	3904	20	-	-	-	-	9	6375
DEC 1988 !	31781	30176	144	-	18925	-	1599	3528	20	-	-	-	-	6	7559
1987 NOV !	32220	30370	596	-	18692	-	1841	4308	20	-	-	-	-	9	6754
DEC !	30639	28771	462	-	18010	-	1859	3904	20	-	-	-	-	9	6375
1988 JAN !	30281	28639	380	-	17792	-	1629	4006	20	-	-	-	-	13	6441
FEB !	30227	28510	361	-	18183	-	1711	3940	20	-	-	-	-	6	6006
1988 NOV !	32302	30673	170	-	19043	-	1623	3936	20	-	-	-	-	6	7504
DEC !	31781	30176	144	-	18925	-	1599	3528	20	-	-	-	-	6	7559
1989 JAN !	31464	29844	137	-	19139	-	1614	3103	20	-	-	-	-	6	7445
FEB !	:	:	137	-	19367	-	:	2754	20	-	-	-	-	6	:
BESCHAEFTIGTE UNTER TAGE 1000	PERSONNEL EMPLOYED UNDERGROUND 1000													PERSONNEL EMPLOYE AU FOND 1000	
1987 NOV !	245,6	210,8	8,0	-	101,3	-	34,0	15,2	0,3	-	-	-	-	0,8	86,0
DEC !	243,4	208,6	7,6	-	100,7	-	34,0	15,0	0,3	-	-	-	-	0,8	85,0
1988 JAN !	241,2	206,4	7,1	-	100,5	-	34,0	15,5	0,3	-	-	-	-	0,8	83,0
FEB !	239,9	205,1	6,8	-	100,7	-	34,0	15,3	0,3	-	-	-	-	0,8	82,0
1988 NOV !	224,1	189,3	5,5	-	97,4	-	34,0	13,1	0,3	-	-	-	-	0,8	73,0
DEC !	222,1	187,3	5,3	-	96,8	-	34,0	12,9	0,3	-	-	-	-	0,8	72,0
1989 JAN !	221,7	186,9	5,2	-	96,7	-	34,0	12,7	0,3	-	-	-	-	0,8	72,0
FEB !	:	:	5,1	-	96,9	-	34,0	12,5	0,3	-	-	-	-	0,8	:
LEISTUNG UNTER TAGE JE MANN UND STUNDE KG=KG	UNDERGROUND OUTPUT PER MAN.HOUR KG=KG													RENDEMENT AU FOND PAR HOMME.HEURE KG=KG	
1987 !	541		316	-	616	-	284	503	-	-	-	-	-	-	577
1988 !	:		334	-	630	-	314	534	-	-	-	-	-	-	633
1987 NOV !	555	595	367	-	626	-	292	507	-	-	-	-	-	-	597
DEC !	578	616	280	-	641	-	296	514	-	-	-	-	-	-	629
1988 JAN !	552	594	295	-	614	-	290	538	-	-	-	-	-	-	590
FEB !	544	585	330	-	633	-	300	490	-	-	-	-	-	-	573
1988 NOV !	584	627	297	-	626	-	325	562	-	-	-	-	-	-	657
DEC !	598	636	332	-	652	-	314	581	-	-	-	-	-	-	642
1989 JAN !	570	609	313	-	630	-	308	543	-	-	-	-	-	-	615
FEB !	:	:	319	-	:	-	:	544	-	-	-	-	-	-	:
INNERGEMEINSCHAFTLICHE EINFUEHREN (EUR12) 1000 T	INTRA COMMUNITY IMPORTS (EUR12) 1000 T													IMPORT. INTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12) 1000 T	
J - D 1987 !	9782		1624	1162	738	-	21	2098	511	1517	16	670	263	1162	
J - D 1988 !	8782		1709	545	782	-	17	1807	684	1102	35	1284	170	647	
1988/87 % !	-10,2		5,2	-53,1	6,0	-	-19,0	-13,9	33,9	-27,4	118,8	91,6	-35,4	-44,3	
1987 OCT !	761		159	126	81	-	-	45	45	112	5	62	-	126	
NOV !	956		164	102	76	-	3	203	57	107	4	68	55	117	
DEC !	1131		206	91	61	-	1	250	54	249	1	64	46	108	
1988 JAN !	652		158	45	51	-	1	185	86	12	-	44	-	70	
1988 OCT !	677		157	45	64	-	2	143	5	126	4	71	17	43	
NOV !	925		136	50	71	-	-	161	138	126	2	174	17	50	
DEC !	749		134	45	76	-	5	145	20	126	1	100	17	80	
1989 JAN !	:		107	:	:	-	56	140	:	:	:	:	:	76	
INNERGEMEINSCHAFTLICHE AUSFUEHREN (EUR12) 1000 T	INTRA COMMUNITY EXPORTS (EUR12) 1000 T													EXPORT. INTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12) 1000 T	
J - D 1987 !	10497		875	5	5336	11	-	670	50	-	-	1549	-	2001	
J - D 1988 !	9451		783	-	4448	51	4	1299	7	-	-	1527	-	1332	
1988/87 % !	-10,0		-10,5	-	-16,6	363,6	-	93,9	-86,0	-	-	-1,4	-	-33,4	
1987 OCT !	1154		104	-	547	-	-	132	4	-	-	173	-	194	
NOV !	794		83	-	384	-	-	69	5	-	-	103	-	150	
DEC !	1253		75	-	702	-	-	44	5	-	-	203	-	224	
1988 JAN !	700		56	-	396	14	-	40	3	-	-	75	-	116	
1988 OCT !	894		64	-	447	-	2	119	-	-	-	146	-	116	
NOV !	709		79	-	262	-	-	129	-	-	-	139	-	100	
DEC !	760		71	-	302	-	-	120	-	-	-	140	-	127	
1989 JAN !	:		36	-	:	-	-	:	-	-	-	:	-	108	

	EUR	EUR	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
STEINKOHL AUSSSENHANDEL 1000 T	HARD COAL EXTERNAL TRADE 1000 T												HOUILLE COMMERCE EXTERIEUR 1000 T	
AUSSERGEMEINSCHAFTLICHE EINFUHREN (EUR12)	EXTRA COMMUNITY IMPORTS (EUR12)												IMPORT. EXTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12)	
J - D 1987 !	91748		7509	10849	7640	1793	8786	11062	2424	18198	181	12437	2249	8620
J - D 1988 !	94419		9354	10500	6801	1700	8749	10189	2895	16494	125	13376	2868	11368
1988/87 % !	2,9		24,6	-3,2	-11,0	-5,2	-0,4	-7,9	19,4	-9,4	-30,9	7,6	27,5	31,9
1987 OCT !	7740		707	982	642	49	837	1088	216	1324	9	929	263	694
NOV !	7309		824	697	745	252	459	668	228	1347	3	972	218	896
DEC !	8710		860	1199	746	296	989	812	158	1263	37	1231	272	847
1988 JAN !	7007		707	900	471	35	583	922	218	1372	4	980	165	650
1988 OCT !	7554		569	900	626	75	483	993	220	1270	10	1439	260	709
NOV !	7686		855	750	499	163	862	842	220	1241	3	1019	260	972
DEC !	8753		882	750	741	164	1014	648	220	1900	14	1000	260	1160
1989 JAN !	:		822	:	:	:	399	939	:	:	:	:	:	862
AUSSERGEMEINSCHAFTLICHE AUSFUHREN (EUR12)	EXTRA COMMUNITY EXPORTS (EUR12)												EXPORT. EXTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12)	
J - D 1987 !	1739		64	47	729	112	-	167	-	-	-	264	-	356
J - D 1988 !	:		74	-	358	151	-	238	-	-	-	:	-	398
1987 OCT !	191		11	1	71	16	-	7	-	-	-	35	-	50
NOV !	140		6	6	32	3	-	13	-	-	-	8	-	72
DEC !	146		8	13	71	-	-	18	-	-	-	26	-	10
1988 JAN !	260		8	-	93	-	-	63	-	-	-	-	-	96
1988 OCT !	98		9	-	23	-	-	19	-	-	-	20	-	27
NOV !	102		14	-	13	-	-	31	-	-	-	6	-	38
DEC !	:		4	-	16	-	-	21	-	-	-	:	-	38
1989 JAN !	:		8	:	:	:	-	:	-	-	-	:	-	58
EINFUHREN AUS DEN USA	IMPORTS FROM THE USA												IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES USA	
J - D 1987 !	28579	25239	3857	1078	580	127	2156	2898	1328	8815	-	3663	1184	2893
J - D 1988 !	32568	29146	4968	1200	503	188	2558	3998	1440	8669	-	3928	864	4252
1988/87 % !	14,0	15,5	28,8	11,3	-13,3	48,0	18,6	38,0	8,4	-1,7	-	7,2	-27,0	47,0
1987 OCT !	2338	2131	349	54	75	-	99	394	111	545	-	288	108	315
NOV !	2017	1906	351	96	52	-	111	106	109	762	-	155	-	275
DEC !	2613	2431	561	92	48	-	182	258	111	610	-	347	-	404
1988 JAN !	2009	1700	175	100	65	6	237	263	120	713	-	206	72	52
1988 OCT !	2757	2543	284	100	25	-	142	442	120	675	-	531	72	366
NOV !	3205	2835	550	100	25	-	298	438	120	739	-	269	72	594
DEC !	2982	2493	417	100	42	-	417	323	120	800	-	311	72	380
1989 JAN !	:	:	460	:	:	-	18	497	:	:	-	:	:	390
EINFUHREN AUS AUSTRALIEN	IMPORTS FROM AUSTRALIA												IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'AUSTRALIE	
J - D 1987 !	23884	22593	511	3931	1126	830	1246	4799	7	2477	-	5452	45	3460
J - D 1988 !	19421	18222	1107	2880	579	246	1001	3309	-	2077	-	4487	198	3537
1988/87 % !	-18,7	-19,3	116,6	-26,7	-48,6	-70,4	-19,7	-31,0	-	-16,1	-	-17,7	340,0	2,2
1987 OCT !	1960	1819	71	370	73	-	125	461	1	223	-	313	16	307
NOV !	1562	1485	16	-	41	147	63	416	-	125	-	518	14	222
DEC !	2122	2042	25	429	140	226	80	400	1	70	-	496	-	255
1988 JAN !	1988	1971	181	240	83	-	-	303	-	293	-	486	17	385
1988 OCT !	1221	1205	132	240	-	-	-	86	-	164	-	444	16	139
NOV !	1027	949	5	240	11	-	62	160	-	11	-	473	16	49
DEC !	1676	1532	151	240	145	-	128	221	-	160	-	320	16	295
1989 JAN !	:	:	77	:	:	-	78	150	:	:	-	:	:	131
EINFUHREN AUS SUEDEAFRICA	IMPORTS FROM SOUTH AFRICA												IMPORT. EN PROVENANCE D'AFRIQUE DU SUD	
J - D 1987 !	18711	13554	2370	-	2672	711	4446	777	23	4871	156	1787	711	187
J - D 1988 !	19209	13292	2354	-	2753	1146	4453	864	-	4131	99	1670	1464	275
1987 OCT !	1785	1144	245	-	189	16	535	63	2	474	7	132	106	16
NOV !	1438	1149	332	-	212	100	118	-	3	348	3	128	171	23
DEC !	2042	1219	227	-	232	63	640	-	4	478	34	160	183	21
1988 JAN !	1141	755	216	-	147	-	264	83	-	262	2	38	122	7
1988 OCT !	1468	1122	108	-	287	75	224	112	-	318	9	176	122	37
NOV !	1773	1203	225	-	170	163	448	86	-	405	1	127	122	26
DEC !	1719	1186	246	-	200	164	411	11	-	400	11	120	122	34
1989 JAN !	:	:	243	-	:	:	202	48	:	:	:	:	:	48
EINFUHREN AUS POLEN	IMPORTS FROM POLAND												IMPORT. EN PROVENANCE DE POLOGNE	
J - D 1987 !	9480	8998	488	1989	2209	-	447	582	746	1099	-	802	35	1083
J - D 1988 !	8516	8174	532	1680	2018	-	271	249	660	902	-	864	71	1269
1988/87 % !	-10,2	-9,2	9,0	-15,5	-8,6	-	-39,4	-57,2	-11,5	-17,9	-	7,7	102,9	17,2
1987 OCT !	685	671	18	146	230	-	14	-	51	25	-	185	-	16
NOV !	1032	968	73	134	356	-	64	76	70	91	-	-	-	168
DEC !	626	559	12	226	160	-	67	-	63	-	-	59	-	39
1988 JAN !	758	752	128	140	140	-	-	22	55	101	-	31	6	135
1988 OCT !	843	837	-	140	253	-	-	60	55	113	-	103	6	113
NOV !	773	713	63	140	199	-	54	2	55	54	-	63	6	137
DEC !	704	687	40	140	239	-	11	17	55	90	-	60	6	46
1989 JAN !	:	:	36	:	:	-	-	48	:	:	-	:	:	110

	E U R	E U R	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
STEINKOHLE LIEFERUNGEN 1000 T													HARD COAL DELIVERIES 1000 T	HOUILLE LIVRAISONS 1000 T
GESAMTINLANDSLIEFERUNGEN													TOTAL INLAND DELIVERIES	LIVRAISONS INTERIEURES TOTALES
J - D 1986	327278	301305	12936	12477	90016	1764	23815	32229	2308	20467	179	10203	2158	118726
J - D 1987	320040	288486	12863	11946	84305	1553	28017	27681	3489	19788	195	11361	3537	115305
1987 SEP	28172	25347	1327	1489	6749	132	2529	2153	252	1336	10	951	296	10948
OCT	28134	25565	1214	885	7719	158	2182	2762	376	1593	11	870	387	9977
NOV	28248	25772	1281	894	7844	190	2163	2339	392	1634	8	926	313	10304
DEC	30377	27632	1350	1073	7718	171	2367	2543	432	1739	38	1150	378	11418
1988 SEP	26242	23596	1272	680	6219	123	2305	2087	296	1112	26	1065	341	10716
OCT	25166	22627	869	680	6947	117	2248	2096	249	1278	14	1345	291	9032
NOV	:	:	1134	680	7214	:	2313	2361	268	1385	5	1037	291	9544
DEC	:	:	1100	:	7393	:	2183	2179	178	:	15	:	:	:
87 JAN-NOV	289663	260854	11513	10873	76587	1382	25650	25138	3057	18049	157	10211	3159	103887
88 JAN-NOV	:	:	11873	8200	73131	:	25131	21692	3172	14381	145	12041	3257	103343
1988/87 %	:	:	3,1	-24,6	-4,5	:	-2,0	-13,7	3,8	-20,3	-7,6	17,9	3,1	-0,5
LIEFERUNGEN AN KRAFTWERKE													DELIVERIES TO POWER STATIONS	LIVRAISONS AUX CENTRALES ELECTRIQUES
J - D 1986	195345	178327	4145	11358	47218	356	15712	13326	690	9266	-	5236	1306	86732
J - D 1987	194869	172205	3931	10884	45529	189	20751	9156	1685	9994	-	6274	1913	84563
1987 SEP	17572	15438	309	1398	3596	22	1938	808	134	615	-	339	196	8217
OCT	16676	14860	397	776	4286	10	1578	697	191	845	-	584	238	7074
NOV	17383	19619	451	798	4406	14	1558	811	186	888	-	663	206	7402
DEC	18658	16686	374	956	4260	28	1774	826	195	958	-	665	198	8424
1988 SEP	16450	14529	317	600	3284	-	1671	597	166	636	-	754	250	8175
OCT	15475	13660	183	600	3794	-	1615	491	119	795	-	710	200	6968
NOV	16757	14852	379	600	4158	-	1705	741	138	903	-	760	200	7173
DEC	:	:	238	:	4243	-	1546	651	98	:	-	:	:	:
87 JAN-NOV	176211	155519	3557	9928	41269	161	18977	8330	1490	9036	-	5609	1715	76139
88 JAN-NOV	171201	150722	3539	7260	39617	35	18363	5275	1654	8732	-	7456	2116	77154
1988/87 %	-2,8	-3,1	-0,5	-26,9	-4,0	-78,3	-3,2	-36,7	11,0	-3,4	-	32,9	23,4	1,3
LIEFERUNGEN AN KOKEREIEN													DELIVERIES TO COKING PLANTS	LIVRAISONS AUX COKERIES
J - D 1986	78113	73280	6635	-	29647	-	4490	10713	-	10014	-	3913	343	12358
J - D 1987	71888	67429	6904	-	26062	-	4071	9353	-	9174	-	3772	388	12164
1987 SEP	6307	5951	815	-	2104	-	333	609	-	707	-	446	23	1270
OCT	5972	5990	625	-	2181	-	333	839	-	734	-	169	49	1042
NOV	5757	5411	610	-	2149	-	332	629	-	732	-	185	14	1106
DEC	6350	5982	764	-	2186	-	330	863	-	767	-	355	38	1047
1988 SEP	5700	5319	706	-	1892	-	350	915	-	459	-	215	31	1132
OCT	5569	5169	522	-	1972	-	369	894	-	464	-	518	31	799
NOV	5314	4935	559	-	1875	-	348	762	-	463	-	203	31	1073
DEC	:	:	659	-	1897	-	363	784	-	:	-	:	:	:
87 JAN-NOV	65538	61447	6140	-	23876	-	3741	8490	-	8407	-	3417	350	11117
88 JAN-NOV	62351	58141	6599	-	22133	-	3857	9394	-	5452	-	3632	353	10931
1988/87 %	-4,9	-5,4	7,5	-	-7,3	-	3,1	10,6	-	-35,1	-	6,3	0,9	-1,7
LIEFERUNGEN AN INDUSTRIE INSGESAMT													DELIVERIES TO ALL INDUSTRIES	LIVRAISONS ENSEMBLE DE L'INDUSTRIE
J - D 1986	30925	27821	782	472	9765	1405	2595	4557	431	1019	179	1018	509	8193
J - D 1987	31896	28577	924	398	9651	1363	2083	5915	433	452	194	1289	1236	7958
1987 SEP	2725	2475	122	32	799	110	173	451	32	-	10	163	77	756
OCT	3286	3011	103	38	948	148	175	913	48	-	11	115	100	687
NOV	2877	2611	128	34	988	136	173	532	52	-	8	76	93	657
DEC	3031	2732	91	41	976	143	157	466	42	-	38	128	142	807
1988 SEP	2546	2302	162	40	826	123	184	346	30	3	26	93	60	653
OCT	2748	2518	92	40	976	117	170	522	30	5	14	114	60	608
NOV	:	:	113	40	920	:	167	575	30	5	5	73	60	671
DEC	:	:	115	:	990	:	175	371	30	:	15	:	65	920
87 JAN-NOV	28865	25845	833	357	8675	1220	1926	5449	391	452	156	1161	1094	7151
88 JAN-NOV	:	:	989	400	9198	:	1832	4783	377	43	145	934	788	7245
1988/87 %	:	:	18,7	12,0	6,0	:	-4,9	-12,2	-3,6	-90,5	-7,1	-19,6	-28,0	1,3
LIEFERUNGEN AN HAUSHALTE UND DEPUTATE													DELIVERIES TO HOUSEHOLDS AND MINERS	LIVRAISONS MENAGES ET PERSONNEL
J - D 1986	18144	17134	1343	647	1215	3	1010	2361	1187	168	-	36	-	10174
J - D 1987	16855	15748	1071	664	981	1	1107	2081	1371	168	1	26	-	9384
1987 SEP	1181	1096	79	59	69	-	85	169	86	14	-	3	-	617
OCT	1776	1681	86	71	95	-	95	207	137	14	-	2	-	1069
NOV	1801	1701	89	62	101	-	100	245	154	14	-	2	-	1034
DEC	1917	1811	118	76	122	-	106	293	195	14	-	2	-	1031
1988 SEP	1191	1091	86	40	97	-	100	132	100	14	-	3	-	659
OCT	1056	962	71	40	72	-	94	103	100	14	-	3	-	559
NOV	1144	1051	82	40	90	-	93	195	100	14	-	1	-	529
DEC	:	:	87	:	102	-	99	281	50	14	-	2	-	962
87 JAN-NOV	14938	13937	953	588	859	1	1001	1828	1176	154	1	24	-	8353
88 JAN-NOV	12574	11495	735	540	621	-	1079	1457	1141	154	-	19	-	6828
1988/87 %	-15,8	-17,5	-22,9	-8,2	-27,7	-	7,8	-20,3	-3,0	-	-	-20,8	-	-18,3

	EUR	EUR	BELGI-	DANMARK	B. R.	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM-	NEDER-	PORTU-	UNITED
	1 2	1 0	QUE	DANMARK	DEUTSCH-	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM-	NEDER-	PORTU-	UNITED
			BELGIE	DANMARK	LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	BOURG	LAND	GAL	KINGDOM
STEINKOHLKOKS	HARD COKE													COKE DE FOUR
WICHTIGSTE POSITIONEN	PRINCIPAL AGREGATES													PRINCIPAUX AGREGATS
1000 T	1000 T													1000 T
ERZEUGUNG DER KOKEREIEN	PRODUCTION OF COKING PLANTS													PRODUCTION DES COKERIES
J - D 1987	53815	50674	5226	-	19817	-	2874	7462	-	6753	-	2735	267	8681
J - D 1988	52384	49133	5547	-	18420	-	2981	7417	-	6331	-	2905	270	8513
1988/87 %	-2,7	-3,0	6,1	-	-7,0	-	3,7	-0,6	-	-6,2	-	6,2	1,1	-1,9
1987 OCT	4349	4088	466	-	1619	-	237	607	-	545	-	220	24	631
NOV	4255	4006	453	-	1586	-	227	591	-	539	-	216	22	621
DEC	4687	4433	448	-	1673	-	233	629	-	559	-	225	21	899
1988 JAN	4543	4275	472	-	1694	-	246	624	-	558	-	227	22	700
1988 OCT	4243	3958	466	-	1495	-	262	621	-	498	-	244	23	634
NOV	4164	3894	456	-	1454	-	247	613	-	490	-	236	23	645
DEC	4459	4175	458	-	1521	-	261	632	-	513	-	249	23	802
1989 JAN	:	:	471	-	1533	-	263	:	-	500	-	253	20	:
BESTAENDE BEI DEN KOKEREIEN	STOCKS AT COKING PLANTS													STOCKS AUPRES DES COKERIES
DEC 1987	10342	10158	64	-	8502	22	165	514	-	388	-	35	19	633
DEC 1988	7917	7767	59	-	6851	20	138	384	-	213	-	40	12	200
1987 OCT	10108	9887	60	-	8269	27	198	588	-	449	-	62	23	432
NOV	10032	9830	60	-	8300	24	180	551	-	419	-	41	22	435
DEC	10342	10198	64	-	8502	22	165	514	-	388	-	35	19	633
1988 JAN	10120	9917	62	-	8549	26	186	489	-	346	-	41	17	404
1988 OCT	8715	8562	64	-	7575	20	141	402	-	180	-	40	12	281
NOV	8180	8032	73	-	7086	20	136	370	-	207	-	40	12	236
DEC	7917	7767	59	-	6851	20	138	384	-	213	-	40	12	200
1989 JAN	:	:	66	-	7235	:	117	:	-	:	-	40	12	:
INNERGEMEINSCHAFTLICHE EINFUHREN (EUR12)	INTRA COMMUNITY IMPORTS (EUR12)													IMPORT. INTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12)
J - D 1987	3661		315	44	481	11	58	1183	4	-	1294	153	12	106
J - D 1988	4200		585	18	403	15	55	1099	-	-	1390	211	14	410
1987 OCT	456		15	5	54	1	7	247	-	-	111	15	-	1
NOV	305		20	6	50	1	3	108	-	-	97	14	-	6
DEC	344		38	5	37	-	9	112	1	-	107	14	2	19
1988 JAN	368		19	-	32	5	6	101	-	-	119	14	-	72
1988 OCT	404		61	4	45	1	6	130	-	-	118	24	2	13
NOV	373		70	4	28	-	4	122	-	-	114	18	1	12
DEC	301		64	4	42	-	5	24	-	-	113	20	2	27
1989 JAN	:		39	:	:	:	4	112	-	-	:	:	1	15
AUSSERGEMEINSCHAFTLICHE AUSFUHREN (EUR12)	EXP. TO TH. PARTY COUNTR. EUR-12													EXPORT. VERS PAYS TIERS EUR-12
J - D 1987	1091		48	1	384	-	18	172	-	129	-	72	-	267
J - D 1988	1782		261	-	527	-	150	213	-	308	-	30	-	293
1987 OCT	118		3	-	34	-	3	24	-	22	-	8	-	24
NOV	71		1	-	28	-	-	14	-	5	-	-	-	23
DEC	62		3	-	22	-	3	14	-	-	-	1	-	19
1988 JAN	70		1	-	20	-	3	12	-	18	-	2	-	14
1988 OCT	149		37	-	28	-	1	16	-	46	-	4	-	17
NOV	264		7	-	139	-	27	35	-	6	-	4	-	46
DEC	183		37	-	109	-	6	14	-	-	-	-	-	17
1989 JAN	:		8	:	:	-	5	:	-	:	-	:	-	:
LIEFERUNGEN AN STAHLINDUSTRIE	DELIVERIES TO IRON/STEEL INDUSTRY													LIVR. A L'INDUSTRIE SIDERURGIQUE
J - D 1987	45010	42078	4777	1	14466	29	2676	6937	4	6049	1308	2072	256	6435
J - D 1988	46261	43428	4865	-	15673	29	2590	7097	-	5612	1317	2227	243	6608
1988/87 %	2,8	3,2	1,8	-	8,3	-	-3,2	2,3	-	-7,2	0,7	7,5	-5,1	2,7
1987 SEP	3534	3286	385	-	1150	3	224	543	-	416	105	159	24	525
OCT	3704	3449	423	-	1253	4	236	481	-	459	111	164	19	554
NOV	3792	3551	403	-	1222	3	220	615	-	495	97	162	21	554
DEC	3800	3556	391	-	1126	2	222	678	1	527	107	168	22	556
1988 SEP	3924	3678	457	-	1359	2	226	554	-	453	122	181	20	550
OCT	3694	3435	51	-	1404	2	239	637	-	482	123	186	20	550
NOV	4078	3826	433	-	1421	2	232	667	-	454	118	181	20	550
DEC	3866	3617	455	-	1258	2	229	591	-	451	118	192	20	550
JUENGERE BRAUNKOHL	BROWN COAL LIGNITE													LIGNITE RECENT
J - D 1987	176323	160733	-	-	108852	42599	15590	449	7200	1633	-	-	-	-
J - D 1988	177203	164244	-	-	108622	46290	12959	531	7200	1601	-	-	-	-
1988/87 %	0,5	2,2	-	-	-0,2	8,7	-16,9	18,3	-	-2,0	-	-	-	-
1987 SEP	14788	13367	-	-	8369	4196	1421	50	600	152	-	-	-	-
OCT	13794	12720	-	-	8129	3791	1074	81	600	119	-	-	-	-
NOV	13845	12879	-	-	8553	3526	966	65	600	135	-	-	-	-
DEC	14073	13107	-	-	8856	3422	966	85	600	144	-	-	-	-
1988 SEP	14910	13827	-	-	9159	3875	1083	76	600	117	-	-	-	-
OCT	14631	13258	-	-	10032	4431	1373	72	600	123	-	-	-	-
NOV	14828	13065	-	-	10155	4211	1763	-	600	99	-	-	-	-
DEC	15514	13759	-	-	9731	3260	1755	78	600	90	-	-	-	-



2

Kohlenwasserstoffe
Hydrocarbons
Hydrocarbures

I. ROHÖL UND FEEDSTOCKS

Alle Angaben lauten auf 1 000 metrische Tonnen.

- Förderung** - Die Rohölförderung umfaßt auch die Kondensate, die bei den Rohölvorkommen auftreten, die Naturbenzine sowie andere Kondensate, die bei der Gewinnung, Reinigung und Stabilisierung von Naturgas anfallen, sofern sie in den Raffinerien umgewandelt werden.
- Einfuhren** - So wie für alle Aussenhandelsposten der Energiebilanz beruht die Ermittlung der Einfuhren auf Begriffen, wie sie für den Generalhandel üblich sind. Demnach umfassen die Einfuhren von Rohöl und Feedstock (letztere sind Mineralölerzeugnisse, die zur späteren Destillation bestimmt sind) sämtliche in das Hoheitsgebiet eines jeden Landes eingeführten Mengen, einschließlich derjenigen, die (i) zur Weiterverarbeitung für ausländische Rechnung bestimmt, (ii) vorübergehend eingeführt, (iii) auf Zollausschlußlager eingeführt, (iv) auf Speziallager für ausländische Rechnung eingeführt, (v) aus nationalen überseeischen Landesteilen bzw. Hoheitsgebieten eingeführt sind. Nicht dazu gehören jedoch diejenigen Mengen, die im Transitwege - insbesondere durch Rohrfernleitungen - das nationale Hoheitsgebiet durchqueren. Die Angaben stammen meistens aus den Einfuhrmeldungen, die nicht unbedingt mit den Zollerklärungen, auf die sich die Außenhandelsstatistik stützt, übereinstimmen müssen. Die Länderaufteilung der Einfuhren erfolgt nach ihrer Herkunftsbezeichnung.
- Einsatz in den Raffinerien** - Dieser Posten umfaßt den Raffineriedurchsatz an Rohöl und Feedstocks einschließlich der für fremde Rechnung verarbeiteten Mengen. Die Zahlen sind um die aus der petrochemischen Industrie stammenden Rückläufe sowie um die Wiedereinsatzserzeugnisse aus dem Raffineriekreislauf bereinigt worden.
- Ausfuhren** - Die Ausfuhren von Rohöl und Feedstocks enthalten gemäß dem Außenhandelsbegriff alle aus dem nationalen Hoheitsgebiet eines jeden Landes ausgeführten Mengen. Sie entsprechen u.a. denjenigen Mengen, die (i) im Ausland verarbeitet oder umgewandelt werden sollen, (ii) nach Verarbeitung oder Umwandlung reexportiert, (iii) nur vorübergehend exportiert, (iv) nach nationalen überseeischen Landesteilen oder Hoheitsgebieten exportiert, (v) an nationale oder ausländische, im Ausland stationierte Streitkräfte geliefert (soweit keine Geheimhaltungsvorschriften entgegenstehen) werden. Ausgeschlossen sind jedoch diejenigen Mengen, die das nationale Hoheitsgebiet im Transit durchqueren oder der Versorgung der Hochseeschifffahrt (Bunkermengen) dienen.

II. MINERALÖLERZEUGNISSE

Alle Angaben erfolgen in 1 000 metrischen Tonnen.

- Nettoerzeugung der Raffinerien** - Dieser Posten umfaßt die Raffinerieerzeugung aller Mineralölerzeugnisse (einschließlich der nicht-energetischen) mit Ausnahme des Raffinerieeigenverbrauchs und der Raffinerieverluste. Die Zahlen sind um die aus dem Raffineriekreislauf stammenden Wiedereinsatzserzeugnisse sowie um die Rückläufe aus der petrochemischen Industrie bereinigt worden. Für eine detaillierte Aufzählung der Erzeugnisse wird auf den Anhang zum Bulletin 3/1976 "Energiestatistik" verwiesen.
- Ein- und Ausfuhren Bunker** - Es gelten hierfür die Begriffsbestimmungen, die für die Einfuhren und Ausfuhren im vorherigen Kapitel I, Rohöl und Feedstocks aufgeführt worden sind.
- Betrifft ausschließlich die an die Hochseeschifffahrt aller Flaggen gelieferten Bunkermengen, und zwar einschließlich der aus Beständen der Zollausschluß- und Sonderlager entnommenen Mengen. Ausgenommen sind dagegen die Liefermengen für den Bedarf des internationalen Flugverkehrs.
- Inlands-Lieferungen** - Dieser Posten erfaßt alle in den Ländern für energetische Zwecke ausgelieferten Mengen. Dazu gehören die Umwandlungsmengen (Kraftwerke) sowie der Endverbrauch (Haushalte, Industrie, Verkehr). Der Eigenbedarf der Energieerzeuger fällt nicht hierunter. Der Verbrauch der petrochemischen Industrie wird als Nettozahl verbucht, d.h. ohne Rückläufe aus der petrochemischen Industrie. Für Frankreich enthalten die Zahlen nicht den Militärverbrauch.

III. NATURGAS

Die Angaben erfolgen in Terajoule (TJ) auf Basis des oberen Heizwertes (HO). Die monatlichen Angaben für das Vereinigte Königreich beziehen sich auf die Zeiträume von 4 oder 5 Wochen (4 Wochen bei den beiden ersten Monaten eines jeden Quartals, 5 Wochen beim letzten Quartalsmonat).

- Erzeugung** - Es handelt sich hier um gereinigtes Naturgas nach Aussonderung der im Gas enthaltenen unbrauchbaren Stoffe. Ausgeschlossen sind solche Mengen, die durch Abblasen, Fackeln und Produktionsversuche eliminiert werden; ferner die in den Lagerstätten eingepressten Mengen. Der Eigenverbrauch der Erzeuger ist eingeschlossen. Die Erzeugung von Synthesegas ist nicht enthalten.
- Ein- und Ausfuhren** - Mengen, die das nationale Hoheitsgebiet auf dem Transitwege durchqueren, insbesondere in Rohrfernleitungen, sind ausgeschlossen.
- Bruttoinlandsverbrauch an Naturgas** - Dieser Posten errechnet sich nach der Formel: $\text{Naturgaserzeugung} + \text{Einfuhren aus den Niederlanden} + \text{sonstige nicht veröffentlichte Einfuhren aus der Gemeinschaft} + \text{Einfuhren aus Drittländern} - \text{Ausfuhren an die Gemeinschaft} - \text{Ausfuhren an Drittländer (unveröffentlicht)} + \text{Bestandsveränderungen (unveröffentlicht)} = \text{Bruttoinlandsverbrauch an Naturgas}$.

I. CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS

All data are expressed in 1000 metric tonnes

- Production** - Production of crude oil includes condensates "associated" with crude oil deposits, natural gasolines, and other condensates obtained on production, purification and stabilization of natural gas only when these materials undergo transformation in refineries.
- Imports** - As for all trade aggregates relative to the energy balance sheets, the definition of imports is based on a general trade concept. Hence imports of crude oil include all quantities of crude and feedstocks (i.e. semi refined petroleum products for further distillation; therefore for F.R. Germany imported finished petroleum products which are later retreated in refineries are excluded) imported into the national territory and therefore includes those quantities: (i) destined for treatment on behalf of other countries; (ii) only imported on a temporary basis; (iii) imported and deposited in uncleared bonded warehouses; (iv) imported and placed in special warehouses on behalf of foreign countries; (v) imported from regions and/or from territories overseas under national sovereignty. However, those quantities passing through the national territory in transit, mainly via oil-pipelines, are excluded. The data is generally based on direct declarations submitted by importers and may differ from data supplied by the customs services and published in the foreign trade statistics. The breakdown of imports by country is given by the country of origin of the product.
- Transformation input** - This aggregate covers the total quantities of crude oil, feedstocks and petroleum products treated or retreated in refineries including those quantities destined for treatment on behalf of other countries. The data is net of backflows of petroleum products from petrochemical installations for re-distillation and also net of petroleum products recycled within refineries.
- Exports** - Exports of crude oil and feedstocks similarly follow a general trade definition and cover all quantities exported from the national territory and therefore include those quantities: (i) destined to undergo treatment of transformation abroad, (ii) re-exported after treatment or transformation, (iii) exported on a temporary basis, (iv) exported to regions or territories overseas under national sovereignty, (v) supplied to national or foreign troops stationed abroad (in so far as secrecy permits). Quantities passing through the national territory in transit or which serve to supply bunkers of sea going ships, are not included.

II. PETROLEUM PRODUCTS

All data are expressed in 1 000 metric tonnes.

- Net production** - This aggregate covers the refinery production of all petroleum products (including products for non-energy use), net of refinery own consumption and losses. The data is also net of recycled products within refineries and backflows from the petrochemical industry. For the definitions of petroleum products see "Energy statistics" supplement - Bulletin 3/1976.
- Imports and Exports** - These are defined in the same way as for the imports and exports of "crude oil and feedstocks" listed above. For F.R. Germany imports of petroleum products include quantities intended for retreatment in refineries.
- Bunkers** - This represents the deliveries to bunkers of sea-going vessels of all flags, including those quantities deposited in uncleared bonded warehouses and in special warehouses. However, deliveries for the needs of international air traffic are excluded (these are included in inland deliveries).
- Inland deliveries** - These are the total quantities of petroleum products delivered in the national territory for both energy and non-energy use. Included, therefore, are deliveries of all products for transformation to other forms of energy (e.g. to electrical power stations) and for final consumption (deliveries to households, industry or for transport). The energy producer's own consumption is not included. Deliveries to the petrochemical industry are accounted for on a net basis (i.e. net of backflows from the petrochemical industry). For France, deliveries for military consumption are not included.

III. NATURAL GAS

All data are expressed in Terajoules (TJ) on the basis of gross calorific value (GCV). The United Kingdom monthly data refers to periods of 4 or 5 weeks (4 weeks for the first two months of each quarter, 5 for the last month).

- Production** - Covers only purified natural gas after removal of inert matter contained in the gas. The amounts indicated are those after deduction of quantities used for blow-offs, flaring, production tests and the amounts reinjected into the strata. The producer's own consumption is included. The production of substitute natural gas is not included.
- Imports/Exports** - Quantities passing through the national territory in transit are excluded (mainly through gas pipelines).
- Gross Inland** - This series is calculated as follows: **Consumption** Production of natural gas + imports from the Netherlands + other imports from the Community (not shown) + imports from third party countries - exports to the Community and exports to third party countries (not shown) + stock change (not shown).

I. PETROLE BRUT ET FEEDSTOCKS

Toutes les données sont exprimées en 1000 tonnes métriques.

- Production** - La production de pétrole brut comprend les condensats "associés" dans les gisements de pétrole brut, les essences naturelles et d'autres condensats obtenus lors de la production, de l'épuration et de la stabilisation du gaz naturel, seulement dans les cas où ces produits subissent une transformation dans les raffineries.
- Importations** - Comme pour tous les agrégats du commerce extérieur relatifs au bilan d'énergie, la définition des importations repose sur le concept de commerce général. Ainsi, les importations de pétrole brut et de feedstocks (produits pétroliers semi-raffinés destinés à une distillation ultérieure dont sont exclues les importations de produits pétroliers destinés à un retraitement en R.F. d'Allemagne), englobent toutes les quantités importées dans le territoire national, y compris les quantités : (i) destinées au traitement à façon pour compte étranger, (ii) importées à titre temporaire, (iii) importées et mises en entrepôts hors douane, (iv) importées et mises en entrepôts spéciaux pour compte étranger, (v) importées en provenance de régions ou de territoires d'outre-mer sous la souveraineté nationale. Ne sont cependant pas comprises les quantités qui traversent le territoire national en transit, notamment par oléoducs. Les données sont, en général, fondées sur les déclarations des importateurs et peuvent de ce fait différer des données douanières, publiées dans les statistiques du commerce extérieur. La ventilation des importations par pays suit la notion d'origine des produits.
- Entrées en transformation** - Cet agrégat englobe toutes les quantités de pétrole brut, de feedstocks et de produits pétroliers à retraiter, entrées en traitement dans les raffineries (y compris le traitement à façon pour le compte étranger). Les chiffres sont nets des restitutions de produits pétroliers en provenance de l'industrie pétrochimique, ainsi que des produits pétroliers recyclés à l'intérieur des raffineries.
- Exportations** - Les exportations de pétrole brut et de feedstocks suivent la notion de commerce général et couvrent donc toutes les quantités exportées à partir du territoire national. Elles comprennent entre autres les quantités : (i) destinées à subir un traitement ou une transformation à l'étranger, (ii) réexportées après traitement ou transformation; (iii) exportées à titre temporaire; (iv) exportées à destination de régions ou de territoires d'outre-mer sous la souveraineté nationale; (v) fournies aux troupes nationales ou étrangères stationnées à l'étranger (dans la mesure où des dispositions concernant le secret ne s'y opposent pas). Ne sont cependant pas comprises les quantités qui traversent le territoire national en transit ou qui sont destinées au soutage des navires de haute mer.

II. PRODUITS PETROLIERS

Toutes les données sont exprimées en 1 000 tonnes métriques.

- Production nette** - Cet agrégat représente la production en raffineries de tous les produits pétroliers (y compris les produits à usage non énergétique), à l'exclusion de la consommation propre de raffineries et des pertes de raffinage. Les chiffres sont nets des produits recyclés à l'intérieur de l'industrie pétrochimique. Pour la définition des produits pétroliers, voir le document ad hoc paru en supplément au bulletin 3/1976 "Statistiques de l'énergie".
- Importations et Exportations** - Définies par analogie aux importations/exportations de pétrole brut et de feedstocks ci-dessus. Les importations totales de produits pétroliers en R.F. d'Allemagne comprennent les quantités à retraiter en raffinerie.
- Soutes** - Concerne l'approvisionnement des navires de haute mer, quel que soit leur pavillon, y compris les quantités prélevées dans les entrepôts hors douane et dans les entrepôts spéciaux. Sont exclues les fournitures pour les besoins du trafic aérien international (sont incluses dans les livraisons intérieures).
- Livraisons** - Cet agrégat correspond au total des quantités livrées dans le pays pour l'ensemble des usages énergétiques et non-énergétiques. Cette rubrique englobe les livraisons pour transformations (aux centrales électriques) et pour consommation "finale" (livraisons au foyers domestiques, aux industries ou pour le transport). La consommation propre des producteurs d'énergie n'est pas comprise. Les livraisons à l'industrie pétrochimique sont comptabilisées sur une base nette (c.à.d. nette des produits restitués par l'industrie pétrochimique). Pour la France, les chiffres ne comprennent pas la consommation militaire.

III. GAZ NATUREL

Les données sont exprimées en Terajoules (TJ) - sur la base du pouvoir calorifique supérieur (PCS). Les données mensuelles du Royaume-Uni concernent des périodes de 4 ou 5 semaines (4 semaines pour les deux premiers mois de chaque trimestre et 5 pour le dernier mois).

- Production** - Ne concerne que le gaz naturel épuré après élimination des matières inertes contenues dans le gaz. Les chiffres indiqués sont ceux relevés après déduction des quantités utilisées pour les lâchers, les brûlés à la torche, les essais de production et des quantités réinjectées dans le gisement. La consommation propre des producteurs est incluse. La production de gaz naturel de substitution n'est pas incluse.
- Importations/Exportations** - Les quantités qui traversent le territoire national en transit (par exemple par gazoduc) sont exclues.
- Consommation intérieure brute** - Cet agrégat est calculé à partir de la formule suivante: production de gaz naturel + importations en Pays-Bas + autres importations en provenance de la Communauté (non-publié) + importations en provenance de pays tiers - exportations vers la Communauté et exportations vers pays tiers (non-publié) + variations des

INLANDSLIEFERUNGEN EUR 12

INLAND DELIVERIES EUR 12

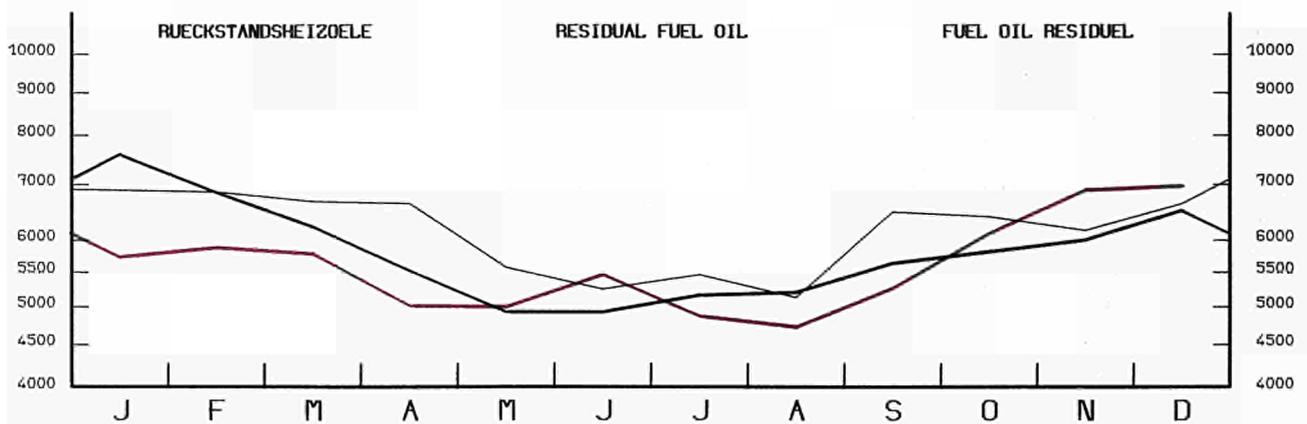
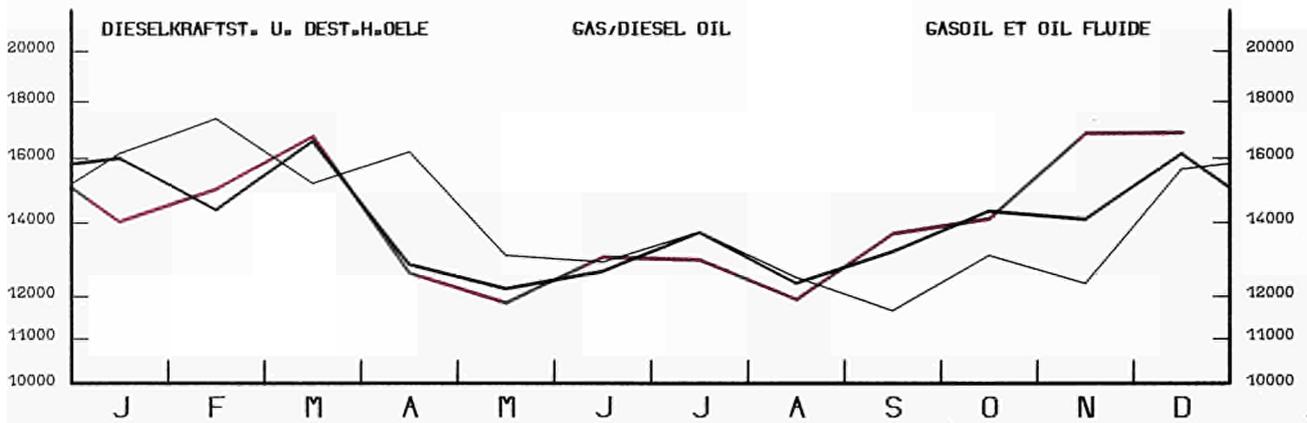
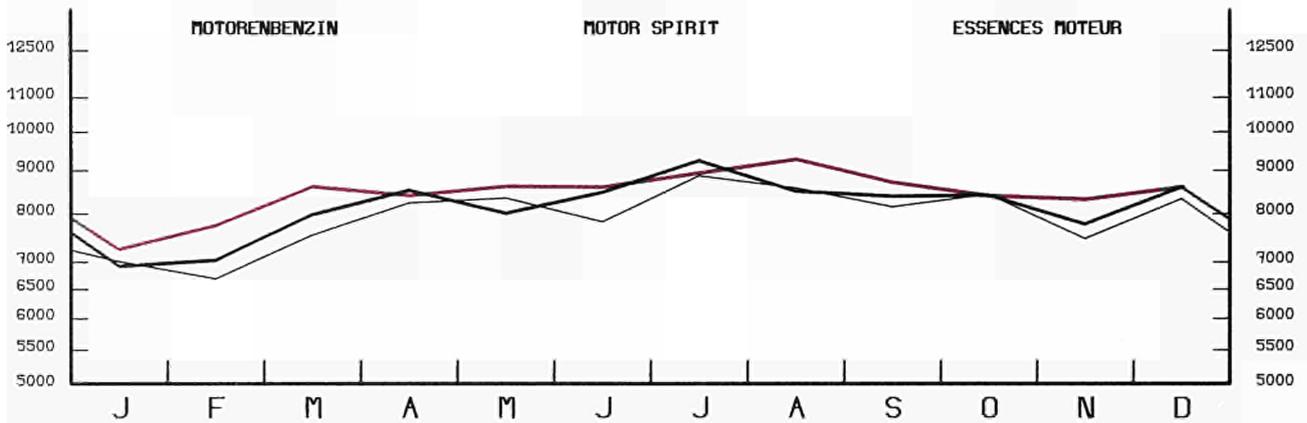
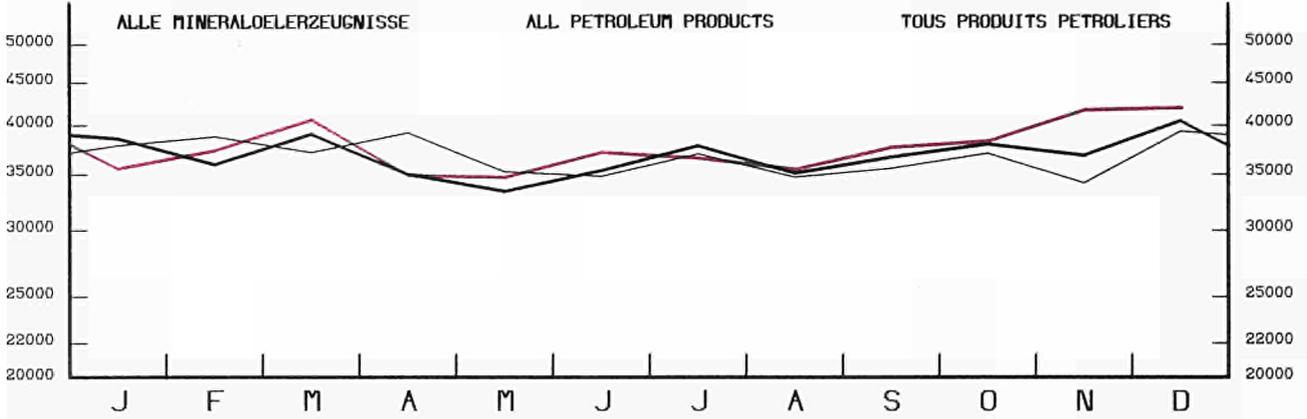
LIVRAISONS INTERIEURES EUR 12

1000 T

— 1986

— 1987

— 1988



EINFACH-LOGARITHMISCHE SKALA

SEMI-LOGARITHMIC SCALE

ECHELLE SEMI-LOGARITHMIQUE

	E U R	E U R	BELGI- QUE	DANMARK	DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
ROHOEL UND FEEDSTOCKS	CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS										PETROLE BRUT ET SEMI RAFFINE			
1000 T	1000 T										1000 T			
FOERDERUNG	PRODUCTION										PRODUCTION			
J - D 1987 !	141209	139570	-	4599	3728	1210	1639	3235	-	3632	-	4663	-	118503
J - D 1988 !	134443	132963	-	4735	3946	1106	1480	3358	-	4503	-	4272	-	111043
1988/87 % !	-4,8	-4,7	-	3,0	5,8	-8,6	-9,7	3,8	-	24,0	-	-8,4	-	-6,3
1987 OCT !	12001	11858	-	387	311	66	143	269	-	431	-	390	-	10004
NOV !	12147	12011	-	394	314	99	136	276	-	428	-	390	-	10110
DEC !	12503	12363	-	415	327	97	140	300	-	434	-	382	-	10408
1988 JAN !	12485	12352	-	408	315	102	133	291	-	330	-	407	-	10499
1988 OCT !	10535	10416	-	387	336	79	119	279	-	433	-	364	-	8538
NOV !	10247	10132	-	422	323	91	115	268	-	311	-	342	-	8375
DEC !	10534	10420	-	436	324	87	114	276	-	326	-	345	-	8626
1989 JAN !	:	:	-	441	356	:	105	273	-	264	-	:	-	7703
GESAMTEINFUHREN	TOTAL IMPORTS										IMPORTATIONS TOTALES			
ROHOEL UND FEEDSTOCKS	CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS										PETROLE BRUT ET SEMI RAFFINE			
J - D 1987 !	405020	351488	27792	4948	63840	16276	45513	68505	1482	78778	-	48018	8019	41849
J - D 1988 !	423649	366929	28435	5053	71345	15535	48184	73801	1377	75798	-	51317	8536	44268
1988/87 % !	4,6	4,4	2,3	2,1	11,8	-4,6	5,9	7,7	-7,1	-3,8	-	6,9	6,4	5,8
1987 OCT !	34431	29557	2607	221	5357	1591	4000	5487	137	7056	-	3838	874	3263
NOV !	33978	29575	2353	442	5373	935	3604	5560	127	6165	-	4872	799	3748
DEC !	36030	31819	2670	347	5378	1249	3794	6402	132	7115	-	4190	417	4336
1988 JAN !	34262	30120	2002	615	5986	1346	3672	6274	66	5727	-	4186	470	3918
1988 OCT !	38477	33841	2579	512	6739	1041	4045	6373	126	6618	-	5397	591	4456
NOV !	36623	32196	2257	407	5532	1905	3889	6441	129	6695	-	5072	538	3758
DEC !	41033	36038	2632	472	6390	2099	4092	8063	131	7114	-	4927	903	4210
1989 JAN !	:	:	:	538	5763	:	5330	6178	128	7289	-	:	:	4582
ROHOEL	CRUDE OIL										PETROLE BRUT			
J - D 1987 !	368903	316731	24028	4238	63840	15246	44282	60855	1452	67356	-	48018	7890	31698
J - D 1988 !	382532	328526	23420	4516	71345	14032	46067	65607	1347	62886	-	51317	7939	34056
1987 OCT !	31028	26252	2212	153	5357	1483	3919	4823	128	5883	-	3838	857	2375
NOV !	31127	26843	2056	371	5373	856	3511	5112	127	5033	-	4872	773	3043
DEC !	32734	28822	2234	347	5378	1209	3512	5912	127	6029	-	4190	400	3396
1988 JAN !	30827	26843	1611	546	5986	1250	3550	5532	63	4585	-	4186	434	3084
1988 OCT !	35415	31078	2044	497	6739	965	3822	5848	126	5510	-	5397	515	3952
NOV !	33962	29703	1904	371	5532	1636	3766	5927	129	5888	-	5072	493	3244
DEC !	38577	33737	2327	389	6390	2044	3995	7648	131	6418	-	4927	845	3463
1989 JAN !	:	:	:	463	5763	:	5197	5786	128	6392	-	:	:	3574
FEEDSTOCKS	FEEDSTOCKS										PETROLE SEMI RAFFINE			
J - D 1987 !	36117	34757	3764	710	-	1030	1231	7650	30	11422	-	-	129	10151
J - D 1988 !	41117	38403	5015	537	-	1503	2117	8194	30	12912	-	-	597	10212
1987 OCT !	3403	3305	395	68	-	108	81	664	9	1173	-	-	17	888
NOV !	2851	2732	297	71	-	79	93	448	-	1132	-	-	26	705
DEC !	3296	2997	436	-	-	40	282	490	5	1086	-	-	17	940
1988 JAN !	3435	3277	391	69	-	96	122	742	3	1142	-	-	36	834
1988 OCT !	3062	2763	535	15	-	76	223	525	-	1108	-	-	76	504
NOV !	2661	2493	353	36	-	269	123	514	-	807	-	-	45	514
DEC !	2456	2301	305	83	-	55	97	415	-	696	-	-	58	747
1989 JAN !	:	:	:	75	-	:	133	392	-	897	-	-	:	1008
ROHOEL UND FEEDSTOCKS	CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS										PETROLE BRUT ET SEMI RAFFINE			
INNERGEMEINSCHAFTLICHE EINFUHREN (EUR12)	INTRA COMMUNITY IMPORTS (EUR12)										IMPORT. INTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12)			
J - D 1987 !	57928		4143	1202	21274	106	2676	13896	1419	1149	-	6983	391	4689
J - D 1988 !	50277		3774	386	19075	-	1999	11125	1377	719	-	6730	835	4257
1987 OCT !	4706		476	57	1843	3	87	1226	137	3	-	444	-	430
NOV !	4065		359	107	1354	2	301	838	127	21	-	600	-	356
DEC !	4832		405	136	1837	76	426	1021	132	80	-	364	-	355
1988 JAN !	4150		243	63	1680	-	196	1134	66	-	-	331	-	437
1988 OCT !	3785		197	65	1545	-	74	566	126	64	-	860	-	288
NOV !	4019		339	51	1333	-	288	809	129	64	-	620	122	264
DEC !	4150		361	-	1467	-	138	1118	131	1	-	547	-	387
1989 JAN !	:		:	51	969	:	142	224	128	69	-	:	:	301
EINFUHREN AUS VEREINIGTEM KOENIGREICH	IMPORTS FROM UNITED KINGDOM										IMPORT. EN PROVENANCE DU ROYAUME-UNI			
J - D 1987 !	48837	46463	3386	1142	20813	76	1983	11726	1398	1029	-	6893	391	-
J - D 1988 !	42018	39921	2768	386	18831	-	1262	9344	1248	653	-	6691	835	-
1987 OCT !	3916	3916	392	57	1820	-	-	1075	128	-	-	444	-	-
NOV !	3324	3116	270	107	1321	-	208	742	127	19	-	530	-	-
DEC !	4112	3813	333	136	1790	76	299	903	132	79	-	364	-	-
1988 JAN !	3336	3268	128	63	1664	-	68	1016	66	-	-	331	-	-
1988 OCT !	3275	3275	131	65	1542	-	-	500	126	63	-	848	-	-
NOV !	3271	3018	238	51	1333	-	131	713	-	63	-	620	122	-
DEC !	3945	3413	303	-	1455	-	132	979	131	-	-	545	-	-
1989 JAN !	:	:	:	51	962	:	69	80	128	69	-	:	:	-

	EUR	EUR	BELGI- QUE	DANMARK	DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
ROHOEL UND FEEDSTOCKS EINFUHREN 1000 T	CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS IMPORTS 1000 T								PETROLE BRUT ET SEMI RAFFINE IMPORTATIONS 1000 T					
AUSSERGEMEINSCHAFTLICHE EINFUHREN(EUR12)	EXTRA COMMUNITY IMPORTS (EUR12)								IMPORT. EXTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12)					
J - D 1987 !	347086		23648	3745	42564	16167	42837	54618	63	77629	-	41038	7628	37149
J - D 1988 !	373565		24661	4667	52269	15539	46185	62510	-	75078	-	44587	8054	40015
1988/87 % !	7,6		4,3	24,6	22,8	-3,9	7,8	14,4	-	-3,3	-	8,6	5,6	7,7
1987 OCT !	29725		2131	164	3515	1588	3913	4260	-	7053	-	3394	874	2833
NOV !	29914		1994	335	4019	933	3303	4721	-	6144	-	4272	799	3394
DEC !	31197		2264	211	3541	1173	3368	5390	-	7035	-	3827	417	3971
1988 JAN !	29932		1759	552	4306	1346	3476	4960	-	5727	-	3855	470	3481
1988 OCT !	34692		2381	447	5194	1041	3971	5808	-	6554	-	4537	591	4168
NOV !	32604		1918	356	4199	1905	3601	5632	-	6631	-	4450	416	3496
DEC !	36864		2269	472	4923	2099	3954	6945	-	7113	-	4381	885	3823
1989 JAN !	:		:	488	4794	:	5188	5954	-	7220	-	:	:	4281
EINFUHREN AUS WESTL. HEMISPHAERE	IMPORTS FROM THE WESTERN HEMISPHERE								IMPORT. EN PROV. HEMISPHERE OCCIDENTAL					
J - D 1987 !	29865	18046	1663	-	4970	-	11296	4994	-	649	-	2111	523	3659
J - D 1988 !	26358	14378	1565	-	5050	-	10949	3956	-	329	-	1102	1031	2376
1987 OCT !	2526	1585	102	-	548	-	941	481	-	59	-	274	-	121
NOV !	2365	1361	144	-	445	-	873	403	-	42	-	171	131	156
DEC !	2395	1539	155	-	544	-	856	280	-	-	-	237	-	323
1988 JAN !	2309	1094	99	-	507	-	1083	205	-	-	-	85	132	198
1988 OCT !	2106	1241	116	-	569	-	733	316	-	-	-	96	132	144
NOV !	1608	948	75	-	272	-	660	378	-	-	-	61	-	162
DEC !	1848	830	29	-	332	-	886	274	-	104	-	-	132	91
1989 JAN !	:	:	:	-	511	-	1030	130	-	-	-	:	:	258
EINFUHREN AUS AFRIKA	IMPORTS FROM AFRICA								IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'AFRIQUE					
J - D 1987 !	105824	88817	5692	-	18548	3972	13667	15769	63	29899	-	9266	3340	5608
J - D 1988 !	112297	94705	3569	-	21466	4524	14485	18786	-	30436	-	10665	3107	5259
1987 OCT !	8447	6813	590	-	1009	672	1032	888	-	2549	-	698	602	407
NOV !	8372	7332	288	-	1782	95	902	1880	-	2219	-	631	138	437
DEC !	9584	8478	549	-	1516	483	1053	1751	-	2735	-	740	53	684
1988 JAN !	10216	8924	406	-	1890	427	1094	1961	-	2466	-	1358	198	416
1988 OCT !	9042	7896	290	-	1719	356	964	1631	-	2610	-	890	182	400
NOV !	8658	7748	100	-	1688	481	539	1575	-	2557	-	1036	371	311
DEC !	10071	8852	205	-	2164	533	1070	1994	-	2907	-	842	149	207
1989 JAN !	:	:	:	-	1892	:	1416	1412	-	2293	-	:	:	346
EINFUHREN AUS DEM NAHEN U. MITTL. OSTEN	IMPORTS FROM THE NEAR AND MIDDLE EAST								IMPORT. EN PROV. PROCHE ET MOYEN ORIENT					
J - D 1987 !	134616	117697	8822	2169	10471	10122	13550	21674	-	33397	-	22906	3369	8136
J - D 1988 !	139802	123227	11610	2945	14255	7495	13464	22012	-	28295	-	25369	3111	11246
1987 OCT !	12039	10489	607	28	1311	822	1295	1731	-	3468	-	1680	255	842
NOV !	11778	10351	888	203	998	504	1044	1559	-	2759	-	2540	383	900
DEC !	11196	10004	812	131	648	530	883	2027	-	2518	-	2278	309	1060
1988 JAN !	10036	9140	820	303	713	623	831	1363	-	2491	-	1809	65	1018
1988 OCT !	15205	13237	1142	218	1727	397	1838	2738	-	2496	-	3182	130	1337
NOV !	14489	12978	1087	225	1447	1288	1511	2208	-	2806	-	2439	-	1478
DEC !	17238	15374	1455	198	1384	1405	1318	2963	-	2728	-	3233	546	2008
1989 JAN !	:	:	:	288	1359	:	1949	3361	-	2685	-	:	:	1380
EINFUHREN AUS OSTEUROPA	IMPORTS FROM EASTERN EUROPE								IMPORT. EN PROVENANCE D'EUROPE ORIENTALE					
J - D 1987 !	41684	37601	5436	703	4815	2038	3816	7011	-	12259	-	1001	267	4338
J - D 1988 !	53266	48223	5476	661	5941	3411	7004	11880	-	14518	-	2095	39	4241
1987 OCT !	3689	3093	508	68	411	92	596	644	-	919	-	17	-	434
NOV !	4116	3511	396	71	385	329	484	759	-	1036	-	261	121	274
DEC !	4392	3896	597	-	384	155	458	686	-	1634	-	132	38	308
1988 JAN !	3565	3058	321	69	326	269	468	813	-	565	-	197	39	498
1988 OCT !	4536	4100	548	72	753	287	436	798	-	1236	-	139	-	267
NOV !	4439	3620	325	48	515	132	819	889	-	1251	-	186	-	274
DEC !	4544	4004	282	76	501	156	540	1390	-	1261	-	82	-	256
1989 JAN !	:	:	:	50	517	:	587	535	-	2073	-	:	:	539
EINFUHREN AUS ANDEREN DRITTEN LAENDERN	IMPORTS FROM OTHER THIRD-PARTY COUNTRIES								IMPORT. EN PROV. D'AUTRES PAYS TIERS					
J - D 1987 !	35097	34460	2035	873	3760	35	508	5170	-	1425	-	5754	129	15408
J - D 1988 !	39842	38793	2441	1061	5557	109	283	5876	-	1500	-	5356	766	16893
1987 OCT !	3024	2958	324	68	236	2	49	516	-	58	-	725	17	1029
NOV !	3283	3257	278	61	409	5	-	120	-	88	-	669	26	1627
DEC !	3630	3495	151	80	449	5	118	646	-	148	-	420	17	1596
1988 JAN !	3806	3770	113	180	870	27	-	618	-	205	-	406	36	1351
1988 OCT !	3803	3656	285	157	426	1	-	325	-	212	-	230	147	2020
NOV !	3410	3293	331	83	277	4	72	582	-	17	-	728	45	1271
DEC !	3163	2965	298	198	542	5	140	324	-	113	-	224	58	1261
1989 JAN !	:	:	:	150	515	:	206	516	-	169	-	:	:	1758
EINFUHREN AUS MEXIKO	IMPORTS FROM MEXICO								IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU MEXIQUE					
J - D 1987 !	19670	8272	-	-	-	-	10875	4455	-	-	-	1308	523	2509
J - D 1988 !	16439	5306	-	-	-	-	10473	3470	-	-	-	538	660	1298
1987 OCT !	1597	656	-	-	-	-	941	416	-	-	-	153	-	87
NOV !	1469	561	-	-	-	-	777	372	-	-	-	102	131	87
DEC !	1459	603	-	-	-	-	856	250	-	-	-	107	-	246
1988 JAN !	1567	425	-	-	-	-	1010	205	-	-	-	89	132	131
1988 OCT !	1200	380	-	-	-	-	688	256	-	-	-	61	132	63
NOV !	1193	565	-	-	-	-	628	378	-	-	-	61	-	126
DEC !	1209	244	-	-	-	-	833	244	-	-	-	-	132	-
1989 JAN !	:	:	-	-	-	-	1005	130	-	-	-	:	:	146

	E U R	E U R	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
ROHÖL UND FEEDSTOCKS EINFUHREN 1000 T	CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS IMPORTS 1000 T													PETROLE BRUT ET SEMI RAFFINE IMPORTATIONS 1000 T
EINFUHREN AUS VENEZUELA	IMPORTS FROM VENEZUELA													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU VENEZUELA
J - D 1987 !	8248	8094	555	-	4549	-	154	517	-	649	-	713	-	1111
J - D 1988 !	7780	7705	753	-	4731	-	75	486	-	245	-	484	-	1006
1987 OCT !	798	798	32	-	487	-	-	65	-	59	-	121	-	34
NOV !	693	627	31	-	385	-	66	31	-	42	-	69	-	69
DEC !	742	742	6	-	499	-	-	30	-	-	-	130	-	77
1988 JAN !	575	575	5	-	507	-	-	-	-	-	-	-4	-	67
1988 OCT !	726	726	42	-	522	-	-	60	-	-	-	35	-	67
NOV !	346	346	41	-	272	-	-	-	-	-	-	-	-	33
DEC !	566	538	-	-	332	-	28	30	-	104	-	-	-	72
1989 JAN !	:	:	:	-	511	-	-	-	-	-	-	:	-	72
EINFUHREN AUS ALGERIEN	IMPORTS FROM ALGERIA													IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'ALGERIE
J - D 1987 !	17962	16408	399	-	5556	463	1127	1767	-	3512	-	3377	427	1334
J - D 1988 !	18558	16149	485	-	5367	128	1891	2125	-	3451	-	3211	518	1382
1987 OCT !	1383	1261	6	-	299	65	122	158	-	313	-	285	-	135
NOV !	1461	1296	4	-	565	70	112	81	-	260	-	187	53	129
DEC !	1516	1463	47	-	489	-	-	216	-	309	-	284	53	118
1988 JAN !	1291	1066	64	-	512	68	225	106	-	12	-	280	-	24
1988 OCT !	1754	1627	61	-	459	-	75	173	-	371	-	510	52	53
NOV !	1239	1189	52	-	395	-	50	124	-	262	-	253	-	103
DEC !	1404	1379	37	-	444	-	25	228	-	311	-	301	-	58
1989 JAN !	:	:	:	-	298	:	101	153	-	354	-	:	:	98
EINFUHREN AUS LIBYEN	IMPORTS FROM LIBYA													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE LIBYE
J - D 1987 !	36485	32150	2641	-	7023	2403	4335	2160	63	15477	-	891	-	1492
J - D 1988 !	44832	40300	1709	-	11155	3630	4471	3781	-	17833	-	469	61	1723
1987 OCT !	3415	2881	265	-	405	374	534	312	-	1459	-	5	-	61
NOV !	2973	2717	134	-	885	25	256	240	-	1274	-	77	-	82
DEC !	4228	3981	417	-	740	369	247	402	-	1883	-	22	-	148
1988 JAN !	3364	2935	141	-	825	286	429	4	-	1423	-	122	-	134
1988 OCT !	3545	3181	146	-	808	185	364	293	-	1612	-	-	-	137
NOV !	3624	3496	-	-	892	481	128	343	-	1478	-	224	-	78
DEC !	3931	3640	140	-	1141	387	291	349	-	1513	-	-39	-	149
1989 JAN !	:	:	:	-	1004	:	189	262	-	1328	-	:	:	148
EINFUHREN AUS AEGYPTEN	IMPORTS FROM EGYPT													IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'EGYPTE
J - D 1987 !	14698	12563	-	-	977	246	454	3191	-	6240	-	143	1681	1766
J - D 1988 !	10358	9753	-	-	233	570	-	1495	-	6473	-	-	605	982
1987 OCT !	1195	943	-	-	24	75	-	117	-	446	-	70	252	211
NOV !	1055	1055	-	-	34	-	-	128	-	667	-	-	-	226
DEC !	1050	1050	-	-	26	75	-	223	-	445	-	-	-	281
1988 JAN !	1109	985	-	-	84	73	-	143	-	591	-	-	124	94
1988 OCT !	756	756	-	-	-	98	-	155	-	479	-	-	-	24
NOV !	643	518	-	-	-	-	-	25	-	493	-	-	125	-
DEC !	821	821	-	-	-	75	-	207	-	539	-	-	-	-
1989 JAN !	:	:	-	-	81	:	79	125	-	-	-	:	:	-
EINFUHREN AUS NIGERIA	IMPORTS FROM NIGERIA													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU NIGERIA
J - D 1987 !	21944	15290	1029	-	4747	240	5665	3783	-	1901	-	2654	989	936
J - D 1988 !	23337	14579	725	-	4711	-	7032	3947	-	971	-	3524	1726	701
1987 OCT !	1375	871	132	-	281	104	254	119	-	38	-	197	250	-
NOV !	2003	1469	47	-	298	-	534	758	-	-	-	366	-	-
DEC !	1397	765	81	-	261	-	632	116	-	-	-	184	-	123
1988 JAN !	2568	2054	101	-	469	-	440	1018	-	120	-	279	74	67
1988 OCT !	2131	1476	11	-	452	-	525	451	-	71	-	381	130	110
NOV !	1998	1461	4	-	401	-	291	393	-	208	-	325	246	130
DEC !	2412	1607	-	-	579	-	754	439	-	209	-	380	51	-
1989 JAN !	:	:	:	-	509	:	977	134	-	418	-	:	:	-
EINFUHREN AUS GABUN	IMPORTS FROM GABON													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU GABON
J - D 1987 !	1536	494	-	-	191	-	1042	-	-	-	-	303	-	-
J - D 1988 !	1529	1301	-	-	-	-	228	-	-	-	-	1264	-	37
1987 OCT !	122	-	-	-	-	-	122	-	-	-	-	-	-	-
NOV !	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEC !	260	86	-	-	-	-	174	-	-	-	-	86	-	-
1988 JAN !	302	302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	265	-	37
1988 OCT !	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOV !	104	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	-	-
DEC !	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989 JAN !	:	:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	:	-	-
EINFUHREN AUS IRAK	IMPORTS FROM IRAQ													IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'IRAK
J - D 1987 !	33260	28274	2389	-	2200	2955	4068	6835	-	7936	-	1656	918	4303
J - D 1988 !	33352	27418	1798	-	1419	2883	4488	6507	-	9194	-	1829	1446	3788
1987 OCT !	3515	3008	155	-	165	254	376	1034	-	869	-	115	131	416
NOV !	3556	3370	195	-	403	206	186	946	-	827	-	95	-	698
DEC !	4258	4063	145	-	107	180	195	1581	-	1038	-	372	-	640
1988 JAN !	3018	2936	69	-	167	197	82	632	-	794	-	282	-	795
1988 OCT !	2367	2088	111	-	56	239	279	408	-	702	-	207	-	365
NOV !	3083	2403	200	-	91	256	680	742	-	669	-	176	-	269
DEC !	2856	2322	239	-	-	253	398	732	-	607	-	283	136	208
1989 JAN !	:	:	:	-	-	:	612	334	-	596	-	:	:	131

	EUR	EUR	BELGI-	DANMARK	B. R.	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM-	NEDER-	PORTU-	UNITED	
	1 2	1 0	BELGIE!	QUE !	DEUTSCH!	LAND !	!	!	!	!	BOURG!	LAND !	GAL !	KINGDOM!	
ROHOEL UND FEEDSTOCKS EINFUHREN 1000 T	CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS IMPORTS 1000 T													PETROLE BRUT ET SEMI RAFFINE IMPORTATIONS 1000 T	
EINFUHREN AUS IRAN	IMPORTS FROM IRAN													IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'IRAN	
J - D 1987 !	29095	24821	2633	-	997	559	4274	4402	-	7023	-	7469	-	1738	
J - D 1988 !	34593	30386	5623	-	2536	3149	4077	583	-	4673	-	10413	130	3409	
1987 OCT !	2823	2525	204	-	205	406	298	-	-	674	-	775	-	261	
NOV !	2222	1784	348	-	5	72	438	-	-	408	-	882	-	69	
DEC !	2170	1742	245	-	27	-	428	-	-	305	-	771	-	394	
1988 JAN !	2523	2122	277	-	231	310	401	-	-	220	-	1084	-	-	
1988 OCT !	3070	2313	592	-	176	158	627	-	-	214	-	931	130	242	
NOV !	3529	3283	468	-	86	807	246	-	-	386	-	819	-	717	
DEC !	5537	5153	786	-	231	1072	384	583	-	786	-	764	-	931	
1989 JAN !	:	:	:	-	104	:	352	357	-	291	-	:	:	146	
EINFUHREN AUS SAUDI-ARABIEN	IMPORTS FROM SAUDI ARABIA													IMPORT. EN PROVENANCE D'ARABIE SAOUDITE	
J - D 1987 !	39168	33560	2926	109	3296	5115	4078	6735	-	7652	-	6871	1530	856	
J - D 1988 !	41889	37641	3611	165	4725	357	2904	12278	-	7289	-	6285	1344	2931	
1987 OCT !	2472	1885	152	28	344	162	463	405	-	497	-	297	124	-	
NOV !	3048	2508	235	-	261	226	281	402	-	683	-	584	259	117	
DEC !	2538	2162	189	29	168	350	192	446	-	411	-	569	184	-	
1988 JAN !	2543	2206	302	-	98	58	272	704	-	697	-	210	65	137	
1988 OCT !	5909	5495	290	28	785	-	414	2063	-	1023	-	1034	-	272	
NOV !	4425	3998	412	26	663	81	427	914	-	942	-	540	-	420	
DEC !	6198	5445	430	-	600	80	429	1182	-	785	-	1572	324	796	
1989 JAN !	:	:	:	-	276	:	708	2211	-	949	-	:	:	1081	
EINFUHREN AUS KUWAIT	IMPORTS FROM KUWAIT													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU KOWEIT	
J - D 1987 !	14407	14009	20	2060	356	1493	398	1037	-	3595	-	4939	-	509	
J - D 1988 !	14041	13344	-	2780	137	739	697	29	-	2971	-	6387	-	301	
1987 OCT !	969	969	-	-	88	-	-	80	-	393	-	307	-	101	
NOV !	1517	1517	-	203	78	-	-	75	-	387	-	758	-	16	
DEC !	954	954	-	102	36	-	-	-	-	345	-	445	-	26	
1988 JAN !	645	645	-	303	4	-	-	-	-	128	-	210	-	-	
1988 OCT !	1678	1421	-	190	75	-	257	-	-	292	-	774	-	90	
NOV !	1669	1642	-	199	58	144	27	-	-	338	-	903	-	-	
DEC !	1043	1043	-	198	-	-	-	-	-	296	-	549	-	-	
1989 JAN !	:	:	:	288	34	:	23	-	-	318	-	:	:	-	
EINFUHREN AUS KATAR	IMPORTS FROM QATAR													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU QATAR	
J - D 1987 !	1705	1705	-	-	-	-	-	40	-	1430	-	-	-	235	
J - D 1988 !	251	251	-	-	-	-	-	149	-	102	-	-	-	-	
1987 OCT !	79	79	-	-	-	-	-	-	-	79	-	-	-	-	
NOV !	85	85	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	-	
DEC !	200	200	-	-	-	-	-	-	-	200	-	-	-	-	
1988 JAN !	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1988 OCT !	102	102	-	-	-	-	-	-	-	102	-	-	-	-	
NOV !	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DEC !	52	52	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	
1989 JAN !	:	:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
EINFUHREN AUS VEREINIGTEN ARAB. EMIRATEN	IMPORTS FROM THE UNITED ARAB EMIRATES													IMPORT. EN PROV. DES EMIRATS ARABES UNIS	
J - D 1987 !	8920	7267	-	-	1124	-	732	-	-	5023	-	783	921	337	
J - D 1988 !	5091	3641	-	-	317	-	1241	-	-	2828	-	365	209	131	
1987 OCT !	1308	1150	-	-	322	-	158	-	-	570	-	194	-	64	
NOV !	833	570	-	-	115	-	139	-	-	313	-	142	124	-	
DEC !	553	360	-	-	76	-	68	-	-	163	-	121	125	-	
1988 JAN !	673	597	-	-	-	-	76	-	-	597	-	-	-	-	
1988 OCT !	766	505	-	-	-	-	261	-	-	163	-	211	-	131	
NOV !	576	445	-	-	76	-	131	-	-	369	-	-	-	-	
DEC !	768	557	-	-	238	-	107	-	-	254	-	65	104	-	
1989 JAN !	:	:	-	-	459	-	254	-	-	531	-	:	:	22	
EINFUHREN AUS DER UDSSR	IMPORTS FROM USSR													IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'URSS	
J - D 1987 !	41066	37124	5436	658	4815	2038	3760	6819	-	12074	-	1001	182	4283	
J - D 1988 !	54706	47718	5476	610	5941	3398	6949	11840	-	14137	-	2091	39	4225	
1987 OCT !	3689	3093	508	68	411	92	596	644	-	919	-	17	-	434	
NOV !	3950	3430	396	71	385	329	484	735	-	979	-	261	36	274	
DEC !	4338	3871	597	-	384	155	429	686	-	1609	-	132	38	308	
1988 JAN !	3506	3030	321	66	326	269	437	788	-	565	-	197	39	498	
1988 OCT !	4511	4075	548	69	753	287	436	798	-	1214	-	139	-	267	
NOV !	4374	3555	325	48	515	130	819	889	-	1188	-	186	-	274	
DEC !	4532	3992	282	73	501	147	540	1390	-	1261	-	82	-	256	
1989 JAN !	:	:	:	50	517	:	587	535	-	1491	-	:	:	539	

	E U R	E U R	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
ROHOEL UND FEEDSTOCKS			CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS						PETROLE BRUT ET SEMI RAFFINE					
1000 T			1000 T						1000 T					
EINFUHREN AUS NORWEGEN			IMPORTS FROM NORWAY						IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE NORVEGE					
J - D 1987	31865	31865	1954	869	3760	-	-	4407	-	406	-	5551	-	14918
J - D 1988	35563	35187	2303	978	5557	-	278	4636	-	82	-	5218	98	16413
1987 OCT	2836	2836	314	68	236	-	-	463	-	-	-	767	-	988
NOV	3003	3003	278	61	409	-	-	112	-	-	-	584	-	1559
DEC	2991	2991	93	80	449	-	-	456	-	-	-	411	-	1502
1988 JAN	3393	3393	113	180	870	-	-	455	-	82	-	390	-	1303
1988 OCT	3343	3343	268	157	426	-	-	241	-	-	-	253	-	1998
NOV	3102	3030	309	83	277	-	72	434	-	-	-	656	-	1271
DEC	2971	2834	286	198	542	-	137	306	-	-	-	301	-	1201
1989 JAN	:	:	:	132	515	-	206	461	-	-	-	:	:	1666
EINFUHREN AUS OPEC-LAENDERN			IMPORTS FROM OPEC						IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE L'OPEP					
J - D 1987	212730	182072	12592	2169	30039	13228	25873	27276	63	54198	-	29656	4785	12851
J - D 1988	225487	192878	14704	2945	35098	10886	27104	29885	-	49634	-	34231	5505	15495
1988/87 %	6,0	5,9	16,8	35,8	16,8	-17,7	4,8	9,6	-	-8,4	-	15,4	15,0	20,6
1987 OCT	18259	15427	946	28	2596	1365	2327	2173	-	4951	-	2296	505	1072
NOV	18391	15943	994	203	2995	599	2012	2533	-	4279	-	3160	436	1180
DEC	18816	16518	1130	131	2403	899	1936	2791	-	4654	-	2984	362	1526
1988 JAN	17502	15438	959	303	2813	919	1925	2464	-	3991	-	2728	139	1261
1988 OCT	22196	19011	1253	218	3333	582	2802	3448	-	4627	-	4083	383	1467
NOV	20593	18367	1177	225	2934	1769	1980	2516	-	4652	-	3344	246	1750
DEC	24767	21736	1632	198	3565	1792	2416	3595	-	4865	-	3875	615	2214
1989 JAN	:	:	:	288	3195	:	3216	3451	-	4785	-	:	:	1798
GESAMT AUSFUHREN			TOTAL EXPORTS						EXPORTATIONS TOTALES					
J - D 1987	88119	88051	888	1840	1	1231	68	174	-	1767	-	993	-	81157
J - D 1988	80607	80607	2694	1982	-	1154	-	106	-	1779	-	934	-	71958
1988/87 %	-8,5	-8,5	203,4	7,7	-	-6,3	-	-39,1	-	0,7	-	-5,9	-	-11,3
1987 OCT	6974	6974	48	229	-	92	-	10	-	257	-	104	-	6234
NOV	7956	7956	99	157	-	50	-	25	-	151	-	83	-	7391
DEC	7144	7144	86	106	-	100	-	60	-	248	-	80	-	6464
1988 JAN	9124	9124	191	178	-	161	-	22	-	123	-	92	-	8357
1988 OCT	6427	6427	275	233	-	-	-	-	-	180	-	88	-	5651
NOV	6198	6198	172	214	-	59	-	-	-	239	-	87	-	5427
DEC	5905	5905	241	144	-	109	-	-	-	91	-	72	-	5248
1989 JAN	:	:	:	164	-	:	-	18	-	251	-	:	-	4179
EINSATZ IN DEN RAFFINERIEEN			INPUT TO REFINERIES						ENTREES EN RAFFINERIES					
J - D 1987	467026	411406	26763	7629	79182	16451	47994	69439	1528	79168	-	51737	7626	79509
J - D 1988	487027	429979	26131	7959	85339	15949	48534	74939	1399	79229	-	54410	8514	84624
1988/87 %	4,3	4,5	-2,4	4,3	7,8	-3,1	1,1	7,9	-8,4	0,1	-	5,2	11,6	6,4
1987 OCT	40347	35645	2417	420	6673	1419	4131	6180	118	6844	-	4728	571	6846
NOV	39657	34871	2441	638	6327	1290	4143	5914	129	6330	-	4884	643	6918
DEC	42690	37675	2375	719	6946	1347	4338	6571	121	7044	-	4920	677	7632
1988 JAN	39767	35108	1831	695	6608	1443	3994	6540	116	6398	-	4518	665	6959
1988 OCT	41292	36991	2395	635	7562	1195	4032	6437	123	6853	-	4975	269	6816
NOV	42999	37954	2142	745	7207	1612	4215	6787	145	7041	-	5297	830	6978
DEC	46317	40776	2350	771	7618	1658	4523	7123	159	7605	-	5513	1018	7979
1989 JAN	:	:	:	754	6494	:	4671	6632	131	7396	-	:	:	7672
ROHOEL UND MINERALOELERZEUGNISSE			CRUDE OIL AND PETROLEUM PRODUCTS						PETROLE BRUT ET PRODUITS PETROLIERS					
NETTOEINFUHREN			NET IMPORTS						IMPORTATIONS NETTES					
J - D 1987	355030	304058	22085	6289	109901	11600	41302	84953	3870	85754	1304	25948	9670	-47646
J - D 1988	365328	312353	22820	5076	109817	12293	43432	84059	3628	79158	1325	30629	9543	-36452
1988/87 %	2,9	2,7	3,3	-19,3	-0,1	6,0	5,2	-1,1	-6,3	-7,7	1,6	18,0	-1,3	-23,5
1987 OCT	30763	26315	2040	671	8949	1268	3490	7173	342	7659	111	1869	958	-3767
NOV	29270	25204	1678	701	9056	756	3162	7195	382	7130	100	2491	904	-4285
DEC	31088	27296	2274	585	9224	882	3262	7718	329	7629	131	1560	530	-3036
1988 JAN	28107	23987	1826	531	9220	798	3503	7323	246	6479	101	2661	617	-5198
1988 OCT	33520	29280	1926	756	10004	746	3517	7401	353	6840	104	2772	723	-1622
NOV	31890	27808	2025	261	8612	1706	3433	7359	279	6902	116	2508	649	-1960
DEC	36975	32737	2421	599	9659	1842	3331	9598	345	7726	130	2301	907	-1884
1989 JAN	:	:	:	509	8251	:	4961	7342	291	7897	:	:	:	-597

	EUR	EUR	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPANA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
MINERALOELERZEUGNISSE NETTOERZEUGUNG IN DEN RAFFINERIEEN 1000 T	PETROLEUM PRODUCTS NET PRODUCTION IN REFINERIES 1000 T													
DIESELKRAFTST. UNDESTILLATHEIZOELE	GAS/ DIESEL OIL													
J - D 1987 !	150642	136792	9060	3060	32046	3855	11983	25095	530	25440	-	16283	1867	21423
J - D 1988 !	160592	145596	9156	3059	36174	3419	12829	27456	498	25113	-	16796	2167	23925
1988/87 % !	6,6	6,4	1,1	-	12,9	-11,3	7,1	9,4	-6,0	-1,3	-	3,2	16,1	11,7
1987 OCT !	12881	11712	782	218	2670	317	1051	2273	40	2130	-	1513	118	1769
NOV !	12767	11666	785	205	2547	284	951	2255	44	2084	-	1526	150	1936
DEC !	14483	13197	800	284	2915	319	1117	2624	39	2287	-	1645	169	2284
1988 JAN !	13266	12120	744	275	2799	328	1002	2382	37	2062	-	1504	144	1989
1988 OCT !	13602	12502	803	251	3139	261	1031	2411	44	2172	-	1431	69	1990
NOV !	14696	13344	758	297	3092	319	1143	2770	52	2328	-	1639	209	2089
DEC !	15740	14213	873	296	3275	374	1216	2816	56	2555	-	1761	311	2207
1989 JAN !	:	:	:	308	2775	:	1152	2565	46	2509	-	:	:	2135
RUECKSTANDSHEIZOELE	RESIDUAL FUEL OIL													
J - D 1987 !	95144	79471	7304	2054	8234	5925	13303	11582	539	21409	-	10349	2370	12075
J - D 1988 !	91642	78930	6119	2240	8157	5264	12255	11194	480	21544	-	10009	2457	11923
1988/87 % !	-3,7	-3,2	-16,2	9,1	-0,9	-11,2	-7,9	-3,4	-10,9	0,6	-	-3,3	3,7	-1,3
1987 OCT !	8369	7063	719	92	614	492	1095	913	41	1963	-	1074	211	1155
NOV !	8205	6770	718	192	608	503	1242	922	42	1681	-	1013	193	1091
DEC !	8537	7122	682	186	695	429	1284	961	43	1901	-	1024	131	1201
1988 JAN !	7903	6663	453	190	705	466	1020	1050	39	1795	-	876	220	1089
1988 OCT !	7879	6724	587	159	714	392	1077	908	42	1754	-	1093	78	1075
NOV !	8383	6981	494	199	638	578	1102	981	51	1939	-	1205	300	896
DEC !	9297	7872	610	206	745	620	1136	1090	53	2162	-	1147	289	1239
1989 JAN !	:	:	:	192	492	:	1276	1131	42	2047	-	:	:	1197
VERSCHIEDENE PRODUKTE	SUNDRY PRODUCTS													
J - D 1987 !	29058	24555	1471	415	8488	502	3972	3495	29	3514	-	2688	531	3953
J - D 1988 !	32174	28007	1602	384	8761	479	4025	4849	-	3775	-	3676	142	4481
1988/87 % !	10,7	14,1	8,9	-7,5	3,2	-4,6	1,3	38,7	-	7,4	-	36,8	-73,3	13,4
1987 OCT !	2827	2488	148	31	861	57	307	487	-	372	-	212	32	320
NOV !	2537	2142	103	74	688	2	355	347	-	328	-	244	40	356
DEC !	2076	1753	85	27	674	35	219	151	-	279	-	171	104	331
1988 JAN !	2270	1986	68	31	526	37	261	624	-	191	-	221	23	288
1988 OCT !	3119	2888	167	58	863	64	337	572	-	423	-	376	-106	365
NOV !	2667	2292	95	36	716	34	355	388	-	305	-	310	20	408
DEC !	2420	1995	125	37	634	21	426	304	-	267	-	284	-1	323
1989 JAN !	:	:	:	29	508	:	385	197	-	238	-	:	:	348
DARUNTER SCHMIERSTOFFE	AMONG WHICH LUBRICANTS													
1987 !	6246	5755	2	1	1378	170	371	1605	-	1152	-	562	120	885
1988 !	:	:	2	1	1445	:	399	1730	-	:	-	549	:	969
1987 OCT !	:	:	-	-	124	:	24	125	-	:	-	45	:	74
NOV !	:	:	-	-	85	:	49	123	-	:	-	47	:	97
DEC !	:	:	-	-	125	:	31	146	-	:	-	57	:	85
1988 JAN !	:	:	-	-	123	:	43	151	-	:	-	51	:	66
1988 OCT !	:	:	-	-	113	:	38	141	-	:	-	47	:	79
NOV !	:	:	-	-	127	:	28	142	-	:	-	53	:	99
DEC !	:	:	-	-	97	:	38	154	-	:	-	53	:	83
1989 JAN !	:	:	:	-	128	:	40	139	-	:	-	:	:	72
DARUNTER BITUMEN	AMONG WHICH BITUMEN													
1987 !	12664	10968	654	44	2685	180	1566	2802	-	1911	-	635	130	2057
1988 !	:	:	734	57	2682	:	1736	3148	-	:	-	683	:	2295
1987 OCT !	:	:	75	5	389	:	132	278	-	:	-	73	:	174
NOV !	:	:	55	9	280	:	118	208	-	:	-	52	:	169
DEC !	:	:	9	-	129	:	81	152	-	:	-	24	:	157
1988 JAN !	:	:	4	-	28	:	76	98	-	:	-	11	:	131
1988 OCT !	:	:	77	6	329	:	170	317	-	:	-	80	:	180
NOV !	:	:	42	3	246	:	138	287	-	:	-	29	:	208
DEC !	:	:	45	-	118	:	170	210	-	:	-	13	:	131
1989 JAN !	:	:	:	-	41	:	173	111	-	:	-	:	:	153

	E U R	E U R	BELGI- QUE	DANMARK	D. R. DEUTSCH LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
ALLE MINERALOELERZEUGNISSE EINFUHREN 1000 T	ALL PETROLEUM PRODUCTS IMPORTS 1000 T													TOUS PRODUITS PETROLIERS IMPORTATIONS 1000 T
GESAMTEINFUHREN	TOTAL IMPORTS													IMPORTATIONS TOTALES
J - D 1987 !	175278	165771	11264	5709	50914	2588	7389	26599	2954	21539	1320	34478	2118	8406
J - D 1988 !	161156	151410	11372	4931	44876	2957	7824	21841	2797	18740	1341	34418	1922	8137
1988/87 % !	-8,1	-8,7	1,0	-13,6	-11,9	14,3	5,9	-17,9	-5,3	-13,0	1,6	-0,2	-9,3	-3,2
1987 OCT !	15279	14488	1045	770	4034	168	668	2342	242	2017	112	3258	123	500
NOV !	15003	14136	861	580	4129	286	724	2438	287	2262	100	2431	143	762
DEC !	15160	14160	1150	569	4287	238	781	2297	259	1870	132	2532	219	826
1988 JAN !	13595	12773	994	350	3643	147	673	1855	211	2105	102	2734	149	632
1988 OCT !	13615	12965	904	643	3795	248	429	2006	268	1389	105	2703	221	904
NOV !	13725	12718	1088	343	3576	224	770	2007	215	1593	118	2631	237	923
DEC !	15007	14084	1216	578	3836	211	731	2453	285	1909	132	2671	192	793
1989 JAN !	:	:	:	397	3164	:	627	2065	205	2088	:	:	:	656
INNERGEMEINSCHAFTLICHE EINFUHREN (EUR12)	INTRA COMMUNITY IMPORTS (EUR12)													IMPORT. INTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12)
J - D 1987 !	81783		9683	954	31495	429	1544	12808	2807	3228	1330	10561	1680	5264
J - D 1988 !	77660		9313	1200	28988	594	1728	11716	2785	2983	1341	10681	1449	4882
1988/87 % !	-5,0		-3,8	25,8	-8,0	38,5	11,9	-8,5	-0,8	-7,6	0,8	1,1	-13,8	-7,3
1987 SEP !	6314		732	109	2811	28	89	739	174	203	109	829	113	378
OCT !	6775		872	102	2520	36	139	1115	242	296	112	906	97	338
NOV !	6802		771	79	2600	5	145	1185	242	262	101	812	104	496
DEC !	7529		929	144	2716	16	344	1256	259	219	131	878	169	468
1988 SEP !	6484		675	125	2431	84	166	964	191	117	104	988	115	524
OCT !	7233		791	236	2510	64	143	1220	268	229	105	990	202	475
NOV !	6558		851	69	2310	42	246	1055	215	221	118	815	104	512
DEC !	7515		827	198	2517	84	108	1508	285	356	132	875	169	456
AUSSERGEMEINSCHAFTLICHE EINFUHREN(EUR12)	EXTRA COMMUNITY IMPORTS (EUR12)													IMPORT. EXTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12)
J - D 1987 !	93495		1581	4755	19419	2159	5845	13791	147	18311	-10	23917	438	3142
J - D 1988 !	83496		2059	3731	15888	2363	6096	10125	12	15757	-	23737	473	3255
1988/87 % !	-10,7		30,2	-21,5	-18,2	9,4	4,3	-26,6	-91,8	-13,9	-	-0,8	8,0	3,6
1987 SEP !	7097		96	410	1564	201	373	798	-	1525	-	1843	25	262
OCT !	8504		173	668	1514	132	529	1227	-	1721	-	2352	26	162
NOV !	8201		90	501	1529	281	579	1253	45	2000	-1	1619	39	266
DEC !	7631		221	425	1571	222	437	1041	-	1651	1	1654	50	358
1988 SEP !	6516		41	318	1207	447	468	779	-	1257	-	1796	64	139
OCT !	6382		113	407	1285	184	286	786	-	1160	-	1713	19	429
NOV !	7167		237	274	1266	182	524	952	-	1372	-	1816	133	411
DEC !	7492		389	380	1319	127	623	945	-	1553	-	1796	23	337
EINFUHREN AUS NORWEGEN	IMPORTS FROM NORWAY													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE NORVEGE
J - D 1987 !	2905	2844	71	599	1096	-	45	188	-	75	-	390	16	425
J - D 1988 !	2953	2948	77	833	948	-	-	204	-	80	-	476	5	330
1987 SEP !	212	212	5	25	99	-	-	1	-	22	-	25	-	35
OCT !	258	257	3	61	103	-	-	35	-	-	-	29	1	26
NOV !	313	313	2	68	141	-	-	30	-	-	-	25	-	47
DEC !	328	314	3	79	110	-	14	8	-	-	-	37	-	77
1988 SEP !	154	154	2	33	65	-	-	-	-	-	-	15	-	39
OCT !	206	206	4	81	43	-	-	32	-	-	-	30	-	16
NOV !	217	217	5	46	67	-	-	17	-	-	-	20	-	62
DEC !	248	248	5	113	75	-	-	11	-	-	-	40	-	4
EINFUHREN AUS SCHWEDEN	IMPORTS FROM SWEDEN													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE SUEDE
J - D 1987 !	5418	5402	85	1943	2111	-	11	129	42	113	-	371	5	608
J - D 1988 !	4033	4032	75	1618	1356	-	-	248	-	80	-	329	1	326
1987 SEP !	333	333	22	182	81	-	-	2	-	-	-	44	-	2
OCT !	438	438	4	201	139	-	-	-	-	35	-	41	-	18
NOV !	532	532	-	256	180	-	-	1	-	-	-	31	-	64
DEC !	425	425	-	183	178	-	-	1	-	-	-	20	-	43
1988 SEP !	228	228	-	140	57	-	-	1	-	-	-	21	-	9
OCT !	235	235	2	100	103	-	-	10	-	-	-	20	-	-
NOV !	346	346	-	156	71	-	-	23	-	-	-	30	-	66
DEC !	283	283	4	154	59	-	-	30	-	-	-	10	-	26
EINFUHREN AUS DEN USA	IMPORTS FROM THE USA													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES USA
J - D 1987 !	5934	4976	263	268	1303	60	950	1404	33	657	-	927	8	61
J - D 1988 !	5311	3829	226	226	1102	197	1457	1043	-	194	-	681	25	160
1987 SEP !	415	327	25	37	90	15	88	83	-	23	-	54	-	-
OCT !	488	405	21	4	105	-	83	171	-	52	-	52	-	-
NOV !	424	333	21	37	100	-	91	110	-	23	-	40	-	2
DEC !	435	368	29	29	97	-	59	142	-	30	-	41	8	-
1988 SEP !	559	445	12	-	124	44	106	203	-	-	-	62	8	-
OCT !	393	335	13	85	101	-	58	66	-	-	-	70	-	-
NOV !	413	278	17	23	122	-	135	51	-	-	-	65	-	-
DEC !	435	281	18	-	142	-	146	81	-	-	-	40	8	-

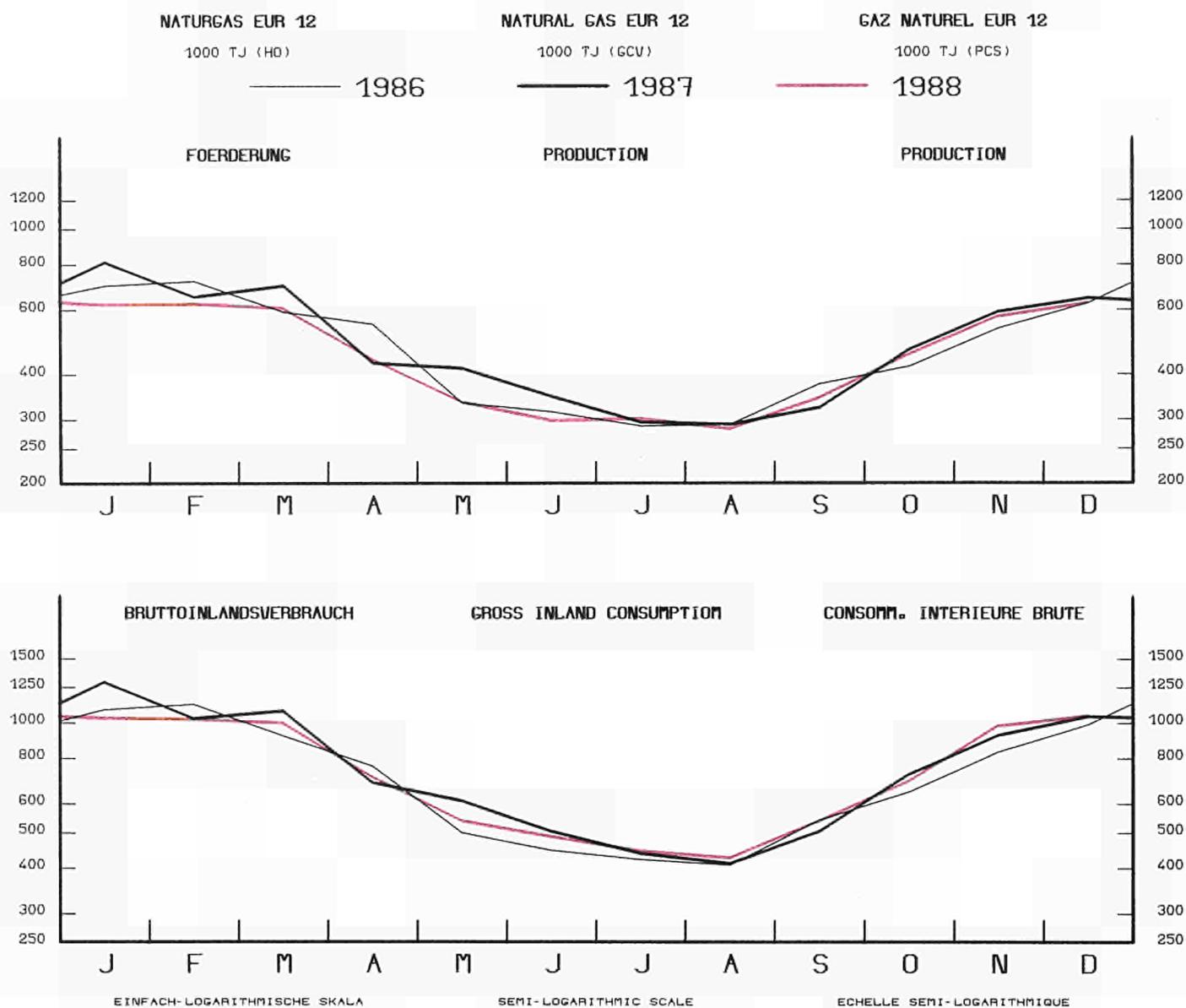
	EUR	EUR	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH LAND	ELLAS	ESPANA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
ALLE MINERALÖLERZEUGNISSE EINFUHREN 1000 T						ALL PETROLEUM PRODUCTS IMPORTS 1000 T	TOUS PRODUITS PETROLIERS IMPORTATIONS 1000 T							
EINFUHREN AUS OPEC-LAENDERN						IMPORTS FROM OPEC	IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE L'OPEP							
J - D 1987 !	28777	26979	183	451	3115	598	1609	5904	-	10122	-	5927	189	679
J - D 1988 !	26186	23370	375	385	2362	584	2548	4076	-	8898	-	6281	268	409
1988/87 % !	-9,0	-13,4	104,9	-14,6	-24,2	-2,3	58,4	-31,0	-	-12,1	-	6,0	41,8	-39,8
1987 SEP !	2119	1960	-	93	320	-	135	405	-	726	-	381	24	35
OCT !	2973	2666	52	30	351	24	309	560	-	920	-	692	-	37
NOV !	3060	2898	-	30	241	128	124	665	-	1341	-	431	38	62
DEC !	2491	2304	37	41	245	33	187	304	-	971	-	601	-	72
1988 SEP !	2080	1764	-	90	154	92	260	254	-	796	-	365	56	13
OCT !	2089	1893	-	61	226	51	177	447	-	719	-	365	19	24
NOV !	2597	2361	105	21	288	65	198	418	-	884	-	555	38	25
DEC !	2469	2272	-	61	199	25	197	311	-	865	-	705	-	106
EINFUHREN AUS ALGERIEN						IMPORTS FROM ALGERIA	IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE L'ALGERIE							
J - D 1987 !	6777	6520	24	163	1254	20	228	1533	-	1327	-	1770	29	429
J - D 1988 !	6848	6191	-	117	1193	-	579	1535	-	1358	-	1715	78	273
1988/87 % !	1,0	-5,0	-	-28,2	-4,9	-	153,9	0,1	-	2,3	-	-3,1	169,0	-36,4
1987 SEP !	564	564	-	31	113	-	-	144	-	94	-	147	-	35
OCT !	653	652	-	-	209	-	3	138	-	117	-	175	-	13
NOV !	653	653	-	30	60	-	-	164	-	228	-	115	-	56
DEC !	558	502	-	22	94	-	56	102	-	120	-	102	-	62
1988 SEP !	497	415	-	56	56	-	57	110	-	90	-	92	25	11
OCT !	512	460	-	-	77	-	52	202	-	107	-	50	-	24
NOV !	560	560	-	-	135	-	-	122	-	133	-	170	-	-
DEC !	953	844	-	-	134	-	109	105	-	398	-	105	-	102
EINFUHREN AUS LIBYEN						IMPORTS FROM LIBYA	IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE LIBYE							
J - D 1987 !	4265	3717	-	83	692	137	433	907	-	1192	-	595	115	111
J - D 1988 !	3429	3046	134	52	365	446	321	592	-	1109	-	266	62	82
1987 SEP !	275	247	-	-	97	-	28	23	-	37	-	90	-	-
OCT !	188	165	-	-	13	24	23	32	-	46	-	26	-	24
NOV !	400	380	-	-	78	18	-	48	-	189	-	47	20	-
DEC !	299	250	-	19	63	-	49	38	-	96	-	34	-	-
1988 SEP !	365	331	-	15	26	92	26	45	-	134	-	19	8	-
OCT !	397	397	-	18	69	51	-	50	-	189	-	20	-	-
NOV !	342	294	1	-	36	65	28	10	-	118	-	40	20	24
DEC !	265	213	-	-	34	25	52	68	-	51	-	35	-	-
EINFUHREN AUS KUWAIT						IMPORTS FROM KUWAIT	IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU KOWEIT							
J - D 1987 !	8066	7705	-	177	470	-	319	1006	-	3691	-	2349	42	12
J - D 1988 !	7101	6260	-	216	470	-	713	121	-	3109	-	2331	128	13
1987 SEP !	431	407	-	62	36	-	-	76	-	190	-	43	24	-
OCT !	1040	974	-	30	48	-	66	111	-	442	-	343	-	-
NOV !	702	661	-	-	16	-	23	135	-	336	-	174	18	-
DEC !	805	762	-	-	35	-	43	58	-	327	-	332	-	10
1988 SEP !	702	530	-	19	72	-	149	-	-	284	-	155	23	-
OCT !	516	431	-	43	26	-	66	-	-	237	-	125	19	-
NOV !	717	596	-	21	58	-	103	-	-	302	-	215	18	-
DEC !	577	577	-	61	31	-	-	-	-	105	-	380	-	-
EINFUHREN AUS SAUDI-ARABIEN						IMPORTS FROM SAUDI ARABIA	IMPORT. EN PROVENANCE D'ARABIE SAOUDITE							
J - D 1987 !	5716	5297	119	-	276	189	419	1763	-	1982	-	874	-	94
J - D 1988 !	3554	2705	137	-	31	57	849	414	-	1296	-	768	-	2
1987 SEP !	473	431	-	-	10	-	42	100	-	260	-	61	-	-
OCT !	716	555	22	-	41	-	161	238	-	133	-	121	-	-
NOV !	821	720	-	-	16	110	101	250	-	327	-	11	-	6
DEC !	411	402	37	-	23	33	9	49	-	212	-	48	-	-
1988 SEP !	210	182	-	-	-	-	28	-	-	178	-	4	-	-
OCT !	152	93	-	-	-	-	59	-	-	63	-	30	-	-
NOV !	141	89	-	-	-	-	52	-	-	44	-	45	-	-
DEC !	346	310	-	-	-	-	36	-	-	210	-	100	-	-
EINFUHREN AUS VENEZUELA						IMPORTS FROM VENEZUELA	IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU VENEZUELA							
J - D 1987 !	1694	1662	-	-	-	-	29	100	-	1330	-	221	3	11
J - D 1988 !	2716	2716	85	-	141	-	-	49	-	1272	-	1155	-	14
1987 SEP !	122	122	-	-	-	-	-	-	-	121	-	1	-	-
OCT !	121	121	-	-	-	-	-	-	-	121	-	-	-	-
NOV !	241	241	-	-	-	-	-	6	-	151	-	84	-	-
DEC !	231	231	-	-	-	-	-	-	-	146	-	85	-	-
1988 SEP !	197	197	-	-	-	-	-	-	-	100	-	95	-	2
OCT !	279	279	-	-	34	-	-	-	-	105	-	140	-	-
NOV !	454	454	85	-	39	-	-	32	-	216	-	85	-	1
DEC !	163	163	-	-	-	-	-	17	-	57	-	85	-	4

	EUR	EUR	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
ALLE MINERALOELERZEUGNISSE			ALL PETROLEUM PRODUCTS											
1000 T			1000 T											
EINFUHREN AUS DER UDSSR			IMPORTS FROM USSR											
1987			1987											
J - D 1987	20782	19761	713	136	5138	218	1011	2390	34	896	-	9082	10	1154
J - D 1988	16815	15992	737	84	4716	352	823	937	12	580	-	7629	-	945
1988/87 %	-19,1	-19,1	3,4	-38,2	-8,2	61,5	-18,6	-60,8	-64,7	-35,3	-	-16,0	-	-18,1
1987 SEP			1987 SEP											
OCT	1601	1439	39	4	391	3	162	120	-	65	-	707	-	110
NOV	1576	1542	58	5	271	23	34	58	-	136	-	904	-	87
DEC	1820	1627	59	28	339	30	193	287	-	84	-	753	-	47
1988 SEP			1988 SEP											
OCT	1456	1334	10	27	414	56	122	169	-	75	-	441	-	142
NOV	1374	1338	22	9	397	44	36	28	-	59	-	724	-	55
DEC	1464	1464	93	5	384	1	-	26	-	17	-	790	-	148
EINFUHREN AUS RUMAENIEN			IMPORTS FROM ROMANIA											
1987			1987											
J - D 1987	4842	4782	-	-	361	219	60	1358	-	2516	-	301	-	27
J - D 1988	5840	5708	76	-	35	387	132	708	-	4107	-	124	-	271
1987 SEP			1987 SEP											
OCT	479	479	-	-	61	89	-	91	-	201	-	37	-	-
NOV	377	377	-	-	35	-	-	155	-	187	-	-	-	-
DEC	396	366	-	-	22	-	30	-	-	286	-	58	-	-
1988 SEP			1988 SEP											
OCT	453	453	-	-	12	-	-	54	-	361	-	26	-	-
NOV	400	400	-	-	1	64	-	41	-	294	-	-	-	-
DEC	507	481	-	-	-	48	26	63	-	250	-	-	-	120
EINFUHREN AUS ANDEREN OSTLAENDERN			IMP. FROM OTHER EASTERN EUROPE COUNTRIES											
1987			1987											
J - D 1987	8692	8509	37	418	5336	824	183	160	-	1303	-	430	-	1
J - D 1988	6870	6644	56	380	5253	684	226	77	-	112	-	82	-	-
1987 SEP			1987 SEP											
OCT	945	945	4	29	461	77	-	1	-	294	-	79	-	-
NOV	962	947	1	38	509	82	15	-	-	250	-	67	-	-
DEC	541	522	2	27	411	51	19	1	-	14	-	16	-	-
1988 SEP			1988 SEP											
OCT	591	591	1	27	439	105	-	1	-	9	-	9	-	-
NOV	653	613	1	35	429	131	40	2	-	12	-	3	-	-
DEC	519	507	-	19	405	65	12	1	-	7	-	10	-	-
GESAMTAUSFUHREN			TOTAL EXPORTS											
1987			1987											
J - D 1987	137149	125150	16083	2528	4852	6033	11532	9977	566	12796	16	55555	467	16744
J - D 1988	138870	125379	14293	2926	6404	5045	12576	11477	546	13601	16	54172	915	16899
1988/87 %	1,3	0,2	-11,1	15,7	32,0	-16,4	9,1	15,0	-3,5	6,3	-	-2,5	95,9	0,9
1987 OCT			1987 OCT											
NOV	11973	10756	1564	91	442	399	1178	646	37	1157	1	5123	39	1296
DEC	11755	10551	1437	164	446	415	1166	778	32	1146	-	4729	38	1404
1988 JAN			1988 JAN											
OCT	12958	11539	1460	225	441	505	1313	921	62	1108	1	5082	106	1734
NOV	10626	9782	979	256	409	534	842	784	31	1230	1	4167	2	1391
DEC	12145	11099	1282	166	530	543	957	978	41	987	1	5240	89	1331
1988 OCT			1988 OCT											
NOV	12260	10908	1148	275	496	364	1226	1089	65	1147	2	5108	126	1214
DEC	13160	11480	1186	307	567	359	1492	918	71	1206	2	5225	188	1639
1989 JAN			1989 JAN											
	:	:	:	262	676	:	996	883	42	1229	:	:	:	1656
BUNKER			BUNKERS											
1987			1987											
J - D 1987	30421	26774	3390	701	2958	2155	3392	2323	19	3428	-	9748	255	2052
J - D 1988	31913	27997	3817	897	2331	2415	3690	2326	25	3233	-	10905	226	2048
1987 OCT			1987 OCT											
NOV	2592	2207	315	55	219	172	368	189	2	258	-	838	17	159
DEC	2536	2239	279	66	225	182	273	181	2	280	-	855	24	169
1988 JAN			1988 JAN											
OCT	2720	2436	312	85	211	204	268	219	2	260	-	1000	16	143
NOV	2396	2150	269	67	190	172	232	205	2	256	-	852	14	137
DEC	2864	2573	374	75	152	243	271	199	2	283	-	1050	20	195
1988 OCT			1988 OCT											
NOV	2550	2248	323	68	157	205	284	200	-	265	-	879	18	151
DEC	2875	2481	326	91	213	222	375	229	3	232	-	1004	19	161
1989 JAN			1989 JAN											
	:	:	:	93	164	:	256	208	3	275	-	:	:	161
INLANDSLIEFERUNGEN INSGESAMT			TOTAL INLAND DELIVERIES											
1987			1987											
J - D 1987	442339	398764	17486	9516	109114	10351	34892	77507	3895	82721	1284	19164	8683	67726
J - D 1988	450426	403296	17883	8839	109582	10948	38163	77709	3675	81856	1329	19990	8967	71485
1988/87 %	1,8	1,1	2,3	-7,1	0,4	5,8	9,4	0,3	-5,6	-1,0	3,5	4,3	3,3	5,6
1987 OCT			1987 OCT											
NOV	38016	34331	1452	805	8904	855	3012	6637	327	7624	114	1724	673	5889
DEC	36866	33118	1379	802	8515	914	3072	6521	284	7075	98	1630	676	5900
1988 JAN			1988 JAN											
OCT	40487	36563	1861	961	9205	955	3254	7665	293	7590	122	1686	670	6225
NOV	35373	31679	1460	656	8137	878	3047	6235	299	6795	97	1481	647	5641
DEC	38199	34480	1497	755	9134	914	3012	6474	297	7188	110	1818	707	6293
1988 OCT			1988 OCT											
NOV	41592	37293	1807	890	9481	1070	3446	7463	354	7827	127	1721	853	6553
DEC	41970	37420	1781	797	10038	1122	3568	7440	317	7801	124	1732	982	6268
1989 JAN			1989 JAN											
	:	:	:	674	7038	:	3787	7089	282	7687	:	:	:	5933

	EUR	EUR	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
MINERALÖLERZEUGNISSE INLANDSLIEFERUNGEN INSGESAMT 1000 T	PETROLEUM PRODUCTS TOTAL INLAND DELIVERIES 1000 T													PRODUITS PETROLIERS LIVRAISONS INTERIEURES TOTALES 1000 T
MOTORENBENZIN	MOTOR SPIRIT													ESSENCES MOTEUR
J - D 1987	97893	90136	2838	1533	25525	2002	6698	18566	833	12235	328	4094	1059	22182
J - D 1988	101100	92795	3013	1518	26480	2143	7144	18855	848	12433	329	3927	1161	23249
1988/87 %	3,3	2,9	6,2	-1,0	3,7	7,0	6,7	1,6	1,8	1,6	0,3	-4,1	9,6	4,8
1987 OCT	8417	7782	259	133	2263	165	553	1549	73	1023	29	331	82	1957
NOV	7774	7154	223	122	2029	150	539	1477	53	941	25	319	81	1815
DEC	8604	7949	267	146	2229	174	559	1599	68	1114	28	363	96	1961
1988 JAN	7226	6620	215	102	1891	144	525	1362	64	862	22	294	81	1664
1988 OCT	8363	7715	271	124	2217	173	555	1528	67	1016	27	330	93	1962
NOV	8286	7669	241	129	2239	166	525	1507	71	1016	25	310	92	1965
DEC	8580	7844	278	105	2233	180	626	1546	73	1073	26	335	110	1995
1989 JAN	:	:	:	107	1928	:	633	1402	66	931	:	:	:	1816
PETROLEUM UND FLUGTURBINENKRAFTSTOFFE	KEROSENES AND JET FUELS													PETROLE LAMPANT ET CARBUREACTEURS
J - D 1987	24030	21450	683	737	4014	1072	2053	3022	336	2078	98	1561	527	7849
J - D 1988	25546	22669	765	725	4369	1261	2338	3375	330	2165	105	1576	539	7998
1988/87 %	6,3	5,7	12,0	-1,6	8,8	17,6	13,9	11,7	-1,8	4,2	7,1	1,0	2,3	11,9
1987 OCT	2159	1931	60	75	375	106	182	250	31	184	8	143	46	699
NOV	1841	1647	57	62	351	60	157	218	24	166	7	123	37	579
DEC	2015	1764	55	65	322	54	214	241	27	176	8	152	37	664
1988 JAN	1877	1680	49	60	329	53	161	250	24	178	7	105	36	625
1988 OCT	2226	1993	73	61	420	88	184	279	30	189	9	149	49	695
NOV	2021	1816	77	70	334	46	167	256	32	205	8	134	38	654
DEC	2043	1807	50	52	351	67	196	268	30	220	8	138	40	623
1989 JAN	:	:	:	54	326	:	227	262	27	194	:	:	:	613
DIESELKRAFTST. UND DESTILLATHEIZÖLE	GAS/ DIESEL OIL													GASOIL ET FUEL-OIL FLUIDE
J - D 1987	168481	154807	8377	5035	54103	3939	11519	32451	1381	27008	592	4841	2155	17080
J - D 1988	169177	154537	8433	4735	52868	4173	12327	32585	1411	26580	582	5303	2313	17867
1988/87 %	0,4	-0,2	0,7	-6,0	-2,3	5,9	7,0	0,4	2,2	-1,6	-1,7	9,5	7,3	4,6
1987 OCT	14331	13164	648	423	4073	362	988	2845	125	2682	51	474	179	1481
NOV	14099	12856	628	432	4062	416	1059	2777	120	2421	47	437	184	1516
DEC	16155	14870	965	540	4349	459	1110	3466	121	2974	55	408	175	1533
1988 JAN	14012	12856	745	363	4026	410	990	2889	123	2448	46	364	166	1442
1988 OCT	14053	12798	703	391	4107	362	1060	2727	113	2295	47	496	195	1557
NOV	16792	15372	931	487	4584	545	1221	3436	152	2930	62	516	199	1729
DEC	16814	15451	925	471	5062	570	1155	3277	139	2987	61	469	208	1490
1989 JAN	:	:	:	379	2709	:	1323	3415	123	2829	:	:	:	1541
DARUNTER DIESELKRAFTSTOFFE	AMONG WHICH DERV FUEL													DONT GASOIL ROUTIER
J - D 1987	69946	62032	2790	1116	16077	1200	6266	12821	438	15791	250	3080	1648	8469
J - D 1988	75889	66272	3215	1116	16601	1200	7772	14408	319	16366	274	3403	1845	9370
1988/87 %	8,5	6,8	15,2	-	3,3	-	24,0	12,4	-27,2	3,6	9,6	10,5	12,0	10,6
1987 OCT	6472	5793	269	93	1562	100	539	1174	41	1477	23	286	140	768
NOV	6077	5447	252	93	1455	100	480	1129	30	1338	20	271	150	759
DEC	6057	5380	262	93	1292	100	537	1167	25	1439	21	274	140	707
1988 JAN	5357	4708	236	93	1035	100	519	1025	43	1231	20	237	130	688
1988 OCT	6714	5873	290	93	1488	100	681	1243	16	1480	24	309	160	830
NOV	6997	6148	312	93	1586	100	689	1285	17	1552	22	320	160	861
DEC	6447	5615	292	93	1358	100	672	1291	24	1392	23	288	160	754
1989 JAN	:	:	:	93	1173	:	650	1216	20	1363	:	:	:	755
RUECKSTANDSHEIZÖLE	RESIDUAL FUEL OIL													FUEL-OIL RESIDUEL
J - D 1987	70371	61154	2355	1415	8493	2645	6381	7038	1093	27213	230	655	2836	10017
J - D 1988	67493	58659	2424	1160	7748	2516	6429	6371	842	25657	279	560	2405	11102
1988/87 %	-4,1	-4,1	2,9	-18,0	-8,8	-4,9	0,8	-9,5	-23,0	-5,7	21,3	-14,5	-15,2	10,8
1987 OCT	5818	5131	183	94	660	162	488	542	75	2447	23	55	199	890
NOV	5998	5298	214	103	653	227	569	609	66	2328	16	36	171	1006
DEC	6508	5684	291	131	790	207	634	794	52	2169	28	68	190	1154
1988 JAN	5729	5043	200	84	601	222	501	677	69	2161	19	223	185	977
1988 OCT	6076	5394	193	121	704	187	540	506	63	2320	24	71	142	1205
NOV	6846	5956	267	130	769	242	611	799	80	2400	29	61	279	1179
DEC	7001	5953	242	124	778	242	682	927	59	2340	25	60	366	1156
1989 JAN	:	:	:	93	525	:	742	817	49	2500	:	:	:	1036

	EUR	EUR	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
NATURGAS WICHTIGSTE POSITIONEN TJ (HO)	NATURAL GAS PRINCIPAL AGREGATES TJ (GCV)												GAZ NATUREL PRINCIPAUX AGREGATS TJ (PCS)	
EINFUHREN AUS DEN NIEDERLANDEN	IMPORTS FROM THE NETHERLANDS												IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES PAYS-BAS	
J - D 1987 !	1100915	1100915	159941	-	630233	-	-	131839	-	162865	16037	-	-	-
J - D 1988 !	:	:	:	-	553981	-	-	100684	-	156606	16505	-	-	-
1988/87 % !	:	:	:	-	-12,1	-	-	-23,6	-	-3,8	2,9	-	-	-
1987 OCT !	75067	75067	9651	-	38018	-	-	14688	-	11464	1246	-	-	-
NOV !	135184	135184	14673	-	81100	-	-	18180	-	19741	1490	-	-	-
DEC !	136974	136974	16721	-	78110	-	-	17568	-	22850	1725	-	-	-
1988 JAN !	111862	111862	15790	-	60385	-	-	10980	-	23005	1702	-	-	-
1988 OCT !	:	:	:	-	52085	-	-	14616	-	10609	1334	-	-	-
NOV !	:	:	:	-	77970	-	-	14148	-	21956	1823	-	-	-
DEC !	:	:	:	-	75578	-	-	12708	-	22889	1935	-	-	-
1989 JAN !	:	:	:	-	:	-	-	14652	-	:	:	-	-	-
AUSSERGEMEINSCHAFTLICHE EINFUHREN (EUR12)	EXTRA COMMUNITY IMPORTS (EUR12)												IMPORT. EXTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12)	
J - D 1987 !	3427173		193309	-	945941	-	102402	912816	-	722210	-	74913	-	475582
J - D 1988 !	:	:	:	-	974953	-	132204	897084	-	773118	-	88417	-	414155
1988/87 % !	:	:	:	-	3,1	-	29,1	-1,7	-	7,0	-	18,0	-	-12,9
1987 OCT !	285487		15693	-	90138	-	7592	74232	-	46166	-	7526	-	44140
NOV !	328499		17242	-	89821	-	8576	87372	-	74067	-	7280	-	44141
DEC !	346427		20340	-	102410	-	8760	83484	-	81684	-	8230	-	41519
1988 JAN !	324358		20000	-	89786	-	11733	66240	-	81839	-	9355	-	45405
1988 OCT !	:	:	:	-	89435	-	11755	82152	-	47758	-	8722	-	28474
NOV !	:	:	:	-	89259	-	11879	79092	-	83627	-	7913	-	38615
DEC !	:	:	:	-	94569	-	15548	82008	-	89067	-	7597	-	40677
1989 JAN !	:	:	:	-	:	-	14399	91476	-	:	-	8828	-	42521
EINFUHREN AUS NORWEGEN	IMPORTS FROM NORWAY												IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE NORVEGE	
J - D 1987 !	1136967	1136967	77769	-	300695	-	-	208008	-	-	-	74913	-	475582
J - D 1988 !	:	:	:	-	322359	-	-	217620	-	-	-	88417	-	413652
1987 OCT !	:	:	6611	-	:	-	-	20772	-	-	-	7526	-	44140
NOV !	:	:	8195	-	:	-	-	18504	-	-	-	7280	-	44141
DEC !	:	:	12051	-	:	-	-	19512	-	-	-	8230	-	41519
1988 JAN !	:	:	8000	-	:	-	-	16992	-	-	-	9355	-	45405
1988 OCT !	:	:	:	-	:	-	-	18216	-	-	-	8722	-	28474
NOV !	:	:	:	-	:	-	-	18180	-	-	-	7913	-	38834
DEC !	:	:	:	-	:	-	-	19332	-	-	-	7597	-	39538
1989 JAN !	:	:	:	-	:	-	-	20124	-	-	-	8828	-	41782
EINFUHREN AUS DER UDSSR	IMPORTS FROM USSR												IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'URSS	
J - D 1987 !	1293688	1293688	-	-	644246	-	-	324612	-	324830	-	-	-	-
J - D 1988 !	:	:	-	-	652596	-	-	315900	-	383237	-	-	-	-
1987 OCT !	:	:	-	-	:	-	-	21744	-	30505	-	-	-	-
NOV !	:	:	-	-	:	-	-	36756	-	34430	-	-	-	-
DEC !	:	:	-	-	:	-	-	28332	-	36451	-	-	-	-
1988 JAN !	:	:	-	-	:	-	-	19044	-	36800	-	-	-	-
1988 OCT !	:	:	-	-	:	-	-	33768	-	33614	-	-	-	-
NOV !	:	:	-	-	:	-	-	30960	-	42202	-	-	-	-
DEC !	:	:	-	-	:	-	-	31788	-	43912	-	-	-	-
1989 JAN !	:	:	-	-	:	-	-	33768	-	:	-	-	-	-
EINFUHREN AUS ALGERIEN	IMPORTS FROM ALGERIA												IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'ALGERIE	
J - D 1987 !	961532	896593	119302	-	-	-	64939	379908	-	397383	-	-	-	-
J - D 1988 !	:	:	:	-	-	-	91742	363420	-	389881	-	-	-	-
1987 OCT !	60880	56459	9082	-	-	-	4421	31716	-	15661	-	-	-	-
NOV !	86179	80796	9047	-	-	-	5383	32112	-	39637	-	-	-	-
DEC !	97734	92996	12051	-	-	-	4738	35712	-	45233	-	-	-	-
1988 JAN !	95781	87243	12000	-	-	-	8538	30204	-	45039	-	-	-	-
1988 OCT !	:	:	:	-	-	-	-	8627	-	14144	-	-	-	-
NOV !	:	:	:	-	-	-	-	7742	-	41425	-	-	-	781
DEC !	:	:	:	-	-	-	-	9355	-	45155	-	-	-	1139
1989 JAN !	:	:	:	-	-	-	-	9256	-	:	-	-	-	739

	EUR 1 2	EUR 1 0	BELGI- QUE BELGIE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM									
NATURGAS WICHTIGSTE POSITIONEN TJ (H0)																							
FOERDERUNG																							
J - D 1987	5975738	5946645	1361	103796	582260	5198	29093	155174	62476	614886	-	2607996	-	1813498									
J - D 1988	5516522	5478816	629	102472	542587	6162	37706	121629	76203	626823	-	2304586	-	1697725									
1988/87 %	-7,7	-7,9	-53,8	-1,3	-6,8	18,5	29,6	-21,6	22,0	1,9	-	-11,6	-	-6,4									
1987 OCT	466682	462924	113	6968	44032	214	3758	12629	4770	53002	-	186753	-	154443									
NOV	592422	588528	101	9063	37103	429	3894	12972	5521	52437	-	274115	-	196787									
DEC	646839	641069	93	10559	46493	482	5770	13358	5121	54282	-	296167	-	214514									
1988 JAN	625794	621988	62	10217	55039	482	3806	12780	6570	54583	-	262509	-	219746									
1988 OCT	451081	447702	52	10004	36576	429	3379	6480	7861	54132	-	196495	-	135673									
NOV	571718	567102	52	12312	50573	536	4616	9576	8722	54245	-	275135	-	155951									
DEC	622070	616403	50	13295	59049	589	5667	10944	8272	56500	-	273623	-	194081									
1989 JAN	:	:	60	:	:	:	5922	9000	6021	:	-	299121	-	208187									
BRUTTOINLANDSVERBRAUCH																							
J - D 1987	9252164	9120247	343128	63138	2083033	5198	131917	1178006	62476	1519656	16037	1560494	-	2289081									
J - D 1988	8905705	8738173	334735	67673	2016725	6162	167532	1103729	76203	1588007	16505	1415137	-	2113297									
1988/87 %	-3,7	-4,2	-2,4	7,2	-3,2	18,5	27,0	-6,3	22,0	4,5	2,9	-9,3	-	-7,7									
1987 OCT	722962	711548	25395	4830	161461	214	11414	87852	4770	110363	1246	116834	-	198583									
NOV	926181	912726	33635	5985	203909	429	13455	125012	5521	152077	1490	143740	-	240928									
DEC	1042923	1028481	38984	7181	230040	482	14442	143603	5121	180926	1725	164386	-	256033									
1988 JAN	1029196	1014506	39039	7011	219348	482	14690	131810	6570	184636	1702	158757	-	265151									
1988 OCT	688952	673983	27044	5900	153161	429	14969	87084	7861	111770	1334	115253	-	164147									
NOV	979475	961474	37646	7952	227086	536	18001	141012	8722	192327	1823	148804	-	195566									
DEC	1045050	1025565	35610	8507	234893	589	19485	140616	8272	209013	1935	151372	-	234758									
1989 JAN	:	:	41780	:	:	:	20958	157968	6021	:	:	168360	-	250708									
NATURGAS EUR 12 1000 TJ (H0)																							
NATURAL GAS EUR 12 1000 TJ (GCV)																							
GAZ NATUREL EUR 12 1000 TJ (PCS)																							
— 1986																							
— 1987																							
— 1988																							
FOERDERUNG																							
PRODUCTION																							
PRODUCTION																							
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D												
BRUTTOINLANDSVERBRAUCH																							
GROSS INLAND CONSUMPTION																							
CONSOm. INTERIEURE BRUTE																							
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D												
EINFACH-LOGARITHMISCHE SKALA												SEMI-LOGARITHMIC SCALE											
											ECHELLE SEMI-LOGARITHMIQUE												



3

Elektrizität
Electrical energy
Énergie électrique

- Vereinigtes Königreich**
- Die monatlichen Angaben beziehen sich auf Monate von vier und fünf Wochen (vier Wochen für die beiden ersten Monate jeden Trimesters, fünf für den dritten).
 - Die Gesamtbrutto- und nettoerzeugung beinhaltet die Erzeugung aus Erdwärme in Italien.
 - Die "Für den inländischen Markt verfügbare Energie" umfasst jeweils die gesamte ausserhalb der Erzeugungslagen verbrauchte elektrische Energie. Die Übertragungs- und Verteilungsverluste sind daher mit eingeschlossen. Diese verfügbare Energie ist somit gleich dem Bruttogesamtverbrauch abzüglich des Energieverbrauchs der Hilfsbetriebe und der Pumpspeicherwerke.
 - Die Angaben über den Brennstoffverbrauch in den öffentlichen Wärmekraftwerken beziehen sich auf die Umwandlung zur Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung. Die Umrechnung der Brennstoffe in Terajoule (TJ) basiert auf dem unteren Heizwert (HU) der einzelnen Brennstoffe. Bei der Umrechnung des gesamten Verbrauchs der Brennstoffe in Tonnen Rohöleinheiten (t ROE) sind 41 860 kJ(HU)/kg zugrundegelegt worden. Die Angaben für die BR Deutschland betreffen auch den Verbrauch der STEAG-Kraftwerke (Steinkohle Elektrizitäts AG). Demzufolge erreicht der Erfassungsgrad der gegenwärtigen Statistik gegenüber dem Verbrauch sämtlicher Wärmekraftwerke die in der nachfolgenden Tabelle angegebenen Werte. Folgende Bezeichnungen werden für die verschiedenen Brennstoffe verwendet:
 - . der Steinkohlenverbrauch umfasst ausser der Steinkohle alle Nebenprodukte der Steinkohlenförderung, wie z.B. Schlammkohle und wiedergewonnene Produkte. Im Vereinigten Königreich gehört ausserdem noch der Koksverbrauch dazu;
 - . der Braunkohlenverbrauch erfasst ältere und jüngere Braunkohle sowie Braunkohlenbriketts und für Irland auch den Torfverbrauch;
 - . der Verbrauch von Mineralölprodukten bezieht Raffineriegas mit ein;
 - . der Verbrauch der abgeleiteten Gase umfasst den Verbrauch von Hochofen- und Kokereigas;
 - . zum Gesamtverbrauch sind auch verschiedene Brennstoffe wie Industrieabfälle, Müll, Holz, usw. sowie zugekaufter und wiedergewonnener Dampf zu rechnen.

- United Kingdom**
- The monthly data refer to periods of 4 or 5 weeks (4 weeks for the two first months of each quarter, 5 for the last month).
 - Total generation and total net production include electricity produced from geothermal heat in Italy.
 - The heading "available for internal market" covers all the electricity consumed outside generating installations in the country concerned. Transportation and distribution losses are therefore included. This amount is thus equal to the gross inland consumption less the energy absorbed by station auxiliaries and pumping stations.
 - Fuel consumption data refer to fuels consumed to generate electricity and heat in public supply power stations. The conversion of fuels into Terajoules (TJ) is effected on the basis of the respective net calorific value (NCV) for each fuel. The conversion of total fuel consumption to tonnes of oil equivalent (toe) is calculated on the basis of a factor of 41 860 kJ (NCV)/kg. The data for FR of Germany also cover the STEAG (Steinkohle Elektrizitäts AG) power stations. The different fuels are covered by the following definitions:
 - . hard coal consumption includes all coal by-products, such as slurry and recovered products. Moreover it includes coke consumption for the United Kingdom;
 - . lignite consumption includes black lignite, brown coal and brown coal briquettes. For Ireland peat consumption is contained in this rubric;
 - . petroleum products consumption includes refinery gas;
 - . derived gases cover blast furnace gas and coke oven gas;
 - . under the heading "All products" various fuels such as industrial residues, household waste, wood, etc as well as purchased and recovered steam are included;
 - . the thermal energy produced in nuclear power stations is the quantity of heat released as a result of fission of the nuclear fuel inside the reactor. This thermal energy must not be confused with the electrical energy obtained at the terminals of the sets.

- Royaume-Uni**
- Les mois se réfèrent à des périodes de 4 ou 5 semaines (4 semaines pour les deux premiers mois de chaque trimestre, 5 semaines pour le dernier).
 - La production totale brute et la production totale nette comprennent la production géothermique de l'Italie.
 - 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 intérieure brute diminuée de l'énergie absorbée par les services auxiliaires et par les centrales de pompage.
 - Les données de consommation de combustibles dans les centrales thermiques des services publics se rapportent aux transformations en vue de la production d'énergie électrique et de la production de chaleur desservies par ces services publics. La conversion des combustibles en Térajoules (TJ) est effectuée sur la base du pouvoir calorifique inférieur (PCI) respectif à chaque combustible. La conversion de la consommation totale de combustibles en tonnes d'équivalent pétrole (tep) est établie sur la base d'un taux de 41 860 kJ(PCI)/kg. En R.F. d'Allemagne, les données couvrent également les centrales de la STEAG (Steinkohle Elektrizitäts AG). En ce qui concerne les différents combustibles, les définitions retenues sont les suivantes:
 - . la consommation de houille comprend outre la houille, tous les produits d'extraction houillère, tels que les schlamms et les produits de récupération. De plus, elle inclut la consommation de coke pour le Royaume-Uni;
 - . la consommation de lignite couvre le lignite ancien, le lignite récent et les briquettes de lignite ainsi que la consommation de tourbe pour l'Irlande;
 - . la consommation de produits pétroliers inclut le gaz de raffineries;
 - . la consommation de gaz dérivés couvre celle du gaz de hauts fourneaux et de gaz de cokeries;
 - . dans la consommation totale sont compris des combustibles divers tels que les résidus industriels, les ordures ménagères, le bois, etc..., de même que la vapeur achetée et récupérée;
 - . l'énergie thermique produite dans les centrales nucléaires est la quantité de chaleur dégagée du fait de la fission du combustible nucléaire constituant le coeur du réacteur. Cette énergie thermique produite ne doit pas être confondue avec l'énergie électrique récupérée aux bornes des groupes turbo-générateurs.

	E U R	E U R	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM	
	1 2	1 0	BELGIE												
ELEKTRIZITÄT			ELECTRICAL ENERGY											ENERGIE ELECTRIQUE	
MILLIONS KWH			MILLIONS KWH											MILLIONS KWH	
BRUTTOERZEUGUNG INSGESAMT			TOTAL GENERATION											PRODUCTION TOTALE BRUTE	
J - D 1987	1658888	1505552	63308	29399	418249	30272	133168	378290	13064	201372	1035	68415	20168	302148	
J - D 1988	1703765	1542623	65349	27809	430701	33098	138511	390834	13364	203202	1332	68557	22631	308377	
1987 OCT	137656	124881	5612	2049	36095	2664	11065	30791	1142	17544	98	5881	1710	23005	
NOV	146592	133290	5797	2462	37924	2705	11587	34043	1168	17719	85	6100	1715	25287	
DEC	160943	146855	6043	2978	39266	2878	12040	37309	1188	17721	105	6204	2048	33163	
1988 JAN	154932	140412	5843	2966	39299	2871	12348	36489	1217	17816	85	6117	2172	27709	
1988 OCT	142039	128787	5703	1839	37359	2820	11402	32517	1156	17384	141	6007	1850	23861	
NOV	155416	141529	6014	2846	40012	3050	11773	36144	1200	18424	105	6146	2114	27588	
DEC	165421	150090	6073	3108	40874	2989	13096	38427	1206	18361	111	6142	2235	32799	
1989 JAN	:	:	6211	2889	:	:	13877	:	1222	19246	92	:	2200	27650	
NETTOERZEUGUNG INSGESAMT			TOTAL NET PRODUCTION											PRODUCTION TOTALE NETTE	
J - D 1987	1567591	1421449	59999	27516	392663	27856	126787	360744	12236	190896	991	66136	19355	282413	
J - D 1988	1609907	1456008	61910	25787	404056	30440	132348	372420	12461	193144	1282	66122	21551	288386	
1988/87 %	2,7	2,4	3,2	-6,3	2,9	9,3	4,4	3,2	1,8	1,2	29,4	-	11,3	2,1	
1987 OCT	130119	117933	5319	1917	33863	2445	10551	29349	1070	16672	93	5666	1635	21539	
NOV	138657	125916	5502	2304	35593	2485	11087	32452	1095	16800	82	5867	1654	23736	
DEC	192246	138712	5739	2785	36839	2650	11544	35536	1112	16802	101	6022	1990	31126	
1988 JAN	146582	132612	5549	2780	36873	2626	11863	34765	1141	16926	82	5906	2107	25964	
1988 OCT	133918	121284	5410	1664	34941	2575	10867	30971	1089	16473	136	5785	1767	22240	
NOV	146756	133515	5705	2608	37460	2798	11217	34442	1130	17487	101	5924	2024	25860	
DEC	156245	141728	5765	2906	38403	2739	12405	36684	1134	17422	106	5927	2112	30642	
1989 JAN	:	:	5903	2711	:	:	13164	:	1150	18211	87	:	2088	25849	
WASSERKRAFTNETTOERZEUGUNG			NET HYDROELECTRICAL PRODUCTION											PRODUCTION HYDRAULIQUE NETTE	
J - D 1987	183613	146876	1459	215	20333	2952	27682	72061	1104	42076	537	-	9055	6139	
J - D 1988	201320	153518	1160	300	20366	2578	35720	77400	1200	42777	800	-	12082	6937	
1988/87 %	9,6	4,5	-20,5	39,5	0,2	-12,7	29,0	7,4	8,7	1,7	49,0	-	33,4	13,0	
1987 OCT	15959	12951	123	21	1442	223	2338	6437	110	4028	55	-	670	512	
NOV	15621	11663	115	20	1377	243	3034	5805	132	3359	50	-	924	562	
DEC	17580	12205	131	21	1616	224	3962	5963	99	3385	60	-	1413	706	
1988 JAN	18583	12556	123	25	1545	173	4464	6730	184	3028	40	-	1563	708	
1988 OCT	14121	11280	80	27	1474	135	2001	5329	139	3376	89	-	840	631	
NOV	13451	10653	78	29	1284	216	1884	5530	92	2825	61	-	914	538	
DEC	13847	11972	111	29	1752	242	1264	6261	101	2639	65	-	611	772	
1989 JAN	:	:	109	51	:	:	1072	:	123	255	42	-	454	695	
KERNENERGIE NETTOERZEUGUNG			NUCLEAR NET PRODUCTION											PRODUCTION NUCLEAIRE NETTE	
J - D 1987	506147	466591	39764	-	123692	-	39556	251520	-	49	-	3361	-	48205	
J - D 1988	545554	497292	40887	-	137288	-	48262	260190	-	-79	-	3464	-	55542	
1988/87 %	7,8	6,6	2,8	-	11,0	-	22,0	3,4	-	-261,2	-	3,1	-	15,2	
1987 OCT	41804	38058	3445	-	11584	-	3746	19505	-	-10	-	215	-	3319	
NOV	46197	42428	3840	-	11887	-	3769	23229	-	-10	-	349	-	3133	
DEC	51036	47024	4081	-	12221	-	4012	25601	-	-6	-	366	-	4761	
1988 JAN	49517	45507	3707	-	12430	-	4010	24925	-	-7	-	244	-	4208	
1988 OCT	49063	44344	3724	-	12972	-	4719	22679	-	-5	-	373	-	4601	
NOV	48063	43265	3731	-	12735	-	4798	22063	-	-6	-	362	-	4380	
DEC	52664	48298	3867	-	12538	-	4366	25105	-	-5	-	370	-	6423	
1989 JAN	:	:	3945	-	:	-	4710	:	-	-5	-	:	-	5944	
NETTOERZEUGUNG HERKOEMLICH.WAERMEDIAFT			CONVENTIONAL THERMAL NET PRODUCTION											PRODUCTION THERMIQUE CLASSIQUE NETTE	
J - D 1987	874990	805141	18776	27301	248638	24904	59549	37163	11132	145929	454	62775	10300	228069	
J - D 1988	860103	802268	19863	25487	246402	27862	48366	34830	11261	147516	482	62658	9469	225907	
1988/87 %	-1,7	-0,4	5,8	-6,6	-0,9	11,9	-18,8	-6,3	1,2	1,1	6,2	-0,2	-8,1	-0,9	
1987 OCT	72102	66670	1751	1896	20837	2222	4467	3407	960	12400	38	5451	965	17708	
NOV	76594	71580	1547	2284	22329	2242	4284	3418	963	13206	32	5518	730	20041	
DEC	83371	79224	1527	2764	23002	2426	3570	3972	1013	13164	41	5656	577	25659	
1988 JAN	78229	74296	1719	2755	22898	2453	3389	3110	957	13652	42	5662	544	21048	
1988 OCT	70492	65418	1606	1637	20495	2440	4147	2963	950	12860	47	5412	927	17008	
NOV	85000	79395	1896	2579	23441	2582	4535	6849	1038	14426	40	5562	1110	20942	
DEC	89480	81204	1787	2877	24113	2497	6775	5318	1033	14534	41	5557	1501	23447	
1989 JAN	:	:	1849	2660	:	:	7382	:	1027	16354	45	:	1634	19210	

	EUR	EUR	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM	
	1 2	1 0	BELGIE	DANMARK	DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM	
ELEKTRIZITAET			ELECTRICAL ENERGY											ENERGIE ELECTRIQUE	
MILLIONS KWH			MILLIONS KWH											MILLIONS KWH	
GESAMTEINFUHR			TOTAL IMPORTS											IMPORTATIONS TOTALES	
J - D 1987	92864	85994	5660	4173	22177	990	3170	8852	-	24807	4010	3652	3700	11673	
J - D 1988	104658	97758	5708	5859	22508	1052	3482	7398	-	31962	4460	5967	3418	12844	
1987 OCT	8006	7474	411	804	1623	4	238	697	-	2189	361	510	294	875	
NOV	7364	6806	443	528	1423	21	230	813	-	1883	351	333	328	1011	
DEC	7757	7193	437	197	1532	31	300	844	-	2060	387	400	264	1305	
1988 JAN	7745	7146	507	169	1582	38	302	668	-	2339	351	475	297	1017	
1988 OCT	9460	8903	465	1023	1784	82	286	743	-	2837	383	556	271	1030	
NOV	7563	7223	423	305	1707	25	227	832	-	2612	407	391	113	521	
DEC	8846	8302	454	153	1948	117	307	655	-	2917	395	400	237	1263	
1989 JAN	:	:	409	335	:	:	243	:	-	2824	379	:	395	1002	
GESAMTAUSFUHR			TOTAL EXPORTS											EXPORTATIONS TOTALES	
J - D 1987	74362	68982	7778	1747	18370	363	4705	38542	-	1670	454	21	675	37	
J - D 1988	83595	77765	7833	1647	21904	535	4803	44379	-	728	726	-	1027	13	
1987 OCT	6308	5924	688	131	1531	111	359	3144	-	268	46	5	25	-	
NOV	6841	6388	788	132	1842	28	412	3408	-	147	40	3	41	-	
DEC	7068	6513	765	145	2017	18	397	3471	-	46	51	-	158	-	
1988 JAN	7256	6667	673	111	2168	16	413	3617	-	54	28	-	176	-	
1988 OCT	7234	6776	678	139	1785	69	402	3992	-	31	82	-	56	-	
NOV	6899	6478	699	135	2126	106	333	3263	-	90	58	-	88	1	
DEC	7838	7391	678	158	2283	15	366	4149	-	53	55	-	81	-	
1989 JAN	:	:	619	123	:	:	492	:	-	104	36	:	18	-	
BRUTTOINLANDSVERBRAUCH			GROSS INLAND CONSUMPTION											CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	
J - D 1987	1677390	1522564	61190	31825	422056	30899	131633	348600	13064	224509	4591	72046	23193	313784	
J - D 1988	1724828	1562616	63224	32021	431305	33615	137190	353853	13364	234436	5066	74524	25022	321208	
1988/87 %	2,8	2,6	3,3	0,6	2,2	8,8	4,2	1,5	2,3	4,4	10,3	3,4	7,9	2,4	
1987 OCT	139354	126431	5335	2722	36187	2557	10944	28344	1142	19465	413	6386	1979	23880	
NOV	147115	133708	5452	2858	37505	2698	11405	31448	1168	19455	396	6430	2002	26298	
DEC	161632	147535	5715	3030	38781	2891	11943	34682	1188	19735	441	6604	2154	34468	
1988 JAN	155421	140891	5677	3024	38713	2893	12237	33540	1217	20101	408	6592	2293	28726	
1988 OCT	144265	130914	5490	2723	37358	2833	11286	29268	1156	20190	442	6563	2065	24891	
NOV	156080	142274	5738	3016	39593	2969	11667	33713	1200	20946	454	6537	2139	28108	
DEC	166429	151001	5849	3103	40539	3091	13037	34933	1206	21225	451	6542	2391	34062	
1989 JAN	:	:	6001	3101	:	:	13628	:	1222	21966	435	:	2577	28652	
ENERGIEVERBRAUCH DER PUMPSPEICHERWERKE			ENERGY ABSORBED BY STORAGE PUMPING											ENERGIE ABSORBEE POUR POMPAGE	
J - D 1987	16113	14931	1359	-	2741	-	1136	2667	567	4216	621	-	46	2760	
J - D 1988	16453	14880	1062	-	3311	-	1474	2380	466	3878	988	-	99	2795	
1987 OCT	1393	1268	112	-	289	-	113	224	51	350	61	-	12	181	
NOV	1366	1264	99	-	247	-	96	213	50	373	58	-	6	224	
DEC	1511	1171	112	-	226	-	313	125	45	291	67	-	27	305	
1988 JAN	1463	1104	106	-	216	-	321	103	47	360	41	-	38	231	
1988 OCT	1314	1284	69	-	348	-	30	167	43	359	112	-	-	186	
NOV	1277	1222	80	-	256	-	52	296	31	371	83	-	3	105	
DEC	1564	1485	81	-	248	-	61	400	35	358	72	-	18	291	
1989 JAN	:	:	88	-	:	-	55	:	28	428	54	-	623	211	
FUER INLANDSMARKT VERFUEGBAR			AVAILABLE FOR INTERNAL MARKET											DISPONIBLE POUR LE MARCHE INTERIEUR	
J - D 1987	1569980	1423530	56522	29942	393729	28483	124116	328387	11669	209817	3926	69767	22334	291289	
J - D 1988	1614517	1461121	58723	29999	401349	30957	129553	333059	11995	220500	4028	72089	23843	298422	
1988/87 %	2,8	2,6	3,9	0,2	1,9	8,7	4,4	1,4	2,8	5,1	2,6	3,3	6,8	2,4	
1987 OCT	130424	118215	4930	2590	33666	2338	10317	26678	1019	18243	347	6171	1892	22233	
NOV	137814	125070	5058	2700	34927	2478	10809	29644	1045	18163	335	6197	1935	24523	
DEC	151424	138221	5299	2837	36128	2663	11134	32784	1067	18525	370	6422	2069	32126	
1988 JAN	145608	131987	5277	2838	36071	2648	11431	31713	1094	18851	364	6381	2190	26750	
1988 OCT	134830	122127	5128	2548	34592	2588	10721	27555	1046	18920	325	6341	1982	23084	
NOV	146143	133038	5349	2778	36785	2717	11059	31715	1099	19638	367	6315	2046	26275	
DEC	155689	141154	5460	2901	37820	2841	12285	32790	1099	19928	374	6327	2250	31614	
1989 JAN	:	:	5605	2923	:	:	12860	:	1122	20503	376	:	1842	26640	

	EUR	EUR	BELGI- QUE	DANMARK	DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM	
	12	10	BELGIE												
WAERMEKRAFTW.DER OEFFENTL.VERSORGUNG			THERMAL PUBLIC SUPPLY POWER STATIONS											CENTRALES THERMIQUES DES SERV.PUBL.	
VERBRAUCH VON STEINKOEHLE 1000 T			COAL CONSUMPTION 1000 T											CONSUMMATION DE HOUILLE 1000 T	
J - D 1987	190485	166836	4855	10780	43460	189	21848	3729	1654	10031	-	5964	1801	86174	
J - D 1988	:	:	5108	10161	:	35	16829	:	1753	10016	-	7771	2160	82463	
1988/87 %	:	:	5,2	-5,7	:	-81,6	-23,0	:	6,0	-0,1	-	30,3	19,9	-4,3	
1987 OCT	15408	13553	452	763	3945	10	1636	332	192	848	-	482	219	6529	
NOV	16770	14976	403	913	4182	14	1606	296	185	888	-	544	188	7551	
DEC	19009	17568	404	1119	4280	28	1324	463	195	960	-	707	117	9412	
1988 JAN	17026	15706	473	1117	4271	-	1215	218	192	1013	-	715	105	7707	
1988 OCT	13986	12317	363	645	3242	-	1415	305	144	859	-	656	254	6103	
NOV	:	:	409	1025	:	-	1449	1223	114	930	-	659	233	7428	
DEC	:	:	422	1137	:	-	2329	:	97	941	-	788	252	8584	
1989 JAN	:	:	415	1040	:	:	2335	:	206	:	-	:	245	7025	
VERBRAUCH VON STEINKOEHLE TJ (HU)			COAL CONSUMPTION TJ (NCV)											CONSUMMATION DE HOUILLE TJ (PCI)	
J - D 1987	4588731	4133362	114938	273692	1158068	4803	408286	97109	45947	267301	-	161922	47082	2009577	
J - D 1988	:	:	119570	256835	:	934	320534	:	48803	268751	-	208281	54228	1918913	
1988/87 %	:	:	4,0	-6,2	:	-80,6	-21,5	:	6,2	0,5	-	28,6	15,2	-4,5	
1987 OCT	373982	337169	10707	19380	105244	251	31018	8671	5345	22226	-	13086	5794	152256	
NOV	406708	371613	9438	23190	111450	363	30176	7719	5150	23443	-	14769	4918	176089	
DEC	462407	434664	9422	28422	114447	735	24540	12075	5428	25450	-	19195	3202	219487	
1988 JAN	419374	393756	11214	28260	117537	-	22927	5609	5345	27335	-	19111	2690	179341	
1988 OCT	337544	305580	8571	16228	86159	-	25758	7911	4008	23123	-	17561	6204	142016	
NOV	:	:	9638	25789	:	-	27358	31561	3173	25112	-	17641	5796	172849	
DEC	:	:	9992	28606	:	-	44861	:	2700	25138	-	21394	6040	199749	
1989 JAN	:	:	9957	26166	:	:	45429	:	5735	:	-	:	6100	163471	
VERBRAUCH VON BRAUNKOEHLE TJ (HU)			LIGNITE CONSUMPTION TJ (NCV)											CONSUMMATION DE LIGNITE TJ (PCI)	
J - D 1986	1179812	994690	-	-	760202	201978	185122	3644	18321	10545	-	-	-	-	
J - D 1987	1111351	992695	-	-	721409	231113	118656	3510	25485	11178	-	-	-	-	
1987 SEP	88056	78458	-	-	54467	20362	9598	425	2116	1088	-	-	-	-	
OCT	85684	77418	-	-	51736	21534	8266	688	2665	795	-	-	-	-	
NOV	88345	80683	-	-	54784	21891	7662	553	2534	921	-	-	-	-	
DEC	93640	87954	-	-	59671	23571	5886	714	2993	1005	-	-	-	-	
1988 SEP	99691	87549	-	-	61190	23241	12142	628	1698	792	-	-	-	-	
OCT	106699	96991	-	-	68205	24690	9708	676	2697	723	-	-	-	-	
NOV	:	:	-	-	:	24605	12215	460	2309	581	-	-	-	-	
DEC	:	:	-	-	:	:	13062	:	2341	77391	-	-	-	-	
87 JAN-NOV	1017711	904741	-	-	661738	207542	112970	2796	22492	10173	-	-	-	-	
88 JAN-NOV	:	:	-	-	:	239124	82192	4360	25804	9850	-	-	-	-	
1988/87 %	:	:	-	-	:	15,2	-27,2	55,9	14,7	-3,2	-	-	-	-	
VERBRAUCH VON MINERALOELERZEUGNISSE 1000 T			CONSUMPTION OF PETROLEUM PRODUCTS 1000 T											CONSUMMATION DE PRODUITS PETROLIERS 1000 T	
J - D 1987	31922	29398	520	254	2313	1605	1379	623	653	18442	-	234	1145	4754	
J - D 1988	:	:	328	253	:	1501	1548	:	252	18375	-	1661	721	5354	
1988/87 %	:	:	-36,9	-0,4	:	-6,4	12,3	:	-61,4	-0,4	-	609,8	-37,0	12,6	
1987 OCT	2620	2444	36	13	164	120	101	22	39	1576	-	5	75	469	
NOV	2738	2596	37	24	234	129	102	28	13	1696	-	10	40	425	
DEC	3042	2903	44	28	220	191	93	36	40	1656	-	15	46	673	
1988 JAN	2669	2526	33	14	176	141	97	11	22	1625	-	4	46	500	
1988 OCT	3478	3291	22	44	166	103	138	21	10	1566	-	855	49	504	
NOV	:	:	33	39	:	143	144	239	24	1821	-	703	104	664	
DEC	:	:	33	25	:	162	230	:	9	1911	-	29	203	560	
1989 JAN	:	:	27	22	:	:	382	:	5	:	-	:	218	372	
VERBRAUCH VON NATURGAS TJ (HO)			NATURAL GAS CONSUMPTION TJ (GCV)											CONSUMMATION DE GAZ NATUREL TJ (PCS)	
J - D 1987	878713	865890	18952	3318	221007	644	12823	140	23545	260901	-	337255	-	128	
J - D 1988	:	:	25688	5157	:	624	8367	:	37612	259330	-	274989	-	178	
1988/87 %	:	:	35,5	55,4	:	-3,1	-34,8	:	59,7	-0,6	-	-18,5	-	39,1	
1987 OCT	70081	69382	1820	297	17393	57	699	-	1992	22093	-	25722	-	8	
NOV	74893	74330	1108	297	20714	52	563	-	1604	23628	-	26911	-	16	
DEC	79120	78007	918	399	22329	57	1113	-	1954	22325	-	30004	-	21	
1988 JAN	78353	77629	1143	430	21867	52	724	-	3023	25661	-	25425	-	28	
1988 OCT	74272	73778	2952	508	17684	52	494	-	5133	23550	-	23892	-	7	
NOV	:	:	4307	625	:	52	367	-	4399	26424	-	25346	-	21	
DEC	:	:	2867	742	:	52	1200	-	4958	23510	-	23103	-	34	
1989 JAN	:	:	3824	664	:	:	152	-	:	:	-	:	-	1222	

	EUR	EUR	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM		
	1 2	1 0	BELGIE													
WAERMEKRAFTW.DER OEFFENTL.VERSORGUNG			PUBLIC SUPPLY THERMAL POWER STATIONS											CENTRALES THERMIQUES DES SERV.PUBL.		
VERBRAUCH VON ABGELEITETEN GASEN TJ (HO)			CONSUMPTION OF DERIVED GASES TJ (GCV)											CONSOMMATION DE GAZ DERIVES TJ (PCS)		
J - D 1987	62912	57550	15872	-	12530	-	5362	12544	-	504	-	16100	-	-		
J - D 1988	:	:	20910	-	:	-	6581	:	-	941	-	20431	-	-		
1988/87 %	:	:	31,7	-	:	-	22,7	:	-	86,7	-	26,9	-	-		
1987 OCT	5289	4803	1429	-	1128	-	486	1009	-	107	-	1130	-	-		
NOV	5079	4663	1379	-	1074	-	416	925	-	37	-	1248	-	-		
DEC	5638	5191	1449	-	1062	-	447	1228	-	98	-	1354	-	-		
1988 JAN	6477	6001	1836	-	1181	-	476	1358	-	78	-	1548	-	-		
1988 OCT	6778	6110	1747	-	1337	-	668	1320	-	97	-	1609	-	-		
NOV	:	:	1487	-	:	-	634	1284	-	91	-	1568	-	-		
DEC	:	:	1665	-	:	-	138	:	-	81	-	1787	-	-		
1989 JAN	:	:	1873	-	:	-	574	:	-	:	-	:	-	-		
GESAMTER VERBRAUCH 1000 T ROE			TOTAL CONSUMPTION 1000 TOE											CONSOMMATION TOTALE 1000 TEP		
J - D 1987	188051	171504	4060	6860	52937	7205	14315	3340	2783	30005	-	11715	2231	52595		
J - D 1988	:	:	4301	6472	:	7745	11791	:	2895	29991	-	11478	1997	50976		
1988/87 %	:	:	5,9	-5,7	:	7,5	-17,6	:	4,0	-	-	-2,0	-10,5	-3,1		
1987 OCT	15183	13909	370	480	4346	636	1062	278	265	2540	-	898	211	4091		
NOV	16292	15112	324	582	4762	656	1023	248	224	2723	-	971	156	4618		
DEC	18139	17170	328	713	4966	762	848	372	275	2703	-	1151	121	5895		
1988 JAN	16772	15853	374	696	5024	682	811	192	289	2788	-	1040	107	4764		
1988 OCT	14985	13782	337	440	4315	689	1007	254	280	2591	-	997	195	3876		
NOV	:	:	394	665	:	733	1107	1033	249	2944	-	1021	240	4766		
DEC	:	:	378	721	:	714	1636	:	235	2970	-	1074	341	5309		
1989 JAN	:	:	398	659	:	:	1777	:	298	:	-	:	357	4287		
BESTAENDE IN WAERMEKRAFTW.OEFFENTL.VERS.			STOCKS AT PUBLIC SUPPLY THERM.POWER ST.											STOCKS CENTRALES SERVICES PUBLICS		
STIENKOHLE 1000 T			HARD COAL 1000 T											HOUILLE 1000 T		
DEC 1987	65667	55433	731	7328	15230	43	9385	4622	362	1555	-	270	849	25292		
DEC 1988	:	:	647	6332	:	-	11573	1395	467	1032	-	270	696	27963		
1987 OCT	67850	58344	751	7324	15277	84	8756	4888	511	1766	-	270	750	27473		
NOV	67941	58183	738	7527	15311	70	8990	4801	489	1657	-	270	768	27320		
DEC	65667	55433	731	7328	15230	43	9385	4622	362	1555	-	270	849	25292		
1988 JAN	63836	53393	672	6652	15078	43	9617	4522	400	1202	-	270	826	24554		
1988 OCT	69466	56520	639	7065	14599	-	12214	3547	368	1242	-	270	732	28790		
NOV	:	:	617	6786	:	-	12061	2458	417	1219	-	270	768	28535		
DEC	:	:	647	6332	:	-	11573	1395	467	1032	-	270	696	27963		
1989 JAN	:	:	662	5371	:	:	10945	:	323	:	-	:	623	:		
ALLE MINERALOELERZEUGNISSE 1000 T			ALL PETROLEUM PRODUCTS 1000 T											TOUS PRODUITS PETROLIERS 1000 T		
DEC 1987	9720	9264	314	1052	1762	224	250	544	316	3842	-	360	206	850		
DEC 1988	:	:	372	1440	:	240	315	506	234	3142	-	360	137	568		
1987 OCT	9710	9203	287	1024	1882	165	259	540	198	4069	-	360	248	678		
NOV	9877	9423	291	1040	1800	239	224	541	277	4068	-	360	230	807		
DEC	9720	9264	314	1052	1762	224	250	544	316	3842	-	360	206	850		
1988 JAN	9481	9023	314	1044	1733	192	258	586	297	3691	-	360	200	806		
1988 OCT	:	:	315	1340	:	208	347	545	265	3686	-	360	134	810		
NOV	:	:	324	1324	:	237	265	364	242	3531	-	360	130	699		
DEC	:	:	372	1440	:	240	315	506	234	3142	-	360	137	568		
1989 JAN	:	:	362	1395	:	:	273	:	231	:	-	:	203	:		
NUKLEARE WAERME			NUCLEAR HEAT											CHALEUR NUCLEAIRE		
ERZEUGUNG MILLIONS KWH			PRODUCTION MILLIONS KWH											PRODUCTION MILLIONS KWH		
J - D 1987	1580402	1455554	121691	-	368325	-	124848	781954	-	566	-	10485	-	172533		
J - D 1988	1694945	1543575	125569	-	410278	-	151370	808990	-	-	-	10698	-	188040		
1988/87 %	7,2	6,0	3,2	-	11,4	-	21,2	3,5	-	-	-	2,0	-	9,0		
1987 SEP	127915	117203	10647	-	29481	-	10712	60038	-	-	-	1116	-	15921		
OCT	130840	119110	10612	-	34848	-	11730	61083	-	-	-	675	-	11892		
NOV	142941	131156	11644	-	35222	-	11785	71685	-	-	-	1078	-	11527		
DEC	160772	148162	12288	-	36539	-	12610	79358	-	-	-	1137	-	18840		
1988 SEP	149325	135613	11445	-	35083	-	13712	70074	-	-	-	1111	-	17900		
OCT	153347	138768	11407	-	39094	-	14579	71679	-	-	-	1150	-	15438		
NOV	141081	126251	11378	-	37858	-	14830	60685	-	-	-	1110	-	15220		
DEC	162630	149035	11742	-	37281	-	13595	77887	-	-	-	1142	-	20983		

4

Allgemeine Ergebnisse
General data
Résultats généraux

BALANCE SHEET OF CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS
1000 TONNES

EUR 12	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION	69174	71111	2.8%	72035	63332	-12.1%	141209	134443	-4.8%
IMPORTATIONS	195815	198684	1.5%	209205	224965	7.5%	405020	423649	4.6%
PRODUITS TRANSFERES	4959	4703		5721	3840		10680	8543	
AUTRES ENTREES	709	736		830	919		1539	1655	
EXPORTATIONS	44637	43640	-2.2%	43482	36967	-15.0%	88119	80607	-8.5%
VARIATIONS DE STOCKS	-498	-192		-1285	-526		-1783	-718	
DISPONIBILITES	225522	231402	2.6%	243024	255563	5.2%	468546	486965	3.9%
PETROLE BRUT TRAITE	223946	230974	3.1%	243080	256053	5.3%	467026	487027	4.3%
ECART STATISTIQUE	1576	428		-56	-490		1520	-62	
IMPORT. NETTES DE PETR. BRUTE	151178	135044	2.6%	165723	187998	13.4%	316901	343042	8.2%
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	43565	45348	4.1%	44063	45540	3.4%	43565	45348	4.1%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	44063	45540	3.4%	45348	46066	1.6%	45348	46066	1.6%
EUR 10	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION	68352	70341	2.9%	71218	62622	-12.1%	139570	132963	-4.7%
IMPORTS	169344	171447	1.2%	182144	195482	7.3%	351488	366929	4.4%
PRODUCTS TRANSFERRED	4630	4729		5458	4711		10088	9440	
OTHER INPUTS	709	736		830	919		1539	1655	
EXPORTS	44590	43640	-2.1%	43461	36967	-14.9%	88051	80607	-8.5%
STOCK CHANGE	458	745		-2233	-1324		-1775	-579	
AVAILABILITIES	198903	204358	2.7%	213956	225443	5.4%	412859	429801	4.1%
CRUDE OIL THROUGHPUT	197363	204015	3.4%	214043	225964	5.6%	411406	429979	4.5%
STATISTICAL DIFFERENCE	1540	343		-87	-521		1453	-178	
NET IMPORTS OF CRUDE OIL	124754	127807	2.4%	138683	158515	14.3%	263437	286322	8.7%
OPENING STOCK LEVEL	39800	41575	4.5%	39342	40830	3.8%	39800	41575	4.5%
CLOSING STOCK LEVEL	39342	40830	3.8%	41575	42154	1.4%	41575	42154	1.4%
BELGIQUE	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION	-	-		-	-		-	-	
IMPORTATIONS	13151	13281	1.0%	14641	15154	3.5%	27792	28435	2.3%
PRODUITS TRANSFERES	530	575		403	417		933	992	
AUTRES ENTREES	-	-		-	-		-	-	
EXPORTATIONS	453	1110	145.0%	435	1584	264.1%	888	2694	203.4%
VARIATIONS DE STOCKS	-154	-3		-101	151		-255	148	
DISPONIBILITES	13074	12743	-2.5%	14508	14138	-2.6%	27582	26881	-2.5%
PETROLE BRUT TRAITE	12631	12152	-3.8%	14132	13979	-1.1%	26763	26131	-2.4%
ECART STATISTIQUE	443	591		376	159		819	750	
IMPORT. NETTES DE PETR. BRUTE	12698	12171	-4.2%	14206	13570	-4.5%	26904	25741	-4.3%
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	760	1015	33.6%	914	1018	11.4%	760	1015	33.6%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	914	1018	11.4%	1015	867	-14.6%	1015	867	-14.6%
DANMARK	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION	2176	2372	9.0%	2423	2363	-2.5%	4599	4735	3.0%
IMPORTS	2636	2476	-6.1%	2312	2577	11.5%	4948	5053	2.1%
PRODUCTS TRANSFERRED	-	-		-	-		-	-	
OTHER INPUTS	-	-		-	-		-	-	
EXPORTS	877	982	12.0%	963	1000	3.8%	1840	1982	7.7%
STOCK CHANGE	60	-37		-71	105		-11	68	
AVAILABILITIES	3995	3829	-4.2%	3701	4045	9.3%	7696	7874	2.3%
CRUDE OIL THROUGHPUT	3975	3899	-1.9%	3654	4060	11.1%	7629	7959	4.3%
STATISTICAL DIFFERENCE	20	-70		47	-15		67	-85	
NET IMPORTS OF CRUDE OIL	1759	1494	-15.1%	1349	1577	16.9%	3108	3071	-1.2%
OPENING STOCK LEVEL	557	568	2.0%	497	605	21.7%	557	568	2.0%
CLOSING STOCK LEVEL	497	605	21.7%	568	500	-12.0%	568	500	-12.0%
BR DEUTSCHLAND	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
FOERDERUNG	1888	2002	6.0%	1840	1944	5.7%	3728	3946	5.8%
EINFUHREN	31269	33934	8.6%	32571	37391	14.8%	63840	71345	11.8%
UEBERTRAGENE PRODUKTE	5628	4507		5086	4874		10714	9381	
UEBRIGE EINGAENGE	703	730		823	786		1526	1516	
AUSFUHREN	1	-		-	-		1	-	
BESTANDSVERAENDERUNGEN	-241	-1094		-489	128		-730	-966	
VERFUEGBARKEITEN	39246	40099	2.2%	39831	43123	13.3%	79077	85222	7.8%
ROHOELDURCHSATZ	39022	40422	3.6%	40160	44917	11.8%	79182	85339	7.8%
STATISTISCHE DIFFERENZEN	224	-323		-329	206		-105	-117	
NETTO-ROHOELEINFUHREN	31268	33954	8.6%	32571	37391	14.8%	63839	71345	11.8%
ANFANGSBESTAND	15718	16448	4.6%	15959	17542	9.9%	15718	16448	4.6%
ENDBESTAND	15959	17542	9.9%	16448	17414	5.9%	16448	17414	5.9%

BALANCE SHEET OF CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS
1000 TONNES

ELLAS	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION	641	578	-9.8%	569	528	-7.2%	1210	1106	-8.6%
IMPORTATIONS	8099	6924	-14.5%	8177	8611	5.3%	16276	15535	-4.6%
PRODUITS TRANSFERES	143	155		42	180		185	335	
AUTRES ENTREES	-	-		-	127		-	127	
EXPORTATIONS	748	686	-8.3%	483	468	-3.1%	1231	1154	-6.3%
VARIATIONS DE STOCKS	84	960		-162	-965		-78	-5	
DISPONIBILITES	8219	7931	-3.5%	8143	8013	-1.6%	16362	15944	-2.6%
PETROLE BRUT TRAITE	8228	7973	-3.1%	8223	7976	-3.0%	16451	15949	-3.1%
ECART STATISTIQUE	-9	-42		-80	37		-89	-5	
IMPORT. NETTES DE PETR. BRUTE	7351	6238	-15.1%	7694	8143	5.8%	15045	14381	-4.4%
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	1949	2027	4.0%	1865	1067	-42.8%	1949	2027	4.0%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	1865	1067	-42.8%	2027	2032	0.2%	2027	2032	0.2%
ESPANA	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION	822	770	-6.3%	817	710	-13.1%	1639	1480	-9.7%
IMPORTS	22560	23179	2.7%	22953	25005	8.9%	45513	48184	5.9%
PRODUCTS TRANSFERRED	329	-26		263	-871		592	-897	
OTHER INPUTS	-	-		-	-		-	-	
EXPORTS	47	-		21	-		68	-	
STOCK CHANGE	-452	-668		831	542		379	-126	
AVAILABILITIES	23212	23255	0.2%	24843	25386	2.2%	48055	48641	1.2%
CRUDE OIL THROUGHPUT	23179	23172	0.0%	24815	25362	2.2%	47994	48534	1.1%
STATISTICAL DIFFERENCE	33	83		28	24		61	107	
NET IMPORTS OF CRUDE OIL	22513	23179	3.0%	22932	25005	9.0%	45445	48184	6.0%
OPENING STOCK LEVEL	3095	2716	-12.2%	3547	3384	-4.6%	3095	2716	-12.2%
CLOSING STOCK LEVEL	3547	3384	-4.6%	2716	2842	4.6%	2716	2842	4.6%
FRANCE	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION	1557	1693	8.7%	1678	1665	-0.8%	3235	3358	3.8%
IMPORTATIONS	33649	34881	3.6%	34836	38920	11.7%	68505	73801	7.7%
PRODUITS TRANSFERES	-1671	-508		-73	-760		-1744	-1268	
AUTRES ENTREES	-	-		-	-		-	-	
EXPORTATIONS	69	91	31.9%	105	15	-85.7%	174	106	-39.1%
VARIATIONS DE STOCKS	-184	100		-74	-691		-258	-591	
DISPONIBILITES	33302	36075	8.3%	36262	39119	7.9%	69564	75194	8.1%
PETROLE BRUT TRAITE	33303	36071	8.3%	36136	38868	7.6%	69439	74939	7.9%
ECART STATISTIQUE	-1	4		126	251		125	255	
IMPORT. NETTES DE PETR. BRUTE	33600	34790	3.5%	34731	38905	12.0%	68331	73695	7.9%
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	4384	4642	5.9%	4568	4542	-0.6%	4384	4642	5.9%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	4568	4542	-0.6%	4642	5233	12.7%	4642	5233	12.7%
IRELAND	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION	-	-		-	-		-	-	
IMPORTS	691	663	-4.1%	791	714	-9.7%	1482	1377	-7.1%
PRODUCTS TRANSFERRED	-	-		-	-		-	-	
OTHER INPUTS	-	-		-	-		-	-	
EXPORTS	-	-		-	-		-	-	
STOCK CHANGE	6	-13		19	38		25	25	
AVAILABILITIES	697	650	-6.7%	810	752	-7.2%	1507	1402	-7.0%
CRUDE OIL THROUGHPUT	745	643	-13.7%	783	756	-3.4%	1528	1399	-8.4%
STATISTICAL DIFFERENCE	-48	7		27	-4		-21	3	
NET IMPORTS OF CRUDE OIL	691	663	-4.1%	791	714	-9.7%	1482	1377	-7.1%
OPENING STOCK LEVEL	132	107	-18.9%	126	120	-4.8%	132	107	-18.9%
CLOSING STOCK LEVEL	126	120	-4.8%	107	82	-23.4%	107	82	-23.4%
ITALIA	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION	1375	2239	62.8%	2257	2264	0.3%	3632	4503	24.0%
IMPORTATIONS	38051	35054	-7.9%	40727	40744	0.0%	78778	75798	-3.8%
PRODUITS TRANSFERES	-	-		-	-		-	-	
AUTRES ENTREES	6	6		7	6		13	12	
EXPORTATIONS	637	849	33.3%	1130	930	-17.7%	1767	1779	0.7%
VARIATIONS DE STOCKS	66	1271		-241	-554		-175	717	
DISPONIBILITES	38861	37721	-2.9%	41620	41530	-0.2%	80481	79251	-1.5%
PETROLE BRUT TRAITE	37835	36900	-2.5%	41333	42329	2.4%	79168	79229	0.1%
ECART STATISTIQUE	1026	821		287	-799		1313	22	
IMPORT. NETTES DE PETR. BRUTE	37414	34205	-8.6%	39597	39814	0.5%	77011	74019	-3.9%
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	6234	6409	2.8%	6168	5138	-16.7%	6234	6409	2.8%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	6168	5138	-16.7%	6409	5692	-11.2%	6409	5692	-11.2%

BALANCE SHEET OF CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS
1000 TONNES

NEDERLAND	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION	2353	2122	-9.8%	2310	2150	-6.9%	4663	4272	-8.4%
IMPORTS	22079	23439	6.2%	25939	27878	7.5%	48018	51317	6.9%
PRODUCTS TRANSFERRED	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHER INPUTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EXPORTS	456	462	1.3%	537	472	-12.1%	993	934	-5.9%
STOCK CHANGE	-53	-761	-	-51	-498	-	-104	-1259	-
AVAILABILITIES	:	24338	-	:	29058	-	:	53396	-
CRUDE OIL THROUGHPUT	24098	24243	0.6%	27639	30167	9.1%	51737	54410	5.2%
STATISTICAL DIFFERENCE	-175	95	-	22	-1109	-	-153	-1014	-
NET IMPORTS OF CRUDE OIL	21623	22977	6.3%	25402	27406	7.9%	47025	50383	7.1%
OPENING STOCK LEVEL	3013	3117	3.5%	3066	3878	26.5%	3013	3117	3.5%
CLOSING STOCK LEVEL	3066	3878	26.5%	3117	4376	40.4%	3117	4376	40.4%
PORTUGAL	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS	3911	4058	3.8%	4108	4478	9.0%	8019	8536	6.4%
PRODUITS TRANSFERES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AUTRES ENTREES	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EXPORTATIONS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VARIATIONS DE STOCKS	-504	-269	-	117	256	-	-387	-13	-
DISPONIBILITES	3407	3789	11.2%	4225	4734	12.0%	7632	8523	11.7%
PETROLE BRUT TRAITE	3404	3787	11.3%	4222	4727	12.0%	7626	8514	11.6%
ECART STATISTIQUE	3	2	-	3	7	-	6	9	-
IMPORT. NETTES DE PETR. BRUTE	3911	4058	3.8%	4108	4478	9.0%	8019	8536	6.4%
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	670	1057	57.8%	1174	1326	12.9%	670	1057	57.8%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	1174	1326	12.9%	1057	1070	1.2%	1057	1070	1.2%
UNITED KINGDOM	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION	58362	59335	1.7%	60141	51708	-14.0%	118503	111043	-6.3%
IMPORTS	19699	20775	5.5%	22150	23493	6.1%	41849	44268	5.8%
PRODUCTS TRANSFERRED	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OTHER INPUTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EXPORTS	41349	39460	-4.6%	39808	32498	-18.4%	81157	71958	-11.3%
STOCK CHANGE	874	322	-	-1063	962	-	-189	1284	-
AVAILABILITIES	37586	40972	9.0%	41420	43665	5.4%	79006	84637	7.1%
CRUDE OIL THROUGHPUT	37526	41712	11.2%	41983	42912	2.2%	79509	84624	6.4%
STATISTICAL DIFFERENCE	60	-740	-	-563	753	-	-503	13	-
NET IMPORTS OF CRUDE OIL	-21650	-18685	-13.7%	-17658	-9005	-49.0%	-39308	-27690	-29.6%
OPENING STOCK LEVEL	7053	7242	2.7%	6179	6920	12.0%	7053	7242	2.7%
CLOSING STOCK LEVEL	6179	6920	12.0%	7242	5958	-17.7%	7242	5958	-17.7%

NOTA : Rohöl- und Feedstockbilanzen S = Halbjahr
S1 + S2 = Jahr

Die Viertel- und Halbjahresbilanzen gehen von den Monatsdaten aus. Sie haben nur vorläufigen Charakter und müssen nach Vorliegen der endgültigen Zahl ausgetauscht werden. Die jährliche Zusammenfassung (S1 + S2) weicht von den verbesserten jährlichen Bilanzen, die im Jahrbuch "Energistatistiken" veröffentlicht sind, ab.

Die Zeile "andere Eingänge" umfasst Erzeugnisse, die nicht vom Rohöl abstammen sowie Naturgaskondensate, Erzeugnisse aus der Kohledestillation,...

"Produktionsübertragungen" betreffen Mineralölzeugnisse, die in der Raffinerie wiedereingesetzt werden.

Für die Bilanz gilt folgende Formel :

Verfügbarkeiten = Förderung + Einfuhren +/- übertragene Produkte + sonstige Eingänge - Ausfuhren +/- Bestandsveränderungen
Statistische Differenzen = Verfügbarkeiten - Rohöldurchsatz
Netto-Rohöleinfuhren = Einfuhren - Rohöl- und Feedstockausfuhren.

NOTE : Crude oil and feedstocks balance-sheet S = half year
S1 + S2 = year

The quarterly and half yearly balance-sheets are compiled from monthly data. The latter data is provisional and is gradually replaced by final data as it arrives. The yearly summation (S1 + S2) differs from the figures given in the consolidated annual balance-sheets, published in the Energy Statistics Yearbook.

"Other inputs" refers to products of origin other than crude oil or natural gas condensates, such as : products resulting from the distillation of coal, ...

"Products transferred" refers to products which are retreated in refineries.

The following formulae apply :

Availabilities = production + imports +/- products transferred + other inputs - exports +/- stock change.
Statistical difference = availabilities - crude oil throughput.
Net imports of crude oil = imports - exports of crude oil and feedstocks only.

NOTE : Bilan pétrole et feedstocks S = semestre
S1 + S2 = année

Les bilans trimestriels et semestriels sont construits à partir de données mensuelles. Ces dernières sont toujours de nature provisoire et sont remplacées par les chiffres définitifs au fur et à mesure de leur disponibilité. Les sommations annuelles (S1 + S2) diffèrent des données figurant dans les bilans annuels consolidés, publiés dans l'Annuaire des Statistiques de l'Énergie.

La rubrique "autres entrées" comprend les produits d'origine autre que le pétrole brut et les condensats de gaz naturel : produits provenant de la distillation du charbon, ...

"Les produits transférés" couvrent les produits retraités en raffinerie.

Les formules suivantes s'appliquent :

Disponibilités = production + importations +/- produits transférés + autres entrées - exportations +/- variations de stocks.
Écart statistique = disponibilités - pétrole brut traité.
Importations nettes de pétrole brut = importations - exportations de pétrole brut et feedstocks.

BALANCE SHEET OF PETROLEUM PRODUCTS
1000 TONNES

EUR 12	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION PRIMAIRE	2769	2100	-24.2%	2386	2093	-12.3%	5155	4193	-18.7%
PROD. BRUTE DES RAFFINERIES	222778	229793	3.1%	241421	254785	5.5%	464199	484578	4.4%
PRODUCTION HORS RAFFINERIES	586	662		502	559		1088	1221	
AUTOCONSOMM DES RAFFINERIES	13354	13758	3.0%	13827	14368	3.9%	27181	28126	3.5%
IMPORTATIONS	85954	78796	-8.3%	89324	82360	-7.8%	175278	161156	-8.1%
PRODUITS TRANSFERES	-4959	-4703		-5721	-3840		-10680	-8543	
EXPORTATIONS	65966	64915	-1.6%	71183	73955	3.9%	137149	138870	1.3%
SOUTES	14565	15175	4.2%	15856	16738	5.6%	30421	31913	4.9%
VARIATIONS DE STOCKS	3768	3310		-4137	-3411		-369	-101	
DISPONIBILITES	217011	216110	-0.4%	222909	227485	2.1%	439920	443595	0.8%
LIVRAISONS INTERIEURES	217348	219307	0.9%	224991	231119	2.7%	442339	450426	1.8%
ECART STATISTIQUE	-337	-3197		-2082	-3634		-2419	-6831	
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	81810	82179	0.5%	78042	78869	1.1%	81810	82179	0.5%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	78042	78869	1.1%	82179	82280	0.1%	82179	82280	0.1%

EUR 10	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRIMARY PRODUCTION	2623	1959	-25.3%	2255	1943	-13.8%	4878	3902	-20.0%
REFINERY GROSS PRODUCTION	196523	203213	3.4%	212848	225190	5.8%	409371	428403	4.6%
OUT OF REFINERY PRODUCTION	586	662		502	559		1088	1221	
REFINERY OWN CONSUMPTION	11776	12135	3.0%	12087	12587	4.1%	23863	24722	3.6%
IMPORTS	81434	73790	-9.4%	84337	77620	-8.0%	165771	151410	-8.7%
PRODUCTS TRANSFERRED	-4630	-4729		-5458	-4711		-10088	-9440	
EXPORTS	60818	59147	-2.7%	64332	66232	3.0%	125150	125379	0.2%
BUNKERS	12961	13339	2.9%	13813	14658	6.1%	26774	27997	4.6%
STOCK CHANGE	3332	2843		-3825	-3760		-493	-917	
AVAILABILITIES	194313	193117	-0.6%	200427	203364	1.5%	394740	396481	0.4%
INLAND DELIVERIES	196168	196323	0.1%	202596	206973	2.2%	398764	403296	1.1%
STATISTICAL DIFFERENCE	-1855	-3206		-2169	-3609		-4024	-6815	
OPENING STOCK LEVEL	74220	74713	0.7%	70888	71870	1.4%	74220	74713	0.7%
CLOSING STOCK LEVEL	70888	71870	1.4%	74713	75630	1.2%	74713	75630	1.2%

BELGIQUE	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION PRIMAIRE	-	-		-	-		-	-	
PROD. BRUTE DES RAFFINERIES	12977	12676	-2.3%	14355	14064	-2.0%	27332	26740	-2.2%
PRODUCTION HORS RAFFINERIES	-	-		-	-		-	-	
AUTOCONSOMM DES RAFFINERIES	684	669	-2.2%	698	742	6.3%	1382	1411	2.1%
IMPORTATIONS	5664	5824	2.8%	5600	5548	-0.9%	11264	11372	1.0%
PRODUITS TRANSFERES	-530	-575		-403	-417		-933	-992	
EXPORTATIONS	7485	6819	-8.9%	8598	7474	-13.1%	16083	14293	-11.1%
SOUTES	1603	1756	9.5%	1787	2061	15.3%	3390	3817	12.6%
VARIATIONS DE STOCKS	505	192		-159	-89		346	103	
DISPONIBILITES	8844	8873	0.3%	8310	8829	6.2%	17154	17702	3.2%
LIVRAISONS INTERIEURES	8860	8999	1.6%	8626	8884	3.0%	17486	17883	2.3%
ECART STATISTIQUE	-16	-126		-316	-55		-332	-181	
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	3564	3218	-9.7%	3059	3026	-1.1%	3564	3218	-9.7%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	3059	3026	-1.1%	3218	3115	-3.2%	3218	3115	-3.2%

DANMARK	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRIMARY PRODUCTION	-	-		-	-		-	-	
REFINERY GROSS PRODUCTION	3923	3854	-1.8%	3666	4023	9.7%	7589	7877	3.8%
OUT OF REFINERY PRODUCTION	-	-		-	-		-	-	
REFINERY OWN CONSUMPTION	160	137	-14.4%	144	147	2.1%	304	284	-6.6%
IMPORTS	2402	2034	-15.3%	3307	2897	-12.4%	5709	4931	-13.6%
PRODUCTS TRANSFERRED	-	-		-	-		-	-	
EXPORTS	1372	1472	7.3%	1156	1454	25.8%	2528	2926	15.7%
BUNKERS	301	420	39.5%	400	477	19.3%	701	897	28.0%
STOCK CHANGE	327	466		-348	-507		-21	-41	
AVAILABILITIES	4819	4325	-10.3%	4925	4335	-12.0%	9744	8660	-11.1%
INLAND DELIVERIES	4864	4351	-10.5%	4652	4488	-3.5%	9516	8839	-7.1%
STATISTICAL DIFFERENCE	-45	-26		273	-153		228	-179	
OPENING STOCK LEVEL	4579	4600	0.5%	4252	4134	-2.8%	4579	4600	0.5%
CLOSING STOCK LEVEL	4252	4134	-2.8%	4600	4641	0.9%	4600	4641	0.9%

BALANCE SHEET OF PETROLEUM PRODUCTS
1000 TONNES

BR DEUTSCHLAND	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRIMARERZEUGUNG	-	-		-	-		-	-	
BRUTTO-RAFFINERIEERZEUGUNG	38852	40248	3.6%	39992	44734	11.9%	78844	84982	7.8%
ERZ. AUSSERHALB DER RAFFINERIEEN	586	662		502	559		1088	1221	
RAFFINERIEEIGENVERBRAUCH	2129	2119	-0.5%	2064	2239	8.5%	4193	4358	3.9%
EINFUHREN	24852	22176	-10.8%	26062	22700	-12.9%	50914	44876	-11.9%
UEBERTRAGENE PRODUKTE	-5628	-4507		-5086	-4874		-10714	-9381	
AUSFUHREN	2328	3001	28.9%	2524	3403	34.8%	4852	6404	32.0%
BUNKER	1564	1233	-21.2%	1394	1098	-21.2%	2958	2331	-21.2%
BESTANDSVERAENDERUNGEN	-241	21		-592	625		-833	646	
VERFUEGBARKEITEN	52400	52247	-0.3%	54896	57004	3.8%	107296	109251	1.8%
INLANDSLIEFERUNGEN	53535	52822	-1.3%	55579	56760	2.1%	109114	109582	0.4%
STATISTISCHE DIFFERENZEN	-1135	-575		-683	244		-1818	-331	
ANFANGSBESTAND	18169	19002	4.6%	18410	18981	3.1%	18169	19002	4.6%
ENDBESTAND	18410	18981	3.1%	19002	18356	-3.4%	19002	18356	-3.4%
ELLAS	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION PRIMAIRE	7	6	-14.3%	8	6	-25.0%	15	12	-20.0%
PROD. BRUTE DES RAFFINERIES	8184	7917	-3.3%	8165	7918	-3.0%	16349	15835	-3.1%
PRODUCTION HORS RAFFINERIES	-	-		-	-		-	-	
AUTOCONSOMM DES RAFFINERIES	290	378	30.3%	318	326	2.5%	608	704	15.8%
IMPORTATIONS	1274	1140	-10.5%	1314	1817	38.3%	2588	2957	14.3%
PRODUITS TRANSFERES	-143	-155		-42	-180		-185	-335	
EXPORTATIONS	3123	2754	-11.8%	2910	2291	-21.3%	6033	5045	-16.4%
SOUTES	1034	1074	3.9%	1121	1341	19.6%	2155	2415	12.1%
VARIATIONS DE STOCKS	58	89		-256	-416		-198	-327	
DISPONIBILITES	4933	4791	-2.9%	4840	5187	7.2%	9773	9978	2.1%
LIVRAISONS INTERIEURES	5036	5161	2.5%	5315	5787	8.9%	10351	10948	5.8%
ECART STATISTIQUE	-103	-370		-475	-600		-578	-970	
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	2007	2205	9.9%	1949	2116	8.6%	2007	2205	9.9%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	1949	2116	8.6%	2205	2532	14.8%	2205	2532	14.8%
ESPANA	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRIMARY PRODUCTION	146	141	-3.4%	131	150	14.5%	277	291	5.1%
REFINERY GROSS PRODUCTION	22884	22830	-0.2%	24388	24906	2.1%	47272	47736	1.0%
OUT OF REFINERY PRODUCTION	-	-		-	-		-	-	
REFINERY OWN CONSUMPTION	1388	1391	0.2%	1509	1529	1.3%	2897	2920	0.8%
IMPORTS	3435	4151	20.8%	3954	3673	-7.1%	7389	7824	5.9%
PRODUCTS TRANSFERRED	-329	26		-263	871		-592	897	
EXPORTS	4939	5609	13.6%	6593	6967	5.7%	11532	12576	9.1%
BUNKERS	1451	1737	19.7%	1941	1953	0.6%	3392	3690	8.8%
STOCK CHANGE	200	415		-81	180		119	595	
AVAILABILITES	18558	18826	1.4%	18086	19331	6.9%	36644	38157	4.1%
INLAND DELIVERIES	16928	18818	11.2%	17964	19345	7.7%	34892	38163	9.4%
STATISTICAL DIFFERENCE	1630	8		122	-14		1752	-6	
OPENING STOCK LEVEL	5841	5722	-2.0%	5641	5307	-5.9%	5841	5722	-2.0%
CLOSING STOCK LEVEL	5641	5307	-5.9%	5722	5127	-10.4%	5722	5127	-10.4%
FRANCE	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION PRIMAIRE	206	199	-3.4%	196	154	-21.4%	402	353	-12.2%
PROD. BRUTE DES RAFFINERIES	33128	35857	8.2%	35990	38727	7.6%	69118	74584	7.9%
PRODUCTION HORS RAFFINERIES	-	-		-	-		-	-	
AUTOCONSOMM DES RAFFINERIES	2112	2244	6.3%	2136	2301	7.7%	4248	4545	7.0%
IMPORTATIONS	13763	10142	-26.3%	12836	11699	-8.9%	26599	21841	-17.9%
PRODUITS TRANSFERES	1671	508		73	760		1744	1268	
EXPORTATIONS	5022	5260	4.7%	4955	6217	25.5%	9977	11477	15.0%
SOUTES	1166	1115	-4.4%	1157	1211	4.7%	2323	2326	0.1%
VARIATIONS DE STOCKS	539	857		-380	-1942		159	-1085	
DISPONIBILITES	41007	38944	-5.0%	40467	39669	-2.0%	81474	78613	-3.5%
LIVRAISONS INTERIEURES	38668	38231	-1.1%	38839	39478	1.6%	77507	77709	0.3%
ECART STATISTIQUE	2339	713		1628	191		3967	904	
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	12240	12081	-1.3%	11701	11224	-4.1%	12240	12081	-1.3%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	11701	11224	-4.1%	12081	13166	9.0%	12081	13166	9.0%

BALANCE SHEET OF PETROLEUM PRODUCTS
1000 TONNES

IRELAND	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRIMARY PRODUCTION	-	-		-	-		-	-	
REFINERY GROSS PRODUCTION	735	635	-13.6%	754	745	-1.2%	1489	1380	-7.3%
OUT OF REFINERY PRODUCTION	-	-		-	-		-	-	
REFINERY OWN CONSUMPTION	10	-		-	16		10	16	60.0%
IMPORTS	1438	1324	-7.9%	1516	1473	-2.8%	2954	2797	-5.3%
PRODUCTS TRANSFERRED	-	-		-	-		-	-	
EXPORTS	266	247	-7.1%	300	299	-0.3%	566	546	-3.5%
BUNKERS	8	13	62.5%	11	12	9.1%	19	25	31.6%
STOCK CHANGE	152	109		-185	-12		-33	97	
AVAILABILITIES	2041	1808	-11.4%	1774	1879	5.9%	3815	3687	-3.4%
INLAND DELIVERIES	2084	1849	-11.3%	1811	1826	0.8%	3895	3675	-5.6%
STATISTICAL DIFFERENCE	-43	-41		-37	53		-80	12	
OPENING STOCK LEVEL	685	718	4.8%	533	609	14.3%	685	718	4.8%
CLOSING STOCK LEVEL	533	609	14.3%	718	621	-13.5%	718	621	-13.5%
ITALIA	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION PRIMAIRE	6	6	0.0%	7	6	-14.3%	13	12	-7.7%
PROD. BRUTE DES RAFFINERIES	37497	36518	-2.6%	40897	41907	2.5%	78394	78425	0.0%
PRODUCTION HORS RAFFINERIES	-	-		-	-		-	-	
AUTOCONSOMM DES RAFFINERIES	2345	2347	0.1%	2470	2385	-3.4%	4815	4732	-1.7%
IMPORTATIONS	9914	9744	-1.7%	11625	8996	-22.6%	21539	18740	-13.0%
PRODUITS TRANSFERES	-	-		-	-		-	-	
EXPORTATIONS	6214	6605	6.3%	6582	6996	6.3%	12796	13601	6.3%
SOUTES	1744	1568	-10.1%	1684	1665	-1.1%	3428	3233	-5.7%
VARIATIONS DE STOCKS	378	1055		-2405	280		-2027	1335	
DISPONIBILITES	37492	36803	-1.8%	39388	40143	1.9%	76880	76946	0.1%
LIVRAISONS INTERIEURES	40404	39453	-2.4%	42317	42403	0.2%	82721	81856	-1.0%
ECART STATISTIQUE	-2912	-2650		-2929	-2260		-5841	-4910	
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	14918	16945	13.6%	14540	15890	9.3%	14918	16945	13.6%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	14540	15890	9.3%	16945	15610	-7.9%	16945	15610	-7.9%
LUXEMBOURG	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION PRIMAIRE	-	-		-	-		-	-	
PROD. BRUTE DES RAFFINERIES	-	-		-	-		-	-	
PRODUCTION HORS RAFFINERIES	-	-		-	-		-	-	
AUTOCONSOMM DES RAFFINERIES	-	-		-	-		-	-	
IMPORTATIONS	646	661	2.3%	674	680	0.9%	1320	1341	1.6%
PRODUITS TRANSFERES	-	-		-	-		-	-	
EXPORTATIONS	10	8	-20.0%	6	8	33.3%	16	16	0.0%
SOUTES	-	-		-	-		-	-	
VARIATIONS DE STOCKS	-4	13		-17	8		-21	21	
DISPONIBILITES	632	666	5.4%	651	680	4.5%	1283	1346	4.9%
LIVRAISONS INTERIEURES	630	649	3.0%	654	680	4.0%	1284	1329	3.5%
ECART STATISTIQUE	2	17		-3	-		-1	17	
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	130	151	16.2%	134	138	3.0%	130	151	16.2%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	134	138	3.0%	151	130	-13.9%	151	130	-13.9%
NEDERLAND	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRIMARY PRODUCTION	-	-		-	-		-	-	
REFINERY GROSS PRODUCTION	23910	24061	0.6%	27415	29974	9.3%	51325	54035	5.3%
OUT OF REFINERY PRODUCTION	-	-		-	-		-	-	
REFINERY OWN CONSUMPTION	1489	1520	2.1%	1598	1670	4.5%	3087	3190	3.3%
IMPORTS	17147	17198	0.3%	17331	17220	-0.6%	34478	34418	-0.2%
PRODUCTS TRANSFERRED	-	-		-	-		-	-	
EXPORTS	26996	24773	-8.2%	28559	29399	2.9%	55555	54172	-2.5%
BUNKERS	4422	5211	17.8%	5326	5694	6.9%	9748	10905	11.9%
STOCK CHANGE	1163	3		594	-1389		1757	-1386	
AVAILABILITIES	9313	9758	4.8%	9857	9042	-8.3%	19170	18800	-1.9%
INLAND DELIVERIES	9318	9709	4.2%	9846	10281	4.4%	19164	19990	4.3%
STATISTICAL DIFFERENCE	-5	49		11	-1239		6	-1190	
OPENING STOCK LEVEL	9436	7679	-18.6%	8273	7676	-7.2%	9436	7679	-18.6%
CLOSING STOCK LEVEL	8273	7676	-7.2%	7679	9065	18.0%	7679	9065	18.0%

BALANCE SHEET OF PETROLEUM PRODUCTS
1000 TONNES

PORTUGAL	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRODUCTION PRIMAIRE	-	-		-	-		-	-	
PROD. BRUTE DES RAFFINERIES	3371	3750	11.2%	4185	4689	12.0%	7556	8439	11.7%
PRODUCTION HORS RAFFINERIES	-	-		-	-		-	-	
AUTOCONSOMM DES RAFFINERIES	190	232	22.1%	231	252	9.1%	421	484	15.0%
IMPORTATIONS	1085	855	-21.2%	1033	1067	3.3%	2118	1922	-9.3%
PRODUITS TRANSFERES	-	-		-	-		-	-	
EXPORTATIONS	209	159	-23.9%	258	756	193.0%	467	915	95.9%
SOUTES	153	99	-35.3%	102	127	24.5%	255	226	-11.4%
VARIATIONS DE STOCKS	236	52		-231	169		5	221	
DISPONIBILITES	4140	4167	0.7%	4396	4790	9.0%	8536	8957	4.9%
LIVRAISONS INTERIEURES	4252	4166	-2.0%	4431	4801	8.4%	8683	8967	3.3%
ECART STATISTIQUE	-112	1		-35	-11		-147	-10	
STOCKS EN DEBUT DE PERIODE	1749	1744	-0.3%	1513	1692	11.8%	1749	1744	-0.3%
STOCKS EN FIN DE PERIODE	1513	1692	11.8%	1744	1523	-12.7%	1744	1523	-12.7%
UNITED KINGDOM	S 1			S 2			S1+S2		
	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87	1987	1988	1988/87
PRIMARY PRODUCTION	2404	1748	-27.3%	2044	1777	-13.1%	4448	3525	-20.8%
REFINERY GROSS PRODUCTION	37317	41447	11.1%	41614	43098	3.6%	78931	84545	7.1%
OUT OF REFINERY PRODUCTION	-	-		-	-		-	-	
REFINERY OWN CONSUMPTION	2557	2721	6.4%	2659	2761	3.8%	5216	5482	5.1%
IMPORTS	4334	3547	-18.2%	4072	4590	12.7%	8406	8137	-3.2%
PRODUCTS TRANSFERRED	-	-		-	-		-	-	
EXPORTS	8002	8208	2.6%	8742	8691	-0.6%	16744	16899	0.9%
BUNKERS	1119	949	-15.2%	933	1099	17.8%	2052	2048	-0.2%
STOCK CHANGE	455	38		-77	-318		378	-280	
AVAILABILITIES	32832	34902	6.3%	35319	36596	3.6%	68151	71498	4.9%
INLAND DELIVERIES	32769	35099	7.1%	34957	36386	4.1%	67726	71485	5.6%
STATISTICAL DIFFERENCE	63	-197		362	210		425	13	
OPENING STOCK LEVEL	8492	8114	-4.5%	8037	8076	0.5%	8492	8114	-4.5%
CLOSING STOCK LEVEL	8037	8076	0.5%	8114	8394	3.5%	8114	8394	3.5%

NOTA : Bilanz der Mineralölerzeugnisse S = Halbjahr
S1 + S2 = Jahr

Die Viertel- und Halbjahresbilanzen gehen von den Monatsdaten aus. Sie haben nur vorläufigen Charakter und müssen nach Vorliegen der endgültigen Zahl ausgetauscht werden. Die jährliche Zusammenfassung (S1 + S2) weicht von den verbesserten jährlichen Bilanzen, die im Jahrbuch "Energistatistiken" veröffentlicht sind, ab.

"Produktionsübertragungen" betreffen Mineralölerzeugnisse, die in der Raffinerie wiedereingesetzt werden.

Für die Bilanz gilt folgende Formel :

Verfügbarkeiten = Primärerzeugung + Brutto-Raffinerieerzeugung + Erzeugung ausserhalb der Raffinerien - Raffinerieeigenverbrauch + Einfuhren +/- Übertragene Produkte - Ausfuhren - Bunker +/- Bestandsveränderungen
Statistische Differenzen = Verfügbarkeiten - Inlandslieferungen

NOTE : Balance-sheet of petroleum products S = half year
S1 + S2 = year

The quarterly and half yearly balance-sheets are compiled from monthly data. The latter data is provisional and is gradually replaced by final data as it arrives. The yearly summation (S1 + S2) differs from the figures given in the consolidated annual balance-sheets, published in the Energy Statistics Yearbook.

"Products transferred" refers to products which are retreated in refineries.

The following formulae apply :

Availabilities = primary production + refinery gross production + out of refinery production - refinery own consumption + imports +/- products transferred - exports - bunkers +/- stock change.
Statistical difference = availabilities - inland deliveries.

NOTE : Bilan produits pétroliers S = semestre
S1 + S2 = année

Les bilans trimestriels et semestriels sont construits à partir de données mensuelles. Ces dernières sont toujours de nature provisoire et sont remplacées par les chiffres définitifs au fur et à mesure de leur disponibilité. Les sommations annuelles (S1 + S2) diffèrent des données figurant dans les bilans annuels consolidés, publiés dans l'Annuaire des Statistiques de l'Énergie.

La rubrique "produits transférés" couvre les produits retraités en raffinerie.

Les formules suivantes s'appliquent :

Disponibilités = production primaire + production brute des raffineries + production hors raffineries - autoconsommation des raffineries + importations +/- produits transférés - exportations - soutes +/- variations des stocks.
Ecart statistique = disponibilités - livraisons.

ZUSAMMENGEFASSTE BILANZ "ENDENERGIE"

SUMMARY "FINAL ENERGY" BALANCE-SHEET

BILAN AGREGÉ DE L'ÉNERGIE FINALE

	EUR 12	B	DK	D	GR	E	F	IRL	I	L	NL	P	UK
1987													
	millions of tonnes of oil equivalent												
Primary production (1)	598,0	13,6	6,8	125,8	6,5	29,1	89,9	2,6	23,3	0,0	61,8	1,0	237,7
Imports	754,5	53,6	18,5	158,1	20,0	59,2	128,0	6,3	134,9	3,1	92,7	12,2	67,9
Changes in stocks (3)	-1,6	0,0	-0,1	-3,4	-0,2	+1,1	-0,2	+0,2	-2,0	0,0	+0,8	-0,5	+2,7
Exports	268,8	18,7	5,1	14,2	7,3	12,0	14,4	0,6	15,1	0,1	81,1	0,5	99,7
Gross consumption	1082,0	48,5	20,1	266,3	19,0	77,4	203,3	8,6	141,0	3,0	74,1	12,1	208,6
Bunkers	30,3	3,4	0,7	3,0	2,2	3,4	2,3	0,0	3,4	0,0	9,6	0,3	2,1
Inland consumption	1051,7	45,1	19,4	263,3	16,9	74,0	201,0	8,6	137,6	3,0	64,5	11,9	206,5

	thousand Terajoules												
Primary production	25030,8	570,9	286,2	5264,4	270,3	1216,6	3762,8	109,7	974,1	1,1	2585,1	40,4	9949,2
Imports	31582,6	2241,9	775,6	6618,7	838,9	2479,2	5356,7	264,7	5646,7	128,7	3880,4	510,5	2840,7
Exports	11251,1	783,3	215,2	593,6	305,4	503,9	602,4	23,8	632,9	2,3	3396,9	19,6	4171,8
Inland consumption	44024,7	1887,8	811,3	11022,2	707,2	3096,3	8411,9	358,6	5759,6	126,7	2699,8	497,7	8645,6

1988													
	en millions de tonnes d'équivalent pétrole												
Production primaire (1)	588,0	12,9	7,0	127,3	7,7	30,1	91,6	3,4	23,7	0,0	54,9	1,3	228,4
Importations	761,6	54,0	17,9	158,6	19,8	64,5	127,7	6,1	130,7	3,2	96,7	12,3	70,2
Variations de stocks (3)	+0,1	+0,7	+0,7	+0,4	-0,3	-0,5	-0,7	+0,1	+3,1	0,0	-2,7	+0,3	-0,9
Exportations	261,8	18,8	5,8	15,5	6,5	13,0	16,9	0,6	15,7	0,1	77,6	1,0	90,3
Consommation brute	1088,0	48,7	19,6	270,8	20,6	81,2	201,7	9,0	141,8	3,2	71,3	12,8	207,3
Soutes	31,9	3,8	0,9	2,3	2,4	3,7	2,3	0,0	3,2	-	10,9	0,2	2,0
Consommation intérieure	1056,1	44,9	18,7	268,5	18,2	77,5	199,4	9,0	138,5	3,2	60,4	12,6	205,2

	en milliers de Térajoules												
Production primaire	24617,9	537,9	291,6	5329,4	322,9	1259,8	3833,3	142,4	990,4	0,5	2297,3	53,7	9558,8
Importations	31882,5	2261,2	747,8	6638,5	827,1	2701,6	5345,6	256,4	5471,5	134,0	4048,7	5128,9	2937,3
Exportations	10958,0	788,1	244,8	648,6	272,3	543,7	706,8	23,1	657,5	3,3	3246,8	42,0	3781,1
Consommation intérieure	44208,6	1878,6	784,3	11239,1	762,4	3242,6	8346,0	376,9	5799,4	132,0	2528,5	527,6	8591,3

(1) including hard coal recovered

(2) including intra-community trade

(3) + decrease of stocks; - increase of stocks

(1) y compris houille récupérée

(2) y compris échange intra-communautaire

(3) + reprises aux stocks; - mises aux stocks

VERTEILUNG DER WICHTIGSTEN
POSITIONEN DER ENERGIEBILANZ

SUBDIVISION OF THE PRINCIPAL
AGGREGATES OF THE ENERGY BALANCE-SHEET

VENTILATION DES PRINCIPAUX
AGREGATS DU BILAN DE L'ENERGIE

10⁶ RÖE/toe/tep

		E U R 1 2					
		1986	1987	1988	87/86	88/87	1988
1.	Inland consumption	1042,8	1051,7	1056,1	+0,9%	+0,4%	100 %
of which:	11 hard coal (1)	196,1	198,8	191,6	+1,4%	-3,6%	18,1%
	12 lignite (and peat) (1)	35,6	32,0	33,0	-10,1%	+3,2%	3,1%
	13 crude oil (1)	472,8	465,8	471,2	-1,5%	+1,2%	44,6%
	14 natural gas	186,8	198,9	191,4	+6,5%	-3,8%	18,1%
	15 nuclear energy	132,3	135,9	146,9	+2,7%	+8,1%	13,9%
	16 primary electrical energy and others	19,2	20,3	22,0	+5,7%	+8,1%	2,1%
2.	Net imports (2)	479,9	485,7	499,9	+1,2%	+2,9%	100 %
among which:	21 hard coal	59,1	58,2	58,8	-1,5%	+1,0%	11,8%
	22 crude oil	337,9	325,8	351,6	-3,6%	+7,9%	70,3%
	23 natural gas	63,9	71,8	72,9	+12,4%	+1,6%	14,6%
	24 Petroleum products	16,8	27,1	13,7	+61,3%	-49,3%	2,7%
3.	Production of primary energy	600,3	598,0	588,1	-0,4%	-1,7%	100 %
of which	31 hard coal (3)	139,5	137,7	131,8	-0,3%	-4,3%	22,4%
	32 lignite (and peat)	33,9	31,0	32,0	-8,6%	+3,3%	5,4%
	33 crude oil and condensates	152,0	146,4	138,6	-3,7%	-5,3%	23,6%
	34 natural gas	124,6	128,5	118,6	+3,1%	-7,7%	20,2%
	35 nuclear energy	132,3	135,9	146,9	+2,7%	+8,1%	25,0%
	36 primary electrical energy and others	18,0	18,6	20,2	+3,3%	+8,6%	3,4%
	Net imports (2)						
4.	----- Inland consumption + bunker						
Total		44,7%	44,9%	45,9%			
among which: petroleum		33,0%	32,6%	33,6%			
5.	Consumption per capita in kg of oil equivalent						
	Gross inland consumption	3231	3253	3257			

(1) Including the balance of foreign trade and stock changes of derived products

(2) Imports minus exports

(3) Including recovered products

VERTEILUNG DER WICHTIGSTEN
 POSITIONEN DER ENERGIEBILANZ

 SUBDIVISION OF THE PRINCIPAL
 AGGREGATES OF THE ENERGY BALANCE-SHEET

 VENTILATION DES PRINCIPAUX
 AGREGATS DU BILAN DE L'ENERGIE
10⁶ RÖE/toe/tep

		Belgique/België			Danmark			Deutschland			Ellas		
		1987	1988	88/87	1987	1988	88/87	1987	1988	88/87	1987	1988	88/87
1.	Inlandsverbrauch	45,1	44,9	-0,5%	19,4	18,7	-3,3%	263,3	268,5	+2,0%	16,9	18,2	+7,8%
davon:	11 Steinkohle (1)	8,6	7,6	-12,1%	7,6	8,0	+5,2%	53,0	53,7	+1,4%	1,2	0,9	-24,6%
	12 Braunkohle (und Torf) (1)	0,0	0,0	-20,0%	-	-	-	22,0	21,9	-0,2%	4,9	6,3	+28,6%
	13 Rohöl (1)	18,6	19,3	+3,4%	10,2	8,9	-12,0%	109,1	111,1	+1,8%	10,4	10,7	+2,6%
	14 Naturgas	7,4	7,2	-2,5%	1,4	1,5	+7,1%	44,8	43,3	-3,2%	0,1	0,1	+19,1%
	15 Kernenergie	10,5	10,8	+3,2%	-	-	-	31,7	35,6	+12,5%	-	-	-
	16 Primärelektrizität und sonstiges	0,0	0,0	-	0,3	0,4	+24,5%	2,8	2,8	-0,2%	0,3	0,3	-21,4%
2.	Netto Einfuhren (2)	34,8	35,2	+1,0%	13,4	12,0	-10,2%	143,9	143,1	-0,6%	12,7	13,3	+4,0%
darunter:	21 Steinkohle	5,4	5,5	+1,9%	7,5	7,3	-1,8%	-0,3	0,1	-	1,1	0,9	-15,3%
	22 Rohöl	27,8	26,7	-4,0%	3,1	3,1	-1,2%	74,6	80,7	+8,3%	15,0	14,7	-2,2%
	23 Naturgas	7,6	7,0	-7,6%	-0,7	-0,8	+11,0%	33,0	32,3	-2,3%	-	-	-
	24 Mineralölprodukte	-5,8	-3,9	-33,1%	3,2	2,0	-37,0%	35,3	29,1	-17,7%	-3,4	-2,4	-29,7%
3.	Erzeugung von Primärenergieträgern	13,6	12,9	-5,8%	6,8	7,0	+1,9%	125,8	127,3	+1,2%	6,5	7,7	+19,5%
davon:	31 Steinkohle (3)	3,0	1,8	-38,5%	-	-	-	54,4	52,4	-3,7%	-	-	-
	32 Braunkohle (und Torf)	-	-	-	-	-	-	21,1	21,0	-0,3%	4,9	6,3	+28,6%
	33 Rohöl und Kondensate	-	-	-	4,6	4,7	+3,0%	3,7	3,9	+5,8%	1,2	0,1	-8,7%
	34 Naturgas	0,0	0,0	-	2,2	2,2	-1,3%	12,5	11,6	-7,0%	0,1	0,1	+19,0%
	35 Kernenergie	10,5	10,8	+3,2%	-	-	-	31,7	35,6	+12,5%	-	-	-
	36 Primärelektrizität und sonstiges	0,2	0,2	+16,9%	0,0	0,0	-	2,4	2,7	+14,4%	0,3	0,2	-19,2%
4.	Netto Einfuhren (2)												
	Inlandsverbrauch + Bunker												
	Total	71,8%	72,3%		66,7%	61,2%		54,0%	52,8%		66,8%	64,3%	
	davon: Rohöl + Mineralölprodukte	45,3%	46,9%		31,3%	25,9%		41,3%	40,5%		61,1%	59,6%	
5.	Pro-Kopf-Verbrauch in kg/RÖE												
	Bruttoinlandverbrauch	4572	4544		3782	3653		4307	4379		1693	1821	

(1) Einschliesslich Austauschsaldo des Aussenhandels und Bestandsveränderung abgeleiteter Produkte

(2) Einfuhr - Ausfuhr

(3) Einschliesslich Wiedergewinnung

VERTEILUNG DER WICHTIGSTEN
POSITIONEN DER ENERGIEBILANZ

SUBDIVISION OF THE PRINCIPAL
AGGREGATES OF THE ENERGY BALANCE-SHEET

VENTILATION DES PRINCIPAUX
AGREGATS DU BILAN DE L'ENERGIE

10⁶ RÖE/toe/tep

	España			France			Ireland			Italia		
	1987	1988	88/87	1987	1988	88/87	1987	1988	88/87	1987	1988	88/87
1. Consommation intérieure	74,0	77,5	+4,7%	201,0	199,4	-0,8%	8,6	9,0	+5,1%	137,6	138,5	+0,7%
soit:												
11 houille (1)	13,6	13,6	-17,8%	17,7	17,6	-0,6%	2,1	1,9	-11,1%	13,1	13,5	+3,7%
12 lignite (et tourbe)(1)	2,7	2,3	-16,9%	0,9	0,6	-38,5%	1,2	1,7	+40,0%	0,3	0,3	+2,2%
13 pétrole brut (1)	38,8	42,0	+8,1%	86,2	83,8	-2,8%	3,8	3,7	-3,1%	83,5	82,5	-1,2%
14 gaz naturel	2,8	3,6	+27,0%	25,3	23,7	-6,3%	1,3	1,6	+21,9%	33,0	34,1	+3,5%
15 énergie nucléaire	10,7	13,0	+21,3%	67,2	70,2	+4,4%	-	-	-	0,0	-	-
16 énergie électrique primaire et autres	2,3	3,0	+29,8%	3,6	3,6	-2,1%	0,0	0,1	+41,3%	7,8	8,1	+4,3%
2. Importations nettes (2)	47,2	51,6	+9,3%	113,6	110,8	-2,4%	5,8	5,6	-3,1%	119,8	115,0	-4,0%
dont:												
21 houille	5,3	5,4	+0,9%	8,5	8,4	-1,1%	1,9	1,9	+3,3%	13,3	13,2	-1,0%
22 pétrole brut	46,0	47,3	+2,7%	66,2	72,4	+9,3%	1,5	1,4	-7,1%	76,7	74,0	-3,5%
23 gaz naturel	2,2	2,8	+29,1%	22,6	21,5	-5,1%	-	-	-	19,0	20,0	+4,9%
24 produits pétroliers	-6,3	-3,9	-38,4%	18,7	11,6	-37,8%	2,4	2,3	-5,7%	8,7	5,1	-41,2%
3. Production primaire	29,6	30,1	+3,5%	89,9	91,6	+1,9%	2,6	3,4	+29,8%	23,3	23,7	+1,7%
soit:												
31 houille (3)	10,6	9,1	-14,1%	8,6	7,8	-9,6%	0,0	0,0	-29,8%	-	-	-
32 lignite (et tourbe)	2,7	2,3	-16,9%	0,8	0,5	-40,2%	1,2	1,7	+40,0%	0,3	0,3	+1,5%
33 pétrole brut et condensats	1,9	1,8	-7,6%	3,6	3,7	+2,0%	-	-	-	3,6	4,5	+23,6%
34 gaz naturel	0,6	0,8	+29,6%	3,3	2,6	-21,6%	1,3	1,6	+21,9%	13,5	13,5	-0,5%
35 énergie nucléaire	10,7	13,0	+21,3%	67,2	70,2	+4,4%	-	-	-	0,0	-	-
36 énergie électrique primaire et autres	2,4	3,1	+27,4%	6,2	6,7	+8,7%	0,0	0,1	+41,3%	5,8	5,4	-6,3%
4. Importations nettes (2)												
----- Consommation intérieure + soutes												
Total	61,0%	63,5%		55,9%	54,9%		67,0%	61,8%		84,9%	81,1%	
dont : pétrole	51,4%	53,5%		41,8%	41,7%		45,1%	40,2%		60,6%	55,8%	
5. Consommation par habitant en kg d'équivalent pétrole												
Consommation intérieur brute	1905	1990		3612	3576		2422	2544		2402	2414	

(1) Y compris solde du commerce extérieur et mouvement des stocks des produits dérivés

(2) Importations moins exportations

(3) Y compris récupération

VERTEILUNG DER WICHTIGSTEN
 POSITIONEN DER ENERGIEBILANZ

 SUBDIVISION OF THE PRINCIPAL
 AGGREGATES OF THE ENERGY BALANCE-SHEET

 VENTILATION DES PRINCIPAUX
 AGREGATS DU BILAN DE L'ENERGIE
10⁶ RÖE/toe/tep

	Luxembourg			Nederland			Portugal			United Kingdom		
	1987	1988	88/87	1987	1988	88/87	1987	1988	88/87	1987	1988	88/87
1. Inland consumption	3,0	3,2	+4,2%	64,5	60,4	-6,3%	11,9	12,6	+6,0%	206,5	205,2	-0,6%
of which:												
11 hard coal (1)	1,1	1,1	+5,2%	7,8	7,1	-9,5%	1,6	1,7	+8,7%	68,6	65,0	-4,8%
12 lignite (and peat) (1)	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 crude oil (1)	1,3	1,3	+4,7%	21,8	21,4	-2,2%	9,2	9,5	+3,5%	72,9	77,1	+5,7%
14 natural gas	0,3	0,4	+3,2%	33,6	30,4	-9,3%	-	-	-	48,9	45,4	-7,2%
15 nuclear energy	-	-	-	0,9	0,9	+2,0%	-	-	-	14,8	16,3	+10,4%
16 primary electrical energy and others	0,3	0,3	+0,3%	0,4	0,7	+58,0%	1,1	1,4	+22,3%	1,3	1,5	+12,9%
2. Net imports (2)	3,0	3,1	+3,4%	11,6	19,2	+65,8%	11,7	11,2	-4,1%	-31,8	-20,2	-26,6%
among which:												
21 hard coal	1,1	1,1	+5,2%	8,1	7,1	-8,2%	1,5	1,5	-1,8%	5,3	6,3	+22,8%
22 crude oil	-	-	-	47,0	50,4	+7,1%	8,3	8,5	+2,8%	-39,8	-27,7	-30,3%
23 natural gas	0,3	0,4	+3,2%	-22,5	-19,1	-15,1%	-	-	-	10,2	8,9	-13,0%
24 Petroleum products	1,3	1,3	+1,6%	-21,0	-19,8	-6,1%	1,6	1,0	-38,5%	-8,4	-8,8	+4,3%
3. Production of primary energy	0,0	0,0	-57,7%	61,8	54,9	-11,1%	1,0	1,3	+32,9%	237,7	228,4	-3,9%
of which:												
31 hard coal (3)	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	+11,5%	61,0	60,6	-0,6%
32 lignite (and peat)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 crude oil and condensates	-	-	-	4,7	4,3	-8,7%	-	-	-	122,9	114,6	-6,8%
34 natural gas	-	-	-	56,1	49,6	-11,6%	-	-	-	38,7	36,5	-5,6%
35 nuclear energy	-	-	-	0,9	0,9	+2,0%	-	-	-	14,8	16,3	+10,4%
36 primary electrical energy and others	0,0	0,0	-57,7%	0,1	0,1	+38,0%	0,9	1,2	+35,0%	0,3	0,4	+21,7%
4. Net imports (2)												
Inland consumption + bunker												
Total	99,8%	99,0%		15,6%	26,9%		96,5%	87,7%		-15,2%	-9,7%	
among which: petroleum	43,1%	42,0%		35,1%	43,0%		81,8%	74,4%		-23,1%	-17,6	
5. Consumption per capita in kg of oil equivalent												
Gross inland consumption	8189	8478		4413	4105		1162	1227		3630	3636	

(1) Including the balance of foreign trade and stock changes of derived products

(2) Imports minus exports

(3) Including recovered products

WELTFÖRDERUNG
RohölWORLD PRODUCTION
Crude oil
million tonnesPRODUCTION MONDIALE
Pétrole brut

	1973	1984	1985	1986	1987	1988	1988/87%	
EUROPE	469,6	813,5	801,4	827,6	838,3	837,3	-0,1	EUROPE
EUR 12	11,6	140,1	144,2	143,9	141,2	134,4	-4,8	EUR 12
of which :								soit :
Denmark	-	2,3	2,9	3,6	4,6	4,7		Danemark
FR of Germany	6,6	4,0	4,1	4,0	3,7	3,9		RF d'Allemagne
Greece	-	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1		Grèce
Spain	0,7	2,3	2,2	1,9	1,6	1,5		Espagne
France	1,3	2,1	2,6	2,9	3,2	3,4		France
Italy	1,0	2,3	2,4	2,6	3,6	4,5		Italie
Netherlands	1,6	3,4	4,0	5,0	4,7	4,3		Pays-Bas
United Kingdom	0,4	122,4	124,6	122,6	118,5	111,0		Royaume-Uni
Rest of Europe	457,8	673,43	657,2	683,7	697,1	702,9	+0,8	Reste de l'Europe
among which 10 ⁶ t :								dont 10 ⁶ t :
Norway	1,6	35,0	38,4	44,6	49,5	56,0		Norvège
Yugoslavia	3,4	4,0	4,2	4,1	3,9	3,7		Yougoslavie
Turkey	3,6	2,1	2,1	2,4	2,6	2,5		Turquie
USSR	427,3	613,0	595,0	615,0	624,0	624,0	-	URSS
Austria	2,6	1,2	1,1	1,1	1,0	1,1		Autriche
Hungary	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9		Hongrie
Romania	14,3	12,0	10,7	10,7	10,5	10,0		Roumanie
Albania	2,1	3,0	3,1	3,0	3,0	3,0		Albanie
AFRICA	292	231,2	242,7	236,4	233,4	246,3	+5,5	AFRIQUE
among which 10 ⁶ t :								dont 10 ⁶ t :
Algeria*	51,2	29,7	31,3	27,9	29,5	30,0		Algérie*
Tunesia	3,9	5,4	5,4	5,2	5,0	4,8		Tunisie
Libya*	104,6	51,7	49,2	49,7	46,8	48,5		Libye*
Egypt	13,5	41,8	44,9	40,9	45,9	44,5		Egypte
Nigeria*	101,3	68,0	74,2	72,8	63,7	70,0		Nigéria*
Gabon*	7,4	7,8	8,6	8,3	8,0	8,9		Gabon*
Congo	2,1	6,0	5,6	5,6	5,8	6,4		Congo
Angola	8,1	11,2	11,3	14,1	17,1	22,5		Angola
Zaire	-	1,4	1,3	1,1	1,5	1,4		Zaire
Cameroon	-	6,7	9,2	9,0	8,6	8,4		Cameroon
AMERICA	879	908,5	910,7	891,9	879,8	885,1	+0,6	AMÉRIQUE
Northern America	614,4	571,8	574,5	561,4	549,9	548,0	-0,3	Amérique du Nord
of which :								soit :
United States	514,3	488,5	491,3	477,2	461,4	455,0	-1,4	Etats-Unis
Canada	100,1	83,3	83,2	84,2	88,6	93,0	+5,0	Canada
Central and South America	264,2	336,7	336,2	330,5	329,9	337,1	+2,2	Amérique Centrale et du Sud
among which 10 ⁶ t :								dont 10 ⁶ t :
Mexico	23,2	151,1	150,9	137,5	142,9	143,0		Mexique
Trinidad and Tobago	8,6	8,8	8,9	8,7	8,4	7,8		Trinidad et Tobago
Colombia	9,5	8,6	8,9	15,6	19,4	17,4		Colombie
Venezuela*	175,4	95,5	88,6	91,3	88,3	93,0		Vénézuéla*
Ecuador*	10,7	13,1	14,3	14,0	8,5	15,8		Equateur*
Peru	3,4	9,1	9,4	8,8	8,1	7,0		Pérou
Brazil	8,3	22,8	28,1	28,9	28,8	26,8		Brésil
Chili	1,5	1,8	1,7	1,6	1,6	1,3		Chili
Argentina	21,4	23,8	23,3	22,0	21,6	23,0		Argentine
ASIA	1 193	846,9	776,1	931,3	926,4	1026,4	+10,8	ASIE
Middle East	1 048,1	597,6	529,4	666,3	662,6	756,4	+14,2	Proche et Moyen-Orient
among which 10 ⁶ t :								dont 10 ⁶ t :
Syria	5,5	9,0	8,8	9,7	12,0	13,5		Syrie
Iraq*	99,4	58,7	68,8	82,7	101,8	128,0		Irak*
Iran*	293,9	109,1	109,4	93,4	113,4	113,0		Iran*
Saudi Arabia*	392,1	228,7	158,2	251,3	209,6	251,0		Arabie Saoudite*
Kuwait*	138,3	57,3	47,4	71,6	61,4	73,0		Koweït*
Bahrain	3,4	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1		Bahrein
Qatar*	27,5	18,2	14,5	16,0	15,0	15,2		Qatar*
Abu-Dhabi* (U.A.E.)	62,5	36,7	37,9	45,9	50,8	55,6		Abu-Dhabi* (E.A.U.)
Oman	14,5	20,0	24,3	27,5	28,3	29,5		Oman
Dubai* (U.A.E.)	11,0	16,7	16,9	16,8	18,1	17,0		Dubai* (E.A.U.)
Sharjah* (U.A.E.)	-	2,7	3,1	3,1	3,1	3,2		Sharjah* (E.A.U.)
North Yemen	-	-	-	-	0,5	7,7		Yémen du Nord
Far East	144,7	249,3	246,7	265,0	263,8	270,0	+2,4	Extrême-Orient
among which 10 ⁶ t :								dont 10 ⁶ t :
India	7,2	28,0	29,9	31,1	30,1	31,5		Inde
Indonesia*	66,4	71,9	57,6	66,0	64,1	62,0		Indonésie*
Brunei	11,7	8,6	7,4	7,8	7,3	7,5		Brunei
China (P.R.)	53,0	115,2	124,8	130,7	132,9	135,0		Chine (R.P.)
Malaysia	4,3	21,0	21,0	24,4	23,5	27,0		Malaisie
Pakistan	0,4	0,9	1,7	2,0	2,0	2,4		Pakistan
Thailand	-	1,1	1,7	1,4	1,6	1,9		Thaïlande
OCEANIA	18,2	24,3	27,8	25,4	27,1	25,8	-4,8	OCEANIE
(Australia + New Zealand)								(Australie + Nouvelle Zélande)
WORLD	2 851	2 814	2 759	2 914	2 905	3 021	+4,0	MONDE
*among which OPEC (Opec NGL included)	1 541,7	904,1	818,1	956,5	928,3	1 031,0	+11,1	* dont OPEP (y compris Opec NGL)

KLIMATISCHE BEDINGUNGEN

CLIMATIC CONDITIONS

CONDITIONS CLIMATIQUES

Gradtage		Degree-Days							Degrés-Jours	
Heizperiode		JAN	FEB	MAR	APR	MAY	OCT	NOV	DEC	Jahr
Heating period										Year
Période de chauffe										Année
Belgique/België	1986	466	591	407	342	129	186	305	405	2831
	1987	468	432	466	162	233	207	364	430	2942
	1988	369	397	389	252	118	213	362	342	2442
	1989	422	355	284						
Danmark	1986	581	643	528	409	200	273	325	479	3438
	1987	725	536	615	365	263	245	370	464	3583
	1988	452	457	510	375	184	289	444	455	3166
	1989	418	385	391						
B.R. Deutschland	1986	533	674	444	332	94	239	356	482	3154
	1987	722	496	543	248	247	252	385	481	3374
	1988	436	447	451	284	87	242	433	434	2814
	1989	477	402	315						
Ellas	1986	175	257	232	56	0	54	205	353	1332
	1987	293	244	352	139	23	39	166	260	1516
	1988	277	284	241	129	0	47	256	340	1574
	1989	378	271	183						
España	1986	340	287	227	225	24	52	224	293	1672
	1987	372	273	207	100	44	72	225	220	1513
	1988	270	287	206	135	45	47	195	369	1554
	1989	379	256	175						
France	1986	443	556	384	327	102	143	312	408	2675
	1987	625	407	414	181	194	164	341	417	2743
	1988	352	389	352	218	87	166	374	376	2314
	1989	450	377	259						
Ireland	1986	397	451	372	358	248	225	293	358	2702
	1987	424	353	380	251	230	274	311	313	2536
	1988	376	374	329	276	215	227	312	287	2396
	1989	316	311	322						
Italia	1986	413	392	283	161	0	75	249	421	1994
	1987	458	341	370	141	66	50	232	346	2004
	1988	322	322	269	138	0	39	333	415	1838
	1989	461	303	202						
Luxembourg	1986	539	656	456	385	154	237	372	491	3290
	1987	711	492	532	244	269	261	408	493	3410
	1988	440	468	449	274	134	252	439	421	2877
	1989	506	444	315						
Nederland	1986	473	604	437	358	159	193	292	388	2904
	1987	631	439	491	228	250	220	328	416	3003
	1988	371	384	396	283	114	211	344	332	2435
	1989	406	350	304						
Portugal	1986	211	242	217	230	22	40	174	212	1348
	1987	294	228	149	97	28	85	169	139	1189
	1988	239	239	176	126	65	40	121	224	1230
	1989	296	204	158						
United Kingdom	1986	442	512	399	369	223	221	308	372	2846
	1987	512	386	425	240	242	270	340	369	2784
	1988	397	382	366	292	195	238	367	314	2551
	1989	348	334	336						

Die monatlichen Gradtage (Maß der Intensität der in dem betreffenden Monat herrschenden Kälte) werden aufgrund der für einen Zeitraum von normalerweise 10 Tagen erstellten meteorologischen Daten errechnet, die für die landwirtschaftlichen Vorausschätzungen (PREVSMET) verwendet werden. Die Gradtage für einen Zeitraum berechnen sich wie folgt: $(18^{\circ}\text{C} - T_m) \times t$, wenn T_m niedriger oder gleich 15°C (Temperaturschwelle, an der die Heizung anspringt) ist; ihr Wert ist gleich Null, wenn T_m größer ist als 15°C .

Dabei seien T_m die mittlere Temperatur und t die Anzahl der Tage des betreffenden Zeitraums. Der dritte Zeitraum eines Monats umfaßt 8, 9, 10 oder 11 Tage, um mit dem Kalendermonat abzuschließen. Die Angaben der Tabelle stellen Durchschnittswerte einer Auswahl von Wetterstationen dar.

The monthly degree-days (a measure of the severity of the cold during the month) are computed from the meteorological data for periods of normally ten days used for agricultural forecasts (PREVSMET). The degree-days for a period are equal to

$$(18^{\circ}\text{C} - T_m) \times d \quad \text{if } T_m \text{ is lower than or equal to } 15^{\circ}\text{C} \text{ (heating threshold)}$$

and are nil if T_m is greater than 15°C

where T_m and d are the mean temperature and the number of days of the period respectively. The third period of a month contains 8, 9, 10 or 11 days in order to coincide with the calendar month. The data in the table are the averages of a selection of meteorological stations.

Les degrés-jours mensuels (expression de l'importance du froid au cours du mois) sont calculés à partir des données météorologiques décennales utilisées pour les prévisions agricoles (PREVSMET). Les degrés-jours d'une décennie sont égaux à

$$(18^{\circ}\text{C} - T_m) \times j \quad \text{si } T_m \text{ est inférieur ou égal à } 15^{\circ}\text{C} \text{ (seuil de déclenchement du chauffage)}$$

et sont nuls si T_m est supérieur à 15°C

où T_m et j sont respectivement la température moyenne et le nombre de jours de la décennie. La troisième décennie d'un mois comporte 8, 9, 10 ou 11 jours de manière à coïncider avec le mois calendaire. Les données du tableau sont les moyennes sur une sélection de stations météorologiques.

DURCHSCHNITTliche EINFUHRWERTE
(CIF) (WELT)AVERAGE IMPORT (CIF)
VALUES FROM WORLD
ECU/TVALEUR MOYENNE (CAF) A L'IMPORTATION,
TOUTES ORIGINES

	B/L	DK	D	GR	E	F	IRL	I	NL	P	UK
KOKSKOEHLE											
COKING COAL											
1987 SEP	49.37	:	46.85		46.92	48.56		52.60	54.87		CHARBON A COKE 46.80
OCT	48.57	:	45.86		44.55	48.50		65.21	50.69		53.72
NOV	48.34	:	49.42		45.98	45.04		45.23	51.47		44.59
DEC	46.21	:	46.50		41.44	44.72		:	51.92		46.89
1988 SEP	51.40	:	46.89		49.17	44.23		50.10	55.55		47.50
OCT	50.89	56.99	47.45		50.86	52.99		51.08	59.55		49.16
NOV	:	54.55	47.42		48.82	51.53		62.62	:		50.49
DEC	:	44.56	45.22		47.08	52.90		48.97	:		51.96
KRAFTWERKSKOEHLE											
STEAM COAL											
1987 SEP	34.71	29.06	45.28	29.62	26.12	38.72	66.40	32.88	31.99		49.55
OCT	36.98	30.10	44.92	30.77	25.91	46.21	71.21	33.78	35.66		46.35
NOV	35.28	29.86	43.41	48.06	28.28	41.70	61.67	37.85	33.15		50.43
DEC	35.19	28.18	39.52	39.52	24.43	36.18	72.73	33.95	30.29		48.06
1988 SEP	38.38	38.60	41.49		32.85	36.98	66.08	40.11	38.33		:
OCT	32.96	35.34	42.37		35.61	38.75	62.96	42.17	35.67		55.96
NOV	:	33.77	44.03		35.66	37.11	70.13	44.79	:		62.11
DEC	:	31.02	46.09		33.39	38.21	68.83	45.66	:		61.17
ROHÖL											
CRUDE OIL											
1987 SEP	119.78	119.47	123.95	84.93	118.70	119.12	131.45	121.08	116.55	121.51	PETROLE BRUT 121.80
OCT	120.19	119.60	124.39	108.99	115.32	119.57	126.36	116.77	116.95	125.20	119.66
NOV	113.27	117.10	117.67	111.79	107.46	110.38	120.42	111.43	109.17	109.60	116.97
DEC	105.32	107.17	109.94	96.95	98.65	103.24	103.71	104.32	102.70	117.49	104.89
1988 SEP	93.94	90.09	99.11		91.66	93.60	100.84	95.19	87.59	106.58	96.05
OCT	86.38	66.05	89.13		79.57	84.73	82.67	88.80	83.15	88.00	86.85
NOV	:	73.20	86.83		75.89	77.71	84.30	86.15	:	:	80.49
DEC	:	79.19	95.82		95.82	87.62	92.41	85.40	:	:	83.83
MOTORENBENZIN											
MOTOR SPIRIT											
1987 SEP	166.13	157.96	160.39	130.37	:	160.14	176.10	165.95	157.22		166.69
OCT	158.58	163.76	162.36	130.66	:	162.21	164.71	159.43	148.97		173.31
NOV	165.29	153.82	156.57	191.21	161.94	158.01	160.74	146.53	146.50		189.49
DEC	153.74	148.54	145.33	146.17	143.55	148.41	158.82	171.91	157.45		163.10
1988 SEP	159.54	157.40	153.87		183.96	152.09	164.05	150.67	156.87		145.79
OCT	153.55	152.61	149.02		150.08	143.56	157.80	143.35	141.15		153.91
NOV	:	153.85	146.23		159.07	152.21	157.92	145.56	:		153.90
DEC	:	152.21	147.67		149.60	150.56	157.13	140.79	:		149.89
DIESELKRAFTSTOFFE UND LEICHTES HEIZÖL											
GASOIL LIGHT FUELOILS											
1987 SEP	146.13	144.15	141.25	102.99	146.56	146.61	153.58	149.68	146.17		148.99
OCT	138.31	144.60	147.34	117.13	143.37	152.58	155.37	149.97	142.87		162.83
NOV	147.22	145.15	144.09	93.62	140.71	144.95	149.05	147.04	140.97		136.76
DEC	133.58	135.07	132.66	150.14	131.96	133.69	147.46	141.80	137.34		135.30
1988 SEP	122.60	118.83	118.18		123.28	122.78	109.38	120.48	119.79		162.28
OCT	125.15	111.45	108.38		123.94	113.64	115.44	110.31	111.72		149.63
NOV	:	111.34	107.61		111.12	119.30	114.76	119.31	:		122.02
DEC	:	126.11	122.06		124.74	131.29	125.98	126.82	:		154.74
SCHWERES HEIZÖL											
HEAVY FUELOILS											
1987 SEP	111.38	94.59	105.40	:	107.58	93.83	93.39	95.24	98.95		101.82
OCT	96.82	98.94	101.31	91.49	101.40	95.64	101.93	90.06	93.78		102.94
NOV	98.76	87.69	93.80	101.39	97.00	86.40	90.16	89.39	92.16		92.78
DEC	87.34	79.22	85.10	88.54	88.38	80.23	75.32	73.04	71.32		80.69
1988 SEP	78.34	72.14	77.84		81.43	73.38	70.61	69.84	66.39		77.59
OCT	65.56	57.59	74.28		65.25	62.21	56.48	59.50	60.00		69.01
NOV	:	57.44	68.00		65.05	64.90	68.51	58.28	:		59.85
DEC	:	58.87	75.06		65.91	66.24	58.38	60.12	:		71.99

Quelle/Source : EUROSTAT COMEXT

TANKERFRACHTRATEN

OILTANKER FREIGHT RATES

TAUX DE FRETS PETROLIERS

W = Worldscale/N = Zahl, number, nombre

MONAT MONTH MOIS	MULLION (WELT) (WORLD) (MODIAL)	SINGLE DIRTY VOYAGE FIXTURES TO EUR 12 VOYAGES SIMPES PRODUITS NOIRS VERS EUR 12									
		ARAB GULF - EUR		CARIBS - EUR		W.AFRICA - EUR		MEDITERR -UK./CONT.		INTERMEDITERR.	
		N	W	N	W	N	W	N	W	N	W
1987 OCT	78.0	3	67.0	4	52.6	9	79.1	19	91.0	52	96.3
NOV	92.0	3	44.0	8	66.0	15	82.6	19	103.7	47	101.6
DEC	93.0	1	70.0	6	63.2	21	70.5	13	112.8	40	125.7
1988 JAN	93.0	1	77.5	5	71.4	19	61.1	26	100.9	40	100.1
1988 OCT	91.0	7	61.4	2	60.8	10	68.3	23	97.4	60	103.4
NOV	93.0	8	54.6	1	66.0	20	73.2	28	111.7	59	114.2
DEC	119.0	5	60.3	4	93.5	8	101.9	11	151.6	41	165.0
1989 JAN	135.0	2	69.0	4	91.0	12	89.7	16	151.0	49	143.2

**Venta y suscripciones · Salg og abonnement · Verkauf und Abonnement · Πωλήσεις και συνδρομές
Sales and subscriptions · Vente et abonnements · Vendita e abbonamenti
Verkoop en abonnementen · Venda e assinaturas**

BELGIQUE / BELGIË

Moniteur belge / Belgisch Staatsblad

42, Rue de Louvain / Leuvenseweg 42
1000 Bruxelles / 1000 Brussel
Tél. 5 12 00 26
CCP / Postrekening 000-2005502-27

Sous-dépôts / Agentschappen:

**Librairie européenne /
Europese Boekhandel**

Rue de la Loi 244 / Wetstraat 244
1040 Bruxelles / 1040 Brussel

Jean De Lannoy

Avenue du Roi 202 / Koningslaan 202
1060 Bruxelles / 1060 Brussel
Tél. (02) 538 5169
Télex 63220 UNBOOK B

CREDOC

Rue de la Montagne 34 / Bergstraat 34
Bte 11 / Bus 11
1000 Bruxelles / 1000 Brussel

DANMARK

J. H. Schultz Information A/S

EF-Publikationer

Ottiliavej 18
2500 Valby
Tlf: 01 44 23 00
Telefax: 01 44 15 12
Girokonto 6 00 08 86

BR DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag

Breite Straße
Postfach 10 80 06
5000 Köln 1
Tel. (02 21) 20 29-0
Fernschreiber:
ANZEIGER BONN 8 882 595
Telefax: 20 29 278

GREECE

G.C. Eleftheroudakis SA

International Bookstore
4 Nikis Street
105 63 Athens
Tel.: 322 22 55
Telex: 219410 ELEF
Telefax: 3254 889

Sub-agent for Northern Greece:

Molho's Bookstore

The Business Bookshop
10 Tsimiski Street
Thessaloniki
Tel. 275 271
Telex 412885 LIMO

ESPAÑA

Boletín Oficial del Estado

Trafalgar 27
E-28010 Madrid
Tel. (91) 446 60 00

Mundi-Prensa Libros, S.A.

Castelló 37
E-28001 Madrid
Tel. (91) 431 33 99 (Libros)
431 32 22 (Suscripciones)
435 36 37 (Dirección)
Telex 49370-MPLI-E
Telefax: (91) 275 39 98

FRANCE

**Journal officiel
Service des publications
des Communautés européennes**

26, rue Desaix
75727 Paris Cedex 15
Tél. (1) 40 58 75 00
Télécopieur: (1) 4058 7574

IRELAND

Government Publications Sales Office

Sun Alliance House
Molesworth Street
Dublin 2
Tel. 71 03 09

or by post

Government Stationery Office

EEC Section
6th floor
Bishop Street
Dublin 8
Tel. 78 16 66

ITALIA

Licosa Spa

Via Benedetto Fortini, 120/10
Casella postale 552
50 125 Firenze
Tel. 64 54 15
Telefax: 64 12 57
Telex 570466 LICOSA I
CCP 343 509

Subagenti:

Libreria scientifica Lucio de Biasio -AEIOU

Via Meravigli, 16
20 123 Milano
Tel. 80 76 79

Herder Editrice e Libreria

Piazza Montecitorio, 117-120
00 186 Roma
Tel. 67 94 628/67 95 304

Libreria giuridica

Via 12 Ottobre, 172/R
16 121 Genova
Tel. 59 56 93

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Abonnements seulement
Subscriptions only
Nur für Abonnements

Messageries Paul Kraus

11, rue Christophe Plantin
L-2339 Luxembourg
Tél. 48 21 31
Télex 2515
CCP 49242-63

NEDERLAND

SDU uitgeverij

Christoffel Plantijnstraat 2
Postbus 20014
2500 EA 's-Gravenhage
Tel. (070) 78 98 80 (bestellingen)
Telefax: (070) 476351

PORTUGAL

Imprensa Nacional

Casa da Moeda, E.P.
Rua D. Francisco Manuel de Melo, 5
1092 Lisboa Codex
Tel. 69 34 14

Distribuidora Livros Bertrand Lda.

Grupo Bertrand, SARL

Rua das Terras dos Vales, 4-A
Apart. 37
2700 Amadora Codex
Tel. 493 90 50 - 494 87 88
Telex 15798 BERDIS

UNITED KINGDOM

HMSO Books (PC 16)

HMSO Publications Centre
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel. (01) 873 9090
Fax: GP3 873 8463

Sub-agent:

Alan Armstrong Ltd

2 Arkwright Road
Reading, Berks RG2 0SQ
Tel. (0734) 75 17 71
Telex 849937 AAALTD G
Fax: (0734) 755164

ÖSTERREICH

Manz'sche Verlagsbuchhandlung

Kohlmarkt 16
1014 Wien
Tel. (0222) 533 17 81
Telex 11 25 00 BOX A
Telefax: (0222) 533 17 B1 81

TÜRKIYE

Dünya süper veb ofset A.Ş.

Narlıbahçe Sokak No. 15
Cağaloğlu
Istanbul
Tel. 512 01 90
Telex: 23822 dsvo-tr.

UNITED STATES OF AMERICA

**European Community Information
Service**

2100 M Street, NW
Suite 707
Washington, DC 20037
Tel. (202) 862 9500

CANADA

Renouf Publishing Co., Ltd

61 Sparks Street
Ottawa
Ontario K1P 5R1
Tel. Toll Free 1 (800) 267 4164
Ottawa Region (613) 238 8985-6
Telex 053-4936

JAPAN

Kinokuniya Company Ltd

17-7 Shinjuku 3-Chome
Shiniuku-ku
Tokyo 160-91
Tel. (03) 354 0131

Journal Department

PO Box 55 Chitose
Tokyo 156
Tel. (03) 439 0124

**AUTRES PAYS
OTHER COUNTRIES
ANDERE LÄNDER**

**Office des publications officielles
des Communautés européennes**

2, rue Mercier
L-2985 Luxembourg
Tél. 49 92 81
Télex PUBOF LU 1324 b
CC bancaire BIL 8-109/6003/700

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) / Price (excluding VAT) in Luxembourg / Prix au Luxembourg, TVA exclue
Einzelpreis / Single copy / Prix par numéro ECU 5.10 Abonnement / Subscription ECU 53.50



OFICINA DE LAS PUBLICACIONES OFICIALES DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
KONTORET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
ΥΠΡΕΣΙΑ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
UFFICIO DELLE PUBBLICAZIONI UFFICIALI DELLE COMUNITA EUROPEE
BUREAU VOOR OFFICIELE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
SERVIÇO DAS PUBLICAÇÕES OFICIAIS DAS COMUNIDADES EUROPEIAS

L-2985 Luxembourg

Kat./Cat.: CA-BX-89-004-3A-C