



Zahlen zur Industriewirtschaft

Statistiques industrielles

Statistiche dell'Industria

Statistieken van de industrie

1960 - No. 1

**STATISTISCHES AMT
DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN**

Anschriften

Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
Brüssel, rue du Marais 56 — Tel. 18 81 00

Europäische Atomgemeinschaft
Brüssel, rue Belliard 51 — Tel. 13 40 90

Europäische Gemeinschaft für Kohle und Stahl
Luxemburg, Hotel Star — Tel. 4 08 41

Zuschriften über diese Veröffentlichung erbeten an:

Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften
rue du Marais 56
Brüssel 1

**OFFICE STATISTIQUE
DES COMMUNAUTES EUROPEENNES**

Adresses

Communauté Economique Européenne
Bruxelles, 56, rue du Marais — tél. 18 81 00

Communauté Européenne de l'Energie Atomique
Bruxelles, 51, rue Belliard — tél. 13 40 90

Communauté Européenne du Charbon et de l'Acier
Luxembourg, Hôtel Star — tél. 4 08 41

**Adresser la correspondance relative
à cette publication:**

Office Statistique des Communautés Européennes
56, rue du Marais
Bruxelles 1

**STATISTICAL OFFICE
OF THE EUROPEAN COMMUNITIES**

Addresses

European Economic Community
Brussels, 56 rue du Marais — tel. 188100

European Atomic Energy Community
Brussels, 51 rue Belliard — tel. 134090

European Coal and Steel Community
Luxembourg, Hôtel Star — tel. 40841

Any letter relating to this publication should be addressed
to:

Statistical Office of the European Communities
56, rue du Marais
Brussels 1

**ISTITUTO STATISTICO
DELLE COMUNITÀ EUROPEE**

Indirizzi

Comunità Economica Europea
Bruxelles, 56, rue du Marais — tel. 18 81 00

Comunità Europea dell'Energia Atomica
Bruxelles, 51, rue Belliard — tel. 13 40 90

Comunità Europea del Carbone e dell'Acciaio
Lussemburgo, Hotel Star — tel. 4 08 41

Indirizzare la corrispondenza relativa a questa
pubblicazione a:

Istituto Statistico delle Comunità Europee
56, rue du Marais
Bruxelles 1

**BUREAU VOOR DE STATISTIEK
DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN**

Adressen

Europese Economische Gemeenschap
Brussel, Broekstraat 56 — tel. 18 81 00

Europese Gemeenschap voor Atoomenergie
Brussel, Belliardstraat 51 — tel. 13 40 90

Europese Gemeenschap voor Kolen en Staal
Luxemburg, Hotel Star — tel. 4 08 41

Correspondentie deze publicatie betreffende gelieve men
te richten aan het:

Bureau voor de Statistiek der Europese Gemeenschappen
Broekstraat 56
Brussel 1

ZAHLEN ZUR INDUSTRIEWIRTSCHAFT

STATISTIQUES INDUSTRIELLES

STATISTICHE DELL'INDUSTRIA

STATISTIEKEN VAN DE INDUSTRIE

PRODUKTIONSANGABEN

DONNEES SUR LA PRODUCTION

DATI SULLA PRODUZIONE

PRODUKTIEGEGEVENS

1960 - No 1

Inhaltswiedergabe nur mit
Quellennachweis gestattet

La riproduzione del contenuto è
subordinata alla citazione della
fonte

Reference to this publication is
requested for reproduction of any
data

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

Het overnemen van gegevens is
toegestaan mits duidelijke bron-
vermelding

VORBEMERKUNG

Das erste Heft der „Zahlen zur Industriewirtschaft“ für 1960 bringt eine weitere Ergänzung der vom Statistischen Amt der Europäischen Gemeinschaften für diesen Bereich veröffentlichten Informationen, indem den üblichen Produktionsangaben über die Enderzeugnisse eine vollständigere statistische Studie über einen bestimmten Zweig der verarbeitenden Industrie vorangestellt wird; in diesem Heft wird die Aluminiumindustrie behandelt: dabei werden neben den Staaten des Gemeinsamen Marktes auch andere Länder in allgemeinerer Form betrachtet.

Künftig werden ähnliche Untersuchungen auch für andere Industriezweige gebracht werden. Untersuchungen dieser Art oder die Zusammenstellung von Kennziffern für die gesamte Industrie werden stets den ersten Teil der „Zahlen zur Industriewirtschaft“ bilden.

Der zweite Teil bleibt den Produktionsdaten — Indizes und mengenmäßigen Angaben — vorbehalten. Beginnend mit diesem Heft wird den Indikatoren der Industrietätigkeit ein größerer Raum gewidmet: Produktionsindizes des Bergbaus, der verarbeitenden Industrie, der Leder erzeugenden Industrie, der Papier erzeugenden Industrie und der Nahrungs- und Genussmittelindustrie sind hinzugefügt worden, trotz des kleinen Bereichs, den einige von ihnen umfassen, und des Mangels an Vergleichbarkeit, den man immer noch antrifft.

Die absoluten Produktionsangaben werden weiterhin aufmerksam untersucht, um ihre Qualität stetig zu verbessern und zu einer wachsenden Zahl von Ergebnissen für die Gesamtheit der Gemeinschaft zu gelangen. In Zukunft umfassen die Produktionsangaben auch die „Öle und Fette“ sowie einige Eisen-, Blech- und Metallwaren. Schließlich konnten auch genügend Vierteljahreszahlen zusammengestellt werden, um von nun an auch die Erzeugung an Nahrungs- und Genussmittel in derselben Periodizität zu veröffentlichen wie die Produktion der übrigen Industriezweige.

AVERTISSEMENT

La première livraison pour 1960 du Bulletin de Statistiques Industrielles se propose d'étendre à nouveau le champ des informations de cette nature diffusées par l'Office Statistique des Communautés Européennes en ajoutant aux données habituelles sur la fabrication de produits finis, une étude statistique plus complète sur un secteur déterminé de l'activité manufacturière. Cette fois il s'agit de l'industrie de l'aluminium: elle est principalement considérée dans le cadre des pays du Marché commun, mais il s'y ajoute des vues, nécessairement plus générales, sur d'autres contrées.

D'autres secteurs industriels feront dans l'avenir l'objet d'études analogues. Ce genre d'informations ainsi que, d'autres fois, la réunion de certains éléments communs à l'ensemble de l'industrie seront toujours présentés dans une première partie.

La seconde demeurera consacrée aux données sur la production: indices et quantités physiques. Dans le présent fascicule, une part plus large a été faite aux baromètres de l'activité industrielle en ajoutant aux précédentes séries, les indices de production des industries extractives, des industries manufacturières, des denrées alimentaires, du papier et carton, du cuir, malgré les assises étroites de quelques-uns de ces calculs et le manque d'homogénéité qu'on y décèle encore.

Les données absolues qui les suivent font toujours l'objet du même examen attentif pour en améliorer progressivement la qualité et parvenir à un nombre toujours croissant de résultats couvrant l'ensemble de la Communauté. Le champ habituellement prospecté s'étend désormais à la production des corps gras et à certains articles métalliques. Enfin, on a pu rassembler un nombre suffisant de données trimestrielles sur les denrées alimentaires pour en justifier la publication avec la périodicité adoptée pour les autres produits.

INHALTSVERZEICHNIS

TABLE DES MATIERES

	Seiten Pages	
Vorbemerkung	3	Avertissement
Inhaltsverzeichnis	4	Table des matières
Zeichen und Abkürzungen	6	Abréviations et signes employés
1. Teil: Statistische Angaben über Aluminium	7	1ère partie: Données statistiques sur l'aluminium
2. Teil: Produktionsangaben	43	2e partie: Données sur la production
Indizes der industriellen Produktion	45	Indices de la production industrielle
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	47	Industrie des aliments, boissons, tabacs
Konserven, Obst, Gemüse	47	Conserveries, fruits, légumes
Mehl und Mehlerzeugnisse	48	Farine et produits farineux
Zucker und Zucker- und Kakaoerzeugnisse.	49	Sucre et produits en sucre et cacao
Milchprodukte, Margarine und Olivenöl	50	Produits laitiers, margarine et huile d'olive
Getränke und Tabak	51	Boissons et tabac
Textilindustrie	53	Industries textiles
Wolle	53	Laine
Baumwolle	54	Coton
Andere Pflanzenfasern	55	Autres fibres végétales
Kunstfasern und synthetische Fasern	56	Fibres artificielles et synthétiques
Wirkerei und Strickerei	57	Bonneterie
Bekleidungsindustrie	59	Industrie du vêtement
Oberbekleidung für Herren	59	Vêtements pour hommes
Oberbekleidung für Damen	59	Vêtements pour dames
Arbeitskleidung	60	Vêtements de travail
Leibwäsche	61	Sous-vêtements
Lederindustrie	63	Industrie du cuir
Ledererzeugung.	63	Production de cuirs finis
Schuhe und andere Lederwaren	64	Chaussures et autres articles en cuir
Papier- und Pappenindustrie	67	Industries du papier-carton
Holzschliff und Zellstoff	67	Pâtes
Papier und Pappe	68	Papier et carton
Papier- und Pappenerzeugnisse	69	Articles en papier ou carton
Kautschukindustrie	71	Industrie du caoutchouc
Reifen und Schläuche	71	Pneus et chambres à air
Sonstige Erzeugnisse	73	Autres articles

	Seiten Pages	
Chemische Industrie	75	Industrie chimique
Mineralische Grundstoffe	75	Produits minéraux de base
Organische Chemikalien	77	Produits chimiques organiques
Mineralfarben	78	Matières colorantes organiques
Chemisch-technische Erzeugnisse	79	Produits parachimiques
Kunststoffe	81	Matières plastiques
Düngemittelindustrie	83	Industrie des engrais
Industrie der Öle und Fette	87	Industrie des corps gras
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff-industrie	89	Industrie des dérivés du pétrole et du charbon
Mineralölprodukte	89	Dérivés du pétrole
Kohlenwertstoffe	90	Dérivés du charbon
Industrie der Steine und Erden, Keramikindustrie	93	Industrie des matériaux de construction et des produits céramiques
Steine und Erden, Kalk, Gips, Zement	93	Produits de carrière, ciment, chaux, plâtre
Keramische Erzeugnisse	95	Produits céramiques
Glasindustrie	97	Industrie du verre
Metallindustrie	99	Industrie des métaux
Eisen und Stahl	99	Métaux ferreux
NE-Metalle	103	Métaux non-ferreux
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	105	Industrie des articles métalliques
Maschinenbau	107	Construction de machines
Maschinen für die Industrie	107	Machines pour l'industrie
Büro- und Haushaltmaschinen	110	Machines de bureau, de ménage
Landwirtschaftliche Maschinen	111	Machines agricoles
Elektrotechnische Industrie	115	Construction d'appareils électriques
Haushaltsgeräte	115	Appareils à usage domestique
Geräte für die Industrie	117	Appareils à usage industriel
Geräte für Industrie und Haushalt	117	Appareils à usage mixte
Fahrzeugbau	119	Construction de matériel de transport
Kraftfahrzeuge und Fahrräder	119	Automobiles, motocycles et bicyclettes
Eisenbahnmaterial und Schiffbau	120	Construction ferroviaire et navale
Feinmechanische und Uhrenindustrie	123	Mécanique de précision et horlogerie
Bauindustrie	125	Industrie du bâtiment

ZEICHEN UND ABKÜRZUNGEN

ABREVIATIONS ET SIGNES EMPLOYES

Null (nichts)	—	néant
Unbedeutend (im allgemeinen weniger als die Hälfte der kleinsten in der betreffenden Reihe verwendeten Einheit oder Dezimalen)	0	donnée très faible (généralement inférieure à la moitié de la dernière unité ou décimale des nombres mentionnés sous la rubrique)
Kein Nachweis vorhanden	.	donnée non disponible
Unsichere oder geschätzte Angabe	()	donnée incertaine ou estimée
Dasselbe, falls die Schätzung vom Statistischen Amt der Europäischen Gemeinschaften vorgenommen wurde	[]	dito, dans le cas où l'estimation est faite par l'Office Statistique des Communautés Européennes
Produktion	P	production
Lieferungen	L	livraison
Montage	M	assemblage
metrische Tonnen	t	tonne métrique
Stück	{ P St st u }	pièces
Quadratmeter	m ²	mètre carré
Kubikmeter	m ³	mètre cube
Paar	Pa	paire
Kilowatt	kW	kilowatt
Kilovolt-Ampère	kVA	kilo-volt-ampère
Bruttoregisteronne	{ TB BRT }	tonneau de jauge brute
Million	Mio	million
Belgisch-Luxemburgische Wirtschafts-Union	UEBL	Union économique Belgo-luxembourgeoise
Europäische Wirtschaftsgemeinschaft	EWG-CEE	Communauté Economique Européenne
Die Produktionszahlen für die Bundesrepublik Deutschland umfassen weder Berlin (West) noch das Saarland.		Les informations relatives à l'Allemagne ne portent ni sur la Sarre, ni sur Berlin-Ouest.
Mit „davon“ werden alle Fälle gekennzeichnet, in denen sämtliche Unterpositionen einer Position angegeben sind; die Aufgliederung in nur einige Unterpositionen wird durch „darunter“ kenntlich gemacht.		A la suite des données se référant à un ensemble d'articles le mot «dont» indique la présence de certaines subdivisions détaillées tandis que le terme «soit» signale la présence de toutes les subdivisions du groupe général.
Die römischen Zahlen bezeichnen die Quartale.		Les chiffres romains désignent les trimestres.

Erster Teil
Statistische Angaben über Aluminium

Première partie
Données statistiques sur l'aluminium

STATISTISCHE ANGABEN ÜBER ALUMINIUM

DONNEES STATISTIQUES SUR L'ALUMINIUM

Die Aluminiumindustrie, die in der letzten Zeit eine kräftige Expansion erlebte, nimmt heute in der Wirtschaft des Gemeinsamen Marktes einen wichtigen Platz ein. Das Aluminium, dem sich zahlreiche Verwendungsmöglichkeiten in der metallverarbeitenden Industrie, der Elektrotechnik, der Nahrungsmitteleindustrie usw. bieten, steht in der Liste der Nichteisenmetalle an erster Stelle, dank einer Reihe physikalischer Eigenschaften, die ihm auf vielen Gebieten den Vorzug gegenüber andern Metallen sichern. Der Weltaluminiumverbrauch, der sich praktisch alle zehn Jahre verdoppelt, betrug 1958 etwa 55% des Gesamtverbrauchs an NE-Metallen; der mengenmäßige Aluminiumverbrauch ist also größer gewesen als derjenige aller andern NE-Metalle zusammen. Von knapp 200 000 Tonnen kurz vor der Wirtschaftskrise von 1929 und 400 000-500 000 Tonnen am Vorabend des letzten Weltkrieges stieg der Verbrauch bis 1952 auf 2 Millionen Tonnen und wird in diesem Jahr oder spätestens im nächsten Jahr 4 Millionen Tonnen erreichen.

Der vorliegende Überblick stellt keine Untersuchung über die Aluminiumindustrie dar, sondern soll lediglich an Hand des Zahlenmaterials über Produktion, Verbrauch und Außenhandel die Lage dieses Industriezweiges innerhalb des Gemeinsamen Marktes und den Platz der Aluminiumindustrie der sechs EWG-Länder in der Welt veranschaulichen. Der größte Teil der hier zusammengetragenen Zahlen bezieht sich auf Rohaluminium und — allerdings mit geringerer Vollständigkeit — auf Aluminiumhalbzeug.

Als Quellen für das statistische Zahlenmaterial dienten in erster Linie die Veröffentlichungen der nationalen Statistischen Ämter, die Fachveröffentlichungen der O.E.E.C., das Statistische Jahrbuch der Vereinten Nationen, die Statistiken der Metallgesellschaft A.G., Frankfurt a. Main, und der „S. A. Minerais et Métaux“, Paris, sowie die in Deutschland, Frankreich und Italien monatlich erscheinenden Fachzeitschriften über Aluminium. Die Artikel von G. A. Baudart in der „Revue française de l'Aluminium“ und Originalmaterial, das oft von den Erzeugern selbst oder der „European Wrought Aluminium Association“ in Zürich geliefert wurde, haben obige Quellen ergänzt.

L'industrie de l'aluminium, qui vient de traverser une période de forte expansion, occupe aujourd'hui une place relativement importante dans l'économie du Marché Commun. Ce métal aux applications nombreuses dans les fabrications métalliques, l'électricité, l'alimentation, etc., est devenu le premier des métaux non ferreux, grâce à une série de propriétés physiques qui lui assurent dans beaucoup de domaines la préférence vis-à-vis d'autres métaux. La consommation mondiale d'aluminium, qui double pratiquement tous les 10 ans, représentait en 1958 environ 55% de la consommation globale de métaux non ferreux, c'est-à-dire qu'elle dépassait en tonnage celle de tous les autres métaux non ferreux pris ensemble. De 200.000 tonnes à peine à la veille de la crise économique de 1929 et de 400.000 à 500.000 tonnes à la veille de la dernière guerre mondiale, la consommation était passée en 1952 à 2 millions de tonnes et atteindra cette année ou au plus tard l'année prochaine 4 millions de tonnes.

Le présent aperçu n'a pas la prétention d'être une véritable étude, mais a uniquement pour but de montrer à l'aide des statistiques de production, de consommation et du commerce extérieur la situation de cette activité à l'intérieur du Marché Commun et la place qu'occupe l'industrie de l'aluminium des six pays de la CEE dans le monde. La majeure partie des statistiques rassemblées ici se réfèrent à l'aluminium brut et — dans une mesure moins complète — aux demi-produits.

Les sources de documentation utilisées pour l'établissement de ces statistiques sont d'abord les publications des Offices statistiques nationaux, les publications spécialisées de l'OECE, l'Annuaire statistique des Nations-Unies, les Tableaux statistiques de la Metallgesellschaft A.G. de Francfort et de la S.A. Minerais et Métaux de Paris, et ensuite les revues mensuelles de l'aluminium éditées en Allemagne, en France et en Italie. Les articles publiés par Monsieur G.A. Baudart dans la Revue française de l'Aluminium et une documentation originale, communiquée souvent par les producteurs d'aluminium eux-mêmes, ou par la «European Wrought Aluminium Association» à Zurich, ont complété les sources précédentes.

A. BAUXIT

1. Bauxitvorkommen

Zwei der EWG-Länder, Frankreich und Italien, besitzen verhältnismäßig bedeutende Vorkommen von Aluminiumerz oder Bauxit.

Die Reserven der französischen Vorkommen, die im Südwesten des Landes und besonders in den Départements Var (80%), Hérault, Bouches-du-Rhône und Ariège konzentriert sind, werden z. Z. auf 60 bis 70 Millionen Tonnen geschätzt; davon sind 25 Millionen sichere und 35 bis 40 Millionen wahrscheinliche Vorräte. Das augenblicklich geförderte Erz hat einen Aluminiumoxydgehalt (Al_2O_3) von 54 bis 58%, was im allgemeinen als sehr gut bezeichnet wird.

Die wichtigsten Vorkommen Italiens liegen in den Mittel-Apenninen und in Apulien; bei den ersteren unterscheidet man drei Zonen: Abruzzen, Kampanien und das Gebiet des Gargano. Die italienischen Reserven schätzt man auf 10 bis 15 Millionen Tonnen, aber Italien besitzt noch bedeutende Reserven an Leucyt (über 100 Millionen Tonnen), einem Erz, das ebenfalls zur Herstellung von Aluminium verwendet werden könnte.

Deutschland besitzt nur ein einziges kleines Bauxitvorkommen in der Nähe von Fulda in Hessen. Das Erz dieses Lagers, dessen Gehalt an Al_2O_3 unge-

A. BAUXITE

1. Gisements

Deux des pays de la CEE, la France et l'Italie, possèdent des réserves relativement importantes de minerai d'aluminium ou bauxite.

Les réserves des gisements français, lesquels sont concentrés dans le sud-est du pays et plus particulièrement dans les départements du Var (80%), de l'Hérault, des Bouches-du-Rhône et de l'Ariège, sont évaluées aujourd'hui à 60 ou 70 millions de tonnes, dont environ 25 millions probables et 35 à 40 millions possibles. Le minerai exploité actuellement a une teneur en oxyde d'aluminium (Al_2O_3) de 54 à 58%, ce qui est généralement considéré comme excellent.

Les gisements les plus importants d'Italie sont ceux des Apennins du Centre et ceux des Pouilles; pour les premiers on distingue 3 zones: celle des Abruzzes, celle de la Campanie et celle du Gargano. Les réserves italiennes sont estimées à 10 ou 15 millions de tonnes, mais l'Italie possède aussi une réserve importante de leucite (plus de 100 millions de tonnes), minerai qui pourrait se prêter à la fabrication de l'alumine.

L'Allemagne occidentale ne possède qu'un seul petit gisement de bauxite près de Fulda, dans la province de Hesse. La matière de ce gisement, dont

Tab. 1: RESERVEN DER WICHTIGSTEN BAUXITVORKOMMEN (a)

	Land — Pays	Mio t		Land — Pays	Mio t
Europa	Europe				
Frankreich	France	60/ 70			
Italien	Italie	11/ 15			
Ungarn	Hongrie	230/250		Mittelamerika	
Jugoslawien	Yougoslavie	130		Jamaika	350/550
UdSSR	URSS	100		Dominikanische Rep.	10/ 40
Griechenland	Grèce	60/ 80		Haiti	20/ 23
Türkei	Turquie	60		Südamerika	
Bulgarien	Bulgarie	40		Surinam	100/200
Rumänien	Roumanie	20		Brit.-Guayana	65/ 80
Spanien	Espagne	6/ 7		Franz.-Guayana	40(b)
				Brasilien	20/ 30
Afrika	Afrique			Asien	
Guinea	Guinée	200/600		China	50/100
Ghana	Ghana	200/230		Indien	30/ 60
Nordamerika	Amérique du Nord			Indonesien	15/ 23
Vereinigte Staaten	Etats-Unis	50		Malaischer Archipel	10
				Australien	600

(a) Teilweise geschätzt.

(b) Mit niedrigem Al_2O_3 -Gehalt.

Tabl. 1: RESERVES DES PRINCIPAUX GISEMENTS DE BAUXITE (a)

(a) En partie estimées.

(b) De faible teneur en Al_2O_3 .

fähr 50% beträgt, wird jedoch nicht zur Aluminiumerzeugung gebraucht.

In Tabelle 1 sind die z. Z. in der Welt bekannten Bauxitvorkommen länderweise aufgeführt. Die für die Reserven der verschiedenen Länder gemachten Schätzungen sind teilweise recht unsicher, so daß es schwierig ist, eine Zahl für die Weltreserven zu nennen; diese betragen jedoch sicher mehr als 3 Milliarden Tonnen. Die bedeutendsten Vorkommen sind in den um das Karibische Meer liegenden Ländern anzutreffen, und zwar vor allem in Jamaika und in Holländisch- und Britisch-Guayana. Sehr ausgedehnte Vorkommen sind vor nicht langer Zeit in Guinea und Ghana sowie in Australien entdeckt worden. In Europa besitzen Ungarn, Jugoslawien und Griechenland größere Reserven als Frankreich. Der Anteil der EWG-Länder an der Weltreserve liegt bei ungefähr 2,5%.

la teneur en Al_2O_3 est d'environ 50%, n'est toutefois pas utilisée pour la production d'aluminium.

Le tableau 1 donne par pays les réserves de bauxite actuellement connues dans le monde. Les estimations faites au sujet des différents pays sont parfois assez vagues, de sorte qu'il est difficile de citer un chiffre pour les réserves mondiales, lesquelles sont toutefois certainement supérieures à 3 milliards de tonnes. Les gisements les plus importants se trouvent dans les pays entourant la Mer des Antilles, notamment dans la Jamaïque, le Surinam et la Guyane britannique. De très vastes gisements de bauxite ont été découverts il n'y a pas longtemps en Guinée et dans le Ghana, ainsi qu'en Australie. En Europe, la Hongrie, la Yougoslavie et la Grèce possèdent des réserves supérieures à celles de la France. La part des pays de la CEE dans les réserves mondiales se situe à environ 2,5%.

2. Förderung

Tabelle 2 gibt die Bauxitförderung einer Reihe von Ländern für die Jahre 1950 bis 1958/59 wieder.

2. Production

Le tableau 2 donne la production de bauxite d'un certain nombre de pays pour les années 1950 à

Tab. 2: FÖRDERUNG VON BAUXIT

Einheit: 1000 t Roherz

Land	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959(a)	Pays
DEUTSCHLAND (B.R.)	4	5	7	8	4	4	5	5	4	4	ALLEMAGNE (R.F.)
FRANKREICH	805	1.123	1.115	1.165	1.275	1.493	1.466	1.684	1.817	1.746	FRANCE
ITALIEN	153	174	266	271	294	327	276	262	299	305	ITALIE
NIEDERLANDE											PAYS-BAS
BELGIEN	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	BELGIQUE
LUXEMBURG											LUXEMBOURG
EWG insgesamt	962	1.302	1.388	1.444	1.573	1.824	1.747	1.951	2.120	2.055	Total CEE
GUINEA (b)	14	—	110	338	433	493	452	366	330	.	GUINÉE (b)
GRIECHENLAND	77	164	285	328	353	500	698	833	800	.	GRÈCE
JUGOSLAVIEN	206	498	613	478	687	791	881	888	732	.	YOUNGOSLAVIE
UNGARN	578	753	1.207	1.394	1.260	1.241	892	900	998	900	HONGRIE
BRIT. GUAYANA	1.679	2.107	2.426	2.311	2.347	2.474	2.521	2.053	1.372	.	GUYANE BRITANNIQUE
JAMAICA	—	—	420	1.240	2.098	2.709	3.256	4.707	5.873	.	JAMAIQUE
SURINAM	2.045	2.700	3.168	3.273	3.362	3.123	3.485	3.376	2.987	.	SURINAM
VEREINIGTE STAATEN (c)	1.356	1.879	1.694	1.605	2.027	1.817	1.771	1.439	1.332	.	ETATS-UNIS (c)
UdSSR (d)	750	850	900	900	1.000	1.000	1.100	1.200	1.500	.	URSS (d)
Welt (d)	8.800	11.600	13.200	14.200	16.200	17.200	18.200	19.400	19.000	.	Monde (d)

(a) Vorläufige Zahlen.

(b) Bis 1959 zu Französisch-Westafrika gehörend.

(c) Trockengewicht.

(d) Geschätzte Zahlen.

(a) Chiffres provisoires.

(b) Faisant partie jusqu'en 1959 de l'Afrique Occidentale Française.

(c) Poids sec.

(d) Estimations.

Wie daraus zu ersehen ist, hat sich die Weltförderung im genannten Zeitraum mehr als verdoppelt; der Anteil der Länder des Gemeinsamen Marktes hat sich bei 11% gehalten. Jamaika, das erst 1952 sein Vorkommen auszubeuten begann, weist heute die größte Förderung der Welt auf. Im Jahre 1958 erreichte es 31% der Weltförderung; Holländisch-Guayana folgte mit fast 16% vor der EWG (11,2%), der Sowjetunion und Britisch-Guayana, dessen Förderung 1958 bedeutend gesunken war (je 8%), und den Vereinigten Staaten (7%). Fügt man zu diesen Zahlen die Gewinnung von Ungarn, Griechenland und Jugoslawien (insgesamt 13,3% der Weltförderung) hinzu, so verbleiben nur 7% für alle übrigen Förderländer. Innerhalb der EWG fördert Frankreich normalerweise 80% der Gesamtgewinnung; der Rest entfällt auf Italien.

Der bedeutendste französische Bauxitförderer ist die Gesellschaft Péchiney, die gleichzeitig der größte Produzent von Tonerde und Aluminium ist; ihr Anteil an der französischen Förderung erreicht im allgemeinen 50%. Die andern in der Bauxitförderung tätigen Firmen sind, nach ihrer Größe geordnet, die „S. A. des Bauxites de France“ (eine Filiale des schweizerischen Konzerns AIAG), die „S. A. des Bauxites et Alumines de Provence“, die „Société d'Electrochimie d'Ugine“, die „Union des Bauxites“ und der „Comptoir d'Extraction et de Vente des Bauxites“.

In Italien ist die Gruppe Montecatini (75% der Gesamtförderung im Jahre 1958), insbesondere durch ihre im Gargano tätige Filiale, die Erzgesellschaft „San Giovanni-Rotondo“, der bedeutendste Erzeuger. Die „Società Alluminio Veneto Anonyma“ (SAVA) beutet Vorkommen in der Nähe von Bari aus.

Die Anzahl der Beschäftigten in den französischen Bauxitgruben belief sich Ende 1958 auf 1600 (davon 1 440 Arbeiter). In Italien beschäftigten die Bauxitgruben im gleichen Zeitpunkt 600 Arbeiter, ungefähr dieselbe Anzahl wie 1950/51, obwohl sich die Förderung seither verdoppelt hat.

3. Außenhandel

Von den beiden Bauxitländern des Gemeinsamen Marktes führt nur Frankreich einen Teil seiner Förderung aus (Tabelle 3). Auf der Einfuhrseite ist Deutschland, das praktisch keine Bauxitvorkommen besitzt, gezwungen, sämtliches Erz außerhalb seiner Grenzen zu erwerben, während Italien zum Teil auf jugoslawisches Bauxit zurückgreift.

In den Jahren 1953 bis 1958 gingen 50 bis 60% der französischen Exporte (jährlich 300 000 bis 350 000 Tonnen) nach Deutschland und praktisch alle übrigen Exporte nach Ländern außerhalb der EWG. Der bedeutendste Lieferant Deutschlands ist jedoch

1958/59. On voit que durant cette période la production mondiale a plus que doublé et que la part des pays du Marché Commun dans cette production s'est maintenue autour de 11%. La Jamaïque, qui n'a commencé à exploiter ses gisements qu'en 1952, est aujourd'hui le premier producteur du monde. En 1958, sa production représentait 31% du total mondial; le Surinam occupait la seconde place avec près de 16%, devant la CEE (11,2%), l'URSS et la Guyane britannique — dont la production avait considérablement diminué en 1958 — avec près de 8% chacun et les Etats-Unis avec 7%; si l'on ajoute encore à ces pays la production de la Hongrie, de la Grèce et de la Yougoslavie (ensemble: 13,3% du total mondial), il ne reste plus que 7% pour les autres pays producteurs. Au sein de la CEE, la France produit normalement 80% du total, le reste étant fourni par l'Italie.

Le principal producteur français de bauxite est la Compagnie Péchiney, qui est aussi le principal producteur d'alumine et d'aluminium; sa part dans la production globale française atteint en général 50%. Les autres producteurs sont, par ordre d'importance, la S.A. des Bauxites de France (filiale du groupe suisse AIAG), la S.A. des Bauxites et Alumines de Provence, la Société d'Electrochimie d'Ugine, l'Union des Bauxites et le Comptoir d'Extraction et de Vente des Bauxites.

En Italie, le principal producteur de bauxite est le groupe Montecatini (75% du total en 1958) et plus spécialement sa filiale, la Société Minière de San Giovanni-Rotondo, qui opère dans la région de Gargano. La «Società Alluminio Veneto Anonyma» (SAVA) exploite des gisements près de Bari.

Le personnel occupé dans les mines françaises de bauxite atteignait fin 1958 l'effectif de 1.600, dont 1.440 ouvriers. En Italie, les mines de bauxite occupaient à la même date 600 ouvriers, soit à peu près le même nombre qu'en 1950/51, alors que la production a doublé depuis lors.

3. Commerce extérieur

Des deux producteurs de bauxite du Marché Commun, seule la France exporte une partie de sa production (tableau 3). Du côté des importateurs, l'Allemagne, pratiquement dépourvue de gisements de bauxite, est obligée de s'approvisionner entièrement en dehors de son territoire, alors que l'Italie recourt pour une partie de ses besoins aux bauxites yougoslaves.

Pendant les années 1953 à 1958, 50 à 60% des exportations françaises, qui atteignent 300.000 à 350.000 tonnes/an, sont allés à l'Allemagne et pratiquement tout le reste à des pays extérieurs à la CEE. Le principal fournisseur de l'Allemagne

Tabl. 3: BAUXITAUSFUHR DER EWG-LÄNDER, 1953—1959

Einheit: 1000 t

Tabl. 3: EXPORTATIONS DE BAUXITE DES PAYS DE LA CEE, 1953—1959

Unité: 1000 t

Ausfuhrland Pays exportateur	Bestimmungsland — Pays de destination	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	
FRANCE	Deutschland (B.R.)	138,0	164,0	206,9	193,2	174,5	175,6		
	Belgien	13,2	(0,2)	.	.	.	.
	Italien	3,5	2,7	1,8	4,2	6,1	.		
	EWG insgesamt	154,7	166,9	(208,7)	(197,4)	(180,6)	(175,6)	.	
	Dritte Länder	122,2	150,9	142,5	127,8	144,8	133,1		
	Insgesamt	276,9	317,8	351,2	325,2	325,4	308,7	.	
DEUTSCHLAND (B.R.)	Insgesamt	0	0,3	0,2	0,6	0,2	0,2	0,3 (a)	
NEDERLAND	EWG/CEE	Pays CEE	155	167	209	198	181	176	.
	Dritte Länder	122	151	142	128	145	133	.	
	Insgesamt	277	318	351	326	326	309	.	
	Total								

(a) Nur Niederlande.

(a) Uniquement Pays-Bas.

nicht Frankreich: Jugoslawien und Griechenland haben in den letzten Jahren mehr als 60% des von der Bundesrepublik eingeführten Bauxits geliefert. Beinahe aller von Italien eingeführter Bauxit kommt aus den Gruben von Istrien, das zu Italien gehörte, nach dem letzten Weltkrieg aber unter jugoslawische Kontrolle gekommen ist. Die italienischen Tonerwerke, die alle in Venetien konzentriert sind, haben eine vorteilhaftere Lage zu den Vorkommen Istriens als zu den im mittleren und südlichen Teil der Halbinsel gelegenen italienischen Gruben; daher ist die Einfuhr von jugoslawischem Bauxit wirtschaftlicher als der Kauf des mit hohen Transportkosten belasteten nationalen Erzes.

Auch Frankreich führt immer größere Mengen von Bauxit ein, vor allem aus Britisch-Guayana; seine Einfuhr ist von 12 000 Tonnen im Jahre 1954 auf 19 700 im Jahre 1956 und 39 200 Tonnen im Jahre 1958 gestiegen. Es handelt sich hier jedoch um Spezialgüten, die nicht zur Herstellung von Aluminium verwandt werden.

Die sehr geringen Mengen Bauxit, die jährlich von den Niederlanden und Belgien importiert werden, dienen ebenfalls nicht zur Herstellung von Aluminium, sondern werden von der chemischen Industrie aufgenommen, die auch größere Mengen von Bauxit verbraucht. Aus diesem Grunde ist es im allgemeinen schwer, die zur Herstellung von Aluminium verarbeiteten Bauxitmengen zu kennen, ohne an die Verbraucher selbst heranzutreten.

n'est cependant pas la France: la Yougoslavie et la Grèce ont livré ces dernières années plus de 60% de la bauxite importée par la République Fédérale. La quasi-totalité de la bauxite importée par l'Italie provient des gisements de l'Istrie, région qui a appartenu à l'Italie et qui est passée sous contrôle yougoslave après la dernière guerre mondiale. Les usines d'alumine, toutes localisées en Vénétie, sont bien plus proches des gisements de l'Istrie que des gisements italiens de la partie centrale et méridionale de la péninsule, de sorte que l'importation de bauxites yougoslaves est plus économique que l'achat du minerai national, fortement grevée de frais de transport.

La France importe aussi des tonnages toujours croissants de bauxite, surtout en provenance de la Guyane britannique; ses importations sont passées de 12.000 tonnes en 1954 à 19.700 tonnes en 1956 et à 39.200 tonnes en 1958. Il s'agit toutefois de qualités spéciales qui ne servent pas à la fabrication d'aluminium.

Les très faibles quantités de bauxite importées annuellement par les Pays-Bas et la Belgique ne servent pas non plus à la fabrication d'aluminium, mais sont absorbées par l'industrie chimique, qui est également une importante consommatrice de bauxite. De ce fait il est généralement difficile de connaître, sans recourir aux sociétés elles-mêmes, les quantités de bauxite transformées en vue de la fabrication d'aluminium.

Tab. 4: BAUXITEINFUHR DER EWG-LÄNDER, 1953—1959

Tabl. 4: IMPORTATIONS DE BAUXITE DES PAYS DE LA CEE, 1953—1959

Einheit: 1000 t

Unité: 1000

Einfuhrland Pays importateur	Herkunftsland — Pays de provenance	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
DEUTSCHLAND (B.R.)	Frankreich	France	149,1	163,1	186,7	206,3	180,5	180,9
	Französisch-Westafrika . . .	Afrique Occid. Française . .	. .	11,7	50,6	78,6	88,1	77,4
	EWG insgesamt	Total CEE	(149,1)	174,8	237,3	384,9	268,6	258,3
	Jugoslawien	Yougoslavie	379,7	477,4	556,3	542,9	499,3	403,3
	Griechenland	Grèce	260,8	244,4	231,7	276,0	272,4	277,3
	Indonesien	Indonésie	56,8	110,9	58,8	135,6	118,7	70,3
	Surinam	Surinam	0	8,2	20,3	32,9	16,5	.
	Britisch-Guayana	Guyane britannique	11,3	5,7	11,3	16,7	21,4	23,5
	Verschiedene	Divers	23,5	19,7	13,8	23,1	59,5	39,5
	Dritte Länder insgesamt . .	Total pays tiers	732,1	866,3	892,2	1.027,2	987,8	813,9
	Insgesamt	Total	881,2	1.041,1	1.129,5	1.312,1	1.256,4	1.072,2
FRANCE	Französisch-Westafrika . . .	Afrique Occid. Française . .	1,7	1,3	—	.	.	—
	Griechenland	Grèce	—	4,3	.	.	.	10,3
	Britisch-Guayana	Guyane britannique	2,0	6,4	10,1	13,5	18,8	26,4
	Surinam	Surinam	—	—	.	5,7	3,5	2,1
	Verschiedene	Divers	—	—	0,3	0,5	1,2	0,4
	Dritte Länder insgesamt . .	Total pays tiers	2,0	10,7	10,4	19,7	23,5	39,2
	Insgesamt	Total	3,7	12,0	10,4	19,7	23,5	39,2
ITALIA	Frankreich	France	3,5	2,7	1,8	4,2	6,1	3,7
	Jugoslawien	Yougoslavie	91,6	97,9	95,5	100,1	253,0	172,3
	Britisch-Guayana	Guyane britannique	0	0,6	2,0	5,5	2,8	7,6
	Verschiedene	Divers	0,3	0,9	0,2	1,0	2,0	13,1
	Dritte Länder insgesamt . .	Total pays tiers	91,9	99,4	97,9	106,6	257,8	180,0
	Insgesamt	Total	95,4	102,1	99,7	110,8	263,9	183,7
NEDERLAND	Deutschland (B.R.)	Allemagne (R.F.)	—	—	.	3,0	5,2	0,7
	Frankreich	France	—	—	.	0,1	0	0,3
	EWG insgesamt	Total CEE	—	—	.	3,1	5,2	1,0
	Griechenland	Grèce	—	—	.	—	—	6,4
	Britisch-Guayana	Guyane britannique	0,1	0,1	0,4	1,2	0,7	0,3
	Verschiedene	Divers	—	—	0,4	0,1	0,1	0,8
	Dritte Länder insgesamt . .	Total pays tiers	0,1	0,1	.	1,3	0,8	7,1
	Insgesamt	Total	0,1	0,1	0,9	4,4	6,0	7,8
BELGIQUE	Frankreich	France	—	0,2	.	.	.	13,2
	Britisch-Guayana	Guyane britannique	—	1,0	.	.	1,0	2,0
	Verschiedene	Divers . . . . .	—	—	.	.	.	.
	Dritte Länder insgesamt . .	Total pays tiers	—	1,0	.	.	.	.
	Insgesamt	Total	0,1	1,2	1,2	2,4	1,5	1,5
EWG/CEE	EWG-Länder	Pays CEE	154	179	239	293	280	262
	Dritte Länder	Pays tiers	826	978	1.001	1.156	1.270	1.043
	Insgesamt	Total	980	1.157	1.240	1.449	1.550	1.305

4. Preise

In Frankreich ist der Preis von Bauxit für Aluminium — nicht jedoch von Bauxit für andere Zwecke — behördlich festgesetzt; während des ganzen Jahres 1958 betrug er Ffr. 1.440 je Tonne (Preis ab Grube), wurde jedoch am 9. Febr. 1959 auf Ffr. 1.627 heraufgesetzt. Für den Verbraucher hat sich der Preis frei Verbraucherwerk, Steuern nicht einbegriffen, wie folgt entwickelt (Ende des Jahres, in Ffr. je Tonne):

	1938	1950	1951	1953	1955	1956	1957	1958
Ffr.	145	1.630	1.840	1.850	1.850	1.910	2.320	2.625

In Deutschland und Italien war der Einfuhrpreis für jugoslawisches Bauxit, errechnet an Hand der Außenhandelszahlen, in den letzten Jahren nur geringen Schwankungen unterworfen (US-\$ je Tonne):

	1953	1954	1955	1956	1957	1958
Deutschland (B.R.)	11,33	10,29	10,89	11,36	12,48	11,76
Italia	8,88	7,92	7,62	8,20	8,97	8,71

Da Jugoslawien sehr viel Bauxit ins Ausland liefert, können diese Preise als Maßstab für die Entwicklung des Weltpreises genommen werden. Jamaika exportierte sein Bauxit Ende 1958/Anfang 1959 zum Preise von US-\$ 7,35 je 1016 kg fob Verladungshafen.

B. TONERDE

1. Unternehmen und Produktionskapazität

Der Bauxit kann nicht direkt zu Aluminium verarbeitet werden, sondern wird zunächst in calcinierte Tonerde umgewandelt. In Tabelle 5 werden die Firmen, die in der EWG Tonerde herstellen, sowie Name, Standort und Produktionskapazität der einzelnen Werke aufgeführt.

Die fünf französischen Tonerdewerke sind in der Nähe der Bauxitvorkommen gelegen; drei von ihnen, auf die 75% der Gesamterzeugung entfallen, befinden sich in der Umgebung von Marseille. Von den drei Tonerdeproduzenten, d. h. Péchiney, Ugine und „Société Française pour l'Industrie de l'Aluminium“, stellen die beiden ersten ebenfalls Aluminium her. Die dritte Firma, eine Filiale des schweizerischen Konzerns AIAG, liefert Aluminiumhütten außerhalb Frankreichs.

In Deutschland gibt es vier Werke, von denen zwei zu den Vereinigten Aluminium-Werken (V. A. W.), dem größten Aluminiumproduzenten der Bundesrepublik, gehören. Die beiden andern Tonerdewerke (eines davon gehört wiederum zu AIAG) erzeugen selbst kein Aluminium.

Die zwei italienischen Werke, von denen das eine zu Montecatini, das andere der SAVA gehört, liegen beide in Porto Marghera und haben ungefähr die gleiche Produktionskapazität. Auch die

4. Prix

En France, le prix de la bauxite pour aluminium — mais non celui des bauxites pour usages divers — est réglementé; pendant toute l'année 1958 il était de frs. 1.440 la tonne (prix à la mine), mais est passé à frs. 1.627 le 9 février 1959. Pour le consommateur, le prix du minerai rendu franco usine consommatrice, hors taxes, a évolué comme suit (en fin d'année, Ffr. par tonne):

	1938	1950	1951	1953	1955	1956	1957	1958
Ffr.	145	1.630	1.840	1.850	1.850	1.910	2.320	2.625

En Allemagne et en Italie, le prix à l'importation de la bauxite yougoslave, calculé sur la base des chiffres du commerce extérieur, n'a que peu varié durant les dernières années (en US \$ par tonne):

	1953	1954	1955	1956	1957	1958
Deutschland (B.R.)	11,33	10,29	10,89	11,36	12,48	11,76
Italia	8,88	7,92	7,62	8,20	8,97	8,71

La Yougoslavie étant un très grand exportateur de bauxite, ces prix peuvent donner une idée de l'évolution du prix mondial. La Jamaïque a exporté sa bauxite fin 1958/début 1959 au prix de US \$ 7,35 les 1.016 kg f.o.b. port d'embarquement.

B. ALUMINE

1. Entreprises et capacité de production

La bauxite ne peut pas être transformée directement en aluminium, mais doit passer par un stade intermédiaire, qui est l'alumine calcinée. Le tableau 5 donne les noms des sociétés productrices d'alumine de la CEE, le nom et la localisation des différentes usines ainsi que leur capacité de production.

Les usines françaises d'alumine, au nombre de cinq, sont situées à proximité des gisements de bauxite; trois d'entre elles, qui atteignent environ 75% de la production, se trouvent dans la région marseillaise. Des trois producteurs d'alumine, à savoir Péchiney, Ugine et la Société Française pour l'Industrie de l'Aluminium, les deux premiers sont également producteurs d'aluminium. La troisième société, qui est une filiale du groupe suisse AIAG, alimente des usines d'aluminium situées hors de France.

L'Allemagne possède quatre usines, dont deux appartiennent aux V.A.W., le plus grand producteur d'aluminium de la République Fédérale. Les deux autres fabricants, dont l'un est encore une filiale de l'AIAG, ne produisent pas d'aluminium.

Les usines italiennes sont au nombre de deux et sont situées dans la même localité. De capacité sensiblement égale, l'une appartient à Montecatini,

Tab. 5: PRODUKTIONSKAPAZITÄT DER ALUMINIUMOXYDWERKE
DER EWG-LÄNDER IM JAHRE 1958

Tabl. 5: CAPACITE DE PRODUCTION DES USINES PRODUCTRICES
D'ALUMINE DES PAYS DE LA CEE EN 1958

Land — Pays	Gesellschaft — Société	Werk — Usine	1000 t	
DEUTSCHLAND (B.R.)	Vereinigte Aluminiumwerke A.G. (VAW) .	Lippewerk, Lünen (Westfalen)	130	
	idem	Nabwerk, Schwandorf (Pfalz)	105	235
	Martinswerk G.m.b.H.	Martinswerk, Bergheim (Köln)		150
FRANCE	Gebrüder Giulini G.m.b.H.	Mundenheim, Ludwigshafen am Rhein . .	120	505
	Péchiney, Compagnie de Produits Chimiques et Electrométallurgiques	Gardanne (Bouches-du-Rhône)	320	
	idem	Salindres (Gard)	100	
	idem	Saint-Auban (Basses-Alpes)	45	465
ITALIA	Société d'Electro-Chimie, d'Electro-Métallurgie et des Aciéries Electriques d'Ugine . .	La Barasse (Bouches-du-Rhône)	100	
	Société Française pour l'Industrie de l'Aluminium	St. Louis-les-Aygades (Bouches-du-Rhône)	60	625
	Montecatini, Società Generale per l'Industria Mineraria e Chimica	Porto Marghera (Veneto)	100	
EWG/CEE	Società Alluminio Veneto Anonyma (SAVA)	Porto Marghera (Veneto)	100	200
				1.330

Tab. 6: PRODUKTION VON CALCINIERTER TONERDE IN DEN
EWG-LÄNDERN

Einheit: 1000 t Al₂O₃

Tabl. 6: PRODUCTION D'ALUMINE CALCINÉE DANS LES PAYS DE LA CEE

Unité: 1000 t Al₂O₃

Land	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959 (a)	Pays
DEUTSCHLAND (B.R.)	.	88	140	162	194	198	209	422	376	410	ALLEMAGNE (R.F.)
FRANKREICH	201	252	296	282	321	350	394	450	524	600	FRANCE
ITALIEN	87	139	146	134	154	154	162	192	194	.	ITALIE
NIEDERLANDE											PAYS-BAS
UEBL BELGIEN LUXEMBURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	BELGIQUE LUXEMBOURG
EWG insgesamt	.	479	582	578	669	702	765	1064	1094	.	Total CEE

(a) Vorläufige Zahlen.

(a) Chiffres provisoires.

SAVA gehört zum AIAG-Konzern, der, wie ersichtlich, einen Großteil der Tonerdeproduktion der EWG kontrolliert.

Ende 1958 beschäftigten die französischen Tonerdewerke 2 150 Personen (darunter 1 620 Arbeiter), und die italienischen Werke 1 371 Arbeiter gegenüber 1 580 im Jahre 1952.

2. Produktion

Die Produktion von Tonerde in den EWG-Ländern (vgl. Tabelle 6) hat in den einzelnen Ländern der Gemeinschaft in ungleicher Weise zugenommen. Während nämlich für die Zeit von 1951 bis 1958 die Gemeinschaft insgesamt eine Steigerung von 128% verzeichnet, beträgt dieselbe für Deutschland 366%, für Frankreich aber nur 108% und für Italien nur 40%. Dabei wurde 1958 die vorhandene Produktionskapazität in keinem der drei Länder voll ausgenutzt; die deutsche Kapazität war beispielsweise nur zu 75% ausgenutzt und der entsprechende Prozentsatz für die Gemeinschaft betrug 82%.

3. Außenhandel

Die Tonerdeproduktion der Gemeinschaft übersteigt in allen drei Erzeugerländern bei weitem die in den Aluminiumhütten gebrauchten Mengen, so daß ein bedeutender Teil des erzeugten Oxydes ausgeführt werden kann (Tabelle 7). Die Gesamtausfuhr der Gemeinschaft, die ausschließlich nach dritten Ländern geht, hat sich im Zeitraum von fünf Jahren verdoppelt: sie stieg von 159 000 auf 315 000 Tonnen im Jahre 1958. Die französischen Exporte haben von Jahr zu Jahr regelmäßig zugenommen: von 63 000 Tonnen im Jahre 1953 stiegen sie bis 1957 auf 116 000 Tonnen und erreichten 1958 ca. 175 000 Tonnen; diese außerordentliche Zunahme ist zum Teil durch die erheblichen Mengen bedingt, die an die Aluminiumhütte von Edea in Kamerun geliefert wurden, ein Werk, das in der zweiten Hälfte von 1957 in Betrieb genommen wurde; die normale Versorgung dieser Hütte mit Aluminiumoxyd soll in Zukunft von einem Werk in Fria in Guinea (Endkapazität: 480 000 Tonnen) erfolgen, das kürzlich seine Produktion aufnahm. 1958 wurden außerdem mehr als 38 000 Tonnen an an neues von der „Canadian British Aluminium Company“ in Kanada errichtetes Elektrolysewerk geliefert.

Da Österreich und die Schweiz selbst keine Tonerde herstellen und andererseits die schweizerische AIAG, die in Frankreich die „Société Française pour l'Aluminium“, in Italien die SAVA und in Deutschland das Martinswerk kontrolliert, auch ein Aluminiumwerk in Österreich besitzt, sind diese beiden Länder bei weitem die bedeutendsten Abnehmer der EWG. Sieht man von den Mengen ab, die seit Ende 1957 nach Kamerun gehen, die jedoch mit der Inbetriebnahme des Werkes von Fria einge-

l'autre à la SAVA. SAVA fait aussi partie du groupe AIAG, qui, comme on voit, contrôle une large part de la production d'alumine de la CEE.

Fin 1958, les usines françaises d'alumine occupaient 2.150 personnes, dont 1.620 ouvriers, et les usines italiennes 1.371 ouvriers contre 1.580 en 1952.

2. Production

La production d'alumine des pays de la CEE est donnée par le tableau 6. On constate que celle-ci a augmenté de façon inégale dans les différents pays de la Communauté. En effet, alors qu'au cours de la période allant de 1951 à 1958 l'accroissement d'ensemble se chiffre à 128%, il est de 366% pour l'Allemagne, mais seulement de 108% pour la France et de 40% pour l'Italie. A cela il faut ajouter qu'aucun des trois pays n'utilisait en 1958 pleinement la capacité installée; en Allemagne par exemple, elle n'était utilisée qu'à 75% tandis que le taux correspondant pour la Communauté était de 82%.

3. Commerce extérieur

La production d'alumine de la Communauté dépasse largement, et ceci dans les trois pays producteurs, les besoins des usines d'aluminium, de sorte qu'une partie importante de l'oxyde élaboré peut être exportée (tableau 7). Le total des exportations de la CEE a doublé en l'espace de cinq ans, passant de 159.000 tonnes — le tout destiné à des pays tiers — à 315.000 tonnes en 1958. Les exportations françaises d'alumine ont régulièrement augmenté d'une année à l'autre, passant de 63.000 tonnes en 1953 à 116.000 tonnes en 1957 pour atteindre 175.000 tonnes en 1958; ce spectaculaire accroissement provient en partie des livraisons faites à l'usine d'aluminium d'Edéa, au Cameroun, usine mise en service au second semestre de 1957. L'alimentation normale de cette entreprise en oxyde est prévue par l'usine en construction près de Fria, en Guinée, qui vient d'être mise en route (capacité finale: 480.000 tonnes/an). Plus de 30.000 tonnes ont en outre été fournies en 1958 à une nouvelle installation d'électrolyse créée au Canada par la «Canadian British Aluminium Company».

L'Autriche et la Suisse sont de loin les plus importants clients de la CEE, d'abord parce que ces deux pays ne produisent pas d'oxyde, ensuite parce que le groupe suisse AIAG, qui contrôle en France la Société Française pour l'Industrie de l'Aluminium, en Italie la SAVA et en Allemagne la Martinswerk G.m.b.H., contrôle aussi en Autriche une usine d'aluminium. Abstraction faite des livraisons qui se font depuis fin 1957 à destination du Cameroun, mais qui vont cesser avec la mise en service de l'usine de Fria, en Guinée, on peut dire que l'Autriche et la Suisse absorbent normalement 75 à 80% des exportations d'alumine de la CEE.

Tab. 7: ALUMINIUMOXYD-AUSFUHR DER EWG-LÄNDER, 1953—1959

Tabl. 7: EXPORTATIONS D'OXYDE D'ALUMINIUM DES PAYS DE LA CEE, 1953—1959

Einheit: 1000 t

Unité: 1000 t

Ausfuhrland Pays exportateur	Bestimmungsland — Pays de destination		1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
DEUTSCHLAND (B.R.)	EWG-Länder	Pays CEE	0,6	0,6	0,6	1,0	0,7	0,9	
	Österreich	Autriche	54,9	72,7	54,2	50,7	61,4	53,6	
	Norwegen	Norvège	—	—	2,2	2,6	4,3	24,7	
	Schweiz	Suisse	7,0	5,5	2,7	2,7	1,1	0,4	
	Spanien	Espagne	—	4,2	17,1	13,2	5,0	5,2	
	Verschiedene	Divers.	1,0	9,1	0,8	2,5	4,7	1,3	
	Dritte Länder insgesamt .	Total pays tiers	62,9	91,5	77,0	71,7	76,5	85,2	
	Insgesamt	Total	63,5	92,1	77,6	72,7	77,2	86,1	
FRANCE	Deutschland (B.R.)	Allemagne (R.F.)	—	—	1,0	—	—	—	
	Kamerun	Cameroun	—	—	—	1,8	24,1	73,6	
	EWG insgesamt	Total CEE	—	—	1,0	1,8	24,1	73,6	
	Kanada	Canada	—	—	—	—	9,1	30,6	
	Österreich	Autriche	19,0	14,5	12,3	29,7	—	—	
	Norwegen	Norvège	12,1	15,6	14,5	15,3	15,4	14,1	
	Schweiz	Suisse	22,6	34,9	45,4	45,4	47,0	27,0	
	Spanien	Espagne	8,9	7,7	3,0	4,2	19,4	28,8	
	Verschiedene	Divers.	0,1	0,7	4,7	1,5	(9,7)	(0,8)	
	Dritte Länder insgesamt .	Total pays tiers	62,7	73,4	79,9	96,1	91,5	101,4	
	Insgesamt	Total	62,7	73,4	80,9	97,9	115,6	175,0	
ITALIA	Deutschland (B.R.)	Allemagne (R.F.)	—	0,1	1,0	—	—	—	
	Österreich	Autriche	6,8	12,5	19,3	32,7	32,0	25,3	17,7
	Schweiz	Suisse	25,9	15,1	14,8	8,1	7,0	28,2	25,0
	Verschiedene	Divers.	—	—	—	—	—	0,4	0,0
	Dritte Länder insgesamt .	Total pays tiers	32,7	27,6	34,1	40,8	39,0	53,9	42,7
	Insgesamt	Total	32,7	27,7	35,1	40,8	39,0	53,9	42,6
EWG/CEE	EWG-Länder	Pays CEE	1	1	3	3	25	75	
	Dritte Länder	Pays tiers	158	192	191	209	207	240	
	Insgesamt	Total	159	193	194	212	232	315	

stellt werden, so nehmen Österreich und die Schweiz normalerweise 75 bis 80% der von der EWG ausgeführten Tonerde ab.

Der aus den Angaben über den Außenhandel mit Österreich und der Schweiz errechnete Exportpreis für Tonerde hat sich in den Ausfuhrländern wie folgt entwickelt (Preis frei Grenze in US-\$ je Tonne):

	1953	1954	1955	1956	1957	1958
Deutschland (B.R.)	88,2	81,5	84,7	86,8	94,6	86,7
France	78,7	77,0	74,9	72,5	75,7	—
Italia	68,0	74,0	72,9	77,4	77,3	72,9

Le prix d'exportation de ce produit, calculé à l'aide des données issues du commerce extérieur avec l'Autriche et la Suisse, a évolué comme suit dans les pays exportateurs (prix franco frontière en US \$ par tonne):

Vor etwa einem Jahr lag der Exportpreis für Tonerde in Jamaika bei US-\$ 74,30 je 1 000 kg.
Aus Tabelle 8 geht hervor, daß keines der Länder der Gemeinschaft Tonerde zur Aluminiumerzeugung aus dem Ausland bezieht.

Tab. 8: ALUMINIUMOXYD-EINFUHR DER EWG-LÄNDER, 1953—1959

Einheit: 1000 t

Einfuhrland Pays importateur	Herkunftsland — Pays de provenance		1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
DEUTSCHLAND (B.R.)	EWG-Länder	Pays CEE . . . . .	.	.	2,20	—	—	0,38	
	Dritte Länder	Pays tiers . . . . .	.	0,03	0,01	0,10	0,07	0,03	
	Insgesamt	Total	0	0,03	2,21	0,10	0,07	0,41	
FRANCE	Insgesamt	Total	0	0	0	0	0,10	0,27	
ITALIA	Insgesamt	Total	0,05	0,05	0,06	0,04	0,09	0,15	0,77
NEDERLAND	Deutschland (B.R.)	Allemagne (R.F.)	2,09	3,26	4,52	5,09	5,17	5,40	7,00
	Frankreich	France	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03	0,05	0,04
	Dritte Länder	Pays tiers	0,04	0,02	0,03	0,11	0,02	0,08	0,29
BELGIQUE	Insgesamt	Total	2,14	3,29	4,56	5,22	5,28	5,53	7,33
	EWG-Länder	Pays CEE	0,14	.	0,20	.	.	0,43	0,22
	Dritte Länder	Pays tiers	0,01	.	0,01	.	.	0,04	0,05
Insgesamt		Total	0,15	0,93	0,21	0,23	0,27	0,47	0,27

4. Verbrauch

Da von den Ländern der EWG keine Tonerde importiert wird, läßt sich, wenn man die Bestandsänderungen außer acht läßt, der Verbrauch als Erzeugung abzüglich Ausfuhr errechnen; es ergibt sich folgende Tabelle (in 1000 Tonnen):

	1953	1954	1955	1956	1957	1958
Deutschland (B.R.)	99	102	120	136	345	290
France	219	248	269	296	334	349
Italia	101	126	119	121	153	150
EWG/CEE	419	476	508	553	832	789

C. ROHALUMINIUM

1. Unternehmen und Produktionskapazität

Für Hüttenaluminium sind — wie auch für Tonerde — der Produktionskapazität nach geordnet, Frankreich, Deutschland und Italien die einzigen Erzeuger in der EWG. Belgien und die Niederlande stellen wohl Umschmelzaluminium und Halbzeug aus Aluminium und Aluminiumlegierungen her, besitzen jedoch kein Elektrolysewerk.

Tabelle 9 gibt eine vollständige Liste der auf dem Gebiet der Gemeinschaft installierten Hüttenaluminiumwerke mit ihrer Produktionskapazität in

Il y a un an, la Jamaïque a exporté son alumine au prix fob de US \$ 74,30 les 1.000 kg.
D'après le tableau 8, on constate qu'aucun des pays de la Communauté ne reçoit du dehors l'oxyde d'aluminium nécessaire à la fabrication du métal.

Tabl. 8: IMPORTATIONS D'OXYDE D'ALUMINIUM PAR LES PAYS DE LA CEE, 1953—1959

Unité: 1000 t

4. Consommation

D'après ce qui précède et en négligeant la variation des stocks, la consommation apparente (production moins exportations) est caractérisée par les chiffres suivants (en milliers de tonnes):

C. ALUMINIUM BRUT

1. Entreprises et capacité de production

Comme pour l'alumine, les seuls producteurs d'aluminium de première fusion de la CEE sont, par ordre d'importance, la France, l'Allemagne et l'Italie. La Belgique et les Pays-Bas produisent bien de l'aluminium de deuxième fusion ainsi que des demi-produits en aluminium et alliages d'aluminium, mais ces pays ne possèdent pas d'usine d'électrolyse.

Le tableau 9 donne la liste complète des usines de production du métal vierge installées sur le

Tab. 9: ENTWICKLUNG DER PRODUKTIONSKAPAZITÄT DER HÜTTENALUMINIUM-WERKE

Einheit: 1000 t/Jahr

Tabl. 9: DEVELOPPEMENT DE LA CAPACITE DE PRODUCTION DES USINES PRODUCTRICES D'ALUMINIUM DE PREMIERE FUSION

Unité: 1000 t/an

Land Pays	Gesellschaft Société	Werke Usines	1955	Ende 1958 Fin 1958	1961
DEUTSCHLAND (B.R.)	Vereinigte Aluminiumwerke A.G. (VAW)	Innwerk, Töging (Oberbayern) Lippewerk, Lünen (Westfalen) Erftwerk, Grevenbroich (Niederrhein) Rheinfelden (Baden)	45 33 24 — 35	53 39 28 — 45	. . . 135 — 45
	Aluminiumhütte Rheinfelden A.G.		137	165	180
FRANCE	Péchiney, Compagnie de Produits Chimiques et Electrométallurgi- ques	St. Jean-de-Maurienne (Savoie) Auzat (Ariège) Sabart (Ariège) L'Argentière (Hautes-Alpes) Rioupéroux (Isère) La Saussaz (Savoie) Chedde (Haute-Savoie) La Praz (Savoie) Noguères (Basses-Pyrénées)	42 14,6 12,8 12,3 9,2 7 4,6 2,5 — 105	66,6 16,4 16 15,9 10,6 8,6 5,1 2,8 — 142	66,6 16,4 16 15,9 10,5 8,6 5,1 2,8 56 198
	Société d'Electro-Chimie, d'Electro- Métallurgie et des Aciéries Electri- ques d'Ugine	Venthon (Savoie) Lannemezan (Hautes-Pyrénées) Les Clavaux (Isère)	8 10,5 3,5 22	16 10,5 3,5 30	16 34 — 50
			127	172	248
ITALIA	Montecatini, Società Generale per l'Industria Mineraria e Chimica Società Alluminio Veneto Anonima (SAVA) Società del Alluminio Italiano (SAI)	Bolzano (Trentino) Mori (Trentino) Porto Marghera (Venezia) Borgo Franco d'Ivrea (Piemonte)	23 12 20 4 — 59	38,5 12 24 5,5 80	40 12 24 6 82
CAMEROUN (a)	Compagnie Camerounaise de l'Alu- minium	Edéa	—	45	45
EWG/CEE			323	462	555
NORWEGEN/NORVÈGE	A/S Ardal og Sunndal Verk Mosjøen Aluminium A/S Det Norske Nitridaktieselskap Norsk Aluminium Co. A/S Vigeland Brug A/S	Anzahl Werke 1959 Nombre d'usines 1959	3 1 2 1 1	67 — 18 9 8	68 22 26 13 94
			8	3 132	3 3 188
KANADA/CANADA	Canadian British Aluminium Co.Ltd. Aluminium Co. of Canada Ltd.	1 5 6	— 664 664	41 704 745	81 785 866
VER. STAATEN/ETATS-UNIS	Aluminium Co. of America (ALCOA) Reynolds Metals Co. Kaiser Aluminium Chemical Corp. Anaconda Aluminium Co. Harvey Aluminium Co. Ormet Inc.	8 7 4 1 1 1	646 374 385 54 — 22	723 546 488 54 50 1.459	906 637 554 54 50 163 2.364
UDSSR/URSS (b)	Staat/Etat	10	— 490	620	900
ANDERE LÄNDER (b)			400	458	700
AUTRES PAYS (b)			— 3.430	4.409	5.643
Welt/ Monde					

(a) 8/9 der Produktion sind für Frankreich und 1/9 für Belgien bestimmt.

(b) Kapazitäten teilweise geschätzt.

(a) 8/9 de la production sont destinés à la France et 1/9 à la Belgique.

(b) Capacités en partie estimées.

den Jahren 1955 und 1958 und der für 1961 vorgesehenen Kapazität. Um die Stellung der EWG in der Welt-Aluminiumindustrie zu zeigen, ist die Tabelle durch Angaben über die Produktionskapazität der andern wichtigen Hüttenaluminium-Produzenten ergänzt.

Frankreich und Deutschland stehen in der Liste der größten Erzeuger der Welt an vierter bzw. fünfter Stelle hinter den Vereinigten Staaten, Kanada und der Sowjetunion; die Produktionskapazität jedes einzelnen dieser Länder ist dabei größer als jene der EWG insgesamt. Als Anteile der EWG und der andern großen Erzeugerländer an der Weltkapazität ergeben sich für die drei in der Tabelle angeführten Jahre (in %):

territoire de la Communauté avec leur capacité de production respective en 1955, en 1958 et la capacité prévue pour 1961. Pour marquer la place qu'occupe la CEE dans l'industrie mondiale de l'aluminium, le tableau est complété par des indications sur la capacité de production des autres principaux pays producteurs d'aluminium de première fusion. Sur le plan mondial, la France et l'Allemagne occupent respectivement la quatrième et la cinquième place dans la liste des grands producteurs, après les Etats-Unis, le Canada et l'URSS; d'ailleurs la capacité de production de chacun de ces trois pays est également supérieure à la capacité globale de la CEE. Pour les trois années reprises dans le tableau, la part de la CEE et des autres grands pays producteurs dans la capacité de production mondiale se présente comme suit (en %):

	1955	1958	1961
Vereinigte Staaten/Etats-Unis	42,5	44,7	41,0
Kanada/Canada	19,4	18,2	17,5
UdSSR/URSS	14,3	13,8	16,5
EWG/CEE	9,4	10,3	9,6
Norwegen/Norvège	2,7	2,9	2,9
Übrige Welt/Reste du monde	11,7	10,2	12,5

Wie aus diesen Zahlen hervorgeht, sind 60% der Weltkapazität in Nordamerika konzentriert, 14 bis 16% in der Sowjetunion und nur 10% in der EWG. Die Zunahme der Weltkapazität ist bemerkenswert, denn in sechs Jahren, von 1955 bis 1961, hat sie sich um 68% (72% in der EWG) erhöht, was die Regel zu bestätigen scheint, nach welcher sich die Aluminiumproduktion, ebenso wie die Erzeugung von elektrischer Energie, ungefähr alle 10 Jahre verdoppelt.

Im Jahre 1958 betrug die Produktionskapazität in Frankreich 172 000 Tonnen, in Deutschland 165 000 Tonnen und in Italien 89 000 Tonnen. Durch eine Reihe technischer Verbesserungen gedenkt der größte deutsche Produzent, die V. A. W., seine Kapazität bis zum kommenden Jahre um 15 000 Jahrestonnen erhöhen zu können. Kürzlich hat in Frankreich die Gesellschaft Pechiney, die sich an der französischen Produktion mit 80% beteiligt, in Noguères (Pyrenäen) das modernste Aluminiumwerk Europas in Betrieb genommen, das in einem ersten Stadium 36 000 Tonnen und später 56 000 Tonnen Aluminium im Jahr produzieren wird. Ein anderes, in Lannemezan (ebenfalls in den Pyrenäen) gelegenes Werk, das der Gesellschaft Ugine gehört, wird z. Z. ausgebaut; seine Produktion wird dadurch um jährlich 23 000 Tonnen erhöht. Beide Werke erhalten ihre elektrische Energie von Kraftzentralen, die mit Gas aus Lacq betrieben werden. In Italien schließlich hat Montecatini Ende vorigen Jahres den Bau eines neuen Aluminiumwerkes angekündigt ohne jedoch Größe und Standort bekanntzugeben. Die Länder der EWG folgen demnach der Aufwärtsentwicklung, die sich in den andern Erzeugerländern bemerkbar macht.

On voit que 60% de la capacité de production mondiale sont concentrés en Amérique du Nord contre 14 à 16% en URSS et 10% seulement dans la CEE. L'augmentation de la capacité mondiale est vraiment remarquable car, en six ans, de 1955 à 1961, elle a augmenté de 68% (72% dans la CEE), ce qui paraît confirmer la règle d'après laquelle la production d'aluminium, tout comme celle d'énergie électrique, double à peu près tous les 10 ans.

En 1958, la capacité de production était de 172.000 tonnes pour la France, 165.000 tonnes pour l'Allemagne et 80.000 tonnes pour l'Italie. Par une série d'améliorations techniques, le plus grand producteur allemand, les V.A.W., compte pouvoir augmenter sa capacité de production d'ici l'année prochaine de 15.000 tonnes/an. En France, la Compagnie Pechiney, qui participe à la production française dans la proportion de 80% environ, vient d'inaugurer à Noguères, dans les Pyrénées, l'usine d'aluminium la plus moderne d'Europe, capable de fournir 36.000 tonnes d'aluminium par an au début de son fonctionnement et 56.000 tonnes ultérieurement. Une autre usine, appartenant à la Société Ugine et située à Lannemezan, également dans les Pyrénées, est en cours d'agrandissement; sa production sera accrue de 23.000 tonnes. Il y a lieu de signaler que ces deux usines reçoivent leur énergie de centrales thermiques fabriquant l'électricité à partir du gaz de Lacq. Enfin, en Italie le groupe Montecatini a annoncé vers la fin de l'année passée la construction d'une nouvelle usine d'aluminium sans toutefois en préciser ni l'importance ni la localisation. Les pays de la CEE suivent donc le mouvement d'accroissement constaté dans les autres pays producteurs.

Die Anzahl der in den deutschen Werken der V.A.W. und der Aluminiumhütte Rheinfelden A.G. beschäftigten Personen belief sich Ende 1958 auf ungefähr 6 600 Personen; zur selben Zeit beschäftigten die französischen Erzeuger von Hüttenaluminium 2 700 Personen (darunter 2 190 Arbeiter) und in den italienischen Werken zählte man 2 512 Arbeiter.

Für Umschmelzaluminium lässt sich nur schwer ein Bild von der Produktionskapazität gewinnen. Die Werke sind verhältnismäßig zahlreich und schmelzen meist nicht nur Aluminium, sondern auch andere Nichteisenmetalle. Anscheinend übersteigt aber die Kapazität der Umschmelzwerke in allen Ländern der Gemeinschaft erheblich die in den letzten Jahren festgestellte Produktion.

2. Produktion

In Tabelle 10 ist die Hüttenaluminiumproduktion der EWG und der Welt für die Jahre 1950 bis 1959 angegeben. In diesen zehn Jahren ist die Welterzeugung von 1,5 Millionen Tonnen auf 4 Millionen Tonnen (+ 167%) und diejenige der EWG von 125 000 auf 441 000 Tonnen (+ 252%) angestiegen. Die Hütten der Gemeinschaft nutzten 1959 ihre Leistungsfähigkeit voll aus, während in den Vereinigten Staaten und Kanada infolge einer

Le personnel occupé dans les usines allemandes des V.A.W. et de l'Aluminiumhütte-Rheinfelden A.G. se chiffrait fin 1958 à environ 6.600 personnes; les usines françaises productrices d'aluminium de première fusion occupaient à la même époque 2.700 personnes, dont 2.190 ouvriers, alors que les usines italiennes comptaient 2.512 ouvriers.

En ce qui concerne la deuxième fusion, il est difficile de se faire une idée de la capacité de production. Les usines sont relativement nombreuses et traitent en général non seulement l'aluminium, mais aussi d'autres métaux non ferreux. Toutefois, dans tous les pays de la Communauté, la capacité des affineries est sensiblement supérieure à la production enregistrée ces dernières années.

2. Production

La production d'aluminium vierge dans la CEE et le monde est donnée par le tableau 10 pour les années 1950 à 1959. Durant cette période de 10 ans, la production mondiale est passée de 1,5 million de tonnes à 4 millions de tonnes (+ 167%) et celle de la CEE de 125.000 tonnes à 441.000 tonnes (+ 252%). En 1959, les usines de la Communauté ont travaillé à 100% de leur capacité, tandis qu'aux Etats-Unis et au Canada la capacité de production

Tab. 10: PRODUKTION VON HÜTTENALUMINIUM

Einheit: 1000 t

Land	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959 (a)	Pays
DEUTSCHLAND (B.R.)	27,8	74,1	100,5	106,9	129,2	137,1	147,4	153,8	136,8	151,1	ALLEMAGNE (R.F.)
FRANKREICH	60,7	91,1	106,2	112,2	120,2	129,2	149,8	159,8	169,1	173,0	FRANCE
ITALIEN	36,8	49,3	52,2	55,5	57,5	61,7	63,7	66,2	64,0	74,9	ITALIE
NIEDERLANDE											PAYS-BAS
LEBEL BELGIEN	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	LEBEL BELGIQUE
5 LUXEMBURG											5 LUXEMBOURG
KAMERUN (b)	—	—	—	—	—	—	—	7,5	38,9	42,3	CAMEROUN (b)
EWG insgesamt	125,3	214,5	258,9	274,6	306,9	328,0	360,9	387,3	408,8	441,3	Total CEE
NORWEGEN	45,3	50,3	51,1	53,2	61,3	71,8	91,9	95,7	121,6	145	NORVÈGE
VEREINIGTE STAATEN	651,9	759,2	850,3	1.135,8	1.324,8	1.420,5	1.522,8	1.494,8	1.419,1	1.771	ETATS-UNIS
KANADA	360,0	405,6	453,4	497,5	506,1	529,9	562,8	505,4	586,4	.	CANADA
UdSSR (c)	200	225	250	300	340	400	430	530	580	630	URSS (c)
Welt insgesamt (c)	1.500	1.825	2.060	2.480	2.800	3.100	3.350	3.400	3.550	4.000	Total mondial (c)

(a) Vorläufige Zahlen.

(b) 8/9 der Produktion dieses Landes sind für Frankreich und 1/9 für Belgien bestimmt.

(c) Geschätzte Zahlen.

(a) Chiffres provisoires.

(b) 8/9 de la production de ce pays sont destinés à la France et 1/9 à la Belgique

(c) Estimations.

vorübergehenden Stabilisierung der Nachfrage die Produktion nur 75 bis 85% der vorhandenen Kapazität betrug. Die EWG war 1950 mit 8,4% und 1959 mit 11% in der Welterzeugung beteiligt, wenn man die Produktion der „Compagnie Camerounaise de l'Aluminium Péchiney-Ugine“ (Alucam), die bekanntlich zu acht Neuntel für Frankreich und zu ein Neuntel für die belgische Gesellschaft COBEAL bestimmt ist, in die EWG-Erzeugung einbezieht.

Die Produktion Deutschlands stieg von 27 800 Tonnen im Jahre 1950 auf 151 000 im Jahre 1959, wobei aber schon 1957 der Höchststand von 153 000 Tonnen erreicht worden ist. Den merklichen Rückgang im Jahre 1958 (Produktion: 136 800 t) führen die deutschen Erzeuger darauf zurück, daß die Regierung seit einigen Jahren ein zollfreies Kontingent von 40 000 Tonnen Rohaluminium im Jahr genehmigt, eine Maßnahme die sich in normalen Zeiten rechtfertigen läßt, da die nationale Erzeugung den Bedarf des Landes nicht deckt. Die zollfreie Einfuhr dieser Mengen zu einem Preise, der unter dem Inlandspreis lag, habe die Werke gezwungen, ihre Produktion herabzusetzen.

In Frankreich steigt die Produktionskurve ununterbrochen seit 1950; in den letzten 10 Jahren hat sich die Erzeugung fast verdreifacht. In Italien hat die Produktion weniger schnell zugenommen, denn der Zuwachs im gleichen Zeitraum betrug nur 100%.

Tabelle 11 gibt die Höhe der Umschmelzaluminium-Erzeugung an. Auf diesem Gebiet ist die Produktion in der Gemeinschaft ebenfalls stark gestiegen und erreichte 1959 190 000 Tonnen; verglichen mit dem Stand von 1950 macht dies eine Steigerung

n'a été utilisée en 1958 et en 1959 qu'à raison de 75 ou 80% à cause d'une stabilisation momentanée de la demande. La CEE a contribué à la production mondiale dans la proportion de 8,4% en 1950 et de 11% en 1959, si l'on tient compte de la production de la Compagnie Camerounaise de l'Aluminium Péchiney-Ugine (Alucam), qui est, comme on sait, destinée à raison de 8/9 à la France et 1/9 à la société belge COBEAL.

La production allemande est passée de 27.800 tonnes en 1950 à 151.100 en 1959, après avoir atteint en 1957 le niveau record de 153.800 tonnes. Le recul sensible qui affecte l'année 1958 — 136.800 tonnes seulement — est attribué par les producteurs allemands au fait que le Gouvernement autorise depuis quelques années l'importation en franchise de 40.000 tonnes/an d'aluminium brut, mesure qui se justifie en temps normal, car la production allemande ne couvre pas la totalité des besoins du pays. L'entrée de ce tonnage hors droit et à un prix inférieur au prix pratiqué par les producteurs nationaux aurait contraint les usines à réduire leur production.

En France, la courbe de production a connu depuis 1950 une ascension ininterrompue; en dix ans la production a presque triplé. L'augmentation a été moins rapide en Italie où l'on ne constate qu'une augmentation de 100% pendant la période considérée.

Le tableau 11 donne le volume de la production d'aluminium de deuxième fusion. Dans ce secteur aussi, l'accroissement depuis 1950 est élevé dans la Communauté, car en 1959 on atteignait une production d'environ 190.000 tonnes, niveau qui,

Tab. 11: PRODUKTION VON UMSCHMELZALUMINIUM

Einheit: 1000 t

Land	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959 (a)	Pays
DEUTSCHLAND(B.R.) (b)	55,5	53,6	48,8	48,6	70,0	92,7	87,2	89,7	101,8	111,6	ALLEMAGNE (R.F.) (b)
FRANKREICH	23,7	21,1	20,5	23,2	27,0	31,6	32,3	36,6	40,6	44,5	FRANCE
ITALIEN	15,0	21,4	16,8	20,0	23,5	23,0	22,0	23,0	26,5	.	ITALIE
NIEDERLANDE (c)	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	PAYS-BAS (c)
BELGIEN	1,7	1,4	1,4	1,5	1,7	2,4	2,7	2,2	2,7	2,7	BELGIQUE
LUXEMBURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	LUXEMBOURG
EWG insgesamt	97,5	99,2	89,3	95,2	124,2	151,7	146,2	153,5	173,6	.	Total CEE
VEREINIGTE STAATEN	221,1	265,4	276,3	334,4	264,9	304,8	308,2	326,3	303,8	(400)	ETATS-UNIS
GROSSBRITANNIEN	81,1	72,5	74,3	81,8	85,4	97,1	97,7	98,7	99,6	(107)	ROYAUME-UNI

(a) Vorläufige Zahlen.

(b) Ohne Saarland.

(c) Geschätzte Zahlen.

Tabl. 11: PRODUCTION D'ALUMINIUM DE DEUXIÈME FUSION

Unité: 1000 t

(a) Chiffres provisoires.

(b) Sans la Sarre.

(c) Estimations.

um nahezu 100% aus. In den Vereinigten Staaten ist die Produktion ungefähr doppelt so hoch wie in der EWG.

Innerhalb des Gemeinsamen Marktes ist Deutschland bei weitem der größte Erzeuger: 1959 z. B. stellte es 111.600 Tonnen her, gegenüber 44.500 Tonnen in Frankreich und etwa 30.000 Tonnen in Italien. Beim Umschmelzaluminium kommen zu den genannten drei Ländern Belgien und die Niederlande hinzu, die 1959 2.700 und ungefähr 2.500 Tonnen zurückgewonnenes Aluminium produziert haben.

3. Außenhandel

Die hier für die Jahre 1953 bis 1959 gegebenen Außenhandelsdaten sind in zwei Gruppen unterteilt: die erste umfaßt das unbearbeitete Aluminium, d. h. Rohaluminium erster und zweiter Schmelze sowie die Aluminiumlegierungen, während die zweite Gruppe das bearbeitete Aluminium betrifft, d. h. das Halbzeug aus Aluminium und Aluminiumlegierungen.

Die Tabellen 12 und 13 enthalten detaillierte Angaben über die Ein- und Ausfuhr von Rohmetall in den Jahren 1953 bis 1958 sowie einige Zahlen für 1959. Der Außenhandel an Neumetall ergibt sich für die beiden letzten bekannten Jahre ungefähr wie folgt (in 1000 Tonnen):

	Ausfuhr/Exportations		Einfuhr/Importations	
	1957	1958	1957	1958
Deutschland (B.R.)	5,1	3,7	39,2	60,0
France	16,2	42,8	8,9	29,1
Italia	1,1	9,0	12,5	4,5
Nederland	—	—	8,4	9,1
Belgique	—	—	27,7	42,1
EWG/CEE	22,4	55,5	96,7	144,8

Aus den Außenhandelszahlen geht deutlich hervor, daß sowohl die Einfuhren wie auch die Ausfuhren der EWG ständig zunehmen, daß aber diese Entwicklung von einem immer größer werdenden Defizit an Hüttenaluminium begleitet ist; der Einfuhrüberschuß stieg nämlich von — 20.000 Tonnen im Jahre 1953 auf + 100.000 Tonnen im Jahre 1958. Frankreichs Anteil an den Ausfuhren der EWG beträgt ungefähr 75%, während auf der Einfuhrseite Deutschland mit 41% und Belgien mit 29% die ersten Plätze einnehmen. Abgesehen von Frankreich und Kamerun, waren 1958 Kanada mit 38.100, Norwegen mit 23.000, Österreich mit 19.100 und die Sowjetunion mit 10.600 Tonnen die wichtigsten Lieferanten. Die Sowjetunion ist erst vor kurzem (1955) auf dem Weltmarkt erschienen, aber die Mengen, die es verkaufen konnte, erreichten schnell einen sehr hohen Stand: 60.000 Tonnen im Jahre 1956, fast 80.000 Tonnen im Jahre 1957, 115.000 Tonnen im Jahre 1958. Damit wurde

comparé à celui de 1950, se traduit par une augmentation de près de 100%. La production des Etats-Unis est environ le double de celle de la CEE.

Au sein du Marché Commun, l'Allemagne est de loin le principal producteur: 111.600 tonnes en 1959 par exemple contre 44.500 tonnes en France et probablement près de 30.000 tonnes en Italie. Dans ce secteur apparaissent maintenant, outre les trois pays cités, la Belgique et les Pays-Bas, qui ont produit en 1959 respectivement 2.700 tonnes et environ 2.500 tonnes d'aluminium relingoté.

3. Commerce extérieur

Les données sur le commerce extérieur présentées ici pour les années 1953 à 1959 sont groupées en deux séries: la première comprend l'aluminium non travaillé, c'est-à-dire l'aluminium brut de première et deuxième fusion ainsi que les alliages d'aluminium; la seconde se réfère à l'aluminium travaillé, c'est-à-dire aux demi-produits en aluminium et alliages d'aluminium.

Les tableaux 12 et 13 donnent les détails des exportations et des importations de métal brut pour la période 1953 à 1958 ainsi que quelques chiffres pour 1959. Le commerce extérieur du métal vierge se présente approximativement comme suit au cours des deux dernières années connues (en milliers de tonnes):

Visiblement les importations et les exportations relatives à la CEE ont respectivement progressé, mais ce mouvement s'est accompagné d'un déficit croissant de métal de première fusion; celui-ci passe en effet de — 20.000 tonnes en 1953 à + 100.000 tonnes en 1958. Dans ces échanges la participation de la France s'élève à environ 75% des exportations alors que l'Allemagne absorbe 41% des importations et la Belgique 29%. Les principaux fournisseurs du Marché Commun ont été en 1958, abstraction faite de la France et du Cameroun, le Canada avec 38.100 tonnes, la Norvège avec 23.000 tonnes, l'Autriche avec 19.100 tonnes et l'URSS avec 10.600 tonnes. L'apparition de ce dernier pays sur les marchés étrangers est toutefois de date récente (1955), mais les tonnages qui ont pu être placés ont rapidement atteint des niveaux élevés: 60.000 tonnes en 1956, près de 80.000 tonnes en 1957, 115.000 tonnes en 1958, si bien que l'URSS devenait le deuxième exportateur

Tab. 12: AUSFUHR DER EWG-LÄNDER VON ALUMINIUM UND
ALUMINIUMLEGIERUNGEN, UNBEARBEITET, 1953—1959

Einheit: 1000 t

Tabl. 12: EXPORTATIONS D'ALUMINIUM ET ALLIAGES D'ALUMINIUM NON TRAVAILLES, PAYS DE LA CEE, 1953—1959

Unité: 1000 t

Ausfuhrland Pays exportateur	Bestimmungsland — Pays importateur	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
DEUTSCHLAND (B.R.)	EWG-Länder	Pays CEE	6,1	(0,6)	(0,3)	(0,8)	(1,5)	0,7
	Großbritannien	Royaume-Uni . . . . .	.	.	.	.	1,0	0,7
	Spanien	Espagne	0,5	1,1	.	.	.	.
	Schweiz	Suisse . . . . .	.	.	.	0,2	2,4	.
	Vereinigte Staaten	Etats-Unis	15,7	8,5	.	.	1,2	2,2
	Südamerika	Amérique du Sud	1,9	1,7	.	.	0,4	0,4
	Verschiedene	Divers.	1,2	0,4	.	.	0,5	0,3
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	19,3	(11,7)	(0,3)	0,7	5,5	3,6
	Insgesamt	Total	25,4	12,3	0,6	1,5	7,0	4,3
FRANCE	Deutschland (B.R.)	Allemagne (R.F.)	(0,2)	0,2	1,0	.	0,2	3,4
	Italien	Italie	2,3	0,6	0	0	0	0,7
	Niederlande	Pays-Bas	0,4	.	0,2	0	0	0,9
	Belgien	Belgique	10,3	4,2	13,4	9,3	6,5	14,3
	EWG insgesamt	Total CEE	(13,2)	(5,0)	14,6	(9,3)	6,7	19,3
	Großbritannien	Royaume-Uni	9,8	0,7	0,5	0,5	.	.
	Spanien	Espagne	0,2	.	.	.	1,9	.
	Schweden	Suède	2,0	4,9	6,7	.	.	1,3
	Vereinigte Staaten	Etats-Unis	14,9	2,0	4,8	0,7	0,9	13,1
	Südamerika	Amérique du Sud	2,5	3,9	1,0	2,0	3,7	2,6
	Verschiedene	Divers.	1,1	(2,2)	(2,9)	(2,5)	(3,0)	13,8
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	30,5	13,7	15,9	5,7	9,5	30,8
	Insgesamt	Total	43,7	18,7	30,5	15,0	16,2	50,1
ITALIA	EWG-Länder	Pays CEE	—	—	2,6	1,2	0	1,0
	Großbritannien	Royaume-Uni	—	—	—	—	—	1,0
	Spanien	Espagne	—	—	—	—	—	1,1
	Schweiz	Suisse	0,2	1,9	1,2	0,7	1,0	2,2
	Südamerika	Amérique du Sud	2,9	9,7	0,8	0	—	0,7
	Verschiedene	Divers.	—	0,3	0,3	1,3	0,1	3,2
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	3,1	11,9	2,3	2,0	1,1	8,2
	Insgesamt	Total	3,1	11,9	4,9	3,2	1,1	9,2
NEDERLAND	EWG-Länder	Pays CEE	0,3	0,3	3,2	0,5	0,4	1,9
	Dritte Länder	Pays tiers	0,2	0,1	0,4	0,2	0,3	0,3
	Insgesamt	Total	0,5	0,4	3,6	0,7	0,7	2,2
BELGIQUE	EWG-Länder	Pays CEE	0	1,2	0,6	0,3	0,1	0,8
	Dritte Länder	Pays tiers	0,5	0,5	0,3	0,3	0,4	0,2
	Insgesamt	Total	0,5	1,7	0,9	0,6	0,5	1,0
EWG/CEE	EWG-Länder	Pays CEE	19,6	7,1	21,3	12,0	8,7	23,7
	Dritte Länder	Pays tiers	53,6	37,9	19,2	9,0	16,8	43,1
	Insgesamt	Total	73,2	45,0	40,5	21,0	25,5	66,8

Tab. 13: EINFUHR DER EWG-LÄNDER VON ALUMINIUM UND
ALUMINIUMLEGIERUNGEN, UNBEARBEITET, 1953—1959

Einheit: 1000 t

Tabl. 13: IMPORTATIONS D'ALUMINIUM ET ALLIAGES D'ALUMINIUM NON TRAVAILLES, PAYS DE LA CEE, 1953—1959

Unité: 1000 t

Einfuhrland Pays importateur	Herkunftsland — Pays de provenance	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
DEUTSCHLAND (B.R.)	Frankreich	0,2	0,4	0,9	(—)	0,7	5,2	
	Italien	(—)	(—)	1,7	0,4	.	0,5	
	Niederlande	0,7	0,5	1,0	0,3	.	1,3	
	EWG insgesamt	Total CEE	0,9	0,9	3,6	0,7	0,9	7,5
	Kanada	Canada	3,8	3,2	9,7	3,4	18,0	21,7
	Österreich	Autriche	6,2	8,4	14,0	13,8	10,2	12,2
	Norwegen	Norvège	0,7	1,6	4,6	8,4	6,4	13,0
	Schweiz	Suisse	2,9	4,5	1,0	0,7	1,1	3,1
	Vereinigte Staaten	Etats-Unis	0,5	0,4	4,8	2,3	0,6	2,0
	UdSSR	URSS . . . . .	.	.	1,7	5,3	1,8	1,4
FRANCE	Verschiedene	Divers.	1,6	1,5	4,4	4,6	1,0	6,8
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	15,7	19,6	40,2	38,5	39,1	60,2
	Insgesamt	Total	16,6	20,5	43,8	39,2	40,6	67,7
	Kamerun	Cameroun	—	—	—	—	5,0	18,2
	EWG-Länder	Pays CEE	—	—	(0,4)	0,3	0,5	0,5
	EWG insgesamt	Total CEE	—	—	0,4	0,3	5,5	18,7
	Kanada	Canada	—	—	—	3,1	0,3	3,4
	Österreich	Autriche	—	1,4	0,6	0,7	1,0	0,8
	Norwegen	Norvège	0,3	0,2	—	2,1	1,5	3,5
	Vereinigte Staaten	Etats-Unis	—	—	—	0,6	0,6	—
ITALIA	Verschiedene	Divers.	0,1	—	0,1	0,3	—	2,7
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	0,4	1,6	0,7	6,8	3,4	10,4
	Insgesamt	Total	0,4	1,6	1,1	7,1	8,9	29,1
	EWG-Länder	Pays CEE	2,3	0,3	0,5	0,5	0,7	0,3
	Kanada	Canada	2,8	2,7	3,7	4,2	9,7	2,7
	Österreich	Autriche	1,2	0,5	1,8	1,9	1,7	1,3
	Norwegen	Norvège	0	0,4	0	1,4	0,9	0,2
	Vereinigte Staaten	Etats-Unis	0	.	0	2,4	2,0	0
	Verschiedene	Divers.	1,7	1,1	0,3	1,6	2,3	1,0
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	5,7	4,7	5,8	11,5	16,6	5,2
NEDERLAND	Insgesamt	Total	8,0	5,0	6,3	12,0	17,3	5,5
	EWG-Länder	Pays CEE	0,1	0	0,2	0,1	0,6	1,6
	Kanada	Canada	5,7	7,1	7,4	8,3	4,7	0,9
	Österreich	Autriche	0,1	0,3	0,5	0,1	1,1	2,6
	Norwegen	Norvège	0,2	0,5	1,2	0,6	0,3	0,7
	Schweiz	Suisse	0,1	0	0,2	0	.	0,1
	Vereinigte Staaten	Etats-Unis	—	.	0,5	—	.	0,7
	UdSSR	URSS	—	—	—	0,1	0,9	2,2
	Verschiedene	Divers.	—	0,3	1,4	0,8	0,8	0,3
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	6,1	8,2	11,2	9,9	7,8	7,5
ITALIA	Insgesamt	Total	6,2	8,2	11,4	10,0	8,4	9,1
								14,3

Einfuhrland Pays importateur	Herkunftsland — Pays de provenance		1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
BELGIQUE/LUXEMBOURG	Kamerun	Cameroun	—	—	—	—	—	2,9	6,6
	Frankreich	France	6,7	4,1	13,4	9,5	6,5	14,9	21,4
	Andere EWG-Länder	Autres pays CEE	0,1	0,1	0,2	1,7	1,5	0,9	0,4
	EWG insgesamt	Total CEE	6,8	4,2	13,6	11,2	8,0	18,7	28,4
	Kanada	Canada	0,7	3,6	4,6	2,6	3,0	9,4	7,8
	Österreich	Autriche	0,5	1,3	2,2	3,0	2,8	2,2	.
	Norwegen	Norvège	3,2	7,1	5,8	7,2	7,3	5,6	3,8
	Schweiz	Suisse	1,4	1,6	0,7	0,8	.	0,5	.
	Vereinigte Staaten	Etats-Unis	—	0,5	.	0,9	.	.	.
	UdSSR	URSS	—	—	—	6,7	5,8	4,3	3,3
VERSCHIEDENE	Verschiedene	Divers	0,1	0,1	0,2	0,7	0,8	1,4	6,1
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	5,9	14,2	13,5	21,9	19,7	23,4	21,0
	Insgesamt	Total	12,7	18,4	27,1	33,1	27,7	42,1	49,4
EWG/CEE	EWG-Länder	Pays CEE	10,1	5,4	18,3	12,8	16,3	46,8	
	Kanada	Canada	13,0	16,6	25,4	21,6	35,7	38,1	
	Österreich	Autriche	8,0	11,9	19,1	19,5	16,8	19,1	
	Norwegen	Norvège	4,4	9,8	11,6	19,4	16,4	23,0	
	Schweiz	Suisse	4,4	6,1	1,9	1,5	1,1	3,7	
	Vereinigte Staaten	Etats-Unis	0,5	0,9	5,3	6,2	3,2	2,7	
	UdSSR	URSS	—	—	1,7	12,1	8,5	10,6	
	Verschiedene	Divers	3,5	3,0	6,4	8,3	4,9	9,5	
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	33,8	48,3	71,4	88,6	86,6	106,7	
	Insgesamt	Total	43,9	53,7	89,7	101,4	102,9	153,5	

die Sowjetunion der zweitgrößte Aluminiumexporteur hinter Kanada und vor Norwegen. Mehr als 40% der 1958 ausgeführten Mengen waren für die westliche Welt bestimmt.

Obgleich Frankreich ein traditionelles Ausfuhrland ist, hat es 1958 neben den ständig steigenden Lieferungen aus Kamerun zusätzliche Mengen Aluminium eingeführt, um alte Lieferverträge erfüllen zu können, die zeitlich mit einer unvorhergesehnen Steigerung der Nachfrage auf dem Inlandsmarkt zusammenfielen.

Die Rohmetallausfuhren der EWG sind, wie aus Tabelle 12 zu ersehen ist, zwischen 1953 und 1956 immer mehr zurückgegangen; seither sind sie wieder im Ansteigen begriffen, blieben jedoch 1958 noch hinter den Ergebnissen von 1953 zurück. Im allgemeinen übersteigen die an dritte Länder gelieferten Mengen den Austausch innerhalb der Gemeinschaft.

Abschließend kann gesagt werden, daß die oben erwähnte Erhöhung der Produktionskapazität in der EWG, und namentlich in Frankreich, noch nicht ausreichen wird, um den Bedarf zu decken.

d'aluminium du monde après le Canada et devant la Norvège; plus de 40% du tonnage exporté par l'URSS en 1958 l'a été à destination du monde libre.

En dépit de sa position traditionnellement exportatrice, la France a procédé, outre les livraisons croissantes du Cameroun, à des importations supplémentaires en 1958 pour honorer d'anciens contrats dont l'exécution coïncidait avec une demande intérieure accrue.

Les exportations de métal brut de la CEE, ainsi qu'il ressort du tableau 12, ont progressivement baissé de 1953 à 1956; depuis lors, la courbe est de nouveau ascendante, mais les exportations de 1958 ont encore été inférieures à celles de 1953. D'une façon générale, les tonnages fournis à des pays tiers dépassent les échanges intra-communautaires.

En conclusion, l'augmentation de la capacité de production en cours dans la CEE et notamment en France est encore insuffisante pour couvrir les besoins.

4. Verbrauch

Bei der Errechnung des Aluminiumverbrauchs der verschiedenen Länder müßte man nicht nur den Verbrauch von Hütten- und Umschmelzaluminium in Betracht ziehen, sondern auch das in den ein- und ausgeführten Halbzeug- und Fertigerzeugnissen enthaltene Metall berücksichtigen, was jedoch praktisch unmöglich ist. An Hand der Angaben über Rohaluminium (Hüttenaluminium allein oder Hütten- und Umschmelzaluminium zusammen) kann man jedoch schon ein annäherndes Bild vom Gesamtverbrauch gewinnen. Tabelle 14 zeigt die Entwicklung des Verbrauchs von Hüttenaluminium in den Ländern der EWG und in einigen andern Ländern. Der Gemeinsame Markt verbraucht fast ebensoviel Neumetall wie die Sowjetunion, aber dreimal weniger als die Vereinigten Staaten, deren Anteil am Weltverbrauch bis 1955 50% überstieg, seitdem aber abnimmt. Großbritannien belegt in der Reihe der großen Verbraucher von Hüttenaluminium den dritten Platz hinter den Vereinigten Staaten und der Sowjetunion; mit weitem Abstand folgen dann Deutschland und Frankreich. Der Weltverbrauch wird für 1957/1958 auf 3,3 oder 3,4 Millionen Tonnen geschätzt. Der Verbrauch von Neumetall und Umschmelzaluminium zusammen belief sich 1958 in Deutschland auf 275 800 Tonnen, in Frankreich auf 190 300 Tonnen, in Italien auf 100 600 Tonnen, in Belgien auf 35 000

4. Consommation

Dans le calcul de la consommation d'aluminium par pays, il faudrait prendre en considération non seulement l'emploi de métal de première et deuxième fusion, mais on devrait également tenir compte du métal contenu dans les demi-produits et les produits finis importés et exportés, ce qui est pratiquement impossible. On peut toutefois parvenir à une approximation raisonnable en estimant la consommation apparente d'aluminium brut, soit de première fusion, soit de première et deuxième fusion ensemble. Le tableau 14 montre l'évolution de la consommation d'aluminium de première fusion dans les pays de la CEE et les autres principaux pays utilisateurs. Le Marché Commun consomme presque autant de métal vierge que l'URSS, mais trois fois moins que les Etats-Unis; la part de ces derniers dans la consommation mondiale a dépassé 50% jusqu'en 1955, mais a diminué depuis lors. Le Royaume-Uni occupe parmi les consommateurs d'aluminium de première fusion la troisième place après les Etats-Unis et l'URSS et possède une avance très nette sur l'Allemagne et la France. On estime que la consommation mondiale s'est élevée en 1957/1958 à 3,3 ou 3,4 millions de tonnes. Si l'on ajoute à la consommation de métal vierge celle d'aluminium de deuxième fusion, on arrive en 1958 pour l'Allemagne à 275.800 tonnes, pour la France à 190.300

Tabl. 14: VERBRAUCH VON HÜTTEALUMINIUM

Einheit: 1000 t

Land	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958 (a)	Pays
DEUTSCHLAND (B.R.)	.	49,8	81,5	92,1	102,1	134,8	174,0	172,3	185,7	190,0	ALLEMAGNE (R.F.)
FRANKREICH	31,5	55,2	77,3	89,1	74,9	98,6	108,5	134,8	153,2	143,1	FRANCE
ITALIEN	25,6	37,0	47,4	42,5	46,6	56,6	61,9	71,7	66,1	62,7	ITALIE
NIEDERLANDE	(0,8)	7,5	6,2	6,0	5,5	8,2	7,8	10,0	(8,4)	(9,0)	PAYS-BAS
BELGIEN	(3,0)	8,0	14,3	12,9	12,6	17,4	28,2	32,8	27,6	42,5	BELGIQUE
LUXEMBURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	LUXEMBOURG
EWG insgesamt	.	157,5	226,7	242,6	241,7	315,6	380,4	421,6	441,0	447,3	Total CEE
NORWEGEN	1,0	10,8	11,5	13,6	11,1	14,9	15,0	14,7	23,6	14,7	NORVÈGE
SCHWEDEN	6,5	14,4	18,2	22,5	18,8	22,2	30,8	28,3	28,8	28,3	SUÈDE
ÖSTERREICH	3,5	6,0	12,0	16,0	20,0	25,0	33,5	36,0	33,7	36,0	AUTRICHE
SCHWEIZ	(11,5)	21,5	29,0	24,0	22,0	24,0	26,0	30,2	35,8	30,2	SUISSE
GROSSBRITANNIEN	45,1	183,8	206,2	223,8	182,1	228,5	290,8	280,4	216,7	280,6	ROYAUME-UNI
KANADA	6,0	59,1	78,2	81,9	80,3	70,9	83,1	83,4	70,8	.	CANADA
VEREINIGTE STAATEN	81,2	813,2	888,5	972,8	1.399,0	1.539,4	1.585,0	1.613,0	1.405,0	1.290,0	ETATS-UNIS
UdSSR (a)	45	200	220	250	295	340	380	390	470	500	URSS (a)
Welt (a)	500	1.510	1.780	2.000	2.450	2.780	3.100	3.300	3.350	3.400	Monde (a)

(a) Geschätzte Zahlen.

(a) Estimations.

Tonnen und in den Niederlanden auf 19 000 Tonnen; der Verbrauch der Gemeinschaft insgesamt betrug also 620 000 Tonnen.

Tab. 15: AUFTEILUNG DES ALUMINIUMVERBRAUCHS NACH VERBRAUCHERGRUPPEN IN EINIGEN EWG-LÄNDERN (1958) (Hütten- und Umschmelzaluminium)

Verbrauchergruppen	DEUTSCHLAND (B.R.)		FRANCE		ITALIA		Domaines d'emploi
	t	%	t	%	t	%	
Fahrzeugbau	65.600	23,8	61.460	32,3	40.000	39,8	Construction de matériel de transport
Maschinenbau, Feinmechanik und Optik	35.300	12,8	18.581	9,8	7.000	7,0	Construction de machines, mécanique de précision et optique
Geräte und Einrichtungen für die chemische und Nahrungsmittelindustrie und für die Landwirtschaft	8.200	3,0	3.303	1,7	1.000	1,0	Appareillages pour les industries chimiques et alimentaires et pour l'agriculture
Elektrotechnik (ausschl. Haushaltsgeräte)	34.400	12,5	18.743	9,8	6.300	6,3	Equipement électrique (à l'exclusion des appareils ménagers)
Haushaltsgeräte und Büromaterial . . .	12.800	4,6	18.809	9,9	9.500	9,4	Equipement domestique et de bureau
Verpackung	29.700	10,8	17.368	9,1	8.000	8,0	Emballage
Bauwesen	16.400	5,9	11.645	6,1	9.500	9,4	Bâtiment
Aluminiumpulver und -grenalien verbrauchende Industrien	3.200	1,1	2.226	1,2	640	0,6	Industries consommatrices de poudre et de grenade d'aluminium
Eisen- und Stahlindustrie	11.200	4,1	9.418	4,9	1.300	1,3	Sidérurgie
Metallwaren	16.200	5,9	3.617	1,9	11.060	11,0	Articles métalliques
Verschiedenes	18.000	6,5	14.395	7,6			Divers
Inlandsverbrauch	251.000	91,0	179.565	94,3	94.300	93,7	Consommation nationale
Ausfuhr	24.800	9,0	10.761	5,7	6.300	6,3	Exportations
Insgesamt	275.800	100	190.326	100	100.600	100	Total

In Tabelle 15 wird die Verteilung des Verbrauchs auf die verschiedenen Verbrauchergruppen für das Jahr 1958 gegeben; die Tabellen 16, 17 und 18 zeigen die Entwicklung des Verbrauchs in den verschiedenen Industrien. Gegenwärtig entfällt in der EWG ein Viertel des Gesamtverbrauchs auf die Automobilfabrikation, und von Jahr zu Jahr steigt die pro Fahrzeug verarbeitete Aluminiummenge. Die vor kurzem in den Vereinigten Staaten auf industrieller Basis aufgenommene Fabrikation von Motorblöcken aus Aluminium eröffnet für dieses Metall neue und weite Perspektiven. Es mag vielleicht von Interesse sein, nachstehend die in den 1959-Modellen einiger amerikanischer und europäischer Wagen verarbeiteten Aluminiummengen anzugeben (in kg pro Wagen):

Lincoln	41,6	Citroën ID	87,5	Alfa Romeo Giulietta	96,0
Buick	33,9	Peugeot 403	39,5	Mercedes 190 SL	119,7
Ford	26,8	Fiat 1100	38,0	Mercedes 220 S	47,0

tonnes, pour l'Italie à 100.600 tonnes, pour la Belgique à 35.000 tonnes et pour les Pays-Bas à 19.000 tonnes, ce qui fait un total pour la Communauté de 620.700 tonnes.

Tabl. 15: REPARTITION PAR DOMAINES D'EMPLOI DE LA CONSOMMATION D'ALUMINIUM DANS QUELQUES PAYS DE LA CEE (1958) (Aluminium de 1ère et 2ème fusion)

Le tableau 15 montre comment la consommation de 1958 se répartissait entre les divers groupes d'utilisateurs, alors que les tableaux 16 à 18 donnent l'évolution dans le temps de la consommation des différents utilisateurs. Un quart de l'aluminium consommé actuellement par la CEE entre dans la fabrication de voitures automobiles et la quantité d'aluminium entrant dans chaque voiture augmente d'année en année. La récente mise au point, aux Etats-Unis, du bloc-moteur en aluminium, ouvre à ce métal de nouvelles et larges perspectives. Il est peut-être intéressant de donner ici la quantité d'aluminium utilisée dans les modèles 1959 de quelques voitures américaines et européennes (en kg par voiture):

Tab. 16: AUFTEILUNG DES ALUMINIUMVERBRAUCHS DEUTSCHLANDS (B.R.) NACH VERBRAUCHERGRUPPEN FÜR DIE JAHRE 1950, 1954 UND 1958 (Hütten- und Umschmelzaluminium)

Verbrauchergruppen	1950		1954		1958		Domaines d'emploi
	t	%	t	%	t	%	
Verkehr	19.300	20,1	39.700	19,0	65.600	23,8	Transports
darunter Straßenfahrzeuge	18.260	19,0	36.000	17,2	57.900	21,0	dont véhicules routiers
Maschinenbau, Feinmechanik und Optik	11.930	12,4	28.100	13,5	35.300	12,8	Construction de machines, mécanique de précision et optique
Geräte und Einrichtungen für die chemische und Nahrungsmittelindustrie und für die Landwirtschaft	5.050	5,3	6.300	3,0	8.200	3,0	Appareillages pour les industries chimiques et alimentaires et pour l'agriculture
Elektrotechnik (ausschl. Haushaltsgeräte).	10.350	10,8	31.400	15,1	34.400	12,5	Equipement électrique (à l'exclusion des appareils ménagers)
darunter Leitungen und Zubehör	6.600	6,9	20.400	9,8	17.100	6,2	dont conducteurs et accessoires
Haushaltsgeräte.	5.220	5,4	10.200	4,9	11.300	4,1	Equipement domestique
Verpackung	7.570	7,9	14.900	7,1	29.700	10,8	Emballage
Bauwesen	2.650	2,8	10.100	4,8	16.400	5,9	Bâtiment
Aluminiumpulver und -grenalien verbrauchende Industrien	790	0,8	3.400	1,6	3.200	1,2	Industries consommatrices de poudre et de grenade d'aluminium
Eisen- und Stahlindustrie	3.860	4,0	7.300	3,5	11.200	4,0	Sidérurgie
Metallwaren	11.450	11,9	20.900	10,0	17.700	6,4	Articles métalliques
Verschiedenes.	6.310	6,6	18.300	8,8	18.000	6,5	Divers
Ausfuhr (Halbzeug, Draht, Seile, Kabel, Folien und Pulver)	11.500	12,0	18.200	8,7	24.800	9,0	Exportations (demi-produits, tréfilés, câbles, feuilles minces et poudre)
Insgesamt	95.980	100	208.800	100	275.800	100	Total
Einfuhr (Halbzeug, Draht, Seile, Kabel, Folien und Pulver)	200		1.400		1.600		Importations (demi-produits, tréfilés, câbles, feuilles minces et poudre)

Zwischen 1953 und 1958 hat sich der durchschnittliche Aluminiumverbrauch je Wagen in den Vereinigten Staaten fast verdreifacht.

Die andern hauptsächlichsten Verbraucher in der EWG sind der Maschinenbau, die Elektrotechnik und die Verpackung, von denen jeder Bereich ungefähr 10% des zur Verfügung stehenden Metalls abnimmt.

Tabl. 16: REPARTITION PAR DOMAINES D'EMPLOI DE L'ALUMINIUM CONSOMMÉ EN ALLEMAGNE (R.F.) EN 1950, 1954 ET 1958 (Aluminium de 1ère et 2ème fusion)

Aux Etats-Unis, la consommation moyenne d'aluminium par voiture a presque triplé de 1953 à 1958. Les autres principales industries consommatrices de la CEE sont la construction de machines, l'industrie électrique et l'emballage; chacune absorbe environ 10% du métal disponible.

Tab. 17: AUFTEILUNG DES ALUMINIUMVERBRAUCHS FRANKREICH NACH VERBRAUCHERGRUPPEN FÜR DIE JAHRE 1938, 1956 UND 1957
(Hüttenaluminium, roh)

Tabl. 17: REPARTITION PAR DOMAINES D'EMPLOI DE L'ALUMINIUM CONSOMMÉ EN FRANCE EN 1938, 1956 ET 1957
(Aluminium brut de 1ère fusion)

Verbrauchergruppen	1938		1956		1957		Domaines d'emploi
	t	%	t	%	t	%	
Verkehr							Transports
Kraftfahrzeugbau	5.575	17,7	29.750	22,07	34.055	22,23	Automobiles
Kraft- und Fahrräder, Zubehör . . .			6.675	4,95	7.490	4,89	Motos, cycles, accessoires
Luftfahrzeugbau	11.430	36,3	7.575	5,62	7.600	4,96	Aviation
Schienenfahrzeuge und dergl.	600	1,9	1.470	1,09	1.715	1,12	Chemins de fer et similaires
Schiffsbau	1.415	4,5	1.660	1,23	1.975	1,29	Construction navale
Maschinenbau, Feinmechanik, Metallwaren							Machines, mécanique de précision, articles métalliques
Kleine Industrie			4.435	3,29	5.515	3,60	Petite industrie
Schwerindustrie	630	2,0	2.465	1,83	2.465	1,61	Grosse industrie
Gestanzte und geschmiedete Artikel . . .			4.180	3,10	6.235	4,07	Découpage, emboutissage, forge, etc.
Haushalts- und Küchengeräte	3.210	10,2	8.305	6,16	9.960	6,50	Articles de ménage
Sport-, Reise- und Phantasieartikel, Spielzeug	30	0,1	1.050	0,78	1.270	0,83	Articles de sport, de voyage, articles de Paris, jeux
Waffen, Militärausrüstungen	190	0,6	1.915	1,42	2.605	1,70	Armes, équipements militaires
Münzen	30	0,1	27	0,02	245	0,16	Flans monétaires
Elektrotechnik							Equipement électrique
Leitungen (Drähte und Kabel)			15.665	11,62	12.075	7,88	Conducteurs (fils et câbles)
Andere Verwendungszwecke	5.355	17,0	7.375	5,47	8.350	5,45	Autres utilisations électriques
Elektrische Haushaltsgeräte			3.330	2,47	5.640	3,68	Equipement électro-domestique
Verpackung	900	2,8	15.055	11,17	17.970	11,73	Emballage
Verschiedene Industrien							Industries diverses
Farben, Unterhalt, Pyrotechnik			943	0,70	1.135	0,74	Peinture, entretien, pyrotechnie
Lebensmittelindustrie, Landwirtschaft . . .	280	0,9	2.305	1,71	2.605	1,70	Industries alimentaires, agriculture
Chemische Industrie			957	0,71	1.210	0,79	Industrie chimique
Textilindustrie			1.133	0,84	1.595	1,04	Industrie textile
Eisen- und Stahlindustrie, Aluminothermie, NE-Metalle	600	1,9	5.485	4,07	5.270	3,44	Sidérurgie, aluminothermie, métaux non ferreux
Bauwesen							Bâtiment
Architektur			3.855	2,86	4.855	3,17	Gros-œuvre
Einrichtungen, Möbel, Metallwaren . . .	565	1,8	3.210	2,38	4.335	2,83	Aménagement, mobilier, quincaillerie
Wiederverkäufer			4.230	3,14	5.270	3,44	Revendeurs
Verschiedenes	690	2,2	1.750	1,30	1.760	1,15	Divers
Insgesamt	31.500	100	134.800	100	153.200	100	Total

Tab. 18: AUFTEILUNG DES ALUMINIUMVERBRAUCHS ITALIENS
NACH VERBRAUCHSGRUPPEN FÜR DIE JAHRE 1953, 1955
UND 1958 (Hütten- und Umschmelzaluminium)

Verbrauchergruppen	in vH — en %			Domaines d'emploi
	1953	1955	1958	
Verkehr	23	30	34,8	Transport
Bauwesen	7	10	10,9	Bâtiment
Verpackung	9	11	10,7	Emballage
Maschinenbau, Feinmechanik, Metallwaren	10	8,5	9,0	Constructions mécaniques
Haushalts- und sanitäre Artikel	13	13	8,0	Articles de ménage et sanitaires
Elektrotechnik	20	12,5	6,0	Électricité
Metallurgie	1	2	1,6	Métallurgie
Chemische Industrie	5	2	1,0	Industrie chimique
Waffen und Munition	2	1	1,0	Armes et munitions
Verschiedenes	10	10	17,0	Divers
Insgesamt	100	100	100	Total

Interessant ist es auch, den Pro-Kopf-Verbrauch zu kennen, zumal die entsprechenden Zahlen einen gewissen Rückstand der EWG-Länder zeigen. Im Jahre 1958 war die Lage ungefähr folgende (in kg je Einwohner):

Vereinigte Staaten/Etats-Unis	9,8
Großbritannien/Royaume-Uni	5,8
Schweiz/Suisse	5,8

Il est également intéressant de connaître la consommation d'aluminium par tête d'habitant; elle dénote un certain retard des pays de la CEE. En 1958, la situation se présentait à peu près comme suit (en kg par habitant):

Deutschland/Allemagne	5,5
Frankreich/France	4,4
Italien/Italie	2,1

Tab. 19: PREISE VON HÜTTENALUMINIUM, 99%, IN MASSELN
(Jahresdurchschnitte)

Preis per 100 kg

Land/Börse Pays/Bourse	Einheit Unité	1938	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	Prix par 100 kg 1959 (a)
DEUTSCHLAND (B.R.) (b)	DM	133,0	178,25	211,44	231,5	226,7	223,0	223,0	223,3	233,0	225,7	216,0
FRANCE (c)	Ffr.	1.219,2	14.400	16.305	18.748	18.000	17.839	17.577	17.426	18.432	20.896	.
ITALIA (Milano)	Lire	1.090	34.000	36.100	36.500	36.500	35.900	36.500	38.000	40.000	37.900	37.500
London/Londres („deliv.“) .	£	9,580	11,205	12,204	15,334	15,427	15,354	16,436	18,733	19,388	18,134	.
New York (FOB)	\$	44,09	39,05	41,89	42,79	46,14	48,03	52,18	57,34	60,66	59,28	59,08

(a) Provisorische Zahlen.

(b) Ab Lieferwerk.

(c) Ab Lieferwerk, Parität St. Jean-de-Maurienne.

Tabl. 19: PRIX DE L'ALUMINIUM DE PREMIERE FUSION, 99%, EN LINGOTS (Moyennes annuelles)

Prix par 100 kg

(a) Chiffres sujets à rectification.

(b) Déport usine.

(c) Départ usine, parité St. Jean-de-Maurienne.

5. Verkaufspreise für Hüttenaluminium

Die relative Konstanz des Verkaufspreises für Hüttenaluminium (Tabelle 19) ist eine bemerkenswerte Tatsache: in zwanzig Jahren ist derselbe in Deutschland nur um 62% und in den Vereinigten

5. Prix de l'aluminium de première fusion

La stabilité relative des prix de vente de l'aluminium de première fusion (tableau 19) est un fait remarquable. En vingt ans, le prix de ce métal n'a augmenté que de 62% en Allemagne et de 34%

Staaten sogar nur um 34% gestiegen. In Deutschland liegt der heutige Preis unter demjenigen von 1952, und in Frankreich stiegen die Aluminiumpreise trotz der starken Geldentwertung nur in sehr geringem Maße. Auch in Italien hat sich der Preis seit 1952 wenig verändert; ein Vergleich des heutigen Preises mit demjenigen von 1950 ergibt eine Erhöhung von nur 7,3%.

Die Erklärung für diese Tatsachen findet man in der dauernden Verbesserung des Fabrikationsprozesses. Im Jahre 1939 waren in den Werken der Gesellschaft Péchiney zur Herstellung einer Tonne Aluminium 120 Arbeitsstunden nötig. Diese Arbeitszeit, in der die Förderung des Bauxits nicht enthalten ist, hat sich fortwährend vermindert; 1951 betrug sie nur noch 54, 1953 nur noch 43 und 1955 lediglich 32,5 Stunden. Für die Elektrolyse rechnete man 1955 mit durchschnittlich 11,62 Stunden je Tonne, aber das französische Werk von Saint-Jean-de-Maurienne, das mit Soederberg-Öfen arbeitet, benötigte bereits nur noch 8,35 St./t. Heute braucht man in diesem Werk 8 Stunden, aber in der kürzlich in Betrieb genommenen Hütte von Noguères beträgt die Zeit die zwischen der Ankunft der Tonerde in der Elektrolysehalle und der Abgabe des Metalles an die Gießerei liegt nur noch 4,5 Stunden. Andererseits ist die zum Erschmelzen einer Tonne Aluminium nötige Energie zwischen 1939 und 1959 von 21 500 kWh (Schwachstrom) auf 16.000 kWh gesunken; die Hütte von Noguères begnügt sich mit 14.500 kWh. Bei der Tonerdefabrikation hat sich der Braunkohlenverbrauch um die Hälfte verringert: im französischen Werke von Gardanne, das die gewöhnliche Fabrikationsmethode weitgehend verbessert hat, betrug der Verbrauch 1958 nur mehr 500 kg je Tonne gegenüber 1.000 kg im Jahre 1939. Mit derselben Anzahl von Arbeitern produziert man gegenwärtig zweimal soviel Aluminium als vor 10 Jahren; die neue, im Werk von Gardanne für Tonerde angewandte Fabrikationsmethode erhöht diesen Koeffizienten sogar auf 4.

D. HALBZEUG

Die Rohaluminium verarbeitende Industrie kann in zwei Gruppen eingeteilt werden:

- die Hersteller von Halbzeug (Walzerzeugnisse, gepreßte Profile, Drähte, Rohre, dünne Bänder und Folien); diese Gruppe absorbiert ungefähr zwei Drittel des zur Verfügung stehenden Rohaluminiums;
- die Gießereien, die das restliche Drittel abnehmen.

In diesen beiden Kategorien ist die Anzahl der Unternehmen verhältnismäßig groß, und viele von ihnen verarbeiten mehrere Metalle, wodurch jede Schätzung ihrer Produktionskapazität für Aluminium allein sehr erschwert wird. Ein Bild von der Größe dieses industriellen Sektors in der EWG

seulement aux Etats-Unis. En Allemagne, le prix actuel est même bien inférieur au prix pratiqué en 1952; en France, l'aluminium n'a que fort peu baissé par rapport au cours de 1952 malgré la forte dépréciation subie par la monnaie française. En Italie, le prix a également peu varié sur 1952; par rapport à 1950 on n'enregistre qu'une élévation de 7,3%.

Cet ensemble de constatations trouve son explication dans le perfectionnement des procédés de fabrication. Le nombre d'heures nécessaire à la fabrication d'une tonne d'aluminium était en 1939 dans les usines de la Compagnie Péchiney de 120. Ce chiffre, qui ne comprend pas le temps nécessaire à l'extraction de la bauxite, a progressivement diminué; il n'était plus que de 54 en 1951, de 43 en 1953 et de 32,5 en 1955. Pour l'électrolyse, en 1955 on comptait 11,62 heures/tonne en moyenne, mais l'usine française de Saint-Jean-de-Maurienne, qui travaille avec des fours Soederberg, était déjà arrivée à 8,35 heures/tonne. Elle opère aujourd'hui en 8 heures, tandis que dans l'usine qui vient d'être inaugurée à Noguères, entre l'arrivée de l'alumine dans la salle d'électrolyse et la remise du métal à la fonderie, il ne faut plus que 4 heures et demie. D'autre part, la quantité d'énergie nécessaire à l'élaboration d'une tonne d'aluminium est tombée de 21.500 kWh (basse tension) en 1939 à 16.000 kWh en 1959. L'usine de Noguères se contente aujourd'hui de 14.500 kWh. Pour ce qui est de la fabrication de l'alumine, la quantité de lignite nécessaire a diminué de moitié; dans l'usine française de Gardanne, qui a grandement perfectionné le procédé de fabrication habituel, elle n'était plus que de 500 kg par tonne en 1958 contre 1000 kg en 1939. Avec le même nombre d'ouvriers, on fabrique aujourd'hui couramment 2 fois plus d'aluminium qu'il y a dix ans; la nouvelle technique de fabrication de l'alumine dans l'usine de Gardanne porte même ce coefficient à 4.

D. DEMI-PRODUITS

Les industries utilisatrices d'aluminium brut peuvent être réparties en deux grands groupes:

- les transformateurs, qui livrent des demi-produits (laminés, filés, tréfilés, tubes, feuilles minces); ceux-ci absorbent environ deux tiers de l'aluminium brut disponible;
- les fondeurs, qui consomment l'autre tiers.

Dans ces deux catégories le nombre des entreprises est relativement élevé et beaucoup d'entre elles sont polyvalentes, ce qui rend très difficile toute estimation de leur capacité de production en aluminium seul. Le meilleur moyen de se faire une idée de l'importance de ce secteur industriel dans

gewinnt man daher am besten an Hand der Produktionszahlen, auch wenn diese unter der Leistungsfähigkeit liegen.

1. Unternehmen des Halbzeug-Sektors

In Deutschland gibt es rund 40 Unternehmen, die Halbzeug herstellen, in Frankreich ungefähr dieselbe Anzahl und in Italien etwa 20. Die Lage in Belgien verdient hervorgehoben zu werden, da dieses Land kein Elektrolysewerk besitzt, über die belgische Gesellschaft Cobeal aber in der „Compagnie Camerounaise de l'Aluminium“ beteiligt ist und dadurch Anrecht auf ein Neuntel des von dieser Firma erzeugten Hüttenaluminums hat (z. Z. etwa 5 000 Tonnen im Jahr). Trotz dieser Lage besitzt Belgien eine bedeutende aluminiumverarbeitende Industrie. Die „Société Industrielle de l'Aluminium“ (SIDAL), in Duffel bei Mecheln, nimmt darin bei weitem den ersten Platz ein; es handelt sich um eine belgische Gesellschaft, in der die „Aluminium Français“ jedoch eine große Beteiligung besitzt. Seine Lieferungen, die sich aus Walzerzeugnissen, Profilen, Rohren, usw. zusammensetzen, beliefen sich 1958 auf 27 000 Tonnen; das sind 73% der belgischen Produktion. Erwähnt seien noch die „S.A. Laminairs de l'Escaut“, in Burcht bei Antwerpen, und die „S.A. Aluminium Belge“, die ein Werk in Chênée, bei Lüttich, betreibt; daneben könnte man noch zwei kleinere Erzeuger nennen sowie ein neues Werk im „Borinage“, das Profile herstellt und kürzlich im Rahmen des Sanierungsplanes für den belgischen Kohlenbergbau eingeweiht wurde. Ein Großteil der zur Finanzierung dieses Unternehmens nötigen Mittel stammt von der Europäischen Gemeinschaft für Kohle und Stahl. Mehrere Hundert Arbeiter werden in diesem Werke eine neue Beschäftigung finden. In den Niederlanden wären zwei Unternehmen zu nennen, eines in Utrecht, das andere in Vlaasen.

2. Produktion von Halbzeug

Mit Halbzeug bezeichnet man in der Aluminium-industrie die Walzerzeugnisse, die gepreßten Profile, die Drähte und auch die Rohre, obgleich letztere eher schon ein Fertigprodukt darstellen. In den Produktionszahlen für Halbzeug aus Aluminium und Aluminiumlegierungen in Tabelle 20 sind die dünnen Bänder und Folien mit aufgeführt. Das Fehlen einer einheitlichen Industrienomenkлатur in den Erzeugerländern erlaubt es nicht, einen sicheren Vergleich zwischen der Produktion eines bestimmten Erzeugnisses in den verschiedenen Ländern zu ziehen. Die Zahlen der Gesamterzeugung sind jedoch eher vergleichbar, und man kann feststellen, daß 1959 ungefähr 46% des in der Gemeinschaft produzierten Halbzeugs aus deutschen Werken, 26% aus französischen, 15% aus italienischen und 12% aus belgischen Werken stammten. In den Niederlanden werden keine Pro-

les pays de la CEE est encore de se reporter aux chiffres de production, quoiqu'ils demeurent nécessairement inférieurs à la capacité.

1. Entreprises du secteur des demi-produits

Les fabricants de demi-produits sont au nombre d'une quarantaine en Allemagne, à peu près autant en France et une vingtaine en Italie. La situation de la Belgique mérite une attention spéciale. Ce pays n'a pas d'usines d'électrolyse, mais détient par l'entremise de la société belge COBEAL une participation dans la Compagnie Camerounaise d'Aluminium qui lui donne droit à 1/9 de la production d'aluminium de première fusion de cette société (actuellement environ 5.000 t/an). Malgré cela, il possède paradoxalement une importante industrie transformatrice: la Société Industrielle de l'Aluminium (SIDAL), établie à Duffel près de Malines, y occupe de loin la première place; c'est une société belge, dans laquelle l'Aluminium Français détient une forte participation. Ses fournitures, constituées par des laminés, profilés, tubes, etc., se sont élevées en 1958 à 27.000 tonnes, soit 73% de la production nationale. On citera encore la S.A. Laminairs de l'Escaut, à Burcht près d'Anvers, puis la S. A. Aluminium Belge, qui exploite une usine à Chênée (Liège); 3 autres producteurs resteraient à signaler et, enfin, dans le Borinage une nouvelle usine de profilés, inaugurée tout récemment dans le cadre du plan de reconversion de l'industrie charbonnière belge. Une partie importante du financement de cette installation a été fournie par la Haute Autorité du Charbon et de l'Acier. La nouvelle usine pourra donner du travail à quelques centaines de personnes.

Aux Pays-Bas, deux entreprises doivent être mentionnées à Utrecht et à Vlaasen.

2. Production de demi-produits

Sous le terme de demi-produits, on groupe dans l'industrie de l'aluminium les laminés, les filés, les tréfilés et les tubes, bien que ces derniers soient déjà plutôt un produit fini. Dans le tableau 20, qui donne la production de demi-produits en aluminium et alliages d'aluminium, on a ajouté aussi les feuilles minces. L'absence d'une nomenclature industrielle commune empêche de comparer valablement la production d'un article déterminé entre les différents pays. Les totaux ayant toutefois une signification propre, on peut voir qu'en 1959 environ 46% des demi-produits fabriqués dans la Communauté sortaient des usines allemandes, 26% des usines françaises, 15% des usines italiennes et 12% des usines belges. La production des Pays-Bas, dont les chiffres ne sont pas publiés, dépasse probablement 12.000 t/an, feuilles minces non comprises.

Tab. 20: PRODUKTION VON HALBZEUG AUS ALUMINIUM UND
ALUMINIUMLEGIERUNGEN IN DEN EWG-LÄNDERN

Einheit: 1000 t

Tabl. 20: PRODUCTION DE DEMI-PRODUITS EN ALUMINIUM ET
ALLIAGES D'ALUMINIUM DANS LES PAYS DE LA CEE

Unité: 1000 t

Land — Pays	Erzeugnis — Produit	1954	1955	1956	1957	1958	1959(a)	
DEUTSCHLAND (B.R.)	Halbzeug, insgesamt darunter: Leitmaterial	Demi-produits, total dont: fils électriques	131,0 21,5	152,2 21,9	154,0 21,9	157,6 19,6	164,9 16,5	180,0 17,5
FRANCE (b)	Aluminium: Stangen, Drähte, Kabel Bleche und Bänder Rohre	Aluminium: Barres, fils, câbles Tôles et bandes Tubes	9,5 29,2 0,5	15,2 30,9 0,5	14,1 34,9 0,6	11,1 41,3 0,7	13,2 42,7 0,6	
	Aluminiumlegierungen: Gepreßte Profile Walzerzeugnisse Rohre	Alliages d'aluminium: Filés Laminés Tubes	39,2	46,6	49,6	53,1	56,5	
	Folien	Feuilles minces	7,1 13,2 1,4	7,6 14,6 1,8	9,0 16,3 1,7	10,7 19,0 2,4	10,5 12,8 2,6	
	Insgesamt	Total	21,7	24,0	27,0	32,1	31,9	
ITALIA	Drähte und Kabel Walzerzeugnisse über 0,15 mm Folien Gepreßte Profile Rohre	Fils et câbles Laminés de plus de 0,15 mm Feuilles minces Profilés filés Tubes	6,0 33,0 10,0	8,0 36,7 9,6	8,0 2,5 10,0	6,0 3,0 10,7	5,5 36,8 9,0	
	Insgesamt	Total	49,0	56,0	60,0	60,5	57,0	
NEDERLAND			.	.	.	.	.
UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	Halbzeug, insgesamt	Demi-produits, total	16,7 —	26,7 —	28,7 —	31,4 —	38,3 —	48,2 —
EWG/CEE (c)	Halbzeug, insgesamt	Demi-produits, total	261,3	309,2	324,3	341,0	355,9	

(a) Vorläufige Zahlen.

(b) Lieferungen.

(c) Ohne die Niederlande.

(a) Chiffres provisoires.

(b) Livraisons.

(c) Sans les Pays-Bas.

duktionszahlen für Aluminiumhalbzeug veröffentlicht; die jährlich erzeugte Menge liegt wahrscheinlich etwas über 12 000 Tonnen (Folien nicht einbezogen).

In der EWG hat die Produktion von Halbzeug seit 1954 in etwas schnellerem Tempo zugenommen als die Erzeugung von Hüttenaluminium; in Italien ist die jährliche Zuwachsrate indessen unter den in den andern Mitgliedsstaaten registrierten Sätzen geblieben. Der schnelle Aufschwung, den die belgische Halbzeugindustrie genommen hat, verdient unterstrichen zu werden; von 16700 Tonnen im Jahre 1953 stieg die Produktion ununterbrochen an und erreichte im vorigen Jahr 48200 Tonnen; sie hat sich also trotz Fehlens einer nationalen Hüttenaluminiumerzeugung im Zeitraum von sechs Jahren verdreifacht.

L'augmentation de la fabrication de demi-produits dans la CEE s'est faite depuis 1954 à un rythme légèrement supérieur à celui de la production d'aluminium de première fusion; en Italie, le taux d'accroissement a cependant été inférieur aux taux enregistrés dans les autres pays membres. Il faut souligner aussi l'essor rapide qu'a pris l'industrie belge de la transformation; en effet, de 16.700 tonnes en 1953, la production est passée à 48.200 tonnes en 1959, c'est-à-dire qu'elle a triplé en l'espace de six ans malgré l'absence d'une production nationale d'aluminium de première fusion.

3. Außenhandel

Mit Ausnahme von Luxemburg exportieren alle Länder der EWG Halbzeug aus Aluminium und Aluminiumlegierungen (Tabelle 21). Überraschenderweise ist Belgien heute ungeachtet seiner wenig günstigen Versorgungslage für Neumetall innerhalb der Gemeinschaft der größte Exporteur von Halbfabrikaten. Während der beiden letzten Jahre hat es in der Tat mehr exportiert als Deutschland, das bis dahin an erster Stelle stand. Die Länder

3. Commerce extérieur

A l'exception du Luxembourg, tous les pays de la CEE exportent des demi-produits en aluminium et alliages d'aluminium (tableau 21) et il est curieux de constater que la Belgique, malgré sa situation défavorable, est aujourd'hui au sein de la Communauté le plus important de ces exportateurs; pendant ces deux dernières années, ses exportations ont en effet été supérieures à celles de l'Allemagne qui, jusque là, occupait la première place.

Tab. 21: AUSFUHR DER EWG-LÄNDER VON ALUMINIUM UND ALUMINIUMLEGIERUNGEN, BEARBEITET, 1953—1959

Einheit: 1000 t

Ausfuhrland Pays exportateur	Bestimmungsland — Pays de destination	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
DEUTSCHLAND (B.R.)	Frankreich	0,8	0,9	0,8	1,7	1,6	2,3	
	Italien	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	
	Niederlande	2,3	3,0	3,4	3,5	3,7	3,1	
	Belgien/Luxemburg	0,8	1,2	1,5	1,5	1,6	1,4	
	EWG insgesamt	4,1	5,3	5,9	7,0	7,2	7,2	
	Europa (außer EWG)	2,7	4,8	5,3	5,2	5,6	8,8	
	Vereinigte Staaten	2,0	1,8	2,9	3,2	2,4	3,6	
	Südamerika	1,7	1,3	1,5	2,2	1,4	2,0	
	Afrika	0,4	0,2	0,1	0,1	0,2	0,5	
	Asien	1,0	0,8	2,0	1,8	1,9	1,8	
FRANCE	Verschiedene	1,9	3,1	3,6	3,5	3,5	1,6	
	Dritte Länder insgesamt	9,7	12,0	15,4	16,0	15,0	18,3	
	Insgesamt	13,8	17,3	21,3	23,0	22,2	25,5	
	EWG-Länder	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	1,1	
	Europa (außer EWG)	0,6	0,8	0,9	0,8	0,9	1,7	
	Vereinigte Staaten	1,0	0,3	1,0	1,7	1,3	2,6	
	Südamerika	0,2	0,2	0	—	0	0	
	Afrika	0,8	0,9	1,4	2,5	2,4	1,0	
	Asien	0,9	1,7	1,1	0,6	0,4	2,1	
	Verschiedene	1,4	0,2	1,7	0,8	1,8	3,0	
ITALIA	Dritte Länder insgesamt	4,9	4,1	6,1	6,4	6,8	10,4	
	Insgesamt	5,3	4,5	6,6	7,0	7,5	11,5	
	EWG-Länder . . . . .	. .	(0,3)	(0,2)	0,2	0,1	0,1	0
	Europa (außer EWG) . . . . .	. .	0	0,3	0,4	0	0,3	0
	Vereinigte Staaten	0,5	0,4	1,1	1,7	1,8	3,5	4,4
	Südamerika . . . . .	. .	. .	. .	0,3	0,8	0,7	0,7
	Afrika . . . . .	. .	0,2	0,5	0,3	0,2	0,2	.
	Asien . . . . .	. .	0,1	0,2	0,6	0,2	0,1	.
	Verschiedene	(1,0)	(0,5)	(0,9)	0,3	0,6	0,5	(1,2)
	Dritte Länder insgesamt	1,5	1,2	3,0	3,6	3,6	5,3	6,3
	Insgesamt	1,5	1,5	3,2	3,8	3,7	5,4	6,3

Tabl. 21: EXPORTATIONS D'ALUMINIUM ET ALLIAGES D'ALUMINIUM TRAVAILLES, PAYS DE LA CEE, 1953—1959

Unité: 1000 t

Ausfuhrland Pays exportateur	Bestimmungsland — Pays importateur		1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
NEDERLAND	Deutschland (B.R.)	Allemagne (R.F.)	0,1	0,2	0,2	0,4	0,5	0,7	0,2
	Frankreich.	France . . . . .	.	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1
	Italien.	Italie	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0
	Belgien/Luxemburg.	Belgique/Luxembourg	0,2	0,5	0,7	0,9	1,1	1,5	1,5
	EWG insgesamt	Total CEE	0,3	1,0	1,3	1,7	2,0	2,7	1,8
	Europa (außer EWG)	Europe (sauf CEE)	0,1	0,2	0,4	0,6	1,1	1,4	0,6
	Südamerika	Amérique du Sud	0,1	.	.	0,2	0,1	0,1	0,1
	Afrika.	Afrique . . . . .	.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	Asien	Asie. . . . .	.	0,1	0,3	0,2	0,3	0,1	0,4
	Australien	Australie	0,3	0,9	0,9	0,9	0,5	0,7	0
BELGIQUE	Verschiedene	Divers.	0,6	0,7	0,7	0,9	1,0	1,7	5,1
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	1,1	2,0	2,4	2,9	3,1	4,1	6,3
	Insgesamt	Total	1,4	3,0	3,7	4,6	5,1	6,8	8,1
	Belgisch-Kongo	Congo Belge	1,0	0,9	0,8	1,1	0,8	0,9	0,8
	Niederlande	Pays-Bas	1,6	2,3	3,1	3,9	3,3	4,0	5,6
	Andere EWG-Länder	Autres pays CEE	0,1	0	0	0,1	0,1	0,7	0,7
	EWG insgesamt	Total CEE	2,7	3,2	3,9	5,1	4,2	5,6	7,1
	Europa (außer EWG)	Europe (sauf CEE)	(0,2)	1,7	2,4	2,1	3,2	4,0	7,1
	Vereinigte Staaten	Etats-Unis	0,8	0,7	5,1	5,5	5,5	8,4	13,5
	Südamerika	Amérique du Sud	0,9	1,0	1,1	1,8	2,7	4,5	2,9
EWG/CEE	Afrika	Afrique	0,4	0,8	1,8	1,1	1,5	1,1	2,1
	Asien	Asie.	0,2	0,2	0,9	1,7	1,6	1,0	1,2
	Verschiedene	Divers.	0,5	0,8	0,9	1,2	1,4	1,6	0,4
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	3,0	5,2	12,2	13,4	15,9	20,8	27,2
	Insgesamt	Total	5,7	8,4	16,1	18,5	20,1	26,4	34,3
	EWG-Länder	Pays CEE	7,5	10,2	11,8	14,5	14,2	16,7	
	Europa (außer EWG)	Europe (sauf CEE)	3,6	7,5	9,3	9,1	10,8	16,2	
	Vereinigte Staaten	Etats-Unis	4,3	3,2	10,1	12,1	11,0	18,1	
	Südamerika	Amérique du Sud	2,9	2,5	2,6	4,5	5,0	7,3	
	Afrika	Afrique	1,6	2,2	3,9	4,1	4,2	2,9	
EWG/CEE	Asien	Asie.	2,1	2,9	4,5	4,9	4,4	5,1	
	Verschiedene	Divers.	5,7	6,2	8,7	7,7	9,0	9,3	
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	20,2	24,5	39,1	42,4	44,4	58,9	
	Insgesamt	Total	27,7	34,7	50,9	56,9	58,6	75,6	

der Gemeinschaft konnten 1953 zusammen 27 700 Tonnen ausführen, 1955 ca. 50 900 Tonnen und 1959 ungefähr 80 000 Tonnen. An der Gesamtausfuhr von 1958 (75.600 Tonnen) war Belgien mit 35%, Deutschland mit 34%, Frankreich mit 15%, die Niederlande mit 9% und Italien mit 7% beteiligt. Weniger als ein Viertel der ausgeführten Mengen ging nach Ländern der Gemeinschaft, der

L'ensemble des pays de la Communauté a pu exporter 27.700 tonnes en 1953, 50.900 tonnes en 1955, et environ 80.000 tonnes en 1959. Du tonnage exporté en 1958 (75.600 tonnes), 35% sortaient de Belgique, 34% d'Allemagne, 15% de France, 9% des Pays-Bas et 7% d'Italie. Moins d'un quart de ce tonnage revient au commerce intra-communautaire, tout le reste étant livré à des pays tiers,

Rest nach dritten Ländern, von denen die Vereinigten Staaten der größte Abnehmer sind.

In den Einfuhren von Halbzeug (Tabelle 22), die seit einiger Zeit schon bei 20 000 Tonnen im Jahr liegen, nimmt der Handel zwischen den EWG-Ländern einen immer bedeutenderen Platz ein:

parmi lesquels les Etats-Unis occupent la première place.

Le commerce intra-communautaire prend une part de plus en plus notable dans les importations de demi-produits (tableau 22), qui se maintiennent depuis un certain temps à environ 20.000 tonnes

Tabl. 22: EINFUHR DER EWG-LÄNDER VON ALUMINIUM UND ALUMINIUMLEGIERUNGEN, BEARBEITET, 1953—1959

Einheit: 1000 t

Einfuhrland Pays importateur	Herkunftsland — Pays de provenance	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
DEUTSCHLAND (B.R.)	EWG-Länder	0,1	0,2	0,4	0,5	0,6	0,8	
	Schweiz	1,5	0,3	0,4	0,3	0,1	0,4	
	Großbritannien	0	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	
	Vereinigte Staaten	0	0	0	0,1	0,1	0,1	
	Verschiedene	0,4	0,8	0,2	0,7	0,1	0,7	
	Dritte Länder insgesamt .	1,9	1,3	0,7	1,3	0,5	1,3	
	Insgesamt	2,0	1,5	1,1	1,8	1,1	2,1	
	Deutschland (B.R.)	0,5	0,7	0,8	1,7	1,5	1,1	
	Andere EWG-Länder . . . . .	.	0,1	0,2	0,4	0,3	0,5	
	EWG insgesamt	(0,5)	0,8	1,0	2,1	1,8	1,6	
FRANCE	Schweiz	0,6	0,7	0,8	0,7	0,5	0,3	
	Verschiedene	(0,5)	0,4	0,5	0,3	0,2	0,4	
	Dritte Länder insgesamt .	1,1	1,1	1,3	1,0	0,7	0,7	
	Insgesamt	1,6	1,9	2,3	3,1	2,5	2,3	
	EWG-Länder	0,2	(0,3)	0,5	0,6	0,8	1,1	1,9
	Schweiz	0,6	.	0,3	0,4	0,5	0,7	0,7
	Großbritannien	0,1	0,1	0,9	0,1	0,1	.	.
	Verschiedene	0,8	0,8	0,5	0,3	0,1	0,2	0,7
	Dritte Länder insgesamt .	1,5	0,9	1,7	0,8	0,7	0,9	1,4
	Insgesamt	1,7	1,2	2,2	1,4	1,5	2,0	3,3
ITALIA	Deutschland (B.R.)	1,6	2,7	3,4	3,6	4,1	3,3	3,7
	Frankreich . . . . .	.	.	0	.	0	0	0,3
	Belgien	1,7	2,3	3,1	3,9	3,2	4,0	5,6
	EWG insgesamt	3,3	5,0	6,5	7,5	7,3	7,3	9,6
	Schweiz	2,6	2,0	1,9	1,9	1,7	2,2	2,8
	Großbritannien	2,4	1,4	0,8	0,9	1,0	0,7	0,9
	Vereinigte Staaten . . . . .	.	.	0,8	1,5	—	0,2	0,1
	Verschiedene	0,1	0,2	0,4	0,4	0,6	0,4	0,5
	Dritte Länder insgesamt .	5,1	3,6	3,9	4,7	3,3	3,5	4,3
	Insgesamt	8,4	8,6	10,4	12,2	10,6	10,8	13,9

Tabl. 22: IMPORTATIONS D'ALUMINIUM ET ALLIAGES D'ALUMINIUM TRAVAILLES, PAYS DE LA CEE, 1953—1959

Unité: 1000 t

Einfuhrland Pays importateur	Herkunftsland — Pays de provenance		1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
BELGIQUE/LUXEMBOURG	Deutschland (B.R.)	Allemagne (R.F.)	0,7	1,1	1,3	1,6	1,8	1,4	1,8
	Frankreich	France	0,4	0,4	0,5	0,6	0,5	0,6	1,5
	Italien	Italie	0	0,1	0,1	0	0	0	0
	Niederlande	Pays-Bas	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,6	2,0
	EWG insgesamt	Total CEE	1,3	1,9	2,2	2,5	2,7	2,6	5,4
	Schweiz	Suisse	1,3	1,5	1,3	1,3	1,2	1,0	1,2
	Großbritannien	Royaume-Uni	0,4	0,5	0,7	0,6	0,6	0,4	0,3
	Vereinigte Staaten	Etats-Unis	0	0	0	0,1	0,1	0,1	0,1
	Verschiedene	Divers	—	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	1,0
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	1,7	2,2	2,2	2,2	2,1	2,0	2,6
	Insgesamt	Total	3,0	4,1	4,4	4,7	4,8	4,6	8,0
EWG/CEE	EWG-Länder	Pays CEE	5,4	8,2	10,6	13,2	13,2	13,4	
	Schweiz	Suisse	6,6	4,5	4,7	4,6	4,0	4,6	
	Großbritannien	Royaume-Uni	2,9	2,2	2,5	1,8	1,9	1,2	
	Vereinigte Staaten	Etats-Unis	0	0	0,8	1,7	0,2	0,4	
	Verschiedene	Divers	1,8	2,4	1,8	1,9	1,2	2,2	
	Dritte Länder insgesamt	Total pays tiers	11,3	9,1	9,8	10,0	7,3	8,4	
	Insgesamt	Total	16,7	17,3	20,4	23,2	20,5	21,8	

mehr als 60% der in den Jahren 1957 und 1958 von der Gemeinschaft eingeführten Mengen kamen aus Mitgliedstaaten der EWG. Von den Nichtmitgliedstaaten liefert die Schweiz den größten Teil: 4 000 bis 5 000 Tonnen im Jahr.

Die Außenhandelsbilanz mit den dritten Ländern zeigt demnach einen von Jahr zu Jahr steigenden Ausfuhrüberschuß: 15 400 Tonnen im Jahre 1954, 32 400 Tonnen im Jahre 1956, nahezu 50 000 Tonnen im Jahre 1958.

4. Verbrauch

Der Verbrauch von Hütten- und Umschmelzaluminium sowie dessen Aufteilung nach Verbrauchergruppen wurde in den Tabellen 15 bis 18 gegeben. Tabelle 23 zeigt nun, in welcher Form dieses Aluminium 1957 und 1958 im ersten Stadium der Weiterverarbeitung verbraucht wurde.

Bei den Halbzeugfabrikaten im engerem Sinne — Gießerei also ausgeschlossen — stehen die Flacherzeugnisse (Bleche, Bänder, Scheiben) im Verbrauch an erster Stelle mit 57, 68 und 67,7% für Deutschland, Frankreich bzw. Italien, vor den Stangen und gepreßten Profilen und vor den Drähten. Der Verbrauch von Aluminium in Form von Rohren ist ziemlich gering.

par an. En 1957 et en 1958, plus de 60% du tonnage importé par la Communauté provenait des pays membres de la CEE. Des pays tiers, c'est la Suisse qui fournit la plus grosse fraction: 4000 à 5000 t/an.

Le bilan du commerce extérieur avec les pays tiers laisse donc un solde positif qui s'accroît d'année en année: 15.400 tonnes en 1954, 32.400 tonnes en 1956, près de 50.000 tonnes en 1958.

4. Consommation

La consommation d'aluminium de première et deuxième fusion ainsi que sa répartition par domaines d'emploi a été donnée aux tableaux 15 à 18. Le tableau 23 montre maintenant sous quelle forme l'aluminium a été consommé au premier stade de sa transformation dans les principaux pays de la CEE en 1957 et en 1958.

Parmi les demi-produits proprement dits — la fonderie étant exclue — ce sont les produits plats (tôles, bandes, disques) qui viennent en premier lieu avec 57%, 68% et 67,7% en Allemagne, France et Italie respectivement, devant les barres, ronds et tréfilés, et les fils. L'utilisation de l'aluminium sous forme de tubes est relativement faible.

Tab. 23: VERWENDUNGSFORM DES ALUMINIUMS IM ERSTEN VERARBEITUNGSPROZESS IN DEN EWG-LÄNDERN, 1957 und 1958

Einheit: 1000 t

Tabl. 23: FORMES D'UTILISATION DE L'ALUMINIUM AU PREMIER STADE DE LA TRANSFORMATION DANS LES PAYS DE LA CEE, 1957 et 1958

Unité: 1000 t

Erzeugnis oder Verbraucher	DEUTSCHLAND (B.R.)		FRANCE		ITALIA		Produit ou consommateur
	1957	1958	1957	1958	1957	1958	
Bleche und Bänder insgesamt	64,3	62,8	42,1	44,7			Feuilles et bandes, total
davon: aus Aluminium	45,9	42,9	24,7	27,7			soit: en aluminium
aus Aluminiumlegierungen	18,4	19,9	17,4	17,0			en alliages d'aluminium
Scheiben und Granalien, insgesamt . .	14,7	17,8	14,7	13,3	38,5	36,8	Disques et pastilles, y compris flans monétaires, total
davon: aus Aluminium	12,5	14,5	12,9	11,5			soit: en aluminium
aus Aluminiumlegierungen	2,2	3,3	1,8	1,8			en alliages d'aluminium
Drähte (einschl. für Kabel), insgesamt .	19,6	18,7	11,5	13,6	6,0	5,5	Fils (y compris pour câbles), total
davon: aus Aluminium	18,5	17,7	10,9	13,0			soit: en aluminium
aus Aluminiumlegierungen	1,1	1,0	0,6	0,6			en alliages d'aluminium
Stangen und Profile, insgesamt	31,0	35,5	11,5	11,1	10,7	9,0	Barres, ronds et profilés, total
davon: aus Aluminium	3,9	4,1	1,4	1,2			soit: en aluminium
aus Aluminiumlegierungen	27,1	31,4	10,1	9,9			en alliages d'aluminium
Rohre, insgesamt	7,3	8,2	3,1	3,2	2,3	2,5	Tubes, total
davon: aus Aluminium	1,9	2,4	0,7	0,7			soit: en aluminium
aus Aluminiumlegierungen	5,4	5,8	2,4	2,5			en alliages d'aluminium
Halbzeug, insgesamt	136,9	143,0	82,9	85,9	57,5	53,8	Demi-produits, total
davon: aus Aluminium	82,7	81,6	50,6	54,1			soit: en aluminium
aus Aluminiumlegierung.	54,2	61,4	32,3	31,8			en alliages d'aluminium
Dünne Bänder und Folien (unter 0,20 mm)	23,4	24,9	8,8	9,8	3,0	3,2	Feuilles minces (de moins de 0,20 mm)
Gießerei	81,3	90,1	80,0	80,3	40,0	41,0	Fonderie
Pulver und Pasten	3,4	3,6	2,0	2,5	0,6	0,4	Poudre et pâtes
Eisen- und Stahlindustrie	12,6	12,4	7,0	8,7	1,8	1,6	Sidérurgie
Verschiedenes	2,6	7,5	3,6	3,0	0,6	0,6	Divers
Insgesamt	260,2	281,5	184,3	190,2	103,5	100,6	Total

5. Preise

Genaue Angaben über die Entwicklung der Preise für Halbzeug liegen für die sechs Länder der Gemeinschaft erst ab September 1955 vor. Tabelle 24 bringt die Preise von einigen typischen Erzeugnissen an fünf verschiedenen Daten zwischen dem 9. September 1955 und dem 12. Mai 1959. Die vier letzten Kolonnen der Tabelle zeigen die Entwicklung dieser Preise für die gleichen Daten in Indexform auf der Basis 100 am 9. September 1955. Trägt man der Geldentwertung in Frankreich

5. Prix

Des indications exactes sur l'évolution des prix des demi-produits ne sont disponibles pour les six pays de la Communauté que depuis septembre 1955. Dans le tableau 24, les prix de quelques produits typiques sont donnés pour cinq dates différentes entre le 9 septembre 1955 et le 12 mai 1959. L'indice de ces prix, sur la base 100 au 9 septembre 1955, est calculé dans les quatre dernières colonnes du tableau pour les mêmes dates. Si l'on tient compte de la dépréciation de la monnaie en France, on

Tab. 24: PREISENTWICKLUNG EINIGER HALBZEUGFABRIKATE IN DEN EWG-LÄNDERN

Inlandspreis per 100 kg ab Werk (a).

Tabl. 24: EVOLUTION DES PRIX DE QUELQUES DEMI-PRODUITS DANS LES PAYS DE LA CEE

Prix du marché intérieur par 100 kg départ usine (a)

Erzeugnis Produit	Land Pays	Einheit Unité	Preis — Prix					Index — Indice 1955 = 100			
			9. 9. 55	1. 11. 56	20. 8. 57	23. 11. 58	12. 5. 59	1. 11. 56	20. 8. 57	23. 11. 58	12. 5. 59
Bleche 1 × 1.000 × 2.000 mm, Güte Al	DEUTSCHLAND (B.R.)	DM	343	343	335	330	323	100	98	96	94
	FRANCE	Ffr	30.719	27.500	31.000	31.370	34.340	90	101	102	112
	ITALIA	Lire	47.000	55.000	55.000	49.000	49.000	117	117	104	104
	NEDERLAND	Fl	300	328	328	298	298	109	109	99	99
Tôles 1 × 1.000 × 2.000 mm, qual. Al	BELGIQUE	Fb	4.000	4.285	4.285	.	.	107	107	.	.
Gezogener Draht, Ø 5 mm, Güte Al-Mg-Si	DEUTSCHLAND (B.R.)	DM	417	417	414	407	400	100	99	98	96
	FRANCE	Ffr	44.951	39.955	43.720	43.850	52.980	89	97	98	118
	ITALIA	Lire	62.000	71.500	71.500	65.500	65.500	115	115	106	106
	NEDERLAND	Fl	391	430	430	402	402	110	110	103	103
Fil étiré, Ø 5 mm, qual. Al-Mg-Si	BELGIQUE	Fb	5.200	5.485	5.485	.	.	105	105	.	.
Gepreßte Profile, 100 gr/m, 1 mm, Güte Al	DEUTSCHLAND (B.R.)	DM	341	341	337	332	325	100	99	97	95
	FRANCE	Ffr	36.532	32.960	36.560	36.790	40.580	90	100	101	111
	ITALIA	Lire	49.500	62.000	62.000	56.000	56.000	125	125	113	113
	NEDERLAND	Fl	285	314	314	289	289	110	110	101	101
Profilés filés, 100 gr/m, 1 mm, qual. Al	BELGIQUE	Fb	4.400	4.685	4.685	.	.	106	106	.	.
Rohre, Ø 20 × 1 mm, Güte Al-Mg-Si	DEUTSCHLAND (B.R.)	DM	676	690	708	701	694	102	105	104	103
	FRANCE	Ffr	84.038	74.920	79.470	78.860	88.730	89	95	94	106
	ITALIA	Lire	98.500	101.500	101.500	95.500	95.500	103	103	97	97
	NEDERLAND	Fl	661	677	677	646	646	102	102	98	98
Tubes, Ø 20 × 1 mm, qual. Al-Mg-Si	BELGIQUE	Fb	7.850	7.985	7.985	.	.	102	102	.	.

(a) Ohne Steuern, gewöhnliche Güte, Reinheitsgrad 99%.

(a) Hors taxes, qualité normale, pureté 99%.

Rechnung, so ersieht man aus diesen Indizes, daß im allgemeinen die Preise für Aluminiumhalbzeug gesunken sind; ihre Entwicklung folgt also der Preisentwicklung bei Hüttenaluminium.

voit que d'une façon générale les prix des demi-produits en aluminium ont partout une tendance à la baisse, c'est-à-dire qu'ils ont évolué parallèlement au prix de l'aluminium brut de première fusion.

E. GIESSEREI

Ein beträchtlicher Teil des zur Verfügung stehenden Metalls geht in Form von Masseln an die Gießereien; in den letzten Jahren waren es in Deutschland 32, in Frankreich 43 und in Italien 40%. Die Gießerei nimmt somit einen bedeutenden Platz in der Aluminiumindustrie ein. Man könnte auf diesem Gebiet unterscheiden zwischen den unabhängigen Gießereien, die im allgemeinen auf Bestellung arbeiten, und den integrierten Gießereien, die einen Bestandteil eines größeren industriellen Unternehmens bilden, dessen wirtschaftlicher Schwerpunkt in einem anderen Sektor liegt; in dieser zweiten Kategorie sind die Gießereien der großen Automobilfabriken die wichtigsten. Aus den Verbrauchsziffern von Rohmetall in Form von Masseln kann man die Größe dieses Zweiges in jedem einzelnen der EWG-Länder ersehen; so betrug 1958, d. h. im letzten Jahr, für das entsprechende Angaben vorliegen, der Rohaluminiumverbrauch in den Gießereien 90.000 Tonnen in Deutschland, 80.000

E. FONDERIE

Dans le total consommé, la part à destination de la fonderie a évidemment été utilisée sous forme de lingots. Ce tonnage est important et représente ces dernières années: en Allemagne 32% du total consommé, en France 43% et en Italie 40%. La fonderie occupe donc une place de choix dans l'industrie de l'aluminium. On pourrait distinguer dans cette branche les fonderies autonomes, qui travaillent généralement à façon, et les fonderies intégrées, qui forment une partie d'un établissement industriel dont l'activité principale est autre; parmi ces dernières, les plus importantes sont celles des grands constructeurs d'automobiles. L'importance de la branche dans chacun des pays de la CEE ressort des chiffres de consommation de métal brut en lingots; ainsi, en 1958, dernière année pour laquelle ces chiffres sont disponibles, le secteur de la fonderie recevait 90.000 tonnes d'aluminium brut en Allemagne, 80.000 tonnes en

Tonnen in Frankreich und 41.000 Tonnen in Italien (siehe Tabelle 23). Man nimmt an, daß die Jahreskapazität 15 bis 20% über diesen Zahlen liegt.

Die Anzahl der Gießereien — deren Größe vom Handwerksbetrieb bis zum Großbetrieb reicht — ist erheblich und viele von ihnen gießen neben Aluminium auch andere Metalle; in Frankreich beispielsweise gibt es mehr als 700 Gießereien und in Belgien nahezu 100. Man kann daher diesen Industriezweig nur in einer Spezialuntersuchung gründlich studieren. In Deutschland sind die Gießereien wahrscheinlich nicht weniger zahlreich als in Frankreich; die Gesamterzeugung belief sich 1951 in der Bundesrepublik auf 42 387 Tonnen, 1953 auf 53 069 Tonnen, 1955 auf 78 282 Tonnen, 1957 auf 78 466 und 1959 auf ungefähr 87 000 Tonnen.

Schlußbemerkung

Die Analyse der Angaben über die Aluminiumindustrie ergibt:

1. Während der letzten zehn Jahre hat sich die Aluminiumindustrie in den EWG-Ländern mindestens ebenso schnell entwickelt wie in der übrigen Welt.
2. Diese Entwicklung war von einem dauernd steigenden Defizit an Neumetall begleitet, das größtenteils durch die rasche Entwicklung der Nachfrage in dritten Ländern nach bearbeiteten Aluminiumerzeugnissen bewirkt wurde, denn mehr als die Hälfte des von der Gemeinschaft eingeführten Hüttenaluminiums wird wieder in Form von Halbzeug ausgeführt.
3. Diese Knappheit wird durch die Inbetriebnahme der neuen französischen Elektrolysewerke in Noguères und Lannemezan zwar verringert, aber sie wird selbst dann noch nicht vollständig beseitigt sein, wenn der von Montecatini angekündigte Bau eines weiteren Elektrolysewerkes in naher Zukunft verwirklicht wird. Hingegen wird es nicht nötig sein, neue Tonerdewerke zu errichten, um den Bedarf an Aluminiumoxyd zu decken.
4. Der Aluminiumverbrauch hat sich seit 1950 fast verdreifacht, und es erhebt sich die Frage, ob die Zunahme weiterhin im gleichen Tempo erfolgen wird. Trotz der Schwierigkeiten jeder Vorausschätzung sind die Erzeuger optimistisch und schließen aus den Zahlen über den Pro-Kopf-Verbrauch (der in der EWG geringer ist als in einigen anderen Ländern), daß eine Steigerung des Verbrauchs gesichert ist; um z. B. den gegenwärtigen Stand in den USA zu erreichen, muß der Verbrauch in der Gemeinschaft zehn Jahre lang um 100 000 t jährlich zunehmen.

Allgemein ist man daher der Meinung, daß die Zukunft der Aluminiumindustrie gesichert ist, daß aber neue Werke gebaut werden müssen, wenn die EWG in ihrer Versorgung mit Aluminium nicht in eine größere Einfuhrabhängigkeit geraten will.

V. S.

France et 41.000 tonnes en Italie (voir tableau 23). La capacité de production annuelle est estimée à 15 à 20% au-dessus de ces chiffres.

Le nombre de fonderies, qui vont de l'atelier artisanal à la grosse industrie, est énorme, et beaucoup d'entre elles sont polyvalentes; en France, par exemple, on en trouve plus de 700 et en Belgique leur nombre approche la centaine. Il devient dès lors impossible d'étudier ce secteur à fond sans se livrer à une enquête spéciale. En Allemagne, les fonderies sont peut-être aussi nombreuses qu'en France; la production de l'ensemble s'est élevée en 1951 à 42.387 tonnes, en 1953 à 53.069 tonnes, en 1955 à 78.282 tonnes, en 1957 à 78.466 tonnes et en 1959 à environ 87.000 tonnes.

Conclusions

En résumé, l'analyse des données recueillies sur l'industrie de l'aluminium a révélé que:

1. Durant les dix dernières années, l'industrie de l'aluminium des pays de la CEE s'est développée à un rythme au moins aussi élevé que dans le reste du monde.
2. Cette évolution a cependant été accompagnée d'un déficit croissant en métal de première fusion, déficit causé en grande partie par le développement rapide de la demande des pays tiers en produits transformés; plus de la moitié du métal vierge importé par la Communauté est en effet réexporté sous forme de demi-produits.
3. Cette pénurie sera atténuée par la mise en route des nouvelles usines françaises d'électrolyse à Noguères et à Lannemezan, mais non entièrement éliminée, même si le projet de construction d'une usine d'électrolyse par Montecatini devait se réaliser dans un proche avenir. En revanche, il ne sera pas nécessaire de construire de nouvelles usines d'alumine pour pouvoir couvrir les besoins des ateliers d'électrolyse en oxyde.
4. La consommation d'aluminium a presque triplé depuis 1950 et on pourrait se demander si la consommation continuera à s'accroître au même rythme dans l'avenir. Malgré les difficultés de toute prévision, les producteurs sont optimistes et, considérant la consommation par tête d'habitant (qui est dans la Communauté inférieure à celle d'autres pays), concluent à un accroissement certain; en se fondant par exemple sur le niveau atteint actuellement aux Etats-Unis, la consommation de la Communauté devrait augmenter durant 10 ans de 100.000 t/an.

Selon le jugement qui prévaut, l'avenir de l'industrie de l'aluminium est donc assuré, mais la construction de nouvelles usines s'imposera si la CEE veut éviter d'accroître sa dépendance vis-à-vis des pays tiers pour son approvisionnement en aluminium.

V. S.

Zweiter Teil

Produktionszahlen

Deuxième partie

Données sur la production

Indizes der industriellen Produktion (a)
1953=100

Indices de la production industrielle (a)
Base 100 en 1953

Industriegruppen Branches d'activité	Land Pays	1956	1957	1958	1959	1958				1959			
						I	II	III	IV	I	II	III	IV
Leder erzeugende Industrie Industrie du cuir	DEUTSCHLAND (B.R.)	111	121	115	118	123	113	108	118	121	125	113	112
	FRANCE	103	114	106	105	125	116	85	104	104	117	92	111
	ITALIA	106	117	123	140	125	126	114	126	139	143	125	152
	NEDERLAND		114	104	110	107	101	95	115	113	111	105	110
	UEBL BELGIQUE	109	108	93	97	95	88	89	101	98	104	88	99
	LUXEMBOURG	84	100	80	86	87	72	66	98	88	78	81	96
	EWG - CEE	(106)	116	112	116	123	116	98	113	116	124	105	120
Chemische Industrie Industrie chimique	DEUTSCHLAND (B.R.)	140	157	168	192	164	170	165	174	178	193	191	205
	FRANCE	153	172	195	221	194	205	180	206	203	216	212	261
	ITALIA	148	154	165	204	155	166	165	174	183	211	205	218
	NEDERLAND	124	133	136	146	137	140	131	138	144	147	140	151
	UEBL BELGIQUE (b)	136	141	139	.	138	138	133	147	155	164	160	.
	LUXEMBOURG	142	140	130	114	135	133	127	124	108	114	112	122
	EWG - CEE	144	158	171	198	167	175	165	179	183	200	196	(218)
Metall verarbeitende Industrie Industrie transformatrice des métaux	DEUTSCHLAND(B.R.)	158	165	177	190	169	180	169	188	177	192	181	213
	FRANCE	145	156	167	170	179	182	134	174	174	188	145	193
	ITALIA	127	139	143	155	144	156	128	146	149	163	136	173
	NEDERLAND	141	137	139	165	134	145	138	138	148	170	165	177
	UEBL BELGIQUE	135	135	127	132	133	129	118	126	124	135	125	143
	LUXEMBOURG												
	EWG - CEE	146	154	163	173	164	172	148	170	167	182	158	194
Nahrungs- und Genuß- mittelindustrie Industrie des denrées alimentaires, des boissons et du tabac	DEUTSCHLAND (B.R.)	125	137	142	145	125	140	139	165	132	144	142	167
	FRANCE	106	115	117	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	ITALIA	120	128	127	135	129	121	110	147	135	130	120	155
	NEDERLAND	113	116	118	120	105	125	114	133	106	126	117	133
	UEBL BELGIQUE	108	111	114	115	105	118	117	115	107	121	115	115
	LUXEMBOURG	124	143	153	171	146	159	159	149	162	177	180	166
	EWG - CEE	119	129	133	.	.	.	.	.	.	.	.	.

(a) Arbeitstägliche Indizes.
(b) Kalendermonatlicher Index.

(a) Corrigés de l'inégalité du nombre de jours ouvrables.
(b) Indice non corrigé.

Indizes der industriellen Produktion (a)
1953=100

Indices de la production industrielle (a)
Base 100 en 1953

Industriegruppen Branches d'activité	Land Pays	1956	1957	1958	1959	1958				1959			
						I	II	III	IV	I	II	III	IV
Gesamte Industrie (b) Ensemble de l'industrie (b)	DEUTSCHLAND (B.R.)	142	149	154	166	149	155	149	161	153	166	162	182
	FRANCE	133	145	151	158	160	163	133	158	157	167	139	176
	ITALIA	129	140	144	160	141	148	138	151	153	163	152	174
	NEDERLAND	127	130	129	144	127	133	126	132	138	147	140	151
	UEBL BELGIQUE	124	124	115	119	121	115	109	117	115	121	113	129
	LUXEMBOURG	124	126	121	126	123	124	117	120	120	128	124	134
	EWG + CEE	135	143	148	158	147	152	138	154	151	161	149	173
Bergbau Industries extractives	DEUTSCHLAND(B.R.)	116	119	119	115	120	122	115	119	118	115	110	119
	FRANCE	112	118	120	126	124	122	114	125	126	129	116	132
	ITALIA	139	156	159	171	159	156	154	166	171	162	168	181
	NEDERLAND	102	105	110	113	110	111	109	112	112	113	112	115
	UEBL BELGIQUE	100	98	92	79	102	93	84	87	80	80	71	85
	LUXEMBOURG	104	108	92	89	98	98	87	87	82	92	87	96
	EWG + CEE	113	117	118	116	121	119	112	118	118	117	110	121
Verarbeitende Industrie (c) Industries manufacturières (c)	DEUTSCHLAND (B.R.)	145	152	158	171	152	159	153	165	156	173	168	189
	FRANCE	136	149	155	160	166	173	135	162	160	172	139	180
	ITALIA	129	140	145	163	141	150	138	151	153	165	152	183
	NEDERLAND	129	132	130	145	127	135	127	132	139	150	143	152
	UEBL BELGIQUE	130	130	121	129	125	120	114	124	123	130	123	140
	LUXEMBOURG	127	128	123	130	126	126	118	123	124	131	128	138
	EWG + CEE	138	147	151	163	151	158	142	157	154	167	153	180
Textilindustrie Industries textiles	DEUTSCHLAND (B.R.)	123	128	121	125	125	118	116	124	117	122	122	139
	FRANCE	110	122	116	109	132	129	96	112	101	119	95	126
	ITALIA	100	110	105	115	106	108	95	112	109	117	109	127
	NEDERLAND	112	112	108	113	110	107	103	114	113	111	111	117
	UEBL BELGIQUE	118	123	101	112	101	95	94	111	109	110	106	126
	LUXEMBOURG	75	80	73	60	86	71	64	73	69	60	53	61
	EWG + CEE	114	121	114	117	119	115	104	116	111	118	110	130
Papier erzeugende Industrie Industries du papier et carton	DEUTSCHLAND (B.R.)	133	141	142	151	144	141	141	143	145	152	150	155
	FRANCE	138	150	157	170	164	165	133	171	174	183	143	187
	ITALIA	125	138	140	156	131	147	129	152	159	165	142	159
	NEDERLAND	118	130	129	144	124	133	122	138	142	142	140	152
	UEBL BELGIQUE	133	146	140	149	147	141	129	142	143	151	140	161
	LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	EWG + CEE	132	143	146	158	148	150	134	155	158	165	144	168

(a) Arbeitstägliche Indizes.

(b) Ohne Baugewerbe und Nahrungs- und Genussmittelindustrie.

(c) Ohne Nahrungs- und Genussmittelindustrie.

(a) Corrigés de l'inégalité du nombre de jours ouvrables.

(b) Non compris bâtiment, industries des aliments, boissons et tabacs.

(c) Non compris les industries des aliments, boissons et tabacs.

Nahrungs- und Genussmittelindustrie
Industrie des aliments, boissons, tabacs

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Fleisch-, Wurst- u. Mischkonserven	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	70,0	74,2	82,6	17,9	19,4	21,0	24,3
Conсервы de viande	FRANCE	1000 t	P	24,0	21,4					
Vlees- en worstconserven (a)	ITALIA									
Conserve di pesce: aringhe e tonno	NEDERLAND	1000 t	P	122,6						
Conserve de viande	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	7,6	7,8	8,3	1,8	2,2	2,2	2,1
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Fischkonserven	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	102,2	99,1		26,4	17,2	30,2	
Conserve de poissons	FRANCE	1000 t	P	63,6	58,2					
Conserve di pesce: aringhe e tonno	ITALIA	1000 t	P	4,7(b)						
Viskonserven (vol-en halfkonserven)	NEDERLAND	1000 t	L	14,8	17,0	19,3	4,0	5,4	5,8	4,1
Conserve de poissons et de crustacés	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	3,2	3,6	4,3	0,9	0,7	0,9	1,8
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t		(188,5)						
Marmelade, Gelee, Konfitüre, Pflaumenmus	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	94,6	90,3	84,0	19,8	23,4	25,1	15,7
Confitures et gelées	FRANCE	1000 t	P	70,0	80,0					
Confettura	ITALIA	1000 t	P	52	50					
Marmelade, Gelei, Jam	NEDERLAND	1000 t	P	23,4	.					
Confitures	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	14,0	13,0	11,6	3,3	3,4	2,6	2,3
	LUXEMBOURG			0	0					
	EWG · CEE	1000 t	P	254						
Obstkonserven (ohne Obstsäfte)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	43,3	76,2		10,2	21,0	33,9	
Conserve de fruits (sauf jus de fruits)	FRANCE	1000 t	P	68	76					
Conserve di frutta	ITALIA	1000 t	P	22,4	23					
Vruchtenkonserven	NEDERLAND	1000 t	P	28,2	.					
Conserve de fruits (c)	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	7,8	11,9	9,5	1,2	2,3	4,2	1,8
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	170	.					
Gemüsekonserven	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	202,3	175,2	188,2	14,0	19,3	91,3	63,6
Conserve de légumes (d)	FRANCE	1000 t	P	249,2	245,7					
Conserve di verdura (d)	ITALIA	1000 t	P	23,0						
Gesteriliseerde groente (d)	NEDERLAND	1000 t	P	87,1						
Conserve de légumes	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	68,8	60,7	54,9	4,4	15,6	22,6	12,3
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	630,4						
Sauerkonserven (ohne Sauerkraut)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	63,8	81,0		3,5	2,9	51,6	
Tafelzuren	FRANCE									
	ITALIA									
	NEDERLAND	1000 t	P	9,9						
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									

(a) Fleischgewicht ohne Knochen, vor der Weiterverarbeitung.

(b) 1956, nur Hering- und Thunfischkonserven.

(c) Einschl. getrockneter Pflaumen und kandierter Früchte.

(d) Ohne Tomatenprodukte und Pilze.

(a) Poids en carcasse, avant la mise en conserves.

(b) 1956, conserves de hareng et de thon seulement.

(c) Y compris prunes sèches et fruits confits.

(d) Non compris les produits dérivés de tomates et les champignons.

Nahrungs- und Genußmittelindustrie
Industrie des aliments, boissons, tabacs

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Sauerkraut	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	91,6	96,3		8,3	1,6	30,1	
Zuurkool		1000 t	P	17						
	EWG · CEE									
Mehl	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	3.363,0	3.224,1		771,6	783,4	823,6	
Farine de blé	FRANCE	1000 t	P	4.050 (a)	4.410 (a) (5.340)					
Farina	ITALIA	1000 t	P							
Tarwemeel (van meelfabrieken) . .	NEDERLAND	1000 t	P	741	742					
Farine (dans les meuneries indust.) .	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	759	792	790	212	192	183	203
Farine de froment	LUXEMBOURG	1000 t	P	23,4	23,1					
	EWG · CEE	1000 t	P		(14.531)					
Weizengriess	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	94,4	106,7		28,3	27,5	27,6	
Semoule	FRANCE	1000 t	P	194,5	200,5	224,5	63,8	53,9	43,1	63,8
	ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Stärke und Stärkeerzeugnisse (b) . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	126,1	122,7		24,5	32,0	30,8	
Fécule et amidon	FRANCE	1000 t	P	198,2(a)	176,7(a)	161,3	34,3	31,7	28,1	67,1
	ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Dauerbackwaren	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	155,9	156,4	159,5	29,2	36,1	43,0	51,2
Biscuiterie (biscottes, pain d'épices) .	FRANCE	1000 t	P	268,5	249,4	245,9	59,4	66,6	56,0	63,9
Biscotti, panettone, panforte ecc. .	ITALIA	1000 t	P	(129,1)	(116,0)					
Biscuits, biscuits, pains d'épices . .	NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	61,4	62,5	59,8	13,9	14,8	14,2	16,9
	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—
darunter-dont:										
Zwieback	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	36.621	37.874		8.520	10.411	11.260	
Biscottes	FRANCE	t	P	77.675	71.100	70.155	17.355	18.660	16.290	17.850
	ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG			5.772	4.368	4.418	1.195	1.149	987	1.087
	EWG · CEE									

(a) Ausgaben für das Erntejahr, das im angegebenen Jahr endet.
(b) Einschl. Sago aus Kartoffelstärke.

(a) Campagne de 12 mois, finissant au cours de l'année indiquée.
(b) Y compris tapioca de féculle de pommes de terre.

Nahrungs- und Genussmittelindustrie
Industrie des aliments, boissons, tabacs

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Teigwaren aller Art	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	153,0	153,3	156,7	38,9	38,6	40,5	38,6
	FRANCE	1000 t	P	253,7	271,0	261,3	73,1	62,3	55,8	70,3
	ITALIA	1000 t	P		(1.380)					
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Verbrauchszucker	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	1.750,4	1.442,6		166,0	48,8	78,7	
	FRANCE	1000 t	P	851,0	891,2	857,3	220,2	216,8	178,4	241,8
	ITALIA	1000 t	P	778,2	1.029,2		7,0	9,9	912,5	
	NEDERLAND	1000 t	P	562,6	703,2	539,6	28,7	24,3	40,5	446,0
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	346,4	417,0	202,8	9,1	0	0,2	193,5
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	4.288,6	4.483,2					
Zuckerwaren (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	156,4	155,0		37,0	38,5	33,2	
	FRANCE	1000 t	P	119,9	117,0	113,2	26,8	30,0	25,5	31,0
	ITALIA	1000 t	P	(47)	(60)					
	NEDERLAND	1000 t	P	13,7	13,4					
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	26,0	27,1	26,7	6,6	6,8	6,1	7,2
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	(363)	(373)					
Fruits confits	DEUTSCHLAND (B.R.)									
	FRANCE	1000 t	P	14,8	18,3	20,9	3,4	5,4	5,8	6,4
	ITALIA									
	NEDERLAND	1000 t	P	2,8	.					
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Gekonfijte vruchten	DEUTSCHLAND (B.R.)									
	FRANCE	1000 t	P							
	ITALIA									
	NEDERLAND	1000 t	P	2,8	.					
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Schokoladen u. Schokoladenerzeugn.	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	175,7	167,1	174,7	41,6	34,8	39,2	59,0
	FRANCE	1000 t	P	110,0	104,4	95,3	23,3	22,4	18,4	31,2
	ITALIA	1000 t	P	(24,0)	(20,0)					
	NEDERLAND	1000 t	P	41,0	47,2					
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	43,1	39,7	39,7	9,7	9,1	9,2	11,7
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	(393,8)	(378,4)					
Chocolat et produits en chocolat . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	16.356	15.780	17.560	4.328	4.053	3.783	5.396
	FRANCE	t	P	9.345	7.210	6.912	1.971	1.659	1.311	1.971
	ITALIA									
	NEDERLAND	t	P	25.800	23.200					
	UEBL BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
(a) Einschl. kandierter Früchte.										
(a) Y compris fruits confits.										

Nahrungs- und Genußmittelindustrie
Industrie des aliments, boissons, tabacs

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Kakaobutter (z. Absatz bestimmt) . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	6.861	6.595	7.754	2.082	1.732	1.670	2.270
Beurre de cacao destiné à la vente . .	FRANCE	t	P	6.015	6.470	4.785	1.275	1.230	945	1.335
Cacaoboter	ITALIA									
	NEDERLAND	t	P	25.600	22.300					
	UEBL BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Kondensvollmilch (auch evaporiert) . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	268,5	283,1		64,9	102,5	85,7	
Lait concentré (condensé et évaporé)	FRANCE (a)	1000 t	P	75	92					
Latte condensato	ITALIA	1000 t	P	9	10					
Gecondenseerde melk	NEDERLAND	1000 t	P	281,4	286,3	340,6	69,2	99,1	98,0	74,3
Lait concentré (condensé et évaporé)	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	24,3	16,2		3,2	8,3	8,2	
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	658	688					
Milchpulver	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	53,3	49,5	69,7	14,7	22,4	16,0	16,6
Lait en poudre (a)	FRANCE	1000 t	P	32	48					
Latte in polvere	ITALIA	1000 t	P	9	9					
Melkpoeder	NEDERLAND	1000 t	P	68,1	82,6	78,6	7,9	40,1	24,5	6,0
Lait en poudre	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	25,2	29,9		3,8	12,5	8,3	
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	(188)	(219)					
Speiseeis	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	11,4	15,8		3,4	9,5	7,3	
Gelati	FRANCE									
	ITALIA	1000 t	P		(25)					
Crème glacée	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	1000 l	P	5.329	7.352		1.355	4.234	4.496	
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Molkereikäse	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	125,5	115,0		28,4	30,6	31,9	
Fromage (b)	FRANCE	1000 t	P	390	380					
Formaggio (b)	ITALIA	1000 t	P	336	347					
Kaas (fabrieks-)	NEDERLAND	1000 t	P	162,5	173,6	190,9	32,9	62,5	55,6	39,9
Fromage des laiteries	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	7,1	7,7		1,9	2,4	2,4	
Fromage des laiteries	LUXEMBOURG	1000 t	P	0,7	0,8					
	EWG · CEE	1000 t	P	1.022	1.024					
Molkereibutter (einschl. Butterschmalz)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	246,2	284,0		70,1	87,8	76,6	
Beurre des laiteries (a)	FRANCE	1000 t	P	(300)	(240)					
Burro (c)	ITALIA	1000 t	P	66,4						
Fabrieksboter	NEDERLAND	1000 t	P	76,3	91,7	80,2	11,9	26,0	24,2	18,3
Beurre laitier	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	48,0	50,2		8,3	15,8	13,8	
Beurre des laiteries	LUXEMBOURG	1000 t	P	4,9	4,6	4,4	0,9	1,4	1,2	0,8
	EWG · CEE	1000 t	P	742						

(a) Angaben für das Erntejahr, das im angegebenen Kalenderjahr endet.

(b) Molkerei- und Landkäse.

(c) Molkerei- und Landbutter.

(a) Campagne de 12 mois finissant au cours de l'année indiquée.

(b) Fromage des fermes et laiteries.

(c) Beurre des fermes et des laiteries.

Nahrungs- und Genussmittelindustrie
Industrie des aliments, boissons, tabacs

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Margarine	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	627,6	603,0	590,5	143,4	144,0	140,4	162,7
Margarine	FRANCE	1000 t	P	94,9	99,0					
	ITALIA									
Margarine (a)	NEDERLAND	1000 t	P	232	229	239	55	60	61	64
Margarine	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	95,3	101,2	107,4	25,0	26,3	25,7	30,3
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Huile d'olive	DEUTSCHLAND (B.R.)			—	—					
Olio d'oliva	FRANCE	1000 t	P	1,0	.					
	ITALIA	1000 t	P	353	230					
	NEDERLAND			—	—					
	UEBL BELGIQUE			—	—					
	LUXEMBOURG			—	—					
	EWG · CEE	1000 t	P	354						
Bier (Gesamtausstoß)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 hl	L	42.710	44.955	48.733	9.714	12.817	14.543	11.655
Bière	FRANCE	1000 hl	P	15.153	17.573	18.733	4.074	5.494	5.779	3.386
Birra	ITALIA	1000 hl	P	1.673	1.980		461,3	723,5	811,9	
Bier (b)	NEDERLAND	1000 hl	L	2.751,1	2.938,1	3.398,1	633	946	1.076	745
Bière	UEBL BELGIQUE	1000 hl	P	10.185	10.148					
Bière	LUXEMBOURG	1000 hl	P	407,5	429,5					
	EWG · CEE	1000 hl		72.879	78.024					
Malz	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	295,7	312,3		81,9	73,3	49,2	
	FRANCE									
	ITALIA									
	NEDERLAND									
Malt	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	170,8	152,7	161,8	47,3	40,9	21,1	52,5
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Zigaretten	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mio St	P	52.221	54.969	53.098	13.109	13.901	13.430	12.658
Cigarettes	FRANCE	Mio p	P	43.031	46.033	41.990	11.747	11.094	7.565	11.584
Sigarette	ITALIA	Mio u	P	44.792	45.795	48.355	12.019	11.867	12.413	12.056
Sigaretten	NEDERLAND	Mio st	P	12.752	11.783					
Cigarettes et cigarillos	UEBL BELGIQUE	Mio p	P	12.188	.					
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Zigarren und Zigarillos	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mio St	P	4.584	4.717	4.499	1.042	1.087	1.175	1.195
Cigares et cigarillos	FRANCE	Mio p	P	538	571					
Sigari e sigarette	ITALIA	Mio u	P	384	.					
Sigaren en señoritas	NEDERLAND	Mio st	P	1.336	1.329					
Cigares	UEBL BELGIQUE	Mio p	P	135,0	.					
	LUXEMBOURG			—	—					
	EWG · CEE	Mio	P	6.977						

(a) Einschl. geringer Mengen zum Export bestimmter Mischungen.
(b) Ohne im Inland veredeltes importiertes Bier (1958: 79.000 hl).

(a) Y compris une quantité minimale de mélanges destinés à l'exportation.
(b) Non compris la bière importée et améliorée dans le pays (1958: 79.000 hl).

Nahrungs- und Genußmittelindustrie
Industrie des aliments, boissons, tabacs

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Rauch-, Schnupf- und Kautabak . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	11.982						
Tabac à priser, à fumer, à mâcher . . .	FRANCE	t	P	19.539	19.159					
Tabacco da finto e trinciati	ITALIA	t	P	5.831	6.074	6.084	1.522	1.476	1.532	1.554
Rooktabak en pruimtabak	NEDERLAND	t	P	9.300	10.500					
Tabac à priser, à fumer, à mâcher . . .	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	t	P	9.325	.	.	.	.	.	.
<i>darunter-dont:</i> _____		EWG · CEE								
Rauchtabak	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	11.630	10.513	9.635	2.317	2.493	2.555	2.270
Scaferlati	FRANCE	t	P	18.618	18.280	18.129	4.824	4.988	3.447	4.870
Rook- en shagtabak	ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	t	P	8.200	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE									

Textilindustrie
Industrie textile

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Wollgarn (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	124,0	106,3	112,7	25,2	26,8	29,6	31,0
Filés de laine (a)	FRANCE	1000 t	P	153,8	134,2	136,4	28,9	36,9	30,6	40,0
Filati di lana (a)	ITALIA	1000 t	P	146,0	135,5	166,7	36,2	42,8	42,0	45,6
Wollen garens (a)	NEDERLAND	1000 t	P	28,7	26,1	29,6	7,2	7,5	7,4	7,4
Filés de laine	BELGIQUE	1000 t	P	47,1	38,0	46,5	10,2	11,6	11,3	13,4
davon-soit: _____	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	499,6	440,1	491,9	107,7	125,6	120,9	137,4
Wolle: Kammgarn (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	53,1	45,1	51,3	11,6	12,1	13,0	14,6
Laine: Filés peignés (a)	FRANCE	1000 t	P	86,0	71,4	78,3	15,2	20,7	17,9	24,4
Filati pettinati di lana (a)	ITALIA	1000 t	P	45,4	41,8	55,0	11,9	14,3	13,9	15,0
Kamgarens van wol (a)	NEDERLAND	1000 t	P	8,7	8,5	10,5	2,6	2,5	2,6	2,8
Laine peignée (filés de)	BELGIQUE	1000 t	P	27,9	23,1	29,1	6,2	7,3	7,0	8,7
davon-soit: _____	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	221,1	189,9	224,2	47,5	57,0	54,4	65,5
Wolle: Streichgarn (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	70,8	61,1	61,4	13,7	14,7	16,6	16,4
Laine: Filés cardés (a).	FRANCE	1000 t	P	67,8	62,9	58,0	13,7	16,2	12,6	15,5
Filati cardati di lana (a)	ITALIA	1000 t	P	100,6	93,7	111,7	24,3	28,5	28,3	30,5
Kaardgarens van wol (a)	NEDERLAND	1000 t	P	19,9	17,6	19,1	4,6	5,0	4,8	4,6
Laine cardée (filés et fils cocons)	BELGIQUE	1000 t	P	19,2	15,0	17,4	3,9	4,3	4,3	4,8
davon-soit: _____	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	278,3	250,3	267,6	60,2	68,7	66,6	71,8
Gespinstverarbeitung in Wollweb. (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	(c)	74,8	63,8	67,2	14,6	15,5	18,9	18,2
Tissus finis de laine, total	FRANCE	1000 t	P	76,6	73,1	67,7	15,8	17,4	15,5	18,9
Tessuti di lana	ITALIA	1000 t	P	86,6	77,1	90,3	20,6	22,0	23,3	24,4
Garenverwerking in wolweverijen . . .	NEDERLAND	1000 t	(c)	24,5	23,7	27,1	6,6	7,1	6,8	6,6
Tissus de laine, total	BELGIQUE	1000 t	P	17,5	13,4	13,9	3,4	3,7	3,6	3,2
Tissus de laine	LUXEMBOURG	1000 t	P	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
darunter-dont: _____	EWG · CEE	1000 t	P	(280,0)	(251,1)	(266,2)	(61,0)	(65,7)	(68,1)	(71,3)
	EWG · CEE									
Wollstoff für Ober- u. Berufskleidung .	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mln m ²	P	133,0	110,4	126,6	27,4	28,1	34,7	36,4
Tissus de laine pour habillement . . .	FRANCE	Mln m	P	101,4	90,3	85,0	20,1	21,5	19,0	24,4
Tessuti per abbigliamento	ITALIA	1000 t	P	.	61,3	73,6	15,9	18,3	18,7	20,7
Wollen kledingsstoffen (b)	NEDERLAND	Mln m ²	P	36,9	35,4	41,0	10,6	9,9	10,3	10,2
Tissus pour habillement	BELGIQUE	1000 t	P	11,3	8,0	8,5	2,1	2,2	2,0	2,2
davon-soit: _____	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Schlaf- und Reisedecken aus Wolle . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mln m ²	P	5,5	5,2	4,5	1,3	1,1	0,9	1,2
Couvertures, molletons et langes de laine	FRANCE	Mln m ²	P	30,3	32,3	27,3	6,8	6,7	5,8	7,9
Coperte	ITALIA	1000 t	P	15,6	.	.	.	.	.	.
Wollen dekens (b)	NEDERLAND	{ Mln st	P	2,2	2,2	2,4	0,5	0,6	0,6	0,7
Couvertures de laine (b)	BELGIQUE	{ Mln m ²	P	6,5	6,7	7,3	1,6	1,7	1,9	2,2
davon-soit: _____	LUXEMBOURG	1000 t	P	3,6	2,7	2,5	0,4	0,6	0,7	0,8
	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—

(a) Reines Wollgarn und Mischgarn.

(b) Aus reinen Wollgeweben und aus Mischgeweben.

(c) Materialverarbeitung.

(a) Pure et mélangée.

(b) En tissus de laine pure et mélangée.

(c) Matière première consommée.

Textilindustrie
Industrie textile

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Wollen meubelbekledingsstoffen (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)									
	FRANCE									
	ITALIA									
Tissus de laine pour ameublement	NEDERLAND	1000 m ²	P t	1.621 694	1.731 1.144	1.942 1.693	453 377	472 420	480 377	537 519
	BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Tissus de laine pour chaussures et pantoufles	DEUTSCHLAND (B.R.)									
	FRANCE	t	P	7.364	6.265	6.369	1.032	1.737	1.860	1.739
	ITALIA									
Tissus de laine pour pantoufles	NEDERLAND									
	BELGIQUE	t	P	235	61,1	57,0	7,1	16,8	15,6	17,5
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Teppiche, Läufer u. Fußbodenbelag aus Wollgespinst und Haargarn	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mln m ²	P	14,6	14,0	14,7	3,5	3,4	3,6	4,2
Tapis de laine	FRANCE	1000 t	P	7,6	7,6	8,0	1,8	2,2	1,7	2,2
Tappeti di lana	ITALIA	1000 t	P	6,5	5,7	6,8	1,5	1,7	1,7	1,9
Tapijten, tapijtgoederen	NEDERLAND	Mln m ²	P	5,2(b)	5,1	6,0	1,5	1,6	1,3	1,6
Tapis de laine	BELGIQUE	1000 t	P	13,7	12,3	15,6	3,8	3,7	3,9	4,2
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Baumwollgarn (c)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	417,8	392,7	398,4	92,7	98,2	97,6	109,9
Filés de coton, de cardé fileuse (c) (d)	FRANCE	1000 t	P	312,8	308,0	281,5	63,3	74,5	60,6	83,1
Filati di cotone (e)	ITALIA	1000 t	P	211,7	199,5	214,2	51,8	52,8	51,2	58,8
Katoenen garens	NEDERLAND	1000 t	P	72,4	68,8	70,5	17,7	16,9	17,2	18,5
Filés de coton, de cardé fileuse	BELGIQUE	1000 t	P	117,8	91,5	103,8	26,6	24,7	25,2	27,5
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	1.133	1.061	1.068	252,1	267,1	251,8	297,7
Gespinstverarbeitung in Baumwollweberien	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	(f)	287,0	273,5	274,8	64,3	66,5	67,9	76,1
Tissus de coton (purs et mélangés) (d)	FRANCE	1000 t	P	175,1	180,6	175,5	41,0	46,1	37,5	50,9
Tessuti di cotone puro	ITALIA	1000 t	P	116,6	114,4	122,4	28,8	29,6	28,4	35,6
Katoenen weefsels	NEDERLAND	1000 t	P	(67,4)	.	.	.	.	.	.
Tissus de coton	BELGIQUE	1000 t	P	84,6	67,1	74,7	17,9	18,1	17,7	21,0
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
<i>darunter - dont:</i>	EWG · CEE	1000 t		(730,7)						

- (a) Aus reinen Wollgeweben und aus Mischgeweben.
- (b) Entspricht 9.860 t.
- (c) Auch aus Zellwolle und Mischgarn.
- (d) Nur Erzeugung in der Baumwollindustrie.
- (e) Auch aus reinen Baumwollabfällen.
- (f) Materialverbrauch.

- (a) En tissus de laine pure et mélangée.
- (b) Correspond à 9.860 t.
- (c) Pur et mélangé.
- (d) Production de l'industrie colonnière.
- (e) Y compris déchets de coton pur.
- (f) Matière première consommée.

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Möbel- u. Dekorationsstoffe aus Baumwolle (a)	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND	MIn m ²	P	10,7	10,2	11,0	2,6	3,0	2,6	2,8
Tissus en coton pour ameublement	DEBL BELGIQUE D LUXEMBOURG	1000 t	P	10,9	10,2	15,7	3,1	2,8	2,9	3,7
	EWG · CEE									
Samt u. Plüsch f. Bekleidung aus Baumwolle	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND	1000 m ²	P	6.997	7.097	6.661	1.527	1.653	1.734	1.747
Velours et peluches autres que pour ameublement, en coton	DEBL BELGIQUE D LUXEMBOURG	t	P	547	419	430	129	103	103	96
	EWG · CEE									
Bastfasergarn aus Weichhanf	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	11,3	9,8	9,4	2,3	2,3	2,3	2,5
Filés de chanvre	FRANCE	1000 t	P	4,7	5,1	3,8	1,0	1,1	0,8	0,8
Filati di canapa	ITALIA	1000 t	P	14,2	-	-	-	-	-	-
Filés de chanvre	DEBL BELGIQUE D LUXEMBOURG	1000 t	P	2,0	0,8	0,7	0,2	0,2	0,2	0,2
	EWG · CEE									
Basifasergarn aus Flachs und Ramie	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	9,7	9,1	8,7	2,2	2,2	2,0	2,3
Filés de lin	FRANCE	1000 t	P	30,3	29,8	26,5	6,3	6,7	5,5	7,9
Filati di lino (puro)	ITALIA	1000 t	P	3,2	(3,1)	-	-	-	-	-
Filés de lin	DEBL BELGIQUE D LUXEMBOURG	1000 t	P	10,6	8,8	11,4	2,7	2,7	2,7	3,3
	EWG · CEE									
Gespinstverarbeitung in Leinen- und Schwerwebereien	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	(b)	41,8	42,2	47,7	11,4	11,5	11,8	12,9
Tissus de lin et de chanvre (c) (d)	FRANCE	1000 t	P	38,9	36,3	28,1	7,0	7,6	5,9	7,5
Tessuti di lino e canapa (d)	ITALIA	1000 t	P	13,7	(12,3)	-	-	-	-	-
Tissus de lin	DEBL BELGIQUE D LUXEMBOURG	1000 t	P	7,5	6,7	7,5	1,7	1,7	1,8	2,3
	EWG · CEE									

(a) Dichtes Gewebe.

(b) Materialverbrauch.

(c) Der Anteil der Gewebe aus Hanf beträgt rund 1%.

(d) Einschließlich Gewebe aus Leinen und Hanf, gemischt mit anderen Fasern.

(a) Tissage serré.

(b) Matière première consommée.

(c) Tissus de chanvre: approximativement 1% du total.

(d) Y compris tissus de lin et de chanvre mélangés à d'autres fibres.

Textilindustrie
Industrie textile

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Bastfasergarn aus Jute (auch C.C.Jute) Filés de jute Filati di juta Jutegarens Filés de jute	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	85,1	78,8	73,2	18,5	17,5	17,6	19,6
	FRANCE	1000 t	P	90,8	93,8	82,8	21,5	20,6	17,2	23,5
	ITALIA	1000 t	P	49,0	(44,0)	.	.	.	.	.
	NEDERLAND	1000 t	P	11,0	.	.	.	.	.	.
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	69,1	73,3	79,1	20,6	19,4	18,0	21,0
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	305						
Gespinstverarbeitung in Juteweberien Tissus de jute Tessuti di juta Garenverbruik der juteweverijen . . . Tissus de jute	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	(a)	66,6	62,1	57,7	14,2	13,5	14,4	15,6
	FRANCE	1000 t	P	69,8	72,6	66,3	16,3	17,2	13,7	19,1
	ITALIA	1000 t	P	45,0	(41,3)	.	.	.	.	.
	NEDERLAND	1000 t	(a)	13,4	14,5	.	.	.	.	.
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	35,1	40,0	37,3	9,0	8,2	8,9	11,2
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t		230	(231)					
Gespinstverarbeitung in Seiden- und Samtwebereien Tissus et rubans de soie (b) Tessuti di seta (b)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	(a)	42,5	40,4	44,0	9,8	10,4	11,2	12,6
	FRANCE	1000 t	P	27,3	26,3	25,8	6,2	6,6	5,7	7,3
	ITALIA	1000 t	P	10,2	10,7	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Reyon (c) Rayonne (c) Fili cellulosici (c) Rayongaren (c) Rayonne (c)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	71,9	64,9	72,9	17,2	17,8	19,2	18,8
	FRANCE	1000 t	P	57,9	56,3	52,8	14,0	13,7	10,6	14,5
	ITALIA	1000 t	P	68,2	61,5	74,0	18,5	18,7	17,9	18,9
	NEDERLAND	1000 t	P	31,8	31,6	31,6	6,9	7,7	8,1	8,8
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	12,7	10,3	10,8	2,7	2,5	2,4	3,2
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	243	225	242	59,3	60,4	58,2	64,2
Zellwolle (c) Fibranne (en bourse) (c) Fibre cellulosiche (c) Rayonvezel (c) Fibranne (c)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	166,8	138,6	150,7	35,1	38,3	37,7	39,6
	FRANCE	1000 t	P	62,4	69,8	57,0	13,5	13,1	10,9	19,4
	ITALIA	1000 t	P	77,6	75,9	81,5	19,9	21,1	20,8	19,7
	NEDERLAND	1000 t	P	12,2	12,3	13,9	3,5	3,7	3,2	3,7
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	22,0	16,7	17,6	4,5	4,6	3,9	4,6
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	341	313	321	76,5	80,8	76,5	87,0
Tessuti di fiocco e raion Tissus de rayonne et de fibres de rayonne	DEUTSCHLAND (B.R.)									
	FRANCE									
	ITALIA	1000 t	P	22,8	(22,4)	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	9,4	8,4	9,0	2,3	2,2	2,1	2,6
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									

(a) Materialverbrauch.

(b) In Seidenwebereien gewebte Stoffe aus Seide und künstlichen und synthetischen Garnen.
(c) Ohne Abfälle.

(a) Matière première consommée.

(b) Soie naturelle et textiles artificiels et synthétiques tissés dans les soieries.
(c) Non compris les déchets.

Textilindustrie
Industrie textile

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Synthetische Fasern und Fäden	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	19,0	24,4	38,3	8,2	9,1	10,0	11,0
	FRANCE	1000 t	P	19,8	23,4	32,5	7,1	8,0	6,9	10,5
	ITALIA	1000 t	P	16,1	19,1	25,4	5,0	6,3	6,6	7,5
	NEDERLAND	1000 t	P	3,8						
	BELGIQUE	1000 t	P	2,0						
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	60,7						
		DEUTSCHLAND (B.R.)								
	Fils synthétiques continus	1000 t	P	11,7	15,3	20,0	4,6	5,0	4,1	6,3
Fili sintetici	ITALIA	1000 t	P	7,5	11,7	18,2	3,6	4,3	4,8	5,5
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
		DEUTSCHLAND (B.R.)								
	Fibres synthétiques discontinues . . .	1000 t	P	8,0	8,1	12,5	2,5	2,9	2,7	4,3
	Fibre sintetica (fiocco e casceme) (a)	1000 t	P	8,6	7,5	7,2	1,4	2,0	1,8	2,0
		DEUTSCHLAND (B.R.)								
Frauenstrümpfe, insgesamt	FRANCE	Mio Pa	P	169,1	176,8	213,3	47,5	51,7	50,2	63,9
	ITALIA	Mio Pa	P	102,9	100,3		53,2		.	
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
		DEUTSCHLAND (B.R.)								
	Dameskousen, totaal	Mio Pa	P	21,9	22,0					
	Bas pour dames, total	Mio Pa	P	22,7	21,0	21,2	5,7	4,6	4,8	6,2
davon - soit:	DEUTSCHLAND (B.R.)			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Damenstrümpfe aus synthetischem Material	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mio Pa	P	154,4	167,0	205,5	46,0	49,9	47,9	61,7
	FRANCE	Mio Pa	P	96,7	95,6	113,3	24,8	27,5	25,9	35,1
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
		DEUTSCHLAND (B.R.)								
	Übrige Frauenstrümpfe	1000 Pa	P	14.741	9.795	(7.300)	1.507	1.730	1.874	(2.200)
Bas: mat. prédom. laine, coton, rayonne	FRANCE	1000 Pa	P	6.203	4.735	.	868	.	.	.
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
		DEUTSCHLAND (B.R.)								
	Bas pour dames en laine, coton, fibranne	1000 Pa	P	336	156	214,8	46,8	55,2	55,2	57,6
	DEUTSCHLAND (B.R.)			—	—	—	—	—	—	—

(a) Einschließlich Fasern aus Kasein.

a) Y compris fibres de caséine.

Textilindustrie
Industrie textile

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Herren-, Knaben-, Mädchenstrümpfe und Söckchen	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mio Pa	P	109,9	112,6	125,3	30,9	29,6	30,8	34,0
Mi-bas et chaussettes	FRANCE	Mio Pa	P	120,9	113,5		54,9			
ITALIA										
Heren- en ander kousen en sokken . .	NETHERLAND	Mio Pa	P	28,5	26,6					
Chaussettes, bas ¾, socquettes	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	Mio Pa	P	19,2	16,4	17,3	4,1	4,5	4,1	4,6
	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—
Oberbekleidung (gewirkt und gestrickt)	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mio St	P	41,9	43,5	46,4	10,9	10,5	11,7	13,3
Survêtements en tricot	FRANCE	Mio P	P	36,2	37,8	40,1	8,2	11,2	9,2	11,5
ITALIA										
Bovengoederen (tricot-)	NETHERLAND	Mio st	P	6,2	7,5		2,3			
Articles de vêtement de dessus en tricot	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	Mio p	P	12,1	12,8	14,7	3,4	3,5	3,6	4,3
	EWG · CEE									
Leibwäsche (gewirkt und gestrickt) . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mio St	P	252,1	245,0	272,8	61,4	64,5	71,4	75,5
Sousvêtements en bonneterie	FRANCE	Mio p	P	142,8	138,0	133,7	29,4	35,3	28,8	40,2
ITALIA										
Ondergoederen (tricot-)	NETHERLAND	Mio st	P	52,2	49,1		14,6			
Articles de sousvêtement en bonneterie	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	Mio p	P	39,8	31,3	34,7	7,9	8,2	9,0	9,6
	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—
Gants en tricot	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 Pa	P	7.306	7.008	6.774	1.632	1.662	1.494	1.986
ITALIA										
NETHERLAND										
Gants en tricot	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 Pa	P	862	448	661	57	158	229	217
	EWG · CEE									

Bekleidungsindustrie
Industrie du vêtement

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Anzüge	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	5.751	5.657	5.986	1.642	1.513	1.362	1.469
Abiti completi	FRANCE									
Herencostuums en jongenspakjes	ITALIA	1000 u	P	814						
	NEDERLAND	1000 st	P	1.351	1.062	1.273	364	383	227	299
	UEBL BELGIQUE									
	▷ LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Sakkos und Janker für Herren	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	6.258	6.235	6.240	1.602	2.132	1.334	1.172
Giacche per uomo	FRANCE									
Canadians, windjacks, zeijoppers, heren- en jongenscolberts (a)	ITALIA	1000 u	P	576						
	NEDERLAND	1000 st	P	1.931	1.791	1.905	543	633	329	400
	UEBL BELGIQUE									
	▷ LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Hosen	DEUTSCHLAND (B.R.)	MIn St	P	19,0	18,0	19,8	4,2	4,9	4,9	5,8
Pantaloni	FRANCE									
Pantalons en jongensbroeken (a)	ITALIA	MIn u	P	1,2						
	NEDERLAND	MIn st	P	3,1	3,7	4,3	1,0	1,2	1,0	1,1
	UEBL BELGIQUE									
	▷ LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Mäntel, Joppen und Stutzer	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	7.184	5.913	5.734	1.064	912	1.716	2.042
Cappotti e soprabiti per uomo	FRANCE									
Overjassen en demi-saisons (b)	ITALIA	1000 u	P	778						
	NEDERLAND	1000 st	P	684	695	843	35	60	366	382
	UEBL BELGIQUE									
	▷ LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Kostüme und Komplets	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	1.401	1.366	1.752	655	433	384	280
Complets en mantelcostuums (c)	FRANCE									
	ITALIA (d)									
	NEDERLAND	1000 st	P	289	249	258	122	68	38	30
	UEBL BELGIQUE									
	▷ LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Jacken und Janker für Damen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	365	384	384	116	102	66	100
Giacche per signora	FRANCE									
Dameskleding: Canadians, windjacks, zeijoppers	ITALIA	1000 u	P	41						
	NEDERLAND	1000 st	P	369	415	454	114	96	113	131
	UEBL BELGIQUE									
	▷ LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									

(a) Zum Einzelverkauf.
(b) Einschließlich Autocoats.
(c) Aus gewebtem Stoff.
(d) Unter Kleidern erfaßt.

(a) Pour être vendu séparément.
(b) Y compris les manteaux ¾.
(c) En tissu.
(d) Compris avec les robes.

Bekleidungsindustrie
Industrie du vêtement

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Röcke und Hosen (a)	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA	1000 St 1000 u	P P	6.221 276	6.459 .	8.045 .	1.817 .	1.968 .	1.886 .	2.374 .
Gonne e pantaloni per signora	NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 st	P	1.112(b)	2.085(b)	2.515	567	662	519	767
Rokken, damespantalons en dames-shorts	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—
Blusen	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA	Mln St	P	19,2	18,8	20,9	4,7	7,7	5,0	3,5
Camicette	NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	Mln u Mln st	P P	1,1 2,1	.	2,8	0,7	1,0	0,6	0,5
Blouses	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—
Kleider	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA	Mln St	P	21,6	22,5	26,7	5,9	8,6	6,1	6,1
Abiti e tailleur	NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	Mln u Mln st	P P	0,5 3,6	.	3,8	0,9	1,2	0,9	0,8
Japonnen en deux-pièces (c)	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—
Mäntel und Hängejacken	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA	1000 St	P	9.535	8.256	8.142	2.046	2.096	2.015	1.985
Cappotti e soprabiti per signora . . .	NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 u 1000 st	P P	413 2.120	.	2.394	568	629	660	537
Mantels (c)	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—
Arbeits- und Berufsanzüge, genäht . .	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA	1000 St	P	5.673	4.993	5.032	1.173	1.272	1.230	1.357
Werkkleding: overalls	NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 st	P	2.076	1.618	2.163	514	508	493	648
Arbeits- und Berufshosen, genäht . .	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—
Werkbroeken	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA	1000 St	P	5.954	5.556	5.932	1.323	1.632	1.479	1.498
	NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 st	P	830	577	815	186	217	207	205
	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—

(a) Auch Hosenröcke und Shorts.

(b) Nur Röcke.

(c) Aus gewebtem Staff.

(a) Y compris jupes-culottes et shorts.

(b) Jupes seulement.

(c) En tissu.

Bekleidungsindustrie
Industrie du vêtement

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Arbeits- und Berufsmäntel und -kittel, genäht	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 St	P	9.965	10.671	11.679	2.791	2.706	2.996	3.186
Werkjassen en -vesten (incl. stofjassen)		1000 st	P	788	739	1.015	230	258	246	281
	EWG · CEE									
Ober-, Sport- und Arbeitshemden . . .	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	Mln St	P	61,6	58,9	63,3	14,0	16,9	15,3	17,1
Camicie		Mln u	P	4,9	.	.	.	.	.	.
Overhemden en Werkhemden	Mln st	P	6,9	7,2	8,0	1,9	2,2	1,8	2,1	
	EWG · CEE									
Tageswäsche (Hemdchen,Unterkleider, Schlüpfer usw.) (a)	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 St	P	4.193	6.112	6.130	1.595	1.682	1.480	1.373
Sottovesti e mutandine in tessuto . . .		1000 u	P	1.737	.	.	.	.	.	.
Onderjurken	1000 st	P	585	948	979	192	286	447	54	
	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—
Nachthemden,Schlaf- u.Hausanzüge (a)	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 St	P	11.821	12.857	14.682	3.157	2.727	3.796	5.002
Camicie da notte e pigiama per signora (in tessuto)		1000 u	P	1.235	.	.	.	.	.	.
Pyjama's, nachthemden, peignoirs (a)	1000 st	P	2.037	2.096	2.463	553	477	649	784	
	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—
Büstenhalter	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 St	P	31.560	36.155	37.554	8.559	9.133	9.475	10.387
Bustehouders	1000 st	P	3.004	2.675	4.281	1.013	1.115	1.006	1.147	
	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—

(a) Für Frauen, Mädchen und Kinder.

(a) Pour femmes, jeunes filles et enfants.

Lederindustrie
Industrie du cuir

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Flächenleder	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 m ²	P L	44.912 5.907 4.127	44.260 6.111 3.584	(46.700) 7.072 4.158	11.417 1.695 1.008	11.964 1.872 1.113	11.888 1.702 963	(11.400) 1.801 1.074
Licht leder										
Cuir légers										
davon-soit:	EWG · CEE									
Oberleder	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 m ²	P	21.763 1000 m ²	20.232 14.409	(22.000) 15.295	5.419 3.623	5.605 4.129	5.633 3.411	(5.300) 4.132
Cuir à dessus (a)										
Overleder	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 m ²	L	3.860	3.846	4.638	1.083	1.237	1.144	1.172
darunter-dont:	EWG · CEE									
Oberleder aus Rindhäuten.	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 m ²	P	13.692	12.064	13.801	3.341	3.549	3.578	3.333
Cuir à dessus de bovins		1000 m ²	P	.	7.600	8.760	2.057	2.404	1.954	2.345
Overleder van runderhuiden	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 m ²	L	2.445	2.536	3.258	788	790	835	845
	EWG · CEE									
Oberleder aus Kalbfellen	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 m ²	P	4.047	4.201	3.567	1.037	938	881	711
Cuir à dessus, de veaux		1000 m ²	P	.	6.343	6.024	1.427	1.591	1.339	1.667
Overleder van kalfsvellen	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 m ²	L	648	624	441	120	149	94	78
	EWG · CEE									
Oberleder aus Roßhäuten	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 m ²	P	533	502	493	154	124	97	118
Cuir à dessus, d'équidés		1000 m ²	P	.	466	509	139	133	118	119
	EWG · CEE									
Futter- und sonst. Flächenleder . . .	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 m ²	P	23.149	24.028	24.704	5.998	6.359	6.255	6.092
Voeringleder en ander licht leder (b)		1000 m ²	L	2.047	2.265	2.434	612	634	559	629
	EWG · CEE									

(a) Nur Oberleder aus Rind-, Kalb- und Roßhäuten.
(b) Ohne Putzleder.

(a) Cuir de bovins, veaux et équidés seulement.
(b) Sans peaux de chamois.

Lederindustrie
Industrie du cuir

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Gewichtsleder	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	33.853	31.487	25.597	6.756	6.597	6.387	5.857
Cuir lourds (a)	FRANCE	t	P	28.422	25.912	20.702	5.592	5.529	4.524	5.057
Zwaar leder	ITALIA									
Cuir lourds	NEDERLAND	t	L	9.584	8.936	8.005	2.343	2.198	1.820	1.644
	UEBL BELGIQUE	t	P	4.312	3.480	2.859	760	792	637	670
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
darunter-dont:	EWG · CEE									
Unterleder (einschl. Brandsohlleder) .	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	28.516	27.276	21.851	5.750	5.648	5.487	4.966
Cuir à semelles (a)	FRANCE	t	P	20.983	19.437	15.169	4.152	4.098	3.351	3.568
Zool- en randenleder	ITALIA									
Cuir à semelles	NEDERLAND	t	L	8.396	7.726	6.710	2.002	1.839	1.512	1.356
	UEBL BELGIQUE	t	P	2.897	2.318	2.022	533	572	479	438
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Treibriemen- u. techn. Gewichtsleder .	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	1.736	1.454	1.444	394	370	333	347
Cuir industriels (a)	FRANCE	t	P	5.275	4.804	4.013	1.050	1.041	852	1.070
Drijfriem- en ander techn. leder . . .	ITALIA									
Cuir techniques	NEDERLAND	t	L	.	414	402	109	114	77	102
	UEBL BELGIQUE	t	P	1.416	1.161	837	227	220	158	232
	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE									
Geschirr- und Blankleder	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	1.803	1.395	1.303	339	361	332	271
Cuir à bourrellerie (a)	FRANCE	t	P	1.210	989	827	249	222	190	167
Tuig- en zadelleder	ITALIA									
	NEDERLAND	t	L	.	795	894	232	245	231	186
	UEBL BELGIQUE	t		.	.	.	.	.	.	.
	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE									
Schuhe, insgesamt	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mio Pa	P	137,9	137,4	147,7	34,3	34,7	37,5	41,1
Chaussures, total	FRANCE	Mio Pa	P	.	143,1	.	37,9	.	.	.
	ITALIA									
Schoeisel, totaal (b)	NEDERLAND	Mio Pa	P	27,7	27,6	29,0	7,1	7,3	6,8	7,8
Chaussures, total	UEBL BELGIQUE	Mio Pa	P	20,3	20,0	21,7	5,4	5,2	5,3	5,7
	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
davon-soit:	EWG · CEE									
Hausschuhe	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mio Pa	P	29,4	29,9	33,1	5,7	5,5	10,2	11,7
Pantoufles	FRANCE	Mio Pa	P	.	54,2	.	11,6	.	.	.
	ITALIA									
Pantoffels en huisschoeisel	NEDERLAND	Mio Pa	P	4,2	4,5	4,0	0,6	0,7	1,3	1,4
Pantoufles	UEBL BELGIQUE	Mio Pa	P	7,6	7,3	7,5	1,5	1,4	2,1	2,5
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									

(a) Nur aus Rinderhäuten.

(b) Die Angaben über die Schuhproduktion umfassen für die Jahre 1957 und 1958 sämtliche Unternehmen, für 1959 nur Unternehmen mit 25 und mehr Beschäftigten.

(a) De bovins seulement.

(b) Les données sur la production de chaussures se réfèrent pour les années 1957 et 1958 à toutes les entreprises, mais pour 1959 aux seules entreprises occupant 25 personnes et plus.

Lederindustrie
Industrie du cuir

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Lederschuhe (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mio Pa	P	93,4	92,0	99,5	24,6	24,7	24,1	26,1
Chaussures de cuir (b)	FRANCE	Mio Pa	P	72,8	74,4	80,6	22,6	19,8	17,2	21,0
ITALIA										
Lederen schoeisel (a)	NEDERLAND	Mio Pa	P	18,1	18,3	18,7	4,8	4,9	4,2	4,7
Chaussures de cuir (c)	UEBL BELGIQUE	Mio Pa	P	12,1	12,3	13,7	3,8	3,7	3,1	3,1
LUXEMBOURG										
davon-soit:		EWG · CEE								
Arbeitsschuhwerk und Sportstiefel .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 Pa	P	6.051	5.579	5.954	1.230	1.079	1.657	1.988
Brodequins, ch. de travail, ch. militaires	FRANCE	1000 Pa	P	4.900	4.750	5.205	1.005	1.170	1.230	1.800
ITALIA										
Werk-, beroeps-ensportsch.en-laarzen	NEDERLAND	1000 Pa	P	1.034	942	788	194	181	197	216
Bottes, bottines, chauss. de sport, etc. .	UEBL BELGIQUE	1000 Pa	P	331	306	340	82	76	76	106
LUXEMBOURG										
EWG · CEE										
Sandalen und Sandaletten	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 Pa	P	6.456	7.250	8.090	2.616	3.714	905	855
Chauss. d'été, Kneipps et slip-lasting .	FRANCE	1000 Pa	P	.	20.093	.	7.061	.	.	.
ITALIA										
Sandalen (d)	NEDERLAND	1000 Pa	P	979	989	1.334	384	559	182	209
UEBL BELGIQUE				—	—	—	—	—	—	—
LUXEMBOURG										
EWG · CEE										
Lederstraßenschuhe für Männer (e) .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 Pa	P	22.313	20.354	20.629	5.162	4.762	5.172	5.533
Chaussures de cuir pour hommes (a) .	FRANCE	1000 Pa	P	.	8.824	.	2.326	.	.	.
ITALIA										
Lederen herenschoenen	NEDERLAND	1000 Pa	P	3.272	3.034	3.209	759	785	801	864
Chaussures pour hommes (d)	UEBL BELGIQUE	1000 Pa	P	2.626	2.582	2.772	711	743	688	630
LUXEMBOURG										
EWG · CEE										
Lederstraßenschuhe (Frauen u. Mädch.)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 Pa	P	44.894	44.593	48.570	11.288	11.825	12.314	13.143
Chaussures de cuir pour dames (a) .	FRANCE	1000 Pa	P	.	19.432	.	5.575	.	.	.
ITALIA										
Lederen damesschoenen	NEDERLAND	1000 Pa	P	6.907	7.169	7.293	1.931	1.906	1.670	1.786
Chaussures pour dames (d)	UEBL BELGIQUE	1000 Pa	P	5.956	6.327	7.376	1.989	2.030	1.658	1.699
LUXEMBOURG				—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE										
Lederstraßensch. f. Kleinkind. (b. Gr.26)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 Pa	P	5.612	5.774	(6.000)	1.584	1.261	1.471	(1.700)
Chaussures cuir pour bébés (19—23) (a)	FRANCE	1000 Pa	P	.	1.858	.	606	.	.	.
ITALIA										
Lederen kinderschoenen (t/m maat 27).	NEDERLAND	1000 Pa	P	2.435	2.484	2.377	591	598	532	656
Chaussures pour bébés (18—21) (d) .	UEBL BELGIQUE	1000 Pa	P	380	350	394	109	101	97	87
LUXEMBOURG				—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE										

(a) Schuhe mit Lederoberteil und Leder- oder Gummisohle.

(b) Wegen der Verschiedenartigkeit der Quellen entspricht die Summe der Untergruppen nicht der Position „Lederschuhe“.

(c) Einschl. sonstiges Schuhwerk (außer Gummischuhen).

(d) Sandalen sind in den übrigen Untergruppen der Lederschuhe enthalten.

(e) Einschl. solche für Prothesenträger.

(a) Chaussures avec dessus en cuir et semelles de cuir ou de caoutchouc.

(b) En raison de l'utilisation de différentes sources, le total des sous-groupes ne correspond pas au total « chaussures de cuir ».

(c) Y compris autres chaussures (sauf les chaussures en caoutchouc).

(d) Les sandales sont comprises dans les autres sous-groupes de chaussures en cuir.

(e) Y compris chaussures de prothèse.

Lederindustrie
Industrie du cuir

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Lederstraßenschuhe für Kinder, Größe 27—35	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 Pa	P	8.042	8.495	(10.200)	2.675	2.081	2.606	(2.800)
Chaussures de cuir pour enfants (24—40)	FRANCE ITALIA	1000 Pa	P	.	7.494	.	2.327	.	.	.
Lederen jongens- en meisjesschoenen (28 en groter)	NEDERLAND	1000 Pa	P	3.513	3.666	3.667	959	858	838	1.012
Chaussures pour enfants (22—39) (a) .	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 Pa	P	2.824	2.709	2.851	898	762	594	597
	EWG · CEE									
Sonstiges Schuhwerk (b)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 Pa	P	15.072	15.416	15.154	4.069	4.478	3.207	3.400
Autres chaussures (b)	FRANCE	1000 Pa	P	15.150	14.550	.	3.615	3.900	3.480	.
Overig schoeisel (b)	ITALIA NEDERLAND	1000 Pa	P	5.312	4.826	6.316	1.747	1.706	1.260	1.603
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Lederhandschuhe (c)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 Pa	P	9.750	7.975	(7.700)	1.752	1.582	2.026	(2.300)
Gants de ville	FRANCE ITALIA	1000 Pa	P	9.104	8.100	.	.	.	.	.
Gants de peau (de ville)	NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 Pa	P	2.099	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE									

(a) Einschl. Sandalen.
(b) Die hierin enthaltenen Gummischuhe sind in der Kautschukindustrie gesondert ausgewiesen.
(c) Ohne Arbeiterschutzhandschuhe.

(a) Y compris sandales.
(b) Les chaussures en caoutchouc comprises dans ces chiffres sont données séparément dans le chapitre « Industrie du caoutchouc ».
(c) Non compris les gants de protection.

Papier- und Pappenindustrie (a)
Industries du papier-carton (a)

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Holzschliff und Zellstoffe aller Art . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	1.429,6	1.389,8	1.404,1	345,3	360,8	368,2	329,8
Paste di tutti i generi	FRANCE	1000 t	P	.	514,2					
ITALIA	1000 t	P	.							
Houtslip en celstof van alle soorten . . .	NEDERLAND	1000 t	P	.	492,0					
UEBL	BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
U LUXEMBOURG										
davon -soit:	EWG · CEE									
Strohzellstoff	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	.	126,5					
Paste di paglia e paste varie	FRANCE	1000 t	P	.	159,8					
Strocelfstof	ITALIA	1000 t	P	.	376,2					
NEDERLAND	1000 t	P	.							
UEBL	BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
U LUXEMBOURG										
davon -soit:	EWG · CEE									
Holzschliff u. Holzzellstoff, insg. (b) . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	1.429,6	1.389,8	1.404,1	345,3	360,8	368,2	329,8
Pâtes de bois, total	FRANCE	1000 t	P	808,5	874,8	997,2	250,5	257,7	217,2	271,8
Paste di legno, totale	ITALIA	1000 t	P	352,4	354,4	400,6	96,4	104,0	97,5	102,7
Houtslip en papiercelstof, totaal	NEDERLAND	1000 t	P	(135,0)	.	.	.	.	.	.
Pâtes de bois, total	UEBL	BELGIQUE		122,0	120,9	.	.	.	.	.
U LUXEMBOURG				—	—	—	—	—	—	—
davon -soit:	EWG · CEE	1000 t	P	(2.847,5)	.	.	.	.	.	.
Holzschliff für Papierherstellung	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	672,0	648,0	638,5	157,1	165,5	167,1	148,8
Pâtes de bois mécaniques pour papier	FRANCE	1000 t	P	347	375,6	416,4	110,7	110,7	86,4	108,6
Pasta meccanica di legno	ITALIA	1000 t	P	205,8	215,7	231,5	57,1	61,3	54,7	58,4
Houtslip voor papiervervraagdigung	NEDERLAND	1000 t	P	(97,4)	108,3	.	.	.	.	.
Pâtes de bois mécaniques pour papier	UEBL	BELGIQUE		78,0	80,2	.	.	.	.	.
U LUXEMBOURG				—	—	—	—	—	—	—
davon -soit:	EWG · CEE	1000 t	P	(1.400)	1.427,8	.	.	.	.	.
Papierzellstoff (b)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	536,8	552,7	561,6	145,0	140,7	144,7	131,2
Autres pâtes de bois pour papier	FRANCE	1000 t	P	417,5	448,8	523,2	126,0	133,8	117,3	146,1
Cellulosa per carta	ITALIA	1000 t	P	79,0	85,7	102,4	25,4	25,5	24,7	26,7
Papiercelstof	NEDERLAND	1000 t	P	(37,6)	.	.	.	.	.	.
Autres pâtes de bois pour papier	UEBL	BELGIQUE		44,0	40,7	.	.	.	.	.
U LUXEMBOURG				—	—	—	—	—	—	—
davon -soit:	EWG · CEE	1000 t	P	(1.114,9)	.	.	.	.	.	.
Kunstfaser- und Edelzellstoff	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	220,8	189,1	204,0	43,2	54,6	56,4	49,8
Pâtes textiles et à usages chimiques	FRANCE	1000 t	P	44	50,2	57,7	13,9	13,3	13,5	17,0
Cellulosa per usi tessili o chimici	ITALIA	1000 t	P	67,6	53,0	66,7	13,9	17,1	18,1	17,6
NEDERLAND				—	—	—	—	—	—	—
UEBL	BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
U LUXEMBOURG				—	—	—	—	—	—	—
davon -soit:	EWG · CEE	1000 t		332,4	292,3	328,4	71,0	85,0	88,0	84,4

(a) Die Zahlen für Holzschliff und Zellstoff sind auf Basis eines Trockengehaltes von 90% berechnet.

(b) Einschließlich Strohzellstoff.

(a) Les données sur les pâtes correspondent à 90% de matières sèches.

(b) Y compris pâtes de paille pour la fabrication des papiers.

Papier- und Pappenindustrie
Industries du papier-carton

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Papier und Pappe, insgesamt	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	2.811,8	2.887,3	3.076,4	718,5	749,6	803,8	804,5
Papiers et cartons, total	FRANCE	1000 t	P	2.104,2	2.185,6	2.336,2	591,7	607,8	495,9	640,8
Carta e cartoni, totale	ITALIA	1000 t	P	1.055,2	1.095,0	1.263,0	308,0	314,8	307,4	332,9
Papier en carton, totaal (a)	NEDERLAND	1000 t	P	519,9	528,3	.	.	.	.	.
Papiers et cartons, total	UEBL. BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t		383,6	362,9	379,1	93,0	96,7	88,5	100,9
davon - soit:	EWG · CEE	1000 t	P	6.870,7	7.059,1	.	.	.	.	.
Pack- und Kraftpapier	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	899,5	910,0	954,0	226,7	227,7	247,8	251,8
Papier d'emballage (b)	FRANCE	1000 t	P	674,0	728,9	813,9	197,4	206,4	176,1	234,0
Carta da involgere e da imballo (b) .	ITALIA	1000 t	P	342,3	383,7	455,6	106,8	110,0	116,0	122,7
Pakpapier	NEDERLAND	1000 t	P	156,5	168,9	.	.	.	.	.
Papier Kraft et papier d'emballage .	UEBL. BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	109,6	100,7	106,5	27,0	26,1	26,1	27,3
darunter - dont:	EWG · CEE	1000 t	P	2.181,9	2.292,2	.	.	.	.	.
Kraftpapier	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	163,2	163,6	179,1	42,1	42,9	49,0	45,1
Papier Kraft	FRANCE	1000 t	P	207,5	234,8	228,6	56,1	57,0	51,9	63,6
Carta Kraft	ITALIA	1000 t	P	.	72,4	86,2	20,5	21,2	22,9	21,6
Kraftpapier	NEDERLAND	1000 t	P	.	33,7	.	.	.	.	.
Papier Kraft	UEBL. BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	31,7	28,6	29,6	7,3	7,4	7,0	7,9
	EWG · CEE	1000 t	P	.	533,1	.	.	.	.	.
Sonderpapier	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	362,7	384,8	403,3	92,1	98,5	105,8	106,9
Papiers minces et spéciaux	FRANCE	1000 t	P	124,1	134,0	138,0	34,2	36,9	28,8	38,1
Carta fine e carta speciale	ITALIA	1000 t	P	128,2	102,4	114,6	26,8	28,5	28,6	30,4
Dun, speciaal en ander papier . . .	NEDERLAND	1000 t	P	37,5	41,5	.	.	.	.	.
Papiers minces, spéciaux et autres .	UEBL. BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	46,9	48,4	61,0	14,1	15,0	14,0	17,9
	EWG · CEE	1000 t	P	699,4	711,1	.	.	.	.	.
Zeitungdruckpapier	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	270,2	244,4	243,1	59,0	60,1	62,1	61,9
Papier journal (Afnor 1/1)	FRANCE	1000 t	L	284,6	317,5	427,2	113,7	119,4	94,8	99,3
Carta da giornali	ITALIA	1000 t	P	179,4	187,2	217,3	54,8	56,8	49,8	56,0
Courantenpapier	NEDERLAND	1000 t	P	131,9	126,9	131,5	33,0	32,8	32,7	32,9
Papier journal	UEBL. BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	85,5	88,8	86,9	21,7	24,0	19,6	21,6
	EWG · CEE	1000 t	P	951,6	964,8	1.106,0	282,2	293,1	259,0	271,7
Druck- und Schreibpapier	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	587,1	623,5	698,6	163,2	173,3	183,9	178,2
Papier d'impression et d'écriture . . .	FRANCE	1000 t	P	595,3	598,5	.	.	.	.	.
Carta da scrivere e da stampa	ITALIA	1000 t	P	252,0	273,7	305,4	80,3	76,2	76,3	77,5
Druk- en schrijfpapier en carton . . .	NEDERLAND	1000 t	P	138,8	142,5	163,1	38,5	39,8	41,0	43,8
Papier d'écriture et d'impression . . .	UEBL. BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	90,3	76,8	73,1	18,4	17,6	16,2	20,9
	EWG · CEE	1000 t	P	1.663,5	1.715,0	.	.	.	.	.

(a) Ohne Strohpappe.

(b) Einschließlich Strohpapier.

(a) Non compris carton paille.

(b) Y compris papier paille.

Papier- und Pappenindustrie
Industries du papier-carton

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Pappe (unveredelt)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	692,3	724,5	777,4	177,5	190,0	204,2	205,7
Cartons (paille et autres)	FRANCE	1000 t	P	426,2	406,8	346,2	87,6	89,1	73,8	95,7
Cartoni	ITALIA	1000 t	P	152,5	147,9	170,2	39,3	43,1	41,6	46,3
Carton (a)	NEDERLAND	1000 t	P	51,2	48,5	-	-	-	-	-
Carton feutré, paille, gris, autres . . .	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	51,4	48,1	51,6	11,8	14,0	12,6	13,2
	LUXEMBOURG			-	-	-	-	-	-	-
	EWG · CEE	1000 t	P	1.373,6	1.375,8	-	-	-	-	-
Papiersäcke	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	184,1	190,9	214,6	45,3	56,1	58,7	54,5
Sacs, grande contenance	FRANCE	1000 t	P	147,6	165,6	-	38,9	41,4	-	-
Papieren zakken (b)	ITALIA									
Sacs	NEDERLAND	1000 t	L	15						
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	42,9						
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Wellpappe	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	336,2	386,3	439,9	96,0	100,3	111,3	132,3
Cartons ondulés	FRANCE	1000 t	P	372,0	364,8	-	90,7	94,8	-	-
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Holzfaserplatten (c)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	145,4	139,0	132,1	29,8	32,5	33,5	36,3
Panneaux de fibres (c)	FRANCE	1000 t	P	94,0	107,1	-	27,8	29,8	-	-
Pannelli di fibra (c)	ITALIA	1000 t	P	(39)						
Platen van papierstof en vezels (c) . .	NEDERLAND	1000 t	P	23,7						
Panneaux de fibres (c)	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	95,5	-	-	-	-	-	-
	LUXEMBOURG			-	-	-	-	-	-	-
	EWG · CEE	1000 t	P	(398)	-	-	-	-	-	-

(a) Ohne Strahpappe.

(b) Nur Absatz größerer Betriebe.

(c) Einschließlich Platten aus anderen pflanzlichen Fasern.

(a) Non compris carton paille.

(b) Ventes des grands établissements seulement.

(c) Y compris panneaux de toutes fibres végétales.

Kautschukindustrie
Industrie du caoutchouc

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Fahrraddecken (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	14.469	13.127	14.136	3.418	3.503	3.631	3.584
Enveloppes pour bicyclettes (a) . . .	FRANCE	1000 p	P	17.313	17.450	15.900	4.227	3.987	3.258	4.428
Coperture per cicli (b)	ITALIA	t	P	5.788	6.190	6.518				
Rijwielenbanden (a)	NEDERLAND	1000 st	P	8.187	8.025	9.339	2.313	2.375	2.212	2.439
Pneumatiques pour vélocipèdes	UEBL BELGIQUE	1000 p	P	3.676	3.014	3.297	725	856	832	884
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Personenwagen- und Lastwagendecken	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	9.076	10.234	13.533	2.809	3.333	3.769	3.622
Enveloppes pour automobiles, total .	FRANCE	1000 p	P	11.724	13.307	15.176	3.796	3.967	3.215	4.198
Coperture per automezzi (c)	ITALIA	t	P	80.529	78.770	95.775				
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
davon - soit:	EWG · CEE									
Personenwagendecken	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	7.756	8.992	11.864	2.424	2.943	3.347	3.150
Enveloppes pour voitures de tourisme.	FRANCE	1000 p	P	8.650	10.553	12.449	3.058	3.276	2.655	3.460
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Lastwagendecken	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	1.320	1.242	1.669	385	390	422	472
Enveloppes pour véhicules utilitaires .	FRANCE	1000 p	P	3.074	2.754	2.727	738	691	560	738
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Kraftraddecken	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	990	909	957	237	237	242	241
Enveloppes pour motos, scooters, vélo- moteurs	FRANCE	1000 p	P	1.233	1.030	744	141	177	195	231
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Ackerschlepperdecken	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	737	645	719	169	212	167	171
Enveloppes pour tracteurs agricoles .	FRANCE	1000 p	P	673,7	694,3					
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									

(a) Einschließlich Motorfahrradreifen.

(b) Einschließlich Fahrradschlüsse.

(c) Einschließlich Schläuche und Reparaturmaterial.

(a) Y compris les enveloppes pour cyclomoteurs.

(b) Y compris chambres à air pour bicyclettes.

(c) Y compris chambres à air pour automobiles et matériel de réparation.

Kautschukindustrie
Industrie du caoutchouc

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Vollgummireifen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	1.841	2.014	2.604	511	578	724	791
	FRANCE	t	P	1.255	940	894	312	240	156	186
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE										
Fahrradschläuche (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	15.585	15.528	15.597	3.743	3.741	3.831	4.282
	FRANCE	1000 p	P	11.780	11.790	10.860	2.685	2.583	2.136	3.456
	ITALIA	t	P	1.039						
	NEDERLAND	1000 st	P	6.605	7.328	8.276	2.032	2.066	1.976	2.201
	UEBL BELGIQUE	1000 p	P	3.298	2.707	2.621	580	694	609	738
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE										
Kraftwagenschläuche	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	4.152	4.378	5.239	1.214	1.241	1.409	1.375
	FRANCE	1000 p	P	9.352	10.225	11.127	2.952	2.808	2.256	3.111
	ITALIA	t	P	5.143						
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
EWG · CEE										
<i>davon-soit:</i>										
Personenkraftwagenschläuche	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	3.187	3.481	4.133	991	987	1.097	1.058
	FRANCE	1000 p	P	6.600	8.825	9.810	2.613	2.535	1.986	2.676
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
EWG · CEE										
Große und kleine Lastwagenschläuche	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	965	897	1.106	223	254	312	317
	FRANCE	1000 p	P	2.752	1.400	1.317	339	273	270	435
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
EWG · CEE										
Kraftradschläuche	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	1.074	940	941	154	211	327	249
	FRANCE	1000 p	P	1.200	785	639	132	168	147	192
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
EWG · CEE										

(a) Einschließlich Motorfahrradschläuche.

(b) Einschließlich Schläuche für Fahrräder mit Hilfsmotor.

(a) Y compris les chambres pour cyclomoteurs.

(b) Y compris les chambres pour cycles avec moteur auxiliaire.

Kautschukindustrie
Industrie du caoutchouc

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Technische Gummiwaren	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	104,4	113,4		28,0	30,5	31,7	
	FRANCE	1000 t	P	80,4	93,6	99,3	23,9	26,9	20,8	27,7
	ITALIA	1000 t	P	36,1	36,6	41,3				
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
<i>darunter-dont:</i>		EWG · CEE								
Maschinenschnüre und Schläuche . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	23.263	26.512	28.930	6.428	7.100	7.184	8.218
	FRANCE	t	P	12.970	13.120	13.047	3.237	3.330	2.805	3.675
	ITALIA									
	NEDERLAND	t	P	1.455	1.460		—	—	—	—
	BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
<i>EWG · CEE</i>										
Flach-, Treib- und Keilriemen	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	3.580	3.847	4.059	848	953	1.098	1.160
	FRANCE	t	P	3.070	3.160	3.060	738	762	630	930
	ITALIA									
	NEDERLAND			—	—	—	—	—	—	—
	BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
<i>EWG · CEE</i>										
Transportbänder	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	11.913	12.976	13.636	3.092	3.553	3.524	3.467
	FRANCE	t	P	9.085	10.785	10.275	2.310	2.985	2.295	2.685
	ITALIA									
	NEDERLAND			—	—	—	—	—	—	—
	BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
<i>EWG · CEE</i>										
Fußboden- und Wandbelag	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	14.995	15.184	17.635	4.154	4.318	4.303	4.860
	FRANCE	t	P	7.475	10 000	10.488	2.673	2.910	1.860	3.045
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
<i>EWG · CEE</i>										
Chirurgische Weichgummiwaren (a) . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	3.659	3.187	3.523	801	783	873	1.066
	FRANCE	t	P	3.080	3.160	2.826	696	675	600	855
	ITALIA	t	P	1.117	1.105	1.091				
	NEDERLAND			—	—	—	—	—	—	—
	BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
<i>EWG · CEE</i>										

(a) Ohne Schwamm-, Moos- und Schaumgummiartikel.

(a) Non compris les articles en caoutchouc spongieux et mousseux.

Kautschukindustrie
Industrie du caoutchouc

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Schaumgummiartikel	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	2.817	5.534	6.024	1.269	1.430	1.639	1.686
Articles en caoutchouc spongieux	FRANCE	t	P	23.225	23.930	28.236	6.756	7.755	5.805	7.920
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Gummierete Stoffe	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	3.858	2.999	3.583	751	907	930	995
Tissus caoutchoutés	FRANCE	t	P	21.560	20.225	18.315	4.140	4.830	3.945	5.400
	ITALIA									
Gegummeerde stoffen	NEDERLAND	1000 m ²	P	4.649	3.944					
Tissus caoutchoutés	UEBL BELGIQUE	1000 m ²	P	23.850	17.903					
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Gummischuhwerk	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	13.339	14.256	14.623	3.424	3.582	3.550	4.067
Chaussures de caoutchouc	FRANCE	t	P	26.100	23.230	24.150	6.000	5.955	5.355	6.840
Calzature di gomma	ITALIA	t	P	7.220	6.860	8.179				
Chaussures de caoutchouc	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	1000 Pa	P	550,0	425,7	379,6	94,8	98,8	81,1	104,9
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Besohlmaterial	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	47.121	44.696	50.529	10.439	11.768	13.796	14.526
Semelles, talons et croupons	FRANCE	t	P	14.910	12.470	15.000	3.795	3.870	3.195	4.140
Suole, tacchi e lastre	ITALIA	t	P	3.782	3.533	3.152				
Zoolplaten, hakken, zolen en tips	NEDERLAND	t	P	3.988	3.947					
	UEBL BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Klebstoffe, einschl. Gummilösungen	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	6.728	7.174	8.002	1.841	1.997	2.044	2.120
Colles et dissolutions	FRANCE	t	P	12.600	13.550	14.010	3.405	3.660	3.150	3.795
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Spiel- und Sportartikel	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	3.195	3.092	3.162	716	926	799	721
Jouets et articles de sport	FRANCE	t	P	3.020	2.890	2.499	675	720	504	600
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									

Chemische Industrie
Industrie chimique

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Schwefelsäure, ber. auf H ₂ SO ₄	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	2.723	2.918	2.938	723	728	726	761
Acide sulfurique à 100% de H ₂ SO ₄	FRANCE	1000 t	P	1.600	1.786,1	1.833,7	465,2	448,8	430,9	488,8
Acido solforico, al 100% di H ₂ SO ₄	ITALIA	1000 t	P	2.064	2.031,4	2.053,3	509,4	511,0	500,8	532,1
Zwavelzuur, 100% H ₂ SO ₄	NEDERLAND	1000 t	P	703	747	796	201	197	[197]	[201]
Acide sulfurique à 100% de H ₂ SO ₄	UEBL BELGIQUE S LUXEMBOURG	1000 t	P	1.073	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t		8.163	—	—	—	—	—	—
Calciumcarbid	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	959,9	997,1	1.035,4	243,6	273,3	273,7	244,8
Carbure de calcium.	FRANCE	1000 t	P	283,3	346,2	346,9	60,5	105,0	100,9	80,5
Carburo di calcio.	ITALIA	1000 t	P	248	—	—	—	—	—	—
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE S LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Ätznatron und Natronlauge, ber. auf NaOH	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	648	635,5	699,5	162,3	172,1	182,1	183,0
Soude caustique, à 100% de NaOH	FRANCE	1000 t	P	468	494,7	498,4	110,7	129,4	114,5	143,8
Soda caustica, al 100% di NaOH (a)	ITALIA	1000 t	P	296,3	275,0	335,6	80,3	82,7	83,4	89,2
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE S LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Soda, ber. auf Na ₂ CO ₃	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	989	901,8	999,0	228,4	235,9	253,2	281,5
Carbonate de soude, à 100% Na ₂ CO ₃	FRANCE	1000 t	P	826	745,3	775,9	169,9	184,8	201,9	219,3
Carbonato di soda	ITALIA	1000 t	P	477	—	—	—	—	—	—
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE S LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Schwefelkohlenstoff	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	66,1	58,5	66,7	15,4	16,5	17,0	17,8
Sulfure de carbone	FRANCE	1000 t	P	36,6	37,2	35,0	8,9	8,2	8,5	9,4
Solfuro di carbonio	ITALIA	1000 t	P	44,4	—	—	—	—	—	—
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE S LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									

(a) Die Zahlen für 1959 umfassen nur rund 97% der Erzeugung.

(a) Les données pour 1959 se ne réfèrent qu'à ca. 97% de la production.

**Chemische Industrie
Industrie chimique**

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Natriumsulfat u. Glaubersalz, ber. auf Na ₂ SO ₄	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	262,3	272,2	296,6	71,9	69,3	74,4	81,0
Sulfate de soude	FRANCE	1000 t	P	70,6	79,8	79,7	19,2	19,3	17,5	23,7
Solfato di sodio anidro	ITALIA	1000 t	P	26,1	-	-	-	-	-	-
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			-	-	-	-	-	-	-
	EWG · CEE									
Potasse caustique à 100% (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)									
Potassa caustica al 100%	FRANCE	1000 t	P	27,4	29,5	31,8	7,8	8,1	6,6	9,3
	ITALIA	1000 t	P	1,0	-	-	-	-	-	-
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			-	-	-	-	-	-	-
	EWG · CEE									
Carbonate de potassium	DEUTSCHLAND (B.R.)									
Carbonato di potassio al 40%	FRANCE	1000 t	P	13,4	13,4	16,5	3,5	3,9	3,7	5,4
	ITALIA	1000 t	P	0,6	-	-	-	-	-	-
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			-	-	-	-	-	-	-
	EWG · CEE									
Chlor	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	520,2	542,5	592,1	137,9	146,5	153,2	154,5
Chlore gazeux	FRANCE	1000 t	P	211,2	245,5	275,2	62,6	68,6	69,0	75,0
Cloro gas	ITALIA	1000 t	P	131,2	-	-	-	-	-	-
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			-	-	-	-	-	-	-
	EWG · CEE									
Salzsäure, ber. auf 100% HCl	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	183,1	191,8	211,4	46,9	52,2	54,3	50,0
Acide chlorhydrique à 100% HCl	FRANCE	1000 t	P	76,2	85,3	90,3	21,8	22,9	20,8	24,8
Acido cloridrico al 100% di HCl	ITALIA	1000 t	P	47,3	-	-	-	-	-	-
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			-	-	-	-	-	-	-
	EWG · CEE									
Wasserstoffsuperoxyd, ber. auf 30% H ₂ O ₂	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	11,6	11,3	12,3	2,6	2,7	3,5	3,5
Eau oxygénée	FRANCE	1000 t	P	5,6	5,8	6,0	1,6	1,6	1,2	1,6
Acqua ossigenata (a 100 volumi)	ITALIA	1000 t	P	6,2	-	-	-	-	-	-
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			-	-	-	-	-	-	-
	EWG · CEE									

(a) Elektrolytisch.

(a) Electrolytique.

Chemische Industrie
Industrie chimique

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Sauerstoff (in Behältern)	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mio m ³	P	140,5	150,7	139,3	33,3	33,3	36,0	36,7
	FRANCE	Mio m ³	P	98,6	109,8	114,6	29,5	28,0	25,9	31,2
	ITALIA	Mio m ³	P	64,1	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE									
Essigsäure, ber. auf 100%	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	90,6	94,1	100,6	24,6	23,1	26,5	26,4
	FRANCE	1000 t	P	13,1	13,4	.	5,8	.	.	.
	ITALIA	1000 t	P	27,9	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Acide tartrique	DEUTSCHLAND (B.R.)									
	FRANCE	1000 t	P	2,5	2,8	3,2	0,8	0,8	0,8	0,8
	ITALIA	1000 t	P	5,5	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Phthalsäureanhydrid	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	39,2	46,2	53,9	12,1	13,4	13,8	14,6
	FRANCE	1000 t	P	16,5	18,6	25,9	6,2	6,5	6,3	6,9
	ITALIA	1000 t	P	14,8	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Formaldehyd, ber. auf 100%	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	96,0	103,4	125,5	28,6	29,4	32,1	35,4
	FRANCE	1000 t	P	15,7	18,3	20,1	4,3	4,8	4,4	6,6
	ITALIA	1000 t	P	20,6	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Reinglycerin und Dynamitglycerin . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	14,3	13,0	11,9	3,0	2,6	3,1	3,2
	FRANCE	1000 t	P	(12,0)	.	.	.	.	.	.
	ITALIA	1000 t	P	8,4	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND	1000 t	P	4,3	.	.	.	.	.	.
	BELGIQUE	1000 t	P	2,3	.	.	.	.	.	.
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	(41,3)						

Chemische Industrie
Industrie chimique

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Methylalkohol, roh, bereinigt auf 100%	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	236,4	250,3	296,7	68,4	70,5	74,0	83,8
Alcool méthylique de synthèse	FRANCE	1000 t	P	33,0	34,0	46,2	9,6	11,2	9,4	16,0
Alcool metilico	ITALIA	Mio l	P	44,7	51,8	.	13,6	14,3	14,7	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Acétone	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	28,5	31,6	36,1	7,2	11,0	11,3	8,6
Acetone	FRANCE	1000 t	P	4,2	.	.	.	.	.	.
	ITALIA	1000 t	P	—	—	—	—	—	—	—
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Colorants organiques	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	15,0	13,1	14,1	3,6	3,4	3,1	4,0
Colori organici sintetici	FRANCE	1000 t	P	13,1	11,4	14,8	3,1	3,3	3,8	4,5
	ITALIA	1000 t	P	—	—	—	—	—	—	—
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Oxyde de zinc	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	33,4	38,2	36,3	9,1	9,4	7,3	10,5
Ossido di zinco	FRANCE	1000 t	P	9,7	.	.	.	.	.	.
	ITALIA	1000 t	P	—	—	—	—	—	—	—
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Lithopone	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	130,8	122,5	123,2	28,3	31,5	30,7	32,7
Lithopone	FRANCE	1000 t	P	29,7	35,4	36,6	10,2	8,8	7,9	9,7
Lithopone	ITALIA	1000 t	P	19,1	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Druckfarben und Abziehfarben . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	27,5	29,9	33,9	7,6	8,1	8,8	9,4
Encres d'imprimerie	FRANCE	1000 t	P	22,2	22,7	23,1	5,6	5,7	5,8	6,0
Inchiostro da stampa	ITALIA	1000 t	P	9,5	.	.	.	.	.	.
Drukinkten	NEDERLAND	1000 t	P	4,8	.	.	.	.	.	.
Encres d'imprimerie	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	3,3	.	.	.	.	.	.
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	67,3	.	.	.	.	.	.

Chemische Industrie
Industrie chimique

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Lacke, Anstrichmittel, Verdünnungen, Firnisse	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	394,8	427,8	482,4	102,2	130,4	131,4	118,4
Peintures et vernis	FRANCE	1000 t	P	349,6	377,0	390,9	91,5	105,3	98,0	96,1
Colori e vernici	ITALIA	1000 t	P	119,5	.	.	.	.	.	.
Verf en vernis	NEDERLAND	1000 t	P	82,4	.	.	.	.	.	.
Peintures et vernis	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	60,0	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE									
Spachtelkitte und Kitte für Verglasungen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	34,9	39,0	39,5	7,4	9,9	11,1	11,1
Mastics (spéciaux et vitriers)	FRANCE	1000 t	P	29,0	29,7	29,6	6,9	6,5	6,8	9,4
Mastice	ITALIA	1000 t	P	12,0	.	.	.	.	.	.
Stopverf	NEDERLAND	1000 t	P	10,3	.	.	.	.	.	.
Mastics	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	7,3	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE	1000 t	P	93,5	.	.	.	.	.	.
Tanins synthétiques	DEUTSCHLAND (B.R.)									
Tannini sintetici	FRANCE	1000 t	P	2,6	2,1	2,8	0,8	0,6	0,5	0,9
	ITALIA	1000 t	P	0,6	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Knochenleim	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	9,0	10,2	10,2	2,5	2,4	2,5	2,8
Colle d'os	FRANCE	1000 t	P	5,0	4,8	.	2,0	.	.	.
Colle di ossa	ITALIA	1000 t	P	5,2	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Hautleim, Lederleim u. techn. Gelatine	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	11,6	11,7	12,8	3,2	3,1	3,2	3,3
Colle de peau et gélatine	FRANCE	1000 t	P	9,0	9,0	.	4,7	.	.	.
Colle di pelle e gelatine	ITALIA	1000 t	P	1,4	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Fotographische Papiere	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 m ²	P	.	.	.	.	.	.	.
Papiers photographiques	FRANCE	1000 m ²	P	16.393	18.227	19.059	14.291	17.211	17.927	5.169
	ITALIA						4.719	4.932	4.239	.
	NEDERLAND						.	.	.	.
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									

Chemische Industrie
Industrie chimique

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Seifen in jeder Form	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	105,7	99,6	100,8	24,0	24,7	25,6	26,4
Savons, total	FRANCE	1000 t	P	263,5	210,3	184,7	52,1	42,9	41,4	48,4
Saponi, totale	ITALIA	1000 t	P	244,5						
Zeep, totaal	NEDERLAND	1000 t	P	40,5						
Savons, total	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	44,3						
<i>darunter-dont:</i>	EWG · CEE	1000 t	P	698,5						
Feinseifen (auch Medizinal-)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	44,6	43,1		10,1	11,5	12,4	
Savon de toilette (80%)	FRANCE	1000 t	P	24,1	27,7	25,1	7,7	6,3	4,2	6,8
Saponi da toiletta	ITALIA	1000 t	P	25,0						
Toiletzeep	NEDERLAND	1000 t	P	7,0						
Savon de toilette	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	8,4						
	EWG · CEE	1000 t	P	109,1						
Kernseife (nicht für Industrie)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	28,2	25,1		6,1	5,3	5,6	
Savon de ménage (63%)	FRANCE	1000 t	P	146,2	114,9	123,0	34,8	26,9	29,4	31,8
Sapone da bucato	ITALIA	1000 t	P	215,0						
Huishoudzeep	NEDERLAND	1000 t	P	12,3						
Savon de ménage.	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	9,8						
	EWG · CEE	1000 t	P	411,5						
Rasierseife und -creme	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	2.032	1.833		451	459	453	
Savon à barbe et crème à raser	FRANCE	t	P	2.000	1.800	1.905	495	465	465	480
Sapone e crema da barba	ITALIA	t	P	1.000						
Scheerzeep en -creme	NEDERLAND	t	P	300	231					
Savon à raser	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	t	P	267	155					
	EWG · CEE	1000 t	P	5.599						
Schmierseife	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	13,9	12,9		3,2	3,3	3,2	
Savon mou (12, 24, 40%)	FRANCE	1000 t	P	11,1	10,0	9,3	2,5	2,4	2,1	2,3
Sapone molle.	ITALIA	1000 t	P	1,5						
Zachte zeep	NEDERLAND	1000 t	P	12,4						
Savon mou.	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	22,9						
	EWG · CEE	1000 t	P	61,8						
Sprengstoffe	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	51,2	50,6		13,0	13,7	14,0	
Explosifs	FRANCE	1000 t	P	33,8	35,8	37,6	9,3	9,7	8,6	10,0
Prodotti esplosivi	ITALIA	1000 t	P	146,5						
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									

Chemische Industrie
Industrie chimique

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Phenolpreßmassen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	34,9	38,0	39,5	9,4	9,5	9,6	11,0
Poudre à mouler phénoplaste	FRANCE	1000 t	P	10,9	11,6	10,6	2,4	2,8	2,3	3,1
Polveri da stampaggio, fenoliche	ITALIA	1000 t	P	13,6	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Polyvinylchlorid	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	96,0	106,8	131,1	28,1	31,4	34,4	37,2
Chlorure de polyvinyle	FRANCE	1000 t	P	52,2	67,8	81,1	16,6	19,5	20,9	24,1
Cloruro di polivinile	ITALIA	1000 t	P	48,0	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Aminoplastische Massen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	14,2						
Matières aminoplastiques	FRANCE	1000 t	P	16,4						
Materie aminoplastiche	ITALIA	1000 t	P	21,0						
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Plastische Massen auf Phenol- und Cresyl-Basis	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	62,5						
Matières plastiques phénoliques et crésyliques	FRANCE	1000 t	P	18,5						
Materie plastiche fenoliche e cresiliche	ITALIA	1000 t	P	15,5						
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Polystyrène	DEUTSCHLAND (B.R.)									
Polystirene	FRANCE	1000 t	P	19,5						
	ITALIA	1000 t	P	10,0						
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Zelluloid	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	4,8	3,9	3,9	1,0	1,0	1,0	0,9
Celluloïd	FRANCE	1000 t	P	1,2	1,1	0,7	0,2	0,2	0,2	0,1
Celluloide	ITALIA	1000 t	P	1,2	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									

Chemische Industrie
Industrie chimique

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Kunststoffe aus Zellulosederivaten . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	79,1	82,7	96,9	23,1	23,5	25,2	25,1
	FRANCE	1000 t	P	8,0	.	.	.	.	.	.
	ITALIA	1000 t	P	10,4	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND	1000 t	P	3,9	.	.	.	.	.	.
	BELGIQUE	.		.	.	.	.	.	.	.
	LUXEMBOURG	1000 t	P	—	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE			.	.	.	.	.	.	.
Kondensationsprodukte	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	233,1	266,0	324,1	71,6	78,9	81,8	91,8
	FRANCE	1000 t	P	61,7	.	.	.	.	.	.
	ITALIA	1000 t	P	48,5	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND	1000 t	P	25,1	.	.	.	.	.	.
	BELGIQUE	1000 t	P	5,0	.	.	.	.	.	.
	LUXEMBOURG	.		—	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE	1000 t	P	373,4	.	.	.	.	.	.

Düngemittelindustrie
Industrie des engrais

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Engrais composés Fertilizzanti complessi	DEUTSCHLAND (B.R.)									
	FRANCE	1000 t	P	2.770,5	3.175	3.280	880	900	735	765
	ITALIA	1000 t	P	513,3	624,3	877,6	192,9	169,7	219,7	295,3
	NEDERLAND									
	BELGIQUE	1000 t	P	157,0	240,7	237,6	70,9	48,8	47,9	70,0
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE										
Phosphatdünger insges. (in P ₂ O ₅) . . . Engrais phosphatés (à 100% P ₂ O ₅) (a) Fertilizzanti fosfatati (al 100% P ₂ O ₅) . . . Fosfaat meststoffen (100% P ₂ O ₅) . . . Engrais phosphatés (à 100% P ₂ O ₅) . . . Engrais phosphatés (à 100% P ₂ O ₅) . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	607,6	644,2	707,4	167,0	171,1	182,2	187,1
	FRANCE	1000 t	P	.	472,1	602,3	149,5	152,9	144,7	155,2
	ITALIA	1000 t	P	426,0(b)	417,0(b)					
	NEDERLAND	1000 t	P	158,9(b)	168,5(b)					
	BELGIQUE	1000 t	P	318,6(b)	301,9(b)					
	LUXEMBOURG	1000 t	P	127,7	116,3					
EWG · CEE		1000 t	P	.	(2.120,0)					
darunter-dont:										
Superphosphat, ber. auf P ₂ O ₅ . . . Superphosphates, à 100% P ₂ O ₅ . . . Superfosfato, al 100% P ₂ O ₅ Superfosfaat (100% P ₂ O ₅) Superphosphates, à 100% P ₂ O ₅	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	74,1	77,3	85,7	22,3	22,5	19,9	21,0
	FRANCE	1000 t	P	.	198,5	188,1	50,5	48,7	44,9	44,0
	ITALIA	1000 t	P	361,3	337,0	335,1	80,2	80,1	87,1	87,7
	NEDERLAND	1000 t	P	115,8(b)	114,6(b)					
	BELGIQUE	1000 t	P	44	.					
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE										
Thomasphosphatmehl, ber. auf P ₂ O ₅ . . . Scories de déphosphoration, 100% P ₂ O ₅ . . . Scorie di defosforazione, 100% P ₂ O ₅ Scories de déphosphoration, 100% P ₂ O ₅ . . . Scories Thomas, 100% P ₂ O ₅	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	353,7	349,3	377,9	82,3	89,2	101,7	104,6
	FRANCE	1000 t	P	293,4	318,6	336,8	79,3	83,9	80,8	92,8
	ITALIA	1000 t	P	13,6	14,8	14,3	2,6	4,1	4,0	3,6
	NEDERLAND			—	—	—	—	—	—	—
	BELGIQUE	1000 t	P	184,5(b)	172,0(b)					
	LUXEMBOURG	1000 t	P	127,7	116,3					
EWG · CEE		1000 t	P	(972,9)	(971,0)					
Syntheseammoniak (Primärstickstoff) . . . Ammoniac Ammoniaca (sintetica) Ammoniak Ammoniaque de synthèse	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t N	P	1.054	1.121,3	1.093,3	273,0	250,4	270,2	299,8
	FRANCE	1000 t N	P	521	593,1	668,6	161,2	168,7	159,9	178,8
	ITALIA	1000 t N	P	401	501,7	557,8	119,0	138,9	146,4	153,5
	NEDERLAND	1000 t N	P	(380)	.					
	BELGIQUE	1000 t N	P	233,7	274,9	303,6	75,6	78,2	70,2	79,6
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE		1000 t N	P	(2.590)	.					
Salpetersäure (für techn. Zwecke) . . . Acide nitrique Acido nitrico	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t N	P	30,3	33,5	37,9	8,5	8,1	10,8	10,5
	FRANCE	1000 t N	P	234	258,0	287,9	70,4	70,4	68,5	78,6
	ITALIA	1000 t N	P	98	.					
	NEDERLAND			—	—	—	—	—	—	—
	BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE										

(a) Ausschließlich nur gemahlener Phosphate.

(b) Periode von 12 Monaten, endigend im Laufe des angegebenen Jahres.

(a) Non compris les phosphates simplement moulu.

(b) Période de 12 mois, finissant au cours de l'année indiquée.

Düngemittelindustrie
Industrie des engrais

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Stickstoffdünger, insgesamt	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t N	P	973,4	1.077,3	1.017,3	266,7	242,0	252,8	255,8
Engrais azotés, total	FRANCE	1000 t N	P	452,1	511,6	565,3	138,5	138,5	136,8	151,5
Fertilizzanti azotati, totale	ITALIA	1000 t N	P	306,9	425,1	491,6	120,5	125,0	120,9	125,2
Stikstof meststof	NEDERLAND	1000 t N	P	336	348	—	—	—	—	—
Engrais azotés, total	UEBL BELGIQUE U LUXEMBOURG	1000 t N	P	223,6	265,4	287,4	72,6	75,5	65,3	74,0
davon-soit:	EWG · CEE	1000 t N	P	2.292	2.627	—	—	—	—	—
Stickstoffdünger aus synth. Ammoniak	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t N	P	777,2	878,9	815,6	213,4	192,1	201,4	208,6
Engrais azotés de synthèse	FRANCE	1000 t N	P	—	483,9	537,1	131,8	131,5	129,6	144,2
darunter-dont:	ITALIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	NEDERLAND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sulfate d'ammoniaque de synthèse . . .	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kalknitrat	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t N	P	36,6	40,3	47,4	11,7	11,9	11,7	12,1
Nitrate de chaux	FRANCE	1000 t N	P	159,1	187,8	239,1	52,4	62,4	59,0	65,3
Nitrato di calcio	ITALIA	1000 t N	P	—	—	—	—	—	—	—
Kalknitraat	NEDERLAND	1000 t N	P	23,5(a)	25,2(a)	—	—	—	—	—
UEBL BELGIQUE U LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE	—	—	—	—	147,4	—	—	—	—	—
Nitrate d'ammoniaque	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t N	P	75,9	86,5	75,8	19,1	19,8	14,7	22,2
Nitrato ammoniaco	FRANCE	1000 t N	P	80,9	126,1	146,4	41,8	35,4	34,6	34,7
UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Urée	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	9,5	12,7	23,7	4,6	6,2	6,3	6,6
Urea	FRANCE	1000 t	P	—	30,1	33,7	8,5	8,2	7,7	9,2
ITALIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NEDERLAND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
UEBL BELGIQUE U LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(a) Periode von 12 Monaten, endigend im Laufe des angegebenen Jahres.

(a) Période de 12 mois finissant au cours de l'année indiquée.

Düngemittelindustrie
Industrie des engrais

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Kalkstickstoff	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t N	P	84,8	90,1	101,5	28,0	25,2	26,5	21,8
Cyanamide de chaux	FRANCE	1000 t N	P	2,5	3,3	2,5	0,5	0,7	0,7	0,6
Calciocianamide	ITALIA	1000 t N	P	19,1	29,2	26,2	5,0	8,8	9,4	3,0
Cyanamide de chaux	NEDERLAND			—	—	—	—	—	—	—
	BELGIQUE	1000 t N	P	6,5(a)	7,9(a)	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t N	P	112,9	130,5					
Stickstoffhaltige Düngemittel aus Kokereien und Gaswerken	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t N	P	111,4	108,3	100,2	25,3	24,7	24,8	25,4
Sulfate d'ammon. de récupération . .	FRANCE	1000 t N	P		24,5	25,9	6,2	6,3	6,6	6,8
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Techn. Stickstoffverbindungen . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t N	P	153,1	162,4	196,3	44,5	44,0	53,0	54,9
Autres produits azotés de synthèse .	FRANCE	1000 t N	P	52,9	61,5	74,8	17,1	19,3	17,3	21,1
Produits techniques	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE	1000 t N	P	8,0	6,4	9,5	1,6	1,4	3,3	3,2
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Kalidünger (in K ₂ O)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	1.614	1.654	1.774	437	401	464	472
Engrais potassiques (en K ₂ O)	FRANCE	1000 t	P	1.271,8(a)	1.410,0(a)					
Fertilizzanti potassici (al K ₂ O)	ITALIA	1000 t	P	1,5(a)	1,5(a)					
Kalimeststoffen (100% K ₂ O)	NEDERLAND	1000 t	P	0,5(a)	0,6(a)					
Engrais potassiques (en K ₂ O)	BELGIQUE	1000 t	P	11,5(a)	11,8(a)					
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	(2.899)	(3.078)					

(a) Periode von 12 Monaten, endigend im Laufe des angegebenen Jahres.

(a) Période de 12 mois, finissant au cours de l'année indiquée.

Industrie der Öle und Fette
Industrie des corps gras

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Huiles et graisses végétales brutes (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)									
	FRANCE	1000 t	P			365	93	63	114	95
	ITALIA									
	NEDERLAND	1000 t	P			228	58	48	54	68
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P			89	20	22	23	24
EWG · CEE										
Huiles et graisses végétales autres que brutes (a) (b)	DEUTSCHLAND (B.R.)									
	FRANCE	1000 t	P			417	107	78	132	100
	ITALIA									
	NEDERLAND	1000 t	P			239	55	55	57	72
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P			145	33	36	35	41
EWG · CEE										
Tourteaux	DEUTSCHLAND (B.R.)									
	FRANCE	1000 t	P			446	110	72	148	116
	ITALIA	1000 t	P			295	.	.	.	.
	NEDERLAND	1000 t	P			432	112	91	94	135
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P			143	33	33	37	40
EWG · CEE										
Olein	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	6,1	4,1	4,5	1,0	0,9	1,0	1,6
	FRANCE	1000 t	L	3,6	3,0	2,5	0,8	0,6	0,5	0,6
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG									
EWG · CEE										
Stearin	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	4,9	4,2	5,4	1,2	1,2	1,2	1,8
	FRANCE	1000 t	L	5,7	6,2	5,1	1,3	1,4	1,1	1,4
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG									
EWG · CEE										

(a) Außer Olivenöl.

(b) Raffinierte und bearbeitete Öle und Fette, gewonnen aus rohen Ölen und Fetten inländischer und ausländischer Herkunft.

(a) A l'exclusion de l'huile d'olive.

(b) Huiles et graisses blanchies, raffinées, traitées . . . , tirées des huiles et graisses brutes, nationales ou importées.

Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie
Industrie des dérivés du pétrole et du charbon

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Motorenbenzin (a)	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	3.148,6	3.711,9	4.473,8	1.044,6	1.054,7	1.183,2	1.191,3
Essence moteur		1000 t	P	5.572	5.921	6.290	1.405	1.520	1.693	1.672
Benzina		1000 t	P	3.129	3.355					
Motorbenzine		1000 t	P	2.739	2.863					
Essence moteur		1000 t	P	1.132	1.340					
		—	—	—	—	—	—	—	—	—
		EWG · CEE	1000 t	P	15.721	17.191	.	.	.	.
Kerosin (b)		DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	102,0	195,5	265,5	83,4	70,0	63,9
Kérosène (pétrole lampant et carbu-réacteur).		FRANCE	1000 t	P	834	845	1.153,5	232,2	267,3	320,1
Pétrolio e carburante per turboreatt. .		ITALIA	1000 t	P	1.037	1.196				
Petroleum, vliegtuig-turbine-brandstof.		NEDERLAND	1000 t	P	958	1.200				
Kérosène (pétrole lampant et carbu-réacteur).		BELGIQUE	1000 t	P	170	197	.	.	.	.
		LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—
		EWG · CEE	1000 t	P	3.101	3.634	.	.	.	.
Dieselöl	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	3.176,9	3.792,3	4.430,5	1.076,9	1.179,3	1.151,9	1.022,4
Gasoil		1000 t	P	3.024	3.782	.	.	.	.	.
Gasolio		1000 t	P	4.354,6	4.670,2	5.177,0	1.279,4	1.259,5	1.398,1	1.236,2
Gas en Dieselolie		1000 t	P	3.203	3.364	.	.	.	.	.
Gaz-Dieselöll		1000 t	P	1.250	1.575	1.629(c)	428	455	375	371
		—	—	—	—	—	—	—	—	—
		EWG · CEE	1000 t	P	15.009	17.184	.	.	.	.
Heizöl		DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	2.720,6	4.349,7	8.579,9	2.018,5	1.861,6	2.129,6
Fuel-oil		FRANCE	1000 t	P	11.341	13.687				
Olio combustibile		ITALIA	1000 t	P	10.557	12.896				
Stookolie		NEDERLAND	1000 t	P	6.284	6.041				
Fuel-oil		BELGIQUE	1000 t	P	2.071	2.595	2.588	711	627	535
		LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—
		EWG · CEE	1000 t	P	32.974	39.569				
Schmieröle u. a. techn. Öle	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	342,1	368,0	401,0	86,2	108,6	111,0	95,2
Lubrifiants		1000 t	P	568,6	552	606,2	141,5	144,8	159,7	160,2
Oli lubrificanti		1000 t	P	149,5	154,1	153,4	35,3	38,4	35,7	43,9
Smeerolie		1000 t	P	175	114					
Huiles de graissage		1000 t	P	28,5	26,8	32,1	9,1	7,8	6,5	8,7
		—	—	—	—	—	—	—	—	—
		EWG · CEE	1000 t	P	1.264	1.215				

(a) Ausschl. Spezial- und Testbenzin.

(b) Leuchtpetroleum, Motorenpetroleum und Turbinenkraftstoff.

(c) In Mio Litern ab 1. 1. 1959.

(a) Non compris les essences spéciales.

(b) Pétrole lampant, pétrole pour moteurs, combustible pour turbines.

(c) En millions de litres à partir du 1. 1. 1959.

Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie
Industrie des dérivés du pétrole et du charbon

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Flüssiggas	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	366,1	434,9	603,9	127,6	132,7	164,7	178,9
Gaz liquéfiés	FRANCE	1000 t	P	644	791					
Gas liquefatti	ITALIA	1000 t	P	420	512					
Vloeibaar gas	NEDERLAND	1000 t	P							
Gaz liquéfiés	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	68	80					
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Motorenbenzol u. gereinigtes Benzol .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	366,6	341,4	289,2	79,4	75,8	73,3	60,7
Benzols commerciaux	FRANCE	1000 t	P	36,2	28,0	25,8	7,1	5,9	6,1	6,7
Benzolo commerciale	ITALIA	1000 t	P	10,0	8,0	7,1	1,8	1,9	1,6	1,8
Benzols moteur et industriel	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	59,5	63,4	67,2	17,9	16,0	16,0	17,4
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Reinbenzol	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	129,8	159,3	184,7	42,3	48,8	40,4	53,2
Benzène pur	FRANCE	1000 t	P	60,5	70,6		40,5			
Benzolo puro	ITALIA	1000 t	P	12,2	12,7	16,8	3,2	2,8	4,4	6,4
Benzène	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	4,1						
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Toluol und Xylol, gereinigt und rein .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	45,5	39,8	23,5	7,3	4,5	6,6	5,1
Toluol et xylol, commerciaux et purs .	FRANCE	1000 t	P	24,6	26,9		14,6			
Toluolo e xilolo, commerciali e puri .	ITALIA	1000 t	P	5,9	6,7	7,0	1,7	1,9	1,7	1,6
Toluol et xylol	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	2,2	1,2			(0,4)	(0,4)	
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
davon-soit:	EWG · CEE									
Toluol, gereinigt	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P		8,3	8,1	2,0	1,9	2,5	1,7
Toluol commercial	FRANCE	1000 t	P		11,1	12,5	3,0	3,2	2,6	3,7
Toluolo commerciale	ITALIA	1000 t	P	3,3	4,1	4,2	1,0	1,1	1,1	1,0
Toluol	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	1,7	0,8		0,2	0,3	0,3	
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Reintoluol	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P		19,2	7,7	2,8	0,9	1,9	2,1
Toluène	FRANCE	1000 t	P	8,4	8,9		4,9			
Toluolo puro	ITALIA	1000 t	P	0,6	0,5	0,6	0,1	0,2	0,2	0,2
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									

Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie
Industrie des dérivés du pétrole et du charbon

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Xylol, gereinigt	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	(0,4)	0,4	0,16	0,04	0,05	0,03	0,04
Xylol commercial	FRANCE	1000 t	P	.	4,3	4,0	1,2	0,9	1,1	0,8
Xilolo commerciale	ITALIA	1000 t	P	1,8	1,9	1,9	0,5	0,6	0,4	0,5
Xylol	— NEDERLAND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	— BELGIQUE	1000 t	P	0,5	0,4	.	0,1	0,1	(0,1)	.
	— LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reinxylol	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	(13,8)	11,8	7,6	2,5	1,6	2,2	1,3
Xylène	FRANCE	1000 t	P	2,4	2,7	.	1,5	.	.	.
Xilolo puro	ITALIA	1000 t	P	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1
	— NEDERLAND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	— BELGIQUE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	— LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Naphtalin (Warmpreßgut)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	87,7	82,9	99,5	24,6	27,2	24,2	23,5
Naphtaline brute	FRANCE	1000 t	P	26,7	34,1	44,9	10,9	11,5	10,5	12,0
Naftalina greggia	ITALIA	1000 t	P	7,1	6,9	6,2	1,7	1,4	1,3	1,7
	— NEDERLAND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	— BELGIQUE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	— LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Solvant naphtha	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	6,5	5,7	6,1	1,3	1,6	1,8	1,4
Nafta solvente	FRANCE	1000 t	P	0,9	1,1	1,1	0,2	0,3	0,2	0,4
Solvant naphtha	ITALIA	1000 t	P	0,8	0,4	.	.	.	.	.
	— NEDERLAND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	— BELGIQUE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	— LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Industrie der Steine und Erden, Keramikindustrie
Industrie des matériaux de construction et des produits céramiques

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Marmor-Rohblöcke	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 m³	P	13,9	12,8	15,8	0,8	4,0	6,3	4,7
Marbre (blocs bruts)	FRANCE	1000 m³	P	8,7	11,6	14,0	2,8	4,5	3,5	3,2
Marmo in blocchi	ITALIA	1000 t	P	661						
Marbre (blocs)	DEUTSCHLAND (B.R.) BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 m³	P	6,1	5,9	5,4	0,8	1,7	1,5	1,3
	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—
Kalkstein, roh	DEUTSCHLAND (B.R.)	Min t	P	34,0	33,4	36,9	7,4	9,4	10,2	9,9
Calcare	FRANCE									
Calcaires	ITALIA	Min t	P	30,2						
	NEDERLAND BELGIQUE LUXEMBOURG	Min t	P	2,2	2,9	3,4	0,7	0,9	0,9	0,9
	EWG · CEE									
Quarzsand, gemahlen, ungemahlen und Glassand	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	2.866	3.088	3.363	710	827	879	947
Sables siliceux pour verrerie et céramique	FRANCE	1000 t	P	824	788	797	181	215	170	231
Sabbie silicee.	ITALIA	1000 t	P	1.455						
Sable pour verrerie	DEUTSCHLAND (B.R.) BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	1.000	1.075	1.046	236	260	270	280
	EWG · CEE									
Bausand, Baukies	DEUTSCHLAND (B.R.)	Min t	P	62,6	69,1	77,5	12,1	22,5	23,4	19,5
Sable de construction	FRANCE	Min t	P	54,3	50,4	53,1	10,8	14,8	14,2	13,3
Sabbia e ghiala	ITALIA	Min t	P	9,7						
Sable de construction	NEDERLAND BELGIQUE LUXEMBOURG	Min t	P	1,8	1,4	1,8	0,3	0,5	0,5	0,5
Sable	1000 m³	P		362	436					
	EWG · CEE									
Dachziegel, roh und zugerichtet . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	83,4	57,7	64,4	15,1	15,9	17,1	16,3
Ardoises de couverture	FRANCE	1000 t	P	129,5	132,7	125,0	35,2	32,8	25,0	32,0
Ardoises, schiste ardoisier	ITALIA									
Ardoises	NEDERLAND BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t	P	10,0	9,2	9,1	2,3	2,3	2,2	2,4
	Min p			7,8	8,5					
	EWG · CEE									
Kalksandsteine	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 m³	P	5.687	6.566	757,7	1.160	2.172	2.317	1.928
Kalkzandsteen	FRANCE									
	ITALIA									
	NEDERLAND BELGIQUE LUXEMBOURG	Mio st	P	937,7	740,5	746,9	148,7	194,4	193,7	210,1
	EWG · CEE									

Industrie der Steine und Erden, Keramikindustrie

Industrie des matériaux de construction et des produits céramiques

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Kreide	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	62,0	56,9	82,8	18,6	21,8	21,5	20,9
Craie	FRANCE	1000 t	P	291,6	319,4	327,6	71,2	87,4	74,2	94,8
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Zement und -ähnliche Bindemittel . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	18.808	19.390	22.850	3.591	6.568	6.878	5.813
Ciments broyés et liants	FRANCE	1000 t	P	12.700	13.627	14.185	3.093	3.851	3.701	3.540
Cementi, totale	ITALIA	1000 t	P	11.964	12.657					
Cement, total	NEDERLAND	1000 t	P	1.320	1.366	1.601	303	450	438	410
Ciments, total	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	4.705	4.057	4.439	746	1.259	1.286	1.148
Ciments, total	LUXEMBOURG	1000 t	P	190	196					
	EWG · CEE	1000 t	P	49.657	51.293					
darunter - dont:										
Portlandzement	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	13.705	14.015	16.600	2.648	4.684	4.932	4.336
Ciment Portland artif. et ciments H.R.I.	FRANCE	1000 t	P	8.986	10.011	10.630	2.379	2.830	2.740	2.681
Portlandcement.	ITALIA									
Ciment Portland	NEDERLAND	1000 t	P	912	940		209	277		
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	3.798	3.195	3.484	601	960	1.018	905
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Betonrohre aller Art	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	1.309	1.431	1.839	322	483	524	510
Tuyaux armés et non armés en béton .	FRANCE	1000 t	P	912	922		473			
Betonnen rioolbuizen en hulpstukken .	ITALIA									
	NEDERLAND	1000 t	P	401	370					
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Asbestzementwaren (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 m ²	P	29.998	35.381		9.527	10.229		
Amiante-ciment.	FRANCE	1000 t	P	478	534	486	140	122	100	124
Materiali in amiante-cemento	ITALIA	1000 t	P	(420)						
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Baugips	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	742,1	742,3	799,6	160,7	227,2	230,8	180,9
Plâtres de construction	FRANCE	1000 t	P	1.949	1.978,5	1.851,8	416,0	525,0	496,5	414,3
Gesso	ITALIA	1000 t	P	(690)						
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									

(a) Auf 6 mm Plattenstärke umgerechnet.

(a) Ramené à 6 mm d'épaisseur.

Industrie der Steine und Erden, Keramikindustrie
Industrie des matériaux de construction et des produits céramiques

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Gebrannter und hydraulischer Kalk (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	8.096	7.877	8.730	1.759	2.344	2.465	2.162
Calce viva, idrata, idraulica	FRANCE	1000 t	P	(4.000)	-	-	-	-	-	-
Chaux	ITALIA	1000 t	P	-	-	-	-	-	-	-
Chaux	NEDERLAND	1000 t	P	-	-	-	-	-	-	-
Chaux	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	1.913	1.771	1.783	411	434	456	482
Chaux vive	LUXEMBOURG	1000 t	P	49	47	-	-	-	-	-
darunter - dont:	EWG · CEE									
Chaux hydrauliques (b)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	-	-	-	-	-	-	-
Calce idraulica	FRANCE	1000 t	P	1.174	1.086	1.045	238	299	264	244
Chaux hydraulique artificielle	ITALIA	1000 t	P	(450)	-	-	-	-	-	-
Chaux hydraulique artificielle	NEDERLAND	1000 t	P	-	-	-	-	-	-	-
Chaux hydraulique artificielle	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	7,8	7,2	7,1	0,9	3,0	1,9	1,3
Chaux hydraulique artificielle	LUXEMBOURG	1000 t	P	-	-	-	-	-	-	-
Chaux hydraulique artificielle	EWG · CEE									
Voll- und Hohlblocksteine aus Trümmerverwertung	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 m³	P	873	857	1.074	175	305	323	271
Pierres dites reconstituées	FRANCE	1000 t	L	15	11,5	-	-	-	-	-
Pierres dites reconstituées	ITALIA	1000 t	P	-	-	-	-	-	-	-
Pierres dites reconstituées	NEDERLAND	1000 t	P	-	-	-	-	-	-	-
Pierres dites reconstituées	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	-	-	-	-	-	-	-
Pierres dites reconstituées	LUXEMBOURG	1000 t	P	-	-	-	-	-	-	-
Pierres dites reconstituées	EWG · CEE									
Mauerziegel (c)	DEUTSCHLAND (B.R.)	Min st	P	5.498	5.401	6.108	840	1.693	1.934	1.641
Briques et blocs en terre cuite (c) . . .	FRANCE	Min p	P	2.020	2.000	1.994	480	508	499	507
Briques et blocs en terre cuite (c) . . .	ITALIA	Min p	P	-	-	-	-	-	-	-
Metselstenen	NEDERLAND	Min st	P	1.583	1.517	1.542	376	360	387	419
Briques ordinaires	UEBL BELGIQUE	Min p	P	2.243	2.056	1.989	282	528	628	551
Briques ordinaires	LUXEMBOURG	Min p	P	-	-	-	-	-	-	-
Briques ordinaires	EWG · CEE									
Lochziegel	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 m³	P	5.137	5.620	6.715	869	1.896	2.085	1.865
Briques creuses	FRANCE	1000 m³	P	3.309	3.305	3.376	809	886	831	850
Briques creuses	ITALIA	1000 m³	P	-	-	-	-	-	-	-
Briques creuses	NEDERLAND	1000 m³	P	-	-	-	-	-	-	-
Briques creuses	UEBL BELGIQUE	1000 m³	P	-	-	-	-	-	-	-
Briques creuses	LUXEMBOURG	1000 m³	P	-	-	-	-	-	-	-
Briques creuses	EWG · CEE									
Vollziegel	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 m³	P	7.580	6.966	7.747	1.084	2.119	2.517	2.027
Briques pleines et blocs en terre cuite .	FRANCE	1000 m³	P	1.595	1.570	1.494	360	362	386	386
Briques pleines et blocs en terre cuite .	ITALIA	1000 m³	P	-	-	-	-	-	-	-
Briques pleines et blocs en terre cuite .	NEDERLAND	1000 m³	P	-	-	-	-	-	-	-
Briques pleines et blocs en terre cuite .	UEBL BELGIQUE	1000 m³	P	-	-	-	-	-	-	-
Briques pleines et blocs en terre cuite .	LUXEMBOURG	1000 m³	P	-	-	-	-	-	-	-
Briques pleines et blocs en terre cuite .	EWG · CEE									

(a) Einschl. Sinterdolomit.

(b) Zerdrückungswiderstand unter 100 kg pro cm².

(c) 410 Steine in Normalformat (24×11,5×7,1 cm) entsprechen 1 m³.

(a) Y compris dolomite frittée.

(b) Résistance à l'écrasement inférieure à 100 kg par cm².

(c) 410 briques du format normal (24×11,5×7,1 cm) correspondent à 1 m³.

Industrie der Steine und Erden, Keramikindustrie

Industrie des matériaux de construction et des produits céramiques

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Deckensteine	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 m ²	P	28.015(a)						
Hourdis	FRANCE	1000 m ²	P	10.416	10.266	10.224	2.364	2.543	2.608	2.709
Tavelle	ITALIA	1000 m ²	P	37.500(a)						
Holle bakstenen voor vloeren	NEDERLAND	1000 m ²	P	1.353	1.202	1.235	222	335	340	338
Hourdis	BELGIQUE	1000 m ²	P	2.824(a)						
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Dachziegel	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mln m ²	P	65,4	48,6	50,2	10,4	12,9	13,8	13,1
Tuiles	FRANCE	Mln m ²	P	26,1	27,2	25,2	6,6	6,4	6,0	6,2
Tegole	ITALIA	Mln m ²	P	17,7(a)						
Normale dakpannen	NEDERLAND	Mln st	P	118,3	98,2	103,1	24,1	25,9	25,7	27,4
Tuiles	BELGIQUE	Mln m ²	P	4,7(a)	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Röhren und andere Kanalisationsartikel aus Steinzeug	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	473,6	483,3	560,1	130,9	138,8	142,0	148,4
Tuyaux de grès	FRANCE	1000 t	P	53,9	62,1	58,1	15,3	15,6	11,0	16,2
	ITALIA									
Draineerbuizen	NEDERLAND	1000 t	P	98,2	102,1	.	22,3	20,0	.	.
Tuyaux de drainage	BELGIQUE	1000 t	P	11,7	10,2	9,5	2,4	2,5	2,9	1,7
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Steingut	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	15,1						
Faïence	FRANCE (b)	1000 t	P	54,9						
Maiolica	ITALIA	1000 t	P	43,0						
Geglazuurd aardewerk (plateel)	NEDERLAND	1000 t	P	10,9						
Faience	BELGIQUE	1000 t	P	6,4						
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE	1000 t	P	130,3						
Porzellan	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	78,9						
Porcelaine	FRANCE (b)	1000 t	P	13,3						
Porcellana	ITALIA	1000 t	P	9,0						
Porselein	NEDERLAND	1000 t	P	2,9						
Porcelaine	BELGIQUE	1000 t	P	0,4						
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE	1000 t	P	104,4						

(a) 1956

(b) Einschl. Saarland.

(a) 1956.

(b) Y compris la Sarre.

Glasindustrie
Industrie du verre

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Flachglas (ohne Spiegelglas)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	422,9	433,0	468,6	119,8	111,5	116,6	120,7
Verre plat (glaces exclues)	FRANCE	1000 t	P	212,5	231,4	232,8	62,9	55,6	54,2	60,2
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
<i>darunter - dont:</i>										
Tafelglas (naturfarbig)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	266,4	277,8	303,6	81,0	74,6	73,2	74,8
Verre à vitres	FRANCE	1000 t	P	116,6	134,4	135,1	35,9	31,5	30,3	37,4
Lastre di vetro	ITALIA	1000 t	P	181,5	.	.	.	.	.	.
Geperst glas	NEDERLAND	1000 t	P	(0)	(0)	.	.	.	.	.
Verre à vitres	UEBL	BELGIQUE	1000 t	P	.	[224]	[288]	—	—	—
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Gußglas (naturfarbig) Drahtglas . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	123,4	120,4	128,9	28,0	30,2	34,0	36,7
Verres coulés	FRANCE	1000 t	P	95,9	97,0	97,7	27,0	24,1	23,8	22,8
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Hohlglas (ohne Glasverarbeitung) . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	838,7	961,6	1.051,3	239,1	259,1	272,1	281,0
Verre creux	FRANCE	1000 t	P	807,5	758,5	699,3	155,7	183,4	163,9	196,3
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
<i>darunter - dont:</i>										
Hohlglas für Laboratorien und Krankenpflege	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	2.795	2.868	3.124	827	683	698	916
Verrerie de laboratoire et d'hygiène . .	FRANCE	t	P	1.860	1.996	.	618	343	97	.
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Glaskolben (ohne Ausrüstung) für Elektroindustrie	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	15,3	23,3	28,9	6,5	7,0	6,7	8,7
Ampoules et tubes électriques et de télévision.	FRANCE	1000 t	P	9,2	13,0	15,3	3,3	3,5	3,1	5,4
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									

Glasindustrie
Industrie du verre

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Glaskolben für Isolierfl. und -Behälter, Glas in Stangen, Stäben, massiven Kugeln	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	25,0	27,4	27,3	7,0	6,8	6,2	7,3
Ampoules et tubes divers, barres, ba- guettes.	FRANCE	1000 t	P	16,3	14,2	14,5	3,8	3,6	3,0	4,1
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UERL BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									

Metall-Industrie
Industrie des métaux

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Flüssigstahl für Stahlguß	DEUTSCHLAND(B.R.) (a)	1000 t	P	636	558	567	131	134	145	157
	FRANCE	1000 t	P	314	367	296	82	76	61	76
	ITALIA	1000 t	P	146	147	135	33	34	30	38
	NEDERLAND	1000 t	P	19	19	18	6	5	4	6
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	120	94	76	17	19	18	23
	UEBL LUXEMBOURG	1000 t	P	5	5	5	0	0	0	0
	EWG · CEE	1000 t	P	1.240	1.190	1.097	269	268	258	300
Schwere Profile	DEUTSCHLAND(B.R.) (a)	1000 t	P	1.778	1.556	1.613	341	392	452	427
	FRANCE	1000 t	P	768	734	784	160	202	204	219
	ITALIA	1000 t	P	415	324	349	84	70	89	106
	NEDERLAND			—	—	—	—	—	—	—
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	290	176	199	45	48	51	54
	UEBL LUXEMBOURG	1000 t	P	595	468	531	108	132	140	150
	EWG · CEE	1000 t	P	3.846	3.258	3.476	738	844	936	956
Röhrenvormaterial (ohne Blöcke) . . .	DEUTSCHLAND(B.R.) (a)	1000 t	P	945	879	1.000	213	246	278	263
	FRANCE	1000 t	P	371	336	342	76	87	77	99
	ITALIA	1000 t	P	179	166	162	44	35	36	48
	NEDERLAND			—	—	—	—	—	—	—
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	49	10	7	2	1	2	3
	UEBL LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	1.544	1.391	1.511	335	369	393	413
Blöcke für Röhren, Blöcke und Halbzeug zum Schmieden und für sonstige Zwecke	DEUTSCHLAND(B.R.) (b)	1000 t	L	1.776	1.586	1.821	404	450	512	455
	FRANCE (c)	1000 t	L	492	466	446	112	111	99	124
	ITALIA	1000 t	L	683	668	677	154	156	181	186
	NEDERLAND	1000 t	L	15	13	10	1	2	3	4
	UEBL BELGIQUE	1000 t	L	453	481	282	78	67	76	61
	UEBL LUXEMBOURG	1000 t	L	72	76	9	3	3	1	2
	EWG · CEE	1000 t	L	3.491	3.290	3.245	752	789	872	832
Walzdraht in Ringen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	1.723	1.715	1.982	470	481	514	518
	FRANCE	1000 t	P	955	1.118	1.341	336	347	271	387
	ITALIA	1000 t	P	427	428	553	130	126	132	164
	NEDERLAND	1000 t	P	101	93	116	26	28	25	35
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	474	503	600	146	133	151	169
	UEBL LUXEMBOURG	1000 t	P	216	210	226	58	57	53	57
	EWG · CEE	1000 t	P	3.896	4.067	4.818	1.166	1.172	1.146	1.330

(a) Einschl. Saarland.

(b) Ab 1. Juli 1959 einschließlich Saarland.

(c) Bis 30. Juni 1959 einschließlich Saarland.

(a) Y compris la Sarre.

(b) Y compris la Sarre à partir du 1er juillet 1959.

(c) Y compris la Sarre jusqu'au 30 juin 1959.

Metall-Industrie
Industrie des métaux

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Feinbleche (3 mm), kaltgewalzt . . .	DEUTSCHLAND(B.R.)(a)	1000 t	P	983	1.126	1.444	290	351	396	407
Tôles minces (3 mm), laminées à froid	FRANCE	1000 t	P	1.614	1.892	2.190	520	541	507	622
Lamiere laminate a freddo (3 mm) .	ITALIA	1000 t	P	655	748	869	187	219	211	251
Dunne platen (3 mm), koudgewalst .	NEDERLAND	1000 t	P	388	469	519	123	125	122	149
Tôles minces (3 mm), laminées à froid	BELGIQUE	1000 t	P	514	611	706	156	182	159	207
	LUXEMBOURG	1000 t	P	226	234	268	65	63	67	73
	EWG · CEE	1000 t	P	4.380	5.080	5.996	1.341	1.481	1.462	1.709
Grobbleche, warm- und kaltgewalzt.	DEUTSCHLAND(B.R.)(a)	1000 t	P	3.793	3.617	3.469	652	841	967	1.001
Tôles fortes, laminées à chaud et à froid	FRANCE	1000 t	P	1.214	1.222	1.180	286	296	270	328
Lamiere da 3 mm e oltre laminate a caldo e a freddo.	ITALIA	1000 t	P	803	624	693	137	163	183	208
Dikke platen, warm- en koudgewalst	NEDERLAND	1000 t	P	305	331	375	87	92	98	102
Tôles fortes, laminées à chaud et à froid	BELGIQUE	1000 t	P	762	629	618	150	158	148	163
	LUXEMBOURG	1000 t	P	139	132	105	29	28	25	23
	EWG · CEE	1000 t	P	7.016	6.555	6.440	1.341	1.578	1.691	1.825
Transformatoren- und Dynamobleche	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	209	233	260	67	66	62	65
Tôles magnétiques	FRANCE	1000 t	P	127	163	173	46	45	39	47
Lamierini magnetici	ITALIA	1000 t	P	32	36	44	9	12	11	12
Transformatoren- en dynamoplaten .	NEDERLAND	1000 t	P	—	—	—	—	—	—	—
Tôles magnétiques	BELGIQUE	1000 t	P	33	39	38	9	10	8	11
Tôles magnétiques	LUXEMBOURG	1000 t	P	—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	401	471	515	131	133	120	135
Weißblech, Weißband, sonstige verzinnte und überzogene Bleche. . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	381	332	435	85	107	122	121
Fer blanc, tôles étamées et revêtues .	FRANCE (a)	1000 t	P	754	762	905	216	224	219	243
Banda e lamiere stagnate e rivestite .	ITALIA	1000 t	P	175	181	216	47	53	59	54
Blik, vertinde en beklede platen . . .	NEDERLAND	1000 t	P	68	90	136	31	34	34	36
Fer blanc, tôles étamées et revêtues .	BELGIQUE	1000 t	P	300	259	390	83	97	100	109
	LUXEMBOURG	1000 t	P	—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	1.678	1.624	2.082	462	515	534	563
Eisengußerzeugung	DEUTSCHLAND(B.R.)(a)	1000 t	P	3.524	3.031	3.239	730	778	834	901
Moulages de fonte: total	FRANCE	1000 t	P	1.474	1.442	1.273	332	321	261	359
Getti di ghisa: totale	ITALIA			.	.	.	.	.	.	.
Gieterij-ijzer	NEDERLAND	1000 t	P	219	166	191	.	.	.	.
Moulages de fonte: total	BELGIQUE	1000 t	P	313	264	.	.	.	.	.
Moulages de fonte: total	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
darunter-dont:	EWG · CEE			.	.	.	.	.	.	.
Röhren und Formstücke	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	392	384	422	98	100	114	112
Tubes et raccords en fonte	FRANCE	1000 t	P	503	385	371	91	89	79	112
Tubi e raccordi di ghisa	ITALIA			.	.	.	.	.	.	.
Buizen en verbindingsstukken	NEDERLAND			.	.	.	.	.	.	.
Tubes et raccords en fonte	BELGIQUE			.	.	.	.	.	.	.
Tubes et raccords en fonte	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE			.	.	.	.	.	.	.

(a) Einschl. Saarland.

(a) Y compris la Sarre.

Metall-Industrie
Industrie des métaux

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Blankstahl	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	384	389	.	96	104	115	.
Barres étirées	FRANCE	1000 t	L	247	266	255	62	61	56	76
Barre stirate	ITALIA			.	.	.	.	.	.	.
Koudbewerkte steven	NEDERLAND			.	.	.	.	.	.	.
Barres étirées	UEBL BELGIQUE			.	.	.	.	.	.	.
Barres étirées	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE			.	.	.	.	.	.	.
Guter Stahlguß, insgesamt	DEUTSCHLAND(B.R.)(a)	1000 t	P	345	299	301	70	69	76	82
Moulages d'acier parachevés, total .	FRANCE	1000 t	P	(196)	(190)	(209)	51	53	50	55
Getti grezzi di acciaio, totale	ITALIA	1000 t	P	85	85	79	19	19	17	21
Goed gietstaal, totaal	NEDERLAND	1000 t	P	10	12	9	3	3	3	3
Moulages d'acier parachevés, total .	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	77	64	49	12	12	12	14
Moulages d'acier parachevés, total .	LUXEMBOURG	1000 t	P	3	3	3	0	0	0	0
	EWG · CEE	1000 t	P	716	653	650	155	156	158	175
Stahlröhren, insgesamt	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	1.934	1.804	.	455	506	582	.
Tubes d'acier, total	FRANCE	1000 t	L	867	932	1.059	237	260	255	306
Tubi di acciaio, totale	ITALIA	1000 t	P	774	743	790	184	184	197	225
Stalen buizen, totaal	NEDERLAND	1000 t	P	94	89	111	.	.	.	.
Tubes d'acier, total	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	119	150	.	.	.	.	.
Tubes d'acier, total	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
darunter-dont:	EWG · CEE			.	.	.	.	.	.	.
Nahtlose Röhren.	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	1.172	1.010	.	249	269	296	.
Tubes sans soudure	FRANCE (b)	1000 t	L	446	435	390	90	95	94	111
Tubi senza saldatura	ITALIA	1000 t	P	638	581	572	134	133	139	166
Naadloze buizen	NEDERLAND			.	.	.	.	.	.	.
Tubes sans soudure	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	16	.	.	.	.	.	.
Tubes sans soudure	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE			.	.	.	.	.	.	.
Geschweißte Röhren	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	762	794	.	206	237	286	.
Tubes soudés	FRANCE	1000 t	L	421	497	669	147	165	161	195
Tubi saldati	ITALIA	1000 t	P	136	162	218	50	51	58	59
Gelaste buizen	NEDERLAND			.	.	.	.	.	.	.
Tubes soudés	UEBL BELGIQUE (b)	1000 t	P	103	.	.	.	.	.	.
Tubes soudés	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE			.	.	.	.	.	.	.

(a) Einschl. Saarland.

(b) Einschl. aus Röhren hergestellter Flaschen.

(a) Y compris la Sarre.

(b) Y compris bouteilles obtenues à partir de tubes d'acier.

Metall-Industrie
Industrie des métaux

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Gezogener Draht	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	1.178	1.106		269	299	325	
Fil tréfilé simple	FRANCE	1000 t	L	654	659	741	180	192	160	209
Filo trafileato a freddo	ITALIA	1000 t	P	(381)						
Getrokken draad	NEDERLAND	1000 t	P	129	129	148	.	.	.	.
Fil tréfilé simple	UEBL BELGIQUE (a)	1000 t	L	532	583		.	.	.	.
Fil tréfilé simple	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE			.	.	.	.	.	.	.
Kaltband und Kaltbandprofile . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	964	1.041		194	208	218	
Feuillards et profilés à froid. . . .	FRANCE	1000 t	L	150	164	159	36	41	32	50
Nastri e profilati a freddo	ITALIA	1000 t	P	167	.	.	.	.	.	.
Koudgewalste bandstaal en koud- gewalste balken	NEDERLAND			.	.	.	.	.	.	.
Feuillards et profilés à froid. . . .	UEBL BELGIQUE			.	.	.	.	.	.	.
Feuillards et profilés à froid. . . .	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE			.	.	.	.	.	.	.
Rollendes Eisenbahnzeug (Schmiede- erzeugnisse)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	175	170	124	32	30	31	30
Bandages, essieux, frettes et centres de roues (forgés)	FRANCE	1000 t	P	43	51	49	11	12	13	13
Cerchioni, assali, centri di ruota (fucinati)	ITALIA	1000 t	P	37	32	35	8	9	8	10
Rollend materiaal voor spoorwegen (smederijprodukten)	NEDERLAND	1000 t	.	—	—	—	—	—	—	—
Matériel roulant pour chemins de fer, forgé	BELGIQUE	1000 t	P	113	71	51	11	15	15	10
Matériel roulant pour chemins de fer, forgé	UEBL LUXEMBOURG	1000 t	.	—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 t	P	368	324	259	62	66	67	63
Freiformschmiedestücke (über 125 kg) Pièces de grosse forge (plus de 125 kg)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	263	218	198	45	44	51	58
Grandi pezzi forgiati (più di 125 kg)	FRANCE	1000 t	L	31	34	.	.	.	.	.
Grande smerigliatura (più di 125 kg)	ITALIA	1000 t	P	115	86	84	22	21	20	21
Grote smeedstukken (boven 125 kg) .	NEDERLAND			.	.	.	.	.	.	.
Pièces de grosse forge (plus de 125 kg)	UEBL BELGIQUE			.	.	.	.	.	.	.
Pièces de grosse forge (plus de 125 kg)	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE			.	.	.	.	.	.	.
Kleine Schmiedestücke (bis 125 kg) (b) Petites pièces de forge (moins de 125 kg) (b) (c)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	482	461		118	124	131	
Piccoli pezzi forgiati (meno di 125 kg)	FRANCE	1000 t	P	129	138	.	.	.	.	.
Piccoli pezzi forgiati (meno di 125 kg)	ITALIA			.	.	.	.	.	.	.
Kleine smeedstukken (onder 125 kg) .	NEDERLAND			.	.	.	.	.	.	.
Petites pièces de forge (moins de 125 kg) (b)	BELGIQUE			.	.	.	.	.	.	.
Petites pièces de forge (moins de 125 kg) (b)	UEBL LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE			.	.	.	.	.	.	.

(a) Einschl. kaltgewalzten und aus Draht hergestellten Materials.

(b) Einschl. Gesenkshmiedestücke.

(c) Einschl. geschmiedeter Bänder.

(a) Y compris produits laminés à froid et produits fabriqués à base de tréfilés.

(b) Y compris les pièces estampées.

(c) Y compris brides forgées.

Metall-Industrie
Industrie des métaux

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Schmiedeerzeugnisse insgesamt	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	1.145	1.042		242	249	270	
Fucinati e stampati totale	FRANCE	1000 t	P	152	118	119	30	30	28	31
Produits de forge et d'estampage, total	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE	1000 t	L	209	186					
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Preß-, Zieh- und Stanzteile	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	178	181		44	45	47	
Découpage et gros emboutissage de la tôle d'acier	FRANCE	1000 t	L	(189)	(187)					
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Halbzeug aus Aluminium und Aluminiumlegierungen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P		148,5	173,2	37,8	40,4	45,0	50,0
Aluminium: laminés, profilés, tubes . .	FRANCE	1000 t	L	42,0	43,1	46,3	9,8	11,9	10,6	14,0
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE	1000 t	P	31,4	38,3	48,2	11,0	12,2	11,9	13,1
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Halbzeug aus Kupfer und Kupfer-legierungen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	261,9	288,7	309,2	70,3	73,3	78,8	86,8
Cuivre: bandes, plaques, planches . .	FRANCE	1000 t	L	48,8	51,0	44,4	10,7	12,2	8,6	12,9
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE	1000 t	P	94,2	94,1	96,7	22,0	23,1	21,5	30,1
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Halbzeug aus Blei und Bleilegierungen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	40,3	40,4	46,8	10,1	11,6	12,7	12,4
Demi-produits en plomb	FRANCE	1000 t	L	54,1	48,1	46,8	11,4	12,3	11,3	11,8
	ITALIA									
	NEDERLAND	1000 t	P	14,6	14,0	16,1	3,6	4,0	4,3	4,2
	BELGIQUE	1000 t	P	25,4	22,9	23,9	4,8	5,9	6,4	6,8
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Plomb: tuyaux, siphons	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	36,8	31,5	29,2	7,5	7,6	6,6	7,6
	FRANCE									
	ITALIA									
	NEDERLAND	1000 t	P	3,8	3,9	3,8	0,8	1,0	1,0	1,0
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									

(a) Einschl. Flaschen, die aus Stahlröhren hergestellt werden.

(a) Y compris bouteilles obtenues à partir de tubes d'acier.



Eisen-, Blech- und Metallwaren
Articles métalliques

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Heiz- und Kochgeräte	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	4.117,3	3.617,1	.	804,0	905,9	1.044,7	.
	FRANCE									
	ITALIA	1000 u	P	1.500	1.500					
	NEDERLAND									
Cucine e app. di riscaldamento	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Hähne und Ventile	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P		24.384	.	5.997	6.154	6.664	.
	FRANCE									
	ITALIA	t	P	5.200	4.900					
	NEDERLAND									
Rubinetteria e valvolame	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Schrauben, Bolzen, Nieten	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	204,5	201,9	.	45,3	48,7	52,0	.
	FRANCE									
	ITALIA	1000 t	P	20	20					
	NEDERLAND									
Bulloneria	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Gaskocher	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	112,0	116,5	.	27,9	47,3	42,3	.
	FRANCE									
	ITALIA									
	NEDERLAND	1000 St	L	206,6	217,9					
Gaskomforen	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									

Maschinenbau
Construction de machines

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Metallbearbeitungsmaschinen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	254,6	234,7	252,9	54,3	63,0	60,8	74,8
Machines-outils	FRANCE	1000 t	P	54,0	55,1					
Macchine utensili	ITALIA	1000 t	P	(26,0)	(27,5)					
Machines-outils	NEDERLAND									
	BELGIQUE	1000 t	P	8,7						
	LUXEMBOURG									
davon - soit:	EWG · CEE									
der spanabhebenden Formung	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	160,3	142,7	143,0	29,9	35,1	34,5	43,5
travaillatn par enlèvement du métal	FRANCE	1000 t	P	32,7	34,6					
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
der spanlosen Formung	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	94,3	92,0	109,9	24,4	27,9	26,3	31,3
travaillant par déformation du métal	FRANCE	1000 t	P	19,3	20,5					
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Holzbe- und -verarbeitungsmaschinen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	50,1	47,1	48,2	10,7	11,3	11,6	14,6
Machines à bois	FRANCE	1000 t	P	10,0	9,8					
	ITALIA									
Houtbewerkingsmachines	NEDERLAND	st	L	1.289	1.353					
Machines à bois	BELGIQUE	1000 t	P	3,1						
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Hütten- und Walzwerkseinrichtungen .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	127,2	146,6	110,0	29,4	28,1	28,7	24,0
Matériel spécial pour industries si- dérurgiques	FRANCE	1000 t	P	17,7	20,7		10,4			
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE									
Gießereimaschinen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	23,8	21,7	23,5	5,0	5,9	6,0	6,6
Matériel de fonderie	FRANCE	1000 t	P	5,5	6,1		2,4			
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			.	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE									

Maschinenbau
Construction de machines

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Masch. u. Einrichtungen f. den Bergbau Matériel spécial pour mines (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	297,2	269,5	230,0	55,3	56,6	58,0	60,1
	FRANCE	1000 t	L	63,4	71,2		37,3			
	ITALIA	1000 t	P	70	68					
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	17,6						
	LUXEMBOURG									
EWG · CEE										
Maschinen für die Bauwirtschaft (b) Matériel de génie civil et travaux publics	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	131,3	146,4	199,1	38,8	54,3	53,7	52,3
	FRANCE	1000 t	L	73,6	69,4		31,6			
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	8,5						
	LUXEMBOURG									
EWG · CEE										
Baustoff-, Keramik- und Glasmaschinen Matériel pour la préparation des matériaux (c) et pour les industries de la céramique et du verre	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	74,9	66,7	75,9	16,5	19,1	18,0	22,3
	FRANCE	1000 t	L	42,3	42,3		25,9			
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
EWG · CEE										
Einzelapparate und -maschinen für die chemische und verwandte Industrie Machines pour l'industrie chimique (d) Macchine ed apparechi per l'industria chimica	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	71,6	69,7	69,7	14,4	16,7	18,8	198,8
	FRANCE	1000 t	L	10,5	14,7		7,8			
	ITALIA	1000 t	P	21	20					
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	3,6		—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE										
Papier- und Druckereimaschinen . . . Machines pour les industries du papier, du carton et de l'imprimerie	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	126,1	128,2	130,1	29,7	30,6	32,0	37,8
	FRANCE	1000 t	L	16,4	19,4		8,0			
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
EWG · CEE										

(a) Ausschließlich Stützen, elektrischen Materials und einiger anderer, wie beispielsweise der Kompressoren.

(b) Einschließlich Metallverschalungen und -gerüste.

(c) Einschließlich für die chemische und verschiedene andere Industrien.

(d) Ohne Maschinen für die Seifen- und Lackindustrie.

(a) A l'exclusion des cadres de soutènement, du matériel électrique et de certains autres, comme les compresseurs.

(b) Y compris les coffrages et échofaudages métalliques.

(c) Y compris pour l'industrie chimique et divers.

(d) A l'exclusion des machines pour la savonnerie et les peintures.

Maschinenbau
Construction de machines

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Masch. u. Apparate für die Zucker- und Getränkeindustrien, Brauereien, Kellereien	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	35,4	42,1	57,5	9,5	11,3	13,1	23,6
Machines pour la sucrerie, raffinerie, distillerie, malterie, brasserie . . .	FRANCE	1000 t	L	12,4	8,7		3,7			
Macchine per l'industria alimentare	ITALIA	1000 t	P	19,5	19,0					
Machines pour l'industrie des aliments et boissons	NEDERLAND									
	BELGIQUE	1000 t	P	8,7						
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Müllereimaschinen und -anlagen (auch für Oelmüllereien und die Speisefett-industrie)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	16,6	19,1	12,6	3,4	4,3	4,4	5,5
Machines p. minoteries et traitement des céréales, graines fourragères et oléagineuses	FRANCE	1000 t	L	5,1	7,3		3,2			
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Textilmaschinen, einschl. Zubehörteile	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	108,9	108,3	101,3	23,2	24,0	24,3	29,8
Matériel textile	FRANCE	1000 t	L	27,3	29,8		14,0			
Macchine tessili	ITALIA	1000 t	P	(62)						
Machines textiles et matériel connexe .	NEDERLAND									
	BELGIQUE	1000 t	L	15,6	14,3	15,1	3,1	3,3	3,3	5,4
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Dampfturbinen, Kessel- u. Kolben-dampfmaschinen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	22,8	24,4	25,8	7,1	6,8	6,8	5,1
Machines à vapeur, turbines à vapeur et à gaz	FRANCE	1000 t	L	4,9	7,3		4,4			
Turbine à vapeur	ITALIA	1000 CV	P	410	410					
	NEDERLAND									
	BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Verbrennungsmotoren (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	115,3	123,8	123,4	31,0	31,1	30,2	31,1
Moteurs à combustion interne (b) . . .	FRANCE	1000 t	L	28,2	29,0		13,5			
Motori a combustione interna (a) . . .	ITALIA	1000 CV	P	500	520					
Verbrandingsmotoren (d)	NEDERLAND	st	L	1.948						
Moteurs à combustion interne (c)	BELGIQUE	1000 t	P	8,2						
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									

(a) Ohne solche für Kraftfahrzeuge und Straßenzugmaschinen.

(b) Ohne solche für Land-, Luft- und Wasserfahrzeuge.

(c) Einschließlich Schiffs Dieselmotoren.

(d) Ohne Fahrradhilfsmotoren.

(a) A l'exclusion de ceux pour automobiles et tracteurs routiers.

(b) A l'exclusion de moteurs pour véhicules routiers, la marine et les avions.

(c) Diesels marins compris.

(d) Non compris moteurs pour cyclomoteurs.

Maschinenbau
Construction de machines

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Krane, Hebezeuge, Förderer aller Art (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	244,3	248,2	249,4	52,7	64,4	65,1	67,2
Mat. et appareils de levage et de manutention	FRANCE	1000 t	L	116,4	129,1		58,5			
Impianti ed apparecchi di sollevamento e trasporto	ITALIA	1000 t	P		(63)					
Appareils de levage et de manutention	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	26,7						
	U LUXEMBOURG			.	.		.	.	.
davon - soit:	EWG · CEE									
Krane, Hebezeuge, Aufzüge und maschinelle Einricht. für Bühnen, Förderer (a) aller Art	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	211,0	215,6	212,0	44,9	55,8	55,2	56,1
Matériel de levage et de manutention, exécuté sur commande	FRANCE	1000 t	L	80,3	83,2		39,6			
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	U LUXEMBOURG			.	.		.	.	.
	EWG · CEE									
Kleinhebezeuge und handbetriebene Krane	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	33,3	32,6	37,4	7,8	8,6	9,9	11,1
Matériel de manutention de série	FRANCE	1000 t	L	36,1	45,9		18,9			
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	U LUXEMBOURG			.	.		.	.	.
	EWG · CEE									
Nähmaschinen (b)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	721,2	605,4	584,1	131,2	133,8	130,3	188,8
Machines à coudre (b)	FRANCE	1000 P		180,6	164,0					
Macchine da cucire	ITALIA	1000 u	P	451,0	440,6	472,0	118,6	115,6	108,9	129,2
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	U LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Büromaschinen, insgesamt (c)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	996,2	1.176,2	1.117,9	277,6	273,1	247,8	319,4
	FRANCE									
Macchine da scrivere e macchine calcolatrici	ITALIA	1000 u	P	527,7	602,8	679,9	172,6	167,8	143,6	194,8
Kantoormachines	NEDERLAND	1000 st	L	175,9						
	UEBL BELGIQUE									
	U LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									

darunter - dont:

(a) Ohne salze für den Bergbau.

(b) Industrie- und Haushaltsnähmaschinen.

(c) Schreib-, Rechen- und Buchungsmaschinen, Registrer- und Kanzellkassen, Vervielfältigungs- und Adressiermaschinen, ausschließlich sonstige Büromaschinen, Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

(a) A l'exclusion de ceux pour l'industrie minière.

(b) Familiales et industrielles.

(c) Machines à écrire, à calculer, machines comptables, caisses enregistreuses et de contrôle, machines multiplicatrices et adressographes, à l'exclusion des autres machines de bureau, accessoires et pièces de rechange.

Maschinenbau
Construction de machines

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Rechenmaschinen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	176,8	198,4	182,8	38,9	40,4	39,1	64,4
	FRANCE									
	ITALIA	1000 u	P	193,3	220,5	262,0	68,2	64,1	54,2	75,5
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
Macchine calcolatrici	UEBL			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Schreibmaschinen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	737,6	890,0	833,9	215,9	206,5	184,6	226,9
	FRANCE	1000 p	P	(118,0)	(123)					
	ITALIA	1000 u	P	334,5	382,3	417,9	104,5	103,7	89,4	119,3
	NEDERLAND	1000 st	(e)	(200)						
	BELGIQUE									
Machines à écrire (a)	UEBL			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Macchine da scrivere	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	40,6	52,4	61,2	16,1	27,3	9,2	8,7
	FRANCE	1000 p	P	18,2	26,5	24,1	6,7	8,9	4,6	3,9
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
Schrijfmachines	UEBL			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Ackerschlepper: Einachsschlepper u. andere einachsige Motorgeräte (b) Motoculteurs et motofreuls	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	40,6	52,4	61,2	16,1	27,3	9,2	8,7
	FRANCE	1000 p	P	18,2	26,5	24,1	6,7	8,9	4,6	3,9
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
Ackerschlepper: Dreirad- und Vierrad- schlepper, einschl. Raupenschl. (b) Tracteurs agric. à roues et à chenilles (b) Trattori agricoli	UEBL			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Land- und milchwirtschaftliche Maschinen, insgesamt (c)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	118,0	118,4	119,9	29,8	31,8	29,6	28,7
	FRANCE	1000 p	P	91,8	92,3	77,7	22,6	22,9	13,4	18,8
	ITALIA	1000 p	P		(26)					
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
Machines agricole (d)	UEBL			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Macchine agricole operatrici	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	297,4	315,8	365,3	80,8	98,1	96,2	90,2
	FRANCE	1000 t	P	214,0	235,2					
	ITALIA	1000 t	P	(80)						
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
darunter - dont: _____	UEBL									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									

(a) Ohne Schreibmaschinenwagen.

(b) Ohne Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

(c) Einschließlich Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

(d) Einschließlich Zubehör, Einzel- und Ersatzteile, ohne Maschinen für den Weinbau.

(e) Produktion und Montage.

(a) Non compris les chariots pour machines à écrire.

(b) Sans accessoires ni pièces de rechange.

(c) Y compris accessoires et pièces de rechange.

(d) Y compris accessoires et pièces de rechange, non compris matériel de vinification.

(e) Production et assemblage.

Maschinenbau
Construction de machines

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Ernteaufbereitungsmaschinen (Dreschmaschinen usw.) (a)	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t 1000 t	P P	17,3 28,6	15,9 33,9	18,8	3,5	5,1	5,9	4,3
	EWG · CEE									
Milchwirtschaftliche Maschinen	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t 1000 t	P P	10,8 1,5	11,8 1,5	12,0	2,8	3,6	2,7	2,9
	EWG · CEE									
Maschinen und Geräte für die Hofwirtschaft (a)	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t 1000 t	P P	21,8 13,7	17,7 11,7	16,0	2,9	3,8	3,5	5,8
	EWG · CEE									
Maschinen und Geräte für die Bodenbearbeitung (a)	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t 1000 t	P P	32,5 68,5	34,2 66,1	35,3	8,3	6,3	12,9	7,8
	EWG · CEE									
Masch. u. Geräte für Saat- u. Pflanzung u. -schutz u. f. Düngung (a) (d) Semoirs et distributeurs d'engrais, appareils de traitement antiparasitaire	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 t 1000 t	P P	37,3 19,1	51,0 23,3	66,1	18,3	13,2	16,2	18,4
	EWG · CEE									

(a) Ohne Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

(b) Einschließlich Sortiermaschinen sowie Geräte der Hühner- und Bienenzucht.

(c) Einschl. Hackmaschinen und Ersatzteile.

(d) Einschl. Hackmaschinen.

(a) Sans accessoires ni pièces de rechange.

(b) Y compris tarares et trieurs, matériel avicole et apicole.

(c) Y compris bineuses et accessoires de rechange.

(d) Y compris bineuses.

Maschinenbau
Construction de machines

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Erntebergungsmaschinen (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	122,2	124,5	148,9	30,9	47,3	36,8	33,9
Matériel de récolte	FRANCE	1000 t	P	53,0	61,9	.	.	.	.	.
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									

(a) Ohne Zubehör, Einzel- und Ersatzteile.

(a) Sans accessoires ni pièces de rechange.

Elektrotechnische Industrie
Construction électrique

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Staubsauger	DEUTSCHLAND (B.R.)	t 1000 St	P P	7.602 . 1.295	6.920 349	5.859 405	1.475 279	1.454 279	1.376 277	1.554 312
Aspirateurs de poussière	FRANCE	1000 st	L	451	349	405	101	101	83	120
Aspirapolvere	ITALIA	1000 u	P	56,2	55,2	.	.	.	.	.
Stofzuigers	NEDERLAND	1000 st	L	398,6	382,1	482,9	95,8	126,4	113,4	147,2
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Elektro-Waschmaschinen für Haushalte	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t 1000 St	P P	41,7 . 674,4	50,5 479,7	61,2 498,2	11,5 171,0	14,5 175,3	15,3 178,5	19,9 236,5
Machines à laver électriques	FRANCE	1000 p	L	582	479,7	498,2	131,4	121,5	106,2	139,1
Lavatrici elettriche	ITALIA	1000 u	P	78,5	100,1	.	.	.	.	.
Wasmachines voor huishoudelijk gebruik (a)	NEDERLAND	1000 st	L	161,5	149,5	212,9	45,8	51,0	53,4	62,6
Machines à laver (b)	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 p	P	137,2	.	.	.	.	.	.
	EWG · CEE									
Elektro-Wäscheschleudern für Haushalte	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t 1000 St	P P	18,9 . 747,7	18,9 921,5	22,8 263,2	6,9 199,0	5,0 176,9	4,2 282,4	6,7
Wascentrifuges (voor huish gebruik)	FRANCE ITALIA NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 sf	L	33,0	29,7	60,9	13,4	9,2	11,7	26,7
	EWG · CEE									
Elektrische Kühlchränke und Truhen (Vitrinen) bis 250 Liter Inhalt	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	69,7	107,8	126,7	29,9	34,1	32,6	30,1
Appareils frigorifiques ménagers	FRANCE	1000 p	L	548,3	578,2	.	160,4	259,2	204,9	.
Frigoriferi domestici	ITALIA	1000 u	P	405,0	502,8	.	.	.	.	.
	NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Elektrische Winderzeuger	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	1.704	1.736	1.683	376	443	447	41,7
Agitatori d'aria	FRANCE ITALIA	1000 u	P	430,3	235,0	.	.	.	.	.
Ventilatoren (elektrische)	NEDERLAND UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 st	L	119,1	160,9	188,2	46,1	58,9	43,8	39,3
	EWG · CEE			—	—	—	—	—	—	—

(a) Einschließlich kombinierte Waschmaschinen und Schleudern.
(b) Einschließlich Wäscheschleudern.

(a) Y compris machines à laver et essoreuses combinées.
(b) Y compris essoreuses.

Elektrotechnische Industrie
Construction électrique

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Elektrische Geräte zum Bereiten und Warmhalten von Speisen	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	2.830	2.607	270,6	634	875	673	524
Scaldapiatti e scaldavivande	FRANCE									
Komforen en kookplaten	ITALIA	1000 u	P	94	91	.	.	.	.	.
	NEDERLAND	1000 st	L	21,8(a)	.	.	.	.	.	.
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Elektr. Raumheizgeräte und -einrichtungen	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	6.652	6.268	6.474	1.290	609	1.257	3.318
Apparecchi e impianti elettrici per riscaldare combienti	FRANCE									
Straalkachels	ITALIA	1000 u	P	147	130	.	.	.	.	.
	NEDERLAND	1000 st	L	101,6(a)	.	.	.	.	.	.
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Bügeleisen	DEUTSCHLAND (B.R.)	t	P	6.660	7.253	6.493	1.703	1.416	1.614	1.760
Ferri da stiro	FRANCE									
Strijkijzers	ITALIA	1000 u	P	1.200	1.200	.	.	.	.	.
	NEDERLAND	1000 st	L	149,3(a)	.	.	.	.	.	.
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Rundfunkempfangsgeräte	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	3.107,7	3.074,8	3.419,3	755,4	854,8	796,4	1.012,7
Récepteurs radio	FRANCE	1000 p	L	1.667	1.582,5	1.688,1	393,0	344,1	419,4	531,6
Apparecchi radio	ITALIA	1000 p	P	636,1	750,2	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									
Fernsehempfänger	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	783	1.487	1.800	418	399	410	573
Téléviseurs	FRANCE	1000 p	L	340	349,5	500,4	124,2	82,8	92,1	201,3
Televizori	ITALIA	1000 u	P	383,1	420,1	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE									

(a) 1956.

(a) 1956.

Elektrotechnische Industrie
Construction électrique

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Elektromotoren und Generatoren . . . Machines électriques tournantes (a) . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	150,0	155,7	169,7	39,2	41,1	42,8	46,6
	FRANCE	1000 p	L	2.970	3.510	.	1.865	.	.	.
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
EWG · CEE										
Transformatoren Transformateurs (b) Trasformatori	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	81,0	92,5	88,7	21,3	22,1	22,1	23,2
	FRANCE	1000kVA	L	1.895	2.185	.	1.250	.	.	.
	ITALIA	1000 t	P	30,1	.	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
EWG · CEE										
Akkumulatoren und Batterien . . . Accumulateurs Piles électriques. Accumulatori	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	55,1	62,7	78,4	18,1	18,8	19,6	21,9
	FRANCE	{	L	828	859	.	442	.	.	.
		(c)	L	5.460	4.990	.	2.970	.	.	.
	ITALIA	1000 t	P	37,4	43,4	.	.	.	.	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	1000 t	P	5,7	—	—	—	—	—	—
LUXEMBOURG										
EWG · CEE										
Elektrische Glühlampen (Allgebrauchs-lampen) Lampes électriques d'éclairage. Lampade elettriche Lampes électriques d'éclairage.	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mln St	P	79,3	84,9	77,7	19,7	19,3	17,2	21,5
	FRANCE	Mln p	L	238,9	251,3	.	121,8	.	.	.
	ITALIA	Mln p	P	152,4	177,9	.	50,2	53,0	51,4	.
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE	Mln p	P	32,3	.	.	.	.	.	.
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE										
Empfänger- und Verstärkerröhren . . Tubes de réception	DEUTSCHLAND (B.R.)	Mln St	P	35,2	47,3	50,6	12,6	13,1	11,9	13,0
	FRANCE	Mln p	L	28,0	27,1	.	.	.	.	.
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
EWG · CEE										

(a) Unter 250 Kilowatt oder Kilo-Volt-Ampere.

(b) Transformatoren mit weniger als 650 Kilo-Volt-Ampere und weniger als 60 000 Volt.

(c) Akkumulatoren: 1000-Ampere-Stunden-Element.

(d) Batterien: Zinkverbrauch in Tonnen.

(a) Puissance de moins de 250 kW ou kVA.

(b) Transformateurs de moins de 650 kVA et de moins de 60 000 volts.

(c) Accumulateurs: milliers d'ampères-heures éléments.

(d) Piles électriques: consommation de zinc; en tonnes.



Fahrzeugbau
Construction de matériel de transport

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959				
							I	II	III	IV	
Personen- und Kombinationskraftwagen	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE (b) ITALIA NEDERLAND BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 St	P	1.040,2	1.306,9	1.503,4	347,9	379,1	351,0	425,4	
Voitures particulières et commerciales .		1000 p	P	738,3	969,0	1.128,0	266,0	299,8	217,8	301,5	
Autovettura (per uso civile)		1000 u	P	318,5	369,4	470,7	100,1	125,9	106,9	137,8	
Personen- en combinatie-auto's		1000 st	P	—	—	3,9	0	0,3	0,8	2,8	
Voitures de tourisme		1000 st	(a)	15,8	16,0	24,5	5,2	7,1	5,9	6,3	
		1000 p	(a)	120,0	110,0	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		EWG · CEE (c)	1000	P	2.097,0	2.645,3	3.106,0	714,0	805,1	676,5	867,5
Nutzfahrzeuge (d)		1000 St	P	171,6	187,8	215,0	50,3	54,5	52,8	57,4	
Véhicules utilitaires (d)		1000 p	P	187,2	155,6	152,5	48,3	50,4	38,2	59,0	
Veicoli industriali (d)	ITALIA NEDERLAND	1000 u	P	33,3	34,1	30,3	6,9	6,7	6,7	10,1	
Bedrijfsauto's (d)		1000 st	P	1,8	1,6	3,0	0,5	0,7	0,7	1,1	
Véhicules utilitaires		1000 st	(a)	3,8	2,9	5,5	1,0	1,5	1,4	1,6	
		1000 p	(a)	19,7	(14,6)	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	EWG · CEE (c)	1000	P	393,9	379,1	400,8	106,0	112,3	98,4	127,5	
Fahrräder (fabrikmäßig hergestellt) .	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 St	P	892,0	864,7	1.021,7	201,3	273,5	272,3	274,6	
Bicyclettes		1000 p	P	706,8	611,1	—	—	—	—	—	
Biciclette		1000 u	P	289,8	352,6	392,9	83,8	97,1	100,3	111,7	
Rijwielen		1000 st	L	493,0	518,4	696,6	142,9	197,5	191,5	164,7	
Bicyclettes		1000 p	(e)	310,0	350,0	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		EWG · CEE	1000		2.691,6	2.696,8					
Mopeds		1000 St	P	501,4	387,0	406,7	81,8	108,5	109,0	107,4	
Cyclomoteurs (moteurs jusqu'à 50 cm³)		1000 p	L	904,1	881,8	903,0	213,9	254,8	193,2	241,1	
Biciclette à moteur		1000 u	P	170	(160)	—	—	—	—	—	
Hulpmotorrijwielen		1000 st	L	184,5	151,9	176,9	39,6	65,4	47,4	24,2	
		1000 p	(e)	53,8	41,8	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	EWG · CEE	1000		1.814	(1.623)						
Krafträder aller Art	DEUTSCHLAND (B.R.) FRANCE ITALIA NEDERLAND BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 St	P	144,8	111,8	109,9	20,2	28,7	29,1	31,9	
Motocycles tous types		1000 p	L	199,4	82,5	51,6	11,6	15,3	10,6	14,0	
Motoveicoli		1000 u	P	464,2	488,6	531,6	122,6	150,4	132,2	126,4	
Motorrijwielen		1000 st	P	1,3	0,7	0,4	0,1	0,2	0	0,1	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		EWG · CEE									
davon-soit:											

(a) Montage.

(b) In der französischen Statistik stehen die Produktionszahlen von Kraftfahrzeugen in der Unterteilung, die in den übrigen Ländern gegeben wird (Personen- und Kombinationskraftwagen einerseits und Nutzfahrzeuge andererseits), nur jährlich zur Verfügung; in den Vierteljahrszahlen hingegen sind die Kombinationskraftwagen in den Nutzfahrzeugen enthalten.

(c) Ohne die in Belgien und den Niederlanden montierten Automobile.

(d) Straßenzugmaschinen nicht einbegreifen.

(e) Produktion und Montage.

(f) Ohne die Montage, welche ca. 5% der gesamten Produktion ausmacht.

(a) Assemblage.

(b) Les chiffres de production groupant voitures de tourisme et voitures commerciales d'un côté, voitures utilitaires de l'autre, ne sont disponibles que pour l'année entière; dans les chiffres trimestriels, les voitures commerciales sont par contre comprises dans les voitures utilitaires.

(c) Total sans les automobiles mises en Belgique et aux Pays-Bas.

(d) Non compris les tracteurs routiers.

(e) Production et assemblage.

(f) Sans la production des moteurs, estimée à 5% environ.

Fahrzeugbau

Construction de matériel de transport

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Krafträder von 50 bis 100 ccm Zylinderinhalt	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	13,6	22,1	26,6	3,6	7,4	7,6	8,0
Vélo moteurs (moteurs de 51 à 125 cm ³)	FRANCE	1000 p	L	87,0	24,5	11,0	5,4	2,8	1,2	1,6
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	U LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Krafträder mit einem Zylinderinhalt über 100 ccm	DEUTSCHLAND (B.R.)	St	P	37.911	24.180	16.517	2.109	3.597	4.571	6.240
Motocyclettes (moteurs de plus de 125 cm ³)	FRANCE	p	L	10.400	6.365	2.542	1.060	750	435	297
Motocyclettes et vélo moteurs	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE		P	4.000	2.300	—	—	—	—	—
	U LUXEMBOURG			—	—					
	EWG · CEE									
Motorroller	DEUTSCHLAND (B.R.)	St	P	93.299	65.492	66.747	14.430	17.689	16.908	17.720
Scooters	FRANCE	p	L	102.120	51.650	38.038	5.140	11.720	9.030	12.148
Scooters	ITALIA									
Scooters	NEDERLAND	st	P	632	440	319	83	196	40	—
Scooters	UEBL BELGIQUE	p	M	16.380	13.992	—	—	—	—	—
	U LUXEMBOURG			—	—					
	EWG · CEE									
Lokomotiven mit elektrischem Antrieb für Vollbahnen	DEUTSCHLAND (B.R.)	St	P	177	235	124	19	26	37	42
Locomotives électriques	FRANCE	p	P	.	.	131	25	33	31	42
Locomotive elettriche F.S., elettromotrici e automotrici a combustione	ITALIA	u	P	85	112	127	26	22	24	55
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE			—	—	—	—	—	—	—
	U LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Lokomotiven mit Kolbenverbrennungsmotoren (a)	DEUTSCHLAND (B.R.)	St	P	1.059	796	822	174	181	175	292
Locomotives Diesel électriques	FRANCE	p	P	216	226	113	33	33	20	27
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE		P	139(b)	—	—	—	—	—	—
	U LUXEMBOURG			—	—					
	EWG · CEE									

(a) Mit mechanischer, elektrischer und hydraulischer Kraftübertragung.
 (b) 1956.

(a) A transmission mécanique, électrique et hydraulique.
 (b) 1956.

Fahrzeugbau
Construction de matériel de transport

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Reisezugwagen und Güterwagen . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	St	P	11.460	11.574	6.307	1.893	1.721	1.336	1.357
Voitures voyageurs et wagons	FRANCE	P	P	7.519	6.970	8.803	1.892	2.437	2.032	2.442
Carrozze, bagagli, carri F.S.	ITALIA	u	P	579	3.257	3.394	800	685	735	1.174
Voitures voyageurs et wagons	NEDERLAND									
	BELGIQUE	P	P	3.515	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
davon-soit:	EWG · CEE									
Reisezugwagen	DEUTSCHLAND (B.R.)	St	P	441	695	653	220	167	134	132
Voitures voyageurs	FRANCE	P	P	155	188	217	56	54	47	60
Carrozze, rimorchi, bagagli e postali F.S.	ITALIA	u	P	112					38	19
Voitures voyageurs	NEDERLAND									
	BELGIQUE	P	P	224(a)	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Güter, Kessel- und Behälterwagen, Kühl- und Arbeitswagen.	DEUTSCHLAND (B.R.)	St	P	11.019	10.879	5.654	1.673	1.554	1.202	1.225
Wagons	FRANCE	P	P	7.364	6.782	8.586	1.836	2.383	1.985	2.382
Carri	ITALIA	u	P	455					697	1.155
Wagons	NEDERLAND									
	BELGIQUE	P	P	4.016(a)	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Ackerwagen, luftbereift	DEUTSCHLAND (B.R.)	St	P	20.047	23.802	23.654	5.693	6.692	6.532	4.737
Véhicules agricoles	FRANCE	P	P	13.994	18.562					
	ITALIA									
	NEDERLAND									
	BELGIQUE									
	LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Vom Stapel gelassene Schiffe (b) . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	St		418	388	269	75	65	63	66
Navires marchands lancés (b)	FRANCE	P		67	61	49	12	11	10	16
Navi mercantili varate (b)	ITALIA	u		57	73	49	11	18	14	6
Van stapel gelopen schepen (b)	NEDERLAND	st		199	162	145	40	34	38	33
Navires marchands lancés (b)	BELGIQUE	P		13	17	18	5	5	4	4
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	P		754	701	530	143	133	129	125
Vom Stapel gelassene Schiffe (b) . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 BRT		1.231	1.459	1.202	309	294	277	322
Navires marchands lancés (b)	FRANCE	1000 TB		428	446	404	87	100	111	106
Navi mercantili varate (b)	ITALIA	1000 TB		485	550	517	138	180	114	85
Van stapel gelopen schepen (b)	NEDERLAND	1000 TB		476	550	607	185	137	147	138
Navires marchands lancés (b)	BELGIQUE	1000 TB		114	137	165	50	61	20	34
	LUXEMBOURG			—	—	—	—	—	—	—
	EWG · CEE	1000 TB		2.734	3.142	2.895	769	772	669	685

(a) 1956.

(b) Mit Maschinen versehene Schiffe von 100 BRT und mehr.

(a) 1956.

(b) Navires de 100 tonnes brutes à l'exclusion des navires non munis de machines.

Feinmechanische und Uhrenindustrie
Mécanique de précision et horlogerie

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Groß- und Schnellwaagen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 t	P	17,9	17,8	18,0	3,8	4,4	4,6	5,2
	FRANCE	1000 p	L	148,5	189,1	—	90,5	—	—	—
	ITALIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	NEDERLAND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	BELGIQUE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE		—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gasmesser	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	389	360	357	89	87	83	98
	FRANCE	1000 p	L	357	378	—	206	—	—	—
	ITALIA	1000 u	P	220	200	—	—	—	—	—
	NEDERLAND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	BELGIQUE	1000 p	P	74	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE		—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wasserzähler	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	531	567	598	135	151	149	163
	FRANCE	1000 p	L	863	828	750	375	—	—	—
	ITALIA	1000 u	P	—	—	—	—	—	—	—
	NEDERLAND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	BELGIQUE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE		—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nichtelektrische Großuhren (a), (b) . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St	P	20.681	20.650	20.304	4.507	4.846	4.923	6.028
	FRANCE	1000 p	L	3.219	2.831	—	1.449	—	—	—
	ITALIA	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	NEDERLAND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	BELGIQUE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	LUXEMBOURG	—	—	—	—	—	—	—	—	—
EWG · CEE		—	—	—	—	—	—	—	—	—
Horlogerie (b)		—	—	—	—	—	—	—	—	—

(a) Ohne technische und Turmuhrnen.
(b) Ohne Armband- und Taschenuhren

(a) Non compris les horloges techniques et horloges pour tours.
(b) Non compris les montres.



**Bauindustrie
Industrie du bâtiment**

ERZEUGNIS · PRODUIT	LAND PAYS	EINHEIT UNITÉ	P L	1957	1958	1959	1959			
							I	II	III	IV
Genehmigte Wohnungen in Wohn- und Nichtwohngebäuden	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St		510,7	556,4	590,2	114,4	161,1	162,5	152,2
Logements autorisés	FRANCE	1000 p		334,5	345,5	342,7	79,3	102,0	75,7	85,7
Abitazioni progettate (a)	ITALIA	1000 u		248,8	235,6	271,4	63,2	69,7	62,4	76,1
Woningen waarvoor bouwvergunning is verleend (a)	NEDERLAND	1000 st		80,8	77,7	84,4	16,9	23,8	20,0	23,7
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Pièces, dans logements autorisés . . .	DEUTSCHLAND (B.R.)									
Stanzze, nelle abitazioni progettate . . .	FRANCE	1000 p		1.204,2	1.250,2					
	ITALIA	1000 u		858,5	833,1					
	NEDERLAND									
	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG									
	EWG · CEE									
Fertiggestellte Wohnungen	DEUTSCHLAND (B.R.)	1000 St		527,8	488,4	554,6	50,1	80,4	124,2	299,9
Logements achevés	FRANCE	1000 p		273,7	290,3	320,8	79,2	72,0	77,2	92,4
Costruzione di abitazione èdilizia . . .	ITALIA	1000 u		273,5	272,0	182,7	44,2	45,8	43,4	49,3
Nieuw- en herbouw van woningen . . .	NEDERLAND	1000 st		89,3	89,0	83,7	15,7	20,3	21,0	26,7
Logements achevés	UEBL BELGIQUE LUXEMBOURG	1000 p		49,9	43,7	46,4	8,3	12,4	12,2	13,5
	EWG · CEE									

(a) Die Angaben beziehen sich auf ungefähr 60% (Italien) bzw. 97% (Niederlande) der gesamten Bauaktivität.

(a) Les données pour ces deux pays ne se rapportent pas au total de la construction mais approximativement à 60% en Italie et 97% aux Pays-Bas.

Diese Veröffentlichung kann zum Einzelpreis von DM 4,— oder zum Jahresabonnementspreis von DM 12,50 durch die nachstehend aufgeführten Vertriebsstellen bezogen werden:

Cette publication est vendue au prix de 5 NFfr. ou 50 FB le numéro (abonnement annuel de 15.— NFfr. ou 150 FB) par l'entremise des bureaux de vente ci-dessous:

Questa pubblicazione è in vendita al prezzo di Lit. 625.— il numero e di Lit. 1 875.— per l'abbonamento annuale da richiedersi agli uffici di vendita seguenti:

Deze publicatie kost Fl. 3,80 per nummer of Fl. 11,25 per jaarabonnement en is verkrijgbaar bij onderstaande verkoopadressen:

DEUTSCHLAND

BUNDESANZEIGER, Postfach — Köln 1
Fernschreiber: Anzeiger Bonn 08,882,595

FRANCE

SERVICE DE VENTE EN FRANCE DES PUBLICATIONS DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
26, Rue Desaix — Paris 15^e
Compte courant postal: Paris 23-96

BELGIE - BELGIQUE

BELGISCH STAATSBLEAD
Leuvense weg 40 — Brussel
MONITEUR BELGE
40, Rue de Louvain — Bruxelles

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

SERVICE DE DIFFUSION DU MEMORIAL
8, Avenue Pescatore — Luxembourg

ITALIA

LIBRERIA DELLO STATO
Piazza G. Verdi, 10 — Roma
Agenzie:
ROMA — Via del Tritone, 61/A e 61/B
ROMA — Via XX Settembre
(Palazzo Ministero delle Finanze)
MILANO — Galleria Vittorio Emanuele, 3
NAPOLI — Via Chiaia, 5
FIRENZE — Via Cavour, 46/R

NEDERLAND

STAATSDRUKKERIJ- EN UITGEVERIJBEDRIJF
Fluwelen Burgwal 18 — Den Haag

GREAT BRITAIN AND COMMON-WEALTH

H. M. STATIONERY OFFICE
P.O. Box 569 — London S.E. 1

ANDERE LÄNDER — AUTRES PAYS — ALTRI PAESI — ANDERE LANDEN

zahlbar in belgischen Franken — payable en francs belges — pagabili in franchi belgi —betaalbaar in BF

VERÖFFENTLICHUNGSDIENST DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN — Vertriebsbüro

SERVICE DES PUBLICATIONS DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES — Bureau de vente

SERVIZIO PUBBLICAZIONI DELLE COMUNITÀ EUROPEE — Ufficio di vendita

PUBLIKATIEDIENST VAN DE EUROPESE GE-MEENSCHAPPEN — Verkoopkantoor

Luxembourg : 2, Place de Metz

CA600001B4AC