

STATISTISCHE INFORMATIONEN / INFORMATIONS STATISTIQUES



1950 - 1960

- Energiestatistik**
- Statistique de l'énergie**
- Statistica d'energia**
- Energiestatistiek**
- Statistics of energy**

V. Paretti / G. Bloch

1962 - 1/2 bis

STATISTISCHES AMT
DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN

Anschriften

Europäische Wirtschaftsgemeinschaft
Brüssel, avenue de Tervueren 188a — Tel. 71 00 90

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

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

Zuschriften erbeten an :

Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften
Avenue de Tervueren 188a
Brüssel 15

OFFICE STATISTIQUE
DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES

Adresses

Communauté économique européenne
Bruxelles, 188a, avenue de Tervueren — tél. 71 00 90

Communauté européenne de l'énergie 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
188a, avenue de Tervueren
Bruxelles 15

STATISTICAL OFFICE
OF THE EUROPEAN COMMUNITIES

Addresses

European Economic Community
Brussels, 188a, avenue de Tervueren — Tel. 71 00 90

European Atomic Energy Community
Brussels, 51, rue Belliard — Tel. 13 40 90

European Coal and Steel Community
Luxemburg, Hotel Star — Tel. 4 08 41

Any letter relating to this publication should be
addressed to :

Statistical Office of the European Communities
188a, avenue de Tervueren
Brussels 15

ISTITUTO STATISTICO
DELLE COMUNITA' EUROPEE

Indirizzi

Comunità Economica Europea
Bruxelles, 188a, avenue de Tervueren — Tel. 71 00 90

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

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

Indirizzare la corrispondenza relativa a questa
pubblicazione a :

Istituto Statistico delle Comunità Europee
188a, avenue de Tervueren
Bruxelles 15

BUREAU VOOR DE STATISTIEK
DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

Adressen

Europese Economische Gemeenschap
Brussel, Tervurenlaan 188a — Tel. 71 00 90

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 betreffende deze publikatie gelieve
men te richten aan het :

Bureau voor de Statistiek der Europese Gemeenschappen
Tervurenlaan 188a
Brussel 15

STATISTISCHE INFORMATIONEN

VIERTELJAHRESHEFTE

zur

WIRTSCHAFTLICHEN INTEGRATION EUROPAS

INFORMATIONS STATISTIQUES

CAHIERS TRIMESTRIELS

de

L'INTÉGRATION ÉCONOMIQUE EUROPÉENNE

1962 — 1/2 bis

9. Jahrgang — 9^e année

INHALTSVERZEICHNIS

INHOUDSOPGAVE

VORWORT	I	WOORD VOORAF
EINLEITUNG	III	INLEIDING
METHODOLOGISCHE ANMERKUNGEN	V	METHODOLOGISCHE TOELICHTING
SCHAUBILDER	XVII	GRAFIEKEN

ERSTER TEIL:

EERSTE DEEL:

Quellen, Veredelung und Endverbrauch
nach Energieträgern in physischen Einheiten

Bronnen, verwerking en uiteindelijk verbruik
per energieproduct en specifieke eenheden

	Deutschland		France	Italia	Nederland			
	EWG - C.E.E.				Belgique - België			
							Luxembourg	
Steinkohle	1	21	41	61	81	101	119	Steenkool
Steinkohlenbriketts	2	22	42	62	82	102	120	Steenkoolbriketten
Steinkohlenkoks	3	23	43	63	83	103	121	Ovencokes
Gaskoks	4	24	44	64	84	104	122	Gascokes
Erdgas	5	25	45	65	85	—	—	Aardgas
Fabrikgas	6	26	46	66	86	105	123	Fabrieksgas
Hochofengas	7	27	47	67	87	106	124	Hoogovengas
Braunkohle	8	28	48	68	88	—	—	Bruinkool
Braunkohlenbriketts	9	29	49	69	89	107	125	Bruinkoolbriketten
Rohöl	10	30	50	70	90	108	—	Ruwe Petroleum
Flüssiggas	11	31	51	71	91	109	126	Vloeibaar Gas
Flugbenzin	12	32	52	72	92	110	127	Vliegtuigbenzine
Motorenbenzin	13	33	53	73	93	111	128	Motorbenzine
Flugturbinen-Kraftstoff	14	34	54	74	94	112	—	Reactiemotorenbrandstof
Petroleum	15	35	55	75	95	113	129	Kerosine
Diesel- und Heizöl	16	36	56	76	96	114	130	Diesel en Gasolie
Dieselmotorenkraftstoff	16	36	56	76	96	114	130	Dieselolie
Heizöl	17	37	57	77	97	115	131	Stookolie
Elektrizität	18	38	58	78	98	116	132	Elektrische energie
Spezialtabelle - Erzeugung	19	39	59	79	99	117	133	Speciale tabel - Productie

ZWEITER TEIL:

TWEEDE DEEL:

Bilanzen in Kalorien

Balansen in Kaloriën

Quellen - Produktion	135	145	155	165	175	185	195	Bronnen - Productie
Intra-EWG Handel	136	146	156	166	176	186	196	Intra-E.E.G. Handel
Gesamteinfuhr und -ausfuhr	138	147	157	167	177	187	197	Totale Invoer - Uitvoer
Extra-EWG Handel	137							Extra-E.E.G. Handel
Nettoeinfuhr oder -ausfuhr; Bunker		148	158	168	178	188	198	Netto in- of uitvoer; Bunker
Veredelung	139	149	159	169	179	189	199	Verwerking
Verbrauch im Sektor: Energie	140	150	160	170	180	190	200	Verbruik van de sector Energie
Verbrauch im Sektor: Verkehr	142	152	162	172	182	192	202	Verbruik van de sector Vervoer
Verbrauch in den Sektoren: Eisen- und Stahlindustrie - Andere Industrien - Landwirtschaftliche Maschinen	143	153	163	173	183	193	203	Verbruik van de sectoren Ijzer & Staal-industrie - Andere Industrieën - Landbouwmotorisering
Verbrauch in den Sektoren: Haushaltung - Handel - Handwerk	144	154	164	174	184	194	204	Verbruik van de sectoren Huishouding - Handel - Handwerk
Endverbrauch	144	154	164	174	184	194	204	Totaal eind verbruik

TABLE DES MATIERES

TABLE OF CONTENTS

AVANT-PROPOS	I	PREFACE
INTRODUCTION	III	INTRODUCTION
NOTES METHODOLOGIQUES	V	NOTES ON METHODOLOGY
GRAPHIQUES	XVII	GRAPHS

PREMIERE PARTIE :

PART ONE:

Ressources, transformations et consommations finales par sources d'énergie en unités spécifiques

Supply, transformation and final consumption per source of energy in specific units

	France			Nederland				
	Deutschland		Italia		Belgique - België			
	C.E.E. - E.E.C.					Luxembourg		
	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
Houille	1	21	41	61	81	101	119	Hard coal
Agglomérés de houille	2	22	42	62	82	102	120	Patent fuel
Coke de four	3	23	43	63	83	103	121	Coke oven coke
Coke de gaz	4	24	44	64	84	104	122	Gas coke
Gaz naturel	5	25	45	65	85	—	—	Natural gas
Gaz manufacture	6	26	46	66	86	105	123	Manufactured gas
Gaz de hauts fourneaux	7	27	47	67	87	106	124	Blast furnace gas
Lignite	8	28	48	68	88	—	—	Brown coal
Briquettes de lignite	9	29	49	69	89	107	125	Brown coal briquettes
Pétrole brut	10	30	50	70	90	108	—	Crude petroleum
Gaz liquéfiés	11	31	51	71	91	109	126	Liquefied gases
Essence avion	12	32	52	72	92	110	127	Aviation gasoline
Essence auto	13	33	53	73	93	111	128	Motor gasoline
Carburéacteur	14	34	54	74	94	112	—	Jet fuel
Pétrole lampant	15	35	55	75	95	113	129	Kerosene
Gas-oil et Fuel-oil	16	36	56	76	96	114	130	Gas diesel oil & Fuel-oil
Gas-oil carburant	16	36	56	76	96	114	130	Diesel-oil
Gaz combustible et Fuel-oil	17	37	57	77	97	115	131	Fuel-oil
Electricité	18	38	58	78	98	116	132	Electric energy
Tableau spécial - Production	19	39	59	79	99	117	133	Special table - Production

DEUXIEME PARTIE:

PART TWO:

Bilans en calories

Balances in calories

Ressources - Production	135	145	155	165	175	185	195	Supply - Production
Echanges Intra-C.E.E.	136	146	156	166	176	186	196	Intra E.E.C. Trade
Import.-Export. totales	138	147	157	167	177	187	197	Total Imports - Exports
Echanges - Extra-C.E.E.	137							Extra E.E.C. Trade
Import. ou Export. nettes; Soutages		148	158	168	178	188	198	Net Imports or Exports. Bunkers
Transformations	139	149	159	169	179	189	199	Transformation
Consommation du secteur Energie	140	150	160	170	180	190	200	Consumption in the sector Energy
Consommation du secteur Transport	142	152	162	172	182	192	202	Consumption in the sector Transport
Consom. des secteurs Sidérurgie -	143	153	163	173	183	193	203	Consumption in the sectors Iron & Steel
Autres Industries - Motorisation agri-								Industry - Other Industries - Agricultural
cole								Motorisation
Consommation des secteurs Ménage -	144	154	164	174	184	194	204	Consumption in the sectors Household -
Commerce - Artisanat								Trade - Handicrafts
Total de la Consommation finale	144	154	164	174	184	194	204	Total Final Consumption

TABLE DES MATIERES

SOMMARIO

AVANT-PROPOS	I	PREFAZIONE
INTRODUCTION	III	INTRODUZIONE
NOTES METHODOLOGIQUES	V	NOTE METODOLOGICHE
GRAPHIQUES	XVII	GRAFICI

PREMIERE PARTIE:

PRIMA PARTE:

Ressources, transformations et consommations finales
par sources d'énergie en unités spécifiques

Risorse, trasformazioni e consumi finali
per fonti di energia in unità specifiche

	Deutschland C.E.E.	France	Italia	Nederland	Belgique - België Luxembourg			
Houille	1	21	41	61	81	101	119	Carbon fossile
Agglomérés de houille	2	22	42	62	82	102	120	Agglomerati di carbon fossile
Coke de four	3	23	43	63	83	103	121	Coke di cokeria
Coke de gaz	4	24	44	64	84	104	122	Coke di officina
Gaz naturel	5	25	45	65	85	—	—	Gas naturale
Gaz manufacturé	6	26	46	66	86	105	123	Gas manufatto
Gaz de hauts fourneaux	7	27	47	67	87	106	124	Gas di altoforno
Lignite	8	28	48	68	88	—	—	Lignite
Briquettes de lignite	9	29	49	69	89	107	125	Mattonelle di lignite
Pétrole brut	10	30	50	70	90	108	—	Petrolio grezzo
Gaz liquéfiés	11	31	51	71	91	109	126	Gas liquefatti
Essence avion	12	32	52	72	92	110	127	Benzina per aerei
Essence auto	13	33	53	73	93	111	128	Benzina per auto
Carburéacteur	14	34	54	74	94	112	—	Carburante per turboreattori
Pétrole lampant	15	35	55	75	95	113	129	Petrolio raffinato
Gas-oil et Fuel-oil	16	36	56	76	96	114	130	Gasolio e olio combustibile
Gas-oil carburant	16	36	56	76	96	114	130	Gas olio
Gaz combustible et Fuel-oil	17	37	57	77	97	115	131	Gasolio combustibile e olio combustibile
Electricité	18	38	58	78	98	116	132	Elettricità
Tableau spécial - Production	19	39	59	79	99	117	133	Tavola speciale - Produzione

DEUXIEME PARTIE:

SECONDA PARTE:

Bilans en calories

Bilanci in calorie

Ressources - Production	135	145	155	165	175	185	195	Risorse - Produzione
Echanges Intra-C.E.E.	136	146	156	166	176	186	196	Scambi Intra C.E.E.
Import.-Export. totales	138	147	157	167	177	187	197	Importazioni - Esportazioni totali
Echanges Extra-C.E.E.	137							Scambi Extra-C.E.E.
Import. ou Export. nettes; Soutages		148	158	168	178	188	198	Importazioni o Esportazioni nette. Buncheraggi
Transformations	139	149	159	169	179	189	199	Trasformazioni
Consommation du secteur Energie	140	150	160	170	180	190	200	Consumo del settore Energia
Consommation du secteur Transport	142	152	162	172	182	192	202	Consumo del settore Trasporti
Consom. des secteurs Sidérurgie - Autres Industries - Motorisation agricole	143	153	163	173	183	193	203	Consumo dei settori Siderurgia - Altre Industrie - Motorizzazione agricola
Consommation des secteurs Ménage - Commerce - Artisanat	144	154	164	174	184	194	204	Consumo dei settori Consumi domestici - Commercio - Artigianato
Total de la Consommation finale	144	154	164	174	184	194	204	Totale del consumo finale

VORWORT

Der Bedarf an energiestatistischen Unterlagen, die Auskunft über die bisherige Entwicklung und den gegenwärtigen Stand in der Gemeinschaft und in jedem der sechs Mitgliedstaaten, und zwar unterteilt nach den wichtigsten Energiequellen, zu geben vermögen, ist ständig im Wachsen begriffen. Dies gilt nicht nur für Anfragen, die das Amt laufend in zunehmendem Umfang aus den einzelnen Ländern erhält; darüber hinaus benötigen die Exekutiven selbst — für die Ausarbeitung der energiepolitischen Ziele — längere Zahlenreihen, um die geschichtliche Betrachtung zu einem wichtigen Element ihrer Vorschauen zu machen.

Das Statistische Amt der Europäischen Gemeinschaften ist, zusammen mit den interessierten Generaldirektionen der drei Exekutiven seit über einem Jahr damit beschäftigt, die Grundsteine für wirklich vergleichbare und in sich homogene statistische Reihen zu legen. Diese Arbeit ist aber mit so viel Schwierigkeiten verknüpft, dass bis zu ihrem Abschluss noch eine Reihe von Monaten ins Land gehen werden.

Um andererseits den unaufschiebbaren Bedarf schon heute wenigstens in grossen Zügen decken zu können, hat das Amt gern die ihm gebotene Möglichkeit ergriffen, eine Arbeit aus privater Quelle einer grösseren Öffentlichkeit zugänglich zu machen.

G. Bloch, bekannt geworden insbesondere durch seine historischen Arbeiten auf industriestatistischem Gebiet ⁽¹⁾ und V. Paretti, der gemeinsam mit einigen anderen italienischen Autoren unseres Wissens zum ersten Mal die input-output-Methoden auf energiewirtschaftliche Analysen und Prognosen für ein Land (Italien) angewendet hat ⁽²⁾, haben das verfügbare veröffentlichte statistische Material auf dem Gebiet der Energiewirtschaft für die Sechs zusammengetragen, systematisiert und zusammengefasst. Wie die Autoren selbst sagen, werden ihre Zahlen später wohl noch da und dort kleinerer Korrekturen bedürfen; sie schätzen, insbesondere wenn die Angaben in der langfristigen Betrachtung verwendet werden, diese Korrekturen aber nicht sehr hoch ein.

Ich darf beiden Autoren, die selbstverständlich die alleinige Verantwortung für ihre Ergebnisse tragen, auch an dieser Stelle zu ihrer schönen wissenschaftlich-statistischen Arbeit die sie ausserdem einen Studie über die Entwicklung und die Aussichten der europäischen Energie wirtschaft zu grunde gelegt haben ⁽³⁾ beglückwünschen.

Brüssel, im Februar 1962.

Rolf WAGENFÜHR

⁽¹⁾ V. Paretti, G. Bloch, „Industrial Production in Western Europe and the United States, 1901 to 1955“. Banca Nazionale del Lavoro, Quarterly Review, 1956.

⁽²⁾ V. Paretti, V. Cao-Pinna, L. Cugia, C. Righi, „Die Struktur der italienischen Energiewirtschaft“ (im Druck).

⁽³⁾ V. Paretti, G. Bloch, „Energie et évolution économique en Europe“ (1962).

EINLEITUNG

Die Statistiken 1950-1960 sind nach Ländern aufgegliedert und aufgrund nationaler und internationaler Quellen erstellt (s. Anhang). Einige Interpretationsfragen wurden mit Sachverständigen besprochen, doch tragen die Verfasser die alleinige Verantwortung.

Die Zahlen der vorliegenden Untersuchung beanspruchen keine buchhalterische Genauigkeit; einige beruhen ausserdem auf Schätzungen. Sie vermitteln jedoch brauchbare Grössenordnungen für die Diskussion der verschiedenen Energieprobleme, und ihre Konsistenz genügt für die Analyse der Entwicklung. Ausserdem bilden sie eine Ausgangs- und Diskussionsgrundlage für die Aufstellung besserer Statistiken in der Zukunft.

Die Ausarbeitung von Zahlen, die für die verschiedenen Energieträger den erforderlichen Grad an Gleichartigkeit aufweisen, bereitet in allen Ländern ernsthafte Schwierigkeiten. Detaillierte Zahlen für jeden Energieträger genügen nicht; sie müssen sich darüber hinaus in ein zusammenhängendes Ganzes einfügen lassen, das alle Energieträger einschliesst. Mit anderen Worten: Die Statistiken der einzelnen Energieträger sollten in einem Rahmen „gedacht“ werden, der die gesamte Energiewirtschaft umfasst. In zahlreichen Ländern werden die Statistiken der einzelnen Energieträger jedoch ohne Berücksichtigung ihrer Wechselbeziehungen aufgestellt. Es sind zwar in den letzten Jahren Fortschritte erzielt worden, aber die rasche Änderung der Traditionen und Gewohnheiten bereitet trotzdem Schwierigkeiten.

Die zu lösenden Probleme sind im wesentlichen praktischer Art. Ein geeigneter Rahmen, in den sich die einzelnen Glieder als Funktion des Ganzen einordnen lassen, ist ohne weiteres aufzustellen; es bedarf dazu jedoch hinreichender Angaben. Das vorliegende statistische Material ist für den Zweck, für den es verwendet werden soll, kaum geeignet; die nötigen Änderungen erfordern Zeit.

Eine erste Verbesserung der Energiestatistiken hängt unserer Ansicht nach im wesentlichen von der Lösung folgender Fragen ab:

1. Vereinheitlichung der Nomenklatur der Energieträger mit genauer Definition der verschiedenen Erzeugnisse;
2. Vereinheitlichung der Nomenklatur der Wirtschaftssektoren, damit sich der für die verschiedenen Energieträger registrierte Verbrauch tatsächlich auf die gleichen Sektoren bezieht;
3. Koordinierung dieser Statistiken durch eine zentrale Stelle. Dies bedeutet keineswegs, dass eine einzige Behörde alle Arbeiten übernimmt; die Erstellung der statistischen Grundzahlen für die verschiedenen Energieträger erfordert vielmehr eine vielfältige Zusammenarbeit und lässt eine weitgehende Selbständigkeit der beteiligten Stellen zu. Es ist jedoch eine Instanz erforderlich, deren Aufgabe darin besteht, den Gesamtrahmen zu schaffen und dafür zu sorgen, dass er angewandt wird.

Die auf nationaler Ebene durchzuführenden Reformen müssen koordiniert werden, um die internationale Vergleichbarkeit zu gewährleisten. Diese Koordinierung bildet eines der Hauptziele des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften.

V. PARETTI G. BLOCH.

METHODOLOGISCHE ANMERKUNGEN

1. Gebiet

Die Angaben werden für die Gesamtheit der Europäischen Wirtschaftsgemeinschaft sowie für die sechs Länder der Gemeinschaft wiedergegeben: Bundesrepublik Deutschland, Frankreich, Italien, Niederlande, Belgien und Luxemburg.

Für Italien, die Niederlande, Belgien und Luxemburg bereitet die Definition des Gebiets keine Schwierigkeiten. Für die Bundesrepublik Deutschland und Frankreich wurden aus praktischen Gründen folgende Abgrenzungen vorgenommen:

Bundesrepublik Deutschland: Einschliesslich Saarland (das für die Gesamtheit des betrachteten Zeitraums als Teil der Bundesrepublik Deutschland betrachtet wird), ausschliesslich Westberlin.

Frankreich: Europäisches Gebiet; die Departements von Nordafrika und die anderen überseeischen Departements sind also ausgeschlossen.

Entsprechend diesen Definitionen ist der Warenaustausch zwischen dem französischen Mutterland und seinen überseeischen Departements sowie der Warenaustausch zwischen der Bundesrepublik Deutschland und Westberlin in den Aussenhandel einbezogen. Da das Saarland für die gesamte hier zu Grunde gelegte Zeit als Teil der Bundesrepublik Deutschland angesehen wird, ist der Warenaustausch zwischen dem Saarland und der Bundesrepublik Deutschland nicht in den Aussenhandel einbezogen worden, während der Warenaustausch zwischen dem Saarland und den Ländern ausser der Bundesrepublik Deutschland im Aussenhandel der Bundesrepublik berücksichtigt worden ist.

Die für die gesamte Gemeinschaft angegebenen Zahlen sind das Ergebnis der Summierung der Zahlen für die einzelnen E.W.G.-Länder, und zwar innerhalb der vorgenannten Gebiete.

2. Energieträger

Die Angaben gelten für die nachstehenden Energieträger:

Steinkohle

Steinkohlenbriketts

Steinkohlenkoks

Gaskoks

Erdgas, ausser Grubengas von Kohlenbergwerken.

Sonstige Gase, mit Ausnahme des Hochofengases. (d.h.: Grubengas der Kohlenbergwerke
Gas aus Gaswerken, Gas aus Kokereien, nicht kondensierendes Gas als Restprodukt der Erdölraffinerien)

Hochofengas

Braunkohle (einschliesslich pitch coal)

Braunkohlenbriketts (einschliesslich Braunkohlenbriketts)

Rohöl
Raffinerieeigenverbrauch
Flüssiggas
Flugbenzin
Motorenbenzin
Flugturbinen-Kraftstoff
Petroleum
Gasöl und Heizöl
Elektrizität

a) Für die „sonstigen Gase mit Ausnahme der Hochofengase“ veranschaulichen ergänzende Tabellen die Aufgliederung der Erzeugung in die vier Gasarten dieser Rubrik.

b) Für die flüssigen Gase, Motorenbenzin, Gasöl und Heizöl schliessen die Angaben die ähnlichen Erzeugnisse aus Erdgas oder aus Gas anderen Ursprungs sowie die durch Synthese gewonnenen Erzeugnisse ein. Diese Erzeugnisse bilden jedoch unter Erzeugung eine besondere Zeile in den ergänzenden Tabellen.

c) Für die Rubrik „Gasöl und Heizöl“ wurde unter Verbrauch zwischen Treibstoffen (nur Gasöle) und Brennstoffen (Gasölbrennstoff und Heizöle) unterschieden.

d) Für die Elektrizität geben ergänzende Tabellen eine Aufgliederung der Erzeugung in hydraulisch, geothermisch, nuklear und thermisch gewonnene Elektrizität. Ausserdem wird die in Wärmekraftwerken gewonnene Elektrizität in der Weise untergliedert, dass die erzeugten Mengen nach den verschiedenen Brennstoffarten unterschieden werden (Steinkohle und feste Derivate, Braunkohle und Braunkohlenderivate, Erdgas, Hochofengas, Erdölzeugnisse und sonstige Brennstoffe).

TABELLEN IN PHYSISCHEN EINHEITEN

3. Einheiten

Die Angaben werden in den für die Energieträger allgemein verwendeten Einheiten ausgedrückt:

in Millionen Tonnen: Steinkohle, Steinkohlenbriketts, Steinkohlenkoks, Gaskoks, Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Rohöl, Raffinerieeigenverbrauch, flüssiges Gas, Flugbenzin, Motorenbenzin, Flugturbinen-Kraftstoff, Petroleum, Gasöl und Heizöl.

in Millionen Kubikmeter: Erdgas, sonstige Gase mit Ausnahme des Hochofengases, Hochofengas.

in Millionen Kilowattstunden: Elektrizität.

a) Bei der Steinkohle ergeben sich die Zahlen für die Bundesrepublik Deutschland aus der Summe der Mengen, die den verschiedenen Qualitäten entsprechen; dabei wurde ihre Heizkraft auf den Standardwert von 7 000 kcal je kg bezogen ⁽¹⁾. Für alle anderen Länder sind die Zahlen das Ergebnis der Summierung der Angaben über die verschiedenen Qualitäten (einschliesslich der Erzeugnisse minderer Qualität) Tonne für Tonne.

In der Kalorienbilanz wurden jedoch Unterschiede in der Heizkraft der in den Wärmekraftwerken eingesetzten Steinkohle berücksichtigt.

b) Für die Braunkohle ergeben sich die Zahlen aus der Summierung der Angaben über die verschiedenen Qualitäten Tonne für Tonne.

⁽¹⁾ In den Zahlen der vorliegenden Untersuchung wird die Wirkung dieser Anpassung durch die Einbeziehung nicht bereinigter saarländischer Zahlen von 1950-1959 leicht gestört.

c) Für die Gase sind die Zahlen in der Weise *vereinheitlicht* worden, dass sie sich für alle Länder auf Kubikmeter mit gleichem Heizwert beziehen.

i) Die Zahlen für Erdgas sind ausnahmslos in Kubikmetern zu 9 000 kcal ausgedrückt.

ii) Die Zahlen für sämtliche Gase (einschliesslich des Gases von Hochöfen, mit Ausnahme des Erdgases), sind in Kubikmetern zu 4 200 kcal ausgedrückt.

4. Aufbau der Tabellen und Inhalt der Rubriken

Für sämtliche Energieträger weisen die Tabellen eine ähnliche Form auf. Sie umfassen drei Teile: einen ersten Teil für die Aufkommen, einen zweiten für den Verbrauch zur Verarbeitung und einen dritten für den Endverbrauch.

A. Aufkommen (Quellen)

Dieser Teil umfasst nachstehende Rubriken (die letzte Zeile ergibt sich aus den Rechenoperationen, die durch die Zeichen vor jeder Rubrik angedeutet sind):

Erzeugung

+ Einfuhr

Einfuhr insgesamt

Einfuhr aus Gemeinschaftsländern

Einfuhr aus Ländern ausserhalb der Gemeinschaft

— Ausfuhr

Ausfuhr insgesamt

Ausfuhr nach Gemeinschaftsländern

Ausfuhr nach Ländern ausserhalb der Gemeinschaft

— Bunker

+ Bestandsabnahme

— Bestandszunahme

= verfügbares Aufkommen insgesamt

a) Erzeugung

Die Angaben beziehen sich grundsätzlich auf die Gesamterzeugung nach Ausklammerung der nicht verwertbaren Abfälle, jedoch vor Entnahme der in den Erzeugungsbetrieben selbst verbrauchten Mengen.

Für eine gewisse Zahl von Erzeugnissen muss die vorgenannte Definition durch folgende Angaben ergänzt werden:

— *Steinkohlenkoks*: einschliesslich Grus und Schwelkoks

— *Erdgas und Grubengas*: tatsächlich gewonnene und gesammelte Mengen (einschliesslich Erdölgas, das wieder eingepresst werden soll)

- *Raffinerieigenverbrauch*: Produktion von Erdölerzeugnissen (ausschliesslich der Raffinerieverluste), die in den Raffinerien für die direkte Durchführung des Raffinerieprozesses verbraucht werden (ausschliesslich der für den Unterhalt der Elektrizitätswerke eingesetzten Mengen).
- *Erdölerzeugnisse und Raffineriegase*: Da die in den Raffinerien verbrauchten Mengen in den „Raffinerie-eigenverbrauch“ einbezogen sind, entsprechen die Produktionszahlen der ausserhalb der Raffinerien verfügbaren Produktion
- *Elektrizität*: Bruttoerzeugung auf Grund der Messwerte der Generatoren (d.h. vor Abzug des Eigenverbrauches der Kraftwerke und der Transformatorenverluste). Angaben über die Bruttoerzeugung liegen offiziell nur für Belgien, Deutschland und Italien vor. Für die anderen Länder wurde angenommen, dass die Bruttoerzeugung 101% der Nettoerzeugung der Wasserkraftwerke und 107 % der Nettoerzeugung der Wärmekraftwerke entspricht.

b) Einfuhr und Ausfuhr

Die Zahlen für den Aussenhandel (Einfuhr und Ausfuhr) entsprechen grundsätzlich den Gesamtmengen des hier berücksichtigten Energieträgers, der in das betreffende Land eingeführt wird oder es verlässt, allerdings mit Ausnahme der Transiterteugnisse. Die Zahlen können sich also auf einen bedeutend grössern Bereich beziehen als er in den Zollstatistiken zum Ausdruck kommt (insbesondere den Zollstatistiken über den Spezialhandel).

Im Falle der Erdölerzeugnisse konnten die Einfuhren und Ausfuhren in den Tabellen der einzelnen Länder nur für 1960 aufgegliedert werden. Für die Gemeinschaft insgesamt dagegen wurde die Aufgliederung für den gesamten Zeitraum vorgenommen.

c) Bunker

Die Bunker werden als Versorgung der Schiffe sämtlicher Nationalitäten definiert, die das Gebiet des betreffenden Landes im Rahmen des internationalen Warenaustausches (einschliesslich Warenverkehr innerhalb der Gemeinschaft) verlassen. Diese Definition müsste sich logischerweise auf die Kraftstoffversorgung der Flugzeuge erstrecken, doch ist die statistische Erfassung der Treibstoffbehälter für den Flugverkehr noch unvollkommen.

d) Bestandszunahme und -abnahme

Der Bereich, für den die Zahlen über die Bestandsveränderungen gelten, unterliegt je nach Erzeugnis und Land Schwankungen; auf jeden Fall ist er als Teilbereich anzusehen, da die derzeitige Situation dadurch gekennzeichnet ist, dass die Gesamtheit der Bestandsbewegungen statistisch nicht erfasst werden kann.

Die Länder verfügen im allgemeinen über Angaben, die die Bestandsveränderungen von Energieträgern bei den Produktionsunternehmen, den Einfuhrländern und den Verarbeitungstrieben betreffen. Die Bestandsveränderungen bei den Endverbrauchern sind jedoch höchstens Gegenstand ziemlich ungenauer Gesamtschätzungen, die in den Zahlen der vorliegenden Untersuchung nicht berücksichtigt werden konnten. Im übrigen verzichten die meisten Länder bei den Erdölerzeugnissen, die dem Verbrauch des Militärs dienen (Flug- und Motorenbenzin, Flugturbinen-Kraftstoff, Gasöl-Treibstoff), aus Sicherheitsgründen auf die Einbeziehung in den Binnenverbrauch, so dass diese Mengen in den Bestandveränderungen enthalten sind (was automatisch eine Zunahme der Bestände, d.h. eine Verminderung des für den zivilen Verbrauch verfügbaren Aufkommens zur Folge hat).

Nachstehend sind die Posten angegeben, die im Prinzip durch die Bestandsveränderung jedes Energieträgers gedeckt sind.

- *Steinkohle*: Bestand in den Bergwerken, bei den Einfuhrhändlern, in den Brikettfabriken, in den Kokereien, in den Gaswerken und in den Elektrizitätswerken.
- *Briketts*
- *Steinkohlen*
- *Gaskoks*: } Vorräte in den Erzeugerbetrieben und bei den Einfuhrhändlern.
- *Gas*: Vorräte in den Gasbehältern, die zu den Erzeugungsbetrieben oder den Verteilungsbetrieben gehören.
- *Braunkohle*: Vorräte in den Bergwerken, bei den Einzelhändlern, in den Brikettfabriken, in den Braunkohlenkokereien und in den Elektrizitätswerken.
- *Braunkohlenbriketts*: Vorräte in den Erzeugerbetrieben und bei den Einfuhrhändlern
- *Rohöl und Rohölerzeugnisse*: Vorräte in den Raffinerien. Für Benzin, Flugturbinenkraftstoff Gas- und Heizöl ist in den „Bestandsveränderungen“ der Verbrauch für das Militär enthalten.

e) **Aufkommen (Quellen)**

Die Zahlen unter „Quellen“ werden durch Addition der bereits definierten Rubriken errechnet. Sie entsprechen ausserdem der Summe der für den Verbrauch zur Verarbeitung und für den Endverbrauch des betreffenden Energieträgers wiedergegebenen Zahlen. Das bilanzmässige Gleichgewicht der Tabellen ist somit gewahrt.

Die Ungenauigkeiten und der sehr unvollständige Charakter der Angaben über die Bestandsveränderungen haben dazu geführt, dass der unbestimmtere Ausdruck „Quellen“ der — logischen — Benennung „Inlandsverbrauch insgesamt“ vorgezogen worden ist.

B. Verbrauch für Veredelung

Dieser Teil der Tabellen dient der Berücksichtigung sämtlicher Vorgänge, bei denen ein Energieträger in einen anderen umgeformt wird. In bestimmten Fällen, von denen der der „Verarbeitung“ eines Teiles des von den Hochöfen verbrauchten Kokes in Hochofengas am typischsten ist, ist die Verarbeitung durch das verwendete Verfahren technisch bedingt; sie bildet somit nicht den eigentlichen Zweck dieses Verfahrens.

Als „Rohstoff“ der Verarbeitung gelten „primäre Energieträger“ (Steinkohle, Braunkohle, Erdgas, Rohöl) oder „abgeleitete“ Energieträger, d.h. solche, die aus vorgelagerten Verarbeitungsvorgängen stammen. Die Verarbeitung führt immer zu „abgeleiteten“ Energieträgern.

Als Verbrauch für die Weiterverarbeitung gilt nicht der zur Durchführung der eigentlichen Verarbeitungsvorgänge erforderliche Verbrauch von Energieträgern; dieser Verbrauch fällt vielmehr als Verbrauch des Sektors Energie unter den Endverbrauch.

Folgende Verarbeitungssektoren wurden berücksichtigt:

- Herstellung von Steinkohlenbriketts (Briketterzeugung)

- Kokereien (Erzeugung von Steinkohlenkoks und Kokereigas)
- Gaswerke (Erzeugung von Fabrikgas und Gaskoks)
- Hochöfen (Erzeugung von Hochofengas)
- Brikettfabriken und Braunkohlenkokereien (Erzeugung von Briketts und von Braunkohlenkoks)
- Erdö Raffinerien (Erzeugung von Erdölprodukten)
- Wärmekraftwerke mit Ausnahme der geothermischen und nuklearen Kraftwerke (Stromerzeugung)

a) Die Unterscheidung zwischen „Kokereien“ und „Gaswerken“ ist infolge der Existenz von Gaskokereien in Deutschland und in Frankreich ziemlich ungenau geworden. Es wurde nicht versucht die Begriffe zu vereinheitlichen, und der Bereich, über den sich jeder der beiden Sektoren erstreckt, entspricht in den Statistiken den Gepflogenheiten der betreffenden Länder. (Die „Gaskokereien“ sowie die Kokereien, die den „Halbkoks“ herstellen, werden für Frankreich als Bestandteil des Sektors „Kokereien“ angesehen).

b) Die Rubrik „Wärmekraftwerke“ umfasst die Gesamtheit der Kraftwerke unabhängig von ihrer Zugehörigkeit (Kraftwerke in den Bergbaugebieten, Kraftwerke, die zum eigentlichen Produktions- und Verteilungssektor für Elektrizität gehören, Kraftwerke in den Betrieben), ihrer Rechtsform (öffentliche oder private Kraftwerke) oder dem Verwendungszweck des erzeugten Stroms (Kraftwerke für die allgemeine Verteilung oder betriebliche Kraftwerke für den Eigenverbrauch).

Der unter dieser Rubrik vermerkte Brennstoffverbrauch entspricht also dem Verbrauch aller Kraftwerke und die Gesamterzeugung von Strom aus Wärmekraftwerken (ohne die geothermischen und die Atomkraftwerke) ist ihm gegenübergestellt. Diese Definition kann zu gewissen Ungenauigkeiten führen: der Verbrauch von Brennstoffen der betrieblichen Kraftwerke (Eigenproduktion) ist nämlich häufig weniger genau bekannt als der der anderen Kraftwerke. Wenn ein Kraftwerk eines Betriebes mit der Erzeugung von Dampf verbunden ist (Gegendruckzentralen) kann die Verbrauchsermittlung nur willkürlich sein, da eine Unterscheidung zwischen dem Teil des Brennstoffs, der der Erzeugung von Elektrizität dient, und dem Teil, der auf die Dampferzeugung entfällt, unmöglich ist.

c) In fast allen Fällen entsprechen die als „Verbrauch für Veredelung“ bezeichneten Zahlen dem tatsächlichen Verbrauch und nicht den Lieferungen.

C. Endverbrauch

Der Endverbrauch eines Energieträgers entspricht den direkt eingesetzten Mengen dieses Trägers (d.h. ohne Umformung in einen anderen Energieträger) zur Deckung des Endverbrauchs. Während der Verbrauch zur Veredelung das Erscheinen eines anderen Energieträgers zur Folge hat, führt der Endverbrauch mit Hilfe mehr oder weniger komplizierter Apparate zu der erforderlichen Energieform (mechanisch, chemisch oder thermisch).

Die innerhalb des Endverbrauchs unterschiedenen Rubriken entsprechen den verschiedenen Verwendungssektoren und -untersektoren. Es ergibt sich folgendes Verzeichnis:

Sektor: Verbrauch bei der Erzeugung, Verarbeitung und Verteilung von Energie (= Sektor Energie)

Untersektoren:

Förderung bzw. Gewinnung fester, flüssiger oder gasförmiger Brennstoffe
Steinkohlenbrikettfabriken

Kokereien
Gaswerke
Brikettfabriken und Braunkohlenkokereien
Raffinerien
Elektrizitätswerke
Verteilungsverluste bei Gas und Strom (bei Strom: einschliesslich der Pumpenergie).

Sektor: Verbrauch für den Verkehr (= Sektor Verkehr)

Untersektoren:

Luftverkehr
Strassenverkehr
Eisenbahnverkehr (beim Strom einschliesslich der Transporte innerhalb der Städte)
Binnenschifffahrt (Fischfang und Küstenschifffahrt)

Sektor: Verbrauch der Eisen- und Stahlindustrie (= Sektor Eisen- und Stahlindustrie)

Sektor: Verbrauch der Industrien ausserhalb der Eisen- und Stahlindustrie und ausserhalb der Industrien, die zum Sektor Energie gehören (= Sektor „andere Industrien“)

Sektor: Verbrauch für die landwirtschaftliche Motorisierung

Sektor: Verbrauch der Haushaltungen, des Handels und des Handwerks (einschliesslich der Behörden, der öffentlichen Beleuchtung usw.)

Sektor: Verbrauch ausserhalb des Energiesektors (dieser Sektor besteht nur für das Erdgas und entspricht dessen Verwendung durch die Industrien der organischen Chemie)

a) Vermerke über einige Sektoren oder Untersektoren

Energiesektor:

Förderung bzw. Gewinnung fester Brennstoffe, ausschliesslich der Lieferung an Bergleute und sonstige Berechtigte, da diese Lieferungen im Verbrauch der Haushaltungen einbegriffen sind.

Steinkohlenbrikettfabriken, Kokereien, Gaswerke, Brikettfabriken und Braunkohlenkokereien: ausschliesslich der Lieferungen an das Personal, da diese Lieferungen in den Verbrauch der Haushalte einbegriffen sind.

Elektrizitätswerke: der angegebene Verbrauch entspricht dem Unterschied zwischen der Bruttoerzeugung und der Nettoerzeugung von Strom.

Sektor Verkehr:

Eisenbahnverkehr: beim Strom umfasst dieser Untersektor den Verbrauch der städtischen Transporte, für die genaue Zahlen geliefert werden. Die einbezogenen städtischen Transporte umfassen nicht nur die Transporte auf Schienen (Strassenbahnen, Bahntransporte innerhalb der Städte. usw.), sondern auch die Obusse.

Sektor Eisen- und Stahlindustrie:

Mit Ausnahme des von den Hochöfen verbrauchten Anteils an Koks, der als in Hochofengas umgeformt behandelt worden ist.

b) Erfasster Bereich

Es ist daran zu erinnern, dass die Zahlen jeden Verbrauch für die Veredelung ausschliessen (und zwar selbst dann, wenn diese Veredelung innerhalb des betreffenden Sektors erfolgt). Für die Gesamtheit der Sektoren, für jeden einzelnen Sektor und jeden Untersektor weist der Endverbrauch von Energieträgern also keinerlei Überschneidungen auf.

c) Der Endverbrauch wird nach Sektoren und nicht nach dem Verwendungszweck gegliedert. Es gibt natürlich Fälle, wo der Verbrauch eines Sektors so behandelt wird, als ob er in Wirklichkeit einem bestimmten Verwendungszweck entspräche, doch ist diese Entsprechung niemals vollkommen: beispielsweise kann der Verbrauch der Transporte auf Schienen in der Weise behandelt werden, als ob er fast völlig für die Erzeugung mechanischer Energie bestimmt sei, doch sind einige nicht-mechanische Verwendungszwecke (beispielsweise die Heizung der Bahnhöfe und der Betriebseinrichtungen) unberücksichtigt.

d) Fast immer und im Gegensatz zum Verbrauch für die Verarbeitung entsprechen die angegebenen Zahlen Lieferungen, die im Laufe der hier berücksichtigten Zeitspanne erfolgten, und nicht dem tatsächlichen Verbrauch.

e) Es wird daran erinnert, dass die Zahlen sich bei den Erdölerzeugnissen im allgemeinen nur auf die Lieferungen an den Endverbrauch beziehen, während die Lieferungen für den Verbrauch des Militärs in den Bestandsveränderungen berücksichtigt sind.

BILANZTABELLEN

5. Methode zur Aufstellung der Bilanzen

Die Energiebilanzen bilden nur statistische Hilfsmittel, die dazu dienen, einerseits die Entwicklung der Energiewirtschaft in ihrer Gesamtheit zu untersuchen, und andererseits die relative Bedeutung der verschiedenen Energieträger im Gesamtrahmen sowie im Rahmen der verschiedenen Verbrauchssektoren miteinander zu vergleichen.

Betrachtet man die Bilanzen als Arbeitsinstrumente und nicht als Selbstzweck, so verlieren die Streitigkeiten der Sachverständigen über ihren Aufbau, ihre Gestaltung, die zu verwendende Einheit usw. sehr viel von ihrer Bedeutung; denn die Bilanzarten können je nach den beabsichtigten Untersuchungen voneinander abweichen. Dabei besteht die einzige Anforderung, die man an die Bilanzen stellen muss, darin, dass sie zusammenhängend sind und Grössenordnungen liefern, mit deren Hilfe die Veränderungen und Grössen untersucht werden können.

Die hier vorgelegten Bilanzen sollen die Entwicklung der Erzeugung und des Verbrauchs von Energie in der Europäischen Wirtschaftsgemeinschaft wiedergeben sowie eine Analyse der Entwicklung der verschiedenen Energieträger, Substitutions- und Konkurrenzprobleme bei den Benützern ermöglichen.

Die Bilanzen bestehen aus zwei Abschnitten: der erste behandelt die Brenn- und Treibstoffe, der zweite die Elektrizität.

Der erste Abschnitt ist in Kalorien ausgedrückt: die in den Tabellen verwendete Einheit ist die Terakalorie (Tkal), die einem Heizwert von 100 000 Tonnen Rohöl entspricht.

Der zweite Teil der Bilanz behandelt die Elektrizität und ist direkt in kWh ausgedrückt. Auf diese Weise kann das unlösbare Problem der Umrechnung von Strom in Kalorien umgangen werden.

Die zur Umrechnung der einzelnen Energieträger verwendete Heizkraft (kcal je kg) ist folgende:

Steinkohle	: 7 000 kcal	für sämtliche Arten von Steinkohle und alle Verwendungszwecke, mit Ausnahme der in den Wärmekraftwerken verwendeten Steinkohle (1).
Briketts	: 7 000 kcal	
Steinkohlen und Gaskoks	: 6 700 kcal	
Braunkohle	: 2 200 kcal	
Briketts und Braunkohlenkoks	: 4 650 kcal	
Erdgas	: 9 000 kcal	
Industriell erzeugtes Gas und Hochofengas	: 4 200 kcal	
Rohöl	: 10 000 kcal	
Flüssiges Gas	: 12 000 kcal	
Benzin	: 10 500 kcal	
Sonstige Erdölerzeugnisse	: 10 000 kcal	

Für jede Zeile der Tabellen ist eine Bilanz in spezifischen Einheiten vorhanden.

(1) Im letzteren Falle existieren genaue jährliche Statistiken, mit denen der Verbrauch in Kalorien unter Berücksichtigung des Einsatzes grosser Mengen von Erzeugnissen minderer Qualität mit niedrigerer Heizkraft bestimmt werden kann.

ANHANG

LITERATUR

Es werden — mit Ausnahmen — nur Veröffentlichungen angeführt, die sich ausschliesslich mit Energie befassen. Nicht aufgenommen sind statistische Veröffentlichungen allgemeiner Art, die Abschnitte über Energie enthalten.

1. Nationale Quellen

Deutschland (BR)

Zahlen zur Kohlenwirtschaft (vierteljährlich) —
Statistik der Kohlenwirtschaft

„Die Entwicklung der Gaswirtschaft in der Bundesrepublik Deutschland“ von H. Laurien und L. Segelken
(jährliche Artikel, veröffentlicht in „Das Gas- und Wasserfach“.)

M W (Mineralöl Wirtschaftsverband E.V.) — A E V (Arbeitsgemeinschaft Erdölgewinnung und -verarbeitung) — Geschäftsbericht (jährlich)

Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland — Reihe 1
Brennstoff- und Energieversorgung (monatlich) — Statistisches Bundesamt

Frankreich

Combustibles minéraux solides — Statistique annuelle définitive — Deuxième partie (jährlich)
Bureau de documentation minière

Statistiques officielles de l'industrie gazière en France (jährlich)
Direction du Gaz et de l'Electricité — Ministère de l'Industrie

Fascicule de Statistiques pétrolières (jährlich) — Union des Chambres Syndicales de l'Industrie du Pétrole
Pétrole. Eléments Statistiques (jährlich) — Comité Interprofessionnel du pétrole

Statistiques de la production et de la consommation (jährlich) — Electricité de France

„Essai de synthèse des Statistiques françaises de l'Energie 1949-1959“ von L. Gouni et N. Jacquot —
Annales des Mines — Oktober 1960 (Mise à jour pour 1960. cf. Annales des Mines — Oktober 1961).

Italien

Industria del Petrolio in Italia (jährlich) — Ministero dell'Industria e del Commercio
Il bilancio energetico italiano (jährliche Artikel) von G. Verzi (Publié dans les „Quaderni di Studi e Notizie
— Società Edison)

Niederlande

Statistiek van de Gasvoorziening in Nederland (Jährlich)
Centraal Bureau voor de Statistiek

Statistiek van de Elektriciteitsvoorziening in Nederland (Jährlich)
Centraal Bureau voor de Statistiek

Belgien

La production et la consommation d'électricité en Belgique (Jährlich)
Fédération professionnelle des producteurs et distributeurs d'électricité de Belgique

2. Internationale Quellen

Wirtschaftskommission für Europa (Vereinte Nationen — Genf)

Bulletin trimestriel de Statistiques du Charbon pour l'Europe

Bulletin annuel de Statistiques du Gaz pour l'Europe

Bulletin annuel de Statistiques de l'Energie électrique pour l'Europe

Organisation für Wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklungshilfe

Statistiques et Rapports des Comités du Pétrole et de l'Electricité

Statistique de base de l'Energie (Jährlich)

Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften

Statistisches Bulletin für Kohle und Stahl (zweimonatlich)

AVANT-PROPOS

La documentation statistique relative à l'énergie qui fournit, avec une ventilation selon les principales sources d'énergie, des données sur l'évolution et la situation actuelle dans chacun des six Etats membres, aussi bien que dans la Communauté, se révèle de plus en plus indispensable. D'une part les demandes de tels documents, émanant des différents Etats membres, affluent à l'Office Statistique, toujours plus nombreuses. D'autre part, les Exécutifs eux-mêmes doivent disposer, pour être à même d'arrêter les objectifs de la politique énergétique, de longues séries statistiques qui puissent leur permettre de faire, dans la préparation de leurs travaux, une large place aux considérations historiques.

Depuis plus d'un an, l'Office des Communautés Européennes, s'efforce, avec le concours des Directions Générales intéressées des trois Exécutifs, d'établir les bases de séries statistiques réellement comparables et homogènes. Cette tâche donne toutefois lieu à tant de difficultés que bien des mois s'écouleront encore avant qu'elle ne soit menée à bien.

Toutefois, pour satisfaire dès aujourd'hui l'essentiel des besoins existants, l'Office a saisi l'occasion qui lui était offerte de rendre accessible au grand public un travail privé.

G. Bloch, notamment connu pour ses travaux historiques en matière de statistiques industrielles ⁽¹⁾ et V. Paretti qui a, en collaboration avec quelques autres auteurs italiens, appliqué pour la première fois, à ma connaissance, les méthodes « Entrées-Sorties » aux analyses et prévisions de l'économie énergétique en Italie ⁽²⁾, ont rassemblé, classé et coordonné le matériel statistique relatif à l'énergie déjà publié pour les Six. Les auteurs reconnaissent que les chiffres donnés appelleront certes des corrections ultérieures, mais ils estiment que celles-ci n'affecteront que faiblement les résultats d'ensemble, surtout si les données sont utilisées pour des études à long terme.

Je me permets de féliciter ici ces deux auteurs, qui assument évidemment l'entière responsabilité des résultats, pour leur magnifique travail scientifique et statistique, qu'ils ont par ailleurs utilisé pour préparer une étude sur l'évolution et les perspectives de l'économie énergétique en Europe ⁽³⁾.

Bruxelles, février 1962.

Rolf WAGENFÜHR

⁽¹⁾ V. Paretti, G. Bloch, « Industrial Production in Western Europe and the United States. 1901 to 1955 ». Banca Nazionale del Lavoro, Quarterly Review, 1956.

⁽²⁾ V. Paretti, V. Cao-Pinna, L. Cugia, C. Righi « Struttura e prospettive dell'Economia energetica Italiana » (prefazione di W. Leontief). 1960, Edizioni scientifiche-Einaudi.

⁽³⁾ V. Paretti, G. Bloch, « Energie et évolution économique en Europe » (1962).

INTRODUCTION

Les statistiques 1950-1960 par pays ont été établies à partir des sources nationales et internationales dont la liste figure en annexe. Certaines questions d'interprétation ont fait l'objet d'échanges de vues avec des experts, mais les statistiques sont présentées sous la seule responsabilité des auteurs.

Les chiffres de la présente étude ne prétendent pas à l'exactitude du type comptable; certains résultent d'ailleurs d'estimations. Ils fournissent des ordres de grandeur valables pour les discussions relatives aux divers problèmes énergétiques, et leur cohérence est suffisamment assurée pour l'analyse des évolutions. En outre, ils constituent une base de départ et de discussion pour l'établissement de meilleures statistiques à l'avenir.

L'élaboration de chiffres présentant pour les différentes sources d'énergie le degré d'homogénéité indispensable comporte, à l'intérieur de chaque pays, de sérieuses difficultés. En effet, il ne suffit pas de disposer de chiffres pour chaque source d'énergie; il faut encore que ceux-ci soient établis de manière à pouvoir s'intégrer dans un ensemble cohérent regroupant toutes les sources. En d'autres termes, les statistiques particulières à chaque source d'énergie devraient être « pensées » en fonction d'un cadre couvrant l'intégralité de l'économie énergétique. Or, dans de nombreux pays, les statistiques relatives aux diverses sources sont dressées sans tenir compte de leur interdépendance. Certes, des progrès ont été réalisés ces dernières années, mais il est difficile de modifier rapidement les traditions et les habitudes.

Les difficultés à résoudre sont essentiellement d'ordre pratique. Il est aisé d'établir un cadre satisfaisant à l'intérieur duquel chaque élément vient s'ordonner en fonction du tout: encore faut-il disposer effectivement des données. Celles que fournit le matériel statistique existant correspondent souvent assez mal à l'utilisation que l'on se propose d'en faire.

Une première amélioration des statistiques énergétiques dépend essentiellement, à notre avis, de la solution des problèmes suivants:

- 1 Standardisation de la nomenclature des sources d'énergie, la définition des divers produits devant être précisée soigneusement;
- 2 Standardisation de la nomenclature des secteurs d'activité de façon à assurer que les consommations enregistrées pour les diverses sources d'énergie se réfèrent aux mêmes secteurs;
- 3 Coordination de ces statistiques par un organisme central. Ceci n'implique nullement qu'une seule administration prenne en charge tous les travaux: l'établissement des statistiques de base des différentes sources d'énergie requiert de multiples collaborations et s'accommode d'une large autonomie des services intéressés. Toutefois, une direction chargée d'établir le cadre d'ensemble et de veiller à ce qu'il soit appliqué est nécessaire.

Il est indispensable que les réformes à réaliser sur le plan national soient coordonnées de manière à garantir la comparabilité internationale des statistiques obtenues. Cette coordination constitue l'un des objectifs majeurs de l'Office Statistique des Communautés Européennes.

V. PARETTI. G. BLOCH.

NOTES MÉTHODOLOGIQUES

1. Territoire.

Les données sont fournies pour l'ensemble de la Communauté Economique Européenne et pour chacun des 6 pays qui la constituent : Allemagne (R.F.), France, Italie, Pays-Bas, Belgique, Luxembourg.

Pour l'Italie, les Pays-Bas, la Belgique et le Luxembourg, la définition du territoire ne pose pas de problème. Pour l'Allemagne (R.F.) et la France, les définitions suivantes ont été adoptées, (ces définitions n'ont été utilisées que pour des raisons pratiques).

République Fédérale d'Allemagne : y compris la Sarre, (considérée comme incorporée à la République Fédérale d'Allemagne pour l'ensemble de la période envisagée), non compris Berlin Ouest.

France : Territoire européen. Les départements d'Afrique du Nord et les autres départements d'Outre-Mer sont donc exclus.

Par suite des définitions précitées, les échanges entre le territoire européen de la France et ses départements d'Outre-Mer, ainsi que les échanges entre la République Fédérale d'Allemagne et Berlin Ouest se trouvent incorporés au commerce extérieur. La Sarre étant considérée comme faisant partie de la République Fédérale d'Allemagne pour l'ensemble de la période considérée, les échanges entre la Sarre et la République Fédérale d'Allemagne ont été exclus du commerce extérieur, tandis que les échanges entre la Sarre et les pays autres que la République Fédérale d'Allemagne étaient incorporés au commerce extérieur de la République fédérale.

Les chiffres indiqués pour l'ensemble de la Communauté résultent de la totalisation des chiffres relatifs à chacun des pays constituants, dans les limites des territoires précités.

2. Sources d'énergie.

Les données sont fournies pour chacune des sources d'énergie suivantes :

Houille

Agglomérés de houille

Coke de four

Coke de gaz

Gaz naturel, sauf grisou capté par les charbonnages

Autres gaz, sauf le gaz de hauts fourneaux (soit :

grisou capté par les charbonnages, gaz d'usines à gaz, gaz de cokeries, gaz incondensable résiduaire des raffineries de pétrole)

Gaz de hauts fourneaux

Lignite (y compris le pitch coal)

Briquettes de lignite (y compris le coke de lignite)

Pétrole brut
Combustible de raffinerie
Gaz liquéfiés
Essence avion
Essence auto
Carburéacteur
Pétrole lampant
Gas oil et Fuel oil
Electricité.

- a) Pour les « Autres gaz, sauf le gaz de hauts fourneaux », des tableaux complémentaires indiquent la ventilation de la production entre les 4 catégories de gaz couvertes par la rubrique.
- b) Pour les gaz liquéfiés, l'essence auto, le gas oil et fuel oil, les données incluent les produits similaires provenant du gaz naturel ou d'autres origines, ainsi que les produits de synthèse. Ces produits font toutefois l'objet, au niveau de la production, d'une ligne séparée dans des tableaux complémentaires.
- c) Pour la rubrique « Gas oil et Fuel oil » une ventilation a été fournie, au niveau de la consommation, entre les carburants (Gas oil carburant) et les combustibles (Gas oil combustible et Fuel oil).
- d) Pour l'électricité, les tableaux complémentaires indiquent la ventilation de la production entre l'électricité hydraulique, l'électricité géothermique, l'électricité nucléaire et l'électricité thermique. De plus, l'électricité thermique est subdivisée de manière à distinguer les quantités produites à partir des divers combustibles (Houille et dérivés solides, lignite et dérivés, gaz naturel, gaz de hauts fourneaux, produits pétroliers, autres combustibles).

TABLEAUX EN UNITES SPECIFIQUES

3. Unités

Les données sont exprimées dans les unités spécifiques généralement utilisées pour les sources d'énergie considérées:

Milliers de tonnes: Houille, Agglomérés de houille, Coke de four, Coke de gaz, Lignite, Briquettes de lignite, Pétrole brut, Combustible de raffinerie, Gaz liquéfiés, Essence avion, Essence auto, Carburéacteur, Pétrole lampant, Gas oil et Fuel oil.

Millions de mètres cubes: Gaz naturel, Autres gaz, sauf le gaz de hauts fourneaux, Gaz de hauts fourneaux

Millions de kilowattheures: Electricité.

a) Pour la houille, les chiffres relatifs à la République fédérale d'Allemagne résultent de la totalisation des tonnages correspondant aux diverses qualités, après ajustement destiné à ramener leur contenu calorifique à la valeur standard de 7 000 kcal au kilog⁽¹⁾. Pour tous les autres pays, les chiffres résultent de la totalisation tonne pour tonne des données relatives aux diverses qualités (y compris les bas produits). Toutefois, dans le bilan en calories, il a été tenu compte des différences de contenu calorifique pour la houille consommée dans les centrales thermiques (cf. page XIII).

b) Pour le lignite, les chiffres résultent de la totalisation tonne pour tonne des données relatives aux diverses qualités.

(¹) Toutefois, dans les chiffres de la présente étude, l'effet de cet ajustement se trouve quelque peu perturbé par l'incorporation entre 1950 et 1959 de chiffres sarrois non ajustés.

c) Pour les gaz, les chiffres ont été *unifiés* de manière à se référer, pour tous les pays, à des mètres cubes de même valeur calorifique.

i) Les chiffres relatifs au gaz naturel sont tous exprimés en mètres cubes à 9 000 kcal.

ii) Les chiffres relatifs à tous les gaz (y compris le gaz de hauts fourneaux) autres que le gaz naturel sont exprimés en mètres cubes à 4 200 kcal.

4. Présentation des tableaux et contenu des rubriques.

Pour toutes les sources d'énergie, les tableaux sont présentés sous une forme similaire. Ils comportent trois parties: la première consacrée aux ressources, la seconde à la consommation pour transformation, la troisième à la consommation finale.

A. Ressources

Cette première partie des tableaux comprend les rubriques ci-dessous, le calcul de la dernière ligne résultant des opérations indiquées par les signes arithmétiques placés devant chaque rubrique.

Production

+ Importations

Importations totales

Importations intra communautaires

Importations extra communautaires (c'est à dire en provenance de l'extérieur de la Communauté)

— Exportations

Exportations totales

Exportations intra communautaires

Exportations extra communautaires (c'est-à-dire vers l'extérieur de la Communauté)

— Soutages

+ Diminution des stocks

— Accroissement des stocks

= Total des ressources disponibles

a) Production

Les données se réfèrent en principe à la production totale, mesurée après élimination des déchets inutilisables, mais avant prélèvement des quantités consommées dans la marche des entreprises productrices elles-mêmes.

Pour un certain nombre de produits, la définition précitée doit être complétée par les indications suivantes:

— *Coke de four*: y compris le poussier et le semi coke

— *Gaz naturel* et *grisou*: quantités effectivement captées et recueillies (y compris le gaz de pétrole destiné à être réinjecté dans les puits).

- *Combustible de raffinerie*: production considérée comme égale au tonnage total de produits pétroliers consommés (non compris les pertes de raffinage) à l'intérieur des raffineries pour l'exécution directe du processus de raffinage (non compris les tonnages affectés à l'alimentation des centrales électriques)
- *Produits pétroliers et gaz de raffinerie*: Les quantités consommées dans les raffineries se trouvant incluses dans le « combustible de raffineries », les chiffres de production correspondent à la production disponible hors raffineries.
- *Electricité*: Production brute mesurée aux bornes des générateurs (c'est à dire avant déduction de la consommation intérieure des centrales et des pertes dans les transformateurs). En fait, les données relatives à la production brute ne sont officiellement disponibles que pour la Belgique, l'Allemagne et l'Italie. Pour les autres pays, on a considéré que la production brute était égale à 101 % de la production nette des centrales hydrauliques et à 107 % de la production nette des centrales thermiques.

b) Importations et exportations

Les chiffres fournis relatifs au commerce extérieur (importations et exportations) correspondent en principe aux quantités totales de la source d'énergie considérée arrivant dans le territoire du pays envisagé ou en sortant, à l'exception toutefois des produits en transit. Les chiffres peuvent donc couvrir un champ sensiblement plus étendu que celui des statistiques douanières (et en particulier des statistiques douanières se référant au commerce spécial):

Dans le cas des produits pétroliers, la ventilation des importations et des exportations distinguant les échanges intra-communautaires n'a été fournie que pour 1960. Pour les tableaux par pays, par contre, cette ventilation a été estimée pour toute la période pour l'ensemble de la Communauté.

c) Soutages

Les soutages sont définis comme l'avitaillement des navires de toute nationalité quittant le territoire du pays considéré dans le cadre du trafic international (y compris le trafic intra-communautaire). Cette définition devrait logiquement s'étendre à l'avitaillement des avions, mais le recensement statistique des soutages aériens est encore imparfait.

d) Accroissement et diminution des stocks

Le champ couvert par les chiffres relatifs aux variations des stocks varie selon les produits et les pays envisagés; en tout état de cause, il doit être considéré comme très partiel, l'état actuel des choses se caractérisant par l'impossibilité de saisir statistiquement la totalité des mouvements de stocks.

En général, les pays disposent de renseignements touchant les variations des stocks de sources d'énergie chez les entreprises productrices, les importateurs et les entreprises de transformation. Par contre, les variations de stocks chez les consommateurs finaux font tout au plus l'objet d'estimations globales assez imprécises dont il n'a pas été possible de tenir compte dans les chiffres de la présente étude. Par ailleurs, dans le cas des produits pétroliers faisant l'objet de consommations militaires (essence avion et auto, carburacteur, gas oil carburant) la plupart des pays renoncent, pour des raisons de sécurité, à incorporer les tonnages correspondant à leurs chiffres de consommations intérieures, de sorte que ces tonnages se trouvent ipso facto inclus dans les « variations des stocks »; les chiffres indiquent alors systématiquement pour ces produits une « augmentation des stocks », c'est-à-dire une diminution des ressources disponibles pour la consommation civile.

On trouvera ci-dessous l'indication des postes couverts en principe par les chiffres de variation des stocks pour chaque source d'énergie.

- *Houille*: Stocks aux mines, chez les importateurs, aux usines d'agglomération, aux cokeries, aux usines à gaz et aux centrales électriques
 - *Agglomérés*
 - *Coke de four*
 - *Coke de gaz*
- } Stocks aux entreprises productrices et chez les importateurs
- *Gaz*: Stocks dans les gazomètres dépendant des entreprises de production ou de distribution
 - *Lignite*: Stocks aux mines, chez les importateurs, aux usines de briquettes, aux cokeries de lignite et aux centrales électriques
 - *Briquettes de lignite*: Stocks aux entreprises productrices et chez les importateurs
 - *Pétrole brut et Produits pétroliers*: Stocks aux raffineries

Les « variations de stocks » incluent les consommations militaires pour l'essence, le carburéacteur, le gasoil et le fuel-oil.

e) Ressources.

Les chiffres de « ressources » sont obtenus en faisant la somme algébrique des rubriques précédemment définies. Ils correspondent par ailleurs à la somme des chiffres indiqués pour la consommation pour transformation et pour la consommation finale de la source d'énergie considérée. L'équilibre comptable du tableau est donc respecté.

Ce sont les imprécisions et le caractère très incomplet des chiffres relatifs aux variations de stocks qui ont conduit à préférer à l'appellation — logique — de « consommation intérieure totale » — le terme plus vague de « ressources ».

B. Consommation pour transformation

Cette partie des tableaux est destinée à couvrir toutes les opérations dans lesquelles une source d'énergie quelconque se trouve transformée en une autre source d'énergie. Dans certains cas — dont le plus caractéristique est celui de la « transformation » en gaz de hauts fourneaux d'une partie du coke consommé par ceux-ci, la transformation peut n'être qu'une servitude technique impliquée par le processus utilisé et non le but recherché en soi par ce processus.

Comme « matière première » de la transformation figurent soit des sources d'énergie « primaires » (houille, lignite, gaz naturel, pétrole brut) soit des sources d'énergie « dérivées », c'est-à-dire provenant d'opérations de transformation antérieures. Bien entendu, la transformation aboutit toujours à des sources d'énergie « dérivées ».

Ne sont pas considérées comme consommation pour transformation les consommations de sources d'énergie correspondant à la fourniture de l'énergie nécessaire à la réalisation des opérations de transformation proprement dites: ces consommations figurent parmi les consommations finales, en tant que consommation du secteur énergie.

Les secteurs de transformation considérés sont les suivants:

- Usines d'agglomération de la houille (production d'agglomérés)

- Cokeries (production de coke de four et de gaz de cokeries)
- Usines à gaz (production de gaz d'usines et de coke de gaz)
- Hauts fourneaux (production de gaz de hauts fourneaux)
- Briquetteries et cokeries de lignite (production de briquettes et de coke de lignite)
- Raffineries de pétrole (Production de produits pétroliers)
- Centrales électriques thermiques, à l'exception des centrales géothermiques et nucléaires (production d'électricité).

a) La distinction entre « cokeries » et « usines à gaz » est devenue assez peu précise en France et en Allemagne du fait de l'existence des « cokeries gazières ». On n'a pas tenté d'unifier les définitions et le champ couvert par chacun des deux secteurs correspond dans les statistiques à la pratique habituellement suivie par les pays intéressés. (Les « cokeries gazières », ainsi que les cokeries produisant le « semi-coke » sont considérées pour la France comme partie intégrante du secteur « cokeries »).

b) La rubrique « centrales thermiques » couvre l'ensemble des centrales quelle que soit leur appartenance (centrales minières, centrales appartenant proprement au secteur de production et distribution d'électricité, centrales industrielles), leur statut (centrales publiques ou centrales privées) ou la destination de l'électricité produite (centrales de distribution ou autoproducteurs industriels).

Les consommations de combustibles figurant sous cette rubrique correspondent donc à la consommation de toutes les centrales, et ont pour contrepartie la production totale d'électricité thermique (sauf géothermique et nucléaire). Cette définition peut entraîner certaines imprécisions dans les chiffres: en effet, la consommation de combustibles des centrales industrielles (auto-producteurs) est souvent connue avec moins d'exactitude que celle des autres centrales. Dans le cas où l'existence d'une centrale industrielle se trouve liée à la production de vapeur (centrales à contre-pression), l'évaluation de la consommation ne peut être qu'arbitraire, la distinction entre la fraction du combustible à attribuer à la production d'électricité et celle affectée à la production de vapeur étant impossible.

c) Dans la quasi totalité des cas, les chiffres indiqués en tant que « consommation pour transformation » correspondent bien à des consommations effectives, et non à des livraisons.

C. Consommation finale

La consommation finale d'une source d'énergie correspond aux quantités de cette source utilisées directement (c'est-à-dire sans transformation en une autre source d'énergie) pour satisfaire à la demande des consommateurs ultimes. Alors que la consommation pour transformation entraîne l'apparition d'une autre source d'énergie, la consommation finale entraîne l'apparition (par l'intermédiaire d'appareils d'utilisation plus ou moins complexes) de la *forme* d'énergie requise (thermique, mécanique ou chimique).

Les rubriques distinguées à l'intérieur de la consommation finale correspondent aux divers secteurs et sous-secteurs d'utilisation. La liste en est la suivante:

Secteur: Consommation des industries de production, de transformation et de distribution d'énergie (= secteur énergie et pertes de distribution)

Sous-secteurs:

- Extraction des combustibles solides, liquides ou gazeux
- Usines d'agglomération de houille

Cokeries

Usines à gaz

Fabriques de briquettes et cokeries de lignite

Raffineries de pétrole

Centrales électriques

Pertes de distribution pour le gaz et l'électricité (pour l'électricité, y compris l'énergie de pompage, qui fait l'objet d'une rubrique complémentaire spéciale)

Secteur: Consommation pour les transports (=secteur Transport)

Sous-secteurs:

Transports aériens

Transports routiers

Transports ferroviaires (y compris, pour l'électricité, les transports urbains)

Navigation intérieure, pêche et cabotage

Secteur: Consommation de la Sidérurgie (=secteur Sidérurgie)

Secteur: Consommation des industries autres que la sidérurgie et autres que celles appartenant au secteur énergie (=secteur « Autres industries »)

Secteur: Consommation pour la motorisation agricole

Secteur: Consommation des ménages, du commerce et de l'artisanat (y compris l'Administration, l'éclairage public, etc.)

Secteur: Consommation non énergétique (ce secteur ne figure que pour le gaz naturel et correspond à l'utilisation de ce dernier par les industries de la chimie organique).

a) Notes relatives à certains secteurs ou sous-secteurs

Secteur Énergie:

Extraction de combustibles solides: non compris les livraisons aux mineurs et ayant droit, ces livraisons se trouvant comprises dans la consommation des ménages.

Usines d'agglomération de houille, cokeries, usines à gaz, fabriques de briquettes et cokeries de lignite: non compris les livraisons au personnel, ces livraisons se trouvant comprises dans la consommation des ménages.

Centrales électriques: la consommation indiquée correspond à la différence entre la production brute et la production nette d'électricité.

Secteur Transport:

Transports ferroviaires: pour l'électricité, ce sous-secteur comprend les consommations des transports urbains (pour lesquels des chiffres distincts sont fournis). Les transports urbains inclus couvrent non seulement des transports ferroviaires (tramways, chemins de fer métropolitains etc) mais aussi les trolleybus.

Secteur Sidérurgie:

Non compris la fraction du coke consommé par les hauts fourneaux qui a été considérée comme transformée en gaz de hauts fourneaux.

b) Champ couvert

Il convient de rappeler que les chiffres fournis excluent toute consommation pour transformation (même si cette transformation est effectuée à l'intérieur du secteur considéré). Pour l'ensemble des secteurs, pour chaque secteur et chaque sous-secteur, les consommations finales de sources d'énergie sont donc nettes de tout double emploi.

c) Les consommations finales se trouvent affectées par secteurs, et non par usages. Certes, il existe des cas où la consommation d'un secteur peut être considérée comme correspondant en fait à un usage déterminé, mais cette correspondance n'est jamais parfaite: par exemple, la consommation des transports ferroviaires peut-être considérée comme destinée dans sa presque totalité à la production d'énergie mécanique, mais certains usages non mécaniques (par exemple chauffage des gares et des installations) se trouvent inclus.

d) Dans la quasi totalité des cas, et à l'inverse de ce qui se passe pour les consommations pour transformation, les chiffres indiqués correspondent à des livraisons effectuées au cours de la période envisagée, et non à des consommations effectives.

e) Il est rappelé que, pour les produits pétroliers, les chiffres indiqués se réfèrent en général aux seules livraisons à la consommation civile, les livraisons à la consommation militaire se trouvant incluses dans les variations de stocks.

TABLEAUX « BILANS »

5. Méthode d'établissement des bilans

Les bilans de l'énergie ne sont que des instruments statistiques destinés d'une part à permettre l'analyse de l'évolution de l'économie énergétique dans son ensemble, d'autre part à comparer l'importance relative des diverses sources d'énergie, tant dans le cadre global que dans ceux constitués par les divers secteurs de consommation.

Les bilans ici présentés, sont destinés à montrer l'évolution de la production et de la consommation d'énergie dans la Communauté Economique Européenne et à analyser l'évolution des diverses sources d'énergie, les problèmes de substitution et de concurrence chez les utilisateurs.

Ces bilans ont été divisés en deux parties: la première consacrée aux combustibles et aux carburants, la deuxième relative à l'électricité.

La première partie a été exprimée en calories: l'unité utilisée dans les tableaux est la terakilocalorie (Tkal= 10^{12} kcal), qui correspond à l'équivalent calorifique de 100 000 tonnes de pétrole brut.

La deuxième partie du bilan concerne l'électricité et est exprimée directement en kWh. Cette solution permet d'écartier l'insoluble problème de la conversion de l'électricité en calories.

Les contenus calorifiques (kcal par kg) utilisés pour la conversion de chaque source d'énergie en calories sont les suivants:

Houille	: 7 000 kcal	pour toutes les catégories de houille et tous les usages, sauf pour la houille utilisée dans les centrales thermiques ⁽¹⁾ .
Agglomérés de houille	: 7 000 kcal	
Coke de four et coke de gaz	: 6 700 kcal	
Lignite	: 2 200 kcal	
Briquettes et coke de lignite	: 4 650 kcal	
Gaz naturel	: 9 000 kcal	par m ³
Gaz manufacturé et gaz de haut fourneaux	: 4 200 kcal	par m ³
Pétrole brut	: 10 000 kcal	
Gaz liquéfiés	: 12 000 kcal	
Essence	: 10 500 kcal	
Autres produits pétroliers	: 10 000 kcal	

Les bilans sont présentés pour chacune des lignes figurant dans les tableaux en unités spécifiques.

⁽¹⁾ Dans ce dernier cas, on dispose en effet de statistiques annuelles précises permettant de déterminer les consommations en calories en tenant compte de l'utilisation de quantités importantes de bas produits à moindre pouvoir calorifique.

ANNEXE

PRINCIPALES SOURCES UTILISEES

Ne se trouvent citées dans la présente annexe — sauf exception — que des publications consacrées intégralement à l'énergie, à l'exclusion des publications statistiques de caractère général, lesquelles comportent le plus souvent une partie consacrée aux données énergétiques.

1. Sources nationales

Allemagne (R.F.)

Zahlen zur Kohlenwirtschaft (Trimestriel) —
Statistik der Kohlenwirtschaft

« Die Entwicklung der Gaswirtschaft in der Bundesrepublik Deutschland » par H. Laurien et L. Segelken
(Article annuel publié dans « Das Gas- und Wasserfach ».)

MW (Mineralöl Wirtschaftsverband E.V.) — A E V (Arbeitsgemeinschaft Erdölgewinnung und -verarbeitung) — Geschäftsbericht (Annuel)

Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland — Reihe 1
Brennstoff und Energieversorgung (Mensuel) — Statistisches Bundesamt

France

Combustibles minéraux solides — Statistique annuelle définitive — Deuxième partie (Annuel)
Bureau de Documentation minière

Statistiques officielles de l'industrie gazière en France (Annuel)
Direction du Gaz et de l'Electricité — Ministère de l'Industrie

Fascicule de Statistiques pétrolières (Annuel) — Union des Chambres Syndicales de l'Industrie du Pétrole
Pétrole. Eléments Statistiques (Annuel) — Comité Interprofessionnel du pétrole

Statistiques de la production et de la consommation (Annuel) — Electricité de France

« Essai de synthèse des Statistiques françaises de l'Energie 1949-1959 » par L. Gouni et N. Jacquot —
Annales des Mines — Octobre 1960 (Mise à jour pour 1960. cf. Annales des Mines — Octobre 1961).

Italie

Industria del Petrolio in Italia (Annuel) — Ministero dell'Industria e del Commercio
Il bilancio energetico italiano (Article annuel) par G. Verzi (Publié dans les « Quaderni di Studi e Notizie — Societa Edison)

Pays-Bas

Statistiek van de Gasvoorziening in Nederland (Annuel)
Centraal Bureau voor de Statistiek

Statistiek van de Elektriciteitsvoorziening in Nederland (Annuel)
Centraal Bureau voor de Statistiek

Belgique

La production et la consommation d'électricité en Belgique (Annuel)
Fédération professionnelle des producteurs et distributeurs d'électricité de Belgique

2. Sources internationales

Commission économique pour l'Europe (Nations-Unies — Genève)

Bulletin trimestriel de Statistiques du Charbon pour l'Europe

Bulletin annuel de Statistiques du Gaz pour l'Europe

Bulletin annuel de Statistiques de l'Energie électrique pour l'Europe

Organisation de coopération et de développement économiques (Anciennement Organisation Européenne de coopération économique)

Statistiques et Rapports des Comités du Pétrole et de l'Electricité

Statistiques de base de l'Energie (Annuel)

Office Statistique des Communautés Européennes

Bulletin Statistique Charbon et Acier (Bimestriel)

PREFAZIONE

La documentazione statistica sull'energia che fornisce, ripartiti secondo le principali fonti, i dati sull'evoluzione e l'attuale situazione in ognuno dei sei Stati membri e nell'intera Comunità, diventa sempre più indispensabile. Ciò è comprovato dalle numerose richieste che pervengono all'Ufficio Statistico da parte di diversi Stati membri. Gli stessi Esecutivi, d'altronde, per essere in grado di fissare gli obiettivi della politica energetica, devono avere a disposizione lunghe serie di statistiche, che permettano di dare l'opportuna importanza alle considerazioni storiche nella preparazione dei loro lavori.

Da più di un anno, gli sforzi dell'Ufficio Statistico della Comunità Europea, in collaborazione con le Direzioni Generali interessate dei tre Esecutivi, sono diretti a stabilire le basi di serie statistiche realmente comparabili ed omogenee. Tuttavia, questa impresa presenta difficoltà tali che molti mesi trascorreranno prima di poterla condurre a buon fine. Ad ogni modo, l'Ufficio Statistico, conscio dei problemi esistenti, ha colto l'occasione di rendere accessibile ad un più vasto pubblico il lavoro di due studiosi.

G. Bloch, noto in ispecie per i suoi studi storici nel campo delle statistiche industriali ⁽¹⁾ e V. Paretti, il quale, in collaborazione con altri autori italiani, ha applicato per la prima volta — a mia conoscenza — i metodi « Input-Output » alle analisi e alle previsioni dell'economia energetica in Italia ⁽²⁾, hanno raccolto, classificato e coordinato il materiale statistico relativo all'energia, già pubblicato nei sei Paesi della Comunità. Gli autori premettono che i dati riportati richiederanno certamente ulteriori correzioni, ma ritengono che queste non modificheranno i risultati globali, soprattutto negli studi a lungo termine.

Mi permetto qui di congratulare i due autori, che assumono naturalmente la piena responsabilità dei risultati, per il loro ottimo lavoro scientifico e statistico, che essi hanno, peraltro, utilizzato per preparare uno studio sull'evoluzione e le prospettive dell'economia energetica in Europa ⁽³⁾.

Bruxelles, febbraio 1962.

Rolf WAGENFÜHR.

⁽¹⁾ V. Paretti, G. Bloch, « Industrial Production in Western Europe and the United States. 1901 to 1955 ». Banca Nazionale del Lavoro, Quarterly Review, 1956.

⁽²⁾ V. Paretti, V. Cao-Pinna, L. Cugia, C. Righi « Struttura e prospettive dell'Economia energetica Italiana » (prefazione di W. Leontief), 1960. Edizioni scientifiche-Einaudi.

⁽³⁾ V. Paretti, G. Bloch, « Energie e evoluzione economica in Europa » (1962).

INTRODUZIONE

Le statistiche relative al periodo 1950-1960 per paese sono state desunte dalle fonti nazionali ed internazionali indicate in allegato. Per alcuni problemi di carattere interpretativo sono stati consultati dei Tecnici : gli autori assumono l'intera responsabilità della pubblicazione di tali statistiche.

I dati del presente studio non sono stati elaborati con un rigore di tipo contabile; alcuni di essi, d'altronde, sono il risultato di stime. Essi forniscono ordini di grandezza validi per le discussioni sui diversi problemi energetici; la coerenza dei dati è in ogni caso soddisfacente ai fini di un'analisi delle evoluzioni. Inoltre, essi rappresentano una base di partenza e di discussione per elaborare in avvenire statistiche più precise.

L'elaborazione dei dati che presentino per le diverse fonti di energia il necessario grado di omogeneità comporta serie difficoltà all'interno di ogni paese. Infatti, non è sufficiente avere a disposizione dati particolarreggiati per ogni fonte di energia; ma è anche opportuno che siano presentati in modo tale da poter essere integrati in un insieme omogeneo che includa tutte le fonti. In altri termini, le statistiche relative ad ogni fonte di energia dovrebbero essere concepite in funzione di un quadro completo dell'economia energetica. In diversi paesi, invece, le statistiche relative alle varie fonti sono compilate senza tener conto della loro interdipendenza. In questi ultimi anni alcuni progressi sono stati realizzati, ma è difficile mutare in breve tempo tradizioni e abitudini.

Le difficoltà da risolvere sono essenzialmente di ordine pratico. Non basta avere un quadro soddisfacente dove ogni elemento sia collocato in funzione del tutto; bisogna disporre effettivamente di dati. Il materiale statistico esistente spesso fornisce cifre che non si adattano all'utilizzazione prevista.

Secondo il nostro parere, un primo miglioramento delle statistiche energetiche dipende soprattutto dalla soluzione dei seguenti problemi:

1. Standardizzazione della nomenclatura delle fonti di energia che definisce accuratamente i diversi prodotti;
2. Standardizzazione della nomenclatura dei settori di attività, in modo d'assicurare una rispondenza tra i consumi registrati per le diverse fonti d'energia e i settori medesimi;
3. Coordinamento di queste statistiche ad opera di un organismo centrale. Ciò non implica che un'unica amministrazione venga incaricata di tutti i lavori: la compilazione delle statistiche di base differenti fonti di energia richiede molteplici collaborazioni e richiede una certa autonomia dei servizi interessati. Tuttavia, è necessario creare una direzione unica con lo scopo di fissare il quadro completo e controllarne l'esecuzione.

È indispensabile che le riforme da realizzare sul piano nazionale siano coordinate in maniera tale da garantire la comparabilità internazionale delle statistiche ottenute. Tale coordinazione costituisce uno dei maggiori obiettivi dell'Ufficio Statistico delle Comunità Europee.

NOTE METODOLOGICHE

1. Territorio

I dati sono presentati per l'insieme della Comunità Economica Europea e per ognuno dei sei paesi membri: Repubblica federale di Germania, Francia, Italia, Paesi Bassi, Belgio, Lussemburgo.

Per l'Italia, i Paesi Bassi, il Belgio ed il Lussemburgo la definizione del territorio non pone nessun problema. Per la Germania (R.f.) e la Francia sono state adottate le seguenti definizioni (utilizzate soltanto per ragioni pratiche).

Germania (R.f.): compresa la Saar (inclusa nella Germania federale per tutto il periodo esaminato), escluso Berlino Ovest.

Francia: territorio europeo. I dipartimenti del Nordafrica e gli altri dipartimenti d'Oltremare sono quindi esclusi.

Date tali definizioni, gli scambi tra il territorio europeo della Francia e i suoi dipartimenti d'Oltremare e gli scambi tra la Germania (R.f.) e Berlino Ovest figurano nel commercio estero. Poiché la Saar è considerata parte della Repubblica federale per tutto il periodo esaminato, gli scambi tra la stessa e la Germania (R.f.) sono esclusi dal commercio estero, mentre gli scambi tra la Saar e gli altri paesi sono compresi nel commercio con l'estero della Germania (R.f.).

Le cifre indicate per l'insieme della Comunità risultano dalla somma delle cifre relative ad ogni paese membro, nei limiti territoriali precisati più sopra.

2. Fonti di energia

I dati sono presentati per ognuna delle seguenti fonti di energia:

Carbon fossile

Agglomerati di carbon fossile

Coke di cokeria

Coke di officina

Gas naturale, escluso il grisù captato dalle miniere di carbone

Altri gas, escluso il gas di altoforno (ossia il grisù captato dalle miniere di carbone, il gas delle officine da gas, il gas di cokeria, il gas incondensabile residuo delle raffinerie di petrolio)

Gas di altoforno

Lignite (compreso il pitch coal)

Mattonelle di lignite (compreso il coke di lignite)

Petrolio grezzo
Combustibile da raffineria
Gas liquefatti
Benzina per aerei
Benzina per auto
Carburante per turboreattori
Petrolio raffinato
Gasolio e olio combustibile
Elettricità

a) Per gli «altri gas, escluso il gas di altoforno», delle tavole complementari indicano la ripartizione della produzione tra le quattro categorie di gas comprese nella rubrica.

b) Per i gas liquefatti, la benzina per auto, il gasolio e l'olio combustibile i dati comprendono i prodotti affini che derivano dal gas naturale o da altre origini, nonché i prodotti di sintesi. Al livello produzione tali prodotti figurano tuttavia in una riga separata, nelle tavole complementari.

c) Per la rubrica «gasolio e olio combustibile» è data una ripartizione, al livello consumo, tra i carburanti (gasolio carburante) ed i combustibili (gasolio combustibile e olio combustibile).

d) Per l'elettricità, delle tavole complementari indicano la ripartizione della produzione tra l'elettricità idraulica, l'elettricità geotermica, l'elettricità nucleare e l'elettricità termica. Inoltre l'elettricità termica è suddivisa in modo da distinguere le quantità ricavate dai diversi combustibili (carbon fossile e derivati solidi, lignite e derivati, gas naturale, gas di altoforno, prodotti petroliferi, altri combustibili).

TAVOLE IN UNITÀ SPECIFICHE

3. Unità

I dati sono espressi nelle unità specifiche generalmente utilizzate per le fonti di energia considerate:

Migliaia di tonnellate: Carbon fossile, agglomerati di carbon fossile, coke di cokeria, coke di officina, lignite, mattonelle di lignite, petrolio grezzo, combustibile da raffineria, gas liquefatti, benzina per aerei, benzina per auto, carburante per turboreattori, petrolio raffinato, gasolio e olio combustibile.

Milioni di metri cubi: Gas naturale. Altri gas, escluso il gas di altoforno, Gas di altoforno.

Milioni di kilowattore: Elettricità.

a) Per il carbon fossile, le cifre relative alla Germania (R.f.) risultano dalla somma dei tonnellaggi corrispondenti alle diverse quantità, previo aggiustamento per ricondurre il loro contenuto calorifico al valore standard di 7 000 calorie al kg ⁽¹⁾. Per tutti gli altri paesi le cifre risultano dalla somma, tonnellata per tonnellata, dei dati relativi alle diverse qualità (compresi i prodotti inferiori). Nel bilancio in calorie si è comunque tenuto conto delle differenze del contenuto calorifico per il carbon fossile consumato nelle centrali termiche.

b) Per la lignite, le cifre risultano dalla somma, tonnellata per tonnellata, dei dati relativi alle diverse qualità.

⁽¹⁾ Tuttavia nelle cifre del presente studio l'effetto di tale aggiustamento è un pò perturbato dall'inclusione tra il 1950 e il 1959 di dati relativi alla Saar non rettificati.

- c) Per i gas, le cifre sono state *unificate* in modo da riferirle, per tutti i paesi, a m³ nello stesso valore calorifico.
- i) le cifre relative al gas naturale sono tutte espresse in m³ a 9 000 kcal.
- ii) le cifre relative a tutti i gas (compreso il gas di altoforno), diversi dal gas naturale, sono espressi in m³ a 4 200 kcal.

4. Presentazione delle tavole e contenuto delle rubriche

Per tutte le fonti d'energia le tavole si presenta no con la stessa forma. Esse sono costituite di tre parti: la prima è riservata alle risorse, la seconda al consumo per trasformazione, la terza al consumo finale.

A. Risorse

La prima parte delle tavole comprende le seguenti rubriche; il calcolo dell'ultima riga risulta dalle operazioni indicate dal segno aritmetico che precede ogni rubrica.

Produzione

+ Importazioni

Importazioni totali

Importazioni intracomunitarie

Importazioni extracomunitarie (cioè dall'esterno della Comunità).

— Esportazioni

Esportazioni totali

Esportazioni intracomunitarie

Esportazioni extracomunitarie (cioè verso l'esterno della Comunità).

— Buncheraggi

+ Diminuzione delle scorte

— Aumento delle scorte

= Totale delle risorse disponibili.

a) Produzione

I dati si riferiscono, in linea di principio, alla produzione totale, misurata dopo eliminazione degli scarti inutilizzabili, ma prima del prelevamento delle quantità consumate dalle stesse imprese produttrici.

Per un certo numero di prodotti la definizione precitata deve essere completata con le seguenti indicazioni:

— *Coke di cokeria*: compresa la polvere e il semicoke

— *Gas naturale e grisu*: quantità effettivamente captate e raccolte (compreso il gas di petrolio destinato ad essere reiniettato nei pozzi)

- *Combustibile da raffineria*: produzione considerata eguale al tonnellaggio totale dei prodotti petroliferi consumati (non comprese le perdite di raffinazione) all'interno delle raffinerie per l'esecuzione diretta del processo di raffinazione (esclusi i tonnellaggi riservati all'alimentazione delle centrali elettriche)
- *Prodotti petroliferi e gas di raffineria*: escluse le quantità consumate nelle raffinerie (comprese nel « combustibile da raffineria »); le cifre di produzione corrispondono alla produzione disponibile fuori delle raffinerie.
- *Elettricità*: produzione grezza misurata al limite dei generatori (cioè prima di dedurre il consumo interno delle centrali e le perdite nei trasformatori). I dati relativi alla produzione grezza sono ufficialmente disponibili soltanto per il Belgio, la Germania (R.f.) e l'Italia. Per gli altri paesi la produzione grezza è considerata uguale al 101 % della produzione netta delle centrali idrauliche e al 107 % della produzione netta delle centrali termiche.

b) Importazioni ed esportazioni

I dati relativi al commercio estero (importazioni ed esportazioni) corrispondono, in linea di principio, alle quantità totali della fonte d'energia considerata che entrano od escono dal territorio del paese esaminato, esclusi tuttavia i prodotti in transito. Le cifre possono quindi coprire un campo sensibilmente più esteso di quello delle statistiche doganali (in particolare quelle relative al commercio speciale).

Nel caso dei prodotti petroliferi è stato possibile effettuare nelle tavole per paese una ripartizione delle importazioni e delle esportazioni distinguendo gli scambi intracomunitari solo per il 1960. Questa ripartizione è stata invece stimata per ogni anno per i dati relativi all'insieme della Comunità.

c) Buncheraggi

I buncheraggi sono definiti come l'approvvigionamento delle navi di ogni nazionalità che lasciano il territorio del paese considerato nel quadro del traffico internazionale (compreso il traffico intracomunitario). Questa definizione dovrebbe logicamente comprendere anche il rifornimento degli aerei, ma il censimento statistico dei buncheraggi aerei è ancora imperfetto.

d) Incremento e diminuzione delle scorte

Il campo coperto dalle cifre relative alle variazioni delle scorte cambia secondo i prodotti e i paesi considerati; in ogni caso, esso deve essere considerato parziale, poichè è attualmente impossibile rilevare statisticamente la totalità della variazione delle scorte.

In generale i paesi dispongono di informazioni sulle variazioni delle scorte presso le imprese produttrici, gli importatori e le imprese trasformatrici. Le variazioni delle scorte presso i consumatori finali sono al massimo oggetto di stime globali piuttosto imprecise, di cui non è stato possibile tener conto nelle cifre del presente studio. D'altronde, nel caso dei prodotti petroliferi riservati ai consumi militari (benzina per aerei e per auto, carburante per turboreattori, gasolio, carburante) la maggior parte dei paesi rinuncia, per ragioni di sicurezza, a incorporare i quantitativi corrispondenti nei dati relativi al consumo interno, di modo che tali tonnellaggi si trovano automaticamente inclusi nelle « variazioni delle scorte »; per tali prodotti le cifre indicano quindi sistematicamente un « aumento delle scorte », cioè una diminuzione delle risorse disponibili per il consumo civile.

Qui di seguito sono indicate le voci coperte, in linea di principio, dai dati sulla variazione delle scorte per ogni fonte d'energia.

- *Carbon fossile*: Scorte nelle miniere, presso gli importatori nelle officine di agglomerazione, nelle cokerie, nelle officine da gas e nelle centrali elettriche.
 - *Agglomerati*:
 - *Coke di cokeria*:
 - *Coke di officina*:
- } Scorte presso le imprese produttrici e presso gli importatori.
- *Gas*: Scorte nei gassometri che dipendono dalle imprese di produzione o di distribuzione.
 - *Lignite*: Scorte nelle miniere, presso gli importatori, nelle fabbriche di mattonelle, nelle cokerie di lignite e nelle centrali elettriche.
 - *Mattonelle di lignite*: Scorte presso le imprese produttrici e presso gli importatori.
 - *Petrolio grezzo e prodotti petroliferi*: Scorte nelle raffinerie.

Per la benzina, il carburante per turboreattori, il gasolio e l'olio combustibile le «variazioni delle scorte» comprendono i consumi militari.

e) Risorse

Le cifre concernenti le «risorse» risultano dalla somma algebrica delle rubriche precedentemente definite. Corrispondono, d'altra parte, alla somma delle cifre relative al consumo per la trasformazione e al consumo finale della fonte d'energia considerata. L'equilibrio contabile della tavola è quindi rispettato.

Le imprecisioni e il carattere incompleto dei dati relativi alle variazioni delle scorte hanno fatto preferire, alla denominazione logica «consumo interno totale», il termine più vago «risorse».

B. Consumo per trasformazione

Questa parte delle tavole è destinata a comprendere tutte le operazioni nelle quali una fonte di energia qualunque si trova trasformata in un'altra fonte di energia. In alcuni casi — di cui il più caratteristico è quello della «trasformazione» in gas di altoforno di una parte del coke consumato dagli altiforni — la trasformazione può rappresentare soltanto una servitù tecnica necessitata dal processo utilizzato e non lo scopo proprio di tale procedimento.

Come «materia prima» della trasformazione figurano sia delle fonti di energia «primarie» (carbon fossile, lignite, gas naturale, petrolio grezzo) sia delle fonti di energia «derivate», cioè provenienti da operazioni di trasformazione precedenti. È chiaro che la trasformazione porta sempre a fonti di energia «derivate».

Non fanno parte del consumo per trasformazione i consumi di fonti di energia effettuati per la realizzazione delle operazioni di trasformazione propriamente dette: essi figurano tra i consumi finali come consumi del settore «energia».

I settori di trasformazione considerati sono i seguenti:

- Officine di agglomerazione del carbon fossile (produzione di agglomerati)

- Cokerie (produzione di coke e di gas di cokeria)
- Officine da gas (produzione di gas e di coke di officina)
- Altiforni (produzione di gas di altoforno)
- Fabbriche di mattonelle e cokerie di lignite (produzione di mattonelle e di coke di lignite)
- Raffinerie di petrolio (produzione di prodotti petroliferi)
- Centrali termoelettriche, escluse le centrali geotermiche e nucleari (produzione di elettricità)

a) La distinzione tra « cokerie » e « officine da gas » è diventata piuttosto imprecisa in Francia e in Germania (R.f.) a causa dell'esistenza delle « cokerie da gas ». Non si è tentato di unificare le definizioni e il campo coperto da ognuno dei due settori corrisponde, nelle statistiche, alla prassi abitualmente seguita dai paesi interessati. (Le « cokerie da gas », come le cokerie produttrici di « semicoke », per la Francia sono considerate parte integrante del settore « cokerie »).

b) La rubrica « centrali termiche » comprende l'insieme delle centrali, indipendentemente dal settore di appartenenza (centrali minerarie, centrali appartenenti più propriamente al settore di produzione e distribuzione di elettricità, centrali industriali), dalla loro situazione giuridica (centrali pubbliche e centrali private) o dalla destinazione dell'elettricità prodotta (centrali di distribuzione o autoproduttori industriali).

In consumi di combustibili che figurano in questa rubrica corrispondono quindi al consumo di tutte le centrali e hanno come contropartita la produzione totale di elettricità termica (esclusa quella geotermica e quella nucleare). Tale definizione può comportare alcune imprecisioni nelle cifre: infatti il consumo di combustibili delle centrali industriali (autoproduttori) è spesso conosciuta con meno esattezza di quello delle altre centrali. Nel caso in cui una centrale industriale si trovi collegata alla produzione di vapore (centrali a contropressione), la valutazione del consumo non può che essere arbitraria, in quanto è impossibile effettuare la distinzione tra la frazione di combustibile da attribuire alla produzione di elettricità e quella riservata alla produzione di vapore.

c) Nella quasi totalità dei casi, le cifre indicate come « consumo per trasformazione » corrispondono a consumi effettivi e non a forniture.

C. Consumo finale

Il consumo finale di una fonte di energia corrisponde alle quantità di tale fonte utilizzata direttamente (cioè senza trasformazione in un'altra fonte di energia). Mentre il consumo per trasformazione comporta l'apparizione di un'altra *fonte* di energia, il consumo finale comporta l'apparizione (tramite apparecchi di utilizzazione più o meno complessi) della *forma* di energia richiesta (meccanica, chimica o calorifica).

Le rubriche distinte all'interno del consumo finale corrispondono ai diversi settori e sottosettori di utilizzazione. L'elenco è il seguente:

Settore: Consumo delle industrie di produzione, di trasformazione e di distribuzione di energia (= settore energia e perdite di distribuzione).

Sottosettori:

Estrazione dei combustibili solidi, liquidi o gassosi

Officine d'agglomerazione di carbon fossile

Cokerie
Officine da gas
Fabbriche di mattonelle e cokerie di lignite
Raffinerie
Centrali elettriche
Perdite di distribuzione (soltanto per il gas e l'elettricità)
Energia di pompaggio (soltanto elettricità).

Settore: Consumo per i trasporti (= settore Trasporti)

Sottosettori:

Trasporti aerei
Trasporti su strada
Trasporti ferroviari (compresi, per l'elettricità, i trasporti urbani)
Navigazione interna, pesca e cabotaggio

Settore: Consumo dell'industria siderurgica (= settore Siderurgia)

Settore: Consumo delle industrie diverse da quella siderurgica e de quelle appartenenti al settore energia (= settore «Altre industrie»)

Settore: Consumo per la motorizzazione agricola

Settore: Consumi domestici, del commercio e dell'artigianato (comprese l'Amministrazione, l'illuminazione pubblica, ecc.)

Settore: Consumo non energetico (questo settore figura soltanto per il gas naturale e corrisponde all'utilizzazione fattane dalle industrie di chimica organica).

a) Note relative ad alcuni settori o sottosettori

Settore Energia:

Estrazione di combustibili solidi: non comprese le forniture ai minatori e agli aventi diritto, che sono incluse nei consumi domestici.

Officine di agglomerazione di carbon fossile, cokerie, officine da gas, fabbriche di mattonelle, cokerie di lignite: non comprese le forniture al personale, che sono incluse nei consumi domestici.

Centrali elettriche: il consumo indicato corrisponde alla differenza tra la produzione grezza e la produzione netta di elettricità.

Settore Trasporti:

Trasporti ferroviari: per l'elettricità questo sottosettore comprende i consumi dei trasporti urbani, per i quali sono forniti dati distinti. I trasporti urbani comprendono, non soltanto i trasporti su rotaie (tramvie, ferrovie metropolitane, ecc.), ma anche quelli filoviari.

Settore Siderurgia:

Non compresa la frazione di coke consumata dagli altiforni, considerata come trasformata in gas di altoforno.

b) Campo di copertura

È opportuno ricordare che le cifre presentate escludono il consumo per trasformazione (anche se la trasformazione è stata effettuata all'interno del settore considerato). I consumi finali di fonti di energia sono quindi *netti* da ogni duplice conteggio, sia per l'insieme dei settori, sia per ogni settore e sottosettore.

c) I consumi finali sono ripartiti per settori e non secondo gli usi. Esistono certamente dei casi in cui il consumo di un settore può essere considerato come corrispondente in pratica ad un determinato uso, ma tale corrispondenza non è mai perfetta: ad esempio il consumo per i trasporti ferroviari può essere considerato come destinato quasi totalmente alla produzione di energia meccanica, ma vi si trovano compresi anche taluni usi non meccanici (ad esempio riscaldamento delle stazioni e degli impianti).

d) In quasi tutti i casi, e contrariamente ai consumi per trasformazione, le cifre indicate corrispondono a forniture effettuate nel corso del periodo considerato e non a consumi effettivi.

e) Si ricorda che per i prodotti petroliferi le cifre indicate si riferiscono, in generale, soltanto al consumo civile e non al consumo militare, che è compreso nelle variazioni delle scorte.

TAVOLE «BILANCI»

5. Metodo di compilazione dei bilanci

I bilanci dell'energia non sono che strumenti statistici destinati, da un lato, a permettere l'analisi dell'evoluzione dell'economia energetica nel suo complesso, dall'altro, a confrontare l'importanza relativa delle diverse fonti d'energia, tanto nel quadro globale quanto nel quadro di ciascun settore di consumo.

Se si considerano i bilanci come semplici strumenti di lavoro e non come fini a se stessi, le discussioni degli esperti circa la loro concezione, la loro presentazione, l'unità da utilizzare, ecc. perdono la maggior parte della loro importanza. I tipi di bilancio possono infatti cambiare secondo le analisi che ci si propone di fare; due sole condizioni si impongono: essi devono essere coerenti e devono poter fornire degli ordini di grandezza validi per procedere all'analisi dei flussi e degli aggregati.

I bilanci presentati qui hanno lo scopo di mostrare l'evoluzione della produzione e del consumo di energia nella Comunità Economica Europea e di analizzare l'evoluzione delle diverse fonti di energia, i problemi di sostituzione e di concorrenza presso gli utenti.

Tali bilanci sono suddivisi in due parti: la prima riservata alle fonti combustibili e ai carburanti, la seconda all'elettricità.

La prima parte contiene dati espressi in calorie: l'unità utilizzata nelle tavole è la terakilocaloria (Tcal) che rappresenta l'equivalente calorifico di 100 000 t di petrolio grezzo.

La seconda parte riguarda l'elettricità ed è espressa direttamente in kWh. Questa soluzione permette di stornare l'insolubile problema della conversione dell'elettricità in calorie.

I contenuti calorifici (Kcal al kg) utilizzati per la conversione di ogni fonte di energia in calorie sono i seguenti :

Carbon fossile	:	7 000 Kcal	per tutte le categorie di carbon fossile e tutti gli usi, escluso il carbon fossile utilizzato nelle centrali termiche ⁽¹⁾ .
Agglomerati	:	7 000 Kcal	
Coke di cokeria e coke di officina	:	6 700 Kcal	
Lignite	:	2 200 Kcal	
Mattonelle e coke di lignite	:	4 650 Kcal	
Gas naturale	:	9 000 Kcal	
Gas manufatto e gas di altoforno	:	4 200 Kcal	al mc
Petrolio grezzo	:	10 000 Kcal	
Gas liquefatti	:	12 000 Kcal	
Benzina	:	10 500 Kcal	
Altri prodotti petroliferi	:	10 000 Kcal	

I bilanci sono presentati, per ogni riga che figura nelle tavole della prima fonte.

⁽¹⁾ In quest'ultimo caso si dispone infatti di statistiche annue precise che permettono di determinare il consumo in calorie tenendo conto dell'utilizzazione di importanti quantità di prodotti inferiori a minor potere calorifico.

ALLEGATO

PRINCIPALI FONTI UTILIZZATE

Nel presente allegato sono citate, salvo eccezioni, soltanto pubblicazioni consacrate integralmente all'energia eccettuate le pubblicazioni statistiche di carattere generale che contengono spesso una parte riservata ai dati energetici.

1. Fonti nazionali

Germania (R.f.)

Zahlen zur Kohlenwirtschaft (trimestrale) —
Statistik der Kohlenwirtschaft

«Die Entwicklung der Gaswirtschaft in der Bundesrepublik Deutschland) di H. Laurien e L. Segelken
(studio annuale pubblicato in «Das Gas- und Wasserfach».)

M W (Mineralöl Wirtschaftsverband E.V.) — A E V (Arbeitsgemeinschaft Erdölgewinnung und -verarbeitung) — Geschäftsbericht (annuo)

Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland — Reihe 1
Brennstoff und Energieversorgung (mensile) — Statistisches Bundesamt

Francia

Combustibles minéraux solides — Statistique annuelle définitive — 2 parte (annuo)
Bureau de documentation minière

Statistiques officielles de l'industrie gazière en France (annuo)
Direction du Gaz et de l'Electricité — Ministère de l'Industrie

Fascicule de Statistiques pétrolières (annuo) — Union des Chambres Syndicales de l'Industrie du Pétrole
Pétrole, Eléments Statistiques (annuo) — Comité Interprofessionnel du pétrole

Statistiques de la production et de la consommation (annuo) — Electricité de France

«Essai de synthèse des Statistiques françaises de l'Energie 1949-1959» di L. Gouni et M. Jacquot —
Annales des Mines — Octobre 1960 (Aggiornamento per il 1960. cfr. Annales des Mines — Octobre 1961).

Italia

Industria del Petrolio in Italia (annuo) — Ministero dell'Industria e del Commercio
Il bilancio energetico italiano (studio annuale) di G. Verzi (pubblicato in «Quaderni di studi e notizie — Società Edison)

Paesi Bassi

Statistiek van de Gaasvoorziening in Nederland (annuo)
Centraal Bureau voor de Statistiek

Statistiek van de Elektriciteitsvoorziening in Nederland (annuo)
Centraal Bureau voor de Statistiek

Belgio

La production et la consommation d'électricité en Belgique (annuo)
Fédération professionnelle des producteurs et distributeurs d'électricité de Belgique

2. Fonti internazionali

Commissione economica per l'Europa (Nazioni Unite — Ginevra)

Bulletin trimestriel de Statistiques du Charbon pour l'Europe

Bulletin annuel de Statistiques du Gaz pour l'Europe

Bulletin annuel de Statistiques de l'Energie électrique pour l'Europe

Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Statistiques et rapports des Comités du Pétrole et de l'Electricité

Statistiques de base de l'Energie (annuo)

Istituto statistico delle Comunità Europee

Bollettino Statistico Carbone e Acciaio (bimestrale)

WOORD VOORAF

Steeds meer groeit de behoefte aan basisstatistieken van de energiehuishouding welke voor elk van de belangrijkste energiebronnen inzicht verschaffen in de historische ontwikkeling en in de huidige situatie in de Gemeenschap alsmede in elk van de zes Lid-Statens. Dit valt niet slechts op te maken uit het stijgende aantal verzoeken om inlichtingen, welke het Bureau voor de statistiek uit de afzonderlijke landen ontvangt. Daarnaast gevoelen immers ook de uitvoerende organen zelve — voor de uitstippeling van het energiebeleid — steeds meer behoefte aan zich over een langere periode uitstrekkende historische reeksen als belangrijk element bij de opstelling van hun prognoses.

Het Bureau voor de Statistiek der Europese Gemeenschappen is ruim een jaar geleden begonnen, in samenwerking met de betrokken Directoraten-Generaal van de drie Uitvoerende Organen, de grondslag te leggen voor jaarlijks vergelijkbare en homogene statistische cijferreeksen. De betrokken werkzaamheden gaan echter met zo veel moeilijkheden gepaard, dat het nog geruime tijd zal duren voordat zij zullen kunnen worden voltooid.

Teneinde reeds thans in hoofdzaken aan de dringende behoeften tegemoet te kunnen komen, heeft het Bureau gaarne van de geboden gelegenheid gebruik gemaakt om aan een particulier onderzoek een ruimere verspreiding te geven.

De heer Bloch, die vooral naam heeft gemaakt door zijn historische arbeid op het gebied van de industriële statistiek ⁽¹⁾ en de heer Paretti, die tezamen met enige andere Italiaanse schrijvers, voor zover wij weten als eerste, de methode der inzet-afzet(input-output)-tabellen op de energiehuishouding voor een bepaald land (Italië) heeft toegepast, hebben het beschikbare gepubliceerde statistische materiaal op het gebied van de energiehuishouding voor de zes landen vergaard, samengevat en systematisch bewerkt. Zoals de schrijvers zelf verklaren zal hun cijfermateriaal later op bepaalde plaatsen correcties behoeven, doch zij zijn van oordeel, dat deze correcties van geringe omvang zullen blijken, vooral indien de betrokken cijfers voor beschouwingen op lange termijn worden gebruikt.

Gaarne moge ik beide schrijvers, die vanzelfsprekend de verantwoordelijkheid voor hun werk geheel op zich nemen, ook op deze plaats met hun fraaie wetenschappelijk-statistische arbeid gelukwensen.

Brussel, Februari 1962.

Rolf WAGENFÜHR.

⁽¹⁾ V. Paretti, G. Bloch, „Industrial production in Western Europe and the United States. 1901 to 1955”. Banca Nazionale del Lavoro, Quarterly Review, 1956.

⁽²⁾ V. Paretti, V. Cao-Pinna, L. Cugia, C. Righi, „Struttura e prospettive dell'Economica energetica Italiana” (prefazione di W. Leontief) 1960, Edizioni scientifiche Einaudi.

⁽³⁾ V. Paretti, G. Bloch, „Energie et évolution économique en Europe” (1962).

INLEIDING

De landenstatistieken 1950-1960 zijn op basis van de in de bijlage vermelde nationale en internationale bronnen opgesteld. Hoewel bepaalde interpretatievraagstukken met deskundigen besproken zijn, blijven de auteurs voor deze statistieken geheel verantwoordelijk.

De in deze studie vervatte cijfers maken geen aanspraak op boekhoudkundige nauwkeurigheid; sommige ervan berusten trouwens op schattingen. Zij zijn echter een bruikbaar middel voor het aangeven van de orde van grootte van de kwantiteiten welke bij de behandeling van verschillend energievraagstukken een rol spelen terwijl zij voor de analyse van de ontwikkeling een voldoende mate van onderlinge samenhang vertonen. Bovendien vormen zij een uitgangspunt voor latere werkzaamheden op dit terrein.

Het verzamelen van cijfers over de verschillende energiebronnen welke de strikt vereiste graad van homogeniteit bezitten, stuit in ieder land op ernstige moeilijkheden. Naar energiebron gedetailleerde cijfers zijn nl. niet voldoende; daarnaast moeten zij in een samenhangend geheel kunnen worden opgenomen dat alle energiebronnen omvat. De voor elke energiebron afzonderlijk opgestelde statistieken zouden met andere woorden opnieuw moeten worden „geconcipeerd” in het logische verband van de totale energiehuishouding. In tal van landen zijn de op de verschillende energiebronnen betrekking hebben statistieken los van elkaar opgesteld en hoewel er gedurende de laatste jaren voortuitgang is geboekt, blijft het moeilijk een snelle wijziging aan te brengen in tradities en gewoonten.

Het zijn vooral moeilijkheden van praktische aard die om oplossing vragen. Opstelling van een passend kader waarbinnen elk element in functioneel verband met het geheel zijn plaats krijgt is gemakkelijk, maar men dient tevens over de nodige cijfers te beschikken. Deze cijfers der bestaande statistieken zijn dikwijls slechts weinig geschikt voor het beoogde doel en ook hier is met de nodige wijzigingen veel tijd gemoeid.

Naar onze mening moet in eerste aanleg een oplossing worden gezocht voor volgende vraagstukken.

- 1 Standaardisatie van de nomenclatuur der energiebronnen onder zorgvuldige omschrijving van de producten;
- 2 Standaardisatie van de nomenclatuur der betrokken bedrijfsklassen teneinde te verzekeren dat het geregistreerde verbruik der verschillende energiebronnen betrekking heeft op dezelfde klassen;
- 3 Coördinatie van deze statistieken door een centraal orgaan. Dit betekent geenszins dat één enkel orgaan alle werkzaamheden op zich neemt: de opstelling van de basisstatistieken der verschillende energiebronnen eist samenwerking tussen velerlei instanties en kan onder het behoud van een ruime autonomie der betrokken diensten geschieden. Er dient echter een centrale leiding te zijn welke het algemene programma opstelt en er op toeziet dat dit wordt uitgevoerd.

Coördinatie van de op nationaal niveau in te voeren hervormingen met het oog op de waarborging van de internationale vergelijkbaarheid van de verkregen statistieken is volstrekt noodzakelijk. Deze coördinatie vormt een van de belangrijkste doelstellingen van het Bureau voor de Statistiek der Europese Gemeenschappen.

METHODOLOGISCHE TOELICHTING

1. Grondgebied.

De cijfers betreffen de gehele Europese Economische Gemeenschap en elk der zes lid-staten: Frankrijk, België, Luxemburg, Nederland, de Bondsrepubliek Duitsland en Italië.

Voor België, Luxemburg, Nederland en Italië levert de omschrijving van het grondgebied geen moeilijkheden op. Voor Frankrijk en de Bondsrepubliek Duitsland zijn echter, uitsluitend op praktische gronden, de volgende omschrijvingen gekozen:

Frankrijk: Grondgebied in Europa. De Noord-Afrikaanse en overige overzeese departementen zijn dus weggelaten.

Bondsrepubliek Duitsland: Met inbegrip van de Saar (voor de gehele waarnemingsperiode als integrerend deel van de B.R. Duitsland beschouwd) doch zonder west-Berlijn.

In overeenstemming met de voorgaande omschrijvingen wordt het handelsverkeer tussen het Europese Frankrijk en zijn overzeese departementen alsmede dat tussen de Bondsrepubliek Duitsland en West-Berlijn tot de buitenlandse handel gerekend. Daar de Saar, voor de gehele waarnemingsperiode als integrerend deel van de Bondsrepubliek Duitsland wordt beschouwd, wordt het handelsverkeer tussen Saar en Bondsrepubliek niet tot de buitenlandse handel gerekend, terwijl het handelsverkeer tussen de Saar en alle overige landen wordt geacht deel uit te maken van de buitenlandse handel van de Bondsrepubliek Duitsland.

De cijfers voor de Gemeenschap als geheel zijn verkregen door samenstelling van de cijfers voor elk der lid-staten binnen de omschreven territoriale grenzen.

2. Energieprodukten.

Voor elk van de volgende energieprodukten worden cijfers verstrekt:

Steenkool

Steenkoolbriketten

Cokes-ovenkokes

Gascoques

Aardgas, met uitzondering van door de steenkolenmijnen gewonnen mijngas

Andere gassen, met uitzondering van hoogovengas (d.w.z. door de steenkolenmijnen gewonnen mijngas, stadsgas, cokesovengas, oncondenseerbaar gas als afval der petroleumraffinaderijen)

Hoogovengas

Bruinkool (met inbegrip van pitchcoal)

Bruinkoolbriketten (met inbegrip van bruinkoolcokes)

Ruwe aardolie
Raffinaderijbrandstof
Vloeibare gassen
Vliegtuigbenzine
Autobenzine
Reactiemotoren brandstof
Petroleum
Gas- en dieselolie en stookolie
Elektriciteit

a) Voor de „overige gassoorten, behalve hoogovengas” is in aanvullende tabellen een specificatie gegeven van de produktie van de vier tot deze rubriek behorende gassoorten.

b) Voor de vloeibare gassen, de autobenzine, gas- en dieselolie en stookolie hebben de gegevens tevens betrekking op de soortgelijke uit aardgas of andere bronnen verkregen produkten, zoals de synthetische produkten. Deze produkten zijn echter in de aanvullende tabellen op produktieniveau op een afzonderlijke regel bijeen gebracht.

c) Voor de rubriek „gas- en dieselolie en stookolie” is voor het verbruik een onderverdeling gemaakt, tussen gas- en dieselolie als motorbrandstof en gas- en dieselolie en stookolie als gewone brandstof.

d) Voor de elektriciteit is in aanvullende tabellen een specificatie gegeven van de produktie van waterkracht electriciteit, geothermische electriciteit, nucleaire electriciteit en thermische electriciteit. Bovendien is de produktie van thermische electriciteit aldus onderverdeeld, dat onderscheid wordt gemaakt tussen de uit de diverse brandstoffen voortgebrachte hoeveelheden (steenkolen en daarvan afgeleide vaste stoffen, bruinkool en afgeleide stoffen, aardgas, hoogovengas, aardolieprodukten en overige brandstoffen).

TABELLEN IN SPECIFIEKE EENHEDEN

3. Eenheden.

De grootheden worden in de algemeen voor de betrokken energieprodukten gebruikelijke soortelijke eenheden uitgedrukt:

In duizenden tonnen: steenkolen, steenkoolbriketten, cokesovencokes, gascokes, bruinkool, bruinkoolbriketten, aardolie, raffinaderijbrandstof, vloeibaar gas, vliegtuigbenzine, autobenzine, reactiemotoren brandstof, petroleum, gas- en dieselolie, stookolie.

In miljoenen kubieke meters: aardgas, andere gassoorten dan hoogovengas, hoogovengas

In miljoenen kWh: electriciteit.

a) Voor steenkool zijn de cijfers betreffende de Duitse Bondsrepubliek verkregen door samenstelling van de cijfers voor de verschillende kwaliteiten, na correctie met het oog op herleiding van de desbetreffende calorische inhoud tot de eenheidsmaat van 7 000 Kcal per Kg. ⁽¹⁾. Voor alle andere landen zijn de cijfers verkregen door samenstelling op basis ton = ton, van de cijfers voor de verschillende kwaliteiten (met inbegrip van de bijprodukten). In de calorieënbalans is echter rekening gehouden met de verschillen in calorische inhoud van de in de thermische centrales verbruikte steenkool.

b) Voor bruinkool zijn de totaalcijfers verkregen door samenstelling op basis ton=ton van de cijfers voor de verschillende kwaliteiten.

⁽¹⁾ De bedoelde correctie wordt echter enigszins beïnvloed door het feit dat voor de periode van 1950 tot 1959 van ongecorrigeerde cijfers betreffende de Saar moet worden gebruik gemaakt.

- c) Voor gas werden de cijfers voor alle landen uitgedrukt in kubieke meters van gelijke calorische waarde.
- i) De cijfers betreffende aardgas worden allen uitgedrukt in kubieke meters van 9 000 Kcal.
 - ii) De cijfers betreffende alle andere gassen (met inbegrip van hoogovengas) dan aardgas worden uitgedrukt in kubieke meters van 4 200 Kcal.

4. Indeling en inhoud van de tabellen

Voor elk der energiebronnen worden de cijfers in gelijksoortige tabellen weergegeven. Deze bestaan uit drie delen: 1 de bronnen; 2 het verbruik voor verwerking; 3 het uiteindelijke verbruik.

A. Eerste deel van de tabellen (Bronnen)

Het eerste deel van de tabellen bevat de navolgende rubrieken, waarbij de berekening van de derde regel bestaat uit de door de vóór elke rubriek geplaatste wiskundige tekens aangeduide berekeningen.

Productie

+ Invoer

Totale invoer

Intra-communautaire invoer

Extra-communautaire invoer (d.i. invoer uit landen buiten de E.E.G.)

— Uitvoer

Totale uitvoer

Intra-communautaire uitvoer

Extra-communautaire uitvoer (d.i. uitvoer naar landen buiten de E.E.G.)

— Bunker

+ Voorraadafneming

— Voorraadtoeneming

= In totaal beschikbare bronnen

a) Productie

De cijfers hebben in beginsel betrekking op de totale productie, na aftrek van de onbruikbare afval, doch voor aftrek van de in de producerende bedrijven zelve verbruikte hoeveelheden.

Voor een bepaald aantal produkten moet het vorenstaande met de volgende toelichtingen worden aangevuld:

— *Cokesovencokes*: met inbegrip van cokesgruis en halfcokes

— *Aardgas en mijngas*: effectief gewonnen en verzamelde hoeveelheden (met inbegrip van het aardoliegas, bestemd om in de putten te worden teruggeperst).

- *Raffinaderijbrandstof*: produktie beschouwd als gelijk aan de totale tonnage der binnen de raffinaderij voor de rechtstreekse uitvoering van het raffinageproces (de als brandstof voor de elektrische centrales bestemde tonnages niet medegerekend) verbruikte aardolieprodukten, (raffinageverliezen niet medegerekend)
- *Aardolieprodukten en raffinaderijgas*: daar de in de raffinaderijen verbruikte hoeveelheden zijn opgenomen bij de raffinaderijbrandstof hebben de cijfers betrekking op de buiten de raffinaderijen ter beschikking komende produktie
- *Elektriciteit*: bruto produktie gemeten bij de generatoren (d.w.z. vóór aftrek van het eigen verbruik der centrales en van de verliezen in de transformatoren). Slechts voor België, Duitsland en Italië zijn officiële cijfers met betrekking tot de bruto produktie gepubliceerd. Voor de overige landen is aangenomen dat de brutoproduktie gelijk was aan 101 % van de netto produktie der waterkrachtcentrales en 107 % van de netto produktie der thermische centrales.

b) Invoer en uitvoer

De cijfers betreffende de buitenlandse handel (invoer en uitvoer) komen in beginsel overeen met de totale hoeveelheid van het betrokken energieprodukt welke het grondgebied van het beschouwde land binnenkomt dan wel verlaat, evenwel met uitzondering van de produkten in transit. De cijfers kunnen dus betrekking hebben op een aanzienlijk uitgebreider terrein dan die van de statistieken van in- uit- en doorvoer (en in het bijzonder de statistieken van de bijzondere in- uit- en doorvoer).

Het was niet mogelijk om in de landentabellen een specificatie op te nemen van de invoer en de uitvoer van aardolieprodukten met aparte vermelding van de intracommunautaire handel. Bedoelde specificatie is bij wijze van schatting wel gemaakt met betrekking tot de cijfers over de Gemeenschap als geheel.

c) Bunker

Onder bunkeren wordt verstaan de bevoorrading van de schepen van iedere nationaliteit, welke, in het kader van het internationale vervoer (met inbegrip van het intracommunautaire vervoer) het grondgebied van het betrokken land verlaten. Deze definitie dient eigenlijk ook de bevoorrading van vliegtuigen te omvatten, doch de verzameling van statistische gegevens met betrekking tot het bunkeren door vliegtuigen bevindt zich nog in een beginstadium.

d) Toeneming en afnemning van de voorraden

Het door de cijfers met betrekking tot de voorraadsveranderingen bestreken terrein varieert van land tot land en van produkt tot produkt en moet in ieder geval als deelterrein beschouwd worden, daar het voorhands onmogelijk is om alle voorraadswijzigingen in de statistiek op te nemen.

De verschillende landen publiceren over het algemeen cijfers met betrekking tot de voorraadsveranderingen van energieprodukten bij de produktiebedrijven, de importeurs en de verwerkende bedrijven. Over de voorraadfluctuaties bij de eindverbruikers zijn hoogstens daarentegen tamelijk onnauwkeurige globale schattingen beschikbaar, welke in het kader van de onderhavige studie niet gebruikt kunnen worden. Voorts nemen de meeste landen het militaire verbruik van aardolieprodukten (vliegtuig- en autobenzine, vliegtuigturbinebrandstof, gas -en dieselolie) uit veiligheidsoverwegingen niet op in de cijfers betreffende hun binnenlandse verbruik, zodat de betrokken tonnages ispo facto deel uitmaken van de „voorraadsveranderingen”. Dit betekent dat de cijfers voor deze produkten systematisch wijzen op een „voorraadtoeneming”, d.w.z. een vermindering van de voor het burgerlijke verbruik beschikbare energiebronnen.

De cijfers over de voorraadsveranderingen voor elk energieprodukt hebben in beginsel betrekking op de volgende posten:

- *Steenkool*: Voorraden bij mijnbedrijven, importeurs, brikettenfabrieken, cokesfabrieken, gasfabrieken en elektrische centrales.
 - *Briketten*
 - *Cokesovencokes*
 - *Gas*
 - *Bruinkool*
 - *Bruinkoolbriketten*: Voorraden bij producenten en importeurs
 - *Ruwe aardolie en aardolieprodukten*: Voorraden bij de raffinaderijen
- } Voorraden bij de produktiebedrijven en bij de importeurs
- } Voorraden in de gashouders van produktiebedrijven en bij de distributie
- } Voorraden bij de mijnen, de importeurs, de brikettenfabrieken, de bruinkoolcokesfabrieken en de elektrische centrales.

Wat benzine, reactiemotorenbrandstof, gas -en dieselolie en stookolie betreft, houden de „voorraadsveranderingen” tevens het militaire verbruik in.

e) Bronnen

De cijfers betreffende de „Bronnen” worden verkregen door optelling van de in het voorgaande omschreven rubrieken. Zij komen overigens overeen met het totaal van de voor het intermediaire verbruik en het eindverbruik van de betrokken energiebron opgegeven cijfers. Er is dus rekening gehouden met het boekhoudkundige evenwicht van de tabel.

Wegens de onnauwkeurigheden en het zeer onvolledige karakter van de cijfers met betrekking tot de voorraadsveranderingen is in plaats van aan de logische benaming: „totaal binnenlands verbruik” de voorkeur gegeven aan de vagere term „Bronnen”.

B. Verbruik voor verwerking

Dit deel van de tabellen dekt alle activiteiten waarin een energieprodukt wordt omgezet in een ander energieprodukt. In bepaalde gevallen — het meest kenmerkende is dat van de „omzetting” van een gedeelte van de door de hoogovens verbruikte cokes in hoogovengas — is het mogelijk dat de omzetting slechts een technisch onvermijdelijk deelproces is van het gevolgde hoofdproces en niet het op zichzelf nagestreefde doel.

Als „grondstof” van de omzetting treden hetzij „primaire” energieprodukten zoals steenkool, bruinkool, aardgas, aardolie op, hetzij „afgeleide” energieprodukten, d.w.z. energieprodukten welke worden voortgebracht in voorafgaande verwerkingsprocessen. Het verwerkingsproces leidt vanzelfsprekend steeds tot „afgeleide” energieprodukten.

De hoeveelheden van de voor de uitvoering van de verwerkingsactiviteiten in eigenlijke zin noodzakelijke energieprodukten worden niet tot het verbruik voor verwerking gerekend: dit verbruik valt voor zover het verbruik in de energiesector is onder het eindverbruik.

De cijfers hebben betrekking op de volgende verwerkingssectoren:

- Steenkoolbrikettenfabrieken (brikettenproduktie)

- Cokesfabrieken (produktie van cokesovencokes en cokesgas)
- Gasfabrieken (produktie van stadsgas en gascokes)
- Hoogovens (produktie van hoogovengas)
- Bruinkoolbrikettenfabrieken en bruinkoolcokesfabrieken (produktie van briketten en van bruinkoolcokes)
- Petroleumraffinerijen (produktie van aardolieprodukten)
- Thermische elektrische centrales met uitzondering van de geothermische en nucleaire elektrische centrales (electriciteitsproduktie)

a) Het onderscheid tussen „cokesfabrieken” en „gasfabrieken” is in Frankrijk en in Duitsland tamelijk vaag geworden door het ontstaan van „gascokesfabrieken”. Er is niet naar gestreefd om de definities uniform te maken en het door elk des beide sectoren bestreken terrein komt in de statistieken overeen met de in de betrokken landen gewoonlijk gevolgde praktijk (de „gascokesfabrieken”, alsmede de cokesfabrieken welke „halfcokes” produceren worden in Frankrijk opgevat als integrerend deel van de sector „cokesfabrieken”).

b) De rubriek „thermische centrales” omvat alle centrales ongeacht de groep waartoe zij behoren (mijn-centrales, centrales in eigenlijke zin bestemd voor de produktie en de distributie van electriciteit, industriële centrales) hun statuut (overheidonderneming dan wel particuliere onderneming) of de bestemming van de geproduceerde electriciteit (distributiecentrales dan wel eigen centrales van industriële ondernemingen).

Onder deze rubriek valt dus het verbruik van alle centrales. Hier tegenover staat de totale produktie van thermische electriciteit (met uitzondering van geothermische en nucleaire electriciteit). Deze omschrijving kan tot enige onnauwkeurigheden in de cijfers leiden: het brandstoffenverbruik van de industriële centrales (zelfproducenten) wordt dikwijls minder nauwkeurig geregistreerd dan die van de overige centrales. Ingeval een industriële centrale verbonden is met de opwekking van stoomenergie (centrales met een tegendruk centrum), kan de raming van het verbruik geen hoge graad van nauwkeurigheid bereiken daar het gedeelte van het brandstoffenverbruik ten behoeve van de electriciteitsproduktie niet onderscheiden kan worden van dat wat bestemd is voor de stoomproduktie.

c) In bijna alle gevallen hebben de cijfers van het „intermediairverbruik” inderdaad betrekking op effectief verbruikte hoeveelheden en niet op leveringen.

C. Uiteindelijk verbruik

De rechtstreeks (d.w.z. zonder omzetting in een ander energieprodukt) verbruikte hoeveelheden van een bepaald energieprodukt vormen het *uiteindelijke verbruik* daarvan; zij bevredigen een finale vraag naar dit produkt. Terwijl de voor verwerking bestemde hoeveelheden werden omgezet in een *ander energieprodukt* leidt het uiteindelijk verbruik rechtstreeks tot de opwekking (door middel van meer of minder ingewikkelde verbruiksinstallaties) van de vereiste vorm van energie (mechanische, chemische of calorische energie).

De in het uiteindelijke verbruik onderscheiden rubrieken komen overeen met de volgende sectoren en subsectoren van het verbruik.

Sector: Verbruik van de industrietakken voor de produktie, de verwerking en de distributie van energie (= energiesector).

Subsectoren:

- Winning en bewerking van vaste, vloeibare en gasvormige brandstoffen
- Steenkoolbrikettenfabrieken

Cokesfabrieken

Gasfabrieken

Bruinkoolbriketten en -cokesfabrieken

Raffinaderijen

Electrische centrales

Verliezen bij de distributie (alleen voor gas en electriciteit) energie door middel van pompinstallaties (alleen electriciteit)

Sector: Verbruik voor het vervoer (vervoerssector)

Subsectoren:

Luchtvervoer

Wegvervoer

Spoorwegvervoer wat electriciteit betreft (met inbegrip van het stadsvervoer)

Binnenvaart, visserij en kustvaart

Sector: Verbruik van de ijzer- en staalindustrie (= ijzer- en staalsector)

Sector: Verbruik van de industrietakken welke niet tot de ijzer- en staalindustrie noch tot de energiesector behoren (= sector „overige industrieën”)

Sector: Verbruik voor agrarische motorisering

Sector: Verbruik van gezinshoudingen, handel en ambacht (met inbegrip van overheid, openbare verlichting, enz.)

Sector: Niet-energieverbruik (komt slechts voor aardgas voor en bestaat uit het verbruik van laatstgenoemd produkt door de organisch-chemische industrie)

a) Aantekeningen bij enige sectoren of subsectoren

Sector Energie:

Winning van vaste brandstoffen: leveringen aan mijnwerkers en rechthebbenden niet medegerekend daar deze opgenomen zijn in het gezinsverbruik.

Steenkoolbrikettenfabrieken, cokesfabrieken, gasfabrieken, bruinkoolbriketten- en -cokesfabrieken: leveringen aan het personeel niet medegesteld daar deze in het gezinsverbruik zijn opgenomen.

Electrische centrales: het aangeduide verbruik komt overeen met het verschil tussen de bruto- en de netto-electriciteitsproductie.

Sector Vervoer:

Spoorwegvervoer: deze subsector bevat voor electriciteit het verbruik van stedelijke vervoersbedrijven waarvoor afzonderlijke cijfers worden verstrekt. Het medegerekende stedelijke vervoer omvat niet alleen het spoorwegvervoer (tramwegen, ondergrondse spoor- en tramwegen, enz.) maar ook de trolley-bussen.

Sector IJzer en Staal:

Het deel van de door de hoogovens verbruikte cokes dat wordt beschouwd als te zijn omgezet in hoogovengas, wordt niet medegerekend.

b) Bestreken gebied

Er zij op gewezen, dat het gehele intermediaire verbruik niet in de cijfers is opgenomen (ook indien de betrokken omzetting van energie binnen de in beschouwing genomen sector geschiedt). Voor het gehele samenstel van sectoren, voor elke individuele sector en elke subsector geldt dus dat het eindverbruik een netto-verbruik is, vrij van elke dubbelvelling.

c) Het eindverbruik wordt verdeeld naar sector en niet naar wijze van gebruikmaking. Er zijn weliswaar gevallen waarin het verbruik van een sector kan worden beschouwd als in feite samenvallend met een bepaalde wijze van gebruikmaking maar dit samenvallen is nooit volmaakt: zo kan bijvoorbeeld het verbruik der spoorwegen beschouwd worden als bijna totaal bestemd voor de produktie van mechanische energie, maar sommige niet-mechanische gebruikmakingen (bijv. stations- en installatieverwarming) zijn er ook in opgenomen.

d) In bijna alle gevallen — in tegenstelling tot wat voor het intermediaire gebruik geldt — betreffen de gegeven cijfers de in de loop van de waarnemingsperiode verrichte leveringen en niet het werkelijke verbruik.

e) Er zij op gewezen, dat de voor de aardolieprodukten gegeven cijfers in het algemeen alleen op de leveringen voor burgerlijk verbruik betrekking hebben, daar de leveringen voor militair verbruik in de cijfers over de voorraadsveranderingen zijn opgenomen.

BALANS TABELLEN

5. Methode van opstelling der balansen

De energiebalansen zijn slechts statistische hulpmiddelen, enerzijds voor de analyse van de ontwikkeling der energiehuishouding in haar geheel, anderzijds voor de vergelijking van de relatieve betekenis van de verschillende individuele energiebronnen, zowel in het algemeen kader der volkshuishouding als in de verschillende sectoren van het verbruik.

Beschouwt men de balansen als hulpmiddelen en niet als doel op zichzelf, dan verliezen de meningsverschillen tussen de deskundigen, aangaande hun opzet, weergave, basiseenheid, enz. het grootste deel van hun betekenis. De balanssoorten kunnen namelijk, al naar gelang van de analyse welke men wil verrichten, van elkaar verschillen, mits zij slechts aan de beide hoofdvorwaarden voldoen: onderling samenhangend te zijn en voor de analyse van de veranderingen en de totaalcijfers bruikbare orden van grootte te geven.

Doel van de balansen is de loop van de produktie en het verbruik van energie in de Europese Economische Gemeenschap weer te geven. Zij geven voorts een analyse van de stand der ontwikkeling van de verschillende energiebronnen, de vervangingsvraagstukken en de concurrentie in de verbruikerssfeer.

De balansen bestaan uit twee delen: het eerste heeft betrekking op de brandstoffen en motorbrandstoffen, het tweede op de elektriciteit.

In het eerste deel zijn de geschatte grootheden in calorieën uitgedrukt, de gebruikte eenheid is de teracalorie (Tcal), welke overeenkomt met de calorische waarde van 100 000 ton aardolie.

Het tweede deel heeft betrekking op elektriciteit en wordt rechtstreeks in Kwh uitgedrukt zodat het onoplosbare vraagstuk van de omrekening van de electriciteit in calorieën terzijde wordt gelaten.

Voor de omrekening van elke energiebron in calorieën is van de volgende calorische inhoudsmaten (Kcal per kg) gebruik gemaakt.

Steenkool	:	7 000 Kcal	voor alle soorten steenkool en alle toepassingen, behalve voor de in thermische centrales gebruikte steenkool ⁽¹⁾ .
Briketten	:	7 000 Kcal	
Cokesovencokes en gascokes	:	6 700 Kcal	
Bruinkool	:	2 200 Kcal	
Briketten en bruinkoolcokes	:	4 650 Kcal	
Aardgas	:	9 000 Kcal	per m ³
Stadsgas en hoogovengas	:	4 200 Kcal	per m ³
Aardolie	:	10 000 Kcal	
Vloeibare gassen	:	12 000 Kcal	
Benzine	:	10 500 Kcal	
Overige aardolieprodukten	:	10 000 Kcal	

Voor elk der regels welke in de tabellen in specifieke eenheden voorkomen, worden balansen gegeven.

⁽¹⁾ In laatstbedoeld geval beschikt men namelijk over nauwkeurige jaarstatistieken met behulp waarvan het verbruik in calorieën kan worden vastgesteld onder medetelling van het verbruik van grote hoeveelheden bijprodukten met geringere calorische waarde.

BIJLAGE

VOORNAAMSTE GERAADPLEEGDE BRONNEN

In deze bijlage zijn, behoudens enkele uitzonderingen, slechts publikaties, vermeld welke uitsluitend op energie betrekking hebben. De algemene statistische publikaties, welke meestal eveneens gegevens over de energiehuishouding bevatten zijn dus weggelaten.

1. Nationale bronnen

Duitsland (B.R.)

Zahlen zur Kohlenwirtschaft (driemaandelijks) —
Statistik der Kohlenwirtschaft

„Die Entwicklung der Gaswirtschaft in der Bundesrepublik Deutschland” door H. Laurien en L. Segelken
(Jaarlijks artikel) Gepubliceerd in „Das Gas- und Wasserfach”

M W (Mineralöl Wirtschaftsverband E.V.) — A E V (Arbeitsgemeinschaft Erdölgewinnung und -verarbeitung) — Geschäftsbericht (jaarlijks)

Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland — Reihe 1
Brennstoff- und Energieversorgung (maandelijks) — Statistisches Bundes Amt

Frankrijk

Combustibles minéraux solides — Statistique annuelle définitive — Deuxième partie (jaarlijks)
Bureau de documentation minière

Statistiques officielles de l'industrie gazière en France (jaarlijks)
Direction du Gaz et de l'Electricité — Ministère de l'Industrie

Fascicule de Statistiques pétrolières (jaarlijks) — Union des Chambres Syndicales de l'Industrie du Pétrole
Pétrole. Eléments Statistiques (jaarlijks) — Comité Interprofessionnel du pétrole

Statistiques de la production et de la consommation (jaarlijks) — Electricité de France

„Essai de synthèse des Statistiques françaises de l'Energie 1949-1959” door L. Goumi en N. Jacquot —
Annales des Mines — Oktober 1960 (Mise à jour pour 1960. cf. Annales des Mines — Oktober 1961).

Italië

Industria del Petrolio in Italia (jaarlijks) — Ministero dell'Industria e del Commercio
Il bilancio energetico italiano (jaarlijks artikel) door G. Verzi (Gepubliceerd in „Quaderni di Studi e Notizie
— Società Edison”)

Nederland

Statistiek van de Gasvoorziening in Nederland (jaarlijks)
Centraal Bureau voor de Statistiek

Statistiek van de Elektriciteitsvoorziening in Nederland (jaarlijks)
Centraal Bureau voor de Statistiek

België

La production et la consommation d'électricité en Belgique (jaarlijks)
Fédération professionnelle des producteurs et distributeurs d'électricité de Belgique

2. Internationale bronnen

Economische commissie voor Europa (Verenigde Naties — Genève)

Bulletin trimestriel de Statistiques du Charbon pour l'Europe

Bulletin annuel de Statistiques du Gaz pour l'Europe

Bulletin annuel de Statistiques de l'Energie électrique pour l'Europe

Organisatie voor de samenwerking en de economische uitbreiding

Statistiques et Rapports des Comités du Pétrole et de l'Electricité

Statistiques de base de l'Energie (jaarlijks)

Bureau voor de statistiek der europese gemeenschappen

Statistisch Bulletin „Kolen en Staal” (tweemaandelijks).

PREFACE

The need for statistical data on the development and present state of energy supply in the Community and in each of the six Member Countries, according to the most important energy sources, has been steadily increasing. This applies not only to the growing number of requests constantly received by the Statistical Office from individual countries; the three Executives themselves also need time series over longer periods, in order to take the historical aspect into full consideration in making their forecasts and in determining their energy policy.

For over a year the Statistical Office of the European Communities, in collaboration with the General Directorates concerned, has been engaged in preparing the basis for really comparable and homogeneous statistical information. This work involves so many difficulties, however, that it will be some months before it can be completed.

Nevertheless, in order to help satisfy the current pressing need, the Statistical Office has gladly accepted the opportunity to publish a private study prepared by M. Bloch and M. Paretti.

M. Bloch is known for his historical studies of industrial statistics ⁽¹⁾ and it was M. Paretti — working with other Italian authors — who first (to my knowledge) applied input-output methods to energy analyses and forecasts in a single country (Italy) ⁽²⁾. In the present study the authors have systematically collected and summarised for the Six the available statistical data on energy. According to the authors themselves, their figures may require some revision at a later date, but they estimate that such revision will be only slight and that it will not seriously affect the result of their work, particularly if their data are used for long-term forecasts.

I should like to take this opportunity to compliment both the authors on their excellent scientific statistical study, for which they are naturally solely responsible, and which they have used in preparing a survey of the development and prospects of energy economy in Europe ⁽³⁾.

Brussels, february 1962.

Rolf WAGENFÜHR

⁽¹⁾ V. Paretti, G. Bloch, «Industrial Production in Western Europe and the United States. 1901 to 1955». Banca Nazionale del Lavoro, Quarterly Review, 1956.

⁽²⁾ V. Paretti, V. Cao-Pinna, L. Cugia, C. Righi "Struttura e prospettive dell'Economia energetica Italiana" (prefazione di W. Leontief). 1960, Edizioni scientifiche-Einaudi.

⁽³⁾ V. Paretti, G. Bloch, «Energie et évolution économique en Europe» (1962).

INTRODUCTION

The 1950-1960 statistics by country are based on the national and international sources listed in the Annex. Some questions of interpretation have been discussed with experts, but the statistics are presented on the sole responsibility of the authors.

The figures given in this study make no claim to absolute mathematical accuracy: some are even estimates. They provide valid orders of magnitude for discussion of the various energy problems, and they are sufficiently coherent for the analysis of trends. Moreover, they constitute a starting-point and basis for discussion for the establishment of better statistics in the future.

It is extremely difficult to obtain, within each country, sufficiently comparable figures for the different sources of energy. It is not enough to have detailed figures for each source; they must be established in such a way that they can be integrated in a coherent whole covering all sources. In other words, the statistics for each source should be "thought" in terms of a framework covering the entire energy economy. In many countries, however, the statistics for the various sources continue to be established without regard to their interdependence. Some progress has indeed been made in recent years, but it is difficult to change traditions and habits rapidly.

The difficulties to be overcome are mainly of a practical nature. It is easy enough to draw up a satisfactory framework within which each element takes its place by reference to the whole: but the data must be actually available. Those supplied by existing statistical material are often unsuitable for the use it is proposed to make of them.

A first improvement in energy statistics primarily depends, we think, on solving the following problems:

1. Standardisation of the nomenclature of energy sources — the various products should be precisely defined;
2. Standardisation of the nomenclature of sectors of activity so as to ensure that the consumption figures for the various sources of energy refer to the same sectors;
3. Co-ordination of these statistics by a central body: this does not in any way imply that a single department need do all the work; to establish basic statistics on the various sources of energy requires the collaboration of numerous departments and is not inconsistent with a fair measure of autonomy. However, it is necessary that these should be a central body responsible for defining the overall framework and seeing that it is applied.

It is essential that the necessary reforms at country level should be co-ordinated so as to guarantee international comparability of the statistics obtained. Such co-ordination is one of the major objectives of the Statistical Office of the European Communities.

V. PARETTI. G. BLOCH.

NOTES ON METHODOLOGY

1. Territorial coverage

Figures are given for the European Economic Community as a whole and for each of the six constituent countries, i.e. Germany (F.R.), France, Italy, Netherlands, Belgium and Luxemburg.

The definition of the territory concerned does not raise any problem in the case of Italy, Netherlands, Belgium or Luxemburg. For France and the Federal Republic of Germany, the following definitions have been adopted (purely for reasons of practical convenience).

Germany (F.R): Including the Saar (regarded as incorporated in the Federal Republic of Germany throughout the whole of the period) and excluding West Berlin.

France: European territory. The North African and other Overseas Departments are thus excluded.

As a result of these definitions, trade between the European territory of France and French Overseas Departments is included in foreign trade, as also is trade between the Federal Republic of Germany and West Berlin. Since the Saar is regarded as forming part of the Federal Republic throughout the period considered, trade between the Saar and the Federal Republic is excluded from foreign trade, while trade between the Saar and countries other than Germany (FR) is included in the Federal Republic's foreign trade.

The figures for the whole Community are the aggregates of the figures for the six constituent countries within the territorial limits mentioned.

2. Sources of energy

Figures are given for each of the following sources of energy:

Hard coal

Hard-coal patent fuel

Coke-oven coke

Gas coke

Natural gas, except methane from coal-mines

Manufactured gas, except blast-furnace gas (i.e. methane from coal-mines, gasworks gas, coke-oven gas, and refinery tail-gases)

Blast-furnace gas

Brown coal (including pitch coal)

Brown-coal Briquettes (including brown-coal coke)

Crude Petroleum
Refinery fuel
Liquefied gases
Aviation gasoline
Motor gasoline
Jet fuel
Kerosene
Gas/diesel oil and fuel oil
Electricity

a) For "Other gases, except blast-furnace gas", the tables give a breakdown of production among the four kinds of gas covered by the heading.

b) The figures for some petroleum products (liquefied gases, motor gasoline, gas Diesel oil and fuel oil) include similar products obtained from natural gas or other sources, as well as synthetic products. Production figures for these products are, however, shown on a separate line in the complementary tables.

c) For the heading "Gas/diesel oil and fuel oil", consumption figures are shown with a breakdown between automotive fuels (diesel oil) and other fuels (gas oil and fuel oil).

d) For electricity, the complementary tables give the breakdown of production as between hydro-electric, geothermal, nuclear, and thermal. Thermal production is further sub-divided to show the amounts produced from the different kinds of fuel (hardcoal and solid derivatives, brown coal and derivatives, natural gas, blast-furnace gas, petroleum products and other fuels).

TABLES IN SPECIFIC UNITS

3. Units

The data are expressed in the specific units generally used for the sources of energy considered, viz:

Thousand metric tons: Hardcoal, Hard-coal patent fuel, Coke-oven coke, Gas coke, Brown coal, Brown-coal briquettes, Crude oil, Refinery fuel, liquefied gases, Aviation gasoline, Motor gasoline, Jet fuel, Kerosene, Gas/diesel oil and fuel oil.

Million cubic metres: Natural gas, Other gases except blastfurnace gas, Blast-furnace gas.

Million kilowatt-hours: Electricity.

a) For hard coal, the figures relating to the Federal Republic of Germany were obtained by totalling the tonnages for the various grades after adjustment to bring the calorific value of each to the standard level of 7 000 kcal per kg ⁽¹⁾. For all other countries, the figures were obtained by totalling ton-for-ton the data for the various grades (including low-grade). Nevertheless, in the energy balance sheet expressed in calories, differences in calorific content have been taken into account for hard coal consumed in thermo electric plants (cf. page XIII).

b) For brown coal, the figures are the result of totalling ton-for-ton the data for the different grades.

(1) The effect of this adjustment is disturbed somewhat by the incorporation for the purposes of this study of unadjusted figures for the Saar (1950-1959).

c) For gases, the figures have been *unified* so as to refer for all countries to cubic metres of the same calorific value:

- i) All figures for natural gas are in cubic metres at 9 000 kcal;
- ii) The figures for all other gases (including blast-furnace gas) are expressed in cubic metres at 4 200 kcal.

4. Layout of tables and content of items

The tables are set out in the same form for all sources of energy. They are in three parts — the first showing resources, the second consumption for conversion, and the third final consumption.

Each part comprises several items,

A. Resources

This includes the following items, the last line being calculated from production by adding or subtracting the other items in accordance with the sign (+ or —) placed in front of each.

Production

+ Imports

Total imports

Imports from within the Community

Imports from outside the Community

— Exports

Total exports

Exports within the Community

Exports outside the Community

— Bunkers

+ Decrease in stocks

— Increase in stocks

= Total supply

a) Production

The data relate in principle to total production, after deduction of unusable waste but before deducting producers' own consumption.

The following points with regard to definitions should also be noted:

— *Coke-oven coke*: includes dust and semi-coke

— *Natural gas and Methane*: from coal mines quantities actually drained and collected (including petroleum gases to be reinjected into the well)

- *Refinery fuel*: production regarded as equal to total tonnage of petroleum products consumed (not including refining losses) in refineries for the direct execution of the refining process (not including tonnages used in electric power plants)
- *Petroleum products and refinery tail gases*: not including quantities consumed in refineries (these are counted as Refinery fuel); the production figures thus correspond to production available outside refineries
- *Electricity*: gross output at generator terminals (i.e. before deducting consumption within the station and transformer losses). In fact, gross output figures are officially available only for Belgium, Germany and Italy. For the other countries gross output has been taken as equal to 101 per cent of net output of hydro-electricity and 107 per cent of net output of thermal electricity.

b) Imports and exports

The figures given for foreign trade (imports and exports) in principle represent the total quantities of the energy source concerned entering or leaving the territory of the country in question, with the exception of products in transit. They may therefore cover a substantially wider field than customs statistics (particularly customs statistics for special trade).

As regards petroleum products, it has been possible in the country tables to break down imports and exports so as to show intra-Community trade separately for 1960 only, but such a breakdown is given (by estimation for each year) in the figures for the Community as a whole.

c) Bunkers

The item "Bunkers" is defined as the fuelling of ships of all nationalities leaving the territory of the country concerned in connection with international (including intra-Community) traffic. This definition should logically extend to the refuelling of aircraft, but statistical returns of "aircraft Bunkers" are still very imperfect.

d) Increase and decrease in stocks

The field covered by the figures for changes in stocks varies with the product and with the country; it should in all cases be regarded as partial, since the impossibility of grasping statistically the totality of stock movements is characteristics of the present situation.

In general, the countries possess data on variations in the stocks of energy sources held by producers, importers, and conversion industries. For variations in stocks held by final consumers, on the other hand, there are at best vague overall estimates, that has not been possible to take into account in the figures given here. Furthermore, as regards petroleum products in respect of which military consumption exists (aviation and motor gasoline, jet fuel, diesel oil) most countries refrain for security reasons from including the corresponding tonnages in their domestic consumption figures, so that they are ipso facto included in "stock variations" (which then systematically show an "increase in stocks", i.e. a reduction in the resources available for civilian consumption).

The (at least in principle) coverage of stock variation figures for each source of energy is shown below.

- *Hard-coal:* Stocks held by mines, importers, patent fuel plant, coking plant, gasworks, and electric power-stations
 - *Hard-coal patent fuel*
 - *Coke-oven coke*
 - *Gas coke*
- } Stocks held by producers and importers
- *Gas:* Stocks in gas-holders (gasometers) belonging to producers and supply undertakings
 - *Brown coal:* Stocks held by mines, importers, briquetting plant, brown-coal coking plant, and electric power stations
 - *Brown-coal briquettes (BKB):* Stocks held by producers and importers
 - *Crude oil and petroleum products:* Refinery stocks

“Variations in stocks” include military consumption for motor gasoline, jet fuel, gas diesel oil and fuel oil.

e) Supply

The figures for “Supply” are calculated as the algebraic sum of the items previously defined. They correspond moreover with the sum of the figures given for “Consumption for conversion” and “Final consumption” of the energy source concerned. Each table thus balances.

It is because the stock variation figures are not precise, and because they are very incomplete, that the vaguer term “Supply” has been preferred to the logical appellation, “total domestic consumption”.

B. Consumption for transformation

This part of the tables is designed to cover all the processes whereby one source of energy is converted into another. In certain cases, the most characteristics being the “transformation” into blast-furnace gas of part of the coke consumed by blast furnaces, the transformation is no more than a technical servitude inherent in the process and not the aim of the process per se.

The “raw material” for transformation may be either a “primary” source of energy (hard coal, brown coal, natural gas, crude oil), or a “secondary” source, i.e. one resulting from previous conversion. The result of transformation is of course always a “secondary” source.

Consumption for transformation does not include that consumption of energy sources which corresponds to the supply of energy required for the performance of the transformation proper: this is comprised under final consumption as consumption by the energy sector.

The transformation sectors considered are the following:

- Hard-coal patent fuel plant (production of patent fuel)

- Coking plant (production of coke-oven coke and coke-oven gas)
- Gasworks (production of gasworks gas and gas coke)
- Blast furnaces (production of blast-furnace gas)
- Brown-coal briquettery plant and brown-coal coking plant (production of brown-coal patent fuel and coke)
- Oil refineries (production of petroleum products)
- Thermal electric power stations, except geothermal and nuclear stations (production of electricity)

a) The distinction between "Coking plant" and "Gasworks" has become rather imprecise in France and Germany owing to the existence of "coking gasworks" or coke-oven plant on the public gas grid. No attempt has been made to unify the definitions, and the field covered by each of the two sectors corresponds to the practice usually followed in the country concerned. ("Coking gasworks", as well as coke-ovens producing semi-coke, are regarded in France as an integral part of the "Coking plant" sector).

b) The item "Thermal power stations" covers all stations irrespective of the sector to which they belong (mines and industrial producers as well as the electricity industry proper), of their status (whether publicly or privately owned), and of the destination of the electricity they produce (public supply networks or producers' own consumption).

The fuel consumption figures shown against this item thus show the consumption of all power stations and have as their counterpart total production of thermal (except geothermal and nuclear) electricity. This definition may entail some imprecision in the figures, since the fuel consumption of industrial producers (for own consumption) is often known with less accuracy than that of other electricity producers. Where the existence of an industrial station is linked to the production of steam (backpressure stations), the evaluation of consumption is bound to be arbitrary since it is impossible to distinguish the fraction of the fuel that goes into the production of electricity from the fraction which produces steam.

c) In practically all cases, the figures of "Consumption for conversion" really do represent actual consumption, and not deliveries.

C. Final consumption

Final consumption of a source of energy represents the quantities of that source used direct (i.e. without being converted into another source of energy) to meet final consumption demand. Whereas consumption for transformation entails the emergence of a different *source* of energy, final consumption entails the emergence (through the agency of more or less complex utilisation appliances) of the *form* of energy required (mechanical, chemical, or heat).

The items among which final consumption is broken down correspond with the various user sectors and sub-sectors. They are:

Sector: Consumption by Energy production, transformation and distribution industries (= Energy sector)

Sub-sectors:

Extraction of solid, liquid, and gaseous fuels

Hard-coal patent fuel plant

Coking plant
Gasworks
Brown-coal briquetting and coking plant
Oil refineries
Electric power stations
Distribution losses (gas and electricity only)
Power consumption for pumping (electricity only)

Sector: Consumption by Transport (= Transport sector)

Sub-sectors:

Air transport
Road transport
Rail transport (including, for electricity, urban transport)
Inland waterways, fishing, and coastal shipping

Sector: Consumption by Iron and steel making (= Iron and steel sector)

Sector: Consumption by Other industries (excluding Energy and Iron steel industries)

Sector: Consumption by Agricultural machinery (= Agricultural motorisation)

Sector: Consumption by Households, trade and handicrafts (including Government, street-lighting, etc.)

Sector: Consumption for purposes other than energy (this sector appears only for natural gas and represents utilisation by organic chemical industries).

a) Notes on certain sectors and sub-sectors

Energy sector:

Extraction of solid fuels — not including deliveries to miners and other beneficiaries, which are included in consumption by households.

Hard-coal patent fuel plant, Coking plant, Gasworks, Brown-coal briquetting and coking plant — not including workers' allocations, which are included in consumption by households.

Electric power stations — the consumption indicated is the difference between gross and nett output of electricity.

Transport sector:

Rail transport — for electricity, this sub-sector includes consumption by urban transport (for which separate figures are given). Urban transport includes not only rail transport (trams or street-cars, underground or overhead railways, etc.) but also trolley-buses.

Iron and steel sector:

Not including that fraction of blast-furnace coke consumption which is regarded as converted into blast-furnace gas.

b) Coverage

It should be noted that the figures given exclude all consumption for transformation (even if such transformation takes place in the sector concerned). For all sectors combined, for each sector, and for each sub-sector, final consumption of energy sources is thus shown *net* of any duplication.

c) Final consumption is broken down by sectors, and not by uses. There are of course cases where consumption by a given sector can be regarded as representing in fact a particular utilisation, but the concordance is never perfect: for example, consumption by rail transport can be regarded as being almost totally devoted to the production of mechanical energy, but it also includes certain non-mechanical uses such as heating of stations, etc.

d) In practically all cases, the figures given relate to deliveries during the period considered, and not to actual consumption.

e) It is emphasised that, for petroleum products, the figures given generally refer to deliveries for civilian consumption only, deliveries for military consumption being included in variations in stocks.

“BALANCE SHEET” TABLES

5. Preparation of the balance sheets

Energy balance sheets are merely statistical instruments intended, on the one hand to facilitate the study of the development of the energy economy as a whole, and on the other hand to compare the relative importance of different energy sources both globally and as between the various consumption sections.

The balance sheets presented here are intended to show the development of energy production and consumption within the European Economic Community, and to analyse the development of the different energy sources and the problems of substitution and competition between users.

These balance sheets have been divided into two parts; the first concerns automotive fuels and other fuels and the second concerns electricity.

The first part has been expressed in calories; the unit used in the tables is the terakilocalorie ($\text{Tkcal} = 10^{12} \text{ kcal}$) which corresponds to the calorific equivalent of 100 000 tons of crude oil.

The second part of the balance sheet concerns electricity and is expressed directly in kWh. This is a solution which enables the insoluble problem of the conversion of electricity into calories to be avoided.

The calorific contents (kcal by kg) used for converting each energy source into calories are the following:

Hard coal	: 7 000 kcal	for all categories of hard coal other than hard coal used in thermal power stations ⁽¹⁾
Hard-coal patent fuel	: 7 000 kcal	
Coke-oven coke and gas coke	: 6 700 kcal	
Brown coal	: 2 200 kcal	
Brown-coal briquettes and coke	: 4 650 kcal	
Natural gas	: 9 000 kcal	per m ³
Manufactured gas and blast furnace gas	: 4 200 kcal	per m ³
Crude petroleum	: 10 000 kcal	
Liquified gases	: 12 000 kcal	
Gasoline	: 10 500 kcal	
Other petroleum products	: 10 000 kcal	

Balance sheets are presented for each of the lines included in the tables in specific units.

⁽¹⁾ In the latter case there are accurate annual statistics that enable the consumption in calories to be established and to take into consideration the important quantities of low-grade coal of less calorific value.

ANNEXE

SOURCES

The publications mentioned in this annex are those concerned entirely with energy. Statistical publications of a general nature, even if they usually include a section on energy, are excluded.

1. National sources

Germany (R.F.)

Zahlen zur Kohlenwirtschaft (Quarterly) —
Statistik der Kohlenwirtschaft

Die "Entwicklung der Gaswirtschaft in der Bundesrepublik Deutschland" by H. Laurien and L. Segelken
(Annual article published in "Das Gas- und Wasserfach").

M W Mineralöl (Wirtschaftsverband E.V.) — A E V (Arbeitsgemeinschaft Erdölgewinnung und -verarbeitung) — Geschäftsbericht (annual)

Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland — Reihe 1
Brennstoff- und Energieversorgung (monthly) — Statistisches Bundesamt

France

Combustibles minéraux solides — Statistique annuelle définitive — Deuxième partie (annual)
Bureau de documentation minière

Statistiques officielles de l'industrie gazière en France (annual)

Direction du Gaz et de l'Electricité — Ministère de l'Industrie

Fascicule de Statistiques pétrolières (annual) — Union des Chambres Syndicales de l'Industrie du Pétrole
Pétrole. Eléments Statistiques (annual) — Comité Interprofessionnel du pétrole

Statistiques de la production et de la consommation (annual) — Electricité de France

"Essai de synthèse des Statistiques françaises de l'Energie 1949-1959" by L. Gouni and N. Jacquot —
Annales des Mines — Octobre 1960 (Mise à jour pour 1960. cf. Annales des Mines — Octobre 1961).

Italy

Industria del Petrolio in Italia (annual) — Ministero dell'Industria e del Commercio
Il bilancio energetico italiano (annual article) by G. Verzi (published in "Quaderni di Studi e Notizi — Società Edison)

Netherlands

Statistiek van de Gasvoorziening in Nederland (annual)
Centraal Bureau voor de Statistiek

Statistiek van de Elektriciteitsvoorziening in Nederland (annual)
Centraal Bureau voor de Statistiek

Belgium

La production et la consommation d'électricité en Belgique (annual)
Fédération professionnelle des producteurs et distributeurs d'électricité de Belgique

2. International sources

Economic Commission for Europe (United-Nations — Genova)

Bulletin trimestriel de Statistiques du Charbon pour l'Europe

Bulletin annuel de Statistiques du Gaz pour l'Europe

Bulletin annuel de Statistiques de l'Energie électrique pour l'Europe

Organisation of Cooperation and Economic Development (former European Organisation of Economic Cooperation)

Statistiques et Rapports des Comités du Pétrole et de l'Electricité

Statistiques de base de l'Energie (annual)

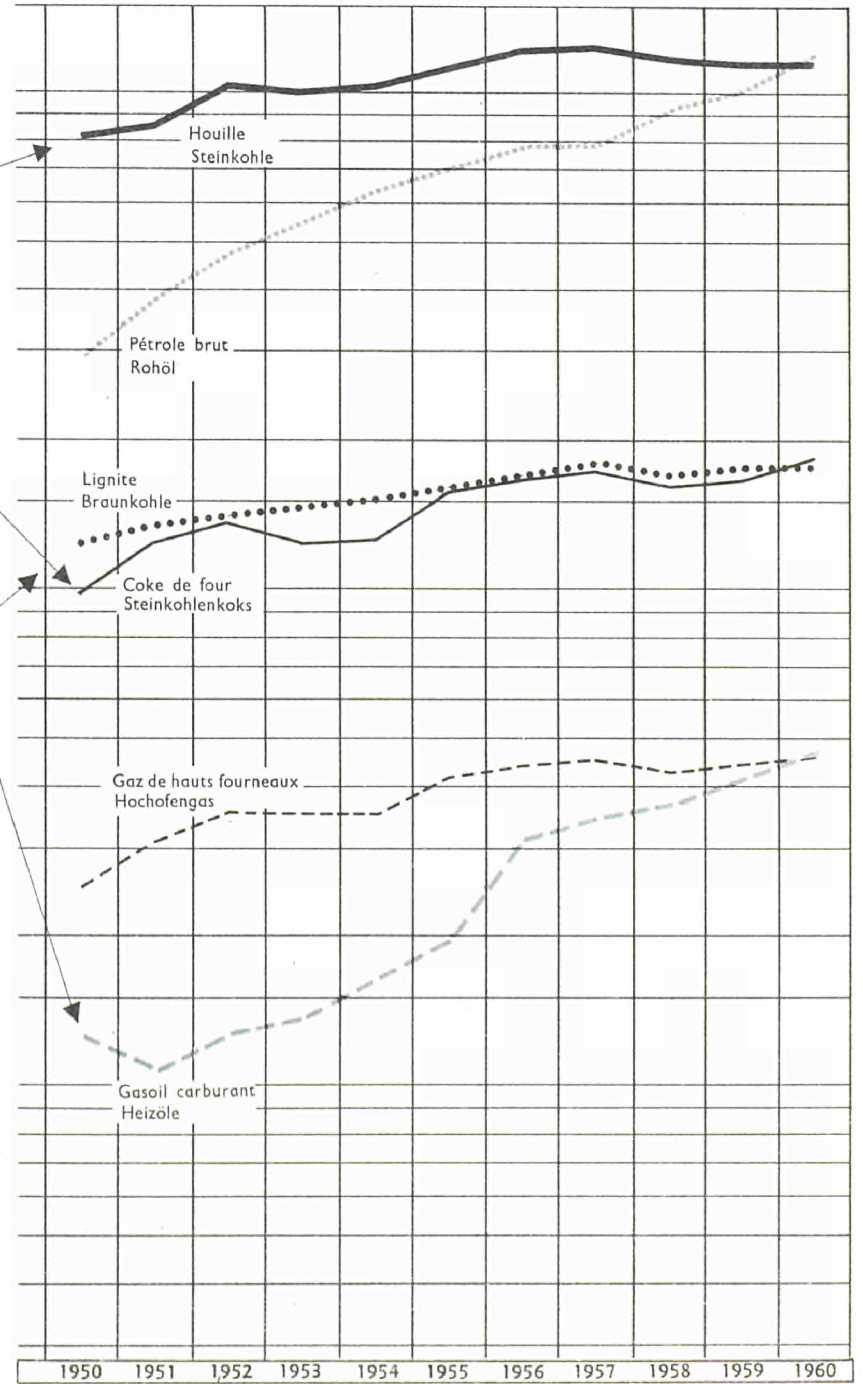
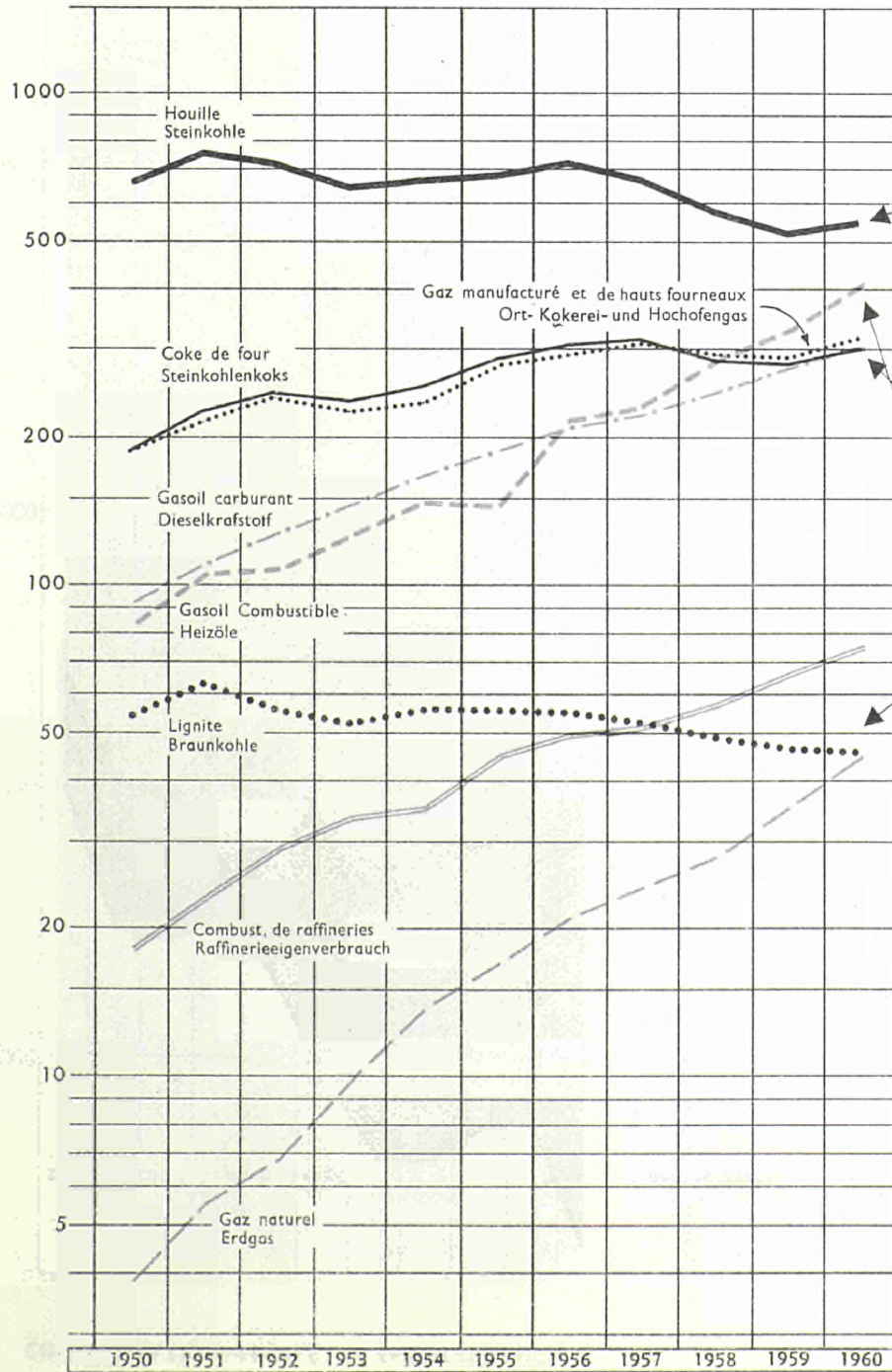
Statistical Office of the European Communities

Bulletin Statistique Charbon et Acier (bimestriel)

CONSOMMATION FINALE ENDVERBRAUCH

Tkcal.

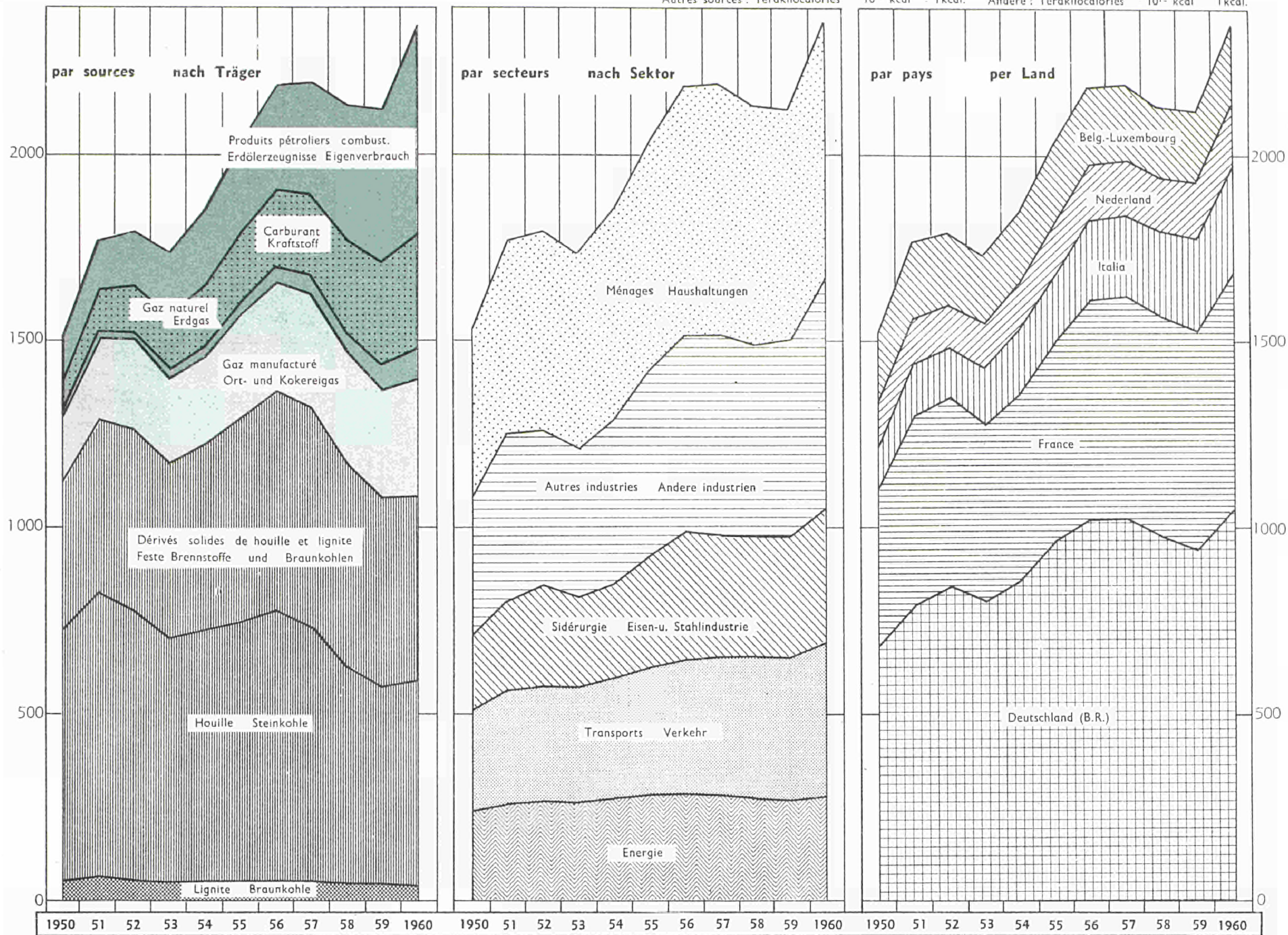
TRANSFORMATIONS VEREDELUNG



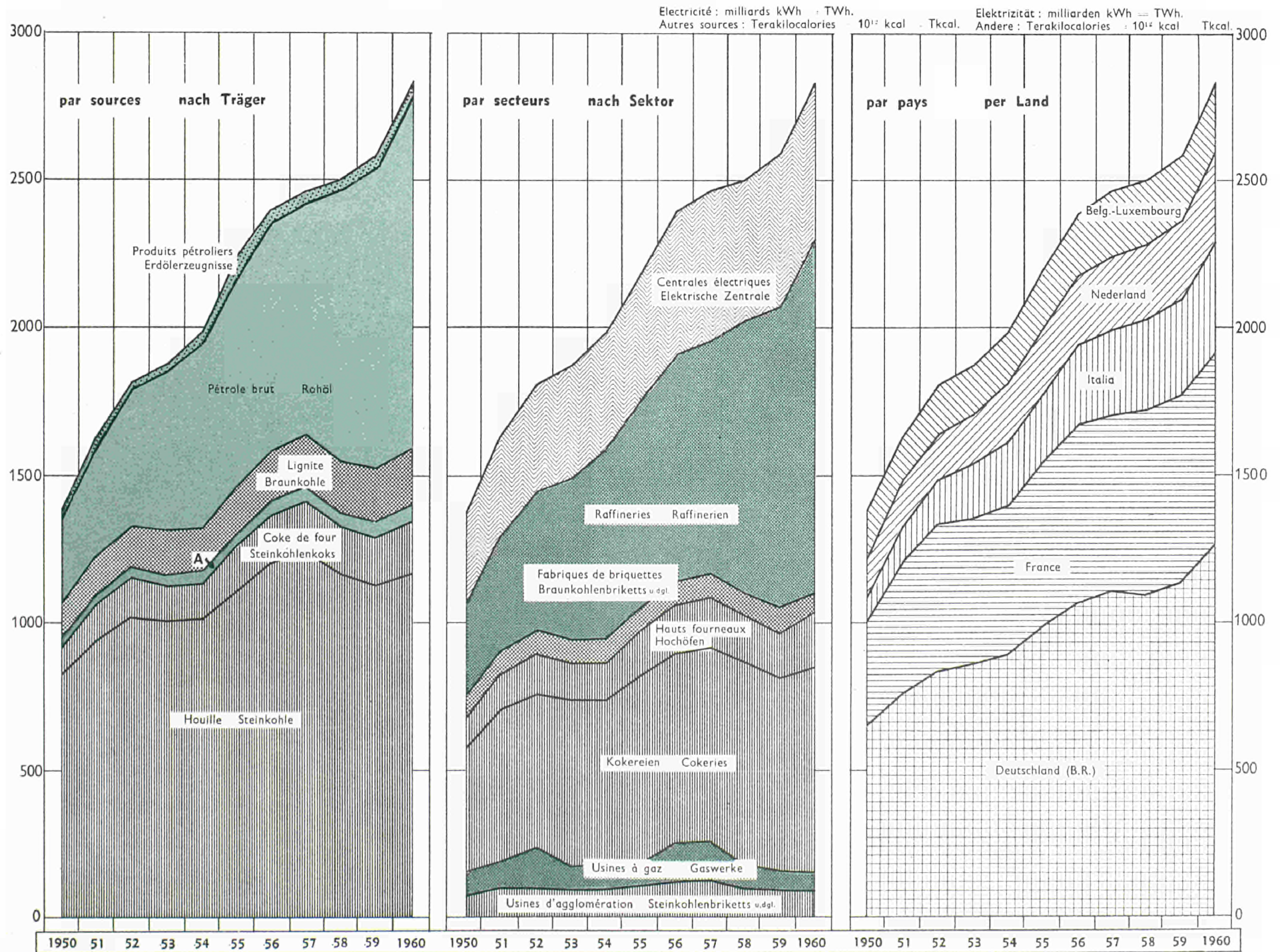
CONSOMMATION FINALE ENDVERBRAUCH

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories

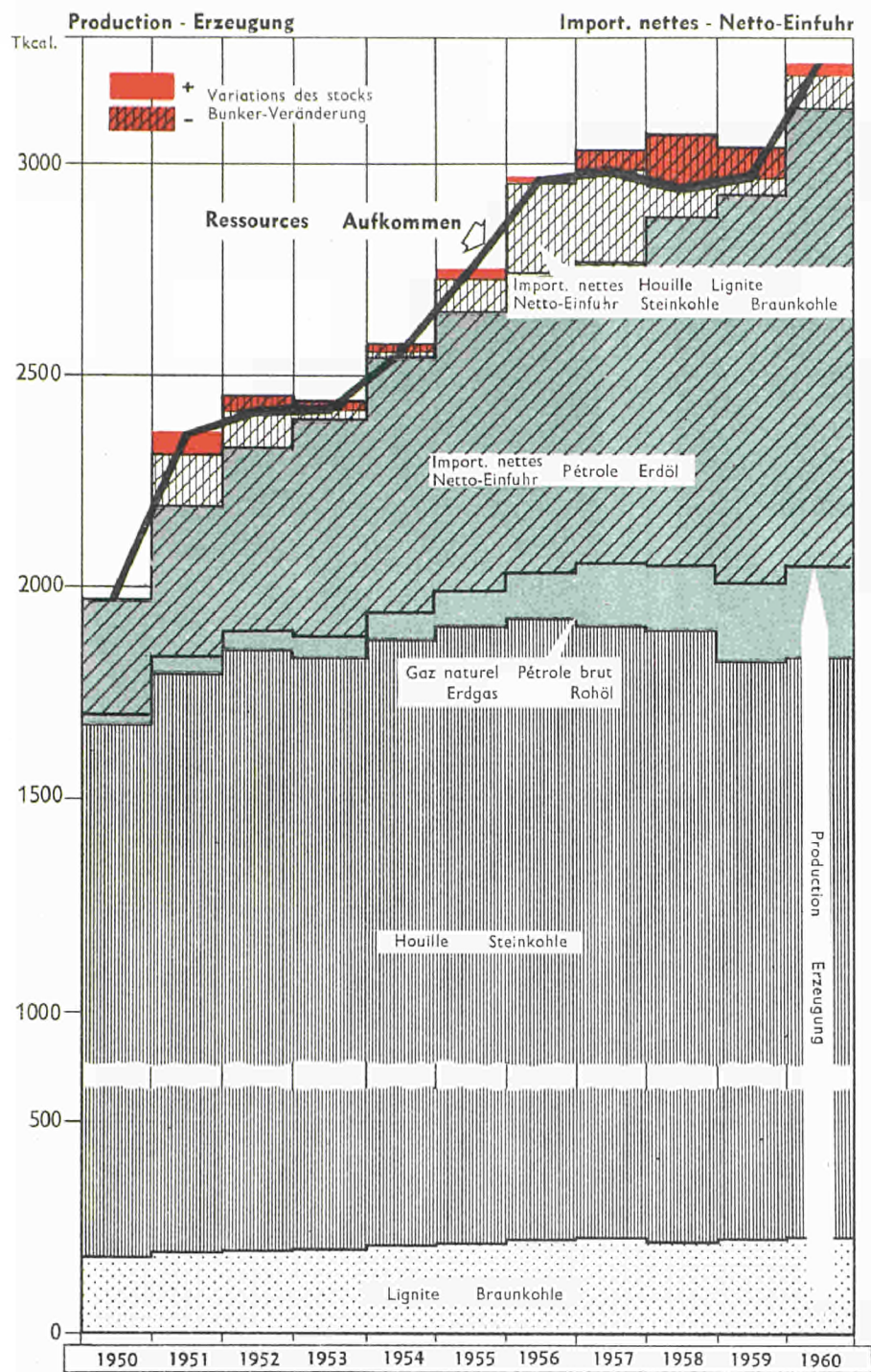


CONSUMATION POUR LA TRANSFORMATION VERBRAUCH FÜR DIE VEREDELUNG

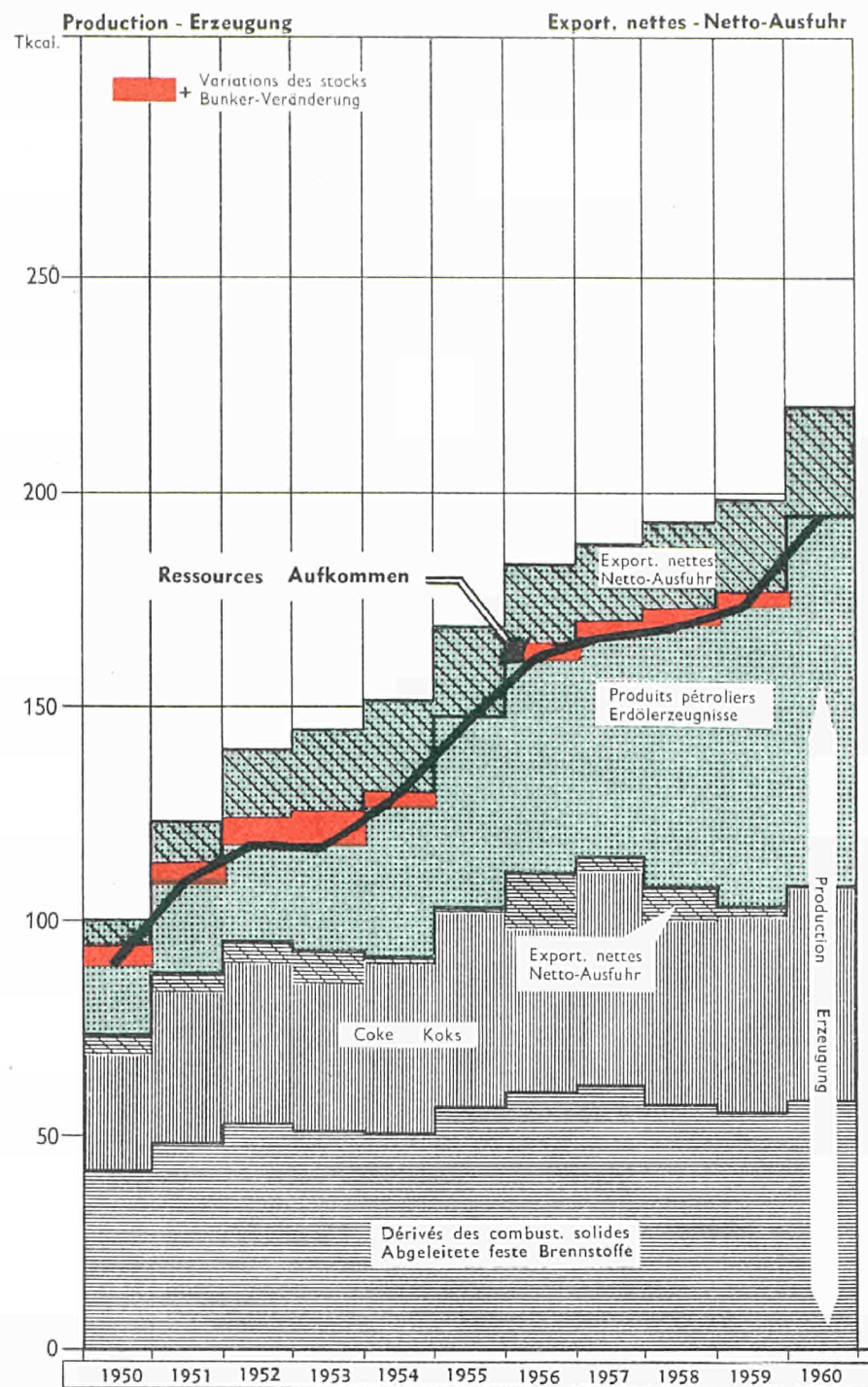


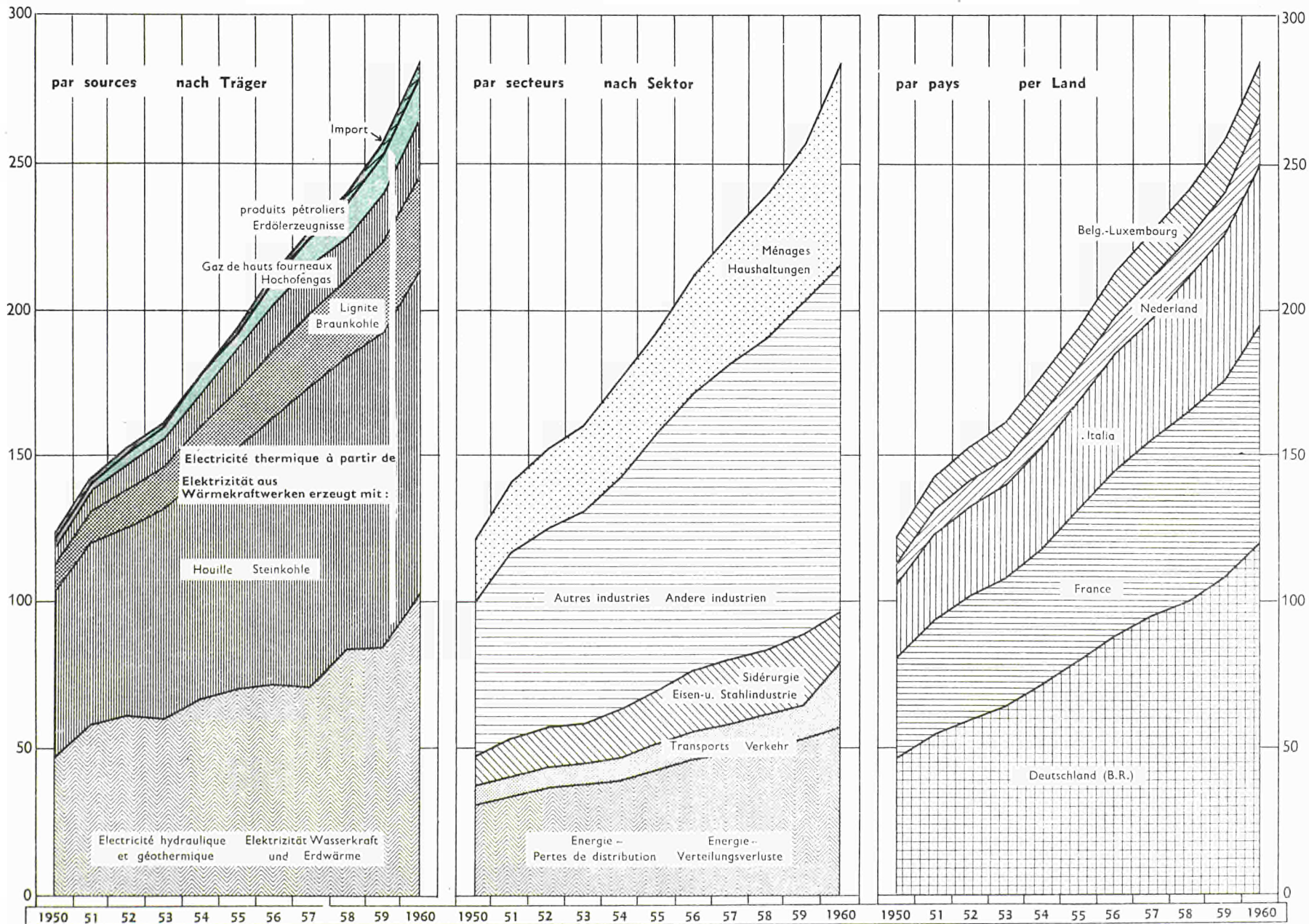
A Gaz manufacturé et de hauts fourneaux
Ort- Kokerei und Hochofengas

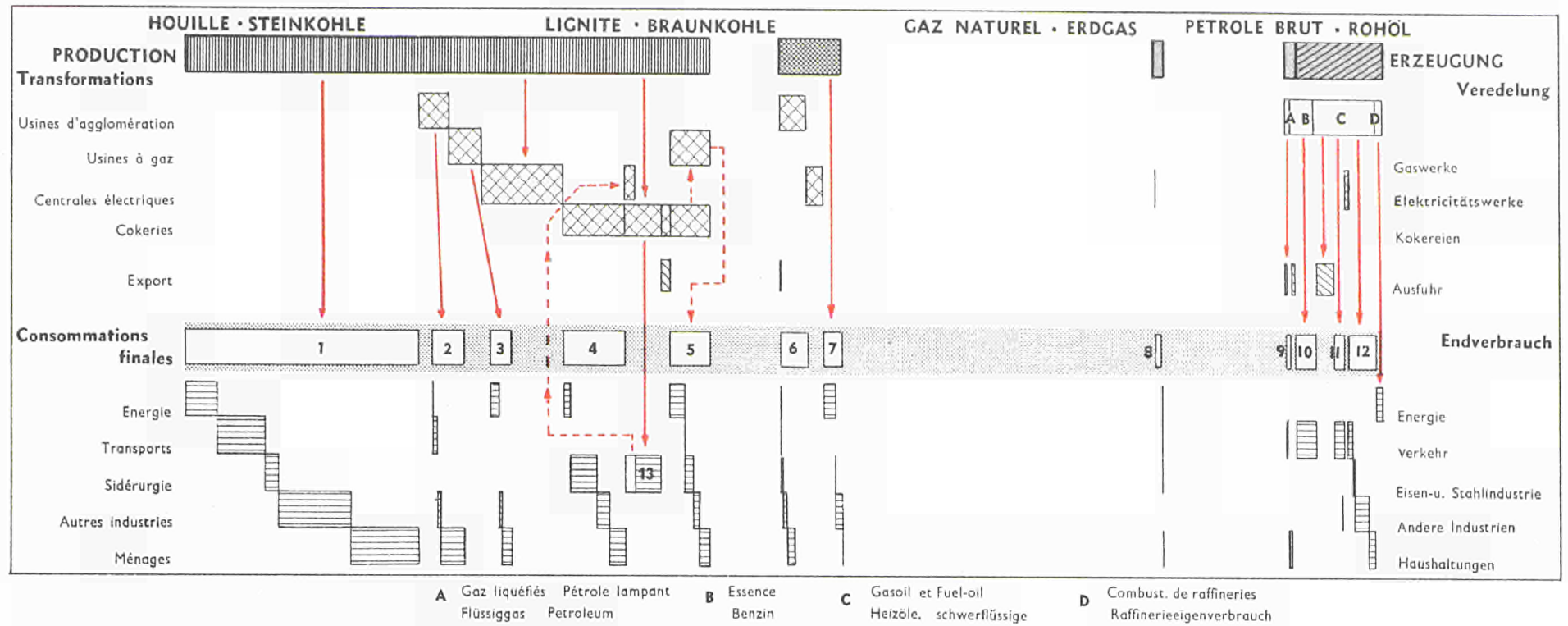
RESSOURCES DE COMBUSTIBLES PRIMAIRES
AUFKOMMEN VON GRUNDBRENNSTOFFEN



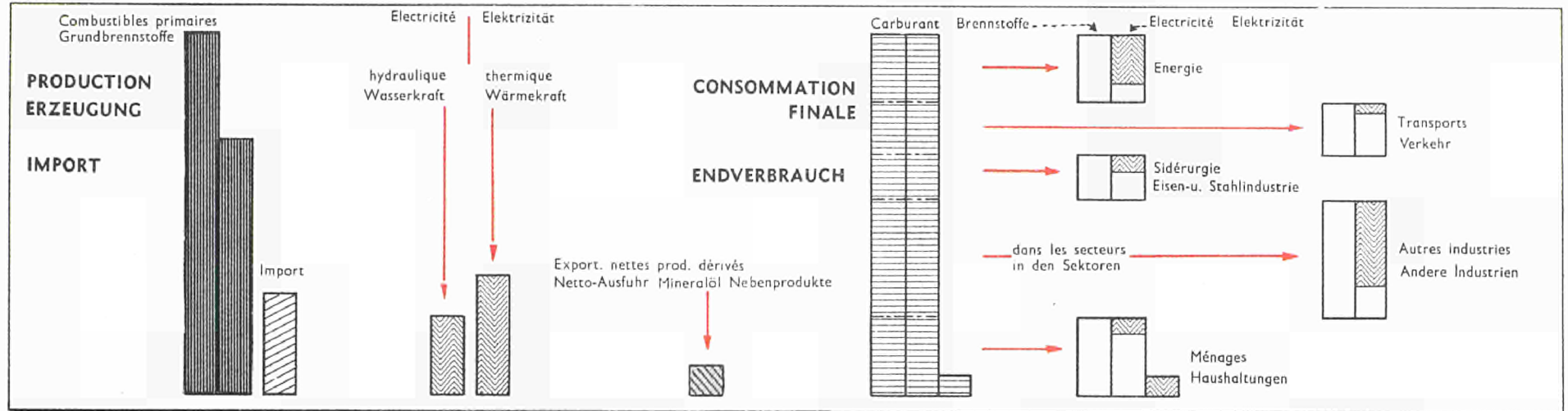
RESSOURCES DE COMBUSTIBLES DERIVES ET CARBURANTS
AUFKOMMEN VON ABGELEITETEN BRENNSTOFFEN





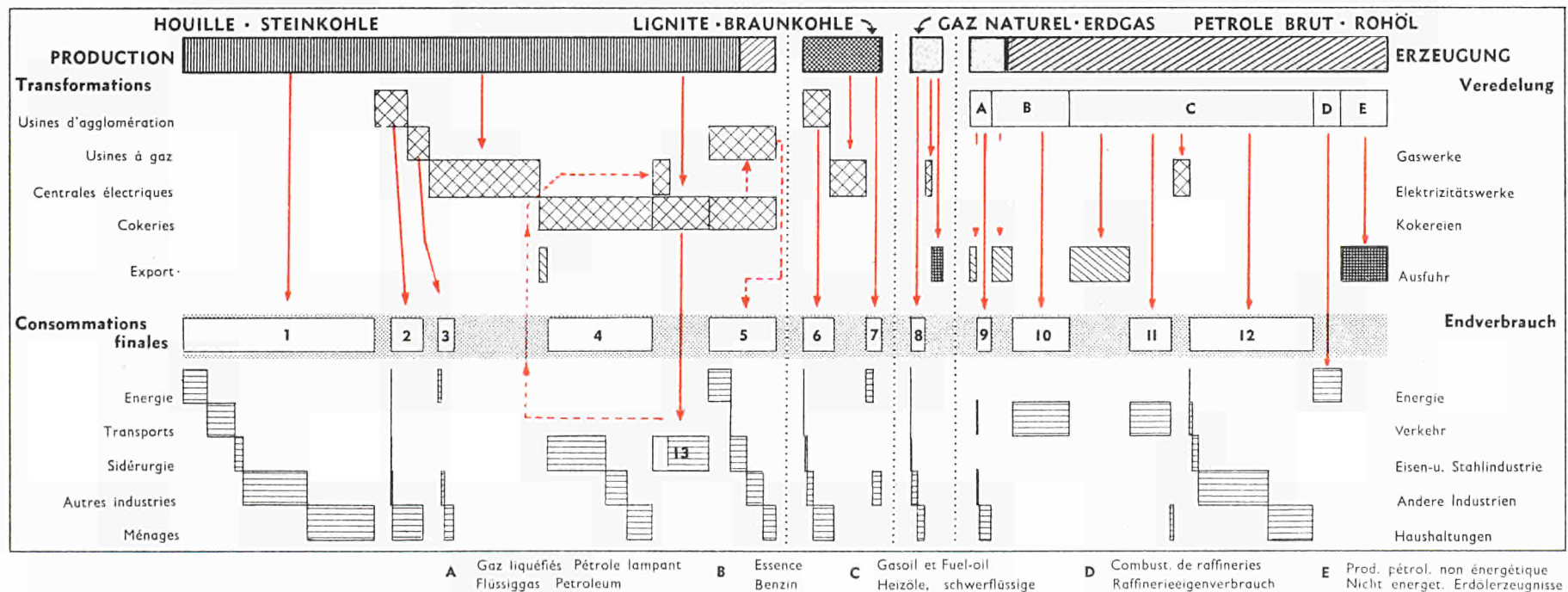


CONSOLIDATION DU BILAN ZUSAMMENGEFASSTE BILANZ

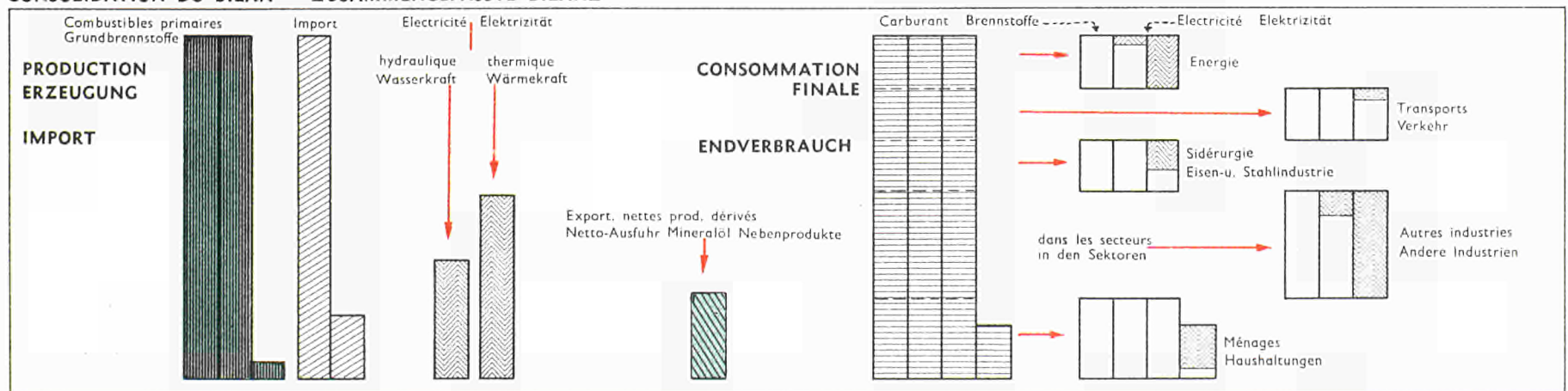


- | | | | | | | |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|----------------------|----------------------------------|--------|---------------------------------------|
| 1 Houille Steinkohle | 3 Coke de gaz Gaskoks | 5 Gaz manufacturé Ort- und Kokereigas | 7 Lignite Braunkohle | 9 = A | 10 = B | 12 Fuel-Oil Heizöl |
| 2 Agglomérés Steinkohlenbriketts | 4 Coke de four Steinkohlenkoks | 6 Briquettes Briketts | 8 Gaz naturel Erdgas | 11 Gasoil carburant Gas Dieselöl | | 13 Gaz de hauts fourneaux Hochofengas |

BILAN 1960 BILANZ



CONSOLIDATION DU BILAN ZUSAMMENGEFASSTE BILANZ



- 1 Houille Steinkohle 3 Coke de gaz Gaskoks 5 Gaz manufacturé Ort- und Kokereigas 7 Lignite Braunkohle 9 : A 10 : B 12 Fuel-oil Heizöl
- 2 Agglomérés Steinkohlenbriketts 4 Coke de four Steinkohlenkoks 6 Briquettes Briketts 8 Gaz naturel Erdgas 11 Gasoil carburant Gas Dieselöl 13 Gaz de hauts fourneaux Hochofengas

ERSTER TEIL :

Quellen, Veredelung und Endverbrauch nach
Energieträgern in physischen Einheiten

PREMIERE PARTIE :

Ressources, transformations et consommations finales
par sources d'énergie en unités spécifiques

PRIMA PARTE :

Risorse, trasformazioni e consumi finali per fonte di
energia in unità specifiche

EERSTE DEEL :

Bronnen, verwerking en uiteindelijk verbruik per
energieprodukt en specifiek eenheden

PART ONE :

Supply, transformation und final consumption per source
of energy in specific units

Milliers de tonnes.
Tausend Tonnen.

CEE - EWG

	HOUILLE		CARBON FOSSILE		STEINKOHL E		STEENKOOL		HARD COAL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 176 43	2 323 36	2 403 43	2 381 18	2 426 53	2 474 48	2 502 53	2 490 74	2 473 42	2 357 02	2 349 15	Erzeugung
Importations totales	2 557 75	3 923 11	3 771 19	3 316 4	3 678 3	4 466 3	5 608 3	6 232 9	4 938 9	3 795 4	3 766 8	Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.	1 835 5	1 605 2	1 540 0	1 920 1	2 270 0	2 184 8	1 820 5	1 842 6	1 729 8	1 879 8	2 004 6	Einfuhren Intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	722 0	2 317 9	2 231 9	1 396 3	1 408 3	2 281 5	3 787 8	4 390 3	3 209 1	1 915 6	1 762 2	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	2 598 3	2 302 3	2 207 1	2 732 6	3 249 0	3 353 7	2 610 6	2 548 3	2 283 1	2 497 4	2 581 6	Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.	1 825 4	1 594 5	1 545 8	1 921 5	2 276 6	2 117 6	1 805 8	1 802 4	1 685 7	1 838 0	1 986 6	Ausfuhren Intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	772 9	707 8	661 3	811 1	972 4	1 236 1	804 8	745 9	597 4	659 4	595 0	Ausfuhren extra-EWG
Soutages	503	400	249	215	120	121	90	75	49	40	38	Bunker
Stocks	635					470 7	117 6				325 2	Bestände
Diminution		117	491 8	305 9	233 3			369 2	175 92	629 6		Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	2 173 67	2 480 27	2 508 24	2 406 82	2 444 93	2 631 60	2 813 16	2 821 53	2 562 59	2 423 46	2 499 81	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération	1 145 2	1 422 3	1 457 4	1 338 0	1 398 4	1 501 3	1 709 6	1 775 2	1 425 9	1 288 2	1 300 8	Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries	616 43	743 15	818 67	809 99	801 04	914 18	990 78	1 019 48	987 27	935 35	988 08	Kokereien
Usines à gaz	1 096 1	1 188 8	1 265 2	1 120 4	1 164 9	1 174 1	1 193 0	1 166 8	1 050 1	994 9	957 3	Gaswerke
Centrales thermiques	372 49	381 47	393 44	415 70	430 18	456 84	503 39	541 04	498 97	508 84	499 99	Wärmekraftwerke
Total	1 213 05	1 385 73	1 484 37	1 477 53	1 487 55	1 638 56	1 784 43	1 854 72	1 733 84	1 672 50	1 713 88	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines	1 321 3	1 278 9	1 177 1	1 126 9	1 129 8	1 067 0	1 030 2	974 1	930 1	821 2	778 3	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	1 321 3	1 278 9	1 177 1	1 126 9	1 129 8	1 067 0	1 030 2	974 1	930 1	821 2	778 3	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	1 840 0	2 047 3	1 916 6	1 736 9	1 701 4	1 723 0	1 790 5	1 699 3	1 468 8	1 226 5	1 181 4	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	228 7	269 3	259 6	187 8	172 0	171 8	180 0	146 0	88 2	77 7	59 7	Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	2 068 7	2 316 6	2 176 2	1 924 7	1 873 4	1 894 8	1 970 5	1 845 3	1 557 0	1 304 2	1 241 1	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	522 1	543 9	522 9	441 4	431 4	448 8	453 2	400 6	371 7	362 8	341 6	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	306 99	367 08	313 87	277 34	296 54	326 12	323 42	303 50	250 56	231 51	269 60	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	494 0	516 1	495 8	499 0	508 1	499 4	501 9	481 4	473 2	449 0	435 3	Deputatkohle
Autres	213 12	261 91	272 90	253 75	266 57	275 92	309 73	293 17	244 99	225 73	236 70	Andere
Total	2 625 2	3 135 2	3 223 8	3 026 5	3 173 8	3 258 6	3 599 2	3 413 1	2 923 1	2 706 3	2 802 3	Insgesamt
Total consom. finale	9 606 2	10 945 4	10 238 7	9 292 9	9 573 8	9 930 4	10 287 3	9 668 1	8 287 5	7 509 6	7 859 3	Gesamtendverbrauch

CEE - EWG

AGGLOMERES DE HOUILLE AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE STEINKOHLBRIKETTETS STEENKOOLBRIKETTEN PATENT FUEL

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 211 7	1 503 5	1 532 8	1 414 4	1 466 9	1 576 0	1 796 5	1 859 6	1 485 5	1 336 5	1 358 0	Erzeugung
Importations totales	2 02	4 21	5 08	6 39	9 02	12 02	15 31	17 08	10 40	9 02	10 38	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.	1 97	4 11	4 93	6 22	8 77	11 75	14 62	15 98	9 29	8 27	9 84	Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.	5	10	15	17	25	27	69	110	111	75	54	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	3 85	7 68	7 12	7 76	10 44	13 25	15 74	16 90	9 63	9 41	11 01	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	1 86	4 33	4 69	6 39	9 04	11 49	13 77	15 42	8 32	8 31	9 62	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	1 99	3 35	2 43	1 37	1 40	1 76	1 97	1 48	1 31	1 10	1 19	Ausfuhren extra-EWG
Soutages	2	6	1	2 6	2 2	2 0	2 2	2 2	1 9	1 4	1 4	Bunker
Stocks	2 6					9	2 4				1 4 5	Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation		8	6 3	1 5	3 1			1 0 1	1 4 9	3 1 5		Zunahme
Total	1 195 8	1 467 4	1 506 0	1 396 6	1 449 4	1 562 6	1 792 4	1 849 2	1 476 4	1 299 7	1 364 8	Insgesamt
Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts -
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	1 1	1 1	4	3	3	3 0	5	7	8	7	5	Wärme kraftwerke
Total	1 1	1 1	4	3	3	3 0	5	7	8	7	5	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :							
			Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :							
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Usines d'agglomération	2 0 4	2 1 5	2 0 9	1 9 5	1 9 1	1 9 0	2 2 0	2 0 8	1 9 1	1 6 9	1 7 0	Steinkohlenbriketts -
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	2 0 4	2 1 5	2 0 9	1 9 5	1 9 1	1 9 0	2 2 0	2 0 8	1 9 1	1 6 9	1 7 0	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	1 4 7 4	1 5 0 3	1 3 7 2	1 2 8 1	1 2 1 3	9 1 1	8 0 9	7 5 3	6 9 1	6 2 2	5 0 2	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	8 4	1 0 0	8 5	3 8	3 3	3 6	2 8	3 7	3 0	2 9	1 5	Binnen- u. Küstenverkehr
Total	1 5 5 8	1 6 0 3	1 4 5 7	1 3 1 9	1 2 4 6	9 4 7	8 3 7	7 9 0	7 2 1	6 5 1	5 1 7	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
	1 8 6	1 5 4	1 6 1	1 6 7	1 5 4	1 7 7	1 6 2	1 4 6	1 0 6	8 4	7 4	
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
	8 1 3	8 0 6	6 8 6	6 3 9	5 9 1	8 1 8	6 7 5	5 7 8	4 1 3	3 3 3	3 0 1	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	6 1 2	6 1 6	6 3 0	6 3 4	6 5 7	6 7 8	7 0 4	7 1 0	7 5 8	7 2 8	7 9 4	Deputatkohle
Autres	8 5 7 4	1 1 2 6 9	1 1 9 1 3	1 1 0 0 9	1 1 6 5 2	1 2 7 8 6	1 5 3 2 1	1 6 0 5 3	1 2 5 6 7	1 1 0 2 5	1 1 7 8 7	Andere
Total	9 1 8 6	1 1 8 8 5	1 2 5 4 3	1 1 6 4 3	1 2 3 0 9	1 3 4 6 4	1 6 0 2 5	1 6 7 6 3	1 3 3 2 5	1 1 7 5 3	1 2 5 8 1	Insgesamt
Total consom. finale	1 1 9 4 7	1 4 6 6 3	1 5 0 5 6	1 3 9 6 3	1 4 4 9 1	1 5 5 9 6	1 7 9 1 9	1 8 4 8 5	1 4 7 5 6	1 2 9 9 0	1 3 6 4 3	Gesamtenverbrauch

Milliers de tonnes.
Tausend Tonnen.

CEE - EWG

	COKE DE FOUR		COKE DI COKERIA		STEINKOHLLENKOKS		OVENCOKES		COKE OVEN COKE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	4 677,7	5 707,2	6 285,0	6 199,6	6 042,3	6 918,1	7 540,8	7 779,4	7 503,5	7 079,1	7 450,2	Erzeugung
Importations totales	6 531	7 910	8 903	7 634	7 494	9 436	10 100	10 654	9 156	9 160	10 442	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.	6 465	7 838	8 792	7 575	7 391	9 265	9 663	10 064	8 968	8 970	10 353	Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.	66	72	111	59	103	171	437	590	188	190	89	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	1 143,3	1 308,0	1 443,2	1 244,6	1 333,3	1 496,7	1 492,9	1 449,8	1 219,3	1 259,7	1 464,8	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	651,2	792,1	877,8	754,0	741,3	923,0	949,2	983,5	873,5	885,3	1 031,9	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	492,1	515,9	565,4	490,6	592,0	573,7	543,7	466,3	345,8	374,4	432,9	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	596	85			1 570	2 217						Abnahme
Augmentation			184	3 888			21	1 113	5 350	1 471		Zunahme
Total	4 247,1	5 198,7	5 713,7	5 329,6	5 615,4	6 586,7	7 055,8	7 283,7	6 664,8	6 588,3	7 222,2	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Hauts fourneaux.	1 456,5	1 783,0	2 022,6	1 805,2	1 849,0	2 293,7	2 432,9	2 525,6	2 370,2	2 428,8	2 704,4	Hochofen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	143	111	59	118	153	184	230	218	161	120	40	Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmekraftwerke
Total	1 470,8	1 794,1	2 028,5	1 817,0	1 864,3	2 312,1	2 455,9	2 547,4	2 386,3	2 440,8	2 708,4	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines	2 397	2 424	2 376	2 371	3 360	3 352	3 203	2 804	3 007	3 249	3 122	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz				3		1		1				Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	2 397	2 424	2 376	2 374	3 360	3 353	3 203	2 805	3 007	3 249	3 122	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	188	257	235	233	212	222	298	272	254	247	236	Straßenverkehr
Transports ferroviaires	23	50	43	37	39	39	38	34	21	17	10	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	211	307	278	270	251	261	336	306	275	264	251	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	1 184,4	1 456,5	1 729,1	1 521,3	1 522,5	1 872,6	2 043,7	2 147,5	2 074,7	2 043,1	2 327,2	
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries											
	587,5	761,9	771,7	717,5	769,0	871,0	957,5	940,3	783,8	792,0	821,9	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	34	38	40	51	120	203	241	229	270	267	174	Deputatkohle
Autres	740,2	909,3	915,0	1 004,3	1 096,5	1 149,3	1 220,7	1 314,5	1 064,8	934,4	1 010,0	Andere
Total	743,6	913,1	919,0	1 009,4	1 098,5	1 169,6	1 244,8	1 337,4	1 091,8	961,1	1 027,4	Insgesamt
Total consom. finale	2 776,3	3 404,6	3 685,2	3 512,6	3 751,1	4 274,6	4 599,9	4 736,3	4 278,5	4 147,5	4 513,8	Gesamtendverbrauch

CEE - EWG

	COKE DE GAZ		COKE DI OFFICINA			GASKOKS		GASCOKES		GAS COKE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse			Quelle		Bronnen		Supply		
Production	8 030	8 630	9 011	8 599	8 548	8 651	9 099	8 594	7 717	7 291	7 073	Erzeugung
Importations totales				4	47	88	14	65	43	38	67	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.				4	44	87	11	23	27	28	17	Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.					3	1	3	42	16	10	50	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	3	29	2	31	62	60	20	15	47	39	42	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.				5	44	51	11	15	27	28	17	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	3	29	2	26	18	9			20	11	25	Ausfuhren extra-EWG
Sautages												Bunker
Stocks	3 62	1 86			4 98	3 20			3 39	1 48	1 06	Bestände
Diminution			3 10	4 82			2 8	6 66				Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	8 389	8 787	8 699	8 090	9 031	8 999	9 065	7 978	8 052	7 438	7 204	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :					
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ägl.
Cokeries												Kokerelen
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques					5		2	6				Wärmeleistungswerke
Total					5		2	6				Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines												Zechen
Cokeries												Kokerelen
Usines à gaz	3 059	3 055	2 943	2 954	2 887	2 764	2 630	2 459	2 400	1 994	1 755	Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	3 059	3 055	2 943	2 954	2 887	2 764	2 630	2 459	2 400	1 994	1 755	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	4 2	4 4	4 1	3 1	2 5	1 0	8	6	3	3	2	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total	4 2	4 4	4 1	3 1	2 5	1 0	8	6	3	3	2	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
2 6	1 8					4 0	2	9	2		4	
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
9 02	9 22	7 95	7 87	7 97	7 06		5 93	5 71	5 50	4 86	4 29	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	1 25	1 25	1 12	1 05	1 02	7 2	7 4	6 1	6 2	5 9	4 4	Deputatkohe
Autres	4 235	4 623	4 808	4 213	5 215	5 407	5 756	4 866	5 035	4 896	4 970	Andere
Total	4 360	4 748	4 920	4 318	5 317	5 479	5 830	4 927	5 097	4 955	5 014	Insgesamt
Total consom. finale	8 389	8 787	8 699	8 090	9 026	8 999	9 063	7 972	8 052	7 438	7 204	Gesamtendverbrauch

Millions de m³ à 9 000 kcal.
Millionen m³ zu 9 000 kcal.

CEE - EWG

	GAZ NATUREL		GAS NATURALE		ERDGAS		AARDGAS		NATURAL GAS			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	_ Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	8 29	1 336	1 814	2 669	3 495	4 372	5 464	6 206	6 665	8 734	10 631	Erzeugung
Importations totales												Gesam.einfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution								7	116	276	118	Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	8 29	1 336	1 814	2 669	3 495	4 372	5 464	6 199	6 549	8 458	10 513	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :					
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts - u.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	51	49	98	323	527	651	875	803	516	1 160	1 561	Wärme kraftwerke
Total	51	49	98	323	527	651	875	803	516	1 160	1 561	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :					
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses	4 8	6 3	8 0	10 4	1 33	1 69	2 0 4	2 4 5	2 5 1	2 4 2	2 7 0	Gas und Erdalgewinnung
Mines, extraction de gaz et de pétrole												Kokereien
Cokeries							4	8	3 2	4 7	6 7	Gaswerke
Usines à gaz												Erdölraffinerien
Raffineries de pétrole												Elektrizitätswerke
Centrales électriques	2 6	3 8	3 7	4 9	4 5	4 4	5 2	9 2	8 0	1 5 1	1 5 8	Verteilungsverluste
Pertes de distribution	7 4	1 0 1	1 1 7	1 5 3	1 7 8	2 1 7	2 6 4	3 5 3	3 6 3	4 4 0	4 9 5	Insgesamt
Total	7 4	1 0 1	1 1 7	1 5 3	1 7 8	2 1 7	2 6 4	3 5 3	3 6 3	4 4 0	4 9 5	
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												Luftverkehr
Transports aériens	1 2 6	1 6 2	1 8 8	2 0 6	2 2 6	2 4 2	2 6 4	3 1 6	3 1 1	3 0 5	2 8 7	Straßenverkehr
Transports routiers	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	Eisenbahnverkehr
Transports ferroviaires												Binnen- u. Küstenverkehr
Navig. intér., cabotage												Insgesamt
Total	1 2 8	1 6 4	1 9 0	2 0 8	2 2 8	2 4 4	2 6 6	3 1 8	3 1 3	3 0 7	2 8 8	
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry	1 0 0	1 7 2	2 4 0	3 7 5	4 3 4	5 6 8	7 2 4	8 3 4	7 6 5	8 0 1	9 4 7	
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries	2 2	3 9	4 4	1 1 7	2 9 5	3 6 0	4 3 4	4 4 6	7 5 0	1 2 1 4	1 5 2 8	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	9 9	1 1 2	1 5 6	2 3 3	3 4 0	4 5 4	6 2 8	7 4 9	9 0 3	1 1 2 2	1 7 2 8	Deputatkohle
Autres	9 9	1 1 2	1 5 6	2 3 3	3 4 0	4 5 4	6 2 8	7 4 9	9 0 3	1 1 2 2	1 7 2 8	Andere
Total	9 9	1 1 2	1 5 6	2 3 3	3 4 0	4 5 4	6 2 8	7 4 9	9 0 3	1 1 2 2	1 7 2 8	Insgesamt
Total consom. finale	4 2 3	5 8 8	7 4 7	10 8 6	1 4 7 5	1 8 4 3	2 3 1 6	2 7 0 0	7 0 9 4	3 8 8 4	4 9 8 6	Gesamendverbrauch
Cons. non énergétique	3 5 5	6 9 9	9 6 9	1 2 6 0	1 4 8 7	1 8 7 8	2 2 7 3	2 6 1 6	2 9 3 9	3 4 1 4	3 5 1 1	Nicht-energet.Verbr.

CEE - EWG

Millions de m³ à 4 200 kcal.
Millionen m³ zu 4 200 kcal.

CEE - EWG

	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIKGAS		FABRIEKSGAS		MANUFACTURED GAS			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 624 5	3 079 8	3 371 8	3 394 8	3 463 8	3 899 9	4 193 9	4 361 5	4 315 7	4 130 0	4 356 1	Erzeugung
Importations totales	1 14	1 62	1 70	1 06	1 30	2 26	2 94	3 16	3 16	2 99	2 88	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	1 14	1 62	1 70	1 06	1 30	2 26	2 94	3 16	3 16	2 99	2 88	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	1 32	1 67	1 54	8 6	1 36	2 30	3 04	3 54	3 83	3 59	3 91	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	1 32	1 67	1 54	8 6	1 36	2 30	3 04	3 54	3 83	3 59	3 91	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks					3 4	3 9	4 0	1 07	1 15	1 18	1	Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	2 622 7	3 079 3	3 373 4	3 396 8	3 459 8	3 895 6	4 188 9	4 367 0	4 297 5	4 112 2	4 345 7	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.äq.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	9 9	1 33	1 38	1 47	1 75	2 00	2 50	2 99	4 01	3 92	4 50	Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total	9 9	1 33	1 38	1 47	1 75	2 00	2 50	2 99	4 01	3 92	4 50	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines	8 21 4	1 014 5	1 131 4	1 151 5	1 001 4	1 159 2	1 304 7	1 392 7	1 357 1	1 197 0	1 284 2	Zechen
Cokeries	4 58	5 13	5 69	4 56	4 47	5 13	6 87	7 25	5 91	6 79	7 34	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques	9 41	9 86	1 094	1 011	1 156	1 255	1 499	1 403	1 261	1 229	1 299	Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	9 61 3	1 164 4	1 297 7	1 298 2	1 161 7	1 336 0	1 523 3	1 605 5	1 542 3	1 387 6	1 487 5	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry	5 88 3	6 84 8	7 68 0	7 39 1	8 11 2	9 17 4	9 44 9	9 76 3	9 03 3	9 11 5	1 014 6	
Autres Industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other Industries	4 76 5	5 88 8	6 39 8	6 81 6	7 75 8	9 05 4	9 44 1	9 90 8	1 033 4	1 016 4	1 097 4	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	5 86 7	6 28 0	6 54 1	6 63 2	6 93 6	7 16 8	7 51 6	7 44 5	7 78 4	7 57 3	7 01 2	Deputatkohle
Autres												Andere
Total	5 86 7	6 28 0	6 54 1	6 63 2	6 93 6	7 16 8	7 51 6	7 44 5	7 78 4	7 57 3	7 01 2	Insgesamt
Total consom. finale	2 612 8	3 066 0	3 359 6	3 382 1	3 442 3	3 875 6	4 163 9	4 317 1	4 257 4	4 073 0	4 300 7	Gesamtendverbrauch

Millions de m³ à 4 200 kcal.
 Millionen m³ zu 4 200 kcal.

	GAZ DE HAUTS FOURNEAUX			GAS DI ALTOFORNO		HOCHOFENGAS		HOOGOVENGAS		BLAST FURNACE GAS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources			Risorse		Quelle		Bronnen		Supply		
Production	2 323 0	2 844 0	3 227 0	2 880 0	2 948 3	3 659 4	3 881 1	4 027 3	3 777 6	3 849 3	4 284 7	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.												Einfuhren Intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.												Ausfuhren Intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	2 323 0	2 844 0	3 227 0	2 880 0	2 948 3	3 659 4	3 881 1	4 027 3	3 777 6	3 849 3	4 284 7	Insgesamt
	Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	5 965	7 333	8 381	8 331	8 315	9 995	10 431	10 742	10 203	10 469	10 930	Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total	5 965	7 333	8 381	8 331	8 315	9 995	10 431	10 742	10 203	10 469	10 930	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :			Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :		
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries	1 680	2 160	2 312	2 209	2 318	2 942	3 029	3 314	3 014	2 989	3 293	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	2 960	3 667	4 132	3 695	3 775	4 637	4 923	5 140	3 929	4 216	4 912	Verteilungsverluste
Total	4 640	5 827	6 444	5 904	6 093	7 579	7 952	8 454	6 943	7 205	8 205	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	1 262 5	1 528 0	1 734 5	1 441 5	1 487 5	1 877 0	2 015 8	2 064 6	2 010 7	2 032 8	2 269 8	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
			1 00	1 50	2 00	2 50	2 70	4 31	5 23	4 91	1 014	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	1 726 5	2 110 7	2 388 9	2 046 9	2 116 8	2 659 9	2 838 0	2 953 1	2 757 3	2 802 4	3 191 7	Gesamtendverbrauch

	LIGNITE		LIGNITE		BRAUNKOHLE		BRUINKOOL		BROWN COAL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	8 006 3	8 228 6	8 404 4	8 939 4	9 259 3	9 516 2	10 018 5	10 206 5	9 925 7	9 982 4	10 152 9	Erzeugung
Importations totales	1 034	484	587	596	1 015	1 368	1 328	1 221	1 101	1 215	1 486	Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.			6	3	79	16	42	57	58	20	201	Einfuhren Intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	1 034	484	581	593	936	1 352	1 286	1 164	1 043	1 195	1 285	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	10	63	24	14	119	262	227	183	88	51	233	Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.	10	63	24	14	119	167	155	131	74	44	217	Ausfuhren Intra-EWG
Export. extra-C.E.E.						95	72	52	14	7	16	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	2	65			50	124	40					Abnahme
Augmentation			101	123				160	250	24	149	Zunahme
Total	8 108 9	8 772	8 866	8 853	9 359	9 639 2	10 132 6	10 294 3	10 002 0	10 096 4	10 263 3	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :					
Fabriques de briquettes	3 353 3	3 486 3	3 618 6	3 687 6	3 744 9	3 639 6	3 737 6	3 690 8	3 619 1	3 351 0	3 331 6	Braunkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	2 285 1	2 539 1	2 693 6	2 915 0	3 093 3	3 492 4	3 902 8	4 213 7	4 153 8	4 650 1	4 865 9	Wärmeleistungswerke
Total	5 638 4	6 025 4	6 312 2	6 602 6	6 838 2	7 132 0	7 640 4	7 904 5	7 772 9	8 001 1	8 197 5	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk gebruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
Energie et pertes de distribution	Energia e perdite di distribuzione		Energie und Verteilungsverluste		Energie en verlies bij distributie		Energy sector and losses					
Mines	1 378 3	1 439 0	1 438 3	1 437 9	1 449 3	1 327 3	1 065 5	954 6	806 0	766 3	726 9	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	1 378 3	1 439 0	1 438 3	1 437 9	1 449 3	1 327 3	1 065 5	954 6	806 0	766 3	726 9	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	29	30	36	34	37	46	51	42	44	30	22	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total	29	30	36	34	37	46	51	42	44	30	22	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry												
	416	139	67	77	223	143	130	227	267	351	324	
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries												
	8 772	10 056	8 516	7 354	8 378	9 685	12 222	12 309	12 599	11 566	12 243	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	85	97	92	78	77	76	76	75	78	71	67	Deputatkohle
Autres	1 620	3 806	2 650	1 905	1 949	1 849	1 788	1 699	1 243	1 272	733	Andere
Total	1 705	3 903	2 742	1 983	2 026	1 925	1 864	1 774	1 321	1 343	800	Insgesamt
Total consom. finale	2 470 5	2 851 8	2 574 4	2 382 7	2 515 7	2 507 2	2 492 2	2 389 8	2 229 1	2 095 3	2 065 8	Gesamtendverbrauch

Milliers de tonnes.
Tausend Tonnen.

CEE - EWG

BRIQUETTES DE LIGNITE MATTONELLE DI LIGNITE BRAUNKOHLBRIKETTEN BRUINKOOLBRIKETTEN BROWN COAL BRIQUETTES ^{a)}

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960		
	Ressources			Risorse			Quelle			Bronnen		Supply	
Production	1 563 4	1 668 7	1 717 3	1 738 5	1 744 1	1 714 4	1 762 1	1 748 1	1 711 0	1 586 4	1 590 9	Erzeugung	
Importations totales	1 334	1 294	1 707	2 046	3 420	4 332	3 747	4 210	5 358	4 803	4 660	Gesamteinfuhr	
Impart. intra-C.E.E.	739	774	781	965	1 041	1 107	1 072	1 124	1 129	1 153	1 011	Einfuhren intra-EWG	
Impart. extra-C.E.E.	595	520	926	1 081	2 379	3 225	2 675	3 086	4 229	3 650	3 649	Einfuhren extra-EWG	
Exportations totales	1 844	2 061	2 101	1 655	1 629	1 631	1 614	1 621	1 620	1 491	1 355	Gesamtausfuhr	
Export. intra-C.E.E.	739	768	789	951	1 048	1 124	1 116	1 148	1 152	1 113	981	Ausfuhren intra-EWG	
Export. extra-C.E.E.	1 105	1 293	1 312	704	581	507	498	473	468	378	374	Ausfuhren extra-EWG	
Soutages												Bunker	
Stocks												Bestände	
Diminution	114	4		23								Abnahme	
Augmentation			11		16	9	22	15	18	198		Zunahme	
Total	1 523 8	1 592 4	1 676 8	1 779 9	1 921 6	1 936	1 973 2	2 005 5	2 083 0	1 897 8	1 925 8	Insgesamt	
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :				
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.	
Cokeries												Kokerelen	
Usines à gaz	226	314	273	395	299	143	106	126	91	141	153	Gaswerke	
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke	
Total	226	314	273	395	299	143	106	126	91	141	153	Insgesamt	
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :				
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines												Zechen	
Cokeries												Kokerelen	
Usines à gaz	620	739	734	693	721	625	642	649	620	464	380	Gaswerke	
Fabriques de briquettes												Braunkohlenbriketts u.dgl.	
Centrales électriques												Elektrizitätswerke	
Pertes de distribution												Verteilungsverluste	
Total	620	739	734	693	721	625	642	649	620	464	380	Insgesamt	
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr	
Transports routiers	229	242	249	242	262	202	187	156	187	143	152	Straßenverkehr	
Transports ferroviaires	42	184	97	70	50	40	36	28	23	17	15	Eisenbahnverkehr	
Navig. Intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr	
Total	271	426	346	312	312	242	223	184	210	160	167	Insgesamt	
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
	986	626	811	784	771	783	749	702	680	650	632		
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
	4180	4309	4717	5115	5526	5321	5078	4808	4456	3991	4036		
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	8955	9510	9887	10500	11587	12722	12934	13586	14773	13572	13890	Deputatkohle	
Autres												Andere	
Total	8955	9510	9887	10500	11587	12722	12934	13586	14773	13572	13890	Insgesamt	
Total consom. finale	1 501 2	1 561 0	1 649 5	1 740 4	1 891 7	1 969 3	1 962 6	1 992 9	2 073 9	1 883 7	1 910 5	Gesamtendverbrauch	

a) Y compris coke de lignite

a) Entschliesslich Braunkohlenkoks

Milliers de tonnes.
Tausend Tonnen.

CEE - EWG

	PETROLE BRUT		PETROLIO GREZZO		ROHÖL	RUWE PETROLEUM			CRUDE PETROLEUM			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle	Bronnen			Supply			
Production	1 962	2 393	2 910	3 513	4 240	5 311	6 499	8 221	9 038	10 253	11 489	Erzeugung
Importations totales	2 7313	3 6370	4 4543	5 1384	5 9797	6 5812	7 0586	7 1509	8 2642	9 2590	10 9418	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.									236	480	499	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	2 7313	3 6370	4 4543	5 1384	5 9597	6 5812	7 0586	7 1509	8 2406	9 2110	10 8919	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales									242	473	516	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.									207	456	481	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.									35	17	35	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks	98		8					272		74		Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation		207	375	399	161	712		1455		342	582	Zunahme
Total	2 9373	3 8556	4 7078	5 4498	6 3876	7 0411	7 7357	7 8275	9 1512	10 2028	11 9809	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Raffineries de pétrole	2 9373	3 8556	4 7078	5 4498	6 3876	7 0411	7 7357	7 8275	9 1512	10 2028	11 9809	Erdölraffinerien
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmekraftwerke
Total	2 9373	3 8556	4 7078	5 4498	6 3876	7 0411	7 7357	7 8275	9 1512	10 2028	11 9809	Insgesamt
	COMBUSTIBLE DE RAFFINERIES		COMBUSTIBILE DA RAFFINERIA		RAFFINERIEEIGENVERBRAUCH		RAFFINADERIJBRANDSTOF		REFINERY FUEL			
	Ressources		Risorse		Quelle	Bronnen			Supply			
Production	1 812	2 301	2 847	3 325	3 983	4 408	4 956	5 030	5 622	6 477	7 295	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	1 812	2 301	2 847	3 325	3 983	4 408	4 956	5 030	5 622	6 477	7 295	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :			Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses		
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole	1 812	2 301	2 847	3 325	3 983	4 408	4 956	5 030	5 622	6 477	7 295	Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	1 812	2 301	2 847	3 325	3 983	4 408	4 956	5 030	5 622	6 477	7 295	Insgesamt
Total consom. finale	1 812	2 301	2 847	3 325	3 983	4 408	4 956	5 030	5 622	6 477	7 295	Gesamteendverbrauch

	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 48	3 93	5 72	7 80	1 032	1 254	1 522	1 752	2 106	2 474	2 850	Erzeugung
Importations totales	3 8	6 1	9 7	1 48	1 60	1 49	1 65	2 00	2 42	2 72	3 16	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.	3 2	5 7	9 0	1 30	1 54	1 42	1 61	1 94	2 28	2 55	2 99	Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.	6	4	7	18	6	7	4	6	14	17	17	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	4 8	8 5	1 42	1 96	2 44	2 25	2 70	3 21	3 79	4 18	4 86	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	3 5	6 5	1 04	1 45	1 62	1 48	1 70	2 06	2 39	2 65	3 01	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	1 3	2 0	3 8	5 1	8 2	7 7	1 00	1 15	1 40	1 53	1 85	Ausfuhren extra-EWG
Soutages					6							Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	9	4	2 6	1 4		2 2	1	3 8	2 0	1 5	1 17	Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	2 29	3 65	5 01	7 18	9 54	1 156	1 416	1 593	1 949	2 313	2 563	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	3	5	1 1	2 1	4 0	5 5	8 0	8 6	1 2 8	1 6 0	1 8 6	Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total	3	5	1 1	2 1	4 0	5 5	8 0	8 6	1 2 8	1 6 0	1 8 6	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries					5	4	4	4	5	2 2	3 0	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total					5	4	4	4	5	2 2	3 0	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	2 5	4 6	5 6	7 4	9 0	9 9	1 0 9	1 5 0	1 9 0	2 0 2	2 0 5	Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	2 5	4 6	5 6	7 4	9 0	9 9	1 0 9	1 5 0	1 9 0	2 0 2	2 0 5	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
								1	3	5	7	9
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	1 5	2 2	2 9	6 4	9 4	1 3 3	1 7 9	2 4 8	3 4 8	4 5 4	5 1 6	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	1 8 6	2 9 2	4 0 5	5 5 9	7 2 5	8 6 5	1 0 4 3	1 1 0 2	1 2 7 3	1 4 6 8	1 6 1 7	Andere
Total	1 8 6	2 9 2	4 0 5	5 5 9	7 2 5	8 6 5	1 0 4 3	1 1 0 2	1 2 7 3	1 4 6 8	1 6 1 7	Insgesamt
Total consom. finale	2 2 6	3 6 0	4 9 0	6 9 7	9 1 4	1 1 0 1	1 3 3 6	1 5 0 7	1 8 2 1	2 1 5 3	2 3 7 7	Gesamtendverbrauch

Milliers de tonnes.
Tausend Tonnen.

CEE - EWG

	ESSENCE AVION		BENZINA PER AEREI		FLUGBENZIN		VLIEGTUIGBENZINE		AVIATION GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 2	2 2	1 9	1 2	1 0	8	3 8	4 2	2 1 6	2 9 6	3 1 9	Erzeugung
Importations totales	1 2 6	1 7 2	1 8 5	2 5 3	2 6 7	2 9 7	3 8 2	4 5 3	4 6 0	4 6 2	4 0 9	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.					1					1 0	1 0	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	1 2 6	1 7 2	1 8 5	2 5 3	2 6 7	2 9 7	3 8 2	4 5 3	4 6 0	4 5 2	3 9 9	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	6	2 8	3 2	3 7	4 4	2 9	3 9	5 7	1 5 7	2 4 1	2 6 4	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.		2		3 7	1	1	1	5 7	1 5 7	1 1	1 1	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	6	2 6	↓	↓	4 3	2 8	3 8	↓	↓	2 3 0	2 5 3	Ausfuhren extra-EWG
Soutages			3 7	7	2 8	8						Bunker
Stocks		3										Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation	1 4 2	1 6 3	2 0 9	2 3 5	2 6 1	2 8 4	3 5 7	3 9 6	4 3 0	4 2 2	3 9 2	Zunahme
Total												Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ägl.
Cokeries												Kokerelen
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Final consumption in the sectors :		Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :			
Energie et pertes de distribution												Zechen
Energie												Kokerelen
pertes de distribution												Gaswerke
Mines												Erdölraffinerien
Cokeries												Elektrizitätswerke
Usines à gaz												Verteilungsverluste
Raffineries de pétrole												Insgesamt
Centrales électriques												
Pertes de distribution												
Total												
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens	1 4 2	1 6 3	2 0 9	2 3 5	2 6 1	2 8 4	3 5 7	3 9 6	4 3 0	4 2 2	3 9 2	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. Intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	1 4 2	1 6 3	2 0 9	2 3 5	2 6 1	2 8 4	3 5 7	3 9 6	4 3 0	4 2 2	3 9 2	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	1 4 2	1 6 3	2 0 9	2 3 5	2 6 1	2 8 4	3 5 7	3 9 6	4 3 0	4 2 2	3 9 2	Gesamtendverbrauch

	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	6 531	8 710	10 834	12 721	14 084	14 390	15 533	15 915	17 484	18 874	21 307	Erzeugung
Importations totales	9 88	11 13	9 43	8 00	8 02	9 74	10 47	15 22	17 20	15 76	20 35	Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.	3 84	6 01	5 19	4 88	4 29	5 46	6 35	7 05	7 63	8 02	10 30	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	6 04	5 12	4 24	3 12	3 73	4 28	4 12	8 27	9 57	8 14	10 05	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	1 746	2 464	1 119	4 819	5 149	5 027	5 199	4 922	5 989	5 413	6 248	Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.	3 85	5 98	5 17	4 87	4 32	5 45	6 35	7 01	7 60	8 02	10 30	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	1 361	1 866	3 602	4 332	4 717	4 482	4 564	4 221	5 229	4 611	5 218	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation	2 15	7 65	2 38	4 15	6 68	2 19	2 75	1 062	3 00	7 89	8 98	Zunahme
Total	5 558	6 594	7 420	8 287	9 069	10 118	11 106	11 453	12 915	14 248	16 196	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ägl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmekraftwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
Energie et pertes de distribution												
- Energia e perdite di distribuzione												
- Energie und Verteilungsverluste												
- Energie en verlies bij distributie												
- Energy sector and losses												
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	5 132	6 165	6 941	7 788	8 540	9 558	10 481	10 817	12 327	13 675	15 401	Straßenverkehr
Transports ferroviaires			2	9	8	5	6	5	6	7	11	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	30	24	26	27	21	27	26	19	20	20	14	Binnen- u. Küstenverkehr
Total	5 162	6 189	6 969	7 824	8 569	9 590	10 513	10 841	12 353	13 702	15 426	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry												
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries	42	43	41	45	51	53	54	51	52	54	56	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation	337	342	381	363	386	416	441	451	454	420	422	
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputackohle
Autres	17	20	29	55	63	59	98	110	56	72	292	Andere
Total	17	20	29	55	63	59	98	110	56	72	292	Insgesamt
Total consom. finale	5 558	6 594	7 420	8 287	9 069	10 118	11 106	11 453	12 915	14 248	16 196	Gesamtendverbrauch

	CARBUREACTEUR	CARBURANTE PER TURBOREATTORI	FLUGTURBINEN-KRAFTSTOFF	REACTIEMOTORENBRANDSTOF	JET FUEL							
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	37	92	227	454	1079	1376	1628	1448	1328	2142	2506	Erzeugung
Importations totales		5	20	60	126	245	334	399	252	242	274	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.			10	30	44	59	63	86	140	161	173	Einfuhren Intra-EWG
Import. extra-C.E.E.		5	10	30	82	186	271	313	112	81	101	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales			38	146	522	772	1061	945	1210	916	1230	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.			10	30	45	52	77	90	142	157	179	Ausfuhren Intra-EWG
Export. extra-C.E.E.			28	116	477	720	984	855	1068	779	1051	Ausfuhren extra-EWG
Soutages				12	7	8	6	16	15	104	171	Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation	20	56	102	145	398	445	456	371	271	603	370	Zunahme
Total	17	41	107	211	278	396	439	515	654	761	1009	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :		Final consumption in the sectors :			
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens	17	41	107	211	278	396	439	515	654	761	1009	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total	17	41	107	211	278	396	439	515	654	761	1009	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	17	41	107	211	278	396	439	515	654	761	1009	Gesamtenverbrauch

	PETROLÉ LAMPANT			PETROLIO RAFFINATO			PETROLEUM			KEROSINE		KEROSENE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960			
	Ressources			Risorse			Quelle			Bronnen		Supply		
Production	7 4 8	1 0 2 7	1 2 9 0	1 5 8 9	1 8 2 7	1 7 6 3	1 7 1 9	1 7 5 7	1 9 3 7	2 0 0 0	1 9 9 0	Erzeugung		
Importations totales	2 2 8	2 2 4	2 5 3	2 1 4	1 4 8	1 1 9	2 4 8	2 6 7	2 7 7	2 3 6	2 6 1	Gesamteinfuhr		
Import. intra-C.E.E.	1 9	4 7	6 9	1 0 1	9 6	1 0 6	1 8 7	1 5 2	1 9 9	1 6 4	1 9 7	Einfuhren intra-EWG		
Import. extra-C.E.E.	2 0 9	1 7 7	1 8 4	1 1 3	5 2	1 3	6 1	1 1 5	7 8	7 2	6 4	Einfuhren extra-EWG		
Exportations totales	3 3 8	5 7 4	8 9 4	1 0 4 2	1 3 2 0	1 1 7 1	1 1 4 8	1 1 4 1	1 3 3 4	1 3 5 0	1 2 4 6	Gesamtausfuhr		
Export. intra-C.E.E.	2 0	5 1	7 0	1 0 0	1 0 0	1 0 7	1 8 4	1 5 5	2 0 2	1 6 3	1 9 7	Ausfuhren intra-EWG		
Export. extra-C.E.E.	3 1 8	5 2 7	8 2 7	9 4 2	1 2 2 0	1 0 6 4	9 6 4	9 8 6	1 1 3 2	1 1 8 7	1 0 4 9	Ausfuhren extra-EWG		
Soutages												Bunker		
Stocks												Bestände	Abnahme Zunahme	
Diminution	1 2													
Augmentation		2 5	3	1 0 5	1 8	4 8	8 1	1 9 6	8 9	6 1	1 1 8			
Total	6 5 0	6 5 2	6 4 6	6 5 6	6 3 7	6 6 3	7 3 8	6 8 7	7 9 1	8 2 5	8 8 7	Insgesamt		
	Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :			Veredelung in :			Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération Cokeries Usines à gaz Centrales thermiques Total														Steinkohlenbriketts u.dgl. Kokerelen Gaswerke Wärmeleistungwerke Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Uiteindelijk verbruik in de sectoren :			Final consumption in the sectors :				
	Energie et pertes de distribution - <i>Energia e perdite di distribuzione</i> - Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i> - Energy sector and losses													
Mines Cokeries Usines à gaz Raffineries de pétrole Centrales électriques Pertes de distribution Total														Zechen Kokerelen Gaswerke Erdölraffinerien Elektrizitätswerke Verteilungsverluste Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport													
Transports aériens Transports routiers Transports ferroviaires Navig. intér., cabotage Total													Luftverkehr Straßenverkehr Eisenbahnverkehr Binnen- u. Küstenschiffahrt Insgesamt	
	1	1	1	3	4	3	4	3	3	8	7			
	9	9	9	10	10	12	12	11	10	9	11			
	10	10	10	13	14	15	16	14	13	17	18			
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry													
							1	1						
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries													
				1	2	4	6	5	4	5	6	5		
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation													
	2 6 9	2 8 8	3 0 5	3 0 6	2 7 4	2 6 7	2 5 3	2 2 0	2 1 6	2 0 3	1 9 3			
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts													
Livraisons au personnel Autres Total	3 7 1	3 5 4	3 3 0	3 3 5	3 4 5	3 7 4	4 6 3	4 4 9	5 5 7	5 9 9	6 7 1	Deputatkohle Andere Insgesamt		
	3 7 1	3 5 4	3 3 0	3 3 5	3 4 5	3 7 4	4 6 3	4 4 9	5 5 7	5 9 9	6 7 1			
Total consom. finale	6 5 0	6 5 2	6 4 6	6 5 6	6 3 7	6 6 3	7 3 8	6 8 7	7 9 5	8 2 5	8 8 7	Gesamtenverbrauch		

	GASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE		DIESEL- UND HEIZÖL		DIESEL EN GASOLIE		GAS DIESEL OIL & FUEL-OIL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 709 7	2 293 3	2 826 1	3 219 6	3 701 7	4 175 8	4 645 1	4 659 9	5 583 4	6 214 3	7 379 2	Erzeugung
Importations totales	4 220	4 887	3 812	3 596	5 052	7 209	11 524	12 849	14 418	14 108	17 711	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	1 111	943	963	1 254	1 868	2 769	3 387	3 206	3 811	4 865	6 370	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	3 109	3 944	2 849	2 342	3 184	4 440	8 137	9 643	10 607	9 243	11 341	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	4 577	6 228	9 571	11 571	13 401	13 907	15 139	14 280	19 328	19 589	22 124	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	1 111	943	963	1 254	1 868	2 769	3 387	3 206	3 811	4 865	6 381	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	3 466	5 285	8 608	10 317	11 533	11 138	11 752	11 074	15 517	14 724	15 743	Ausfuhren extra-EWG
Soutages	1) 3 764	4 919	5 249	5 122	5 891	7 187	6 331	7 168	8 106	8 299	10 346	Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	5 11	1 192	860	371	117	1 169	1 464	3 018	1 118	962	1 831	Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	12 465	15 481	16 393	18 728	22 660	26 704	33 041	34 982	41 700	47 381	57 202	Insgesamt
	GAS-OIL CARBURANT		GAS OLIO		DIESELKRAFTSTOFF		DIESELÖLIE		DIESEL-OIL			
	Consommations finales dans les secteurs :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Final consumption in the sectors :					
	Consumi finali nei settori :			Uiteindelijk verbruik in de sectoren :								
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	1 880	2 476	2 855	3 360	3 902	4 513	5 015	5 318	6 004	6 660	7 392	Straßenverkehr
Transports ferroviaires	1 31	156	200	198	247	295	362	407	459	485	533	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	534	623	686	771	856	1 011	1 183	1 295	1 416	1 518	1 724	Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total	2 545	3 255	3 741	4 329	5 005	5 819	6 560	7 020	7 879	8 663	9 649	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries											
	80	115	122	143	167	228	281	312	380	416	453	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	458	620	698	839	967	1 102	1 317	1 331	1 561	1 805	2 054	
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	3 083	3 990	4 561	5 311	6 139	7 149	8 158	8 663	9 920	10 884	12 156	Gesamtendverbrauch

1) Dont -- Davon

Gasoil Carburant -- Dieselkraftstoff

823 1 047 1 285 1 428 1 585 1 874 2 170 1 851 1 981 1 895 1 946

Gasoil Combustibile & Fuel-Oil -- Heizöl

2 941 3 872 3 964 3 694 4 306 5 313 6 161 5 317 6 125 6 404 8 400

GASOIL COMBUSTIBLE ET FUEL-OIL		GASOLIO COMBUSTIBILE E OLIO COMBUSTIBILE				HEIZÖL		STOOKOLIE		FUEL-OIL		
1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960		
Ressources		Risorse			Quelle		Bronnen		Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total												Insgesamt
Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ä.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	91	90	95	124	145	164	188	189	279	332	215	Gaswerke
Centrales thermiques	1163	972	1182	1239	1516	1777	2949	3247	3323	3726	4423	Wärmeleistung
Total	1254	1062	1277	1363	1661	1938	3137	3436	3602	4058	4640	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Uiteindelijk verbruik in de sectoren :				Final consumption in the sectors :		
Energie et pertes de distribution - <i>Energia e perdite di distribuzione</i> - Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i> - Energy sector and losses												
Mines, extraction de gaz et de pétrole												Gas und Erdölgewinnung
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total	965	983	948	906	970	1017	1106	1089	1192	1071	1145	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
	505	706	807	1016	1297	1577	1824	2052	2283	2629	3351	
Autres Industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other Industries												
	4186	5736	5587	6221	7726	9443	11484	12020	14485	16573	20703	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
	7	8	9	11	10	13	15	13	12	15	40	
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	2362	2831	3060	3609	4583	5284	7032	7453	9951	11799	14814	Andere
Total	2362	2831	3060	3609	4583	5284	7032	7453	9951	11799	14814	Insgesamt
Total consom. finale	8128	10429	10555	12054	14860	17617	21746	22883	26278	32439	40400	Gesamtendverbrauch

	ELECTRICITE		ELETTRICITA		ELEKTRIZITAT		ELEKTRISCHE ENERGIE		ELECTRIC ENERGY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 222 64	1 412 61	1 510 45	1 594 59	1 760 82	1 926 91	2 109 11	2 255 86	2 364 87	2 533 17	2 807 02	Erzeugung
Importations totales	2 76 8	3 58 7	3 47 9	3 42 9	3 66 5	4 35 7	4 75 6	5 07 5	6 20 7	6 85 2	8 48 1	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	7 5 2	1 13 3	8 8 6	8 7 5	9 2 4	1 11 4	1 24 9	1 38 9	1 08 1	1 22 3	1 24 5	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	2 01 6	2 45 4	2 59 3	2 55 4	2 74 1	3 24 3	3 50 7	3 68 6	5 12 6	5 62 9	7 23 6	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	1 43 0	2 23 8	2 03 0	2 17 1	3 11 3	2 96 1	3 48 3	3 93 3	3 21 6	3 99 6	4 39 7	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	8 0 5	1 07 6	9 3 3	8 5 9	8 9 9	1 09 6	1 26 5	1 37 4	1 03 9	1 15 3	1 19 2	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	6 2 5	1 16 2	1 09 7	1 31 2	2 21 4	1 86 5	2 21 8	2 55 9	2 17 7	2 84 3	3 20 5	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	1 236 02	1 426 10	1 524 94	1 607 17	1 766 34	1 940 87	2 121 84	2 267 28	2 394 78	2 561 73	2 847 86	Insgesamt
Transformations dans les :												
			Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :												
			Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :				
			Consumi finali nei settori :			Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses						
Mines	9 50 6	10 19 7	10 88 0	11 30 1	11 85 4	12 45 3	13 15 0	13 70 9	14 22 7	14 91 9	15 02 9	Zechen
Cokeries	2 83	3 17	3 47	3 45	3 43	3 88	4 24	4 31	4 42	4 45	4 49	Kokereien
Usines à gaz	1 84	2 05	2 36	2 43	2 54	3 05	3 46	3 66	3 86	3 99	3 82	Gaswerke
Raffineries de pétrole	5 85	7 74	9 53	11 42	13 77	15 39	17 44	20 18	22 31	26 66	32 13	Erdölraffinerien
Centrales électriques	5 22 8	5 83 5	6 44 2	6 92 6	7 64 2	8 65 4	9 76 8	10 90 6	11 05 7	12 17 7	13 25 7	Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	1 54 58	1 66 97	1 75 03	1 73 80	1 83 29	1 92 92	2 04 37	2 11 91	2 25 79	2 28 90	2 50 04	Verteilungsverluste
Total	31 24 4	34 02 5	36 36 1	37 33 7	39 79 9	42 63 1	45 86 9	48 62 1	50 92 2	53 49 6	57 33 4	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	3 48 3	4 02 0	4 42 4	4 55 2	4 91 4	5 41 3	6 01 7	6 76 4	7 14 0	7 69 9	8 51 9	Eisenbahnverkehr
Transports urbains	2 60 4	2 71 1	2 83 0	2 92 9	3 04 2	3 17 9	3 31 4	3 12 5	3 21 7	3 26 6	3 30 8	Stadtverkehr
Total	6 08 7	6 73 1	7 25 4	7 47 5	7 95 6	8 59 2	9 33 1	9 88 9	10 35 7	10 96 5	11 82 7	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry	1 03 63	1 26 49	1 37 12	1 39 46	1 56 71	1 83 06	2 03 95	2 17 28	2 22 68	2 40 75	2 74 34	
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries	5 32 84	6 41 76	6 78 48	7 18 78	8 02 42	8 81 72	9 52 94	10 16 81	10 64 14	11 41 05	12 89 92	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, hondwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	2 26 24	2 50 29	2 74 20	3 01 34	3 29 66	3 63 86	4 13 15	4 48 09	4 94 17	5 35 32	5 91 99	Andere
Total	2 26 24	2 50 29	2 74 20	3 01 34	3 29 66	3 63 86	4 13 15	4 48 09	4 94 17	5 35 32	5 91 99	Insgesamt
Total consom. finale	1 236 02	1 426 10	1 525 95	1 607 70	1 766 34	1 940 87	2 122 04	2 267 28	2 394 78	2 561 73	2 847 86	Gesamtendverbrauch
Pertes de distribution	1 43 57	1 54 93	1 63 61	1 60 83	1 67 58	1 77 64	1 87 12	1 94 81	2 07 97	2 10 69	2 31 36	Verteilungsverluste
Energie de pompage	1 10 1	1 20 4	1 14 2	1 29 7	1 57 1	1 52 8	1 72 4	1 71 0	1 76 2	1 82 1	1 86 8	Pumpspeicherwerke

	PRODUCTION		PRODUZIONE		ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Millions de m ³	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIKGAS		FABRIEKSGAS		MANUFACTURED GAS		Millionen m ³	
Total	2 624 5	3 079 8	3 371 8	3 394 8	3 463 8	3 899 9	4 193 9	4 361 5	4 315 7	4 130 0	4 356 1	Insgesamt
Grisou	4 4	9 6	19 4	28 4	40 2	61 1	75 0	76 2	81 0	80 7	79 6	Grubengas
Gaz d'usine	5 85 8	6 14 4	6 44 5	6 37 1	6 44 2	6 49 6	6 61 5	6 29 5	6 20 4	5 48 7	5 38 5	Gaswerksgas
Gaz de cokerie	2 03 4 2	2 45 5 6	2 70 7 1	2 71 9 2	2 73 8 0	3 13 4 1	3 39 0 0	3 57 2 8	3 49 7 0	3 36 3 8	3 54 6 8	Kokereigas
Gaz résiduaires de raff.	1	2	8	10 1	4 1 4	5 5 1	6 7 4	8 3 0	1 17 3	1 3 6 8	1 9 1 2	Raffinerierestgas
Milliers de tonnes.	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES		Tausend Tonnen.	
Total	2 4 8	3 9 3	5 7 2	7 8 0	1 0 3 2	1 2 5 4	1 5 2 2	1 7 5 2	2 1 0 6	2 4 7 4	2 8 5 0	Insgesamt
de pétrole	2 3 9	3 8 2	5 5 1	7 4 5	9 8 8	1 2 0 2	1 4 7 5	1 6 9 4	2 0 4 0	2 3 7 9	2 7 1 3	aus Erdöl
d'autres sources	9	1 1	2 1	3 5	4 4	5 2	4 7	5 8	6 6	9 5	1 3 7	andere
Milliers de tonnes.	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE		Tausend Tonnen.	
Total	6 5 3 1	8 7 1 0	1 0 8 3 4	1 2 7 2 1	1 4 0 8 4	1 4 3 9 0	1 5 5 3 3	1 5 9 1 5	1 7 4 8 4	1 8 8 7 4	2 1 3 0 7	Insgesamt
de pétrole	6 2 3 4	8 3 9 7	1 0 3 8 4	1 2 1 0 5	1 3 6 6 1	1 3 9 4 0	1 4 9 3 4	1 5 3 6 9	1 6 8 8 7	1 8 2 8 0	2 0 8 2 2	aus Erdöl
d'autres sources	2 9 7	3 1 3	4 5 0	6 1 6	4 2 3	4 5 0	5 9 9	5 4 6	5 9 7	5 9 4	4 8 5	andere
Milliers de tonnes.	CASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE		DIESEL-U HEIZOL		DIESEL EN STOOKOLIE		GAS DIESEL-OIL & FUEL-OIL		Tausend Tonnen.	
Total	1 7 0 9 7	2 2 9 3 3	2 8 2 6 1	3 2 1 9 6	3 7 0 1 7	4 1 7 5 8	4 6 4 5 1	4 6 5 9 9	5 5 8 3 4	6 2 1 4 3	7 3 7 9 2	Insgesamt
de pétrole	1 7 0 7 7	2 2 8 7 7	2 8 1 2 0	3 1 9 0 5	3 6 6 6 2	4 1 3 6 3	4 6 0 3 6	4 6 1 6 7	5 5 4 1 7	6 1 7 1 9	7 3 4 0 5	aus Erdöl
d'autres sources	2 0	5 6	1 4 1	2 3 1	3 5 5	3 9 5	4 1 5	4 3 2	4 1 7	4 2 4	3 8 7	andere
Millions de kWh.	ELECTRICITE		ELETTRICITA		ELEKTRIZITÄT		ELEKTRISCHE ENERGIE		ELECTRIC ENERGY		Millionen kWh.	
Total	1 2 2 2 6 4	1 4 1 2 6 1	1 5 1 0 4 5	1 5 9 4 5 9	1 7 6 0 8 2	1 9 2 6 9 1	2 1 0 9 1 1	2 2 5 5 8 6	2 3 6 4 8 7	2 5 3 3 1 7	2 8 0 7 0 2	Insgesamt
Electricité hydraulique	4 6 7 2 3	5 7 1 0 9	6 0 0 0 0	5 8 5 8 6	6 4 7 9 4	6 8 7 8 5	7 0 6 3 9	6 9 4 6 5	8 2 0 7 5	8 2 6 9 0	1 0 0 2 2 7	Elektrizität Wasserkraft
Electricité géothermique	1 2 7 8	1 5 8 5	1 8 3 9	1 6 8 0	1 8 8 1	1 8 5 9	1 7 7 9	1 8 1 2	1 9 3 0	2 0 7 9	2 1 0 4	Elektrizität: Erdwärme
Electricité nucléaire										4 4	1 3 9	Elektrizität: Kernenergie
Electricité thermique	7 4 2 6 3	8 2 5 6 7	8 9 2 0 6	9 8 9 9 3	1 0 9 4 0 7	1 2 2 0 4 7	1 3 8 4 9 3	1 5 4 3 0 9	1 5 2 4 8 2	1 6 8 5 0 4	1 7 8 2 3 2	Elektrizität: Wärmekraft
Electricité thermique à partir											Elektrizität aus Wärmekraftwerken erzeugt mit:	
du charbon	5 5 5 2 7	6 1 8 3 9	6 4 0 2 0	7 0 5 6 8	7 6 3 5 9	8 1 8 7 9	9 0 8 9 9	1 0 2 7 7 8	9 9 9 9 6	1 0 7 8 6 5	1 1 1 5 1 2	Steinkohle
du lignite	9 5 2 5	1 0 6 6 1	1 3 0 3 3	1 4 6 5 1	1 6 9 7 6	2 0 7 3 9	2 3 7 0 8	2 5 8 9 5	2 6 6 8 5	3 0 3 5 9	3 1 7 5 9	Braunkohle
du gaz naturel	1 5 0	1 4 2	2 8 1	9 4 8	1 6 7 9	2 0 7 2	2 7 0 4	2 6 7 2	1 6 2 2	4 0 6 8	5 5 4 8	Erdgas
du gaz de hauts fourn.	6 4 8 4	7 6 2 6	8 9 4 9	8 8 5 6	9 3 4 6	1 1 4 3 8	1 2 1 6 6	1 2 8 1 0	1 2 2 9 3	1 2 7 4 2	1 3 3 6 7	Hochofengas
de produits pétroliers	2 5 7 7	2 2 9 9	2 9 2 3	3 7 7 0	5 0 4 3	5 9 1 5	9 0 1 3	1 0 1 4 9	1 1 8 3 9	1 3 4 2 7	1 6 0 0 0	Erdölzeugnisse
d'autres produits					4	4	3	5	4 7	4 3	4 6	anderen Erzeugnissen

	HOUILLE		CARBON FOSSILE		STEINKOHL E		STEENKOOL		HARD COAL				
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960		
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply				
Production	1 262 10	1 361 15	1 409 73	1 420 42	1 458 59	1 491 07	1 526 55	1 507 92	1 499 55	1 426 25	1 432 55	Erzeugung	
Importations totales	1 362	6 715	8 591	6 171	5 119	1 203 2	1 489 2	1 826 0	1 366 6	69 35	65 68	Gesamteinfuhr	
Impart. intra-C.E.E.	6 44	6 37	7 12	1 126	1 220	2 760	1 199	1 047	7 40	9 79	1 108	Einfuhren intra-EWG	
Impart. extra-C.E.E.	7 18	6 078	7 879	5 045	3 899	92 72	1 369 3	1 723 3	1 292 6	59 56	5 460	Einfuhren extra-EWG	
Exportations totales	2 111 3	1 944 0	1 793 6	2 047 2	2 290 6	1 972 4	1 849 5	1 852 2	1 686 2	1 949 6	1 993 4	Gesamtausfuhr	
Export. intra-C.E.E.	1 480 0	1 345 3	1 215 9	1 390 3	1 598 5	1 285 8	1 287 7	1 292 0	1 271 6	1 394 6	1 492 5	Ausfuhren intra-EWG	
Export. extra-C.E.E.	631 3	598 7	577 7	656 9	692 1	686 6	561 8	560 2	414 6	555 0	500 9	Ausfuhren extra-EWG	
Soutages												Bunker	
Stocks												Bestände	
Diminution	1 74				6 5	6 75						Abnahme	
Augmentation		3 52	3 92	5 05			2 65	1 11 6	8 04 9	1 63 5		Zunahme	
Total	1 066 33	1 230 38	1 312 36	1 272 36	1 281 37	1 420 90	1 487 87	1 494 34	1 387 10	1 284 29	1 349 73	Insgesamt	
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :				
Usines d'agglomération	3 548	3 941	4 751	4 686	5 376	6 189	6 905	7 097	5 456	4 598	5 116	Steinkohlenbriketts u.ägl.	
Cokeries	4 026 9	4 862 5	5 356 2	5 412 1	5 161 3	5 922 7	6 327 3	6 560 8	6 328 6	5 726 4	5 995 8	Kokereien	
Usines à gaz	4 394	5 092	5 853	5 682	6 061	6 723	7 164	7 208	6 599	6 679	6 936	Gaswerke	
Centrales thermiques	1 570 0	1 620 0	1 775 5	1 867 1	1 993 5	2 062 6	2 226 7	2 326 3	2 387 4	2 567 0	2 635 0	Wärmekraftwerke	
Total	6 391 1	7 445 8	8 192 1	8 316 2	8 298 5	9 276 5	9 960 9	10 317 6	9 921 5	9 421 1	9 836 0	Insgesamt	
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses		
Mines	9 935	9 651	8 773	8 472	8 526	8 130	7 965	7 487	7 147	6 310	5 940	Zechen	
Cokeries												Kokereien	
Usines à gaz												Gaswerke	
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien	
Centrales électriques												Elektrizitätswerke	
Pertes de distribution												Verteilungsverluste	
Total	9 935	9 651	8 773	8 472	8 526	8 130	7 965	7 487	7 147	6 310	5 940	Insgesamt	
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr	
Transports routiers												Straßenverkehr	
Transports ferroviaires	9 546	10 373	10 190	9 494	9 454	9 946	10 375	10 001	8 809	7 520	7 461	Eisenbahnverkehr	
Navig. Intér., cabotage	1 820	2 124	2 173	1 551	1 409	1 444	1 343	1 181	7 49	6 50	4 63	Binnen- u. Küstenschiffahrt	
Total	1 136 6	1 249 7	1 236 3	1 104 5	1 086 3	1 139 0	1 171 8	1 118 2	9 558	8 170	7 924	Insgesamt	
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry	2 510	2 186	2 204	2 014	2 106	2 402	2 366	2 128	2 198	2 228	1 983		
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries	1 151 9	1 409 2	1 368 1	1 174 6	1 236 8	1 566 9	1 463 4	1 390 1	1 121 7	9 42 4	1 239 1		
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation													
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts	2 625	2 820	2 646	2 614	2 707	2 748	2 767	2 623	2 556	2 383	2 282	Deputatkohle	
Autres	4 767	7 334	9 648	8 183	8 522	6 986	9 726	8 937	6 819	5 703	6 093	Andere	
Total	7 392	10 154	12 294	10 797	11 289	11 734	12 495	11 560	9 375	8 086	8 375	Insgesamt	
Total consom. finale	4 272 2	4 858 0	4 931 5	4 407 4	4 515 2	4 932 5	4 917 8	4 625 8	3 949 5	3 421 8	3 661 5	Gesamtendverbrauch	

	AGGLOMERES DE HOUILLE		AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE		STEINKOHLBRIKETS		STEENKOOLBRIKETTEN		PATENT FUEL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	3 722	4 104	4 060	4 899	5 621	6 472	7 194	7 359	5 633	4 710	5 219	Erzeugung
Importations totales	2	2	2	2	34	107	308	171	60	134	217	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	2	2	2	2	34	107	308	171	60	134	217	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	308	359	358	430	588	628	696	647	462	366	405	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	174	194	203	335	479	497	555	542	368	292	326	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	134	165	155	95	109	131	141	105	94	74	79	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation		3	2	20	7	11	2	4	10	14	4	Zunahme
Total	3 416	3 744	4 602	4 451	5 060	5 940	6 904	6 879	5 221	4 492	5 035	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Voredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	10	8	3	2	2	29	4	4	3	3	2	Wärmekraftwerke
Total	10	8	3	2	2	29	4	4	3	3	2	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Final consumption in the sectors :		Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Usines d'agglomération	50	50	50	50	50	50	60	60	50	50	60	Steinkohlenbriketts u. dgl.
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	50	50	50	50	50	50	60	60	50	50	60	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	311	213	199	344	341	113	64	89	85	89	48	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	5	3	3	2	2	9	3	3	2	2	3	Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total	316	216	202	346	343	122	67	92	87	91	51	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	100	37	64	79	71	84	55	60	43	36	29	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	508	408	365	356	322	537	386	316	200	161	143	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	158	167	160	167	166	170	185	163	183	214	279	Deputatkohle
Autres	2274	2858	3758	3451	4106	4948	6047	6184	4655	3937	4471	Andere
Total	2432	3025	3918	3618	4272	5118	6232	6347	4838	4151	4750	Insgesamt
Total consom. finale	3 406	3 736	4 599	4 449	5 058	5 911	6 800	6 875	5 218	4 489	5 033	Gesamtenverbrauch

Milliers de tonnes.
Tausend Tonnen.

DEUTSCHLAND (BR)

	COKE DE FOUR		COKE DI COKERIA		STEINKOHLLENKOKS		OVENCOKES		COKE OVEN COKE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	3 0611	3 7486	4 1250	4 1500	3 8774	4 4672	4 7879	4 9783	4 7866	4 2967	4 4754	Erzeugung
Importations totales	113	90	306	111	97	275	614	457	147	336	429	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	49	21	205	56	32	138	291	213	57	269	409	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	64	69	101	55	65	137	323	244	90	67	20	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	9552	11346	11883	10201	10804	11981	11805	11226	9514	9551	11155	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	5537	6994	7398	6469	5995	7511	7621	7577	7169	6791	7801	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	4015	4352	4485	3732	4809	4470	4184	3649	2345	2760	3354	Ausfuhren extra-EWG
Soutages	76				1512	1891					1666	Bunker
Stocks												Bestände
Diminution		21	15	3480			17	512	4658	1638		Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	2 1248	2 6209	2 9659	2 7930	2 9579	3 4857	3 6671	3 8502	3 3841	3 2114	3 5694	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Hauts fourneaux	6210	7400	9150	8200	8290	10590	11230	11850	10310	10520	11840	Hochofen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	67	29	25	26	17	49	103	64	28	16	15	Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total	6277	7429	9175	8226	8307	10639	11333	11914	10338	10536	11855	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
Energie et pertes de distribution	- Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines	1587	1578	1522	1464	2195	2076	1948	1764	1799	1981	1910	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	1587	1578	1522	1464	2195	2076	1948	1764	1799	1981	1910	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	130	194	179	154	132	131	181	160	157	148	137	Straßenverkehr
Transports ferroviaires	21	49	41	36	39	39	38	34	21	17	13	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	151	243	220	190	171	170	219	194	178	165	150	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	5556	6571	8236	6918	6867	8732	9520	10106	10106	9009	10655	
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other Industries											
	3091	4253	4483	4256	4530	5317	5602	5298	4028	4225	4420	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel					25	73	86	80	95	90		Deputatkohle
Autres	4586	6135	6022	6876	7484	7850	7963	9146	7297	6108	6704	Andere
Total	4586	6135	6022	6876	7509	7923	8049	9226	7392	6198	6704	Insgesamt
Total consom. finale	14971	18780	20483	19704	21272	24218	25338	26586	23503	21570	23839	Gesamtendverbrauch

DEUTSCHLAND (BR)

	COKE DE GAZ		COKE DI OFFICINA		GASKOKS		GASCOKES		GAS COKE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	3 140	3 689	4 271	4 207	4 459	5 062	5 683	5 452	4 900	5 014	5 220	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Impart. Intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages	1 65				304	133			274	70		Bunker
Stocks												Bestände
Diminution		4	12	396			29	481			42	Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	3 305	3 685	4 259	3 811	4 763	5 195	5 654	4 971	5 234	5 084	5 178	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	1 046	1 067	1 067	1 141	1 222	1 270	1 239	1 145	1 198	1 058	1 003	Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	1 046	1 067	1 067	1 141	1 222	1 270	1 239	1 145	1 198	1 058	1 003	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navlg. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	2 259	2 618	3 192	2 670	3 541	3 925	4 415	3 826	4 036	4 026	4 175	Andere
Total	2 259	2 618	3 192	2 670	3 541	3 925	4 415	3 826	4 036	4 026	4 175	Insgesamt
Total consom. finale	3 305	3 685	4 259	3 811	4 763	5 195	5 654	4 971	5 234	5 084	5 178	Gesamtenverbrauch

Millions de m³ à 9 000 kcal.Millionen m³ zu 9 000 kcal.

DEUTSCHLAND (BR)

	GAZ NATUREL		GAS NATURALE		ERDGAS		AARDGAS		NATURAL GAS			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	75	83	95	105	147	311	463	469	479	577	669	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	75	83	95	105	147	311	463	469	479	577	669	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ä.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques									11	30	40	Wärmeleistungswerke
Total									11	30	40	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk gebruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines, extraction de gaz et de pétrole	8	8	12	14	19	26	33	36	35	36	64	Gas und Erdölgewinnung
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	8	9	14	16	21	28	38	41	49	79	93	Verteilungsverluste
Total	16	17	26	30	40	54	71	77	84	115	157	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	22	25	25	25	37	103	158	163	126	120	133	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
							5	19	37	47	45	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	9	9	9	10	14	37	59	66	76	110	162	Deputatkohle
Autres	9	9	9	10	14	37	59	66	76	110	162	Andere
Total	9	9	9	10	14	37	59	66	76	110	162	Insgesamt
Total consom. finale	47	51	60	65	91	194	293	325	323	392	497	Gesamtendverbrauch
Cons.non énergétique	28	32	35	40	56	117	170	144	145	155	132	Nicht-energet. Verbr.

DEUTSCHLAND (BR)

Millions de m³ à 4 200 kcal.
Millionen m³ zu 4 200 kcal.

DEUTSCHLAND (BR)

	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIKGAS		FABRIEKGAS		MANUFACTURED GAS			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 512 0	1 821 3	2 024 6	2 073 2	2 074 4	2 405 5	2 559 8	2 685 0	2 614 0	2 422 5	2 581 6	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	1 111	1 400	1 300	53	84	177	232	280	309	294	323	Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.	1 111	1 400	1 300	53	84	177	232	280	309	294	323	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution					34	39	40	33	45	24	5	Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	1 500 9	1 807 3	2 011 6	2 067 9	2 062 6	2 383 9	2 532 6	2 653 7	2 578 6	2 390 7	2 548 8	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ä.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	70	100	100	100	127	152	145	121	137	136	143	Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total	70	100	100	100	127	152	145	121	137	136	143	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :											
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines	5 180	6 520	7 210	7 640	6 170	7 380	8 273	9 221	9 059	7 395	7 740	Zechen
Cokeries	200	250	300	205	208	272	424	476	346	413	467	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques	403	451	468	445	513	535	613	573	496	378	391	Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	5 783	7 221	7 978	8 290	6 891	8 187	9 310	10 270	9 901	8 186	8 598	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	4 609	5 145	5 955	5 747	6 244	6 961	7 088	7 158	6 505	6 517	7 224	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	2 721	3 548	3 915	4 296	4 963	5 970	6 052	6 289	6 432	6 249	6 720	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commerciali, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	1 826	2 059	2 168	2 246	2 401	2 569	2 731	2 719	2 811	2 819	2 803	Andere
Total	1 826	2 059	2 168	2 246	2 401	2 569	2 731	2 719	2 811	2 819	2 803	Insgesamt
Total consom. finale	1 493 9	1 797 3	2 001 6	2 057 9	2 045 9	2 368 7	2 518 1	2 641 6	2 564 9	2 377 1	2 534 5	Gesamtverbrauch

Millions de m³ à 4 200 kcal.Millionen m³ zu 4 200 kcal.

DEUTSCHLAND (BR)

	GAZ DE HAUTS FOURNEAUX			GAS DI ALTOFORNO		HOCHOFENGAS		HOOGOVENGAS		BLAST FURNACE GAS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources			Risorse		Quelle		Bronnen		Supply		
Production	9 900	11 800	14 600	13 090	13 220	16 890	17 920	18 900	16 447	16 705	18 080	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	9 900	11 800	14 600	13 090	13 220	16 890	17 920	18 900	16 447	16 705	18 880	Insgesamt
	Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	2 400	2 880	3 550	3 305	3 258	3 940	4 210	4 380	3 820	3 920	4 150	Wärme kraftwerke
Total	2 400	2 880	3 550	3 305	3 258	3 940	4 210	4 380	3 820	3 920	4 150	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :			Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Final consumption in the sectors :		
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries	1 190	1 460	1 790	1 650	1 680	2 120	2 060	2 200	1 970	1 813	2 030	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	1 340	1 640	1 980	1 780	1 790	2 260	2 380	2 630	1 840	1 850	2 060	Verteilungsverluste
Total	2 530	3 100	3 770	3 430	3 470	4 380	4 440	4 830	3 810	3 663	4 110	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	4 970	5 220	7 180	6 205	6 292	8 350	9 060	9 380	8 537	8 782	9 920	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
			100	150	200	220	210	310	400	340	700	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	7 500	8 920	11 050	9 765	9 962	12 950	13 710	14 520	12 627	12 785	14 730	Gesamtverbrauch

DEUTSCHLAND (BR)

a) LIGNITE		LIGNITE		BRAUNKOHLE		BRUINKOOL		BROWN COAL													
1950		1951		1952		1953		1954		1955		1956		1957		1958		1959		1960	
Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply													
Production	7 740 3	8 515 5	8 532 6	8 637 3	8 965 9	9 230 0	9 715 7	9 901 1	9 559 1	9 554 4	9 800 2										
Importations totales	1 034	484	587	595	936	1 358	1 328	1 220	1 092	1 206	1 285										
Import. intra-C.E.E.			6	2			42	57	49	11											
Import. extra-C.E.E.	1 034	484	581	593	936	1 352	1 286	1 163	1 043	1 195	1 285										
Exportations totales																					
Export. intra-C.E.E.					81	25	8	10	13	16	17										
Export. extra-C.E.E.					61	10			9	9	201										
Soutages						15	8	10	4	7	14										
Stocks																					
Diminution	15	5			7																
Augmentation			21	20		13	9		32		50										
Total	7 845 2	8 564 4	8 589 2	8 694 8	9 052 1	9 362 0	9 826 8	10 022 1	9 663 8	9 673 4	9 901 4										
Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredlung in :		Verwerking in :		Transformation in :													
Fabriques de briquettes	3 339 7	3 468 9	3 601 0	3 667 5	3 725 1	3 619 1	3 718 8	3 671 2	3 601 0	3 335 8	3 310 6										
Cokeries																					
Usines à gaz	2 214 0	2 463 5	2 614 9	2 830 5	3 004 2	3 402 0	3 801 1	4 120 0	3 958 4	4 377 0	4 623 5										
Centrales thermiques	5 553 7	5 932 4	6 215 9	6 498 0	6 729 3	7 021 1	7 519 9	7 791 2	7 559 4	7 712 8	7 940 1										
Total																					
Consommations finales dans les secteurs :		Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :													
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses																					
Mines	1 370 0	1 430 0	1 430 0	1 430 0	1 440 0	1 320 0	1 060 0	950 0	800 0	760 0	720 0										
Cokeries																					
Usines à gaz																					
Raffineries de pétrole																					
Centrales électriques																					
Pertes de distribution																					
Total	1 370 0	1 430 0	1 430 0	1 430 0	1 440 0	1 320 0	1 060 0	950 0	800 0	760 0	720 0										
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport																					
Transports aériens																					
Transports routiers																					
Transports ferroviaires	26	28	33	31	34	43	49	40	42	30	22										
Navlg. intér., cabotage																					
Total	26	28	33	31	34	43	49	40	42	30	22										
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry																					
	416	139	67	77	223	143	130	227	267	351	324										
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries																					
	8 032	9 087	7 622	6 562	7 569	8 874	11 356	11 405	11 734	10 719	11 411										
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation																					
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts																					
Livraisons au personnel	54	70	64	54	51	52	53	53	54	51	50										
Autres	687	2 696	1 647	944	951	1 097	1 081	1 084	947	835	556										
Total	741	2 766	1 711	998	1 002	1 149	1 134	1 137	1 001	906	606										
Total consom. finale	2 291 5	2 632 0	2 373 3	2 196 8	2 322 8	2 340 9	2 326 9	2 230 9	2 104 4	1 960 0	1 901 2										

(a) Y compris le Pitch-Coul — Einschließlich Pechkohle

(b) Y compris les cokeries de lignite — Einschließlich Braunkohle-Kokereien

a) BRIQUETTES DE LIGNITE MATTONELLE DI LIGNITE BRAUNKOHLENBRIKETTS BRUINKOOLBRIKETTEN BROWN COAL BRIQUETTES

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 557,7	1 661,5	1 710,4	1 730,3	1 736,0	1 706,1	1 754,3	1 740,3	1 703,5	1 580,0	1 584,7	Erzeugung
Importations totales	6,00	4,17	8,91	11,34	24,22	32,10	26,54	30,86	42,42	34,41	36,26	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	5	6	1,8	5,3	4,3	2,4	1,9	1,7	1,3	1,2	1,6	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	5,95	4,11	8,73	10,81	23,79	31,86	26,35	30,69	42,29	37,49	36,12	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	1 83,3	204,8	207,3	159,7	158,3	159,7	158,2	159,0	159,1	146,7	152,7	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	72,8	75,5	76,1	89,3	100,2	109,0	108,4	111,7	112,3	103,2	95,3	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	1 10,5	129,3	131,2	70,4	58,1	50,7	49,2	47,3	46,8	37,8	37,4	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	1,24	1				1	3		7		4,1	Abnahme
Augmentation			1					7		16,7		Zunahme
Total	1 446,8	1 498,5	1 592,1	1 684,0	1 819,9	1 867,5	1 861,8	1 889,2	1 909,3	1 782,7	1 818,9	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :					
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	226	314	273	395	299	143	106	126	91	141	153	Wärmeleistungswerke
Total	226	314	273	395	299	143	106	126	91	141	153	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Fabriques de briquettes	620	739	734	693	721	625	642	649	620	464	380	Braunkohlenbriketts u. dgl.
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	620	739	734	693	721	625	642	649	620	464	380	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	229	242	249	239	257	197	182	151	182	136	146	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	42	184	97	70	50	40	36	28	23	17	15	Binnen- u. Küstenverkehr
Total	271	426	346	309	307	237	218	179	205	153	161	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry	986	625	810	783	770	783	749	702	680	650	632	
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries	4161	4284	4695	5088	5502	5295	5053	4791	4439	3977	4017	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	8204	8597	9063	9572	10600	11592	11850	12445	13658	12442	12846	Andere
Total	8204	8597	9063	9572	10600	11592	11850	12445	13658	12442	12846	Insgesamt
Total consom. finale	14242	14671	15648	16445	17900	18532	18512	18766	19052	17888	18036	Gesamtendverbrauch

a) Y compris coke de lignite

a) Entschliesslich Braunkohlensokst

Milliers de tonnes.
Tausend Tonnen.

DEUTSCHLAND (BR)

	PETROLE BRUT		PETROLIO GREZZO		ROHÖL		RUWE PETROLEUM		CRUDE PETROLEUM			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 119	1 367	1 755	2 189	2 666	3 148	3 506	3 960	4 432	5 103	5 530	Erzeugung
Importations totales	2 273	3 474	3 449	4 542	5 974	7 111	7 999	8 158	10 809	16 726	2 3273	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.										1		Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	2 273	3 474	3 449	4 542	5 974	7 111	7 999	8 158	10 809	16 725	2 3273	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks					51							Bestände
Diminution	137	171	49	293		65	111	274	109	109	131	Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	3 255	4 670	5 155	6 438	8 691	10 194	11 394	11 844	15 132	21 720	28 672	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Raffineries de pétrole	3 255	4 670	5 155	6 438	8 691	10 194	11 394	11 844	15 132	21 720	28 672	Erdölraffinerien
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total	3 255	4 670	5 155	6 438	8 691	10 194	11 394	11 844	15 132	21 720	28 672	Insgesamt
COMBUSTIBLE DE RAFFINERIES COMBUSTIBILE DA RAFFINERIA RAFFINERIEEIGENVERBRAUCH RAFFINADERIJBRANDSTOF REFINERY FUEL												
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	231	332	366	457	617	721	815	860	1027	1451	1787	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	231	332	366	457	617	721	815	860	1027	1451	1787	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :				Uiteindelijk verbruik in de sectoren :							
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole	231	332	366	457	617	721	815	860	1027	1451	1787	Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	231	332	366	457	617	721	815	860	1027	1451	1787	Insgesamt
Total consom. finale	231	332	366	457	617	721	815	860	1027	1451	1787	Gesamtenendverbrauch

	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	4 0	6 6	8 8	1 4 8	2 0 8	2 5 4	3 2 3	3 7 9	4 5 0	6 2 1	7 8 8	Erzeugung
Importations totales	2	1	3	4	1 2	1 7	1 9	2 4	4 2	2 7	1 1	Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales			8	2 8	4 2	5 3	8 0	1 0 3	1 1 0	1 5 5	1 8 5	Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks <i>Diminution</i>					8	1 2	6	1 2	8	2	6 0	Bestände <i>Abnahme</i>
<i>Augmentation</i>												<i>Zunahme</i>
Total	4 2	6 7	8 3	1 2 4	1 7 0	2 0 6	2 5 6	2 8 8	3 7 4	4 9 1	5 5 4	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ä.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz				1	1	1	6	8	1 6	2 4	3 8	Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total				1	1	1	6	8	1 6	2 4	3 8	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Consumi finali nei settori :		Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses	
Mines												Zechen
Cokeries					5	4	4	4	5	2 2	3 0	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total					5	4	4	4	5	2 2	3 0	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	2 5	4 6	5 6	7 1	8 5	9 2	8 9	8 0	8 0	7 7	6 9	Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	2 5	4 6	5 6	7 1	8 5	9 2	8 9	8 0	8 0	7 7	6 9	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other industries											
	7	1 0	5	2 3	3 5	4 8	8 3	1 1 0	1 7 9	2 5 8	3 0 2	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	1 0	1 1	2 2	2 9	4 4	6 1	7 4	8 6	9 4	1 1 0	1 1 5	Andere
Total	1 0	1 1	2 2	2 9	4 4	6 1	7 4	8 6	9 4	1 1 0	1 1 5	Insgesamt
Total consom. finale	4 2	6 7	8 3	1 2 3	1 6 9	2 0 5	2 5 0	2 8 0	3 5 8	4 6 7	5 1 6	Gesamtendverbrauch

	ESSENCE AVION		BENZINA PER AEREI		FLUGBENZIN		VLIEGTUIGBENZINE		AVIATION GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales			2 3	5 1	4 7	6 9	1 4 2	1 6 8	1 8 5	2 0 1	1 9 8	Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.											1 9 8	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales				1	2	2	4	4	4	3	2	Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											2	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks			1 0									Bestände
Diminution				3		4	6 2	7 4	7 3	9 6	9 4	Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total			3 3	4 7	4 5	6 3	7 6	9 0	1 0 8	1 0 2	1 0 2	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens			3 3	4 7	4 5	6 3	7 6	9 0	1 0 8	1 0 2	1 0 2	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total			3 3	4 7	4 5	6 3	7 6	9 0	1 0 8	1 0 2	1 0 2	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale			3 3	4 7	4 5	6 3	7 6	9 0	1 0 8	1 0 2	1 0 2	Gesamtenverbrauch

	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	929	1572	1913	2311	2765	3160	3312	3555	4174	5055	5958	Erzeugung
Importations totales	224	143	177	94	161	178	325	357	499	511	839	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	50	100	157	193	216	300	373	189	345	284	541	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	90	90	95	99	334	328	110	216	163	362	365	Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	1013	1525	1838	2113	2376	2710	3154	3507	4165	4920	5891	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :							
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :									
Energie et pertes de distribution	- Energia e perdite di distribuzione		- Energie und Verteilungsverluste		- Energie en verlies bij distributie		- Energy sector and losses					
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens	1006	1515	1822	2088	2344	2652	3064	3402	4115	4853	5605	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	1006	1515	1822	2088	2344	2652	3064	3402	4115	4853	5605	Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	7	10	16	25	32	58	90	105	50	67	286	Deputatkohle
Autres	7	10	16	25	32	58	90	105	50	67	286	Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	1013	1525	1838	2113	2376	2710	3154	3507	4165	4920	5891	Gesamtendverbrauch

	CARBUREACTEUR	CARBURANTE PER TURBOREATTORI	FLUGTURBINEN-KRAFTSTOFF	REACTIEMOTORENBRANDSTOF	JET FUEL							
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources	Risorse				Quelle			Bronnen		Supply	
Production				5	1 8 9	1 1 9	1 6 0	6 1	1 5 3	2 1 9	2 0 8	Erzeugung
Importations totales					6	9 5	7 8	3 7	4 9	1 0 6	1 4 0	Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.											6 9	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.											5 1	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales				5	5 2	4 9	5 6	1 4	7 6	2 3	1 9	Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.											7	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											1 2	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks	Diminution				1 4 1	1 6 2	1 7 0	7 8	1 1 3	2 5 5	2 0 7	Bestände
Augmentation												Abnahme
Total					2	3	4	6	1 3	4 7	1 2 2	Insgesamt
	Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :				Veredelung in :			Verwerking in :		Transformation in :	
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :	Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Uiteindelijk verbruik in de sectoren :			Final consumption in the sectors :			
		Consumi finali nei settori :				Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses						
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens					2	3	4	6	1 3	4 7	1 2 2	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total					2	3	4	6	1 3	4 7	1 2 2	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale					2	3	4	6	1 3	4 7	1 2 2	Gesamtendverbrauch

	PETROLE LAMPANT		PETROLIO RAFFINATO			PETROLEUM		KEROSINE		KEROSENE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse			Quelle		Bronnen		Supply		
Production	8 5	5 1	4 9	5 2	4 5	4 9	5 2	4 1	4 3	4 6	5 2	Erzeugung
Importations totales	1	6	4	1	2	8	1 2	1 2	1 9	1 7	1 3	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.											6	Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.											7	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales			2				3	3	3		3	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											3	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks		1	3		1			1				Bestände
Diminution	1 0			6		5	3		5	7	5	Abnahme
Augmentation		5 8										Zunahme
Total	7 6	5 8	5 1	4 7	4 8	5 2	5 8	5 1	5 4	5 6	5 7	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Final consumption in the sectors :						
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses		Consumi finali nei settori :			Uiteindelijk verbruik in de sectors :						
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires										5	5	Eisenbahnverkehr
Navig. Intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total										5	5	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	7 4	5 6	4 9	4 5	4 6	4 9	5 6	4 9	5 2	4 9	5 0	Andere
Total	7 4	5 6	4 9	4 5	4 6	4 9	5 6	4 9	5 2	4 9	5 0	Insgesamt
Total consom. finale	7 6	5 8	5 1	4 7	4 8	5 2	5 8	5 1	5 4	5 6	5 7	Gesamtverbrauch

	GASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE		DIESEL- UND HEIZOL		DIESEL EN GASOLIE		GAS DIESEL OIL & FUEL-OIL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 048	1 810	2 189	2 609	3 920	4 860	5 577	5 908	8 012	12 662	17 601	Erzeugung
Importations totales	972	1 167	1 328	1 294	1 652	2 782	4 538	5 421	6 133	5 174	6 661	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.											2 722	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.											3 939	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales		30	61	76	192	334	513	324	470	896	1 702	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											824	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											878	Ausfuhren extra-EWG
Soutages	650	773	896	855	1 153	1 604	1 963	1 721	1 651	1 817	2 315	Bunker
Stocks												Bestände
Diminution		44	4				41					Abnahme
Augmentation				73	69	116		468	43	167	1 268	Zunahme
Total	1 370	2 218	2 574	2 699	4 158	5 588	7 680	8 816	11 981	14 936	18 977	Insgesamt
	GAS-OIL CARBURANT		GAS OLIO		DIESELKRAFTSTOFF		DIESELOLIE		DIESEL-OIL			
	Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :				Uiteindelijk verbruik in de							
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	592	1 020	1 257	1 545	1 838	2 140	2 365	2 415	2 730	3 000	3 160	Straßenverkehr
Transports ferroviaires	30	40	50	50	70	80	90	100	121	158	176	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	110	140	155	185	210	270	335	360	400	430	530	Binnen- u. Küstenverkehr
Total	732	1 200	1 462	1 780	2 118	2 490	2 790	2 875	3 251	3 588	3 866	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	140	210	250	300	330	380	500	470	570	630	700	
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	872	1 410	1 712	2 080	2 448	2 870	3 290	3 345	3 821	4 218	4 566	Gesamtendverbrauch

1) Dont — Davon

Gasoil Carburant — Dieselkraftstoff

150

189

262

335

432

595

723

666

668

637

639

Gasoil Combustible et Fuel-Oil — Heizol

500

584

634

520

721

1 009

1 240

1 055

983

1 180

1 676

GASOIL COMBUSTIBLE & FUEL-OIL		OLIO COMBUSTIBILE			HEIZOL		STOOKOLIE		GAS-OIL & FUEL-OIL		
1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Ressources		Risorse			Quelle		Bronnen		Supply		
Production											Erzeugung
Importations totales											Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.											Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.											Einfuhren extra-EWG
Exportations totales											Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											Ausfuhren extra-EWG
Soutages											Bunker
Stocks											Bestände
Diminution											Abnahme
Augmentation											Zunahme
Total											Insgesamt
Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération											Steinkohlenbriketts
Cokeries											Kokereien
Usines à gaz			3	5	5	11	16	13	30	84	33
Centrales thermiques	77	40	56	150	226	250	322	373	627	935	1139
Total	77	40	59	155	231	261	338	386	657	1019	1172
Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Final consumption in the sectors :						
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses		Consumi finali nei settori :			Uiteindelijk verbruik in de sectors :						
Mines, extraction de gaz et de pétrole			10	9	38	37	49	16	17	20	Gas und Erdölgewinnung
Cokeries			11	60	68	52	21	33	40	40	Kokereien
Usines à gaz											Gaswerke
Raffineries de pétrole											Erdölraffinerien
Centrales électriques											Elektrizitätswerke
Pertes de distribution											Verteilungsverluste
Total			21	95	106	89	70	49	57	60	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens											Luftverkehr
Transports routiers											Straßenverkehr
Transports ferroviaires				6	9	11	40	105	117	200	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage											Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total				6	9	11	40	105	117	200	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel Industry											
	17	25	59	110	250	336	507	626	751	921	1233
Autres Industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries											
	280	405	486	472	607	1014	1920	2129	3086	4033	5729
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel											Deputatkohle
Autres	124	255	258	261	461	792	1525	2220	3512	4571	6017
Total	124	255	258	261	461	792	1525	2220	3512	4571	6017
Total consom. finale	421	768	803	864	1479	2757	4652	5085	7503	9699	13239
											Gesamtendverbrauch

	ELECTRICITE		ELETTRICITA		ELEKTRIZITAT		ELEKTRISCHE ENERGIE			ELECTRIC ENERGY		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen			Supply		
Production	4 610 3	5 372 6	5 867 1	6 287 7	7 045 8	7 886 5	8 782 6	9 464 6	9 824 3	10 620 2	11 641 8	Erzeugung
Importations totales	1 504 4	1 977 7	1 950 0	2 156 6	2 508 8	2 785 5	2 905 5	3 148 8	4 233 3	4 577 7	5 964 4	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	1 110	1 400	1 330	2 890	4 390	3 280	4 260	5 220	2 270	4 330	5 260	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	1 394	1 837	1 817	1 867	2 069	2 457	2 479	2 626	4 006	4 144	5 436	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	7 47	1 100	885	865	1 267	1 633	1 966	2 514	2 084	1 938	1 794	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	3 46	4 58	2 49	1 22	1 13	4 51	4 63	4 09	4 02	2 70	2 11	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	4 01	6 42	636	7 43	1 154	1 182	1 503	2 105	1 682	1 668	1 588	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	4 686 0	5 460 3	5 973 6	6 416 8	7 169 9	8 001 7	8 876 5	9 528 0	10 039 2	10 884 1	12 058 3	Insgesamt
Transformations dans les :				Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :						
				Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :						
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines	4 564	4 924	5 233	5 570	5 872	6 298	6 790	7 306	7 773	8 669	8 894	Zechen
Cokeries	2 50	280	310	310	310	360	380	400	400	400	400	Kokereien
Usines à gaz	110	130	150	150	150	180	200	200	200	200	200	Gaswerke
Raffineries de pétrole	90	120	140	170	230	270	300	315	400	580	770	Erdölraffinerien
Centrales électriques	2 397	2 792	3 181	3 396	3 827	4 434	4 993	5 563	5 913	6 617	7 492	Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	5 377	6 063	6 354	6 292	6 566	6 783	7 502	8 040	8 330	8 448	8 778	Verteilungsverluste
Total	12 768	14 309	15 368	15 888	16 955	18 325	20 165	21 824	23 016	24 914	26 534	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	5 43	6 33	6 92	6 99	7 88	9 12	9 65	10 63	13 51	16 76	19 31	Eisenbahnverkehr
Transports urbains	1 165	1 285	1 374	1 470	1 548	1 660	1 778	1 803	1 736	1 769	1 818	Stadtverkehr
Total	1 708	1 916	2 066	2 169	2 336	2 572	2 743	2 866	3 087	3 445	3 749	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
	4 151	4 881	5 528	5 634	6 423	7 671	8 595	9 230	9 583	10 410	11 925	
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
	1 982	2 408	2 403	2 626	3 273	3 657	4 015	4 269	4 395	4 728	5 250	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	6 387	9 487	10 771	11 851	13 250	14 892	17 108	18 701	20 771	22 794	25 825	Andere
Total	6 387	9 487	10 771	11 851	13 250	14 892	17 108	18 701	20 771	22 794	25 825	Insgesamt
Total consom. finale	4 686 0	5 460 3	5 973 6	6 416 8	7 169 9	8 001 7	8 876 5	9 528 0	10 039 2	10 884 1	12 058 3	Gesamstendverbrauch
Pertes de distribution	4 518	5 081	5 490	5 266	5 320	5 565	6 108	6 672	7 015	7 055	7 408	Verteilungsverluste
Energie de pompage	859	982	864	1 026	1 246	1 218	1 394	1 368	1 315	1 393	1 370	Pumpspeicherwerke

	PRODUCTION		PRODUZIONE		ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Millions de m ³												Millionen m ³
Total	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIKGAS		FABRIKSGAS		MANUFACTURED GAS		Insgesamt	
	1 512 0	1 821 3	2 024 6	2 073 2	2 074 4	2 405 5	2 559 8	2 685 0	2 614 0	2 422 5	2 581 6	
Grisou	4	35	94	158	256	402	491	461	466	466	482	Grubengas
Gaz d'usine	1 904	2 211	2 466	2 428	2 632	2 896	3 177	3 139	2 987	2 919	3 013	Gaswerksgas
Gaz de cokerie	1 321 2	1 596 7	1 768 0	1 810 9	1 757 0	2 037 0	2 153 7	2 288 3	2 221 4	2 029 8	2 142 4	Kokereigas
Gaz résiduaires de raff.			6	37	28 6	38 7	39 3	36 7	47 3	54 2	89 7	Raffinerierestgas
Milliers de tonnes.												Tausend Tonnen.
Total	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES		Insgesamt	
	40	66	88	148	208	254	323	379	450	621	788	
de pétrole	40	66	85	144	200	245	315	366	435	604	770	aus Erdöl
d'autres sources			3	4	8	9	8	13	15	17	18	andere
Milliers de tonnes.												Tausend Tonnen.
Total	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE		Insgesamt	
	929	1 572	1 913	2 311	2 765	3 160	3 312	3 555	4 174	5 055	5 958	
de pétrole	829	1 402	1 593	1 941	2 445	2 811	2 961	3 149	3 712	4 636	5 635	aus Erdöl
d'autres sources	100	170	320	370	320	349	351	406	462	419	323	andere
Milliers de tonnes.												Tausend Tonnen.
Total	GASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE		DIESEL- U HEIZOL		DIESEL EN STOOKOLIE		GAS DIESEL-OIL & FUEL-OIL		Insgesamt	
	1 046	1 810	2 199	2 809	3 920	4 860	5 577	5 908	8 012	12 662	17 601	
de pétrole	1 028	1 754	2 063	2 528	3 573	4 472	5 167	5 476	7 595	12 246	17 233	aus Erdöl
d'autres sources	20	56	136	281	347	388	410	432	417	416	368	andere
Millions de kWh.												Millionen kWh.
Total	ELECTRICITE		ELETTRICITA		ELEKTRIZITÄT		ELEKTRISCHE ENERGIE		ELECTRIC ENERGY		Insgesamt	
	4 610 3	5 372 6	5 867 1	6 287 7	7 045 8	7 886 5	8 782 6	9 464 6	9 824 3	10 620 2	11 641 8	
Electricité hydraulique	873 6	940 5	1 031 4	939 3	1 086 2	1 202 2	1 299 0	1 231 8	1 318 9	1 109 3	1 299 3	Elektrizität Wasserkraft
Electricité géothermique												Elektrizität: Erdwärme
Electricité nucléaire												Elektrizität: Kernenergie
Electricité thermique	3 736 7	4 432 1	4 835 7	5 348 4	5 959 6	6 684 3	7 484 6	8 232 8	8 505 4	9 510 9	10 342 5	Elektrizität: Wärmekraft
Electricité thermique à partir												Elektrizität aus Wärmekraftwerken erzeugt mit:
du charbon	2 520 7	3 064 1	3 147 6	3 476 1	3 845 8	4 102 0	4 504 3	5 071 9	5 286 0	5 892 5	6 462 5	Steinkohle
du lignite	920 8	1 033 8	1 270 4	1 450 9	1 649 0	2 020 2	2 284 5	2 503 4	2 536 9	2 854 4	3 017 0	Braunkohle
du gaz naturel									43	129	150	Erdgas
du gaz de hauts four.	2 684	3 203	3 984	3 679	3 845	4 735	5 016	5 249	4 550	4 537	4 860	Hochofengas
de produits pétroliers	268	139	193	535	803	886	1 142	1 326	2 232	2 974	3 620	Erdölzeugnisse
d'autres produits												anderen Erzeugnissen

	HOUILLE		CARBON FOSSILE		STEINKOEHLE		STEENKOOL		HARD COAL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	5 083 5	5 297 3	5 536 5	5 258 8	5 440 5	5 533 5	5 512 9	5 679 5	5 772 1	5 760 6	5 596 0	Erzeugung
Importations totales	9 80 9	1 076 1	1 298 4	1 016 6	1 125 1	1 078 4	1 665 7	1 812 9	1 414 8	1 103 7	1 011 4	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	7 79 5	7 42 0	7 61 9	8 54 9	9 02 5	7 87 6	7 85 2	8 43 0	9 26 1	8 86 0	8 23 1	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	2 01 4	6 34 1	5 36 2	1 61 7	2 22 6	2 90 8	8 80 5	9 69 9	4 88 7	2 17 7	1 88 3	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	2 14 3	1 84 3	1 57 9	2 38 9	2 84 6	5 84 5	2 18 4	2 00 9	1 88 0	1 49 9	1 44 4	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	1 14 4	1 15 6	1 03 9	1 50 7	1 55 9	2 51 4	1 08 0	1 14 7	9 5 0	9 1 0	9 7 6	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	9 9 9	6 6 7	5 4 0	8 8 2	1 2 8 7	3 3 3 1	1 1 1 4	8 6 2	9 5 0	5 8 9	4 6 8	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution		3 4				2 14 4	1 16 2					Abnahme
Augmentation	4 5 3		3 17 4	9 6 8	2 6 3 2			5 8 4	4 0 6 2	3 9 5 1	3 0 6 8	Zunahme
Total	5 006 6	6 462 5	6 359 3	5 939 7	6 017 8	6 241 8	7 075 4	7 233 1	6 592 7	6 319 3	6 156 2	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération	5 5 6	7 6 0 5	7 5 5 0	6 6 3 4	6 3 9 2	6 3 8 3	7 4 7 3	7 8 3 1	6 7 6 8	6 2 7 8	5 8 2 5	Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries	1 5 5 4	1 0 9 4 3	1 2 4 9 3	1 1 6 8 8	1 2 6 6 1	1 4 6 5 3	1 6 5 4 0	1 6 9 0 1	1 6 9 4 2	1 7 8 3 8	1 8 4 9 7	Kokereien
Usines à gaz	3 6 2 5	3 7 4 6	3 5 5 5	3 2 5 6	2 8 5 5	2 3 4 1	2 2 5 2	2 1 5 8	1 8 2 5	1 4 1 4	9 7 0	Gaswerke
Centrales thermiques	1 1 7 4 9	1 0 9 3 9	1 1 0 1 7	1 1 6 5 1	1 1 6 3 5	1 2 7 7 6	1 4 7 0 7	1 6 3 9 2	1 3 0 9 1	1 2 6 9 4	1 1 2 8 0	Wärmeleistungswerke
Total	3 0 8 9 4	3 3 2 3 3	3 4 6 1 5	3 3 2 2 9	3 3 5 4 3	3 6 1 5 3	4 0 9 7 8	4 3 2 8 2	3 8 6 8 6	3 8 2 2 4	3 6 5 7 2	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines	1 7 5 9	1 6 5 6	1 6 0 0	1 4 6 1	1 4 3 5	1 2 6 6	1 1 7 9	1 2 0 3	1 2 1 4	1 1 4 6	1 1 1 1	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	1 7 5 9	1 6 5 6	1 6 0 0	1 4 6 1	1 4 3 5	1 2 6 6	1 1 7 9	1 2 0 3	1 2 1 4	1 1 4 6	1 1 1 1	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	5 3 6 2	5 9 0 6	5 4 6 3	4 6 3 2	4 4 0 3	4 1 7 3	4 5 2 9	4 3 0 9	3 9 1 1	3 0 3 8	2 6 8 1	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	1 0 5	2 4 6	1 6 6	1 0 2	8 9	5 8	5 9	5 8	4 5	2 9	2 9	Binnen- u. Küstenverkehr
Total	5 5 7	6 1 5 2	5 6 2 9	4 7 3 4	4 4 9 2	4 2 3 1	4 5 8 8	4 3 6 6	3 9 5 6	3 0 6 7	2 7 1 0	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	1 7 6 9	2 0 3 1	1 9 9 0	1 6 1 9	1 5 8 1	1 4 9 8	1 6 2 6	1 4 9 1	1 2 3 9	1 1 1 6	1 1 2 1	
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries											
	9 5 0 1	1 1 9 3 4	9 6 9 5	9 0 0 6	9 2 7 2	9 4 0 1	1 1 1 5 9	1 0 5 3 3	1 0 7 1 8	9 9 8 2	1 0 2 3 4	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	1 5 4 3	1 5 6 7	1 5 2 9	1 5 0 4	1 4 9 0	1 4 2 8	1 4 2 2	1 3 8 8	1 3 7 8	1 3 3 6	1 3 4 2	Deputatkohle
Autres	7 0 2 5	9 3 5 2	8 5 3 5	7 8 4 4	8 3 6 5	8 6 4 1	9 2 0 2	1 0 0 6 8	8 7 3 6	8 3 2 2	8 4 7 2	Andere
Total	8 5 6 8	9 9 1 9	1 0 0 6 4	9 3 4 8	9 8 5 5	9 8 6 9	1 1 2 2 4	1 1 4 5 6	1 0 1 1 4	9 6 5 8	9 8 1 4	Insgesamt
Total consom. finale	2 7 1 5 4	3 1 6 9 2	2 9 9 7 8	2 6 1 6 8	2 6 6 3 5	2 6 2 6 5	2 9 7 7 6	2 9 0 4 9	2 7 2 4 1	2 4 9 1 9	2 4 9 9 0	Gesamtendverbrauch

	ACGLOMERES DE HOUILLE		AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE		STEINKOHLBRIKETS		STEENKOOLBRIKETTEN		PATENT FUEL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	6 312	8 047	7 925	6 983	6 728	6 698	7 868	8 255	7 088	6 561	6 074	Erzeugung
Importations totales	2	113	137	292	444	445	471	825	494	421	417	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	2	113	137	292	444	445	471	842	394	363	372	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.								53	100	58	45	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	52	78	52	33	23	38	27	24	21	19	23	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	2	4	3	3	7	19	9	8	6	7	11	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	50	74	49	30	16	19	18	16	15	12	12	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	7					14	23					Abnahme
Augmentation		8	31	17	24			52	93	282	147	Zunahme
Total	6 269	8 074	7 979	7 225	7 125	7 119	6 335	9 074	7 468	6 681	6 615	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques		1				1	1	2	5	4	3	Wärmeleistungswerke
Total		1				1	1	2	5	4	3	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :							
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :									
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Usines d'agglomération	83	71	74	65	59	53	60	56	50	41	36	Steinkohlenbriketts u. dgl.
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	83	71	74	65	59	53	60	56	50	41	36	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	875	931	884	713	661	613	604	569	527	463	392	Eisenbahnverkehr
Navig. intér. cabotage	34	44	41	24	23	14	14	27	24	23	11	Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	909	975	925	737	684	627	618	596	551	486	403	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	33	49	36	34	34	38	41	37	29	25	22	
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	164	225	182	153	138	133	137	138	122	90	86	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	273	289	291	282	260	302	314	325	328	307	295	Deputatkohle
Autres	4807	6464	6471	5954	5930	5965	7164	7920	6383	5728	5768	Andere
Total	5080	6753	6762	6236	6210	6267	7478	8245	6711	6035	6063	Insgesamt
Total consom. finale	6 269	8 073	7 979	7 225	7 125	7 118	8 334	9 072	7 463	6 677	6 612	Gesamtendverbrauch

	COKE DE FOUR		COKE DI COKERIA		STEINKOHLLENKOKS		OVENCOKES		COKE OVEN COKE					
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960			
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply					
Production	7 305	8 375	9 520	8 913	9 574	11 056	12 593	12 885	12 780	13 424	13 933	Erzeugung		
Importations totales	3 635	4 493	5 114	4 126	3 801	4 999	5 232	5 547	4 758	4 334	5 070	Gesamteinfuhr		
Import. intra-C.E.E.	3 633	4 491	5 104	4 126	3 815	4 999	5 230	5 502	4 757	4 334	5 068	Einfuhren intra-EWG		
Import. extra-C.E.E.	2	2	10		6		2	45	1		2	Einfuhren extra-EWG		
Exportations totales	1 51	82	62	99	125	232	115	209	99	144	123	Gesamtausfuhr		
Export. intra-C.E.E.	41	35	24	29	17	44	36	136	54	98	64	Ausfuhren intra-EWG		
Export. extra-C.E.E.	1 10	47	38	70	108	188	79	73	45	46	39	Ausfuhren extra-EWG		
Soutages												Bunker		
Stocks	2 61	1 04				2 53					8 0	Bestände		
Diminution			1 03	2 53	7		1	3 08	2 87	1 2		Abnahme		
Augmentation												Zunahme		
Total	11 050	12 890	14 469	12 687	13 223	16 076	17 709	17 915	17 152	17 602	18 960	Insgesamt		
Transformations dans les :														
Hauts fourneaux			Trasformazioni nelle :			Veredelung in :			Verwerking in :			Transformation in :		
Cokeries	4 340	5 160	5 790	5 070	5 050	6 390	6 740	7 010	7 050	7 060	7 700	Hochofen		
Usines à gaz												Kokereien		
Centrales thermiques	70	66	21	69	52	44	35	22	20	7	3	Gaswerke		
Total	4 410	5 226	5 811	5 139	5 102	6 434	6 775	7 032	7 070	7 067	7 703	Insgesamt		
Consommations finales dans les secteurs :														
Energie et pertes de distribution			Consumi finali nei settori :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Uiteindelijk verbruik in de sectors :			Final consumption in the sectors :		
Energie e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses														
Mines	3 10	3 39	3 90	4 14	6 22	7 91	8 08	8 29	9 45	10 15	9 40	Zechen		
Cokeries												Kokereien		
Usines à gaz				3		1		1				Gaswerke		
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien		
Centrales électriques												Elektrizitätswerke		
Pertes de distribution												Verteilungsverluste		
Total	3 10	3 39	3 90	4 17	6 22	7 92	8 08	8 30	9 45	10 15	9 40	Insgesamt		
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport														
Transports aériens												Luftverkehr		
Transports routiers												Straßenverkehr		
Transports ferroviaires	27	28	38	55	58	73	91	94	80	83	82	Eisenbahnverkehr		
Navig. intér., cabotage	2	1	2	1								Binnen- u. Küstenverkehr		
Total	29	29	40	56	58	73	91	94	80	83	82	Insgesamt		
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry														
	3 597	4 306	5 050	4 178	4 240	5 339	5 882	6 059	5 585	6 030	6 770			
Autres Industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries														
	1 556	1 661	1 859	1 568	1 768	1 847	2 146	2 024	1 880	1 832	1 904			
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation														
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts														
Livraisons au personnel	34	38	40	51	95	130	155	149	175	177	174	Deputatkohle		
Autres	1 114	1 091	1 279	1 278	1 358	1 461	1 852	1 727	1 417	1 398	1 387	Andere		
Total	1 148	1 129	1 319	1 329	1 453	1 591	2 007	1 876	1 592	1 575	1 561	Insgesamt		
Total consom. finale	6 640	7 664	8 658	7 548	8 121	9 642	10 934	10 883	10 082	10 535	11 257	Gesamtverbrauch		

	COKE DE GAZ		COKE DI OFFICINA		GASKOKS		GASCOKES		GAS COKE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 768	2 835	2 648	2 435	2 127	1 697	1 598	1 514	1 322	1 009	708	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	3	23		2	4	24	4		9	5	7	Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.						15	4		7	3	5	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	3	23		2	4	9			2	2	2	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	156	140			121	135	28			30	61	Abnahme
Augmentation			154	120				78	14			Zunahme
Total	2 921	2 952	2 494	2 313	2 244	1 808	1 622	1 436	1 299	1 034	762	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	1 173	1 147	1 045	1 009	878	683	651	627	566	406	273	Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Ver. teillungsverluste
Total	1 173	1 147	1 045	1 009	878	683	651	627	566	406	273	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	42	44	41	31	25	10	8	6	3	3	2	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total	42	44	41	31	25	10	8	6	3	3	2	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	26	18									4	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	685	706	599	561	583	524	409	393	370	316	249	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	125	125	112	105	102	72	74	61	62	59	44	Deputatkohle
Autres	870	912	697	607	656	519	480	349	298	250	190	Andere
Total	995	1 037	809	712	758	591	554	410	360	309	234	Insgesamt
Total consom. finale	2 921	2 952	2 494	2 313	2 244	1 808	1 622	1 436	1 299	1 034	762	Gesamtendverbrauch

	GAZ NATUREL		GAS NATURALE		ERDGAS		AARDGAS		NATURAL GAS			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 30	2 66	2 58	2 32	2 52	2 57	3 26	4 69	6 94	1 674	3 038	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks								7	116	276	118	Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	2 30	2 66	2 58	2 32	2 52	2 57	3 26	4 62	5 78	1 398	2 920	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :					
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ä.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz									24	427	1 058	Gaswerke
Centrales thermiques									24	427	1 058	Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :									
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :									
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines, extraction de gaz et de pétrole	18	19	18	15	16	16	14	1	9	11	14	Gas und Erdölgewinnung
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole								14	4	31	30	Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution								14				Verteilungsverluste
Total	18	19	18	15	16	16	14	15	13	42	44	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens	46	41	41	39	41	42	44	85	76	75	70	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	46	41	41	39	41	42	44	85	76	75	70	Binnen- u. Küstenverkehr
Total	46	41	41	39	41	42	44	85	76	75	70	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry								13	16	44	127	
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries	22	29	26	21	24	24	34	49	103	217	354	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	58	60	69	72	77	80	96	104	119	211	601	Deputatkohle
Autres	58	60	69	72	77	80	96	104	119	211	601	Andere
Total	58	60	69	72	77	80	96	104	119	211	601	Insgesamt
Total consom. finale	144	149	154	147	159	162	188	266	327	589	1 196	Gesamtendverbrauch
Cons. non énergétique	86	117	104	85	94	95	138	196	227	302	666	Nicht-energet. Verbr.

Millions de m³ à 4 200 kcal.Millionen m³ zu 4 200 kcal

FRANCE

	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIKGAS		FABRIKSGAS		MANUFACTURED GAS			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	5 225	5 570	6 042	5 883	6 201	6 756	7 411	7 826	8 187	8 298	8 263	Erzeugung
Importations totales	21	64	73	79	103	194	255	280	276	269	263	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	21	64	73	79	103	194	255	280	276	269	263	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks								74	70	94		Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	5 246	5 634	6 115	5 962	6 304	6 950	7 666	8 032	8 393	8 473	8 530	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques				4			1	1	65	61	56	Wärmeleistungswerke
Total				4			1	1	65	61	56	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines	1 404	1 623	1 887	1 766	1 803	1 996	2 243	2 171	2 198	2 331	2 635	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	134	128	127	132	123	114	105	103	98	73	50	Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erddörraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	316	304	351	294	336	414	546	544	482	540	593	Verteilungsverluste
Total	1 854	2 055	2 365	2 192	2 262	2 524	2 894	2 818	2 778	2 944	3 278	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	460	633	640	644	751	877	944	1 167	1 100	1 167	1 316	
	Autres Industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries											
	952	926	1 037	1 004	1 094	1 268	1 340	1 520	1 779	1 794	1 972	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	1 980	2 020	2 073	2 118	2 197	2 281	2 487	2 526	2 671	2 507	1 908	Andere
Total	1 980	2 020	2 073	2 118	2 197	2 281	2 487	2 526	2 671	2 507	1 908	Insgesamt
Total consom. finale	5 246	5 634	6 115	5 958	6 304	6 950	7 665	8 031	8 328	8 412	8 474	Gesamtendverbrauch

Millions de m³ à 4 200 kcal.Millionen m³ zu 4 200 kcal.

FRANCE

	GAZ DE HAUTS FOURNEAUX			GAS DI ALTOFORNO		HOCHOFENGAS		HOOGOYENGAS		BLAST FURNACE GAS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources			Risorse		Quelle		Bronnen		Supply		
Production	6 930	8 230	9 230	8 080	8 050	10 200	10 750	11 185	11 212	11 228	12 265	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Impart. Intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	6 930	8 230	9 230	8 080	8 050	10 200	10 750	11 185	11 212	11 228	12 265	Insgesamt
	Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	1 930	2 410	2 700	2 740	2 520	3 180	3 310	3 480	3 450	3 565	3 707	Wärme kraftwerke
Total	1 930	2 410	2 700	2 740	2 520	3 180	3 310	3 480	3 450	3 565	3 707	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :			Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :		
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries	1 50	1 80	2 00	2 00	2 09	2 97	3 92	4 81	4 95	4 95	5 21	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	830	990	1 110	970	970	1 220	1 300	1 339	1 097	1 163	1 351	Verteilungsverluste
Total	980	1 170	1 310	1 170	1 179	1 517	1 692	1 820	1 592	1 658	1 872	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	4 020	4 650	5 220	4 170	4 351	5 503	5 748	5 885	6 170	6 005	6 670	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries											
											1 6	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	5 000	5 820	6 530	5 340	5 530	7 020	7 440	7 705	7 762	7 663	8 558	Gesamtverbrauch

	LIGNITE		LIGNITE		BRAUNKOHLE		BRUINKOOL		BROWN COAL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 686	2 003	1 990	1 948	1 910	2 053	2 252	2 294	2 318	2 175	2 276	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.	9	38	13	13	36	226	177	117	34	24	16	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	9	38	13	13	36	146	113	75	24	24	16	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.						80	64	42	10			Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages		31			19	67	44					Bunker
Stocks	14		21	101				130	187	55	59	Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	1 663	1 996	1 896	1 834	1 893	1 894	2 119	2 047	2 097	2 096	2 201	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	711	736	764	844	891	904	1 017	937	1 080	1 108	1 230	Wärmeleistungswerke
Total	711	736	764	844	891	904	1 017	937	1 080	1 108	1 230	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines	17	21	18	16	15	16	17	18	20	18	17	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	17	21	18	16	15	16	17	18	20	18	17	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	3	2	3	3	3	3	2	2	2			Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	3	2	3	3	3	3	2	2	2			Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries											
	740	958	886	788	807	806	863	896	862	847	832	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	18	18	21	18	17	17	20	17	17	17	17	Deputatkohle
Autres	174	261	204	165	160	148	200	177	116	106	105	Andere
Total	192	279	225	183	177	165	220	194	133	123	122	Insgesamt
Total consom. finale	952	1 260	1 132	990	1 002	990	1 102	1 110	1 017	988	971	Gesamtendverbrauch

BRIQUETTES DE LIGNITE MATTONELLE DI LIGNITE BRAUNKOHLBRIKETTS BRUINKOOLBRIKETTEN BROWN COAL BRIQUETTES

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales	3 2 3	3 9 2	3 5 5	4 2 9	4 1 1	4 8 0	4 8 1	4 9 0	5 0 9	5 2 1	3 7 8	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	3 2 3	2 9 0	3 0 3	4 2 9	4 1 1	4 6 0	4 8 1	4 9 0	5 0 9	5 2 1	3 6 0	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.		1 0 2	5 2								1 8	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales		1										Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.		1										Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks		3		2 0							6	Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation	9		1 0		1 2	3	3	2	1 2	1 6		Zunahme
Total	3 1 4	3 9 4	3 4 5	4 4 9	3 9 9	4 7 7	4 7 8	4 8 8	4 9 7	5 0 5	3 8 4	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :					
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :					
Energie et pertes de distribution												Zechen
- Energia e perdite di distribuzione												Kokereien
- Energie und Verteilungsverluste												Gaswerke
- Energie en verlies bij distributie												Erdölraffinerien
- Energy sector and losses												Elektrizitätswerke
												Verteilungsverluste
												Insgesamt
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												Insgesamt
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	3 1 2	3 9 3	3 4 5	4 4 6	3 9 4	4 7 2	4 7 3	4 8 3	4 9 2	4 9 8	3 7 8	Andere
Total	3 1 2	3 9 3	3 4 5	4 4 6	3 9 4	4 7 2	4 7 3	4 8 3	4 9 2	4 9 8	3 7 8	Insgesamt
Total consom. finale	3 1 4	3 9 4	3 4 5	4 4 9	3 9 9	4 7 7	4 7 8	4 8 8	4 9 7	5 0 5	3 8 4	Gesamtendverbrauch

Milliers de tonnes.
Tausend Tonnen.

FRANCE

	PETROLE BRUT		PETROLIO GREZZO		ROHÖL	RUWE PETROLEUM			CRUDE PETROLEUM			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen			Supply		
Production	1 28	2 91	3 50	3 68	5 05	8 78	1 26 4	1 4 10	1 3 86	1 6 22	1 9 8 4	Erzeugung
Importations totales	1 4 1 3 6	1 8 0 7 3	2 1 2 2 2	2 2 0 0 0	2 3 6 4 0	2 4 8 3 2	2 5 0 1 3	2 4 0 6 2	2 8 3 1 9	2 9 1 7 1	3 1 0 2 3	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.										1 9 8	4 8	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	1 4 1 3 6	1 8 0 7 3	2 1 2 2 2	2 2 0 0 0	2 3 6 4 0	2 4 8 3 2	2 5 0 1 3	2 4 0 6 2	2 8 3 1 9	2 8 9 7 3	3 0 9 7 5	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks	2 7 8	6 5		2 8 0			5 2 5		8 6			Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation			7 9		3 0 7	6 2 4		5 0 7		2 7	1 1 7	Zunahme
Total	1 4 5 4 2	1 8 4 2 9	2 1 4 9 3	2 2 6 4 8	2 3 8 3 8	2 5 0 8 6	2 6 8 0 2	2 4 9 6 5	2 9 7 9 1	3 0 7 6 6	3 2 8 9 0	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :			Transformation in :		
Raffineries de pétrole	1 4 5 4 2	1 8 4 2 9	2 1 4 9 3	2 2 6 4 8	2 3 8 3 8	2 5 0 8 6	2 6 8 0 2	2 4 9 6 5	2 9 7 9 1	3 0 7 6 6	3 2 8 9 0	Erdölraffinerien
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total	1 4 5 4 2	1 8 4 2 9	2 1 4 9 3	2 2 6 4 8	2 3 8 3 8	2 5 0 8 6	2 6 8 0 2	2 4 9 6 5	2 9 7 9 1	3 0 7 6 6	3 2 8 9 0	Insgesamt
	COMBUSTIBLE DE RAFFINERIES		COMBUSTIBILE DA RAFFINERIA		RAFFINERIEEIGENVERBRAUCH		RAFFINADERIJBRANDSTOF			REFINERY FUEL		
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen			Supply		
Production	8 5 4	1 0 1 4	1 2 3 6	1 3 4 8	1 4 8 6	1 5 8 2	1 7 8 6	1 8 3 4	2 0 0 8	2 3 0 1	2 3 2 3	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	8 5 4	1 0 1 4	1 2 3 6	1 3 4 8	1 4 8 6	1 5 8 2	1 7 8 6	1 8 3 4	2 0 0 8	2 3 0 1	2 3 2 3	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :				Uiteidelijk verbruik in de sectors :							
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole	8 5 4	1 0 1 4	1 2 3 6	1 3 4 8	1 4 8 6	1 5 8 2	1 7 8 6	1 8 3 4	2 0 0 8	2 3 0 1	2 3 2 3	Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	8 5 4	1 0 1 4	1 2 3 6	1 3 4 8	1 4 8 6	1 5 8 2	1 7 8 6	1 8 3 4	2 0 0 8	2 3 0 1	2 3 2 3	Insgesamt
Total consom. finale	8 5 4	1 0 1 4	1 2 3 6	1 3 4 8	1 4 8 6	1 5 8 2	1 7 8 6	1 8 3 4	2 0 0 8	2 3 0 1	2 3 2 3	Gesamtenverbrauch

	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	139	189	278	333	413	483	581	664	812	921	1038	Erzeugung
Importations totales								1		8	36	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.											28	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.											2	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	14	21	39	55	90	70	72	70	97	107	136	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											74	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											107	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks					16	3	7					Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation	9	4	25	5				11	4	13	39	Zunahme
Total	116	164	214	273	339	416	516	584	711	809	893	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :					
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz				7	18	23	38	42	72	89	94	Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total				7	18	23	38	42	72	89	94	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :					
Energie et pertes de distribution	Energie e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry												
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
	8	12	18	26	36	50	36	58	69	90	99	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohe
Autres	108	152	196	240	285	343	442	484	570	630	700	Andere
Total	108	152	196	240	285	343	442	484	570	630	700	Insgesamt
Total consom. finale	116	164	214	266	321	393	478	542	639	720	799	Gesamtverbrauch

	ESSENCE AVION		BENZINA PER AEREI		FLUGBENZIN		VLIEGTUIGBENZINE		AVIATION GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 2	2 2	1 9	1 2	1 0	8	3 6	4 2	8 5	1 0 4	1 2 1	Erzeugung
Importations totales	6 3	9 7	8 2	1 1 5	1 0 8	1 2 8	1 3 7	1 7 4	1 9 3	1 8 3	1 1 7	Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	6	2 6	3 2	3 6	4 1	2 6	3 5	5 3	7 2	8 6	1 0 4	Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution			2 7	1 0	4 2	1 6	2 0	1 9				Abnahme
Augmentation		4							1	2		Zunahme
Total	7 9	8 9	9 6	1 0 1	1 1 9	1 2 6	1 6 0	1 8 2	2 0 5	1 9 9	1 5 8	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energie sector and losses		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Final consumption in the sectors :		Final consumption in the sectors :			
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens	7 9	8 9	9 6	1 0 1	1 1 9	1 2 6	1 6 0	1 8 2	2 0 5	1 9 9	1 5 8	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navlg. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	7 9	8 9	9 6	1 0 1	1 1 9	1 2 6	1 6 0	1 8 2	2 0 5	1 9 9	1 5 8	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	7 9	8 9	9 6	1 0 1	1 1 9	1 2 6	1 6 0	1 8 2	2 0 5	1 9 9	1 5 8	Gesamtendverbrauch

	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	3 209	3 964	4 655	5 197	5 273	5 127	5 607	5 394	5 875	6 304	6 593	Erzeugung
Importations totales	36	78	17	6	127	203	253	401	392	435	578	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.											198	Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.											380	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	620	751	1 446	1 520	1 441	1 228	1 175	948	1 309	1 309	1 602	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											68	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											1 534	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks						127						Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation	125	494	62	190	185		203	479	136	385	150	Zunahme
Total	2 500	2 797	3 164	3 493	3 774	4 229	4 482	4 368	4 822	5 045	5 419	Insgesamt
Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :							
			Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :							
Énergie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												Zechen
												Kokereien
												Gaswerke
												Erdölraffinerien
												Elektrizitätswerke
												Verteilungsverluste
												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												Luftverkehr
Transports aériens	2 125	2 422	2 754	3 093	3 348	3 776	4 010	3 873	4 326	4 588	4 955	Straßenverkehr
Transports routiers			1	9	7	4	4	4	4	4	9	Eisenbahnverkehr
Transports ferroviaires	20	14	15	16	15	15	15	13	14	10	9	Binnen- u. Küstenschifffahrt
Navig. intér., cabotage	2 145	2 436	2 770	3 118	3 370	3 795	4 029	3 890	4 344	4 602	4 973	Insgesamt
Total												
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry												
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other Industries	35	36	33	36	39	44	43	44	44	45	46	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation	926	925	961	939	969	996	1 011	1 034	1 034	998	1 000	
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	2 500	2 797	3 164	3 493	3 774	4 229	4 482	4 368	4 822	5 045	5 419	Gesamtendverbrauch

	CARBUREACTEUR	CARBURANTE PER TURBOREATTORI	FLUGTURBINEN-KRAFTSTOFF	REACTIEMOTORENBRANDSTOF	JET FUEL							
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	27	72	137	206	328	407	558	492	419	693	989	Erzeugung
Importations totales						10	10	31	7	5	3	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.											1	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.											2	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales			8	10	19	102	189	125	153	125	321	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											30	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											291	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	20	56	102	148	249	237	282	297	166	437	353	Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	7	16	27	48	60	78	97	101	107	136	318	Insgesamt
Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ägl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :							
			Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :							
Energie et pertes de distribution			- Energia e perdite di distribuzione		- Energie und Verteilungsverluste		- Energie en verlies bij distributie		- Energy sector and losses			
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens	7	16	27	48	60	78	97	101	107	136	318	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total	7	16	27	48	60	78	97	101	107	136	318	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	7	16	27	48	60	78	97	101	107	136	318	Gesamtenverbrauch

	PETROLE LAMPANT		PETROLIO RAFFINATO			PETROLEUM		KEROSINE		KEROSENE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse			Quelle		Bronnen		Supply		
Production	2 83	3 26	4 10	3 55	4 75	4 52	4 14	3 46	4 28	4 61	3 77	Erzeugung
Importations totales							5	19	3	1	3	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.											3	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	2 04	2 23	3 12	2 57	3 80	3 47	3 12	2 60	3 39	3 73	2 92	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											2 6	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											2 64	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks	2 2		1		3		4		4			Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation						1		6				Zunahme
Total	1 01	1 03	9 9	9 8	9 8	1 04	1 11	9 7	9 6	8 9	8 8	Insgesamt
Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Endverbrauch innerhalb des Sektors :					Final consumption in the sectors :						
	Consumi finali nei settori :					Uiteindelijk verbruik in de sectoren :						
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												Zechen
												Kokereien
												Gaswerke
												Erdölraffinerien
												Elektrizitätswerke
												Verteilungsverluste
												Insgesamt
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												Luftverkehr
Transports aériens												Straßenverkehr
Transports routiers												Eisenbahnverkehr
Transports ferroviaires												Binnen- u. Küstenverkehr
Navig. intér., cabotage												
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
	7 1	7 0	7 0	6 5	5 1	4 4	4 0	3 2	2 4	2 2	1 9	
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	3 1	3 3	2 9	3 1	4 4	5 7	6 7	6 2	6 9	6 4	6 6	Andere
Total	3 1	3 3	2 9	3 1	4 4	5 7	6 7	6 2	6 9	6 4	6 6	Insgesamt
Total consom. finale	1 01	1 03	9 9	9 8	9 8	1 04	1 11	9 7	9 6	8 9	8 8	Gesamtendverbrauch

	GASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE		DIESEL- UND HEIZÖL		DIESEL EN GASOLIE		GAS DIESEL OIL & FUEL-OIL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	6 867	11 616	13 470	13 520	13 711	14 684	15 697	15 904	17 033	17 110	18 162	Erzeugung
Importations totales	1 01	139	140	117	248	236	198	1723	712	1159	1496	Gesamteinfuhr
<i>Impart. intra-C.E.E.</i>											437	Einfuhren intra-EWG
<i>Impart. extra-C.E.E.</i>											1059	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	2 191	3 273	4 408	4 528	3 625	3 373	2 880	2 187	3 825	3 692	3 729	Gesamtausfuhr
<i>Export. intra-C.E.E.</i>											757	Ausfuhren intra-EWG
<i>Export. extra-C.E.E.</i>											2972	Ausfuhren extra-EWG
Soutages	934	1 539	1 729	1 526	1 630	1 729	1 999	1 606	1 216	1 652	1 675	Bunker
Stocks												Bestände
<i>Diminution</i>	293	566	903	88	227	433	663	1 027	566	403	136	<i>Abnahme</i>
<i>Augmentation</i>												<i>Zunahme</i>
Total	5 550	6 377	6 570	7 435	8 477	9 365	10 753	10 687	12 068	12 562	14 118	Insgesamt
	GAS-OIL CARBURANT		GAS OLIO		DIESELKRAFTSTOFF		DIESELOLIE		DIESEL-OIL			
	Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Final consumption in the sectors :			
	<i>Consumi finali nei settori :</i>				<i>Uiteindelijk verbruik in de sectoren :</i>							
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	600	650	645	761	843	971	1 070	1 190	1 219	1 320	1 477	Straßenverkehr
Transports ferroviaires	41	50	64	77	88	110	127	134	156	168	168	Eisenbahnverkehr
<i>Navig. intér., cabotage</i>	174	188	206	226	239	256	265	295	338	351	370	Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total	815	888	915	1 064	1 170	1 337	1 462	1 619	1 713	1 839	2 032	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	70	100	107	123	142	188	229	239	300	312	348	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	179	220	225	247	277	298	332	350	400	545	640	
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
<i>Autres</i>												<i>Andere</i>
Total												Insgesamt
Total consom. finale	1 064	1 208	1 247	1 434	1 579	1 823	2 023	2 208	2 413	2 696	3 020	Gesamtverbrauch

1) Dont — Davon

Gasoil Carburant — Dieselkraftstoff

133

257

378

444

419

366

379

306

377

316

336

Gasoil Combustibile et Fuel-Oil — Heizöl

801

1 282

1 351

1 142

1 211

1 363

1 620

1 360

1 539

1 336

1 339

GASOIL COMBUSTIBLE & FUEL-OIL OLIO COMBUSTIBILE HEIZOL STOOKOLIE GAS-OIL & FUEL-OIL

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources			Risorse			Quelle			Bronnen		Supply
Production												
Importations totales												
Import. intra-C.E.E.												
Import. extra-C.E.E.												
Exportations totales												
Export. intra-C.E.E.												
Export. extra-C.E.E.												
Soutages												
Stocks												
Diminution												
Augmentation												
Total												
Transformations dans les :												
Trasformazioni nelle :												
Veredelung in :												
Verwerking in :												
Transformation in :												
Usines d'agglomération												
Cokeries	56	51	51	85	112	115	118	91	136	132	76	
Usines à gaz	496	475	531	565	580	655	1050	1089	744	722	642	
Centrales thermiques	552	526	582	650	692	770	1168	1180	680	854	718	
Total												
Consommations finales dans les secteurs :												
Consumi finali nei settori :												
Endverbrauch innerhalb des Sektors :												
Uiteindelijk verbruik in de sectoren :												
Final consumption in the sectors :												
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines												
Cokeries												
Usines à gaz												
Raffineries de pétrole												
Centrales électriques												
Pertes de distribution												
Total												
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												
Transports routiers	930	923	885	873	944	918	1005	954	987	917	896	
Transports ferroviaires	48	79	90	141	122	121	133	109	103	94	66	
Navig. intér., cabotage	978	1002	975	1014	1066	1039	1138	1063	1090	1011	962	
Total												
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry	129	186	217	273	337	440	486	490	650	647	781	
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries	2125	2026	2000	2950	3410	3613	3990	3836	4584	4653	5258	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	702	829	949	1114	1383	1700	2048	1910	2471	2701	3379	
Autres												
Total	702	829	949	1114	1383	1700	2048	1910	2471	2701	3379	
Total consom. finale	3934	4643	4741	5351	6196	6792	7562	7299	8795	9012	10360	

Erzeugung
Gesamteinfuhr
 Einfuhren intra-EWG
 Einfuhren extra-EWG
Gesamtausfuhr
 Ausfuhren intra-EWG
 Ausfuhren extra-EWG
Bunker
Bestände Abnahme
 Zunahme
Insgesamt

Steinkohlenbriketts u. dgl.
Kokereien
Gaswerke
Wärme kraftwerke
Insgesamt

Zechen
Kokereien
Gaswerke
Erdölraffinerien
Elektrizitätswerke
Verteilungsverluste
Insgesamt

Luftverkehr
Straßenverkehr
Eisenbahnverkehr
Binnen- u. Küstenschifffahrt
Insgesamt

Deputatkohle
Andere
Insgesamt

Gesamtendverbrauch

	ELECTRICITE		ELETRICITA		ELEKTRIZITAT		ELEKTRISCHE ENERGIE			ELECTRIC ENERGY		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen			Supply		
Production	3 445 6	3 961 7	4 211 1	4 315 2	4 734 4	5 160 5	5 609 4	6 000 7	6 414 9	6 725 4	7 493 3	Erzeugung
Importations totales	763	769	773	697	575	741	1 004	946	1 091	1 432	1 787	Gesamteinfuhr
import. intra-C.E.E.	287	312	186	195	128	119	175	269	165	185	170	Einfuhren intra-EWG
import. extra-C.E.E.	476	457	587	502	447	622	829	677	926	1 247	1 617	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	398	641	632	618	832	802	897	677	646	1 394	1 885	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	289	435	472	327	391	369	232	247	293	361	593	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	109	206	160	291	441	433	665	430	353	1 033	1 292	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	3 482 1	3 974 5	4 225 2	4 323 1	4 708 7	5 154 4	5 620 1	6 027 6	6 459 4	6 729 2	7 483 5	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :			Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :							
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :									
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines	2 862	3 113	3 320	3 328	3 506	3 627	3 784	3 790	3 879	3 882	3 862	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	74	75	86	93	104	125	146	166	186	199	182	Gaswerke
Raffineries de pétrole	200	250	288	320	343	376	442	635	641	820	946	Erdölraffinerien
Centrales électriques	1 349	1 410	1 506	1 640	1 734	1 942	2 219	2 531	2 378	2 563	2 629	Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	4 595	4 928	5 207	4 997	5 158	5 469	5 589	5 620	6 309	6 386	7 035	Verteilungsverluste
Total	9 080	9 776	10 407	10 378	10 845	11 539	12 180	12 742	13 393	13 850	14 654	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	1 432	1 630	1 744	1 739	1 859	2 029	2 313	2 581	2 708	2 787	3 089	Eisenbahnverkehr
Transports urbains	373	359	384	377	391	399	410	413	430	433	444	Stadtverkehr
Total	1 805	1 989	2 128	2 116	2 250	2 428	2 723	2 994	3 138	3 220	3 533	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	2 490	2 900	3 240	3 080	3 525	4 150	4 600	4 853	5 037	5 419	6 186	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	1 485 6	1 788 0	1 882 7	1 937 7	2 151 7	2 369 7	2 575 7	2 770 9	2 993 8	3 097 2	3 587 8	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputat Kohle
Autres	6 590	7 200	7 650	8 280	8 950	9 730	10 941	11 888	13 088	13 831	14 584	Andere
Total	6 590	7 200	7 650	8 280	8 950	9 730	10 941	11 888	13 088	13 831	14 584	Insgesamt
Total consom. finale	3 482 1	3 974 5	4 225 2	4 323 1	4 708 7	5 154 4	5 620 1	6 027 6	6 459 4	6 729 2	7 483 5	Gesamtendverbrauch
Pertes de distribution	4 513	4 872	5 171	4 947	5 118	5 433	5 543	5 577	6 137	6 202	6 849	Verteilungsverluste
Energie de pompage	82	56	36	50	40	36	46	43	172	184	186	Pumpspeicherwerke

	PRODUCTION		PRODUZIONE		ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Millions de m ³	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIK GAS		FABRIEKGAS		MANUFACTURED GAS		Millionen m ³	
Total	5 225	5 570	6 042	5 883	6 201	6 756	7 411	7 826	8 187	8 298	8 263	Insgesamt
Grisou					20	52	57	58	106	126	131	Grubengas
Gaz d'usine	2 137	2 035	2 023	2 102	1 964	1 816	1 723	1 584	1 608	1 022	803	Gaswerksgas
Gaz de cokerie	3 088	3 535	4 019	3 781	4 217	4 885	5 617	6 013	6 132	6 780	6 899	Kokereigas
Gaz résiduares de raff.						3	14	171	341	370	430	Raffinerierestgas
Milliers de tonnes.	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIG GAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES		Tausend Tonnen.	
Total	139	169	278	333	413	483	581	664	812	921	1 038	Insgesamt
de pétrole	130	178	266	321	401	471	568	648	791	868	942	aus Erdöl
d'autres sources	9	11	12	12	12	12	13	16	21	53	96	andere
Milliers de tonnes.	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE		Tausend Tonnen.	
Total	3 209	3 964	4 655	5 197	5 273	5 127	5 607	5 394	5 875	6 304	6 593	Insgesamt
de pétrole	3 047	3 856	4 579	5 085	5 254	5 109	5 461	5 370	5 840	6 224	6 431	aus Erdöl
d'autres sources	162	108	76	112	19	18	146	24	35	80	162	andere
Milliers de tonnes.	GASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE		DIESEL- U HEIZOL		DIESEL EN STOOKOLIE		GAS DIESEL-OIL & FUEL-OIL		Tausend Tonnen.	
Total	8 867	11 610	13 470	13 520	13 711	14 684	15 697	13 904	17 683	17 110	18 162	Insgesamt
de pétrole	8 867	11 610	13 465	13 510	13 703	14 677	15 692	13 904	17 683	17 102	18 143	aus Erdöl
d'autres sources			5	10	8	7	5			8	19	andere
Millions de kWh.	ELECTRICITE		ELETTRICITA		ELEKTRIZITÄT		ELEKTRISCHE ENERGIE		ELECTRIC ENERGY		Millionen kWh.	
Total	3 445 6	3 961 7	4 211 1	4 315 2	4 734 4	5 160 5	5 609 4	6 000 7	6 414 9	6 725 4	7 493 3	Insgesamt
Electricité hydraulique	1 631 6	2 128 0	2 249 8	2 130 2	2 454 1	2 583 1	2 614 8	2 512 2	3 273 1	3 309 5	4 093 5	Elektrizität Wasserkraft
Electricité géothermique												Elektrizität: Erdwärme
Electricité nucléaire										44	139	Elektrizität: Kernenergie
Electricité thermique	1 814 0	1 833 7	1 961 3	2 185 0	2 280 3	2 577 4	2 994 6	3 488 5	3 141 8	3 411 5	3 385 9	Elektrizität: Wärmekraft
Electricité thermique à partir											Elektrizität aus Wärmekraftwerken erzeugt mit:	
du charbon	1 461 6	1 459 7	1 529 0	1 727 5	1 784 3	1 961 1	2 216 8	2 675 3	2 356 0	2 436 6	2 192 3	Steinkohle
du lignite	317	311	314	342	486	537	863	861	797	882	907	Braunkohle
du gaz naturel									82	1 517	3 810	Erdgas
du gaz de hauts four.	2 080	2 326	2 749	2 796	2 911	3 672	3 924	4 114	4 155	4 442	4 569	Hochofengas
de produits pétroliers	1 127	1 103	1 260	1 437	1 563	1 954	2 991	3 157	2 824	2 908	2 650	Erdölzeugnisse
d'autres produits												anderen Erzeugnissen

	HOUILLE		CARBON FOSSILE		STEINKOHL E		STEENKOOL		HARD COAL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 030	1 167	1 089	1 131	1 074	1 135	1 078	1 023	724	737	737	Erzeugung
Importations totales	8 040	11 001	9 032	9 074	9 551	10 317	10 877	11 820	8 980	8 359	9 738	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	5 470	4 403	3 707	4 671	4 544	3 496	3 326	3 017	1 245	2 027	3 575	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	3 570	6 598	5 325	4 403	5 007	6 821	7 551	8 803	7 735	6 332	6 163	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages	93	95	60	63	59	50	41	35	23	21	16	Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	178		252		224		128		250	161	64	Abnahme
Augmentation		509		80		332		281				Zunahme
Total	9 955	11 564	10 313	10 062	10 790	11 070	12 042	12 527	9 931	9 236	10 525	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :					
Usines d'agglomération	20	20	20	20	18	24	18	17	10	24	27	Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries	2 000	2 850	3 234	3 185	3 356	3 842	4 361	4 759	4 353	3 893	4 753	Kokereien
Usines à gaz	1 444	1 529	1 584	1 517	1 513	1 430	1 421	1 369	1 207	1 210	1 221	Gaswerke
Centrales thermiques	906	690	672	679	626	733	1 009	1 467	969	759	538	Wärnkraftwerke
Total	4 364	5 028	5 510	5 406	5 543	6 029	6 809	7 612	6 539	5 886	6 559	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Final consumption in the sectors :					
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines	19	22	18	26	37	25						Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	19	22	18	26	37	25						Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	1 420	2 008	1 444	1 368	1 423	1 488	1 524	1 627	1 037	887	883	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	17	11	14	7								Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total	1 437	2 019	1 458	1 375	1 423	1 488	1 524	1 627	1 037	887	883	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
	501	613	553	445	279	233	211	159	110	105	87	
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
	3 292	3 437	2 297	2 396	2 956	2 516	2 230	2 343	1 403	1 589	1 815	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	12	9	9	13	19	17	16	18	14	11	8	Deputatkohe
Autres	330	375	468	407	533	762	1 250	708	828	750	1 169	Andere
Total	342	384	477	420	552	779	1 266	786	842	769	1 177	Insgesamt
Total consom. finale	5 591	6 475	4 803	4 662	5 247	5 041	5 233	4 915	3 392	3 350	3 964	Gesamtendverbrauch

	AGGLOMERES DE HOUILLE		AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE		STEINKOHLBRIKETTEN		STEENKOOLBRIKETTEN		PATENT FUEL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 0	2 0	2 0	2 0	2 1	2 5	2 5	1 6	1 1	2 5	2 6	Erzeugung
Importations totales	2 0	3 0	5 0	5 0	6 3	9 8	2 0 9	2 0 0	1 7 6	9 7	1 4 6	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	1 5	2 0	3 5	3 5	6 2	7 3	1 5 6	1 4 6	1 6 6	3 2	1 3 6	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	5	1 0	1 5	1 5	2 1	2 5	5 3	5 4	1 0	1 5	8	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution					1				7	2	3	Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	4 0	5 0	7 0	7 0	1 0 3	1 2 4	2 3 6	2 0 9	1 9 4	1 2 4	1 7 5	Insgesamt
Transformations dans les :				Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ägl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :						
				Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :						
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												Zechen
Mines												Kokereien
Cokeries												Gaswerke
Usines à gaz												Erdölraffinerien
Raffineries de pétrole												Elektrizitätswerke
Centrales électriques												Verteilungsverluste
Pertes de distribution												Insgesamt
Total												
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												Luftverkehr
Transports aériens												Straßenverkehr
Transports routiers												Eisenbahnverkehr
Transports ferroviaires												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Navig. intér., cabotage												Insgesamt
Total												
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	4 0	5 0	7 0	7 0	1 0 3	1 2 4	2 3 6	2 0 9	1 9 4	1 2 4	1 7 5	Andere
Total	4 0	5 0	7 0	7 0	1 0 3	1 2 4	2 3 6	2 0 9	1 9 4	1 2 4	1 7 5	Insgesamt
Total consom. finale	4 0	5 0	7 0	7 0	1 0 3	1 2 4	2 3 6	2 0 9	1 9 4	1 2 4	1 7 5	Gesamtverbrauch

	COKE DE FOUR		COKE DI COKERIA		STEINKOHLLENKOKS		OVENCOKES		COKE OVEN COKE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 459	2 132	2 433	2 426	2 615	2 952	3 411	3 687	3 360	3 055	3 716	Erzeugung
Importations totales				3	24	47	35	91	204	159	178	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.				3	16	30	9	33	201	148	158	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.					8	17	26	58	3	11	20	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	60		138	77	56	80	48	125	37	33	111	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	30		59	7		66	43	122	31			Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	30		79	70	56	14	5	3	6			Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stacks Diminution	118	2				13	1			108	97	Bestände Abnahme
Augmentation			23	16	28			101	231			Zunahme
Total	1 517	2 134	2 272	2 336	2 555	2 932	3 399	3 552	3 296	3 289	3 880	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Hauts fourneaux	225	420	476	502	560	694	833	876	782	788	954	Hochöfen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmekraftwerke
Total	225	420	476	502	560	694	833	876	782	788	954	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :				Uiteindelijk verbruik in de sectoren :							
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries		5	7	7	14	17	39	18	22	41	26	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	5	7	7	14	17	39	18	22	41	26	26	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	275	530	614	678	654	769	979	1113	1126	1102	1347	
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	400	450	450	450	491	597	575	572	628	651	670	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	597	729	725	699	836	855	973	973	738	707	883	Andere
Total	597	729	725	699	836	855	973	973	738	707	883	Insgesamt
Total consom. finale	1 292	1 714	1 796	1 834	1 995	2 238	2 566	2 676	2 514	2 501	2 726	Gesamtendverbrauch

	COKE DE GAZ		COKE DI OFFICINA			GASKOKS		GASCOKES		GAS COKE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse			Quelle		Bronnen		Supply		
Production	1 067	1 092	1 111	1 077	1 052	978	1 001	930	828	795	816	Erzeugung
Importations totales					20	20	3	40	41	38	67	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.					17	20		14	25	28	17	Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.					3		3	26	16	10	50	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks	28			22	35	24	3		19	8	47	Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation		6	81					86				Zunahme
Total	1 095	1 086	1 030	1 099	1 107	1 022	1 007	884	888	841	930	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :				
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	361	377	366	353	334	322	318	295	258	228	248	Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	361	377	366	353	334	322	318	295	258	228	248	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	200	200	180	200	200	180	180	170	180	170	180	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	534	509	484	546	573	520	509	419	450	443	502	Andere
Total	534	509	484	546	573	520	509	419	450	443	502	Insgesamt
Total consom. finale	1 095	1 086	1 030	1 099	1 107	1 022	1 007	884	888	841	930	Gesamtendverbrauch

	GAZ NATUREL		GAS NATURALE		ERDGAS		AARDGAS		NATURAL GAS			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	5 16	9 77	1 443	2 365	3 000	3 667	4 515	5 043	5 236	6 186	6 519	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Scutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	5 16	9 77	1 443	2 305	3 000	3 667	4 515	5 043	5 236	6 186	6 519	Insgesamt
Transformations dans les :												Transformation in :
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	5 1	4 9	9 8	3 23	5 27	6 51	8 75	8 03	4 81	6 93	4 22	Wärmeleistungswerke
Total	5 1	4 9	9 8	3 23	5 27	6 51	8 75	8 03	4 81	6 93	4 22	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :												Final consumption in the sectors :
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines, extraction de gaz et de pétrole	1 4	2 6	3 2	5 1	7 0	9 1	1 14	8 2	8 7	8 7	6 1	Gas und Erdölgewinnung
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	1 8	2 9	2 3	3 3	2 4	9	2	2 7	1 5	2 5	1 3	Verteilungsverluste
Total	3 2	5 5	5 5	8 4	9 4	1 00	1 16	1 09	1 02	1 12	9 4	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	8 0	1 21	1 47	1 67	1 85	2 00	2 20	2 31	2 35	2 30	2 17	Straßenverkehr
Transports ferroviaires	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total	8 2	1 23	1 49	1 69	1 87	2 02	2 22	2 33	2 37	2 32	2 18	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
	7 8	1 47	2 15	3 50	3 97	4 65	5 66	6 58	6 23	6 37	6 87	
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
	1 0	1 8	1 8	5 4	2 09	2 76	3 33	3 63	5 94	9 22	1 102	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	3 2	4 3	7 8	1 50	2 43	3 13	4 38	5 21	6 32	7 03	8 28	Andere
Total	3 2	4 3	7 8	1 50	2 43	3 13	4 38	5 21	6 32	7 03	8 28	Insgesamt
Total consom. finale	2 24	3 78	5 15	8 47	1 130	1 350	1 675	1 884	2 188	2 616	2 929	Gesamtverbrauch
Cons non énergétique	2 41	5 50	8 00	1 135	1 343	1 668	1 965	2 356	2 567	2 877	3 178	Nicht-energet. Verbr.

GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO			FABRIKGAS		FABRIEKGAS		MANUFACTURED GAS			
1950		1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Ressources		Risorse			Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 421	1 710	1 861	1 805	1 896	1 996	2 183	2 268	2 171	2 032	2 349	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
<i>Import. intra-C.E.E.</i>												Einfuhren intra-EWG
<i>Import. extra-C.E.E.</i>												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
<i>Export. intra-C.E.E.</i>												Ausfuhren intra-EWG
<i>Export. extra-C.E.E.</i>												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks <i>Diminution</i>												Bestände <i>Abnahme</i>
<i>Augmentation</i>												<i>Zunahme</i>
Total	1 421	1 710	1 861	1 805	1 896	1 996	2 183	2 268	2 171	2 032	2 349	Insgesamt
Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts v.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärnkraftwerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
Energie et pertes de distribution - <i>Energia e perdite di distribuzione</i> - Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i> - Energy sector and losses												
Mines	2 20	3 06	4 17	4 15	3 71	3 90	5 10	5 46	4 52	3 89	5 04	Zechen
Cokeries	3 2	3 3	3 7	2 5	1 1	1 5	1 1	1 6	1 1	1 0	1 0	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	7 6	9 1	9 9	9 6	1 01	1 10	1 10	1 00	1 09	1 23	1 27	Verteilungsverluste
Total	3 28	4 30	5 53	5 36	4 63	5 15	6 31	6 62	5 72	5 22	6 41	Insgesamt
Transports - <i>Trasporti</i> - Verkehr - <i>Vervoer</i> - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - <i>Uzer en staal</i> - Iron and steel industry												
	2 10	2 86	2 92	2 77	3 31	3 94	4 32	4 94	4 68	4 33	5 09	
Autres industries - <i>Altre Industrie</i> - Andere industrien - <i>Andere industrieën</i> - Other industries												
	2 23	2 89	2 86	2 81	3 61	4 29	5 60	5 67	5 53	5 22	6 24	
Motorisation agricole - <i>Motorizzazione agricola</i> - Landwirtschaftliche Motorisierung - <i>Landbouw motorisering</i> - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - <i>Consumi domestici, commercio, artigianato</i> - Haushaltungen, Handel, Handwerk - <i>Huishouden, handel, handwerk</i> - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	6 60	7 05	7 30	7 11	7 21	6 58	5 60	5 45	5 78	5 55	5 75	Deputatkohle
Autres												Andere
Total	6 60	7 05	7 30	7 11	7 21	6 58	5 60	5 45	5 78	5 55	5 75	Insgesamt
Total consom. finale	1 421	1 710	1 861	1 805	1 896	1 996	2 183	2 268	2 171	2 032	2 349	Gesamtendverbrauch

	GAZ DE HAUTS FOURNEAUX			GAS DI ALTOFORNO		HOCHOFENGAS		HOOGOVEN GAS		BLAST FURNACE GAS			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960		
	Ressources			Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	3 60	6 70	7 60	8 00	8 93	1 107	1 329	1 398	1 247	1 257	1 517	Erzeugung	
Importations totales												Gesamteinfuhr	
Import. Intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG	
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG	
Exportations totales												Gesamtausfuhr	
Export. Intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG	
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG	
Soutages												Bunker	
Stocks												Bestände	
Diminution												Abnahme	
Augmentation												Zunahme	
Total	3 60	6 70	7 60	8 00	8 93	1 107	1 329	1 398	1 247	1 257	1 517	Insgesamt	
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :					
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.	
Cokeries												Kokerelen	
Usines à gaz		1 00	1 50	1 99	2 32	2 64	2 93	2 64	2 39	2 38	2 87	Gaswerke	
Centrales thermiques		1 00	1 50	1 99	2 32	2 64	2 93	2 64	2 39	2 38	2 87	Wärme kraftwerke	
Total												Insgesamt	
Consommations finales dans les secteurs :	Consumi finali nei settori :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Uiteindelijk verbruik in de sectoren :			Final consumption in the sectors :			
Energie et pertes de distribution	- Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines		5 0	5 0	8 0	8 0	1 20	1 50	1 79	1 85	1 68	1 57	Zechen	
Cokeries												Kokerelen	
Usines à gaz												Gaswerke	
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien	
Centrales électriques												Elektrizitätswerke	
Pertes de distribution	5 0	1 00	1 10	1 20	1 25	1 60	2 00	2 10	1 65	2 24	3 32	Verteilungsverluste	
Total	5 0	1 50	1 60	2 00	2 05	2 80	3 50	3 89	3 50	3 92	4 89	Insgesamt	
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport													
Transports aériens												Luftverkehr	
Transports routiers												Straßenverkehr	
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr	
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr	
Total												Insgesamt	
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry	5 10	4 20	4 50	4 01	4 56	5 53	6 46	6 91	5 96	5 39	6 40		
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries						1 0	4 0	5 4	6 2	8 8	1 01		
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation													
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts													
Livraisons au personnel												Deputatkohle	
Autres												Andere	
Total												Insgesamt	
Total consom. finale	3 60	5 70	6 10	6 01	6 61	8 43	1 036	1 134	1 008	1 019	1 230	Gesamtverbrauch	

	LIGNITE		LIGNITE		BRAUNKOHL E		BRUINKOOL		BROWN COAL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	7 8 0	8 7 9	8 4 2	8 2 1	8 5 2	5 5 4	5 0 6	4 7 2	1 0 9 2	1 9 0 6	1 2 4 7	Erzeugung
Importations totales								1				Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.								1				Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks					2 4	7 0	5			3 1	1 9	Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation				2				3 0	3 1			Zunahme
Total	7 8 0	8 7 9	8 4 2	8 1 9	8 7 6	6 2 4	5 1 1	4 4 3	1 0 6 1	1 9 3 7	1 2 6 6	Insgesamt
Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ägl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz		2 0	2 3	1					8 7 4	1 6 2 3	1 1 9 4	Gaswerke
Centrales thermiques		2 0	2 3	1					8 7 4	1 6 2 3	1 1 9 4	Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :							
			Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :							
Energie et pertes de distribution			- Energia e perdite di distribuzione		- Energie und Verteilungsverluste		- Energie en verlies bij distributie		- Energy sector and losses			
Mines	8	1 3	1 5	1 6	2 9	1 3	1					Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	8	1 3	1 5	1 6	2 9	1 3	1					Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	1 3	9	7	6	9	7	3	5	7	3		Deputatkohle
Autres	7 5 9	8 3 7	7 9 7	7 9 6	8 3 8	6 0 4	5 0 7	4 3 8	1 8 0	3 1 1	7 2	Andere
Total	7 7 2	8 4 6	8 0 4	8 0 2	8 4 7	6 1 1	5 1 0	4 4 3	1 8 7	3 1 4	7 2	Insgesamt
Total consom. finale	7 8 0	8 5 9	8 1 9	8 1 8	8 7 6	6 2 4	5 1 1	4 4 3	1 8 7	3 1 4	7 2	Gesamtendverbrauch

BRIQUETTES DE LIGNITE MATTONELLE DI LIGNITE BRAUNKOHLBRIKETTEN BRUINKOOLBRIKETTEN BROWN COAL BRIQUETTES

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960		
Ressources	Risorse			Quelle			Bronnen			Supply			
Production			1 6	4 1	6 9	8 5	6 3	7 5	5 5	1 4 2	1 8 1	Erzeugung	
Importations totales			1 6	4 1	6 9	7 0	5 4	7 5	5 5	1 4 1	1 6 8	Gesamteinfuhr	
Import. intra-C.E.E.						1 5	9			1	1 5	Einfuhren intra-EWG	
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG	
Exportations totales												Gesamtausfuhr	
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG	
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG	
Soutages										1		Bunker	
Stocks					2	1	1					Bestände	
Diminution												Abnahme	
Augmentation												Zunahme	
Total			1 6	4 1	6 7	8 4	6 2	7 5	5 5	1 4 3	1 8 1	Insgesamt	
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :			Veredelung in :			Verwerking in :			Transformation in :			
Usines d'agglomération													Steinkohlenbrikettwerke
Cokeries													Kokereien
Usines à gaz													Gaswerke
Centrales thermiques													Wärmeleistungswerke
Total													Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Consumi finali nei settori :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Uiteindelijk verbruik in de sectoren :			Final consumption in the sectors :			
Energie et pertes de distribution	- Energia e perdite di distribuzione			- Energie und Verteilungsverluste			- Energie en verlies bij distributie			- Energy sector and losses			
Mines													Zechen
Cokeries													Kokereien
Usines à gaz													Gaswerke
Raffineries de pétrole													Erdölraffinerien
Centrales électriques													Elektrizitätswerke
Pertes de distribution													Verteilungsverluste
Total													Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport													
Transports aériens													Luftverkehr
Transports routiers													Straßenverkehr
Transports ferroviaires													Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage													Binnen- u. Küstenverkehr
Total													Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry													
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries													
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation													
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts													
Livraisons au personnel			1 6	4 1	6 7	8 4	6 2	7 5	5 5	1 4 3	1 8 1	Deputatkohle	
Autres												Andere	
Total			1 6	4 1	6 7	8 4	6 2	7 5	5 5	1 4 3	1 8 1	Insgesamt	
Total consom. finale			1 6	4 1	6 7	8 4	6 2	7 5	5 5	1 4 3	1 8 1	Gesamtendverbrauch	

	PETROLE BRUT		PETROLIO GREZZO		ROHÖL	RUWE PETROLEUM			CRUDE PETROLEUM			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle	Bronnen			Supply			
Production	10	21	90	136	130	261	632	1328	1599	1755	2057	Erzeugung
Importations totales	5323	7408	9752	12893	16077	17379	18561	19807	22720	25102	29468	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.	5323	7408	9752	12893	16077	17379	18561	19807	22720	25102	29468	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales									242	473	516	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.									207	456	481	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.									35	17	35	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks Diminution	19						56		107			Bestände Abnahme
Augmentation		55	111	186	38	33		341		21	208	Zunahme
Total	5352	7374	9731	12843	16169	17607	19249	20794	24184	26363	30801	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Raffineries de pétrole	5352	7374	9731	12843	16169	17607	19249	20794	24184	26363	30801	Erdölraffinerien
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total	5352	7374	9731	12843	16169	17607	19249	20794	24184	26363	30801	Insgesamt
	COMBUSTIBLE DE RAFFINERIES		COMBUSTIBILE DA RAFFINERIA		RAFFINERIEEIGENVERBRAUCH	RAFFINADERIJBRANDSTOF		REFINERY FUEL				
	Ressources		Risorse		Quelle	Bronnen			Supply			
Production	260	360	475	620	790	855	935	936	997	1085	1233	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks Diminution												Bestände Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	260	360	475	620	790	855	935	936	997	1085	1233	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses	
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole	260	360	475	620	790	855	935	936	997	1085	1233	Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	260	360	475	620	790	855	935	936	997	1085	1233	Insgesamt
Total consom. finale	260	360	475	620	790	855	935	936	997	1085	1233	Gesamtenverbrauch

	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	15	40	63	130	225	312	359	420	516	581	646	Erzeugung
Importations totales	20	29	55	70	64	37	46	45	53	51	36	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.											30	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.											6	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales						1	3	8	13	12	14	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											14	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks			1	6		12	2	8	9	3	9	Bestände
Diminution					1							Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	35	69	117	194	290	336	400	449	547	617	661	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.äq.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz			1	1	1	2	2	3	3	3	3	Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total			1	1	1	2	2	3	3	3	3	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
Energie et pertes de distribution												Energie und Verteilungsverluste
												Energie en verlies bij distributie
												Energy sector and losses
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers								33	55	50	50	Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total								33	55	50	50	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
			4	10	10	10	28	41	49	42	37	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	35	69	110	183	270	324	370	372	440	501	571	Andere
Total	35	69	110	183	270	324	370	372	440	501	571	Insgesamt
Total consom. finale	35	69	116	193	280	334	398	446	544	614	658	Gesamtendverbrauch

	ESSENCE AVION		BENZINA PER AEREI		FLUGBENZIN		VLIEGTUIGBENZINE		AVIATION GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales	2 3	3 0	3 0	3 0	2 9	2 9	3 2	2 7	4 5	4 2	6 2	Gesamteinfuhr
<i>Import. intra-C.E.E.</i>												Einfuhren intra-EWG
<i>Import. extra-C.E.E.</i>											6 2	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
<i>Export. intra-C.E.E.</i>												Ausfuhren intra-EWG
<i>Export. extra-C.E.E.</i>												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks					3	1	1 8	1 3	1 5	3		Bestände
<i>Diminution</i>												Abnahme
<i>Augmentation</i>											2	Zunahme
Total	2 3	3 0	3 0	3 0	3 2	3 0	5 0	4 0	3 0	4 5	6 0	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
	Consumi finali nei settori :		Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses									
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens	2 3	3 0	3 0	3 0	3 2	3 0	5 0	4 0	3 0	4 5	6 0	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
<i>Navig. intér., cabotage</i>												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total	2 3	3 0	3 0	3 0	3 2	3 0	5 0	4 0	3 0	4 5	6 0	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	2 3	3 0	3 0	3 0	3 2	3 0	5 0	4 0	3 0	4 5	6 0	Gesamtverbrauch

	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	9 84	1 347	1 735	2 390	2 795	2 748	3 138	3 135	3 356	3 676	4 392	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	3 29	4 55	7 86	1 327	1 606	1 480	1 566	1 360	1 513	1 562	1 748	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks						4 2						Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation		1 12	4 9	2 3	1 9		1 27	2 15	7 8	8 9	1 09	Zunahme
Total	6 55	7 80	9 00	1 040	1 170	1 310	1 445	1 560	1 765	2 025	2 535	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmekraftwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :							
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :							
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	6 02	7 47	8 60	9 81	1 116	1 283	1 417	1 546	1 749	2 004	2 520	Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	8	8	9	9	4	10	9	4	4	8	3	Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	6 30	7 55	8 70	9 90	1 121	1 294	1 428	1 551	1 755	2 014	2 523	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres Industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	7	7	8	9	12	9	11	7	8	9	10	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	8	8	9	11	6	7	6	2	2	2	2	
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	10	10	13	30	31							Andere
Total	10	10	13	30	31							Insgesamt
Total consom. finale	6 55	7 80	9 00	1 040	1 170	1 310	1 445	1 560	1 765	2 025	2 535	Gesamtenverbrauch

	CARBUREACTEUR	CARBURANTE PER TURBOREATTORI	FLUGTURBINEN-KRAFTSTOFF	REACTIEMOTORENBRANDSTOFF	JET FUEL							
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production			30	123	372	590	570	505	716	581	529	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales			20	61	321	443	468	368	569	441	379	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											5	Ausfuhren extra-EWG
Soutages				12	7	8	6	16	15	104	171	Bunker
Stocks				3			4	4	78	136	206	Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation					8	46						Zunahme
Total			10	53	36	93	100	125	210	172	185	Insgesamt
Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :							
			Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :							
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												Zechen
												Kokereien
												Gaswerke
												Erdölraffinerien
												Elektrizitätswerke
												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens			10	53	36	93	100	125	210	172	185	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total			10	53	36	93	100	125	210	172	185	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry												
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other industries												
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale			10	53	36	93	100	125	210	172	185	Gesamtverbrauch

	PETROLE LAMPANT		PETROLIO RAFFINATO			PETROLEUM		KEROSINE		KEROSENE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse			Quelle		Bronnen		Supply		
Production	2 9 9	4 6 6	5 8 4	6 9 6	7 1 8	5 2 4	5 6 5	5 3 0	4 7 8	4 4 7	5 3 2	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	1 1 4	2 6 6	3 7 8	4 3 0	5 3 0	3 7 4	3 9 5	3 2 6	2 3 0	2 2 9	2 8 6	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution						2 3						Abnahme
Augmentation				6 6	3		5	5 0	9 2	6 0	7 9	Zunahme
Total	1 8 5	2 0 0	2 0 6	2 0 0	1 8 5	1 7 3	1 6 5	1 5 4	1 5 6	1 5 8	1 6 7	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Final consumption in the sectors :					
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :									
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	7	7	7	8	8	9	9	8	7	6	8	Binnen- u. Küstenverkehr
Total	8	8	8	9	9	10	10	9	8	7	8	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other Industries											
			1	2	4	2	3	4	5	5	5	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	1 3 4	1 5 0	1 6 2	1 6 0	1 4 7	1 4 0	1 2 9	1 2 0	1 2 0	1 1 7	1 1 8	
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	4 3	4 2	3 5	2 9	2 6	2 1	2 3	2 1	2 3	2 9	3 6	Andere
Total	4 3	4 2	3 5	2 9	2 6	2 1	2 3	2 1	2 3	2 9	3 6	Insgesamt
Total consom. finale	1 8 5	2 0 0	2 0 6	2 0 0	1 8 5	1 7 3	1 6 5	1 5 4	1 5 6	1 5 8	1 6 7	Gesamtendverbrauch

GASOIL ET FUEL-OIL GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE DIESEL- UND HEIZOL DIESEL EN GASOLIE GAS DIESEL OIL & FUEL-OIL

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	3 468	4 783	6 289	8 277	10 377	11 360	12 452	13 976	16 570	18 323	21 290	Erzeugung
Importations totales	9 95	1 080	4 96	5 02	4 54	3 22	5 85	7 18	2 68	7 33	12 11	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.											2 0	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.											11 91	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	5 90	7 62	1 752	2 979	3 682	3 378	2 968	4 045	5 034	5 678	5 333	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											1 000	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											4 333	Ausfuhren extra-EWG
Soutages ¹⁾	7 90	9 70	9 73	10 31	12 42	12 78	12 95	11 70	1 980	2 411	3 184	Bunker
Stacks												Bestände
Diminution	5 8	3 01	80	51	110	2 56	6 42	7 79	1 96	1 5	4 49	Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	3 025	3 830	4 140	4 820	6 017	6 770	8 132	8 700	9 628	10 952	13 535	Insgesamt
GAS-OIL CARBURANT			GAS OLIO			DIESELKRAFTSTOFF			DIESELOLIE		DIESEL-OIL	
Consommations finales dans les secteurs : Endverbrauch innerhalb des Sektors : Final consumption in the sectors :												
Consumi finali nei settori : Uiteindelijk verbruik in de sectors :												
Transports - <i>Trasporti</i> - Verkehr - <i>Vervoer</i> - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	4 60	5 56	6 81	7 57	8 83	10 13	11 19	12 14	14 22	15 94	19 15	Straßenverkehr
Transports ferroviaires	20	20	35	12	19	25	38	38	46	55	65	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	80	105	115	125	137	150	159	170	170	180	195	Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	5 60	6 81	8 31	8 94	10 39	11 88	13 16	14 22	16 38	18 29	21 75	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - <i>IJzer en staal</i> - Iron and steel industry												
Autres industries - <i>Altre industrie</i> - Andere industrien - <i>Andere industrieën</i> - Other industries												
Motorisation agricole - <i>Motorizzazione agricola</i> - Landwirtschaftliche Motorisierung - <i>Landbouw motorisering</i> - Agricultural motorisation												
	108	150	180	240	300	350	387	415	450	472	490	
Ménages, commerce, artisanat - <i>Consumi domestici, commercio, artigianato</i> - Haushaltungen, Handel, Handwerk - <i>Huishouden, handel, handwerk</i> - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	6 68	8 31	10 11	11 34	13 39	15 38	17 03	18 37	20 88	23 01	26 65	Gesamtendverbrauch

1) Dont — Davon

Gasoil Carburant — Dieselkraftstoff

110

128

126

94

126

187

215

170

225

346

296

Gasoil Combustible et Fuel-Oil — Heizol

680

842

847

937

1 116

1 091

1 080

1 000

1 755

2 065

2 888

	GASOIL COMBUSTIBLE & FUEL-OIL			OLIO COMBUSTIBILE		HEIZOL	STOOKOLIE	GAS-OIL & FUEL-OIL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960
	Ressources			Risorse		Quelle	Bronnen			Supply	
Production											
Importations totales											
<i>Import. intra-C.E.E.</i>											
<i>Import. extra-C.E.E.</i>											
Exportations totales											
<i>Export. intra-C.E.E.</i>											
<i>Export. extra-C.E.E.</i>											
Soutages											
Stocks <i>Diminution</i>											
<i>Augmentation</i>											
Total											
Transformations dans les :											
 <i>Trasformazioni nelle :</i>											
 <i>Veredelung in :</i>											
 <i>Verwerking in :</i>											
 <i>Transformation in :</i>											
Usines d'agglomération											
Cokeries						9	24	50	60	60	50
Usines à gaz	250	100	292	307	503	592	1008	1050	1011	984	1283
Centrales thermiques	250	100	292	307	503	601	1032	1100	1071	1044	1333
Total											
Consommations finales dans les secteurs :											
 <i>Consumi finali nei settori :</i>											
 <i>Endverbrauch innerhalb des Sektors :</i>											
 <i>Uiteindelijk verbruik in de sectors :</i>											
 <i>Final consumption in the sectors :</i>											
Energie et pertes de distribution - <i>Energia e perdite di distribuzione</i> - Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i> - Energy sector and losses											
Mines											
Cokeries											
Usines à gaz											
Raffineries de pétrole											
Centrales électriques											
Pertes de distribution											
Total											
Transports - <i>Trasporti</i> - Verkehr - <i>Vervoer</i> - Transport											
Transports aériens											
Transports routiers	35	60	63	33	20	90	90	95	100	35	45
Transports ferroviaires	50	80	47	121	48	44	45	55	180	180	200
<i>Navig. intér., cabotage</i>											
Total	85	140	110	154	68	134	135	150	280	215	245
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - <i>Ijzer en staal</i> - Iron and steel industry	200	300	300	350	400	454	450	535	430	500	700
Autres industries - <i>Altre industrie</i> - Andere industrien - <i>Andere industrieën</i> - Other Industries	1025	1562	1495	1643	2184	2678	3237	3425	3804	4591	5887
Motorisation agricole - <i>Motorizzazione agricola</i> - Landwirtschaftliche Motorisierung - <i>Landbouw motorisering</i> - Agricultural motorisation			1	2			1	1			5
Ménages, commerce, artisanat - <i>Consumi domestici, commercio, artigianato</i> - Haushaltungen, Handel, Handwerk - <i>Huishouden, handel, handwerk</i> - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	797	897	931	1230	1523	1364	1574	1653	1955	2301	2700
Autres	797	897	931	1230	1523	1364	1574	1653	1955	2301	2700
Total											
Total consom. finale	2107	2899	2837	3379	4175	4631	5397	5763	6469	7607	9537

Erzeugung
Gesamteinfuhr
 Einfuhren intra-EWG
 Einfuhren extra-EWG
Gesamtausfuhr
 Ausfuhren intra-EWG
 Ausfuhren extra-EWG
Bunker
Bestände Abnahme
 Zunahme
Insgesamt

Steinkohlenbriketts u.ä.
Kokereien
Gaswerke
Wärme kraftwerke
Insgesamt

Zechen
Kokereien
Gaswerke
Erdölraffinerien
Elektrizitätswerke
Verteilungsverluste
Insgesamt

Luftverkehr
Straßenverkehr
Eisenbahnverkehr
Binnen- u. Küstenfahrt
Insgesamt

Deputatkohle
Andere
Insgesamt

Gesamtverbrauch

Millions de kWh.
Millionen kWh.

ITALIA

ELECTRICITE ELETTRICITA ELEKTRIZITAT ELEKTRISCHE ENERGIE ELECTRIC ENERGY

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen			Supply		
Production	2 468 1	2 922 3	3 084 4	3 261 9	3 557 4	3 812 3	4 059 3	4 272 6	4 549 2	4 935 0	5 624 0	Erzeugung
Importations totales	273	271	304	263	314	287	276	503	291	351	237	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	127	111	115	78	89	123	77	120	97	113	54	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	146	160	169	185	225	164	199	383	194	238	183	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	1 444	333	314	307	640	267	75	43	154	162	365	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	29	19	13	29	21	17	25	19	12	20	40	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	115	314	301	278	619	250	50	24	142	142	325	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	2 481 0	2 916 1	3 083 4	3 257 5	3 524 8	3 814 3	4 079 4	4 318 6	4 562 9	4 953 9	5 611 2	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :			Transformation in :				
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Final consumption in the sectors :							
	Consumi finali nei settori :				Uiteindelijk verbruik in de sectoren :							
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole	1 41	1 98	2 61	3 42	4 31	4 70	5 14	5 59	6 46	7 03	8 21	Erdölraffinerien
Centrales électriques	4 31	4 65	5 33	6 16	7 37	8 21	9 62	10 79	10 28	11 51	11 20	Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	4 271	4 435	4 642	4 758	5 143	5 495	5 792	5 807	6 217	6 298	7 292	Verteilungsverluste
Total	4 643	5 098	5 436	5 716	6 311	6 786	7 268	7 445	7 691	8 152	9 233	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	1 233	1 397	1 513	1 581	1 673	1 792	1 924	2 179	2 081	2 254	2 480	Eisenbahnverkehr
Transports urbains	700	700	700	700	724	735	746	541	688	710	720	Stadtverkehr
Total	1 933	2 097	2 213	2 281	2 397	2 527	2 670	2 720	2 769	2 964	3 200	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en steel - Iron and steel industry												
	1 821	2 457	2 492	2 740	3 064	3 425	3 885	4 229	4 205	4 528	5 200	
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
	1 1830	1 4716	1 5270	1 5886	1 6913	1 8238	1 8950	2 0137	2 1047	2 3315	2 6679	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputackhole
Autres	4 383	4 793	5 423	5 952	6 563	7 167	8 121	8 655	9 717	10 580	11 800	Andere
Total	4 383	4 793	5 423	5 952	6 563	7 167	8 121	8 655	9 717	10 580	11 800	Insgesamt
Total consom. finale	2 481 0	2 916 1	3 083 4	3 257 5	3 524 8	3 814 3	4 079 4	4 318 6	4 562 9	4 953 9	5 611 2	Gesamte ndverbrauch
Pertes de distribution	4 111	4 269	4 400	4 537	4 858	5 221	5 508	5 508	5 922	6 054	6 980	Verteilungsverluste
Energie de pompage	1 60	1 66	2 42	2 21	2 85	2 74	2 84	2 99	2 95	2 44	3 12	Pumpspeicherwerke

	PRODUCTION		PRODUZIONE		ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Millions de m ³	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIKGAS		FABRIEKSGAS		MANUFACTURED GAS		Millionen m ³	
Total	1 421	1 710	1 361	1 605	1 896	1 996	2 183	2 268	2 171	2 032	2 349	Insgesamt
Grisou												Grubengas
Gaz d'usine	780	831	860	836	847	787	773	692	752	738	756	Gaswerkgas
Gaz de cokerie	641	879	1 001	969	1 034	1 178	1 373	1 533	1 388	1 250	1 535	Kokereigas
Gaz résiduaires de raff.					15	31	37	43	31	44	58	Raffinerierestgas
Milliers de tonnes.	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES		Tausend Tonnen.	
Total	15	40	63	130	225	312	359	420	516	581	648	Insgesamt
de pétrole	15	40	57	111	201	281	333	391	486	556	625	aus Erdöl
d'autres sources			6	19	24	31	26	29	30	25	23	andere
Milliers de tonnes.	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE		Tausend Tonnen.	
Total	984	1 347	1 735	2 390	2 795	2 748	3 138	3 135	3 356	3 676	4 392	Insgesamt
de pétrole	984	1 347	1 721	2 387	2 743	2 718	3 098	3 081	3 322	3 646	4 392	aus Erdöl
d'autres sources			14	103	52	30	40	54	34	30		andere
Milliers de tonnes.	GASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE		DIESEL- U HEIZOL		DIESEL EN STOOKOLIE		GAS DIESEL-OIL & FUEL-OIL		Tausend Tonnen.	
Total	3 468	4 783	6 289	8 277	10 377	11 360	12 452	13 976	16 570	18 323	21 290	Insgesamt
de pétrole	3 468	4 783	6 289	8 277	10 377	11 360	12 452	13 976	16 570	18 323	21 290	aus Erdöl
d'autres sources												andere
Millions de kWh.	ELECTRICITE		ELETTRICITA		ELEKTRIZITÄT		ELEKTRISCHE ENERGIE		ELECTRIC ENERGY		Millionen kWh.	
Total	2 4681	29 223	30 844	32 619	35 574	38 123	40 593	42 726	45 492	49 350	56 240	Insgesamt
Electricité hydraulique	2 1605	26 354	27 107	27 797	29 217	30 799	31 319	31 848	35 953	38 398	46 106	Elektrizität Wasserkraft
Electricité géothermique	1 278	1 585	1 539	1 880	1 861	1 859	1 779	1 812	1 930	2 079	2 104	Elektrizität: Erdwärme
Electricité nucléaire												Elektrizität: Kernenergie
Electricité thermique	1 798	1 284	1 896	2 942	4 476	5 465	7 495	9 066	7 609	8 873	8 030	Elektrizität: Wärmekraft
Electricité thermique à partir											Elektrizität aus Wärmekraftwerken erzeugt mit:	
du charbon	1 100	850	802	885	946	1 076	1 543	2 838	1 801	1 490	968	Steinkohle
du lignite		12	15						519	933	682	Braunkohle
du gaz naturel	150	142	281	648	1 679	2 072	2 704	2 672	1 497	2 396	1 470	Erdgas
du gaz de hauts fourn.		40	90	94	109	228	254	256	304	296	377	Hochofengas
de produits pétroliers	548	240	710	1 015	1 738	2 085	2 991	3 295	3 484	3 758	4 539	Erdölzeugnisse
d'autres produits					4	4	3	5	4		4	anderen Erzeugnissen

	HOUILLE		CARBON FOSSILE		STEINKOEHLE		STEENKOOL		HARD COAL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen			Supply		
Production	1 224 7	1 242 4	1 253 2	1 229 7	1 207 1	1 189 5	1 183 6	1 137 6	1 188 0	1 197 8	1 249 8	Erzeugung
Importations totales	4 035	5 213	5 126	5 298	6 854	7 606	8 519	8 685	7 095	6 506	7 099	Gesamteinfuhr
import. intra-C.E.E.	3 820	2 691	2 613	3 538	4 758	5 244	3 553	3 353	2 903	3 251	3 917	Einfuhren intra-EWG
import. extra-C.E.E.	615	2 322	2 513	1 760	2 096	2 362	4 966	5 332	4 192	3 255	3 182	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	28	11	19	300	1 057	917	956	990	1 318	1 807	2 163	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.			4	236	950	809	802	850	1 159	1 693	2 048	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	28	11	15	64	107	108	154	140	159	114	115	Ausfuhren extra-EWG
Soutages	343	202	144	112 a)								Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	32		136	4	222		106					Abnahme
Augmentation								303	328	128		Zunahme
Total	1 647 9	1 742 5	1 735 9	1 717 9	1 764 6	1 859 8	1 950 5	1 876 8	1 732 9	1 654 9	1 769 6	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :	Veredelung in :	Verwerking in :	Transformation in :								
Usines d'agglomération	986	998	888	849	885	955	996	1 111	1 047	1 026	1 026	Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries	3 747	3 965	4 255	4 254	4 468	5 133	5 487	5 456	5 208	5 242	5 859	Kokereien
Usines à gaz	1 423	1 444	1 591	1 283	1 151	1 162	1 030	879	768	600	406	Gaswerke
Centrales thermiques	3 500	3 780	4 167	4 620	4 850	5 150	5 350	5 581	5 334	5 083	5 185	Wärme kraftwerke
Total	9 656	10 187	10 841	11 006	11 354	12 420	12 863	13 027	12 357	11 951	12 476	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Consumi finali nei settori :	Endverbrauch innerhalb des Sektors :	Uiteindelijk verbruik in de sectoren :	Final consumption in the sectors :								
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines	650	630	600	550	550	500	430	400	400	350	320	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	650	630	600	550	550	500	430	400	400	350	320	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	577	564	441	383	280	244	140	31	6	7	5	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	226	278	213	211	215	208	382	213	85	95	105	Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	603	842	659	594	495	452	522	244	91	102	110	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry	60	71	54	23	40	50	47	28	17	17	61	
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries	2 362	2 621	2 369	2 006	2 066	1 996	1 892	1 769	1 150	1 094	1 549	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	62	68	79	75	71	87	85	80	76	74	73	Deputatkohle
Autres	2 886	3 006	2 757	2 923	3 026	3 099	3 666	3 220	3 258	2 981	3 105	Andere
Total	2 948	3 074	2 836	2 998	3 141	3 180	3 751	3 300	3 334	3 055	3 180	Insgesamt
Total consom. finale	6 823	7 238	6 518	6 173	6 292	6 178	6 642	5 741	4 972	4 598	5 220	Gesamtverbrauch

a) Compris dans la navigation intérieure à partir de 1954

a) Ab 1954 in der Binnenschifffahrt enthalten

	AGGLOMERES DE HOUILLE		AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE		STEINKOHLBRIKETTS		STEENKOOLBRIKETTEN		PATENT FUEL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 049	1 062	945	904	941	1 012	1 058	1 143	1 086	1 068	1 162	Erzeugung
Importations totales	1 67	252	302	275	294	490	455	324	180	135	146	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.	1 67	252	302	275	294	489	454	324	180	134	145	Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.						1	1			1	1	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales				19	108	182	209	311	299	400	508	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.				15	99	170	183	289	278	379	484	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.				4	9	12	26	22	21	21	24	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks						2	1					Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation					1			21	12	50	37	Zunahme
Total	1 216	1 314	1 247	1 159	1 127	1 322	1 305	1 135	955	753	763	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :					
	Energie et pertes de distribution - <i>Energia e perdite di distribuzione</i> - Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i> - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Usines d'agglomération	40	40	40	40	40	40	50	50	50	40	44	Steinkohlenbriketts u.dgl.
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	40	40	40	40	40	40	50	50	50	40	44	Insgesamt
	Transports - <i>Trasporti</i> - Verkehr - <i>Vervoer</i> - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	34	20	7	5	2							Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér. cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	34	20	7	5	2							Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - <i>Uzer en staal</i> - Iron and steel industry											
	Autres industries - <i>Altre Industrie</i> - Andere industrien - <i>Andere industrieën</i> - Other industries											
	23	23	20	19	19	22	21	10	22	12	11	
	Motorisation agricole - <i>Motorizzazione agricola</i> - Landwirtschaftliche Motorisierung - <i>Landbouw motorisering</i> - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - <i>Consumi domestici, commercio, artigianato</i> - Haushaltungen, Handel, Handwerk - <i>Huishouden, handel, handwerk</i> - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	48	49	56	54	73	68	59	75	95	66	72	Deputatkohle
Autres	1 071	1 182	1 124	1 041	993	1 192	1 175	1 000	788	635	656	Andere
Total	1 119	1 231	1 180	1 095	1 066	1 260	1 234	1 075	883	701	728	Insgesamt
Total consom. finale	1 216	1 314	1 247	1 159	1 127	1 322	1 305	1 135	955	753	763	Gesamtendverbrauch

	COKE DE FOUR		COKE DI COKERIA		STEINKOHLLENKOKS		OVENCOKES		COKE OVEN COKE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 804	2 973	3 228	3 204	3 356	3 901	4 253	4 283	4 123	4 128	4 558	Erzeugung
Importations totales	1 60	1 53	1 79	2 70	3 55	4 37	4 37	5 03	2 94	4 13	3 71	Gesamteinfuhr
import. intra-C.E.E.	1 60	1 53	1 79	2 70	3 39	4 30	3 60	3 22	2 09	3 02	3 32	Einfuhren intra-EWG
import. extra-C.E.E.					1 6	7	77	1 81	85	1 11	3 9	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	1 147	1 168	1 391	1 247	1 461	1 897	2 035	2 034	1 647	2 023	2 271	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	5 41	6 36	7 54	6 70	8 39	1 110	1 167	1 315	1 072	1 416	1 702	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	6 06	5 32	6 37	5 77	6 22	7 87	8 68	7 19	5 75	6 07	5 6 9	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution		3 3			2 1	4	1 5			8 6	6 3	Abnahme
Augmentation	4 4		4	3 6				4 3	1 30			Zunahme
Total	1 773	1 991	2 012	2 191	2 271	2 445	2 670	2 709	2 640	2 604	2 721	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :					
Hauts fourneaux	2 50	2 90	3 10	3 30	3 50	3 80	3 80	4 00	5 10	6 40	7 50	Hochofen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques					4 3	6 1	6 7	8 6	8 7	6 9	1 5	Wärme kraftwerke
Total	2 50	2 90	3 10	3 30	3 93	4 41	4 47	4 86	5 97	7 09	7 6 5	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Final consumption in the sectors :					
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines	1 94	2 35	2 57	2 80	2 89	2 56	2 01	4 0	5 9	4 4	8 8	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	1 94	2 35	2 57	2 80	2 89	2 56	2 01	4 0	5 9	4 4	8 8	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	1 3	1 6	5	5	3			4	3	3	4	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total	1 3	1 6	5	5	3			4	3	3	4	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
	2 56	2 47	2 39	2 60	3 25	3 73	4 00	3 49	2 95	3 21	4 04	
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
	2 32	3 46	3 25	3 44	3 11	2 94	5 16	7 71	7 00	5 94	5 51	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	8 28	8 57	8 76	9 72	9 50	1 081	1 106	1 059	9 86	9 33	9 09	Deputatkohle
Autres												Andere
Total	8 28	8 57	8 76	9 72	9 50	1 081	1 106	1 059	9 86	9 33	9 09	Insgesamt
Total consom. finale	1 523	1 701	1 702	1 861	1 878	2 004	2 223	2 223	2 043	1 895	1 956	Gesamtendverbrauch

	COKE DE GAZ		COKE DI OFFICINA		GASKOKS		GASCOKES		GAS COKE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	9 9 6	9 5 8	9 2 8	8 2 9	8 5 9	8 6 9	7 7 9	6 5 8	5 6 7	4 3 7	2 9 2	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales		6	2	2 8	5.8	3 5	1 6	1 4	3 8	3 4	3 5	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.				4	4 4	3 5	7	1 4	2 0	2 5	1 2	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.		6	2	2 4	1 4		9		1 8	9	2 3	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	9	5 6		1 3	4 0	2 5			6 2	4 0	4 1	Abnahme
Augmentation			6 3				3 1	2 0				Zunahme
Total	1 0 0 5	1 0 0 8	8 6 3	8 1 4	8 4 1	8 5 9	7 3 2	6 2 4	5 9 1	4 4 3	2 9 8	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	4 5 2	4 4 2	4 4 4	4 3 0	4 3 5	4 6 9	4 1 1	3 7 8	3 6 5	2 9 0	2 1 9	Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	4 5 2	4 4 2	4 4 4	4 3 0	4 3 5	4 6 9	4 1 1	3 7 8	3 6 5	2 9 0	2 1 9	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	1 1	1 2	1 2	2 0								
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	5 4 2	5 5 4	4 0 7	3 6 4	4 0 6	3 9 0	3 2 1	2 4 6	2 2 6	1 5 3	7 9	Andere
Total	5 4 2	5 5 4	4 0 7	3 6 4	4 0 6	3 9 0	3 2 1	2 4 6	2 2 6	1 5 3	7 9	Insgesamt
Total consom. finale	1 0 0 5	1 0 0 8	8 6 3	8 1 4	8 4 1	8 5 9	7 3 2	6 2 4	5 9 1	4 4 3	2 9 8	Gesamtendverbrauch

	GAZ NATUREL		GAS NATURALE		ERDGAS		AARDGAS		NATURAL GAS					
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960		
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply					
Production	8	10	18	27	96	137	160	225	256	297	405	Erzeugung		
Importations totales												Gesamteinfuhr		
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG		
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG		
Exportations totales												Gesamtausfuhr		
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG		
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG		
Soutages												Bunker		
Stocks												Bestände		
Diminution												Abnahme		
Augmentation												Zunahme		
Total	8	10	18	27	96	137	160	225	256	297	405	Insgesamt		
Transformations dans les :														
Usines d'agglomération			Trasformazioni nelle :			Veredelung in :			Verwerking in :			Transformation in :		
Cokeries												Steinkohlenbriketts u.dgl.		
Usines à gaz												Kokereien		
Centrales thermiques										10	41	Gaswerke		
Total										10	41	Insgesamt		
Consommations finales dans les secteurs :														
Mines, extraction de gaz et de pétrole			Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Final consumption in the sectors :								
Consumi finali nei settori :														
Uiteindelijk verbruik in de sectors :														
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses														
Cokeries	8	10	18	24	28	36	43	126	120	108	111	Gas und Erdölgewinnung		
Usines à gaz						4	8	16	32	47	67	Kokereien		
Raffineries de pétrole												Gaswerke		
Centrales électriques												Erdölraffinerien		
Pertes de distribution						7	12	10	12	16	22	Elektrizitätswerke		
Total	8	10	18	24	28	47	63	152	164	171	200	Insgesamt		
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport														
Transports aériens												Luftverkehr		
Transports routiers												Straßenverkehr		
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr		
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr		
Total												Insgesamt		
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry														
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries														
			2	62	66	62	15	16	18	27				
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation														
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts														
Livraisons au personnel												Deputatkohle		
Autres				1	6	24	35	58	76	98	137	Andere		
Total				1	6	24	35	58	76	98	137	Insgesamt		
Total consom. finale	8	10	18	27	96	137	160	225	256	287	364	Gesamtendverbrauch		

Millions de m³ à 4 200 kcal.Millionen m³ zu 4 200 kcal.

NEDERLAND

	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIKGAS		FABRIEKSGAS		MANUFACTURED GAS			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 228	2 399	2 554	2 624	2 780	3 006	3 224	3 130	3 114	3 090	3 233	Erzeugung
Importations totales	92	97	94	21	26	29	34	29	30	21	14	Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.	92	97	94	21	26	29	34	29	30	21	14	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales				5	8	1	2	5				Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.				5	8	1	2	5				Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	2 320	2 496	2 648	2 640	2 798	3 034	3 256	3 154	3 144	3 111	3 247	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ä.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	29	33	38	43	48	48	54	62	46	48	48	Gaswerke
Centrales thermiques	29	33	38	43	48	48	54	62	46	48	48	Wärme kraftwerke
Total	29	33	38	43	48	48	54	62	46	48	48	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines	610	654	700	691	701	772	858	845	781	745	810	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz				1	50	90	126	112	121	167	188	Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques	45	34	47	46	55	58	75	52	33	32	31	Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	655	688	747	738	806	920	1 059	1 009	935	944	1 029	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. Intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	114	134	143	153	161	172	190	190	210	229	246	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	637	722	736	727	747	826	823	808	835	799	834	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	885	919	984	979	1 036	1 068	1 130	1 085	1 118	1 091	1 090	Deputatkohle
Autres												Andere
Total	885	919	984	979	1 036	1 068	1 130	1 085	1 118	1 091	1 090	Insgesamt
Total consom. finale	2 291	2 463	2 610	2 597	2 750	2 986	3 202	3 092	3 098	3 063	3 199	Gesamtendverbrauch

	GAZ DE HAUTS FOURNEAUX			GAS DI ALTOFORNO		HOCHOFENGAS		HOOGOVENGAS		BLAST FURNACE GAS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources			Risorse		Quelle		Bronnen		Supply		
Production	4 00	4 70	5 00	5 30	5 50	6 00	6 00	6 30	8 20	10 20	12 00	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	4 00	4 70	5 00	5 30	5 50	6 00	6 00	6 30	8 20	10 20	12 00	Insgesamt
Transformations dans les :				Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ägl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	5 0	7 0	6 6	8 6	9 6	9 0	6 3	2 9	7 0	1 5 3	2 1 0	Wärme kraftwerke
Total	5 0	7 0	6 6	8 6	9 6	9 0	6 3	2 9	7 0	1 5 3	2 1 0	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :				
				Consumi finali nei settori :		Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses						
Mines												Zechen
Cokeries	4 0	4 5	5 0	5 5	6 0	7 3	7 3	7 7	1 0 0	1 2 4	1 4 5	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	6 0	6 7	7 2	7 5	8 0	8 6	8 6	9 0	1 0 0	1 1 0	1 2 0	Verteilungsverluste
Total	1 0 0	1 1 2	1 2 2	1 3 0	1 4 0	1 5 9	1 5 9	1 6 7	2 0 0	2 3 4	2 6 5	Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. Intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry	2 5 0	2 8 8	3 1 2	3 1 4	3 1 4	3 5 1	3 7 8	4 3 4	5 5 0	6 3 3	7 2 5	
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	3 5 0	4 0 0	4 3 4	4 4 4	4 5 4	5 1 0	5 3 7	6 0 1	7 5 0	8 6 7	9 9 0	Gesamtendverbrauch

	LIGNITE		LIGNITE		BRAUNKOHLE		BRUINKOOL		BROWN COAL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 9 4	2 4 9	2 4 6	2 5 2	1 7 2	2 5 5	2 7 0	2 8 8	2 5 6	1 9 9	4	Erzeugung
Importations totales				1	7 9	1 0			9	9	2 0 1	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.				1	7 9	1 0			9	9	2 0 1	Einfuhren Intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	1	2 5	1 1	1	2	1 1	4 2	5 6	4 1	1 1		Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	1	2 5	1 1	1	2	1 1	4 2	5 6	4 1	1 1		Ausfuhren Intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	1	2 9	1									Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	1 9 4	2 5 3	2 3 6	2 5 2	2 4 9	2 5 4	2 2 8	2 3 2	2 2 4	1 9 7	2 0 5	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Fabriques de briquettes	1 3 6	1 7 4	1 7 6	2 0 1	1 9 8	2 0 5	1 8 8	1 9 6	1 8 1	1 5 2	1 5 0	Braunkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total	1 3 6	1 7 4	1 7 6	2 0 1	1 9 8	2 0 5	1 8 8	1 9 6	1 8 1	1 5 2	1 5 0	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines	5 8	5 6	5 0	4 7	4 9	4 4	3 7	2 8	4 0	4 5	2	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	5 8	5 6	5 0	4 7	4 9	4 4	3 7	2 8	4 0	4 5	2	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
		1 1	8	4	2	5	3	8	3			
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres		1 2	2									Andere
Total		1 2	2									Insgesamt
Total consom. finale	5 8	7 9	6 0	5 1	5 1	4 9	4 0	3 6	4 3	4 5	2	Gesamtverbrauch

BRIQUETTES DE LIGNITE MATTONELLE DI LIGNITE BRAUNKOHLBRIKETTEN BRUINKOOLBRIKETTEN BROWN COAL BRIQUETTES

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	5 7	7 2	6 9	8 2	8 1	8 3	7 8	7 8	7 5	6 4	6 2	Erzeugung
Importations totales	2 2 1	2 4 0	2 3 1	2 3 4	2 9 0	3 1 0	3 1 1	3 0 6	3 0 7	2 6 6	2 5 0	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	2 2 1	2 4 0	2 3 1	2 3 4	2 9 0	2 8 6	2 8 0	2 8 9	3 0 7	2 6 6	2 4 4	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.						2 4	3 1	1 7			6	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	1 1	1 2	2 8	5 8	4 6	3 4	3 2	3 1	2 9	2 4	2 8	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	1 1	1 2	2 8	5 8	4 6	3 4	3 2	3 1	2 9	2 4	2 8	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks				3		6	2 1	6	1 4	1 6	4	Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation	1											Zunahme
Total	2 6 6	3 0 0	2 7 2	2 6 1	3 2 5	3 5 3	3 3 6	3 4 7	3 3 9	2 9 0	2 8 0	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :					
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :					
Energie et pertes de distribution												Energie et pertes de distribution
												Energie und Verteilungsverluste
												Energie en verlies bij distributie
												Energy sector and losses
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												Insgesamt
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries												
1 4	1 4	1 4	1 8	1 6	1 5	1 2	8	8	7	8		
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	2 5 2	2 8 6	2 5 7	2 4 2	3 0 8	3 3 8	3 2 4	3 3 9	3 3 1	2 8 3	2 7 2	Andere
Total	2 5 2	2 8 6	2 5 7	2 4 2	3 0 8	3 3 8	3 2 4	3 3 9	3 3 1	2 8 3	2 7 2	Insgesamt
Total consom. finale	2 6 6	3 0 0	2 7 2	2 6 1	3 2 5	3 5 3	3 3 6	3 4 7	3 3 9	2 9 0	2 8 0	Gesamtendverbrauch

	PETROLE BRUT		PETROLIO GREZZO		ROHÖL	RUWE PETROLEUM			CRUDE PETROLEUM			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle	Bronnen			Supply			
Production	7 05	7 14	7 15	8 20	9 39	10 24	10 97	15 23	16 21	17 73	19 18	Erzeugung
Importations totales	5 132	6 419	7 468	8 690	10 321	11 779	13 672	14 007	14 272	14 874	18 873	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.									207	261	418	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	5 132	6 419	7 468	8 690	10 321	11 779	13 672	14 007	14 065	14 613	18 455	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution		41			118	81				4		Abnahme
Augmentation	59		144	146			207	196		26	292	Zunahme
Total	5 778	7 174	8 039	9 364	11 378	12 884	14 562	15 334	15 897	16 621	20 499	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :			Verwerking in :		Transformation in :		
Raffineries de pétrole	5 778	7 174	8 039	9 364	11 378	12 884	14 562	15 334	15 897	16 621	20 499	Erdölraffinerien
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total	5 778	7 174	8 039	9 364	11 378	12 884	14 562	15 334	15 897	16 621	20 499	Insgesamt

	COMBUSTIBLE DE RAFFINERIES		COMBUSTIBILE DA RAFFINERIA		RAFFINERIEEIGENVERBRAUCH	RAFFINADERIJBRANDSTOF			REFINERY FUEL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle	Bronnen			Supply			
Production	4 40	5 40	6 10	7 10	8 60	9 70	11 00	10 80	12 00	12 50	15 37	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	4 40	5 40	6 10	7 10	8 60	9 70	11 00	10 80	12 00	12 50	15 37	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Final consumption in the sectors :						
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :									
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole	4 40	5 40	6 10	7 10	8 60	9 70	11 00	10 80	12 00	12 50	15 37	Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	4 40	5 40	6 10	7 10	8 60	9 70	11 00	10 80	12 00	12 50	15 37	Insgesamt
Total consom. finale	4 40	5 40	6 10	7 10	8 60	9 70	11 00	10 80	12 00	12 50	15 37	Gesamtendverbrauch

	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES					
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960		
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply					
Production	5.4	9.8	14.0	15.3	16.1	16.3	19.0	21.8	24.7	24.9	26.7	Erzeugung		
Importations totales						2	6	13	2.8	3.8	6.3	Gesamteinfuhr		
Impart. intra-C.E.E.											6.1	Einfuhren intra-EWG		
Impart. extra-C.E.E.											2	Einfuhren extra-EWG		
Exportations totales	3.4	6.4	9.5	9.8	9.3	8.9	10.3	12.6	14.5	12.9	13.4	Gesamtausfuhr		
Export. intra-C.E.E.											11.8	Ausfuhren intra-EWG		
Export. extra-C.E.E.											1.6	Ausfuhren extra-EWG		
Soutages												Bunker		
Stocks										2		Bestände		
Diminution												Abnahme		
Augmentation											8	Zunahme		
Total	2.0	3.4	4.5	5.5	7.0	8.0	10.0	12.0	14.0	17.0	18.8	Insgesamt		
Transformations dans les :														
Usines d'agglomération			Trasformazioni nelle :			Veredelung in :			Verwerking in :			Transformation in :		
Cokeries												Steinkohlenbriketts u. dgl.		
Usines à gaz	3	5	1.0	7	1.0	1.4	1.4	1.3	1.2	1.4	1.3	Kokereien		
Centrales thermiques												Gaswerke		
Total	3	5	1.0	7	1.0	1.4	1.4	1.3	1.2	1.4	1.3	Insgesamt		
Consommations finales dans les secteurs :														
Energie et pertes de distribution			Consumi finali nei settori :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Uiteindelijk verbruik in de sectors :			Final consumption in the sectors :		
Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses														
Mines												Zechen		
Cokeries												Kokereien		
Usines à gaz												Gaswerke		
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien		
Centrales électriques												Elektrizitätswerke		
Pertes de distribution												Verteilungsverluste		
Total												Insgesamt		
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport														
Transports aériens												Luftverkehr		
Transports routiers							1.0	2.5	4.0	5.5	6.3	Straßenverkehr		
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr		
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt		
Total							1.0	2.5	4.0	5.5	6.3	Insgesamt		
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry														
								1	2	3	4			
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries														
					3	5	7	9	11	13	15			
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation														
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts														
Livraisons au personnel												Deputatkohle		
Autres	1.7	2.9	3.5	4.8	5.7	6.1	6.9	7.2	7.5	8.5	9.3	Andere		
Total	1.7	2.9	3.5	4.8	5.7	6.1	6.9	7.2	7.5	8.5	9.3	Insgesamt		
Total consom. finale	1.7	2.9	3.5	4.8	6.0	6.6	8.6	10.7	12.8	15.6	17.5	Gesamtendverbrauch		

	ESSENCE AVION		BENZINA PER AEREI		FLUGBENZIN		VLIEGTUIGBENZINE		AVIATION GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production									1 3 1	1 9 2	1 9 6	Erzeugung
Importations totales	2 5	2 8	3 0	3 2	5 0	4 4	4 0	5 0				Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales		2			1	1			8 1	1 5 2	1 5 8	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											1 0	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											1 4 8	Ausfuhren extra-EWG
Soutages		2										Bunker
Stocks <i>Diminution</i>					1 1	6						Bestände <i>Abnahme</i>
<i>Augmentation</i>												Zunahme
Total	2 5	2 8	3 0	3 2	3 8	3 7	4 0	5 0	5 0	4 0	4 0	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :		Consumi finali nei settori :		Consumi finali nei settori :		Consumi finali nei settori :		Consumi finali nei settori :			
Energie et pertes de distribution	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens	2 5	2 8	3 0	3 2	3 8	3 7	4 0	5 0	5 0	4 0	4 0	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	2 5	2 8	3 0	3 2	3 8	3 7	4 0	5 0	5 0	4 0	4 0	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	2 5	2 8	3 0	3 2	3 8	3 7	4 0	5 0	5 0	4 0	4 0	Gesamtverbrauch

	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 303	1 637	1 981	2 149	2 427	2 378	2 364	2 739	2 863	2 608	3 215	Erzeugung
Importations totales	1 00	1 44	1 19	1 45	1 62	2 27	1 47	2 89	4 07	2 83	1 67	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.											7 9	Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.											8 8	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	7 47	1 117	1 420	1 494	1 671	1 688	1 688	2 006	2 302	1 785	1 983	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											3 60	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											1 623	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks		2					1 66		6 9		6	Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation			1 5	6 8	1 13	2 9		4 5			1 84	Zunahme
Total	6 56	6 66	6 65	7 32	8 05	8 88	9 89	9 77	10 37	1 112	1 215	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :							
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :									
Energie et pertes de distribution	- Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens	6 45	6 55	6 52	7 17	7 88	8 70	9 60	9 60	10 16	10 90	11 93	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	6 47	6 57	6 54	7 19	7 90	8 72	9 62	9 62	10 18	10 92	11 95	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres Industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	9	9	11	13	15	16	20	10	13	15	15	
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel							7	5	6	5	5	Deputatkohle
Autres												Andere
Total							7	5	6	5	5	Insgesamt
Total consom. finale	6 56	6 66	6 65	7 32	8 05	8 88	9 89	9 77	10 37	1 112	1 215	Gesamtendverbrauch

	CARBUREACTEUR		CARBURANTE PER TURBOREATTORI			FLUGTURBINEN-KRAFTSTOFF		REACTIEMOTORENBRANDSTOF		JET FUEL		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources			Risorse			Quelle		Bronnen		Supply	
Production	1 0	2 0	5 0	1 0 0	1 5 0	2 0 0	2 5 0	3 0 0	4 2 0	4 9 9	6 0 7	Erzeugung
Importations totales				3 0	8 0	1 0 0	2 0 3	2 6 5	1 3 2	6 0	8 1	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.											2 3	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.											4 8	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales			1 0	7 0	1 3 0	1 7 8	3 2 8	4 1 8	3 7 2	2 7 7	4 2 4	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											8 4	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											3 4 0	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation										4 7	2 1	Zunahme
Total	1 0	2 0	4 0	6 0	1 0 0	1 2 2	1 2 5	1 4 7	1 8 0	2 3 5	2 4 3	Insgesamt
	Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :	
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Uiteindelijk gebruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens	1 0	2 0	4 0	6 0	1 0 0	1 2 2	1 2 5	1 4 7	1 8 0	2 3 5	2 4 3	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intèr., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total	1 0	2 0	4 0	6 0	1 0 0	1 2 2	1 2 5	1 4 7	1 8 0	2 3 5	2 4 3	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	1 0	2 0	4 0	6 0	1 0 0	1 2 2	1 2 5	1 4 7	1 8 0	2 3 5	2 4 3	Gesamtendverbrauch

	PETROLE LAMPANT		PETROLIO RAFFINATO			PETROLEUM		KEROSINE		KEROSENE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse			Quelle		Bronnen		Supply		
Production	72	172	190	397	474	532	491	658	780	800	836	Erzeugung
Importations totales	199	175	224	173	122	103	192	213	242	211	218	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	20	84	169	301	344	311	276	415	562	582	495	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks					2					26		Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation		17	7	15		62	74	133	47		47	Zunahme
Total	251	246	238	254	254	262	333	323	413	455	512	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Final consumption in the sectors :						
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :									
Energie et pertes de distribution	- Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres Industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	50	50	50	54	54	56	52	43	46	41	35	
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	199	194	186	198	198	206	279	278	365	411	475	Andere
Total	199	194	186	198	198	206	279	278	365	411	475	Insgesamt
Total consom. finale	251	246	238	254	254	262	333	323	413	455	512	Gesamtendverbrauch

	GASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE		DIESEL- UND HEIZÖL		DIESEL EN GASOLIE		GAS DIESEL OIL & FUEL-OIL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	3 474	4 143	4 535	5 450	6 507	7 274	9 353	9 497	9 405	9 990	12 501	Erzeugung
Importations totales	7 50	8 30	6 31	5 62	1 446	2 263	3 821	2 644	5 060	4 277	5 396	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.											1 285	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.											4 111	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	1 726	2 013	2 396	3 078	4 718	5 532	7 178	6 244	8 296	7 601	9 512	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											3 060	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											6 452	Ausfuhren extra-EWG
Soutages	1 100	1 216	1 208	1 258	1 468	2 060	2 384	2 077	2 045	1 753	2 426	Bunker
Stecks												Bestände
Diminution	29	212	2	24	117	75	308	283	46	52	108	Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	13 69	15 32	15 60	16 61	19 74	25 70	33 04	35 37	41 70	48 61	58 51	Insgesamt
GAS-OIL CARBURANT GAS OLIO DIESELKRAFTSTOFF DIESELÖLIE DIESEL-OIL												
Consommations finales dans les secteurs : Endverbrauch innerhalb des Sektors : Final consumption in the sectors :												
Consumi finali nei settori : Uiteindelijk verbruik in de sectoren :												
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	100	110	120	134	162	200	260	287	320	372	424	Straßenverkehr
Transports ferroviaires	15	18	20	25	30	35	47	52	50	40	45	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	130	145	160	175	210	260	335	370	412	455	525	Binnen- u. Küstenverkehr
Total	245	273	300	334	402	495	642	709	782	867	994	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
	19	19	15	20	25	30	35	45	50	54	55	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
	25	30	30	35	40	50	60	60	81	95	110	
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	280	318	345	389	467	575	742	814	923	1 016	1 159	Gesamtendverbrauch
1) Dont — Davon												
Gasoil Carburant — Dieselkraftstoff												
	300	322	366	418	451	525	618	528	536	410	481	
Gasoil Combustible et Fuel-Oil — Heizöl												
	800	894	842	840	1 017	1 535	1 766	1 539	1 509	1 343	1 945	

	GASOIL COMBUSTIBLE & FUEL-OIL			OLIO COMBUSTIBILE		HEIZOL		STOOKOLIE		GAS-OIL & FUEL-OIL	
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960
	Ressources			Risorse		Quelle		Bronnen		Supply	
Production											
Importations totales											
Import. intra-C.E.E.											
Import. extra-C.E.E.											
Exportations totales											
Export. intra-C.E.E.											
Export. extra-C.E.E.											
Soutages											
Stocks											
Diminution											
Augmentation											
Total											
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération											
Cokeries	35	39	41	34	28	27	25	25	35	33	31
Usines à gaz	200	209	276	165	148	174	267	251	424	672	834
Centrales thermiques											
Total	235	248	317	199	176	201	292	276	459	705	865
Consommations finales dans les secteurs :	Endverbrauch innerhalb des Sektors :					Final consumption in the sectors :					
	Consumi finali nei settori :					Uiteindelijk verbruik in de sectoren :					
Énergie et pertes de distribution	- Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses										
Mines											
Cokeries											
Usines à gaz											
Raffineries de pétrole											
Centrales électriques											
Pertes de distribution											
Total											
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens											
Transports routiers											
Transports ferroviaires											
Navig. inter., cabotage						2	7	12	6	4	5
Total						2	7	12	6	5	6
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry	140	165	200	245	270	295	310	315	351	460	515
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries	410	478	467	568	731	1081	1400	1557	1735	1832	2165
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation	7	8	8	9	10	12	14	15	12	15	13
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel											
Autres	197	215	223	251	320	404	531	550	684	825	1107
Total	197	215	223	251	320	404	531	550	684	825	1107
Total consom. finale	754	866	898	1073	1331	1794	2270	2447	2788	3140	3827

Erzeugung
Gesamteinfuhr
Einfuhren intra-EWG
Einfuhren extra-EWG
Gesamtausfuhr
Ausfuhren intra-EWG
Ausfuhren extra-EWG
Bunker
Bestände Abnahme
Zunahme
Insgesamt

Steinkohlenbriketts u.ägl.
Kokereien
Gaswerke
Wärme kraftwerke
Insgesamt

Zechen
Kokereien
Gaswerke
Erdölräffinerien
Elektrizitätswerke
Verteilungsverluste
Insgesamt

Luftverkehr
Straßenverkehr
Eisenbahnverkehr
Binnen- u. Küstenverkehr
Insgesamt

Deputatkohle
Andere
Insgesamt

Gesamtendverbrauch

	ELECTRICITE		ELETTICITA		ELEKTRIZITAT		ELEKTRISCHE ENERGIE		ELECTRIC ENERGY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	7 417	7 911	8 599	9 603	10 587	11 187	12 448	13 367	13 853	14 971	16 394	Erzeugung
Importations totales	51	307	208	65	36	240	176	128	224	140	156	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.	51	307	208	65	36	240	176	128	224	140	156	Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	26	4	19	77	86	43	204	209	33	65	38	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	26	4	19	77	86	43	204	209	33	65	38	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	7 442	8 214	8 788	9 591	10 537	11 384	12 420	13 286	14 044	15 046	16 512	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :			
Energie et pertes de distribution	4 00	4 20	4 40	4 60	4 80	5 00	5 20	5 40	5 80	5 82	5 85	Zechen
Energie												Kokereien
pertes de distribution												Gaswerke
Mines	1 54	1 91	2 14	2 50	3 03	3 43	3 88	4 09	4 24	4 43	5 46	Erdölraffinerien
Cokeries	4 09	4 44	4 94	5 31	5 54	6 04	6 60	7 22	7 35	7 93	8 81	Elektrizitätswerke
Usines à gaz	6 45	6 71	7 20	7 66	8 49	8 97	9 07	9 81	9 71	10 19	10 96	Verteilungsverluste
Raffineries de pétrole	1 608	1 726	1 868	2 007	2 186	2 344	2 475	2 652	2 710	2 837	3 108	Insgesamt
Centrales électriques												
Pertes de distribution												
Total	1 608	1 726	1 868	2 007	2 186	2 344	2 475	2 652	2 710	2 837	3 108	
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	2 26	2 92	3 92	4 60	4 97	5 16	5 62	6 03	6 24	6 06	6 31	Straßenverkehr
Transports ferroviaires	82	84	89	93	96	98	98	94	96	94	89	Eisenbahnverkehr
Transports urbains	308	376	481	553	593	614	660	697	720	700	720	Stadtverkehr
Total	308	376	481	553	593	614	660	697	720	700	720	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	1 80	2 00	2 50	3 19	3 44	3 64	3 93	4 41	4 78	5 60	6 25	
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries											
	3 378	3 723	4 029	4 152	4 814	5 184	5 618	5 921	6 359	6 919	7 639	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	1 968	2 189	2 160	2 560	2 600	2 878	3 274	3 575	3 777	4 030	4 420	Deputat Kohle
Autres	1 968	2 189	2 160	2 560	2 600	2 878	3 274	3 575	3 777	4 030	4 420	Andere
Total	1 968	2 189	2 160	2 560	2 600	2 878	3 274	3 575	3 777	4 030	4 420	Insgesamt
Total consom. finale	7 442	8 214	8 788	9 591	10 537	11 384	12 420	13 286	14 044	15 046	16 512	Gesamtendverbrauch
Pertes de distribution	6 45	6 71	7 20	7 66	8 49	8 97	9 07	9 81	9 71	10 19	10 96	Verteilungsverluste

	PRODUCTION		PRODUZIONE		ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Millions de m ³	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIKGAS		FABRIEKSGAS		MANUFACTURED GAS		Millionen m ³	
Total	2 228	2 399	2 554	2 624	2 780	3 006	3 224	3 130	3 114	3 090	3 233	Insgesamt
Grisou			5	11	14	19	22	27	30	28	29	Grubengas
Gaz d'usine	46	59	83	81	86	88	83	76	74	69	64	Gaswerkgas
Gaz de cokerie	1 381	1 538	1 664	1 733	1 793	1 977	2 186	2 168	2 127	2 091	2 217	Kokereigas
Gaz résiduaires de raff.	1	2	2	64	113	130	180	169	208	281	344	Raffinerierestgas
Milliers de tonnes.	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES		Tausend Tonnen.	
Total	54	98	140	153	161	163	190	218	247	249	267	Insgesamt
de pétrole	54	98	140	153	161	163	190	218	247	249	267	aus Erdöl
d'autres sources												andere
Milliers de tonnes.	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE		Tausend Tonnen.	
Total	1 303	1 637	1 981	2 149	2 427	2 378	2 364	2 739	2 863	2 608	3 215	Insgesamt
de pétrole	1 303	1 637	1 981	2 149	2 427	2 378	2 364	2 739	2 863	2 608	3 215	aus Erdöl
d'autres sources												andere
Milliers de tonnes.	GASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE		DIESEL- U HEIZOL		DIESEL EN STOOKOLIE		GAS DIESEL-OIL & FUEL-OIL		Tausend Tonnen.	
Total	3 474	4 143	4 535	5 459	6 597	7 974	9 353	9 487	9 405	9 990	12 501	Insgesamt
de pétrole	3 474	4 143	4 535	5 459	6 597	7 974	9 353	9 487	9 405	9 990	12 501	aus Erdöl
d'autres sources												andere
Millions de kWh.	ELECTRICITE		ELETTRICITA		ELEKTRIZITÄT		ELEKTRISCHE ENERGIE		ELECTRIC ENERGY		Millionen kWh.	
Total	7 417	7 911	8 599	9 603	10 587	11 187	12 448	13 367	13 853	14 971	16 394	Insgesamt
Electricité hydraulique												Elektrizität Wasserkraft
Electricité géothermique												Elektrizität: Erdwärme
Electricité nucléaire												Elektrizität: Kernenergie
Electricité thermique	7 417	7 911	8 599	9 603	10 587	11 187	12 448	13 367	13 853	14 971	16 394	Elektrizität: Wärmekraft
Electricité thermique à partir												erzeugt mit :
du charbon	6 800	7 200	7 900	9 000	9 900	10 426	11 360	12 320	12 110	12 286	12 716	Steinkohle
du lignite												Braunkohle
du gaz naturel										26	128	Erdgas
du gaz de hauts fourn.				33	100	159	159	169	211	251	338	Hochofengas
de produits pétroliers	617	711	699	570	587	602	929	878	1 489	2 365	3 170	Erdölzeugnisse
d'autres produits									43	43	42	anderen Erzeugnissen

	HOUILLE		CARBON FOSSILE		STEINKOHL E		STEENKOOL		HARD COAL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 732 1	2 965 7	3 038 4	3 006 0	2 924 4	2 997 6	2 955 5	2 908 8	2 706 2	2 275 6	2 246 5	Erzeugung
Importations totales	6 48	2 19 4	1 61 3	2 17 9	3 72 4	3 63 3	4 78 7	5 10 2	5 25 0	4 87 4	3 90 3	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	3 5 4	3 6 2	4 4 2	10 4 7	2 87 5	2 18 1	1 96 3	2 28 2	2 89 9	3 43 8	2 96 9	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	2 9 4	1 83 2	1 17 3	1 13 2	8 4 9	1 45 2	2 82 4	2 82 0	2 35 1	1 43 6	9 3 4	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	2 69 9	1 72 9	2 53 7	4 16 5	5 68 1	7 05 1	4 46 1	3 96 2	2 77 1	2 17 2	2 27 5	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	2 31 0	1 33 6	2 25 6	3 56 9	4 27 2	4 99 5	3 29 9	3 10 7	2 03 2	1 83 1	1 91 7	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	3 89	3 93	2 81	5 96	1 40 9	2 05 6	1 16 2	8 55	7 39	3 41	3 58	Ausfuhren extra-EWG
Soutages	6 7	10 3	4 5	40	61	71	49	40	2 6	19	2 2	Bunker
Stocks	7 6 8	7 0 7			2 30	2 20 6	4 3				9 1 2	Bestände
Diminution			1 46 8	1 50 2				1 40 2	5 40 3	7 3 9		Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	2 597 1	3 072 6	2 794 9	2 653 2	2 745 6	2 869 3	2 987 5	2 878 6	2 411 2	2 470 0	2 498 3	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération	93 2	1 65 9	1 36 5	1 18 9	1 31 3	1 46 2	1 70 4	1 69 6	9 7 8	9 5 6	10 1 4	Steinkohlenbriketts u.ägl.
Cokeries	60 7 3	7 93 2	8 32 3	7 75 1	7 97 6	8 56 3	9 41 7	9 22 4	8 93 8	9 29 8	9 74 1	Kokereien
Usines à gaz	3 5	30	2 8	2 1	2 4	1 6	7	5	4	2	2	Gaswerke
Centrales thermiques	5 40 0	5 93 8	5 79 3	5 95 0	5 97 2	6 39 9	7 00 2	7 40 1	6 62 9	6 67 8	6 62 6	Wärme kraftwerke
Total	1 244 0	1 555 9	1 350 9	1 491 5	1 528 5	1 644 0	1 813 1	1 832 6	1 654 9	1 693 4	1 738 1	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines	8 50	8 30	7 80	7 60	7 50	7 49	7 28	6 51	5 40	4 06	4 10	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	8 50	8 30	7 80	7 60	7 50	7 49	7 28	6 51	5 40	4 06	4 10	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	1 39 8	1 50 1	1 47 8	1 40 2	1 37 2	1 31 0	1 25 0	9 5 9	8 7 5	7 7 1	7 3 9	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	2 9	3 4	2 5	7	7	8	1 6	6	3	3	3	Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total	1 42 7	1 53 5	1 50 3	1 40 9	1 37 9	1 31 8	1 26 6	9 6 7	8 7 8	7 7 4	7 3 9	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	3 5 8	5 1 2	4 0 0	3 0 1	2 9 1	2 8 3	2 5 0	1 7 5	1 2 6	1 2 9	1 3 9	
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	3 97 0	4 56 3	3 29 1	2 53 0	2 94 1	2 97 7	2 06 7	1 74 7	5 2 3	1 02 7	9 3 4	
	Motorisation agricole - Motarizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	6 9 8	6 9 7	6 9 5	6 8 4	7 2 0	7 1 4	7 2 7	7 0 5	7 0 8	6 8 6	6 7 7	Deputatkohle
Autres	6 22 8	7 03 0	5 77 1	5 93 3	6 09 0	6 21 2	6 40 4	6 21 5	4 77 6	4 74 4	4 73 4	Andere
Total	6 92 6	7 72 7	6 46 6	6 61 7	6 81 0	6 92 6	7 13 1	6 92 0	5 46 4	5 43 0	5 51 0	Insgesamt
Total consom. finale	1 353 1	1 516 7	1 244 0	1 161 7	1 217 1	1 325 3	1 174 4	1 040 0	756 3	770 6	760 0	Gesamtendverbrauch

	COKE DE FOUR		COKE DI COKERIA		STEINKOHLKOKS		OVENCOKES		COKE OVEN COKE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	4 598	4 106	4 419	5 953	4 144	6 600	7 272	7 156	6 906	7 217	7 541	Erzeugung
Importations totales	1	8		26	86	145	137	188	169	179	254	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	1	7		22	78	135	128	136	160	178	246	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.		1		4	8	10	9	52	9	1	8	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	523	484	958	822	887	777	926	904	896	846	988	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	363	256	543	365	562	499	625	685	409	548	732	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.	160	228	415	457	325	278	301	219	487	298	256	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	185				70	56						Abnahme
Augmentation		33	38	102				149	40	14		Zunahme
Total	4 261	5 597	5 423	5 054	5 413	6 024	6 465	6 291	6 139	6 536	6 826	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Hauts fourneaux	1 820	2 380	2 380	2 070	2 320	2 763	2 866	2 800	2 790	2 910	3 200	Hochöfen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	6	16	13	23	41	30	25	46	26	20	7	Wärme kraftwerke
Total	1 826	2 396	2 393	2 093	2 361	2 793	2 891	2 846	2 816	2 936	3 207	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries	306	267	200	206	240	212	207	153	182	168	158	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	306	267	200	206	240	212	207	153	182	168	158	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	17	19	13	19	19	18	26	14	14	13	13	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total	17	19	13	19	19	18	26	14	14	13	13	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	1 287	1 992	2 041	2 015	1 997	2 155	2 346	2 358	2 358	2 640	2 591	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	588	686	583	542	576	637	717	718	590	600	663	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigiano - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	237	237	193	179	220	209	278	202	179	171	192	Andere
Total	237	237	193	179	220	209	278	202	179	171	192	Insgesamt
Total consom. finale	2 435	3 201	3 030	2 961	3 052	3 231	3 777	3 648	3 325	3 598	3 619	Gesamtendverbrauch

	COKE DE GAZ		COKE DI OFFICINA			GASKOKS		GASCOKES		GAS COKE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse			Quelle		Bronnen		Supply		
Production	2 8	2 3	2 1	2 0	1 8	9	1		4	4	1	Erzeugung
Importations totales				4	2 7	6 8	1 1		2 5	2		Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.				4	2 7	6 7	1 1		9	2		Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.						1			1 6			Einfuhren extra-EWG
Exportations totales				1		1			1			Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.				1		1			1			Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	3	1				3	1					Abnahme
Augmentation					1	2			1	2		Zunahme
Total	3 1	2 4	2 1	2 2	4 3	7 9	1 3		2 7	4		Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz						5	2		6			Gaswerke
Centrales thermiques						5	2		6			Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Final consumption in the sectors :						
	Consumi finali nei settori :											
	Uiteindelijk verbruik in de sectoren :											
	Energie et pertes de distribution - <i>Energia e perdite di distribuzione</i> - Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i> - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	1 7	1 2	1 1	1 1	8	8		2		1		Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	1 7	1 2	1 1	1 1	8	8		2		1		Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intèr., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
						4 0	2		9	2		
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries											
	6	4	4	6	1 4	2	4		6			
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	8	8	6	5	1 6	2 9	5	2	1	1		Andere
Total	8	8	6	5	1 6	2 9	5	2	1	1		Insgesamt
Total consom. finale	3 1	2 4	2 1	2 2	3 8	7 9	1 1		2 1	4		Gesamtendverbrauch

Millions de m³ à 4 200 kcal.Millionen m³ zu 4 200 kcal.

BELGIQUE · BELGIË

	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIKGAS		FABRIEKSGAS		MANUFACTURED GAS			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 235	2 889	2 997	2 886	2 998	3 166	3 502	3 521	3 524	3 633	3 877	Erzeugung
Importations totales	1	1	3	6	1	3	5	7	10	9	11	Gesamteinfuhr
Impor. intra-C.E.E.	1	1	3	6	1	3	5	7	10	9	11	Einfuhren intra-EWG
Impor. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	21	27	24	28	44	52	70	69	74	65	68	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	21	27	24	28	44	52	70	69	74	65	68	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	2 215	2 863	2 976	2 864	2 955	3 117	3 437	3 459	3 460	3 577	3 820	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz							50	115	153	147	203	Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total							50	115	153	147	203	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines	800	1 042	1 100	1 003	969	1 054	1 163	1 144	1 081	1 110	1 153	Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	92	102	105	93	55	22	21	18	15	16	19	Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Flektizitätswerke
Pertes de distribution	101	106	129	130	151	138	155	154	141	156	157	Verteilungsverluste
Total	993	1 250	1 334	1 226	1 175	1 214	1 339	1 296	1 237	1 282	1 329	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	490	650	650	570	615	770	795	774	750	769	851	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	232	403	424	508	593	561	666	724	735	800	824	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohe
Autres	500	560	568	560	562	572	587	550	585	579	613	Andere
Total	500	560	568	560	562	572	587	550	585	579	613	Insgesamt
Total consom. finale	2 215	2 863	2 976	2 864	2 955	3 117	3 387	3 344	3 307	3 430	3 617	Gesamtendverbrauch

	GAZ DE HAUTS FOURNEAUX				GAS DI ALTOFORNO		HOCHOFENGAS		HOOGOVEN GAS		BLAST FURNACE GAS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960		
	Ressources				Risorse		Quelle		Bronnen		Supply		
Production	2 900	3 800	3 800	3 300	3 700	4 407	4 572	4 462	4 450	4 653	5 006	Erzeugung	
Importations totales												Gesamteinfuhr	
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG	
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG	
Exportations totales												Gesamtausfuhr	
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG	
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG	
Soutages												Bunker	
Stocks												Bestände	
Diminution												Abnahme	
Augmentation												Zunahme	
Total	2 900	3 800	3 800	3 300	3 700	4 407	4 572	4 462	4 450	4 653	5 006	Insgesamt	
	Transformations dans les :				Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.ä.	
Cokeries												Kokereien	
Usines à gaz												Gaswerke	
Centrales thermiques	8 25	1 005	1 050	1 190	1 290	1 482	1 495	1 470	1 512	1 454	1 310	Wärme kraftwerke	
Total	8 25	1 005	1 050	1 190	1 290	1 482	1 495	1 470	1 512	1 454	1 310	Insgesamt	
	Consommations finales dans les secteurs :				Consumi finali nei settori :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :		
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines												Zechen	
Cokeries	3 00	4 25	2 22	2 24	2 89	3 32	3 54	3 77	3 64	3 89	4 40	Kokereien	
Usines à gaz												Gaswerke	
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien	
Centrales électriques												Elektrizitätswerke	
Pertes de distribution	4 00	5 20	5 20	4 50	5 00	6 00	6 22	5 31	4 07	6 38	7 65	Verteilungsverluste	
Total	7 00	9 45	7 42	6 74	7 89	9 32	9 76	9 08	7 71	1 027	1 205	Insgesamt	
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr	
Transports routiers												Straßenverkehr	
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr	
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt	
Total												Insgesamt	
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry												
	1 375	1 850	2 008	1 436	1 621	1 993	2 101	2 042	2 131	2 134	2 319		
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries												
								42	36	38	172		
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle	
Autres												Andere	
Total												Insgesamt	
Total consom. finale	2 075	2 795	2 750	2 110	2 410	2 925	3 077	2 992	2 938	3 199	3 696	Gesamtendverbrauch	

	BRIQUETTES DE LIGNITE		MATTONELLE DI LIGNITE		BRAUNKOHLBRIKETTS		BRUINKOOLBRIKETTEN		BROWN COAL BRIQUETTES			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales	6 6	1 0 0	6 2	7 7	8 8	9 9	1 0 0	1 0 5	1 0 1	9 2	9 1	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	6 6	9 3	6 1	7 7	8 8	9 9	1 0 0	1 0 5	1 0 1	9 2	9 1	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.		7	1									Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks					1							Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	6 6	1 0 0	6 2	7 7	8 7	9 9	1 0 0	1 0 5	1 0 1	9 2	9 1	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Voredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :			
Energie et pertes de distribution	Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres Industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other industries											
	3	1 0	8	9	8	1 1	1 3	9	9	7	1 1	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	6 3	8 9	5 4	6 8	7 9	8 8	8 7	9 6	9 2	8 5	8 0	Andere
Total	6 3	8 9	5 4	6 8	7 9	8 8	8 7	9 6	9 2	8 5	8 0	Insgesamt
Total consom. finale	6 6	1 0 0	6 2	7 7	8 7	9 9	1 0 0	1 0 5	1 0 1	9 2	9 1	Gesamtendverbrauch

Milliers de tonnes.
Tausend Tonnen.

BELGIQUE · BELGIË

	PETROLE BRUT		PETROLIO GREZZO		ROHOL	RUWE PETROLEUM			CRUDE PETROLEUM			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle	Bronnen			Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales	4 4 9	9 9 6	2 6 5 2	3 2 5 9	3 7 8 5	4 7 1 1	5 3 4 1	5 4 7 5	6 5 2 2	6 7 1 7	6 7 8 1	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.									2 9	2 0	3 3	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	4 4 9	9 9 6	2 6 5 2	3 2 5 9	3 7 8 5	4 7 1 1	5 3 4 1	5 4 7 5	6 4 9 3	6 6 9 7	6 7 4 8	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages			8		1 5		9					Bunker
Stocks												Bestände
Diminution	3	8 7		5 4		7 1		1 3 7	1 4	1 5 9		Abnahme
Augmentation											1 6 6	Zunahme
Total	4 4 6	9 0 9	2 6 6 0	3 2 0 5	3 8 0 0	4 6 4 0	5 3 5 0	5 3 3 8	6 5 0 8	6 5 5 8	6 9 4 7	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :			Verwerking in :		Transformation in :		
Raffineries de pétrole	4 4 6	9 0 9	2 6 6 0	3 2 0 5	3 8 0 0	4 6 4 0	5 3 5 0	5 3 3 8	6 5 0 8	6 5 5 8	6 9 4 7	Erdölraffinerien
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total	4 4 6	9 0 9	2 6 6 0	3 2 0 5	3 8 0 0	4 6 4 0	5 3 5 0	5 3 3 8	6 5 0 8	6 5 5 8	6 9 4 7	Insgesamt
	COMBUSTIBLE DE RAFFINERIES		COMBUSTIBILE DA RAFFINERIA		RAFFINERIEEIGENVERBRAUCH		RAFFINADERIJBRANDSTOF		REFINERY FUEL			
	Ressources		Risorse		Quelle	Bronnen			Supply			
Production	2 7	5 5	1 6 0	1 9 0	2 3 0	2 8 0	3 2 0	3 2 0	3 9 0	3 9 0	4 1 5	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	2 7	5 5	1 6 0	1 9 0	2 3 0	2 8 0	3 2 0	3 2 0	3 9 0	3 9 0	4 1 5	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Final consumption in the sectors :						
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :			Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses						
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole	2 7	5 5	1 6 0	1 9 0	2 3 0	2 8 0	3 2 0	3 2 0	3 9 0	3 9 0	4 1 5	Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	2 7	5 5	1 6 0	1 9 0	2 3 0	2 8 0	3 2 0	3 2 0	3 9 0	3 9 0	4 1 5	Insgesamt
Total consom. finale	2 7	5 5	1 6 0	1 9 0	2 3 0	2 8 0	3 2 0	3 2 0	3 9 0	3 9 0	4 1 5	Gesamtenverbrauch

	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production			3	14	25	42	69	71	81	102	109	Erzeugung
Importations totales	15	30	37	71	79	86	84	98	103	131	167	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales				14	18	12	12	14	14	15	17	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution					3	1		7	2	2		Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	15	30	40	70	83	110	141	148	172	200	209	Insgesamt
Transformations dans les :				Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz				5	10	15	20	20	25	30	37	Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :		
Energie et pertes de distribution				Consumi finali nei settori :		Energie und Verteilungsverluste		Energie en verlies bij distributie		Energy sector and losses		
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers				3	5	7	10	12	15	20	23	Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry								1	2	3	4	5
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
				3	10	11	25	30	40	51	62	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel	15	30	40	57	68	73	85	84	89	115	132	Deputatkohle
Autres												Andere
Total	15	30	40	57	68	73	85	84	89	115	132	Insgesamt
Total consom. finale	15	30	40	65	73	100	121	116	147	190	222	Gesamtendverbrauch

	ESSENCE AVION		BENZINA PER AEREI		FLUGBENZIN		VLIEGTUIGBENZINE		AVIATION GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales	1 5	1 7	2 0	2 5	3 3	2 6	3 0	3 3	3 6	3 5	3 6	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.											1 0	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.											2 0	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution						1						Abnahme
Augmentation		1			6							Zunahme
Total	1 5	1 6	2 0	2 5	2 7	2 7	3 0	3 3	3 6	3 5	3 6	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :							
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :									
Energie et pertes de distribution	- Energie e perdite di distribuzione		- Energie und Verteilungsverluste		- Energie en verlies bij distributie		- Energy sector and losses					
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens	1 5	1 6	2 0	2 5	2 7	2 7	3 0	3 3	3 6	3 5	3 6	Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total	1 5	1 6	2 0	2 5	2 7	2 7	3 0	3 3	3 6	3 5	3 6	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other Industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	1 5	1 6	2 0	2 5	2 7	2 7	3 0	3 3	3 6	3 5	3 6	Gesamtverbrauch

	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 06	1 90	5 50	6 74	8 24	9 77	1 112	1 092	1 216	1 231	1 149	Erzeugung
Importations totales	6 01	7 18	5 98	5 19	3 14	3 25	2 79	4 30	3 74	2 98	3 97	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales		3 9	3 09	2 82	2 13	3 29	3 97	4 19	5 20	4 73	3 74	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation		7 1	1 7	3 5	1 7	3 1		1 07		9	4 1	Zunahme
Total	7 07	7 98	8 22	9 76	9 08	9 42	9 95	9 96	1 079	1 097	1 082	Insgesamt
<p>Transformations dans les : Trasformazioni nelle : Veredelung in : Verwerking in : Transformation in :</p>												
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriquets u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
<p>Consommations finales dans les secteurs : Endverbrauch innerhalb des Sektors : Final consumption in the sectors :</p> <p>Consumi finali nei settori : Uiteindelijk verbruik in de sectoren :</p>												
<p>Energie et pertes de distribution - <i>Energia e perdite di distribuzione</i> - Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i> - Energy sector and losses</p>												
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
<p>Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport</p>												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	7 07	7 98	8 22	9 76	9 08	9 38	9 91	9 93	1 076	1 094	1 079	Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total	7 07	7 98	8 22	9 76	9 08	9 38	9 91	9 93	1 076	1 094	1 079	Insgesamt
<p>Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry</p>												
<p>Autres Industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other Industries</p>												
<p>Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation</p>												
										3	2	
<p>Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts</p>												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres						1	1					Andere
Total						1	1					Insgesamt
Total consom. finale	7 07	7 98	8 22	9 76	9 08	9 42	9 95	9 96	1 079	1 097	1 082	Gesamtendverbrauch

	CARBUREACTEUR	CARBURANTE PER TURBOREATTORI	FLUGTURBINEN-KRAFTSTOFF	REACTIEMOTORENBRANDSTOF	JET FUEL								
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960		
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply				
Production			1	2 0	4 0	6 0	9 0	9 0	12 0	15 0	17 3	Erzeugung	
Importations totales		5	2 0	3 0	4 0	4 0	4 3	6 6	6 4	7 1	1 0	Gesamteinfuhr	
Impart. intra-C.E.E.											5 0	Einfuhren intra-EWG	
Impart. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG	
Exportations totales							2 0	2 0	4 0	5 0	8 7	Gesamtausfuhr	
Export. intra-C.E.E.											5 3	Ausfuhren intra-EWG	
Export. extra-C.E.E.											3 4	Ausfuhren extra-EWG	
Soutages												Bunker	
Stocks <i>Diminution</i>												5	Bestände <i>Abnahme</i>
<i>Augmentation</i>													<i>Zunahme</i>
Total		5	3 0	5 0	8 0	1 0 0	1 1 3	1 3 6	1 4 4	1 7 1	1 4 1	Insgesamt	
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :				
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.	
Cokeries												Kokereien	
Usines à gaz												Gaswerke	
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke	
Total												Insgesamt	
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :								
	Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :										
Énergie et pertes de distribution - <i>Energia e perdite di distribuzione</i> - Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i> - Energy sector and losses												Zechen	
												Kokereien	
												Gaswerke	
												Erdölraffinerien	
												Elektrizitätswerke	
												Verteilungsverluste	
Total												Insgesamt	
	Transports - <i>Trasporti</i> - Verkehr - <i>Vervoer</i> - Transport												
Transports aériens		5	3 0	5 0	8 0	1 0 0	1 1 3	1 3 6	1 4 4	1 7 1	1 4 1	Luftverkehr	
Transports routiers												Straßenverkehr	
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr	
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt	
Total		5	3 0	5 0	8 0	1 0 0	1 1 3	1 3 6	1 4 4	1 7 1	1 4 1	Insgesamt	
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - <i>Uzer en staal</i> - Iron and steel industry												
	Autres industries - <i>Altre industrie</i> - Andere industrien - <i>Andere industrieën</i> - Other Industries												
	Motorisation agricole - <i>Motorizzazione agricola</i> - Landwirtschaftliche Motorisierung - <i>Landbouw motorisering</i> - Agricultural motorisation												
	Ménages, commerce, artisanat - <i>Consumi domestici, commercio, artigianato</i> - Haushaltungen, Handel, Handwerk - <i>Huishouden, handel, handwerk</i> - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle	
Autres												Andere	
Total												Insgesamt	
Total consom. finale		5	3 0	5 0	8 0	1 0 0	1 1 3	1 3 6	1 4 4	1 7 1	1 4 1	Gesamtendverbrauch	

	PETROLE LAMPANT		PETROLIO RAFFINATO		PETROLEUM		KEROSINE		KEROSENE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	0	12	57	89	115	206	197	182	208	246	193	Erzeugung
Importations totales	27	42	27	39	22	6	37	22	12	6	26	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.											26	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales		1	33	54	66	139	162	137	200	166	170	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											157	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											13	Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation		9		18	21	3	3		51	20	13	Zunahme
Total	36	44	51	56	50	70	69	61	71	66	62	Insgesamt
Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.äsp.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
			Consumi finali nei settori :									
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												Zechen
												Kokereien
												Gaswerke
												Erdoilraffinerien
												Elektrizitätswerke
												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												Insgesamt
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - <i>Izer en staal</i> - Iron and steel industry												
Autres industries - <i>Altre industrie</i> - Andere industrien - <i>Andere industrieën</i> - Other industries												
Motorisation agricole - <i>Motorizzazione agricola</i> - Landwirtschaftliche Motorisierung - <i>Landbouw motorisering</i> - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - <i>Consumi domestici, commercio, artigianato</i> - Haushaltungen, Handel, Handwerk - <i>Huishouden, handel, handwerk</i> - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	24	29	31	32	30	40	38	39	48	46	44	Andere
Total	24	29	31	32	30	40	38	39	48	46	44	Insgesamt
Total consom. finale	36	44	51	56	50	70	69	61	71	66	62	Gesamtverbrauch

	GASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO, E OLIO COMBUSTIBILE		DIESEL- UND HEIZOL		DIESEL EN GASOLIE		GAS DIESEL OIL & FUEL-OIL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	2 40	5 87	1 76 8	2 13 1	2 41 2	2 88 0	3 37 2	3 32 4	4 16 4	4 05 8	4 23 8	Erzeugung
Importations totales	1 37 5	1 63 3	1 17 9	1 07 6	1 19 2	1 52 8	1 88 9	2 24 8	2 12 1	2 59 8	2 79 9	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.											1 77 2	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.											1 02 7	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	7 0	1 5 0	9 5 3	9 0 8	1 18 2	1 28 7	1 60 0	1 48 0	1 70 3	1 72 2	1 84 8	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.											8 0 0	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.											1 04 8	Ausfuhren extra-EWG
Soutages ¹⁾	2 90	4 21	4 43	3 92	3 98	5 16	6 90	5 44	5 14	6 66	7 46	Bunker
Stocks							108				132	Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation	1 31	1 63	3 9	2 37	4 8	2 89		4 01	3 54	3 25		Zunahme
Total	1 124	1 486	1 512	1 670	1 976	2 316	3 079	3 147	3 714	3 943	4 575	Insgesamt
	GAS-OIL CARBURANT		GAS OLIO		DIESELKRAFTSTOFF		DIESELOLIE		DIESEL-OIL			
	Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :				Uiteindelijk verbruik in de				sectors :			
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	1 20	1 30	1 40	1 50	1 60	1 70	1 80	1 90	2 88	3 45	3 81	Straßenverkehr
Transports ferroviaires	2 2	2 5	2 8	3 0	3 6	4 0	5 4	7 7	7 8	5 7	5 5	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	4 0	4 5	5 0	6 0	6 0	7 5	8 9	1 00	9 6	1 02	1 04	Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	1 82	2 00	2 18	2 40	2 56	2 85	3 23	3 67	4 62	5 04	5 40	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
						10	17	28	30	50	50	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	5	8	11	14	17	20	26	30	42	55	105	
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	1 87	2 08	2 29	2 54	2 73	3 15	3 66	4 25	5 34	6 09	6 95	Gesamtendverbrauch

1) Dont — Davon

Gasoil Carburant — Dieselkraftstoff

130

151

153

137

157

201

235

181

175

186

194

Gasoil Combustible et Fuel-Oil

160

270

290

255

241

315

455

363

339

480

552

	GASOIL COMBUSTIBLE & FUEL-OIL			OLIO COMBUSTIBILE			HEIZOL		STOOKOLIE		GAS-OIL & FUEL-OIL	
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources			Risorse			Quelle		Bronnen		Supply	
Production												Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total												Insgesamt
Transformations dans les :												Transformation in :
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries							2	5	10	18	22	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	40	48	27	52	59	103	300	482	514	411	525	Wärme kraftwerke
Total	40	48	27	52	59	103	305	492	532	433	549	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :												Endverbrauch innerhalb des Sektors :
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												Luftverkehr
Transports aériens												Straßenverkehr
Transports routiers												Eisenbahnverkehr
Transports ferroviaires												Binnen- u. Küsten-schiffahrt
Navig. intér., cabotage	5	6	7	8	9	10	11	10	17	17	14	Insgesamt
Total	5	6	7	8	9	10	11	10	17	17	15	
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry	15	20	25	30	30	40	53	69	79	90	110	
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries	348	560	535	583	729	856	1020	1055	1265	1435	1615	
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											28	
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	535	624	689	743	876	996	1324	1096	1287	1359	1563	Andere
Total	535	624	689	743	876	996	1324	1096	1287	1359	1563	Insgesamt
Total consom. finale	897	1230	1256	1764	1674	1896	2406	2230	2648	2901	3331	Gesamtendverbrauch

Millions de kWh.
Millionen kWh.

	ELECTRICITE		ELETTRICITA		ELEKTRIZITAT		ELEKTRISCHE ENERGIE		ELECTRIC ENERGY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	8 861	9 917	9 930	10 268	11 060	11 725	12 699	13 537	13 435	14 141	15 152	Erzeugung
Importations totales	1 44	2 16	2 00	2 13	1 99	2 61	3 47	2 95	2 96	2 66	2 78	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	1 44	2 16	2 00	2 13	1 99	2 61	3 47	2 95	2 96	2 66	2 78	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	5 5	1 06	1 19	2 12	1 95	1 30	2 68	3 99	2 34	3 72	2 41	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	5 5	1 06	1 19	2 12	1 95	1 30	2 68	3 99	2 34	3 72	2 41	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	8 950	10 027	10 011	10 269	11 064	11 856	12 778	13 433	13 497	14 035	15 189	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme Kraftwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :							
Mines	1 680	1 740	1 887	1 943	1 996	2 028	2 056	2 073	1 995	1 786	1 688	Zechen
Cokeries	3 3	3 7	3 7	3 5	3 3	2 8	4 4	3 1	4 2	4 5	4 9	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole		1 5	5 0	6 0	7 0	8 0	1 0 0	1 0 0	1 2 0	1 2 0	1 3 0	Erdölraffinerien
Centrales électriques	5 9 3	6 6 7	6 7 0	6 8 2	7 2 1	7 7 6	8 5 2	9 2 6	9 1 7	9 6 2	1 0 3 4	Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	5 4 6	5 7 4	5 4 7	5 3 5	5 7 8	6 1 5	6 1 7	7 0 9	7 1 5	6 9 8	7 6 1	Verteilungsverluste
Total	2 8 5 2	3 0 3 3	3 1 9 1	3 2 5 5	3 3 9 8	3 5 2 7	3 6 6 9	3 8 3 9	3 7 8 9	3 6 1 1	3 6 6 2	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	4 9	6 8	8 3	7 3	9 7	1 6 4	2 5 3	3 3 8	3 7 3	3 6 9	3 7 8	Eisenbahnverkehr
Transports urbains	2 8 0	2 8 0	2 8 0	2 8 0	2 8 0	2 8 5	2 8 0	2 7 2	2 6 5	2 5 8	2 3 5	Stadtverkehr
Total	3 2 9	3 4 8	3 6 3	3 5 3	3 7 7	4 4 9	5 3 3	6 1 0	6 3 8	6 2 7	6 1 3	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	1 1 6 1	1 5 2 8	1 5 2 3	1 4 9 7	1 5 5 4	1 8 1 2	1 9 7 3	2 0 0 0	1 9 5 1	2 0 6 6	2 2 9 2	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	3 3 9 4	3 8 4 9	3 6 1 8	3 7 8 4	4 2 6 3	4 4 9 6	4 8 9 5	5 1 6 5	5 1 3 5	5 6 2 1	6 2 4 6	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	1 2 1 4	1 2 6 9	1 3 1 6	1 3 8 0	1 4 7 2	1 5 7 2	1 7 0 8	1 8 1 9	1 9 8 4	2 1 1 0	2 3 7 6	Andere
Total	1 2 1 4	1 2 6 9	1 3 1 6	1 3 8 0	1 4 7 2	1 5 7 2	1 7 0 6	1 8 1 9	1 9 8 4	2 1 1 0	2 3 7 6	Insgesamt
Total consom. finale	8 9 5 0	10 0 2 7	10 0 1 1	10 2 6 9	11 0 6 4	11 8 5 6	12 7 7 8	13 4 3 3	13 4 9 7	14 0 3 5	15 1 8 9	Gesamtverbrauch
Pertes de distribution	5 4 6	5 7 4	5 4 7	5 3 5	5 7 8	6 1 5	6 1 7	7 0 9	7 1 5	6 9 8	7 6 1	Verteilungsverluste

	PRODUCTION		PRODUZIONE		ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Millions de m ³	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIKGAS		FABRIEKSGAS		MANUFACTURED GAS		Millionen m ³	
Total	2 235	2 889	2 997	2 886	2 998	3 166	3 502	3 521	3 524	3 633	3 877	Insgesamt
Grisou	40	61	95	115	112	138	174	216	208	187	154	Grubengas
Gaz d'usine	175	191	195	171	120	97	91	94	87	96	147	Gaswerkgas
Gaz de cokerie	2 020	2 637	2 707	2 600	2 766	2 931	3 187	3 131	3 109	3 219	3 393	Kokereigas
Gaz résiduaires de raff.							50	80	120	131	183	Raffinerierestgas
Milliers de tonnes.	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES		Tausend Tonnen.	
Total			3	16	25	42	69	71	81	102	109	Insgesamt
de pétrole			3	16	25	42	69	71	81	102	109	aus Erdöl
d'autres sources												andere
Milliers de tonnes.	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE		Tausend Tonnen.	
Total	106	190	550	674	824	977	1 112	1 092	1 216	1 231	1 149	Insgesamt
de pétrole	71	155	510	643	792	924	1 050	1 030	1 150	1 166	1 149	aus Erdöl
d'autres sources	35	35	40	31	32	53	62	62	66	65		andere
Milliers de tonnes.	GASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE		DIESEL- U HEIZOL		DIESEL EN STOOKOLIE		GAS DIESEL-OIL & FUEL-OIL		Tausend Tonnen.	
Total	240	587	1 768	2 131	2 412	2 880	3 372	3 324	4 164	4 058	4 238	Insgesamt
de pétrole	240	587	1 768	2 131	2 412	2 880	3 372	3 324	4 164	4 058	4 238	aus Erdöl
d'autres sources												andere
Millions de kWh.	ELECTRICITE		ELETTRICITA		ELEKTRIZITÄT		ELEKTRISCHE ENERGIE		ELECTRIC ENERGY		Millionen kWh.	
Total	8 861	9 917	9 930	10 268	11 060	11 725	12 699	13 537	13 435	14 141	15 152	Insgesamt
Electricité hydraulique	64	68	78	91	170	130	188	174	199	102	173	Elektrizität Wasserkraft
Electricité géothermique												Elektrizität: Erdwärme
Electricité nucléaire												Elektrizität: Kernenergie
Electricité thermique	8 797	9 849	9 852	10 177	10 890	11 595	12 511	13 363	13 236	14 039	14 979	Elektrizität: Wärmekraft
Electricité thermique à partir												Elektrizität aus Wärmekraftwerken erzeugt mit:
du charbon	7 804	8 551	8 552	8 647	9 212	9 746	9 985	10 148	9 665	10 798	11 280	Steinkohle
du lignite												Braunkohle
du gaz naturel												Erdgas
de gaz de hauts four.	976	1 192	1 239	1 317	1 326	1 461	1 570	1 726	1 765	1 823	1 682	Hochofengas
de produits pétroliers	17	106	61	213	352	388	956	1 489	1 806	1 418	2 017	Erdölzeugnisse
d'autres produits												anderen Erzeugnissen

	HOUILLE		CARBON FOSSILE		STEINKOHLE		STEENKOOL		HARD COAL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales	2 8 1	3 4 7	3 7 4	2 7 6	2 8 4	2 9 1	3 5 1	3 1 3	2 5 0	2 4 3	2 4 6	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	2 7 2	3 3 9	3 0 7	2 7 0	2 7 8	2 9 1	3 1 2	2 9 7	2 5 0	2 4 3	2 4 6	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.	9	8	6 7	6	6		3 9	1 6				Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution		2			2		2					Abnahme
Augmentation								6		4	2	Zunahme
Total	2 8 1	3 4 9	3 7 4	2 7 6	2 8 6	2 9 1	3 5 3	3 0 7	2 5 0	2 3 9	2 4 4	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Vereidelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. d. l.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	4 0	4 7	4 1	4 1	4 5	4 9	5 3	4 9	3 8	4 4	4 0	Gaswerke
Centrales thermiques	4 0	4 7	4 1	4 1	4 5	4 9	5 3	4 9	3 8	4 4	4 0	Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :			
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	9 7	1 2 1	1 5 0	9 0	8 2	6 9	8 7	6 7	5 0	4 2	4 5	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage	9 7	1 2 1	1 5 0	9 0	8 2	6 9	8 7	6 7	5 0	4 2	4 5	Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	2 3	2 6	2 8	1 2	1 7	2 2	2 7	2 5	1 7	3 3	2 5	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	4 5	6 1	5 4	4 8	5 1	5 3	6 3	5 7	4 3	3 5	3 7	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	7 6	9 4	1 0 1	8 5	9 1	9 8	1 2 3	1 0 9	1 0 2	8 5	9 7	Andere
Total	7 6	9 4	1 0 1	8 5	9 1	9 8	1 2 3	1 0 9	1 0 2	8 5	9 7	Insgesamt
Total consom. finale	2 4 1	3 0 2	3 3 3	2 3 5	2 4 1	2 4 2	3 0 0	2 5 8	2 1 2	1 9 5	2 0 4	Gesamtendverbrauch

	AGGLOMERES DE HOUILLE		AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE		STEINKOHLBRIKETTS		STEENKOOLBRIKETTEN		PATENT FUEL			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales	11	24	17	9	7	11	16	14	10	6	9	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.	11	24	17	9	7	11	16	14	10	6	9	Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution			1			3			1			Abnahme
Augmentation										1		Zunahme
Total	11	24	16	9	7	8	16	15	9	5	10	Insgesamt
Transformations dans les :	Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :					
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts - 491
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :	Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :					
Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses												
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	5	12	8	3	2							Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total	5	12	8	3	2							Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry	3	6	5	4	3	8	10	12	5	3	2	
Autres Industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other Industries	3	3	2	2	2				2			
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputat Kohle
Autres		3	1				6	3	2	2	8	Andere
Total		3	1				6	3	2	2	8	Insgesamt
Total consom. finale	11	24	16	9	7	8	16	15	9	5	10	Gesamtverbrauch

	COKE DE FOUR		COKE DI COKERIA		STEINKOHLLENKOKS		OVENCOKES		COKE OVEN COKE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production											Erzeugung	
Importations totales	2 622	3 166	3 304	3 098	3 111	3 533	3 645	3 868	3 584	3 739	4 140	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	2 622	3 166	3 304	3 098	3 111	3 533	3 645	3 858	3 584	3 739	4 140	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.								10				Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution					2							Abnahme
Augmentation			1				1		4	1		Zunahme
Total	2 622	3 166	3 303	3 098	3 113	3 533	3 644	3 868	3 580	3 738	4 141	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Hauts fourneaux	1 720	2 180	2 120	1 880	1 920	2 120	2 280	2 320	2 260	2 370	2 600	Hochöfen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total	1 720	2 180	2 120	1 880	1 920	2 120	2 280	2 320	2 260	2 370	2 600	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :				Uiteindelijk verbruik in de sectors :							
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses											
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires	1											Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total	1											Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	853	919	1 111	1 164	1 142	1 358	1 310	1 490	1 277	1 329	1 505	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	8	23	17	15	14	18	19	20	12	12	11	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	40	44	55	39	37	37	35	38	31	27	25	Andere
Total	40	44	55	39	37	37	35	38	31	27	25	Insgesamt
Total consom. finale	9 02	9 86	11 83	12 18	11 93	14 13	13 64	15 48	13 20	13 68	15 41	Gesamteendverbrauch

	COKE DE GAZ		COKE DI OFFICINA		GASKOKS		GASCOKES		GAS COKE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	3 1	3 3	3 2	3 1	3 3	3 6	3 7	3 6	3 6	3 5	3 7	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
<i>Import. intra-C.E.E.</i>												Einfuhren intra-EWG
<i>Import. extra-C.E.E.</i>												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
<i>Export. intra-C.E.E.</i>												Ausfuhren intra-EWG
<i>Export. extra-C.E.E.</i>												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
<i>Diminution</i>	1											<i>Abnahme</i>
<i>Augmentation</i>		1										<i>Zunahme</i>
Total	3 2	3 2	3 2	3 1	3 3	3 6	3 7	3 6	3 6	3 5	3 6	Insgesamt
Transformations dans les :				Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :				Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :						
				Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :						
Energie et pertes de distribution - <i>Energia e perdite di distribuzione</i> - Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i> - Energy sector and losses												
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz	1 0	1 0	1 0	1 0	1 0	1 2	1 1	1 2	1 2	1 2	1 2	Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total	1 0	1 0	1 0	1 0	1 0	1 2	1 1	1 2	1 2	1 2	1 2	Insgesamt
Transports - <i>Trasporti</i> - Verkehr - <i>Vervoer</i> - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - <i>IJzer en staal</i> - Iron and steel industry												
Autres industries - <i>Altre Industrie</i> - Andere industrien - <i>Andere Industrieën</i> - Other industries												
Motorisation agricole - <i>Motorizzazione agricola</i> - Landwirtschaftliche Motorisierung - <i>Landbouw motorisering</i> - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - <i>Consumi domestici, commercio, artigianato</i> - Haushaltungen, Handel, Handwerk - <i>Huishouden, handel, handwerk</i> - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	2 2	2 2	2 2	2 1	2 3	2 4	2 6	2 4	2 4	2 3	2 4	Andere
Total	2 2	2 2	2 2	2 1	2 3	2 4	2 6	2 4	2 4	2 3	2 4	Insgesamt
Total consom. finale	3 2	3 2	3 2	3 1	3 3	3 6	3 7	3 6	3 6	3 5	3 6	Gesamtendverbrauch

	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIKGAS		FABRIEKSGAS		MANUFACTURED GAS			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	1 6	1 7	1 8	1 8	1 9	2 0	2 1	2 0	2 1	2 2	2 3	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. Intra-C.E.E.												Einfuhren Intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. Intra-C.E.E.												Ausfuhren Intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Souçages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	1 6	1 7	1 8	1 8	1 9	2 0	2 1	2 0	2 1	2 2	2 3	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokerelen
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Consumi finali nei settori :		Consumi finali nei settori :		Consumi finali nei settori :		Consumi finali nei settori :		Consumi finali nei settori :			
Energie et pertes de distribution												Energie et pertes de distribution
Energie e perdite di distribuzione												Energie e perdite di distribuzione
Energie und Verteilungsverluste												Energie und Verteilungsverluste
Energie en verlies bij distributie												Energie en verlies bij distributie
Energy sector and losses												Energy sector and losses
Mines												Zechen
Cokeries												Kokerelen
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
Autres Industries - Altre Industrie - Andere Industrien - Andere Industrieën - Other Industries												
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	1 6	1 7	1 8	1 8	1 9	2 0	2 1	2 0	2 1	2 2	2 3	Andere
Total	1 6	1 7	1 8	1 8	1 9	2 0	2 1	2 0	2 1	2 2	2 3	Insgesamt
Total consom. finale	1 6	1 7	1 8	1 8	1 9	2 0	2 1	2 0	2 1	2 2	2 3	Gesamtendverbrauch

Millions de m³ à 4 200 kcal.
Millionen m³ zu 4 200 kcal.

LUXEMBOURG

	GAZ DE HAUTS FOURNEAUX			GAS DI ALTOFORNO		HOCHOFENGAS		HOOGOYENGAS		BLAST FURNACE GAS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources			Risorse		Quelle		Bronnen		Supply		
Production	2 740	3 470	3 380	3 000	3 070	3 390	3 640	3 698	3 600	3 630	3 979	Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren Intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	2 740	3 470	3 380	3 000	3 070	3 390	3 640	3 698	3 600	3 630	3 979	Insgesamt
	Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques	7 60	8 68	8 65	8 11	9 19	10 39	10 60	1 119	1 112	1 139	1 266	Wärme kraftwerke
Total	7 60	8 68	8 65	8 11	9 19	10 39	10 60	1 119	1 112	1 139	1 266	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :				Final consumption in the sectors :				
	Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses			Consumi finali nei settori :				Uiteindelijk verbruik in de sectors :				
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	2 80	3 50	3 40	3 00	3 10	3 11	3 35	3 40	3 40	2 31	2 64	Verteilungsverluste
Total	2 80	3 50	3 40	3 00	3 10	3 11	3 35	3 40	3 40	2 31	2 64	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	1 700	2 252	2 175	1 889	1 841	2 020	2 225	2 214	2 123	2 235	2 424	
	Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
						20	20	25	25	25	25	
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	1 980	2 602	2 515	2 189	2 151	2 351	2 580	2 579	2 486	2 491	2 713	Gesamtverbrauch

BRIQUETTES DE LIGNITE MATTONELLE DI LIGNITE BRAUNKOHLBRIKETTEN BRUINKOOLBRIKETTEN BROWN COAL BRIQUETTES

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales	1 2 4	1 4 5	1 5 2	1 3 1	1 4 0	1 4 8	1 3 8	1 4 8	1 4 4	1 2 1	1 3 2	Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.	1 2 4	1 4 5	1 5 2	1 3 1	1 4 0	1 4 8	1 3 8	1 4 8	1 4 4	1 2 1	1 3 2	Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution					1					1		Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	1 2 4	1 4 5	1 5 2	1 3 1	1 3 9	1 4 8	1 3 8	1 4 8	1 4 5	1 2 1	1 3 3	Insgesamt
Transformations dans les :			Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :							
			Consumi finali nei settori :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :							
Energie et pertes de distribution			Energia e perdite di distribuzione		Energie und Verteilungsverluste		Energie en verlies bij distributie		Energy sector and losses			
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total												Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	1 2 4	1 4 5	1 5 2	1 3 1	1 3 9	1 4 8	1 3 8	1 4 8	1 4 5	1 2 1	1 3 2	Andere
Total	1 2 4	1 4 5	1 5 2	1 3 1	1 3 9	1 4 8	1 3 8	1 4 8	1 4 5	1 2 1	1 3 3	Insgesamt
Total consom. finale	1 2 4	1 4 5	1 5 2	1 3 1	1 3 9	1 4 8	1 3 8	1 4 8	1 4 5	1 2 1	1 3 3	Gesamtendverbrauch

	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales	1	1	2	3	3	3	3	4	6	7	9	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales				1	1							Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soultages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation									1	1	1	Zunahme
Total:	1	1	2	2	2	3	3	4	5	6	8	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz											1	Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total											1	Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution -		Energio e perdite di distribuzione -		Energie und Verteilungsverluste -		Energie en verlies bij distributie -		Energy sector and losses			
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - IJzer en staal - Iron and steel industry											
	Autres Industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel	1	1	2	2	2	3	3	4	5	6	6	Deputatkohle
Autres												Andere
Total	1	1	2	2	2	3	3	4	5	6	6	Insgesamt
Total consom. finale	1	1	2	2	2	3	3	4	5	6	7	Gesamtendverbrauch

	ESSENCE AVION		BENZINA PER AEREI		FLUGBENZIN		VLIEGTUIGBENZINE		AVIATION GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales						|	|	|	|	|	|	Gesamteinfuhr
<i>Import. intra-C.E.E.</i>												Einfuhren intra-EWG
<i>Import. extra-C.E.E.</i>												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
<i>Export. intra-C.E.E.</i>												Ausfuhren intra-EWG
<i>Export. extra-C.E.E.</i>												Ausfuhren extra-EWG
Sourages												Bunker
Stocks <i>Diminution</i>												Bestände <i>Abnahme</i>
<i>Augmentation</i>												<i>Zunahme</i>
Total						|	|	|	|	|	|	Insgesamt
Transformations dans les :												
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :												
Energie et pertes de distribution - <i>Energia e perdite di distribuzione</i> - Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i> - Energy sector and losses												
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - <i>Trasporti</i> - Verkehr - <i>Vervoer</i> - Transport						|	|	|	|	|	|	
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenverkehr
Total						|	|	|	|	|	|	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - <i>IJzer en staal</i> - Iron and steel Industry												
Autres industries - <i>Altre Industrie</i> - Andere industrien - <i>Andere industrieën</i> - Other Industries												
Motorisation agricole - <i>Motorizzazione agricola</i> - Landwirtschaftliche Motorisierung - <i>Landbouw motorisering</i> - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - <i>Consumi domestici, commercio, artigianato</i> - Haushaltungen, Handel, Handwerk - <i>Huishouden, handel, handwerk</i> - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale						|	|	|	|	|	|	Gesamtendverbrauch

	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production											Erzeugung	
Importations totales	2 7	3 0	3 2	3 6	3 8	4 1	4 3	4 5	4 8	4 9	5 4	Gesamteinfuhr
<i>Import. intra-C.E.E.</i>												Einfuhren intra-EWG
<i>Import. extra-C.E.E.</i>												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales		2	1	3	2	2						Gesamtausfuhr
<i>Export. intra-C.E.E.</i>												Ausfuhren intra-EWG
<i>Export. extra-C.E.E.</i>												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
<i>Diminution</i>												Abnahme
<i>Augmentation</i>							2		1			Zunahme
Total	2 7	2 8	3 1	3 3	3 6	3 9	4 1	4 5	4 7	4 9	5 4	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungswerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Final consumption in the sectors :		Final consumption in the sectors :		Final consumption in the sectors :			
	Energie et pertes de distribution - <i>Energia e perdite di distribuzione</i>		Consumi finali nei settori :		Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i>		Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i>		Energie und Verteilungsverluste - <i>Energie en verlies bij distributie</i>			
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - <i>Trasporti</i> - Verkehr - <i>Vervoer</i> - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	2 7	2 8	3 1	3 3	3 6	3 9	3 9	4 3	4 5	4 6	4 9	Straßenverkehr
Transports ferroviaires										1	2	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total	2 7	2 8	3 1	3 3	3 6	3 9	3 9	4 3	4 5	4 7	5 1	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - <i>Uzer en staal</i> - Iron and steel Industry											
	Autres industries - <i>Altre Industrie</i> - Andere industrien - <i>Andere industrieën</i> - Other Industries											
	Motorisation agricole - <i>Motorizzazione agricola</i> - Landwirtschaftliche Motorisierung - <i>Landbouw motorisering</i> - Agricultural motorisation											
							2	2	2	2	3	
	Ménages, commerce, artisanat - <i>Consumi domestici, commercio, artigianato</i> - Haushaltungen, Handel, Handwerk - <i>Huishouden, handel, handwerk</i> - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	2 7	2 8	3 1	3 3	3 6	3 9	4 1	4 5	4 7	4 9	5 4	Gesamtendverbrauch

	PETROLE LAMPANT		PETROLIO RAFFINATO			PETROLEUM		KEROSINE		KEROSENE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources		Risorse			Quelle		Bronnen		Supply		
Production												Erzeugung
Importations totales						2	2	2				Gesamteinfuhr
<i>Import. intra-C.E.E.</i>												Einfuhren intra-EWG
<i>Import. extra-C.E.E.</i>												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
<i>Export. intra-C.E.E.</i>												Ausfuhren intra-EWG
<i>Export. extra-C.E.E.</i>												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks <i>Diminution</i>												Bestände <i>Abnahme</i>
<i>Augmentation</i>												<i>Zunahme</i>
Total						2	2	2				Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :			Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :		
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärmeleistungwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :			Uiteindelijk verbruik in de sectoren :		Final consumption in the sectors :		Final consumption in the sectors :		
	<i>Consumi finali nei settori :</i>		<i>Consumi finali nei settori :</i>			<i>Uiteindelijk verbruik in de sectoren :</i>		<i>Final consumption in the sectors :</i>		<i>Final consumption in the sectors :</i>		
Energie et pertes de distribution												Energie et pertes de distribution
												Energie et pertes de distribution
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport		Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport			Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport		Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport		Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport		
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Total												Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry		Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry			Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry		Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry		Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry		
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other industries		Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other industries			Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other industries		Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other industries		Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere Industrieën - Other industries		
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation		Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation			Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation		Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation		Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation		
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts		Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts			Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts		Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts		Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts		
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale						2	2	2				Gesamtverbrauch

GASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE			DIESEL- UND HEIZÖL		DIESEL EN GASOLIE		GAS DIESEL OIL & FUEL-OIL			
1950		1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Ressources		Risorse			Quelle		Bronnen		Supply			
Production												Erzeugung
Importations totales	2 7	3 8	3 8	4 5	6 0	7 8	9 3	9 5	1 2 4	1 2 7	1 4 8	Gesamteinfuhr
<i>import. intra-C.E.E.</i>											1 3 4	Einfuhren intra-EWG
<i>import. extra-C.E.E.</i>											1 4	Einfuhren extra-EWG
Exportations totales			1	2	2	3						Gesamtausfuhr
<i>Export. intra-C.E.E.</i>												Ausfuhren intra-EWG
<i>Export. extra-C.E.E.</i>												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
<i>Diminution</i>												Abnahme
<i>Augmentation</i>												Zunahme
Total	2 7	3 8	3 7	4 3	5 8	7 5	9 3	9 5	1 1 9	1 2 7	1 4 6	Insgesamt
GAS-OIL CARBURANT		GAS OLIO			DIESELKRAFTSTOFF		DIESELÖLIE		DIESEL-OIL			
Consommations finales dans les secteurs :		Consumi finali nei settori :			Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Final consumption in the sectors :			
Transports - <i>Trasporti</i> - Verkehr - <i>Vervoer</i> - Transport												
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers	8	1 0	1 2	1 3	1 6	1 9	2 1	2 2	2 5	2 9	3 5	Straßenverkehr
Transports ferroviaires	3	3	3	4	4	5	6	6	6	7	7	Eisenbahnverkehr
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Total	1 1	1 3	1 5	1 7	2 0	2 4	2 7	2 8	3 3	3 6	4 2	Insgesamt
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - <i>Izer en staal</i> - Iron and steel industry												
Autres industries - <i>Altre Industrie</i> - Andere industrien - <i>Andere industrieën</i> - Other industries												
Motorisation agricole - <i>Motorizzazione agricola</i> - Landwirtschaftliche Motorisierung - <i>Landbouw motorisering</i> - Agricultural motorisation												
	1	2	2	3	3	4	7	6	6	8	9	
Ménages, commerce, artisanat - <i>Consumi domestici, commercio, artigianato</i> - Haushaltungen, Handel, Handwerk - <i>Huishouden, handel, handwerk</i> - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres												Andere
Total												Insgesamt
Total consom. finale	1 2	1 5	1 7	2 0	2 3	2 8	3 4	3 4	4 1	4 4	5 1	Gesamtenverbrauch

	GASOIL COMBUSTIBLE & FUEL-OIL			OLIO COMBUSTIBILE			HEIZOL		STOOKOLIE		GAS-OIL & FUEL-OIL	
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	Ressources			Risorse			Quelle		Bronnen		Supply	
Production												Erzeugung
Importations totales												Gesamteinfuhr
Import. intra-C.E.E.												Einfuhren intra-EWG
Import. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales												Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.												Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total												Insgesamt
Transformations dans les :												Transformation in :
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u. dgl.
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques							2	2	3	1	1	Wärme kraftwerke
Total							2	2	3	3	3	Insgesamt
Consommations finales dans les secteurs :												Endverbrauch innerhalb des Sektors :
Energie et pertes de distribution												Energia e perdite di distribuzione
Energie und Verteilungsverluste												Energie en verlies bij distributie
Energy sector and losses												Final consumption in the sectors :
												Uiteindelijk verbruik in de sectors :
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Pertes de distribution												Verteilungsverluste
Total												Insgesamt
Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport												Luftverkehr
Transports aériens												Straßenverkehr
Transports routiers												Eisenbahnverkehr
Transports ferroviaires												Binnen- u. Küstenverkehr
Navig. intér., cabotage										1	2	Insgesamt
Total										1	2	
Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry												
4	7	6	8	10	12	18	17	22	11	12		
Autres industries - Altre industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries												
4	5	4	5	5	7	9	16	11	29	29		
Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation												
Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts												
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	7	11	10	10	20	28	30	24	42	39	49	Andere
Total	7	11	10	10	20	28	30	24	42	39	49	Insgesamt
Total consom. finale	15	23	20	23	35	47	57	49	75	80	91	Gesamtverbrauch

Millions de kWh.

Millionen kWh.

LUXEMBOURG

	ELECTRICITE		ELETTICITA		ELEKTRIZITAT		ELEKTRISCHE ENERGIE		ELECTRIC ENERGY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
	Ressources		Risorse		Quelle		Bronnen		Supply			
Production	7 4 6	8 6 7	8 9 0	9 4 0	1 0 5 9	1 1 8 6	1 2 5 1	1 3 0 3	1 3 1 5	1 3 9 9	1 5 6 5	Erzeugung
Importations totales	3 3	4 7	4 4	3 5	3 3	4 3	4 8	5 5	7 2	8 6	5 9	Gesamteinfuhr
Impart. intra-C.E.E.	3 3	4 7	4 4	3 5	3 3	4 3	4 8	5 5	7 2	8 6	5 9	Einfuhren intra-EWG
Impart. extra-C.E.E.												Einfuhren extra-EWG
Exportations totales	6 0	5 4	6 1	9 2	9 3	8 6	7 3	9 1	6 5	6 5	6 9	Gesamtausfuhr
Export. intra-C.E.E.	6 0	5 4	6 1	9 2	9 3	8 6	7 3	9 1	6 5	6 5	6 9	Ausfuhren intra-EWG
Export. extra-C.E.E.												Ausfuhren extra-EWG
Soutages												Bunker
Stocks												Bestände
Diminution												Abnahme
Augmentation												Zunahme
Total	7 1 9	8 6 0	8 7 3	8 8 3	9 9 9	1 1 4 3	1 2 2 6	1 2 6 7	1 3 2 2	1 4 2 0	1 5 5 5	Insgesamt
	Transformations dans les :		Trasformazioni nelle :		Veredelung in :		Verwerking in :		Transformation in :			
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Centrales thermiques												Wärme kraftwerke
Total												Insgesamt
	Consommations finales dans les secteurs :		Endverbrauch innerhalb des Sektors :		Uiteindelijk verbruik in de sectors :		Final consumption in the sectors :		Consumi finali nei settori :		Energie et pertes de distribution - Energia e perdite di distribuzione - Energie und Verteilungsverluste - Energie en verlies bij distributie - Energy sector and losses	
Mines												Zechen
Cokeries												Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Centrales électriques	4 9	5 7	5 8	6 1	6 9	7 7	8 2	8 5	8 6	9 1	1 0 1	Elektrizitätswerke
Pertes de distribution	2 4	2 6	3 3	3 2	3 5	3 3	3 0	3 4	3 7	4 1	4 2	Verteilungsverluste
Total	7 3	8 3	9 1	9 3	1 0 4	1 1 0	1 1 2	1 1 9	1 2 3	1 3 2	1 4 3	Insgesamt
	Transports - Trasporti - Verkehr - Vervoer - Transport											
Transports aériens												Luftverkehr
Transports routiers												Straßenverkehr
Transports ferroviaires										3	7	Eisenbahnverkehr
Transports urbains										2	2	Stadtverkehr
Total	4	3	3	3	3	2	2	2	5	9	1 2	Insgesamt
	Sidérurgie - Eisen- und Stahlindustrie - Uzer en staal - Iron and steel industry											
	5 6 0	6 8 3	6 7 9	6 7 6	7 0 1	8 8 4	9 4 9	9 7 5	1 0 1 4	1 0 9 2	1 2 0 6	
	Autres industries - Altre Industrie - Andere industrien - Andere industrieën - Other industries											
	Motorisation agricole - Motorizzazione agricola - Landwirtschaftliche Motorisierung - Landbouw motorisering - Agricultural motorisation											
	Ménages, commerce, artisanat - Consumi domestici, commercio, artigianato - Haushaltungen, Handel, Handwerk - Huishouden, handel, handwerk - Household, trade, handicrafts											
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Autres	8 2	9 1	1 0 0	1 1 1	1 3 1	1 4 7	1 6 3	1 7 1	8 0	1 8 7	1 9 4	Andere
Total	8 2	9 1	1 0 0	1 1 1	1 3 1	1 4 7	1 6 3	1 7 1	8 0	1 8 7	1 9 4	Insgesamt
Total consom. finale	7 1 9	8 6 0	8 7 3	8 8 3	9 9 9	1 1 4 3	1 2 2 6	1 2 6 7	1 3 2 2	1 4 2 0	1 5 5 5	Gesamtenverbrauch
Pertes de distribution	2 4	2 6	3 3	3 2	3 5	3 3	3 0	3 4	3 7	4 1	4 2	Verteilungsverluste

	PRODUCTION		PRODUZIONE		ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Millions de m ³	GAZ MANUFACTURE		GAS MANUFATTO		FABRIKGAS		FABRIEKSGAS		MANUFACTURED GAS		Millionen m ³	
Total	1 6	1 7	1 8	1 8	1 9	2 0	2 1	2 0	2 1	2 2	2 3	Insgesamt
Grisou												Grubengas
Gaz d'usine	1 6	1 7	1 8	1 8	1 9	2 0	2 1	2 0	2 1	2 2	2 3	Gaswerkgas
Gaz de cokerie												Kokereigas
Gaz résiduaires de raff.												Raffinerierestgas
Milliers de tonnes.	GAZ LIQUEFIES		GAS LIQUEFATTI		FLUSSIGGAS		VLOEIBAAR GAS		LIQUEFIED GASES		Tausend Tonnen.	
Total											Insgesamt	
de pétrole												aus Erdöl
d'autres sources												andere
Milliers de tonnes.	ESSENCE AUTO		BENZINA PER AUTO		MOTORENBENZIN		MOTORBENZINE		MOTOR GASOLINE		Tausend Tonnen.	
Total											Insgesamt	
de pétrole												aus Erdöl
d'autres sources												andere
Milliers de tonnes.	GASOIL ET FUEL-OIL		GASOLIO E OLIO COMBUSTIBILE		DIESEL- U HEIZOL		DIESEL EN STOOKOLIE		GAS DIESEL-OIL & FUEL-OIL		Tausend Tonnen.	
Total											Insgesamt	
de pétrole												aus Erdöl
d'autres sources												andere
Millions de kWh.	ELECTRICITE		ELETTRICITA		ELEKTRIZITÄT		ELEKTRISCHE ENERGIE		ELECTRIC ENERGY		Millionen kWh.	
Total	7 4 6	8 6 7	8 9 0	9 4 0	1 0 5 2	1 1 8 6	1 2 5 1	1 3 0 3	1 3 1 5	1 3 9 9	1 5 6 5	Insgesamt
Electricité hydraulique	2	2	3	3	4	3	4	3	3	2	2 0	Elektrizität Wasserkraft
Electricité géothermique												Elektrizität: Erdwärme
Electricité nucléaire												Elektrizität: Kernenergie
Electricité thermique	7 4 4	8 6 5	8 8 7	9 3 7	1 0 5 5	1 1 8 3	1 2 4 7	1 3 0 0	1 3 1 2	1 3 9 7	1 5 4 5	Elektrizität: Wärmekraft
Electricité thermique à partir												Elektrizität aus Wärmekraftwerken erzeugt mit:
du charbon												Steinkohle
du lignite												Braunkohle
du gaz naturel												Erdgas
du gaz de hauts fourn.	7 4 4	8 6 5	8 8 7	9 3 7	1 0 5 5	1 1 8 3	1 2 4 3	1 2 9 6	1 3 0 8	1 3 9 3	1 5 4 1	Hochofengas
de produits pétroliers							4	4	4	4	4	Erdölerzeugnisse
d'autres produits												anderen Erzeugnissen

ZWEITER TEIL :

Bilanzen in Kalorien

DEUXIEME PARTIE :

Bilans en calories

SECONDA PARTE :

Bilanci in calorie

TWEEDE DEEL :

Balansen in kaloriën

PART TWO :

Balances in calories

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹¹ kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹¹ kcal = Tkal.

CEE - EWG

	RESSOURCES			RISORSE			QUELLE			BRONNEN			SUPPLY		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960				
Houille	1 490.7	1 713.5	1 731.6	1 650.2	1 679.0	1 801.5	1 922.6	1 922.2	1 746.8	1 653.7	1 714.1	Steinkohle			
Agglomérés de houille	83.7	102.6	105.5	97.8	101.4	109.4	125.7	129.5	103.4	91.0	95.6	Steinkohlenbriketts			
Coke de four	284.6	348.3	382.9	357.1	376.3	441.3	472.0	488.0	446.5	441.4	484.0	Steinkohlenkoks			
Coke de gaz	56.2	58.8	50.3	54.1	60.6	60.3	60.0	53.4	54.0	49.8	48.2	Gaskoks			
Gaz naturel	7.5	12.0	16.3	24.0	31.5	39.3	49.2	55.8	59.0	76.1	94.6	Erdgas			
Gaz manufacturé	110.1	129.3	141.7	142.6	145.3	163.5	175.9	182.6	100.5	172.8	182.6	Fabrikgas			
Gaz de hauts fourneaux	97.6	119.4	135.5	121.0	123.8	153.7	163.0	169.1	158.7	161.7	180.0	Hochofengas			
Lignite	1 788.4	1 953.3	1 953.5	1 577.7	2 053.7	2 120.1	2 223.9	2 263.4	2 200.0	2 223.2	2 253.8	Braunkohle			
Briquettes de lignite	70.9	74.0	78.0	82.8	89.4	92.2	91.9	93.3	96.9	88.2	89.5	Braunkohlenbriketts			
Pétrole brut	293.7	385.6	470.8	544.9	638.7	704.1	773.6	782.7	915.2	1 020.3	1 198.1	Rohöl			
Gaz liquéfiés	2.0	4.4	6.1	8.5	11.5	13.0	17.1	19.0	23.4	27.8	30.8	Flüssiggas			
Essence avion	1.4	1.6	2.2	2.5	2.7	3.0	3.7	4.1	4.6	4.4	4.1	Flugbenzin			
Essence auto	58.4	69.2	78.0	87.0	95.2	106.2	116.7	120.2	135.6	149.6	170.1	Motorenbenzin			
Carburacteur	0.2	0.4	1.1	2.0	2.0	4.0	4.3	5.0	6.5	7.6	10.1	Flugturbinen-Kraftstoff			
Pétrole lampant	6.5	6.5	6.4	6.5	6.5	6.6	7.3	6.9	8.1	8.3	8.8	Petroleum			
Gasoil et Fuel-oil	124.6	154.8	184.0	187.3	226.6	267.1	330.6	349.8	417.1	473.9	572.0	Diesel- und Heizöl			
Combust. de raffineries	18.1	23.0	28.5	33.3	39.8	44.1	49.6	50.3	56.2	64.8	73.0	Raffinerieeigenverbrauch			
Total	2 293.4	3 398.7	3 602.4	3 605.3	3 837.6	4 222.2	4 587.3	4 658.3	4 632.5	4 713.6	5 181.4	Insgesamt			
Electricité	123.6	142.6	152.5	160.7	176.6	194.1	212.2	226.7	239.5	256.2	284.8	Elektrizität			

	PRODUCTION			PRODUZIONE			ERZEUGUNG			PRODUCTIE			PRODUCTION		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960				
Houille	1 502.4	1 603.7	1 658.2	1 638.3	1 666.9	1 691.5	1 705.1	1 690.6	1 684.3	1 607.2	1 608.6	Steinkohle			
Agglomérés de houille	84.8	105.2	107.3	99.0	102.8	110.3	125.8	130.2	104.0	93.6	95.1	Steinkohlenbriketts			
Coke de four	313.4	382.4	421.1	415.4	404.8	463.5	505.2	521.2	502.7	474.3	499.2	Steinkohlenkoks			
Coke de gaz	53.8	57.8	60.4	57.6	57.3	58.0	61.0	57.6	51.7	48.8	47.4	Gaskoks			
Gaz naturel	7.5	12.0	16.3	24.0	31.5	39.3	49.2	55.9	60.0	78.6	95.7	Erdgas			
Gaz manufacturé	110.2	129.3	141.6	142.6	145.5	163.8	176.1	183.2	181.3	173.5	183.0	Fabrikgas			
Gaz de hauts fourneaux	97.6	119.4	135.5	121.0	123.2	153.7	163.0	169.1	158.7	161.7	180.0	Hochofengas			
Lignite	1 761.1	1 942.2	1 943.5	1 566.7	2 033.7	2 093.4	2 203.4	2 243.3	2 183.4	2 193.6	2 233.4	Braunkohle			
Briquettes de lignite	72.7	77.6	79.9	80.8	81.1	79.7	81.9	81.3	79.6	73.6	74.0	Braunkohlenbriketts			
Pétrole brut	19.6	23.9	29.1	35.1	42.4	53.1	65.0	82.2	90.4	102.5	114.9	Rohöl			
Gaz liquéfiés	3.0	4.7	5.9	9.3	12.4	15.0	18.3	21.0	25.3	29.7	34.2	Flüssiggas			
Essence avion	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4	2.3	3.1	3.3	Flugbenzin			
Essence auto	68.6	91.5	113.8	135.6	147.9	151.1	163.1	167.1	183.6	190.2	223.7	Motorenbenzin			
Carburacteur	0.4	0.9	2.3	4.5	10.8	13.8	16.3	14.5	18.3	21.4	25.1	Flugturbinen-Kraftstoff			
Pétrole lampant	7.5	10.3	12.9	15.9	18.3	17.6	17.2	17.6	19.4	20.0	19.9	Petroleum			
Gasoil et Fuel-oil	171.0	229.3	282.6	321.9	370.2	417.6	464.6	466.0	558.4	621.5	737.9	Diesel- und Heizöl			
Combust. de raffineries	18.1	23.0	28.5	33.3	39.8	44.1	49.6	50.3	56.2	64.8	73.0	Raffinerieeigenverbrauch			
Total	2 706.9	3 065.4	3 291.1	3 329.1	3 459.3	3 681.6	3 882.2	3 932.7	3 994.6	3 992.3	4 238.4	Insgesamt			
Electricité	122.3	141.2	151.0	159.5	176.1	192.7	210.9	225.5	236.5	253.3	280.7	Elektrizität			

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : millarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

	ECHANGES INTRA-CEE		SCAMBI INTRA-CEE		INTRA-EWG-HANDEL		INTRA-EEG HANDEL		INTRA EEC TRADE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
IMPORTATIONS												EINFUHR
Houille	1 28.5	1 12.4	1 07.8	1 34.4	1 58.9	1 52.9	1 27.4	1 29.0	1 21.1	1 31.6	1 40.3	Steinkohle
Agglomérés de houille	1.4	2.9	3.5	4.4	6.1	8.2	10.2	11.2	6.5	5.8	6.9	Steinkohlenbriketts
Coke de four	43.3	52.5	58.9	50.8	49.5	62.1	64.7	67.4	60.1	60.1	69.4	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	0.3	0.6	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.5	0.7	0.7	0.4	0.5	0.9	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochfengas
Lignite	.	.	.	.	0.2	.	0.1	0.1	0.1	.	0.4	Braunkohle
Briquettes de lignite	3.4	3.6	3.6	4.5	4.8	5.1	5.0	5.2	5.2	5.4	4.7	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	4.8	5.0	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.4	0.7	1.1	1.6	1.8	1.7	1.9	2.3	2.7	3.1	3.6	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	Flugbenzin
Essence auto	4.0	6.3	5.4	5.1	4.5	5.7	6.7	7.4	8.0	8.4	10.8	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	0.1	0.3	0.4	0.6	0.6	0.9	1.4	1.6	1.7	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	0.2	0.5	0.7	1.0	1.0	1.1	1.9	1.5	2.0	1.6	2.0	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	11.1	9.4	9.6	12.5	18.7	27.7	33.9	32.1	38.1	48.7	63.7	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	192.8	189.0	191.4	215.0	246.7	266.6	253.7	258.6	249.0	272.7	309.9	Insgesamt
Electricité	0.7	1.1	0.9	0.9	0.9	1.1	1.3	1.4	1.1	1.2	1.2	Elektrizität
EXPORTATIONS												AUSFUHR
Houille	1 27.8	1 11.6	1 08.2	1 34.5	1 59.4	1 48.2	1 26.4	1 26.2	1 18.0	1 28.7	1 39.1	Steinkohle
Agglomérés de houille	1.3	3.0	3.3	4.5	6.3	8.0	9.6	10.8	5.8	5.8	6.9	Steinkohlenbriketts
Coke de four	43.6	53.1	58.8	50.5	49.7	61.8	63.6	65.9	58.5	59.3	69.1	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.6	0.7	0.6	0.4	0.6	1.0	1.3	1.5	1.6	1.5	1.6	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochfengas
Lignite	.	0.1	0.1	.	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.5	Braunkohle
Briquettes de lignite	3.4	3.6	3.7	4.4	4.9	5.2	5.2	5.3	5.4	5.2	4.6	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	4.6	4.8	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.4	0.8	1.2	1.7	1.9	1.8	2.0	2.5	2.9	3.2	3.6	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	Flugbenzin
Essence auto	4.0	6.3	5.4	5.1	4.5	5.7	6.7	7.4	8.0	8.4	10.8	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	0.1	0.3	0.5	0.5	0.8	0.9	1.4	1.6	1.8	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	0.2	0.5	0.7	1.0	1.0	1.1	1.8	1.6	2.0	1.6	2.0	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	11.1	9.4	9.6	12.5	18.7	27.7	33.9	32.1	38.1	48.4	63.8	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	192.4	189.1	191.7	214.9	248.1	261.7	251.7	254.6	244.2	268.7	308.8	Insgesamt
Electricité	0.8	1.1	0.9	0.8	0.9	1.1	1.3	1.4	1.0	1.2	1.2	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

CEE - EWG

	ECHANGES EXTRA-CEE		SCAMBI EXTRA-CEE		EXTRA-EWG -HANDEL			EXTRA-EEG HANDEL		EXTRA EEC TRADE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
IMPORTATIONS												EINFUHR
Houille	50.5	162.3	156.2	97.7	98.6	159.7	265.1	307.3	224.6	134.1	123.4	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.5	0.8	0.8	0.5	0.4	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.4	0.5	0.7	0.4	0.7	1.1	2.6	4.0	1.3	1.3	0.6	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.1	0.1	0.3	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	2.3	1.1	1.3	1.3	2.1	3.0	2.8	2.6	2.3	2.6	2.8	Braunkohle
Briquettes de lignite	2.8	2.4	4.3	5.0	11.1	15.0	12.4	14.3	19.7	17.0	17.0	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	273.1	363.7	445.4	513.8	598.0	658.1	705.9	715.1	824.1	921.1	1089.2	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.1	.	0.1	0.2	0.1	0.1	.	0.1	0.2	0.2	0.2	Flüssiggas
Essence avion	1.3	1.8	1.9	2.7	2.8	3.1	4.0	4.8	4.8	4.8	4.2	Flugbenzin
Essence auto	6.3	5.4	4.5	3.3	3.9	4.5	4.3	8.7	10.0	8.1	10.6	Motorenbenzin
Carburacteur	.	0.1	0.1	0.3	0.8	1.9	2.7	3.1	1.1	0.8	1.0	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	2.1	1.8	1.8	1.1	0.5	0.1	0.6	1.2	0.8	0.7	0.6	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	31.1	39.4	28.5	23.4	31.8	44.4	81.4	96.4	106.1	92.4	113.4	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	370.0	578.6	644.9	649.3	750.6	891.2	1082.6	1158.7	1195.9	1183.7	1363.7	Insgesamt
Electricité	2.0	2.5	2.6	2.5	2.7	3.3	3.5	3.7	5.1	5.7	7.3	Elektrizität
EXPORTATIONS												AUSFUHR
Houille	54.1	49.5	46.3	56.8	68.1	86.5	56.3	52.2	41.8	46.2	41.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	1.4	2.3	1.7	1.0	1.0	1.2	1.4	1.0	0.9	0.8	0.8	Steinkohlenbriketts
Coke de four	33.0	34.6	37.9	32.9	39.7	38.4	36.7	31.2	23.2	25.1	29.0	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	0.2	.	0.2	0.1	0.1	0.1	.	0.1	0.1	0.2	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	0.2	0.2	0.1	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	5.1	6.0	6.1	3.3	2.7	2.4	2.3	2.2	2.2	1.8	1.7	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.2	0.2	0.5	0.6	1.0	0.9	1.2	1.4	1.7	1.8	2.2	Flüssiggas
Essence avion	0.1	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.6	1.6	2.4	2.7	Flugbenzin
Essence auto	14.3	19.6	37.8	45.5	49.5	47.1	47.9	44.3	54.9	48.4	54.8	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	0.3	1.2	4.8	7.2	9.8	8.6	10.7	7.8	10.5	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	3.2	5.3	8.3	9.4	12.2	10.6	9.6	9.9	11.3	11.9	10.5	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	34.7	52.9	86.1	103.2	115.3	111.4	117.5	110.7	155.2	147.5	157.4	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	146.1	170.9	225.3	254.5	294.9	306.3	283.1	262.2	303.6	293.8	311.5	Insgesamt
Electricité	0.6	1.1	1.1	1.3	2.2	1.9	2.2	2.5	2.2	2.8	3.2	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

	IMPORTATIONS TOTALES		IMPORTAZIONI TOTALI			GESAMTEINFUHR		TOTALE INVOER		TOTAL IMPORTS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	179.0	274.6	264.0	232.1	257.5	312.6	392.6	436.3	545.7	265.7	263.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	1.4	2.9	2.6	4.5	6.3	8.4	10.7	12.0	7.3	6.3	7.3	Steinkohlenbriketts
Coke de four	43.8	53.0	59.7	51.1	50.2	63.2	67.7	71.4	61.3	61.4	70.0	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	0.3	0.6	0.1	0.4	0.3	0.3	0.4	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.5	0.7	0.7	0.4	0.5	0.9	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	2.3	1.1	1.3	1.3	2.2	3.0	2.9	2.7	2.4	2.7	3.3	Braunkohle
Briquettes de lignite	6.2	6.0	7.9	9.5	15.9	20.1	17.4	19.6	24.9	22.3	21.7	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	273.1	363.7	445.4	513.8	598.0	658.1	705.9	715.1	626.4	925.0	1094.2	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.5	0.7	1.2	1.8	1.9	1.8	2.0	2.4	2.9	3.3	3.8	Flüssiggas
Essence avion	1.3	1.8	1.9	2.7	2.8	3.1	4.0	4.8	4.8	4.9	4.3	Flugbenzin
Essence auto	10.4	11.7	9.9	8.4	8.4	10.2	11.0	16.0	18.1	16.5	21.4	Motorenbenzin
Carburacteur	.	0.1	0.2	0.6	1.3	2.5	3.3	4.0	2.5	2.4	2.7	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	2.3	2.2	2.5	2.1	1.5	1.2	2.5	2.7	2.8	2.4	2.6	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	42.2	48.9	38.2	36.0	50.5	72.1	115.3	128.5	144.2	141.1	177.2	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	563.0	767.4	836.5	864.3	997.3	1157.9	1336.6	1417.2	1444.9	1406.5	1673.8	Insgesamt
Electricité	2.7	3.6	3.5	3.4	3.6	4.4	4.8	5.1	6.2	6.9	8.5	Elektrizität

	EXPORTATIONS TOTALES		ESPORTAZIONI TOTALI			GESAMTAUSFUHR		TOTALE UITVOER		TOTAL EXPORTS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	181.9	161.2	154.5	191.3	227.4	234.0	182.7	178.4	159.8	174.8	180.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	2.7	5.4	5.0	5.4	7.3	9.3	11.0	11.8	6.7	6.6	7.7	Steinkohlenbriketts
Coke de four	76.6	87.6	96.7	83.4	69.3	100.3	100.0	97.1	81.7	84.4	98.1	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	0.2	.	0.2	0.4	0.4	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.6	0.7	0.6	0.4	0.6	1.0	1.3	1.5	1.6	1.5	1.6	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	0.1	0.1	.	0.3	0.6	0.5	0.4	0.2	0.1	0.5	Braunkohle
Briquettes de lignite	8.6	9.6	9.8	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	6.9	6.3	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	4.7	5.2	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.6	1.0	1.7	2.4	2.9	2.7	3.2	3.9	4.5	5.0	5.8	Flüssiggas
Essence avion	0.1	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.6	1.6	2.5	2.8	Flugbenzin
Essence auto	18.3	25.9	43.2	50.6	54.1	52.8	54.6	51.7	62.9	56.8	65.6	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	0.4	1.5	5.2	7.7	10.6	9.5	12.1	9.2	12.3	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	3.4	5.7	8.9	10.4	13.2	11.7	11.5	11.4	13.3	13.5	12.5	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	45.8	62.3	95.7	115.7	134.0	139.1	151.4	142.8	193.2	195.9	221.2	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	338.6	360.0	416.9	469.4	542.8	568.3	534.8	516.7	547.8	562.2	620.6	Insgesamt
Electricité	1.4	2.2	2.0	2.2	3.1	3.0	3.5	3.9	3.2	4.0	4.4	Elektrizität

	TRANSFORMATIONS		TRASFORMAZIONI			VEREDELUNG		VERWERKING		TRANSFORMATION		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	8 27.2	9 47.5	10 14.9	10 05.8	10 09.6	11 06.4	12 01.3	12 45.4	11 66.5	11 28.0	11 64.0	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.1	0.1	.	.	.	0.2	.	.	0.1	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	9 8.5	12 0.2	13 5.9	12 1.7	12 4.9	15 4.9	16 4.5	17 0.7	15 9.9	16 3.5	18 1.5	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	0.5	0.4	0.9	2.9	4.7	5.9	7.9	7.2	4.6	10.4	14.0	Erdgas
Gaz manufacturé	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	1.1	1.3	1.7	1.6	1.9	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	2 5.1	3 0.8	3 5.2	3 5.0	3 4.9	4 2.0	4 3.8	4 5.1	4 2.9	4 4.0	4 5.9	Hochofengas
Lignite	1 24.0	1 32.6	1 38.9	1 45.3	1 50.4	1 56.9	1 68.1	1 73.9	1 71.0	1 76.0	1 80.3	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.1	1.5	1.3	1.8	1.4	0.7	0.5	0.6	0.4	0.7	0.7	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	2 93.7	3 85.6	4 70.8	5 45.0	6 38.8	7 04.1	7 73.6	7 82.8	9 15.1	10 20.3	11 98.1	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	0.1	0.1	0.3	0.5	0.7	1.0	1.0	1.5	1.9	2.2	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	1 2.5	1 0.6	1 2.8	1 3.7	1 6.6	1 9.4	3 1.4	3 4.4	3 6.0	4 0.6	4 6.4	Heizöl,
Total	13 82.1	16 30.0	18 11.4	18 72.1	19 82.5	21 92.0	23 93.2	24 62.4	24 99.7	25 87.0	28 35.0	Insgesamt
Usines d'agglomération												
Houille	8 0.2	9 9.6	10 2.0	9 3.7	9 7.9	10 5.1	11 9.7	12 4.3	9 9.8	9 0.2	9 1.1	Steinkohlenbriketts u.dgl.
												Steinkohle
Cokeries												
Houille	4 31.5	5 20.2	5 73.1	5 67.0	5 60.7	6 39.9	6 93.5	7 13.6	6 91.1	6 54.7	6 91.7	Kokereien
												Steinkohle
Usines à gaz												
Houille	7 6.7	8 5.2	8 8.6	8 2.6	8 1.5	8 2.2	8 3.5	8 1.7	7 3.5	6 9.6	6 7.0	Gaswerke
Gaz liquéfiés	.	0.1	0.1	0.3	0.5	0.7	1.0	1.0	1.5	1.9	2.2	Steinkohle
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.9	0.9	1.0	1.3	1.4	1.6	1.8	1.9	2.8	3.4	2.1	Flüssiggas
												Heizöl,
Total	7 7.6	8 4.2	8 9.7	8 4.2	8 3.4	8 4.5	8 6.3	8 4.6	7 7.8	7 4.9	7 1.3	Insgesamt
Hauts fourneaux												
Coke de four	9 7.6	11 9.5	13 5.5	12 0.9	12 3.9	15 3.7	16 3.0	16 9.2	15 8.8	16 2.7	18 1.2	Hochöfen
												Steinkohlenkoks
Fabriques de briquettes												
Lignite	7 3.8	7 6.7	7 9.6	8 1.1	8 2.4	8 0.1	8 2.2	8 1.2	7 9.6	7 3.7	7 3.3	Braunkohlenbriketts u.dgl.
												Braunkohle
Raffineries de pétrole												
Pétrole brut	2 93.7	3 85.6	4 70.8	5 45.0	6 38.8	7 04.1	7 73.6	7 82.8	9 15.1	10 20.3	11 98.1	Erdölraffinerien
												Rohöl
Centrales électriques												
Houille	2 38.8	2 44.5	2 51.2	2 62.5	2 69.5	2 79.2	3 05.6	3 25.8	3 02.1	3 13.5	3 14.2	Elektrische Zentralen
Agglomérés de houille	0.1	0.1	.	.	.	0.2	.	.	0.1	.	.	Steinkohle
Coke de four	1.0	0.7	0.4	0.8	1.0	1.2	1.5	1.5	1.1	0.8	0.3	Steinkohlenbriketts
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Gaz naturel	0.5	0.4	0.9	2.9	4.7	5.9	7.9	7.2	4.6	10.4	14.0	Gaskoks
Gaz manufacturé	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	1.1	1.3	1.7	1.6	1.9	Erdgas
Gaz de hauts fourneaux	2 5.1	3 0.8	3 5.2	3 5.0	3 4.9	4 2.0	4 3.8	4 5.1	4 2.9	4 4.0	4 5.9	Fabrikgas
Lignite	5 0.3	5 5.9	5 9.3	6 4.1	6 8.1	7 6.8	8 5.9	9 2.7	9 1.4	10 2.3	10 7.0	Hochofengas
Briquettes de lignite	1.1	1.5	1.3	1.8	1.4	0.7	0.5	0.6	0.4	0.7	0.7	Braunkohle
Gasoil comb. et Fuel-oil	1 1.7	9.8	11.9	12.4	15.2	17.8	29.5	32.5	33.2	37.2	44.2	Braunkohlenbriketts
												Heizöl,
Total	3 20.0	3 44.3	3 60.8	3 80.1	3 95.5	4 24.6	4 75.8	5 06.7	4 77.5	5 10.5	5 28.2	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : millarden kWh = TWh.
Andere : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

	ENERGIE		ENERGIA		ENERGIE		ENERGIE		ENERGY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Usines à gaz												
Coke de four	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Gaswerke
Coke de gaz	20.5	20.5	19.7	19.8	19.3	18.5	17.6	16.5	16.1	13.4	11.8	Steinkohlenkoks
Gaz naturel	•	•	•	•	•	•	0.1	0.1	0.3	0.4	0.6	Gaskoks
Gaz manufacturé	1.9	2.1	2.2	1.9	1.8	2.2	2.9	3.1	2.6	2.8	3.1	Erdgas
Total	22.4	22.6	22.1	21.7	21.1	20.7	20.6	19.7	19.0	16.6	15.5	Insgesamt
Electricité	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	Elektrizität
Fabriques de briquettes												
Fabriques de briquettes	2.9	3.4	3.4	3.2	3.4	2.9	3.0	3.0	2.9	2.2	1.8	Braunkohlenbriketts u.dgl.
Raffineries de pétrole												
Combust. de raffineries	18.1	23.0	28.5	33.3	39.8	44.1	49.6	50.3	56.2	64.8	73.0	Erdölraffinerien
Electricité	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.5	1.7	2.0	2.2	2.7	3.2	Raffinerieeigenverbrauch
Centrales électriques												
Electricité	5.2	5.8	6.4	6.9	7.6	8.7	9.8	10.9	11.1	12.2	13.3	Elektrizitätswerke
PERTES DE DISTRIBUTION												
Gaz naturel	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.8	0.7	1.4	1.4	Erdgas
Gaz manufacturé	4.0	4.1	4.6	4.2	4.9	5.3	6.3	5.9	5.3	5.2	5.5	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	12.4	15.4	17.4	15.5	15.9	19.5	20.7	21.6	16.5	17.7	20.6	Hochöfengas
Total	16.6	19.8	22.3	20.1	21.2	25.2	27.5	28.3	22.5	24.3	27.5	Insgesamt
Electricité												Elektrizität
Pertes de distribution	14.4	15.5	16.4	16.1	16.7	17.8	18.7	19.5	20.8	21.1	23.1	Verteilungsverluste
Energie du pompage	1.1	1.2	1.1	1.3	1.6	1.5	1.7	1.7	1.8	1.8	1.9	Pumpenbetrieb-Energie
Total	15.5	16.7	17.5	17.4	18.3	19.3	20.4	21.2	22.6	22.9	25.0	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : Milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

	TRANSPORT					TRASPORTI					VEPKEHR					VERVOER					TRANSPORT																																																			
	1950	1951	1952	1953	1954	1950	1951	1952	1953	1954	1950	1951	1952	1953	1954	1950	1951	1952	1953	1954	1950	1951	1952	1953	1954	1950	1951	1952	1953	1954																																										
Houille	144.8	162.2	152.3	134.7	131.1	130.6	137.0	129.2	109.0	91.3	86.9	Steinkohle	144.8	162.2	152.3	134.7	131.1	130.6	137.0	129.2	109.0	91.3	86.9	Steinkohle	144.8	162.2	152.3	134.7	131.1	130.6	137.0	129.2	109.0	91.3	86.9	Steinkohle	144.8	162.2	152.3	134.7	131.1	130.6	137.0	129.2	109.0	91.3	86.9	Steinkohle	144.8	162.2	152.3	134.7	131.1	130.6	137.0	129.2	109.0	91.3	86.9	Steinkohle	144.8	162.2	152.3	134.7	131.1	130.6	137.0	129.2	109.0	91.3	86.9	Steinkohle
Agglomérés de houille	10.9	11.2	10.2	9.2	8.7	6.6	5.9	5.5	5.0	4.6	3.6	Steinkohlenbriketts	10.9	11.2	10.2	9.2	8.7	6.6	5.9	5.5	5.0	4.6	3.6	Steinkohlenbriketts	10.9	11.2	10.2	9.2	8.7	6.6	5.9	5.5	5.0	4.6	3.6	Steinkohlenbriketts	10.9	11.2	10.2	9.2	8.7	6.6	5.9	5.5	5.0	4.6	3.6	Steinkohlenbriketts	10.9	11.2	10.2	9.2	8.7	6.6	5.9	5.5	5.0	4.6	3.6	Steinkohlenbriketts												
Coke de four	1.4	2.1	1.9	1.8	1.7	1.7	2.3	2.1	1.0	1.8	1.7	Steinkohlenkoks	1.4	2.1	1.9	1.8	1.7	1.7	2.3	2.1	1.0	1.8	1.7	Steinkohlenkoks	1.4	2.1	1.9	1.8	1.7	1.7	2.3	2.1	1.0	1.8	1.7	Steinkohlenkoks	1.4	2.1	1.9	1.8	1.7	1.7	2.3	2.1	1.0	1.8	1.7	Steinkohlenkoks	1.4	2.1	1.9	1.8	1.7	1.7	2.3	2.1	1.0	1.8	1.7	Steinkohlenkoks												
Coke de gaz	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	Gaskoks	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	Gaskoks	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	Gaskoks	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	Gaskoks	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	Gaskoks												
Gaz naturel	1.2	1.5	1.7	1.9	2.1	2.2	2.4	2.9	2.8	2.8	2.6	Erdgas	1.2	1.5	1.7	1.9	2.1	2.2	2.4	2.9	2.8	2.8	2.8	2.6	Erdgas	1.2	1.5	1.7	1.9	2.1	2.2	2.4	2.9	2.8	2.8	2.8	2.6	Erdgas	1.2	1.5	1.7	1.9	2.1	2.2	2.4	2.9	2.8	2.8	2.8	2.6	Erdgas	1.2	1.5	1.7	1.9	2.1	2.2	2.4	2.9	2.8	2.8	2.8	2.6	Erdgas								
Lignite	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	.	Braunkohle	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	.	Braunkohle	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	.	Braunkohle	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	.	Braunkohle	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	.	Braunkohle												
Briquettes de lignite	1.3	2.0	1.6	1.3	1.5	1.1	1.0	0.9	1.0	0.7	0.8	Braunkohlenbriketts	1.3	2.0	1.6	1.3	1.5	1.1	1.0	0.9	1.0	0.7	0.8	Braunkohlenbriketts	1.3	2.0	1.6	1.3	1.5	1.1	1.0	0.9	1.0	0.7	0.8	Braunkohlenbriketts	1.3	2.0	1.6	1.3	1.5	1.1	1.0	0.9	1.0	0.7	0.8	Braunkohlenbriketts	1.3	2.0	1.6	1.3	1.5	1.1	1.0	0.9	1.0	0.7	0.8	Braunkohlenbriketts												
Essence avion	1.5	1.7	2.2	2.5	2.7	3.0	3.7	4.2	4.5	4.4	4.1	Flugbenzin	1.5	1.7	2.2	2.5	2.7	3.0	3.7	4.2	4.5	4.4	4.1	Flugbenzin	1.5	1.7	2.2	2.5	2.7	3.0	3.7	4.2	4.5	4.4	4.1	Flugbenzin	1.5	1.7	2.2	2.5	2.7	3.0	3.7	4.2	4.5	4.4	4.1	Flugbenzin	1.5	1.7	2.2	2.5	2.7	3.0	3.7	4.2	4.5	4.4	4.1	Flugbenzin												
Essence auto	54.2	65.0	73.2	82.2	80.0	100.7	110.4	113.8	129.7	143.9	162.0	Motorenbenzin	54.2	65.0	73.2	82.2	80.0	100.7	110.4	113.8	129.7	143.9	162.0	Motorenbenzin	54.2	65.0	73.2	82.2	80.0	100.7	110.4	113.8	129.7	143.9	162.0	Motorenbenzin	54.2	65.0	73.2	82.2	80.0	100.7	110.4	113.8	129.7	143.9	162.0	Motorenbenzin	54.2	65.0	73.2	82.2	80.0	100.7	110.4	113.8	129.7	143.9	162.0	Motorenbenzin												
Carburacteur	0.2	0.4	1.1	2.1	2.8	4.0	4.4	5.2	6.5	7.6	10.1	Flugturbinen-Kraftstoff	0.2	0.4	1.1	2.1	2.8	4.0	4.4	5.2	6.5	7.6	10.1	Flugturbinen-Kraftstoff	0.2	0.4	1.1	2.1	2.8	4.0	4.4	5.2	6.5	7.6	10.1	Flugturbinen-Kraftstoff	0.2	0.4	1.1	2.1	2.8	4.0	4.4	5.2	6.5	7.6	10.1	Flugturbinen-Kraftstoff	0.2	0.4	1.1	2.1	2.8	4.0	4.4	5.2	6.5	7.6	10.1	Flugturbinen-Kraftstoff												
Pétrole lampant	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	Pétroleum	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	Pétroleum	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	Pétroleum	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	Pétroleum	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	Pétroleum												
Gasoil carburant	25.5	32.6	37.4	43.3	50.1	58.2	65.6	70.2	78.0	86.6	96.5	Diesekraftstoff	25.5	32.6	37.4	43.3	50.1	58.2	65.6	70.2	78.0	86.6	96.5	Diesekraftstoff	25.5	32.6	37.4	43.3	50.1	58.2	65.6	70.2	78.0	86.6	96.5	Diesekraftstoff	25.5	32.6	37.4	43.3	50.1	58.2	65.6	70.2	78.0	86.6	96.5	Diesekraftstoff	25.5	32.6	37.4	43.3	50.1	58.2	65.6	70.2	78.0	86.6	96.5	Diesekraftstoff												
Gasoil comb. et Fuel-oil	10.7	11.5	10.9	11.8	11.5	11.9	13.0	12.8	15.0	13.7	14.3	Heizöle,	10.7	11.5	10.9	11.8	11.5	11.9	13.0	12.8	15.0	13.7	14.3	Heizöle,	10.7	11.5	10.9	11.8	11.5	11.9	13.0	12.8	15.0	13.7	14.3	Heizöle,	10.7	11.5	10.9	11.8	11.5	11.9	13.0	12.8	15.0	13.7	14.3	Heizöle,	10.7	11.5	10.9	11.8	11.5	11.9	13.0	12.8	15.0	13.7	14.3	Heizöle,												
Total	252.5	291.3	293.7	292.4	303.7	323.6	348.3	340.8	356.6	360.1	385.3	Insgesamt	252.5	291.3	293.7	292.4	303.7	323.6	348.3	340.8	356.6	360.1	385.3	Insgesamt	252.5	291.3	293.7	292.4	303.7	323.6	348.3	340.8	356.6	360.1	385.3	Insgesamt	252.5	291.3	293.7	292.4	303.7	323.6	348.3	340.8	356.6	360.1	385.3	Insgesamt	252.5	291.3	293.7	292.4	303.7	323.6	348.3	340.8	356.6	360.1	385.3	Insgesamt												
Electricité												Elektrizität	6.1	6.7	7.3	7.5	7.8	8.6	9.3	9.9	10.4	11.0	11.8	Elektrizität	6.1	6.7	7.3	7.5	7.8	8.6	9.3	9.9	10.4	11.0	11.8	Elektrizität	6.1	6.7	7.3	7.5	7.8	8.6	9.3	9.9	10.4	11.0	11.8	Elektrizität	6.1	6.7	7.3	7.5	7.8	8.6	9.3	9.9	10.4	11.0	11.8	Elektrizität	6.1	6.7	7.3	7.5	7.8	8.6	9.3	9.9	10.4	11.0	11.8	Elektrizität
Transports aériens												Luftverkehr	6.1	6.7	7.3	7.5	7.8	8.6	9.3	9.9	10.4	11.0	11.8	Luftverkehr	6.1	6.7	7.3	7.5	7.8	8.6	9.3	9.9	10.4	11.0	11.8	Luftverkehr	6.1	6.7	7.3	7.5	7.8	8.6	9.3	9.9	10.4	11.0	11.8	Luftverkehr	6.1	6.7	7.3	7.5	7.8	8.6	9.3	9.9	10.4	11.0	11.8	Luftverkehr	6.1	6.7	7.3	7.5	7.8	8.6	9.3	9.9	10.4	11.0	11.8	Luftverkehr
Essence avion	1.5	1.7	2.2	2.5	2.7	3.0	3.7	4.2	4.5	4.4	4.1	Flugbenzin	1.5	1.7	2.2	2.5	2.7	3.0	3.7	4.2	4.5	4.4	4.1	Flugbenzin	1.5	1.7	2.2	2.5	2.7	3.0	3.7	4.2	4.5	4.4	4.1	Flugbenzin	1.5	1.7	2.2	2.5	2.7	3.0	3.7	4.2	4.5	4.4	4.1	Flugbenzin	1.5	1.7	2.2	2.5	2.7	3.0	3.7	4.2	4.5	4.4	4.1	Flugbenzin												
Carburacteur	0.2	0.4	1.1	2.1	2.8	4.0	4.4	5.2	6.5	7.6	10.1	Flugturbinen-Kraftstoff	0.2	0.4	1.1	2.1	2.8	4.0	4.4	5.2	6.5	7.6	10.1	Flugturbinen-Kraftstoff	0.2	0.4	1.1	2.1	2.8	4.0	4.4	5.2	6.5	7.6	10.1	Flugturbinen-Kraftstoff	0.2	0.4	1.1	2.1	2.8	4.0	4.4	5.2	6.5	7.6	10.1	Flugturbinen-Kraftstoff	0.2	0.4	1.1	2.1	2.8	4.0	4.4	5.2	6.5	7.6	10.1	Flugturbinen-Kraftstoff												
Total	1.7	2.1	3.3	4.6	5.5	7.0	8.1	9.4	11.0	12.0	14.2	Insgesamt	1.7	2.1	3.3	4.6	5.5	7.0	8.1	9.4	11.0	12.0	14.2	Insgesamt	1.7	2.1	3.3	4.6	5.5	7.0	8.1	9.4	11.0	12.0	14.2	Insgesamt	1.7	2.1	3.3	4.6	5.5	7.0	8.1	9.4	11.0	12.0	14.2	Insgesamt	1.7	2.1	3.3	4.6	5.5	7.0	8.1	9.4	11.0	12.0	14.2	Insgesamt												
Transports routiers												Straßenverkehr	1.7	2.1	3.3	4.6	5.5	7.0	8.1	9.4	11.0	12.0	14.2	Straßenverkehr	1.7	2.1	3.3	4.6	5.5	7.0	8.1	9.4	11.0	12.0	14.2	Straßenverkehr	1.7	2.1	3.3	4.6	5.5	7.0	8.1	9.4	11.0	12.0	14.2	Straßenverkehr	1.7	2.1	3.3	4.6	5.5	7.0	8.1	9.4	11.0	12.0	14.2	Straßenverkehr	1.7	2.1	3.3	4.6	5.5	7.0	8.1	9.4	11.0	12.0	14.2	Straßenverkehr
Gaz naturel	1.1	1.5	1.7	1.9	2.0	2.2	2.4	2.8	2.8	2.7	2.6	Erdgas	1.1	1.5	1.7	1.9	2.0	2.2	2.4	2.8	2.8	2.7	2.6	Erdgas	1.1	1.5	1.7	1.9	2.0	2.2	2.4	2.8	2.8	2.7	2.6	Erdgas	1.1	1.5	1.7	1.9	2.0	2.2	2.4	2.8	2.8	2.7	2.6	Erdgas	1.1	1.5	1.7	1.9	2.0	2.2	2.4	2.8	2.8	2.														

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

	SIDERURGIE		SIDERURGIA			EISEN- UND STAHLINDUSTRIE			IJZER & STAALINDUSTRIE			IRON & STEEL INDUSTRY		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960			
Houille	36.5	38.1	36.6	36.9	36.2	31.4	31.7	28.0	26.0	25.4	23.9	Steinkohle		
Agglomérés de houille	1.3	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.0	0.7	0.6	0.5	Steinkohlenbriketts		
Coke de four	79.4	97.6	115.8	101.9	102.0	125.5	136.9	143.9	139.0	136.9	150.9	Steinkohlenkoks		
Coke de gaz	0.2	0.1	.	.	.	0.3	.	0.1	.	.	.	Gaskoks		
Gaz naturel	0.9	1.5	2.2	3.4	3.0	5.1	6.8	7.5	6.9	7.2	8.5	Erdgas		
Gaz manufacturé	24.7	28.8	32.3	31.0	34.1	38.5	39.7	41.0	37.2	38.3	42.6	Fabrikgas		
Gaz de hauts fourneaux	53.0	64.2	72.8	60.5	60.5	70.2	84.7	86.7	84.4	85.4	95.3	Hochofengas		
Lignite	0.9	0.3	0.1	0.2	0.5	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	0.7	Braunkohle		
Briquettes de lignite	4.6	2.9	3.8	3.6	3.6	3.6	3.5	3.3	3.2	3.0	2.9	Braunkohlenbriketts		
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	Flüssiggas
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil comb. et Fuel-oil	5.1	7.1	8.1	10.2	12.2	15.2	10.7	20.5	22.5	26.3	33.5	Heizöle,		
Total	206.6	241.7	272.8	242.9	250.2	300.5	322.7	332.5	321.7	324.0	363.9	Insgesamt		
Electricité	10.4	12.6	13.7	13.9	15.7	18.3	20.4	21.7	22.2	24.1	27.4	Elektrizität		

	AUTRES INDUSTRIES		ALTRE INDUSTRIE			ANDERE INDUSTRIEN			ANDERE INDUSTRIEËN			OTHER INDUSTRIES		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960			
Houille	214.8	257.0	219.7	194.1	207.6	229.3	226.4	212.5	175.4	162.1	158.7	Steinkohle		
Agglomérés de houille	5.7	5.6	4.8	4.5	4.1	5.7	4.7	4.0	2.9	2.3	2.1	Steinkohlenbriketts		
Coke de four	39.4	51.0	51.7	46.1	51.5	58.4	64.2	63.0	52.5	53.1	55.1	Steinkohlenkoks		
Coke de gaz	0.0	6.2	5.3	5.3	5.3	4.7	4.0	3.8	3.7	3.3	2.9	Gaskoks		
Gaz naturel	0.2	0.4	0.4	1.1	2.7	3.2	3.0	4.0	6.8	10.9	13.8	Erdgas		
Gaz manufacturé	20.0	24.7	26.9	28.3	32.6	38.8	39.7	41.6	43.4	42.7	46.1	Fabrikgas		
Gaz de hauts fourneaux	.	.	0.4	0.6	0.8	1.1	1.1	1.8	2.2	2.1	4.3	Hochofengas		
Lignite	19.3	22.1	18.7	16.2	18.4	21.3	26.9	27.1	27.7	25.4	26.9	Braunkohle		
Briquettes de lignite	19.4	20.0	21.9	22.8	25.7	24.7	23.6	22.4	20.7	19.6	18.2	Braunkohlenbriketts		
Gaz liquéfiés	0.2	0.3	0.3	0.8	1.1	1.8	2.1	3.0	4.2	5.4	6.2	Flüssiggas		
Essence auto	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.3	0.5	0.6	0.6	Motorenbenzin		
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	0.1	0.1	.	0.1	0.1	0.1	Petroleum
Gasoil carburant	0.2	1.1	1.2	1.5	1.6	2.3	2.0	3.1	3.2	4.2	4.6	Dieselmotorenstoff		
Gasoil comb. et Fuel-oil	41.8	57.4	55.9	62.2	77.3	94.4	114.8	120.2	144.9	165.7	207.0	Heizöle,		
Total	368.0	446.3	407.6	397.3	429.2	484.4	514.9	507.0	488.8	496.5	577.2	Insgesamt		
Electricité	53.3	64.2	67.9	71.9	80.2	88.2	95.3	101.7	106.4	114.1	129.0	Elektrizität		

	MOTORISATION AGRICOLE			LANDWIRTSCHAFTLICHE MOTORISIERUNG			AGRICULTURAL MOTORISATION					
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958		1959	1960
Essence auto	3.5	3.6	4.0	3.8	4.1	4.4	4.6	4.7	4.8	4.4	4.4	Motorenbenzin
Pétrole lampant	2.7	2.9	3.1	3.1	2.7	2.7	2.5	2.2	2.2	2.0	1.9	Petroleum
Gasoil carburant	4.6	6.2	7.0	8.4	9.7	11.0	13.2	13.3	15.6	18.1	20.5	Dieselmotorenstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.5	Heizöle,
Total	10.9	12.8	14.2	15.4	16.6	18.2	20.5	20.3	22.7	24.7	27.3	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

MENAGES-COMMERCE-ARTISANAT **HAUSHALTUNG-HANDEL-HANDWERK** **HOUSEHOLD-TRADE-HANDICRAFTS**
CONSUMI DOMESTICI-COMMERCIO-ARTIGIANATO **HUISHOUD-HANDEL-HANDWERK**

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Houille	34.6	36.1	34.7	34.2	35.6	35.0	35.1	33.7	33.1	31.4	30.5	Steinkohle
Agglomérés de houille	4.3	4.3	4.4	4.4	4.6	4.7	4.9	5.0	5.3	5.1	5.6	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.2	0.3	0.3	0.3	0.8	1.4	1.6	1.5	1.6	1.8	1.2	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	Gaskoks
Lignite	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	Braunkohle
Total	40.1	41.7	40.4	39.8	41.9	41.8	42.3	40.8	40.8	38.9	37.7	Insgesamt
Ménages, Commerce et Artisanat												Haushaltung, Handel und Handwerk
Houille	149.2	103.3	91.0	177.6	186.6	193.1	216.9	205.2	171.5	158.0	165.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	60.0	78.9	83.4	77.1	81.6	89.5	107.2	112.4	88.0	77.2	82.5	Steinkohlenbriketts
Coke de four	49.6	60.9	61.3	67.3	72.8	77.0	81.8	88.1	71.3	62.6	67.7	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	29.4	31.0	32.2	28.2	34.9	36.2	38.6	32.6	33.7	32.8	33.3	Gaskoks
Gaz naturel	0.9	1.0	1.4	2.1	3.1	4.1	5.7	6.7	8.1	10.1	15.6	Erdgas
Gaz manufacturé	24.6	26.4	27.5	27.9	29.1	30.1	31.6	31.3	32.7	31.8	29.5	Fabrikgas
Lignite	3.6	8.4	5.8	4.2	4.3	4.1	3.9	3.7	2.7	2.8	1.6	Braunkohle
Briquettes de lignite	41.6	44.2	46.0	48.8	53.9	59.2	60.1	63.2	68.7	63.1	64.6	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	2.2	3.5	4.9	6.7	8.7	10.4	12.5	13.2	15.3	17.6	19.4	Flüssiggas
Essence auto	0.2	0.2	0.3	0.6	0.7	0.6	1.0	1.2	0.6	0.8	3.1	Motorenbenzin
Pétrole lampant	3.7	3.5	3.3	3.4	3.5	3.7	4.6	4.5	5.6	6.0	6.7	Petroleum
Gasoil comb. et Fuel-oil	23.6	28.3	30.7	36.1	45.8	52.6	70.3	74.6	99.5	118.0	148.2	Heizöl
Total	387.6	469.6	487.8	680.0	525.0	560.8	634.1	636.7	597.7	580.8	637.9	Insgesamt
Electricité	22.6	25.0	27.4	30.1	33.1	36.4	41.3	44.8	49.5	53.5	59.2	Elektrizität
TOTAL DE LA CONSOMMATION FINALE	TOTALE DEL CONSUMO FINALE	GESAMTENDVERBRAUCH	TOTAAL EINDVERBRUIK	TOTAL FINAL CONSUMPTION								
Houille	673.4	766.2	716.7	650.5	670.2	695.1	720.0	676.8	580.1	525.7	550.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	83.6	102.6	105.4	97.7	101.4	109.1	125.5	129.4	103.2	91.0	95.5	Steinkohlenbriketts
Coke de four	186.0	228.1	247.0	235.3	251.3	286.4	308.3	317.4	286.6	278.0	302.4	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	56.2	58.9	58.3	54.2	60.4	60.3	60.8	53.4	53.9	49.9	48.3	Gaskoks
Gaz naturel	7.0	11.6	15.4	21.0	26.8	33.6	41.4	48.5	54.2	65.7	80.6	Erdgas
Gaz manufacturé	109.7	128.8	141.1	142.1	144.6	162.8	174.9	181.3	178.8	171.1	180.7	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	72.5	88.7	100.4	86.0	88.9	111.8	119.2	124.0	115.8	117.7	134.4	Hochofengas
Lignite	54.4	62.8	56.6	52.4	55.4	55.1	54.8	52.6	49.0	46.2	45.4	Braunkohle
Briquettes de lignite	69.8	72.6	76.7	80.9	88.0	91.6	91.3	92.7	96.4	87.6	88.8	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	2.7	4.4	5.9	8.5	11.0	13.2	16.0	19.0	21.9	25.8	29.6	Flüssiggas
Essence avion	1.5	1.7	2.2	2.5	2.7	3.0	3.7	4.2	4.5	4.4	4.1	Flugbenzin
Essence auto	58.3	69.3	77.9	87.1	95.2	106.3	116.7	120.2	135.6	149.7	170.1	Motorenbenzin
Carburacteur	0.2	0.4	1.1	2.1	2.8	4.0	4.4	5.2	6.5	7.6	10.1	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.7	7.5	6.8	7.9	8.3	8.9	Petroleum
Gasoil carburant	30.8	39.9	45.6	53.1	61.4	71.5	81.6	86.6	98.2	108.8	121.6	Dieselmotorenkraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	81.3	104.3	105.5	120.6	148.7	176.2	217.5	228.9	282.8	324.4	404.1	Heizöl
Combust. de raffineries	16.1	23.0	28.5	33.3	39.8	44.1	49.6	50.3	56.2	64.8	73.0	Raffinerieeigenverbrauch
Total	1513.0	1769.9	1790.8	1733.8	1854.9	2030.8	2193.2	2196.4	2131.6	2126.7	2346.7	Insgesamt
Electricité	123.6	142.6	152.5	160.8	176.6	194.1	212.2	226.7	239.5	256.2	284.7	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

DEUTSCHLAND (BR)

	RESSOURCES		RISORSE		QUELLE		BRONNEN		SUPPLY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	746.4	861.2	918.6	828.8	893.1	708.3	1034.7	1039.0	664.0	893.9	944.9	Steinkohle
Agglomérés de houille	23.9	26.2	32.2	31.2	35.4	41.5	47.7	48.2	36.5	31.4	35.2	Steinkohlenbriketts
Coke de four	142.4	175.7	198.8	187.2	198.1	230.5	245.7	258.0	226.8	215.2	239.3	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	22.1	24.7	28.5	25.5	31.9	34.8	37.9	33.3	35.0	34.1	34.7	Gaskoks
Gaz naturel	0.7	0.7	0.9	0.9	1.3	2.8	4.2	4.2	4.3	5.2	6.0	Erdgas
Gaz manufacturé	63.0	75.9	84.5	86.9	86.6	100.1	106.3	111.5	108.3	100.4	107.0	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	41.6	49.6	61.3	55.0	55.5	70.9	75.3	79.4	69.1	70.2	79.3	Hochofengas
Lignite	172.6	188.4	189.0	191.3	199.1	206.0	216.6	220.5	212.6	212.9	217.8	Braunkohle
Briquettes de lignite	67.3	69.7	74.0	78.3	84.6	86.9	86.6	87.8	91.6	82.9	84.6	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	32.5	46.7	51.6	64.4	86.9	101.9	114.0	118.5	151.3	217.2	286.7	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.5	0.8	1.0	1.3	2.0	2.5	3.0	3.5	4.5	5.9	6.7	Flüssiggas
Essence avion	.	.	0.3	0.5	0.5	0.7	0.8	1.0	1.1	1.1	1.1	Flugbenzin
Essence auto	10.8	16.0	19.4	22.3	24.9	28.5	33.1	36.7	43.7	51.7	61.9	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	.	.	0.1	0.1	.	0.1	0.1	0.5	1.2	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	0.8	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	13.8	22.2	25.9	31.0	41.6	55.9	76.8	88.1	119.8	149.4	189.8	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	2.3	3.3	3.7	4.6	6.2	7.2	8.2	8.6	10.3	14.5	17.9	Raffinerieeigenverbrauch
Total	1340.7	1561.7	1690.2	1669.8	1748.3	1961.9	2091.5	2138.9	2079.5	2087.1	2314.6	Insgesamt
Electricité	46.9	54.6	59.7	64.2	71.7	80.0	88.7	95.3	100.4	10.9	120.6	Elektrizität

	PRODUCTION		PRODUZIONE		ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	883.5	952.8	986.8	992.4	1017.1	1037.5	1061.9	1048.5	1042.6	993.3	1002.8	Steinkohle
Agglomérés de houille	26.1	28.7	34.7	34.3	39.3	45.3	50.4	51.5	39.4	33.0	36.5	Steinkohlenbriketts
Coke de four	205.1	251.2	276.4	278.1	259.8	299.3	320.8	333.5	320.7	287.9	299.9	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	21.0	24.7	28.6	28.2	29.9	33.9	38.1	36.5	33.2	33.6	35.0	Gaskoks
Gaz naturel	0.7	0.7	0.9	0.9	1.3	2.8	4.2	4.2	4.3	5.2	6.0	Erdgas
Gaz manufacturé	63.5	76.5	85.0	87.1	87.1	101.0	107.5	112.8	109.8	101.7	108.4	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	41.6	49.6	61.3	55.0	55.5	70.9	75.3	79.4	69.1	70.2	79.3	Hochofengas
Lignite	170.3	187.3	187.7	190.0	197.2	203.1	213.7	217.8	210.3	210.2	215.6	Braunkohle
Briquettes de lignite	72.4	77.3	79.5	80.5	80.7	79.3	81.6	80.9	79.2	73.5	73.7	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	11.2	13.7	17.6	21.9	26.7	31.5	35.1	39.6	44.3	51.0	55.3	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.5	0.8	1.1	1.8	2.5	3.0	3.9	4.5	5.4	7.5	9.5	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	9.8	16.5	20.1	24.3	29.0	33.2	34.8	37.3	43.8	53.1	62.6	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	.	0.1	1.9	1.2	1.6	0.6	1.5	2.2	2.1	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	10.5	18.1	22.0	28.1	39.2	48.6	55.7	59.1	80.1	126.7	176.0	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	2.3	3.3	3.7	4.6	6.2	7.2	8.2	8.6	10.3	14.5	17.9	Raffinerieeigenverbrauch
Total	1519.4	1701.7	1805.9	1827.8	1873.9	1998.3	2093.3	2115.2	2094.4	2064.1	2181.1	Insgesamt
Electricité	46.1	53.7	58.7	62.9	70.5	78.8	87.8	94.5	98.3	106.2	116.4	Elektrizität

DEUTSCHLAND (BR)

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹¹ kcal = Tkal.

Elektrizität : milliardien kWh = TWh.
Andere : Terakalorien = 10¹¹ kcal = Tkal.

DEUTSCHLAND (BR)

	ECHANGES INTRA-CEE		SCAMBI INTRA-CEE		INTRA-EWG-HANDEL		INTRA-EEG HANDEL		INTRA EEC TRADE			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
IMPORTATIONS											EINFUHR	
Houille	4.5	4.5	5.0	7.9	8.5	19.3	8.4	7.3	5.2	6.9	7.8	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	0.2	0.7	2.2	1.2	0.4	0.9	1.5	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.3	0.1	1.4	0.4	0.2	0.9	1.9	1.4	0.4	1.8	2.7	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total											Insgesamt	
Electricité	0.1	0.2	0.1	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.2	0.4	0.5	Elektrizität
EXPORTATIONS											AUSFUHR	
Houille	103.6	94.2	85.1	97.3	111.9	90.0	90.1	90.4	89.0	97.6	104.5	Steinkohle
Agglomérés de houille	1.2	1.4	1.4	2.3	3.4	3.5	3.9	3.8	2.6	2.0	2.3	Steinkohlenbriketts
Coke de four	37.1	46.9	49.6	43.3	40.2	50.3	51.1	50.8	48.0	45.5	52.3	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.5	0.6	0.5	0.2	0.4	0.7	1.0	1.2	1.3	1.2	1.4	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	0.4	Braunkohle
Briquettes de lignite	3.4	3.5	3.5	4.2	4.7	5.1	5.0	5.2	5.2	5.1	4.4	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total											Insgesamt	
Electricité	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

DEUTSCHLAND (BR)

IMPORTATIONS TOTALES **IMPORTAZIONI TOTALI** **GESAMTEINFUHR** **TOTALE INVOER** **TOTAL IMPORTS**

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	9.5	47.0	60.1	43.2	35.2	44.2	104.2	123.0	95.7	48.5	46.0	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	0.2	0.7	2.2	1.2	0.4	0.9	1.5	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.8	0.6	2.1	0.7	0.6	1.5	4.1	3.1	1.0	2.3	2.9	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	2.3	1.1	1.3	1.3	2.1	3.0	2.9	2.7	2.4	2.7	2.8	Braunkohle
Briquettes de lignite	2.8	1.9	4.1	5.3	11.3	14.9	12.3	14.3	19.7	17.0	16.9	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	22.7	34.7	34.5	45.4	59.7	71.1	80.0	81.6	108.1	167.3	232.7	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	0.3	0.1	Flüssiggas
Essence avion	.	.	0.2	0.5	0.5	0.7	1.5	1.8	1.9	2.1	2.1	Flugbenzin
Essence auto	2.4	1.5	1.9	1.0	1.7	1.9	3.4	3.7	5.2	5.4	8.8	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	.	.	0.1	1.0	0.8	0.4	0.5	1.1	1.4	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	0.1	.	.	.	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	9.8	11.7	13.3	13.0	16.5	27.8	45.4	54.2	61.3	51.8	66.7	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	50.3	98.6	117.5	110.4	128.6	207.4	257.1	291.4	296.9	299.6	382.0	Insgesamt
Electricité	1.5	2.0	1.9	2.2	2.5	2.8	2.9	3.1	4.2	4.6	6.0	Elektrizität

EXPORTATIONS TOTALES **ESPORTAZIONI TOTALI** **GESAMTAUSFUHR** **TOTALE UITVOER** **TOTAL EXPORTS**

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	147.8	136.1	125.6	143.3	160.3	138.1	129.5	129.7	118.0	136.5	139.5	Steinkohle
Agglomérés de houille	2.2	2.5	2.5	3.0	4.1	4.4	4.9	4.5	3.2	2.6	2.8	Steinkohlenbriketts
Coke de four	64.0	76.0	79.6	68.3	72.4	80.3	79.1	75.2	63.7	64.0	74.7	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.5	0.6	0.5	0.2	0.4	0.7	1.0	1.2	1.3	1.2	1.4	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	0.2	0.1	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	8.5	9.5	9.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	6.8	6.2	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	0.1	0.3	0.5	0.6	1.0	1.2	1.3	1.9	2.2	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	0.5	1.1	1.6	2.0	2.3	3.2	3.9	2.0	3.6	3.0	5.7	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	.	0.1	0.5	0.5	0.6	0.1	0.2	0.2	0.2	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	.	0.3	0.6	0.7	1.9	3.3	5.1	3.2	4.7	9.0	17.0	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	223.5	226.1	220.1	225.3	250.0	238.6	232.5	224.5	204.0	225.2	250.2	Insgesamt
Electricité	0.7	1.1	0.9	0.9	1.3	1.6	2.0	2.5	2.1	1.9	1.8	Elektrizität

DEUTSCHLAND (BR)

	TRANSFORMATIONS		TRASFORMAZIONI		VEREDELUNG		VERWERKING		TRANSFORMATION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	4 47.4	5 21.2	5 73.4	5 80.2	5 77.0	6 43.2	6 90.6	7 15.2	6 87.4	6 54.4	6 88.5	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.1	0.1	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	4 2.1	4 9.8	6 1.5	5 5.1	5 5.7	7 1.3	7 5.9	7 9.8	6 9.3	7 0.6	7 9.4	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.3	0.4	Erdgas
Gaz manufacturé	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1 0.1	1 2.1	1 4.9	1 3.9	1 3.7	1 6.5	1 7.7	1 8.4	1 6.0	1 6.3	1 7.4	Hochfengas
Lignite	1 22.2	1 30.5	1 36.7	1 43.0	1 48.0	1 54.5	1 65.4	1 71.4	1 66.3	1 69.7	1 74.7	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.1	1.5	1.3	1.2	1.4	0.7	0.5	0.6	0.4	0.7	0.7	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	3 2.6	4 6.7	5 1.6	6 4.4	6 6.9	1 01.9	1 13.9	1 18.4	1 51.3	2 17.2	2 86.7	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.8	0.4	0.6	1.6	2.3	2.6	3.4	3.9	6.6	1 0.2	1 1.7	Heizöle.
Total	6 56.7	7 62.7	8 40.4	8 60.4	8 85.5	9 91.5	1 068.1	1 108.3	1 098.2	1 140.5	1 260.6	Insgesamt
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Houille	2 4.8	2 7.6	3 3.3	3 2.8	3 7.6	4 3.3	4 8.3	4 9.7	3 8.2	3 2.2	3 5.8	Steinkohle
Cokeries												Kokereien
Houille	2 81.9	3 40.4	3 74.9	3 78.8	3 61.3	4 14.6	4 42.9	4 59.3	4 43.0	4 00.6	4 19.7	Steinkohle
Usines à gaz												Gaswerke
Houille	3 0.8	3 5.6	4 1.0	3 9.8	4 2.4	4 7.1	5 0.1	5 0.5	4 6.2	4 6.8	4 8.6	Steinkohle
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	Heizöle.
Total	3 0.8	3 5.6	4 1.0	3 9.9	4 2.5	4 7.2	5 0.4	5 0.7	4 6.7	4 7.9	4 9.4	Insgesamt
Hauts fourneaux												Hochöfen
Coke de four	4 1.6	4 9.6	6 1.3	5 4.9	5 5.5	7 1.0	7 5.2	7 9.4	6 9.1	7 0.5	7 9.3	Steinkohlenkoks
Fabriques de briquettes												Braunkohlenbriketts u.dgl.
Lignite	7 3.5	7 6.3	7 9.2	8 0.7	8 2.0	7 9.6	8 1.8	8 0.8	7 9.2	7 3.4	7 3.0	Braunkohle
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Pétrole brut	3 2.6	4 6.7	5 1.6	6 4.4	6 6.9	1 01.9	1 13.9	1 18.4	1 51.3	2 17.2	2 86.7	Rohöl
Centrales électriques												Elektrische Zentren
Houille	1 09.9	1 17.6	1 24.3	1 28.8	1 35.6	1 38.2	1 49.2	1 55.8	1 60.0	1 74.6	1 84.5	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.1	0.1	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.7	0.4	0.2	0.1	0.1	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.3	0.4	Erdgas
Gaz manufacturé	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1 0.1	1 2.1	1 4.9	1 3.9	1 3.7	1 6.5	1 7.7	1 8.4	1 6.0	1 6.5	1 7.4	Hochfengas
Lignite	4 8.7	5 4.2	5 7.5	6 2.3	6 6.1	7 4.8	8 3.6	9 0.6	8 7.1	9 6.3	1 01.7	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.1	1.5	1.3	1.2	1.4	0.7	0.5	0.6	0.4	0.7	0.7	Braunkohlenbriketts
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.8	0.4	0.6	1.5	2.3	2.5	3.2	3.7	6.3	9.4	1 1.4	Heizöle.
Total	1 71.4	1 86.5	1 99.2	2 08.9	2 19.7	2 33.8	2 55.5	2 70.0	2 70.7	2 98.5	3 16.8	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

DEUTSCHLAND (BR)

	ENERGIE		ENERGIA		ENERGIE		ENERGIE		ENERGY																																																		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960																																															
Usines à gaz												Gaswerke																																															
Coke de four	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Steinkohlenkoks																																														
Coke de gaz	7.0	7.1	7.1	7.6	8.2	8.5	8.3	7.7	8.0	7.1	6.7	6.7	Gaskoks																																														
Gaz naturel	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Erdgas																																														
Gaz manufacturé	0.8	1.1	1.3	0.9	0.9	1.1	1.8	2.0	1.5	1.7	2.0	2.0	Fabrikgas																																														
Total	7.8	8.2	8.4	8.5	9.1	9.6	10.1	9.7	9.5	8.8	8.7	8.7	Insgesamt																																														
Electricité	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Elektrizität																																														
Fabriques de briquettes												Braunkohlenbriketts u.äq.																																															
Fabriques de briquettes	2.9	3.4	3.4	3.2	3.4	2.9	3.0	3.0	2.9	2.2	1.8	1.8	Braunkohlenbriketts																																														
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien																																															
Combust. de raffineries	2.3	3.3	3.7	4.6	6.2	7.2	8.2	8.6	10.3	14.5	17.9	17.9	Raffinerieeigenverbrauch																																														
Electricité	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.8	0.8	Elektrizität																																														
Centrales électriques												Elektrizitätswerke																																															
Electricité	2.4	2.8	3.2	3.4	3.8	4.4	5.0	5.6	5.9	6.6	7.5	7.5	Elektrizität																																														
PERTES DE DISTRIBUTION												PERDITE DI DISTRIBUZIONE												VERTEILUNGSVERLUSTE												DISTRIBUTIE VERLIEZEN												DISTRIBUTION LOSSES											
Gaz naturel	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.7	0.8	0.8	Erdgas																																														
Gaz manufacturé	1.7	1.9	2.0	1.9	2.2	2.2	2.6	2.4	2.1	1.6	1.6	1.6	Fabrikgas																																														
Gaz de hauts fourneaux	5.6	6.9	8.3	7.5	7.5	9.5	10.0	11.0	7.6	7.8	8.7	8.7	Hochfengas																																														
Total	7.4	8.9	10.4	9.5	9.9	12.0	12.9	13.8	10.1	10.1	11.1	11.1	Insgesamt																																														
Electricité													Elektrizität																																														
Pertes de distribution	4.5	5.1	5.5	5.3	5.3	5.6	6.1	6.7	7.0	7.0	7.4	7.4	Verteilungsverluste																																														
Energie du pompage	0.9	1.0	0.9	1.0	1.2	1.2	1.4	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	Pumpenbetrieb-Energie																																														
Total	5.4	6.1	6.4	6.3	6.5	6.8	7.5	8.0	8.3	8.4	8.8	8.8	Insgesamt																																														

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkcal.

DEUTSCHLAND (BR)

	TRANSPORT											
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	79.6	87.5	86.5	77.3	76.0	79.7	82.0	78.3	66.9	57.2	55.5	Steinkohle
Agglomérés de houille	2.2	1.5	1.4	2.4	2.4	0.9	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	Steinkohlenbriketts
Coke de four	1.0	1.6	1.5	1.3	1.1	1.1	1.5	1.3	1.2	1.1	1.0	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Lignite	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.3	2.0	1.6	1.4	1.4	1.1	1.0	0.8	1.0	0.7	0.7	Braunkohlenbriketts
Essence avion	.	.	0.3	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	1.1	1.1	Flugbenzin
Essence auto	10.6	15.9	19.1	21.9	24.6	27.8	32.2	35.7	43.2	51.0	58.9	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.5	1.2	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	Petroleum
Gasoil carburant	7.3	12.0	14.6	17.8	21.2	24.9	27.9	28.8	32.5	35.9	38.7	Dieselmotoren-Kraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	0.4	1.1	1.2	2.0	Heizöle,
Total	102.4	121.2	125.8	123.6	128.4	137.5	147.2	148.0	148.8	150.4	160.4	Insgesamt
Electricité	1.7	1.9	2.1	2.2	2.3	2.6	2.7	2.9	3.1	3.4	3.7	Elektrizität
Transports aériens	.	.	0.3	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	1.1	1.1	Luftverkehr
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.5	1.2	Flugbenzin
Carburéacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Total	.	.	0.3	0.5	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.6	2.3	Insgesamt
Transports routiers	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Straßenverkehr
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz liquéfié.	0.3	0.6	0.7	0.9	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	0.8	Flüssiggas
Essence auto	10.6	15.9	19.1	21.9	24.6	27.8	32.2	35.7	43.2	51.0	58.9	Motorenbenzin
Gasoil carburant	5.9	10.2	12.6	15.5	18.4	21.4	23.7	24.2	27.3	30.0	31.6	Dieselmotoren-Kraftstoff
Total	16.8	26.7	32.4	38.3	44.0	50.3	57.0	60.9	71.5	81.9	91.3	Insgesamt
Transports ferroviaires	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Eisenbahnverkehr
Houille	66.8	72.6	71.3	66.5	66.2	69.6	72.6	70.0	61.7	52.6	52.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	2.2	1.5	1.4	2.4	2.4	0.8	0.4	0.6	0.6	0.6	0.3	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.9	1.3	1.2	1.0	0.9	0.9	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Lignite	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	0.9	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7	Braunkohlenbriketts
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.6	1.8	Dieselmotoren-Kraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	0.4	1.1	1.2	2.0	Heizöle,
Total	71.4	77.0	75.6	71.6	71.6	73.2	76.1	73.9	66.6	57.8	58.0	Insgesamt
Electricité	1.7	1.9	2.1	2.2	2.3	2.6	2.7	2.9	3.1	3.4	3.7	Elektrizität
Navig. intér., cabotage	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Binnen- u. Küstenschifffahrt
Houille	12.7	14.9	15.2	10.9	9.9	10.1	9.4	8.3	5.2	4.6	3.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.1	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	Steinkohlenkoks
Briquettes de lignite	0.2	0.9	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Braunkohlenbriketts
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	1.1	1.4	1.6	1.9	2.1	2.7	3.4	3.6	4.0	4.3	5.3	Dieselmotoren-Kraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöle,
Total	14.1	17.5	17.6	13.3	12.5	13.4	13.3	12.2	9.4	9.1	8.7	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkcal.

DEUTSCHLAND (BR)

	SIDERURGIE		SIDERURGIA		EISEN- UND STAHLINDUSTRIE		IJZER & STAALINDUSTRIE		IRON & STEEL INDUSTRY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	17.6	15.3	15.4	14.1	14.7	16.8	15.6	14.9	15.4	15.6	13.9	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.7	0.3	0.4	0.6	0.5	0.6	0.7	0.4	0.3	0.3	0.2	Steinkohlenbriketts
Coke de four	37.2	44.0	55.2	46.4	46.0	59.5	63.9	67.7	67.7	60.4	71.4	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.9	1.4	1.5	1.1	1.1	1.2	Erdgas
Gaz manufacturé	10.4	21.6	25.0	24.1	26.2	29.2	29.8	30.0	27.3	27.4	30.3	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	20.9	24.4	30.2	26.1	26.4	35.1	32.1	39.4	35.9	36.9	41.7	Hochofengas
Lignite	0.9	0.3	0.1	0.2	0.5	0.3	0.3	0.5	0.6	0.6	0.7	Braunkohle
Briquettes de lignite	4.6	2.9	3.8	3.6	3.6	7.6	3.5	3.3	3.2	3.0	2.9	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.2	0.3	0.6	1.1	2.5	3.4	5.1	6.3	7.5	9.2	12.3	Heizöle,
Total	101.7	109.3	130.9	116.4	120.7	149.4	159.0	164.0	159.0	154.7	174.6	Insgesamt
Electricité	4.2	4.	5.5	5.7	6.4	7.7	6	9.2	8.6	10.4	11.9	Elektrizität

	AUTRES INDUSTRIES		ALTRE INDUSTRIE		ANDERE INDUSTRIEN		ANDERE INDUSTRIËN		OTHER INDUSTRIES			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	80.6	98.6	95.8	82.2	86.6	109.7	102.4	97.3	78.5	66.0	86.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	3.6	2.9	2.6	2.5	2.3	2.8	2.7	2.2	1.4	1.1	1.0	Steinkohlenbriketts
Coke de four	20.7	28.5	30.0	28.5	30.4	35.6	37.5	35.0	27.0	28.3	29.6	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.3	0.4	0.4	Erdgas
Gaz manufacturé	11.4	14.9	15.4	18.0	20.8	25.1	25.4	26.4	27.0	26.2	28.2	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	0.4	0.6	0.8	0.9	0.9	1.3	1.7	1.4	2.9	Hochofengas
Lignite	17.7	20.0	16.8	14.4	16.7	19.5	25.0	25.1	25.0	23.6	25.1	Braunkohle
Briquettes de lignite	10.3	10.	21.	23.7	25.6	24.6	23.5	22.3	20.6	18.5	18.7	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4	0.6	1.0	1.3	2.1	3.1	3.6	Flüssiggas
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Dieselmotorenstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	2.8	4.9	4.9	4.7	6.7	12.1	19.2	21.3	30.9	40.3	57.3	Heizöle,
Total	156.2	189.8	188.8	174.9	190.3	231.9	237.6	232.9	215.3	208.9	253.5	Insgesamt
Electricité	19.8	24.0	26.0	28.6	32.8	36.5	40.0	42.7	43.9	47.3	52.6	Elektrizität

	MOTORISATION AGRICOLE		LANDWIRTSCHAFTLICHE MOTORISIERUNG		AGRICULTURAL MOTORISATION							
	MOTORIZZAZIONE AGRICOLA		LANDBOUWMOTORISERING									
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	1.4	2.1	2.5	3.0	3.3	3.0	5.0	4.7	5.7	6.3	7.0	Dieselmotorenstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöle,
Total	1.4	2.1	2.5	3.0	3.3	3.8	5.0	4.7	5.7	6.3	7.0	Insgesamt

DEUTSCHLAND (BR)

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : Milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

DEUTSCHLAND (BR)

MÉNAGES-COMMERCE-ARTISANAT

HAUSHALTUNG-HANDEL-HANDWERK

HOUSEHOLD-TRADE-HANDICRAFTS

CONSUMI DOMESTICI-COMMERCIO-ARTIGIANATO

HUISHOUD-HANDEL-HANDWERK

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Houille	18.4	19.7	18.5	18.3	19.4	19.2	19.4	18.4	17.9	16.7	16.0	Steinkohle
Agglomérés de houille	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.1	1.3	1.3	2.0	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	0.2	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Lignite	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Braunkohle
Total	19.6	21.1	19.7	19.6	20.9	21.0	21.4	20.1	19.9	18.5	18.1	Insgesamt
Ménages, Commerce et Artisanat												Haushaltung, Handel und Handwerk
Houille	33.4	51.3	67.5	57.3	59.7	62.9	68.1	62.6	47.7	39.9	42.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	15.9	20.0	26.3	24.2	28.7	34.6	42.3	43.3	32.6	27.6	31.3	Steinkohlenbriketts
Coke de four	30.7	41.1	40.3	46.1	50.1	52.6	53.4	61.3	48.9	40.9	44.9	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	15.1	17.5	21.4	17.9	23.7	26.3	29.6	25.6	27.0	27.0	28.0	Gaskoks
Gaz naturel	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	0.6	0.7	1.0	1.5	Erdgas
Gaz manufacturé	7.7	8.6	9.1	9.4	10.1	10.2	11.0	11.4	11.2	11.8	11.8	Fabrikgas
Lignite	1.5	5.9	3.6	2.1	2.1	2.4	2.4	2.4	2.1	1.9	1.2	Braunkohle
Briquettes de lignite	30.1	40.0	42.1	44.5	49.3	53.9	55.1	57.9	63.5	57.9	59.7	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	0.1	0.1	0.3	0.3	0.5	0.7	0.9	1.0	1.1	1.3	1.4	Flüssiggas
Essence auto	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.6	0.9	1.1	0.5	0.7	3.0	Motorenbenzin
Pétrole lampant	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	Petroleum
Gasoil comb. et Fuel-oil	1.2	2.6	2.6	2.6	4.6	7.9	15.3	22.2	35.2	45.7	60.2	Heizöl
Total	144.6	187.9	214.0	205.3	229.7	252.5	280.6	289.9	271.6	256.2	286.2	Insgesamt
Electricité	9.4	9.5	10.8	11.9	13.2	14.0	17.1	18.7	20.8	22.8	25.8	Elektrizität
TOTAL DE LA CONSOMMATION FINALE	TOTALE DEL CONSUMO FINALE	GESAMTENDVERBRAUCH	TOTAAL EINDVERBRUIK	TOTAL FINAL CONSUMPTION								
Houille	299.0	340.1	345.2	306.5	316.0	345.2	344.7	323.8	276.4	239.6	256.3	Steinkohle
Agglomérés de houille	23.9	26.2	32.2	31.1	35.5	41.4	47.6	48.0	36.6	31.5	35.3	Steinkohlenbriketts
Coke de four	100.2	125.8	137.2	132.1	142.5	162.2	169.8	178.1	157.5	144.6	159.7	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	22.1	24.6	28.5	25.5	31.0	34.3	37.9	33.3	35.0	34.1	34.7	Gaskoks
Gaz naturel	0.8	0.9	0.8	0.9	1.3	2.8	4.1	4.2	4.2	4.9	5.7	Erdgas
Gaz manufacturé	62.8	75.4	84.1	86.4	86.2	99.4	105.8	110.9	107.7	99.8	106.5	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	31.5	37.4	46.4	41.1	41.0	54.4	57.6	60.9	53.0	53.7	61.8	Hochofengas
Lignite	50.4	58.0	52.3	48.4	51.1	51.4	51.2	49.1	46.3	43.2	43.1	Braunkohle
Briquettes de lignite	66.2	68.2	72.8	76.5	83.2	86.2	86.1	87.3	91.1	62.2	83.9	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Roböl
Gaz liquéfiés	0.5	0.8	1.1	1.5	2.0	2.4	3.0	3.3	4.3	5.6	6.2	Flüssiggas
Essence avion	.	.	0.3	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	1.1	1.1	Flugbenzin
Essence auto	10.7	16.0	19.3	20.2	24.9	28.4	33.1	36.8	43.7	51.7	61.9	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.5	1.2	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	Petroleum
Gasoil carburant	8.7	14.1	17.1	20.8	24.5	28.7	32.9	33.5	38.2	42.2	45.7	Dieselmotorenkraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	4.2	7.7	8.1	8.6	14.8	24.6	40.5	50.9	75.1	97.0	132.4	Heizöl
Combust. de raffineries	2.3	3.3	3.7	4.6	6.2	7.2	8.2	8.6	10.3	14.5	17.9	Raffinerieeigenverbrauch
Total	684.1	799.0	849.6	809.2	863.1	970.3	1023.6	1030.2	981.2	946.6	1054.0	Insgesamt
Electricité	46.9	54.6	59.7	64.2	71.7	80.0	88.8	95.3	100.4	108.8	120.6	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

FRANCE

	RESSOURCES		RISORSE		QUELLE		BRONNEN		SUPPLY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	391.1	440.2	429.8	399.4	403.9	415.9	473.1	480.1	439.2	420.7	411.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	43.8	56.5	55.9	50.6	49.8	49.8	58.4	63.5	52.3	46.7	46.2	Steinkohlenbriketts
Coke de four	74.0	86.4	97.0	84.9	88.7	107.7	118.7	120.0	114.9	117.8	127.1	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	19.5	19.7	16.7	15.5	15.1	12.1	10.9	9.6	8.7	7.0	5.1	Gaskoks
Gaz naturel	2.1	2.4	2.3	2.1	2.3	2.3	2.9	4.1	5.2	12.6	26.2	Erdgas
Gaz manufacturé	22.0	23.7	25.7	25.0	26.4	29.2	32.2	33.8	35.3	35.6	35.8	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	29.1	34.6	38.8	33.9	33.8	42.8	45.2	47.0	47.1	47.2	51.5	Hochofengas
Lignite	3.7	4.4	4.2	4.1	4.1	4.1	4.7	4.4	4.6	4.6	4.9	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.5	1.8	1.6	2.1	1.9	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	1.8	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	145.5	184.3	214.9	226.5	238.4	250.9	268.0	249.6	298.0	307.6	328.8	Rohöl
Gaz liquéfiés	1.4	2.0	2.5	3.2	4.1	5.0	6.2	7.1	8.5	9.7	10.8	Flüssiggas
Essence avion	0.8	0.9	1.1	1.0	1.2	1.3	1.6	1.8	2.1	2.1	1.7	Flugbenzin
Essence auto	26.3	29.3	33.2	36.7	39.7	44.3	47.2	45.8	50.7	53.1	56.9	Motorenbenzin
Carburacteur	0.1	0.1	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	0.9	1.1	1.3	3.2	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	55.5	63.7	65.7	74.4	84.9	93.8	107.5	106.9	120.9	125.4	141.1	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	8.5	10.1	12.4	13.5	14.9	15.8	17.9	18.3	20.1	23.0	23.2	Raffinerieeigenverbrauch
Total	825.9	961.2	1003.1	974.4	1010.8	1079.0	1198.8	1196.2	1211.9	1217.6	1276.9	Insgesamt
Electricité	34.8	39.8	42.3	43.2	47.1	51.5	56.2	60.3	64.6	67.3	74.8	Elektrizität

	PRODUCTION		PRODUZIONE		ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	340.6	356.6	372.2	351.7	363.4	366.3	363.8	371.4	381.8	381.6	372.5	Steinkohle
Agglomérés de houille	44.2	56.3	55.5	48.9	47.1	46.9	55.1	57.8	49.6	45.9	42.5	Steinkohlenbriketts
Coke de four	48.9	56.1	63.8	59.7	63.9	74.1	84.4	86.3	85.6	89.9	93.4	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	18.5	19.0	17.7	16.3	14.3	11.4	10.7	10.1	8.9	6.8	4.7	Gaskoks
Gaz naturel	2.1	2.4	2.3	2.1	2.3	2.3	2.9	4.2	6.2	15.1	27.3	Erdgas
Gaz manufacturé	21.9	23.4	25.4	24.7	26.0	28.4	31.1	32.9	34.4	34.9	34.7	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	29.1	34.6	38.8	33.9	33.8	42.8	45.2	47.0	47.1	47.2	51.5	Hochofengas
Lignite	3.7	4.4	4.4	4.3	4.2	4.5	5.0	5.0	5.1	4.8	5.0	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	1.3	2.9	3.5	3.7	5.1	8.8	12.6	14.1	13.9	16.2	19.8	Rohöl
Gaz liquéfiés	1.7	2.3	3.3	4.0	5.0	5.8	7.0	8.0	9.7	11.1	12.5	Flüssiggas
Essence avion	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4	0.9	1.1	1.3	Flugbenzin
Essence auto	33.7	41.6	48.9	54.6	55.4	53.8	58.9	56.6	61.7	66.2	69.2	Motorenbenzin
Carburacteur	0.3	0.7	1.4	2.1	3.3	4.1	5.6	4.9	4.2	6.9	9.9	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	2.8	3.3	4.1	3.6	4.8	4.5	4.1	3.5	4.3	4.6	3.8	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	88.7	116.1	134.7	135.2	137.2	146.8	156.9	139.1	176.8	171.1	181.6	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	8.5	10.1	12.4	13.5	14.9	15.8	17.9	18.3	20.1	23.0	23.2	Raffinerieeigenverbrauch
Total	646.2	730.0	788.6	758.4	780.8	816.4	861.6	859.6	910.3	926.4	952.9	Insgesamt
Electricité	34.4	39.6	42.1	43.1	47.3	51.6	56.1	60.0	64.1	67.3	74.9	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : Milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

FRANCE

	ECHANGES INTRA-CEE		SCAMBI INTRA-CEE		INTRA-EWG-HANDEL			INTRA-EEG HANDEL		INTRA EEC TRADE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
IMPORTATIONS	EINFUHR											
Houille	54.6	51.9	53.3	59.8	63.2	55.1	55.0	59.0	64.8	62.0	57.6	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	0.8	1.0	2.0	3.1	3.1	3.3	5.9	2.8	2.5	2.6	Steinkohlenbriketts
Coke de four	24.3	30.1	34.2	27.6	25.6	77.5	35.0	36.9	31.9	29.0	34.0	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.1	0.3	0.3	0.3	0.4	0.8	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.5	1.3	1.4	2.0	1.9	2.2	2.2	2.3	2.4	2.4	1.7	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	Insgesamt											
Electricité	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	Elektrizität
EXPORTATIONS	AUSFUHR											
Houille	8.0	8.1	7.3	10.5	10.9	17.6	7.6	8.0	6.7	6.4	6.8	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	.	.	0.1	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.9	0.4	0.7	0.6	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	0.1	.	.	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	Insgesamt											
Electricité	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2	0.3	0.4	0.6	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

FRANCE

IMPORTATIONS TOTALES IMPORTAZIONI TOTALI GESAMTEINFUHR TOTALE INVOER TOTAL IMPORTS

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	6 0.7	6 6.3	9 0.9	7 1.2	7 8.8	7 5.5	1 16.6	1 26.9	9 9.0	7 7.3	7 0.8	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	0.8	1.0	2.0	3.1	3.1	3.3	6.3	3.5	2.9	2.9	Steinkohlenbriketts
Coke de four	2 4.4	3 0.1	3 4.3	2 7.6	2 5.6	3 3.5	3 5.1	3 7.2	3 1.9	2 9.0	3 4.0	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.1	0.3	0.3	0.3	0.4	0.8	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.5	1.8	1.7	2.0	1.9	2.2	2.2	2.3	2.4	2.4	1.8	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	1 4 1.4	1 8 0.7	2 1 2.2	2 2 0.0	2 3 6.4	2 4 8.3	2 5 0.1	2 4 0.6	2 8 3.2	2 9 1.7	3 1 0.2	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4	Flüssiggas
Essence avion	0.7	1.0	0.9	1.2	1.1	1.3	1.4	1.0	2.0	1.9	1.2	Flugbenzin
Essence auto	0.4	0.8	0.2	0.1	1.3	2.1	2.7	4.2	4.1	4.6	6.1	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	0.1	0.2	.	.	.	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	1.0	1.4	1.4	1.2	2.5	2.4	6.0	1 7.3	7.2	1 2.0	1 4.9	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	2 3 8.2	3 1 3.2	3 4 2.9	3 2 5.6	3 5 1.1	3 6 9.3	4 1 8.7	4 3 8.3	4 3 4.6	4 2 3.1	4 4 3.4	Insgesamt
Electricité	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	1.0	1.0	1.1	1.4	1.8	Elektrizität

EXPORTATIONS TOTALES ESPORTAZIONI TOTALI GESAMTAUSFUHR TOTALE UITVOER TOTAL EXPORTS

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	1 5.0	1 2.9	1 1.1	1 6.7	1 9.9	4 0.9	1 5.4	1 4.1	1 3.2	1 0.5	1 0.1	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.4	0.5	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	Steinkohlenbriketts
Coke de four	1.0	0.5	0.4	0.7	0.8	1.6	0.8	1.4	0.7	1.0	0.8	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	0.2	.	.	.	0.2	.	.	0.1	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	0.1	.	.	0.1	0.5	0.4	0.3	0.1	0.1	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.2	0.3	0.5	0.7	1.1	0.8	0.9	0.8	1.2	1.3	1.6	Flüssiggas
Essence avion	0.1	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.8	0.9	1.1	Flugbenzin
Essence auto	6.5	7.9	1 5.2	1 6.0	1 5.1	1 2.9	1 2.3	1 0.0	1 3.7	1 3.7	1 6.8	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	0.1	0.1	0.2	1.0	1.9	1.3	1.5	1.3	3.2	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	2.0	2.2	3.1	2.6	3.8	3.5	3.1	2.6	3.4	3.7	2.9	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	2 1.9	3 2.8	4 4.1	4 5.3	3 6.2	3 3.8	2 6.8	2 1.9	3 8.2	3 7.0	3 7.3	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	4 7.1	5 7.7	7 5.2	8 2.7	7 7.8	9 5.8	6 4.2	5 3.2	7 3.0	6 9.6	7 4.0	Insgesamt
Electricité	0.4	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.9	0.7	0.7	1.4	1.9	Elektrizität

	TRANSFORMATIONS		TRASFORMAZIONI		VEREDELUNG		VERWERKING		TRANSFORMATION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	1 61.1	2 18.4	2 26.9	2 16.2	2 17.4	2 30.1	2 64.8	2 76.8	2 48.6	2 46.0	2 36.6	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	2 9.5	3 5.0	3 8.9	3 7.4	3 4.2	4 3.1	4 5.7	4 7.1	4 7.4	4 7.3	5 1.6	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	3.8	9.5	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.3	0.2	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	8.1	10.1	11.3	11.5	10.6	13.4	13.9	14.6	14.5	15.0	15.6	Hochofengas
Lignite	1.6	1.6	1.7	1.9	2.0	2.0	2.2	2.1	2.4	2.4	2.7	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	1 45.4	1 84.3	2 14.9	2 26.5	2 38.4	2 50.0	2 68.0	2 49.7	2 97.9	3 07.7	3 28.9	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	0.1	0.2	0.3	0.5	0.5	0.9	1.1	1.1	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	5.5	5.3	5.8	6.5	6.9	7.7	11.7	11.9	13.0	8.5	7.2	Heizöle.
Total	3 51.2	4 54.7	4 99.5	4 87.1	5 09.7	5 49.5	6 06.5	6 02.7	6 21.0	6 32.1	6 53.6	Insgesamt
Usines d'agglomération											Steinkohlenbriketts u.dgl.	
Houille	41.8	53.2	52.9	46.4	44.7	44.7	52.3	54.0	47.4	43.9	40.8	Steinkohle
Cokeries											Kokereien	
Houille	66.9	76.6	87.5	81.8	88.6	102.6	115.8	118.3	118.6	124.9	129.5	Steinkohle
Usines à gaz											Gaswerke	
Houille	25.4	26.2	24.9	22.8	20.0	16.4	15.8	15.1	13.2	9.9	6.8	Steinkohle
Gaz liquéfiés	.	.	.	0.1	0.2	0.3	0.5	0.5	0.9	1.1	1.1	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.5	0.6	0.6	0.9	1.2	1.1	1.2	1.0	1.3	1.4	0.8	Heizöle.
Total	25.9	26.8	25.5	23.8	21.4	17.8	17.5	16.6	15.4	12.4	8.7	Insgesamt
Hauts fourneaux											Hochöfen	
Coke de four	29.1	34.6	38.8	34.0	33.8	42.8	45.2	47.0	47.2	47.3	51.6	Steinkohlenkoks
Fabriques de briquettes											Braunkohlenbriketts u.dgl.	
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Raffineries de pétrole											Erdölraffinerien	
Pétrole brut	1 45.4	1 84.3	2 14.9	2 26.5	2 38.4	2 50.0	2 68.0	2 49.7	2 97.9	3 07.7	3 28.9	Rohöl
Centrales électriques											Elektrische Zentralen	
Houille	67.0	62.4	61.7	65.2	64.0	68.4	80.9	88.5	69.4	67.3	59.8	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.5	0.4	0.1	0.5	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	3.8	9.5	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.3	0.2	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	8.1	10.1	11.3	11.5	10.6	13.4	13.9	14.6	14.5	15.0	15.6	Hochofengas
Lignite	1.6	1.6	1.7	1.9	2.0	2.0	2.2	2.1	2.4	2.4	2.7	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Gasoil comb. et Fuel-oil	5.0	4.8	5.4	5.7	5.8	6.6	10.5	10.9	7.4	7.3	6.4	Heizöle.
Total	82.2	79.3	80.2	84.8	82.7	90.7	107.7	116.2	94.3	96.1	94.2	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : Milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

FRANCE

	ENERGIE		ENERGIA		ENERGIE		ENERGIE		ENERGY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Usines à gaz												Gaswerke
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenskoks
Coke de gaz	7.0	7.7	7.0	6.8	5.9	4.6	4.4	4.2	3.8	2.7	1.8	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	Fabrikgas
Total	8.5	8.2	7.5	7.4	6.4	5.1	4.8	4.6	4.2	3.0	2.0	Insgesamt
Electricité	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	Elektrizität
Fabriques de briquettes												Braunkohlenbriketts u.äq.
Fabriques de briquettes	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Combust. de raffineries	8.5	10.1	12.4	13.5	14.9	15.8	17.9	18.3	20.1	23.0	23.2	Raffinerieeigenverbrauch
Electricité	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.8	0.9	Elektrizität
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Electricité	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.9	2.2	2.5	2.4	2.6	2.6	Elektrizität
PERTES DE DISTRIBUTION												PERDITE DI DISTRIBUZIONE
VERTEILUNGSVERLUSTE												DISTRIBUTIE VERLIEZEN
DISTRIBUTION LOSSES												
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	0.3	0.3	Erdgas
Gaz manufacturé	1.3	1.3	1.5	1.2	1.4	1.7	2.3	2.3	2.0	2.3	2.5	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	3.5	4.2	4.7	4.1	4.1	5.1	5.5	5.6	4.6	4.9	5.7	Hochofengas
Total	4.8	5.5	6.2	5.3	5.5	6.8	7.8	8.0	6.6	7.5	8.5	Insgesamt
Electricité												Elektrizität
Pertes de distribution	4.5	4.9	5.2	4.9	5.1	5.4	5.5	5.6	6.1	6.2	6.8	Verteilungsverluste
Energie du pompage	0.1	.	.	0.1	0.1	.	0.1	.	0.2	0.2	0.2	Pumpenbetrieb-Energie
Total	4.6	4.9	5.2	5.0	5.2	5.4	5.6	5.6	6.3	6.4	7.0	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : Milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

FRANCE

	TRANSPORT											
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	38.9	43.1	39.4	33.1	31.4	29.6	32.1	30.6	27.7	21.5	19.0	Steinkohle
Agglomérés de houille	6.4	6.8	6.5	5.2	4.8	4.4	4.3	4.2	3.9	3.4	2.8	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.7	0.7	0.6	Erdgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence avion	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.7	1.9	2.2	2.1	1.7	Flugbenzin
Essence auto	22.5	25.6	29.1	32.7	35.4	39.2	42.3	40.8	45.6	48.3	52.2	Motorenbenzin
Carburéacteur	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.0	1.1	1.4	3.2	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	6.2	8.9	9.2	10.6	11.7	13.4	14.6	16.2	17.1	18.4	20.3	Dieselmotoren-Kraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	9.8	10.0	9.8	10.1	10.7	10.4	11.4	10.6	10.9	10.1	9.6	Heizöl,
Total	87.6	96.4	96.3	94.3	96.8	100.7	108.5	106.7	109.7	106.5	109.9	Insgesamt
Electricité	1.8	2.0	2.1	2.1	2.3	2.4	2.7	3.0	3.1	3.2	3.5	Elektrizität
Transports aériens												Luftverkehr
Essence avion	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.7	1.9	2.2	2.1	1.7	Flugbenzin
Carburéacteur	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.0	1.1	1.4	3.2	Flugturbinen-Kraftstoff
Total	0.9	1.1	1.3	1.6	1.8	2.1	2.7	2.9	3.3	3.5	4.9	Insgesamt
Transports routiers												Straßenverkehr
Gaz naturel	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.7	0.7	0.6	Erdgas
Gaz liquéfié.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Essence auto	22.3	25.4	28.9	32.5	35.2	39.6	42.1	40.7	45.4	48.2	52.0	Motorenbenzin
Gasoil carburant	6.0	6.5	6.5	7.6	8.4	9.7	10.7	11.9	12.2	13.2	14.8	Dieselmotoren-Kraftstoff
Total	28.7	32.3	35.8	40.5	44.0	49.7	53.2	53.4	58.3	62.1	67.4	Insgesamt
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Houille	37.5	41.3	38.2	32.4	30.8	29.2	31.7	30.2	27.4	21.3	18.8	Steinkohle
Agglomérés de houille	6.1	6.5	6.2	5.0	4.6	4.3	4.2	4.0	3.7	3.2	2.7	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence auto	.	.	.	0.1	0.1	.	.	.	.	.	0.1	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.3	1.6	1.7	1.9	Dieselmotoren-Kraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	2.3	2.2	2.9	2.7	2.4	2.2	2.1	2.5	2.9	2.2	2.0	Heizöl,
Total	53.8	58.0	54.5	47.6	46.4	44.4	48.0	45.6	43.1	36.0	33.0	Insgesamt
Electricité	1.8	2.0	2.1	2.1	2.3	2.4	2.7	3.0	3.1	3.2	3.5	Elektrizität
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Houille	1.4	1.7	1.2	0.7	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence auto	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	1.7	1.9	2.1	2.3	2.4	2.6	2.7	3.0	3.4	3.5	3.7	Dieselmotoren-Kraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.5	0.8	0.9	1.4	1.2	1.2	1.3	1.1	1.0	0.9	0.7	Heizöl,
Total	4.0	4.8	4.7	4.8	4.6	4.5	4.7	4.8	5.0	4.9	4.8	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

FRANCE

	SIDERURGIE			SIDERURGIA			EISEN- UND STAHLINDUSTRIE			IJZER & STAALINDUSTRIE			IRON & STEEL INDUSTRY		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960				
Houille	12.4	14.2	13.9	11.3	11.1	10.5	11.4	10.4	8.7	7.8	7.8	Steinkohle			
Agglomérés de houille	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	Steinkohlenbriketts			
Coke de four	24.1	28.9	33.8	28.0	28.4	35.8	39.4	40.6	37.4	40.4	45.4	Steinkohlenkoks			
Coke de gaz	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks		
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.4	1.1	Erdgas		
Gaz manufacturé	1.9	2.7	2.7	2.7	3.2	3.7	4.0	4.9	4.6	4.9	5.5	Fabrikgas			
Gaz de hauts fourneaux	16.9	19.5	21.9	17.5	18.3	23.1	24.1	24.7	25.9	25.2	28.0	Hochofengas			
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle		
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts		
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas		
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pétroleum		
Gasoil comb. et Fuel-oil	1.3	1.9	2.2	2.7	3.4	4.4	4.9	4.9	6.5	6.5	7.8	Heizöle,			
Total	57.0	67.6	74.8	62.4	64.6	77.8	84.1	85.9	83.4	85.4	95.8	Insgesamt			
Electricité	2.5	2.9	3.2	3.1	3.5	4.1	4.6	4.9	5.0	5.4	6.2	Elektrizität			
AUTRES INDUSTRIES															
	ALTRE INDUSTRIE			ANDERE INDUSTRIEN			ANDERE INDUSTRIËN			OTHER INDUSTRIES					
Houille	66.5	83.5	67.9	63.0	64.9	65.8	78.1	73.7	75.0	69.9	71.6	Steinkohle			
Agglomérés de houille	1.1	1.6	1.3	1.1	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.6	0.6	Steinkohlenbriketts			
Coke de four	10.4	12.5	12.5	10.5	11.8	12.4	14.4	13.6	12.6	12.3	12.8	Steinkohlenkoks			
Coke de gaz	4.6	4.7	4.0	3.8	3.9	3.5	2.7	2.6	2.5	2.1	1.7	Gaskoks			
Gaz naturel	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.9	2.0	3.2	Erdgas			
Gaz manufacturé	4.0	3.9	4.4	4.2	4.6	5.3	5.6	6.4	7.5	7.5	8.3	Fabrikgas			
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas		
Lignite	1.6	2.1	1.9	1.7	1.8	1.8	1.9	2.0	1.9	1.9	1.8	Braunkohle			
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts		
Gaz liquéfiés	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.4	0.7	0.8	1.1	1.2	Flüssiggas			
Essence auto	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	Motorenbenzin			
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pétroleum		
Gasoil carburant	0.7	1.0	1.1	1.2	1.4	1.9	2.3	2.4	3.0	3.1	3.5	Dieselmotorenstoff			
Gasoil comb. et Fuel-oil	21.3	26.3	26.0	29.5	34.1	36.2	38.9	38.4	45.8	46.5	52.6	Heizöle,			
Total	110.9	136.4	119.8	115.9	124.6	129.1	146.1	141.7	151.4	147.5	157.8	Insgesamt			
Electricité	14.8	17.9	18.8	19.4	21.5	23.7	25.8	27.8	30.0	31.0	35.9	Elektrizität			
MOTORISATION AGRICOLE															
	MOTORIZZAZIONE AGRICOLA			LANDWIRTSCHAFTLICHE MOTORISIERUNG			LANDBOUWMOTORISERING			AGRICULTURAL MOTORISATION					
Essence auto	3.4	3.4	3.8	3.6	3.8	4.1	4.3	4.6	4.6	4.2	4.2	Motorenbenzin			
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pétroleum		
Gasoil carburant	1.8	2.2	2.3	2.5	2.8	3.0	3.3	3.5	4.0	5.5	6.4	Dieselmotorenstoff			
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöle,		
Total	5.2	5.6	6.1	6.1	6.6	7.1	7.6	8.1	8.6	9.7	10.6	Insgesamt			

MENAGES-COMMERCE-ARTISANAT

HAUSHALTUNG-HANDEL-HANDWERK

HOUSEHOLD-TRADE-HANDICRAFTS

CONSUMI DOMESTICI-COMMERCIO-ARTIGIANATO

HUISHOUD-HANDEL-HANDWERK

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Houille	10.8	11.0	10.7	10.5	10.4	10.0	10.0	9.7	9.6	9.4	9.4	Steinkohle
Agglomérés de houille	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.2	2.3	2.3	2.1	2.1	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.2	0.3	0.3	0.3	0.6	0.9	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	Gaskoks
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Total	13.7	14.1	13.8	13.5	13.7	13.5	13.7	13.4	13.5	13.1	13.0	Insgesamt
Ménages, Commerce et Artisanat												Haushaltung, Handel und Handwerk
Houille	49.2	58.5	59.7	54.9	58.6	59.1	68.6	70.5	61.2	58.3	59.3	Steinkohle
Agglomérés de houille	33.6	45.2	45.3	41.7	41.5	41.8	50.1	55.4	44.7	40.1	40.4	Steinkohlenbriketts
Coke de four	7.5	7.3	8.6	8.6	9.0	9.8	12.4	11.6	9.5	9.4	9.3	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	5.8	6.1	4.7	4.1	4.4	3.5	3.2	2.3	2.0	1.7	1.3	Gaskoks
Gaz naturel	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.9	0.9	1.1	1.9	5.4	Erdgas
Gaz manufacturé	8.3	8.5	8.7	8.9	9.2	9.6	10.4	10.6	11.2	10.5	8.0	Fabrikgas
Lignite	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.5	1.8	1.6	2.1	1.8	2.2	2.2	2.2	2.3	2.3	1.8	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	1.3	1.8	2.4	2.9	3.4	4.1	5.2	5.8	6.8	7.6	8.4	Flüssiggas
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	Petroleum
Gasoil comb. et Fuel-oil	7.0	8.3	9.4	11.2	13.9	17.0	20.5	19.1	24.7	27.0	33.8	Heizöl
Total	116.1	139.6	142.4	136.4	143.9	149.1	175.1	179.7	164.7	159.9	168.8	Insgesamt
Electricité	6.6	7.2	7.7	8.3	8.9	9.7	10.9	11.9	13.1	13.8	14.6	Elektrizität
TOTAL DE LA CONSOMMATION FINALE	TOTALE DEL CONSUMO FINALE	GESAMTENDVERBRAUCH	TOTAAL EINDVERBRUIK	TOTAL FINAL CONSUMPTION								
Houille	190.1	221.9	202.8	183.1	186.4	183.9	208.5	203.4	190.7	174.8	175.0	Steinkohle
Agglomérés de houille	44.0	56.5	55.8	50.7	49.9	49.9	58.2	63.5	52.4	46.7	46.3	Steinkohlenbriketts
Coke de four	44.5	51.4	58.0	50.6	54.5	64.6	73.2	73.0	67.5	70.7	75.4	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	19.7	19.8	16.7	15.6	15.1	12.2	10.9	9.5	8.7	6.9	5.1	Gaskoks
Gaz naturel	2.1	2.5	2.3	2.1	2.2	2.3	2.9	4.2	5.0	8.7	16.7	Erdgas
Gaz manufacturé	22.0	23.7	25.7	25.0	26.4	29.2	32.2	33.8	34.9	35.3	35.6	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	21.0	24.5	27.4	22.4	23.3	29.4	31.2	32.3	32.6	32.2	36.0	Hochofengas
Lignite	2.0	2.7	2.4	2.1	2.2	2.2	2.4	2.4	2.2	2.2	2.1	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.5	1.8	1.6	2.1	1.9	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	1.8	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	1.4	1.9	2.6	3.2	3.8	4.7	5.7	6.5	7.6	8.7	9.6	Flüssiggas
Essence avion	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.7	1.9	2.2	2.1	1.7	Flugbenzin
Essence auto	26.3	29.4	33.2	36.7	39.6	44.4	47.1	45.9	50.7	53.0	56.9	Motorenbenzin
Carburacteur	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.0	1.1	1.4	3.2	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	Petroleum
Gasoil carburant	10.6	12.1	12.5	14.3	15.9	18.3	20.3	22.1	24.1	27.0	30.2	Dieselmotoren
Gasoil comb. et Fuel-oil	39.4	46.4	47.4	53.5	62.0	67.9	75.6	73.0	87.9	90.1	103.8	Heizöl
Combust. de raffineries	2.5	10.1	12.4	13.5	14.9	15.8	17.9	18.3	20.1	23.0	23.2	Raffinerieeigenverbrauch
Total	435.1	506.8	503.1	477.5	500.9	530.2	592.1	594.0	590.9	586.0	623.5	Insgesamt
Electricité	34.8	39.7	42.2	43.2	47.1	51.5	56.2	60.3	64.6	67.3	74.8	Elektrizität

	RESSOURCES		RISORSE		QUELLE		BRONNEN		SUPPLY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	60.2	60.2	71.6	69.8	75.1	76.9	83.6	86.0	69.1	64.1	73.0	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.2	0.3	0.5	0.5	0.7	0.9	1.7	1.5	1.3	0.9	1.2	Steinkohlenbriketts
Coke de four	10.2	14.3	15.2	15.7	17.1	19.7	22.8	23.8	22.2	22.1	26.0	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	7.3	7.3	6.9	7.3	7.3	6.9	6.7	5.9	5.9	5.7	6.2	Gaskoks
Gaz naturel	4.6	8.0	13.0	20.7	27.0	33.0	40.6	45.4	47.1	55.7	58.7	Erdgas
Gaz manufacturé	6.0	7.2	7.8	7.6	8.0	8.4	9.2	9.5	9.1	8.5	9.9	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1.5	2.8	3.2	3.4	3.8	4.6	5.6	5.9	5.2	5.3	6.4	Hochofengas
Lignite	1.7	1.9	1.9	1.8	2.0	1.4	1.1	0.9	2.3	4.3	2.7	Braunkohle
Briques de lignite	.	.	0.1	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.7	0.8	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	53.5	73.7	97.3	128.4	161.7	176.1	192.5	208.0	241.9	265.7	308.0	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.4	0.8	1.5	2.3	3.5	4.0	4.9	5.3	6.5	7.5	7.9	Flüssiggas
Essence avion	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.7	Flugbenzin
Essence auto	6.8	8.1	9.4	11.0	12.2	13.8	15.2	16.3	18.5	21.3	26.6	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	0.1	0.5	0.3	0.9	0.9	1.2	2.1	1.8	1.9	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	1.9	2.0	2.0	2.0	1.9	1.7	1.6	1.5	1.6	1.6	1.6	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	30.3	38.3	41.3	48.1	60.2	67.6	81.2	87.0	96.2	109.3	135.3	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	2.6	3.6	4.8	6.2	7.9	8.6	9.4	9.4	10.0	10.9	12.3	Raffinerieeigenverbrauch
Total	196.4	249.6	276.9	325.8	389.3	425.2	477.8	509.1	539.6	583.6	679.2	Insgesamt
Electricité	24.8	29.2	30.8	32.6	35.3	38.1	40.8	43.2	45.6	49.5	56.1	Elektrizität

	PRODUCTION		PRODUZIONE		ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	6.8	7.5	7.0	7.3	7.0	7.4	6.9	6.3	4.6	4.6	4.5	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	Steinkohlenbriketts
Coke de four	9.8	14.3	16.3	16.3	17.5	19.8	22.9	24.7	22.5	20.5	24.9	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	7.1	7.3	7.4	7.2	7.0	6.6	6.7	6.2	5.5	5.3	5.5	Gaskoks
Gaz naturel	4.6	8.8	13.0	20.7	27.0	33.0	40.6	45.4	47.1	55.7	58.7	Erdgas
Gaz manufacturé	6.0	7.2	7.8	7.6	8.0	8.4	9.2	9.5	9.1	8.5	9.9	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1.5	2.8	3.2	3.4	3.8	4.6	5.6	5.9	5.2	5.3	6.4	Hochofengas
Lignite	1.7	1.9	1.9	1.8	1.9	1.2	1.1	1.0	2.4	4.2	2.7	Braunkohle
Briques de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	0.1	0.2	0.9	1.4	1.3	2.6	6.3	13.3	16.0	17.6	20.6	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.2	0.5	0.8	1.6	2.7	3.7	4.3	5.0	6.2	7.0	7.8	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	10.3	14.1	18.2	25.1	29.5	28.9	32.9	32.9	35.2	38.6	46.1	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	0.3	1.2	3.7	5.9	5.7	5.1	7.2	5.8	5.3	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	3.0	4.7	5.8	7.0	7.2	5.2	5.7	5.3	4.8	4.5	5.3	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	34.7	47.8	62.9	82.7	103.8	113.6	124.5	139.8	165.7	183.2	212.9	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	2.6	3.6	4.8	6.2	7.9	8.6	9.4	9.4	10.0	10.9	12.3	Raffinerieeigenverbrauch
Total	88.5	120.8	150.4	189.6	228.2	249.7	282.0	309.9	341.6	371.9	423.1	Insgesamt
Electricité	24.7	29.2	30.8	32.6	35.6	38.1	40.6	42.7	45.5	49.4	56.2	Elektrizität

	IMPORTATIONS TOTALES		IMPORTAZIONI TOTALI			GESAMTEINFUHR		TOTALE INVOER		TOTAL IMPORTS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	61.9	77.0	63.2	63.5	66.9	72.2	76.1	82.7	62.9	58.5	68.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.1	0.2	0.4	0.4	0.6	0.7	1.5	1.4	1.2	0.7	1.0	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	0.2	0.3	0.2	0.6	1.4	1.1	1.2	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	0.1	0.1	.	0.3	0.3	0.3	0.4	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	0.1	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.7	0.8	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	53.2	74.1	97.5	128.9	160.8	173.0	185.6	198.1	227.2	251.0	294.7	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.2	0.3	0.7	0.8	0.8	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	Flüssiggas
Essence avion	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.7	Flugbenzin
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	10.0	10.8	5.0	5.0	4.6	3.2	5.8	7.2	2.7	7.3	12.1	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	125.6	162.7	167.2	199.1	234.6	251.4	270.4	291.4	297.1	320.6	379.5	Insgesamt
Electricité	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.2	Elektrizität

	EXPORTATIONS TOTALES		ESPORTAZIONI TOTALI			GESAMTAUSFUHR		TOTALE UITVOER		TOTAL EXPORTS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.4	.	0.	9.0	0.5	0.4	0.5	0.3	0.8	0.2	0.7	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	2.4	4.7	5.2	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.2	0.1	0.2	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	3.5	4.8	8.3	13.9	16.9	15.5	16.4	14.3	15.9	16.4	18.4	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	0.2	0.6	3.2	4.4	4.7	3.7	5.7	4.4	3.8	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	1.1	2.7	3.8	4.3	5.3	3.7	4.0	3.3	2.3	2.3	2.9	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	5.9	7.6	17.6	29.8	36.8	33.8	29.7	40.5	50.3	66.8	53.3	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	10.9	15.1	30.8	49.1	62.6	57.9	55.1	62.7	77.0	84.9	84.5	Insgesamt
Electricité	0.1	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.1	.	0.2	0.2	0.3	Elektrizität

	TRANSFORMATIONS		TRASFORMAZIONI		VEREDELUNG		VERWERKING		TRANSFORMATION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	30.1	34.9	38.0	37.2	38.3	41.6	47.0	52.4	45.3	40.7	45.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	1.5	2.9	3.2	3.4	3.8	4.6	5.6	5.9	5.2	5.3	6.4	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	0.5	0.4	0.9	2.9	4.7	5.9	7.9	7.2	4.3	6.2	3.8	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	0.4	0.6	0.8	1.0	1.1	1.2	1.1	1.0	1.0	1.2	Hochofengas
Lignite	.	.	0.1	.	.	.	.	.	1.9	3.6	2.6	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	53.5	73.7	97.3	128.4	161.7	176.1	192.5	207.9	241.8	263.6	308.0	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	2.5	1.0	2.9	3.1	5.0	6.1	10.4	11.1	10.7	10.4	13.3	Heizöle,
Total	28.1	113.2	143.0	175.8	214.5	235.4	264.6	285.6	310.2	330.8	380.5	Insgesamt
Usines d'agglomération											Steinkohlenbriketts u.dgl.	
Houille	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Steinkohle
Cokeries											Kokereien	
Houille	14.0	20.0	22.6	22.3	23.7	26.9	30.5	33.3	30.5	27.3	33.3	Steinkohle
Usines à gaz											Gaswerke	
Houille	10.1	10.7	11.1	10.6	10.6	10.0	9.9	9.6	8.4	8.5	8.5	Steinkohle
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	0.1	0.2	0.5	0.6	0.6	0.5	Heizöle,
Total	10.1	10.7	11.1	10.6	10.6	10.1	10.1	10.1	9.0	9.1	9.0	Insgesamt
Hauts fourneaux											Hochöfen	
Coke de four	1.5	2.8	3.2	3.4	3.8	4.6	5.6	5.9	5.2	5.3	6.4	Steinkohlenkoks
Fabriques de briquettes											Braunkohlenbriketts u.dgl.	
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Raffineries de pétrole											Erdölraffinerien	
Pétrole brut	53.5	73.7	97.3	128.4	161.7	176.1	192.5	207.9	241.8	263.6	308.0	Rohöl
Centrales électriques											Elektrische Zentralen	
Houille	5.9	4.2	4.1	4.1	3.9	4.5	6.3	9.4	6.3	4.7	3.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	0.5	0.4	0.9	2.9	4.7	5.9	7.9	7.2	4.3	6.2	3.8	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	0.4	0.6	0.8	1.0	1.1	1.2	1.1	1.0	1.0	1.2	Hochofengas
Lignite	.	0.1	.	.	.	.	.	.	1.9	3.6	2.6	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Gasoil comb. et Fuel-oil	2.5	1.0	2.9	3.1	5.0	6.0	10.1	10.6	10.1	9.8	12.8	Heizöle,
Total	8.9	6.0	6.6	10.9	14.6	17.5	25.5	28.3	23.6	25.3	23.6	Insgesamt

	ENERGIE		ENERGIA		ENERGIE		ENERGIE		ENERGY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Usines à gaz												
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.1	0.1	0.2	0.1	.	0.1	.	0.1	.	.	.	Fabrikgas
Total	2.5	2.6	2.7	2.5	2.2	2.3	2.1	2.1	1.7	1.5	1.7	Insgesamt
Electricité	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Elektrizität
Fabriques de briquettes												
Fabriques de briquettes	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts u. dgl.
Raffineries de pétrole												
Combust. de raffineries	2.6	3.6	4.8	6.2	7.9	8.6	9.4	9.4	10.0	10.9	12.3	Raffinerieeigenverbrauch
Electricité	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.8	Elektrizität
Centrales électriques												
Electricité	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	Elektrizitätswerke
PERTES DE DISTRIBUTION PERDITE DI DISTRIBUZIONE VERTEILUNGSVERLUSTE DISTRIBUTIE VERLIEZEN DISTRIBUTION LOSSES												
Gaz naturel	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	.	0.2	0.1	0.2	0.1	Erdgas
Gaz manufacturé	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	0.7	0.9	1.4	Hochofengas
Total	0.7	1.1	1.1	1.2	1.1	1.3	1.3	1.5	1.3	1.6	2.0	Insgesamt
Electricité	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Elektrizität
Pertes de distribution	4.1	4.3	4.4	4.5	4.8	5.2	5.5	5.5	5.9	6.1	7.0	Verteilungsverluste
Energie du pompage	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	Pumpenbetrieb-Energie
Total	4.3	4.4	4.6	4.7	5.1	5.5	5.8	5.8	6.2	6.3	7.3	Insgesamt

	TRANSPORT		TRASPORTI		VEPKEHR		VERVOER		TRANSPORT			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	10.1	14.1	10.2	9.6	10.0	10.4	10.7	11.4	7.3	6.2	6.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	0.7	1.1	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	2.1	2.1	2.1	2.0	Erdgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence avion	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.3	0.5	0.6	Flugbenzin
Essence auto	6.6	7.9	9.1	10.4	11.8	13.6	15.0	16.3	18.4	21.1	26.5	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	0.1	0.5	0.4	0.9	1.0	1.3	2.1	1.7	1.9	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Petroleum
Gasoil carburant	5.6	6.8	8.3	8.9	10.4	11.9	13.2	14.2	16.4	18.3	21.8	Dieselmotorenkraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.9	1.4	1.1	1.5	0.7	1.3	1.4	1.5	2.8	2.2	2.5	Heizöl,
Total	24.2	31.7	30.5	32.8	35.4	40.3	43.9	47.7	50.2	52.8	62.2	Insgesamt
Electricité	1.9	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.7	2.7	2.8	3.0	3.2	Elektrizität
Transports aériens												Luftverkehr
Essence avion	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.3	0.5	0.6	Flugbenzin
Carburéacteur	.	.	0.1	0.5	0.4	0.9	1.0	1.3	2.1	1.7	1.9	Flugturbinen-Kraftstoff
Total	0.2	0.3	0.4	0.8	0.7	1.2	1.5	1.7	2.4	2.2	2.5	Insgesamt
Transports routiers												Straßenverkehr
Gaz naturel	0.7	1.1	1.3	1.5	1.7	1.8	2.0	2.1	2.1	2.1	2.0	Erdgas
Gaz liquéfié.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	0.7	0.6	0.6	Flüssiggas
Essence auto	6.5	7.8	9.0	10.3	11.7	13.5	14.9	16.2	18.4	21.0	26.5	Motorenbenzin
Gasoil carburant	4.6	5.6	6.8	7.6	8.8	10.1	11.2	12.1	14.2	15.9	19.2	Dieselmotorenkraftstoff
Total	11.8	14.5	17.1	19.4	22.2	25.4	28.1	30.8	35.4	39.6	48.3	Insgesamt
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Houille	9.9	14.1	10.1	9.6	10.0	10.4	10.7	11.4	7.3	6.2	6.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	0.2	0.2	0.4	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	Dieselmotorenkraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.4	0.6	0.6	0.3	0.2	0.9	0.9	1.0	1.0	0.4	0.5	Heizöl,
Total	10.5	14.9	11.1	10.0	10.4	11.6	12.0	12.8	8.8	7.2	7.4	Insgesamt
Electricité	1.9	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	3.0	3.2	Elektrizität
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschifffahrt
Houille	0.1	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence auto	0.1	0.1	0.1	0.1	.	0.1	0.1	.	.	0.1	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Petroleum
Gasoil carburant	0.8	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.7	1.8	2.0	Dieselmotorenkraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.5	0.8	0.5	1.2	0.5	0.4	0.5	0.6	1.8	1.8	2.0	Heizöl,
Total	1.6	2.2	2.0	2.7	2.0	2.1	2.3	2.4	3.6	3.8	4.1	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : Milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkcal.

ITALIA

	SIDERURGIE		SIDERURGIA		EISEN- UND STAHLINDUSTRIE		IJZER & STAALINDUSTRIE		IRON & STEEL INDUSTRY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	3.5	4.3	3.9	3.1	2.0	1.6	1.5	1.1	0.8	0.7	0.6	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	2.0	3.6	4.1	4.5	4.4	5.2	6.6	7.5	7.5	7.4	9.0	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	0.7	1.3	1.9	3.2	3.6	4.2	5.1	5.9	5.6	5.7	6.2	Erdgas
Gaz manufacturé	0.9	1.2	1.2	1.2	1.4	1.7	1.8	2.1	2.0	1.8	2.1	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1.3	1.8	1.9	1.7	1.9	2.3	2.7	2.9	2.5	2.3	2.7	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pétroleum
Gasöil comb. et Fuel-oil	2.0	3.0	3.0	3.5	4.0	4.5	4.5	5.4	4.3	5.0	7.0	Heizöle.
Total	10.4	15.2	16.0	17.2	17.3	19.5	22.2	24.9	22.7	22.9	27.6	Insgesamt
Electricité	1.8	2.5	2.5	2.7	3.1	3.4	3.9	4.2	4.2	4.5	5.2	Elektrizität

	AUTRES INDUSTRIES		ALTRE INDUSTRIE		ANDERE INDUSTRIEN		ANDERE INDUSTRIËN		OTHER INDUSTRIES			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	23.0	24.1	16.1	16.8	20.7	17.6	15.6	16.4	9.8	11.1	12.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	2.7	3.0	3.0	3.0	3.3	4.0	3.9	3.8	4.2	4.4	4.5	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	1.3	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	Gaskoks
Gaz naturel	.	0.1	0.2	0.8	1.0	2.4	3.0	3.3	5.3	6.4	9.9	Erdgas
Gaz manufacturé	0.9	1.2	1.2	1.2	1.5	1.8	2.4	2.4	2.3	2.2	2.6	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	.	.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	0.6	0.5	0.4	Flüssiggas
Essence auto	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	Pétroleum
Gasöil carburant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Dieselmotorenstoff
Gasöil comb. et Fuel-oil	10.3	15.6	15.0	16.4	21.8	26.8	32.4	34.3	38.1	45.9	58.9	Heizöle.
Total	38.3	45.4	36.9	39.7	50.7	54.0	59.1	62.1	62.0	74.2	90.8	Insgesamt
Electricité	11.8	14.7	15.3	15.9	16.9	18.2	18.8	20.2	21.0	23.3	26.7	Elektrizität

	MOTORISATION AGRICOLE		LANDWIRTSCHAFTLICHE MOTORISIERUNG		AGRICULTURAL MOTORISATION							
	MOTORIZZAZIONE AGRICOLA		LANDBOUWMOTORISERING									
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Essence auto	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	1.3	1.5	1.6	1.6	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	Pétroleum
Gasöil carburant	1.1	1.5	1.8	2.4	3.0	3.5	3.9	4.2	4.5	4.7	4.9	Dieselmotorenstoff
Gasöil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	Heizöle.
Total	2.5	3.1	3.5	4.1	4.6	5.0	5.3	5.4	5.7	5.9	6.2	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

MENAGES-COMMERCE-ARTISANAT **HAUSHALTUNG-HANDEL-HANDWERK** **HOUSEHOLD-TRADE-HANDICRAFTS**
CONSUMI DOMESTICI-COMMERCIO-ARTIGIANATO **HUISHOUD-HANDEL-HANDWERK**

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Houille	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Total	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Insgesamt
Ménages, Commerce et Artisanat												Haushaltung, Handel und Handwerk
Houille	2.3	2.6	3.3	2.8	3.7	5.3	8.8	5.4	5.8	5.3	8.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	0.9	1.7	1.5	1.4	0.9	1.2	Steinkohlenbriketts
Coke de four	4.0	4.9	4.9	4.7	5.6	7.7	6.5	6.5	4.9	4.7	5.9	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	3.6	3.4	3.2	3.7	3.8	3.5	3.4	2.6	3.0	3.0	3.4	Gaskoks
Gaz naturel	0.3	0.4	0.7	1.4	2.2	2.8	3.9	4.7	5.7	6.3	7.5	Erdgas
Gaz manufacturé	2.8	3.0	3.1	3.0	3.0	2.8	2.4	2.3	2.4	2.3	2.4	Fabrikgas
Lignite	1.7	1.8	1.8	1.8	1.9	1.3	1.1	1.0	0.4	0.7	0.2	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	0.1	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.7	0.8	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	0.4	0.8	1.3	2.2	3.3	7.9	4.4	4.5	5.3	6.3	6.9	Flüssiggas
Essence auto	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	Petroleum
Gasoil comb. et Fuel-oil	8.0	9.0	9.3	12.3	15.3	17.7	15.7	16.5	19.6	23.0	27.0	Heizöl
Total	23.9	26.8	28.7	33.2	40.3	40.5	48.4	45.7	49.0	53.5	63.9	Insgesamt
Electricité	4.4	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	8.1	8.7	9.7	10.5	11.8	Elektrizität
TOTAL DE LA CONSOMMATION FINALE												TOTALE DEL CONSUMO FINALE
Houille	30.2	45.4	33.6	32.6	36.8	35.3	36.7	34.4	23.8	23.5	27.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	0.9	1.7	1.5	1.4	0.9	1.2	Steinkohlenbriketts
Coke de four	8.7	11.5	12.0	12.3	13.4	15.0	17.2	17.9	16.8	16.7	19.6	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	7.3	7.2	6.9	7.4	7.3	6.9	6.7	5.9	5.9	5.6	6.3	Gaskoks
Gaz naturel	4.2	8.4	12.1	17.9	22.3	27.1	32.7	38.1	42.0	49.4	54.9	Erdgas
Gaz manufacturé	6.0	7.2	7.8	7.5	7.9	8.5	9.3	9.6	9.1	8.5	9.9	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1.5	2.4	2.6	2.5	2.7	2.6	4.3	4.8	4.3	4.2	5.2	Hochofengas
Lignite	1.7	1.9	1.8	1.8	2.0	1.3	1.1	1.0	0.4	0.7	0.2	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	0.1	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.7	0.8	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.4	0.8	1.4	2.3	3.4	4.0	4.7	5.4	6.6	7.4	7.9	Flüssiggas
Essence avion	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.3	0.5	0.6	Flugbenzin
Essence auto	0.9	8.2	9.4	10.9	12.3	13.6	15.2	16.4	18.5	21.2	26.6	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	0.1	0.5	0.4	0.9	1.0	1.3	2.1	1.7	1.9	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	1.9	2.0	2.1	2.0	1.8	1.7	1.6	1.5	1.6	1.7	1.7	Petroleum
Gasoil carburant	6.7	8.3	10.1	11.3	13.4	15.4	17.0	18.4	20.9	23.0	26.7	Dieselmotorenkraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	21.1	28.9	28.4	33.7	41.8	46.3	54.0	57.6	64.7	76.1	95.4	Heizöl
Combust. de raffineries	2.6	3.6	4.8	6.2	7.9	8.6	9.4	9.4	10.0	10.9	12.3	Raffinerieeigenverbrauch
Total	108.7	136.6	134.0	149.9	174.7	170.0	213.5	223.9	229.6	252.7	299.0	Insgesamt
Electricité	24.8	29.2	30.8	32.6	35.3	38.1	40.8	43.2	45.6	49.5	56.1	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

NEDERLAND

	RESSOURCES		RISORSE			QUELLE		BRONNEN		SUPPLY		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	115.3	122.0	121.5	120.3	123.5	128.9	133.2	128.9	119.3	113.7	121.8	Steinkohle
Agglomérés de houille	8.5	9.2	8.7	8.1	7.9	8.2	9.1	8.0	6.7	5.2	5.4	Steinkohlenbriketts
Coke de four	11.9	13.3	13.5	14.7	15.2	16.3	17.9	18.2	17.7	17.5	18.2	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	6.8	6.8	5.8	5.5	5.7	5.8	4.9	4.2	3.9	3.0	2.1	Gaskoks
Gaz naturel	0.1	0.1	0.2	0.2	0.9	1.2	1.4	2.0	2.3	2.7	3.6	Erdgas
Gaz manufacturé	9.8	10.5	11.1	11.1	11.9	12.7	13.6	13.2	13.2	13.1	13.7	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1.7	2.0	2.1	2.2	2.3	2.5	2.5	2.6	3.4	4.3	5.0	Hochofengas
Lignite	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.2	1.4	1.3	1.2	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.3	1.3	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	57.8	71.7	60.5	93.6	113.8	128.8	145.6	153.3	158.9	166.1	205.0	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.2	0.4	0.6	0.6	0.8	1.0	1.3	1.4	1.8	2.1	2.3	Flüssiggas
Essence avion	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	Flugbenzin
Essence auto	7.0	7.0	6.9	7.7	8.5	9.4	10.3	10.2	10.9	11.8	12.9	Motorenbenzin
Carburacteur	0.1	0.2	0.4	0.6	1.0	1.2	1.2	1.5	1.8	2.3	2.5	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	2.5	2.5	2.3	2.5	2.5	2.6	3.3	3.2	4.1	4.6	5.1	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	13.7	15.2	15.7	16.6	19.8	25.6	32.9	35.3	41.6	48.8	58.4	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	4.4	5.4	6.1	7.1	8.6	9.7	11.0	10.8	12.0	12.5	15.4	Raffinerieeigenverbrauch
Total	241.7	268.5	277.5	292.9	324.9	357.7	380.9	395.4	400.2	409.8	473.4	Insgesamt
Electricité	7.4	8.2	8.8	9.6	10.5	11.4	12.4	13.3	14.0	15.0	16.5	Elektrizität

	PRODUCTION		PRODUZIONE			ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	85.7	87.0	87.7	86.1	84.5	82.0	79.6	77.1	81.1	81.7	85.4	Steinkohle
Agglomérés de houille	7.3	7.4	6.6	6.3	6.6	7.1	7.4	8.0	7.6	7.5	8.3	Steinkohlenbriketts
Coke de four	12.8	19.9	21.6	21.5	22.5	26.1	28.5	28.7	27.6	27.7	30.5	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	6.7	6.4	6.2	5.6	5.8	5.8	5.2	4.4	3.8	2.9	2.0	Gaskoks
Gaz naturel	0.1	0.1	0.2	0.2	0.9	1.2	1.4	2.0	2.3	2.7	3.6	Erdgas
Gaz manufacturé	9.4	10.1	10.7	11.0	11.7	12.6	13.5	13.1	13.1	13.0	13.6	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1.7	2.0	2.1	2.2	2.3	2.5	2.5	2.6	3.4	4.3	5.0	Hochofengas
Lignite	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.3	Braunkohle
Briquettes de lignite	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	7.1	7.1	7.2	8.2	9.4	10.2	11.0	15.2	16.2	17.7	19.2	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.6	1.2	1.7	1.8	1.9	2.0	2.3	2.6	3.0	3.0	3.2	Flüssiggas
Essence avion	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	Flugbenzin
Essence auto	13.7	17.2	20.8	22.6	25.5	25.0	24.8	28.8	30.1	27.4	33.8	Motorenbenzin
Carburacteur	0.1	0.2	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.2	5.0	6.1	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	0.7	1.7	1.9	4.0	4.7	5.3	4.9	6.6	7.8	8.0	8.4	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	34.8	41.4	45.3	54.6	66.0	79.7	93.5	94.8	94.0	100.0	125.1	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	4.4	5.4	6.1	7.1	8.6	9.7	11.0	10.8	12.0	12.5	15.4	Raffinerieeigenverbrauch
Total	191.8	207.9	219.4	233.2	252.7	272.2	289.1	298.7	308.5	316.1	362.0	Insgesamt
Electricité	7.4	7.9	8.6	9.6	10.6	11.2	12.4	13.4	13.8	15.0	16.4	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

	ECHANGES INTRA-CEE		SCAMBI INTRA-CEE		INTRA-EEG-HANDEL			INTRA-EEG HANDEL		INTRA EEC TRADE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
IMPORTATIONS												EINFUHR
Houille	2 6 . 7	2 0 . 2	1 8 . 3	2 4 . 8	3 3 . 3	3 6 . 7	2 4 . 9	2 3 . 5	2 0 . 3	2 2 . 8	2 7 . 4	Steinkohle
Agglomérés de houille	1 . 2	1 . 8	2 . 1	1 . 9	2 . 1	3 . 4	3 . 2	2 . 3	1 . 3	0 . 9	1 . 0	Steinkohlenbriketts
Coke de four	1 . 1	1 . 0	1 . 2	1 . 8	2 . 3	2 . 9	2 . 4	2 . 2	1 . 4	2 . 0	2 . 2	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0 . 4	0 . 4	0 . 4	0 . 1	0 . 1	0 . 1	0 . 1	0 . 1	0 . 1	0 . 1	0 . 1	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	0 . 2	.	.	.	.	.	0 . 4	Braunkohle
Briquettes de lignite	1 . 0	1 . 1	1 . 1	1 . 1	1 . 3	1 . 3	1 . 3	1 . 3	1 . 4	1 . 2	1 . 1	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasöil et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total												Insgesamt
Electricité	.	0 . 3	0 . 2	0 . 1	.	0 . 2	0 . 2	0 . 1	0 . 2	0 . 1	0 . 1	Elektrizität
EXPORTATIONS												AUSFUHR
Houille	.	.	.	1 . 7	6 . 7	5 . 7	5 . 6	6 . 0	8 . 1	1 1 . 9	1 4 . 3	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	0 . 1	0 . 7	1 . 2	1 . 3	2 . 0	1 . 9	2 . 7	3 . 4	Steinkohlenbriketts
Coke de four	3 . 6	4 . 3	5 . 1	4 . 5	5 . 6	7 . 4	7 . 8	8 . 8	7 . 2	9 . 5	1 1 . 4	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	0 . 3	0 . 2	.	0 . 1	0 . 1	0 . 2	0 . 1	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	0 . 1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	1 . 1	0 . 1	0 . 1	0 . 3	0 . 2	0 . 2	0 . 1	0 . 1	0 . 1	0 . 1	0 . 1	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasöil et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total												Insgesamt
Electricité	.	.	.	0 . 1	.	4 . 3	0 . 2	0 . 2	.	0 . 1	.	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

NEDERLAND

	IMPORTATIONS TOTALES		IMPORTAZIONI TOTALI			GESAMTEINFUHR		TOTALE INVOER		TOTAL IMPORTS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	32.4	36.5	35.9	37.1	48.0	53.2	59.6	60.0	49.7	45.5	49.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	1.2	1.8	2.1	1.9	2.1	3.4	3.2	2.3	1.3	0.9	1.0	Steinkohlenbriketts
Coke de four	1.1	1.0	1.2	1.2	2.4	2.9	2.9	3.4	2.0	2.8	2.5	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.4	0.4	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochfengas
Lignite	.	.	.	.	0.2	.	.	.	.	.	0.4	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.0	1.1	1.1	1.1	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.2	1.2	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	51.3	64.2	74.7	86.9	103.2	117.0	136.7	140.1	142.7	148.7	182.7	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	Flüssiggas
Essence avion	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	1.1	1.5	1.2	1.5	1.7	2.4	1.5	3.0	4.3	3.0	1.8	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	.	0.3	0.8	1.0	2.0	2.7	1.3	0.6	0.8	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	2.0	1.2	2.2	1.7	1.2	1.0	1.9	2.1	2.4	2.1	2.2	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	7.5	8.3	6.4	5.6	14.5	22.6	38.2	26.5	50.7	42.8	53.9	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	98.3	116.9	125.5	138.3	176.0	206.4	248.1	243.2	256.4	248.3	303.1	Insgesamt
Electricité	.	0.3	0.2	0.1	.	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	Elektrizität

	EXPORTATIONS TOTALES		ESPORTAZIONI TOTALI			GESAMTAUSFUHR		TOTALE UITVOER		TOTAL EXPORTS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	0.2	0.1	0.1	2.1	7.4	6.4	6.7	6.9	9.2	12.6	15.1	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	0.1	0.8	1.3	1.5	2.2	2.1	2.8	3.6	Steinkohlenbriketts
Coke de four	7.7	7.8	9.3	8.4	9.8	12.7	13.6	13.6	11.0	13.6	15.2	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochfengas
Lignite	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.4	0.8	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.5	1.7	1.5	1.6	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	0.9	1.6	1.7	Flugbenzin
Essence auto	7.8	11.7	14.9	15.7	17.5	17.7	17.7	21.1	24.2	18.7	20.8	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	0.1	0.7	1.3	1.8	3.3	4.2	3.7	2.8	4.2	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	0.2	0.8	1.7	3.0	3.4	3.1	2.8	4.2	5.6	5.8	5.0	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	17.3	20.2	23.9	30.8	47.2	55.3	71.8	62.5	83.0	76.0	95.2	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	34.7	41.6	51.2	62.5	89.1	99.8	118.9	116.5	141.9	135.7	162.7	Insgesamt
Electricité	.	.	.	0.1	0.1	4.3	0.2	0.2	.	0.1	.	Elektrizität

	TRANSFORMATIONS		TRASFORMAZIONI			VEREDELUNG		VERWERKING		TRANSFORMATION		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	67.6	71.3	75.9	77.0	79.5	85.6	87.7	88.7	84.4	81.6	85.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	1.7	1.9	2.1	2.2	2.6	3.0	3.0	3.3	4.0	4.8	5.1	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4	Erdgas
Gaz manufacturé	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.1	0.2	0.6	0.9	Hochofengas
Lignite	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	57.8	71.7	80.4	93.6	113.8	128.8	145.6	153.3	159.0	166.2	205.0	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	3.4	3.5	3.2	2.0	1.8	2.0	2.0	2.8	4.6	7.1	8.7	Heizöl,
Total	131.1	149.3	162.6	175.9	198.8	220.7	240.3	249.1	253.0	261.1	306.0	Insgesamt
Usines d'agglomération												Steinkohlenbriketts u.dgl.
Houille	6.9	7.0	6.2	5.9	6.2	6.7	7.0	7.8	7.3	7.2	7.2	Steinkohle
Cokeries												Kokereien
Houille	26.2	27.8	29.8	28.8	31.3	35.9	38.4	38.2	36.5	36.7	41.0	Steinkohle
Usines à gaz												Gaswerke
Houille	10.0	10.1	11.1	9.0	8.1	8.3	7.2	6.2	5.4	4.2	2.8	Steinkohle
Gaz liquéfiés	.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	Heizöl,
Total	10.4	10.6	11.6	9.4	8.5	8.8	7.6	6.7	5.8	4.8	3.3	Insgesamt
Hauts fourneaux												Hochöfen
Coke de four	1.7	1.9	2.1	2.2	2.3	2.5	2.5	2.7	3.4	4.3	5.0	Steinkohlenkoks
Fabriques de briquettes												Braunkohlenbriketts u.dgl.
Lignite	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	Braunkohle
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Pétrole brut	57.8	71.7	80.4	93.6	113.8	128.8	145.6	153.3	159.0	166.2	205.0	Rohöl
Centrales électriques												Elektrische Zentralen
Houille	24.5	26.5	28.7	32.3	34.0	34.8	34.2	36.6	35.2	33.5	34.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	0.3	0.4	0.4	0.6	0.6	0.5	0.1	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4	Erdgas
Gaz manufacturé	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.1	0.3	0.6	0.9	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Gasoil comb. et Fuel-oil	3.0	3.1	2.8	1.7	1.5	1.7	2.7	2.5	4.2	6.7	8.3	Heizöl,
Total	27.8	30.0	32.0	34.6	36.4	37.5	37.8	40.1	40.5	41.6	44.1	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

NEDERLAND

	ENERGIE											
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
	ENERGIA											
	ENERGIE											
	ENERGIE											
	ENERGY											
Usines à gaz												Gaswerke
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlens
Coke de gaz	3.0	3.0	3.0	2.9	2.9	3.1	2.8	2.5	2.4	1.9	1.5	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.3	0.4	0.6	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7	0.8	Fabrikgas
Total	3.0	3.0	3.0	2.9	3.1	3.5	3.4	3.1	3.2	3.0	2.9	Insgesamt
Electricité	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Elektrizität
Fabriques de briquettes												Braunkohlenbriketts u.dgl.
Fabriques de briquettes	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Combust. de raffineries	4.4	5.4	6.1	7.1	8.6	9.7	11.0	10.8	12.0	12.5	15.4	Raffinerieeigenverbrauch
Electricité	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	Elektrizität
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Electricité	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	Elektrizität
	PERTES DE DISTRIBUTION											
	PERDITE DI DISTRIBUZIONE											
	VERTEILUNGSVERLUSTE											
	DISTRIBUTIE VERLIEZEN											
	DISTRIBUTION LOSSES											
Gaz naturel	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	Erdgas
Gaz manufacturé	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	Hochofengas
Total	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	Insgesamt
Electricité												Elektrizität
Pertes de distribution	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	Verteilungsverluste
Energie du pompage	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pumpenbetrieb-Energie
Total	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	Insgesamt

NEDERLAND

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

	TRANSPORT											
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	5.6	5.9	4.6	4.2	3.5	3.2	3.7	1.7	0.6	0.7	0.8	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence avion	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	Flugbenzin
Essence auto	6.8	6.9	6.9	7.5	8.3	9.2	10.1	10.1	10.7	11.5	12.5	Motorenbenzin
Carburacteur	0.1	0.2	0.4	0.6	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8	2.4	2.4	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pétroleum
Gasoil carburant	2.5	2.7	3.0	3.3	4.0	5.0	6.4	7.1	7.8	8.7	9.9	Diesekraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Heizöle.
Total	15.6	16.2	15.2	15.9	17.2	19.0	22.1	21.3	22.0	24.5	26.9	Insgesamt
Electricité	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	Elektrizität
Transports aériens												Luftverkehr
Essence avion	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	Flugbenzin
Carburacteur	0.1	0.2	0.4	0.6	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8	2.4	2.4	Flugturbinen-Kraftstoff
Total	0.4	0.5	0.7	0.9	1.4	1.6	1.7	2.0	2.3	2.8	2.8	Insgesamt
Transports routiers												Straßenverkehr
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz liquéfié.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.3	0.5	0.7	0.8	Flüssiggas
Essence auto	6.8	6.9	6.8	7.5	8.3	9.1	10.1	10.1	10.7	11.4	12.5	Motorenbenzin
Gasoil carburant	1.0	1.1	1.2	1.3	1.6	2.0	2.6	2.9	3.2	3.7	4.2	Diesekraftstoff
Total	7.8	8.0	8.0	8.8	9.9	11.1	12.8	13.3	14.4	15.8	17.5	Insgesamt
Transports ferroviaires												Eisenbahnverkehr
Houille	4.0	3.9	3.1	2.7	2.0	1.7	1.0	0.2	.	.	.	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pétroleum
Gasoil carburant	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	Diesekraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöle.
Total	4.5	4.3	3.3	3.0	2.3	2.1	1.5	0.7	0.5	0.4	0.5	Insgesamt
Electricité	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	Elektrizität
Navig. intér., cabotage												Binnen- u. Küstenschiffahrt
Houille	1.6	1.9	1.5	1.5	1.5	1.5	2.7	1.5	0.6	0.7	0.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pétroleum
Gasoil carburant	1.3	1.5	1.6	1.8	2.1	2.6	3.4	3.7	4.1	4.6	5.3	Diesekraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	.	0.1	Heizöle.
Total	2.9	3.4	3.1	3.3	3.6	4.1	6.2	5.3	4.8	5.3	6.1	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkcal.

NEDERLAND

SIDERURGIE SIDERURGIA EISEN- UND STAHLINDUSTRIE IJZER & STAALINDUSTRIE IRON & STEEL INDUSTRY

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	0.4	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	1.7	1.7	1.6	1.7	2.2	2.5	2.7	2.3	2.0	2.2	2.7	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.5	1.6	1.8	2.3	2.7	3.0	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil comb. et Fuel-oil	1.4	1.7	2.0	2.5	2.7	3.0	3.2	3.2	3.5	4.6	5.2	Heizöle,
Total	5.1	5.7	5.9	6.3	7.2	8.1	8.6	8.3	8.8	10.6	12.3	Insgesamt
Electricité	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	Elektrizität

AUTRES INDUSTRIES ALTRE INDUSTRIE ANDERE INDUSTRIEN ANDERE INDUSTRIËN OTHER INDUSTRIES

Houille	16.5	18.3	16.6	14.1	14.5	14.0	13.2	12.4	8.1	7.7	10.8	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	Steinkohlenbriketts
Coke de four	1.6	2.3	2.2	2.3	2.1	2.0	3.5	5.2	4.7	4.0	3.7	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.1	0.1	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	0.6	0.6	0.6	0.1	0.1	0.2	0.2	Erdgas
Gaz manufacturé	2.7	3.0	3.1	3.1	3.1	3.5	3.5	3.4	3.5	3.4	3.5	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Flüssiggas
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	Dieselmotorenstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	4.1	4.8	4.7	5.7	7.3	10.8	14.1	15.6	17.3	18.3	21.8	Heizöle,
Total	25.5	29.0	27.0	25.7	28.1	31.6	35.5	37.3	34.5	34.4	40.9	Insgesamt
Electricité	3.4	3.7	4.0	4.2	4.8	5.2	5.6	5.9	6.4	6.9	7.7	Elektrizität

MOTORISATION AGRICOLE LANDWIRTSCHAFTLICHE MOTORISIERUNG AGRICULTURAL MOTORISATION
MOTORIZZAZIONE AGRICOLA LANDBOUWMOTORISERING

Essence auto	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	Motorenbenzin
Pétrole lampant	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	Petroleum
Gasoil carburant	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.7	0.6	0.9	1.0	1.1	Dieselmotorenstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	Heizöle,
Total	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.2	1.6	1.8	1.8	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

NEDERLAND

MÉNAGES-COMMERCE-ARTISANAT

HAUSHALTUNG-HANDEL-HANDWERK

HOUSEHOLD-TRADE-HANDICRAFTS

CONSUMI DOMESTICI-COMMERCIO-ARTIGIANATO

HUISHOUD-HANDEL-HANDWERK

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Houille	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.7	0.5	0.5	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Total	0.7	0.8	1.0	0.9	1.1	1.1	1.0	1.1	1.2	1.0	1.0	Insgesamt
Ménages, Commerce et Artisanat												Haushaltung, Handel und Handwerk
Houille	20.2	21.0	19.3	20.5	21.4	21.7	25.7	22.5	22.7	20.7	21.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	7.5	8.3	7.9	7.3	7.0	8.3	8.2	7.0	5.5	4.4	4.6	Steinkohlenbriketts
Coke de four	5.5	5.7	5.9	6.5	6.4	7.2	7.4	7.1	6.6	6.3	6.1	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	3.6	3.7	2.7	2.4	2.7	2.6	2.2	1.6	1.5	1.0	0.5	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	0.1	0.2	0.3	0.5	0.7	0.9	1.2	Erdgas
Gaz manufacturé	3.7	3.9	4.1	4.1	4.4	4.5	4.7	4.6	4.7	4.6	4.6	Fabrikgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.2	1.3	1.2	1.1	1.4	1.6	1.5	1.6	1.5	1.3	1.3	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	0.2	0.3	0.4	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	Flüssiggas
Essence auto	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Motorenbenzin
Pétrole lampant	2.0	1.9	1.9	2.0	2.0	2.1	2.8	2.8	3.7	4.1	4.8	Petroleum
Gasoil comb. et Fuel-oil	2.0	2.1	2.3	2.5	3.3	4.0	5.3	5.5	6.9	8.3	11.1	Heizöl
Total	45.9	48.2	45.7	47.0	49.4	52.9	59.0	54.2	54.8	52.7	57.1	Insgesamt
Electricité	2.0	2.2	2.2	2.6	2.6	2.9	3.2	3.6	3.7	4.0	4.4	Elektrizität
TOTAL DE LA CONSOMMATION FINALE	TOTALE DEL CONSUMO FINALE	GESAMTENDVERBRAUCH	TOTAAL EINDVERBRUIK	TOTAL FINAL CONSUMPTION								
Houille	47.8	50.6	45.7	43.3	44.1	43.3	46.6	40.2	34.8	32.2	36.6	Steinkohle
Agglomérés de houille	8.5	9.2	8.7	8.1	7.9	9.3	9.1	8.0	6.8	5.3	5.5	Steinkohlenbriketts
Coke de four	10.2	11.4	11.4	12.4	12.6	13.4	14.8	14.9	13.7	12.7	13.1	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	6.7	6.8	5.8	5.4	5.6	5.7	5.0	4.1	3.9	2.9	2.0	Gaskoks
Gaz naturel	0.1	0.1	0.2	0.2	1.0	1.3	1.5	2.0	2.3	2.6	3.2	Erdgas
Gaz manufacturé	9.7	10.3	10.9	10.9	11.6	12.5	13.4	13.0	13.0	12.8	13.4	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1.6	1.7	1.8	1.8	1.9	2.2	2.3	2.5	3.1	3.7	4.1	Hochofengas
Lignite	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Braunkohle
Briquettes de lignite	1.2	1.4	1.3	1.2	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.3	1.3	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.2	0.3	0.4	0.6	0.7	0.8	1.0	1.3	1.6	1.9	2.1	Flüssiggas
Essence avion	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	Flugbenzin
Essence auto	6.9	7.0	7.0	7.6	8.5	9.4	10.4	10.3	10.9	11.7	12.7	Motorenbenzin
Carburacteur	0.1	0.2	0.4	0.6	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8	2.4	2.4	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	2.5	2.4	2.4	2.5	2.5	2.6	3.3	3.2	4.1	4.5	5.1	Petroleum
Gasoil carburant	2.8	3.2	3.4	3.9	4.7	5.8	7.4	8.1	9.2	10.2	11.6	Dieselmotorenkraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	7.6	8.6	9.0	10.8	13.3	17.9	22.7	24.5	27.9	31.4	38.3	Heizöl
Combust. de raffineries	4.4	5.4	6.1	7.1	8.6	9.7	11.0	10.8	12.0	12.5	15.4	Raffinerieeigenverbrauch
Total	110.8	119.0	114.9	116.8	126.1	137.2	152.0	146.6	147.3	148.6	167.3	Insgesamt
Electricité	7.5	8.2	8.8	9.6	10.5	11.4	12.4	13.3	14.0	15.0	16.5	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkal.

BELGIQUE · BELGIË

	RESSOURCES		RISORSE		QUELLE		BRONNEN		SUPPLY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	170.3	207.3	167.4	170.1	162.4	169.2	195.2	185.2	153.6	159.6	161.0	Steinkohle
Agglomérés de houille	7.0	10.3	0.0	7.4	7.4	7.0	0.9	0.2	6.4	6.6	7.2	Steinkohlenbriketts
Coke de four	26.5	37.6	36.3	30.9	36.4	40.4	43.3	42.1	41.1	43.8	45.7	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.6	0.1	0.2	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	9.3	12.0	12.5	12.0	12.4	13.1	14.4	14.5	14.5	15.0	16.0	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	12.2	16.0	16.0	13.9	15.5	16.5	19.2	18.7	18.7	19.5	21.0	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	4.5	9.1	26.6	32.1	38.1	46.4	53.5	53.4	65.1	65.6	69.5	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.2	0.4	0.4	0.9	1.0	1.4	1.7	1.8	2.0	2.6	3.1	Flüssiggas
Essence avion	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	Flugbenzin
Essence auto	7.4	8.4	8.7	9.1	9.6	9.9	10.4	10.3	11.3	11.4	11.5	Motorenbenzin
Carburacteur	.	0.1	0.3	0.5	0.8	1.0	1.1	1.4	1.4	1.7	1.4	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	0.4	0.4	0.6	0.6	0.5	0.8	0.8	0.5	0.7	0.7	0.6	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	11.3	14.9	15.1	16.5	19.8	23.1	30.6	31.6	37.0	39.3	45.7	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	0.3	0.6	1.6	1.9	2.3	2.8	3.2	3.2	3.9	3.9	4.2	Raffinerieeigenverbrauch
Total	256.1	318.0	314.1	305.7	327.1	360.9	382.8	372.1	356.6	370.5	387.6	Insgesamt
Electricité	9.0	10.0	10.0	10.3	11.1	11.9	12.8	13.4	13.5	14.0	15.2	Elektrizität

	PRODUCTION		PRODUZIONE		ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	185.8	199.8	204.5	200.8	194.0	198.3	192.9	187.3	174.2	146.0	143.4	Steinkohle
Agglomérés de houille	7.1	12.6	10.3	9.4	9.6	10.9	12.7	12.8	7.3	7.0	7.6	Steinkohlenbriketts
Coke de four	30.8	40.9	43.0	35.9	41.2	44.2	48.7	47.9	46.3	48.4	50.5	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	9.4	12.1	12.6	12.1	12.6	13.3	14.7	14.8	14.8	15.3	16.3	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	12.2	16.0	16.0	13.9	15.5	16.5	19.2	18.7	18.7	19.5	21.0	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	0.2	0.3	0.5	0.8	0.9	1.0	1.2	1.3	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	1.1	2.0	3.0	7.1	8.7	10.3	11.7	11.5	12.8	12.9	12.1	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	0.1	0.2	0.4	0.6	0.9	0.9	1.2	1.5	1.7	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	0.1	0.1	0.6	0.9	1.2	2.1	2.0	1.6	2.1	2.5	1.9	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	0.4	5.9	17.7	21.3	24.1	28.8	33.1	33.3	41.6	40.6	42.3	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	0.3	0.6	1.6	1.9	2.3	2.8	3.2	3.2	3.9	3.9	4.2	Raffinerieeigenverbrauch
Total	249.4	290.2	312.3	307.8	310.9	320.4	340.5	333.1	323.9	298.8	302.3	Insgesamt
Electricité	8.9	9.2	9.9	10.3	11.1	11.7	12.7	13.5	13.4	14.1	15.1	Elektrizität

BELGIQUE · BELGIË

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

BELGIQUE · BELGIË

	ECHANGES INTRA-CEE		SCAMBI INTRA-CEE		INTRA-EWG-HANDEL			INTRA-EEG HANDEL		INTRA EEC TRADE		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
IMPORTATIONS												EINFUHR
Houille	2.5	2.5	3.1	7.3	20.1	15.3	13.7	16.0	20.3	24.1	20.8	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	0.1	0.3	0.4	0.4	0.7	0.8	0.8	0.7	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	0.1	0.5	0.9	0.9	0.9	1.1	1.2	1.6	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	0.2	0.4	0.1	0.1	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total												Insgesamt
Electricité	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	Elektrizität
EXPORTATIONS												AUSFUHR
Houille	16.2	9.4	15.8	25.0	29.9	35.0	23.1	21.7	14.2	12.8	13.4	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.1	1.6	1.8	2.0	2.2	3.2	4.4	4.9	1.3	1.1	1.1	Steinkohlenbriketts
Coke de four	2.4	1.7	3.6	2.4	3.8	3.3	4.2	4.6	2.7	3.7	4.9	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total												Insgesamt
Electricité	.	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4	0.2	0.4	0.2	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

BELGIQUE · BELGIË

IMPORTATIONS TOTALES IMPORTAZIONI TOTALI GESAMTEINFUHR TOTALE INVOER TOTAL IMPORTS

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	4.5	15.4	11.3	15.3	26.1	25.4	33.5	35.7	36.8	34.1	27.3	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	0.1	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	0.8	0.7	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	0.1	.	0.2	0.6	1.0	0.9	1.3	1.1	1.2	1.7	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	0.2	0.5	0.1	0.2	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochfengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	4.5	10.0	26.5	32.6	37.9	47.1	53.4	54.8	65.2	67.2	67.8	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.2	0.4	0.4	0.9	0.9	1.0	1.0	1.2	1.2	1.6	2.0	Flüssiggas
Essence avion	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	Flugbenzin
Essence auto	0.3	7.5	6.3	5.4	3.3	2.4	2.9	4.5	3.9	3.1	4.2	Motorenbenzin
Carburacteur	.	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.7	0.6	0.7	0.5	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.1	0.4	0.2	0.1	0.1	0.3	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	13.8	16.3	11.8	10.7	12.0	15.3	18.9	22.5	21.2	26.0	28.0	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	30.1	50.9	57.3	66.6	82.6	95.4	112.8	122.6	131.8	135.6	133.2	Insgesamt
Electricité	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	Elektrizität

EXPORTATIONS TOTALES ESPORTAZIONI TOTALI GESAMTAUSFUHR TOTALE UITVOER TOTAL EXPORTS

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	18.9	12.1	17.8	25.2	39.2	49.4	31.2	27.7	19.4	15.2	15.9	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.2	2.3	2.1	2.1	2.3	3.3	4.5	5.0	1.3	1.1	1.2	Steinkohlenbriketts
Coke de four	3.5	3.2	6.4	5.5	5.9	5.2	6.2	6.1	6.0	5.7	6.6	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochfengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	.	0.4	3.2	3.0	2.2	3.5	4.2	4.4	5.5	5.0	3.9	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.4	0.5	0.9	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	0.3	0.5	0.7	1.4	1.6	1.4	2.0	1.7	1.7	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	0.7	1.5	9.6	9.1	11.9	12.9	16.1	14.8	17.0	17.3	18.5	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	23.4	19.6	39.5	48.7	63.2	76.0	64.4	60.1	52.1	47.0	49.2	Insgesamt
Electricité	.	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4	0.2	0.4	0.2	Elektrizität

	TRANSFORMATIONS		TRASFORMAZIONI		VEREDELUNG		VERWERKING		TRANSFORMATION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	81.7	101.1	100.4	94.8	97.2	103.6	112.9	112.0	100.6	105.2	117.8	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	12.2	16.1	16.0	14.0	15.0	18.7	19.4	19.1	12.9	19.7	21.5	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	0.2	0.5	0.6	0.6	0.9	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	3.5	4.2	4.4	5.0	5.4	6.2	6.3	6.2	6.4	6.1	5.5	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	4.5	9.1	26.6	32.1	38.0	46.4	53.5	53.4	65.1	65.6	69.5	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.4	0.5	0.3	0.5	0.6	1.0	3.0	5.0	5.3	4.3	5.5	Heizöle,
Total	102.3	131.0	147.7	146.5	157.1	176.1	195.5	196.4	197.2	201.9	221.1	Insgesamt
Usines d'agglomération												
Houille	6.5	11.6	9.6	8.3	9.2	10.2	11.9	11.9	6.8	6.7	7.1	Steinkohlenbriketts u.dgl.
Cokeries												Steinkohle
Houille	42.5	55.5	58.3	54.3	55.8	59.9	65.9	64.6	62.6	65.1	68.2	Kokereien
Usines à gaz												Gaswerke
Houille	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	.	.	.	.	.	Steinkohle
Gaz liquéfiés	.	.	.	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.2	0.2	0.2	Heizöle,
Total	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.6	0.6	Insgesamt
Hauts fourneaux												
Coke de four	12.2	15.9	15.9	13.9	15.5	18.5	19.2	18.8	18.7	19.5	21.4	Hochöfen
Fabriques de briquettes												Steinkohlenkoks
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts u.dgl.
Raffineries de pétrole												Braunkohle
Pétrole brut	4.5	9.1	26.6	32.1	38.0	46.4	53.5	53.4	65.1	65.6	69.5	Erdölraffinerien
Centrales électriques												Rohöl
Houille	32.4	33.8	32.4	32.1	32.0	37.3	35.0	35.5	31.2	33.4	32.5	Elektrische Zentralen
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohle
Coke de four	.	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	.	Steinkohlenbriketts
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	0.2	0.5	0.6	0.6	0.9	Erdgas
Gaz de hauts fourneaux	3.5	4.2	4.4	5.0	5.4	6.2	6.3	6.2	6.4	6.1	5.5	Fabrikgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.4	0.5	0.3	0.5	0.6	1.0	3.0	4.8	5.1	4.2	5.3	Braunkohlenbriketts
Total	36.3	38.6	37.2	37.8	38.3	40.7	44.7	47.3	43.5	44.5	44.2	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : Milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

BELGIQUE · BELGIË

	ENERGIE											
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	6.0	5.8	5.5	5.3	5.3	5.2	5.1	4.6	3.8	2.8	2.9	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	Steinkohlenbriketts
Coke de four	2.1	1.8	1.3	1.4	1.6	1.4	1.4	1.0	1.2	1.1	1.1	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	3.7	4.8	5.1	4.6	4.3	4.5	5.0	4.9	4.6	4.7	4.9	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1.3	1.8	0.9	0.9	1.2	1.4	1.5	1.6	1.5	1.6	1.8	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöl.
Combust. de raffineries	0.3	0.6	1.6	1.9	2.3	2.8	3.2	3.2	3.9	3.9	4.2	Raffinerieeigenverbrauch
Total	13.7	15.3	14.8	14.5	15.1	15.7	16.6	15.6	15.3	14.4	15.1	Insgesamt
Electricité	2.3	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	3.1	3.1	3.0	2.9	2.9	Elektrizität
Mines, extraction de gaz et de pétrole											Kohlen-Gas-und Erdölgewinnung	
Houille	6.0	5.8	5.5	5.3	5.3	5.2	5.1	4.6	3.8	2.8	2.9	Steinkohle
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöl.
Total	6.0	5.8	5.5	5.3	5.3	5.2	5.1	4.6	3.8	2.8	2.9	Insgesamt
Electricité	1.7	1.8	1.9	1.9	2.0	2.0	2.1	2.1	2.0	1.8	1.7	Elektrizität
Usines d'agglomération											Steinkohlenbriketts u. dgl.	
Agglomérés de houille	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	Steinkohlenbriketts
Cokeries											Kokereien	
Coke de four	2.1	1.8	1.3	1.4	1.6	1.4	1.4	1.0	1.2	1.1	1.1	Steinkohlenkoks
Gaz manufacturé	3.4	4.4	4.6	4.2	4.1	4.4	4.9	4.8	4.5	4.7	4.8	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1.3	1.8	0.9	0.9	1.2	1.4	1.5	1.6	1.5	1.6	1.8	Hochofengas
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöl.
Total	6.8	8.0	8.8	7.5	6.9	7.2	7.8	7.4	7.2	7.4	7.7	Insgesamt
Electricité											0.1	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : Milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

BELGIQUE · BELGIË

	ENERGIE					ENERGIA					ENERGIE					ENERGIE					ENERGY																						
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959
Usines à gaz												Gaswerke																															
Coke de four												Steinkohlenkoks																															
Coke de gaz	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Gaskoks																															
Gaz naturel												Erdgas																															
Gaz manufacturé	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Fabrikgas																															
Total	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Insgesamt																															
Electricité												Elektrizität																															
Fabriques de briquettes												Braunkohlenbriketts u. dgl.																															
Fabriques de briquettes												Braunkohlenbriketts																															
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien																															
Combust. de raffineries												Raffinerieeigenverbrauch																															
Electricité	0.3	0.6	1.6	1.9	2.3	2.8	3.2	3.2	3.9	3.9	4.2	Elektrizität																															
Centrales électriques												Elektrizitätswerke																															
Electricité	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	Elektrizität																															
PERTES DE DISTRIBUTION	PERDITE DI DISTRIBUZIONE					VERTEILUNGSVERLUSTE					DISTRIBUTIE VERLIEZEN					DISTRIBUTION LOSSES																											
Gaz naturel												Erdgas																															
Gaz manufacturé	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	Fabrikgas																															
Gaz de hauts fourneaux	1.7	2.2	2.2	1.9	2.1	2.5	2.6	2.2	1.7	2.7	3.2	Hochofengas																															
Total	2.1	2.6	2.7	2.4	2.7	3.1	3.3	2.8	2.3	3.4	3.9	Insgesamt																															
Electricité												Elektrizität																															
Pertes de distribution	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	Verteilungsverluste																															
Energie du pompage												Pumpenbetrieb-Energie																															
Total	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	Insgesamt																															

	TRANSPORT											
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	10.0	10.7	10.5	9.9	9.7	9.2	8.9	6.8	6.1	5.4	5.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	2.1	2.7	2.2	1.6	1.5	1.4	1.1	0.7	0.6	0.5	0.4	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence avion	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	Flugbenzin
Essence auto	7.4	8.4	8.6	9.2	9.5	9.8	10.4	10.4	11.3	11.5	11.3	Motorenbenzin
Carburéacteur	.	0.1	0.3	0.5	0.8	1.0	1.1	1.4	1.4	1.7	1.4	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	1.8	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.7	4.6	5.0	5.4	Diesekraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	Heizöle,
Total	21.7	24.3	24.2	24.1	24.7	24.9	25.4	23.6	24.9	25.0	24.6	Insgesamt
Electricité	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	Elektrizität
Transports aériens	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	Luftverkehr
Essence avion	.	0.1	0.3	0.5	0.8	1.0	1.1	1.4	1.4	1.7	1.4	Flugturbinen-Kraftstoff
Carburéacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Total	0.2	0.3	0.5	0.8	1.1	1.3	1.4	1.7	1.8	2.1	1.7	Insgesamt
Transports routiers	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Straßenverkehr
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz liquéfié.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	Flüssiggas
Essence auto	7.4	8.4	8.6	9.2	9.5	9.8	10.4	10.4	11.3	11.5	11.3	Motorenbenzin
Gasoil carburant	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.9	3.5	3.8	Diesekraftstoff
Total	8.6	9.7	10.0	10.7	11.2	11.6	12.3	12.4	14.4	15.2	15.4	Insgesamt
Transports ferroviaires	9.8	10.5	10.3	9.8	9.6	9.2	8.8	6.7	6.1	5.4	5.2	Eisenbahnverkehr
Houille	1.7	2.3	1.9	1.5	1.4	1.3	1.0	0.7	0.6	0.5	0.4	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.8	0.8	0.6	0.6	Diesekraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöle,
Total	11.8	13.2	12.6	11.7	11.5	11.0	10.5	8.3	7.6	6.6	6.3	Insgesamt
Electricité	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	Elektrizität
Navig. Intér., cabotage	0.2	0.2	0.2	.	.	0.1	0.1	0.1	.	.	.	Binnen- u. Küstenschifffahrt
Houille	0.3	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	.	.	.	.	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	Diesekraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	Heizöle,
Total	1.0	1.2	1.1	0.8	0.8	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

BELGIQUE · BELGIË

SIDERURGIE SIDERURGIA EISEN- UND STAHLINDUSTRIE IJZER & STAALINDUSTRIE IRON & STEEL INDUSTRY

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	2.5	3.6	2.8	2.1	2.0	2.0	1.2	1.2	1.0	0.9	1.0	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	Steinkohlenbriketts
Coke de four	8.6	13.3	13.7	13.5	13.4	14.4	15.7	15.8	15.2	17.7	17.4	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	2.1	2.7	2.7	2.4	2.6	3.2	3.3	3.3	3.2	3.2	3.6	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	5.8	7.2	6.4	6.0	6.8	6.4	8.2	8.6	9.0	9.0	9.7	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	Flüssiggas
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pétroleum
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1	Heizöle,
Total	19.6	28.0	28.3	24.7	25.4	29.1	30.5	30.0	30.0	31.8	33.0	Insgesamt
Electricité	1.2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.2	2.0	2.0	2.0	2.1	2.3	Elektrizität

AUTRES INDUSTRIES ALTRE INDUSTRIE ANDERE INDUSTRIEN ANDERE INDUSTRIËN OTHER INDUSTRIES

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	27.8	31.9	23.0	17.7	20.6	20.8	16.5	12.2	3.7	7.2	6.5	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.2	1.0	0.2	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.5	0.5	0.4	Steinkohlenbriketts
Coke de four	3.9	4.6	3.9	3.6	3.9	4.3	4.2	4.6	4.0	4.1	4.4	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	0.1	.	.	0.1	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	1.0	1.7	1.8	2.1	2.5	2.4	2.8	3.0	3.1	3.4	3.5	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.2	0.2	0.7	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	0.1	0.1	.	.	.	0.1	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	.	.	.	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	Flüssiggas
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pétroleum
Gasoil carburant	.	.	.	.	.	0.1	0.2	0.3	0.3	0.5	0.5	Dieselmotorenstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	3.4	5.8	5.4	5.9	7.3	6.5	10.2	10.6	12.7	14.3	16.2	Heizöle,
Total	36.9	45.1	34.9	30.2	35.3	37.3	35.8	32.4	25.0	30.8	33.0	Insgesamt
Electricité	3.4	3.9	3.6	3.8	4.3	4.5	4.9	5.2	5.2	5.6	6.2	Elektrizität

MOTORISATION AGRICOLE LANDWIRTSCHAFTLICHE MOTORISIERUNG AGRICULTURAL MOTORISATION

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	Pétroleum
Gasoil carburant	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	1.1	Dieselmotorenstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	Heizöle,
Total	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.8	1.6	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilo-calories = 10¹¹ kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilo-calories = 10¹¹ kcal = Tkcal.

MENAGES-COMMERCE-ARTISANAT **HAUSHALTUNG-HANDEL-HANDWERK** **HOUSEHOLD-TRADE-HANDICRAFTS**
CONSUMI DOMESTICI-COMMERCIO-ARTIGIANATO **HUISHOUD-HANDEL-HANDWERK**

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Houille	4.9	4.9	4.9	4.8	5.0	5.0	5.1	4.9	5.0	4.8	4.5	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Total	5.8	5.7	5.8	5.7	6.0	6.0	6.1	5.9	6.1	5.8	5.5	Insgesamt
Ménages, Commerce et Artisanat												Haushaltung, Handel und Handwerk
Houille	43.6	49.2	40.4	41.5	42.6	43.5	44.8	43.5	33.4	33.2	33.1	Steinkohle
Agglomérés de houille	2.7	5.0	3.4	3.5	3.6	3.9	4.0	5.2	3.8	4.2	5.0	Steinkohlenbriketts
Coke de four	1.6	1.6	1.3	1.2	1.5	1.4	1.9	1.4	1.2	1.1	1.3	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.1	0.1	.	.	0.1	0.2	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	2.1	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.5	2.3	2.5	2.4	2.6	Fabrikgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briques de lignite	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	0.2	0.4	0.5	0.7	0.7	0.9	1.0	1.0	1.1	1.4	1.6	Flüssiggas
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	Petroleum
Gasoil comb. et Fuel-oil	5.4	6.2	6.9	7.4	8.8	9.9	13.3	11.0	12.9	13.6	15.6	Heizöl
Total	56.2	65.6	55.5	57.3	60.4	63.0	69.2	65.2	55.8	56.8	60.0	Insgesamt
Electricité	1.2	1.3	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	2.0	2.1	2.4	Elektrizität
TOTAL DE LA CONSOMMATION FINALE												TOTALE DEL CONSUMO FINALE
GESAMTENDVERBRAUCH												TOTAAL EINDVERBRUIK
TOTAL FINAL CONSUMPTION												
Houille	94.8	106.1	87.1	91.3	95.3	95.7	92.2	73.3	52.9	54.3	53.3	Steinkohle
Agglomérés de houille	7.1	10.4	8.0	7.4	7.5	7.8	8.7	8.3	6.5	6.6	7.2	Steinkohlenbriketts
Coke de four	16.4	21.4	20.3	19.8	20.4	21.6	24.0	23.1	22.3	24.0	24.3	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.6	.	0.1	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	9.2	12.0	12.5	12.0	12.4	13.1	14.3	14.1	13.9	14.4	15.2	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	8.8	11.8	11.5	8.8	10.1	12.3	12.9	12.6	12.3	13.4	15.5	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briques de lignite	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	0.2	0.4	0.5	0.8	0.9	1.2	1.4	1.5	1.8	2.3	2.7	Flüssiggas
Essence avion	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	Flugbenzin
Essence auto	7.4	8.4	8.6	9.2	9.5	9.8	10.4	10.4	11.3	11.5	11.3	Motorenbenzin
Carburacteur	.	0.1	0.3	0.5	0.8	1.0	1.1	1.4	1.4	1.7	1.4	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	Petroleum
Gasoil carburant	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.2	3.6	4.3	5.3	6.1	7.0	Dieselmotorenkraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	9.0	12.3	12.6	13.7	16.5	19.0	24.1	22.3	26.5	29.0	33.3	Heizöl
Combust. de raffineries	0.3	0.6	1.6	1.9	2.3	2.8	3.2	3.2	3.9	3.9	4.2	Raffinerieeigenverbrauch
Total	156.2	187.0	166.5	159.4	169.9	179.7	187.4	176.1	159.8	168.6	176.8	Insgesamt
Electricité	8.9	10.0	10.0	10.3	11.1	11.9	12.8	13.4	13.5	14.0	15.2	Elektrizität

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkcal.

LUXEMBOURG

	RESSOURCES		RISORSE		QUELLE		BRONNEN		SUPPLY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	2.0	2.4	2.6	1.9	2.0	2.0	2.5	2.2	1.3	1.7	1.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.1	0.2	0.1	0.1	.	0.1	0.1	0.1	0.1	.	0.1	Steinkohlenbriketts
Coke de four	17.0	21.2	22.1	20.8	20.8	20.7	24.4	25.9	24.0	25.1	27.7	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	11.5	14.6	14.2	12.6	12.9	14.2	15.3	15.0	15.1	15.2	16.7	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	0.3	0.3	0.4	0.4	0.7	0.8	0.9	0.9	1.1	1.3	1.5	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	32.7	40.0	40.7	37.1	37.7	42.2	44.6	46.1	43.7	44.8	49.5	Insgesamt
Electricité	0.7	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.6	Elektrizität

	PRODUCTION		PRODUZIONE		ERZEUGUNG		PRODUCTIE		PRODUCTION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	11.5	14.6	14.2	12.6	12.9	14.2	15.3	15.5	15.1	15.2	16.7	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	11.8	14.9	14.5	12.9	13.2	14.5	15.6	15.8	15.4	15.5	17.0	Insgesamt
Electricité	0.7	0.9	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4	1.6	Elektrizität

LUXEMBOURG

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkcal.

LUXEMBOURG

	IMPORTATIONS TOTALES		IMPORTAZIONI TOTALI			GESAMTEINFUHR		TOTALE INVOER		TOTAL IMPORTS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	2.0	2.4	2.6	1.9	2.0	2.0	2.5	2.2	1.8	1.7	1.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	0.1	0.2	0.1	0.1	.	0.1	0.1	0.1	0.1	.	0.1	Steinkohlenbriketts
Coke de four	17.6	21.2	22.1	20.8	20.8	23.7	24.4	25.9	24.0	25.1	27.7	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briques de lignite	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	0.3	0.3	0.4	0.4	0.7	0.8	0.9	0.9	1.2	1.3	1.5	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	20.9	25.1	26.2	24.2	24.6	27.7	29.0	30.3	28.4	29.3	32.3	Insgesamt
Electricité	.	0.1	0.1	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	0.1	Elektrizität

	EXPORTATIONS TOTALES		ESPORTAZIONI TOTALI			GESAMTAUSFUHR		TOTALE UITVOER		TOTAL EXPORTS		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	Steinkohle
Agglomérés de houille	Steinkohlenbriketts
Coke de four	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	Gaskoks
Gaz naturel	Erdgas
Gaz manufacturé	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	Hochofengas
Lignite	Braunkohle
Briques de lignite	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	Rohöl
Gaz liquéfiés	Flüssiggas
Essence avion	Flugbenzin
Essence auto	Motorenbenzin
Carburacteur	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	Petroleum
Gasoil et Fuel-oil	Diesel- und Heizöl
Combust. de raffineries	Raffinerieeigenverbrauch
Total	Insgesamt
Electricité	.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Elektrizität

	TRANSFORMATIONS		TRASFORMAZIONI		VEREDELUNG		VERWERKING		TRANSFORMATION			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Houille	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	11.5	14.6	14.2	12.6	12.9	14.2	15.3	15.5	15.1	15.9	17.4	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	3.2	3.6	3.6	3.4	3.9	4.4	4.5	4.7	4.7	4.8	5.3	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöl.
Total	15.0	18.5	18.1	16.3	17.1	18.9	20.2	20.5	20.1	21.0	23.0	Insgesamt
Usines d'agglomération											Steinkohlenbriketts u.ägl.	
Houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohle
Cokeries											Kokereien	
Houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohle
Usines à gaz											Gaswerke	
Houille	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	Steinkohle
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöl.
Total	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	Insgesamt
Hauts fourneaux											Hochöfen	
Coke de four	11.5	14.6	14.2	12.6	12.9	14.2	15.3	15.5	15.1	15.9	17.4	Steinkohlenkoks
Fabriques de briquettes											Braunkohlenbriketts u.ägl.	
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Raffineries de pétrole											Erdölraffinerien	
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Centrales électriques											Elektrische Zentralen	
Houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	3.2	3.6	3.6	3.4	3.9	4.4	4.5	4.7	4.7	4.8	5.3	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöl.
Total	3.2	3.6	3.6	3.4	3.9	4.4	4.5	4.7	4.7	4.8	5.3	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakalories = 10¹² kcal = Tkal.

LUXEMBOURG

	ENERGIE		ENERGIA		ENERGIE		ENERGIE		ENERGY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959		1960
Usines à gaz												Gaswerke
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Total	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Insgesamt
Electricité	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Elektrizität
Fabriques de briquettes												Braunkohlenbriketts u. dgl.
Fabriques de briquettes	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Raffineries de pétrole												Erdölraffinerien
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Electricité	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Elektrizität
Centrales électriques												Elektrizitätswerke
Electricité		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Elektrizität
PERTES DE DISTRIBUTION	PERDITE DI DISTRIBUZIONE		VERTEILUNGSVERLUSTE		DISTRIBUTIE VERLIEZEN		DISTRIBUTION LOSSES					
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	1.2	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.0	1.1	Hochofengas
Total	1.2	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.0	1.1	Insgesamt
Electricité												Elektrizität
Partes de distribution	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Verteilungsverluste
Energie du pompage	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pumpenbetrieb-Energie
Total	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilo-calories = 10¹¹ kcal = Tkcal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilo-calories = 10¹¹ kcal = Tkcal.

LUXEMBOURG

	TRANSPORT		TRASPORTI				VEPKEHR		VERVOER		TRANSPORT		
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960		
Houille	0.7	0.8	1.1	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	Steinkohle	
Agglomérés de houille	.	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	Motorenbenzin	
Carburacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	Diesekraftstoff	
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöle,
Total	1.1	1.3	1.7	1.1	1.2	1.1	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	Insgesamt	
Electricité	9 9 9 9 9	9 0 9 9 0	9 9 0 0 0	.	.	.	.	.	.	.	.	Elektrizität
Transports aériens	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Luftverkehr
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Carburacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Total	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Insgesamt
Transports routiers	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Straßenverkehr
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz liquéfié	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Essence auto	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	Motorenbenzin	
Gasoil carburant	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	Diesekraftstoff	
Total	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	Insgesamt	
Transports ferroviaires	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Eisenbahnverkehr
Houille	0.7	0.8	1.1	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	Steinkohle	
Agglomérés de houille	.	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Diesekraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöle,
Total	0.7	0.9	1.2	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4	Insgesamt	
Electricité	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Elektrizität
Navig. intér., cabotage	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Binnen- u. Küstenschifffahrt
Houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Diesekraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Heizöle,
Total	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

Elektrizität : milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilo-calories = 10¹² kcal = Tkal.

LUXEMBOURG

	SIDERURGIE		SIDERURGIA		EISEN- UND STAHLINDUSTRIE		IJZER & STAALINDUSTRIE		IRON & STEEL INDUSTRY			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	5.7	6.2	7.4	7.8	7.7	9.1	8.2	10.0	8.6	8.9	10.1	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	7.1	9.5	9.1	7.9	7.7	0.5	0.3	2.3	8.9	9.4	10.2	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flüssiggas
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pétroleum
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	0.1	.	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Heizöle.
Total	13.0	16.0	16.7	15.9	15.6	18.1	10.6	19.0	17.8	18.7	20.7	Insgesamt
Electricité	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.2	Elektrizität

	AUTRES INDUSTRIES		ALTRE INDUSTRIE		ANDERE INDUSTRIEN		ANDERE INDUSTRIËN		OTHER INDUSTRIES			
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Houille	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	Steinkohle
Agglomérés de houille	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	Gaskoks
Gaz naturel	Erdgas
Gaz manufacturé	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Hochofengas
Lignite	Braunkohle
Briquettes de lignite	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	Flüssiggas
Essence auto	Motorenbenzin
Pétrole lampant	Pétroleum
Gasoil carburant	Dieselmotoren
Gasoil comb. et Fuel-oil	.	0.1	.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3	Heizöle.
Total	0.4	0.7	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	Insgesamt
Electricité	Elektrizität

	MOTORISATION AGRICOLE		LANDWIRTSCHAFTLICHE MOTORISIERUNG		AGRICULTURAL MOTORISATION		
	MOTORIZZAZIONE AGRICOLA		LANDBOUWMOTORISERING				
	1950	1951	1952	1953	1954	1955	
Essence auto	Motorenbenzin
Pétrole lampant	Pétroleum
Gasoil carburant	0.1	Dieselmotoren
Gasoil comb. et Fuel-oil	Heizöle.
Total	0.1	Insgesamt

Electricité : milliards kWh = TWh.
Autres sources : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

Elektrizität : Milliarden kWh = TWh.
Andere : Terakilocalories = 10¹² kcal = Tkcal.

LUXEMBOURG

MÉNAGES-COMMERCE-ARTISANAT HAUSHALTUNG-HANDEL-HANDWERK HOUSEHOLD-TRADE-HANDICRAFTS
CONSUMI DOMESTICI-COMMERCIO-ARTIGIANATO HUISHOUD-HANDEL-HANDWERK

	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	
Livraisons au personnel												Deputatkohle
Houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Gaskoks
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Total	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Insgesamt
Ménages, Commerce et Artisanat												Haushaltung, Handel und Handwerk
Houille	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Steinkohlenbriketts
Coke de four	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Fabrikgas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	Braunkohlenbriketts
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	Flüssiggas
Essence auto	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Motorenbenzin
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	Heizöl
Total	1.7	2.0	2.1	1.8	1.9	2.1	2.4	2.4	2.4	2.2	2.5	Insgesamt
Electricité	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Elektrizität
TOTAL DE LA CONSOMMATION FINALE												TOTALE DEL CONSUMO FINALE
Houille	1.7	2.1	2.4	1.6	1.7	1.7	2.1	1.9	1.5	1.4	1.4	Steinkohle
Agglomérés de houille	.	0.2	0.1	.	.	0.1	0.1	0.1	.	.	0.1	Steinkohlenbriketts
Coke de four	6.1	6.6	8.0	8.2	7.0	8.4	9.1	10.4	8.8	9.2	10.4	Steinkohlenkoks
Coke de gaz	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Gaskoks
Gaz naturel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Erdgas
Gaz manufacturé	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Fabrikgas
Gaz de hauts fourneaux	8.3	11.0	10.5	9.2	9.0	9.9	10.8	10.8	10.4	10.5	11.4	Hochofengas
Lignite	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Braunkohle
Briquettes de lignite	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	Braunkohlenbriketts
Pétrole brut	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Rohöl
Gaz liquéfiés	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.1	Flüssiggas
Essence avion	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugbenzin
Essence auto	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	Motorenbenzin
Carburacteur	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Flugturbinen-Kraftstoff
Pétrole lampant	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Petroleum
Gasoil carburant	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	Dieselmotorenkraftstoff
Gasoil comb. et Fuel-oil	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	Heizöl
Combust. de raffineries	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Raffinerieeigenverbrauch
Total	17.6	21.5	22.7	20.6	20.5	23.3	24.4	25.9	23.6	24.0	26.3	Insgesamt
Electricité	0.7	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.6	Elektrizität

**STATISTISCHES AMT
DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
VERWALTUNGSaufBAU**

**ISTITUTO STATISTICO
DELLE COMMUNITA' EUROPEE
ORGANIZZAZIONE AMMINISTRATIVA**

**Verwaltungsrat
Consiglio d'Amministrazione**

Vizepräsident der Hohen Behörde der Europäischen Gemeinschaft für Kohle und Stahl

Vice-Presidente dell'Alta Autorità della Comunità Europea del Carbone e dell'Acciaio

Mitglied der Kommission der Europäischen Wirtschaftsgemeinschaft

Membro della Commissione della Comunità Economica Europea

Mitglied der Kommission der Europäischen Atomgemeinschaft

Membro della Commissione della Comunità Europea dell'Energia Atomica

**Generaldirektor
Direttore Generale**

Direktoren/Direttori

Allgemeine Statistik
Statistica generale

Aussenhandels- und Verkehrsstatistik; Statistik der assoziierten überseeischen Länder
Statistiche del Commercio estero, dei Trasporti e degli Associati d'Oltremare

Energiestatistik
Statistica dell'Energia

Industrie- und Handwerksstatistik
Statistica dell'Industria e dell'Artigianato

**Hauptabteilungsleiter
Capi Settore**

Sozialstatistik
Statistiche Sociali

Agrarstatistik
Statistiche Agrarie

Assistent/Assistente

Redaktion der Veröffentlichungen
Redazione delle pubblicazioni

(1) mit der Führung beauftragt
facente funzione

**OFFICE STATISTIQUE
DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
ORGANISATION ADMINISTRATIVE**

**BUREAU VOOR DE STATISTIEK
DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
ADMINISTRATIEVE ORGANISATIE**

**Conseil d'Administration
Raad van Bestuur**

Vorsitzender/Président
Présidente/Voorzitter

A. COPPÉ

Vice-Président de la Haute Autorité de la Communauté Européenne du Charbon et de l'Acier

Vice-voorzitter van de Hoge Autoriteit der Europese Gemeenschap voor Kolen en Staal

Mitglieder/Membres
Membri/Leden

L. LEVI SANDRI

Membre de la Commission de la Communauté Economique Européenne

Lid van de Commissie der Europese Economische Gemeenschap

P. DE GROOTE

Membre de la Commission de la Communauté Européenne de l'Energie Atomique

Lid van de Commissie der Europese Gemeenschap voor Atoomenergie

R. WAGENFÜHR

**Directeur Général
Directeur-Generaal**

Directeurs/Directeuren

R. DUMAS

Statistiques générales
Algemene Statistiek

V. PARETTI

Statistiques du Commerce extérieur, des Transports et des Associés d'Outre-Mer
Statistieken van de Buitenlandse Handel; Vervoersstatistieken, Statistieken van de Geassocieerde Overzeese Gebieden

C. LEGRAND

Statistiques de l'Energie
Energiestatistiek

F. GROTIUS

Statistiques industrielles et artisanales
Industrie- en Ambachtsstatistiek

**Chefs de secteur
Chefs hoofdsektor**

P. GAVANIER

Statistiques sociales
Sociale Statistiek

R. STEYLAERTS (1)

Statistiques agricoles
Landbouwstatistiek

H. SCHUMACHER (1)

Assistant/Assistent

R. SANNWALD

Rédaction des publications
Redactie van de publicaties

(1) faisant fonction
dienstdoend

VERTRIEBSSTELLEN
SERVICES DE VENTE ET D'ABONNEMENT
SERVIZI PER LA VENDITA E L'ABBONAMENTO
VERKOOP- EN ABONNEMENTSDIENST

Diese Veröffentlichung kann zum Einzelpreis von DM 6,— oder zum Jahresabonnementspreis von DM 20,— durch die nachstehend aufgeführten Vertriebsstellen bezogen werden :

Cette publication est vendue au numéro au prix de NF 7,50 ou Fb 75,— ou par abonnement annuel au prix de NF 24,50 ou Fb 250,—. S'adresser aux bureaux de vente ci-dessous :

Questa pubblicazione può essere richiesta agli uffici di vendita sottoindicati. Il prezzo di ogni numero è di Lit. 930,—, il prezzo di abbonamento annuo è di Lit. 3.120,— :

Deze publikatie kost Fl. 5,40 resp. Fb. 75,— per nummer of Fl. 18,— resp. Fb 250,— per jaarabonnement en is verkrijgbaar bij onderstaande verkoopadressen :

DEUTSCHLAND (BR)

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

BELGIË - BELGIQUE

BELGISCH STAATSBLOD
Leuvenseweg 40 - Brussel
MONITEUR BELGE
40, rue de Louvain - Bruxelles

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

SERVICE DE DIFFUSION DU MÉMORIAL
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 UITGEVERIJ-
BEDRIJF
Fluwelen Burgwal 18, Den Haag

**GREAT BRITAIN
AND COMMONWEALTH**

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

ANDERE LÄNDER - AUTRES PAYS - ALTRI PAESI - ANDERE LANDEN

VERÖFFENTLICHUNGSDIENSTE DER
EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
Vertriebsbüro

SERVIZIO PUBBLICAZIONI DELLE
COMUNITA' EUROPEE
Ufficio di vendita

SERVICE DES PUBLICATIONS DES
COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
Bureau de vente

PUBLIKATIEDIENST VAN DE
EUROPESE GEMEENSCHAPPEN
Verkoopkantoor