



eurostat

# ENERGIE

Monatliche Statistiken

# ENERGY

Monthly statistics

# ÉNERGIE

Statistiques mensuelles

5 □ 1990

Theme / Thème  
Energy and industry / Énergie et industrie  
Series / Série  
Short-term trends / Conjoncture

4  
B



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**ENERGIE**

Monatliche Statistiken

**ENERGY**

Monthly statistics

**ÉNERGIE**

Statistiques mensuelles

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

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

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

Letzter Stand  Updated  Mise à jour 16.05.1990

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1990

Kat./cat.: CA-BX-90-005-3A-C

© CECA-CEE-CEEA, Bruxelles-Luxembourg, 1990

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

*Printed in Belgium*

## INHALT

	Seite
I. - Kohle	5
II. - Kohlenwasserstoffe	15
III. - Elektrizität	33
IV. - Gesamtenergie	39
V. - Verschiedenes	47
- Rohöl - Weltförderung	48
- Klimatische Bedingungen	49
- Preise : Durchschnittliche Einfuhrwerte - Tankerfrachtraten	51

## TABLE OF CONTENTS

	Page
I. - Coal	5
II. - Hydrocarbons	15
III. - Electrical energy	33
IV. - All energy	39
V. - Miscellaneous	47
- Crude oil - World production	48
- Climatic conditions	49
- Prices : Average import values - Oil tanker freight rates	51

## TABLE DE MATIERES

	Page
I. - Charbon	5
II. - Hydrocarbures	15
III. - Energie électrique	33
IV. - Total énergie	39
V. - Divers	47
- Pétrole Brut - Production mondiale	48
- Conditions climatiques	49
- Prix : Valeur moyenne à l'importation - Taux de frets pétroliers	51

## ZEICHEN UND ABKÜRZUNGEN

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

## SYMBOLS AND ABBREVIATIONS

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

## SIGNES ET ABBREVIATIONS

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

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



**1**

Kohle  
Coal  
Charbon

## KOHLE/ERLÄUTERUNGEN

## COAL/EXPLANATORY NOTES

## CHARBON/NOTES EXPLICATIVES

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

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

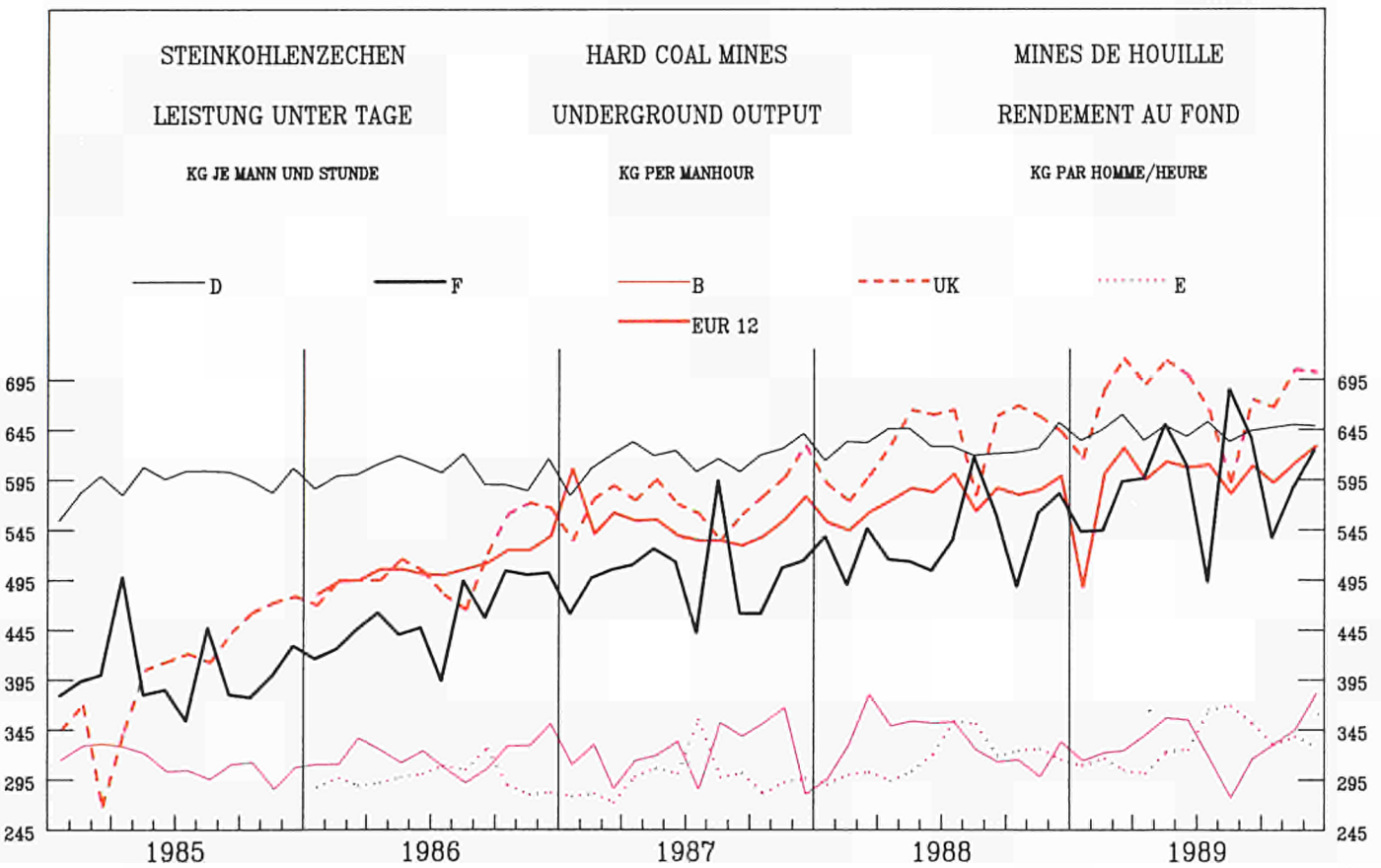
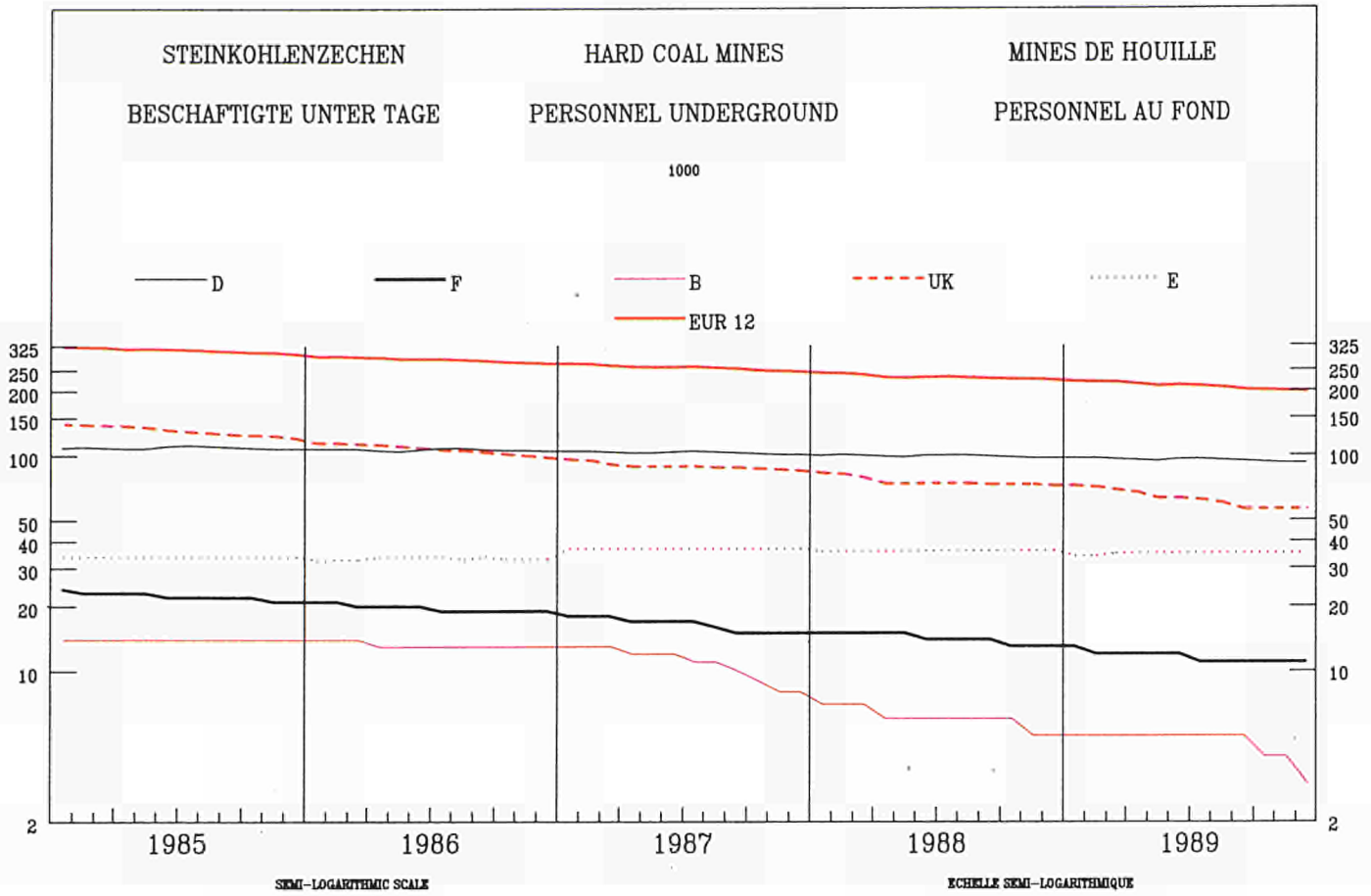
The data are expressed in metric tonnes on a tonne = tonne basis.

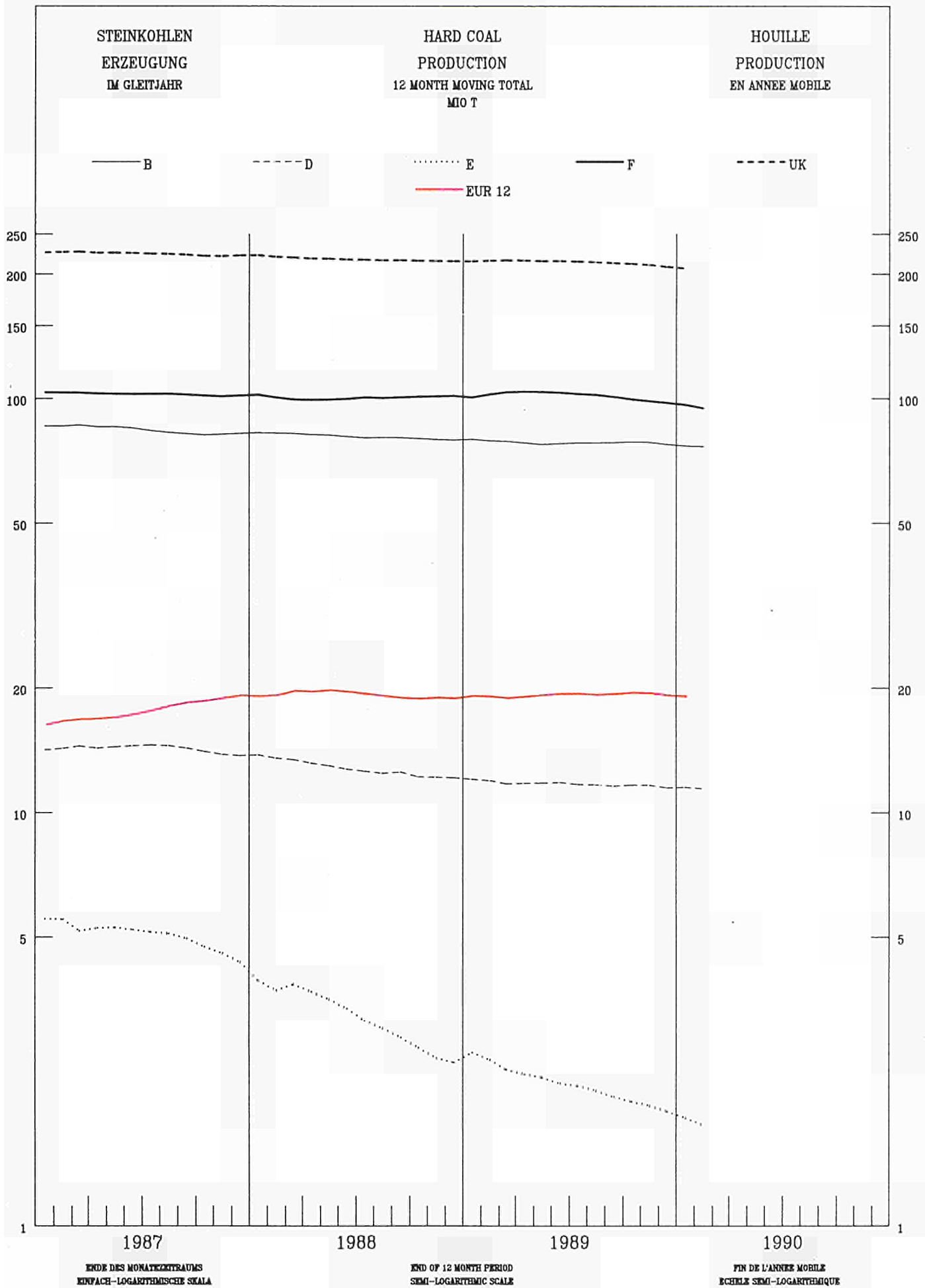
- United Kingdom**
- All the monthly data, except those for external trade, refer to periods of four or five weeks (four weeks for the first two months of each quarter and five for the last).
- Stocks**
- All the data on stocks refer to the end of the period under review.
  - For the FR Germany, the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

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

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









	EUR	EUR	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
STEINKOHLE AUSSENHANDEL 1000 T	HARD COAL EXTERNAL TRADE 1000 T													HOUILLE COMMERCE EXTERIEUR 1000 T
EINFUHREN AUS DER B.R. DEUTSCHLAND	IMPORTS FROM F.R. OF GERMANY													IMPORT. EN PROV. DE LA R.F. D'ALLEMAGNE
J - D 1988	4727	4726	1582	2	-	-	1	1383	29	992	4	553	-	181
J - D 1989	5565	5209	1621	3	-	-	356	1366	28	1255	4	680	-	252
1988 NOV	425	425	122	-	-	-	-	98	2	138	-	49	-	16
DEC	619	618	129	-	-	-	1	100	2	303	-	60	-	24
1989 JAN	435	380	99	-	-	-	55	109	-	101	1	48	-	22
FEB	478	471	103	-	-	-	7	70	2	191	-	72	-	33
1989 NOV	454	428	144	-	-	-	26	145	-	78	1	45	-	15
DEC	464	438	110	-	-	-	26	197	-	78	-	40	-	13
1990 JAN	:	:	:	-	-	-	:	:	-	:	-	:	-	32
FEB	:	:	:	-	-	-	:	:	-	:	-	:	-	17
90/89JAN %	:	:	:	-	-	-	:	:	-	:	-	:	-	45,5
EINFUHREN AUS VEREINIGTEM KOENIGREICH	IMPORTS FROM UNITED KINGDOM													IMPORT. EN PROV. DU ROYAUME-UNI
J - D 1988	1366	1194	8	425	102	-	-	238	404	-	-	17	172	-
J - D 1989	1531	1302	73	551	105	-	29	230	343	-	-	-	200	-
1988 NOV	115	115	2	40	-	-	-	38	35	-	-	-	-	-
DEC	156	110	2	30	11	-	-	32	34	-	-	1	46	-
1989 JAN	107	107	2	39	1	-	-	24	41	-	-	-	-	-
FEB	88	88	-	20	11	-	-	20	37	-	-	-	-	-
1989 NOV	145	123	3	60	11	-	6	20	29	-	-	-	16	-
DEC	156	135	6	70	11	-	5	28	20	-	-	-	16	-
1990 JAN	:	:	:	:	9	-	:	:	:	-	-	-	:	-
FEB	:	:	:	:	14	-	:	:	:	-	-	-	:	-
90/89JAN %	:	:	:	:	800,0	-	:	:	:	-	-	-	:	-
AUSSERGEMEINSCHAFTLICHE EINFUHREN(EUR12)	EXTRA COMMUNITY IMPORTS (EUR12)													IMPORT. EXTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12)
J - D 1988	95818		9354	9750	6801	1490	8749	10189	2921	18795	125	13481	2795	11368
J - D 1989	102517		10941	10195	5691	1287	10161	14080	2528	19359	143	13176	3451	11505
1988 NOV	7872		855	750	499	42	862	842	221	1443	3	1019	364	972
DEC	8986		882	750	741	75	1014	648	221	2102	14	1105	274	1160
1989 JAN	7878		822	850	520	101	399	939	296	1817	19	1018	235	862
FEB	7999		881	850	282	8	742	1206	70	1970	2	956	169	863
1989 NOV	9181		813	850	495	140	1158	1312	198	1574	8	753	278	1592
DEC	8644		1448	845	562	125	694	1149	120	1235	19	1354	206	897
1990 JAN	:		:	:	627	:	789	:	:	:	:	:	:	1032
FEB	:		:	:	425	:	:	:	:	:	:	:	:	807
90/89JAN %	:		:	:	20,6	:	97,7	:	:	:	:	:	:	19,7
EINFUHREN AUS DEN USA	IMPORTS FROM THE USA													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES USA
J - D 1988	35897	32538	4968	2760	503	189	2558	3998	1524	10199	-	4145	801	4252
J - D 1989	41301	37169	5700	2870	294	285	2990	6211	1118	10776	-	5053	1142	4862
1988 NOV	3493	3089	550	230	25	-	298	438	127	856	-	269	106	594
DEC	3440	2975	417	230	42	1	417	323	127	927	-	528	48	380
1989 JAN	3058	3003	460	239	25	-	18	497	218	850	-	324	37	390
FEB	3471	3201	512	239	84	-	233	677	-	758	-	558	37	373
1989 NOV	3712	3244	367	240	1	64	362	526	64	893	-	486	106	603
DEC	3327	3093	652	240	1	-	186	549	70	894	-	300	48	387
1990 JAN	:		:	:	68	-	214	:	:	:	-	:	100	376
FEB	:		:	:	65	1	:	:	:	:	-	:	:	280
90/89JAN %	:		:	:	172,0	-	1088,9	:	:	:	-	:	170,3	-3,6
EINFUHREN AUS AUSTRALIEN	IMPORTS FROM AUSTRALIA													IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'AUSTRALIE
J - D 1988	17882	16698	1107	1344	579	246	1001	3309	1	2114	-	4461	183	3537
J - D 1989	13712	12706	1134	1698	94	-	955	2596	133	1131	-	3244	51	2676
1988 NOV	883	821	5	112	11	-	62	160	-	11	-	473	-	49
DEC	1673	1495	151	112	145	-	128	221	-	197	-	374	50	295
1989 JAN	1082	1004	77	141	30	-	78	150	-	105	-	370	-	131
FEB	1111	1045	114	141	58	-	66	244	-	202	-	68	-	218
1989 NOV	1184	1111	55	144	4	-	73	268	-	20	-	113	-	507
DEC	1514	1463	231	144	2	-	-	167	-	22	-	549	51	348
1990 JAN	:		:	:	54	-	2	:	-	:	-	:	:	324
FEB	:		:	:	5	-	:	:	-	:	-	:	:	380
90/89JAN %	:		:	:	80,0	-	-97,4	:	-	:	-	:	-	147,3

	EUR	EUR	BELGI-		B. R.					ITALIA	LUXEM-	NEDER-	PORTU-	UNITED
	1 2	1 0	QUE	DANMARK	DEUTSCH	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM-	NEDER-	PORTU-	UNITED
			BELGIE	BELGIE	LAND	LAND	LAND	LAND	LAND	BOURG	BOURG	LAND	GAL	KINGDOM
STEINKOHLE	HARD COAL													HOUILLE
AUSSENHANDEL	EXTERNAL TRADE													COMMERCE EXTERIEUR
1000 T	1000 T													1000 T
EINFUHREN AUS SUEDAFRIKA	IMPORTS FROM SOUTH AFRICA													IMPORT. EN PROVENANCE D'AFRIQUE DU SUD
J - D 1988	19065	13241	2354	-	2753	901	4453	864	67	4302	99	1626	1371	275
J - D 1989	20552	13809	3178	-	2544	648	4986	848	65	4928	124	1136	1757	338
1988 NOV	1726	1064	225	-	170	19	448	86	5	405	1	127	214	26
DEC	1721	1217	246	-	200	63	411	11	5	571	11	76	93	34
1989 JAN	1512	1168	243	-	205	101	202	48	11	382	17	113	142	48
FEB	1400	981	194	-	49	-	287	96	1	550	-	68	132	23
1989 NOV	1969	1234	385	-	181	63	563	62	1	413	15	103	172	11
DEC	1881	1369	506	-	340	-	405	-	5	415	6	90	107	7
1990 JAN	:	:	:	-	263	-	466	:	:	:	:	:	:	11
FEB	:	:	:	-	184	:	:	:	:	:	:	:	:	12
90/89JAN %	:	:	:	-	28,3	-	130,7	:	:	:	:	:	:	-77,1
EINFUHREN AUS POLEN	IMPORTS FROM POLAND													IMPORT. EN PROVENANCE DE POLOGNE
J - D 1988	8762	8441	532	1800	2018	-	251	249	650	1106	-	817	70	1269
J - D 1989	6611	6469	287	814	1733	-	109	406	577	818	-	778	33	1056
1988 NOV	774	740	63	150	199	-	34	2	55	71	-	63	-	137
DEC	712	667	40	150	239	-	11	17	55	107	-	13	34	46
1989 JAN	516	516	36	67	67	-	-	48	65	110	-	13	-	110
FEB	378	365	29	67	55	-	12	-	54	90	-	61	1	9
1989 NOV	617	617	-	72	221	-	-	47	50	57	-	-	-	170
DEC	491	491	33	72	150	-	-	1	40	57	-	83	-	55
1990 JAN	:	:	:	:	160	-	41	:	:	:	-	:	-	63
FEB	:	:	:	:	137	-	:	:	:	:	-	:	-	70
90/89JAN %	:	:	:	:	138,8	-	-	:	:	:	-	:	-	-42,7
EINFUHREN AUS DER UDSSR	IMPORTS FROM USSR													IMPORT. EN PROVENANCE D'URSS
J - D 1988	2702	2480	86	876	329	114	222	160	7	491	25	17	-	375
J - D 1989	3457	3175	78	792	408	169	282	772	-	488	19	269	-	180
1988 NOV	224	224	-	73	32	23	-	17	1	40	2	-	-	36
DEC	330	283	12	73	42	11	47	39	1	51	4	-	-	50
1989 JAN	230	193	-	66	36	-	37	18	-	27	3	29	-	14
FEB	242	224	13	66	25	8	18	49	-	27	2	-	-	34
1989 NOV	299	276	-	66	36	13	23	57	-	68	2	18	-	16
DEC	309	309	5	66	35	10	-	109	-	71	3	7	-	3
1990 JAN	:	:	:	:	39	-	-	:	-	:	2	:	-	9
FEB	:	:	:	:	21	:	:	:	-	:	:	:	-	10
90/89JAN %	:	:	:	:	8,3	:	-	:	-	:	-33,3	:	-	-35,7
EINFUHREN AUS KANADA	IMPORTS FROM CANADA													IMPORT. EN PROVENANCE DU CANADA
J - D 1988	2216	2009	11	312	95	-	-	572	-	30	-	436	207	553
J - D 1989	2769	2542	21	619	18	-	-	574	-	50	-	530	227	730
1988 NOV	210	166	-	26	23	-	-	-	-	-	-	54	44	63
DEC	217	217	3	26	2	-	-	1	-	-	-	58	-	127
1989 JAN	319	263	1	52	-	-	-	151	-	4	-	55	56	-
FEB	227	227	3	52	-	-	-	56	-	4	-	55	-	57
1989 NOV	108	108	-	49	-	-	-	-	-	5	-	2	-	52
DEC	179	179	9	50	-	-	-	2	-	5	-	58	-	55
1990 JAN	:	:	:	:	8	-	-	:	-	:	-	:	-	184
FEB	:	:	:	:	1	-	-	:	-	:	-	:	:	-
90/89JAN %	:	:	:	:	-	-	-	:	-	:	-	:	-	-
EINFUHREN AUS KOLUMBIEN	IMPORTS FROM COLOMBIA													IMPORT. EN PROVENANCE DE LA COLOMBIE
J - D 1988	6083	5801	56	2040	194	-	202	486	610	201	-	1607	80	607
J - D 1989	8804	7881	59	2597	178	-	681	1293	633	520	-	1727	242	874
1988 NOV	470	470	1	170	2	-	-	116	121	15	-	3	-	42
DEC	340	340	-	170	5	-	-	7	-	17	-	1	-	140
1989 JAN	686	622	-	216	154	-	64	2	-	88	-	112	-	50
FEB	654	528	-	216	2	-	126	5	-	122	-	122	-	61
1989 NOV	663	526	-	214	3	-	137	125	-	34	-	-	-	150
DEC	896	795	5	223	4	-	101	117	100	38	-	266	-	42
1990 JAN	:	:	-	220	2	-	61	:	:	:	-	:	-	45
FEB	:	:	:	:	3	-	:	:	:	:	-	:	-	49
90/89JAN %	:	:	-	1,9	-98,7	-	-4,7	:	:	:	-	:	-	-10,0

	EUR	EUR	BELGI-	DANMARK	B. R.	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM-	NEDER-	PORTU-	UNITED
	12	10	QUE	BELGIE	DEUTSCH	LAND					BOURG	LAND	GAL	KINGDOM
STEINKOHLE														
AUSSENHANDEL														
1000 T														
	HARD COAL							HOUILLE						
	EXTERNAL TRADE							COMMERCE EXTERIEUR						
	1000 T							1000 T						
EINFUHREN AUS CHINA	IMPORTS FROM CHINA							IMPORT. EN PROVENANCE DE LA CHINE						
J - D 1988	1611	1549	143	228	84	-	62	307	8	154	-	304	-	321
J - D 1989	3073	3016	428	318	96	-	57	1115	2	330	-	278	-	449
1988 NOV	87	87	3	19	6	-	-	4	-	17	-	27	-	11
DEC	160	160	9	19	-	-	-	25	-	17	-	52	-	38
1989 JAN	204	204	5	26	1	-	-	5	-	51	-	-	-	116
FEB	163	163	15	26	3	-	-	40	-	-	-	23	-	56
1989 NOV	360	360	5	29	25	-	-	195	-	31	-	30	-	45
DEC	265	265	6	29	7	-	-	192	-	31	-	-	-	-
1990 JAN	:	:	:	26	2	-	-	:	:	31	-	:	-	1
FEB	:	:	:	:	8	-	-	:	:	:	-	:	-	-
90/89JAN %	:	:	:	-	100,0	-	-	:	:	-39,2	-	:	-	-99,1
GESAMTAUSFUHREN	TOTAL EXPORTS							EXPORTATIONS TOTALES						
J - D 1988	10983	10979	857	-	4806	202	4	1537	7	-	-	1840	-	1730
J - D 1989	10286	10279	800	-	5565	24	7	703	-	-	-	1113	-	2074
1988 NOV	811	811	93	-	275	-	-	160	-	-	-	145	-	138
DEC	852	852	75	-	318	-	-	141	-	-	-	153	-	165
1989 JAN	870	870	44	-	525	-	-	56	-	-	-	79	-	166
FEB	674	673	46	-	363	-	1	81	-	-	-	57	-	126
1989 NOV	853	853	69	-	405	3	-	52	-	-	-	107	-	217
DEC	1016	1016	110	-	542	-	-	44	-	-	-	138	-	182
1990 JAN	:	:	:	-	703	-	-	:	-	-	-	:	-	267
FEB	:	:	:	-	491	-	-	:	-	-	-	:	-	179
90/89JAN %	:	:	:	-	33,9	-	-	:	-	-	-	:	-	60,8
INNERGEMEINSCHAFTLICHE AUSFUHREN (EUR12)	INTRA COMMUNITY EXPORTS (EUR12)							EXPORT. INTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12)						
J - D 1988	9409		783	-	4448	51	4	1299	7	-	-	1485	-	1332
J - D 1989	9019		728	-	5276	6	7	566	-	-	-	1041	-	1395
1988 NOV	709		79	-	262	-	-	129	-	-	-	139	-	100
DEC	718		71	-	302	-	-	120	-	-	-	98	-	127
1989 JAN	769		36	-	508	-	-	47	-	-	-	70	-	108
FEB	606		35	-	353	-	1	71	-	-	-	57	-	89
1989 NOV	704		64	-	358	-	-	44	-	-	-	100	-	138
DEC	846		106	-	463	-	-	36	-	-	-	135	-	106
1990 JAN	:		:	-	673	-	-	:	-	-	-	:	-	184
FEB	:		:	-	467	-	-	:	-	-	-	:	-	126
90/89JAN %	:		:	-	32,5	-	-	:	-	-	-	:	-	70,4
AUSSERGEMEINSCHAFTLICHE AUSFUHREN (EUR12)	EXTRA COMMUNITY EXPORTS (EUR12)							EXPORT. EXTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12)						
J - D 1988	1574		74	-	358	151	-	238	-	-	-	355	-	398
J - D 1989	1267		72	-	289	18	-	137	-	-	-	72	-	679
1988 NOV	102		14	-	13	-	-	31	-	-	-	6	-	38
DEC	134		4	-	16	-	-	21	-	-	-	55	-	38
1989 JAN	101		8	-	17	-	-	9	-	-	-	9	-	58
FEB	68		11	-	10	-	-	10	-	-	-	-	-	37
1989 NOV	149		5	-	47	3	-	8	-	-	-	7	-	79
DEC	170		4	-	79	-	-	8	-	-	-	3	-	76
1990 JAN	:		:	-	30	-	-	:	-	-	-	:	-	83
FEB	:		:	-	24	-	-	:	-	-	-	:	-	53
90/89JAN %	:		:	-	76,5	-	-	:	-	-	-	:	-	43,1

	E U R 1 2	E U R 1 0	BELGI- QUE BELGIE	DANMARK DEUTSCH- LAND	B. R. ELLAS	ESPANA FRANCE	IRELAND	ITALIA LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM			
STEINKOHLE LIEFERUNGEN 1000 T	HARD COAL DELIVERIES 1000 T										HOUILLE LIVRAISONS 1000 T			
GESAMTINLANDSLIEFERUNGEN	TOTAL INLAND DELIVERIES										LIVRAISONS INTERIEURES TOTALES			
J - D 1988	310233	279495	12973	11156	80524	1431	27527	23871	3285	19229	160	13165	3211	113701
J - D 1989	308802	275910	13876	10656	78632	1269	28960	29534	3518	19079	194	12926	3932	106226
1989/88 %	-0,5	-1,3	7,0	-4,5	-2,3	-11,3	5,2	23,7	7,1	-0,8	21,3	-1,8	22,5	-6,6
1988 OCT	26842	24231	869	933	6947	117	2266	2096	229	1602	14	1345	345	10079
NOV	27541	24840	1134	933	7214	114	2329	2361	248	1713	5	1038	372	10080
DEC	27280	24780	1100	933	7393	132	2200	2179	213	1607	15	1123	300	10085
1989 JAN	26433	23772	1088	888	7348	113	2404	2665	326	1702	21	995	257	8626
1989 OCT	26942	24127	1097	888	7251	110	2436	3066	348	1279	8	1235	379	8845
NOV	25336	22704	1089	888	7501	100	2320	2876	305	1279	20	720	312	7926
DEC	27987	25571	1630	888	7373	110	2149	3340	309	1289	28	1316	267	9288
1990 JAN	:	:	:	880	:	110	2527	:	352	1289	:	:	:	:
LIEFERUNGEN AN KRAFTWERKE	DELIVERIES TO POWER STATIONS										LIVRAISONS AUX CENTRALES ELECTRIQUES			
J - D 1988	189104	167196	3777	10236	43860	35	19909	5926	1752	9529	-	8023	1999	84058
J - D 1989	192967	168291	4721	9696	43983	-	21874	11072	2078	9389	-	7800	2802	79552
1989/88 %	2,0	0,7	25,0	-5,3	0,3	-	9,9	86,8	18,6	-1,5	-	-2,8	40,2	-5,4
1988 OCT	16337	14475	183	853	3794	-	1615	491	119	795	-	710	247	7530
NOV	17437	15462	379	853	4158	-	1705	741	138	903	-	760	270	7530
DEC	16703	14977	238	853	4243	-	1546	651	98	797	-	567	180	7530
1989 JAN	17053	15134	321	808	4396	-	1747	1189	206	881	-	604	172	6729
1989 OCT	17761	15638	635	808	4179	-	1832	1464	228	530	-	940	291	6854
NOV	15600	13663	491	808	4510	-	1716	1316	185	530	-	320	221	5503
DEC	16721	14982	523	808	4253	-	1547	1110	189	540	-	806	192	6753
1990 JAN	:	:	:	800	:	-	1900	:	232	540	-	:	233	:
LIEFERUNGEN AN KOKEREIEN	DELIVERIES TO COKING PLANTS										LIVRAISONS AUX COKERIES			
J - D 1988	71656	67063	7258	-	24030	-	4220	10178	-	9102	-	4098	373	12397
J - D 1989	69739	65288	7134	-	23652	-	4120	9758	-	9102	-	4349	331	11293
1989/88 %	-2,7	-2,6	-1,7	-	-1,6	-	-2,4	-4,1	-	-	-	6,1	-11,3	-8,9
1988 OCT	6099	5690	522	-	1972	-	369	894	-	758	-	518	40	1026
NOV	5579	5187	559	-	1875	-	348	762	-	761	-	203	44	1027
DEC	5991	5594	659	-	1897	-	363	784	-	761	-	466	34	1027
1989 JAN	5733	5300	639	-	2000	-	377	836	-	772	-	314	56	739
1989 OCT	5380	4929	249	-	2034	-	363	767	-	700	-	246	88	933
NOV	5775	5425	451	-	1988	-	350	764	-	700	-	316	-	1206
DEC	6130	5774	926	-	1964	-	356	783	-	700	-	451	-	950
1990 JAN	:	:	:	-	:	-	348	:	-	700	-	:	:	950
LIEFERUNGEN AN INDUSTRIE INSGESAMT	DELIVERIES TO ALL INDUSTRIES										LIVRAISONS ENSEMBLE DE L'INDUSTRIE			
J - D 1988	31263	28417	1104	440	10188	1395	2007	5154	447	430	160	1022	839	8077
J - D 1989	30562	27910	1274	480	9035	1266	1853	6569	360	420	194	761	799	7549
1989/88 %	-2,2	-1,8	15,4	9,1	-11,3	-9,1	-7,7	27,5	-19,5	-2,3	21,3	-25,5	-4,8	-6,5
1988 OCT	2909	2681	92	40	976	117	170	522	36	35	14	114	58	735
NOV	2870	2645	113	40	920	113	167	575	36	35	5	73	58	735
DEC	2823	2562	115	40	990	132	175	371	40	35	15	88	86	736
1989 JAN	2104	1892	65	40	758	113	183	311	30	35	21	75	29	444
1989 OCT	2583	2436	142	40	849	110	147	656	30	35	8	48	-	518
NOV	2542	2290	88	40	812	100	161	493	30	35	20	82	91	590
DEC	3503	3277	101	40	925	110	151	1157	30	35	28	57	75	794
1990 JAN	:	:	:	40	:	110	182	:	30	35	:	:	70	444
LIEFERUNGEN AN HAUSHALTE UND DEPUTATE	DELIVERIES TO HOUSEHOLDS AND MINERS										LIVRAISONS MENAGES ET PERSONNEL			
J - D 1988	14069	12891	822	480	723	1	1178	1738	1086	168	-	22	-	7851
J - D 1989	12854	11741	739	480	726	1	1113	1714	1080	168	-	16	-	6817
1989/88 %	-8,6	-8,9	-10,1	-	0,4	-	-5,5	-1,4	-0,6	-	-	-27,3	-	-13,2
1988 OCT	1149	1055	71	40	72	-	94	103	74	14	-	3	-	678
NOV	1269	1176	82	40	90	1	93	195	74	14	-	2	-	678
DEC	1383	1284	87	40	102	-	99	281	75	14	-	2	-	683
1989 JAN	1258	1161	61	40	72	-	97	264	90	14	-	2	-	618
1989 OCT	978	884	69	40	68	-	94	143	90	14	-	1	-	459
NOV	1137	1044	58	40	84	-	93	210	90	14	-	2	-	546
DEC	1406	1311	80	40	116	-	95	260	90	14	-	2	-	709
1990 JAN	:	:	:	40	:	-	97	:	90	14	-	2	-	491







# 2

Kohlenwasserstoffe  
Hydrocarbons  
Hydrocarbures

## I. ROHÖL UND FEEDSTOCKS

Alle Angaben lauten auf 1 000 metrische Tonnen.

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

## II. MINERALÖLERZEUGNISSE

Alle Angaben erfolgen in 1 000 metrischen Tonnen.

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

## III. NATURGAS

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

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

## I. CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS

All data are expressed in 1000 metric tonnes

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

## II. PETROLEUM PRODUCTS

All data are expressed in 1 000 metric tonnes.

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

## III. NATURAL GAS

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

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

## I. PETROLE BRUT ET FEEDSTOCKS

Toutes les données sont exprimées en 1000 tonnes métriques.

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

## II. PRODUITS PETROLIERS

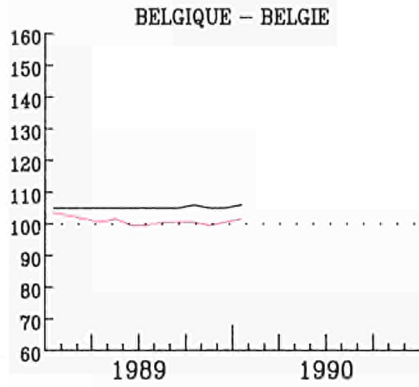
Toutes les données sont exprimées en 1 000 tonnes métriques.

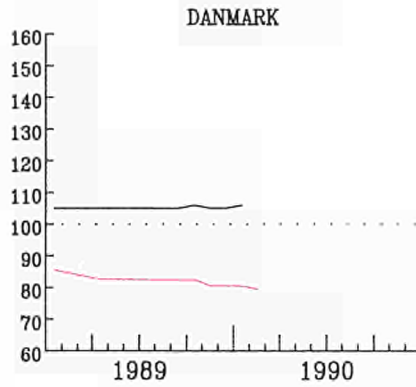
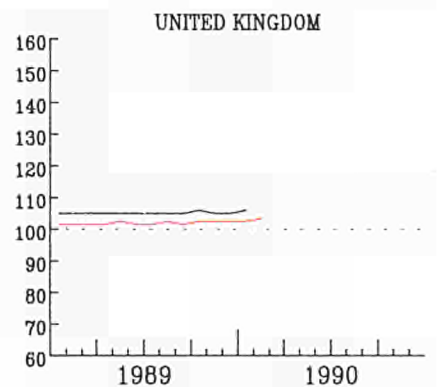
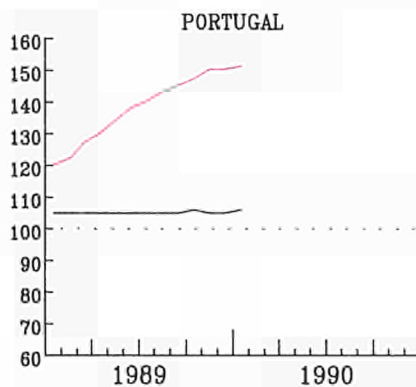
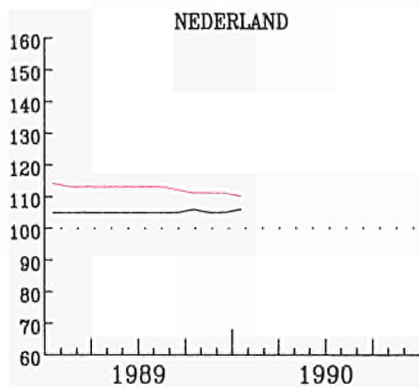
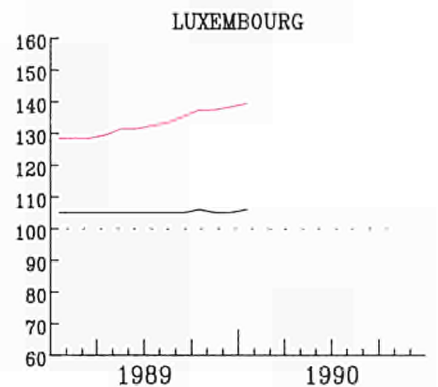
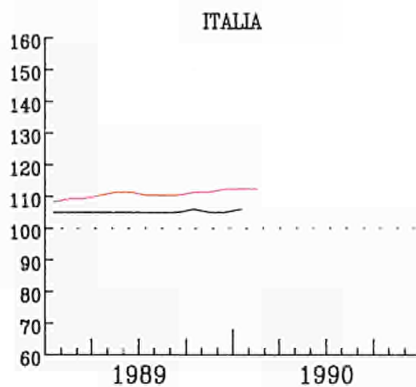
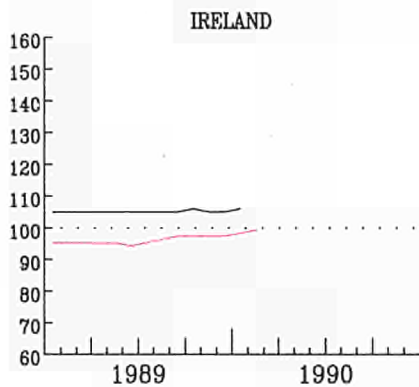
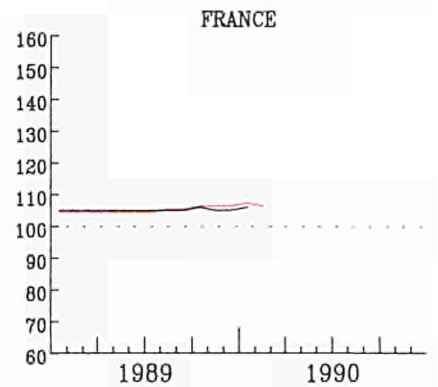
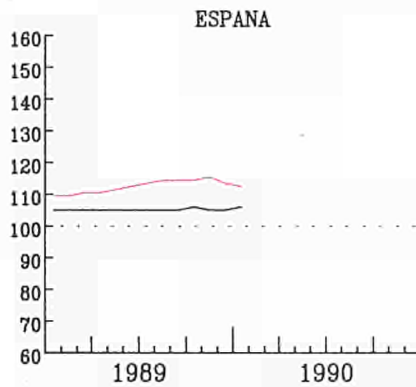
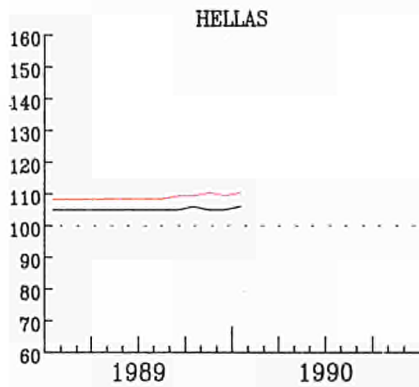
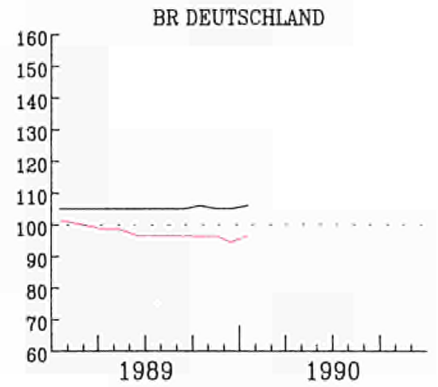
- Production nette** - Cet agrégat représente la production en raffineries de tous les produits pétroliers (y compris les produits à usage non énergétique), à l'exclusion de la consommation propre de raffineries et des pertes de raffinage. Les chiffres sont nets des produits recyclés à l'intérieur de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

## III. GAZ NATUREL

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

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

**ALLE MINERALOELERZEUGNISSE  
INLANDSLIEFERUNGEN**

**ALL PETROLEUM PRODUCTS  
INLAND DELIVERIES**

 12 MONTH MOVING TOTAL  
1985 = 100

**TOUS PRODUITS PETROLIERS  
LIVRAISONS INTERIEURES**


— EUR 12

ENDE DES GLEITJAHRSES

END OF 12 MONTH PERIOD

FIN DE L'ANNEE MOBILE

INLANDSLIEFERUNGEN EUR 12

INLAND DELIVERIES EUR 12

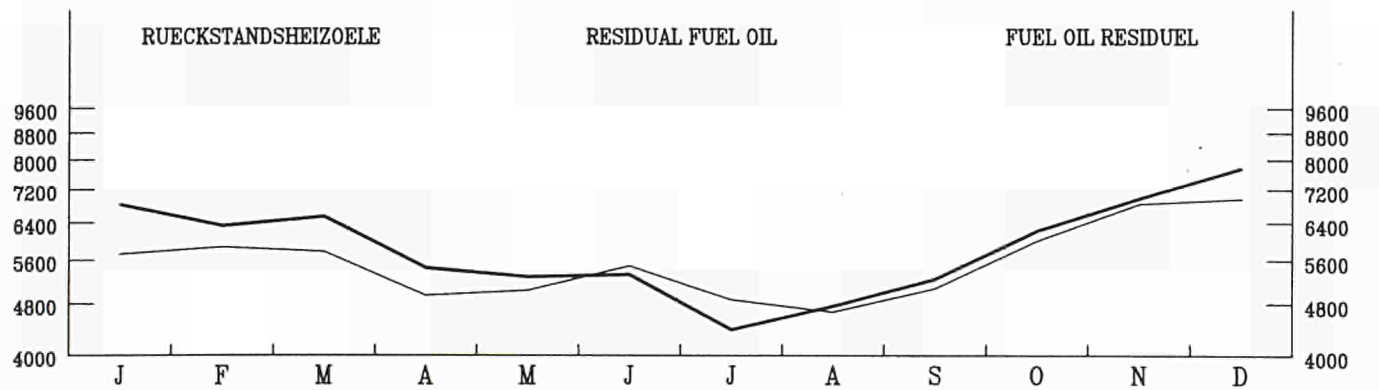
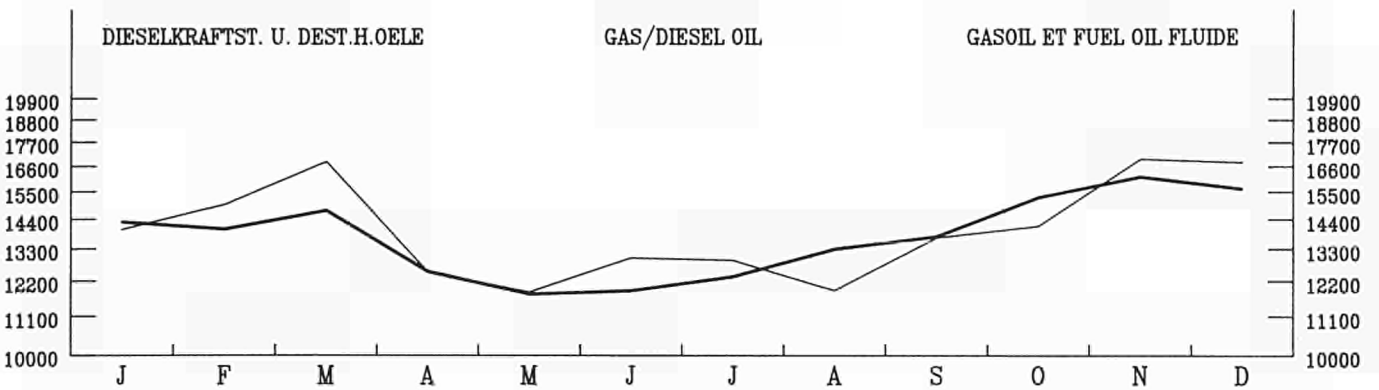
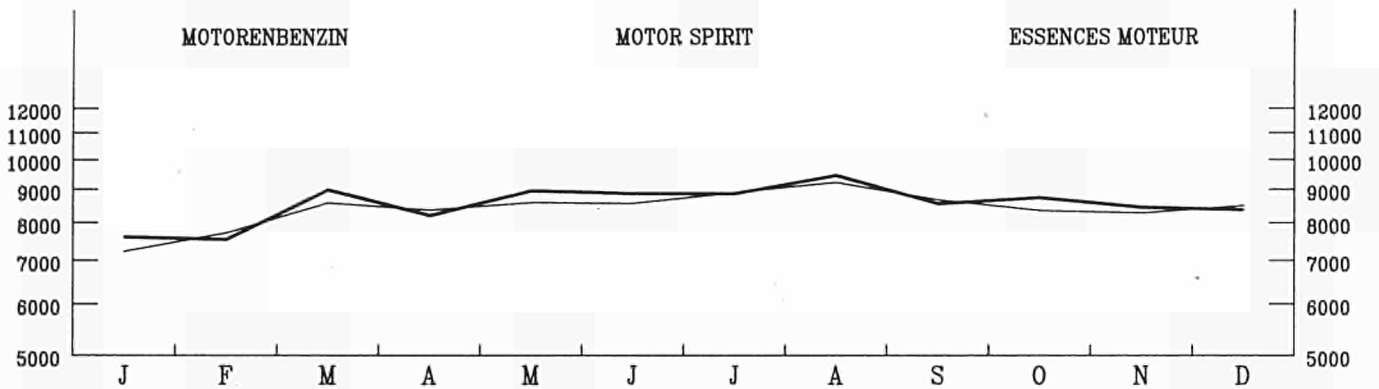
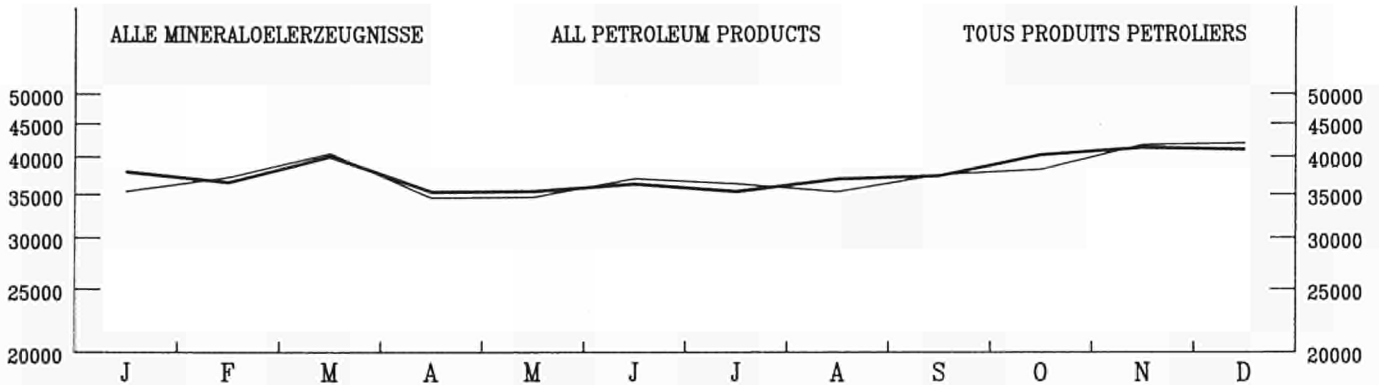
LIVRAISONS INTERIEURES EUR 12

1000 T

1988

1989

1990







E U R		E U R	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH LAND	ELLAS	ESPANA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
1 2		1 0	BELGIE											
ROHOEL UND FEEDSTOCKS EINFUHREN 1000 T				CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS IMPORTS 1000 T					PETROLE BRUT ET SEMI RAFFINE IMPORTATIONS 1000 T					
EINFUHREN AUS VENEZUELA				IMPORTS FROM VENEZUELA					IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU VENEZUELA					
J - D 1988	7780	7705	753	-	4731	-	75	486	-	245	-	484	-	1006
J - D 1989	7554	7497	862	-	4423	-	57	515	-	307	-	444	-	946
1988 NOV	346	346	41	-	272	-	-	-	-	-	-	-	-	33
DEC	566	538	-	-	332	-	28	30	-	104	-	-	-	72
1989 JAN	583	583	-	-	511	-	-	-	-	-	-	-	-	72
FEB	493	493	111	-	234	-	-	30	-	-	-	84	-	34
1989 NOV	618	618	65	-	306	-	-	30	-	27	-	84	-	106
DEC	535	535	73	-	280	-	-	94	-	53	-	-4	-	39
1990 JAN	:	:	:	-	284	-	-	-	-	-	-	-	-	59
FEB	:	:	:	-	:	-	-	:	-	-	-	:	-	57
EINFUHREN AUS ALGERIEN				IMPORTS FROM ALGERIA					IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'ALGERIE					
J - D 1988	18558	16149	485	-	5367	128	1891	2125	-	3451	-	3211	518	1382
J - D 1989	19545	17101	624	-	4030	-	1890	2668	-	4984	-	3435	554	1360
1988 NOV	1239	1189	52	-	395	-	50	124	-	262	-	253	-	103
DEC	1404	1379	37	-	444	-	25	228	-	311	-	301	-	58
1989 JAN	1558	1457	69	-	298	-	101	153	-	354	-	385	-	198
FEB	882	784	23	-	173	-	98	79	-	153	-	169	-	187
1989 NOV	1231	1083	2	-	135	-	100	154	-	395	-	344	48	53
DEC	1554	1380	10	-	497	-	174	93	-	590	-	147	-	43
1990 JAN	:	:	:	-	373	-	152	229	-	207	-	172	:	115
FEB	:	:	:	-	:	-	78	102	-	439	-	:	:	111
EINFUHREN AUS LIBYEN				IMPORTS FROM LIBYA					IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE LIBYE					
J - D 1988	44832	40300	1709	-	11555	3630	4471	3781	-	17833	-	469	61	1723
J - D 1989	42573	38249	1379	-	11094	2669	4246	2685	-	18529	-	674	78	1219
1988 NOV	3624	3496	-	-	892	481	128	343	-	1478	-	224	-	78
DEC	3931	3640	140	-	1141	387	291	349	-	1513	-	-39	-	149
1989 JAN	3269	3080	95	-	1004	243	189	262	-	1328	-	-	-	148
FEB	3168	2978	7	-	1001	302	190	189	-	1377	-	-	-	102
1989 NOV	3660	3354	83	-	859	164	306	210	-	1808	-	156	-	74
DEC	3989	3602	84	-	963	205	387	319	-	1909	-	-	-	122
1990 JAN	:	:	:	-	1048	167	384	190	-	1815	-	83	:	58
FEB	:	:	:	-	:	27	492	:	-	1948	-	:	:	146
EINFUHREN AUS AEGYPTE				IMPORTS FROM EGYPT					IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'EGYPTE					
J - D 1988	10358	9753	-	-	233	570	-	1495	-	6473	-	-	605	982
J - D 1989	11765	10144	79	-	598	483	749	1540	-	7234	-	83	872	127
1988 NOV	643	518	-	-	-	-	-	25	-	493	-	-	125	-
DEC	821	821	-	-	-	75	-	207	-	539	-	-	-	-
1989 JAN	535	206	-	-	81	-	79	125	-	-	-	-	250	-
FEB	1300	903	-	-	-	-	149	176	-	727	-	-	248	-
1989 NOV	822	822	79	-	-	27	-	-	-	716	-	-	-	-
DEC	1070	951	-	-	-	79	119	183	-	606	-	83	-	-
1990 JAN	:	:	:	-	-	71	-	74	-	640	-	154	:	148
FEB	:	:	:	-	-	-	-	:	-	542	-	:	:	148
EINFUHREN AUS NIGERIA				IMPORTS FROM NIGERIA					IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU NIGERIA					
J - D 1988	23337	14579	725	-	4711	-	7032	3947	-	971	-	3524	1726	701
J - D 1989	25795	13958	50	-	4747	-	9221	3197	-	2270	-	2839	2616	855
1988 NOV	1998	1461	4	-	401	-	291	393	-	208	-	325	246	130
DEC	2412	1607	-	-	579	-	754	439	-	209	-	380	51	-
1989 JAN	2734	1547	26	-	509	-	977	134	-	418	-	460	210	-
FEB	1979	1100	-	-	201	-	550	220	-	207	-	370	329	102
1989 NOV	2338	1471	2	-	427	-	791	413	-	256	-	188	76	185
DEC	2132	1134	-	-	473	-	837	128	-	216	-	119	161	198
1990 JAN	:	:	:	-	480	-	747	363	-	195	-	90	:	121
FEB	:	:	:	-	:	-	1004	:	-	129	-	:	:	128
EINFUHREN AUS GABUN				IMPORTS FROM GABON					IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU GABON					
J - D 1988	1767	1539	238	-	-	-	228	-	-	-	-	1264	-	37
J - D 1989	799	799	41	-	-	-	-	-	-	-	-	758	-	-
1988 NOV	136	136	32	-	-	-	-	-	-	-	-	104	-	-
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989 JAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FEB	121	121	39	-	-	-	-	-	-	-	-	82	-	-
1989 NOV	231	231	-	-	-	-	-	-	-	-	-	231	-	-
DEC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1990 JAN	:	:	:	-	-	-	-	-	-	-	-	125	-	-
FEB	:	:	:	-	-	-	-	-	-	-	-	:	-	-
EINFUHREN AUS IRAK				IMPORTS FROM IRAQ					IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'IRAK					
J - D 1988	33352	27418	1798	-	1419	2883	4488	6507	-	9194	-	1829	1446	3788
J - D 1989	30490	23999	2287	-	401	2388	5334	6078	-	6286	-	4880	1157	1679
1988 NOV	3083	2403	200	-	91	256	680	742	-	669	-	176	-	269
DEC	2856	2322	239	-	-	253	398	732	-	607	-	283	136	208
1989 JAN	2463	1560	189	-	-	178	612	334	-	596	-	132	291	131
FEB	1939	1653	320	-	-	120	286	577	-	388	-	-	-	248
1989 NOV	2865	2193	56	-	-	254	407	307	-	545	-	889	265	142
DEC	2818	2236	111	-	121	123	582	522	-	378	-	981	-	-
1990 JAN	:	:	:	-	62	216	253	144	-	640	-	695	:	-
FEB	:	:	:	-	:	507	499	:	-	134	-	:	:	-



	E U R	E U R	BELGI-	DANMARK	B. R.	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM-	NEDER-	PORTU-	UNITED
	1 2	1 0	QUE	QUE	LAND						BOURG	LAND	GAL	KINGDOM
			BELGIE	DANMARK	DEUTSCH									
ROHOEL UND FEEDSTOCKS	CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS							PETROLE BRUT ET SEMI RAFFINE						
EINFUHREN	IMPORTS							IMPORTATIONS						
1000 T	1000 T							1000 T						
EINFUHREN AUS IRAN	IMPORTS FROM IRAN							IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'IRAN						
J - D 1988 !	34593	30386	5623	-	2536	3149	4077	583	-	4673	-	10413	130	3409
J - D 1989 !	49755	42785	8593	-	2049	3935	6355	7899	-	6019	-	8208	615	6082
1988 NOV !	3529	3283	468	-	86	807	246	-	-	386	-	819	-	717
DEC !	5537	5153	786	-	231	1072	384	583	-	786	-	764	-	931
1989 JAN !	2679	2327	651	-	104	193	352	357	-	291	-	585	-	146
FEB !	4382	3652	689	-	204	411	595	825	-	468	-	417	135	638
1989 NOV !	3711	3101	565	-	39	80	610	1096	-	472	-	124	-	725
DEC !	4343	4065	986	-	-	324	278	587	-	853	-	951	-	364
1990 JAN !	:	:	:	-	191	400	807	1421	-	1018	-	485	:	968
FEB !	:	:	:	-	:	359	-	:	-	507	-	:	:	549
EINFUHREN AUS SAUDI-ARABIEN	IMPORTS FROM SAUDI ARABIA							IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'ARABIE SAOUDITE						
J - D 1988 !	41889	37641	3611	165	4725	357	2904	12278	-	7289	-	6285	1344	2931
J - D 1989 !	48662	43434	2815	46	5870	1974	3192	13094	-	7689	-	8450	2036	3496
1988 NOV !	4425	3998	412	26	663	81	427	914	-	942	-	540	-	420
DEC !	6198	5445	430	-	600	80	429	1182	-	785	-	1372	324	796
1989 JAN !	7462	6887	334	-	276	457	529	2211	-	949	-	1579	46	1081
FEB !	3597	3259	179	-	248	179	338	711	-	734	-	892	-	316
1989 NOV !	6151	5751	543	-	731	161	252	1634	-	1091	-	869	148	722
DEC !	3963	3707	247	-	390	167	256	1674	-	486	-	452	-	291
1990 JAN !	:	:	:	-	689	27	253	1593	-	879	-	505	:	457
FEB !	:	:	:	-	:	104	263	:	-	520	-	:	:	154
EINFUHREN AUS KUWAIT	IMPORTS FROM KUWAIT							IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU KOWEIT						
J - D 1988 !	14041	13344	-	2780	137	739	697	29	-	2971	-	6387	-	301
J - D 1989 !	13059	12865	-	2679	657	448	194	-	-	2354	-	6520	-	207
1988 NOV !	1669	1642	-	199	58	144	27	-	-	338	-	903	-	-
DEC !	1043	1043	-	198	-	-	-	-	-	296	-	549	-	-
1989 JAN !	1167	1144	-	288	34	-	23	-	-	318	-	504	-	-
FEB !	1371	1350	-	-	22	150	21	-	-	486	-	692	-	-
1989 NOV !	799	799	-	231	84	-	-	-	-	-	-	410	-	74
DEC !	1223	1223	-	223	39	-	-	-	-	395	-	445	-	121
1990 JAN !	:	:	-	119	15	-	-	-	-	219	-	317	-	-
FEB !	:	:	-	102	:	-	-	:	-	149	-	:	-	242
EINFUHREN AUS KATAR	IMPORTS FROM QATAR							IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU QATAR						
J - D 1988 !	284	284	-	-	33	-	-	149	-	102	-	-	-	-
J - D 1989 !	749	593	-	-	112	-	-	94	-	387	-	-	156	-
1988 NOV !	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEC !	85	85	-	-	33	-	-	52	-	-	-	-	-	-
1989 JAN !	139	19	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	120	-
FEB !	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989 NOV !	32	32	-	-	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEC !	166	130	-	-	48	-	-	-	-	82	-	-	36	-
1990 JAN !	:	:	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	:	-
FEB !	:	:	-	-	:	-	-	:	-	-	-	-	:	-
EINFUHREN AUS VEREINIGTEN ARAB.EMIRATEN	IMPORTS FROM THE UNITED ARAB EMIRATES							IMPORT. EN PROV. DES EMIRATS ARABES UNIS						
J - D 1988 !	5460	4010	369	-	317	-	1241	-	-	2828	-	365	209	131
J - D 1989 !	7915	6281	590	-	1040	-	813	-	-	3932	-	427	821	292
1988 NOV !	579	448	3	-	76	-	131	-	-	369	-	-	-	-
DEC !	768	557	-	-	238	-	107	-	-	254	-	65	104	-
1989 JAN !	1266	1012	-	-	459	-	254	-	-	531	-	-	-	22
FEB !	706	585	1	-	186	-	-	-	-	398	-	-	121	-
1989 NOV !	710	579	1	-	50	-	27	-	-	120	-	273	104	135
DEC !	968	824	173	-	141	-	69	-	-	510	-	-	75	-
1990 JAN !	:	:	:	-	105	-	137	-	-	675	-	269	:	96
FEB !	:	:	:	-	:	-	136	-	-	349	-	:	:	22
EINFUHREN AUS DER UDSSR	IMPORTS FROM USSR							IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'URSS						
J - D 1988 !	54657	47669	5427	610	5941	3398	6949	11840	-	14137	-	2091	39	4225
J - D 1989 !	45828	39812	4185	664	5853	2103	5890	6949	119	13735	-	2368	126	3836
1988 NOV !	4374	3555	325	48	515	130	819	889	-	1188	-	186	-	274
DEC !	4483	3943	233	73	501	147	540	1390	-	1261	-	82	-	256
1989 JAN !	4246	3659	297	50	517	153	587	535	-	1491	-	77	-	539
FEB !	3040	2519	129	19	428	118	493	410	-	998	-	146	28	271
1989 NOV !	3231	2758	266	104	473	176	473	495	47	923	-	40	-	234
DEC !	3301	2800	423	70	435	51	501	661	36	887	-	95	-	142
1990 JAN !	:	:	:	54	517	183	446	305	-	769	-	186	:	373
FEB !	:	:	:	87	:	20	524	:	-	717	-	:	:	336

	EUR	EUR	BELGI-	DANMARK	B. R.	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM-	NEDER-	PORTU-	UNITED
	1 2	1 0	BELGIE	BELGIE	LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM-	NEDER-	PORTU-	UNITED
ROHOEL UND FEEDSTOCKS			CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS							PETROLE BRUT ET SEMI RAFFINE				
1000 T			1000 T							1000 T				
EINFUHREN AUS NORWEGEN			IMPORTS FROM NORWAY							IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE NORVEGE				
J - D 1988 !	35563	35187	2303	978	5557	-	278	4636	-	82	-	5218	98	16413
J - D 1989 !	45673	45256	3988	1274	5418	-	346	7983	-	27	-	5184	71	21382
1988 NOV !	3102	3030	309	83	277	-	72	434	-	-	-	656	-	1271
DEC !	2971	2834	286	198	542	-	137	306	-	-	-	301	-	1201
1989 JAN !	3903	3697	300	132	515	-	206	461	-	-	-	623	-	1666
FEB !	3744	3681	450	89	365	-	63	675	-	-	-	309	-	1793
1989 NOV !	3956	3879	126	146	843	-	77	411	-	-	-	678	-	1675
DEC !	3765	3765	476	85	447	-	-	537	-	-	-	257	-	1963
1990 JAN !	:	:	:	168	450	-	-	769	-	-	-	322	:	1660
FEB !	:	:	:	71	:	-	-	:	-	74	-	:	:	1482
EINFUHREN AUS OPEC-LAENDERN			IMPORTS FROM OPEC							IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE L'OPEP				
J - D 1988 !	226127	193518	15311	2945	35131	10886	27104	29885	-	49634	-	34231	5505	15495
J - D 1989 !	246988	207653	17241	2725	34423	11414	31302	36230	-	52849	-	36635	8033	16136
1988 NOV !	20628	18402	1212	225	2934	1769	1980	2516	-	4652	-	3344	246	1750
DEC !	24800	21769	1632	198	3598	1792	2416	3595	-	4865	-	3875	615	2214
1989 JAN !	23320	19616	1364	288	3214	1071	3037	3451	-	4785	-	3645	667	1798
FEB !	18638	15975	1369	-	2269	1162	2078	2631	-	4211	-	2706	585	1627
1989 NOV !	22438	19304	1317	231	2663	659	2493	3844	-	4806	-	3568	641	2216
DEC !	21691	18836	1684	223	2952	819	2583	3417	-	5472	-	3091	272	1178
1990 JAN !	:	:	:	119	3300	810	2753	3940	-	5648	-	2741	:	1874
FEB !	:	:	:	102	:	1319	2496	:	-	4175	-	:	:	1409
90/89JAN % !	:	:	:	-58,7	2,7	-24,4	-9,4	14,2	-	18,0	-	-24,8	:	4,2
GESAMTAUSFUHREN			TOTAL EXPORTS							EXPORTATIONS TOTALES				
J - D 1988 !	80708	80708	2694	1982	-	1154	-	106	-	1779	-	934	-	72059
J - D 1989 !	60027	60027	2912	2290	-	1067	-	161	-	2284	-	1037	-	50276
1988 NOV !	6198	6198	172	214	-	59	-	-	-	239	-	87	-	5427
DEC !	6007	6007	241	144	-	109	-	-	-	91	-	72	-	5350
1989 JAN !	5097	5097	265	164	-	115	-	18	-	251	-	105	-	4179
FEB !	4683	4683	317	95	-	204	-	-	-	232	-	48	-	3787
1989 NOV !	5517	5517	157	250	-	49	-	-	-	185	-	44	-	4832
DEC !	5132	5132	208	226	-	50	-	-	-	304	-	87	-	4257
1990 JAN !	5803	5803	(220)	219	-	52	-	42	-	218	-	(100)	-	4952
FEB !	:	:	:	155	-	169	-	:	-	108	-	:	-	4396
90/89JAN % !	13,9	13,9	-17,0	33,5	-	-54,8	-	133,3	-	-13,1	-	-4,8	-	18,5
EINSATZ IN DEN RAFFINERIEEN			INPUT TO REFINERIES							ENTREES EN RAFFINERIES				
J - D 1988 !	486973	429925	26077	7959	85339	15949	48534	74939	1399	79229	-	54410	8514	84624
J - D 1989 !	492203	429948	26744	8369	80538	16445	51598	74453	1503	80865	-	54207	10657	86824
1988 NOV !	42999	37954	2142	745	7207	1612	4215	6787	145	7041	-	5297	830	6978
DEC !	46263	40722	2296	771	7618	1658	4523	7123	159	7605	-	5513	1018	7979
1989 JAN !	43453	37656	2214	754	6494	1479	4729	6632	131	7396	-	4884	1068	7672
FEB !	36892	32129	1908	642	5532	1411	3850	5727	107	6091	-	3825	913	6886
1989 NOV !	42679	37760	1874	710	6919	1495	4171	6819	166	7514	-	4967	748	7296
DEC !	45300	40200	2639	781	7440	1518	4060	7186	158	7874	-	4828	1040	7776
1990 JAN !	45706	39975	(2200)	856	7532	1451	4831	7128	177	8132	-	(4850)	(900)	7849
FEB !	:	:	:	458	:	1146	3890	5543	131	6065	-	:	:	6622
90/89JAN % !	5,2	6,2	-0,6	-13,0	16,0	-1,9	2,2	7,5	35,1	10,0	-	-0,7	-15,7	2,3
ROHOEL UND MINERALOELERZEUGNISSE			CRUDE OIL AND PETROLEUM PRODUCTS							PETROLE BRUT ET PRODUITS PETROLIERS				
NETTOEINFUHREN			NET IMPORTS							IMPORTATIONS NETTES				
J - D 1988 !	365121	312146	22716	5076	109815	12293	43432	84059	3628	79158	1325	30629	9543	-36553
J - D 1989 !	395896	336303	22878	3862	101388	12809	47328	83812	3698	85212	1440	30406	12065	-9202
1988 NOV !	31890	27808	2025	261	8612	1706	3433	7359	279	6902	116	2508	649	-1960
DEC !	36769	32531	2317	599	9659	1842	3331	9598	345	7726	130	2301	907	-1986
1989 JAN !	36265	30231	1784	509	8251	1158	4817	7342	291	7897	124	3472	1217	-597
FEB !	28584	24034	1834	305	6640	1050	3620	5637	376	7179	107	1358	930	-452
1989 NOV !	35607	30855	1878	296	8725	1169	3665	8487	382	7436	131	2600	1087	-249
DEC !	36176	31930	2848	285	9212	881	3649	8114	371	8342	120	2600	597	-843
1990 JAN !	34138	29354	(1980)	220	8617	1050	3734	7491	312	8584	137	2183	(1050)	-1220
FEB !	:	:	:	362	:	1338	3659	:	290	6848	113	:	:	-948
90/89JAN % !	-5,9	-2,9	11,0	-56,8	4,4	-9,3	-22,5	2,0	7,2	8,7	10,5	-37,1	-13,7	104,4

	E U R 1 2	E U R 1 0	BELGI- QUE BELGIE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM		
<b>MINERALOELERZEUGNISSE</b> NETTOERZEUGUNG IN DEN RAFFINERIEEN 1000 T	<b>PETROLEUM PRODUCTS</b> NET PRODUCTION IN REFINERIES 1000 T													<b>PRODUITS PETROLIERS</b> PRODUCT. NETTE DANS LES RAFFINERIES 1000 T		
<b>ALLE MINERALOELERZEUGNISSE</b>	<b>ALL PETROLEUM PRODUCTS</b>													<b>TOUS PRODUITS PETROLIERS</b>		
J - D 1988	456402	403631	25279	7593	80624	15131	44816	70039	1364	73693	-	50845	7955	79063		
J - D 1989	459722	402287	25820	7987	75999	15548	47420	69339	1428	75149	-	50529	10015	80488		
1988 NOV	40321	35672	2104	711	6815	1527	3870	6284	136	6611	-	4973	779	6511		
DEC	43513	38327	2299	734	7178	1615	4228	6641	150	7099	-	5176	958	7435		
1989 JAN	40416	35336	2191	720	6079	1402	4076	6191	121	6927	-	4568	1004	7137		
FEB	34335	29906	1830	612	5124	1337	3565	5328	101	5679	-	3541	864	6354		
1989 NOV	40004	35406	1838	675	6565	1418	3904	6349	157	6993	-	4693	694	6718		
DEC	42377	37699	2591	741	7010	1442	3695	6664	156	7334	-	4489	983	7272		
1990 JAN	42561	37229	(2200)	626	6813	1368	4472	6636	170	7566	-	(4570)	(860)	7280		
FEB	:	:	:	434	:	1078	3574	5148	125	5598	-	:	:	6124		
90/89JAN %	5,3	5,4	0,4	-13,1	12,1	-2,4	9,7	7,2	40,5	9,2	-	-	-14,3	2,0		
<b>FLUESSIG-UND RAFFINERIEGAS</b>	<b>LPG AND REFINERY GAS</b>													<b>GPL ET GAZ DE RAFFINERIE</b>		
J - D 1988	14780	12749	525	163	2710	373	1707	2613	55	1907	-	2758	324	1645		
J - D 1989	14636	12405	525	146	2402	388	1857	2595	29	2101	-	2562	374	1657		
1988 NOV	1157	985	43	21	216	32	146	198	3	138	-	216	26	118		
DEC	1362	1169	51	14	231	36	151	231	4	161	-	294	42	147		
1989 JAN	1351	1159	44	16	213	37	149	216	3	186	-	296	43	148		
FEB	1130	976	42	11	172	37	122	210	2	154	-	218	32	130		
1989 NOV	1141	987	30	10	172	35	128	199	3	169	-	240	26	129		
DEC	1238	1064	37	12	203	43	140	216	4	185	-	244	34	120		
1990 JAN	:	:	:	10	202	41	157	234	3	215	-	:	:	127		
FEB	:	:	:	9	:	36	118	191	3	175	-	:	:	112		
90/89JAN %	:	:	:	-37,5	-5,2	10,8	5,4	8,3	-	15,6	-	:	:	-14,2		
<b>MOTORENBENZIN</b>	<b>MOTOR SPIRIT</b>													<b>ESSENCES MOTEUR</b>		
J - D 1988	108093	98901	4939	1226	19661	3015	7741	18513	292	16322	-	8613	1451	26320		
J - D 1989	110501	99827	5345	1311	20067	3136	8972	17677	331	15941	-	8782	1702	27237		
1988 NOV	9016	8297	434	111	1729	271	616	1529	26	1395	-	685	103	2117		
DEC	9927	9070	391	119	1866	289	671	1665	31	1388	-	824	186	2497		
1989 JAN	9227	8416	398	136	1667	223	667	1495	26	1471	-	717	144	2283		
FEB	8145	7443	415	82	1511	252	559	1315	22	1146	-	634	143	2066		
1989 NOV	9068	8180	378	107	1580	275	779	1560	27	1418	-	621	109	2214		
DEC	9479	8578	428	106	1855	289	734	1529	29	1394	-	649	167	2299		
1990 JAN	:	:	:	94	1805	297	664	1405	33	1622	-	:	:	2451		
FEB	:	:	:	72	:	252	618	1254	31	1235	-	:	:	2110		
90/89JAN %	:	:	:	-30,9	8,3	33,2	-0,4	-6,0	26,9	10,3	-	:	:	7,4		
<b>PETROLEUM UND FLUGTURBINENKRAFTSTOFFE</b>	<b>KEROSENES AND JET FUELS</b>													<b>PETROLE LAMPANT ET CARBUREACTEURS</b>		
J - D 1988	32903	28087	1558	278	1932	1877	4155	4539	-	3964	-	4835	661	9104		
J - D 1989	34628	29923	1720	497	2099	1861	3953	4912	-	3997	-	5402	752	9435		
1988 NOV	2781	2437	142	21	160	175	290	351	-	360	-	493	54	735		
DEC	3126	2645	129	31	159	179	419	429	-	412	-	470	62	836		
1989 JAN	3072	2622	136	26	161	193	397	394	-	382	-	472	53	858		
FEB	2585	2228	130	31	124	163	318	358	-	307	-	355	39	760		
1989 NOV	2887	2454	126	16	169	165	385	364	-	341	-	453	48	820		
DEC	2759	2348	99	14	130	144	329	363	-	343	-	410	82	845		
1990 JAN	:	:	:	34	181	129	346	355	-	417	-	:	:	904		
FEB	:	:	:	30	:	129	305	274	-	333	-	:	:	706		
90/89JAN %	:	:	:	30,8	12,4	-33,2	-12,8	-9,9	-	9,2	-	:	:	5,4		
<b>ROHBNZIN</b>	<b>NAPHTHAS</b>													<b>NAPHTAS</b>		
J - D 1988	16227	13370	1380	243	3231	704	2104	882	39	1068	-	4158	753	1665		
J - D 1989	17247	14752	1603	285	3264	609	1684	1713	48	1073	-	4350	811	1807		
1988 NOV	1623	1338	138	26	265	118	218	67	4	146	-	426	67	148		
DEC	1642	1364	121	31	269	96	209	106	6	154	-	395	69	186		
1989 JAN	1624	1311	110	13	263	64	225	193	4	94	-	402	88	168		
FEB	1249	959	108	31	218	54	215	135	4	58	-	208	75	143		
1989 NOV	1557	1298	113	29	320	60	158	128	8	103	-	303	101	234		
DEC	1664	1549	219	42	340	63	30	187	8	118	-	403	85	169		
1990 JAN	:	:	:	24	309	68	193	239	8	12	-	:	:	186		
FEB	:	:	:	12	:	40	131	225	5	-12	-	:	:	127		
90/89JAN %	:	:	:	84,6	17,5	6,3	-14,2	23,8	100,0	-87,2	-	:	:	10,7		

	EUR	EUR	BELGI-	DAN-	B. R.	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM-	NEDER-	PORTU-	UNITED
	1 2	1 0	QUE	MARK	DEUTSCH						BOURG	LAND	GAL	KINGDOM
			BELGIE		LAND									
MINERALOELERZEUGNISSE			PETROLEUM PRODUCTS											
NETTOERZEUGUNG IN DEN RAFFINERIEEN			NET PRODUCTION IN REFINERIES											
1000 T			1000 T											
DIESELKRAFTST.UND DESTILLATHEIZÖLE			GAS/ DIESEL OIL											
PRODUITS PETROLIERS			GASOIL ET FUEL-OIL FLUIDE											
NETTOERZEUGUNG IN DEN RAFFINERIEEN			NET PRODUCTION IN REFINERIES											
1000 T			1000 T											
J - D 1988	160588	145592	9152	3059	36174	3419	12829	27456	498	25113	-	16796	2167	23925
J - D 1989	159476	143601	9714	3277	33748	3733	13011	27525	522	25486	-	16311	2864	23285
1988 NOV	14696	13344	758	297	3092	319	1143	2770	52	2328	-	1639	209	2089
DEC	15736	14209	869	296	3275	374	1216	2816	56	2555	-	1761	311	2207
1989 JAN	14325	12996	927	308	2775	273	1035	2565	46	2509	-	1458	294	2135
FEB	11937	10727	709	248	2321	335	949	2266	38	1859	-	1106	261	1845
1989 NOV	14710	13424	733	278	3001	390	1086	2908	57	2530	-	1606	200	1921
DEC	15977	14609	973	326	3439	425	1082	2877	56	2613	-	1558	286	2342
1990 JAN	:	:	:	258	3209	370	1386	2912	60	2878	-	:	:	2090
FEB	:	:	:	191	:	278	1043	2033	46	1990	-	:	:	1759
90/89JAN %	:	:	:	-16.2	15.6	35.5	33.9	13.5	30.4	14.7	-	:	:	-2.1
RUECKSTANDSHEIZÖLE			RESIDUAL FUEL OIL											
PRODUITS PETROLIERS			FUEL-OIL RESIDUEL											
J - D 1988	91648	76936	6125	2240	8157	5264	12255	11194	480	21544	-	10009	2457	11923
J - D 1989	91441	74370	5295	2300	6495	5287	13672	11141	489	21402	-	9577	3399	12384
1988 NOV	8383	6981	494	199	638	578	1102	981	51	1939	-	1205	300	896
DEC	9303	7878	616	206	745	620	1136	1090	53	2162	-	1147	289	1239
1989 JAN	8761	7099	485	192	492	568	1282	1131	42	2047	-	945	380	1197
FEB	7452	6026	354	190	377	463	1139	976	35	1928	-	659	287	1044
1989 NOV	7958	6702	334	205	605	439	1025	921	57	1893	-	1236	231	1012
DEC	9090	7602	702	212	564	452	1144	1206	57	2153	-	1073	344	1183
1990 JAN	:	:	:	176	576	440	1448	1169	66	2053	-	:	:	1167
FEB	:	:	:	110	:	321	1146	859	46	1524	-	:	:	953
90/89JAN %	:	:	:	-8.3	17.1	-22.5	12.9	3.4	57.1	0.3	-	:	:	-2.5
VERSCHIEDENE PRODUKTE			SUNDRY PRODUCTS											
PRODUITS PETROLIERS DIVERS			SUNDRY PRODUCTS											
J - D 1988	32171	28004	1599	384	8761	479	4025	4849	-	3775	-	3676	142	4481
J - D 1989	31995	27612	1616	369	7932	534	4270	3775	7	5151	-	3545	113	4683
1988 NOV	2667	2292	95	36	716	34	355	388	-	305	-	310	20	408
DEC	2417	1992	122	37	634	21	426	304	-	267	-	284	-1	323
1989 JAN	2056	1733	91	29	508	44	321	197	-	238	-	278	2	348
FEB	1837	1547	71	19	401	33	263	68	-	227	-	362	27	366
1989 NOV	2682	2360	122	30	719	54	343	269	5	539	-	234	-21	388
DEC	2170	1949	133	27	481	36	236	286	2	528	-	152	-15	314
1990 JAN	:	:	:	30	528	23	278	321	-	369	-	:	:	355
FEB	:	:	:	10	:	22	213	311	-6	353	-	:	:	357
90/89JAN %	:	:	:	3.4	3.9	-47.7	-13.4	62.9	-	55.0	-	:	:	2.0
DARUNTER SCHMIERSTOFFE			AMONG WHICH LUBRICANTS											
DONT LUBRIFIANTS			AMONG WHICH LUBRICANTS											
1988	6548	6024	2	1	1445	181	399	1730	-	1147	-	549	125	969
1989	:	:	4	-	1458	:	361	1825	-	:	-	608	:	1050
1988 NOV	:	:	-	-	127	:	28	142	-	:	-	53	:	99
DEC	:	:	-	-	97	:	38	154	-	:	-	53	:	83
1989 JAN	:	:	-	-	128	:	48	139	-	:	-	56	:	72
FEB	:	:	-	-	109	:	27	107	-	:	-	48	:	97
1989 NOV	:	:	-	-	124	:	23	170	-	:	-	16	:	88
DEC	:	:	-	-	109	:	13	152	-	:	-	43	:	71
1990 JAN	:	:	-	-	142	:	34	170	-	:	-	:	:	90
FEB	:	:	-	-	:	:	39	157	-	:	-	:	:	76
DARUNTER BITUMEN			AMONG WHICH BITUMEN											
DONT BITUMES			AMONG WHICH BITUMEN											
1988	14030	12199	734	57	2682	213	1736	3148	-	2387	-	683	95	2295
1989	:	:	763	49	2770	:	1980	3040	-	:	-	703	:	2393
1988 NOV	:	:	42	3	246	:	138	287	-	:	-	29	:	208
DEC	:	:	45	-	118	:	170	210	-	:	-	13	:	131
1989 JAN	:	:	12	-	41	:	137	111	-	:	-	10	:	153
FEB	:	:	7	1	72	:	62	110	-	:	-	29	:	157
1989 NOV	:	:	59	4	243	:	169	255	-	:	-	57	:	203
DEC	:	:	55	4	113	:	119	176	-	:	-	7	:	141
1990 JAN	:	:	:	-	56	:	113	124	-	:	-	:	:	148
FEB	:	:	:	-	:	:	73	111	-	:	-	:	:	172



	E U R	E U R	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPANA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE	DANMARK	DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPANA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
ALLE MINERALOELERZEUGNISSE	ALL PETROLEUM PRODUCTS													TOUS PRODUITS PETROLIERS
EINFUHREN	IMPORTS													IMPORTATIONS
1000 T	1000 T													1000 T
EINFUHREN AUS OPEC-LAENDERN	IMPORTS FROM OPEC													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE L'OPEC
J - D 1988	27535	24706	375	385	2360	584	2548	4479	-	8898	-	7191	281	434
J - D 1989	25631	23393	1040	629	1958	682	1932	4108	-	8218	-	6109	306	649
1988 OCT	2329	2133	-	61	225	51	177	449	-	719	-	604	19	24
NOV	3034	2826	105	21	287	65	198	519	-	884	-	920	10	25
DEC	2298	2060	-	61	199	25	197	292	-	865	-	512	41	106
1989 JAN	2797	2650	83	-	221	143	124	366	-	1036	-	772	23	29
1989 OCT	2260	2090	137	71	72	81	151	469	-	611	-	542	19	107
NOV	2092	1996	-	90	193	69	86	453	-	745	-	383	10	63
DEC	2865	2581	149	110	141	61	243	406	-	1140	-	512	41	62
1990 JAN	2682	2464	83	89	221	111	195	383	-	737	-	772	23	68
90/89JAN %	-4,1	-7,0	-	-	-	-22,4	57,3	4,6	-	-28,9	-	-	-	134,5
EINFUHREN AUS ALGERIEN	IMPORTS FROM ALGERIA													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE L'ALGERIE
J - D 1988	7205	6517	-	117	1192	-	579	1535	-	1358	-	2017	109	298
J - D 1989	5843	5455	-	-	897	-	279	1401	-	1737	-	1011	109	409
1988 OCT	678	626	-	-	77	-	52	202	-	107	-	216	-	24
NOV	728	718	-	-	134	-	122	-	-	133	-	329	10	-
DEC	934	804	-	-	134	-	109	105	-	398	-	65	21	102
1989 JAN	514	488	-	-	95	-	26	71	-	197	-	96	-	29
1989 OCT	655	655	-	-	46	-	-	226	-	169	-	177	-	37
NOV	724	714	-	-	81	-	-	206	-	208	-	156	10	63
DEC	792	744	-	-	81	-	27	154	-	382	-	65	21	62
1990 JAN	586	532	-	-	95	-	54	76	-	209	-	96	-	56
90/89JAN %	14,0	9,0	-	-	-	-	107,7	7,0	-	6,1	-	-	-	93,1
EINFUHREN AUS LIBYEN	IMPORTS FROM LIBYA													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE LIBYE
J - D 1988	3344	2981	134	52	364	446	321	592	-	1109	-	202	42	82
J - D 1989	3961	3552	74	31	314	416	386	451	-	1941	-	325	23	-
1988 OCT	376	376	-	18	68	51	-	50	-	189	-	-	-	-
NOV	324	296	1	-	36	65	28	10	-	118	-	42	-	24
DEC	264	212	-	-	34	25	52	68	-	51	-	34	-	-
1989 JAN	354	305	-	-	18	69	26	56	-	155	-	7	23	-
1989 OCT	251	202	-	-	2	-	49	8	-	140	-	52	-	-
NOV	353	353	-	-	58	69	-	-	-	198	-	28	-	-
DEC	378	356	-	-	-	56	22	47	-	219	-	34	-	-
1990 JAN	487	411	-	8	18	20	53	69	-	289	-	7	23	-
EINFUHREN AUS KUWAIT	IMPORTS FROM KUWAIT													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU KOWEIT
J - D 1988	8175	7332	-	216	470	-	713	617	-	3109	-	2907	130	13
J - D 1989	7721	7091	-	598	376	31	483	898	-	2430	-	2674	147	84
1988 OCT	686	601	-	43	26	-	66	48	-	237	-	247	19	-
NOV	871	768	-	21	58	-	103	101	-	302	-	286	-	-
DEC	462	442	-	61	31	-	-	2	-	105	-	243	20	-
1989 JAN	659	611	-	-	51	-	48	23	-	289	-	248	-	-
1989 OCT	702	626	-	71	23	31	57	109	-	145	-	247	19	-
NOV	450	378	-	90	34	-	72	106	-	80	-	68	-	-
DEC	817	750	-	110	39	-	47	78	-	280	-	243	20	-
1990 JAN	546	498	-	81	51	-	48	-	-	118	-	248	-	-
EINFUHREN AUS SAUDI-ARABIEN	IMPORTS FROM SAUDI ARABIA													IMPORT. EN PROVENANCE D'ARABIE SAOUDITE
J - D 1988	4329	3480	137	-	31	57	849	1173	-	1296	-	784	-	2
J - D 1989	3359	2704	91	-	103	74	628	1066	-	732	-	580	27	58
1988 OCT	293	234	-	-	-	-	59	96	-	63	-	75	-	-
NOV	438	386	-	-	-	-	52	231	-	44	-	111	-	-
DEC	315	279	-	-	-	-	36	69	-	210	-	-	-	-
1989 JAN	415	391	-	-	-	-	74	24	-	94	-	45	-	-
1989 OCT	321	276	26	-	1	-	45	104	-	86	-	15	-	44
NOV	250	236	-	-	19	-	14	118	-	68	-	31	-	-
DEC	233	129	-	-	21	-	104	66	-	42	-	-	-	-
1990 JAN	188	148	-	-	-	30	40	-	-	62	-	45	-	11
EINFUHREN AUS VENEZUELA	IMPORTS FROM VENEZUELA													IMPORTATIONS EN PROVENANCE DU VENEZUELA
J - D 1988	2766	2766	85	-	141	-	-	49	-	1272	-	1205	-	14
J - D 1989	2783	2740	840	-	164	-	43	96	-	440	-	1142	-	58
1988 OCT	205	205	-	-	34	-	-	-	-	105	-	66	-	-
NOV	491	491	85	-	35	-	-	32	-	216	-	122	-	1
DEC	248	248	-	-	-	-	-	17	-	57	-	170	-	4
1989 JAN	693	693	83	-	57	-	-	-	-	191	-	362	-	-
1989 OCT	84	84	78	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5
NOV	121	121	-	-	1	-	-	-	-	20	-	100	-	-
DEC	423	380	149	-	-	-	43	61	-	-	-	170	-	-
1990 JAN	503	503	83	-	57	-	-	-	-	-	-	362	-	1

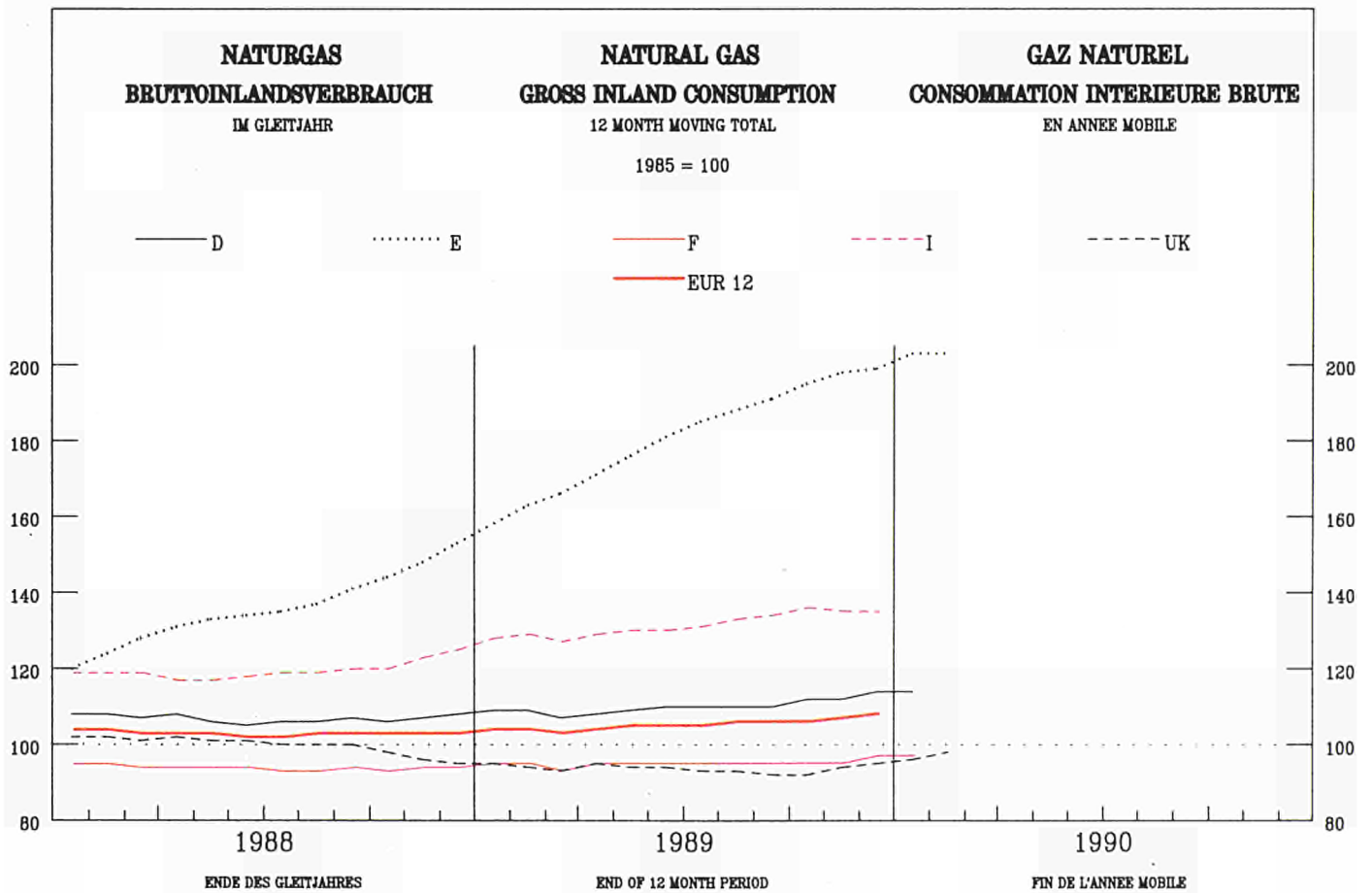
	EUR	EUR	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
ALLE MINERALÖLERZEUGNISSE			ALL PETROLEUM PRODUCTS											
1000 T			1000 T											
EINFUHREN AUS DER UDSSR			IMPORTS FROM USSR											
J - D 1988 !			J - D 1988 !											
J - D 1989 !			J - D 1989 !											
1988 OCT !			1988 OCT !											
NOV !			NOV !											
DEC !			DEC !											
1989 JAN !			1989 JAN !											
1989 OCT !			1989 OCT !											
NOV !			NOV !											
DEC !			DEC !											
1990 JAN !			1990 JAN !											
90/89JAN % !			90/89JAN % !											
EINFUHREN AUS RUMAANIEN			IMPORTS FROM ROMANIA											
J - D 1988 !			J - D 1988 !											
J - D 1989 !			J - D 1989 !											
1988 OCT !			1988 OCT !											
NOV !			NOV !											
DEC !			DEC !											
1989 JAN !			1989 JAN !											
1989 OCT !			1989 OCT !											
NOV !			NOV !											
DEC !			DEC !											
1990 JAN !			1990 JAN !											
EINFUHREN AUS ANDEREN OSTLAENDERN			IMP. FROM OTHER EASTERN EUROPE COUNTRIES											
J - D 1988 !			J - D 1988 !											
J - D 1989 !			J - D 1989 !											
1988 OCT !			1988 OCT !											
NOV !			NOV !											
DEC !			DEC !											
1989 JAN !			1989 JAN !											
1989 OCT !			1989 OCT !											
NOV !			NOV !											
DEC !			DEC !											
1990 JAN !			1990 JAN !											
GESAMTAUSFUHREN			TOTAL EXPORTS											
J - D 1988 !			J - D 1988 !											
J - D 1989 !			J - D 1989 !											
1988 NOV !			1988 NOV !											
DEC !			DEC !											
1989 JAN !			1989 JAN !											
FEB !			FEB !											
1989 NOV !			1989 NOV !											
DEC !			DEC !											
1990 JAN !			1990 JAN !											
FEB !			FEB !											
90/89JAN % !			90/89JAN % !											
BUNKER			BUNKERS											
J - D 1988 !			J - D 1988 !											
J - D 1989 !			J - D 1989 !											
1988 NOV !			1988 NOV !											
DEC !			DEC !											
1989 JAN !			1989 JAN !											
FEB !			FEB !											
1989 NOV !			1989 NOV !											
DEC !			DEC !											
1990 JAN !			1990 JAN !											
FEB !			FEB !											
INLANDSLIEFERUNGEN INSGESAMT			TOTAL INLAND DELIVERIES											
J - D 1988 !			J - D 1988 !											
J - D 1989 !			J - D 1989 !											
1988 NOV !			1988 NOV !											
DEC !			DEC !											
1989 JAN !			1989 JAN !											
FEB !			FEB !											
1989 NOV !			1989 NOV !											
DEC !			DEC !											
1990 JAN !			1990 JAN !											
FEB !			FEB !											
90/89JAN % !			90/89JAN % !											
TOUS PRODUITS PETROLIERS			TOUS PRODUITS PETROLIERS											
1000 T			1000 T											
IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'URSS			IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'URSS											
J - D 1988 !			J - D 1988 !											
J - D 1989 !			J - D 1989 !											
1988 OCT !			1988 OCT !											
NOV !			NOV !											
DEC !			DEC !											
1989 JAN !			1989 JAN !											
1989 OCT !			1989 OCT !											
NOV !			NOV !											
DEC !			DEC !											
1990 JAN !			1990 JAN !											
90/89JAN % !			90/89JAN % !											
IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE ROUMANIE			IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE ROUMANIE											
J - D 1988 !			J - D 1988 !											
J - D 1989 !			J - D 1989 !											
1988 OCT !			1988 OCT !											
NOV !			NOV !											
DEC !			DEC !											
1989 JAN !			1989 JAN !											
1989 OCT !			1989 OCT !											
NOV !			NOV !											
DEC !			DEC !											
1990 JAN !			1990 JAN !											
IMP. PROVEN. AUTRES PAYS D'EUR. DE L'EST			IMP. PROVEN. AUTRES PAYS D'EUR. DE L'EST											
J - D 1988 !			J - D 1988 !											
J - D 1989 !			J - D 1989 !											
1988 OCT !			1988 OCT !											
NOV !			NOV !											
DEC !			DEC !											
1989 JAN !			1989 JAN !											
1989 OCT !			1989 OCT !											
NOV !			NOV !											
DEC !			DEC !											
1990 JAN !			1990 JAN !											
EXPORTATIONS TOTALES			EXPORTATIONS TOTALES											
J - D 1988 !			J - D 1988 !											
J - D 1989 !			J - D 1989 !											
1988 NOV !			1988 NOV !											
DEC !			DEC !											
1989 JAN !			1989 JAN !											
FEB !			FEB !											
1989 NOV !			1989 NOV !											
DEC !			DEC !											
1990 JAN !			1990 JAN !											
FEB !			FEB !											
90/89JAN % !			90/89JAN % !											
SOUTES MARITIMES			SOUTES MARITIMES											
J - D 1988 !			J - D 1988 !											
J - D 1989 !			J - D 1989 !											
1988 NOV !			1988 NOV !											
DEC !			DEC !											
1989 JAN !			1989 JAN !											
FEB !			FEB !											
1989 NOV !			1989 NOV !											
DEC !			DEC !											
1990 JAN !			1990 JAN !											
FEB !			FEB !											
LIVRAISONS INTERIEURES TOTALES			LIVRAISONS INTERIEURES TOTALES											
J - D 1988 !			J - D 1988 !											
J - D 1989 !			J - D 1989 !											
1988 NOV !			1988 NOV !											
DEC !			DEC !											
1989 JAN !			1989 JAN !											
FEB !			FEB !											
1989 NOV !			1989 NOV !											
DEC !			DEC !											
1990 JAN !			1990 JAN !											
FEB !			FEB !											
90/89JAN % !			90/89JAN % !											

	E U R	E U R	BELGI- QUE	DANMARK	DEUTSCH- LAND	B. R.	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE												
MINERALÖLERZEUGNISSE INLANDSLIEFERUNGEN INSGESAMT 1000 T			PETROLEUM PRODUCTS TOTAL INLAND DELIVERIES 1000 T										PRODUITS PÉTROLIERS LIVRAISONS INTÉRIEURES TOTALES 1000 T		
MOTORENBENZIN			MOTOR SPIRIT										ESSENCES MOTEUR		
J - D 1988	101028	92723	2937	1518	26480	2143	7144	18855	848	12437	329	3927	1161	23249	
J - D 1989	102654	93783	2878	1528	26430	2329	7610	18525	881	12931	377	3973	1261	23931	
1988 NOV	8284	7667	241	129	2239	166	525	1507	71	1014	25	310	92	1965	
DEC	8504	7768	202	105	2233	180	626	1546	73	1073	26	335	110	1995	
1989 JAN	7608	6972	214	107	1928	161	544	1404	66	929	25	333	92	1805	
FEB	7540	6867	204	113	1943	160	583	1342	63	916	25	317	90	1784	
1989 NOV	8451	7772	254	129	2220	209	580	1460	72	1043	29	324	99	2032	
DEC	8378	7643	155	124	2172	179	625	1498	71	1106	29	346	110	1963	
1990 JAN	:	:	:	118	2051	180	668	1460	72	1026	28	:	:	1917	
FEB	:	:	:	116	:	176	537	1284	61	975	28	:	:	1852	
90/89JAN %	:	:	:	10,3	6,4	11,8	22,8	4,0	9,1	10,4	12,0	:	:	6,2	
PETROLEUM UND FLUGTURBINENKRAFTSTOFFE			KEROSENE AND JET FUELS										PETROLE LAMPANT ET CARBUREACTEURS		
J - D 1988	25549	22672	759	725	4369	1261	2338	3375	330	2174	105	1576	539	7998	
J - D 1989	26303	23255	830	760	4694	993	2487	3604	352	2259	107	1610	561	8046	
1988 NOV	2021	1816	77	70	334	46	167	256	32	205	8	134	38	654	
DEC	2038	1802	44	52	351	67	196	268	30	221	8	138	40	623	
1989 JAN	1929	1724	54	54	326	56	168	262	27	199	7	122	37	617	
FEB	1805	1622	56	63	314	54	151	243	23	181	6	115	32	567	
1989 NOV	2075	1830	64	56	381	53	206	278	30	175	8	134	39	651	
DEC	2155	1897	79	56	390	48	220	286	33	193	9	123	38	680	
1990 JAN	:	:	:	59	381	54	228	276	31	197	8	:	:	658	
FEB	:	:	:	58	:	38	144	260	31	172	8	:	:	622	
90/89JAN %	:	:	:	9,3	16,9	-3,6	35,7	5,3	14,8	-1,0	14,3	:	:	6,6	
DIESELKRAFTST.UND DESTILLATHEIZÖLE			GAS/ DIESEL OIL										GASOIL ET FUEL-OIL FLUIDE		
J - D 1988	169565	154925	8416	4735	52868	4173	12327	32585	1411	26985	582	5303	2313	17867	
J - D 1989	165663	149822	8251	4434	45933	4394	13432	33516	1503	27068	652	5630	2409	18441	
1988 NOV	16941	15521	931	487	4584	545	1221	3436	152	3079	62	516	199	1729	
DEC	16789	15426	908	471	5062	570	1155	3277	139	2979	61	469	208	1490	
1989 JAN	14297	12773	690	379	2709	587	1336	3418	123	2835	62	432	188	1538	
FEB	14028	12769	747	373	3338	477	1078	3139	121	2548	55	436	181	1535	
1989 NOV	16154	14702	787	411	4590	516	1254	3251	146	2703	63	542	198	1693	
DEC	15560	14373	1041	432	3918	545	1011	3389	145	2780	68	521	176	1534	
1990 JAN	:	:	:	394	3833	623	1379	3613	142	2808	64	:	:	1583	
FEB	:	:	:	344	:	454	1242	2878	142	2357	61	:	:	1582	
90/89JAN %	:	:	:	4,0	41,5	6,1	3,2	5,7	15,4	-1,0	3,2	:	:	2,9	
DARUNTER DIESELKRAFTSTOFFE			AMONG WHICH DERV FUEL										DONT GASOIL-ROUTIER		
J - D 1988	76192	66575	3215	1662	16601	1200	7772	14408	319	16723	274	3403	1845	9370	
J - D 1989	81155	70722	3461	1118	17393	1200	8447	15992	403	17090	330	3619	1986	10116	
1988 NOV	7078	6229	312	102	1586	100	689	1285	17	1624	22	320	160	861	
DEC	6483	5651	292	95	1358	100	672	1291	24	1426	23	288	160	754	
1989 JAN	6068	5250	243	83	1173	100	658	1218	20	1360	22	264	160	767	
FEB	6151	5345	252	82	1221	100	646	1204	28	1393	23	270	160	772	
1989 NOV	7399	6510	321	106	1627	100	729	1418	58	1582	29	340	160	929	
DEC	6587	5786	341	92	1283	100	651	1325	58	1445	28	326	150	788	
1990 JAN	:	:	:	99	1234	100	580	1406	57	1527	28	:	:	815	
FEB	:	:	:	100	:	100	630	1269	63	1422	28	:	:	836	
90/89JAN %	:	:	:	19,3	5,2	-	-11,9	15,4	185,0	12,3	27,3	:	:	6,3	
RUECKSTANDSHEIZÖLE			RESIDUAL FUEL OIL										FUEL-OIL RESIDUEL		
J - D 1988	67291	58457	2449	1160	7748	2516	6429	6371	842	25430	279	560	2405	11102	
J - D 1989	70968	59937	2047	1003	6418	2735	6679	7711	744	27823	268	415	4352	10773	
1988 NOV	6849	5959	267	130	769	242	611	799	80	2403	29	61	279	1179	
DEC	6967	5919	267	124	778	242	682	927	59	2281	25	60	366	1156	
1989 JAN	6829	5605	178	93	525	227	810	812	49	2526	18	45	414	1132	
FEB	6331	5380	191	80	563	217	649	940	49	2509	18	31	302	782	
1989 NOV	6985	5944	234	90	586	242	584	854	64	2705	22	40	457	1107	
DEC	7612	6972	135	105	668	246	406	1225	55	3020	24	21	234	1473	
1990 JAN	:	:	:	77	500	262	688	988	55	2752	22	:	:	1069	
FEB	:	:	:	69	:	231	379	756	72	2405	19	:	:	811	
90/89JAN %	:	:	:	-17,2	-4,8	15,4	-15,1	21,7	12,2	8,9	22,2	:	:	-5,6	



	E U R	E U R	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPANA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM	
	1 2	1 0	BELGIE												
NATURGAS WICHTIGSTE POSITIONEN TJ (HO)			NATURAL GAS PRINCIPAL AGREGATES TJ (GCV)											GAZ NATUREL PRINCIPAUX AGREGATS TJ (PCS)	
EINFUHREN AUS DEN NIEDERLANDEN			IMPORTS FROM THE NETHERLANDS						IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES PAYS-BAS						
J - D 1988	946645	946645	118442	-	553981	-	-	101150	-	156567	14505	-	-	-	
J - D 1989	1114802	1114802	135992	-	624389	-	-	116584	-	219015	18786	-	-	-	
1989/88 %	:	:	:	-	12,7	-	-	15,3	-	39,9	13,8	-	-	-	
1988 OCT	:	:	:	-	52085	-	-	14471	-	10609	1334	-	-	-	
NOV	:	:	:	-	77970	-	-	14617	-	21956	1823	-	-	-	
DEC	:	:	:	-	75578	-	-	12850	-	22850	1935	-	-	-	
1989 JAN	:	:	:	-	80537	-	-	14866	-	22850	2048	-	-	-	
1989 OCT	:	:	:	-	47443	-	-	10512	-	22345	1454	-	-	-	
NOV	:	:	:	-	80220	-	-	15804	-	22150	1932	-	-	-	
DEC	:	:	:	-	100021	-	-	17963	-	22616	2065	-	-	-	
1990 JAN	:	:	:	-	:	-	-	15228	-	23044	2267	-	-	-	
AUSSERGEEMEINSCHAFTLICHE EINFUHREN (EUR12)			EXTRA COMMUNITY IMPORTS (EUR12)						IMPORT. EXTRA COMMUNAUTAIRES (EUR12)						
J - D 1988	3456007		214068	-	974953	-	132204	897084	-	773118	-	88417	-	414155	
J - D 1989	3742471		238480	-	1045391	-	158002	920016	-	872486	-	91794	-	412530	
1988 NOV	:	:	:	-	89259	-	11879	79092	-	83627	-	7913	-	39615	
DEC	:	:	:	-	94569	-	15548	82008	-	89067	-	7597	-	40677	
1989 JAN	:	:	:	-	101709	-	14399	91476	-	91710	-	8828	-	45624	
FEB	:	:	:	-	91580	-	14383	75852	-	83938	-	7104	-	39408	
1989 NOV	:	:	:	-	95976	-	14769	75600	-	88290	-	7984	-	36958	
DEC	:	:	:	-	97348	-	16705	91152	-	93381	-	5064	-	38867	
1990 JAN	:	:	:	-	99141	-	19828	91152	-	97383	-	5240	-	39050	
FEB	:	:	:	-	:	-	15847	84744	-	:	-	:	-	35750	
90/89JAN %	:	:	:	-	-2,5	-	37,7	-0,4	-	6,2	-	-40,6	-	-14,4	
EINFUHREN AUS NORWEGEN			IMPORTS FROM NORWAY						IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE NORVEGE						
J - D 1988	1126695	1126695	84647	-	322359	-	-	217620	-	-	-	88417	-	413652	
J - D 1989	1162209	1162209	84393	-	342124	-	-	231120	-	-	-	91794	-	408522	
1988 NOV	:	:	:	-	:	-	-	18180	-	-	-	7913	-	38834	
DEC	:	:	:	-	:	-	-	19332	-	-	-	7597	-	39538	
1989 JAN	:	:	:	-	:	-	-	20124	-	-	-	8828	-	44885	
FEB	:	:	:	-	:	-	-	18828	-	-	-	7104	-	38722	
1989 NOV	:	:	:	-	:	-	-	20484	-	-	-	7984	-	36882	
DEC	:	:	:	-	:	-	-	21384	-	-	-	5064	-	38278	
1990 JAN	:	:	:	-	:	-	-	21312	-	-	-	5240	-	38279	
FEB	:	:	:	-	:	-	-	19080	-	-	-	:	-	34582	
EINFUHREN AUS DER UDSSR			IMPORTS FROM USSR						IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'URSS						
J - D 1988	1351733	1351733	-	-	652596	-	-	315900	-	383237	-	-	-	-	
J - D 1989	1475437	1475437	-	-	702817	-	-	325214	-	447396	-	-	-	-	
1988 OCT	:	:	-	-	:	-	-	33768	-	33614	-	-	-	-	
NOV	:	:	-	-	:	-	-	30960	-	42202	-	-	-	-	
DEC	:	:	-	-	:	-	-	31788	-	43912	-	-	-	-	
1989 JAN	:	:	-	-	:	-	-	33768	-	41969	-	-	-	-	
1989 OCT	:	:	-	-	:	-	-	24552	-	41775	-	-	-	-	
NOV	:	:	-	-	:	-	-	29052	-	44417	-	-	-	-	
DEC	:	:	-	-	:	-	-	33254	-	44301	-	-	-	-	
1990 JAN	:	:	-	-	:	-	-	39276	-	45427	-	-	-	-	
EINFUHREN AUS ALGERIEN			IMPORTS FROM ALGERIA						IMPORTATIONS EN PROVENANCE D'ALGERIE						
J - D 1988	970291	878549	123328	-	-	-	91742	363420	-	389881	-	-	-	1920	
J - D 1989	1040433	936131	154088	-	-	-	104304	363672	-	414363	-	-	-	4008	
1988 NOV	:	:	:	-	-	-	7742	29952	-	41425	-	-	-	781	
DEC	:	:	:	-	-	-	9355	30888	-	45155	-	-	-	1139	
1989 JAN	:	:	:	-	-	-	9256	37584	-	45466	-	-	-	739	
FEB	:	:	:	-	-	-	9274	26388	-	46049	-	-	-	686	
1989 NOV	:	:	:	-	-	-	10571	26064	-	43873	-	-	-	76	
DEC	:	:	:	-	-	-	10929	36504	-	49080	-	-	-	589	
1990 JAN	:	:	:	-	-	-	12136	30564	-	51956	-	-	-	771	
FEB	:	:	:	-	-	-	10441	31788	-	:	-	-	-	1168	

	EUR 1 2	EUR 1 0	BELGI- QUE BELGIE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM	
<b>NATURGAS WICHTIGSTE POSITIONEN TJ (HO)</b>	<b>NATURAL GAS PRINCIPAL AGREGATES TJ (GCV)</b>													<b>GAZ NATUREL PRINCIPAUX AGREGATS TJ (PCS)</b>	
<b>FOERDERUNG</b>	<b>PRODUCTION</b>													<b>PRODUCTION</b>	
J - D 1988 !	5509071	5471365	623	98288	542787	6162	37706	118615	76203	626376	-	2304586	-	1697725	
J - D 1989 !	5762534	5698825	464	115907	535518	6322	63709	107326	87036	639671	-	2517152	-	1689429	
1988 NOV !	569171	564555	52	11810	50573	536	4616	8435	8722	53341	-	275135	-	155951	
DEC !	620746	615079	44	12752	59049	589	5667	9712	8272	56957	-	273623	-	194081	
1989 JAN !	650454	644532	49	11603	59506	589	5922	8108	6021	50968	-	299121	-	208567	
FEB !	601202	595935	43	10947	48041	482	5267	7137	6796	50930	-	278687	-	192872	
1989 NOV !	639429	633952	47	12833	54899	536	5477	11127	8090	52135	-	291454	-	202831	
DEC !	692690	687189	45	14432	62284	536	5501	10586	7800	56995	-	328769	-	205742	
1990 JAN !	717912	712097	40	13981	55286	589	5815	10695	8065	52098	-	336366	-	234977	
FEB !	!	!	40	11521	!	536	5289	!	7526	!	-	!	-	234983	
90/89JAN % !	10,4	10,5	-18,4	20,5	-7,1	-	-1,8	31,9	33,9	2,2	-	12,5	-	12,7	
<b>BRUTTOINLANDSVERBRAUCH</b>	<b>GROSS INLAND CONSUMPTION</b>													<b>CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE</b>	
J - D 1988 !	8894179	8726647	334729	67673	2016725	6162	167532	1092541	76203	1587675	16505	1415137	-	2113297	
J - D 1989 !	9292955	9074462	372927	69413	2124038	6322	218493	1130391	87036	1716596	18786	1446994	-	2101959	
1988 NOV !	973893	955892	37646	7952	227086	536	18001	136218	8722	191539	1823	148804	-	195566	
DEC !	1038978	1019493	35604	8507	234893	589	19485	134094	8272	209469	1935	151372	-	234758	
1989 JAN !	1131890	1110932	41769	7708	251493	589	20958	153057	6021	225696	2048	168360	-	254191	
FEB !	985967	965859	39791	7134	218470	482	20108	127707	6796	177647	1965	153587	-	232280	
1989 NOV !	1020739	999968	39996	7831	236616	536	20771	133533	8090	179112	1932	152533	-	239789	
DEC !	1129927	1108711	46526	8733	260497	536	21216	159702	7800	207985	2065	170258	-	244609	
1990 JAN !	1197148	1172294	45839	8569	268867	589	24854	159308	8065	229159	2267	175604	-	274027	
FEB !	!	!	36404	7216	!	536	20799	!	7526	!	1856	!	-	270733	
90/89JAN % !	5,8	5,5	9,7	11,2	6,9	-	18,6	4,1	33,9	1,5	10,7	4,3	-	7,8	





# 3

Elektrizität  
Electrical energy  
Énergie électrique

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

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

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



	EUR 1 2	EUR 1 0	BELGI- QUE BELGIE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
<b>ELEKTRIZITÄT</b>	<b>ELECTRICAL ENERGY</b>													<b>ENERGIE ELECTRIQUE</b>
<b>MILL. KWH</b>	<b>MILLIONS KWH</b>													<b>MILLIONS KWH</b>
<b>GESAMTEINFUHR</b>	<b>TOTAL IMPORTS</b>													<b>IMPORTATIONS TOTALES</b>
J - D 1988 !	104827	97927	5708	5859	22704	699	3482	7718	-	31974	4460	5961	3418	12844
J - D 1989 !	109710	104515	5056	11661	20997	1004	2758	7859	-	34460	4574	5274	2437	13630
1988 NOV !	7560	7220	423	305	1698	16	227	847	-	2612	407	391	113	521
DEC !	8907	8363	454	153	1916	89	307	783	-	2916	395	394	237	1263
1989 JAN !	8801	8163	409	335	2043	43	243	685	-	2824	379	443	395	1002
FEB !	8016	7574	428	769	1559	106	153	503	-	2584	358	259	289	1008
1989 NOV !	9079	8729	430	772	1652	266	207	848	-	3210	375	341	143	835
DEC !	9615	9184	394	488	1429	213	230	1825	-	3024	381	337	201	1093
1990 JAN !	:	:	410	417	1404	133	259	1017	-	3011	395	:	177	44
FEB !	:	:	473	935	:	:	:	585	-	2783	340	:	151	:
<b>GESAMTAUSFUHR</b>	<b>TOTAL EXPORTS</b>													<b>EXPORTATIONS TOTALES</b>
J - D 1988 !	84297	78467	7833	1647	22329	393	4803	44692	-	719	726	115	1027	13
J - D 1989 !	90836	84986	7609	2200	21570	617	4580	50252	-	736	751	352	1270	899
1988 NOV !	6876	6455	699	135	2126	91	333	3261	-	84	58	-	88	1
DEC !	8254	7807	678	198	2348	33	366	4475	-	50	55	10	81	-
1989 JAN !	8411	7901	619	123	2410	29	492	4580	-	104	36	-	18	-
FEB !	7338	6879	480	143	2117	75	410	3922	-	105	37	-	49	-
1989 NOV !	7939	7496	725	182	2048	88	341	4332	-	16	36	69	102	-
DEC !	9267	8196	920	202	2400	108	846	3317	-	21	46	283	225	899
1990 JAN !	:	:	875	202	3202	60	529	3064	-	59	37	:	212	44
FEB !	:	:	781	236	:	:	:	3153	-	49	33	:	173	:
<b>BRUTTOINLANDSVERBRAUCH</b>	<b>GROSS INLAND CONSUMPTION</b>													<b>CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE</b>
J - D 1988 !	1727241	1565174	63224	32204	431548	33711	137190	354952	13228	234816	5066	75458	24877	320967
J - D 1989 !	1773993	1602533	64929	32495	439949	34730	144768	363761	13944	244592	5204	78071	26692	324858
1988 NOV !	156501	142695	5738	3031	39727	2986	11667	33788	1191	20934	454	6738	2139	28108
DEC !	167323	151889	5849	3119	40111	3058	13037	35639	1199	21223	451	7178	2397	34062
1989 JAN !	165983	149798	6001	3101	41194	3211	13628	37351	1222	21966	435	6895	2557	28422
FEB !	151007	136589	5418	2771	37113	2778	12235	32156	1197	20056	408	6159	2183	28533
1989 NOV !	157126	142652	5854	3062	40110	2939	12192	33371	1265	21572	422	6921	2282	27136
DEC !	170483	155531	6095	3158	40592	3231	12641	36292	1307	21296	430	6992	2311	36138
1990 JAN !	:	:	6287	3166	42049	3313	13986	38274	1326	22833	449	:	2867	29036
FEB !	:	:	5546	2737	:	:	:	30937	1225	20379	397	:	2214	:
90/89JAN % !	:	:	4,8	2,1	2,1	3,2	-2,7	2,5	8,5	3,9	3,2	:	12,1	2,2
<b>ENERGIEVERBRAUCH DER PUMPSPEICHERWERKE</b>	<b>ENERGY ABSORBED BY STORAGE PUMPING</b>													<b>ENERGIE ABSORBÉE POUR POMPAGE</b>
J - D 1988 !	16918	15345	1062	-	3297	325	1474	2420	463	3902	988	-	99	2888
J - D 1989 !	19220	17960	877	-	3545	353	887	4477	434	4643	1030	-	373	2601
1988 NOV !	1401	1346	80	-	254	26	52	296	31	378	83	-	3	198
DEC !	1615	1536	81	-	247	30	61	440	35	340	72	-	18	291
1989 JAN !	1650	1551	88	-	226	20	55	496	28	428	54	-	44	211
FEB !	1340	1196	55	-	262	20	95	296	33	252	52	-	49	226
1989 NOV !	1387	1323	68	-	271	29	40	273	39	414	54	-	24	175
DEC !	2096	1653	71	-	286	30	416	517	39	347	63	-	27	300
1990 JAN !	1773	1684	70	-	243	35	229	398	41	404	57	-	60	236
FEB !	:	:	53	-	:	:	:	339	42	327	47	-	46	:
<b>FUER INLANDSMARKT VERFUEGBAR</b>	<b>AVAILABLE FOR INTERNAL MARKET</b>													<b>DISPONIBLE POUR LE MARCHÉ INTERIEUR</b>
J - D 1988 !	1614743	1461221	58726	30388	400181	30598	129553	333921	11971	220529	4030	72992	23969	297886
J - D 1989 !	1656087	1494544	60480	30910	407259	31532	136457	340558	12626	229219	4119	75615	25086	302226
1988 NOV !	146281	133165	5349	2807	36862	2707	11059	31731	1092	19572	368	6515	2057	26162
DEC !	155885	141339	5460	2934	37256	2777	12285	33383	1094	19894	374	6934	2261	31233
1989 JAN !	153019	139768	5605	2923	38250	2928	12860	34979	1122	20503	376	6678	2391	26404
FEB !	141486	127977	5097	2607	34445	2532	11473	30523	1038	18843	352	5975	2036	26565
1989 NOV !	147427	133757	5469	2905	37232	2683	11512	31301	1154	20201	363	6708	2158	25741
DEC !	158770	144898	5689	2969	37534	2944	11667	33932	1182	20000	363	6758	2205	33527
1990 JAN !	:	:	5876	2981	36909	3019	13176	35911	1210	21401	388	:	2515	26984
FEB !	:	:	5196	2602	:	:	:	29017	1115	19133	345	:	2094	:
90/89JAN % !	:	:	4,8	2,0	1,7	3,1	-2,7	2,7	7,8	4,4	3,2	:	5,2	2,2

	E U R 1 2	E U R 1 0	BELGI- QUE BELGIE	DANMARK	B. R. DEUTSCH LAND	ELLAS	ESPANA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
<b>WAERMEKRAFTW.DER OEFFENTL.VERSORGUNG</b>														
<b>THERMAL PUBLIC SUPPLY POWER STATIONS</b>														
<b>CENTRALES THERMIQUES DES SERV.PUBL.</b>														
<b>VERBRAUCH VON STEINKOEHLE 1000 T</b>			<b>COAL CONSUMPTION 1000 T</b>							<b>CONSUMMATION DE HOUILLE 1000 T</b>				
J - D 1988	182403	163414	5096	10161	42161	35	16829	3951	1754	10016	-	7770	2160	82470
J - D 1989	187869	162210	5541	8114	42300	-	22941	6551	2018	9390	-	7736	2718	80560
1988 NOV	17514	15832	407	1025	4046	-	1449	1223	114	930	-	659	233	7428
DEC	19825	17244	421	1137	4116	-	2329	1159	97	941	-	788	252	8585
1989 JAN	18338	15745	415	1040	4438	-	2335	906	206	957	-	758	258	7025
FEB	16952	14504	419	759	3785	-	2232	603	181	833	-	678	216	7246
1989 NOV	17417	15096	553	877	4100	-	2139	986	186	721	-	723	182	6950
DEC	19662	18014	669	1035	4151	-	1471	912	189	882	-	788	177	9388
1990 JAN	:	:	692	1080	:	-	1496	:	232	914	-	:	191	7658
FEB	:	:	547	760	:	-	:	:	140	:	-	:	138	:
90/89JAN %	:	:	66,7	3,8	:	-	-35,9	-	12,6	-4,5	-	:	-26,0	9,0
<b>VERBRAUCH VON STEINKOEHLE TJ (HU)</b>			<b>COAL CONSUMPTION TJ (NCV)</b>							<b>CONSUMMATION DE HOUILLE TJ (PCI)</b>				
J - D 1988	4415050	4040288	119289	256292	1118922	934	320534	101711	48371	268751	-	208247	54228	1917766
J - D 1989	4549211	4027173	134180	203661	1127822	-	453560	175044	54687	247500	-	209645	68477	1874630
1988 NOV	427128	393974	9590	25789	108254	-	27358	31561	3173	25112	-	17641	5796	172849
DEC	479061	428159	9969	28606	110934	-	44861	29642	2700	25138	-	21394	6040	199772
1989 JAN	444413	392542	9957	26104	118197	-	45429	23152	5582	25534	-	20541	6441	163471
FEB	407306	357631	9649	19050	99212	-	44356	15909	4905	21915	-	18373	5317	168614
1989 NOV	422643	376339	13335	22012	109629	-	41646	26292	5040	18707	-	19593	4657	161726
DEC	480022	446079	16365	25978	110993	-	29287	24319	5121	23487	-	21354	4654	218458
1990 JAN	:	:	16781	27108	:	-	29391	-	6287	24339	-	:	4946	178201
FEB	:	:	13265	19076	:	-	:	-	3794	:	-	:	3574	:
90/89JAN %	:	:	68,5	3,8	:	-	-35,3	-	12,6	-4,7	-	:	-23,2	9,0
<b>VERBRAUCH VON BRAUNKOEHLE TJ (HU)</b>			<b>LIGNITE CONSUMPTION TJ (NCV)</b>							<b>CONSUMMATION DE LIGNITE TJ (PCI)</b>				
J - D 1988	1153478	1051532	-	-	738913	269006	101946	5030	28145	10438	-	-	-	-
J - D 1989	1201827	1084076	-	-	764273	280168	117751	4019	25168	10448	-	-	-	-
1989/88 %	4,2	3,1	-	-	3,4	4,1	15,5	-20,1	-10,6	0,1	-	-	-	-
1988 OCT	106699	96991	-	-	68205	24690	9708	676	2697	723	-	-	-	-
NOV	109624	97409	-	-	69454	24605	12215	460	2309	581	-	-	-	-
DEC	116108	97223	-	-	70260	23364	18885	670	2341	588	-	-	-	-
1989 JAN	112581	99958	-	-	69598	26094	12623	586	2712	968	-	-	-	-
1989 OCT	101356	93159	-	-	65837	23451	8197	628	2200	1043	-	-	-	-
NOV	100641	90008	-	-	63407	22611	10633	670	2312	1008	-	-	-	-
DEC	104264	96634	-	-	66203	26465	7630	586	2512	868	-	-	-	-
1990 JAN	:	:	-	-	6203	26465	8215	:	2816	920	-	-	-	-
<b>VERBRAUCH VON MINERALOELERZEUGNISSE 1000 T</b>			<b>CONSUMPTION OF PETROLEUM PRODUCTS 1000 T</b>							<b>CONSUMMATION DE PRODUITS PETROLIERS 1000 T</b>				
J - D 1988	30972	28699	330	255	2002	1414	1546	541	251	18375	-	142	727	5389
J - D 1989	36973	32373	354	294	1676	1574	2035	1719	183	20890	-	93	2565	5590
1988 NOV	3466	3217	33	39	244	136	144	239	24	1821	-	17	104	664
DEC	3462	3029	33	25	208	155	229	75	9	1911	-	29	203	584
1989 JAN	3728	3128	27	22	168	143	382	264	5	2111	-	16	218	372
FEB	3569	3044	20	25	140	140	308	308	9	2035	-	8	217	359
1989 NOV	3963	3604	41	20	160	113	132	389	8	2232	-	5	227	636
DEC	4043	3831	26	33	225	136	132	384	10	2080	-	3	80	934
1990 JAN	:	:	23	21	:	:	147	373	10	2330	-	:	84	654
FEB	:	:	31	15	:	:	:	:	26	:	-	:	53	:
90/89JAN %	:	:	-16,1	-4,5	:	:	-61,5	41,3	100,0	10,4	-	:	-61,5	75,8
<b>VERBRAUCH VON NATURGAS TJ (HO)</b>			<b>NATURAL GAS CONSUMPTION TJ (GCV)</b>							<b>CONSUMMATION DE GAZ NATUREL TJ (PCS)</b>				
J - D 1988	835481	827969	25628	5157	227832	978	7512	27	33852	259330	-	274989	-	176
J - D 1989	956822	949711	51561	4964	270454	622	7111	46	40497	272405	-	308966	-	196
1988 NOV	84119	83752	4307	625	22992	78	367	-	3959	26424	-	25346	-	21
DEC	79865	78665	2867	742	23864	83	1200	-	4462	23510	-	23103	-	34
1989 JAN	81590	81438	3824	664	25875	52	152	-	3838	22893	-	24260	-	32
FEB	75866	74823	5123	625	20893	52	1043	-	2974	19474	-	25663	-	19
1989 NOV	79468	79040	4573	547	27269	52	428	-	3148	15970	-	27457	-	24
DEC	85181	84784	5889	664	29999	52	397	46	2586	16902	-	28619	-	27
1990 JAN	:	:	5072	508	:	:	554	:	3545	17980	-	:	-	23
FEB	:	:	3943	430	:	:	:	:	3171	:	-	:	-	1
90/89JAN %	:	:	32,6	-23,5	:	:	264,5	:	-7,6	-21,5	-	:	-	-28,1

	E U R	E U R	BELGI- QUE	DANMARK	B. R. DEUTSCH- LAND	ELLAS	ESPAÑA	FRANCE	IRELAND	ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM
	1 2	1 0	BELGIE											
WAERMEKRAFTW. DER OEFFENTL. VERSORGUNG			PUBLIC SUPPLY THERMAL POWER STATIONS						CENTRALES THERMIQUES DES SERV. PUBL.					
VERBRAUCH VON ABGELEITETEN GASEN TJ (HO)			CONSUMPTION OF DERIVED GASES TJ (GCV)						CONSOMMATION DE GAZ DERIVES TJ (PCS)					
J - D 1988	78385	71290	21121	-	14378	-	7095	14248	-	941	-	20602	-	-
J - D 1989	77051	70557	18895	-	13901	-	6494	14554	-	993	-	22214	-	-
1989/88 %	-1,7	-1,0	-10,5	-	-3,3	-	-8,5	2,1	-	5,5	-	7,8	-	-
1988 OCT	6778	6110	1747	-	1337	-	668	1320	-	97	-	1609	-	-
NOV	6289	5655	1487	-	1225	-	634	1284	-	91	-	1568	-	-
DEC	6245	5570	1665	-	883	-	675	1154	-	81	-	1787	-	-
1989 JAN	6822	6248	1873	-	1195	-	574	1233	-	91	-	1856	-	-
1989 OCT	6502	5933	1713	-	1073	-	569	1103	-	81	-	1963	-	-
NOV	6253	5734	1716	-	1132	-	519	1098	-	98	-	1690	-	-
DEC	5966	5451	1756	-	988	-	515	1028	-	100	-	1579	-	-
1990 JAN	:	:	1706	-	:	-	496	:	-	79	-	:	-	-
GESAMTER VERBRAUCH 1000 T ROE			TOTAL CONSUMPTION 1000 T O E						CONSOMMATION TOTALE 1000 T E P					
J - D 1988	182907	168949	4301	6472	51997	7793	11943	3405	2781	29991	-	11535	2014	50671
J - D 1989	196071	175981	5260	5252	53086	8299	15947	6328	3042	32287	-	12264	4142	50159
1988 NOV	18204	16854	394	665	5080	719	1107	1043	239	2944	-	1026	242	4740
DEC	19458	17326	378	721	5133	707	1788	823	228	2970	-	1079	342	5283
1989 JAN	18388	16246	398	659	4746	769	1777	854	294	3190	-	1070	364	4262
FEB	17383	15393	409	488	4535	657	1650	716	244	2933	-	1034	338	4372
1989 NOV	18308	16577	523	556	4974	649	1398	1058	258	2980	-	1100	331	4473
DEC	19991	18762	608	667	5226	763	1030	1006	247	2965	-	1162	198	6114
1990 JAN	:	:	585	678	:	:	1065	:	303	3252	-	:	200	4884
FEB	:	:	472	479	:	:	:	:	245	:	-	:	137	:
90/89JAN %	:	:	46,8	3,0	:	:	-40,1	:	2,9	2,0	-	:	-45,2	14,6
BESTAENDE IN WAERMEKRAFTW. OEFFENTL. VERS.			STOCKS AT PUBLIC SUPPLY THERM. POWER ST.						STOCKS CENTRALES SERVICES PUBLICS					
STEINKOHLE 1000 T			HARD COAL 1000 T						HOUILLE 1000 T					
DEC 1988	66836	54567	647	6332	15818	-	11573	1395	467	1032	-	913	696	27963
DEC 1989	65030	54569	513	7524	14659	-	9986	1282	461	1817	-	962	475	27351
1988 NOV	68535	55706	617	6786	14542	-	12061	2458	417	1219	-	1132	768	28535
DEC	66836	54567	647	6332	15818	-	11573	1395	467	1032	-	913	696	27963
1989 JAN	62414	51048	662	5371	15308	-	10945	953	323	969	-	758	421	26704
FEB	62336	51118	647	5793	15073	-	10702	863	295	1111	-	653	516	26683
1989 NOV	68076	57612	598	7644	14691	-	9922	1487	371	1870	-	962	542	29989
DEC	65030	54569	513	7524	14659	-	9986	1282	461	1817	-	962	475	27351
1990 JAN	:	:	475	7181	:	-	10416	1125	317	:	-	:	628	25481
FEB	:	:	509	7168	:	-	:	1291	380	:	-	:	632	:
ALLE MINERALOELERZEUGNISSE 1000 T			ALL PETROLEUM PRODUCTS 1000 T						TOUS PRODUITS PETROLIERS 1000 T					
DEC 1988	9170	8718	372	1440	1841	240	315	506	234	3142	-	375	137	568
DEC 1989	9262	8606	265	1167	1529	270	398	626	144	3566	-	370	258	669
1988 NOV	9248	8853	324	1324	1772	237	265	364	242	3531	-	360	130	699
DEC	9170	8718	372	1440	1841	240	315	506	234	3142	-	375	137	568
1989 JAN	8589	8113	362	1395	1788	187	273	434	231	2819	-	375	203	522
FEB	8858	8393	349	1374	1778	215	307	438	224	2757	-	370	158	888
1989 NOV	8869	8300	263	1196	1588	242	377	489	153	3286	-	370	192	713
DEC	9262	8606	265	1167	1529	270	398	626	144	3566	-	370	258	669
1990 JAN	:	:	260	1152	:	217	320	636	135	:	-	:	250	:
FEB	:	:	262	1140	:	:	:	672	134	:	-	:	239	:
NUKLEARE WAERME			NUCLEAR HEAT						CHALEUR NUCLEAIRE					
ERZEUGUNG MILL. KWH			PRODUCTION MILLIONS KWH						PRODUCTION MILLIONS KWH					
J - D 1988	1694945	1543575	125569	-	410278	-	151370	808990	-	-	-	10698	-	188040
J - D 1989	1828993	1659619	120379	-	426964	-	169374	894588	-	-	-	11682	-	206006
1988 OCT	153347	138768	11407	-	39094	-	14579	71679	-	-	-	1150	-	15438
NOV	141081	126251	11378	-	37858	-	14830	60685	-	-	-	1110	-	15220
DEC	162630	149035	11742	-	37281	-	13595	77887	-	-	-	1142	-	20983
1989 JAN	174940	160227	11991	-	38263	-	14713	89579	-	-	-	1031	-	19363
1989 OCT	150790	136958	10481	-	38532	-	13832	72148	-	-	-	1152	-	14645
NOV	153479	139881	10345	-	40213	-	13598	73051	-	-	-	1092	-	15220
DEC	167124	153358	10458	-	40591	-	13766	81183	-	-	-	1070	-	20056
1990 JAN	172768	156906	11119	-	43625	-	15862	84005	-	-	-	864	-	17293
90/89JAN %	-1,2	-2,1	-7,3	-	14,0	-	7,8	-6,2	-	-	-	-16,2	-	-10,7





# 4

Gesamtenergie

All energy

Total énergie

## Gesamtenergie/Erläuterungen

## All Energy/Explanatory notes

## Total énergie/Notes explicatives

- Erzeugung von Primärenergie :** Aus natürlichen Energieträgern gewonnene Energie: Steinkohle, Braunkohle, Rohöl, Naturgas, Erdwärme. Als Primärenergieproduktion wird auch Elektrizität aus Wasserkraft betrachtet. Kernenergie in Form von Spaltwärme wird ebenfalls als Primärenergie behandelt. Die "anderen Brennstoffe", die nur dann berücksichtigt werden, wenn es sich um Umwandlungseinsatz in den herkömmlichen Wärmekraftwerken handelt, gelten vereinbarungsgemäss als Primärenergieproduktion.
- Einfuhr :** Die Einfuhr umfasst die in das Hoheitsgebiet eines Landes eingeführte Gesamtenergiemenge, nicht aber den Transit der stets als Aussenhandel verbucht wird. Die Einfuhrdaten stammen im allgemeinen aus den Meldungen der Importeure; sie können daher von den in die Aussenhandelsstatistiken übernommenen Daten der Zollbehörden abweichen. Siehe Teil 2 (Kohlenwasserstoffe).
- Ausfuhr :** Im allgemeinen gelten hier dieselben Regeln wie für die Einfuhren. **Für den Bruttoinlandsverbrauch verfügbar :** Diese Gesamtgröße entspricht der Energiemenge, die im Bezugszeitraum zur Deckung des Inlandsverbrauchs einer bestimmten geographischen Einheit notwendig ist. Die für den Inlandsverbrauch verfügbare Energiemenge errechnet sich nach der Formel : Primärenergieerzeugung + Einfuhren + Bestandsveränderungen - Ausfuhren - Bunker. Der Bruttoinlandsverbrauch erfasst als "Equivalenten" die Einfuhren, Ausfuhren und Bestandsveränderungen der Steinkohlen-, Braunkohlen- und Erdölprodukte.
- Andere :** Erdwärme, Müll, Holz, Industriegas oder Wärme, die in den herkömmlichen Wärmekraftwerken eingesetzt werden.
- Weitere Erläuterungen siehe Jahrbuch "Energie".

- 
- Primary production :** Extraction of energy from a natural source : coal, lignite, crude oil, natural gas, geothermics. Hydroelectric electrical energy is also considered as primary production. Nuclear energy, in the form of heat produced during fission, is treated as primary production. The other fuels, which are taken into account only when they correspond to a transformation input into conventional thermal power stations, are conventionally included in primary production.
- Imports :** Imports represent all entries into the national territory excluding transit quantities (notably via gas and oil pipelines); electrical energy is an exception and its transit is always recorded under foreign trade. Data on imports are generally taken from importers' declarations, accordingly, they may differ from the data collected by the customs authorities and included in the foreign trade statistics. See section 2 (Hydrocarbons).
- Exports :** In general the same rules apply as for imports. **Gross inland consumption :** This aggregate represents for the reference period the quantity of energy necessary to satisfy inland consumption of the geographical entity under consideration. The energy available for inland consumption is calculated by the following formula : primary production + imports + stock changes - exports - bunkers. In the context of gross inland consumption, "equivalents" refers to imports, exports and stock changes of energy products derived from coal, lignite and crude oil.
- "Others" :** Geothermal heat and household refuse, wood, waste, gas and heat recovered by industry, used in conventional thermal power stations.
- For further details see the Energy Statistics Yearbook.

- 
- Production primaire :** extraction d'énergie puisée dans la nature : houille, lignite, pétrole brut, gaz naturel, géothermie. L'énergie électrique d'origine hydraulique est également considérée comme production primaire. L'énergie nucléaire, sous forme de chaleur produite par la fission, est traitée comme production primaire. Les "autres" pris en compte seulement quand ils représentent une entrée en transformation dans les centrales thermiques classiques, sont comptabilisés par convention dans la production primaire.
- Importations :** les importations représentent toutes les entrées sur le territoire national à l'exclusion du transit, notamment par gazoducs et oléoducs; fait exception à cela l'énergie électrique, dont le transit est toujours comptabilisé dans le commerce extérieur. Les données relatives aux importations proviennent, en général, des déclarations des importateurs; elles peuvent donc différer des données établies par les services des douanes et reprises dans les statistiques du commerce extérieur. Voir section 2 (Hydrocarbures).
- Exportations :** en général, les mêmes règles que pour les importations sont appliquées. **Consommation intérieure brute :** cet agrégat représente pour la période de référence la quantité d'énergie nécessaire pour satisfaire la consommation intérieure de l'entité géographique considérée. L'énergie disponible pour la consommation intérieure est calculée sur la base de la formule suivante : production primaire + importations + variations des stocks - exportations - soutes. Les équivalents se réfèrent aux importations et variations de stocks des dérivés de la houille, du lignite et du pétrole brut.
- "Autres" :** Chaleur géothermique, ordures ménagères, déchets de bois, gaz et chaleur récupérés dans l'industrie, utilisés dans les centrales thermiques classiques.
- Pour plus de détails voir l'annuaire statistique "Energie".











	EUR 12	EUR 10	BELGI- QUE BELGIE	DANMARK DANMARK	B. R. DEUTSCH LAND	ELLAS ELLAS	ESPAÑA ESPAÑA	FRANCE FRANCE	IRELAND IRELAND	ITALIA ITALIA	LUXEM- BOURG	NEDER- LAND	PORTU- GAL	UNITED KINGDOM	
BRUTTOINLANDSVERBRAUCH 1000 TROE	GROSS INLAND CONSUMPTION 1000 TOE													CONSUMMATION INTERIEURE BRUTE 1000 TEP	
NUKLEAR	NUCLEAR													NUCLEAIRE	
J - D 1988 !	145739	132723	10796	-	35277	-	13015	69560	-	-	-	919	-	16168	
J - D 1989 !	157265	142701	10390	-	36712	-	14563	76920	-	-	-	1004	-	17713	
1988 OCT !	13185	11931	980	-	3361	-	1253	6163	-	-	-	98	-	1327	
NOV !	12130	10855	978	-	3255	-	1275	5217	-	-	-	95	-	1308	
DEC !	13983	12814	1009	-	3205	-	1168	6697	-	-	-	98	-	1804	
1989 JAN !	15042	13777	1031	-	3290	-	1265	7702	-	-	-	88	-	1664	
1989 OCT !	12965	11776	901	-	3313	-	1189	6203	-	-	-	99	-	1259	
NOV !	13196	12027	889	-	3457	-	1169	6281	-	-	-	90	-	1308	
DEC !	14370	13186	899	-	3490	-	1183	6980	-	-	-	92	-	1724	
1990 JAN !	14855	13491	956	-	3751	-	1363	7223	-	-	-	74	-	1486	
90/89JAN % !	-1,2	-2,1	-7,3	-	14,0	-	7,8	-6,2	-	-	-	-16,2	-	-10,7	
ELEKTRIZITAET (*)	ELECTRICAL ENERGY (*)													ENERGIE ELECTRIQUE (*)	
J - D 1988 !	18281	14120	-151	391	1602	229	2902	3449	74	6188	328	504	1257	1503	
J - D 1989 !	12936	10863	-192	862	1393	196	1469	452	60	5841	334	428	604	1485	
1989/88 % !	-29,2	-23,1	27,5	120,6	-13,1	-14,3	-49,4	-86,9	-19,7	-5,6	1,8	-15,1	-51,9	-1,2	
1988 OCT !	1304	1049	-15	78	88	6	162	167	9	513	26	45	92	129	
NOV !	1140	906	-22	17	57	10	151	255	5	440	30	33	82	76	
DEC !	1173	1004	-14	2	108	23	102	210	6	450	30	33	65	154	
1989 JAN !	849	711	-14	22	94	18	68	-46	9	422	30	38	69	135	
1989 OCT !	756	632	-19	68	63	23	91	-112	4	430	28	30	33	114	
NOV !	984	806	-23	55	64	31	117	59	8	446	29	23	60	111	
DEC !	1032	636	-42	28	13	26	272	87	6	440	29	5	123	40	
1990 JAN !	:	:	-37	22	-67	29	317	80	9	438	31	:	144	39	
ANDERE	OTHERS													AUTRES	
J - D 1988 !	2287	2044	210	2	1232	-	100	190	-	246	25	136	143	-	
J - D 1989 !	2287	2044	210	2	1232	-	100	191	-	247	23	136	143	-	
1988 OCT !	190	170	17	0	102	-	8	15	-	20	2	11	11	-	
NOV !	190	170	17	0	102	-	8	15	-	20	2	11	11	-	
DEC !	190	170	17	0	102	-	8	15	-	20	2	11	11	-	
1989 JAN !	190	170	17	0	102	-	8	15	-	20	1	11	11	-	
1989 OCT !	190	170	17	0	102	-	8	15	-	20	1	11	11	-	
NOV !	190	170	17	0	102	-	8	15	-	20	1	11	11	-	
DEC !	190	170	17	0	102	-	8	15	-	20	1	11	11	-	
1990 JAN !	190	170	17	0	102	-	8	15	-	20	1	11	11	-	
90/89JAN % !	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

\* Wasserkraft + Aussenhandelsaldo

\* Hydroelectrical + balance of foreign trade

\* Hydraulique + solde du commerce extérieur





# 5

Verschiedenes  
Miscellaneous  
Divers

WELTFÖRDERUNG  
RohölWORLD PRODUCTION  
Crude oil  
million tonnesPRODUCTION MONDIALE  
Pétrole brut

	1973	1985	1986	1987	1988	1989	1989/88%	
<b>EUROPE</b>	469,6	801,4	827,6	838,3	837,5	816,7	-2,5	<b>EUROPE</b>
EUR 12	11,6	144,2	143,9	141,2	134,4	111,9	-16,7	EUR 12
of which :								soit :
Denmark	-	2,9	3,6	4,6	4,7	5,5		Danemark
FR of Germany	6,6	4,1	4,0	3,7	3,9	3,8		FR d'Allemagne
Greece	-	1,3	1,3	1,2	1,1	0,9		Grèce
Spain	0,7	2,2	1,9	1,6	1,5	1,0		Espagne
France	1,3	2,6	2,9	3,2	3,4	3,2		France
Italy	1,0	2,4	2,6	3,6	4,5	4,4		Italie
Netherlands	1,6	4,0	5,0	4,7	4,3	3,8		Pays-Bas
United Kingdom	0,4	124,6	122,6	118,5	111,0	89,3		Royaume-Uni
Rest of Europe	457,8	657,2	683,7	697,1	703,1	704,8	-0,2	Reste de l'Europe
among which > 10 <sup>6</sup> t :								dont > 10 <sup>6</sup> t :
Norway	1,6	38,4	44,6	49,5	56,7	75,0		Norvège
Yugoslavia	3,4	4,2	4,1	3,9	3,7	3,5		Yougoslavie
Turkey	3,6	2,1	2,4	2,6	2,6	2,6		Turquie
USSR	427,3	595,0	615,0	624,0	624,0	608,0		URSS
Austria	2,6	1,1	1,1	1,0	1,2	1,2		Autriche
Hungary	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9		Hongrie
Romania	14,3	10,7	10,7	10,5	9,4	9,0		Roumanie
Albania	2,1	3,1	3,0	3,0	3,0	3,0		Albanie
<b>AFRICA</b>	292	242,7	236,4	233,4	262,4	288,5	+9,9	<b>AFRIQUE</b>
among which > 10 <sup>6</sup> t :								dont > 10 <sup>6</sup> t :
Algeria*	51,2	31,3	27,9	29,5	46,7	52,0		Algérie*
Tunisia	3,9	5,4	5,2	5,0	4,9	4,8		Tunisie
Libya*	104,6	49,2	49,7	46,8	48,8	53,0		Libye*
Egypt	13,5	44,9	40,9	45,9	44,2	45,0		Egypte
Nigeria*	101,3	74,2	72,8	63,7	69,0	81,0		Nigéria*
Gabon*	7,4	8,6	8,3	8,0	8,8	11,0		Gabon*
Congo	2,1	5,6	5,6	5,8	6,6	6,8		Congo
Angola	8,1	11,3	14,1	17,1	22,4	24,0		Angola
Zaire	-	1,3	1,1	1,5	1,5	1,4		Zaïre
Cameroon	-	9,2	9,0	8,6	8,7	9,0		Cameroun
<b>AMERICA</b>	879	910,7	891,9	879,8	888,9	865,5	-2,6	<b>AMERIQUE</b>
Northern America	614,4	574,5	561,4	549,9	548,3	520,0	-5,2	Amérique du Nord
of which :								soit :
United States	514,3	491,3	477,2	461,4	454,4	427,0	-6,0	Etats-Unis
Canada	100,1	83,2	84,2	88,6	93,9	93,0	-1,0	Canada
Central and South America	264,2	336,2	330,5	329,9	340,6	345,5	+1,4	Amérique Centrale et du Sud
among which > 10 <sup>6</sup> t :								dont > 10 <sup>6</sup> t :
Mexico	23,2	150,9	137,5	142,9	143,0	144,5		Mexique
Trinidad and Tobago	8,6	8,9	8,7	8,4	7,7	7,8		Trinidad et Tobago
Colombia	9,5	8,9	15,6	19,4	18,9	20,3		Colombie
Venezuela*	175,4	88,6	91,3	88,3	93,4	96,0		Vénézuela*
Ecuador*	10,7	14,3	14,0	8,5	15,8	14,7		Equateur*
Peru	3,4	9,4	8,8	8,1	6,9	5,9		Pérou
Brazil	8,3	28,1	28,9	28,8	28,9	30,0		Brésil
Chili	1,5	1,7	1,6	1,6	1,3	1,3		Chili
Argentina	21,4	23,3	22,0	21,6	22,8	23,0		Argentine
<b>ASIA</b>	1 193	776,1	931,3	926,4	1012,4	1111,5	+9,8	<b>ASIE</b>
Middle East	1 048,1	529,4	666,3	662,6	741,7	830,9	+12,0	Proche et Moyen-Orient
among which > 10 <sup>6</sup> t :								dont > 10 <sup>6</sup> t :
Syria	5,5	8,8	9,7	12,0	13,5	16,0		Syrie
Iraq*	99,4	68,8	82,7	101,8	128,1	138,0		Irak*
Iran*	293,9	109,4	93,4	113,4	112,4	145,0		Iran*
Saudi Arabia*	392,1	158,2	251,3	209,6	251,9	255,0		Arabie Saoudite*
Kuwait*	138,3	47,4	71,6	61,4	71,5	91,0		Koweït*
Bahrain	3,4	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2		Bahreïn
Qatar*	27,5	14,5	16,0	15,0	16,0	20,0		Qatar*
Abu-Dhabi* (U.A.E.)	62,5	37,9	45,9	50,8	55,2	71,0		Abu-Dhabi* (E.A.U.)
Oman	14,5	24,3	27,5	28,3	29,5	28,5		Oman
Dubai* (U.A.E.)	11,0	16,9	16,8	18,1	17,1	17,7		Dubai* (E.A.U.)
Sharjah* (U.A.E.)	-	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		Sharjah* (E.A.U.)
North Yemen	-	-	-	0,5	8,0	10,0		Yémen du Nord
Far East	144,7	246,7	265,0	263,8	270,7	280,6	+3,7	Extrême-Orient
among which > 10 <sup>6</sup> t :								dont > 10 <sup>6</sup> t :
India	7,2	29,9	31,1	30,1	31,6	33,5		Inde
Indonesia*	66,4	57,6	66,0	64,1	62,3	66,0		Indonésie*
Brunei	11,7	7,4	7,8	7,3	6,9	7,5		Brunei
China (P.R.)	53,0	124,8	130,7	132,9	136,9	138,0		Chine (R.P.)
Malaysia	4,3	21,0	24,4	23,5	26,7	28,5		Malaisie
Pakistan	0,4	1,7	2,0	2,0	2,4	2,6		Pakistan
Thailand	-	1,7	1,4	1,6	1,5	1,9		Thaïlande
<b>OCEANIA</b>	18,2	27,8	25,4	27,1	25,6	24,5	-4,3	<b>OCEANIE</b>
(Australia + New Zealand)								(Australie + Nouvelle Zélande)
<b>WORLD</b>	2 851	2 759	2 914	2 905	3 027	3 107	+2,6	<b>MONDE</b>
*among which OPEC (Opec NGL included)	1 541,7	818,1	956,5	928,3	1 032,6	1 148,8	+11,3	* dont OPEP (y compris Opec NGL)

## KLIMATISCHE BEDINGUNGEN

## CLIMATIC CONDITIONS

## CONDITIONS CLIMATIQUES

Gradtage		Degree-Days								Degrés-Jours
Heizperiode		JAN	FEB	MAR	APR	MAY	OCT	NOV	DEC	Jahr
Heating period										Year
Période de chauffe										Année
Belgique/België	1987	648	432	466	162	233	207	364	430	2942
	1988	369	397	389	252	118	213	362	342	2442
	1989	422	355	284	318	41	168	361	398	2347
	1990	393	279	291	276					
Danmark	1987	725	536	615	365	263	245	370	464	3583
	1988	452	457	510	375	184	289	444	455	3166
	1989	418	385	391	346	178	234	395	489	2836
	1990	435	358	373	302					
B.R. Deutschland	1987	722	496	543	248	247	252	385	481	3374
	1988	436	447	451	284	87	242	433	434	2814
	1989	477	402	315	317	93	220	439	476	2739
	1990	475	327	322	305					
Ellas	1987	293	244	352	139	23	39	166	260	1516
	1988	277	284	241	129	0	47	256	340	1574
	1989	378	271	183	36	11	66	166	313	1424
	1990	356	246	170	55					
España	1987	372	273	207	100	44	72	225	220	1513
	1988	270	287	206	135	45	47	195	369	1554
	1989	379	256	175	175	5	31	148	205	1374
	1990	334	179	178	163					
France	1987	625	407	414	181	194	164	341	417	2743
	1988	352	389	352	218	87	166	374	376	2314
	1989	450	377	259	289	22	138	359	404	2298
	1990	429	257	288	265					
Ireland	1987	424	353	380	251	230	274	311	313	2536
	1988	376	374	329	276	215	227	312	287	2396
	1989	316	311	322	334	176	186	295	361	2301
	1990	328	298	284	296					
Italia	1987	458	341	370	141	66	50	232	346	2004
	1988	322	322	269	138	0	39	333	415	1838
	1989	461	303	202	161	15	131	277	374	1924
	1990	434	255	225	177					
Luxembourg	1987	711	492	532	244	269	261	408	493	3410
	1988	440	468	449	274	134	252	439	421	2877
	1989	506	444	315	350	81	223	428	453	2800
	1990	493	340	332	313					
Nederland	1987	631	439	491	228	250	220	328	416	3003
	1988	371	384	396	283	114	211	344	332	2435
	1989	406	350	304	332	94	167	360	398	2411
	1990	377	293	300	282					
Portugal	1987	294	228	149	97	28	85	169	139	1189
	1988	239	239	176	126	65	40	121	224	1230
	1989	296	204	158	174	12	29	111	147	1131
	1990	294	166	114	140					
United Kingdom	1987	512	386	425	240	242	270	340	369	2784
	1988	397	382	366	292	195	238	367	314	2551
	1989	348	334	336	346	154	199	345	408	2470
	1990	351	310	299	299					

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

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

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

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

and are nil if  $T_m$  is greater than  $15^{\circ}\text{C}$

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

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

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

et sont nuls si  $T_m$  est supérieur à  $15^{\circ}\text{C}$

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

## KLIMATISCHE BEDINGUNGEN

## CLIMATIC CONDITIONS

## CONDITIONS CLIMATIQUES

Durchschnittliche Gradtage	Mean Degree-Days								Degrés-Jours moyens
Heizperiode Heating period Période de chauffe	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	OCT	NOV	DEC	Jahr Year Année
Belgique/België	467	415	349	235	107	274	395	546	2788
Danmark	560	514	489	370	219	275	392	506	3325
B.R. Deutschland	552	483	424	305	177	270	409	507	3127
Ellas	343	273	232	114	5	44	166	285	1462
España	:	:	:	:	:	:	:	:	:
France	460	394	359	263	156	210	349	445	2636
Ireland	402	355	356	296	239	234	315	370	2567
Italia	420	341	284	182	59	114	274	396	2070
Luxembourg	551	476	433	329	205	294	432	524	3244
Nederland	483	444	413	323	201	231	349	449	2893
Portugal	:	:	:	:	:	:	:	:	:
United Kingdom	439	409	397	319	235	243	353	414	2809

Die mittleren Gradtage wurden über Zeiträume von 17 bis 31 Jahren entsprechend den Informationen errechnet, die in der Datenbasis PREVSMET für meteorologische Daten verfügbar sind.

The mean degree-days have been computed over periods from 17 to 31 years depending on the information available in the meteorological data base PREVSMET.

Les degrés-jours moyens ont été calculés sur des périodes variant de 17 à 31 années en fonction des informations disponibles dans la base de données météorologiques PREVSMET.

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

	B/L	DK	D	GR	E	F	IRL	I	NL	P	UK
<b>KOKSKOEHLE</b>											
						<b>COKING COAL</b>					<b>CHARBON A COKE</b>
1988 NOV	48.83	54.55	47.42	29.49	48.82	51.43	:	62.62	52.97		50.49
DEC	49.15	44.56	45.24	:	47.08	52.86	187.50	48.97	51.13		51.96
1989 JAN	50.28	45.68	44.89	30.99	48.65	52.11	:	61.11	59.29		55.28
FEB	51.71	44.62	55.32	:	50.28	46.82	178.57	51.91	52.92		51.76
1989 NOV	53.95	34.48	50.82	:	53.50	53.96	151.82	52.10	53.07		47.58
DEC	54.85	:	50.59	:	53.74	54.94	83.33	51.15	52.16		50.36
1990 JAN	:	:	48.04	:	50.34	55.00	81.99	50.35	:		52.76
FEB	:	:	:	:	48.83	53.28	:	49.46	:		53.35
<b>KRAFTWERKSKOEHLE</b>											
						<b>STEAM COAL</b>					<b>CHARBON VAPEUR</b>
1988 NOV	37.73	34.14	44.03	36.55	35.66	37.12	70.13	44.79	33.36		62.11
DEC	35.58	31.02	46.09	:	33.39	38.20	68.83	45.66	35.20		61.17
1989 JAN	33.87	34.37	39.93	33.85	37.51	40.22	70.27	45.27	41.96		56.97
FEB	39.09	37.68	42.69	:	36.74	41.58	81.03	44.06	46.46		55.53
1989 NOV	38.39	41.37	47.88	:	40.32	42.69	67.43	45.09	39.54		54.61
DEC	38.45	38.46	48.31	:	37.78	39.76	57.34	45.51	45.07		60.87
1990 JAN	:	37.88	53.41	:	38.56	41.31	58.22	43.84	:		53.35
FEB	:	36.91	:	:	40.88	40.81	:	44.21	:		60.31
<b>ROHÖL</b>											
						<b>CRUDE OIL</b>					<b>PETROLE BRUT</b>
1988 NOV	84.71	73.36	86.83	89.96	75.40	78.69	84.30	86.15	83.77	82.58	80.49
DEC	83.38	79.93	95.82	:	83.50	89.14	92.41	85.40	90.95	80.34	83.83
1989 JAN	98.92	95.66	111.39	92.74	93.59	102.32	116.47	99.86	103.36	102.33	96.67
FEB	102.48	107.09	112.57	88.33	100.75	105.76	117.93	105.39	108.02	109.83	105.42
1989 NOV	119.11	122.53	125.52	:	116.06	120.16	129.80	121.13	122.41	129.02	122.60
DEC	120.84	115.42	130.19	:	113.97	119.94	126.72	118.95	122.19	118.51	119.80
1990 JAN	:	118.20	132.91	:	115.29	124.85	134.90	122.94	:	127.14	125.78
FEB	:	125.23	:	:	118.69	119.38	:	125.88	:	:	127.55
<b>MOTORENBENZIN</b>											
						<b>MOTOR SPIRIT</b>					<b>ESSENCES MOTEUR</b>
1988 NOV	153.09	155.94	146.23	149.04	153.93	151.01	157.92	145.56	116.84		153.90
DEC	158.64	151.81	147.67	:	149.59	149.87	157.13	140.79	151.92		149.89
1989 JAN	154.53	153.13	150.29	125.00	:	149.45	152.72	138.08	146.66		180.51
FEB	158.28	176.72	155.59	157.89	163.60	166.55	165.92	142.48	153.19		136.98
1989 NOV	190.91	180.09	176.06	:	190.03	165.83	181.02	167.49	186.52		181.79
DEC	171.38	164.07	174.03	:	166.11	173.96	173.78	154.93	161.55		187.08
1990 JAN	:	165.54	181.43	:	170.65	178.76	178.40	150.15	:		192.52
FEB	:	176.94	:	:	189.34	176.36	:	166.89	:		189.52
<b>DIESELKRAFTSTOFFE UND LEICHTES HEIZÖL</b>											
				<b>GASOIL LIGHT FUELOILS</b>					<b>GASOIL FUELOILS LEGERS</b>		
1988 NOV	105.32	112.55	107.61	123.16	111.17	115.99	114.76	119.31	107.80		122.02
DEC	109.42	127.08	122.06	:	124.70	131.58	125.98	126.82	112.84		154.74
1989 NOV	:	169.24	166.07	:	184.53	170.27	167.00	174.08	:		165.16
DEC	:	171.89	176.56	:	183.92	176.33	:	179.64	:		167.29
<b>SCHWERES HEIZÖL</b>											
				<b>HEAVY FUELOILS</b>					<b>FUELOILS LOURDS</b>		
1988 NOV	57.48	57.29	68.00	66.00	64.60	63.88	68.51	58.28	51.13		59.85
DEC	60.68	58.87	75.06	:	65.91	67.63	58.38	60.12	56.49		71.99
1989 NOV	:	103.30	95.87	:	104.54	108.48	92.23	101.35	:		102.69
DEC	:	103.43	109.35	:	101.69	102.59	:	100.35	:		102.50

Quelle/Source : EUROSTAT COMEXT

## TANKERFRACHTRATEN

## OILTANKER FREIGHT RATES

## TAUX DE FRETS PETROLIERS

W = Worldscale/N = Zahl, number, nombre

MONAT MONTH MOIS	MULLION (WELT) (WORLD) (MONDIAL)	SINGLE DIRTY VOYAGE FIXTURES TO EUR 12 VOYAGES SIMPLES PRODUITS NOIRS VERS EUR 12									
		ARAB GULF - EUR		CARIBS - EUR		W.AFRICA - EUR		MEDITERR -UK./CONT.		INTERMEDITERR.	
		W	N	W	N	W	N	W	N	W	N
1988 NOV	93.0	8	54.6	1	66.0	20	73.2	28	111.7	59	114.2
DEC	119.0	5	60.3	4	93.5	8	101.9	11	151.6	41	165.0
1989 JAN	135.0	2	69.0	4	91.0	12	89.7	16	151.0	49	143.2
FEB	112.0	1	36.0	9	76.9	6	70.4	11	114.7	49	123.6
1989 NOV	135.0	4	66.1	5	86.5	6	110.4	21	161.1	55	149.0
DEC	138.0	3	114.0	4	144.4	6	100.2	21	179.8	38	147.3
1990 JAN	157.0	:	:	1	235.0	9	117.8	25	213.4	51	212.9
FEB	149.0	2	107.2	8	88.4	6	109.0	21	162.8	43	155.7

**ES** **Clasificación de las publicaciones de Eurostat****TEMA**

- 1 Estadísticas generales (azul oscuro)
- 2 Economía y finanzas (violeta)
- 3 Población y condiciones sociales (amarillo)
- 4 Energía e industria (azul claro)
- 5 Agricultura, silvicultura y pesca (verde)
- 6 Comercio exterior (rojo)
- 7 Servicios y transportes (naranja)
- 8 Medio ambiente (turquesa)
- 9 Diversos (marrón)

**SERIE**

- A Anuarios
- B Coyuntura
- C Cuentas, encuestas y estadísticas
- D Estudios y análisis
- E Métodos
- F Estadísticas rápidas

**GR** **Ταξινόμηση των δημοσιεύσεων της Eurostat****ΘΕΜΑ**

- 1 Γενικές ομοιοτικές (βοθύ μπλε)
- 2 Οικονομία και δημοσιονομικό (βιολετί)
- 3 Πληθυσμός και κοινωνικές συνθήκες (κίτρινο)
- 4 Ενέργεια και βιομηχανία (μπλε)
- 5 Γεωργία, δάση και ολιεία (πράσινο)
- 6 Εξωτερικό εμπόριο (κόκκινο)
- 7 Υπηρεσίες και μεταφορές (πορτοκαλί)
- 8 Περιβάλλον (τουρκουάζ)
- 9 Διάφορο (κοφέ)

**ΣΕΙΡΑ**

- A Επετηρίδες
- B Συγκυρία
- C Λογαριασμοί, έρευνες και ομοιοτικές
- D Μελέτες και αναλύσεις
- E Μέθοδοι
- F Τοχεία ομοιοτικές

**IT** **Classificazione delle pubblicazioni dell'Eurostat****TEMA**

- 1 Statistiche generali (blu)
- 2 Economia e finanze (viola)
- 3 Popolazione e condizioni sociali (giallo)
- 4 Energia e industria (azzurro)
- 5 Agricoltura, foreste e pesca (verde)
- 6 Commercio estero (rosso)
- 7 Servizi e trasporti (arancione)
- 8 Ambiente (turchese)
- 9 Diversi (marrone)

**SERIE**

- A Annuari
- B Tendenze congiunturali
- C Conti, indagini e statistiche
- D Studi e analisi
- E Metodi
- F Note rapide

**DA** **Klassifikation af Eurostats publikationer****EMNE**

- 1 Almene statistikker (mørkeblå)
- 2 Økonomi og finanser (violet)
- 3 Befolkning og sociale forhold (gul)
- 4 Energi og industri (blå)
- 5 Landbrug, skovbrug og fiskeri (grøn)
- 6 Udenrigshandel (rød)
- 7 Tjenesteydelser og transport (orange)
- 8 Miljø (turkis)
- 9 Diverse statistikker (brun)

**SERIE**

- A Årbøger
- B Konjunkturoversigter
- C Regnskaber, tællinger og statistikker
- D Undersøgelser og analyser
- E Metoder
- F Ekspresoversigter

**EN** **Classification of Eurostat publications****THEME**

- 1 General statistics (midnight blue)
- 2 Economy and finance (violet)
- 3 Population and social conditions (yellow)
- 4 Energy and industry (blue)
- 5 Agriculture, forestry and fisheries (green)
- 6 Foreign trade (red)
- 7 Services and transport (orange)
- 8 Environment (turquoise)
- 9 Miscellaneous (brown)

**SERIES**

- A Yearbooks
- B Short-term trends
- C Accounts, surveys and statistics
- D Studies and analyses
- E Methods
- F Rapid reports

**NL** **Classificatie van de publicaties van Eurostat****ONDERWERP**

- 1 Algemene statistiek (donkerblauw)
- 2 Economie en financiën (paars)
- 3 Bevolking en sociale voorwaarden (geel)
- 4 Energie en industrie (blauw)
- 5 Landbouw, bosbouw en vissenj (groen)
- 6 Buitenlandse handel (rood)
- 7 Diensten en vervoer (oranje)
- 8 Milieu (turkoois)
- 9 Diverse statistieken (bruin)

**SERIE**

- A Jaarboeken
- B Conjunctuur
- C Rekeningen, enquêtes en statistieken
- D Studies en analyses
- E Methoden
- F Spoeberichten

**DE** **Gliederung der Veröffentlichungen des Eurostat****THEMENKREIS**

- 1 Allgemeine Statistik (Dunkelblau)
- 2 Wirtschaft und Finanzen (Violett)
- 3 Bevölkerung und soziale Bedingungen (Gelb)
- 4 Energie und Industrie (Blau)
- 5 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei (Grün)
- 6 Außenhandel (Rot)
- 7 Dienstleistungen und Verkehr (Orange)
- 8 Umwelt (Türkis)
- 9 Verschiedenes (Braun)

**REIHE**

- A Jahrbücher
- B Konjunktur
- C Konten, Erhebungen und Statistiken
- D Studien und Analysen
- E Methoden
- F Schnellberichte

**FR** **Classification des publications de l'Eurostat****THÈME**

- 1 Statistiques générales (bleu nuit)
- 2 Économie et finances (violet)
- 3 Population et conditions sociales (jaune)
- 4 Énergie et industrie (bleu)
- 5 Agriculture, sylviculture et pêche (vert)
- 6 Commerce extérieur (rouge)
- 7 Services et transports (orange)
- 8 Environnement (turquoise)
- 9 Divers (brun)

**SÉRIE**

- A Annuaire
- B Conjuncture
- C Comptes, enquêtes et statistiques
- D Études et analyses
- E Méthodes
- F Statistiques rapides

**PT** **Classificação das publicações do Eurostat****TEMA**

- 1 Estatísticas gerais (azul escuro)
- 2 Economia e finanças (violeta)
- 3 População e condições sociais (amarelo)
- 4 Energia e indústria (azul)
- 5 Agricultura, silvicultura e pesca (verde)
- 6 Comércio externo (vermelho)
- 7 Serviços e transportes (laranja)
- 8 Ambiente (turquesa)
- 9 Diversos (castanho)

**SÉRIE**

- A Anuários
- B Conjuntura
- C Contas, inquéritos e estatísticas
- D Estudos e análises
- E Métodos
- F Estatísticas rápidas

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

**BELGIQUE / BELGIË**

**Moniteur belge / Belgisch Staatsblad**

Rue de Louvan 42 / Leuvenseweg 42  
1000 Bruxelles / 1000 Brussel  
Tél. (02) 512 00 26  
Fax 511 01 84  
CCP / Postrekening 000-2005502-27

Autres distributeurs / Overige verkooppunten

**Librairie européenne /  
Europese Boekhandel**

Avenue Albert Jonnart 50 /  
Albert Jonnartlaan 50  
1200 Bruxelles / 1200 Brussel  
Tél. (02) 734 02 81  
Fax 735 08 60

**Jean De Lannoy**

Avenue du Roi 202 / Koningslaan 202  
1060 Bruxelles / 1060 Brussel  
Tél. (02) 538 51 69  
Télex 63220 UNBOOK B

**CREDOC**

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

**DANMARK**

**J. H. Schultz Information A/S**

**EF-Publikationer**

Ottiliavej 18  
2500 Valby  
Tlf. 36 44 22 66  
Fax 36 44 01 41  
Girokonto 6 00 08 86

**BR DEUTSCHLAND**

**Bundesanzeiger Verlag**

Breite Straße  
Postfach 10 80 06  
5000 Köln 1  
Tel. (0221) 20 29-0  
Fernschreiber:  
ANZEIGER BONN 8 882 595  
Fax 20 29 278

**GREECE**

**G.C. Eleftheroudakis SA**

International Bookstore  
Nikis Street 4  
10563 Athens  
Tel. (01) 322 63 23  
Telex 219410 ELEF  
Fax 323 98 21

**ESPAÑA**

**Boletín Oficial del Estado**

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

**Mundi-Prensa Libros, S.A.**

Castelló, 37  
28001 Madrid  
Tel. (91) 431 33 99 (Libros)  
431 32 22 (Suscripciones)  
435 36 37 (Dirección)

Télex 49370-MPLI-E

Fax (91) 275 39 98

Sucursal:

**Librería Internacional AEDOS**

Consejo de Ciento, 391  
08009 Barcelona  
Tel. (93) 301 86 15  
Fax (93) 317 01 41

Generalitat de Catalunya:

**Llibreria Rambla dels estudis**

Rambla, 118 (Palau Moja)  
08002 Barcelona  
Tel. (93) 302 68 35  
302 64 62

**FRANCE**

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

26, rue Dasaix  
75727 Paris Cedex 15  
Tél. (1) 40 58 75 00  
Fax (1) 40 58 75 74

**IRELAND**

**Government Publications Sales Office**

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

or by post

**Government Stationery Office**

**EEC Section**

6th floor  
Bishop Street  
Dublin 8  
Tel. 78 16 66  
Fax 78 06 45

**ITALIA**

**Licosa Spa**

Via Benedetto Fortini, 120/10  
Casella postale 552  
50125 Firenze  
Tel. (055) 64 54 15  
Fax 64 12 57  
Telex 570466 LICOSA I  
CCP 343 509

Subagenti:

**Libreria scientifica Lucio de Biasio - AEIOU**

Via Meravigli, 16  
20123 Milano  
Tel. (02) 80 76 79

**Herder Editrice e Libreria**

Piazza Montecitorio, 117-120  
00186 Roma  
Tel. (06) 679 46 28/679 53 04

**Libreria giuridica**

Via 12 Ottobre, 172/R  
16121 Genova  
Tel. (010) 59 56 93

**GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG**

Abonnements seulement  
Subscriptions only  
Nur für Abonnements

**Messageries Paul Kraus**

11, rue Christophe Plantin  
2339 Luxembourg  
Tél. 499 88 88  
Télex 2515  
CCP 49242-63

**NEDERLAND**

**SDU uitgeverij**

Christoffel Plantijnstraat 2  
Postbus 20014  
2500 EA 's-Gravenhage  
Tel. (070) 78 98 80 (bestellingen)  
Fax (070) 47 63 51

**PORTUGAL**

**Imprensa Nacional**

Casa da Moeda, EP  
Rua D. Francisco Manuel de Melo, 5  
1092 Lisboa Codex  
Tel. (01) 69 34 14

**Distribuidora de Livros Bertrand, Ld.ª**

**Grupo Bertrand, SARL**

Rua das Terras dos Vales, 4-A  
Apartado 37  
2700 Amadora Codex  
Tel. (01) 493 90 50 - 494 87 88  
Télex 15798 BERDIS  
Fax 491 02 55

**UNITED KINGDOM**

**HMSO Books (PC 16)**

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

Sub-agent:

**Alan Armstrong Ltd**

2 Arkwright Road  
Reading, Berks RG2 0SQ  
Tel. (0734) 75 18 55  
Telex 849937 AAALTD G  
Fax (0734) 75 51 64

**SCHWEIZ / SUISSE / SVIZZERA**

**OSEC**

Stampfenbachstraße 85  
8035 Zürich  
Tel. (01) 365 51 51  
Fax (01) 365 52 21

**ÖSTERREICH**

**Manz'sche Verlags-  
und Universitätsbuchhandlung**

Kohlmarkt 16  
1014 Wien  
Tel. (0222) 531 61-0  
Telex 11 25 00 BOX A  
Fax (0222) 531 61-81

**TÜRKIYE**

**Dünya süper veb ofset A.Ş.**

Narlibahçe Sokak No. 15  
Cağaloğlu  
Istanbul  
Tel. 512 01 90  
Telex 23822 DSVO-TR

**UNITED STATES OF AMERICA**

**UNIPUB**

4611-F Assembly Drive  
Lanham, MD 20706-4391  
Tel. Toll Free (800) 274 4888  
Fax (301) 459 0056  
Telex 7108260418

**CANADA**

**Renouf Publishing Co., Ltd**

61 Sparks Street  
Ottawa  
Ontario K1P 5R1  
Tel. Toll Free 1 (800) 267 41 64  
Ottawa Region (613) 238 89 85-6  
Telex 053-4936

**JAPAN**

**Kinokuniya Company Ltd**

17-7 Shinjuku 3-Chome  
Shinjuku-ku  
Tokyo 160-91  
Tel. (03) 354 01 31

**Journal Department**

PO Box 55 Chitose  
Tokyo 156  
Tel. (03) 439 01 24

**SVERIGE**

**BTJ**

Box 200  
22100 Lund  
Tel. (046) 18 00 00  
Fax (046) 18 C1 25

**AUTRES PAYS  
OTHER COUNTRIES  
ANDERE LÄNDER**

**Office des publications officielles  
des Communautés européennes**

2, rue Mercier  
L-2985 Luxembourg  
Tél. 49 92 81  
Télex PUBOF LU 1324 b  
Fax 48 85 73  
CC bancaire BIL 8-109/6003/700

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) / Price (excluding VAT) in Luxembourg / Prix au Luxembourg, TVA exclue  
Einzelpreis / Single copy / Prix par numéro ECU 5,50  Abonnement / Subscription ECU 59



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



CA-BX-90-005-3A-C