



ENERGY

Monthly statistics

ÉNERGIE

Statistiques mensuelles

11 1987

Theme Thème
Energy and industry
Énergie et industrie

4

Series Série
Short-term trends
Conjoncture

B

Monthly Bulletin



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 11 11

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.

ENERGY

Monthly statistics

ÉNERGIE

Statistiques mensuelles

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

Updated Mise à jour 26. 11. 1987

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1987

Kat./cat.: CA-BX-87-011-2A-C

© ECSC-EEC-EAEC, Brussels – Luxembourg, 1987

Reproduction is authorized, except for commercial purposes, provided the source is acknowledged.

© CECA-CEE-CEEA, Bruxelles – Luxembourg, 1987

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

Printed in the FR of Germany

FOREWORD

Since January 1986, EUROSTAT has been publishing monthly energy statistics for the Community of Twelve in a **bulletin 'Energy'**, which replaced the three former monthly publications on Coal, Hydrocarbons and Electrical Energy.

In the first three sections, the reader will find the usual series describing short-term movements in supply and consumption of the main sources of energy. More information has been made available, by increasing the number of series reproduced and through the publication of supplementary rapid reports or reports dealing with structural aspects.

This familiar part of the publication is accompanied by a **new section** largely devoted to general data on the overall energy situation and the factors influencing the energy economy, e.g. economic indicators, energy prices and climatic conditions. This section, as yet incomplete, will be developed in future.

This monthly energy statistics bulletin is thus an indispensable complement to another publication of the Commission "Energy in Europe" which cites the latest developments in the field of energy policy, gives short term forecasts and highlights the Community's technical projects in the energy domain.

The reader's attention is drawn to the fact that, as from this publication, the annual figures in parts 1,2 and 3 refer to the sum of the monthly figures for January to December, as indicated by J-D before the year in question. Therefore parts 1,2 and 3 of the energy bulletin contain purely monthly data. The real annual figures, which in certain cases differ from the sum of the twelve months, will be given in part 4, in the rapid reports and structural reports, or more generally in the Energy Statistics Yearbook.

AVANT-PROPOS

A dater de janvier 1986, EUROSTAT publie l'information statistique mensuelle sur l'économie énergétique de l'Europe des Douze à travers un **bulletin "Energie"**, qui remplace les trois précédentes publications mensuelles Charbon, Hydrocarbures et Energie électrique.

Dans les trois premiers chapitres, le lecteur retrouve les séries habituelles caractérisant à court terme l'approvisionnement et la consommation des principales sources d'énergie. Un plus grand nombre d'indications est disponible, soit par l'augmentation des séries reprises dans ce bulletin, soit par la publication de suppléments sous forme de note rapide ou de note traitant des aspects structurels.

A cette partie traditionnelle est joint un **nouveau chapitre**, consacré principalement aux résultats généraux concernant l'ensemble de l'énergie et aux facteurs explicatifs de l'économie énergétique, tels que : indicateurs économiques, prix de l'énergie, conditions climatiques. Ce chapitre, encore incomplet, est appelé à se développer.

Ce bulletin constitue le complément indispensable à une autre publication de la Commission "Energie en Europe" qui relate les derniers développements en matière de politique énergétique, fournit les prévisions à court terme et met en lumière les projets technologiques communautaires dans le domaine de l'énergie.

Sur le plan de la présentation, l'attention du lecteur/utilisateur est attirée sur le fait que les données annuelles à partir de ce numéro se réfèrent au simple cumul des mois de janvier à décembre comme la référence J-D devant l'année le met en évidence. Il en résulte que le bulletin de l'énergie, en ce qui concerne les chapitres 1, 2 et 3 a un contenu exclusivement mensuel. En effet, les données véritablement annuelles qui peuvent dans certains cas se détacher du cumul des douze mois, seront reprises dans la partie quatre, dans les notes rapides et structurelles ou plus généralement, dans l'annuaire de statistiques de l'énergie.

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIERES

	Page		
I. - Coal	5	I. - Charbon	
II. - Hydrocarbons	13	II. - Hydrocarbures	
III. - Electrical energy	31	III. - Energie électrique	
IV. - General data:	37	IV. - Résultats généraux :	
- Balance-sheets by sources 1986	38	- Bilans par source 1986	
- Aggregated energy balance-sheets 1986	59	- Bilans de l'énergie agrégés 1986	
- Prices : Average import values Oil tanker freight rates	66	- Prix : Valeur moyenne à l'importation Taux de fret pétrolier	

SYMBOLS AND ABBREVIATIONS

SIGNES ET ABBREVIATIONS

no data available	:	donnée non disponible
nil	-	néant
estimated data	()	donnée estimée
figure less than half the unit used	0	chiffre inférieur à la moitié de l'unité employée
tonne (metric ton)	t	tonne métrique
tonne for tonne	t = t	tonne pour tonne
tonne of oil equivalent (41860 kJoules NCV/kg)	tep	tonne d'équivalent pétrole (41860 kJoules PCI/kg)
gigawatt hour (10 ⁶ kWh)	GWh	gigawattheure (10 ⁶ kWh)
terajoule (10 ⁹ kJ)	TJ	térajoule (10 ⁹ kJ)
net calorific value	NCV/PCI	pouvoir calorifique inférieur
gross calorific value	GCV/PCS	pouvoir calorifique supérieur
European currency unit	ECU	unité monétaire européenne

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

1

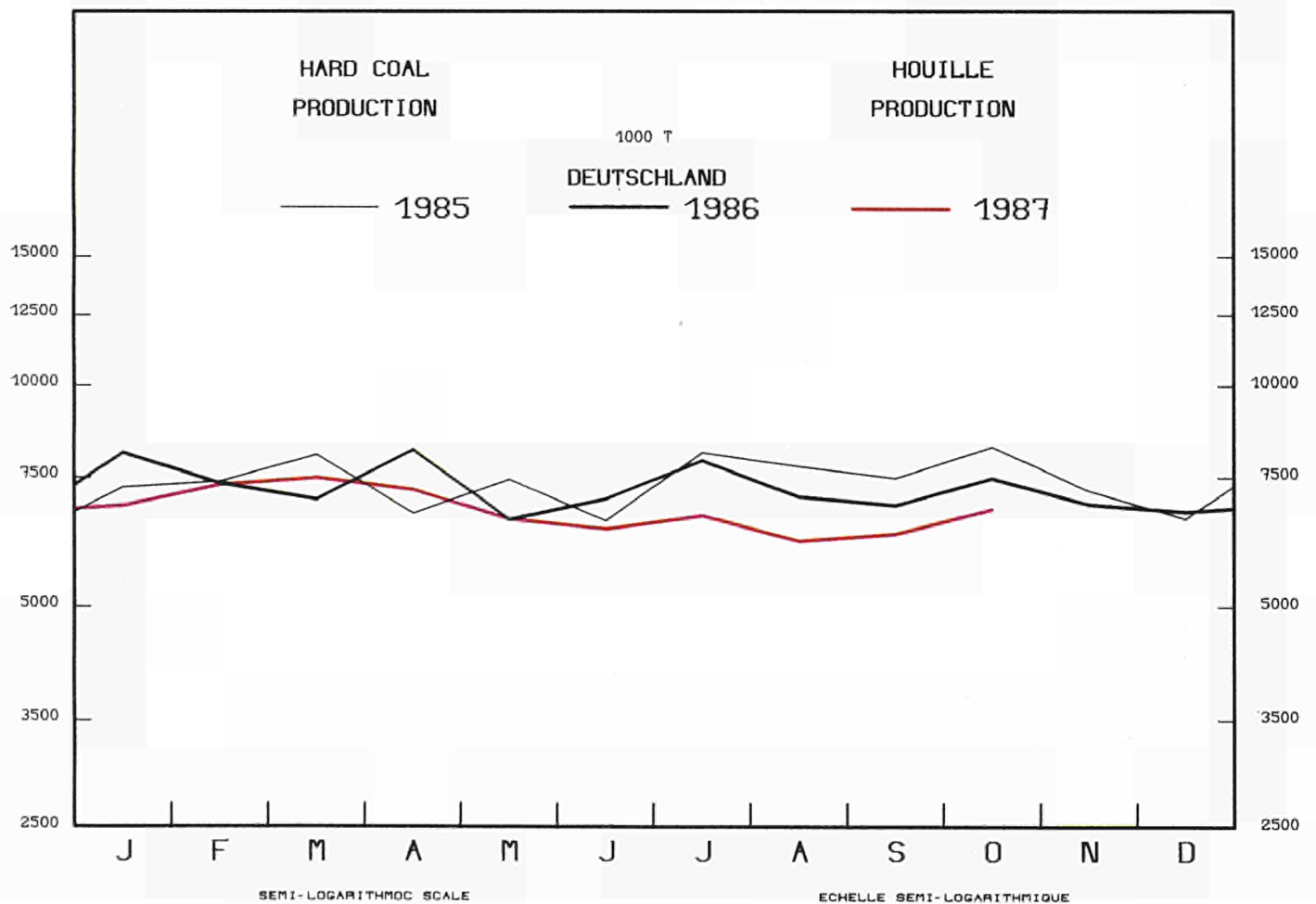
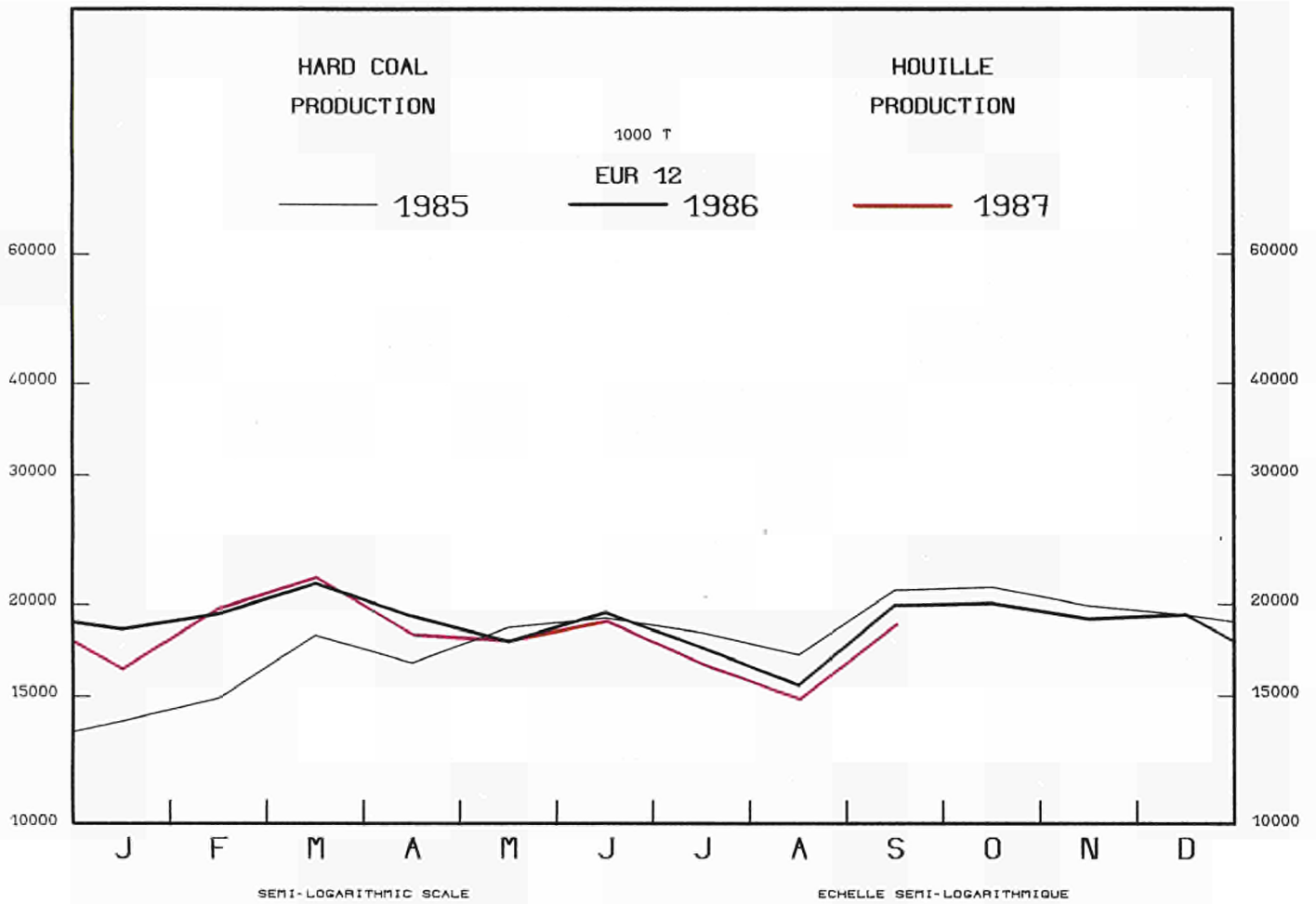
Coal
Charbon

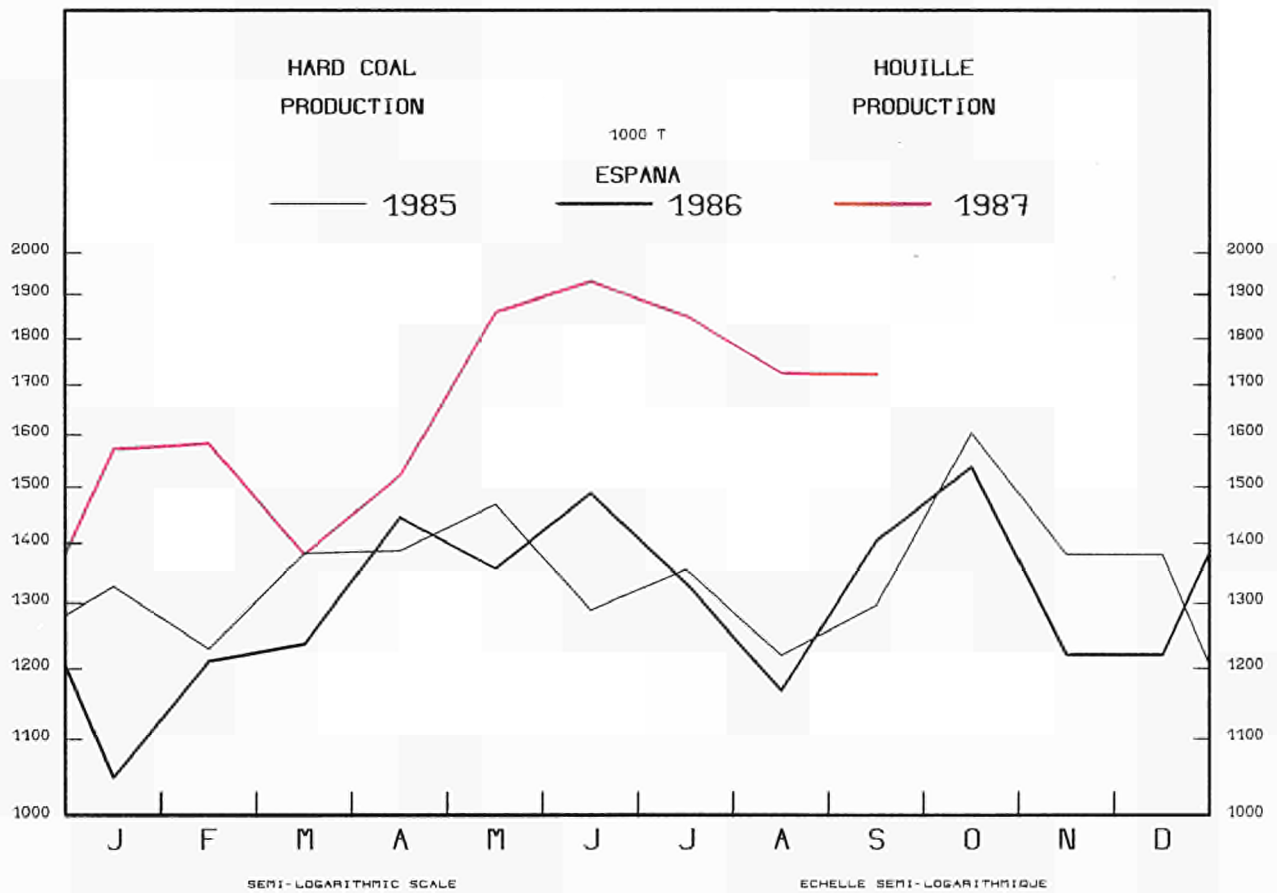
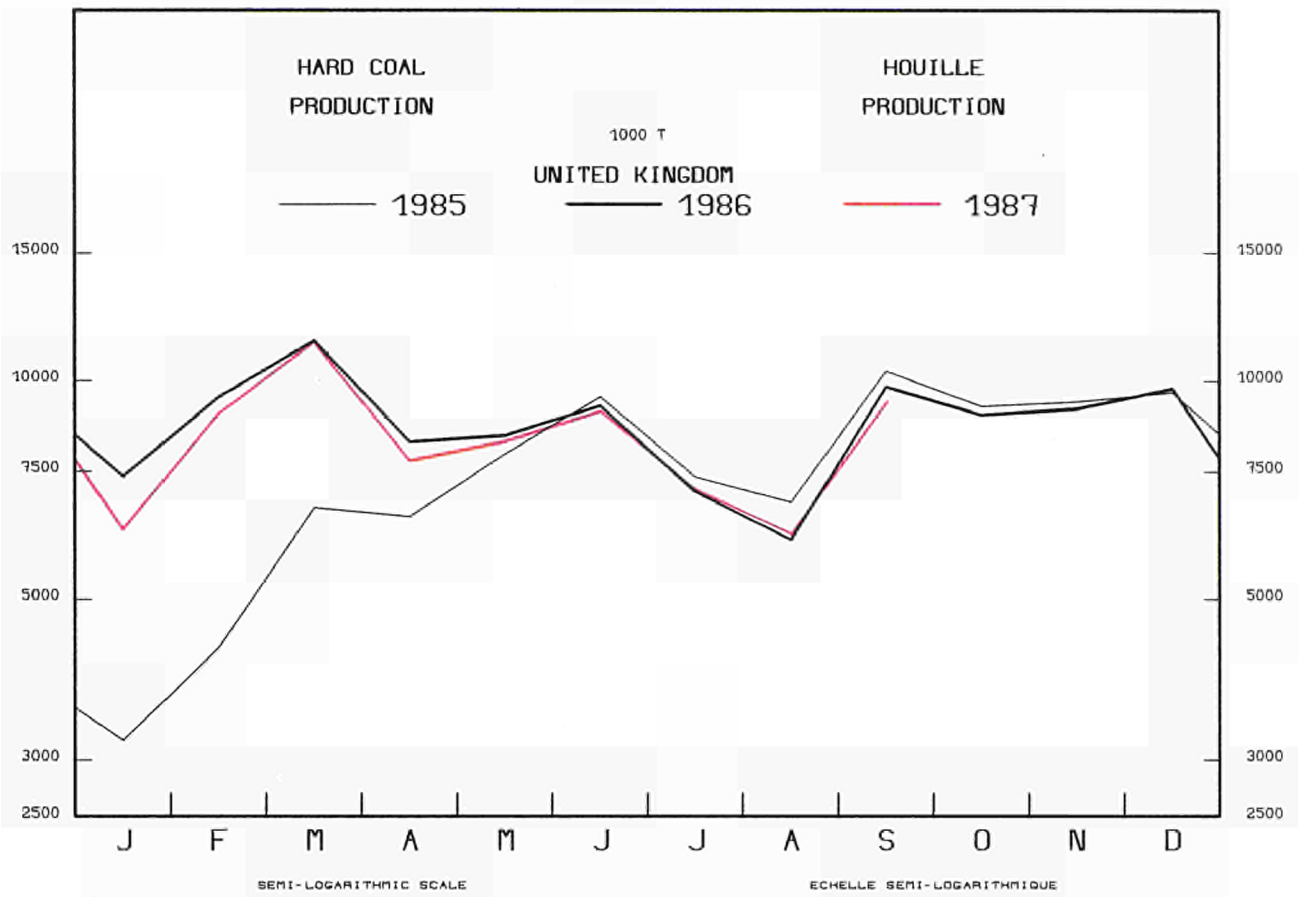
EXPLANATORY NOTES

- 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 the differences in recording at the time of export and import (delays, involvement of trade agencies, rerouting, transshipment, differences of classification, etc.), deliveries to a Community country may not coincide exactly with that country's recorded supplies. The data for total 'Deliveries to the Community' may therefore differ slightly from those for total 'Supplies from the Community'.
- Direct imports of coal for American forces stationed in the FR of Germany are included in the figures shown in the tables 'Imports from third-party countries' and 'Imports from the USA'.
- Coal** — Production includes that of small and open-cast mines.
- Spain : so far black lignite (lignito negro) is not 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 officials 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 industrial self-producers of electricity 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.

NOTES EXPLICATIVES

- Les données sont exprimées en tonnes métriques, établies sur une comptabilisation tonne = tonne.
- Royaume-Uni** — Toutes les données mensuelles, 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, déroutement, transbordement, différences de classification, etc.) les livraisons vers un pays de la Communauté peuvent ne pas coïncider exactement avec les réceptions de ce pays. Les données de l'ensemble des "Livraisons à la Communauté" peuvent donc différer légèrement de celles de l'ensemble "Réceptions en provenance de la Communauté".
- Les importations directes de houille destinée aux troupes américaines stationnées en R.F. d'Allemagne sont comprises dans les chiffres des tableaux "Importations en provenance des Etats-Unis".
- Houille** — La production comprend celle des petites mines et des mines à ciel ouvert.
- Espagne : actuellement toutes les données concernant la houille ne comprennent pas le lignite ancien (lignito negro).
- Les données concernant le personnel employé au fond se réfèrent à la fin de période.
- Le rendement au fond des mines est rapporté à la durée du temps de travail exprimée en heures. Dans les calculs, tout le personnel employé au fond, y compris le personnel de surveillance et celui travaillant sous contrat, est retenu. La détermination du rendement au fond ne porte que sur les exploitations minières proprement dites.
- Les "Livraisons aux centrales électriques" couvrent les quantités livrées aux centrales électriques des services publics et des mines. Pour la R.F. d'Allemagne, les livraisons aux "Bergbauverbundkraftwerke" et aux centrales des chemins de fer fédéraux sont également comprises. L'approvisionnement en houille des autoproducteurs industriels est compris dans les tableaux "Livraisons à l'ensemble de l'industrie".
- Cokeries** — Toutes les données concernant les cokeries (livraisons de houille, stocks, etc.) se réfèrent à l'ensemble des cokeries minières, sidérurgiques et indépendantes.
- La production de coke de four comprend également le semi-coke de houille. Le coke de lignite n'est pas compris.





NOTE : Spain : from January 1987 black lignite (lignito negro) is included in the data concerning hard coal

NOTE : Espagne : à partir du mois de janvier 1987, toutes les données concernant la houille comprennent le lignite ancien (lignito negro)

2

Hydrocarbons
Hydrocarbures

EXPLANATORY NOTES

NOTES EXPLICATIVES

I. CRUDE OIL AND FEEDSTOCKS

I. PETROLE BRUT ET FEEDSTOCKS

All data is expressed in 1 000 metric tonnes.

Toutes les données sont exprimées en 1 000 tonnes métriques.

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.

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.

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.

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, basées 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.

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.

Entrées en transformations : — 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.

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 or 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.

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. PETROLEUM PRODUCTS

All data is 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 R.F. Germany imports of petroleum products include quantities intended for retreatment in refineries.
- Bunkers :** — This represents the deliveries to bunkers for 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 (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 is 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 operations for 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 Consumption :** — This series is calculated as follows : 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).

II. PRODUITS PETROLIERS

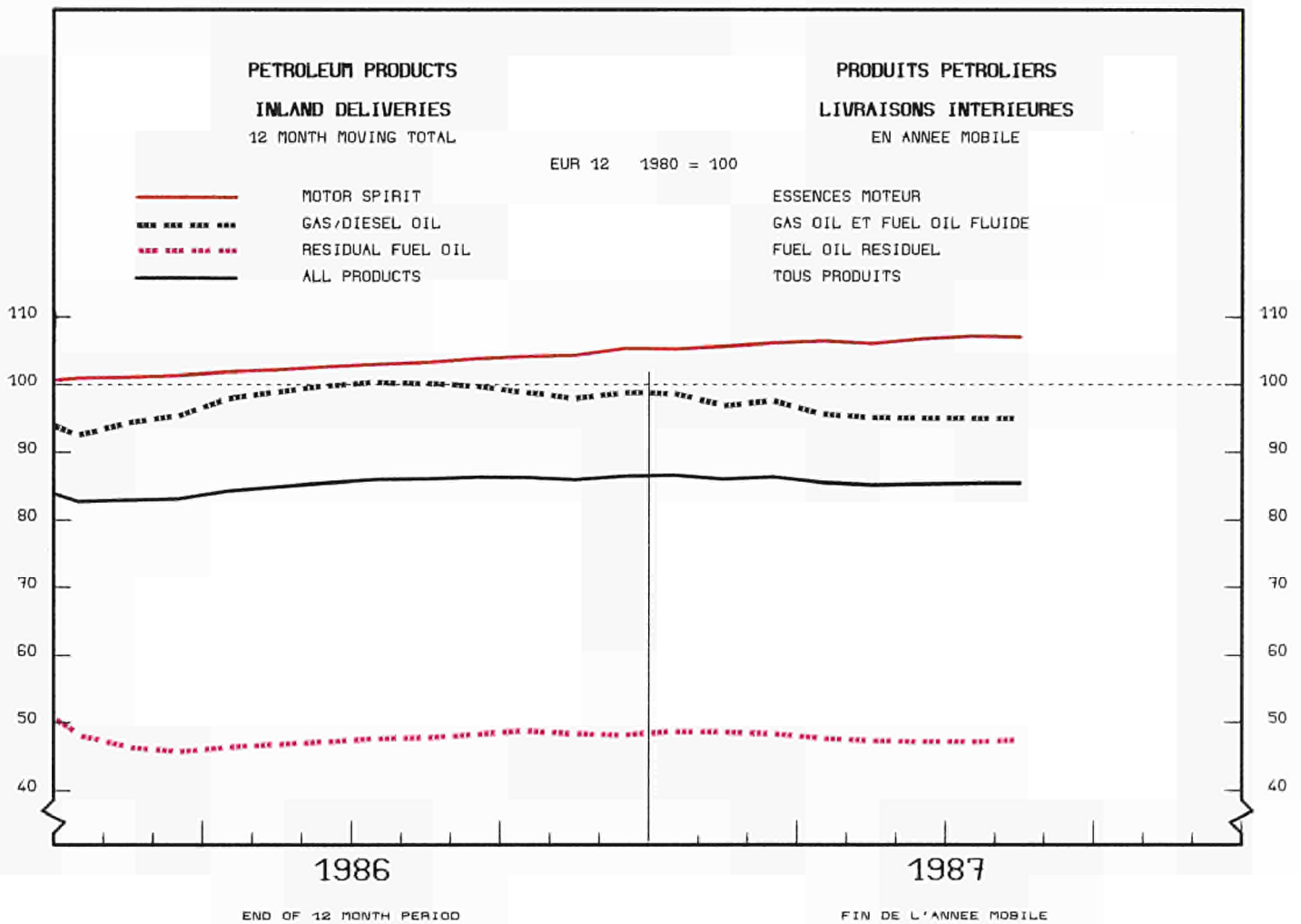
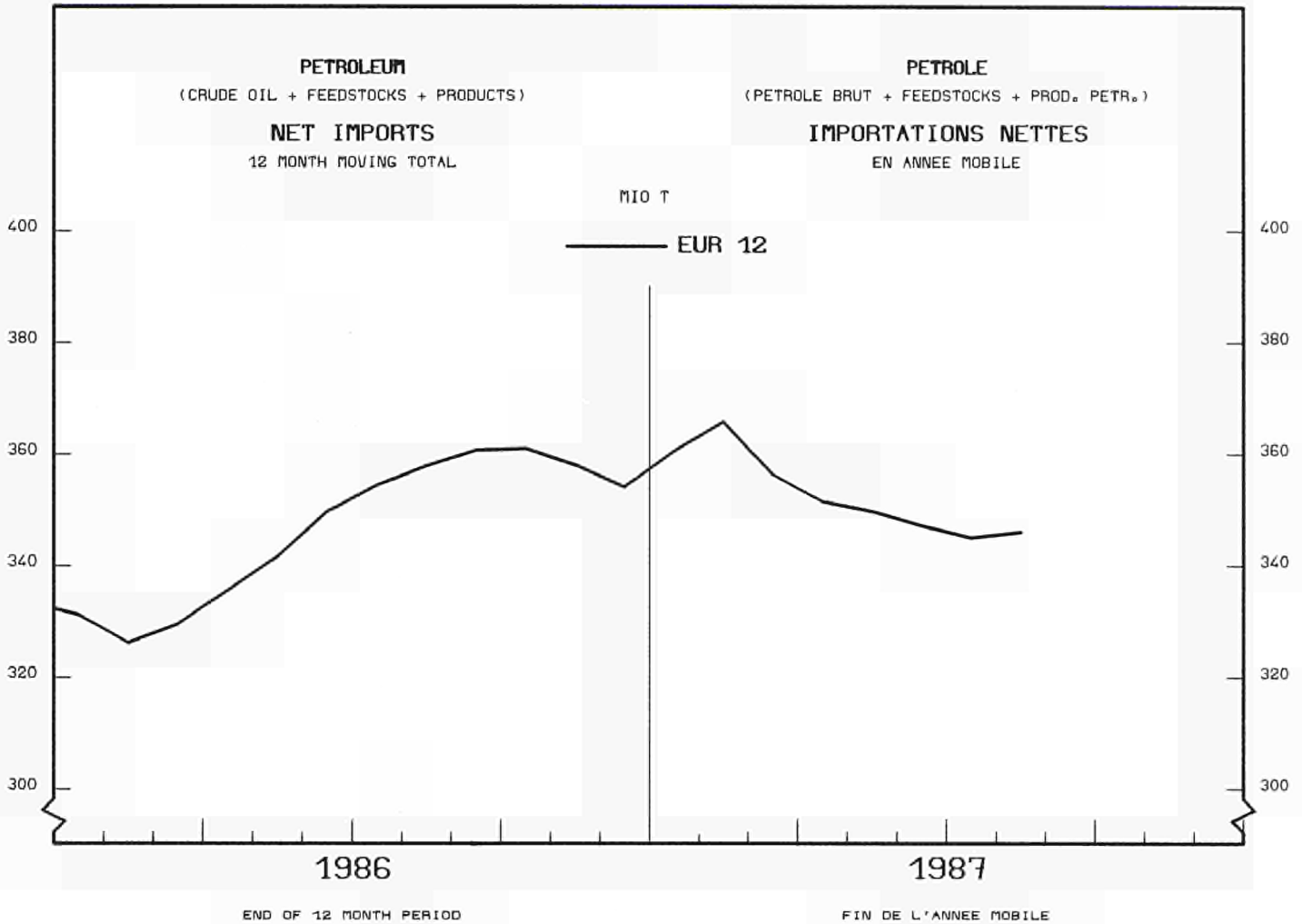
Toutes les données sont exprimées en 1 000 tonnes métriques.

- 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 des raffineries et des pertes de raffinage. Les chiffres sont nets des produits recyclés à l'intérieur des raffineries, ainsi que des produits restitués 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.
- Livraisons intérieures :** — 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 brûlés à la torche, les essais de production et des quantités réinjectées dans le gisement. La consommation propre des producteurs est 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 provenance Pays-Bas + autres importations en provenance de la Communauté (non-publié) + importations en provenance des pays tiers — exportations de la Communauté et exportations vers pays tiers (non-publié) ± variations des stocks (non-publié).

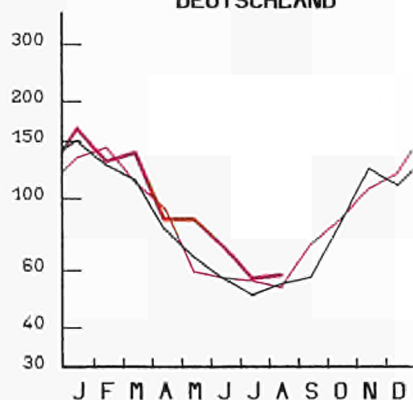


NATURAL GAS
GROSS INLAND CONSUMPTION

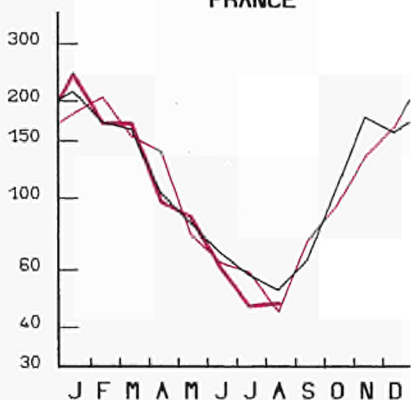
GAZ NATUREL
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE

1980 = 100

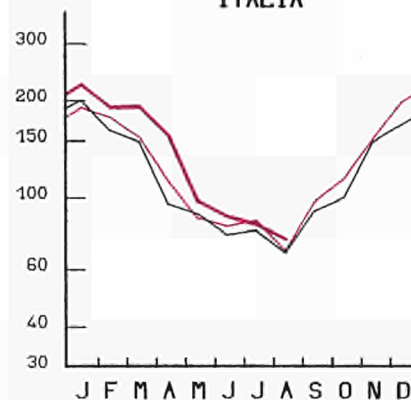
DEUTSCHLAND



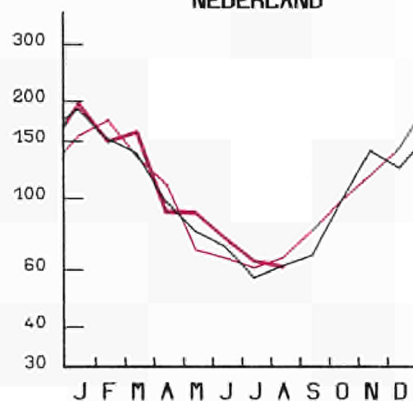
FRANCE



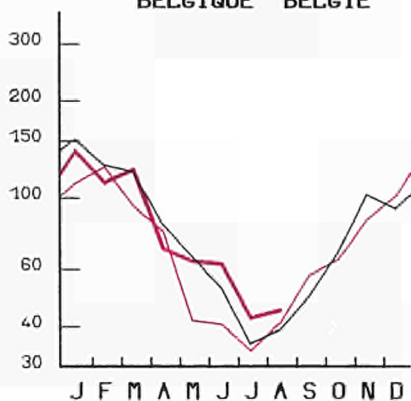
ITALIA



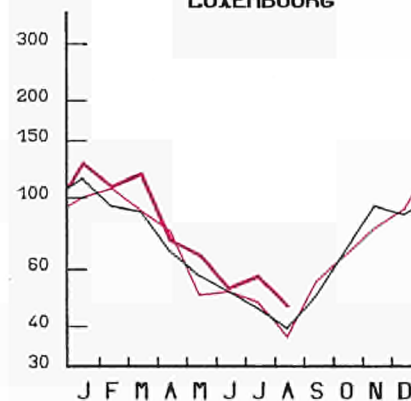
NEDERLAND



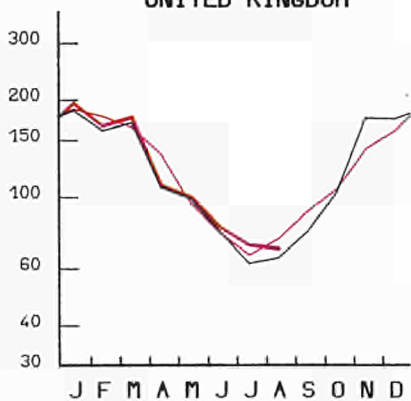
BELGIQUE BELGIE



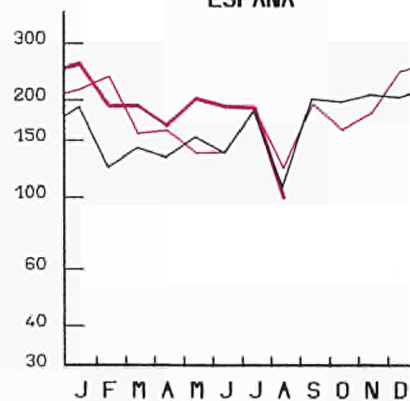
LUXEMBOURG



UNITED KINGDOM



ESPANA



1985

1986

1987

SEMI-LOGARITHMIC SCALE

ECHELLE SEMI-LOGARITHMIQUE

! E U R ! E U R ! B. R. ! ! ! ! BELGI- ! ! UNITED ! ! ! ! ! ! ! ! ! !
 ! ! ! ! DEUTSCH ! FRANCE ! ITALIA ! NEDER- ! QUE ! LUXEM- ! ! IRELAND ! DANMARK ! ! ELLAS ! ESPANA ! PORTU- !
 ! ! 1 2 ! ! 1 0 ! ! LAND ! ! ! ! LAND ! BELGIE ! BOURG ! KINGDOM ! ! ! ! ! ! ! ! GAL !

NATURAL GAS
 PRINCIPAL AGREGATES
 TJ (GCV)

GAZ NATUREL
 PRINCIPAUX AGREGATS
 TJ (PCS)

PRODUCTION

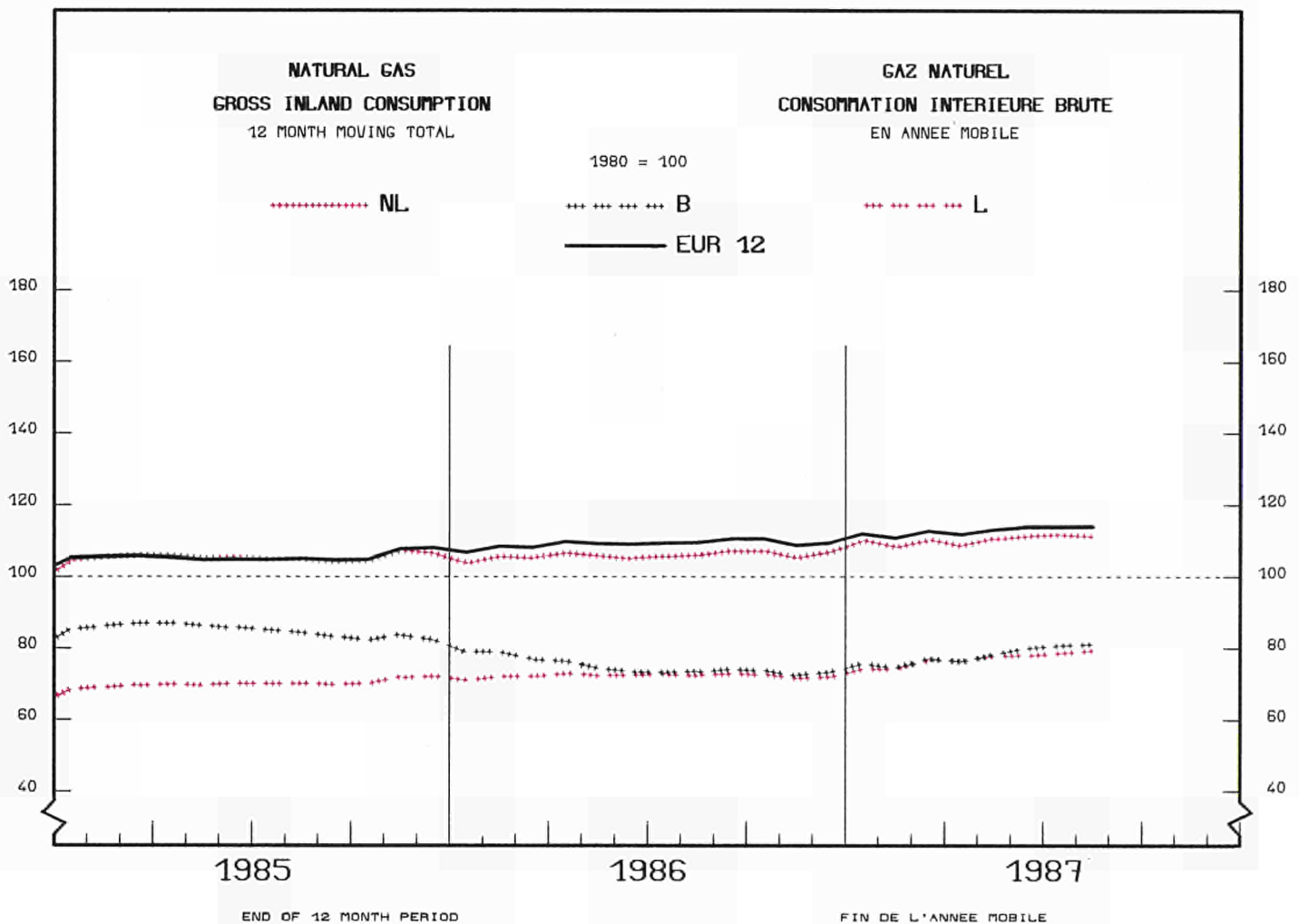
PRODUCTION

J - D 1985 !	5092190	5881499	534675	212945	545608	2768795	1847	-	1676860	90549	46898	3322	10691	-
J - D 1986 !	5750732	5735631	511779	167081	601327	2556577	1326	-	1748281	63268	81439	4553	15101	-
1986 MAY !	333890	333029	33833	12834	51420	119156	111	-	106344	4895	4061	375	861	-
JUN !	314998	313906	31406	11354	49272	122673	116	-	89823	5339	3548	375	1092	-
JUL !	287898	286373	34606	14638	51194	107585	99	-	69517	4640	3719	375	1525	-
AUG !	290637	289950	34993	14519	47276	103611	93	-	79530	4605	5002	321	687	-
1987 MAY !	416152	415041	60702	10800	55563	160727	124	-	112108	6370	8165	482	1111	-
JUN !	347811	346748	53457	10247	52625	124783	121	-	92074	5616	7396	429	1063	-
JUL !	294655	293332	31547	13433	50440	105756	120	-	82158	4233	5216	429	1323	-
AUG !	291104	289739	38862	12859	46145	104103	100	-	76895	4233	6113	429	1365	-
86 JAN-AUG !	3793393	3786064	353061	111734	398964	1663118	964	-	1158257	47794	49333	2839	7329	-
87 JAN-AUG !	3946656	3934297	417247	107387	407814	1729660	966	-	1154007	42810	70708	3698	12359	-
1987/86 % !	4,0	3,9	18,2	-3,9	2,2	4,0	0,2	-	-0,4	-10,4	43,3	30,3	68,6	-

GROSS INLAND CONSUMPTION

CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE

J - D 1985 !	8581104	8471687	1862904	1160814	1264462	1503591	341167	14107	2203369	90549	27402	3322	109417	-
J - D 1986 !	8689428	8571019	1900511	1142930	1343330	1507985	303995	14027	2240361	63268	50059	4553	118409	-
1986 MAY !	501560	493978	103151	63522	76723	82017	14547	819	145279	4895	2650	375	7582	-
JUN !	448193	440563	98684	51786	72235	77339	14109	837	117423	5339	2436	375	7630	-
JUL !	422602	412234	96609	48298	75451	71922	11705	779	100531	4640	1924	375	10368	-
AUG !	408213	401377	92108	36589	60597	77374	14271	610	112679	4605	2223	321	6836	-
1987 MAY !	613024	601835	150277	72000	86830	106811	22133	1088	152468	6370	3376	482	11189	-
JUN !	506121	495544	124006	50013	77681	89261	21683	858	122449	5616	3548	429	10577	-
JUL !	426158	415690	98508	38068	73293	75686	14822	934	107796	3717	2437	429	10468	-
AUG !	412805	407275	101041	38833	66080	72696	15665	760	104977	3717	3077	429	5530	-
86 JAN-AUG !	5675143	5599998	1231620	759149	846616	990035	196556	9224	1484574	47794	31591	2839	75145	-
87 JAN-AUG !	6043902	5961243	1377860	755972	980022	1051830	228447	10657	1469471	41778	41508	3698	82659	-
1987/86 % !	6,5	6,5	11,9	-0,4	15,8	6,2	16,2	15,5	-1,0	-12,6	31,4	30,3	10,0	-



3

Electrical energy
Énergie électrique

EXPLANATORY NOTES

United Kingdom — The monthly data refer to periods of 4 or 5 weeks (4 weeks for the two first months of each quarter, 5 for the last month).

Generation — The total generation and the total net production include geothermal production of Italy.

Available for internal market — The electric energy 'available for internal market' covers all the electricity consumed in the country concerned outside generating installations. Transportation and distribution losses are therefore included. This amount is thus equal to the gross total consumption less the energy absorbed by station auxiliaries and pumping stations.

The given percentages indicate the increase of the consumption when referred to the same month of the preceding year, after correction for difference in working days (This does not refer to the cumulative data).

Consumption of fuels — The fuel consumption data in public thermal power stations refer to the generation of electricity and heat (with the exception of nuclear power stations covering the whole of public service and autoproducers production).

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' in 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 include blast furnace gas and coke oven gas;

. under the heading 'Total consumption' are included various fuels such as industrial residues, household waste, wood, etc... as well as purchased and recovered water vapour;

. 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.

NOTES EXPLICATIVES

Royaume-Uni — Les mois se réfèrent à des périodes de 4 ou 5 semaines (4 semaines pour les deux premiers mois de chaque trimestre, 5 semaines pour le dernier).

Production — La production totale brute et la production totale nette comprennent la production géothermique de l'Italie.

Disponible pour le marché intérieur — Le "disponible pour le marché intérieur" groupe toute l'énergie électrique consommée dans les pays en dehors des installations de production. Les pertes de transport et de distribution sont donc incluses. Ce disponible est ainsi égal à la consommation totale brute diminuée de l'énergie absorbée par les services auxiliaires et par les centrales de pompage.

Les pourcentages indiqués représentent l'accroissement par rapport au mois homologue après correction de l'inégalité du nombre des jours ouvrables (Ceci ne s'applique pas aux valeurs cumulées).

Consommation de combustibles — 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 (à l'exception des centrales nucléaires qui couvrent l'ensemble de la production des services publics et des autoproducteurs).

La conversion des combustibles en Térajoules (TJ) est effectuée sur la base du pouvoir calorifique inférieur (PCI) respectif à chaque combustible. La conversion de la consommation totale de combustibles en tonnes d'équivalent pétrole (tep) est établi sur la base d'un taux de 41 860 kJ(PCI)/kg.

En R.F. d'Allemagne, les données couvrent également les centrales de la STEAG (Steinkohle Elektrizitäts AG).

En ce qui concerne les différents combustibles, les définitions retenues sont les suivantes :

. la consommation de houille comprend outre la houille, tous les produits d'extraction houillère, tels que les schlamms et les produits de récupération. De plus, elle inclut la consommation de coke pour le Royaume-Uni;

. la consommation de lignite couvre le lignite ancien, le lignite récent et les briquettes de lignite ainsi que la consommation de tourbe pour l'Irlande;

. la consommation de produits pétroliers inclut le gaz de raffineries;

. la consommation de gaz dérivés couvre celle du gaz de hauts fourneaux et de gaz de cokeries;

. dans la consommation totale sont compris des combustibles divers tels que les résidus industriels, les ordures ménagères, le bois, etc..., de même que la vapeur achetée et récupérée;

. l'énergie thermique produite dans les centrales nucléaires est la quantité de chaleur dégagée du fait de la fission du combustible nucléaire constituant le coeur du réacteur. Cette énergie thermique produite ne doit pas être confondue avec l'énergie électrique récupérée aux bornes des groupes turbo-générateurs.

4

General data
Résultats généraux

* EUROSTAT : BILAN "ENERGY SUPPLIED" *								

1986	EUR12	SPECIFIC UNITS						
	HARD COAL	PATENT FUELS	COKE	TOTAL LIGNITE	BROWN COAL BRIQUETTES	DERIVED GASES	ELECTRICAL ENERGY	
	1000 T	1000 T	1000 T	1000 T	1000 T	TJ(GCV)	GWH	
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	227935	-	-	183127	-	-	165682	
RECOVERED PRODUCTS	6786	-	-	-	-	-	-	
TOTAL IMPORTS	106525	301	5816	2630	1863	-	73413	
STOCK CHANGE	-6945	-45	-2209	619	-29	65	-	
TOTAL EXPORTS	14034	442	6606	10	932	-	64200	
BUNKERS	-	-	-	-	-	-	-	
GROSS INLAND CONSUMPTION	320267	-186	-2999	186366	902	65	174895	
TRANSFORMATION INPUT	276170	-	16701	179934	1169	238625	-	
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	195597	-	47	162656	1169	238546	-	
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-	
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	3252	-	-	16847	-	-	-	
COKE-OVEN PLANTS	77297	-	580	431	-	-	-	
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	16074	-	-	-	-	
GAS WORKS	24	-	-	-	-	79	-	
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-	
TRANSFORMATION OUTPUT	-	3210	58575	-	6355	995332	1434198	
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	911557	
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	522641	
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	3210	-	-	6355	-	-	
COKE-OVEN PLANTS	-	-	58575	-	-	473658	-	
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	458104	-	
GAS WORKS	-	-	-	-	-	63570	-	
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-	
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	-	-	-	-	13636	-	
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	1055	6	203	189	79	219124	162536	
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	2690	103069	
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	43042	3018	38672	6243	6009	548594	1343488	
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	-	-	-	-	9313	-	
CHEMICAL INDUSTRY	-	-	-	-	-	9313	-	
OTHER SECTORS	-	-	-	-	-	-	-	
FINAL ENERGY CONSUMPTION	44158	3001	38980	4633	5992	541996	1343488	
INDUSTRY	25564	166	35453	2849	2747	476358	586761	
TRANSPORT	164	-	13	-	15	-	30959	
RAILWAYS	164	-	13	-	15	-	30959	
ROAD TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	
AIR TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	
INLAND NAVIGATION	-	-	-	-	-	-	-	
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	18430	2835	3514	1784	3230	65638	725768	
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	24769	
FISHERIES	-	-	-	-	-	-	-	
STATISTICAL DIFFERENCE	-1116	17	-308	1610	17	-2715	-	

* EUROSTAT : BILAN "ENERGY SUPPLIED" *								

1986	EUR10	SPECIFIC UNITS						
	HOUILLE	AGGLOMERES DE HOUILLE	COKE	TOTAL LIGNITE	BRIQUETTES DE LIGNITE	GAZ DERIVES	ENERGIE ELECTRIQUE	
	1000 T	1000 T	1000 T	1000 T	1000 T	TJ(PCVS)	GWH	
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	211828	-	-	160896	-	-	130341	
RECUPERATION	6786	-	-	-	-	-	-	
IMPORTATIONS TOTALES	96110	301	5536	2628	1735	-	67643	
VARIATIONS DE STOCKS	-6779	-45	-2181	565	-29	67	-	
EXPORTATIONS TOTALES	13984	442	6579	10	932	-	59059	
SOUTES	-	-	-	-	-	-	-	
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	293961	-186	-3224	164079	774	67	138925	
ENTREES EN TRANSFORMATION	253621	-	15649	157809	1041	231347	-	
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	177725	-	47	140531	1041	231347	-	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-	
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	3242	-	-	16847	-	-	-	
COKERIES	72632	-	580	431	-	-	-	
HAUTS FOURNEAUX	-	-	15022	-	-	-	-	
USINES A GAZ	22	-	-	-	-	-	-	
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-	
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	3199	55202	-	6355	921132	1321059	
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	835864	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	485195	
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	3199	-	-	6355	-	-	
COKERIES	-	-	55202	-	-	447983	-	
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	430921	-	
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	42228	-	
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-	
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	13636	-	
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	990	6	203	188	79	207656	151351	
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	824	89512	
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	39350	3007	36126	6082	6009	495008	1219121	
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	-	-	-	-	8983	-	
CHIMIE	-	-	-	-	-	8983	-	
AUTRES	-	-	-	-	-	-	-	
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	40367	2990	36434	4472	5992	488637	1219121	
INDUSTRIE	22405	166	32917	2765	2747	443032	519525	
TRANSPORTS	148	-	13	-	15	-	27820	
FERROVIAIRES	148	-	13	-	15	-	27820	
ROUTIERS	-	-	-	-	-	-	-	
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-	
NAVIGATION INTERIEURE	-	-	-	-	-	-	-	
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	17814	2824	3504	1707	3230	45605	671776	
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	21375	
PECHE	-	-	-	-	-	-	-	
ECART STATISTIQUE	-1017	17	-308	1610	17	-2612	-	

 * EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET *
 * *****

1986

BR DEUTSCHLAND

SPECIFIC UNITS

	HARD COAL 1000 T	PATENT FUELS 1000 T	COKE 1000 T	TOTAL LIGNITE 1000 T	BROWN COAL BRIQUETTES 1000 T	DERIVED GASES TJ(GCV)	ELECTRICAL ENERGY GWH
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	87126	-	-	114360	-	-	16664
RECOVERED PRODUCTS	524	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	10380	-	992	2472	1354	-	20592
STOCK CHANGE	-1519	-	-2340	-35	-22	63	-
TOTAL EXPORTS	7024	435	3117	5	915	-	15461
BUNKERS	-	-	-	-	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	89487	-435	-4465	116792	417	63	21795
TRANSFORMATION INPUT	80718	-	5779	114029	1041	81367	-
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	49870	-	5	98382	1041	81367	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	1229	-	-	15216	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	29619	-	215	431	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	5559	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	-	1199	22843	-	5789	366246	389722
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	270142
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	119580
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	1199	-	-	5789	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	22843	-	-	189185	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	158432	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	18629	-
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	-	-	-	-	6573	-
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	499	-	11	187	79	75160	42924
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	14355
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	8270	764	12588	2576	5086	216355	354238
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	-	-	-	-	-	-
CHEMICAL INDUSTRY	-	-	-	-	-	-	-
OTHER SECTORS	-	-	-	-	-	-	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	8031	761	12857	1182	5084	215946	354238
INDUSTRY	5917	40	11689	1174	2560	191897	158861
TRANSPORT	143	-	9	-	15	-	11173
RAILWAYS	143	-	9	-	15	-	11173
ROAD TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
AIR TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
INLAND NAVIGATION	-	-	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	1971	721	1159	8	2509	24049	184204
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	7576
FISHERIES	-	-	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	239	3	-269	1394	2	409	-

1986

FRANCE

UNITES SPECIFIQUES

	HOUILLE 1000 T	AGGLOMERES DE HOUILLE 1000 T	COKE 1000 T	TOTAL LIGNITE 1000 T	BRIQUETTES DE LIGNITE 1000 T	GAZ DERIVES TJ(PCGS)	ENERGIE ELECTRIQUE GWH
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	14394	-	-	2135	-	-	63273
RECUPERATION	1948	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	16859	118	1476	76	109	-	7907
VARIATIONS DE STOCKS	-1368	-24	-223	515	-	-	-
EXPORTATIONS TOTALES	687	7	544	-	-	-	33367
SOUTES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	31146	87	709	2726	109	-	37813
ENTREES EN TRANSFORMATION	22930	-	2813	2421	-	44824	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	11750	-	-	2421	-	44824	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	999	-	-	-	-	-	-
COKERIES	10181	-	291	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	2522	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	1173	8258	-	-	138787	297672
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	43505
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	254167
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	1173	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	8258	-	-	66924	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	71863	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	10123	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	214	6	16	1	-	30074	49898
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	23619
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	8002	1254	6138	304	109	74012	261968
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	-	-	-	-	7164	-
CHIMIE	-	-	-	-	-	7164	-
AUTRES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	7042	1245	6103	126	109	68300	261968
INDUSTRIE	4677	26	5926	99	-	63537	100579
TRANSPORTS	-	-	-	-	-	-	6044
FERROVIAIRES	-	-	-	-	-	-	6044
ROUTIERS	-	-	-	-	-	-	-
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	-	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	2365	1219	177	27	109	4763	155345
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	1524
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	960	9	35	178	-	-1452	-

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986

ITALIA

UNITES SPECIFIQUES

	HOUILLE 1000 T	AGGLOMERES DE HOUILLE 1000 T	COKE 1000 T	TOTAL LIGNITE 1000 T	BRIQUETTES DE LIGNITE 1000 T	GAZ DERIVES TJ(PCGS)	ENERGIE ELECTRIQUE GWH
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	29	-	-	1008	-	-	41096
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	20570	-	65	80	-	-	23928
VARIATIONS DE STOCKS	117	-	-101	-	-	-	-
EXPORTATIONS TOTALES	-	-	164	-	-	-	1814
SOUTES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	20716	-	-200	1088	-	-	63210
ENTREES EN TRANSFORMATION	19074	-	2299	1008	-	31456	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	9270	-	-	1008	-	31456	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	9804	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	2299	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	-	7193	-	-	139785	147799
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	139041
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	8758
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	7193	-	-	60706	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	65507	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	13572	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	-	70	-	-	34488	14665
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	16904
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	1642	-	4624	80	-	73841	179440
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	-	-	-	-	1819	-
CHIMIE	-	-	-	-	-	1819	-
AUTRES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	1432	-	4611	80	-	72039	179440
INDUSTRIE	1312	-	4486	80	-	60453	95075
TRANSPORTS	-	-	-	-	-	-	5030
FERROVIAIRES	-	-	-	-	-	-	5030
ROUTIERS	-	-	-	-	-	-	-
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	-	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	120	-	125	-	-	11586	79335
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	3240
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	210	-	13	-	-	-17	-

1986

NEDERLAND

SPECIFIC UNITS

	HARD COAL 1000 T	PATENT FUELS 1000 T	COKE 1000 T	TOTAL LIGNITE 1000 T	BROWN COAL BRIQUETTES 1000 T	DERIVED GASES TJ(GCV)	ELECTRICAL ENERGY GWH
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	-	-	-	-	-	-	3
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	12444	2	478	-	138	-	2189
STOCK CHANGE	227	-	10	-	-	-	-
TOTAL EXPORTS	2265	-	881	-	4	-	12
BUNKERS	-	-	-	-	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	10406	2	-393	-	134	-	2180
TRANSFORMATION INPUT	9490	-	900	-	-	24000	-
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	5525	-	-	-	-	24000	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	3965	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	900	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	-	-	2849	-	-	55888	67144
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	62928
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	4216
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	2849	-	-	27408	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	28480	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
ECHANGES AND TRANSFERS	-	-	-	-	-	-	-
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	-	-	-	-	10981	4153
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	2430
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	916	2	1556	-	134	20907	62741
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	-	-	-	-	-	-
CHEMICAL INDUSTRY	-	-	-	-	-	-	-
OTHER SECTORS	-	-	-	-	-	-	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	1036	2	1547	-	127	21650	62741
INDUSTRY	1000	-	1545	-	114	21650	27468
TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	1146
RAILWAYS	-	-	-	-	-	-	1146
ROAD TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
AIR TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
INLAND NAVIGATION	-	-	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	36	2	2	-	13	-	34127
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	2106
FISHERIES	-	-	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	-120	-	9	-	7	-743	-

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986

BELGIQUE/BELGIE

UNITES SPECIFIQUES

	HOUILLE 1000 T	AGGLOMERES DE HOUILLE 1000 T	COKE 1000 T	TOTAL LIGNITE 1000 T	BRIQUETTES DE LIGNITE 1000 T	GAZ DERIVES TJ(PCGS)	ENERGIE ELECTRIQUE GWH
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	5590	-	-	-	-	-	343
RECUPERATION	857	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	8523	86	654	-	66	-	5308
VARIATIONS DE STOCKS	-40	1	-1	-	-	-	-
EXPORTATIONS TOTALES	1183	-	708	-	1	-	5521
SOUTES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	13747	87	-55	-	65	-	130
ENTREES EN TRANSFORMATION	11507	-	1426	-	-	25344	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	4803	-	-	-	-	25344	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	15	-	-	-	-	-	-
COKERIES	6689	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	1426	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	18	5130	-	-	79297	57277
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	17883
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	39394
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	18	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	5130	-	-	38663	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	40634	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	11	-	-	-	-	20040	4923
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	3065
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	2229	105	3649	-	65	33913	49419
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	-	-	-	-	-	-
CHIMIE	-	-	-	-	-	-	-
AUTRES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	2099	101	3611	-	65	34668	49419
INDUSTRIE	756	-	3578	-	-	34668	25936
TRANSPORTS	-	-	-	-	-	-	1184
FERROVIAIRES	-	-	-	-	-	-	1184
ROUTIERS	-	-	-	-	-	-	-
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	-	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	1343	101	33	-	65	-	22299
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	-
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	130	4	38	-	-	-755	-

1986

LUXEMBOURG

UNITES SPECIFIQUES

	HOUILLE 1000 T	AGGLOMERES DE HOUILLE 1000 T	COKE 1000 T	TOTAL LIGNITE 1000 T	BRIQUETTES DE LIGNITE 1000 T	GAZ DERIVES TJ(PCGS)	ENERGIE ELECTRIQUE GWH
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	-	-	86
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	183	1	1692	-	27	-	3932
VARIATIONS DE STOCKS	-	-	-	-	-	-	-
EXPORTATIONS TOTALES	-	-	-	-	-	-	446
SOUTES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	183	1	1692	-	27	-	3572
ENTREES EN TRANSFORMATION	3	-	554	-	-	4698	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	3	-	-	-	-	4698	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	554	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	-	-	-	-	15788	491
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	491
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	15788	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	-	-	-	-	-	224
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	111
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	180	1	1138	-	27	11090	3728
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	-	-	-	-	-	-
CHIMIE	-	-	-	-	-	-	-
AUTRES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	180	1	1138	-	27	11090	3728
INDUSTRIE	177	-	1136	-	-	11090	2350
TRANSPORTS	-	-	-	-	-	-	44
FERROVIAIRES	-	-	-	-	-	-	44
ROUTIERS	-	-	-	-	-	-	-
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	-	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	3	1	2	-	27	-	1334
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	-
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-	-	-	-	-	-	-

 * EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET *
 * *****

1986 UNITED KINGDOM

SPECIFIC UNITS

	HARD COAL 1000 T	PATENT FUELS 1000 T	COKE 1000 T	TOTAL LIGNITE 1000 T	BROWN COAL BRIQUETTES 1000 T	DERIVED GASES TJ(GCV)	ELECTRICAL ENERGY GWH
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	104635	-	-	-	-	-	4610
RECOVERED PRODUCTS	3457	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	10626	89	74	-	-	-	-
STOCK CHANGE	-3505	-22	467	-	-	-	-
TOTAL EXPORTS	2724	-	1162	-	-	-	-
BUNKERS	-	-	-	-	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	112489	67	-621	-	-	-	4610
TRANSFORMATION INPUT	97908	-	1878	-	-	19658	-
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	84513	-	42	-	-	19658	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	999	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	12374	-	74	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	1762	-	-	-	-
GAS WORKS	22	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	-	809	8929	-	-	120695	294191
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	235111
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	59080
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	809	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	8929	-	-	65097	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	50217	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	5381	-
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	-	-	-	-	-3060	-
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	266	-	106	-	-	36711	28463
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	743	23100
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	14315	876	6324	-	-	60523	247238
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	-	-	-	-	-	-
CHEMICAL INDUSTRY	-	-	-	-	-	-	-
OTHER SECTORS	-	-	-	-	-	-	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	16393	875	6474	-	-	60577	247238
INDUSTRY	6365	100	4485	-	-	59205	85451
TRANSPORT	4	-	4	-	-	-	3004
RAILWAYS	4	-	4	-	-	-	3004
ROAD TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
AIR TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
INLAND NAVIGATION	-	-	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	10024	775	1985	-	-	1372	158783
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	4010
FISHERIES	-	-	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	-2078	1	-150	-	-	-54	-

1986 IRELAND

SPECIFIC UNITS

	HARD COAL 1000 T	PATENT FUELS 1000 T	COKE 1000 T	TOTAL LIGNITE 1000 T	BROWN COAL BRIQUETTES 1000 T	DERIVED GASES TJ(GCV)	ELECTRICAL ENERGY GWH
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	54	-	-	5297	-	-	916
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	2622	-	5	-	7	-	-
STOCK CHANGE	-357	-	-	110	-6	4	-
TOTAL EXPORTS	12	-	-	5	12	-	-
BUNKERS	-	-	-	-	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	2307	-	5	5402	-11	4	916
TRANSFORMATION INPUT	633	-	-	3755	-	-	-
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	633	-	-	2329	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	1426	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	-	-	-	-	473	746	11338
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	11338
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	473	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	746	-
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	-	-	-	-	-	-
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	-	-	-	-	2	981
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	81	1072
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	1674	-	5	1647	462	667	10201
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	-	-	-	-	-	-
CHEMICAL INDUSTRY	-	-	-	-	-	-	-
OTHER SECTORS	-	-	-	-	-	-	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	1674	-	5	1620	462	667	10201
INDUSTRY	423	-	5	29	29	232	3793
TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	16
RAILWAYS	-	-	-	-	-	-	16
ROAD TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
AIR TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
INLAND NAVIGATION	-	-	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	1251	-	-	1591	433	435	6392
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	-
FISHERIES	-	-	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	-	-	-	27	-	-	-

 * EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET *
 * *****

1986	DANMARK	SPECIFIC UNITS						ELECTRICAL ENERGY GWH
		HARD COAL 1000 T	PATENT FUELS 1000 T	COKE 1000 T	TOTAL LIGNITE 1000 T	BROWN COAL BRIQUETTES 1000 T	DERIVED GASES TJ(GCV)	
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	-	-	-	-	-	-	174	
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL IMPORTS	12147	5	69	-	34	-	2165	
STOCK CHANGE	-359	-	5	-	-1	-	-	
TOTAL EXPORTS	63	-	3	-	-	-	2083	
BUNKERS	-	-	-	-	-	-	-	
GROSS INLAND CONSUMPTION	11725	5	71	-	33	-	256	
TRANSFORMATION INPUT	11002	-	-	-	-	-	-	
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	11002	-	-	-	-	-	-	
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-	
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-	
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-	
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-	
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-	
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-	
TRANSFORMATION OUTPUT	-	-	-	-	-	3900	30546	
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	30546	
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-	
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-	
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-	
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-	
GAS WORKS	-	-	-	-	-	3900	-	
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-	
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	-	-	-	-	-	-	
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	-	-	-	-	200	2188	
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	1965	
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	723	5	71	-	33	3700	26649	
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	-	-	-	-	-	-	
CHEMICAL INDUSTRY	-	-	-	-	-	-	-	
OTHER SECTORS	-	-	-	-	-	-	-	
FINAL ENERGY CONSUMPTION	1072	5	55	-	25	3700	26649	
INDUSTRY	373	-	37	-	1	300	8003	
TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	161	
RAILWAYS	-	-	-	-	-	-	161	
ROAD TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	
AIR TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-	
INLAND NAVIGATION	-	-	-	-	-	-	-	
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	699	5	18	-	24	3400	18485	
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	2151	
FISHERIES	-	-	-	-	-	-	-	
STATISTICAL DIFFERENCE	-349	-	16	-	8	-	-	

1986	HELLAS	UNITES SPECIFIQUES						ENERGIE ELECTRIQUE GWH
		HOUILLE 1000 T	AGGLOMERES DE HOUILLE 1000 T	COKE 1000 T	TOTAL LIGNITE 1000 T	BRIQUETTES DE LIGNITE 1000 T	GAZ DERIVES TJ(PC5)	
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	38096	-	-	3176	
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-	
IMPORTATIONS TOTALES	1756	-	31	-	-	-	1622	
VARIATIONS DE STOCKS	25	-	2	-25	-	-	-	
EXPORTATIONS TOTALES	26	-	-	-	-	-	355	
SOUTES	-	-	-	-	-	-	-	
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	1755	-	33	38071	-	-	4443	
ENTREES EN TRANSFORMATION	356	-	-	36596	-	-	-	
CENTRALES ELECTR. THERM. CLASSIQUES	356	-	-	36391	-	-	-	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-	
FABR. D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	205	-	-	-	
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-	
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-	
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-	
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-	
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	-	-	-	93	-	24879	
CENTRALES ELECTR. THERM. CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	24879	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-	
FABR. D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	93	-	-	
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-	
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-	
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-	
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-	
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-	
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	-	-	-	-	-	2800	
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	2533	
DISPONIBLE POUR LA CONSOM. FINALE	1399	-	33	1475	93	-	23989	
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	-	-	-	-	-	-	
CHIMIE	-	-	-	-	-	-	-	
AUTRES	-	-	-	-	-	-	-	
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	1408	-	33	1464	93	-	23989	
INDUSTRIE	1405	-	30	1383	43	-	10931	
TRANSPORTS	1	-	-	-	-	-	22	
FERROVIAIRES	1	-	-	-	-	-	22	
ROUTIERS	-	-	-	-	-	-	-	
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-	
NAVIGATION INTERIEURE	-	-	-	-	-	-	-	
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	2	-	3	81	50	-	13036	
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	922	
PECHE	-	-	-	-	-	-	-	
ECART STATISTIQUE	-9	-	-	11	-	-	-	

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986	ESPANA	UNITES SPECIFIQUES					
		HOUILLE 1000 T	AGGLOMERES DE HOUILLE 1000 T	COKE 1000 T	TOTAL LIGNITE 1000 T	BRIQUETTES DE LIGNITE 1000 T	GAZ DERIVES TJ(PCCS)
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	15895	-	-	22231	-	-	26809
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	8715	-	198	2	128	-	2896
VARIATIONS DE STOCKS	-115	-	-16	54	-	-2	-
EXPORTATIONS TOTALES	50	-	27	-	-	-	4152
SOUTES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	24445	-	155	22287	128	-2	25553
ENTREES EN TRANSFORMATION	20951	-	982	22125	128	6594	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	16617	-	-	22125	128	6515	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	10	-	-	-	-	-	-
COKERIES	4322	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	982	-	-	-	-
USINES A GAZ	2	-	-	-	-	79	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	11	3093	-	-	67495	101399
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	63953
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	37446
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	11	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	3093	-	-	23475	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	25178	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	18842	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	65	-	-	1	-	10668	10019
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	886	11674
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	3429	11	2266	161	-	49345	105259
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	-	-	-	-	330	-
CHIMIE	-	-	-	-	-	330	-
AUTRES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	3452	11	2266	161	-	49118	105259
INDUSTRIE	2820	-	2266	84	-	31235	58000
TRANSPORTS	16	-	-	-	-	-	2875
FERROVIAIRES	16	-	-	-	-	-	2875
ROUTIERS	-	-	-	-	-	-	-
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	-	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	616	11	-	77	-	17883	44384
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	3184
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-23	-	-	-	-	-103	-

1986	PORTUGAL	UNITES SPECIFIQUES					
		HOUILLE 1000 T	AGGLOMERES DE HOUILLE 1000 T	COKE 1000 T	TOTAL LIGNITE 1000 T	BRIQUETTES DE LIGNITE 1000 T	GAZ DERIVES TJ(PCCS)
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	212	-	-	-	-	-	8532
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	1700	-	82	-	-	-	2874
VARIATIONS DE STOCKS	-51	-	-12	-	-	-	-
EXPORTATIONS TOTALES	-	-	-	-	-	-	989
SOUTES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	1861	-	70	-	-	-	10417
ENTREES EN TRANSFORMATION	1598	-	70	-	-	684	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	1255	-	-	-	-	684	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	343	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	70	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	-	280	-	-	6705	11740
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	11740
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	280	-	-	2200	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	2005	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	2500	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	-	-	-	-	800	1166
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	980	1883
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	263	-	280	-	-	4241	19108
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	-	-	-	-	-	-
CHIMIE	-	-	-	-	-	-	-
AUTRES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	339	-	280	-	-	4241	19108
INDUSTRIE	339	-	270	-	-	2091	9236
TRANSPORTS	-	-	-	-	-	-	264
FERROVIAIRES	-	-	-	-	-	-	264
ROUTIERS	-	-	-	-	-	-	-
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	-	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	-	-	10	-	-	2150	9608
AGRICULTURE	-	-	-	-	-	-	210
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-76	-	-	-	-	-	-

 * EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET *
 * *****

1986	EUR12	SPECIFIC UNITS					
		CRUDE OIL 1000 T	TOTAL PET. PRODUCTS 1000 T	REFINERY GAS 1000 T	LPG 1000 T	MOTOR SPIRIT 1000 T	KEROSENES JET FUEL 1000 T
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	143949	5624	1195	4026	300	-	-
RECOVERED PRODUCTS	-	1526	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	414570	177709	-	7595	21480	5667	24637
STOCK CHANGE	-406	-2226	-1	124	-275	-204	-291
TOTAL EXPORTS	91508	146523	52	6151	26899	10500	12089
BUNKERS	-	31764	-	-	2	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	466605	4346	1142	5594	-5396	-5037	12257
TRANSFORMATION INPUT	463615	53190	776	810	1386	78	1951
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	37291	661	500	1	-	2
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	63	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	1371	-	1	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	830	115	207	-	-	474
REFINERIES	463615	13635	-	102	1385	78	1475
TRANSFORMATION OUTPUT	-	472179	13744	12176	101489	28889	16717
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	472179	13744	12176	101489	28889	16717
EXCHANGES AND TRANSFERS	15	-229	-181	-402	361	-450	-246
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	27794	11944	200	-	5	75
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	-
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	3005	395312	1985	16358	95068	23319	26702
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	57435	1261	2884	752	215	24702
CHEMICAL INDUSTRY	-	35501	1261	2884	752	214	24334
OTHER SECTORS	-	21934	-	-	-	1	368
FINAL ENERGY CONSUMPTION	-	344130	1482	14043	94765	22788	1342
INDUSTRY	-	53275	1438	4171	91	608	1342
TRANSPORT	-	181525	-	2132	94139	19837	-
RAILWAYS	-	2479	-	5	-	11	-
ROAD TRANSPORT	-	155936	-	2127	93640	10	-
AIR TRANSPORT	-	19942	-	-	125	19813	-
INLAND NAVIGATION	-	3168	-	-	374	3	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	-	109330	44	7740	535	2343	-
AGRICULTURE	-	11330	-	368	275	52	-
FISHERIES	-	1932	-	7	9	3	-
STATISTICAL DIFFERENCE	3005	-6253	-758	-569	-449	316	658

	GAS DIESEL OIL 1000 T	RESIDUAL FUEL OIL 1000 T	WHITE. INDUST SPIRIT 1000 T	LUBRICANTS 1000 T	BITUMEN 1000 T	PETROLEUM COKE 1000 T	NATURAL GAS TJ(GCV)
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	-	-	-	-	-	-	5798263
RECOVERED PRODUCTS	27	1394	-	105	-	-	-
TOTAL IMPORTS	65901	38380	551	2063	1585	7363	4210389
STOCK CHANGE	-2290	557	-14	41	-15	-38	-77676
TOTAL EXPORTS	42949	37583	706	3856	2248	365	1239010
BUNKERS	8144	23386	-	224	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	12545	-20638	-169	-1871	-678	6960	8691966
TRANSFORMATION INPUT	4622	40927	13	437	124	1713	1053553
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	841	34915	-	-	-	353	1020044
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	61	2	-
COKE-OVEN PLANTS	6	-	-	-	-	1358	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	34	-	-	-	-	-	33509
REFINERIES	3741	6012	13	437	63	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	159283	107780	1070	6033	12531	3136	-
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	159283	107780	1070	6033	12531	3136	-
EXCHANGES AND TRANSFERS	882	1170	-9	-34	-30	-1	-14285
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	590	10504	-	3	-	2101	238397
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	92174
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	167498	36881	879	3688	11699	6281	7293557
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	2690	1031	973	4313	11601	1759	529664
CHEMICAL INDUSTRY	2689	1024	123	132	6	-	529664
OTHER SECTORS	1	7	850	4181	11595	1759	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	166784	38469	43	-	-	4259	6700438
INDUSTRY	10856	30517	-	-	-	4137	2341883
TRANSPORT	64846	571	-	-	-	-	11313
RAILWAYS	2424	39	-	-	-	-	-
ROAD TRANSPORT	60159	-	-	-	-	-	11313
AIR TRANSPORT	4	-	-	-	-	-	-
INLAND NAVIGATION	2259	532	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	91082	7381	43	-	-	122	4347242
AGRICULTURE	10039	574	-	-	-	22	5043
FISHERIES	1907	6	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	-1976	-2619	-137	-625	98	263	63455

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986

EUR10

UNITES SPECIFIQUES

	PETROLE BRUT 1000 T	TOTAL PROD. PETROLIERS 1000 T	GAZ DE RAFFINERIES 1000 T	GPL 1000 T	ESSENCES MOTEUR 1000 T	PET. LAMPANT CARBUREACT. 1000 T	NAPHTA 1000 T
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	142089	5302	1195	3792	300	-	-
RECUPERATION	-	1526	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	359146	169624	-	6631	21311	5545	22422
VARIATIONS DE STOCKS	-1319	-2664	-1	84	-361	-145	-163
EXPORTATIONS TOTALES	91417	131151	52	5964	24828	8684	10755
SOUTES	-	27791	-	-	2	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	408499	14846	1142	4543	-3580	-3284	11504
ENTREES EN TRANSFORMATION	405588	48774	737	790	1386	78	1680
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	33819	651	500	1	-	2
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	63	-	-	-	-	-
COKERIES	-	1371	-	1	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	510	86	187	-	-	203
RAFFINERIES	405588	13011	-	102	1385	78	1475
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	414439	12395	10198	92481	24732	13225
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	414439	12395	10198	92481	24732	13225
ECHANGES ET TRANSFERTS	15	-229	-21	-395	217	-416	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	24637	10835	198	-	5	75
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	2926	355645	1944	13358	87732	20949	22974
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	51365	1261	2884	752	215	20989
CHIMIE	-	31284	1261	2884	752	214	20621
AUTRES	-	20081	-	-	-	1	368
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	-	310427	1442	11066	87410	20419	1322
INDUSTRIE	-	44781	1398	3608	76	604	1322
TRANSPORTS	-	164011	-	2059	86819	17519	-
FERROVIAIRES	-	2231	-	5	-	11	-
ROUTIERS	-	141838	-	2054	86330	10	-
AERIENS	-	17614	-	-	115	17495	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	2328	-	-	374	3	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	-	101635	44	5399	515	2296	-
AGRICULTURE	-	8658	-	358	275	37	-
PECHE	-	1332	-	7	9	3	-
ECART STATISTIQUE	2926	-6147	-759	-592	-430	315	663

	GASOIL FUEL OIL FL. 1000 T	FUEL OIL RESIDUEL 1000 T	WHITE SPIRIT ESS.SPEC. 1000 T	LUBRIFIANTS 1000 T	BITUME 1000 T	COKE DE PETROLE 1000 T	GAZ NATUREL TJ(PCGS)
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	-	-	5782774
RECUPERATION	27	1394	-	105	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	64992	36204	529	2011	1522	6041	4107929
VARIATIONS DE STOCKS	-2271	1	-18	39	-9	-23	-78530
EXPORTATIONS TOTALES	41866	29850	691	3653	1645	365	1239010
SOUTES	6631	20934	-	224	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	14251	-13185	-180	-1722	-132	5653	8573163
ENTREES EN TRANSFORMATION	4568	36905	13	437	124	1713	1025013
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	811	31483	-	-	-	353	998385
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	61	2	-
COKERIES	6	-	-	-	-	1358	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	34	-	-	-	-	-	26628
RAFFINERIES	3717	5422	13	437	63	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	144592	88145	981	5530	10965	3008	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	144592	88145	981	5530	10965	3008	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	832	923	-9	-34	-30	-1	-1649
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	590	8640	-	3	-	2101	237235
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	90995
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	154517	30338	779	3334	10679	4846	7218271
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	2690	927	875	3956	10580	1599	529384
CHIMIE	2689	920	123	132	6	-	529384
AUTRES	1	7	752	3824	10574	1599	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	153794	31880	43	-	-	2984	6625432
INDUSTRIE	10314	24560	-	-	-	2872	2276283
TRANSPORTS	57343	271	-	-	-	-	11313
FERROVIAIRES	2176	39	-	-	-	-	-
ROUTIERS	53444	-	-	-	-	-	11313
AERIENS	4	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	1719	232	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	86137	7049	43	-	-	112	4337836
AGRICULTURE	7417	549	-	-	-	22	5043
PECHE	1307	6	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-1967	-2469	-139	-622	99	263	63455

 * EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET *
 * *****

1986

BR DEUTSCHLAND

SPECIFIC UNITS

	CRUDE OIL 1000 T	TOTAL PET. PRODUCTS 1000 T	REFINERY GAS 1000 T	LPG 1000 T	MOTOR SPIRIT 1000 T	KEROSENE JET FUEL 1000 T	NAPHTHA 1000 T
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	4031	-	-	-	-	-	-
RECOVERED PRODUCTS	-	1466	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	66569	53153	-	978	7636	2250	5280
STOCK CHANGE	-1307	-1590	-	19	-171	-	-2
TOTAL EXPORTS	-	4881	-	433	861	82	126
BUNKERS	-	3988	-	-	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	69293	44160	-	564	6604	2168	5152
TRANSFORMATION INPUT	69433	16467	288	207	1321	68	1625
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	3346	268	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	63	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	944	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	309	20	105	-	-	150
REFINERIES	69433	11805	-	102	1321	68	1475
TRANSFORMATION OUTPUT	-	81165	2703	1854	19302	1821	2873
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	81165	2703	1854	19302	1821	2873
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	-141	-21	-168	-231	-86	274
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	4449	2113	49	-	-	29
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	-
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	-140	104268	281	1994	24354	3835	6645
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	15196	266	447	-	-	6486
CHEMICAL INDUSTRY	-	9228	266	447	-	-	6486
OTHER SECTORS	-	5968	-	-	-	-	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	-	92367	44	1698	24676	3812	-
INDUSTRY	-	10172	-	846	-	29	-
TRANSPORT	-	41901	-	11	24486	3763	-
RAILWAYS	-	463	-	4	-	1	-
ROAD TRANSPORT	-	37276	-	7	24465	-	-
AIR TRANSPORT	-	3783	-	-	21	3762	-
INLAND NAVIGATION	-	379	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	-	40294	44	841	190	20	-
AGRICULTURE	-	1260	-	-	-	-	-
FISHERIES	-	300	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	-140	-3295	-29	-151	-322	23	159

	GAS DIESEL OIL 1000 T	RESIDUAL FUEL OIL 1000 T	WHITE, INDUST SPIRIT 1000 T	LUBRICANTS 1000 T	BITUMEN 1000 T	PETROLEUM COKE 1000 T	NATURAL GAS TJ(GCV)
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	-	-	-	-	-	-	515363
RECOVERED PRODUCTS	27	1394	-	45	-	-	-
TOTAL IMPORTS	25981	8323	105	493	356	1465	1439777
STOCK CHANGE	-1383	-317	-8	-41	14	2	-1090
TOTAL EXPORTS	842	1080	116	378	446	313	45576
BUNKERS	673	3266	-	49	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	23110	5054	-19	70	-76	1154	1908474
TRANSFORMATION INPUT	3198	7921	13	437	124	946	272152
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	3078	-	-	-	-	262073
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	61	2	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	944	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	34	-	-	-	-	-	10079
REFINERIES	3164	4843	13	437	63	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	34475	9491	251	1371	2792	1235	-
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	34475	9491	251	1371	2792	1235	-
EXCHANGES AND TRANSFERS	545	698	16	-36	5	-	-
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	64	1633	-	-	-	493	40366
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	-
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	54868	5689	235	968	2597	950	1595956
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	658	815	228	1079	2610	575	77231
CHEMICAL INDUSTRY	658	815	-	-	-	-	77231
OTHER SECTORS	-	-	228	1079	2610	575	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	55468	6334	-	-	-	335	1488231
INDUSTRY	-	3246	-	-	-	335	671502
TRANSPORT	13641	-	-	-	-	-	-
RAILWAYS	458	-	-	-	-	-	-
ROAD TRANSPORT	12804	-	-	-	-	-	-
AIR TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
INLAND NAVIGATION	379	-	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	38581	618	-	-	-	-	816729
AGRICULTURE	1260	-	-	-	-	-	5043
FISHERIES	300	-	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	-1258	-1460	7	-111	-13	40	30494

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986

FRANCE

UNITES SPECIFIQUES

	PETROLE BRUT 1000 T	TOTAL PROD. PETROLIERS 1000 T	GAZ DE RAFFINERIES 1000 T	GPL 1000 T	ESSENCES MOTEUR 1000 T	PET. LAMPANT CARBUREACT. 1000 T	NAPHTA 1000 T
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	2948	504	-	204	300	-	-
RECUPERATION	-	60	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	71411	21720	-	1407	3057	338	4094
VARIATIONS DE STOCKS	666	1239	-	67	264	-63	109
EXPORTATIONS TOTALES	108	12192	-	902	1550	791	133
SOUTES	-	2482	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	74917	8849	-	776	2071	-516	4070
ENTREES EN TRANSFORMATION	74384	1490	88	-	-	-	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	1081	88	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	409	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	74384	-	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	73007	1816	2477	16386	4284	1856
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	73007	1816	2477	16386	4284	1856
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-96	-	-96	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	4272	1632	32	-	-	-
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	533	75998	96	3125	18457	3768	5926
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	9835	100	241	-	-	4851
CHIMIE	-	6226	100	241	-	-	4851
AUTRES	-	3609	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	-	65272	182	2901	18514	2819	972
INDUSTRIE	-	8666	182	684	-	21	972
TRANSPORTS	-	3304	-	59	18470	2778	-
FERROVIAIRES	-	453	-	-	-	-	-
ROUTIERS	-	29785	-	59	18253	-	-
AERIENS	-	2802	-	-	27	2775	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	264	-	-	190	3	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	-	23302	-	2158	44	20	-
AGRICULTURE	-	2673	-	263	44	-	-
PECHE	-	371	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	533	891	-186	-17	-57	949	103

	GASOIL FUEL OIL FL. 1000 T	FUEL OIL RESIDUEL 1000 T	WHITE SPIRIT ESS.SPEC. 1000 T	LUBRIFIANTS 1000 T	BITUME 1000 T	COKE DE PETROLE 1000 T	GAZ NATUREL TJ(PCPS)
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	-	-	164560
RECUPERATION	-	-	-	60	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	9237	872	176	93	232	1860	1001026
VARIATIONS DE STOCKS	650	165	-1	33	-	7	-33739
EXPORTATIONS TOTALES	2814	4243	74	961	198	-	-
SOUTES	325	2119	-	38	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	6748	-5325	101	-813	34	1867	1131847
ENTREES EN TRANSFORMATION	20	864	-	-	-	518	22148
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	20	864	-	-	-	109	22148
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	409	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	27344	12858	39	1629	2567	721	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	27344	12858	39	1629	2567	721	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-4709
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	16	1116	-	-	-	728	3751
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	34056	5553	140	816	2601	1342	1101239
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	805	-	152	847	2380	230	99889
CHIMIE	805	-	152	847	2380	230	99889
AUTRES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	32947	6016	-	-	-	921	997936
INDUSTRIE	2100	3786	-	-	-	921	385062
TRANSPORTS	11994	3	-	-	-	-	32
FERROVIAIRES	450	3	-	-	-	-	-
ROUTIERS	11473	-	-	-	-	-	32
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	71	-	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	18853	2227	-	-	-	-	612842
AGRICULTURE	2300	66	-	-	-	-	-
PECHE	370	1	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	304	-463	-12	-31	221	191	3414

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986

ITALIA

UNITES SPECIFIQUES

	PETROLE BRUT 1000 T	TOTAL PROD. PETROLIERS 1000 T	GAZ DE RAFFINERIES 1000 T	GPL 1000 T	ESSENCES MOTEUR 1000 T	PET. LAMPANT CARBUREACT. 1000 T	NAPHTA 1000 T
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	2557	-	-	-	-	-	-
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	82114	16908	-	926	404	-	1343
VARIATIONS DE STOCKS	415	607	-	25	-207	49	-49
EXPORTATIONS TOTALES	1385	15490	-	235	4158	1797	972
SOUTES	-	3724	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	83701	-1699	-	716	-3961	-1748	322
ENTREES EN TRANSFORMATION	81199	17328	131	19	-	-	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	17309	131	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	19	-	19	-	-	-
RAFFINERIES	81199	-	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	79885	2220	1833	16184	3182	1947
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	79885	2220	1833	16184	3182	1947
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	4955	2168	38	-	5	4
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	2502	55903	-79	2492	12223	1429	2265
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	6871	-	-	48	214	2532
CHIMIE	-	3337	-	-	48	214	2532
AUTRES	-	3534	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	-	52463	157	3015	11977	2021	349
INDUSTRIE	-	9963	157	860	64	37	349
TRANSPORTS	-	27847	-	996	11725	1663	-
FERROVIAIRES	-	212	-	-	-	-	-
ROUTIERS	-	25607	-	996	11532	-	-
AERIENS	-	1672	-	-	9	1663	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	356	-	-	184	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	-	14653	-	1159	188	321	-
AGRICULTURE	-	2013	-	59	179	15	-
PECHE	-	190	-	7	9	3	-
ECART STATISTIQUE	2502	-3431	-236	-523	198	-806	-616

	GASOIL FUEL OIL FL. 1000 T	FUEL OIL RESIDUEL 1000 T	WHITE SPIRIT ESS.SPEC. 1000 T	LUBRIFIANTS 1000 T	BITUME 1000 T	COKE DE PETROLE 1000 T	GAZ NATUREL TJ(PC5)
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	-	-	601389
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	4467	7774	-	54	25	1885	770052
VARIATIONS DE STOCKS	-299	1054	-	25	9	8	-21642
EXPORTATIONS TOTALES	4614	3119	-	520	75	-	6484
SOUTES	727	2952	-	45	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	-1173	2757	-	-486	-41	1893	1343315
ENTREES EN TRANSFORMATION	176	16758	-	-	-	244	268667
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	176	16758	-	-	-	244	255811
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	12856
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	26991	23258	27	973	2107	737	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	26991	23258	27	973	2107	737	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	2175	-	-	-	565	7000
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	646
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	25642	7082	27	487	2066	1821	1067002
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	543	-	27	612	2162	285	94736
CHIMIE	543	-	-	612	2162	285	94736
AUTRES	-	-	27	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	25731	7677	-	-	-	1536	972219
INDUSTRIE	503	6457	-	-	-	1536	388995
TRANSPORTS	13463	-	-	-	-	-	11281
FERROVIAIRES	212	-	-	-	-	-	-
ROUTIERS	13079	-	-	-	-	-	11281
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	172	-	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	11765	1220	-	-	-	-	571943
AGRICULTURE	1570	190	-	-	-	-	-
PECHE	171	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-632	-595	-	-125	-96	-	47

 * EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET *
 * *****

1986

NEDERLAND

SPECIFIC UNITS

	CRUDE OIL 1000 T	TOTAL PET. PRODUCTS 1000 T	REFINERY GAS 1000 T	LPG 1000 T	MOTOR SPIRIT 1000 T	KEROSENES JET FUEL 1000 T	NAPHTHA 1000 T
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	4995	-	-	-	-	-	-
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	47079	39509	-	2373	5690	1034	8272
STOCK CHANGE	-545	-1407	-	-12	-216	-8	68
TOTAL EXPORTS	1375	55861	-	1050	10459	3253	7729
BUNKERS	-	9952	-	-	2	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	50154	-27711	-	1311	-4987	-2227	611
TRANSFORMATION INPUT	50150	612	82	-	-	-	-
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	605	82	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	7	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	50150	-	-	-	-	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	-	49751	2301	1697	8736	3950	2094
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	49751	2301	1697	8736	3950	2094
EXCHANGES AND TRANSFERS	5	5	-	-131	444	-288	-271
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	2299	1248	16	-	-	-
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	-
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	9	19134	971	2861	4193	1435	2434
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	6182	-	1274	704	1	2434
CHEMICAL INDUSTRY	-	4825	-	1274	704	-	2066
OTHER SECTORS	-	1357	-	-	-	1	368
FINAL ENERGY CONSUMPTION	-	13172	1056	1587	3486	1431	-
INDUSTRY	-	2244	1056	361	4	7	-
TRANSPORT	-	8778	-	840	3482	1278	-
RAILWAYS	-	-	-	-	-	-	-
ROAD TRANSPORT	-	6765	-	840	3477	-	-
AIR TRANSPORT	-	1283	-	-	5	1278	-
INLAND NAVIGATION	-	730	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	-	2150	-	386	-	146	-
AGRICULTURE	-	129	-	26	-	-	-
FISHERIES	-	-	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	9	-220	-85	-	3	3	-

	GAS DIESEL OIL 1000 T	RESIDUAL FUEL OIL 1000 T	WHITE, INDUST SPIRIT 1000 T	LUBRICANTS 1000 T	BITUMEN 1000 T	PETROLEUM COKE 1000 T	NATURAL GAS TJ(GCV)
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	-	-	-	-	-	-	2603874
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	13087	7128	88	386	244	-	69868
STOCK CHANGE	-1224	-20	-10	31	-1	-	145
TOTAL EXPORTS	21204	9495	173	681	426	-	1160950
BUNKERS	2233	7649	-	68	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	-11574	-10036	-95	-332	-183	-	1512937
TRANSFORMATION INPUT	11	496	-	-	-	-	387075
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	9	496	-	-	-	-	387075
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	2	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	16304	11813	199	475	719	-	-
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	16304	11813	199	475	719	-	-
EXCHANGES AND TRANSFERS	295	128	-24	-	-	-	-
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	3	640	-	-	-	-	29027
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	-
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	5011	769	80	143	536	-	1096835
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	123	112	159	169	540	-	97597
CHEMICAL INDUSTRY	122	105	79	91	-	-	97597
OTHER SECTORS	1	7	80	78	540	-	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	4891	662	38	-	-	-	1011684
INDUSTRY	281	514	-	-	-	-	297675
TRANSPORT	3178	-	-	-	-	-	-
RAILWAYS	-	-	-	-	-	-	-
ROAD TRANSPORT	2448	-	-	-	-	-	-
AIR TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
INLAND NAVIGATION	730	-	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	1432	148	38	-	-	-	714009
AGRICULTURE	95	8	-	-	-	-	-
FISHERIES	-	-	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	-3	-5	-117	-26	-4	-	-12446

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986 BELGIQUE/BELGIE

UNITES SPECIFIQUES

	PETROLE BRUT 1000 T	TOTAL PROD. PETROLIERS 1000 T	GAZ DE RAFFINERIES 1000 T	GPL 1000 T	ESSENCES MOTEUR 1000 T	PET. LAMPANT CARBUREACT. 1000 T	NAPHTA 1000 T
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	-	-	-
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	26713	12799	-	202	1180	200	1135
VARIATIONS DE STOCKS	-1	-611	-	-3	-2	-9	-131
EXPORTATIONS TOTALES	541	16063	-	295	3317	846	583
SOUTES	-	2941	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	26171	-6816	-	-96	-2139	-655	421
ENTREES EN TRANSFORMATION	26173	1627	26	1	64	10	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	695	26	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	11	-	1	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	26173	921	-	-	64	10	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	26959	500	520	4923	1338	998
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	26959	500	520	4923	1338	998
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-1	-12	-1
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	1374	499	2	-	-	-
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	-2	17142	-25	421	2719	661	1418
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	2493	-	95	-	-	1415
CHIMIE	-	1924	-	95	-	-	1415
AUTRES	-	569	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	-	14707	-	332	2723	658	-
INDUSTRIE	-	2355	-	29	-	10	-
TRANSPORTS	-	6301	-	70	2723	552	-
FERROVIAIRES	-	122	-	1	-	-	-
ROUTIERS	-	5489	-	69	2720	-	-
AERIENS	-	559	-	-	3	552	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	131	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	-	6051	-	233	-	96	-
AGRICULTURE	-	162	-	8	-	4	-
PECHE	-	71	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-2	-58	-25	-6	-4	3	3

	GASOIL FUEL OIL FL. 1000 T	FUEL OIL RESIDUEL 1000 T	WHITE SPIRIT ESS.SPEC. 1000 T	LUBRIFIANTS 1000 T	BITUME 1000 T	COKE DE PETROLE 1000 T	GAZ NATUREL TJ(PC5)
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	-	-	1042
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	4999	3990	34	572	90	233	319626
VARIATIONS DE STOCKS	-189	-254	-5	-	-22	-	-16963
EXPORTATIONS TOTALES	4529	5258	314	378	390	-	-
SOUTES	648	2271	-	22	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	-367	-3793	-285	172	-322	233	303705
ENTREES EN TRANSFORMATION	557	963	-	-	-	5	12590
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	669	-	-	-	-	12590
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	4	-	-	-	-	5	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	553	294	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	9483	7548	361	10	666	251	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	9483	7548	361	10	666	251	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-4	63	-	-	-35	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	24	595	-	3	-	251	3373
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	8531	2260	76	179	309	228	287742
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	-	77	203	294	86	20225
CHIMIE	-	-	44	41	6	-	20225
AUTRES	-	-	33	162	288	86	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	8536	2265	-	-	-	147	265658
INDUSTRIE	357	1873	-	-	-	80	87201
TRANSPORTS	2944	12	-	-	-	-	-
FERROVIAIRES	119	2	-	-	-	-	-
ROUTIERS	2700	-	-	-	-	-	-
AERIENS	4	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	121	10	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	5235	380	-	-	-	67	178457
AGRICULTURE	42	108	-	-	-	-	-
PECHE	71	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-5	-5	-1	-24	15	-5	1859

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986

LUXEMBOURG

UNITES SPECIFIQUES

	PETROLE BRUT 1000 T	TOTAL PROD. PETROLIERS 1000 T	GAZ DE RAFFINERIES 1000 T	GPL 1000 T	ESSENCES MOTEUR 1000 T	PET. LAMPANT CARBUREACT. 1000 T	NAPHTA 1000 T
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	-	-	-
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	-	1161	-	24	305	82	-
VARIATIONS DE STOCKS	-	-12	-	-	7	-	-
EXPORTATIONS TOTALES	-	18	-	1	2	-	-
SOUTES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	-	1131	-	23	310	82	-
ENTREES EN TRANSFORMATION	-	26	-	-	-	-	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	26	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	-	-	-	-	-	-
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	-	1105	-	23	310	82	-
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	18	-	-	-	-	-
CHIMIE	-	-	-	-	-	-	-
AUTRES	-	18	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	-	1082	-	23	308	81	-
INDUSTRIE	-	153	-	7	-	-	-
TRANSPORTS	-	602	-	6	308	81	-
FERROVIAIRES	-	9	-	-	-	-	-
ROUTIERS	-	512	-	6	308	-	-
AERIENS	-	81	-	-	-	81	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	-	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	-	327	-	10	-	-	-
AGRICULTURE	-	5	-	-	-	-	-
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-	5	-	-	2	1	-

	GASOIL FUEL OIL FL. 1000 T	FUEL OIL RESIDUEL 1000 T	WHITE SPIRIT ESS.SPEC. 1000 T	LUBRIFIANTS 1000 T	BITUME 1000 T	COKE DE PETROLE 1000 T	GAZ NATUREL TJ(PC5)
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	-	-	-
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	601	129	2	10	8	-	14023
VARIATIONS DE STOCKS	-17	-2	-	-	-	-	-
EXPORTATIONS TOTALES	13	-	-	-	2	-	-
SOUTES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	571	127	2	10	6	-	14023
ENTREES EN TRANSFORMATION	-	26	-	-	-	-	9
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	26	-	-	-	-	9
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	-	-	-	-	-	-
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	60
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	571	101	2	10	6	-	13954
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	-	2	10	6	-	-
CHIMIE	-	-	-	-	-	-	-
AUTRES	-	-	2	10	6	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	569	101	-	-	-	-	14006
INDUSTRIE	47	99	-	-	-	-	6768
TRANSPORTS	207	-	-	-	-	-	-
FERROVIAIRES	9	-	-	-	-	-	-
ROUTIERS	198	-	-	-	-	-	-
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	-	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	315	2	-	-	-	-	7238
AGRICULTURE	3	2	-	-	-	-	-
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	2	-	-	-	-	-	-52

 * EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET *
 *

1986 UNITED KINGDOM	SPECIFIC UNITS						
	CRUDE OIL 1000 T	TOTAL PET. PRODUCTS 1000 T	REFINERY GAS 1000 T	LPG 1000 T	MOTOR SPIRIT 1000 T	KEROSENES JET FUEL 1000 T	NAPHTHA 1000 T
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	122619	4783	1195	3588	-	-	-
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	41209	11767	-	528	1514	559	2228
STOCK CHANGE	342	18	-1	-3	-56	10	65
TOTAL EXPORTS	84995	17725	52	2916	3602	903	476
BUNKERS	-	2450	-	-	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	79175	-3607	1142	1197	-2144	-334	1817
TRANSFORMATION INPUT	79149	7828	106	547	-	-	46
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	7669	40	500	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	159	66	47	-	-	46
REFINERIES	79149	-	-	-	-	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	-	78488	2360	1346	23360	7960	2443
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	78488	2360	1346	23360	7960	2443
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	-	-	-	-	-	-
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	6396	2682	57	-	-	42
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	-
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	26	60657	714	1939	21216	7626	4172
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	9363	895	827	-	-	3179
CHEMICAL INDUSTRY	-	5652	895	827	-	-	3179
OTHER SECTORS	-	3711	-	-	-	-	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	-	51484	-	1012	21470	7517	-
INDUSTRY	-	7512	-	655	-	454	-
TRANSPORT	-	35576	-	-	21470	5507	-
RAILWAYS	-	743	-	-	-	10	-
ROAD TRANSPORT	-	29307	-	-	21441	-	-
AIR TRANSPORT	-	5526	-	-	29	5497	-
INLAND NAVIGATION	-	-	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	-	8396	-	357	-	1556	-
AGRICULTURE	-	921	-	-	-	12	-
FISHERIES	-	160	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	26	-190	-181	100	-254	109	993

	GAS DIESEL OIL 1000 T	RESIDUAL FUEL OIL 1000 T	WHITE, INDUST SPIRIT 1000 T	LUBRICANTS 1000 T	BITUMEN 1000 T	PETROLEUM COKE 1000 T	NATURAL GAS TJ(GCV)
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	-	-	-	-	-	-	1747285
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	1741	4341	92	211	185	-	493557
STOCK CHANGE	165	-83	8	-21	-4	-	-
TOTAL EXPORTS	5870	2695	14	594	79	-	-
BUNKERS	1459	991	-	-	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	-5423	572	86	-404	102	-	2240842
TRANSFORMATION INPUT	400	6729	-	-	-	-	22283
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	400	6729	-	-	-	-	22283
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	22409	13903	104	909	1887	-	-
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	22409	13903	104	909	1887	-	-
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	-	-	-	-	-	3060
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	483	2190	-	-	-	-	151401
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	89153
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	16103	5556	190	505	1989	-	1981065
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	561	-	206	803	2019	-	120000
CHEMICAL INDUSTRY	561	-	-	-	-	-	120000
OTHER SECTORS	-	-	206	803	2019	-	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	15972	5513	-	-	-	-	1820775
INDUSTRY	2581	3822	-	-	-	-	417334
TRANSPORT	8587	12	-	-	-	-	-
RAILWAYS	721	12	-	-	-	-	-
ROAD TRANSPORT	7866	-	-	-	-	-	-
AIR TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
INLAND NAVIGATION	-	-	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	4804	1679	-	-	-	-	1403441
AGRICULTURE	809	100	-	-	-	-	-
FISHERIES	155	5	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	-430	43	-16	-298	-30	-	40290

 * EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET *
 * *****

1986

IRELAND

SPECIFIC UNITS

	CRUDE OIL 1000 T	TOTAL PET. PRODUCTS 1000 T	REFINERY GAS 1000 T	LPG 1000 T	MOTOR SPIRIT 1000 T	KEROSENES JET FUEL 1000 T	NAPHTHA 1000 T
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	-	-	-	-	-	-	-
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	1507	4238	-	128	554	370	2
STOCK CHANGE	28	-229	-	2	-6	-6	-1
TOTAL EXPORTS	-	716	-	9	17	-	39
BUNKERS	-	23	-	-	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	1535	3270	-	121	531	364	-38
TRANSFORMATION INPUT	1544	1255	-	-	-	-	4
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	1251	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	4	-	-	-	-	4
REFINERIES	1544	-	-	-	-	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	-	1483	-	26	325	-	42
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	1483	-	26	325	-	42
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	-	-	-	-	-	-
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	-	-	-	-	-	-
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	-
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	-9	3498	-	147	856	364	-
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	207	-	-	-	-	-
CHEMICAL INDUSTRY	-	-	-	-	-	-	-
OTHER SECTORS	-	207	-	-	-	-	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	-	3295	-	146	876	369	-
INDUSTRY	-	814	-	30	-	40	-
TRANSPORT	-	1727	-	25	876	295	-
RAILWAYS	-	58	-	-	-	-	-
ROAD TRANSPORT	-	1365	-	25	867	-	-
AIR TRANSPORT	-	304	-	-	9	295	-
INLAND NAVIGATION	-	-	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	-	754	-	91	-	34	-
AGRICULTURE	-	209	-	-	-	2	-
FISHERIES	-	-	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	-9	-4	-	1	-20	-5	-

	GAS DIESEL OIL 1000 T	RESIDUAL FUEL OIL 1000 T	WHITE, INDUST SPIRIT 1000 T	LUBRICANTS 1000 T	BITUMEN 1000 T	PETROLEUM COKE 1000 T	NATURAL GAS TJ(GCV)
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	-	-	-	-	-	-	63268
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	1134	1833	4	50	92	64	-
STOCK CHANGE	-63	-137	-	-	-	-5	-41
TOTAL EXPORTS	50	598	-	3	-	-	-
BUNKERS	9	14	-	-	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	1012	1084	4	47	92	59	63227
TRANSFORMATION INPUT	68	1183	-	-	-	-	30172
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	68	1183	-	-	-	-	29479
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	693
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	505	576	-	-	-	-	-
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	505	576	-	-	-	-	-
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	-	-	-	-	-	-
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	-	-	-	-	-	192
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	1136
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	1449	477	4	47	92	59	31727
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	-	4	47	92	59	16975
CHEMICAL INDUSTRY	-	-	-	-	-	-	16975
OTHER SECTORS	-	-	4	47	92	59	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	1423	481	-	-	-	-	14752
INDUSTRY	346	398	-	-	-	-	11746
TRANSPORT	509	22	-	-	-	-	-
RAILWAYS	36	22	-	-	-	-	-
ROAD TRANSPORT	473	-	-	-	-	-	-
AIR TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
INLAND NAVIGATION	-	-	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	568	61	-	-	-	-	3006
AGRICULTURE	197	10	-	-	-	-	-
FISHERIES	-	-	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	26	-4	-	-	-	-	-

 * EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET *
 * *****

1986 DANMARK

SPECIFIC UNITS

	CRUDE OIL 1000 T	TOTAL PET. PRODUCTS 1000 T	REFINERY GAS 1000 T	LPG 1000 T	MOTOR SPIRIT 1000 T	KEROSENES JET FUEL 1000 T	NAPHTHA 1000 T
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	3621	-	-	-	-	-	-
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	4968	5981	-	59	710	519	2
STOCK CHANGE	103	-320	-	-6	-30	-38	2
TOTAL EXPORTS	929	2518	-	37	445	9	176
BUNKERS	-	461	-	-	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	7763	2682	-	16	235	472	-172
TRANSFORMATION INPUT	7736	405	-	16	1	-	5
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	386	-	-	1	-	2
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	19	-	16	-	-	3
REFINERIES	7736	-	-	-	-	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	-	7687	253	162	1307	232	181
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	7687	253	162	1307	232	181
EXCHANGES AND TRANSFERS	10	3	-	-	5	-30	-2
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	326	251	-	-	-	-
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	-
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	37	9641	2	162	1546	674	2
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	637	-	-	-	-	-
CHEMICAL INDUSTRY	-	-	-	-	-	-	-
OTHER SECTORS	-	637	-	-	-	-	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	-	8639	3	165	1504	661	1
INDUSTRY	-	1412	3	69	8	6	1
TRANSPORT	-	3449	-	33	1450	581	-
RAILWAYS	-	116	-	-	-	-	-
ROAD TRANSPORT	-	2603	-	33	1446	10	-
AIR TRANSPORT	-	575	-	-	4	571	-
INLAND NAVIGATION	-	155	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	-	3778	-	63	46	74	-
AGRICULTURE	-	535	-	2	5	4	-
FISHERIES	-	240	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	37	365	-1	-3	42	13	1

	GAS DIESEL OIL 1000 T	RESIDUAL FUEL OIL 1000 T	WHITE, INDUST SPIRIT 1000 T	LUBRICANTS 1000 T	BITUMEN 1000 T	PETROLEUM COKE 1000 T	NATURAL GAS TJ(GCV)
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	-	-	-	-	-	-	81439
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	2593	1343	28	84	250	393	-
STOCK CHANGE	76	-285	-2	1	-3	-35	-5200
TOTAL EXPORTS	754	1011	-	5	29	52	26000
BUNKERS	163	296	-	2	-	-	-
GROSS INLAND CONSUMPTION	1752	-249	26	78	218	306	50239
TRANSFORMATION INPUT	5	378	-	-	-	-	9220
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	5	378	-	-	-	-	6220
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	3000
REFINERIES	-	-	-	-	-	-	-
TRANSFORMATION OUTPUT	3340	2155	-	1	56	-	-
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	3340	2155	-	1	56	-	-
EXCHANGES AND TRANSFERS	-4	34	-1	2	-	-1	-
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	75	-	-	-	-	1000
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	-	-	-
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	5083	1487	25	81	274	305	40019
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	-	20	82	270	265	-
CHEMICAL INDUSTRY	-	-	-	-	-	-	-
OTHER SECTORS	-	-	20	82	270	265	-
FINAL ENERGY CONSUMPTION	4773	1482	5	-	-	45	40019
INDUSTRY	564	761	-	-	-	-	10000
TRANSPORT	1301	84	-	-	-	-	-
RAILWAYS	116	-	-	-	-	-	-
ROAD TRANSPORT	1114	-	-	-	-	-	-
AIR TRANSPORT	-	-	-	-	-	-	-
INLAND NAVIGATION	71	84	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	2908	637	5	-	-	45	30019
AGRICULTURE	437	65	-	-	-	22	-
FISHERIES	240	-	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	310	5	-	-1	4	-5	-

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986

HELLAS

UNITES SPECIFIQUES

	PETROLE BRUT 1000 T	TOTAL PROD. PETROLIERS 1000 T	GAZ DE RAFFINERIES 1000 T	GPL 1000 T	ESSENCES MOTEUR 1000 T	PET. LAMPANT CARBUREACT. 1000 T	NAPHTA 1000 T
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	1318	15	-	-	-	-	-
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	17576	2388	-	6	261	193	66
VARIATIONS DE STOCKS	-1020	-359	-	-5	56	-80	-224
EXPORTATIONS TOTALES	2084	5687	-	86	417	1003	521
SOUTES	-	1770	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	15790	-5413	-	-85	-100	-890	-679
ENTREES EN TRANSFORMATION	15820	1736	16	-	-	-	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	1451	16	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	15820	285	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	16014	242	283	1958	1965	791
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	16014	242	283	1958	1965	791
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	566	242	4	-	-	-
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	-30	8299	-16	194	1858	1075	112
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	563	-	-	-	-	92
CHIMIE	-	92	-	-	-	-	92
AUTRES	-	471	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	-	7946	-	187	1876	1050	-
INDUSTRIE	-	1490	-	67	-	-	-
TRANSPORTS	-	4526	-	19	1829	1021	-
FERROVIAIRES	-	55	-	-	-	-	-
ROUTIERS	-	3129	-	19	1821	-	-
AERIENS	-	1029	-	-	8	1021	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	313	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	-	1930	-	101	47	29	-
AGRICULTURE	-	751	-	-	47	-	-
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-30	-210	-16	7	-18	25	20

	GASOIL FUEL OIL FL. 1000 T	FUEL OIL RESIDUEL 1000 T	WHITE SPIRIT ESS.SPEC. 1000 T	LUBRIFIANTS 1000 T	BITUME 1000 T	COKE DE PETROLE 1000 T	GAZ NATUREL TJ(PC5)
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	-	-	4554
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	1152	471	-	58	40	141	-
VARIATIONS DE STOCKS	13	-120	-	11	-2	-	-
EXPORTATIONS TOTALES	1176	2351	-	133	-	-	-
SOUTES	394	1376	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	-405	-3376	-	-64	38	141	4554
ENTREES EN TRANSFORMATION	133	1587	-	-	-	-	697
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	133	1302	-	-	-	-	697
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	285	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	3741	6543	-	162	171	64	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	3741	6543	-	162	171	64	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	216	-	-	-	64	1125
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	3203	1364	-	98	209	141	2732
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	-	-	104	207	99	2731
CHIMIE	-	-	-	-	-	-	2731
AUTRES	-	-	-	104	207	99	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	3484	1349	-	-	-	-	152
INDUSTRIE	289	1134	-	-	-	-	-
TRANSPORTS	1519	138	-	-	-	-	-
FERROVIAIRES	55	-	-	-	-	-	-
ROUTIERS	1289	-	-	-	-	-	-
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	175	138	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	1676	77	-	-	-	-	152
AGRICULTURE	704	-	-	-	-	-	-
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-281	15	-	-6	2	42	-151

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986

ESPANA

UNITES SPECIFIQUES

	PETROLE BRUT 1000 T	TOTAL PROD. PETROLIERS 1000 T	GAZ DE RAFFINERIES 1000 T	GPL 1000 T	ESSENCES MOTEUR 1000 T	PET. LAMPANT CARBUREACT. 1000 T	NAPHTA 1000 T
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	1860	322	-	234	-	-	-
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	47157	5664	-	665	169	97	1552
VARIATIONS DE STOCKS	727	628	-	47	121	-58	-73
EXPORTATIONS TOTALES	91	14273	-	174	1991	1616	1097
SOUTES	-	3458	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	49653	-11117	-	772	-1701	-1577	382
ENTREES EN TRANSFORMATION	49564	2392	10	20	-	-	240
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	1629	10	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	260	-	20	-	-	240
RAFFINERIES	49564	503	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	49256	1272	1693	7952	3476	2804
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	49256	1272	1693	7952	3476	2804
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-167	-	144	-34	-245
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	2755	1055	-	-	-	-
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	89	32992	40	2445	6395	1865	2701
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	4644	-	-	-	-	2704
CHIMIE	-	3104	-	-	-	-	2704
AUTRES	-	1540	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	-	28457	40	2423	6405	1864	-
INDUSTRIE	-	6926	40	430	5	2	-
TRANSPORTS	-	14800	-	73	6380	1847	-
FERROVIAIRES	-	190	-	-	-	-	-
ROUTIERS	-	11963	-	73	6370	-	-
AERIENS	-	1857	-	-	10	1847	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	790	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	-	6731	-	1920	20	15	-
AGRICULTURE	-	2287	-	7	-	15	-
PECHE	-	600	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	89	-109	-	22	-10	1	-3

	GASOIL FUEL OIL FL. 1000 T	FUEL DIL RESIDUEL 1000 T	WHITE SPIRIT ESS.SPEC. 1000 T	LUBRIFIANTS 1000 T	BITUME 1000 T	COKE DE PETROLE 1000 T	GAZ NATUREL TJ(PCBS)
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	-	-	15489
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	849	915	10	14	1	1322	102460
VARIATIONS DE STOCKS	37	551	5	5	-8	-15	854
EXPORTATIONS TOTALES	918	7386	10	155	600	-	-
SOUTES	1320	2130	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	-1352	-8050	5	-136	-607	1307	118803
ENTREES EN TRANSFORMATION	44	2068	-	-	-	-	28540
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	20	1599	-	-	-	-	21659
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	6881
RAFFINERIES	24	469	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	12433	16756	70	392	1445	128	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	12433	16756	70	392	1445	128	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	75	227	-	-	-	-	-12636
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	1658	-	-	-	-	1162
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	1179
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	11112	5207	75	256	838	1435	75286
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	-	75	256	838	160	280
CHIMIE	-	-	75	256	838	160	280
AUTRES	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	11116	5246	-	-	-	1275	75006
INDUSTRIE	400	4696	-	-	-	1265	65600
TRANSPORTS	6200	300	-	-	-	-	-
FERROVIAIRES	190	-	-	-	-	-	-
ROUTIERS	5520	-	-	-	-	-	-
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	490	300	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	4516	250	-	-	-	10	9406
AGRICULTURE	2250	15	-	-	-	-	-
PECHE	600	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-4	-39	-	-	-	-	-

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986

PORTUGAL

UNITES SPECIFIQUES

	PETROLE BRUT 1000 T	TOTAL PROD. PETROLIERS 1000 T	GAZ DE RAFFINERIES 1000 T	GPL 1000 T	ESSENCES MOTEUR 1000 T	PET. LAMPANT CARBUREACT. 1000 T	NAPHTA 1000 T
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	-	-	-
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	8267	2421	-	299	-	25	663
VARIATIONS DE STOCKS	186	-190	-	-7	-35	-1	-55
EXPORTATIONS TOTALES	-	1099	-	13	80	200	237
SOUTES	-	515	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	8453	617	-	279	-115	-176	371
ENTREES EN TRANSFORMATION	8463	2024	29	-	-	-	31
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	1843	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	60	29	-	-	-	31
RAFFINERIES	8463	121	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	8484	77	285	1056	681	688
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	8484	77	285	1056	681	688
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	7	-7	-	-	-1
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	402	54	2	-	-	-
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	-10	6675	1	555	941	505	1027
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	1426	-	-	-	-	1009
CHIMIE	-	1113	-	-	-	-	1009
AUTRES	-	313	-	-	-	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	-	5246	-	554	950	505	20
INDUSTRIE	-	1568	-	133	10	2	20
TRANSPORTS	-	2714	-	-	940	471	-
FERROVIAIRES	-	58	-	-	-	-	-
ROUTIERS	-	2135	-	-	940	-	-
AERIENS	-	471	-	-	-	471	-
NAVIGATION INTERIEURE	-	50	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	-	944	-	421	-	32	-
AGRICULTURE	-	385	-	3	-	-	-
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-10	3	1	1	-9	-	-2

	GASOIL FUEL OIL FL. 1000 T	FUEL OIL RESIDUEL 1000 T	WHITE SPIRIT ESS.SPEC. 1000 T	LUBRIFIANTS 1000 T	BITUME 1000 T	COKE DE PETROLE 1000 T	GAZ NATUREL TJ(PC5)
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	-	-	-
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	60	1261	12	38	62	-	-
VARIATIONS DE STOCKS	-56	5	-1	-3	2	-	-
EXPORTATIONS TOTALES	165	347	5	48	3	-	-
SOUTES	193	322	-	-	-	-	-
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	-354	597	6	-13	61	-	-
ENTREES EN TRANSFORMATION	10	1954	-	-	-	-	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	10	1833	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	121	-	-	-	-	-
SORTIES DE TRANSFORMATION	2258	2879	19	111	121	-	-
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	-	-	-
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	2258	2879	19	111	121	-	-
ECHANGES ET TRANSFERTS	-25	20	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	206	-	-	-	-	-
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	1869	1336	25	98	182	-	-
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	104	23	101	183	-	-
CHIMIE	-	104	-	101	183	-	-
AUTRES	-	-	23	101	183	-	-
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	1874	1343	-	-	-	-	-
INDUSTRIE	142	1261	-	-	-	-	-
TRANSPORTS	1303	-	-	-	-	-	-
FERROVIAIRES	58	-	-	-	-	-	-
ROUTIERS	1195	-	-	-	-	-	-
AERIENS	-	-	-	-	-	-	-
NAVIGATION INTERIEURE	50	-	-	-	-	-	-
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	429	82	-	-	-	-	-
AGRICULTURE	372	10	-	-	-	-	-
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-5	-111	2	-3	-1	-	-

 *
 * EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET *
 *

1986	EUR12	1000 TOE					
	SOLID FUELS	TOTAL PETROLEUM	NATURAL GAS	DERIVED GASES	ELECTRICAL ENERGY	NUCLEAR AND OTHERS	TOTAL ALL PRODUCTS
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	173352	152030	124640	-	14246	134548	598816
RECOVERED PRODUCTS	3053	1465	-	-	-	-	4518
TOTAL IMPORTS	75280	594111	90507	-	6311	-	766209
STOCK CHANGE	-5260	-2742	-1670	1	-	-	-9671
TOTAL EXPORTS	14764	239769	26634	-	5520	-	286687
BUNKERS	-	30805	-	-	-	-	30805
GROSS INLAND CONSUMPTION	231661	474290	186843	1	15037	134548	1042380
TRANSFORMATION INPUT	216882	517778	22649	5542	-	134548	897399
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	143457	35825	21929	5540	-	2267	209018
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	132281	132281
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	5781	57	-	-	-	-	5838
COKE-OVEN PLANTS	55434	1031	-	-	-	-	56465
BLAST-FURNACE PLANTS	10942	-	-	-	-	-	10942
GAS WORKS	14	898	720	2	-	-	1634
REFINERIES	1254	479967	-	-	-	-	481221
TRANSFORMATION OUTPUT	48448	475119	-	22490	123318	4395	673770
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	78379	4395	82774
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	44939	-	44939
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	5338	-	-	-	-	-	5338
COKE-OVEN PLANTS	43110	-	-	10182	-	-	53292
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	10941	-	-	10941
GAS WORKS	-	-	-	1367	-	-	1367
REFINERIES	-	475119	-	-	-	-	475119
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	30	-307	294	-	-	17
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	795	28475	5125	4822	13973	-	53190
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	1980	59	8863	-	10902
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	62432	403186	156782	12362	115519	4395	754676
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	1746	56255	11386	200	-	-	69587
CHEMICAL INDUSTRY	1746	36711	11386	200	-	-	50043
OTHER SECTORS	-	19544	-	-	-	-	19544
FINAL ENERGY CONSUMPTION	61752	350210	144034	12218	115520	4395	688129
INDUSTRY	42704	51737	50340	10809	50452	2286	208328
TRANSPORT	125	187708	244	-	2463	-	190740
RAILWAYS	125	2502	-	-	2463	-	5290
ROAD TRANSPORT	-	161534	244	-	-	-	161778
AIR TRANSPORT	-	20483	-	-	-	-	20483
INLAND NAVIGATION	-	3189	-	-	-	-	3189
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	18923	110765	93450	1409	62405	2109	289061
AGRICULTURE	-	11454	108	-	2130	-	13692
FISHERIES	-	1953	-	-	-	-	1953
STATISTICAL DIFFERENCE	-1066	-3279	1362	-56	-1	-	-3040

1986	EUR10	1000 TOE					
	COMB. SOLI-DES	PETROLE ET DERIVES	GAZ NATUREL	GAZ DERIVES	ENERGIE ELECTRIQUE	NUCLEAIRE ET AUTRES	TOTAL TOUS PRODUITS
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	160148	149849	124307	-	11207	124624	570135
RECUPERATION	3053	1465	-	-	-	-	4518
IMPORTATIONS TOTALES	68808	530853	88305	-	5815	-	693781
VARIATIONS DE STOCKS	-5113	-4076	-1688	1	-	-	-10876
EXPORTATIONS TOTALES	14711	224549	26634	-	5078	-	270972
SOUTES	-	26927	-	-	-	-	26927
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	212185	426615	184290	1	11944	124624	959659
ENTREES EN TRANSFORMATION	199375	455525	22035	5373	-	124624	806932
CENTRALES ELECTR. THERM. CLASSIQUES	130323	32504	21463	5373	-	2058	191721
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	122566	122566
FABR. D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	5772	57	-	-	-	-	5829
COKERIES	51787	1031	-	-	-	-	52818
HAUTS FOURNEAUX	10226	-	-	-	-	-	10226
USINES A GAZ	13	556	572	-	-	-	1141
RAFFINERIES	1254	421377	-	-	-	-	422631
SORTIES DE TRANSFORMATION	46038	417401	-	20830	113590	4356	602215
CENTRALES ELECTR. THERM. CLASSIQUES	-	-	-	-	71871	4356	76227
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	41719	-	41719
FABR. D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	5330	-	-	-	-	-	5330
COKERIES	40708	-	-	9630	-	-	50338
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	10292	-	-	10292
USINES A GAZ	-	-	-	908	-	-	908
RAFFINERIES	-	417401	-	-	-	-	417401
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	80	-35	294	-	-	339
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	762	25238	5100	4565	13012	-	48677
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	1955	18	7697	-	9670
DISPONIBLE POUR LA CONSOM. FINALE	58086	363333	155165	11169	104825	4356	696934
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	1642	50308	11380	193	-	-	63523
CHIMIE	1642	32423	11380	193	-	-	45638
AUTRES	-	17885	-	-	-	-	17885
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	57524	316270	142422	11032	104827	4356	636431
INDUSTRIE	38921	43780	48930	10053	44671	2286	188641
TRANSPORTS	115	169686	244	-	2393	-	172438
FERROVIAIRES	115	2251	-	-	2393	-	4759
ROUTIERS	-	146988	244	-	-	-	147232
AERIENS	-	18091	-	-	-	-	18091
NAVIGATION INTERIEURE	-	2356	-	-	-	-	2356
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	18488	102804	93248	979	57763	2070	275352
AGRICULTURE	-	8755	108	-	1838	-	10701
PECHE	-	1347	-	-	-	-	1347
ECART STATISTIQUE	-1080	-3245	1363	-56	-2	-	-3020

 X EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET X
 X *****

1986

BR DEUTSCHLAND

1000 TOE

	SOLID FUELS	TOTAL PETROLEUM	NATURAL GAS	DERIVED GASES	ELECTRICAL ENERGY	NUCLEAR AND OTHERS	TOTAL ALL PRODUCTS
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	79316	4050	11078	-	1433	29801	125678
RECOVERED PRODUCTS	354	1404	-	-	-	-	1758
TOTAL IMPORTS	8997	120275	30950	-	1771	-	161993
STOCK CHANGE	-2556	-2995	-23	1	-	-	-5573
TOTAL EXPORTS	7872	4767	980	-	1329	-	14948
BUNKERS	-	3850	-	-	-	-	3850
GROSS INLAND CONSUMPTION	78239	114117	41025	1	1875	29801	265058
TRANSFORMATION INPUT	80887	85801	5851	1882	-	29801	204222
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	51304	3261	5634	1882	-	830	62911
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	28971	28971
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	3891	57	-	-	-	-	3948
COKE-OVEN PLANTS	20654	708	-	-	-	-	21362
BLAST-FURNACE PLANTS	3784	-	-	-	-	-	3784
GAS WORKS	-	331	217	-	-	-	548
REFINERIES	1254	81444	-	-	-	-	82698
TRANSFORMATION OUTPUT	20958	81574	-	8251	33510	2638	146931
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	23228	2638	25866
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	10282	-	10282
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	3664	-	-	-	-	-	3664
COKE-OVEN PLANTS	17294	-	-	4067	-	-	21361
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	3784	-	-	3784
GAS WORKS	-	-	-	400	-	-	400
REFINERIES	-	81574	-	-	-	-	81574
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	136	-	142	-	-	278
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	340	4651	868	1664	3691	-	11214
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	1234	-	1234
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	17970	105375	34306	4848	30460	2638	195597
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	491	14636	1660	-	-	-	16787
CHEMICAL INDUSTRY	491	9467	1660	-	-	-	11618
OTHER SECTORS	-	5169	-	-	-	-	5169
FINAL ENERGY CONSUMPTION	17316	94109	31992	4839	30460	2638	181354
INDUSTRY	13351	9950	14435	4322	13660	1741	57459
TRANSPORT	108	43392	-	-	961	-	44461
RAILWAYS	108	468	-	-	961	-	1537
ROAD TRANSPORT	-	38655	-	-	-	-	38655
AIR TRANSPORT	-	3886	-	-	-	-	3886
INLAND NAVIGATION	-	383	-	-	-	-	383
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	3857	40767	17557	517	15839	897	79434
AGRICULTURE	-	1273	108	-	651	-	2032
FISHERIES	-	303	-	-	-	-	303
STATISTICAL DIFFERENCE	163	-3370	654	9	-	-	-2544

1986

FRANCE

1000 TEP

	COMB. SOLI-DES	PETROLE ET DERIVES	GAZ NATUREL	GAZ DERIVES	ENERGIE ELECTRIQUE	NUCLEAIRE ET AUTRES	TOTAL TOUS PRODUITS
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	9460	3512	3537	-	5441	64775	86725
RECUPERATION	706	61	-	-	-	-	767
IMPORTATIONS TOTALES	12012	93721	21518	-	680	-	127931
VARIATIONS DE STOCKS	-696	1931	-725	-	-	-	510
EXPORTATIONS TOTALES	866	12182	-	-	2869	-	15917
SOUTES	-	2390	-	-	-	-	2390
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	20616	84653	24330	-	3252	64775	197626
ENTREES EN TRANSFORMATION	17298	76348	476	1050	-	64775	159947
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	7362	1032	476	1050	-	182	10102
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	64593	64593
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	872	-	-	-	-	-	872
COKERIES	7347	307	-	-	-	-	7654
HAUTS FOURNEAUX	1717	-	-	-	-	-	1717
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	75009	-	-	-	-	75009
SORTIES DE TRANSFORMATION	6807	73648	-	3155	25595	-	109205
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	3741	-	3741
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	21854	-	21854
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	880	-	-	-	-	-	880
COKERIES	5927	-	-	1439	-	-	7366
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	1716	-	-	1716
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	73648	-	-	-	-	73648
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-105	-101	218	-	-	12
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	125	4148	81	660	4290	-	9304
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	2031	-	2031
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	10000	77700	23672	1663	22526	-	135561
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	72	9790	2147	154	-	-	12163
CHIMIE	72	6459	2147	154	-	-	8832
AUTRES	-	3331	-	-	-	-	3331
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	9922	66505	21452	1539	22525	-	121943
INDUSTRIE	7368	8442	8277	1437	8648	-	34172
TRANSPORTS	-	34449	-	1	520	-	34970
FERROVIAIRES	-	458	-	-	520	-	978
ROUTIERS	-	30838	-	-	-	-	30839
AERIENS	-	2878	1	-	-	-	2878
NAVIGATION INTERIEURE	-	275	-	-	-	-	275
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	2554	23614	13174	102	13357	-	52801
AGRICULTURE	-	2722	-	-	131	-	2853
PECHE	-	375	-	-	-	-	375
ECART STATISTIQUE	6	1405	73	-30	1	-	1455

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986	ITALIA				1000 TEP			
	COMB. SOLI- DES	PETROLE ET DERIVES	GAZ NATUREL	GAZ DERIVES	ENERGIE ELECTRIQUE	NUCLEAIRE ET AUTRES	TOTAL TOUS PRODUITS	
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	270	2568	12928	-	3534	3183	22483	
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-	
IMPORTATIONS TOTALES	14055	98769	16553	-	2057	-	131434	
VARIATIONS DE STOCKS	18	963	-465	-	-	-	516	
EXPORTATIONS TOTALES	112	17121	139	-	156	-	17528	
SOUTES	-	3599	-	-	-	-	3599	
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	14231	81580	28877	-	5435	3183	133306	
ENTREES EN TRANSFORMATION	14932	98092	5775	725	-	3183	122707	
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	6113	16527	5499	725	-	746	29610	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	2437	2437	
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-	
COKERIES	7254	-	-	-	-	-	7254	
HAUTS FOURNEAUX	1565	-	-	-	-	-	1565	
USINES A GAZ	-	21	276	-	-	-	297	
RAFFINERIES	-	81544	-	-	-	-	81544	
SORTIES DE TRANSFORMATION	5166	80242	-	3162	12708	-	101278	
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	11955	-	11955	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	753	-	753	
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-	
COKERIES	5166	-	-	1305	-	-	6471	
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	1565	-	-	1565	
USINES A GAZ	-	-	-	292	-	-	292	
RAFFINERIES	-	80242	-	-	-	-	80242	
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-	
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	48	5142	150	761	1261	-	7362	
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	14	-	1453	-	1467	
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	4417	58588	22938	1676	15429	-	103048	
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	270	6608	2036	39	-	-	8953	
CHIMIE	270	3480	2036	39	-	-	5825	
AUTRES	-	3128	-	-	-	-	3128	
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	4075	53011	20900	1636	15430	-	95052	
INDUSTRIE	3901	9433	8362	1387	8175	-	31258	
TRANSPORTS	-	28725	243	-	433	-	29401	
FERROVIAIRES	-	214	-	-	433	-	647	
ROUTIERS	-	26427	243	-	-	-	26670	
AERIENS	-	1717	-	-	-	-	1717	
NAVIGATION INTERIEURE	-	367	-	-	-	-	367	
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	174	14853	12295	249	6822	-	34393	
AGRICULTURE	-	2036	-	-	279	-	2315	
PECHE	-	193	-	-	-	-	193	
ECART STATISTIQUE	72	-1031	2	1	-1	-	-957	

1986	NEDERLAND				1000 TOE			
	SOLID FUELS	TOTAL PETROLEUM	NATURAL GAS	DERIVED GASES	ELECTRICAL ENERGY	NUCLEAR AND OTHERS	ALL	TOTAL PRODUCTS
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	-	5039	55973	-	-	1159	-	62171
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	8437	87436	1502	-	188	-	-	97563
STOCK CHANGE	151	-1975	3	-	-	-	-	-1821
TOTAL EXPORTS	2083	57742	24956	-	1	-	-	84782
BUNKERS	-	9635	-	-	-	-	-	9635
GROSS INLAND CONSUMPTION	6505	23123	32522	-	187	1159	-	63496
TRANSFORMATION INPUT	6853	51193	8321	562	-	1159	-	68088
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	3484	594	8321	562	-	100	-	13061
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	1059	-	1059
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	2756	6	-	-	-	-	-	2762
BLAST-FURNACE PLANTS	613	-	-	-	-	-	-	613
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	50593	-	-	-	-	-	50593
TRANSFORMATION OUTPUT	2034	50193	-	1269	5774	347	-	59617
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	5411	347	-	5758
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	363	-	-	363
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	2034	-	-	589	-	-	-	2623
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	680	-	-	-	680
GAS WORKS	-	-	-	-	-	-	-	-
REFINERIES	-	50193	-	-	-	-	-	50193
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	36	-	-	-	-	-	36
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	2403	624	240	357	-	-	3624
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	209	-	-	209
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	1686	19756	23577	467	5395	347	-	51228
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	95	6231	2098	-	-	-	-	8424
CHEMICAL INDUSTRY	95	4984	2098	-	-	-	-	7177
OTHER SECTORS	-	1247	-	-	-	-	-	1247
FINAL ENERGY CONSUMPTION	1750	13767	21747	486	5395	347	-	43492
INDUSTRY	1720	2459	6399	486	2362	347	-	13773
TRANSPORT	-	9106	-	-	99	-	-	9205
RAILWAYS	-	-	-	-	99	-	-	99
ROAD TRANSPORT	-	7050	-	-	-	-	-	7050
AIR TRANSPORT	-	1318	-	-	-	-	-	1318
INLAND NAVIGATION	-	738	-	-	-	-	-	738
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	30	2202	15348	-	2934	-	-	20514
AGRICULTURE	-	133	-	-	181	-	-	314
FISHERIES	-	-	-	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	-159	-242	-268	-19	-	-	-	-688

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 *

1986	BELGIQUE/BELGIE	1000 TEP						
	COMB. SOLI- DES	PETROLE ET DERIVES	GAZ NATUREL	GAZ DERIVES	ENERGIE ELECTRIQUE	NUCLEAIRE ET AUTRES	TOTAL TOUS PRODUITS	
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	3562	-	22	-	29	10000	13613	
RECUPERATION	283	-	-	-	-	-	283	
IMPORTATIONS TOTALES	6272	39457	6871	-	456	-	53056	
VARIATIONS DE STOCKS	-27	-609	-365	-	-	-	-1001	
EXPORTATIONS TOTALES	1251	16606	-	-	475	-	18332	
SOUTES	-	2847	-	-	-	-	2847	
CONSUMMATION INTERIEURE BRUTE	8839	19395	6528	-	10	10000	44772	
ENTREES EN TRANSFORMATION	8372	27803	271	584	-	10000	47030	
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	2649	670	271	584	-	181	4355	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	9819	9819	
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	13	-	-	-	-	-	13	
COKERIES	4739	10	-	-	-	-	4749	
HAUTS FOURNEAUX	971	-	-	-	-	-	971	
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-	
RAFFINERIES	-	27123	-	-	-	-	27123	
SORTIES DE TRANSFORMATION	3655	26993	-	1802	4925	221	37596	
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	1538	221	1759	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	3387	-	3387	
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	13	-	-	-	-	-	13	
COKERIES	3642	-	-	831	-	-	4473	
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	971	-	-	971	
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-	
RAFFINERIES	-	26993	-	-	-	-	26993	
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	3	-	-	-	-	3	
CONSUMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	8	1381	73	439	423	-	2324	
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	264	-	264	
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	4114	17207	6184	779	4248	221	32753	
CONSUMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	296	2436	435	-	-	-	3167	
CHIMIE	147	1914	435	-	-	-	2496	
AUTRES	149	522	-	-	-	-	671	
CONSUMMATION FINALE ENERGETIQUE	3856	14834	5710	796	4249	221	29666	
INDUSTRIE	2799	2256	1874	796	2230	188	10143	
TRANSPORTS	-	6492	-	-	102	-	6594	
FERROVIAIRES	-	123	-	-	102	-	225	
ROUTIERS	-	5663	-	-	-	-	5663	
AERIENS	-	574	-	-	-	-	574	
NAVIGATION INTERIEURE	-	132	-	-	-	-	132	
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	1057	6086	3836	-	1917	33	12929	
AGRICULTURE	-	158	-	-	-	-	158	
PECHE	-	72	-	-	-	-	72	
ECART STATISTIQUE	-38	-63	39	-17	-1	-	-80	

1986	LUXEMBOURG	1000 TEP						
	COMB. SOLI- DES	PETROLE ET DERIVES	GAZ NATUREL	GAZ DERIVES	ENERGIE ELECTRIQUE	NUCLEAIRE ET AUTRES	TOTAL TOUS PRODUITS	
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	-	-	-	-	7	17	24	
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-	
IMPORTATIONS TOTALES	1291	1180	301	-	338	-	3110	
VARIATIONS DE STOCKS	-	-12	-	-	-	-	-12	
EXPORTATIONS TOTALES	-	18	-	-	38	-	56	
SOUTES	-	-	-	-	-	-	-	
CONSUMMATION INTERIEURE BRUTE	1291	1150	301	-	307	17	3066	
ENTREES EN TRANSFORMATION	379	25	-	112	-	17	533	
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	2	25	-	112	-	17	156	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-	
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-	
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-	
HAUTS FOURNEAUX	377	-	-	-	-	-	377	
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-	
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-	
SORTIES DE TRANSFORMATION	-	-	-	377	42	-	419	
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	42	-	42	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-	
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-	
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-	
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	377	-	-	377	
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-	
RAFFINERIES	-	-	-	-	-	-	-	
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-	
CONSUMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	-	-	-	19	-	19	
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	1	-	10	-	11	
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	912	1125	300	265	320	-	2922	
CONSUMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	17	-	-	-	-	17	
CHIMIE	-	-	-	-	-	-	-	
AUTRES	-	17	-	-	-	-	17	
CONSUMMATION FINALE ENERGETIQUE	911	1104	301	265	321	-	2902	
INDUSTRIE	894	150	145	265	202	-	1656	
TRANSPORTS	-	623	-	-	4	-	627	
FERROVIAIRES	-	9	-	-	4	-	13	
ROUTIERS	-	511	-	-	-	-	511	
AERIENS	-	83	-	-	-	-	83	
NAVIGATION INTERIEURE	-	-	-	-	-	-	-	
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	17	331	156	-	115	-	619	
AGRICULTURE	-	5	-	-	-	-	5	
PECHE	-	-	-	-	-	-	-	
ECART STATISTIQUE	1	4	-1	-	-1	-	3	

 *
 * EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET *
 *

1986	UNITED KINGDOM		1000 TOE				
	SOLID FUELS	TOTAL PETROLEUM	NATURAL GAS	DERIVED GASES	ELECTRICAL ENERGY	NUCLEAR AND OTHERS	TOTAL ALL PRODUCTS
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	61230	129693	37560	-	396	15687	244566
RECOVERED PRODUCTS	1710	-	-	-	-	-	1710
TOTAL IMPORTS	7371	53515	10610	-	-	-	71496
STOCK CHANGE	-1624	389	-	-	-	-	-1235
TOTAL EXPORTS	2455	104222	-	-	-	-	106677
BUNKERS	-	2421	-	-	-	-	2421
GROSS INLAND CONSUMPTION	66232	76954	48170	-	396	15687	207439
TRANSFORMATION INPUT	57805	87858	479	458	-	15687	162287
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	46874	7430	479	458	-	-	55241
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	15687	15687
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	682	-	-	-	-	-	682
COKE-OVEN PLANTS	9037	-	-	-	-	-	9037
BLAST-FURNACE PLANTS	1199	-	-	-	-	-	1199
GAS WORKS	13	179	-	-	-	-	192
REFINERIES	-	80249	-	-	-	-	80249
TRANSFORMATION OUTPUT	7163	79533	-	2714	25296	10	114716
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	20216	10	20226
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	5080	-	5080
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	518	-	-	-	-	-	518
COKE-OVEN PLANTS	6645	-	-	1399	-	-	8044
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	1199	-	-	1199
GAS WORKS	-	-	-	116	-	-	116
REFINERIES	-	79533	-	-	-	-	79533
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	-	66	-66	-	-	-
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	241	6565	3255	797	2447	-	13305
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	1916	16	1986	-	3918
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	15349	62064	42586	1377	21259	10	142645
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	567	9356	2580	-	-	-	12503
CHEMICAL INDUSTRY	567	6022	2580	-	-	-	9169
OTHER SECTORS	-	3334	-	-	-	-	3334
FINAL ENERGY CONSUMPTION	15846	52798	39140	1378	21258	10	130430
INDUSTRY	7146	7445	8971	1349	7347	10	32268
TRANSPORT	6	36905	-	-	258	-	37169
RAILWAYS	6	749	-	-	258	-	1013
ROAD TRANSPORT	-	30480	-	-	-	-	30480
AIR TRANSPORT	-	5676	-	-	-	-	5676
INLAND NAVIGATION	-	-	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	8694	8448	30169	29	13653	-	60993
AGRICULTURE	-	925	-	-	345	-	1270
FISHERIES	-	162	-	-	-	-	162
STATISTICAL DIFFERENCE	-1064	-90	866	-1	1	-	-288

1986	IRELAND		1000 TOE				
	SOLID FUELS	TOTAL PETROLEUM	NATURAL GAS	DERIVED GASES	ELECTRICAL ENERGY	NUCLEAR AND OTHERS	TOTAL ALL PRODUCTS
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	1255	-	1360	-	79	-	2694
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	1750	5697	-	-	-	-	7447
STOCK CHANGE	-163	-191	-1	-	-	-	-355
TOTAL EXPORTS	14	694	-	-	-	-	708
BUNKERS	-	22	-	-	-	-	22
GROSS INLAND CONSUMPTION	2828	4790	1359	-	79	-	9056
TRANSFORMATION INPUT	1146	2743	649	-	-	-	4538
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	867	1199	634	-	-	-	2700
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	279	-	-	-	-	-	279
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	4	15	-	-	-	19
REFINERIES	-	1540	-	-	-	-	1540
TRANSFORMATION OUTPUT	211	1481	-	16	975	-	2683
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	975	-	975
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	211	-	-	-	-	-	211
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	16	-	-	16
REFINERIES	-	1481	-	-	-	-	1481
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	-	-	-	-	-	-
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	-	4	-	84	-	88
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	24	2	92	-	118
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	1893	3528	682	14	878	-	6995
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	182	365	-	-	-	547
CHEMICAL INDUSTRY	-	-	365	-	-	-	365
OTHER SECTORS	-	182	-	-	-	-	182
FINAL ENERGY CONSUMPTION	1915	3356	317	14	877	-	6479
INDUSTRY	322	804	252	5	326	-	1709
TRANSPORT	-	1785	-	-	1	-	1786
RAILWAYS	-	57	-	-	1	-	58
ROAD TRANSPORT	-	1416	-	-	-	-	1416
AIR TRANSPORT	-	312	-	-	-	-	312
INLAND NAVIGATION	-	-	-	-	-	-	-
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	1593	767	65	9	550	-	2984
AGRICULTURE	-	211	-	-	-	-	211
FISHERIES	-	-	-	-	-	-	-
STATISTICAL DIFFERENCE	-22	-10	-	-	1	-	-31

 * EUROSTAT : "ENERGY SUPPLIED" BALANCE-SHEET *
 * *****

1986	DANMARK	1000 TOE					
	SOLID FUELS	TOTAL PETROLEUM	NATURAL GAS	DERIVED GASES	ELECTRICAL ENERGY	NUCLEAR AND OTHERS	TOTAL ALL PRODUCTS
PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES	-	3661	1751	-	15	2	5429
RECOVERED PRODUCTS	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL IMPORTS	7471	10906	-	-	186	-	18563
STOCK CHANGE	-217	-197	-112	-	-	-	-526
TOTAL EXPORTS	41	3440	559	-	179	-	4219
BUNKERS	-	450	-	-	-	-	450
GROSS INLAND CONSUMPTION	7213	10480	1080	-	22	2	18797
TRANSFORMATION INPUT	6663	8211	198	-	-	2	15074
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	6663	369	134	-	-	2	7168
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	21	64	-	-	-	85
REFINERIES	-	7821	-	-	-	-	7821
TRANSFORMATION OUTPUT	-	7766	-	84	2626	1140	11616
CONVENTIONAL THERM. POWER STATIONS	-	-	-	-	2626	1140	3766
NUCLEAR POWER STATIONS	-	-	-	-	-	-	-
PATENT FUEL AND BRIQUETTING PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
COKE-OVEN PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
BLAST-FURNACE PLANTS	-	-	-	-	-	-	-
GAS WORKS	-	-	-	84	-	-	84
REFINERIES	-	7766	-	-	-	-	7766
EXCHANGES AND TRANSFERS	-	10	-	-	-	-	10
CONSUMPTION OF THE ENERGY BRANCH	-	372	21	4	188	-	585
DISTRIBUTION LOSSES	-	-	-	-	169	-	169
AVAILABLE FOR FINAL CONSUMPTION	550	9673	861	80	2291	1140	14595
FINAL NON-ENERGY CONSUMPTION	-	546	-	-	-	-	546
CHEMICAL INDUSTRY	-	-	-	-	-	-	-
OTHER SECTORS	-	546	-	-	-	-	546
FINAL ENERGY CONSUMPTION	734	8721	860	79	2291	1140	13825
INDUSTRY	265	1392	215	6	688	-	2566
TRANSPORT	-	3550	-	-	14	-	3564
RAILWAYS	-	117	-	-	14	-	131
ROAD TRANSPORT	-	2691	-	-	-	-	2691
AIR TRANSPORT	-	590	-	-	-	-	590
INLAND NAVIGATION	-	152	-	-	-	-	152
HOUSEHOLDS, COMMERCE, PUB. AUTH., ETC	469	3779	645	73	1589	1140	7695
AGRICULTURE	-	532	-	-	185	-	717
FISHERIES	-	242	-	-	-	-	242
STATISTICAL DIFFERENCE	-184	406	1	1	-	-	224

1986	HELLAS	1000 TEP					
	COMB. SOLI-DES	PETROLE ET DERIVES	GAZ NATUREL	GAZ DERIVES	ENERGIE ELECTRIQUE	NUCLEAIRE ET AUTRES	TOTAL TOUS PRODUITS
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	5055	1326	98	-	273	-	6752
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-
IMPORTATIONS TOTALES	1152	19897	-	-	139	-	21188
VARIATIONS DE STOCKS	1	-1380	-	-	-	-	-1379
EXPORTATIONS TOTALES	17	7757	-	-	31	-	7805
SOUTES	-	1713	-	-	-	-	1713
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	6191	10373	98	-	381	-	17043
ENTREES EN TRANSFORMATION	5040	17451	15	-	-	-	22506
CENTRALES ELECTR. THERM. CLASSIQUES	5005	1397	15	-	-	-	6417
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR. D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	35	-	-	-	-	-	35
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	16054	-	-	-	-	16054
SORTIES DE TRANSFORMATION	44	15971	-	-	2139	-	18154
CENTRALES ELECTR. THERM. CLASSIQUES	-	-	-	-	2139	-	2139
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-
FABR. D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	44	-	-	-	-	-	44
COKERIES	-	-	-	-	-	-	-
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	-	-	-	-
USINES A GAZ	-	-	-	-	-	-	-
RAFFINERIES	-	15971	-	-	-	-	15971
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-	-	-	-	-	-
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	576	24	-	241	-	841
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	-	218	-	218
DISPONIBLE POUR LA CONSOM. FINALE	1195	8317	59	-	2061	-	11632
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	506	59	-	-	-	565
CHIMIE	-	97	59	-	-	-	156
AUTRES	-	409	-	-	-	-	409
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	1199	8065	3	-	2063	-	11330
INDUSTRIE	1155	1449	-	-	940	-	3544
TRANSPORTS	1	4659	-	-	2	-	4662
FERROVIAIRES	1	56	-	-	2	-	59
ROUTIERS	-	3237	-	-	-	-	3237
AERIENS	-	1057	-	-	-	-	1057
NAVIGATION INTERIEURE	-	309	-	-	-	-	309
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	43	1957	3	-	1121	-	3124
AGRICULTURE	-	760	-	-	79	-	839
PECHE	-	-	-	-	-	-	-
ECART STATISTIQUE	-4	-254	-3	-	-2	-	-263

 * EUROSTAT : BILAN "ENERGIE FINALE" *
 * *****

1986	ESPANA		1000 TEP					
	COMB. SOLI- DES	PETROLE ET DERIVES	GAZ NATUREL	GAZ DERIVES	ENERGIE ELECTRIQUE	NUCLEAIRE ET AUTRES	TOTAL TOUS PRODUITS	
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	13117	2181	333	-	2305	9834	27770	
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-	
IMPORTATIONS TOTALES	5401	52614	2202	-	249	-	60466	
VARIATIONS DE STOCKS	-97	1335	18	-	-	-	1256	
EXPORTATIONS TOTALES	53	14112	-	-	357	-	14522	
SOUTES	-	3375	-	-	-	-	3375	
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	18368	38643	2553	-	2197	9834	71595	
ENTREES EN TRANSFORMATION	16473	51896	614	152	-	9834	78969	
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	12388	1560	466	150	-	119	14683	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	9715	9715	
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	9	-	-	-	-	-	9	
COKERIES	3407	-	-	-	-	-	3407	
HAUTS FOURNEAUX	668	-	-	-	-	-	668	
USINES A GAZ	1	274	148	2	-	-	425	
RAFFINERIES	-	50062	-	-	-	-	50062	
SORTIES DE TRANSFORMATION	2219	49287	-	1511	8719	-	61736	
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	5499	-	5499	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	3220	-	3220	
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	8	-	-	-	-	-	8	
COKERIES	2211	-	-	505	-	-	2716	
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	601	-	-	601	
USINES A GAZ	-	-	-	405	-	-	405	
RAFFINERIES	-	49287	-	-	-	-	49287	
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-47	-272	-	-	-	-319	
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	33	2874	25	240	861	-	4033	
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	25	19	1004	-	1048	
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	4081	33113	1617	1100	9051	-	48962	
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	104	4493	6	7	-	-	4610	
CHIMIE	104	3129	6	7	-	-	3246	
AUTRES	-	1364	-	-	-	-	1364	
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	3835	28616	1612	1093	9050	-	44206	
INDUSTRIE	3397	6429	1410	709	4987	-	16932	
TRANSPORTS	10	15233	-	-	247	-	15490	
FERROVIAIRES	10	192	-	-	247	-	449	
ROUTIERS	-	12351	-	-	-	-	12351	
AERIENS	-	1908	-	-	-	-	1908	
NAVIGATION INTERIEURE	-	782	-	-	-	-	782	
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	428	6954	202	384	3816	-	11784	
AGRICULTURE	-	2310	-	-	274	-	2584	
PECHE	-	606	-	-	-	-	606	
ECART STATISTIQUE	142	4	-1	-	1	-	146	

1986	PORTUGAL		1000 TEP					
	COMB. SOLI- DES	PETROLE ET DERIVES	GAZ NATUREL	GAZ DERIVES	ENERGIE ELECTRIQUE	NUCLEAIRE ET AUTRES	TOTAL TOUS PRODUITS	
PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES	87	-	-	-	734	90	911	
RECUPERATION	-	-	-	-	-	-	-	
IMPORTATIONS TOTALES	1071	10644	-	-	247	-	11962	
VARIATIONS DE STOCKS	-50	-1	-	-	-	-	-51	
EXPORTATIONS TOTALES	-	1108	-	-	85	-	1193	
SOUTES	-	503	-	-	-	-	503	
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE	1108	9032	-	-	896	90	11126	
ENTREES EN TRANSFORMATION	1034	10357	-	17	-	90	11498	
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	746	1761	-	17	-	90	2614	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-	
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-	
COKERIES	240	-	-	-	-	-	240	
HAUTS FOURNEAUX	48	-	-	-	-	-	48	
USINES A GAZ	-	68	-	-	-	-	68	
RAFFINERIES	-	8528	-	-	-	-	8528	
SORTIES DE TRANSFORMATION	191	8431	-	149	1009	39	9819	
CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES	-	-	-	-	1009	39	1048	
CENTRALES NUCLEAIRES	-	-	-	-	-	-	-	
FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES	-	-	-	-	-	-	-	
COKERIES	191	-	-	47	-	-	238	
HAUTS FOURNEAUX	-	-	-	48	-	-	48	
USINES A GAZ	-	-	-	54	-	-	54	
RAFFINERIES	-	8431	-	-	-	-	8431	
ECHANGES ET TRANSFERTS	-	-3	-	-	-	-	-3	
CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE	-	363	-	17	100	-	480	
PERTES SUR LES RESEAUX	-	-	-	22	162	-	184	
DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE	265	6740	-	93	1643	39	8780	
CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE	-	1454	-	-	-	-	1454	
CHIMIE	-	1159	-	-	-	-	1159	
AUTRES	-	295	-	-	-	-	295	
CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE	393	5324	-	93	1643	39	7492	
INDUSTRIE	386	1528	-	47	794	-	2755	
TRANSPORTS	-	2789	-	-	23	-	2812	
FERROVIAIRES	-	59	-	-	23	-	82	
ROUTIERS	-	2195	-	-	-	-	2195	
AERIENS	-	484	-	-	-	-	484	
NAVIGATION INTERIEURE	-	51	-	-	-	-	51	
FOYERS DOMEST., COMM., ADM., ETC	7	1007	-	46	826	39	1925	
AGRICULTURE	-	389	-	-	18	-	407	
PECHE	-	-	-	-	-	-	-	
ECART STATISTIQUE	-128	-38	-	-	-	-	-166	

**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 Louvain 40-42 / Leuvensestraat 40-42
1000 Bruxelles / 1000 Brussel
Tél. 512 00 26
CCP / Postrekening 000-2005502-27

Sous-dépôts / Agentschappen:

**Librairie européenne /
Europese Boekhandel**

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

CREDOC

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

DANMARK

Schultz EF-publikationer

Møntergade 19
1116 København K
Tlf: (01) 14 11 95
Telecopier: (01) 32 75 11

BR DEUTSCHLAND

Bundesanzeiger Verlag

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

GREECE

G.C. Eleftheroudakis SA

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

Sub-agent for Northern Greece:

Molho's Bookstore

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

ESPAÑA

Boletín Oficial del Estado

Trafalgar 27
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

FRANCE

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

26, rue Desaix
75727 Paris Cedex 15
Tél. (1) 45 78 61 39

IRELAND

Government Publications Sales Office

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

or by post

**Government Stationery Office
Publications Section**

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

ITALIA

Licosa Spa

Via Lamarmora, 45
Casella postale 552
50 121 Firenze
Tel. 57 97 51
Telex 570466 LICOSA I
CCP 343 509

Subagenti:

Libreria scientifica Lucio de Biasio - AEIOU

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

Libreria Tassi

Via A. Farnese, 28
00 192 Roma
Tel. 31 05 90

Libreria giuridica

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

**GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
et autres pays / and other countries**

**Office des publications officielles
des Communautés européennes**

2, rue Mercier
L-2985 Luxembourg
Tél. 49 92 81
Télex PUBOF LU 1324 b
CCP 19190-81
CC bancaire BIL 8-109/6003/200

Abonnements / Subscriptions

Messageries Paul Kraus

11, rue Christophe Plantin
L-2339 Luxembourg
Tél. 49 98 888
Télex 25 15
CCP 49242-63

NEDERLAND

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf

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

PORTUGAL

**Imprensa Nacional
Casa da Moeda, E. P.**

Rua D. Francisco Manuel de Melo, 5
1092 Lisboa Codex
Tel. 69 34 14
Telex 15328 INCM

Distribuidora Livros Bertrand Lda.

Grupo Bertrand, SARL

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

UNITED KINGDOM

HM Stationery Office

HMSO Publications Centre
51 Nine Elms Lane
London SW8 5DR
Tel. (01) 211 56 56

Sub-agent:

Alan Armstrong & Associates Ltd

72 Park Road
London NW1 4SH
Tel. (01) 723 39 02
Telex 297635 AAALTD G

UNITED STATES OF AMERICA

**European Community Information
Service**

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

CANADA

Renouf Publishing Co., Ltd

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

JAPAN

Kinokuniya Company Ltd

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

Journal Department

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

Price (excluding VAT) in Luxembourg ● Prix publics au Luxembourg, TVA exclue

	ECU	BFR	FF	IRL	UKL	USD
Single copy Prix par numéro	5	220	35	4	3,60	5
Subscription Abonnement	53,20	2 300	364	40,50	38	55,50



OFICINA DE PUBLICACIONES OFICIALES DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS
 KONTORET FOR DE EUROPAEISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
 AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
 ΥΠΗΡΕΣΙΑ 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

Kat./cat.: CA-BX-87-011-2A-C