



ENERGISTATISTIK
ENERGIESTATISTIK
ENERGY STATISTICS
STATISTIQUES DE L'ENERGIE
STATISTICHE DELL'ENERGIA
ENERGIESTATISTIEK

KVARTALSBULLETTIN
VIERTELJÄHRLICHES BULLETTIN
QUARTERLY BULLETTIN
BULLETTIN TRIMESTRIEL
BOLLETTINO TRIMESTRALE
DRIEMAANDELIJKS BULLETTIN



DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

Luxembourg, Centre Européen, Boîte postale 1907 — Tél. 47941 Télex: Comeur Lu 3423
1049 Bruxelles, Bâtiment Berlaymont, Rue de la Loi 200 (Bureau de liaison) — Tél. 7358040

Denne publikation kan fås gennem de salgssteder, som er nævnt på bagsiden af dette hæfte.

Diese Veröffentlichung ist bei den auf der Rückseite des Einbands aufgeführten Vertriebsstellen erhältlich.

This publication is obtainable from the sales agents mentioned on the back of the cover.

Pour obtenir cette publication, prière de s'adresser aux bureaux de vente dont les adresses sont indiquées au dos de la couverture.

Per ottenere questa pubblicazione, si prega di rivolgersi agli uffici di vendita i cui indirizzi sono indicati sul dorso della copertina.

Deze publikatie is verkrijgbaar bij de verkoopkantoren waarvan de adressen op de omslag vermeld zijn.

ENERGISTATISTIK

ENERGIESTATISTIK

ENERGY STATISTICS

STATISTIQUES DE L'ÉNERGIE

STATISTICHE DELL'ENERGIA

ENERGIESTATISTIEK

2/1975

Kvartalsbulletin

Vierteljährliches Bulletin

Quarterly bulletin

Bulletin trimestriel

Bollettino trimestrale

Driemaandelijks bulletin

Updated June 1975
Mise à jour effectuée en juin 1975

Indholdsgengivelse kun tilladt med angivelse af kilde

Inhaltswiedergabe nur mit Quellennachweis gestattet

Reproduction of the contents of this publication is subject to acknowledgment of the source

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

La riproduzione del contenuto è subordinata alla citazione della fonte

Het overnemen van gegevens is toegestaan mits met duidelijke bronvermelding

INDHOLDSFORTEGNELSE

<i>Bemærkninger</i>	<i>Side II</i>
<i>Det ved opgørelsen anvendte skema og oversigt over produkter</i>	<i>Side VIII</i>
<i>Nomenklatur for energetiske produkter</i>	<i>Side IX</i>
<i>Omregningsfaktorer</i>	<i>Side X</i>
<i>Forkortelser og tegn</i>	<i>Side X</i>

Side

KAPITEL: TOTAL ENERGI

2	Karakteristiske data
4	Total energiopgørelse
8	Energiforsyning efter produkter

KAPITEL: FAST BRÆNDSEL

Stenkul

21	Opgørelser i tons stenkulsækvivalenter
26	Brydning
28	Produktion efter kularter
29	Lagre
30	Ansatte arbejdere og funktionærer
31	Leveringer — import
33	Indenlandske leveringer

Stenkulsbriketter

35	Opgørelser
----	------------

Koks

38	Opgørelser
42	Cinders — rådhedsmængde
43	Cinders — indenlandske leveringer

Brunkul og afledede produkter

44	Opgørelser i tons stenkulsækvivalenter
46	Opgørelse over brunkulsbriketter
47	Produktion — forbrug
48	Opgørelse over tørv og tørvebriketter

KAPITEL: JORDOLIE

Råolie

51	Opgørelser
56	Import
60	Produktion Bruttotilførsel (raffinaderierne) Raffinaderiernes eget forbrug

Side

Mineralolieprodukter

61	Opgørelser over alle produkter
66	Produktionsstruktur
69	Udenrigshandel
70	Indenlandske leveringer

KAPITEL: GAS

Naturgas

75	Opgørelser
79	Rådighedsmængde
80	Forbrug

Koksværks-, højovns- og gasværksgas

81	Opgørelser
86	Produktion

Flaskegas

87	Rådighedsmængde — forbrug
----	---------------------------

KAPITEL: ELEKTRICITET

91	Opgørelser
96	Produktion
98	Udenrigshandel
99	Forbrug
100	Brændstofforbrug i kraftværker til forsyning af offentligheden

BEMÆRKNINGER

Bulletinen "Energistatistik" omfatter dels kvartalsdataene fra den "Totale Energiopgørelse" vedrørende de vigtige poster inden for Fællesskabets og de enkelte medlemslandes energiforsyning, dels, for hver energikilde, kvartalsopgørelsen og de vigtigste månedsdata, for så vidt disse står til rådighed. De nyere årsdata gentages og ajourføres både i opgørelsen, der hvert år forelægges i sin helhed, og i de forskellige fremlagte månedsdata.

ALMENE BEMÆRKNINGER

- Hvert lands territorium defineres af moderlandets nuværende grænser; i angivelserne for Tyskland (FR) er Vest-Berlin indbefattet.
- Totalværdierne af måneds- og kvartalsdata svarer ikke altid til årstallene; dette skyldes blandt andet op- og nedrundinger; berigtigelser kun på årsplan; nogle måneds- og kvartalsangivelser er blevet skønnet af DEFSK fordi disse står kun til rådighed på årsbasis. Ved nogle poster i den totale energiopgørelse efter produkter svarer summen af linjerne ligeledes ikke til totalangivelserne, da mængdemæssigt ubetydelige produkter ikke er opført.
- Angivelser for de sidste tidsafsnit er foreløbige og underkastet ændringer.
- Angivelser for pr.-indbygger-forbrug er udregnet på basis af folketallet ved årets midte.
- For Det forenede Kongerige refererer månedsangivelserne af fast brændsel, naturgas, koksværks-, højovns- og gasværksgas samt elektrisk energi ikke til kalendermåneder men til perioder af 4 eller 5 uger (4 uger for de første to måneder af hvert kvartal, 5 uger for den tredje).

BEMÆRKNINGER TIL DEN TOTALE ENERGIOPGØRELSE

Den Totale Energiopgørelse er opstillet på grundlag af et skema af grundlæggende bestemmelser og definitioner, der danner et sammenhængende hele, opstillet af Det statistiske Kontor og De europæiske Fællesskabers Generaldirektion for Energi og anvendt ensartet i opgørelser vedrørende Fællesskabet og de enkelte lande. Årsopgørelserne kan derfor afvige fra sådanne, der er opstillet af nationale organer:

- De »Totale Energiopgørelser« for Fællesskabet og de enkelte medlemslande er udtrykt i tons stenkulsækvivalenter (t SKÆ), hvor stenkulsækvivalenten har en nedre brændværdi på 7 000 cal/g. En ton stenkulsækvivalenter svarer til 7 Gcal.
- Omregningsfaktorerne til omregning af de enkelte energikildeopgørelses enheder til t SKÆ er angivet på bemærkningernes sidste side.
- Det ved opgørelsen anvendte skema samt en fortegnelse over energikilder, omfattet af den »Totale energiopgørelse«, står ligeledes angivet i bemærkningernes slutning.

Definitionerne og det i hver linje af opgørelsen dækkede område er følgende:

- Linje 1. Produktion af primære energikilder** (Stenkul, brunkul, tørv fra Irland, råolie, naturgas, primær elektrisk energi). Denne produktion refererer til de udvundne eller producerede brændselsmængder, opgjort efter eliminering af de deri indeholdte uanvendelige stoffer, og indeholder altid de af producenten direkte i produktionsprocessen anvendte mængder. Opmærksomheden henledes på, at denne rubrik også omfatter de mængder af træ, tørv, affald, pyrolysegas, købt og genindvundet damp, tjære osv., der anvendes af varmekraftværkerne.
- Linjerne 3 og 4. Leveringer fra Fællesskabet og import fra tredjelande.** Dataene i disse linjer stammer i almindelighed fra meddelelser fra importørerne. De kan derfor afvige fra data, der stammer fra toldmyndighederne og er offentliggjort i udenrigshandelsstatistikker.
- Linje 5. Rådighedsmængde** (1 + 3 + 4). I denne rubrik er en geografisk enheds totale rådighedsmængde angivet, uanset om det drejer sig om egen produktion eller import.
- Linje 6. Lagerforandringer hos producenter og importører.** Disse data stammer fra direkte meddelelser fra producenterne og importørerne. Hos producenterne omfatter de kun produkter fra egen produktion. Tegnet — betyder lagervækst, tegnet + betyder lagerformindskelse.
- Linje 7. Lagerforandringer i omformningsvirksomheder og hos slutforbrugerne.** Denne rubrik omfatter i linje 71 lagerforandringer af produkter, der er bestemt til omformning, og i linje 72 lagerforandringer hos industrivirksomheder og jernbaneselskaber. Tegnet — betyder lagervækst, tegnet + betyder lagerformindskelse.
- Linjerne 8 og 9. Leveringer til Fællesskabet og eksport til tredjelande.** Dataene i disse linjer stammer fra meddelelser fra eksportørerne. De afviger derfor i almindelighed fra data, der stammer fra toldmyndighederne og er offentliggjort i udenrigshandelsstatistikker. På grund af forskellig opgørelse ved ud- og indførsel (forsinkelser, handelsmæssig intervention, omdirigeringer, omladning, forskellig klassificering osv.) stemmer leveringerne til et fællesskabsland heller ikke nøjagtigt overens med de i dette land registrerede leveringer (linjerne 8 og 3). I fællesskabsopgørelsen over bruttoforbruget bliver der taget hensyn til denne forskel.
- Linje 10. Bruttoforbrug** (5 + 6 + 7 - 8 - 9). Bruttoforbruget svarer til den mængde primær energi, der skal stå til rådighed for en geografisk enhed for at dække det indenlandske behov og bunkerbehovet. Med hensyn til udenrigshandel og lagerforandringer behandles af de afledede produkter som de primære produkter og figurerer i beregningerne af bruttoforbruget som ækvivalente primærenergimængder. Når derfor, i et givet land, eksporten af et afledt produkt overstiger importen af samme produkt, kan bruttoforbruget figurere som negativt, hvis produktionen af det tilsvarende primære produkt er af ringe omfang.
- Linje 11. Bunker.** Disse angivelser omfatter mængder leverede til søgående skibe under alle flag.
- Linje 12. Indenlandsk bruttoforbrug** (10 - 11). Det indenlandske bruttoforbrug er opgørelsens nøglepost. Det svarer for det betragtede tidsrum og omformningsprocessernes tilsvarende stand den mængde af primær energi, som Fællesskabet eller et land må have til sin rådighed for at dække sit indenlandske behov. Det indenlandske bruttoforbrug kan udregnes på to måder: ved at trække bunker-mængderne fra bruttoforbruget eller ved sammentælling af forbruget, distributionstabene, statistiske afvigelser og forskellen mellem energimængderne anvendt til omformning og den opnåede produktion. Denne forskel svarer til tab ved udstrømning, lækager osv. under omformning, samt til produktionen af ikke-energetiske afledede produkter (benzener, phenoler, kresoler, naphtalener, tjære osv.) ved omformning i koks- og gasværker. Derimod er smøremidler, bitumen og andre mineralolieprodukter til ikke-energetisk brug, der er inkluderet i den afledede produktion, ikke indeholdt i denne forskel.

Linje 13. Omformning. Disse tal angiver de mængder af alle energiformer, der er omformet for at opnå energetiske derivater, og dækker også derved opnåede ikke-energetiske produkter. F. eks drejer det sig under stenkul om de mængder, der er anvendt i koksovnene, under råolie om nettotilførslen til raffinaderierne under gas om de mængder, der er blandet eller behandlet i gasværkerne og under praktisk taget alle energikilder om de mængder, der er anvendt i kraftværkerne. Herunder hører særligt de mængder, der omformes i de offentlige varmekraftværker til produktion af elektrisk energi og damp, bestemt til salg, samt endvidere de mængder, der udelukkende anvendes til produktion af elektrisk energi i kraftværker, der tilhører selvproducenten (minekraftværker, kraftværker tilhørende jern- og stålindustrien, den kemiske industri og andre industrigræne, jernbanernes kraftværker). De mængder, der omformes til energi af selvproducenter optræder naturligvis ikke i tallene for den pågældende sektors endelige forbrug. Derimod opføres energi, der omformes til varme i disse kraftværker som eget behov for den pågældende industri i linjerne »forbrug«.

Linje 2. Produktion af afledede produkter (stenkulsbriketter, koks, brunkulsbriketter, ikke gasformige mineralolieprodukter, afledede gasser, afledet elektrisk energi, varme). Det drejer sig her om omformningernes resultat. Herunder hører i almindelighed omformningsanlæggenes eget forbrug, dog undtaget raffinaderierne, som omfattes under råolie; i intet tilfælde er tab ved omformningen som følge af udstømning, lækager, forbrænding osv. inkluderet. Produktionen omfatter særligt alle mineralolieprodukter, inklusive sådanne, der ikke anvendes til energetiske formål. Den omfatter endvidere den varmeproduktion, der svarer til varmeleveringer (damp og varmt vand), som udelukkende stammer fra konventionelle offentlige varmekraftværkers kombinerede produktion af elektrisk energi og varme.

Linje 14. Forbrug i energisektoren. Tallene i denne linje udgør forbruget af energikilder hos producenter og omformningsvirksomheder til drift af egne anlæg. Ydermere er inkluderet forbruget i kompressor- og pumpestationer.

Linje 15. Distributionstab. Denne linje angår kun gas- og elektricitetsopgørelserne og omfatter energitab ved transport og distribution.

Linje 16. Endeligt ikke-energetisk forbrug. Denne linje optræder kun i opgørelserne for råolie, ikke gasformige mineralolieprodukter og gas.

Linje 17. Endeligt energetisk forbrug. Tallene dækker energetisk forbrug i alle sektorer, med undtagelse af mængder, der er omformet og forbrugt i energisektoren, samt distributionstab.

Linje 18. Statistisk differens. Det drejer sig om opgørelsens konsolideringslinje. Posten dækker over fejl og udeladelser.

Opgørelserne omfatter desuden:

1. Opdeling af linjen »Omformning« efter omformningens art:

(131) Mængder omformet i elektricitetsværker af enhver art (offentlige og selvproducenters) til produktion af elektrisk energi og damp, bestemt til salg (sidstnævnte kun for offentlige varmekraftværker). Indbefattet er endvidere mængder af træ, tørv, affald, pyrolysegas, købt og genindvunden damp, tjære osv., der anvendes i varmekraftværkerne.

(132) Mængder omformet ved produktionen af stenkuls-, brunkuls- og tørvebriketter.

(133) Mængder omformet ved produktionen af koksværks- og gasværksgas. Endvidere er indbefattet de gasmængder, der er bestemt til iblanding eller forarbejdning af gasværkerne.

(134) Mængder omformet ved produktionen af koks.

(135) Mængder omformet ved produktionen af højovngas. Produktionen af højovngas i jern- og stålindustriens virksomheder anses for omformning af koks til gas i disse anlæg. I denne linje skal produktionens koksækvivalent altså opføres. Tilsvarende mængder trækkes fra koksforbruget i jern- og stålindustrien.

(136) Mængder omformet i olieraffinaderierne.

2. Opdeling af linjen »Endeligt ikke-energetisk forbrug«:

(161) **Kemisk industri:** I denne linje opføres mængder anvendt som råstoffer i den kemiske industri.

(162) **Øvrige industrier.** Tallene omfatter det totale ikke-energetisk forbrug af mineralolieprodukter i de øvrige forbrugssektorer.

3. Opdeling af linjen »Endeligt energetisk forbrug« i følgende sektorer:

(171) **Industri.** Denne rubrik indeholder alle industrigræne med undtagelse af energiindustrien. Dog er hverken de koksmængder, der omformes til højovngas, eller de energikilder, der anvendes i de industrielle selvproducenters kraftværker, medregnet i industriens totalforbrug.

Kun de mængder, der anvendes til energetiske formål, er opført i denne linje. De mængder, der anses for råstoffer for den kemiske industri, er opført i linje 161 »Endeligt ikke-energetisk forbrug«. De energimængder, der omformes til gas i anlæg knyttet til denne industri, er ligeledes udeladt.

(172) **Transport.** Denne rubrik omfatter jernbane-, vej-, og lufttransport samt indenlandsk søfart. Er ligeledes opført de offentlige elektrificerede transportmidler i byerne, kysttrafiken samt leveringerne til den nationale og internationale lufttrafik. Dog er de mængder, der omformes i de industrielle selvproducenters kraftværker (jernbaner), ikke inkluderet.

(1722) **Landevejstransport.** I denne rubrik angives særskilt forbruget ved vejtransport med lette vogne, lastvogne og busser, også hvis disse køretøjer tilhører jernbaneselskaber. Brændstofforbruget i landbrugsmaskiner hører dog ind under landbrugets forbrug i spalte 173.

(173) **Husholdninger, håndværk, landbrug m.m.** Denne linje omfatter hovedsagelig leveringer til husholdninger, handelen, håndværk, offentlige institutioner, landbrug og serviceerhverv.

(179) **Øvrigt, ikke på anden måde klassificeret.** Leveringerne af fast brændsel til de i Tyskland stationerede allierede tropper er opført i denne rubrik. Så vidt muligt angives også forbruget af råolieprodukter til militære formål.

Stenkulsopgørelse

Stenkulsopgørelsen opstilles i tSKÆ. For stenkul kommer dataene direkte fra de forskellige fællesskabslande der udregner dem på basis af en omregningsmetode, der er godkendt af de seks landes statistiske eksperter i slutningen af 1964. Denne metode er beskrevet i et tillæg til »Energistatistik« nr. 4/1967. Omregningen omfatter alle kulmængder med et indhold af aske og vand mellem 20% og en øvre grænse, der alt efter det relative indhold af vand og aske kan variere mellem 67 og 76%. Kul med en andel på under 20% har således en omregningsfaktor på 1; kul med en andel større end den øvre grænse anses ikke for at have nogen værdi som brændsel og regnes derfor ikke med. Opgørelsen i tSKÆ for Det forenede Kongerige opstilles inden for rammerne af en globalberegning der har sit grundlag på brændværdien af de forskellige stenkulsarter der omformes i kraftværkerne.

Linje 1. Produktion af primære energikilder. Produktionen af primære energikilder defineres som nettoudvindingen i minerne, dvs. efter eliminering af uanvendelige stoffer fra bruttoudvindingen (til overfladen bragte kul) ved sigtning og vaskning. I almindelighed medregnes kul af dårlig kvalitet (støv, mellemkvaliteter, slam).

Genindvundne produkter optræder ikke under »produktion«, men under »lagerforandringer hos producenterne« som lagerformindskelse.

Linje 61. Lagerforandringer hos producenterne. Lagerforandringerne hos producenterne indbefatter genindvinding (genindvundet slam, genindvundne slagger), som hovedsageligt anvendes af varmekraftværkerne. Deri er indeholdt rubrikken »Berigtigelser for kul af dårlig kvalitet«, som skal tilnærme visse data, udregnet efter den nye omregningsmetode, til kraftværkernes driftsdata.

Linje 173. Privat opvarmning osv. Her figurerer ligeledes leveringerne til personalet i minerne.

Øvrige statistiske tabeller

- Grupperingen af kularterne i kulgrupper, baseret på indholdet af flygtige bestanddele, er angivet i tillæg I af årbogen »Energistatistik« 1969-1972 (udgave 1973).
- Den direkte import til de amerikanske tropper stationeret i Tyskland, er indeholdt i tallene i tabellerne »Import fra tredjelande« og »Import fra USA«.

Koksovgørelse

Linje 13. Omformninger:

Linje 133. Gasværker. I denne linje optræder de koksmængder, der i gasværkerne omformes til generator- og vandgas.

Linje 134. Koksværker. I denne linje optræder de koksmængder, der i koksværkerne omformes til generator- og vandgas samt mængderne af genindvundet koksstøv.

Linje 135. Højovne. I denne linje opgøres koksækvivalenten af produktionen af højovngas. Den tilsvarende mængde trækkes fra tallene for koksanvendelse i jern- og stålindustrien.

Brunkuls- og tørvopgørelse

Da de forskellige brunkulsarter udviser meget forskellige brændværdier (yngre brunkul ca. 1900 cal/g, ældre brunkul 5000 cal/g, importerede »Hartbraunkohle« 3500 cal/g, irsk tørv: »milled« ca. 1900 cal/g, »sod« ca. 3500 cal/g) bliver opgørelsen stillet op i tSKÆ.

KAPITEL: MINERALOLIE

Råolieopgørelse

Linje 1. Produktion af primære energikilder. I råolieproduktionen er indvindingen af naturbenzin og andre kondensater, der opnås ved udvindingen, rensningen og stabiliseringen af naturgas, ikke inkluderet; dette gælder dog ikke i de tilfælde, hvor disse produkter omformes i raffinaderierne.

Linjerne 3 + 4. Den samlede import fra Fællesskabet og fra tredjelande. Importen omfatter alle de mængder, der er indført i et lands territorium, herunder de mængder, der

- er bestemt til videre forarbejdning for udenlandsk regning,
- er indført midlertidigt,
- er indført på toldfrit område,
- er indført til særlige lagre for udenlandsk regning,
- er indført fra nationale oversøiske landsdele, hhv. territorier,
- er indført fra DDR.

Medregnet er dog ikke de mængder, der passerer det nationale territorium i transit — specielt i pipelines.

Linje 7. Lagerforandringer hos omformningsvirksomheder. I denne linje angives ændringer i raffinaderiernes lagre af råolie og halvfabrikata.

Linje 13. Omformning. Mængderne udgør den mængde råolie, raffinaderierne har behandlet, under hensyntagen til restbeholdninger af halvfabrikata, og idet de af raffinaderierne selv forbrugte mængder trækkes fra (nettotilførsel).

Linje 14. Forbrug i energisektoren. I denne rubrik opføres de af raffinaderierne selv brugte mængder.

Linje 16. Endeligt ikke-energetisk forbrug. Det drejer sig her om mængder, der er anvendt som råstoffer i den kemiske industri.

Opgørelsen omfatter desuden:

Den i raffinaderierne forarbejdede råolie (linjerne 13 + 14). Det drejer sig om de totale mængder af råolie, inklusive halvfabrikata, der forarbejdes i raffinaderierne (bruttotilførsel).

Totalforbrug (linjerne 13 + 14 + 16 + 17). Denne linje indeholder summen af omformningerne, raffinaderiernes eget forbrug og det endelige energetiske og ikke-energetiske forbrug.

Opgørelse over samtlige mineralolieprodukter

- Linje 1. Produktion af primære energikilder.* Den primære produktion inkluderer udvinding af naturbenzin (naturgasolin) og andre kondensater ved udvindingen, rensningen og stabiliseringen af naturgas, for så vidt disse produkter kan anses for at være slutprodukter.
- Linje 2. Produktion af afledede produkter.* Herunder hører udvindingen af samtlige mineralolieprodukter i raffinaderier inklusive ikke-energetiske produkter i den kemiske industri og andre steder. Endvidere medregnes de additiver og produkter, der opstår ved kemisk omformning og destillation af sten- og brunkul. Raffinaderiernes eget forbrug og tab ved raffineringen er ikke medregnet.
- Linjerne 3 + 4. Samlet import fra Fællesskabet og fra tredjelande.* Importen svarer til de mængder, der indføres i et lands territorium, således bl.a. de mængder, der
- er bestemt til videre forarbejdning for udenlandsk regning,
 - er indført på toldfrit område,
 - er indført til særlige lagre for udenlandsk regning,
 - er indført fra nationale oversøiske landsdele, hhv. territorier,
 - er indført fra DDR.
- Medregnet er dog ikke de mængder, der passerer det nationale territorium i transit — specielt i pipelines.
- Linje 6. Lagerforandringer.* Her opføres lagerforandringer hos producenterne (raffinaderierne) og importørerne.
- Linjerne 8 + 9. Samlet eksport til Fællesskabet og eksport til tredjelande.* Her opføres alle de mængder, der udføres fra et lands territorium, således bl.a. de mængder, der
- skal forarbejdes eller omformes i udlandet,
 - reeksporteres efter forarbejdning eller omformning,
 - kun eksporteres midlertidigt,
 - eksporteres til oversøiske landsdele eller territorier,
 - eksporteres til DDR,
 - leveres til nationale eller udenlandske tropper, stationeret i udlandet (hvis det er muligt i henhold til hemmelighedsholdelsesbestemmelserne),
 - eksporteres fra Vestberlin (i tilfældet Tyskland (FR)).
- Dog medregnes ikke de mængder, der passerer det nationale territorium i transit eller tjener til forsyning af den søgående skibsfart (bunkermængder).

Linje 11. Bunker. Denne rubrik angår udelukkende bunkermængderne leveret til den søgående skibsfart under alle flag. Indbefattet er bunkerleverancer fra frihavns- og særlagre. Derimod er leveringer til den internationale lufttrafik ikke medregnet (de gælder som indenlandsk forbrug).

Opgørelsen viser endvidere de samlede anvendelsesformer, der udgør summen af de omformede mængder plus omfanget af det endelige energetiske samt det endelige ikke-energetiske forbrug.

Øvrige statistiske tabeller

- Raffinaderiernes produktion er nettoproduktionen: den indbefatter produktion for udenlandsk regning, men ikke raffinaderiernes eget forbrug.
- For klassificering af produkterne, se tillæg II til årbogen »Energistatistik« 1969-1972 (udgave 1973).
- De indenlandske leveringer af mineralolieprodukter er lig summen af følgende sektorer: det endelige forbrug, andre energiproducenters forbrug, omformningen og i givet fald det ikke-energetiske forbrug. For Frankrigs vedkommende er militært forbrug ikke inkluderet.

KAPITEL: GAS

Naturgasopgørelse

Denne betegnelse dækker over jordgas, forekommende alene eller sammen med olie, og i givet fald grube- og kloakgas. Angivelserne er udtrykt i Tcal (øvre brændværdi). Som følge heraf anvendes ved omregningen til tSKÆ omregningsfaktoren 131, for at tage hensyn til forskellen mellem naturgassens øvre og nedre brændværdi.

- Linje 1. Produktion af primære energikilder.* Det drejer sig her om nettoproduktionen. Mængder, der forsvinder ved udblæsning, afbrænding og produktionsforsøg, samt mængder presset ind i lagre medregnes ikke. Derimod medregnes producentens eget forbrug.
- Linje 2. Produktion af afledede produkter.* Det drejer sig om de gasmængder med naturgassens tekniske egenskaber, der stammer fra overførsler af flaskegas til naturgasdistributørerne i Frankrig.
- Linjerne 3 og 4. Leveringer fra Fællesskabet og import fra tredjelande.* Angivelserne omfatter samtlige mængder, der når ind i et lands territorium, også fra nationale oversøiske landsdele hhv. territorier, dog ikke de mængder, der passerer det nationale territorium i transit, særligt i pipelines.
- Linje 6. Lagerforandringer.* Lagerforandringerne svarer til saldoen af gas tilført og fjernet lagre og transportledninger.
- Linjerne 8 og 9. Leveringer til Fællesskabet og eksport til tredjelande.* Inkluderet er alle mængder, der udføres fra det nationale territorium, også sådanne, der udføres til nationale oversøiske landsdele eller territorier. Dog er undtaget de mængder, der passerer det nationale territorium i transit, særligt i pipelines.
- Linje 13. Omformning:*

Linje 133. Gasværker. Herunder skal forstås de mængder, der er beregnet til opblanding eller spaltning i gasværkerne, men ikke de mængder, der afgives i uforandret tilstand. Sidstnævnte bliver direkte tilregnet de forbrugssektorer, de afsættes til.

Linje 14. *Forbrug i energisektoren.* De her opførte mængder omfatter producentens eget forbrug samt de mængder naturgas i uforandret tilstand, som andre energiproducenter anvender til drift af deres anlæg. Ydermere er forbruget på kompressorstationer på gas pipelines inkluderet.

Linje 15. *Distributionstab.* Det drejer sig om tab ved transport og fordeling af naturgas. Er en særskilt opførelse ikke mulig, omfatter linien også lagerforandringer i transportledninger (linje 6).

Linje 16. *Endeligt ikke-energetisk forbrug.* Det drejer sig her om de mængder, der anvendes som udgangsprodukter i den kemiske industri.

Øvrige statistiske tabeller

Hvad angår udvindingen af naturgas er brændværdierne af de angivne m³ forskellige fra land til land. Til grund for tallene ligger en temperatur på 0° C og et atmosfærisk tryk på 760 mm Hg. Ydermere inkluderer disse angivelser ikke grubegas.

Opgørelser over koksværks-, højovns- og gasværksgas

Angivelserne er udtrykt i Tcal (øvre brændværdi). Ved omregningen til tSKÆ er dog anvendt omregningsfaktoren 131 for at tage hensyn til forskellen mellem den pågældende gas' øvre og nedre brændværdi. Da brændværdierne praktisk taget er ens for højovns- og gasværksgas, er omregningsfaktoren 143 bibeholdt her.

Linje 2. *Produktion af afledede produkter.* Den omfatter produktionen af koksværks-, højovns- og gasværksgas.

Produktionen af koksværksgas omfatter de mængder, der er fremstillet i koksværker i forbindelse med miner, jern- og stålindustri, samt i uafhængige koksværker ved forkulning eller forgasning af fast, og også flydende brændsel.

Ved produktionen af højovns- og gasværksgas drejer det sig om resultatet af en omformning af koks til gas i en højovn.

Produktionen af gasværksgas omfatter gas, produceret af virksomheder, hvis hovedformål det er at producere og distribuere afledede gasser. Endvidere inkluderes gas, der opstår ved spaltning og blanding af andre gasarter (sml. særlig linje 133 i opgørelserne »mineralolieprodukter«, »naturgas« og »flaske- og raffinaderigas«).

Linje 6. *Lagerforandringer.* Lagerforandringerne svarer til saldoen af gas tilført og fjernet lagre og transportledninger.

Linje 14. *Forbrug i energisektoren.* De mængder højovns- og gasværksgas, der kræves til opvarmning og komprimering af den til højovnsdriften nødvendige varme luftstrøm, optræder ikke i rubrikken »eget forbrug«, men regnes direkte til forbruget i sektoren »jern- og stålindustrien«.

Linje 15. *Distributionstab.* Det drejer sig om tab ved transport og fordeling. Er en særskilt opførelse ikke mulig, omfatter linien også lagerforandringer i transportledninger (linje 6).

Linje 16. *Endeligt ikke-energetisk forbrug.* Det drejer sig her om de mængder af koksværksgas, der anvendes som udgangsprodukter i den kemiske industri.

KAPITEL: ELEKTRICITET

Opgørelse over elektrisk energi

Den totale energiopgørelse baseres for samtlige linjers vedkommende omregningen af elektrisk energi til tSKÆ på det gennemsnitlige specifikke forbrug i de samlede konventionelle varmekraftværker i de enkelte Fællesskabslande (se side X). Omregningsfaktoren svarer til den gennemsnitlige brændselmængde, udtrykt i gram SKÆ, der hvert år skal bruges til produktion af en brutto-kWh. Denne størrelse er forskellig fra land til land og år til år.

Linje 1. *Produktion af primære energikilder.* Produktionen af primær elektrisk energi omfatter produktionen i vandkraftværker (undtagen kraftværker med oppumpet reservoir), produktionen af jordvarme og produktionen af kerneenergi.

Linje 2. *Produktion af afledede produkter.* Produktionen af afledet elektrisk energi omfatter produktionen af konventionel varmekraft og produktionen i vandkraftværker med oppumpet reservoir.

Den elektriske energiopgørelse, der optræder i opgørelsen er en bruttoværdi og inkluderer derfor forbruget i kraftværkernes egne hjælpeanlæg og tab i kraftværkstransformatorerne.

Linjerne 3, 4, 8 og 9. *Leveringer fra Fællesskabet og import fra tredjelande. Leveringer til Fællesskabet og eksport til tredjelande.* Dataene refererer til den elektriske energi, der »fysisk« strømmer over grænserne (incl. udveksling over middelspændingsnettet til forsyning af aftagere i umiddelbar nærhed af grænsen). I modsætning til, hvad tilfældet er ved de øvrige energikilder, omfatter denne udveksling derfor også energitransit.

Linje 13. *Omformning.* Den elektriske energi, der forbruges ved oppumpning af vand i reservoirer til produktion af elektrisk energi, regnes som omformning og dækkes derfor af denne rubrik.

Linje 14. *Forbrug i energisektoren.* Denne rubrik omfatter kraftværkernes eget forbrug (egne hjælpeanlæg) samt forbruget hos andre producenter og omformningsvirksomheder i energisektoren som stenkuls- og brunkulsminer, gasværker, koksværker og mineralolieindustrien.

Linje 15. *Distributionstab.* Dataene omfatter tab ved transport og distribution af elektrisk energi i høj-, middel- og lavspændingsnettene.

Linje 17. *Endeligt energetisk forbrug:*

Linje 172. *Transport.* De her opførte mængder refererer til den energi, der er leveret til jernbaneselskaber og selskaber, der driver offentlige transportmidler i byerne.

Øvrige statistiske tabeller

— Bruttoproduktionen er produktionen målt ved kraftværksmaskineriets udgangsterminaler og inkluderer derfor hjælpeanlæg og tab i kraftværkstransformatorer, hvis sådanne forefindes.

— Nettoproduktionen måles ved kraftværkets udgang, altså minus forbrug i hjælpeanlæg og tab i kraftværkstransformatorer.

— Et vandkraftværks »produktionsmuligheds-koefficient« i et bestemt tidsrum er forholdet mellem dets produktionsmulighed i det pågældende tidsrum og dets gennemsnitlige produktionsmulighed i den kalenderårssdel der svarer til det samme tidsrum. Et kraftværks produktionsmulighed i et bestemt tidsrum er den største mængde elektrisk energi, det ville kunne producere eller oplagre af den naturlige vandtilstrømning i det pågældende tidsrum, under forudsætning af at alle installationer til stadighed er i fuld driftsklar stand, at den naturlige tilstrømning udnyttes maksimalt og at al energi, der kan produceres, forbruges. Et kraftværks »gennemsnitlige produktionsmulighed« er bestemt på grundlag af det størst mulige antal år. Det udstyr der lægges til grund, er det, der består den 1. januar hvert år.

— Produktionen af vandkraft omfatter produktionen i alle vandkraftværker, inklusive kraftværker med oppumpet reservoir, uden at sidstnævntes energiforbrug er trukket fra.

— Det »indenlandske bruttoforbrug« omfatter den totale mængde elektrisk energi, der er brugt i et land, ligegyldigt til hvilket formål. Det er derfor lig den totale bruttoproduktion plus nettoudvekslingssaldoen.

— »Energiforbrug i kraftværker med oppumpet reservoir« er den elektriske energi, der er anvendt af pumpemotorer til oppumpning af vand i reservoirer til energiproduktion.

— »Energi til rådighed for det indenlandske marked« omfatter den totale mængde af elektrisk energi, der er forbrugt uden for produktionsanlæggene. Overførings- og distributionstab er derfor inkluderet. Denne energimængde er således lig den totale bruttoforbrug minus energiforbrug i hjælpemaskineri og kraftværkspumpestationer.

— Brændstofforbruget i de offentlige konventionelle varmekraftværker:

— kategorien »Stenkul« omfatter foruden stenkul alle biprodukter ved stenkulsudvindingen, som støvkul og slagger.

— kategorien ikke gasformige mineralolieprodukter omfatter forbruget af brændselsolie, dieselolie samt lette destillater og residualprodukter.

— kategorien »Afledede gasser« samler højovngas og koksværksgas samt raffinaderigas og flaskegas.

— »det samlede forbrug« omfatter ligeledes forskellige brændstoffer såsom affald, træ, tørv, tjære, industriaffald m.v. samt genindvunden og købt damp.

SKEMA ANVENDT VED DEN TOTALE ENERGIOPGØRELSE

1	Produktion af primære energikilder		Endeligt energetisk forbrug:
3a	Leveringer fra EUR-6 <i>Primære energikilder</i> <i>Afledede produkter</i>	171	»Industri«-sektoren (undtagen »energi«-sektoren)
3b	Leveringer fra de nye medlemslande <i>Primære energikilder</i> <i>Afledede produkter</i>	172	»Transport«-sektoren herunder: Landevejstrafik
4	Import fra tredjelande <i>Primære energikilder</i> <i>Afledede produkter</i>	173	Sektoren »husholdninger, handel, håndværk, offentlige institutioner, landbrug, fiskeri og serviceerhverv«
		179	Øvrigt, hvis ikke på anden måde klassificeret (Leverancer til de i Tyskland (FR) stationerede allierede tropper)
5	Rådighedsmængde af primære energikilder og ækvivalenter (1 + 3a + 3b + 4)		YDERLIGERE OPEDELING AF POSTER, DER FOREKOMMER I NOGLE OPGØRELSE EFTER ENERGIKILDER
6	Lagerforandringer hos producenter og importører (+ : lagerformindskelse; - : lagervækst) 61 producenter 62 importører	61 611 613	Lagerforandringer hos producenterne: Miner Genindvinding og berigtigelse for kul af dårlig kvalitet
7	Lagerforandringer hos omformningsvirksomheder og endelige forbrugere (+ : lagerformindskelse; - : lagervækst) 71 omformningsvirksomheder 72 endelige forbrugere	14 141 142 143 144	Forbrug i »energi«-sektoren Kraftværker (eget behov) (NACE 161) Kulminer inklusive fremstilling af briketter (NACE 11) Koksværker og gasværker (NACE 12 + 162) Udvinding af jordolie og naturgas samt forarbejdning af mineralolie (NACE 13 + 14)
8a	Leveringer til EUR-6 <i>Primære energikilder</i> <i>Afledede produkter</i>	171	»Industri«-sektoren (undtagen »energi«-sektoren) herunder:
8b	Leveringer til de nye medlemslande <i>Primære energikilder</i> <i>Afledede produkter</i>	1710	jern- og stålindustrien (NACE 221 + 222 + 223 + 311,1 + 312)
9	Eksport til tredjelande <i>Primære energikilder</i> <i>Afledede produkter</i>		ENERGIKILDER OG AFLEDEDE PRODUKTER I DEN TOTALE ENERGIOPGØRELSE
			PRIMÆRE ENERGIKILDER
10	Bruttoforbrug af primære energikilder og ækvivalenter (1 + 3a + 3b + 4 + 6 + 7 - 8a - 8b - 9)		Stenkul (BILEN 111)
11	Bunker		Brunkul (BILEN 112)
12	Indenlandsk bruttoforbrug af primære energikilder og ækvivalenter (10 - 11)		Tørv (BILEN 113, kun Irland)
13	Omformning <i>Primære energikilder</i> <i>Afledede produkter</i>		Råolie (BILEN 211 + 212)
2	Produktion af afledede produkter af primære energikilder af afledede produkter		Primære mineralolieprodukter (BILEN 213)
14	Forbrug i »energi«-sektoren		Naturgas (BILEN 311)
15	Distributionstab		Primær flaskegas (BILEN 312)
16	Endeligt ikke-energetisk forbrug		Andet brændsel (træ, affald, købt og genindvunden damp, tjære osv.)
17	Endeligt energetisk forbrug		Primær elektrisk energi (BILEN 41)
18	Statistisk differens		AFLEDEDE PRODUKTER
	Omformning:		Stenkulsbriketter (BILEN 121)
131	Elektricitetsværker		Koks (BILEN 122)
132	Briketfabrikker		Brunkulsbriketter (BILEN 123 + 124)
133	Gasværker		Tørvbriketter (BILEN 125, kun Irland)
134	Koksværker		Ikke gasformige mineralolieprodukter (BILEN 22 + 23)
135	Højovne		Afledede gasser (BILEN 32)
136	Raffinaderier		Koksværksgas (BILEN 321)
			Højovngas (BILEN 322)
			Gasværksgas (BILEN 323)
			Flaske- og raffinaderigas (BILEN 324 + 325)
			Afledet elektrisk energi (BILEN 42)
			Varme (BILEN 521)
	Endeligt ikke-energetisk forbrug:		Gas (BILEN 31 + 32)
161	Kemisk industri		Elektrisk energi (BILEN 41 + 42)
162	Øvrige industri		

NOMENKLATUR FOR ENERGETISKE PRODUKTER

Den foreliggende nomenklatur anvendes af De europæiske Fællesskabers Statistiske Kontor ved indsamling af basisstatistikker, ved opstilling af energibalancer efter energikilder og totale energibalancer. Den omfatter samtlige fysiske energikilder, der spiller en rolle i de økonomiske aktiviteter i Fællesskabets lande. Denne nomenklatur er opdelt efter systemet »Klassificering ved opstilling af energibalancer« (BILEN).

BILEN-kode	BILEN-kode
1 — FAST BRÆNDESEL	
11 PRIMÆRE ENERGIKILDER	231 Mineralsk terpentin
111 Stenkul	232 Smøreolier og -fedt
111.1 Antracit og magre kul	233 Bitumen
2 1/2 og 1/4 fede kul	234 Jordoliekoks
3 3/4 fede kul, fede kul	238 Øvrige produkter
4 Langflammede kul	
5 Genindvindingsprodukter	3 — GASFORMIGT BRÆNDESEL
112 Brunkul	31 PRIMÆRE ENERGIKILDER
112.1 Ældre brunkul	311 Naturgas
2 Yngre brunkul	311.1 Naturgas i gasformig tilstand
3 Hartbraunkohle	2 Flydende naturgas
113 Tørv	3 Grubegas
	312 Primær flaskegas (propan og butan produceret ved naturgasudvindingen)
12 AFLEDEDE PRODUKTER	
121 Stenkulsbriketter	32 AFLEDEDE PRODUKTER
121.1 Briketter og ægformede briketter	321 Koksværksgas
2 Røgfri briketter	322 Højvngsgas
122 Stenkulskoks	323 Gasværksgas
122.1 Cinders (inklusive koks til elektrodefremstilling)	324 Flaskegas (propan og butan udvundet ved raffinering)(*)
2 Stenkulsschwelkoks	325 Raffinaderigas (*)
3 Gasværkskoks	
123 Brunkulsbriketter m.v.	4 — ELEKTRICITET
123.1 Brunkulsbriketter	41 PRIMÆRE ENERGIKILDER
2 Støvkul	411 Elektricitet fra vandkraftværker med naturlig vandtilstrømning
3 Tørret brunkul	412 Elektricitet af jordvarme
124 Brunkulskoks og brunkulsschwelkoks	413 Elektricitet af kerneenergi
124.1 Brunkulskoks	— fra reaktorer med naturligt uran
2 Brunkulsschwelkoks	— fra reaktorer med beriget uran og plutonium
125 Tørvbriketter	— fra breeder-reaktorer
126 Tørvekoks	42 AFLEDEDE PRODUKTER
	421 Elektricitet fra vandkraftværker med oppumpet reservoir
2 — FLYDENDE BRÆNDESEL	422 Elektricitet fra konventionelle varmekraftværker
21 PRIMÆRE ENERGIKILDER	— stenkul og heraf afledede produkter
211 Råolie af jordolie eller bituminøse mineraler	— yngre brunkul
212 Feedstocks (halvraffinerede jordolieprodukter)	— ikke gasformige mineralolieprodukter
213 Kondensater	— naturgas
	— affledede gasarter
22 + 23 AFLEDEDE IKKE GASFORMIGE MINERALOLIEPRODUKTER(*)	— øvrige brændstoffer
221 Motorbenzin	
222 Flyvebenzin og jetbrændstof	5 — VARME
223 Petroleum	52 AFLEDEDE PRODUKTER
224 Nafta	521 Forhandlet af varmekraftværker : damp og varmt vand
225 Gasolie og dieselolie	522 Damp og varmt vand fra fjernvarmeværker
226 Residualfuelolie	

(*) Indholdet af disse rubrikker findes i bilag II i årbogen »Energistatistik« 1969-1972 (udgave 1973).

OMREGNINGSAKTØREN I t SKÆ (7.000 cal Bu/g)

Omregning i t SKÆ af fast, flydende og gasformig brændsel			Omregning i t SKÆ af elkraft: 1 GWh (10 ⁶ kWh) = ... t SKÆ			
Energikilder	Energikildeopgørelsesenheder	Omregningsfaktor	Land	1970	1971	1972
Stenkul	t SKÆ	1	Deutschland	337	332	333
Stenkulsbriketter	t	1	France	320	320	316
Koks	t	1	Italia	320	316	315
Brunkul og SKÆ	t SKÆ	1	Nederland	333	331	327
Brunkuls- og tørvbriketter	t	0,686	Belgique/België	338	339	337
Råolie og ikke gasformige mineralolieprodukter	t	1,43	Luxembourg	467	464	467
Naturgas	Tcal (Bø)	131	United Kingdom	387	378	375
Gasværks- og koksværksgas	Tcal (Bø)	131	Ireland	386	397	377
Højovngas	Tcal (Bø)	143	Danmark	325	313	299
Flaske- og raffinaderigas	Tcal (Bø)	131				
Andet brændsel (træ, affald, købt og genindvunden damp, tjære, osv.)	Tcal (Bu)	143				
Varme	Tcal	143				

Ved omregning til t SKÆ af brændselsstoffer, der er blevet benyttet i varmekraftværker, anvendes hver enkelt art brændselsstofs virkelige nedre brændværdi.

Hvad angår samtlige linjer i opgørelsen baseres omregningen af elektrisk energi til t SKÆ på det gennemsnitlige specifikke forbrug i de samlede konventionelle varmekraftværker i de enkelte fællesskabslande. Omregningsfaktoren svarer til den gennemsnitlige brændselsmængde, udtrykt i gram SKÆ, der hvert år skal bruges til produktion af en brutto-kWh. Denne størrelse er forskellig fra land til land og år til år.

FORKORTELSER OG TEGN

—	Ingen oplysninger for hånden
—	Intet
0	Størrelse mindre end halvdelen af den benyttede enhed
g	Gram
kg	Kilogram
kg SKÆ	Kilogram stenkulsækvivalent
t	Metrisk ton
t	Ton = ton
	Stenkulsækvivalent (7 000 cal Bu/g)
	Short weight ton
	meter
	time
	10 ⁶ kWh
	10 ⁹ kWh

cal	Kalorie
kcal	Kilokalorie = 10 ³ cal
Gcal	Gigakalorie = 10 ⁶ cal
Tcal	Terakalorie = 10 ⁹ kcal
PCI/Bu	Nedre brændværdi
PCS/Bø	Øvre brændværdi
I, II, III, IV	Kvartalerne betegnes med romertal
*	Se bemærkning f.n. på siden
★	Se »bemærkninger«
I eller —	Brud i den statistiske talrække
heraf	dette ord angiver, at alle underafdelinger er opført
herunder	dette ord angiver, at visse underafdelinger er opført

INHALTSVERZEICHNIS

<i>Bemerkungen</i>	<i>Seite II</i>
<i>Bilanz-Schema und Übersicht über die Produkte</i>	<i>Seite VIII</i>
<i>Nomenklatur der energetischen Produkte</i>	<i>Seite IX</i>
<i>Umrechnungsfaktoren</i>	<i>Seite X</i>
<i>Abkürzungen und Zeichen</i>	<i>Seite X</i>

Seite

KAPITEL: ENERGIE INSGESAMT

2	Charakteristische Angaben
4	Zusammengefaßte Energiebilanz
8	Energetische Versorgung nach Erzeugnissen.

KAPITEL: FESTE BRENNSTOFFE

Steinkohle

21	Bilanzen in Tonnen Steinkohleneinheiten
26	Förderung
28	Förderung nach Kohlenarten
29	Bestände
30	Angelegte Arbeiter und Angestellte
31	Bezüge — Einfuhr
33	Inlandslieferungen

Steinkohlenbriketts

35	Bilanzen
----	----------

Koks

38	Bilanzen
42	Steinkohlenkoks — Aufkommen
43	Steinkohlenkoks — Inlandslieferungen

Braunkohle und Derivate

44	Bilanzen in Tonnen Steinkohleneinheiten
46	Braunkohlenbrikettbilanz
47	Förderung — Verbrauch
48	Torf- und Torfbrikettbilanz

KAPITEL: ERDÖL

Rohöl

51	Bilanzen
56	Einfuhr
60	Förderung Rohölverarbeitung in den Raffinerien Eigenverbrauch der Raffinerien

Seite

Mineralölprodukte

61	Bilanzen aller Produkte
66	Struktur der Erzeugung
69	Außenhandel
70	Inlandslieferungen

KAPITEL: GAS

Naturgas

75	Bilanzen
79	Aufkommen
80	Verbrauch

Kokerei-, Hochofen- und Ortsgas

81	Bilanzen
86	Erzeugung

Flüssiggas

87	Aufkommen — Verbrauch
----	-----------------------

KAPITEL: ELEKTRIZITÄT

91	Bilanzen
96	Erzeugung
98	Außenhandel
99	Verbrauch
100	Brennstoffverbrauch in Wärmekraftwerken der öffentlichen Versorgung

BEMERKUNGEN

Das Bulletin „Energiestatistik“ liefert einerseits die Vierteljahresangaben der „Zusammengefaßten Energiebilanz“ für die wichtigen Posten bezüglich der Energieversorgung der Gemeinschaft und jedes Mitgliedlandes sowie andererseits, für jeden Energieträger, die Vierteljahresbilanz und die hauptsächlichsten verfügbaren Monatsreihen. Die jüngsten Jahresangaben werden verwandt und auf den neuesten Stand gebracht sowohl für die Bilanzen, welche in jährlicher Form vollständig dargestellt sind, als auch für die verschiedenen aufgeführten Reihen.

ALLGEMEINE BEMERKUNGEN

- Das Hoheitsgebiet jedes Landes entspricht den gegenwärtigen Grenzen des Mutterlandes; in den Angaben über Deutschland (B.R.) ist West-Berlin stets eingeschlossen.
- Die Summe der monatlichen und vierteljährlichen Zahlen entspricht unter Umständen nicht genau den Jahresangaben, und zwar aus verschiedenen Gründen: Abrundung der Zahlen; nur bei den Jahresangaben vorgenommene Berichtigungen; Schätzungen des SAEG bei einigen monatlichen und vierteljährlichen Angaben, die nur auf Jahresbasis verfügbar sind. Ebenso entspricht bei einigen Posten der Zusammengefaßten Energiebilanz nach Erzeugnissen die Summe der Zeilen nicht den Gesamtangaben, da mengenmäßig unbedeutende Erzeugnisse nicht aufgeführt sind.
- Die Angaben der jeweils letzten Zeitabschnitte sind vorläufig und können Änderungen unterliegen.
- Die Angaben über den Pro-Kopf-Verbrauch sind auf der Basis der jeweiligen Wohnbevölkerung mit dem Stand Mitte des Jahres ermittelt worden.
- Für das Vereinigte Königreich beziehen sich die monatlichen Angaben für feste Brennstoffe, Naturgas, Kokereigas, Hochofen- und Ortsgas sowie für elektrische Energie nicht auf Kalendermonate, sondern auf Monate von vier und fünf Wochen (vier Wochen für die beiden ersten Monate eines jeden Trimesters, fünf für die dritte).

BEMERKUNGEN ZU DER ZUSAMMENGEFASSTEN ENERGIEBILANZ

Die Zusammengefaßte Energiebilanz ist aufgrund eines vom SAEG aufgestellten und in der Gemeinschaft wie in den einzelnen Ländern einheitlich angewandten Schemas von grundsätzlichen Bestimmungen und Definitionen erstellt, die ein zusammenhängendes Ganzes bilden. Deshalb können die Jahresbilanzen von denen abweichen, die von anderen nationalen Organen aufgestellt wurden.

- Die „Zusammengefaßte Energiebilanz“ der Gemeinschaft sowie die Bilanzen der einzelnen Mitgliedländer sind in Tonnen Steinkohleneinheiten (t SKE) ausgedrückt, wobei die Steinkohleneinheit einen unteren Heizwert (Hu) von 7 000 Kalorien/Gramm hat. Eine Tonne Steinkohleneinheiten entspricht 7 Gcal.
- Die Koeffizienten für die Umrechnung der Einheiten der einzelnen Energieträgerbilanzen in t SKE sind auf der letzten Seite dieser Bemerkungen aufgeführt.
- Das angewandte Bilanzschema sowie ein Verzeichnis der in der „Zusammengefaßten Energiebilanz“ enthaltenen Energieträger stehen auch am Ende der Bemerkungen.

Die Definitionen und der in jeder Zeile der Bilanz erfaßte Bereich sind folgende:

- Zeile 1. Erzeugung von Primärenergieträgern** (Steinkohle, Braunkohle, Torf für Irland, Rohöl, Naturgas, elektrische Primärenergie). Diese Produktion bezieht sich auf die geförderten oder erzeugten Brennstoffmengen, ermittelt nach Eliminierung der darin enthaltenen unwertbaren Stoffe, und umfaßt stets die von den Produzenten unmittelbar im Produktionsprozeß eingesetzten Mengen. Es ist darauf hinzuweisen, daß in dieser Rubrik auch die Mengen an Teer, Torf, Müll, Spaltgas, zugekauftem und wiedergewonnenem Dampf, Teer usw. erscheinen, die in den Wärmekraftwerken eingesetzt werden.
- Zeilen 3 und 4. Bezüge aus der Gemeinschaft und Einfuhren aus dritten Ländern.** Die Angaben zu diesen Zeilen stammen im allgemeinen aus den Meldungen der Importeure. Sie können daher von den Angaben abweichen, die von den Zollbehörden aufgestellt und in der Außenhandelsstatistik veröffentlicht worden sind.
- Zeile 5. Aufkommen** (1 + 3 + 4). In dieser Rubrik ist das Gesamtaufkommen einer geographischen Einheit angegeben, unabhängig davon, ob es sich um Eigenproduktion, Bezüge oder Einfuhren handelt.
- Zeile 6. Bestandsveränderungen bei den Erzeugern und Importeuren.** Diese Angaben stammen aus den unmittelbaren Meldungen der Erzeuger und Importeure. Bei den Erzeugern betreffen sie nur die Erzeugnisse ihrer eigenen Produktion. Das Zeichen — bedeutet Bestandszunahme, das Zeichen + bedeutet Bestandsabnahme.
- Zeile 7. Bestandsveränderungen in Umwandlungsbetrieben und bei den Endverbrauchern.** Diese Rubrik umfaßt in Zeile 71 die Bestandsveränderungen der Erzeugnisse, die zur Umwandlung bestimmt sind, und in Zeile 72 die Bestandsveränderungen bei den Industrieunternehmen und Eisenbahnen. Das Zeichen — bedeutet Bestandszunahme, das Zeichen + bedeutet Bestandsabnahme.
- Zeilen 8 und 9. Lieferungen in die Gemeinschaft und Ausfuhren nach dritten Ländern.** Die Angaben in diesen Zeilen stammen aus Meldungen der Exporteure. Sie weichen daher im allgemeinen von den Angaben ab, die von den Zollbehörden aufgestellt und in der Außenhandelsstatistik veröffentlicht worden sind. Wegen der unterschiedlichen Erfassung bei der Aus- und Einfuhr (Fristen, Zwischenschaltung des Handels, Umleitungen, Umladen, unterschiedliche Klassifizierung usw.) stimmen auch die Lieferungen an ein Gemeinschaftsland nicht genau mit den Bezügen dieses Landes überein (Zeilen 8 und 3). Dieser Unterschied wird in der Gemeinschaftsbilanz bei Bruttoverbrauch berücksichtigt.
- Zeile 10. Bruttoverbrauch** (5 + 6 + 7 — 8 — 9). Der Bruttoverbrauch entspricht der Primärenergie menge, die einer geographischen Einheit zur Verfügung stehen muß, um den Inlandsbedarf und den der Bunker zu decken. In bezug auf den Außenhandel und die Bestandsveränderungen werden die abgeleiteten Erzeugnisse wie die primären Erzeugnisse behandelt und bei der Berechnung des Bruttoverbrauchs als Äquivalente der Primärenergie gewertet. Deshalb kann, wenn in einem bestimmten Land die Exporte eines abgeleiteten Produktes höher sind als die Einfuhren desselben Produktes und die Produktion des entsprechenden Primärproduktes gering ist, der Bruttoverbrauch als Minuswert erscheinen.
- Zeile 11. Bunker.** Diese Angaben entsprechen den an Hochseeschiffe aller Flaggen gelieferten Mengen.
- Zeile 12. Brutto-Inlandsverbrauch** (10 — 11). Der Brutto-Inlandsverbrauch ist der Schlüsselposten der Bilanz. Er entspricht für den betreffenden Zeitraum und bei dem entsprechenden Stand der Umwandlungsverfahren derjenigen Primärenergie menge, die der Gemeinschaft oder einem Mitgliedland zur Verfügung stehen muß, um ihren bzw. seinen Inlandsbedarf zu decken. Der Brutto-Inlandsverbrauch läßt sich auf zweierlei Weise ermitteln: durch Abzug der Bunker vom Bruttoverbrauch oder aber durch Zusammenrechnung des Verbrauchs, der Netzverluste, der statistischen Differenzen sowie des Unterschieds zwischen Umwandlung und Erzeugung von abgeleiteten Produkten. Dieser Unterschied entspricht den Verlusten durch Ausströmen, Ablassen usw. während der Umwandlung, aber auch der Erzeugung nichtenergetischer abgeleiteter Produkte (Benzole, Phenole, Kresole, Naphtaline, Teer usw.) bei der Umwandlung in Kokereien und Gaswerken. Dagegen sind Schmiermittel, Bitumen und andere nicht zur energetischen Verwendung bestimmte Mineralölerzeugnisse, die in der abgeleiteten Produktion erfaßt werden, in diesem Unterschied nicht enthalten.

Zeile 13. Umwandlung. Diese Angaben stellen die Mengen aller zur Gewinnung von energetischen Derivaten umgewandelten Energieformen dar, schließen aber gegebenenfalls anfallende nichtenergetische Erzeugnisse ein. So handelt es sich bei der Steinkohle z.B. um die in Koksöfen eingesetzten Mengen, beim Erdöl um den Nettoeinsatz in Raffinerien, beim Gas um die gemischten oder in den Gaswerken aufbereiteten Mengen und bei praktisch sämtlichen Energieträgern um den Energieeinsatz in den Kraftwerken. Dazu gehören insbesondere die Mengen, die in den öffentlichen Wärmekraftwerken für die Erzeugung von elektrischer Energie und von zum Absatz bestimmtem Dampf umgewandelt werden, sowie ferner die Mengen, die von den Kraftwerken der Eigenerzeuger (Zechenkraftwerke, Kraftwerke der eisenschaffenden Industrie, der chemischen Industrie und anderer Industriezweige, Kraftwerke der Eisenbahnen) ausschließlich zur Erzeugung elektrischer Energie eingesetzt werden. Die Mengen, die der Umwandlung in Energie in den Kraftwerken der Eigenerzeuger entsprechen, erscheinen natürlich nicht in den Angaben über den Endverbrauch dieser Sektoren. Dagegen wird die Energie, die in diesen Kraftwerken in Wärme umgewandelt wird, in den Zeilen „Verbrauch“ als Eigenbedarf der betreffenden Industrien ausgewiesen.

Zeile 2. Erzeugung von abgeleiteten Produkten (Steinkohlenbriketts, Koks, Braunkohlen- und Torfbriketts, nichtgasförmige Mineralöl-erzeugnisse, abgeleitete Gase, abgeleitete elektrische Energie, Wärme). Hierbei handelt es sich um das Ergebnis von Umwandlungen. Dazu gehört im allgemeinen der Eigenverbrauch der Umwandlungsanlagen, ohne denjenigen der Raffinerien, der im Rohöl erfaßt wird; nicht einbezogen sind in jedem Fall Verluste bei der Umwandlung durch Ausströmen, Ablassen, Fackeln usw. Die Erzeugung umfaßt insbesondere diejenige aller Mineralölprodukte einschließlich der Mengen, die für nichtenergetische Zwecke verwandt werden. Sie umfaßt ferner die Wärmeezeugung entsprechend den nur bei der kombinierten Erzeugung von elektrischer Energie und Wärme anfallenden Wärmelieferungen (Dampf und Warmwasser der herkömmlichen öffentlichen Wärmekraftwerke).

Zeile 14. Verbrauch des Sektors Energie. Die in dieser Zeile vermerkten Angaben stellen den Verbrauch von Energieträgern dar, die von Erzeugern und Umwandlungsbetrieben für den Betrieb ihrer Anlagen verwendet werden. Außerdem ist der Verbrauch der Zwischenverdichter- sowie Pumpstationen eingeschlossen.

Zeile 15. Netzverluste. Diese Zeile betrifft nur die Gas- und Elektrizitätsbilanz und umfaßt die Energieverluste bei Transport und Verteilung.

Zeile 16. Nichtenergetischer Endverbrauch. Diese Zeile erscheint nur in den Bilanzen für Rohöl, nichtgasförmige Mineralölprodukte und in den Gasbilanzen.

Zeile 17. Energetischer Endverbrauch. Die Angaben umfassen den energetischen Verbrauch sämtlicher Sektoren, mit Ausnahme der Mengen, die im Sektor Energie umgewandelt und verbraucht werden, sowie Netzverluste.

Zeile 18. Statistische Differenz. Es handelt sich um die Konsolidierungszeile der Bilanz; der Posten entspricht den Irrtümern und Auslassungen.

Die Bilanzen umfassen außerdem :

1. Die Aufgliederung der Zeile „Umwandlung“ nach den einzelnen Umwandlungsarten :

(131) In den Elektrizitätswerken aller Art (der öffentlichen Versorgung und der Eigenerzeuger) umgewandelte Mengen für die Erzeugung von elektrischer Energie und von für den Absatz bestimmtem Dampf (letztere nur durch öffentliche Wärmekraftwerke). Eingeschlossen sind ferner die Mengen an Holz, Torf, Müll, Spaltgas, zugekauftem und wiedergewonnenem Dampf, Teer usw., die in den Wärmekraftwerken eingesetzt werden.

(132) Für die Erzeugung von Steinkohlen-, Braunkohlen- und Torfbriketts umgewandelte Mengen.

(133) Für die Erzeugung von Ortsgas und Kokereigas umgewandelte Mengen. Eingeschlossen sind ferner die zur Mischung oder Aufbereitung durch die Gaswerke bestimmten Gasmengen.

(134) Für die Erzeugung von Koks umgewandelte Mengen.

(135) Für die Erzeugung von Hochofengas umgewandelte Mengen. Die Erzeugung von Hochofengas in den Unternehmen der eisenschaffenden Industrie wird als Umwandlung von Koks in Gas innerhalb dieser Anlagen angesehen. In dieser Zeile ist also das Koksäquivalent der Erzeugung zu vermerken. Der entsprechende Abzug erfolgt vom Kokeinsatz in der eisenschaffenden Industrie.

(136) In den Erdölraffinerien umgewandelte Mengen.

2. Die Aufgliederung der Zeile „Nichtenergetischer Endverbrauch“ :

(161) **Chemische Industrie :** In dieser Zeile sind die in der chemischen Industrie als Grundstoff verwendeten Mengen angegeben.

(162) **Sonstige Industrien.** Die Angaben stellen den nichtenergetischen Gesamtverbrauch an Mineralöl-erzeugnissen auf den übrigen Verbrauchssektoren dar.

3. Die Aufgliederung der Zeile „Energetischer Endverbrauch“ in folgende Sektoren :

(171) **Industrie.** In dieser Rubrik sind sämtliche sonstigen Industriezweige mit Ausnahme der Energiewirtschaft zusammengefaßt. Die in den Kraftwerken der industriellen Eigenerzeuger umgewandelten Mengen sowie die in Hochofengas umgewandelten Koksmengen sind nicht in dem Gesamtverbrauch der Industrie enthalten.

Unter dieser Rubrik erscheinen lediglich die für energetische Zwecke verbrauchten Mengen; die von der chemischen Industrie als Grundstoff verwendeten Mengen finden sich in Zeile 161 „nichtenergetischer Endverbrauch“. Nicht aufgeführt sind ferner die Energiemengen, die in den Anlagen der chemischen Industrie in Gas umgewandelt werden.

(172) **Verkehr.** Diese Rubrik umfaßt den Eisenbahn-, Straßen- und Luftverkehr sowie die Binnenschifffahrt. Darin aufgeführt sind ferner die elektrifizierten städtischen Verkehrsmittel, die kleine Küstenschifffahrt sowie die Lieferungen für den Bedarf des nationalen und internationalen Luftverkehrs. Die in den Kraftwerken der Eigenerzeuger (Eisenbahnen) umgewandelten Mengen sind jedoch in diesen Angaben nicht enthalten.

(1722) **Straßenverkehr.** In dieser Rubrik ist jeweils gesondert der Verbrauch des Verkehrs von leichten Wagen, Lastkraftwagen und Autobussen auf der Straße ausgewiesen, auch wenn diese Fahrzeuge Eigentum von Eisenbahngesellschaften sind. Der Treibstoffverbrauch landwirtschaftlicher Maschinen fällt jedoch unter den Verbrauch der Landwirtschaft in Spalte 173.

(173) **Haushaltungen, Kleingewerbe, Landwirtschaft usw. ...** Die Rubrik umfaßt in der Hauptsache die Lieferungen an Haushaltungen, Handel, Kleingewerbe, Behörden, Landwirtschaft und Dienstleistungsbetriebe.

(179) **Sonstige, soweit nicht anderswo aufgeführt.** Die Lieferungen von festen Brennstoffen an die in Deutschland stationierten alliierten Streitkräfte sind unter dieser Rubrik aufgeführt. Nach Möglichkeit wird auch der Verbrauch an Erdöl-erzeugnissen für militärische Zwecke angegeben.

Steinkohlenbilanz

Die Steinkohlenbilanz wird in t SKE aufgestellt. Für die Steinkohle kommen die Angaben unmittelbar von den verschiedenen Gemeinschaftsländern, die sie nach der von den statistischen Sachverständigen der sechs Länder Ende 1964 gebilligten Umrechnungsmethode aufgestellt haben. Diese Methode ist im Anhang zum Bulletin „Energiestatistik“ Nr. 4/1967 beschrieben worden. Von der Umrechnung erfaßt werden sämtliche Kohlenmengen mit einem Gehalt an Asche und Wasser zwischen 20% und einer oberen Grenze, die je nach dem Anteil von Asche und Wasser 67 bis 76% erreichen kann. Kohle mit einem Anteil unter 20% hat somit einen Umrechnungsfaktor von 1; Kohle mit einem über die obere Grenze hinausgehenden Anteil gilt nicht mehr als Heizwertträger und wird daher nicht berücksichtigt.

Die Erstellung der SKE-Bilanz für das Vereinigte Königreich erfolgte im Rahmen einer Globalberechnung, basierend auf dem kalorischen Wert der verschiedenen Steinkohlenqualitäten, die in den Elektrizitätswerken umgewandelt werden.

Zeile 1. Erzeugung von Primärenergieträgern. Die Primärenergieproduktion wird als Nettoförderung in den Zechen definiert, d.h. nach Eliminierung der unverwertbaren Stoffe der Bruttoförderung (an die Oberfläche gebrachte Kohle) durch Sieben und Waschen. Im allgemeinen ist der Anfall an Ballastkohle (Staub, Mittelgut, Schlamm) darin enthalten.

Die Wiedergewinnungserzeugnisse erscheinen nicht unter „Erzeugung“, sondern unter „Bestandsveränderungen bei den Erzeugern“ als Lagerabgänge.

Zeile 61. Bestandsveränderungen bei den Erzeugern. Die Bestandsveränderungen bei den Erzeugern berücksichtigen die Wiedergewinnung (wiedergewonnener Schlamm, wiedergewonnener Haldenschutt), die hauptsächlich in den Wärmekraftwerken eingesetzt wird. Darin enthalten ist die Rubrik „Berichtigungen für Ballastkohle“, durch die gewisse nach dem neuen Umrechnungsverfahren zusammengestellte Daten an die Betriebsangaben der Kraftwerke angeglichen werden sollen.

Zeile 173. Haushalte usw. In dieser Zeile sind die Lieferungen an das Personal einbegriffen.

Übrige statistische Tabellen

— Die Gruppierung der Kohlenarten zu Kohlengruppen, basierend auf dem Gehalt an flüchtigen Bestandteilen, ist im Jahrbuch „Energiestatistik“ 1969-1972, Anlage I, (Ausgabe 1973) dargestellt.

— Die Direkteinfuhren der in Deutschland stationierten amerikanischen Truppen sind in den Zahlen der Tabellen „Einfuhren aus dritten Ländern“ und „Einfuhren aus den Vereinigten Staaten“ enthalten.

Koksbilanz

Zeile 13. Umwandlungen:

Zeile 133. Gaswerke. In dieser Zeile erscheinen die in den Gaswerken zu Generator- und Wassergas umgewandelten Koksmengen.

Zeile 134. Kokereien. In dieser Zeile erscheinen die in den Kokereien zu Generator- und Wassergas umgewandelten Koksmengen sowie der Wiedereinsatz von Koksgrus.

Zeile 135. Hochofen. Das Koksäquivalent der Erzeugung von Hochofengas wird in dieser Zeile ausgewiesen. Die entsprechende Menge wird von den Angaben über den Kokseinsatz in der eisenschaffenden Industrie abgezogen.

Braunkohlen- und Torfbilanz

Da die verschiedenen Braunkohlen- und Torfarten sehr unterschiedliche Heizwerte aufweisen (jüngere Braunkohle etwa 1900 cal/g, ältere Braunkohle 5000 cal/g, eingeführte Hartbraunkohle 3500 cal/g; irischer Torf „milled“ etwa 1900 cal/g und „sod“ etwa 3500 cal/g) wird die Bilanz in t SKE aufgestellt.

KAPITEL MINERALÖL

Rohölbilanz

Zeile 1. Erzeugung von Primärenergieträgern. In der Rohölförderung ist die Gewinnung von Naturbenzin und anderer Kondensate nicht eingeschlossen, die bei der Förderung, Reinigung und Stabilisierung des Naturgases anfallen; dies gilt nicht für die Fälle, in denen diese Erzeugnisse in den Raffinerien umgewandelt werden.

Zeilen 3 + 4. Gesamteinfuhren (aus der Gemeinschaft und aus dritten Ländern). Die Einfuhren umfassen sämtliche in das Hoheitsgebiet eines jeden Landes eingeführten Mengen, somit diejenigen Mengen, die

- zur Weiterverarbeitung für ausländische Rechnung bestimmt,
- vorübergehend eingeführt,
- auf Zollausschlußlager eingeführt,
- auf Speziallager für ausländische Rechnung eingeführt,
- aus nationalen überseeischen Landesteilen bzw. Hoheitsgebieten eingeführt,
- im Interzonenhandel eingeführt sind.

Nicht dazu gehören jedoch diejenigen Mengen, die im Transitwege — insbesondere durch Rohrfernleitungen — das nationale Hoheitsgebiet durchqueren.

Zeile 7. Bestandsveränderungen in den Umwandlungsbetrieben. In dieser Zeile erscheinen die Bestandsveränderungen von Rohöl und Halbfabrikaten in den Raffinerien.

Zeile 13. Umwandlung. Die Mengen entsprechen dem Rohöldurchsatz der Raffinerien unter Berücksichtigung des Saldos der Halbfabrikate und unter Abzug der von den Raffinerien selbst verbrauchten Mengen (Nettoeinsatz).

Zeile 14. Verbrauch des Sektors Energie. In dieser Rubrik sind die von den Raffinerien selbst verbrauchten Mengen aufgeführt.

Zeile 16. Nichtenergetischer Endverbrauch. Es handelt sich um die Mengen, die in der chemischen Industrie als Grundstoffe verwendet werden.

Die Bilanz umfaßt außerdem: Das in der Raffinerie verarbeitete Rohöl (Zeilen 13 + 14). Es handelt sich um die gesamten Rohölmengen einschließlich der Halbfabrikate, die in den Raffinerien verarbeitet werden (Bruttoeinsatz).

Gesamtverbrauch (Zeilen 13 + 14 + 16 + 17). Diese Zeile enthält die Summe der Umwandlungen, des Eigenverbrauchs der Raffinerien sowie des energetischen und nichtenergetischen Endverbrauchs.

Bilanz aller Mineralölprodukte

Zeile 1. Erzeugung von Primärenergieträgern. Die Primärerzeugung umfaßt die Gewinnung von Naturbenzin (Naturgasolin) und anderer Kondensate bei der Förderung, Reinigung und Stabilisierung des Naturgases, soweit diese Erzeugnisse als Endprodukte gelten können.

Zeile 2. Erzeugung von abgeleiteten Produkten. Hierunter fällt die Gewinnung aller Mineralölerzeugnisse in Raffinerien einschließlich der nichtenergetischen Erzeugnisse in der chemischen Industrie oder anderswo. Einbezogen sind ferner die Additive und Produkte, die durch chemische Umwandlung und Destillation von Stein- und Braunkohle anfallen. Dabei sind der Eigenverbrauch der Raffinerien sowie die Raffinerieverluste nicht eingeschlossen.

Zeilen 3 + 4. Gesamteinfuhren (aus der Gemeinschaft und aus dritten Ländern.) Die Einfuhren entsprechen den in das Hoheitsgebiet eines jeden Landes eingeführten Mengen, somit u.a. denjenigen Mengen, die

- zur Weiterverarbeitung für ausländische Rechnung bestimmt,
- vorübergehend eingeführt,
- auf Zollausschlußlager eingeführt,
- auf Speziallager für ausländische Rechnung eingeführt,
- aus nationalen überseeischen Landesteilen bzw. Hoheitsgebieten eingeführt,
- im Interzonenhandel eingeführt sind.

Nicht dazu gehören jedoch diejenigen Mengen, die im Transitwege — insbesondere durch Rohrfernleitungen — das nationale Hoheitsgebiet durchqueren.

Zeile 6. Bestandsveränderungen. Hier erscheinen die Bestandsveränderungen bei den Erzeugern (Raffinerien) und Importeuren.

Zeilen 8 + 9. Gesamtausfuhren (in die Gemeinschaft und nach dritten Ländern). Sie enthalten alle aus dem Hoheitsgebiet eines Landes ausgeführten Mengen, somit u.a. diejenigen Mengen, die

- im Ausland verarbeitet oder umgewandelt werden sollen,
- nach Verarbeitung oder Umwandlung reexportiert,
- nur vorübergehend exportiert,
- nach nationalen überseeischen Landesteilen oder Hoheitsgebieten exportiert,
- im Interzonenhandel exportiert,
- an nationale oder ausländische, im Ausland stationierte Streitkräfte geliefert (soweit keine Geheimhaltungsvorschriften entgegenstehen),
- aus Westberlin (im Falle der Bundesrepublik Deutschland) exportiert werden.

Ausgeschlossen sind jedoch diejenigen Mengen, die das nationale Hoheitsgebiet im Transit durchqueren oder zur Versorgung der Hochseeschifffahrt (Bunkermengen) dienen.

Zeile 11. Bunker. Diese Rubrik betrifft ausschließlich die an die Hochseeschifffahrt aller Flaggen gelieferten Bunkermengen. Eingeschlossen ist die Versorgung der Bunker aus den Mengen der Zollausschluß- und Sonderlager. Ausgenommen sind dagegen die Lieferungen für den Bedarf des internationalen Flugverkehrs (sie gelten als Inlandsverbrauch).

Die Bilanz gibt u.a. die Gesamtverwendungen an, die sich aus der Summe der Umwandlungen und dem energetischen und nicht-energetischen Endverbrauch ergibt.

Übrige statistische Tabellen

- Die Erzeugung der Raffinerien versteht sich netto: sie enthält die Erzeugung für ausländische Rechnung, jedoch nicht den Eigenverbrauch der Raffinerien.
- Zur Klassifizierung der Mineralölprodukte vergleiche Anlage II des Jahrbuchs „Energjestatistik“ 1969-1972 (Ausgabe 1973).
- Die Inlandslieferungen von Mineralölprodukten stimmen mit der Summe folgender Sektoren überein: des Endverbrauchs, des Verbrauchs der anderen Energie-Erzeuger, der Umwandlung und u.U. des nichtenergetischen Verbrauchs. Für Frankreich ist hierbei der Militärverbrauch nicht eingeschlossen.

KAPITEL GAS

Naturgasbilanz

Diese Bezeichnung umfaßt Erdgas, Erdölgas und gegebenenfalls Gruben- sowie Klärgase. Die Angaben sind in Tcal/Ho erstellt. Infolgedessen wird für die Umwandlung in t SKE der Umwandlungsfaktor von 131 verwendet, um dem Unterschied zwischen dem oberen und unteren Heizwert des Naturgases Rechnung zu tragen.

Zeile 1. Erzeugung von Primärenergieträgern. Es handelt sich hier um die Nettoproduktion. Ausgeschlossen sind die Mengen, die durch Ablassen, Fackeln und Produktionsversuche eliminiert werden, ferner die in die Lagerstätten eingepreßten Mengen. Dagegen ist der Eigenverbrauch beim Erzeuger eingeschlossen.

Zeile 2. Erzeugung von abgeleiteten Produkten. Sie bezieht sich auf die Mengen Gas mit den technischen Eigenschaften des Naturgases, die von Abtretungen von Flüssiggas an die Erdgasverteiler in Frankreich stammen.

Zeilen 3 und 4. Bezüge aus der Gemeinschaft und Einfuhren aus dritten Ländern. Die Angaben umfassen sämtliche in das Hoheitsgebiet eines Landes, auch aus nationalen überseeischen Landesteilen bzw. Hoheitsgebieten, gelangenden Mengen, nicht jedoch diejenigen Mengen, die das nationale Hoheitsgebiet im Transitwege, insbesondere in Rohrfernleitungen, durchqueren.

Zeile 6. Bestandsveränderungen. Die Bestandsveränderungen entsprechen dem Saldo der Zufuhren und Entnahmen von Gas in Speichern und Transportleitungen.

Zeilen 8 und 9. Lieferungen in die Gemeinschaft und Ausfuhren nach dritten Ländern. Eingeschlossen sind die Lieferungen und Ausfuhren sämtlicher aus dem Hoheitsgebiet eines Landes ausgeführten Mengen, selbst wenn sie nach nationalen überseeischen Landesteilen bzw. Hoheitsgebieten des Landes exportiert werden. Ausgeschlossen bleiben jedoch diejenigen Mengen, die das nationale Hoheitsgebiet im Transit, insbesondere in Rohrfernleitungen, durchqueren.

Zeile 13. Umwandlung:

Zeile 133. Gaswerke. Hierunter sind die Mengen zu verstehen, die in den Gaswerken zum Mischen oder Spalten bestimmt sind, nicht aber diejenigen, die in unverändertem Zustand abgegeben werden sollen. Letztere werden unmittelbar dem Verbrauchssektor, auf dem sie abgesetzt werden, zugerechnet.

Zeile 14. Verbrauch des Sektors Energie. Die hier aufgeführten Mengen umfassen den Eigenverbrauch der Erzeuger sowie die Mengen von Naturgas in unverändertem Zustand, die andere Energieerzeuger für den Betrieb ihrer Anlagen verbrauchen. Außerdem ist der Verbrauch der Zwischenverdichterstationen der Gasfernleitungen eingeschlossen.

Zeile 15. Netzverluste. Es handelt sich um die Verluste beim Transport und bei der Verteilung von Naturgas. Ist eine getrennte Aufführung nicht möglich, so umfaßt die Zeile ferner die Bestandsveränderungen in den Transportleitungen (Zeile 6).

Zeile 16. Nichtenergetischer Endverbrauch. Es handelt sich hier um die Mengen, die als Ausgangsprodukte in der chemischen Industrie verbraucht werden.

Übrige statistische Tabellen

Die Heizwerte der für die Gewinnung von Naturgas angegebenen m^3 sind von Land zu Land verschieden. Den Angaben liegt eine Temperatur von $0^\circ C$ und ein atmosphärischer Druck von 760 mmHg zugrunde. Außerdem enthalten diese Angaben kein Grubengas.

Bilanz für Kokerei-, Hochofen- und Ortsgas

Die Angaben sind in Tcal/Ho erstellt. Für die Umwandlung in t SKE wurde jedoch der Umwandlungsfaktor 131 verwendet, um dem Unterschied zwischen dem oberen und unteren Heizwert der betreffenden Gase Rechnung zu tragen. Da bei Hochofengas Heizwerte praktisch gleich sind, wurde der Umwandlungsfaktor von 143 beibehalten.

Zeile 2. Erzeugung von abgeleiteten Produkten. Sie umfaßt die Produktion von Kokerei-, Hochofen- und Ortsgas.

Die Erzeugung von Kokereigas umfaßt diejenigen Mengen, die in den Zechenkokereien, Hüttenkokereien sowie in unabhängigen Kokereien durch Verkohlung oder Vergasung fester sowie zusätzlich auch flüssiger Brennstoffe hergestellt werden.

Bei der Erzeugung von Hochofengas handelt es sich um das Ergebnis einer Umwandlung von Koks in Gas im Hochofen.

Die Ortsgaserzeugung umfaßt die Gase solcher Unternehmen, deren Hauptzweck es ist, abgeleitete Gase zu erzeugen und zu verteilen. Dazu gehören ferner die Gase, die durch Spalten und Mischen anderer Gasarten (vgl. insbesondere Zeile 133 der Bilanzen „Mineralölerzeugnisse“, „Naturgas“ sowie „Flüssiggas und Raffineriegas“) entstehen.

Zeile 6. Bestandsveränderungen. Die Bestandsveränderungen entsprechen dem Saldo der Zufuhren und Entnahmen von Gas in Speichern und Transportleitungen.

Zeile 14. Verbrauch des Sektors Energie. Die Mengen an Hochofengas, die zur Erhitzung und Komprimierung des für den Hochofenbetrieb erforderlichen Heißwindes benötigt werden, erscheinen nicht in der Rubrik „Eigenverbrauch“, sondern werden dem Verbrauch des Sektors „Eisenschaffende Industrie“ unmittelbar zugerechnet.

Zeile 15. Netzverluste. Es handelt sich hier um die Verluste beim Transport und bei der Verteilung. Ist eine getrennte Aufführung nicht möglich, so umfaßt die Zeile ferner die Bestandsveränderungen in den Transportleitungen (Zeile 6).

Zeile 16. Nichtenergetischer Endverbrauch. Es handelt sich um die Kokereigasmengen, die in der chemischen Industrie als Ausgangsprodukte verwendet werden.

KAPITEL ELEKTRIZITÄT

Bilanz der elektrischen Energie

Der Umwandlung der elektrischen Energie in t SKE für die globale Energiebilanz wird für alle Zeilen der Bilanz der durchschnittlich spezifische Verbrauch der herkömmlichen Wärmekraftwerke in den einzelnen Gemeinschaftsländern zugrunde gelegt (siehe Seite X). Der Umwandlungsfaktor entspricht der durchschnittlichen Brennstoffmenge, ausgedrückt in Gramm SKE, die alljährlich für die Erzeugung einer Brutto-kWh erforderlich ist. Dieser Satz ist von Land zu Land und von Jahr zu Jahr verschieden.

Zeile 1. Erzeugung von Primärenergieträgern. Die Erzeugung primärer elektrischer Energie umfaßt die Erzeugung aus Wasserkraft (ohne Pumpspeicherwerke), die Erzeugung aus Erdwärme und die Erzeugung aus Kernenergie.

Zeile 2. Erzeugung von abgeleiteten Produkten. Die Erzeugung abgeleiteter elektrischer Energie umfaßt die Erzeugung aus herkömmlicher Wärmekraft und die Erzeugung der Pumpspeicherwerke.

Bei der Erzeugung elektrischer Energie handelt es sich um eine Bruttoerzeugung: sie wird an den Abgangsklemmen der Maschinensätze des Kraftwerks gemessen und enthält folglich den Verbrauch der Eigenbedarfsanlagen sowie die Verluste in den Kraftwerkstransformatoren.

Zeilen 3, 4, 8 und 9. Bezüge aus der Gemeinschaft und Einfuhren aus dritten Ländern. Lieferungen an die Gemeinschaft und Ausfuhren nach dritten Ländern. Die Daten betreffen die „physikalisch“ über die Grenzen fließende elektrische Energie (einschl. des Austausches über Mittelspannungsleitungen zur Versorgung von Abnehmern in unmittelbarer Nähe der Grenzen). Im Gegensatz zu den Verhältnissen bei den übrigen Energieträgern umfaßt dieser Austausch somit auch den Transit von Energie.

Zeile 13. Umwandlung. Die elektrische Energie, die durch Hochpumpen des Wassers in die Speicher zur Erzeugung elektrischer Energie verbraucht wird, gilt als Umwandlung und wird daher unter dieser Rubrik ausgewiesen.

Zeile 14. Verbrauch des Sektors Energie. Diese Rubrik umfaßt den Eigenverbrauch der Kraftwerke (Eigenbedarfsanlagen) sowie der übrigen Erzeuger und der Umwandlungsbetriebe auf dem Energiesektor wie Steinkohlen- und Braunkohlenzechen, Gaswerke, Kokereien und die Mineralölindustrie.

Zeile 15. Netzverluste. Die Angaben umfassen die Verluste beim Transport und bei der Verteilung der elektrischen Energie an die Hoch-, Mittel- und Niederspannungsnetze.

Zeile 17. Energetischer Endverbrauch:

Zeile 172. Verkehr. Die hier aufgeführten Mengen beziehen sich auf die Energie, die an die Eisenbahnverkehrsbetriebe und die öffentlichen städtischen Verkehrsbetriebe geliefert werden.

Andere statistische Tabellen

— Die Bruttoerzeugung ist die an den Abgangsklemmen der Maschinensätze des Kraftwerks gemessene Erzeugung und enthält folglich den Verbrauch der Hilfsantriebe sowie die Verluste in gegebenenfalls vorhandenen Kraftwerkstransformatoren.

— Die Nettoerzeugung umfaßt die am Kraftwerksabgang gemessene Erzeugung, also abzüglich des Verbrauchs der Hilfsantriebe und der Verluste in den Kraftwerkstransformatoren.

— Der „Koeffizient der Erzeugungsmöglichkeit“ eines Wasserkraftwerks für einen bestimmten Zeitraum ist der Quotient aus seiner Erzeugungsmöglichkeit, bezogen auf diesen Zeitraum, und seiner mittleren Erzeugungsmöglichkeit, bezogen auf den Bruchteil des Kalenderjahres, der diesem Zeitraum entspricht. Die Erzeugungsmöglichkeit einer Wasserkraftanlage innerhalb eines bestimmten Zeitabschnitts ist die größte Menge elektrische Energie, die sie aus den natürlichen Zuflüssen während dieses Zeitabschnitts erzeugen oder speichern könnte, wobei vorausgesetzt wird, daß alle ihre Einrichtungen dauernd in betriebsfähigem Zustand sind, die natürlichen Zuflüsse maximal ausgenützt werden und alle erzeugbare Energie verbraucht wird. Die mittlere Erzeugungsmöglichkeit wird für die größtmögliche Zahl von Jahren bestimmt. Der zugrunde gelegte Ausbauzustand ist derjenige, der am 1. Januar des laufenden Jahres besteht.

— Die Erzeugung aus Wasserkraft umfaßt die von allen Wasserkraftwerken einschließlich der Pumpspeicherwerke erzeugte Energie ohne Abzug des Arbeitsaufwands der letzteren.

— Der „Brutto-Inlandsverbrauch“ umfaßt die gesamte elektrische Energie, die im Inland verbraucht wird, gleichviel zu welchem Zweck. Er ist somit gleich der Bruttogesamterzeugung zuzüglich des Nettoaustauschaldos.

— Der „Arbeitsaufwand der Pumpspeicherwerke“ ist die von den Pumpenmotoren für das Heben des Wassers in die Speicher zur Energieerzeugung aufgewendete elektrische Arbeit.

— Die „Für den inländischen Markt verfügbare Energie“ umfaßt jeweils die gesamte außerhalb der Erzeugungsanlagen verbrauchte elektrische Energie. Die Übertragungs- und Verteilungsverluste sind daher mit eingeschlossen. Diese verfügbare Energie ist somit gleich dem Bruttogesamtverbrauch abzüglich des Energieverbrauchs der Hilfsantriebe und der Pumpspeicherwerke.

— Brennstoffverbrauch in den herkömmlichen, öffentlichen Wärmekraftwerken:

— die Kategorie „Steinkohle“ umfaßt außer der Steinkohle alle Nebenprodukte der Steinkohlenförderung, wie Schlammkohle und Haldenschutt.

— die Kategorie „nichtgasförmige Mineralölprodukte“ umfaßt den Verbrauch an Heizöl, Diesel-Kraftstoff sowie an Leicht-Destillaten.

— in der Kategorie „Abgeleitete Gase“ sind Gichtgas und Kokereigas sowie Raffineriegas und Flüssiggas zusammengefaßt.

— der „Gesamtverbrauch“ umfaßt ebenfalls verschiedene Brennstoffe, wie Müll, Holz, Torf, Teer, Industrieabfälle usw., sowie wiedergewonnenen und zugekauften Dampf.

SCHEMA DER ZUSAMMENGEFASSTEN ENERGIEBILANZ

<p>1 Erzeugung von Primärenergieträgern</p> <p>3a Bezüge aus EUR-6 Primärenergieträger Abgeleitete Produkte</p> <p>3b Bezüge aus den neuen Mitgliedsländern Primärenergieträger Abgeleitete Produkte</p> <p>4 Einfuhren aus dritten Ländern Primärenergieträger Abgeleitete Produkte</p> <p>5 Aufkommen an Primärenergieträgern und Äquivalenten (1 + 3a + 3b + 4)</p> <p>6 Bestandsveränderungen bei den Erzeugern und Importeuren (+ : Bestandsabnahme; - : Bestandszunahme) 61 Erzeuger 62 Importeure</p> <p>7 Bestandsveränderungen bei den Umwandlungsbetrieben und Endverbrauchern (+ : Bestandsabnahme; - : Bestands- zunahme) 71 Umwandlungsbetriebe 72 Endverbraucher</p> <p>8a Lieferungen an EUR-6 Primärenergieträger Abgeleitete Produkte</p> <p>8b Lieferungen an die neuen Mitgliedsländer Primärenergieträger Abgeleitete Produkte</p> <p>9 Ausfuhren in dritte Länder Primärenergieträger Abgeleitete Produkte</p> <p>10 Bruttoverbrauch von Primärenergieträgern und Äquivalenten (1 + 3a + 3b + 4 + 6 + 7 - 8a - 8b - 9)</p> <p>11 Bunker</p> <p>12 Brutto-Inlandsverbrauch von Primärenergieträgern und Äqui- valenten (10 - 11)</p> <p>13 Umwandlung Primärenergieträger Abgeleitete Produkte</p> <p>2 Erzeugung von abgeleiteten Produkten aus Primärenergieträgern aus abgeleiteten Produkten</p> <p>14 Verbrauch des Sektors „Energie“ 15 Netzverluste 16 Nichtenergetischer Endverbrauch 17 Energetischer Endverbrauch 18 Statistische Differenz</p> <p>Umwandlung:</p> <p>131 Elektrizitätswerke 132 Brikettfabriken 133 Gaswerke 134 Kokereien 135 Hochöfen 136 Raffinerien</p> <p>Nichtenergetischer Endverbrauch:</p> <p>161 Chemie 162 Sonstige</p>	<p>Energetischer Endverbrauch:</p> <p>171 Sektor „Industrie“ (ohne „Energie“)</p> <p>172 Sektor „Verkehr“ darunter: Straßenverkehr</p> <p>173 Sektor „Haushalte, Handel, Kleingewerbe, Behörden, Land- wirtschaft, Fischerei und Dienstleistungsbetriebe“</p> <p>179 Sonstige, soweit nicht anderswo aufgeführt (Lieferungen an die in der BRD stationierten alliierten Truppen)</p> <p>AUFSCHLÜSSELUNG VON POSITIONEN, DIE IN EINIGEN BILANZEN NACH ENERGIETRÄGERN ERSCHEINEN</p> <p>61 Bestandsveränderungen bei den Erzeugern; 611 Zechenanlagen 613 Wiedergewinnung und Berichtigung für Ballastkohle</p> <p>14 Verbrauch des Sektors „Energie“: 141 Kraftwerke (Eigenbedarf) (NACE 161) 142 Kohlenbergbau einschließlich Herstellung von Briketts (NACE 11) 143 Kokereien und Gaswerke (NACE 12 + 162) 144 Gewinnung von Erdöl und Naturgas sowie Mineralölverarbei- tung (NACE 13 + 14)</p> <p>171 Sektor „Industrie“ (ohne Sektor „Energie“) darunter: 1710 Eisenschaffende Industrie (NACE 221 + 222 + 223 + 311.1 + 312)</p> <p>ENERGIETRÄGER UND ABGELEITETE PRODUKTE DER ZUSAMMENGEFASSTEN ENERGIEBILANZ</p> <p>PRIMÄRENERGIETRÄGER</p> <p>Steinkohle (BILEN 111)</p> <p>Braunkohle (BILEN 112)</p> <p>Torf (BILEN 113, nur Irland)</p> <p>Rohöl (BILEN 211 + 212)</p> <p>Primäre Mineralölprodukte (BILEN 213)</p> <p>Naturgas (BILEN 311)</p> <p>Primäres Flüssiggas (BILEN 312)</p> <p>Andere Brennstoffe (Holz, Torf, Müll, zugekaufter sowie wiedergewonnener Dampf, Teer usw.)</p> <p>Primäre elektrische Energie</p> <p>ABGELEITETE PRODUKTE</p> <p>Steinkohlenbriketts (BILEN 121)</p> <p>Koks (BILEN 122)</p> <p>Braunkohlenbriketts (BILEN 123 + 124)</p> <p>Torfbriketts (BILEN 125, nur Irland)</p> <p>Nichtgasförmige Mineralölprodukte (BILEN 22 + 23)</p> <p>Abgeleitete Gase (BILEN 32)</p> <p>Kokereigas (BILEN 321)</p> <p>Hochofengas (BILEN 322)</p> <p>Ortsgas (BILEN 323)</p> <p>Flüssig- und Raffineriegas (BILEN 324 + 325)</p> <p>Abgeleitete elektrische Energie (BILEN 42)</p> <p>Wärme (BILEN 521)</p> <p>Gas (BILEN 31 + 32)</p> <p>Elektrische Energie (BILEN 41 + 42)</p>
---	--

NOMENKLATUR DER ENERGETISCHEN ERZEUGNISSE

Die vorliegende Nomenklatur dient dem Statistischen Amt der Europäischen Gemeinschaften zur Zusammenfassung der Basisstatistiken, zur Aufstellung der Energieträgerbilanzen und zur Ausarbeitung der Gesamtenergiebilanzen. Sie umfaßt sämtliche physikalischen Energieträger, die am Wirtschaftsprozess der Gemeinschaftsländer beteiligt sind. Diese Nomenklatur ist nach der „Klassifizierung zur Aufstellung der Energiebilanzen“ (BILEN) aufgliedert.

BILEN-Kennziffern

1 — FESTE BRENNSTOFFE	
11	PRIMÄRE ENERGIETRÄGER
111	Steinkohle
111.1	Anthrazit und Magerkohle
2	1/2 und 1/4 Fettkohle
3	3/4 Fettkohle, Fettkohle
4	Flammkohle
5	Wiedergewinnungsprodukte
112	Braunkohle
112.1	ältere Braunkohle
2	jüngere Braunkohle
3	Hartbraunkohle
113	Torf
12 — ABGELEITETE ERZEUGNISSE	
121	Steinkohlenbriketts
121.1	Vollbriketts und Eierbriketts
2	rauchlose Briketts
122	Steinkohlenkoks
122.1	Steinkohlenkoks (einschließlich Steinkohlenkoks zur Herstellung von Elektroden)
2	Steinkohlen-Schwelkoks
3	Gaskoks
123	Braunkohlenbriketts
123.1	Braunkohlenbriketts
2	Staubkohle
3	Trockenkohle
124	Braunkohlenkoks und Braunkohlen-Schwelkoks
124.1	Braunkohlenkoks
2	Braunkohlen-Schwelkoks
125	Torfbriketts
126	Torkoks
2 — FLÜSSIGE BRENNSTOFFE	
21	PRIMÄRE ENERGIETRÄGER
211	Rohöl aus Erdöl oder bituminösen Mineralien
212	Feedstocks (halb raffinierte Erdöl-Einsatzprodukte)
213	Kondensate
22 + 23	ABGELEITETE NICHT GASFÖRMIGE MINERALÖLPRODUKTE(*)
221	Motorenbenzin
222	Flugkraftstoffe
223	Petroleum
224	Rohbenzin
225	Dieselmotorenkraftstoff und Destillat-Heizöle
226	Rückstands-Heizöle

BILEN-Kennziffern

231	Spezial- und Testbenzin
232	Schmierstoffe
233	Bitumen
234	Petrolkoks
238	Andere Produkte
3 — GASFÖRMIGE BRENNSTOFFE	
31	PRIMÄRE ENERGIETRÄGER
311	Naturgas
311.1	Naturgas in gasförmigem Zustand
2	verflüssigtes Naturgas
3	Grubengas
312	Primäres Flüssiggas (bei der Gewinnung von Naturgas erzeugtes Propan und Butan)
32	ABGELEITETE PRODUKTE
321	Kokereigas
322	Hochofengas
323	Ortsgas
324	Flüssiggas (bei der Raffinierung gewonnenes Propan und Butan)(*)
325	Raffineriegas(*)
4 — ELEKTRIZITÄT	
41	PRIMÄRE ENERGIETRÄGER
411	Elektrizität aus Wasserkraftwerken mit natürlichem Wasserzufluß
412	Elektrizität aus Erdwärme
413	Elektrizität aus Kernenergie
413.1	— aus Natururanreaktoren
2	— aus Reaktoren mit angereichertem Uran und Plutoniumreaktoren
3	— aus Brutreaktoren
42	ABGELEITETE PRODUKTE
421	Elektrizität aus Pumpspeicherwerken
422	Elektrizität herkömmlicher Wärmekraftwerke
422.1	— aus Steinkohle und Derivaten
2	— aus jüngerer Braunkohle
3	— aus nicht gasförmigen Mineralölprodukten
4	— aus Naturgas
5	— aus abgeleiteten Gasen
9	— aus sonstigen Brennstoffen
5 — WÄRME	
52	ABGELEITETE ERZEUGNISSE
521	Dampf und warmes Wasser aus Heizkraftwerken im Handel vertrieben
522	Dampf und Warmwasser aus Fernheizwerken

(*) Zum Inhalt dieser Bezeichnungen siehe Anlage II des Jahrbuchs „Energiestatistik“ 1969-1972 (Ausgabe 1973).

UMRECHNUNGSFAKTOREN IN t SKE (7.000 cal Hu/g)

Umrechnung der festen, flüssigen und gasförmigen Brennstoffe in Tonnen SKE			Umrechnung der elektrischen Energie in Tonnen SKE 1 GWh (10 ⁶ kWh) = ... t SKE			
Energieträger	Einheiten der Bilanzen nach Energieträgern	Umrechnungsfaktor	Länder	1970	1971	1972
Steinkohle	t SKE	1	Deutschland	337	332	333
Steinkohlenbriketts	t	1	France	320	320	316
Koks	t	1	Italia	320	316	315
Braunkohle	t SKE	1	Nederland	333	331	327
Braunkohlenbriketts	t	0,686	Belgique/Belgie	338	339	337
Rohöl und nichtgasförmige Mineralölprodukte	t	1,43	Luxembourg	467	464	467
Naturgas	Tcal (Ho)	131	United Kingdom	387	378	375
Kokerei- und Ortsgas	Tcal (Ho)	131	Ireland	386	397	377
Hochofengas	Tcal (Ho)	143	Danmark	325	313	299
Flüssig- und Raffineriegas	Tcal (Ho)	131				
Andere Brennstoffe (Holz, Torf, Müll, Industrieprozeßwärme usw.)	Tcal (Hu)	143				
Wärme	Tcal	143				

Die Umrechnung der in den Kraftwerken umgewandelten Brennstoffe in t SKE erfolgt auf der Basis des realen unteren Heizwertes eines jeden verbrauchten Brennstoffs.

Die Umrechnung von elektrischer Energie in t SKE erfolgt für alle Zeilen der Bilanz auf der Basis des durchschnittlichen spezifischen Verbrauchs aller herkömmlichen Wärmekraftwerke eines jeden Landes der Gemeinschaft: Folglich entspricht der Umrechnungsfaktor dem mittleren Verbrauch der Brennstoffmenge, ausgedrückt in Gramm SKE, die jährlich benötigt wird, um ein kWh brutto zu erzeugen. Je nach Land und Jahr ist dieser Faktor veränderlich.

ABKÜRZUNGEN UND ZEICHEN

.	Kein Nachweis vorhanden	cal	Kalorie
—	Nichts	kcal	Kilokalorie = 10 ³ cal
0	Weniger als die Hälfte der in den Tabellen verwendeten Einheit	Gcal	Gigakalorie = 10 ⁶ kcal
g	Gramm	Tcal	Terakalorie = 10 ⁹ kcal
kg	Kilogramm	Hu	unterer Heizwert
t	metrische Tonne	Ho	oberer Heizwert
t = t	Tonne = Tonne	I, II, III, IV	Die Vierteljahre sind mit römischen Ziffern bezeichnet
SKE	Steinkohleneinheit (7 000 cal Hu/g)	*	siehe Fußnoten
dwt	dead weight ton	★	siehe Anmerkungen
m ³	Kubikmeter	I oder —	Bruch der statistischen Zahlenreihen
kWh	Kilowattstunde	davon	Das Wort „davon“ bedeutet, daß sämtliche Unterteilungen angegeben sind
GWh	Gigawattstunde = 10 ⁶ kWh	darunter	Das Wort „darunter“ bedeutet, daß einige Unterteilungen angegeben sind.
TWh	Terawattstunde = 10 ⁹ kWh		

TABLE OF CONTENTS

Remarks	Page II
Framework of balance-sheets and list of products	Page VIII
Nomenclature of energy products	Page IX
Conversion rates	Page X
Abbreviations and signs used	Page X

Page		Page	
CHAPTER : OVERALL ENERGY			
2	Characteristic features		
4	Overall energy balance-sheet		
8	Energetical supply by products		
CHAPTER : SOLID FUELS			
	Coal		
21	Balance-sheets in tons of coal equivalent		
26	Output		
28	Output by categories		
29	Stocks		
30	Workers and officials on colliery books		
31	Supplies — Imports		
33	Internal deliveries		
	Patent fuel		
35	Balance-sheets		
	Coke		
38	Balance-sheets		
42	Hard coke — Resources		
43	Hard coke — Internal deliveries		
	Lignite and derivatives		
44	Balance-sheets in tons of coal equivalent		
46	Balance-sheet for brown coal briquettes		
47	Production — Consumption		
48	Balance-sheet for peat and peat briquettes		
CHAPTER : PETROLEUM			
	Crude oil		
51	Balance-sheets		
56	Imports		
60	Production Crude oil throughput in the refineries Own consumption of the refineries		
	Petroleum products		
61	Balance-sheets for all petroleum products		
66	Structure of production		
69	Foreign trade		
70	Internal deliveries		
CHAPTER : GAS			
	Natural gas		
75	Balance-sheets		
79	Resources		
80	Consumption		
	Coke oven, blast furnace and town gas		
81	Balance-sheets		
86	Production		
	Liquefied petroleum gases		
87	Resources — Consumption		
CHAPTER : ELECTRICAL ENERGY			
91	Balance-sheets		
96	Production		
98	Foreign trade		
99	Consumption		
100	Fuel consumption in thermal power stations of the public supply		

Balance-sheet of all petroleum products

Line 1. Production of primary sources. The primary production includes natural gasoline, together with the other condensates obtained on production, purification and stabilization of natural gas, when these products can be considered as end-products.

Line 2. Production of derived products. This production represents the refinery production of all petroleum products including products for non-energy use, in the chemical sector or elsewhere. The additives and the products obtained from chemical transformation and distillation of coal and lignite are also included. This production excludes the own consumption of the refineries and the refining losses.

Line 3 + 4. Total imports (from the Community and third-party countries). The imports of petroleum products represent the quantities delivered to the national territory and thus include among other things the quantities:

- destined for treatment on behalf of foreign countries;
- only imported on a temporary basis;
- imported and deposited in uncleared bonded warehouses;
- imported and placed in special warehouses on behalf of foreign countries;
- imported from regions and/or territories overseas under national sovereignty;
- imported from Germany (GDR).

Not included however are the quantities passing through the national territory in transit, notably via oil pipelines.

Line 6. Variations of stocks. This line covers the variations of stocks at the producers (refineries) and the importers.

Lines 8 + 9. Total exports (to the Community and third-party countries). The exports cover all the quantities exported from the national territory and thus include among other things the quantities:

- destined to undergo treatment or transformation abroad;
- re-exported after treatment or transformation;
- exported on a temporary basis only;
- exported to regions or territories overseas under national sovereignty;
- exported to Germany (GDR);
- supplied to national or foreign troops stationed abroad (in so far as secrecy permits this);
- in the case of Germany (FR), the quantities exported by West Berlin.

The quantities passing through the national territory on transit, or which serve to supply bunkers for sea-going ships, are not included here, however.

Line 11. Bunkers. This simply concerns the supply to bunkers for sea-going ships of all flags. Included is the supply to bunkers taken from the quantities deposited in uncleared bonded warehouses and in special warehouses. Excluded are supplies for the needs of international air traffic (these are evaluated as inland consumption).

The balance-sheet moreover indicates the total of the utilizations representing the sum of the transformation and the final energy and non-energy consumptions.

Other statistical tables

- Net production of the refineries includes production for foreign account but excludes own consumption.
- For the classification of products, see Annex II of the Yearbook "Energy Statistics" 1969-1972 (edition 1973).
- Inland deliveries of petroleum products are equal to the sum total of the following sectors: final consumption, consumption of other energy producers, transformation and (where applicable) non-energetical consumption. Military consumption in France is not included.

CHAPTER GAS

Balance-sheet of natural gas

This covers non-associated natural gas, associated natural gas and where applicable, mine gas and sewage gas. The data are expressed in Tcal referring to the gross calorific value. Consequently to convert to tce, the total figure of 131 is used to take into account the difference between the gross calorific value and the net calorific value of the natural gas.

Line 1. Production of primary sources. This is the net production, and does not include the quantities expended on blow-off, flare, and production trials, or the quantities injected into the deposit; it does include, however, the producers' own consumptions.

Line 2. Production of derived products. This refers to the quantities of gas having the properties of natural gas, which result from transfer of LPG to the natural gas distributors in France.

Lines 3 and 4. Supplies from the Community and imports from third-party countries. These data comprise all the quantities reaching the national territory, including those of regions and/or territories overseas under the national sovereignty. They do not include, however, the quantities passing through the national territory in transit, in particular through gas pipelines.

Line 6. Variation of stocks. The variations are the balance of the introduction and removal of quantities of gas in the reservoirs, and in the transportation systems.

Lines 8 and 9. Deliveries to the Community and exports to third-party countries. These data comprise all the quantities exported from the national territory, including those of regions and/or territories overseas under the national sovereignty. They do not include, however, the quantities passing through the national territory in transit, in particular through gas pipelines.

Line 13. Transformations:

Line 133. Gas works. Quantities designed for mixing or treatment by the gas works; thus excluding all the quantities transferred for distribution unprocessed. These latter quantities are allocated directly to the consumption sector concerned.

CONVERSION FACTORS IN tce (7.000 cal net calorific value/g)

Conversion of solid, liquid and gaseous fuels in tce			Conversion of electrical energy in tce : 1 GWh (10 ⁶ kWh) = ... tce			
Products	Balance-sheet units of each product	Conversion factors	Countries	1970	1971	1972
Hard coal	tec/tce	1	Deutschland	337	332	333
Patent fuel	t	1	France	320	320	316
Coke	t	1	Italia	320	316	315
Lignite and peat	tec/tce	1	Nederland	333	331	327
Brown coal and peat briquettes	t	0,686	Belgique/België	338	339	337
Crude oil and non gaseous petroleum products	t	1,43	Luxembourg	467	464	467
Natural gas	Tcal (PCS/GCV)	131	United Kingdom	387	378	375
Works gas and coke oven gas	Tcal (PCS/GCV)	131	Ireland	386	397	377
Blast furnace gas	Tcal (PCS/GCV)	143	Danmark	325	313	299
LPG and refinery gas	Tcal (PCS/GCV)	131				
Other fuels (wood, garbage, steam purchased and recovered, tar, etc.)	Tcal (PCI/NCV)	143				
Heat	Tcal	143				

The conversion in tce of the fuels transformed in the electrical power plants is based on the real net calorific value of each fuel.

The conversion to electrical energy in tce is done taking into account for all the lines the balance-sheet the mean specific consumption of all the conventional thermal power plants of each country: this conversion factor corresponds thus to the mean consumption of the fuel quantity, given each year in gram coal equivalent necessary to produce one gross kWh. This factor varies from year to year and for each country.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

.	no data available
—	nil
0	figure less than half the unit used
g	gram
kg	kilogram
kgce	kilogram of coal equivalent
t	metric ton
t = t	ton for ton
tec	ton of coal equivalent (7 000 cal NCV/g)
dwt	dead weight ton
m ³	cubic metre
kWh	kilowatt hour
GWh	gigawatt hour = 10 ⁶ kWh
TWh	terawatt hour = 10 ⁹ kWh

cal	calorie
kcal	kilocalorie = 10 ³ cal
Gcal	gigacalorie = 10 ⁶ kcal
Tcal	teracalorie = 10 ⁹ kcal
PCI/NCV	net calorific value
PCS/GCV	gross calorific value
I, II, III, IV	quarters are given in Roman numerals
*	see footnotes
✱	see remarks
| or —	discontinuity in series
of which	this word indicates the presence of all the subdivisions of the total
among which	this word indicates the presence of certain subdivisions only

Note: In this multi-lingual publication, the continental practice is adopted of using a comma for decimal point.

TABLE DES MATIÈRES

Observations	Page II
Schémas de bilans et liste des produits	Page VIII
Nomenclature des produits énergétiques	Page IX
Facteurs de conversion	Page X
Abréviations et signes employés	Page X

Page

CHAPITRE : ÉNERGIE GLOBALE

2	Données caractéristiques
4	Bilan global de l'énergie
8	Approvisionnement énergétique par produits

CHAPITRE : COMBUSTIBLES SOLIDES

Houille

21	Bilans en tonnes d'équivalent charbon
26	Extraction
28	Production par catégories
29	Stocks
30	Ouvriers et employés inscrits
31	Réceptions — Importations
33	Livraisons intérieures

Agglomérés de houille

35	Bilans
----	--------

Coke

38	Bilans
42	Coke de four — Ressources
43	Coke de four — Livraisons intérieures

Lignite et dérivés

44	Bilans en tonnes d'équivalent charbon
46	Bilans briquettes de lignite
47	Production — Consommation
48	Bilans tourbe et briquettes de tourbe

CHAPITRE : PÉTROLE

Pétrole brut

51	Bilans
56	Importations
60	Production Pétrole brut traité dans les raffineries Consommation propre des raffineries

Page

Produits pétroliers

61	Bilans tous produits
66	Structure de la production
69	Commerce extérieur
70	Livraisons intérieures

CHAPITRE : GAZ

Gaz naturel

75	Bilans
79	Ressources
80	Consommation

Gaz de cokeries, de hauts fourneaux et d'usines

81	Bilans
86	Production

Gaz de pétrole liquéfié

87	Ressources — Consommation
----	---------------------------

CHAPITRE : ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

91	Bilans
96	Production
98	Commerce extérieur
99	Consommation
100	Consommation de combustibles dans les centrales thermiques des services publics

OBSERVATIONS

Le Bulletin «**Statistiques de l'Énergie**» fournit: d'une part, les données trimestrielles du «**Bilan global de l'Énergie**» concernant les postes importants de l'approvisionnement énergétique de la Communauté et de chaque pays membre; d'autre part, pour chaque source d'énergie, le bilan trimestriel et les principales séries mensuelles disponibles. Les plus récentes données annuelles sont reprises et mises à jour à la fois pour les bilans qui annuellement sont présentés de façon complète et pour les diverses séries fournies.

OBSERVATIONS GÉNÉRALES

- Le territoire de chaque pays est défini par ses frontières métropolitaines actuelles; les données relatives à la RF d'Allemagne incluent toujours Berlin-Ouest.
- La somme des chiffres mensuels et trimestriels peut ne pas correspondre exactement aux données annuelles pour diverses raisons: arrondissement des chiffres; révisions apportées aux seules données annuelles; estimations de l'OSCE relatives à certaines données mensuelles et trimestrielles qui ne sont disponibles que sur une base annuelle. De même, pour certains postes du bilan global de l'énergie par produits, l'addition des lignes ne correspond pas au total indiqué en raison du fait que les produits dont les quantités sont négligeables n'ont pas été indiqués.
- Les données des dernières périodes sont provisoires et susceptibles de modifications.
- Les données par habitant ont été calculées par référence à la population présente au milieu de l'année.
- Pour le Royaume-Uni, les données mensuelles relatives aux combustibles solides, au gaz naturel, aux gaz de cokeries, de hauts fourneaux et d'usines, ainsi qu'à l'énergie électrique ne se réfèrent pas à des mois calendaires mais à des mois de 4 ou de 5 semaines (4 semaines pour les deux premiers mois de chaque trimestre, 5 pour le troisième).

OBSERVATIONS SUR LE BILAN GLOBAL DE L'ÉNERGIE

Le bilan global est établi sur la base d'un schéma, de conventions et de définitions qui constituent un ensemble cohérent, établi par l'OSCE et la D.G. Énergie et appliqué de manière uniforme à la Communauté aussi bien qu'à chacun des pays. De ce fait, les bilans annuels peuvent différer de ceux établis par les organismes nationaux.

- Le «**Bilan global de l'Énergie**» de la Communauté ainsi que les bilans de chaque pays membre sont exprimés en tonnes d'équivalent charbon (tec); l'équivalent charbon est défini comme ayant un pouvoir calorifique inférieur (PCI) de 7 000 calories par gramme. 1 tonne équivalent charbon correspond à 7 Gcal.
- Les taux utilisés pour convertir les unités des bilans de chaque source d'énergie en tonnes d'équivalent charbon sont indiqués à la dernière page des présentes observations.
- Le schéma de bilan adopté et la liste des sources d'énergie incluses dans le «**Bilan global**» figurent également à la fin du chapitre «**Observations**».

Les définitions et le champ couvert par chaque ligne du bilan sont les suivants:

- Ligne 1. Production de sources primaires** (houille, lignite, tourbe pour l'Irlande, pétrole brut, gaz naturel, énergie électrique primaire). Cette production se réfère aux quantités de combustibles extraites ou produites, évaluées après élimination des matières inertes contenues. Cette production comprend toujours les quantités utilisées directement par le producteur dans les processus de production. Il est à noter que dans cette rubrique figurent les quantités de bois, tourbe, ordures ménagères, gaz de synthèse, vapeur achetée et récupérée, goudron, etc. qui entrent dans les centrales thermiques.
- Lignes 3 et 4. Réceptions en provenance de la Communauté et importations en provenance des pays tiers.** Les données relatives à ces lignes proviennent en général des déclarations des importateurs; elles peuvent donc différer des données établies par les services douaniers et publiées dans les Statistiques du Commerce Extérieur.
- Ligne 5. Ressources** (1 + 3 + 4). Cette rubrique représente le total des ressources d'une entité géographique, qu'elles proviennent de sa propre production ou des réceptions/importations.
- Ligne 6. Variations des stocks chez les producteurs et importateurs.** Ces données proviennent des déclarations directes des producteurs et des importateurs. En ce qui concerne les producteurs, elles concernent uniquement les produits résultant de leur propre production. Le signe — désigne une augmentation des stocks, le signe + correspond à une diminution.
- Ligne 7. Variations des stocks chez les transformateurs et les consommateurs finals.** Cette rubrique couvre à la ligne 71 les variations de stocks de produits destinés à être transformés et à la ligne 72 les variations de stocks appartenant aux entreprises industrielles et aux chemins de fer. Le signe — désigne une augmentation des stocks, le signe + correspond à une diminution.
- Lignes 8 et 9. Livraisons à la Communauté et exportations vers les pays tiers.** Les données relatives à ces lignes proviennent des déclarations des exportateurs; elles diffèrent donc en général des données établies par les services douaniers et publiées dans les Statistiques du Commerce Extérieur. Par ailleurs, 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 ne coïncident pas exactement avec les réceptions de ce pays (lignes 8 et 3); il est tenu compte de cette différence dans le bilan communautaire au niveau de la consommation brute.
- Ligne 10. Consommation brute** (5 + 6 + 7 - 8 - 9). La consommation brute représente la quantité d'énergie primaire nécessaire à une entité géographique pour couvrir les besoins intérieurs et ceux du soutage. En ce qui concerne le commerce extérieur et les variations des stocks, les produits dérivés sont assimilés aux produits primaires et entrent comme sources équivalentes d'énergie primaire dans le calcul de la consommation brute. De ce fait, lorsque dans un pays donné les exportations d'un produit dérivé sont supérieures aux importations de ce même produit, la consommation brute peut apparaître en terme négatif si la production du produit primaire correspondant est faible.
- Ligne 11. Soutes.** Ces données représentent les quantités livrées aux navires de haute mer, quel que soit leur pavillon.
- Ligne 12. Consommation intérieure brute** (10 - 11). La consommation intérieure brute est le poste-clé du bilan. Elle représente pour la période de référence et dans l'état correspondant des techniques de transformation, la quantité d'énergie primaire dont la Communauté ou l'un des pays membres doit disposer pour couvrir ses besoins intérieurs. La consommation intérieure brute peut être calculée de deux manières: soit en déduisant les soutes de la consommation brute, soit en additionnant les consommations, les pertes sur les réseaux, les écarts statistiques et la différence entre l'énergie soumise à la transformation et la production dérivée. Cette différence représente les fuites, lâchers, etc. survenant au cours de la transformation ainsi que la production de produits dérivés non énergétiques (benzols, phénols, crésols, naphtalines, brai, etc.) lors de la transformation dans les cokeries et les usines à gaz. Par contre, les lubrifiants, les bitumes et les autres produits pétroliers à usage non énergétique qui sont comptés dans la production dérivée ne sont pas compris dans cette différence.

Ligne 13. Transformations. Les données représentent les quantités de toute matière énergétique transformée pour obtenir des dérivés énergétiques et, accessoirement, des produits non énergétiques. Il s'agit, par exemple, pour la houille, des tonnages enfournés dans les fours à coke, pour le pétrole, de la mise en œuvre nette dans les raffineries, pour le gaz, des quantités mélangées ou traitées dans les usines à gaz, et, pour pratiquement toutes les formes d'énergie, des entrées dans les centrales électriques. Celles-ci couvrent les quantités transformées dans les centrales thermiques des services publics pour la production d'énergie électrique et de vapeur commercialisée, ainsi que dans les centrales thermiques des autoproducteurs (centrales électriques minières, centrales sidérurgiques, chimiques et celles des autres branches industrielles, centrales des chemins de fer) pour la seule production d'énergie électrique. Les quantités correspondant à la transformation en énergie électrique effectuée dans les centrales des autoproducteurs ne figurent évidemment pas dans les données relatives à la consommation finale de ces secteurs. Par contre, l'énergie transformée en chaleur dans ces centrales est comptabilisée, comme besoin propre des industries intéressées, aux lignes « consommation ».

Ligne 2. Production de produits dérivés (agglomérés de houille, coke, briquettes de lignite et de tourbe, produits pétroliers non gazeux, gaz dérivés, énergie électrique dérivée, chaleur). Cette production est le résultat des transformations. Elle comprend, en général, la consommation propre des installations transformatrices, sauf celle des raffineries qui est comptabilisée en pétrole brut, mais exclut toujours les fuites, lâchers, brûlés à la torche, etc. survenant au cours du processus de transformation. Elle comprend, en particulier, la production de tous les produits pétroliers à l'inclusion des produits à usage non énergétique. Elle inclut également la production de chaleur correspondant aux fournitures de chaleur (vapeur et eau chaude) effectuées uniquement à partir des centrales thermiques classiques exploitées par les services publics, lors de la production combinée d'énergie électrique et de chaleur.

Ligne 14. Consommation du secteur Énergie. Les données reprises dans cette ligne représentent la consommation de sources d'énergie utilisées par les producteurs et les transformateurs pour le fonctionnement de leurs installations. Elles incluent également la consommation des stations de compression et pompage des pipelines.

Ligne 15. Pertes sur les réseaux. Cette ligne n'intéresse que les bilans des gaz et le bilan de l'énergie électrique; elle englobe les pertes dues au transport et à la distribution de ces produits.

Ligne 16. Consommation finale non énergétique. Cette ligne n'apparaît que dans les bilans du pétrole brut, des produits pétroliers non gazeux et des bilans gaz.

Ligne 17. Consommation finale énergétique. Les données couvrent la consommation énergétique de tous les secteurs, exception faite des quantités transformées et consommées dans le secteur Énergie et des pertes sur les réseaux.

Ligne 18. Écart statistique. Il constitue la ligne de consolidation du bilan; il représente les erreurs et omissions.

Les bilans comportent en outre :

1. La répartition de la ligne « **Transformations** » selon les divers types de transformations :

(131) Quantités transformées dans les centrales électriques de tout type (publiques et autoproducteurs) pour la production de l'énergie électrique et de vapeur commercialisée (cette dernière par les seules centrales thermiques publiques). Sont comprises également les quantités de bois, tourbe, ordures ménagères, gaz de synthèse, vapeur achetée et récupérée, goudron, etc. qui entrent dans les centrales électriques thermiques.

(132) Quantités transformées pour la production d'agglomérés de houille, de briquettes de lignite et de briquettes de tourbe.

(133) Quantités transformées pour la production de gaz d'usines et de cokeries. Sont comprises également les quantités de gaz destinées à être mélangées ou traitées par les usines à gaz.

(134) Quantités transformées pour la production de coke.

(135) Quantités transformées pour la production de gaz de hauts fourneaux. La production de gaz de hauts fourneaux dans les entreprises de la sidérurgie est considérée comme une transformation de coke en gaz dans ces installations. L'équivalent en coke de cette production de gaz de hauts fourneaux doit être comptabilisé à cette ligne. Naturellement la déduction correspondante est opérée sur les entrées de coke dans la sidérurgie.

(136) Quantités transformées dans les raffineries de pétrole.

2. La répartition de la ligne « **Consommation finale non énergétique** » :

(161) **Chimie** : Dans cette ligne sont reprises les quantités utilisées comme matière de base dans la chimie.

(162) **Autres**. Les données représentent l'ensemble des usages non énergétiques de produits pétroliers dans les autres secteurs de consommation.

3. La répartition de la ligne « **Consommation finale énergétique** » dans les secteurs suivants :

(171) **Industrie**. Sous cette rubrique sont réunies toutes les branches industrielles à l'exception de l'industrie de l'énergie. Les quantités transformées dans les centrales électriques des autoproducteurs industriels ainsi que les quantités de coke transformées en gaz de hauts fourneaux ne sont pas comprises dans la consommation totale de l'industrie.

Sous cette rubrique ne figurent que les quantités consommées à des fins énergétiques; celles utilisées comme matières de base par l'industrie chimique figurent à la ligne 161 « Consommation finale non énergétique ». Ne figurent pas non plus les quantités d'énergie transformées en gaz dans les installations intégrées de cette industrie.

(172) **Transports**. Cette rubrique couvre les transports ferroviaires, routiers, aériens et la navigation intérieure. Sont également compris les transports urbains électrifiés, le petit cabotage, ainsi que les fournitures pour les besoins du trafic aérien tant national qu'international. Ne figurent toutefois pas dans ces données les quantités transformées dans les centrales électriques des autoproducteurs (chemins de fer).

(1722) **Transports routiers**. Cette rubrique fournit séparément les consommations relatives au transport par route des voitures légères, des camions et des autobus, même si ces véhicules appartiennent à des sociétés de chemins de fer. Toutefois, les carburants consommés par les engins agricoles sont repris dans la consommation de l'agriculture à la ligne 173.

(173) **Foyers domestiques, artisanat, agriculture, etc.** Cette rubrique comprend principalement les livraisons aux foyers domestiques, au commerce, à l'artisanat, aux administrations publiques, à l'agriculture, à la pêche et aux services.

(179) **Autres non dénommés ailleurs**. Les livraisons de combustibles solides aux forces alliées stationnées en Allemagne figurent sous cette rubrique. Dans la mesure du possible est indiquée aussi la consommation militaire de produits pétroliers.

Bilan Houille

Le bilan houille est établi en tonnes équivalent charbon. Pour la houille, les données correspondantes sont fournies directement par les différents pays de la Communauté qui les établissent sur la base d'une méthode de conversion adoptée par les experts statisticiens des six pays à la fin de l'année 1964. Cette méthode est décrite dans l'annexe du bulletin « Statistiques de l'Énergie », 1967 - n° 4. Sont convertis tous les tonnages de charbon dont la teneur en matières inertes est comprise entre 20% et une limite supérieure allant de 67% à 76% selon les parts relatives de cendres et d'eau. Un charbon de moins de 20% d'inertes a donc un facteur de conversion égal à 1. Le produit dépassant la limite supérieure est considéré comme n'ayant plus de valeur calorifique et, par conséquent, n'est pas pris en compte.

Le bilan en tec du Royaume-Uni a été établi dans le cadre d'un calcul global basé sur la valeur calorifique des diverses qualités de houille transformées dans les centrales.

Ligne 1. Production de sources primaires. La production primaire est définie comme étant la production nette à la mine, c'est-à-dire après élimination des déchets de la production brute (charbon remonté à la surface) au moyen des opérations de criblage et de lavage. En règle générale, elle comprend la production de bas-produits (poussiers, mixtes, schlamms). Les produits de récupération ne figurent pas dans la « production » mais dans les « variations des stocks chez les producteurs » en tant que déstockage.

Ligne 61. Variations des stocks chez les producteurs. Les variations des stocks de houille chez les producteurs tiennent compte des produits de récupération (schlamms de récupération, schistes des terrils) utilisés principalement par les centrales électriques thermiques. Elles comprennent la rubrique rectifications pour bas-produits destinée à aligner certaines données établies selon la nouvelle méthode de conversion et celles relevant de l'exploitation des centrales.

Ligne 173. Foyers domestiques, etc. A cette ligne, figurent également les livraisons au personnel des mines.

Autres tableaux statistiques

- Le groupement des catégories de houille, basées sur la teneur en matières volatiles, figure dans l'annexe I de l'annuaire « Statistiques de l'Énergie » 1969-1972 (édition 1973).
- Les importations directes destinées aux troupes américaines stationnées en Allemagne sont comprises dans les chiffres des tableaux « Importations en provenance des pays tiers » et « Importations en provenance des États-Unis ».

Bilan Coke

Ligne 13. Transformations :

Ligne 133. Usines à gaz. A cette ligne figurent les quantités de coke transformées en gaz de gazogène et gaz à l'eau dans les usines à gaz.

Ligne 134. Cokeries. A cette ligne figurent les quantités de coke transformées en gaz de gazogène et gaz à l'eau dans les cokeries ainsi que les quantités de poussier de coke réenfournées.

Ligne 135. Hauts fourneaux. L'équivalent en coke de la production de gaz de hauts fourneaux est comptabilisé à cette ligne. Naturellement la déduction correspondante est opérée sur les entrées de coke dans la sidérurgie.

Bilan Lignite et tourbe

Comme les divers types de lignite et de tourbe ont des pouvoirs calorifiques très différents (lignite récent environ 1900 cal/g, lignite ancien 5000 cal/g, Hartbraunkohle importé 3500 cal/g, tourbe irlandaise : « milled » environ 1900 cal/g, « sod » environ 3500 cal/g), le bilan est élaboré en tec.

CHAPITRE PÉTROLE

Bilan Pétrole brut

Ligne 1. Production de sources primaires. La production de pétrole brut ne comprend pas la production d'essence naturelle, ni les autres condensats obtenus à la production, à l'épuration et à la stabilisation du gaz naturel, sauf dans les cas où ces produits subissent une transformation dans les raffineries.

Lignes 3 + 4. Importations totales (en provenance de la Communauté et en provenance des pays tiers). Les importations englobent toutes les quantités importées sur le territoire national et comprennent donc entre autres les quantités :

- qui sont destinées au traitement à façon pour compte étranger;
- qui ne sont importées qu'à titre temporaire;
- qui sont importées et mises en entrepôts hors douane;
- qui sont importées et mises en entrepôts spéciaux pour compte étranger;
- qui sont importées en provenance de régions et/ou territoires d'outre-mer sous la souveraineté nationale;
- qui sont importées en provenance de l'Allemagne (RDA).

Ne sont cependant pas comprises les quantités qui traversent le territoire national en transit, notamment par oléoducs.

Ligne 7. Variations des stocks chez les transformateurs. A cette ligne figurent les variations des stocks de pétrole brut et de produits intermédiaires dans les raffineries.

Ligne 13. Transformations. Les quantités représentent le pétrole brut traité en raffinerie compte tenu du solde des produits intermédiaires et sous déduction des quantités autoconsommées par les raffineries (mise en œuvre nette).

Ligne 14. Consommation du secteur Énergie. Les quantités autoconsommées par les raffineries sont reprises sous cette rubrique.

Ligne 16. Consommation finale non énergétique. Il s'agit des quantités consommées comme produits de base dans l'industrie chimique.

Le bilan indique en outre :

le pétrole brut traité en raffineries (lignes 13 + 14). Il s'agit des quantités totales de pétrole brut, y compris les produits intermédiaires, entrées en traitement dans les raffineries (mise en œuvre brute).

le total des utilisations (lignes 13 + 14 + 16 + 17). Cette ligne représente la somme des transformations, de la consommation propre des raffineries et des consommations finales énergétiques et non énergétiques.

Bilan Tous produits pétroliers

Ligne 1. Production de sources primaires. La production primaire comprend l'essence naturelle (gasoline naturelle), ainsi que tous les autres condensats obtenus lors de la production, de l'épuration et de la stabilisation du gaz naturel lorsque ces produits peuvent être considérés comme produits finis.

Ligne 2. Production de produits dérivés. Cette production représente la production en raffineries de tous les produits pétroliers, y compris les produits à usage non énergétique, que ce soit dans la chimie ou ailleurs. Sont compris également les additifs et les produits obtenus à partir de la transformation chimique ainsi que de la distillation de la houille et du lignite. Cette production exclut la consommation propre des raffineries ainsi que les pertes de raffinage.

Lignes 3 + 4. Importations totales (en provenance de la Communauté et en provenance des pays tiers). Les importations de produits pétroliers représentent les quantités entrées sur le territoire national et comprennent donc entre autres les quantités :

- qui sont destinées au traitement à façon pour compte étranger;
- qui ne sont importées qu'à titre temporaire;
- qui sont importées et mises en entrepôts hors douane;
- qui sont importées et mises en entrepôts spéciaux pour compte étranger;
- qui sont importées en provenance de régions et/ou territoires d'outre-mer sous la souveraineté nationale;
- qui sont importées en provenance de l'Allemagne (RDA).

Ne sont cependant pas comprises les quantités qui traversent le territoire national en transit, notamment par oléoducs.

Ligne 6. Variations des stocks. Y figurent les variations de stocks chez les producteurs (raffineries) et les importateurs.

Lignes 8 + 9. Exportations totales (vers la Communauté et vers les pays tiers). Les exportations englobent toutes les quantités exportées à partir du territoire national et comprennent donc entre autres les quantités :

- qui sont destinées à subir un traitement ou une transformation à l'étranger;
- qui sont réexportées après traitement ou transformation;
- qui ne sont exportées qu'à titre temporaire;
- qui sont exportées à destination de régions ou de territoires d'outre-mer sous la souveraineté nationale;
- qui sont exportées à destination de l'Allemagne (RDA);
- qui sont fournies aux troupes nationales ou étrangères stationnées à l'étranger (dans la mesure où des dispositions concernant le secret ne s'y opposent pas);
- dans le cas de la RF d'Allemagne, les quantités exportées par Berlin-Ouest.

Ne sont cependant pas comprises les quantités qui traversent le territoire national en transit proprement dit ou qui servent à approvisionner les soutes pour les navires de mer.

Ligne 11. Soutes. Cette rubrique concerne uniquement l'approvisionnement des soutes pour les navires de mer, quel que soit leur pavillon. Est compris l'approvisionnement des soutes, prélevé sur les quantités mises en entrepôts hors douane et en entrepôts spéciaux. Sont exclues les fournitures pour les besoins du trafic aérien international (celles-ci sont considérées comme consommations intérieures).

Le bilan indique en outre le total des utilisations qui représente la somme des transformations et des consommations finales énergétiques et non énergétiques.

Autres tableaux statistiques

- La production en raffineries est une production nette; elle comprend la production pour compte étranger mais exclut la consommation propre en raffineries.
- Pour la définition des produits pétroliers, voir Annexe II de l'annuaire « Statistiques de l'Énergie » 1969-1972 (édition 1973).
- Les livraisons intérieures de produits pétroliers correspondent à la somme de la consommation finale, de la consommation des autres producteurs d'énergie, des transformations et éventuellement de la consommation non énergétique. Pour la France, ces chiffres ne comprennent pas la consommation militaire.

CHAPITRE GAZ

Bilan Gaz naturel

Cette dénomination couvre le gaz naturel non associé, le gaz naturel associé et, le cas échéant, le grisou et les gaz de fermentation des boues d'égouts. Les données sont exprimées en Tcal (pouvoir calorifique supérieur). Par conséquent, on utilise, pour la conversion en tec, le taux global de 131 en vue de tenir compte de la différence qui existe entre le pouvoir calorifique supérieur et le pouvoir calorifique inférieur du gaz naturel.

Ligne 1. Production de sources primaires. Il s'agit de la production nette. Celle-ci ne comprend pas les quantités qui sont éliminées par lâchers, brûlées à la torche et par des essais de production, ainsi que les quantités injectées dans le gisement; toutefois sont incluses les consommations propres des producteurs.

Ligne 2. Production de produits dérivés. La production en question se réfère à des quantités de gaz, ayant les caractéristiques techniques du gaz naturel, qui proviennent de cessions de GPL aux distributeurs de gaz naturel en France.

Lignes 3 + 4. Réceptions en provenance de la Communauté et importations en provenance des pays tiers. Ces données comprennent toutes les quantités entrées sur le territoire national, même celles en provenance de régions et/ou territoires d'outre-mer sous la souveraineté nationale. Ne sont cependant pas comprises les quantités qui traversent le territoire national en transit, notamment par gazoducs.

Ligne 6. Variations des stocks. Les variations représentent le solde des mises et reprises de quantités de gaz dans les réservoirs de stockage ainsi que dans les artères de transport.

Lignes 8 + 9. Livraisons à la Communauté et exportations vers les pays tiers. Les livraisons et exportations comprennent toutes les quantités exportées à partir du territoire national, même celles à destination de régions et/ou territoires d'outre-mer sous la souveraineté nationale. Ne sont cependant pas comprises les quantités qui traversent le territoire national en transit, notamment par gazoducs.

Ligne 13. Transformations :

Ligne 133. Usines à gaz. Quantités destinées à être mélangées ou traitées par les usines à gaz; sont donc exclues toutes les quantités cédées pour être distribuées en l'état. Ces dernières quantités sont imputées directement au secteur de consommation où elles sont écoulées.

Ligne 14. Consommation du secteur Énergie. Ces quantités englobent la consommation propre des producteurs ainsi que la consommation de gaz naturel en l'état des autres producteurs d'énergie pour le fonctionnement de leurs installations. Elles comprennent également la consommation des stations de compression des gazoducs.

Ligne 15. Pertes sur les réseaux. Il s'agit de pertes résultant du transport et de la distribution du gaz naturel. Cette ligne comprend, lorsqu'il est impossible de les mentionner séparément, les variations de stocks dans les artères de transport (ligne 6).

Ligne 16. Consommation finale non énergétique. Il s'agit des quantités consommées comme produits de base dans l'industrie chimique.

Autres tableaux statistiques

Les pouvoirs calorifiques des m³ indiqués pour la production de gaz naturel diffèrent d'un pays à l'autre. Les données sont basées sur une température de 0° C et une pression atmosphérique de 760 mm de mercure. En outre, ces données ne comprennent pas le grisou.

Bilan Gaz de cokeries, de hauts fourneaux et d'usines

Les données figurent en Tcal (PCS). Cependant, pour la conversion en tec, le taux global de 131 est utilisé en vue de tenir compte de la différence entre le PCS et le PCI des gaz en question. Étant donné que pour le gaz de hauts fourneaux le PCI et le PCS sont pratiquement les mêmes, le taux de conversion de 143 est retenu.

Ligne 2. Production de produits dérivés. Cette production comprend la production de gaz de cokeries, de gaz de hauts fourneaux et de gaz d'usines.

La production de gaz de cokeries couvre les quantités produites dans les installations des cokeries minières, sidérurgiques et indépendantes par carbonisation ou gazéification de combustibles solides et, accessoirement, de combustibles liquides.

La production de gaz de hauts fourneaux est le résultat d'une transformation de coke en gaz dans les hauts fourneaux.

La production de gaz d'usines englobe les gaz produits par les entreprises qui ont pour objet principal la production et la distribution de gaz dérivés. Sont compris aussi les gaz provenant du traitement en mélange d'autres types de gaz (notamment ceux qui figurent à la ligne 133 des bilans « produits pétroliers », « gaz naturel » et « GPL et gaz de raffineries »).

Ligne 6. Variations des stocks. Les variations représentent le solde des mises et reprises de quantités de gaz dans les réservoirs de stockage ainsi que dans les artères de transport.

Ligne 14. Consommation du secteur Énergie. Il est à noter que les quantités de gaz de hauts fourneaux employées pour le chauffage et la compression du vent nécessaires au fonctionnement du haut fourneau ne sont pas reprises dans la rubrique autoconsommation, mais imputées directement à la consommation du secteur « Sidérurgie ».

Ligne 15. Pertes sur les réseaux. Il s'agit de pertes résultant du transport et de la distribution. Cette ligne comprend, lorsqu'il est impossible de les mentionner séparément, les variations de stocks dans les artères de transport (ligne 6).

Ligne 16. Consommation finale non énergétique. Il s'agit des quantités de gaz de cokeries consommées comme produits de base dans l'industrie chimique.

CHAPITRE ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Bilan Énergie électrique

La conversion en tec de l'énergie électrique, dans le bilan global de l'énergie, est effectuée pour toutes les lignes du bilan sur la base de la consommation spécifique moyenne de l'ensemble des centrales thermiques classiques de chaque pays de la Communauté (voir page X). Le taux de conversion correspond ainsi à la quantité moyenne de combustibles, exprimée en grammes d'équivalent charbon, nécessaire chaque année pour produire un kWh brut.

Ligne 1. Production de sources primaires. La production d'énergie électrique primaire couvre la production hydraulique (à l'exclusion de celle résultant du pompage), la production géothermique et le production nucléaire.

Ligne 2. Production de produits dérivés. La production d'énergie électrique dérivée couvre la production thermique classique et la production hydraulique à partir de pompage.

La production d'énergie électrique est brute : elle est mesurée à la sortie des groupes des centrales et comprend, par conséquent, la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs des centrales.

Lignes 3, 4, 8 et 9. Réceptions en provenance de la Communauté et importations en provenance des pays tiers; livraisons à la Communauté et exportations vers les pays tiers. Les données concernent l'énergie électrique traversant « physiquement » les frontières (y compris les échanges effectués par des lignes à moyenne tension assurant des alimentations locales au voisinage immédiat des frontières). Ces échanges incluent donc l'énergie de transit, contrairement à ceux des autres sources d'énergie.

Ligne 13. Transformations. L'énergie électrique absorbée par le pompage pour l'élévation de l'eau dans les réservoirs en vue de production d'énergie électrique est considérée comme une transformation et, en conséquence, figure sous cette rubrique.

Ligne 14. Consommation du secteur Énergie. Cette rubrique comprend la consommation propre des centrales électriques (services auxiliaires) ainsi que celle des autres producteurs et transformateurs d'énergie tels que les mines de houille et de lignite, les usines à gaz, les cokeries et l'industrie pétrolière.

Ligne 15. Pertes sur les réseaux. Les données englobent les pertes relatives au transport et à la distribution de l'énergie électrique sur les réseaux haute, moyenne et basse tension.

Ligne 17. Consommation finale énergétique :

Ligne 172. Transports. Les quantités représentent l'énergie fournie aux entreprises de transports ferroviaires et de transports urbains assurant un service public.

Autres tableaux statistiques

— La production brute s'entend mesurée aux bornes des groupes des centrales et comprend par conséquent la consommation des services auxiliaires et les pertes dans les transformateurs des centrales s'il en existe.

— La production nette s'entend mesurée à la sortie des centrales, c'est-à-dire déduction faite de la consommation des services auxiliaires et des pertes dans les transformateurs des centrales.

— L'«indice de productibilité» d'un équipement hydraulique pendant une période déterminée est le rapport entre la productibilité de cet équipement relative à la période considérée et sa productibilité moyenne relative à la fraction de l'année calendaire constituée par cette même période. La productibilité d'un équipement pendant une période déterminée est la quantité maximale d'énergie que les apports naturels de la période lui permettraient de produire ou de stocker, en supposant en permanence toutes les installations en état de marche, les apports naturels utilisés au maximum et toute l'énergie productible consommée. La productibilité moyenne est déterminée sur le plus grand nombre d'années possible. L'équipement considéré est celui existant au 1^{er} janvier de l'année en cours.

— La «production hydraulique» comprend l'énergie produite par toutes les centrales hydrauliques y compris les centrales de pompage sans déduction de l'énergie absorbée par ces dernières.

— La «consommation intérieure brute» groupe toute l'énergie électrique consommée à l'intérieur des pays, quelle qu'en soit l'utilisation. Elle est égale à la valeur de la production brute augmentée du solde importateur des échanges.

— L'«énergie absorbée par les centrales de pompage» est l'énergie électrique consommée par les groupes moto-pompes pour l'élévation de l'eau dans les réservoirs en vue de production d'énergie.

— 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.

— Consommation de combustibles dans les centrales thermiques classiques des services publics :

- la catégorie «houille» comprend outre la houille, tous les produits d'extraction houillère, tels que les schlamms et les terrils.
- la catégorie «produits pétroliers non gazeux» englobe les consommations de fuel-oil et de gasoil ainsi que celles de distillats légers et de résidus pétroliers.
- la catégorie «gaz dérivés» groupe le gaz de hauts fourneaux et le gaz de cokeries, ainsi que le gaz de raffineries et le gaz liquéfié.
- la «consommation totale» inclut également les combustibles divers tels que les ordures ménagères, le bois, la tourbe, le goudron, les résidus industriels, etc., de même que la vapeur achetée et récupérée.

SCHÉMA DU BILAN GLOBAL D'ÉNERGIE

1	Production de sources primaires		Consommation finale énergétique :
3a	Réceptions en provenance de EUR-6 <i>sources primaires</i> <i>produits dérivés</i>	171	secteur « Industrie » (secteur « Énergie » exclu)
3b	Réceptions en provenance des nouveaux pays membres <i>sources primaires</i> <i>produits dérivés</i>	172	secteur « Transports » dont : transports routiers
4	Importations en provenance des pays tiers <i>sources primaires</i> <i>produits dérivés</i>	1722	173 secteur « Foyers domestiques, commerce, artisanat, administration publique, agriculture, pêche et services »
5	Ressources primaires et équivalentes (1 + 3a + 3b + 4)	173	179 autres non dénommés ailleurs (livraisons aux troupes alliées en Allemagne RF)
6	Variations des stocks chez les producteurs et les importateurs (+ : reprises aux stocks; - : mises aux stocks) 61 producteurs 62 importateurs	61 611 613	VENTILATIONS SUPPLÉMENTAIRES REPRISES DANS CERTAINS BILANS PAR SOURCES D'ÉNERGIE Variations des stocks chez les producteurs : mines récupération et rectification pour bas-produits
7	Variations des stocks chez les transformateurs et les consommateurs (+ : reprises aux stocks; - : mises aux stocks) 71 transformateurs 72 consommateurs finals	14 141 142	14 Consommation du secteur « Énergie » : centrales électriques (auxiliaires) (NACE 161) mines de houille et de lignite et fabriques d'agglomérés (NACE 11)
8a	Livraisons à EUR-6 <i>sources primaires</i> <i>produits dérivés</i>	143 144	143 cokeries et usines à gaz (NACE 12 + 162) 144 extraction de pétrole et de gaz naturel et raffinage de pétrole (NACE 13 + 14)
8b	Livraisons aux nouveaux pays membres <i>sources primaires</i> <i>produits dérivés</i>	171 1710	171 secteur « Industrie » (secteur « Énergie » exclu) dont : 1710 sidérurgie (NACE 221 + 222 + 223 + 311.1 + 312)
9	Exportations vers les pays tiers <i>sources primaires</i> <i>produits dérivés</i>		SOURCES ÉNERGÉTIQUES ET PRODUITS DÉRIVÉS INCLUS DANS LE BILAN GLOBAL D'ÉNERGIE
10	Consommation brute de sources primaires et équivalentes (1 + 3a + 3b + 4 + 6 + 7 - 8a - 8b - 9)		SOURCES PRIMAIRES
11	Soutes		Houille (BILEN 111)
12	Consommation intérieure brute de sources primaires et équivalentes (10 - 11)		Lignite (BILEN 112)
13	Transformations <i>sources primaires</i> <i>produits dérivés</i>		Tourbe (BILEN 113, Irlande seulement)
2	Production de produits dérivés à partir de sources primaires à partir de sources dérivées		Pétrole brut (BILEN 211 + 212)
14	Consommation du secteur « Énergie »		Produits pétroliers primaires (BILEN 213)
15	Pertes sur les réseaux		Gaz naturel (BILEN 311)
16	Consommation finale non énergétique		GPL primaires (BILEN 312)
17	Consommation finale énergétique		Autres combustibles (bois, tourbe, ordures ménagères, vapeur achetée et récupérée, goudron, etc.)
18	Écart statistique		Énergie électrique primaire (BILEN 41)
	Transformations :		PRODUITS DÉRIVÉS
131	centrales électriques		Agglomérés de houille (BILEN 121)
132	fabriques d'agglomérés et de briquettes		Coke (BILEN 122)
133	usines à gaz		Briquettes de lignite (BILEN 123 + 124)
134	cokeries		Briquettes de tourbe (BILEN 125, Irlande seulement)
135	hauts fourneaux		Produits pétroliers non gazeux (BILEN 22 + 23)
136	raffineries de pétrole		Gaz dérivés (BILEN 32)
	Consommation finale non énergétique :		Gaz de cokeries (BILEN 321)
161	chimie		Gaz de hauts fourneaux (BILEN 322)
162	autres		Gaz d'usines (BILEN 323)
			Gaz de pétrole liquéfiés et gaz de raffineries (BILEN 324 + 325)
			Énergie électrique dérivée (BILEN 42)
			Chaleur (BILEN 521)
			Gaz (BILEN 31 + 32)
			Énergie électrique (BILEN 41 + 42)

NOMENCLATURE DES PRODUITS ÉNERGÉTIQUES

Cette nomenclature est utilisée par l'Office Statistique des Communautés européennes pour collecter les statistiques de base, pour établir les bilans par source d'énergie et pour élaborer les bilans globaux de l'énergie. Elle couvre l'ensemble des sources physiques d'énergie entrant dans le processus d'activité économique des pays de la Communauté européenne. Cette nomenclature est ordonnée selon une classification dénommée « Classification pour l'établissement des bilans de l'énergie » (BILEN).

Code BILEN	Code BILEN
1 — COMBUSTIBLES SOLIDES	
11 SOURCES PRIMAIRES	231 White-spirit et essence spéciale
111 Houille	232 Lubrifiants
111.1 anthracites et maigres	233 Bitumes
2 demi-gras et quart gras	234 Coke de pétrole
3 trois quarts gras et gras	239 Autres produits
4 flambants	
5 produits de récupération	
112 Lignite	3 — COMBUSTIBLES GAZEUX
112.1 lignite ancien	31 SOURCES PRIMAIRES
2 lignite récent	311 Gaz naturel
3 Hartbraunkohle	311.1 gaz naturel à l'état gazeux
113 Tourbe	2 gaz naturel liquéfié
	3 grisou
12 PRODUITS DÉRIVÉS	312 GPL primaire (propane et butane produits à l'extraction du gaz naturel)
121 Agglomérés de houille	32 PRODUITS DÉRIVÉS
121.1 briquettes et boulets	321 Gaz de cokeries
2 agglomérés défumés	322 Gaz de hauts fourneaux
122 Coke de houille	323 Gaz d'usines
122.1 coke de four (y compris coke de houille destiné à la fabrication d'électrodes)	324 Gaz de pétrole liquéfiés (propane et butane issus de raffinage)(*)
2 semi-coke de houille	325 Gaz de raffineries(*)
3 coke d'usines à gaz	
123 Briquettes de lignite, etc.	4 — ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
123.1 briquettes de lignite	41 SOURCES PRIMAIRES
2 poussier de lignite	411 Énergie électrique hydraulique à partir d'apports naturels
3 lignite séché	412 Énergie électrique géothermique
124 Coke et semi-coke de lignite	413 Énergie électrique nucléaire
124.1 coke de lignite	413.1 — à partir de réacteurs à uranium naturel
2 semi-coke de lignite	2 — à partir de réacteurs à uranium enrichi et au plutonium
125 Briquettes de tourbe	3 — à partir de surgénérateurs
126 Coke de tourbe	
2 — COMBUSTIBLES LIQUIDES	42 PRODUITS DÉRIVÉS
21 SOURCES PRIMAIRES	421 Énergie électrique hydraulique à partir de pompage
211 Huiles brutes de pétrole ou de minéraux bitumineux	422 Énergie électrique thermique classique
212 Feedstocks (pétrole semi-raffiné)	422.1 — à partir de houille et dérivés
213 Condensats	2 — à partir de lignite récent
	3 — à partir de produits pétroliers non gazeux
	4 — à partir de gaz naturel
	5 — à partir de gaz dérivés
	9 — à partir d'autres combustibles
22 + 23 PRODUITS PÉTROLIERS DÉRIVÉS NON GAZEUX(*)	
221 Essence moteur	5 — CHALEUR
222 Carburants d'aviation	52 PRODUITS DÉRIVÉS
223 Pétrole lampant	521 Vapeur et eau chaude commercialisées des centrales électriques
224 Naphtas	522 Vapeur et eau chaude des centrales de production de chaleur
225 Gasoil et fuel-oil fluide	
226 Fuel-oil résiduel	

(*) Le contenu de ces rubriques figure dans l'annexe II de l'annuaire : « Statistiques de l'Énergie » 1969-1972 (édition 1973).

FACTEURS DE CONVERSION EN tec (7 000 cal PCI/g)

Conversion en tec des combustibles solides, liquides et gazeux			Conversion en tec de l'énergie électrique : 1 GWh (10 ⁶ kWh) = ... tec			
Sources d'énergie	Unités des bilans par sources	Facteur de conversion	Pays	1970	1971	1972
Houille	tec	1	Deutschland	337	332	333
Agglomérés de houille	t	1	France	320	320	316
Coke	t	1	Italia	320	316	315
Lignite et tourbe	tec	1	Nederland	333	331	327
Briquettes de lignite et de tourbe	t	0,686	Belgique/België	338	339	337
Pétrole brut et produits pétroliers non gazeux	t	1,43	Luxembourg	467	464	467
Gaz naturel	Tcal (PCS)	131	United Kingdom	387	378	375
Gaz d'usines et de cokeries	Tcal (PCS)	131	Ireland	386	397	377
Gaz de hauts fourneaux	Tcal (PCS)	143	Danmark	325	313	299
GPL et gaz de raffineries	Tcal (PCS)	131				
Autres combustibles (bois, ordures ménagères, vapeur achetée et récupérée, goudron, etc.)	Tcal (PCI)	143				
Chaleur	Tcal	143				

La conversion en tec des combustibles transformés dans les centrales électriques thermiques est effectuée sur la base du PCI réel de chaque type de combustible.

La conversion en tec de l'énergie électrique est effectuée, pour toutes les lignes du bilan, sur la base de la consommation spécifique moyenne de l'ensemble des centrales thermiques classiques de chaque pays: le facteur de conversion correspond ainsi à la quantité moyenne de combustibles, exprimée en grammes d'équivalent charbon nécessaire chaque année pour produire un kWh brut. Ce facteur est variable selon le pays et selon l'année.

ABRÉVIATIONS ET SIGNES EMPLOYÉS

.	Donnée non disponible
—	Néant
0	Chiffre inférieur à la moitié de l'unité employée
g	Gramme
kg	Kilogramme
kg ec	Kilogramme équivalent charbon
t	Tonne métrique
t = t	Tonne pour tonne
tec	Tonne équivalent charbon (7 000 cal PCI/g)
dwt	Tonne de port en lourd (dead weight ton)
m ³	Mètre cube
kWh	Kilowattheure
GWh	Gigawattheure = 10 ⁶ kWh
TWh	Térawattheure = 10 ⁹ kWh

cal	Calorie
kcal	Kilocalorie = 10 ³ cal
Gcal	Gigacalorie = 10 ⁶ kcal
Tcal	Téracalorie = 10 ⁹ kcal
PCI	Pouvoir calorifique inférieur
PCS	Pouvoir calorifique supérieur
I, II, III, IV	Les trimestres sont indiqués en chiffres romains
*	Voir notes en bas de page
★	Voir observations
I ou —	Rupture de série
soit	Le mot «soit» signale la présence de toutes les subdivisions du total
dont	Le mot «dont» indique la présence de certaines subdivisions

INDICE

<i>Osservazioni</i>	Pag. II
<i>Schema di bilancio e liste dei prodotti</i>	Pag. VIII
<i>Nomenclatura dei prodotti energetici</i>	Pag. IX
<i>Coefficienti di conversione</i>	Pag. X
<i>Abbreviazioni e segni convenzionali</i>	Pag. X

Pag.

CAPITOLO: ENERGIA GLOBALE

2	Dati caratteristici
4	Bilancio globale dell'energia
8	Approvvigionamento energetico per prodotti

CAPITOLO: COMBUSTIBILI SOLIDI

Carbon fossile

21	Bilanci in tonnellate di equivalente carbone
26	Produzione
28	Produzione per categoria
29	Scorte
30	Operai e impiegati iscritti
31	Arrivi — Importazioni
33	Forniture al consumo interno

Agglomerati di carbon fossile

35	Bilanci
----	---------

Coke

38	Bilanci
42	Coke da cokeria — Risorse
43	Coke da cokeria — Forniture al consumo interno

Lignite e derivati

44	Bilancio in tonnellate di equivalente carbone
46	Bilancio mattonelle di lignite
47	Produzione — Consumo
48	Bilanci torba e mattonelle di torba

CAPITOLO: PETROLIO

Petrolio greggio

51	Bilanci
56	Importazioni
60	Produzione Petrolio greggio lavorato nelle raffinerie Consumo proprio nelle raffinerie

Pag.

Prodotti petroliferi

61	Bilanci tutti prodotti
66	Struttura della produzione
69	Commercio estero
70	Forniture al consumo interno

CAPITOLO: GAS

Gas naturale

75	Bilanci
79	Risorse
80	Consumo

Gas di cokerie, di altiforni e di officine

81	Bilanci
86	Produzione

Gas di petrolio liquefatti

87	Risorse — Consumo
-----------	-------------------

CAPITOLO: ENERGIA ELETTRICA

91	Bilanci
96	Produzione
98	Commercio estero
99	Consumo
100	Consumo di combustibili nelle centrali termoelettriche della distribuzione pubblica

Il Bollettino «Statistiche dell'Energia» contiene: da un lato i dati trimestrali del «Bilancio globale dell'Energia» relativi alle voci più importanti dell'approvvigionamento energetico per la Comunità e per i singoli paesi membri; dall'altro riporta, per ciascuna fonte di energia, il bilancio trimestrale e le principali serie mensili disponibili. I dati annuali più recenti sono riportati e aggiornati sia per le serie annuali sia per i bilanci che vi figurano nella loro forma integrale.

OSSERVAZIONI GENERALI

- Il territorio di ogni paese è definito dalle sue attuali frontiere metropolitane; i dati della Repubblica federale di Germania comprendono sempre il territorio di Berlino-Ovest.
- La somma dei dati mensili e trimestrali può non corrispondere esattamente ai dati annuali, per vari motivi: arrotondamenti; revisione dei soli dati annuali; stime, fatte dall'I.S.C.E., di taluni dati mensili e trimestrali disponibili soltanto su base annuale. Analogamente, per alcune voci del bilancio globale dell'energia per prodotti, la somma delle varie righe non corrisponde al totale indicato, non essendosi specificati i prodotti i cui quantitativi sono trascurabili.
- I dati relativi agli ultimi periodi sono provvisori e possono essere modificati.
- I dati per abitante si riferiscono alla popolazione presente a metà anno.
- Per il Regno Unito, i dati mensili relativi ai combustibili solidi, al gas naturale, ai gas di cokerie, di altiforni e di officine come pure all'energia elettrica non si riferiscono ai mesi del calendario ma a mesi costituiti da 4 o 5 settimane (4 settimane per i primi due mesi del trimestre, 5 per il terzo).

OSSERVAZIONI SUL BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA

Il bilancio globale viene elaborato in base ad uno schema, a convenzioni e a definizioni che costituiscono un insieme coerente, stabilito dall'I.S.C.E. e dalla Direzione generale «Energia» ed applicato uniformemente sia alla Comunità sia ai singoli paesi. Pertanto, i bilanci annuali possono differire da quelli elaborati da istituti nazionali.

- Il «Bilancio globale dell'Energia» della Comunità e i bilanci dei singoli paesi membri sono espressi in tonnellate di equivalente carbone (tec); l'equivalente carbone possiede per definizione un potere calorifico inferiore (PCI) di 7.000 calorie per grammo. Una tonnellata di equivalente carbone corrisponde a 7 Gcal.
- I coefficienti di conversione, utilizzati per convertire in tec le unità dei bilanci delle singole fonti di energia, sono indicati all'ultima pagina delle presenti osservazioni.
- Lo schema di bilancio adottato dall'ISCE e l'elenco delle fonti di energia incluse nei «Bilancio globale» figurano alla fine di questo capitolo.

Vengono precisati, qui di seguito, il contenuto delle varie righe del bilancio e le definizioni cui esse corrispondono.

- Riga 1. Produzione di fonti primarie di energia** (carbon fossile, lignite, torba per l'Irlanda, petrolio greggio, gas naturale, energia elettrica primaria). Si tratta dei quantitativi di combustibili estratti o prodotti, valutati dopo l'eliminazione delle materie inerti contenute. Questa produzione comprende sempre i quantitativi direttamente utilizzati dal produttore nel processo di produzione. Va rilevato che questa rubrica comprende anche i quantitativi di legname, torba, rifiuti domestici, gas di sintesi, vapore acquistato e recuperato, catrame ecc., che entrano nelle centrali termo-elettriche.
- Righe 3 e 4. Arrivi dalla Comunità e Importazioni dai paesi terzi.** I dati di queste rubriche sono generalmente desunti dalle dichiarazioni degli importatori e possono pertanto differire dai dati elaborati dagli uffici doganali e pubblicati nelle statistiche del commercio estero.
- Riga 5. Risorse** (1 + 3 + 4). Questa rubrica indica il totale delle risorse di un'entità geografica, provengano esse dalla propria produzione o dagli arrivi e dalle importazioni.
- Riga 6. Variazioni delle scorte presso produttori e importatori.** Questi dati sono desunti dalle dichiarazioni dirette dei produttori e degli importatori. Per i produttori, essi si riferiscono unicamente ai prodotti risultanti dalla produzione propria. Il segno - indica un aumento delle scorte, il segno + una diminuzione.
- Riga 7. Variazioni delle scorte presso trasformatori e consumatori finali.** La riga 71 comprende le variazioni di scorte di prodotti destinati alla trasformazione, la riga 72 le variazioni di scorte presso le imprese industriali e le ferrovie. Il segno - indica un aumento delle scorte, il segno + una diminuzione.
- Righe 8 e 9. Forniture alla Comunità ed Esportazioni verso i paesi terzi.** I dati di queste righe sono desunti dalle dichiarazioni degli esportatori e differiscono quindi generalmente da quelli elaborati dagli uffici doganali e pubblicati nelle statistiche del commercio estero. D'altronde, date le differenze fra i rilevamenti all'uscita e, rispettivamente, all'entrata (termini, mediazioni, dirottamenti, trasbordi, differenze di classificazione, ecc.), le forniture verso un paese della Comunità non coincidono esattamente con gli arrivi nello stesso paese (righe 8 e 3); nel bilancio comunitario si è tenuto conto di questa differenza nel calcolo del consumo interno lordo.
- Riga 10. Consumo lordo** (5 + 6 + 7 - 8 - 9). Il consumo lordo è il quantitativo di energia primaria necessario ad un'entità geografica per sopperire al proprio fabbisogno interno e ai bunkeraggi. Per quanto riguarda il commercio estero e le variazioni delle scorte, i prodotti derivati sono assimilati ai prodotti primari ed entrano pertanto nel calcolo del consumo lordo come fonti equivalenti di energia primaria. Per questo, quando in un dato paese le esportazioni di un prodotto derivato sono superiori alle importazioni di questo stesso prodotto, il consumo lordo può risultare negativo se la produzione primaria corrispondente è trascurabile.
- Riga 11. Bunkeraggi.** Quantitativi consegnati al naviglio marittimo di qualsiasi bandiera.
- Riga 12. Consumo interno lordo** (10-11). Il consumo interno lordo rappresenta la rubrica chiave del bilancio: essa indica, per il periodo di riferimento e nella corrispondente situazione delle tecniche di trasformazione, il quantitativo di energia primaria di cui la Comunità o uno dei paesi membri deve disporre per sopperire al proprio fabbisogno interno. Il consumo interno lordo può essere calcolato in due modi: deducendo i bunkeraggi dal consumo lordo, oppure addizionando i consumi, le perdite sulle reti, lo scarto statistico e la differenza tra l'energia sottoposta a trasformazione e la produzione derivata; questa differenza rappresenta le perdite, ecc. che sopravvivono nel corso della trasformazione, nonché la produzione di derivati non energetici (benzoli, fenoli, cresoli, naftaline, pece, ecc...) nella trasformazione nelle cokerie e nelle officine del gas. Non sono invece compresi in tale differenza i lubrificanti, i bitumi e gli altri prodotti petroliferi ad uso non energetico che figurano nella produzione derivata.

Riga 13. Trasformazioni. I dati rappresentano i quantitativi di qualsiasi fonte di energia trasformata per ottenere derivati energetici e, accessoriamente, prodotti non energetici. Trattasi, ad esempio: per il carbon fossile, dei quantitativi infornati nei forni da coke; per il petrolio, del trattamento netto nelle raffinerie; per il gas, dei quantitativi miscelati o trattati nelle officine del gas, nonché, per tutte le forme di energia, praticamente, degli impieghi nelle centrali elettriche. Questi ultimi sono costituiti dai quantitativi trasformati nelle centrali termoelettriche, sia della distribuzione pubblica per la produzione di energia elettrica e di vapore da immettere in commercio, sia degli autoproduttori (centrali elettriche minerarie, siderurgiche, chimiche e di altre industrie, centrali delle ferrovie) per la sola produzione di energia elettrica. Evidentemente i quantitativi corrispondenti alla trasformazione in energia elettrica nelle centrali degli autoproduttori non figurano nei dati relativi al consumo finale di questi settori. L'energia trasformata in calore in dette centrali viene invece conteggiata nelle righe «consumo», quale fabbisogno proprio delle industrie interessate.

Riga 2. Produzione di prodotti derivati (agglomerati di carbon fossile, coke, mattonelle di lignite, prodotti petroliferi non gassosi, gas derivati, energia elettrica derivata, calore). Questa produzione è il risultato delle trasformazioni e comprende generalmente il consumo proprio degli impianti di trasformazione (salvo quello delle raffinerie, calcolato in petrolio greggio), ma ad esclusione sempre delle perdite, dei quantitativi bruciati alla torcia, ecc. nel processo di trasformazione. In particolare, sono compresi in questa produzione tutti i prodotti petroliferi, anche ad uso non energetico. È compresa inoltre la produzione di calore corrispondente alle forniture di calore (vapore ed acqua calda) effettuate esclusivamente dalle centrali termoelettriche tradizionali della distribuzione pubblica, nella produzione combinata di energia elettrica e di calore.

Riga 14. Consumo del settore Energia. I dati di questa riga indicano il consumo di fonti d'energia utilizzate dai produttori e dai trasformatori per il funzionamento dei propri impianti. È compreso in questa rubrica anche il consumo delle stazioni di compressione e di pompaggio degli oleodotti e dei gasdotti.

Riga 15. Perdite sulle reti. Questa rubrica interessa unicamente i bilanci dei gas e dell'energia elettrica: si tratta delle perdite dovute al trasporto e alla distribuzione di questi prodotti.

Riga 16. Consumo finale non energetico. Questa riga figura unicamente nei bilanci del petrolio greggio, dei prodotti petroliferi non gassosi e dei gas.

Riga 17. Consumo finale energetico. Questi dati rappresentano il consumo energetico di tutti i settori, ad esclusione dei quantitativi trasformati e consumati nel settore Energia e delle perdite sulle reti.

Riga 18. Differenza statistica. Riga di consolidamento del bilancio (errori e omissioni).

I bilanci comportano inoltre:

1. La ripartizione della riga «**Trasformazioni**» secondo i diversi tipi di trasformazioni:

(131) Quantità trasformate nelle centrali elettriche di ogni tipo (della distribuzione pubblica e degli autoproduttori) per la produzione di energia elettrica e di vapore commercializzato (quest'ultimo, unicamente da parte delle centrali termoelettriche della distribuzione pubblica. Sono compresi anche i quantitativi di legname, torba, rifiuti domestici, gas di sintesi, vapore acquistato e recuperato, catrame, ecc., che entrano nelle centrali termoelettriche.

(132) Quantità trasformate per la produzione di agglomerati di carbon fossile e di mattonelle di lignite e di torba.

(133) Quantità trasformate per la produzione di gas d'officina e di gas di cokeria. Sono compresi anche i quantitativi di gas destinati ad essere miscelati o trattati dalle officine del gas.

(134) Quantità trasformate per la produzione di coke.

(135) Quantità trasformate per la produzione di gas d'altoforno. La produzione di gas d'altoforno nelle imprese siderurgiche è considerata come una trasformazione di coke in gas in detti impianti. Pertanto, l'equivalente in coke di tale produzione di gas d'altoforno dev'essere calcolato in questa riga. Ovviamente viene operata la corrispondente deduzione sulle entrate di coke nell'industria siderurgica.

(136) Quantità trasformate nelle raffinerie di petrolio.

2. La ripartizione della riga «**Consumo finale non energetico**»:

(161) **Chimica:** In questa riga figurano i quantitativi utilizzati nell'industria chimica come prodotti di base.

(162) **Altri.** Questi dati corrispondono agli usi non energetici dei prodotti petroliferi in tutti gli altri settori di consumo.

3. La ripartizione della riga «**Consumo finale energetico**» nei seguenti settori:

(171) **Industria.** In questa rubrica sono riuniti tutti gli altri rami industriali, ad eccezione dell'industria dell'energia. Le quantità trasformate nelle centrali elettriche degli autoproduttori industriali e le quantità di coke trasformate in gas d'altoforno non sono comprese nel consumo totale dell'industria.

In questa rubrica figurano unicamente i quantitativi consumati a fini energetici; quelli utilizzati dall'industria chimica come materie prime figurano alla riga 161 «Consumo finale non energetico». Non figurano neppure le quantità di energia trasformate in gas negli impianti integrati dell'industria chimica.

(172) **Trasporti.** Questa rubrica comprende i trasporti ferroviari, stradali, aerei e la navigazione interna. Sono compresi inoltre i trasporti urbani elettrificati, il piccolo cabotaggio e le forniture per il fabbisogno del traffico aereo, nazionale ed internazionale. Non figurano tuttavia in questi dati le quantità trasformate nelle centrali elettriche degli autoproduttori (ferrovie).

(1722) **Trasporti stradali.** Questa rubrica indica separatamente i consumi relativi ai trasporti su strada con autoveicoli leggeri, autocarri ed autobus, anche nei casi in cui detti veicoli appartengono a società ferroviarie. Per contro i carburanti consumati dalle macchine agricole sono indicati nel consumo dell'agricoltura (riga 173).

(173) **Settore consumi domestici, artigianato, agricoltura, ecc. ...** Questa rubrica comprende soprattutto le forniture ai nuclei familiari, al commercio, all'artigianato, alle amministrazioni pubbliche, all'agricoltura, alla pesca e ai servizi.

(179) **Altri settori non indicati altrove.** Le consegne di combustibili solidi alle forze alleate di stanza in Germania figurano in questa rubrica. Per quanto possibile viene indicato anche il consumo militare di prodotti petroliferi.

Bilancio Carbon fossile

Il bilancio del carbon fossile è espresso in tonnellate di equivalente carbone. I dati corrispondenti sono forniti direttamente dai vari paesi della Comunità, che li calcolano in base ad un metodo di conversione adottato dagli esperti di statistica dei sei paesi alla fine del 1964: il metodo è descritto nell'appendice al bollettino «Statistiche dell'Energia», 1967 - n. 4. La conversione è applicata a tutti i quantitativi di carbone il cui contenuto di materie inerti sia compreso tra il 20% ed un limite superiore che va dal 67% al 76%, a seconda delle parti relative di ceneri e d'acqua. Per il carbone che abbia meno del 20% di materie inerti si applica pertanto un fattore di conversione pari a uno. Il prodotto che superi il limite superiore viene considerato privo di valore calorifico e non viene preso in considerazione.

Il bilancio in tec del Regno Unito è stato elaborato sulla base del valore calorifico dei vari tipi di carbon fossile trasformati nelle centrali.

Riga 1. Produzione di fonti primarie. La produzione primaria è, per definizione, la produzione netta della miniera, cioè dopo che sono stati eliminati, con le operazioni di vagliatura e di lavaggio, i residui della produzione lorda (carbone portato alla superficie). Essa comprende generalmente i bassi prodotti (polverone, misti e schlamms).

I prodotti di recupero non figurano nella «produzione» bensì nelle «variazioni delle scorte presso produttori», come prelievamento.

Riga 61. Variazioni delle scorte presso produttori. Le variazioni delle scorte di carbon fossile presso i produttori tengono conto dei prodotti di recupero (schlamms di recupero, scorie) utilizzati principalmente dalle centrali termoelettriche. Esse comprendono la rubrica rettifiche per bassi prodotti, destinata ad allineare taluni dati elaborati secondo il nuovo metodo di conversione e i dati relativi all'esercizio delle centrali.

Riga 173. Usi domestici, ecc. In questa rubrica sono comprese anche le consegne al personale delle miniere.

Altre tabelle statistiche

— Il raggruppamento delle categorie di carbon fossile in base al contenuto di materie volatili figura nell'appendice I dell'annuario «Statistiche dell'Energia» 1969-1972 (edizione 1973).

— Le importazioni dirette destinate alle truppe americane di stanza in Germania sono incluse nelle cifre delle tabelle «Importazioni dai paesi terzi» e «Importazioni dagli Stati Uniti».

Bilancio Coke

Riga 13. Trasformazioni:

Riga 133. Officine del gas. In questa riga figurano i quantitativi di coke trasformati in gas di gasogeno e in gas d'acqua nelle officine del gas.

Riga 134. Cokerie. Figurano in questa riga i quantitativi di coke trasformati in gas di gasogeno e in gas d'acqua nelle cokerie, nonché i quantitativi di polvere di coke reinfornati.

Riga 135. Altiforni. L'equivalente in coke della produzione di gas d'altoforno è contabilizzato in questa riga. Ovviamente è effettuata la corrispondente deduzione sulle entrate di coke nell'industria siderurgica.

Bilancio Lignite e torba

Questo bilancio è espresso in tec, dati i diversi poteri calorifici dei vari tipi di lignite e di torba (lignite xiloide: circa 1900 cal/g, lignite picea: 5000 cal/g, Hartbraunkohle importata: 3500 cal/g, torba irlandese: «milled» 1900 cal/g circa, «sod» 3500 cal/g circa).

CAPITOLO PETROLIO

Bilancio Petrolio greggio

Riga 1. Produzione di fonti primarie. La produzione di petrolio greggio non comprende né la produzione di gasolina naturale, né gli altri condensati ottenuti nella produzione, nell'epurazione e nella stabilizzazione del gas naturale, salvo i casi in cui questi prodotti subiscono una trasformazione nella raffinerie.

Righe 3 + 4. Importazioni totali (dalla Comunità e dai paesi terzi). Gli arrivi o le importazioni comprendono tutti i quantitativi importati nel territorio nazionale e pertanto, fra l'altro, i quantitativi:

- destinati al trattamento per conto terzi esteri;
- importati a titolo temporaneo;
- importati e avviati a depositi fuori dogana;
- importati e avviati a depositi speciali per conto terzi esteri;
- importati in provenienza da regioni o territori d'oltremare sotto la sovranità nazionale;
- importati in provenienza dalla Repubblica democratica di Germania.

Sono invece esclusi i quantitativi che attraversano il territorio nazionale in transito, in particolare per oleodotto.

Riga 7. Variazioni delle scorte presso i trasformatori. Figurano in questa riga le variazioni delle scorte di petrolio greggio e di prodotti intermedi nelle raffinerie.

Riga 13. Trasformazioni. In quantitativi ripresi alla riga 136 «Raffinerie» rappresentano il petrolio greggio trattato in raffineria, tenuto conto del saldo dei prodotti intermedi e dedotto il consumo delle raffinerie (trattamento netto).

Riga 14. Consumo del settore energia. Figurano in questa rubrica i quantitativi consumati dalle raffinerie.

Riga 16. Consumo finale non energetico. Si tratta dei quantitativi consumati come prodotti di base nell'industria chimica.

Il bilancio indica inoltre:

il petrolio greggio trattato in raffineria (righe 13 + 14), cioè il quantitativo totale di petrolio greggio, compresi i prodotti intermedi, entrato nelle raffinerie per il trattamento (trattamento lordo);

il totale delle utilizzazioni (righe 13 + 14 + 16 + 17): questa riga rappresenta la somma delle trasformazioni, del consumo proprio delle raffinerie e dei consumi finali, energetico e non energetico.

Bilancio Tutti Prodotti petroliferi

Riga 1. Produzione di fonti primarie. La produzione primaria comprende la benzina naturale (gasolina naturale) e tutti gli altri condensati ottenuti nella produzione, nell'epurazione e nella stabilizzazione del gas naturale, a condizione che possano considerarsi prodotti finiti.

Riga 2. Produzione di prodotti derivati. Essa rappresenta la produzione in raffineria di tutti i prodotti petroliferi, compresi i prodotti ad uso non energetico, nella chimica o in altri settori. Sono compresi anche gli additivi ed i prodotti ottenuti a partire dalla trasformazione chimica e dalla distillazione del carbon fossile e della lignite. Questa produzione esclude il consumo proprio delle raffinerie e le perdite di raffinazione.

Righe 3 + 4. Importazioni totali (dalla Comunità e dai paesi terzi). Le importazioni di prodotti petroliferi rappresentano i quantitativi entrati nel territorio nazionale e comprendono pertanto, fra l'altro, i quantitativi:

- destinati al trattamento per conto terzi esteri;
- importati a titolo temporaneo;
- importati e avviati a depositi fuori dogana;
- importati e avviati a depositi speciali per conto terzi esteri;
- importati in provenienza da regioni o territori d'oltremare sotto la sovranità nazionale;
- importati in provenienza dalla Repubblica democratica di Germania.

Sono invece esclusi i quantitativi che attraversano il territorio nazionale in transito, in particolare per oleodotto.

Riga 6. Variazioni delle scorte. Vi sono indicate le variazioni delle scorte presso produttori (raffinerie) ed importatori.

Righe 8 + 9. Esportazioni totali (verso la Comunità ed i paesi terzi). Le forniture o le esportazioni comprendono tutti i quantitativi esportati a partire dal territorio nazionale e pertanto, fra gli altri, i quantitativi:

- destinati a subire un trattamento o una trasformazione all'estero;
- riesportati dopo trattamento o trasformazione;
- esportati a titolo temporaneo;
- esportati a destinazione di regioni o territori d'oltremare sotto la sovranità nazionale;
- esportati a destinazione della Repubblica democratica di Germania;
- forniti alle truppe nazionali o estere di stanza all'estero (a condizione che non ostino disposizioni sul segreto militare);
- nel caso della R.F. di Germania, i quantitativi esportati da Berlino-Ovest.

Sono invece esclusi i quantitativi che attraversano il territorio nazionale in transito propriamente detto o sono destinati al bunkeraggio del naviglio marittimo.

Riga 11. Bunkeraggi. Questa rubrica riguarda unicamente i bunkeraggi per il naviglio marittimo, di qualsiasi bandiera; sono compresi i prelievi da depositi fuori dogana e da depositi speciali. Sono escluse le forniture per il fabbisogno del traffico aereo internazionale (considerate consumo interno).

Il bilancio indica inoltre il totale delle utilizzazioni che rappresenta la somma delle trasformazioni e del consumo finale energetico e non energetico.

Altre tabelle statistiche

- La produzione è netta nelle raffinerie e comprende la produzione per conto estero ma esclude il consumo per impianto.
- Per le definizioni dei prodotti petroliferi, vedi appendice II dell'Annuario Statistiche dell'Energia 1969-1972 (edizione 1973).
- Le forniture al consumo interno di prodotti petroliferi corrispondono alla somma del consumo finale, del consumo degli altri produttori di energia, delle trasformazioni ed eventualmente del consumo non energetico. Per la Francia, in queste cifre non è compreso il consumo per usi militari.

CAPITOLO GAS

Bilancio Gas naturale

Questa denominazione designa il gas naturale non associato, il gas naturale associato e, se del caso, il grisù e i gas da liquami. I dati sono espressi in Tcal potere calorifico superiore. Di conseguenza per la conversione in tec viene utilizzato il tasso globale di 131 tec per Tcal, per tenere conto della differenza tra potere calorifico superiore e potere calorifico inferiore del gas naturale.

Riga 1. Produzione di fonti primarie. Si tratta della produzione netta, escluse le perdite alla produzione (quantitativi bruciati alla torcia, eliminati in seguito a prove di produzione e i quantitativi reintrodotti nel giacimento); sono tuttavia inclusi i consumi propri dei produttori.

Riga 2. Produzione di prodotti derivati. Si tratta dei quantitativi di gas, aventi le caratteristiche tecniche del gas naturale, proveniente dalle cessioni di GPL ai distributori di gas naturale in Francia.

Righe 3 e 4. Arrivi dalla Comunità e Importazioni dai paesi terzi. Questi dati comprendono tutti i quantitativi entrati nel territorio nazionale, compresi quelli in provenienza da regioni o territori d'oltremare sotto la sovranità nazionale, ma esclusi i quantitativi che attraversano il territorio nazionale in transito, in particolare per gasdotto.

Riga 6. Variazioni delle scorte. Esse rappresentano il saldo dei quantitativi di gas avviati e prelevati nei serbatoi di stoccaggio e nelle arterie di trasporto.

Righe 8 e 9. Forniture alla Comunità ed Esportazioni verso i paesi terzi. Esse comprendono tutti i quantitativi esportati a partire dal territorio nazionale, compresi quelli destinati a regioni o territori d'oltremare sotto la sovranità nazionale. Sono esclusi tuttavia i quantitativi che attraversano il territorio nazionale in transito, in particolare per gasdotto.

Riga 13. Trasformazioni.

Riga 133. Officine del gas. Quantitativi destinati alla miscelazione o al trattamento da parte delle officine del gas: sono pertanto esclusi tutti i quantitativi ceduti per essere distribuiti senza subire trasformazioni, i quali vengono imputati direttamente al settore di consumo in cui vengono smerciati.

Riga 14. Consumo del settore Energia. Si tratta del consumo proprio dei produttori e del consumo di gas naturale allo stato puro degli altri produttori di energia, per il funzionamento dei loro impianti. Sono pure compresi i quantitativi consumati dalle stazioni di compressione dei gasdotti.

Riga 15. Perdite sulle reti. Si tratta di perdite dovute al trasporto e alla distribuzione del gas naturale. In questa riga sono comprese, quando non sia possibile indicarle a parte, le variazioni di scorte nelle arterie di trasporto (riga 6).

Riga 16. Consumo finale non energetico. Si tratta dei quantitativi consumati come prodotti di base nell'industria chimica.

Altre tabelle statistiche

I poteri calorifici dei m³ indicati nella tabella relativa alla produzione variano da un paese all'altro. I dati indicati si basano su una temperatura di 0 °C ed una pressione atmosferica di 760 mm di mercurio. Inoltre, tali dati non comprendono il grisù.

Bilancio Gas di cokeria, d'altoforno e di officina

I dati sono espressi in Tcal (PCS). Tuttavia per la conversione in tec viene utilizzato il tasso globale di 131, per tenere conto della differenza tra il PCS e il PCI dei gas in questione. Dato che per il gas d'altoforno il PCI e il PCS sono praticamente gli stessi, è applicato un tasso di conversione di 143 tec per Tcal.

Riga 2. Produzione di prodotti derivati. Essa comprende la produzione di gas di cokerie, di gas d'altoforno e di gas d'officine.

La produzione del gas di cokerie comprende i quantitativi prodotti negli impianti delle cokerie minerarie, siderurgiche e indipendenti per carbonizzazione o gassificazione di combustibili solidi e, accessoriamente, di combustibili liquidi.

La produzione di gas d'altoforno risulta dalla trasformazione del coke in gas negli altiforni.

La produzione del gas d'officine comprende i gas prodotti da imprese che hanno per principale oggetto la produzione e la distribuzione di gas derivati. Sono compresi anche i gas provenienti dal trattamento e dalla miscelazione di altri tipi di gas (in particolare, di quelli indicati nella riga 133 dei bilanci «prodotti petroliferi», «gas naturale» e «GPL e gas di raffinerie»).

Riga 6. Variazioni delle scorte. Esse rappresentano il saldo dei quantitativi di gas avviati e prelevati nei serbatoi di stoccaggio e nelle arterie di trasporto.

Riga 14. Consumo del settore Energia. Va osservato che i quantitativi di gas d'altoforno impiegati per il riscaldamento e la compressione dell'aria, necessari per il funzionamento dell'altoforno, non figurano nella rubrica autoconsumo, ma vengono imputati direttamente al consumo del settore «Siderurgia».

Riga 15. Perdite sulle reti. Si tratta delle perdite risultanti dal trasporto e dalla distribuzione. Sono qui comprese, quando non sia possibile indicare a parte, le variazioni delle scorte nelle arterie di trasporto (riga 6).

Riga 16. Consumo finale non energetico. Si tratta dei quantitativi di gas di cokeria consumati come prodotto di base nell'industria chimica.

CAPITOLO ENERGIA ELETTRICA

Bilancio Energia elettrica

La conversione dell'energia elettrica in tec per il bilancio globale dell'energia viene effettuata per tutte le rubriche del bilancio in base al consumo specifico medio delle centrali termoelettriche tradizionali nei singoli paesi della Comunità (vedi pag. X). Il tasso di conversione corrisponde pertanto al quantitativo medio di combustibili, espresso in grammi di equivalente carbone, necessario ogni anno per produrre un chilowattora lordo.

Riga 1. Produzione di fonti primarie. La produzione di energia elettrica primaria comprende la produzione idroelettrica (esclusa quella risultante dal pompaggio), la produzione geotermica e la produzione elettronucleare.

Riga 2. Produzione di prodotti derivati. La produzione di energia elettrica derivata comprende la produzione termoelettrica tradizionale e la produzione idroelettrica risultante dal pompaggio.

La produzione di energia elettrica è lorda: viene misurata all'uscita dei gruppi delle centrali, cosicché comprende il consumo dei servizi ausiliari e le perdite nei trasformatori delle centrali.

Righe 3, 4, 8 e 9. Arrivi dalla Comunità ed Importazioni dai paesi terzi; Forniture alla Comunità ed Esportazioni verso i paesi terzi. I dati concernono l'energia elettrica che attraversa «materialmente» le frontiere (compresi gli scambi effettuati da linee a media tensione che assicurano alimentazioni locali nelle vicinanze immediate delle frontiere). Questi scambi includono pertanto l'energia in transito, contrariamente a quelli delle altre fonti di energia.

Riga 13. Trasformazioni. L'energia elettrica assorbita dal pompaggio (per far salire l'acqua nei serbatoi e produrre energia elettrica) viene considerata come una trasformazione e figura pertanto in questa rubrica.

Riga 14. Consumo del settore energia. Questa rubrica comprende il consumo proprio delle centrali elettriche (servizi ausiliari) e degli altri produttori e trasformatori di energia, ad esempio: miniere di carbon fossile e di lignite, officine del gas, cokerie e industria petrolifera.

Riga 15. Perdite sulle reti. Questi dati comprendono le perdite dovute al trasporto e alla distribuzione dell'energia elettrica sulle reti ad alta, media e bassa tensione.

Riga 17. Consumo finale energetico:

Riga 172. Trasporti. Si tratta dell'energia fornita alle imprese di trasporti ferroviari ed urbani, che costituiscono un servizio pubblico.

Altre tabelle statistiche

— Per produzione lorda si intende la produzione di energia elettrica misurata ai morsetti dei generatori elettrici dell'impianto e comprendente quindi la produzione assorbita dai servizi ausiliari e le perdite nei trasformatori delle centrali.

— Per produzione netta si intende la produzione di energia elettrica misurata all'uscita dell'impianto, cioè quella risultante dalla differenza tra la produzione lorda dell'impianto e la produzione assorbita dai servizi ausiliari e dalle perdite nei trasformatori delle centrali.

- Il «coefficiente di producibilità» di un impianto idroelettrico in un periodo determinato è il rapporto tra la producibilità di tale impianto nel periodo considerato e la sua producibilità media nella frazione di anno civile che detto periodo costituisce. La producibilità di un impianto idroelettrico in un periodo determinato è la quantità massima di energia elettrica che tale impianto potrebbe produrre o immagazzinare in base agli apporti d'acqua del periodo considerato, presupponendo un funzionamento continuo di tutti gli impianti, l'utilizzazione massima degli apporti d'acqua e il consumo di tutta l'energia producibile. La producibilità media è calcolata in base al maggior numero possibile di anni. L'impianto considerato è quello esistente al 1° gennaio dell'anno in corso.
- La produzione idroelettrica comprende l'energia prodotta da tutte le centrali idroelettriche ivi comprese le centrali di pompaggio, senza dedurre l'energia assorbita da quest'ultime.
- Il «consumo interno lordo» è costituito dall'energia elettrica complessivamente consumata all'interno dei paesi, prescindendo dall'uso cui è destinata. Esso è pari al valore della produzione complessiva lorda aumentata del saldo degli scambi.
- L'«energia assorbita dal pompaggio» è l'energia elettrica consumata dai gruppi moto-pompe per il sollevamento dell'acqua nei serbatoi allo scopo di utilizzarla per la produzione di energia elettrica.
- Per «disponibile per il mercato interno» si intende l'energia elettrica complessivamente consumata nei paesi all'esterno degli impianti di produzione. Essa comprende quindi le perdite di trasporto e di distribuzione. L'energia elettrica disponibile è uguale al consumo totale lordo diminuito dell'energia assorbita dai servizi ausiliari e dai gruppi di pompaggio.
- Consumo di combustibili nelle centrali termoelettriche tradizionali della distribuzione pubblica :
 - la categoria «carbone» comprende, oltre il carbone, tutti i prodotti delle miniere di carbone, come i fanghi di laverie e le discariche di miniere.
 - la categoria «prodotti petroliferi non gassosi» comprende i consumi di olio combustibile, di gasolio, di distillati leggeri e di residui petroliferi.
 - la categoria «gas derivati» comprende i gas di altiforni, i gas di cokerie, i gas di raffinerie e i gas di petrolio liquefatti.
 - il consumo totale comprende ugualmente i combustibili vari come le immondizie, la legna, la torba, il catrame, i residui industriali ed il vapore acquistato e ricuperato.

SCHEMA DEL BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA

1	Produzione di fonti primarie		
3a	Arrivi da EUR-6 fonti primarie prodotti derivati	171	settore «Industria» (escluso settore «Energia»)
3b	Arrivi dai nuovi paesi membri fonti primarie prodotti derivati	172	settore «Trasporti» di cui: trasporti stradali
4	Importazioni dai paesi terzi fonti primarie prodotti derivati	1722	173 settore «Usi domestici, commercio, artigianato, amministrazione pubblica, agricoltura, pesca e servizi»
5	Risorse di fonti primarie e equivalenti (1 + 3a + 3b + 4)	179	179 altri settori non definiti altrove (forniture alle truppe alleate di stanza in Germania (RF))
6	Variazioni delle scorte presso i produttori e gli importatori (+ : prelevamenti dalle scorte; - : costituzione delle scorte) 61 produttori 62 importatori	61	RIPARTIZIONI SUPPLEMENTARI RIPRESE IN ALCUNI BILANCI PER FONTE DI ENERGIA
7	Variazioni delle scorte presso i trasformatori e i consumatori (+ : prelevamenti dalle scorte; - : costituzione delle scorte) 71 trasformatori 72 consumatori finali	611	Variazioni delle scorte presso i produttori: miniere
8a	Forniture a EUR-6 fonti primarie prodotti derivati	613	prodotti di ricupero e rettifiche per bassi prodotti
8b	Forniture ai nuovi paesi membri fonti primarie prodotti derivati	14	Consumo del settore «Energia»:
9	Esportazioni verso i paesi terzi fonti primarie prodotti derivati	141	centrali elettriche (servizi ausiliari) (NACE 161)
10	Consumo lordo di fonti primarie ed equivalenti (1 + 3a + 3b + 4 + 6 + 7 - 8a - 8b - 9)	142	142 miniere di carbon fossile e di lignite e fabbriche di agglomerati (NACE 11)
11	Bunkeraggi	143	143 cokerie e officine del gas (NACE 12 + 162)
12	Consumo interno lordo di fonti primarie ed equivalenti (10 - 11)	144	144 estrazione di petrolio e di gas naturale e raffinazione del petrolio (NACE 13 + 14)
13	Trasformazioni fonti primarie prodotti derivati	171	171 settore «Industria» (escluso settore «Energia»)
2	Produzione di prodotti derivati a partire da fonti primarie a partire da fonti derivate	1710	di cui: siderurgia (NACE 221 + 222 + 223 + 311,1 + 312)
14	Consumo del settore «Energia»		FONTI ENERGETICHE E PRODOTTI DERIVATI INCLUSI NEL BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA
15	Perdite sulle reti		FONTI PRIMARIE
16	Consumo finale non energetico		Carbon fossile (BILEN 111)
17	Consumo finale energetico		Lignite (BILEN 112)
18	Differenza statistica		Torba (BILEN 113, solamente Irlanda)
	Trasformazioni:		Petrolio greggio (BILEN 211 + 212)
131	centrali elettriche		Prodotti petroliferi primari (BILEN 213)
132	fabbriche di agglomerati e di mattonelle		Gas naturale (BILEN 311)
133	officine del gas		GPL primari (BILEN 312)
134	cokerie		Altri combustibili (legna, torba, immondizie, vapore acquistato e recuperato, catrame ecc.)
135	altiforni		PRODOTTI DERIVATI
136	raffinerie di petrolio		Agglomerati di carbon fossile (BILEN 121)
	Consumo finale non energetico:		Coke (BILEN 122)
161	industria chimica		Mattonelle di lignite (BILEN 123 + 124)
162	altri settori		Mattonelle di torba (BILEN 125, solamente Irlanda)
			Prodotti petroliferi non gassosi (BILEN 22 + 23)
			Gas derivati (BILEN 32)
			Gas di cokeria (BILEN 321)
			Gas di altiforni (BILEN 322)
			Gas di officina (BILEN 323)
			Gas di petrolio liquefatti e gas di raffinerie (BILEN 324 + 325)
			Energia elettrica derivata (BILEN 42)
			Calore (BILEN 521)
			Gas (BILEN 31 + 32)
			Energia elettrica (BILEN 41 + 42)

NOMENCLATURA DEI PRODOTTI ENERGETICI

La presente nomenclatura viene utilizzata dall'Istituto statistico delle Comunità europee per la compilazione delle statistiche di base, nonché dei bilanci per fonte di energia e dei bilanci globali dell'energia. In essa sono comprese tutte le fonti fisiche di energia che entrano nel processo di attività economica dei paesi della Comunità europea. La nomenclatura è strutturata in base ad una classificazione denominata «Classificazione per l'elaborazione dei bilanci dell'energia» (BILEN).

Codice BILEN	Codice BILEN
1 — COMBUSTIBILI SOLIDI	
11 FONTI PRIMARIE	231 Benzina solvente e acquaragia minerale
111 Carbon fossile	232 Lubrificanti
111.1 antracite e carboni magri	233 Bitumi
2 carboni un quarto e un mezzo grassi	234 Coke di petrolio
3 carboni tre quarti grassi e grassi	238 Altri prodotti
4 carboni a lunga fiamma	
5 prodotti di recupero	
112 Lignite	3 — COMBUSTIBILI GASSOSI
112.1 lignite picea	31 FONTI PRIMARIE
2 lignite xiloide	311 Gas naturale
3 Hartbraunkohle	311.1 gas naturale allo stato gassoso
113 Torba	2 gas naturale liquefatto
	3 grisù
	312 GPL primario (propano e butano prodotti all'estrazione del gas naturale)
12 PRODOTTI DERIVATI	
121 Agglomerati di carbon fossile	32 PRODOTTI DERIVATI
121.1 mattonelle e ovuli	321 Gas di cokerie
2 agglomerati esenti da fumo	322 Gas di altiforni
122 Coke di carbon fossile	323 Gas di officine
122.1 coke da cokeria (compreso il coke di carbon fossile destinato alla fabbricazione di elettrodi)	324 Gas di petrolio liquefatti (propano e butano derivanti dalla raffinazione)(*)
2 semi-coke di carbon fossile	325 Gas di raffinerie (*)
3 coke da officina del gas	
123 Mattonelle di lignite	4 — ENERGIA ELETTRICA
123.1 mattonelle di lignite	41 FONTI PRIMARIE
2 polvere di lignite	411 Energia idroelettrica prodotta con apporti naturali
3 lignite essiccata	412 Energia elettrica geotermica
124 Coke e semi-coke di lignite	413 Energia elettronucleare
124.1 coke di lignite	— prodotta da reattori a uranio naturale
2 semi-coke di lignite	— prodotta da reattori a uranio arricchito e al plutonio
	— prodotta da reattori autofertilizzanti
125 Mattonelle di torba	
126 Coke di torba	42 PRODOTTI DERIVATI
	421 Energia idroelettrica da pompaggio
2 — COMBUSTIBILI LIQUIDI	422 Energia termoelettrica tradizionale
21 FONTI PRIMARIE	— prodotta con carbon fossile e suoi derivati
211 Oli greggi di petrolio o di minerali bituminosi	— prodotta con lignite xiloide
212 Feedstocks (petrolio semiraffinato)	— prodotta con prodotti petroliferi non gassosi
213 Condensati	— prodotta con gas naturale
	— prodotta con gas derivati
	— prodotta con altri combustibili
22 + 23 PRODOTTI PETROLIFERI DERIVATI NON GASSOSI (*)	
221 Benzina auto	5 — CALORE
222 Carburanti per aerei	52 PRODOTTI DERIVATI
223 Petrolio	521 Vapore ed acqua calda venduti da centrali elettriche
224 Nafta	522 Vapore ed acqua calda delle centrali di produzione di calore
225 Gasolio	
226 Olio combustibile	

(*) Il contenuto di queste rubriche figura all'appendice II dell'annuario «Statistiche dell'Energia» 1969-1972 (edizione 1973).

COEFFICIENTI DI CONVERSIONE IN tec (7.000 cal PCI/g)

Conversione in tec dei combustibili solidi, liquidi e gassosi			Conversione in tec dell'energia elettrica: 1 GWh (10 ⁶ kWh) = ... tec			
Fonti di energia	Unità dei bilanci per fonte	Coefficienti di conversione	Paese	1970	1971	1972
Carbon fossile	tec	1	Deutschland	337	332	333
Agglomerati di carbon fossile	t	1	France	320	320	316
Coke	t	1	Italia	320	316	315
Lignite e torba	tec	1	Nederland	333	331	327
Mattonelle di lignite e torba	t	0,686	Belgique/België	338	339	337
Petrolio greggio e prodotti petroliferi non gassosi	t	1,43	Luxembourg	467	464	467
Gas naturale	Tcal (PCS)	131	United Kingdom	387	378	375
Gas di officine e cokerie	Tcal (PCS)	131	ireland	386	397	377
Gas di altiforni	Tcal (PCS)	143	Danmark	325	313	299
GPL e gas di raffinerie	Tcal (PCS)	131				
Altri combustibili (legname, rifiuti domestici, vapore acquistato e recuperato, catrame, ecc.)	Tcal (PCI)	143				
Calore	Tcal	143				

La conversione in tec dei combustibili trasformati nelle centrali termoelettriche è effettuata sulla base de PCI effettivo di ogni tipo di combustibile.

La conversione in tec dell'energia elettrica è effettuata per tutte le rubriche del bilancio sulla base del consumo specifico medio delle centrali termoelettriche tradizionali di ciascun paese: il coefficiente di conversione corrisponde quindi al quantitativo medio di combustibile, espresso in grammi di equivalente carbone, necessario per produrre ogni anno un kWh lordo. Questo coefficiente varia secondo il paese e l'anno.

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

.	Dato non disponibile
—	Il fenomeno non esiste
0	Dato inferiore alla metà dell'unità indicata
g	Grammo
kg	Chilogrammo
kg ec	Chilogrammo di equivalente carbone
t	Tonnellata metrica
t = t	Tonnellata per tonnellata
tec	Tonnellata di equivalente carbone (7 000 cal PCI/g)
dwt	Tonnellata di portata lorda (dead weight ton)
m ³	Metro cubo
kWh	Chilowattora
GWh	Gigawattora = 10 ⁶ kWh
TWh	Terawattora = 10 ⁹ kWh

cal	Caloria
kcal	Chilocaloria = 10 ³ cal
Gcal	Gigacaloria = 10 ⁶ kcal
Tcal	Teracaloria = 10 ⁹ kcal
PCI	Potere calorifico inferiore
PCS	Potere calorifico superiore
I, II, III, IV	I trimestri sono indicati in cifre romane
*	Vedere note a piè di pagina
★	Vedere osservazioni
o —	Rottura di serie
ossia	L'espressione «ossia» indica che sono precisate tutte le suddivisioni del totale
di cui	La formulazione «di cui» indica che sono precisate soltanto alcune suddivisioni

INHOUDSOPGAVE

Opmerkingen	Bladz. II
Balansschema en produktenlijst	Bladz. VIII
Nomenclatuur van de energetische produkten	Bladz. IX
Omrekeningscoëfficiënten	Bladz. X
Afkortingen en tekens	Bladz. X

Bladz.

HOOFDSTUK: ENERGIE GLOBAAL

2	Karakteristieke gegevens
4	Globale energiebalans
8	Energetische bevoorrading naar produkten

HOOFDSTUK: VASTE BRANDSTOFFEN

Steenkool

21	Balansen in tonnen ske
26	Produktie
28	Produktie naar groepen
29	Vorraden
30	Effectieve sterkte van arbeiders en beambten
31	Aanvoer — Invoer
33	Binnenlandse leveringen

Steenkoolbriketten

35	Balansen
----	----------

Cokes

38	Balansen
42	Cokesovencokes — Beschikbare hoeveelheden
43	Cokesovencokes — Binnenlandse leveringen

Bruinkool en afgeleide produkten

44	Balansen in tonnen ske
46	Bruinkoolbrikettenbalans
47	Produktie — Verbruik
48	Turf- en turfbrikettenbalans

HOOFDSTUK: AARDOLIE

Ruwe aardolie

51	Balansen
56	Invoer
60	Produktie Verwerking van ruwe aardolie in de raffinaderijen Eigenverbruik in de raffinaderijen

Bladz.

Aardolieprodukten

61	Balansen van alle aardolieprodukten
66	Structuur van de produktie
69	Buitenlandse handel
70	Binnenlandse leveringen

HOOFDSTUK: GAS

Natuurlijk gas

75	Balansen
79	Beschikbare hoeveelheden
80	Verbruik

Cokesoven-, hoogovens- en fabrieksgas

81	Balansen
86	Produktie

Vloeibaar petroleumgas

87	Beschikbare hoeveelheden — Verbruik
----	-------------------------------------

HOOFDSTUK: ELEKTRICITEIT

91	Balansen
96	Produktie
98	Buitenlandse handel
99	Verbruik
100	Brandstofverbruik in de thermische centrales van de openbare bedrijven

INHOUDSOPGAVE

Het Bulletin „Energiesatistiek” verschaft: enerzijds de kwartaalgegevens van de „Globale energiebalans” betreffende de belangrijke posten van de energievoorziening van de Gemeenschap en van de Lid-Staten; anderzijds voor iedere energiebron de kwartaalbalans en de voornaamste beschikbare maandreeksen. De meest recente jaarlijkse gegevens worden opnieuw opgenomen en bijgewerkt, zowel voor de balansen die ieder jaar volledig worden gepubliceerd als voor de verschillende reeksen.

ALGEMENE OPMERKINGEN

- Het grondgebied van iedere Lid-Staat wordt bepaald door de huidige grenzen van het moederland; de gegevens voor Duitsland gelden steeds met inbegrip van West-Berlijn.
- Het kan voorkomen dat de som van de maand- of kwartaalcijfers niet nauwkeurig overeenstemt met de jaargegevens en wel om verschillende redenen: afronding van de cijfers; herzieningen welke alleen in de jaargegevens zijn aangebracht; ramingen van het BSEG met betrekking tot bepaalde maand- of kwartaalgegevens welke slechts op jaarbasis beschikbaar zijn. Bovendien komt voor bepaalde posten van de globale energiebalans naar produkten de optelling van de verschillende regels niet noodzakelijkerwijze overeen met het opgegeven totaal, omdat geen melding is gemaakt van de produkten waarbij de hoeveelheden te verwaarlozen zijn.
- De gegevens over de meest recente perioden zijn van voorlopige aard; hierin kunnen nog wijzigingen worden aangebracht.
- De gegevens per inwoner zijn berekend op basis van de bevolking in het midden van het jaar.
- Voor het Verenigd Koninkrijk hebben de maandelijks gegevens voor vaste brandstoffen, natuurlijk gas, cokesoven-, hoogoven- en fabrieksgas alsmede voor elektrische energie geen betrekking op kalendermaanden doch op tijdvakken van 4 of 5 weken (4 weken voor de eerste 2 maanden van elk kwartaal en 5 voor de laatste).

OPMERKINGEN BIJ DE GLOBALE ENERGIEBALANS

De globale balans wordt opgesteld op basis van een schema en van een aantal conventies en definities die een samenhangend geheel vormen, dat door het BSEG en het D.G. Energie is uitgewerkt en op uniforme wijze voor de Gemeenschap in haar geheel en voor iedere Lid-Staat afzonderlijk wordt toegepast. Dientengevolge kunnen de jaarbalansen afwijken van die welke door nationale diensten worden opgesteld.

- De „Globale energiebalans” van de Gemeenschap wordt, evenals de balansen van iedere Lid-Staat, uitgedrukt in tonnen steenkoleneenheden (ske); de steenkoleneenheid is vastgesteld op een calorische onderwaarde (ond.w) van 7.000 calorieën per gram. Een ton steenkoleneenheden komt overeen met 7 Gcal.
- De omrekeningscoëfficiënten waarmee de eenheden van de balansen voor de verschillende energiebronnen in tonnen steenkoleneenheden worden omgerekend, vindt men op de laatste bladzijde van deze opmerkingen.
- Het balansschema alsmede de lijst van de in de globale balans opgenomen energiedragers zijn ook vermeld aan het einde van de opmerkingen.

De toegepaste definities en het door iedere regel van de balans bestreken terrein zijn als volgt:

- Regel 1. Productie van primaire energiedragers** (steenkool, bruinkool, turf voor Ierland, ruwe aardolie, natuurlijk gas, primaire elektrische energie). Deze productie heeft betrekking op de gewonnen of geproduceerde hoeveelheden na afscheiding van de inerte stoffen. Deze productie omvat steeds de rechtstreeks door de producent in het productieproces gebruikte hoeveelheden. Verder zij opgemerkt dat in deze rubriek eveneens de hoeveelheden hout, turf, huisafval, industriële restgassen, gekochte en teruggewonnen stoom, teer, enz. worden opgenomen die door de thermische elektrische centrales worden verbruikt.
- Regels 3 en 4. Aanvoer uit de Gemeenschap en invoer uit derde landen.** Deze gegevens zijn in het algemeen aan de opgaven van de importeurs ontleend; zij kunnen dus afwijkingen vertonen ten opzichte van de door de douanediens ten opgestelde en in de statistieken van de buitenlandse handel gepubliceerde gegevens.
- Regel 5. Beschikbare hoeveelheden** (1 + 3 + 4). Deze rubriek is het totaal van de hoeveelheden energiedragers waarover een geografische eenheid beschikt, ongeacht of deze hoeveelheden uit haar eigen productie of uit de aanvoer/invoer afkomstig zijn.
- Regel 6. Voorraadwijzigingen bij de producenten en de importeurs.** Deze gegevens zijn ontleend aan rechtstreekse opgaven van producenten en importeurs. Wat de producenten betreft, hebben zij uitsluitend betrekking op de produkten die zij zelf produceren. Het minteken (-) betekent een toename van de voorraden, het plusteken (+) een daling.
- Regel 7. Voorraadwijzigingen bij de omzettende industrieën en de eindverbruikers.** Deze rubriek betreft op regel 71 de voorraadmutaties voor produkten welke voor omzetting zijn bestemd en op regel 72 de voorraadwijzigingen bij de industriële ondernemingen en de spoorwegen. Het minteken (-) duidt een voorraadstoename aan, het plusteken (+) een voorraadafname.
- Regels 8 en 9. Leveringen aan de Gemeenschap en uitvoer naar derde landen.** Deze gegevens zijn aan de opgaven van de exporteurs ontleend; zij vertonen dus over het algemeen afwijkingen ten opzichte van de door de douanediens ten opgestelde en in de statistieken van de buitenlandse handel gepubliceerde gegevens. Voorts stemmen ten gevolge van afwijkingen in de tellingen bij de uitvoer en de invoer (tijdsverschillen, tussenkomst van de handel, bestemmingsverandering, overlading, verschillen in indeling, enz.) de leveringen naar een land van de Gemeenschap niet nauwkeurig met de aanvoer van dit land overeen (regels 8 en 3). Met dit verschil is in de gemeenschapsbalans op het niveau van het brutoverbruik rekening gehouden.
- Regel 10. Brutoverbruik** (5 + 6 + 7 - 8 - 9). Het brutoverbruik geeft de hoeveelheid primaire energie weer waarover een geografische eenheid ter dekking van haar binnenlandse behoeften en van de bunkering moet beschikken. Wat de internationale handel en de voorraadwijzigingen betreft, worden de afgeleide produkten met de primaire produkten gelijkgesteld en eveneens als gelijkwaardige bronnen van primaire energie voor de berekening van het brutoverbruik in aanmerking genomen. Dientengevolge kan, wanneer in een bepaald land de uitvoer van een afgeleid produkt groter is dan de invoer van datzelfde produkt, het brutoverbruik negatief schijnen indien de productie van het primaire produkt gering is.
- Regel 11. Zeescheepvaart.** Deze gegevens betreffen de aan zeeschepen, ongeacht hun nationaliteit, geleverde hoeveelheden.
- Regel 12. Bruto binnenlands verbruik** (10 - 11). Het bruto binnenlands verbruik is de sleutelpost van de balans. Het geeft voor de betrokken periode en bij de dienovereenkomstige stand van de omzettingmethoden de hoeveelheden primaire energie weer waarover de Gemeenschap of een Lid-Staat ter dekking van de interne behoeften moet beschikken. Het bruto binnenlands verbruik kan op twee wijzen worden berekend: hetzij door de leveringen aan zeeschepen van het brutoverbruik af te trekken, hetzij door optelling van het verbruik, de verliezen op het verdelingsnet, de statistische afwijking, en het verschil tussen de voor omzetting bestemde energieprodukten en de daarvan afgeleide productie. Dit verschil komt voort uit de verliezen, de affakkeling, enz. tijdens de omzetting, alsmede uit de productie van niet-energetische afgeleide produkten (benzolprodukten, fenolen, cresolen, naftaline, pek, enz.) bij de omzetting in cokes- en gasfabrieken. In dit verschil zijn evenwel niet begrepen smeermiddelen, bitumen en andere aardolieprodukten voor niet-energetisch verbruik, die onder de afgeleide productie vallen.

Regel 13. Omzetting. De gegevens vertegenwoordigen de hoeveelheden van alle energiedragers welke worden omgezet voor het verkrijgen van energetische derivaten en daarnaast van niet-energetische producten. Voor steenkool zijn dit bijvoorbeeld de in de cokesovens ingezette hoeveelheden, voor aardolie de netto-inzet in de raffinaderijen, voor gas de in de gasfabrieken vermengde of bewerkte hoeveelheden, en voor vrijwel alle energievormen de in de elektrische centrales verwerkte hoeveelheden. Deze omzetting omvat de hoeveelheden die in de thermische centrales van de openbare nutsbedrijven voor de productie van elektrische energie en te verhandelen stoom worden omgezet, alsmede de hoeveelheden die in de thermische centrales van de zelfopwekkers (elektrische centrales bij de mijnen, bij de ijzer- en staalbedrijven, bij chemische bedrijven en bij de overige bedrijfstakken, alsmede de spoorwegcentrales) uitsluitend voor de productie van elektrische energie worden omgezet. De hoeveelheden die in de centrales van de zelfopwekkers voor omzetting in elektrische energie zijn verwerkt, komen uiteraard niet meer voor bij de gegevens over het eindverbruik van deze sectoren. De in deze centrales in warmte omgezette energie wordt daarentegen als eigen verbruik van de betrokken bedrijven onder „verbruik” opgenomen.

Regel 2. Productie van afgeleide producten (steenkoolbriketten, cokes, bruinkoolbriketten, niet-gasvormige aardolieproducten, gemaakt gas, afgeleide elektrische energie, warmte). Deze productie vloeit voort uit omzetting. Zij omvat over het algemeen het eigen verbruik van de omzettingsinstallaties behalve dat van de raffinaderijen, dat onder ruwe aardolie wordt geboekt, doch sluit steeds verlies, ontsnapping, affakkelen, enz., welke tijdens het omzettingsproces optreden, uit. Zij omvat in het bijzonder de productie van alle aardolieproducten met inbegrip van de producten voor niet-energetische doeleinden. Zij omvat eveneens de productie van warmte die overeenkomt met de warmteleveringen (stoom en warm water), echter uitsluitend voor zover deze worden geleverd door de conventionele thermische centrales van openbare nutsbedrijven waarin de productie van elektrische energie en van warmte gecombineerd is.

Regel 14. Verbruik van de sector energie. De op deze regel vermelde gegevens hebben betrekking op het energieverbruik van de producenten en de omzettingsindustrieën voor het functioneren van hun installaties. Zij omvatten eveneens het verbruik van de pomp- en compressiestations der pijpleidingen.

Regel 15. Verliezen op het verdelingsnet. Deze regel is alleen van belang voor de gasbalansen en de balans van de elektrische energie; hij omvat de verliezen bij het transport en de distributie van deze producten.

Regel 16. Niet-energetisch eindverbruik. Deze regel komt slechts voor in de balansen voor ruwe aardolie en niet-gasvormige aardolieproducten en in de gasbalansen.

Regel 17. Energetisch eindverbruik. Deze cijfers geven het verbruik weer van alle sectoren, met uitzondering van de omgezette hoeveelheden en het eigen verbruik van de energiesector, alsmede van de verliezen op het net.

Regel 18. Statistische afwijking. Deze regel geeft de consolidatie van de balans weer en omvat de fouten en weglatingen.

Bovendien omvatten de balansen :

1. Een onderverdeling van de regel „Omzetting” naar de diverse soorten van omzetting :

(131) Hoeveelheden die in alle soorten elektrische centrales (openbare centrales en zelfopwekkers) zijn omgezet voor de productie van elektrische energie en te verhandelen stoom (deze laatste alleen voor de openbare thermische centrales). Hiertoe behoren ook de hoeveelheden hout, turf, huisafval, industriële restgassen, gekochte en teruggewonnen stoom, teer, enz. die door de thermische centrales worden verbruikt.

(132) Hoeveelheden die zijn omgezet voor de productie van steenkool-, bruinkool- en turfbriketten.

(133) Hoeveelheden die zijn omgezet voor de productie van fabrieks- en cokesovengas. Hieronder vallen eveneens de hoeveelheden gas die bestemd zijn om door de gasfabrieken te worden vermengd of bewerkt.

(134) Hoeveelheden die zijn omgezet voor de cokesproductie.

(135) Hoeveelheden die zijn omgezet voor de productie van hoogovengas. De productie van hoogovengas in de ijzer- en staalondernemingen wordt beschouwd als een omzetting van cokes in gas in deze installaties. Het cokeequivalent van de hoogovengasproductie dient dus op deze regel te worden geboekt. Uiteraard wordt op het cokesverbruik in de ijzer- en staalindustrie een overeenkomstige aftrek toegepast.

(136) Hoeveelheden die zijn omgezet in de aardolieraffinaderijen.

2. Een onderverdeling van de regel „Niet-energetisch eindverbruik” :

(161) **Chemische industrie** : op deze regel worden de hoeveelheden vermeld die door de chemische industrie als grondstof worden verbruikt.

(162) **Overige** : deze gegevens hebben betrekking op het niet-energetisch verbruik van aardolieproducten van alle overige sectoren.

3. Een onderverdeling van de regel „Energetisch eindverbruik” in de volgende sectoren :

(171) **Industrie**. Onder deze rubriek vallen alle industriële bedrijfstakken met uitzondering van de sector energie. De in de elektrische centrales van de industriële zelfopwekkers omgezette hoeveelheden alsmede de in hoogovengas omgezette cokes, zijn niet in het totale verbruik van de industrie begrepen.

In deze rubriek zijn slechts de voor energetische doeleinden verbruikte hoeveelheden opgenomen; de door de chemische industrie als grondstof verwerkte hoeveelheden zijn op regel 161 „Niet-energetisch eindverbruik” vermeld. De door met deze industrie verbonden installaties in gas omgezette hoeveelheden energie zijn eveneens buiten beschouwing gelaten.

(172) **Vervoer**. Deze rubriek omvat het spoorwegvervoer, het wegvervoer, het luchtvervoer en de binnenscheepvaart. Eveneens vallen hieronder het geëlektrificeerde stadsvervoer, de kustvaart, alsmede de leveringen ten behoeve van het nationale en internationale luchtvervoer. De in de elektrische centrales van de zelfopwekkers (spoorwegen) omgezette hoeveelheden zijn hier echter buiten beschouwing gelaten.

(1722) **Wegvervoer**. Deze rubriek geeft afzonderlijk het verbruik in het wegvervoer van lichte voertuigen, vrachtwagens en autobussen, zelfs indien deze voertuigen aan spoorwegmaatschappijen toebehoren. De door landbouwwerktuigen verbruikte hoeveelheden brandstof zijn evenwel opgenomen onder het verbruik van de landbouw op regel 173.

(173) **Huisbrand, ambacht, landbouw, enz.** Deze rubriek omvat in hoofdzaak de leveringen aan particuliere huishoudingen, handel, ambacht, overheidsdiensten, landbouw en dienstverlenende bedrijven.

(179) **Overige niet elders genoemde sectoren**. De leveringen van vaste brandstoffen aan in Duitsland (BR) gestationeerde geallieerde strijdkrachten vallen onder deze rubriek. Voor zover mogelijk is ook het militair verbruik van aardolieproducten vermeld.

Steenkoolbalans

De steenkoolbalans is uitgedrukt in tonnen steenkool-eenheden. De gegevens betreffende steenkool worden rechtstreeks door de verschillende landen van de Gemeenschap verstrekt, die deze aan de hand van een omrekeningsmethode vaststellen. Genoemde methode is door de statistici van de zes landen aan het einde van het jaar 1964 uitgewerkt en wordt beschreven in de bijlage bij het bulletin „Energiestatistiek“ 1967 - nr. 4. Omgerekend worden alle hoeveelheden steenkool met een gehalte inerte stoffen van 20% tot maximaal 67 à 76% naar gelang van de aandelen as en water. Steenkool met minder dan 20% inerte stoffen heeft dus een omrekeningsfactor gelijk aan 1. Het produkt dat de maximumgrens te boven gaat, wordt als stof zonder calorische waarde beschouwd en derhalve niet in aanmerking genomen.

De SKE-balans voor het Verenigd Koninkrijk werd opgesteld in het raam van een globale berekening en is gebaseerd op de calorische waarde van de verschillende kolensoorten die in de elektrische centrales worden omgezet.

Regel 1. Produktie van primaire energie. Hieronder wordt verstaan de nettoproduktie van de mijn, d.w.z. de aan de oppervlakte gebrachte brutoproduktie na aftrek van de afvalprodukten die bij het wassen en zeven ontstaan. In het algemeen omvat zij de produktie van ballastkolen (stof, mixte, slik).

De teruggewonnen produkten zijn niet bij de „produktie“ vermeld, doch bij de „voorraadwijzigingen bij de producenten“ als intoring op de voorraden.

Regel 61. Voorraadwijzigingen bij de producenten. De wijzigingen van de steenkoolvoorraden bij de producenten houden rekening met teruggewonnen produkten (teruggewonnen slik en „terrilprodukten“), welke voornamelijk door de thermische centrales worden gebruikt. Zij omvatten de rubriek correcties voor ballastkolen; deze correcties dienen ertoe bepaalde volgens de nieuwe omrekeningsmethode berekende cijfers in overeenstemming te brengen met de gegevens die over de exploitatie der centrales bekend zijn.

Regel 173. Gezinshuishoudingen. In deze regel komen ook de leveringen voor aan het personeel van de mijnen.

Overige statistische tabellen

— De onderverdeling van de steenkoolproduktie naar kolengroepen, gebaseerd op het gehalte aan vluchtige bestanddelen, is beschreven in het jaarboek „Energiestatistiek“ 1969-1972, bijlage I (uitgave 1973).

— De directe invoer voor de in Duitsland gestationeerde Amerikaanse troepen is inbegrepen in de cijfers van de tabellen „Invoer uit derde landen“ en invoer uit de Verenigde Staten.

Cokesbalans

Regel 13. Omzetting:

Regel 133. Gasfabrieken. Hier worden de hoeveelheden cokes vermeld die in de gasfabrieken in generatorgas en watergas zijn omgezet.

Regel 134. Cokesfabrieken. Hier worden de hoeveelheden cokes vermeld die in de cokesfabrieken in generatorgas en watergas zijn omgezet, alsmede de weer ingezette hoeveelheden cokesgruis.

Regel 135. Hoogovens. De tegenwaarde van de produktie van hoogovengas wordt op deze regel geboekt. Uiteraard wordt het eindverbruik van cokes in de ijzer- en staalindustrie dienovereenkomstig verminderd.

Bruinkool- en turfbalans

Aangezien de verschillende soorten bruinkool en turf zeer uiteenlopende calorische waarden hebben (jongere bruinkool ongeveer 1900 cal/g, oudere bruinkool 5000 cal/g, ingevoerde Hartbraunkohle 3500 cal/g; Ierse turf: „milled“ ongeveer 1900 cal/g, en „sod“ ongeveer 3500 cal/g) wordt deze balans in t ske opgesteld.

HOOFDSTUK AARDOLIE

Balans voor ruwe aardolie

Regel 1. Produktie van primaire energie. De ruwe-aardolieproduktie omvat niet de produktie van natuurbenzine, noch de andere bij de produktie, zuivering en stabilisatie van aardgas verkregen vloeibare koolwaterstoffen, behalve wanneer deze produkten een omzetting in de raffinaderijen ondergaan.

Regels 3 en 4. Totale invoer uit de Gemeenschap en uit derde landen. Deze invoer omvat alle in het land ingevoerde hoeveelheden, derhalve o.a. de hoeveelheden welke:

- bestemd zijn voor raffinage voor buitenlandse rekening;
- slechts tijdelijk worden ingevoerd;
- zijn ingevoerd en in douane-entrepot worden opgenomen;
- in speciale entrepots voor buitenlandse rekening zijn gevoerd;
- uit gebieden overzee onder nationale soevereiniteit worden ingevoerd;
- uit Duitsland (DDR) worden ingevoerd.

Hieronder zijn echter niet begrepen de hoeveelheden welke de nationale grenzen in doorvoer, in het bijzonder door middel van pijpleidingen, overschrijden.

Regel 7. Voorraadwijzigingen bij de omzettende industrieën. Op deze regel worden de wijzigingen in de voorraden ruwe aardolie en tussen produkten bij de raffinaderijen vermeld.

Regel 13. Omzetting. De op regel 136 „Raffinaderijen“ vermelde hoeveelheden geven de inzet van ruwe aardolie weer, met inachtneming van nettoverwerking van tussenprodukten, onder aftrek van de door de raffinaderijen zelf verbruikte hoeveelheden (netto-inzet).

Regel 14. Verbruik van de energiesector. Het eigen verbruik van de raffinaderijen wordt in deze rubriek opgevoerd.

Regel 16. Niet-energetisch verbruik. Het betreft hier de in de chemische industrie als grondstof verbruikte hoeveelheden.

Bovendien vermeldt de balans;

Verwerkte ruwe aardolie in de raffinaderijen (regels 13 + 14). Het gaat om de totale hoeveelheden ruwe aardolie, met inbegrip van de tussenprodukten, die in de raffinaderijen zijn ingezet (bruto-inzet).

Totale toepassingen (regels 13 + 14 + 16 + 17). Deze regel geeft het totaal van de omgezette hoeveelheden, het eigen verbruik van de raffinaderijen en het energetische en niet-energetische eindverbruik.

Balans voor alle aardolieprodukten

Regel 1. Productie van primaire energie. De primaire produktie omvat natuurbenzine, alsmede alle andere bij de produktie, zuivering en stabilisatie van natuurlijk gas verkregen condensaten, indien deze als afgewerkte produkten kunnen worden beschouwd.

Regel 2. Productie van afgeleide produkten. Deze omvat de produktie in de raffinaderijen van alle aardolieprodukten met inbegrip van de produkten die in de chemische of in andere industrieën voor niet-energetische doeleinden worden gebruikt. Ook vallen hieronder de toevoegingen (additives) en de produkten verkregen uit chemische omzetting en uit destillatie van steenkool en bruinkool. Zij omvat niet het eigen verbruik van de raffinaderijen en het raffinageverlies.

Regels 3 + 4. Totale invoer uit de Gemeenschap en invoer uit derde landen. De invoer van aardolieprodukten geeft de in het nationale grondgebied ingevoerde hoeveelheden aan en omvat derhalve de hoeveelheden welke :

- bestemd zijn voor raffinage voor buitenlandse rekening;
- slechts tijdelijk worden ingevoerd;
- zijn ingevoerd en in douane-entrepot worden opgenomen;
- in speciale entrepots voor buitenlandse rekening worden ingevoerd;
- uit gebieden overzee onder nationale soevereiniteit worden ingevoerd;
- uit Duitsland (DDR) worden ingevoerd.

Hieronder zijn echter niet begrepen de hoeveelheden welke de nationale grenzen in doorvoer, in het bijzonder door middel van pijpleidingen, overschrijden.

Regel 6. Voorraadwijzigingen. Deze omvatten de voorraadwijzigingen bij de producenten (raffinaderijen) en de importeurs.

Regels 8 + 9. Totale uitvoer naar de Gemeenschap en naar derde landen. De uitvoer omvat alle uit het nationale grondgebied uitgevoerde hoeveelheden en dus onder andere de hoeveelheden welke :

- bestemd zijn voor bewerking of omzetting in het buitenland;
- na bewerking of omzetting opnieuw worden uitgevoerd;
- slechts tijdelijk worden uitgevoerd;
- naar gebieden overzee onder nationale soevereiniteit worden uitgevoerd;
- naar Duitsland (DDR) worden uitgevoerd;
- aan nationale of vreemde in het buitenland gestationeerde troepen worden geleverd (voor zover niet in strijd met bepaalde voorschriften van geheimhouding);
- in het geval van de Bondsrepubliek Duitsland door West-Berlijn worden uitgevoerd.

Hieronder zijn echter niet begrepen de hoeveelheden welke de nationale grenzen in doorvoer overschrijden en de tonnages die voor bunkering van zeeschepen dienen.

Regel 11. Zeescheepvaart. Deze rubriek betreft uitsluitend het bunkeren van zeeschepen ongeacht hun nationaliteit. Het omvat mede het bunkeren van hoeveelheden afkomstig uit douane-entrepots en speciale entrepots. Uitgesloten zijn leveringen ten behoeve van het internationale luchtvaartverkeer (deze worden als binnenlands verbruik beschouwd).

De balans geeft bovendien het totaal verbruik aan dat overeenkomt met de som van de omzettingen en het energetisch en niet-energetisch eindverbruik.

Overige statistische tabellen

- In de nettoproduktie der raffinaderijen is de produktie voor buitenlandse rekening begrepen : het eigen verbruik der raffinaderij is niet inbegrepen.
- Voor de definitie der aardolieprodukten, zie bijlage II van het jaarboek „Energistatistiek” 1969-1972 (uitgave 1973).
- De binnenlandse leveringen van aardolieprodukten komen overeen met de som van het eindverbruik, het verbruik van de andere energieproducenten, de omzettingen en eventueel het niet-energetisch verbruik. Voor Frankrijk is het militair verbruik niet inbegrepen.

HOOFDSTUK GAS

Balans natuurlijk gas

Het begrip natuurlijk gas omvat zowel aardgas als aardoliegas en, in voorkomende gevallen, mijngas, riool- en fermentatiegas. De gegevens worden in Tcal (calorische bovenwaarde) uitgedrukt. Voor de omrekening in tonnen ske wordt bijgevolg de globale factor 131 toegepast, ten einde rekening te houden met het verschil tussen de calorische bovenwaarde en de calorische onderwaarde van natuurlijk gas.

Regel 1. Productie van primaire energie. Het betreft hier de nettoproduktie. Deze omvat niet de hoeveelheden welke door ontsnapping, affakkelen en produktieproeven verloren gaan, noch de in de velden geïnjecteerde hoeveelheden. Zij omvat daarentegen wel het eigen verbruik van de producenten.

Regel 2. Productie van afgeleide produkten. Deze produktie heeft betrekking op hoeveelheden gas, met de technische kenmerken van natuurlijk gas, die afkomstig zijn van overdrachten van vloeibaar petroleumgas aan de verdelers van natuurlijk gas in Frankrijk.

Regels 3 en 4. Aanvoer uit de Gemeenschap en invoer uit derde landen. Deze gegevens omvatten alle op het nationaal grondgebied ingevoerde hoeveelheden met inbegrip van de invoer uit gebieden overzee onder nationale soevereiniteit. Niet echter zijn hieronder begrepen de hoeveelheden welke de nationale grenzen in doorvoer, in het bijzonder door middel van pijpleidingen, overschrijden.

Regel 6. Voorraadwijzigingen. Deze post geeft het saldo van aan- en afvoer van de reservoirs alsmede van de pijpleidingen aan.

Regels 8 en 9. Leveringen aan de Gemeenschap en uitvoer naar derde landen. De leveringen en de uitvoer omvatten alle uit het nationale grondgebied uitgevoerde hoeveelheden, zelfs die welke voor gebieden overzee onder nationale soevereiniteit zijn bestemd. Niet echter zijn hieronder begrepen de hoeveelheden welke de nationale grenzen in doorvoer, in het bijzonder door middel van pijpleidingen, overschrijden.

Regel 13. Omzetting :

Regel 133. Gasfabrieken. Deze post omvat alle hoeveelheden bestemd om door de gasfabrieken gemengd of bewerkt te worden; uitgesloten zijn dus alle hoeveelheden welke zonder bewerking worden doorgeleverd. Laatstgenoemde hoeveelheden worden rechtstreeks tot de verbruikssector gerekend waar zij worden afgezet.

Regel 14. Verbruik van de sector energie. Deze hoeveelheden omvatten het eigen verbruik van de producenten, alsmede het verbruik van onbewerkt natuurlijk gas door andere energieproducenten voor het doen functioneren van hun installaties. Het verbruik van de compressiestations aan de pijpleidingen is eveneens in deze rubriek opgenomen.

Regel 15. Verliezen op het verdelingsnet. Dit zijn verliezen die bij het vervoer en de levering van natuurlijk gas optreden. Zo het niet mogelijk is de voorraadwijzigingen in de pijpleidingen (regel 6) afzonderlijk te vermelden, worden deze eveneens op deze regel geboekt.

Regel 16. Niet-energetisch eindverbruik. Het betreft hier de in de chemische industrie als grondstof verbruikte hoeveelheden.

Overige statistische tabellen

Bij de productie van natuurlijk gas verschilt de calorische waarde van de aangegeven m³ van land tot land. De gegevens zijn gebaseerd op een temperatuur van 0 °C en een atmosferische druk van 760 mm kwik. Verder is in deze cijfers het mijngas niet opgenomen.

Balans cokesovengas, hoogovengas en fabrieksgas

De gegevens worden in Tcal (calorische bovenwaarde) uitgedrukt. Voor de omrekening in tonnen ske wordt evenwel de globale factor 131 toegepast ten einde rekening te houden met het verschil tussen de calorische bovenwaarde en de calorische onderwaarde van de betrokken gassoorten. Aangezien bij hoogovengas boven- en onderwaarde praktisch overeenkomen, wordt hier de omrekeningsfactor 143 gebruikt.

Regel 2. Productie van afgeleide produkten. Deze omvat de productie van cokesovengas, hoogovengas en fabrieksgas.

De productie van cokesovengas omvat de in de mijncokefabrieken, hoogovencokesfabrieken en onafhankelijke cokesfabrieken door verkooking of vergassing van vaste brandstoffen en, in bepaalde gevallen, van vloeibare brandstoffen geproduceerde gassen.

De productie van hoogovengas is het resultaat van een omzetting van cokes in gas in de hoogovens.

De productie van fabrieksgas is afkomstig van de ondernemingen die zich voornamelijk met de productie en de levering van afgeleide gassoorten bezighouden. Hieronder vallen eveneens gassoorten verkregen door bewerking en vermenging van andere gassoorten (in het bijzonder die welke op regel 133 van de balans voor „aardolieprodukten“, „natuurlijk gas“ en „vloeibaar petroleumgas en raffinaderijgas“ voorkomen).

Regel 6. Voorraadwijzigingen. Deze post geeft het saldo van de aan- en afvoer van de reservoirs, alsmede van de pijpleidingen aan.

Regel 14. Verbruik van de sector energie. Opmerking verdient dat het hoogovengas dat gebruikt wordt voor de verhitting en de compressie van de drijfwind welke voor het functioneren van de hoogovens benodigd is, niet onder de rubriek eigen verbruik is opgenomen, doch rechtstreeks onder het verbruik van de sector „IJzer- en staalindustrie“ valt.

Regel 15. Verliezen op het verdelingsnet. Dit zijn verliezen die bij het vervoer en de distributie optreden. Zo het niet mogelijk is de voorraadwijzigingen in de pijpleidingen (regel 6) afzonderlijk te vermelden, worden deze eveneens op deze regel geboekt.

Regel 16. Niet-energetisch eindverbruik. Dit verbruik omvat de door de chemische industrie als grondstof verbruikte hoeveelheden uit cokes bereid gas.

HOOFDSTUK ELEKTRISCHE ENERGIE

Balans van de elektrische energie

De omrekening van de elektrische energie in tonnen ske voor de globale energiebalans geschiedt voor alle balansregels op basis van het gemiddelde specifieke verbruik van alle conventionele thermische centrales van elk land van de Gemeenschap (zie bladz. X). De omrekeningsfactor komt dus overeen met de gemiddelde hoeveelheid brandstof, uitgedrukt in grammen steenkoleneenheden, die ieder jaar nodig is voor de productie van een bruto kWh.

Regel 1. Productie van primaire energie. De productie van primaire elektrische energie omvat de productie uit waterkracht (met uitzondering van die welke bij de pompcentrales wordt verkregen), de geothermische en de nucleaire productie.

Regel 2. Productie van afgeleide produkten. De productie van afgeleide elektrische energie heeft betrekking op de conventionele thermische productie en de hydro-elektrische productie afkomstig van de pompcentrales.

De productie van elektrische energie die aangehouden wordt in de balans is de brutoproduktie; zij omvat dus het verbruik van de neveninstallaties en de transformatorverliezen van de centrales.

Regels 3, 4, 8 en 9. Aanvoer uit de Gemeenschap en invoer uit derde landen; leveringen aan de Gemeenschap en uitvoer naar derde landen. Deze gegevens betreffen de elektrische energie die „fysisch“ de grenzen overschrijdt (met inbegrip van de uitwisselingen welke plaatsvinden via de transportleidingen met middelhoge spanning voor de plaatselijke elektriciteitsvoorziening in de onmiddellijke nabijheid van de grenzen). In deze uitgewisselde energie is dus, in tegenstelling tot hetgeen voor de overige energiebronnen het geval is, de energie in doorvoer begrepen.

Regel 13. Omzetting. De elektrische energie die nodig is voor het oppompen van water naar de reservoirs voor het produceren van elektrische energie wordt als omzetting beschouwd en is derhalve onder deze rubriek opgenomen.

Regel 14. Verbruik van de sector energie. Deze rubriek omvat het eigen verbruik van de elektrische centrales (neveninstallaties), alsmede dat van de overige producenten en omzettingsinstallaties van energie, zoals de steenkool- en bruinkoolmijnen, de gasfabrieken, de cokesfabrieken en de aardolie-industrie.

Regel 15. Verliezen op het verdelingsnet. Deze gegevens omvatten de verliezen in verband met het vervoer en de distributie van elektrische energie via de netten met hoge, middelhoge en lage spanning.

Regel 17. Energetisch eindverbruik:

Regel 172. Vervoer. Deze hoeveelheden vertegenwoordigen de energie die geleverd is aan de spoorwegmaatschappijen en de ondernemingen voor openbaar stadsvervoer.

Overige statistische tabellen

— Onder brutoproduktie wordt verstaan de productie gemeten aan de uitgangsklemmen van de generatoren van de centrales; zij omvat dus het verbruik van de neveninstallaties en de eventuele transformatorverliezen van de centrales.

— Onder nettoproduktie wordt verstaan de productie gemeten bij het verlaten van de centrales, dus na aftrek van het verbruik van de neveninstallaties en van de transformatorverliezen.

- De „produceerbaarheidscoëfficiënt“ van een hydro-elektrische centrale over een gegeven periode is het quotiënt van de produceerbaarheid in de gegeven periode en de gemiddelde produceerbaarheid over het met deze periode overeenkomende deel van het kalenderjaar. De produceerbaarheid van een hydro-elektrische centrale over een gegeven periode is de maximale hoeveelheid energie die door middel van de natuurlijke toevoer door deze centrale kan worden geproduceerd of opgeslagen in de veronderstelling dat alle installaties permanent in bedrijf blijven, dat de natuurlijke toevoer maximaal wordt geëxploiteerd en dat alle te produceren energie kan worden verbruikt. De gemiddelde produceerbaarheid wordt berekend over het grootst mogelijke aantal jaren. De in aanmerking genomen uitrusting is die welke op 1 januari van het lopende jaar aanwezig is.
- De productie uit waterkracht omvat de energie geproduceerd door alle waterkrachtcentrales, met inbegrip van de pompcentrales, waarvan de door de laatstgenoemde centrales verbruikte energie niet is afgetrokken.
- Het „bruto binnenlands verbruik“ omvat alle elektrische energie die in de verschillende landen in de vorm van elektriciteit is verbruikt, ongeacht het doel waarvoor zij is aangewend. Dit verbruik is dus gelijk aan de totale brutoproductie vermeerderd met het saldo van de uitwisselingen.
- Het „energieverbruik van de pompcentrales“ is de elektrische energie die door de motorpompaggregaten wordt gebruikt voor het terugstuwen van het water in de bekkens ten einde dit later wederom voor energieproductie te kunnen gebruiken.
- De rubriek „beschikbaar voor de binnenlandse markt“ omvat alle elektrische energie, die in de verschillende landen buiten de productie-installaties is verbruikt. De transport- en distributieverliezen zijn dus in deze cijfers begrepen. Deze beschikbare hoeveelheid is tevens gelijk aan het bruto totale verbruik na aftrek van het energieverbruik van nevendiensten en pompcentrales.
- Brandstofverbruik in de thermische centrales van de openbare bedrijven:
 - de categorie „steenkolen“ omvat behalve de steenkool alle produkten van de kolenmijnen, zoals het slik en de „terrilprodukten“.
 - de categorie „gasvrije aardolieprodukten“ omvat het verbruik van stookolie en gasolie alsmede het verbruik van lichte distillaten en aardolieresiduen.
 - de categorie „gemaakt gas“ omvat hoogovengas en cokesovengas, alsook raffinaderijgas en vloeibaar petroleumgas.
 - het totale verbruik omvat eveneens verscheidene brandstoffen zoals huisafval, hout, turf, teer, industrie-afvalstoffen, enz., alsmede gekochte teruggewonnen stoom.

SCHEMA VAN DE ENERGIEBALANS

<p>1 Productie van primaire energiedragers</p> <p>3a Aanvoer uit EUR-6 <i>primaire energiedragers</i> <i>afgeleide produkten</i></p> <p>3b Aanvoer uit de nieuwe Lid-Staten <i>primaire energiedragers</i> <i>afgeleide produkten</i></p> <p>4 Invoer uit derde landen <i>primaire energiedragers</i> <i>afgeleide produkten</i></p> <p>5 Bruto beschikbare hoeveelheden (primaire en gelijkwaardige energie) (1 + 3a + 3b + 4)</p> <p>6 Voorraadwijzigingen bij de producenten en de importeurs (+ : voorraadafname; - : voorraadtoename) 61 producenten 62 importeurs</p> <p>7 Voorraadwijzigingen bij de omzettende industrieën en de verbruikers (+ : voorraadafname; - : voorraadtoename) 71 omzettende industrieën 72 eindverbruikers</p> <p>8a Leveringen aan EUR-6 <i>primaire energiedragers</i> <i>afgeleide produkten</i></p> <p>8b Leveringen aan de nieuwe Lid-Staten <i>primaire energiedragers</i> <i>afgeleide produkten</i></p> <p>9 Uitvoer naar derde landen <i>primaire energiedragers</i> <i>afgeleide produkten</i></p> <p>10 Brutoverbruik van primaire en gelijkwaardige energiedragers (1 + 3a + 3b + 4 + 6 + 7 - 8a - 8b - 9)</p> <p>11 Zeescheepvaart</p> <p>12 Bruto binnenlands verbruik van primaire en gelijkwaardige energiedragers (10 - 11)</p> <p>13 Omzetting <i>primaire energiedragers</i> <i>afgeleide produkten</i></p> <p>2 Productie van afgeleide produkten op basis van primaire energiedragers op basis van afgeleide produkten</p> <p>14 Verbruik van de sector „Energie“</p> <p>15 Verliezen op het verdelingsnet</p> <p>16 Niet-energetisch eindverbruik</p> <p>17 Energetisch eindverbruik</p> <p>18 Statistische afwijking</p> <p>Omzetting :</p> <p>131 elektrische centrales</p> <p>132 briketfabrieken</p> <p>133 gasfabrieken</p> <p>134 cokesfabrieken</p> <p>135 hoogovens</p> <p>136 raffinaderijen</p> <p>Niet-energetisch eindverbruik :</p> <p>161 chemische industrie</p> <p>162 overige takken van industrie</p>	<p>Energetisch eindverbruik :</p> <p>171 sector „Industrie“ (met uitzondering van de sector „Energie“)</p> <p>172 sector „Vervoer“ waaronder :</p> <p>1722 wegvervoer</p> <p>173 sector „Huisbrand, handel, ambacht, overheidsdiensten, landbouw, visserij en dienstverlenende bedrijven“</p> <p>179 overige niet elders genoemde sectoren (leveringen aan in Duitsland (BR) gestationeerde geallieerde strijdkrachten)</p> <p>AANVULLENDE POSTEN IN ENKELE BALANS PER ENERGIEDRAGER</p> <p>61 Voorraadwijzigingen bij de producenten :</p> <p>611 steenkoolmijnen</p> <p>613 terugwinning en correcties voor ballastkolen</p> <p>14 Verbruik van de sector „Energie“ :</p> <p>141 elektrische centrales (neveninstallaties) (NACE 161)</p> <p>142 steenkool- en bruinkoolmijnen, briketfabrieken (NACE 11)</p> <p>143 cokes- en gasfabrieken (NACE 12 + 162)</p> <p>144 aardolie- en aardgaswinning, aardolieraffinatie (NACE 13 + 14)</p> <p>171 sector „Industrie“ (met uitzondering van de sector „Energie“) waaronder :</p> <p>1710 ijzer- en staalindustrie (NACE 221 + 222 + 223 + 311.1 + 312)</p> <p>ENERGIEDRAGERS EN AFGELEIDE PRODUKTEN DIE IN DE GLOBALE BALANS VOORKOMEN</p> <p>PRIMAIRE ENERGIEDRAGERS</p> <p>Steenkool (BILEN 111)</p> <p>Bruinkool (BILEN 112)</p> <p>Turf (BILEN 113, alleen Ierland)</p> <p>Ruwe aardolie (BILEN 211 + 212)</p> <p>Primaire aardolieprodukten (BILEN 213)</p> <p>Natuurlijk gas (BILEN 311)</p> <p>Primair vloeibaar petroleumgas (BILEN 312)</p> <p>Overige brandstoffen (hout, turf, huisafval, gekochte en teruggewonnen stoom, teer, enz.)</p> <p>Primaire elektrische energie (BILEN 41)</p> <p>AFGELEIDE PRODUKTEN</p> <p>Steenkoolbriketten (BILEN 121)</p> <p>Cokes (BILEN 122)</p> <p>Bruinkoolbriketten (BILEN 123 + 124)</p> <p>Turfbriketten (BILEN 125, alleen Ierland)</p> <p>Niet-gasvormige aardolieprodukten (BILEN 22 + 23)</p> <p>Gemaakt gas (BILEN 32)</p> <p>Cokesovengas (BILEN 321)</p> <p>Hoogovengas (BILEN 322)</p> <p>Fabrieksgas (BILEN 323)</p> <p>Vloeibaar petroleumgas en raffinaderijgas (BILEN 324 + 325)</p> <p>Afgeleide elektrische energie (BILEN 42)</p> <p>Warmte (BILEN 521)</p> <p>Gas (BILEN 31 + 32)</p> <p>Elektrische energie (BILEN 41 + 42)</p>
---	--

NOMENCLATUUR DER ENERGIEPRODUKTEN

Deze nomenclatuur wordt door het Bureau voor de Statistiek van de Europese Gemeenschappen gebruikt voor het verzamelen van de basisstatistieken, voor het opstellen van de balansen per energiedrager en voor het samenstellen van de globale energiebalansen. Onder deze nomenclatuur vallen alle energiedragers die aan het economische proces van de landen van de Gemeenschap deelnemen. Zij is opgesteld volgens de „Classificatie voor de opstelling van de energiebalansen“ (BILEN).

Code BILEN	Code BILEN
1 — VASTE BRANDSTOFFEN	
11 PRIMAIRE ENERGIEDRAGERS	231 Minerale terpentijn en speciale benzines
111 Steenkool	232 Smeeroliën en -vetten
111.1 antraciet en magerkolen	233 Bitumen
2 1/2 vetkolen en 1/4 vetkolen	234 Petroleumcokes
3 3/4 vetkolen en vetkolen	238 Andere produkten
4 vlamkolen	
5 teruggewonnen produkten	
112 Bruinkool	3 — GASVORMIGE BRANDSTOFFEN
112.1 oudere bruinkool	31 PRIMAIRE ENERGIEDRAGERS
2 jongere bruinkool	311 Natuurlijk gas
3 „Hartbraunkohle“	311.1 natuurlijk gas in gasvormige toestand
113 Turf	2 natuurlijk gas in vloeibare toestand
	3 mijngas
12 AFGELEIDE PRODUKTEN	312 Primair vloeibaar petroleumgas (bij de winning van natuurlijk gas geproduceerd propaan en butaan)
121 Steenkoolbriketten	
121.1 briketten en eierkolen	32 AFGELEIDE PRODUKTEN
2 rookloze briketten	321 Cokesovengas
122 Steenkoolcokes	322 Hoogovengas
122.1 cokesovencokes (inclusief steenkoolcokes voor de fabricage van elektroden)	323 Fabrieksgas
2 steenkoolhalfcokes	324 Vloeibaar petroleumgas (raffinaderijpropaan en -butaan*)
3 gascokes	325 Raffinaderijgas(*)
123 Bruinkoolbriketten, enz.	
123.1 bruinkoolbriketten	4 — ELEKTRISCHE ENERGIE
2 bruinkoolstof	41 PRIMAIRE ENERGIEDRAGERS
3 gedroogde bruinkool	411 Elektriciteit uit natuurlijke waterkracht
124 Bruinkoolcokes en bruinkoolhalfcokes	412 Geothermische elektriciteit
124.1 bruinkoolcokes	413 Elektriciteit uit kernenergie
2 bruinkoolhalfcokes	413.1 — van met natuurlijk uranium werkende reactoren
125 Turfbriketten	2 — van met verrijkt uranium en plutonium werkende reactoren
126 Turfcokes	3 — van kweekreactoren
2 — VLOEIBARE BRANDSTOFFEN	42 AFGELEIDE PRODUKTEN
21 PRIMAIRE ENERGIEDRAGERS	421 Elektriciteit van pompcentrales
211 Ruwe aardolie en ruwe oliën uit bitumineuze mineralen	422 Conventionele thermische elektriciteit
212 Feedstocks	422.1 — geproduceerd uit steenkool en afgeleide steenkoolprodukten
213 Condensaten	2 — geproduceerd uit jongere bruinkool
	3 — geproduceerd uit niet-gasvormige aardolieprodukten
	4 — geproduceerd uit natuurlijk gas
22 + 23 NIET-GASVORMIGE AFGELEIDE AARDOLIEPRODUKTEN(*)	5 — geproduceerd uit gemaakt gas
221 Autobenzine	9 — geproduceerd uit andere brandstoffen
222 Vliegtuigbrandstoffen	
223 Petroleum	5 — WARMTE
224 Nafta	52 AFGELEIDE PRODUKTEN
225 Gas-dieselolie en lichte stookolie	521 In de handel gebrachte stoom en warm water geproduceerd in elektrische centrales
226 Residuele stookolie	522 In de handel gebrachte stoom en warm water geproduceerd in warmtecentrales

(*) De inhoud van deze rubrieken vindt men in bijlage II van het jaarboek „Energigestatistiek“ 1969-1972 (uitgave 1973).

OMREKENINGSCOËFFICIËNTEN IN t ske (7.000 cal ond.w/g)

Omrekening in t ske van vaste, vloeibare en gasvormige brandstoffen			Omrekening in t ske van elektrische energie: 1 GWh (10 ⁶ kWh) = ... t ske			
Energiedragers	Balanseenheden naar energiedragers	Omrekeningscoëfficiënten	Landen	1970	1971	1972
Steenkool	t ske	1	Deutschland	337	332	333
Steenkoolbriketten	t	1	France	320	320	316
Cokes	t	1	Italia	320	316	315
Bruinkool en turf	t ske	1	Nederland	333	331	327
Bruinkool- en turfbriketten	t	0,686	Belgique/België	338	339	337
Ruwe aardolie en niet-gasvormige afgeleide aardolieprodukten	t	1,43	Luxembourg	467	464	467
Natuurlijk gas	Tcal bov. w.	131	United Kingdom	387	378	375
Fabrieks- en cokesovengas	Tcal bov. w.	131	Ireland	386	397	377
Hoogovengas	Tcal bov. w.	143	Danmark	325	313	299
Vloeibaar petroleumgas en raffinaderijgas	Tcal bov. w.	131				
Andere brandstoffen (hout, huisafval, gekochte en teruggewonnen stoom, teer, enz.)	Tcal ond. w.	143				
Warmte	Tcal	143				

De omrekening in t ske van de in de elektrische centrales omgezette brandstoffen geschiedt op basis van de werkelijke calorische onderwaarde van iedere brandstof.

De omrekening van elektrische energie in t ske geschiedt voor alle regels van de balans op basis van het gemiddeld specifiek verbruik van de gezamenlijke conventionele thermische centrales van ieder land: de omrekeningscoëfficiënt komt aldus overeen met de gemiddelde hoeveelheid brandstoffen, uitgedrukt in grammen ske, die jaarlijks nodig zijn om een kWh bruto te produceren. Genoemde coëfficiënt varieert van jaar tot jaar en voor elk land.

AFKORTINGEN EN TEKENS

.	geen gegevens beschikbaar
—	nul
0	minder dan de helft van de gebruikte eenheid
g	gram
kg	kilogram
t	metrieke ton
t = t	ton = ton
dwt	dead weight ton
ske	steenkoleneenheid (7.000 cal ond.w/g)
m ³	kubieke meter
kWh	kilowattuur
GWh	gigawattuur = 10 ⁶ kWh
TWh	terawattuur = 10 ⁹ kWh

cal	calorie
kcal	kilocalorie = 10 ³ cal
Gcal	gigacalorie = 10 ⁶ kcal
Tcal	teracalorie = 10 ⁹ kcal
ond.w	calorische onderwaarde
bov.w	calorische bovenwaarde
I, II, III, IV	de kwartalen zijn aangegeven in Romeinse cijfers
*	zie voetnoten
★	zie opmerkingen
I of —	breuk in de statistische reeks
waarvan	het woord „waarvan” wordt gevolgd door een volledige onderverdeling van het totaal
waaronder	het woord „waaronder” wordt gevolgd door bepaalde onderverdelingen

TOTAL ENERGI

ENERGIE INSGESAMT

OVERALL ENERGY

ÉNERGIE GLOBALE

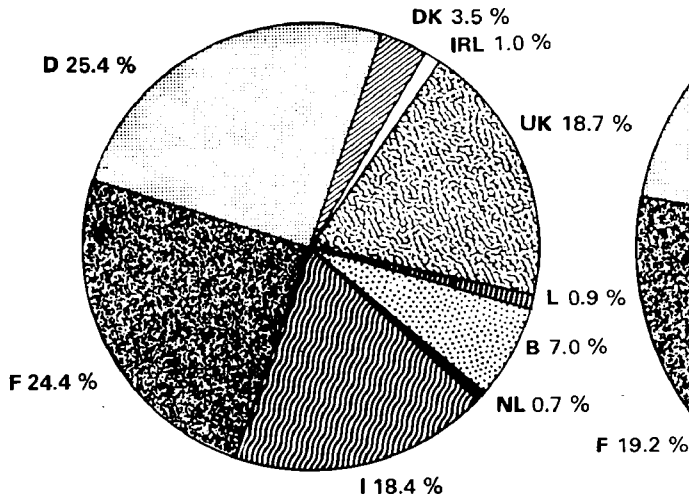
ENERGIA GLOBALE

ENERGIE GLOBAAL

EUR-9 1973

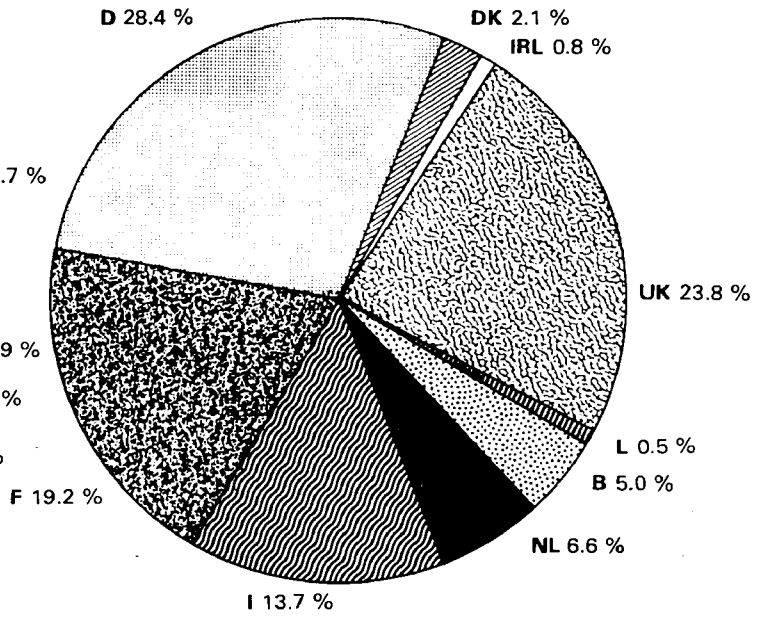
Net import minus bunker
Importations nettes moins soutes

M^{tce}
tec 821.2



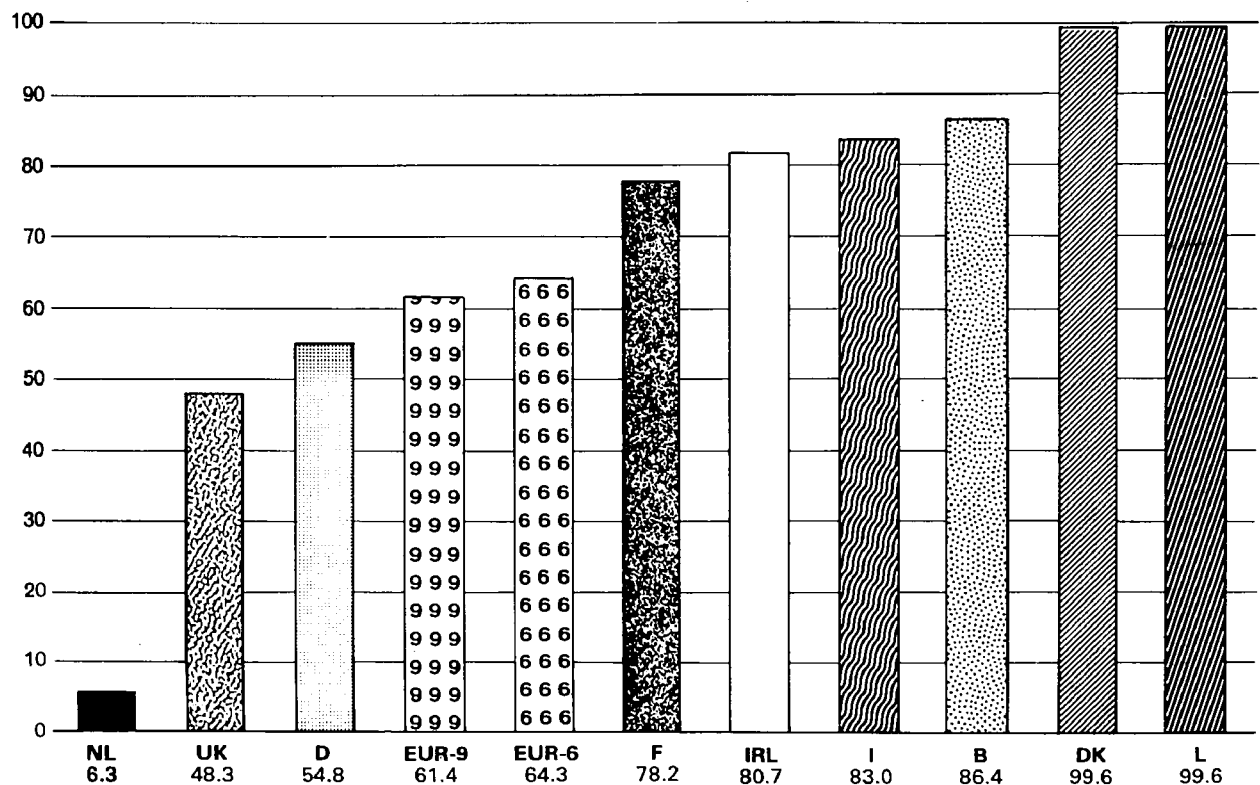
Gross inland consumption
Consommation intérieure brute

M^{tce}
tec 1 337.1



Degree of dependance from foreign supply
Degré de dépendance énergétique

%



ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ

OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET

1000 t SKE	1972	1973	1974	74/73 %	1972	1973	1974	74/73 %	1972	1973
	EUR-9				DEUTSCHLAND (BR)				FRAN	
1 Erzeugung von Primärenergieträgern	504 270	521 844			172 112	172 366	172 542	+ 0,1	61 028	56 47
3+4 Einfuhr insgesamt	1 059 442	1 144 008			230 749	253 859	241 512	- 4,9	205 582	232 35
Primärenergieträger	889 792	969 555			169 220	187 076	181 117	- 3,2	188 279	216 45
Abgeleitete Produkte	169 651	174 054			61 529	66 783	60 395	- 9,6	17 302	15 90
5 Aufkommen ¹⁾					402 861	426 225	414 054	- 2,9	266 610	288 83
6 Bestandsveränderungen bei den Erz. und Imp. ²⁾	- 13 265	- 4 108			- 5 524	- 35			- 2 965	+ 35
61 Erzeuger	- 13 365	- 4 527			- 5 595	- 85			- 2 892	+ 7
62 Importeure	+ 100	+ 419			+ 71	+ 50			- 73	+ 28
7 Bestandsveränderungen bei den Umwandlungs- betrieben und Verbrauchern ²⁾	+ 3 976	- 2 065			+ 181	- 673			+ 731	- 1 18
71 Umwandlungsbetriebe	+ 2 929	- 1 992			+ 131	- 603			+ 406	- 1 12
72 Endverbraucher	+ 1 047	- 73			+ 49	- 71			+ 325	- 5
8+9 Ausfuhr insgesamt	240 201	268 372			36 382	40 459	47 344	+ 17,0	22 236	23 68
Primärenergieträger	49 867	61 301			13 018	14 117	17 114	+ 21,2	967	89
Abgeleitete Produkte	190 333	207 072			23 364	26 341	30 230	+ 14,8	21 269	22 78
10 Bruttoverbrauch ¹⁾	1 314 221	1 391 305			361 135	385 058	374 301	- 2,8	242 140	264 32
11 Bunker	52 909	54 208			5 720	5 284	4 426	- 16,2	6 956	7 89
12 Brutto-Inlandsverbrauch ¹⁾	1 1 281 312	1 337 096			355 415	379 774	370 370	- 2,5	235 184	256 42
13 Umwandlung	1 221 684	1 296 377			300 322	313 919			220 663	245 63
Primärenergieträger	1 078 059	1 146 312			272 941	285 444			194 737	214 91
Abgeleitete Produkte	143 626	150 065			27 381	28 476			25 926	30 71
2 Erzeugung von abgeleiteten Produkten aus Primärenergieträgern	1 205 592	1 280 129			297 486	311 351	300 687	- 3,4	216 875	240 49
aus abgeleiteten Produkten	1 064 543	1 132 210			271 002	283 859			191 390	209 88
	141 050	147 919			26 484	27 492			25 485	30 60
14 Verbrauch des Sektors Energie	94 157	96 320			30 311	30 855			16 604	17 55
15 Netzverluste	27 523	28 989			5 075	5 156			4 286	4 52
16 Nichtenergetischer Endverbrauch	85 461	96 252			25 270	28 757			13 477	15 55
17 Energetischer Endverbrauch	1 031 717	1 095 221			292 070	311 613			193 984	210 59
18 Statistische Differenz	+ 6 362	+ 4 066			- 146	- 389			+ 3 033	+ 3 04
Umwandlung:										
131 Elektrizitätswerke	277 540	297 173			89 046	94 193			33 990	37 80
132 Brikettfabriken	13 019	12 149			7 183	6 848			3 178	3 05
133 Gaswerke	20 470	15 901			3 993	3 660			1 20	1 39
134 Kokereien	105 041	107 666			44 864	43 909			15 346	15 82
135 Hochöfen	22 239	23 472			7 151	7 864			4 861	5 12
136 Raffinerien	783 378	840 017			148 085	157 446			161 896	182 62
Nichtenergetischer Endverbrauch:										
161 Chemie	51 221	58 025			11 174	12 847			7 078	8 35
162 Sonstige	34 240	38 227			14 096	15 910			6 399	7 20
Energetischer Endverbrauch:										
171 Industrie	431 320	452 087			118 906	127 723			85 407	83 87
172 Verkehr	168 166	177 887			46 137	47 475			33 965	37 02
darunter:										
1722 Straßenverkehr	132 811	141 640			36 545	37 653			28 166	30 96
173 Haushalte, usw.	430 439	463 756			125 234	134 923			74 612	89 69
179 Sonstige	1 793	1 492			1 793	1 492			—	—

1) Primärenergie und Äquivalente.

2) (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.

BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA

GLOBALE ENERGIEBALANS

1974	74/73 %	1972	1973	1974	74/73 %	1972	1973	1974	74/73 %	1000 tec
FRANCE										
56 951	+ 0,8	34 512	34 308	34 378	+ 0,2	69 561	82 536	96 944	+ 17,5	1 Produzione fonti primarie
232 489	+ 0,1	192 582	206 184			113 373	122 223	112 910	- 7,6	3+4 Importazioni totali
215 719	- 0,3	183 506	197 715			100 250	107 180	96 576	- 9,9	fonti primarie
16 770	+ 5,4	9 077	8 469			13 124	15 043	16 334	+ 8,6	prodotti derivati
289 440	+ 0,2	227 095	240 493			182 934	204 759	209 854	+ 2,5	5 Risorse ¹⁾
		- 2 260	- 1 214			- 766	+ 94			6 Variazioni delle scorte prod. e import. ²⁾
		- 2 321	- 1 220			- 735	+ 94			61 produttori
		+ 61	+ 6			- 31	-			62 importatori
		+ 363	- 2 028			+ 1 039	- 342			7 Variazioni delle scorte trasformatori e consumatori ²⁾
		+ 329	- 2 134			+ 832	- 416			71 trasformatori
		+ 34	+ 106			+ 207	+ 74			72 consumatori finali
19 889	- 16,0	41 247	44 147			83 961	99 572	106 840	+ 7,3	8+9 Esportazioni totali
588	- 34,4					28 172	38 003	49 064	+ 29,1	fonti primarie
19 301	- 15,3	41 247	44 147			55 789	61 570	57 736	- 6,2	prodotti derivati
256 196	- 3,1	183 950	193 103			99 247	104 938	99 998	- 4,7	10 Consumo lordo ¹⁾
7 279	- 7,8	11 167	10 453			16 282	17 120	13 735	- 19,8	11 Bunkeraggi
248 917	- 2,9	172 783	182 650			82 965	87 818	86 263	- 1,8	12 Consumo interno lordo ¹⁾
		205 971	222 376			115 535	121 677			13 Trasformazioni
		179 030	190 905			110 645	117 937			fonti primarie
		26 941	31 470			4 890	3 740			prodotti derivati
230 681	- 4,1	203 547	219 217			115 535	122 015	108 295	- 11,2	2 Produzione di prodotti derivati
		176 852	188 008			110 234	118 275			da fonti primarie
		26 695	31 209			4 890	3 740			da fonti derivate
		11 868	11 187			6 648	6 804			14 Consumo del settore energia
		3 787	4 045			1 089	1 494			15 Perdite sulle reti
		16 148	17 051			10 231	12 264			16 Consumo finale non energetico
		138 998	147 223			64 598	68 561			17 Consumo finale energetico
		- 442	- 15			- 12	- 967			18 Differenza statistica
		27 827	32 338			16 258	16 828			Trasformazioni:
		41	50			459	250			131 centrali elettriche
		894	716			-	-			132 fabbriche di agglomerati
		9 572	10 321			2 487	-			133 officine del gas
		1 610	1 725			830	907			134 cokerie
		166 027	177 226			95 501	100 343			135 altiforni
										136 raffinerie
		11 609	12 355			8 183	9 932			Consumo finale non energetico:
		4 539	4 696			2 048	2 332			161 chimica
										162 altri settori
		62 949	67 263			22 860	24 946			Consumo finale energetico:
		25 846	27 604			9 588	10 110			171 industria
		21 516	23 073			6 662	6 971			172 trasporti
		50 203	52 356			32 150	33 506			di cui:
										1722 trasporti stradali
										173 usi domestici, ecc.
										179 altri settori non definiti altrove

1) Fonti primarie e equivalenti.

2) (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.

ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ

OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET

1 000 tec	1972	1973	1974	74/73 %	1972	1973	1974	74/73 %	1972	1973
	BELGIQUE / BELGIË				LUXEMBOURG				UNITÉ	
1 Production de sources primaires	9 642	8 176	7 622	- 6,8	33	31	43	+ 38,7	155 044	166 14
3+4 Importations totales	76 968	84 478	80 148	- 5,1	7 190	7 628	8 339	+ 9,3	189 852	193 54
sources primaires	66 564	71 410	65 325	- 8,5	461	623	1 351	+ 116,9	160 020	167 76
produits dérivés	10 404	13 338	14 823	+ 11,1	6 729	7 005	6 988	- 0,2	29 832	25 77
5 Ressources¹⁾	86 753	92 923	87 770	- 5,6	7 223	7 660	8 382	+ 9,4	344 896	359 68
6 Variations des stocks prod. et import. ²⁾	+ 543	+ 860	+ 860						- 1 872	- 3 62
61 producteurs	+ 565	+ 833	+ 833						- 1 872	- 3 62
62 importateurs	- 22	+ 27	+ 27							
7 Variations des stocks transformateurs et consommateurs ²⁾	+ 723	- 46			- 9	- 12	+ 99		+ 1 027	+ 1 87
71 transformateurs	+ 653	- 41							+ 673	+ 1 97
72 consommateurs finals	+ 70	- 5			- 9	- 12	+ 99		+ 354	- 10
8+9 Exportations totales	20 534	22 891	17 528	- 23,4	418	378	410	+ 8,5	29 930	31 90
sources primaires	560	822	535	- 34,9					6 886	7 33
produits dérivés	19 975	22 069	16 993	- 23,0	418	378	410	+ 8,5	23 405	24 57
10 Consommation brute¹⁾	67 341	70 846	68 153	- 3,8	6 796	7 270	8 071	+ 11,0	314 120	326 03
11 Soutes	4 180	4 487	3 950	- 12,0					7 470	7 86
12 Consommation intérieure brute¹⁾	63 161	66 359	64 203	- 3,2	6 796	7 270	8 071	+ 11,0	306 650	318 16
13 Transformations	75 670	78 126			2 706	2 747	2 419	- 11,9	272 676	284 00
sources primaires	64 713	66 664			34	63	53	- 15,9	235 262	248 70
produits dérivés	10 957	11 462			2 672	2 684	2 366	- 11,8	37 414	35 29
* 2 Production de produits dérivés à partir de sources primaires	74 682	77 603	68 509	- 11,7	2 538	2 604	2 314	- 11,1	267 642	279 37
à partir de sources primaires	63 789	66 213			34	63	53	- 15,9	230 475	244 39
à partir de sources dérivées	10 893	11 390			2 504	2 541	2 261	- 11,0	37 167	34 98
14 Consommation du secteur énergie	4 456	4 579			37	38			23 093	24 18
15 Pertes sur les réseaux	957	812			36	43			11 446	11 31
16 Consommation finale non énergétique	4 840	5 154			37	46			14 283	16 09
17 Consommation finale énergétique	51 907	54 902			6 517	6 962			249 505	260 44
18 Écart statistique	+ 14	+ 388			+ 1	+ 38			+ 3 289	+ 1 51
Transformations :										
131 centrales électriques	13 037	14 016			1 170	1 141			86 821	91 53
132 fabriques d'agglomérés et briquettes	458	419							1 514	1 35
133 usines à gaz	3	1			2				13 585	9 74
134 cokeries	9 284	9 881							23 488	24 38
135 hauts fourneaux	2 778	2 675			1 534	1 606			3 475	3 57
136 raffineries	50 110	51 134							143 794	153 41
Consommation finale énergétique :										
161 chimie	3 372	3 373			3	1			9 621	10 96
162 autres	1 469	1 782			34	44			4 662	5 12
Consommation finale énergétique :										
171 industrie	25 167	26 957			5 274	5 550			102 028	107 03
172 transports	6 858	7 057			366	429			39 243	41 73
soit :										
1722 transports routiers	5 289	5 489			264	316			30 247	32 29
173 foyers domestiques, etc.	19 881	20 888			878	983			108 235	111 67

1) Sources primaires et équivalentes.

2) (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.

1974	74/73 %	1972	1973	1974	74/73 %	1972	1973	1974	74/73 %	1 000 tce
KINGDOM										
155 957	- 6,1	2 222	1 791			116	105	130	+ 23,8	1 Production of primary sources
187 054	- 3,3	8 938	9 513			34 065	33 956	32 546	- 4,2	3+4 Total imports
165 699	- 1,2	4 774	4 708			16 574	17 027	16 746	- 1,7	primary sources
21 355	- 17,1	4 163	4 805			17 491	16 930	15 800	- 6,7	derived products
343 011	- 4,6	11 160	11 214			34 181	34 061	32 676	- 4,1	5 Resources ¹⁾
		+ 4	+ 412			- 426	- 963			6 Variations of stocks at the prod. and imp. ²⁾
		- 62	+ 372			- 453	- 976			61 producers
		+ 66	+ 40			+ 28	+ 13			62 importers
		+ 25	- 24			- 103	+ 374			7 Variations of stocks at the transformers and final consumers ²⁾
		+ 25	- 36			- 148	+ 389			71 transformers
		—	+ 12			+ 45	- 15			72 final consumers
26 043	- 18,4	926	844			4 422	4 491	4 568	+ 1,7	8+9 Total exports
3 598	- 50,9	83	73			39	56	—		primary sources
22 445	- 8,7	843	771			4 383	4 435	4 568	+ 3,0	derived products
316 053	- 3,1	10 263	10 758			29 230	28 980	26 179	- 9,7	10 Gross consumption ¹⁾
6 807	- 13,4	113	99			1 021	1 004	758	- 24,5	11 Bunkers
309 248	- 2,8	10 150	10 659			28 209	27 976	25 421	- 9,1	12 Gross inland consumption ¹⁾
		6 541	6 728			21 603	21 170			13 Transformations
		4 853	4 842			15 846	16 839			primary sources
		1 688	1 886			5 756	4 331			derived products
262 142	- 6,2	6 473	6 671			21 228	20 800	19 846	- 4,6	2 Production of derived products
		4 961	4 973			15 807	16 537			from primary sources
		1 512	1 698			5 421	4 263			from derived sources
		365	362			777	747			14 Consumption of the energy sector
		282	315			555	592			15 Distribution losses
		339	405			837	927			16 Final non-energy consumption
		9 044	9 044			25 094	25 420			17 Final energy consumption
		+ 52	+ 18			+ 572	- 80			18 Statistical difference
		2 344	2 601			7 047	6 720			Transformations:
		186	170			—	—			131 electrical power stations
		220	246			381	326			132 patent fuel and briquetting plants
		—	—			—	—			133 gas works
		—	—			—	—			134 coke ovens
		3 791	3 711			14 174	14 124			135 blast furnaces
		53	54			129	149			136 refineries
		286	350			708	778			Final non-energy consumption:
		2 794	.			5 935	5 641			161 chemical industry
		1 820	.			4 342	4 455			162 others
		1 284	.			2 837	2 877			Final energy consumption:
		4 430	.			14 817	15 324			171 industry
			.							172 transportations
			.							among which:
			.							1722 road transportation
			.							173 households, etc.

¹⁾ Primary sources and equivalents.²⁾ (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

VERSORGUNG UND VERWENDUNG NACH ERZEUGNISSEN

SUPPLY AND USE BY PRODUCTS

1 000 tce	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
EUR-9											
1 Production of primary sources											
Total	504 270	521 844		145 243	127 227	112 378	135 080				
Hard coal	252 491	250 129	224 214	71 651	65 047	56 394	57 037	46 647	59 581	55 591	62 39
Lignite and peat	33 918	35 743		9 020	8 591	8 559	9 572				
Crude oil	16 843	15 719	14 918	3 865	3 991	3 920	3 852	3 782	3 677	3 735	
Primary petroleum products	572	619	708								
Natural gas	143 455	163 298	186 096	46 491	35 621	30 697	50 331	53 388	41 176	36 058	55 47
Primary LPG	439	470	447	125	106	108	124				
Other fuels	1 585	1 640	1 859	407	397	382	452	467	470	455	46
Primary electrical energy	54 968	54 228	60 573	13 874	13 805	12 548	14 016	16 371	15 016	13 093	16 23
3 + 4 Total imports											
Total	1 059 442	1 144 008									
primary sources	889 792	969 955									
derived products	169 651	174 054									
Hard coal	49 143	48 572	57 830	11 305	11 639	11 910	13 120	14 469	14 304	14 525	14 54
Lignite	618	645		153	154	152	169	180	160	162	
Crude oil	808 803	878 049									
Natural gas	31 228	42 690	57 352	11 623	9 829	7 853	13 874	14 524	13 629	13 012	16 18
Patent fuel	727	559	343	148	155	135	123	98	78	79	7
Coke	9 535	10 221	11 527	2 431	2 555	2 512	2 737	2 735	2 828		
Brown coal briquettes	1 218	1 051		228	224	244	346	307	237	272	
Non-gaseous petroleum products	145 502	149 219									
Derived gases	1 912	1 808									
Electrical energy	10 757	11 196	11 579	2 398	2 922	2 917	2 559	2 638	2 807	3 139	3 17
8 + 9 Total exports											
Total	240 201	268 372									
Primary sources	49 867	61 301									
derived products	190 333	207 072									
Hard coal	17 527	19 259	20 450	4 674	4 461	4 678	5 554	5 305	5 204	5 259	4 68
Crude oil	5 315	5 154									
Natural gas	27 015	36 861	48 870	10 182	8 283	6 922	11 872	13 050	11 025	10 464	14 33
Patent fuel	708	586	333	140	165	143	137	101	69	89	7
Coke	12 112	14 042	17 611	3 229	3 446	3 553	3 987	4 175	4 357		
Brown coal briquettes	442	411		82	80	91	158	124	78	106	
Non gaseous petroleum products	165 200	180 529									
Derived gases	2 959	3 287									
Electrical energy	8 912	8 218	8 943	2 423	1 777	1 694	2 278	2 183	1 706	1 973	2 78
11 Bunkers											
Total (petroleum products)	52 909	54 208									
12 Gross inland consumption of primary sources and equivalents											
Total	1 260 312	1 337 096									
Hard coal and equivalents	271 219	279 953		75 002	65 968	59 570	78 615	70 014	67 704		
Lignite and equivalents	35 139	37 308									
Crude oil and equivalents	749 655	792 555									
Natural gas	146 905	168 438	192 057	48 920	36 400	30 216	52 893	55 699	41 840	36 881	57 63
Other fuels	1 585	1 640	1 859	407	397	382	452	467	470	455	46
Electrical energy	56 812	57 205	63 209	13 849	14 950	13 771	14 297	16 826	16 117	14 259	16 67
13 Transformations											
Total	1 221 684	1 296 377									
primary sources	1 078 059	1 146 312									
derived products	143 626	150 065									
Hard coal	221 927	229 343									
Lignite and peat	31 332	34 134									
Crude oil	783 378	840 017									
Natural gas	39 840	41 180		10 885	9 284	8 632	2 129	13 148	11 216	10 914	
Other fuels	1 584	1 640	1 859	407	397	382	452	467	470	455	46
Coke	23 140	24 457		6 022	6 072	5 974	6 423	6 301	6 261		
Brown coal briquettes	545	632		130	127	139	169	110	115	69	
Non-gaseous petroleum products	105 138	109 384									
Derived gases	12 105	13 021									
Electrical energy	2 698	2 571	2 712	624	664	607	683	605	716	729	71
2 Production of derived products											
Total	1 205 592	1 280 129									
Patent fuel	8 036	7 444	7 127	1 958	1 903	1 408	2 173	1 983	1 724	1 523	1 89
Coke	81 499	83 654	84 460	20 915	20 956	20 773	20 985	19 945	21 536	21 189	21 40
Brown coal and peat briquettes	5 027	4 852		1 161	1 116	1 134	1 409	1 283	963	1 059	
Non-gaseous petroleum products	756 527	809 624									
Coke oven gas	19 149	19 772	19 624	4 964	4 967	4 900	4 969	4 640	5 032	4 893	5 05
Blast furnace gas	22 288	23 496	24 160	5 781	5 843	5 719	6 123	6 044	6 030	6 014	6 07
Works gas	17 694	13 474	9 549	4 844	2 863	1 825	3 950	3 552	1 931	1 370	2 69
Refinery gas and LPG	19 986	22 123									
Derived electrical energy	270 774	291 004	287 161	80 668	66 189	61 878	81 628	76 478	65 282	64 562	80 04
Heat	4 573	4 646	4 420	1 599	989	603	1 462	1 467	881	648	1 42

1972	1973	1974	1973				1974				1 000 t SKE
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	

DEUTSCHLAND (BR)

1 Erzeugung von Primärenergieträgern

1972	1973	1974	I	II	III	IV	I	II	III	IV	Insgesamt
172 112	172 366	172 542	46 307	41 257	40 362	44 348	45 002	40 628	41 216	45 770	Insgesamt
103 549	98 770	96 011	27 490	23 566	23 367	24 347	24 942	22 694	23 852	24 523	Steinkohle
30 440	32 699	34 649	8 253	7 798	7 802	8 845	8 808	8 048	8 280	9 514	Braunkohle
10 150	9 492	8 853	2 384	2 385	2 392	2 329	2 272	2 235	2 196	2 149	Rohöl
10	3	11	5 945	4 896	4 687	6 261	6 281	5 384	4 488	6 473	Primäre Mineralölprodukte
20 058	21 872	22 627	—	—	—	—	—	—	—	—	Naturgas
1	7	7	234	228	260	307	300	280	270	294	Primäres Flüssiggas
871	1 030	1 144	2 001	2 384	1 854	2 239	2 399	1 987	2 130	2 817	Andere Brennstoffe
7 033	8 494	9 240	—	—	—	—	—	—	—	—	Primäre Elektrizität

3 + 4 Einfuhr insgesamt

1972	1973	1974	I	II	III	IV	I	II	III	IV	Insgesamt
230 749	253 859	241 512	61 711	63 679	61 899	66 649	56 663	53 303	61 861	61 229	Insgesamt
189 220	187 076	181 117	46 338	46 464	45 159	49 241	43 000	44 013	44 620	46 744	Primärenergieträger
61 529	66 783	60 395	15 373	17 215	16 740	17 408	13 663	9 290	17 241	14 485	Abgeleitete Produkte
7 721	7 614	6 337	1 786	1 961	1 941	1 925	1 433	1 693	1 481	1 730	Steinkohle
598	619	664	152	152	148	167	174	158	160	172	Braunkohle
149 328	161 322	149 376	39 625	40 274	40 203	41 134	34 806	36 801	37 753	37 274	Rohöl
11 573	17 610	24 740	4 775	4 077	2 867	6 018	6 586	5 361	5 226	7 568	Naturgas
95	86	13	18	30	22	16	4	4	3	3	Steinkohlenbriketts
923	1 304	1 326	246	356	317	384	261	268	382	414	Koks
900	748	935	154	174	185	236	204	196	193	343	Braunkohlenbriketts
53 079	58 341	52 906	13 512	15 078	14 562	15 503	11 989	7 386	15 201	12 608	Nichtgasförmige Mineralölprodukte
321	357	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Abgeleitete Gase
6 211	5 947	5 215	1 443	1 577	1 654	1 269	1 206	1 436	1 462	1 117	Elektrizität

8 + 9 Ausfuhr insgesamt

1972	1973	1974	I	II	III	IV	I	II	III	IV	Insgesamt
36 382	40 459	47 344	9 351	9 394	9 822	12 007	12 497	11 356	11 974	11 043	Insgesamt
13 018	14 117	17 114	3 279	3 188	3 449	4 200	4 667	4 304	4 358	3 786	Primärenergieträger
23 364	26 341	30 230	6 072	6 206	6 373	7 807	7 830	7 052	7 616	7 257	Abgeleitete Produkte
12 999	14 016	17 009	3 247	3 167	3 434	4 170	4 639	4 284	4 334	3 752	Steinkohle
15	96	105	31	20	15	30	28	20	24	34	Rohöl
202	204	233	37	39	56	66	65	42	68	58	Naturgas
9 225	10 500	12 852	2 400	2 557	2 644	3 055	3 269	3 108	3 249	2 750	Steinkohlenbriketts
425	395	445	78	76	87	154	124	78	106	138	Koks
10 702	12 216	13 371	2 900	2 947	3 109	3 702	3 526	3 136	3 485	3 223	Braunkohlenbriketts
547	475	—	1	1	—	—	1	—	—	—	Nichtgasförmige Mineralölprodukte
2 263	2 551	3 329	656	586	477	830	845	688	708	1 088	Abgeleitete Gase
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Elektrizität

11 Bunker

1972	1973	1974	I	II	III	IV	I	II	III	IV	Insgesamt
5 720	5 284	4 426	1 260	1 389	1 284	1 297	1 121	1 141	1 044	1 060	Insgesamt (Mineralölprodukte)

12 Brutto-Inlandsverbrauch an Primärenergieträgern und Äquivalenten

1972	1973	1974	I	II	III	IV	I	II	III	IV	Insgesamt
355 415	379 774	370 370	98 183	91 901	86 919	102 949	92 044	89 596	91 144	97 647	Insgesamt
84 590	85 208	85 136	22 309	19 829	18 995	24 022	23 058	20 205	20 053	22 276	Steinkohle und Äquivalente
31 589	33 705	35 827	8 463	8 062	8 044	9 144	9 090	8 316	8 523	9 899	Braunkohle und Äquivalente
195 872	208 692	190 003	53 700	51 500	49 100	54 600	44 000	47 400	49 800	48 300	Rohöl und Äquivalente
31 532	39 245	47 134	10 689	8 907	7 489	12 198	12 836	10 700	9 614	13 983	Naturgas
871	1 030	1 144	234	228	260	307	300	240	270	294	Andere Brennstoffe
10 981	11 890	11 126	2 788	3 375	3 031	2 678	2 760	2 735	2 884	2 895	Elektrizität

13 Umwandlung

1972	1973	1974	I	II	III	IV	I	II	III	IV	Insgesamt
300 322	313 919	—	71 657	69 736	68 625	75 390	—	—	—	—	Insgesamt
272 941	285 444	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Primärenergieträger
27 381	28 476	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Abgeleitete Energie
86 388	83 678	—	22 429	19 700	18 793	22 756	22 809	20 275	19 816	21 310	Steinkohle
29 191	31 680	—	7 989	7 583	7 585	8 523	8 568	7 797	8 020	9 194	Braunkohle
148 085	157 446	33 579	38 200	39 600	39 400	40 200	—	—	—	—	Rohöl
8 407	11 610	16 942	2 805	2 625	2 587	3 604	4 029	3 940	3 836	5 176	Naturgas
870	1 030	1 104	234	228	260	307	300	240	270	294	Andere Brennstoffe
7 270	7 963	8 624	1 942	1 935	2 039	2 078	2 170	2 090	2 234	2 160	Koks
545	632	—	167	169	142	172	150	161	153	197	Braunkohlenbriketts
14 022	14 159	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nichtgasförmige Mineralölprodukte
4 736	4 992	—	782	986	1 116	930	934	801	938	848	Abgeleitete Gase
808	730	738	154	188	208	181	144	191	234	169	Elektrizität

2 Erzeugung von abgeleiteten Produkten

1972	1973	1974	I	II	III	IV	I	II	III	IV	Insgesamt
297 486	311 351	300 687	79 459	74 430	74 689	82 196	74 305	72 577	73 989	77 944	Insgesamt
2 427	2 271	2 249	483	568	498	721	650	509	558	532	Steinkohlenbriketts
36 168	35 544	36 504	8 818	8 869	8 825	9 032	9 058	9 117	9 122	9 196	Koks
4 802	4 628	4 499	1 105	1 059	1 078	1 353	1 283	963	1 059	1 195	Braunkohlenbriketts
143 110	151 640	142 202	38 770	38 325	39 361	39 979	32 654	36 405	37 007	35 956	Nichtgasförmige Mineralölprodukte
8 764	8 665	8 810	2 158	2 143	2 114	2 164	2 189	2 198	2 188	2 235	Kokereigas
7 151	7 859	8 465	1 910	1 925	1 997	2 028	2 099	2 052	2 195	2 119	Hochofengas
2 382	2 126	1 624	788	431	297	596	567	323	246	488	Ortsogas
5 004	5 235	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Flüssig- und Raffineriegas
84 465	90 174	93 277	24 295	20 445	20 119	25 293	24 785	20 408	21 174	25 227	Abgeleitete Elektrizität
3 214	3 208	3 057	1 132	665	400	1 010	1 020	602	440	996	Wärme

VERSORGUNG UND VERWENDUNG NACH ERZEUGNISSEN

SUPPLY AND USE BY PRODUCTS

1 000 tec	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
FRANCE											
1 Production de sources primaires											
Total	61 028	56 478	56 951	15 153	14 648	11 791	14 277				
Houille	27 142	23 330	21 184	6 849	6 376	4 226	5 879	5 385	6 091	4 083	5 625
Lignite et tourbe	1 278	1 209	1 277	359	294	239	317	336	360	237	344
Pétrole brut	2 122	1 793	1 544	469	465	439	422	403	372	378	393
Produits pétroliers primaires	472	509	573								
Gaz naturel	9 110	9 158	9 111	2 366	2 067	2 194	2 406	2 322	2 228	2 223	2 336
GPL primaires	438	463	440	125	106	108	124				
Autres combustibles	289	190	214	79	71	20	20	57	50	48	59
Energie électrique primaire	20 177	19 826	22 608	4 906	5 268	4 571	5 117	6 328	5 328	4 395	6 580
3 + 4 Importations totales											
Total	205 582	232 357	232 489	60 364	56 759	56 330	61 086	58 192	58 850	55 838	59 614
sources primaires	188 279	216 452	215 719	56 368	52 732	52 389	57 157	55 011	55 075	50 991	54 652
produits dérivés	17 302	15 905	16 770	3 996	4 027	3 941	3 929	3 181	3 775	4 847	4 962
Houille	11 703	12 510	16 420	3 068	2 886	3 199	3 355	3 978	4 317	3 985	4 140
Lignite											
Pétrole brut	168 505	192 936	186 190	50 337	47 189	47 083	50 408	47 679	47 689	44 151	46 504
Gaz naturel	7 973	11 006	13 109	2 963	2 657	2 107	3 394	3 354	3 069	2 855	4 008
Agglomérés de houille	119	102	60	23	30	27	23	18	13	14	15
Coke	3 160	3 646	4 620	906	898	852	990	1 037	1 161	1 153	1 270
Briquettes de lignite	161	162	172	43	23	36	60	54	24	40	54
Produits pétroliers non gazeux	12 508	10 137	9 908	2 690	2 657	2 681	2 492	1 640	2 156	3 125	2 987
Gaz dérivés	405	390									
Energie électrique	950	1 468	2 010	334	419	345	364	432	421	515	636
8 + 9 Exportations totales											
Total	22 236	23 683	19 889	5 820	6 018	6 003	5 859	5 386	5 406	4 534	4 724
sources primaires	967	896	588	308	287	182	279	163	219	176	207
produits dérivés	21 269	22 787	19 301	5 512	5 731	5 821	5 580	5 223	5 187	4 358	4 517
Houille	868	878	588	266	242	149	221	119	184	139	146
Pétrole brut											
Gaz naturel	88			28	24	20	43	44	35	38	61
Agglomérés de houille											
Coke	677	1 012	1 128	229	247	268	268	304	285	289	247
Produits pétroliers non gazeux	16 998	18 323	16 033	4 517	4 979	5 078	4 658	4 290	4 512	3 649	3 581
Gaz dérivés	682	987									
Energie électrique	2 823	2 403	2 079	766	505	475	654	613	373	403	678
11 Soutes											
Total (produits pétroliers)	6 956	7 898	7 279	1 923	1 760	1 933	2 257	1 843	1 843	1 780	1 777
12 Consommation intérieure brute de sources primaires et équivalentes											
Total	235 184	256 425	248 917								
Houille et équivalents	40 330	39 739	41 533	11 653	9 467	7 450	11 702	11 644	10 420	8 275	11 179
Lignite et équivalents	1 255	1 355	1 492	459	283	224	484	478	306	311	373
Pétrole brut et équivalents	158 250	176 597	162 740								
Gaz naturel	16 757	19 654	20 399	6 020	4 199	3 398	6 027	5 900	4 246	4 108	6 143
Autres combustibles	289	190	214	79	71	20	20	57	50	48	59
Energie électrique	18 304	18 891	22 539	4 474	5 182	4 441	4 827	6 147	5 376	4 507	6 538
13 Transformations											
Total	220 663	245 635									
sources primaires	194 737	214 917		54 101	51 486	51 491	57 852				
produits dérivés	25 926	30 718									
Houille	28 179	27 420		8 097	6 492	5 289	7 712	8 208	7 433	6 025	
Lignite	860	1 004	1 081	318	194	148	344	359	232	244	246
Pétrole brut	161 896	182 622	173 224	44 600	43 900	45 200	48 800				
Gaz naturel	3 513	3 681	3 688	1 007	834	828	976	915	778	1 130	943
Autres combustibles	289	190	214	79	71	20	20	57	50	48	59
Coke	5 287	5 558	6 008	1 429	1 516	1 230	1 497	1 545	1 479	1 360	1 627
Produits pétroliers non gazeux	18 078	22 416									
Gaz dérivés	2 485	2 673		491	516	482	541	556	587	516	
Energie électrique	76	71	122	9	34	17	13	15	46	37	21
2 Production de produits dérivés											
Total	216 875	240 492	230 681	61 919	57 894	57 334	66 740	61 233	55 732	53 861	58 754
Agglomérés de houille	3 351	3 233	3 401	879	824	516	1 013	1 034	821	601	945
Coke	11 545	11 881	12 282	3 029	3 031	2 783	3 034	2 881	3 018	2 713	3 274
Produits pétroliers non gazeux	154 032	173 389	168 899	44 715	43 379	44 409	49 063	44 770	40 822	40 980	42 339
Gaz de cokeries	2 866	2 941	3 079	758	771	697	765	749	799	703	828
Gaz de hauts fourneaux	4 922	5 133	5 550	1 323	1 407	1 130	1 382	1 434	1 379	1 283	1 454
Gaz d'usines	1 337	1 143	932	488	206	94	374	415	165	78	274
Gaz de raffineries et liquéfiés	4 821	4 961									
Energie électrique dérivée	33 947	37 743	36 518	10 720	8 270	7 700	11 102	9 950	8 728	8 493	9 630
Chaleur	13	25	20	7	6	5	7			10	10

APPROVVIGIONAMENTO E IMPIEGO PER PRODOTTI

BEVOORADING EN AANWENDING NAAR PRODUKTEN

1972	1973	1974	1973				1974				1 000 tec
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	
ITALIA											
1 Produzione di fonti primarie											
34 512	34 308	34 376	8 612	7 958	8 433	9 337	9 199	8 619	7 607	8 881	Totale
94	3	2	1	0	1	1	1	1	0	0	Carbon fossile
309	447	405	108	99	118	122	117	93	118	77	Lignite
1 730	1 580	1 559	400	409	412	359	376	388	406	389	Petrolio greggio
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Prodotti petroliferi primari
17 005	18 367	18 229	4 907	3 909	4 218	5 333	5 486	3 771	3 505	5 468	Gas naturale
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	GPL primari
389	377	453	85	90	90	111	96	129	128	100	Altri combustibili
14 985	13 535	13 728	3 127	3 485	3 553	3 376	3 122	4 237	3 449	2 847	Energia elettrica primaria
3 + 4 Importazioni totali											
192 582	206 184	—	48 483	52 029	—	—	—	—	—	—	Totale
183 506	197 715	—	46 378	49 442	52 667	49 165	49 037	49 905	—	—	fonti primarie
9 077	8 469	—	2 085	2 587	—	—	—	—	—	—	prodotti derivati
11 827	11 468	12 830	2 430	2 764	3 142	3 132	3 275	3 015	3 194	3 344	Carbon fossile
20	26	39	4	6	11	5	15	7	7	7	Lignite
169 927	183 827	—	43 232	46 189	49 098	45 245	45 265	45 218	—	—	Petrolio greggio
1 732	2 395	4 986	715	483	416	783	482	1 665	1 746	1 093	Gas naturale
17	10	6	3	2	3	2	3	1	1	1	Agglomerati di carbon fossile
130	114	111	17	32	29	36	26	35	34	22	Coke
82	80	61	12	12	10	16	16	8	25	14	Mattonelle di lignite
7 783	7 186	—	1 783	2 276	1 866	1 527	974	1 390	—	—	Prodotti petroliferi non gassosi
173	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gas derivati
911	1 019	1 310	270	265	232	250	300	306	445	430	Energia elettrica
8 + 9 Esportazioni totali											
41 247	44 147	—	9 498	10 451	11 483	9 702	9 109	10 007	—	—	Totale
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	fonti primarie
41 247	44 147	—	9 498	10 541	11 483	9 702	9 109	10 007	—	—	prodotti derivati
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Carbon fossile
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Petrolio greggio
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gas naturale
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Agglomerati di carbon fossile
547	614	692	131	148	181	154	156	175	172	190	Coke
39 302	42 235	—	9 099	10 249	11 163	9 356	8 776	9 703	—	—	Prodotti petroliferi non gassosi
550	555	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gas derivati
848	743	593	268	144	139	192	177	129	278	154	Energia elettrica
11 Bunkeraggi											
11 167	10 453	—	2 494	2 605	2 638	2 557	2 002	2 011	—	—	Totale (prodotti petroliferi)
12 Consumo interno lordo di fonti primarie ed equivalenti											
172 783	182 650	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Totale
10 951	11 002	12 150	2 161	2 683	2 962	3 175	3 445	2 950	2 944	3 253	Carbon fossile ed equivalenti
393	533	505	125	117	138	142	139	103	146	98	Lignite ed equivalenti
127 875	136 218	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Petrolio greggio ed equivalenti
18 328	20 710	23 154	5 867	4 198	4 165	6 480	6 690	4 898	4 532	7 033	Gas naturale
389	377	453	85	90	90	111	96	129	128	100	Altri combustibili
15 048	13 810	14 445	3 129	3 606	3 646	3 434	3 255	4 414	3 616	3 123	Energia elettrica
13 Trasformazioni											
205 971	222 376	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Totale
179 030	190 905	—	45 552	47 214	47 463	48 002	—	—	—	—	fonti primarie
26 941	31 470	—	—	—	—	—	—	—	—	—	prodotti derivati
10 438	10 910	—	2 591	2 566	2 818	3 057	3 225	3 256	—	—	Carbon fossile
305	424	385	107	91	111	115	105	86	113	83	Lignite
166 027	177 226	—	42 200	44 000	46 800	44 200	—	—	—	—	Petrolio greggio
1 871	1 970	1 854	561	467	462	527	493	359	496	506	Gas naturale
386	376	453	85	90	90	111	96	129	128	100	Altri combustibili
1 668	1 777	1 985	337	451	481	503	502	510	514	514	Coke
23 643	27 821	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Prodotti petroliferi non gassosi
1 009	1 144	—	166	213	212	248	220	219	—	—	Gas derivati
621	728	686	177	176	162	215	178	152	166	189	Energia elettrica
2 Produzione di prodotti derivati											
203 547	219 017	—	52 275	53 189	55 947	55 393	55 493	51 761	51 782	—	Totale
45	47	72	14	2	8	24	22	6	21	23	Agglomerati di carbon fossile
7 064	7 668	8 566	1 768	1 829	1 991	2 081	2 046	2 185	2 218	2 116	Coke
160 615	170 695	—	41 067	42 881	45 623	43 116	43 285	41 287	40 761	—	Prodotti petroliferi non gassosi
1 763	1 911	2 192	461	477	515	532	516	557	571	548	Gas di cokerie
1 610	1 744	2 038	324	436	450	502	518	505	515	500	Gas di altiforni
818	673	640	262	160	102	202	210	137	92	202	Gas di officine
3 998	4 364	—	—	—	—	—	—	—	—	—	GPL e gas di raffinerie
27 636	32 114	32 916	8 379	7 404	7 248	8 917	8 896	7 084	7 604	9 112	Energia elettrica derivata
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Calore

VERSORGUNG UND VERWENDUNG NACH ERZEUGNISSEN

SUPPLY AND USE BY PRODUCTS

1000 t ske	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
NEDERLAND											
1 Produktie van primaire energie											
Totaal	69 561	82 536	96 944	23 929	18 145	14 682	25 779	27 255	21 590	19 325	29 072
Steenkool	2 761	1 697	742	585	455	309	348	262	211	168	102
Ruwe aardolie	2 342	2 225	2 251	570	552	545	556	552	552	573	572
Natuurlijk gas	64 351	78 256	92 903	22 738	17 126	13 723	24 669	26 197	20 569	18 322	28 114
Overige brandstoffen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Primaire elektrische energie	107	358	1 048	36	12	105	206	244	258	262	284
3 + 4 Totale invoer											
Totaal	113 373	122 223	112 910	30 517	31 666	31 007	28 418	26 484	29 960	27 474	29 058
primaire energie	100 250	107 180	96 576	27 229	28 542	26 518	24 287	23 232	26 149	22 875	24 321
afgeleide energie	13 124	15 043	16 334	3 288	3 124	4 489	4 131	3 252	3 811	4 599	4 737
Steenkool	3 313	3 990	4 219	923	899	669	892	1 136	1 045	996	1 043
Ruwe aardolie	96 937	103 190	92 357	26 306	27 643	25 849	23 395	22 096	25 104	21 879	23 278
Natuurlijk gas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steenkoolbriketten	1	1	8	—	—	—	1	2	1	2	3
Cokes	947	617	757	110	131	178	198	206	159	147	247
Bruinkoolbriketten	14	13	12	3	2	2	6	5	1	2	3
Niet-gasvormige aardolieproducten	11 629	13 821	15 205	3 043	2 871	4 171	3 815	2 942	3 581	4 362	4 320
Gemaakt gas	96	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektriciteit	437	501	352	132	120	140	111	97	69	86	163
8 + 9 Totale uitvoer											
Totaal	83 961	99 572	106 840	26 646	24 641	22 059	26 146	26 496	26 133	24 639	29 642
primaire energie	28 172	38 003	49 064	10 360	8 485	7 088	12 069	13 229	11 184	10 405	14 230
afgeleide energie	55 789	61 570	57 776	16 286	16 156	14 971	14 077	13 267	14 949	14 234	15 412
Steenkool	1 412	1 238	844	307	315	266	349	257	226	250	109
Ruwe aardolie	1	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—
Natuurlijk gas	26 758	36 765	48 207	10 053	8 170	6 822	11 720	12 972	10 958	10 155	14 121
Steenkoolbriketten	366	266	11	81	86	63	33	11	—	—	—
Cokes	745	683	661	159	187	170	167	162	159	175	164
Niet-gasvormige aardolieproducten	52 991	58 833	56 298	15 727	15 680	14 527	13 672	12 909	14 580	13 860	14 951
Gemaakt gas	771	852	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektriciteit	916	935	806	319	203	211	205	185	210	199	297
11 Zeescheepvaart											
Totaal (aardolieproducten)	16 282	17 120	13 735	4 449	4 479	4 422	3 788	2 893	3 042	3 777	4 024
12 Bruto binnenlands verbruik van primaire en gelijkwaardige energiedragers											
Totaal	82 965	87 818	86 263	25 021	19 920	17 341	25 109	24 331	19 477	18 103	24 340
Steenkool en equivalenten	4 784	4 515	4 113	984	1 033	1 004	1 042	1 255	1 088	945	823
Bruinkool en equivalenten	14	13	12	3	2	2	6	5	1	2	4
Ruwe aardolie en equivalenten	40 946	41 876	36 848	11 500	10 000	9 400	11 000	9 690	8 960	8 840	9 370
Natuurlijk gas	37 592	41 491	44 696	12 685	8 956	6 901	12 949	13 225	9 311	8 167	13 993
Overige brandstoffen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektriciteit	- 372	- 77	594	- 151	- 71	34	112	156	117	149	150
13 Omzetting											
Totaal	115 535	121 677	108 295	30 765	31 356	29 989	28 508	26 300	28 602	25 658	27 776
primaire energie	110 645	117 937	96 576	27 229	28 542	26 518	24 287	23 232	26 149	22 875	24 321
afgeleide energie	4 890	3 740	16 334	3 288	3 124	4 489	4 131	3 252	3 811	4 599	4 737
Steenkool	3 814	4 206	3 693	908	969	883	849	999	1 016	916	852
Ruwe aardolie	95 501	100 343	88 109	25 500	26 300	25 200	23 300	20 927	23 485	20 569	22 154
Natuurlijk gas	11 330	13 388	15 125	3 335	3 180	2 969	3 633	3 822	3 612	3 473	4 218
Overige brandstoffen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cokes	830	907	919	201	231	251	224	247	218	217	237
Niet-gasvormige aardolieproducten	3 592	2 284	—	122	137	153	119	136	140	148	—
Gemaakt gas	468	549	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektriciteit	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Afgeleide productie											
Totaal	115 124	122 015	108 295	30 765	31 356	29 989	28 508	26 300	28 602	25 658	27 776
Steenkoolbriketten	465	251	—	97	95	48	10	—	—	—	—
Cokes	1 984	2 655	2 683	618	669	679	689	683	723	669	608
Niet-gasvormige aardeproducten	93 123	97 738	87 186	25 202	26 155	24 958	22 979	20 927	23 485	20 569	22 154
Cokesovengas	500	714	721	158	180	188	187	181	197	178	165
Hoogovengas	830	907	938	201	231	251	224	244	226	231	237
Fabrieksgas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vloeibaar en raffinaderijgas	1 914	2 953	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Secundaire elektriciteit	16 151	16 641	16 619	4 435	3 980	3 853	4 372	4 160	3 942	3 996	4 564
Warmte	158	158	148	54	46	12	47	55	29	15	48

APPROVVIGIONAMENTO E IMPIEGO PER PRODOTTI

BEVOORRADING EN AANWENDING NAAR PRODUKTEN

1972	1973	1974	1973				1974				1 000 tec
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	
BELGIQUE/BELGIË											
1 Production de sources primaires											
9 642	8 176	7 622	2 397	2 147	1 621	2 004	2 077	1 898	1 658	1 995	Total
9 487	7 995	7 387	2 352	2 098	1 587	1 959	2 026	1 863	1 598	1 900	Houille
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pétrole brut
53	60	67	18	17	13	10	11	16	20	20	Gaz naturel
33	39	43	9	7	11	12	12	10	9	12	Autres combustibles
64	81	125	18	25	10	23	28	9	31	63	Energie électrique primaire
3 + 4 Importations totales											
76 968	84 748	80 148	19 844	22 778	20 028	22 137	17 781	20 706	20 322	22 060	Total
66 564	71 410	65 325	16 753	19 137	17 126	18 675	15 005	16 154	17 553	17 287	sources primaires
10 404	13 338	14 823	3 091	3 641	2 902	3 462	2 776	4 552	2 769	4 773	produits dérivés
6 205	7 178	9 486	1 693	1 716	1 627	2 142	2 345	2 189	2 706	2 248	Houille
51 825	53 839	43 722	12 145	15 104	13 345	13 243	8 863	10 817	12 136	11 906	Pétrole brut
8 534	10 392	12 117	2 915	2 317	2 154	3 290	3 797	3 148	2 711	3 133	Gaz naturel
180	162	89	54	40	27	41	37	12	19	21	Agglomérés de houille
864	1 110	1 352	287	295	275	254	327	386	353	285	Coke
21	19	23	4	5	3	7	9	5	5	5	Briquettes de lignite
8 424	11 144	12 591	2 598	3 159	2 478	3 026	2 279	3 997	2 208	4 104	Produits pétroliers non gazeux
390	359	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gaz dérivés
526	544	768	148	142	119	134	124	152	184	358	Energie électrique
8 + 9 Exportations totales											
20 534	22 891	17 528	4 840	5 938	6 200	6 278	3 022	4 175	5 968	5 055	Total
560	822	535	234	342	335	303	241	344	327	295	sources primaires
19 975	22 069	16 993	4 606	5 596	5 865	5 975	2 781	3 831	5 641	4 760	produits dérivés
372	350	389	115	114	124	108	96	109	71	113	Houille
187	472	146	49	159	147	116	60	9	10	67	Pétrole brut
—	—	—	70	69	64	79	85	226	246	115	Gaz naturel
43	51	25	8	12	10	20	9	9	4	3	Agglomérés de houille
375	469	464	114	128	102	116	107	107	108	142	Coke
18 669	20 612	15 603	4 263	5 287	5 546	5 644	2 480	3 585	5 318	4 219	Produits pétroliers non gazeux
182	144	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gaz dérivés
707	793	901	221	169	207	195	185	130	211	396	Energie électrique
11 Soutes											
4 180	4 487	3 950	1 032	1 070	1 083	1 301	835	921	1 055	994	Total (produits pétroliers)
12 Consommation intérieure brute de sources primaires et équivalentes											
63 161	66 359	64 203	17 460	15 883	13 665	19 173	17 256	15 389	14 388	17 335	Total
16 467	16 677	18 053	4 228	4 107	3 526	4 472	4 744	4 805	4 185	4 356	Houille et équivalents
21	19	23	4	5	3	7	9	5	5	5	Lignite et équivalents
38 107	39 326	33 908	10 400	9 500	8 100	11 500	8 800	7 600	7 700	9 900	Pétrole brut et équivalents
8 650	10 465	12 184	2 875	2 266	2 103	3 220	3 724	2 938	2 485	3 037	Gaz naturel
33	39	43	9	7	11	12	12	10	9	12	Autres combustibles
- 116	- 167	- 8	- 56	- 2	- 78	- 38	- 33	+ 31	4	25	Energie électrique
13 Transformations											
75 670	78 126	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Total
64 713	66 664	—	—	—	—	—	—	—	—	—	sources primaires
10 956	11 462	—	—	—	—	—	—	—	—	—	produits dérivés
11 963	12 225	13 574	3 227	2 924	2 846	3 225	3 389	3 449	3 362	3 324	Houille
50 110	51 134	41 662	11 600	13 300	12 700	13 500	—	—	—	—	Pétrole brut
2 607	3 266	3 721	883	725	713	745	1 338	895	635	852	Gaz naturel
33	39	43	9	7	11	12	12	10	9	12	Autres combustibles
2 778	2 675	2 814	709	683	601	682	748	762	648	656	Coke
6 584	7 142	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Produits pétroliers non gazeux
1 406	1 434	—	312	345	290	336	337	356	326	—	Gaz dérivés
188	211	203	61	53	33	64	51	46	49	55	Energie électrique
2 Production de produits dérivés											
74 882	78 126	68 509	18 636	19 975	18 965	19 095	15 702	15 907	18 053	18 956	Total
496	456	416	140	96	56	164	149	110	69	88	Agglomérés de houille
7 239	7 773	8 050	1 975	1 908	1 931	1 959	2 023	2 059	2 029	1 939	Coke
48 860	50 080	41 204	11 676	13 526	12 742	11 976	8 624	9 126	11 560	11 890	Produits pétroliers non gazeux
1 761	1 896	1 949	487	467	473	470	484	496	490	479	Gaz de cokeries
2 777	2 675	2 821	709	683	601	682	748	763	648	662	Gaz de hauts fourneaux
1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	Gaz d'usines
782	777	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gaz de raffineries et liquéfiés
12 564	13 458	13 570	3 509	3 184	3 067	3 704	3 536	3 238	3 153	3 626	Energie électrique dérivée
401	486	499	141	111	95	140	138	115	104	141	Chaleur

VERSORGUNG UND VERWENDUNG NACH ERZEUGNISSEN

SUPPLU AND USE BY PRODUCTS

1000 tec	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
LUXEMBOURG											
1 Production de sources primaires											
Total	33	31	43	10	8	3	9	8	5	3	20
Houille	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pétrole brut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Produits pétroliers primaires	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz naturel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
GPL primaires	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Autres combustibles	3	4	5	—	1	1	2	2	1	0	2
Énergie électrique primaire	30	27	38	10	7	2	7	6	4	3	18
3 + 4 Importations totales											
Total	7 190	7 628	8 339	1 889	1 814	1 782	2 139	1 928	1 992	2 064	2 245
sources primaires	461	623	1 351	151	148	145	180	233	389	437	292
produits dérivés	6 729	7 005	6 988	1 738	1 666	1 637	1 959	1 695	1 603	1 627	1 953
Houille	297	305	605	69	70	73	93	135	148	168	154
Pétrole brut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz naturel	164	318	746	82	78	72	87	98	241	269	138
Agglomérés de houille	2	1	1	—	—	—	1	1	—	—	—
Coke	3 282	3 247	3 200	797	811	827	812	794	792	822	792
Briquettes de lignite	36	31	35	8	5	5	12	13	3	15	12
Produits pétroliers non gazeux	2 072	2 370	2 112	602	532	493	771	525	442	408	739
Gaz dérivés	49	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Énergie électrique	1 287	1 324	1 640	331	318	312	363	362	366	382	410
8 + 9 Exportations totales											
Total	418	378	410	84	95	96	103	86	99	109	115
sources primaires	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
produits dérivés	418	378	410	84	95	96	103	86	99	109	115
Houille	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pétrole brut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agglomérés de houille	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Produits pétroliers non gazeux	7	7	17	2	2	2	2	4	4	4	4
Gaz dérivés	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Énergie électrique	411	371	393	82	93	94	101	82	95	105	111
11 Soutes											
Total (produits pétroliers)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Consommation intérieure brute de sources primaires et équivalentes											
Total	6 796	7 270	8 071	1 855	1 734	1 683	1 971	1 959	1 888	1 952	2 151
Houille et équivalents	3 578	3 541	3 898	896	888	895	861	1 030	948	970	948
Lignite et équivalents	36	31	35	8	5	5	12	13	3	15	12
Pétrole brut et équivalents	2 108	2 396	2 102	610	530	490	740	530	420	418	734
Gaz naturel	164	318	746	82	78	72	87	98	241	269	138
Autres combustibles	3	4	5	—	1	1	2	2	1	0	2
Énergie électrique	906	980	1 285	259	232	220	269	286	275	280	317
13 Transformations											
Total	2 706	2 747	2 419	664	695	700	689	586	595	620	619
sources primaires	34	63	53	15	15	17	17	13	13	11	17
produits dérivés	2 672	2 684	2 366	649	680	683	672	573	582	609	602
Houille	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pétrole brut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz naturel	31	59	49	15	14	16	15	11	12	11	15
Autres combustibles	3	4	5	—	1	1	2	2	1	0	2
Coke	1 540	1 613	1 390	393	413	413	395	344	347	355	344
Produits pétroliers non gazeux	195	159	114	43	43	34	37	36	30	24	24
Gaz dérivés	376	403	323	96	98	108	101	78	75	88	82
Énergie électrique	561	509	539	117	126	128	139	115	130	142	152
2 Production de produits dérivés											
Total	2 538	2 604	2 314	624	654	664	649	566	572	596	587
Agglomérés de houille	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Produits pétroliers non gazeux	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz de cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz de hauts fourneaux	1 520	1 607	1 385	391	411	411	393	342	345	354	344
Gaz d'usines	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz de raffineries et liquéfiés	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Énergie électrique dérivée	1 015	997	929	234	244	253	256	224	227	242	243

APPROVVIGIONAMENTO E IMPIEGO PER PRODOTTI

BEVOORRADING EN AANWENDING NAAR PRODUKTEN

1972	1973	1974	1973				1974				1 000 tce
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	
UNITED KINGDOM											
1 Production of primary sources											
155 044	168 144	155 957	48 534	42 760	35 244	39 218	31 317	41 362	36 245	47 022	Total
109 383	118 270	98 820	34 354	32 533	26 888	24 495	14 014	28 704	25 874	30 228	Hard coal
389	531	588	29	29	92	157	179	129	104	174	Crude oil
90	107	124	—	—	—	—	—	—	—	—	Primary petroleum products
32 873	35 586	42 943	10 464	7 606	5 843	11 621	13 012	9 362	7 499	13 063	Natural gas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Primary LPG
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Other fuels
12 308	11 650	13 482	3 687	2 592	2 421	2 945	4 112	3 167	2 768	3 557	Primary electrical energy
3 + 4 Total imports											
189 852	193 541	187 054	47 156	49 788	47 846	47 763	48 052	49 528	42 548	46 432	Total
160 020	167 765	165 699	38 825	43 206	42 207	43 483	42 967	44 940	37 839	39 722	primary sources
29 832	25 776	21 355	8 331	6 582	5 639	4 380	5 085	4 588	4 709	6 710	derived products
4 998	1 682	3 569	415	392	282	593	773	932	883	984	Hard coal
154 012	165 115	161 327	38 224	42 588	41 679	42 580	41 988	43 864	36 750	38 491	Crude oil
1 010	968	803	186	226	246	310	206	144	206	247	Natural gas
313	197	166	49	53	56	39	52	47	40	27	Patent fuel
51	40	3	36	12	3	2	3	—	—	—	Coke
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Brown coal briquettes
29 015	25 232	21 127	8 230	6 505	5 578	4 220	4 985	4 539	4 669	6 661	Non-gaseous petroleum products
231	249	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Derived gases
182	58	59	16	12	2	19	45	2	—	22	Electrical energy
8 + 9 Total exports											
29 930	31 909	28 043	6 852	7 397	9 261	8 346	4 534	6 907	7 499	6 954	Total
6 886	7 334	3 598	1 724	1 802	1 912	1 893	716	851	834	1 176	primary sources
23 045	24 575	22 445	5 128	5 595	7 349	6 453	3 818	6 056	6 665	5 778	derived products
1 798	2 708	1 590	713	594	698	703	183	395	459	563	Hard coal
5 088	4 626	2 008	1 011	1 208	1 214	1 190	533	456	375	613	Crude oil
9	3	3	—	1	1	1	—	1	—	2	Patent fuel
463	673	1 771	174	154	167	203	165	435	403	557	Coke
22 359	23 611	20 612	4 954	5 440	7 181	6 243	3 641	5 591	6 262	5 214	Non-gaseous petroleum products
211	253	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Derived gases
2	35	59	—	—	—	6	13	30	—	5	Electrical energy
11 Bunkers											
7 470	7 864	6 807	1 743	1 822	2 035	2 188	1 677	1 862	1 715	1 569	Total (petroleum products)
12 Gross inland consumption of primary sources and equivalents											
306 650	318 168	309 246	89 374	74 285	65 158	87 631	.	.	.	.	Total
107 622	115 208	102 897	31 675	27 117	23 747	31 742	23 588	26 482	25 062	29 450	Hard coal and equivalents
152 656	154 732	149 120	43 300	36 700	32 900	41 000	.	.	.	.	Lignite and equivalents
33 884	36 554	43 747	10 650	7 832	6 088	11 931	13 225	9 506	7 705	13 310	Crude oil and equivalents
12 488	11 673	13 482	3 749	2 636	2 423	2 958	4 144	3 139	2 768	3 574	Natural gas
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Other fuels
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Electrical energy
13 Transformations											
272 676	284 000	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Total
235 262	248 702	.	.	.	.	.	.	.	.	.	primary sources
37 414	35 297	.	.	.	.	.	.	.	.	.	derived products
79 387	88 084	77 370	.	.	.	.	17 488	19 812	18 814	21 868	Hard coal
143 794	153 412	149 098	37 300	37 400	38 400	40 300	.	.	.	.	Crude oil
12 081	7 207	7 507	2 279	1 439	1 057	2 382	2 618	1 620	1 331	1 937	Natural gas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Other fuels
3 767	3 964	3 124	1 005	958	959	1 044	745	855	860	844	Coke
31 674	29 279	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Non-gaseous petroleum products
1 530	1 732	.	243	197	192	232	.	.	.	.	Derived gases
444	322	310	106	87	59	71	87	76	63	95	Electrical energy
2 Production of derived products											
267 642	279 379	262 142	73 797	66 420	63 619	74 156	88 185	65 464	58 978	69 974	Total
1 252	1 186	989	345	318	282	241	131	77	274	307	Patent fuel
17 388	18 010	16 310	4 677	4 616	4 538	4 157	3 243	4 405	4 409	4 253	Coke
139 647	148 930	147 676	36 948	36 905	37 949	39 678	38 311	38 283	33 847	36 927	Non-gaseous petroleum products
3 496	3 645	2 873	963	951	921	845	522	784	762	805	Coke oven gas
3 477	3 571	3 276	917	865	878	911	956	775	789	756	Blast furnace gas
12 805	9 166	6 006	3 191	2 019	1 271	2 663	2 247	1 231	895	1 633	Works gas
3 057	3 432	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Refinery gas and LPG
86 519	91 440	85 012	26 756	20 746	17 780	25 661	22 775	19 709	18 002	25 293	Derived electrical energy

VERSORGUNG UND VERWENDUNG NACH ERZEUGNISSEN

SUPPLY AND USE BY PRODUCTS

1 000 tce	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
IRELAND											
1 Production of primary sources											
Total	2 222	1 701									
Hard coal	75	64	68	21	19	16	8	17	17	16	
Lignite and peat	1 891	1 388									
Crude oil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Primary petroleum products	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Primary electrical energy	256	249	297	87	30	30	101	130	24	53	
3 + 4 Total imports											
Total	8 938	9 513									
primary sources	4 774	4 708									
derived products	4 163	4 805									
Hard coal	892	811	893	217	175	151	279	246	196	232	
Crude oil	3 882	3 897									
Coke	17	13		2	2	6	3	1	2		
Brown coal briquettes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Non-gaseous petroleum products	4 078	4 686									
Derived gases	68	77									
Electrical energy	—	29	23	—	—	5	24	—	—	12	
8 + 9 Total exports											
Total	926	944									
primary sources	83	73		26	14	7	13				
derived products	843	771									
Hard coal	78	69	29	26	19	7	13	11	6	6	
Crude oil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Coke	19	34		4	10	8	9	2	1		
Brown coal briquettes	17	16									
Non-gaseous petroleum products	788	705									
Derived gases	7	5									
Electrical energy	12	11	27	—	—	—	—	16	—	4	
11 Bunkers											
Total (petroleum products)	113	99									
12 Gross inland consumption of primary sources and equivalents											
Total	10 150	10 659									
Hard coal and equivalents	951	835		210	167	158	268	243	199		
Lignite and equivalents	1 826	1 630									
Crude oil and equivalents	7 129	7 928									
Electrical energy	244	266	293	87	30	35	114	114	24	61	
13 Transformations											
Total	6 541	6 728									
primary sources	4 853	4 842									
derived products	1 688	1 886									
Hard coal	86	105	103	25	22	25	21	25	22	30	
Lignite and peat	976	1 026									
Crude oil	3 791	3 711									
Coke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Non-gaseous petroleum products	1 684	1 882									
Derived gases	4	4									
Electrical energy	—	—	114	—	—	—	—	15	25	38	
2 Production of derived products											
Total	6 473	6 671									
Coke	27	37		6	10	9	12	10	9		
Brown coal and peat briquettes	225	224									
Non-gaseous petroleum products	3 685	3 599									
Coke oven gas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Blast furnace gas	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Works gas	142	169	165	51	37	28	52	53	38	28	
Refinery gas and LPG	61	53									
Derived electrical energy	2 333	2 589	2 700	718	634	563	675	709	663	597	
Heat	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

APPROVVIGIONAMENTO E EMPIEGO PER PRODOTTI

BEVOORRADING EN AANWENDING NAAR PRODUKTEN

1972	1973	1974	1973				1974				1 000 t SKÆ
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	
DANMARK											
1 Produktion af primære energikilder											
116	104	130	—	28	42	31	2	3	79	46	I alt
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Stenkul
109	97	123	—	26	40	29	—	1	77	44	Brunkulog tørv
7	7	7	2	2	2	2	2	2	2	2	Råolie
											Primære mineralolieprodukter
											Primær elektrisk energi
3 + 4 Total import											
34 065	33 956	32 548	9 422	8 096	8 368	7 721	7 677	7 374	7 801	8 520	I alt
16 574	17 027	16 746	4 406	4 251	4 571	3 619	4 540	3 944	3 751	4 018	primære energikilder
17 491	16 930	15 800	5 016	3 845	3 797	4 102	3 137	3 430	4 050	4 502	afledede produkter
2 187	3 014	3 471	704	776	826	709	1 138	769	880	685	Stenkul
14 387	14 013	13 275	3 702	3 475	3 745	2 910	3 402	3 175	2 871	3 333	Råolie
121	130	158	30	18	25	58	79	25	21	32	Koks
23	17	17	5	1	2	8	4	1	1	8	Brunkulsbriketter
16 914	16 302	15 423	4 926	3 707	3 662	4 011	2 982	3 349	3 975	4 439	Ikke gasformige mineralolieprodukter
179	174	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afledede gasser
253	307	202	55	119	108	25	72	55	53	23	Elektrisk energi
8 + 9 Total eksport											
4 422	4 491	4 568	1 121	1 418	1 194	1 135	942	1 192	994	911	I alt
39	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	primære energikilder
4 383	4 435	4 568	1 121	1 418	1 194	1 135	942	1 192	994	911	afledede produkter
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Stenkul
39	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Råolie
61	57	43	18	13	13	15	—	8	24	11	Koks
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Brunkulsbriketter
3 383	3 987	3 769	992	1 328	1 090	1 025	875	1 133	905	857	Ikke gasformige mineralolieprodukter
8	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afledede gasser
931	375	756	111	77	91	95	67	51	65	43	Elektrisk energi
11 Bunker											
1 021	1 004	758	306	299	379	279	163	206	216	173	I alt (mineralolieprodukter)
12 Indenlandsk bruttoforbrug af primære orngikilder og ækvivalenter											
28 209	27 976	25 421	9 163	6 572	5 941	8 458	6 786	6 363	5 320	7 694	I alt
1 946	3 228	3 210	912	726	720	1 217	1 025	607	428	604	Stenkul og ækvivalenter
24	21	17	6	3	2	9	5	1	2	8	Brunkul og ækvivalenter
26 910	24 788	22 741	8 300	5 800	5 200	7 300	5 750	4 850	4 900	7 100	Råolie og ækvivalenter
- 671	- 61	- 547	- 55	43	19	- 68	6	5	- 10	- 18	Elektrisk energi
13 Omformning											
21 803	21 170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	I alt
15 846	16 839	—	4 230	3 862	4 073	4 160	—	—	—	—	primære energikilder
5 756	4 331	—	—	—	—	—	—	—	—	—	afledede produkter
1 672	2 715	—	690	602	503	920	864	454	390	—	Stenkul
14 174	14 124	12 904	3 540	3 260	3 570	3 240	—	—	—	—	Brunkul og tørv
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Råolie
5 666	4 241	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Koks
90	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ikke gasformige mineralolieprodukter
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Afledede gasser
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Elektrisk energi
2 Produktion af afledede produkter											
21 228	20 800	19 846	5 473	4 788	4 901	5 198	5 022	4 842	4 677	5 304	I alt
84	86	65	24	24	17	21	—	20	29	16	Koks
13 655	13 554	13 268	3 502	3 279	3 468	3 212	3 265	3 366	3 229	3 408	Brunkul- og tørvbriketter
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ikke gasformige mineralolieprodukter
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Koksværksgas
207	196	178	62	42	31	61	59	37	29	53	Højovngas
350	349	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gasværksgas
6 144	5 847	5 620	1 622	1 282	1 295	1 648	1 443	1 283	1 301	1 592	Flaske- og raffinaderigas
787	769	715	263	161	90	256	255	136	89	235	Afledet elektrisk energi
											Varme

FAST BRÆNDEL

FESTE BRENNSTOFFE

SOLID FUELS

COMBUSTIBLES SOLIDES

COMBUSTIBILI SOLIDI

VASTE BRANDSTOFFEN

STEINKOHLBILANZ

BILANCIO CARBON FOSSILE

COAL BALANCE-SHEET

STEENKOOLBALANS

1 000 tce/t SKE	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
EUR-9											
1 Production	252 491	250 129	224 214	71 652	65 037	56 394	57 037	46 647	59 581	55 591	62 396
3a Supplies from EUR-6	(17 514)	(18 780)	(20 541)	(4 382)	(4 223)	(4 468)	(5 110)	(5 121)	(4 997)	(5 004)	(4 648)
3b Supplies from new member countries	31 629	29 792	37 289	6 923	7 416	7 442	8 009	9 338	9 307	9 521	9 899
4 Imports from third-party countries											
5 Resources	284 120	279 921	261 503	78 575	72 453	63 836	65 046	55 985	68 888	65 112	72 295
6 Variations of stocks at the prod. and imp.*	- 5 652	- 784	+ 9 439	242	- 2 107	- 627	+ 6 108	+ 4 987	+ 2 100	+ 1 667	+ 674
611 mines	- 3 274	+ 2 207	+ 11 630	- 3 355	- 1 203	- 4	+ 6 752	+ 5 883	+ 2 349	+ 2 054	+ 1 342
613 recovered products and rect. of low grade coal	- 2 537	- 3 261		- 928	- 846	- 715	- 824	- 994	- 189	- 314	
62 variations of stocks at importers	+ 159	+ 270	- 50	+ 41	- 58	+ 92	+ 180	+ 98	- 60	- 73	- 20
7 Variations of stocks at the transformers and the final consumers*	- 2 039	+ 3 474		+ 2 210	- 3 295	- 2 350	+ 6 935	+ 7 469	- 2 974		
71 variations of stocks at the transformers	- 2 382	+ 3 446		+ 2 082	- 3 284	- 2 281	+ 6 904	+ 7 541	- 2 814		
72 variations of stocks at the final consumers	+ 343	+ 278		+ 128	- 11	- 69	+ 31	- 72	- 160		
8a Deliveries to EUR-6	(16 628)	(18 361)	(18 719)	(4 434)	(4 197)	(4 432)	(5 294)	(5 090)	(4 704)	(4 662)	(4 269)
8b Deliveries to new member countries	899	898	1 731	216	219	204	260	215	500	597	420
9 Exports to third-party countries											
10 Gross consumption	276 759	282 132	271 254	76 275	66 858	60 691	77 645	68 257	67 807	62 956	72 327
12 Gross inland consumption											
13 Transformations	221 927	229 343		62 208	54 227	50 104	62 606	57 007	55 717		
14 Consumption of the energy sector	4 536	3 871		1 132	945	806	1 002	907	853	854	
17 Final energy consumption	50 698	49 002		13 726	11 925	10 002	13 723	10 881	12 205		
18 Statistical difference	- 402	- 84		- 791	- 239	- 221	+ 314	- 538	- 622		
Transformations:											
131 electrical power stations	106 597	112 447		32 859	24 973	21 658	32 994	29 554	25 477	22 630	
132 patent fuel and briquetting plants	8 031	7 351		1 906	1 901	1 444	2 091	1 900	1 715		
133 gas works	2 981	2 709		725	670	628	683	650	567		
134 coke ovens	104 318	106 836		26 718	26 683	26 374	26 838	24 903	27 958		
Final energy consumption:											
171 industry	18 661	18 642		5 104	4 445	3 910	5 414	3 755	4 906		
172 transportation	1 443	1 215		352	309	258	321	272	223		
173 households, etc.	29 267	28 068		8 089	6 834	5 535	7 728	6 666	6 767		
179 other non-classified sectors	1 327	1 077		181	337	299	260	188	309		

DEUTSCHLAND (BR)

1 Förderung	103 549	98 770	96 011	27 490	23 566	23 367	24 347	24 942	22 694	23 852	24 523
3a Bezüge aus EUR-6	1 461	1 524	1 041	439	408	305	372	237	304	262	236
3b Bezüge aus den neuen Mitgliedsländern	1 060	1 572	468	416	399	431	326	59	46	132	233
4 Einfuhr aus dritten Ländern	5 200	4 518	4 828	931	1 154	1 205	1 227	1 137	1 343	1 087	1 261
5 Aufkommen	111 270	106 384	102 347	29 276	25 527	25 308	26 272	26 375	24 387	25 333	26 253
6 Bestandsveränderungen Erz. u. Imp.*	- 2 003	+ 473	+ 7 116	- 2 441	+ 321	- 580	+ 3 172	+ 2 885	+ 2 109	+ 1 278	+ 839
611 Zechen	- 2 347	+ 230	+ 6 399	- 2 512	+ 249	- 625	+ 3 117	+ 2 822	+ 1 961	+ 1 053	+ 562
612 Lager „Notgemeinschaft“	+ 87										
613 Wiedergew. u. Bar. f. Ballastkohle	+ 227	+ 236	+ 717	+ 68	+ 69	+ 44	+ 54	+ 63	+ 148	+ 225	+ 277
62 Importeure usw.	+ 30	+ 7		+ 3	+ 3	1	+ 1				
7 Bestandsveränderungen Umwandlungsbetriebe und Verbraucher*	- 102	+ 307	- 983	356	+ 881	- 739	- 211	+ 376	- 77	- 453	+ 60
71 Umwandlungsbetriebe	- 60	+ 298	- 749	122	+ 782	- 677	- 189	+ 382	+ 38	- 393	+ 27
72 Endverbraucher	- 42	+ 9	- 234	+ 99	- 62	- 22	- 6	- 115	- 92	- 60	+ 33
8a Lieferungen an EUR-6	12 091	13 184	15 427	3 071	2 998	3 256	3 858	4 392	3 843	3 785	3 406
8b Lieferungen an die neuen Mitgliedsländer	216	188	94	12	17	35	126	58	7	20	8
9 Ausfuhr in dritte Länder	692	644	1 489	164	152	143	186	189	434	529	338
10 Brutto-Verbrauch	96 166	93 148	91 470	24 469	21 942	21 083	25 650	24 544	21 882	21 824	23 400
12 Brutto-Inlandsverbrauch											
13 Umwandlung	86 388	83 678	84 210	22 429	19 700	18 793	22 756	22 809	20 275	19 816	21 310
14 Verbrauch des Sektors Energie	2 689	2 214	2 462	605	545	486	578	550	528	490	894
17 Energetischer Endverbrauch	7 686	7 011		1 713	1 668	1 549	2 080	1 715	1 729	1 380	
18 Statistische Differenz	- 597	+ 245		- 278	+ 29	+ 255	+ 236	- 530	- 650	- 138	
Umwandlung:											
131 Elektrizitätswerke	37 043	35 631	35 438	10 568	7 670	6 979	10 414	10 456	8 008	7 576	9 398
132 Brikettfabriken	2 381	2 220	2 227	459	572	496	693	630	501	532	564
133 Gaswerke	2 216	2 017	1 938	515	495	477	530	547	500	464	427
134 Kokereien	44 748	43 810	44 607	10 887	10 963	10 841	11 119	11 176	11 266	11 244	10 921
Energetischer Endverbrauch:											
171 Industrie	3 153	2 776		679	640	662	795	686	711	566	
172 Verkehr	1 045	870	620	245	211	175	235	190	146	131	157
173 Haushalte, usw.	2 161	2 288	2 376	604	480	413	790	651	563	462	700
179 Sonstige	1 327	1 077	980	81	337	299	260	188	309	221	262

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadoename.

STEINKOHLBILANZ

COAL BALANCE-SHEET

1 000 tec	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
FRANCE											
1 Production	27 142	23 330	21 184	6 849	6 376	4 226	5 879	5 385	6 091	4 083	5 625
3a Réceptions en prov. de EUR-6	6 453	6 562	7 002	1 664	1 548	1 641	1 709	1 926	1 832	1 697	1 547
3b Récept. en prov. nouv. pays membres	299	507	576	116	84	108	198	63	143	171	199
4 Importations en prov. des pays tiers	4 951	5 441	8 842	1 288	1 254	1 450	1 448	1 989	2 342	2 117	2 394
5 Ressources	38 845	35 840	37 604	9 917	9 262	7 425	9 234	9 363	10 408	8 068	9 765
6 Variations des stocks prod. et imp.*	- 473	+ 1 349	+ 369	+ 291	- 288	+ 562	+ 810	+ 396	- 469	+ 162	+ 280
611 mines	- 225	+ 1 392	+ 44	+ 445	- 178	+ 426	+ 695	+ 440	- 683	+ 14	+ 273
613 récupération et rect. p. bas-produits	+ 294	- 233	-	- 191	- 82	+ 62	- 18	- 175	+ 288	+ 236	-
62 importateurs*	+ 46	+ 190	- 24	+ 37	- 28	+ 74	+ 133	+ 131	- 74	- 88	+ 7
7 Variations des stocks transformateurs et consommateurs*	+ 365	+ 353	+ 435	+ 727	- 70	- 870	+ 566	+ 1 062	- 116	- 625	+ 114
71 transformateurs	+ 173	+ 392	+ 701	+ 701	- 41	- 840	+ 572	+ 1 003	- 41	- 593	-
72 consommateurs finals	+ 192	- 39	+ 66	+ 26	- 29	- 30	- 6	+ 59	- 75	- 32	+ 114
8a Livraisons à EUR-6	746	812	527	256	223	132	201	108	165	123	131
8b Livraisons aux nouv. pays membres	32	3	2	0	1	-	2	2	-	-	-
9 Exportations vers les pays tiers	90	63	59	10	18	17	18	9	19	16	15
10 Consommation brute	37 869	36 664	37 820	10 669	8 662	6 968	10 389	10 702	9 639	7 466	10 013
12 Consommation intérieure brute											
13 Transformations	28 179	27 420		8 097	6 422	5 289	7 712	8 208	7 433	6 025	
14 Consommation du secteur énergie	481	352		132	76	43	101	170	68	49	
17 Consommation finale énergétique	9 428	9 116		2 621	2 248	1 653	2 593	2 437	2 122	1 545	
18 Écart statistique	- 219	- 224		- 181	- 84	- 17	- 17	- 113	+ 16	- 153	
Transformations:											
131 centrales électriques	10 081	8 976	9 246	3 250	1 739	1 273	2 714	3 439	2 403	1 740	1 664
132 fabriques d'agglomérés	3 178	3 058		819	781	490	966	963	785	573	
133 usines à gaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
134 cokeries	14 920	15 386		4 028	3 902	3 526	4 032	3 806	4 245	3 712	
Consommation finale énergétique:											
171 industrie	4 498	4 400		1 218	1 115	888	1 179	1 078	1 083	830	
172 transports	56	44		10	12	9	13	9	10	8	
173 foyers domestiques, etc.	4 874	4 672		1 393	1 121	756	1 401	1 350	1 029	707	
179 autres non dénommés ailleurs	-	-		-	-	-	-	-	-	-	

ITALIA

	94	3	2	1	0	1	1	1	1	0	0
1 Produzione	2 934	2 860	3 459	600	526	819	915	871	912	875	801
3a Arrivi da EUR-6	30	41	61	16	1	17	7	7	20	14	19
3b Arrivi dai nuovi paesi membri	8 863	8 567	9 310	1 814	2 237	2 306	2 210	2 397	2 083	2 305	2 524
4 Importazioni dai paesi terzi											
5 Risorse	11 921	11 471	12 832	2 431	2 764	3 143	3 133	3 276	3 016	3 194	3 344
6 Variazioni delle scorte prod. e imp.*	+ 4	- 56	- 72	- 25	- 29	- 30	- 27	- 47	- 16	- 8	- 1
611 produttori	+ 36	- 4	- 2	0	0	- 1	- 1	- 1	- 1	0	0
613 recupero e rettif. p. bassi prod.	- 92	- 58	- 104	- 28	- 29	- 29	- 29	- 46	- 34	- 16	- 8
62 importatori	+ 60	+ 6	+ 34	+ 3	0	0	+ 3	0	+ 19	+ 8	+ 7
7 Variazioni delle scorte trasformatori e consumatori*	- 644	+ 96		+ 138	- 50	+ 23	- 24	+ 297	+ 143		
71 trasformatori	- 651	+ 21		+ 86	- 61	17	- 28	+ 276	+ 143		
72 consumatori finali	+ 7	+ 75		+ 52	+ 11	6	+ 4	+ 21	0		
8a Forniture a EUR-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8b Forniture ai nuovi paesi membri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Esportazioni verso paesi terzi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Consumo lordo	11 281	11 511	12 760	2 544	2 685	3 136	3 082	3 526	3 143	3 186	3 343
12 Consumo interno lordo											
13 Trasformazioni	10 438	10 910		2 591	2 566	2 818	3 057	3 225	3 256		
14 Consumo del settore energia	0	0		0	0	0	0	0	0	0	
17 Consumo finale energetico	713	569		142	112	111	96	132	72		
18 Differenza statistica	+ 130	+ 32		- 189	+ 7	+ 207	- 71	+ 169	- 185		
Trasformazioni:											
131 centrali elettriche	831	591		186	97	96	212	402	288	162	84
132 fabbriche di agglomerati	41	50		12	2	7	21	31	4		
133 officine del gas	52	-		-	-	-	-	-	-	-	-
134 cokerie	9 514	10 209		2 393	2 467	2 715	2 824	2 792	2 964		
Consumo finale energetico:											
171 industria	253	222		47	13	15	14	36	12		
172 trasporti	214	190		55	60	57	43	47	44		
173 usi domestici, ecc.	246	157		40	39	39	39	49	16		

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANCIO CARBON FOSSILE

STEENKOOBALANS

1972	1973	1974	1973				1974				'1000 t ske/tec		
			I	II	III	IV	I	II	III	IV			
NEDERLAND													
2 781	1 697	742	585	455	309	348	282	211	168	102	1	Productie	
690	1 004	1 043	78	93	86	140	332	262	250	199	3a	Aanvoer uit EUR-6	
120	127	131	36	33	34	24	10	40	33	49	3b	Aanvoer uit nieuwe lidstaten	
2 503	2 859	3 045	809	773	549	728	794	743	713	795	4	Invoer uit derde landen	
6 074	5 687	4 981	1 508	1 354	978	1 240	1 398	1 256	1 164	1 145	5	Bruto beschikbare hoeveelheden	
- 43	+ 238	+ 287	- 76	+ 15	+ 102	+ 198	+ 212	+ 14	+ 81	- 23	6	Voorraadwijzigingen bij prod. en imp.*	
- 12	+ 238	+ 341	- 50	+ 57	+ 79	+ 152	+ 236	+ 22	+ 67	+ 16	611	producenten	
- 31	-	- 54	- 28	- 42	+ 23	+ 46	- 24	- 8	+ 14	- 39	613	terugwinning	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	importeurs	
- 68	+ 16	- 386	- 114	+ 19	+ 151	- 43	- 135	+ 109	- 23	- 337	7	Voorraadwijzigingen omzettende industrie en verbruikers*	
- 86	+ 10	- 17	- 112	+ 15	+ 147	- 43	- 120	+ 114	+ 51	- 62	71	omzettende industrieën	
+ 18	+ 6	- 369	- 2	+ 4	+ 4	-	- 15	- 5	- 74	- 275	72	eindverbruikers	
1 315	1 141	685	300	302	241	298	244	190	185	64	8a	Leveringen aan EUR-6	
80	62	153	5	1	19	36	12	34	62	45	8b	Leveringen aan nieuwe lidstaten	
17	35	6	2	12	6	15	1	2	3	-	9	Uitvoer naar derde landen	
4 551	4 703	4 018	1 011	1 073	965	1 046	1 218	1 153	972	676	10	Brutoverbruik	
3 814	4 206	3 693	908	969	883	849	999	1 016	916	852	12	Bruto binnenlands verbruik	
43	21	11	6	6	5	4	4	2	3	2	13	Omzetting	
652	517	317	104	103	90	219	109	72	64	64	14	Verbruik van de sector Energie	
+ 42	- 41	- 3	- 7	- 5	- 13	- 26	+ 106	+ 63	- 19	- 242	17	Energetisch eindverbruik	
											18	Statistische afwijking	
868	607	324	166	149	150	142	122	85	77	40	131	elektrische centrales	
459	250	-	96	97	47	10	-	-	-	-	132	briketfabrieken	
2 487	3 349	3 369	646	723	686	697	877	931	839	812	133	gasfabrieken	
											134	cokesfabrieken	
													Energetisch eindverbruik:
57	53	28	8	3	0	42	15	1	4	8	171	industrie	
8	6	4	2	1	1	1	1	3	1	0	172	vervoer	
587	458	285	94	99	89	176	93	68	71	58	173	huisbrand, enz.	

BELGIQUE/BELGIË

9 487	7 995	7 387	2 352	2 098	1 587	1 959	2 026	1 863	1 598	1 900	1	Production
3 356	3 690	4 841	846	965	834	1 045	1 356	1 158	1 279	1 048	3a	Réceptions en prov. de EUR-6
32	116	922	19	17	28	52	30	88	83	122	3b	Récept. en prov. nouv. pays membres
2 817	3 372	4 323	828	734	765	1 045	959	943	1 344	1 078	4	Importations en prov. des pays tiers
15 692	15 173	16 673	4 045	3 814	3 214	4 101	4 371	4 052	4 304	4 148	5	Ressources
+ 479	+ 1 114	+ 840	+ 260	+ 200	+ 350	+ 306	+ 234	+ 336	+ 214	+ 54	6	Variations des stocks prod. et imp.*
- 89	+ 286	- 27	+ 2	+ 11	+ 170	+ 103	+ 28	- 42	+ 22	- 36	611	mines
+ 590	+ 801	+ 873	+ 234	+ 182	+ 179	+ 208	+ 211	+ 376	+ 200	+ 86	613	récupération et rect. p. bas-produits
- 22	+ 27	- 6	+ 24	+ 7	+ 1	- 5	- 5	+ 2	- 8	+ 4	62	importateurs*
- 78	- 33	- 16	- 45	- 12	+ 71	- 47	- 47	+ 114	- 190	+ 107	7	Variations des stocks transformateurs et consommateurs*
- 78	- 25	- 13	- 47	- 15	+ 84	- 47	- 37	+ 112	- 206	+ 118	71	transformateurs
-	- 8	- 3	+ 2	+ 3	- 13	0	- 10	+ 2	+ 16	- 11	72	consommateurs finals
369	343	376	91	77	80	95	95	107	69	105	8a	Livraisons à EUR-6
2	7	13	0	2	2	3	1	2	2	8	8b	Livraisons aux nouv. pays membres
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	Exportations vers les pays tiers
15 721	15 904	17 308	4 169	3 923	3 553	4 262	4 462	4 393	4 257	4 196	10	Consommation brute
11 963	12 225	13 574	3 227	2 924	2 846	3 288	3 389	3 449	3 362	3 374	12	Consommation intérieure brute
83	75	55	23	18	28	20	18	12	11	14	13	Transformations
3 822	3 587	3 666	923	974	668	1 009	1 018	903	869	876	14	Consommation du secteur énergie
- 147	+ 17	+ 13	- 4	+ 7	+ 11	+ 8	+ 37	+ 29	+ 15	- 68	17	Consommation finale énergétique
											18	Écart statistique
2 221	1 925	2 674	576	449	364	538	676	755	529	714	131	centrales électriques
458	419	383	133	92	52	143	140	104	59	80	132	fabriques d'agglomérés
9 284	9 881	10 517	2 518	2 383	2 430	2 544	2 573	2 590	2 774	2 580	133	usines à gaz
											134	cokeries
805	859	926	230	231	202	197	208	261	239	218		Consommation finale énergétique:
15	13	12	5	3	3	3	4	2	2	4	171	industrie
3 002	2 715	2 728	688	740	463	809	806	640	628	654	172	transports
											173	foyers domestiques, etc.

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

STEINKOHLLENBILANZ

COAL BALANCE-SHEET

1000 tec/tce	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
LUXEMBOURG											
1 Production	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3a Réceptions en prov. de EUR-6	297	303	552	303	70	73	91	135	147	140	130
3b Récept. en prov. nouv. pays membres	—	—	33	—	—	—	—	—	1	13	19
4 Importations en prov. des pays tiers	—	2	20	2	—	—	2	—	—	15	5
5 Ressources	297	305	605	305	70	73	93	135	148	168	154
6 Variations des stocks prod. et imp.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
611 mines	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
613 récupération et rect. p. bas-produits	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62 importateurs*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Variations des stocks transformateurs et consommateurs*	+	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
71 transformateurs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72 consommateurs finals	+	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8a Livraisons à EUR-6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8b Livraisons aux nouv. pays membres	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exportations vers les pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Consommation brute	298	305	605	305	70	73	93	135	148	168	154
12 Consommation intérieure brute	298	305	605	305	70	73	93	135	148	168	154
13 Transformations	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 Consommation du secteur énergie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Consommation finale énergétique	299	305	605	305	70	73	93	135	148	168	154
18 Ecart statistique	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Transformations:											
131 centrales électriques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
132 fabriques d'agglomérés	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133 usines à gaz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134 cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Consommation finale énergétique:											
171 industrie	286	294	593	294	68	71	88	130	147	165	151
172 transports	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173 foyers domestiques, etc.	13	11	12	11	2	2	5	5	1	3	3

UNITED KINGDOM

1 Production	109 383	118 270	98 820	34 354	32 523	26 888	24 495	14 014	28 704	25 874	30 228
3a Supplies from EUR-6	529	284	98	37	27	63	157	60	11	21	8
3b Supplies from new member countries	89	29	9	13	13	3	0	0	—	—	9
4 Imports from third-party countries	4 380	1 369	3 462	365	352	216	436	713	921	862	967
5 Resources	114 381	119 952	102 390	34 769	32 915	27 170	25 088	14 787	29 636	26 757	31 212
6 Variations of stocks at the producers and imp.*	- 3 539	+ 3 571	+ 1 275	- 2 151	- 2 252	- 963	+ 1 776	+ 1 458	+ 192	- 2	- 373
611 mines	- 716	+ 70	+ 4 875	- 1 240	- 1 342	- 53	+ 2 686	+ 2 358	+ 1 092	+ 898	+ 527
613 recovered products and rect. of low grade coal	- 2 823	- 3 641	- 3 600	911	910	- 910	- 910	- 900	- 900	- 900	- 900
62 variations of stocks at importers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7 Variations of stocks at the transformers and the final consumers*	- 964	+ 2 222	+ 1 171	+ 438	- 2 395	- 1 397	+ 5 630	+ 6 376	- 2 777	- 1 883	- 545
71 variations of stocks at the transformers	- 1 109	+ 2 222	+ 1 164	+ 461	- 2 471	- 1 398	+ 5 630	+ 6 376	- 2 777	- 1 883	- 552
72 variations of stocks at the final consumers	+ 145	—	+ 7	- 23	+ 76	+ 1	—	—	—	—	+ 7
8a Deliveries to EUR-6	1 605	2 458	1 325	650	535	641	632	155	327	384	459
8b Deliveries to new member countries	95	102	101	23	25	21	33	13	25	28	45
9 Exports to third-party countries	98	148	164	40	34	36	38	15	43	47	59
10 Gross consumption	108 080	115 895	103 246	32 343	27 674	24 112	31 791	22 438	26 656	24 413	29 731
12 Gross inland consumption	108 080	115 895	103 246	32 343	27 674	24 112	31 791	22 438	26 656	24 413	29 731
13 Transformations	79 387	88 084	77 370	24 305	20 956	18 835	24 031	17 488	19 812	18 814	21 868
14 Consumption of the energy sector	1 240	1 209	857	366	300	244	299	165	243	197	252
17 Final energy consumption	27 063	26 693	25 046	7 894	6 516	5 608	7 196	4 929	6 835	6 122	7 160
18 Statistical difference	+ 390	- 91	- 27	- 222	- 98	- 575	+ 265	+ 144	- 234	- 720	+ 451
Transformations:											
131 electrical power stations	53 956	62 077	54 470	17 450	14 285	12 310	18 080	13 620	13 500	12 180	15 170
132 patent fuel and briquetting plants	1 514	1 354	1 144	387	357	352	258	136	321	345	372
133 gas works	552	512	113	158	135	109	106	53	29	24	7
134 coke ovens	23 365	24 141	21 643	6 310	6 179	6 064	5 587	3 679	5 962	6 265	6 319
Final energy consumption:											
171 industry	9 426	9 610	8 568	2 780	2 291	1 959	2 916	1 432	2 546	2 223	2 367
172 transportation	104	90	78	30	21	13	26	21	18	12	27
173 households, etc.	17 533	16 993	16 400	5 084	4 204	3 636	4 254	3 476	4 271	3 887	4 766

• (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
• (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
• (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
* (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
* (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANCIO CARBON FOSSILE

STEENKOOBALANS

1972	1973	1974	1973				1974				1 000 tce/t skæ	
			I	II	III	IV	I	II	III	IV		
IRELAND												
75	64	68	21	19	16	8	17	17	16	18	1	Production
34	25	119	32	39	25	71	32	32	30	25	3a	Supplies from EUR-6
125	130	774	—	—	—	—	—	—	—	—	3b	Supplies from new member countries
733	656	—	185	136	126	208	214	164	202	194	4	Imports from third-party countries
967	875	961	238	194	167	287	263	213	248	237	5	Resources
+	58	+	35	—	—	—	—	—	—	—	6	Variations of stocks at the producers and imp.*
-	8	-	5	—	—	—	—	—	—	—	611	mines
-	66	+	40	—	—	—	—	—	—	—	613	recovered products and rect. of low grade coal
+	6	+	15	—	—	—	—	—	—	—	62	variations of stocks at importers
+	6	+	15	—	—	—	—	—	—	—	7	Variations of stocks at the transformers and the final consumers*
+	6	+	15	—	—	—	—	—	—	—	71	variations of stocks at the transformers
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	variations of stocks at the final consumers
77	13	29	26	18	7	13	11	6	6	6	8a	Deliveries to EUR-6
1	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8b	Deliveries to new member countries
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	Exports to third-party countries
853	856	932	212	175	160	274	252	207	242	231	10	Gross consumption
86	105	103	25	22	25	21	25	22	30	26	12	Gross inland consumption
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	Transformations
867	750	829	187	153	135	253	227	185	212	205	14	Consumption of the energy sector
—	+	1	—	—	—	—	—	—	—	—	17	Final energy consumption
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	Statistical difference
Transformations:												
42	47	34	10	12	9	4	8	0	15	11	131	electrical power stations
44	58	61	15	10	16	17	17	14	15	15	132	patent fuel and briquetting plants
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133	gas works
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134	coke ovens
Final energy consumption:												
(100)	50	81	20	16	14	27	24	17	20	20	171	industry
(767)	700	748	167	137	121	226	203	168	192	185	172	transportation
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	173	households, etc.

DANMARK

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	Produktion									
2	1	2	0	0	0	0	1	0	0	1	3a	Leveringer fra EUR-6										
3	5	10	1	0	1	3	2	1	4	3	3b	Leveringer fra de nye medlemslande										
2 182	3 008	3 459	703	776	825	705	1 135	768	876	681	4	Import fra tredjelande										
2 187	3 014	3 471	704	776	826	708	1 138	769	880	685	5	Rådighedsmængde										
-	135	-	376	-	100	-	74	-	68	-	127	-	151	-	65	-	58	-	102	6	Lagerforandringer hos prod. og importører*	
-	145	-	366	-	376	100	76	-	61	-	129	-	147	-	67	-	59	-	103	611	miner	
+	10	—	0	0	+	2	-	7	+	2	-	4	+	2	+	1	+	1	+	613	gemindevinding og ber. for kul af dårlig kvalitet	
-	212	+	498	+	185	-	48	-	117	+	477	-	7	-	118	-	394	-	7	62	importører	
-	234	+	513	.	211	-	34	-	102	+	438	+	5	-	128	-	312	.	7	71	Lagerforandringer hos omformningsvirksomheder og endelige forbrugere*	
+	22	-	15	.	26	-	14	-	15	+	39	-	12	+	10	-	82	.	72	72	omformningsvirksomheder endelige forbrugere	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 058	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8a	Leveringer til EUR-6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8b	Leveringer til de nye medlemslande
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	Eksport til tredjelande
1 840	3 146	3 095	789	654	641	1 058	980	586	428	583	10	Bruttoforbrug										
1 672	2 715	—	690	602	503	920	864	454	390	—	12	Indenlandsk bruttoforbrug										
168	454	—	73	81	115	184	179	139	125	—	13	Omformning										
—	23	+	26	-	29	+	23	-	46	-	63	-	7	-	87	14	Forbrug i "energi"-sektoren					
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	Endeligt energetisk forbrug				
1 555	2 593	—	653	572	477	890	831	430	367	—	18	Statistisk differens										
117	122	—	37	30	26	30	33	24	73	—	Omformning:											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131	elektricitetsværker										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	briketfabrikker										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133	gasværker										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134	koksværker										
Endeligt energetisk forbrug:																						
83	378	—	55	68	99	156	146	128	113	—	171	industri										
1	2	—	1	1	—	0	0	—	0	—	172	transport										
84	74	—	17	12	16	28	33	11	12	—	173	husholdninger, handel, håndværk, etc.										

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

STENKUL

Produktion

- 1 Samlet produktion i t stenkulsækvivalenter
- 2 Samlet produktion i t = t
- 3 Arbejdere under jorden
- 4 Gennemsnitlig produktion pr. mand pr. skift under jorden i t = t

STEINKOHLE

Förderung

- 1 Förderung insgesamt umgerechnet auf SKE
- 2 Förderung insgesamt erfaßt in Tonne = Tonne
- 3 Angelegte Arbeiter unter Tage
- 4 Leistung je Mann und Schicht unter Tage, berechnet Tonne = Tonne

HARD COAL

Output

- 1 Total output, tce
- 2 Total output, tonne for tonne
- 3 Average number of underground workers
- 4 Average output per manshift underground, tonne for tonne

		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)					France					Italia
				Total	Ruhr	Aachen	Nieder-sachsen	Saar	Klein-zechen	Total	Nord-P.d.C.	Lor-raine	Centre-Midi		Petites mines
1 Output Production 1 000 tce tec	1973	250 130	131 796	98 770	81 573	6 041	2 311	8 586	260	23 330	9 278	9 323	4 729	.
	1974	244 015	125 128	96 011	79 487	5 876	1 965	8 328	355	20 986	8 038	8 565	4 383	.
	1974 A	18 737	10 483	7 684	6 405	459	141	652	27	2 077	764	896	417	.
	M	20 767	11 092	8 187	6 784	522	160	735	23	2 201	815	952	435	.
	J	20 102	9 285	6 823	5 631	400	134	634	24	1 813	658	792	364	.
	J	18 178	10 145	8 515	7 084	537	160	709	25	1 053	272	520	260	.
	A	16 267	9 335	7 612	6 238	481	149	710	33	1 177	370	610	197	.
	S	21 147	10 222	7 725	6 401	451	163	678	32	1 854	661	814	379	.
	O	21 283	11 617	8 928	7 425	523	199	749	33	1 955	728	818	410	.
	N	20 483	10 573	8 249	6 829	497	189	702	32	1 664	679	626	359	.
	D	20 429	9 762	7 345	6 091	430	147	648	30	1 807	694	735	378	.
	1975 J			8 738	7 226	565	181	733	33					.
	F			8 089	6 717	485	162	687	38					.
	M			7 933	6 551	472	156	721	33					.
2 Output Production 1 000 t	1973	269 998	140 011	103 654	85 487	6 244	2 486	9 175	260	25 682	10 404	10 111	5 167	.
	1974	242 606	133 293	101 484	83 839	6 161	2 200	8 930	355	22 893	9 010	9 067	4 815	.
	1974 A	20 277	11 229	8 159	6 798	475	161	698	27	2 276	871	950	454	.
	M	22 358	11 863	8 677	7 135	548	184	788	23	2 413	925	1 014	473	.
	J	21 602	9 891	7 188	5 908	426	150	680	24	1 997	750	848	399	.
	J	19 462	10 726	8 957	7 435	557	179	761	25	1 148	303	541	304	.
	A	17 493	9 957	8 050	6 553	533	169	763	33	1 306	426	658	222	.
	S	22 832	10 934	8 175	6 738	483	191	731	32	2 048	748	866	433	.
	O	23 041	12 399	9 432	7 831	545	222	801	33	2 156	819	873	464	.
	N	22 161	11 274	8 720	7 233	515	189	751	32	1 830	762	670	398	.
	D	22 017	10 269	7 793	6 452	448	168	696	30	1 807	694	735	378	.
	1975 J	21 501	12 217	9 197	7 591	582	202	789	33	2 294	813	1 003	478	.
	F	22 185	11 118	8 441	6 977	501	181	744	38	2 014	735	867	412	.
	M	25 125	10 969	8 319	6 850	491	171	774	33	1 979	707	849	423	.
3 Workers Ouvriers 1 000	1973	(Jahresdurchschnitt)		113,7	91,3	8,0	2,9	11,5	.	46,7	27,0	11,2	8,6	(moyenne)
	1974			183,6	88,0	8,2	2,8	10,3	.	42,0	24,1	10,7	7,3	0,0
	1974 A	341,3	172,4	109,3	88,0	8,2	2,7	10,3	.	42,8	24,6	10,7	7,4	0,0
	M	341,1	171,3	108,9	87,7	8,2	2,8	10,3	.	42,3	24,4	10,6	7,3	0,0
	J	340,5	170,3	108,6	87,4	8,2	2,7	10,3	.	41,7	23,9	10,6	7,3	0,0
	J	339,7	169,9	108,9	87,7	8,2	2,8	10,3	.	41,2	23,5	10,5	7,2	0,0
	A	338,9	169,2	108,7	87,5	8,2	2,8	10,3	.	41,0	23,4	10,5	7,2	0,0
	S	338,9	169,1	108,6	87,3	8,2	2,7	10,3	.	41,0	23,4	10,5	7,0	0,0
	O	339,5	169,9	109,1	87,8	8,3	2,8	10,3	.	41,0	23,4	10,6	7,0	0,0
	N	340,7	170,8	109,7	88,2	8,4	2,8	10,4	.	41,3	23,5	10,8	7,0	0,0
	D	341,6	171,0	109,9	88,3	8,3	2,8	10,6	.	41,2	23,4	10,8	6,9	0,0
	1975 J	341,5	170,5	110,4	88,5	8,3	2,8	10,7	.	41,2	23,4	10,8	6,9	0,0
	F	342,7	170,9	110,7	88,9	8,4	2,8	10,7	.	41,1	23,3	10,9	6,8	0,0
	M	344,4	171,1	110,7	88,7	8,3	2,8	10,8	.	41,2	23,3	11,1	6,8	0,0
4 Efficiency Rendement t = t	1973	3,675	3,769	4,321	4,415	3,801	3,704	4,074	.	2,767	2,026	4,496	2,717	.
	1974	3,566	3,744	4,196	4,275	3,513	3,377	4,289	.	2,799	1,985	4,602	2,903	.
	1974 A	3,652	3,727	4,274	4,359	3,331	3,073	4,124	.	2,907	1,992	4,962	2,958	.
	M	3,810	3,814	4,310	4,386	3,667	3,331	4,455	.	2,994	2,058	5,094	3,015	.
	J	3,768	3,758	4,256	4,348	3,474	3,201	4,410	.	2,904	1,976	4,924	2,941	.
	J	3,721	3,959	4,266	4,339	3,538	3,230	4,543	.	2,812	1,751	4,285	2,786	.
	A	3,670	3,839	4,157	4,205	3,643	3,326	4,400	.	2,955	1,841	5,020	2,110	.
	S	3,591	3,693	4,121	4,184	3,384	3,671	4,279	.	2,841	1,907	4,769	2,983	.
	O	3,728	3,769	4,215	4,304	3,418	3,725	4,193	.	2,850	1,961	4,776	3,010	.
	N	3,689	3,691	4,147	4,218	3,425	3,307	4,358	.	2,711	1,966	4,551	2,870	.
	D	3,651	3,706	4,137	4,212	3,468	3,194	4,265	.	2,871	1,988	4,739	3,054	.
	1975 J	3,831	3,669	4,092	4,179	3,525	3,271	4,021	.	2,858	1,909	4,650	2,997	.
	F	3,651	3,856	4,064	4,142	3,472	3,243	4,068	.	2,878	1,960	4,742	2,910	.
	M	3,648	3,722	4,159	4,268	3,370	3,030	4,189	.	2,913	1,945	4,651	3,031	.

- 1 Production totale évaluée en tec
- 2 Production totale évaluée tonne pour tonne
- 3 Ouvriers inscrits au fond
- 4 Rendement par ouvrier du fond et par poste, tonne pour tonne

CARBON FOSSILE
Produzione

- 1 Produzione totale valutata in tec
- 2 Produzione totale valutata tonnellata per tonnellata
- 3 Operai iscritti all'interno
- 4 Rendimento per operaio all'interno e per turno valutato t = t

STEENKOLEN
Produktie

- 1 Totale produktie omgerekend in ske
- 2 Totale produktie gerekend ton = ton
- 3 Effectieve sterkte ondergrondse arbeiders
- 4 Prestatie per man en per dienst ondergronds, gerekend t = t

Neder-land	Belgique/België			United Kingdom										Ireland		
	Total	Kempen Campine	Zuiden Sud	Total	Scot-land	North-ern	York-shire	North Western	Mid-lands	South Wales	Kent	Licensed mines	Open-cast			
1 697 742	7 995 7 387	5 875 5 711	2 120 1 676	118 270 98 819										64 68	1973 1974	1 Output Production 1 000 tce tec
72	650	493	157	8 248										6	A 1974	
75	628	473	154	9 645										5	M	
63	586	456	130	10 811										6	J	
72	505	448	57	8 028										5	J	
48	498	397	101	6 927										5	A	
48	595	469	126	10 919										6	S	
50	683	540	143	9 660										7	O	
33	628	496	130	9 906										5	N	
19	591	461	130	10 661										6	D	
—	685	530	135	8 382										5	J	
—	603	480	123											5	F	
—	616	503	113											5	M	
1 829 801	6 842 8 111	6 272 6 073	2 570 2 038	130 183 109 245	10 502 8 671	16 448 12 876	33 930 28 047	12 383 10 877	35 990 30 898	9 212 7 414	905 648	10 813 9 814	64 68	1973 1974	2 Output Production 1 000 t	
75	718	528	190	9 042	732	1 015	2 446	916	2 485	665	63	720	6	A 1974		
79	694	507	187	10 488	820	1 244	2 802	1 090	2 902	740	70	820	5	M		
65	640	482	158	11 705	964	1 492	2 922	1 199	3 255	882	73	918	6	J		
75	546	475	71	8 731	418	1 108	2 517	861	2 390	695	68	674	5	J		
52	548	421	127	7 531	829	702	1 724	842	2 266	339	29	800	5	A		
56	655	497	158	11 893	1 021	1 437	2 915	1 198	3 466	761	75	1 020	6	S		
59	752	577	175	10 635	841	1 225	2 731	1 072	3 132	735	59	840	7	O		
39	685	526	159	10 882	850	1 253	2 785	1 085	3 233	775	68	833	5	N		
22	647	490	157	11 741	999	1 377	2 960	1 172	3 439	780	67	947	6	D		
—	726	564	162	9 279									5	J		
—	663	513	150	11 042									5	F		
—	671	532	139	14 151									5	M		
annuelle) 2,9 1,2	20,0 18,6	11,9 12,0	8,1 6,6	177,7 169,2	18,8 17,7	29,4 26,7	45,5 44,4	18,8 17,5	40,6 39,7	22,7 21,3	2,0 1,9		(yearly average) 0,3 0,3	1973 1974	3 Workers Ouvriers 1 000	
période) 1,8 1,5 1,4	18,4 18,3 18,3	11,7 11,7 11,8	6,7 6,6 6,5	168,6 169,5 169,9									(end of period) 0,3 0,3 0,3	A 1974		
1,3	18,3	11,8	6,5	169,5									0,3	J		
1,1	18,2	11,9	6,4	169,4									0,3	A		
0,9	18,4	12,1	6,3	169,5									0,3	S		
0,8	18,8	12,5	6,3	169,3									0,3	O		
0,6	19,2	12,9	6,2	169,6									0,3	N		
0,5	19,2	13,1	6,2	170,3									0,3	D		
—	18,7	13,0	5,7	170,7									0,3	J		
—	18,9	13,2	5,8	171,5									0,3	F		
—	19,0	13,3	5,7	173,0									0,3	M		
3,809 4,219	2,555 2,597	2,954 2,920	1,921 1,954	3,568 3,350	2,964 2,863	2,758 2,604	4,157 3,709	3,327 3,460	4,541 4,338	2,233 2,080	2,439 2,042			1973 1974	4 Efficiency Rendement t = t	
3,877	2,520	2,852	1,904	3,266	2,612	2,533	3,785	3,424	4,096	2,054	2,386			A 1974		
3,820	2,516	2,844	1,923	3,496	2,914	2,733	3,988	3,683	4,407	2,131	2,371			M		
3,835	2,620	2,966	1,906	3,465	2,966	2,796	3,659	3,669	4,453	2,142	2,174			J		
4,530	2,859	3,129	1,812	3,438	2,801	2,680	3,829	3,694	4,450	2,113	2,421			J		
3,812	2,669	3,028	1,916	3,436	3,068	2,625	3,555	3,572	4,434	1,916	1,679			A		
4,457	2,617	2,910	1,987	3,497	3,007	2,770	3,781	3,666	4,592	2,078	2,123			S		
4,816	2,596	2,856	1,995	3,664	3,078	2,873	4,063	3,680	4,779	2,219	1,998			O		
4,058	2,498	2,752	1,912	3,630	3,067	2,859	3,952	3,656	4,744	2,245	2,168			N		
4,953	2,506	2,778	1,920	3,589	2,925	2,879	3,959	3,627	4,668	2,228	1,931			D		
—	2,537	2,725	2,045	3,566										J		
—	2,460	2,651	1,972	3,636										F		
—	2,458	2,657	1,911	3,585										M		

Produktion efter kulsorter

- 1 Antracit — gruppe I
- 2 Magre kul — gruppe II
- 3 1/4 - 1/2 fede kul — gruppe III
- 4 1/2 - 3/4 fede kul — gruppe IV
- 5 Fede kul — gruppe V
- 6 Langflammede fede kul — gruppe VI
- 7 Langflammede tørre kul — gruppe VII

Production par catégories

- 1 Anthracites — Groupe I
- 2 Maigres — Groupe II
- 3 1/4 à 1/2 Gras — Groupe III
- 4 1/2 à 3/4 Gras — Groupe IV
- 5 Gras — Groupe V
- 6 Flambants gras — Groupe VI
- 7 Flambants secs — Groupe VII

STEINKOHLE

Förderung nach Kohlenarten

- 1 Anthrazit — Gruppe I
- 2 Magerkohle — Gruppe II
- 3 Eßkohle — Gruppe III
- 4 1/2 - 3/4 Fettkohle — Gruppe IV
- 5 Fettkohle — Gruppe V
- 6 Gasflammkohle — Gruppe VI
- 7 Edelflammkohle — Gruppe VII

CARBON FOSSILE

Produzione per categorie

- 1 Antracite — Gruppo I
- 2 Carboni magri — Gruppo II
- 3 Carboni da 1/4 a 1/2 grassi — Gruppo III
- 4 Carboni da 1/2 a 3/4 grassi — Gruppo IV
- 5 Carboni grassi — Gruppo V
- 6 Carboni grassi a lunga fiamma — Gruppo VI
- 7 Carboni secchi a lunga fiamma — Gruppo VII

HARD COAL

Output by categories

- 1 Anthracite — Group I
- 2 Anthracitic/low volatile coal — Group II
- 3 Low volatile dry coal — Group III
- 4 Low volatile-coking steam coal — Group IV
- 5 Medium volatile-coking coal — Group V
- 6 High volatile-coking/gas coal — Group VI
- 7 High volatile-industrial coal — Group VII

STEENKOLEN

Produktie naar soorten

- 1 Antraciet — Groep I
- 2 Magerkolen — Groep II
- 3 1/4-1/2 vetkolen — Groep III
- 4 1/2-3/4 vetkolen — Groep IV
- 5 Vetkolen — Groep V
- 6 Vet- en gaskolen — Groep VI
- 7 Gasvlamkolen — Groep VII

1 000 t

	EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)*	France	Nederland	Belgique/ Belgie	United Kingdom	Ireland		
1	1973	14 832	11 809	5 753	2 863	1 293	1 900	2 959	64	1973
	1974		11 478	6 603	2 542	792	1 539		68	1974
	1974 A	1 226	9 686	488	252	75	150	254	6	A 1974
	M	1 297	1 027	544	257	79	147	265	5	M
	J	1 101	838	440	212	65	120	257	6	J
	J	1 072	846	587	134	75	49	221	5	J
	A	994	803	560	97	52	94	186	5	A
	S	1 200	937	559	206	56	116	257	6	S
	O	1 321	1 081	669	226	59	127	233	7	O
	N	1 818	950	581	213	39	117	226	5	N
	D	1 060	829	498	194	22	115	225	6	D
	1975 J			640		—	114		5	J 1975
	F			554		—	112		5	F
M			556		—	101		5	M	

	EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)*	France	Nederland	Belgique/ Belgie	United Kingdom	EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)*	France	Belgique/ Belgie	United Kingdom	
2	1973		6 377	1 010	4 228	536	603		4 932	4 568	360	4		1973
	1974		4 722	781	3 433	9	499		3 736	3 473	263	—		1974
	1974 A		421	52	329	0	40		279	253	26	—		A 1974
	M		465	58	367	0	41		317	291	26	—		M
	J		359	47	274	0	38		291	266	26	—		J
	J		196	73	101	0	22		309	308	1	—		J
	A		252	65	154	0	33		306	297	9	—		A
	S		364	52	271	0	42		292	270	22	—		S
	O		431	79	304	0	48		333	310	23	—		O
	N		400	80	279	0	41		332	310	22	—		N
	D		361	63	256	0	42		287	270	18	—		D
	1975 J			71		—	48			348		—		J 1975
	F			67		—	38			270		—		F
M			67		—	38			206		—		M	
4	1973		1 028	631	333	—	64		76 132	67 683	5 797	2 652		1973
	1974		1 344	603	751	—	—		74 038	66 053	5 315	2 669		1974
	1974 A		143	43	100	—	—		6 169	5 449	490	230		A 1974
	M		136	38	97	—	—		6 481	5 733	522	226		M
	J		129	39	90	—	—		5 335	4 687	435	214		J
	J		84	46	47	—	—		6 419	5 946	258	214		J
	A		114	52	62	—	—		5 579	5 138	245	196		A
	S		139	53	86	—	—		6 001	5 315	459	227		S
	O		133	50	83	—	—		6 796	6 042	499	255		O
	N		108	45	63	—	—		6 310	5 622	454	234		N
	D		110	39	71	—	—		5 643	5 020	410	213		D
	1975 J			39		—	—			5 928		234		J 1975
	F			36		—	—			5 466		218		F
M			38		—	—			5 394		224		M	
6	1973		33 048	19 062	10 366	—	3 619		6 425	4 687	1 734	—		1973
	1974		31 315	19 109	8 802	—	3 404		6 298	4 507	1 788	—		1974
	1974 A		2 710	1 513	899	—	299		513	334	179	—		A 1974
	M		2 828	1 610	937	—	281		585	379	206	—		M
	J		2 405	1 345	792	—	269		509	340	169	—		J
	J		2 369	1 581	528	—	261		470	392	78	—		J
	A		2 255	1 470	560	—	225		615	437	178	—		A
	S		2 596	1 505	821	—	270		574	390	184	—		S
	O		3 009	1 834	853	—	322		586	415	171	—		O
	N		2 663	1 684	687	—	292		479	366	113	—		N
	D		2 517	1 523	718	—	276		491	350	141	—		D
	1975 J			1 749		—	330			389		—		J 1975
	F			1 652		—	295			358		—		F
M			1 653		—	308			372		—		M	

* Ekskl. små miner.
 • Ohne Kleinzechen.
 • Excluding small mines.

* Petites mines exclues.
 • Senza piccole miniere.
 • Zonder kleine mijnen.

STENKUL

Lager (ved årets hhv. månedens udgang)

- 1 Samlede lagre ved minerne)
2 Lagre ved de offentlige kraftværker

HOUILLE

Stocks (en fin de période)

- 1 Stocks totaux auprès des mines
2 dans les centrales des services publics

STEINKOHLÉ

Bestände (JE bzw. ME)

- 1 Gesamtbestände bei den Zechen
2 bei den öffentlichen Elektrizitätswerken

CARBON FOSSILE

Scorte (fine periodo)

- 1 Scorte totali presso le miniere
2 alle centrali elettriche pubbliche

HARD COAL

Stocks (end of period)

- 1 Total colliery stocks
2 in public power stations

STEENKOLEN

Voorraden (einde tijdvak)

- 1 Totale voorraden bij de mijnen
2 in openbare elektrische centrales

1 000 t

		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)					France					Italia					
				Total	Ruhr	Aachen	Nieder-sachsen	Saar	Klein-Zeichen	Total	Nord-P.d.C.	Lor-raine	Cent-re-Midi			Peti-tes mines			
				Belgique/België			United Kingdom					Ire-land							
		Neder-land	Total	Kem-pen Campine	Zui-den Sud	Total	Scot-land	North-ern	York-shire	North Wes-ten	Mid-lands	South Wales	Kent	Li-censed mines	Open-cast	Ire-land			
1 Colliery Mines	1973	23 919	13 045	8 987	7 360	1 223	112	292	..	..	3 426	1 417	1 102	907	..	..	5	1973
	1974	11 856	5 857	2 372	1 600	379	53	341	..	..	3 234	1 229	951	1 055	..	..	7	1974
	1974	A	16 525	8 486	5 281	4 122	848	22	289	2 913	1 212	1 036	665	6	1974
		M	15 987	8 473	4 891	3 823	744	23	301	..	..	3 276	1 315	1 217	745	..	..	6
	1974	J	15 359	7 897	4 119	3 138	632	38	310	3 464	1 373	1 284	807	6	1974
		S	14 502	7 477	3 819	2 788	600	49	381	..	..	3 354	1 287	1 246	822	..	..	6
	1974	A	13 734	7 046	3 435	2 423	525	44	443	3 335	1 237	1 231	867	7	1974
		S	13 291	6 847	3 100	2 196	427	44	433	..	..	3 531	1 303	1 275	952	..	..	7
	1974	O	13 271	6 990	3 225	2 346	413	58	408	3 537	1 336	1 174	1 027	7	1974
		N	12 885	6 699	3 007	2 170	405	55	376	..	..	3 450	1 319	1 099	1 032	..	..	7
	1974	D	11 856	5 857	2 372	1 600	379	53	341	3 234	1 229	951	1 055	7	1974
	1975	J	12 626	6 888	3 349	2 352	440	81	476	3 296	1 244	950	1 103	7	1975
		F	13 454	7 684	3 944	2 749	490	125	579	..	..	3 481	1 354	979	1 148	..	..	8
1975	M	13 817	8 221	4 317	3 026	516	149	626	..	..	3 625	1 379	1 090	1 155	..	..	8	1975
2 Power stations Centrales	1973	439	189	91	97	10 854	555	1 234	412	570	915	3 483	480	4	3 201	20	1973		
	1974	0	244	117	127	5 979	175	152	330	198	529	2 338	287	1 970	..	..	20	1974
	1974	A	103	184	68	116	8 098	169	603	307	142	290	3 217	426	2 944	20	1974
		M	99	202	77	125	7 675	170	499	298	145	272	3 133	410	2 748	..	..	20
	1974	J	87	220	106	115	7 404	155	399	276	161	284	2 991	390	2 748	20	1974
		S	80	217	114	103	7 055	150	238	299	160	274	2 903	364	2 667	..	..	20
	1974	A	72	197	93	104	6 807	170	176	287	159	287	2 772	349	2 607	20	1974
		S	17	193	87	106	6 506	165	123	320	167	383	2 625	328	2 395	..	..	20
	1974	O	15	206	95	111	6 307	181	132	356	175	441	2 491	309	2 222	20	1974
		N	7	228	115	113	6 155	186	146	338	177	527	2 398	300	2 083	..	..	20
	1974	D	0	244	117	127	5 979	175	152	330	198	529	2 338	287	1 970	20	1974
	1975	J	—	236	115	121	5 718	20	1975
		F	—	251	133	118	5 750	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	20
1975	M	—	271	166	105	5 576	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	20	1975
2 Power stations Centrales	1973	25 507	9 212	4 632	2 850	1 016	259	455	..	..	14 769	..	..	..	..	..	1 526	1973
	1974	18 500	7 872	4 733	1 651	701	333	454	..	..	13 629	..	..	..	..	..	..	1974
	1974	A	19 528	7 896	4 725	1 737	630	331	473	9 095	1 533	1974
		M	20 949	7 912	4 876	1 655	560	320	501	..	..	10 031	..	..	..	..	..	1 601
	1974	J	11 379	1 658	1974
		S	..	..	..	..	..	..	..	..	..	12 100	..	..	..	..	..	1 783
	1974	A	13 060	1 826	1974
		S	..	..	..	..	..	..	..	..	..	13 779	..	..	..	..	..	1 969
	1974	O	13 795	1 932	1974
		N	..	..	..	..	..	..	..	..	..	13 770	..	..	..	..	..	..
	1974	D	13 629	1974
	1975	J	13 690	1975
		F	..	..	..	..	..	..	..	..	..	13 259	..	..	..	..	..	..
1975	M	..	..	..	..	..	..	..	..	..	13 443	..	..	..	..	..	..	1975

STEINKOHLENBERGBAU
 Angelegte Arbeiter und Angestellte
 (JE bzw. ME)

MINIERE DI CARBON FOSSILE
 Operai e impiegati iscritti
 (fine periodo)

HARD COAL MINES
 Workers and officials on colliery books
 (end of period)

STEENKOLENMIJNEN
 Effectieve sterkte van arbeiders en beambten
 (einde tijdvak)

1 000

	Arbeiter und Angestellte insgesamt Total workers and officials	Workers						Officials		
		Arbeiter Insgesamt Total	Grubenbetriebe Coals mines		Angestellte Insgesamt Total	Technische Angestellte Technical staff				
			unter Tage underground	über Tage at the face		unter Tage underground	über Tage at the face			
EUR-9										
1972	703,6	613,5	405,6	144,5	90,1	.	.	.	1972	
1973	645,9	561,5	369,1	130,8	84,6	.	.	.	1973	
1974	I 642,9	559,5	367,5	130,1	83,7	.	.	.	I 1974	
	II 634,5	551,9	363,9	126,5	82,6	.	.	.	II	
	III 637,8	554,4	362,2	130,4	83,4	.	.	.	III	
	IV 639,3	555,8	364,9	128,8	83,4	.	.	.	IV	
DEUTSCHLAND (BR)										
1972	220,6	184,7	118,8	47,9	35,9	12,3	10,4	.	1972	
1973	204,5	170,9	110,3	43,6	33,6	11,5	9,7	.	1973	
1974	I 204,9	171,5	109,9	44,1	33,4	11,6	9,6	.	I 1974	
	II 200,5	167,3	108,6	41,5	33,1	11,4	9,6	.	II	
	III 204,1	170,6	108,6	44,7	33,5	11,6	9,6	.	III	
	IV 204,9	171,5	109,9	44,1	33,4	11,6	9,6	.	IV	
FRANCE										
1972	99,5	83,3	50,5	28,6	16,2	5,9	6,4	.	1972	
1973	89,6	74,3	43,9	26,3	15,3	5,4	6,1	.	1973	
1974	I 87,9	72,8	43,2	25,5	15,1	5,2	6,1	.	I 1974	
	II 85,9	71,0	41,7	25,0	14,9	5,1	6,1	.	II	
	III 84,6	69,9	41,0	24,7	14,7	5,0	6,0	.	III	
	IV 84,8	70,2	41,2	24,8	14,6	4,9	6,0	.	IV	
NEDERLAND										
1972	19,7	14,9	4,2	3,1	4,8	0,4	2,6	.	1972	
1973	16,1	11,5	1,9	1,9	4,6	0,3	2,6	.	1973	
1974	I 15,5	11,0	1,6	1,6	4,6	0,3	2,5	.	I 1974	
	II 15,1	10,6	1,4	1,4	4,5	0,3	1,0	.	II	
	III 14,7	10,0	1,0	1,0	4,7	0,2	0,5	.	III	
	IV 14,4	9,6	0,8	0,7	4,8	0,2	0,5	.	IV	
BELGIQUE/BELGIË										
1972	34,9	30,1	21,9	7,8	4,8	2,9	0,8	.	1972	
1973	30,3	26,0	19,0	6,7	4,3	2,6	0,8	.	1973	
1974	I 29,6	25,6	19,2	6,2	3,9	2,4	0,7	.	I 1974	
	II 28,9	24,9	18,3	6,3	4,0	2,4	0,7	.	II	
	III 28,9	24,9	18,4	6,2	3,9	2,4	0,7	.	III	
	IV 29,6	25,6	19,2	6,2	3,9	2,4	0,7	.	IV	
UNITED KINGDOM										
1972	327,9	299,6	209,5	56,4	28,2	.	.	.	1972	
1973	304,6	278,1	193,4	51,7	26,6	.	.	.	1973	
1974	I 305,0	278,6	193,6	52,7	26,7	.	.	.	I 1974	
	II 303,4	277,5	193,6	52,0	25,9	.	.	.	II	
	III 304,9	278,5	193,0	53,4	26,4	.	.	.	III	
	IV 305,0	278,6	193,6	52,7	26,7	.	.	.	IV	
	Total des ouvriers et employés Arbeiders en beambten samen	Ouvriers				Beambten				
		Total Totaal	Entreprises minières Mijnbedrijven		Total Totaal	Employés techniques Technische beambten				
			au fond ondergronds	au jour bovengronds		au fond ondergronds	au jour bovengronds			

STENKUL

Leverancer / Import

- 1 fra EUR-9
2 fra Tredjelände
3 fra Tyskland
4 fra Storbritannien

HOUILLE

Réceptions / Importations

- 1 en provenance d'EUR-9
2 en provenance des pays tiers
3 en provenance d'Allemagne (RF)
4 en provenance du Royaume-Uni

STEINKOHLE

Bezüge / Einfuhr

- 1 aus EUR-9
2 aus dritten Ländern
3 aus Deutschland (BR)
4 aus dem Vereinigten Königreich

CARBON FOSSILE

Arrivi / Importazioni

- 1 da EUR-9
2 dai paesi terzi
3 dalla Germania (RF)
4 dal Regno Unito

HARD COAL

Supplies / Imports

- 1 from EUR-9
2 from third-party countries
3 from Germany (FR)
4 from United Kingdom

STEENKOOL

Aanvoer / Invoer

- 1 uit EUR-9
2 uit derde landen
3 uit Duitsland (BR)
4 uit het Verenigd Koninkrijk

1000 t		EUR-9	EUR-8	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 from EUR-9 de	1973	18 769	18 295	3 096	7 069	2 902	1 119	3 807	303	313	155	6	1973	
	1974	19 767	19 529	1 509	7 579	3 520	1 174	5 163	584	107	119	12	1974	
	1974	A	1 697	1 679	123	684	294	118	413	48	7	10	1	A
		M	1 691	1 679	109	691	314	107	404	54	1	11	0	M
		J	1 610	1 595	118	601	325	77	429	46	3	11	0	J
	1974	J	1 907	1 890	105	685	344	150	551	56	6	10	1	J
		A	1 860	1 836	118	630	363	73	406	47	12	10	2	A
		S	1 440	1 426	171	554	183	60	405	53	3	10	1	S
	1974	O	1 570	1 559	184	555	272	90	403	56	1	8	2	O
		N	1 470	1 452	135	600	229	85	358	44	9	8	1	N
		D	1 605	1 590	150	591	319	73	408	48	5	9	1	D
	1975	J		1 517	150	591	267	99	366	44	9		1	J
F			1 742	158	658	332	85	464	45			1	F	
	M				625	302	82	414				0	M	
2* from third-party countries des pays tiers	1973	29 791	24 758	4 518	5 441	8 567	2 859	3 372	2	1 369	656	3 008	1973	
	1974	38 064	30 368	4 827	8 842	9 330	3 045	4 323	21	3 463	774	3 459	1974	
	1974	A	3 096	2 551	430	791	672	256	402	—	226	52	267	A
		M	3 207	2 508	466	899	665	175	303	—	394	55	251	M
		J	3 003	2 395	447	651	746	312	238	—	301	57	250	J
	1974	J	3 021	2 402	387	717	630	239	429	6	257	67	290	J
		A	3 210	2 622	386	682	904	311	333	4	283	67	238	A
		S	3 289	2 551	314	718	771	163	581	5	322	68	348	S
	1974	O	3 437	2 717	366	932	913	256	245	5	449	64	207	O
		N	3 369	2 717	555	618	704	371	468	—	295	65	262	N
		D	3 123	2 624	340	844	927	168	365	—	223	65	211	D
	1975	J		2 321	430	822	639	176	246	8	499		225	J
F			2 853	501	797	865	304	386	—			320	F	
	M				1 132	944	265	308				341	M	
3 from Germany (RF) d'Allemagne (RF)	1973	13 286	13 092		5 995	2 830	976	3 076	215	178	15	1	1973	
	1974	15 957	15 957		6 647	3 424	1 017	4 393	477	66		1	1974	
	1974	A	1 389	1 383		604	287	100	347	45	5	1	0	A
		M	1 361	1 375		606	299	89	332	48	1	5	0	M
		J	1 323	1 316		536	317	66	358	40	3	4	0	J
	1974	J		1 611		608	334	143	481	45	6		—	J
		A		1 342		537	356	58	355	36	8		0	A
		S		1 065		448	178	43	353	43	2		0	S
	1974	O		1 161		458	259	69	333	41	—		0	O
		N		1 134		521	221	65	291	36	1		0	N
		D		1 253		498	312	54	356	32	—		0	D
	1975	J		1 180		489	265	76	315	35	—		0	J
F			1 357		521	332	67	400	37			0	F	
	M				494	298	74	359				0	M	
4 from United Kingdom du Royaume-Uni	1973	2 491	2 353	1 561	507	42	127	117	—		132	5	1973	
	1974	1 574	1 574	451	576	61	131	322	32			10	1974	
	1974	A	110	101	11	47	5	15	25	—		8	1	A
		M	139	132	10	66	10	15	30	—		7	0	M
		J	106	98	19	31	5	10	33	1		8	0	J
	1974	J		117	20	47	7	7	34	2			1	J
		A		148	44	59	5	12	24	5			2	A
		S		178	65	65	3	14	25	6			1	S
	1974	O		228	87	65	10	17	41	9			2	O
		N		196	66	60	5	18	43	4			1	N
		D		212	77	74	5	13	37	6			1	D
	1975	J		218	64	89	—	18	41	6			1	J
F			269	81	111	—	17	56	4			1	F	
	M				99	3	7	44				0	M	

STENKUL

Import

- 1 fra USA
2 fra Polen
3 fra USSR
4 fra Australien

STEINKOHLE

Einfuhr

- 1 aus den USA
2 aus Polen
3 aus der UdSSR
4 aus Australien

HOUILLE

Importations

- 1 en provenance des États-Unis
2 en provenance de Pologne
3 en provenance d'URSS
4 en provenance d'Australie

CARBON FOSSILE

Importazioni

- 1 dagli Stati Uniti
2 dalla Polonia
3 dall'URSS
4 dall'Australia

HARD COAL

Imports

- 1 from the USA
2 from Poland
3 from the USSR
4 from Australia

STEENKOOL

Invoer

- 1 uit de USA
2 uit Polen
3 uit de USSR
4 uit Australië

1000 t		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ Belgique	Luxem-bourg	United King-dom	Ireland	Danmark		
1★ from the USA des États-Unis	1973	10 125	9 157	1 939	1 792	2 989	1 306	1 131	—	968	—	—	1973	
	1974	12 625	11 083	1 943	2 758	3 562	1 352	1 463	5	1 542	—	—	1974	
	1974	A	951	869	142	303	279	87	58	—	82	—	—	A
		M	1 239	986	188	250	331	83	133	—	253	—	—	M
	1974	J	1 118	945	199	165	299	235	48	—	173	—	—	J
		A	970	900	130	287	209	61	213	—	70	—	—	A
	1974	S	983	869	133	173	309	115	139	—	114	—	—	S
		S	805	805	140	152	153	94	265	—	—	—	—	S
	1974	O	1 348	1 151	107	326	495	123	93	5	197	—	—	O
		N	1 191	1 034	279	193	255	160	146	—	157	—	—	N
1974	D	977	913	77	275	433	75	53	—	64	—	—	D	
	M	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	M	
2 from Poland de Pologne	1973	12 279	8 974	1 791	1 968	2 888	866	1 461	—	92	595	2 617	1973	
	1974	10 864	10 864	1 938	3 308	2 876	988	1 755	—	696	—	3 018	1974	
	1974	A	1 403	1 009	188	293	278	50	200	—	106	52	236	A
		M	1 324	959	204	343	217	70	106	—	105	55	225	M
	1974	J	1 167	836	151	254	222	74	136	—	54	57	220	J
		A	—	771	166	207	148	86	163	—	58	—	257	A
	1974	S	—	895	167	225	300	106	97	—	59	—	196	S
		S	—	832	128	261	209	62	172	—	73	—	272	S
	1974	O	—	869	161	318	264	38	88	—	41	—	184	O
		N	—	850	160	219	151	142	177	—	25	—	212	N
1974	D	—	1 017	123	290	278	84	241	—	2	—	201	D	
	M	—	884	121	342	162	79	180	—	11	—	161	M	
3 from the USSR d'URSS	1973	3 680	3 288	100	1 079	1 808	31	250	—	—	21	391	1973	
	1974	3 765	3 765	247	1 529	1 600	11	377	—	—	—	334	1974	
	1974	A	338	307	5	132	115	6	49	—	—	—	31	A
		M	390	363	51	150	117	3	42	—	—	—	26	M
	1974	J	340	311	22	145	116	0	27	—	—	—	29	J
		A	—	272	26	124	103	—	20	—	—	—	25	A
	1974	S	—	386	34	137	189	—	27	—	—	—	27	S
		S	—	292	14	136	103	0	39	—	—	—	29	S
	1974	O	—	342	33	142	140	0	27	—	—	—	23	O
		N	—	267	11	120	112	0	23	—	—	—	13	N
1974	D	—	282	19	108	141	—	15	—	—	—	10	D	
	M	—	291	8	138	123	—	22	—	—	—	24	M	
4 from Australia d'Australie	1973	2 185	1 874	82	99	773	587	334	—	291	—	—	1973	
	1974	3 798	2 751	70	698	1 115	574	293	—	1 011	—	36	1974	
	1974	A	161	129	—	—	—	84	45	—	32	—	—	A
		M	144	109	—	109	—	—	—	—	35	—	—	M
	1974	J	227	153	—	44	107	—	1	—	74	—	—	J
		A	370	245	—	55	109	81	—	—	117	—	8	A
	1974	S	476	351	—	103	107	87	55	—	110	—	15	S
		S	643	510	11	106	294	—	98	—	120	—	13	S
	1974	O	405	210	14	104	—	92	—	—	195	—	—	O
		N	371	292	—	0	174	66	53	—	79	—	0	N
1974	D	363	210	45	117	45	3	—	—	153	—	—	D	
	M	—	228	101	52	75	—	—	—	315	—	9	M	
1975	J	—	582	—	179	205	143	55	—	—	—	12	J	
	F	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	15	F	

Indenlandske leveringer

Livraisons intérieures

- 1 indenlandsk afsætning i alt
- 2 ved offentlige elektricitetsværker
- 3 ved kraftværker ved miner
- 4 på koksværker

- 1 Écoulement intérieur total
- 2 aux centrales électriques des services publics
- 4 aux centrales minières
- 4 aux cokeries

STEINKOHLÉ

CARBON FOSSILE

Inlandslieferungen

Forniture al consumo interno

- 1 Inlandsabsatz insgesamt
- 2 an öffentliche Elektrizitätswerke
- 3 an Zechenkraftwerke
- 4 an Kokereien

- 1 Servizio totale sul mercato interno
- 2 alle centrali elettriche pubbliche
- 3 alle centrali elettriche minerarie
- 4 alle cokerie

HARD COAL

STEENKOLEN

Inland deliveries

Binnenlandse leveringen

- 1 Total inland deliveries
- 2 in public power
- 3 in pithead power stations
- 4 in coke ovens

- 1 Totale binnenlandse afzet
- 2 aan openbare elektrishe centrales
- 3 aan elektrishe centrales bij de mijnen
- 4 aan cokesfabrieken

1000 t		EUR-9	EUR-8	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ Belgie	Luxem-bourg	United King-dom	Ireland	Danmark			
1 Total	1973	305 218	171 819	98 471	40 210	11 446	4 809	16 580	303	129 647	822	2 930	1973		
	1974			98 318				4 390	17 547	604	114 642			1974	
	1974	A	24 433	14 610	8 154	3 511	1 016	359	1 522	48	9 576		247	A	1975
		M	26 210	14 814	8 318	3 704	1 067	284	1 387	54	11 129		267	M	
	J		25 557	13 219	7 278	3 072	1 127	394	1 302	46	12 081		257	J	
		A			8 143	2 666		347	1 586	59	9 231		312	A	
	S				7 839	2 689		383	1 334	51	8 228		260	S	
					7 876	3 192		284	1 617	57	11 238		324		
	O				8 573	3 782		370	1 352	61	10 970		199	O	
		N			8 560	3 198		449	1 452	44	11 031			N	
D				7 945			215	1 372	48	11 876			D		
1975	J			8 192			262	1 325	52	9 861			J	1975	
	F			7 275			369	1 429	45				F		
	M						328	1 337					M		
2 Public power stations Centrales publiques	1973	108 453	31 814	24 280	4 809	679	286	1 759	—	74 236	51	2 352	1973		
	1974			22 528	5 457		291	2 319	—	64 203				1974	
	1974	A	8 197	2 644	1 858	462	77	51	196	—	5 345	3	205	A	1974
		M	9 136	2 621	1 803	560	60	21	177	—	6 307	4	204	M	
	J	9 080	2 053	1 486	340	5	12	210	—	6 825	4	198	J		
	J				1 776	436		14	199	—	5 096		228	J	
		A			1 685	369		0	161	—	4 771		181	A	
	S				1 744	640		63	158	—	6 837		256	S	
	O				1 998	568		11	211	—	6 153		150	O	
N				2 101	419		2	219	—	6 211			N		
D				1 822	550		3	170	—	6 653			D		
1975	J			2 011	468		2	96	—	5 715			J	1975	
	F			1 627	635		3	114	—				F		
	M				556			255	—				M		
3 Pithead power stations Centrales minières	1973	11 133	10 777	3 149	6 646	—	309	672	—	356	—	—	1973		
	1974			3 318	6 161	—	213	730	—	301	—	—	—	1974	
	1974	A	850	822	250	498	—	19	55	—	28	—	—	A	1974
		M	917	888	299	524	—	11	54	—	29	—	—	M	
	J	779	751	232	446	—	8	64	—	28	—	—	J		
	J				294	295	—	12	49	—	21	—	—	J	
		A			362	316	—	19	54	—	20	—	—	A	
	S				313	370	—	18	66	—	28	—	—	S	
	O				906	879	—	18	77	—	27	—	—	O	
N				853	825	—	16	71	—	28	—	—	N		
D				829	795	—	14	59	—	34	—	—	D		
1975	J	918	890	246	587	—	—	57	—	28	—	—	J	1975	
	F			200	495	—	—	52	—	—	—	—	F		
	M			804	201	—	—	63	—	—	—	—	M		
4 Coke ovens Cokeries	1973	106 395	82 091	43 385	15 683	10 387	2 761	9 876	—	23 709	—	—	1973		
	1974			44 720	16 079		3 369	10 468	—	21 643	—	—	—	1974	
	1974	A	9 006	7 261	3 700	1 460	908	255	938	—	1 745	—	—	A	1974
		M	9 373	7 309	3 807	1 494	985	220	803	—	2 064	—	—	M	
	J	9 521	7 111	3 674	1 295	1 090	353	699	—	2 410	—	—	J		
	J				3 793	1 285		295	1 031	—	1 906	—	—	J	
		A			3 768	1 316		335	790	—	1 477	—	—	A	
	S				3 621	1 172		173	1 109	—	2 380	—	—	S	
	O				3 813	1 536		270	745	—	2 093	—	—	O	
N				3 677	1 238		375	879	—	2 046	—	—	N		
D				3 788	1 497		166	871	—	2 180	—	—	D		
1975	J			3 884	1 381		232	783	—	—	—	—	J	1975	
	F			3 490	1 179		351	914	—	—	—	—	F		
	M				1 534		313	816	—	—	—	—	M		

STENKUL

Indenlandske leveringer

- 1 Til industrien
(inkl. jern- og stålindustrien)
2 til jern- og stålindustrien)
3 til husholdning, etc.
4 løn i naturalier (stenkul)

HOUILLE

Livraisons intérieures

- 1 à l'ensemble de l'industrie
(y compris industrie sidérurgique)
2 à l'industrie sidérurgique
3 aux foyers domestiques
4 au personnel

STEINKOHLE

Inlandslieferungen

- 1 an die Industrie insgesamt
(einschl. eisenschaffende Industrie)
2 an die eisenschaffende Industrie
3 an Haushalte usw.
4 an das Personal (Deputate)

CARBON FOSSILE

Forniture al consumo interno

- 1 a tutte le industrie
(compr. industria siderurgica)
2 all'industria siderurgica
3 per consumi domestici
4 consegne al personale

HARD COAL

Inland deliveries

- 1 To all industries
(incl. iron and steel industry)
2 to the iron and steel industry
3 to households, etc.
4 miners' coal

STEENKOOL

Binnenlandse leveringen

- 1 aan de industrie
(m.i.v. de ijzer- en staalindustrie)
2 aan de ijzer- en staalindustrie
3 aan huisbrand
4 Deputaatkolen

1000 t		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/Beigië	Luxem-bourg	United King-dom	Ireland	Danmark				
1 All industries Total industrie	1973	28 515	16 397	10 558	4 890	93	112	449	294	11 648	77	393	1973			
	1974			10 645	4 391		67	421	593	10 911			1974			
	1974	A	2 381	1 446	906	444	8	6	34	48	903		32	A	1974	
		M	2 593	1 493	941	448	7	5	39	53	1 050		50	M		
	1974	J	2 405	1 166	685	385	9	4	38	45	1 193		46	J		
		J			916	320			5	31	855		68	J		
	1974	A			855	303			4	24	50		72	A		
		S			905	335			2	31	56		55	S		
	1974	O			985	379			4	39	59		42	O		
		N			997	320			3	39	43			N		
1974	D			758	304			4	35	48			D			
	J			774	388			4	27	51			J	1975		
1975	F			765	361			5	37	45			F			
	M				344			5	32				M			
2 Iron and steel industry Sidérurgie	1973	5 000	4 648	1 673	2 437	29	7	208	294	352	—	—	1973			
	1974			1 364	2 249		2	195	592	357	—	—	1974			
	1974	A	454	422	125	238	2	0	10	48	32	—	—	A	1974	
		M	548	498	185	244	2	0	14	53	50	—	—	M		
	1974	J	329	288	31	196	2	0	15	45	41	—	—	J		
		J			171	182			0	15	59	—	—	J		
	1974	A			108	188			0	14	50	—	—	A		
		S			209	179			0	19	56	—	—	S		
	1974	O			187	190			0	23	60	—	—	O		
		N			198	137			0	22	43	—	—	N		
1974	D			9	136			0	20	48	—	—	D			
	J			74	198			0	16	51	—	—	J	1975		
1975	F			125	201			0	20	45	—	—	F			
	M				188			0	17		—	—	M			
3 Households Foyers domestiques	1973	24 582	9 326	1 723	4 415	221	430	2 528	10	14 529	652	74	1973			
	1974			1 780	4 062		283	2 554	12	14 316			1974			
	1974	A	1 894	715	154	325	13	26	197	0	1 176		3	A	1974	
		M	2 029	731	149	341	3	25	212	0	1 291		7	M		
	1974	J	1 895	675	145	319	0	16	195	0	1 219		1	J		
		J			119	189			19	187	0	1 039		4	J	
	1974	A			118	175			25	206	1	883		3	A	
		S			149	317			25	203	1	1 517		4	S	
	1974	O			174	388			24	217	2	1 410		7	O	
		N			165	359			21	193	1	1 379			N	
1974	D			152	359			12	186	1	1 404			D		
	J			144	365			23	197	1	1 097			J	1975	
1975	F			101	309			10	171	0			F			
	M				287			7	149				M			
4 Miners Personnel	1973	3 324	1 050	565	265	0	28	193	—	2 274	—	—	1973			
	1974			525	201	0	5	202	—	2 084	—	—	1974			
	1974	A	262	70	43	15	0	0	12	—	192	—	—	A	1974	
		M	286	93	60	17	0	1	15	—	193	—	—	M		
	1974	J	270	70	40	14	0	0	15	—	200	—	—	J		
		J			20	6			0	9	—	148	—	—	J	
	1974	A			19	10			1	16	—	—	—	A		
		S			32	17			1	18	—	—	—	S		
	1974	O			66	25			0	24	—	—	—	O		
		N			54	18			0	17	—	—	—	N		
1974	D			42	14			0	20	—	—	—	D			
	J			41	16			22	—	174	—	—	J	1975		
1975	F			39	12			20	—	—	—	—	F			
	M			59	10			12	—	—	—	—	M			

STEINKOHLBRIKETTILANZ

BILANCIO AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE

BALANCE-SHEET FOR PATENT FUEL

STEENKOOLBRIKETTENBALANS

1000 t	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
EUR-9											
2 Production	8 036	7 444	7 127	1 958	1 903	1 408	2 173	1 983	1 724	1 523	1 895
3a Supplies from EUR-6	(727)	(559)	(316)	(148)	(155)	(135)	(123)	(98)	(78)	(76)	(64)
3b Supplies from new member countries	—	—	27	—	—	—	—	19	—	3	6
4 Imports from third-party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Resources	8 036	7 444	7 154	1 958	1 903	1 408	2 173	2 002	1 724	1 526	1 901
6 Variations of stocks at the producers and imp.*	- 85	+ 207	+ 171	- 65	- 22	+ 135	+ 165	+ 125	- 4	+ 25	+ 24
61 producers	- 85	+ 208	+ 173	- 63	- 22	+ 135	+ 166	+ 125	- 3	+ 25	+ 25
62 importers	0	- 1	- 2	- 2	—	—	- 1	0	- 1	—	- 1
8a Deliveries to EUR-6	(613)	(495)	(264)	(126)	(147)	(118)	(103)	(84)	(57)	(70)	(53)
8b Deliveries to new member countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exports to third-party countries	95	91	69	14	18	25	34	17	12	19	21
10 Gross consumption	7 970	7 624	7 308	1 901	1 871	1 535	2 324	2 124	1 729	1 538	1 915
12 Gross inland consumption	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 Consumption of the energy sector	49	56	42	17	11	13	21	16	7	10	9
17 Final energy consumption	7 921	7 561	7 271	1 882	1 874	1 518	2 304	2 109	1 718	1 528	1 915
18 Statistical difference	—	+ 7	- 5	+ 2	- 14	+ 4	- 1	- 1	+ 4	—	- 9
Final energy consumption:											
171 industry	116	74	132	17	19	11	27	46	30	28	29
172 transportation	40	28	30	3	12	10	7	5	10	8	7
173 households, etc.	7 765	7 457	7 107	1 861	1 842	1 497	2 270	2 057	1 677	1 492	1 879
179 other non-classified sectors	5	2	2	1	1	0	0	1	1	—	—

DEUTSCHLAND (BR)

2 Erzeugung	2 427	2 271	2 249	483	568	498	721	650	509	558	532
3a Bezüge aus EUR-6	95	86	13	18	30	22	16	3	4	3	3
3b Bezüge aus den neuen Mitgliedsländern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
5 Aufkommen	2 522	2 357	2 262	501	598	520	737	654	513	561	535
6 Bestandsveränderungen Erz. u. Imp.*	+ 9	+ 8	+ 2	+ 3	- 1	- 1	+ 7	- 10	+ 5	- 2	+ 8
61 Erzeuger	+ 9	+ 9	+ 1	+ 3	- 1	- 1	+ 8	- 11	+ 5	- 2	+ 8
62 Importeure	0	- 1	+ 1	—	—	—	- 1	+ 1	—	—	—
8a Lieferungen an EUR-6	19	39	123	4	6	5	24	39	18	31	35
8b Lieferungen an die neuen Mitgliedsländer	103	88	45	22	24	30	12	10	14	18	3
9 Ausfuhr in dritte Länder	80	77	65	11	15	21	30	16	10	19	20
10 Bruttoverbrauch	2 329	2 161	2 031	467	552	463	678	579	476	491	485
12 Brutto-Inlandsverbrauch	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 Verbrauch des Sektors Energie	22	26	26	8	7	5	7	8	4	8	6
17 Energetischer Endverbrauch	2 307	2 130	2 010	456	556	457	671	571	471	483	485
18 Statistische Differenz	—	+ 5	- 5	+ 3	- 11	+ 1	—	—	+ 1	—	- 6
Energetischer Endverbrauch:											
171 Industrie	21	7	5	3	1	1	2	2	1	1	2
172 Verkehr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
173 Haushalte, usw.	2 281	2 121	2 003	452	554	456	669	568	469	483	483
179 Sonstige	5	2	2	1	1	0	0	1	1	0	0

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

STEINKOHLBRIKETTILANZ

BILANCIO AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE

BALANCE-SHEET FOR PATENT FUEL

STEENKOOLBRIKETTENBALANS

1 000 t	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
FRANCE											
2 Production	3 351	3 233	3 401	879	824	516	1 013	1 034	821	601	945
3a Réceptions en provenance de EUR-6	119	102	60	23	30	27	23	18	13	14	15
3b Réceptions en prov. nouv. pays membres	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Importations en prov. des pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Ressources	3 470	3 335	3 461	902	854	543	1 036	1 052	834	615	960
6 Variations des stocks prod. et imp.*	+ 51	+ 41	- 5	+ 7	- 20	+ 13	+ 43	+ 7	- 34	+ 4	+ 18
61 producteurs	+ 51	+ 41	- 2	+ 9	- 20	+ 13	+ 43	+ 8	- 33	+ 4	+ 19
62 importateurs	0	0	- 3	- 2	—	0	0	- 1	- 1	0	- 1
8a Livraisons à EUR-6	14	9	17	2	3	2	2	4	4	5	4
8b Livraisons aux nouv. pays membres	69	51	42	11	18	11	12	11	12	12	7
9 Exportations vers les pays tiers	5	2	2	1	0	0	1	1	1	0	0
10 Consommation brute	3 433	3 314	3 395	895	813	543	1 064	1 043	783	602	967
12 Consommation intérieure brute	3 433	3 314	3 395	895	813	543	1 064	1 043	783	602	967
14 Consommation du secteur énergie	12	12	8	4	2	2	6	5	1	1	1
17 Consommation finale énergétique	3 421	3 303	3 387	893	813	538	1 059	1 039	779	600	969
18 Écart statistique	—	1	—	2	2	3	1	1	3	1	3
Consommation finale énergétique :											
171 industrie	9	5	4	2	1	0	2	2	0	1	1
172 transports	39	28	30	3	12	10	7	5	10	8	7
173 foyers domestiques, etc.	3 373	3 270	3 353	888	800	528	1 050	1 032	769	591	961
179 autres non dénommés ailleurs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

BELGIQUE/BELGIË

2 Productie	496	456	416	140	96	56	164	149	110	69	88
3a Aanvoer uit EUR-6	180	162	89	54	40	27	41	37	12	19	21
3b Aanvoer uit nieuwe lidstaten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Invoer uit derde landen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Bruto beschikbare hoeveelheden	676	618	505	194	136	83	205	186	122	88	109
6 Voorraadwijzigingen bij prod. en imp.*	+ 13	+ 7	+ 4	+ 1	- 6	+ 5	+ 7	+ 2	+ 1	- 0	1
61 producenten	+ 13	+ 7	+ 4	+ 1	- 6	+ 5	+ 7	+ 2	+ 1	- 0	1
62 importeurs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8a Leveringen aan EUR-6	38	48	23	8	11	9	19	9	8	4	2
8b Leveringen aan nieuwe lidstaten	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Uitvoer naar derde landen	2	3	2	0	1	1	1	0	1	0	1
10 Brutoverbruik	646	574	484	187	118	78	192	179	114	84	107
12 Bruto binnenlands verbruik	646	574	484	187	118	78	192	179	114	84	107
14 Verbruik van de sector energie	15	11	8	5	2	1	3	3	2	1	2
17 Energetisch eindverbruik	632	565	476	181	117	77	188	176	112	83	105
18 Statistische afwijking	- 1	- 2	—	+ 1	- 1	—	- 1	—	—	—	—
Energetisch eindverbruik :											
171 industrie	6	7	9	1	2	2	2	1	1	3	4
172 vervoer	1	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0
173 huisbrand, enz.	625	558	467	180	115	75	186	175	111	80	101
179 overige	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* (+) Lagerformindkølse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

STENKULSBRIKETTER

- 1 Opgørelse
2 Produktion
3 Leveringer til husholdninger

AGGLOMÉRÉS DE HOUILLE

- 1 Bilan
2 Production
3 Livraisons aux foyers domestiques

STEINKOHLBRIKETTS

- 1 Bilanz
2 Herstellung
3 Lieferungen an Haushalte

AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE

- 1 Bilancio
2 Produzione
3 Forniture per consumi domestici

PATENT FUEL

- 1 Balance-sheet
2 Production
3 Deliveries to households, etc.

STEENKOOLBRIKETTEN

- 1 Balans
2 Produktie
3 Leveringen aan huisbrand

1000 t	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
1 UNITED KINGDOM											
2 Production	1 252	1 186	989	345	318	282	241	131	277	274	307
3a Supplies from EUR-6	313	197	139	49	53	56	39	34	47	37	21
3b Supplies from new member countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Imports from third-party countries	—	—	27	—	—	—	—	18	—	3	6
5 Resources	1 565	1 383	1 155	394	371	338	280	183	324	314	334
6 Variations of stocks at the prod. and imp.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 producers	- 133	+ 84	+ 159	- 69	- 3	+ 86	+ 70	+ 114	+ 20	+ 22	+ 3
62 importers	- 133	+ 84	+ 159	- 69	- 3	+ 86	+ 70	+ 114	+ 20	+ 22	+ 3
8a Deliveries to EUR-6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8b Deliveries to new member countries	9	3	3	—	1	1	1	—	1	—	2
9 Exports to third-party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Gross consumption	1 423	1 464	1 311	325	367	423	349	297	343	336	335
12 Gross inland consumption	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 Consumption of the energy sector	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Final energy consumption	1 422	1 464	1 311	325	367	423	350	297	343	336	335
18 Statistical difference	+ 1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Final energy consumption:											
171 industry	70	53	109	10	14	8	21	38	28	21	22
172 transportation	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173 households, etc.	1 352	1 412	1 202	315	353	415	329	259	315	315	313
179 other non-classified sectors	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

- * (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
* (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
* (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

- * (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
* (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
* (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

1000 t		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	United Kingdom		
2 Production	1973	7 446	6 260	2 271	3 235	47	251	456	1 186	1973	
	1974	7 112	6 123	2 249	3 385	72	—	417	989	1974	
	1974	A	569	484	158	285	3	—	37	85	A
		M	598	513	200	275	0	—	38	85	M
		J	552	445	150	258	2	—	34	107	J
		J	423	345	198	129	8	—	10	78	J
	1975	A	455	371	181	156	5	—	29	84	A
		S	639	527	179	310	8	—	30	112	S
	1975	O	897	595	207	344	12	—	32	102	O
		N	617	521	169	314	8	—	30	96	N
		D	576	467	156	281	4	—	26	109	D
	1975	J	614	522	168	320	3	—	31	92	J
F		484	393	98	260	5	—	30	91	F	
M		438	326	87	218	0	—	21	112	M	
3 Households Foyers domestiques	1973	6 523	5 112	1 834	2 783	53	39	402	1 411	1973	
	1974	6 149	4 948	1 693	2 853	(75)	9	318	1 201	1974	
	1974	A	483	388	128	228	3	1	28	95	A
		M	502	404	156	215	4	0	28	98	M
		J	488	366	115	222	4	1	26	122	J
		J	—	—	155	123	—	0	13	88	J
	1975	A	—	—	144	137	—	1	23	94	A
		S	—	—	138	253	—	1	17	132	S
	1975	O	—	—	151	286	—	1	19	106	O
		N	—	—	118	263	—	1	19	95	N
		D	—	—	117	244	—	1	16	112	D
	1975	J	—	—	105	246	—	0	30	93	J
F		—	—	46	184	—	0	26	—	F	
M		—	—	—	—	—	0	18	—	M	

KOKS OPGØRELSE

KOKSBILANZ

COKE BALANCE-SHEET

1 000 t	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
EUR-9											
2 Production	81 499	83 654	84 460	20 915	20 956	20 773	20 985	19 945	21 536	21 189	21 402
hard coke	79 370	81 751	82 839	20 424	20 482	20 330	20 511	19 503	21 121	20 805	21 004
gas coke	2 129	1 902	1 621	491	474	443	474	442	415	384	398
3a Supplies from EUR-6	(8 831)	(9 211)	(10 578)	(2 214)	(2 263)	(2 284)	(2 466)	(2 540)	(2 649)	(2 646)	(2 746)
3b Supplies from new member countries		704	1 010	949	217	292	228	271	194	179	266	316
4 Imports from third-party countries											
5 Resources	82 203	84 664	85 409	23 346	23 511	23 285	23 722	20 139	21 715	21 455	21 718
6 Variations of stocks at the producers and imp.*	- 3 707	+ 1 457	+ 6 896	- 491	+ 85	- 219	+ 2 042	+ 2 022	+ 1 508	+ 1 599	+ 1 645
61 producers	- 3 662	+ 1 323	+ 6 898	- 499	+ 84	- 223	+ 1 926	+ 2 058	+ 1 507	+ 1 588	+ 1 637
62 importers	- 45	+ 134	- 2	+ 8	+ 1	+ 4	- 116	- 36	+ 1	+ 11	+ 8
7 Variations of stocks (final consumers)*	+ 741	- 133		+ 27	- 76	+ 182	+ 77	+ 226	- 188	- 656	+ 117
8a Deliveries to EUR-6	(8 739)	(9 298)	(10 535)	(2 244)	(2 346)	(2 281)	(2 450)	(2 573)	(2 599)	(2 460)	(2 283)
8b Deliveries to new member countries		3 373	4 744	7 076	985	1 100	1 272	1 537	1 602	1 758	1 960	1 778
9 Exports to third-party countries											
10 Gross consumption	75 958	81 157	85 012	19 653	20 074	19 331	21 854	20 752	21 318	20 624	22 165
12 Gross inland consumption											
13 Transformations	23 140	24 457		6 022	6 072	5 974	6 423	6 301	6 261		
14 Consumption of the energy sector	410	254		64	43	21	60	60	32		
17 Final energy consumption	52 340	56 733		13 674	14 047	13 416	15 332	14 433	15 012		
18 Statistical difference	+ 66	- 287		- 107	- 88	- 80	+ 39	- 41	+ 13		
Transformations:											
131 electrical power stations	173	155		36	33	22	72	40	13	9	28
133 gas works	5	0			0	0	0				
134 coke ovens	723	830		205	192	216	243	231	212		
135 blast furnaces	22 239	23 472		5 781	5 847	5 736	6 108	6 030	6 036		
Final energy consumption:											
171 industry	42 457	47 234		11 354	11 766	11 508	12 503	12 161	12 736		
among which: iron and steel industry	37 074	41 973		10 012	10 455	10 134	11 126	10 813	11 269		
172 transportation	112	84		24	27	17	16	27	16		
173 households, etc.	9 328	9 021		2 167	2 143	1 822	2 721	2 134	2 166		
179 other non classified sectors	443	394		129	111	69	91	111	94		

DEUTSCHLAND (BR)

2 Erzeugung	36 168	35 544	36 504	8 818	8 869	8 825	9 032	9 058	9 117	9 122	9 196
Steinkohlenkoks	34 449	33 997	34 960	8 421	8 490	8 460	8 626	8 637	8 732	8 767	8 814
Gaskoks	1 719	1 547	1 544	397	379	365	406	421	385	355	382
3a Bezüge aus EUR-6	383	445	309	86	116	112	131	100	79	60	69
3b Bezüge aus den neuen Mitgliedsländern	43	62	230	13	14	21	13	11	54	80	86
4 Einfuhr aus dritten Ländern	497	797	787	147	226	184	240	150	135	242	259
5 Aufkommen	37 091	36 848	37 830	9 064	9 225	9 142	9 416	9 319	9 385	9 504	9 610
6 Bestandsveränderungen Erz. u. Imp.*	- 3 147	+ 1 420	+ 5 688	- 108	+ 174	+ 221	+ 1 115	+ 1 555	+ 1 408	+ 1 489	+ 1 254
61 Erzeuger	- 3 189	+ 1 411	+ 5 688	- 116	+ 174	+ 219	+ 1 115	+ 1 556	+ 1 410	+ 1 487	+ 1 254
62 Importeure usw.	+ 42	+ 9	0	+ 8	0	+ 2	+ 0	- 1	- 2	+ 2	-
7 Bestandsveränderungen (Endverbraucher)*	+ 100	- 100	- 249	+ 69	- 116	- 77	+ 25	+ 38	- 143	- 194	+ 5
8a Lieferungen an EUR-6	7 255	7 221	7 955	1 752	1 803	1 762	1 905	1 995	1 978	1 965	1 576
8b Lieferungen an die neuen Mitgliedsländer	149	82	41	25	12	13	32	58	9	9	8
9 Ausfuhr in dritte Länder	1 821	3 197	4 856	623	744	869	1 118	1 216	1 191	1 275	1 166
10 Bruttoverbrauch	24 819	27 668	30 417	6 625	6 724	6 642	7 501	7 643	7 472	7 550	8 119
12 Brutto-Inlandsverbrauch											
13 Umwandlung	7 270	7 963	8 624	1 942	1 935	2 039	2 078	2 170	2 090	2 234	2 160
14 Verbrauch des Sektors Energie	219	228	174	54	29	16	50	52	29	20	44
17 Energetischer Endverbrauch	17 330	19 573	21 677	4 615	4 781	4 606	5 402	5 473	5 358	5 229	5 556
18 Statistische Differenz	-	96	58	+ 14	- 21	- 21	- 29	- 52	- 5	+ 67	+ 359
Umwandlung:											
131 Elektrizitätswerke	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
133 Gaswerke	2	0	-	0	0	0	0	0	0	-	-
134 Kokereien	116	99	159	32	6	42	50	71	38	39	41
135 Hochöfen	7 151	7 864	8 465	1 910	1 929	1 997	2 028	2 099	2 052	2 195	2 119
Energetischer Verbrauch:											
171 Industrie	12 830	15 209	17 553	3 543	3 696	3 831	4 138	4 433	4 302	4 338	4 537
darunter: Eisenschaff. Industrie	10 836	13 335	15 713	3 082	3 200	3 349	3 658	3 988	3 828	3 920	4 010
172 Verkehr	76	63	63	18	22	12	12	20	13	17	15
173 Haushalte usw.	3 981	3 907	3 740	925	952	694	1 161	909	949	874	946
179 Sonstige	443	394	321	129	111	69	91	111	94	79	58

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANCIO COKE

COKESBALANS

1972	1973	1974	1973				1974				1000 t	
			I	II	III	IV	I	II	III	IV		
FRANCE												
11 545	11 881	12 282	3 029	3 031	2 783	3 034	2 882	3 018	2 713	3 274	2	Production coke de four coke de gaz
—	—	—	3 029	3 031	2 783	3 034	2 882	3 018	2 713	3 274	—	—
3 160	3 646	4 554	906	898	852	990	1 037	1 133	1 134	1 247	3a	Réceptions en prov. de EUR-6
—	0	38	—	—	—	—	—	10	10	21	3b	Réceptions en prov. nouv. pays membres
—	—	28	—	—	0	0	—	18	9	2	4	Importations en prov. des pays tiers
14 705	15 527	16 902	3 935	3 929	3 835	4 024	3 919	4 179	3 866	4 544	5	Ressources
— 257	+ 288	+ 259	+ 79	+ 22	— 104	+ 292	+ 169	+ 33	— 18	+ 65	6	Variations des stocks prod. et imp.*
— 152	+ 172	+ 261	+ 79	+ 21	— 105	+ 176	+ 169	+ 33	— 8	+ 57	61	producteurs
— 105	+ 116	— 2	0	+ 1	+ 1	+ 116	—	0	— 10	+ 8	62	importateurs
+ 133	— 20	— 32	— 48	— 16	— 14	+ 58	+ 31	— 90	— 38	+ 56	7	Variations des stocks (consomm. finals)*
448	763	821	184	192	196	191	234	215	192	177	8a	Livraisons à EUR-6
45	45	55	7	11	12	15	14	14	14	13	8b	Livraisons aux nouv. pays membres
184	204	252	38	44	60	62	56	56	83	57	9	Exportations vers les pays tiers
13 904	14 784	16 001	3 737	3 688	3 249	4 106	3 815	3 837	3 521	4 418	10	Consommation brute
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	Consommation intérieure brute
5 287	5 558	6 008	1 429	1 516	1 230	1 497	1 545	1 479	1 360	1 627	13	Transformations
22	22	28	10	4	2	9	8	3	4	10	14	Consommation du secteur énergie
8 595	9 201	9 968	2 301	2 169	2 005	2 600	2 265	2 341	2 160	2 792	17	Consommation finale énergétique
—	+ 2	— 3	— 3	— 1	+ 12	—	— 3	+ 14	— 3	— 11	18	Écart statistique
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131	centrales électriques
426	434	384	106	109	100	115	112	100	78	97	133	usines à gaz
4 861	5 124	5 624	1 323	1 407	1 130	1 382	1 433	1 379	1 282	1 530	134	cokeries
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135	hauts fourneaux
8 089	8 717	9 558	2 136	2 074	1 933	2 443	2 123	2 287	2 093	2 660	171	industrie
6 688	7 236	7 991	1 782	1 693	1 599	2 030	1 723	1 843	1 744	2 245	172	dont : sidérurgie
22	18	18	5	4	4	4	6	3	3	6	173	transports
484	466	392	160	91	68	153	136	51	64	126	173	foyers domestiques, etc.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	179	autres non dénommés ailleurs

ITALIA

7 064	7 668	8 568	1 768	1 829	1 991	2 081	2 046	2 185	2 218	2 116	2	Produzione coke da cokeria coke da gas
7 024	7 668	8 566	1 768	1 829	1 991	2 081	2 046	2 185	2 218	2 116	—	—
40	0	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
82	64	78	14	16	12	22	24	20	23	11	3a	Arrivi da EUR-6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3b	Arrivi dai nuovi paesi membri
48	50	33	3	16	17	14	2	15	11	11	4	Importazioni dai paesi terzi
7 194	7 782	8 877	1 785	1 849	2 020	2 117	2 072	2 220	2 252	2 138	5	Risorse
+ 39	— 50	— 31	— 267	+ 102	+ 47	+ 77	+ 43	— 54	— 104	+ 73	6	Variazioni delle scorte produtt. e import.*
+ 38	— 50	— 31	— 267	+ 102	+ 47	+ 76	+ 43	+ 54	— 104	+ 73	61	produttori
+ 1	+ 0	—	—	—	0	+ 1	—	—	—	—	62	importatori
+ 27	+ 31	—	0	—	+ 1	— 2	+ 6	— 3	—	—	7	Variazioni delle scorte (consumatori finali)*
40	50	81	9	13	15	12	9	11	25	36	8a	Forniture a EUR-6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8b	Forniture ai nuovi paesi membri
507	564	611	122	135	166	142	147	164	147	154	9	Esportazioni verso paesi terzi
8 713	7 149	7 954	1 387	1 803	1 887	2 038	1 965	1 988	1 976	2 021	10	Consumo lordo
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	Consumo interno lordo
1 668	1 777	2 040	337	451	481	503	502	510	514	514	13	Trasformazioni
6	3	0	0	10	1	1	0	0	0	0	14	Consumo del settore energia
4 938	5 459	—	1 054	1 323	1 443	1 599	1 551	1 533	—	—	17	Consumo finale energetico
— 101	— 90	—	— 4	+ 19	— 38	— 65	— 88	— 55	—	—	18	Differenza statistica
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131	centrali elettriche
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133	officine del gas
58	52	55	13	15	13	15	15	14	12	14	134	cokerie
1 610	1 725	1 985	324	436	468	488	487	496	502	500	135	altiforni
4 507	4 998	—	989	1 235	1 338	1 398	1 453	1 462	—	—	171	industria
3 872	4 269	—	828	1 072	1 092	1 211	1 253	1 246	—	—	172	di cui: sidérurgie
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	173	trasporti
431	461	—	65	88	105	201	97	71	—	—	173	usi domestici, ecc.

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

KOKSBILANZ

COKE BALANCE-SHEET

1000 t	1972	1973	1974	1973				1974				
				I	II	III	IV	I	II	III	IV	
NEDERLAND												
2	Produktie	1 984	2 655	2 683	618	669	679	689	683	723	669	608
	cokesoven cokes	1 984	2 655	2 683	618	669	679	689	683	723	669	608
	gascokes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3a	Aanvoer uit EUR-6	905	599	696	109	125	170	195	204	157	131	205
3b	Aanvoer uit nieuwe lidstaten	1	18	61	1	6	8	3	2	2	16	42
4	Invoer uit derde landen	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Bruto beschikbare hoeveelheden	2 931	3 272	3 440	728	800	857	887	889	882	816	855
6	Voorraadwijzigingen bij prod. en imp.*	+ 64	+ 8	- 4	- 12	+ 16	+ 1	+ 2	+ 1	- 7	+ 6	- 3
61	producenten	+ 64	+ 8	- 4	- 12	+ 16	+ 1	+ 2	+ 1	- 7	+ 6	- 3
62	importeurs	0	0	—	—	0	—	0	0	—	—	—
7	Voorraadwijzigingen (eindverbruikers)	+ 189	+ 68	- 13	+ 38	+ 39	+ 29	- 37	- 8	- 58	- 11	+ 64
8a	Leveringen aan EUR-6	525	663	637	157	178	165	164	157	156	169	155
8b	Leveringen aan nieuwe lidstaten	1	1	1	—	0	0	—	—	—	—	1
9	Uitvoer naar derde landen	219	19	23	2	9	5	3	5	3	6	8
10	Brutoverbruik	2 439	2 665	2 762	595	668	717	685	720	658	636	752
12	Bruto binnenlands verbruik	2 439	2 665	2 762	595	668	717	685	720	658	636	752
13	Omzetting	830	907	919	201	231	251	224	247	218	217	237
14	Verbruik van de sector energie	0	0	—	—	—	0	—	—	—	—	—
17	Energetisch eindverbruik	1 619	1 757	1 823	395	425	466	459	469	438	413	501
18	Statistische afwijking	- 10	+ 1	+ 20	- 1	+ 12	—	+ 2	+ 4	+ 2	+ 6	+ 14
Omzetting:												
131	elektrische centrales	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	gasfabrieken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	cokesfabrieken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
135	hoogovens	830	907	919	201	231	251	224	247	218	217	237
Energetisch eindverbruik:												
171	industrie	1 607	1 748	1 814	393	423	464	456	467	435	412	499
	waarvan: ijzer- en staalindustrie	1 447	1 588	1 603	357	381	421	417	426	392	351	355
172	vervoer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173	huisbrand, enz.	12	9	9	2	2	2	3	2	3	1	2

BELGIQUE/BELGIË

2	Production	7 239	7 774	8 050	1 975	1 908	1 931	1 959	2 023	2 059	2 029	1 939
	coke de four	7 239	7 774	8 050	1 975	1 908	1 931	1 959	2 023	2 059	2 029	1 939
	coke de gaz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3a	Réceptions en prov. de EUR-6	807	961	1 185	237	247	227	241	319	308	295	262
3b	Réceptions en prov. nouv. pays membres	3	19	150	1	0	24	4	0	69	58	23
4	Importations en prov. des pays tiers	54	130	17	49	48	24	9	8	9	—	—
5	Ressources	8 103	8 884	9 402	2 262	2 203	2 206	2 213	2 350	2 445	2 382	2 224
6	Variations des stocks prod. et imp.*	+ 37	+ 11	- 89	- 19	+ 43	- 114	+ 100	+ 50	+ 40	- 162	- 21
61	producteurs	+ 37	+ 11	- 89	- 19	+ 43	- 113	+ 99	+ 50	+ 40	- 160	- 21
62	importateurs	0	0	—	—	—	1	+ 1	—	—	2	—
7	Variations des stocks (consomm. finals)*	+ 70	+ 3	- 82	- 10	+ 11	- 46	+ 48	- 18	+ 87	- 170	+ 19
8a	Livraisons à EUR-6	204	312	359	67	82	73	81	82	88	74	115
8b	Livraisons aux nouv. pays membres	3	4	1	1	1	0	2	1	0	0	—
9	Exportations vers les pays tiers	168	153	104	46	45	29	33	24	19	34	27
10	Consommation brute	7 835	8 429	8 767	2 119	2 129	1 944	2 245	2 275	2 465	1 942	2 080
12	Consommation intérieure brute	7 835	8 429	8 767	2 119	2 129	1 944	2 245	2 275	2 465	1 942	2 080
13	Transformations	2 778	2 675	2 814	709	683	601	682	748	762	648	656
14	Consommation du secteur énergie	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Consommation finale énergétique	5 081	5 755	6 029	1 426	1 465	1 297	1 556	1 548	1 721	1 319	1 440
18	Ecart statistique	- 25	+ 2	- 76	- 16	- 19	+ 46	+ 7	- 21	- 18	- 25	- 16
Transformations:												
131	centrales électriques	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	usines à gaz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
134	cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
135	hauts fourneaux	2 778	2 675	2 814	709	683	601	682	748	762	648	656
Consommation finale énergétique:												
171	industrie	5 006	5 659	5 941	1 398	1 450	1 282	1 519	1 522	1 703	1 297	1 419
	dont: sidérurgie	4 586	5 270	5 509	1 292	1 356	1 193	1 419	1 419	1 591	1 196	1 303
172	transports	7	3	2	1	1	1	1	1	0	0	1
173	foyers domestiques, etc.	68	93	86	27	14	14	36	25	18	22	20

• (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
• (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
• (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

• (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
• (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
• (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANCIO COKE

COKESBALANS

1972	1973	1974	1973				1974				1 000 t		
			I	II	III	IV	I	II	III	IV			
LUXEMBOURG													
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	Production coke de four coke de gaz
3 274	3 235	3 147	786	810	827	812	794	792	808	760	3a	Réceptions en prov. de EUR-6	
8	12	35	11	1	—	—	—	—	10	1	3b	Réceptions en prov. nouv. pays membres	
3 282	3 247	3 200	797	811	827	812	794	792	822	31	4	Importations en prov. des pays tiers	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	Ressources	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	Variations des stocks prod. et imp.*	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	producteurs	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	importateurs	
- 10	- 12	+ 92	+ 30	+ 7	- 5	- 44	+ 101	+ 9	- 20	+ 2	7	Variations des stocks (consomm. finals)*	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8a	Livraisons à EUR-6	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8b	Livraisons aux nouv. pays membres	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	Exportations vers les pays tiers	
3 272	3 235	3 292	827	818	822	768	895	800	802	794	10	Consommation brute	
1 540	1 613	1 390	393	413	413	395	344	347	355	344	12	Consommation intérieure brute	
1 732	1 628	1 907	434	405	409	373	551	452	449	450	13	Transformations	
—	6	5	—	—	—	—	—	1	2	—	14	Consommation du secteur énergie	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	Consommation finale énergétique	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	Écart statistique	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Transformations:		
6	7	5	2	2	2	2	2	2	1	—	131	centrales électriques	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133	usines à gaz	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134	cokeries	
1 534	1 606	1 385	391	411	411	393	342	345	354	344	135	hauts fourneaux	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Consommation finale énergétique:		
1 725	1 623	1 904	433	404	408	371	550	452	448	449	171	industrie	
1 723	1 621	1 902	432	403	408	370	549	452	448	448	172	dont: sidérurgie	
7	5	3	1	1	1	2	1	0	1	1	173	transports foyers domestiques, etc.	

UNITED KINGDOM												
17 388	18 010	16 310	4 677	4 616	4 538	4 157	3 243	4 405	4 409	4 253	2	Production hard coke gas coke
17 129	17 776	16 298	4 613	4 555	4 486	4 122	3 232	4 404	4 409	4 253	3a	Supplies from EUR-6
259	234	12	64	61	52	35	11	1	0	0	3b	Supplies from new member countries
51	40	3	36	12	3	2	3	—	—	—	4	Imports from third-party countries
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	Resources
17 479	18 050	16 313	4 713	4 628	4 541	4 159	3 246	4 405	4 409	4 253	6	Variations of stocks at the producers and imp.*
- 466	- 229	+ 1 073	- 168	- 268	- 276	+ 459	+ 237	+ 85	+ 367	+ 277	61	producers
- 466	- 229	+ 1 073	- 168	- 268	- 276	+ 459	+ 237	+ 85	+ 367	+ 277	62	importers
+ 209	- 103	+ 24	- 59	—	- 64	+ 29	+ 75	—	- 223	- 29	7	Variations of stocks (final consumers)*
31	112	560	33	47	34	35	19	120	—	200	8a	Deliveries to EUR-6
21	32	10	—	3	—	9	2	4	1	—	8b	Deliveries to new member countries
411	529	1 201	141	104	133	159	144	311	402	357	9	Exports to third-party countries
16 759	17 045	15 639	4 312	4 206	4 034	4 444	3 393	4 055	4 150	3 944	10	Gross consumption
3 767	3 964	3 124	1 005	958	959	1 044	745	855	860	844	12	Gross inland consumption
162	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	Transformations
12 830	13 177	11 820	3 398	3 335	3 154	3 276	2 518	3 147	3 276	3 094	14	Consumption of the energy sector
—	96	695	91	87	79	+ 124	+ 130	+ 53	+ 14	+ 6	17	Final energy consumption
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	Statistical difference
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Transformations:	
166	148	145	34	31	20	70	38	11	8	28	131	electrical power stations
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133	gas works
123	245	—	54	62	61	63	33	60	57	56	134	coke ovens
3 475	3 571	2 979	917	865	878	911	674	784	789	760	135	blast furnaces
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Final energy consumption:	
8 623	9 189	7 814	2 440	2 353	2 233	2 158	1 569	2 069	2 256	2 021	171	industry
7 883	8 626	7 267	2 282	2 226	2 060	2 011	1 455	1 917	2 125	1 871	172	among which: iron and steel industry
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	173	transportation
4 200	3 988	4 006	958	982	921	1 118	949	1 078	1 020	1 073	173	households, etc.

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

STENKULSKOKS
Rådighedsmængde

- 1 Produktion
- 2 Lagre ved koksværkerne (ved årets hhv. månedens udgang)
- 3 Leverancer fra EUR-9
- 4 Import fra tredjelande

COKE DE FOUR
Ressources

- 1 Production
- 2 Stocks auprès des cokeries (en fin de période)
- 3 Réceptions en provenance d'EUR-9
- 4 Importations en provenance des pays tiers

STEINKOHLKOKS

Aufkommen

- 1 Erzeugung
- 2 Bestände bei den Kokereien (JE bzw. ME)
- 3 Bezüge aus EUR-9
- 4 Einfuhr aus dritten Ländern

COKE DA COKERIA

Risorse

- 1 Produzione
- 2 Scorte presso le cokerie (fine periodo)
- 3 Arrivi da EUR-9
- 4 Importazioni dai paesi terzi

HARD COKE

Resources

- 1 Production
- 2 Stocks at coking plants (end of period)
- 3 Supplies from EUR-9
- 4 Imports from third-party countries

COKESOVENCOKES

Beschikbare hoeveelheden

- 1 Produktie
- 2 Voorraden bij de cokesfabrieken (einde tijdvak)
- 3 Aanvoer uit EUR-9
- 4 Invoer uit derde landen

1000 t		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ Belgie	Luxem-bourg	United King-dom	Ireland	Danmark		
1 Production	1973	81 750	63 974	33 997	11 881	7 668	2 655	7 774	—	17 776	—	—	1973	
	1974	82 433	66 135	34 960	11 877	8 566	2 683	8 049	—	16 298	—	—	1974	
	1974	A	6 852	5 515	2 890	1 002	699	238	686	—	1 337	—	—	A
		M	7 086	5 731	2 967	1 071	745	247	700	—	1 355	—	—	M
		J	7 194	5 482	2 886	945	741	238	673	—	1 712	—	—	J
	1975	J	6 846	5 500	2 963	852	748	244	694	—	1 346	—	—	J
		A	6 867	5 508	2 950	904	752	223	678	—	1 359	—	—	A
		S	7 091	5 387	2 854	957	717	202	657	—	1 704	—	—	S
	1975	O	6 991	5 656	2 975	1 106	706	199	670	—	1 335	—	—	O
		N	6 810	5 485	2 874	1 074	696	203	638	—	1 325	—	—	N
		D	7 194	5 601	2 966	1 084	715	206	630	—	1 593	—	—	D
	1975	J	6 954	5 659	3 033	1 084	719	211	612	—	1 295	—	—	J
F		6 486	5 091	2 726	959	666	198	542	—	1 395	—	—	F	
M		7 209	5 624	2 994	1 034	745	252	599	—	1 585	—	—	M	
2 Stocks	1973	11 031	8 784	7 339	531	717	4	194	—	2 247	—	—	1973	
	1974	3 970	2 996	1 678	278	748	9	283	—	974	—	—	1974	
	1974	A	8 035	6 309	5 220	329	639	8	113	—	1 726	—	—	A
		M	7 512	5 825	4 726	324	677	8	89	—	1 687	—	—	M
		J	7 177	5 559	4 401	326	716	13	103	—	1 618	—	—	J
	1975	J	6 557	5 075	3 868	319	739	11	138	—	1 482	—	—	J
		A	6 178	4 790	3 386	368	817	9	210	—	1 388	—	—	A
		S	5 629	4 378	2 958	331	821	6	262	—	1 251	—	—	S
	1975	O	5 109	3 939	2 482	386	794	7	270	—	1 170	—	—	O
		N	4 412	3 348	2 038	273	777	5	255	—	1 064	—	—	N
		D	3 970	2 996	1 678	278	748	9	283	—	974	—	—	D
	1975	J	3 846	2 709	1 449	283	748	7	222	—	1 137	—	—	J
F		3 520	2 594	1 429	309	663	12	181	—	926	—	—	F	
M		4 215	3 304	1 968	412	712	23	189	—	911	—	—	M	
3 Supplies Réceptions	1973	9 210	9 048	507	3 646	64	617	980	3 235	40	13	108	1973	
	1974	10 578	10 466	539	4 592	78	757	1 334	3 165	3	.	109	1974	
	1974	A	871	864	40	385	8	69	103	260	—	.	7	A
		M	889	878	35	399	7	43	125	269	—	.	11	M
		J	883	878	58	356	5	47	148	263	—	.	5	J
	1975	J	857	852	46	380	8	52	140	279	—	.	5	J
		A	890	879	58	372	10	48	117	274	—	.	11	A
		S	850	844	36	395	5	47	96	266	—	.	6	S
	1975	O	866	858	35	396	3	68	95	260	—	.	8	O
		N	878	871	65	377	2	80	96	251	—	.	7	N
		D	1 003	999	55	495	6	98	94	250	—	.	4	D
	1975	J	884	874	62	383	3	95	94	237	—	.	10	J
F		789	784	70	324	3	79	84	224	—	.	5	F	
M					256	7	41	41			.	9	M	
4 Import	1973	978	957	797	0	18	—	130	12	—	—	21	1973	
	1974	949	900	787	28	33	—	17	35	—	—	49	1974	
	1974	A	72	70	57	3	6	—	5	—	—	—	2	A
		M	34	34	25	7	—	—	1	—	—	—	0	M
		J	89	69	53	8	6	—	2	—	—	—	0	J
	1975	J	65	65	60	6	—	—	—	—	—	—	0	J
		A	100	100	97	3	—	—	—	4	—	—	0	A
		S	100	100	85	0	11	—	—	—	—	—	0	S
	1975	O	111	110	90	0	—	—	—	19	—	—	1	O
		N	119	116	99	0	11	—	—	5	—	—	3	N
		D	87	78	70	1	—	—	—	7	—	—	9	D
	1975	J	89	81	54	20	3	—	—	4	—	—	8	J
F		72	72	69	3	—	—	—	—	—	—	5	F	
M					—	—	—	1	—	—	—	0	M	

STENKULSKOKS

Indenlandske leveringer

- 1 Indenlandsk afsætning i alt
- 2 Industrien (inkl. jern- og stålindustrien)
- 3 Jern- og stålindustrien
- 4 Husholdning, handel og mindre industrier

COKE DE FOUR

Livraisons intérieures

- 1 Écoulement intérieur total
- 2 Industrie (y compris l'industrie sidérurgique)
- 3 Industrie sidérurgique
- 4 Foyers domestiques, commerce et artisanat

STEINKOHLKOKS

Inlandsleveringer

- 1 Inlandsabsatz insgesamt
- 2 Industrie (einschl. eisenschaffende Industrie)
- 3 Eisenschaffende Industrie
- 4 Haushalte, Handel und Kleinverbraucher

COKE DA COKERIA

Forniture al consumo interno

- 1 Smercio interno totale
- 2 Industria (compr. industria siderurgica)
- 3 Industria siderurgica
- 4 Consumi domestici, commercio, artigianato

HARD COKE

Inland deliveries

- 1 Total domestic sales
- 2 Industry (incl. iron and steel industry)
- 3 Iron and steel industry
- 4 Households, commerce and handicrafts

COKE SOVENCOKES

Binnenlandse leveringen

- 1 Totale binnenlandse afzet
- 2 Industrie (m.i.v. de ijzer- en staalindustrie)
- 3 IJzer- en staalindustrie
- 4 Huisbrand, handel en kleinindustrie

1 000 t		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ Belgie	Luxem-bourg	United King-dom	Ireland	Danmark		
1 Écoulement intérieur total Total domestic sales	1973	77 247	60 116	26 750	14 827	7 199	2 597	8 432	3 247	16 983	13	135	1973	
	1974			30 429				2 750	8 829	3 201	15 284	14		1974
	1974	A	7 046	5 807	2 497	1 319	682	252	797	260	1 228	1	10	A
		M	7 194	5 929	2 517	1 388	701	223	821	269	1 252	1	12	M
		J	7 127	5 526	2 364	1 216	670	230	783	263	1 594	1	6	J
	1975	J			2 525	1 152		236	765	279	1 298	1	7	J
		A			2 561	1 117		215	589	274	1 254	1	16	A
		S			2 446	1 292		191	666	270	1 598	1	15	S
	1975	O			2 581	1 447		215	715	279	1 263	1	16	O
		N			2 515	1 407		221	710	256	1 238	1		N
D				2 441			240	668	257	1 468	1		D	
2 Industrie (y compris l'industrie sidérurgique) Industry (incl. iron and steel industry)	1973	70 676	57 804	23 101	13 861	16 692	2 588	8 321	3 241	12 843	—	29	1973	
	1974			26 311	14 660	7 858	2 746	8 838	3 197	10 878	—	—	—	1974
	1974	A	6 240	5 369	2 155	1 260	651	251	791	259	869	—	2	A
		M	6 336	5 492	2 186	1 322	668	233	815	268	840	—	4	M
		J	6 281	5 145	2 079	1 163	639	228	773	263	1 135	—	1	J
	1975	J	6 239	5 285	2 246	1 104	662	235	759	279	951	—	3	J
		A	6 136	5 187	2 289	1 076	639	214	696	274	942	—	7	A
		S	6 338	5 176	2 172	1 231	653	192	660	269	1 158	—	4	S
	1975	O	6 357	5 456	2 268	1 338	661	213	697	279	897	—	4	O
		N		5 331	2 214	1 276	663	221	701	256	881	—		N
D			5 445	2 240	1 364	687	238	659	257	1 052	—		D	
3 Industrie sidérurgique Iron and steel industry	1973	65 442	53 127	21 164	12 380	5 985	2 427	7 932	3 239	12 282	4	29	1973	
	1974			24 406	13 053			2 522	8 407	3 195	10 331	5		1974
	1974	A	5 745	4 925	1 990	1 108	577	239	752	259	818	0	2	A
		M	5 840	5 050	2 021	1 170	592	218	781	268	786	0	4	M
		J	5 828	4 737	1 931	1 024	573	212	734	263	1 088	0	1	J
	1975	J	5 773	4 863	2 084	974	594	207	725	279	907	0	3	J
		A	5 769	4 859	2 136	986	603	196	664	274	903	0	7	A
		S	5 895	4 781	2 010	1 103	597	177	625	269	1 110	0	4	S
	1975	O	5 852	4 994	2 096	1 182	590	192	656	279	853	0	4	O
		N		4 914	2 049	1 148	603	188	670	256	835	0		N
D			4 926	1 966	1 234	642	213	615	256	992	0		D	
4 Foyers domestiques Households	1973	6 465	3 087	2 210	359	427	9	78	5	3 303	8	67	1973	
	1974			2 307	270			9	71	3	3 947	9		1974
	1974	A	587	278	233	16	22	1	6	0	308	1	1	A
		M	596	254	208	18	22	1	5	0	342	0	0	M
		J	651	233	185	16	26	1	5	0	417	0	1	J
	1975	J			211	12		0	5	0	323	0	0	J
		A			241	9		0	9	0	285	0	0	A
		S			190	19		0	5	0	412	0	1	S
	1975	O			182	27		1	4	1	342	0	0	O
		N			169	27		0	6	0	338	0	0	N
D				189	30		1	6	0	393	0		D	
1975	J			184	31		1	12	0	307			J	
	F			126	22		0	9	0				F	
	M				17		0	5	0				M	

BRAUNKOHLBILANZ

LIGNITE BALANCE-SHEET

1000 tce/t SKE	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
EUR-9											
1 Production	32 027	34 355	36 331	8 720	8 191	8 159	9 284	9 261	8 501	8 635	9 935
Brown Coal	31 079	33 441	35 323	8 473	7 947	7 978	9 042	9 030	8 203	8 419	9 672
Black Lignite	948	914	1 008	247	244	181	242	231	298	216	263
3a Supplies from EUR-6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3b Supplies from new member countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Imports from third-party countries	618	645	703	156	158	159	172	189	165	167	179
5 Resources	32 645	35 000	37 034	8 876	8 349	8 318	9 456	9 450	8 666	8 802	10 114
6 Variations of stocks (producers)*	- 163	+ 16	+ 65	+ 15	- 56	- 39	+ 96	+ 131	- 78	+ 45	- 32
7 Variations of stocks at transformers and consumers*	- 15	+ 19	- 13	+ 20	- 6	- 12	+ 17	+ 7	- 18	- 22	+ 20
8a Deliveries to EUR-6	(5)	(5)	(6)	2	1	1	1	2	1	2	1
8b Deliveries to new member countries	(5)	(5)	(6)	2	1	1	1	2	1	2	1
9 Exports to third-party countries	16	18	15	6	1	1	10	6	2	3	4
10 Gross consumption	32 462	35 012	37 065	8 903	8 285	8 265	9 558	9 580	8 567	8 820	10 097
12 Gross inland consumption	32 462	35 012	37 065	8 903	8 285	8 265	9 558	9 580	8 567	8 820	10 097
13 Transformations	30 356	33 108	35 045	8 414	7 868	7 844	8 982	9 032	8 115	8 377	9 523
14 Consumption of the energy sector	1 218	1 112	1 070	274	251	270	317	311	228	248	284
17 Final energy consumption	774	771	875	223	161	142	250	249	192	179	258
18 Statistical difference	+ 114	+ 21	+ 75	- 8	+ 5	+ 9	+ 9	- 12	+ 32	+ 16	+ 32
Transformations:											
131 electrical power stations	25 554	28 480	30 545	7 306	6 813	6 718	7 643	7 769	7 163	7 307	8 308
132 patent fuel and briquetting plants	4 802	4 628	4 500	1 108	1 055	1 126	1 339	1 263	952	1 070	1 215
Final energy consumption:											
171 industry	706	723	809	207	151	137	233	222	179	170	240
172 transportation	0	0	0	0	0	—	—	0	—	—	—
173 households, etc.	64	44	62	14	9	5	16	25	12	9	17
179 other non-classified 4	4	4	2	1	0	1	2	1	0	0	1

DEUTSCHLAND (BR)

1 Förderung	30 440	32 699	34 649	8 253	7 798	7 802	8 845	8 808	8 048	8 280	9 514
Jüngere Braunkohle	30 440	32 699	34 649	8 253	7 798	7 802	8 845	8 808	8 048	8 280	9 514
Ältere Braunkohle	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3a Bezüge aus EUR-6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3b Bezüge aus den neuen Mitgliedsländern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Einfuhr aus dritten Ländern	598	619	664	152	152	148	167	174	158	160	172
5 Aufkommen	31 038	33 318	35 313	8 405	7 950	7 950	9 012	8 982	8 206	8 440	9 686
6 Bestandsveränderungen (Erzeuger) u. Importeure	+ 4	- 9	- 2	- 14	+ 9	+ 17	- 21	+ 16	- 8	+ 2	+ 20
7 Bestandsveränderungen (Umwandler und Endverbraucher)*	- 15	+ 19	- 13	+ 20	- 6	- 12	- 17	+ 7	- 18	- 22	—
8a Lieferungen an EUR-6	4	5	6	2	1	1	1	2	1	2	1
8b Lieferungen an die neuen Mitgliedsländer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Ausfuhr in dritte Länder	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Bruttoverbrauch	31 023	33 323	35 292	8 409	7 952	7 954	9 007	9 003	8 179	8 418	9 694
12 Brutto-Inlandsverbrauch	31 023	33 323	35 292	8 409	7 952	7 954	9 007	9 003	8 179	8 418	9 694
13 Umwandlung	29 191	31 680	33 579	7 989	7 583	7 585	8 523	8 568	7 797	8 020	9 194
14 Verbrauch des Sektors Energie	1 214	1 109	1 069	273	250	269	317	310	228	248	284
17 Energetischer Endverbrauch	530	551	614	161	118	106	171	164	133	133	184
18 Statistische Differenz	+ 88	- 7	+ 30	- 14	- 1	- 6	- 4	- 39	+ 21	+ 17	+ 32
Umwandlung:											
131 Elektrizitätswerke	24 389	27 052	29 079	6 881	6 528	6 459	7 184	7 305	6 845	6 950	7 979
132 Brikettfabriken	4 802	4 628	4 500	1 108	1 055	1 126	1 339	1 263	952	1 070	1 215
Energetischer Endverbrauch:											
171 Industrie	522	544	607	158	116	106	169	161	131	132	183
172 Verkehr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173 Haushalte, usw.	4	3	3	1	1	0	1	1	1	1	0
179 Sonstige	4	4	4	2	1	0	1	1	1	0	1

• (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
• (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
• (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

• (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
• (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
• (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANCIO LIGNITE

BRUINKOOLBALANS

1972	1973	1974	1973				1974				1 000 tec	
			I	II	III	IV	I	II	III	IV		
FRANCE												
1 278	1 208	1 277	359	294	239	317	336	360	237	344	1	Production
330	295	269	112	50	58	75	105	62	21	81		Lignite récent
948	914	1 008	247	244	181	242	231	298	216	263		Lignite ancien
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		3a Réceptions en prov. de EUR-6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		3b Réceptions en prov. nouv. pays membres
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		4 Importations en prov. des pays tiers
1 278	1 208	1 277	359	294	239	317	336	360	237	344	5	Ressources
- 169	+ 25	+ 67	+ 29	- 85	- 56	+ 117	+ 115	- 70	+ 43	- 21	6	Variations des stocks (producteurs)*
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	Variations des stocks transformateurs et consommateurs*
1	0	0	0	0	—	—	0	0	0	0	8a	Livraisons à EUR-6
0	18	15	6	1	1	10	6	2	3	4	8b	Livraisons aux nouv. pays membres
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	Exportations vers les pays tiers
1 108	1 216	1 329	382	228	182	424	445	288	277	319	10	Consommation brute
860	1 004	1 081	318	194	148	344	359	232	244	246	12	Consommation intérieure brute
4	3	1	1	1	1	0	1	—	—	0	13	Transformations
224	194	231	58	37	27	72	72	52	40	67	14	Consommation du secteur énergie
+ 20	+ 15	+ 16	+ 5	- 4	+ 6	+ 8	+ 13	+ 4	- 7	+ 6	17	Consommation finale énergétique
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	Ecart statistique
860	1 004	1 081	318	194	148	344	359	232	244	246		Transformations :
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131	centrales électriques
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	fabriques de briquettes
176	158	188	46	30	24	58	55	45	35	53	171	industrie
0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	172	transports
48	36	43	12	7	3	14	17	7	5	14	173	foyers domestiques, etc.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	179	autres non dénommés ailleurs

ITALIA

309	447	405	108	99	118	122	117	93	118	77	1	Produzione
309	447	405	108	99	118	122	117	93	118	77		Lignite xiloida
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		Lignite picea
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3a	Arrivi da EUR-6
20	26	39	4	6	11	5	15	7	7	7	3b	Arrivi dai nuovi paesi membri
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	Importazioni dai paesi terzi
329	473	444	112	105	129	127	132	100	125	84	5	Risorse
+ 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	Variazioni delle scorte (produttori)*
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	Variazioni delle scorte (trasformatori e consumatori finali)*
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8a	Forniture a EUR-6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8b	Forniture ai nuovi paesi membri
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	Esportazioni verso paesi terzi
331	473	444	112	105	129	127	132	100	125	84	10	Consumo lordo
305	424	385	107	91	111	115	105	86	113	83	12	Consumo interno lordo
20	26	30	4	6	9	7	13	7	6	7	13	Trasformazioni
+ 6	+ 23	+ 29	+ 1	+ 8	+ 9	+ 5	+ 14	+ 7	+ 6	+ 6	14	Consumo del settore energia
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	Consumo finale energetico
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	Differenza statistica
305	424	385	107	91	111	115	105	86	113	83		Trasformazioni :
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131	centrali elettriche
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	fabbriche di agglomerati
8	21	14	3	5	7	6	6	3	3	4	171	industria
12	5	16	1	1	2	1	7	4	3	3	172	trasporti
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	173	usi domestici, ecc.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	179	altri settori

* (+) Lagerformindkelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BRAUNKOHLBRIKETTILANZ

BILANCIO MATTONELLE DI LIGNITE

BALANCE-SHEET FOR BROWN COAL BRIQUETTES

BRUINKOOLBRIKETTENBALANS

1000 t	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
EUR-9											
2 Production	7 000	6 747	6 560	1 611	1 544	1 571	1 973	1 870	1 404	1 544	1 742
3a Supplies from EUR-6	(412)	(398)	(433)	(101)	(70)	(84)	(144)	(139)	(57)	(107)	129
3b Supplies from new member countries											
4 Imports from third-party countries	1 363	1 134	1 397	235	260	275	364	308	287	290	513
5 Resources	8 363	8 279	7 957	1 846	1 804	1 846	2 337	2 178	1 691	1 834	2 255
6 Variations of stocks (producers and imp.)*	+ 69	+ 15	+ 62	- 44	+ 21	- 24	+ 76	+ 12	+ 27	+ 12	+ 9
61 producers	+ 90	- 9	+ 6	- 38	+ 14	- 29	+ 49	- 22	+ 19	+ 6	+ 2
62 importers	- 21	+ 24	+ 56	- 6	+ 7	+ 5	+ 17	+ 34	+ 8	+ 6	+ 7
7 Variations of stocks at the transformers and the consumers*	+ 15	0	- 9	+ 2	- 5	+ 5	- 2	0	- 6	+ 6	- 9
71 variations of stocks at the transformers	+ 6	- 2	-	+ 1	- 2	-	- 1	+ 5	- 5	+ 2	- 2
72 variations of stocks at the final consumers	+ 9	+ 2	- 9	+ 1	- 3	+ 5	- 1	- 5	- 1	+ 4	- 7
8a Deliveries to EUR-6	(398)	(365)	(411)	(87)	(61)	(77)	(141)	(132)	(55)	(100)	(124)
8b Deliveries to new member countries											
9 Exports to third-party countries	221	211	237	27	50	50	84	49	58	54	77
10 Gross consumption	8 240	7 718	7 795	1 791	1 779	1 784	2 328	2 148	1 656	1 805	2 183
12 Gross inland consumption											
13 Transformations (electr. power stations)	818	947	962	243	247	207	250	218	234	223	287
14 Consumption of the energy sector	51	76	122	18	17	16	25	16	25	34	49
17 Final energy consumption	7 342	6 662	6 632	1 557	1 563	1 586	2 058	1 873	1 401	1 522	1 835
18 Statistical difference	+ 29	+ 33	+ 79	- 28	- 48	- 25	- 5	+ 41	- 4	+ 26	+ 12
Final energy consumption:											
171 industry	583	572	615	146	135	133	158	145	154	143	173
172 transportation	35	30	31	6	5	9	7	6	5	11	11
173 households, etc.	6 704	6 038	5 966	1 396	1 419	1 442	1 886	1 714	1 237	1 362	1 649
179 other non-classified sectors	20	22	20	9	4	2	7	8	4	6	2

DEUTSCHLAND (BR)

2 Erzeugung	7 000	6 747	6 560	1 611	1 544	1 571	1 973	1 870	1 404	1 544	1 742
3a Bezüge aus EUR-6	—	0	0	0	—	—	—	—	0	0	—
3b Bezüge aus den neuen Mitgliedsländern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Einfuhr aus dritten Ländern	1 312	1 091	1 363	224	254	269	344	297	285	282	500
5 Aufkommen	8 312	7 838	7 923	1 835	1 798	1 840	2 317	2 167	1 689	1 826	2 242
6 Bestandsveränderungen Erz. und Imp.*	+ 88	+ 42	+ 74	- 34	+ 23	- 16	+ 82	+ 11	+ 33	+ 19	+ 9
61 Erzeuger	+ 90	- 9	+ 6	- 38	+ 14	- 29	+ 57	- 22	+ 19	+ 6	+ 2
62 Importeure	- 2	+ 51	+ 68	+ 4	+ 9	+ 13	+ 25	+ 33	+ 14	+ 13	+ 7
7 Bestandsveränderungen Umwandlungsbetr. und Verbraucher*	+ 15	—	- 9	+ 2	- 5	+ 5	- 2	—	- 6	+ 6	- 9
71 Umwandlungsbetriebe	+ 6	- 2	-	+ 1	- 2	-	- 1	+ 5	- 5	+ 2	- 2
72 Endverbraucher	+ 9	+ 2	- 9	+ 1	- 3	+ 5	- 1	- 5	- 1	+ 4	- 7
8a Lieferungen an EUR-6	398	365	403	87	61	77	141	127	55	100	122
8b Lieferungen an die neuen Mitgliedsländer	—	0	8	—	—	—	0	5	—	0	2
9 Ausfuhr in dritte Länder	221	211	237	27	50	50	84	49	58	54	77
10 Bruttoverbrauch	7 796	7 304	7 340	1 689	1 705	1 702	2 172	1 997	1 603	1 697	2 041
12 Brutto-Inlandsverbrauch											
13 Umwandlung (Elektrizitätswerke)	818	947	962	243	247	207	250	218	234	223	287
14 Verbrauch des Sektors Energie	51	76	122	18	17	16	25	16	25	34	49
17 Energetischer Endverbrauch	6 898	6 248	6 177	1 455	1 489	1 504	1 902	1 722	1 348	1 414	1 693
18 Statistische Differenz	+ 29	+ 33	+ 79	- 27	- 48	- 25	- 5	+ 41	- 4	+ 26	+ 12
Energetischer Endverbrauch:											
171 Industrie	583	572	615	146	135	33	158	145	154	143	173
172 Verkehr	32	27	31	6	5	9	7	5	5	11	10
173 Haushalte, usw.	6 263	5 627	5 511	1 294	1 345	1 360	1 730	1 564	1 185	1 254	1 508
179 Sonstige	20	22	20	9	4	2	7	8	4	2	2

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BRAUNKOHLE
Jüngere Braunkohle

- 1 Förderung
- 2 Bestände bei den Zechen (JE bzw. ME)
- 3 Lieferungen zur Umwandlung an öffentliche und Zechenkraftwerke

Ältere Braunkohle

- 4 Förderung
- 5 Bestände bei den Zechen (JE bzw. ME)
- 6 Lieferungen zur Umwandlung an öffentliche und Zechenkraftwerke
- 7 Einfuhr aus dritten Ländern (Hartbraunkohle)

LIGNITE
Brown coal

- 1 Production
- 2 Colliery stocks (end of period)
- 3 Deliveries for transformation in pit-head and public power stations

Hard Lignite

- 4 Production
- 5 Colliery stocks (end of period)
- 6 Deliveries for transformation in pit-head and public power stations
- 7 Imports from non Community countries ("Hartbraunkohle")

LIGNITE
Lignite récent

- 1 Production
- 2 Stocks auprès des mines (en fin de période)
- 3 Livraisons pour transformations aux centrales électriques publiques et minières

Lignite ancien

- 4 Production
- 5 Stocks auprès des mines (en fin de période)
- 6 Livraisons pour transformations aux centrales électriques publiques et minières
- 7 Importations des pays tiers («Hartbraunkohle»)

Briketts

- 8 Herstellung
- 9 Lieferungen an die Industrie
- 10 Lieferungen an Haushalte

Briquettes

- 8 Production
- 9 Deliveries to the industry
- 10 Deliveries to households

Briquettes

- 8 Production
- 9 Livraisons à l'industrie
- 10 Livraisons aux foyers domestiques

1 000 t

	EUR-9	Deutschland (BR)	France	Italia	EUR-9	Deutschland (BR)	France	Italia	EUR-9	Deutschland (BR)	France	Italia		
	BROWN COAL						LIGNITE RÉCENT							
	1				2				3					
1973	122 119	118 658	1 310	2 151	286	281	5	—	100 633	97 172	1 310	2 151	1973	
1974	129 159	126 044	1 155	1 960	292	287	5	—	104 577	104 577	1 194	1 870	1974	
1974	A	9 938	9 629	167	142	251	246	5	—	8 576	8 267	167	A	1974
	M	10 408	10 161	107	140	320	315	5	—	8 636	8 389	107	M	
	J	9 653	9 486	—	167	259	254	—	—	8 063	7 896	—	J	
	A	10 358	10 191	—	167	299	294	5	—	8 529	8 362	—	A	
	S	10 249	10 020	36	193	329	324	5	—	8 692	8 463	36	S	
	O	10 179	9 907	58	214	253	248	5	—	8 484	8 212	58	O	
	N	11 358	11 052	147	159	281	276	5	—	9 390	9 084	147	N	
	D	11 662	11 434	108	120	297	292	5	—	9 722	9 454	108	D	
	J	12 279	12 122	67	90	292	287	5	—	10 427	10 267	66	J	
1975	J	12 480	12 131	174	155	290	285	5	—	10 708	10 344	174	J	1975
	F	10 852	10 446	183	223	263	258	5	—	9 668	9 255	183	F	
	M	11 552	11 139	194	219	210	205	5	—	10 236	9 809	194	M	

	EUR-9 France	EUR-9 France	EUR-9	Deutschland (BR)	France	EUR-9 Deutschland (BR)	EUR-9 Deutschland (BR)	EUR-9 Deutschland (BR)	EUR-9	Deutschland (BR)	France	Italia			
	HARD LIGNITE - LIGNITE ANCIEN						BRIQUETTES								
	4		5		6		7		8		9		10		
1973	1 454	488	2 125	998	1 127	1 237	6 747	622	5 838	5 448	201	71	1973		
1974	1 605	382	2 377	1 057	1 320	1 328	6 559	709	5 766	5 341	229	87	1974		
1974	A	156	329	181	84	97	100	378	33	298	284	7	A	1974	
	M	183	364	201	82	119	102	518	31	455	442	8	M		
	J	136	417	144	92	52	113	508	27	454	439	12	J		
	A	134	424	191	88	103	112	538	33	450	423	19	A		
	S	72	368	206	87	120	106	457	26	377	351	13	S		
	O	137	348	209	77	132	101	550	28	479	444	17	O		
	N	161	352	202	79	123	104	582	40	517	480	23	N		
	D	127	347	174	79	95	103	592	70	553	521	26	D		
	J	131	382	182	112	70	137	567	54	485	455	25	J		
1975	J	107	364	184	99	85	150	518	57	257	257	27	J	1975	
	F	134	383	185	100	85	150	331	57	257	257	9	F		
	M	146	366	265	95	170	166	356	57	257	257	5	M		

TORF- UND TORFBRIKETTILANZ

BILANCI TORBA E MATTONELLE DI TORBA

BALANCE-SHEETS FOR PEAT AND PEAT BRIQUETTES

TURF- EN TURFBRIKETTENBALANS

IRELAND	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
PEAT - 1000 tce											
2 Production	1 891	1 388	1 472								
3a Supplies from EUR-6	—	—	—								
3b Supplies from new member countries	—	—	—								
4 Imports from third-party countries	—	—	—								
5 Resources	1 891	1 388	1 472								
6 Variations of stocks at the producers*	- 28	+ 248	+ 216								
7 Variations of stocks at the transformers and the final consumers*	- 28	+ 12	+ 9								
71 variations of stocks at the transformers	- 28	+ 12	+ 9								
72 variations of stocks at the final consumers	—	—	—								
8a Deliveries to EUR-6	—	—	—								
8b Deliveries to new member countries	5	4	5								
9 Exports to third-party countries	—	—	—								
10 Gross consumption	1 830	1 644	1 693								
12 Gross inland consumption											
13 Transformation	976	1 026	998								
14 Consumption of the energy sector	47	43	41								
17 Final energy consumption	807	576	654								
18 Statistical difference	—	1	—								
Transformations:											
131 electrical power stations	790	856	833	220	190	186	264	240	184	192	215
132 peat briquetting plants	186	170	165								
Final energy consumption:											
171 industry	8	13	11								
172 transportation	—	—	—								
173 households, etc.	799	563	643								

PEAT BRIQUETTES - 1000 T

2 Production	328	326	312								
3a Supplies from EUR-6	—	—	—								
3b Supplies from new member countries	—	—	—								
4 Imports from third-party countries	—	—	—								
5 Resources	328	326	312								
6 Variations of stocks at the producers*	+ 19	+ 3	+ 9								
7 Variations of stocks at the transformers and the final consumers*	—	—	—								
71 variations of stocks at the transformers	—	—	—								
72 variations of stocks at the final consumers	—	—	—								
8a Deliveries to EUR-6	—	—	—								
8b Deliveries to new member countries	25	23	17								
9 Exports to third-party countries	—	—	—								
10 Gross consumption	322	306	304								
12 Gross inland consumption											
13 Transformations	—	—	—								
14 Consumption of the energy sector	—	—	—								
17 Final energy consumption	322	306	304								
18 Statistical difference	—	—	—								
Transformations:											
131 electrical power stations	—	—	—								
132 peat briquetting plants	—	—	—								
Final energy consumption:											
171 industry	—	11	4								
172 transportation	—	—	—								
173 households, etc.	322	295	300								

• (+) Lagerformindkelse; (-) lagervækst.
• (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
• (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

• (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
• (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
• (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

OLIE

ERDÖL

PETROLEUM

PÉTROLE

PETROLIO

AARDOLIE

ROHÖLBILANZ

BILANCIO DEL PETROLIO GREGGIO

CRUDE OIL BALANCE-SHEET

BALANS VOOR RUWE AARDOLIE

1 000 t	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
EUR-9											
1 Production	11 778	10 992		2 788	2 612	2 824	2 697	2 645	2 571	2 612	
among which: crude oil	11 490	10 587		2 661	2 663	2 673	2 586	2 502	2 464	2 515	
3+4 Total imports	565 597	614 020									
5 Resources	577 377	625 012									
7 Variations of stocks at the transformers*	+ 3 351	- 3 802									
8+9 Total exports	3 717	3 604									
10 Gross consumption	577 009	617 606									
12 Gross inland consumption											
13 Transformations (refineries)	547 817	587 425									
14 Own consumption of the refineries	31 658	32 740									
Refinery throughput (13 + 14)	579 475	620 165									
16 Final non-energy consumption	93	101									
17 Final energy consumption	4	—									
Total uses (13+14+16+17)	579 572	620 266									
18 Statistical difference	- 2 563	- 2 660									

DEUTSCHLAND (BR)

1 Förderung	7 098	6 638	6 191	1 667	1 668	1 673	1 629	1 589	1 563	1 536	1 503
darunter: Rohöl	7 098	6 638	6 191	1 667	1 668	1 673	1 629	1 589	1 563	1 536	1 503
3+4 Einfuhr insgesamt	104 425	112 750	104 459	27 710	28 164	28 114	28 762	24 766	26 093	27 091	26 509
5 Aufkommen	111 523	119 388	110 650	29 377	29 832	29 787	30 391	28 355	27 656	28 627	28 012
7 Bestandsveränderungen bei den Raffinerien*	+ 131	- 629	- 1 428	- 103	- 893	+ 5	+ 276	- 990	- 119	- 21	- 423
8+9 Ausfuhr insgesamt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Bruttoverbrauch	111 654	118 759	109 222	29 274	28 939	29 792	30 667	25 365	27 537	28 606	27 589
12 Brutto-Inlandsverbrauch											
13 Umwandlung (Raffinerien)	103 556	110 102	100 761								
14 Eigenverbrauch der Raffinerien	7 867	8 327	8 223								
Rohöldurchsatz der Raffinerien (13+14)	11 423	118 429	108 984	29 227	28 902	29 776	30 545	25 317	27 510	28 651	27 505
16 Nicht-energetischer Endverbrauch	93	101	92								
17 Energetischer Endverbrauch	—	—	—								
Gesamtverwendung (13+14+16+17)	111 516	118 530	109 076								
18 Statistische Differenz	+ 138	+ 229	+ 146								

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

OPGØRELSE OVER RÅOLIE

ROHÖLBILANZ

CRUDE OIL BALANCE-SHEET

1000 t	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
FRANCE											
1 Production	1 484	1 254	1 080	328	325	307	295	282	260	264	275
<i>dont: pétrole brut</i>	1 484	1 254	1 080	328	325	307	295	282	260	264	275
3+4 Importations totales	117 836	134 920	130 203	35 200	32 999	32 925	35 251	33 342	33 349	30 875	32 520
5 Ressources	119 320	136 174	131 283	35 528	33 324	33 232	35 546	33 634	33 609	31 139	32 795
7 Variations stocks dans les raffineries*	+ 163	- 1 063									
8+9 Exportations totales	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—
10 Consommation brute	119 483	135 111									
12 Consommation intérieure brute											
13 Transformations (raffineries)	113 214	127 708									
14 Consommation propre des raffineries	6 742	7 319									
Pétrole brut traité en raffineries (13+14)	119 956	135 027	128 077	32 996	32 480	33 424	36 129	33 937	30 890	31 399	31 850
16 Consommation finale non énergétique	—	—									
17 Consommation finale énergétique	—	—									
Total des utilisations (13+14+16+17)	119 956	135 027									
18 Écart statistique	- 473	+ 84									

ITALIA											
1 Produzione	1 210	1 105		280	286	288	251	263	271	284	
<i>di cui: petrolio greggio</i>	1 152	1 048		264	258	276	249	248	255	266	
3+4 Importazioni totali	118 830	128 550		30 232	32 300	34 334	31 640	31 654	31 621		
5 Risorse	120 040	129 655		30 496	32 558	34 610	31 889	31 902	31 876		
7 Variazioni scorte nelle raffinerie*	+ 685	- 1 507									
8+9 Esportazioni totali	—	—		—	—	—	—	—	—		
10 Consumo lordo	120 725	128 148									
12 Consumo interno lordo											
13 Trasformazione (raffinerie)	116 103	123 934									
14 Consumo proprio nelle raffinerie	5 669	5 013									
Petrolio greggio lavorato in raffinerie (13+14)	121 772	128 947		30 616	31 957	33 981	32 129	32 858	30 813		
16 Consumo finale non energetico	—	—									
17 Consumo finale energetico	4	—									
Totale delle utilizzazioni (13+14+16+17)	121 776	128 947									
18 Differenza statistica	- 1 051	- 799									

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANCIO DEL PETROLIO GREGGIO

BALANS VOOR RUWE AARDOLIE

1972	1973	1974	1973				1974				1 000 t	
			I	II	III	IV	I	II	III	IV		
NEDERLAND												
1 838	1 556	1 574	399	386	381	388	386	386	401	400	1	Produktie
1 597	1 492	1 461	383	373	367	368	360	363	373	364		waaronder: ruwe aardolie
67 788	72 161	64 585	18 396	19 331	18 076	16 360	15 452	17 555	15 300	16 278	3+4	Totale invoer
69 426	73 717	66 159	18 795	19 717	18 457	16 749	15 838	17 941	15 701	16 678	5	Bruto beschikbare hoeveelheden
+ 522	- 298	- 1 590	- 158	- 438	- 9	+ 272	- 276	- 606	- 465	- 276	7	Voorraadwijziging bij de raffinaderijen*
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8+9	Totale uitvoer
69 947	73 419	64 560	18 637	19 281	18 448	17 021	15 562	17 335	15 236	16 402	10	Bruto verbruik
											12	Bruto binnenlands verbruik
66 784	70 170	61 615									13	Omzetting (raffinaderijen)
3 163	3 215	2 945									14	Eigenverbruik in de raffinaderijen
69 947	73 385	64 560	18 636	19 282	18 447	17 020	15 595	17 335	15 237	16 394		Verwerkte ruwe aardolie in de raff. (13+14)
-	-	-									16	Niet-energetisch eindverbruik
-	-	-									17	Energetisch eindverbruik
69 947	73 385	64 560										Totale aanwendungen (13+14+16+17)
-	+ 34	-									18	Statistische afwijking

BELGIQUE/BELGIË

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	Production
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		dont: pétrole brut
36 241	37 650	30 575	8 493	10 562	9 332	9 261	6 198	7 564	8 487	8 326	3+4	Importations totales
36 241	37 650	30 575	8 493	10 562	9 332	9 261	6 198	7 564	8 487	8 326	5	Ressources
+ 511	- 11	- 226									7	Variations stocks dans les raffineries*
131	330	102	34	111	103	81	42	6	7	47	8+9	Exportations totales
36 621	37 309	30 247									10	Consommation brute
											12	Consommation intérieure brute
35 042	35 758	29 134									13	Transformations (raffineries)
1 480	1 490	1 214									14	Consommation propre des raffineries
36 502	37 248	30 348	8 442	9 895	9 238	9 814	6 289	6 729	8 454	8 876		Pétrole brut traité en raffineries (13+14)
-	-	-									16	Consommation finale non énergétique
-	-	-									17	Consommation finale énergétique
36 502	37 248	30 348										Total des utilisations (13+14+16+17)
+ 119	+ 61	- 101									18	Écart statistique

* (+) Lagerformindkelse; (-) lagervækst.
 • (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 • (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 • (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 • (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

OPGØRELSE OVER RÅOLIE

ROHÖLBILANZ

CRUDE OIL BALANCE-SHEET

1000 t	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
UNITED KINGDOM											
1 Production	272	371	411	89	108	64	110	125	90	73	
among which: crude oil	83	87	89	19	21	22	25	23	22	22	22
3+4 Total imports	107 701	115 465	112 816	26 730	29 782	29 146	29 776	29 362	30 674	25 699	26 917
5 Resources	107 973	115 836	113 227	26 819	29 890	29 210	29 886	29 487	30 764	25 772	27 039
7 Variations of stocks at the transformers*	+ 1 246	- 171	- 2 239	+ 778	- 1 306	- 102	+ 456	- 572	- 2 020	- 266	+ 619
8+9 Total exports	3 558	3 235	1 404	707	845	849	832	393	319	262	429
10 Gross consumption	105 681	112 430	109 584	26 890	27 739	28 259	29 510	28 522	28 425	25 244	27 229
12 Gross inland consumption											
13 Transformations (refineries)	100 555	107 281	104 264								
14 Own consumption of the refineries	6 420	7 052	6 946								
Refinery throughput (13+14)	106 975	114 333	111 210	27 825	27 872	28 645	29 971	28 928	28 839	25 580	27 861
16 Final non-energy consumption	—	—	—								
17 Final energy consumption	—	—	—								
Total uses (13+14+16+17)	106 975	114 333	111 210								
18 Statistical difference	- 1 314	- 1 903	- 1 626								

IRELAND

1 Production	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
among which: crude oil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3+4 Total imports	2 715	2 725									
5 Resources	2 715	2 725									
7 Variations of stocks at the transformers*	+ 33	- 36									
8+9 Total exports	—	—									
10 Gross consumption	2 748	2 689									
12 Gross inland consumption											
13 Transformations (refineries)	2 651	2 595									
14 Own consumption of the refineries	97	94									
Refinery throughput (13+14)	2 748	2 689									
16 Final non-energy consumption	—	—									
17 Final energy consumption	—	—									
Total uses (13+14+16+17)	2 748	2 689									
18 Statistical difference	—	—									

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 • (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 • (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 • (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 • (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANCIO DEL PETROLIO GREGGIO

BALANS VOOR RUWE AARDOLIE

1972	1973	1974	1973				1974				1 000 t
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	
DANMARK											
76	68	89	—	18	28	20	—	1	54	31	1 Produktion
76	68	89	—	18	28	20	—	1	54	31	herunder: råolie
10 061	9 799	9 363	2 589	2 430	2 619	2 035	2 519	2 323	2 147	2 312	3+4 Import i alt
10 137	9 867	9 452	2 589	2 448	2 647	2 055	2 379	2 221	2 062	2 362	5 Rådighedsmængde
+ 60	- 87	- 15									7 Lagerforandringer i raffinaderierne*
27	39		—	—	—	—	—	—	—	—	8+9 Eksport i alt
10 170	9 741	9 437									10 Bruttoforbrug
											12 Indenlandsk bruttoforbrug
9 912	9 877	9 144									13 Omformning (raffinaderier)
240	230	210									14 Raffinaderiernes eget forbrug
10 152	10 107	9 324	2 541	2 344	2 558	2 329	2 325	2 375	2 210	2 324	Bruttotilførsel til raffinaderierne (13+14)
—	—	—									16 Endeligt ikke-energetisk forbrug
—	—	—									17 Endeligt energetisk forbrug
10 152	10 107	9 324									Total forbrug (13+14+16+17)
+ 18	- 386	+ 113									18 Statistisk differens

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

RÅOLIE

Import

- 1 fra tredjelande
- 2 fra den vestlige halvkugle
- 3 fra det nære og mellemste Østen
- 4 fra Afrika

PÉTROLE BRUT

Importations

- 1 en provenance des pays tiers
- 2 en provenance de l'Hémisphère Occidental
- 3 en provenance du Proche et du Moyen-Orient
- 4 en provenance de l'Afrique

ROHÖL

Einfuhr

- 1 aus dritten Ländern
- 2 aus der westlichen Hemisphäre
- 3 aus dem Nahen und Mittleren Osten
- 4 aus Afrika

PETROLIO GREGGIO

Importazioni

- 1 dai paesi terzi
- 2 dall'Emisfero Occidentale
- 3 dal Vicino e Medio Oriente
- 4 dall'Africa

CRUDE OIL

Imports

- 1 from third-party countries
- 2 from the Western Hemisphere
- 3 from the Near and Middle East
- 4 from Africa

RUWE AARDOLIE

Invoer

- 1 uit derde landen
- 2 uit het westelijke halfrond
- 3 uit het Nabije en Midden-Oosten
- 4 uit Afrika

1000 t		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/Belgie	United Kingdom	Ireland	Danmark			
1 from third-party countries des pays tiers	1973	609 965	483 346	111 151	134 920	128 550	71 299	37 426	114 289	2 611	9 785	1973		
	1974			103 319	130 203		63 927	30 575	111 646		9 363	1974		
	1974	A M J		39 089 38 779 37 899	8 061	12 287	11 425	6 125	1 191	10 435		862	A M J	1974
					8 449	10 517	11 307	5 776	2 730	10 674		850		
					9 225	10 488	8 889	5 654	3 643	9 349		611		
					8 836	10 790	8 921	5 336	2 811	7 897		877		
	1974	J A S		36 694 38 440 34 090	9 119	10 740	10 360	5 171	3 050	8 691		658	J A S	
					8 446	9 345	8 880	4 793	2 626	8 725		612		
	1975	O N D			8 700	11 572		6 510	2 466	9 506		628	O N D	
					9 221	9 542		5 175	3 004	8 700		871		
1975	J F M			8 145	11 406		4 593	2 856	8 548		813	J F M	1975	
				7 153	9 486		4 758	2 182	8 784		655			
1974	A M J	11 329	6 893	2 380	1 800	1 277	439	997	4 436	—	—	1973 1974		
				2 530	1 438		297	261	3 927		—			
1974	J A S		1 288	155	97	133	(18)	(53)	214		—	A M J	1974	
				172	155		(18)	(53)	724		24			
				137	226		(18)	(53)	286		26			
				173	158		(27)	(17)	157		54			
1974	O N D		1 465	173	147	204	(27)	(17)	346		29	J A S		
				390	88		(27)	(17)	253		32			
1975	J F M			433	111		(17)	(17)	364		53	O N D		
				133	58		(17)	(17)	255		—			
1975	J F M			127	167		(17)	(17)	370		—	J F M	1975	
				149	116		(5)	(5)	211		—			
1974	A M J	420 583	325 513	54 469	96 363	89 021	55 830	29 830	84 294	2 465	8 311	1973 1974		
				57 311	100 958		48 966	26 079	88 014		7 682			
1974	J A S		82 289	4 636	9 350	22 159	(4 464)	(2 233)	8 046		666	A M J	1974	
				4 649	8 132		(4 464)	(2 233)	702					
				5 449	7 823		(4 464)	(2 233)	7 438		585			
				4 849	8 655		(3 984)	(2 369)	6 267		743			
1974	O N D		78 330	5 698	8 442	19 301	(3 984)	(2 369)	6 098		522	J A S		
				4 671	7 655		(3 984)	(2 369)	6 861		529			
1975	J F M			4 750	9 681		(4 256)	(2 434)	7 353		539	O N D		
				5 096	7 928		(4 256)	(2 434)	7 356		844			
1975	J F M			4 407	9 261		(4 256)	(2 434)	6 867		623	J F M	1975	
				4 199	7 580		(3 690)		7 403		608			
1974	A M J	161 350	135 759	50 797	33 214	31 018	15 003	5 727	24 183	—	1 408	1973 1974		
				40 011	27 345		14 564	2 616	18 599		1 278			
1974	J A S		30 637	3 034	2 841	8 780	(1 363)	(223)	2 130		196	A M J	1974	
				3 346	2 230		(1 363)	(223)	1 537		64			
				3 208	2 440		(1 363)	(223)	1 494		—			
				3 575	1 975		(1 089)	(385)	1 375		80			
1974	O N D		27 394	3 059	2 151	7 415	(1 089)	(385)	1 315		107	J A S		
				3 234	1 563		(1 089)	(385)	1 414		51			
1975	J F M			3 263	1 762		(1 152)	(264)	1 585		36	O N D		
				3 709	1 477		(1 152)	(264)	917		27			
1975	J F M			3 323	1 947		(1 152)	(264)	1 192		140	J F M	1975	
				2 567	1 790		(681)		1 137		47			
1974	A M J			2 844	1 465		(681)		1 015		124	J F M		
				2 408	1 677		(681)		711		115			

RÅOLIE

Import

- 1 fra Østeuropa
- 2 fra Algeriet
- 3 fra Libyen
- 4 fra Nigeria

PÉTROLE BRUT

Importations

- 1 en provenance de l'Europe Orientale
- 2 en provenance de l'Algérie
- 3 en provenance de la Libye
- 4 en provenance du Nigeria

ROHÖL

Einfuhr

- 1 aus Osteuropa
- 2 aus Algerien
- 3 aus Libyen
- 4 aus Nigeria

PETROLIO GREGGIO

Importazioni

- 1 dall'Europa Orientale
- 2 dall'Algeria
- 3 dalla Libia
- 4 dalla Nigeria

CRUDE OIL

Imports

- 1 from Eastern Europe
- 2 from Algeria
- 3 from Libya
- 4 from Nigeria

RUWE AARDOLIE

Invoer

- 1 uit Oost-Europa
- 2 uit Algerië
- 3 uit Libië
- 4 uit Nigeria

1000 t		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ België	United Kingdom	Ireland	Danmark			
1 from Eastern Europe de l'Europe Orientale	1973	13 918	13 738	2 777	3 357	7 087	—	517	180	—	—	1973		
	1974			3 062	226	—	19	102	158	—	—	1974		
	1974			A M J	1 496	235	—	548	—	—	19	—	—	A
						282	—		—	—	—	—	M	
	1974			J A S	1 870	431	—	1 218	—	—	62	—	—	J
						240	—		—	(24)	—	—	A	
	1974			O N D		189	—		—	(24)	20	—	—	O
						151	—		—	(24)	18	—	N	
	1975			J F M		254	—		—	(10)	19	—	—	O
						282	—		—	(10)	18	—	N	
1975			287	30		—	(10)	—	—	—	D			
			240	—		—	—	10	—	J				
1975			270	—		—	—	15	—	—	F			
			80	37		—	—	—	—	M				
2 from Algeria de l'Algérie	1973	31 881	29 412	13 557	11 098	3 855	611	291	2 238	—	231	1973		
	1974			9 710	8 859	—	151	306	515	—	297	1974		
	1974			A M J	5 378	938	1 084	628	—	—	83	—	—	A
						788	736		—	—	—	—	M	
	1974			J A S	4 902	563	641	514	—	—	—	—	—	J
						963	634		(17)	(88)	—	—	A	
	1974			O N D		622	565		(17)	(88)	—	—	—	J
						577	712		(17)	(88)	53	—	A	
	1975			J F M		592	554		(33)	(14)	—	—	—	O
						990	610		(33)	(14)	—	—	N	
1975			871	532		(33)	(14)	101	—	—	D			
			697	291		(7)	—	54	—	J				
1975			1 076	371		(7)	—	24	—	—	F			
			539	300		(7)	—	126	—	M				
3 from Libya de la Libye	1973	76 160	63 785	25 673	6 495	25 297	2 012	4 308	12 230	—	145	1973		
	1974			16 744	3 695	—	410	720	8 998	—	291	1974		
	1974			A M J	12 499	1 116	441	6 878	—	—	982	—	71	A
						1 438	466		—	—	903	—	M	
	1974			J A S	11 033	1 599	561	5 124	—	—	834	—	—	J
						1 660	343		(50)	(121)	865	25	A	
	1974			O N D		1 660	185		(50)	(121)	797	—	—	J
						1 492	56		(50)	(121)	688	—	A	
	1975			J F M		1 591	206		(87)	(119)	784	—	36	O
						890	225		(87)	(119)	313	—	N	
1975			743	217		(87)	(119)	569	—	34	D			
			1 067	129		(24)	—	249	—	J				
1975			782	273		(24)	—	379	—	—	F			
			1 020	235		(24)	—	274	—	M				
4 from Nigeria du Nigeria	1973	44 671	35 469	10 249	12 592	181	11 498	949	8 170	—	1 032	1973		
	1974			11 514	10 360	—	13 885	936	8 119	—	690	1974		
	1974			A M J	9 797	785	989	794	(1 286)	(47)	944	—	125	A
						856	684		(1 286)	(47)	503	—	M	
	1974			J A S	9 056	954	736	1 262	(1 286)	(47)	495	—	—	J
						694	732		(943)	(165)	402	55	A	
	1974			O N D		676	816		(943)	(165)	424	—	107	J
						981	571		(943)	(165)	673	51	A	
	1975			J F M		856	692		(947)	(100)	772	—	—	O
						1 492	386		(947)	(100)	604	—	N	
1975			1 455	841		(947)	(100)	522	—	106	D			
			617	1 041		(503)	—	756	—	J				
1975			833	693		(503)	—	456	—	124	F			
			685	800		(503)	—	233	—	M				

RAÖLIE

Import

- 1 fra Irak
- 2 fra Iran
- 3 fra Saudi-Arabien
- 4 fra Kuwait

PÉTROLE BRUT

Importations

- 1 en provenance de l'Irak
- 2 en provenance de l'Iran
- 3 en provenance de l'Arabie Séoudite
- 4 en provenance du Koweit

ROHÖL

Einfuhr

- 1 aus dem Irak
- 2 aus dem Iran
- 3 aus Saudi-Arabien
- 4 aus Kuwait

PETROLIO GREGGIO

Importazioni

- 1 dall'Irak
- 2 dall'Iran
- 3 dall'Arabia Saudita
- 4 dal Kuwait

CRUDE OIL

Imports

- 1 from Iraq
- 2 from Iran
- 3 from Saudi Arabia
- 4 from Kuwait

RUWE AARDOLIE

Invoer

- 1 uit Irak
- 2 uit Iran
- 3 uit Saoedi-Arabië
- 4 uit Koeweit

1000 t		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 from Iraq de l'Irak	1973	44 212	41 450	1 613	18 679	19 688	652	818	2 762	—	—	1973	
	1974			3 571	16 739	—	457	363	3 816	—	303	1974	
	1974	A M J	9 847	473	1 561	4 317	—	(16)	537	—	—	A	1974
				631	1 317		—	(16)	159	—	M		
	1974	J A S	8 041	204	1 296	3 160	—	(16)	173	—	—	—	J
				62	1 018		(120)	(22)	115	—	A		
	1974	O N D		332	1 177		(120)	(22)	262	68	—	51	S
				108	1 758		(120)	(22)	280	—	—		
	1975	J F M		145	1 055		(32)	(75)	675	69	—	—	O
				225	1 558		(32)	(75)	342	—	—	N	
1975	J F M		150	1 749		(32)	(75)	223	116	—	—	D	
			370	702		(31)	(31)	385	—	—	J		
1975	J F M		126	1 207		(31)	(31)	459	—	—	—	F	
			52	1 375		(31)	(31)	132	—	—	M		
2 from Iran de l'Iran	1973	87 731	62 582	14 122	10 819	16 722	13 698	7 221	21 418	918	2 813	1973	
	1974			13 352	8 613	—	39 731	4 605	15 523	—	4 373	1974	
	1974	A M J	21 909	1 059	123	4 102	(4 443)	(206)	399	—	—	305	A
				807	281		(4 443)	(206)	1 310	—	441	M	
	1974	J A S	19 345	1 163	427	2 674	(4 443)	(206)	1 344	—	—	328	J
				986	928		(3 072)	(457)	1 877	—	495	A	
	1974	O N D		1 256	971		(3 072)	(457)	1 929	495	—	406	S
				1 013	929		(3 072)	(457)	1 596	—	251	—	
	1975	J F M		1 296	1 106		(459)	(459)	1 690	312	—	—	O
				1 281	994		(459)	(459)	1 956	—	704	N	
1975	J F M		1 208	1 686		(459)	(459)	1 552	417	—	—	D	
			799	1 921		—	—	1 223	—	247	J		
1975	J F M		709	1 326		—	—	1 685	—	—	—	F	
			740	796		—	—	238	—	—	M		
3 from Saudi Arabia de l'Arabie Séoudite	1973	159 049	126 669	25 296	30 175	35 383	19 888	15 927	27 961	811	3 608	1973	
	1974			25 204	41 852	—	5 884	15 849	38 387	—	1 076	1974	
	1974	A M J	31 727	2 106	3 891	9 918	—	(1 509)	3 730	—	—	120	A
				1 934	3 123		—	(1 509)	4 293	—	89	M	
	1974	J A S	33 319	2 665	3 563	10 460	—	(1 509)	3 687	—	—	91	J
				2 351	3 762		(494)	(1 372)	2 110	—	72	A	
	1974	O N D		2 771	3 374		(494)	(1 372)	2 351	—	—	—	S
				2 138	2 865		(494)	(1 372)	3 107	—	106	—	
	1975	J F M		1 713	4 438		(1 340)	(1 340)	2 551	—	—	—	O
				2 518	2 566		(1 340)	(1 340)	2 799	—	51	N	
1975	J F M		1 974	4 021		(1 340)	(1 340)	2 555	—	—	—	D	
			1 607	2 587		—	—	3 031	—	361	J		
1975	J F M		1 385	2 842		—	—	2 167	—	—	—	F	
			1 716	3 366		—	—	148	—	—	M		
4 from Kuwait du Koweit	1973	72 280	48 785	4 286	15 485	11 292	12 750	4 972	21 744	650	1 101	1973	
	1974			4 279	12 364	—	1 830	3 888	18 744	—	769	1974	
	1974	A M J	7 549	200	1 127	2 378	(21)	(297)	2 228	—	—	194	A
				478	975		(21)	(297)	1 448	—	104	M	
	1974	J A S	7 367	309	1 128	1 023	(21)	(297)	1 380	—	—	59	J
				632	1 676		(121)	(417)	1 217	—	84	A	
	1974	O N D		556	973		(121)	(417)	1 368	—	—	48	S
				387	506		(121)	(417)	984	—	36	—	
	1975	J F M		455	785		(426)	(426)	1 570	107	—	—	O
				316	1 096		(426)	(426)	1 339	—	—	N	
1975	J F M		232	891		(426)	(426)	1 688	—	—	—	D	
			240	703		—	—	1 663	—	—	J		
1975	J F M		48	440		—	—	1 412	—	—	—	F	
			315	773		—	—	103	—	—	M		

RÅOLIE

Import

- 1 fra Qatar
- 2 fra Abu Dhabi
- 3 fra Muskat & Oman
- 4 fra Venezuela

PÉTROLE BRUT

Importations

- 1 en provenance du Qatar
- 2 en provenance d'Abu Dhabi
- 3 en provenance de Mascate-Oman
- 4 en provenance du Venezuela

ROHÖL

Einfuhr

- 1 aus Katar
- 2 aus Abu Dhabi
- 3 aus Maskat-Oman
- 4 aus Venezuela

PETROLIO GREGGIO

Importazioni

- 1 dal Katar
- 2 dall'Abu Dhabi
- 3 dal Mascate-Oman
- 4 dal Venezuela

CRUDE OIL

Imports

- 1 from Qatar
- 2 from Abu Dhabi
- 3 from Muscat-Oman
- 4 from Venezuela

RUWE AARDOLIE

Invoer

- 1 uit Katar
- 2 uit Abu Dhabi
- 3 uit Maskate-Oman
- 4 uit Venezuela

1 000 t		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ België	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 from Qatar du Qatar	1973	16 699	12 325	726	3 411	2 244	5 525	419	4 238	—	136	1973	
	1974			1 076	3 495	—	158	366	4 639	—	403	1974	
	1974	A M J	2 443	—	568	845	—	(88)	463	—	—	A	1974
				51	407		—	(88)	498	—	M		
	J A S	2 020	77	231	—	—	(88)	271	—	68	J		
			—	122	—	(29)	156	—	—	—	A		
	O N D	—	104	430	877	(29)	(12)	563	—	83	O		
			128	236	—	(29)	(12)	203	—	—	N		
	1975	J F M	—	—	112	318	—	(24)	486	—	—	O	
			108	445	80	109	(24)	(22)	599	—	—	N	
—	—	97	207	197	105	(24)	(22)	351	—	39	D		
—	—	50	194	—	—	(31)	(31)	599	—	—	J		
—	—	—	—	—	—	(31)	(31)	122	—	68	F		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	M	
2 from Abu Dhabi d'Abu Dhabi	1973	24 541	24 541	5 304	13 812	2 423	2 568	434	—	—	—	1973	
	1974			6 436	13 343	—	869	—	4 001	—	187	1974	
	1974	A M J	—	595	1 649	500	—	—	474	—	—	A	1974
				395	1 411		—	—	764	68	M		
	J A S	—	625	972	—	—	—	250	—	68	J		
			—	809	—	(148)	341	—	—	—	A		
	O N D	—	408	1 418	347	(148)	—	306	—	—	—	O	
			435	998	—	(148)	458	—	—	—	—	N	
	1975	J F M	—	—	610	1 467	—	(141)	252	51	51	O	
			780	845	457	799	(141)	(141)	115	—	—	N	
—	—	288	216	483	578	(141)	228	—	—	—	D		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	J		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	F		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	M	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3 from Muscat-Oman de Mascate-Oman	1973	4 119	2 816	—	2 061	—	725	30	650	—	653	1973	
	1974			68	1 907	—	—	—	304	483	—	483	1974
	1974	A M J	—	—	212	41	—	—	—	—	47	A	1974
				—	324		—	—	—	—	—	M	
	J A S	—	—	—	—	—	—	—	260	—	—	J	
			—	216	—	—	—	—	40	—	—	A	
	O N D	—	68	116	—	—	—	—	—	—	—	O	
			—	226	—	—	—	—	—	—	—	—	N
	1975	J F M	—	—	—	278	—	—	—	—	89	O	
			—	32	—	32	—	—	—	—	51	—	N
—	—	—	—	—	163	—	—	93	—	—	J		
—	—	—	—	—	214	—	—	—	—	—	F		
—	—	—	—	—	123	—	—	—	—	—	—	M	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4 from Venezuela du Venezuela	1973	10 692	6 669	2 317	1 800	1 277	278	997	4 023	—	—	1973	
	1974			2 399	1 438	—	279	261	3 368	—	278	1974	
	1974	A M J	1 224	155	97	133	(17)	(53)	109	—	—	A	1974
				172	130		(17)	(53)	361	84	M		
	J A S	1 462	137	190	—	(17)	(53)	250	—	26	—	J	
			173	158	—	(26)	(17)	151	54	—	—	A	
	O N D	—	173	147	—	(26)	(17)	315	29	—	—	J	
			390	88	—	(26)	(17)	231	32	—	—	A	
	1975	J F M	—	—	433	111	—	(17)	342	53	53	O	
			—	—	133	59	—	(17)	236	—	—	—	N
—	—	127	167	—	167	—	(17)	318	—	—	D		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	J		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	F		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	M	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

1 Produktion
2 Bruttotilførsel af råolie til raffinaderierne
3 Raffinaderiernes eget forbrug

1 Production
2 Pétrole brut traité dans les raffineries
3 Consommation propre des raffineries

ROHÖL

PETROLIO GREGGIO

1 Fördöring
2 Rohölverarbeitung in den Raffinerien
3 Eigenverbrauch der Raffinerien

1 Produzione
2 Petrolio greggio lavorato nelle raffinerie
3 Consumo proprio nelle raffinerie

CRUDE OIL

RUWE AARDOLIE

1 Production
2 Crude oil throughput in the refineries
3 Own consumption of the refineries

1 Productie
2 Verwerking van ruwe aardolie in de raffinaderijen
3 Eigenverbruik in de raffinaderijen

1 000 t		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ Belgie	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 Production	1973	10 992	10 553	6 638	1 254	1 105	1 556	—	371	—	68	1973	
	1974	10 435	9 938	6 191	1 080	1 093	1 574	—	411	—	86	1974	
	1974	A	856	823	520	88	89	125	—	34	—	—	1974
		M	880	849	534	89	92	134	—	31	—	—	
	1974	J	834	808	509	83	89	127	—	25	—	1	1974
		J	887	841	522	89	94	136	—	24	—	22	
	1974	A	870	829	512	89	94	134	—	22	—	19	1974
		S	853	813	502	86	94	131	—	27	—	13	
	1974	O	882	836	513	96	90	137	—	39	—	7	1974
		N	853	800	488	89	94	129	—	41	—	12	
1974	D	873	819	502	90	93	134	—	42	—	12	1974	
	D	873	819	502	90	93	134	—	42	—	12		
1975	J	866	814	500	90	89	135	—	46	—	6	1975	
	F			449	81		126	—	43	—	7		
1975	M			502	89		136	—	45	—	15	1975	
	M			502	89		136	—	45	—	15		
2 Refinery throughput Brut traité	1973	620 166	493 036	118 429	135 027	128 947	73 385	37 248	114 333	2 690	10 107	1973	
	1974			108 985	128 077		64 560	30 348	111 210		9 234	1974	
	1974	A		37 567	8 784	10 377	11 260	5 969	1 177	9 724		761	1974
		M		37 494	9 112	10 138	10 142	5 625	2 477	10 057		859	
	1974	J		38 218	9 614	10 375	9 411	5 741	3 075	9 058		755	1974
		J			9 756	11 140		5 300	2 962	8 031		798	
	1974	A		114 034	9 662	10 861	30 294	5 140	2 911	9 155		721	1974
		S			9 233	9 398		4 797	2 581	8 394	691		
	1974	O			9 637	10 385		5 666	2 958	9 459		729	1974
		N			9 050	10 396		5 265	2 938	9 222		818	
1974	D			8 818	11 069		5 463	2 973	9 180		777	1974	
	D			8 818	11 069		5 463	2 973	9 180		777		
1975	J			7 787	10 133		4 721	2 221	9 214		657	1975	
	F			6 642	8 458		4 041		7 348		656		
1975	M			7 522	8 413		4 346		7 630		734	1975	
	M			7 522	8 413		4 346		7 630		734		
3 Refinery consumption Consommation propre des raffineries	1973	32 740	25 384	8 327	7 319	5 013	3 215	1 490	7 052	94	230	1973	
	1974			8 223	6 941		2 945	1 214	6 946		210	1974	
	1974	A		6 068	664	554	1 261	298	47	591		16	1974
		M			681	555		281	99	608	17		
	1974	J			674	544		287	123	549		15	1974
		J			710	600		265	118	525		17	
	1974	A		6 228	744	591	1 276	257	116	566		14	1974
		S			663	545		240	103	549	14		
	1974	O			706	555		283	118	572		14	1974
		N			660	570		263	118	553		14	
1974	D			680	594		261	119	594		13	1974	
	D			680	594		261	119	594		13		
1975	J			622	562		245	89	548		13	1975	
	F			586	494		215		470		13		
1975	M			660	476		212		489		15	1975	
	M			660	476		212		489		15		

BILANZ ALLER MINERALÖLPRODUKTE

BILANCIO DI TUTTI I PRODOTTI PETROLIFERI

BALANCE-SHEET OF ALL PETROLEUM PRODUCTS

BALANS VOOR ALLE AARDOLIEPRODUKTEN

1000 t	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
EUR-9											
1 Production of primary sources	884	754									
2 Production of derivated products	541 094	579 430									
refinery net production	539 994	577 981									
out of refinery production	1 100	1 449									
3+4 Total imports	102 981	105 530									
5 Resources											
6 Variations of stocks at the prod. and import.*	- 1 899	- 3 143									
8+9 Total exports	117 466	128 340									
10 Gross consumption	525 394	554 231									
11 Bunkers	36 999	37 908									
12 Gross inland consumption	488 395	516 323									
A Transformations	76 871	80 353									
Electrical power stations	72 874	76 448									
Gas works	3 997	3 905									
B Industry	160 374										
Iron and steel industry											
Chemical industry											
Petrochemical industry	29 590										
Other industries											
C Transportation	112 864										
Railways											
Road											
Aviation											
Coastal and inland shipping											
D Households, etc.	132 390										
Households, handicraft etc	121 518										
Agriculture	9 107										
Fishing	1 765										
E Total inland deliveries (A+B+C+D)	482 499	511 520									
Energy uses	428 304	449 774									
Non energy uses	54 195	61 746									
18 Statistical difference (12—E)	+ 5 896	+ 4 803									

DEUTSCHLAND (BR)

1 Erzeugung von Primärenergie	8	6	13	1	2	2	1	3	3	3	4
2 Erzeugung von abgeleiteten Produkten	103 284	109 583	99 422	27 112	28 801	27 525	27 957	22 835	25 458	25 879	25 144
in den Raffinerien	102 845	109 058	98 971	26 955	26 663	27 421	27 851	22 727	25 346	25 755	25 017
außerhalb der Raffinerien	439	505	451	157	138	104	106	108	112	124	127
3+4 Einfuhr insgesamt	37 317	41 018	36 997	9 449	10 544	10 183	10 841	8 384	9 165	10 630	8 817
5 Aufkommen	140 609	150 587	136 432	36 562	37 347	37 710	38 799	31 222	34 628	36 512	33 965
6 Bestandsveränderungen Erz. und Imp.*	- 191	- 1 382	- 905	+ 808	- 659	- 1 423	- 107	+ 296	- 148	- 1 195	+ 141
8+9 Ausfuhr insgesamt	7 802	8 853	9 350	2 028	2 061	2 174	2 589	2 466	2 193	2 437	2 254
10 Bruttoverbrauch	132 816	140 352	126 177	35 342	34 627	34 113	36 103	29 052	32 285	32 880	31 852
11 Bunker	4 000	3 695	3 095	881	971	898	907	784	798	730	741
12 Brutto-Inlandsverbrauch	128 816	136 657	123 082	34 461	33 656	33 215	35 196	28 268	31 487	32 150	31 111
A Umwandlung	10 179	10 721									
Elektrizitätswerke	9 631	10 124	7 800	2 849	2 126	2 319	2 818	2 101	1 762	1 897	2 040
Gaswerke	548	597									
B Industrie	42 625	45 482									
Eisenschaffende Industrie	4 315	4 453									
Chemie	3 913	4 215									
Petrochemie	6 904	8 149									
Übrige Industrie	27 493	28 665									
C Verkehr	29 937	30 992									
Eisenbahnen											
Straßen											
Luftfahrt	2 331	2 427									
Binnenschifffahrt											
D Haushalte, usw.	45 456	49 681									
Haushalte, Handwerk und sonstige	43 914	48 147									
Landwirtschaft	1 331	1 300									
Fischerei	211	234									
E Verwendung insgesamt (A+B+C+D)	128 197	136 876	122 490	35 307	33 817	32 041	35 537	28 129	30 963	31 908	31 246
Energetische Verwendung	111 363	117 601									
Nicht-energetische Verwendung	16 834	19 275									
18 Statistische Differenz (12—E)	+ 419	- 219	+ 592	- 946	- 161	+ 1 174	- 341	+ 139	+ 524	+ 242	- 135

* (+) Lagerformindkelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANZ ALLER MINERALÖLPRODUKTE

BALANCE-SHEET OF ALL PETROLEUM PRODUCTS

1000 t	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
FRANCE											
1 Production de sources primaires	613	673									
2 Production de produits dérivés en raffineries	110 501	124 351	118 111	30 642	29 905	30 177	33 416	31 308	28 547	28 657	29 608
hors raffineries	—	—									
3+4 Importations totales	9 002	7 357	6 929	1 881	1 858	1 875	1 743	1 147	1 508	2 185	2 089
5 Ressources	120 116	132 381									
6 Variations des stocks prod. et import.*	- 1 162	- 490									
8+9 Exportations totales	12 407	13 449	11 212	3 159	3 482	3 551	3 257	3 000	3 155	2 552	2 504
10 Consommation brute	106 547	118 442									
11 Soutes	4 864	5 523	5 090	1 345	1 231	1 352	1 578	1 289	1 289	1 245	1 243
12 Consommation intérieure brute	101 683	112 919									
A Transformations centrales électriques	13 565	16 641	14 940	4 151	3 607	3 579	4 688	3 290	3 591	3 735	4 325
usines à gaz	12 828	16 050									
	737	591									
B Industrie	34 459	32 510									
sidérurgie		2 566									
chimie		3 258									
petrochimie	3 804	4 660									
autres secteurs industriels		22 026									
C Transports	22 726	24 844									
ferroviaires	682	692									
routiers	20 070	22 051									
aériens	1 755	1 861									
navigation intérieure	239	240									
D Foyers domestiques etc.	28 721	37 195									
foyers domestiques, artisanat et divers	25 570	33 796									
agriculture	2 696	2 943									
pêche	455	456									
E Total des utilisations (A+B+C+D)	99 471	111 190	104 548	32 655	24 414	20 951	32 974	29 090	24 763	21 783	28 558
utilisations énergétiques	91 192	101 331									
utilisations non énergétiques	8 279	9 859									
18 Écart statistique (12—E)	+ 2 212	+ 1 729									

ITALIA

1 Produzione di fonti primarie	—	—									
2 Produzione di prodotti derivati in raffinerie	114 715	122 057		28 718	29 987	31 904	30 151	30 269	28 872	28 504	
fuori raffinerie	425	697									
3+4 Importazioni totali	5 561	5 076		1 247	1 592	1 305	1 068	681	972		
5 Risorse	120 276	127 133									
6 Variazioni delle scorte prod. e import.*	- 1 320	- 644									
8+9 Esportazioni totali	27 801	29 845		6 363	7 167	7 806	6 543	6 137	6 785		
10 Consumo lordo	91 155	96 644									
11 Bunkeraggi	7 809	7 310		1 744	1 822	1 845	1 788	1 400	1 406		
12 Consumo interno lordo	83 346	89 334									
A Trasformazioni centrali elettriche	16 994	20 077	20 500	5 191	4 683	4 550	5 542	5 433	4 388	4 670	6 000
officine del gas	16 833	19 932									
	161	145									
B Industria	26 325	27 614									
siderurgia		1 370									
chimica		2 851									
petrochimica	6 148	6 700									
altri settori industriali		16 693									
C Trasporti	17 236	18 451									
ferroviari	165	177									
stradali	15 170	16 237									
aerei	1 646	1 706									
navigation interna	255	331									
D Usi domestici, ecc.	22 566	22 725									
usi domestici, artigianato e altri	20 570	20 740									
agricoltura	1 767	1 780									
pesca	229	205									
E Totale delle utilizzazioni (A+B+C+D)	83 121	88 867		24 506	18 864	19 257	22 696	23 255	18 831	19 451	
utilizzazioni energetiche	73 761	78 883									
utilizzazioni non energetiche	9 360	9 984									
1B Differenza statistica (12—E)	+ 225	+ 467									

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANCIO DI TUTTI I PRODOTTI PETROLIFERI

BALANS VOOR ALLE AARDOLIEPRODUKTEN

1972	1973	1974	1973				1974				1 000 t	
			I	II	III	IV	I	II	III	IV		
NEDERLAND												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	Produktie van primaire energie
68 085	69 436	60 969	17 824	18 290	17 453	16 069	14 669	16 423	14 384	15 492	2	Afgeleide produktie in de raffinaderijen
68 085	69 436	60 969	17 824	18 290	17 453	16 069	14 669	16 423	14 384	15 492	—	buiten de raffinaderijen
8 193	9 722	10 633	2 128	2 008	2 917	2 668	2 057	2 504	3 050	3 021	3+4	Totale invoer
74 278	79 158	71 602	19 752	20 298	20 370	18 737	18 726	18 927	17 434	18 513	5	Bruto beschikbare hoeveelheden
— 523	— 159	— 451	+ 1 376	— 187	— 1 530	+ 182	+ 180	— 1 263	+ 233	+ 399	6	Voorraadwijzigingen bij prod. en imp.*
37 547	41 684	39 369	10 998	10 965	10 159	9 561	9 027	10 196	9 692	10 455	8+9	Totale uitvoer
38 208	37 315	31 782	10 130	9 146	8 681	9 358	7 879	7 468	7 975	8 457	10	Bruto verbruik
11 386	11 972	9 605	3 111	3 132	3 092	2 635	2 023	2 127	2 641	2 814	11	Zeescheepvaart
24 822	25 343	22 177	7 019	6 014	5 589	6 723	5 856	5 341	5 334	5 643	12	Bruto binnenlands verbruik
2 541	1 624	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	Omzetting elektriciteitscentrales gasfabrieken
2 540	1 623	880	562	369	407	283	185	200	259	240	B	Industrie ijzer- en staalindustrie chemische industrie petrochemische industrie overige industriesectoren
1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	C	Vervoer spoorwegvervoer wegvervoer luchtvervoer binnenvaart
8 515	9 916	—	—	—	—	—	—	—	—	—	D	Huisbrand, enz. huisbrand, ambacht en overige landbouw visserij
600	538	—	—	—	—	—	—	—	—	—	E	Totale aanwending (A+B+C+D) energetische aanwending niet-energetische aanwending
481	510	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	Statistische afwijking (12—E)
4 612	5 746	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2 842	3 122	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6 815	6 989	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
54	54	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4 783	5 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
803	865	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
975	1 070	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7 141	6 846	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6 760	6 413	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
291	343	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
90	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24 812	25 375	22 191	7 031	6 031	5 580	6 733	5 851	5 358	5 331	5 652		
18 702	17 920	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6 110	7 455	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
+ 10	— 32	— 14	— 12	— 17	+ 9	— 10	+ 5	— 17	+ 3	— 9		

BELGIQUE/BELGIË

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	Production de sources primaires
34 525	35 510	(28 814)	8 165	9 459	8 911	8 375	6 031	6 382	8 084	8 315	2	Production de produits dérivés en raffineries
34 525	35 510	(28 814)	8 165	9 459	8 911	8 375	6 031	6 382	8 084	8 315	—	hors raffineries
6 142	8 024	8 805	1 817	2 209	1 733	2 116	1 594	2 795	1 544	2 870	3+4	Importations totales
40 667	43 534	(37 619)	—	—	—	—	—	—	—	—	5	Ressources
— 37	— 200	— 1 667	—	—	—	—	—	—	—	—	6	Variations des stocks prod. et imp.*
13 172	14 507	10 911	2 981	3 697	3 879	3 947	1 734	2 507	3 719	2 950	8+9	Exportations totales
27 468	28 827	(25 041)	—	—	—	—	—	—	—	—	10	Consommation brute
2 923	3 138	2 762	722	748	757	910	584	644	738	795	11	Soutes
24 535	25 689	(22 279)	—	—	—	—	—	—	—	—	12	Consommation intérieure brute
4 886	5 281	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A	Transformations centrales électriques usines à gaz
4 884	5 280	4 700	1 322	1 285	1 283	1 430	1 041	1 052	1 293	1 320	B	Industrie sidérurgie chimie pétrochimie autres secteurs industriels
2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	C	Transports ferroviaires routiers aériens navigation intérieure
7 530	7 656	—	—	—	—	—	—	—	—	—	D	Foyers domestiques, etc. foyers domestiques, artisanat et divers agriculture pêche
575	563	—	—	—	—	—	—	—	—	—	E	Total des utilisations (A+B+C+D) utilisations énergétiques utilisations non énergétiques
1 626	1 617	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	Écart statistique (12—E)
4 653	4 791	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
192	208	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
3 743	3 887	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
428	519	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
290	177	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7 543	7 977	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
7 142	7 555	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
364	386	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
37	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24 612	25 705	22 318	7 015	6 519	5 353	6 692	5 918	4 996	5 038	6 360		
21 814	22 719	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
2 798	2 986	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
— 77	— 16	— 39	—	—	—	—	—	—	—	—		

* (+) Lagerformindkelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANZ ALLER MINERALÖLPRODUKTE

BALANCE-SHEET OF ALL PETROLEUM PRODUCTS

1000 t	1972	1973	1974	1973				1974				
				I	II	III	IV	I	II	III	IV	
LUXEMBOURG												
1 Production de sources primaires	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Production de produits dérivés en raffineries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
hors raffineries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3+4 Importations totales	1 477	1 679	1 477	421	372	345	539	367	309	285	517	
5 Ressources	1 477	1 679	1 477	421	372	345	539	367	309	285	517	
6 Variations des stocks prod. et import.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8+9 Exportations totales	6	6	12	1	2	2	1	3	3	3	3	
10 Consommation brute	1 471	1 673	1 465	420	370	343	538	364	306	282	514	
11 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12 Consommation intérieure brute	1 471	1 673	1 465	420	370	343	538	364	306	282	514	
A Transformations	144	118	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
centrales électriques	137	111	80	30	30	24	26	25	21	17	17	
usines à gaz	7	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
B Industrie	704	833	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
sidérurgie	549	658	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
chimie	57	71	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
pétrochimie	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
autres secteurs industriels	96	103	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
C Transports	252	298	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ferroviaires	17	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
routiers	191	230	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
aériens	44	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
navigation intérieure	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
D Foyers domestiques etc.	374	394	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
foyers domestiques, artisanat et divers	362	382	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
agriculture	12	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
pêche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
E Total des utilisations (A+B+C+D)	1 474	1 643	1 470	425	366	340	513	370	294	292	513	
utilisations énergétiques	1 448	1 611	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
utilisations non énergétiques	26	32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18 Écart statistique (12—E)	- 3	+ 30	- 5	- 5	+ 4	+ 3	+ 25	- 6	+ 12	- 10	+ 1	

UNITED KINGDOM

1 Production of primary sources	63	75	87	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Production of derived products	99 598	106 196	103 270	25 856	25 869	26 595	27 815	26 853	26 821	23 715	25 896
refinery net production	99 362	105 949	103 054	25 838	25 808	26 538	27 747	26 791	26 771	23 669	25 823
out of refinery production	236	247	216	58	61	57	68	62	50	46	73
3+4 Total imports	20 438	17 806	14 774	5 755	4 549	3 901	2 951	3 433	3 465	3 208	4 669
5 Resources	120 099	124 077	118 131	—	—	—	—	—	—	—	—
6 Variations of stock at the prod. and import.*	+ 1 582	+ 70	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8+9 Total exports	15 772	16 679	14 414	3 464	3 804	5 022	4 366	2 546	3 910	4 379	3 646
10 Gross consumption	105 909	107 468	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 Bunkers	5 224	5 499	4 760	1 219	1 274	1 423	1 530	1 173	1 302	1 199	1 097
12 Gross inland consumption	100 685	101 969	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A Transformations	23 211	21 459	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Electrical power stations	20 971	19 151	19 200	5 890	4 447	3 760	4 935	5 904	3 747	3 528	6 020
Gas works	2 240	2 308	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B Industry	34 954	35 640	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iron and steel industry	4 825	4 703	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chemical industry	3 567	3 664	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Petrochemical industry	6 367	7 271	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Other industries	20 195	20 002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C Transportation	27 096	28 926	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Railways	1 053	1 055	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Road	21 530	22 994	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aviation	4 074	4 340	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coastal and inland shipping	439	537	—	—	—	—	—	—	—	—	—
D Households, etc.	12 552	13 378	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Households, handicraft etc.	10 402	11 227	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agriculture	1 615	1 595	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fishing	535	556	—	—	—	—	—	—	—	—	—
E Total inland deliveries (A+B+C+D)	97 813	99 403	92 852	28 335	23 593	20 904	26 506	25 857	21 241	19 796	25 805
Energy uses	87 850	88 179	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Non energy uses	9 963	11 224	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Statistical difference (12—E)	+ 2 872	+ 2 566	—	—	—	—	—	—	—	—	—

• (+) Lagerformindkelse; (-) lagervækst.
• (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
• (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

• (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
• (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
• (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANCIO DI TUTTI I PRODOTTI PETROLIFERI

BALANS VOOR ALLE AARDOLIEPRODUKTEN

1972	1973	1974	1973				1974				1000 t
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	
IRELAND											
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 Production of primary sources
2 618	2 557	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 Production of derived products refinery net production out of refinery production
2 618	2 557	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3+4 Total arrivals
2 898	3 334	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 Resources
5 516	5 891	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 Variations of stocks at the prod. and imp.*
—	27	+ 89	—	—	—	—	—	—	—	—	8+9 Total shipments
556	498	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 Gross consumption
4 933	5 484	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 Bunkers
79	69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 Gross inland consumption
4 854	5 415	—	—	—	—	—	—	—	—	—	A Transformations electrical power stations gas works
1 214	1 333	—	—	—	—	—	—	—	—	—	B Industry iron and steel industry chemical industry petrochemical industry other industries
1 091	1 201	—	—	—	—	—	—	—	—	—	C Transportation railways road aviation coastal and inland shipping
123	132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	D Households, etc. households, handicraft, etc. agriculture fishing
1 555	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	E Total inland deliveries (A+B+C+D) energy uses non energy uses
37	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 Statistical difference (12—E)
1 291	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
915	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
333	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
791	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
590	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
185	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4 851	5 415	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4 614	5 132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
237	283	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
+ 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

DANMARK

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 Produktion af primære energikilder
9 768	9 760	(9 278)	2 449	2 293	2 425	2 246	2 283	2 354	2 258	2 383	2 Produktion af afledede produkter i raffinaderierne uden for raffinaderierne
9 768	9 760	(9 278)	2 449	2 293	2 425	2 246	2 283	2 354	2 258	2 383	3+4 Import i alt
11 953	11 514	10 785	3 445	2 592	2 561	2 805	2 085	2 342	2 780	3 104	5 Rådighedsmængde
21 721	21 274	20 063	—	—	—	—	—	—	—	—	6 Lagerforandringer hos prod. og imp.*
—	221	— 1 013	—	—	—	—	—	—	—	—	8+9 Eksport i alt
2 403	2 821	2 636	694	929	762	717	612	792	633	599	10 Bruttoforbrug
19 097	18 026	16 414	214	209	265	195	114	144	151	121	11 Bunker
714	702	530	—	—	—	—	—	—	—	—	12 Indenlandsk bruttoforbrug
18 383	17 324	15 884	—	—	—	—	—	—	—	—	A Omformning elektricitetsværker gasværker
4 137	3 108	3 130	888	651	699	733	623	731	832	944	B Industri jern- og stålindustri kemisk industri petrokemisk industri andre industrier
3 959	2 976	—	—	—	—	—	—	—	—	—	C Transport jernbaner vej lufttransport indenlandsk søfart
178	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	D Husholdninger mm. husholdninger, håndværk mm. landbrug fiskeri
3 707	3 292	—	—	—	—	—	—	—	—	—	E Total leveringer (A+ B+C+D) for energetisk forbrug for ikke-energetisk forbrug
176	173	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 Statistisk differens (12—E)
289	314	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
90	104	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3 152	2 701	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3 058	3 150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
107	106	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2 023	2 066	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
712	719	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
216	259	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7 246	7 498	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6 208	6 113	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
846	1 158	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
192	227	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18 148	17 046	(15 759)	5 735	4 001	3 518	5 023	3 962	3 354	3 480	4 963	
17 560	16 398	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
588	648	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
+ 235	+ 278	+ 125	—	—	—	—	—	—	—	—	

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
* (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
* (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
* (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
* (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

MINERALÖLPRODUKTE
Struktur der Erzeugung

PETROLEUM PRODUCTS
Structure of production

1000 t

★	Raffina- derigas	Flaskegas	Motor- benzin	Flyve- benzin og Jet- brænd- stof	Petro- leum	Nafta	Gasolie og Dieselolie	Resi- dual fuelolie	Mine- ralsk terpentin	Smere- olier og -fedt	Bitumen	Jord- oliekoks	Øvrige produk- ter	I alt	
	Raffi- nerie- gas	Flüssig- gas	Moto- ren- benzin	Flug- kraft- stoffe	Petro- leum	Roh- benzin	Diesel- kraftst. und Destillat- Heizöle	Rück- stands- Heizöle	Spezial- und Test- benzin	Schmier- stoffe	Bitumen	Petrol- koks	Andere Pro- dukte	Ins- gesamt	
	Refinery gas	Lique- fied petro- leum gas	Motor spirit	Aviation fuels	Kero- sines	Naphthas	Gas/ diesel oil	Residual fuel oil	White- spirit and indus- trial spirit	Lubri- cants	Bitumen	Petro- leum coke	Other products	Total	
EUR-9															
1973	2 472	10 787	75 527	16 838	8 668	31 512	186 643	217 701	1 467	5 149	15 234	515	5 468	577 981	1973
1974															1974
	A	M	J												A
	J	A	S												M
	O	N	D												J
	J	F	M												O
															N
															D
															J
															F
															M
EUR-6															
1973	2 023	8 865	58 672	11 819	5 823	24 681	154 556	170 721	1 273	3 673	12 706	515	4 388	459 715	1973
1974															1974
	A	M	J												A
	J	A	S												M
	O	N	D												J
	J	F	M												A
															M
															J
															A
															S
															O
															N
															D
															J
															F
															M
	Gaz de raffine- ries	Gaz de pétrole liquéfiés	Essence moteur	Car- burants d'avia- tion	Pétrole lampant	Naphtas	Gasoil et fuel-oil fluide	Fuel-oil résiduel	White- spirit et essences spé- ciales	Lubri- fiants	Bitumes	Coke de pétrole	Autres produits	Total	
	Gas di raffinerie	Gas di petrolio liquefatti	Benzina auto	Carbu- ranti per aerei	Petrolio	Nafta	Gasolio	Olio combustibile	Benzina sol- vente e acqua- raglia minerale	Lubri- ficanti	Bitumi	Coke di petrolio	Altri prodotti	Totale	
	Raffina- derijgas	Vloeibaar petro- leum gas	Auto- benzine	Vlieg- tuig- brand- stoffen	Petro- leum	Nafta	Gas- diesel- olie en lichte stook- olie	Resi- duele stook- olie	Min- terpen- tijn en spe- ciale benzines	Smere- oliën en vetten	Bitumen	Petro- leum cokes	Andere produk- ten	Totaal	

PRODOTTI PETROLIFERI
Struttura della produzione

AARDOLIEPRODUKTEN
Structuur van de productie

1 000 t

★	Refinery gas	Liquefied petroleum gas	Motor spirit	Aviation fuels	Kerosines	Naphthas	Gas/diesel oil	Residual fuel oil	White-spirit and industrial spirit	Lubri-cants	Bitumen	Petro-leum coke	Other products	Total		
Deutschland (BR)																
1973	995	2 526	16 362	1 486	- 81	3 209	44 893	30 642	263	1 421	4 600	515	2 227	109 058	1973	
1974	1 262	2 332	15 971	1 515	- 45	2 279	40 337	26 597	249	1 267	4 464	518	2 021	98 767	1974	
1974	A	105	220	1 396	116	4	188	3 434	2 214	19	111	358	43	153	8 362	A
	M	114	206	1 348	139	- 14	210	3 216	2 156	21	120	470	48	153	8 187	M
	J	106	190	1 444	129	3	123	3 586	2 351	21	103	472	40	229	8 797	J
	J	110	196	1 494	49	- 10	173	3 645	2 289	19	108	514	53	185	8 925	J
	A	111	194	1 526	144	- 1	74	3 628	2 163	25	104	498	57	165	8 687	A
	S	96	162	1 313	134	- 21	152	3 360	2 083	16	83	513	43	209	8 143	S
	O	103	184	1 395	130	- 3	215	3 710	2 300	18	111	535	29	138	8 864	O
	N	81	180	1 306	105	1	214	3 350	2 385	14	110	356	34	147	8 283	N
	D	50	168	1 321	134	0	217	3 217	2 208	23	87	236	46	162	7 870	D
1975	J	67	162	1 319	112	- 13	190	2 915	2 057	15	95	114	44	124	7 201	J
	F	90	71	1 208	113	- 8	73	2 483	1 520	15	92	119	40	114	6 030	F
	M	66	169	1 371	108	- 5	8	2 765	1 853	15	98	200	37	133	6 819	M
France																
1973	364	2 736	16 671	3 383	37	5 158	48 368	42 007	287	1 184	3 855	—	301	124 351	1973	
1974	294	2 816	16 789	3 286	45	4 762	45 132	39 256	324	1 302	3 713	—	392	118 111	1974	
1974	A	22	212	1 430	238	- 2	526	3 537	3 070	28	124	309	—	35	9 529	A
	M	22	219	1 333	289	8	420	3 394	3 026	30	118	376	—	45	9 281	M
	J	24	215	1 494	273	7	372	3 689	3 067	20	127	414	—	35	9 737	J
	J	26	222	1 557	317	0	370	3 831	3 288	31	117	471	—	36	10 265	J
	A	28	206	1 535	333	2	381	3 366	3 206	20	108	351	—	35	9 568	A
	S	25	211	1 294	269	- 11	388	3 271	2 868	19	94	362	—	36	8 824	S
	O	26	234	2 391	244	25	333	3 453	3 209	20	94	330	—	26	9 385	O
	N	24	231	1 295	228	8	309	3 842	3 461	30	93	289	—	33	9 843	N
	D	23	258	1 351	260	- 14	335	4 088	3 694	28	104	230	—	23	10 380	D
1975	J	26	245	1 236	256	14	326	3 517	3 428	24	95	126	—	20	9 313	J
	F	22	215	1 107	243	- 9	244	2 947	2 663	18	86	140	—	26	7 701	F
	M	23	209	1 310	219	1	254	2 720	2 806	17	97	239	—	26	7 917	M
Italia*																
1973	458	2 232	15 096	2 184	4 477	8 038	28 682	57 197	77	495	2 264	—	160	121 360	1973	
1974															1974	
1974	A	88	558	3 941	527	801	1 852	7 398	13 001	19	129	520	—	37	28 872	A
	M															M
	J	62	554	3 920	512	980	1 613	7 588	12 414	17	175	630	—	38	28 504	J
	A															A
	S															S
	O															O
	N															N
	D															D
1975	J															J
	F															F
	M															M
Nederland																
1973	122	966	5 775	3 655	1 219	6 594	20 559	27 160	410	470	906	—	1 600	69 436	1973	
1974	114	826	5 696	3 087	765	5 988	17 372	23 171	338	576	1 003	—	2 033	60 969	1974	
1974	A	9	70	508	185	105	553	1 604	2 218	28	56	101	—	215	5 652	A
	M	7	56	463	276	11	572	1 529	2 100	34	48	109	—	117	5 321	M
	J	13	60	541	296	27	513	1 604	2 003	34	43	118	—	198	5 450	J
	J	12	66	448	339	- 25	563	1 387	1 886	29	48	92	—	199	5 045	J
	A	12	62	485	336	36	469	1 330	1 792	15	54	95	—	179	4 864	A
	S	10	48	393	292	10	474	1 242	1 643	26	39	135	—	165	4 475	S
	O	9	69	530	256	111	376	1 522	2 101	35	54	94	—	214	5 373	O
	N	10	85	506	257	73	422	1 458	1 839	29	51	69	—	174	4 972	N
	D	9	87	489	277	123	404	1 446	1 992	25	48	50	—	195	5 147	D
1975	J	9	86	419	210	68	345	1 283	1 720	21	54	19	—	194	4 429	J
	F	7	78	469	212	57	232	1 015	1 471	23	39	46	—	137	3 786	F
	M	11	94	543	174	61	218	1 169	1 531	19	35	103	—	133	4 091	M

* Données mensuelles : y compris restitutions de la pétrochimie.

* Dati mensili: inclusi i ritorni dalla petrolchimica.

MINERALÖLPRODUKTE
Struktur der Erzeugung

PRODOTTI PETROLIFERI
Struttura della produzione

PETROLEUM PRODUCTS
Structure of production

AARDOLIEPRODUKTEN
Structuur van de productie

1000 t

★	Refinery gas	Liquefied petroleum gas	Motor spirit	Aviation fuels	Kerosines	Naphthas	Gas/diesel oil	Residual fuel oil	White-spirit and industrial spirit	Lubricants	Bitumen	Petroleum coke	Other products	Total	
Belgique/België															
1973	84	405	4 768	1 111	171	1 682	12 054	13 715	236	103	1 081	—	100	35 510	1973
1974	27	347	3 756	855	41	1 433	9 832	11 251	218	101	880	—	73	28 814	1974
1974	A	1	19	231	37	4	— 39	385	348	4	11	—	0	1 102	A
	M	3	28	337	36	5	149	788	853	9	88	—	6	2 319	M
	J	4	32	338	107	5	221	972	1 135	11	106	—	5	2 961	J
	A	3	25	335	103	— 4	238	947	1 132	24	62	—	8	2 877	A
	S	2	27	402	101	— 3	77	910	1 102	25	84	—	5	2 741	S
	S	1	30	362	71	— 2	96	878	891	17	108	—	7	2 466	S
	O	3	37	355	87	5	112	1 007	1 055	11	128	—	5	2 824	O
	N	2	34	260	78	2	184	881	1 238	8	59	—	5	2 773	N
	D	4	36	313	96	1	107	934	1 154	0	45	—	8	2 718	D
1975	J	4	32	373	65	6	55	797	891	9	18	—	4	2 263	J
	F														F
	M														M
United Kingdom															
1973	394	1 655	14 842	4 927	2 717	6 607	27 852	42 024	150	1 476	2 225	.	1 080	105 949	1973
1974	399	1 602	14 520	4 741	2 564	6 446	27 639	40 019	149	1 455	2 128	.	1 390	103 054	1974
1974	A	38	141	1 207	428	218	640	2 389	3 511	16	124	.	99	8 998	A
	M	34	150	1 365	476	155	622	2 582	3 472	16	122	.	150	9 389	M
	J	28	115	1 221	485	114	525	2 266	3 196	8	104	.	132	8 404	J
	A	26	99	1 162	362	139	471	1 883	2 886	6	110	.	96	7 409	A
	S	31	115	1 228	534	94	504	2 277	3 249	13	133	.	133	8 502	S
	S	34	124	1 168	405	147	523	2 061	2 829	11	124	.	148	7 758	S
	O	34	147	1 271	402	188	524	2 430	3 328	9	113	.	140	8 760	O
	N	19	135	1 270	317	270	470	2 401	3 313	5	120	.	90	8 585	N
	D	19	146	1 230	366	292	447	2 221	3 388	11	136	.	108	8 498	D
1975	J	18	134	1 156	368	279	501	2 309	3 474	16	118	.	81	8 557	J
	F	17	109	960	307	212	342	1 735	2 725	6	102	.	81	6 793	F
	M	27	170	1 080	355	243	292	1 674	2 825	6	105	.	110	7 026	M
Ireland															
1973	—	40	469	79	—	46	684	1 239	—	—	—	—	—	2 557	1973
1974	—	40	469	79	—	46	684	1 239	—	—	—	—	—	2 557	1974
1974	A														A
	M														M
	J														J
	A														A
	S														S
	S														S
	O														O
	N														N
	D														D
1975	J														J
	F														F
	M														M
Danmark															
1974	55	227	1 544	13	128	178	3 551	3 717	44	—	303	—	—	9 760	1973
1974	.	.	1 591	16	94	156	3 406	3 199	37	—	260	—	—	.	1974
1974	A	49	15	142	0	8	17	274	274	3	—	23	—	805	A
	M	48	14	135	—	7	21	324	282	2	—	31	—	864	M
	J	28	13	111	—	8	14	244	239	5	—	23	—	685	J
	A	30	13	150	1	6	23	300	253	4	—	27	—	807	A
	S	29	12	120	3	7	9	278	241	1	—	35	—	735	S
	S	27	12	108	2	2	8	269	243	3	—	42	—	716	S
	O	16	14	144	—	7	7	254	234	3	—	59	—	738	O
	N	32	15	123	2	8	14	320	330	3	—	9	—	856	N
	D	29	14	132	3	9	16	286	297	3	—	—	—	789	D
1975	J	25	13	106	4	8	15	272	228	2	—	2	—	675	J
	F	24	13	120	—	15	11	226	245	3	—	9	—	666	F
	M	24	15	111	—	8	19	295	207	3	—	23	—	705	M

MINERALOLIEPRODUKTER

Udenrigshandel

- 1 Import af alle mineralolieprodukter
- 2 Eksport af alle mineralolieprodukter
- 3 Saldo for udenrigshandelen
(+) eksport; (-) import
- 4 Bunkeroolie

PRODUITS PÉTROLIERS

Commerce extérieur

- 1 Importations de tous produits pétroliers
- 2 Exportations de tous produits pétroliers
- 3 Solde des échanges
(+) exports; (-) imports
- 4 Soutes maritimes

MINERALÖLPRODUKTE

Außenhandel

- 1 Einfuhr aller Mineralölprodukte
- 2 Ausfuhr aller Mineralölprodukte
- 3 Saldo der Austauschlieferungen
(+) Ausfuhr; (-) Einfuhr
- 4 Hochseebunker

PRODOTTI PETROLIFERI

Commercio estero

- 1 Importazioni di tutti i prodotti petroliferi
- 2 Esportazioni di tutti i prodotti petroliferi
- 3 Saldo degli scambi
(+) esportazioni; (-) importazioni
- 4 Bunkeraggi marittimi

PETROLEUM PRODUCTS

Foreign trade

- 1 Imports of all petroleum products
- 2 Exports of all petroleum products
- 3 Balance of exchanges
(+) exports; (-) imports
- 4 Marine bunker

AARDOLIEPRODUKTEN

Buitenlandse handel

- 1 Invoer van alle aardolieprodukten
- 2 Uitvoer van alle aardolieprodukten
- 3 Saldo van de uitwisseling
(+) export; (-) import
- 4 Zeebunker

1 000 t		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark	
1 Imports Importations	1973	(105 530)	(72 876)	41 018	7 357	5 076	9 722	8 024	1 679	17 806	3 334	11 514	1973
	1974			36 997	6 929		10 633	8 805	1 477	14 770		10 785	1974
	1974	A	(5 306)	2 672	496	384	752	899	103	1 237	931	A	1974
		M		3 403	610		897	971	104	912	651	M	
		J		3 090	402		855	925	102	1 025	760	J	
		A		3 636	767		1 059	501	96	1 216	890	A	
		S		3 661	645		970	464	90	1 006	977	S	
		S		3 333	773		1 021	579	99	1 043	913	S	
	1975	O	3 139	666		1 129	651	198	1 295	1 076	O		
		N	2 722	574		733	588	115	1 416	909	N		
1975	D	2 956	849		1 159	652	204	1 947	1 119	D			
	J	2 488	905		673	585	135	1 540	916	J			
1975	F	2 950	1 019		589		104	1 154	816	F			
	M	2 658	861		922		107	1 026	541	M			
2 Exports Exportations	1973	(128 340)	(108 334)	8 853	13 449	29 845	41 684	14 507	6	16 679	496	2 821	1973
	1974			9 350	11 212		39 369	10 911	—	14 395		2 636	1974
	1974	A	(8 396)	606	1 138	2 281	3 755	616	—	1 127	252	A	1974
		M	(8 712)	1 004	1 091	2 592	3 278	747	—	1 372	297	M	
		J	(7 727)	583	926	1 911	3 163	1 144	—	1 411	243	J	
		A	(8 222)	732	893	1 807	3 489	1 301	—	1 449	246	A	
		S	(8 234)	911	895	1 899	3 270	1 259	—	1 452	209	S	
		S	794	764		2 933	1 159	—	1 478	178	S		
	1975	O	701	705		3 590	1 006	—	1 420	269	O		
		N	759	902		3 268	997	—	1 085	153	N		
1975	D	794	897		3 597	947	—	1 141	177	D			
	J	673	888		2 738	824	—	1 007	201	J			
1975	F	462	846		2 481		—	948	188	F			
	M	480	744		3 095		—	1 035	187	M			
3 Balance of exchanges Solde des échanges	1973	+ 22 810	+ 35 468	- 32 165	+ 6 092	+ 24 769	+ 31 962	+ 6 483	- 1 673	- 1 127	- 2 838	- 8 693	1973
	1974			- 27 647	+ 4 283		+ 28 736	+ 2 106	- 1 477	- 375		- 8 149	1974
	1974	A	+ 3 090	- 2 066	+ 642	+ 1 897	+ 3 003	- 283	- 103	- 110	- 679	A	1974
		M	- 2 399	+ 481		+ 2 381	- 224	+ 460	- 104	+ 354	M		
		J	- 2 507	+ 524		+ 2 308	+ 219	- 102	+ 386	- 517	J		
		A	- 2 904	+ 126		+ 2 430	+ 800	- 96	+ 233	- 644	A		
		S	- 2 750	+ 250		+ 2 300	+ 795	- 90	+ 446	- 768	S		
		S	- 2 539	- 9		+ 1 912	+ 580	- 99	+ 453	- 735	S		
	1975	O	- 2 438	+ 39		+ 2 461	+ 355	- 198	+ 125	- 807	O		
		N	- 1 963	+ 328		+ 2 535	+ 409	- 115	+ 331	- 756	N		
1975	D	- 2 162	+ 48		+ 2 438	+ 295	- 204	- 806	- 942	D			
	J	- 1 815	+ 49		+ 2 065	+ 239	- 135	- 533	- 715	J			
1975	F	- 2 488	- 17		+ 1 892		- 104	- 202	- 628	F			
	M	- 2 178	- 173		+ 2 173		- 107	- 833	- 354	M			
4 Marine bunker Soutes maritimes	1973	37 930	31 638	3 695	5 523	7 310	11 972	3 138	—	5 521	69	702	1973
	1974			3 095	5 090		9 605	2 762	—	4 759		530	1974
	1974	A	2 086	278	442	472	681	193	—	418	52	A	1974
		M	2 178	262	462	509	721	222	—	515	36	M	
		J	2 022	258	385	425	725	229	—	369	56	J	
		A	2 216	238	447	405	865	261	—	404	51	A	
		S	235	431		937	248	—	385	50	S		
		S	257	367		839	229	—	410	50	S		
	1975	O	254	386		1 005	254	—	379	36	O		
		N	253	379		925	245	—	374	38	N		
1975	D	234	461		884	296	—	344	47	D			
	J	244	377		822	259	—	310	32	J			
1975	F	238	342		808		—	319	41	F			
	M	222	330		833		—	284	40	M			

MINERALOLIEPRODUKTER

Indenlandske leveringer

- 1 Færdige produkter
- 2 Flaskegas og raffinaderigas
- 3 Flyvebenzin og jetbrændstof
- 4 Motorbenzin

PRODUITS PÉTROLIERS

Livraisons intérieures

- 1 Produits finis
- 2 Gaz de pétrole liquéfiés et de gaz de raffineries
- 3 Carburants d'aviation
- 4 Essence moteur

MINERALÖLPRODUKTE

Inlandslieferungen

- 1 Fertigprodukte
- 2 Flüssiggas und Raffineriegas
- 3 Flugkraftstoffe
- 4 Motorenbenzin

PRODOTTI PETROLIFERI

Forniture al consumo interno

- 1 Prodotti finiti
- 2 Gas di petrolio liquefatti e gas incondensabili
- 3 Carburanti per aerei
- 4 Benzina auto

PETROLEUM PRODUCTS

Inland deliveries

- 1 Finished products
- 2 Liquefied petroleum gas and refinery gas
- 3 Aviation fuels
- 4 Motor spirit

AARDOLIEPRODUKTEN

Binnenlandse leveringen

- 1 Eindprodukten
- 2 Vloeibaar petroleumgas en raffinaderijgas
- 3 Vliegtuigbrandstoffen
- 4 Autobenzine



1000 t		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 Finished products Produits finis	1973	511 520	389 656	136 876	111 190	88 867	25 375	25 705	1 643	99 403	5 415	17 046	1973	
	1974			122 213	104 548		22 191	22 318	1 470	92 852		15 759	1974	
	A M J	}	85 318	10 591	8 104	18 831	1 767	1 613	101	7 731	6 351	1 214	A	1974
				10 337	8 144		1 835	1 783	107	7 159		1 171	M	
	J A S	}	83 884	10 966	7 224	19 451	1 762	1 483	96	6 505	100	1 013	J	1974
				10 643	6 443		1 758	1 501	96	6 440		1 222	A	
	O N D	}		11 245	8 687		1 811	2 054	100	6 851		1 245	O	1974
				10 189	9 257		2 005	2 131	190	8 721		1 726	N	
	J F M	}		9 425	9 297		1 696	2 322	128	8 463		1 465	J	1975
				9 569	8 601		1 647	7 374	114	7 374		1 490	F	
			9 645	8 272		1 610		122	7 452		1 412	M		
2 L.P.G. and refinery gas G.P.L. et gaz de raffineries	1973	12 510	10 071	3 408	3 061	2 358	598	625	21	1 990	91	358	1973	
	1974			3 463	2 840		599	541	21	1 670		332	1974	
	A M J	}	2 293	280	225	487	50	42	2	146	120	32	A	1974
				318	210		48	46	2	131		29	M	
	J A S	}	2 187	284	200	459	49	36	2	120	2	21	J	1974
				294	179		48	38	1	117		26	A	
	O N D	}		237	242		53	54	2	144		29	O	1974
				267	260		53	47	2	133		29	N	
	J F M	}		229	282		51	57	3	132		29	D	1974
				341	277		55	55	2	129		23	J	
			345	240		51		2	123		22	F	1975	
			385	242		52		2	133		21	M		
3 Aviation fuels Carburants d'aviation	1973		7 419	2 427	1 860	1 706	865	510	51	4 336		719	1973	
	1974			2 527	1 867		858	479	54	3 806		655	1974	
	A M J	}	1 827	217	139	348	73	37	4	318	371	57	A	1974
				217	163		82	35	4	335		58	M	
	J A S	}	2 213	212	168	458	76	47	5	371	378	62	J	1974
				270	192		99	50	6	393		66	A	
	O N D	}		243	186		87	58	6	384	378	57	O	1974
				230	186		82	54	6	378		55	N	
	J F M	}		249	147		75	32	4	325		57	O	1974
				184	137		66	40	3	287		49	N	
J F M	}		205	137		60	37	5	263		58	D	1974	
			177	142		56	29	4	299		39	J		
			159	125		63		3	247		51	F	1975	
			171	151		54		4	296		43	M		
4 Motor spirit Essence moteur	1973	71 629	52 269	18 960	15 772	11 251	3 556	2 573	157	16 926	799	1 635	1973	
	1974			18 490	15 182		10 405	3 202	2 511	153		16 483	1 770	1974
	A M J	}	4 254	1 589	1 297	893	270	192	13	1 350	1372	155	A	1974
				1 675	1 312		906	226	14	1 453		167	M	
	J A S	}	4 313	1 608	1 387	855	266	185	12	1 372		136	J	1974
				4 596	1 650		1 402	1 014	289	223		18	1 524		169	J
	O N D	}	4 790	1 675	1 487	1 111	306	226	14	1 453		148	O	1974
				4 313	1 608		1 387	855	266	185		12	1 372		136	N
	J F M	}	4 272	1 580	1 318	876	267	217	14	1 395		129	J	1974
				4 413	1 688		1 256	925	294	236		14	1 511		155	O
J F M	}	4 233	1 486	1 215	804	262	207	13	1 408		153	O	1974	
			1 561	1 290		873	283	219	7		1 313	147		N
J F M	}		1 468	1 078		280	231	13	1 196		146	J	1975	
			1 485	1 101		252	12	1 145	138		F			
			1 525	1 216		264		12	1 264		150	M		

MINERALOLIEPRODUKTER

Indenlandske leveringer

- 1 Petroleum
- 2 Gasolie og dieselolie
- 3 Residual fuelolie
- 4 Bitumen

PRODUITS PÉTROLIERS

Livraisons intérieures

- 1 Pétrole lampant
- 2 Gasoil et fuel-oil fluide
- 3 Fuel-oil résiduel
- 4 Bitumes

MINERALÖLPRODUKTE

Inlandslieferungen

- 1 Petroleum
- 2 Dieselkraftstoff und Destillat-Heizöle
- 3 Rückstands-Heizöle
- 4 Bitumen

PRODOTTI PETROLIFERI

Forniture al consumo interno

- 1 Petrolio
- 2 Gasolio
- 3 Olio combustibile
- 4 Bitumi

PETROLEUM PRODUCTS

Inland deliveries

- 1 Kerosines
- 2 Gas/Diesel oil
- 3 Residual fuel oil
- 4 Bitumen

AARDOLIEPRODUKTEN

Binnenlandse leveringen

- 1 Petroleum
- 2 Gas-, dieselolie en lichte stookolie
- 3 Residuale stookolie
- 4 Bitumen

1 000 t		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark	
1 Kerosines Pétrole lampant	1973		3 503	69	44	2 226	1 126	37	1	3 219		179	1973
	1974		2 388	63	36	1 710	555	24	0	2 808		134	1974
	1974	A	78	4	3	45	24	2	0	225		8	A 1974
		M	83	6	3	50	23	1	0	172		5	M
		J	71	7	2	50	11	1	0	110		2	J
		J	92	5	3	75	8	1	0	101		1	J
		A	88	5	2	70	10	1	0	95		2	A
		S	215	5	3	170	36	1	0	163		6	S
		O	278	6	5	195	68	4	0	293		16	O
		N	232	6	3	160	62	1	0	331		15	N
	D	334	5	2	205	73	4	0	311		21	D	
	1975	J		4	3		62	3	0	285		17	J 1975
		F		4	3		64		0	287		17	F
		M		4	3		56		0	293		14	M
2 Gas/Diesel oil Gasoil et fuel-oil fluide	1973	173 914	145 371	63 663	46 203	18 296	7 329	9 275	605	20 754	1 316	6 473	1973
	1974		128 689	55 492	39 913	18 400	5 964	8 385	535	19 098		6 998	1974
	1974	A	10 530	5 362	2 754	1 304	398	673	39	1 582		529	A 1974
		M	9 656	4 310	2 785	1 323	441	754	43	1 475		472	M
		J	10 192	4 589	3 417	1 285	351	522	28	1 185		379	J
		J	9 253	5 063	1 996	1 370	359	437	28	1 172		317	J
		A	8 489	5 016	1 572	1 083	421	372	25	1 102		448	A
		S	9 622	4 283	2 721	1 394	446	740	38	1 326		589	S
		O	10 718	4 915	2 943	1 392	533	876	59	1 901		763	O
		N	10 538	4 533	3 463	1 379	552	560	51	2 001		694	N
	D	12 586	4 654	4 525	1 823	621	916	47	1 790		874	D	
	1975	J		4 588	3 943		508	1 035	57	1 816		720	J 1975
		F		4 956	3 666		532		51	1 740		815	F
		M		4 974	3 394		504		51	1 758		708	M
3 Residual fuel oil Fuel-oil résiduel	1973	171 146	122 331	30 160	34 135	42 900	4 699	9 661	776	39 509	2 433	6 873	1973
	1974		111 786	24 990	34 528	40 400	3 419	7 777	672	37 323		5 224	1974
	1974	A	8 332	1 740	2 706	3 100	295	451	40	3 058		387	A 1974
		M	8 681	2 175	2 651	3 000	278	537	40	2 533		386	M
		J	7 846	1 805	2 487	2 700	224	593	37	2 214		307	J
		J	8 109	1 986	2 369	2 900	246	568	40	2 288		392	J
		A	7 635	1 835	2 141	2 750	215	650	44	2 235		450	A
		S	9 207	2 213	2 787	3 200	230	739	38	2 547		377	S
		O	10 723	2 617	3 225	3 600	374	800	107	3 598		631	O
		N	10 713	2 391	3 378	3 850	314	726	54	3 702		497	N
	D	10 970	2 045	3 692	4 050	289	762	132	3 850		553	D	
	1975	J		1 897	3 195		233	816	51	3 898		499	J 1975
		F		1 738	2 837		242		45	3 073		422	F
		M		1 782	2 609		205		50	2 957		446	M
4 Bitumen Bitumes	1973	14 431	11 481	4 656	3 395	2 110	765	538	17	2 459	118	373	1973
	1974		10 907	4 648	3 154	1 915	694	476	20	2 240		306	1974
	1974	A	904	383	276	125	63	54	3	212		27	A 1974
		M	1 135	476	341	180	84	52	2	226		29	M
		J	1 138	438	361	200	86	51	2	232		32	J
		J	1 247	537	386	245	55	22	2	200		22	J
		A	1 080	492	282	180	75	49	2	192		42	A
		S	1 228	561	302	235	75	53	2	184		38	S
		O	1 115	528	263	210	62	50	2	180		36	O
		N	850	406	224	145	44	30	1	164		22	N
	D	611	244	182	115	43	24	3	124		11	D	
	1975	J		122	129		18	16	0	144		10	J 1975
		F		137	139		23		1	160		12	F
		M		184	160		49		1	170		20	M

Tankfragtrater

1 Verdens index
2 Eurostat index

Taux de fret pétroliers

1 Indices mondiaux
2 Indices Eurostat

ERDÖL

Tankerfrachtraten

1 Welt-Indices
2 Eurostat-Indices

PETROLIO

Nolli delle navi cisterna

1 Indici mondiali
2 Indici Eurostat

PETROLEUM

Tanker freight rates

1 World indexes
2 Eurostat indexes

AARDOLIE

Tankervrachtprijzen

1 Wereld index
2 Eurostat index

		AFRA WORLDSCALE					Single Dirty MULLION WORLDSCALE									
		16500-24999 dwt	25000-44999 dwt	45000-79999 dwt	80000-159999 dwt	≥ 160000 dwt										
1 World indexes Indices mondiaux	1973	M	143,9	128,5	101,8	88,7		168	M	1973						
		J	161,4	138,9	101,7	90,3		267	J							
		J	188,5	162,8	116,0	100,2		270	J							
		A	210,9	176,6	129,2	113,9		300	A							
		S	215,0	186,0	135,0	123,9		357	S							
		Ó	229,9	200,3	144,9	138,7		400	O							
	1974	N	266,0	226,6	159,9	149,4		247	N							
		D	234,5	195,8	139,6	125,5	86,8	172	D							
		J	221,8	178,2	123,6	102,0	81,6	176	J							
		F	228,7	189,4	125,8	99,2	81,1	176	F							
		M	224,4	187,8	121,9	100,6	79,2	171	M							
		A	223,8	185,8	122,0	101,7	79,4	176	A							
	1975	M	220,0	186,8	121,6	97,8	78,9	151	M							
		J	214,6	181,9	119,7	92,9	77,8	155	J							
		J	203,3	179,4	120,9	93,2	78,7	119	J							
		A	190,6	169,3	116,3	90,5	77,5	110	A							
		S	183,4	164,6	110,2	86,5	74,6	118	S							
		O	190,7	165,5	110,3	86,1	72,9	129	O							
1975	N	196,2	168,8	115,0	87,9	74,7	114	N								
	D	138,7	122,0	81,5	62,3	54,3	109	D								
	J	140,8	121,8	80,5	60,8	55,0	78	J								
	F	136,3	120,1	81,4	62,2	56,4	71	F								
	M	132,5	121,2	81,3	62,1	57,0	65	M								
	A	130,6	123,1	81,5	62,8	57,5	66	A								
		Den Persiske Golf - Europa Persischer Golf - Europa Persian Gulf - Europe				Det Caraibiske Hav - Europa Karibien - Europa	Vestafrika - Eur. Westafrika - Eur.	Middelhavet U.K.C. Mittelmeer - Eur. Atl. Med. - UK/Cont.	Middelhavet internt Intra-mittelmeer Inter Med.							
		< 45000 dwt		≥ 45000 dwt		Caribs - Europe	West Africa - Eur.	Med. - UK/Cont.	Inter Med.							
		N	W	N	W	N	W	N	W	N	W					
2 Eurostat indexes Indices Eurostat	1973	M	6	195,0	89	159,2	5	109,5	2	138,8	10	145,0	6	161,3	M	1973
		J	11	264,1	23	271,3	6	188,7	1	260,0	11	249,6	16	247,1	J	
		J	2	247,5	46	190,4	6	210,0	4	280,6	11	219,1	12	235,4	J	
		A	4	309,9	71	292,4	3	212,5	1	285,0	6	272,5	12	301,0	A	
		S	12	344,6	36	331,0	1	270,2	5	335,0	2	340,0	10	349,8	S	
		O	12	347,3	46	322,7	3	252,5	3	470,0	13	334,0	6	369,2	O	
	1974	N	8	182,5	48	113,6	4	165,5	2	175,0	4	189,4	21	254,0	N	
		D	5	180,0	23	76,7	2	185,0	1	220,0	9	151,1	18	167,9	D	
		J	3	168,3	28	108,8	6	190,4	5	168,2	14	154,6	23	193,2	J	
		F	3	126,3	38	98,8	5	134,5	1	155,0	5	157,0	22	201,3	F	
		M	3	223,3	47	91,6	4	157,5	3	151,7	6	179,0	13	153,5	M	
		A	2	283,8	41	67,7	7	181,4	5	185,0	9	137,4	9	185,4	A	
	1975	M	0	—	34	72,2	3	127,5	0	—	12	154,1	3	126,7	M	
		J	3	213,3	40	81,1	5	154,5	2	182,5	10	144,0	12	147,1	J	
		J	0	—	50	54,5	8	108,8	4	93,1	12	104,2	8	117,5	J	
		A	4	73,8	39	52,2	8	87,1	1	72,5	8	88,4	9	113,5	A	
		S	4	96,3	48	52,5	18	93,8	7	106,1	10	94,6	13	130,6	S	
		O	1	75,0	44	73,2	12	107,3	2	117,5	8	93,4	7	112,5	O	
1975	N	6	91,7	44	42,5	18	114,8	2	78,8	6	114,0	10	103,5	N		
	D	6	105,0	24	43,4	17	104,3	3	100,8	11	99,0	7	111,4	D		
	J	0	—	26	41,3	7	102,9	2	77,5	7	85,9	10	89,8	J		
	F	0	—	16	39,5	13	81,8	4	85,4	5	76,0	9	76,7	F		
	M	0	—	7	33,4	13	65,1	1	47,5	4	51,6	9	79,2	M		
	A	0	—	9	23,6	14	68,1	0	—	7	59,9	6	78,6	A		
		< 45000 dwt		≥ 45000 dwt		Caraibe - Europa	Afrique occ. - Europe	Méditerranée - Eur. atlant.	Intra-Méditerranée							
		Golfe Persique - Europe Golfo Persico - Europa Perzische Golf - Europa				Caraibi - Europa	Africa occ. - Europa	Med. - R.U. Continente	Inter-Méditerranée							
						Caraiben - Europa	West Afrika - Europa	Middel. Zee - V.K./Kont.	Inter-middel Zee							

N: Antal, Anzahl, Number, Nombre, Numero, Aantal.

W: Worldscale Eurostat.

GAS / GAZ

NATURGASBILANZ

BILANCIO GAS NATURALE

NATURAL GAS BALANCE-SHEET

BALANS NATUURLIJK GAS

Tcal (GCV/Ho)	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
EUR-9											
1 Production of primary sources	1 095 079	1 248 553	1 418 923	354 893	271 915	234 186	383 975	406 994	313 210	275 253	423 466
2 Production of derived products	318	324									
3a Supplies from EUR-6	(208 075)	(281 191)	(367 501)	(77 617)	(65 369)	(50 479)	(88 688)	(109 889)	(102 043)	(97 153)	(122 230)
4 Imports from third-party countries	28 463	44 690	63 814	10 447	9 018	8 884	16 340				
5 Resources	1 123 860	1 291 567	1 482 737	365 340	280 933	243 070	400 315				
6 Variations of stocks at the prod. and imp.*	- 5 828	- 5 267	- 15 353	+ 7 453	- 5 921	- 10 700	+ 4 456	+ 7 536	- 12 065	- 13 165	+ 2 341
8a Deliveries to EUR-6	(203 512)	(280 035)	(367 196)	(76 614)	(62 246)	(51 982)	(89 192)	(98 792)	(83 492)	(77 399)	(107 513)
9 Exports to third-party countries	866	1 347	1 593	360	273	211	502	444	303	304	542
10 Gross consumption	1 121 729	1 286 109	1 466 096	373 436	277 862	230 656	403 765	425 183	319 393	281 538	439 982
12 Gross inland consumption											
13 Transformations	308 172	319 216	373 175	83 093	70 874	65 892	92 591	100 368	85 616	83 313	104 178
14 Consumption of the energy sector	13 801	15 704	16 484	4 595	3 645	3 577	4 696	4 458	3 768	3 440	4 818
15 Distribution losses	29 319	33 135	35 461	9 063	6 594	4 258	11 589	10 706	7 620	6 420	10 715
16 Final non-energy consumption	775 958	926 442	1 042 125	278 180	199 580	158 916	296 931	310 035	222 953	188 837	320 300
17 Final energy consumption	- 5 521	- 8 388	- 1 149	- 1 495	- 2 831	- 1 987	- 2 042	- 384	- 564	- 472	- 29
18 Statistical difference											
Transformations:											
131 electrical power stations	220 667	261 282	329 841	63 921	59 194	57 789	74 158	85 628	76 763	76 639	91 111
133 gas works	87 505	57 934	43 334	19 172	11 680	8 103	18 433	14 740	8 853	6 674	13 067
Final energy consumption:											
171 industry	398 095	466 433	527 467	123 582	111 315	104 744	139 470	139 447	123 947	120 367	143 706
172 transportation (road transportation)	1 363	1 527	1 928	363	357	362	401	426	483	472	547
173 households, etc.	316 717	396 043	447 864	138 645	72 381	38 952	140 593	152 803	83 079	52 609	159 373

DEUTSCHLAND (BR)

1 Erzeugung von Primärenergie	153 116	168 963	172 723	45 384	37 374	35 777	47 792	47 947	41 100	34 262	49 414
2 Erzeugung von abgeleiteten Produkten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3a Bezüge aus EUR-6	88 347	130 899	173 738	36 450	31 124	21 882	42 407	50 272	40 922	39 890	57 774
4 Einfuhr aus dritten Ländern	—	3 530	15 120	—	—	—	3 530	—	—	—	—
5 Aufkommen	241 463	301 392	381 581	81 834	68 498	57 659	93 729	98 219	82 022	74 152	107 188
6 Bestandsveränderungen Erz. und Imp.*	- 645	- 1 075	- 983	+ 1	- 354	- 378	- 390	- 21	- 192	- 578	- 192
8a Lieferungen an EUR-6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Ausfuhr in dritte Länder	115	736	800	235	155	115	230	211	149	181	259
10 Bruttoverbrauch	240 703	299 581	359 798	81 600	67 989	57 166	93 109	97 987	81 681	73 393	106 737
12 Brutto-Inlandsverbrauch											
13 Umwandlung	65 353	90 237	129 327	21 415	20 041	19 750	27 510	30 758	30 077	29 279	39 508
14 Verbrauch des Sektors Energie	4 860	5 745	4 704	1 277	1 002	1 058	1 508	1 280	954	1 019	1 451
15 Netzverluste	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 Nicht-energetischer Endverbrauch	10 500	10 800	11 300	2 700	2 700	2 500	3 000	3 000	2 800	2 500	3 000
17 Energetischer Endverbrauch	160 605	191 320	214 172	56 208	44 246	33 858	61 091	62 949	47 850	40 595	62 778
18 Statistische Differenz	- 615	+ 1 479	+ 295	—	—	—	—	—	—	—	—
Umwandlung:											
131 Elektrizitätswerke	62 199	86 207	126 600	20 346	19 180	19 158	26 390	29 871	29 510	28 814	38 700
133 Gaswerke	3 154	4 030	2 727	1 069	861	592	1 120	887	567	465	808
Energetischer Endverbrauch:											
171 Industrie	111 471	126 692	141 056	38 576	30 743	25 370	40 978	42 685	30 091	25 502	42 778
172 Verkehr (Straßenverkehr)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173 Haushalte, usw.	49 134	64 628	73 116	17 632	13 503	8 488	20 113	20 264	17 759	15 093	20 000

* (+) Lagerformindkelse; (-) lagervækst.
 (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

NATURGAS OPGØRELSE

NATURGASBILANZ

NATURAL GAS BALANCE-SHEET

Tcal (PCS)	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
FRANCE											
1 Production de sources primaires	69 545	89 907	69 548	18 060	15 781	16 751	18 369	17 724	17 017	16 973	17 834
2 Production de produits dérivés	318	324	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3a Réceptions en provenance de EUR-6	53 328	68 532	80 709	18 828	16 492	12 094	21 115	22 646	19 293	15 943	22 827
4 Importations en provenance des pays tiers	7 531	15 486	19 361	3 574	3 611	3 832	4 469	2 624	3 872	5 557	7 308
5 Ressources	130 722	154 249	169 618	40 462	35 884	32 677	43 953	42 994	40 182	38 473	47 969
6 Variations des stocks prod. et imp.*	- 2 490	- 3 895	- 13 903	+ 5 486	- 4 100	- 6 744	+ 2 064	+ 2 048	- 7 770	- 7 108	- 1 073
8a Livraisons à EUR-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Exportations vers les pays tiers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Consommation brute	128 232	150 354	155 715	45 948	31 784	25 933	46 017	45 042	32 412	31 365	46 896
12 Consommation intérieure brute	27 176	28 531	28 155	7 684	6 368	6 321	7 452	6 383	5 937	8 633	7 202
13 Transformations	1 701	2 594	1 627	644	390	396	401	381	410	436	400
14 Consommation du secteur énergie	6 685	6 867	6 500	2 000	1 250	1 200	2 000	2 000	1 300	1 200	2 000
15 Pertes sur les réseaux	10 000	10 000	10 000	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
16 Consommation finale non énergétique	82 670	102 362	109 433	33 120	21 276	15 516	33 664	33 778	22 265	18 596	34 794
17 Consommation finale énergétique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Écart statistique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformations :											
131 centrales électriques	21 740	23 220	24 083	5 834	5 556	5 885	5 391	4 847	5 318	8 288	5 630
133 usines à gaz	5 436	5 311	4 072	1 850	812	436	2 061	1 536	619	345	1 572
Consommation finale énergétique :											
171 industrie	41 509	50 995	54 332	12 687	13 045	11 490	13 638	12 752	13 739	13 572	14 269
172 transports (routiers)	155	155	101	33	31	26	26	26	26	24	25
173 foyers domestiques, etc.	41 006	51 212	55 000	20 400	8 200	4 000	20 000	21 000	8 500	5 000	20 500

ITALIA											
1 Produzione di fonti primarie	129 811	140 205	139 151	37 460	29 838	32 199	40 708	41 875	28 786	26 753	41 737
2 Produzione di prodotti derivati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3a Arrivi da EUR-6	-	-	14 861	-	-	-	-	-	3 869	5 368	5 624
4 Importazioni dai paesi terzi	13 221	18 282	23 200	5 453	3 678	3 175	5 975	3 683	8 841	7 957	2 719
5 Risorse	143 032	158 487	177 212	42 913	33 516	35 374	46 683	45 558	41 496	40 078	50 080
6 Variazioni delle scorte prod. e imp.*	- 3 138	- 393	- 467	+ 1 876	- 1 473	- 3 578	+ 2 782	+ 5 509	- 4 103	- 5 479	+ 3 606
8a Forniture a EUR-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Esportazioni verso i paesi terzi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Consumo lordo	139 894	158 094	176 745	44 789	32 043	31 796	49 465	51 067	37 393	34 599	53 686
12 Consumo interno lordo	14 463	15 251	14 149	4 280	3 563	3 530	4 025	3 762	2 738	3 790	3 864
13 Trasformazioni	1 620	1 601	1 600	400	400	400	400	400	400	400	400
14 Consumo del settore energia	2 123	1 282	1 400	400	250	250	400	400	300	300	400
15 Perdite sulle reti	19 251	20 139	19 966	4 790	4 927	5 058	5 367	5 159	5 044	5 289	4 474
16 Consumo finale non energetico	102 437	119 821	139 625	34 919	22 903	22 558	39 273	41 346	28 911	24 820	44 548
17 Consumo finale energetico	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Differenza statistica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trasformazioni :											
131 centrali elettriche	9 787	11 381	10 000	3 125	2 672	2 857	2 880	2 502	1 803	3 2610	1 254
133 officine del gas	4 676	3 870	4 149	1 155	891	673	1 145	1 260	935	700	-
Consumo finale energetico :											
171 industria	69 799	78 500	84 414	19 660	17 828	18 516	22 381	21 735	20 642	19 980	22 057
172 trasporti (stradali)	1 208	1 372	1 827	330	326	336	375	400	457	448	522
173 usi domestici, ecc.	31 430	39 949	53 384	14 929	4 749	3 706	16 517	19 211	7 812	4 392	21 969

* (+) Lagerformindkelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 b062 (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANCIO GAS NATURALE

BALANS NATUURLIJK GAS

1972	1973	1974	1973				1974				Tcal (bov. w/PCS)
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	
NEDERLAND											
491 226	597 371	709 180	173 569	130 731	104 757	188 314	199 980	154 722	139 866	214 612	1 Primaire produktie
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 Afgeleide produktie
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3a Aanvoer uit EUR-6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 Invoer uit derde landen
491 226	597 371	709 180	173 569	130 731	104 757	188 314	199 980	154 722	139 866	214 612	5 Bruto beschikbare hoeveelheden
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 Voorraadwijzigingen bij prod. en imp.*
203 512	280 035	367 196	76 614	62 246	51 982	89 192	98 792	83 492	77 399	107 513	8a Leveringen aan EUR-6
751	811	793	125	118	96	272	233	154	123	283	9 Uitvoer naar derde landen
286 963	316 725	341 191	96 830	66 367	52 679	98 850	100 956	71 076	62 344	106 816	10 Brutoverbruik
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 Bruto binnenlands verbruik
88 126	104 130	115 458	25 460	24 272	22 661	27 732	29 175	27 570	26 513	32 200	13 Omzetting
2 701	2 845	6 875	1 739	1 411	1 335	1 786	1 877	1 615	1 283	2 100	14 Verbruik van de sector energie
1 851	4 853	3 500	700	500	300	700	1 000	800	700	1 000	15 Verliezen op het verdelingsnet
14 000	15 000	17 000	4 000	3 800	3 200	4 000	5 000	3 500	3 500	5 000	16 Niet-energetisch eindverbruik
183 986	199 392	198 358	66 992	40 052	27 046	65 893	63 903	37 591	30 348	66 516	17 Energetisch eindverbruik
- 3 701	- 9 295	—	- 2 061	- 1 668	- 1 863	- 1 261	—	—	—	—	18 Statistische afwijking
Omzetting:											
88 126	104 130	115 458	25 460	24 272	22 661	27 732	29 175	27 570	26 513	32 200	131 elektrische centrales
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133 gasfabrieken
Energetisch eindverbruik:											
71 560	75 502	77 358	19 043	17 197	17 981	21 872	18 903	16 591	20 348	21 516	171 industrie
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	172 vervoer (wegvervoer)
112 428	123 890	121 000	47 949	22 855	9 065	44 021	45 000	21 000	10 000	45 000	173 huisbrand, enz.

BELGIQUE/BELGIË

439	457	509	140	133	102	80	88	121	153	149	1 Production de sources primaires
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 Production de produits dérivés
85 146	79 331	92 501	21 715	17 159	15 952	24 505	28 340	22 309	18 814	23 038	3a Réceptions en prov. de EUR-6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 Importations en prov. des pays tiers
66 586	79 788	93 010	21 856	17 292	16 054	24 585	28 426	22 430	18 967	23 187	5 Ressources
+ 445	+ 96	—	+ 90	+ 6	—	—	—	—	—	—	6 Variations des stocks prod. et imp.*
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8a Livraisons à EUR-6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 Exportations vers les pays tiers
66 030	79 884	93 010	21 946	17 298	16 054	24 585	28 426	22 430	18 967	23 187	10 Consommation brute
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 Consommation intérieure brute
20 281	25 399	28 402	6 743	5 533	5 439	7 575	10 216	6 835	4 851	6 500	13 Transformations
1 634	1 660	872	229	136	71	271	318	187	107	260	14 Consommation du secteur énergie
2 597	1 379	3 000	700	600	600	700	800	700	700	800	15 Pertes sur les réseaux
6 032	6 500	6 600	1 600	1 800	1 600	1 600	1 700	1 600	1 600	1 700	16 Consommation finale non énergétique
36 704	44 946	55 585	12 107	10 592	8 468	15 220	15 776	13 672	12 181	13 956	17 Consommation finale énergétique
- 1 218	—	- 1 449	+ 566	- 1 163	- 124	- 781	- 384	- 564	- 472	- 29	18 Écart statistique
Transformations:											
20 281	25 399	28 402	6 743	5 533	5 439	7 575	10 216	6 835	4 851	6 500	131 centrales électriques
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	133 usines à gaz
Consommation finale énergétique:											
23 468	28 821	37 971	7 226	6 891	6 918	10 847	9 698	10 664	10 057	7 552	171 industrie
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	172 transports (routiers)
13 236	16 125	17 614	4 881	3 701	1 550	4 373	6 078	3 008	2 124	6 404	173 foyers domestiques, etc.

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

NATURGASBILANZ

BILANCIO GAS NATURALE

NATURAL GAS BALANCE-SHEET

BALANS NATUURLIJK GAS

Tcal (PCS/GCV)	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
LUXEMBOURG											
1 Production de sources primaires	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Production de produits dérivés	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3a Réceptions en prov. de EUR-6	1 254	2 429	5 692	624	594	551	661	750	1 838	2 050	1 054
4 Importations en prov. des pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Ressources	1 254	2 429	5 692	624	594	551	661	750	1 838	2 050	1 054
6 Variations des stocks prod. et imp.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8a Livraisons à EUR-6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exportations vers les pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Consommation brute	1 254	2 429	5 692	624	594	551	661	750	1 838	2 050	1 054
12 Consommation intérieure brute	1 254	2 429	5 692	624	594	551	661	750	1 838	2 050	1 054
13 Transformations	239	460	376	117	109	123	111	86	91	83	116
14 Consommation du secteur énergie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Pertes sur les réseaux	10	15	61	3	4	3	5	6	20	20	15
16 Consommation finale non énergétique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Consommation finale énergétique	992	1 954	5 255	504	481	425	545	658	1 727	1 947	923
18 Écart statistique	+ 13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Transformations :											
131 centrales électriques	239	460	376	117	109	123	111	86	91	83	116
133 usines à gaz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Consommation finale énergétique :											
171 industrie	807	1 254	2 505	384	411	355	405	408	727	947	423
172 transports (routiers)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173 foyers domestiques, etc.	185	700	2 750	120	70	70	140	250	1 000	1 000	500

UNITED KINGDOM

1 Production of primary sources	250 942	271 650	327 812	80 280	58 058	44 600	88 712	99 382	71 464	57 246	99 720
2 Production of derived products	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3a Supplies from EUR-6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Imports from third-party countries	7 711	7 392	6 133	1 420	1 729	1 877	2 366	1 574	1 099	1 574	1 886
5 Resources	258 653	279 042	333 945	81 700	59 787	46 477	91 078	100 956	72 563	58 820	101 606
6 Variations of stocks at the prod. and imp.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8a Deliveries to EUR-6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exports to third-party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Gross consumption	258 653	279 042	333 945	81 700	59 787	46 477	91 078	100 956	72 563	58 820	101 606
12 Gross inland consumption	258 653	279 042	333 945	81 700	59 787	46 477	91 078	100 956	72 563	58 820	101 606
13 Transformations	92 534	55 208	57 308	17 394	10 988	8 068	18 186	19 988	12 368	10 164	14 788
14 Consumption of the energy sector	1 285	1 259	806	306	306	317	330	202	202	195	207
15 Distribution losses	16 053	18 939	21 000	5 260	3 990	1 905	7 784	6 500	4 500	3 500	6 500
16 Final non-energy consumption	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Final energy consumption	148 781	204 208	254 831	58 740	44 503	36 187	64 778	74 266	55 493	44 961	80 111
18 Statistical difference	—	— 572	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Transformations :											
131 electrical power stations	18 295	10 485	24 922	2 296	1 872	1 666	4 079	8 931	5 636	5 000	5 355
133 gas works	74 239	44 723	32 386	15 098	9 116	6 402	14 107	11 057	6 732	5 164	9 433
Final energy consumption :											
171 industry	79 481	104 669	129 831	26 006	25 200	24 114	29 349	33 266	31 493	29 961	35 111
172 transportation (road transportation)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173 households, etc.	69 300	99 539	125 000	32 734	19 303	12 073	35 429	41 000	24 000	15 000	45 000

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

NATURGAS

Rådighedsmængde

- 1 Produktion
- 2 Leveringer fra Nederlandene
- 3 Import fra tredjelände

GAZ NATUREL

Ressources

- 1 Production
- 2 Réceptions en provenance des Pays-Bas
- 3 Importations en provenance des pays tiers

NATURGAS

Aufkommen

- 1 Gewinnung
- 2 Bezüge aus den Niederlanden
- 3 Einfuhr aus Drittländern

GAS NATURALE

Risorse

- 1 Produzione
- 2 Arrivi dai Paesi Bassi
- 3 Importazioni dai paesi terzi

NATURAL GAS

Resources

- 1 Production
- 2 Supplies from the Netherlands
- 3 Imports from third-party countries

NATUURLIJK GAS

Bruto beschikbare hoeveelheden

- 1 Produktie
- 2 Aanvoer uit Nederland
- 3 Invoer uit derde landen

		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ België	Luxem- bourg	United King- dom	Ireland	Danmerk		
1 ★ Production 10 ⁶ m ³	1973	139 815	112 070	19 385	7 308	14 562	70 815	—	—	27 745	—	—	1973	
	1974	160 098	126 513	19 829	7 556	14 417	84 711	—	—	33 585	—	—	1974	
	1974	A	12 993	10 158	1 648	703	1 202	6 605	—	—	2 835	—	—	A
		M	12 270	9 805	1 652	727	914	6 512	—	—	2 465	—	—	M
	1974	J	10 208	8 184	1 410	473	867	5 434	—	—	2 024	—	—	J
		A	9 958	8 083	1 294	647	798	5 344	—	—	1 875	—	—	A
	1974	S	9 965	8 157	1 236	740	961	5 220	—	—	1 808	—	—	S
		S	11 322	9 141	1 392	560	1 014	6 175	—	—	2 181	—	—	S
	1974	O	15 483	12 248	1 937	654	1 373	8 284	—	—	3 235	—	—	O
		N	15 960	12 494	1 858	654	1 412	8 570	—	—	3 466	—	—	N
	1974	D	16 258	12 743	1 895	613	1 540	8 695	—	—	3 515	—	—	D
		J	18 775	13 069	1 894	536	1 453	9 186	—	—	3 706	—	—	J
1974	F	15 801	12 366	1 757	512	1 293	8 824	—	—	3 415	—	—	F	
	M	16 810	13 138	1 821	603	1 258	9 456	—	—	3 672	—	—	M	
Tcal (GCV) (PCS)	1973	1 246 877	975 227	166 963	70 231	140 205	597 371	457	—	271 650	—	—	1973	
	1974	1 418 923	1 091 111	172 723	69 548	139 151	709 180	509	—	327 812	—	—	1974	
	1974	A	113 834	87 810	14 360	6 335	11 599	55 482	34	—	25 824	—	—	A
		M	106 570	84 541	14 412	6 566	8 818	54 701	44	—	22 029	—	—	M
	1974	J	94 113	70 502	12 328	4 116	8 369	45 646	43	—	23 611	—	—	J
		A	86 451	69 909	11 326	5 939	7 697	44 890	57	—	16 542	—	—	A
	1974	S	85 927	69 924	10 799	5 950	9 273	43 848	54	—	16 003	—	—	S
		S	103 617	78 916	12 137	5 084	9 783	51 870	42	—	24 701	—	—	S
	1974	O	134 234	105 707	16 836	5 984	13 253	69 586	48	—	28 527	—	—	O
		N	139 141	107 881	16 137	6 080	13 624	71 988	52	—	31 260	—	—	N
	1974	D	150 092	110 159	16 441	5 770	14 860	73 038	50	—	39 933	—	—	D
		J	—	—	16 441	5 000	14 027	77 162	—	—	32 685	—	—	J
1974	F	—	—	15 245	5 000	12 481	74 122	—	—	33 224	—	—	F	
	M	—	—	15 832	5 800	12 142	79 430	—	—	39 704	—	—	M	
2 Import Netherlands Pays-Bas Tcal (GCV) (PCS)	1973	281 191	281 191	130 899	68 532	—	—	79 331	2 429	—	—	—	1973	
	1974	367 501	367 501	173 738	80 709	14 861	—	92 501	5 692	—	—	—	1974	
	1974	A	30 106	30 106	14 026	6 870	374	—	8 216	620	—	—	—	A
		M	31 111	31 111	13 989	7 190	1 805	—	7 491	636	—	—	—	M
	1974	J	27 168	27 168	12 907	5 387	1 690	—	6 602	582	—	—	—	J
		A	28 641	28 641	14 959	5 105	1 835	—	6 051	691	—	—	—	A
	1974	S	25 800	25 800	12 379	4 917	1 811	—	6 041	652	—	—	—	S
		S	27 747	27 747	12 552	6 044	1 722	—	6 722	707	—	—	—	S
	1974	O	36 783	36 783	18 596	8 164	1 833	—	7 776	414	—	—	—	O
		N	37 034	37 034	19 798	7 439	1 723	—	7 761	313	—	—	—	N
	1974	D	36 784	36 784	19 380	7 507	2 068	—	7 502	327	—	—	—	D
		J	40 921	40 921	21 312	7 896	3 338	—	8 046	329	—	—	—	J
1974	F	39 826	39 826	21 898	6 355	3 799	—	7 464	310	—	—	—	F	
	M	43 538	43 538	22 641	7 589	4 035	—	8 934	339	—	—	—	M	
3 Import third-party pays tiers Tcal (GCV) (PCS)	1973	44 690	37 298	3 530	15 486	18 282	—	—	—	7 392	—	—	1973	
	1974	63 814	57 681	15 120	19 361	23 200	—	—	—	6 133	—	—	1974	
	1974	A	3 427	2 956	•	779	2 177	—	—	—	471	—	—	A
		M	4 769	4 454	•	814	3 640	—	—	—	315	—	—	M
	1974	J	5 616	5 303	•	2 279	3 024	—	—	—	313	—	—	J
		A	5 804	5 017	•	1 164	3 853	—	—	—	787	—	—	A
	1974	S	3 186	2 871	•	1 688	1 183	—	—	—	315	—	—	S
		S	6 098	5 626	•	2 705	2 921	—	—	—	472	—	—	S
	1974	O	3 817	3 346	•	2 599	747	—	—	—	471	—	—	O
		N	3 768	3 297	•	2 332	965	—	—	—	471	—	—	N
	1974	D	4 328	3 384	•	2 377	1 007	—	—	—	944	—	—	D
		J	5 230	4 600	•	2 738	1 862	—	—	—	630	—	—	J
1974	F	6 064	5 277	•	2 287	2 990	—	—	—	787	—	—	F	
	M	5 830	5 043	•	1 676	3 367	—	—	—	787	—	—	M	

* Included in table 2.

* Compris dans le tableau 2.

NATURGAS

Forbrug

- 1 Indenlandsk bruttoforbrug
- 2 Leveringer til videreforarbejdning
- 3 Indenlandsk forbrug i uforarbejdet stand (inklusive tab)

GAZ NATUREL

Consommation

- 1 Consommation intérieure brute
- 2 Cession pour traitement
- 3 Consommation intérieure en l'état (y compris pertes)

NATURGAS

Verbrauch

- 1 Brutto-Inlandsverbrauch
- 2 Abgabe zur Weiterverarbeitung
- 3 Inlandsverbrauch im Ursprungszustand (Verluste inbegriffen)

GAS NATURALE

Consumo

- 1 Consumo interno lordo
- 2 Cessioni per trattamento
- 3 Consumo interno tale e quale (include le perdite)

NATURAL GAS

Consumption

- 1 Gross inland consumption
- 2 Deliveries for processing
- 3 Direct inland consumption (including losses)

NATUURLIJK GAS

Verbruik

- 1 Bruto binnenlands verbruik
- 2 Afgifte voor verdere behandeling
- 3 Binnenlands verbruik in oorspronkelijke toestand (verliezen inbegrepen)

Tcal (GCV) (PCS)		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 Gross consumption Consommation brute	1973	1 286 109	1 007 067	299 581	150 354	158 094	316 725	79 884	2 429	279 042	—	—	1973	
	1974	1 466 096	1 132 151	359 798	155 715	176 745	341 191	93 010	5 692	333 945	—	—	1974	
	1974	A	115 820	89 525	28 273	12 205	13 352	26 825	8 250	620	26 295	—	—	A
		M	106 397	86 053	28 262	11 453	12 699	25 468	7 535	636	22 344	—	—	M
	1974	J	96 835	72 911	25 146	8 754	11 342	20 442	6 645	582	23 924	—	—	J
		M	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	M
	1974	J	92 417	75 068	26 202	10 893	11 567	19 627	6 108	691	17 329	—	—	J
		A	85 011	68 693	22 770	8 787	10 382	20 007	6 095	652	16 318	—	—	A
		S	105 464	80 291	24 421	11 685	12 650	24 064	6 764	707	25 173	—	—	S
	1974	O	138 310	109 312	35 170	15 842	16 418	33 644	7 824	414	28 998	—	—	O
		N	144 440	112 709	35 844	15 242	17 430	36 067	7 813	313	31 731	—	—	N
		D	157 234	116 357	35 723	15 812	19 838	37 105	7 552	327	40 877	—	—	D
1975	J	—	—	37 634	16 398	20 251	37 783	—	329	33 315	—	—	J	
	F	—	—	37 121	16 068	19 827	36 339	—	310	34 011	—	—	F	
	M	—	—	38 370	—	18 894	38 152	—	339	40 491	—	—	M	
2 Deliveries Cession	1973	57 934	13 211	4 030	5 311	3 870	—	—	—	44 723	—	—	1973	
	1974	43 334	10 948	2 727	4 072	4 149	—	—	—	32 386	—	—	1974	
	1974	A	3 707	885	212	317	356	—	—	—	2 822	—	—	A
		M	1 998	713	203	193	317	—	—	—	1 285	—	—	M
	1974	J	3 148	523	152	109	262	—	—	—	2 625	—	—	J
		M	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	M
	1974	J	1 830	442	175	57	210	—	—	—	1 188	—	—	J
		A	1 730	399	145	96	158	—	—	—	1 331	—	—	A
		S	3 233	588	145	192	251	—	—	—	2 645	—	—	S
	1974	O	4 225	1 149	289	494	366	—	—	—	3 076	—	—	O
		N	3 899	1 175	249	528	398	—	—	—	2 724	—	—	N
		D	4 943	1 310	270	550	490	—	—	—	3 633	—	—	D
1975	J	—	—	257	584	—	—	—	—	2 388	—	—	J	
	F	—	—	220	511	—	—	—	—	2 080	—	—	F	
	M	—	—	241	570	—	—	—	—	—	—	—	M	
3 Direct consumption Consommation en l'état	1973	1 228 175	993 856	295 551	145 043	154 224	316 725	79 884	2 429	234 319	—	—	1973	
	1974	1 422 762	1 121 203	357 071	151 643	172 596	341 191	93 010	5 692	301 559	—	—	1974	
	1974	A	112 113	88 640	28 061	11 888	12 996	26 825	8 250	620	23 473	—	—	A
		M	106 399	85 340	28 059	11 260	12 382	25 468	7 535	636	21 059	—	—	M
	1974	J	93 687	72 388	24 994	8 645	11 080	20 442	6 645	582	21 299	—	—	J
		M	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	M
	1974	J	90 787	74 646	26 027	10 836	11 357	19 627	6 108	691	16 141	—	—	J
		A	83 281	68 294	22 625	8 691	10 224	20 007	6 095	652	14 987	—	—	A
		S	102 231	79 703	24 276	11 493	12 399	24 064	6 764	707	22 528	—	—	S
	1974	O	134 085	108 163	34 881	15 348	16 052	33 644	7 824	414	25 922	—	—	O
		N	140 541	111 534	35 595	14 714	17 032	36 067	7 813	313	29 007	—	—	N
		D	152 291	115 047	35 453	15 262	19 348	37 105	7 552	327	37 244	—	—	D
1975	J	—	—	37 377	15 814	—	37 783	—	329	30 927	—	—	J	
	F	—	—	36 901	15 557	—	36 339	—	310	31 931	—	—	F	
	M	—	—	38 129	—	—	38 152	—	339	—	—	—	M	

KOKEREI-, HOCHOFEN- UND
ORTSGASBILANZ

BILANCIO GAS DI COKERIE,
DI ALTIFORNI E DI OFFICINE

BALANCE-SHEET FOR COKE-OVEN GAS,
BLAST FURNACE GAS AND WORKS GAS

BALANS VOOR COKESOVEN-
HOOGOVEN- EN FABRIEKSGAS

Tcal (GCV/Ho)	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
EUR-9											
2 Production	437 121	418 097	391 652	115 298	100 630	91 329	110 908	104 797	95 318	89 866	101 671
coke oven gas	146 173	150 921	149 803	37 896	37 917	37 403	37 935	35 421	38 409	37 352	38 621
blast furnace gas	155 859	164 311	168 953	40 428	40 858	39 995	42 819	42 263	42 167	42 056	42 467
works gas	135 089	102 865	72 896	36 974	21 855	13 931	30 154	27 113	14 742	10 458	20 583
3a Supplies from EUR-6 (works gas)	(114)	(2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Imports from third party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Resources	437 121	418 097	391 652	115 298	100 630	91 329	110 908	104 797	95 318	89 866	101 671
6 Variations of stocks at the producers and importers* (works gas)	- 373	+ 1 062	+ 362	+ 451	+ 166	+ 8	+ 49	+ 78	+ 158	+ 19	+ 107
8a Deliveries to EUR-6 (works gas)	(103)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exports to third-party countries	424	14	15	5	7	4	3	5	5	—	5
10 Gross consumption	436 335	419 147	391 999	115 744	100 789	91 333	110 954	104 870	95 471	89 885	101 773
12 Gross inland consumption	436 335	419 147	391 999	115 744	100 789	91 333	110 954	104 870	95 471	89 885	101 773
13 Transformation (electrical power stations)	62 359	72 971	—	15 807	17 905	18 708	17 913	17 320	16 934	17 716	—
coke oven gas	18 575	22 768	—	4 024	5 684	6 483	4 664	4 352	3 838	4 326	—
blast furnace gas	43 784	50 203	—	11 783	12 221	12 225	13 249	12 968	13 096	13 390	—
14 Consumption of the energy sector	73 826	74 792	—	18 810	18 928	19 084	19 086	17 836	19 292	18 833	—
coke oven gas	58 860	60 567	—	15 075	15 490	15 600	15 504	13 981	15 644	15 273	—
blast furnace gas	11 002	11 156	—	2 808	2 645	2 671	2 713	2 960	2 927	2 962	—
works gas	3 964	3 069	—	927	793	813	869	895	721	598	—
15 Distribution losses	21 327	15 914	—	3 353	3 609	3 365	6 273	—	—	—	—
16 Final non-energy consumption (coke oven gas)	3 665	3 391	—	961	795	670	930	949	931	943	—
17 Final energy consumption	277 867	252 585	—	77 564	59 856	50 295	67 610	—	—	—	—
coke oven gas	38 847	38 766	—	10 307	10 149	9 989	10 331	—	—	—	—
blast furnace gas	102 808	106 086	—	26 513	26 833	26 192	27 930	—	—	—	—
works gas	136 212	107 733	—	40 744	22 874	14 114	29 349	—	—	—	—
18 Statistical difference	- 2 709	- 506	—	- 751	- 304	- 789	- 858	—	—	—	—
Final energy consumption:											
171 industry	167 182	167 834	—	43 352	42 024	39 861	46 221	—	—	—	—
coke oven gas	38 847	38 766	—	10 307	10 149	9 989	10 331	—	—	—	—
blast furnace gas	102 808	106 086	—	26 513	26 833	26 192	27 930	—	—	—	—
works gas	25 527	22 982	—	6 532	5 042	3 680	7 960	—	—	—	—
173 households, etc.	110 685	84 751	—	34 212	17 832	10 434	21 389	—	—	—	—

DEUTSCHLAND (BR)

2 Erzeugung	135 087	137 333	138 848	35 845	33 105	32 370	35 248	35 715	33 600	33 933	35 600
Kokereigas	66 898	66 143	67 253	16 471	16 357	16 141	16 517	16 707	16 782	16 704	17 060
Hochofengas	50 005	54 960	59 199	13 355	13 461	13 964	14 179	14 681	14 352	15 348	14 818
Ortsgas	18 184	16 230	12 396	6 019	3 287	2 265	4 552	4 327	2 466	1 881	3 722
3a Bezüge aus EUR-6 (Ortsgas)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Aufkommen	135 087	137 333	138 848	35 845	33 105	32 370	35 248	35 715	33 600	33 933	35 600
6 Bestandsveränderungen Erz. und Imp.* (Ortsgas)	- 505	+ 365	+ 362	+ 157	+ 166	+ 8	+ 49	+ 78	+ 158	+ 19	+ 107
8a Lieferungen an EUR-6 (Ortsgas)	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Ausfuhr in dritte Länder	424	14	15	5	7	4	3	5	5	—	5
10 Bruttoverbrauch	134 103	137 884	139 195	35 997	33 264	32 374	35 294	35 788	33 753	33 952	35 702
12 Brutto-Inlandsverbrauch	134 103	137 884	139 195	35 997	33 264	32 374	35 294	35 788	33 753	33 952	35 702
13 Umwandlung (Elektrizitätswerke)	24 439	28 096	—	5 630	7 161	8 116	6 715	6 727	5 714	6 714	—
Kokereigas	10 311	11 507	—	1 904	3 153	3 762	2 468	2 320	1 330	1 878	—
Hochofengas	14 128	16 589	—	3 726	4 008	4 354	4 247	4 407	4 384	4 836	—
14 Verbrauch des Sektors Energie	29 364	29 112	—	7 128	7 450	7 402	7 410	7 617	7 744	7 787	—
Kokereigas	22 520	22 436	—	5 290	5 750	5 643	5 769	5 904	6 006	6 040	—
Hochofengas	5 231	5 110	—	1 362	1 261	1 294	1 230	1 275	1 261	1 318	—
Ortsgas	1 613	1 566	—	476	439	465	411	438	477	429	—
15 Netzverluste	3 000	2 500	—	900	750	700	850	750	700	700	—
16 Nicht-energetischer Endverbrauch (Kokereigas)	354	315	—	80	72	80	75	80	80	80	—
17 Energetischer Endverbrauch	79 492	78 304	—	23 010	18 135	16 584	20 923	21 184	19 590	18 528	—
Kokereigas	13 275	12 120	—	3 158	2 975	3 300	3 245	2 282	3 559	3 299	—
Hochofengas	30 646	33 261	—	8 267	8 192	8 316	8 702	8 999	8 707	9 194	—
Ortsgas	35 571	32 923	—	11 585	6 968	4 968	8 976	9 903	7 324	6 035	—
18 Statistische Differenz	- 2 546	- 643	—	- 751	- 304	- 508	- 679	- 570	- 75	+ 143	—
Energetischer Endverbrauch:											
171 Industrie	55 860	57 999	—	14 842	13 605	13 668	16 641	15 997	17 145	17 237	—
Kokereigas	13 275	12 120	—	3 158	2 975	3 300	3 245	2 282	3 559	3 299	—
Hochofengas	30 646	33 261	—	8 267	8 192	8 316	8 702	8 999	8 707	9 194	—
Ortsgas	11 939	12 618	—	3 417	2 438	2 052	4 694	4 716	4 879	4 744	—
173 Haushalte, usw.	23 632	20 305	—	8 168	4 530	2 916	4 282	5 187	2 445	1 291	—

* (+) Lagerformindkelse; (-) lagervækst.
* (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
* (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
* (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
* (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

OPGØRELSE OVER KOKSVÆRKS-,
HØJOVNS- OG GASVÆRKS GAS

KOKEREI-, HOCHOFEN- UND
ORTSGASBILANZ

BALANCE-SHEET FOR COKE-OVEN GAS,
BLAST FURNACE GAS AND WORKS GAS

Tcal (PCS)	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
FRANCE											
2 Production	66 500	67 072	69 433	18 762	16 449	13 945	18 356	18 914	17 000	14 936	18 583
gaz de cokeries	21 875	22 448	23 504	5 786	5 862	5 322	5 837	5 719	6 097	5 367	6 321
gaz de hauts fourneaux	34 422	35 896	38 809	9 254	9 015	7 903	9 667	10 025	9 643	8 970	10 171
gaz d'usines	10 203	8 728	7 120	3 722	1 572	720	2 852	3 170	1 260	599	2 091
3a Réceptions en prov. de EUR-6 (gaz d'usines)	66	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Importations en prov. des pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Ressources	66 566	67 074	69 433	18 762	16 449	13 945	18 356	18 914	17 000	14 936	18 583
6 Variations des stocks prod. et imp.* (gaz d'usines)	+ 132	+ 697	—	+ 294	—	—	—	—	—	—	—
8a Livraisons à EUR-6 (gaz d'usines)	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exportations vers les pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Consommation brute	66 650	67 771	69 433	19 056	16 449	13 945	18 356	18 914	17 000	14 936	18 583
12 Consommation intérieure brute	66 650	67 771	69 433	19 056	16 449	13 945	18 356	18 914	17 000	14 936	18 583
13 Transformations (centrales électriques)	14 101	16 660	16 130	3 487	3 673	3 576	3 841	3 943	4 176	3 880	4 131
gaz de cokeries	3 317	4 832	2 871	655	798	879	707	614	841	666	750
gaz de hauts fourneaux	10 784	11 828	13 259	2 832	2 875	2 697	3 134	3 329	3 335	3 214	3 381
14 Consommation du secteur énergie	11 101	10 637	12 583	3 124	3 273	3 082	3 234	3 135	3 289	2 806	3 353
gaz de cokeries	9 388	9 298	11 033	2 754	2 961	2 770	2 835	2 707	2 932	2 474	2 920
gaz de hauts fourneaux	1 072	854	1 050	220	162	162	249	278	207	232	333
gaz d'usines	641	485	500	150	150	150	150	150	150	100	100
15 Pertes sur les réseaux	300	300	300	100	50	50	100	100	50	50	100
16 Consomm. fin. non énerg. (gaz de cokeries)	1 900	1 983	2 299	545	451	355	626	620	542	541	596
17 Consommation finale énergétique	39 435	38 191	38 121	11 800	9 002	6 882	10 555	11 116	8 943	7 659	10 403
gaz de cokeries	5 492	5 063	5 670	1 437	1 327	1 017	1 296	1 388	1 264	1 351	1 667
gaz de hauts fourneaux	22 566	23 214	24 500	6 202	5 978	5 044	6 284	6 418	6 101	5 524	6 457
gaz d'usines	11 377	9 914	7 951	4 161	1 697	821	2 975	3 310	1 578	784	2 279
18 Écart statistique	- 187	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Consommation finale énergétique :											
171 industrie	29 439	29 535	31 321	8 000	7 602	6 282	7 955	8 116	7 643	7 159	8 403
gaz de cokeries	5 492	5 063	5 670	1 437	1 327	1 017	1 296	1 388	1 264	1 351	1 667
gaz de hauts fourneaux	22 566	23 214	24 500	6 202	5 978	5 044	6 284	6 418	6 101	5 524	6 457
gaz d'usines	1 381	1 258	1 151	361	297	221	375	310	278	284	279
173 foyers domestiques, etc.	9 996	8 656	6 800	3 800	1 400	600	2 600	3 000	1 300	500	2 000

ITALIA

2 Produzione	30 953	31 925	35 873	7 528	7 812	7 858	9 118	9 163	8 827	8 663	9 220
gas di cokerie	13 455	14 590	16 732	3 487	3 640	3 928	4 062	3 939	4 252	4 361	4 180
gas di altiforni	11 257	12 195	14 254	2 308	3 073	3 149	3 511	3 623	3 531	3 602	3 498
gas di officine	6 241	5 140	4 887	1 733	1 099	781	1 545	1 601	1 044	700	1 542
3a Arrivi da EUR-6 (gas di officine)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Importazioni dai paesi terzi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Risorse	30 953	31 925	35 873	7 528	7 812	7 858	9 118	9 163	8 827	8 663	9 220
6 Variaz. delle scorte prod. e imp.* (gas di officine)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8a Forniture a EUR-6 (gas di officine)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Esportazioni verso i paesi terzi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Consumo lordo	30 953	31 925	35 873	7 528	7 812	7 858	9 118	9 163	8 827	8 663	9 220
12 Consumo interno lordo	30 953	31 925	35 873	7 528	7 812	7 858	9 118	9 163	8 827	8 663	9 220
13 Trasformazioni (centrali elettriche)	5 370	6 007	—	1 191	1 534	1 527	1 778	1 570	1 569	1 666	—
gas di cokerie	1 528	1 868	—	401	476	548	497	369	470	576	—
gas di altiforni	3 842	4 139	—	790	1 058	979	1 281	1 201	1 099	1 090	—
14 Consumo del settore energia	8 263	8 192	—	1 674	1 585	1 821	1 882	1 902	2 007	2 008	—
gas di cokerie	7 166	6 859	—	1 407	1 335	1 573	1 611	1 450	1 531	1 510	—
gas di altiforni	911	1 170	—	220	220	220	220	402	446	468	—
gas di officine	186	163	—	47	30	28	51	50	30	30	—
15 Perdite sulle reti	372	326	—	94	64	56	98	100	60	50	—
16 Consumo fin. non energ. (gas di cokerie)	1 040	843	—	196	183	183	179	194	252	268	—
17 Consumo finale energetico	15 908	16 557	—	4 373	4 446	4 271	5 181	5 397	4 939	4 671	—
gas di cokerie	3 601	4 896	—	1 445	1 625	1 604	1 737	1 888	1 976	1 989	—
gas di altiforni	6 504	6 886	—	1 298	1 795	1 950	2 010	2 020	1 986	2 044	—
gas di officine	5 803	4 775	—	1 630	1 026	717	1 434	1 489	977	638	—
18 Differenza statistica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Consumo finale energetico :											
171 industria	10 365	11 972	—	2 924	3 549	3 606	3 828	3 997	4 039	4 071	—
gas di cokerie	3 601	4 896	—	1 445	1 625	1 604	1 737	1 888	1 976	1 989	—
gas di altiforni	6 504	6 886	—	1 298	1 795	1 950	2 010	2 020	1 986	2 044	—
gas di officine	260	190	—	181	129	52	81	89	77	38	—
173 usi domestici, ecc.	5 543	4 585	—	1 449	897	665	1 353	1 400	900	600	—

* (+) Lagerformindkelse; (-) lagervækst.
* (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
* (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
* (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
* (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

1972	1973	1974	1973				1974				Totaal (bov. w./PCS)		
			I	II	III	IV	I	II	III	IV			
NEDERLAND													
9 616	11 790	12 064	2 610	2 990	3 193	2 997	3 087	3 087	2 972	2 918	2	Productie	
3 813	5 447	5 504	1 204	1 377	1 437	1 429	1 381	1 506	1 358	1 259		cokesovengas	
5 803	6 343	6 560	1 406	1 613	1 756	1 568	1 706	1 581	1 614	1 659		hoogovengas	
												fabrieksgas	
												3a Aanvoer uit EUR-6 (fabrieksgas)	
												4 Invoer uit derde landen	
9 616	11 790	12 064	2 610	2 990	3 193	2 997	3 087	3 087	2 972	2 918	5	Bruto beschikbare hoeveelheden	
												6 Voorraadwijzigingen prod. en imp.* (fabrieksgas)	
												8a Leveringen aan EUR-6 (fabrieksgas)	
												9 Uitvoer naar derde landen	
9 616	11 790	12 064	2 610	2 990	3 193	2 997	3 087	3 087	2 972	2 918	10	Brutoverbruik	
											12	Bruto binnenlands verbruik	
3 325	3 922	4 129	873	976	1 097	842	971	1 000	1 055	1 103	13	Omzetting (elektrische centrales)	
	802	912	192	191	284	181	230	295	231	156		cokesovengas	
3 325	3 120	3 217	681	785	813	661	741	705	824	947		hoogovengas	
1 864	2 330	2 395	551	596	579	602	591	626	588	590	14	Verbruik van de sector energie	
891	679	679	171	168	164	175	168	169	172	170		cokesovengas	
973	1 651	1 716	380	428	415	427	423	457	416	420		hoogovengas	
												fabrieksgas	
												15 Verliezen op het verdelingsnet	
												16 Niet-energetisch eindverbruik (cokesovengas)	
4 205	5 360		1 186	1 418	1 798	1 732					17	Energetisch eindverbruik	
661	697		165	177	177	179						cokesovengas	
3 544	4 663		1 021	1 241	1 621	1 553						hoogovengas	
												fabrieksgas	
+ 222	+ 178				281	179						18	Statistische afwijking
												Energetisch eindverbruik:	
4 205	5 360		1 186	1 418	1 798	1 732					171	industrie	
661	697		165	177	177	179						cokesovengas	
3 544	4 663		1 021	1 241	1 621	1 553						hoogovengas	
												fabrieksgas	
												173	huisbrand, enz.

BELGIQUE/BELGIË

32 876	33 190	34 612	8 677	8 339	7 814	8 362	8 923	9 125	8 276	8 288	2	Production	
13 445	14 471	14 882	3 714	3 562	3 607	3 589	3 693	3 790	3 742	3 657		gaz de cokeries	
19 422	18 709	19 721	4 959	4 775	4 205	4 771	5 228	5 333	4 532	4 628		gaz de hauts fourneaux	
	9	9	4	2	2	2	2	2	2	3		gaz d'usines	
												3a Réceptions en prov. de EUR-6 (gaz d'usines)	
												4 Importations en prov. des pays tiers	
32 876	33 190	34 612	8 677	8 339	7 814	8 362	8 923	9 125	8 276	8 288	5	Ressources	
												6 Variations des stocks prod. et imp.* (gaz d'usines)	
												8a Livraisons à EUR-6 (gaz d'usines)	
												9 Exportations vers les pays tiers	
32 876	33 190	34 612	8 677	8 339	7 814	8 362	8 923	9 125	8 276	8 288	10	Consommation brute	
											12	Consommation intérieure brute	
8 825	9 196	9 720	2 249	2 482	2 098	2 397	2 413	2 552	2 345	2 410	13	Transformations (centrales électriques)	
2 938	3 142	2 878	781	905	818	636	665	689	714	810		gaz de cokeries	
5 887	6 054	6 842	1 468	1 577	1 280	1 759	1 748	1 863	1 631	1 600		gaz de hauts fourneaux	
6 791	7 421	7 755	1 895	1 796	1 868	1 856	1 915	1 955	1 946	1 939	14	Consommation du secteur énergie	
5 412	6 137	6 471	1 518	1 498	1 582	1 537	1 542	1 591	1 704	1 634		gaz de cokeries	
1 379	1 284	1 284	377	298	286	319	373	364	242	305		gaz de hauts fourneaux	
												gaz d'usines	
												15 Pertes sur les réseaux	
371	250	219	140	89	52	50	55	57	54	53		16 Consomm. fin. non énerg. (gaz de cokeries)	
17 087	16 364	16 918	4 393	3 972	3 796	4 059	4 540	4 561	3 931	3 886	17	Consommation finale énergétique	
4 705	4 942	5 314	1 275	1 070	1 155	1 364	1 431	1 453	1 270	1 160		gaz de cokeries	
12 333	11 414	11 595	3 114	2 900	2 639	2 693	3 107	3 106	2 659	2 723		gaz de hauts fourneaux	
49	8	9	4	2	2	2	2	2	2	3		gaz d'usines	
- 198	- 41											18	Écart statistique
												Consommation finale énergétique:	
17 038	16 358	16 909	4 389	3 970	3 794	4 057	4 538	4 559	3 929	3 883	171	industrie	
4 705	4 942	5 314	1 275	1 070	1 155	1 364	1 431	1 453	1 270	1 160		gaz de cokeries	
12 333	11 414	11 595	3 114	2 900	2 639	2 693	3 107	3 106	2 659	2 723		gaz de hauts fourneaux	
49	8	9	4	2	2	2	2	2	2	3		gaz d'usines	
												173	foyers domestiques, etc.

* (+) Lagerformindkelse; (-) lagervækst.
 * (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
 * (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
 * (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
 * (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

KOKEREI-, HOCHOFEN- UND
ORTSGASBILANZ

BALANCE-SHEET FOR COKE-OVEN GAS,
BLAST FURNACE GAS AND WORKS GAS

Tcal (PCS/GCV)	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
LUXEMBOURG											
2 Production	10 649	11 235	9 572	2 735	2 874	2 876	2 750	2 391	2 304	2 473	2 404
gaz de cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
gaz de hauts fourneaux	10 632	11 235	9 572	2 735	2 874	2 876	2 750	2 391	2 304	2 473	2 404
gaz d'usines	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3a Réceptions en prov. de EUR-6 (gaz d'usines)	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Importations en prov. des pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Ressources	10 697	11 235	9 572	2 735	2 874	2 876	2 750	2 391	2 304	2 473	2 404
6 Variations des stocks prod. et imp.* (gaz d'usines)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8a Livraisons à EUR-6 (gaz d'usines)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exportations vers les pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Consommation brute	10 697	11 235	9 572	2 735	2 874	2 876	2 750	2 391	2 304	2 473	2 404
12 Consommation intérieure brute	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 Transformations (centrales électriques)	2 620	2 820	2 255	669	686	758	707	546	521	616	572
gaz de cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
gaz de hauts fourneaux	2 620	2 820	2 255	669	686	758	707	546	521	616	572
14 Consommation du secteur énergie	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
gaz de cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
gaz de hauts fourneaux	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
gaz d'usines	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Pertes sur les réseaux	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 Consomm. fin. non énérg. (gaz de cokeries)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Consommation finale énergétique	8 073	8 415	7 317	2 066	2 188	2 118	2 043	1 845	1 783	1 857	1 832
gaz de cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
gaz de hauts fourneaux	8 012	8 415	7 317	2 066	2 188	2 118	2 043	1 845	1 783	1 857	1 832
gaz d'usines	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Écart statistique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Consommation finale énergétique :											
171 industrie	8 012	8 415	7 317	2 066	2 188	2 118	2 043	1 845	1 783	1 857	1 832
gaz de cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
gaz de hauts fourneaux	8 012	8 415	7 317	2 066	2 188	2 118	2 043	1 845	1 783	1 857	1 832
gaz d'usines	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173 foyers domestiques, etc.	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

UNITED KINGDOM

2 Production	148 756	122 767	88 615	38 283	28 456	22 817	33 211	25 746	20 797	18 171	23 901
coke oven gas	26 687	27 822	21 928	7 234	7 119	6 968	6 501	3 982	5 982	5 820	6 144
blast furnace gas	24 318	24 973	20 838	6 411	6 047	6 142	6 373	4 609	5 423	5 517	5 289
works gas	97 751	69 972	45 849	24 638	15 290	9 707	20 337	17 155	9 392	6 834	12 468
3a Supplies from EUR-6 (works gas)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Imports from third party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Resources	148 756	122 767	88 615	38 283	28 456	22 817	33 211	25 746	20 797	18 171	23 901
6 Variat. of stocks at the prod. and imp.* (works gas)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8a Deliveries to EUR-6 (works gas)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exports to third party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Gross consumption	148 756	122 767	88 615	38 283	28 456	22 817	33 211	25 746	20 797	18 171	23 901
12 Gross inland consumption	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 Transformation (electrical power stations)	3 679	6 270	5 643	1 708	1 393	1 536	1 633	1 150	1 402	1 440	1 651
coke oven gas	—	617	897	91	161	192	173	154	213	261	269
blast furnace gas	3 679	5 653	4 746	1 617	1 232	1 344	1 460	996	1 189	1 179	1 382
14 Consumption of the energy sector	16 355	17 001	13 761	4 411	4 205	4 312	4 073	2 647	3 650	3 679	3 785
coke oven gas	13 483	15 158	12 428	3 935	3 778	3 868	3 577	2 210	3 415	3 373	3 430
blast furnace gas	1 436	1 087	997	249	276	294	268	209	192	286	310
works gas	1 436	756	336	227	151	150	228	228	43	20	45
15 Distribution losses	17 439	12 558	—	2 188	2 694	2 522	5 154	—	—	—	—
16 Final non-energy consumption (coke oven gas)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Final energy consumption	111 283	86 938	—	29 976	20 164	14 447	22 351	—	—	—	—
coke oven gas	11 113	11 048	—	2 827	2 975	2 736	2 510	—	—	—	—
blast furnace gas	19 203	18 233	—	4 545	4 539	4 504	4 645	—	—	—	—
works gas	80 967	57 657	—	22 604	12 650	7 207	15 196	—	—	—	—
18 Statistical difference	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Final energy consumption :											
171 industrie	41 857	37 743	—	9 816	9 580	8 520	9 827	—	—	—	—
coke oven gas	11 113	11 048	—	2 827	2 976	2 736	2 510	—	—	—	—
blast furnace gas	19 203	18 233	—	4 545	4 539	4 504	4 645	—	—	—	—
works gas	11 541	8 462	—	2 444	2 066	1 280	2 672	—	—	—	—
173 households, etc.	69 426	49 195	—	20 160	10 584	5 927	12 524	—	—	—	—

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
* (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
* (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
* (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
* (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

BILANCIO GAS DI COKERIE,
DI ALTIFORNI E DI OFFICINE

BALANS VOOR COKESOVEN-
HOOGOVEN- EN FABRIEKSGAS

1972	1973	1974	1973				1974				Tcal (GCV/Bø)
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	
IRELAND											
1 086	1 289	1 266	386	286	217	400	406	292	217	351	2 Production
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	coke oven gas
1 086	1 289	1 266	386	286	217	400	406	292	217	351	blast furnace gas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	works gas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3a Supplies from EUR-6 (works gas)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 Imports from third party countries
1 086	1 289	1 266	386	286	217	400	406	292	217	351	5 Resources
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 Variat. of stocks at the prod. and imp.* (works gas)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8a Deliveries to EUR-6 (works gas)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 Exports to third party countries
1 086	1 289	1 266	386	286	217	400	406	292	217	351	10 Gross consumption
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 Gross inland consumption
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 Transformation (electrical power stations)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	coke oven gas
34	43	44	10	11	11	11	11	11	11	11	blast furnace gas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	works gas
34	43	44	10	11	11	11	11	11	11	11	14 Consumption of the energy sector
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	coke oven gas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	blast furnace gas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	works gas
88	105	118	31	24	17	33	33	24	22	39	15 Distribution losses
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16 Final non-energy consumption (coke oven gas)
964	1 141	1 104	345	251	189	356	362	257	184	301	17 Final energy consumption
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	coke oven gas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	blast furnace gas
964	1 141	1 104	345	251	189	356	362	257	184	301	works gas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 Statistical difference
Final energy consumption:											
220	274	272	79	67	40	88	90	63	44	75	171 industry
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	coke oven gas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	blast furnace gas
220	274	272	79	67	40	88	90	63	44	75	works gas
744	867	832	266	184	149	268	272	194	140	226	173 households, etc.

DANMARK

1 598	1 496	1 369	472	319	239	466	452	286	225	406	2 Produktion
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Koksværksgas
1 598	1 496	1 369	472	319	239	466	452	286	225	406	Højovngas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gasværksgas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3a Leveringer fra EUR-6 (gasværksgas)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 Import fra tredjelande
1 598	1 496	1 369	472	319	239	466	452	286	225	406	5 Rådighedsmængde
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 Lagerforandringer hos producenter og importører* (gasværksgas)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8a Leveringer til EUR-6 (gasværksgas)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 Eksport til tredjelande
1 598	1 496	1 369	472	319	239	466	452	286	225	406	10 Bruttoforbrug
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 Indenlandsk bruttoforbrug
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 Omformning (elektricitetsværker)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Koksværksgas
53	56	51	17	12	9	18	18	10	8	15	Højovngas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 Forbrug i energi-sektoren
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Koksværksgas
53	56	51	17	12	9	18	18	10	8	15	Højovngas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gasværksgas
125	125	103	40	27	20	38	34	21	17	31	15 Distributionstab
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16 Endeligt ikke-energetisk forbrug (koksværksgas)
1 420	1 315	1 215	415	280	210	410	400	255	200	360	17 Endeligt energetisk forbrug
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Koksværksgas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Højovngas
1 420	1 315	1 215	415	280	210	410	400	255	200	360	Gasværksgas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 Statistisk differens
Endeligt energetisk forbrug:											
186	180	160	50	45	35	50	50	40	30	40	171 industri
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Koksværksgas
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Højovngas
186	180	160	50	45	35	50	50	40	30	40	Gasværksgas
1 234	1 135	1 055	365	235	175	360	350	215	170	320	173 Husholdninger, osu.

* (+) Lagerformindskelse; (-) lagervækst.
* (+) Bestandsabnahme; (-) Bestandszunahme.
** (+) Decrease of stocks; (-) increase of stocks.

* (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.
* (+) Prelevamenti dalle scorte; (-) costituzione delle scorte.
* (+) Voorraadafname; (-) Voorraadtoename.

Produktion

- 1 Total
- 2 Koksværksgas
- 3 Højovnsgas
- 4 Gasværksgas

Production

- 1 Total
- 2 Gaz de cokeries
- 3 Gaz de hauts fourneaux
- 4 Gaz d'usines

KOKEREI-, HOCHOFEN- UND ORTSGAS

GAS DI COKERIE, DI ALTIFORNI E DI OFFICINE

Gewinnung

Produzione

- 1 Ingesamt
- 2 Kokereigas
- 3 Hochofengas
- 4 Orts- und Ferngas

- 1 Totale
- 2 Gas di cokerie
- 3 Gas di altiforni
- 4 Gas di officine

COKE-OVEN, BLAST FURNACE AND WORKS GAS

COKESOVEN-, HOOGOVEN- EN FABRIEKSGAS

Production

- 1 Total
- 2 Coke-oven gas
- 3 Blast furnace gas
- 4 Works gas

Produktie

- 1 Totaal
- 2 Cokesovengas
- 3 Hoogovengas
- 4 Fabrieksgas

		Tcal (GCV) PCS (PCS)	EUR-9	EUR-6	Deutsch- land (BR)	France	Italia	Neder- land	Belgique/ België	Luxem- bourg	United King- dom	Ireland	Danmark		
1 Total	1973		418 097	292 545	137 333	67 072	31 925	11 790	33 190	11 235	122 767	1 289	1 496	1973	
	1974		391 852	300 402	138 848	69 433	35 873	12 064	34 612	9 572	88 615	1 266	1 369	1974	
	1974	A	32 703	25 171	11 274	6 094	2 891	1 073	3 030	809	7 317	107	108	A	1974
		M	31 888	25 757	11 574	6 247	2 977	1 007	3 120	832	5 719	107	103	M	
	1974	J	30 807	22 893	10 752	4 659	2 895	951	2 973	663	7 761	78	75	J	
		A	29 080	23 859	11 540	4 770	2 888	966	2 851	844	5 086	68	67	A	
	1974	S	28 564	23 309	11 390	4 602	2 820	979	2 714	804	5 116	66	73	S	
		S	32 020	23 883	11 003	5 564	2 864	918	2 709	825	7 969	83	85	S	
	1974	O	33 578	26 142	11 994	6 462	2 983	958	2 888	857	7 194	114	128	O	
		N	33 023	25 542	11 681	6 362	3 007	950	2 747	795	7 227	119	135	N	
1974	D	35 550	25 809	11 891	6 320	3 230	1 010	2 606	752	9 480	118	143	D		
	J			12 111	6 297		993			681	7 300	129		J	1975
1975	F			10 387	5 355		845			621	7 301	112		F	
	M			10 748			967			666		119		M	
2 Coke-oven Cokeries	1973		150 921	123 099	66 143	22 448	14 590	5 447	14 471	—	27 822	—	—	1973	
	1974		149 803	127 875	67 253	23 504	16 732	5 504	14 882	—	21 928	—	—	1974	
	1974	A	12 527	10 747	5 601	2 040	1 353	488	1 265	—	1 780	—	—	A	1974
		M	13 118	11 201	5 753	2 194	1 447	513	1 294	—	1 917	—	—	M	
	1974	J	12 762	10 477	5 428	1 863	1 452	503	1 231	—	2 285	—	—	J	
		A	12 403	10 651	5 693	1 739	1 472	478	1 269	—	1 752	—	—	A	
	1974	S	12 372	10 642	5 654	1 809	1 478	453	1 248	—	1 730	—	—	S	
		S	12 563	10 225	5 357	1 819	1 411	413	1 225	—	2 338	—	—	S	
	1974	O	12 680	10 925	5 701	2 171	1 395	408	1 250	—	1 755	—	—	O	
		N	12 574	10 620	5 566	2 084	1 360	408	1 202	—	1 954	—	—	N	
1974	D	13 364	10 929	5 759	2 097	1 425	443	1 205	—	2 435	—	—	D		
	J			5 913	2 053		438			—	2 075	—	—	J	1975
1975	F			5 233	1 836		393			—	2 153	—	—	F	
	M			5 787			513			—		—	—	M	
3 Blast-furnace Hauts fourneaux	1973		164 311	139 338	54 960	35 896	12 195	6 343	18 709	11 235	24 973	—	—	1973	
	1974		168 953	148 115	59 199	38 809	14 254	6 560	19 721	9 572	20 838	—	—	1974	
	1974	A	13 933	12 406	4 701	3 420	1 126	585	1 765	809	1 527	—	—	A	1974
		M	14 643	12 931	4 984	3 618	1 177	494	1 826	832	1 712	—	—	M	
	1974	J	13 473	11 289	4 667	2 605	1 164	448	1 742	663	2 184	—	—	J	
		A	13 814	12 188	5 197	2 901	1 176	488	1 582	844	1 626	—	—	A	
	1974	S	13 378	11 744	5 173	2 616	1 159	526	1 466	804	1 634	—	—	S	
		S	14 878	12 421	4 978	3 453	1 176	505	1 484	825	2 257	—	—	S	
	1974	O	14 551	13 017	5 178	3 637	1 157	550	1 638	857	1 534	—	—	O	
		N	14 244	12 586	4 976	3 588	1 140	542	1 545	795	1 658	—	—	N	
1974	D	14 158	12 061	4 664	3 476	1 201	567	1 401	752	2 097	—	—	D		
	J	14 318	12 496	4 899	3 466	1 345	555	1 550	681	1 822	—	—	J	1975	
1975	F	12 262	10 361	3 952	2 830	1 127	452	1 379	621	1 901	—	—	F		
	M		10 517	3 773	2 961	1 227	454	1 436	666				M		
4 Works Usines	1973		102 865	30 108	16 230	8 728	5 140	—	10	—	69 972	1 289	1 496	1973	
	1974		72 896	24 412	12 396	7 120	4 887	—	9	—	45 849	1 266	1 369	1974	
	1974	A	6 243	2 018	972	634	412	—	—	—	4 010	107	108	A	1974
		M	3 925	1 625	837	435	353	—	—	—	2 090	107	103	M	
	1974	J	4 572	1 127	657	191	279	—	—	—	3 292	78	75	J	
		A	2 863	1 020	650	130	240	—	—	—	1 708	68	67	A	
	1974	S	2 814	923	563	177	183	—	—	—	1 752	66	73	S	
		S	4 779	1 237	668	292	277	—	—	—	3 374	83	85	S	
	1974	O	6 347	2 200	1 115	654	431	—	—	—	3 905	114	128	O	
		N	6 205	2 336	1 139	690	507	—	—	—	3 615	119	135	N	
1974	D	8 026	2 819	1 468	747	604	—	—	—	4 948	118	143	D		
	J			1 299	778		—	—	—	3 403	129		J	1975	
1975	F			1 202	689		—	—	—	3 247	112		F		
	M			1 188	745		—	—	—		119		M		

FLASKEGAS

- 1 Produktion
- 2 Totalimport
- 3 Totaleksport
- 4 Indenlandsk bruttoforbrug

GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS

- 1 Production
- 2 Importations totales
- 3 Exportations totales
- 4 Consommation intérieure brute

FLÜSSIGGAS

- 1 Gewinnung
- 2 Gesamteinfuhr
- 3 Gesamtausfuhr
- 4 Brutto-Inlandsverbrauch

GAS DI PETROLIO LIQUEFATTI

- 1 Produzione
- 2 Importazioni totali
- 3 Esportazioni totali
- 4 Consumo interno lordo

LIQUEFIED PETROLEUM GASES

- 1 Production
- 2 Total imports
- 3 Total exports
- 4 Gross inland consumption

VLOEIBAAR PETROLEUMGAS

- 1 Produktie
- 2 Totale invoer
- 3 Totale uitvoer
- 4 Bruto binnenlands verbruik

Tcal (GCV) (PCS)		EUR-9	EUR-6	Deutsch- land (BR)	France	Italia	Neder- land	Belgique/ België	Luxem- bourg	United King- dom	Ireland	Danmark		
1 Production	1973	133 337	111 329	28 849	38 724	27 360	11 597	4 799	—	19 738	404	1 866	1973	
	1974			26 671	36 847	10 214	4 126	—	19 187	401	1 398	1974		
	A M J	1974			2 334	2 824		901	224	—	1 699	17	123	A 1974
		J A S			2 262	2 904		691	336	—	1 813	3	117	M
						2 294	2 787		773	380	—	1 406	34	109	J
	O N D	1974			2 299	2 929		811	293	—	1 195	39	106	O
					2 197	2 735		770	327	—	1 393	42	100	N
					2 046	2 471		610	363	—	1 471	36	99	D
	J F M	1975			2 092	3 066		828	445	—	1 750	42	115	O
					2 119	3 040		1 020	397	—	1 595	45	125	N
				2 064	3 352		1 044	431	—	1 728	33	119	D	
				1 947	3 167		1 032	380	—	1 585	35	109	J	
				1 992	2 806		936	—	—	1 292	37	110	F	
				2 143	2 785		1 128	—	—	—	47	124	M	
2 Total import	1973	13 799	9 987	2 727	2 974	612	687	2 737	250	1 897	590	1 325	1973	
	1974			2 473	2 603		486	2 839	249	570	617	1 183	1974	
	A M J	1974			176	76		25	323	19	23	29	74	A 1974
		J A S			176	171		49	222	20	40	108	92	M
						152	130		53	169	17	35	33	88	J
	O N D	1974			245	233		27	130	24	67	36	67	A
					170	111		24	164	17	115	29	111	N
					157	225		28	145	18	132	40	126	D
	J F M	1975			140	138		96	268	19	33	56	144	O
					300	189		36	306	20	16	59	114	N
				346	235		60	323	33	43	56	99	D	
				210	395		36	350	22	73	82	74	J	
				237	191		24	—	—	124	51	82	F	
				201	311		36	—	—	—	38	72	M	
3 Total export	1973	25 075	22 988	3 613	7 532	4 236	6 505	1 102	—	1 931	35	121	1973	
	1974			4 066	7 833		4 491	867	—	2 020	29	58	1974	
	A M J	1974			274	609		455	17	—	314	3	4	A 1974
		J A S			406	636		304	52	—	250	—	3	M
					290	707		258	112	—	112	1	2	J
	O N D	1974			330	687		311	104	—	116	7	2	A
					368	913		328	45	—	108	5	2	N
					451	780		257	109	—	154	3	3	D
	J F M	1975			373	428		360	112	—	213	2	3	O
					340	531		516	107	—	178	2	10	N
				293	523		468	145	—	154	1	8	D	
				168	484		504	83	—	210	3	10	J	
				189	706		456	—	—	184	1	20	F	
				218	520		636	—	—	—	—	7	M	
4 Gross consumption Consommation brute	1973	120 479	97 013	28 513	32 661	23 376	5 779	6 434	250	19 468	936	3 062	1973	
	1974			25 772	31 222		6 209	6 079	249	17 569	989	2 527	1974	
	A M J	1974			2 197	2 390		471	476	19	1 593	43	205	A 1974
		J A S			2 281	2 460		436	506	20	1 471	111	203	M
					2 003	1 994		568	382	17	1 357	66	173	J
	O N D	1974			2 203	2 480		527	369	24	1 191	68	192	A
					2 042	1 646		466	372	17	1 266	66	233	N
					1 859	2 228		381	440	18	1 319	73	193	D
	J F M	1975			2 016	3 021		564	662	19	1 594	96	248	O
					2 104	2 568		540	546	20	1 510	102	235	N
				2 191	2 996		636	603	33	1 424	88	200	D	
				2 029	3 228		564	641	22	1 521	114	194	J	
				1 957	2 521		504	—	20	1 413	87	174	F	
				1 900	2 557		528	—	—	—	85	177	M	

ELEKTRICITET

ELEKTRIZITÄT

ELECTRICAL ENERGY

ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

ENERGIA ELETTRICA

ELEKTRICITEIT

BILANZ DER ELEKTRISCHEN ENERGIE

BILANCIO DELL'ENERGIA ELETTRICA

BALANCE-SHEET OF ELECTRICAL ENERGY

BALANS VAN DE ELEKTRISCHE ENERGIE

GWh (10 ⁶ kWh)	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
EUR-9											
Generation (1+2)	961 650	1 031 517	1 049 850	281 695	239 234	223 150	265 774	279 451	245 366	233 844	289 801
hydroelectric	112 337	109 592	122 170	24 791	30 498	27 097	27 378	31 346	31 359	27 527	32 095
geothermal	2 582	2 480	2 503	614	611	596	658	636	637	628	602
nuclear	57 093	58 819	67 250	17 948	12 556	12 136	16 168	19 370	15 643	15 573	18 691
conventional thermal	789 638	860 626	857 930	238 342	195 589	183 321	241 570	228 099	197 727	192 116	238 414
1 primary	166 635	165 707	186 460	42 078	42 314	38 494	42 804	50 121	46 283	40 243	49 933
2 derived	795 015	865 810	863 390	239 617	196 920	184 656	242 970	229 330	199 083	193 601	239 868
3a Supplies from EUR-6	(15 770)	(16 194)	(17 600)	(4 324)	(3 762)	(3 880)	(4 187)	(4 167)	(3 662)	(4 054)	(5 948)
3b Supplies from new member countries											
4 Imports from third-party countries	15 758	16 992	16 820	3 749	5 089	4 800	3 334	3 684	4 658	4 816	3 508
5 Resources	977 408	1 048 509	1 066 670	285 444	244 323	227 950	289 108	283 135	250 024	238 660	293 309
8a Deliveries to EUR-6	(15 764)	(16 467)	(17 800)	(4 453)	(3 785)	(3 929)	(4 210)	(4 259)	(3 728)	(4 078)	(5 860)
8b Deliveries to new member countries											
9 Exports to third-party countries	11 573	8 694	8 040	3 014	1 641	1 246	2 790	2 473	1 449	1 541	2 493
12 Gross inland consumption	965 841	1 039 542	1 058 430	282 301	242 659	226 655	286 295	280 570	248 509	237 062	290 904
13 Transformations (pumped storage stations)	7 611	7 366	7 800	1 785	1 910	1 738	1 954	1 745	1 916	2 101	2 045
14 Consumption of the Energy sector	88 330	93 027									
141 electrical power stations (auxiliaries)	54 955	58 519	58 850	16 449	13 329	12 916	16 161	15 598	13 408	13 313	15 829
142/3/4 mines, refineries, etc.	33 375	34 508									
15 Network losses	61 577	65 275	66 450	18 253	14 500	14 261	18 310	17 300	14 575	14 770	18 800
17 Final energy consumption	808 322	873 874									
171 industry	409 767	440 320									
172 transportation	22 979	23 522		6 044	5 718	5 689	6 184	6 455	5 745	5 913	
173 households, etc.	375 577	406 032									
Additional data:											
Net production (1+2-141)	906 695	972 998	991 000	265 246	225 905	210 234	269 613	263 853	231 958	220 531	273 972
Available for the internal market (12-13-141)	903 275	973 657	991 780	264 067	227 420	212 001	268 180	263 227	233 185	221 668	273 030
Consumption of internal market (14-141+17)	841 698	908 382	925 330	245 814	212 920	197 740	249 870	245 927	218 610	206 898	254 230
of which: total industry (14-141+171)	443 142	478 828									

DEUTSCHLAND (BR)

Bruttoerzeugung (1+2)	274 768	298 995	311 700	97 686	69 179	66 646	83 507	82 880	72 278	71 050	85 501
Wasserkraft	13 689	15 516	17 900	2 934	4 800	3 818	3 964	4 236	4 275	4 537	4 825
Kernenergie	9 137	11 755	12 100	3 456	2 823	2 248	3 226	3 381	2 188	2 450	4 118
Herkömmliche Wärmeenergie	251 942	271 724	281 700	73 296	61 556	60 580	76 317	75 263	65 815	64 063	76 558
1 primär	21 120	25 739	28 430	6 065	7 223	5 624	6 792	7 315	6 059	6 495	8 588
2 abgeleitet	253 648	273 256	283 270	73 621	61 956	61 022	76 715	75 565	62 219	64 555	76 913
3a Bezüge aus EUR-6	6 079	6 600	4 600	1 951	1 432	1 564	1 652	1 235	1 190	1 120	1 075
3b Bezüge aus den neuen Mitgliedstaaten	2 051	933	460	326	229	247	130	109	108	117	130
4 Einfuhr aus dritten Ländern	10 522	10 487	10 840	2 095	3 118	3 207	2 066	2 333	3 079	3 219	2 203
5 Aufkommen	293 420	317 015	327 800	84 058	73 958	71 664	87 355	86 557	76 655	75 506	88 909
8a Lieferungen an EUR-6	2 416	3 605	6 050	613	976	956	1 060	1 231	1 287	1 509	2 021
8b Lieferungen an die neuen Mitgliedstaaten	4	81	250	5	6	6	63	173	50	9	20
9 Ausfuhr in dritte Länder	4 374	4 043	3 850	1 371	793	484	1 394	1 173	761	641	1 128
12 Brutto-Inlandsverbrauch	286 625	309 286	317 450	82 069	72 183	70 218	84 838	83 980	74 557	73 347	85 740
13 Umwandlung (Pumpspeicherwerke)	2 449	2 215	2 250	466	570	632	548	438	582	713	514
14 Verbrauch des Sektors Energie	29 563	30 998	32 850	8 059	7 300	7 302	8 337	8 333	7 603	8 165	8 740
141 Kraftwerke (Eigenbedarf)	17 602	18 847	19 100	4 952	4 356	4 361	5 178	5 071	4 506	4 445	5 087
142/3/4 Kohlenbergbau, Raffinerien, usw.	11 961	12 151	13 750	3 107	2 944	2 941	3 159	3 262	3 097	3 720	3 653
15 Netzverluste	14 059	14 622	14 900	4 250	2 850	3 500	4 000	4 100	2 700	3 500	4 600
17 Energetischer Endverbrauch	240 554	261 440	267 450	69 294	61 463	58 784	71 953	71 109	63 672	60 969	71 886
171 Industrie	125 051	137 012	139 300	33 551	33 711	34 042	35 708	35 038	34 798	34 769	34 680
172 Verkehr	8 603	8 874	9 000	2 220	2 150	2 180	2 330	2 300	2 100	2 250	2 350
173 Haushalte, usw.	106 900	115 554	119 150	33 523	25 602	22 562	33 915	33 771	26 774	23 950	34 856
Zusätzliche Angaben:											
Nettoerzeugung (1+2-141)	257 166	280 148	292 600	74 734	64 823	62 285	78 329	77 809	67 772	66 605	80 414
Für den inländischen Markt verfügbar (12-13-141)	266 574	288 224	296 100	76 651	67 257	65 225	79 112	78 471	69 469	68 189	80 139
Verbrauch im inländischen Markt (14-141+17)	252 515	273 591	281 200	72 401	64 407	61 725	75 112	74 371	66 769	64 689	75 539
davon: Industrie insgesamt (14-141+171)	137 012	149 163	153 050	36 658	36 655	36 983	38 867	38 300	37 895	38 490	38 333

BILANZ DER ELEKTRISCHEN ENERGIE

BALANCE-SHEET OF ELECTRICAL ENERGY

GWh (10 ⁶ kWh)	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
FRANCE											
Production brute (1+2)	171 226	182 528	188 300	49 567	42 934	38 859	51 356	51 021	44 765	41 046	51 623
<i>hydraulique</i>	49 398	48 267	57 560	10 904	13 614	11 745	12 051	15 827	13 726	11 350	16 731
<i>nucléaire</i>	14 592	14 741	14 710	4 651	3 138	2 768	4 175	4 358	3 942	2 726	4 267
<i>thermique classique</i>	107 236	119 520	116 030	34 012	26 182	24 346	35 130	30 836	27 795	26 970	30 625
1 <i>primaire</i>	63 832	62 860	72 000	15 535	16 680	14 476	16 202	20 152	16 970	13 996	20 954
2 <i>dérivée</i>	107 394	119 668	116 300	34 032	26 254	24 383	35 154	30 869	27 795	27 050	30 669
3a Réceptions en prov. de EUR-6	453	1 532	3 780	150	451	438	492	672	650	1 001	1 604
3b Réceptions en prov. nouv. pays membres	5	22	120	—	1	2	17	35	84	1	—
4 Importations en prov. pays tiers	2 547	3 100	2 500	909	878	654	645	669	606	638	421
5 Ressources	174 231	187 182	194 700	50 626	44 264	39 953	52 510	52 397	46 105	42 686	53 648
8a Livraisons à EUR-6	4 824	5 177	4 090	1 575	1 118	1 144	1 335	1 173	869	834	1 241
8b Livraisons aux nouv. pays membres	430	132	130	40	32	5	53	122	5	1	31
9 Exportations vers les pays tiers	3 678	2 311	2 400	818	454	356	683	658	315	447	886
12 Consommation intérieure brute	166 299	179 562	188 080	48 193	42 660	38 448	50 439	50 444	44 916	41 404	51 490
13 Transformations (centrales de pompage)	240	224	390	30	109	55	40	48	147	119	66
14 Consommation du secteur énergie	14 444	15 067	14 760	4 160	3 546	3 361	4 313	3 933	3 558	3 440	3 873
141 centrales électriques (auxiliaires)	7 574	8 049	7 955	2 347	1 844	1 709	2 456	2 181	1 885	1 806	2 133
142/3/4 mines, raffineries, etc.	6 870	7 019	6 805	1 813	1 702	1 652	1 857	1 752	1 673	1 634	1 740
15 Pertes sur les réseaux	10 703	11 355	11 700	2 841	2 571	2 428	3 515	2 930	2 690	2 550	3 540
17 Consommation finale énergétique	140 842	152 916	161 230	41 162	36 434	32 604	42 571	43 533	38 531	35 295	44 011
171 industrie	79 098	84 813	86 400	22 158	21 241	18 544	22 865	21 168	22 113	20 166	22 920
172 transports	6 091	6 399	6 700	1 716	1 546	1 478	1 659	2 000	1 553	1 518	1 602
173 foyers domestiques, etc.	54 723	61 704	68 130	17 288	13 647	12 582	18 047	20 365	14 865	13 611	19 489
Données complémentaires:											
Production nette (1+2-141)	163 652	174 480	180 345	47 220	41 090	37 150	48 900	48 840	42 880	39 240	49 490
Disponibile pour le marché intérieur (12-13-141)	157 485	171 290	179 735	45 816	40 707	36 684	47 945	48 215	42 884	39 479	49 290
Consommation du marché intérieur (14-141+17)	146 782	159 935	168 035	42 666	38 157	34 334	44 583	45 285	40 204	36 929	45 751
dont: ensemble industrie (14-141+171)	85 968	91 832	93 205	23 971	22 943	20 196	24 772	22 920	23 786	21 800	24 660
ITALIA											
Produzione lorda (1+2)	135 261	145 518	149 500	36 680	34 710	34 429	39 186	38 520	36 285	35 426	38 328
<i>idroelettrica</i>	42 715	39 125	39 600	8 880	10 634	10 336	9 419	8 605	12 228	10 316	8 237
<i>geotermica</i>	2 582	2 480	2 503	614	611	596	658	636	637	628	602
<i>elettronucleare</i>	3 626	3 142	3 410	867	253	858	1 164	1 167	1 055	479	710
<i>termoelettrica tradizionale</i>	86 338	100 771	104 000	26 319	23 212	22 639	27 945	28 112	22 365	24 003	28 779
1 <i>primaria</i>	47 556	43 145	44 000	9 971	11 108	11 325	10 761	10 008	13 580	11 053	9 124
2 <i>derivata</i>	87 705	102 373	105 500	26 709	23 602	23 104	28 425	28 512	22 705	24 373	29 204
3a Arrivi da EUR-6	1 045	761	1 150	287	133	147	193	344	141	98	565
3b Arrivi dai nuovi paesi membri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Importazioni dai paesi terzi	1 846	2 487	3 050	573	711	592	605	618	841	794	812
5 Risorse	138 152	148 766	153 700	37 540	35 554	35 168	39 984	39 482	37 267	36 318	39 705
8a Forniture a EUR-6	234	318	260	64	89	89	76	40	102	92	28
8b Forniture ai nuovi paesi membri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Esportazioni verso i paesi terzi	2 457	2 051	1 640	789	370	354	535	527	311	353	465
12 Consumo interno lordo	135 481	148 397	151 800	36 687	35 095	34 725	39 373	38 915	36 854	35 873	39 212
13 Trasformazioni (centrali di pompaggio)	1 970	2 320	2 200	565	562	516	684	569	486	532	605
14 Consumo del settore energia	7 719	8 656	8 600	2 084	1 994	2 035	2 778	2 778	1 479	1 568	1 738
141 centrali elettriche (ausiliari)	5 583	6 415	6 600	1 569	1 435	1 474	1 677	1 716	1 479	1 568	1 738
142/3/4 miniere, raffinerie, ecc.	2 136	2 241	—	515	559	561	601	601	—	—	—
15 Perdite sulle reti	10 981	12 223	12 500	2 950	2 800	2 780	3 150	3 200	3 050	3 000	3 250
17 Consumo finale energetico	114 791	123 198	—	31 088	29 739	29 394	32 761	—	—	—	—
171 industria	72 286	77 290	—	19 118	19 344	19 094	19 561	—	—	—	—
172 trasporti	3 755	3 784	3 800	970	905	900	1 000	960	900	950	990
1173 consumi domestici, ecc.	38 750	42 124	—	11 000	9 500	9 400	12 200	—	—	—	—
Dati complementari:											
Produzione netta (1+2-141)	129 678	139 103	142 900	35 111	33 275	32 955	37 509	36 804	34 806	33 858	36 869
Disponibile per il mercato interno (12-13-141)	127 908	137 662	143 000	34 553	33 098	32 735	37 012	36 630	34 889	33 773	36 590
Consumo del mercato interno (14-141+17)	116 927	125 439	130 500	31 603	30 298	29 955	33 862	33 430	31 839	30 773	33 340
di cui: insieme dell'industria (14-141+171)	74 422	79 531	—	19 633	19 903	19 655	20 162	—	—	—	—

1972	1973	1974	1973				1974				GWh (10 ⁶ kWh)
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	
NEDERLAND											
49 551	52 627	55 210	13 843	12 357	12 252	14 175	13 782	13 126	13 309	15 153	Brutoproductie (1+2)
326	1 108	3 275	112	36	324	638	761	805	820	889	kernenergie
49 225	51 519	51 935	13 731	12 321	11 928	13 537	13 001	12 321	12 489	14 264	conventionele thermische
326	1 108	3 275	112	36	324	638	761	805	820	889	1 primaire
49 225	51 519	51 935	13 731	12 321	11 928	13 537	13 001	12 371	12 489	14 264	2 secondaire
1 331	1 551	1 100	406	368	432	343	304	217	268	454	3a Aanvoer uit EUR-6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3b Aanvoer uit de nieuwe Lid-Staten
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 Invoer uit derde landen
50 882	54 178	56 310	14 249	12 725	12 684	14 518	14 066	13 343	13 577	15 607	5 Bruto beschikbaar
2 791	2 896	2 520	982	624	652	636	579	657	623	865	8a Levering aan EUR-6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8b Levering aan de nieuwe Lid-Staten
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 Uitvoer naar derde landen
48 091	51 282	53 790	13 267	12 101	12 032	13 882	13 487	12 686	12 594	14 742	12 Bruto binnenlands verbruik
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 Omzetting (pompcentrales)
4 058	4 202	4 050	1 063	1 007	1 036	1 095	1 007	1 008	988	1 030	14 Verbruik van de sector energie
2 337	2 400	2 440	616	560	584	640	597	608	588	630	141 elektrische centrale (eigen verbruik)
1 721	1 802	1 610	447	447	452	455	410	400	400	400	141/2/3 mijnen, raffinaderijen, enz.
2 579	2 738	2 640	728	642	633	735	660	632	630	700	15 Verliezen op het net
41 454	44 342	47 100	11 476	10 452	10 363	12 052	11 820	11 046	10 976	13 012	17 Energetisch eindverbruik
21 494	22 712	24 274	5 512	5 580	5 622	5 999	5 877	6 050	5 793	6 305	171 industrie
922	895	900	236	212	207	240	233	211	215	240	172 vervoer
19 038	20 735	21 926	5 728	4 660	4 534	5 813	5 710	4 785	4 970	6 467	173 gezinshuishoudingen, enz.
Aanvullende gegevens :											
47 214	50 227	52 770	13 227	11 797	11 668	13 535	13 165	12 518	12 721	14 523	Netto productie (1+2-141)
45 764	48 882	51 350	12 651	11 541	11 448	13 242	12 890	12 078	12 366	14 112	Beschikbare energie voor de binnenlandse markt (12-13-141)
43 175	46 144	48 710	11 923	10 899	10 815	12 507	12 230	11 446	11 736	13 412	Verbruik op de binnenlandse markt (14-141+17)
23 215	24 514	25 880	5 959	6 027	6 074	6 454	6 287	6 450	6 193	6 705	waarvan: totaal industrie (14-141+171)

BELGIQUE/BELGIË

37 461	41 067	42 799	10 698	9 733	9 333	11 302	11 136	10 147	9 951	11 527	Production brute (1+2)
581	623	690	187	167	81	189	199	130	134	224	hydraulique
11	76	149	16	23	20	17	1	—	48	94	nucléaire
36 869	40 368	41 960	10 495	9 543	9 232	11 096	10 936	10 017	9 769	11 209	thermique classique
191	247	392	54	75	31	69	87	28	98	197	1 primaire
37 270	40 820	42 407	10 644	9 658	9 302	11 233	11 049	10 119	9 853	11 330	2 dérivée
1 560	1 650	2 400	450	432	360	407	389	475	574	1 118	3a Réceptions en prov. de EUR-6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3b Réceptions en prov. nouv. pays membres
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 Importations en prov. pays tiers
39 021	42 717	45 199	11 148	10 185	9 693	11 709	11 525	10 622	10 525	12 645	5 Ressources
2 096	2 405	2 817	671	512	629	592	578	407	658	1 238	8a Livraisons à EUR-6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8b Livraisons aux nouv. pays membres
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 Exportations vers les pays tiers
36 925	40 312	42 382	10 477	9 653	9 064	11 117	10 947	10 215	9 867	11 407	12 Consommation intérieure brute
562	639	635	185	162	100	193	160	144	156	172	13 Transformations (centrales de pompage)
3 422	3 508	3 550	956	871	752	928	938	839	821	929	14 Consommation du secteur énergie
1 797	1 946	2 012	507	476	433	529	517	479	461	539	141 centrales électriques (auxiliaires)
1 625	1 562	1 538	449	395	319	399	421	360	349	390	142/3/4 mines, raffineries, etc.
1 829	1 915	2 010	520	480	450	550	520	490	470	530	15 Pertes sur les réseaux
31 112	34 250	36 187	8 816	8 140	7 762	9 446	9 329	8 742	8 420	9 776	17 Consommation finale énergétique
20 483	22 469	23 460	5 612	5 515	5 269	6 062	5 908	5 959	5 635	5 962	171 industrie
782	817	852	214	195	192	216	218	202	209	223	172 transports
9 847	10 964	11 875	2 990	2 430	2 310	3 148	3 203	2 581	2 576	3 591	173 foyers domestiques, etc.
Données complémentaires :											
35 664	39 121	40 787	10 191	9 257	8 900	10 773	10 619	9 668	9 490	10 988	Production nette (1+2-141)
34 566	37 727	39 735	9 785	9 015	8 531	10 395	10 270	9 592	9 250	10 696	Disponible pour le marché intérieur (12-13-141)
32 737	35 812	37 725	9 265	8 535	8 081	9 845	9 750	9 102	8 870	10 166	Consommation du marché intérieur (14-141+17)
22 108	24 031	24 998	6 061	5 910	5 579	6 481	6 329	6 319	5 995	6 352	dont: ensemble industrie (14-141+171)

BILANZ DER ELEKTRISCHEN ENERGIE

BALANCE-SHEET OF ELECTRICAL ENERGY

GWh (10 ⁶ kWh)	1972	1973	1974	1973				1974			
				I	II	III	IV	I	II	III	IV
LUXEMBOURG											
Production brute (1+2)	2 239	2 186	2 078	521	538	545	581	494	497	526	561
<i>hydraulique</i>	936	839	919	194	211	204	230	203	211	230	274
<i>nucléaire</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>thermique classique</i>	1 303	1 347	1 159	327	327	341	331	291	286	296	287
1 <i>primaire</i>	64	57	81	21	16	5	15	12	9	6	38
2 <i>dérivée</i>	2 175	2 129	1 997	500	522	540	546	482	488	520	523
3a Réceptions en prov. de EUR-6	2 527	2 827	3 527	706	678	667	775	779	787	822	881
3b Réceptions en prov. nouv. pays membres	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Importations en prov. pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Ressources	4 996	5 013	5 605	1 227	1 216	1 212	1 336	1 273	1 284	1 348	1 442
8a Livraisons à EUR-6	880	791	846	176	198	200	216	177	204	225	239
8b Livraisons aux nouv. pays membres	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exportations vers les pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Consommation intérieure brute	4 116	4 222	4 759	1 051	1 018	1 012	1 120	1 096	1 080	1 123	1 203
13 Transformations (centrales de pompage)	1 207	1 086	1 159	249	268	273	296	248	279	305	327
14 Consommation du secteur énergie	79	81	72	20	20	20	21	19	17	18	19
141 centrales électriques (auxiliaires)	79	81	72	20	20	20	21	19	17	18	19
142/3/4 mines, raffineries, etc.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Pertes sur les réseaux	74	88	90	20	20	20	20	20	20	25	25
17 Consommation finale énergétique	2 756	2 967	3 438	762	710	699	783	803	764	775	832
171 industrie	2 211	2 365	2 763	689	568	561	629	645	617	606	651
172 transports	30	33	35	8	7	8	9	8	7	9	11
173 foyers domestiques, etc.	515	569	640	145	135	130	145	150	140	160	170
Données complémentaires :											
Production nette (1+2-141)	2 160	2 105	2 006	501	518	525	540	475	480	508	542
Disponibles pour le marché intérieur (12-13-141)	2 830	3 055	3 528	742	730	719	802	829	784	800	857
Consommation du marché intérieur (14-141+17)	2 756	2 067	3 438	762	710	699	783	803	764	775	832
dont : ensemble industrie (14-141+171)	2 211	2 365	2 763	609	568	561	629	645	617	606	651
UNITED KINGDOM											
Generation (1+2)	263 681	282 128	273 594	83 313	63 870	55 314	78 287	74 611	62 625	56 485	79 638
<i>hydroelectric</i>	4 312	4 554	4 459	1 462	989	829	1 257	1 901	670	741	1 481
<i>geothermal</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>nuclear</i>	29 401	27 997	33 612	8 846	6 283	5 918	6 948	9 702	8 253	7 050	8 612
<i>conventional thermal</i>	229 968	249 577	235 523	73 005	56 598	48 567	70 082	63 008	53 702	49 694	69 545
1 <i>primary</i>	32 840	31 883	37 450	10 090	7 093	6 625	8 059	11 421	8 763	7 657	9 892
2 <i>derived</i>	230 841	250 245	236 144	73 223	56 777	48 659	70 228	63 190	53 862	48 828	69 746
3a Supplies from EUR-6	453	131	130	42	32	5	52	125	5	11	88
3b Supplies from new member countries	32	29	33	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Imports from third-party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Resources	264 166	282 288	273 757	83 355	63 902	55 319	78 339	74 736	62 630	56 496	79 726
8a Deliveries to EUR-6	5	22	120	—	1	2	17	35	84	13	27
8b Deliveries to new member countries	—	74	43	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exports to third-party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Gross inland consumption	264 161	282 192	273 594	83 355	63 901	55 317	78 322	74 701	62 546	56 483	79 699
13 Transformations (pumped storage stations)	1 184	882	862	290	239	162	195	243	212	176	265
14 Consumption of the energy sector	27 168	28 710	27 400	8 583	6 796	6 298	7 248	6 517	7 018	6 584	7 272
141 electrical power stations (auxiliaries)	18 417	19 280	19 000	6 033	4 296	3 998	5 248	5 117	4 518	4 084	5 272
142/3/4 mines, refineries, etc.	8 751	9 430	9 400	2 500	2 500	2 300	2 000	2 400	2 500	2 500	2 000
15 Network losses	18 832	19 664	20 000	5 930	4 550	3 940	5 600	5 210	4 410	4 000	5 500
17 Final energy consumption	216 977	232 936	225 332	68 592	52 316	44 917	65 279	62 731	50 906	45 723	66 662
171 industrie	83 219	91 397	87 200	24 042	20 736	19 917	24 579	20 895	21 651	21 238	23 500
172 transportation	2 697	2 613	2 900	650	660	700	700	710	750	740	700
173 households, etc.	131 061	138 926	135 232	43 900	30 900	24 300	40 000	41 126	28 505	23 745	42 462
Additional data :											
Net production (1+2-141)	245 264	262 848	254 427	77 280	59 574	51 316	73 039	69 494	58 077	52 401	74 366
Available for the internal market (12-13-141)	244 560	262 030	253 565	77 032	59 366	51 157	72 879	69 341	57 786	52 223	74 162
Consumption of internal market (14-141+17)	225 728	242 366	234 732	71 102	54 816	47 217	67 279	65 131	53 406	48 223	68 662
of which : total industry (14-141+171)	91 970	100 827	96 600	26 542	23 236	22 217	26 079	23 295	24 151	23 738	25 500

BILANCIO DELL'ENERGIA ELETTRICA

BALANS VAN DE ELEKTRISCHE ENERGIE

1972	1973	1974	1973				1974				GWh (10 ⁶ kWh)
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	
IRELAND											
6 889	7 348	7 885	2 084	1 719	1 537	2 011	2 209	1 809	1 709	2 158	Generation (1+2)
682	644	1 015	224	77	78	262	369	113	213	317	hydroelectric
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	geothermal
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	nuclear
6 207	6 704	6 870	1 860	1 642	1 459	1 749	1 840	1 696	1 496	1 911	conventional thermal
682	644	781	224	77	78	262	341	63	139	175	1 primary
6 207	6 704	7 104	1 860	1 642	1 459	1 749	1 868	1 746	1 570	1 983	2 derived
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3a Supplies from EUR-6
—	74	60	—	—	—	62	—	—	32	28	3b Supplies from new member countries
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 Imports from third-party countries
6 889	7 422	7 945	2 084	1 719	1 549	2 073	2 209	1 809	1 741	2 186	5 Resources
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8a Deliveries to EUR-6
32	29	71	—	—	—	—	41	—	10	20	8b Deliveries to new member countries
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 Exports to third-party countries
6 857	7 393	7 874	2 084	1 719	1 549	2 044	2 168	1 809	1 731	2 186	12 Gross inland consumption
—	—	301	—	—	—	—	39	66	100	96	13 Transformation (pumped storage stations)
451	464	440	—	—	—	—	117	104	101	117	14 Consumption of the energy sector
360	386	360	103	91	85	97	92	84	86	97	141 electrical power stations (auxiliaries)
91	78	80	—	—	—	—	25	20	15	20	142/3/4 mines, refineries, etc.
719	779	756	223	172	156	223	191	174	174	217	15 Network losses
5 687	6 150	6 377	—	—	—	—	1 821	1 465	1 356	1 736	17 Final energy consumption
1 945	2 237	2 324	—	—	—	—	560	558	600	607	171 industry
3 742	3 913	4 053	—	—	—	—	1 261	907	756	1 129	172 transportation
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	173 households, etc.
6 529	6 982	7 525	1 981	1 628	1 452	1 914	2 117	1 725	1 623	2 061	Additional data:
6 497	7 007	7 213	1 981	1 628	1 464	1 947	2 037	1 659	1 545	1 973	Net production (1+2-141)
5 778	6 228	6 457	1 758	1 456	1 308	1 724	1 846	1 485	1 371	1 756	Available for the internal market (12-13-141)
2 036	2 315	2 404	—	—	—	—	560	558	615	627	Consumption of internal market (14-141+17)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	of which: total industry (14-141+171)

DANMARK

20 574	19 120	18 756	5 303	4 194	4 235	5 389	4 818	4 284	4 342	5 312	Brutto produktion (1+2)
24	24	24	6	6	6	6	6	6	6	6	vandkraft
20 550	19 096	18 732	5 297	4 188	4 229	5 383	4 812	4 278	4 336	5 306	kerneenergi
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	konventionelle varmekraft
24	24	24	6	6	6	6	6	6	6	6	1 primær
20 550	19 096	18 732	5 297	4 188	4 229	5 383	4 812	4 278	4 336	5 306	2 afledet
4	84	240	6	6	6	64	175	50	10	5	3a Leveringer fra EUR-6
843	918	433	172	382	347	18	64	132	165	72	3b Leveringer fra de nye medlemsstater
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 Import fra tredjelande
21 421	20 122	19 429	5 481	4 582	4 588	5 471	5 057	4 466	4 517	5 389	5 Rådighedsmængde
2 051	937	465	327	229	246	133	110	108	117	130	8a Leveringer til EUR-6
1 064	289	291	36	24	52	178	115	62	100	14	8b Leveringer de nye medlemsstater
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 Eksport til tredjelande
18 306	18 896	18 673	5 118	4 329	4 290	5 160	4 832	4 296	4 300	5 245	12 Indenlandsk bruttoforbrug
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 Omformning (kraftv. med oppumpet reservoir)
1 426	1 341	1 340	362	301	302	375	338	302	311	384	14 Forbrug i energisektoren
1 206	1 116	1 110	302	251	252	315	288	252	256	314	141 Kraftværker (egne hjælpeanlæg)
220	225	230	60	50	50	60	50	50	55	70	142/3/4 Kulminer, jordolieudvinding, osv.
1 800	1 880	1 843	510	428	425	517	477	423	424	519	15 Distributionstab.
15 080	15 675	15 490	4 246	3 600	3 563	4 268	4 017	3 571	3 565	4 342	17 Endeligt energetisk forbrug
3 980	4 025	4 270	940	914	1 111	1 065	1 091	1 076	1 014	1 094	171 Industri
99	107	95	30	23	24	30	26	22	22	25	172 Transport
11 001	11 543	11 125	3 276	2 663	2 428	3 173	2 900	2 473	2 529	3 223	173 Husholdninger, osv.
19 388	18 004	17 646	5 001	3 943	3 983	5 074	4 530	4 032	4 085	4 998	Tillægsdata:
17 100	17 780	17 563	4 816	4 078	4 038	3 176	4 544	4 044	4 043	4 931	Netto-produktion (1+2-141)
15 300	15 900	15 720	4306	3 650	3 613	4 328	4 067	3 621	3 620	4 412	Til rådighed for det indenlandske marked (12-13-141)
4 200	4 250	4 500	1 000	964	1 161	1 125	1 141	1 126	1 069	1 164	Forbrug af det indenlandske marked (14-141+171)
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	herunder: samlet industri (14-141+171)

ELEKTRICITET

Produktion

- 1 I alt brutto
- 2 I alt netto
- 3 Netto - offentlige værker
- 4 Netto - private producenter

ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Production

- 1 Totale brute
- 2 Totale nette
- 3 Des services publics - nette
- 4 Des autoproducteurs - nette

ELEKTRIZITÄT

Erzeugung

- 1 Brutto - insgesamt
- 2 Netto - insgesamt
- 3 Netto - öffentliche Versorgung
- 4 Netto - Eigenerzeuger

ENERGIA ELETTRICA

Produzione

- 1 Totale lorda
- 2 Totale netta
- 3 Della distribuzione pubblica
- 4 Degli autoproduttori

ELECTRICAL ENERGY

Production

- 1 Total - generation
- 2 Total - net
- 3 Public supply - net
- 4 Industrial producers - net

ELEKTRICITEIT

Produkte

- 1 Totaal - bruto
- 2 Totaal - netto
- 3 Openbare bedrijven - netto
- 4 Zelfopwekkers - netto

GWh		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/Belgie	Luxem-bourg	United King-dom	Ireland	Danmark		
1 Gross Brute	1973	1 031 517	722 921	298 995	182 528	145 518	52 627	41 067	2 186	282 128	7 348	19 120	1973	
	1974	1 049 850	749 600	311 700	188 300	149 500	55 210	42 799	2 078	273 594	7 885	18 756	1974	
	1974	A	83 060	59 947	24 563	15 413	12 073	4 306	3 438	154	21 103	621	1 389	A
		M	83 067	61 065	25 163	15 341	12 399	4 559	3 446	177	19 883	630	1 469	M
		J	79 680	56 066	22 552	14 011	11 813	4 261	3 263	166	21 630	558	1 426	J
	1975	J	76 376	57 869	23 397	14 264	12 562	4 229	3 036	181	16 815	558	1 334	J
		A	71 856	53 561	22 985	12 076	10 545	4 463	3 321	171	16 169	535	1 391	A
		S	85 711	60 078	24 668	14 706	12 319	4 617	3 594	174	23 500	616	1 517	S
	1975	O	94 445	68 791	28 974	17 345	13 148	5 087	4 054	183	23 207	703	1 744	O
		N	94 622	66 782	28 473	16 796	12 469	5 075	3 780	189	25 310	728	1 802	N
		D	100 724	67 109	28 054	17 392	12 790	4 991	3 693	189	31 122	727	1 766	D
	1975	J	96 987	68 857	28 656	18 003	13 368	4 957	3 732	141	25 556	767	1 807	J
F		90 769	62 375	26 083	15 928	12 400	4 469	3 371	124	26 130	668	1 596	F	
M		100 175	65 990	27 340	17 392	12 748	4 750	3 612	148	31 917	695	1 573	M	
2 Net Nette	1973	972 998	685 184	280 148	174 480	139 103	50 227	39 121	2 105	262 848	6 962	18 004	1973	
	1974	991 000	711 400	292 600	180 345	142 900	52 770	40 787	2 006	254 427	7 525	17 646	1974	
	1974	A	78 450	56 927	23 035	14 770	11 577	4 119	3 278	148	19 626	590	1 307	A
		M	78 335	57 968	23 599	14 680	11 899	4 328	3 291	171	18 387	596	1 384	M
		J	75 164	53 229	21 138	13 430	11 330	4 071	3 099	161	20 055	539	1 341	J
	1975	J	72 121	54 759	21 936	13 660	12 045	4 043	2 900	175	15 581	530	1 251	J
		A	67 605	50 720	21 534	11 530	10 059	4 265	3 167	165	14 975	506	1 404	A
		S	80 796	56 943	23 135	14 050	11 754	4 413	3 423	168	21 836	587	1 430	S
	1975	O	89 387	65 408	27 243	16 700	12 558	4 864	3 866	177	21 660	677	1 642	O
		N	89 442	63 438	26 780	16 100	11 911	4 865	3 600	182	23 618	692	1 694	N
		D	95 211	63 789	26 391	16 690	12 189	4 794	3 522	183	29 088	692	1 662	D
	1975	J	91 757	65 427	26 970	17 280	12 743	4 748	3 551	135	23 895	733	1 702	J
F		85 836	59 289	24 549	15 290	11 847	4 279	3 205	119	24 407	638	1 502	F	
M		94 641	62 677	25 735	16 660	12 166	4 551	3 423	142	29 822	662	1 480	M	
3 Public supply Services publics	1973	796 053	530 413	204 556	142 631	110 225	43 540	28 635	826	241 234	6 795	17 611	1973	
	1974	814 060	556 850	217 600	148 800	113 600	46 300	29 647	905	232 646	7 346	17 229	1974	
	1974	A	64 144	44 350	17 007	12 211	9 118	3 605	2 351	58	17 946	575	1 273	A
		M	63 402	44 677	17 197	11 956	9 370	3 763	2 315	76	16 797	581	1 347	M
		J	61 149	41 147	15 388	11 096	8 835	3 580	2 174	74	18 169	524	1 309	J
	1975	J	58 540	42 697	15 941	11 604	9 469	3 519	2 084	80	14 099	515	1 229	J
		A	54 433	39 064	15 572	9 580	7 766	3 754	2 321	71	13 511	491	1 367	A
		S	66 885	44 872	17 288	11 896	9 181	3 885	2 546	76	20 028	572	1 393	S
	1975	O	74 179	51 845	20 556	13 966	10 067	4 301	2 868	87	20 071	662	1 601	O
		N	74 945	50 595	20 545	13 398	9 579	4 310	2 672	91	22 017	677	1 656	N
		D	80 767	51 377	20 585	13 981	9 852	4 267	2 601	91	27 027	677	1 637	D
	1975	J	77 041	52 895	21 134	14 441	10 302	4 262	2 703	53	21 766	718	1 662	J
F		72 979	48 248	19 412	12 859	9 618	3 819	2 498	42	22 643	623	1 465	F	
M		80 675	50 877	20 260	14 036	9 836	4 078	2 621	46	27 703	647	1 448	M	
4 Self-producers Autoproducteurs	1973	176 945	154 771	75 592	31 849	28 878	6 687	10 486	1 279	21 614	167	393	1973	
	1974	176 940	154 560	75 000	31 545	29 300	6 470	11 140	1 101	21 781	179	417	1974	
	-974	A	14 309	12 577	6 028	2 559	2 459	514	927	90	1 683	15	34	A
		M	14 936	13 291	6 402	2 724	2 529	565	976	95	1 593	15	37	M
		J	14 017	12 081	5 750	2 334	2 495	491	925	86	1 889	15	32	J
	1975	J	13 581	12 062	5 995	2 056	2 576	524	816	95	1 482	15	22	J
		A	13 177	11 656	5 962	1 950	2 293	511	846	94	1 467	15	37	A
		S	13 935	12 071	5 847	2 154	2 573	528	877	92	1 812	15	37	S
	1975	O	15 208	13 563	6 687	2 734	2 491	563	998	90	1 589	15	41	O
		N	14 497	12 843	6 235	2 702	2 332	555	928	91	1 601	15	38	N
		D	14 444	12 343	5 757	2 709	2 337	527	921	92	2 061	15	25	D
	1975	J	14 716	12 532	5 836	2 839	2 441	486	848	82	2 129	15	40	J
F		12 857	11 041	5 137	2 431	2 229	460	707	77	1 764	15	37	F	
M		13 966	11 800	5 475	2 634	2 330	473	802	86	2 119	15	32	M	

ELEKTRICITET

Nettoproduktion

- 1 Koefficient for mulig udnyttelse af vandkraft
- 2 Vandkraft
- 3 Atomenergi
- 4 Konventionel varmeenergi

ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Production nette

- 1 Indice de productibilité hydraulique
- 2 Hydraulique
- 3 Nucléaire
- 4 Thermique classique

ELEKTRIZITÄT

Nettoerzeugung

- 1 Index der Erzeugungsmöglichkeit aus Wasserkraft
- 2 Wasserkraft
- 3 Kernenergie
- 4 Herkömmliche Wärmekraft

ENERGIA ELETTRICA

Produzione netta

- 1 Indice di producibilità idraulica
- 2 Idroelettrica
- 3 Nucleare
- 4 Termoelettrica tradizionale

ELECTRICAL ENERGY

Net production

- 1 Hydro-energy capability factor
- 2 Hydro
- 3 Nuclear
- 4 Conventional thermal

ELEKTRICITEIT

Netto produktie

- 1 Produceerbaarheidscoëfficiënt van de waterkracht
- 2 Waterkracht
- 3 Kernenergie
- 4 Conventionele thermische

GWh		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ België	Luxem-bourg	United King-dom	Ireland	Danmark		
1 Hydro-factor Indice hydraulique	1973	0,89	0,88	1,00	0,85	0,88	—	—	—	1,00	—	—	1973	
	1974	0,97	0,97	1,15	0,99	0,89	—	—	—	1,08	—	—	1974	
	1974	A	0,87	0,88	0,82	0,79	1,04	—	—	—	0,61	—	—	A
		M	0,89	0,90	0,88	0,86	0,96	—	—	—	0,46	—	—	M
		J	0,97	0,98	1,06	0,97	0,96	—	—	—	0,61	—	—	J
	1974	J	0,97	0,98	1,13	0,93	0,98	—	—	—	0,66	—	—	J
		A	0,84	0,84	1,06	0,74	0,87	—	—	—	0,87	—	—	A
		S	0,94	0,90	1,05	0,98	0,89	—	—	—	1,17	—	—	S
	1975	O	1,11	1,14	1,50	1,31	0,79	—	—	—	0,62	—	—	O
		N	1,01	1,02	1,44	1,22	0,72	—	—	—	0,92	—	—	N
		D	1,03	1,01	1,63	1,17	0,60	—	—	—	1,41	—	—	D
	1975	J	1,07	1,02	1,53	1,13	0,64	—	—	—	1,95	—	—	J
		F	0,95	0,95	1,27	0,97	0,69	—	—	—	1,39	—	—	F
		M	0,82	0,81	0,90	0,81	0,78	—	—	—	0,85	—	—	M
2 Hydro Hydraulique	1973	108 357	103 157	15 272	47 543	38 901	—	615	826	4 537	639	24	1973	
	1974	120 590	115 120	17 600	56 700	39 230	—	682	905	4 442	1 005	24	1974	
	1974	A	9 983	9 686	1 275	4 600	3 704	—	49	58	257	38	2	A
		M	10 143	9 917	1 385	4 260	4 158	—	38	76	184	40	2	M
		J	10 900	10 637	1 558	4 660	4 304	—	41	74	227	34	2	J
	1974	J	10 796	10 583	1 660	4 560	4 249	—	34	80	168	43	2	J
		A	7 935	7 694	1 509	3 070	3 002	—	42	71	189	50	2	A
		S	8 488	7 988	1 312	3 550	2 994	—	56	76	380	118	2	S
	1975	O	10 185	9 820	1 560	5 090	3 008	—	75	87	252	91	2	O
		N	10 325	9 827	1 488	5 360	2 813	—	75	91	392	104	2	N
		D	11 204	10 254	1 702	6 030	2 358	—	72	92	829	119	2	D
	1975	J	10 718	9 811	1 683	5 580	2 427	—	68	53	760	145	2	J
		F	9 426	8 758	1 321	5 030	2 316	—	49	42	561	105	2	F
		M	9 068	8 565	1 245	4 680	2 538	—	46	56	448	53	2	M
3 Nuclear Nucléaire	1973	53 488	29 178	11 153	13 969	2 973	1 015	68	—	24 310	—	—	1973	
	1974	61 040	31 827	11 407	13 950	3 230	3 100	140	—	29 207	—	—	1974	
	1974	A	5 116	2 684	913	1 234	331	206	—	—	2 432	—	—	A
		M	4 614	2 357	754	936	363	304	—	—	2 257	—	—	M
		J	4 390	1 966	400	1 006	309	251	—	—	2 424	—	—	J
	1974	J	4 030	2 122	794	774	233	315	6	—	1 908	—	—	J
		A	3 756	1 887	715	750	156	241	5	—	1 889	—	—	A
		S	4 449	2 129	790	1 026	57	221	35	—	2 320	—	—	S
	1975	O	5 134	2 973	1 205	1 386	78	236	68	—	2 161	—	—	O
		N	5 371	3 012	1 265	1 228	220	297	2	—	2 359	—	—	N
		D	6 543	3 550	1 408	1 441	368	312	21	—	2 993	—	—	D
	1975	J	6 318	3 890	1 383	1 821	353	179	154	—	2 428	—	—	J
		F	5 985	3 548	1 397	1 554	334	34	229	—	2 437	—	—	F
		M	6 701	3 598	1 376	1 546	333	34	309	—	3 103	—	—	M
4 Conventional thermal Thermique classique	1973	808 834	550 530	253 723	112 968	94 910	49 212	38 438	1 279	234 001	6 323	17 980	1973	
	1974	807 150	562 130	263 600	109 695	98 100	49 670	39 965	1 101	220 778	6 520	17 622	1974	
	1974	A	63 151	44 357	20 847	8 936	7 342	3 913	3 292	90	16 937	552	1 305	A
		M	63 377	45 493	21 460	9 484	7 177	4 024	3 253	95	15 946	556	1 382	M
		J	59 679	40 431	19 180	7 764	6 522	3 820	3 058	87	17 404	505	1 339	J
	1974	J	57 096	41 855	19 462	8 326	7 364	3 728	2 860	95	13 505	487	1 249	J
		A	55 720	40 965	19 310	7 710	6 708	4 023	3 120	94	12 897	456	1 402	A
		S	67 668	46 633	21 033	9 474	8 510	4 192	3 332	92	19 136	469	1 428	S
	1975	O	73 897	52 424	24 478	10 224	9 281	4 628	3 723	90	19 247	586	1 640	O
		N	73 572	50 425	24 027	9 512	8 704	4 568	3 523	91	20 857	588	1 692	N
		D	77 264	49 765	23 281	9 219	9 263	4 482	3 429	91	25 266	573	1 660	D
	1975	J	74 525	51 530	23 904	9 879	9 767	4 569	3 329	82	20 707	588	1 700	J
		F	70 247	46 805	21 831	8 706	9 019	4 245	2 927	77	21 409	533	1 500	F
		M	78 668	50 310	23 114	10 434	9 091	4 517	3 068	86	26 271	609	1 478	M

ELEKTRICITET
Udenrigshandel

- 1 Import
- 2 Import fra tredjelände
- 3 Eksport
- 4 Eksport til tredjelände

ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
Commerce extérieur

- 1 Importations totales
- 2 Importations en provenance des pays tiers
- 3 Exportations totales
- 4 Exportations vers les pays tiers

ELEKTRIZITÄT
Außenhandel

- 1 Einfuhr insgesamt
- 2 Einfuhr aus dritten Ländern
- 3 Ausfuhr insgesamt
- 4 Ausfuhr in dritte Länder

ENERGIA ELETTRICA
Commercio estero

- 1 Importazioni totali
- 2 Importazioni dai paesi terzi
- 3 Esportazioni totali
- 4 Esportazioni verso i paesi terzi

ELECTRICAL ENERGY
Foreign trade

- 1 Total imports
- 2 Imports from third-party countries
- 3 Total exports
- 4 Exports to third-party countries

ELEKTRICITEIT
Buitenlandse handel

- 1 Totale invoer
- 2 Invoer uit derde landen
- 3 Totale uitvoer
- 4 Uitvoer naar derde landen

GWh		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ België	Luxem-bourg	United King-dom	Ireland	Danmark		
1 Total imports	1973	33 186	31 950	18 020	4 654	3 248	1 551	1 650	2 827	160	74	1 002	1973	
	1974	34 420	33 520	15 900	6 400	4 200	1 100	2 400	3 526	163	60	673	1974	
	1974	A	2 791	2 684	1 390	422	418	71	142	241	—	—	107	A
		M	2 705	2 648	1 459	434	265	59	154	277	1	—	56	M
	1974	J	2 869	2 846	1 528	484	299	87	179	269	4	—	19	J
		J	3 316	3 206	1 745	548	351	83	194	285	1	20	89	J
	1974	A	2 782	2 712	1 489	485	246	102	129	261	3	9	58	A
		S	2 772	2 734	1 222	607	295	83	251	276	7	3	28	S
	1974	O	2 891	2 848	1 213	608	409	66	248	304	2	13	28	O
		N	3 118	3 046	1 081	675	493	148	357	292	46	12	14	N
	1974	D	3 449	3 371	1 115	742	476	240	513	285	40	3	35	D
		J	3 408	3 244	1 166	617	534	219	438	270	80	2	82	J
1975	F	2 786	2 660	1 090	515	336	158	324	237	27	3	98	F	
	M	2 903	2 710	1 104	494	355	162	328	267	29	7	157	M	
2 Imports from third-party countries Des pays tiers	1973	16 992	16 074	10 487	3 100	2 487	—	—	—	—	—	918	1973	
	1974	16 820	16 390	10 840	2 500	3 050	—	—	—	—	—	433	1974	
	1974	A	1 576	1 502	1 016	177	309	—	—	—	—	—	74	A
		M	1 425	1 383	953	181	249	—	—	—	—	—	42	M
	1974	J	1 657	1 641	1 110	248	283	—	—	—	—	—	16	J
		J	1 975	1 889	1 292	269	328	—	—	—	—	—	86	J
	1974	A	1 526	1 472	1 057	184	231	—	—	—	—	—	54	A
		S	1 316	1 291	870	186	235	—	—	—	—	—	25	S
	1974	O	1 144	1 118	725	150	243	—	—	—	—	—	26	O
		N	1 165	1 152	726	132	294	—	—	—	—	—	13	N
	1974	D	1 200	1 167	752	139	276	—	—	—	—	—	33	D
		J	1 411	1 331	869	137	325	—	—	—	—	—	80	J
1975	F	1 249	1 152	852	136	164	—	—	—	—	—	97	F	
	M	—	—	—	167	244	—	—	—	—	—	155	M	
3 Total exports	1973	25 161	23 810	7 729	7 620	2 369	2 896	2 405	791	96	29	1 226	1973	
	1974	25 840	24 850	10 150	6 620	1 900	2 520	2 817	846	163	71	756	1974	
	1974	A	1 670	1 585	684	443	97	166	140	55	47	—	38	A
		M	1 847	1 786	733	392	145	274	147	75	31	—	50	M
	1974	J	1 705	1 617	681	354	171	217	120	74	6	—	82	J
		J	1 796	1 662	642	376	166	224	174	80	1	—	133	J
	1974	A	1 746	1 691	713	408	147	174	179	70	9	3	43	A
		S	2 090	2 039	804	498	132	225	305	75	3	7	41	S
	1974	O	2 461	2 398	874	654	184	229	379	78	13	2	48	O
		N	2 806	2 744	1 097	730	142	281	413	81	11	5	46	N
	1974	D	3 088	3 022	1 198	774	169	355	446	80	3	13	50	D
		J	2 645	2 571	957	742	178	266	386	42	4	15	55	J
1975	F	2 225	2 141	800	530	265	199	312	35	23	13	48	F	
	M	2 233	2 163	800	544	258	192	319	50	11	14	45	M	
4 Exports to third-party countries Vers les pays tiers	1973	8 694	8 405	4 043	2 311	2 055	—	—	—	—	—	289	1973	
	1974	8 040	7 750	3 70	2 400	1 650	—	—	—	—	—	291	1974	
	1974	A	433	429	250	96	83	—	—	—	—	—	4	A
		M	532	522	288	125	109	—	—	—	—	—	10	M
	1974	J	484	436	223	94	119	—	—	—	—	—	48	J
		J	454	367	156	79	132	—	—	—	—	—	87	J
	1974	A	472	465	222	144	99	—	—	—	—	—	7	A
		S	615	609	263	224	122	—	—	—	—	—	6	S
	1974	O	778	774	338	257	179	—	—	—	—	—	4	O
		N	881	876	414	336	126	—	—	—	—	—	5	N
	1974	D	838	833	376	293	164	—	—	—	—	—	5	D
		J	669	663	263	224	176	—	—	—	—	—	6	J
1975	F	715	710	264	184	262	—	—	—	—	—	5	F	
	M	—	—	—	180	244	—	—	—	—	—	4	M	

ELEKTRICITET

Forbrug

- 1 Indenlandsk bruttoforbrug
- 2 Energiforbrug i kraftværker med oppumpet reservoir
- 3 Til rådighed for det indenlandske marked
- 4 Stigning i forbruget (i forhold til samme periode i det foregående år, efter korrektion for varierende antal arbejdsdage)

ELEKTRIZITÄT

Verbrauch

- 1 Bruttoinlandsverbrauch
- 2 Energieverbrauch der Pumpspeicherwerke
- 3 Für den inländischen Markt verfügbare Energie
- 4 Anstieg des Verbrauchs (gegenüber dem gleichen Zeitraum nach Bereinigung der ungleichen Anzahl von Arbeitstagen)

ELECTRICAL ENERGY

Consumption

- 1 Gross inland consumption
- 2 Energy absorbed by storage pumping
- 3 Available for the internal market
- 4 Increase of consumption (referred to the same period of the preceding year, after adjustment for number of working days)

ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Consommation

- 1 Consommation intérieure brute
- 2 Énergie absorbée par les centrales de pompage
- 3 Disponible pour le marché intérieur
- 4 Accroissement de la consommation (par rapport à la même période de l'année précédente, après correction de l'inégale des jours ouvrables)

ENERGIA ELETTRICA

Consumo

- 1 Consumo interno lordo
- 2 Energia assorbita dal pompaggio
- 3 Disponibile per il mercato interno
- 4 Aumento del consumo (in rapporto allo stesso periodo dell'anno precedente, dopo correzione dell'ineguaglianza del numero dei giorni lavorativi)

ELEKTRICITEIT

Verbruik

- 1 Binnenlands brutoverbruik
- 2 Energieverbruik van de pompcentrales
- 3 Beschikbare energie voor de binnenlandse markt
- 4 Stijgingen van het verbruik (ten opzichte van dezelfde periode van het vorige jaar, na correctie voor het aantal werkdagen)

GWh		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 Gross Brute	1973	1 039 542	731 061	309 286	179 562	146 397	51 282	40 312	4 222	282 192	7 393	18 896	1973	
	1974	1 058 430	758 270	317 450	188 080	151 800	53 790	42 382	4 758	273 594	7 874	18 673	1974	
	1974	A	84 184	61 046	25 269	15 392	12 394	4 211	3 440	340	21 059	621	1 458	A
		M	83 928	61 967	25 889	15 363	12 519	4 344	3 453	379	19 856	630	1 475	M
		J	80 848	57 296	23 399	14 141	11 941	4 131	3 322	362	21 631	558	1 363	J
	1974	J	77 899	59 213	24 500	14 436	12 747	4 088	3 056	386	16 818	578	1 290	J
		A	72 787	54 582	23 761	12 153	10 644	4 391	3 171	362	16 158	541	1 506	A
		S	86 396	60 773	25 086	14 815	12 482	4 475	3 540	375	23 507	612	1 504	S
	1974	O	94 965	69 331	29 313	17 389	13 373	4 924	3 923	409	23 196	714	1 724	O
		N	94 924	67 064	28 457	16 741	12 820	4 942	3 724	400	25 345	725	1 770	N
		D	101 085	67 458	27 971	17 360	13 097	4 876	3 760	394	31 159	717	1 751	D
	1975	J	97 750	69 530	28 865	17 878	13 724	4 910	3 784	369	25 632	754	1 834	J
		F	91 332	62 894	26 373	15 913	12 471	4 428	3 383	326	26 134	658	1 646	F
M		100 841	66 533	27 640	17 342	12 845	4 720	3 621	365	31 935	688	1 685	M	
2 Pumping Pompage	1973	7 366	6 484	2 215	224	2 320	—	639	1 086	882	—	—	1973	
	1974	7 800	6 640	2 250	390	2 200	—	635	1 159	862	301	—	1974	
	1974	A	528	430	166	16	127	—	46	75	81	17	—	A
		M	676	586	197	53	189	—	43	104	69	21	—	M
		J	712	622	219	78	170	—	55	100	62	28	—	J
	1974	J	734	646	241	62	198	—	39	106	52	36	—	J
		A	611	538	229	35	131	—	47	96	44	29	—	A
		S	756	641	243	22	203	—	70	103	80	35	—	S
	1974	O	696	587	193	20	205	—	63	106	72	37	—	O
		N	653	545	154	24	200	—	58	109	74	34	—	N
		D	724	580	167	22	228	—	51	112	119	25	—	D
	1975	J	642	507	124	15	259	—	46	63	111	24	—	J
		F	509	378	98	20	177	—	34	49	114	17	—	F
M		558	417	134	20	158	—	35	70	127	14	—	M	
3 Available Disponible	1973	973 657	686 840	288 224	171 290	937 662	48 882	37 727	3 055	262 030	7 007	17 780	1973	
	1974	991 780	713 450	296 100	179 735	143 000	51 350	39 735	3 527	253 565	7 213	17 563	1974	
	1974	A	79 043	57 598	23 575	14 733	11 771	4 024	3 234	259	19 498	573	1 376	A
		M	78 517	58 264	24 128	14 669	11 830	4 113	3 255	269	18 288	575	1 390	M
		J	75 616	53 838	21 766	13 482	11 288	3 941	3 103	256	19 991	511	1 278	J
	1974	J	72 907	55 657	22 798	13 770	12 032	3 902	2 881	274	15 529	514	1 207	J
		A	68 030	51 203	22 081	11 572	10 027	4 193	3 070	260	14 925	483	1 419	A
		S	80 722	58 997	23 310	14 137	11 714	4 271	3 299	266	21 760	548	1 417	S
	1974	O	89 121	65 271	27 389	16 634	12 578	4 701	3 672	297	21 577	651	1 622	O
		N	89 100	63 194	26 610	16 020	12 062	4 732	3 486	284	23 579	665	1 662	N
		D	94 847	63 537	26 141	16 636	12 268	4 679	3 538	275	29 006	657	1 647	D
	1975	J	91 878	65 593	27 055	17 140	12 840	4 701	3 557	300	23 860	696	1 729	J
		F	85 890	59 430	24 741	15 255	11 741	4 238	3 183	272	24 297	611	1 552	F
M		94 753	62 807	25 905	16 590	12 105	4 521	3 397	289	29 713	641	1 592	M	
4 Increase Accroissement %	1973	+ 7,8	+ 8,1	+ 8,1	+ 8,8	+ 7,6	+ 6,8	+ 9,1	+ 8,0	+ 7,1	+ 7,8	+ 4,0	1973	
	1974	+ 1,9	+ 3,9	+ 2,7	+ 4,9	+ 3,9	+ 5,0	+ 5,3	+ 15,4	- 3,2	+ 2,9	- 1,3	1974	
	1974	A	+ 2,5	- 0,8	+ 3,8	+ 3,8	+ 8,0	+ 1,7	+ 4,3	+ 4,1	- 5,6			A
		M	+ 6,0	+ 6,3	+ 8,0	+ 8,0	+ 4,3	+ 4,4	+ 7,5	+ 11,0	- 0,6			M
		J	+ 5,5	+ 4,2	+ 5,4	+ 5,4	+ 4,4	+ 8,7	+ 10,4	+ 10,0	+ 3,7			J
	1974	J	+ 6,7	+ 6,8	+ 9,2	+ 4,1	+ 8,1	+ 8,1	+ 4,1	+ 10,1	+ 5,1			J
		A	+ 3,6	+ 2,4	+ 5,8	+ 1,6	+ 7,6	+ 7,6	+ 5,0	+ 10,9	+ 3,3			A
		S	+ 4,7	+ 3,5	+ 6,3	+ 2,6	+ 6,7	+ 6,7	+ 10,7	+ 10,0	+ 5,4			S
	1974	O	+ 5,4	+ 5,3	+ 8,4	+ 1,5	+ 5,0	+ 5,0	+ 6,1	+ 8,2	+ 2,0			O
		N	+ 1,8	+ 0,8	+ 3,2	- 0,5	+ 7,6	+ 7,6	+ 3,5	+ 10,6	+ 2,2			N
		D	- 0,1	- 3,0	+ 1,2	- 0,5	+ 3,6	+ 3,6	+ 0,5	+ 2,9	+ 2,9			D
	1975	J	+ 1,3	- 0,8	+ 3,9	+ 0,8	+ 0,8	+ 6,4	+ 1,3	+ 7,1	+ 14,7			J
		F	+ 0,9	0	+ 0,1	+ 2,3	+ 2,3	+ 5,2	- 1,6	+ 4,8	+ 15,7			F
M		+ 1,1	+ 0,6	+ 3,8	- 1,7	- 1,7	+ 4,4	- 1,7	+ 1,5	+ 8,3			M	

ELEKTRICITET

Brændselsforbrug*

- 1 Stenkul (inkl. koks)
 - 2 Brunkul og afledede produkter (inkl. tørv for Irland)
 - 3 Ikke gasformige mineralolieprodukter
- * Offentlige kraftværker (Elektricitets- og varmeværker)

ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Consommation de combustibles*

- 1 Houille (y compris coke)
 - 2 Lignite et dérivés (y compris tourbe pour l'Irlande)
 - 3 Produits pétroliers non gazeux
- * Centrales thermiques classiques des services publics (électricité et chaleur)

ELEKTRIZITÄT

Brennstoffverbrauch*

- 1 Steinkohle (einschl. Koks)
 - 2 Braunkohle und abgeleitete Produkte (einschl. Torf für Irland)
 - 3 Nicht-gasförmige Mineralölprodukte
- * Kraftwerke der öffentlichen Versorgung (Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung)

ENERGIA ELETTRICA

Consumo di combustibili*

- 1 Carbon fossile (compreso coke)
 - 2 Lignite e derivati (compresa torba per l'Irlanda)
 - 3 Prodotti petroliferi non gassosi
- * Centrali termoelettriche tradizionali della distribuzione pubblica (energia elettrica e calore)

ELECTRICAL ENERGY

Consumption of fuels*

- 1 Hard coal (included coke)
 - 2 Lignite and derivatives (included peat for Ireland)
 - 3 Non gaseous petroleum products
- * Conventional thermal stations of public supply (electricity and heat)

ELEKTRICITEIT

Brandstofverbruik*

- 1 Steenkool (cokes inbegrepen)
 - 2 Bruinkool en afgeleide producten (voor Ierland turf inbegrepen)
 - 3 Niet-gasvormige aardolieproducten
- * Conventionele thermische centrales van de openbare bedrijven (elektriciteit en warmte)

		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ Belgie	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 Hard coal Houille 1 000 tce tec	1973	90 574	28 430	22 275	4 329	563	306	957	59 516	35	2 593	1973	
	1974	82 900	28 130	21 200	4 370	908	128	1 520	52 650	35	2 081	1974	
	1974	J	7 485	3 334	2 317	770	126	10	111	3 857	2	288	J 1974
		F	7 055	3 002	2 137	609	131	13	112	3 785	4	264	F
		M	8 383	3 110	2 250	557	137	17	149	4 991	3	279	M
	A	A	6 555	2 327	1 745	327	97	13	145	4 044	3	181	A
		M	6 647	2 401	1 723	402	117	8	151	4 123	0	123	M
		J	6 385	1 799	1 237	374	66	14	108	4 456	5	125	J
	J	J	5 358	1 784	1 267	363	92	4	58	3 479	4	91	J
		A	4 749	1 539	1 258	162	31	9	79	3 089	3	118	A
		S	8 952	1 948	1 522	226	32	14	154	4 902	3	99	S
	O	O	7 383	2 432	1 998	205	40	16	164	4 794	3	163	O
		N	7 488	2 272	1 903	200	23	4	142	5 024	3	189	N
		D	7 778	2 096	1 768	171	14	5	138	5 520	2	160	D
	1975	J	6 775	2 136	1 756	217	16	3	144	4 448	3	188	J 1975
		F	7 919	2 096	1 679	265	24	6	122	5 649	3	171	F
		M	9 748	2 478	1 640	614	70	6	148	7 123	3	144	M
	2 Lignite 1 000 tce tec	1973	27 964	27 108	26 391	294	424	—	—	—	856	—	1973
1974		29 740	28 910	28 260	260	387	—	—	—	833	—	1974	
1974		J	2 573	2 502	2 437	30	35	—	—	—	71	—	J 1974
		F	2 389	2 307	2 243	33	31	—	—	—	82	—	F
		M	2 535	2 448	2 372	40	36	—	—	—	87	—	M
A		A	2 351	2 289	2 223	38	28	—	—	—	62	—	A
		M	2 381	2 319	2 268	24	27	—	—	—	62	—	M
		J	2 217	2 157	2 126	—	31	—	—	—	60	—	J
J		J	2 344	2 280	2 251	—	29	—	—	—	64	—	J
		A	2 382	2 312	2 264	8	40	—	—	—	70	—	A
		S	2 293	2 235	2 178	13	44	—	—	—	58	—	S
O		O	2 589	2 517	2 450	33	34	—	—	—	72	—	O
		N	2 667	2 593	2 543	24	26	—	—	—	74	—	N
		D	2 868	2 799	2 762	15	22	—	—	—	69	—	D
1975		J	2 977	2 897	2 818	40	39	—	—	—	80	—	J 1975
		F	2 695	2 619	2 529	42	48	—	—	—	76	—	F
		M	2 849	2 768	2 676	44	48	—	—	—	81	—	M
3 Petroleum products Produits pétroliers 1 000 t		1973	63 522	42 681	6 503	14 133	16 330	1 403	4 312	16 778	1 151	2 912	1973
	1974	60 800	39 470	4 500	13 240	17 050	683	4 000	17 050	1 223	3 075	1974	
	1974	J	5 405	3 611	531	1 055	1 675	37	313	1 468	115	211	J 1974
		F	4 759	2 671	360	794	1 405	39	273	1 610	93	185	F
		M	5 555	3 018	346	930	1 440	54	248	2 207	118	212	M
	A	A	4 373	2 673	281	1 102	1 244	32	214	1 189	105	206	A
		M	4 369	3 022	338	1 142	1 208	43	291	969	110	262	M
		J	4 105	2 725	298	917	1 120	74	316	1 036	96	248	J
	J	J	4 063	2 907	313	998	1 243	45	308	817	88	251	J
		A	4 108	2 887	293	1 009	1 130	82	353	890	81	270	A
		S	5 397	3 688	392	1 303	1 495	82	396	1 344	89	296	S
	O	O	6 038	4 106	486	1 394	1 687	93	446	1 515	108	309	O
		N	6 006	3 854	459	1 310	1 586	69	430	1 734	114	304	N
		D	6 616	3 958	404	1 286	1 819	33	416	2 244	106	321	D
	1975	J	6 201	4 007	410	1 359	1 767	66	405	1 791	101	302	J 1975
		F	5 039	3 460	385	1 086	1 547	74	368	1 219	90	270	F
		M	5 219	3 438	417	1 133	1 520	63	305	1 389	108	284	M

ELEKTRICITET

Brændselsforbrug*

- 1 Naturgas (inkl. grubegas)
 - 2 Afledede gasser
 - 3 I alt (inkl. diverse brændstoffer)
- * Offentlige kraftværker (Elektricitets- og varmeverker)

ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Consommation de combustibles*

- 1 Gaz naturel (y compris grisou)
 - 2 Gaz dérivés
 - 3 Total (y compris combustibles divers)
- * Centrales thermiques classiques des services publics (électricité et chaleur)

ELEKTRIZITÄT

Brennstoffverbrauch*

- 1 Erd- und Erdölgas (einschl. Grubengas)
 - 2 Abgeleitete Gase
 - 3 Insgesamt (einschl. sonstige Energieträger)
- * Kraftwerke der öffentlichen Versorgung (Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung)

ENERGIA ELETTRICA

Consumo di combustibili*

- 1 Gas naturale (compreso grisou)
 - 2 Gas derivati
 - 3 Totale (compreso combustibili diversi)
- * Centrali termoelettriche tradizionali della distribuzione pubblica (energia elettrica e calore)

ELECTRICAL ENERGY

Consumption of fuels*

- 1 Natural gas (included fire-damp)
 - 2 Derived gases
 - 3 Total (included derivated fuels)
- * Conventional thermal stations of public supply (electricity and heat)

ELEKTRICITEIT

Brandstofverbruik*

- 1 Natuurlijk gas (mijngas inbegrepen)
 - 2 Gemaakt gas
 - 3 Totaal (afgeleide brandstoffen inbegrepen)
- * Conventionele thermische centrales van de openbare bedrijven (elektriciteit en warmte)

		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	United Kingdom	Ireland	Danmark	
1												
Natural gas												
Gaz naturel												
Tcal (GCV)												
PCS)												
	1973	214 644	207 380	71 502	21 316	5 320	91 315	17 927	7 264	—	—	1973
	1974	284 000	259 100	111 100	22 800	3 700	101 460	20 000	24 920	—	—	1974
	1974	J	24 008	21 299	8 310	1 578	419	8 644	2 348	—	—	J
		F	23 473	20 663	8 513	1 452	457	7 905	2 336	—	—	F
		M	25 782	22 370	9 048	1 517	246	8 626	2 833	—	—	M
		A	22 365	20 639	8 401	1 622	160	8 010	2 446	—	—	A
		M	21 919	20 331	8 519	1 785	66	8 361	1 600	—	—	M
		J	21 625	19 416	8 717	1 611	70	7 654	1 364	—	—	J
		A	21 442	19 813	7 598	2 654	530	7 599	1 432	—	—	A
		J	22 357	20 572	8 103	2 552	569	8 032	1 316	—	—	J
		S	23 430	21 858	9 153	2 782	422	8 382	1 119	—	—	S
		O	25 618	24 171	11 365	2 315	207	9 232	1 052	—	—	O
		N	25 058	23 781	11 598	1 559	250	9 358	996	—	—	N
		D	26 721	24 110	11 738	1 446	271	9 663	992	—	—	D
	1975	J	26 750	24 412	12 055	1 271	649	9 547	890	—	—	J
		F	24 881	23 461	10 798	1 926	1 267	8 643	827	—	—	F
		M	27 999	26 498	12 028	2 262	1 333	9 495	1 501	—	—	M
2												
Derived gases												
Gaz dérivés												
Tcal (GCV)												
PCS)												
	1973	19 354	19 354	6 911	2 414	255	3 742	6 032	—	—	—	1973
	1974	19 900	19 900	7 370	3 160	225	4 137	5 000	—	—	—	1974
	1974	J	1 492	1 492	400	294	17	320	461	—	—	J
		F	1 428	1 428	410	290	10	298	420	—	—	F
		M	1 580	1 580	469	306	9	353	443	—	—	M
		A	1 876	1 876	570	267	21	368	450	—	—	A
		M	1 850	1 850	591	278	12	313	456	—	—	M
		J	1 881	1 881	759	163	19	321	419	—	—	J
		A	1 943	1 943	848	227	29	351	488	—	—	A
		J	1 921	1 921	915	198	31	356	421	—	—	J
		S	1 896	1 896	881	285	25	353	352	—	—	S
		O	1 691	1 691	629	323	23	347	369	—	—	O
		N	1 428	1 428	402	295	14	360	355	—	—	N
		D	1 505	1 505	493	233	17	399	360	—	—	D
	1975	J	1 493	1 493	437	238	19	417	382	—	—	J
		F	1 402	1 402	496	202	19	359	326	—	—	F
		M	1 766	1 766	676	223	20	391	456	—	—	M
3												
Total												
1 000 tce												
tec												
	1973	237 779	144 767	68 342	27 323	24 560	14 543	9 999	83 864	2 519	6 629	1973
	1974	237 100	148 500	71 440	26 500	25 550	15 711	10 300	79 700	2 546	6 329	1974
	1974	J	20 946	13 872	6 662	2 522	2 560	910	6 262	233	579	J
		F	19 349	12 214	6 066	1 975	2 192	855	6 400	214	521	F
		M	22 249	12 904	6 370	2 131	2 224	927	8 520	252	573	M
		A	18 151	11 545	5 552	2 148	1 889	1 139	5 930	210	466	A
		M	18 209	11 827	5 686	2 286	1 846	1 188	5 683	214	485	M
		J	17 321	10 471	5 028	1 880	1 677	1 147	6 190	192	468	J
		J	16 415	10 954	5 072	2 126	1 933	1 093	4 832	190	439	J
		A	16 042	10 802	5 127	1 941	1 730	1 208	4 564	184	492	A
		S	20 157	12 481	5 649	2 453	2 229	1 256	6 986	184	506	S
		O	21 938	13 041	6 702	2 525	2 466	1 383	7 084	224	589	O
		N	22 078	13 528	6 664	2 292	2 303	1 356	7 707	235	608	N
		D	23 414	13 820	6 714	2 197	2 477	1 350	8 980	213	601	D
	1975	J	22 103	14 020	6 792	2 357	2 615	1 383	7 256	222	605	J
		F	21 084	12 797	6 239	2 104	2 403	1 273	7 539	203	545	F
		M	23 751	13 723	6 564	2 567	2 421	1 370	9 260	232	536	M

PUBLIKATIONER
VERÖFFENTLICHUNGEN
PUBLICATIONS
PUBLICATIONS
PUBBLICAZIONI
PUBLIKATIES

Titles E	Frequency	Titres F	Périodicité	Price per issue Prix par numéro			Price annual sub- scription or complete series Prix abonnement annuel ou série complète		
				£	Ffr	Fb	£	Ffr	Fb
Orange series: General Statistics Basic Statistics (editions: dk, d, e, f, i, n)	Yearly	Série Orange: statistiques générales Statistiques de base (éditions: dk, d, e, f, i, n)	Annuel	1,10	12,35	100	—	—	—
General Statistics Statistical Studies and Surveys	Monthly Irregular	Statistiques générales Etudes et enquêtes statistiques	Mensuel Irrégulier	1,70 2,80	18,50 30,90	150 250	13,75 —	155 —	1 250 —
Purple series: Economic accounts, balances of payments, tax statistics	Yearly	Série Violette: comptes économiques, balances des paiements, statistiques fiscales	Annuel	2,20	24,70	200	5,80	64,80	525
National Accounts (3 volumes)	Yearly	Comptes nationaux (3 volumes)	Annuel	3,30	37	300	—	—	—
Balances of Payments	Yearly	Balances des paiements	Annuel	3,30	37	300	—	—	—
Tax Statistics	Yearly	Statistiques fiscales	Annuel	1,70	18,50	150	3,90	43,20	350
Regional Statistics and Accounts (2 volumes)	Irregular	Statistiques et comptes régionaux (2 volumes)	Irrégulier	—	—	—	—	—	—
Yellow series: Social Statistics		Série Jaune: Statistiques sociales							
Social Statistics — Yearbook	Biennial	Annuaire de Statistiques sociales	Biennuel	5,50	61,70	500	—	—	—
Social Statistics	8 volumes	Statistiques sociales	8 volumes	2,80	30,90	250	16,50	185	1 500
Green series: Agricultural Statistics		Série Verte: statistiques agricoles							
Agricultural Statistics — Yearbook	Yearly	Annuaire de Statistique agricole	Annuel	2,80	30,90	250	16,50	185	1 500
Agricultural Statistics	8-10 issues yearly	Statistique agricole	8-10 n ^{es} /an	2,80	30,90	250			
Blue series: Industrial Statistics		Série Bleue: statistiques industrielles							
Industrial Statistics — Yearbook	Yearly	Annuaire de Statistiques industrielles	Annuel	3,30	37	300	6,60	74	600
Industrial Statistics	Quarterly	Statistiques industrielles	Trimestriel	1,40	15,50	125			
Iron and Steel — Yearbook	Biennial	Annuaire de Statistiques de la sidérurgie	Biennuel	5,50	61,70	500	—	—	—
Iron and Steel	Quarterly	Statistiques de la sidérurgie	Trimestriel	3,60	40,10	325	11	125	1 000
Ruby series: Energy Statistics		Série Rubis: statistiques de l'énergie							
Energy Statistics — Yearbook	Yearly	Annuaire des Statistiques de l'énergie	Annuel	5,50	61,70	500	15,50	173	1 400
Energy Statistics	Quarterly	Statistiques de l'énergie	Trimestriel	3,30	37	300			
Red series: Foreign Trade Statistics		Série Rouge: statistiques du commerce extérieur							
Analytical Tables — CST (1) (5 vol.)	Yearly	Tableaux analytiques — CST (1) (5 vol.)	Annuel	6,60	74,10	600	24,80	277,80	2 250
Analytical Tables NIMEXE (2) (13 vol.)	Yearly	Tableaux analytiques NIMEXE (2) (13 vol.)	Annuel	—	—	—	49,50	555,60	4 500
Volume A — Agricultural products		Volume A — Produits agricoles		6,60	74,10	600	—	—	—
Volume B — Mineral products		Volume B — Produits minéraux		1,10	12,35	100	—	—	—
Volume C — Chemical products		Volume C — Produits chimiques		6,60	74,10	600	—	—	—
Volume D — Plastic materials, leather		Volume D — Matières plastiques, cuir		2,80	30,90	250	—	—	—
Volume E — Wood, paper, cork		Volume E — Bois, papier, liège		2,80	30,90	250	—	—	—
Volume F — Textiles, footwear		Volume F — Matières textiles, chaussures		7,70	86,40	700	—	—	—
Volume G — Articles of stone, plaster, ceramic products, glass and glassware		Volume G — Pierres, plâtre, céramique, verre		2,80	30,90	250	—	—	—
Volume H — Iron and steel, and articles thereof		Volume H — Fonte, fer et acier		3,90	43,20	350	—	—	—
Volume I — Basemetals		Volume I — Autres métaux communs		2,80	30,90	250	—	—	—
Volume J — Machinery and mechanical appliances		Volume J — Machines, appareils		11	123,50	1000	—	—	—
Volume K — Transport equipment		Volume K — Matériel de transport		1,90	21	170	—	—	—
Volume L — Precision instruments, optics		Volume L — Instruments de précision, optique		5,00	55,60	450	—	—	—
Yearbook Countries-products	Yearly	Annuaire Pays-produits	Annuel	6,60	74,10	600	—	—	—
Standard Country Nomenclature (NCP)	Yearly	Nomenclature des pays (NCP)	Annuel	1,32	14,80	120	—	—	—
Foreign Trade	Monthly	Commerce extérieur	Mensuel	1,70	18,50	150	15	167,00	1 350
Crimson series: Transport Statistics		Série Cramoisie: statistiques des transports							
Transport Statistics — Yearbook (edition: e/f, d/i, dk/n)	Yearly	Annuaire des Statistiques des transports (édition: e/f, d/i, dk/n)	Annuel	2,20	24,70	200	—	—	—
Olive green series: Associated Overseas States		Série Olive: Associés d'outre-mer							
Foreign Trade of the AASM	Yearly	Commerce extérieur des EAMA	Annuel	2,20	24,70	200	—	—	—
Statistical Yearbook of the AOM	Biennial	Statistiques des AOM	Biennuel	2,80	30,90	250	—	—	—

(1) Statistical and Tariff Classification

(2) Nomenclature of goods for the external trade statistics of the Community and statistics of trade between Member States

(1) Classification statistique et tarifaire

(2) Nomenclature des marchandises pour les statistiques du Commerce extérieur de la Communauté et du Commerce entre ses Etats membres.

Titel D	Periodizität	Titolo I	Periodicità	Preis Einzelnummer Prezzo di ogni numero			Preis Jahresabon- nement oder vollständige Reihe Prezzo abbonamento annuo o serie completa		
				DM	Lit.	Fb	DM	Lit.	Fb
Orangefarbene Reihe: Allgemeine Statistik Statistische Grundzahlen (Ausgaben: dk, d, e, f, i, n)	Jahrbuch	Serie arancione: statistische generali Statistiche generali della Comunità (edizioni: dk, d, e, f, i, n)	Annuale	6,80	1 700	100	—	—	—
Statistische Studien und Erhebungen	Monatlich Unregel- mäßig	Statistische generali Studi ed indagini statistiche	Mensile Irregolare	10,10 16,90	2 550 4 200	150 250	84,50 —	21 100 —	1 250 —
Violette Reihe: Volkswirt- schaftliche Gesamtrech- nungen, Zahlungsbilanzen, Steuerstatistik	Jahrbuch	Serie viola: conti economici, bilance dei pagamenti, statistiche fiscali	Annuale	13,50	3 400	200	35,50	8 880	525
Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen (3 Bände)	Jahrbuch	Conti nazionali (3 volumi)	Annuale	20,30	5 100	300	—	—	—
Zahlungsbilanzen	Jahrbuch	Bilance dei pagamenti	Annuale	20,30	5 100	300	—	—	—
Steuerstatistik	Jahrbuch	Statistiche fiscali	Annuale	20,30	5 100	300	—	—	—
Regionalstatistik und Konten (2 Bände)	Unregel- mäßig	Statistiche e conti regionali (2 volumi)	Irregolare	10,10	2 550	150	23,60	5 900	350
Gelbe Reihe: Sozialstatistik Sozialstatistik	Jahrbuch (alle 2 Jahre) 8 Hefte	Serie gialla: statistiche sociali Statistiche sociali - Annuario	Biennale	33,80	8 450	500	—	—	—
Sozialstatistik	Jahrbuch	Statistiche sociali	8 numeri	16,90	4 200	250	101,50	25 300	1 500
Grüne Reihe: Agrarstatistik Agrarstatistik Agrarstatistik	Jahrbuch 8-10 Hefte jährlich	Serie verde: statistica agraria Statistica agraria - Annuario Statistica agraria	Annuale 8-10 numeri	16,90 16,90	4 200 4 200	250 250	101,50	25 300	1 500
Blaue Reihe: Energiestatistik Industriestatistik Industriestatistik	Jahrbuch Viertel- jährlich	Serie blu: statistiche del- l'industria Statistiche dell'industria Statistiche dell'industria	Annuario Trimestrale	20,30 8,45	5 100 2 100	300 125	40,50	10 150	600
Eisen und Stahl Eisen und Stahl	Jahrbuch Viertel- jährlich	Siderurgia - Annuario Siderurgia	Biennale Trimestrale	33,80 21,90	8 450 5 500	500 325	— 68,00	— 16 900	— 1 000
Rubinfarbene Reihe: Energiestatistik Energiestatistik	Jahrbuch	Serie rubino: statistiche dell'energia Statistiche dell'energia - Annuario	Annuario	33,80	8 450	500	94,50	23 650	1 400
Energiestatistik	Viertel- jährlich	Statistiche dell'energia	Trimestrale	20,30	5 100	300	—	—	—
Rote Reihe: Außenhandels- statistik Analytische Übersichten - CST (1) (5 Bände)	Jährlich	Serie rossa: commercio estero Tavole analitiche - CST (1) (5 volumi)	Annuario	40,50	10 150	600	151,90	37 950	2 250
Analytische Übersichten NIMEXE (2) (13 Bände)	Jährlich	Tavole analitiche NIMEXE (2) (13 volumi)	Annuario	—	—	—	303,80	75 950	4 500
Band A - Landwirtschaftliche Erzeugnisse	Jährlich	Volume A - Prodotti agricoli	Annuario	40,50	10 150	600	—	—	—
Band B - Mineralische Stoffe	Jährlich	Volume B - Prodotti minerali	Annuario	6,80	1 700	100	—	—	—
Band C - Chemische Erzeugnisse	Jährlich	Volume C - Prodotti chimici	Annuario	40,50	10 150	600	—	—	—
Band D - Kunststoffe, Leder	Jährlich	Volume D - Materie plastiche, cuoio	Annuario	16,90	4 200	250	—	—	—
Band E - Holz, Papier, Kork	Jährlich	Volume E - Legno, carta, sughero	Annuario	16,90	4 200	250	—	—	—
Band F - Spinnstoffe, Schuhe	Jährlich	Volume F - Materie tessili, calzature	Annuario	47,30	11 800	700	—	—	—
Band G - Steine, Gips, Keramik, Glas	Jährlich	Volume G - Pietre, gesso, ceramica, vetro	Annuario	16,90	4 200	250	—	—	—
Band H - Eisen und Stahl	Jährlich	Volume H - Ghisa, ferro e acciaio	Annuario	23,60	5 900	350	—	—	—
Band I - Unedle Metalle	Jährlich	Volume I - Altri metalli comuni	Annuario	16,90	4 200	250	—	—	—
Band J - Maschinen, Apparate	Jährlich	Volume J - Macchine ed apparecchi	Annuario	67,50	16 900	1 000	—	—	—
Band K - Beförderungsmittel	Jährlich	Volume K - Materiale da trasporto	Annuario	11,50	2 900	170	—	—	—
Band L - Präzisionsinstru- mente, Optik	Jährlich	Volume L - Strumenti di precisione, ottica	Annuario	30,40	7 600	450	—	—	—
Band: Länder/Waren Länderverzeichnis (NCP)	Jährlich	Volume: Paesi/prodotti	Annuale	40,50	10 150	600	—	—	—
Außenhandel	Monatlich	Nomenclatura dei paesi (NCP) Commercio estero	Annuale Mensile	8,10 10,10	2 030 2 550	120 150	— 91	— 22 800	— 1 350
Karmesinrote Reihe: Verkehrsstatistik Verkehrsstatistik (Ausgabe: e/f, d/i, dk/n)	Jahrbuch	Serie cremisi: statistica dei trasporti Statistica dei trasporti - Annuario (edizione: e/f, d/i, dk/n)	Annuale	13,50	3 400	200	—	—	—
Olivgrüne Reihe: Statistik der überseeischen Assoziierten Außenhandel der AASM Statistisches Jahrbuch der AOM	Jahrbuch Jahrbuch (alle 2 Jahre)	Serie verde oliva: Associati d'oltremare Commercio estero degli SAMA Annuario statistico degli AOM	Annuale Biennale	13,50 16,90	3 400 4 200	200 250	— —	— —	— —

(1) Internationales Warenverzeichnis

(2) Warenverzeichnis für die Statistik des Außenhandels der Gemeinschaft und
des Handels zwischen ihren Mitgliedstaaten

(1) Classificazione statistica e tariffaria

(2) Nomenclatura delle merci per le statistiche del commercio estero della
Comunità e del commercio tra gli Stati membri della stessa

Titel DK	Periodicitet	Titel N	Periodiciteit	Pris enkelnumre Prijs per nummer			Pris årsabonnement eller fuldstændig serie Prijs jaarabonnement of volledige serie		
				Kr	Fl	Fb	Kr	Fl	Fb
Orange serie: Almen statistik		Oranje serie: Algemene statistiek							
Statistiske Hovedtal (Udgaver: dk, d, e, f, i, nl)	Årbog	Basisstatistieken (Uitgaven: dk, d, e, f, i, n)	Jaarlijks	15,70	6,90	100			
Almen Statistik	Månedlig	Algemene statistiek	Maandelijks	23,50	10,40	150	195,50	86,50	1.250
Statistiske Studier og Under- søgelser	Uregelmæssig	Statistische studies en enquêtes	Onregelmatig	39,15	17,30	250			
Violet serie: Nationalregnskaber, Betalingsbalancer, Skattestatistik		Paarse serie: Economische rekeningen, Betalingsbalan- sen, Belastingstatistiek							
Nationalregnskaber (3 bind)	Årbog	Nationale rekeningen (3 delen)	Jaarlijks	31,30	13,80	200	82,20	36,20	525
Betalingsbalancer	Årbog	Betalingsbalansen	Jaarlijks	47,00	20,70	300			
Skattestatistik	Årbog	Belastingstatistiek	Jaarlijks	47,00	20,70	300			
Regionalstatistik- og regnskaber (2 bind)	Uregelmæssig	Regionale statistiek en rekeningen (2 delen)	Onregelmatig	23,50	10,40	150	54,80	24,20	350
Gul serie: Socialstatistik		Gele serie: Sociale statistiek							
Socialstatistik – årbog	Hvert 2. år	Sociale statistiek – jaarboek	Tweejaarlijks	78,30	34,50	500			
Socialstatistik	8 hæfter	Sociale statistiek	8 delen	39,15	17,30	250	235,00	103,50	1.500
Grøn serie: Landbrugsstatistik		Groene serie: Landbouw- statistiek							
Landbrugsstatistik – årbog	Årbog	Landbouwstatistiek – jaarboek	Jaarlijks	39,15	17,30	250	235,00	103,50	1.500
Landbrugsstatistik	8-10 hæfter årligt	Landbouwstatistiek	8-10 nummers	39,15	17,30	250			
Blå serie: Industristatistik		Blauwe serie: Industrie statistiek							
Industristatistik – årbog	Årbog	Industristatistiek – jaarboek	Jaarlijks	47,00	20,70	300			
Industristatistik	Kvartals- publika- tion	Industristatistiek	Driemaan- delijks	19,60	8,60	125	94,00	41,50	600
Jern og stål – årbog	Hvert 2. år	IJzer en staal – jaarboek	Tweejaarlijks	78,30	34,50	500			
Jern og stål	Kvartals- publika- tion	IJzer en staal	Driemaan- delijks	50,90	22,50	325	157,00	70,00	1.000
Rubinfarvet serie: Energista- tistik		Robijnen serie: Energiesta- tistiek							
Energistatistik – årbog	Årbog	Energistatistiek – jaarboek	Jaarlijks	78,30	34,50	500			
Energistatistik	Kvartals- publika- tion	Energistatistiek	Driemaan- delijks	47,00	20,70	300	219,00	96,50	1.400
Rød serie: Statistik over uden- rigshandel		Rode serie: Buitenlandse handel							
Analytiske tabeller – CST ⁽¹⁾ (5 bind)	Årlig	Analytische tabellen – CST ⁽¹⁾ (5 delen)	Jaarlijks	93,90	41,50	600	352,15	155,50	2.250
Analytiske tabeller – NIMEXE ⁽²⁾ (13 bind)	Årlig	Analytische tabellen (NIMEXE) ⁽²⁾ (13 delen)	Jaarlijks				704,25	310,90	4.500
Bind A – Landbrugsprodukter		Deel A – Landbouwprodukten		93,90	41,50	600			
Bind B – Mineralske produkter		Deel B – Minerale produkten		15,70	6,90	100			
Bind C – Kemiske produkter		Deel C – Chemische produkten		93,90	41,50	600			
Bind D – Kunststoffer, læder		Deel D – Plastische stoffen, leder		39,15	17,30	250			
Bind E – Træ, papir, kork		Deel E – Hout, papier, kurk		39,15	17,30	250			
Bind F – Tekstiler, fodtøj		Deel F – Textielstoffen, schoeisel		109,60	48,40	700			
Bind G – Sten, gips, keramik, glas		Deel G – Steen, gips, keramik, glas		39,15	17,30	250			
Bind H – Støbejern, jern og stål		Deel H – Gietijzer, ijzer en staal		54,80	24,20	350			
Bind I – Øvrige metaller		Deel I – Onedele metalen		39,15	17,30	250			
Bind J – Maskiner og lignende		Deel J – Machines en toestel- len		156,50	69,10	1.000			
Bind K – Transportmidler		Deel K – Vervoermaterieel		26,70	11,70	170			
Bind L – Præcisionsværktøj, optik		Deel L – Precisie-instrumenten optische toestellen		70,45	31,10	450			
Årbog Lande – Produkter	Årlig	Deel Landen – produkten	Jaarlijks	93,90	41,50	600			
Landenes nomenklatur (NCP)	Årlig	Landenlijst (NCP)	Jaarlijks	18,80	8,30	120			
Udenrigshandel	Månedlig	Buitenlandse handel	Maande- lijks	23,50	10,40	150	211,50	93,50	1.350
Mørkerød serie: Transport- statistik		Karmozijnen serie: Ver- voersstatistiek							
Transportstatistik – Årbog (udgaver: e/f, d/i, dk/nl)	Årlig	Vervoersstatistiek – jaarboek (uitgaven: e/f, d/i, dk/n)	Jaarlijks	31,30	13,80	200			
Olivengrøn serie: Statistik for oversøiske associerede stater		Olijfgroene serie: Overzeese geassocieerden							
Årbog AASM	Årlig	Buitenlandse handel van de GASM	Jaarlijks	31,30	13,80	200			
Statistisk årbog for AOM	Hvert 2. år	Statistisch jaarboek voor de AOM	Tweejaar- lijks	39,15	17,30	250			

⁽¹⁾ Statistik og toldklassifikation

⁽²⁾ Statistisk varefortegnelse for Fællesskabets udenrigshandel og for

⁽¹⁾ Classificatie voor statistiek

⁽²⁾ Goederennomenclatuur voor de statistieken van de buitenlandse handel van de Gemeenschap en van de handel tussen de Lid-Staten

**DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE
BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN**

J. Mayer **Generaldirektør / Generaldirektor / Director-General / Directeur général / Direttore generale / Directeur-generaal**

E. Hentgen **Assistent / Assistent / Assistant / Assistant / Assistente / Assistent**

Direktører / Direktoren / Directors / Directeurs / Direttori / Directeuren :

G. Bertaud Statistiske metoder, information
Statistische Methoden, Informationswesen
Statistical methods, information processing
Méthodologie statistique, traitement de l'information
Metodologia statistica, trattamento dell'informazione
Methodologie van de statistiek, informatieverwerking

V. Paretti Almen statistik og nationalregnskab
Allgemeine Statistik und Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung
General statistics and national accounts
Statistiques générales et comptes nationaux
Statistiche generali e conti nazionali
Algemene statistiek en nationale rekeningen

D. Harris Befolknings- og socialstatistik
Bevölkerungs- und Sozialstatistik
Demographical and social statistics
Statistiques démographiques et sociales
Statistiche demografiche e sociali
Sociale en bevolkingsstatistiek

S. Louwes Landbrugs-, skovbrugs- og fiskeristatistik
Statistik der Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Fischerei
Agriculture, forests and fisheries statistics
Statistiques de l'agriculture, des forêts et de la pêche
Statistiche dell'agricoltura, delle foreste e della pesca
Landbouw-, bosbouw- en visserijstatistiek

F. Grotius Energi-, industri- og håndværksstatistik
Energie-, Industrie- und Handwerksstatistik
Energy, Industrial and Handicraft Statistics
Statistiques de l'énergie, de l'industrie et de l'artisanat
Statistiche dell'energia, dell'industria e dell'artigianato
Energie-, industrie- en ambachtsstatistiek

S. Ronchetti Handels-, transport- og servicestatistik
Handels-, Transport- und Dienstleistungsstatistik
Trade, transport and services statistics
Statistiques des commerces, transports et services
Statistiche dei commerci, trasporti e servizi
Handels-, vervoers- en dienstverleningsstatistiek

Denne publikation kan købes gennem nedenstående salgssteder til en pris af kr. 47,00 pr. hæfte eller kr. 219,00 pr. helårsabonnement:

Diese Veröffentlichung kann zum Einzelpreis von DM 20,30 oder zum Jahresabonnementspreis von DM 94,50 durch die nachstehend aufgeführten Vertriebsstellen bezogen werden:

This publication is delivered by the following sales agents at the price of: single copies £ 3.30, annual subscription: £ 15.50:

Cette publication est vendue, par numéro, aux prix de Ffr 37,— ou Fb 300,— ou par abonnement annuel au prix de Ffr 173,— ou Fb 1400,—. S'adresser aux bureaux de vente et d'abonnements indiqués ci-dessous:

Questa pubblicazione è in vendita al prezzo di Lit. 5100 il numero o di Lit. 23650 per l'abbonamento annuale. Ogni richiesta va rivolta agli uffici di vendita e di abbonamento seguenti:

Deze publikatie kost Fl. 20,70 resp. Bf 300,— per nummer of Fl. 96,50 resp. Bf 1400,— per jaarabonnement en is verkrijgbaar bij onderstaande verkoop- en abonnementskantoren:

**Salgs- og abonnementskontorer - Vertriebsbüros - Sales Offices
Bureaux de vente - Uffici di vendita - Verkoopkantoren**

Belgique - België

Moniteur belge — Belgisch Staatsblad

Rue de Louvain 40-42 —
Leuvenseweg 40-42
1000 Bruxelles — 1000 Brussel
Tél. 5120026
CCP 000-2005502-27
Postrekening 000-2005502-27

Sous-dépôt — Agentschap:

Librairie européenne —
Europese Boekhandel
Rue de la Loi 244 — Wetstraat 244
1040 Bruxelles — 1040 Brussel

Danmark

J.H. Schultz — Boghandel

Møntergade 19
1116 København K
Tel. 141195
Girokonto 1195

Deutschland (BR)

Verlag Bundesanzeiger

5 Köln 1 — Breite Straße — Postfach 108 006
Tel. (0221)210348
(Fernschreiber: Anzeiger Bonn 08882595)
Postscheckkonto 834000 Köln

France

*Service de vente en France des publications
des Communautés européennes*

Journal officiel

26, rue Desaix
75732 Paris-Cedex 15
Tél. (1)5786139 — CCP Paris 23-96

Ireland

Stationery Office

Beggar's Bush
Dublin 4
Tel. 688433

Italia

Libreria dello Stato

Piazza G. Verdi 10
00198 Roma — Tel. (6)8508
Telex 62008
CCP 1/2640

Agenzie:

00187 Roma — Via XX Settembre
(Palazzo Ministero
del tesoro)
20121 Milano — Galleria
Vittorio Emanuele 3
Tel. 806406

**Grand-Duché
de Luxembourg**

*Office des publications officielles
des Communautés européennes*

5, rue du Commerce
Boîte postale 1003 — Luxembourg
Tél. 490081 — CCP 191-90
Compte courant bancaire:
BIL 8-109/6003/300

Nederland

Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf

Christoffel Plantijnstraat. 's-Gravenhage
Tel. (070)814511
Postgiro 425300

United Kingdom

H.M. Stationery Office

P.O. Box 569
London SE1 9NH
Tel. (01)9286977, ext. 365

United States of America

European Community Information Service

2100 M Street N.W.
Suite 707
Washington D.C. 20037
Tel. 2965131

Schweiz - Suisse - Svizzera

Librairie Payot

6, rue Grenus
1211 Genève
Tél. 318950
CCP 12-236 Genève

Sverige

Librairie C.E. Fritze

2, Fredsgatan
Stockholm 16
Post Giro 193, Bank Giro 73/4015

España

Libreria Mundi-Prensa

Castelló 37
Madrid 1
Tel. 2754655

Andre lande • Andere Länder • Other countries • Autres pays • Altri paesi • Andere landen

Kontoret for De europæiske Fællesskabers officielle Publikationer - Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften - 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

Luxembourg 5, rue du Commerce Boite postale 1003 Tél. 490081 CCP 191-90 Compte courant bancaire BIL 8-109/6003/300

KONTORET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABERS OFFICIELLE PUBLIKATIONER
AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
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