



eurostat

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

KVARTALS BULLETIN
VIERTELJÄHRLICHES BULLETIN
QUARTERLY BULLETIN
BULLETIN TRIMESTRIEL
BOLLETTINO TRIMESTRALE
DRIEMAANDELIJKS BULLETIN



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. 4 79 41 Télex: Comeur Lu 3423
1049 Bruxelles, Bâtiment Berlaymont, Rue de la Loi 200 (Bureau de liaison) — Tél. 7 35 80 40

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 verkoopkantoren waarvan de adressen op de omslag vermeld zijn.

ENERGISTATISTIK

ENERGIESTATISTIK

ENERGY STATISTICS

STATISTIQUES DE L'ÉNERGIE

STATISTICHE DELL'ENERGIA

ENERGIESTATISTIEK

3/1975

Kvartalsbulletin

Vierteljährliches Bulletin

Quarterly bulletin

Bulletin trimestriel

Bollettino trimestrale

Driemaandelijks bulletin

Updated September 1975
Mise à jour effectuée en septembre 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

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

Side	II
Side	VIII
Side	IX
Side	X
Side	X

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 — rådighedsmængde
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

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 månedssdata, 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 månedssdata.

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 primæreenergimængder. 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, naphthalener, 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 raffinaderiernes, som omfattes under råolie; i intet tilfælde er tab ved omformningen som følge af udstrømning, 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- 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 industrigrene 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, kysttrafikken 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 landsbrugsmaskiner 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.

KAPITEL: FAST BRÆNDSEL

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 »Energi-statistik« 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, genindvundet 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«.

Koksopgørelse

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. 1 900 cal/g, ældre brunkul 5 000 cal/g, importerede »Hartbraunkohle« 3 500 cal/g, irsk tørv: »milled« ca. 1 900 cal/g, »sod« ca. 3 500 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 (bunker-mængder).

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

Naturgasoppgørelse

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 transportledningerne (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.

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 energiprogørelse 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 X5). 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.

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 energiproduktion, 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 referer til den elektriske energi, der »fysisk« strømmes over grænserne (inkl. 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 hjælpemaskineriets forbrug og tab i kraftværkstransformatorer, hvis sådanne forefindes.

— Nettoproduktionen måles ved kraftværkets udgang, altså minus forbrug i hjælpemaskineri 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 driftklar 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 bruttonproduktion plus nettoudvekslingsaldoen.

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

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>	1722	Sektoren »husholdninger, handel, håndværk, offentlige institutioner, landbrug, fiskeri og serviceerhverv«
5	Rådighedsmængde af primære energikilder og ækvivalenter (1 + 3a + 3b + 4)	173	Øvrigt, hvis ikke på anden måde klassificeret (Leverancer til de i Tyskland [FR] stationerede allierede tropper)
6	Lagerforandringer hos producenter og importører (+ : lagerformindskelse; - : lagervækst) 61 producenter 62 importører	179	
7	Lagerforandringer hos omformningsvirksomheder og endelige forbrugere (+ : lagerformindskelse; - : lagervækst) 71 omformningsvirksomheder 72 endelige forbrugere		YDERLIGERE OPDELING AF POSTER, DER FOREKOMMER I NOGLE OPGØRELSE EFTER ENERGIKILDER
8a	Leveringer til EUR-6 <i>Primære energikilder</i> <i>Afledede produkter</i>	61	Lagerforandringer hos producenterne:
8b	Leveringer til de nye medlemslande <i>Primære energikilder</i> <i>Afledede produkter</i>	611	Miner
9	Eksport til tredjelande <i>Primære energikilder</i> <i>Afledede produkter</i>	613	Genindvinding og berigtigelse for kul af dårlig kvalitet
10	Bruttoforbrug af primære energikilder og ækvivalenter (1 + 3a + 3b + 4 + 6 + 7 - 8a - 8b - 9)	14	Forbrug i »energi«-sektoren
11	Bunker	141	Kraftværker (eget behov) (NACE 161)
12	Indenlandsk bruttoforbrug af primære energikilder og ækvivalenter (10 - 11)	142	Kulminer inklusive fremstilling af briketter (NACE 11)
13	Omformning <i>Primære energikilder</i> <i>Afledede produkter</i>	143	Koksværker og gasværker (NACE 12 + 162)
2	Produktion af afledede produkter af primære energikilder af afledede produkter	144	Udvinding af jordolie og naturgas samt forarbejdning af mineralolie (NACE 13 + 14)
14	Forbrug i »energi«-sektoren	171	»Industri«-sektoren (undtagen »energi«-sektoren) herunder:
15	Distributionstab	1710	jern- og stalindustrien (NACE 221 + 222 + 223 + 311,1 + 312)
16	Endeligt ikke-energetisk forbrug		ENERGIKILDER OG AFLEDEDE PRODUKTER I DEN TOTALE ENERGIOPGØRELSE
17	Endeligt energetisk forbrug		PRIMÆRE ENERGIKILDER
18	Statistisk differens		Stenkul (BILEN 111)
	Omformning:		Brunkul (BILEN 112)
131	Elektricitetsværker		Tørv (BILEN 113, kun Irland)
132	Briketfabrikker		Råolie (BILEN 211 + 212)
133	Gasværker		Primære mineralolieprodukter (BILEN 213)
134	Koksværker		Naturgas (BILEN 311)
135	Højovne		Primær flaskegas (BILEN 312)
136	Raffinaderier		Andet brændsel (træ, affald, købt og genindvunden damp, tjære osv.)
	Endeligt ikke-energetisk forbrug:		Primær elektrisk energi (BILEN 41)
161	Kemisk industri		AFLEDEDE PRODUKTER
162	Øvrige industri		Stenkulsbriketter (BILEN 121)
			Koks (BILEN 122)
			Brunskulsbriketter (BILEN 123 + 124)
			Tørvbriketter (BILEN 125, kun Irland)
			Ikke gasformige mineralolieprodukter (BILEN 22 + 23)
			Afledede gasser (BILEN 32)
			Koksværksgas (BILEN 321)
			Højovngas (BILEN 322)
			Gasværksgas (BILEN 323)
			Flaske- og raffinaderigas (BILEN 324 + 325)
			Afledet elektrisk energi (BILEN 42)
			Varme (BILEN 521)
			Gas (BILEN 31 + 32)
			Elektrisk energi (BILEN 41 + 42)

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

1 — FAST BRÆNDSEL

11	PRIMÆRE ENERGIKILDER
111	Stenkul
111.1	Antracit og magre kul
2	1/2 og 1/4 fede kul
3	3/4 fede kul, fede kul
4	Langflammede kul
5	Genindvindingsprodukter
112	Brunkul
112.1	Ældre brunkul
2	Yngre brunkul
3	Hartbraunkohle
113	Tørv
12	AFLEDEDE PRODUKTER
121	Stenkulsbriketter
121.1	Briketter og ægformede briketter
2	Røgfri briketter
122	Stenkulskoks
122.1	Cinders (inklusive koks til elektrodefremstilling)
2	Stenkulsschwelkoks
3	Gasværskoks
123	Brunkulsbriketter m.v.
123.1	Brunkulsbriketter
2	Støvkul
3	Tørret brunkul
124	Brunkulskoks og brunkulsschwelkoks
124.1	Brunkulskoks
2	Brunkulsschwelkoks
125	Tørvbriketter
126	Tørvekoks

2 — FLYDENDE BRÆNDSEL

21	PRIMÆRE ENERGIKILDER
211	Råolie af jordolie eller bituminøse mineraler
212	Feedstocks (halvraffinerede jordolieprodukter)
213	Kondensater
22 + 23	AFLEDEDE IKKE GASFORMIGE MINERALOLIEPRODUKTER(*)
221	Motorbenzin
223	Petroleum og jetbrændstof
224	Nafta
225	Gasolie og dieselolie
226	Residualfuelolie

BILEN-kode

231	Mineralsk terpentin
232	Smøreolier og -fedt
233	Bitumen
234	Jordoliekoks
238	Øvrige produkter

3 — GASFORMIGT BRÆNDSEL

31	PRIMÆRE ENERGIKILDER
311	Naturgas
311.1	Naturgas i gasformig tilstand
2	Flydende naturgas
3	Grubegas
312	Primær flaskegas (propan og butan produceret ved naturgasudvindingen)
32	AFLEDEDE PRODUKTER
321	Koksværksgas
322	Højovngas
323	Gasværksgas
324	Flaskegas (propan og butan udvundet ved raffinering)(*)
325	Raffinaderigas (*)

4 — ELEKTRICITET

41	PRIMÆRE ENERGIKILDER
411	Elektricitet fra vandkraftværker med naturlig vandtilstrømning
412	Elektricitet af jordvarme
413	Elektricitet af kerneenergi
413.1	— fra reaktorer med naturligt uran
2	— fra reaktorer med beriget uran og plutonium
3	— fra breeder-reaktorer
42	AFLEDEDE PRODUKTER
421	Elektricitet fra vandkraftværker med oppumpet reservoir
422	Elektricitet fra konventionelle varmekraftværker
422.1	— stenkul og heraf afledede produkter
2	— yngre brunkul
3	— ikke gasformige mineralolieprodukter
4	— naturgas
5	— afledede gasarter
9	— øvrige brændstoffer

5 — VARME

52	AFLEDEDE PRODUKTER
521	Forhandlet af varmekraftværker: damp og varmt vand
522	Damp og varmt vand fra fjernvarmeværker

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

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	1972	1973	1974
Stenkul	t SKÆ	1	Deutschland	333	330	328
Stenkulsbriketter	t	1	France	316	315	314
Koks	t	1	Italia	315	314	312
Brunkul og SKÆ	t SKÆ	1	Nederland	328	325	323
Brunkuls- og tørvbriketter	t	0,686	Belgique/België	337	330	329
Råolie og ikke gasformige mineralolieprodukter	t	1,43	Luxembourg	467	468	474
Naturgas	Tcal (Bø)	131	United Kingdom	375	365	360
Gasværks- og koksværksgas	Tcal (Bø)	131	Ireland	376	386	380
Højovngas	Tcal (Bø)	143	Danmark	299	306	302
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 = t	Ton = ton
SKÆ	Stenkulsækvivalent (7 000 cal Bu/g)
dwt	Dead weight ton
m ³	Kubikmeter
kWh	Kilowatt-time
GWh	Gigawatt-time = 10 ⁹ kWh
TWh	Terawatt-time = 10 ¹² 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</i> II
<i>Bilanz-Schema und Übersicht über die Produkte</i>	<i>Seite</i> VIII
<i>Nomenklatur der energetischen Produkte</i>	<i>Seite</i> IX
<i>Umrechnungsfaktoren</i>	<i>Seite</i> X
<i>Abkürzungen und Zeichen</i>	<i>Seite</i> X

<i>Seite</i>	<i>Seite</i>
KAPITEL: ENERGIE INSGESAMT	Mineralölprodukte
2 Charakteristische Angaben	61 Bilanzen aller Produkte
4 Zusammengefaßte Energiebilanz	66 Struktur der Erzeugung
8 Energetische Versorgung nach Erzeugnissen	69 Außenhandel
	70 Inlandslieferungen
KAPITEL: FESTE BRENNSTOFFE	KAPITEL: GAS
Steinkohle	Naturgas
21 Bilanzen in Tonnen Steinkohleneinheiten	75 Bilanzen
26 Förderung	79 Aufkommen
28 Förderung nach Kohlenarten	80 Verbrauch
29 Bestände	
30 Angelegte Arbeiter und Angestellte	Kokerei-, Hochofen- und Ortsgas
31 Bezüge — Einfuhr	81 Bilanzen
33 Inlandslieferungen	86 Erzeugung
Steinkohlenbriketts	Flüssiggas
35 Bilanzen	87 Aufkommen — Verbrauch
Koks	
38 Bilanzen	KAPITEL: ELEKTRIZITÄT
42 Steinkohlenkoks — Aufkommen	91 Bilanzen
43 Steinkohlenkoks — Inlandslieferungen	96 Erzeugung
Braunkohle und Derivate	98 Außenhandel
44 Bilanzen in Tonnen Steinkohleneinheiten	99 Verbrauch
46 Braunkohlenbrikettbilanz	100 Brennstoffverbrauch in Wärmekraftwerken der öffentlichen Versorgung
47 Förderung — Verbrauch	
48 Torf- und Torfbrikettbilanz	
KAPITEL: ERDÖL	
Rohöl	
51 Bilanzen	
56 Einfuhr	
60 Förderung	
Rohölverarbeitung in den Raffinerien	
Eigenverbrauch der Raffinerien	

Das Bulletin „Energiestatistik“ liefert einerseits die Vierteljahresangaben der „Zusammengefaßten Energiebilanz“ für die wichtigen Posten bezüglich der Energieversorgung der Gemeinschaft und jedes Mitgliedslandes 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 Mitgliedsländer 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 unverwertbaren Stoffe, und umfaßt stets die von dem 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, 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, die der Gemeinschaft oder einem Mitgliedsland 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 Mineralölzeugnisse, 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 Mineralölzeugnisse, 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 diejenigen aller Mineralölprodukte einschließlich der Mengen, die für nichtenergetische Zwecke verwandt werden. Sie umfaßt ferner die Wärmeerzeugung 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 Koksinsatz 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 Mineralölzeugnissen 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 Erdölzeugnissen 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 Koksinsatz in der eisenschaffenden Industrie abgezogen.

Braunkohlen- und Torfbilanz

Da die verschiedenen Braunkohlen- und Torfarten sehr unterschiedliche Heizwerte aufweisen (jüngere Braunkohle etwa 1 900 cal/g, ältere Braunkohle 5 000 cal/g, eingeführte Hartbraunkohle 3 500 cal/g; irischer Torf „milled“ etwa 1 900 cal/g und „sod“ etwa 3 500 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 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 nicht-energetischen 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 nichtenergetischen 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 „Energiestatistik“ 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 mm Hg 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 Arbeitsaufwandes 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 Nettoaustauschsalos.
- 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 <i>Primärenergieträger</i> <i>Abgeleitete Produkte</i></p> <p>3b Bezüge aus den neuen Mitgliedsländern <i>Primärenergieträger</i> <i>Abgeleitete Produkte</i></p> <p>4 Einfuhren aus dritten Ländern <i>Primärenergieträger</i> <i>Abgeleitete Produkte</i></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; -: Bestandszunahme) 71 Umwandlungsbetriebe 72 Endverbraucher</p> <p>8a Lieferungen an EUR-6 <i>Primärenergieträger</i> <i>Abgeleitete Produkte</i></p> <p>8b Lieferungen an die neuen Mitgliedsländer <i>Primärenergieträger</i> <i>Abgeleitete Produkte</i></p> <p>9 Ausfuhren in dritte Länder <i>Primärenergieträger</i> <i>Abgeleitete Produkte</i></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 Äquivalenten (10 - 11)</p> <p>13 Umwandlung <i>Primärenergieträger</i> <i>Abgeleitete Produkte</i></p> <p>2 Erzeugung von abgeleiteten Produkten <i>aus Primärenergieträgern</i> <i>aus abgeleiteten Produkten</i></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: 1722 Straßenverkehr</p> <p>173 Sektor „Haushalte, Handel, Kleingewerbe, Behörden, Landwirtschaft, 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 Mineralölverarbeitung (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) Kokereigas (BILEN 321) Hochofengas (BILEN 322) Ortsgas (BILEN 323) Flüssig- und Raffineriegas (BILEN 324 + 325)</p> <p>Abgeleitete elektrische Energie (BILEN 42)</p> <p>Wärme (BILEN 521)</p> <p>Gas (BILEN 31 + 32) Elektrische Energie (BILEN 41 + 42)</p>
---	--

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	Torfkoks

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
223	Petroleum und Flugturbinenkraftstoff
224	Rohbenzin
225	Dieselmotorkraftstoff und Destillat-Heizöle
226	Rückstands-Heizöle
231	Spezial- und Testbenzin
232	Schmierstoffe

BILEN-Kennziffern

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).

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	1972	1973	1974
Steinkohle	t SKE	1	Deutschland	333	330	328
Steinkohlenbriketts	t	1	France	316	315	314
Koks	t	1	Italia	315	314	312
Braunkohle	t SKE	1	Nederland	328	325	323
Braunkohlenbriketts	t	0,686	Belgique/België	337	330	329
Rohöl und nichtgasförmige Mineralölprodukte	t	1,43	Luxembourg	467	468	474
Naturgas	Tcal (Ho)	131	United Kingdom	375	365	360
Kokerei- und Ortsgas	Tcal (Ho)	131	Ireland	376	386	380
Hochofengas	Tcal (Ho)	143	Danmark	299	306	302
Flüssig- und Raffineriegas	Tcal (Ho)	131				
Andere Brennstoffe (Holz, Torf, Müll, Industrieheizwärme 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
—	Nichts
0	Weniger als die Hälfte der in den Tabellen verwendeten Einheit
g	Gramm
kg	Kilogramm
t	metrische Tonne
t = t	Tonne = Tonne
SKE	Steinkohleneinheit (7 000 cal Hu/g)
dwt	dead weight ton
m ³	Kubikmeter
kWh	Kilowattstunde
GWh	Gigawattstunde = 10 ⁶ kWh
TWh	Terawattstunde = 10 ⁹ kWh

cal	Kalorie
kcal	Kilokalorie = 10 ³ cal
Gcal	Gigakalorie = 10 ⁶ cal
Tcal	Terakalorie = 10 ⁹ cal
Hu	unterer Heizwert
Ho	oberer Heizwert
I, II, III, IV	Die Vierteljahre sind mit römischen Ziffern bezeichnet
*	siehe Fußnoten
*	siehe Anmerkungen
I oder —	Bruch der statistischen Zahlenreihen
davon	Das Wort „davon“ bedeutet, daß sämtliche Unterteilungen angegeben sind
darunter	Das Wort „darunter“ bedeutet, daß einige Unterteilungen angegeben sind

TABLE OF CONTENTS

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

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

Page

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

The bulletin "Energy Statistics" provides quarterly data on the "Overall Energy Balance-sheet", concerning major items of energy supplies and disposals for the whole Community and for each member country; It also gives the quarterly balance-sheets and the main monthly statistical series available for each source of energy. The most recent annual data and updated figures are shown for the balance-sheets, which are presented annually in full, as well as for the various statistical series.

GENERAL REMARKS

- The territory of each country is defined by its present metropolitan frontiers; the data for Germany (FR) always include West Berlin.
- The sum total of the monthly and quarterly figures may not correspond precisely to the annual figures for several reasons owing to their being rounded off and on account of amendments carried out for the annual figures only, and also because of estimates by the SOEC relating to certain monthly and quarterly figures which are available on an annual basis only. Moreover, in the case of certain items in the overall energy balance sheet based on products, the figure obtained on adding together the lines does not correspond to the total indicated because the products with negligible quantities are not given separately.
- The figures for the most recent periods are provisional and are subject to modification.
- Figures relating to per-capita consumption are calculated on the basis of the population at the middle of each year.
- The United Kingdom monthly data for solid fuels, natural gas, coke oven gas, blast furnace gas and works gas, as well as those for electrical energy, do not refer to calendar months but to periods of 4 or 5 weeks (4 weeks for the two first months of each quarter, 5 for the last month).

REMARKS ON THE OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET AND THE BALANCE-SHEETS BY SOURCES OF ENERGY

The balance-sheets are drawn up on the basis of a framework of basic conventions and definitions which constitutes a coherent whole, established by the SOEC and the Energy DG and applied uniformly to the Community and to each member country. For this reason the balance-sheets may differ from those drawn up by the national bodies.

- The "Overall Energy Balance-Sheet" of the Community, and those for each member country, are expressed in tons of coal equivalent (tce); the coal equivalent is defined as having a net calorific value of 7 000 calories per gram. One ton of coal equivalent corresponds to 7 Gcal.
- The conversion coefficients for the units of the balance-sheet of each energy source in tce are given on the last page of these remarks.
- The framework of the balance-sheet and a table of contents of all energy sources used in the Overall Energy Balance-Sheet are also shown at the end of the Chapter "Remarks".

The definition and the field covered by each line of the balance-sheet are as follows:

- Line 1. Production.** Production of primary sources (coal, lignite, peat for Ireland, crude petroleum, natural gas, primary electrical energy). This production refers to the quantities of fuels extracted or produced, calculated after removal of inert matter contained in them. Production always includes the quantities used directly by the producer in the production processes. It should be noted that this line also includes the amounts of wood, peat, garbage, synthesis gas, steam purchased and recovered, and tar, reaching the thermal power stations.
- Lines 3 + 4. Supplies from the Community and imports from third-party countries.** The data concerning these lines are generally based on direct declarations submitted by importers; they can therefore differ from the data supplied by the customs services and published in the Foreign Trade Statistics.
- Line 5. Resources (1 + 3 + 4).** This line represents the total resources of a geographic entity, irrespective of whether they are from its own production or from imports.
- Line 6. Variations of stocks at the producers and importers.** These figures are based on direct declarations submitted by producers and importers. In the case of producers, they refer simply to the products from their own production. The sign + means decrease of stocks; the sign — means increase of stocks.
- Line 7. Variations of stocks at the transformers and the final consumers.** This line covers, line 71, the variations of stocks of products for transformation, and, line 72, the variations of stocks belonging to industrial firms and railway authorities. The sign + means decrease of stocks; the sign — means increase of stocks.
- Lines 8 + 9. Deliveries to the Community and exports to third-party countries.** The data concerning these lines are based on direct declarations of the exporters; they thus generally differ from the data supplied by the customs services and published in the Foreign Trade Statistics. Moreover, because of divergences in records at the export and import point (delays, commercial intervention, rerouting, transshipment, classification differences, etc.) the deliveries to a Community country will not coincide exactly with the recorded supplies of this country (lines 8 and 3); this difference is taken into account in the Community balance-sheet on the level of gross consumption.
- Line 10. Gross consumption. (5 + 6 + 7 — 8 — 9).** This represents the quantity of primary energy required in a geographic entity to meet the inland demands and the bunker demands. In the case of foreign trade and variations in stocks, the products derived are assimilated with the primary products, and figure as equivalent primary energy sources in the calculation of the gross consumption. For this reason, if the exports of a by-product are greater than the imports of this same product in a given country, gross consumption may appear as a negative value if production of the corresponding primary product is low.
- Line 11. Bunkers.** Quantities delivered to sea-going ships of all flags.
- Line 12. Gross inland consumption. (10 — 11).** This is the key item in the balance-sheet. It represents for the reference period and in the corresponding state of the transformation techniques, the amount of primary energy which the Community or one of its member countries must have available to meet its inland demands. The gross inland consumption can be calculated in two ways: either by deducting the bunkers from the gross consumption, or by adding together the consumption, the distribution losses, the statistical deviations and the difference between the energy submitted to transformation and the production derived. This difference represents the leaks, blow-offs, etc. occurring during transformation and production of non-energy derived products (benzols, phenols, cresols, naphthalenes, pitch, etc.) during transformation in coke ovens and gas works. On the other hand, the lubricants, bitumen and other petroleum products for non-energy use included in the derived production, are not included in this difference.

- Line 13. Transformations.** These figures represent the quantities of all sources of energy transformed to obtain derived energy or non-energy products. They concern for example for coal, the tonnages in the coke-oven furnaces, for petroleum the net input of the refineries, for gas, the quantities mixed or treated at the gas works, and for practically all forms of energy, the input at power stations. These cover the quantities transformed at the power stations of public services for the production of electrical energy and commercial steam, and in the power stations of self-producers (pit-head power stations and those operated by iron and steel and chemical works, by other industries, and railway power stations), for the sole production of electrical energy. The quantities transformed by self-producers are obviously deducted from the figures relating to the final consumption of these sectors. On the other hand, the energy transformed into heat in these stations is taken into account, as the own demand of the industries concerned, in the "consumption" lines.
- Line 2. Production of derived products** (patent fuel, coke, brown-coal and peat briquettes, non-gaseous petroleum products, derived gases, derived electrical energy, heat). This production is the result of transformation. In general, it comprises the own consumption of the transformation installations, except for that of the refineries, which is taken into account under crude petroleum, but again excludes the leaks, blow-offs, flares during transformation. It comprises in particular the production of all the petroleum products, including the products for non-energy use. It also includes the production of heat corresponding to the supplies of heat (steam and hot water) made solely from conventional power stations operated by the public services, during combined production of electrical energy and heat.
- Line 14. Consumption of the energy sector.** The figures listed on this line represent the consumption of sources of energy used by producers and transformers for operating their installations. They also include the consumption of the compression stations and the pumping stations of pipelines.
- Line 15. Distribution losses.** This line only figures in the gas and electricity balance-sheets and contains all losses due to transportation and distribution.
- Line 16. Final non-energy consumption.** This line only figures in the balance-sheets of crude petroleum, non-gaseous petroleum products, and gas.
- Line 17. Final energy consumption.** The figures cover consumption in all sectors, with the exception of the quantities transformed, the consumption of the energy sector, and distribution losses.
- Line 18. Statistical differences.** This is the consolidation line of the balance-sheet; it gives the errors and omissions.

The balance-sheets include furthermore.

1. Breakdown of the line "Transformations" by type of transformation.

- (131) Transformation in all types of electric power stations (public and self-producers' power stations) for the production of electric power and commercial steam (the latter by public thermal stations only). Also included are the quantities of wood, peat, garbage, synthesis gases, purchased and recovered steam, pitch, etc. supplied to the thermal power stations.
- (132) Transformation for the production of patent fuel, brown-coal briquettes and peat briquettes.
- (133) Transformation for the production of gas-works gas and coke-oven gas. Also included are the gas quantities for mixing and treatment by the gas works.
- (134) Transformation for the production of coke.
- (135) Transformation for the production of blast-furnace gas. The production of blast-furnace gas in the iron and steel industry firms is evaluated as transformation of coke to gas in these installations. The coke equivalent of this blast-furnace gas production must therefore be taken into account in this line. The quantities thus evaluated are of course deducted from the final consumption of the iron and steel industry sector.
- (136) Quantities transformed in oil refineries.

2. Breakdown of the line "Final non-energy consumption" into the following sectors:

- (161) **Chemical industry.** This line includes the quantities used as raw materials in the chemistry sector.
- (162) **Other Sectors.** The data give the total non-energy usages of petroleum products in the other consumption sectors.

3. Breakdown of the line "Final energy consumption" into the following sectors:

- (171) **Industry.** This covers all the branches of industry except for the energy industry sector. The quantities transformed into electric energy in the electrical power stations of the industrial self-producers and the quantities of coke transformed into blast-furnace gas, are not included in the total consumption of the industrial sector.

This line only indicates the quantities consumed for energy purposes; those used as raw materials by the chemical industry come under line 161 "Final non-energy consumption". Neither do the quantities of energy transformed into gas in the integrated installations of the chemical industry figure here.

- (172) **Transportation.** This covers transportation by rail, road, air and inland waterways. It also includes electrified urban transportation, coastal waterways, and also supplies for the needs of both national and international air traffic. These data do not however include the quantities transformed in the power stations of the self-producers (railways).
- (1722) **Road transportation.** This gives separately the consumptions for road transport of lightweight vehicles, trucks and buses, even if these vehicles belong to railway authorities. However, the fuels consumed by agricultural equipment are included in the agriculture consumption under line 173.
- (173) **Households, handicraft, agriculture, etc.** This mainly covers the deliveries to households, commerce, handicraft, public authorities, agriculture and services.
- (179) **Other non-classified sectors.** The deliveries of solid fuels to the allied forces stationed in Germany are included in this line. The military consumption of petroleum products is also indicated so far as is possible.

Coal balance-sheet

This is calculated in tce. For coal, the corresponding data are supplied directly by the different countries of the Community, which calculate them on the basis of a conversion method adopted by the statistics experts of the six countries at the end of 1964. This method was described in the Annex of Energy Statistics 1967, No. 4. All the coal tonnages are converted whose inert matter content lies between 20 % and an upper limit ranging from 67 % to 76 % depending on the relative proportions of ash and water. Thus, a coal with less than 20 % inert matter has a conversion factor of one. Products exceeding the upper limit are considered to have no calorific value, and thus are not taken into account.

The tce balance-sheet of the United Kingdom was based on a rough calculation, taken into account the calorific value of the various qualities of coal transformed at the power stations.

Line 1. Production of primary sources. This is defined as being the net pithead production i. e. after removal of the waste from the gross production (coal brought to the surface) by means of screening and washing. In general, it comprises the low-grade coal production (dust, middlings, slurries).

The recovery products are not included in the "production" but in the "variations of stocks at the producers", as reduction of stocks.

Line 61. Variations of stocks at the producers. The variations of stocks of coal at the producers take into account the recovered products (recovered slurries, "schistes des terrils"), used mainly by thermal power stations. They include the item rectifications for low-grade coal designed to equalize certain data calculated on the basis of the new conversion with those relating to operation of the power stations.

Line 173. Households, etc. In this line are also included the deliveries to the personnel belonging to the mines.

Other statistical tables

- The grouping of coal categories to coal groups based on the percentage of volatile matter is shown in "Energy Statistics" Yearbook 1969—1972, Annex I (edition 1973).
- Direct imports by the American forces in Germany are included in the figures of the tables "Importations from third-party countries" and "Importations from the United States".

Coke balance-sheet

Line 13. Transformations:

Line 133. Gas works. This line gives the quantities of coke transformed into generator gas and water gas at the gas works.

Line 134. Coke ovens. This line gives the quantities of coke transformed into generator gas and water gas in coke ovens, and the quantities of retransformed coke dust.

Line 135. Blast furnaces. The coke equivalent of the blast-furnace gas production is included in this line, and deducted of course from the consumption of the iron and steel industry sector.

Lignite and peat balance-sheet

Since the various types of lignite and peat differ substantially in their calorific values (brown coal approximately 1 900 cal/g, hard lignite 5 000 cal/g, imported "Hartbraunkohle" 3 500 cal/g, Irish peat: milled peat approximately 1 900 cal/g and sod peat approximately 3 500 cal/g), the balance-sheet is calculated in tce.

CHAPTER PETROLEUM

Crude petroleum balance-sheet

Line 1. Production of primary sources. The production of crude petroleum does not include the production of natural gasoline or the other condensates obtained on production, purification and stabilization of natural gas, except in the cases where these materials undergo transformation in the refineries.

Lines 3 + 4. Total imports (from the Community and from third-party countries). The imports include all the quantities imported on to national territory, and thus 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 7. Variations of stocks at the transformers. This line gives the variations of stocks of crude petroleum and intermediate products in the refineries.

Line 13. Transformations. The quantities given in line 136 "Refineries" indicate the crude petroleum treated in the refinery taking into account the residue of the intermediate products and after deduction of the quantities consumed by the refineries themselves (net input).

Line 14. Consumption by the energy sector. Own consumption of the refineries is given under this line.

Line 16. Non-energy consumption. This covers the quantities consumed as raw materials in the chemical industry.

The balance-sheet also indicates the following:

Crude petroleum treated in the refinery (lines 13 + 14). This covers the total quantities of crude petroleum, including the intermediate products, received for treatment in the refineries (gross input).

Total usages (lines 13 + 14 + 16 + 17). This is the sum of the transformations, the own consumption of the refineries, and the final energy and non-energy consumptions.

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 + 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 + 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.
- Line 14. Consumption of the energy sector.* These quantities relate to the own consumption of the producers and the consumption of unprocessed natural gas of the other energy producers for operation of their installations. They also include the consumption of the gas pipeline compression stations.
- Line 15. Distribution losses.* These are losses due to transportation and distribution of natural gas. This line comprises the variations of stocks in the transport systems, when it is impossible to mention them separately (line 6).
- Line 16. Final non-energy consumption.* This covers the quantities consumed as raw materials in the chemical industry.

Other statistical tables

The calorific values of the m³ indicated for the production of natural gas differ from one country to another. The data are based on a temperature of 0° C and an atmospheric pressure of 760 mmHg. These data also do not take into account the mine-gas.

Coke-oven, blast-furnace and works gas balance-sheets

The data are expressed in Tcal (gross calorific value). To convert to tce the overall figure of 131 is used to take into account the difference between the gross and the net calorific values of the gases concerned. Since the gross and the net calorific value of blast-furnace gas are virtually the same, the conversion factor of 143 is retained.

- Line 2. Production of derived products.* This covers the production of coke-oven, blast-furnace and works gas.
- Figures concerning coke ovens cover colliery coking plants, ovens of the iron and steel industry and independent coking plants, through carbonization or gasification of solid fuels, and also of liquid fuels.
- The blast-furnace gas production is the result of transformation of coke to gas in the blast furnaces.
- The gas works production comprises the gas produced by undertakings whose main objective is the production and distribution of derived gas. Also included is the gas obtained by treatment and mixing of other types of gas (notably those covered by line 133 of the balance-sheets "petroleum products", "natural gas" and "lpg and refinery gas").
- Line 6. Variations in stocks.* The variations are the balance of the introductions and removals of quantities of gas in the reservoirs and the transport systems.
- Line 14. Energy sector consumption.* It should be noted that the quantities of blast-furnace gas used to heat and compress the blast required for operation of the blast-furnace are not included in the own consumption, but allocated directly to the iron and steel industry.
- Line 15. Distribution losses.* These are losses resulting from transport and distribution. This line comprises the variations of stocks in the transport systems (line 6), when they cannot be mentioned separately.
- Line 16. Final non-energy consumption.* This comprises the quantities of coke-oven gas consumed as raw materials in the chemical industry.

CHAPTER ELECTRICAL ENERGY

Electrical energy balance-sheet

Conversion to tce of the electrical energy concerning the overall balance-sheet is based for all the lines of the balance-sheet on the average specific consumption of the conventional thermal power stations of each country in the Community as a whole (see page X). Thus the conversion coefficient corresponds to the average quantity of fuels, expressed in grams of coal equivalent, which is required each year to produce one kWh gross.

- Line 1. Production of primary source.* The primary electrical energy production covers the hydro-electric production (excluding that resulting from pumping), and the geothermal and nuclear production.
- Line 2. Production of derived products.* The production of derived electrical energy covers the conventional thermal production and the hydro-electric production based on pumping.
- The electrical energy production is gross: it is measured at the outlets of the power station groups and thus comprises the consumption by the station auxiliaries and the losses in the station transformers.
- Lines 3, 4, 8 and 9. Supplies from the Community and imports from third-party countries; deliveries to the Community and exports to third-party countries.* The data relate to electrical energy which "physically" crosses frontiers (including exchanges effected by medium tension for local supplies in the immediate vicinity of frontiers). Therefore these exchanges include transit energy, contrary to those of the other energy sources.
- Line 13. Transformations.* The electrical energy absorbed by pumping to raise the water into the reservoirs for the production of electric energy is considered as a transformation and thus is covered by this line.
- Line 14. Consumption by the Energy sector.* This line comprises the own consumption by the electrical power stations (auxiliary services) and also that by the other producers and transformers of energy such as the coal lignite mines, the gas works, the coke ovens, and the petroleum industry.

Line 15. Network losses. The data cover the losses relative to transportation and distribution of electric energy in the high, medium and low voltage grids.

Line 17. Final energy consumption:

Line 172. Transportation. The quantities represent the energy supplied to the railway and urban transport undertakings which ensure operation of a public service.

Other statistical tables

- The "production generated" is taken to mean the energy at the output terminals of power station sets and thus includes the amount taken by station auxiliaries and losses in station transformers if these exist.
- The "net production" is measured at the outlet of the power stations i.e. after deduction of the amount taken by station auxiliaries and losses in station transformers.
- The "energy capability factor" of a hydro-electric installation for a given period is the result obtained by dividing the energy capability of this installation with reference to the period under consideration by its mean energy capability referred to the fraction of the calendar year made up by this period. The energy capability of a hydro-electric installation at a given period is the maximum amount of electrical energy which it could produce or store with the natural flow supplied to it during that period, assuming that all the installations are permanently in full running order, the natural flow is used to the full and all the producible energy is consumed. The mean energy capability is determined over the largest possible number of years. The equipment taken into account is that in existence on 1 January of the current year.
- The "hydro-electric production" comprises the energy produced by all hydro-electric power plants, including the pumped storage stations, no deduction being made of the energy absorbed by the latter.
- The "Gross inland consumption" comprises all electrical energy consumed within the countries, however used. It is equal to the value of the electricity generated plus the net balance on exchanges.
- The "energy absorbed by storage pumping" is the electrical energy consumed by motor-pump sets in raising water to reservoirs in order to produce electrical energy.
- The electric energy "available for internal market" covers all the electricity consumed in the country concerned outside generating installations. Transportation and distribution losses are therefore included. This amount is thus equal to the gross inland consumption less the energy absorbed by station auxiliaries and pumping stations.
- Consumption of fuels in the conventional power stations of public supply:
 - the "coal" category includes all coal by-products, such as slurry and waste.
 - the "non-gaseous petroleum products" category comprises the consumption of fuel-oil and of gasoil as well as that of light distillates and petrol residuals.
 - the "derived gases" category comprises blast-furnace gas and coking-plant gas as well as refinery gas and liquefied gases.
 - the "total consumption" also covers various fuels such as household wastes, wood, peat, industrial residuals as well as purchased and recovered water vapour.

1	Production of primary sources		Final energy consumption:
3a	Supplies from EUR-6 <i>primary sources</i> <i>derived products</i>	171	"Industry" (except the energy sector)
3b	Supplies from new member countries <i>primary sources</i> <i>derived products</i>	172	Transportation among which: road transportation
4	Imports from third-party countries <i>primary sources</i> <i>derived products</i>	173	Households, commerce, handicraft, public authorities, agriculture, fishery and services
		179	Other non-classified sectors (deliveries to the allied forces stationed in the F.R. Germany)
5	Resources of primary energy and equivalents (1 + 3a + 3b + 4)		SUPPLEMENTARY BREAKDOWN OF POSITIONS GIVEN IN SOME BALANCE-SHEETS BY ENERGY SOURCES
6	Variations of stocks at the producers and importers (+: decrease; -: increase) 61 producers 62 importers	61	Variations of stocks at the producers:
7	Variations of stocks at the transformers and the final consumers (+: decrease; -: increase) 71 transformers 72 final consumers	611	mines
8a	Deliveries to EUR-6 <i>primary sources</i> <i>derived products</i>	613	recovered products and rectification of low-grade coal
8b	Deliveries to new member countries <i>primary sources</i> <i>derived products</i>	14	Consumption of the energy sector:
9	Exports to third-party countries <i>primary sources</i> <i>derived products</i>	141	power stations (auxiliaries) (NACE 161)
10	Gross consumption of primary sources and equivalents (1 + 3a + 3b + 4 + 6 + 7 - 8a - 8b - 9)	142	mining industry (coal and lignite), patent fuel and briquetting plants (NACE 11)
11	Bunkers	143	coke oven plants and gasworks (NACE 12 + 162)
12	Gross inland consumption of primary sources and equivalents (10 - 11)	144	extractive petroleum and natural gas industries and refineries (NACE 13 + 14)
13	Transformations <i>primary sources</i> <i>derived products</i>	171	"Industry" (except the energy sector)
2	Production of derived products <i>from primary sources</i> <i>from derived products</i>	1710	among which: iron and steel industry (NACE 221 + 222 + 223 + 311,1 + 312)
14	Consumption of the energy sector		ENERGY SOURCES AND DERIVED PRODUCTS INCLUDED IN THE OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET
15	Distribution losses		PRIMARY SOURCES
16	Final non-energy consumption		Coal (BILEN 111)
17	Final energy consumption		Lignite (BILEN 112)
18	Statistical differences		Peat (BILEN 113, Ireland only)
	Transformations:		Crude oil (BILEN 211 + 212)
131	electrical power stations		Primary petroleum products (BILEN 213)
132	patent fuel and briquetting plants		Natural gas (BILEN 311)
133	gas works		Primary LPG (BILEN 212)
134	coke oven plants		Other fuels (wood, garbage, steam purchased and recovered, tar, etc.)
135	blast furnace plants		Primary electrical energy (BILEN 41)
136	refineries		DERIVED PRODUCTS
	Final non-energy consumption:		Patent fuel (BILEN 121)
161	chemical industry		Coke (BILEN 122)
162	other sectors		Brown coal briquettes (BILEN 123 + 124)
			Peat briquettes (BILEN 125, Ireland only)
			Non-gaseous petroleum products (BILEN 22 + 23)
			Derived gases (BILEN 32)
			Coke-oven gas (BILEN 321)
			Blast-furnace gas (BILEN 322)
			Works gas (BILEN 323)
			LPG and refinery gas (BILEN 324 + 325)
			Derived electrical energy (BILEN 42)
			Heat (BILEN 521)
			Gas (BILEN 31 + 32)
			Electrical energy (BILEN 41 + 42)

This nomenclature is used by the Statistical Office of the European Communities for the collection of basic statistics, for use in drawing up energy balances by energy sources and overall energy balances. It covers all physical sources of energy which play a part in the economic activity of the countries of the European Community. This nomenclature is arranged in accordance with a classification system termed "Classification for the drawing up of energy balances" (BILEN).

BILEN Code

1 — SOLID FUELS

11 PRIMARY SOURCES

111 Hard coal

- 111.1 anthracite and low-volatile hard coal
- 2 Low volatile dry hard coal
- 3 low and medium volatile coking-steam and coking hard coal
- 4 High volatile coking-gas industrial hard coal
- 5 by-products

112 Lignite

- 112.1 black lignite
- 2 brown coal
- 3 Hartbraunkohle

113 Peat

12 DERIVED PRODUCTS

121 Coal briquettes

- 121.1 briquettes and ovoids
- 2 smokeless briquettes

122 Coke derived from coal

- 122.1 hard coke (including coke for the manufacture of electrodes)
- 2 char (low temperature coke)
- 3 gas works coke

123 Brown coal briquettes

- 123.1 brown coal briquettes
- 2 brown coal breeze
- 3 dried brown coal

124 Coke and char derived from brown coal

- 124.1 brown coal coke
- 2 brown coal char (semi-coke)

125 Peat briquettes

126 Peat coke

2 — LIQUID FUELS

21 PRIMARY SOURCES

211 Crude petroleum or bituminous mineral oils

212 Feedstocks (semi-refined petroleum)

213 Natural gas liquids

22 + 23 NON-GASEOUS DERIVED PETROLEUM PRODUCTS (*)

221 Motor spirit

223 Kerosenes and jet fuels

224 Naphthas

225 Gas diesel oil

226 Residual fuel oil

231 White spirit and industrial spirit

232 Lubricants

BILEN Code

233 Bitumen

234 Petroleum coke

238 Other products

3 — GASEOUS FUELS

31 PRIMARY SOURCES

311 Natural gas

- 311.1 natural gas in the gaseous state
- 2 liquefied natural gas
- 3 methane

312 Primary LPG (propane and butane produced on extraction of natural gas)

32 DERIVED PRODUCTS AND BY-PRODUCTS

321 Coke oven gas

322 Blast furnace gas

323 Gasworks gas

324 Liquefied petroleum gas (propane and butane from refining) (*)

325 Refinery gas (*)

4 — ELECTRICAL ENERGY

41 PRIMARY SOURCES

411 Hydro-electric energy produced from natural flow

412 Geothermal electrical energy

- 413.1 — from natural uranium reactors
- 2 — from enriched uranium and plutonium reactors
- 3 — from breeder reactors

42 DERIVED PRODUCTS

421 Hydro-electric energy produced from pumped-storage water

422 Electrical energy from conventional thermal power stations

- 422.1 — from hard coal and derived products
- 2 — from brown coal
- 3 — from non-gaseous petroleum products
- 4 — from natural gas
- 5 — from derived gases
- 9 — from other fuels

5 — HEAT

52 DERIVED PRODUCTS

521 Steam and hot water supplied commercially by electrical power plants

522 Steam and hot water from heat producing plants

(*) The material under these headings is to be found in annex II of the yearbook "Energy Statistics" 1969—1972 (1973 edition).

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	1972	1973	1974
Hard coal	tec/tce	1	Deutschland	333	330	328
Patent fuel	t	1	France	316	315	314
Coke	t	1	Italia	315	314	312
Lignite and peat	tec/tce	1	Nederland	328	325	323
Brown coal and peat briquettes	t	0,686	Belgique/België	337	330	329
Crude oil and non gaseous petroleum products	t	1,43	Luxembourg	467	468	474
Natural gas	Tcal (PCS/GCV)	131	United Kingdom	375	365	360
Works gas and coke oven gas	Tcal (PCS/GCV)	131	Ireland	376	386	380
Blast furnace gas	Tcal (PCS/GCV)	143	Danmark	299	306	302
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 of 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
I 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.

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

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 + 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 + 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 des 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.

CHAPITRE COMBUSTIBLES SOLIDES

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 (poussières, 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 1 900 cal/g, lignite ancien 5 000 cal/g, Hartbraunkohle importé 3 500 cal/g, tourbe irlandaise: « milled » environ 1 900 cal/g, « sod » environ 3 500 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 le 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.

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 la 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.

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>	173	secteur « Foyers domestiques, commerce, artisanat, administration publique, agriculture, pêche et services »
5	Ressources primaires et équivalentes (1 + 3a + 3b + 4)	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 finaux	14 141 142 143 144	Consommation du secteur « Énergie »: centrales électriques (auxiliaires) (NACE 161) mines de houille et de lignite et fabriques d'agglomérés (NACE 11) cokeries et usines à gaz (NACE 12 + 162) extraction de pétrole et de gaz naturel et raffinage de pétrole (NACE 13 + 14)
8a	Livraisons à EUR-6 <i>sources primaires</i> <i>produits dérivés</i>	171	secteur « Industrie » (secteur « Énergie » exclu) dont:
8b	Livraisons aux nouveaux pays membres <i>sources primaires</i> <i>produits dérivés</i>	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 <i>à partir de sources primaires</i> <i>à partir de sources dérivées</i>		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

1 — COMBUSTIBLES SOLIDES

11 SOURCES PRIMAIRES

111 Houille

- 111.1 anthracites et maigres
- 2 demi-gras et quart gras
- 3 trois quarts gras et gras
- 4 flambants
- 5 produits de récupération

112 Lignite

- 112.1 lignite ancien
- 2 lignite récent
- 3 Hartbraunkohle

113 Tourbe

12 PRODUITS DÉRIVÉS

121 Agglomérés de houille

- 121.1 briquettes et boulets
- 2 agglomérés défumés

122 Coke de houille

- 122.1 coke de four (y compris coke de houille destiné à la fabrication d'électrodes)
- 2 semi-coke de houille
- 3 coke d'usines à gaz

123 Briquettes de lignite, etc.

- 123.1 briquettes de lignite
- 2 poussier de lignite
- 3 lignite séché

124 Coke et semi-coke de lignite

- 124.1 coke de lignite
- 2 semi-coke de lignite

125 Briquettes de tourbe

126 Coke de tourbe

2 — COMBUSTIBLES LIQUIDES

21 SOURCES PRIMAIRES

211 Huiles brutes de pétrole ou de minéraux bitumineux

212 Feedstocks (pétrole semi-raffiné)

213 Condensats

22 + 23 PRODUITS PÉTROLIERS DÉRIVÉS NON GAZEUX (*)

221 Essence moteur

223 Pétrole lampant et carboréacteurs

224 Naphtas

225 Gasoil et fuel-oil fluide

226 Fuel-oil résiduel

231 White-spirit et essence spéciale

232 Lubrifiants

Code BILEN

233 Bitumes

234 Coke de pétrole

239 Autres produits

3 — COMBUSTIBLES GAZEUX

31 SOURCES PRIMAIRES

311 Gaz naturel

- 311.1 gaz naturel à l'état gazeux
- 2 gaz naturel liquéfié
- 3 grisou

312 GPL primaire (propane et butane produits à l'extraction du gaz naturel)

32 PRODUITS DÉRIVÉS

321 Gaz de cokeries

322 Gaz de hauts fourneaux

323 Gaz d'usines

324 Gaz de pétrole liquéfiés (propane et butane issus de raffinage) (*)

325 Gaz de raffineries (*)

4 — ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

41 SOURCES PRIMAIRES

411 Énergie électrique hydraulique à partir d'apports naturels

412 Énergie électrique géothermique

413 Énergie électrique nucléaire

- 413.1 — à partir de réacteurs à uranium naturel
- 2 — à partir de réacteurs à uranium enrichi et au plutonium
- 3 — à partir de surgénérateurs

42 PRODUITS DÉRIVÉS

421 Énergie électrique hydraulique à partir de pompage

422 Énergie électrique thermique classique

- 422.1 — à partir de houille et dérivés
- 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

5 — CHALEUR

52 PRODUITS DÉRIVÉS

521 Vapeur et eau chaude commercialisées des centrales électriques

522 Vapeur et eau chaude des centrales de production de chaleur

(*) 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	1972	1973	1974
Houille	tec	1	Deutschland	333	330	328
Agglomérés de houille	t	1	France	316	315	314
Coke	t	1	Italia	315	314	312
Lignite et tourbe	tec	1	Nederland	328	325	323
Briquettes de lignite et de tourbe	t	0,686	Belgique/België	337	330	329
Pétrole brut et produits pétroliers non gazeux	t	1,43	Luxembourg	467	468	474
Gaz naturel	Tcal (PCS)	131	United Kingdom	375	365	360
Gaz d'usines et de cokeries	Tcal (PCS)	131	Ireland	376	386	380
Gaz de hauts fourneaux	Tcal (PCS)	143	Danmark	299	306	302
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	cal	Calorie
—	Néant	kcal	Kilocalorie = 10 ³ cal
0	Chiffre inférieur à la moitié de l'unité employée	Gcal	Gigacalorie = 10 ⁶ kcal
g	Gramme	Tcal	Téracalorie = 10 ⁹ kcal
kg	Kilogramme	PCI	Pouvoir calorifique inférieur
kg ec	Kilogramme équivalent charbon	PCS	Pouvoir calorifique supérieur
t	Tonne métrique	I, II, III, IV	Les trimestres sont indiqués en chiffres romains
t = t	Tonne pour tonne	*	Voir notes en bas de page
tec	Tonne équivalent charbon (7 000 cal PCI/g)	*	Voir observations
dwt	Tonne de port en lourd (dead weight ton)	I ou —	Rupture de série
m ³	Mètre cube	soit	Le mot «soit» signale la présence de toutes les subdivisions du total
kWh	Kilowattheure	dont	Le mot «dont» indique la présence de certaines subdivisions
GWh	Gigawattheure = 10 ⁶ kWh		
TWh	Térawattheure = 10 ⁹ kWh		

<i>Osservazioni</i>	Pag.	II
<i>Schema di bilancio e liste dei prodotti</i>	Pag.	VIII
<i>Nomenclature 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'I.S.C.E. e l'elenco delle fonti di energia incluse nel «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 sopravvengono 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 informati 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 prelevamento.

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 reinformati.

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 1 900 cal/g, lignite picea: 5 000 cal/g, Hartbraunkohle importata: 3 500 cal/g, torba irlandese: «milled» 1 900 cal/g circa, «sod» 3 500 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 nelle 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. I 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'officina 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 <i>fonti primarie</i> <i>prodotti derivati</i>	171	settore «Industria» (escluso settore «Energia»)
3b	Arrivi dai nuovi paesi membri <i>fonti primarie</i> <i>prodotti derivati</i>	172	settore « Trasporti » di cui : trasporti stradali
4	Importazioni dai paesi terzi <i>fonti primarie</i> <i>prodotti derivati</i>	173	settore « Usi domestici, commercio, artigianato, amministrazione pubblica, agricoltura, pesca e servizi »
		179	altri settori non definiti altrove (forniture alle truppe alleate di stanza in Germania (R.f.))
5	Risorse di fonti primarie e equivalenti (1 + 3a + 3b + 4)		
6	Variazioni delle scorte presso i produttori e gli importatori (+ : prelevamenti dalle scorte; - : costituzione delle scorte) 61 produttori 62 importatori	61 611 613	Variazioni delle scorte presso i produttori : miniere prodotti di ricupero e rettifiche per bassi prodotti
7	Variazioni delle scorte presso i trasformatori e i consumatori (+ : prelevamenti dalle scorte; - : costituzione delle scorte) 71 trasformatori 72 consumatori finali	14 141 142	Consumo del settore « Energia » : centrali elettriche (servizi ausiliari) (NACE 161) miniere di carbon fossile e di lignite e fabbriche di agglomerati (NACE 11)
8a	Forniture a EUR-6 <i>fonti primarie</i> <i>prodotti derivati</i>	143 144	cokerie e officine del gas (NACE 12 + 162) estrazione di petrolio e di gas naturale e raffinazione del petrolio (NACE 13 + 14)
8b	Forniture ai nuovi paesi membri <i>fonti primarie</i> <i>prodotti derivati</i>	171	settore «Industria» (escluso settore «Energia») di cui :
9	Esportazioni verso i paesi terzi <i>fonti primarie</i> <i>prodotti derivati</i>	1710	siderurgia (NACE 221 + 222 + 223 + 311,1 + 312)
10	Consumo lordo di fonti primarie ed equivalenti (1 + 3a + 3b + 4 + 6 + 7 - 8a - 8b - 9)		
11	Bunkeraggi		
12	Consumo interno lordo di fonti primarie ed equivalenti (10 - 11)		
13	Trasformazioni <i>fonti primarie</i> <i>prodotti derivati</i>		
2	Produzione di prodotti derivati <i>a partire da fonti primarie</i> <i>a partire da fonti derivate</i>		
14	Consumo del settore « Energia »		
15	Perdite sulle reti		
16	Consumo finale non energetico		
17	Consumo finale energetico		
18	Differenza statistica		
	Trasformazioni :		
131	centrali elettriche		
132	fabbriche di agglomerati e di mattonelle		
133	officine del gas		
134	cokerie		
135	altiforni		
136	raffinerie di petrolio		
	Consumo finale non energetico :		
161	industria chimica		
162	altri settori		
			Consumo finale energetico :
			settore «Industria» (escluso settore «Energia»)
			settore « Trasporti » di cui : trasporti stradali
			settore « Usi domestici, commercio, artigianato, amministrazione pubblica, agricoltura, pesca e servizi »
			altri settori non definiti altrove (forniture alle truppe alleate di stanza in Germania (R.f.))
			RIPARTIZIONI SUPPLEMENTARI RIPRESE IN ALCUNI BILANCI PER FONTE DI ENERGIA
		61	Variazioni delle scorte presso i produttori :
		611	miniere
		613	prodotti di ricupero e rettifiche per bassi prodotti
		14	Consumo del settore « Energia » :
		141	centrali elettriche (servizi ausiliari) (NACE 161)
		142	miniere di carbon fossile e di lignite e fabbriche di agglomerati (NACE 11)
		143	cokerie e officine del gas (NACE 12 + 162)
		144	estrazione di petrolio e di gas naturale e raffinazione del petrolio (NACE 13 + 14)
		171	settore «Industria» (escluso settore «Energia») di cui :
		1710	siderurgia (NACE 221 + 222 + 223 + 311,1 + 312)
			FONTI ENERGETICHE E PRODOTTI DERIVATI INCLUSI NEL BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA
			FONTI PRIMARIE
			Carbon fossile (BILEN 111)
			Lignite (BILEN 112)
			Torba (BILEN 113, solamente Irlanda)
			Petrolio greggio (BILEN 211 + 212)
			Prodotti petroliferi primari (BILEN 213)
			Gas naturale (BILEN 311)
			GPL primari (BILEN 312)
			Altri combustibili (legna, torba, immondizie, vapore acquistato e ricuperato, catrame ecc.)
			PRODOTTI DERIVATI
			Agglomerati di carbon fossile (BILEN 121)
			Coke (BILEN 122)
			Mattonelle di lignite (BILEN 123 + 124)
			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

1 — COMBUSTIBILI SOLIDI

11 FONTI PRIMARIE

111 Carbon fossile

- 111.1 antracite e carboni magri
- 2 carboni un quarto e un mezzo grassi
- 3 carboni tre quarti grassi e grassi
- 4 carboni a lunga fiamma
- 5 prodotti di recupero

112 Lignite

- 112.1 lignite picea
- 2 lignite xiloide
- 3 Hartbraunkohle

113 Torba

12 PRODOTTI DERIVATI

121 Agglomerati di carbon fossile

- 121.1 mattonelle e ovuli
- 2 agglomerati esenti da fumo

122 Coke di carbon fossile

- 122.1 coke da cokeria (compreso il coke di carbon fossile destinato alla fabbricazione di elettrodi)
- 2 semi-coke di carbon fossile
- 3 coke da officina del gas

123 Mattonelle di lignite

- 123.1 mattonelle di lignite
- 2 polvere di lignite
- 3 lignite essicata

124 Coke e semi-coke di lignite

- 124.1 coke di lignite
- 2 semi-coke di lignite

125 Mattonelle di torba

126 Coke di torba

2 — COMBUSTIBILI LIQUIDI

21 FONTI PRIMARIE

211 Oli greggi di petrolio o di minerali bituminosi

212 Feedstocks (petrolio semiraffinato)

213 Condensati

22 + 23 PRODOTTI PETROLIFERI DERIVATI NON GASSOSI(*)

221 Benzina auto

223 Petrolio e carboturbo

224 Nafta

225 Gasolio

226 Olio combustibile

231 Benzina solvente e acquaragia minerale

232 Lubrificanti

Codice BILEN

233 Bitumi

234 Coke di petrolio

238 Altri prodotti

3 — COMBUSTIBILI GASSOSI

31 FONTI PRIMARIE

311 Gas naturale

- 311.1 gas naturale allo stato gassoso
- 2 gas naturale liquefatto
- 3 grisù

312 GPL primario (propano e butano prodotti all'estrazione del gas naturale)

32 PRODOTTI DERIVATI

321 Gas di cokerie

322 Gas di altiforni

323 Gas di officine

324 Gas di petrolio liquefatti (propano e butano derivanti dalla raffinazione) (*)

325 Gas di raffinerie (*)

4 — ENERGIA ELETTRICA

41 FONTI PRIMARIE

411 Energia idroelettrica prodotta con apporti naturali

412 Energia elettrica geotermica

413 Energia elettronucleare

- 413.1 — prodotta da reattori a uranio naturale
- 2 — prodotta da reattori a uranio arricchito e al plutonio
- 3 — prodotta da reattori autofertilizzanti

42 PRODOTTI DERIVATI

421 Energia idroelettrica da pompaggio

422 Energia termoelettrica tradizionale

- 422.1 — prodotta con carbon fossile e suoi derivati
- 2 — prodotta con lignite xiloide
- 3 — prodotta con prodotti petroliferi non gassosi
- 4 — prodotta con gas naturale
- 5 — prodotta con gas derivati
- 9 — prodotta con altri combustibili

5 — CALORE

52 PRODOTTI DERIVATI

521 Vapore ed acqua calda venduti da centrali elettriche

522 Vapore ed acqua calda delle centrali di produzione di calore

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

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	1972	1973	1974
Carbon fossile	tec	1	Deutschland	333	330	328
Agglomerati di carbon fossile	t	1	France	316	315	314
Coke	t	1	Italia	315	314	312
Lignite e torba	tec	1	Nederland	328	325	323
Mattonelle di lignite e torba	t	0,686	Belgique/België	337	330	329
Petrolio greggio e prodotti petroliferi non gassosi	t	1,43	Luxembourg	467	468	474
Gas naturale	Tcal (PCS)	131	United kingdom	375	365	360
Gas di officine e cokerie	Tcal (PCS)	131	Ireland	376	386	380
Gas di altiforni	Tcal (PCS)	143	Danmark	299	306	302
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 del 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
l o —	Rotture 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

<i>Opmerkingen</i>	<i>Bladz. II</i>
<i>Balansschema en produktenlijst</i>	<i>Bladz. VIII</i>
<i>Nomenclatur van de energetische produkten</i>	<i>Bladz. IX</i>
<i>Omrekeningscoëfficiënten</i>	<i>Bladz. X</i>
<i>Afkortingen en tekens</i>	<i>Bladz. X</i>

<i>Bladz. II</i>
<i>Bladz. VIII</i>
<i>Bladz. IX</i>
<i>Bladz. X</i>
<i>Bladz. X</i>

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	Voorraden
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

Het Bulletin „Energigestatistiek“ 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 + 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 + 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 energieproducten 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 producten (benzolproducten, fenolen, cresolen, naftaline, pek, enz.) bij de omzetting in cokes- en gasfabrieken. In dit verschil zijn evenwel niet begrepen smeermiddelen, bitumen en andere aardolieproducten 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 cokesequivalent 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 landbouwverbruikte 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.

HOOFDSTUK VASTE BRANDSTOFFEN

Steenkoolbalans

De steenkoolbalans is uitgedrukt in tonnen steenkoleneenheden. 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 intering 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 1 900 cal/g, oudere bruinkool 5 000 cal/g, ingevoerde Hartbraunkohle 3 500 cal/g; Ierse turf: „milled“ ongeveer 1 900 cal/g, en „sod“ ongeveer 3 500 cal/g) wordt deze balans in t s ke 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 + 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 netto-verwerking 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 aanwendungen (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 (additiefs) en de produkten verkregen uit chemische omzetting en uit destillatie van steenkool en bruinkool. Zij omvat niet het eigenverbruik 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 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.

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 nettoproductie. Deze omvat niet de hoeveelheden welke door ontsnapping, affakkelen en productieproeven verloren gaan, noch de in de velden geïnjecteerde hoeveelheden. Zij omvat daarentegen wel het eigen verbruik van de producenten.

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

De productie van cokesovengas omvat de in de mijncokefabrieken, hoogovencokesfabrieken en onafhankelijke cokesfabrieken door vercooking 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 „aardolieproducten“, „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 verhitte 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 steenkooleneenheden, 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. Produktie van afgeleide produkten. De produktie van afgeleide elektrische energie heeft betrekking op de conventionele thermische produktie en de hydro-elektrische produktie afkomstig van de pompcentrales.

De produktie 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 produktie 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 produktie 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 produktie 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 brutoproduktie 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 energieproduktie te kunnen gebruiken.
- De rubriek „beschikbaar voor de binnenlandse markt“ omvat alle elektrische energie, die in de verschillende landen buiten de produktie-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 „gasrijke 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.

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

NOMENCLATUUR DER ENERGIEPRODUCTEN

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

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

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	1972	1973	1974
Steenkool	t ske	1	Deutschland	333	330	328
Steenkoolbriketten	t	1	France	316	315	314
Cokes	t	1	Italia	315	314	312
Bruinkool en turf	t ske	1	Nederland	328	325	323
Bruinkool- er- turf briketten	t	0,686	Belgique/België	337	330	329
Ruwe aardolie en niet-gasvormige afgeleide aardolieproducten	t	1,43	Luxembourg	467	468	474
Natuurlijk gas	Tcal bov. w.	131	United Kingdom	375	365	360
Fabrieks- en cokesovengas	Tcal bov. w.	131	Ireland	376	386	380
Hoogovengas	Tcal bov. w.	143	Danmark	299	306	302
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 imports

Importations nettes

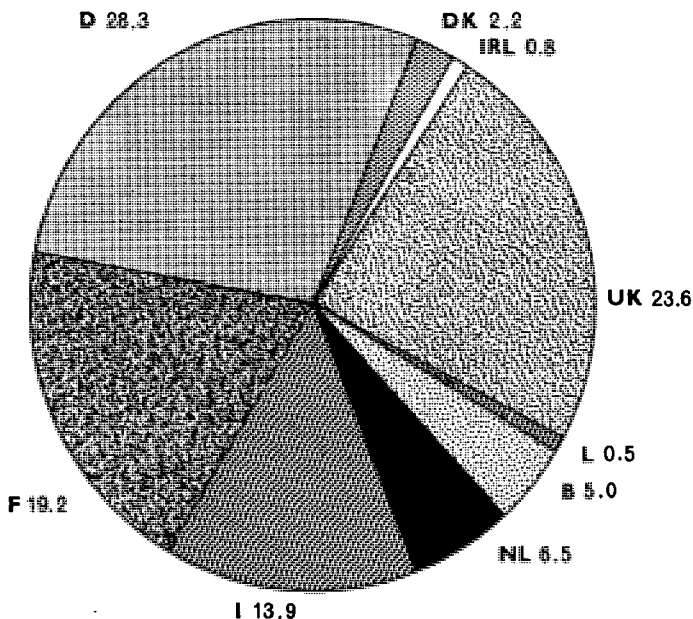
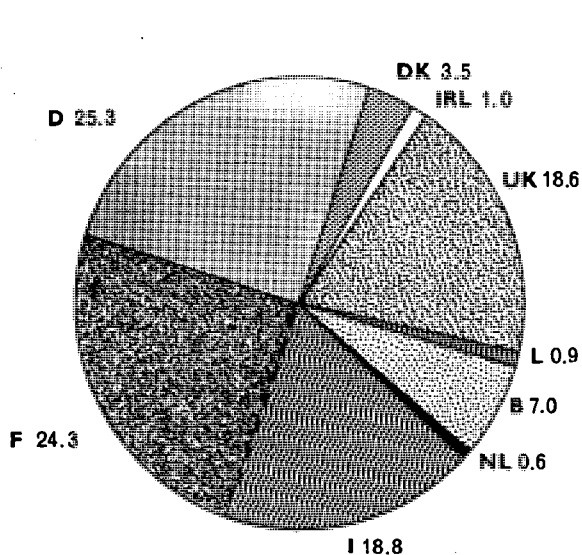
M tce tec 825.0

%

Gross inland consumption

Consommation intérieure brute

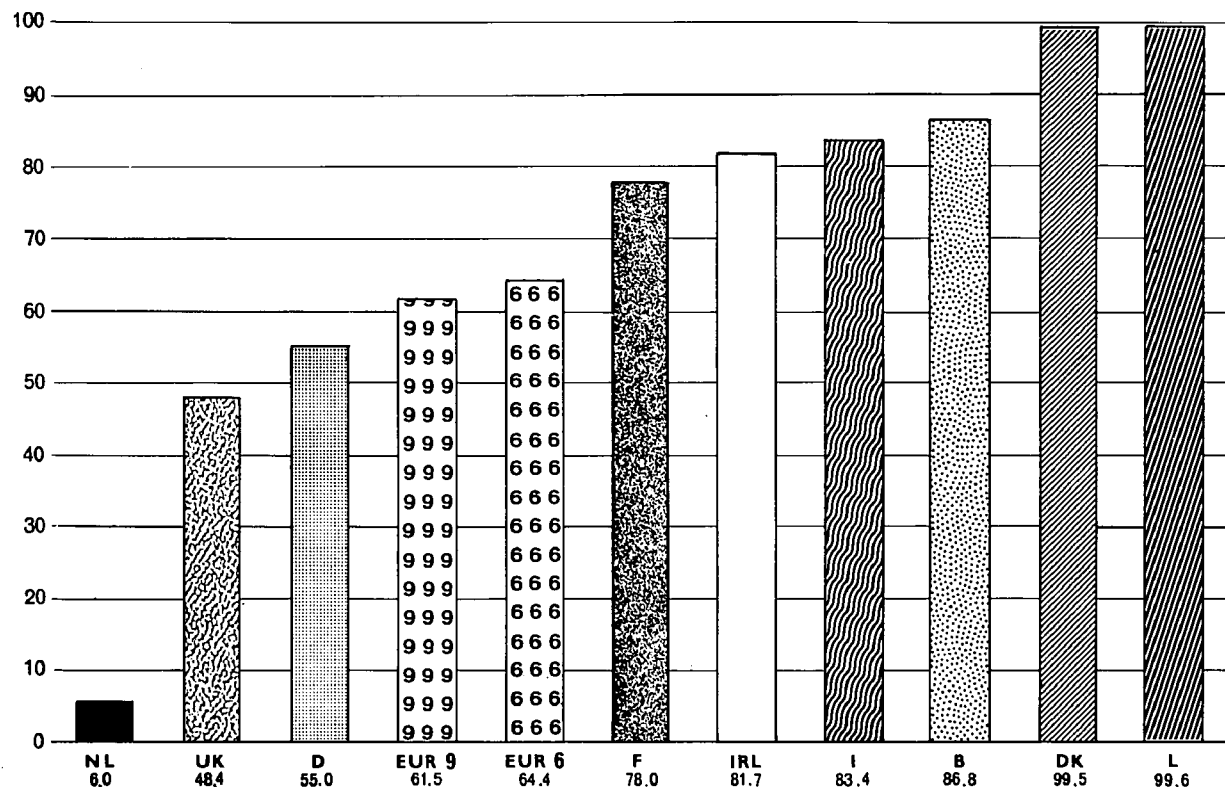
M tce tec 1340.5



Degree of dependance from foreign supply

Degré de dépendance énergétique

%



CHARAKTERISTISCHE ANGABEN
DER ENERGIEWIRTSCHAFT

DATI CARATTERISTICI
DELL'ECONOMIA DELL'ENERGIA

ENERGY ECONOMICS
CHARACTERISTIC FEATURES

KARAKTERISTIEKE GEGEVENS
VOOR DE ENERGIEHUISHOUDING

	EUR-9	D	F	I	N	B	L	UK	IRL	DK	
Energy total 1974 Total énergie											
Mio tce/tec											
Production of primary sources	526,3	172,7	56,5	34,5	97,0	7,6	0,0	155,9	1,8	0,1	Production de sources primaires
Net imports minus bunkers	800,9	189,8	205,3	156,5	7,7	58,7	7,6	154,2	8,5	28,0	Importations nettes moins soutes
Gross inland consumption	1 309,4	370,8	249,2	188,1	86,2	64,4	7,8	307,0	10,5	25,5	Consommation intérieure brute
Transformations	1 230,2	305,2	236,1	211,4	109,4	69,8	2,5	269,0	6,8	19,8	Transformations
Final energy consumption											Consommation finale énergétique
%											
Degree of dependence on foreign supply*	61,2	51,2	82,4	83,2		91,1	99,5	50,2	80,4	99,5	Degré de dépendance énergétique*
Energy consumption, per capita 1973 Consommation d'énergie par habitant											
kgce/kgce											
Gross inland consumption	5 210	6 128	4 919	3 326	6 535	6 812	20 595	5 679	3 494	5 571	Consommation intérieure brute
Total industry consumption	2 137	2 559	1 946	1 429	2 363	3 237	15 830	2 342	1 134	1 272	Consommation industrielle totale
Consumption by "Transportation" sector	693	766	710	503	752	724	1 215	745	656	887	Consommation du secteur « Transports »
Consumption by sector of "Households, etc."	1 807	2 177	1 721	953	2 493	2 144	2 785	1 993	1 443	3 051	Consommation du secteur « Foyers domestiques, etc. »
of which:											soit :
solid fuels	193	197	165	13	39	347	136	400	482	37	combustibles solides
liquid fuels	792	1 135	966	565	710	1 104	1 567	337	429	2 101	combustibles liquides
gaseous fuels	274	197	216	134	1 239	284	326	350	64	57	combustibles gazeux
kWh											
Electrical energy	1 582	1 865	1 184	767	1 543	1 125	1 612	2 480	1 283	2 298	énergie électrique
Part of different types of primay energy in gross inland consumption 1974 Part des différentes formes d'énergie primaire dans la consommation intérieure brute d'énergie											
%											
Hard coal	20,7	23,0	16,0	6,7	4,8	28,3	50,2	33,5	8,9	10,6	Houille
Crude petroleum	56,6	51,3	66,1	72,7	42,7	52,7	27,0	47,8	72,4	89,4	Pétrole brut
Lignite	3,0	9,7	0,6	0,3	0,0	0,0	0,5	—	16,0	0,0	Lignite
Natural gas	14,7	12,7	8,2	12,4	51,8	18,9	5,5	14,2	—	—	Gaz naturel
Primary electrical energy	4,9	3,0	9,1	7,7	0,7	0,0	16,8	4,4	2,8	—	Énergie électrique primaire
Primary energy total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	Total énergie primaire
Part of the principal sectors in energy consumption 1973 Part des principaux secteurs dans la consommation d'énergie											
%											
Energy sector	8,1	8,7	7,7	7,1	9,0	7,7	0,5	8,5	3,7	2,9	Secteur énergie
Industry sector	38,0	37,4	36,7	42,5	33,1	45,3	79,3	37,6	31,4	21,6	Secteur industrie
Transportation sector	14,9	13,9	16,2	17,4	13,4	11,9	6,1	14,7	20,3	17,0	Secteur transports
Households sector, etc.	39,0	39,5	39,3	33,1	44,5	35,1	14,0	39,2	44,6	58,6	Secteur foyers domestiques, etc.
All sectors total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	Total tous secteurs

* Defined by the ratio:

$$\frac{\text{net imports minus bunkers}}{\text{gross inland consumption of primary sources and equivalents}} \text{ in } \%$$

* Défini par le rapport:

$$\frac{\text{importations nettes moins soutes}}{\text{cons. intér. brute de sources primaires et équivalents}} \text{ en } \%$$

ZUSAMMENGEFASSTE ENERGIEBILANZ

OVERALL ENERGY BALANCE-SHEET

1 000 t SKE	1972	1973	1974	74/73	1972	1973	1974	74/73	1972	1973
				%				%		
	EUR-9				DEUTSCHLAND (BR)				FRANCE	
1 Erzeugung von Primärenergieträgern	504 270	521 844	526 278	+ 0,8	172 112	172 366	172 705	+ 0,2	61 028	56 478
3+4 Einfuhr insgesamt	1 059 442	1 144 008	1 103 918	- 3,5	230 749	253 859	241 519	- 4,9	205 582	232 357
<i>Primärenergieträger</i>	889 792	969 955	936 878	- 3,4	169 220	187 076	181 117	- 3,2	188 279	216 452
<i>Abgeleitete Produkte</i>	169 651	174 054	167 040	- 4,0	61 529	66 783	60 402	- 9,6	17 302	15 905
5 Aufkommen ¹⁾					402 861	426 225	414 224	- 2,8	266 610	288 835
6 Bestandsveränderungen bei den Erz. und Imp. ²⁾	- 13 265	- 4 108	- 1 557	- 5,24	- 5 524	- 35	+ 11 479	- 2,965	+ 358	
61 Erzeuger	- 13 365	- 4 527	+ 1 215	5,595	- 85	+ 10 714	- 2 892	+ 74		
62 Importeure	+ 100	+ 419	- 2 772	+ 71	+ 50	+ 765	- 73	+ 283		
7 Bestandsveränderungen bei den Umwandlungsbetrieben und Verbrauchern ¹⁾	+ 3 976	- 2 065	- 16 257	+ 181	- 673	- 3 293	+ 731	1 187		
71 Umwandlungsbetriebe	+ 2 929	- 1 992	- 15 366	+ 131	- 603	- 2 804	+ 406	1 128		
72 Endverbraucher	+ 1 047	- 73	- 891	+ 49	- 71	- 489	+ 325	- 59		
8+9 Ausfuhr insgesamt	240 201	268 372	257 181	- 4,2	36 382	40 459	47 304	+ 16,9	22 236	23 683
<i>Primärenergieträger</i>	49 867	61 301	70 955	+ 15,7	13 018	14 117	17 121	+ 21,3	967	896
<i>Abgeleitete Produkte</i>	190 333	207 072	186 226	- 10,1	23 364	26 341	30 183	+ 14,6	21 269	22 787
10 Bruttoverbrauch ¹⁾	1 314 221	1 391 305	1 355 201	- 2,6	361 135	385 058	375 106	- 2,6	242 140	264 323
11 Bunker	52 909	54 208	45 808	- 15,5	5 720	5 284	4 426	- 16,2	6 956	7 898
12 Brutto-Inlandsverbrauch ¹⁾	1 261 312	1 337 096	1 309 393	- 2,1	355 415	379 774	370 680	- 2,4	235 184	256 425
13 Umwandlung	1 221 684	1 296 377	1 230 172	- 5,1	300 322	313 919	305 242	- 2,8	220 663	245 635
<i>Primärenergieträger</i>	1 078 059	1 146 312	1 085 053	- 5,3	272 941	285 444	280 168	- 1,8	194 737	214 917
<i>Abgeleitete Produkte</i>	143 626	150 065	145 119	- 3,3	27 381	28 476	25 074	- 11,9	25 926	30 718
2 Erzeugung von abgeleiteten Produkten aus Primärenergieträgern und abgeleiteten Produkten	1 205 592	1 280 129	1 206 335	- 5,8	297 486	311 351	300 251	- 3,6	216 875	240 492
<i>aus Primärenergieträgern</i>	1 064 543	1 132 210	1 085 053	- 5,3	272 941	285 444	280 168	- 1,8	194 737	214 917
<i>aus abgeleiteten Produkten</i>	141 050	147 919	121 282	- 15,7	24 545	25 907	20 083	- 21,6	22 138	25 575
14 Verbrauch des Sektors Energie	94 157	96 320			30 311	30 855			16 604	17 559
15 Netzverluste	27 523	28 989			5 075	5 156			4 286	4 520
16 Nichtenergetischer Endverbrauch	85 461	96 252			25 270	28 757			13 477	15 557
17 Energetischer Endverbrauch	1 031 717	1 095 221			292 070	311 613			193 984	210 597
18 Statistische Differenz	+ 6 362	+ 4 066			- 146	- 389			+ 3 033	+ 3 049
Umwandlung:										
131 Elektrizitätswerke	277 540	297 173			89 046	94 193			33 990	37 804
132 Brikettfabriken	13 019	12 149			7 183	6 848			3 178	3 058
133 Gaswerke	20 470	15 901			3 993	3 650			1 392	1 207
134 Kokereien	105 041	107 666			44 864	43 909			15 346	15 820
135 Hochöfen	22 239	23 472			7 151	7 864			4 861	5 124
136 Raffinerien	783 378	840 017			148 085	157 446			161 896	182 622
Nichtenergetischer Endverbrauch:										
161 Chemie	51 221	58 025			11 174	12 847			7 078	8 350
162 Sonstige	34 240	38 227			14 096	15 910			6 399	7 207
Energetischer Endverbrauch:										
171 Industrie	431 320	452 087			118 906	127 723			85 407	83 878
172 Verkehr	168 166	177 887			46 137	47 475			33 965	37 021
darunter:										
1722 Straßenverkehr	132 811	141 640			36 545	37 653			28 166	30 964
173 Haushalte, usw.	430 439	463 756			125 234	134 923			74 612	89 698
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										
66 536	+ 0,1	34 512	34 308	34 498	+ 0,6	69 561	82 536	96 953	+ 17,5	1 Produzione fonti primarie
232 484	+ 0,1	192 582	206 184	199 877	- 3,1	113 373	122 223	112 959	- 7,6	3+4 Importazioni totali
215 720	- 0,3	183 506	197 715	189 901	- 4,0	100 250	107 180	96 576	- 9,9	fonti primarie
16 764	+ 5,4	9 077	8 469	9 976	+ 17,8	13 124	15 043	16 383	+ 8,9	prodotti derivati
289 019	+ 0,1	227 095	240 493	234 375	- 2,5	182 934	204 759	209 912	+ 2,5	5 Risorse ¹⁾
- 6 647		- 2 260	- 1 214	- 1 394		- 766	+ 94	- 343		6 Variazione delle scorte prod. e import. ²⁾
- 6 751		- 2 321	- 1 220	- 1 428		- 735	+ 94	- 289		61 produttori
+ 104		+ 61	+ 6	+ 34		- 31	-	- 54		62 importatori
- 5 976		+ 363	- 2 028	- 1 481		+ 1 039	- 342	- 2 673		7 Variazioni delle scorte trasformatori e consumatori ²⁾
- 6 010		+ 329	- 2 134	- 1 510		+ 832	- 416	- 2 291		71 trasformatori
+ 34		+ 34	+ 106	+ 29		+ 207	+ 74	- 382		72 consumatori finali
19 887	- 16,0	41 247	44 147	34 630	- 21,6	83 961	99 572	106 912	+ 7,4	8+9 Esportazioni totali
603	- 32,7	-	-	-	-	28 172	38 003	49 064	+ 29,1	fonti primarie
19 284	- 15,4	41 247	44 147	34 630	- 21,6	55 789	61 570	57 848	- 6,0	prodotti derivati
256 509	- 2,9	183 950	193 103	196 870	+ 2,0	99 247	104 938	99 984	- 4,7	10 Consumo lordo ¹⁾
7 279	- 7,8	11 167	10 453	8 770	- 16,1	16 282	17 120	13 735	- 19,8	11 Bunkeraggi
249 230	- 2,8	172 783	182 650	188 100	+ 3,0	82 965	87 818	86 249	- 1,8	12 Consumo interno lordo ¹⁾
236 136	- 3,9	205 971	222 376	211 448	- 4,9	115 535	121 677	109 375	- 10,1	13 Trasformazioni
205 771	- 4,3	179 030	190 905	179 189	- 6,1	110 645	117 937	106 445	- 9,7	fonti primarie
30 365	- 1,1	26 941	31 470	32 259	+ 2,5	4 890	3 740	2 930	- 21,7	prodotti derivati
230 557	- 4,1	203 547	219 217	207 857	- 5,2	115 535	122 015	108 481	- 11,1	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

) Fonti primarie e equivalenti.

) (+) 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				UNITED	
1 Production de sources primaires	9 642	8 176	7 630	- 6,7	33	31	42	+ 35,4	155 044	166 144
3 + 4 Importations totales	76 968	84 478	80 222	- 5,0	7 190	7 628	8 054	+ 5,6	189 852	193 541
sources primaires	66 564	71 410	65 326	- 8,5	461	623	1 032	+ 65,6	160 020	167 765
produits dérivés	10 404	13 338	14 896	+ 11,7	6 729	7 005	7 022	+ 0,2	29 832	25 776
5 Ressources ¹⁾	86 753	92 923	87 852	- 5,5	7 223	7 660	8 096	+ 5,7	344 896	359 685
6 Variations des stocks prod. et import. ¹⁾	+ 543	+ 860	- 1 533	-	-	-	-	-	- 1 872	- 3 620
61 producteurs	+ 565	+ 833	- 1 527	-	-	-	-	-	- 1 872	- 3 620
62 importateurs	- 22	+ 27	- 6	-	-	-	-	-	-	-
7 Variations des stocks transformateurs et consommateurs ¹⁾	+ 723	- 46	- 421	-	- 9	- 12	+ 92	-	+ 1 027	+ 1 874
71 transformateurs	+ 653	- 41	- 336	-	-	-	-	-	+ 673	+ 1 977
72 consommateurs finals	+ 70	- 5	- 85	-	- 9	- 12	+ 92	-	+ 354	- 103
8 + 9 Exportations totales	20 534	22 891	17 575	- 23,2	418	378	417	+ 10,3	29 930	31 909
sources primaires	560	822	535	- 34,9	-	-	-	-	6 886	7 334
produits dérivés	19 975	22 069	17 040	- 22,8	418	378	417	+ 10,3	23 405	24 575
10 Consommation brute ¹⁾	67 341	70 846	68 323	- 3,6	6 796	7 270	7 771	+ 6,9	314 120	326 031
11 Soutes	4 180	4 487	3 948	- 12,0	-	-	-	-	7 470	7 864
12 Consommation intérieure brute ¹⁾	63 161	66 359	64 375	- 3,0	6 796	7 270	7 771	+ 6,9	306 650	318 168
13 Transformations	75 670	78 126	69 846	- 10,6	2 706	2 747	2 483	- 9,6	272 676	284 000
sources primaires	64 713	66 664	59 118	- 11,3	34	63	69	+ 9,5	235 262	248 702
produits dérivés	10 957	11 462	10 728	- 6,4	2 672	2 684	2 414	- 10,7	37 414	35 297
2 Production de produits dérivés	74 682	77 603	68 895	- 11,2	2 538	2 604	2 281	- 12,4	267 642	279 379
à partir de sources primaires	63 789	66 213	-	-	34	63	-	-	230 475	244 397
à partir de sources dérivées	10 893	11 390	-	-	2 504	2 541	-	-	37 167	34 982
14 Consommation du secteur énergie	4 456	4 579	-	-	37	38	-	-	23 093	24 189
15 Pertes sur les réseaux	957	812	-	-	36	43	-	-	11 446	11 311
16 Consommation finale non énergétique	4 840	5 154	-	-	37	46	-	-	14 283	16 091
17 Consommation finale énergétique	51 907	54 902	-	-	6 517	6 962	-	-	249 505	260 443
18 Ecart statistique	+ 14	+ 388	-	-	+ 1	+ 38	-	-	+ 3 289	+ 1 513
Transformations:										
131 centrales électriques	13 037	14 016	-	-	1 170	1 141	-	-	86 821	91 539
132 fabriques d'agglomérés et briquettes	458	419	-	-	-	-	-	-	1 514	1 354
133 usines à gaz	3	1	-	-	-	-	-	-	13 585	9 745
134 cokeries	9 284	9 881	-	-	-	-	-	-	23 488	24 386
135 hauts fourneaux	2 778	2 675	-	-	1 534	1 606	-	-	3 475	3 571
136 raffineries	50 110	51 134	-	-	-	-	-	-	143 794	153 412
Consommation finale énergétique:										
161 chimie	3 372	3 373	-	-	3	1	-	-	9 621	10 965
162 autres	1 469	1 782	-	-	34	44	-	-	4 662	5 127
Consommation finale énergétique:										
171 industrie	25 167	26 957	-	-	5 274	5 550	-	-	102 028	107 034
172 transports	6 858	7 057	-	-	366	429	-	-	39 243	41 734
soit:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1722 transports routiers	5 289	5 489	-	-	264	316	-	-	30 247	32 295
173 foyers domestiques, etc.	19 881	20 888	-	-	878	983	-	-	108 235	111 675

¹⁾ Sources primaires et équivalentes.²⁾ (+) Reprises aux stocks; (-) mises aux stocks.

BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA

GLOBALE ENERGIEBALANS

1974	74/73 %	1972	1973	1974	74/73 %	1972	1973	1974	74/73 %	1 000 tce
KINGDOM										
155 944	- 6,1	2 222	1 701	1 837	+ 8,0	116	105	134	+ 27,6	1 Production of primary sources
187 048	- 3,4	8 938	9 513	9 246	- 2,8	34 065	33 956	32 509	- 4,3	3+4 Total imports
165 639	- 1,2	4 774	4 708	4 647	- 1,3	16 574	17 027	16 860	- 1,0	primary sources
21 349	- 17,2	4 163	4 805	4 599	- 4,3	17 491	16 930	15 649	- 7,6	derived products
342 992	- 4,6	11 160	11 214	11 083	- 1,2	34 181	34 061	32 643	- 4,2	5 Resources ¹⁾
- 1 195		+ 4	+ 412	+ 222		- 426	- 963	- 2 146		6 Variations of stocks at the prod. and imp. ¹⁾
- 1 195		- 62	+ 372	+ 222		- 453	- 976	- 2 131		61 producers
		+ 66	+ 40	-		+ 28	+ 13	- 15		62 importers
- 2 007		+ 25	- 24	+ 9		- 103	+ 374	- 507		7 Variations of stocks at the transformers and final consumers ¹⁾
- 2 038		+ 25	- 36	-		- 148	+ 389	- 377		71 transformers
+ 31		-	+ 12	+ 9		+ 45	- 15	- 130		72 final consumers
26 016	- 18,5	925	844	702	- 16,8	4 422	4 491	3 738	- 16,8	8+9 Total exports
3 598	- 50,9	83	73	34	- 53,4	39	56	-		primary sources
22 418	- 8,8	843	771	668	- 13,4	4 383	4 435	3 738	- 15,8	derived products
313 774	- 3,8	10 263	10 758	10 612	- 1,4	29 230	28 980	26 252	- 9,4	10 Gross consumption ¹⁾
6 807	- 13,4	113	99	82	- 17,2	1 021	1 004	761	- 24,2	11 Bunkers
306 967	- 3,5	10 150	10 659	10 530	- 1,2	28 209	27 976	25 491	- 8,9	12 Gross inland consumption ¹⁾
269 038	- 5,3	6 541	6 728	6 782	+ 0,8	21 603	21 170	19 822	- 6,4	13 Transformations
234 318	- 5,8	4 853	4 842	4 718	- 2,6	15 846	16 839	15 257	- 9,4	primary sources
34 720	- 2,6	1 688	1 886	2 064	+ 9,4	5 756	4 331	4 565	+ 5,4	derived products
261 880	- 6,3	6 473	6 671	6 758	+ 1,3	21 228	20 800	19 375	- 6,9	2 Production of derived products
		4 961	4 973	5 807		15 807	16 537			from primary sources
		1 512	1 698	5 421		5 421	4 263			from derived sources
		365	362	777		777	747			14 Consumption of the energy sector
		282	315	555		555	592			15 Distribution losses
		339	405	837		837	927			16 Final non-energy consumption
		9 044	9 044	25 094		25 094	25 420			17 Final energy consumption
		+ 52	18	+ 572		+ 572	- 80			18 Statistical difference
		2 344	2 601	7 047		7 047	6 720			Transformations:
		186	170	-		-	-			131 electrical power stations
		220	246	381		381	326			132 patent fuel and briquetting plants
		-	-	-		-	-			133 gas works
		-	-	-		-	-			134 coke ovens
		-	-	-		-	-			135 blast furnaces
		3 791	3 711	14 174		14 174	14 124			136 refineries
		53	54	129		129	149			Final non-energy consumption:
		286	350	708		708	778			161 chemical industry
										162 others
		2 794		5 935		5 935	5 641			Final energy consumption:
		1 820		4 342		4 342	4 455			171 industry
		1 284		2 837		2 837	2 877			172 transportations among which:
		4 430		14 817		14 817	15 324			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				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
EUR-9											
1 Production of primary sources											
Total	504 270	521 844	526 278	112 378	135 080						
Hard coal	252 491	250 129	223 850	56 394	57 037	46 647	59 581	55 591	62 032	63 444	
Lignite and peat	33 918	35 743	37 803	8 559	9 572						
Crude oil	16 843	15 719	14 926	3 920	3 852	3 782	3 677	3 735			
Primary petroleum products	572	619	1 155								
Natural gas	143 455	163 298	185 990	30 677	50 301	53 305	41 028	36 058	55 598	57 042	
Primary LPG	439	470		108	124						
Other fuels	1 585	1 640	1 855	382	452	467	470	455	467		
Primary electrical energy	54 968	54 228	60 699	12 548	14 012	16 364	15 030	13 085	16 234	16 182	16 966
3+4 Total imports											
Total	1 059 442	1 144 008	1 103 918								
<i>primary sources</i>	<i>889 792</i>	<i>969 955</i>	<i>936 878</i>								
<i>derived products</i>	<i>169 651</i>	<i>174 054</i>	<i>167 040</i>								
Hard coal	49 143	48 572	57 831	11 910	13 120	14 469	14 304	14 525	14 547		
Lignite	618	645	703	152	169	180	160	162			
Crude oil	808 803	878 049	822 161								
Natural gas	31 228	42 690	56 183	7 777	13 759	14 395	13 208	12 567	16 021	18 498	
Patent fuel	727	559	342	135	123	117	78	79	70	121	
Coke	9 535	10 221	11 547	2 512	2 737	2 738	2 831	2 918	3 067	2 563	
Brown coal briquettes	1 218	1 051	1 258	244	346	307	237	272	443		
Non-gaseous petroleum products	145 502	149 219	142 158								
Derived gases	1 912	1 808									
Electrical energy	10 757	11 196	11 735	2 919	2 561	2 650	2 818	2 988	3 180	3 050	3 633
8+9 Total exports											
Total	240 201	268 372	257 181								
<i>primary sources</i>	<i>49 867</i>	<i>61 301</i>	<i>70 955</i>								
<i>derived products</i>	<i>190 333</i>	<i>207 072</i>	<i>186 226</i>								
Hard coal	17 527	19 259	20 450	4 678	5 554	5 305	5 204	5 259	4 689		
Crude oil	5 315	5 154	2 167								
Natural gas	27 015	36 861	48 312	6 837	11 750	13 000	10 977	10 179	14 155	15 560	
Patent fuel	708	586	332	143	137	101	52	89	72	64	
Coke	12 112	14 042	17 646	3 553	3 987	4 171	4 352	4 425	4 066	3 938	
Brown coal briquettes	442	411	457	91	158	127	80	109	141		
Non-gaseous petroleum products	165 200	180 529	159 312								
Derived gases	2 959	3 287	2								
Electrical energy	8 912	8 218	8 477	1 696	2 280	2 192	1 714	1 847	2 730	2 307	2 044
11 Bunkers											
Total (petroleum products)	52 909	54 208	45 808								
12 Gross inland consumption of primary sources and equivalents											
Total	1 260 312	1 337 096	1 309 393								
Hard coal and equivalents	271 219	279 953	270 444	59 376	78 670	69 241	67 744				
Lignite and equivalents	35 139	37 308	39 601								
Crude oil and equivalents	749 655	792 555	741 676								
Natural gas	146 905	168 438	191 860	30 216	52 893	55 688	41 679	36 722	57 772	60 994	
Other fuels	1 585	1 640	1 855	382	452	467	470	455	467		
Electrical energy	56 812	57 205	63 957	13 768	14 293	16 823	16 104	14 220	16 683	16 926	18 557
13 Transformations											
Total	1 221 684	1 296 377	1 230 172								
<i>primary sources</i>	<i>1 078 059</i>	<i>1 146 312</i>	<i>1 085 053</i>								
<i>derived products</i>	<i>143 626</i>	<i>150 065</i>	<i>145 119</i>								
Hard coal	221 927	229 343	221 397	49 992	62 571	57 009	55 717	52 532	56 877		
Lignite and peat	31 332	34 134	36 161								
Crude oil	783 378	840 017	776 794								
Natural gas	39 840	41 180	48 846	8 632	12 129	13 251	11 293	10 903	13 647	13 268	
Other fuels	1 584	1 640	1 855	382	452	467	470	455	467		
Coke	23 140	24 457	24 844	5 974	6 423	6 301	6 261	6 182	6 382	5 839	
Brown coal briquettes	545	632	628	142	171	150	161	153	197		
Non-gaseous petroleum products	105 138	109 384	106 089								
Derived gases	12 105	13 021	10 834	2 597	2 506	2 425	2 380	2 481			
Electrical energy	2 698	2 571	2 724	608	682	609	670	734	721	586	597
2 Production of derived products											
Total	1 205 592	1 280 129	1 206 335								
Patent fuel	8 036	7 444	7 123	1 408	2 173	1 986	1 724	1 523	1 895	1 585	
Coke	81 499	83 654	84 485	20 773	20 985	19 961	21 525	21 179	21 413	21 156	
Brown coal and peat briquettes	5 027	4 852	4 714	1 128	1 412	1 336	1 017	1 113	1 249		
Non-gaseous petroleum products	756 527	809 624	764 989								
Coke oven gas	19 149	19 772	19 665	4 900	4 969	4 650	5 062	4 893	5 059		
Blast furnace gas	22 288	23 496	24 126	5 725	6 123	6 044	6 030	5 998	6 055	5 634	
Works gas	17 694	13 474	9 543	1 829	3 950	3 548	1 929	1 370	2 696		
Refinery gas and LPG	19 986	22 123									
Derived electrical energy	270 774	291 004	287 271	61 916	81 659	76 330	66 401	64 262	79 997	78 949	62 466
Heat	4 573	4 646	4 419	603	1 462	1 467	881	648	1 420		

APPROVVIGIONAMENTO E IMPIEGO PER PRODOTTI

BEVOORRADING EN AANWENDING NAAR PRODUKTEN

1972	1973	1974	1973		1974				1975		1 000 t SKE
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	

DEUTSCHLAND (BR)

1 Erzeugung von Primärenergieträgern

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	Insgesamt
172 112	172 388	172 705	40 367	44 332	45 035	40 633	41 221	45 815	45 305	41 433	Insgesamt
103 549	98 770	96 011	23 367	24 347	24 942	22 694	23 852	24 532	24 759	23 644	Steinkohle
30 440	32 699	34 641	7 802	8 845	8 808	8 048	8 280	9 514	9 268	7 895	Braunkohle
10 150	9 492	8 853	2 329	2 329	2 272	2 235	2 196	2 149	2 075	2 056	Rohöl
10	3	19	3	1	4	4	4	6	3	3	Primäre Mineralölprodukte
20 058	21 872	22 627	4 687	6 261	6 281	5 384	4 488	6 473	6 117	4 518	Naturgas
1	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Primäres Flüssiggas
871	1 030	1 211	260	307	329	280	270	333	31	30	Andere Brennstoffe
7 033	8 494	9 335	1 854	2 239	2 399	1 987	2 130	2 817	2 768	3 016	Primäre Elektrizität

3+4 Einfuhr insgesamt

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	Insgesamt
230 749	253 859	241 519	61 900	66 649	7 272	7 272	62 848	61 864	52 238	-	Insgesamt
169 220	187 076	181 117	45 159	49 240	43 608	43 608	45 607	47 378	38 948	-	Primärenergieträger
61 529	66 783	60 402	16 740	17 408	13 664	13 664	17 241	14 485	13 290	-	Abgeleitete Produkte
7 721	7 614	6 337	1 941	1 925	1 433	1 693	1 481	1 730	1 845	-	Steinkohle
598	619	664	148	167	174	158	160	172	233	-	Braunkohle
149 328	161 322	149 376	40 203	41 130	35 415	37 313	38 740	37 908	28 244	33 069	Rohöl
11 573	17 610	24 740	2 867	6 018	6 586	5 361	5 226	7 568	8 626	-	Naturgas
95	86	13	22	16	4	4	3	3	-	-	Steinkohlenbriketts
923	1 304	1 326	317	384	261	268	382	414	378	-	Koks
900	748	935	185	236	204	196	193	343	224	-	Braunkohlenbriketts
53 079	58 341	52 905	14 562	15 503	11 989	13 106	15 201	12 608	11 577	13 817	Nichtgasförmige Mineralölprodukte
321	357	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Abgeleitete Gase
6 211	5 947	5 222	1 655	1 269	1 206	1 436	1 462	1 117	1 111	1 526	Elektrizität

8+9 Ausfuhr insgesamt

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	Insgesamt
36 382	40 459	47 304	9 824	12 010	12 499	11 427	11 975	10 996	9 803	-	Insgesamt
13 018	14 117	17 121	3 449	4 200	4 667	4 304	4 358	3 786	3 905	-	Primärenergieträger
23 364	26 341	30 183	6 375	7 810	7 830	7 053	7 616	7 257	5 898	-	Abgeleitete Produkte
12 999	14 016	17 010	3 434	4 170	4 639	4 284	4 334	3 752	3 860	-	Steinkohle
15	96	105	15	30	28	20	24	34	45	17	Rohöl
202	204	233	56	66	65	42	68	58	54	-	Naturgas
9 225	10 500	12 852	2 644	3 055	3 269	3 178	3 249	2 750	2 636	-	Steinkohlenbriketts
425	395	445	87	154	124	78	106	138	58	-	Koks
10 702	12 216	13 370	3 109	3 702	3 526	3 136	3 485	3 223	2 309	67	Braunkohlenbriketts
547	475	2	1	-	1	1	-	1	-	2 095	Nichtgasförmige Mineralölprodukte
2 263	2 551	3 281	477	831	845	688	708	1 039	839	741	Abgeleitete Gase
											Elektrizität

11 Bunker

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	Insgesamt
5 720	5 284	4 426	1 284	1 297	1 121	1 141	1 044	1 060	1 007	1 010	Insgesamt (Mineralölprodukte)

12 Brutto-Inlandsverbrauch an Primärenergieträgern und Äquivalenten

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	Insgesamt
355 415	379 774	370 680	88 432	102 616	92 124	90 254	90 796	97 395	87 129	-	Insgesamt
84 590	85 208	85 211	18 866	24 082	23 068	20 224	19 630	22 289	19 299	-	Steinkohle und Äquivalente
31 569	33 705	35 827	8 044	9 110	9 090	8 316	8 523	9 510	9 552	-	Braunkohle und Äquivalente
195 872	208 692	190 022	50 739	54 206	44 041	47 999	49 874	47 985	40 204	45 847	Rohöl und Äquivalente
31 532	39 245	47 133	7 489	12 198	12 836	10 700	9 614	13 983	14 720	11 321	Naturgas
871	1 030	1 211	260	307	329	280	270	333	31	30	Andere Brennstoffe
10 981	11 890	11 276	3 031	2 678	2 760	2 735	2 884	2 895	3 040	3 801	Elektrizität

13 Umwandlung

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	Insgesamt
300 322	313 919	305 242	68 910	75 766	69 051	68 604	69 987	72 674	62 268	-	Insgesamt
272 941	285 444	280 168	-	-	-	-	-	-	-	-	Primärenergieträger
27 381	28 476	25 074	-	-	-	-	-	-	-	-	Abgeleitete Energie
86 388	83 678	84 210	18 793	22 756	22 809	20 275	19 816	21 310	19 081	-	Steinkohle
29 191	31 680	33 702	7 585	8 523	8 568	7 797	8 020	9 194	9 024	-	Braunkohle
148 085	157 446	144 088	39 685	40 576	33 316	36 312	38 045	38 661	28 879	29 951	Rohöl
8 407	11 610	16 957	2 587	3 604	4 029	3 940	3 836	5 176	5 253	-	Naturgas
870	1 030	1 211	260	307	329	280	270	333	31	30	Andere Brennstoffe
7 270	7 963	8 624	2 039	2 078	2 170	2 090	2 234	2 180	1 847	139	Koks
545	632	628	142	172	150	161	153	197	203	-	Braunkohlenbriketts
14 022	14 159	10 894	-	-	-	-	-	-	-	-	Nichtgasförmige Mineralölprodukte
4 736	4 992	4 190	1 116	930	934	801	938	879	840	-	Abgeleitete Gase
808	730	738	208	181	144	191	234	169	113	157	Elektrizität

2 Erzeugung von abgeleiteten Produkten

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	Insgesamt
297 486	311 351	300 251	74 707	82 199	74 305	73 889	73 989	77 944	-	-	Insgesamt
2 427	2 271	2 249	498	721	650	509	558	532	352	455	Steinkohlenbriketts
36 168	35 544	36 504	8 825	9 032	9 058	9 117	9 122	9 196	9 155	-	Koks
4 802	4 628	4 500	1 078	1 353	1 283	963	1 059	1 195	826	870	Braunkohlenbriketts
143 110	151 640	142 173	39 361	39 979	32 654	36 405	37 007	35 956	32 935	-	Nichtgasförmige Mineralölprodukte
8 784	8 605	8 810	2 114	2 164	2 189	2 198	2 188	2 235	2 193	2 214	Kokereigas
7 151	7 859	8 465	1 997	2 028	2 099	2 052	2 195	2 119	1 805	1 518	Hochofengas
2 382	2 126	1 624	297	596	567	323	246	488	483	280	Ortsgas
5 004	5 235	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Flüssig- und Raffineriegas
84 465	90 174	92 906	20 137	25 316	24 785	21 720	21 174	25 227	24 073	19 936	Abgeleitete Elektrizität
3 214	3 208	3 020	400	1 010	1 020	602	440	996	1 011	-	Wärme

VERSORGUNG UND VERWENDUNG NACH ERZEUGNISSEN

SUPPLY AND USE BY PRODUCTS

1000 tœc	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
				FRANCE							
1 Production de sources primaires											
Total	61 028	56 478	56 335	11 854	14 324	15 050	14 684	11 589	15 205	15 021	
Houille	27 142	23 330	20 820	4 226	5 879	5 385	6 091	4 083	5 260	5 717	
Lignite et tourbe	1 278	1 209	1 277	239	317	336	360	237	344	366	308
Pétrole brut	2 122	1 793	1 544	439	422	403	372	378	393	372	
Produits pétroliers primaires	472	509	1 012	170	170	250	250	250	250	250	
Gaz naturel	9 110	9 158	9 124	2 194	2 406	2 322	2 228	2 223	2 349	2 070	
GPL primaires	438	463									
Autres combustibles	289	190	131	20	20	34	30	29	38	35	34
Energie électrique primaire	20 177	19 826	22 627	4 566	5 110	6 320	5 353	4 389	6 571	6 461	6 369
3+4 Importations totales											
Total	205 582	232 357	232 484	56 310	61 045	58 148	58 815	55 798	59 553	51 821	
sources primaires	189 279	216 452	215 720	52 389	57 157	55 011	55 075	50 991	54 652	46 303	
produits dérivés	17 302	15 905	16 764	3 941	3 929	3 181	3 775	4 847	4 962	5 518	
Houille	11 703	12 510	16 421	3 199	3 355	3 978	4 317	3 985	4 140	4 625	
Lignite											
Pétrole brut	168 505	192 936	186 190	47 083	50 408	47 679	47 689	44 151	46 504	37 965	
Gaz naturel	7 973	11 006	13 109	2 086	3 352	3 310	3 035	2 816	3 948	3 713	3 550
Agglomérés de houille	119	102	59	27	23	18	13	14	15	9	
Coke	3 160	3 646	4 620	852	990	1 037	1 161	1 153	1 270	986	
Briquettes de lignite	161	162	172	36	60	54	24	40	54	32	
Produits pétroliers non gazeux	12 508	10 137	9 908	2 681	2 492	1 640	2 156	3 125	2 987	3 983	2 693
Gaz dérivés	405	390									
Energie électrique	950	1 468	2 005	345	364	432	421	515	636	509	681
8+9 Exportations totales											
Total	22 236	23 683	19 887	6 003	5 859	5 386	5 406	4 534	4 724	4 489	
sources primaires	967	896	603	182	279	163	219	176	207	171	
produits dérivés	21 269	22 787	19 284	5 821	5 580	5 223	5 187	4 358	4 517	4 318	
Houille	868	878	588	149	221	119	184	139	46	167	
Pétrole brut											
Gaz naturel				20	43	44	35	38	61		
Agglomérés de houille	88	62	60	13	15	16	17	17	11	4	
Coke	677	1 012	1 128	268	268	304	285	289	247	202	
Produits pétroliers non gazeux	16 998	18 323	16 033	5 078	4 658	4 290	4 512	3 649	3 581	3 544	3 782
Gaz dérivés	682	987									
Energie électrique	2 823	2 403	2 063	475	653	612	373	403	678	568	409
11 Soutes											
Total (produits pétroliers)	6 956	7 898	7 279	1 933	2 257	1 843	1 843	1 780	1 777	1 500	1 563
12 Consommation intérieure brute de sources primaires et équivalentes											
Total	235 184	256 425	249 230								
Houillet et équivalents	40 330	39 739	39 846	7 460	11 511	11 644	10 420	8 275	9 390	11 388	
Lignite et équivalents	1 255	1 355	1 493	213	478	500	308	311	370	402	
Pétrole brut et équivalents	158 250	176 597	164 758								
Gaz naturel	16 757	19 654	20 423	3 397	6 028	5 900	4 246	4 109	6 168	6 418	
Autres combustibles	289	190	131	20	20	57	50	48	59	35	34
Energie électrique	18 304	18 891	22 569	4 441	4 827	6 147	5 376	4 507	6 538	6 401	6 641
13 Transformations											
Total	220 663	245 635	236 136								
sources primaires	194 737	214 917	205 771	51 491	57 852						
produits dérivés	25 926	30 718	30 365								
Houille	28 179	27 420	27 625	5 289	7 712	8 208	7 433	6 025	5 959		
Lignite	860	1 004	1 076	148	344	359	232	244	246	318	194
Pétrole brut	161 896	182 622	173 224	45 181	48 900	45 907	41 809	42 418	43 087	36 662	
Gaz naturel	3 513	3 681	3 715	828	976	836	778	1 130	943	1 012	
Autres combustibles	289	190	131	20	20	34	30	29	38	35	34
Coke	5 287	5 558	5 928	1 230	1 497	1 545	1 479	1 360	1 627	1 414	
Produits pétroliers non gazeux	18 078	22 416	21 841	5 125	6 746	4 955	5 315	5 511	6 671		
Gaz dérivés	2 485	2 673	2 477	501	541	556	587	547	536		
Energie électrique	76	71	119	17	13	15	46	37	21	17	51
2 Production de produits dérivés											
Total	216 875	240 492	230 557	56 069	65 447	60 970	55 726	53 845	58 739	51 533	
Agglomérés de houille	3 351	3 233	3 397	516	1 013	1 034	821	601	945	784	688
Coke	11 545	11 881	12 282	2 783	3 034	2 881	3 018	2 713	3 274	3 102	2 892
Produits pétroliers non gazeux	154 032	173 389	168 899	43 153	47 785	44 770	40 822	40 980	42 339	35 651	33 652
Gaz de cokeries	2 866	2 941	3 079	697	765	749	799	703	828	774	
Gaz de hauts fourneaux	4 922	5 133	5 550	1 130	1 382	1 434	1 379	1 283	1 454	1 324	1 139
Gaz d'usines	1 337	1 143	933	94	374	415	165	78	274	290	
Gaz de raffineries et liquéfiés	4 821	4 961									
Energie électrique dérivée	33 947	37 743	36 396	7 690	11 088	9 681	8 717	8 483	9 618	9 603	7 327
Chaleur	13	25	21	5	7	5	5	5	6		

APPROVVIGIONAMENTO E IMPIEGO PER PRODOTTI

BEVOORRADING EN AANWENDING NAAR PRODUKTEN

1972	1973	1974	1973		1974				1975		1 000 tec
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
ITALIA											
1 Produzione di fonti primarie											
34 512	34 308	34 498	8 433	9 337	9 199	8 619	7 607	8 707	8 053		Totale
94	3	2	1	1	1	1	0	1	1	0	Carbon fossile
309	447	405	118	122	117	93	118	77	115	115	Lignite
1 730	1 580	1 563	412	359	376	388	403	396	365		Petrolio greggio
17 005	18 367	18 339	4 218	5 333	5 486	3 771	3 505	5 578	4 823	3 772	Prodotti petroliferi primari
389	377	461	90	111	96	129	128	108	100	93	Gas naturale
14 985	13 535	13 728	3 553	3 376	3 122	4 237	3 449	2 847	2 641	4 383	GPL primari
											Altri combustibili
											Energia elettrica primaria
3+4 Importazioni totali											
192 582	206 184	199 877	54 807	50 997	50 356	51 646					Totale
183 506	197 715	189 901	52 667	49 165	49 037	49 905	45 217	43 302	37 211		fonti primarie
9 077	8 469	9 976	2 140	1 831	1 319	1 740					prodotti derivati
11 827	11 468	12 830	3 142	3 132	3 275	3 015	3 194	3 344	3 349		Carbon fossile
20	26	39	11	5	15	7	7	8	8	7	Lignite
169 927	183 827	172 046	49 098	45 245	45 265	45 218	40 270	38 849	31 314	2 494	Petrolio greggio
1 732	2 395	4 986	416	783	482	1 665	1 746	1 102	2 540		Gas naturale
17	10	6	3	2	3	1	1	1			Agglomerati di carbon fossile
130	114	111	29	36	26	35	34	22	16		Coke
62	60	61	10	16	16	8	25	14	3		Mattonelle di lignite
7 783	7 186	8 488	1 866	1 527	974	1 390					Prodotti petroliferi non gassosi
173	80										Gas derivati
911	1 019	1 310	232	250	300	306	445	430	380	392	Energia elettrica
8+9 Esportazioni totali											
41 247	44 147	34 630	11 483	9 702	9 109	10 007	8 429	6 958	4 702		Totale
41 247	44 147	34 630	11 483	9 702	9 109	10 007	8 429	6 958	4 702		fonti primarie
											prodotti derivati
547	614	692	181	154	156	175	172	190	285		Carbon fossile
39 302	42 235	33 345	11 163	9 356	8 776	9 703	8 118	6 614	4 200		Petrolio greggio
550	555										Gas naturale
848	743	593	139	192	177	129	278	154	217	167	Agglomerati di carbon fossile
											Coke
											Prodotti petroliferi non gassosi
											Gas derivati
											Energia elettrica
11 Bunkeraggi											
11 167	10 453	8 770	2 638	2 557	2 002	2 011	2 109	2 221	1 868		Totale (prodotti petroliferi)
12 Consumo interno lordo di fonti primarie ed equivalenti											
172 783	182 650	188 100									Totale
10 951	11 002	12 665	3 035	3 042	3 444	3 058	2 944	3 253			Carbon fossile ed equivalenti
393	533	505	139	143	148	108	150	98	134		Lignite ed equivalenti
127 675	136 218	136 761									Petrolio greggio ed equivalenti
18 326	20 710	23 263	4 165	6 480	6 690	4 898	4 532	7 152	7 485	5 394	Gas naturale
389	377	461	90	111	96	129	128	108	100	93	Altri combustibili
15 048	13 810	14 445	3 646	3 434	3 255	4 414	3 616	3 123	2 804	4 608	Energia elettrica
13 Trasformazioni											
205 971	222 376	211 448									Totale
179 030	190 905	179 189	49 895	47 569	48 941	45 960	45 247	40 390			fonti primarie
26 941	31 470	32 259									prodotti derivati
10 438	10 910	12 627	2 818	3 057	3 225	3 256	3 179	2 956			Carbon fossile
305	424	385	111	115	105	86	113	83	135		Lignite
166 027	177 226	163 912	46 504	43 870	45 118	42 259	41 459	36 845	32 806		Petrolio greggio
1 871	1 970	1 804	462	527	493	359	496	506	753		Gas naturale
386	376	461	90	111	96	129	128	100	100	93	Altri combustibili
1 668	1 777	2 045	481	503	502	510	516	514	542		Coke
23 643	27 821	28 590									Prodotti petroliferi non gassosi
1 009	1 144	938	212	248	220	219	231				Gas derivati
621	728	686	162	215	178	152	166	189	184	196	Energia elettrica
2 Produzione di prodotti derivati											
203 547	219 017	207 857	55 946	55 374	55 493	51 761	51 782	48 642			Totale
45	47	72	8	24	22	6	21	23	8		Agglomerati di carbon fossile
7 064	7 668	8 566	1 991	2 081	2 046	2 185	2 218	2 116	2 127	2 226	Coke
160 615	170 695	161 433	45 623	43 116	43 285	41 287	40 761	36 142	27 998		Prodotti petroliferi non gassosi
1 763	1 911	2 192	515	532	516	557	571	548			Gas di cokerie
1 610	1 744	2 038	456	502	518	505	515	500	529		Gas di altiforni
818	673	640	106	202	210	137	92	202			Gas di officine
3 998	4 364										GPL e gas di raffinerie
27 636	32 114	32 916	7 248	8 917	8 896	7 084	7 604	9 112	9 299	6 618	Energia elettrica derivata
											Calore

VERSORGUNG UND VERWENDUNG NACH ERZEUGNISSEN

SUPPLY AND USE BY PRODUCTS

1000 t ske	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
NEDERLAND											
1 Produktie van primaire energie											
Totaal	69 561	82 536	96 953	14 682	25 779	27 257	21 291	19 328	29 075	30 876	23 747
Steenkool	2 761	1 697	742	309	348	262	211	168	102	-	-
Ruwe aardolie	2 342	2 225	2 251	545	556	552	552	573	572	568	556
Natuurlijk gas	64 351	78 256	92 903	13 723	24 669	26 197	20 269	18 322	28 114	30 224	22 864
Overige brandstoffen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Primaire elektrische energie	107	358	1 057	105	206	246	260	265	287	84	327
3+4 Totale invoer											
Totaal	113 373	122 223	112 959	31 007	28 418	26 484	29 960	27 474	29 041	23 303	-
primaire energie	100 250	107 180	96 576	26 518	24 287	23 232	26 149	22 875	24 321	19 787	-
afgeleide energie	13 124	15 043	16 383	4 489	4 131	3 252	3 811	4 599	4 737	3 516	-
Steenkool	3 313	3 990	4 219	669	892	1 136	1 045	996	1 043	1 011	-
Ruwe aardolie	96 937	103 190	92 357	25 849	23 395	22 096	25 104	21 879	23 278	18 776	20 051
Natuurlijk gas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Steenkoolbriketten	1	1	8	-	1	2	1	2	3	3	-
Cokes	947	617	757	178	198	206	159	147	247	215	-
Bruinkoolbriketten	14	13	12	2	6	5	1	2	3	3	-
Niet-gasvormige aardolieprodukten	11 629	13 821	15 205	4 171	3 815	2 942	3 581	4 362	4 320	3 123	3 003
Gemaakt gas	96	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektriciteit	437	501	401	140	111	97	69	86	147	173	219
8+9 Totale uitvoer											
Totaal	83 961	99 572	106 912	22 060	26 149	26 498	26 135	24 641	29 624	27 800	-
primaire energie	28 172	38 003	49 064	7 088	12 069	13 229	11 184	10 405	14 230	15 555	-
afgeleide energie	55 789	61 570	57 848	14 972	14 079	13 269	14 951	14 236	15 412	12 245	-
Steenkool	1 412	1 238	844	266	349	257	226	250	109	39	-
Ruwe aardolie	1	1	13	-	-	-	-	-	-	-	-
Natuurlijk gas	26 758	36 765	48 207	6 822	11 720	12 972	10 958	10 155	14 121	15 516	12 836
Steenkoolbriketten	366	266	11	63	33	11	-	-	-	-	-
Cokes	745	683	661	170	167	162	159	175	164	145	-
Niet-gasvormige aardolieprodukten	52 991	58 833	56 298	14 527	13 672	12 909	14 580	13 860	14 951	11 889	11 411
Gemaakt gas	771	852	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektriciteit	916	935	878	211	205	185	212	201	279	211	245
11 Zeescheepvaart											
Totaal (aardolieprodukten)	16 282	17 120	13 735	4 422	3 788	2 893	3 042	3 777	4 024	3 522	3 571
12 Bruto binnenlands verbruik van primaire en gelijkwaardige energiedragers											
Totaal	82 965	87 818	86 249	17 341	25 109	24 331	19 477	18 103	24 340	23 743	-
Steenkool en equivalenten	4 784	4 515	4 113	1 004	1 042	1 255	1 088	945	823	798	-
Bruinkool en equivalenten	14	13	12	2	6	5	1	2	4	2	2
Ruwe aardolie en equivalenten	40 946	41 876	36 848	9 415	10 974	9 651	8 942	8 846	9 371	8 190	8 621
Natuurlijk gas	37 592	41 491	44 696	6 901	12 949	13 225	9 311	8 167	13 993	14 707	10 028
Overige brandstoffen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektriciteit	372	77	580	34	112	156	117	149	150	46	301
13 Omzetting											
Totaal	115 535	121 677	109 375	29 891	28 343	26 653	28 822	25 823	28 115	23 353	-
primaire energie	110 645	117 937	106 445	28 913	27 602	26 006	28 179	25 088	27 359	22 598	-
afgeleide energie	4 890	3 740	2 930	978	741	647	643	735	756	755	-
Steenkool	3 814	4 206	3 693	883	849	999	1 016	916	852	696	-
Ruwe aardolie	95 501	100 343	88 109	25 061	23 120	21 185	23 551	20 699	22 289	17 882	19 764
Natuurlijk gas	11 330	13 888	14 643	2 969	3 633	3 822	3 612	3 473	4 218	4 020	3 419
Overige brandstoffen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cokes	830	907	919	251	224	247	218	217	237	209	-
Niet-gasvormige aardolieprodukten	3 592	2 284	1 405	574	399	264	286	370	363	376	292
Gemaakt gas	468	549	606	153	118	136	139	148	156	170	-
Elektriciteit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Afgeleide produktie											
Totaal	115 124	122 015	108 481	30 008	28 530	26 335	28 637	25 692	27 815	23 182	-
Steenkoolbriketten	465	251	-	48	10	-	-	-	-	-	-
Cokes	1 984	2 655	2 683	679	689	683	723	669	608	661	711
Niet-gasvormige aardolieprodukten	93 123	97 738	87 186	24 958	22 979	20 927	23 485	20 569	22 154	17 598	19 640
Cokesovengas	500	714	721	188	187	181	197	178	165	176	-
Hoogovengas	830	907	938	251	224	244	226	231	237	209	-
Fabrieksgas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vloeibaar en raffineringsgas	1 914	2 953	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Secundaire elektriciteit	16 151	16 641	16 804	3 872	4 394	4 195	3 976	4 030	4 603	4 481	3 811
Warmte	158	158	149	12	47	55	29	15	48	58	30

APPROVVIGIONAMENTO E IMPIEGO PER PRODOTTI

BEVOORRADING EN AANWENDING NAAR PRODUKTEN

1972	1973	1974	1973		1974				1975		1 000 tec
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
BELGIQUE/BELGIË											
1 Production de sources primaires											
9 642	8 176	7 630	1 621	2 004	2 076	1 896	1 670	2 000	2 189	2 054	Total
9 487	7 995	7 387	1 587	1 959	2 026	1 863	1 598	1 900	1 884	1 745	Houille
53	60	67	13	10	11	16	20	20	18	15	Pétrole brut
33	39	48	11	12	11	8	13	15	14	11	Gaz naturel
64	81	128	10	23	28	9	39	65	273	283	Autres combustibles
											Énergie électrique primaire
3+4 Importations totales											
78 968	84 748	80 222	19 964	22 057	17 701	20 484	20 081	21 955	17 747		Total
66 564	71 410	65 326	17 062	18 595	14 921	15 928	17 307	17 172	14 175		sources primaires
10 404	13 338	14 896	2 902	3 462	2 780	4 556	2 774	4 783	3 572		produits dérivés
6 205	7 178	9 486	1 627	2 142	2 345	2 189	2 706	2 248	2 184		Houille
51 825	53 839	43 722	13 345	13 243	8 863	10 817	12 136	11 906	8 789		Pétrole brut
8 534	10 392	12 118	2 090	3 210	3 713	2 922	2 465	3 018	3 202	2 983	Gaz naturel
180	162	89	27	41	37	12	19	21	39		Agglomérés de houille
864	1 110	1 352	275	254	327	386	353	285	220		Coke
21	19	23	3	7	9	5	5	5	4		Briquettes de lignite
8 424	11 144	12 591	2 478	3 026	2 279	3 997	2 208	4 104	2 950		Produits pétroliers non gazeux
390	359	—	—	—	—	—	—	—	—		Gaz dérivés
526	544	841	119	134	128	156	189	368	359	389	Énergie électrique
8+9 Exportations totales											
20 534	22 891	17 575	6 096	6 189	2 942	3 952	5 728	4 951	3 822		Total
560	822	535	271	224	156	118	87	180	222		sources primaires
19 975	22 069	17 040	5 865	5 975	2 781	3 831	5 641	4 760	3 600		produits dérivés
372	350	389	124	108	96	109	71	113	99		Houille
187	472	146	147	116	60	9	10	67	123		Pétrole brut
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		Gaz naturel
43	51	25	10	20	9	9	4	3	2		Agglomérés de houille
375	469	464	102	116	107	107	108	142	114		Coke
18 669	20 612	15 603	5 546	5 644	2 480	3 585	5 318	4 218	3 149		Produits pétroliers non gazeux
182	144	—	—	—	—	—	—	—	—		Gaz dérivés
707	793	948	207	195	185	130	211	396	335	396	Énergie électrique
11 Soutes											
4 180	4 487	3 948	1 083	1 301	835	921	1 055	1 137	990		Total (produits pétroliers)
12 Consommation intérieure brute de sources primaires et équivalentes											
63 161	66 369	64 375	13 665	19 173	17 256	15 389	14 388	17 335			Total
16 467	16 677	18 189	3 526	4 472	4 744	4 805	4 185	4 356	4 132		Houille et équivalents
21	19	23	3	7	9	5	5	5	4		Lignite et équivalents
38 107	39 326	33 909	8 100	11 500	8 800	7 600	7 700	9 900			Pétrole brut et équivalents
8 650	10 465	12 185	2 103	3 220	3 724	2 938	2 485	3 037	3 221	2 998	Gaz naturel
33	39	48	11	12	12	10	9	12	14	11	Autres combustibles
—	167	21	78	38	33	31	4	25	297	276	Énergie électrique
13 Transformations											
75 670	78 128	69 846	18 877	20 741	15 998	16 260	18 492	19 311	43 002		Total
64 713	66 664	59 118	16 195	17 701	13 371	13 590	15 617	16 375	40 255		sources primaires
10 956	11 462	10 728	2 682	3 040	2 627	2 670	2 875	2 936	2 747		produits dérivés
11 963	12 225	13 582	2 846	3 225	3 389	3 449	3 362	3 324	3 166		Houille
50 110	51 134	41 662	12 625	13 472	8 633	9 238	11 607	12 185	8 476		Pétrole brut
2 607	3 266	3 826	713	992	1 338	895	635	851	799		Gaz naturel
33	39	48	11	12	11	8	13	15	14	11	Autres combustibles
2 778	2 675	2 814	601	682	748	762	648	656	613		Coke
6 584	7 142	6 381	1 758	1 959	1 489	1 504	1 849	1 888	1 759		Produits pétroliers non gazeux
1 406	1 434	1 325	290	335	337	357	327	335	337		Gaz dérivés
188	211	208	33	64	53	47	51	57	38	30	Énergie électrique
2 Production de produits dérivés											
74 682	77 603	68 895	18 965	19 095	15 801	15 999	18 143	18 928	14 791		Total
496	456	416	56	164	149	110	69	88	82	70	Agglomérés de houille
7 239	7 773	8 050	1 931	1 959	2 023	2 059	2 029	1 939	1 753	1 561	Coke
48 660	50 080	41 204	12 742	11 976	8 624	9 126	11 560	11 890	8 503		Produits pétroliers non gazeux
1 761	1 896	1 950	473	470	484	496	490	479	436	383	Gaz de cokeries
2 777	2 675	2 820	601	682	748	763	648	662	614	540	Gaz de hauts fourneaux
1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	Gaz d'usines
782	777	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gaz de raffineries et liquéfiés
12 564	13 458	13 941	3 067	3 704	3 635	3 329	3 235	3 728	3 252	2 865	Énergie électrique dérivée
401	486	513	95	140	138	115	104	141	151		Chaleur

VERSORGUNG UND VERWENDUNG NACH ERZEUGNISSEN

SUPPLY AND USE BY PRODUCTS

1 000 tec	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
LUXEMBOURG											
1 Production de sources primaires											
Total	33	31	42	3	9	8	5	3	20	17	10
Houille	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pétrole brut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Produits pétroliers primaires	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz naturel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
GPL primaires	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Autres combustibles	3	4	4	1	2	2	1	0	2	1	1
Énergie électrique primaire	30	27	38	2	7	6	4	3	18	16	9
3+4 Importations totales											
Total	7 190	7 628	8 054	1 782	2 139	1 936	1 999	2 062	2 255	1 849	—
sources primaires	461	623	1 032	145	180	233	389	437	292	274	—
produits dérivés	6 729	7 005	7 022	1 637	1 959	1 703	1 610	1 625	1 963	1 575	—
Houille	297	305	605	73	93	135	148	168	154	146	135
Pétrole brut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz naturel	164	318	427	72	87	98	241	269	138	128	—
Agglomérés de houille	2	1	1	—	1	1	—	—	—	—	—
Coke	3 282	3 247	3 200	827	812	794	792	822	792	711	641
Briquettes de lignite	36	31	38	5	12	14	3	6	15	5	5
Produits pétroliers non gazeux	2 072	2 370	2 112	493	771	525	442	408	739	495	—
Gaz dérivés	49	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Énergie électrique	1 287	1 324	1 671	312	363	369	373	389	417	364	297
8+9 Exportations totales											
Total	418	378	417	96	103	88	101	111	117	60	28
sources primaires	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
produits dérivés	418	378	417	96	103	88	101	111	117	60	28
Houille	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pétrole brut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agglomérés de houille	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Produits pétroliers non gazeux	7	7	17	2	2	4	4	4	4	—	—
Gaz dérivés	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Énergie électrique	411	371	400	94	101	84	97	107	113	60	28
11 Soutes											
Total (produits pétroliers)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12. Consommation intérieure brute de sources primaires et équivalentes											
Total	6 796	7 270	7 771	1 683	2 000	1 951	1 906	1 929	2 155	1 759	—
Houille et équivalents	3 578	3 541	3 898	895	861	1 030	948	970	948	810	—
Lignite et équivalents	36	31	38	5	12	14	3	6	15	5	5
Pétrole brut et équivalents	2 108	2 396	2 095	490	769	521	438	404	735	495	—
Gaz naturel	164	318	427	72	87	98	241	269	138	128	—
Autres combustibles	3	4	4	1	2	2	1	0	2	1	1
Énergie électrique	906	980	1 309	220	269	286	275	280	317	320	278
13 Transformations											
Total	2 706	2 747	2 483	700	689	589	597	623	621	494	428
sources primaires	34	63	69	17	17	13	13	11	17	24	17
produits dérivés	2 672	2 684	2 414	683	672	576	584	612	605	470	411
Houille	—	—	14	—	—	—	—	—	—	6	—
Pétrole brut	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz naturel	31	59	51	16	15	11	12	11	15	17	16
Autres combustibles	3	4	4	1	2	2	1	0	2	1	1
Coke	1 540	1 613	1 390	413	395	344	347	355	344	281	267
Produits pétroliers non gazeux	195	159	153	34	37	36	30	24	24	29	30
Gaz dérivés	376	403	322	108	101	78	75	88	82	74	75
Énergie électrique	561	509	549	128	139	118	132	145	155	86	39
2 Production de produits dérivés											
Total	2 538	2 604	2 81	664	649	570	560	583	574	459	409
Agglomérés de houille	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Produits pétroliers non gazeux	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz de cokeries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz de hauts fourneaux	1 520	1 607	1 335	411	393	342	329	337	326	281	267
Gaz d'usines	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz de raffineries et liquéfiés	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Énergie électrique dérivée	1 015	997	946	253	256	228	231	246	248	178	142

APPROVVIGIONAMENTO E IMPIEGO PER PRODOTTI

BEVOORADING EN AANWENDING NAAR PRODUKTEN

1972	1973	1974	1973		1974				1975		1 000 tce
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
UNITED KINGDOM											
1 Production of primary sources											
155 044	166 144	155 944	35 244	39 218	31 317	41 362	36 245	47 026	48 885		Total
109 383	118 270	98 820	26 888	24 495	14 014	28 704	25 874	30 228	31 066	29 432	Hard coal
389	531	588	92	157	179	129	104	174	192		Crude oil
90	107	124									Primary petroleum products
32 873	35 586	42 930	5 843	11 621	13 008	9 360	7 499	13 063	13 790		Natural gas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Primary LPG
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Other fuels
12 308	11 650	13 482	2 421	2 945	4 112	3 155	2 757	3 561	3 837	2 558	Primary electrical energy
3+4 Total imports											
189 852	193 541	187 048	47 846	47 763	48 052	49 528	42 548	46 432	40 019		Total
160 020	167 765	165 699	42 207	43 483	42 967	44 940	37 839	39 722	34 619		primary sources
29 832	25 776	21 349	5 639	4 380	5 085	4 588	4 709	6 710	5 400		derived products
4 998	1 682	3 569	282	593	773	932	883	984	1 177		Hard coal
154 012	165 115	161 327	41 679	42 580	41 988	43 864	36 750	38 491	33 153		Crude oil
1 010	968	803	246	310	206	144	206	247	289		Natural gas
313	197	166	56	39	52	47	40	27	31		Patent fuel
51	40	3	3	2	3	-	-	-	-		Coke
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Brown coal briquettes
29 015	25 232	21 121	5 578	4 220	4 909	4 955	4 587	6 677	5 320		Non-gaseous petroleum products
231	249	-	-	-	-	-	-	-	-		Derived gases
182	58	59	2	19	45	2	4	32	49	10	Electrical energy
8+9 Total exports											
29 930	31 909	26 016	9 261	8 346	4 534	6 907	7 504	6 957	6 008		Total
6 886	7 334	3 598	1 912	1 893	716	851	834	1 176	1 181		primary sources
23 045	24 575	22 418	7 349	6 453	3 818	6 056	6 670	5 781	4 827		derived products
1 789	2 708	1 590	698	703	183	395	459	563	686		Hard coal
5 088	4 626	2 008	1 214	1 190	533	456	375	613	495		Crude oil
9	3	3	1	1	-	-	-	-	2		Patent fuel
463	673	1 771	167	203	165	435	403	557	533		Coke
22 359	23 611	20 585	7 181	6 243	3 641	5 591	6 262	5 214	4 276		Non-gaseous petroleum products
211	253	-	-	-	-	-	-	-	-		Derived gases
2	35	59	-	6	13	30	5	10	16	11	Electrical energy
11 Bunkers											
7 470	7 864	6 807	2 035	2 188	1 677	1 862	1 715	1 569	1 306		Total (petroleum products)
12 Gross inland consumption of primary sources and equivalents											
306 650	318 168	306 967	65 158	87 631							Total
107 622	115 208	102 896	23 749	32 186	22 754	26 373	24 216	29 452			Hard coal and equivalents
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Lignite and equivalents
152 656	154 732	146 856	32 900	41 000							Crude oil and equivalents
33 884	36 554	43 733	6 088	11 931	13 225	9 506	7 705	13 310	14 079		Natural gas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Other fuels
12 488	11 673	13 482	2 423	2 958	4 144	3 139	2 768	3 574	3 770	2 557	Electrical energy
13 Transformations											
272 676	284 000	269 038	59 724	66 617	58 961	60 250	54 379	61 188			Total
235 262	248 702	234 318									primary sources
37 414	35 297	34 720									derived products
79 387	88 084	77 370	18 835	24 031	17 488	19 812	18 814	21 868			Hard coal
143 794	153 412	149 098	38 403	40 204	38 752	38 740	34 234	37 383	32 451		Crude oil
12 081	7 207	7 850	1 057	2 382	2 721	1 698	1 331	1 937	1 416		Natural gas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Other fuels
3 767	3 964	3 124	959	1 044	745	855	860	844	933		Coke
31 674	29 279	30 310									Non-gaseous petroleum products
1 530	1 732	976	217	231	163	202	203	233	216		Derived gases
444	322	310	59	71	87	76	63	95	127	104	Electrical energy
2 Production of derived products											
267 642	279 379	261 880	63 705	74 261	67 955	65 043	58 979	69 894	65 524		Total
1 252	1 186	989	282	241	131	77	274	307	285	312	Patent fuel
17 388	18 010	16 310	4 538	4 157	3 243	4 405	4 409	4 253	4 335	3 966	Coke
139 647	148 930	147 676	38 031	39 775	38 400	38 354	33 912	37 031	32 086		Non-gaseous petroleum products
3 496	3 645	2 913	913	852	531	814	762	805	908		Coke oven gas
3 477	3 571	2 980	878	911	659	775	789	756	872		Blast furnace gas
12 805	9 166	6 000	1 272	2 664	2 243	1 228	895	1 633	1 175		Works gas
3 057	3 432	-	-	-	-	-	-	-	-		Refinery gas and LPG
86 519	91 440	85 012	17 791	25 661	22 748	19 390	17 938	25 109	25 863	19 841	Derived electrical energy

VERSORGUNG UND VERWENDUNG NACH ERZEUGNISSEN

SUPPLY AND USE BY PRODUCTS

1 000 tce	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
IRELAND											
1 Production of primary sources											
Total	2 222	1 701	1 837								
Hard coal	75	64	68	16	8	17	17	16	18	17	16
Lignite and peat	1 891	1 388	1 472								
Crude oil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Primary petroleum products	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Primary electrical energy	256	249	297	30	101	130	24	53	67	101	20
3+4 Total imports											
Total	8 938	9 513	9 246								
primary sources	4 774	4 708	4 647								
derived products	4 163	4 805	4 599								
Hard coal	892	811	893	151	279	246	196	232	219		
Crude oil	3 882	3 897	3 754								
Coke	17	13	20	6	3	5	5	5	5		
Brown coal briquettes	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Non-gaseous petroleum products	4 078	4 686	4 556								
Derived gases	68	77	—	—	—	—	—	—	—		
Electrical energy	—	29	23	5	24	—	—	12	11	5	19
8+9 Total exports											
Total	926	844	702								
primary sources	83	73	34	7	13						
derived products	843	771	668								
Hard coal	78	69	29	7	13	11	6	6	6		
Crude oil	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Coke	19	34	20	8	9	5	5	5	5		
Brown coal briquettes	17	16	12	3	4	3	3	3	3		
Non-gaseous petroleum products	788	705	609								
Derived gases	7	5	—	—	—	—	—	—	—		
Electrical energy	12	11	27	—	—	16	—	4	8	16	5
11 Bunkers											
Total (petroleum products)	113	99	82								
12 Gross inland consumption of primary sources and equivalents											
Total	10 150	10 659	10 530								
Hard coal and equivalents	951	835	932	158	268	243	199				
Lignite and equivalents	1 826	1 630	1 686								
Crude oil and equivalents	7 129	7 928	7 619								
Electrical energy	244	266	293	35	114	114	24	61	70	90	34
13 Transformations											
Total	6 541	6 728	6 782								
primary sources	4 853	4 842	4 718								
derived products	1 688	1 886	2 064								
Hard coal	86	105	95	25	21	25	22	30	26		
Lignite and peat	976	1 026	998	186	264	240	184	192	215	235	193
Crude oil	3 791	3 711	3 625								
Coke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Non-gaseous petroleum products	1 684	1 882	1 950								
Derived gases	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Electrical energy	—	—	114	—	—	15	25	38	36	21	20
2 Production of derived products											
Total	6 473	6 671	6 758								
Coke	27	37	30	9	12	88	7	7	8		
Brown coal and peat briquettes	225	224	214	51	59	54	54	54	54		
Non-gaseous petroleum products	3 685	3 599	3 648								
Coke oven gas	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Blast furnace gas	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Works gas	142	169	166	28	52	53	38	28	46	47	33
Refinery gas and LPG	61	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Derived electrical energy	2 333	2 589	2 700	563	675	709	663	597	780	708	627
Heat	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

APPROVVIGIONAMENTO E EMPLEO PER PRODOTTI

BEVOORRADING EN AANWENDING NAAR PRODUKTEN

1972	1973	1974	1973		1974				1975		1 000 t SKÆ
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	

DANMARK

1 Produktion af primære energikilder

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	I alt	
116	104	134	42	31	2	3	79	46	42	62	I alt	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Stenkul	
109	97	127	40	29	-	1	77	44	40	60	Brunkul og tørv	
7	7	7	2	2	2	2	2	2	2	2	Råolie	
											Primære mineralolieprodukter	
											Primær elektrisk energi	

3+4 Total import

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	I alt	
34 065	33 956	32 509	8 368	7 721	7 879	7 521	8 000	8 493	6 448		I alt	
16 574	17 027	16 860	4 571	3 619	4 740	4 091	3 950	3 991	2 971		primære energikilder	
17 491	16 930	15 649	3 797	4 102	3 139	3 430	4 050	4 502	3 777		afledede produkter	
2 187	3 014	3 471	826	709	1 138	769	880	685	-		Stenkul	
14 387	14 013	13 389	3 745	2 910	3 602	3 322	3 070	3 306	2 939	2 723	Råolie	
121	130	158	25	58	79	25	21	32	32		Koks	
23	17	17	2	8	6	1	1	8	1		Brunkulsbriketter	
16 914	16 302	15 271	3 662	4 011	2 982	3 349	3 975	4 439	3 375	3 534	Ikke gasformige mineralolieprodukter	
179	174	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Afledede gasser	
253	307	203	108	25	72	55	53	23	101	99	Elektrisk energi	

8+9 Total eksport

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	I alt	
4 422	4 491	3 738	1 194	1 135	942	1 192	994	911	883		I alt	
39	56	-	-	-	-	-	-	-	-		primære energikilder	
4 383	4 435	3 738	1 194	1 135	942	1 192	994	911	883		afledede produkter	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Stenkul	
39	56	-	-	-	-	-	-	-	-		Råolie	
61	57	58	13	15	-	8	24	11	18		Koks	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Brunkulsbriketter	
3 383	3 987	3 452	1 090	1 025	875	1 133	905	857	821	829	Ikke gasformige mineralolieprodukter	
8	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Afledede gasser	
931	375	228	91	95	67	51	65	43	44	42	Elektrisk energi	

11 Bunker

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	I alt (mineralolieprodukter)
1 021	1 004	761	379	279	163	206	216	173	162	200	

12 Indenlandsk bruttoforbrug af primære energikilder og ækvivalenter

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	I alt	
28 209	27 976	25 491	5 941	8 458	6 786	6 363	5 320	7 694			I alt	
1 946	3 228	2 694	653	1 098	1 042	603	426	604			Stenkul og ækvivalenter	
24	21	17	2	9	5	1	2	8			Brunkul og ækvivalenter	
26 910	24 788	22 798	5 200	7 300	5 750	4 850	4 900	7 100			Råolie og ækvivalenter	
671	61	18	19	68	6	5	10	18	59	59	Elektrisk energi	

13 Omformning

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	I alt	
21 603	21 170	19 822	4 088	4 178	4 114	3 782	3 486				I alt	
15 846	16 839	15 257									primære energikilder	
5 756	4 331	4 565									afledede produkter	
1 672	2 715	2 181	503	920	864	454	390				Stenkul	
-	-	-	-	-	-	-	-				Brunkul og tørv	
14 174	14 124	13 076	3 585	3 258	3 250	3 328	3 096	3 265	2 869	2 568	Råolie	
-	-	-	-	-	-	-	-				Koks	
5 666	4 241	4 565	1 001	1 076	963	1 081	1 226				Ikke gasformige mineralolieprodukter	
90	90	-	-	-	-	-	-				Afledede gasser	
-	-	-	-	-	-	-	-				Elektrisk energi	

2 Produktion af afledede produkter

1972	1973	1974	1973 III	1973 IV	1974 I	1974 II	1974 III	1974 IV	1975 I	1975 II	I alt	
21 228	20 800	19 375	4 901	5 198	5 049	4 841	4 677	5 315	4 769		I alt	
84	86	60	17	21	18	11	12	19	15		Koks	
13 655	13 554	12 770	3 468	3 212	3 265	3 366	3 229	3 408	2 926	2 633	Brunkuls- og tørvbriketter	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ikke gasformige mineralolieprodukter	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Koksvarmegas	
207	196	179	31	61	59	37	29	53	56		Højovngas	
350	349	-	-	-	-	-	-	-	-		Gasværksgas	
6 144	5 847	5 650	1 295	1 648	1 451	1 290	1 308	1 600	1 491	1 301	Flaske- og raffinaderigas	
787	769	716	90	256	255	136	89	235	282	154	Afledet elektrisk energi	
											Varme	

FAST BRÆNDSEL

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				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
EUR-9											
1 Production.....	252 491	250 129	223 850	56 394	57 037	46 647	59 581	55 591	62 032	63 444	
3a Supplies from EUR-6.....	(17 514)	(18 780)	(20 542)	(4 468)	(5 110)	(5 121)	(4 997)	(5 004)	(4 648)	(4 899)	
3b Supplies from new member countries.....	31 629	29 792	37 289	7 442	8 009	9 338	9 307	9 522	9 899	10 528	
4 Imports from third-party countries.....											
5 Resources.....	284 120	279 921	261 139	63 836	65 046	55 985	68 888	65 113	71 931	73 972	
6 Variations of stocks at the prod. and imp.*.....	- 5 652	- 784	+ 8 941	- 627	+ 6 108	+ 4 987	+ 2 100	+ 1 674	- 47		
611 mines.....	- 3 274	+ 2 207	+ 11 595	- 4	+ 6 752	+ 5 883	+ 2 349	+ 2 054	+ 1 342		
613 recovered products and rect. of low grade coal.....	- 2 537	- 3 261	- 2 744	- 715	- 824	- 394	- 189	- 308	- 1 369		
62 variations of stocks at importers.....	+ 159	+ 270	+ 90	+ 92	+ 180	+ 98	- 60	- 72	- 20		
7 Variations of stocks at the transformers and the final consumers*.....	- 2 039	+ 3 474	- 493	- 2 350	+ 6 935	+ 7 469	- 2 974	- 3 865	- 1 540		
71 variations of stocks at the transformers.....	- 2 382	+ 3 446	+ 163	- 2 281	+ 6 904	+ 7 541	- 2 814	- 3 633	- 1 394		
72 variations of stocks at the final consumers.....	+ 343	+ 278	- 656	- 69	+ 31	- 72	- 160	- 232	- 146		
8a Deliveries to EUR-6.....	(16 628)	(18 361)	(18 719)	(4 432)	(5 294)	(5 090)	(4 704)	(4 662)	(4 269)		
8b Deliveries to new member countries.....	899	898	1 731	204	260	215	500	597	420		
9 Exports to third-party countries.....											
10 Gross consumption.....	276 759	282 132	269 679	60 691	77 645	68 257	67 807	62 667	70 303		
12 Gross inland consumption.....											
13 Transformations.....	221 927	229 343	221 397	49 992	62 571	57 009	55 717	52 532	56 877		
14 Consumption of the energy sector.....	4 536	3 871	3 103	806	1 002	907	853	750	1 197		
17 Final energy consumption.....	50 698	49 002		10 002	13 723	10 881	12 205	10 687			
18 Statistical difference.....	- 402	- 84		- 109	+ 349	- 540	- 968	- 1 302			
Transformations:											
131 electrical power stations.....	106 597	112 447	104 467	21 658	32 994	29 556	25 477	22 646	26 835		
132 patent and briquetting plants.....	8 031	7 351	7 090	1 444	2 091	1 900	1 715	1 527	1 979		
133 gas works.....	2 981	2 709	2 212	628	683	650	567	526	469		
134 coke ovens.....	104 318	106 836	107 628	26 262	26 803	24 903	27 958	27 833	27 594		
Final energy consumption:											
171 industry.....	18 661	18 642		3 910	5 414	3 755	4 906	4 236			
172 transportation.....	1 443	1 215		258	321	272	223	163			
173 households, etc.....	29 267	28 068		5 535	7 728	6 666	6 767	6 067			
179 other non-classified sectors.....	1 327	1 077	980	299	260	188	309	221	262	283	

DEUTSCHLAND (BR)

1 Förderung.....	103 549	98 770	96 011	23 367	24 347	24 942	22 694	23 852	24 523	24 759	23 644
3a Bezüge aus EUR-6.....	1 461	1 524	1 041	305	372	237	304	262	236	242	
3b Bezüge aus den neuen Mitgliedsländern.....	1 060	1 572	468	431	326	59	46	132	233	195	
4 Einfuhr aus dritten Ländern.....	5 200	4 518	4 828	1 205	1 227	1 137	1 343	1 087	1 261	1 408	
5 Aufkommen.....	111 270	106 384	102 348	25 308	26 272	26 375	24 387	25 333	26 253	26 604	
6 Bestandsveränderungen Erz. u. Imp.*.....	- 2 003	+ 473	+ 7 116	- 580	+ 3 172	+ 2 885	+ 2 108	+ 1 278	+ 839	- 835	
611 Zechen.....	- 2 347	+ 230	+ 6 399	- 625	+ 3 117	+ 2 822	+ 1 961	+ 1 053	+ 562	- 1 102	
612 Lager „Notgemeinschaft“.....	+ 87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
613 Wiedergew. u. Ber. f. Ballastkohle.....	+ 227	+ 236	+ 717	+ 44	+ 54	+ 63	+ 148	+ 225	+ 277	+ 268	
62 Importeure usw.....	+ 30	+ 7	-	+ 7	+ 7	-	- 7	-	-	- 7	
7 Bestandsveränderungen Umwandlungsbetriebe und Verbraucher*.....	- 102	+ 307	- 983	- 211	+ 376	- 77	- 329	- 1 010	+ 60	+ 39	
71 Umwandlungsbetriebe.....	- 60	+ 298	- 749	- 189	+ 382	+ 38	- 237	- 950	+ 27	+ 36	
72 Endverbraucher.....	- 42	+ 9	- 234	- 22	- 6	- 115	- 92	- 60	+ 33	+ 75	
8a Lieferungen an EUR-6.....	12 091	13 184	15 427	3 256	3 858	4 392	3 843	3 785	3 406	3 525	
8b Lieferungen an die neuen Mitgliedsländer.....	216	188	94	35	126	58	7	20	8	1	
9 Ausfuhr in dritte Länder.....	692	644	1 489	143	186	189	434	529	338	334	
10 Brutto-Verbrauch.....	96 166	93 148	91 471	21 083	25 650	24 544	21 882	21 267	23 400	21 948	
12 Brutto-Inlandsverbrauch.....											
13 Umwandlung.....	86 388	83 678	84 210	18 793	22 756	22 809	20 275	19 816	21 310	19 081	
14 Verbrauch des Sektors Energie.....	2 689	2 214	1 858	486	578	550	528	490	894	364	
17 Energetischer Endverbrauch.....	7 686	7 011		1 549	2 080	1 715	1 729	1 380			
18 Statistische Differenz.....	- 597	+ 245		+ 255	+ 236	- 530	- 650	- 419			
Umwandlung:											
131 Elektrizitätswerke.....	37 043	35 631	35 438	6 979	10 414	10 456	8 008	7 576	9 398	6 986	
132 Brikettfabriken.....	2 381	2 220	2 227	496	693	630	501	532	564	361	
133 Gaswerke.....	2 216	2 017	1 938	477	530	547	500	464	427	509	
134 Kokereien.....	44 748	43 810	44 607	10 841	11 119	11 176	11 266	11 244	10 921	11 225	
Energetischer Endverbrauch:											
171 Industrie.....	3 153	2 776	620	662	795	686	711	566	157	133	
172 Verkehr.....	1 045	870		175	235	190	146	131	700	453	
173 Haushalte usw.....	2 161	2 288	2 376	413	790	651	563	462	262	283	
179 Sonstige.....	1 327	1 077	980	299	260	188	309	221			

* (+) 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

1 000 tec	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
FRANCE											
1 Production	27 142	23 330	20 820	4 226	5 879	5 385	6 091	4 083	5 260	5 717	
3a Réceptions en prov. de EUR-6	6 453	6 562	7 003	1 641	1 709	1 926	1 832	1 697	1 547	1 575	
3b Récept. en prov. nouv. pays membres	299	507	576	108	198	63	143	171	199	299	
4 Importations en prov. des pays tiers	4 951	5 441	8 842	1 450	1 448	1 989	2 342	2 117	2 394	2 751	
5 Ressources	38 845	35 840	37 241	7 425	9 234	9 363	10 408	8 068	9 400	10 342	
6 Variations des stocks prod. et imp.*	- 473	+ 1 349	- 247	+ 562	+ 810	+ 396	- 469	+ 162	- 441	+ 675	
611 mines	- 225	+ 1 392	+ 9	+ 426	+ 695	+ 440	- 683	+ 14	- 273	+ 812	
613 récupération et rect. p. bas-produits	+ 294	- 233	- 372	+ 62	- 18	- 175	+ 288	+ 236	- 721	- 136	
62 importateurs*	+ 46	+ 190	+ 116	+ 74	+ 133	+ 131	- 74	- 88	+ 7	- 1	
7 Variations des stocks transformateurs et consommateurs*	+ 365	+ 353	- 268	- 870	+ 566	+ 1 062	- 116	- 625	- 589	- 354	
71 transformateurs	+ 173	+ 392	- 334	- 840	+ 572	+ 1 003	- 41	- 593	- 703	- 385	
72 consommateurs finals	+ 192	- 39	+ 66	- 30	- 6	+ 59	- 75	- 32	+ 114	+ 31	
8a Livraisons à EUR-6	746	812	527	132	201	108	165	123	131	147	
8b Livraisons aux nouv. pays membres	32	3	2	-	2	2	-	-	-	-	
9 Exportations vers les pays tiers	90	63	59	17	18	9	19	16	15	20	
10 Consommation brute											
12 Consommation intérieure brute	37 869	36 664	36 138	6 968	10 389	10 702	9 639	7 466	8 224	10 496	
13 Transformations	28 179	27 420	27 625	5 289	7 712	8 208	7 433	6 025	5 959		
14 Consommation du secteur énergie	481	352	322	43	101	170	68	49	35		
17 Consommation finale énergétique	9 428	9 116	8 370	1 653	2 593	2 437	2 122	1 545	2 266		
18 Écart statistique	- 219	- 224	- 179	- 17	- 17	- 113	+ 16	- 153	- 36		
Transformations:											
131 centrales électriques	10 081	8 976	8 488	1 273	2 714	3 439	2 403	1 740	906	2 144	1 957
132 fabriques d'agglomérés	3 178	3 058	3 259	490	966	963	785	573	938		
133 usines à gaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
134 cokeries	14 920	15 386	15 878	3 526	4 032	3 806	4 245	3 712	4 115		
Consommation finale énergétique:											
171 industrie	4 498	4 400	4 090	888	1 179	1 078	1 083	830	1 099		
172 transports	56	44	36	9	13	9	10	8	9		
173 foyers domestiques, etc.	4 874	4 672	4 244	756	1 401	1 350	1 029	707	1 158		
179 autres non dénommés ailleurs	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

ITALIA											
1 Produzione	94	3	2	1	1	1	1	0	1	1	0
3a Arrivi da EUR-6	2 934	2 860	3 459	819	915	871	912	875	801	898	
3b Arrivi dai nuovi paesi membri	30	41	61	17	7	7	20	14	19	3	
4 Importazioni dai paesi terzi	8 863	8 567	9 310	2 306	2 210	2 397	2 083	2 306	2 524	2 448	
5 Risorse	11 821	11 471	12 832	3 143	3 133	3 276	3 016	3 195	3 345	3 350	
6 Variazioni delle scorte prod. e imp.*	+ 4	- 56	- 50	- 30	- 27	- 47	- 16	- 1	- 1	- 10	
611 produttori	+ 36	- 4	- 2	- 1	- 1	- 1	- 1	0	0	0	
613 recupero e retrif. p. bassi prod.	- 92	- 58	- 82	- 29	- 29	- 46	- 34	- 10	- 8	- 10	
62 importatori	+ 50	+ 6	+ 34	0	+ 3	0	+ 19	+ 9	+ 7	-	
7 Variazioni delle scorte trasformatori e consumatori*	- 644	+ 96	+ 475	+ 23	- 24	+ 297	+ 143	+ 260	- 236	-	
71 trasformatori	- 651	+ 21	+ 468	17	- 28	+ 276	+ 143	+ 260	- 222	- 119	
72 consumatori finali	+ 7	+ 75	+ 7	6	+ 4	+ 21	0	0	- 14	-	
8a Forniture a EUR-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8b Forniture ai nuovi paesi membri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 Esportazioni verso paesi terzi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 Consumo lordo											
12 Consumo interno lordo	11 281	11 511	13 257	3 136	3 082	3 526	3 143	3 454	3 108	3 221	
13 Trasformazioni	10 438	10 910	12 627	2 818	3 057	3 225	3 256	3 179	2 956	3 071	
14 Consumo del settore energia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17 Consumo finale energetico	713	569	590	111	96	132	72	190	203		
18 Differenza statistica	+ 130	+ 32	+ 40	+ 207	- 71	+ 169	- 185	+ 85	- 51		
Trasformazioni:											
131 centrali elettriche	831	591	936	96	212	402	288	162	84	114	
132 fabbriche di agglomerati	41	50	77	7	21	31	4	18	25	8	
133 officine del gas	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
134 cokerie	9 514	10 209	11 614	2 715	2 824	2 792	2 964	2 999	2 847	2 949	
Consumo finale energetico:											
171 industria	253	222	183	15	14	36	12	76	64		
172 trasporti	214	190	123	57	43	47	44	9	25		
173 usi domestici, ecc.	246	157	284	39	39	49	16	105	114		

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

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

BILANCIO CARBON FOSSILE

STEENKOOBALANS

1972	1973	1974	1973		1974				1975		1 000 t ske/tec
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
NEDERLAND											
2 761	1 697	742	309	348	262	211	168	102	-	-	1 Productie
690	1 004	1 043	86	140	332	262	250	199	224	-	3a Aanvoer uit EUR-6
120	127	131	34	24	10	40	33	49	42	-	3b Aanvoer uit nieuwe Lid-Staten
2 503	2 859	3 045	549	728	794	743	713	795	745	-	4 Invoer uit derde landen
6 074	5 687	4 961	978	1 240	1 398	1 256	1 164	1 145	1 011	-	5 Bruto beschikbare hoeveelheden
- 43	+ 238	+ 287	+ 102	+ 198	+ 212	+ 14	+ 81	- 23	- 14	-	6 Voorraadwijzigingen bij prod. en imp.*
- 12	+ 238	+ 341	+ 79	+ 152	+ 236	+ 22	+ 67	+ 16	-	-	611 producenten
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	613 terugwinning
- 31	-	- 54	+ 23	+ 46	- 24	- 8	+ 14	- 39	- 14	-	62 importeurs
- 68	+ 16	- 386	+ 151	- 43	- 135	+ 109	- 23	- 337	- 219	-	7 Voorraadwijzigingen omzettende industrie en verbruikers*
- 86	+ 10	- 17	+ 147	- 43	- 120	+ 114	+ 51	- 62	- 219	-	71 omzettende industrieën
+ 18	+ 6	- 369	+ 4	-	- 15	- 5	- 74	- 275	-	-	72 eindverbruikers
1 315	1 141	685	241	298	244	180	185	64	39	-	8a Leveringen aan EUR-6
80	62	153	19	36	12	34	62	45	-	-	8b Leveringen aan nieuwe Lid-Staten
17	35	6	6	15	1	2	3	-	-	-	9 Uitvoer naar derde landen
4 651	4 703	4 018	965	1 046	1 218	1 153	972	676	739	-	10 Brutoverbruik
3 814	4 206	3 693	883	849	999	1 016	916	852	696	-	12 Bruto binnenlands verbruik
43	21	11	5	4	4	2	3	2	-	-	13 Omzetting
652	517	317	90	219	109	72	76	66	50	-	14 Verbruik van de sector Energie
+ 42	- 41	- 3	- 13	- 26	+ 106	+ 63	- 23	- 244	- 7	-	17 Energetisch eindverbruik
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 Statistische afwijking
868	607	324	150	150	122	85	77	40	19	-	Omzetting:
459	250	-	47	47	-	-	-	-	-	27	131 elektrische centrales
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132 brikketfabrieken
2 487	3 349	3 369	686	686	877	931	839	812	677	-	133 gasfabrieken
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134 cokesfabrieken
57	53	28	0	42	15	1	4	8	10	-	Energetisch eindverbruik:
8	6	4	1	1	1	3	1	0	-	-	171 industrie
587	458	285	89	176	93	68	71	58	40	-	172 vervoer
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	173 huisbrand, enz.
BELGIQUE/BELGIË											
9 487	7 995	7 387	1 587	1 959	2 026	1 863	1 598	1 900	1 884	1 745	1 Production
3 356	3 690	4 841	834	1 045	1 356	1 158	1 279	1 048	1 103	-	3a Réceptions en prov. de EUR-6
32	116	322	28	52	30	88	83	122	141	-	3b Récept. en prov. nouv. pays membres
2 817	3 372	4 323	765	1 045	959	943	1 344	1 078	940	-	4 Importations en prov. des pays tiers
15 692	15 173	16 873	3 214	4 101	4 371	4 052	4 304	4 148	4 068	-	5 Ressources
+ 479	+ 1 114	+ 936	+ 350	+ 306	+ 234	+ 336	+ 214	+ 54	+ 229	-	6 Variations des stocks prod. et imp.*
- 89	+ 286	- 27	+ 170	+ 103	+ 28	- 42	+ 22	- 36	- 28	-	611 mines
+ 590	+ 801	+ 969	+ 179	+ 208	+ 211	+ 376	+ 200	+ 86	+ 274	-	613 récupération et rect. p. bas-produits
- 22	+ 27	- 6	+ 7	- 5	- 5	+ 2	- 8	+ 4	- 17	-	62 importateurs*
- 78	- 33	- 16	+ 71	- 47	- 47	+ 114	- 190	+ 107	- 242	-	7 Variations des stocks transformateurs et consommateurs*
- 78	- 25	- 13	+ 84	- 47	- 37	+ 112	- 206	+ 118	- 248	-	71 transformateurs
-	- 8	- 3	- 13	0	- 10	+ 2	+ 16	- 11	+ 6	-	72 consommateurs finals
369	343	376	80	95	95	107	69	105	94	-	8a Livraisons à EUR-6
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8b Livraisons aux nouv. pays membres
1	7	13	2	3	1	2	2	8	5	-	9 Exportations vers les pays tiers
15 721	15 904	17 404	3 553	4 262	4 462	4 393	4 257	4 196	3 956	-	10 Consommation brute
11 963	12 225	13 582	2 846	3 288	3 389	3 449	3 362	3 374	3 166	-	12 Consommation intérieure brute
83	75	55	28	20	18	12	11	14	19	-	13 Transformations
3 822	3 587	3 666	668	1 009	1 018	903	869	876	781	-	14 Consommation du secteur énergie
- 147	+ 17	+ 101	+ 11	+ 8	+ 37	+ 29	+ 15	- 68	- 10	-	17 Consommation finale énergétique
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 Écart statistique
2 221	1 925	2 682	364	538	676	755	529	714	625	-	Transformations:
458	419	383	52	143	140	104	59	80	255	-	131 centrales électriques
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132 fabriques d'agglomérés
9 284	9 881	10 517	2 430	2 544	2 573	2 590	2 774	2 580	2 286	-	133 usines à gaz
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134 cokeries
805	859	925	202	197	208	261	239	218	211	-	Consommation finale énergétique:
15	13	12	3	3	4	2	2	4	4	-	171 industrie
3 002	2 715	2 729	463	809	806	640	628	654	566	-	172 transports
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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.

STEINKOHLLENBILANZ

COAL BALANCE-SHEET

1 000 tec/tce	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
LUXEMBOURG											
1 Production	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3a Réceptions en prov. de EUR-6	297	303	552	73	91	135	147	140	130	124	114
3b Récept. en prov. nouv. pays membres	-	-	33	-	-	-	1	13	19	14	6
4 Importations en prov. des pays tiers	-	2	20	-	2	-	-	15	5	8	15
5 Ressources	297	305	605	73	93	135	148	168	154	146	135
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	+ 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72 consommateurs finals	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8a Livraisons à EUR-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8b Livraisons aux nouv. pays membres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Exportations vers les pays tiers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Consommation brute	298	305	605	73	93	135	148	168	154	146	135
12 Consommation intérieure brute	-	-	14	-	-	-	-	-	-	6	-
13 Transformations	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Consommation du secteur énergie	299	305	591	73	93	135	148	168	154	139	135
17 Consommation finale énergétique	1	-	-	-	-	-	-	-	-	+	1
18 Ecart statistique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformations:											
131 centrales électriques	-	-	14	-	-	-	-	-	-	6	-
132 fabriques d'agglomérés	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
133 usines à gaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
134 cokeries	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique:											
171 industrie	286	294	579	71	88	130	147	165	151	138	134
172 transports	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
173 foyers domestiques, etc.	13	11	12	2	5	5	1	3	3	1	1

UNITED KINGDOM

1 Production	109 383	118 270	98 820	26 888	24 495	14 014	28 704	25 874	30 228	31 066	29 432
3a Supplies from EUR-6	529	284	98	63	157	60	11	21	8	15	-
3b Supplies from new member countries	89	29	9	3	0	0	-	-	9	-	-
4 Imports from third-party countries	4 380	1 369	3 462	216	436	713	921	862	967	1 162	-
5 Resources	114 381	119 952	102 389	27 170	25 088	14 787	29 636	26 757	31 212	32 243	-
6 Variations of stocks at the producers and imp.*	- 3 539	- 3 571	+ 1 275	- 963	+ 1 776	+ 1 458	+ 192	- 2	- 373	- 497	-
611 mines	- 716	+ 70	+ 4 875	- 53	+ 2 686	+ 2 358	+ 1 092	+ 898	+ 527	+ 403	-
613 recovered products and rect. of low grade coal	- 2 823	- 3 641	- 3 600	910	- 910	- 900	- 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	- 1 397	+ 5 630	+ 6 376	- 2 777	- 1 883	- 545	+ 1 104	-
71 variations of stocks at the transformers	- 1 109	+ 2 222	+ 1 164	- 1 398	+ 5 630	+ 6 376	- 2 777	- 1 883	- 552	+ 1 078	-
72 variations of stocks at the final consumers	+ 145	-	+ 7	1	-	-	-	-	+ 7	+ 26	-
8a Deliveries to EUR-6	1 605	2 458	1 325	641	632	155	327	384	459	570	-
8b Deliveries to new member countries	95	102	101	21	33	13	25	28	45	52	-
9 Exports to third-party countries	98	148	164	36	38	15	43	47	59	64	-
10 Gross consumption	108 080	115 895	103 246	24 112	31 791	22 438	26 656	24 413	29 731	32 164	-
12 Gross inland consumption	79 387	88 084	77 370	18 835	24 031	17 488	19 812	18 814	21 868	22 522	-
13 Transformations	1 240	1 209	857	244	299	165	243	197	252	252	-
14 Consumption of the energy sector	27 063	26 693	25 046	5 608	7 196	4 929	6 835	6 122	7 160	7 160	-
17 Final energy consumption	+ 390	- 91	- 27	- 575	+ 265	- 144	- 234	- 720	+ 451	-	-
18 Statistical difference	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformations:											
131 electrical power stations	53 956	62 077	54 470	12 310	18 080	13 620	13 500	12 180	15 170	17 800	14 000
132 patent fuel and briquetting plants	1 514	1 354	1 144	352	258	136	321	345	372	-	-
133 gas works	552	512	113	109	106	53	29	24	7	-	-
134 coke ovens	23 365	24 141	21 643	6 064	5 587	3 679	5 962	6 265	6 319	-	-
Final energy consumption:											
171 industry	9 426	9 610	8 568	1 959	2 916	1 432	2 546	2 223	2 367	-	-
172 transportation	104	90	78	13	26	21	18	12	27	-	-
173 households, etc.	17 533	16 993	16 400	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				1975		1 000 tce/t skæ*
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
IRELAND											
75	64	68	16	8	17	17	16	18	17	16	1 Production
34	25	119	25	71	32	32	30	25			3a Supplies from EUR-6
125	130	774	126	208	214	164	202	194			3b Supplies from new member countries
733	656										4 Imports from third-party countries
967	875	961	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
											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	7	13	11	6	6	6			8a Deliveries to EUR-6
1	1										8b Deliveries to new member countries
											9 Exports to third-party countries
953	856	932	160	274	252	207	242	231			10 Gross consumption
											12 Gross inland consumption
86	105	95	25	21	25	22	30	26			13 Transformations
0	0	0	0	0	0	0	0	0			14 Consumption of the energy sector
867	750	829	135	253	227	185	212	205			17 Final energy consumption
-	+ 1	8									18 Statistical difference
											Transformations:
42	47	34	9	4	8	8	15	11	9	3	131 electrical power stations
											132 patent fuel and briquetting plants
44	58	61	16	17	17	14	15	15			133 gas works
											134 coke ovens
											Final energy consumption:
(100)	50	81	14	27	24	17	20	20			171 industry
(787)	700	748	121	226	203	168	192	185			172 transportation
											173 households, etc.

DANMARK

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 Produktion
2	1	2	0	0	1	0	0	1	2		3a Leveringer fra EUR-6
3	5	10	1	3	2	1	4	3	2		3b Leveringer fra de nye medlemslande
2 182	3 008	3 459	825	705	1 135	768	876	681	886		4 Import fra tredjelande
2 187	3 014	3 471	826	708	1 138	769	880	685	890		5 Rådighedsmængde
- 135	- 366	- 376	- 68	- 127	- 151	- 65	- 58	- 102			6 Lagerforandringer hos prod. og importører*
-	-	-	-	-	-	-	-	-			611 miner
+ 145	- 366	- 376	- 61	- 129	- 147	- 67	- 59	-			613 genindvinding og ber. for kul af dårlig kvalitet
+ 10		0	- 7	+ 2	- 4	+ 2	+ 1	+ 103			62 importører
- 212	+ 498		- 117	+ 477	- 7	- 118	- 394				7 Lagerforandringer hos omformningsvirksomheder og endelige forbrugere*
- 234	+ 513		- 102	+ 438	+ 5	- 128	- 312				71 omformningsvirksomheder
+ 22	- 15		- 15	+ 39	- 12	+ 10	- 82				72 endelige forbrugere
				1 058							8a Leveringer til EUR-6
											8b Leveringer til de nye medlemslande
											9 Eksport til tredjelande
1 840	3 146		641	1 058	980	586	428				10 Bruttoforbrug
1 672	2 715		503	920	864	454	390				12 Indenlandsk bruttoforbrug
168	454		115	184	179	139	125				13 Omformning
-	23		+ 23	- 46	- 63	- 7	- 87				14 Forbrug i næringssektoren
1 555	2 593	2 081	477	890	831	430	367	512	504	516	17 Endeligt energetisk forbrug
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 Statistisk differens
117	122		26	30	33	24	73				Omformning:
-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	131 elektricitetsværker
											132 briketfabrikker
											133 gasværker
											134 koksværker
											Endeligt energetisk forbrug:
83	378		99	156	146	128	113				171 industri
1	2		-	0	0	-	0				172 transport
84	74		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.

STEINKOHL

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

STEINKOHL

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		3	
	1974	223 849	124 962	96 011	79 487	5 876	1 965	8 328	355	20 820	7 953	8 516	4 350		2	
	1974	J	18 178	10 145	8 515	7 084	537	160	709	25	1 053	272	520	260		0
		A	16 267	9 335	7 612	6 238	481	149	710	33	1 177	370	610	197		0
		S	21 147	10 222	7 725	6 401	451	163	678	32	1 854	661	814	379		0
	1975	O	21 283	11 617	8 928	7 425	523	199	749	33	1 955	728	818	410		0
		N	20 483	10 573	8 249	6 829	497	189	702	32	1 664	679	626	359		0
		D	20 429	9 762	7 345	6 091	430	147	648	30	1 807	694	735	378		0
	1975	J	19 868	11 481	8 738	7 226	565	181	733	33	2 078	704	939	435		0
		F	20 430	10 528	8 089	6 717	485	162	687	38	1 836	642	815	380		0
		M	23 144	10 352	7 933	7 933	472	156	721	33	1 803	617	796	390		0
		A			8 878	7 382	564	167	728	37						0
M				7 162	5 883	440	134	668	37						0	
J				7 604	6 259	505	151	659	30						0	
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		5	
	1974	242 607	133 294	101 484	83 839	6 161	2 200	8 930	355	22 895	9 011	9 066	4 818		4	
	1974	J	19 462	10 726	8 957	7 435	557	179	761	25	1 148	303	541	304		0
		A	17 493	9 957	8 050	6 553	533	169	763	33	1 306	426	658	222		0
		S	22 832	10 934	8 175	6 738	483	191	731	32	2 048	748	866	433		0
	1975	O	23 041	12 399	9 432	7 831	545	222	801	33	2 156	819	873	464		0
		N	22 161	11 274	8 720	7 233	515	189	751	32	1 830	762	670	398		0
		D	22 017	10 269	7 793	6 452	448	168	696	30	1 807	694	735	378		0
	1975	J	21 501	12 217	9 197	7 591	582	202	789	33	2 294	813	1 003	478		0
		F	22 135	11 118	8 441	6 977	501	181	744	38	2 014	735	867	412		0
		M	25 125	10 969	8 319	6 850	491	171	774	33	1 979	707	849	423		0
		A	22 601	12 241	9 324	7 728	584	191	784	37	2 161	737	962	462		0
M		20 947	10 054	7 547	6 179	454	152	725	37	1 956	717	811	429		0	
J		21 575	10 605	8 028	6 596	519	166	717	30	1 966	666	889	412		0	
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	361,6	183,6	113,7	91,3	8,0	2,9	11,5		46,7	27,0	11,2	8,6		0,3	
		341,0	171,4	109,3	88,0	8,2	2,8	10,3		42,0	24,1	10,7	7,3		0,2	
	1974	(am Ende des Zeitraums)		108,9	87,7	8,2	2,8	10,3		41,2	23,5	10,5	7,2		0,2	
		J	339,7	169,9	108,7	87,5	8,2	2,8	10,3		41,0	23,4	10,5	7,2		0,2
		A	338,9	169,2	108,7	87,5	8,2	2,8	10,3		41,0	23,4	10,5	7,2		0,2
	1975	S	338,9	169,1	108,6	87,3	8,2	2,7	10,3		41,0	23,4	10,5	7,0		0,2
		O	339,5	169,9	109,1	87,8	8,3	2,8	10,3		41,0	23,4	10,6	7,0		0,2
		N	340,7	170,8	109,7	88,2	8,4	2,8	10,4		41,3	23,5	10,8	7,0		0,2
	1975	D	341,6	171,0	109,9	88,3	8,3	2,8	10,6		41,2	23,4	10,8	6,9		0,2
		J	341,5	170,5	110,4	88,5	8,3	2,8	10,7		41,2	23,4	10,8	6,9		0,2
		F	342,7	170,9	110,7	88,9	8,4	2,8	10,7		41,1	23,3	10,9	6,8		0,2
1975	M	334,4	171,1	110,7	88,7	8,3	2,8	10,8		41,2	23,3	11,1	6,8		0,2	
	A	345,0	170,9	110,4	88,3	8,3	2,8	10,9		41,3	23,3	11,2	6,8		0,2	
	M	344,7	170,2	110,1	88,1	8,2	2,8	11,0		41,0	23,0	11,3	6,8		0,2	
	J	343,2	169,3	109,9	88,0	8,2	2,8	10,9		40,5	22,5	11,4	6,7		0,2	
4 Efficiency Rendement 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	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		2,965	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		
	1975	O	3,728	3,769	4,215	4,304	3,418	3,725	4,193		2,850	1,961	4,776	3,010		
		N	3,669	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	3,631	3,669	4,092	4,179	3,525	3,271	4,021		2,858	1,909	4,650	2,997		
		F	3,651	3,656	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	4,851	3,031		
		A	3,652	3,747	4,218	4,338	3,636	3,061	3,972		2,839	1,857	4,693	2,915		
M		3,618	3,599	4,112	4,223	3,476	2,784	4,069		2,694	1,841	4,327	2,915			
J		3,529	3,622	4,109	4,194	3,621	2,974	4,102		2,732	1,761	4,499	2,890			

- 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	Kempene Campine	Zuiden Sud	Total	Scot-land	North-ern	York-shire	North Western	Mid-lands	South Wales	Kent	Licensed mines	Open-cast				
1 697 742	7 997 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 48 48	505 498 595	448 397 469	57 101 126	8 028 6 927 10 919										5 5 6	J A S		1974
50 33 19	683 626 591	540 496 461	143 130 130	9 660 9 906 10 661										7 5 6	O N D		1975
—	665	530	135	8 382										5 5 5	J F M		1975
—	603	480	123	9 897										5 5 5	A M J		
—	616	503	113	12 787										5 5 6			
—	690	565	125	9 544										5 5 6			
—	498	392	106	9 995										5 5 6			
—	557	454	103	9 893										5 5 6			
1 829 801	8 842 8 111	6 272 6 073	2 570 2 038	130 183 109 246	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 52 56	546 548 655	475 421 497	71 127 158	8 731 7 531 11 893	418 829 1 021	1 108 702 1 437	2 517 1 724 2 915	861 842 1 198	2 390 2 266 3 466	695 339 761	68 29 75	674 800 1 020	5 5 6	J A S		1974	
59 39 22	752 685 647	577 526 490	175 159 157	10 636 10 882 11 741	841 850 999	1 225 1 253 1 377	2 731 2 785 2 960	1 072 1 085 1 172	3 132 3 233 3 439	735 775 780	59 68 67	840 833 947	7 5 6	O N D		1975	
—	726	564	162	9 279	650	1 034	2 367	950	2 826	706	61	685	5 5 5	J F M		1975	
—	663	513	150	11 042	883	1 300	2 918	1 060	3 239	737	63	842	5 5 5				
—	671	532	139	14 151	1 122	1 609	3 778	1 335	4 062	983	91	1 171	5 5 6				
—	756	601	155	10 355	848	1 267	2 622	1 009	2 977	753	68	811	5 5 6	A M J			
—	551	420	131	10 888	791	1 285	2 820	1 068	3 179	786	66	893	5 5 6				
—	611	483	128	10 964	934	1 365	2 672	1 793	2 333	728	68	1 071	5 5 6				
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) 1,3 1,1 0,9	18,3 18,2 18,4	11,8 11,9 12,1	6,5 6,4 6,3	169,5 169,4 169,5								(end of period)	0,3 0,3 0,3	J A S	1974		
0,8 0,6 0,5	18,8 19,2 19,2	12,5 12,9 13,1	6,3 6,2 6,2	169,3 169,6 170,3									0,3 0,3 0,3	O N D	1975		
—	18,7	13,0	5,7	170,7									0,3 0,3 0,3	J F M	1975		
—	18,9	13,2	5,8	171,5									0,3 0,3 0,3	A M J			
—	19,0	13,3	5,7	173,0									0,3 0,3 0,3				
—	19,0	13,3	5,7	173,8									0,3 0,3 0,3				
—	18,9	13,3	5,6	174,2									0,3 0,3 0,3				
—	18,7	13,1	5,6	173,6									0,3 0,3 0,3				
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		
4,530 3,812 4,457	2,859 2,669 2,617	3,129 3,028 2,910	1,812 1,916 1,987	3,438 3,436 3,497	2,801 3,068 3,007	2,680 2,625 2,770	3,829 3,555 3,781	3,694 3,572 3,666	4,450 4,434 4,592	2,113 1,916 2,078	2,421 1,679 2,123			J A S		1974	
4,816 4,058 4,953	2,596 2,498 2,506	2,856 2,752 2,778	1,995 1,912 1,920	3,864 3,630 3,589	3,078 3,067 2,925	2,873 2,859 2,879	4,063 3,952 3,959	3,680 3,656 3,627	4,779 4,744 4,668	2,219 2,245 2,228	1,998 2,168 1,931			O N D		1975	
—	2,537	2,725	2,045	3,566	3,007	2,848	3,901	3,564	4,581	2,236	2,129			J F M		1975	
—	2,460	2,651	1,972	3,636	3,010	2,968	4,078	3,565	4,642	2,208	1,944			A M J			
—	2,458	2,657	1,911	3,585	2,951	2,931	4,020	3,529	4,472	2,316	2,150						
—	2,494	2,714	1,899	3,534	2,933	2,947	3,882	3,473	4,554	2,264	2,269						
—	2,301	2,487	1,854	3,632	2,860	2,937	4,033	3,621	4,690	2,346	2,011						
—	2,340	2,488	1,913	3,425	2,713	2,959	3,772	3,383	4,421	2,179	1,788						

STENKUL

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

STEINKOHLÉ

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

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

HOUILLE

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

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

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

1000 t

	EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)*	France	Nederland	Belgique/ Belgique	United Kingdom	Ireland		
1	1973 1974	14 832 11 809	5 753 6 603	2 863 2 542	1 293 792	1 900 1 539	2 959	64 68	1973 1974	
	1974 J A S	1 072 994 1 200	846 803 937	587 560 559	134 97 206	75 52 56	49 94 116	221 186 257	5 5 6	1974 J A S
	O N D	1 321 1 818 1 060	1 081 950 829	669 581 498	226 213 194	59 39 22	127 117 115	233 226 225	7 5 6	O N D
	1975 J F M		997 876 863	640 554 556	243 210 206	— — —	114 112 101	— — —	5 5 5	1975 J F M
	A M J		665 494 571	— — —	— — —	125 104 101	— — —	5 5 6	5 5 6	A M J

	EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)*	France	Nederland	Belgique/ Belgique	United Kingdom	EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)*	France	Belgique/ Belgique	United Kingdom	
2	1973 1974	6 377 4 722	1 010 781	4 228 3 433	536 9	603 499		4 932 3 736	4 568 3 473	360 263	— —	4 —		1973 1974
	1974 J A S	196 252 364	73 65 52	101 154 271	0 0 0	22 33 42		309 306 292	308 297 270	1 9 22	— — —	— — —		1974 J A S
	O N D	431 400 361	79 80 63	304 279 256	0 0 0	48 41 42		333 332 287	310 310 270	23 22 18	— — —	— — —		O N D
	1975 J F M	431 380 377	71 67 67	312 275 272	— — —	48 38 38		368 287 222	348 270 206	20 17 16	— — —	— — —		1975 J F M
	A M J		86 62 63	— — —	— — —	30 27 27		235 185 224	235 185 224	— — —	— — —	— — —		A M J
4	1973 1974	1 028 1 344	631 603	333 751	— —	64 —		76 132 74 038	67 683 66 053	5 797 5 315	2 652 2 669	— —		1973 1974
	1974 J A S	84 114 139	46 52 53	47 62 86	— — —	— — —		6 419 5 579 6 001	5 946 5 138 5 315	258 245 459	214 196 227	— — —		1974 J A S
	O N D	133 108 110	50 45 39	83 63 71	— — —	— — —		6 796 6 310 5 643	6 042 5 622 5 020	499 454 410	255 234 213	— — —		O N D
	1975 J F M	135 135 152	39 36 38	96 99 114	— — —	— — —		6 636 6 113 6 035	5 928 5 466 5 394	474 429 417	234 218 224	— — —		1975 J F M
	A M J		38 41 51	— — —	— — —	— — —		6 067 4 907 5 179	— — —	246 188 213	— — —	— — —		A M J
6	1973 1974	33 048 31 315	19 062 19 109	10 366 8 802	— —	3 619 3 404		6 425 6 298	4 687 4 507	1 734 1 788	— —	— —		1973 1974
	1974 J A S	2 369 2 255 2 596	1 581 1 470 1 505	528 560 821	— — —	261 225 270		470 615 574	392 437 390	78 178 184	— — —	— — —		1974 J A S
	O N D	3 009 2 663 2 517	1 834 1 684 1 523	853 687 718	— — —	322 292 276		586 479 491	415 366 350	171 113 141	— — —	— — —		O N D
	1975 J F M	3 060 2 787 2 754	1 749 1 652 1 653	981 840 793	— — —	330 295 308		814 755 924	389 358 372	169 143 160	— — —	— — —		1975 J F M
	A M J		1 836 1 476 1 543	— — —	— — —	355 232 270		— — —	360 344 367	— — —	— — —	— — —		A M J

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

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

Lager (ved årets hhv. månedens udgang)

Stocks (en fin de période)

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

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

STEINKOHLÉ

CARBON FOSSILE

Bestände (JE bzw. ME)

Scorte (fine periodo)

- 1 Gesamtbestände bei den Zechen
2 bei den öffentlichen Elektrizitätswerken

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

HARD COAL

STEENKOLEN

Stocks (end of period)

Voorraden (einde tijdvak)

- 1 Total colliery stocks
2 in public power stations

- 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- sach- sen	Saar	Klein- Zechen	Total	Nord- P.d.C.	Lor- raine	Cen- tre- Midi			Peti- tes mines	
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	11 858	5 859	2 372	1 600	379	53	341	-	3 236	1 229	951	1 056	-	7	1974	
	1974	J	14 502	7 477	3 819	2 788	600	49	381	-	3 354	1 287	1 246	822	-	6	J 1974
		A S	13 734 13 291	7 046 6 847	3 435 3 100	2 423 2 196	525 427	44 44	443 433	-	3 335 3 531	1 237 1 303	1 231 1 275	867 952	-	7 7	A S
	O N D	O	13 271	6 990	3 225	2 346	413	58	408	-	3 537	1 336	1 174	1 027	-	7	O
		N D	12 885 11 858	6 689 5 859	3 007 2 372	2 170 1 600	405 379	55 53	376 341	-	3 450 3 236	1 319 1 229	1 099 951	1 032 1 056	-	7 7	N D
	1975	J	12 626	6 888	3 349	2 352	440	81	476	-	3 296	1 244	950	1 103	-	7	J 1975
		F M	13 376 13 759	7 606 8 163	3 866 4 259	2 741 3 019	471 495	125 149	529 596	-	3 481 3 625	1 354 1 379	979 1 090	1 148 1 155	-	8 8	F M
	A M J	A	15 282	9 541	5 324	3 986	549	140	649	-	3 809	1 378	1 225	1 206	-	8	A
		M J	16 672 18 047	10 268 11 509	5 518 6 274	4 100 4 702	539 600	159 194	720 778	-	4 343 4 771	1 643 1 816	1 345 1 500	1 355 1 455	-	8 8	M J
	2 Power stations Centrales	1973 1974	Belgique/België			United Kingdom							Ireland		Ireland		
			Neder- land	Total	Kem- pen Cam- pire	Zui- den Sud	Total	Scot- land	North- ern	York- shire	North Wes- ten	Mid- lands	South Wales	Kent			Li- censed mines
439		189													91	97	
1973		0	244	117	127	5 979	175	152	330	198	529	2 338	287	1 970	20	1973	
1974		J	80	217	114	103	7 055	150	238	299	160	274	2 903	364	2 667	20	J 1974
		A S	77 17	197 193	93 87	104 106	6 807 6 506	170 165	176 123	287 320	159 167	287 383	2 772 2 625	349 328	2 607 2 395	20 20	A S
O N D		O	15	206	95	111	6 307	181	132	356	175	441	2 491	309	2 222	20	O
		N D	7 0	228 244	115 117	113 127	6 155 5 979	186 175	146 152	338 330	177 198	527 529	2 398 2 338	300 287	2 083 1 970	20 20	N D
1975		J	-	236	115	121	5 718	184	146	299	219	502	2 253	275	1 840	20	J 1975
		F M	- -	251 271	133 166	118 105	5 750 5 576	232 255	156 180	383 360	234 266	588 492	2 228 2 196	241 216	1 688 1 611	20 20	F M
A M J		A	-	400	293	107	5 721	294	198	372	323	604	2 222	147	1 561	20	A
		M J	- -	399 456	306 347	93 62	6 284 6 518	314 401	266 307	424 364	459 553	820 855	2 305 2 378	140 127	1 556 1 533	20 20	M J
2 Power stations Centrales	1973 1974	EUR-9	EUR-6	Deutsch- land (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/ Belgie	Luxem- bourg	United Kingdom	Ireland	Danmark					
		25 507 25 439	9 212 9 921	4 632 5 679	2 850 3 036	1 016 410	259 276	455 520	- -	14 769 13 629	- -	1 526 1 889		1973 1974			
	1974	J	22 263	8 380	5 315	1 668	505	316	576	-	12 100	-	1 783	J 1974			
		A S	23 716 24 954	8 832 9 206	5 610 5 677	1 825 2 186	487 488	309 304	601 551	- -	13 060 13 779	- -	1 826 1 969	A S			
	O N D	O	25 106	9 379	5 595	2 517	441	284	542	-	13 795	-	1 932	O			
		N D	25 239 25 439	9 545 9 921	5 663 5 679	2 670 3 036	415 410	279 276	518 520	- -	13 770 13 629	- -	1 924 1 889	N D			
	1975	J	25 789	10 232	5 775	3 231	434	282	510	-	13 690	-	1 867	J 1975			
		F M	25 589 25 716	10 407 10 212	5 738 5 694	3 483 3 335	404 379	272 264	510 540	- -	13 259 13 443	- -	1 923 2 061	F M			
	A M J	A	-	-	5 638	3 581	401	264	563	-	14 097	-	2 184	A			
		M J	- -	- -	5 655	3 870 4 219	-	255	571	- -	15 295 16 633	- -	2 257 2 282	M J			

STEINKOHLBERGBAU
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)

1000

	Arbeiter und Angestellte insgesamt Total workers and officials	Arbeiter		Workers		Angestellte		Officials	
		Insgesamt Total	Grubenbetriebe Coal mines		Insgesamt Total	Technische Angestellte Technical staff		Insgesamt Total	Insgesamt Total
			unter Tage underground	über Tage at the face		unter Tage underground	über Tage at the face		
EUR-9									
1973	645,9	561,5	369,1	130,8	84,6	.	.	.	1973
1974	639,3	555,8	364,9	128,8	83,4	.	.	.	1974
1974	II	634,5	551,9	363,9	126,5	.	.	.	II
	III	637,8	554,4	362,2	130,4	.	.	.	III
	IV	639,3	555,8	364,9	128,8	.	.	.	IV
1975	I	626,6	547,8	367,6	126,3	.	.	.	I
DEUTSCHLAND (BR)									
1973	204,5	170,9	110,3	43,6	33,6	11,5	9,7	.	1973
1974	204,9	171,5	109,9	44,1	33,4	11,6	9,6	.	1974
1974	II	200,5	167,3	108,6	41,5	11,4	9,6	.	II
	III	204,1	170,6	108,6	44,7	11,6	9,6	.	III
	IV	204,9	171,5	109,9	44,1	11,6	9,6	.	IV
1975	I	205,1	171,6	110,7	43,2	11,5	10,2	.	I
FRANCE									
1973	89,6	74,3	43,9	26,3	15,3	5,4	6,1	.	1973
1974	84,8	70,2	41,2	24,8	14,6	4,9	6,0	.	1974
1974	II	85,9	71,0	41,7	25,0	5,1	6,1	.	II
	III	84,6	69,9	41,0	24,7	5,0	6,0	.	III
	IV	84,8	70,2	41,2	24,8	4,9	6,0	.	IV
1975	I	84,5	70,0	41,2	24,6	.	.	.	I
NEDERLAND									
1973	16,1	11,5	1,9	1,9	4,6	0,3	2,6	.	1973
1974	14,4	9,6	0,8	0,7	4,8	0,2	0,5	.	1974
1974	II	15,1	10,6	1,4	1,4	0,3	1,0	.	II
	III	14,7	10,0	1,0	1,0	0,2	0,5	.	III
	IV	14,4	9,6	0,8	0,7	0,2	0,5	.	IV
1975	I	I
BELGIQUE/BELGIË									
1973	30,3	26,0	19,0	6,7	4,3	2,6	0,8	.	1973
1974	29,6	25,6	19,2	6,2	3,9	2,4	0,7	.	1974
1974	II	28,9	24,9	18,3	6,3	2,4	0,7	.	II
	III	28,9	24,9	18,4	6,2	2,4	0,7	.	III
	IV	29,6	25,6	19,2	6,2	2,4	0,7	.	IV
1975	I	28,9	25,1	19,1	5,8	3,8	.	.	I
UNITED KINGDOM									
1973	304,6	278,1	193,4	51,7	26,6	.	.	.	1973
1974	305,0	278,6	193,6	52,7	26,7	.	.	.	1974
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
1975	I	307,6	280,8	196,3	52,4	26,8	.	.	I
Summary									
	Total des ouvriers et employés Arbeiders en beambten samen	Ouvriers		Arbeiders		Employés		Beambten	
		Total Totaal	Entreprises minières Mijnbedrijven		Total Totaal	Employés techniques Technische beambten		Total Totaal	Total Totaal
			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-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/Belgie	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 from EUR-9	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	J	1 907	1 890	105	685	344	150	551	56	6	10	1	J
		A	1 660	1 636	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
	O N D	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	6		1	F
M			1 601	129	625	302	82	414	49			0	M	
A M J	A		1 481	82	629	187	126	407	50			0	A	
	M			106	586	242	82	317	33			0	M	
	J			83		217	79	340	37			0	J	
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	9 310	3 045	4 323	21	3 463	774	3 459	1974	
	1974	J	3 021	2 407	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
	O N D	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		369		320	F
M			3 126	477	1 132	944	265	308		294		341	M	
A M J	A		2 984	552	1 121	946	180	180	5			343	A	
	M			464	1 057	802	323	207	8			310	M	
	J			430		850	331	227	2			329	J	
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		6 647	3 424	1 017	4 393	477	66		1	1974	
	1974	J		1 611		608	334	143	481	45	6		0	J
		A		1 342		537	356	58	355	36	8		0	A
		S		1 065		448	178	43	353	43	2		0	S
	O N D	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		1 367		521	332	67	400	37			0	F
M			1 263		494	298	74	359	38			0	M	
A M J	A		1 217		521	186	117	351	42			0	A	
	M				486	239	69	278	29			0	M	
	J					213	71	311	31			0	J	
4 from United Kingdom du Royaume-Uni	1973	2 491	2 353	1 561	507	42	127	117			132	5	1973	
	1974		1 574	451	576	61	131	322	32			10	1974	
	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
	O N D	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			207	50	99	3	7	44	4			0	M	
A M J	A		147	13	74		8	48	4			0	A	
	M			35	71		13	28	1			0	M	
	J			31			7	20	1			0	J	

STENKUL

Import

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

HOUILLE

Importations

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

STEINKOHLE

Einfuhr

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

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

1 000 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	J	970	900	130	287	209	61	213	—	70	—	—	J
		A	983	869	133	173	309	115	139	—	114	—	—	A
	S	805	805	140	152	153	94	265	—	—	—	—	—	S
		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
		D	977	913	77	275	433	75	53	—	64	—	—	D
	1975	J	—	626	101	151	258	92	24	—	135	—	—	J
		F	—	909	218	165	322	107	97	—	287	—	—	F
M	—	1 476	215	579	441	162	79	—	—	136	—	—	M	
	A	—	987	267	292	349	72	7	—	—	—	25	A	
M	—	—	—	225	339	505	159	40	—	—	—	5	M	
	J	—	—	119	—	364	129	13	—	—	—	—	J	
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	J	—	771	166	207	148	86	163	—	58	—	257	J
		A	—	895	167	225	300	106	97	—	59	—	196	A
	S	—	832	128	261	209	209	62	172	—	73	—	272	S
		O	—	869	161	318	264	38	88	—	41	—	184	O
	N	—	850	160	219	151	142	177	—	—	25	—	212	N
		D	—	1 017	123	290	278	84	241	—	2	—	201	D
	1975	J	—	884	121	342	162	79	180	—	11	—	161	J
		F	—	778	134	210	235	50	149	—	4	—	270	F
M	—	1 142	162	328	399	399	97	156	—	3	—	288	M	
	A	—	966	176	338	302	43	107	—	—	—	283	A	
M	—	—	112	313	184	59	80	—	—	—	—	288	M	
	J	—	175	175	216	47	165	—	—	—	—	306	J	
3 from the USSR d'URSS	1973	3 680	3 268	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	J	—	272	26	124	103	—	20	—	—	—	25	J
		A	—	386	34	137	189	—	27	—	—	—	27	A
	S	—	292	14	136	103	103	0	39	—	—	—	29	S
		O	—	342	33	142	140	0	27	—	—	—	23	O
	N	—	267	11	120	112	112	0	23	—	—	—	13	N
		D	—	282	19	108	141	—	15	—	—	—	10	D
	1975	J	—	291	8	138	123	—	22	—	—	—	24	J
		F	—	338	15	191	91	0	41	—	—	—	38	F
M	—	282	5	151	104	104	—	22	—	—	—	38	M	
	A	—	282	20	168	86	—	8	—	—	—	26	A	
M	—	—	5	185	68	68	0	24	—	—	—	17	M	
	J	—	—	11	—	163	—	14	—	—	—	23	J	
4 from Australia d'Australie	1973	2 165	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	J	370	245	—	55	109	81	—	—	117	—	8	J
		A	476	351	—	103	107	87	55	—	110	—	13	A
	S	643	510	11	106	294	—	—	98	—	120	—	13	S
		O	405	210	14	104	—	92	—	—	195	—	—	O
	N	371	292	—	0	174	—	66	53	—	79	—	0	N
		D	363	210	45	117	45	3	—	—	153	—	—	D
	1975	J	—	228	101	52	75	—	—	—	315	—	9	J
		F	—	527	—	124	205	143	55	—	73	—	12	F
M	—	74	34	40	—	—	—	—	—	150	—	15	M	
	A	—	535	9	235	209	60	22	—	—	—	8	A	
M	—	—	—	101	36	36	100	—	—	—	—	—	M	
	J	—	—	—	101	107	149	—	—	—	—	—	J	

STENKUL

Indenlandske leveringer

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

HOUILLE

Livraisons intérieures

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

STEINKOHLE

Inlandslieferungen

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

CARBON FOSSILE

Forniture al consumo interno

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

HARD COAL

Inland deliveries

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

STEENKOLEN

Binnenlandse leveringen

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

1000 t		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ België	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	293 572	174 493	98 318	40 856	12 778	4 390	17 547	604	114 642	937	(3 500)	1974		
	1974	J	23 327	13 704	8 143	2 666	903	347	1 586	59	9 231	80	312	1974	
		A S	21 953 25 784	13 385 14 142	7 839 7 876	2 689 3 192	1 089 1 116	383 284	1 334 1 617	51 57	8 228 11 238	80 80	260 324		J A S
	O N D	O	26 507	15 258	8 573	3 782	1 120	370	1 352	61	10 970	80	199	O N D	
		N D	26 039 26 643	14 652 14 442	8 560 7 945	3 198 3 566	949 1 296	449 215	1 452 1 372	44 48	11 031 11 876	80 80	(276) (245)		O N D
	1975	J			8 172			262	1 325	52	9 861			1975	
		F			7 250			369	1 429	45	10 739				J F M
		M			7 339			329	1 337	49	13 878				J F M
		A M J			7 251			302 408 —	1 177 1 031	55 41 39					A M J
	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	98 005	30 975	22 528	5 457	380	291	2 319	—	64 203	47	2 780	1974	
1974		J	7 778	2 460	1 776	436	25	14	199	—	5 096	4	228	1974	
		A S	7 189 9 740	2 233 2 643	1 685 1 744	369 640	18 38	0 63	161 158	—	4 771 6 837	4 4	181 256		J A S
O N D		O	9 095	2 788	1 998	568	0	11	211	—	6 153	4	150	O N D	
		N D	9 180 9 395	2 741 2 546	2 101 1 822	419 550	—	2 3	219 170	—	6 211 6 653	4 4	224 193		O N D
1975		J			2 011	468		2	96	—	5 715			1975	
		F			1 627	635		3	114	—	6 745				J F M
		M			1 537	556		3	255	—	8 824				J F M
		A M J			1 525 1 209 1 177	892 769		3 11 8	120 218 185	— — —					A M J
3 Pithead power stations Centrales minières		1973	11 133	10 777	3 149	6 646	—	309	672	—	356	—	—	1973	
		1974	10 723	10 422	3 318	6 161	—	213	730	—	301	—	—	1974	
	1974	J	671	650	294	295	—	12	49	—	21	—	—	1974	
		A S	772 796	752 767	362 313	316 370	—	19 18	54 66	—	20 28	—	—		J A S
	O N D	O	906	879	259	525	—	18	77	—	27	—	—	O N D	
		N D	853 829	825 795	237 215	501 507	—	16 14	71 59	—	28 34	—	—		O N D
	1975	J	918	890	246	587	—	—	57	—	28	—	—	1975	
		F	765	747	200	495	—	—	52	—	18	—	—		J F M
		M	834	804	201	540	—	—	63	—	30	—	—		J F M
		A M J			201 166 162	392	—	—	42 35 32	— — —	— — —	— — —	— — —		A M J
	4 Coke ovens Cokeries	1973	106 395	82 091	43 385	15 683	10 387	2 761	9 876	—	23 709	—	—	1973	
		1974	108 296	86 663	44 720	16 362	11 734	3 369	10 468	—	21 643	—	—	1974	
1974		J	9 131	7 225	3 793	1 285	820	295	1 031	—	1 906	—	—	1974	
		A S	8 699 9 429	7 222 7 049	3 768 3 621	1 316 1 172	1 012 973	335 173	790 1 109	—	1 477 2 380	—	—		J A S
O N D		O	9 524	7 431	3 813	1 536	1 067	270	745	—	2 093	—	—	O N D	
		N D	9 095 9 720	7 049 7 540	3 677 3 788	1 238 1 514	880 1 201	375 166	879 871	—	2 046 2 180	—	—		O N D
1975		J			3 884	1 381		232	783	—	1 869	—	—	1975	
		F			3 490	1 179		351	914	—	1 977	—	—		J F M
		M			3 812	1 534		313	816	—	2 374	—	—		J F M
		A M J			3 730 3 858 3 700	1 214		282 383 385	659 541 645	— — —	— — —	— — —	— — —		A M J

Indenlandske leveringer

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

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 consegna 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 leveringingen

- 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	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/Belgie	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark			
1 All industries Total industrie	1973	28 488	16 397	10 558	4 890	93	112	449	294	11 648	50	393	1973		
	1974	27 891	16 299	10 645	4 391	182	67	421	593	10 911	81	(600)	1974		
	1974	J	2 280	1 350	916	320	19	5	31	59	855	7	68	J	
		A S	2 218	1 252	855	303	16	4	24	50	797	7	72	A S	
	1974	O N D	2 586	1 353	906	335	23	2	31	56	1 171	7	55	O N D	
		O N D	2 444	1 487	985	379	20	4	39	59	908	7	42	O N D	
	1975	J F M	2 446	1 421	997	320	20	3	39	43	973	7	(45)	J F M	
		A M J	2 259	1 178	758	304	29	4	35	48	1 029	7	(45)	A M J	
	2 Iron and steel industry Sidérurgie	1973	5 000	4 648	1 673	2 437	29	7	208	294	352	—	—	1973	
		1974	4 796	4 439	1 364	2 249	37	2	195	592	357	—	—	1974	
		1974	J	444	432	171	182	5	0	15	59	12	—	—	J
			A S	383	364	108	188	4	0	14	50	19	—	—	A S
1974		O N D	492	466	209	179	3	0	19	56	26	—	—	O N D	
		O N D	488	465	187	190	4	0	23	60	23	—	—	O N D	
1975		J F M	436	404	198	137	4	0	22	43	32	—	—	J F M	
		A M J	256	217	9	136	4	0	20	48	39	—	—	A M J	
3 Households Foyers domestiques		1973	24 582	9 326	1 723	4 415	221	430	2 528	10	14 529	652	74	1973	
		1974	24 121	8 975	1 780	4 062	284	283	2 554	12	14 316	748	(82)	1974	
		1974	J	1 640	534	119	189	20	19	187	0	1 039	62	4	J
			A S	1 498	550	118	175	25	25	206	1	883	62	3	A S
	1974	O N D	2 340	756	149	317	60	25	203	1	1 517	63	4	O N D	
		O N D	2 324	845	174	388	40	24	217	2	1 410	62	(7)	O N D	
	1975	J F M	2 217	769	165	359	30	21	193	1	1 379	62	(7)	J F M	
		A M J	2 229	755	152	359	44	12	186	1	1 404	63	(7)	A M J	
	1975	J F M	—	—	144	365	—	23	197	1	1 097	—	11	J F M	
		A M J	—	—	101	309	—	10	171	0	1 085	—	—	A M J	
	4 Miners Personnel	1973	3 324	1 050	565	265	0	28	193	—	2 274	—	—	1973	
		1974	3 019	935	525	200	0	5	202	—	2 084	—	—	1974	
1974		J	183	35	20	6	—	0	9	—	148	—	—	J	
		A S	159	45	19	17	—	1	16	—	114	—	—	A S	
1974		O N D	254	68	32	10	—	1	18	—	186	—	—	O N D	
		O N D	289	115	66	25	—	0	24	—	174	—	—	O N D	
1975		J F M	275	89	54	18	—	0	17	—	186	—	—	J F M	
		A M J	289	76	42	14	—	0	20	—	213	—	—	A M J	
1975		J F M	253	79	41	16	—	—	22	—	174	—	—	J F M	
		A M J	256	71	39	12	—	—	20	—	185	—	—	A M J	
1975		J F M	274	59	37	10	—	—	12	—	215	—	—	J F M	
		A M J	—	—	48	13	—	—	10	—	—	—	—	A M J	

STEINKOHLBRIKETTILANZ

BILANCIO AGGLOMERATI DI CARBON FOSSILE

BALANCE-SHEET FOR PATENT FUEL

STEENKOOILBRIKETTENBALANS

1 000 t	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
EUR-9											
2 Production	8 036	7 444	7 123	1 408	2 173	1 983	1 723	1 523	1 895	1 511	1 527
3a Supplies from EUR-6	(727)	(559)	(315)	(135)	(123)	(98)	(78)	(76)	(64)	(79)	
3b Supplies from new member countries	-	-	27	-	-	19	-	3	6	3	
4 Imports from third-party countries	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5 Resources	8 036	7 444	7 150	1 408	2 173	2 005	1 723	1 526	1 901	1 514	
6 Variations of stocks at the producers and imp.*	- 85	+ 207	+ 176	+ 135	+ 165	+ 125	- 3	+ 25	+ 25	- 39	
61 producers	- 85	+ 208	+ 175	+ 135	+ 166	+ 125	- 3	+ 25	+ 25	- 39	
62 importers	0	- 1	+ 1	-	- 1	0	- 1	-	- 1	0	
8a Deliveries to EUR-6	(613)	(495)	(263)	(118)	(103)	(73)	(57)	(70)	(53)	(53)	
8b Deliveries to new member countries	95	91	69	25	34	28	12	19	21	9	
9 Exports to third-party countries	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 Gross consumption	7 970	7 624	7 309	1 535	2 324	2 127	1 728	1 538	1 915	1 492	
12 Gross inland consumption	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14 Consumption of the energy sector	49	56	42	13	21	16	7	10	9	12	
17 Final energy consumption	7 921	7 561	7 273	1 518	2 304	2 112	1 717	1 528	1 915		
18 Statistical difference	-	+ 7	- 6	+ 4	- 1	- 1	+ 4	-	- 9		
Final energy consumption:											
171 industry	116	74	133	11	27	46	30	28	29	25	
172 transportation	40	28	31	10	7	5	10	8	7	4	
173 households, etc.	7 765	7 457	7 107	1 497	2 270	2 260	1 676	1 492	1 879	1 463	
179 other non-classified sectors	5	2	2	0	0	1	1	0	0	0	

DEUTSCHLAND (BR)

2 Erzeugung	2 427	2 271	2 249	498	721	650	509	558	532	352	455
3a Bezüge aus EUR-6	95	86	13	22	16	3	4	3	3	0	
3b Bezüge aus den neuen Mitgliedsländern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 Einfuhr aus dritten Ländern	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
5 Aufkommen	2 522	2 357	2 262	520	737	654	513	561	535	352	
6 Bestandsveränderungen Erz. u. Imp.*	+ 9	+ 8	+ 2	- 1	+ 7	- 10	+ 5	- 2	+ 8	- 18	
61 Erzeuger	+ 9	+ 9	+ 1	- 1	+ 8	- 11	+ 5	- 2	+ 8	- 18	
62 Importeure	0	- 1	+ 1	-	- 1	+ 1	-	-	-	-	
8a Lieferungen an EUR-6	19	39	123	5	24	39	18	31	35	46	
8b Lieferungen an die neuen Mitgliedsländer	103	88	45	30	12	10	14	18	3	-	
9 Ausfuhr in dritte Länder	80	77	65	21	30	16	10	19	20	8	
10 Bruttoverbrauch	2 329	2 161	2 031	463	678	579	476	491	485	280	
12 Brutto-Inlandsverbrauch	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14 Verbrauch des Sektors Energie	22	26	26	5	7	8	4	6	6	5	
17 Energetischer Endverbrauch	2 307	2 130	2 010	457	671	571	471	484	485	280	
18 Statistische Differenz	-	+ 5	- 5	+ 1	-	-	+ 1	- 1	- 6	- 5	
Energetischer Endverbrauch:											
171 Industrie	21	7	5	1	2	2	1	1	2	1	
172 Verkehr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
173 Haushalte usw.	2 281	2 121	2 003	456	669	568	469	483	483	279	
179 Sonstige	5	2	2	0	0	1	1	0	0	0	

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

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

BALANCE-SHEET FOR PATENT FUEL

STEENKOOLBRIKETTENBALANS

1 000 t	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
FRANCE											
2 Production	3 351	3 233	3 397	516	1 013	1 034	821	601	945	784	688
3a Réceptions en provenance de EUR-6	119	102	59	27	23	18	13	14	15	9	
3b Réceptions en prov. nouv. pays membres	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4 Importations en prov. des pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5 Ressources	3 470	3 335	3 456	543	1 036	1 052	834	615	960	793	
6 Variations des stocks prod. et imp.*	+ 51	+ 41	—	+ 13	+ 43	+ 7	— 34	+ 4	+ 18	— 20	
61 producteurs	+ 51	+ 41	—	+ 13	+ 43	+ 8	— 33	+ 4	+ 19	— 20	
62 importateurs	0	0	—	0	0	— 1	— 1	0	— 1	— 0	
8a Livraisons à EUR-6	14	9	16	2	2	4	4	5	4	2	
8b Livraisons aux nouv. pays membres	69	51	42	11	12	11	12	12	7	2	
9 Exportations vers les pays tiers	5	2	2	0	1	1	1	0	0	0	
10 Consommation brute	3 433	3 314	3 396	543	1 064	1 043	783	602	967	769	
12 Consommation intérieure brute	3 433	3 314	3 396	543	1 064	1 043	783	602	967	769	
14 Consommation du secteur énergie	12	12	8	2	6	5	1	1	1	1	
17 Consommation finale énergétique	3 421	3 303	3 389	538	1 059	1 039	779	600	969	768	
18 Écart statistique	—	— 1	— 1	+ 3	— 1	— 1	+ 3	+ 1	— 3	—	
Consommation finale énergétique :											
171 industrie	9	5	5	0	2	2	0	1	1	1	
172 transports	39	28	31	10	7	5	10	8	7	4	
173 foyers domestiques, etc.	3 373	3 270	3 353	528	1 050	1 032	769	591	961	763	
179 autres non dénommés ailleurs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

BELGIQUE/BELGIË

2 Productie	496	456	416	56	164	149	110	69	88	82	
3a Aanvoer uit EUR-6	180	162	89	27	41	37	12	19	21	39	
3b Aanvoer uit nieuwe Lid-Staten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4 Invoer uit derde landen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5 Bruto beschikbare hoeveelheden	676	618	505	83	205	186	122	88	109	121	
6 Voorraadwijzigingen bij prod. en imp.*	+ 13	+ 7	+ 4	+ 5	+ 7	+ 2	+ 1	— 0	+ 1	— 1	
61 producenten	+ 13	+ 7	+ 4	+ 5	+ 7	+ 2	+ 1	— 0	+ 1	— 1	
62 importeurs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8a Leveringen aan EUR-6	38	48	23	9	19	9	8	4	2	1	
8b Leveringen aan nieuwe Lid-Staten	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9 Uitvoer naar derde landen	2	3	2	1	1	0	1	0	1	1	
10 Brutoverbruik	646	574	484	78	192	179	114	84	107	118	
12 Bruto binnenlands verbruik	646	574	484	78	192	179	114	84	107	118	
14 Verbruik van de sector energie	15	11	8	1	3	3	2	1	2	1	
17 Energetisch eindverbruik	632	565	476	77	188	176	112	83	105	116	
18 Statistische afwijking	— 1	— 2	—	—	— 1	—	—	—	—	+ 1	
Energetisch eindverbruik:											
171 industrie	6	7	9	2	2	1	1	3	4	3	
172 vervoer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	—	
173 huisbrand, enz.	625	558	467	75	186	175	111	80	101	113	
179 overige	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

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

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

STENKULBRIKETTER

- 1 Oppgørelse
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				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
1 UNITED KINGDOM											
2 Production.....	1 252	1 186	989	282	241	131	277	274	307	286	312
3a Supplies from EUR-6.....	313	197	139	56	39	34	47	37	21	28	
3b Supplies from new member countries.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4 Imports from third-party countries.....	—	—	27	—	—	18	—	3	6	3	
5 Resources.....	1 565	1 383	1 155	338	280	183	324	314	334	316	
6 Variations of stocks at the prod. and imp.*.....	- 133	+ 84	+ 159	+ 86	+ 70	+ 114	+ 20	+ 22	+ 3	+ 3	
61 producers.....	- 133	+ 84	+ 159	+ 86	+ 70	+ 114	+ 20	+ 22	+ 3	+ 3	
62 importers.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8a Deliveries to EUR-6.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8b Deliveries to new member countries.....	9	3	3	1	1	—	1	—	2	2	
9 Exports to third-party countries.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10 Gross consumption.....	1 423	1 464	1 311	423	349	297	343	336	335	317	
12 Gross inland consumption.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14 Consumption of the energy sector.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17 Final energy consumption.....	1 422	1 464	1 311	423	350	297	343	336	335	326	
18 Statistical difference.....	+ 1	—	—	—	1	—	—	—	—	9	
Final energy consumption:											
171 Industry.....	70	53	109	8	21	38	28	21	22	20	
172 transportation.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
173 households, etc.....	1 352	1 412	1 202	415	329	259	315	315	313	306	
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	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/ Belgie	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	J	423	345	198	129	8	—	10	78	1974
		A	465	371	181	156	5	—	29	84	
		S	639	527	179	310	8	—	30	112	
	1975	O	697	595	207	344	12	—	32	102	1975
		N	617	521	169	314	8	—	30	96	
		D	576	467	156	281	4	—	26	109	
	1975	J	614	522	168	320	3	—	31	92	1975
		F	484	393	98	260	5	—	30	91	
		M	438	326	87	218	0	—	21	102	
	1975	A	520	423	168	227	1	—	27	97	1975
M		487	393	142	230	0	—	21	94		
J		520	399	145	231	1	—	22	121		
3 Households Foyers domestiques	1973	6 523	5 112	1 834	2 783	53	39	402	1 411	1973	
	1974	6 161	4 954	1 693	2 853	79	9	318	1 201	1974	
	1974	J	386	298	155	123	7	0	13	88	1974
		A	404	310	144	137	6	—	23	94	
		S	549	417	138	253	8	1	17	132	
	1975	O	573	467	151	286	10	1	19	106	1975
		N	500	405	118	263	5	—	19	95	
		D	493	381	117	244	4	1	16	112	
	1975	J	—	—	105	246	—	1	30	93	1975
		F	—	—	46	184	—	1	26	100	
		M	—	—	41	169	—	0	18	113	
	1975	A	—	—	120	173	—	1	22	—	1975
M		—	—	107	178	—	0	23	—		
J		—	—	102	—	—	0	23	—		

KOKSBILANZ

COKE BALANCE-SHEET

IRELAND	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
EUR-9											
2 Production	81 499	83 654	84 485	20 773	20 985	19 961	21 525	21 179	21 413	21 156	
<i>hard coke</i>	79 370	81 751	82 840	20 330	20 511	19 503	21 132	20 804	21 004	20 744	
<i>gas coke</i>	2 129	1 902	1 645	443	474	458	393	375	409	412	
3a Supplies from EUR-6	(8 831)	(9 211)	(10 081)	(2 284)	(2 466)	(2 539)	(2 647)	2 647	2 746	2 340	
3b Supplies from new member countries	704	1 010	497	228	271	199	184	271	321	223	
4 Imports from third-party countries											
5 Resources	82 203	84 664	85 454	21 001	21 256	20 160	21 709	21 450	21 734	21 379	
6 Variations of stocks at the producers and imp.*	- 3 707	+ 1 457	+ 6 871	- 219	+ 2 042	+ 2 041	+ 1 505	+ 1 578	+ 1 643	+ 170	
61 <i>producers</i>	- 3 662	+ 1 323	+ 6 890	- 223	+ 1 926	+ 2 042	+ 1 507	+ 1 588	+ 1 635	+ 165	
62 <i>importers</i>	- 45	+ 134		+ 4	- 116	- 1	- 2	+ 10	+ 8	+ 5	
7 Variations of stocks (final consumers)*	+ 741	- 133	- 19	- 182	+ 77	+ 225	- 198	- 644	+ 119	- 488	
8a Deliveries to EUR-6	(8 739)	(9 298)	(10 430)	(2 281)	(2 450)	(2 573)	(2 596)	(2 460)	(2 283)	(2 413)	
8b Deliveries to new member countries	3 737	4 744	108	1 272	1 537	1 598	1 756	1 965	1 783	1 525	
9 Exports to third-party countries											
10 Gross consumption	75 956	81 157	85 019	19 331	21 854	20 794	21 311	20 606	22 176	19 463	
12 Gross inland consumption											
13 Transformations	23 140	24 457	24 844	5 974	6 423	6 301	6 261	6 182	6 382	5 839	
14 Consumption of the energy sector	410	254	202	21	60	60	32	24	54	53	
17 Final energy consumption	52 340	56 733	59 720	13 416	15 332	14 452	15 025	14 559	15 475	13 539	
18 Statistical difference	+ 66	- 287	+ 253	- 80	+ 39	- 19	- 7	- 159	+ 265	+ 32	
Transformations:											
131 electrical power stations	173	155	150	22	72	40	13	9	28	0	
133 gas works	5	0	0	0	0	-	-	-	-	-	
134 coke ovens	723	830	603	216	243	231	212	186	208	212	
135 blast furnaces	22 239	23 472	24 091	5 736	6 108	6 030	6 036	5 987	6 104	5 627	
Final energy consumption:											
171 industry	42 457	47 234	50 609	11 508	12 503	12 033	12 724	12 371	13 112	11 404	
among which: <i>iron and steel industry</i>	37 074	41 973	45 180	10 134	11 126	10 813	11 269	11 116	11 566	10 194	
172 transportation	112	84	83	17	17	27	16	20	22	15	
173 households, etc.	9 328	9 021	8 707	1 822	2 721	2 181	2 191	2 089	2 283	2 002	
179 other non classified sectors	443	394	321	69	91	111	94	79	58	118	

DEUTSCHLAND (BR)

2 Erzeugung	36 168	35 544	36 504	8 825	9 032	9 058	9 117	9 122	9 196	9 155	8 838
<i>Steinkohlenkoks</i>	34 449	33 997	34 960	8 460	8 626	8 637	8 732	8 767	8 814	8 765	
<i>Gaskoks</i>	1 719	1 547	1 544	365	406	421	385	355	382	390	
3a Bezüge aus EUR-6	383	445	309	112	131	100	79	60	69	56	
3b Bezüge aus den neuen Mitgliedsländern	43	62	230	21	13	11	54	80	86	146	
4 Einfuhr aus dritten Ländern	497	797	787	184	240	150	135	242	259	176	
5 Aufkommen	37 091	36 848	37 830	9 142	9 416	9 319	9 385	9 504	9 610	9 533	
6 Bestandsveränderungen Erz. u. Imp.*	- 3 147	+ 1 420	+ 5 688	+ 221	+ 1 115	+ 1 555	+ 1 408	+ 1 489	+ 1 254	- 168	
61 <i>Erzeuger</i>	- 3 189	+ 1 411	+ 5 688	+ 219	+ 1 115	+ 1 556	+ 1 410	+ 1 487	+ 1 254	- 169	
62 <i>Importeure usw.</i>	+ 42	+ 9	0	+ 2	+ 0	- 1	- 2	+ 2	-	+ 1	
7 Bestandsveränderungen (Endverbraucher)*	+ 100	- 100	- 249	- 77	+ 25	+ 38	- 143	- 194	+ 5	- 168	
8a Lieferungen an EUR-6	7 255	7 221	7 955	1 762	1 905	1 995	1 978	1 965	1 576	1 760	
8b Lieferungen an die neuen Mitgliedsländer	149	82	41	13	32	58	9	9	8	3	
9 Ausfuhr in dritte Länder	1 821	3 197	4 856	869	1 118	1 216	1 191	1 275	1 166	873	
10 Bruttoverbrauch	24 819	27 668	30 417	6 642	7 501	7 643	7 472	7 550	8 119	6 561	
12 Brutto-Inlandsverbrauch											
13 Umwandlung	7 270	7 963	8 624	2 039	2 078	2 170	2 090	2 234	2 160	1 847	
14 Verbrauch des Sektors Energie	219	228	174	18	50	52	29	20	44	46	
17 Energetischer Endverbrauch	17 330	19 573	21 677	4 606	5 402	5 473	5 358	5 308	5 556	4 686	
18 Statistische Differenz	-	96	58	- 21	- 29	- 52	- 5	- 12	- 359	- 18	
Umwandlung:											
131 Elektrizitätswerke	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
133 Gaswerke	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
134 Kokereien	116	99	159	42	50	71	38	39	41	44	
135 Hochöfen	7 151	7 864	8 465	1 997	2 028	2 099	2 052	2 195	2 119	1 803	
Energetischer Verbrauch:											
171 Industrie	12 830	15 209	17 553	3 831	4 138	4 433	4 302	4 338	4 537	3 728	
darunter: <i>Eisenschaff. Industrie</i>	10 836	13 335	15 713	3 349	3 658	3 988	3 828	3 920	4 070	3 345	
172 Verkehr	76	63	63	12	12	20	13	17	15	14	
173 Haushalte usw.	3 981	3 907	3 740	694	1 161	909	949	874	946	826	
179 Sonstige	443	394	321	69	91	111	94	79	58	118	

* (+) 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				1975		1 000 t
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
FRANCE											
11 546	11 881	12 282	2 783	3 034	2 882	3 018	2 713	3 274	3 102	2 892	2 Production coke de four coke de gaz
11 545	11 881	12 282	2 783	3 034	2 882	3 018	2 713	3 274	3 102	2 892	
3 160	3 646	4 554	852	990	1 037	1 133	1 134	1 247	939		3a Réceptions en prov. de EUR-6
-	0	38	-	-	-	10	10	21	24		3b Réceptions en prov. nouv. pays membres
-	-	28	0	0	-	18	9	2	23		4 Importations en prov. des pays tiers
14 705	15 527	16 902	3 635	4 024	3 919	4 179	3 866	4 544	4 088		5 Ressources
- 257	+ 288	+ 249	- 104	+ 292	+ 169	+ 33	18	+ 65	- 115		6 Variations des stocks prod. et imp.*
- 152	+ 172	+ 253	- 105	+ 176	+ 169	+ 33	8	+ 57	- 119		61 producteurs
- 105	+ 116	4	+ 1	+ 116	-	0	- 10	+ 8	+ 4		62 importateurs
+ 133	20	- 32	- 14	+ 58	+ 31	- 90	- 38	+ 56			7 Variations des stocks (consomm. finals)*
448	763	821	196	191	234	215	192	177	127		8a Livraisons à EUR-6
45	45	55	12	15	14	14	14	13	19		8b Livraisons aux nouv. pays membres
184	204	252	60	62	56	56	83	57	56		9 Exportations vers les pays tiers
13 904	14 784	15 991	3 249	4 106	3 815	3 837	3 521	4 418	3 771		10 Consommation brute
5 287	5 558	5 928	1 230	1 497	1 545	1 479	1 360	1 627	1 414		12 Consommation intérieure brute
22	22	28	2	9	8	3	4	10	7		13 Transformations
8 595	9 201	10 048	2 005	2 600	2 265	2 341	2 160	2 792	2 350		14 Consommation du secteur énergie
-	+ 2	- 13	+ 12	-	- 3	+ 14	- 3	- 11	-		17 Consommation finale énergétique
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Ecart statistique
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Transformations:
426	434	384	100	115	112	100	78	97	92		131 centrales électriques
4 861	5 124	5 544	1 130	1 382	1 433	1 379	1 282	1 530	1 322		133 usines à gaz
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		134 cokeries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		135 hauts fourneaux
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Consommation finale énergétique:
8 089	8 717	9 638	1 933	2 443	2 123	2 287	2 093	2 660	2 232		171 industrie
6 688	7 236	8 071	1 599	2 030	1 723	1 843	1 744	2 245	1 874		dont: sidérurgie
22	18	18	4	4	6	3	3	6	1		172 transports
484	466	392	68	153	136	51	64	126	117		173 foyers domestiques, etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		179 autres non dénommés ailleurs

ITALIA											
7 064	7 668	8 566	1 991	2 081	2 046	2 185	2 218	2 116	2 127	2 226	2 Production coke da cokeria coke da gas
7 024	7 668	8 566	1 991	2 081	2 046	2 185	2 218	2 116	2 127	2 226	
40	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
82	64	78	12	22	24	20	23	11	8		3a Arrivi da EUR-6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5		3b Arrivi dai nuovi paesi membri
48	50	33	17	14	2	15	11	11	3		4 Importazioni dai paesi terzi
7 194	7 782	8 677	2 020	2 117	2 072	2 220	2 252	2 138	2 143		5 Risorse
+ 39	- 50	- 31	+ 47	+ 77	+ 43	54	- 104	+ 73	- 36		6 Variazioni delle scorte produtt. e import.*
+ 38	- 50	- 31	+ 47	+ 76	+ 43	54	- 104	+ 73	- 36		61 produttori
+ 1	+ 0	-	+ 0	+ 1	- 0	-	-	-	-		62 importatori
+ 27	+ 31	+ 22	+ 1	- 2	+ 6	- 3	+ 12	+ 2	-		7 Variazioni delle scorte (consumatori finali)*
40	50	81	15	12	9	11	25	36	13		8a Forniture a EUR-6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		8b Forniture ai nuovi paesi membri
507	564	611	166	142	147	164	147	154	272		9 Esportazioni verso paesi terzi
6 713	7 149	7 976	1 887	2 038	1 965	1 988	1 988	2 023	1 857		10 Consumo lordo
1 668	1 777	2 045	481	503	502	510	516	514	542		12 Consumo interno lordo
6	3	0	1	1	0	0	0	0	0		13 Trasformazioni
4 938	5 459	6 241	1 443	1 599	1 550	1 533	1 617	1 596	1 284		14 Consumo del settore energia
101	90	310	38	65	87	55	145	87	+ 31		17 Consumo finale energetico
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		18 Differenza statistica
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Trasformazioni:
58	52	60	13	15	15	14	14	14	14		131 centrali elettriche
1 610	1 725	1 985	468	488	487	496	502	500	528		133 officine del gas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		134 cokerie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		135 altiforni
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Consumo finale energetico:
4 507	4 998	5 894	1 338	1 398	1 453	1 462	1 521	1 513	1 415		171 industria
3 872	4 269	5 116	1 082	1 211	1 253	1 246	1 332	1 334	1 240		di cui: siderurgia
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		172 trasporti
431	461	347	105	201	97	71	96	83	44		173 usi domestici, ecc.

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

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

KOKSBILANZ

COKE BALANCE-SHEET

1 000 t	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
NEDERLAND											
2 Produktie.....	1 984	2 655	2 683	679	689	683	723	669	608	661	711
cokesoven cokes.....	1 984	2 655	2 683	679	689	683	723	669	608	661	711
gascokes.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3a Aanvoer uit EUR-6.....	905	599	696	170	195	204	157	131	205	189	
3b Aanvoer uit nieuwe Lid-Staten.....	1	18	61	8	3	2	2	16	42	26	
4 Invoer uit derde landen.....	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5 Bruto beschikbare hoeveelheden.....	2 931	3 272	3 440	857	887	889	882	816	855	876	
6 Voorraadwijzigingen bij prod. en imp.*.....	+ 64	+ 8	— 4	+ 1	+ 2	+ 1	— 7	+ 6	— 3	— 14	
61 produceurs.....	+ 64	+ 8	— 4	+ 1	+ 2	+ 1	— 7	+ 6	— 3	— 14	
62 importeurs.....	— 0	— 0	—	—	— 0	— 0	—	—	—	—	
7 Voorraadwijzigingen (eindverbruikers).....	+ 189	+ 68	— 13	+ 29	— 37	— 8	— 58	— 11	+ 64	—	
8a Leveringen aan EUR-6.....	525	663	637	165	164	157	156	169	155	136	
8b Leveringen aan nieuwe Lid-Staten.....	1	1	1	0	—	—	—	—	1	—	
9 Uitvoer naar derde landen.....	219	19	23	5	3	5	3	6	8	9	
10 Brutoverbruik.....	2 439	2 665	2 762	717	685	720	658	636	752	717	
12 Bruto binnenlands verbruik.....	2 439	2 665	2 762	717	685	720	658	636	752	717	
13 Omzetting.....	830	907	919	251	224	247	218	217	237	209	
14 Verbruik van de sector energie.....	0	0	—	0	—	—	—	—	—	—	
17 Energetisch eindverbruik.....	1 619	1 757	1 823	466	459	469	438	413	501	494	
18 Statistische afwijking.....	— 10	+ 1	+ 20	—	+ 2	+ 4	+ 2	+ 6	+ 14	+ 14	
Omzetting:											
131 elektrische centrales.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
133 gasfabrieken.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
134 cokesfabrieken.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
135 hoogovens.....	830	907	919	251	224	247	218	217	237	209	
Energetisch eindverbruik:											
171 industrie.....	1 607	1 748	1 814	464	456	467	435	412	499	493	
waarvan: ijzer- en staalindustrie.....	1 447	1 588	1 603	421	417	426	392	351	355	439	
172 vervoer.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
173 huisbrand, enz.....	12	9	9	2	3	2	3	1	2	1	

BELGIQUE/BELGIË

2 Production.....	7 239	7 774	8 050	1 931	1 959	2 023	2 059	2 029	1 939	1 753	1 561
coke de four.....	7 239	7 774	8 050	1 931	1 959	2 023	2 059	2 029	1 939	1 753	1 561
coke de gaz.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3a Réceptions en prov. de EUR-6.....	807	961	1 185	227	241	319	308	295	262	198	
3b Réceptions en prov. nouv. pays membres.....	3	19	150	24	4	0	69	58	23	21	
4 Importations en prov. des pays tiers.....	54	130	17	24	9	8	9	—	—	1	
5 Ressources.....	8 103	8 884	9 402	2 206	2 213	2 350	2 445	2 382	2 224	1 973	
6 Variations des stocks prod. et imp.*.....	+ 37	+ 11	— 89	— 114	+ 100	+ 50	+ 40	— 162	— 21	+ 94	
61 producteurs.....	+ 37	+ 11	— 89	— 113	+ 99	+ 50	+ 40	— 160	— 21	+ 94	
62 importateurs.....	— 0	— 0	—	— 1	+ 1	—	—	— 2	—	—	
7 Variations des stocks (consomm. finals)*.....	+ 70	— 3	— 82	— 46	+ 48	— 18	+ 87	— 170	+ 19	— 60	
8a Livraisons à EUR-6.....	204	312	359	73	81	82	88	74	115	95	
8b Livraisons aux nouv. pays membres.....	3	4	1	0	2	1	0	0	—	—	
9 Exportations vers les pays tiers.....	168	153	104	29	33	24	19	34	27	19	
10 Consommation brute.....	7 835	8 429	8 757	1 944	2 245	2 275	2 465	1 942	2 080	1 893	
12 Consommation intérieure brute.....	7 835	8 429	8 757	1 944	2 245	2 275	2 465	1 942	2 080	1 893	
13 Transformations.....	2 778	2 675	2 814	601	682	748	762	648	656	613	
14 Consommation du secteur énergie.....	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17 Consommation finale énergétique.....	5 081	5 755	6 029	1 297	1 556	1 548	1 721	1 319	1 440	1 275	
18 Écart statistique.....	— 25	2	— 76	+ 48	+ 7	21	— 18	— 25	— 16	+ 5	
Transformations:											
131 centrales électriques.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
133 usines à gaz.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
134 cokeries.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
135 hauts fourneaux.....	2 778	2 675	2 814	601	682	748	762	648	656	613	
Consommation finale énergétique:											
171 industrie.....	5 006	5 659	5 941	1 282	1 519	1 522	1 703	1 297	1 419	1 245	
dont: sidérurgie.....	4 586	5 270	5 509	1 193	1 419	1 419	1 591	1 196	1 303	1 146	
172 transports.....	7	3	2	1	1	1	0	0	1	—	
173 foyers domestiques, etc.....	68	93	86	14	36	25	18	22	20	30	

* (+) 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 COKE

COKESBALANS

1972	1973	1974	1973		1974				1975		1000 t	
			III	IV	I	II	III	IV	I	II		
3 274	3 235	3 147	827	812	794	792	808	760	704	628		2 Production
8	12	18					10	1				coke de four
		35					4	31	7	13		coke de gaz
3 282	3 247	3 200	827	812	794	792	822	792	711	641		3a Réceptions en prov. de EUR-6
												3b Réceptions en prov. nouv. pays membres
												4 Importations en prov. des pays tiers
												5 Ressources
												6 Variations des stocks prod. et imp.*
												61 producteurs
												62 importateurs
10	- 12	+ 92	5	- 44	+ 101	+ 9	- 20	+ 2	- 47	+ 5		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	3 236	3 292	822	768	895	801	802	794	664	646		10 Consommation brute
1 540	1 613	1 390	413	395	344	347	355	344	281	267		12 Consommation intérieure brute
1 732	1 628	1 907	409	373	551	452	449	450	383	379		13 Transformations
	6	5				2	2					14 Consommation du secteur énergie
												17 Consommation finale énergétique
												18 Écart statistique
												Transformations:
6	7	5	2	2	2	2	1					131 centrales électriques
												133 usines à gaz
1 534	1 606	1 385	411	393	342	345	354	344	281	267		134 cokeries
												135 hauts fourneaux
												Consommation finale énergétique:
1 725	1 623	1 904	408	371	550	452	448	449	383	379		171 industrie
1 723	1 621	1 902	408	370	549	452	448	448	383	379		dont: sidérurgie
	5	3	1	2	1	0	1	1	0	0		172 transports
												173 foyers domestiques, etc.

UNITED KINGDOM

17 388	18 010	16 310	4 638	4 157	3 243	4 405	4 409	4 253	4 335	3 966		2 Production
17 129	17 776	16 298	4 486	4 122	3 232	4 404	4 409	4 253	4 335	3 966		hard coke
259	234	12	52	35	11	1	0	0				gas coke
51	40	3	3	2	3							3a Supplies from EUR-6
40												3b Supplies from new member countries
												4 Imports from third-party countries
17 479	18 050	16 313	4 541	4 159	3 246	4 405	4 409	4 253	4 335			5 Resources
- 486	- 229	+ 1 073	- 276	+ 459	+ 237	+ 85	+ 367	+ 277	+ 171			6 Variations of stocks at the producers and imp.*
- 466	- 229	+ 1 073	- 276	+ 459	+ 237	+ 85	+ 367	+ 277	+ 171			61 producers
												62 importers
+ 209	- 103	+ 24	- 64	+ 29	+ 75		- 223	29	- 213			7 Variations of stocks (final consumers)*
31	112	560	34	35	19	120		200	253			8a Deliveries to EUR-6
21	32	10		9	2	4	1		2			8b Deliveries to new member countries
411	529	1 201	133	159	144	311	402	357	278			9 Exports to third-party countries
16 759	17 045	15 639	4 034	4 444	3 393	4 055	4 150	3 944	3 760			10 Gross consumption
3 767	3 964	3 124	959	1 044	745	855	854	844	933			12 Gross inland consumption
162												13 Transformations
12 830	13 177	11 820	3 154	3 276	2 518	3 147	3 276	3 094	2 855			14 Consumption of the energy sector
	- 96	+ 699	- 79	+ 124	+ 130	+ 53	+ 20	+ 6	- 28			17 Final energy consumption
												18 Statistical difference
												Transformations:
166	148	145	20	70	38	11	8	28				131 electrical power stations
3												133 gas works
123	245		61	63	33	60	57	56	62			134 coke ovens
3 475	3 571	2 979	878	911	674	784	789	760	871			135 blast furnaces
												Final energy consumption:
8 623	9 189	7 814	2 233	2 158	1 569	2 069	2 256	2 021	1 895			171 industry
7 883	8 626	7 267	2 060	2 011	1 455	1 917	2 125	1 871	1 767			among which: iron and steel industry
7												172 transportation
4 200	3 988	4 006	921	1 118	949	1 078	1 020	1 073	960			173 households, 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.

Rådighedsmængde

Resources

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

- 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

COKE DA COKERIA

Aufkommen

Risorse

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

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

HARD COKE

COKESOVENCOKES

Resources

Beschikbare hoeveelheden

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

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

1 000 t		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/Belgie	Luxembourg	United Kingdom	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	66 136	34 960	11 877	8 566	2 683	8 049	—	16 298	—	—	1974	
	1974	J	6 848	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
	O N D		6 991	5 656	2 975	1 106	706	199	670	—	1 335	—	—	O, N, D
			6 810	5 485	2 874	1 074	696	203	638	—	1 325	—	—	
			7 194	5 601	2 966	1 064	715	206	630	—	1 593	—	—	
	1975	J	6 954	5 659	3 033	1 084	719	211	612	—	1 295	—	—	J
		F	6 486	5 091	2 726	959	665	198	542	—	1 385	—	—	F
		M	7 209	5 624	3 006	1 034	744	252	599	—	1 585	—	—	M
	A M J		6 676	5 423	2 909	1 000	732	239	543	—	1 253	—	—	A
		6 719	5 472	3 013	954	744	240	521	—	1 247	—	—	M	
		6 753	5 287	2 916	938	704	232	497	—	1 466	—	—	J	
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	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
	O N D		5 109	3 939	2 482	386	794	7	270	—	1 170	—	—	O
			4 412	3 348	2 038	273	777	5	255	—	1 064	—	—	N
			3 970	2 996	1 678	278	748	9	283	—	974	—	—	D
	1975	J	3 774	2 637	1 449	283	676	7	222	—	1 137	—	—	J
		F	3 520	2 594	1 429	309	663	12	181	—	926	—	—	F
		M	4 243	3 332	1 996	412	712	23	189	—	911	—	—	M
	A M J		4 911	3 908	2 482	449	753	11	213	—	1 003	—	—	A
		5 938	4 838	3 265	523	832	11	207	—	1 100	—	—	M	
		7 056	5 712	3 995	551	924	12	230	—	1 344	—	—	J	
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	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
	O N D		866	858	35	396	3	68	95	260	—	—	8	O
			878	871	65	377	2	80	96	251	—	—	7	N
			1 003	999	55	495	6	98	94	250	—	—	4	D
	1975	J	885	875	62	384	3	95	94	237	—	—	10	J
		F	791	786	70	326	7	79	84	224	—	—	5	F
		M	669	660	70	256	7	41	41	243	—	—	9	M
	A M J		—	—	35	242	5	42	41	217	—	—	7	A
		—	—	171	168	11	38	70	207	—	—	7	M	
		—	—	—	—	15	15	—	204	—	—	5	J	
4 Import	1973	978	957	797	0	18	—	130	12	—	—	21	1973	
	1974	949	900	787	28	33	—	17	35	—	—	49	1974	
	1974	J	65	65	60	6	—	—	—	—	—	—	0	J
		A	100	100	97	3	—	—	—	—	—	—	0	A
		S	100	100	85	0	11	—	—	4	—	—	0	S
	O N D		111	110	90	0	—	—	—	19	—	—	1	O
			119	116	99	0	11	—	—	5	—	—	3	N
			87	78	70	1	—	—	—	7	—	—	9	D
	1975	J	89	81	54	20	3	—	—	4	—	—	8	J
		F	72	72	69	3	—	—	—	—	—	—	0	F
		M	57	57	53	—	—	—	1	3	—	—	0	M
	A M J		—	—	56	0	16	—	1	5	—	—	—	A
		—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	M	
		—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	J	

STENKULKOKS

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

STEINKOHLLENKOKS

Inlandslieferungen

- 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

COKESOVCNKOKS

Binnenlandse leveringen

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

1000 t		EUR-9	EUR-8	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 Écoulement intérieur total Total domestic sales	1973	77 209	60 116	26 750	14 827	7 199	2 597	8 432	3 247	16 983	13	97	1973	
	1974	84 543	69 153	30 429	15 627	8 317	2 750	8 829	3 201	15 284	14	(92)	1974	
	1974	J	6 963	5 661	2 525	1 152	704	236	765	279	1 298	1	3	J
		A	6 684	5 422	2 561	1 117	666	215	589	274	1 254	1	7	A
	1974	S	7 176	5 572	2 446	1 292	707	191	666	270	1 598	1	5	S
		O	7 216	5 936	2 581	1 447	699	215	715	279	1 263	1	4	O
	1975	N	7 064	5 821	2 515	1 407	712	221	710	256	1 238	1	(4)	N
		D	7 290	5 817	2 441	1 498	713	240	668	257	1 468	1	(4)	D
	1975	J			2 493			237	707	241	1 282			J
		F			2 050			225	634	224				F
1975	M			1 941			241	607	246				M	
	A			1 906			230	522	222				A	
1975	M						223	567	208				M	
	J								211				J	
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	74 524	63 610	26 311	14 660	7 858	2 746	8 838	3 197	10 878	—	(36)	1974	
	1974	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
	1974	S	6 338	5 176	2 172	1 231	653	192	660	269	1 158	—	4	S
		O	6 357	5 456	2 268	1 338	661	213	697	279	897	—	4	O
	1975	N	6 215	5 331	2 214	1 276	663	221	701	256	881	—	(3)	N
		D	6 500	5 445	2 240	1 364	687	238	659	257	1 052	—	(3)	D
	1975	J	6 295	5 339	2 155	1 268	747	236	692	241	956	—	—	J
		F		4 542	1 787	1 087	594	225	625	224		—	12	F
1975	M		4 500	1 738	1 072	602	241	601	246		—	—	M	
	A		4 200	1 593	1 018	627	229	513	222		—	9	A	
1975	M			1 585	956	594	223	557	208		—	—	M	
	J			1 530			192	492	211		—	—	J	
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	69 059	58 687	24 406	13 053	7 104	2 522	8 407	3 195	10 331	5	(36)	1974	
	1974	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
	1974	S	5 895	4 781	2 010	1 103	597	177	625	269	1 110	0	4	S
		O	5 852	4 994	2 096	1 182	590	192	656	279	853	0	4	O
	1975	N	5 752	4 914	2 049	1 148	603	188	670	256	835	0	(3)	N
		D	5 921	4 926	1 966	1 234	642	213	615	256	992	0	(3)	D
	1975	J			2 019	1 134	666	215	660	241	916	—	—	J
		F			1 648	977	545	203	586	224		—	12	F
1975	M			1 614	959	557	230	573	246		—	—	M	
	A			1 477	901	581	216	497	222		—	9	A	
1975	M			1 472	835	549	211	543	208		—	—	M	
	J			1 409			182	479	211		—	—	J	
4 Foyers domestiques Households	1973	6 465	3 087	2 210	359	427	9	78	5	3 303	8	67	1973	
	1974	7 009	3 006	2 307	270	345	9	71	3	3 947	9	(56)	1974	
	1974	J	585	262	211	12	33	0	5	0	323	0	0	J
		A	563	278	241	9	18	0	9	0	285	0	0	A
	1974	S	672	260	190	19	45	0	5	0	412	0	1	S
		O	586	244	182	27	29	1	4	1	342	0	0	O
	1975	N	578	239	169	30	37	0	6	0	338	0	(1)	N
		D	637	243	189	37	18	1	6	0	393	0	(1)	D
	1975	J			184	31		1	12	0	307	—	—	J
		F			126	22		0	9	0		—	3	F
1975	M			77	17		0	5	0		—	—	M	
	A			188	12		0	8	0		—	2	A	
1975	M			155			0	9	0		—	—	M	
	J			162			0		0		—	—	J	

BRAUNKOHLBILANZ

LIGNITE BALANCE-SHEET

1 000 tce/t SKE	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
EUR-9											
1 Production	32 027	34 355	36 331	8 159	9 284	9 261	8 501	8 635	9 935	9 757	8 318
<i>Brown Coal</i>	31 079	33 441	35 323	7 978	9 042	9 030	8 203	8 419	9 672	9 514	8 048
<i>Black Lignite</i>	948	914	1 008	181	242	231	298	216	263	243	270
3a Supplies from EUR-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3b Supplies from new member countries	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Imports from third-party countries	618	645	703	159	172	189	165	167	179	241	190
5 Resources	32 645	35 000	37 034	8 318	9 456	9 450	8 666	8 802	10 114	9 998	8 508
6 Variations of stocks (producers)*	- 163	+ 16	+ 65	- 39	+ 96	+ 131	- 78	+ 45	- 1	+ 33	+ 78
7 Variations of stocks at transformers and consumers*	- 15	+ 19	- 13	- 12	+ 17	+ 7	- 18	- 22	-	- 51	-
8a Deliveries to EUR-6	(5)	(5)	(6)	(1)	(1)	(2)	(1)	(2)	(1)	(1)	(1)
8b Deliveries to new member countries	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Exports to third-party countries	16	18	15	1	10	6	2	3	4	4	4
10 Gross consumption	32 462	35 012	37 065	8 265	9 558	9 580	8 567	8 820	10 108	9 975	8 581
12 Gross inland consumption	30 356	33 108	35 163	7 844	8 982	9 032	8 115	8 377	9 523	9 477	8 205
13 Transformations	1 218	1 112	1 070	270	317	311	228	248	284	207	-
14 Consumption of the energy sector	774	771	825	142	250	248	192	179	258	198	-
17 Final energy consumption	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Statistical difference	+ 114	+ 21	+ 7	+ 9	+ 9	- 11	+ 32	+ 16	+ 43	+ 93	-
Transformations:											
131 electrical power stations	25 554	28 480	30 663	6 718	7 643	7 769	7 163	7 307	8 308	8 651	-
132 patent fuel and briquetting plants	4 802	4 628	4 500	1 126	1 339	1 263	952	1 070	1 215	826	-
Final energy consumption:											
171 industry	706	723	759	137	233	222	179	170	240	179	-
172 transportation	0	0	0	-	-	0	-	-	-	-	-
173 households, etc.	64	44	62	5	16	25	12	9	17	18	-
179 other non-classified 4	4	4	2	1	2	1	0	0	1	1	-

DEUTSCHLAND (BR)

1 Förderung	30 440	32 699	34 649	7 802	8 845	8 808	8 048	8 280	9 514	9 268	7 895
<i>Jüngere Braunkohle</i>	30 440	32 699	34 649	7 802	8 845	8 808	8 048	8 280	9 514	9 268	7 895
<i>Ältere Braunkohle</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3a Bezüge aus EUR-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3b Bezüge aus den neuen Mitgliedsländern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Einfuhr aus dritten Ländern	598	619	664	148	167	174	158	160	172	233	183
5 Aufkommen	31 038	33 318	35 313	7 950	9 012	8 982	8 206	8 440	9 686	9 501	8 078
6 Bestandsveränderungen (Erzeuger u. Importeure)	+ 4	- 9	- 2	+ 17	- 21	+ 16	- 8	+ 2	+ 20	+ 23	- 14
7 Bestandsveränderungen (Umwandler und Endverbraucher)*	- 15	+ 19	- 13	- 12	- 17	+ 7	- 18	- 22	-	- 51	-
8a Lieferungen an EUR-6	4	5	6	1	1	2	1	2	1	1	1
8b Lieferungen an die neuen Mitgliedsländer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Ausfuhr in dritte Länder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Bruttoverbrauch	31 023	33 323	35 292	7 954	9 007	9 003	8 179	8 418	9 705	9 472	8 063
12 Brutto-Inlandsverbrauch	29 191	31 680	33 702	7 585	8 523	8 568	7 797	8 020	9 194	9 024	7 895
13 Umwandlung	1 214	1 109	1 069	269	317	310	228	248	284	207	205
14 Verbrauch des Sektors Energie	530	551	564	106	171	163	133	133	184	136	-
17 Energetischer Endverbrauch	+ 88	- 7	- 43	- 6	- 4	- 38	+ 21	+ 17	+ 43	+ 105	-
18 Statistische Differenz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umwandlung:											
131 Elektrizitätswerke	24 389	27 052	29 202	6 459	7 184	7 305	6 845	6 950	7 979	8 198	870
132 Brikettfabriken	4 802	4 628	4 500	1 126	1 339	1 263	952	1 070	1 215	826	-
Energetischer Endverbrauch:											
171 Industrie	522	544	557	106	169	161	131	132	183	134	-
172 Verkehr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
173 Haushalte usw.	4	3	3	0	1	1	1	1	0	1	0
179 Sonstige	4	4	4	0	1	1	1	0	1	1	0

* (+) 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 LIGNITE

BRUINKOOLBALANS

1972	1973	1974	1973		1974				1975		1 000 tec
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
1 278	1 209	1 277	239	317	336	360	237	344	366	308	1 Production
330	295	269	58	75	105	62	21	81	123	38	<i>lignite récent</i>
948	914	1 008	181	242	231	298	216	263	243	270	<i>lignite ancien</i>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3a Réceptions en prov. de EUR-6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3b Réceptions en prov. nouv. pays membres
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 Importations en prov. des pays tiers
1 278	1 209	1 277	239	317	336	360	237	344	366	308	5 Ressources
- 169	+ 25	+ 67	- 56	+ 117	+ 115	- 70	+ 43	- 21	+ 10	+ 92	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	1	10	6	2	3	4	4	4	8b Livraisons aux nouv. pays membres
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 Exportations vers les pays tiers
1 108	1 216	1 329	182	424	445	288	277	319	372	396	10 Consommation brute
860	1 004	1 076	148	344	359	232	244	246	318	194	12 Consommation intérieure brute
4	3	1	1	0	1	-	-	0	0	-	13 Transformations
224	194	231	27	72	72	52	40	67	54	-	14 Consommation du secteur énergie
+ 20	+ 15	+ 21	+ 6	+ 8	+ 13	+ 4	- 7	+ 6	-	-	17 Consommation finale énergétique
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 Ecart statistique
860	1 004	1 076	148	344	359	232	244	246	318	194	Transformations:
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131 centrales électriques
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132 fabriques de briquettes
176	158	188	24	58	55	45	35	53	41	-	Consommation finale énergétique:
0	0	0	3	14	17	7	5	14	13	-	171 industrie
48	36	43	-	-	-	-	-	-	-	-	172 transports
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	173 foyers domestiques, etc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	179 autres non dénommés ailleurs

ITALIA

309	447	405	118	122	117	93	118	77	123	115	1 Production
309	447	405	118	122	117	93	118	77	123	115	<i>lignite xiloïde</i>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>lignite picea</i>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3a Arrivi da EUR-6
20	26	39	11	5	15	7	7	7	8	7	3b Arrivi dai nuovi paesi membri
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 Importazioni dai paesi terzi
329	473	444	129	127	132	100	125	84	131	122	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	129	127	132	100	125	84	131	122	10 Consumo lordo
305	424	385	111	115	105	86	113	83	135	-	12 Consumo interno lordo
20	26	30	9	7	13	7	6	7	8	-	13 Trasformazioni
+ 6	+ 23	+ 29	+ 9	+ 5	+ 14	+ 7	+ 6	- 6	- 12	-	14 Consumo del settore energia
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17 Consumo finale energetico
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 Differenza statistica
305	424	385	111	115	105	86	113	83	135	-	Trasformazioni:
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131 centrali elettriche
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132 fabbriche di agglomerati
8	21	14	7	6	6	3	3	4	4	-	Consumo finale energetico:
-	5	16	2	1	7	4	3	3	4	-	171 industria
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172 trasporti
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	173 usi domestici, ecc.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	179 altri settori

* (+) Lagerformindskelse; (-) 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				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
EUR-9											
2 Production	7 000	6 747	6 560	1 571	1 973	1 870	1 404	1 544	1 742	1 204	1 268
3a Supplies from EUR-6	(412)	(398)	(433)	(84)	(144)	(139)	(57)	(107)	129	(67)	
3b Supplies from new member countries											
4 Imports from third-party countries	1 363	1 134	1 397	275	364	308	287	290	513	226	
5 Resources	8 363	8 279	7 957	1 846	2 337	2 178	1 691	1 834	2 255	1 430	
6 Variations of stocks (producers and imp.)*	+ 69	+ 15	+ 62	- 24	+ 76	+ 12	+ 27	+ 12	+ 9	- 36	
61 producers	+ 90	- 9	+ 6	- 29	+ 49	- 22	+ 19	+ 6	+ 2	- 40	
62 importers	- 21	+ 24	- 56	+ 5	+ 17	+ 34	+ 8	+ 6	- 7	+ 2	
7 Variations of stocks at the transformers and the consumers*	+ 15	0	- 9	+ 5	- 2	0	- 6	+ 6	- 9	+ 13	
71 variation of stocks at the transformers	+ 6	- 2	-	- 1	- 1	+ 5	- 5	+ 2	- 2	+ 5	
72 variations of stocks at the final consumers	+ 9	+ 2	- 9	+ 5	- 1	- 5	- 1	- 4	- 7	+ 8	
8a Deliveries to EUR-6	(398)	(365)	(411)	(77)	(141)	(132)	(55)	(100)	(124)	63	
8b Deliveries to new member countries											
9 Exports to third-party countries	221	211	237	50	84	49	58	54	77	22	
10 Gross consumption	8 240	7 718	7 795	1 784	2 328	2 148	1 656	1 805	2 183	1 387	
12 Gross inland consumption											
13 Transformations (electr. power stations)	818	947	962	207	250	218	234	233	287	296	
14 Consumption of the energy sector	51	76	122	16	25	16	25	34	49	16	
17 Final energy consumption	7 342	6 662	6 632	1 586	2 058	1 873	1 401	1 522	1 835	1 068	
18 Statistical difference	+ 29	+ 33	+ 79	- 25	- 5	+ 41	- 4	+ 26	+ 12	+ 7	
Final energy consumption:											
171 industry	583	572	615	133	158	145	154	143	173	160	
172 transportation	35	30	31	9	7	6	6	11	11	10	
173 households, etc.	6 704	6 038	5 966	1 442	1 886	1 714	1 237	1 362	1 649	890	
179 other non-classified sectors	20	22	20	2	7	8	4	6	2	8	

DEUTSCHLAND (BR)

2 Erzeugung	7 000	6 747	6 560	1 571	1 973	1 870	1 404	1 544	1 742	1 204	1 268
3a Bezüge aus EUR-6	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-
3b Bezüge aus den neuen Mitgliedsländern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Einfuhr aus dritten Ländern	1 312	1 091	1 363	269	344	297	285	282	500	224	263
5 Aufkommen	8 312	7 838	7 923	1 840	2 317	2 167	1 689	1 826	2 242	1 428	1 531
6 Bestandsveränderungen Erz. und Imp.*	+ 88	+ 42	+ 74	- 16	+ 82	+ 11	+ 33	+ 19	+ 9	- 36	20
61 Erzeuger	+ 90	- 9	+ 6	- 29	+ 57	- 22	+ 19	+ 6	+ 2	- 40	22
62 Importeure	- 2	+ 51	+ 68	+ 13	+ 25	+ 33	+ 14	+ 13	+ 7	+ 4	2
7 Bestandsveränderungen Umwandlungsbetr. und Verbraucher*	+ 15	-	- 9	+ 5	- 2	-	- 6	- 6	- 9	+ 13	
71 Umwandlungsbetriebe	+ 6	- 2	-	- 1	- 1	+ 5	- 5	- 2	- 2	+ 5	
72 Endverbraucher	+ 9	+ 2	- 9	+ 5	- 1	- 5	- 1	+ 4	- 7	+ 8	
8a Lieferungen an EUR-6	398	365	403	77	141	127	55	100	122	63	50
8b Lieferungen an die neuen Mitgliedsländer	-	0	8	-	0	5	-	0	2	0	0
9 Ausfuhr in dritte Länder	221	211	237	50	84	49	58	54	77	22	47
10 Bruttoverbrauch	7 796	7 304	7 340	1 702	2 172	1 997	1 603	1 697	2 041	1 320	1 414
12 Brutto-Inlandsverbrauch											
13 Umwandlung (Elektrizitätswerke)	818	947	962	207	250	218	234	223	287	296	202
14 Verbrauch des Sektors Energie	51	76	122	16	25	16	25	34	49	16	11
17 Energetischer Endverbrauch	6 898	6 248	6 177	1 504	1 902	1 722	1 348	1 410	1 693	1 001	1 201
18 Statistische Differenz	+ 29	+ 33	+ 79	- 25	- 5	+ 41	- 4	+ 30	+ 12	+ 7	
Energetischer Endverbrauch:											
171 Industrie	583	572	615	33	158	145	154	143	173	157	156
172 Verkehr	32	27	31	9	7	5	5	11	10	10	7
173 Haushalte usw.	6 263	5 627	5 511	1 360	1 730	1 564	1 185	1 254	1 508	825	1 035
179 Sonstige	20	22	20	2	7	8	4	2	2	8	3

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

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

BRUNKOHLÉ
Jüngere Braunkohle

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

LIGNITE
Brown coal

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

LIGNITE
Lignite récent

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

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)

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 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

1000 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	—	98 895	95 550	1 304	2 041	1973																														
1974		129 159	126 044	1 155	1 960	292	287	5	—	105 758	102 733	1 155	1 870	1974																														
1974	J	10 358	10 191	—	167	299	294	5	—	8 403	8 236	—	167	J	1974																													
	A	10 249	10 020	36	193	329	324	5	—	8 565	8 336	36	193	A																														
	S	10 179	9 907	58	214	253	248	5	—	8 349	8 077	58	214	S																														
	O	11 358	11 052	147	159	281	276	5	—	9 256	8 950	147	159	O																														
	N	11 662	11 434	108	120	297	292	5	—	9 559	9 331	108	120	N																														
	D	12 279	12 122	67	90	292	287	5	—	10 331	10 170	67	94	D																														
1975	J	12 460	12 131	174	155	290	285	5	—	10 708	10 344	174	190	J	1975																													
	F	10 852	10 446	183	223	263	258	5	—	9 668	9 255	183	230	F																														
	M	11 552	11 139	194	219	210	205	5	—	10 236	9 809	194	233	M																														
	A	10 566	10 171	196	199	—	—	5	—	8 886	8 520	196	170	A																														
	M	9 567	9 328	74	165	—	—	5	—	—	—	74	220	M																														
	J	9 424	9 224	—	200	261	256	5	—	—	—	—	—	J																														

		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		1 606	382	2 364	1 057	1 307	1 328	6 559	709	5 766	5 341	229	87	1974																																																																																										
1974	J	134	424	191	88	103	112	538	33	450	423	19	8	J	1974																																																																																									
	A	72	368	206	87	120	106	457	26	377	351	13	13	A																																																																																										
	S	137	348	209	77	132	101	550	28	479	444	17	15	S																																																																																										
	O	161	352	202	79	123	104	582	40	517	480	23	11	O																																																																																										
	N	127	347	174	79	95	103	582	70	553	521	26	6	N																																																																																										
	D	131	382	182	112	70	137	567	54	485	455	25	2	D																																																																																										
1975	J	107	364	184	99	85	150	518	57	—	257	27	—	J	1975																																																																																									
	F	134	383	185	100	85	150	331	57	—	257	9	—	F																																																																																										
	M	146	366	265	95	170	166	356	57	—	257	5	—	M																																																																																										
	A	164	380	197	83	114	120	429	80	—	420	9	—	A																																																																																										
	M	164	462	—	—	85	106	397	75	—	230	—	—	M																																																																																										
	J	101	507	—	—	28	140	441	88	—	122	—	—	J																																																																																										

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				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
PEAT - 1 000 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											
12 Gross inland consumption	1 830	1 644	1 693								
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	186	264	240	184	192	215	236	193
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											
12 Gross inland consumption	322	306	304								
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								

* (+) Lagerformindskelse; (—) 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				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
EUR-9											
1 Production	11 820	11 132		2 679	2 595	2 656	2 582	2 623			
<i>among which: crude oil</i>	11 490	10 587		2 673	2 586	2 502	2 464	2 515			
3+4 Total imports	565 597	614 020									
5 Resources	577 417	625 152									
7 Variations of stocks at the transformers*	+ 3 351	- 3 802									
8+9 Total exports	3 717	3 604									
10 Gross consumption	577 051	617 746									
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)	579 485	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	2 521	- 2 520									

DEUTSCHLAND (BR)

1 Förderung	7 098	6 638	6 191	1 673	1 629	1 589	1 563	1 536	1 503	1 451	1 438
<i>darunter: Rohöl</i>	7 098	6 638	6 191	1 673	1 629	1 589	1 563	1 536	1 503	1 451	1 438
3+4 Einfuhr insgesamt	104 425	112 750	104 459	28 114	28 762	24 766	26 093	27 091	26 509	19 751	23 125
5 Aufkommen	111 523	119 388	110 650	29 787	30 391	26 355	27 656	28 627	28 012	21 202	24 563
7 Bestandsveränderungen bei den Raffinerien*	+ 131	- 629	- 1 428	+ 5	+ 276	- 990	- 119	- 21	- 423	- 356	- 579
8+9 Ausfuhr insgesamt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Bruttoverbrauch	111 654	118 759	109 222	29 792	30 667	25 365	27 537	28 606	27 589	20 846	23 984
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	29 776	30 546	25 317	27 510	28 651	27 505	21 951	22 766
16 Nichtenergetischer 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.

ROHÖLBILANZ

CRUDE OIL BALANCE-SHEET

1 000 t	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
FRANCE											
1 Production	1 526	1 394	1 175	313	304	293	271	275	286	271	
<i>dont: pétrole brut</i>	1 484	1 254	1 080	307	295	282	260	264	275	260	
3+4 Importations totales	117 836	134 920	130 203	32 925	35 251	33 342	33 349	30 875	32 520	26 549	
5 Ressources	119 362	136 314	131 378	33 238	35 555	33 635	33 620	31 150	32 806	26 820	
7 Variations stocks dans les raffineries*	+ 163	- 1 063	- 3 969								
8+9 Exportations totales	-	-	-								
10 Consommation brute	119 525	135 251	127 409	33 430	36 138	33 948	30 901	31 410	31 861	27 112	
12 Consommation intérieure brute											
13 Transformations (raffineries)	113 214	127 708	121 136								
14 Consommation propre des raffineries	6 742	7 319	6 941								
Pétrole brut traité en raffineries (13+14)	119 956	135 027	128 077								
16 Consommation finale non énergétique	-	-	-								
17 Consommation finale énergétique	-	-	-								
Total des utilisations (13+14+16+17)	119 956	135 027	128 077								
18 Écart statistique	- 431	+ 224	- 668								

ITALIA

1 Produzione	1 210	1 105	1 093	288	251	263	271	282	277	255
<i>di cui: petrolio greggio</i>	1 152	1 048	1 040	276	249	248	255	264	263	243
3+4 Importazioni totali	118 830	128 550	120 312	34 334	31 640	31 654	31 621	28 161	27 167	21 898
5 Risorse	120 040	129 655	121 405	34 610	31 889	31 902	31 876	28 443	27 444	22 153
7 Variazioni scorte nelle raffinerie*	+ 685	- 1 507	- 1 383							
8+9 Esportazioni totali	-	-	-							
10 Consumo lordo	120 725	128 148	120 022	33 981	32 129	32 858	30 813	30 294	26 924	23 972
12 Consumo interno lordo										
13 Trasformazione (raffinerie)	116 103	123 934	114 624							
14 Consumo proprio nelle raffinerie	5 669	5 013	5 163							
Petrolio greggio lavorato in raffinerie (13+14)	121 772	128 947	119 787							
16 Consumo finale non energetico	-	-	-							
17 Consumo finale energetico	4	-	17							
Totale delle utilizzazioni (13+14+16+17)	121 776	128 947	119 804							
18 Differenza statistica	- 1 051	- 799	+ 218							

* (+) 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				1975		1 000 t	
			III	IV	I	II	III	IV	I	II		
NEDERLAND												
1 638	1 556	1 574	381	388	386	386	401	400	397	389	1	Produkte
1 597	1 492	1 461	367	368	360	363	373	364	344	354		<i>waaronder: ruwe aardolie</i>
67 788	72 161	64 585	18 076	16 360	15 452	17 555	15 300	16 278	13 130	14 022	3+4	Totale invoer
69 426	73 717	66 159	18 457	16 749	15 838	17 941	15 701	16 678	13 527	14 411	5	Bruto beschikbare hoeveelheden
+ 522	- 298	- 1 590	- 9	+ 272	- 276	- 606	- 465	- 276	- 417	+ 89	7	Voorraadwijziging bij de raffinaderijen*
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8+9	Totale uitvoer
69 947	73 419	64 560	18 448	17 021	15 562	17 335	15 236	16 402	13 110	14 500	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	18 447	17 020	15 595	17 335	15 237	16 394	13 108	14 487		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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		<i>dant: pétrole brut</i>
36 241	37 650	30 575	9 332	9 261	6 198	7 564	8 487	8 326	6 146		3+4	Importations totales
36 241	37 650	30 575	9 332	9 261	6 198	7 564	8 487	8 326	6 146		5	Ressources
+ 511	- 11	- 226									7	Variations stocks dans les raffineries*
131	330	102	103	81	42	6	7	47	86		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)
1 460	1 490	1 214									14	Consommation propre des raffineries
36 502	37 248	30 348	9 238	9 814	6 289	6 729	8 454	8 876	6 174			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.

ROHÖLBILANZ

CRUDE OIL BALANCE-SHEET

1 000 t	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
UNITED KINGDOM											
1 Production.....	272	371	411	64	110	125	90	73	122	134	
<i>among which: crude oil</i>	82	87	89	22	25	23	22	22	22	21	
3+4 Total imports.....	107 701	115 465	112 816	29 146	29 776	29 362	30 674	25 699	26 917	23 184	
5 Resources.....	107 973	115 836	113 227	29 210	29 886	29 487	30 764	25 772	27 039	23 318	
7 Variation of stocks at the transformers*	+ 1 246	- 171	- 2 239	- 102	+ 456	- 572	- 2 020	- 266	+ 619		
8+9 Total exports.....	3 558	3 235	1 404	849	832	393	319	262	429	346	
10 Gross consumption.....	106 661	112 430	109 584	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	28 645	29 971	28 928	28 839	25 580	27 861	24 192	
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.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>among which: crude oil</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3+4 Total imports.....	2 715	2 725	2 625								
5 Resources.....	2 715	2 725	2 625								
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				1975		1 000 t
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
DANMARK											
76	68	89	28	20	—	1	54	31	28	42	1 Produktion
76	68	89	28	20	—	1	54	31	28	42	herunder: råolie
10 061	9 799	9 363	2 619	2 035	2 519	2 323	2 147	2 312	2 055	1 904	3+4 Import i alt
10 137	9 867	9 452	2 647	2 055	2 379	2 221	2 062	2 362	2 083	1 946	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	2 558	2 329	2 325	2 375	2 210	2 324	2 047	1 833	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	- 366	+ 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.

RAOLIE

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 Occidentale
- 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

PETRÖLIO 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 westelijk halfrond
- 3 uit het Nabije en Midden-Oosten
- 4 uit Afrika

1 000 t		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/Belgie	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 from third-party countries des pays tiers	1973	610 031 571 328	483 346 447 694	111 151	134 920	128 550	71 299	37 426	114 289	2 611 2 625	9 785	1973	
	1974			103 319	129 814	120 236	63 927	30 398	111 646		9 363	1974	
	1974	J A S	36 694 38 440 34 090	8 836	10 790	8 921	5 336	2 811	7 897	877	J	1974	
				9 119	10 740	10 360	5 171	3 050	8 691	658	A	1974	
	1975	J F M	110 357 87 234	8 700	11 572	27 167	6 510	2 466	9 506	628	O	1975	
				9 221	9 542	8 880	5 175	3 004	8 700	871	N		
	1975	A M J	7 153 6 189 6 169	8 145	11 406	21 898	4 593	2 856	8 548	813	D	1975	
				7 391	8 413	4 758	3 913	2 182	8 784	655	J		
	1974	J A S	11 329	6 893	2 380	1 800	439	997	4 436	—	—	—	1973
				5 388	2 530	1 461	297	389	3 927	323	1974		
1974	O N D	1 465	173	158	—	—	—	157	54	J	1974		
			173	147	204	81	50	346	29	A			
1975	J F M	1 321	390	88	—	—	—	253	32	S	1975		
			433	111	190	50	50	364	53	O			
1975	A M J	149 80 164	127	167	20	16	—	370	—	—	1975		
			133	58	—	—	—	255	—	J			
1974	J A S	420 583	325 513	54 469	96 363	89 021	55 830	29 830	84 294	2 465	8 311	1973	
			316 796	57 311	100 482	84 016	48 966	26 021	88 014		7 682	1974	
1974	O N D	78 330	4 849	8 655	19 301	11 952	7 107	6 267	743	J	1974		
			5 698	8 442	—	—	—	—	7 008	522		A	
1975	J F M	81 464	4 671	7 655	20 271	12 769	7 302	6 861	529	S	1975		
			4 750	9 681	—	—	—	—	7 353	539		O	
1975	A M J	4 199 2 996 3 456	5 096	7 928	17 471	11 069	—	6 867	844	N	1975		
			4 407	9 261	—	—	—	—	6 867	623		D	
1974	J A S	161 350	135 759	50 797	33 214	31 018	15 003	5 727	24 183	—	1 408	1973	
			117 072	40 011	27 409	31 396	14 564	3 692	18 599		1 278	1974	
1974	O N D	27 394	3 575	1 975	7 415	3 267	1 155	1 375	80	J	1974		
			3 059	2 151	—	—	—	—	1 315	107		A	
1975	J F M	25 173	3 234	1 563	—	—	—	1 414	51	S	1975		
			3 263	1 762	5 444	3 457	792	1 585	36	O			
1975	A M J	2 567 2 844 2 408	3 709	1 477	—	—	—	917	27	N	1975		
			3 323	1 947	—	—	—	1 192	140	D			
1974	J A S	2 567 2 844 2 408	2 567	1 790	3 508	2 044	—	1 137	47	J	1974		
			2 844	1 465	—	—	—	1 015	124	F			
1975	J F M	3 479 2 629 3 315	2 408	1 677	—	—	—	711	115	M	1975		
			3 479	1 120	2 500	—	—	1 028	152	A			
1975	A M J	3 315	2 629	1 984	—	—	—	977	113	M	1975		
			3 315	—	—	—	—	1 090	50	J			

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	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	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	7 608	7 460	3 062	226	4 041	19	102	158	—	—	1974	
	1974	J A S	1 908	1 870	240	—	1 218	—	73	—	—	—	J A S
					189	—				20			
	1974	O N D	2 160	2 123	254	—	1 240	—	29	19	—	—	O N D
					282	30				18			
	1975	J F M	—	—	240	—	851	—	—	10	—	—	J F M
					270	—				15			
	1975	A M J	—	—	227	49	—	—	—	—	—	—	A M J
					190	133				17			
	1975	J A S	—	—	243	—	—	—	—	—	—	36	J A S
					—	—				—			
2 from Algeria de l'Algérie	1973	31 881	29 412	13 557	11 098	3 855	611	291	2 238	—	231	1973	
	1974	22 533	21 721	9 710	8 854	2 457	151	549	515	—	297	1974	
	1974	J A S	4 955	4 902	963	634	514	—	263	—	—	—	J A S
					622	565				53			
	1974	O N D	4 732	4 631	592	554	341	99	41	—	—	—	O N D
					990	610				101			
	1975	J F M	—	—	697	291	523	22	—	54	—	—	J F M
					1 076	371				24			
	1975	A M J	—	—	539	300	—	—	—	126	—	—	A M J
					1 230	408				106			
	1975	J A S	—	—	650	319	—	238	—	99	—	—	J A S
					852	—				136			
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	55 481	46 192	16 744	3 695	23 783	410	1 560	8 998	—	291	1974	
	1974	J A S	13 408	11 033	1 660	343	5 124	149	364	865	—	25	J A S
					1 660	185				797			
	1974	O N D	9 894	8 158	1 492	56	3 668	261	357	688	—	36	O N D
					1 591	206				313			
	1975	J F M	—	—	890	225	2 068	73	—	784	—	—	J F M
					743	217				569			
	1975	A M J	—	—	1 067	129	—	—	—	249	—	48	A M J
					782	273				379			
	1975	J A S	—	—	1 020	235	—	—	—	274	—	21	J A S
					860	115				348			
1975	O N D	—	—	1 073	133	—	—	—	226	—	—	O N D	
				1 517	—				337				
4 from Nigeria du Nigeria	1973	44 671	35 469	10 249	12 592	181	11 498	949	8 170	—	1 032	1973	
	1974	48 938	40 129	11 514	10 457	3 168	13 865	1 125	8 119	—	690	1974	
	1974	J A S	10 768	9 056	694	732	1 262	2 828	495	402	—	55	J A S
					676	816				424			
	1974	O N D	11 619	9 588	981	571	725	2 842	299	673	—	107	O N D
					856	692				51			
	1975	J F M	—	—	1 492	366	—	—	—	772	—	27	J F M
					1 455	841				604			
	1975	A M J	—	—	617	1 041	334	1 510	—	756	—	47	A M J
					833	693				456			
	1975	J A S	—	—	685	800	—	—	—	233	—	67	J A S
					1 265	400				337			
1975	O N D	—	—	599	1 261	—	—	—	493	—	42	O N D	
				818	—				541				
1975	J A S	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	J A S	
				—	—				—				

ROHÖL
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 Koweït

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	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ België	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 from Iraq de l'Irak	1973	44 212	41 450 34 554	1 613	18 679	19 688	652	818	2 762	-	-	1973	
	1974			3 571	16 793	13 371	457	362	3 816		303	1974	
	1974	J A S	8 041	62	1 018	3 160	361	66	115	-	-	68	J 1974
				332	1 177				262			51	A S
	O N D	7 719	145	1 055	2 516	96	225	675	-	-	69	O N D	
			225	1 558				342			116	A S	
	1975	J F M	-	370	702	3 987	94	-	385	-	-	-	J 1975
				126	1 207				459			-	F M
	A M J	-	-	52	1 375	-	-	-	132	-	-	-	A M J
				102	956				317			51	J
172	132	394	172	897	1 008	394	172	897	1 008	394	172	897	1 008
2 from Iran de l'Iran	1973	87 731	62 582 81 406	14 122	10 819	16 722	13 698	7 221	21 418	918	2 813	1973	
	1974			13 352	8 616	15 020	39 731	4 687	15 523		4 373	1974	
	1974	J A S	19 345	986	928	2 674	9 216	1 372	1 877	-	-	495	J 1974
				1 256	971				1 929			406	A S
	O N D	19 334	1 013	929	3 960	6 428	1 457	1 596	-	-	312	O N D	
			1 296	1 106				1 690			704	A S	
	1975	J F M	-	1 281	994	3 708	4 739	-	1 956	-	-	247	J 1975
				1 208	1 686				1 552			417	F M
	A M J	-	-	799	1 921	-	-	-	1 223	-	-	424	A M J
				709	1 326				2 279			238	J
740	796	4 473	740	796	4 473	740	796	4 473	740	796	4 473	740	796
778	931	1 836	778	931	1 836	778	931	1 836	778	931	1 836	778	931
1 553	610	1 622	1 553	610	1 622	1 553	610	1 622	1 553	610	1 622	1 553	610
1 038	610	1 622	1 038	610	1 622	1 038	610	1 622	1 038	610	1 622	1 038	610
3 from Saudi Arabia de l'Arabie Séoudite	1973	159 049	126 669 128 946	25 296	30 175	35 383	19 888	15 927	27 961	811	3 608	1973	
	1974			25 204	41 360	40 649	5 884	15 849	38 387		1 076	1974	
	1974	J A S	33 319	2 351	3 762	10 460	1 481	4 117	2 110	-	-	72	J 1974
				2 771	3 374				2 351			106	A S
	O N D	37 185	2 138	2 865	11 531	4 404	4 020	3 107	-	-	51	O N D	
			1 713	4 438				2 551			-	A S	
	1975	J F M	-	2 518	2 566	7 065	3 963	-	2 799	-	-	361	J 1975
				1 974	4 021				2 555			148	F M
	A M J	-	-	1 607	2 587	-	-	-	3 031	-	-	89	A M J
				1 385	2 842				2 045			148	J
1 716	3 366	2 086	1 716	3 366	2 086	1 716	3 366	2 086	1 716	3 366	2 086	1 716	3 366
1 838	2 848	1 961	1 838	2 848	1 961	1 838	2 848	1 961	1 838	2 848	1 961	1 838	2 848
1 517	2 805	1 901	1 517	2 805	1 901	1 517	2 805	1 901	1 517	2 805	1 901	1 517	2 805
1 836	2 805	1 901	1 836	2 805	1 901	1 836	2 805	1 901	1 836	2 805	1 901	1 836	2 805
4 from Kuwait du Koweït	1973	72 280	48 785 28 821	4 286	15 485	11 292	12 750	4 972	21 744	650	1 101	1973	
	1974			4 279	12 369	6 455	1 830	3 888	18 744		769	1974	
	1974	J A S	7 367	632	1 676	1 023	362	1 251	1 217	-	-	84	J 1974
				556	973				1 368			48	A S
	O N D	7 349	387	506	991	1 306	1 277	984	-	-	107	O N D	
			455	785				1 570			-	A S	
	1975	J F M	-	316	1 096	764	1 721	-	1 339	-	-	91	J 1975
				232	891				1 688			103	F M
	A M J	-	-	240	703	-	-	-	1 663	-	-	82	A M J
				48	440				1 412			32	J
315	773	1 479	315	773	1 479	315	773	1 479	315	773	1 479	315	773
260	1 227	611	260	1 227	611	260	1 227	611	260	1 227	611	260	1 227
355	630	786	355	630	786	355	630	786	355	630	786	355	630
243	630	786	243	630	786	243	630	786	243	630	786	243	630

RÄOLIE
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/Belgie	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	12 906	7 864	1 076	3 505	2 761	158	364	4 639	—	403	1974	
	1974	J A S	3 025	2 020	—	122	877	87	35	156	—	—	J
					104	430				563	—	—	—
	1974	O N D	3 036	1 561	112	318	502	71	66	486	—	—	O
					80	109				599	—	—	—
	1975	J F M			197	105	396	92		351	—	39	D
					108	445				599	—	—	—
	1975	A M J			97	207	—	—	—	122	—	68	F
					50	194				87	—	—	—
	1975	A M J			80	75	—	365	—	343	—	68	A
					50	—				631	—	—	—
				232	—				343		—	J	
2 from Abu Dhabi d'Abu Dhabi	1973	24 541	24 541	5 304	13 812	2 423	2 568	434	—	—	—	1973	
	1974	25 691	21 503	6 436	13 073	852	869	273	4 001	—	187	1974	
	1974	J A S			408	809	347	445	—	341	—	—	J
					435	1 418				306	—	—	—
	1974	O N D			504	998	193	424	—	458	—	—	O
					610	1 467				252	—	51	—
	1975	J F M			457	799	—	392	—	115	—	—	D
					483	578				228	—	—	—
	1975	A M J			780	845	—	—	—	126	—	—	F
					360	228				264	—	—	—
	1975	A M J			288	216	—	—	—	267	—	—	F
					191	623				237	—	—	—
				484	1 020		1 748		611		—	M	
				197	—		—		188		—	J	
3 from Muscat-Oman de Mascate-Oman	1973	4 119	2 816	—	2 061	—	725	30	650	—	653	1973	
	1974			68	1 874	1 037	—	—	304	—	483	1974	
	1974	J A S			—	216	—	—	—	—	—	92	J
					—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1974	O N D			68	116	—	—	—	40	—	—	O
					—	226	180	—	—	—	—	—	—
	1975	J F M			—	278	—	—	—	—	—	89	D
					—	32	—	—	—	—	—	—	—
	1975	A M J			—	163	—	—	—	93	—	—	F
					—	214	—	—	—	155	—	—	—
	1975	A M J			—	123	—	—	—	82	—	—	F
					—	85	—	—	—	64	—	—	—
				108	—		—		302		—	M	
				—	—		—		296		133	J	
4 from Venezuela du Venezuela	1973	10 692	6 669	2 317	1 800	1 277	278	997	4 023	—	—	1973	
	1974	8 750	5 104	2 399	1 461	624	279	341	3 368	—	278	1974	
	1974	J A S	2 274	1 462	173	158	204	77	50	151	—	54	J
					173	147				29	—	—	32
	1974	O N D	2 271	1 322	390	88	190	50	50	231	—	—	S
					433	111				342	—	—	—
	1975	J F M			133	59	20	12	—	236	—	—	N
					127	167				318	—	—	—
	1975	A M J			149	116	—	—	—	192	—	—	J
					80	50				168	—	—	—
	1975	A M J			164	69	—	—	—	272	—	—	F
					142	86				227	—	—	—
				181	85		93		325		—	M	
				262	—		—		391		—	J	

- 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 Produktie*
- 2 Verwerking van ruwe aardolie in de raffinaderijen*
- 3 Eigenverbruik in de raffinaderijen

1000 t		EUR-9	EUR-6	Deutsch-land (BR)	France	Italia	Neder-land	Belgique/ Belgie	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1 Production	1973	11 132	10 693	6 638	1 394	1 105	1 556	—	371	—	68	1973	
	1974	10 530	10 033	6 191	1 175	1 093	1 574	—	411	—	86	1974	
	1974	J	891	845	522	93	94	136	—	24	—	22	1974
		A	874	833	512	93	94	134	—	22	—	19	
		S	856	816	502	89	94	131	—	27	—	13	
	1975	O	886	840	513	100	90	137	—	39	—	7	1975
		N	855	802	488	91	94	129	—	41	—	12	
		D	878	824	502	95	93	134	—	42	—	12	
	1975	J	868	816	500	92	89	135	—	46	—	6	1975
		F	787	737	449	85	77	126	—	43	—	7	
		M	881	821	502	94	89	136	—	45	—	15	
		A	837	785	479	91	85	130	—	39	—	13	
	M			489	93				33		16		
	J			470	86		127		60		13		
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		451 757	108 985	128 077	119 787	64 560	30 348	111 210		9 324	1974	
	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	
		S			9 233	9 398		4 797	2 581	8 394		691	
	1975	O			9 637	10 385		5 666	2 958	9 459		729	1975
		N		111 542	9 050	10 396	26 924	5 265	2 938	9 222		818	
		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	8 459		4 041	2 183	7 348		656	
		M			7 522	8 509		4 346	1 771	7 630		734	
		A			6 797	8 767		4 356	1 705	7 527		619	
	M			7 922	8 410		5 218		8 100		561		
	J			8 047	8 390		4 913		7 482		653		
3 Refinery consumption Consommation propre des raffineries	1973	32 740	25 364	8 327	7 319	5 013	3 215	1 490	7 052	94	230	1973	
	1974		24 486	8 223	6 941	5 163	2 945	1 214	6 946		210	1974	
	1974	J			710	600		265	118	525		17	1974
		A		6 228	744	591	1 276	257	116	566		14	
		S			663	545		240	103	549		14	
	1975	O			706	555		283	118	572		14	1975
		N		6 233	660	570	1 306	263	118	553		14	
		D			680	594		261	119	594		13	
	1975	J			622	562		245	89	548		13	1975
		F			586	494		215	87	470		13	
		M			660	476		212	71	489		15	
		A			539	487		206	68	495		12	
	M			618	479		206		516		11		
	J			596	453		196		521		7		

* Inklusive kondensater
Einschl. Kondensate
Included condensates

* Y compris condensats
Compresi condensati
Condensaten inbegrepen

BILANZ ALLER MINERALÖLPRODUKTE

BILANCIO DI TUTTI I PRODOTTI PETROLIFERI

BALANCE-SHEET OF ALL PETROLEUM PRODUCTS

BALANS VOOR ALLE AARDOLIEPRODUKTEN

1 000 t	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
EUR-9											
1 Production of primary sources	684	754	808								
2 Production of derived products	541 094	579 430									
refinery net production	539 994	577 981	(534 290)								
out of refinery production	1 100	1 449									
3+4 Total imports	102 981	105 530	99 412								
5 Resources											
6 Variations of stocks at the prod. and import.*	- 1 899	- 3 143									
8+9 Total exports	17 466	128 340	111 395								
10 Gross consumption	525 394	554 231									
11 Bunkers	36 999	37 908	31 990								
12 Gross inland consumption	488 395	516 323									
A Transformations	76 871	80 353									
Electrical power stations	72 874	76 448	72 000								
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	429 304	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	2	1	3	3	3	4	2	2
2 Erzeugung von abgeleiteten Produkten	103 284	109 563	99 422	27 525	27 957	22 835	25 458	25 879	25 144	20 050	20 664
in den Raffinerien	102 845	109 058	98 971	27 421	27 851	22 727	25 346	25 755	25 017		
außerhalb der Raffinerien	439	505	451	104	106	108	112	124	127		
3+4 Einfuhr insgesamt	37 317	41 018	36 997	10 183	10 841	8 384	9 165	10 630	8 817	8 096	9 662
5 Aufkommen	140 609	150 587	136 432	37 710	38 799	31 222	34 626	36 512	3 965		
6 Bestandsveränderungen Erz. und Imp.*	- 191	- 1 382	- 905	- 1 423	- 107	+ 296	- 148	- 1 195	+ 141	+ 1 490	+ 584
8+9 Ausfuhr insgesamt	7 802	8 853	9 350	2 174	2 589	2 466	2 193	2 437	2 254	1 615	1 465
10 Bruttoverbrauch	132 616	140 352	126 177	34 113	36 103	29 052	32 285	32 880	31 852		
11 Bunker	4 000	3 695	3 095	898	907	784	798	730	741	704	706
12 Brutto-Inlandsverbrauch	128 616	136 657	123 082	33 215	35 196	28 268	31 487	32 150	31 111		
A Umwandlung	10 179	10 721	7 764								
Elektrizitätswerke	9 631	10 124	7 334	2 319	2 818	2 101	1 762	1 897	1 849	1 812	
Gaswerke	548	597	430								
B Industrie	42 625	45 482	42 233								
Eisenschaffende Industrie	4 315	4 453	3 932								
Chemie	3 913	4 215	4 346								
Petrochemie	6 904	8 149	8 135								
Übrige Industrie	27 493	28 665	25 820								
C Verkehr	29 937	30 992	29 862								
Eisenbahnen											
Straßen											
Luftfahrt	2 331	2 427	2 527								
Binnenschifffahrt											
D Haushalte, usw.	45 456	49 681	42 631								
Haushalte, Handwerk und sonstige	43 914	48 147	41 106								
Landwirtschaft	1 331	1 300	1 325								
Fischerei	211	234	200								
E Verwendung insgesamt (A + B + C + D)	128 197	136 876	122 490	32 041	35 537	28 129	30 963	31 908	31 246	28 639	28 622
Energetische Verwendung	111 363	117 601	103 699								
Nichtenergetische Verwendung	16 834	19 275	18 791								
18 Statistische Differenz (12 - E)	+ 419	- 219	+ 592	+ 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

1 000 t	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
FRANCE											
1 Production de sources primaires	613	673	708								
2 Production de produits dérivés	110 501	124 351	(118 111)								
<i>en raffineries</i>	110 501	124 351	(118 111)	30 177	33 416	31 308	28 547	28 657	29 608	24 931	23 533
<i>hors raffineries</i>	—	—	—								
3+4 Importations totales	9 002	7 357	6 929	1 875	1 743	1 147	1 508	2 185	2 089	2 785	1 883
5 Ressources	120 116	132 381	(125 748)								
6 Variations des stocks prod. et import.*	- 1 162	- 490									
8+9 Exportations totales	12 407	13 449	11 212	3 551	3 257	3 000	3 155	2 552	2 504	2 478	2 645
10 Consommation brute	106 547	118 442	5 090	1 352	1 578	1 289	1 289	1 245	1 243	1 049	1 093
11 Soutes	4 864	5 523									
12 Consommation intérieure brute	101 683	112 919									
A Transformations	13 565	16 641									
<i>centrales électriques</i>	12 828	16 050	14 940	3 579	4 688	3 290	3 591	3 735	4 490	4 028	2 635
<i>usines à gaz</i>	737	591									
B Industrie	34 459	32 510									
<i>sidérurgie</i>		2 566									
<i>chimie</i>		3 258									
<i>pétrochimie</i>	3 804	4 660									
<i>autres secteurs industriels</i>		22 026									
C Transports	22 726	24 844									
<i>ferroviaires</i>	682	692									
<i>routiers</i>	20 070	22 051									
<i>aériens</i>	1 755	1 861									
<i>navigation intérieure</i>	239	240									
D Foyers domestiques, etc.	28 721	37 195									
<i>foyers domestiques, artisanat et divers</i>	25 570	33 796									
<i>agriculture</i>	2 696	2 943									
<i>pêche</i>	455	456									
E Total des utilisations (A + B + C + D)	99 471	111 190	(104 548)	20 951	32 974	29 090	24 763	21 783	28 558	26 170	22 780
<i>utilisations énergétiques</i>	91 192	101 331									
<i>utilisations non énergétiques</i>	8 279	9 859									
18 Ecart statistique (12 - E)	+ 2 212	+ 1 729									

ITALIA

1 Produzione di fonti primarie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Produzione di prodotti derivati	114 715	122 057									
<i>in raffinerie</i>	114 290	121 360	(112 890)	31 904	30 151	30 269	28 872	28 504	25 274	19 579	
<i>fuori raffinerie</i>	425	697									
3+4 Importazioni totali	5 561	5 076	5 936	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	23 318	7 806	6 543	6 137	6 785	5 677	4 625	2 937	
10 Consumo lordo	91 155	96 644									
11 Bunkeraggi	7 809	7 310	6 133	1 845	1 788	1 400	1 406	1 475	1 553	1 306	
12 Consumo interno lordo	83 346	89 334									
A Trasformazioni	16 994	20 077									
<i>centrali elettriche</i>	16 833	19 932	20 500	4 550	5 542	5 433	4 388	4 670	6 000	5 800	
<i>officine del gas</i>	161	145									
B Industria	26 325	27 614									
<i>siderurgia</i>		1 370									
<i>chimica</i>		2 851									
<i>petrolchimica</i>	6 148	6 700									
<i>altri settori industriali</i>		16 693									
C Trasporti	17 236	18 451									
<i>ferrovieri</i>	165	177									
<i>stradali</i>	15 170	16 237									
<i>aerei</i>	1 646	1 706									
<i>navigazione interna</i>	255	331									
D Usi domestici, ecc.	22 566	22 725									
<i>usi domestici, artigianato e altri</i>	20 570	20 740									
<i>agricoltura</i>	1 767	1 780									
<i>pesca</i>	229	205									
E Totale delle utilizzazioni (A + B + C + D)	83 121	88 867	(85 057)	19 257	22 696	23 255	18 831	19 451	22 567	22 421	
<i>utilizzazioni energetiche</i>	73 761	78 883									
<i>utilizzazioni non energetiche</i>	9 360	9 984									
18 Differenza statistica (12 - E)	+ 225	+ 467									

* (+) 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				1975		1 000 t	
			III	IV	I	II	III	IV	I	II		
NEDERLAND												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	Produktie van primaire energie
68 086	69 436	60 969	17 453	18 069	14 669	16 423	14 384	15 492	12 306	13 734	2	Afgeleide produktie in de raffinaderijen buiten de raffinaderijen
66 085	69 436	60 969	17 453	16 069	14 669	16 423	14 384	15 492	12 306	13 734		
8 193	9 722	10 633	2 917	2 668	2 057	2 504	3 050	3 021	2 184	2 100	3+4	Totale invoer
74 278	79 158	71 602	20 370	18 737	16 726	18 927	17 434	18 513	14 490	15 834	5	Bruto beschikbare hoeveelheden
- 523	- 159	- 451	- 1 530	+ 182	+ 180	- 1 263	+ 233	+ 399	+ 1 210	- 94	6	Voorraadwijzigingen bij prod. en imp.*
37 547	41 684	39 369	10 159	9 561	9 027	10 196	9 692	10 455	8 314	7 980	8+9	Totale uitvoer
36 208	37 315	31 782	8 681	9 358	7 879	7 468	7 975	8 457	7 386	7 760	10	Bruto verbruik
11 386	11 972	9 605	3 092	2 635	2 023	2 127	2 641	2 814	2 463	2 497	11	Zeescheepvaart
24 822	25 343	22 177	5 589	6 723	5 856	5 341	5 334	5 643	4 923	5 263	12	Bruto binnenlands verbruik
2 541	1 624	997	407	283	185	200	259	254	263	204	A	Omzetting elektriciteitscentrales gasfabrieken
2 540	1 623	997	407	283	185	200	259	254	263	204		
1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
8 515	9 916	9 767									B	Industrie ijzer- en staalindustrie chemische industrie petrochemische industrie overige industrie sectoren
600	538											
461	510											
4 612	5 746	5 736										
2 842	3 122											
6 615	6 989	6 542									C	Vervoer spoorwegvervoer wegvervoer luchtvervoer binnenvaart
54	54	47										
4 783	5 000	4 800										
803	865	858										
975	1 070	837										
7 141	6 846	4 885									D	Huisbrand, enz. huisbrand, ambacht en overige landbouw visserij
6 760	6 413	4 490										
291	343	315										
90	90	80										
24 812	25 375	22 191	5 580	6 733	5 851	5 358	5 331	5 652	4 953	5 262	E	Totale aanwending (A + B + C + D) energetische aanwending niet-energetische aanwending
18 702	17 920	14 359										
6 110	7 455	7 832										
+ 10	- 32	- 14	+ 9	- 10	+ 5	- 17	+ 3	- 9	- 30	+ 1	18	Statistische afwijking (12-E)

BELGIQUE/BELGIË

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	Production de sources primaires
34 525	36 510	(28 814)	8 911	8 375	6 031	6 382	8 084	8 315	5 946		2	Production de produits dérivés en raffineries hors raffineries
34 525	35 510	(28 814)	8 911	8 375	6 031	6 382	8 084	8 315	5 946			
6 142	8 024	(8 805)	1 733	2 116	1 594	2 795	1 544	2 870	2 063		3+4	Importations totales
40 687	43 534	(37 619)									5	Ressources
- 37	- 200	- 1 667									6	Variations des stocks prod. et imp.*
13 172	14 507	10 911	3 879	3 947	1 734	2 507	3 719	2 950	2 202		8+9	Exportations totales
27 458	28 827	(25 041)									10	Consommation brute
2 923	3 138	2 762	757	910	584	644	738	795	692		11	Soutes
24 535	25 689	(22 279)									12	Consommation intérieure brute
4 886	5 281	4 700	1 283	1 430	1 041	1 052	1 293	1 320	1 230		A	Transformations centrales électriques usines à gaz
4 884	5 280	4 700	1 283	1 430	1 041	1 052	1 293	1 320	1 230			
2	1	-	-	-	-	-	-	-	-			
7 530	7 656										B	Industrie sidérurgie chimie pétrochimie autres secteurs industriels
575	563											
1 626	1 617											
4 653	4 791										C	Transports ferroviaires rouliers aériens navigation intérieure
192	208											
3 743	3 887											
428	519											
290	177											
7 543	7 977										D	Foyers domestiques, etc. foyers domestiques, artisanat et divers agriculture pêche
7 142	7 555											
364	386											
37	36											
24 612	25 705	22 318	5 353	6 692	5 918	4 996	5 038	6 360	5 756		E	Total des utilisations (A + B + C + D) utilisations énergétiques utilisations non énergétiques
21 814	22 719											
2 798	2 986											
- 77	- 16	- 39									18	Écart statistique (12-E)

* (+) Lagerformindskelse; (-) 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

1 000 t	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
				LUXEMBOURG							
1 Production de sources primaires	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 Production de produits dérivés	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>en raffineries</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>hors raffineries</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3+4 Importations totales	1 477	1 679	1 477	345	539	367	309	285	517	346	
5 Ressources	1 477	1 679	1 477	345	539	367	309	285	517	346	
6 Variations des stocks prod. et import.*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8+9 Exportations totales	6	6	12	2	1	3	2	3	3	—	
10 Consommation brute	1 471	1 673	1 465	343	538	364	306	282	514	346	
11 Soutes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12 Consommation intérieure brute	1 471	1 673	1 465	343	538	364	306	282	514	346	
A Transformations	144	118	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>centrales électriques</i>	137	111	80	24	26	25	21	17	17	20	
<i>usines à gaz</i>	7	7	—	—	—	—	—	—	—	—	
B Industrie	704	833	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>sidérurgie</i>	549	658	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>chimie</i>	57	71	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>pétrochimie</i>	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>autres secteurs industriels</i>	96	103	—	—	—	—	—	—	—	—	
C Transports	252	298	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>ferroviaires</i>	17	17	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>rouliers</i>	191	230	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>aériens</i>	44	51	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>navigation intérieure</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
D Foyers domestiques, etc.	374	394	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>foyers domestiques, artisanat et divers</i>	362	382	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>agriculture</i>	12	12	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>pêche</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
E Total des utilisations (A + B + C + D)	1 474	1 643	1 470	340	513	370	294	292	513	364	
<i>utilisations énergétiques</i>	1 448	1 611	—	—	—	—	—	—	—	—	
<i>utilisations non énergétiques</i>	26	32	—	—	—	—	—	—	—	—	
18 Écart statistique (12 - E)	- 3	+ 30	- 5	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)	26 595	27 815	26 853	26 821	23 715	25 896	22 438
<i>refinery net production</i>	99 362	105 949	(103 054)	26 538	27 747	26 791	26 771	23 669	25 823	22 376
<i>out of refinery production</i>	236	247	216	57	68	62	50	46	73	62
3+4 Total imports	20 438	17 806	14 770	3 901	2 951	3 433	3 465	3 208	4 669	3 720
5 Resources	120 099	124 077	(118 131)	—	—	—	—	—	—	—
6 Variations of stocks at the prod. and import.*	+ 1 582	+ 70	- 2 589	—	—	—	—	—	—	—
8+9 Total exports	15 772	16 679	14 395	5 022	4 366	2 546	3 910	4 379	3 646	2 990
10 Gross consumption	105 909	107 468	—	—	—	—	—	—	—	—
11 Bunkers	5 224	5 499	4 760	1 423	1 530	1 173	1 302	1 199	1 097	913
12 Gross inland consumption	100 685	101 969	—	—	—	—	—	—	—	—
A Transformations	23 211	21 459	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Electrical power stations</i>	20 971	19 151	19 200	3 760	4 935	5 904	3 747	3 528	6 020	4 899
<i>Gas works</i>	2 240	2 308	—	—	—	—	—	—	—	—
B Industry	34 954	35 640	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Iron and steel industry</i>	4 825	4 703	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Chemical industry</i>	3 567	3 664	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Petrochemical industry</i>	6 367	7 271	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Other industries</i>	20 195	20 002	—	—	—	—	—	—	—	—
C Transportation	27 096	28 926	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Railways</i>	1 053	1 055	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Road</i>	21 530	22 994	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Aviation</i>	4 074	4 340	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Coastal and inland shipping</i>	439	537	—	—	—	—	—	—	—	—
D Households, etc.	12 552	13 378	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Households, handicraft etc.</i>	10 402	11 227	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Agriculture</i>	1 615	1 595	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Fishing</i>	535	556	—	—	—	—	—	—	—	—
E Total inland deliveries (A + B + C + D)	97 813	99 403	(92 852)	20 904	26 506	25 857	21 241	19 796	25 805	23 289
<i>Energy uses</i>	87 850	88 179	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Non energy uses</i>	9 963	11 224	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Statistical difference (12 - E)	+ 2 872	+ 2 566	—	—	—	—	—	—	—	—

* (+) 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				1975		1 000 t
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
-	-	-									1 Production of primary sources
2 618	2 557	2 551									2 Production of derived products <i>refinery net production</i> <i>out of refinery production</i>
-	-	-									3+4 Total arrivals
2 898	3 334	3 186									5 Resources
5 516	5 891	5 737									6 Variations of stocks at the prod. and imp.*
- 27	+ 89										8+9 Total shipments
556	496	426									10 Gross consumption
4 933	5 484										11 Bunkers
79	69	57									12 Gross inland consumption
4 854	5 415										A Transformations <i>electrical power stations</i> <i>gas works</i>
1 214	1 333										B Industry <i>iron and steel industry</i> <i>chemical industry</i> <i>petrochemical industry</i> <i>other industries</i>
1 091	1 201	1 273									C Transportation <i>railways</i> <i>road</i> <i>aviation</i> <i>coastal and inland shipping</i>
123	132										D Households, etc. <i>households, handicraft, etc.</i> <i>agriculture</i> <i>fishing</i>
1 555											E Total inland deliveries (A + B + C + D) <i>energy uses</i> <i>non energy uses</i>
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	8 930	2 425	2 246	2 283	2 354	2 258	2 383	2 046	1 841	2 046	2 Produktion af afledede produkter <i>i raffinaderierne</i> <i>uden for raffinaderierne</i>
9 768	9 760	8 930	2 425	2 246	2 283	2 354	2 258	2 383	2 046	1 841	-	3+4 Import i alt
11 953	11 514	10 679	2 561	2 805	2 085	2 342	2 780	3 104	2 360	2 471		5 Rådighedsmængde
21 721	21 274	19 609										6 Lagerforandringer hos prod. og imp.*
- 221	- 247	- 1 227										8+9 Eksport i alt
2 403	2 821	2 414	762	717	612	792	633	599	574	580		10 Bruttoforbrug
19 097	18 026	15 968										11 Bunker
714	702	532	265	195	114	144	151	121	113	140		12 Indenlandsk bruttoforbrug
18 383	17 324	15 436										A Omformning <i>efekticitetsværker</i> <i>gasværker</i>
4 137	3 106											B Industri <i>jern- og stålindustri</i> <i>kemisk industri</i> <i>petrokemisk industri</i> <i>andre industrier</i>
3 959	2 976	3 140	699	733	623	731	832	944	871	693		C Transport <i>jernbaner</i> <i>vej</i> <i>lufttransport</i> <i>indenlandsk søfart</i>
178	130											D Husholdninger mm. <i>husholdninger, håndværk mm.</i> <i>landbrug</i> <i>fiskeri</i>
3 707	3 292											E Total leveringer (A + B + C + D) <i>for energetisk forbrug</i> <i>for ikke-energetisk forbrug</i>
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	15 095	3 518	5 023	3 962	3 354	3 480	4 963	4 367	3 958		
17 560	16 398											
588	648											
+ 235	+ 278	+ 341										

* (+) 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	Petro- leum og Jet- brænd- stof	Nafta	Gasolie og Dieselolie	Resi- dual fuelolie	Mine- ralsk terpentin	Smøre- olier og -fedt	Bitumen	Jord- oliekoks	Øvrige produk- ter	I alt		
	Raffi- nerie- gas	Flussig- gas	Moto- ren- benzin	Petro- leum und Flug- turbinen- kraft- stoff	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	Kero- sines and jet fuels	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	25 506	31 512	186 643	217 701	1 467	5 149	15 234	515	5 468	577 981	1973	
1974	2 440	10 367	73 471	22 916	27 937	173 386	196 020	1 400	5 519	14 260	518	6 055	534 291	1974	
1974	J A S													J A S	
	O N D													O N D	
1975	J F M													J F M	
	A M J													A M J	
EUR-6															
1973	2 023	8 865	58 672	17 642	24 681	154 556	170 721	1 273	3 673	12 706	515	4 388	459 715	1973	
1974	1 909	8 554	56 939	15 403	21 306	141 691	151 564	1 215	4 064	11 872	518	4 663	419 756	1974	
1974	J A S	496	2 003	15 064	4 051	5 068	35 383	36 757	283	951	3 915	153	1 265	105 385	1974
	O N D	400	2 145	13 867	3 799	4 528	35 119	38 422	318	978	2 864	109	1 159	103 708	1974
1975	J F M	366	1 998	13 042	3 047	3 061	27 967	32 718	228	825	1 401	121	973	85 747	1975
	A M J													A M J	
	Gaz de raffine- ries	Gaz de pétrole liquéfiés	Essence moteur	Pétrole lam pant et carbu- réac- teurs	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 motori	Petrolio e carbo- turbo	Nafta	Gasolio	Olio combusti- bile	Benzina sol- vente e acqua- ragia minerale	Lubri- ficanti	Bitumi	Coke di petrolio	Altri prodotti	Totale		
	Raffina- derijgas	Vloeibaar petro- leum gas	Motoren benzine	Petro- leum en jet fuels	Nafta	Gas- diesel- olie en lichte stook- olie	Resi- duele stook- olie	Min- terpen- tijn en spé- ciale benzines	Smeer- olien en vetten	Bitumen	Petro- leum cokes	Andere produk- ten	Totaal		

1 000 t

★	Refinery gas	Liquefied petroleum gas	Motor spirit	Kerosines and jet fuels	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	1 405	3 209	44 893	30 642	263	1 421	4 600	515	2 227	109 058	1973
1974	1 262	2 337	15 979	1 470	2 279	40 337	26 597	249	1 459	4 464	518	2 020	98 971	1974
1974	J	110	196	1 494	139	173	3 645	2 289	19	108	514	185	8 925	J
	A	111	194	1 526	143	74	3 628	2 163	25	104	498	165	8 687	A
	S	96	162	1 313	113	152	3 360	2 083	16	83	513	209	8 143	S
	O	103	184	1 395	127	215	3 710	2 300	18	111	535	29	8 864	O
	N	81	180	1 306	106	214	3 350	2 385	14	110	356	34	8 283	N
	D	50	168	1 321	134	217	3 217	2 208	23	87	236	46	7 870	D
1975	J	67	162	1 319	99	190	2 915	2 057	15	95	114	44	7 201	J
	F	90	171	1 208	105	73	2 483	1 520	15	92	119	40	6 030	F
	M	66	169	1 371	103	8	2 765	1 853	15	98	200	37	6 819	M
	A	61	159	1 343	124	84	2 531	1 695	16	98	273	36	6 292	A
	M	70	184	1 502	112	67	2 886	1 730	21	92	412	43	7 225	M
	J	73	158	1 329	100	81	2 908	1 767	17	105	461	52	7 147	J
France														
1973	364	2 736	16 671	3 420	5 158	48 368	42 007	287	1 184	3 855	—	301	124 351	1973
1974	294	2 816	16 789	3 331	4 762	45 132	39 256	324	1 302	3 713	—	392	118 111	1974
1974	J	26	222	1 557	317	370	3 831	3 288	31	117	471	36	10 265	J
	A	26	206	1 535	335	381	3 366	3 206	20	108	351	35	9 568	A
	S	25	211	1 294	258	388	3 271	2 868	19	94	362	36	8 824	S
	O	26	234	1 391	269	333	3 453	3 209	20	94	330	26	9 385	O
	N	24	231	1 295	236	309	3 842	3 461	30	93	289	33	9 843	N
	D	23	258	1 351	246	335	4 088	3 694	28	104	230	23	10 380	D
1975	J	26	245	1 239	267	326	3 517	3 428	24	95	126	20	9 313	J
	F	22	215	1 110	231	244	2 947	2 663	18	86	140	26	7 701	F
	M	23	209	1 313	217	254	2 720	2 802	17	97	239	26	7 917	M
	A	22	218	1 280	317	229	2 938	2 834	32	72	197	31	8 170	A
	M	21	215	1 335	289	226	2 509	2 652	9	88	328	18	7 691	M
	J	23	203	1 397	343	190	2 577	2 390	26	87	427	9	7 672	J
Italia*														
1973	458	2 232	15 096	6 661	8 038	28 682	57 197	77	495	2 264	—	160	121 360	1973
1974	272	2 228	14 719	5 854	6 844	29 018	51 289	86	623	1 812	—	145	112 890	1974
1974	J	62	554	3 920	1 492	1 613	7 588	12 414	17	175	630	38	28 504	J
	A													A
	S													S
	O	56	542	3 355	1 315	1 300	6 211	11 786	31	207	443	29	25 274	O
	N													N
	D													D
1975	J	33	483	2 964	1 079	1 011	5 210	11 331	31	109	208	56	22 516	J
	F													F
	M													M
	A													A
	M													M
	J													J
Nederland														
1973	122	966	5 775	4 874	6 594	20 559	27 160	410	470	906	—	1 600	69 436	1973
1974	114	826	5 696	3 852	5 988	17 372	23 171	338	576	1 003	—	2 033	60 969	1974
1974	J	12	66	448	314	563	1 387	1 886	29	48	92	199	5 045	J
	A	12	62	485	372	469	1 330	1 792	15	54	95	179	4 864	A
	S	10	48	393	302	474	1 242	1 643	26	39	135	165	4 475	S
	O	9	69	530	367	376	1 522	2 101	35	54	94	214	5 373	O
	N	10	85	506	330	422	1 458	1 839	29	51	69	174	4 972	N
	D	9	87	489	400	404	1 446	1 992	25	48	50	195	5 147	D
1975	J	9	86	433	264	345	1 283	1 720	21	54	19	194	4 429	J
	F	7	78	486	252	232	1 015	1 471	23	39	46	137	3 786	F
	M	11	94	548	229	218	1 169	1 531	19	35	103	133	4 091	M
	A	5	71	492	262	341	976	1 674	27	27	71	160	4 106	A
	M	6	71	591	320	400	1 337	1 910	20	30	120	155	4 960	M
	J	6	64	586	321	303	1 398	1 683	23	36	127	121	4 668	J

* 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 produktie

1000 t

★	Refinery gas	Liquefied petroleum gas	Motor spirit	Kerosines and jet fuels	Naphthas	Gas/diesel oil	Residual fuel oil	White-spirit and industrial spirit	Lubri-cants	Bitumen	Petro-leum coke	Other products	Total	
Belgique/België														
1973	84	405	4 768	1 282	1 682	12 054	13 715	236	103	1 081	—	100	35 510	1973
1974	27	347	3 756	896	1 433	9 832	11 251	218	101	880	—	73	28 814	1974
1974	J	3	25	335	99	238	947	1 132	4	62	—	8	2 877	J
	A	2	27	402	98	77	910	1 102	9	84	—	5	2 741	A
	S	1	30	362	69	96	878	891	8	108	—	7	2 466	S
	O	3	37	355	92	112	1 007	1 055	11	128	—	5	2 824	O
	N	2	34	260	80	184	881	1 238	8	59	—	5	2 773	N
	D	4	36	313	97	107	934	1 154	0	45	—	8	2 718	D
1975	J	4	32	373	71	55	797	891	9	10	—	4	2 263	J
	F	2	30	353	63	26	603	835	7	18	—	2	1 957	F
	M	6	24	325	67	79	543	616	8	46	—	4	1 726	M
	A	8	35	324	66	68	561	517	10	67	—	6	1 673	A
	M													M
	J													J
United Kingdom														
1973	394	1 655	14 842	7 644	6 607	27 852	42 024	150	1 476	2 225	—	1 080	105 949	1973
1974	399	1 602	14 520	7 305	6 446	27 639	40 019	149	1 455	2 128	—	1 390	103 054	1974
1974	J	26	99	1 162	501	471	1 883	2 886	6	110	169	96	7 409	J
	A	31	115	1 228	628	504	2 277	3 249	13	133	191	133	8 502	A
	S	34	124	1 168	552	523	2 061	2 829	11	124	184	148	7 758	S
	O	34	147	1 271	590	524	2 430	3 328	9	113	174	140	8 760	O
	N	19	135	1 270	587	470	2 401	3 313	5	120	155	90	8 585	N
	D	19	146	1 230	658	447	2 221	3 388	11	136	134	108	8 498	D
1975	J	18	134	1 156	647	501	2 309	3 474	16	118	103	81	8 557	J
	F	17	109	980	519	342	1 735	2 725	6	102	176	81	6 793	F
	M	27	120	1 080	598	292	1 674	2 825	6	105	190	110	7 026	M
	A	17	137	1 168	499	327	1 786	2 671	8	101	164	99	6 976	A
	M	11	138	1 306	535	308	2 085	2 729	6	90	204	101	7 513	M
	J													J
Ireland														
1973	—	40	469	79	46	684	1 239	—	—	—	—	—	2 557	1973
1974	4	41	476	94	44	650	1 238	—	—	—	—	—	2 551	1974
1974	J													J
	A													A
	S													S
	O													O
	N													N
	D													D
1975	J													J
	F													F
	M													M
	A													A
	M													M
	J													J
Danmark														
1973	55	227	1 544	141	178	3 551	3 717	44	—	303	—	—	9 760	1973
1974	68	170	1 536	114	141	3 406	3 199	36	—	260	—	—	8 930	1974
1974	J	30	13	150	7	23	300	253	4	—	—	—	807	J
	A	29	12	120	10	9	278	241	1	—	—	—	735	A
	S	27	12	108	4	8	269	243	3	—	—	—	716	S
	O	16	14	144	7	7	254	234	3	—	—	—	738	O
	N	32	15	123	10	14	320	330	3	—	—	—	856	N
	D	29	14	132	12	16	286	297	3	—	—	—	789	D
1975	J	25	13	106	12	15	272	228	2	—	—	—	675	J
	F	24	13	120	15	11	226	245	3	—	—	—	666	F
	M	24	15	111	8	19	295	207	3	—	—	—	705	M
	A	19	12	93	9	25	226	207	3	—	—	—	629	A
	M	23	12	107	6	5	213	208	3	—	—	—	600	M
	J	27	13	161	9	—	198	162	1	—	—	—	612	J

MINERALOLIEPRODUKTER

PRODUITS PÉTROLIERS

Udenrigshandel

Commerce extérieur

- 1 Import af alle mineralolieprodukter
- 2 Eksport af alle mineralolieprodukter
- 3 Saldo for udenrigshandelen
(+) eksport; (-) import
- 4 Bunkerolie

- 1 Importations de tous produits pétroliers
- 2 Exportations de tous produits pétroliers
- 3 Solde des échanges
(+) exports; (-) imports
- 4 Soutes maritimes

MINERALÖLPRODUKTE

PRODOTTI PETROLIFERI

Außenhandel

Commercio estero

- 1 Einfuhr aller Mineralölprodukte
- 2 Ausfuhr aller Mineralölprodukte
- 3 Saldo der Austauschlieferungen
(+) Ausfuhr; (-) Einfuhr
- 4 Hochseebunker

- 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

AARDOLIEPRODUKTEN

Foreign trade

Buitenlandse handel

- 1 Imports of all petroleum products
- 2 Exports of all petroleum products
- 3 Balance of exchanges
(+) exports; (-) imports
- 4 Marine bunker

- 1 Invoer van alle aardolieprodukten
- 2 Uitvoer van alle aardolieprodukten
- 3 Saldo van de uitwisseling
(+) export; (-) import
- 4 Zeebunker

		1000 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		(99 412)	(70 777)	36 997	6 929	5 936	10 633	8 805	1 477	14 770	3 186	10 679	1974	
	1974	J			3 636	767		1 059	501	96	1 216		890	J	
		A			3 661	645		970	464	90	1 006		977	A	
		S			3 333	773		1 021	579	99	1 043		913	S	
		O			3 139	666		1 129	651	198	1 295		1 076	O	
		N			2 722	574		733	588	115	1 416		909	N	
		D			2 956	849		1 159	652	204	1 947		1 119	D	
		1975	J			2 488	905		673	585	135	1 540		916	J
			F			2 950	1 019		589	691	104	1 154		816	F
		M			2 658	861		922	787	107	1 026		541	M	
		A			3 405	680		703	745	141	1 242		759	A	
		M			2 490	539		710			703		792	M	
		J			3 767	664		687					864	J	
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		(111 395)	(94 160)	9 350	11 212	23 318	39 369	10 911	—	14 395	426	2 414	1974	
	1974	J		(8 222)	732	893	1 807	3 489	1 301	—	1 449	—	246	J	
		A		(8 234)	911	895	1 899	3 270	1 259	—	1 452	—	209	A	
		S		(7 492)	794	764	1 842	2 933	1 159	—	1 478	—	178	S	
		O			701	705		3 590	1 006	—	1 420	—	269	O	
		N			759	902	4 625	3 268	997	—	1 085	—	153	N	
		D		(22 788)	794	897		3 597	947	—	1 141	—	177	D	
		1975	J			673	888		2 738	824	—	1 007	—	201	J
			F			462	846		2 481	733	—	948	—	188	F
		M			480	744		3 095	645	—	1 035	—	187	M	
		A			540	882		2 414	1 103	—	873	—	118	A	
		M			429	806		2 808		—	1 193	—	155	M	
		J			496	947		2 758		—		—	187	J	
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		+ 11 983	+ 23 383	- 27 647	+ 4 283	+ 17 382	+ 28 736	+ 2 106	- 1 477	- 375	- 2 760	- 8 265	1974	
	1974	J			- 2 904	+ 126		+ 2 430	+ 800	- 96	+ 233	—	- 644	J	
		A			- 2 750	+ 250		+ 2 300	+ 785	- 90	+ 446	—	- 768	A	
		S			- 2 539	- 9		+ 1 912	+ 580	- 99	+ 453	—	- 735	S	
		O			- 2 438	+ 38		+ 2 461	+ 355	- 198	+ 125	—	- 807	O	
		N			- 1 963	+ 328		+ 2 535	+ 409	- 115	+ 331	—	- 756	N	
		D			- 2 162	+ 48		+ 2 438	+ 295	- 204	- 806	—	- 942	D	
		1975	J			- 1 815	+ 49		+ 2 065	+ 239	- 135	- 533	—	- 715	J
			F			- 2 488	- 17		+ 1 852	+ 42	- 104	- 202	—	- 628	F
		M			- 2 178	- 173		+ 2 173	- 142	- 107	- 833	—	- 354	M	
		A			- 2 865	+ 212		+ 1 710	+ 358	- 141	- 369	—	- 641	A	
		M			- 2 061	+ 267		+ 2 098			+ 490	—	- 637	M	
		J			- 3 271	+ 283		+ 2 078				—	- 677	J	
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		31 990	26 641	3 095	5 090	6 089	9 605	2 762	—	4 760	57	532	1974	
	1974	J			238	447		865	261	—	404	—	51	J	
		A			235	431	1 475	937	248	—	385	—	50	A	
		S		6 929	257	367		839	229	—	410	—	50	S	
		O			254	386		1 005	254	—	379	—	36	O	
		N			253	379	1 553	925	245	—	374	—	38	N	
		D			234	461		884	296	—	344	—	47	D	
		1975	J			244	377		822	259	—	310	—	32	J
			F			238	342	1 306	808	226	—	319	—	41	F
		M			222	330		833	207	—	284	—	40	M	
		A			229	382		818	255	—	293	—	46	A	
		M			241	355		800	—	—	280	—	39	M	
		J			236	356		879	—	—	—	—	55	J	

MINERALOLIEPRODUKTER

Indenlandske leveringer

- 1 Færdige produkter
- 2 Flaskegas og raffinaderigas
- 3 Motorbenzin
- 4 Petroleum og jetbrændstof

PRODUITS PÉTROLIERS

Livraisons intérieures

- 1 Produits finis
- 2 Gaz de pétrole liquéfiés et gaz de raffineries
- 3 Essences moteur
- 4 Pétrole lampant et carburéacteurs

MINERALÖLPRODUKTE

Inlandslieferungen

- 1 Fertigprodukte
- 2 Flüssiggas und Raffineriegas
- 3 Motorenbenzin
- 4 Petroleum und Flugturbinenkraftstoff

PRODOTTI PETROLIFERI

Forniture al consumo interno

- 1 Prodotti finiti
- 2 Gas di petrolio liquefatti e gas incondensabili
- 3 Benzina motori
- 4 Petrolio e carboturbo

PETROLEUM PRODUCTS

Inland deliveries

- 1 Finished products
- 2 Liquefied petroleum gas and refinery gas
- 3 Motor spirit
- 4 Petroleum and jet fuels

AARDOLIEPRODUKTEN

Binnenlandse leveringen

- 1 Eindprodukten
- 2 Vloeibaar petroleumgas en raffinaderiggas
- 3 Motorenbenzine
- 4 Petroleum en jet fuels

★

1 000 t	EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/Belgie	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			122 490	104 548		22 191	22 318	1 470	92 852		15 095	1974							
	J A S			1974	10 966	7 224	10 643	6 443	19 451	1 762		1 483	96	6 505	1 013	J	1974			
				O N D		10 299	8 197			1 758		1 501	96	6 440	1 222	A	1974			
							11 245	8 687				1 811	2 054	100	6 851	1 245	S	1974		
	J F M			1975	9 425	9 297	10 189	9 257	22 567	2 005		2 131	190	8 721	1 726	O	1975			
				A M J		9 569	8 601	9 812	10 614			1 809	1 696	124	8 663	1 504	N	1975		
						9 645	8 272					1 838	2 533	199	8 421	1 733	D	1975		
	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		303	1974			
				J A S			1974	284	200			49	36	2		120	21	J	1974	
							O N D		294	179		459	48	38		1	117	26	A	1974
		2310	229					209		49	38	2	129	25		S	1974			
J F M		1975	237	242				53	54	2	144	29	O	1975						
		A M J		267			260	471	53	47	2	133	29	N		1975				
				2 274			229	282		51	57	3	132	29		D	1975			
3 Motor spirit Essences 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		3 202	2 511	153	16 483			1 488	1974			
		J A S					1974	4 596	1 650	1 402	1 014	289	223			18	1 524	169	J	1974
							O N D		4 790	1 675	1 487	1 111	290			211	16	1 528	148	A
					4 272	1 580		1 318	876	267	217	14	1 395		129	S	1974			
	J F M	1975			4 413	1 688	1 256	925	294	236	14	1 511	155		O	1975				
		A M J				3 987	1 486	1 215	804	262	207	13	1 406		153	N	1975			
						4 067	1 561	1 290	873	283	219	7	1 313		147	D	1975			
	4 Kerosines and jet fuels Pétrole lampant et carburéacteurs	1973			19 786	10 922	2 496	1 904	3 932	1 991	547	52	7 555		411	898	1973			
		1974					2 590	1 902		1 413	503	54	6 614			773	1974			
		J A S					1974	275	195		107	51	6			494	67	J	1974	
							O N D		248	188	773	97	59			6	479	59	A	1974
			2 532	235				189		118	55	61	541	61		S	1974			
J F M		1975	255	152				143	36	4	618	73	O	1975						
		A M J		190			140	912	128	41	3	618	64	N		1975				
				2 234			210	139		133	41	574	79	D		1975				
4 Kerosines and jet fuels Pétrole lampant et carburéacteurs		1973	19 786	10 922			2 496	1 904	3 932	1 991	547	52	7 555	411		898	1973			
		1974					2 590	1 902		1 413	503	54	6 614			773	1974			
		J A S					1974	275	195		107	51	6			494	67	J	1974	
							O N D		248	188	773	97	59			6	479	59	A	1974
					2 532	235		189		118	55	61	541		61	S	1974			
	J F M	1975			255	152		143	36	4	618	73	O		1975					
		A M J				190	140	912	128	41	3	618	64		N	1975				
						2 234	210	139		133	41	574	79		D	1975				
	4 Kerosines and jet fuels Pétrole lampant et carburéacteurs	1973			19 786	10 922	2 496	1 904	3 932	1 991	547	52	7 555		411	898	1973			
		1974					2 590	1 902		1 413	503	54	6 614			773	1974			
		J A S					1974	275	195		107	51	6			494	67	J	1974	
							O N D		248	188	773	97	59			6	479	59	A	1974
			2 532	235				189		118	55	61	541	61		S	1974			
J F M		1975	255	152				143	36	4	618	73	O	1975						
		A M J		190			140	912	128	41	3	618	64	N		1975				
				2 234			210	139		133	41	574	79	D		1975				
4 Kerosines and jet fuels Pétrole lampant et carburéacteurs		1973	19 786	10 922			2 496	1 904	3 932	1 991	547	52	7 555	411		898	1973			
		1974					2 590	1 902		1 413	503	54	6 614			773	1974			
		J A S					1974	275	195		107	51	6			494	67	J	1974	
							O N D		248	188	773	97	59			6	479	59	A	1974
					2 532	235		189		118	55	61	541		61	S	1974			
	J F M	1975			255	152		143	36	4	618	73	O		1975					
		A M J				190	140	912	128	41	3	618	64		N	1975				
						2 234	210	139		133	41	574	79		D	1975				
	4 Kerosines and jet fuels Pétrole lampant et carburéacteurs	1973			19 786	10 922	2 496	1 904	3 932	1 991	547	52	7 555		411	898	1973			
		1974					2 590	1 902		1 413	503	54	6 614			773	1974			
		J A S					1974	275	195		107	51	6			494	67	J	1974	
							O N D		248	188	773	97	59			6	479	59	A	1974
			2 532	235				189		118	55	61	541	61		S	1974			
J F M		1975	255	152				143	36	4	618	73	O	1975						
		A M J		190			140	912	128	41	3	618	64	N		1975				
				2 234			210	139		133	41	574	79	D		1975				
4 Kerosines and jet fuels Pétrole lampant et carburéacteurs		1973	19 786	10 922			2 496	1 904	3 932	1 991	547	52	7 555	411		898	1973			
		1974					2 590	1 902		1 413	503	54	6 614			773	1974			
		J A S					1974	275	195		107	51	6			494	67	J	1974	
							O N D		248	188	773	97	59			6	479	59	A	1974
					2 532	235		189		118	55	61	541		61	S	1974			
	J F M	1975			255	152		143	36	4	618	73	O		1975					
		A M J				190	140	912	128	41	3	618	64		N	1975				
						2 234	210	139		133	41	574	79		D	1975				
	4 Kerosines and jet fuels Pétrole lampant et carburéacteurs	1973			19 786	10 922	2 496	1 904	3 932	1 991	547	52	7 555		411	898	1973			
		1974					2 590	1 902		1 413	503	54	6 614			773	1974			
		J A S					1974	275	195		107	51	6			494	67	J	1974	
							O N D		248	188	773	97	59			6	479	59	A	1974
			2 532	235				189		118	55	61	541	61		S	1974			
J F M		1975	255	152				143	36	4	618	73	O	1975						
		A M J		190			140	912	128	41	3	618	64	N		1975				
				2 234			210	139		133	41	574	79	D		1975				
4 Kerosines and jet fuels Pétrole lampant et carburéacteurs		1973	19 786	10 922			2 496	1 904	3 932	1 991	547	52	7 555	411		898	1973			
		1974					2 590	1 902		1 413	503	54	6 614			773	1974			
		J A S					1974	275	195		107	51	6			494	67	J	1974	
							O N D		248	188	773	97	59			6	479	59	A	1974
					2 532	235		189		118	55	61	541		61	S	1974			
	J F M	1975			255	152		143	36	4	618	73	O		1975					
		A M J				190	140	912	128	41	3	618	64		N	1975				
						2 234	210	139		133	41	574	79		D	1975				
	4 Kerosines and jet fuels Pétrole lampant et carburéacteurs	1973			19 786	10 922	2 496	1 904	3 932	1 991	547	52	7 5							

MINERALOLIEPRODUKTER

Inønderlandske leveringer

- 1 Gasolie og dieselolie
- 2 Residual fuelolie
- 3 Bitumen
- 4 Smøreljer og fedt

PRODUITS PÉTROLIERS

Livraisons intérieures

- 1 Gasoil et fuel-oil fluide
- 2 Fuel-oil résiduel
- 3 Bitumes
- 4 Lubrifiants

MINERALÖLPRODUKTE

Inlandslieferungen

- 1 Diesekraftstoff und Destillat-Heizöle
- 2 Rückstands-Heizöle
- 3 Bitumen
- 4 Schmierstoffe

PRODOTTI PETROLIFERI

Forniture al consumo interno

- 1 Gasolio
- 2 Olio combustibile
- 3 Bitumi
- 4 Lubrificanti

PETROLEUM PRODUCTS

Inland deliveries

- 1 Gas/Diesel oil
- 2 Residual fuel oil
- 3 Bitumen
- 4 Lubricants

AARDOLIEPRODUKTEN

Binnenlandse leveringen

- 1 Gas-, dieselolie en lichte stookolie
- 2 Residuele stookolie
- 3 Bitumen
- 4 Smeeroliën en vetten



1000 t		EUR-9	EUR-6	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark	
1 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			55 541	39 913		5 964	8 385	535	19 098		5 407	1974
	1974	J A S	9 253	5 063	1 996	1 370	359	437	28	1 172	317	J	1974
			8 489	5 016	1 572	1 083	421	372	25	1 102	448	A	1974
	1974	O N D	9 622	4 283	2 721	1 394	446	740	38	1 326	589	A	1974
			10 718	4 915	2 943	1 392	533	876	59	1 901	763	O	1974
	1975	J F M	10 538	4 533	3 463	1 379	552	560	51	2 001	694	N	1975
			12 586	4 654	4 525	1 823	621	916	47	1 790	874	D	1975
	1975	A M J	12 226	4 588	3 943	2 095	508	1 035	57	1 816	720	J	1975
			11 693	4 956	3 666	1 785	532	703	51	1 740	815	F	1975
1975	A M J	11 243	4 974	3 394	1 550	504	770	51	1 758	708	M	1975	
			4 806	3 989		686	895	53	1 812	847	A	1975	
				4 853	2 421		462		1 370	575	A	1975	
				3 811	2 331		456			505	M	1975	
2 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			25 218	34 528		3 419	7 777	672	37 323		6 399	1974
	1974	J A S	8 109	1 986	2 369	2 900	246	568	40	2 288	392	J	1974
			7 635	1 835	2 141	2 750	215	650	44	2 235	450	A	1974
	1974	O N D	9 207	2 213	2 787	3 200	230	739	38	2 547	377	A	1974
			10 723	2 617	3 225	3 600	374	800	107	3 598	631	O	1974
	1975	J F M	10 713	2 391	3 378	3 850	314	726	54	3 702	497	N	1975
			10 970	2 045	3 692	4 050	289	762	132	3 850	553	D	1975
	1975	A M J	10 292	1 897	3 195	4 100	233	816	51	3 898	499	J	1975
			9 654	1 738	2 837	3 700	242	1 092	45	3 073	422	F	1975
1975	A M J	8 476	1 782	2 609	3 700	205	130	50	2 957	446	M	1975	
			2 059	2 606		217	486	53	2 976	475	A	1975	
			1 649	2 072		148			2 286	393	A	1975	
			1 627	1 954		212				258	M	1975	
3 Bitumen Bitumes	1973	14 431	11 481	4 656	3 395	2 110	765	538	17	2 459	118	373	1973
	1974			4 648	3 154		694	476	20	2 240		294	1974
	1974	J A S	1 247	537	386	245	55	22	2	200	22	J	1974
			1 080	492	282	180	75	49	2	192	42	A	1974
	1974	O N D	1 228	561	302	235	75	53	2	184	38	A	1974
			1 115	528	263	210	62	50	2	180	36	O	1974
	1975	J F M	850	406	224	145	44	30	1	164	22	N	1975
			611	244	182	115	43	24	3	124	11	D	1975
	1975	A M J	355	122	129	70	18	16	0	144	10	J	1975
			401	137	139	75	23	26	1	160	12	F	1975
1975	A M J	507	184	160	85	49	28	1	170	20	M	1975	
			315	229		56	52	2	183	20	A	1975	
			377	271		67			188	30	A	1975	
			488	354		118				41	M	1975	
4 Lubricants Lubrifiants	1973	4 606	3 261	1 166	1 051	588	224	220	12	1 185	54	106	1973
	1974			1 057	1 009		217	220	12	1 045		105	1974
	1974	J A S	269	89	88	59	15	17	1	91		J	1974
			214	82	72	28	15	16	1	85		A	1974
	1974	O N D	261	85	84	42	29	20	1	88		A	1974
			263	96	77	47	20	22	1	96		O	1974
	1975	J F M	248	91	82	42	15	17	1	92		N	1975
			224	66	83	42	19	13	1	82		D	1975
	1975	A M J	673	77	76	104	18	19	1	86		J	1975
				75	82		13	13	1	78		F	1975
1975	A M J		80	78		20	15	1	76		M	1975	
			92	75		16	16	1	87		A	1975	
			80	71		15			83		A	1975	
			84	79		19					M	1975	

OLIE
Tankfragrater
 1 Verdens index
 2 Eurostat index

PÉTROLE
Taux de fret pétroliers
 1 Indices mondiaux
 2 Indices Eurostat

ERDÖL
Tankerfrachtraten
 1 Welt-Indices
 2 Eurostat-Indices

PETROLIO
Noli 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 MILLION WORLDSCALE		
		16500-24999 dwt	25000-44999 dwt	45000-79999 dwt	80000-159999 dwt	≥ 160000 dwt			
1 World indexes Indices mondiaux	1974	J	221.8	178.2	123.6	102.0	81.6	176	J F M 1974
		F	228.7	189.4	125.8	99.2	81.1	176	
	M	224.4	187.8	121.9	100.6	79.2	171	A M J	
		A	223.8	185.8	122.0	101.7	79.4		176
	M	220.0	186.8	121.6	97.8	78.9	151	J A S	
		J	214.6	181.9	119.7	92.9	77.8		155
	J	203.3	179.4	120.9	93.2	78.7	119	O N D	
		A	190.6	169.3	116.3	90.5	77.5		110
	S	183.4	164.6	110.2	86.5	74.6	118	J F M 1975	
		O	190.7	165.5	110.3	86.1	72.9		129
	N	196.2	168.8	115.0	87.9	74.7	114	O N D 1975	
		D	138.7	122.0	81.5	62.3	54.3		109
	J	140.8	121.8	80.5	60.8	55.0	78	J F M 1975	
		F	136.3	120.1	81.4	62.2	56.4		71
M	132.5	121.2	81.3	62.1	57.0	65	A M J		
	A	130.6	123.1	81.5	62.8	57.5		66	
M	132.8	122.2	82.0	63.6	57.8	69	A M J		
	J	135.4	123.8	82.6	61.9	57.3		73	
J	142.8	130.0	85.6	63.4	59.2	84	J		

		Den Persiske Golf - Europa Persischer Golf - Europa Persian Gulf - Europe				Det Carabiske Hav - Europa		Vestafrika - Eur.		Middelhavet U.K.C.		Middelhavet internt			
		< 45000 dwt		≥ 45000 dwt		Karibien - Europa		Westafrika - Eur.		Mittelmeer - Eur. Atl.		Intra- Mittelmeer			
		N	W	N	W	Caraibs - Europe	West Africa - Eur.	N	W	Med. - UK/Cont.	N	W	Inter Med.		
2 Eurostat indexes Indices Eurostat	1974	J	3	168.3	28	108.8	6	190.4	5	168.2	14	154.6	23	193.2	J F M 1974
		F	3	126.3	38	98.8	5	134.5	1	155.0	5	157.0	22	201.3	
	M	3	223.3	47	91.6	4	157.5	3	151.7	6	179.0	13	153.5	A M J	
		A	2	283.8	41	67.7	7	181.4	5	185.0	9	137.4	9		185.4
	M	0	—	34	72.2	3	127.5	0	—	12	154.1	3	126.7	J A S	
		J	3	213.3	40	81.1	5	154.5	2	182.5	10	144.0	12		147.1
	J	0	—	50	54.5	8	108.8	8	108.8	4	93.1	12	104.2	O N D	
		A	4	73.8	39	52.2	8	87.1	1	72.5	8	88.4	9		113.5
	S	4	96.3	48	52.5	18	93.8	7	106.1	10	94.6	13	130.6	J F M 1975	
		O	1	75.0	44	73.2	12	107.3	2	117.5	8	93.4	7		112.5
	N	6	91.7	44	42.5	18	114.8	2	78.8	6	114.0	10	103.5	O N D 1975	
		D	6	105.0	24	43.4	17	104.3	3	100.8	11	99.0	7		111.4
	J	0	—	26	41.3	7	102.9	2	77.5	7	85.9	10	89.8	J F M 1975	
		F	0	—	16	39.5	13	81.8	4	85.4	5	76.0	9		76.7
M	0	—	7	33.4	13	65.1	1	47.5	4	51.6	9	79.2	A M J		
	A	0	—	9	23.6	14	68.1	0	—	7	59.9	6		78.6	
M	1	80.0	25	19.4	11	74.3	1	85.0	7	57.2	12	73.5	A M J		
	J	1	90.0	26	28.7	5	78.0	3	77.5	6	66.8	11		79.1	
J	0	—	21	34.1	7	79.9	5	73.0	14	80.6	12	83.3	J		

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				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
EUR-9											
1 Production of primary sources	1 096 079	1 246 553	1 419 766	234 186	383 975	406 910	313 194	275 253	424 409	437 238	327 180
2 Production of derived products	318	324									
3a Supplies from EUR-6	(208 075)	(281 191)	(365 066)	(50 479)	(88 688)	(109 889)	(100 825)	(95 934)	(122 230)	(141 207)	(123 851)
4 Imports from third-party countries	28 463	44 690	63 812	8 884	16 340						
5 Resources	1 123 860	1 291 567	1 483 578	243 070	400 315						
6 Variations of stocks at the prod. and imp.*	- 5 828	- 5 267	- 15 269	- 10 700	+ 4 456	+ 7 536	- 12 065	- 13 165	+ 2 425	+ 5 939	- 6 640
8a Deliveries to EUR-6	(203 512)	(280 035)	(367 196)	(51 982)	(89 192)	(98 792)	(83 492)	(77 399)	(107 513)	(118 780)	(98 119)
9 Exports to third-party countries	866	1 347	1 593	211	502	444	303	304	542		
10 Gross consumption											
12 Gross inland consumption	1 121 729	1 286 109	1 464 586	230 656	403 765	425 099	318 159	280 319	441 009	465 604	346 272
13 Transformations	308 172	319 216	374 475	65 892	92 591	101 151	86 209	83 232	104 178	101 286	
14 Consumption of the energy sector	13 801	15 704	16 533	3 577	4 696	4 496	3 830	3 440	4 767	4 901	
15 Distribution losses	29 319	33 135	30 985	4 258	11 589	6 349	7 521	6 406	10 709	9 308	
16 Final non-energy consumption											
17 Final energy consumption	775 958	926 442	1 043 747	158 916	296 931	313 487	221 163	187 713	321 384	350 109	
18 Statistical difference	- 5 521	- 8 388	- 1 154	- 1 987	- 2 042	- 384	- 564	- 472	- 29		
Transformations:											
131 electrical power stations	220 667	261 282	331 241	57 789	74 158	86 442	77 344	76 639	91 111	92 357	
133 gas works	87 505	57 934	43 234	8 103	18 433	14 709	8 865	6 593	13 067	8 929	
Final energy consumption:											
171 industry	398 095	466 433	524 154	104 744	139 470	137 307	121 994	120 063	144 790	139 205	
172 transportation (road transportation)	1 363	1 527	1 928	362	401	426	483	472	547	583	
173 households, etc.	316 717	396 043	452 799	38 952	140 593	158 395	83 242	51 789	159 373	192 300	

DEUTSCHLAND (BR)

1 Erzeugung von Primärenergie	153 116	166 963	172 723	35 777	47 792	47 947	41 100	34 262	49 414	46 697	34 485
2 Erzeugung von abgeleiteten Produkten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3a Bezüge aus EUR-6	88 347	130 899	173 738	21 882	42 407	50 272	40 922	39 890	57 774	65 850	52 473
4 Einfuhr aus dritten Ländern	-	3 530	15 120	-	3 530						
5 Aufkommen	241 463	301 392	361 581	57 659	93 729	98 219	82 022	74 152	107 188	112 547	86 958
6 Bestandsveränderungen Erz. und Imp.*	- 645	- 1 075	- 983	- 378	- 390	- 21	- 192	- 578	- 192	+ 159	- 405
8a Lieferungen an EUR-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Ausfuhr in dritte Länder	115	736	800	115	230	211	149	181	259	340	133
10 Bruttoverbrauch											
12 Brutto-Inlandsverbrauch	240 703	299 581	359 798	57 166	93 109	97 987	81 681	73 393	106 737	112 366	86 420
13 Umwandlung	65 353	90 237	129 327	19 750	27 510	30 758	30 077	29 279	39 508	40 098	33 834
14 Verbrauch des Sektors Energie	4 860	5 745	4 704	1 058	1 508	1 280	954	1 019	1 451	1 705	1 387
15 Netzverluste											
16 Nichtenergetischer Endverbrauch	10 500	10 800	11 300	2 500	3 000	3 000	2 800	2 500	3 000	3 200	3 000
17 Energetischer Endverbrauch	160 605	191 320	214 172	33 858	61 091	62 949	47 850	40 595	62 778	67 363	48 199
18 Statistische Differenz	- 615	- 1 479	- 295	-	-	-	-	-	-	-	-
Umwandlung:											
131 Elektrizitätswerke	62 199	86 207	126 600	19 158	26 390	29 871	29 510	28 814	38 700	39 381	33 245
133 Gaswerke	3 154	4 030	2 727	592	1 120	887	567	465	808	717	589
Energetischer Endverbrauch:											
171 Industrie	111 471	126 692	141 056	25 370	40 978	42 685	30 091	25 502	42 778	40 531	
172 Verkehr (Straßenverkehr)											
173 Haushalte, usw.	49 134	64 628	73 116	8 488	20 113	20 264	17 759	15 093	20 000	26 832	

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

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

NATURGASBILANZ

NATURAL GAS BALANCE-SHEET

Tcal (PCS)	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
FRANCE											
1 Production des sources primaires	69 545	69 907	69 648	16 751	18 369	17 724	17 017	16 973	17 934	15 800	14 500
2 Production de produits dérivés	318	324	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3a Réceptions en provenance de EUR-6	53 328	68 532	80 709	12 094	21 115	22 646	19 293	15 943	22 827	21 640	20 075
4 Importations en provenance des pays tiers	7 531	15 486	19 361	3 832	4 469	2 624	3 872	5 557	7 308	6 701	7 021
5 Ressources	130 722	154 249	169 718	32 677	43 953	42 994	40 182	38 473	48 069	44 141	41 596
6 Variations des stocks prod. et imp.*	- 2 490	- 3 895	- 13 815	- 6 744	+ 2 064	+ 2 048	- 7 770	- 7 108	- 985	+ 4 850	- 423
8a Livraisons à EUR-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Exportations vers les pays tiers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Consommation brute	128 232	150 354	155 903	25 933	46 017	45 042	32 412	31 365	47 084	48 991	42 019
12 Consommation intérieure brute	128 232	150 354	155 903	25 933	46 017	45 042	32 412	31 365	47 084	48 991	42 019
13 Transformations	27 176	28 531	28 155	6 321	7 452	6 383	5 937	8 633	7 202	7 724	8 671
14 Consommation du secteur énergie	1 701	2 594	1 576	396	401	381	410	436	349	350	-
15 Pertes sur les réseaux	6 685	6 867	6 500	1 200	2 000	2 000	1 300	1 200	2 000	2 000	-
16 Consommation finale non énergétique	10 000	10 000	10 000	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	-
17 Consommation finale énergétique	82 670	102 362	109 672	15 516	33 664	33 778	22 265	18 596	35 033	36 417	-
18 Ecart statistique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformations:											
131 centrales électriques	21 740	23 220	24 083	5 885	5 391	4 847	5 318	8 288	5 630	6 059	7 892
133 usines à gaz	5 436	5 311	4 072	436	2 061	1 536	619	345	1 572	1 665	779
Consommation finale énergétique:											
171 industrie	41 509	50 995	54 571	11 490	13 638	12 752	13 739	13 572	14 508	14 392	-
172 transports (routiers)	155	155	101	26	26	26	26	24	25	25	-
173 foyers domestiques, etc.	41 006	51 212	55 000	4 000	20 000	21 000	8 500	5 000	20 500	22 000	-
ITALIA											
1 Produzione di fonti primarie	129 811	140 205	139 994	32 199	40 708	41 875	28 786	26 753	42 580	38 618	28 795
2 Produzione di prodotti derivati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3a Arrivi da EUR-6	-	-	14 862	-	-	-	3 869	5 368	5 625	11 175	8 257
4 Importazioni dai paesi terzi	13 221	18 282	23 198	3 175	5 975	3 683	8 841	7 957	2 717	8 214	10 783
5 Risorse	143 032	158 487	178 054	35 374	46 683	45 558	41 496	40 078	50 922	58 007	47 835
6 Variazioni delle scorte prod. e imp.*	- 3 138	- 393	- 471	- 3 578	+ 2 782	+ 5 509	- 4 103	- 5 479	+ 3 602	+ 930	- 6 658
8a Forniture a EUR-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 Esportazioni verso i paesi terzi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Consumo lordo	139 894	158 094	177 583	31 796	49 465	51 067	37 393	34 599	54 524	58 937	41 177
12 Consumo interno lordo	139 894	158 094	177 583	31 796	49 465	51 067	37 393	34 599	54 524	58 937	41 177
13 Trasformazioni	14 463	15 251	14 073	3 530	4 025	3 762	2 738	3 709	3 864	5 750	-
14 Consumo del settore energia	1 620	1 601	1 600	400	400	400	400	400	400	400	-
15 Perdite sulle reti	2 123	1 282	1 400	250	400	400	300	300	400	500	-
16 Consumo finale non energetico	19 251	20 139	19 966	5 058	5 367	5 159	5 044	5 289	4 474	4 621	-
17 Consumo finale energetico	102 437	119 821	140 544	22 558	39 273	41 346	28 911	24 901	45 386	47 666	-
18 Differenza statistica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trasformazioni:											
131 centrali elettriche	9 787	11 381	10 005	2 857	2 880	2 502	1 803	3 090	2 610	4 750	-
133 officine del gas	4 676	3 870	4 068	673	1 145	1 260	935	619	1 254	1 000	-
Consumo finale energetico:											
171 industria	69 799	78 500	85 333	18 516	22 381	21 735	20 642	20 061	22 895	21 040	-
172 trasporti (stradali)	1 208	1 372	1 827	336	375	400	457	448	522	558	-
173 usi domestici, ecc.	31 430	39 949	53 384	3 706	16 517	19 211	7 812	4 392	21 969	26 068	-

* (+) 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 NATURALE

BALANS NATUURLIJK GAS

1972	1973	1974	1973		1974				1975		Tcal (bov. w/PCS)
			III.	IV	I	II	III	IV	I	II	
NEDERLAND											
491 226	597 371	709 180	104 757	188 314	199 980	154 722	139 866	214 612	230 714	174 536	1 Primaire produktie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 Afgeleide produktie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3a Aanvoer uit EUR-6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 Invoer uit derde landen
491 226	597 371	709 180	104 757	188 314	199 980	154 722	139 866	214 612	230 714	174 536	5 Bruto beschikbare hoeveelheden
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 Voorraadwijzigingen bij prod. en imp.*
203 512	280 035	367 196	51 982	89 192	98 792	83 492	77 399	107 513	118 440	97 986	8a Leveringen aan EUR-6
751	611	793	96	272	233	154	123	283	-	-	9 Uitvoer naar derde landen
286 963	316 725	341 191	52 679	98 850	100 955	71 076	62 344	106 816	112 274	76 550	10 Brutoverbruik
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 Bruto binnenlands verbruik
88 126	104 130	115 458	22 661	27 732	29 175	27 570	26 513	32 200	30 685	26 100	13 Omzetting
2 701	2 845	6 875	1 335	1 786	1 877	1 615	1 283	2 100	2 000	1 500	14 Verbruik van de sector energie
1 851	4 653	3 500	300	700	1 000	800	700	1 000	800	800	15 Verliezen op het verdelingsnet
14 000	15 000	17 000	3 200	4 000	5 000	3 500	3 500	5 000	6 000	4 000	16 Niet-energetisch eindverbruik
183 986	199 392	198 358	27 046	65 893	63 903	37 591	30 348	66 516	72 589	44 150	17 Energetisch eindverbruik
- 3 701	- 9 295	-	- 1 863	- 1 261	-	-	-	-	-	-	18 Statistische afwijking
- Omzetting:											
88 126	104 130	115 458	22 661	27 732	29 175	27 570	26 513	32 200	30 685	26 100	131 elektrische centrales
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133 gasfabrieken
Energetisch eindverbruik:											
71 560	75 502	77 358	17 981	21 872	18 903	16 591	20 348	21 516	22 589	19 150	171 industrie
112 426	123 890	121 000	9 065	44 021	45 000	21 000	10 000	45 000	50 000	25 000	172 vervoer (wegvervoer)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	173 huisbrand, enz.

BELGIQUE/BELGIË

439	467	509	102	80	86	121	153	149	141	115	1 Production de sources primaires
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 Production de produits dérivés
65 146	79 331	92 501	15 952	24 505	28 340	22 309	18 814	23 038	24 444	22 771	3a Réceptions en prov. de EUR-6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 Importations en prov. des pays tiers
65 585	79 788	93 010	16 054	24 585	28 426	22 430	18 967	23 187	24 585	22 886	5 Ressources
+ 445	+ 96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 Variations des stocks prod. et imp.*
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8a Livraisons à EUR-6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 Exportations vers les pays tiers
66 030	79 884	93 010	16 054	24 585	28 426	22 430	18 967	23 187	24 585	22 886	10 Consommation brute
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 Consommation intérieure brute
20 281	25 399	28 402	5 439	7 575	10 216	6 835	4 851	6 500	6 097	7 864	13 Transformations
1 634	1 660	872	71	271	318	187	107	260	236	236	14 Consommation du secteur énergie
2 597	1 379	3 000	600	700	800	700	700	800	800	800	15 Pertes sur les réseaux
6 032	6 500	6 600	1 600	1 600	1 700	1 600	1 600	1 700	1 700	1 700	16 Consommation finale non énergétique
36 704	44 946	55 585	8 468	15 220	15 776	13 672	12 181	13 956	15 752	15 752	17 Consommation finale énergétique
- 1 218	-	- 1 449	- 124	- 781	- 384	- 564	- 472	- 29	-	-	18 Écart statistique
Transformations:											
20 281	25 399	28 402	5 439	7 575	10 216	6 835	4 851	6 500	6 097	7 864	131 centrales électriques
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133 usines à gaz
Consommation finale énergétique:											
23 468	28 821	37 971	6 918	10 847	9 698	10 664	10 057	7 552	8 752	8 752	171 industrie
13 236	16 125	17 614	1 550	4 373	6 078	3 008	2 124	6 404	7 000	7 000	172 transports (routiers)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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.

NATURGASBILANZ

BILANCIO GAS NATURALE

NATURAL GAS BALANCE-SHEET

BALANS NATUURLIJK GAS

Tcal (PCS/GCV)	1972	1973	1974	1973		1974				1975		
				III	IV	I	II	III	IV	I	II	
LUXEMBOURG												
1 Production des sources primaires	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Production de produits dérivés	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3a Réceptions en provenance de EUR-6	1 254	2 429	3 256	551	661	750	620	831	1 055	978	886	
4 Importations en provenance des pays tiers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Ressources	1 254	2 429	3 256	551	661	750	620	831	1 055	978	886	
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	3 256	551	661	750	620	831	1 055	978	886	
12 Consommation intérieure brute	1 254	2 429	3 256	551	661	750	620	831	1 055	978	886	
13 Transformations	239	460	376	123	111	86	91	83	116	126	125	
14 Consommation du secteur énergie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 Pertes sur les réseaux	10	15	25	3	5	6	4	6	9	8	7	
16 Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Consommation finale énergétique	992	1 954	2 855	425	545	658	525	742	930	844	754	
18 Ecart statistique	+ 13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformations:												
131 centrales électriques	239	460	376	123	111	86	91	83	116	126	125	
133 usines à gaz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique:												
171 industrie	807	1 254	1 805	355	405	408	405	562	430	444	454	
172 transports (routiers)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
173 foyers domestiques, etc.	185	700	1 050	70	140	250	120	180	500	400	300	
UNITED KINGDOM												
1 Production of primary sources	250 942	271 650	327 712	44 600	88 712	99 298	71 448	57 246	99 720	105 268	74 749	
2 Production of derived products	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3a Supplies from EUR-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Imports from third-party countries	7 711	7 392	6 133	1 877	2 366	1 574	1 099	1 574	1 886	2 205	1 585	
5 Resources	258 653	279 042	333 845	46 477	91 078	100 872	72 547	58 820	101 606	107 473	76 334	
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	333 845	46 477	91 078	100 872	72 547	58 820	101 606	107 473	76 334	
12 Gross inland consumption	258 653	279 042	333 845	46 477	91 078	100 872	72 547	58 820	101 606	107 473	76 334	
13 Transformations	92 534	55 208	58 684	8 068	18 186	20 771	12 961	10 164	14 788	10 806		
14 Consumption of the energy sector	1 285	1 259	906	317	330	240	264	195	207	210		
15 Distribution losses	16 053	18 939	16 560	1 905	7 784	2 143	4 417	3 500	6 500	5 000		
16 Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Final energy consumption	148 781	204 208	257 695	36 187	64 778	77 718	54 905	44 961	80 111	91 457		
18 Statistical difference	-	572	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformations:												
131 electrical power stations	18 295	10 485	26 317	1 666	4 079	9 745	6 217	5 000	5 355	5 259		
133 gas worth	74 239	44 723	32 367	6 402	14 107	11 026	6 744	5 164	9 433	5 547	3 134	
Final energy consumption:												
171 industry	79 481	104 669	126 060	24 114	29 349	31 126	29 862	29 961	35 111	31 457		
172 transportation (road transportation)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
173 households, etc.	69 300	99 539	131 635	12 073	35 429	46 592	25 043	15 000	45 000	60 000		

* (+) 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	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	Ireland	Danmark		
1* Production 10⁶ m³	1973	139 815	112 070	19 385	7 308	14 562	70 815	—	—	27 745	—	—	1973	
	1974	160 185	126 600	19 829	7 556	14 504	84 711	—	—	33 585	—	—	1974	
	1974	J	9 958	8 083	1 294	647	798	5 344	—	—	1 875	—	—	J
		A S	9 965 11 322	8 157 9 141	1 236 1 392	740 560	961 1 014	5 220 6 175	— —	— —	1 808 2 181	— —	— —	A S
	O N D	O	15 483	12 248	1 937	654	1 373	8 284	—	—	3 235	—	—	O
		N D	16 004 16 301	12 538 12 786	1 858 1 895	654 613	1 456 1 583	8 570 8 695	— —	— —	3 466 3 515	— —	— —	N D
	1975	J	16 776	13 060	1 894	536	1 454	9 186	—	—	3 706	—	—	J
		F M	15 798 16 809	12 383 13 137	1 757 1 821	512 603	1 290 1 257	8 824 9 456	— —	— —	3 415 3 672	— —	— —	F M
	A M J	A	14 578	11 475	1 620	514	1 106	8 235	—	—	3 103	—	—	A
		M J	12 202 10 105	9 575 8 155	1 280 1 058	693 279	948 929	6 654 5 889	— —	— —	2 627 1 950	— —	— —	M J
	Tcal (GCV) (PCS)	1973	1 248 877	975 227	166 963	70 231	140 205	597 371	457	—	271 650	—	—	1973
		1974	1 419 766	1 092 054	172 723	69 648	139 994	709 180	509	—	327 712	—	—	1974
1974		J	86 451	69 909	11 326	5 939	7 697	44 890	57	—	16 542	—	—	J
		A S	85 927 103 617	69 924 78 916	10 799 12 137	5 950 5 084	9 273 9 783	43 848 51 870	54 42	— —	16 003 24 701	— —	— —	A S
O N D		O	134 234	105 707	16 836	5 984	13 253	69 586	48	—	28 527	—	—	O
		N D	139 568 150 606	108 308 110 672	16 136 16 440	6 080 5 870	14 052 15 275	71 988 73 038	52 49	— —	31 260 39 933	— —	— —	N D
1975		J	145 377	112 692	16 441	5 000	14 037	77 162	52	—	32 685	—	—	J
		F M	140 083 152 599	106 859 113 240	15 245 15 832	5 000 5 800	12 449 12 132	74 122 79 430	43 46	— —	33 224 39 359	— —	— —	F M
A M J		A	127 206	98 980	14 083	5 000	10 678	69 174	45	—	28 226	—	—	A
		M J	106 198 93 776	82 739 70 712	11 162 9 240	6 500 3 000	9 150 8 967	55 894 49 468	33 37	— —	24 459 23 064	— —	— —	M J
2 Import Netherlands Pays-Bas Tcal (GCV) (PCS)		1973	281 191	281 191	130 899	68 532	—	—	79 331	2 429	—	—	—	1973
		1974	365 066	365 066	173 738	80 709	14 862	—	92 501	3 256	—	—	—	1974
	1974	J	28 235	28 235	14 959	5 105	1 835	—	6 051	285	—	—	—	J
		A S	25 394 27 340	25 394 27 340	12 379 12 552	4 917 6 044	1 811 1 722	— —	6 041 6 722	246 300	— —	— —	— —	A S
	O N D	O	36 783	36 783	18 596	8 164	1 833	—	7 776	414	—	—	—	O
		N D	37 034 36 785	37 034 36 785	19 798 19 380	7 439 7 507	1 723 2 069	— —	7 761 7 501	313 328	— —	— —	— —	N D
	1975	J	40 921	40 921	21 312	7 896	3 338	—	8 046	329	—	—	—	J
		F M	39 826 43 541	39 826 43 541	21 898 22 641	6 355 7 589	3 799 4 038	— —	7 464 8 934	310 339	— —	— —	— —	F M
	A M J	A	39 353	39 353	20 106	7 573	3 211	—	8 154	309	—	—	—	A
		M J	33 211 34 770	33 211 34 770	16 375 15 992	6 721 5 901	2 294 2 752	— —	7 539 7 078	282 295	— —	— —	— —	M J
	3 Import third-party pays tiers Tcal (GCV) (PCS)	1973	44 690	37 298	3 530	15 486	18 282	—	—	—	7 392	—	—	1973
		1974	63 812	57 679	15 120	19 361	23 198	—	—	—	6 133	—	—	1974
1974		J	5 804	5 017	•	1 164	3 853	—	—	—	787	—	—	J
		A S	3 186 6 098	2 871 5 626	• •	1 688 2 705	1 183 2 921	— —	— —	— —	315 472	— —	— —	A S
O N D		O	3 817	3 346	•	2 599	747	—	—	—	471	—	—	O
		N D	3 768 4 326	3 297 3 382	• •	2 332 2 377	965 1 005	— —	— —	— —	471 944	— —	— —	N D
1975		J	5 230	4 600	•	2 738	1 862	—	—	—	630	—	—	J
		F M	6 064 5 826	5 277 5 038	• •	2 287 1 676	2 990 3 362	— —	— —	— —	787 788	— —	— —	F M
A M J		A	5 264	4 790	•	1 809	2 981	—	—	—	474	—	—	A
		M J	7 283 6 842	6 807 6 207	• •	2 946 2 266	3 861 3 941	— —	— —	— —	476 635	— —	— —	M J

* 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 (incluse 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	Deutsch- land (BR)	France	Italia	Neder- land	Belgique/ Belgie	Luxem- bourg	United King- dom	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		1 464 586	1 130 741	359 798	155 903	177 583	341 191	93 010	3 256	333 845	-	-	1974		
	1974	J	92 011	74 682	26 202	10 893	11 567	19 627	6 108	285	17 329	-	-	J	1974	
		A	84 605	68 287	22 770	8 787	10 382	20 007	6 095	246	16 318	-	-	A		
		S	105 057	79 884	24 421	11 685	12 650	24 064	6 764	300	25 173	-	-	S		
	O N D	O	138 310	109 312	35 170	15 842	16 418	33 644	7 824	414	28 998	-	-	O		
		N	144 591	112 860	35 567	15 242	17 858	36 067	7 813	313	31 731	-	-	N		
		D	157 623	116 746	35 515	16 000	20 248	37 105	7 550	328	40 877	-	-	D		
	1975	J	153 818	120 503	37 634	16 398	20 261	37 783	8 098	329	33 315	-	-	J	1975	
		F	151 151	117 140	37 121	16 068	19 795	36 339	7 507	310	34 011	-	-	F		
		M	161 394	121 247	38 370	16 525	18 881	38 152	8 980	339	40 147	-	-	M		
	A M J	A	133 801	105 101	34 031	15 342	15 266	31 954	8 199	309	28 700	-	-	A		
M		110 928	86 993	27 219	14 500	12 732	24 688	7 572	282	23 935	-	-	M			
J		101 543	77 844	25 170	12 177	13 179	19 908	7 115	295	23 699	-	-	J			
2 Deliveries Cession	1973		57 934	13 211	4 030	5 311	3 870	-	-	-	44 723	-	-	1973		
	1974		43 234	10 867	2 727	4 072	4 068	-	-	-	32 367	-	-	1974		
	1974	J	1 630	442	175	57	210	-	-	-	1 188	-	-	J	1974	
		A	1 730	399	145	96	158	-	-	-	1 331	-	-	A		
		S	3 233	588	145	192	251	-	-	-	2 645	-	-	S		
	O N D	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	8 930	3 383	257	584	-	-	-	-	2 388	-	-	J	1975	
		F			220	511	-	-	-	-	2 080	-	-	F		
		M			241	570	1 000	-	-	-	-	1 079	-	-	M	
	A M J	A	-	-	264	365	-	-	-	-	1 035	-	-	A		
M		-	-	149	243	-	-	-	-	715	-	-	M			
J		-	-	176	171	-	-	-	-	1 384	-	-	J			
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		1 421 352	1 119 874	357 071	151 831	173 515	341 191	93 010	3 256	301 478	-	-	1974		
	1974	J	90 381	74 240	26 027	10 836	11 357	19 627	6 108	285	16 141	-	-	J	1974	
		A	82 875	67 888	22 625	8 691	10 224	20 007	6 095	246	14 987	-	-	A		
		S	101 824	79 296	24 276	11 493	12 399	24 064	6 764	300	22 528	-	-	S		
	O N D	O	134 085	108 163	34 881	15 348	16 052	33 644	7 824	414	25 922	-	-	O		
		N	140 692	111 685	35 318	14 714	17 460	36 067	7 813	313	29 007	-	-	N		
		D	152 680	115 436	35 245	15 450	19 758	37 105	7 550	328	37 244	-	-	D		
	1975	J	457 433	355 507	37 377	15 914	-	-	37 783	8 098	329	30 927	-	-	J	1975
		F			36 901	15 557	-	-	36 339	7 507	310	31 931	-	-	F	
		M			38 129	15 955	57 937	-	-	38 152	8 980	339	39 068	-	-	M
	A M J	A	-	-	33 767	14 997	-	-	31 954	8 199	309	27 665	-	-	A	
M		-	-	27 070	14 257	-	-	24 688	7 572	282	23 220	-	-	M		
J		-	-	24 994	12 006	-	-	19 908	7 115	295	22 315	-	-	J		

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				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
EUR-9											
2 Production	437 121	418 097	391 674	91 329	110 908	104 839	95 533	89 753	101 549		
<i>coke oven gas</i>	146 173	150 921	150 110	37 403	37 935	35 494	38 643	37 352	38 621		
<i>blast furnace gas</i>	155 859	164 311	168 718	39 995	42 819	42 263	42 167	41 943	42 945	39 398	33 774
<i>works gas</i>	135 089	102 865	72 846	13 931	30 154	27 082	14 723	10 458	20 583		
3a Supplies from EUR-6 (<i>works gas</i>)	(114)	(2)	—	—	—	—	—	—	—		
4 Imports from third-party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5 Resources	437 121	418 097	391 674	91 329	110 908	104 839	95 533	89 753	101 549		
6 Variations of stocks at the producers and importers* (<i>works gas</i>)	— 373	+ 1 062	+ 362	+ 8	+ 49	+ 78	+ 158	+ 19	+ 107		
8a Deliveries to EUR-6 (<i>works gas</i>)	(103)	—	—	—	—	—	—	—	—		
9 Exports to third-party countries	424	14	15	4	3	5	5	—	5		
10 Gross consumption	436 335	419 147	392 021	91 333	110 954	104 912	95 686	89 772	101 651		
12 Gross inland consumption	436 335	419 147	392 021	91 333	110 954	104 912	95 686	89 772	101 651		
13 Transformation (electrical power stations)	62 359	72 971	69 809	18 708	17 913	17 320	16 963	17 716	17 810	17 814	17 643
<i>coke oven gas</i>	18 575	22 768	16 702	6 483	4 664	4 352	3 839	4 326	4 185	5 134	5 491
<i>blast furnace gas</i>	43 784	50 203	53 107	12 225	13 249	12 968	13 124	13 390	13 625	12 671	12 152
14 Consumption of the energy sector	73 826	74 792	75 427	19 084	19 086	17 702	19 343	18 833	19 549		
<i>coke oven gas</i>	58 860	60 567	60 877	15 600	15 504	14 007	15 695	15 273	15 902		
<i>blast furnace gas</i>	11 002	11 156	11 321	2 671	2 713	2 960	2 927	2 962	3 072		
<i>works gas</i>	3 964	3 069	2 629	813	869	735	721	598	575		
15 Distribution losses	21 327	15 914	8 985	3 365	6 273	2 239	1 887	1 839	3 020		
16 Final non-energy consumption (<i>coke oven gas</i>)	3 665	3 391	3 802	670	930	949	931	943	979		
17 Final energy consumption	277 867	252 585	234 429	50 295	67 610	67 247	56 576	50 299	60 308		
<i>coke oven gas</i>	38 847	38 766	40 021	9 989	10 331	8 694	10 918	10 145	10 264		
<i>blast furnace gas</i>	102 808	106 086	106 822	26 192	27 930	27 083	26 897	26 397	26 436		
<i>works gas</i>	136 212	107 733	87 586	14 114	29 349	31 460	18 761	13 757	23 608		
18 Statistical difference	- 2 709	- 506	- 431	- 789	- 858	- 545	- 14	+ 142	- 15		
Final energy consumption:											
171 industry	167 182	167 834	173 522	39 861	46 221	42 866	44 152	42 596	43 909		
<i>coke oven gas</i>	38 847	38 766	40 021	9 989	10 331	8 694	10 918	10 145	10 264		
<i>blast furnace gas</i>	102 808	106 086	106 822	26 192	27 930	27 083	26 897	26 397	26 436		
<i>works gas</i>	25 527	22 982	26 679	3 680	7 960	7 079	6 337	6 054	7 209		
173 households, etc.	110 685	84 751	60 907	10 434	21 389	24 381	12 424	7 703	16 399		

DEUTSCHLAND (BR)

2 Erzeugung	135 087	137 333	138 848	32 370	35 248	35 715	33 600	33 933	35 600	33 057	29 643
<i>Kokereigas</i>	66 898	66 143	67 253	16 141	16 517	16 707	16 782	16 704	17 060	16 744	16 897
<i>Hochofengas</i>	50 005	54 960	59 199	13 964	14 179	14 681	14 352	15 348	14 818	12 624	10 612
<i>Ortsgas</i>	18 184	16 230	12 396	2 265	4 552	4 327	2 466	1 881	3 722	3 689	2 134
3a Bezüge aus EUR-6 (<i>Ortsgas</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Einfuhr aus dritten Ländern	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Aufkommen	135 087	137 333	138 848	32 370	35 248	35 715	33 600	33 933	35 600	33 057	29 643
6 Bestandsveränderungen Erz. und Imp.* (<i>Ortsgas</i>)	- 505	+ 365	+ 362	+ 8	+ 49	+ 78	+ 158	+ 19	+ 107	+ 133	+ 27
8a Lieferungen an EUR-6 (<i>Ortsgas</i>)	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Ausfuhr in dritte Länder	424	14	15	4	3	5	5	—	5	4	2
10 Bruttoverbrauch	134 103	137 684	139 195	32 374	35 294	35 788	33 753	33 952	35 702	33 186	29 668
12 Brutto-Inlandsverbrauch	134 103	137 684	139 195	32 374	35 294	35 788	33 753	33 952	35 702	33 186	29 668
13 Umwandlung (Elektrizitätswerke)	24 439	28 096	25 455	8 116	6 715	6 727	5 714	6 714	6 300	6 077	7 062
<i>Kokereigas</i>	10 311	11 507	7 328	3 762	2 468	2 320	1 330	1 878	1 800	2 458	2 674
<i>Hochofengas</i>	14 128	16 589	18 127	4 354	4 247	4 407	4 384	4 836	4 500	3 619	4 388
14 Verbrauch des Sektors Energie	29 364	29 112	31 004	7 402	7 410	7 617	7 744	7 787	7 856	7 705	
<i>Kokereigas</i>	22 520	22 436	24 198	5 643	5 769	5 904	6 006	6 040	6 248	6 180	
<i>Hochofengas</i>	5 231	5 110	5 108	1 294	1 230	1 275	1 261	1 318	1 254	1 143	
<i>Ortsgas</i>	1 613	1 566	1 698	465	411	438	477	429	354	382	
15 Netzverluste	3 000	2 500	2 900	700	850	750	700	700	750	800	
16 Nichtenergetischer Endverbrauch (<i>Kokereigas</i>)	354	315	320	80	75	80	80	80	80	80	
17 Energetischer Endverbrauch	79 492	78 304	80 018	16 584	20 923	21 184	19 590	18 528	20 716	18 899	
<i>Kokereigas</i>	13 275	12 120	12 072	3 300	3 245	2 282	3 559	3 299	2 932	1 896	
<i>Hochofengas</i>	30 646	33 261	35 964	8 316	8 702	8 999	8 707	9 194	9 064	7 862	
<i>Ortsgas</i>	35 571	32 923	31 982	4 968	8 976	9 903	7 324	6 035	8 720	9 141	
18 Statistische Differenz	- 2 546	- 643	- 502	- 508	- 679	- 570	- 75	+ 143	-	- 175	
Energetischer Endverbrauch:											
171 Industrie	55 860	57 999	67 095	13 668	16 641	15 997	17 145	17 237	16 716	14 192	
<i>Kokereigas</i>	13 275	12 120	12 072	3 300	3 245	2 282	3 559	3 299	2 932	1 896	
<i>Hochofengas</i>	30 646	33 261	35 964	8 316	8 702	8 999	8 707	9 194	9 064	7 862	
<i>Ortsgas</i>	11 939	12 618	19 059	2 052	4 694	4 716	4 879	4 744	4 720	4 434	
173 Haushalte, usw.	23 632	20 305	12 923	2 916	4 282	5 187	2 445	1 291	4 000	4 707	

* (+) Lagerformindskelse; (-) 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)	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
FRANCE											
2 Production	66 500	67 072	69 433	13 945	18 356	18 914	17 000	14 936	18 583	17 381	14 919
<i>gaz de cokeries</i>	21 875	22 448	23 504	5 322	5 837	5 719	6 097	5 367	6 321	5 912	5 908
<i>gaz de hauts fourneaux</i>	34 422	35 896	38 809	7 903	9 667	10 025	9 643	8 970	10 171	9 257	7 964
<i>gaz d'usines</i>	10 203	8 728	7 120	720	2 852	3 170	1 260	599	2 091	2 212	1 047
3a Réceptions en prov. de EUR-6 (<i>gaz d'usines</i>)	66	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Importations en prov. des pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Ressources	66 566	67 074	69 433	13 945	18 356	18 914	17 000	14 936	18 583	17 381	14 919
6 Variations des stocks prod. et imp.* (<i>gaz d'usines</i>)	+ 132	+ 697	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8a Livraisons à EUR-6 (<i>gaz d'usines</i>)	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exportations vers les pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Consommation brute	66 650	67 771	69 433	13 945	18 356	18 914	17 000	14 936	18 583	17 381	14 919
12 Consommation intérieure brute	66 650	67 771	69 433	13 945	18 356	18 914	17 000	14 936	18 583	17 381	14 919
13 Transformations (centrales électriques)	14 101	16 660	16 130	3 576	3 841	3 943	4 176	3 880	4 131	4 363	4 053
<i>gaz de cokeries</i>	3 317	4 832	2 871	879	707	614	841	666	750	1 121	1 065
<i>gaz de hauts fourneaux</i>	10 784	11 828	13 259	2 697	3 134	3 329	3 335	3 214	3 381	3 242	2 988
14 Consommation du secteur énergie	11 101	10 637	12 583	3 082	3 234	3 135	3 289	2 806	3 353	3 353	3 353
<i>gaz de cokeries</i>	9 388	9 298	11 033	2 770	2 835	2 707	2 932	2 474	2 920	2 920	2 920
<i>gaz de hauts fourneaux</i>	1 072	854	1 050	162	249	278	207	232	333	333	333
<i>gaz d'usines</i>	641	485	500	150	150	150	150	100	100	100	100
15 Pertes sur les réseaux	300	300	300	50	100	100	50	50	100	100	100
16 Consomm. fin. non énerg. (<i>gaz de cokeries</i>)	1 900	1 983	2 299	355	626	620	542	541	596	596	596
17 Consommation finale énergétique	39 435	38 191	38 121	6 882	10 555	11 116	8 943	7 659	10 403	10 403	10 403
<i>gaz de cokeries</i>	5 492	5 063	5 670	1 017	1 296	1 388	1 264	1 351	1 667	1 667	1 667
<i>gaz de hauts fourneaux</i>	22 566	23 214	24 500	5 044	6 284	6 418	6 101	5 524	6 457	6 457	6 457
<i>gaz d'usines</i>	11 377	9 914	7 951	821	2 975	3 310	1 578	784	2 279	2 279	2 279
18 Ecart statistique	- 187	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Consommation finale énergétique:											
171 industrie	29 439	29 535	31 321	6 282	7 955	8 116	7 643	7 159	8 403	8 403	8 403
<i>gaz de cokeries</i>	5 492	5 063	5 670	1 017	1 296	1 388	1 264	1 351	1 667	1 667	1 667
<i>gaz de hauts fourneaux</i>	22 566	23 214	24 500	5 044	6 284	6 418	6 101	5 524	6 457	6 457	6 457
<i>gaz d'usines</i>	1 381	1 258	1 151	221	375	310	278	284	279	279	279
173 foyers domestiques, etc.	9 996	8 656	6 800	600	2 600	3 000	1 300	500	2 000	2 000	2 000

ITALIA

2 Produzione	30 953	31 925	35 873	7 858	9 118	9 163	8 827	8 663	9 220		
<i>gas di cokerie</i>	13 455	14 590	16 732	3 928	4 062	3 939	4 252	4 361	4 180		
<i>gas di altiforni</i>	11 257	12 195	14 254	3 149	3 511	3 623	3 531	3 602	3 498	3 699	3 564
<i>gas di officine</i>	6 241	5 140	4 887	781	1 545	1 601	1 044	700	1 542		
3a Arrivi da EUR-6 (<i>gas di officine</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Importazioni dai paesi terzi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Risorse	30 953	31 925	35 873	7 858	9 118	9 163	8 827	8 663	9 220		
6 Variaz. delle scorte prod. e imp.* (<i>gas di officine</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8a Forniture a EUR-6 (<i>gas di officine</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Esportazioni verso i paesi terzi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Consumo lordo	30 953	31 925	35 873	7 858	9 118	9 163	8 827	8 663	9 220		
12 Consumo interno lordo	30 953	31 925	35 873	7 858	9 118	9 163	8 827	8 663	9 220		
13 Trasformazioni (centrali elettriche)	5 370	6 007	6 448	1 527	1 778	1 570	1 569	1 666	1 643	1 698	1 970
<i>gas di cokerie</i>	1 528	1 868	1 815	548	497	369	470	576	400	424	600
<i>gas di altiforni</i>	3 842	4 139	4 633	979	1 281	1 201	1 099	1 090	1 243	1 274	1 370
14 Consumo del settore energia	8 263	8 192	7 917	1 821	1 882	1 902	2 007	2 008	2 000		
<i>gas di cokerie</i>	7 166	6 859	5 991	1 573	1 611	1 450	1 531	1 510	1 500		
<i>gas di altiforni</i>	911	1 170	1 766	220	220	402	446	468	450		
<i>gas di officine</i>	186	163	160	28	51	50	30	30	50		
15 Perdite sulle reti	372	326	310	56	98	100	60	50	100		
16 Consumo fin. non energ. (<i>gas di cokerie</i>)	1 040	843	964	183	179	194	252	268	250		
17 Consumo finale energetico	15 908	16 557	20 234	4 271	5 181	5 397	4 939	4 671	5 227		
<i>gas di cokerie</i>	3 601	4 896	7 853	1 604	1 737	1 888	1 976	1 989	2 000		
<i>gas di altiforni</i>	6 504	6 886	7 855	1 950	2 010	2 020	1 986	2 044	1 805		
<i>gas di officine</i>	5 803	4 775	4 526	717	1 434	1 489	977	638	1 422		
18 Differenza statistica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Consumo finale energetico:											
171 industrie	10 365	11 972	15 984	3 606	3 828	3 997	4 039	4 071	3 877		
<i>gas di cokerie</i>	3 601	4 896	7 853	1 604	1 737	1 888	1 976	1 989	2 000		
<i>gas di altiforni</i>	6 504	6 886	7 855	1 950	2 010	2 020	1 986	2 044	1 805		
<i>gas di officine</i>	260	190	276	52	81	89	77	38	72		
173 usi domestici, ecc.	5 543	4 585	4 250	665	1 353	1 400	900	600	1 350		

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

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

**BILAN GAZ DE COKERIES,
DE HAUTS FOURNEAUX ET D'USINES**

**BILANCIO GAS DI COKERIE,
DI ALTIFORNI E DI OFFICINE**

**BALANS VOOR COKESOVEN-
HOOGOVEN- EN FABRIKSGAS**

1972	1973	1974	1973		1974				1975		Taal (bov. w./PCS)
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
NEDERLAND											
9 616	11 790	12 064	3 193	2 997	3 087	3 087	2 972	2 918	2 805	2 669	2 Productie
3 813	5 447	5 504	1 437	1 429	1 381	1 506	1 358	1 259	1 344	1 453	cokesovengas
5 803	6 343	6 560	1 756	1 568	1 706	1 581	1 614	1 659	1 461	1 210	hoogovengas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	fabrieksgas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3a Aanvoer uit EUR-6 (fabrieksgas)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 Invoer uit derde landen
9 616	11 790	12 064	3 193	2 997	3 087	3 087	2 972	2 918	2 805	2 669	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	3 193	2 997	3 087	3 087	2 972	2 918	2 805	2 669	10 Brutoverbruik
3 325	3 922	4 129	1 097	842	971	1 000	1 055	1 103	1 214	903	12 Bruto binnenlands verbruik
-	802	912	284	181	230	295	231	156	267	222	13 Omzetting (elektrische centrales)
3 325	3 120	3 217	813	661	741	705	824	947	947	681	cokesovengas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	hoogovengas
1 864	2 330	2 395	579	602	591	626	588	590	-	-	14 Verbruik van de sector energie
891	679	679	164	175	168	169	172	170	-	-	cokesovengas
973	1 651	1 716	415	427	423	457	416	420	-	-	hoogovengas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	fabrieksgas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 Verliezen op het verdelingsnet
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 Niet-energetisch eindverbruik (cokesovengas)
4 205	5 360	5 469	1 798	1 732	1 500	1 400	1 330	1 240	-	-	17 Energetisch eindverbruik
661	697	710	177	179	200	200	150	160	-	-	cokesovengas
3 544	4 663	4 759	1 621	1 553	1 300	1 200	1 180	1 080	-	-	hoogovengas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	fabrieksgas
+ 222	+ 178	+ 71	- 281	- 179	+ 25	+ 61	- 1	- 15	-	-	18 Statistische afwijking
4 205	5 360	5 469	1 798	1 732	1 500	1 400	1 330	1 240	-	-	Energetisch eindverbruik:
661	697	710	177	179	200	200	150	160	-	-	171 industrie
3 544	4 663	4 759	1 621	1 553	1 300	1 200	1 180	1 080	-	-	cokesovengas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	hoogovengas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	fabrieksgas
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	173 huisbrand, enz.

BELGIQUE/BELGIÉ

32 876	33 190	34 612	7 814	8 362	8 923	9 125	8 276	8 288	7 619	6 702	2 Production
13 445	14 471	14 882	3 607	3 589	3 693	3 790	3 742	3 657	3 326	2 924	gaz de cokeries
19 422	18 709	19 721	4 205	4 771	5 228	5 333	4 532	4 628	4 291	3 776	gaz de hauts fourneaux
9	10	9	2	2	2	2	2	3	2	2	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	7 814	8 362	8 923	9 125	8 276	8 288	7 619	6 702	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	7 814	8 362	8 923	9 125	8 276	8 288	7 619	6 702	10 Consommation brute
8 825	9 196	9 720	2 098	2 397	2 413	2 552	2 345	2 410	2 410	1 760	12 Consommation intérieure brute
2 938	3 142	2 878	818	638	665	689	714	810	610	660	13 Transformations (centrales électriques)
5 887	6 054	6 842	1 280	1 759	1 748	1 863	1 631	1 600	1 800	1 100	gaz de cokeries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	gaz de hauts fourneaux
6 791	7 421	7 755	1 868	1 856	1 915	1 955	1 946	1 939	2 069	-	14 Consommation du secteur énergie
5 412	6 137	6 471	1 582	1 537	1 542	1 591	1 704	1 634	1 769	1 552	gaz de cokeries
1 379	1 284	1 284	286	319	373	364	242	305	300	-	gaz de hauts fourneaux
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	gaz d'usines
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 Pertes sur les réseaux
371	250	219	52	50	55	57	54	53	49	50	16 Consomm. fin. non énerg. (gaz de cokeries)
17 087	16 364	16 918	3 796	4 059	4 540	4 561	3 931	3 886	3 091	-	17 Consommation finale énergétique
4 705	4 942	5 314	1 155	1 364	1 431	1 453	1 270	1 160	898	-	gaz de cokeries
12 333	11 414	11 595	2 639	2 693	3 107	3 106	2 659	2 723	2 191	-	gaz de hauts fourneaux
49	8	9	2	2	2	2	2	3	2	2	gaz d'usines
- 198	- 41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 Écart statistique
17 038	16 356	16 909	3 794	4 057	4 538	4 559	3 929	3 883	3 089	-	Consommation finale énergétique:
4 705	4 942	5 314	1 155	1 364	1 431	1 453	1 270	1 160	898	-	171 industrie
12 333	11 414	11 595	2 639	2 693	3 107	3 106	2 659	2 723	2 191	-	gaz de cokeries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	gaz de hauts fourneaux
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	gaz d'usines
49	8	9	2	2	2	2	2	3	2	2	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.

KOKEREI-, HOCHOFEN- UND
ORTSGASBILANZ

BALANCE-SHEET FOR COKE-OVEN GAS,
BLAST FURNACE GAS AND WORKS GAS

Tcal (PCS/GCV)	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
LUXEMBOURG											
2 Production	10 649	11 235	9 337	2 876	2 750	2 391	2 304	2 360	2 282	1 966	1 868
<i>gaz de cokeries</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>gaz de hauts fourneaux</i>	10 632	11 235	9 337	2 876	2 750	2 391	2 304	2 360	2 282	1 966	1 868
<i>gaz d'usines</i>	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3a Réceptions en prov. de EUR-6 (<i>gaz d'usines</i>)	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Importations en prov. des pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Ressources	10 697	11 235	9 337	2 876	2 750	2 391	2 304	2 360	2 282	1 966	1 868
6 Variations des stocks prod. et imp.* (<i>gaz d'usines</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8a Livraisons à EUR-6 (<i>gaz d'usines</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exportations vers les pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Consommation brute	10 697	11 235	9 337	2 876	2 750	2 391	2 304	2 360	2 282	1 966	1 868
12 Consommation intérieure brute	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 Transformations (centrales électriques)	2 620	2 820	2 255	758	707	546	521	616	572	516	525
<i>gaz de cokeries</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>gaz de hauts fourneaux</i>	2 620	2 820	2 255	758	707	546	521	616	572	516	525
14 Consommation du secteur énergie	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>gaz de cokeries</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>gaz de hauts fourneaux</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>gaz d'usines</i>	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Pertes sur les réseaux	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 Consomm. fin. non énerg. (<i>gaz de cokeries</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Consommation finale énergétique	8 073	8 415	7 082	2 118	2 043	1 845	1 783	1 744	1 710	1 450	1 343
<i>gaz de cokeries</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>gaz de hauts fourneaux</i>	8 012	8 415	7 082	2 118	2 043	1 845	1 783	1 744	1 710	1 450	1 343
<i>gaz d'usines</i>	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Écart statistique	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Consommation finale énergétique:											
171 industrie	8 012	8 415	7 082	2 118	2 043	1 845	1 783	1 744	1 710	1 450	1 343
<i>gaz de cokeries</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>gaz de hauts fourneaux</i>	8 012	8 415	7 082	2 118	2 043	1 845	1 783	1 744	1 710	1 450	1 343
<i>gaz d'usines</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173 foyers domestiques, etc.	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

UNITED KINGDOM

2 Production	148 756	122 767	88 872	22 817	33 211	25 788	21 012	18 171	23 901	22 006	15 676
<i>coke oven gas</i>	26 687	27 822	22 235	6 968	6 501	4 055	6 216	5 820	6 144	6 933	6 549
<i>blast furnace gas</i>	24 318	24 973	20 838	6 142	6 373	4 609	5 423	5 517	5 289	6 100	4 780
<i>works gas</i>	97 751	69 972	45 799	9 707	20 337	17 124	9 373	6 834	12 468	8 973	4 347
3a Supplies from EUR-6 (<i>works gas</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Imports from third-party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Ressources	148 756	122 767	88 872	22 817	33 211	25 788	21 012	18 171	23 901	22 006	15 676
6 Variations of stocks at the producers and importers* (<i>works gas</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8a Deliveries to EUR-6 (<i>works gas</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exports to third-party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 Gross consumption	148 756	122 767	88 872	22 817	33 211	25 788	21 012	18 171	23 901	22 006	15 676
12 Gross inland consumption	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 Transformation (electrical power stations)	3 679	6 270	5 672	1 536	1 633	1 150	1 431	1 440	1 651	1 536	1 370
<i>coke oven gas</i>	—	617	898	192	173	154	214	267	269	263	270
<i>blast furnace gas</i>	3 679	5 653	4 774	1 344	1 460	996	1 217	1 179	1 382	1 273	1 100
14 Consumption of the energy sector	16 355	17 001	13 678	4 312	4 073	2 513	3 701	3 679	3 785	4 121	—
<i>coke oven gas</i>	13 483	15 158	12 505	3 868	3 577	2 236	3 466	3 373	3 430	3 713	—
<i>blast furnace gas</i>	1 436	1 087	997	294	268	209	192	286	310	340	—
<i>works gas</i>	1 436	756	176	150	228	68	43	20	45	68	—
15 Distribution losses	17 439	12 558	5 254	2 522	5 154	1 222	1 032	1 000	2 000	—	—
16 Final non-energy consumption (<i>coke oven gas</i>)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 Final energy consumption	111 283	86 938	64 268	14 447	22 351	20 903	14 848	12 052	16 465	—	—
<i>coke oven gas</i>	11 113	11 048	8 402	2 736	2 510	1 505	2 466	2 086	2 345	—	—
<i>blast furnace gas</i>	19 203	18 233	15 067	4 504	4 645	3 404	4 014	4 052	3 597	—	—
<i>works gas</i>	11 541	8 462	5 761	1 280	2 672	1 824	1 000	914	2 023	—	—
<i>works gas</i>	80 967	57 657	40 799	7 207	15 196	15 994	8 368	5 914	10 523	—	—
18 Statistical difference	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Final energy consumption:											
171 industry	41 857	37 743	29 230	8 520	9 827	6 733	7 480	7 052	7 965	—	—
<i>coke oven gas</i>	11 113	11 048	8 402	2 736	2 510	1 505	2 466	2 086	2 345	—	—
<i>blast furnace gas</i>	19 203	18 233	15 067	4 504	4 645	3 404	4 014	4 052	3 597	—	—
<i>works gas</i>	11 541	8 462	5 761	1 280	2 672	1 824	1 000	914	2 023	—	—
173 households, etc.	69 426	49 195	35 038	5 927	12 524	14 170	7 368	5 000	8 500	—	—

* (+) Lagerformindskelse; (-) 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				1975		Tcal (GCV/Bø)
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
IRELAND											
1 086	1 289	1 266	217	400	406	292	217	351	360	250	2 Production
											<i>coke oven gas</i>
											<i>blast furnace gas</i>
1 086	1 289	1 266	217	400	406	292	217	351	360	250	<i>works gas</i>
											3a Supplies from EUR-6 (<i>works gas</i>)
											4 Imports from third party countries
1 086	1 289	1 266	217	400	406	292	217	351	360	250	5 Resources
											6 Variat. of stocks at the prod. and imp.* (<i>works gas</i>)
											8a Deliveries to EUR-6 (<i>works gas</i>)
											9 Exports to third party countries
1 086	1 289	1 266	217	400	406	292	217	351	360	250	10 Gross consumption
											12 Gross inland consumption
											13 Transformation (electrical power stations)
											<i>coke oven gas</i>
											<i>blast furnace gas</i>
34	43	44	11	11	11	11	11	11	11	11	14 Consumption of the energy sector
											<i>coke oven gas</i>
											<i>blast furnace gas</i>
34	43	44	11	11	11	11	11	11	11	11	<i>works gas</i>
											15 Distribution losses
88	105	118	17	33	33	24	22	39	37	26	16 Final non-energy consumption (<i>coke oven gas</i>)
											17 Final energy consumption
											<i>coke oven gas</i>
											<i>blast furnace gas</i>
964	1 141	1 104	189	356	362	257	184	301	312	213	<i>works gas</i>
964	1 141	1 104	189	356	362	257	184	301	312	213	18 Statistical difference
											Final energy consumption:
220	274	272	40	88	90	63	44	75	77	53	171 industry
											<i>coke oven gas</i>
											<i>blast furnace gas</i>
220	274	272	40	88	90	63	44	75	77	53	<i>works gas</i>
744	867	832	149	268	272	194	140	226	235	160	173 households, etc.

DANMARK

1 598	1 496	1 369	239	466	452	286	225	406	425	282	2 Produktion
											<i>Koksværksgas</i>
											<i>Højovnsgas</i>
											<i>Gasværksgas</i>
1 598	1 496	1 369	239	466	452	286	225	406	425	282	3a Leveringer fra EUR-6 (<i>gasværksgas</i>)
											4 Import fra tredjelände
1 598	1 496	1 369	239	466	452	286	225	406	425	282	5 Rådighedsmængde
											6 Lagerforandringer hos producenter og importører* (<i>gasværksgas</i>)
											8a Leveringer til EUR-6 (<i>gasværksgas</i>)
											9 Eksport til tredjelände
1 598	1 496	1 369	239	466	452	286	225	406	425	282	10 Bruttoforbrug
											12 Indenlandsk bruttoforbrug
											13 Omformning (elektricitetsværker)
											<i>Koksværksgas</i>
											<i>Højovnsgas</i>
53	56	51	9	18	18	10	8	15	17	10	14 Forbrug i energi-sektoren
											<i>Koksværksgas</i>
											<i>Højovnsgas</i>
53	56	51	9	18	18	10	8	15	17	10	<i>Gasværksgas</i>
											15 Distributionstab
125	125	103	20	38	34	21	17	31	33	22	16 Endeligt ikke-energetisk forbrug (<i>koksværksgas</i>)
1 420	1 315	1 215	210	410	400	255	200	360	375	250	17 Endeligt energetisk forbrug
											<i>Koksværksgas</i>
											<i>Højovnsgas</i>
1 420	1 315	1 215	210	410	400	255	200	360	375	250	<i>Gasværksgas</i>
											18 Statistisk differens
											Endeligt energetisk forbrug:
186	180	160	35	50	50	40	30	40	50	40	171 industri
											<i>Koksværksgas</i>
											<i>Højovnsgas</i>
											<i>Gasværksgas</i>
186	180	160	35	50	50	40	30	40	50	40	173 Husholdninger, osu.
1 234	1 135	1 055	175	360	350	215	170	320	325	210	

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

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

- 1 Total
- 2 Koksværksgas
- 3 Højovns gas
- 4 Gasværksgas

- 1 Total
- 2 Gaz de cokeries
- 3 Gaz de hauts fourneaux
- 4 Gaz d'usines

KOKEREI-, HOCHOFEN- UND ORTSGAS
Gewinnung

- 1 Insgesamt
- 2 Kokereigas
- 3 Hochofengas
- 4 Orts- und Ferngas

GAS DI COKERIE, DI ALTIFORMI E DI OFFICINE
Produzione

- 1 Totale
- 2 Gas di cokerie
- 3 Gas di altiforni
- 4 Gas di officine

COKE-OVEN, BLAST FURNACE AND WORKS GAS
Production

- 1 Total
- 2 Coke-oven gas
- 3 Blast furnace gas
- 4 Works gas

COKESOVEN-, HOOGOVEN- EN FABRIEKSGAS
Produktie

- 1 Totaal
- 2 Cokesovengas
- 3 Hoogovengas
- 4 Fabrieksgas

		Tcal (GCV) (PCS)	EUR-9	EUR-6	Deutsch- land (BR)	France	Italia	Neder- land	Belgique/ Belgie	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		391 674	300 167	138 848	69 433	35 873	12 064	34 612	9 337	88 872	1 266	1 369	1974		
	1974	J	29 080	23 859	11 540	4 770	2 888	966	2 851	844	5 086	68	67	J	1974	
		A S	28 564 31 907	23 309 23 770	11 390 11 003	4 602 5 564	2 820 2 864	979 918	2 714 2 709	804 712	5 116 7 969	66 83	73 85	A S		
	O N D	O	33 593	26 157	11 994	6 462	2 983	958	2 903	857	7 194	114	128	O		
		N D	33 074 34 879	25 593 25 138	11 715 11 891	6 362 5 759	3 007 3 230	950 1 010	2 764 2 618	795 630	7 227 9 480	119 118	135 143	N D		
	1975	J F M			12 111 10 387 10 748	6 297 5 355 5 729		993 845 967	2 682 2 392 2 543	681 621 666	7 300 7 301 7 405	129 112 118	145 139 141	J F M	1975	
		A M J	A		10 420	5 309		887	2 176	673	5 437	99	128	A		
			M J			9 760 9 463	4 305 5 305		875 907	2 274 2 250	579 616	4 605 5 634	85 65	86 68	M J	
	2 Coke-oven Cokeries	1973		150 921	123 099	66 143	22 448	14 590	5 447	14 471	-	27 822	-	-	1973	
1974			150 110	127 875	67 253	23 504	16 732	5 504	14 882	-	22 235	-	-	1974		
1974		J	12 403	10 651	5 693	1 739	1 472	478	1 269	-	1 752	-	-	J	1974	
		A S	12 372 12 563	10 642 10 225	5 654 5 357	1 809 1 819	1 478 1 411	453 413	1 248 1 225	-	1 730 2 338	-	-	A S		
O N D		O	12 680	10 925	5 701	2 171	1 395	408	1 250	-	1 755	-	-	O		
		N D	12 608 13 333	10 654 10 898	5 600 5 759	2 084 2 066	1 360 1 425	408 443	1 202 1 205	-	1 954 2 435	-	-	N D		
1975		J F M			5 913 5 233 5 787	2 053 1 836 2 023		438 393 513	1 158 1 037 1 131	-	2 075 2 153 2 705	-	-	J F M	1975	
		A M J	A		5 611	1 957		493	1 033	-	2 099	-	-	A		
			M J			5 753 5 533	1 795 2 156		493 473	966 925	-	2 074 2 376	-	-	M J	
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		168 718	147 880	59 199	38 809	14 254	6 560	19 721	9 337	20 838	-	-	1974		
	1974	J	13 814	12 188	5 197	2 901	1 176	488	1 582	844	1 626	-	-	J	1974	
		A S	13 378 14 565	11 744 12 308	5 173 4 978	2 616 3 453	1 159 1 176	526 505	1 466 1 484	804 712	1 634 2 257	-	-	A S		
	O N D	O	14 566	13 032	5 178	3 637	1 157	550	1 653	857	1 534	-	-	O		
		N D	14 261 13 518	12 603 11 421	4 976 4 664	3 588 2 946	1 140 1 201	542 567	1 562 1 413	795 630	1 658 2 097	-	-	N D		
	1975	J F M			12 470 12 238 12 870	4 899 3 952 3 773	3 466 2 830 2 961	1 345 1 127 1 227	555 452 454	1 524 1 355 1 412	681 621 666	1 822 1 901 2 377	-	-	J F M	1975
		A M J	A		11 772	10 132	3 806	2 836	1 280	394	1 143	673	-	-	A	
			M J			10 464 11 538	8 990 9 872	3 369 3 437	2 172 2 956	1 180 1 104	382 434	1 308 1 325	579 616	1 474 1 666	-	-
	4 Works Usines	1973		102 865	30 108	16 230	8 728	5 140	-	10	-	69 972	1 289	1 496	1973	
1974			72 846	24 412	12 396	7 120	4 887	-	9	-	45 799	1 266	1 369	1974		
1974		J	2 863	1 020	650	130	240	-	-	-	1 708	68	67	J	1974	
		A S	2 814 4 779	923 1 237	563 668	177 292	183 277	-	-	-	1 752 3 374	66 83	73 85	A S		
O N D		O	6 347	2 200	1 115	654	431	-	-	-	3 905	114	128	O		
		N D	6 206 8 028	2 336 2 819	1 139 1 468	690 747	507 604	-	-	-	3 615 4 948	119 118	135 143	N D		
1975		J F M			1 299 1 202 1 188	778 689 745		-	-	-	3 403 3 247 2 323	129 112 118	145 139 141	J F M	1975	
		A M J	A		003	516		-	-	-	1 698	99	128	A		
			M J			638 493	338 193		-	-	-	1 057 1 592	85 65	86 68	M J	

FLASKEGAS

- 1 Produktion
- 2 Totalimport
- 3 Totaleksport
- 4 Inlandsbruttoforbrug

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-8	Deutsch- land (BR)	France	Italia	Neder- land	Belgique/ Belgie	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		127 369	106 526	26 671	36 847	28 668	10 214	4 126	—	19 044	401	1 398	1974	
	1974	J	9 976	8 636	2 299	2 929	2 304	811	293	—	1 195	39	106	J	1974
		A	9 700	8 165	2 197	2 735	2 136	770	327	—	1 393	42	100	A	
		S	9 574	7 968	2 046	2 741	2 208	610	363	—	1 471	36	99	S	
		O	10 594	8 687	2 092	3 066	2 256	828	445	—	1 750	42	115	O	
		N	10 417	8 652	2 119	3 040	2 076	1 020	397	—	1 595	45	125	N	
		D	10 931	9 051	2 064	3 352	2 160	1 044	431	—	1 728	33	119	D	
		1975	J	1 947	1 947	1 947	3 167	1 032	380	—	1 585	35	109	J	1975
		F	1 992	1 992	1 992	2 806	936	359	—	—	1 292	37	110	F	
		M	2 143	2 143	2 143	2 785	1 128	284	—	—	1 426	46	124	M	
		A	1 762	1 762	1 762	2 863	852	414	—	—	1 620	34	102	A	
	M	2 192	2 192	2 192	2 856	852	—	—	—	1 637	27	96	M		
	J	2 013	2 013	2 013	2 577	768	—	—	—	1 466	19	109	J		
2 Total import	1973		13 799	9 987	2 727	2 974	612	687	2 737	250	1 897	590	1 325	1973	
	1974		11 855	9 485	2 473	2 603	852	486	2 822	249	1 570	617	1 183	1974	
	1974	J	841	671	245	233	12	27	130	24	67	36	67	J	1974
		A	873	618	170	111	132	24	164	17	115	29	111	A	
		S	1 063	765	157	225	192	28	145	18	132	40	126	S	
		O	966	733	140	138	72	96	268	19	33	56	144	O	
		N	1 112	923	300	189	72	36	306	20	16	59	114	N	
		D	1 358	1 160	346	235	180	60	306	33	43	56	99	D	
		1975	J	210	210	210	395	36	350	22	73	82	74	J	1975
		F	237	237	237	191	24	24	316	20	124	51	82	F	
		M	201	201	201	311	36	36	295	22	97	39	72	M	
		A	252	252	252	345	60	60	374	24	48	82	110	A	
	M	175	175	175	61	36	36	—	16	21	61	88	M		
	J	205	205	205	338	36	36	—	—	12	39	84	J		
3 Total export	1973		25 075	22 988	3 613	7 532	4 236	6 505	1 102	—	1 931	35	121	1973	
	1974		23 501	21 445	4 066	7 833	4 188	4 491	867	—	1 969	29	58	1974	
	1974	J	1 881	1 756	330	687	324	311	104	—	116	7	2	J	1974
		A	2 189	2 074	368	913	420	328	45	—	108	5	2	A	
		S	2 189	2 029	451	780	432	257	109	—	154	3	3	S	
		O	1 935	1 717	373	428	444	360	112	—	213	2	3	O	
		N	1 996	1 806	340	531	312	516	107	—	178	2	10	N	
		D	1 784	1 604	293	523	192	468	145	—	154	1	8	D	
		1975	J	168	168	168	484	504	83	—	210	3	10	J	1975
		F	189	189	189	706	456	61	—	—	184	1	20	F	
		M	218	218	218	520	636	86	—	—	89	—	7	M	
		A	265	265	265	699	384	384	118	—	291	1	4	A	
	M	260	260	260	841	504	504	—	—	261	—	4	M		
	J	277	277	277	704	348	348	—	—	217	—	10	J		
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		116 055	95 062	25 772	31 222	25 548	6 209	6 062	249	17 477	989	2 527	1974	
	1974	J	9 154	7 703	2 203	2 480	2 100	527	369	24	1 191	68	192	J	1974
		A	8 076	6 511	2 042	1 646	1 968	466	372	17	1 266	66	233	A	
		S	8 353	6 942	1 859	2 228	2 016	381	440	18	1 319	73	193	S	
		O	10 104	8 166	2 016	3 021	1 884	564	662	19	1 594	96	248	O	
		N	9 413	7 566	2 104	2 568	1 788	540	546	20	1 510	102	235	N	
		D	10 230	8 518	2 191	2 996	2 076	636	586	33	1 424	88	200	D	
		1975	J	2 029	2 029	2 029	3 228	564	644	22	1 521	114	194	J	1975
		F	1 957	1 957	1 957	2 521	504	504	586	20	1 413	87	174	F	
		M	1 900	1 900	1 900	2 557	528	528	578	22	1 393	85	177	M	
		A	1 948	1 948	1 948	—	528	528	655	24	1 531	115	230	A	
	M	1 869	1 869	1 869	—	384	384	—	16	1 273	88	162	M		
	J	1 851	1 851	1 851	—	456	456	—	—	1 157	58	170	J		



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				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
EUR-9											
Generation (1 + 2)	961 650	1 031 517	1 049 850	223 150	285 774	279 451	245 366	233 844	289 801	286 832	240 433
<i>hydroelectric</i>	112 337	109 592	122 170	27 097	27 378	31 346	31 359	27 527	32 095	29 603	35 159
<i>geothermal</i>	2 582	2 480	2 503	596	658	636	637	628	602	615	627
<i>nuclear</i>	57 093	58 819	67 250	12 136	16 168	19 370	15 643	15 573	18 691	20 730	18 173
<i>conventional thermal</i>	789 638	860 626	857 930	183 321	241 570	228 099	197 727	192 116	238 414	235 884	186 474
1 <i>primary</i>	166 635	165 707	186 460	38 494	42 804	50 121	46 283	40 243	49 933	49 748	52 701
2 <i>derived</i>	795 015	865 810	863 390	184 656	242 970	229 330	199 083	193 601	239 868	237 084	187 732
3a Supplies from EUR-6	(15 770)	(16 194)	(17 600)	(3 880)	(4 187)	(4 167)	(3 662)	(4 054)	(5 948)	(4 886)	11 012
3b Supplies from new member countries											
4 Imports from third-party countries	15 758	16 992	16 820	4 800	3 334	3 684	4 658	4 816	3 508	4 053	
5 Resources	977 408	1 048 509	1 066 670	227 950	289 108	283 135	250 024	238 660	293 309	290 885	
8a Deliveries to EUR-6	(15 764)	(16 467)	(17 800)	(3 929)	(4 210)	(4 259)	(3 728)	(4 078)	(5 860)	(5 057)	6 319
8b Deliveries to new member countries											
9 Exports to third-party countries	11 573	8 694	8 040	1 246	2 790	2 473	1 449	1 541	2 493	2 060	
12 Gross inland consumption	965 841	1 039 542	1 058 430	226 655	286 295	280 570	248 509	237 082	290 904	288 852	245 126
13 Transformations (pumped) storage stations	7 611	7 366	7 800	1 738	1 954	1 745	1 916	2 101	2 045	1 700	1 792
14 Consumption of the Energy sector	88 330	93 027									
<i>electrical power stations (auxilliaires)</i>	54 955	58 519	58 850	12 916	16 161	15 598	13 408	13 313	15 829	15 601	13 045
142/3/4 <i>mines, refineries, etc.</i>	33 375	34 508									
15 Network losses	61 577	65 275	66 450	14 261	18 310	17 300	14 575	14 770	18 800	17 737	15 142
17 Final energy consumption	808 322	873 874									
<i>industry</i>	409 767	440 320									
172 <i>transportation</i>	22 979	23 522		5 689	6 184	6 455	5 745	5 913			
173 <i>households, etc.</i>	375 577	406 032									
Additional data:											
Net production (1 + 2 - 141)	906 695	972 998	991 000	210 234	269 613	263 853	231 958	220 531	273 972	271 231	227 388
Available for the internal market (12 - 13 - 141)	903 275	973 657	991 780	212 001	268 180	263 227	233 185	221 668	273 030	271 551	230 289
Consumption of internal market (14 - 141 + 17)	841 698	908 382	925 330	197 740	249 870	245 927	218 610	206 898	254 230	253 814	215 147
of which: <i>total industry (14 - 141 + 171)</i>	443 142	478 828									

DEUTSCHLAND (BR)

Bruttoerzeugung (1 + 2)	274 768	298 995	311 710	66 646	83 507	82 880	72 278	71 050	85 501	82 083	70 189
<i>Wasserkraft</i>	13 689	15 516	17 875	3 818	3 964	4 236	4 275	4 537	4 825	4 304	4 927
<i>Kernenergie</i>	9 137	11 755	12 136	2 248	3 226	3 381	2 188	2 450	4 118	4 401	4 631
<i>Herkömmliche Wärmeerkraft</i>	251 942	271 724	281 699	60 580	76 317	75 263	65 815	64 063	76 558	73 378	60 631
1 <i>primär</i>	21 120	25 739	28 460	5 624	6 792	7 315	6 059	6 495	8 588	8 465	9 223
2 <i>abgeleitet</i>	253 648	273 256	283 250	61 022	76 715	75 565	62 219	64 555	76 913	73 618	60 961
3a Bezüge aus EUR-6	6 079	6 600	4 620	1 564	1 652	1 235	1 190	1 120	1 075	717	
3b Bezüge aus den neuen Mitgliedstaaten	2 051	933	465	247	130	109	108	117	130	133	4 667
4 Einfuhr aus dritten Ländern	10 522	10 487	10 835	3 207	2 066	2 333	3 079	3 219	2 203	2 548	
5 Aufkommen	293 420	317 015	327 630	71 664	87 355	86 557	76 655	75 506	88 909	85 481	74 856
8a Lieferungen an EUR-6	2 416	3 605	6 050	956	1 060	1 231	1 287	1 509	2 021	1 786	
8b Lieferungen an die neuen Mitgliedstaaten	5	81	250	6	63	173	50	9	20	5	2 265
9 Ausfuhr in dritte Länder	4 374	4 043	3 704	484	1 394	1 173	761	641	1 128	775	
12 Brutto-Inlandsverbrauch	286 625	309 286	317 626	70 218	84 838	83 980	74 557	73 347	85 740	82 915	72 591
13 Umwandlung (Pumpspeicherwerke)	2 449	2 215	2 250	632	548	438	582	713	514	347	481
14 Verbrauch des Sektors Energie	29 563	30 998	30 760	7 302	8 337	8 333	7 603	8 165	8 740	9 149	7 656
141 <i>Kraftwerke (Eigenbedarf)</i>	17 602	18 847	19 110	4 361	5 178	5 071	4 506	4 445	5 087	4 849	4 156
142/3/4 <i>Kohlenbergbau, Raffinerien, usw.</i>	11 961	12 151	11 650	2 941	3 159	3 262	3 097	3 720	3 653	4 300	3 500
15 Netzverluste	14 059	14 633	14 900	3 500	4 000	4 100	2 700	3 500	4 600	3 950	2 900
17 Energetischer Endverbrauch	240 554	261 440	269 710	58 784	71 953	71 109	63 672	60 969	71 886	69 469	61 554
<i>Industrie</i>	125 051	137 012	141 180	34 042	35 708	35 038	34 758	34 769	34 680	31 486	31 147
<i>Verkehr</i>	8 603	8 874	9 000	2 180	2 330	2 300	2 100	2 250	2 350	2 350	2 200
<i>Haushalte, usw.</i>	106 900	115 554	119 530	22 562	33 915	33 771	26 774	23 950	34 856	35 633	28 207
Zusätzliche Angaben:											
Nettoerzeugung (1 + 2 - 141)	257 166	280 148	292 600	62 285	78 329	77 809	67 772	66 605	80 414	77 234	66 033
Für den inländischen Markt verfügbar (12 - 13 - 141)	266 574	288 224	296 266	65 225	79 112	78 471	69 469	68 189	80 139	77 719	67 954
Verbrauch im inländischen Markt (14 - 141 + 17)	252 515	273 591	281 366	61 725	75 112	74 371	66 769	64 689	75 539	73 769	62 054
davon: <i>Industrie insgesamt (14 - 141 + 171)</i>	137 012	149 163	152 830	36 983	38 867	38 300	37 895	38 490	38 333	35 786	34 647

BILANZ DER ELEKTRISCHEN ENERGIE

BALANCE-SHEET OF ELECTRICAL ENERGY

GWh (10 ⁶ kWh)	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
FRANCE											
Production brute (1 + 2)	171 226	182 528	188 211	38 859	51 356	51 021	44 765	41 046	51 623	51 323	43 755
<i>hydraulique</i>	49 398	48 267	57 695	11 745	12 051	15 827	13 726	11 350	16 731	15 522	16 304
<i>nucléaire</i>	14 592	14 741	14 710	2 768	4 175	4 358	3 342	2 726	4 267	5 158	4 153
<i>thermique classique</i>	107 236	119 520	115 806	24 346	35 130	30 836	27 697	26 970	30 625	30 643	23 298
1 <i>primaire</i>	63 832	62 860	72 152	14 476	16 202	20 152	16 970	13 996	20 954	20 641	20 347
2 <i>dérivée</i>	107 394	119 668	116 059	24 383	35 154	30 869	27 795	27 050	30 669	30 682	23 408
3a Réceptions en prov. de EUR-6	453	1 532	3 928	438	492	672	650	1 001	1 604	1 154	1 429
3b Réceptions en prov. nouv. pays membres	5	22	120	2	17	35	84	1	32	10	3
4 Importations en prov. pays tiers	2 547	3 100	2 346	654	645	669	606	638	421	440	738
5 Ressources	174 231	187 182	194 605	39 953	52 510	52 397	46 105	42 686	53 648	52 949	45 932
8a Livraisons à EUR-6	4 824	5 177	4 110	1 144	1 335	1 173	869	834	1 241	1 138	985
8b Livraisons aux nouv. pays membres	430	132	160	5	53	122	5	1	31	90	3
9 Exportations vers les pays tiers	3 678	2 311	2 310	356	683	658	315	447	886	588	319
12 Consommation intérieure brute	166 299	179 562	188 025	38 448	50 439	50 444	44 916	41 404	51 490	51 133	44 625
13 Transformations (centrales de pompage)	240	224	380	55	40	48	147	119	66	55	164
14 Consommation du secteur énergie	14 444	15 067	14 636	3 361	4 313	3 933	3 558	3 440	3 873	3 703	3 725
141 <i>centrales électriques (auxiliaires)</i>	7 574	8 048	7 809	1 709	2 456	2 181	1 885	1 806	2 133	2 083	1 725
142/3/4 <i>mines, raffineries, etc.</i>	6 870	7 019	6 827	1 652	1 857	1 752	1 673	1 634	1 740	1 610	1 999
15 Pertes sur les réseaux	10 703	11 355	11 761	2 428	3 515	2 930	2 690	2 550	3 540	3 280	2 860
17 Consommation finale énergétique	140 842	152 916	161 248	32 604	42 571	43 533	38 531	35 295	44 011	44 095	42 030
171 <i>industrie</i>	79 098	84 813	88 788	18 544	22 865	21 168	22 113	20 166	22 920	21 360	21 736
172 <i>transports</i>	6 091	6 399	6 398	1 478	1 659	2 000	1 553	1 518	1 602	1 633	1 633
173 <i>foyers domestiques, etc.</i>	54 723	61 704	66 062	12 582	18 047	20 365	14 865	13 611	19 489	21 102	19 261
Données complémentaires:											
Production nette (1 + 2 - 141)	163 652	174 480	180 402	37 150	48 900	48 840	42 880	39 240	49 490	49 230	42 030
Disponible pour le marché intérieur (12 - 13 - 141)	157 485	171 290	179 836	36 684	47 945	48 215	42 884	39 479	49 290	48 985	42 736
Consommation du marché intérieur (14 - 141 + 17)	146 782	159 935	168 075	34 334	44 583	45 285	40 204	36 929	45 751	45 705	39 876
<i>dont: ensemble industrie (14 - 141 + 171)</i>	85 968	91 832	95 675	20 196	24 772	22 920	23 786	21 800	24 660	22 970	21 736

ITALIA

Produzione lorda (1 + 2)	135 261	145 518	149 500	34 429	39 186	38 520	36 285	35 426	38 328	38 516	35 485
<i>idroelettrica</i>	42 715	39 125	39 600	10 336	9 419	8 605	12 228	10 316	8 237	7 316	12 902
<i>geotermica</i>	2 582	2 480	2 500	596	658	636	637	628	602	615	627
<i>elettronucleare</i>	3 626	3 142	3 400	858	1 164	1 167	1 055	479	710	1 073	981
<i>termoelettrica tradizionale</i>	86 338	100 771	104 000	22 639	27 945	28 112	22 365	24 003	28 779	29 512	20 975
1 <i>primaria</i>	47 556	43 145	44 000	11 325	10 761	10 008	13 580	11 053	9 124	8 519	14 138
2 <i>derivata</i>	87 705	102 373	105 500	23 104	28 425	28 512	22 705	24 373	29 204	29 997	21 347
3a Arrivi da EUR-6	1 045	761	1 150	147	193	344	141	98	565	492	150
3b Arrivi dai nuovi paesi membri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Importazioni dai paesi terzi	1 846	2 487	3 050	592	605	618	841	794	812	733	1 116
5 Risorse	138 152	148 766	153 700	35 168	39 984	39 482	37 267	36 318	39 705	39 741	36 751
8a Forniture a EUR-6	234	318	260	89	76	40	102	92	28	19	107
8b Forniture ai nuovi paesi membri	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Esportazioni verso i paesi terzi	2 457	2 051	1 640	354	535	527	311	353	465	682	433
12 Consumo interno lordo	135 461	146 397	151 800	34 725	39 373	38 915	36 854	35 873	39 212	39 040	36 211
13 Trasformazioni (centrali di pompaggio)	1 970	2 320	2 200	516	684	569	486	532	605	594	631
14 Consumo del settore energia	7 719	8 656	8 600	2 035	2 278	—	—	—	—	—	—
141 <i>centrali elettriche (ausiliarie)</i>	5 583	6 415	6 600	1 474	1 677	1 716	1 479	1 568	1 738	1 760	1 460
142/3/4 <i>miniere, raffineries, ecc.</i>	2 136	2 241	—	561	601	—	—	—	—	—	—
15 Perdite sulle reti	10 981	12 223	12 500	2 780	3 150	3 200	3 050	3 000	3 250	3 200	3 000
17 Consumo finale energetico	114 791	123 198	—	29 394	33 261	—	—	—	—	—	—
171 <i>industria</i>	72 286	77 290	—	19 094	19 561	—	—	—	—	—	—
172 <i>trasporti</i>	3 755	3 784	3 800	900	1 000	960	900	950	990	—	—
173 <i>consumi domestici, ecc.</i>	38 750	42 124	—	9 400	12 700	—	—	—	—	—	—
Dati complementari:											
Produzione netta (1 + 2 - 141)	129 678	139 103	142 900	32 955	37 509	36 804	34 806	33 858	36 869	36 756	34 025
Disponibile per il mercato interno (12 - 13 - 141)	127 908	137 662	143 000	32 735	37 012	36 630	34 889	33 773	36 590	36 686	34 120
Consumo del mercato interno (14 - 141 + 17)	116 927	125 439	130 500	29 955	33 862	33 430	31 839	30 773	33 340	33 486	31 120
<i>di cui: insieme dell'industria (14 - 141 + 171)</i>	74 422	79 531	—	19 655	20 162	—	—	—	—	—	—

BILANCIO DELL'ENERGIA ELETTRICA

BALANS VAN DE ELEKTRISCHE ENERGIE

1972	1973	1974	1973		1974				1975		GWh (10 ⁶ kWh)
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
NEDERLAND											
49 651	52 627	55 350	12 252	14 175	13 762	13 126	13 309	15 153	14 176	12 848	Brutoproduktie (1 + 2)
326	1 108	3 277	324	638	761	805	820	889	261	1 014	kernenergie
49 225	51 519	52 073	11 928	13 537	13 001	12 321	12 489	14 264	13 915	11 834	conventionele thermische
326	1 108	3 277	324	638	761	805	820	889	261	1 014	1 primaire
49 225	51 519	52 073	11 928	13 537	13 001	12 371	12 489	14 264	13 915	11 834	2 secondaire
1 331	1 551	1 243	432	343	304	217	268	454	538	680	3a Aanvoer uit EUR-6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3b Aanvoer uit de nieuwe Lid-Staten
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 Invoer uit derde landen
50 882	54 178	56 593	12 684	14 518	14 066	13 343	13 577	15 607	14 714	13 528	5 Bruto beschikbaar
2 791	2 896	2 722	652	636	579	657	623	865	656	760	8a Levering aan EUR-6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8b Levering aan de nieuwe Lid-Staten
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 Uitvoer naar derde landen
48 091	51 282	53 871	12 032	13 882	13 487	12 686	12 954	14 742	14 058	12 768	12 Bruto binnenlands verbruik
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 Omzetting (pompcentrales)
4 058	4 202	4 036	1 036	1 095	1 007	1 008	988	1 030	-	-	14 Verbruik van de sector energie
2 337	2 400	2 423	584	640	597	608	588	630	598	664	141 elektrische centrale (eigen verbruik)
1 721	1 802	1 613	452	455	410	400	400	400	-	-	141/2/3 mijnen, raffinaderijen, enz.
2 579	2 738	2 672	633	735	660	632	630	700	700	640	15 Verliezen op het net
41 454	44 342	47 163	10 363	12 052	11 820	11 046	11 336	13 012	-	-	17 Energetisch eindverbruik
21 434	22 712	24 337	5 622	5 999	5 877	6 050	6 151	6 305	-	-	171 industrie
922	895	900	207	240	233	211	215	240	-	-	172 vervoer
19 038	20 735	21 926	4 534	5 813	5 710	4 785	4 970	6 467	-	-	173 gezinshuishoudingen, enz.
47 214	50 227	52 927	11 668	13 535	13 165	12 518	12 721	14 523	13 578	12 184	Aanvullende gegevens:
45 754	48 882	51 448	11 448	13 242	12 890	12 078	12 366	14 112	13 460	12 104	Netto produktie (1 + 2 - 141)
43 175	46 144	48 776	10 815	12 507	12 230	11 446	11 736	13 412	12 760	11 516	Beschikbare energie voor de binnenlandse markt (12 - 13 - 141)
23 215	24 514	25 950	6 074	6 454	6 287	6 450	6 193	6 705	-	-	Verbruik op de binnenlandse markt (14 - 141 + 17)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	waarvan: totaal industrie (14 - 141 + 171)

BELGIQUE/BELGIË

37 461	41 067	42 761	9 333	11 302	11 136	10 147	9 951	11 527	10 715	9 567	Production brute (1 + 2)
581	623	687	81	189	199	130	134	224	165	116	hydraulique
11	76	148	20	17	1	-	48	94	742	807	nucléaire
36 869	40 368	41 926	9 232	11 096	10 936	10 017	9 769	11 209	9 808	8 644	thermique classique
191	247	388	31	69	87	28	98	197	829	860	1 primaire
37 270	40 820	42 373	9 302	11 233	11 049	10 119	9 853	11 330	9 886	8 707	2 dérivée
1 560	1 650	2 557	360	407	389	475	574	1 118	1 090	1 183	3a Réceptions en prov. de EUR-6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3b Réceptions en prov. nouv. pays membres
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 Importations en prov. pays tiers
39 021	42 717	45 318	9 693	11 709	11 525	10 622	10 525	12 645	11 805	10 750	5 Ressources
2 096	2 405	2 882	629	592	578	407	658	1 238	1 017	1 204	8a Livraisons à EUR-6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8b Livraisons aux nouv. pays membres
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 Exportations vers les pays tiers
36 925	40 312	42 436	9 064	11 117	10 947	10 215	9 867	11 407	10 788	9 546	12 Consommation intérieure brute
562	639	631	100	193	160	144	156	172	115	90	13 Transformations (centrales de pompage)
3 422	3 508	3 477	752	928	938	839	821	929	896	462	14 Consommation du secteur énergie
1 797	1 946	1 997	433	529	517	479	461	539	536	462	141 centrales électriques (auxiliaires)
1 625	1 562	1 480	319	399	421	360	360	390	360	360	142/3/4 mines, raffineries, etc.
1 829	1 915	2 035	450	550	520	490	470	530	517	460	15 Pertes sur les réseaux
31 112	34 250	36 293	7 762	9 446	9 329	8 742	8 420	9 776	9 260	8 222	17 Consommation finale énergétique
20 483	22 469	23 545	5 265	6 082	5 908	5 959	5 635	5 962	5 698	4 340	171 industrie
782	817	852	192	216	218	202	209	223	222	222	172 transports
9 847	10 964	11 896	2 301	3 148	3 203	2 581	2 576	3 591	3 340	3 340	173 foyers domestiques, etc.
35 664	39 121	40 764	8 900	10 773	10 619	9 668	9 490	10 988	10 179	9 105	Données complémentaires:
34 566	37 727	39 808	8 531	10 395	10 270	9 592	9 250	10 696	10 137	8 994	Production nette (1 + 2 - 141)
32 737	35 812	37 773	8 081	9 845	9 750	9 102	8 870	10 166	9 620	8 534	Disponible pour le marché intérieur (12 - 13 - 141)
22 108	24 031	25 025	5 579	6 481	6 329	6 319	5 995	6 352	6 058	5 534	Consommation du marché intérieur (14 - 141 + 17)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	dont: ensemble industrie (14 - 141 + 171)

BILANZ DER ELEKTRISCHEN ENERGIE

BALANCE-SHEET OF ELECTRICAL ENERGY

GWh (10 ⁶ kWh)	1972	1973	1974	1973		1974				1975	
				III	IV	I	II	III	IV	I	II
LUXEMBOURG											
Production brute (1 + 2)	2 239	2 186	2 078	545	561	494	497	526	561	413	323
<i>hydraulique</i>	936	839	919	204	230	203	211	230	274	155	76
<i>nucléaire</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>thermique classique</i>	1 303	1 347	1 159	341	331	291	286	296	287	258	247
1 <i>primaire</i>	64	57	81	5	15	12	9	6	38	34	20
2 <i>dérivée</i>	2 175	2 129	1 997	540	546	482	488	520	523	379	303
3a Réceptions en prov. de EUR-6	2 527	2 827	3 527	667	775	779	787	822	881	774	632
3b Réceptions en prov. nouv. pays membres	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Importations en prov. pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Ressources	4 996	5 013	5 605	1 212	1 336	1 273	1 284	1 348	1 442	1 187	955
8a Livraisons à EUR-6	880	791	846	200	216	177	204	225	239	127	59
8b Livraisons aux nouv. pays membres	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exportations vers les pays tiers	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Consommation intérieure brute	4 116	4 222	4 759	1 012	1 120	1 096	1 080	1 123	1 203	1 060	896
13 Transformations (centrales de pompage)	1 207	1 086	1 159	273	296	248	279	305	327	182	84
14 Consommation du secteur énergie	79	81	72	20	21	19	17	18	19	17	16
141 <i>centrales électriques (auxiliaires)</i>	79	81	72	20	21	19	17	18	19	17	16
142/3/4 <i>mines, raffineries, etc.</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 Pertes sur les réseaux	74	88	90	20	20	20	20	25	25	22	20
17 Consommation finale énergétique	2 756	2 967	3 438	699	783	809	764	775	832	839	776
171 <i>industrie</i>	2 211	2 365	2 763	561	629	645	617	606	651	654	606
172 <i>transports</i>	30	33	35	8	9	8	7	9	11	10	10
173 <i>foyers domestiques, etc.</i>	515	569	640	130	145	156	140	160	170	175	160
Données complémentaires:											
Production nette (1 + 2 - 141)	2 160	2 105	2 006	525	540	475	480	508	542	396	307
Disponible pour le marché intérieur (12 - 13 - 141)	2 830	3 055	3 528	719	802	829	784	800	857	861	796
Consommation du marché intérieur (14 - 141 + 17)	2 756	2 967	3 438	699	783	803	764	775	832	839	776
dont: ensemble industrie (14 - 141 + 171)	2 211	2 365	2 763	561	629	645	617	606	651	654	606
UNITED KINGDOM											
Generation (1 + 2)	263 681	282 128	273 594	55 314	78 287	74 611	62 625	56 485	79 638	82 500	62 220
<i>hydroelectric</i>	4 312	4 554	4 459	829	1 257	1 901	670	741	1 481	1 830	738
<i>geothermal</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>nuclear</i>	29 401	27 997	33 612	5 918	6 948	9 702	8 253	7 050	8 612	9 095	6 587
<i>conventional thermal</i>	229 968	249 577	235 523	48 567	70 082	63 008	53 702	48 694	69 545	71 575	54 895
1 <i>primary</i>	32 840	31 883	37 450	6 625	8 059	11 421	8 763	7 657	9 892	10 658	7 105
2 <i>derived</i>	230 841	250 245	236 144	48 659	70 228	63 190	53 862	48 828	69 746	71 842	55 115
3a Supplies from EUR-6	453	131	130	5	52	125	5	11	88	137	28
3b Supplies from new member countries	32	29	33	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Imports from third-party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 Resources	264 166	282 288	273 757	55 319	78 339	74 736	62 630	56 496	79 726	82 637	62 248
8a Deliveries to EUR-6	5	22	120	2	17	35	84	13	27	44	30
8b Deliveries to new-member countries	—	74	43	—	—	—	—	—	—	—	—
9 Exports to third-party countries	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 Gross inland consumption	264 161	282 192	273 594	55 317	78 322	74 701	62 546	56 483	79 699	82 593	62 218
13 Transformations (pumped) storage stations)	1 184	882	862	162	195	243	212	176	265	352	290
14 Consumption of the energy sector	27 168	28 710	27 400	6 298	7 248	7 517	7 018	6 584	7 272	7 559	—
141 <i>electrical power stations (auxiliaries)</i>	18 417	19 280	19 000	3 998	5 248	5 117	4 518	4 084	5 272	5 359	4 206
142/3/4 <i>mines, refineries, etc.</i>	8 751	9 430	8 400	2 300	2 000	2 400	2 500	2 500	2 000	2 200	—
15 Network losses	18 832	19 664	20 000	3 940	5 600	5 210	4 410	4 000	5 500	5 700	4 300
17 Final energy consumption	216 977	232 936	225 332	44 917	65 279	61 731	50 906	45 723	66 662	68 982	—
171 <i>industry</i>	83 219	91 397	87 200	19 917	24 579	20 895	21 651	21 238	23 500	23 282	—
172 <i>transportation</i>	2 697	2 613	2 900	700	700	710	750	740	700	700	—
173 <i>households, etc.</i>	131 061	138 926	135 232	24 300	40 000	40 126	28 505	23 745	42 462	45 000	—
Additional data:											
Net production (1 + 2 - 141)	245 264	262 848	254 427	51 316	73 039	69 494	58 077	52 401	74 366	77 141	58 014
Available for the internal market (12 - 13 - 141)	244 560	262 030	253 565	51 157	72 879	69 341	57 786	52 223	74 162	76 882	57 722
Consumption of internal market (14 - 141 + 17)	225 728	242 366	234 732	47 217	67 279	65 131	53 406	48 223	68 662	71 182	53 422
of which: total industry (14 - 141 + 171)	91 970	100 827	96 600	22 217	26 079	23 295	24 151	23 738	25 500	25 482	—

BILANCIO DELL'ENERGIA ELETTRICA

BALANS VAN DE ELEKTRISCHE ENERGIE

1972	1973	1974	1973		1974				1975		GWh (10 ⁶ kWh)
			III	IV	I	II	III	IV	I	II	
IRELAND											
6 889	7 348	7 885	1 537	2 011	2 209	1 809	1 709	2 158	2 130	1 703	Generation (1 + 2)
682	644	1 015	78	262	369	113	213	317	305	90	hydroelectric
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	geothermal
6 207	6 704	6 870	1 459	1 749	1 840	1 696	1 496	1 911	1 825	1 613	nuclear
682	644	781	78	262	341	63	139	175	266	53	conventional thermal
6 207	6 704	7 104	1 459	1 749	1 868	1 746	1 570	1 983	1 864	1 650	1 primary
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 derived
-	74	60	12	62	-	-	32	28	12	49	3a Supplies from EUR-6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3b Supplies from new member countries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 Imports from third-party countries
6 889	7 422	7 945	1 549	2 073	2 209	1 809	1 741	2 186	2 142	1 752	5 Resources
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8a Deliveries to EUR-6
32	29	71	-	-	41	-	10	20	42	13	8b Deliveries to new member countries
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 Exports to third-party countries
6 857	7 393	7 874	1 549	2 044	2 168	1 809	1 731	2 166	2 100	1 739	12 Gross inland consumption
-	-	301	-	-	39	66	100	96	55	52	13 Transformation (pumped storage stations)
451	464	440	-	-	117	104	101	117	-	-	14 Consumption of the energy sector
360	386	360	85	97	92	84	86	97	97	89	141 electrical power stations (auxiliaries)
91	78	80	-	-	25	20	15	20	-	-	142/3/4 mines, refineries, etc.
719	779	756	156	223	191	174	174	217	207	161	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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172 transportation
3 742	3 913	4 053	-	-	1 261	907	756	1 129	-	-	173 households, etc.
Additional data:											
6 529	6 962	7 525	1 452	1 914	2 117	1 725	1 623	2 061	2 033	1 614	Net production (1 + 2 - 141)
6 487	7 007	7 213	1 464	1 947	2 037	1 659	1 545	1 973	1 948	1 598	Available for the internal market (12 - 13 - 141)
5 778	6 228	6 457	1 308	1 724	1 846	1 485	1 371	1 756	1 741	1 437	Consumption of internal market (14 - 141 + 17)
2 036	2 315	2 404	-	-	560	558	615	627	-	-	of which: total industry (14 - 141 + 171)

DANMARK

20 574	19 120	18 756	4 235	5 389	4 818	4 284	4 342	5 312	4 976	4 343	Brutto produktion (1 + 2)
24	24	24	6	6	6	6	6	6	6	6	vandkraft
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	kernenergi
20 550	19 096	18 732	4 229	5 383	4 812	4 278	4 336	5 306	4 970	4 337	konventionel varmekraft
24	24	24	6	6	6	6	6	6	6	6	1 primær
20 550	19 096	18 732	4 229	5 383	4 812	4 278	4 336	5 306	4 970	4 337	2 afledet
4	84	240	6	64	175	50	10	5	5	12	3a Leveringer fra EUR-6
843	918	433	347	18	64	132	165	72	332	318	3b Leveringer fra de nye medlemsstater
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 Import fra tredjelande
21 421	20 122	19 429	4 588	5 471	5 057	4 466	4 517	5 389	5 313	4 673	5 Rådigheds mængde
2 051	937	465	246	133	110	108	117	130	133	112	8a Leveringer til EUR-6
1 064	289	291	52	178	115	62	100	14	15	29	8b Leveringer de nye medlemsstater
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 Eksport til tredjelande
18 306	18 896	18 673	4 290	5 160	4 832	4 296	4 300	5 245	5 165	4 532	12 Indenlandsk bruttoforbrug
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 Omformning (kraftv. med oppumpet reservoir)
1 426	1 341	1 340	302	375	338	302	311	384	352	317	14 Forbrug i energisektoren
1 206	1 116	1 110	252	315	288	252	256	314	292	267	141 Kraftværker (egne hjælpeanlæg)
220	225	230	50	60	50	50	55	70	60	50	142/3/4 Kulminer, jordolieudvinding, osv.
1 800	1 880	1 843	425	517	477	423	424	519	516	446	15 Distributionstab
15 080	15 675	15 490	3 563	4 268	4 017	3 571	3 565	4 342	4 297	3 769	17 Endeligt energetisk forbrug
3 980	4 025	4 270	1 111	1 065	1 091	1 076	1 014	1 094	1 100	1 150	171 Industri
99	107	95	24	30	26	22	22	25	25	23	172 Transport
11 001	11 543	11 125	2 428	3 173	2 900	2 473	2 529	3 223	3 172	2 596	173 Husholdninger, osv.
Tillægsdata:											
19 368	18 004	17 646	3 983	5 074	4 530	4 032	4 085	4 998	4 684	4 076	Netto-produktion (1 + 2 - 141)
17 100	17 780	17 563	4 038	3 176	4 544	4 044	4 043	4 931	4 873	4 285	Til rådighed for det indenlandske marked (12 - 13 - 141)
15 300	15 900	15 720	3 613	4 328	4 067	3 621	3 620	4 412	4 357	3 819	Forbrug af det indenlandske marked (14 - 141 + 171)
4 200	4 250	4 500	1 161	1 125	1 141	1 126	1 069	1 164	1 160	1 200	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

Produktie

- 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	311 710	188 211	149 500	55 350	42 761	2 078	273 594	7 885	18 756	1974	
	1974	J	76 376	57 669	23 397	14 264	12 562	4 229	3 036	181	16 815	558	1 334	J 1974
		A	71 656	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	96 509	68 857	28 656	18 003	13 368	4 957	3 732	141	25 078	767	1 807	J 1975
		F	90 664	62 375	26 083	15 928	12 400	4 469	3 371	124	26 025	668	1 596	F
		M	99 759	65 994	27 344	17 392	12 748	4 750	3 612	148	31 397	695	1 573	M
	1975	A	85 798	61 607	25 755	15 817	11 998	4 493	3 417	127	21 929	618	1 644	A
M		77 087	55 881	22 487	14 220	11 787	4 270	3 022	100	19 386	565	1 250	M	
J		77 537	54 663	21 936	13 718	11 700	4 085	3 128	96	20 905	520	1 449	J	
2 Net Nette	1973	972 998	685 184	290 148	174 480	139 103	50 227	39 121	2 105	262 840	8 962	18 004	1973	
	1974	991 000	711 400	292 600	180 402	142 900	52 927	40 764	2 006	254 427	7 525	17 646	1974	
	1974	J	72 121	54 759	21 936	13 660	12 045	4 043	2 900	175	15 581	530	1 251	J 1974
		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	63 769	26 391	16 690	12 189	4 794	3 522	183	29 088	692	1 662	D
	1975	J	91 323	65 427	26 970	17 280	12 743	4 748	3 551	135	23 461	733	1 702	J 1975
		F	85 755	59 289	24 549	15 290	11 847	4 279	3 205	119	24 325	638	1 502	F
		M	94 153	62 657	25 715	16 660	12 166	4 551	3 423	142	29 354	662	1 480	M
	1975	A	81 133	58 538	24 224	15 180	11 496	4 265	3 252	121	20 464	585	1 546	A
M		72 918	53 120	21 199	13 650	11 329	4 048	2 879	95	18 090	536	1 172	M	
J		73 256	51 945	20 609	13 200	11 200	3 871	2 974	91	19 460	493	1 358	J	
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	217 658	149 115	113 600	46 457	29 661	905	232 646	7 346	17 229	1974	
	1974	J	58 540	42 697	15 941	11 604	9 469	3 519	2 084	80	14 099	515	1 229	J 1974
		A	54 433	39 064	15 572	9 580	7 766	3 754	2 321	71	13 511	491	1 367	A
		S	66 865	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	77 073	52 895	21 134	14 441	10 302	4 262	2 703	53	21 798	718	1 662	J 1975
		F	72 998	48 248	19 412	12 859	9 618	3 819	2 498	42	22 653	623	1 465	F
		M	80 372	50 901	20 274	14 036	9 836	4 078	2 621	56	27 376	647	1 448	M
	1975	A	68 275	47 248	18 938	12 970	9 046	3 783	2 477	34	18 948	570	1 509	A
M		60 863	42 602	16 527	11 553	8 726	3 610	2 165	21	16 504	521	1 136	M	
J		61 438	42 916	16 210	11 283	8 778	3 383	2 245	17	17 722	478	1 322	J	
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	74 942	31 287	29 300	6 470	11 103	1 101	21 781	179	417	1974	
	1974	J	13 581	12 062	5 995	2 056	2 576	524	816	95	1 482	15	22	J 1974
		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	6 587	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	14 250	12 532	5 836	2 839	2 441	486	848	82	1 663	15	40	J 1975
		F	12 766	11 041	5 137	2 431	2 229	460	707	77	1 673	15	37	F
		M	13 781	11 796	5 441	2 642	2 330	473	802	86	1 978	15	32	M
	1975	A	12 858	11 290	5 286	2 210	2 450	482	775	87	1 516	15	37	A
M		12 055	10 518	4 592	2 097	2 603	438	714	74	1 486	15	36	M	
J		11 818	10 029	4 399	1 917	2 422	488	729	74	1 738	15	36	J	

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 productibilità 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 J A S	0,97	0,98	1,13	0,93	0,98	—	—	—	0,66	—	—	—	J A S 1974
		0,84	0,84	1,06	0,74	0,87	—	—	—	0,87	—	—	—	
		0,94	0,90	1,05	0,98	0,89	—	—	—	1,17	—	—	—	
	O N D	1,11	1,14	1,50	1,31	0,79	—	—	—	0,62	—	—	—	O N D 1974
		1,01	1,02	1,44	1,22	0,72	—	—	—	0,92	—	—	—	
		1,03	1,01	1,63	1,17	0,60	—	—	—	1,41	—	—	—	
	1975 J F M	1,06	1,02	1,53	1,13	0,64	—	—	—	1,95	—	—	—	J F M 1975
		0,95	0,93	1,28	0,97	0,69	—	—	—	1,39	—	—	—	
		0,82	0,81	0,91	0,81	0,78	—	—	—	0,85	—	—	—	
	A M J	1,05	1,07	1,09	1,06	1,07	—	—	—	0,61	—	—	—	A M J 1975
1,04		1,05	1,11	1,01	1,08	—	—	—	0,71	—	—	—		
1,05		1,06	1,09	1,09	1,01	—	—	—	0,53	—	—	—		
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	17 618	56 830	39 230	—	679	905	4 442	1 005	24	1974	
	1974 J A S	10 796	10 583	1 660	4 560	4 249	—	—	34	80	168	43	2	J A S 1974
		7 935	7 694	1 509	3 070	3 002	—	—	42	71	189	50	2	
		8 488	7 988	1 312	3 550	2 994	—	—	56	76	380	118	2	
	O N D	10 165	9 820	1 560	5 090	3 008	—	—	75	87	252	91	2	O N D 1974
		10 325	9 827	1 488	5 360	2 813	—	—	75	91	392	104	2	
		11 204	10 254	1 702	6 030	2 358	—	—	72	92	829	119	2	
	1975 J F M	10 735	9 811	1 683	5 590	2 427	—	—	68	53	777	145	2	J F M 1975
		9 444	8 758	1 321	5 030	2 316	—	—	49	42	579	105	2	
		9 071	8 548	1 228	4 680	2 538	—	—	46	56	468	53	2	
	A M J	10 624	10 330	1 544	5 190	3 513	—	—	49	34	250	42	2	A M J 1975
11 934		11 677	1 713	5 350	4 559	—	—	34	21	224	31	2		
12 209		11 959	1 620	5 520	4 770	—	—	32	17	231	17	2		
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	11 446	13 932	3 230	3 102	137	—	29 207	—	—	1974	
	1974 J A S	4 030	2 122	794	774	233	315	6	—	1 908	—	—	—	J A S 1974
		3 756	1 867	715	750	156	241	5	—	1 889	—	—	—	
		4 449	2 129	790	1 026	57	221	35	—	2 320	—	—	—	
	O N D	5 134	2 973	1 205	1 386	78	236	68	—	2 161	—	—	—	O N D 1974
		5 371	3 012	1 265	1 228	220	297	2	—	2 359	—	—	—	
		6 543	3 550	1 408	1 441	368	312	21	—	2 993	—	—	—	
	1975 J F M	6 318	3 890	1 383	1 821	353	179	154	—	2 428	—	—	—	J F M 1975
		5 985	3 548	1 397	1 554	334	34	229	—	2 437	—	—	—	
		6 668	3 599	1 377	1 546	333	34	309	—	3 069	—	—	—	
	A M J	6 219	4 041	1 763	1 370	327	250	331	—	2 178	—	—	—	A M J 1975
5 516		3 877	1 494	1 483	325	364	211	—	1 639	—	—	—		
4 916		3 014	1 113	1 053	281	347	220	—	1 902	—	—	—		
4 Conventional thermal Thermique classique	1973	808 834	560 530	253 723	112 968	94 910	49 212	38 438	1 279	234 001	6 323	17 980	1973	
	1974	807 150	562 130	263 536	109 640	98 100	49 825	39 948	1 101	220 778	6 520	17 622	1974	
	1974 J A S	57 096	41 855	19 482	8 326	7 364	3 728	2 860	95	13 505	487	1 249	—	J A S 1974
		55 720	40 965	19 310	7 710	6 708	4 023	3 120	94	12 897	456	1 402	—	
		67 666	46 633	21 033	9 474	8 510	4 192	3 332	92	19 136	469	1 428	—	
	O N D	73 897	52 424	24 478	10 224	9 281	4 628	3 723	90	19 247	586	1 640	—	O N D 1974
		73 572	50 425	24 027	9 512	8 704	4 568	3 523	91	20 867	588	1 692	—	
		77 264	49 765	23 281	9 219	9 263	4 482	3 429	91	25 266	573	1 660	—	
	1975 J F M	74 074	51 530	23 904	9 879	9 767	4 569	3 329	82	20 256	588	1 700	—	J F M 1975
		70 148	46 805	21 831	8 706	9 019	4 245	2 927	77	21 310	533	1 500	—	
		78 210	50 306	23 110	10 434	9 091	4 517	3 068	86	25 817	609	1 478	—	
	A M J	64 098	43 975	20 917	8 620	7 464	4 015	2 872	87	18 036	543	1 544	—	A M J 1975
55 264		37 362	17 912	6 817	6 241	3 684	2 634	74	16 227	505	1 170	—		
55 937		36 778	17 876	6 627	5 955	3 524	2 722	74	17 327	476	1 356	—		

ELEKTRICITET

Udenrigshandel

- 1 Import
- 2 Import fra tredjelande
- 3 Eksport
- 4 Eksport til tredjelande

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	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/België	Luxembourg	United Kingdom	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	15 920	6 394	4 200	1 243	2 557	3 527	163	60	673	1974	
	1974	J	3 316	3 206	1 745	548	351	83	194	285	1	20	89	J
		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
	O	N	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
		D	3 449	3 371	1 115	742	476	240	513	285	40	3	35	D
	1975	J	3 409	3 244	1 166	617	534	219	438	270	81	2	82	J
		F	2 789	2 660	1 090	515	336	158	324	237	28	3	98	F
		M	2 939	2 747	1 142	494	355	161	328	267	28	7	157	M
	A	M	2 898	2 837	1 258	540	391	158	273	217	17	21	23	A
M		4 053	3 764	1 599	741	494	272	450	208	6	21	262	M	
J		4 043	3 986	1 793	896	381	250	460	206	5	7	45	J	
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	10 836	2 346	3 050	—	—	—	—	—	433	1974	
	1974	J	1 975	1 889	1 292	269	328	—	—	—	—	—	86	J
		A	1 526	1 472	1 057	184	231	—	—	—	—	—	54	A
		S	1 318	1 291	870	186	235	—	—	—	—	—	25	S
	O	N	1 144	1 118	725	150	243	—	—	—	—	—	26	O
		N	1 165	1 152	726	132	294	—	—	—	—	—	13	N
		D	1 200	1 167	752	139	276	—	—	—	—	—	33	D
	1975	J	1 411	1 331	869	137	325	—	—	—	—	—	80	J
		F	1 249	1 152	852	136	164	—	—	—	—	—	97	F
		M	1 393	1 238	827	167	244	—	—	—	—	—	155	M
	A	M	1 493	1 475	969	163	343	—	—	—	—	—	18	A
M		2 269	2 010	1 319	254	437	—	—	—	—	—	259	M	
J		—	—	—	321	336	—	—	—	—	—	41	J	
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	10 004	6 580	1 900	2 722	2 882	846	163	71	756	1974	
	1974	J	1 796	1 662	642	376	166	224	174	80	1	—	133	J
		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
	O	N	2 461	2 398	874	654	184	229	379	78	13	2	46	O
		N	2 806	2 744	1 097	730	142	281	413	81	11	5	48	N
		D	3 088	3 022	1 198	774	169	355	446	80	3	13	50	D
	1975	J	2 644	2 571	957	742	178	266	386	42	3	15	55	J
		F	2 227	2 141	800	530	265	199	312	35	25	13	48	F
		M	2 246	2 171	809	544	258	191	319	50	16	14	45	M
	A	M	1 881	1 821	725	420	140	186	325	25	5	4	51	A
M		2 256	2 210	863	431	203	296	399	18	4	4	38	M	
J		2 195	2 117	690	456	197	278	480	16	21	5	52	J	
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	3 704	2 310	1 650	—	—	—	—	—	291	1974	
	1974	J	454	367	156	79	132	—	—	—	—	—	87	J
		A	472	465	222	144	99	—	—	—	—	—	6	A
		S	615	609	263	224	122	—	—	—	—	—	6	S
	O	N	778	774	338	257	179	—	—	—	—	—	4	O
		N	881	876	414	336	126	—	—	—	—	—	5	N
		D	838	833	376	293	164	—	—	—	—	—	5	D
	1975	J	669	663	263	224	176	—	—	—	—	—	6	J
		F	715	710	264	184	262	—	—	—	—	—	5	F
		M	676	672	248	180	244	—	—	—	—	—	4	M
	A	M	487	479	226	147	106	—	—	—	—	—	8	A
M		480	475	216	91	165	—	—	—	—	—	5	M	
J		—	—	—	81	162	—	—	—	—	—	16	J	

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)

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'inégalité des jours ouvrables)

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)

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)

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)

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-8	Deutschland (BR)	France	Italia	Nederland	Belgique/Belgie	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	317 626	188 025	151 800	53 871	42 436	4 759	273 594	7 874	18 673	1974	
	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
	O N D			94 965	69 331	29 313	17 389	13 373	4 924	3 923	409	23 196	714	1 724	O
				94 924	67 084	28 457	16 741	12 820	4 942	3 724	400	25 345	725	1 770	N
				101 085	67 458	27 971	17 360	13 097	4 876	3 760	394	31 159	717	1 751	D
	1975	J		97 274	69 530	28 865	17 878	13 724	4 910	3 784	369	25 156	754	1 834	J
		F		91 226	62 894	26 373	15 913	12 471	4 428	3 383	326	26 028	658	1 646	F
		M		100 352	66 570	27 677	17 342	12 845	4 720	3 621	365	31 409	688	1 685	M
	A M J			86 815	62 623	26 288	15 937	12 249	4 465	3 365	319	21 941	635	1 616	A
			78 884	57 440	23 223	14 530	12 078	4 246	3 073	290	19 388	582	1 474	M	
			79 386	56 533	23 039	14 158	11 884	4 057	3 108	287	20 889	522	1 442	J	
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	380	2 200	—	631	1 159	862	301	—	1974	
	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
	O N D			696	587	193	20	205	—	63	106	72	37	—	O
				653	545	154	24	200	—	58	109	74	34	—	N
				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
	A M J			491	384	113	30	183	—	24	34	89	18	—	A
			635	530	187	50	238	—	28	27	89	16	—	M	
			677	547	202	74	210	—	38	23	112	18	—	J	
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	296 266	179 836	143 000	51 448	39 808	3 528	252 565	7 213	17 563	1974	
	1974	J		72 907	56 657	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	56 997	23 310	14 137	11 714	4 271	3 299	266	21 760	548	1 417	S
	O N D			89 121	65 271	27 389	16 634	12 578	4 701	3 672	297	21 577	651	1 622	O
				89 100	63 194	26 610	16 020	12 062	4 732	3 486	284	23 579	665	1 662	N
				94 847	63 537	26 141	16 636	12 268	4 679	3 538	275	29 006	657	1 647	D
	1975	J		91 446	65 593	27 055	17 140	12 840	4 701	3 557	300	23 428	696	1 729	J
		F		85 808	59 430	24 741	15 255	11 741	4 238	3 183	272	24 215	611	1 552	F
		M		94 297	62 825	25 923	16 590	12 105	4 521	3 397	289	29 239	641	1 592	M
	A M J			81 659	59 170	26 644	15 270	11 564	4 237	3 176	279	20 387	584	1 518	A
			74 070	54 134	21 668	13 900	11 382	4 024	2 902	258	18 003	537	1 396	M	
			74 428	53 268	21 510	13 566	11 174	3 843	2 916	259	19 332	477	1 351	J	
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	J		+ 6.7	+ 6.8	+ 9.2	+ 4.1	+ 8.1	+ 4.1	+ 10.1	+ 5.1	+ 3.3	+ 5.4	J	
		A		+ 3.6	+ 2.4	+ 5.8	+ 1.6	+ 7.6	+ 5.0	+ 10.9	+ 3.3	+ 5.4	+ 5.4	A	
		S		+ 4.7	+ 3.5	+ 6.3	+ 2.6	+ 6.7	+ 2.6	+ 10.7	+ 10.0	+ 5.4	+ 10.0	S	
	O N D			+ 5.4	+ 5.3	+ 8.4	+ 1.5	+ 5.0	+ 6.1	+ 8.2	+ 2.0	+ 2.2	+ 2.9	O	
				+ 1.8	+ 0.8	+ 3.2	- 0.5	+ 7.6	+ 3.5	+ 10.6	+ 2.2	+ 2.2	+ 2.9	N	
				- 0.1	- 3.0	+ 1.2	- 0.5	+ 3.6	+ 0.5	+ 2.9	+ 2.9	+ 2.9	+ 2.9	D	
	1975	J		+ 1.3	- 0.8	+ 3.9	+ 0.8	+ 6.4	+ 1.3	+ 7.1	+ 14.7	+ 15.7	+ 8.3	J	
		F		+ 0.9	0	+ 0.1	+ 2.3	+ 5.2	- 1.6	+ 4.8	+ 15.7	+ 15.7	+ 8.3	F	
		M		+ 1.1	+ 0.7	+ 3.8	- 1.7	+ 4.4	- 1.7	+ 1.5	+ 1.5	+ 8.3	+ 8.3	M	
	A M J			+ 1.3	+ 1.4	+ 4.8	- 2.8	+ 4.3	- 4.2	+ 5.1	+ 4.6	+ 1.6	+ 3.3	A	
			- 5.0	- 6.9	- 3.4	- 3.7	- 3.0	- 12.5	- 6.0	- 1.6	- 1.6	- 3.3	M		
			- 3.1	- 4.8	- 1.1	- 1.1	- 5.1	- 8.1	- 1.2	- 1.2	- 3.3	- 3.3	J		

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 aardolieprodukten
- * 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	21 234	4 388	908	128	1 528	52 650	35	2 081	1974			
	1974	M	8 383	3 110	2 250	557	137	17	149	4 991	3	279	M	1974	
		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	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	6 952	1 948	1 522	226	32	14	154	4 902	3	99	S		
		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	9 749	2 479	1 640	614	70	6	149	7 123	3	144	M		
	A	7 122	2 237	1 545	508	37	15	132	4 721	2	162	A			
	M	6 035	1 677	1 155	372	29	5	116	4 219	0	139	M			
2 Lignite 1 000 tce tec	1973	27 964	27 108	26 391	294	424	—	—	—	856	—	1973			
	1974	29 745	28 921	28 279	255	387	—	—	—	824	—	1974			
	1974	M	2 535	2 448	2 372	40	36	—	—	87	—	M	1974		
		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	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	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			
	A	2 479	2 399	2 318	45	36	—	—	80	—	A				
	M	2 295	2 241	2 178	17	46	—	—	54	—	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	4 502	13 256	17 050	683	3 910	17 050	1 212	3 075	1974			
	1974	M	5 555	3 018	346	930	1 440	54	248	2 207	118	212	M	1974	
		A	4 373	2 873	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	4 063	2 907	313	998	1 243	45	308	817	88	251	J		
		A	4 108	2 867	293	1 009	1 130	82	353	890	81	270	A		
		S	5 397	3 668	392	1 303	1 495	82	396	1 344	89	296	S		
		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	5 216	3 435	417	1 133	1 520	63	302	1 389	108	284	M		
	A	4 222	2 797	377	891	1 227	55	247	1 047	94	284	A			
	M	3 317	2 132	264	665	944	49	210	885	97	203	M			

ELEKTRICITET

Brændselsforbrug*

- 1 Naturgas (inkl. grubegas)
 - 2 Afledede gasser
 - 3 I alt (inkl. diverse brændstoffer)
- * Offentlige kraftværker (elektricitets- og varmeværker)

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. sonstiger 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/Belgie	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	22 773	3 700	101 460	20 994	24 920	—	—	1974
	1974 M	25 782	22 370	9 048	1 517	246	8 626	2 933	3 412	—	—	M 1974
	A	22 365	20 639	8 401	1 622	160	8 010	2 446	1 726	—	—	A
	M	21 919	20 331	8 519	1 785	66	8 361	1 600	1 588	—	—	M
	J	21 625	19 416	8 717	1 611	70	7 654	1 364	2 209	—	—	J
	J	21 442	19 813	7 598	2 654	530	7 599	1 432	1 629	—	—	J
	A	22 357	20 572	8 103	2 552	569	8 032	1 316	1 785	—	—	A
	S	23 430	21 858	9 153	2 782	422	8 382	1 119	1 572	—	—	S
	O	25 618	24 171	11 365	2 315	207	9 232	1 052	1 447	—	—	O
	N	25 058	23 761	11 598	1 559	250	9 358	996	1 297	—	—	N
	D	26 721	24 110	11 738	1 446	271	9 663	992	2 611	—	—	D
	1975 J	26 750	24 412	12 055	1 271	649	9 547	890	2 338	—	—	J 1975
	F	24 881	23 461	10 798	1 925	1 267	9 643	827	1 420	—	—	F
	M	28 092	26 591	12 028	2 262	1 333	9 495	1 473	1 501	—	—	M
A	25 857	24 479	10 917	2 540	1 014	8 251	1 757	1 378	—	—	A	
M	24 071	22 483	9 360	2 349	1 227	7 590	1 957	1 588	—	—	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	3 185	225	4 137	4 935	—	—	—	1974
	1974 M	1 580	1 580	469	306	9	353	443	—	—	—	M 1974
	A	1 676	1 676	570	267	21	368	450	—	—	—	A
	M	1 650	1 650	591	278	12	313	456	—	—	—	M
	J	1 681	1 681	759	163	19	321	419	—	—	—	J
	J	1 943	1 943	848	227	29	351	488	—	—	—	J
	A	1 921	1 921	915	198	31	356	421	—	—	—	A
	S	1 896	1 896	881	285	25	353	352	—	—	—	S
	O	1 691	1 691	629	323	23	347	369	—	—	—	O
	N	1 426	1 426	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 1975
	F	1 402	1 402	496	202	19	359	326	—	—	—	F
	M	1 663	1 663	676	223	20	391	353	—	—	—	M
A	1 406	1 406	575	217	21	275	318	—	—	—	A	
M	1 290	1 290	639	121	22	282	226	—	—	—	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	26 405	25 550	14 711	10 295	79 700	2 546	6 329	1974
	1974 M	22 249	12 904	6 370	2 131	2 224	1 252	927	8 520	252	573	M 1974
	A	18 151	11 545	5 552	2 148	1 889	1 139	817	5 930	210	466	A
	M	18 209	11 827	5 686	2 286	1 846	1 188	821	5 683	214	485	M
	J	17 321	10 471	5 028	1 880	1 677	1 147	739	6 190	192	468	J
	J	16 415	10 954	5 072	2 126	1 933	1 093	730	4 832	190	439	J
	A	16 042	10 802	5 127	1 941	1 730	1 208	796	4 564	184	492	A
	S	20 157	12 481	5 649	2 453	2 229	1 256	894	6 986	184	506	S
	O	21 938	13 041	6 702	2 525	2 466	1 383	965	7 084	224	589	O
	N	22 078	13 528	6 664	2 292	2 303	1 356	913	7 707	235	608	N
	D	23 414	13 620	6 714	2 197	2 477	1 350	882	8 980	213	601	D
	1975 J	22 103	14 020	6 792	2 357	2 615	1 383	873	7 256	222	605	J 1975
	F	21 084	12 797	6 239	2 104	2 403	1 273	778	7 539	203	545	F
	M	23 752	13 724	6 564	2 567	2 421	1 370	802	9 260	232	536	M
A	19 052	11 921	5 905	2 159	1 923	1 191	743	6 364	212	555	A	
M	16 284	10 009	5 026	1 638	1 557	1 090	698	5 668	188	419	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 (dk, d, e, f, i, n)	Yearly	Série orange: Statistiques générales Statistiques de base (dk, d, e, f, i, n)	Annuel	1,10	12,35	100	—	—	—
General Statistics	Monthly	Statistiques générales	Mensuel	1,70	18,50	150	13,75	155	1 250
Statistical Studies and Surveys	Irregular	Etudes et enquêtes statistiques	Irrégulier	2,80	30,90	250	—	—	—
Purple series: Economic accounts, balances of payments, tax statistics National Accounts (3 vol.)	Yearly	Série violette: Comptes économiques, balance des paiements Comptes nationaux (3 vol.)	Annuel	2,20	24,70	200	5,80	64,80	525
Balances of Payments	Yearly	Balance des paiements	Annuel	3,30	37	300	—	—	—
Tax Statistics	Yearly	Statistiques fiscales	Annuel	3,30	37	300	—	—	—
Regional Statistics and Accounts (2 vol.)	Irregular	Statistiques et comptes régionaux (2 vol.)	Irrégulier	1,70	18,50	150	3,90	43,20	350
Yellow series: Social Statistics Social Statistics – Yearbook	Biennial	Série jaune: Statistiques sociales Annuaire stat. sociales	Biennial	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 Agricultural Statistics – Yearbook	Yearly	Série verte: Statistiques agricoles Annuaire stat. agricole	Annuel	2,80	30,90	250	16,50	185	1 500
Agricultural Statistics	8-10 issues yearly	Statistique agricole	8-10 n ^{os} /an	2,80	30,90	250			
Blue series: Industrial Statistics Industrial Statistics – Yearbook	Yearly	Série bleue: Statistiques industrielles Annuaire stat. 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 stat. sidérurgie	Biennial	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 Energy Statistics – Yearbook	Yearly	Série rubis: Statistiques de l'énergie Annuaire stat. 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 Analytical Tables CST (5 vol.)	Yearly	Série rouge: Statistiques du commerce extérieur Tableaux analytiques-CST (5 vol.)	Annuel	6,60	74,10	600	24,80	277,80	2 250
Analytical Tables NIMEXE (13 vol.)	Yearly	Tableaux analytiques Nimexe (13 vol.)	Annuel	—	—	—	49,50	555,60	4 500
A – Agricultural products		A – Produits agricoles		6,60	74,10	600	—	—	—
B – Mineral products		B – Produits minéraux		1,10	12,35	100	—	—	—
C – Chemical products		C – Produits chimiques		6,60	74,10	600	—	—	—
D – Plastic materials, leather		D – Matières plastiques, cuir		2,80	30,90	250	—	—	—
E – Wood paper, cork		E – Bois, papier, liège		2,80	30,90	250	—	—	—
F – Textiles, footwear		F – Matières textiles, chaussures		7,70	86,40	700	—	—	—
G – Articles of stone, plaster, ceramic products, glass and glassware		G – Pierres, plâtres, céramique, verre		2,80	30,90	250	—	—	—
H – Iron and steel, and articles thereof		H – Fonte, fer et acier		3,90	43,20	350	—	—	—
I – Basemetals		I – Autres métaux communs		2,80	30,90	250	—	—	—
J – Machinery and mechanical appliances		J – Machines, appareils		11	123,50	1000	—	—	—
K – Transport equipment		K – Matériel de transport		1,90	21	170	—	—	—
L – Precision instruments, optics		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 Transport Statistics – Yearbook (e/f, d/i, dk/n)	Yearly	Série cramoisie: Statistiques des transports Annuaire stat. transports (e/f, d/i, dk/n)	Annuel	2,20	24,70	200	—	—	—
Olive green series: Associated Overseas States Foreign Trade of the AASM	Yearly	Série olive: Associés d'outre-mer Commerce extérieur des EAMA	Annuel	2,20	24,70	200	—	—	—
Statistical Yearbook of the AOM	Biennial	Statistiques des AOM	Biennial	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 Statische Grundzahlen (dk, d, e, f, i, n)	Jahrbuch	Serie arancione: statistiche generali Statistiche generali della Comunità (dk, d, e, f, i, n)	Annuale	6,80	1 700	100	—	—	—
Allgemeine Statistik Statistische Studien und Erhebungen	Monatlich Unregel- mäßig	Statistiche 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: Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen, Zahlungsbilanzen	Jahrbuch	Serie viola: conti economici bilance dei pagamenti, statistiche fiscali	Annuale	13,50	3 400	200	35,50	8 080	525
Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen (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	10,10	2 550	150	23,60	5 900	350
Regionalstatistik und Konten (2 Bände)	Unregel- mäßig	Statistiche e conti regionali (2 volumi)	Irregolare						
Gelbe Reihe: Sozialstatistik	Alle 2 J. 8 Hefte	Serie gialla: statistiche sociali	Biennale	33,80	8 450	500	—	—	—
Sozialstatistik Jahrbuch		Statistiche sociali – Annuario	8 numeri	16,90	4 200	250	101,50	25 300	1 500
Sozialstatistik		Statistiche sociali							
Grüne Reihe: Agrarstatistik	Jahrbuch	Serie verde: statistica agraria	Annuale	16,90	4 200	250	}101,50	25 300	1 500
Agrarstatistik	8-10 Hefte jährlich	Statistica agraria – Annuario Statistica agraria	8-10 numeri	16,90	4 200	250			
Blaue Reihe: Industrie-statistik	Jahrbuch	Serie blu: statistiche dell'industria	Annuario	20,30	5 100	300	}40,50	10 150	600
Industriestatistik	4-terjähr.	Statistiche dell'industria	Trimestrale	8,45	2 100	125			
Industriestatistik	Alle 2 J.	Statistiche dell'industria	Biennale	33,80	8 450	500	—	—	—
Eisen und Stahl-Jahrbuch	4-terjähr.	Siderurgia – Annuario	Trimestrale	21,90	5 500	325	68,00	16 900	1 000
Eisen und Stahl		Siderurgia							
Rubinfarbene Reihe: Energistatistik	Jahrbuch	Serie rubino: statistiche dell'energia	Annuario	33,80	8 450	500	}94,50	23 650	1 400
Energistatistik	4-terjähr.	Statistiche dell'energia-An. Statistiche dell'energia	Trimestrale	20,30	5 100	300			
Energistatistik		Statistiche dell'energia							
Rote Reihe: Außenhandelsstatistik	Jährlich	Serie rossa: commercio estero	Annuario	40,50	10 150	600	151,90	37 950	2 250
Analytische Übersichten – CST (5 Bände)	Jährlich	Tavole analitiche-CST (5 vol.)					303,80	75 950	4 500
Analytische Übersichten – NIMEXE (13 Bände)		Tavole analitiche NIMEXE (13 vol.)							
A – Landwirtschaftliche Erzeugnisse		A – Prodotti agricoli		40,50	10 150	600	—	—	—
B – Mineralische Stoffe		B – Prodotti minerali		6,80	1 700	100	—	—	—
C – Chemische Erzeugnisse		C – Prodotti chimici		40,50	10 150	600	—	—	—
D – Kunststoffe, Leder		D – Materie plastiche, cuoio		16,90	4 200	250	—	—	—
E – Holz, Papier, Kork		E – Legno, carta, sughero		16,90	4 200	250	—	—	—
F – Spinnstoffe, Schuhe		F – Materie tessili, calzature		47,30	11 800	700	—	—	—
G – Steine, Gips, Keramik, Glas		G – Pietre, gesso, ceramica, vetro		16,90	4 200	250	—	—	—
H – Eisen und Stahl		H – Ghisa, ferro e acciaio		23,60	5 900	350	—	—	—
I – Unedle Metalle		I – Altri metalli comuni		16,90	4 200	250	—	—	—
J – Maschinen, Apparate		J – Macchine ed apparecchi		67,50	16 900	1 000	—	—	—
K – Beförderungsmittel		K – Materiale da trasporto		11,50	2 900	170	—	—	—
L – Präzisionsinstrumente, Optik		L – Strumenti di precisione, ottica		30,40	7 600	450	—	—	—
Band: Länder/Waren	Jährlich	Volume: Paesi/prodotti	Annuale	40,50	10 150	600	—	—	—
Länderverzeichnis (NCP)	Jährlich	Nomenclatura dei paesi (NCP)	Annuale	8,10	2 030	120	—	—	—
Außenhandel	Monatlich	Commercio estero	Mensile	10,10	2 550	150	91	22 800	1 350
Karmesinrote Reihe: Verkehrstatistik	Jahrbuch	Serie cremisi: statistica dei trasporti	Annuale	13,50	3 400	200	—	—	—
Verkehrstatistik (e/f, d/i, dk/n)		Statistica dei trasporti – Annuario (e/f, d/i, dk/n)							
Olivgrüne Reihe: Statistik der überseeischen Assoziierten	Jahrbuch	Serie verde oliva: Associati d'oltremare	Annuale	13,50	3 400	200	—	—	—
Außenhandel der AASM	Alle	Commercio estero degli SAMA	Biennale	16,90	4 200	250	—	—	—
Statistisches Jahrbuch der AOM	2 Jahre	Annuario statistico degli AOM							

(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 enkeltnumre Prijs per nummer			Pris årsabonnement eller fuldstændig serie Prijs jaarabonnement of volledige serie		
				Kr	Fl	Fb	Kr	Fl	Fb
Orange serie: Almen statistik Statistiske Hovedtal (dk, d, e, f, i, nl) Almen Statistik Statistiske Studier og Undersøgelser	Årbog Månedlig Uregelmæssig	Oranje serie: Algemene statistiek Basisstatistieken (dk, d, e, f, i, n) Algemene statistiek Statistische studies en enquêtes	Jaarlijks Maandelijks Onregelmatig	15,70 23,50 39,15	6,90 10,40 17,30	100 150 250	195,50	86,50	1.250
Violet serie: Nationalregnskaber, Betalingsbalancer Nationalregnskaber (3 bind) Betalingsbalancer Skattestatistik Regionalstatistik- og regnskaber (2 bind)	Årbog Årbog Årbog Uregelmæssig	Paarse serie: Economische rekeningen, Betalingsbalansen Nationale rekeningen (3 delen) Betalingsbalansen Belastingstatistik Regionale statistiek en rekeningen (2 delen)	Jaarlijks Jaarlijks Jaarlijks Onregelmatig	31,30 47,00 47,00 23,50	13,80 20,70 20,70 10,40	200 300 300 150	82,20	36,20	525 350
Gul serie: Socialstatistik Socialstatistik – årbog Socialstatistik	Hvert 2. år 8 hæfter	Gele serie: Sociale statistiek Sociale statistiek – jaarboek Sociale statistiek	Tweejaarl. 8 delen	78,30 39,15	34,50 17,30	500 250	235,00	103,50	1.500
Grøn serie: Landbrugsstatistik Landbrugsstatistik – årbog Landbrugsstatistik	Årbog 8-10 hæfter årligt	Groene serie: Landbouwstatistik Landbouwstatistik – jaarboek Landbouwstatistik	Jaarlijks 8-10 nummers	39,15 39,15	17,30 17,30	250 250	235,00	103,50	1.500
Blå serie: Industristatistik Industristatistik – årbog Industristatistik Jern og stål – årbog Jern og stål	Årbog Kvartalspubl. Hvert 2. år Kvartalspubl.	Blaue serie: Industriestatistik Industriestatistik – jaarboek Industriestatistik IJzer en staal – jaarboek IJzer en staal	Jaarlijks Driemaandelijks Tweejaarl. Driemaandelijks	47,00 19,60 78,30 50,90	20,70 8,60 34,50 22,50	300 125 500 325	94,00	41,50	600 1.000
Rubinfarvet serie: Energistatistik Energistatistik – årbog Energistatistik	Årbog Kvartalspubl.	Robijnen serie: Energiestatistik Energiestatistik – jaarboek Energiestatistik	Jaarlijks Driemaandelijks	78,30 47,00	34,50 20,70	500 300	219,00	96,50	1.400
Rød serie: Statistik over udenrigshandel Analytiske tabeller – CST (5 bind) Analytiske tabeller – NIMEXE (13 bind) A – Landbrugsprodukter B – Mineralske produkter C – Kemiske produkter D – Kunststoffer, læder E – Træ, papir, kork F – Tekstiler, fodtøj G – Sten, gips, keramik, glas H – Støbejern og stål I – Øvrige metaller J – Maskiner og lignende K – Transportmidler L – Præcisionsværktøj, optik	Årlig Årlig	Rode serie: Buitenlandse handel Analytische tabellen – CST (5 delen) Analytische tabellen NIMEXE (13 delen) A – Landbouwprodukten B – Minerale produkten C – Chemische produkten D – Plastische stoffen, leder E – Hout, papier, kurk F – Textielstoffen, schoeisel G – Steen, gips, keramiek, glas H – Gietijzer, ijzer en staal I – Onedele metalen J – Machines en toestellen K – Vervoermaterieel L – Precisie-instrumenten, optische toestellen	Jaarlijks Jaarlijks	93,90 93,90 15,70 93,90 39,15 39,15 109,60 39,15 54,80 39,15 26,70 70,45	41,50 41,50 6,90 41,50 17,30 17,30 48,40 17,30 24,20 17,30 69,10 11,70 31,10	600 600 100 600 250 250 700 250 350 250 1.000 170 450	352,15 704,25	155,50 310,90	2.250 4.500
Årbog Lande – Produkter Landenes nomenklatur (NCP) Udenrigshandel	Årlig Årlig Månedlig	Deel Landen-produkten Landenlijst (NCP) Buitenlandse handel	Jaarlijks Jaarlijks Maandel.	93,90 18,80 23,50	41,50 8,30 10,40	600 120 150	211,50	93,50	1.350
Mørkerød serie: Transportstatistik Transportstatistik – Årbog (e/f, d/i, dk/nl)	Årlig	Karmozijne serie: Vervoersstatistik Vervoersstatistik – jaarboek (uitgave: e/f, d/i, dk/n)	Jaarlijks	31,30	13,80	200			
Olivengrøn serie: Statistik for oversøiske associerede stater Årbog AASM Statistik årbog for AOM	Årlig Hvert 2. år	Olijfgrøene serie: Overzeese geassocieerden Buitenlandse handel van de GASM Statistisch jaarboek voor de AOM	Jaarlijks Tweejaarl.	31,30 39,15	13,80 17,30	200 250			

(1) Statistik og toldklassifikation

(2) Statistisk varefortegnelse for Fællesskabets udenrigshandel og for samhandelen mellem dets medlemsstater

(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/Assistant/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 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, au prix de Ffr 37, — ou Fb 300, — ou par abonnement annuel au prix de Ffr 173, — ou Fb 1 400, —. S'adresser aux bureaux de vente et d'abonnements indiqués ci-dessous:

Questa pubblicazione è in vendita al prezzo di Lit. 5 100 il numero o di Lit. 23 650 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 1 400, — 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. 512 00 26
CCP 000-2005502-27
Postrekening 000-2005502-27

Sous-dépôt — Agentschap:

Librairie européenne —
Europese Boekhandel
Rue de la Loi 244 — Wetsstraat 244
1040 Bruxelles — 1040 Brussel

Danmark

J. H. Schultz — Boghandel

Møntergade 19
1116 København K
Tel. 14 11 95
Girokonto 1195

Deutschland (BR)

Verlag Bundesanzeiger

5 Köln 1 — Breite Straße — Postfach 108 006
Tel. (02 21) 21 03 48
(Fernschreiber: Anzeiger Bonn 08 882 595)
Postscheckkonto-834 000 Köln

France

*Service de vente en France des publications
des Communautés européennes*

Journal officiel

26, rue Desaix
75732 Paris-Cedex 15
Tél. (1)578 61 39 — CCP Paris 23-96

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 · Boîte postale 1003 · Tél. 49 00 81 · 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 OFFICIELE PUBLIKATIES DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN

Boîte postale 1003 - Luxembourg

6888/3

CA750003A6AC