



# KOHLE COAL CHARBON

Monatsbulletin

Monthly bulletin

Bulletin mensuel

## IM ANHANG : WELTJAHRESFÖRDERUNG

Orig.: franz.

- Im Jahre 1980 nahm die weltweite Kohlenförderung mit 1,5 % nur geringfügig zu, während sie 1979 mit 5,4 % noch sehr viel stärker gestiegen war. Diese Abschwächung geht auf eine gegenüber dem Vorjahr um 29 Mio t geringere Förderung Chinas zurück. Mit 2,7 % fiel die durchschnittliche Jahreszunahme im Zeitraum 1970–1980 relativ niedrig aus.  
Bei den einzelnen Förderländern lagen die Vereinigten Staaten mit 724 Mio t weiterhin an der Spitze, gefolgt von China und der UdSSR mit 606 bzw. 552 Mio t. Auf diese drei Länder entfallen allein 67 % der Weltförderung. Der Zehner–Gemeinschaft–Anteil, der 1970 noch fast 15 % ausmachte, ging 1980 auf 8,7 % zurück.
- Die Erzeugung von Steinkohlenkoks stagniert mit 370 Mio t weltweit. Die UdSSR hält einen Förderanteil um 24 % und bleibt somit das bei weitem wichtigste Kokserzeugerland.
- Die weltweite Braunkohlenförderung verzeichnete eine leichte Zunahme um 1,3 % auf 965 Mio t.

## IN ANNEX : ANNUAL WORLD PRODUCTION

Orig.: French

- World coal production in 1980 increased by a modest 1.5 %, a considerably smaller increase than in 1979 (5.4 %). The reason for this downward trend is that China's production was 29 million tonnes less than in the previous year. The average annual increase for the period 1970–1980 remains relatively low at 2.7 %.  
Of the producer countries the United States remains in first place with 724 million tonnes, followed by China and the USSR with 606 and 552 million tonnes respectively. These three countries alone account for 67 % of world production. The share produced by the Community of Ten was only 8.7 % in 1980, compared with almost 15 % in 1970.
- World production of metallurgical coke is little changed since 1970 at 370 million tonnes. The USSR accounts for close on 24 % of this, and remains by far the biggest producer.
- There was a slight increase of 1.3 % in world lignite production to 965 million tonnes.

## EN ANNEXE : PRODUCTIONS ANNUELLES MONDIALES

- En ce qui concerne la production de houille, l'année 1980 a été caractérisée au niveau mondial par un accroissement modeste de + 1,5 %, progression nettement inférieure à celle enregistrée en 1979 (+ 5,4 %). Cette tendance à la baisse s'explique par une production de la Chine inférieure de 29 millions de tonnes par rapport à l'année précédente. L'accroissement moyen annuel pour la décennie 1970-1980 avec + 2,7 % reste relativement bas.  
Au niveau des pays producteurs, les Etats–Unis avec 724 millions de tonnes demeurent en tête, suivi de la Chine et de l'URSS avec respectivement 606 et 552 millions de tonnes. Ces trois pays couvrent à eux seuls 67 % de la production mondiale. La part de la Communauté des Dix, qui représentait près de 15 % en 1970, n'est plus que 8,7 % en 1980.
- La production mondiale de coke de four avec 370 millions de tonnes a peu évolué depuis 1970. L'URSS, avec près de 24 % de la production, demeure de loin le producteur le plus important.
- Pour le lignite, on note une légère augmentation de 1,3 %, la production mondiale atteignant le niveau de 965 millions de tonnes.

Seite 13 bis 20 : Bilanz "Endenergie" 1980 in 1000 t RÖE (zusammengefasste Bilanzen)

Seite 21 : Verzeichnis der im Jahre 1981 veröffentlichten statistischen Anlagen

Pages 13 to 20 : Balance–sheet "Energy supplied" 1980 in 1000 toe (aggregated balance–sheets)

Page 21 : List of statistical annexes published during 1981

Pages 13 à 20 : Bilan "Energie finale" 1980 en 1000 tep (bilans de synthèse)

Page 22 : Liste des annexes statistiques publiées au cours de 1981



**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**

L-2920 Luxembourg – Tél. 430 11, Télex: Comeur Lu 3423  
B-1049 Bruxelles, Bâtiment Berlaymont, Rue de la Loi 200 (Bureau de liaison) – Tél. 735 80 40

### **Hinweis**

1. Das Statistische Amt veröffentlicht drei gesonderte Monatsbulletins für die Energiebereiche : Kohle – Kohlenwasserstoffe – Elektrizität

Jedes dieser Bulletins enthält :

- einen unveränderlichen Teil mit den auf den neuesten Stand gebrachten monatlichen Hauptreihen
- einen veränderlichen Teil über wichtige Aspekte der neuesten Entwicklung, der in der Anlage auch die vorläufigen Angaben der jährlichen Bilanzen enthält, sobald sie verfügbar sind

2. Der Leser findet auf Seite 10 die Erläuterungen zu den monatlichen Tabellen

3. Zuständig für alle Informationen über die Kohle :

A. BRÜCK - Tel. 4 30 11, App. 32 85

### **Note**

1. The Statistical Office publishes three series of monthly energy bulletins :  
Coal – Hydrocarbons – Electrical energy

Each of these bulletins consists of :

- a permanent section giving updated principal monthly statistical series
- a variable section on important aspects of the latest developments, which contains in annexe data on the annual balance-sheet ( which may be definitive or provisional ) as such information becomes available

2. The reader will find on page 10 the explanatory notes for the monthly tables

3. For any information dealing with coal, please contact:

A. BRÜCK - Tel. 4 30 11, ext. 32 85

### **Avertissement**

1. L'Office Statistique publie trois séries de bulletins mensuels sur l'énergie, à savoir :

Charbon – Hydrocarbures – Energie électrique

Chacun de ces bulletins est constitué :

- d'une partie fixe fournissant la mise à jour des principales séries statistiques mensuelles
- d'une partie variable relatant les aspects importants des dernières évolutions et présentant en annexe les données, même provisoires, des bilans annuels au fur et à mesure de leur disponibilité.

2. Le lecteur trouvera en page 11 les notes explicatives relatives aux tableaux mensuels.

3. Pour toute information concernant les statistiques du charbon, s'adresser à:

A. BRÜCK - Tel. 4 30 11, App. 32 85

---

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 1981

Inhaltswiedergabe nur mit Quellennachweis gestattet  
Reproduction is subject to acknowledgement of the source  
Reproduction subordonnée à l'indication de la source

Printed in the FR of Germany

|  | ! E U K - 9 !              | ! B.R. !<br>! DEUTSCHLAND ! | ! FRANCE ! | ! ITALIA ! | ! NEDERLAND ! | ! BELGIE !<br>! BELGIE ! | ! LUXEMBOURG ! | ! UNITED !<br>! KINGDOM ! | ! IRELAND ! | ! DANMARK ! |
|--|----------------------------|-----------------------------|------------|------------|---------------|--------------------------|----------------|---------------------------|-------------|-------------|
| STEINKOHLENBERGBAU                         |                            |                             |            |            |               |                          |                |                           |             |             |
| HARD COAL MINES                            |                            |                             |            |            |               |                          |                |                           |             |             |
| MINES DE HOUILLE                           |                            |                             |            |            |               |                          |                |                           |             |             |
| FUERDERUNG                                 | PRODUCTION<br>1000 T (T=T) |                             |            |            |               | PRODUCTION               |                |                           |             |             |
| 1979                                       | 238748                     | 93312                       | 18611      | -          | -             | 6125                     | -              | 120637                    | 63          | -           |
| 1980                                       | 247225                     | 94492                       | 18136      | -          | -             | 6324                     | -              | 128208                    | 65          | -           |
| 1980 JUN                                   | 20466                      | 7162                        | 1670       | -          | -             | 479                      | -              | 11150                     | 5           | -           |
| JUL  | 18627                      | 8027                        | 1087       | -          | -             | 416                      | -              | 9094                      | 3           | -           |
| AUG  | 15549                      | 7454                        | 852        | -          | -             | 408                      | -              | 6831                      | 4           | -           |
| SEP  | 22147                      | 7925                        | 1667       | -          | -             | 543                      | -              | 12007                     | 5           | -           |
| OCT  | 21585                      | 8374                        | 1687       | -          | -             | 590                      | -              | 10929                     | 5           | -           |
| NOV  | 20475                      | 7416                        | 1181       | -          | -             | 564                      | -              | 11309                     | 5           | -           |
| 1981 JUN                                   | 20734                      | 7348                        | 1658       | -          | -             | 542                      | -              | 11181                     | 5           | -           |
| JUL  | 18823                      | 8374                        | 1081       | -          | -             | 377                      | -              | 8986                      | 5           | -           |
| AUG  | 15072                      | 7401                        | 801        | -          | -             | 426                      | -              | 6439                      | 5           | -           |
| SEP  | 21916                      | 7990                        | 1646       | -          | -             | 530                      | -              | 11745                     | 5           | -           |
| OCT  | 21249                      | 8339                        | 1716       | -          | -             | 534                      | -              | 10655                     | 5           | -           |
| NOV  | 21222                      | 8016                        | 1663       | -          | -             | 521                      | -              | 11017                     | 5           | -           |
| 80 JAN-NOV                                 | 224898                     | 86692                       | 16568      | -          | -             | 5846                     | -              | 115738                    | 54          | -           |
| 81 JAN-NOV                                 | 223543                     | 87626                       | 17060      | -          | -             | 5646                     | -              | 113156                    | 55          | -           |
| 1981/80 %                                  | -0,6                       | 1,1                         | 3,0        | -          | -             | -3,4                     | -              | -2,2                      | 1,9         | -           |
| GESAMTBESTAENDE BEI DEN ZECHEN (1) *       |                            |                             |            |            |               |                          |                |                           |             |             |
| TOTAL COLLIERY STOCKS (1) *                |                            |                             |            |            |               |                          |                |                           |             |             |
| STOCKS TOTAUX AUPRES DES MINES (1) *       |                            |                             |            |            |               |                          |                |                           |             |             |
| 1979                                       | 26497                      | 12236                       | 3836       | -          | -             | 150                      | -              | 10245                     | 30          | -           |
| 1980                                       | 37202                      | 13306                       | 5798       | -          | -             | 164                      | -              | 17904                     | 30          | -           |
| 1980 MAI                                   | 33434                      | 13786                       | 5312       | -          | -             | 287                      | -              | 14019                     | 30          | -           |
| JUN  | 34116                      | 13974                       | 5813       | -          | -             | 258                      | -              | 14041                     | 30          | -           |
| JUL  | 34800                      | 14382                       | 6055       | -          | -             | 209                      | -              | 14124                     | 30          | -           |
| AUG  | 34310                      | 14242                       | 5918       | -          | -             | 153                      | -              | 13967                     | 30          | -           |
| SEP  | 36092                      | 14547                       | 6288       | -          | -             | 200                      | -              | 15027                     | 30          | -           |
| OCT  | 37353                      | 14699                       | 6330       | -          | -             | 242                      | -              | 16052                     | 30          | -           |
| 1981 MAI                                   | 44010                      | 13671                       | 7167       | -          | -             | 140                      | -              | 23002                     | 30          | -           |
| JUN  | 44450                      | 13787                       | 7503       | -          | -             | 143                      | -              | 22987                     | 30          | -           |
| JUL  | 45101                      | 14910                       | 7632       | -          | -             | 142                      | -              | 22387                     | 30          | -           |
| AUG  | 44627                      | 15433                       | 7629       | -          | -             | 139                      | -              | 21396                     | 30          | -           |
| SEP  | 44978                      | 15665                       | 7814       | -          | -             | 153                      | -              | 21316                     | 30          | -           |
| OCT  | 44586                      | 15323                       | 7752       | -          | -             | 174                      | -              | 21307                     | 30          | -           |
| 81/80 OCT %                                | 14,4                       | 4,2                         | 22,5       | -          | -             | -28,1                    | -              | 32,7                      | -           | -           |
| BESCHAEFFTIGE UNTER TAGE (2) *             |                            |                             |            |            |               |                          |                |                           |             |             |
| PERSONNEL EMPLOYED UNDERGROUND (2) *       |                            |                             |            |            |               |                          |                |                           |             |             |
| PERSONNEL EMPLOYE AU FOND (2) *            |                            |                             |            |            |               |                          |                |                           |             |             |
| 1980 MAI                                   | 352,8                      | 120,2                       | 30,3       | -          | -             | 16,0                     | -              | 186,0                     | 0,3         | -           |
| JUN  | 353,8                      | 122,3                       | 30,2       | -          | -             | 16,0                     | -              | 185,0                     | 0,3         | -           |
| JUL  | 354,3                      | 123,0                       | 30,0       | -          | -             | 16,0                     | -              | 185,0                     | 0,3         | -           |
| AUG  | 352,6                      | 122,4                       | 29,9       | -          | -             | 16,0                     | -              | 184,0                     | 0,3         | -           |
| SEP  | 353,1                      | 122,7                       | 30,1       | -          | -             | 16,0                     | -              | 184,0                     | 0,3         | -           |
| OCT  | 352,1                      | 122,7                       | 30,1       | -          | -             | 16,0                     | -              | 183,0                     | 0,3         | -           |
| 1981 MAI                                   | 348,1                      | 123,0                       | 28,8       | -          | -             | 16,0                     | -              | 180,0                     | 0,3         | -           |
| JUN  | 347,3                      | 123,2                       | 28,8       | -          | -             | 16,0                     | -              | 179,0                     | 0,3         | -           |
| JUL  | 348,6                      | 126,0                       | 28,3       | -          | -             | 16,0                     | -              | 178,0                     | 0,3         | -           |
| AUG  | 347,2                      | 125,8                       | 28,1       | -          | -             | 16,0                     | -              | 177,0                     | 0,3         | -           |
| SEP  | 345,6                      | 124,7                       | 28,3       | -          | -             | 16,3                     | -              | 176,0                     | 0,3         | -           |
| OCT  | 343,6                      | 123,7                       | 28,3       | -          | -             | 16,3                     | -              | 175,0                     | 0,3         | -           |
| LEISTUNG UNTER TAGE JE MANN UND STUNDE (2) |                            |                             |            |            |               |                          |                |                           |             |             |
| UNDERGROUND OUTPUT PER MANHOUR (2)         |                            |                             |            |            |               |                          |                |                           |             |             |
| RENDEMENT AU FOND PAR HOMME-HEURE (2)      |                            |                             |            |            |               |                          |                |                           |             |             |
| 1979                                       | 421                        | 546                         | 337        | -          | -             | 276                      | -              | 373                       | -           | -           |
| 1980                                       | 426                        | 539                         | 352        | -          | -             | 279                      | -              | 382                       | -           | -           |
| 1980 MAI                                   | 437                        | 548                         | 364        | -          | -             | 278                      | -              | 395                       | -           | -           |
| JUN  | 416                        | 530                         | 368        | -          | -             | 274                      | -              | 372                       | -           | -           |
| JUL  | 426                        | 536                         | 344        | -          | -             | 280                      | -              | 368                       | -           | -           |
| AUG  | 412                        | 526                         | 335        | -          | -             | 266                      | -              | 336                       | -           | -           |
| SEP  | 414                        | 528                         | 353        | -          | -             | 268                      | -              | 372                       | -           | -           |
| OCT  | 427                        | 529                         | 354        | -          | -             | 274                      | -              | 392                       | -           | -           |
| 1981 MAI                                   | 440                        | 527                         | 376        | -          | -             | 275                      | -              | 408                       | -           | -           |
| JUN  | 429                        | 540                         | 374        | -          | -             | 279                      | -              | 389                       | -           | -           |
| JUL  | 432                        | 525                         | 391        | -          | -             | 268                      | -              | 376                       | -           | -           |
| AUG  | 419                        | 528                         | 308        | -          | -             | 260                      | -              | 351                       | -           | -           |
| SEP  | 421                        | 523                         | 362        | -          | -             | 257                      | -              | 384                       | -           | -           |
| OCT  | 436                        | 526                         | 377        | -          | -             | 255                      | -              | 402                       | -           | -           |

\*(JE bzw. ME), \*(At the end of period), \*(En fin de période)

|                                     | EUR-10                                 | EUR-9 | D.R. DEUTSCHLAND | FRANCE | ITALIA | NEDERLAND | BELGIQUE BELGIE                          | LUXEMBOURG | UNITED KINGDOM | IRELAND | DANMARK | ELLAS |
|-------------------------------------|--|-------|------------------|--------|--------|-----------|--|------------|----------------|---------|---------|-------|
| STEINKOEHLE                         | HARD COAL                              |       |                  |        |        |           |  |            |                |         |         |       |
|                                     | 1000 T                                 |       |                  |        |        |           |  |            |                |         |         |       |
| BEZUEGE AUS EUR-10 (3)              | SUPPLIES FROM EUR-10 (3)               |       |                  |        |        |           | RECEPTIONS EN PROV. D'EUR-10 (3)         |            |                |         |         |       |
| 1979                                | 17347                                  | 17347 | 1195             | 7638   | 1958   | 1328      | 3723                                     | 175        | 328            | 158     | 844     | -     |
| 1980                                | 17169                                  | 17169 | 2074             | 6887   | 2491   | 1450      | 2802                                     | 149        | 159            | 290     | 867     | -     |
| 1980 APR                            | 1245                                   | 1245  | 113              | 515    | 193    | 126       | 236                                      | 21         | 15             | 17      | 9       | -     |
| MAI                                 | 1356                                   | 1356  | 139              | 514    | 305    | 60        | 270                                      | 27         | 12             | 10      | 19      | -     |
| JUN                                 | 1256                                   | 1256  | 168              | 549    | 104    | 106       | 237                                      | 21         | 13             | 12      | 46      | -     |
| JUL                                 | 1608                                   | 1608  | 240              | 660    | 266    | 53        | 233                                      | 15         | 18             | 27      | 96      | -     |
| AUG                                 | 1420                                   | 1420  | 199              | 552    | 154    | 123       | 229                                      | 10         | 25             | 21      | 107     | -     |
| SEP                                 | 1564                                   | 1564  | 196              | 641    | 162    | 206       | 207                                      | 4          | 9              | 20      | 119     | -     |
| 1981 APR                            |  |       | 180              | 578    | 319    | 77        | 210                                      | 6          |                | 46      | 176     | -     |
| MAI                                 |  |       | 221              | 691    | 342    | 151       | 238                                      | 1          |                | 35      | 159     | -     |
| JUN                                 |  |       | 221              | 731    | 270    | 159       | 307                                      | 1          |                | 39      | 258     | -     |
| JUL                                 |  |       | 223              | 682    | 338    | 107       | 274                                      | 5          |                | 35      | 142     | -     |
| AUG                                 |  |       | 129              | 650    | 303    | 91        | 278                                      | 8          |                | 35      | 150     | -     |
| SEP                                 | 1693                                   | 1693  | 282              | 563    | 208    | 143       | 267                                      | 6          | 17             | 35      | 172     | -     |
| 80 JAN-SEP                          | 12755                                  | 12755 | 1437             | 5203   | 1916   | 1046      | 2147                                     | 133        | 128            | 190     | 555     | -     |
| 81 JAN-SEP                          |  |       | 2001             | 5616   | 2459   | 1231      | 2179                                     | 50         |                | 314     | 1461    | -     |
| 1981/80 %                           |  |       | 39,2             | 7,9    | 28,3   | 17,7      | 1,5                                      | -62,4      |                | 65,3    | 163,2   | -     |
| LIEFERUNGEN AN EUR-10 (4)           | DELIVERIES TO EUR-10 (4)               |       |                  |        |        |           | LIVRAISONS A EUR-10 (4)                  |            |                |         |         |       |
| 1979                                | 16788                                  | 16788 | 13909            | 390    | -      | 200       | 253                                      | -          | 1970           | 66      | -       | -     |
| 1980                                | 16051                                  | 16051 | 10970            | 341    | -      | 555       | 420                                      | -          | 3723           | 42      | -       | -     |
| 1980 APR                            | 1203                                   | 1203  | 965              | 31     | -      | 57        | 37                                       | -          | 109            | 4       | -       | -     |
| MAI                                 | 1235                                   | 1235  | 963              | 32     | -      | 38        | 38                                       | -          | 187            | 4       | -       | -     |
| JUN                                 | 1265                                   | 1265  | 811              | 25     | -      | 25        | 44                                       | -          | 356            | 4       | -       | -     |
| JUL                                 | 1468                                   | 1468  | 1023             | 20     | -      | -         | 22                                       | -          | 403            | -       | -       | -     |
| AUG                                 | 1276                                   | 1276  | 930              | 18     | -      | -         | 15                                       | -          | 313            | -       | -       | -     |
| SEP                                 | 1398                                   | 1398  | 791              | 27     | -      | 79        | 32                                       | -          | 462            | 7       | -       | -     |
| 1981 APR                            | 1506                                   | 1506  | 880              | 22     | -      | 12        | 64                                       | -          | 528            | -       | -       | -     |
| MAI                                 | 1584                                   | 1584  | 914              | 21     | -      | 25        | 55                                       | -          | 569            | -       | -       | -     |
| JUN                                 | 1942                                   | 1942  | 1065             | 23     | -      | -         | 69                                       | -          | 785            | -       | -       | -     |
| JUL                                 | 1806                                   | 1806  | 1090             | 24     | -      | 12        | 24                                       | -          | 652            | 4       | -       | -     |
| AUG                                 | 1459                                   | 1459  | 860              | 17     | -      | 28        | 30                                       | -          | 520            | 4       | -       | -     |
| SEP                                 | 1740                                   | 1740  | 852              | 46     | -      | 48        | 47                                       | -          | 743            | 4       | -       | -     |
| EINFUEHREN AUS DRITTEN LAENDERN (3) | IMPORTS FROM THIRD-PARTY COUNTRIES (3) |       |                  |        |        |           | IMPORTATIONS EN PROV. DES PAYS TIERS (3) |            |                |         |         |       |
| 1979                                | 59972                                  | 59344 | 6886             | 19547  | 11180  | 3844      | 5900                                     | 174        | 4047           | 1077    | 6689    | 628   |
| 1980                                | 74447                                  | 73915 | 7265             | 22632  | 14299  | 5022      | 7337                                     | 215        | 7175           | 910     | 9060    | 532   |
| 1980 APR                            | 6352                                   | 6281  | 783              | 1539   | 1288   | 499       | 364                                      | 6          | 876            | 65      | 861     | 71    |
| MAI                                 | 7166                                   | 7166  | 717              | 2557   | 1149   | 559       | 660                                      | 5          | 578            | 67      | 874     | -     |
| JUN                                 | 6219                                   | 6219  | 492              | 1842   | 1224   | 270       | 501                                      | 12         | 843            | 84      | 951     | -     |
| JUL                                 | 7305                                   | 7171  | 596              | 2098   | 1265   | 616       | 728                                      | 14         | 783            | 44      | 1027    | 134   |
| AUG                                 | 5745                                   | 5742  | 397              | 1848   | 988    | 363       | 549                                      | 29         | 813            | 72      | 683     | 3     |
| SEP                                 | 6679                                   | 6616  | 599              | 2075   | 935    | 332       | 823                                      | 12         | 579            | 95      | 1166    | 63    |
| 1981 APR                            |  |       | 862              | 1977   | 1283   | 536       | 658                                      | 28         |                | 51      | 906     | 18    |
| MAI                                 |  |       | 524              | 2045   | 1069   | 530       | 502                                      | 20         |                | 44      | 913     | 1     |
| JUN                                 |  |       | 631              | 1600   | 1089   | 209       | 321                                      | 14         |                | 79      | 889     | 7     |
| JUL                                 |  |       | 623              | 1449   | 1167   | 428       | 741                                      | 29         |                | 80      | 803     | 22    |
| AUG                                 |  |       | 656              | 1966   | 1140   | 641       | 535                                      | 12         |                | 80      | 761     | -     |
| SEP                                 | 5163                                   | 5140  | 537              | 1465   | 1330   | 300       | 592                                      | 14         | 290            | 80      | 532     | 23    |
| 80 JAN-SEP                          | 56296                                  | 55899 | 5242             | 17732  | 10142  | 3730      | 5262                                     | 120        | 5660           | 782     | 7229    | 397   |
| 81 JAN-SEP                          |  |       | 5725             | 15632  | 10630  | 4063      | 5020                                     | 170        |                | 716     | 6336    | 74    |
| 1981/80 %                           |  |       | 9,2              | -11,8  | 4,8    | 8,9       | -4,6                                     | 41,7       |                | -8,4    | -12,4   | -81,4 |
| AUSFUEHREN IN DRITTE LAENDER (4)    | EXPORTS TO THIRD PARTY COUNTRIES (4)   |       |                  |        |        |           | EXPORTATIONS VERS LES PAYS TIERS (4)     |            |                |         |         |       |
| 1979                                | 1800                                   | 1800  | 1428             | 101    | -      | -         | 66                                       | -          | 205            | -       | -       | -     |
| 1980                                | 858                                    | 858   | 653              | 60     | -      | -         | 59                                       | -          | 86             | -       | -       | -     |
| 1980 APR                            | 96                                     | 96    | 82               | 4      | -      | -         | 6  | -          | 4              | -       | -       | -     |
| MAI                                 | 61                                     | 61    | 41               | 4      | -      | -         | 10                                       | -          | 6              | -       | -       | -     |
| JUN                                 | 22                                     | 22    | 9                | 4      | -      | -         | 5  | -          | 4              | -       | -       | -     |
| JUL                                 | 30                                     | 30    | 17               | 3      | -      | -         | 4  | -          | 6              | -       | -       | -     |
| AUG                                 | 24                                     | 24    | 13               | 3      | -      | -         | 8  | -          | -              | -       | -       | -     |
| SEP                                 | 42                                     | 42    | 29               | 6      | -      | -         | 2  | -          | 5              | -       | -       | -     |
| 1981 APR                            | 230                                    | 230   | 204              | 19     | -      | -         | 1  | -          | 6              | -       | -       | -     |
| MAI                                 | 256                                    | 256   | 153              | 22     | -      | -         | 14                                       | -          | 67             | -       | -       | -     |
| JUN                                 | 371                                    | 371   | 113              | 36     | -      | -         | 8  | -          | 214            | -       | -       | -     |
| JUL                                 | 237                                    | 237   | 101              | 18     | -      | -         | 5  | -          | 113            | -       | -       | -     |
| AUG                                 | 356                                    | 356   | 60               | 8      | -      | -         | 11                                       | -          | 277            | -       | -       | -     |
| SEP                                 | 559                                    | 559   | 77               | 210    | -      | -         | 3  | -          | 269            | -       | -       | -     |

|                          | EUR - 10               | EUR - 9 | B.W. DEUTSCHLAND | FRANCE | ITALIA | NEDERLAND | BELGIE                            | LUXEMBOURG | UNITED KINGDOM | IRELAND | DANMARK | ELLAS |
|--------------------------|------------------------|---------|------------------|--------|--------|-----------|-----------------------------------|------------|----------------|---------|---------|-------|
| STEINNHÖLE               |                        |         |                  |        |        |           |                                   |            |                |         |         |       |
|                          | HARD COAL              |         |                  |        |        |           |                                   |            |                |         |         |       |
|                          | 1000 T                 |         |                  |        |        |           |                                   |            |                |         |         |       |
| EINFÜHREN AUS DEN USA.   | IMPORTS FROM THE USA.  |         |                  |        |        |           | IMPORTATIONS EN PROV. ETATS-UNIS  |            |                |         |         |       |
| 1979                     | 14841                  | 14841   | 1768             | 3374   | 4232   | 1519      | 2523                              | 17         | 1031           | 200     | 177     | -     |
| 1980                     | 28305                  | 28305   | 2231             | 7472   | 6182   | 2655      | 4155                              | 171        | 3653           | 409     | 1377    | -     |
| 1980 APR                 | 2451                   | 2451    | 298              | 549    | 632    | 289       | 217                               | -          | 357            | -       | 109     | -     |
| MAY                      | 2467                   | 2467    | 50               | 963    | 420    | 314       | 386                               | 2          | 288            | -       | 44      | -     |
| JUN                      | 2116                   | 2116    | 180              | 504    | 618    | 36        | 172                               | 8          | 503            | 24      | 71      | -     |
| JUL                      | 2821                   | 2821    | 209              | 835    | 508    | 269       | 464                               | 13         | 439            | -       | 84      | -     |
| AUG                      | 2335                   | 2335    | 195              | 594    | 454    | 159       | 353                               | 27         | 371            | 24      | 158     | -     |
| SEP                      | 2713                   | 2713    | 150              | 787    | 434    | 277       | 576                               | 11         | 272            | -       | 206     | -     |
| 1981 APR                 | :                      | :       | 372              | 1086   | 739    | 436       | 450                               | 4          | :              | 32      | 420     | -     |
| MAY                      | :                      | :       | 183              | 711    | 351    | 245       | 137                               | 7          | :              | 19      | 476     | -     |
| JUN                      | :                      | :       | 89               | 410    | 424    | 25        | 11                                | 6          | :              | 50      | 309     | -     |
| JUL                      | :                      | :       | 209              | 778    | 784    | 256       | 210                               | 1          | :              | 60      | 341     | -     |
| AUG                      | :                      | :       | 292              | 1122   | 645    | 384       | 300                               | 4          | :              | 60      | 226     | -     |
| SEP                      | 3113                   | 3113    | 376              | 863    | 838    | 255       | 340                               | 14         | 102            | 60      | 265     | -     |
| 80 JAN-SEP               | 20247                  | 20247   | 1538             | 5951   | 4249   | 1789      | 2995                              | 87         | 2566           | 260     | 812     | -     |
| 81 JAN-SEP               | :                      | :       | 2412             | 7093   | 5999   | 2546      | 2372                              | 70         | :              | 523     | 2949    | -     |
| 1981/80 %                | :                      | :       | 56,8             | 19,2   | 41,2   | 42,3      | -20,8                             | -19,5      | :              | -       | 263,2   | -     |
| EINFÜHREN AUS KANADA     | IMPORTS FROM CANADA    |         |                  |        |        |           | IMPORTATIONS EN PROV. DU CANADA   |            |                |         |         |       |
| 1979                     | 907                    | 907     | 512              | 73     | 132    | -         | 56                                | -          | -              | -       | 134     | -     |
| 1980                     | 705                    | 705     | 436              | -      | 44     | 21        | -                                 | -          | -              | -       | 204     | -     |
| 1980 APR                 | 26                     | 26      | -                | -      | -      | -         | -                                 | -          | -              | -       | 26      | -     |
| MAY                      | 64                     | 64      | 64               | -      | -      | -         | -                                 | -          | -              | -       | -       | -     |
| JUN                      | 68                     | 68      | 61               | -      | -      | -         | -                                 | -          | -              | -       | 7       | -     |
| JUL                      | 45                     | 45      | -                | -      | -      | -         | -                                 | -          | -              | -       | 45      | -     |
| AUG                      | 55                     | 55      | 55               | -      | -      | -         | -                                 | -          | -              | -       | -       | -     |
| SEP                      | 142                    | 142     | 76               | -      | 9      | -         | -                                 | -          | -              | -       | 57      | -     |
| 1981 APR                 | 69                     | 69      | 57               | -      | 12     | -         | -                                 | -          | -              | -       | -       | -     |
| MAY                      | 122                    | 122     | -                | -      | 9      | 11        | -                                 | -          | -              | -       | 102     | -     |
| JUN                      | 110                    | 110     | 85               | -      | -      | -         | -                                 | -          | -              | -       | 25      | -     |
| JUL                      | 119                    | 119     | 20               | -      | 19     | -         | -                                 | -          | -              | -       | 80      | -     |
| AUG                      | 66                     | 66      | 60               | -      | -      | 6         | -                                 | -          | -              | -       | -       | -     |
| SEP                      | -                      | -       | -                | -      | -      | -         | -                                 | -          | -              | -       | -       | -     |
| EINFÜHREN AUS AUSTRALIEN | IMPORTS FROM AUSTRALIA |         |                  |        |        |           | IMPORTATIONS EN PROV. D'AUSTRALIE |            |                |         |         |       |
| 1979                     | 8403                   | 7995    | 623              | 2407   | 891    | 1026      | 276                               | -          | 2164           | -       | 608     | 408   |
| 1980                     | 8253                   | 7843    | 578              | 1646   | 1203   | 948       | 256                               | -          | 2847           | 2       | 363     | 410   |
| 1980 APR                 | 657                    | 602     | -                | -      | 105    | 108       | -                                 | -          | 389            | -       | -       | 55    |
| MAY                      | 763                    | 763     | 162              | 102    | 118    | 91        | 19                                | -          | 213            | -       | 58      | -     |
| JUN                      | 762                    | 760     | -                | 230    | 136    | 59        | 8                                 | -          | 247            | 2       | 80      | -     |
| JUL                      | 914                    | 813     | 55               | 108    | 148    | 177       | -                                 | -          | 325            | -       | -       | 101   |
| AUG                      | 879                    | 879     | -                | 187    | 140    | 108       | 33                                | -          | 359            | -       | 52      | -     |
| SEP                      | 588                    | 540     | -                | 145    | 81     | 34        | -                                 | -          | 280            | -       | -       | 48    |
| 1981 APR                 | :                      | :       | -                | -      | 142    | 19        | -                                 | -          | :              | -       | 75      | -     |
| MAY                      | :                      | :       | 122              | 424    | 295    | 197       | -                                 | -          | :              | -       | -       | -     |
| JUN                      | :                      | :       | 58               | 194    | 228    | 123       | 131                               | -          | :              | -       | -       | -     |
| JUL                      | :                      | :       | 56               | 141    | -      | 98        | 75                                | -          | :              | -       | -       | -     |
| AUG                      | :                      | :       | 58               | 139    | 201    | 186       | -                                 | -          | :              | -       | -       | -     |
| SEP                      | 599                    | 599     | -                | 116    | 161    | 22        | 49                                | -          | 175            | -       | 76      | -     |
| 80 JAN-SEP               | 7060                   | 6755    | 420              | 1303   | 1066   | 821       | 206                               | -          | 2576           | 2       | 363     | 303   |
| 81 JAN-SEP               | :                      | :       | 398              | 1468   | 1300   | 959       | 434                               | -          | :              | -       | 151     | -     |
| 1981/80 %                | :                      | :       | -5,2             | 12,7   | 22,0   | 16,8      | 110,7                             | -          | :              | :       | -58,4   | :     |

|                          | ! E U R - !               | ! E U R - ! | ! D. R. !    | ! FRANCE ! | ! ITALIA ! | ! NEDERLAND ! | ! BELGIQUE !                           | ! LUXEM- ! | ! UNITED !  | ! IRELAND ! | ! DANMARK ! | ! G R E C K E ! | ! !     |
|--------------------------|---------------------------|-------------|--------------|------------|------------|---------------|--|------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|---------|
|                          | ! 1 0 !                   | ! 9 !       | ! DEUTSCH- ! | ! LAND !   | ! !        | ! !           | ! BELGIE !                             | ! BOURG !  | ! KINGDOM ! | ! !         | ! !         | ! !             | ! !     |
| STEINKOEHLE              | HARD COAL                 |             |              |            |            |               |  |            |             |             |             |                 | HOUILLE |
|                          | 1000 T                    |             |              |            |            |               |  |            |             |             |             |                 |         |
| EINFUHREN AUS SUEDAFRIKA | IMPORTS FROM SOUTH AFRICA |             |              |            |            |               | IMPORTATIONS EN PROV. D'AFRIQUE DU SUD |            |             |             |             |                 |         |
| 1979                     | 15924                     | 15924       | 1051         | 8377       | 1911       | 219           | 1889                                   | 139        | 38          | 10          | 2290        | -               |         |
| 1980                     | 19682                     | 19682       | 1463         | 9188       | 3477       | 192           | 2047                                   | 45         | 66          | 13          | 3191        | -               |         |
| 1980 APR                 | 1402                      | 1402        | 139          | 559        | 245        | 23            | 107                                    | 6          | 8           | 3           | 312         | -               |         |
| MAY                      | 1697                      | 1697        | 163          | 914        | 282        | 10            | 89                                     | 3          | 3           | -           | 233         | -               |         |
| JUN                      | 1437                      | 1437        | 30           | 701        | 167        | 11            | 227                                    | 3          | 6           | -           | 292         | -               |         |
| JUL                      | 1674                      | 1674        | 151          | 650        | 261        | 16            | 244                                    | 1          | 1           | 4           | 346         | -               |         |
| AUG                      | 1053                      | 1053        | 24           | 646        | 79         | 3             | 111                                    | 2          | -           | 1           | 187         | -               |         |
| SEP                      | 1809                      | 1809        | 115          | 830        | 231        | 2             | 144                                    | 1          | -           | 1           | 485         | -               |         |
| 1981 APR                 | :                         | :           | 188          | 820        | 316        | -             | 200                                    | 17         | :           | -           | 345         | -               |         |
| MAY                      | :                         | :           | 10           | 696        | 301        | -             | 342                                    | 9          | :           | -           | 246         | -               |         |
| JUN                      | :                         | :           | 271          | 762        | 307        | -             | 123                                    | 9          | :           | -           | 324         | -               |         |
| JUL                      | :                         | :           | 233          | 471        | 230        | -             | 360                                    | 27         | :           | -           | 284         | -               |         |
| AUG                      | :                         | :           | 108          | 672        | 268        | 11            | 206                                    | 8          | :           | -           | 467         | -               |         |
| SEP                      | 1131                      | 1131        | 55           | 428        | 272        | -             | 194                                    | -          | 7           | -           | 175         | -               |         |
| 80 JAN-SEP               | 13512                     | 13512       | 911          | 6617       | 2129       | 153           | 1291                                   | 31         | 33          | 17          | 2330        | -               |         |
| 81 JAN-SEP               | :                         | :           | 1231         | 6207       | 2439       | 22            | 1892                                   | 85         | :           | -           | 2243        | -               |         |
| 1981/80 x                | :                         | :           | 35,1         | -6,2       | 14,6       | -85,6         | 46,6                                   | 174,2      | :           | :           | -3,7        | -               |         |
| EINFUHREN AUS POLEN      | IMPORTS FROM POLAND       |             |              |            |            |               | IMPORTATIONS EN PROV. DE POLOGNE       |            |             |             |             |                 |         |
| 1979                     | 15545                     | 15352       | 2393         | 4457       | 2540       | 805           | 686                                    | -          | 658         | 850         | 2963        | 193             |         |
| 1980                     | 13709                     | 13611       | 1948         | 3449       | 2274       | 1046          | 584                                    | -          | 446         | 483         | 3381        | 98              |         |
| 1980 APR                 | 1445                      | 1432        | 284          | 355        | 206        | 63            | 14                                     | -          | 97          | 62          | 351         | 13              |         |
| MAY                      | 1818                      | 1818        | 249          | 506        | 169        | 117           | 117                                    | -          | 66          | 67          | 527         | -               |         |
| JUN                      | 1517                      | 1517        | 199          | 331        | 210        | 145           | 71                                     | -          | 76          | 60          | 425         | -               |         |
| JUL                      | 1561                      | 1532        | 165          | 445        | 225        | 138           | -                                      | -          | 5           | 41          | 513         | 29              |         |
| AUG                      | 1125                      | 1122        | 83           | 361        | 201        | 78            | 47                                     | -          | 74          | 48          | 230         | 3               |         |
| SEP                      | 954                       | 944         | 192          | 149        | 98         | 12            | 52                                     | -          | 3           | 65          | 373         | 10              |         |
| 1981 APR                 | :                         | :           | 184          | 58         | 60         | 67            | -                                      | -          | :           | 19          | 63          | 16              |         |
| MAY                      | :                         | :           | 142          | 201        | 113        | 67            | -                                      | -          | :           | 26          | 85          | -               |         |
| JUN                      | :                         | :           | 116          | 123        | 129        | 55            | 47                                     | -          | :           | 30          | 221         | -               |         |
| JUL                      | :                         | :           | 86           | 38         | 134        | 33            | 31                                     | -          | :           | 20          | 89          | 15              |         |
| AUG                      | :                         | :           | 90           | 17         | 26         | 36            | 26                                     | -          | :           | 20          | 65          | -               |         |
| SEP                      | 208                       | 192         | 55           | 24         | 56         | 21            | -                                      | -          | -           | 20          | 16          | 16              |         |
| 80 JAN-SEP               | 11963                     | 11881       | 1670         | 3183       | 1729       | 835           | 530                                    | -          | 339         | 478         | 3117        | 82              |         |
| 81 JAN-SEP               | :                         | :           | 867          | 559        | 743        | 363           | 128                                    | -          | :           | 194         | 598         | 47              |         |
| 1981/80 x                | :                         | :           | -48,1        | -82,4      | -57,0      | -56,5         | -75,8                                  | -          | :           | -59,4       | -80,8       | -42,7           |         |
| EINFUHREN AUS UDSSR      | IMPORTS FROM THE USSR     |             |              |            |            |               | IMPORTATIONS EN PROV. D'URSS           |            |             |             |             |                 |         |
| 1979                     | 2813                      | 2787        | 210          | 736        | 925        | 7             | 364                                    | 18         | 65          | -           | 462         | 26              |         |
| 1980                     | 2702                      | 2678        | 199          | 781        | 1035       | -             | 217                                    | -          | 46          | 2           | 398         | 24              |         |
| 1980 APR                 | 226                       | 223         | 24           | 76         | 54         | -             | 21                                     | -          | 2           | -           | 46          | 3               |         |
| MAY                      | 249                       | 249         | 16           | 68         | 125        | -             | 20                                     | -          | 8           | -           | 12          | -               |         |
| JUN                      | 179                       | 179         | 14           | 59         | 57         | -             | 17                                     | -          | 2           | -           | 30          | -               |         |
| JUL                      | 228                       | 224         | 10           | 58         | 94         | -             | 15                                     | -          | 8           | -           | 39          | 4               |         |
| AUG                      | 165                       | 165         | 11           | 43         | 68         | -             | 2                                      | -          | 4           | -           | 37          | -               |         |
| SEP                      | 277                       | 272         | 5            | 89         | 82         | -             | 47                                     | -          | 4           | -           | 45          | 5               |         |
| 1981 APR                 | :                         | :           | -            | 11         | 13         | 8             | 2                                      | 7          | :           | -           | -           | 2               |         |
| MAY                      | :                         | :           | -            | 8          | -          | 5             | 21                                     | 5          | :           | -           | -           | 1               |         |
| JUN                      | :                         | :           | -            | 69         | -          | 3             | 4                                      | -          | :           | -           | 7           | 7               |         |
| JUL                      | :                         | :           | -            | 47         | -          | -             | 6                                      | -          | :           | -           | 6           | 7               |         |
| AUG                      | :                         | :           | -            | 15         | -          | -             | 3                                      | -          | :           | -           | -           | -               |         |
| SEP                      | 50                        | 43          | -            | 32         | 4          | -             | 7                                      | -          | -           | -           | -           | 7               |         |
| 80 JAN-SEP               | 1967                      | 1955        | 159          | 554        | 713        | -             | 170                                    | -          | 38          | 1           | 320         | 12              |         |
| 81 JAN-SEP               | :                         | :           | 21           | 214        | 106        | 31            | 77                                     | 17         | :           | -           | 67          | 27              |         |
| 1981/80 x                | :                         | :           | -86,8        | -61,4      | -85,1      | -             | -54,7                                  | -          | :           | :           | -79,1       | 125,0           |         |

|            | EUR - 1 U                              | EUR - 9 | B.R. DEUTSCHLAND | FRANCE | ITALIA                                | NEDERLAND | BELGIE BELGIE | LUXEMBOURG | UNITED KINGDOM                           | IRELAND | DANMARK | ELLAS |
|------------|--|---------|------------------|--------|---------------------------------------|-----------|---------------|------------|--|---------|---------|-------|
| STEINKOHLE |  |         |                  |        |                                       |           |               |            |  |         |         |       |
|            | HARD COAL                              |         |                  |        |                                       |           |               |            |  |         |         |       |
|            | 1000 T                                 |         |                  |        |                                       |           |               |            |  |         |         |       |
|            | LIEFERUNGEN AN KRAFTWERKE (5)          |         |                  |        | DELIVERIES TO POWER STATIONS (5)      |           |               |            | LIVRAISONS AUX CENTRALES ELECTRIQUES (5) |         |         |       |
| 1979       | 166521                                 | 166521  | 39567            | 25166  | 3170                                  | 1148      | 4597          | -          | 86274                                    | 47      | 6552    | -     |
| 1980       | 179067                                 | 179067  | 40245            | 25492  | 4909                                  | 1404      | 5539          | -          | 91950                                    | 59      | 9469    | -     |
| 1980 MAR   | 17546                                  | 17546   | 3475             | 2968   | 556                                   | 151       | 549           | -          | 9200                                     | 3       | 644     | -     |
| APR        | 14200                                  | 14200   | 3221             | 2135   | 499                                   | 194       | 316           | -          | 6997                                     | 5       | 833     | -     |
| MAI        | 14914                                  | 14914   | 3212             | 2369   | 508                                   | 56        | 475           | -          | 7297                                     | 5       | 992     | -     |
| JUN        | 14915                                  | 14915   | 2676             | 1935   | 349                                   | 145       | 450           | -          | 8461                                     | 2       | 897     | -     |
| JUL        | 14353                                  | 14353   | 3100             | 1951   | 486                                   | 241       | 443           | -          | 7157                                     | 4       | 971     | -     |
| AUG        | 11971                                  | 11971   | 2928             | 1965   | 273                                   | 154       | 350           | -          | 5565                                     | 4       | 732     | -     |
| 1981 MAR   | 17026                                  | 17026   | 4019             | 1943   | 527                                   | 225       | 406           | -          | 8901                                     | 4       | 1001    | -     |
| APR        | 14369                                  | 14369   | 3612             | 1917   | 655                                   | 166       | 495           | -          | 6592                                     | 5       | 927     | -     |
| MAI        | 14708                                  | 14708   | 3147             | 2127   | 511                                   | 293       | 597           | -          | 7018                                     | -       | 1015    | -     |
| JUN        | 15140                                  | 15140   | 2902             | 2217   | 612                                   | 101       | 288           | -          | 8115                                     | -       | 905     | -     |
| JUL        | 13248                                  | 13248   | 2705             | 1410   | 541                                   | 175       | 681           | -          | 6837                                     | 5       | 894     | -     |
| AUG        | 11868                                  | 11868   | 2659             | 1553   | 523                                   | 334       | 417           | -          | 5457                                     | 5       | 920     | -     |
| 80 JAN-AUG | 116169                                 | 116169  | 25603            | 16933  | 5455                                  | 1159      | 3198          | -          | 59713                                    | 30      | 6078    | -     |
| 81 JAN-AUG | 114380                                 | 114380  | 27052            | 15136  | 4207                                  | 1478      | 3956          | -          | 55835                                    | 24      | 6692    | -     |
| 1981/80 %  | -1,5                                   | -1,5    | 5,7              | -10,6  | 21,8                                  | 27,5      | 23,7          | -          | -6,5                                     | -20,0   | 10,1    | -     |
|            | LIEFERUNGEN AN KOKEREIEN (6)           |         |                  |        | DELIVERIES TO COKING PLANTS (6)       |           |               |            | LIVRAISONS AUX COKERIES (6)              |         |         |       |
| 1979       | 88002                                  | 87624   | 34070            | 14549  | 9889                                  | 3588      | 8463          | -          | 17065                                    | -       | -       | 378   |
| 1980       | 87921                                  | 87537   | 36781            | 14684  | 11295                                 | 3558      | 7948          | -          | 13271                                    | -       | -       | 384   |
| 1980 MAR   | 7690                                   | 7652    | 3044             | 1511   | 1010                                  | 292       | 698           | -          | 1097                                     | -       | -       | 38    |
| APR        | 7161                                   | 7150    | 3082             | 1049   | 969                                   | 229       | 581           | -          | 1240                                     | -       | -       | 31    |
| MAI        | 7918                                   | 7886    | 3161             | 1491   | 960                                   | 330       | 740           | -          | 1204                                     | -       | -       | 32    |
| JUN        | 7959                                   | 7913    | 3046             | 1378   | 995                                   | 243       | 573           | -          | 1678                                     | -       | -       | 26    |
| JUL        | 7473                                   | 7443    | 3195             | 1146   | 1058                                  | 291       | 682           | -          | 1071                                     | -       | -       | 30    |
| AUG        | 7260                                   | 7228    | 3157             | 1085   | 911                                   | 294       | 682           | -          | 1099                                     | -       | -       | 32    |
| 1981 MAR   | 7751                                   | 7739    | 3034             | 1599   | 949                                   | 277       | 699           | -          | 1181                                     | -       | -       | 12    |
| APR        | 6911                                   | 6910    | 2965             | 1175   | 954                                   | 226       | 728           | -          | 862                                      | -       | -       | 1     |
| MAI        | 6783                                   | 6783    | 3054             | 1277   | 899                                   | 246       | 510           | -          | 797                                      | -       | -       | -     |
| JUN        | 6642                                   | 6642    | 2978             | 915    | 774                                   | 286       | 673           | -          | 1016                                     | -       | -       | -     |
| JUL        | 6944                                   | 6944    | 3087             | 1160   | 1017                                  | 257       | 548           | -          | 875                                      | -       | -       | -     |
| AUG        | 6982                                   | 6982    | 3092             | 1450   | 927                                   | 282       | 621           | -          | 610                                      | -       | -       | -     |
| 80 JAN-AUG | 59384                                  | 59129   | 24481            | 10087  | 7752                                  | 2253      | 5413          | -          | 9143                                     | -       | -       | 255   |
| 81 JAN-AUG | 55524                                  | 55457   | 24019            | 9933   | 7470                                  | 2256      | 4837          | -          | 6942                                     | -       | -       | 67    |
| 1981/80 %  | -6,5                                   | -6,2    | -1,9             | -1,5   | -3,6                                  | 0,1       | -10,6         | -          | -24,1                                    | -       | -       | -73,7 |
|            | LIEFERUNGEN AN INDUSTRIE INSGESAMT (7) |         |                  |        | DELIVERIES TO ALL INDUSTRIES (7)      |           |               |            | LIVR. A L'ENSEMBLE DE L'INDUSTRIE (7)    |         |         |       |
| 1979       | 22692                                  | 22732   | 7854             | 2987   | 554                                   | 172       | 786           | 344        | 9232                                     | 40      | 763     | 160   |
| 1980       | 23018                                  | 22880   | 8723             | 3353   | 609                                   | 213       | 1041          | 358        | 7842                                     | 95      | 646     | 138   |
| 1980 MAR   | 2001                                   | 1987    | 649              | 241    | 50                                    | 29        | 72            | 23         | 843                                      | 4       | 76      | 14    |
| APR        | 1755                                   | 1722    | 660              | 232    | 50                                    | 20        | 81            | 27         | 572                                      | 4       | 76      | 11    |
| MAI        | 1757                                   | 1745    | 629              | 251    | 50                                    | 19        | 91            | 32         | 606                                      | 4       | 63      | 12    |
| JUN        | 1783                                   | 1771    | 664              | 165    | 50                                    | 44        | 64            | 32         | 672                                      | 4       | 76      | 12    |
| JUL        | 1810                                   | 1793    | 715              | 241    | 50                                    | 33        | 172           | 29         | 526                                      | 4       | 23      | 17    |
| AUG        | 1693                                   | 1679    | 688              | 300    | 50                                    | 22        | 76            | 39         | 408                                      | 4       | 92      | 14    |
| 1981 MAR   | 1941                                   | 1929    | 658              | 264    | 50                                    | 76        | 33            | 24         | 733                                      | 10      | 81      | 12    |
| APR        | 1917                                   | 1906    | 674              | 501    | 50                                    | 63        | 38            | 25         | 501                                      | 8       | 46      | 11    |
| MAI        | 1916                                   | 1904    | 737              | 318    | 50                                    | 108       | 36            | 21         | 559                                      | 11      | 64      | 12    |
| JUN        | 1949                                   | 1987    | 797              | 302    | 50                                    | 109       | 34            | 15         | 596                                      | 9       | 75      | 12    |
| JUL        | :                                      | :       | 739              | 314    | 50                                    | 31        | 66            | 33         | :  | 5       | 34      | 10    |
| AUG        | :                                      | :       | 639              | 258    | 50                                    | 16        | 80            | 20         | :  | 5       | 72      | 9     |
|            | LIEFERUNGEN AN HAUSHALTE U. DEPUTATE   |         |                  |        | DELIV. TO HOUSEHOLDS AND MINERS' COAL |           |               |            | LIVRAISONS FOYERS DOMEST. ET PERSONNEL   |         |         |       |
| 1979       | 19921                                  | 19905   | 1430             | 2938   | 150                                   | 166       | 1610          | 5          | 12494                                    | 1100    | 12      | 16    |
| 1980       | 17794                                  | 17792   | 1429             | 2673   | 100                                   | 485       | 1332          | 6          | 10700                                    | 1035    | 32      | 2     |
| 1980 MAR   | 1791                                   | 1790    | 115              | 296    | 12                                    | 4         | 119           | -          | 1168                                     | 74      | 2       | 1     |
| APR        | 1408                                   | 1408    | 92               | 226    | 12                                    | 67        | 119           | -          | 816                                      | 72      | 4       | -     |
| MAI        | 1352                                   | 1351    | 91               | 188    | 12                                    | 24        | 115           | -          | 852                                      | 67      | 2       | 1     |
| JUN        | 1475                                   | 1474    | 77               | 194    | 12                                    | 48        | 106           | -          | 946                                      | 88      | 3       | 1     |
| JUL        | 1084                                   | 1083    | 88               | 140    | 12                                    | 19        | 99            | 1          | 659                                      | 63      | 2       | 1     |
| AUG        | 936                                    | 936     | 89               | 91     | 12                                    | 55        | 113           | -          | 487                                      | 86      | 3       | -     |
| 1981 MAR   | 1582                                   | 1582    | 134              | 222    | 12                                    | 10        | 123           | -          | 982                                      | 96      | 3       | -     |
| APR        | 1039                                   | 1038    | 81               | 164    | 12                                    | 10        | 87            | -          | 584                                      | 98      | 2       | 1     |
| MAI        | 1231                                   | 1230    | 66               | 129    | 12                                    | 6         | 37            | -          | 911                                      | 66      | 3       | 1     |
| JUN        | 1377                                   | 1373    | 60               | 142    | 12                                    | 7         | 90            | -          | 1004                                     | 55      | 3       | 4     |
| JUL        | :                                      | :       | 61               | 123    | 12                                    | 9         | 86            | -          | :  | 60      | 3       | 4     |
| AUG        | :                                      | :       | 97               | 95     | 12                                    | 41        | 90            | 1          | :  | 60      | 1       | 1     |

|   | EUR-10  | EUR-9 | B.R. DEUTSCHLAND | FRANCE | ITALIA | NEDERLAND | BELGIQUE BELGIE | LUXEMBOURG | UNITED KINGDOM | IRELAND | DANMARK | ELLAS |
|---|---|-------|------------------|--------|--------|-----------|-----------------|------------|----------------|---------|---------|-------|
| STEINKOHLENAHRS                             |   |       |                  |        |        |           |                 |            |                |         |         |       |
|   | HARD COKE   |       |                  |        |        |           |                 |            |                |         |         |       |
|   | 1000 T  |       |                  |        |        |           |                 |            |                |         |         |       |
| ERZEUGUNG                                   | PRODUCTION  |       |                  |        |        |           |                 |            |                |         |         |       |
| 1979  | 67533   | 67305 | 26697            | 11615  | 7501   | 2530      | 6451            | -          | 12511          | -       | -       | 228   |
| 1980  | 66677   | 66631 | 28669            | 11118  | 8283   | 2455      | 6048            | -          | 10058          | -       | -       | 246   |
| 1980 MAI                                    | 5836  | 5814  | 2470             | 990    | 714    | 209       | 550             | -          | 881            | -       | -       | 22    |
| JUN   | 5893  | 5875  | 2398             | 960    | 694    | 197       | 539             | -          | 1087           | -       | -       | 18    |
| JUL   | 5666  | 5645  | 2473             | 902    | 702    | 211       | 538             | -          | 819            | -       | -       | 21    |
| AUG   | 5640  | 5617  | 2479             | 938    | 705    | 212       | 480             | -          | 803            | -       | -       | 23    |
| SEP   | 5643  | 5619  | 2397             | 927    | 708    | 205       | 426             | -          | 956            | -       | -       | 24    |
| OCT   | 5407  | 5384  | 2454             | 877    | 709    | 202       | 438             | -          | 704            | -       | -       | 23    |
| 1981 MAI                                    | 5392  | 5392  | 2387             | 919    | 710    | 191       | 503             | -          | 682            | -       | -       | -     |
| JUN   | 5400  | 5400  | 2314             | 857    | 674    | 186       | 497             | -          | 872            | -       | -       | -     |
| JUL   | 5296  | 5296  | 2403             | 868    | 715    | 184       | 496             | -          | 630            | -       | -       | -     |
| AUG   | 5398  | 5398  | 2425             | 922    | 707    | 190       | 504             | -          | 650            | -       | -       | -     |
| SEP   | 5509  | 5509  | 2342             | 891    | 652    | 265       | 500             | -          | 859            | -       | -       | -     |
| OCT   | 5370  | 5370  | 2420             | 900    | 650    | 224       | 500             | -          | 676            | -       | -       | -     |
| 80 JAN-OCT                                  | 56207   | 55999 | 23963            | 9401   | 6919   | 2041      | 5147            | -          | 8528           | -       | -       | 208   |
| 81 JAN-OCT                                  | 53267   | 53222 | 23501            | 8883   | 6717   | 2004      | 4951            | -          | 7166           | -       | -       | 45    |
| 1981/80 %                                   | -5,2  | -5,0  | -1,9             | -5,5   | -2,9   | -1,8      | -3,8            | -          | -16,0          | -       | -       | -78,4 |
| RESERVE BEI DEN KOKEREIEN (8)<br>(JE DZAME) | STOCKS BY COKING PLANTS (8)<br>(AT END OF PERIOD) |       |                  |        |        |           |                 |            |                |         |         |       |
| 1979  | 9916  | 9889  | 6820             | 535    | 422    | 22        | 108             | -          | 1982           | -       | -       | 27    |
| 1980  | 10726   | 10678 | 6480             | 602    | 661    | 40        | 106             | -          | 2789           | -       | -       | 48    |
| 1980 MAI                                    | 8565  | 8538  | 5316             | 458    | 392    | 25        | 80              | -          | 2267           | -       | -       | 27    |
| JUN   | 8415  | 8390  | 5149             | 447    | 403    | 26        | 71              | -          | 2294           | -       | -       | 25    |
| JUL   | 8750  | 8721  | 5194             | 483    | 472    | 24        | 133             | -          | 2415           | -       | -       | 29    |
| AUG   | 9351  | 9290  | 5387             | 619    | 511    | 35        | 156             | -          | 2582           | -       | -       | 41    |
| SEP   | 9800  | 9757  | 5598             | 611    | 571    | 46        | 182             | -          | 2749           | -       | -       | 43    |
| OCT   | 10101   | 10054 | 5864             | 611    | 571    | 46        | 190             | -          | 2772           | -       | -       | 47    |
| 1981 MAI                                    | 10424   | 10397 | 6482             | 665    | 464    | 37        | 89              | -          | 2660           | -       | -       | 32    |
| JUN   | 10149   | 10113 | 6426             | 642    | 425    | 36        | 81              | -          | 2503           | -       | -       | 36    |
| JUL   | 9755  | 9716  | 6486             | 687    | 457    | 33        | 89              | -          | 1964           | -       | -       | 37    |
| AUG   | 10063   | 10024 | 6727             | 773    | 463    | 33        | 94              | -          | 1934           | -       | -       | 39    |
| SEP   | :   | :     | 6668             | 730    | 525    | 23        | 90              | -          | :              | -       | -       | 34    |
| OCT   | :   | :     | 6634             | 700    | 500    | 19        | 80              | -          | :              | -       | -       | :     |
| 81/80 OCT %                                 | :   | :     | 13,1             | 14,6   | -12,4  | -58,7     | -57,9           | -          | :              | -       | -       | :     |
| BEZUEGE AUS EUR-10 (3)                      | SUPPLIES FROM EUR-10 (3)                          |       |                  |        |        |           |                 |            |                |         |         |       |
| 1979  | 7349  | 7305  | 618              | 2315   | 96     | 605       | 1303            | 2179       | 31             | 31      | 127     | 44    |
| 1980  | 7590  | 7562  | 653              | 2822   | 74     | 678       | 1121            | 2095       | 3              | 8       | 108     | 28    |
| 1980 APR                                    | 694   | 692   | 25               | 272    | 7      | 73        | 118             | 191        | -              | -       | 6       | 2     |
| MAI   | 755   | 753   | 40               | 298    | 7      | 83        | 122             | 198        | -              | 1       | 4       | 2     |
| JUN   | 735   | 734   | 59               | 250    | 7      | 78        | 135             | 192        | -              | 2       | 11      | 1     |
| JUL   | 640   | 638   | 59               | 234    | 7      | 66        | 82              | 184        | -              | -       | 6       | 2     |
| AUG   | 543   | 541   | 51               | 158    | 7      | 83        | 102             | 131        | -              | 1       | 8       | 2     |
| SEP   | 519   | 517   | 61               | 180    | 7      | 48        | 48              | 164        | -              | 1       | 8       | 2     |
| 1981 APR                                    | 609   | 607   | 64               | 204    | 7      | 71        | 110             | 145        | -              | -       | 6       | 2     |
| MAI   | 641   | 641   | 52               | 233    | 7      | 90        | 97              | 160        | -              | 1       | 1       | -     |
| JUN   | 615   | 614   | 80               | 175    | 7      | 98        | 92              | 157        | -              | 1       | 5       | 1     |
| JUL   | 572   | 571   | 70               | 185    | 7      | 106       | 58              | 142        | -              | 1       | 2       | 1     |
| AUG   | 496   | 490   | 85               | 120    | 7      | 93        | 65              | 112        | -              | 1       | 9       | 6     |
| SEP   | :   | :     | 82               | 165    | 7      | 100       | 122             | 155        | 2              | 1       | 8       | :     |
| LIEFERUNGEN AN EISENSCHAFFENDE INDUST.      | DELIVERIES TO IRON AND STEEL INDUSTRIES           |       |                  |        |        |           |                 |            |                |         |         |       |
| 1979  | 58877   | 58602 | 19957            | 11334  | 6157   | 2500      | 6696            | 2343       | 9534           | -       | 81      | 275   |
| 1980  | 54253   | 54009 | 19750            | 11556  | 6481   | 2342      | 6279            | 2290       | 5258           | -       | 53      | 244   |
| 1980 MAR                                    | 5016  | 4993  | 1839             | 1120   | 563    | 245       | 607             | 233        | 379            | -       | 7       | 23    |
| APR   | 4935  | 4914  | 1785             | 1047   | 557    | 253       | 618             | 216        | 432            | -       | 6       | 21    |
| MAI   | 5084  | 5063  | 1830             | 1063   | 561    | 268       | 644             | 210        | 487            | -       | 1       | 21    |
| JUN   | 4996  | 4976  | 1718             | 1038   | 528    | 266       | 600             | 202        | 619            | -       | 5       | 20    |
| JUL   | 4533  | 4515  | 1675             | 930    | 534    | 269       | 483             | 190        | 430            | -       | 4       | 18    |
| AUG   | 4255  | 4217  | 1634             | 825    | 500    | 221       | 485             | 141        | 410            | -       | 1       | 18    |
| 1981 MAR                                    | 4680  | 4668  | 1760             | 940    | 500    | 262       | 561             | 169        | 471            | -       | 5       | 12    |
| APR   | 4352  | 4342  | 1582             | 910    | 500    | 249       | 525             | 150        | 424            | -       | 2       | 10    |
| MAI   | 4544  | 4539  | 1690             | 949    | 500    | 279       | 516             | 164        | 440            | -       | 1       | 5     |
| JUN   | 4477  | 4477  | 1639             | 846    | 500    | 291       | 495             | 165        | 539            | -       | 2       | -     |
| JUL   | :   | :     | 1644             | 832    | 500    | 322       | 459             | 142        | :              | -       | 1       | -     |
| AUG   | :   | :     | 1591             | 761    | 500    | 312       | 463             | 112        | :              | -       | 3       | 4     |
| 80 JAN-AUG                                  | 38124   | 37965 | 13873            | 8125   | 4505   | 1884      | 4586            | 1634       | 3515           | -       | 43      | 159   |
| 81 JAN-AUG                                  | :   | :     | 13010            | 6967   | 4000   | 2093      | 3882            | 1204       | :              | -       | 17      | 63    |
| 1981/80 %                                   | :   | :     | -6,2             | -14,3  | -7,1   | 11,1      | -15,4           | -26,3      | :              | -       | -60,5   | -60,4 |



|                              | EUR - 10           | EUR - 9 | B.R. DEUTSCHLAND | FRANCE | ITALIA | NETHERLAND | BELGIQUE BELGIE    | LUXEMBOURG | UNITED KINGDOM | IRELAND | DANMARK | ELLAS |
|------------------------------|--------------------|---------|------------------|--------|--------|------------|--------------------|------------|----------------|---------|---------|-------|
| <b>STEINKOHLENBRICKETTS</b>  |                    |         |                  |        |        |            |                    |            |                |         |         |       |
| <b>PATENT FUEL</b>           |                    |         |                  |        |        |            |                    |            |                |         |         |       |
| <b>1000 T</b>                |                    |         |                  |        |        |            |                    |            |                |         |         |       |
| <b>ERZEUGUNG</b>             | <b>PRODUCTION</b>  |         |                  |        |        |            | <b>PRODUCTION</b>  |            |                |         |         |       |
| 1979                         | 4950               | 4950    | 1673             | 2134   | 10     | -          | 153                | -          | 980            | -       | -       | -     |
| 1980                         | 4250               | 4250    | 1455             | 1757   | 10     | -          | 82                 | -          | 926            | -       | -       | -     |
| 1980 MAI                     | 324                | 324     | 119              | 129    | 1      | -          | 7                  | -          | 68             | -       | -       | -     |
| JUN                          | 375                | 375     | 128              | 151    | 1      | -          | 7                  | -          | 88             | -       | -       | -     |
| JUL                          | 272                | 272     | 127              | 77     | 1      | -          | -                  | -          | 67             | -       | -       | -     |
| AUG                          | 291                | 291     | 133              | 83     | 1      | -          | 6                  | -          | 68             | -       | -       | -     |
| SEP                          | 376                | 376     | 113              | 162    | 1      | -          | 10                 | -          | 90             | -       | -       | -     |
| OCT                          | 355                | 355     | 98               | 166    | 1      | -          | 5                  | -          | 85             | -       | -       | -     |
| 1981 MAI                     | 298                | 298     | 87               | 132    | 1      | -          | 3                  | -          | 75             | -       | -       | -     |
| JUN                          | 304                | 304     | 84               | 122    | 1      | -          | 5                  | -          | 92             | -       | -       | -     |
| JUL                          | 245                | 245     | 106              | 71     | 1      | -          | -                  | -          | 67             | -       | -       | -     |
| AUG                          | 310                | 310     | 116              | 120    | 1      | -          | 4                  | -          | 69             | -       | -       | -     |
| SEP                          | 403                | 403     | 152              | 144    | 1      | -          | 5                  | -          | 101            | -       | -       | -     |
| OCT                          | 361                | 361     | 119              | 148    | 1      | -          | 4                  | -          | 89             | -       | -       | -     |
| <b>JUNGERE BRAUNKOEHLE</b>   |                    |         |                  |        |        |            |                    |            |                |         |         |       |
| <b>BROWN COAL</b>            |                    |         |                  |        |        |            |                    |            |                |         |         |       |
| <b>1000 T</b>                |                    |         |                  |        |        |            |                    |            |                |         |         |       |
| <b>FUERDERUNG</b>            | <b>PRODUCTION</b>  |         |                  |        |        |            | <b>PRODUCTION</b>  |            |                |         |         |       |
| 1979                         | 157281             | 133660  | 130608           | 929    | 2123   | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 23621 |
| 1980                         | 155938             | 152801  | 129862           | 1005   | 1934   | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 23137 |
| 1980 MAI                     | 12582              | 10369   | 10176            | 27     | 166    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 2213  |
| JUN                          | 11395              | 9542    | 9401             | -      | 141    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 1853  |
| JUL                          | 11650              | 9700    | 9575             | -      | 125    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 1930  |
| AUG                          | 11793              | 9858    | 9727             | 24     | 103    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 1935  |
| SEP                          | 12264              | 10553   | 10264            | 154    | 135    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 1711  |
| OCT                          | 13891              | 12509   | 12000            | 160    | 149    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 1582  |
| 1981 MAI                     | 13418              | 11009   | 10765            | 58     | 188    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 2409  |
| JUN                          | 12454              | 10338   | 10182            | -      | 156    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 2116  |
| JUL                          | 12119              | 10105   | 9952             | -      | 153    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 2014  |
| AUG                          | :                  | 10312   | 10199            | 11     | 102    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | :     |
| SEP                          | :                  | 11202   | 10880            | 160    | 162    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | :     |
| OCT                          | :                  | 12117   | 11797            | 167    | 153    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | :     |
| 80 JAN-OCT                   | 127352             | 108377  | 106102           | 712    | 1563   | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 18975 |
| 81 JAN-OCT                   | :                  | 109043  | 106469           | 982    | 1592   | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | :     |
| 1981/80 %                    | :                  | 0,6     | 0,3              | 37,9   | 1,9    | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | :     |
| <b>AELTERE BRAUNKOEHLE</b>   |                    |         |                  |        |        |            |                    |            |                |         |         |       |
| <b>BLACK LIGNITE</b>         |                    |         |                  |        |        |            |                    |            |                |         |         |       |
| <b>1000 T</b>                |                    |         |                  |        |        |            |                    |            |                |         |         |       |
| <b>FUERDERUNG</b>            | <b>PRODUCTION</b>  |         |                  |        |        |            | <b>PRODUCTION</b>  |            |                |         |         |       |
| 1979                         | 1525               | 1525    | -                | 1525   | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| 1980                         | 1580               | 1580    | -                | 1580   | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| 1980 MAI                     | 97                 | 97      | -                | 97     | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| JUN                          | 129                | 129     | -                | 129    | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| JUL                          | 144                | 144     | -                | 144    | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| AUG                          | 47                 | 47      | -                | 47     | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| SEP                          | 121                | 121     | -                | 121    | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| OCT                          | 158                | 158     | -                | 158    | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| 1981 MAI                     | 161                | 161     | -                | 161    | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| JUN                          | 119                | 119     | -                | 119    | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| JUL                          | 154                | 154     | -                | 154    | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| AUG                          | 78                 | 78      | -                | 78     | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| SEP                          | 148                | 148     | -                | 148    | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| OCT                          | 134                | 134     | -                | 134    | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | -     |
| <b>BRAUNKOHLNBRICKETTS</b>   |                    |         |                  |        |        |            |                    |            |                |         |         |       |
| <b>BROWN COAL BRIQUETTES</b> |                    |         |                  |        |        |            |                    |            |                |         |         |       |
| <b>1000 T</b>                |                    |         |                  |        |        |            |                    |            |                |         |         |       |
| <b>ERZEUGUNG*</b>            | <b>PRODUCTION*</b> |         |                  |        |        |            | <b>PRODUCTION*</b> |            |                |         |         |       |
| 1979                         | 6458               | 6166    | 6166             | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 292   |
| 1980                         | 6627               | 6381    | 6381             | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 246   |
| 1980 MAI                     | 495                | 485     | 485              | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 10    |
| JUN                          | 558                | 510     | 510              | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 28    |
| JUL                          | 567                | 553     | 553              | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 14    |
| AUG                          | 577                | 557     | 557              | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 20    |
| SEP                          | 603                | 578     | 578              | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 25    |
| OCT                          | 619                | 593     | 593              | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 26    |
| 1981 MAI                     | 521                | 505     | 505              | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 16    |
| JUN                          | 551                | 527     | 527              | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 24    |
| JUL                          | 562                | 554     | 554              | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | 8     |
| AUG                          | :                  | 554     | 554              | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | :     |
| SEP                          | :                  | 569     | 569              | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | :     |
| OCT                          | :                  | 581     | 581              | -      | -      | -          | -                  | -          | -              | -       | -       | :     |

## ERLÄUTERUNGEN

Für das Vereinigte Königreich beziehen sich alle monatlichen Angaben mit Ausnahme für den Außenhandel auf Zeiträume von 4 bzw. 5 Wochen (4 Wochen für die beiden ersten Monate, 5 Wochen für den letzten Monat eines jeden Quartals).

- (1) – Die "Gesamtbestände bei den Zechen" enthalten alle Steinkohlenmengen der Zechen und der zecheneigenen Veredlungsbetriebe.
  - Für die Bundesrepublik Deutschland sind die Steinkohlenmengen der Lager Notgemeinschaft in den "Gesamtbeständen der Zechen" enthalten.
- (2) – Um einen besseren Leistungsvergleich unter den Erzeugerländern zu erreichen, wird die Leistung für den Untertagebereich auf die Arbeitszeit, ausgedrückt in Stunden, bezogen. Desweiteren umfaßt sie nicht nur die angelegten Arbeiter unter Tage, sondern alle unter Tage Beschäftigten, einschließlich Aufsichtspersonal und im Auftrag Dritter arbeitendes Personal. Die Bestimmung der Leistung unter Tage umfaßt nur die Kohलगewinnung im eigentlichen Sinne.
- (3) – Die "Bezüge aus EUR 9" Ländern und die "Einfuhren aus dritten Ländern" sind den Meldungen der Importeure entnommen. Sie können daher von den Angaben abweichen, die von den Zollbehörden aufgestellt und in der Außenhandelsstatistik veröffentlicht werden.
  - Die Direkteinfuhren der in der Bundesrepublik Deutschland stationierten amerikanischen Truppen sind in den Zahlen der Tabellen "Einfuhren aus dritten Ländern" und "Einfuhren aus den USA" enthalten.
- (4) – Die "Lieferungen an EUR 9" Länder und die "Ausfuhren in dritte Länder" stammen aus den Meldungen der Exporteure. Sie weichen daher im allgemeinen von den Angaben ab, die von den Zollbehörden aufgestellt und in der Außenhandelsstatistik veröffentlicht werden.
  - Wegen der unterschiedlichen Erfassung der Aus- und Einfuhren (Fristen, Zwischenschaltung des Handels, Umladung, Umladen, unterschiedliche Klassifizierung usw.) stimmen die Lieferungen an ein Gemeinschaftsland nicht genau mit den Bezügen dieses Landes überein. Die Angaben in der Tabelle "Lieferungen an EUR 9" Länder können daher kleine Unterschiede gegenüber den Mengen ergeben, die in der Tabelle "Bezüge aus EUR 9" Ländern ausgewiesen werden.
- (5) – Die "Lieferungen an die Kraftwirtschaft" umfassen die Lieferungen an die öffentlichen und zecheneigenen Elektrizitätswerke. Für die Bundesrepublik Deutschland sind außerdem noch die Lieferungen an die Bergbauverbundkraftwerke und an die Bundesbahn enthalten.
- (6) – Bei den "Lieferungen an Kokereien" zählen alle Steinkohlenmengen, die bei den Zechen-, Hütten und unabhängigen Kokereien abgesetzt werden.
- (7) – In den "Lieferungen an die Industrie insgesamt" sind die an die übrigen Industriekraftwerke (Eigenerzeuger) mit enthalten.
- (8) – Bei den "Beständen der Kokereien" werden die der Zechen-, Hütten- und unabhängigen Kokereien zusammengefaßt.
  - Für die Bundesrepublik Deutschland sind die Bestände der Kokserzeuger außerhalb der Kokereien (Lager Notgemeinschaft) auch in den "Beständen der Kokereien" enthalten.

## EXPLANATORY NOTES

All the United Kingdom monthly data with the exception of those for foreign trade refer to periods of 4 or 5 weeks (4 weeks for the two first months, 5 for the last month of each quarter).

- (1) – 'Total colliery stocks' show all the quantities of coal held by mines, open—cast sites, central stocking grounds, pithead power stations, pithead coking plants and pithead patent fuel plants.
  - For F.R. Germany the producer stocks existing outside the mines (Notgemeinschaft) are equally included in 'Total colliery stocks'.
- (2) – To improve comparability between producer countries, underground productivity is based on the total working time expressed in hours. Moreover, it covers not only the number of underground workers but all persons employed underground, including officials and persons employed by an outside contractor. The determination of underground productivity covers only coal winning in the strict sense.
- (3) – The data in the tables 'Supplies from EUR 9' and 'Imports from third-party countries' are based on direct declarations of the importers; they may thus differ from the data supplied by the customs services and published in the Foreign Trade Statistics.
  - The direct imports by American forces in the Federal Republic of Germany are included in the figures of the tables 'Imports from third-party countries' and 'Imports from the USA'.

- (4) — The data relative to the tables 'Deliveries to EUR 9' and 'Exports to third-party countries are based on direct declarations of exporters. They may thus differ from the data supplied by the customs services and published in the Foreign Trade Statistics.
  - Moreover, because of divergence in records at the export and import point (delays, commercial intervention, rerouting, transshipment, classification differences, etc.) the deliveries to a Community country may not coincide exactly with the recorded supplies of that country. The data for the total 'Deliveries to EUR 9' may thus also differ slightly from that of the total 'Supplies from EUR 9'.
- (5) — The 'Deliveries to power stations' cover the deliveries to public and pithead power stations. For the Federal Republic of Germany the deliveries to the 'Bergbauverbundkraftwerke' and Federal railways are included.
- (6) — The 'Deliveries to coking plants' covers the sum of the quantities delivered to the coke ovens: at pitheads, in the steel industry and the independents.
- (7) — In the 'Deliveries to all Industries' the tonnages destined for the production of electrical energy by industrial autoproducers are included.
- (8) — The 'Stocks at coking plants' indicate the tonnages stored near to the pithead, steel industry and independent coke ovens.
  - For the Federal Republic of Germany the stocks of the coke producers existing outside the coke ovens (Notgemeinschaft) are also included.

### NOTES EXPLICATIVES

Pour le Royaume-Uni, toutes les données mensuelles, sauf celles du commerce extérieur, se réfèrent à des périodes de 4 ou 5 semaines (4 semaines pour les deux premiers mois de chaque trimestre, 5 pour le dernier).

- (1) — Les "Stocks totaux auprès des mines" comprennent les tonnages entreposés auprès des mines, des centrales minières, des cokeries minières et des fabriques d'agglomérés minières.
  - Pour la R.F. d'Allemagne, les stocks des producteurs existants hors des mines (Notgemeinschaft) sont également compris.
- (2) — De façon à assurer une meilleure comparabilité entre pays-producteurs de houille, le rendement au fond est rapporté à la durée du temps de travail exprimée en heures. De plus, il couvre non seulement les ouvriers inscrits au fond mais tout le personnel employé au fond, y compris le personnel de surveillance et celui travaillant sous contrat. La détermination du rendement au fond n'est effectuée que pour les exploitations minières proprement dites.
- (3) — Les données des tableaux "Réceptions en provenance d'EUR 9" et "Importations en provenance des pays tiers" proviennent des déclarations des importateurs; elles peuvent donc différer des données établies par les services douaniers et publiées dans les Statistiques du Commerce Extérieur.
  - Les importations directes destinées aux troupes américaines stationnées en R.F. d'Allemagne sont comprises dans les chiffres des tableaux "Importations en provenance des pays tiers" et "Importations en provenance des Etats-Unis".
- (4) — Les données relatives aux tableaux "Livraisons à EUR 9" et "Exportations vers les pays tiers" proviennent des déclarations des exportateurs; elles peuvent donc différer des données établies par les services douaniers et publiées dans les Statistiques du Commerce Extérieur.
  - Du fait des divergences de relevés à la sortie et à l'entrée (délais, entremise du commerce, déroutement, transbordement, différences de classification, etc.), les livraisons vers un pays de la Communauté peuvent ne pas coïncider exactement avec les réceptions de ce pays. Les données de l'ensemble des "Livraisons à EUR 9" peuvent donc différer légèrement de celles de l'ensemble des "Réceptions en provenance d'EUR 9".
- (5) — Les "Livraisons aux centrales électriques" couvrent les quantités livrées aux centrales électriques des services publics et des mines. Pour la R.F. d'Allemagne, elles comprennent également les livraisons aux "Bergbauverbundkraftwerke" et aux chemins de fer fédéraux.
- (6) — Les "Livraisons aux cokeries" couvrent les quantités livrées à l'ensemble des cokeries minières, sidérurgiques et indépendantes.
- (7) — Dans les "Livraisons à l'ensemble de l'industrie", les tonnages destinés à la production d'énergie électrique des autoproducteurs industriels sont compris.
- (8) — Les "Stocks dans les cokeries" indiquent les tonnages entreposés auprès des cokeries minières, sidérurgiques et indépendantes.
  - Pour la R.F. d'Allemagne, les stocks des producteurs de coke existants hors des cokeries (Notgemeinschaft) sont également compris.

## WORLD PRODUCTION

## PRODUCTION MONDIALE

## COAL

## CHARBON

millions of tonnes

millions de tonnes

|                                    | 1970  | 1973  | 1978  | 1979  | 1980  | 1980/79<br>% | ø 80/70<br>% |                              |
|------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|--------------|------------------------------|
| 1 - Hard coal - Houille            |       |       |       |       |       |              |              |                              |
| <u>EUROPE</u>                      | 987   | 989   | 1 040 | 1 048 | 1 045 | - 0,3        | + 0,6        | <u>EUROPE</u>                |
| EUR 10                             | 315   | 270   | 238   | 239   | 247   | + 3,3        | - 2,4        | EUR 10                       |
| among which : FR of Germany        | 117   | 104   | 90    | 93    | 94    |              |              | dont : RF d'Allemagne        |
| France                             | 37    | 26    | 20    | 19    | 18    |              |              | France                       |
| Belgium                            | 11    | 9     | 7     | 6     | 6     |              |              | Belgique                     |
| United Kingdom                     | 145   | 130   | 122   | 121   | 128   | + 5,8        | - 1,3        | Royaume-Uni                  |
| <u>Rest of Europe</u>              | 671   | 719   | 802   | 809   | 798   | - 1,4        | + 1,7        | <u>Reste de l'Europe</u>     |
| among which : Spain                | 11    | 10    | 12    | 12    | 13    |              |              | dont : Espagne               |
| USSR                               | 474   | 512   | 557   | 554   | 552   | - 0,4        | + 1,5        | URSS                         |
| Poland                             | 140   | 157   | 193   | 204   | 193   | - 5,4        | + 3,2        | Pologne                      |
| Czechoslovakia                     | 28    | 28    | 28    | 28    | 28    |              |              | Tchécoslovaquie              |
| <u>AFRICA</u>                      | 59    | 68    | 96    | 109   | 117   | + 7,3        | + 7,1        | <u>AFRIQUE</u>               |
| among which : Rep. of South Africa | 55    | 62    | 90    | 103   | 111   | + 7,8        | + 7,3        | dont : Rép. d'Afrique du Sud |
| <u>AMERICA</u>                     | 571   | 558   | 614   | 713   | 774   | + 8,6        | + 3,1        | <u>AMERIQUE</u>              |
| North America                      | 562   | 547   | 600   | 695   | 754   | + 8,5        | + 3,0        | Amérique du Nord             |
| among which : United States        | 550   | 530   | 574   | 667   | 724   | + 8,5        | + 2,8        | dont : Etats-Unis            |
| Canada                             | 12    | 17    | 26    | 28    | 30    |              |              | Canada                       |
| Latin America                      | 9     | 11    | 15    | 18    | 20    |              |              | Amérique latine              |
| <u>ASIA</u>                        | 511   | 561   | 815   | 834   | 811   | - 2,8        | + 4,7        | <u>ASIE</u>                  |
| among which : China                | 360   | 410   | 618   | 635   | 606   | - 4,6        | + 5,3        | dont : Chine                 |
| India                              | 74    | 77    | 101   | 103   | 108   | + 4,9        | + 3,8        | Inde                         |
| North Korea                        | 17    | 27    | 63    | 63    | 64    |              |              | Corée du Nord                |
| Rep. of Korea                      | 12    | 11    | 63    | 63    | 64    |              |              | Corée du Sud                 |
| Japan                              | 40    | 22    | 19    | 18    | 18    |              |              | Japon                        |
| <u>OCEANIA</u>                     | 50    | 64    | 82    | 85    | 83    |              |              | <u>OCEANIE</u>               |
| among which : Australia            | 50    | 62    | 80    | 83    | 81    |              |              | dont : Australie             |
| <u>WORLD</u>                       | 2 177 | 2 239 | 2 646 | 2 789 | 2 830 | + 1,5        | + 2,7        | <u>MONDE</u>                 |
| 2 - Lignite                        |       |       |       |       |       |              |              |                              |
| <u>EUROPE</u>                      | 742   | 764   | 822   | 846   | 854   | + 0,9        | + 1,4        | <u>EUROPE</u>                |
| EUR 10                             | 121   | 137   | 150   | 159   | 158   | - 0,6        | + 2,7        | EUR 10                       |
| among which : FR of Germany        | 108   | 119   | 124   | 131   | 130   | - 0,8        | + 1,9        | dont : RF d'Allemagne        |
| Greece                             | 8     | 13    | 22    | 23    | 24    |              |              | Grèce                        |
| <u>Rest of Europe</u>              | 621   | 627   | 672   | 688   | 696   | + 1,2        | + 1,2        | <u>Reste de l'Europe</u>     |
| among which : USSR                 | 145   | 153   | 163   | 165   | 164   | - 0,6        | + 1,3        | dont : URSS                  |
| Germany (GDR)                      | 261   | 246   | 253   | 256   | 257   | + 0,4        | - 0,2        | Allemagne (RDA)              |
| Poland                             | 33    | 39    | 41    | 38    | 37    |              |              | Pologne                      |
| Czechoslovakia                     | 82    | 82    | 95    | 96    | 95    |              |              | Tchécoslovaquie              |
| <u>AMERICA</u>                     | 9     | 17    | 40    | 41    | 45    |              |              | <u>AMERIQUE</u>              |
| <u>ASIA</u>                        | 16    | 18    | 28    | 32    | 33    |              |              | <u>ASIE</u>                  |
| <u>OCEANIA</u>                     | 26    | 27    | 31    | 33    | 33    |              |              | <u>OCEANIE</u>               |
| <u>WORLD</u>                       | 793   | 826   | 921   | 953   | 965   | + 1,3        | + 2,0        | <u>MONDE</u>                 |
| 3 - Hard coke - Coke de four       |       |       |       |       |       |              |              |                              |
| <u>EUROPE</u>                      | 205   | 204   | 198   | 201   | 199   | - 1,0        | - 0,3        | <u>EUROPE</u>                |
| EUR 10                             | 91    | 82    | 64    | 68    | 67    | - 1,5        | - 3,0        | EUR 10                       |
| among which : FR of Germany        | 40    | 34    | 26    | 27    | 29    |              |              | dont : RF d'Allemagne        |
| France                             | 14    | 12    | 11    | 12    | 11    |              |              | France                       |
| United Kingdom                     | 20    | 18    | 12    | 13    | 10    |              |              | Royaume-Uni                  |
| <u>Rest of Europe</u>              | 114   | 122   | 134   | 133   | 131   | - 1,5        | + 1,4        | <u>Reste de l'Europe</u>     |
| among which : USSR                 | 75    | 81    | 86    | 87    | 87    |              | + 1,5        | dont : URSS                  |
| Poland                             | 15    | 17    | 20    | 20    | 19    |              |              | Pologne                      |
| Czechoslovakia                     | 10    | 11    | 11    | 11    | 10    |              |              | Tchécoslovaquie              |
| <u>AFRICA</u>                      | 4     | 4     | 6     | 7     | 7     |              |              | <u>AFRIQUE</u>               |
| <u>AMERICA</u>                     | 71    | 69    | 57    | 62    | 56    | - 9,7        | - 2,3        | <u>AMERIQUE</u>              |
| North America                      | 67    | 64    | 49    | 54    | 48    | - 11,1       | - 3,3        | Amérique du Nord             |
| among which : United States        | 61    | 58    | 45    | 48    | 42    |              |              | dont : Etats-Unis            |
| Latin America                      | 4     | 5     | 8     | 8     | 8     |              |              | Amérique latine              |
| <u>ASIA</u>                        | 67    | 84    | 90    | 100   | 104   | + 4,0        | + 4,5        | <u>ASIE</u>                  |
| among which : India                | 9     | 8     | 12    | 12    | 12    |              |              | dont : Inde                  |
| China                              | 1     | 26    | 34    | 35    | 36    |              |              | Chine                        |
| <u>OCEANIA</u>                     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     |              |              | <u>OCEANIE</u>               |
| <u>WORLD</u>                       | 351   | 367   | 356   | 374   | 370   | - 1,1        | + 0,5        | <u>MONDE</u>                 |

## ANLAGE

BILANZ "ENDENERGIE"  
ZUSAMMENGEFASSTE BILANZEN  
1980

|      |   |
|------|---|
| 1    | <b>Erzeugung von Primärenergie-Trägern</b>  |
| 2    | Wiedergewinnung   |
| 3    | Einfuhr insgesamt<br><i>Primärenergie-Träger</i><br><i>Abgeleitete Produkte</i>                                 |
| 4    | Bestandsveränderungen   |
| 5    | Ausfuhr insgesamt<br><i>Primärenergie-Träger</i><br><i>Abgeleitete Produkte</i>                                 |
| 6    | Bunker  |
| 7    | <b>Brutto-Inlandsverbrauch</b><br><b>(1 + 2 + 3 + 4 - 5 - 6)</b>  |
| 8    | Umwandlungseinsatz  |
| 8.1  | Herkömmliche Wärmekraftwerke  |
| 8.2  | Kernkraftwerke  |
| 8.3  | Brikettfabriken   |
| 8.4  | Kokereien   |
| 8.5  | Hochöfen  |
| 8.6  | Gaswerke  |
| 8.7  | Raffinerien   |
| 9    | Umwandlungsausstoß  |
| 9.1  | Herkömmliche Wärmekraftwerke  |
| 9.2  | Kernkraftwerke  |
| 9.3  | Brikettfabriken   |
| 9.4  | Kokereien   |
| 9.5  | Hochöfen  |
| 9.6  | Gaswerke  |
| 9.7  | Raffinerien   |
| 10   | Austausch und Übertragung   |
| 11   | Verbrauch des Produktionsbereichs Energie   |
| 12   | Netzverluste  |
| 13   | <b>Für den Endverbrauch verfügbar</b><br><b>(7 + 9 + 10 - 8 - 11 - 12) = (14 + 15 + 16)</b>                     |
| 14   | Nichtenergetischer Endverbrauch<br><i>Chemie</i><br><i>Sonstige</i>   |
| 15   | Energetischer Endverbrauch  |
| 15.1 | Industrie<br><i>darunter: Eisenschaffende Industrie</i><br><i>Chemie</i>  |
| 15.2 | Verkehr<br><i>davon: Eisenbahnen</i><br><i>Straßenverkehr</i><br><i>Luftverkehr</i><br><i>Binnenschifffahrt</i> |
| 15.3 | Haushaltungen, Handel, Behörden usw.<br><i>darunter: Landwirtschaft</i><br><i>Fischerei</i>                     |
| 16   | Statistische Differenzen  |

## ANNEX

BALANCE-SHEET "ENERGY SUPPLIED"  
AGGREGATED BALANCE-SHEETS  
1980

|      |   |
|------|---|
| 1    | <b>Production of primary sources</b>  |
| 2    | Recovered products  |
| 3    | Total imports<br><i>Primary sources</i><br><i>Derived products</i>  |
| 4    | Variation of stocks   |
| 5    | Total exports<br><i>Primary sources</i><br><i>Derived products</i>  |
| 6    | Bunkers   |
| 7    | <b>Gross inland consumption</b><br><b>(1 + 2 + 3 + 4 - 5 - 6)</b>   |
| 8    | Transformation input  |
| 8.1  | Conventional thermal power stations   |
| 8.2  | Nuclear power stations  |
| 8.3  | Patent fuel and briquetting plants  |
| 8.4  | Coke-oven plants  |
| 8.5  | Blast-furnace plants  |
| 8.6  | Gas works   |
| 8.7  | Refineries  |
| 9    | Transformation output   |
| 9.1  | Conventional thermal power stations   |
| 9.2  | Nuclear power stations  |
| 9.3  | Patent fuel and briquetting plants  |
| 9.4  | Coke-oven plants  |
| 9.5  | Blast-furnace plants  |
| 9.6  | Gas works   |
| 9.7  | Refineries  |
| 10   | Exchanges and transfers   |
| 11   | Consumption of the 'energy branch'  |
| 12   | Distribution losses   |
| 13   | <b>Final energy available for consumption</b><br><b>(7 + 9 + 10 - 8 - 11 - 12) = (14 + 15 + 16)</b>   |
| 14   | Final non-energy consumption<br><i>Chemical industry</i><br><i>Other sectors</i>  |
| 15   | Final energy consumption  |
| 15.1 | Industry<br><i>among which: Iron and steel industry</i><br><i>Chemical industry</i>   |
| 15.2 | Transportation<br><i>of which: Rail transportation</i><br><i>Road transportation</i><br><i>Air transportation</i><br><i>Inland navigation</i> |
| 15.3 | Households, commerce, pub. auth., etc.<br><i>among which: Agriculture</i><br><i>Fisheries</i>   |
| 16   | Statistical difference  |

## ANNEXE

BILAN "ENERGIE FINALE"  
 BILAN DE SYNTHESE  
 1980

|      |   |
|------|---|
| 1    | <b>Production de sources primaires</b>  |
| 2    | Récupérations   |
| 3    | Importations totales<br><i>Sources primaires</i><br><i>Produits dérivés</i>                                   |
| 4    | Variations de stocks  |
| 5    | Exportations totales<br><i>Sources primaires</i><br><i>Produits dérivés</i>                                   |
| 6    | Soutes  |
| 7    | <b>Disponible pour la consommation intérieure brute</b><br><b>(1 + 2 + 3 + 4 - 5 - 6)</b>                     |
| 8    | Entrées en transformation   |
| 8.1  | Centrales électriques thermiques classiques   |
| 8.2  | Centrales nucléaires  |
| 8.3  | Fabriques d'agglomérés et de briquettes   |
| 8.4  | Cokeries  |
| 8.5  | Hauts fourneaux   |
| 8.6  | Usines à gaz  |
| 8.7  | Raffineries   |
| 9    | Sorties de transformation   |
| 9.1  | Centrales électriques thermiques classiques   |
| 9.2  | Centrales nucléaires  |
| 9.3  | Fabriques d'agglomérés et de briquettes   |
| 9.4  | Cokeries  |
| 9.5  | Hauts fourneaux   |
| 9.6  | Usines à gaz  |
| 9.7  | Raffineries   |
| 10   | Échanges et transferts  |
| 11   | Consommation de la branche «énergie»  |
| 12   | Pertes sur les réseaux  |
| 13   | <b>Disponible pour la consommation finale</b><br><b>(7 + 9 + 10 - 8 - 11 - 12) = (14 + 15 + 16)</b>           |
| 14   | Consommation finale non énergétique<br><i>Chimie</i><br><i>Autres</i>   |
| 15   | Consommation finale énergétique   |
| 15.1 | Industrie<br><i>dont: Sidérurgie</i><br><i>Chimie</i>   |
| 15.2 | Transports<br><i>soit: Ferroviaires</i><br><i>Routiers</i><br><i>Aériens</i><br><i>Navigazione intérieure</i> |
| 15.3 | Foyers domestiques, commerce, adm., etc.<br><i>dont: Agriculture</i><br><i>Pêche</i>                          |
| 16   | Écart statistique   |

## ALLEGATO

BILANCIO "ENERGIA FINALE"  
 BILANCI AGGREGATI  
 1980

|      |  |
|------|--|
| 1    | <b>Produzione di fonti primarie</b>  |
| 2    | Recupero   |
| 3    | Importazioni totali<br><i>Fonti primarie</i><br><i>Prodotti derivati</i>   |
| 4    | Variazioni delle scorte  |
| 5    | Esportazioni totali<br><i>Fonti primarie</i><br><i>Prodotti derivati</i>   |
| 6    | Bunkeraggi   |
| 7    | <b>Disponible per il consumo interno lordo</b><br><b>(1 + 2 + 3 + 4 - 5 - 6)</b>   |
| 8    | Entrata in trasformazione  |
| 8.1  | Centrali termoelettriche tradizionali  |
| 8.2  | Centrali nucleari  |
| 8.3  | Fabbriche di agglomerati e di mattonelle   |
| 8.4  | Cokerie  |
| 8.5  | Alti forni   |
| 8.6  | Officine del gas   |
| 8.7  | Raffinerie   |
| 9    | Uscita da trasformazione   |
| 9.1  | Centrali termoelettriche tradizionali  |
| 9.2  | Centrali nucleari  |
| 9.3  | Fabbriche di agglomerati e di mattonelle   |
| 9.4  | Cokerie  |
| 9.5  | Alti forni   |
| 9.6  | Officine del gas   |
| 9.7  | Raffinerie   |
| 10   | Scambi e trasferimenti   |
| 11   | Consumo del ramo «energia»   |
| 12   | Perdite sulle reti   |
| 13   | <b>Disponible per il consumo finale</b><br><b>(7 + 9 + 10 - 8 - 11 - 12) = (14 + 15 + 16)</b>  |
| 14   | Consumo finale non energetico<br><i>Industria chimica</i><br><i>Altri settori</i>  |
| 15   | Consumo finale energetico  |
| 15.1 | Industria<br><i>di cui: Siderurgia</i><br><i>Chimica</i>   |
| 15.2 | Trasporti<br><i>ossia: Trasporti ferroviari</i><br><i>Trasporti stradali</i><br><i>Trasporti aerei</i><br><i>Navigazione interna</i> |
| 15.3 | Usi domestici, commercio, amm., ecc.<br><i>di cui: Agricoltura</i><br><i>Pesca</i>   |
| 16   | Differenza statistica  |

\*\*\*\*\*  
 \* EUROSTAT BILAN ENERGIE FINALE \*  
 \*\*\*\*\*

| 1980                                | EUR10  | 1000 TEP             |                    |             |             |         |                    |                      |
|-------------------------------------|--------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|---------|--------------------|----------------------|
|                                     |        | COMBUSTIBLES SOLIDES | PETROLE ET DERIVES | GAZ NATUREL | GAZ DERIVES | CHALEUR | ENERGIE ELECTRIQUE | TOTAL TOUS* PRODUITS |
| PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES     | 182580 | 90529                | 129164             | -           | -           | 42669   | 12388              | 458990               |
| RECUPERATION                        | 2632   | 569                  | -                  | -           | -           | -       | -                  | 3201                 |
| IMPORTATIONS TOTALES                | 67184  | 596656               | 81673              | -           | -           | -       | 5062               | 750575               |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 60289  | 472021               | 81673              | -           | -           | -       | -                  | 613983               |
| PRODUITS DERIVES                    | 6895   | 124635               | -                  | -           | -           | -       | 5062               | 136592               |
| VARIATIONS DE STOCKS                | -9637  | -9025                | -460               | -1          | -           | -       | -                  | -19123               |
| EXPORTATIONS TOTALES                | 19907  | 158707               | 41114              | -           | -           | -       | 3700               | 223428               |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 11480  | 43556                | 41114              | -           | -           | -       | -                  | 96150                |
| PRODUITS DERIVES                    | 8427   | 115151               | -                  | -           | -           | -       | 3700               | 127278               |
| SOUTES                              | -      | 26206                | -                  | -           | -           | -       | -                  | 26206                |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.INT.BRUTE | 222852 | 493816               | 169263             | -1          | -           | 42669   | 13750              | 944009               |
| ENTREES EN TRANSFORMATION           | 211906 | 576263               | 25305              | 6490        | 42669       | -       | -                  | 864293               |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | 130094 | 60912                | 24821              | 6490        | -           | -       | -                  | 223977               |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -      | -                    | -                  | -           | 42669       | -       | -                  | 42669                |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 7081   | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  | 7081                 |
| COKERIES                            | 61637  | 642                  | -                  | -           | -           | -       | -                  | 62279                |
| HAUTS FOURNEAUX                     | 12427  | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  | 12427                |
| USINES A GAZ                        | 667    | 1089                 | 484                | -           | -           | -       | -                  | 2240                 |
| RAFFINERIES                         | -      | 513620               | -                  | -           | -           | -       | -                  | 513620               |
| SORTIES DE TRANSFORMATION           | 55444  | 509016               | -                  | 25067       | 3915        | 96777   | -                  | 690219               |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | -      | -                    | -                  | -           | 3915        | 82938   | -                  | 86853                |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -      | -                    | -                  | -           | -           | 13839   | -                  | 13839                |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 6388   | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  | 6388                 |
| COKERIES                            | 48571  | -                    | -                  | 11321       | -           | -       | -                  | 59892                |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -      | -                    | -                  | 12411       | -           | -       | -                  | 12411                |
| USINES A GAZ                        | 485    | -                    | -                  | 1335        | -           | -       | -                  | 1820                 |
| RAFFINERIES                         | -      | 509016               | -                  | -           | -           | -       | -                  | 509016               |
| ECHANGES ET TRANSFERTS              | -      | 10                   | -253               | 751         | -           | -       | -                  | 508                  |
| CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE  | 1246   | 31188                | 3651               | 6411        | -           | 10846   | -                  | 53342                |
| PERTES SUR LES RESEAUX              | -      | -                    | 8                  | 38          | -           | -       | -                  | 6919                 |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE    | 65144  | 395391               | 140046             | 12878       | 3915        | 92762   | -                  | 710136               |
| CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE | 2733   | 49437                | 7718               | 198         | -           | -       | -                  | 60086                |
| CHIMIE                              | -      | 30135                | 7718               | 198         | -           | -       | -                  | 38051                |
| AUTRES                              | 2733   | 19302                | -                  | -           | -           | -       | -                  | 22035                |
| CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE     | 60467  | 345644               | 130628             | 12484       | 3916        | 92766   | -                  | 645905               |
| INDUSTRIE                           | 38461  | 77593                | 55446              | 10920       | 2125        | 42778   | -                  | 227323               |
| SIDERURGIE                          | 25244  | 3095                 | 5729               | 8522        | -           | 6664    | -                  | 49254                |
| CHIMIE                              | 3734   | 7797                 | 11577              | 275         | -           | 937     | -                  | 33320                |
| TRANSPORTS                          | 189    | 150663               | 260                | -           | -           | 2412    | -                  | 153524               |
| FERROVIAIRES                        | -      | 2807                 | -                  | -           | -           | 2412    | -                  | 5408                 |
| ROUTIERS                            | -      | 128252               | 260                | -           | -           | -       | -                  | 128512               |
| AERIENS                             | -      | 16112                | -                  | -           | -           | -       | -                  | 16112                |
| NAVIGATION INTERIEURE               | -      | 3492                 | -                  | -           | -           | -       | -                  | 3492                 |
| FOYERS DOMESTIQUES,ETC              | 21817  | 117388               | 74922              | 1564        | 1791        | 47576   | -                  | 265058               |
| AGRICULTURE                         | -      | 9894                 | -                  | -           | -           | 1558    | -                  | 11452                |
| PECHE                               | -      | 1367                 | -                  | -           | -           | -       | -                  | 1367                 |
| ECART STATISTIQUE                   | 1944   | 310                  | 1700               | 196         | -1          | -4      | -                  | 4145                 |

| 1980                                | EUR9   | 1000 TEP             |                    |             |             |         |                    |                      |
|-------------------------------------|--------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|---------|--------------------|----------------------|
|                                     |        | COMBUSTIBLES SOLIDES | PETROLE ET DERIVES | GAZ NATUREL | GAZ DERIVES | CHALEUR | ENERGIE ELECTRIQUE | TOTAL TOUS* PRODUITS |
| PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES     | 179463 | 90529                | 129164             | -           | -           | 42669   | 12095              | 455554               |
| RECUPERATION                        | 2632   | 569                  | -                  | -           | -           | -       | -                  | 3201                 |
| IMPORTATIONS TOTALES                | 66789  | 573005               | 81673              | -           | -           | -       | 5006               | 726473               |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 59917  | 454408               | 81673              | -           | -           | -       | -                  | 595998               |
| PRODUITS DERIVES                    | 6872   | 118597               | -                  | -           | -           | -       | 5006               | 130475               |
| VARIATIONS DE STOCKS                | -9651  | -8316                | -460               | -1          | -           | -       | -                  | -18428               |
| EXPORTATIONS TOTALES                | 19907  | 148161               | 41114              | -           | -           | -       | 3697               | 212879               |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 11480  | 40399                | 41114              | -           | -           | -       | -                  | 92933                |
| PRODUITS DERIVES                    | 8427   | 107762               | -                  | -           | -           | -       | 3697               | 119886               |
| SOUTES                              | -      | 25378                | -                  | -           | -           | -       | -                  | 25378                |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.INT.BRUTE | 219326 | 482248               | 169263             | -1          | -           | 42669   | 13404              | 928543               |
| ENTREES EN TRANSFORMATION           | 209020 | 559973               | 25305              | 6490        | 42669       | -       | -                  | 845091               |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | 127594 | 58813                | 24821              | 6490        | -           | -       | -                  | 219352               |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -      | -                    | -                  | -           | 42669       | -       | -                  | 42669                |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 6980   | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  | 6980                 |
| COKERIES                            | 61368  | 642                  | -                  | -           | -           | -       | -                  | 62010                |
| HAUTS FOURNEAUX                     | 12427  | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  | 12427                |
| USINES A GAZ                        | 651    | 1089                 | 484                | -           | -           | -       | -                  | 2224                 |
| RAFFINERIES                         | -      | 499429               | -                  | -           | -           | -       | -                  | 499429               |
| SORTIES DE TRANSFORMATION           | 55122  | 494952               | -                  | 24997       | 3915        | 95122   | -                  | 674108               |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | -      | -                    | -                  | -           | 3915        | 81283   | -                  | 85198                |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -      | -                    | -                  | -           | -           | 13839   | -                  | 13839                |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 6270   | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  | 6270                 |
| COKERIES                            | 48376  | -                    | -                  | 11257       | -           | -       | -                  | 59633                |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -      | -                    | -                  | 12411       | -           | -       | -                  | 12411                |
| USINES A GAZ                        | 476    | -                    | -                  | 1329        | -           | -       | -                  | 1805                 |
| RAFFINERIES                         | -      | 494952               | -                  | -           | -           | -       | -                  | 494952               |
| ECHANGES ET TRANSFERTS              | -      | 10                   | -253               | 751         | -           | -       | -                  | 508                  |
| CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE  | 1246   | 30710                | 3651               | 6381        | -           | 10695   | -                  | 52683                |
| PERTES SUR LES RESEAUX              | -      | -                    | 8                  | 38          | -           | -       | -                  | 6828                 |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE    | 64182  | 386527               | 140046             | 12838       | 3915        | 91049   | -                  | 698557               |
| CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE | 2705   | 48919                | 7718               | 198         | -           | -       | -                  | 59540                |
| CHIMIE                              | -      | 29869                | 7718               | 198         | -           | -       | -                  | 37785                |
| AUTRES                              | 2705   | 19050                | -                  | -           | -           | -       | -                  | 21755                |
| CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE     | 59883  | 337310               | 130628             | 12444       | 3916        | 91053   | -                  | 635234               |
| INDUSTRIE                           | 37934  | 75027                | 55446              | 10886       | 2125        | 41930   | -                  | 223348               |
| SIDERURGIE                          | 24994  | 2930                 | 5729               | 8522        | -           | 6583    | -                  | 48758                |
| CHIMIE                              | 3600   | 7736                 | 11577              | 275         | -           | 9834    | -                  | 33022                |
| TRANSPORTS                          | 187    | 146741               | 260                | -           | -           | 2401    | -                  | 149589               |
| FERROVIAIRES                        | -      | 2762                 | -                  | -           | -           | 2401    | -                  | 5350                 |
| ROUTIERS                            | -      | 126857               | 260                | -           | -           | -       | -                  | 127117               |
| AERIENS                             | -      | 14105                | -                  | -           | -           | -       | -                  | 14105                |
| NAVIGATION INTERIEURE               | -      | 3017                 | -                  | -           | -           | -       | -                  | 3017                 |
| FOYERS DOMESTIQUES,ETC              | 21762  | 115542               | 74922              | 1558        | 1791        | 46722   | -                  | 262297               |
| AGRICULTURE                         | -      | 9183                 | -                  | -           | -           | 1524    | -                  | 10707                |
| PECHE                               | -      | 1367                 | -                  | -           | -           | -       | -                  | 1367                 |
| ECART STATISTIQUE                   | 1594   | 298                  | 1700               | 196         | -1          | -4      | -                  | 3783                 |

\* Y compris autres combustibles

\*\*\*\*\*  
\* EUROSTAT BILAN ENERGIE FINALE \*  
\*\*\*\*\*

| 1980                                | BR DEUTSCHLAND       |                    |             |             | 1000 TEP |                    |                       |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|--------------------|-----------------------|
|                                     | COMBUSTIBLES SOLIDES | PETROLE ET DERIVES | GAZ NATUREL | GAZ DERIVES | CHALEUR  | ENERGIE ELECTRIQUE | TOTAL TOUS * PRODUITS |
| PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES     | 88269                | 4632               | 14250       | -           | 11062    | 1494               | 120674                |
| RECUPERATION                        | 423                  | 339                | -           | -           | -        | -                  | 762                   |
| IMPORTATIONS TOTALES                | 8128                 | 138426             | 32578       | -           | -        | 1653               | 180785                |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 6812                 | 108276             | 32578       | -           | -        | -                  | 147666                |
| PRODUITS DERIVES                    | 1316                 | 30150              | -           | -           | -        | 1653               | 33119                 |
| VARIATIONS DE STOCKS                | -651                 | -4507              | -241        | -1          | -        | -                  | -5400                 |
| EXPORTATIONS TOTALES                | 13495                | 7175               | 1998        | -           | -        | 1158               | 23826                 |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 8008                 | 70                 | 1998        | -           | -        | -                  | 10076                 |
| PRODUITS DERIVES                    | 5487                 | 7105               | -           | -           | -        | 1158               | 13750                 |
| SOUTES                              | -                    | 2851               | -           | -           | -        | -                  | 2851                  |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.INT.BRUTE | 82674                | 128864             | 44589       | -1          | 11062    | 1989               | 270144                |
| ENTREES EN TRANSFORMATION           | 85654                | 117830             | 13363       | 2707        | 11062    | -                  | 231583                |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | 49908                | 5643               | 13363       | 2707        | -        | -                  | 72588                 |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | 11062    | -                  | 11062                 |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 4714                 | -                  | -           | -           | -        | -                  | 4714                  |
| COKERIES                            | 25719                | 339                | -           | -           | -        | -                  | 26058                 |
| HAUTS FOURNEAUX                     | 4744                 | -                  | -           | -           | -        | -                  | 4744                  |
| USINES A GAZ                        | 569                  | 629                | -           | -           | -        | -                  | 1198                  |
| RAFFINERIES                         | -                    | 111219             | -           | -           | -        | -                  | 111219                |
| SORTIES DE TRANSFORMATION           | 25479                | 110162             | -           | 10218       | 2414     | 30105              | 178378                |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | -                    | -                  | -           | -           | 2414     | 26347              | 28761                 |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | -        | 3758               | 3758                  |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 4139                 | -                  | -           | -           | -        | -                  | 4139                  |
| COKERIES                            | 20906                | -                  | -           | 5014        | -        | -                  | 25920                 |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -                    | -                  | -           | 4744        | -        | -                  | 4744                  |
| USINES A GAZ                        | 434                  | -                  | -           | 460         | -        | -                  | 894                   |
| RAFFINERIES                         | -                    | 110162             | -           | -           | -        | -                  | 110162                |
| ECHANGES ET TRANSFERTS              | -                    | 128                | -265        | 585         | -        | -                  | 448                   |
| CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE  | 564                  | 8058               | 1236        | 2254        | -        | 3370               | 15482                 |
| PERTES SUR LES RESEAUX              | -                    | -                  | -           | -           | -        | 1249               | 1249                  |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE    | 21935                | 113266             | 29725       | 5841        | 2414     | 27475              | 206656                |
| CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE | 1224                 | 16829              | 1289        | 39          | -        | -                  | 19381                 |
| CHIMIE                              | -                    | 10711              | 1289        | 39          | -        | -                  | 12039                 |
| AUTRES                              | 1224                 | 6118               | -           | -           | -        | -                  | 7342                  |
| CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE     | 19203                | 97941              | 28488       | 5754        | 2415     | 27474              | 181275                |
| INDUSTRIE                           | 13402                | 18335              | 14749       | 5010        | 797      | 12743              | 65036                 |
| SIDERURGIE                          | 8851                 | 1420               | -           | 3201        | -        | 1938               | 15410                 |
| CHIMIE                              | 2855                 | 2520               | -           | 157         | -        | 3468               | 9000                  |
| TRANSPORTS                          | 117                  | 39443              | -           | -           | -        | 866                | 40426                 |
| FERROVIAIRES                        | 117                  | 702                | -           | -           | -        | 866                | 1685                  |
| MOUTIERS                            | -                    | 35360              | -           | -           | -        | -                  | 35360                 |
| AERIENS                             | -                    | 2931               | -           | -           | -        | -                  | 2931                  |
| NAVIGATION INTERIEURE               | -                    | 450                | -           | -           | -        | -                  | 450                   |
| FOYERS DOMESTIQUES,ETC              | 5684                 | 40163              | 13739       | 744         | 1618     | 13865              | 75813                 |
| AGRICULTURE                         | -                    | 1243               | -           | -           | -        | 610                | 1853                  |
| PECHE                               | -                    | 404                | -           | -           | -        | -                  | 404                   |
| ECART STATISTIQUE                   | 1508                 | -1504              | -52         | 48          | -1       | 1                  | -                     |

| 1980                                | FRANCE               |                    |             |             | 1000 TEP |                    |                       |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|--------------------|-----------------------|
|                                     | COMBUSTIBLES SOLIDES | PETROLE ET DERIVES | GAZ NATUREL | GAZ DERIVES | CHALEUR  | ENERGIE ELECTRIQUE | TOTAL TOUS * PRODUITS |
| PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES     | 11824                | 2475               | 6325        | -           | 16330    | 6036               | 43123                 |
| RECUPERATION                        | 687                  | 77                 | -           | -           | -        | -                  | 764                   |
| IMPORTATIONS TOTALES                | 20941                | 126233             | 16152       | -           | -        | 1345               | 164671                |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 18727                | 113919             | 16152       | -           | -        | -                  | 148798                |
| PRODUITS DERIVES                    | 2214                 | 12314              | -           | -           | -        | 1345               | 15873                 |
| VARIATIONS DE STOCKS                | -1507                | -2175              | -906        | -           | -        | -                  | -4588                 |
| EXPORTATIONS TOTALES                | 882                  | 13585              | -           | -           | -        | 1079               | 15546                 |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 286                  | -                  | -           | -           | -        | -                  | 286                   |
| PRODUITS DERIVES                    | 596                  | 13585              | -           | -           | -        | 1079               | 15260                 |
| SOUTES                              | -                    | 3874               | -           | -           | -        | -                  | 3874                  |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.INT.BRUTE | 31063                | 109151             | 21571       | -           | 16330    | 6302               | 184550                |
| ENTREES EN TRANSFORMATION           | 28865                | 125197             | 1321        | 1586        | 16330    | -                  | 173432                |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | 14228                | 10630              | 1321        | 1586        | -        | -                  | 27898                 |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | 16330    | -                  | 16330                 |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 1288                 | -                  | -           | -           | -        | -                  | 1288                  |
| COKERIES                            | 10553                | 251                | -           | -           | -        | -                  | 10804                 |
| HAUTS FOURNEAUX                     | 2796                 | -                  | -           | -           | -        | -                  | 2796                  |
| USINES A GAZ                        | -                    | 11                 | -           | -           | -        | -                  | 11                    |
| RAFFINERIES                         | -                    | 114305             | -           | -           | -        | -                  | 114305                |
| SORTIES DE TRANSFORMATION           | 9319                 | 113553             | -           | 4766        | -        | 16097              | 143735                |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | -                    | -                  | -           | -           | -        | 10829              | 10829                 |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | -        | 5268               | 5268                  |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 1318                 | -                  | -           | -           | -        | -                  | 1318                  |
| COKERIES                            | 8001                 | -                  | -           | 1960        | -        | -                  | 9961                  |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -                    | -                  | -           | 2797        | -        | -                  | 2797                  |
| USINES A GAZ                        | -                    | -                  | -           | 9           | -        | -                  | 9                     |
| RAFFINERIES                         | -                    | 113553             | -           | -           | -        | -                  | 113553                |
| ECHANGES ET TRANSFERTS              | -                    | -170               | -117        | 287         | -        | -                  | -                     |
| CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE  | 182                  | 6383               | 239         | 885         | -        | 2724               | 10413                 |
| PERTES SUR LES RESEAUX              | -                    | -                  | -           | -           | -        | 1481               | 1481                  |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE    | 11335                | 90954              | 19894       | 2582        | -        | 18194              | 142959                |
| CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE | 322                  | 9578               | 2099        | 111         | -        | -                  | 12110                 |
| CHIMIE                              | -                    | 5359               | 2099        | 111         | -        | -                  | 7569                  |
| AUTRES                              | 322                  | 4219               | -           | -           | -        | -                  | 4541                  |
| CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE     | 11450                | 78734              | 17196       | 2473        | -        | 18194              | 128047                |
| INDUSTRIE                           | 7920                 | 18775              | 7487        | 2305        | -        | 8275               | 44762                 |
| SIDERURGIE                          | 5808                 | 120                | 1255        | 2274        | -        | 1299               | 10756                 |
| CHIMIE                              | 474                  | -                  | 1828        | 3           | -        | 1729               | 4034                  |
| TRANSPORTS                          | 14                   | 31102              | 5           | -           | -        | 595                | 31716                 |
| FERROVIAIRES                        | 14                   | 591                | -           | -           | -        | 595                | 1200                  |
| MOUTIERS                            | -                    | 27619              | 5           | -           | -        | -                  | 27624                 |
| AERIENS                             | -                    | 2526               | -           | -           | -        | -                  | 2526                  |
| NAVIGATION INTERIEURE               | -                    | 366                | -           | -           | -        | -                  | 366                   |
| FOYERS DOMESTIQUES,ETC              | 3516                 | 28857              | 9704        | 168         | -        | 9324               | 51569                 |
| AGRICULTURE                         | -                    | 2914               | -           | -           | -        | 133                | 3047                  |
| PECHE                               | -                    | 418                | -           | -           | -        | -                  | 418                   |
| ECART STATISTIQUE                   | -437                 | 2642               | 599         | -2          | -        | -                  | 2802                  |

\* Y compris autres combustibles



\*\*\*\*\*  
 \* EUROSTAT BILAN ENERGIE FINALE \*  
 \*\*\*\*\*

| 1980                                | ITALIA               |                    |             |             | 1000 TEP |                    |                      |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|--------------------|----------------------|
|                                     | COMBUSTIBLES SOLIDES | PETROLE ET DERIVES | GAZ NATUREL | GAZ DERIVES | CHALEUR  | ENERGIE ELECTRIQUE | TOTAL TOUS* PRODUITS |
| PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES     | 312                  | 1882               | 10261       | -           | 670      | 4120               | 17401                |
| RECUPERATION                        | -                    | 111                | -           | -           | -        | -                  | 111                  |
| IMPORTATIONS TOTALES                | 11256                | 107781             | 11765       | -           | -        | 694                | 131496               |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 11178                | 92933              | 11765       | -           | -        | -                  | 115876               |
| PRODUITS DERIVES                    | 78                   | 14848              | -           | -           | -        | 694                | 15620                |
| VARIATIONS DE STOCKS                | -154                 | -753               | 702         | -           | -        | -                  | -205                 |
| EXPORTATIONS TOTALES                | 511                  | 12022              | -           | -           | -        | 171                | 12704                |
| SOURCES PRIMAIRES                   | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| PRODUITS DERIVES                    | 511                  | 12022              | -           | -           | -        | 171                | 12704                |
| SOUTES                              | -                    | 4129               | -           | -           | -        | -                  | 4129                 |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.INT.BRUTE | 10903                | 92870              | 22728       | -           | 670      | 4643               | 131970               |
| ENTREES EN TRANSFORMATION           | 12658                | 118646             | 2441        | 762         | 670      | -                  | 135333               |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | 3276                 | 22468              | 1957        | 762         | -        | -                  | 28619                |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | 670      | -                  | 670                  |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 8                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | 8                    |
| COKERIES                            | 7855                 | -                  | -           | -           | -        | -                  | 7855                 |
| HAUTS FOURNEAUX                     | 1519                 | -                  | -           | -           | -        | -                  | 1519                 |
| USINES A GAZ                        | -                    | -                  | 484         | -           | -        | -                  | 484                  |
| RAFFINERIES                         | -                    | 96178              | -           | -           | -        | -                  | 96178                |
| SORTIES DE TRANSFORMATION           | 5945                 | 94936              | -           | 3264        | -        | 11656              | 115801               |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | -                    | -                  | -           | -           | -        | 11466              | 11466                |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | -        | 190                | 190                  |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 7                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | 7                    |
| COKERIES                            | 5938                 | -                  | -           | -           | -        | -                  | 7244                 |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -                    | -                  | -           | 1306        | -        | -                  | 1519                 |
| USINES A GAZ                        | -                    | -                  | -           | 1519        | -        | -                  | 439                  |
| RAFFINERIES                         | -                    | 94936              | -           | -           | -        | -                  | 94936                |
| ECHANGES ET TRANSFERTS              | -                    | 16                 | -           | 8           | -        | -                  | 24                   |
| CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE  | 68                   | 4888               | 175         | 1250        | -        | 1085               | 7466                 |
| PERTES SUR LES RESEAUX              | -                    | -                  | -           | -           | -        | 1428               | 1428                 |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE    | 4122                 | 64288              | 20112       | 1260        | -        | 13786              | 103568               |
| CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE | 300                  | 6471               | 2050        | 48          | -        | -                  | 8869                 |
| CHIMIE                              | -                    | 3338               | 2050        | 48          | -        | -                  | 5436                 |
| AUTRES                              | 300                  | 3133               | -           | -           | -        | -                  | 3433                 |
| CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE     | 3997                 | 58894              | 17854       | 1134        | -        | 13786              | 95665                |
| INDUSTRIE                           | 3773                 | 15620              | 9130        | 698         | -        | 8082               | 37303                |
| SIDERURGIE                          | 2880                 | 1057               | 2002        | 630         | -        | 1706               | 8275                 |
| CHIMIE                              | 105                  | 3436               | 1011        | -           | -        | 1593               | 6145                 |
| TRANSPORTS                          | 2                    | 23967              | 255         | -           | -        | 387                | 24611                |
| FERROVIAIRES                        | 2                    | 246                | -           | -           | -        | 387                | 635                  |
| ROUTIERS                            | -                    | 21900              | 255         | -           | -        | -                  | 22155                |
| AERIENS                             | -                    | 1450               | -           | -           | -        | -                  | 1450                 |
| NAVIGATION INTERIEURE               | -                    | -                  | 371         | -           | -        | -                  | 371                  |
| FOYERS DOMESTIQUES,ETC              | 222                  | 19307              | 8469        | 436         | -        | 5317               | 33751                |
| AGRICULTURE                         | -                    | 1990               | -           | -           | -        | 223                | 2213                 |
| PECHE                               | -                    | 73                 | -           | -           | -        | -                  | 73                   |
| ECART STATISTIQUE                   | -175                 | -1077              | 208         | 78          | -        | -                  | -966                 |

| 1980                                | NEDERLAND            |                    |             |             | 1000 TEP |                    |                      |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|--------------------|----------------------|
|                                     | COMBUSTIBLES SOLIDES | PETROLE ET DERIVES | GAZ NATUREL | GAZ DERIVES | CHALEUR  | ENERGIE ELECTRIQUE | TOTAL TOUS* PRODUITS |
| PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES     | -                    | 1578               | 66671       | -           | 1075     | -                  | 69643                |
| RECUPERATION                        | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| IMPORTATIONS TOTALES                | 4888                 | 78958              | 2862        | -           | -        | 340                | 87048                |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 4422                 | 50243              | 2862        | -           | -        | -                  | 57527                |
| PRODUITS DERIVES                    | 466                  | 28715              | -           | -           | -        | 340                | 29521                |
| VARIATIONS DE STOCKS                | 38                   | -694               | -           | -           | -        | -                  | -656                 |
| EXPORTATIONS TOTALES                | 770                  | 41440              | 39116       | -           | -        | 367                | 81693                |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 379                  | 23                 | 39116       | -           | -        | -                  | 39518                |
| PRODUITS DERIVES                    | 391                  | 41417              | -           | -           | -        | 367                | 42175                |
| SOUTES                              | -                    | 9261               | -           | -           | -        | -                  | 9261                 |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.INT.BRUTE | 4156                 | 29141              | 30417       | -           | 1075     | -27                | 65081                |
| ENTREES EN TRANSFORMATION           | 4350                 | 56226              | 5588        | 349         | 1075     | -                  | 67907                |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | 1361                 | 5243               | 5588        | 349         | -        | -                  | 12860                |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | 1075     | -                  | 1075                 |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| COKERIES                            | 2347                 | 12                 | -           | -           | -        | -                  | 2359                 |
| HAUTS FOURNEAUX                     | 642                  | -                  | -           | -           | -        | -                  | 642                  |
| USINES A GAZ                        | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| RAFFINERIES                         | -                    | 50971              | -           | -           | -        | -                  | 50971                |
| SORTIES DE TRANSFORMATION           | 1756                 | 50615              | -           | 1133        | 222      | 5572               | 59298                |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | -                    | -                  | -           | -           | 222      | 5211               | 5433                 |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | -        | 361                | 361                  |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| COKERIES                            | 1756                 | -                  | -           | 491         | -        | -                  | 2247                 |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -                    | -                  | -           | 642         | -        | -                  | 642                  |
| USINES A GAZ                        | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| RAFFINERIES                         | -                    | 50615              | -           | -           | -        | -                  | 50615                |
| ECHANGES ET TRANSFERTS              | -                    | 2                  | -           | -           | -        | -                  | 2                    |
| CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE  | -                    | 2733               | 314         | 482         | -        | 369                | 3898                 |
| Pertes sur les réseaux              | -                    | -                  | -           | -           | -        | 248                | 248                  |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE    | 1562                 | 20799              | 24515       | 302         | 222      | 4928               | 52328                |
| CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE | 85                   | 6582               | 1700        | -           | -        | -                  | 8367                 |
| CHIMIE                              | -                    | 5340               | 1700        | -           | -        | -                  | 7040                 |
| AUTRES                              | 85                   | 1242               | -           | -           | -        | -                  | 1327                 |
| CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE     | 1312                 | 14271              | 22529       | 222         | 222      | 4930               | 43486                |
| INDUSTRIE                           | 959                  | 3040               | 7013        | 222         | 222      | 2429               | 13885                |
| SIDERURGIE                          | 844                  | 69                 | 380         | 179         | -        | 159                | 1631                 |
| CHIMIE                              | 57                   | 1244               | 2779        | 34          | -        | 806                | 4920                 |
| TRANSPORTS                          | 9                    | 8496               | -           | -           | -        | 84                 | 8589                 |
| FERROVIAIRES                        | 9                    | 47                 | -           | -           | -        | 84                 | 140                  |
| ROUTIERS                            | -                    | 6818               | -           | -           | -        | -                  | 6818                 |
| AERIENS                             | -                    | 961                | -           | -           | -        | -                  | 961                  |
| NAVIGATION INTERIEURE               | -                    | 670                | -           | -           | -        | -                  | 670                  |
| FOYERS DOMESTIQUES,ETC              | 344                  | 2735               | 15516       | -           | -        | 2417               | 21012                |
| AGRICULTURE                         | -                    | 402                | -           | -           | -        | 30                 | 432                  |
| PECHE                               | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| ECART STATISTIQUE                   | 165                  | -54                | 286         | 80          | -        | -2                 | 475                  |

\* Y compris autres combustibles

\*\*\*\*\*  
 \* EUROSTAT BILAN ENERGIE FINALE \*  
 \*\*\*\*\*

| 1980                                | BELGIQUE/BELGIE      |                    |             |             | 1000 TEP |                    |                      |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|--------------------|----------------------|
|                                     | COMBUSTIBLES SOLIDES | PETROLE ET DERIVES | GAZ NATUREL | GAZ DERIVES | CHALEUR  | ENERGIE ELECTRIQUE | TOTAL TOUS* PRODUITS |
| PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES     | 4099                 | -                  | 33          | -           | 3121     | 24                 | 7322                 |
| RECUPERATION                        | 594                  | -                  | -           | -           | -        | -                  | 594                  |
| IMPORTATIONS TOTALES                | 7803                 | 43412              | 8893        | -           | -        | 540                | 60648                |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 6809                 | 33420              | 8893        | -           | -        | -                  | 49122                |
| PRODUITS DERIVES                    | 994                  | 9992               | -           | -           | -        | 540                | 11526                |
| VARIATIONS DE STOCKS                | -627                 | -407               | -15         | -           | -        | -                  | -1049                |
| EXPORTATIONS TOTALES                | 893                  | 17736              | -           | -           | -        | 767                | 19396                |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 354                  | 38                 | -           | -           | -        | -                  | 392                  |
| PRODUITS DERIVES                    | 539                  | 17698              | -           | -           | -        | 767                | 19004                |
| SOUTES                              | -                    | 2379               | -           | -           | -        | -                  | 2379                 |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.INT.BRUTE | 10976                | 22890              | 8911        | -           | 3121     | -203               | 45740                |
| ENTREES EN TRANSFORMATION           | 9945                 | 37585              | 1586        | 734         | 3121     | -                  | 53016                |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | 2980                 | 4075               | 1586        | 734         | -        | -                  | 9420                 |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | 3121     | -                  | 3121                 |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 57                   | -                  | -           | -           | -        | -                  | 57                   |
| COKERIES                            | 5574                 | 40                 | -           | -           | -        | -                  | 5614                 |
| HAUTS FOURNEAUX                     | 1334                 | -                  | -           | -           | -        | -                  | 1334                 |
| USINES A GAZ                        | -                    | 1                  | -           | -           | -        | -                  | 1                    |
| RAFFINERIES                         | -                    | 33469              | -           | -           | -        | -                  | 33469                |
| SORTIES DE TRANSFORMATION           | 4375                 | 33281              | -           | 2301        | 411      | 4541               | 44909                |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | -                    | -                  | -           | -           | 411      | 3462               | 3873                 |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | -        | 1079               | 1079                 |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 62                   | -                  | -           | -           | -        | -                  | 62                   |
| COKERIES                            | 4313                 | -                  | -           | 967         | -        | -                  | 5280                 |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -                    | -                  | -           | 1333        | -        | -                  | 1333                 |
| USINES A GAZ                        | -                    | -                  | -           | 1           | -        | -                  | 1                    |
| RAFFINERIES                         | -                    | 33281              | -           | -           | -        | -                  | 33281                |
| ECHANGES ET TRANSFERTS              | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE  | 12                   | 1801               | 269         | 520         | -        | 373                | 2975                 |
| PERTES SUR LES RESEAUX              | -                    | -                  | -           | -           | -        | 234                | 234                  |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE    | 5394                 | 16785              | 7056        | 1047        | 411      | 3731               | 34424                |
| CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE | 191                  | 2054               | 580         | -           | -        | -                  | 2825                 |
| CHIMIE                              | -                    | 1287               | 580         | -           | -        | -                  | 1867                 |
| AUTRES                              | 191                  | 767                | -           | -           | -        | -                  | 958                  |
| CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE     | 5161                 | 14926              | 6602        | 1056        | 411      | 3731               | 31887                |
| INDUSTRIE                           | 4063                 | 2432               | 2967        | 1055        | 370      | 2060               | 12947                |
| SIDERURGIE                          | 2996                 | 157                | 835         | 848         | -        | 419                | 5255                 |
| CHIMIE                              | 54                   | 400                | 754         | -           | -        | 662                | 1870                 |
| TRANSPORTS                          | 1                    | 5713               | -           | -           | -        | 83                 | 5797                 |
| FERROVIAIRES                        | 1                    | 166                | -           | -           | -        | 83                 | 250                  |
| ROUTIERS                            | -                    | 4944               | -           | -           | -        | -                  | 4944                 |
| AERIENS                             | -                    | 488                | -           | -           | -        | -                  | 488                  |
| NAVIGATION INTERIEURE               | -                    | 115                | -           | -           | -        | -                  | 115                  |
| FOYERS DOMESTIQUES,ETC              | 1097                 | 6781               | 3635        | 1           | 41       | 1588               | 13143                |
| AGRICULTURE                         | -                    | 320                | -           | -           | -        | -                  | 320                  |
| PECHE                               | -                    | 35                 | -           | -           | -        | -                  | 35                   |
| ECART STATISTIQUE                   | 42                   | -195               | -126        | -9          | -        | -                  | -288                 |

| 1980                                | LUXEMBOURG           |                    |             |             | 1000 TEP |                    |                      |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|--------------------|----------------------|
|                                     | COMBUSTIBLES SOLIDES | PETROLE ET DERIVES | GAZ NATUREL | GAZ DERIVES | CHALEUR  | ENERGIE ELECTRIQUE | TOTAL TOUS* PRODUITS |
| PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES     | -                    | -                  | -           | -           | -        | 8                  | 22                   |
| RECUPERATION                        | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| IMPORTATIONS TOTALES                | 1843                 | 1148               | 424         | -           | -        | 262                | 3677                 |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 250                  | -                  | 424         | -           | -        | -                  | 674                  |
| PRODUITS DERIVES                    | 1593                 | 1148               | -           | -           | -        | 262                | 3003                 |
| VARIATIONS DE STOCKS                | -4                   | -1                 | -           | -           | -        | -                  | -5                   |
| EXPORTATIONS TOTALES                | -                    | 48                 | -           | -           | -        | 18                 | 66                   |
| SOURCES PRIMAIRES                   | -                    | 48                 | -           | -           | -        | -                  | 66                   |
| PRODUITS DERIVES                    | -                    | 48                 | -           | -           | -        | 18                 | 66                   |
| SOUTES                              | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.INT.BRUTE | 1839                 | 1099               | 424         | -           | -        | 252                | 3628                 |
| ENTREES EN TRANSFORMATION           | 498                  | 23                 | 67          | 145         | -        | -                  | 747                  |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | 9                    | 23                 | 67          | 145         | -        | -                  | 258                  |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| COKERIES                            | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| HAUTS FOURNEAUX                     | 489                  | -                  | -           | -           | -        | -                  | 489                  |
| USINES A GAZ                        | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| RAFFINERIES                         | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| SORTIES DE TRANSFORMATION           | -                    | -                  | -           | 489         | -        | 71                 | 560                  |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | -                    | -                  | -           | -           | -        | 71                 | 71                   |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| COKERIES                            | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -                    | -                  | -           | 489         | -        | -                  | 489                  |
| USINES A GAZ                        | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| RAFFINERIES                         | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| ECHANGES ET TRANSFERTS              | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE  | -                    | -                  | -           | -           | -        | 14                 | 14                   |
| PERTES SUR LES RESEAUX              | -                    | -                  | 8           | -           | -        | 10                 | 18                   |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE    | 1341                 | 1076               | 349         | 344         | -        | 299                | 3409                 |
| CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE | -                    | 39                 | -           | -           | -        | -                  | 39                   |
| CHIMIE                              | -                    | 1                  | -           | -           | -        | -                  | 1                    |
| AUTRES                              | -                    | 38                 | -           | -           | -        | -                  | 38                   |
| CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE     | 1339                 | 1029               | 349         | 345         | -        | 301                | 3363                 |
| INDUSTRIE                           | 1315                 | 167                | 245         | 345         | -        | 205                | 2277                 |
| SIDERURGIE                          | 1229                 | 72                 | 241         | 333         | -        | 135                | 2010                 |
| CHIMIE                              | -                    | 33                 | -           | -           | -        | 40                 | 73                   |
| TRANSPORTS                          | -                    | 491                | -           | -           | -        | 4                  | 495                  |
| FERROVIAIRES                        | -                    | 8                  | -           | -           | -        | 4                  | 12                   |
| ROUTIERS                            | -                    | 415                | -           | -           | -        | -                  | 415                  |
| AERIENS                             | -                    | 65                 | -           | -           | -        | -                  | 65                   |
| NAVIGATION INTERIEURE               | -                    | 3                  | -           | -           | -        | -                  | 3                    |
| FOYERS DOMESTIQUES,ETC              | 24                   | 371                | 104         | -           | -        | 92                 | 591                  |
| AGRICULTURE                         | -                    | 13                 | -           | -           | -        | -                  | 13                   |
| PECHE                               | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                    |
| ECART STATISTIQUE                   | 2                    | 8                  | -           | -1          | -        | -2                 | 7                    |

\* Y compris autres combustibles

\*\*\*\*\*  
 \* EUROSTAT BILAN ENERGIE FINALE \*  
 \* \*\*\*\*\*

| 1980                                | UNITED KINGDOM       |                    |             |             | 1000 TEP |                    |                     |  |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|--------------------|---------------------|--|
|                                     | COMBUSTIBLES SOLIDES | PETROLE ET DERIVES | GAZ NATUREL | GAZ DERIVES | CHALEUR  | ENERGIE ELECTRIQUE | TOTAL TOUS PRODUITS |  |
| PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES     | 73799                | 79663              | 30887       | -           | 10411    | 338                | 195098              |  |
| RECUPERATION                        | 928                  | 42                 | -           | -           | -        | -                  | 970                 |  |
| IMPORTATIONS TOTALES                | 5055                 | 56164              | 8999        | -           | -        | 2                  | 70220               |  |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 4944                 | 46821              | 8999        | -           | -        | -                  | 60764               |  |
| PRODUITS DERIVES                    | 111                  | 9343               | -           | -           | -        | 2                  | 9456                |  |
| VARIATIONS DE STOCKS                | -6615                | 109                | -           | -           | -        | -                  | -6506               |  |
| EXPORTATIONS TOTALES                | 3288                 | 54211              | -           | -           | -        | 2                  | 57501               |  |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 2424                 | 39819              | -           | -           | -        | -                  | 42243               |  |
| PRODUITS DERIVES                    | 864                  | 14392              | -           | -           | -        | 2                  | 15258               |  |
| SOUTES                              | -                    | 2389               | -           | -           | -        | -                  | 2389                |  |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.INT.BRUTE | 69879                | 79378              | 39886       | -           | 10411    | 338                | 199892              |  |
| ENTREES EN TRANSFORMATION           | 61132                | 92975              | 555         | 207         | 10411    | -                  | 165280              |  |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | 50141                | 8138               | 555         | 207         | -        | -                  | 59041               |  |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | 10411    | -                  | 10411               |  |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 749                  | -                  | -           | -           | -        | -                  | 749                 |  |
| COKERIES                            | 9320                 | -                  | -           | -           | -        | -                  | 9320                |  |
| HAUTS FOURNEAUX                     | 903                  | -                  | -           | -           | -        | -                  | 903                 |  |
| USINES A GAZ                        | 19                   | 262                | -           | -           | -        | -                  | 281                 |  |
| RAFFINERIES                         | -                    | 84575              | -           | -           | -        | -                  | 84575               |  |
| SORTIES DE TRANSFORMATION           | 8049                 | 83739              | -           | 2631        | 132      | 24059              | 118610              |  |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | -                    | -                  | -           | -           | 132      | 20876              | 21008               |  |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | -        | 3183               | 3183                |  |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 593                  | -                  | -           | -           | -        | -                  | 593                 |  |
| COKERIES                            | 7456                 | -                  | -           | 1519        | -        | -                  | 8975                |  |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -                    | -                  | -           | 887         | -        | -                  | 887                 |  |
| USINES A GAZ                        | -                    | -                  | -           | 225         | -        | -                  | 225                 |  |
| RAFFINERIES                         | -                    | 83739              | -           | -           | -        | -                  | 83739               |  |
| ECHANGES ET TRANSFERTS              | -                    | -                  | 129         | -129        | -        | -                  | -                   |  |
| CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE  | 416                  | 6455               | 1415        | 988         | -        | 2529               | 11803               |  |
| PERTES SUR LES RESEAUX              | -                    | -                  | -           | 23          | -        | 1852               | 1875                |  |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE    | 16380                | 63687              | 38045       | 1284        | 132      | 20016              | 139544              |  |
| CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE | 577                  | 6825               | -           | -           | -        | -                  | 7402                |  |
| CHIMIE                              | -                    | 3833               | -           | -           | -        | -                  | 3833                |  |
| AUTRES                              | 577                  | 2992               | -           | -           | -        | -                  | 3569                |  |
| CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE     | 15460                | 56417              | 37261       | 1283        | 132      | 20018              | 130571              |  |
| INDUSTRIE                           | 5898                 | 13401              | 13506       | 1224        | -        | 7379               | 41408               |  |
| SIDERURGIE                          | 2346                 | 22                 | 1016        | 1057        | -        | 864                | 5307                |  |
| CHIMIE                              | 55                   | -                  | 5205        | 81          | -        | 1407               | 6748                |  |
| TRANSPORTS                          | 44                   | 32656              | -           | -           | -        | 370                | 33070               |  |
| FERROVIAIRES                        | 44                   | 858                | -           | -           | -        | 370                | 1272                |  |
| ROUTIERS                            | -                    | 26034              | -           | -           | -        | -                  | 26034               |  |
| AERIENS                             | -                    | 4857               | -           | -           | -        | -                  | 4857                |  |
| NAVIGATION INTERIEURE               | -                    | 907                | -           | -           | -        | -                  | 907                 |  |
| FOYERS DOMESTIQUES,ETC              | 9518                 | 10360              | 23755       | 59          | 132      | 12269              | 56093               |  |
| AGRICULTURE                         | -                    | 1050               | -           | -           | -        | 361                | 1411                |  |
| PECHE                               | -                    | 265                | -           | -           | -        | -                  | 265                 |  |
| ECART STATISTIQUE                   | 343                  | 445                | 784         | 1           | -        | -2                 | 1571                |  |

| 1980                                | IRELAND              |                    |             |             | 1000 TEP |                    |                     |  |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|----------|--------------------|---------------------|--|
|                                     | COMBUSTIBLES SOLIDES | PETROLE ET DERIVES | GAZ NATUREL | GAZ DERIVES | CHALEUR  | ENERGIE ELECTRIQUE | TOTAL TOUS PRODUITS |  |
| PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES     | 1160                 | -                  | 737         | -           | -        | 72                 | 1969                |  |
| RECUPERATION                        | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                   |  |
| IMPORTATIONS TOTALES                | 826                  | 5935               | -           | -           | -        | -                  | 6761                |  |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 821                  | 2045               | -           | -           | -        | -                  | 2866                |  |
| PRODUITS DERIVES                    | 5                    | 3890               | -           | -           | -        | -                  | 3895                |  |
| VARIATIONS DE STOCKS                | 44                   | -43                | -           | -           | -        | -                  | 1                   |  |
| EXPORTATIONS TOTALES                | 33                   | 193                | -           | -           | -        | -                  | 226                 |  |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 29                   | -                  | -           | -           | -        | -                  | 29                  |  |
| PRODUITS DERIVES                    | 4                    | 193                | -           | -           | -        | -                  | 197                 |  |
| SOUTES                              | -                    | 75                 | -           | -           | -        | -                  | 75                  |  |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.INT.BRUTE | 1997                 | 5624               | 737         | -           | -        | 72                 | 8430                |  |
| ENTREES EN TRANSFORMATION           | 794                  | 3545               | 384         | -           | -        | -                  | 4723                |  |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | 630                  | 1411               | 384         | -           | -        | -                  | 2425                |  |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                   |  |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 164                  | -                  | -           | -           | -        | -                  | 164                 |  |
| COKERIES                            | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                   |  |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                   |  |
| USINES A GAZ                        | -                    | 104                | -           | -           | -        | -                  | 104                 |  |
| RAFFINERIES                         | -                    | 2030               | -           | -           | -        | -                  | 2030                |  |
| SORTIES DE TRANSFORMATION           | 151                  | 2017               | -           | 80          | -        | 836                | 3084                |  |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | -                    | -                  | -           | -           | -        | 836                | 836                 |  |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                   |  |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 151                  | -                  | -           | -           | -        | -                  | 151                 |  |
| COKERIES                            | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                   |  |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                   |  |
| USINES A GAZ                        | -                    | -                  | -           | 80          | -        | -                  | 80                  |  |
| RAFFINERIES                         | -                    | 2017               | -           | -           | -        | -                  | 2017                |  |
| ECHANGES ET TRANSFERTS              | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                   |  |
| CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE  | -                    | 67                 | 3           | -           | -        | 75                 | 145                 |  |
| PERTES SUR LES RESEAUX              | -                    | -                  | -           | 9           | -        | 94                 | 103                 |  |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE    | 1354                 | 4029               | 350         | 71          | -        | 739                | 6543                |  |
| CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE | -                    | 131                | -           | -           | -        | -                  | 131                 |  |
| CHIMIE                              | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                   |  |
| AUTRES                              | -                    | 131                | -           | -           | -        | -                  | 131                 |  |
| CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE     | 1379                 | 3869               | 349         | 71          | -        | 739                | 6407                |  |
| INDUSTRIE                           | 68                   | 1230               | 349         | 17          | -        | 276                | 1940                |  |
| SIDERURGIE                          | -                    | 13                 | -           | -           | -        | 1                  | 14                  |  |
| CHIMIE                              | -                    | 103                | -           | -           | -        | 47                 | 150                 |  |
| TRANSPORTS                          | -                    | 1737               | -           | -           | -        | -                  | 1737                |  |
| FERROVIAIRES                        | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | 37                  |  |
| ROUTIERS                            | -                    | 1468               | -           | -           | -        | -                  | 1468                |  |
| AERIENS                             | -                    | 228                | -           | -           | -        | -                  | 228                 |  |
| NAVIGATION INTERIEURE               | -                    | 4                  | -           | -           | -        | -                  | 4                   |  |
| FOYERS DOMESTIQUES,ETC              | 1311                 | 902                | -           | 54          | -        | 463                | 2730                |  |
| AGRICULTURE                         | -                    | 221                | -           | -           | -        | -                  | 221                 |  |
| PECHE                               | -                    | -                  | -           | -           | -        | -                  | -                   |  |
| ECART STATISTIQUE                   | -25                  | 29                 | 1           | -           | -        | -                  | 5                   |  |

\*\*\*\*\*  
\* EUROSTAT BILAN ENERGIE FINALE \*  
\*\*\*\*\*

| 1980                                | DANMARK | 1000 TEP             |                    |             |             |         |                    | TOTAL TOUTS PRODUITS |
|-------------------------------------|---------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|---------|--------------------|----------------------|
|                                     |         | COMBUSTIBLES SOLIDES | PETROLE ET DERIVES | GAZ NATUREL | GAZ DERIVES | CHALEUR | ENERGIE ELECTRIQUE |                      |
| PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES     | -       | 299                  | -                  | -           | -           | 3       | 302                |                      |
| RECUPERATION                        | -       | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| IMPORTATIONS TOTALES                | 6049    | 14948                | -                  | -           | -           | 170     | 21167              |                      |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 5954    | 6751                 | -                  | -           | -           | -       | 12705              |                      |
| PRODUITS DERIVES                    | 95      | 8197                 | -                  | -           | -           | 170     | 8462               |                      |
| VARIATIONS DE STOCKS                | -175    | 155                  | -                  | -           | -           | -       | -20                |                      |
| EXPORTATIONS TOTALES                | 35      | 1751                 | -                  | -           | -           | 135     | 1921               |                      |
| SOURCES PRIMAIRES                   | -       | 449                  | -                  | -           | -           | -       | 449                |                      |
| PRODUITS DERIVES                    | 35      | 1302                 | -                  | -           | -           | 135     | 1472               |                      |
| SOUTES                              | -       | 420                  | -                  | -           | -           | -       | 420                |                      |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.INT,BRUTE | 5839    | 13231                | -                  | -           | -           | 38      | 19108              |                      |
| ENTREES EN TRANSFORMATION           | 5124    | 7946                 | -                  | -           | -           | -       | 13070              |                      |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | 5061    | 1182                 | -                  | -           | -           | -       | 6243               |                      |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -       | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | -       | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| COKERIES                            | -       | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -       | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| USINES A GAZ                        | 63      | 82                   | -                  | -           | -           | -       | 145                |                      |
| RAFFINERIES                         | -       | 6682                 | -                  | -           | -           | -       | 6682               |                      |
| SORTIES DE TRANSFORMATION           | 48      | 6649                 | -                  | 115         | 736         | 2185    | 9733               |                      |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | -       | -                    | -                  | -           | 736         | 2185    | 2921               |                      |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -       | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | -       | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| COKERIES                            | 6       | -                    | -                  | -           | -           | -       | 6                  |                      |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -       | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| USINES A GAZ                        | 42      | -                    | -                  | 115         | -           | -       | 157                |                      |
| RAFFINERIES                         | -       | 6649                 | -                  | -           | -           | -       | 6649               |                      |
| ECHANGES ET TRANSFERTS              | -       | 34                   | -                  | -           | -           | -       | 34                 |                      |
| CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE  | 4       | 325                  | -                  | 2           | -           | 156     | 487                |                      |
| PERTES SUR LES RESEAUX              | -       | -                    | -                  | 6           | -           | 186     | 192                |                      |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE    | 759     | 11643                | -                  | 107         | 736         | 1881    | 15126              |                      |
| CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE | 6       | 410                  | -                  | -           | -           | -       | 416                |                      |
| CHIMIE                              | -       | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| AUTRES                              | 6       | 410                  | -                  | -           | -           | -       | 416                |                      |
| CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE     | 582     | 11229                | -                  | 106         | 736         | 1880    | 14533              |                      |
| INDUSTRIE                           | 536     | 2027                 | -                  | 10          | 736         | 481     | 3790               |                      |
| SIDERURGIE                          | 38      | -                    | -                  | -           | -           | 62      | 100                |                      |
| CHIMIE                              | -       | -                    | -                  | -           | -           | 82      | 82                 |                      |
| TRANSPORTS                          | -       | 3136                 | -                  | -           | -           | 12      | 3148               |                      |
| FERROVIAIRES                        | -       | -                    | -                  | -           | -           | 12      | 119                |                      |
| ROUTIERS                            | -       | 2299                 | -                  | -           | -           | -       | 2299               |                      |
| AERIENS                             | -       | 599                  | -                  | -           | -           | -       | 599                |                      |
| NAVIGATION INTERIEURE               | -       | 131                  | -                  | -           | -           | -       | 131                |                      |
| FOYERS DOMESTIQUES,ETC              | 46      | 6066                 | -                  | 96          | -           | 1387    | 7595               |                      |
| AGRICULTURE                         | -       | 1030                 | -                  | -           | -           | 167     | 1197               |                      |
| PECHE                               | -       | 172                  | -                  | -           | -           | -       | 172                |                      |
| ECART STATISTIQUE                   | 171     | 4                    | -                  | 1           | -           | 1       | 177                |                      |

| 1980                                | HELLAS | 1000 TEP             |                    |             |             |         |                    | TOTAL TOUTS PRODUITS |
|-------------------------------------|--------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|---------|--------------------|----------------------|
|                                     |        | COMBUSTIBLES SOLIDES | PETROLE ET DERIVES | GAZ NATUREL | GAZ DERIVES | CHALEUR | ENERGIE ELECTRIQUE |                      |
| PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES     | 3117   | -                    | -                  | -           | -           | 293     | 3436               |                      |
| RECUPERATION                        | -      | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| IMPORTATIONS TOTALES                | 395    | 23651                | -                  | -           | -           | 56      | 24102              |                      |
| SOURCES PRIMAIRES                   | 372    | 17613                | -                  | -           | -           | -       | 17985              |                      |
| PRODUITS DERIVES                    | 23     | 6038                 | -                  | -           | -           | 56      | 6117               |                      |
| VARIATIONS DE STOCKS                | 14     | -709                 | -                  | -           | -           | -       | -695               |                      |
| EXPORTATIONS TOTALES                | -      | 10546                | -                  | -           | -           | 3       | 10549              |                      |
| SOURCES PRIMAIRES                   | -      | 3157                 | -                  | -           | -           | -       | 3157               |                      |
| PRODUITS DERIVES                    | -      | 7389                 | -                  | -           | -           | 3       | 7392               |                      |
| SOUTES                              | -      | 828                  | -                  | -           | -           | -       | 828                |                      |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.INT,BRUTE | 3526   | 11568                | -                  | -           | -           | 346     | 15466              |                      |
| ENTREES EN TRANSFORMATION           | 2886   | 16290                | -                  | -           | -           | -       | 19202              |                      |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | 2500   | 2099                 | -                  | -           | -           | -       | 4625               |                      |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -      | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 101    | -                    | -                  | -           | -           | -       | 101                |                      |
| COKERIES                            | 269    | -                    | -                  | -           | -           | -       | 269                |                      |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -      | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| USINES A GAZ                        | 16     | -                    | -                  | -           | -           | -       | 16                 |                      |
| RAFFINERIES                         | -      | 14191                | -                  | -           | -           | -       | 14191              |                      |
| SORTIES DE TRANSFORMATION           | 322    | 14064                | -                  | 70          | -           | 1655    | 16111              |                      |
| CENTRALES ELECTR.THERM.CLASSIQUES   | -      | -                    | -                  | -           | -           | 1655    | 1655               |                      |
| CENTRALES NUCLEAIRES                | -      | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| FABR.D'AGGLOMERES ET DE BRIQUETTES  | 118    | -                    | -                  | -           | -           | -       | 118                |                      |
| COKERIES                            | 195    | -                    | -                  | 64          | -           | -       | 259                |                      |
| HAUTS FOURNEAUX                     | -      | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| USINES A GAZ                        | 9      | -                    | -                  | 6           | -           | -       | 15                 |                      |
| RAFFINERIES                         | -      | 14064                | -                  | -           | -           | -       | 14064              |                      |
| ECHANGES ET TRANSFERTS              | -      | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| CONSOMMATION DE LA BRANCHE ENERGIE  | -      | 478                  | -                  | 30          | -           | 151     | 659                |                      |
| PERTES SUR LES RESEAUX              | -      | -                    | -                  | -           | -           | 137     | 137                |                      |
| DISPONIBLE POUR LA CONSOM.FINALE    | 962    | 8864                 | -                  | 40          | -           | 1713    | 11579              |                      |
| CONSOMMATION FINALE NON ENERGETIQUE | 28     | 518                  | -                  | -           | -           | -       | 546                |                      |
| CHIMIE                              | -      | 266                  | -                  | -           | -           | -       | 266                |                      |
| AUTRES                              | 28     | 252                  | -                  | -           | -           | -       | 280                |                      |
| CONSOMMATION FINALE ENERGETIQUE     | 584    | 8334                 | -                  | 40          | -           | 1713    | 10671              |                      |
| INDUSTRIE                           | 527    | 2566                 | -                  | 34          | -           | 848     | 3975               |                      |
| SIDERURGIE                          | 250    | 165                  | -                  | -           | -           | 81      | 496                |                      |
| CHIMIE                              | 134    | 61                   | -                  | -           | -           | 103     | 298                |                      |
| TRANSPORTS                          | 2      | 3922                 | -                  | -           | -           | 11      | 3935               |                      |
| FERROVIAIRES                        | 2      | 45                   | -                  | -           | -           | 11      | 58                 |                      |
| ROUTIERS                            | -      | 1395                 | -                  | -           | -           | -       | 1395               |                      |
| AERIENS                             | -      | 2007                 | -                  | -           | -           | -       | 2007               |                      |
| NAVIGATION INTERIEURE               | -      | 475                  | -                  | -           | -           | -       | 475                |                      |
| FOYERS DOMESTIQUES,ETC              | 55     | 1846                 | -                  | 6           | -           | 854     | 2761               |                      |
| AGRICULTURE                         | -      | 711                  | -                  | -           | -           | 34      | 745                |                      |
| PECHE                               | -      | -                    | -                  | -           | -           | -       | -                  |                      |
| ECART STATISTIQUE                   | 350    | 12                   | -                  | -           | -           | -       | 362                |                      |

## VERZEICHNIS DER IM JAHRE 1981 VERÖFFENTLICHTEN STATISTISCHEN ANLAGEN

| Bulletin Nummer | Statistiken  |
|-----------------|--|
| 1               | Erste Schätzungen für 1980   |
| 2               | Erste Schätzungen für 1980 der Aufschlüsselung der Einfuhren an Steinkohle nach Herkunftsländern   |
| 3               | Inlandsverwendung der Steinkohle im Jahr 1980  |
| 4               | Förderkapazität und Förderung der Steinkohlenzechen im Jahr 1980   |
| 5               | Versorgung mit Steinkohle der öffentlichen Elektrizitätswerke und sämtlichen Kokereien im Jahr 1980<br>Verwendung in den öffentlichen Kraftwerken und Kokereien im Jahr 1980 |
| 6               | Tätigkeit der Kohlenwirtschaft im ersten Quartal 1981<br>Vorläufige Steinkohlen-, Koks- und Braunkohlenbilanzen für 1980   |
| 7               | Binnenverbrauch an Stein- und Braunkohle im Jahr 1980<br>Verbrauch des Sektors "Haushalte usw." im Jahr 1980<br>Entwicklung der Energiewirtschaft im 1. Quartal 1981         |
| 8               | Binnenverbrauch des Steinkohlerkoks im Jahr 1980   |
| 9               | Tätigkeit der Kohlenwirtschaft im 1. Halbjahr 1981<br>Förderung der Steinkohlenzechen, aufgeschlüsselt nach Revieren, Kohlengruppen und -sorten im Jahr 1980                 |
| 10              | Energiewirtschaftliche Entwicklung im 1. Halbjahr 1981   |
| 11              | Die Versorgung der Kraftwerke und Kokereien mit Steinkohle im 1. Halbjahr 1981<br>Verwendung in den öffentlichen Kraftwerken und Kokereien im 1. Halbjahr 1981               |
| 12              | Welterzeugung 1970-1980 — Bilanz "Endenergie" 1980   |

## LIST OF STATISTICAL ANNEXES PUBLISHED DURING 1981

| Bulletin Number | Statistics   |
|-----------------|--|
| 1               | First estimates for 1980   |
| 2               | First estimates for 1980 of the breakdown of hard coal imports by country of origin  |
| 3               | Inland uses of coal by country for 1980  |
| 4               | Production capacity and activity of hard coal mines in 1980  |
| 5               | Supplies with hard coal of public power stations and all coking plants in 1980<br>Uses in public power stations and coking plants in 1980                        |
| 6               | The coal sector in the first quarter of 1981<br>First balance-sheet of hard coal, coke and lignite for 1980  |
| 7               | Inland consumption of coal and lignite in 1980<br>Consumption of the sector "Households etc." for 1980<br>Energy supply and demand in the first quarter of 1981  |
| 8               | Inland consumption of hard coke in 1980  |
| 9               | The coal sector in the first half of 1981<br>Activity of hard coal mines broken down by region, by group and by type for 1980                                    |
| 10              | Trends in the energy sector during the first half of 1981  |
| 11              | Supplies of hard coal to power stations and coking plants in the 1st half year 1981<br>Uses in public power stations and coking plants in the 1st half year 1981 |
| 12              | World production 1970-1980 — Balance-sheet "Energy supplied" 1980  |

## LISTE DES ANNEXES STATISTIQUES PUBLIEES AU COURS DE 1981

| N <sup>o</sup> du bulletin | Statistiques   |
|----------------------------|--|
| 1                          | Premières estimations pour l'année 1980  |
| 2                          | Premières estimations 1980 de la ventilation des importations de houille selon les pays d'origine  |
| 3                          | Utilisation de la houille à l'intérieur des pays en 1980   |
| 4                          | Capacité de production et activités des mines de houille au cours de 1980  |
| 5                          | Approvisionnement en houille des centrales électriques et des cokeries en 1980<br>Utilisation de la houille dans les centrales électriques des services publics et dans les cokeries en 1980                                 |
| 6                          | Activité charbonnière au cours du 1er trimestre 1981<br>Bilans 1980 de la houille, du coke et du lignite — résultats provisoires   |
| 7                          | Consommation intérieure de houille et de lignite au cours de 1980<br>Consommation du secteur "Foyers domestiques, etc." au cours de 1980<br>Evolution de l'économie énergétique au cours du 1er trimestre 1981               |
| 8                          | Consommation intérieure du coke de four au cours de 1980   |
| 9                          | Activité charbonnière au cours du 1er semestre 1981<br>Activité des mines de houille par bassin, par groupes et par sortes au cours de 1980  |
| 10                         | Evolution de l'économie énergétique au cours du 1er semestre 1981  |
| 11                         | Approvisionnement en houille des centrales électriques et des cokeries au cours du 1er semestre 1981<br>Utilisation de la houille dans les centrales des services publics et dans les cokeries au cours du 1er semestre 1981 |
| 12                         | Productions mondiales de houille, lignite et coke de four 1970,1980<br>Bilan "Energie finale" 1980: bilans de synthèse   |

**Salgs- og abonnementskontorer · Vertriebsbüros · Γραφεία πωλήσεως ·  
Sales Offices · Bureaux de vente · Uffici di vendita · Verkoopkantoren**

**Belgique — België**

*Moniteur belge — Belgisch Staatsblad*

Rue de Louvain 40-42 — Leuvensestraat 40-42  
1000 Bruxelles — 1000 Brussel  
Tél. 512 00 26

*Sous-dépôts — Agentschappen :*

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

**CREDOC**

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

**Danmark**

*Schultz Forlag*

Møntergade 21  
1116 København K  
Tlf. (01) 12 11 95

*Underagentur :*

Europa Bøger  
Gammel Torv 6 — Postbox 137  
1004 København K  
Tlf. (01) 15 62 73

**BR Deutschland**

*Verlag Bundesanzeiger*

Breite Straße — Postfach 10 80 06  
5000 Köln 1  
Tel. (0221) 20 29-0  
(Fernschreiber : Anzeiger Bonn 8 882 595)

**Greece**

*G.C. Eleftheroudakis S.A.*

International bookstore  
4 Nikis street  
Athens (126)  
Telex 219410 elef gr

*Sub-agent for Northern Greece :*

Molho's Bookstore  
10 Tsimiski Street  
Thessaloniki  
Tel. 275 271  
Telex 412885 limo

**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

*« Service de documentation »*

D.E.P.P. — Maison de l'Europe  
37, rue des Francs-Bourgeois  
75004 Paris  
Tél. 887 96 50

**Ireland**

*Government Publications*

Sales Office  
G.P.O. Arcade  
Dublin 1

or by post

*Stationery Office*

Dublin 4  
Tel. 78 96 44

**Italia**

*Libreria dello Stato*

Piazza G. Verdi, 10  
00198 Roma — Tel. (6) 8508  
Telex 62008

**Nederland**

*Staatsdrukkerij- en uitgeverijbedrijf*

Christoffel Plantijnstraat  
Postbus 20014  
2500EA 's-Gravenhage  
Tel. (070) 78 99 11

**United Kingdom**

*H.M. Stationery Office*

P.O. Box 569  
London SE1 9NH  
Tel. (01) 928 69 77. ext. 365

**España**

*Libreria Mundi-Prensa*

Castelló 37  
Madrid 1  
Tel. 275 46 55

**Portugal**

*Livraria Bertrand, s.a.r.l.*

Rua João de Deus — Venda Nova  
Amadora  
Tél. 97 45 71  
Télex 12 709 — litran — p.

**Schweiz - Suisse - Svizzera**

*Librairie Payot*

6, rue Grenus  
1211 Genève  
Tél. 31 89 50

**Sverige**

*Librairie C.E. Fritzes*

Regeringsgatan 12  
Box 16356  
103 27 Stockholm  
Tél. 08-23 89 00

**United States of America**

*European Community Information Service*

2100 M Street, N.W.  
Suite 707  
Washington, D.C. 20 037  
Tel. (202) 862 95 00

**Grand-Duché de Luxembourg**

\*  
\*\*

**Andre lande · Andere Länder · Άλλες χώρες · Other countries · Autres pays · Altri paesi · Andere landen**

Kontoret for De europæiske Fællesskabers officielle Publikationer · Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften ·  
Υπηρεσία Έπισημων Έκδόσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων · 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

L-2985 Luxembourg - 5, rue du Commerce · Tél. 49 00 81

**Pris i Luxembourg (moms ikke medregnet) · Öffentliche Preise in Luxemburg (ohne MwSt.)  
Price (excluding VAT) in Luxembourg · Prix publics au Luxembourg, TVA exclue · Prezzi pubblici nel  
Lussemburgo, IVA esclusa · Vastgestelde prijzen in Luxemburg (exclusief BTW)**

|  | ECU  | BFR | DKR  | DM   | DR    | FF    | IRL  | LIT  | HFL   | UKL  | USD   |
|--|------|-----|------|------|-------|-------|------|------|-------|------|-------|
| Pris pr. hæfte<br>Einzelpreis<br>Single copy<br>Prix par numéro<br>Prezzo unitario<br>Prijs per nummer | 0,87 | 35  | 6,75 | 2,20 | 52,50 | 5     | 0.60 | 1000 | 2,40  | 0.50 | 1.25  |
| Abonnement 1981<br>Subscription 1981<br>Abbonamento 1981   | 7,30 | 300 | 58   | 19   | 450   | 43,50 | 5    | 9000 | 20,50 | 4.50 | 10.50 |



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

ISSN 0378-357X