

## **Energiebilanzen**

LAGE 1971, SCHÄTZUNG 1972, VORAUSSCHAU 1973

## **Energy balances**

SITUATION 1971, ESTIMATIONS 1972, FORECASTS 1973

## **Bilans énergétiques**

SITUATION 1971, ESTIMATIONS 1972, PREVISIONS 1973

## **Bilanci dell'energia**

SITUAZIONE 1971, STIME 1972, PREVISIONI 1973

## **Energiebalansen**

TOESTAND 1971, SCHATTING 1972, VOORUITZICHTEN 1973

**DEMANDE DOCUMENTAIRE**

March 1978

T ou V

De: A.M. Lefrancq , DG Information, Documentation

to : Mrs Barbara Sloan, Washington Bureau

Concerne: Your Quick-Note of the 17th of November 1977  
"Bilans Energétiques, situation 1970, estimations 1971,  
prévisions 1972"

Affectée à :

Following to your request, please find enclosed the "Energy balances"  
for 1973. The next years there were no similar issues. In 1977  
there was since now only a project, but there will be probably  
the same item, for external use, in January.

Traitée le :

# DEMANDE DOCUMENTAIRE

T ou V

De: A.M. Lefrancq, DG Information, Documentation  
to : Mrs Barbara Sloan, Washington Bureau

Concerne: Votre Quicki-Note du 4.11.78 à Madame Nantermoz

Comme nous vous l'indiquions dans notre précédente note, le point périodique de la situation de l'énergie sous la forme "Bilans énergétiques, situation 19.., estimations 19.., prévisions 19.." a été abandonné depuis plusieurs années déjà. Le document qui l'a remplacé et, en l'occurrence, le dernier en date se nomme : "La Conjoncture énergétique dans la Communauté - Situation 1976 - Perspectives 1977".

Celui pour 1977/1978 doit sortir incessamment. Vous êtes automatiquement destinataire.

Affectée à :

Traitée le :

24.4.1978.

*A. M. Lefrancq*

## **Energiebilanzen**

LAGE 1971, SCHÄTZUNG 1972, VORAUSSCHAU 1973

## **Energy balances**

SITUATION 1971, ESTIMATIONS 1972, FORECASTS 1973

## **Bilans énergétiques**

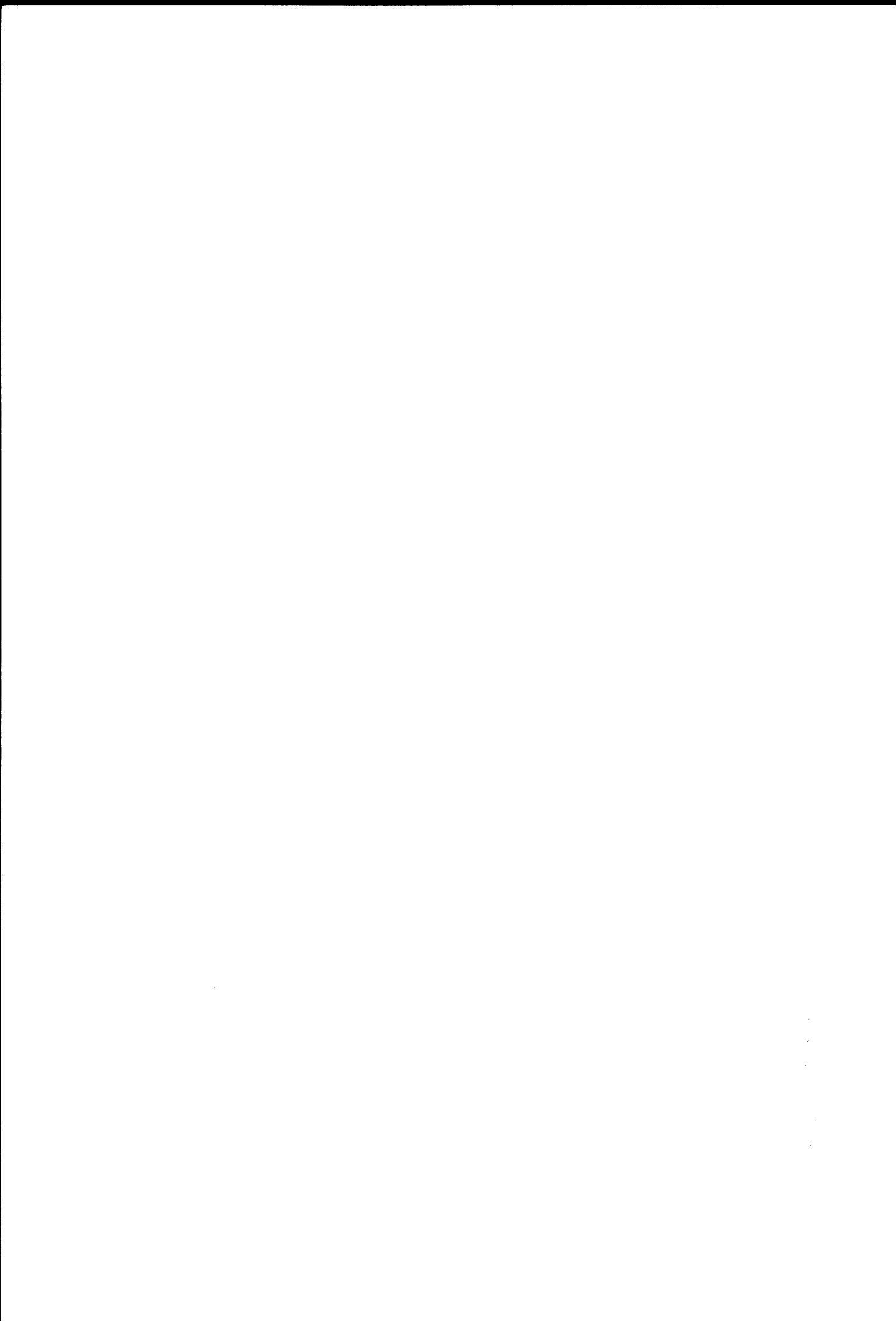
SITUATION 1971, ESTIMATIONS 1972, PREVISIONS 1973

## **Bilanci dell'energia**

SITUAZIONE 1971, STIME 1972, PREVISIONI 1973

## **Energiebalansen**

TOESTAND 1971, SCHATTING 1972, VOORUITZICHTEN 1973



SOMMAIRE  
SUMMARY  
INHALTSVERZEICHNIS  
INDICE  
INHOUDSOPGAVE

	Pages Seite
I. LE BILAN GLOBAL DE L'ENERGIE THE OVERALL ENERGY BALANCE DIE GESAMTENERGIEBILANZ IL BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA DE GLOBALE ENERGIEBILANS	I - 1
II. TERMINOLOGIE DES TABLEAUX TERMINOLOGY OF THE TABLES TERMINOLOGIE DER TABELLEN TERMINOLOGIA DELLE TABELLE TERMINOLOGIE VAN DE TABELLEN	II - 1
III. BILANS ENERGETIQUES - RESUME ENERGY BALANCES - SUMMARY ENERGIEBILANZEN - ZUSAMMENFASSUNG BILANCI ENERGETICI - SOMMARIO ENERGIEBILANSEN - SAMENVATTING	III - 1
Communauté à 9 Community of "9" Gemeinschaft der "9" Comunità dei "9" Gemeenschap van de 9  Deutschland Belgique - België Denmark France Ireland Italia Luxembourg Nederland United-Kingdom	
IV. TABLEAUX STATISTIQUES CONCERNANT LE PETROLE ET LES PRODUITS PETROLIERS STATISTICAL TABLES OF PETROLEUM AND PETROLEUM PRODUCTS STATISTISCHE TABELLEN ÜBER ERDÖL UND ERDÖLERZEUGNISSE TABELLE STATICHE CONCERNENTI IL PETROLIO ED I PRODOTTI PETROLIFERI STATISTISCHE TABELLEN BETREFFENDE AARDOLIE EN AARDOLIEPRODUKTEN	V - 1

V. TABLEAUX STATISTIQUES	B1 - B2
STATISTICAL TABLES	B1 - B2
STATISTISCHE ÜBERSICHTEN	B1 - B2
TABELLE STATISTICHE	B1 - B2
STATISTISCHE TABELLEN	B1 - B2

V - 1

LES SIX PAYS MEMBRES ORIGINAIRES DE LA COMMUNAUTE  
ORIGINAL MEMBERS STATES OF THE COMMUNITY  
DIE SECHS URSPRÜNGLICHEN MITGLIEDSSTAATEN DER GEMEINSCHAFT  
I SEI PAESI MEMBRI ORIGINARI DELLA COMUNITA  
DE ZES OORSPRONKELIJKE LIDSTAATEN VAN DE GEMEENSCHAP

Belgique - België

Deutschland

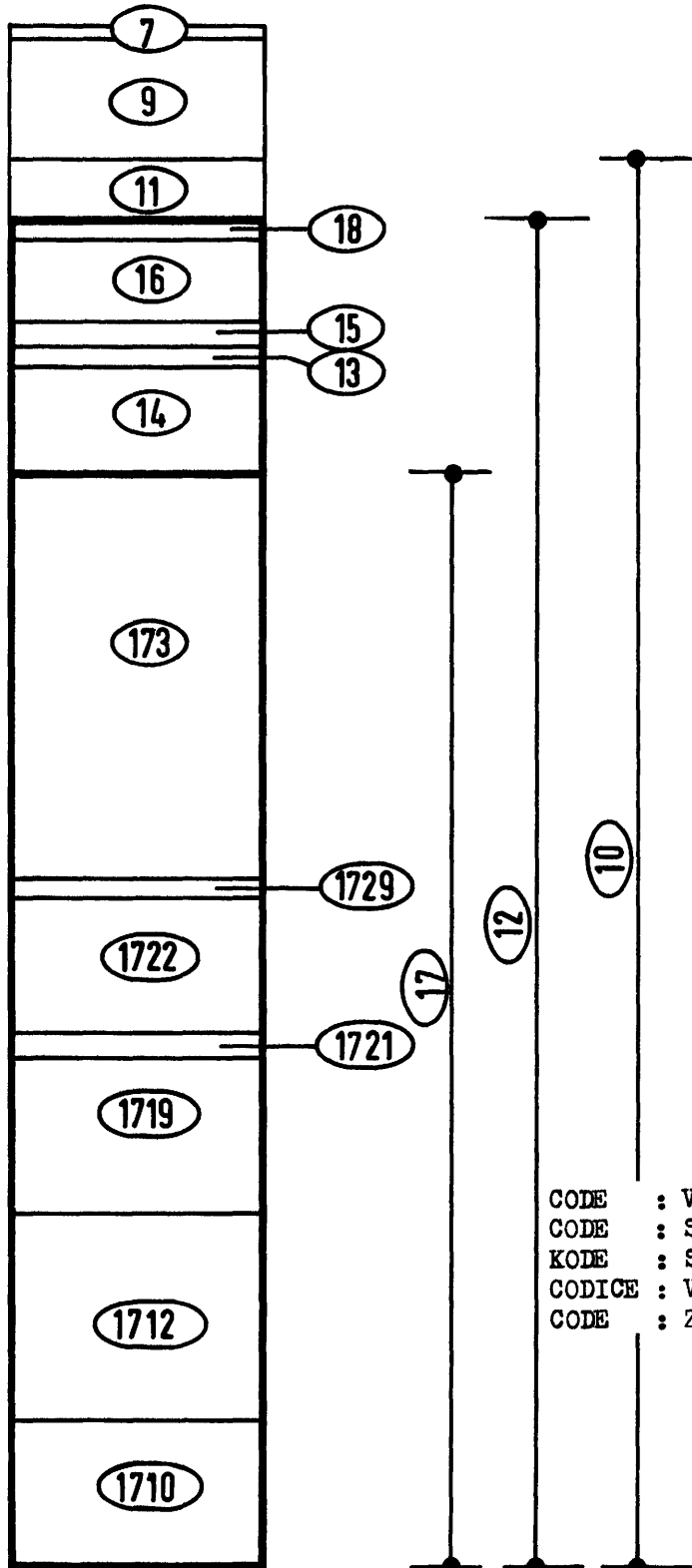
France

Italia

Luxembourg

Nederland

LE BILAN GLOBAL DE L'ENERGIE  
 THE OVERALL ENERGY BALANCE  
 DIE GESAMTENERGIEBILANZ  
 IL BILANCIO GLOBALE DELL'ENERGIA  
 DE GLOBALE ENERGIEBALANS



CODE : VOIR TERMINOLOGIE  
 CODE : SEE TERMINOLOGY  
 KODE : SEHE TERMINOLOGIE  
 CODICE : VEDERE TERMINOLOGIA  
 CODE : ZIE TERMINOLOGIE



TERMINOLOGIE (F)TERMINOLOGIE (D)

1. production primaire	Erzeugung von Primärenergie
2. production de produits dérivés	Erzeugung von abgeleiteten Produkten
3. réceptions en prov. Communauté	Bezüge aus der Gemeinschaft
4. importations en prov. pays tiers	Einfuhren aus Drittländern
5. ressources	Aufkommen
6. variations des stocks	Bestandsveränderungen
61 producteurs	61 Erzeuger
62 importateurs	62 Importeure
7. variations des stocks	Bestandsveränderungen
71 transformat.	71 Umwandlungsbetriebe
72 cons. finals	72 Endverbraucher
8. livraisons à la Communauté	Lieferungen in die Gemeinschaft
9. exportations vers les pays tiers	Ausfuhren nach Drittländern
10. consommation brute	Bruttoverbrauch
11. soutes	Bunker
12. consommation intérieure brute	Brutto-Inlandsverbrauch
13. transformations	Umwandlung
131 centrales électr.	131 Elektrizitätswerke
132 fabr.d'aggl.et de briquettes	132 Brikettfabriken
133 usines à gaz	133 Gaswerke
134 cokeries	134 Kokereien
135 hauts-fourneaux	135 Hochöfen
136 raffineries	136 Raffinerien
14. consommation du secteur énergie	Verbrauch des Sektors Energie
15. pertes sur les réseaux	Netzverluste
16. consommation non énergétique	Nichtenergetischer Verbrauch
161 chimie	161 Chemie
162 autres	162 Sonstige
17. consommation finale	Endverbrauch
18. écart statistique	Statistische Differenz

TERMINOLOGIE (F)

- 171 Industrie
  - 1710 sidérurgie
  - 1711 métaux non ferreux
  - 1712 chimie
  - 1713 produits minéraux  
non métalliques
  - 1719 autres secteurs industriels
- 172 Transports
  - 1721 ferroviaires
  - 1722 routiers
  - 1723 aériens
  - 1724 navigation intérieure
- 173 Foyers Domestiques, Artisanat,  
Agriculture, etc....
  - 1731 exploitations agricoles
  - 1732 pêche
- 179 Autres non dénommés ailleurs

TERMINOLOGIE (D)

- 171 Industrie
  - 1710 Eisenschaffende Industrie
  - 1711 Ne-Metalle
  - 1712 Chemie
  - 1713 Steine, Erden, Glas,  
Keramik
  - 1719 Sonstige
- 172 Verkehr
  - 1721 Eisenbahnen
  - 1722 Strassenverkehr
  - 1723 Luftverkehr
  - 1724 Binnenschiffahrt
- 173 Haushaltungen, Kleinhandwerk,  
Landwirtschaft, usw;
  - 1731 Landwirtschaft
  - 1732 Fischerei
- 179 Sonstige, soweit nicht  
anderswo aufgeführt

TERMINOLOGIA (I)TERMINOLOGIE (N)

1. produzione primaria	primaire produktie
2. produzione di prodotti derivati	produktie van afgeleide produkten
3. arrivi in prov. dalla Comunità	aanvoer uit de Gemeenschap
4. importazioni in prov. dai paesi terzi	invoer uit derde landen
5. risorse	bruto beschikbare hoeveelheden
6. variazioni delle scorte	voorraadwijzigingen
61 produttori	61 producenten
62 importatori	62 importeurs
7. variazioni delle scorte	voorraadwijzigingen
71 trasformatori	71 omzettende industrieën
72 consumatori finali	72 eindverbruikers
8. consegne alla Comunità	leveringen aan de Gemeenschap
9. esportazioni verso i paesi terzi	uitvoer naar derde landen
10. consumo lordo	bruto verbruik
11. bunkeraggi	zeescheepvaart
12. consumo interno lordo	bruto binnenlands verbruik
13. trasformazioni	omzetting
131 centrali elettriche	131 elektrische centrales
132 fabbriche di agglomerati e di mattonelle	132 briketfabrieken
133 officine del gas	133 gasfabrieken
134 cokerie	134 cokesfabrieken
135 altiforni	135 hoogovens
136 raffinerie	136 raffinaderijen
14. consumo del settore Energia	verbruik van de sector energie
15. perdite sulle reti	verliezen op het verdelingsnet
16. consumo non energetico	niet energetisch verbruik
161 chimica	161 chemische industrie
162 altri	162 overige
17. consumo finale	eindverbruik
18. differenza statistica	statistisch verschil

TERMINOLOGIA (I)

- 171 Industria
  - 1710 siderurgia
  - 1711 metalli non ferrosi
  - 1712 chimica
  - 1713 prodotti minerali non  
metallici
  - 1719 altri rami
  
- 172 Trasporti
  - 1721 ferroviari
  - 1722 stradali
  - 1723 aerei
  - 1724 navigazione interna
  
- 173 Usi domestici, artigianato  
agricoltura ecc
  - 1731 agricoltura
  - 1732 pesca
  
- 174 Altri settori non definiti  
altrove

TERMINOLOGIE (N)

- 171 Industrie
  - 1710 ijzer- en staalindustrie
  - 1711 non-ferro-metalen
  - 1712 chemische industrie
  - 1713 steen-, cement-, betonwaren,  
aardewerk- en glasindustrie
  - 1719 overige industrie sectoren
  
- 172 Vervoer
  - 1721 spoorwegen
  - 1722 wegverkeer
  - 1723 luchtverkeer
  - 1724 binnenvaart
  
- 173 Huisbrand, ambacht, landbouw,  
enz.
  - 1731 landbouw
  - 1732 visserij
  
- 179 overige niet elders genoemde  
factoren

TERMINOLOGY (E)

1. production of primary foresees
2. production of derivated products
3. supplies of the Community
4. imports from non-Community countries
5. disposals
6. change in stocks
  - (61) producers
  - (62) importers
7. change in stocks
  - (71) transformers
  - (72) final consumers
8. supplies to the Community
9. exports to the non-Community countries
10. gross consumption
11. bunkers
12. gross inland consumption
13. transformations
  - (131) power stations
  - (132) patent fuel and briguetting plants
  - (133) gas works
  - (134) coke oven plants
  - (135) blast furnace plants
  - (136) refineries
14. consumption of the "energy" sector
15. distribution losses
16. non-energy consumption
  - (161) chemical industry
  - (162) other sectors
17. final consumption
18. statistical balance

TERMINOLOGY (E)

171 Industry

1710 iron and steel industry

1711 non-ferrous metals industry

1712 chemical industry

1713 glass, pottery and building materials industry

1714 other industrial sectors

172 Transportation

1721 rail transportation

1722 road "

1723 air "

1724 inland navigation

173 Households, handicraft, culture

1731 culture

1732 fishery

179 other non classified sectors

(F)

houille et agglomérés  $10^3$  tec  
 coke  $10^3$  tec  
 lignite et briquettes  $10^3$  tec  
 pétrole brut  $10^3$  tep  
 produits pétroliers  $10^3$  tep  
 gaz naturel Tcal (p.c.s.)  
 gaz de cokeries, de  
 hauts fourneaux et  
 d'usines Tcal (p.c.s.)  
 autres combustibles Tcal  
 énergie électrique  $10^6$  kWh  
 chaleur Tcal

(I)

carbon fossile et agglomerati  
 coke  
 lignite e mattonelle  
 petrolio greggio  
 prodotti petroliferi  
 gas naturale Tcal (p.c.s.)  
 gas di cokerie, di altiforni et  
 d'officine Tcal (p.c.s.)  
 altri combustibili Tcal  
 energia elettrica  
 calore

(E)

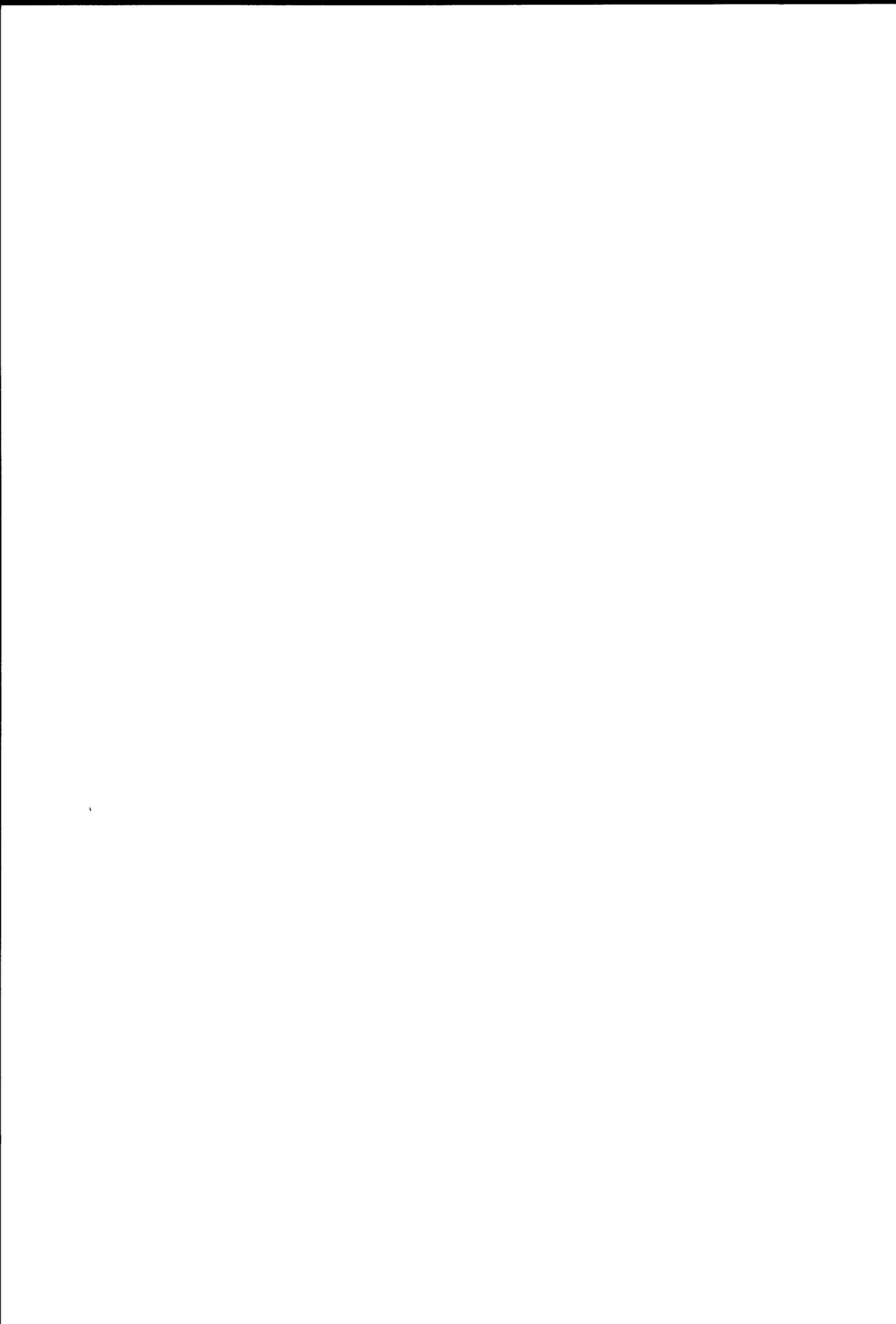
hard coal and patent fuel  $10^3$  tec  
 coke  $10^3$  tec  
 brown coal and briquettes  $10^3$  tec  
 crude petroleum  $10^3$  tep  
 petroleum products  $10^3$  tep  
 natural gas Tcal (p.c.s.)  
 gas works, coke oven and  
 blast furnace gas Tcal (p.c.s.)  
 other fuels Tcal  
 electricity  $10^6$  kWh  
 heat Tcal

(D)

Steinkohle und Steinkohlenbriketts  
 Koks  
 Braunkohle und Braunkohlenbriketts  
 Rohöl  
 Mineralölprodukte  
 Naturgas  
 Kokerei-  
 Hochofen-  
 Ortsgas  
 andere Brennstoffe  
 elektrische Energie  
 Wärme

(N)

steenkool en steenkoolbriketten  
 cokes  
 bruinkool en bruinkoolbriketten  
 ruwe aardolie  
 aardolieprodukten  
 natuurlijk gas Tcal (bov.w.)  
 cokesovengas, hoogovengas en fa-  
 brieksgas Tcal (bov.w.)  
 andere brandstoffen  
 elektrische energie  
 warmte





PAYS - COMMUNAUTE A NEUP		TABLEAU-A1						
BESOINS		COUVERTURE DES BESOINS						
EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973	
1. CONSOMMATION INTERIEURE	1198028	1237037	1312653	1. RESSOURCES INTERIEURES	506849	501752	544555	
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	333583	300142	303167	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	320984	283350	295772	
COMBUST. LIQUIDES	694257	732864	772337	COMBUST. LIQUIDES	18904	18854	18854	
GAZ NATUREL	114469	143014	168926	GAZ NATUREL	113221	140471	163842	
ELECTRICITE PRIMAIRE	53130	58149	65265	ELECTRICITE PRIMAIRE	51151	56209	63129	
2. EXPORTATIONS	85572	90818	91129	2. IMPORTATIONS	858151	886698	935589	
SOIT : COMBUST. LIQUIDES	77872	83081	83425	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	33181	34077	33670	
LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE				COMBUST. LIQUIDES	818111	844000	891113	
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES				GAZ	1785	3315	5730	
COMBUST. LIQUIDES				ELECTRICITE	5074	5306	5076	
GAZ				5. RECEPTIONS DE LA COMMUNAUTE				
ELECTRICITE	48101	49598	50773	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES				
4. ROUTES				COMBUST. LIQUIDES				
				GAZ				
5. VARIAT. DES STOCKS (TR. MC.)	10690	1966		ELECTRICITE				
6. ECART DE FERMETURE	6781	2935	3160	4. VARIAT. DES STOCKS (P. S.I.M.P.)	15828	11966	22429	
7. BESOINS TOTAUX	1349172	1376484	1457715	5. COUVERTURE DES BESOINS	1349172	1376484	1457715	

	VOLUME EN MILLIERS DE TEC			VARIATIONS EN %			PART DU TOTAL EN %		
	1971	1972	1973	72/71	73/72	71/72	71	72	73
MOUILL ET EQUIVALENTS	302435	268047	269405	- 11,38	0,50	25,24	21,67	20,52	
LIGNITE ET EQUIVALENTS	31148	32095	33762	3,04	5,19	2,60	2,59	2,57	
PETROLE BRUT ET EQUIVALENTS	694257	732864	772337	5,56	5,38	57,95	59,24	58,84	
GAZ NATUREL	114469	143014	168926	24,93	18,11	9,56	11,56	12,87	
ELECTRICITE	53130	58149	65265	9,44	12,23	4,43	4,70	4,97	
AUTRES PRODUITS	2589	2868	2958	10,77	3,13	0,22	0,23	0,23	
TOTAL	1198028	1237037	1312653	3,25	6,11	100,00	100,00	100,00	

CONSUMMATION INTERIEURE - ENERGIE DE SOURCES PRIMAIRES ET EQUIVALENTES

COMMUNAUTE A NEUP

TABLEAU A 2 - 1 BESOINS TOTAUX D'ENERGIE  PAYS: Communauté à Neuf	1971 - Réalisations										1972 - Estimations										1973 - Prévisions				
	Besoins d'énergie en Mtec					dont Electr TWh	Besoins d'énergie en Mtec					dont Electr TWh	Besoins d'énergie en Mtec					dont Electr TWh							
	houille	lignite	pétrole	Gas	* Electr		total	houille	lignite	pétrole	Gas		* Electr	total	houille	lignite	pétrole		Gas	* Electr	total				
Secteur Industries	80	1	270	91	190	633	537	67	1	283	105	193	649	565	74	1	300	119	200	694	598				
soit: industries	67	1	153	63	133	417	391	60	1	160	75	140	435	412	65	1	169	86	147	468	436				
us. non énergét.	-	-	68	10	-	78	-	-	-	70	12	-	82	-	-	-	73	14	-	87	-				
ind. de l'énergie & pertes (dis&tr)	14	0,1	49	18	57	138	146	7	0,1	54	18	53	132	153	9	0,1	58	19	53	139	162				
Secteur Transports	1	-	150	0,2	7,4	159	22	1	-	159	0,1	8	168	23	1	-	168	0,1	8	177	24				
dont: transp. routier	-	-	125	0,2	-	125	-	-	-	132	-	-	132	-	-	-	140	0,1	-	140	-				
Secteur Domestique	56	6	180	45	120	407	342	47	5	186	52	130	420	370	45	5	194	58	139	441	399				
Total	138	7	600	136	317	1198	901	116	6	628	157	330	1237	958	120	6	663	177	347	1313	1021				
centrales Equival. électriques	121	24	87	29	-261	(p.m.)	742	108	26	100	35	-269	(p.m.)	-784	105	28	106	40	279	p.m.	-824				
énergie primaire producteurs gaz dérivés	44	-	7	-51	-	(p.m.)		44	-	5	-49	-	(p.m.)		44	-	4	-48	-	p.m.					
CONSOMMATION INTER. en énergie primaire	302	31	694	115	56	1198	159	268	32	733	143	61	1237	174	269	34	773	169	68	1313	197				
Soutes, export., var. stocks (transf.-c.fin)	7	1	140	-0,3	3	151	12	6	0,1	130	0,2	3	140	13	4	0,1	138	0,3	3	145	12				
BESOINS TOTAUX	310	32	834	114	59	1349	171	274	32	863	143	64	1377	187	273	34	910	169	71	1458	209				

TABLEAU-A1

PAYS - BELGIQUE	B E S O I N S					C O U V E R T U R E D E S B E S O I N S							
	1971	1972	1973	1971	1972	1973	1971	1972	1973	1971	1972	1973	
EN MILLIERS DE TEC	58400	60801	63536	1. RESSOURCES INTERIEURES	10057	10114	9253	10057	10114	9253	10057	10114	9253
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	16312	15703	15127	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	9920	9930	9050	9920	9930	9050	9920	9930	9050
COMBUST. LIQUIDES	35304	36246	38167	COMBUST. LIQUIDES	55	52	52	55	52	52	55	52	52
GAZ NATUREL	6879	8606	9958	GAZ NATUREL	45	76	115	45	76	115	45	76	115
ELECTRICITE PRIMAIRE	-22	210	248	ELECTRICITE PRIMAIRE	48746	49862	51630	48746	49862	51630	48746	49862	51630
EXPORTATIONS	8095	5882	5842	2. IMPORTATIONS	1809	2600	48620	1809	2600	48620	1809	2600	48620
SOIT : COMBUST. LIQUIDES	7782	5377	5577	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	46937	47262		46937	47262		46937	47262	
LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE*	7334	9385	9144	SOIT : COMBUST. LIQUIDES									
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	645	680	675	GAZ									
COMBUST. LIQUIDES	6136	8151	7865	ELECTRICITE									
GAZ	23	147	223	3. RECEPTIONS DE LA COMMUNAUTE	19394	2003	21291	19394	2003	21291	19394	2003	21291
ELECTRICITE	530	407	401	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	4707	4185	3767	4707	4185	3767	4707	4185	3767
SOUTES	3760	3865	3875	COMBUST. LIQUIDES	7442	6578	6864	7442	6578	6864	7442	6578	6864
GAZ				GAZ			10126						
5. VARIAT. DES STOCKS (TR. 80.)	526			ELECTRICITE			542						
SCART DE FERMETURE	-1174			4. VARIAT. DES STOCKS (P. 81MP.)	362	-47	240	362	-47	240	362	-47	240
BESOINS TOTAUX	76941	79933	82417	5. COUVERTURE DES BESOINS	76941	79933	82417	76941	79933	82417	76941	79933	82417

\* échanges entre les six états membres originaires de la communauté

BELGIQUE CONSUMMATION INTERIEURE D ENERGIE DE SOURCES PRIMAIRES ET EQUIVALENTES

	VOLUME EN MILLIERS DE TEC			VARIATIONS EN %			PART DU TOTAL EN %		
	1971	1972	1973	72/71	73/72	71	72	73	
HOUILLE ET EQUIVALENTS	16279	15683	15110	-3,67	-3,66	27,87	25,79	23,78	
LIGNITE ET EQUIVALENTS	23	20	17	-13,05	-15,00	0,03	0,03	0,02	
PETROLE BRUT ET EQUIVALENTS	35304	36246	38167	2,66	5,29	60,45	59,61	60,07	
GAZ NATUREL	6879	8606	9958	25,10	15,70	11,77	14,15	15,67	
ELECTRICITE	122	210	248	72,13	18,09	0,20	0,34	0,39	
AUTRES PRODUITS	37	36	36	-2,71	0,00	0,06	0,05	0,05	
TOTAL	58400	60801	63536	4,11	4,49	100,00	100,00	100,00	

TABLEAU A 2 - 2 BESOINS TOTAU D'ENERGIE	1971						1972						1973								
	- Réalisations						- Estimations						- Prévisions								
	Besoins d'énergie en Mtec dont électrique TWh						Besoins d'énergie en Mtec dont électrique TWh						Besoins d'énergie en Mtec dont électrique TWh								
PAYS: Belgique	houille	lignite	pétrole	gaz	+ électr.	total	houille	lignite	pétrole	gaz	+ électr.	total	houille	lignite	pétrole	gaz	+ électr.	total			
	Secteur Industries	5,9	-	13,7	6,6	8,4	34,6	23,2	5,6	-	13,2	7,9	8,3	35,0	24,7	5,4	-	13,6	8,8	8,9	36,7
soit: industries	5,5	-	7,6	4,8	6,3	24,2	18,3	5,0	-	6,9	5,8	6,7	24,4	19,5	4,9	-	7,1	6,5	7,1	25,6	20,8
us. non énergét.	-	-	3,8	0,6	-	4,4	-	-	-	4,1	0,8	-	4,9	-	-	-	4,3	0,9	-	5,2	-
ind. de l'énergie & pertes (dis&tr)	0,4	-	2,3	1,2	2,1	6,0	4,9	0,6	-	2,2	1,3	1,6	5,7	5,2	0,5	-	2,2	1,4	1,8	5,9	5,4
Secteur Transports	-	-	6,1	-	0,3	6,4	0,8	-	-	6,4	-	0,3	6,7	0,8	-	-	6,6	-	0,3	6,9	0,8
dont: transp. routier	-	-	4,8	-	-	4,8	-	-	-	5,1	-	-	5,1	-	-	-	5,3	-	-	5,3	-
Secteur Domestique	3,9	-	9,0	1,4	3,1	17,4	8,7	3,6	-	10,2	1,7	3,6	19,1	9,9	3,3	-	10,8	1,9	3,9	19,9	11,0
Total	9,8	-	28,8	8,0	11,8	58,4	32,7	9,2	-	29,8	9,6	12,2	60,8	35,4	8,7	-	31,0	10,7	13,1	63,5	38,0
centrales équival. électriques	2,3	-	6,4	3,1	11,8	(p.m.) 33,1	2,1	2,1	-	6,5	3,3	11,9	(p.m.) 34,8	3,3	1,9	-	7,2	3,6	12,7	(p.m.) 37,3	3,3
énergie primaire producteurs gaz dérivés	4,2	-	-	-4,2	-	(p.m.)	4,2	4,4	-	-0,1	-4,3	-	(p.m.)	-	4,4	-	-4,4	-	-	(p.m.)	-
CONSOMMATION INTER. en énergie primaire	16,3	-	35,3	6,9	-0,1	58,4	-0,4	15,7	-	36,2	8,6	0,3	60,8	0,6	15,1	-	38,2	9,9	0,3	63,5	0,7
Soutes, export., var. stocks (transf.-c. fin)	-0,1	-	18,1	-	0,5	18,5	1,6	1,0	-	17,6	0,1	0,4	19,1	1,2	0,9	-	17,3	0,3	0,4	18,9	1,2
BESOINS TOTAUX	16,2	-	53,4	6,9	0,4	76,9	2,0	16,7	-	53,8	8,7	0,7	79,9	1,8	16,0	-	55,5	10,2	0,7	82,4	1,9

TABEAU-A1

PAYS - DENMARK	BESOINS							COUVERTURE DES BESOINS						
	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973	1974	1975	1976	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973	1974	1975	1976
1. CONSOMMATION INTERIEURE :	27297	29342	31701					1. RESSOURCES INTERIEURES	7	8				8
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	2142	2290	2275					SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES						
COMBUST. LIQUIDES	25761	28104	30464					COMBUST. LIQUIDES						
GAZ NATUREL								GAZ NATUREL						
ELECTRICITE PRIMAIRE	-	1052	1038					ELECTRICITE PRIMAIRE	7	8				8
2. EXPORTATIONS	2808	3323	3382					2. EXPORTATIONS	22953	25103				25755
SOIT : COMBUST. LIQUIDES	2288	2360	2431					SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	2338	2240				2230
3. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE	578	535	531					SOIT : COMBUST. LIQUIDES	20388	22642				23306
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	7							GAZ						
COMBUST. LIQUIDES	200	214	214					ELECTRICITE	227	221				219
4. SCUTES	371	321	317					5. RECEPTIONS DE LA COMMUNAUTE	8919	9000				10758
5. VARIAT. DES STOCKS (TR. L. 21)	282	901	922					SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	85	60				30
6. ECART DE FERMETURE	22							COMBUST. LIQUIDES	8832	8937				10725
7. BESOINS TOTAUX	31958	34101	36536					6. VARIAT. DES STOCKS (P. 811 P. 21)	79	10				15
								7. COUVERTURE DES BESOINS	31958	34101				36536

DENMARK

CONSOMMATION INTERIEURE D'ENERGIE DE SOURCES PRIMAIRES ET EQUIVALENTES

	VOLUME EN MILLIERS DE TEC		VARIATIONS EN %		PART DU TOTAL EN :	
	1971	1972	1973	1974	1971	1972
HOUILLE ET EQUIVALENTS	2116	2290	2275	8,22	- 0,66	7,75
LIGNITE ET EQUIVALENTS	26					0,10
PETROLE BRUT ET EQUIVALENTS	25761	28104	30464	9,09	8,39	94,37
GAZ NATUREL	-	1052	1038			95,78
ELECTRICITE						96,10
AUTRES PRODUITS						- 3,59
TOTAL	27297	29342	31701	7,49	8,03	100,00

TABLEAU A 2 - 3 BESOINS TOTAUX D'ÉNERGIE	1971 - Réalisations										1972 - Estimations										1973 - Prévisions									
	1971					1972					1973					1972					1973									
	Besoins d'énergie en Mtec dont					Besoins d'énergie en Mtec dont					Besoins d'énergie en Mtec dont					Besoins d'énergie en Mtec dont					Besoins d'énergie en Mtec dont									
PAYS: Denmark	houille	lignite	pétrole	gaz	électr. + autr.	total	houille	lignite	pétrole	gaz	électr. + autr.	total	houille	lignite	pétrole	gaz	électr. + autr.	total	houille	lignite	pétrole	gaz	électr. + autr.	total						
	Secteur Industries	0,2	-	5,9	-	2,6	8,7	0,1	-	6,4	-	2,8	9,3	0,1	-	7,2	-	2,7	10,0	0,1	-	7,2	-	2,7	10,0	7,6				
soit: industries	0,2	-	4,2	-	1,1	5,5	0,2	-	4,6	-	1,2	6,0	0,1	-	3,8	-	1,3	6,4	0,1	-	5,0	-	1,3	6,4	4,0					
us. non énergét.	-	-	0,6	-	-	0,6	-	-	0,6	-	-	0,6	-	-	-	-	-	0,7	-	-	0,7	-	-	0,7	-					
ind. de l'énergie & pertes (dis&tr)	0,1	-	1,1	-	1,5	2,6	0,1	-	1,2	-	1,6	2,7	0,1	-	3,4	-	1,4	2,9	0,1	-	1,5	-	1,4	2,9	3,6					
Secteur Transports	-	-	4,4	-	-	4,4	0,1	-	4,7	-	-	4,7	0,1	-	0,1	-	-	4,9	-	-	4,9	-	-	4,9	0,1					
dont: transp. routier	-	-	2,9	-	-	2,9	-	-	3,0	-	-	3,0	-	-	-	-	-	3,1	-	-	3,1	-	-	3,1	-					
Secteur Domestique	0,3	-	10,6	0,2	3,1	14,2	0,2	-	11,6	0,1	3,4	15,3	0,2	-	10,7	-	3,6	16,8	0,2	-	12,9	0,1	3,6	16,8	11,5					
Total	0,5	-	20,9	0,2	5,7	27,3	0,3	-	22,7	0,1	6,2	29,3	0,3	-	18,0	-	6,3	31,7	0,3	-	25,0	0,1	6,3	31,7	19,2					
centrales équival. électriques	1,6	-	4,7	-	-6,3	18,6	1,9	-	5,4	-	-7,3	2,2	2,0	-	2,0	-	-7,4	(p.m.) -22,5	2,0	-	5,4	-	-7,4	(p.m.) -22,5						
énergie primaire producteurs gaz dérivés	-	-	0,2	-0,2	-	(p.m.) -	0,1	-	-	-0,1	-	(p.m.) -	-	-	-	-	0,1	(p.m.) -	-	-	0,1	-0,1	-	(p.m.) -						
CONSOMMATION INTER. en énergie primaire	2,1	-	25,8	-	-0,6	27,3	1,9	2,3	28,1	-	-1,1	29,3	2,3	-	-3,2	-	-1,1	31,7	2,3	-	30,5	-	-1,1	31,7	-3,3					
Soutes, export., var. stocks (transf.-c. fin)	0,4	-	3,4	-	0,8	4,6	2,7	-	3,5	-	1,3	4,8	4,0	-	4,0	-	1,3	4,8	-	-	3,5	-	1,3	4,8	4,0					
BESOINS TOTAUX	4,5	-	29,2	-	0,2	31,9	0,8	2,3	31,6	-	0,2	34,1	0,8	2,3	0,8	-	0,2	36,5	2,3	-	34,0	-	0,2	36,5	0,7					

PAYS - DEUTSCHLAND		TABLEAU A1						
BESOINS		COUVERTURE DES BESOINS						
EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973	
1. CONSOMMATION INTERIEURE	33786	34609	36070	1. RESSOURCES INTERIEURES	175183	170966	169548	
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	11930	11189	10960	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	140305	132315	127365	
COMBUST. LIQUIDES	48292	49192	49578	COMBUST. LIQUIDES	10627	10603	10603	
GAZ NATUREL	2431	30779	37926	GAZ NATUREL	17393	19781	20305	
ELECTRICITE PRIMAIRE	8166	10330	12633	ELECTRICITE PRIMAIRE	5991	7194	10002	
2. EXPORTATIONS	13003	11822	11769	2. IMPORTATIONS	169243	174947	183357	
SOIT : COMBUST. LIQUIDES	8494	7579	7579	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	8752	7975	8400	
3. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE *	26081	24839	23572	SOIT : COMBUST. LIQUIDES	157176	163177	170814	
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	24444	19405	18160	GAZ	2	2	590	
COMBUST. LIQUIDES	3794	4576	4576	ELECTRICITE	3313	3795	3553	
GAZ	24	33	13	3. RECEPTIONS DE LA COMMUNAUTE	46990	50677	56095	
4. SORTES	819	825	823	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	1387	1720	1250	
ELECTRICITE	5397	5405	5434	COMBUST. LIQUIDES	36837	35750	35750	
GAZ				GAZ	7174	11227	17384	
5. VARIAT. DES STOCKS (TR.80.)	-411			4. VARIAT. DES STOCKS (P.81MP.)	1592	1980	1711	
6. ECART DE PERMETURE	1777			5. COUVERTURE DES BESOINS	-7783	-8479	-7916	
7. BESOINS TOTAUX	383633	388115	401045		383633	388115	401045	

\* échanges entre les six états membres originaires de la communauté

ALLEMAGNE CONSUMMATION INTERIEURE D ENERGIE DE SOURCES PRIMAIRES ET EQUIVALENTES

	VOLUME EN MILLIERS DE TEC					VARIATIONS EN %			IPART DU TOTAL EN %		
	1971	1972	1973	72/71	73/72	71	72	73	71	72	73
HOUILLE ET EQUIVALENTS	90763	81655	77280	-10,04	-5,36	26,86	23,59	21,45			
LIGNITE ET EQUIVALENTS	29067	30240	31780	4,03	5,09	8,60	8,73	8,82			
PETROLE BRUT ET EQUIVALENTS	184292	191972	199378	4,16	3,96	54,55	55,47	55,39			
GAZ NATUREL	24531	30779	37926	25,46	23,22	7,26	8,89	10,52			
ELECTRICITE	8166	10330	12633	26,50	22,29	2,41	2,98	3,50			
AUTRES PRODUITS	967	1073	1073	10,96	0,00	0,28	0,31	0,29			
TOTAL	337786	346049	360270	2,44	4,10	100,00	100,00	100,00			

TABLEAU A 2 - 4 BESOINS TOTAUX D'ENERGIE	1971 - Réalisations					1972 - Estimations					1973 - Prévisions										
	Besoins d'énergie en Mtec					Besoins d'énergie en Mtec					Besoins d'énergie en Mtec										
	houille	lignite	pétrole	Gas	* électr. + autr. total	Electricité TWh	houille	lignite	pétrole	Gas	* électr. + autr. total	Electricité TWh	houille	lignite	pétrole	Gas	* électr. + autr. total	Electricité TWh			
PAYS: Deutschland																					
Secteur Industries	23	1	69	27	55	175	161	18	1	72	30	57	178	170	19	1	74	35	58	187	178
soit: industries	18	1	36	20	40	115	118	16	1	38	24	42	121	125	17	1	40	27	44	129	131
us. non énergét. ind. de l'énergie & pertes (dis&tr)	-	-	21	1	-	22	-	-	-	21	1	-	22	-	-	-	21	2	-	23	-
Secteur Transports	0,6	-	40	-	3	43	8	1	-	43	-	3	47	9	1	-	45	-	3	49	9
dont: transp. routier	-	-	35	-	-	35	-	-	-	37	-	-	37	-	-	-	39	-	-	39	-
Secteur Domestique	12	5	62	7	33	119	94	11	5	61	8	36	121	104	10	5	62	9	39	125	114
Total	36	6	171	34	91	338	263	30	6	176	38	96	346	283	30	6	181	44	100	361	301
centrales Equival. électriques énergie primaire, producteurs gaz dérivés	38	23	12	9	-82	(p.m.)	239	35	24	15	11	-85	(p.m.)	251	31	26	17	12	-86	(p.m.)	-262
CONSUMMATION INTER. en énergie primaire	91	29	184	25	9	338	24	82	30	192	31	11	346	32	77	32	200	38	14	361	39
Soutes, export., var. stocks (transf.-c.fin)	22	1	20	-	3	46	8	21	1	17	-	3	42	8	20	-	18	-	2	40	8
BESOINS TOTAUX	113	30	204	25	12	384	32	103	31	209	31	14	388	40	97	32	218	38	16	401	47



TABLEAU-A1

PAYS - FRANCE	BESOINS							COUVERTURE DES BESOINS						
	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973		
1. CONSOMMATION INTERIEURE	219730	229279	239500	1. RESSOURCES INTERIEURES	63020	63005	62584							
SOIT COMBUSTIBLES SOLIDES	46802	43225	41230	SOIT COMBUSTIBLES SOLIDES	31668	30030	27397							
COMBUST. LIQUIDES	140334	151223	157373	COMBUST. LIQUIDES	3585	3432	3432							
GAZ NATUREL	14088	16293	19010	GAZ NATUREL	8808	8829	8843							
ELECTRICITE PRIMAIRE	18287	19223	21682	ELECTRICITE PRIMAIRE	18740	20499	22697							
EXPORTATIONS	11061	13397	10642	2. IMPORTATIONS	166945	171059	178849							
SOIT COMBUST. LIQUIDES	10044	9438	9581	SOIT COMBUSTIBLES SOLIDES	7180	3700	6025							
LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE *	9404	19805	10225	SOIT COMBUST. LIQUIDES	157929	163592	170099							
SOIT COMBUSTIBLES SOLIDES	1134	1175	780	GAZ	648	721	1638							
COMBUST. LIQUIDES	7036	7722	7722	ELECTRICITE	1188	1646	1087							
GAZ	18			3. RECEPTIONS DE LA COMMUNAUTE	22614	23849	23350							
ELECTRICITE	1216	1908	1721	SOIT COMBUSTIBLES SOLIDES	9614	9370	9053							
4. SOUTES	5942	6221	6435	COMBUST. LIQUIDES	7652	7579	7579							
5. VARIAT. DES STOCKS (TR.&C.)	941	500		GAZ	5197	6740	8528							
6. ECART DE FERMETURE	4000			ELECTRICITE	151	160	190							
7. BESOINS TOTAUX	251078	257202	266820	4. VARIAT. DES STOCKS (P.&IMP.)	-1501	-715	35							
				5. COUVERTURE DES BESOINS	251078	257202	266820							

\* échanges entre les six états membres originaires de la communauté

FRANCE CONSUMMATION INTERIEURE D ENERGIE DE SOURCES PRIMAIRES ET EQUIVALENTES

	VOLUME EN MILLIERS DE TEC					VARIATIONS EN %					PART DU TOTAL EN %				
	1971	1972	1973	72/71	73/72	71	72	73	72	73	71	72	73	72	73
HOUILLE ET EQUIVALENTS	45416	40955	39880	-9,83	-2,63	20,66	17,86	16,65							
LIGNITE ET EQUIVALENTS	1386	1370	1340	-1,16	-2,19	0,63	0,59	0,55							
PETROLE BRUT ET EQUIVALENTS	140334	151223	157373	7,75	4,06	63,86	65,95	65,70							
GAZ NATUREL	14088	16293	19010	15,65	16,67	6,41	7,10	7,93							
ELECTRICITE	18287	19223	21682	5,11	12,79	8,32	8,38	9,05							
AUTRES PRODUITS	219	215	215	-1,83	0,00	0,09	0,09	0,08							
TOTAL	219730	229279	239500	4,34	4,45	100,00	100,00	100,00							

TABLEAU A 2 - 5 BESOINS TOTAUX D'ENERGIE	1971 - Réalisations										1972 - Estimations					1973 - Prévisions					
	Besoins d'énergie en Mtec dont					Besoins d'énergie en Mtec dont					Besoins d'énergie en Mtec dont										
	houille	lignite	pétrole	Gas	* électricité + autres	total	houille	lignite	pétrole	Gas	* électricité + autres	total	houille	lignite	pétrole	Gas	* électricité + autres	total			
PAYS: France																					
Secteur Industries	15	0,3	57	13	32	118	99	14	0,2	60	13	33	121	106	15	0,2	63	15	33	126	111
soit: industries	13	0,3	35	9	24	82	75	12	0,2	38	9	25	85	80	13	0,2	40	11	26	90	84
us. non énergét.	-	-	11	2	-	13	-	-	-	11	2	-	13	-	-	-	11	2	-	13	-
ind. de l'énergie & pertes (disétr)	2	-	11	2	8	23	24	2	-	11	2	8	23	26	2	-	12	2	7	23	27
Secteur Transports	0,2	-	29	-	2	31	6	0,1	-	31	-	2	33	6	-	-	33	-	2	35	6
dont: transp. routier	-	-	26	-	-	26	-	-	-	28	-	-	28	-	-	-	30	-	-	30	-
Secteur Domestique	10	0,2	40	5	16	71	49	8	0,2	43	7	17	75	54	7	0,1	44	8	19	78	59
Total	25	0,5	126	18	50	220	154	22	0,4	134	20	52	229	166	22	0,3	140	23	54	239	176
centrales équival. électriques	12	1	14	4	-31	(p.m.)	-97	11	1	17	4	-33	(p.m.)	-105	10	1	17	4	-32	(p.m.)	-108
énergie primaire producteurs	8	-	-	-8	-	(p.m.)	-	8	-	-	-8	-	(p.m.)	-	8	-	-	-8	-	(p.m.)	-
gaz dérivés																					
CONSOMMATION INTER. en énergie primaire	45	2	140	14	19	220	57	41	1	151	16	19	229	61	40	1	157	19	22	239	68
Soutes, export., var. stocks (transf.-c. fin)	2		28	-	1	31	6	2	-	23	-	3	28	8	1	-	24	-	2	28	7
BESOINS TOTAUX	47	2	168	14	20	251	63	43	1	175	16	22	257	69	41	1	181	19	24	267	75

TABLEAU-A1

PAYS - IRELAND	COUVERTURE DES BESOINS						
	1971	1972	1973	EN MILLIERS DE TONNES	1971	1972	1973
EN MILLIERS DE TONNES	9191	9421	9997	1. RESSOURCES INTERIEURES	1355	1528	1607
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	1082	1085	1085	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	90	80	70
COMBUST. LIQUIDES	6844	6888	7375	COMBUST. LIQUIDES			
GAZ NATUREL				GAZ NATUREL			
ELECTRICITE PRIMAIRE	227	265	264	ELECTRICITE PRIMAIRE	227	265	264
EXPORTATIONS				EXPORTATIONS	5075	4891	5349
SOIT : COMBUST. LIQUIDES	1191	1212	1274	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	828	880	930
LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE	26	65	70	GAZ	4247	4011	4419
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	1165	1147	1204	GAZ			
GAZ				ELECTRICITE			
ELECTRICITE	110	130	130	3. ALCEPTIONS DE LA COMMUNAUTE	3520	4344	4445
5. VARIAT. DES STOCKS (TR. & C. 21)	- 22			SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	221	190	155
Ecart de fermeture	1			COMBUST. LIQUIDES	3299	4154	4290
BESOINS TOTAUX	10471	10763	11401	4. VARIAT. DES STOCKS (P. & IMP. 21)	521		
				5. COUVERTURE DES BESOINS	10471	10763	11401

## IRELAND

## CONSUMATION INTERIEURE D'ENERGIE DE SOURCES PRIMAIRES ET EQUIVALENTES

	VOLUME EN MILLIERS DE TONNES			VARIATIONS EN % (PART DU TOTAL EN ...)		
	1971	1972	1973	1971	1972	1973
MOBILE ET EQUIVALENTS	1082	1085	1085			
LAGNALE ET EQUIVALENTS				11,77	11,52	10,85
PETROLE BRUT ET EQUIVALENTS	6844	6888	7375	7,07	74,46	73,77
GAZ NATUREL						
ELECTRICITE	227	265	264	16,74	2,47	2,81
AUTRES PRODUITS	1038	1183	1273	13,96	11,29	12,73
TOTAL	9191	9421	9997	2,50	100,00	100,00

TABLEAU A 2 - 7

BESOINS TOTALE D'ENERGIE

PAYS: IRELAND

	1971 - Réalisations					1972 - Estimations					1973 - Prévisions										
	Besoins d'énergie en Mtec					Besoins d'énergie en Mtec					Besoins d'énergie en Mtec										
	houille	lignite	pétrole	gaz	* électr. total	houille	lignite	pétrole	gaz	* électr. total	houille	lignite	pétrole	gaz	* électr. total						
Secteur Industries	0,1	-	2,5	-	1,1	3,7	2,8	0,1	-	2,4	-	1,2	3,7	3,0	0,1	-	2,6	-	1,3	4,0	3,2
soit: industries	0,1	-	2,3	-	0,7	3,1	1,8	0,1	-	2,2	-	0,7	3,0	1,9	0,1	-	2,4	-	0,8	3,3	2,0
us. non énergét.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ind. de l'énergie & pertes (dis&tr)	-	-	0,2	-	0,4	0,6	1,0	-	0,2	-	0,5	0,7	1,1	-	-	0,2	-	-	0,5	0,7	1,2
Secteur Transports	-	-	1,9	-	-	1,9	-	-	1,9	-	-	1,9	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
dont: transp. routier	-	-	1,2	-	-	1,2	-	-	1,3	-	-	1,3	-	-	-	1,4	-	-	-	1,4	-
Secteur Domestique	0,9	-	1,3	0,1	1,3	3,6	3,6	0,9	1,4	0,1	1,5	3,8	3,9	0,9	1,4	0,1	1,4	1,6	4,0	4,3	
Total	1,0	-	5,7	0,1	2,4	9,2	6,4	1,0	5,7	0,1	2,7	9,4	6,9	1,0	6,0	0,1	6,0	2,9	10,0	7,5	
centrales équival. électriques	0,1	-	1,1	-	-1,2	(p.m.)-5,7	-	-	1,2	-	-1,2	(p.m.)-6,2	-	-	1,3	-	1,3	-	-1,3	(p.m.)-6,8	
énergie primaire producteurs gaz dérivés	0,04	-	0,04	-0,1	-	(p.m.)-	-	0,04	0,04	-0,1	-	(p.m.)-	-	0,04	0,04	-0,1	0,04	-	-	(p.m.)-	
CONSOMMATION INTER. en énergie primaire	1,1	-	6,8	-	1,3	9,2	0,6	1,1	6,9	-	1,4	9,4	0,7	1,1	7,4	-	7,4	1,5	10,0	0,7	
Soutes, export., var. stocks (transf.-c. fin)	-	-	1,3	-	-	1,3	-	0,1	1,3	-	-	1,4	-	0,1	1,3	-	1,3	-	-	1,4	
BESOINS TOTAUX	1,1	-	8,1	-	1,3	10,5	0,6	1,2	8,2	-	1,4	10,8	0,7	1,2	8,7	-	8,7	1,5	11,4	0,7	

TABLEAU-A1

PAYS - ITALIA	BESOINS					COUVERTURE DES BESOINS				
	1971	1972	1973	1973	1973	1971	1972	1971	1972	1973
EN MILLIERS DE TEC						EN MILLIERS DE TEC				
1. CONSOMMATION INTERIEURE	143780	172669	186033	186033	186033	1. RESSOURCES INTERIEURES	33228	35426	35426	36608
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	11928	11925	12235	12235	12235	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	628	405	405	510
COMBUST. LIQUIDES	120966	127041	137295	137295	137295	SOIT : COMBUST. LIQUIDES	1948	2102	2102	2102
GAZ NATUREL	45754	17898	19729	19729	19729	GAZ NATUREL	16045	17030	17030	17685
ELECTRICITE PRIMAIRE	14808	15867	16416	16416	16416	ELECTRICITE PRIMAIRE	14283	15531	15531	15753
EXPORTATIONS	34382	31004	30861	30861	30861	2. IMPORTATIONS	182466	188875	188875	200753
SOIT : COMBUST. LIQUIDES	30375	30030	30310	30310	30310	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	8694	9005	9005	9415
LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE *	11606	12973	12973	12973	12973	SOIT : COMBUST. LIQUIDES	172696	177892	177892	188474
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	46	40	40	40	40	GAZ	40	1441	1441	2358
COMBUST. LIQUIDES	11497	12870	12870	12870	12870	ELECTRICITE	716	537	537	506
GAZ						3. RECEPTIONS DE LA COMMUNAUTE	4637	4179	4179	3869
ELECTRICITE	63	63	63	63	63	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	3580	3005	3005	2695
4. SOUTES	10651	10941	10954	10954	10954	SOIT : COMBUST. LIQUIDES	751	858	858	858
5. VARIAT. DES STOCKS (TR. & C.)	1423	450				GAZ				
6. ECART DE FERRETURE	-878	52	52	52	52	ELECTRICITE	306	316	316	316
7. BESOINS TOTAUX	217964	228059	240873	240873	240873	4. VARIAT. DES STOCKS (P. & I.M.P.)	-2047	-424	-424	-157
						5. COUVERTURE DES BESOINS	217964	228059	228059	240873

\* échanges entre les six états membres originaires de la communauté

## ITALIE CONSUMATION INTERIEURE D ENERGIE DE SOURCES PRIMAIRES ET EQUIVALENTES

	VOLUME EN MILLIERS DE TEC			VARIATIONS EN %			PART DU TOTAL EN %		
	1971	1972	1973	1973	72/71	73/72	71	72	73
HOUILLE ET EQUIVALENTS	11340	11110	11650	-	2,03	4,86	6,92	6,43	6,26
LIGNITE ET EQUIVALENTS	588	415	585	-	29,43	40,96	0,35	0,24	0,31
PETROLE BRUT ET EQUIVALENTS	120966	127041	137295		5,02	8,07	73,85	73,57	73,80
GAZ NATUREL	15754	17898	19729		13,60	10,23	9,61	10,36	10,60
ELECTRICITE	14808	15847	16416		7,01	3,59	9,04	9,17	8,82
AUTRES PRODUITS	324	358	358		10,49	0,00	0,19	0,20	0,19
TOTAL	163780	172669	186033		5,42	7,73	100,00	100,00	100,00

TABLEAU A 2 - 6 BESOINS TOTAUX D'ENERGIE	1971 - Réalisations					1972 - Estimations					1973 - Prévisions										
	Besoins d'énergie en Mtec					Besoins d'énergie en Mtec					Besoins d'énergie en Mtec										
	houille	lignite	pétrole	gaz	* électr. total	houille	lignite	pétrole	gaz	* électr. total	houille	lignite	pétrole	gaz	* électr. total						
dont M TWh					dont M TWh					dont M TWh											
PAYS: Italia																					
Secteur Industries	5	-	46	13	28	92	86	5	-	49	15	29	98	91	6	-	53	17	31	106	98
soit: industries	4	-	25	9	22	60	68	5	-	26	11	22	65	72	6	-	29	12	25	71	78
us.non énergét.	-	-	13	3	-	16	-	-	-	13	3	-	16	-	-	-	13	3	-	16	-
ind.de l'énergie & pertes(dis&tr)	0	-	8	1	6	16	18	0,4	-	10	2	6	17	19	0,5	-	11	2	6	19	20
Secteur Transports	0,3	-	23	0,1	1	25	4	0,2	-	24	0,1	1	26	4	0,2	-	26	0,1	1	27	4
dont: transp. routier	-	-	20	0,1	-	20	-	-	-	21	0,1	-	21	-	-	-	23	0,1	-	23	-
Secteur Domestique	1	0,1	31	4	11	47	36	1	0,1	31	4	12	49	39	1	0,1	33	5	13	52	42
Total	7	0,1	99	17	40	164	125	6	0,1	104	20	42	173	133	7	0,1	112	22	45	186	144
centrales Equival. électriques énergie primaire producteurs gaz dérivés	1	0,5	22	2	-25	(p.m.) -78	-25	1	0,3	23	2	-26	(p.m.) -83	-26	1	0,5	25	2	-28	(p.m.) -92	(p.m.) -92
CONSOMMATION INTER. en énergie primaire	11	1	121	16	15	164	47	4	-	0,2	-4	(p.m.)	(p.m.)	4	-	0,3	-4				
Stocks, export., var. stocks (transf.-c.fin)	1	-	53	-	0,5	54	1	1	-	54	-	0,5	55	2	0,5	-	54	0,1	0,2	55	0,5
BESOINS TOTAUX	12	1	174	16	16	218	48	12	0,4	181	18	17	228	52	12	1	191	20	17	241	53

PAYS - LUXEMBOURG		TABLEAU-A1					
BESOINS		COUVERTURE DES BESOINS					
EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973
1. CONSOMMATION INTERIEURE	6578	6563	6927	1. RESSOURCES INTERIEURES	30	27	50
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	3675	3560	3680	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES			
COMBUST. LIQUIDES	2008	1968	2017	COMBUST. LIQUIDES			
GAZ NATUREL	40	147	223	GAZ NATUREL			
ELECTRICITE PRIMAIRE	850	884	1003	ELECTRICITE PRIMAIRE	25	23	46
2. EXPORTATIONS				2. IMPORTATIONS			
SOIT : COMBUST. LIQUIDES				SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES			
3. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE*	490	340	419	GAZ			
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	20			ELECTRICITE			
GAZ	470	340	419	3. RECEPTIONS DE LA COMMUNAUTE	7054	6876	7296
ELECTRICITE				SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	3671	3560	3680
4. SOUTES				COMBUST. LIQUIDES	2049	1968	2018
5. VARIAT. DES STOCKS (TR.EC.)	-4			GAZ	40	147	223
6. ECART DE FERMETURE	20			ELECTRICITE	1294	1201	1375
7. BESOINS TOTAUX	7084	6903	7346	4. VARIAT. DES STOCKS (P.BIMP.)			
				5. COUVERTURE DESBESOINS	7084	6903	7346

\* échanges entre les six états membres originaires de la communauté

LUXEMBOURG		CONSOMMATION INTERIEURE D ENERGIE DE SOURCES PRIMAIRES ET EQUIVALENTES					
VOLUME EN MILLIERS DE TEC		VARIATIONS EN %					
PART DU TOTAL EN %		PART DU TOTAL EN %					
1971	1972	1973	1971	1972	1973		
HOUILLE ET EQUIVALENTS	3636	3525	3650	3,54	55,27	53,71	52,69
LIGNITE ET EQUIVALENTS	39	35	30	10,26	14,29	0,59	0,43
PETROLE BRUT ET EQUIVALENTS	2008	1968	2017	2,00	2,48	30,52	29,11
GAZ NATUREL	40	147	223	267,00	51,70	0,60	2,23
ELECTRICITE	850	884	1003	4,00	13,46	12,92	13,46
AUTRES PRODUITS	5	4	4	20,00	0,00	0,07	0,05
TOTAL	6578	6563	6927	0,23	5,54	100,00	100,00

TABLEAU A 2 - 8 BESOINS TOTAUX D'ENERGIE	1971 - Réalisations										1972 - Estimations					1973 - Prévisions					
	Besoins d'énergie en Mtec					électr	Besoins d'énergie en Mtec					électr	Besoins d'énergie en Mtec					électr			
	houille	lignite	pétrole	gaz	* électric	total	houille	lignite	pétrole	gaz	* électric	total	houille	lignite	pétrole	gaz	* électric	total			
					TWh						TWh						TWh				
Secteur Industries	1,9	-	1,0	1,3	1,3	5,5	2,2	2,0	-	0,9	1,2	5,4	2,4	2,0	-	1,0	1,4	1,4	5,8	2,5	
soit: industries	1,9	-	1,0	1,3	1,0	5,2	2,1	2,0	-	0,9	1,2	5,2	2,2	2,0	-	1,0	1,4	1,1	5,4	2,3	
us. non énergét.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ind. de l'énergie & pertes (dis&tr)	-	-	-	-	0,3	0,3	0,1	-	-	-	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	0,3	0,3	0,2	0,2
Secteur Transports	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-	-	0,3	-	-
dont: transp. routier	-	-	0,2	-	-	0,2	-	-	0,2	-	-	0,2	-	-	0,2	-	-	-	0,2	-	-
Secteur Domestique	-	-	0,5	-	0,2	0,8	0,5	-	0,5	0,1	0,2	0,8	0,5	-	-	0,5	0,1	0,2	0,8	0,6	0,6
Total	1,9	-	1,8	1,3	1,5	6,6	2,7	2,0	-	1,8	1,3	6,6	2,9	2,0	-	1,8	1,5	1,6	6,9	3,1	3,1
centrales équival. électriques	-	-	0,2	0,4	-0,6	(p.m.)	-0,9	-	-	0,2	0,4	-0,6	(p.m.)	-1,0	-	0,2	0,4	-0,6	(p.m.)	-0,9	-0,9
énergie primaire producteurs gaz dérivés	1,7	-	-	-1,7	-	(p.m.)	-	1,5	-	-	-1,5	(p.m.)	-	1,7	-	-	-1,7	-	(p.m.)	-	-
CONSUMATION INTER. en énergie primaire	3,6	-	2,0	-	0,9	6,6	1,8	3,5	-	2,0	0,2	6,6	1,9	3,7	-	2,0	0,2	1,0	6,9	2,2	2,2
Soutes, export., var. stocks (transf.-c. fin)	-	-	-	-	0,5	0,5	1,0	-	-	-	-	0,3	0,7	-	-	-	-	0,4	0,4	0,9	0,9
BESOINS TOTAUX	3,6	-	2,0	-	1,3	7,1	2,8	3,5	-	2,0	0,2	6,9	2,6	3,7	-	2,0	0,2	1,4	7,3	3,1	3,1



TABLEAU-A1

PAYS = NEDERLAND	BESOINS					COUVERTURE DES BESOINS					
	1971	1972	1973	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973
EN MILLIERS DE TEC	72549	79340	84865		54379	68855	81952				
1. CONSOMMATION INTERIEURE	513	4518	4885	1. RESSOURCES INTERIEURES	3556	2970	1850				
SOIT COMBUSTIBLES SOLIDES	3761	38359	38738	SOIT COMBUSTIBLES SOLIDES	2431	2431	2431				
COMBUST. LIQUIDES	29298	36707	41135	SOIT COMBUST. LIQUIDES	48238	63339	77159				
GAZ NATUREL	-223	-244	107	GAZ NATUREL	134	115	482				
ELECTRICITE PRIMAIRE	18521	27447	27434	ELECTRICITE PRIMAIRE	94497	98901	101741				
2. EXPORTATIONS	18161	27027	27099	2. IMPORTATIONS	1907	2662	4000				
SOIT COMBUST. LIQUIDES	52790	54460	64011	SOIT COMBUSTIBLES SOLIDES	92590	96339	97741				
LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE *	2092	2105	1625	SOIT COMBUST. LIQUIDES							
SOIT COMBUSTIBLES SOLIDES	30941	25134	25756	GAZ							
COYBUST. LIQUIDES	19185	26632	36025	ELECTRICITE	8873	7515	6784				
GAZ	372	589	605	3. RECEPTIONS DE LA COMMUNAUTE	254	1565	835				
ELECTRICITE	13185	13871	14300	SOIT COMBUSTIBLES SOLIDES	6134	5720	5720				
4. SOUTES				GAZ							
5. VARIAT. DES STOCKS (TR.&C.)	1334			ELECTRICITE	215	230	239				
6. ECART DE FERMETURE	-254			4. VARIAT. DES STOCKS (P.&IMP.)	376	-154	130				
7. BESOINS TOTAUX	158125	175118	190610	5. COUVERTURE DES BESOINS	158125	175118	190610				

\* échanges entre les six états membres originaires de la communauté

CONSUMATION INTERIEURE D ENERGIE DE SOURCES PRIMAIRES ET EQUIVALENTES

PAYS=FRAS	VOLUME EN MILLIERS DE TEC			VARIATIONS EN %			IPART DU TOTAL EN %		
	1971	1972	1973	1972	1973	1973	1972	1973	
HOUILLE ET EQUIVALENTS	5494	4503	4875	-18,04	8,26	7,97	5,67	5,74	
LIGNITE ET EQUIVALENTS	19	15	10	-21,06	-33,34	0,02	0,01	0,01	
PETROLE BRUT ET EQUIVALENTS	37961	38359	38738	1,04	0,98	52,32	48,34	45,64	
GAZ NATUREL	29298	36707	41135	25,28	12,06	40,38	46,26	48,47	
ELECTRICITE	223	244	107	9,41	-56,15	0,30	0,30	0,12	
AUTRES PRODUITS				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
TOTAL	72549	79340	84865	9,36	6,96	100,00	100,00	100,00	



TABLEAU-A1

PAYS - ROYAUME - UMI	BESOINS							COUVERTURE DES BESOINS						
	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973	EN MILLIERS DE TEC	1971	1972	1973		
1. CONSOMMATION INTERIEURE	302718	303586	329834	1. RESSOURCES INTERIEURES	169592	151824	183146							
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	126309	107241	113600	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	134817	107600	129300							
COMBUST. LIQUIDES	140788	151066	161333	GAS	294	286	286							
GAZ NATUREL	23878	32593	40951	GAZ NATUREL	22782	31440	39798							
ELECTRICITE PRIMAIRE	11743	12686	13950	ELECTRICITE PRIMAIRE	11699	12498	13762							
2. EXPORTATIONS	13063	13606	14342	2. IMPORTATIONS	175395	178497	192714							
SOIT : COMBUST. LIQUIDES	12373	13070	13342	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	3999	4600	4800							
3. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE	16698	15784	16580	SOIT : COMBUST. LIQUIDES	170300	172744	189761							
SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	2596	1770	2280	GAZ	1096	1153	1153							
COMBUST. LIQUIDES	14141	14014	14300	ELECTRICITE										
GAZ				3. RECEPTIONS DE LA COMMUNAUTE	11663	11413	11796							
4. SORTES	8087	8294	8723	SOIT : COMBUSTIBLES SOLIDES	564	500	525							
ELECTRICITE				COMBUST. LIQUIDES	11094	10725	11083							
5. VARIAT. DES STOCKS (TR. S.C.)	6621	1016		GAZ	45	188	188							
6. ECART DE FERMETURE	5127	- 2689	3432	4. VARIAT. DES STOCKS (P.IMP.)	- 4336	- 2137	- 14745							
7. BESOINS TOTAUX	352314	339597	372911	5. COUVERTURE DES BESOINS	352314	339597	372911							

CONSUMMATION INTERIEURE - ENERGIE DE SOURCES PRIMAIRES ET EQUIVALENTS

ROYAUME - UMI	VOLUME EN MILLIERS DE TEC			VARIATIONS en %			PART DU TOTAL EN %		
	1971	1972	1973	72/71	73/72	71	72	73	
HOUILLE ET EQUIVALENTS	126309	107241	113600	- 15,10	5,92	41,72	35,31	34,43	
LIGNITE ET EQUIVALENTS									
PETROLE BRUT ET EQUIVALENTS	140788	151066	161333	7,30	6,79	46,50	49,75	48,90	
GAZ NATUREL	23878	32593	40951	36,49	25,64	7,89	10,73	12,41	
ELECTRICITE	11743	12686	13950	8,03	9,96	3,88	4,18	4,23	
AUTRES PRODUITS									
TOTAL	302718	303586	329834	0,28	8,64	100,00	100,00	100,00	

TABLEAU A 2 - 10 BESOINS TOTAUX D'ENERGIE PAYS: United Kingdom	1971 - Réalisations						1972 - Estimations						1973 - Prévisions						
	Desoins d'énergie en Mtec dont						Desoins d'énergie en Mtec						Desoins d'énergie en Mtec						
	houille	lignite	pétrole	Gas	* élect.	total	houille	lignite	pétrole	Gas	* élect.	total	houille	lignite	pétrole	Gas	* élect.	total	
TWh						TWh						TWh							
Secteur Industries	27	-	61	19	52	159	20	-	64	23	51	158	133	-	69	27	54	174	139
soit: industries	21	-	37	11	32	101	18	-	40	14	33	104	86	-	42	17	34	113	90
us. non énergét.	-	-	14	2	-	16	-	-	14	3	-	17	-	-	15	4	-	19	-
ind. de l'énergie & pertes (dis&tr)	6	-	10	6	20	42	2	-	10	6	18	37	47	-	12	6	20	42	49
Secteur Transports	0,2	-	37	-	1	38	0,1	-	38	-	1	39	3	-	40	-	1	41	3
dont: transp. routier	-	-	29	-	-	29	-	-	30	-	-	30	-	-	32	-	-	32	-
Secteur Domestique	27	-	17	16	47	107	22	-	19	18	49	107	130	-	20	20	52	114	138
Total	54	-	114	35	100	303	42	-	120	41	101	304	266	-	130	47	107	330	280
Centrales Equival. électriques énergie producteurs primaire gaz dérivés	64	-	23	1	-88	(p.m.)-225	57	-	28	3	-88	(p.m.)-233	-	-	30	4	-93	(p.m.)-243	-
CONSUMATION INTER. en énergie primaire	126	-	141	24	12	303	107	-	151	33	13	304	34	-	161	41	14	330	37
Soutes, export., var. stocks (transf.-c.fin)	9	-	41	-	-	50	3	-	33	-	-	36	-	-	40	-	-	43	-
BESOINS TOTAUX	135	-	182	24	12	352	111	-	184	33	13	340	34	-	201	41	14	373	37

## Réserves de pétrole brut au 1er janvier 1971 et 1972

10<sup>9</sup> t

	1971 10 <sup>6</sup> t	1972 10 <sup>6</sup> t	1971 %	1972 %
Etats-Unis				
Pétrole brut	6,1	5,7	7,3	6,6
N.G.L.				
Total	6,1	5,7	7,3	6,6
Canada				
Pétrole brut	1,3	1,1	1,5	1,2
N.G.L.				
Total	1,3	1,1	1,5	1,2
Mexique	0,5	0,6	0,6	0,7
Total Amérique du Nord	7,9	7,4	9,4	8,5
Venezuela	2,0	1,9	2,3	2,2
Argentine	0,7	0,4	0,8	0,5
Equateur	0,8	0,8	1,0	0,9
Autres pays de l'Amérique du Sud	0,6	0,7	0,7	0,8
Total hémisphère occidentale	11,1	11,2	13,2	12,9
Europe Occidentale	0,6	2,0	0,7	2,3
dont : CEE	0,2	0,6	0,2	0,7
Afrique	9,8	7,5	11,7	8,6
dont : Algérie	3,9	1,6	4,6	1,8
dont : Libye	3,9	3,7	4,6	4,3
dont : Nigeria	0,8	1,5	1,0	1,7
Moyen Orient	47,0	50,1	55,9	57,6
dont : Abu Dhabi	1,6	2,0	1,9	2,3
dont : Iraq	4,3	4,4	5,1	5,1
dont : Iran	9,5	8,2	11,3	9,4
dont : Kuwait	9,2	10,3	10,9	11,8
dont : Arabie Séoudite	17,3	19,5	20,6	22,4
dont : Zone neutre	3,8	3,6	4,5	4,1
Extrême Orient et Australie	1,9	2,1	2,3	2,4
dont : Indonésie	1,4	1,5	1,7	1,7
Total hémisphère orientale	59,3	61,7	70,6	70,9
Total Monde sans U.R.S.S., Europe de l'Est et Chine	70,4	72,9	83,8	83,8
U.R.S.S., Europe de l'Est et Chine	13,7	14,1	16,2	16,2
Monde	84,1	87,0	100,0	100,0

Production mondiale de pétrole brut

	1971 réalisations 10 <sup>6</sup> t	1972 estimations 10 <sup>6</sup> t	1973 (3) hypoth. approx 10 <sup>6</sup> t	1971-1972 variation %	1972-1973 variation %
Etats-Unis (1)	530,4	525		- 1,0	
Canada (1)	75,0	83		+ 10,7	
Mexique	21,8	22		+ 0,9	
Total Amérique du Nord	627,2	630	635	+ 0,5	+ 0,8
Venezuela	184,9	160		- 13,5	
Argentine	21,5	23		+ 7,0	
Brésil	8,4	9		+ 7,1	
Autres pays de l'Amérique du Sud	24,4	25		+ 2,5	
Total hémisphère occidentale	866,4	847	850	- 2,2	+ 0,4
Europe Occidentale	18,3	20	25	+ 9,3	+ 25,0
Afrique	259,5	260		+ 0,2	
Moyen Orient (2)	829,1	900		+ 8,6	
Indonésie	43,8	54		+ 23,3	
Bornéo	10,1	13		+ 28,7	
Reste de l'Extrême Orient	23,8	26		+ 9,2	
Total hémisphère orientale	1184,6	1273	1360	+ 7,5	+ 6,8
Total Monde sans U.R.S.S., Europe de l'Est et Chine	2051,0	2120	2210	+ 3,4	+ 4,3
U.R.S.S., Europe de l'Est et Chine	420,6	450	480	+ 7,0	+ 6,7
Monde	2471,6	2570	2690	+ 4,0	+ 4,7

(1) Y compris les hydrocarbures liquides associés au gaz naturel

(2) Y compris l'Egypte

(3) Hypothèse donnée à titre indicatif

Flotte des tankers

en tdw

	1970		1971		1972	
	1er semestre	2e semestre	1er semestre	2e semestre	1er semestre	2e semestre
	Tonnage lancé	8.500.000	12.000.000	9.500.000	10.500.000	8.000.000
Tonnage en commande et en construction en fin de semestre	63.022.000	70.254.000	77.375.000	88.605.000	95.946.000	.
Flotte en fin de semestre	140.323.000	151.712.000	160.969.000	171.366.000	179.180.000	.

## Evolution des taux de frets pétroliers (1)

	1970				
	Spot (2)	General I Purpose	Medium (a)	II Large (b)	
				1	2
Janvier	115	115,4	102,2	78,6	68,9
Février	120	111,7	102,2	78,0	69,4
Mars	130	111,3	100,2	78,0	69,6
Avril	132	113,5	105,2	82,0	72,2
Mai	129	117,2	107,4	82,2	73,0
Juin	176	118,4	105,0	80,9	72,4
Juillet	214	124,1	110,4	82,0	73,5
Août	214	136,4	125,9	92,1	79,6
Septembre	252	146,6	139,3	99,8	85,4
Octobre	289	157,5	148,1	103,9	90,3
Novembre	285	170,4	156,8	109,7	95,2
Décembre	218	168,5	152,4	114,7	97,9
	1971				
Janvier	202	158,8	142,8	111,2	94,7
Février	163	143,0	133,5	107,8	90,7
Mars	147	133,8	130,3	109,6	91,2
Avril	112	130,3	125,7	106,3	89,5
Mai	101	123,6	119,1	103,2	90,2
Juin	77	118,8	114,7	101,4	88,8
Juillet	64	114,6	110,5	99,3	86,1
Août	77	116,1	111,2	97,0	83,4
Septembre	62	117,6	109,3	95,6	84,3
Octobre	69	116,3	107,8	91,4	80,9
Novembre	80	118,4	107,6	87,9	79,4
Décembre	94	116,7	103,5	86,4	75,8
	1972				
Janvier	84	120,1	107,0	85,9	74,8
Février	68	115,8	107,9	86,6	75,7
Mars	56	113,1	105,0	84,3	73,3
Avril	54	112,5	100,9	80,6	68,5
Mai	56	110,9	97,6	77,5	65,1
Juin	69	111,4	96,9	75,4	65,2
Juillet	72	113,9	98,7	76,2	66,6
Août	76	113,6	98,7	76,7	66,3
Septembre	97	116,9	100,6	76,6	66,2
Octobre	98	120,2	102,8	78,4	67,3
Novembre					
Décembre					



Capacité de distillation dans la Communauté à Neuf

	fin 1970	fin 1971	fin 1972	fin 1973
Deutschland	120,1	124,9	133,6	161,1
Belgique / België	33,9	38,9	46,4	47,4
Danmark	10,9	10,9	10,9	10,9
France	115,6	119,9	141,2	146,2
Ireland	3,0	3,0	3,0	3,0
Italia (1)	174,4	184,2	184,8	184,8
Nederland	68,5	67,4	77,7	82,7
United Kingdom	112,6	119,6	130,7	143,9
Communauté	639,0	668,8	728,3	780,0

(1) Capacité réelle, non compris la réserve légale de 30 % de la capacité autorisée

Origine de l'approvisionnement en pétrole brut et en feedstocks  
de la Communauté à Neuf

en %

	brut local	Afrique	Venezuela	Hémisphère occidental	Moyen Orient	Europe orientale	Autres	Exportations	Total
1966	4,5	30,3	4,6	0,4	56,5	3,7	0,1	- 0,1	100
1967	4,0	31,3	5,4	0,4	54,6	4,4	0,1	- 0,2	100
1968	3,5	34,8	4,5	0,1	53,0	4,0	0,2	- 0,1	100
1969	3,0	38,4	3,8	0,1	51,8	3,0	0,1	- 0,2	100
1970	2,9	40,5	3,2	0,1	50,8	2,7	0,1	- 0,3	100
1971	2,2	32,9	2,8	0,1	59,5	2,7	0,1	- 0,3	100
1971 en 10 <sup>3</sup> t	12.371	179.196	15.447	199	324.308	14.853	237	1.643	544.968

COMMISSION  
DES  
COMMUNAUTES EUROPEENNES  
DIRECTION GENERALE ENERGIE

* HOUILLE ET AGGLOM.	* LIGNITE ET BRIQUET.	* PETROLE BRUT	* PRODUITS NATURELS	* GAZ USINES	* GAZ HAUTES FOURN.	* AUTRES COMBUST.	* ENERGIE ELECTR.	* CHALEUR
* 11942*	* 28333*	* 7420*	* 11* 43206*	* 98210*	* 48555*	* 6765*	* 18099*	* 17235*
* M 2716*	* M 5479*	* M 100388*	* M 100388*	* M 98210*	* M 48555*	* M 241534*	* M 17235*	* M 17235*
* 1249*	* 137*	* 1*	* 23760*	* 54760*	* 4810*	* 4810*	* 10008*	* 10008*
* 7062*	* 235*	* 1435*	* 101907*	* 8006*	* 9*	* 10008*	* 10008*	* 10008*
* 120253*	* 39923*	* 29819*	* 134165*	* 186766*	* 98219*	* 6765*	* 27451*	* 17235*
* M 2716*	* M 5479*	* M 100388*	* M 100388*	* M 98210*	* M 48555*	* M 241534*	* M 17235*	* M 17235*
* 1249*	* 137*	* 1*	* 23760*	* 54760*	* 4810*	* 4810*	* 10008*	* 10008*
* 7062*	* 235*	* 1435*	* 101907*	* 8006*	* 9*	* 10008*	* 10008*	* 10008*
* 120253*	* 39923*	* 29819*	* 134165*	* 186766*	* 98219*	* 6765*	* 27451*	* 17235*
6. VARIATIONS DES STOCKS								
* 01 PRODUCTEURS	* -2579*	* 53*	* -348*	* -97*	* 24*	* -15*	* 2474*	* 5772*
* 02 IMPORTATEURS	* 16*	* 54*	* 54*	* 54*	* 54*	* 54*	* 54*	* 54*
7. VARIATIONS DE STOCK								
* 71 TRANSFORMAT.	* 809*	* -10*	* -650*	* 184*	* 732*	* 5772*	* 5772*	* 5772*
* 72 CONS. FINALS	* 180*	* 3*	* 3*	* 3*	* 3*	* 3*	* 3*	* 3*
8. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE								
* 1079*	* 1218*	* 181*	* 5939*	* 184*	* 732*	* 5772*	* 5772*	* 5772*
* 104378*	* 26337*	* 29426*	* 108676*	* 125225*	* 186485*	* 97327*	* 48540*	* 6765*
9. EXPORT. VERS PAYS TIERS								
* 89574*	* 7104*	* 22414*	* 100528*	* 10157*	* 50821*	* 9129*	* 13682*	* 2579*
* 37897*	* 22414*	* 22414*	* 8989*	* 43122*	* 9129*	* 13682*	* 6765*	* 2579*
* 2700*	* M 5478*	* M 5478*	* M 1568*	* 5699*	* 5699*	* 5699*	* 5699*	* 5699*
* 2579*	* 161*	* 49098*	* 161*	* 100528*	* 100528*	* 100528*	* 100528*	* 100528*
* 49098*	* 6943*	* 6943*	* 6943*	* 6943*	* 6943*	* 6943*	* 6943*	* 6943*
10. CONSOMMATION BRUTE								
* 2724*	* 301*	* 118*	* 7679*	* 365*	* 4510*	* 30939*	* 3710*	* 28978*
11. SOUTES								
12. CONSOMM. INTERIEURE BRUTE								
13. TRANSFORMATIONS								
14. CONSOMM. SECTEUR ENERGIE								
15. PERTES SUR LES RESEAUX								
16. CONSOMM. NON ENERGETIQUE								
* 101 CHIMIE	* 11679*	* 6535*	* 95890*	* 122454*	* 55328*	* 31089*	* 220685*	* 17235*
* 162 AUTRES	* 601*	* 359*	* 369*	* 495*	* -1726*	* 59*	* 59*	* 59*
17. CONSOMMATION FINALE								
18. PART STATISTIQUE								

COMMISSION  
DES  
COMMUNAUTES EUROPEENNES  
DIRECTION GENERALE ENERGIE

PAYS I DEUTSCHLAND ANNEE I 1971

92-1

VENTILATION DES CONSOMMATEURS FINALS

170	INDUSTRIE	4346*	13556*	1077*	190*	6775*	17031*	894*	93100*	30923*	31089*	118480*	5860*
	SOIT 1710 SIDERURGIE	493*	10945*	8*		348*	3342*	70*	24415*	18475*	29407*	19088*	
	1711 METAUX NON FERREUX	210*	303*	10*		246*	240*	20*	3714*	908*		9677*	
	1712 CHIMIE	1303*	714*	470*		476*	2711*	403*	25376*	1638*		37155*	
	1713 PROD. MIN. NON METALLS.	468*	889*	75*		1200*	4750*	174*	18998*	3553*		8238*	
	1719 AUTRES SECT. INDUSTRIELS	1872*	705*	514*	190*	4505*	5988*	227*	20637*	6347*	1682*	46322*	5860*
	172 TRANSPORTS	552*	84*	27*	19302*	8472*	73*	17*				8191*	
	SOIT 1721 FERROVIAIRES	540*	83*	27*		520*	73*					8191*	
	1722 ROUTIERS				17117*	7032*		17*					
	1723 AERIENS				2185*								
	1724 NAVIGAT. INT.	12*	1*			920*							
	173 FOYERS DOMESTIQUES, ARTISANAT, AGRICULT. ETC.	5543*	4749*	5410*		41377*	994*	565*	29354*	24405*		93814*	11375*
	DONT 1731 EXPLOITATIONS AGRICOLES					1260*							
	1732 PECHE					250*							
	179 AUTRES NON DENOMMES ALLEURS	1438*	543*	21*									
	17 TOTAL (= LIGNE 17 DU TABLEAU 81.II)	11679*	18932*	6553*	19492*	56824*	18098*	1476*	122454*	5328*	31089*	220485*	17235*
						95890							



VENTILATION DES CONSOMMATEURS FINALS

171	INDUSTRIE	860*	195*	6875*	18550*	760*	123900*	27150*	30500*	124900*	6675*	
801T	1710 SIDERURGIE	10*		350*	3400*	60*	31700*	16200*	29000*	19500*		
	1711 METAUX NON FERREUX	245*		233*	250*	65*	4200*	800*		10500*		
	1712 CHIMIE	995*		480*	3265*	320*	34500*	2100*		38700*		
	1713 PROD. MIN. NON METALLS.	775*		1295*	4350*	80*	22500*	4100*		8800*		
	1719 AUTRES SECT. INDUSTRIELS	660*		195*	4515*	235*	31000*	3950*	1500*	47400*	6675*	
172	TRANSPORTS	1000*	85*	21325*	8475*	125*	20*			8550*		
801T	1721 FERROVIAIRES	1000*	85*	500*	125*	18*				8550*		
	1722 ROUTIERS			18845*	7075*							
	1723 AERIENS			2480*								
	1724 NAVIGAT.INT.			900*		2*						
173	FOYERS DOMESTIQUES, ARTISANAT, AGRICULT. ETC.	6695*	6645*	41325*	1080*	320*	35500*	22000*		106000*	12960*	
	DONT 1731 EXPLOITATIONS AGRICOLES			1265*								
	1732 PECHE			250*								
179	AUTRES NON DENOMMES AILLEURS	1425*	360*									
17	TOTAL (= LIGNE 17 DU TABLEAU B1.II)	10875*	17480*	21520*	56675*	19755*	1100*	159400*	49150*	30500*	237450*	19635*
					99050							



VENTILATION DES CONSOMMATEURS FINALS

171	INDUSTRIE	3600	12895	750	200	6920	20025	875	146300	25550	31500	131400	6940
171	SIDERURGIE	1100	11165	10		393	3670	65	35000	13550	29800	20400	
1711	METAUX NON FERREUX	230	230	10		240	260	70	5000	500	11000		
1712	CHIMIE	930	575	450		490	3525	400	42800	2500	40100		
1713	PROD. MIN. NON METALLS.	725	685	60		1305	4690	90	25900	4500	9300		
1719	AUTRES SECT. INDUSTRIELS	615	260	220		200	7880	250	38000	4500	1700	50600	6940
172	TRANSPORTS	800	80	25		22900	8500	125	20			8900	
1721	FERROVIAIRES	800	80	25		500	125	18				8900	
1722	ROUTIERS					20150	7100						
1723	AERIENS					2750							
1724	NAVIGAT.INT.						900	2					
173	FOYERS DOMESTIQUES, ARTISANAT, AGRICULT. ETC.	4150	4200	4500		41740	1100	340	48700	20000		113600	13460
DONT 1731	EXPLOITATIONS AGRICOLES					1270							
1732	PECHE					250							
179	AUTRES NON DENOMMES AILLEURS	1400	350	15									
17	TOTAL (= LIGNE 17 DU TABLEAU 81.II)	9950	17525	5290		23100	57160	21250	1235	195000	45550	31500	253900
								102745					



	*COKE	*LIGNITE ET BRIGUET	*PRODUITS NATUREL	*GAS	*GAS HAUTS FOURNX	*AUTRES COMBUST.	*ENERGIE ELECTR.	*CHALEUR
*1. PRODUCTION PRIMAIRE	920		421			258	133	
*2. PROD. DE PRODUITS DERIVES	574	6783	28607	12920	17244		33128	2390
*3. RECEPT. EN PROV. COMMUNAUTA	3739	945	12	5192			1069	
*4. IMPORT. EN PROV. PAYS TIERS	1748	61	30855	1968				
*5. RESSOURCES (=1+2+3+4, COMMUNAUTA 1+2+4)	15407	7789	30867	52963	12920	17244	258	34330
*6. VARIATIONS DES STOCKS								
*61 PRODUCTEURS	-189		-662					
*62 IMPORTATEURS	12			-423				
*7. VARIATIONS DE STOCK								
*71 TRANSFORMAT.	306		-595					
*72 CONS. FINALS		19						
*8. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTA	414	231	4291	169	12		1563	
*9. EXPORTAT. VERS PAYS TIERS	14	299	73	5369				
*10. CONSOMMATION BRUTE (=1+2+3+4+6+7-8-9)	15108	7202	30199	52369	12908	17244	258	32767
*11. SOUTES								
*12. CONSOMMAT. INTERIEURE BRUTE (=10-11=13+14+15+16+17+18)	15108	7202	30199	52369	12908	17244	258	32767
*13. TRANSFORMATIONS	11057	2466	29033	4473	16570	4552	258	37
*131 CENTRALES ELECTR.	2333			4473	16520	2136	258	37
*132 FABR. AGGL. BRIQUETTES	550			50				
*133 USINES A GAZ	8724							
*134 COKERIES		2466						
*135 HAUTS FOURNEAUX			29033					
*136 RAFFINERIES								
*14. CONSOMMAT. SECTEUR ENERGIE	118	1	1210	378	5546	1107	3283	1708
*15. PERTES SUR LES RESEAUX				1940				
*16. CONSOMMAT. NON ENERGETIQUE								
*161 CHIMIE			1663	4200	300			
*162 AUTRES			1019					
*17. CONSOMMATION FINALE	4668	4754	15896	29281	5046	11616	27797	3390
*18. ECART STATISTIQUE	-733	-19	-44	-237	-120	-31		





COMMISSION DES COMMUNAUTES EUROPEENNES  
 DIRECTION GENERALE ENERGIE

PAYS I BELGIQUE ANNEE I 1972

VENTILATION DES CONSOMMATEURS FINALS

B2-1

CODE	DESCRIPTION	COKE	LIGNITE	PETROLE	BRES	MOT	GASOIL	FUELOIL	AUTRES	GAZ	GAZ DE	ENERGIE	CHALEUR
171	INDUSTRIE	336*	4680*	5*	1130*	3550*	130*	25730*	5020*	12300*	19509*	800*	
	SOIT 1710 SIDERURGIE	185*	4310*		65*	480*	5*	7500*	4720*	11000*	4375*		
	1711 METAUX NON FERREUX	29*	70*		30*	80*	10*	1900*			1025*		
	1712 CHIMIE	2*	90*		85*	700*	10*	6500*			5927*		
	1713 PROD. MIN. NON METALLS.	100*	100*		200*	900*	20*	3600*			1655*		
	1719 AUTRES SECT. INDUSTRIELS	20*	110*		9*	790*	85*	6230*	300*	1300*	6527*	800*	
172	TRANSPORTS	17*	10*	3*	2820*	1580*	40*					782*	
	SOIT 1721 FERROVIAIRES	17*	10*	3*		150*	5*					782*	
	1722 ROUTIERS				2400*	1150*	40*						
	1723 AERIENS				420*								
	1724 NAVIGAT. INT.					280*	35*						
173	FOYERS DOMESTIQUES, ARTISANAT, AGRICULT. ETC.	3525*	70*	17*	5*	5890*	880*	375*	12400*	200*	9937*	1560*	
	SOIT 1731 EXPLOITATIONS AGRICOLES				5*	280*	120*	5*					
	1732 PECHE					45*							
179	AUTRES NON DENOMMES												
17	TOTAL (= LIGNE 17 DU TABLEAU 81.11)	3878*	4760*	20*	2830*	8600*	4470*	545*	38130*	5220*	12300*	30228*	2360*
													16445





* HOUILLE ET AGGLOM.	* LIGNITE ET BRIQUET.	* PETROLE BRUT	* PRODUITS NATUREL	* GAZ	* COKERIES HAUTES USINES	* GAZ HAUTS FOURNX	* AUTRES COMBUST.	* ENERGIE ELECTR.	* CHALEUR
* 30244	* 1424	* 1061	* 666	* 6734	* 1528	* 5856	* 1528	* 5856	* 304
* 1. PRODUCTION PRIMAIRE									
* 2. PROD. DE PRODUITS DERIVES	* M	* 12509	* 11122	* 118	* 34956	* 34945	* 97298	* 304	
* 3. RECEPT. EN PROV. COMMUNAUTE		* 2833	* 3351	* 39461	* 219	* 471			
* 4. IMPORT. EN PROV. PAYS TIERS		* 7180	* 107587	* 2853	* 4947	* 3715			
* 5. RESSOURCES		* 44029	* 15344	* 109448	* 109972	* 111760	* 1528	* 160048	* 304
* (M1+2+3+4, COMMUNAUTE 1+2+4)									
* 6. VARIATIONS DES STOCKS									
* 61 PRODUCTEURS		* 616	* -322	* -88	* -637	* -3383			
* 62 IMPORTATEURS		* -37	* -43						
* 7. VARIATIONS DE STOCK									
* 71 TRANSFORMAT.		* -161							
* 72 CONS. FINALS		* 66	* 164						
* 8. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE		* 778	* 353	* 3	* 4920			* 3801	
* 9. EXPORTAT. VERS PAYS TIERS		* 124	* 295	* 11	* 7024	* 85		* 1847	
* 10. CONSOMMATION BRUTE		* 43611	* 14523	* 1490	* 108742	* 97191	* 108292	* 34966	* 34945
* (M1+2+3+4+6+7+8+9)									
* 11. SOUTES									
* 12. CONSOMMAT. INTERIEURE BRUTE		* 43611	* 14523	* 1490	* 108742	* 93036	* 108292	* 34966	* 34945
* (M1+11+13+14+15+16+17+18)									
* 13. TRANSFORMATIONS		* 28749	* 5459	* 827	* 102545	* 10064	* 23974	* 2198	* 10980
* 131 CENTRALES ELECTR.		* 12652							
* 132 FABR. AGGL. BRIQUETTES		* M							
* 133 USINES A GAZ		* 16093	* 462		* 6765				
* 134 COKERIES		* 4997							
* 135 HAUTS FOURNEAUX									
* 136 RAFFINERIES									
* 14. CONSOMMAT. SECTEUR ENERGIE		* 593	* 36	* 4	* 6257	* 67	* 1473	* 10845	* 954
* 15. PERTES SUR LES RESEAUX									
* 16. CONSOMMAT. NON ENERGETIQUE									
* 161 CHIMIE									
* 162 AUTRES									
* 17. CONSOMMATION FINALE		* 14056	* 9030	* 553	* 72866	* 66412	* 18199	* 23011	* 130176
* 18. ECART STATISTIQUE		* 211	* -2	* 104	* -60	* 2581		* 645	











VENTILATION DES CONSOMMATEURS FINALS

Code	Description	Houille et Agglom.	Coke	Lignite et Briquets	Pétrole brut	Gaz de pétrole	Gaz de houille	Gaz de ville	Autres gaz	Electricité	Chaleur		
171	INDUSTRIE	4715*	8540*	150*	80*	10000*	16500*	900*	49700*	9500*	21500*	84000*	70*
	SOLT 1710 SIDERURGIE	2800*	7440*			130*	2100*	120*	8700*	6500*	21400*	12900*	
	1711 METAUX NON FERREUX	100*	250*	100*		1000*	600*	5*	800*	500*		11300*	
	1712 CHIMIE	615*	325*	15*		850*	1900*	230*	15500*	1500*		20900*	
	1713 PROD. MIN. NON METALL.	630*	220*	10*		1100*	3800*	65*	12000*	100*		6100*	
	1719 AUTRES SECT. INDUSTRIELS	570*	295*	25*	80*	6920*	8100*	480*	14700*	1100*	100*	32800*	70*
172	TRANSPORTS	90*	20*		17325*	5800*	100*	2*				6400*	
	SOLT 1721 FERROVIAIRES	90*	20*			435*	100*	2*				6400*	
	1722 ROUTIERS				15600*	5140*							
	1723 AERIENS				1725*								
	1724 NAVIGAT.INT.					225*							
173	FOYERS DOMESTIQUES, ARTISANAT, AGRICULT., ETC.	6975*	390*	125*	235*	26000*	2500*	2208*	47300*	9500*		58800*	150*
	DONT 1731 EXPLOITATIONS AGRICOLES				230*	2250*	140*	7*					
	1732 PECHE				5*	400*	50*	2*					
179	AUTRES NON DENOMMES AILLEURS												
17	TOTAL (= LIGNE 17 DU TABLEAU 81.II)	11780*	8950*	275*	17640*	41800*	19100*	3110*	97000*	19000*	21500*	149200*	220*
						81650*							

	* COKE	* LIGNITE ET BRIQUET	* PETROLE BRUT	* PRODUITS NATUREL	* GAZ USINES	* GAZ HAUTS FOURN.	* AUTRES COMBUST.	* ENERGIE ELECTR.	* CHALEUR
* 1. PRODUCTION PRIMAIRE	140	488	1300	62	122482		2263	45198	
* 2. PROD. DE PRODUITS DERIVES	56	7070		112726	19528	10309		79662	
* 3. RECEPT. EN PROV. COMMUNAUTÉ	3450	63		525				968	
* 4. IMPORT. EN PROV. PAYS TIERS	858	54	117246	3520	304			2266	
* 5. RESSOURCES (=1+2+3+4.COMMUNAUTÉ 1+2+4)	12174	787	611	118546	122786	19528	10309	2263	128094
* 6. VARIATIONS DES STOCKS									
* 61 PRODUCTEURS	-19	-404		-898	-2214				
* 62 IMPORTATEURS	-49	-1							
* 7. VARIATIONS DE STOCK									
* 71 TRANSFORMAT.	-19		-1036						
* 72 CONS. FINALS	-84	161							
* 8. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTÉ		46		8040				199	
* 9. EXPORTAT. VERS PAYS TIERS		373		21381				1374	
* 10. CONSOMMATION BRUTE (=1+2+3+4+6+7-8-9)	12003	6524	611	117510	86314	123572	19528	10309	2263
* 11. SOUTES									
* 12. CONSOMMAT. INTERIEURE BRUTE (=10-11+13+14+15+16+17+18)	12003	6524	611	117510	79066	120572	19528	10309	2263
* 13. TRANSFORMATIONS	10787	1516	464	114041	15312	11781	1370	3278	2263
* 131 CENTRALES ELECTR.	1291		464		15141	7325	1370	3278	2263
* 132 FABR. AGGL. BRIQUETTES	57								
* 133 USINES A GAZ	158			171	4456				
* 134 COKERIES	938	42							
* 135 HAUTS FOURNEAUX	1474			114041					
* 136 RAFFINERIES									
* 14. CONSOMMAT. SECTEUR ENERGIE		14		4130	25	933	7189	614	7161
* 15. PERTES SUR LES RESEAUX						1583	390		10486
* 16. CONSOMMAT. NON ENERGETIQUE									
* 161 CHIMIE				5656	18996	1317			
* 162 AUTRES				3131					
* 17. CONSOMMATION FINALE	1065	5028	124	55003	86975	9262	6417		107495
* 18. RECAP STATISTIQUE	151	-34	23	-681	-61	304			



	*MOUILLE ET *AGGLOM.	*COKE	*LIGNITE ET *BRIQUET.	*PETROLE BRUT	*PRODUITS NATUREL	*GAZ USINES	*GAZ HAUTS FOURNX.	*AUTRES COMBUST.	*ENERGIE ELECTR.	*CHALEUR
1. PRODUCTION PRIMAIRE	70*	333*	1400*	70*	13000*	2500*	69150*			
2. PROD. DE PRODUITS DERIVES	40*	7163*	113730*	20300*	11700*	84850*				
3. RECEPT. EN PROV. COMMUNAUTÉ	2850*	100*	600*			1000*				
4. IMPORT. EN PROV. PAYS TIERS	8930*	50*	25*	121000*	3400*	11000*	1700*			
5. RESSOURCES (=1+2+3+4, COMMUNAUTÉ 1+2+4)	11850*	7313*	415*	122400*	119800*	20300*	11700*	2500*	136700*	
6. VARIATIONS DES STOCKS										
61 PRODUCTEURS		100*		-400*						
62 IMPORTATEURS										
7. VARIATIONS DE STOCK										
71 TRANSFORMAT.	-450*									
72 CONS. FINALS										
8. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTÉ		40*		9000*					200*	
9. EXPORTAT. VERS PAYS TIERS		500*		21000*					1500*	
10. CONSOMMATION BRUTE (=1+2+3+4+6+7-8-9)	11400*	6875*	415*	122400*	89800*	137000*	20300*	11700*	2500*	135000*
11. SOUTES				7630*						
12. CONSOMMAT. INTERIEURE BRUTE (=10-11+13+14+15+16+17+18)	11400*	6875*	415*	122400*	82170*	137000*	20300*	11700*	2500*	135000*
13. TRANSFORMATIONS	10420*	1722*	320*	116200*	15970*	13000*	1200*	3500*	2500*	1700*
131 CENTRALES ELECTR.	1020*		320*	15800*	9000*	1200*	3500*	2500*	1700*	
132 FABR. AGGL. BRIQUETTES	40*									
133 USINES A GAZ	150*			170*	4000*					
134 COKERIES	9250*	50*								
135 HAUTS FOURNEAUX		1675*		116200*						
136 RAFFINERIES										
14. CONSOMMAT. SECTEUR ENERGIE			5*	6200*	40*	1500*	7000*	1000*	7550*	
15. PERTES SUR LES RESEAUX										11100*
16. CONSOMMAT. NON ENERGETIQUE										
161 CHIMIE				6000*	20500*	1700*				
162 AUTRES				3200*						
17. CONSOMMATION FINALE	980*	5150*	90*	56960*	100200*	9500*	7200*		114650*	
18. ECART STATISTIQUE							400*			





	* HOUILLE * ET * AGGLOM.	* COKE	* LIGNITE * BRIQUET	* PETROLE * BRUT	* PRODUITS * PETROLS	* GAZ * NATUREL	* GAZ * COKERIES * USINES	* AUTRES * FOURNX * COMBUST.	* ENERGIE * ELECTR.	* CHALEUR
1. PRODUCTION PRIMAIRE	510	1400	70	135000	2500	49850				
2. PROD. DE PRODUITS DERIVES	40	7815M	122195	20300	13000	94650				
3. RECEPT. EN PROV. COMMUNAUTÉ	2585	60	600			1000				
4. IMPORT. EN PROV. PAYS TIERS	937	20	128400	3400	18000	1600				
5. RESSOURCES (#1-2+3+4, COMMUNAUTÉ 1+2+4)	11955	7895	585	129800	153000	20300	2500	147100		
6. VARIATIONS DES STOCKS										
61 PRODUCTEURS		105		-2000						
62 IMPORTATEURS										
7. VARIATIONS DE STOCK										
71 TRANSFORMAT.										
72 CONS. FINALS										
8. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTÉ		40	9000					200		
9. EXPORTAT. VERS PAYS TIERS		450	21200					300		
10. CONSOMMATION BRUTE (#1+2+3+4+6+7-8-9)	11955	7510	585	129800	96065	151000	20300	13000	2500	146600
11. SOUTES										
12. CONSOMMAT. INTERIEURE BRUTE (#10-11+13+14+15+16+17+18)	11955	7510	585	129800	88405	151000	20300	13000	2500	146600
13. TRANSFORMATIONS	11020	1860	500	122800	17585	14800	1300	4000	2500	2800
131 CENTRALES ELECTR.	800			17415	11300	1300	4000	2500	2800	
132 FABR. AGGL. BRIGUETTES	40									
133 USINES A GAZ	20			170	3500					
134 COKERIES	10200									
135 HAUTS FOURNEAUX		1860								
136 RAFFINERIES				122800						
14. CONSOMMAT. SECTEUR ENERGIE			5	7000	40	1700	7000	1300		8250
15. PERTES SUR LES RESEAUX						2000	400			11900
16. CONSOMMAT. NON ENERGETIQUE										
161 CHIMIE					6050	23000	1600			
162 AUTRES					3250					
17. CONSOMMATION FINALE	935	5650	80	61480	109500	9400	7700			123650
18. ECART STATISTIQUE							400			

VENTILATION DES CONSOMMATEURS FINALS

	*MOUILLE ET AGULOM.*	*COKE	*LIGNITE* *ET *BRIGTS*	*PETROLE* *BRUT*	*MOT* *AVIAT.*	*GASOIL* *FLUIDE*	*FUELOIL* *RESIDU*	*AUTRES* *PETROL* *HAUTS *USINES* *FOURNX* *ELECTR.*	*GAZ DE *GAS*	*HAUTS *CHALEUR*	*ENERGIE*
* 171 INDUSTRIE	310	5190	15	50	670	18050	1220	78300	4600	7700	78000
* SOLT 1710 SIDERURGIE	50	4603		20	1500	15	18700	4100	7700	14300	
* 1711 METAUX NON FERREUX*	30	10		250	40	1500				4450	
* 1712 CHIMIE	100	170		10	4050	1040	15600	100		20250	
* 1713 PROD. MIN. NON METALLS.*	110	140		30	5700	73	26500	100		7500	
* 1719 AUTRES SECT. INDUSTRIELS	20	403	13	50	610	6550	50	18000	300	31500	
* 172 TRANSPORTS	200			12893	4700		520	1000		3850	
* SOLT 1721 FERROVIAIRES	200			100						3850	
* 1722 ROUTIERS				10793	4430		520	1000			
* 1723 AERIENS				2100							
* 1724 NAVIGAT.INT.				170							
* 173 FOYERS DOMESTIQUES, ARTISANAT, AGRICULT., ETC.	423	460	65	105	11470	8400	3400	30200	4800		41800
* DONT 1731 EXPLOITATIONS AGRICOLES				100	1100	300	100				
* 1732 PECHE				5	180		5				
* 179 AUTRES NON DENOMMES ALLEURS											
* 17 TOTAL (= LIGNE 17 DU TABLEAU B.I.I)	935	5650	80	13050	16840	26450	5140	109500	9400	7700	123650
						61480					

	*HOUILLE ET *AGGLOM.	*COKE	*LIGNITE ET *BRIQUET.	*PETROLE BRUT	*PRODUITS NATUREL	*GAZ USINES	*GAZ HAUTS FOURNX.	*AUTRES COMBUST.	*ENERGIE ELECTR.	*CHALEUR
1. PRODUCTION PRIMAIRE								34	55	
2. PROD. DE PRODUITS DERIVES						52	11574		2292	
3. RECEPT. EN PROV. COMMUNAUTÉ	239	3393	39	1433	169	137			2812	
4. IMPORT. EN PROV. PAYS TIERS										
5. RESSOURCES (=1+2+3+4, COMMUNAUTÉ 1+2+4)	239	3393	39	1433	169	189	11574	34	5159	
6. VARIATIONS DES STOCKS										
61 PRODUCTEURS										
62 IMPORTATEURS										
7. VARIATIONS DE STOCK										
71 TRANSFORMAT.										
72 CONS. FINALS										
8. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTÉ					14				1021	
9. EXPORTAT. VERS PAYS TIERS										
10. CONSOMMATION BRUTE (=1+2+3+4+6+7+8-9)	239	3397	39	1419	169	189	11574	34	4138	
11. SOUTES										
12. CONSOMMAT. INTERIEURE BRUTE (=10-11+13+14+15+16+17+18)	239	3397	39	1419	169	189	11574	34	4138	
13. TRANSFORMATIONS		1661		130	23		281	34	1386	
131 CENTRALES ELECTR.										
132 FABR. AGGL. BRIQUETTES		6		125	23		281	34	1386	
133 USINES A GAZ										
134 COKERIES				5						
135 HAUTS FOURNEAUX		1655								
136 RAFFINERIES										
14. CONSOMMAT. SECTEUR ENERGIE						5			78	
15. PERTES SUR LES RESEAUX						14			73	
16. CONSOMMAT. NON ENERGETIQUE										
101 CHIMIE				2						
102 AUTRES				30						
17. CONSOMMATION FINALE	239	1736	39	1242	146	170	8760		2601	
18. ECART STATISTIQUE				15						



* MOUILLE ET AGGLOM.	* LIGNITE ET BRIQUET.	* PETROLE BRUT	* PRODUITS GAZ	* GAZ COKERIES HAUTS USINES	* GAZ HAUTS FOURNX.	* AUTRES COMBUST. ELECTR.	* ENERGIE CHALEUR
						30*	50*
1. PRODUCTION PRIMAIRE							
2. PROD. DE PRODUITS DERIVES					10500*		1970*
3. RECEPT. EN PROV. COMMUNAUTÉ	275*	3250*	35*	1376*	1120*		2610*
4. IMPORT. EN PROV. PAYS TIERS							
5. RESSOURCES	275*	3250*	35*	1376*	1120*	10500*	4630*
(=1+2+3+4, COMMUNAUTÉ 1+2+4)						30*	
6. VARIATIONS DES STOCKS							
61 PRODUCTEURS							
62 IMPORTATEURS							
7. VARIATIONS DE STOCK							
71 TRANSFORMAT.							
72 CONS. FINALS							740*
8. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTÉ							
9. EXPORTAT. VERS PAYS TIERS							
10. CONSOMMATION BRUTE	275*	3250*	35*	1376*	1120*	10500*	3890*
(=1+2+3+4+6+7-8-9)						30*	
11. SOUTES							
12. CONSOMMAT. INTERIEURE BRUTE	275*	3250*	35*	1376*	1120*	10500*	3890*
(=10-11+13+14+15+16+17+18)						30*	
13. TRANSFORMATIONS		1500*		152*	100*	2460*	1000*
131 CENTRALES ELECTR.							
132 FABR. AGGL. BRIQUETTES				147*	100*	2460*	1000*
133 USINES A GAZ				5*			
134 COKERIES		1500*					
135 HAUTS FOURNEAUX							
136 RAFFINERIES							
14. CONSOMMAT. SECTEUR ENERGIE							80*
15. PERTES SUR LES RESEAUX					20*		76*
16. CONSOMMAT. NON ENERGETIQUE							
161 CHIMIE							
162 AUTRES							
17. CONSOMMATION FINALE	275*	1750*	35*	1192*	1000*	8040*	2734*
(=12-13+14+15+16+17)							
18. ECART STATISTIQUE							

VENTILATION DES CONSOMMATEURS FINALS

Code	Description	Houille et Agglom.	COKE	Lignite et Briquets	Pétrole brut	Essence	Gas	Autres	Produits pétroliers	Autres	Chauffage	Énergie
171	INDUSTRIE	253*	1745*	8*	160*	480*	3*	550*	8040*	2204*		
	S01T 1710 SIDERURGIE	230*	1745*	2*	65*	435*	1*	350*	8040*	1804*		
	1711 METAUX NON FERREUX									3*		
	1712 CHIMIE			1*	40*	25*				120*		
	1713 PROD. MIN.				20*	8*				47*		
	1719 AUTRES SECT. INDUSTRIELS	23*		5*	35*	12*	2*	200*		230*		
172	TRANSPORTS			150*	56*	8*	4*			30*		
	S01T 1721 FERROVIAIRES				6*	8*				30*		
	1722 ROUTIERS			110*	50*		4*					
	1723 AERIENS				40*							
	1724 NAVIGAT. INT.											
173	FOYERS DOMESTIQUES, ARTISANAT, AGRICULT., ETC.	22*	5*	35*	2*	290*	12*	19*	450*	500*		
	DONT 1731 EXPLOITATIONS AGRICOLES				1*	9*	12*	12*				
	1732 PECHE											
179	AUTRES NON DENOMMES AILLEURS											
17	TOTAL (= LIGNE 17 DU TABLEAU 81.II)	275*	1750*	35*	160*	506*	26*	1000*	8040*	2734*		
						1192						











* HOUILLE * * ET * * AGGLOM. * * 2970 *	* COKE * * 2000M *	* LIGNITE * * ET * * BRIGUET. * * 1700 *	* PETROLE * * PRODUITS * * GAZ * * 483500 *	* GAZ * * HAUTS * * FOURN. * * COMBUST. * * 5800 *	* AUTRES * * ENERGIE * * CHALEUR * * 350 *
* 2. PROP. DE PRODUITS DERIVES *M * 490 *	* 2000M *	* 60926 *	* 3650 *	* 5800 *	* 48750 *
* 3. RECEPT. EN PROV. COMMUNAUTE * * 700 *	* 850 *	* 4000 *			* 700 *
* 4. IMPORT. EN PROV. PAYS TIERS * * 2660 *	* 2 *	* 63100 *			
* 5. RESSOURCES * * 6330 *	* 2852 *	* 64800 *	* 483500 *	* 3650 *	* 49800 *
* (M1+2+3+4, COMMUNAUTE 1+2+4) *					* 1105 *
* 6. VARIATIONS DES STOCKS *					
* 01 PRODUCTEURS *	* 11 *				
* 02 IMPORTATEURS *					
* 7. VARIATIONS DE STOCK *					
* 01 TRANSFORMAT. *					
* 02 CONS. FINALS *					
* 8. LIVRAISONS A LA COMMUNAUTE * * 1750 *	* 355 *	* 17576 *	* 203300 *		* 1790 *
* 9. EXPORTAT. VERS PAYS TIERS * * 130 *	* 290 *	* 18900 *			
* 10. CONSOMMATION BRUTE * * 4285 *	* 2248 *	* 64800 *	* 282020 *	* 3650 *	* 48010 *
* (M1+2+3+4+6+7+8+9) *					* 1105 *
* 11. SOUTES *					
* 12. CONSOMMAT. INTERIEURE BRUTE * * 4285 *	* 2248 *	* 64800 *	* 22950 *	* 282020 *	* 48010 *
* (M10-11+13+14+15+16+17+18) *					
* 13. TRANSFORMATIONS *	* 825 *	* 61400 *	* 2635 *	* 86400 *	* 3300 *
* 131 CENTRALES ELECTR. *	* 745 *				
* 132 FABR. AGGL. BRIQUETTES *M *	* 435 *				
* 133 USINES A GAZ *					
* 134 COKERIES *	* 2815 *				
* 135 HAUTS FOURNEAUX *					
* 136 RAFFINERIES *					
* 14. CONSOMMAT. SECTEUR ENERGIE *	* 25 *	* 3400 *	* 40 *	* 5500 *	* 4380 *
* 15. PERTES SUR LES RESEAUX *					
* 16. CONSOMMAT. NON ENERGETIQUE *					
* 101 CHIMIE *					
* 102 AUTRES *					
* 17. CONSOMMATION FINALE *	* 700 *	* 1393 *	* 15405 *	* 172300 *	* 41080 *
* 18. ECART STATISTIQUE *					
					* 1105 *





