

ARCHIVES HISTORIQUES DE LA COMMISSION

COLLECTION RELIEE DES
DOCUMENTS "COM"

COM (78)402

Vol. 1978/0155

Disclaimer

Conformément au règlement (CEE, Euratom) n° 354/83 du Conseil du 1er février 1983 concernant l'ouverture au public des archives historiques de la Communauté économique européenne et de la Communauté européenne de l'énergie atomique (JO L 43 du 15.2.1983, p. 1), tel que modifié par le règlement (CE, Euratom) n° 1700/2003 du 22 septembre 2003 (JO L 243 du 27.9.2003, p. 1), ce dossier est ouvert au public. Le cas échéant, les documents classifiés présents dans ce dossier ont été déclassifiés conformément à l'article 5 dudit règlement.

In accordance with Council Regulation (EEC, Euratom) No 354/83 of 1 February 1983 concerning the opening to the public of the historical archives of the European Economic Community and the European Atomic Energy Community (OJ L 43, 15.2.1983, p. 1), as amended by Regulation (EC, Euratom) No 1700/2003 of 22 September 2003 (OJ L 243, 27.9.2003, p. 1), this file is open to the public. Where necessary, classified documents in this file have been declassified in conformity with Article 5 of the aforementioned regulation.

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EWG, Euratom) Nr. 354/83 des Rates vom 1. Februar 1983 über die Freigabe der historischen Archive der Europäischen Wirtschaftsgemeinschaft und der Europäischen Atomgemeinschaft (ABl. L 43 vom 15.2.1983, S. 1), geändert durch die Verordnung (EG, Euratom) Nr. 1700/2003 vom 22. September 2003 (ABl. L 243 vom 27.9.2003, S. 1), ist diese Datei der Öffentlichkeit zugänglich. Soweit erforderlich, wurden die Verschlussachen in dieser Datei in Übereinstimmung mit Artikel 5 der genannten Verordnung freigegeben.

COMMISSIONE DELLE COMUNITÀ EUROPEE

COM (78)402 def.

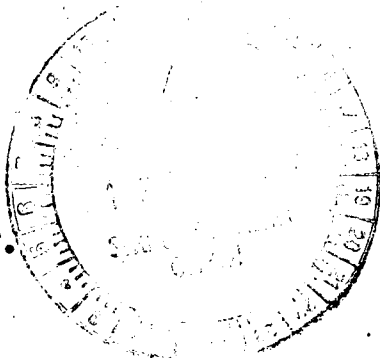
Bruxelles, 12 settembre 1978

SITUAZIONE DELL'APPROVVIGIONAMENTO ENERGETICO DELLA COMUNITA

I SEMESTRE 1977 (stime) - II SEMESTRE 1977 (stime) -

I SEMESTRE 1978 (previsioni)

COM (78) 402 def.



SINTESI

1. Il rapporto allegato costituisce la sintesi delle informazioni ottenute in applicazione del regolamento (CEE) n° 1729/76 adottato dal Consiglio il 21 giugno 1976.
 2. Il documento riassume in breve l'esperienza acquisita durante la terza e quarta fase di applicazione del regolamento (settembre 1977 e marzo 1978). Tali informazioni non hanno potuto dare luogo alla stesura di due rapporti separati a causa delle riposte tardive di alcuni Stati membri.
 3. Il rapporto fornisce una sintesi delle informazioni raccolte presso gli Stati membri. Ne risulta che nel 1977 il consumo interno di energia della Comunità è aumentato dello 0,4 % rispetto al 1976 e che nel corso del primo semestre 1978 dovrebbe aumentare dell'1,3 % rispetto allo stesso semestre del 1977. Il rapporto indica che le importazioni nette di energia per il primo semestre 1978 saranno di un livello inferiore del 2 % rispetto allo stesso semestre del 1977 ; in effetti l'importazione netta di petrolio dovrebbe ridursi del 4 % circa. Questo fenomeno è dovuto all'aumento spiccato della produzione petrolifera della Comunità, che da 26 milioni di tep scarsi nel secondo semestre 1977 salirebbe a circa 33 milioni di tep nel corso del primo semestre del 1978. Le scorte di prodotti energetici esistenti alla fine del giugno 1978 nella Comunità dovrebbero rappresentare - in funzione del fabbisogno interno registrato nel 1977 - circa 105 giorni di consumo per i combustibili solidi, 88 giorni per i prodotti petroliferi e 18 giorni per il gas naturale.
 4. Le informazioni fornite sono sintetizzate nelle tabelle e nei grafici allegati al presente rapporto.
-

La situazione dell'approvvigionamento energetico della Comunità
I semestre 1977 (stime) - II semestre 1977 (stime) -
I semestre 1978 (previsioni)

1. Il regolamento (CEE) n° 1729/76 adottato dal Consiglio il 21 giugno 1976 chiede agli Stati membri di comunicare due volte all'anno alla Commissione le informazioni sulla loro situazione energetica, sotto forma rispettivamente di una stima concernente il semestre civile precedente la data di invio e di una previsione per quanto riguarda il semestre in corso. Il regolamento prevede anche l'invio da parte della Commissione agli Stati membri di una sintesi delle informazioni ricevute.
2. Le stime riguardanti il mercato dell'energia nel primo semestre 1977 e le previsioni per il secondo semestre 1977 avrebbero dovuto essere inoltrare entro il 1° settembre 1977 ; queste informazioni sono pervenute ai servizi della Commissione fra il 16 agosto 1977 ed il 21 gennaio 1978. Il ritardo veramente eccessivo con cui è giunta parte delle informazioni richieste ha indotto il Direttore generale per l'energia ad inviare il 10 febbraio 1978 una lettera agli Stati membri in cui, ricordati i loro obblighi in materia si precisa :
 - il desiderio della Commissione di vedere rispettati per le prossime applicazioni i termini previsti dal regolamento per la risposta ;
 - la decisione della Commissione di pubblicare la sintesi delle informazioni concernenti la terza applicazione del regolamento (I e II semestre del 1977) soltanto in occasione della diffusione della relazione successiva alla quarta applicazione prevista per il 1° marzo 1978.
3. Questa quarta applicazione del regolamento è risultata incoraggiante in quanto quasi tutte le informazioni erano disponibili alla fine di marzo, eccezion fatta per un paese che ha potuto fornire entro termini accettabili soltanto una parte delle informazioni mentre il resto è pervenuto all'inizio del mese di maggio. Possiamo ritenere che cio' sia dovuto ad una difficoltà imprevista che non dovrebbe ripetersi in futuro e che pertanto la relazione basata su informazioni ottenute a tempo debito potrà essere distribuita ormai regolarmente su base semestrale e senza grande ritardo.

.../...

4. Le tabelle e i grafici che seguono costituiscono la sintesi definitiva delle informazioni raccolte durante la terza e quarta fase (settembre 1977 e marzo 1978) di applicazione del regolamento (CEE) n° 1729/76 (1).

I dati raccolti dagli Stati membri sui due semestri del 1977 sono stati confrontati a livello comunitario con i dati 1976. Dal raffronto di queste stime fornite dagli Stati membri con i dati statistici più recenti del 1977 è risultata evidente l'esattezza delle informazioni.

La tabella seguente indica che il consumo interno lordo è aumentato della 0,4 % nel 1977 - stima vicina all'incremento dello 0,1 % per quest'anno calcolato dell'Istituto Statistico (I.S.C.E.).

Comunità milioni tep o %	1976 (2)	I/1977 + II/1977 Regolamento 1729	1977-1976 Variazione in %
Produzione interna	398,2	428,8	+ 7,7
Importazione netta	561,2	531,9	- 5,2
Movimenti delle scorte	- 10,4	- 8,4	-
Buncheraggi	32,0	31,4	- 1,9
Consumo interno lordo	917,0	920,9	+ 0,4

5. Le informazioni ottenute tra il marzo 1978 comprendono le previsioni per il 1° semestre 1978. Confrontate con le stime fornite precedentemente per il 1° semestre 1977 queste informazioni consentono di delineare la seguente evoluzione per la Comunità :

.../...

(1) Regolamento (CEE) n° 1729/76 del Consiglio del 21 giugno 1976 concernente la comunicazione di informazioni sulla situazione dell'approvvigionamento energetico nella Comunità, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale delle Comunità europee n° L 198, del 23 luglio 1976

(2) EUROSTAT

Comunità milioni di tep o %	Regolamento 1729/76 1° semestre 1977 settembre 77	Regolamento 1729/76 1° semestre 1978 marzo 1978	I/1978/ I/1977 Variazione in %
Produzione interna	218,0	225,4	+ 3,4
Importazione netta	268,2	262,3	- 2,2
Movimenti delle scorte	+ 3,1	+ 7,1	-
Buncheraggi	16,2	15,7	- 3,1
Consumo interno lordo	473,1	479,1	+ 1,3

L'andamento del consumo interno di energia primaria è il seguente per ognuna delle fonti di energia :

Comunità milioni di tep o %	Regolamento 1729/76 1° semestre 1977 settembre 1977	Regolamento 1729/76 1° semestre 1978 marzo 1978	I/1978/ I-1977 Variazione in %
Carbon fossile ed equiv.	89,7	91,4	+ 1,9
Lignite ed equivalenti	13,0	13,7	+ 5,4
Petrolio greggio ed equivalenti	253,3	255,4	+ 0,8
Gas naturale ed equival.	83,9	88,5	+ 5,4
Nucleare	13,6	13,7	+ 0,7
Idroelettrica, geotermica ed altre	19,6	16,4	- 16,3
Totale del consumo interno lordo	473,1	479,1	+ 1,3

6. Secondo le informazioni raccolte presso gli Stati membri, l'importazione netta di energia della Comunità nel primo semestre 1978 dovrebbero essere inferiori al livello raggiunto nel primo semestre 1977 e l'importazione netta di petrolio dovrebbe addirittura diminuire del 4 % circa. Questo fenomeno è dovuto all'aumento spiccato della produzione petrolifera della Comunità, che da 26 milioni di tep scarsi nel secondo semestre 1977 salirebbe a circa 33 milioni di tep nel corso del primo semestre del 1978. Le scorte di prodotti energetici esistenti alla fine del giugno 1978 nella Comunità dovrebbero rappresentare - in funzione del fabbisogno interno registrato nel 1977 - circa 105 giorni di consumo per i combustibili solidi, 88 giorni per i prodotti petroliferi e 18 giorni per il gas naturale.

.../...

Allegati :

1. Sintesi delle risposte al questionario del Regolamento 1729/76

- Consumo interno lordo
- Produzione primaria
- Importazione netta
- Scorte

2. Grafici sull'evoluzione della produzione e del consumo di energia

- Comunità
- Belgio
- Danimarca
- Germania
- Francia
- Irlanda
- Italia
- Lussemburgo
- Paesi Bassi
- Regno Unito

Synthèse des réponses au questionnaire du Règlement 1729/76
Summary of replies to questionnaire on Regulation 1729/76
Synthese der Antworten auf den Fragebogen der Verordnung 1729/76

Mio tep	Houille et dérivés	Lignite et dérivés	Pétrole	Gaz	Electricité primaire	TOTAL
Mio toe	Hard coal and derived products	Lignite and derived products	Oil	Gas	Primary (.)	TOTAL
Mio t ROE	Steinkohle und Derivate	Braunkohle und Derivate	Ol	Gas	Electricity Primäre Elektrizität	INSGESAMT

Consommation intérieure brute - Gross inland consumption - Brutto-Inlandsverbrauch
d'énergie primaire of primary sources von Primärenergieträgern
Premier semestre 1977 First half-year 1977 Erstes Halbjahr 1977

Belgique	4,355	0,006	11,981	5,108	1,011	22,461
Danmark	1,698	0,003	8,629	-	-0,006	10,324
Deutschland	22,400	11,500	65,106	20,393	7,379	126,778
France	15,288	0,537	56,944	9,748	11,510	94,027
Ireland	0,238	0,703	2,612	-	0,037	3,590
Italia	4,584	0,239	46,651	10,934	6,872	69,280
Luxembourg	0,889	0,012	0,750	0,192	0,404	2,247
Nederland	1,545	0,002	13,998	17,383	0,368	33,296
United Kingdom	38,660	-	46,590	20,140	5,675	111,065
COMMUNAUTE	89,657	13,002	253,261	83,898	33,250	473,068

Deuxième semestre 1977 - Second half-year 1977 - Zweites Halbjahr 1977

Belgique	4,557	0,005	10,754	4,759	1,130	21,205
Danmark	1,643	0,005	7,565	-	0,144	9,357
Deutschland	23,300	12,200	68,064	19,004	6,043	128,611
France	14,945	0,568	51,194	8,429	10,290	85,426
Ireland	0,258	0,659	2,778	-	0,086	3,781
Italia	4,513	0,176	44,807	10,246	6,347	66,089
Luxembourg	0,848	0,003	0,720	0,192	0,553	2,316
Nederland	1,649	0,005	12,640	16,247	0,673	31,214
United Kingdom	34,380	-	43,835	16,365	5,305	99,885
COMMUNAUTE	86,093	13,621	242,357	75,242	30,571	447,824

Premier semestre 1978 - First half-year 1978 - Erstes Halbjahr 1978

Belgique	4,410	0,005	12,170	5,000	1,220	22,805
Danmark	1,900	0,003	8,650	-	0,007	10,560
Deutschland	24,200	12,200	67,592	21,891	6,289	132,172
France	16,055	0,568	56,020	10,000	9,980	92,623
Ireland	0,225	0,770	2,990	-	0,100	4,085
Italia	4,505	0,176	44,789	11,100	5,657	66,227
Luxembourg	0,850	0,010	0,664	0,225	0,421	2,170
Nederland	1,798	0,002	13,900	17,550	0,700	33,950
United Kingdom	37,465	-	48,640	22,680	5,750	114,535
COMMUNAUTE	91,408	13,734	255,415	88,446	30,124	479,127

(.) Autres produits primaires inclus.
Other primary fuels included.
Einschliesslich andere primäre Brennstoffe.

Mio tep	Houille	Lignite	Pétrole	Gaz	Nucléaire	Autres(.)	TOTAL
Mio toe	Hard Coal	Lignite	Oil	Gas	Nuclear	Others	TOTAL
Mio t ROE	Steinkohle	Braunkohle	Ol	Gas	Kernenergie	Sonstige	INSGESAMT

Production primaire - Primary production - Erzeugung von Primärenergie
Premier semestre 1977 First half-year 1977 Erstes Halbjahr 1977

Belgique	2,393	-	-	0,007	1,082	0,055	3,537
Danmark	-	-	0,233	-	-	0,003	0,236
Deutschland	29,400	11,300	2,836	7,958	4,626	2,033	58,153
France	8,946	0,507	0,892	3,181	1,930	9,010	24,466
Ireland	0,017	0,580	-	-	-	0,037	0,634
Italia	-	0,229	0,540	5,527	0,425	6,087	12,808
Luxembourg	-	-	-	-	-	0,036	0,036
Nederland	-	-	0,808	38,052	0,420	-	39,280
United Kingdom	36,410	-	16,945	19,820	5,145	0,530	78,850
COMMUNAUTE	77,166	12,616	22,254	74,545	13,628	17,791	218,000

Deuxième semestre 1977 - Second half-year 1977 - Zweites Halbjahr 1977

Belgique	1,953	-	-	-	1,254	0,063	3,270
Danmark	-	-	0,270	-	-	0,003	0,273
Deutschland	29,800	11,800	2,785	7,392	3,469	1,897	57,143
France	7,150	0,490	0,896	3,206	1,990	7,760	21,492
Ireland	0,043	0,713	-	-	-	0,086	0,842
Italia	-	0,158	0,599	5,230	0,320	5,775	12,082
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-
Nederland	-	-	0,790	37,263	0,540	0,100	38,693
United Kingdom	35,870	-	20,595	15,265	4,805	0,500	77,035
COMMUNAUTE	74,816	13,161	25,935	66,356	12,378	16,184	210,830

Premier semestre 1978 - First half-year 1978 - Erstes Halbjahr 1978

Belgique	2,387	-	-	-	1,320	0,044	3,751
Danmark	-	-	0,170	-	-	0,003	0,173
Deutschland	29,800	11,900	2,650	7,848	3,611	1,974	57,783
France	8,440	0,570	0,820	3,050	2,750	6,930	22,560
Ireland	0,043	0,610	-	-	-	0,100	0,753
Italia	-	0,160	0,570	5,400	0,440	4,997	11,567
Luxembourg	-	-	-	-	-	0,014	0,014
Nederland	-	-	0,825	36,440	0,500	0,100	37,865
United Kingdom	36,870	-	27,640	20,690	5,125	0,625	90,950
COMMUNAUTE	77,540	13,240	32,675	73,428	13,746	14,767	225,416

(.) Hydraulique et géothermique + autres.
Hydraulic and geothermal energy + other.
Wasserkraft und Erdwärme + andere.

Mio tep	Houille et dérivés	Lignite et dérivés	Pétrole	Gaz	Electricité primaire	TOTAL
Mio toe	Hard coal and derived products	Lignite and derived products	Oil	Gas	Primary (.) Electricity	TOTAL
Mio t ROE	Steinkohle und Derivate	Braunkohle und Derivate	Ol	Gas	Primäre Elektrizität	INSGESAMT

Importation nette Net import Nettoeinfuhr
Premier semestre 1977 - First half-year 1977 - Erstes Halbjahr 1977

Belgique	2,087	0,006	13,415	5,101	-0,126	20,483
Danmark	1,623	0,003	8,378	-	-0,009	9,995
Deutschland	-3,300	0,200	64,364	12,405	0,720	74,389
France	7,746	0,026	53,900	6,833	0,570	69,075
Ireland	0,223	-0,004	2,767	-	-	2,986
Italia	4,510	0,011	49,808	5,407	0,360	60,096
Luxembourg	0,863	0,012	0,750	0,192	0,404	2,221
Nederland	1,533	0,002	18,400	-20,669	-0,052	-0,786
United Kingdom	-0,300	-	29,745	0,320	-	29,765
COMMUNAUTE	14,958	0,256	241,527	9,589	1,007	268,224

Deuxième semestre 1977 - Second half-year 1977 - Zweites Halbjahr 1977

Belgique	2,196	0,005	12,021	4,729	-0,187	18,764
Danmark	1,843	0,005	8,451	-	0,141	10,440
Deutschland	-4,800	0,400	69,546	11,951	0,677	77,774
France	7,843	0,049	57,668	5,927	0,540	72,027
Ireland	0,250	-0,004	2,844	-	-	3,090
Italia	4,430	0,018	46,178	5,262	0,252	56,140
Luxembourg	0,848	0,003	0,720	0,192	0,553	2,316
Nederland	1,624	0,005	17,624	-20,796	-0,220	-1,763
United Kingdom	0,285	-	23,520	1,100	-	24,905
COMMUNAUTE	14,519	0,481	238,572	8,365	1,756	263,093

Premier semestre 1978 - First half-year 1978 - Erstes Halbjahr 1978

Belgique	1,847	0,005	13,700	5,000	-0,144	20,406
Danmark	1,800	0,003	8,110	-	0,004	9,917
Deutschland	-5,300	0,300	65,568	14,196	0,704	75,468
France	7,840	0,033	54,900	7,250	0,300	70,323
Ireland	0,173	-0,004	3,021	-	-	3,190
Italia	4,530	0,016	45,550	5,800	0,220	56,116
Luxembourg	0,850	0,010	0,671	0,225	0,407	2,163
Nederland	1,789	0,002	18,200	-18,890	0,100	1,201
United Kingdom	-0,185	-	21,700	1,990	-	23,505
COMMUNAUTE	13,344	0,365	231,420	15,571	1,591	262,291

(.) Autres produits primaires inclus.
Included other primary fuels.
Einschliesslich andere primäre Brennstoffe.

Stocks : situation
fin juin 1978

Stocks : level
end June 1978

Bestände : Stand
Ende Juni 1978

Mio tep Mio toe Mio t ROE	Houille+Coke Hard coal +Coke Steinkohle+Koks	Lignite+Tourbe Lignite+Peat Braunkohle+Torf	Pétrole+Produits Oil+Products Ol+Produkte	Gaz Gas Gas
Belgique	0,396	-	6,465	-
Danmark	1,530	0,001	5,716	-
Deutschland	19,900	-	24,000	-
France	8,800	0,225	29,100	5,285
Ireland	0,072	1,261	0,947	-
Italia	1,900	0,001	22,000	2,682
Luxembourg	0,084	-	0,095	-
Nederland	0,057	-	11,287	-
United Kingdom	24,130	-	19,570	-
COMMUNAUTE (*)	56,869	1,488	119,180	7,967

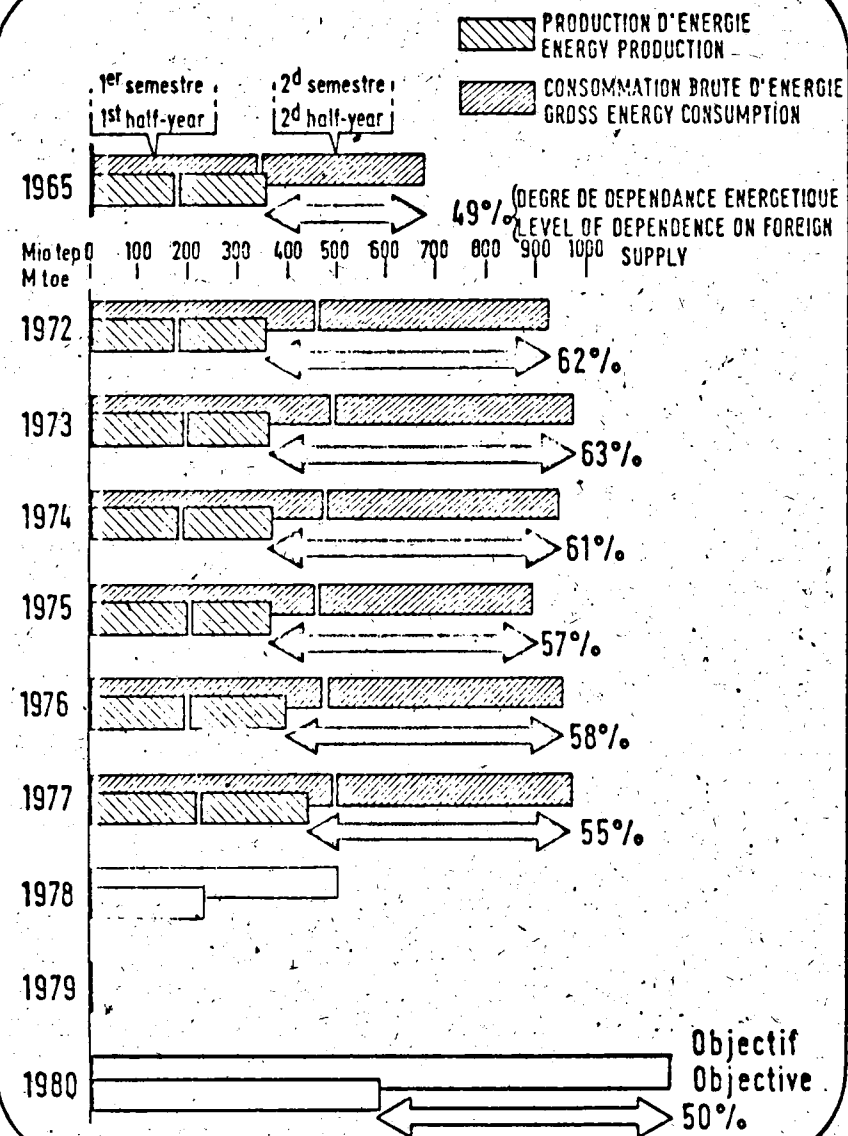
Stocks : variations pendant
le deuxième semestre
1977 et le premier
semestre 1978

Stocks : variations during
second half-year
1977 and first
half-year 1978

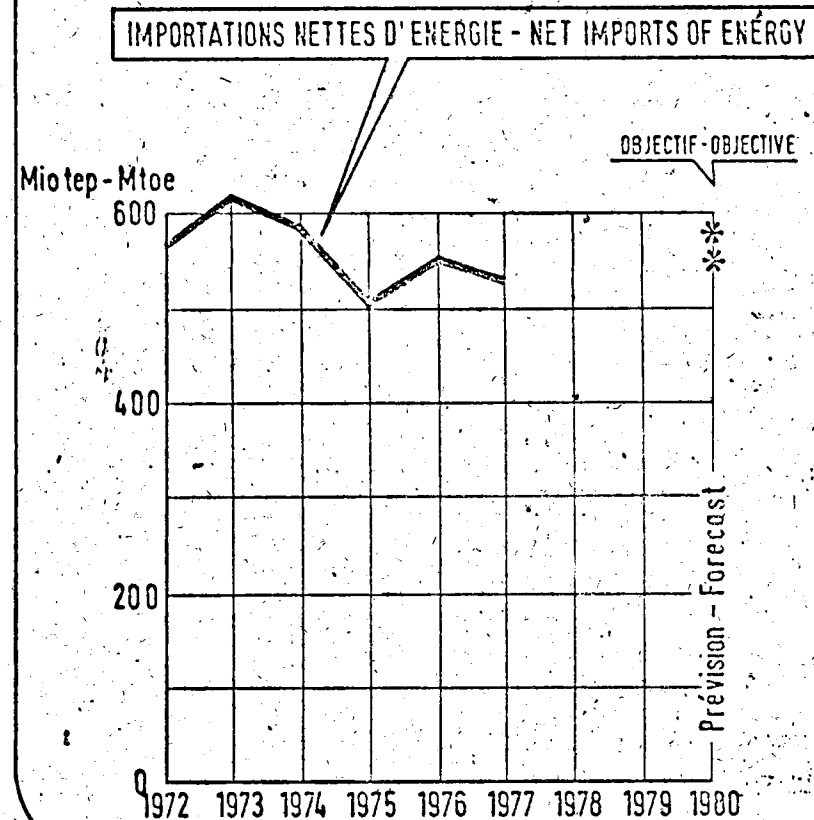
Bestände : Veränderungen im
zweiten Halbjahr
1977 und im ersten
Halbjahr 1978

Mio tep Mio toe Mio t ROE	Houille+Coke Hard Coal + Coke Steinkohle+Koks	Lignite+Tourbe Lignite+Peat Braunkohle+Torf	Pétrole+Produits Oil+Products Ol+Produkte	Gaz Gas Gas	TOTAL TOTAL INSGESAMT
Belgique	+ 0,584	-	- 0,009	0,030	+ 0,605
Danmark	- 0,100	-	- 0,311	-	- 0,411
Deutschland	- 2,000	-	- 2,132	- 0,492	- 4,624
France	- 0,273	- 0,006	- 1,589	- 1,004	- 2,872
Ireland	- 0,026	+ 0,114	+ 0,002	-	+ 0,090
Italia	+ 0,058	-	+ 2,341	- 0,346	+ 2,053
Luxembourg(+)	-	-	- 0,007	-	- 0,007
Nederland	+ 0,034	-	+ 0,053	-	+ 0,087
United Kingdom	- 0,995	-	+ 1,735	-	+ 0,740
COMMUNAUTE (+)	- 2,718	+ 0,108	+ 0,083	- 1,812	- 4,339

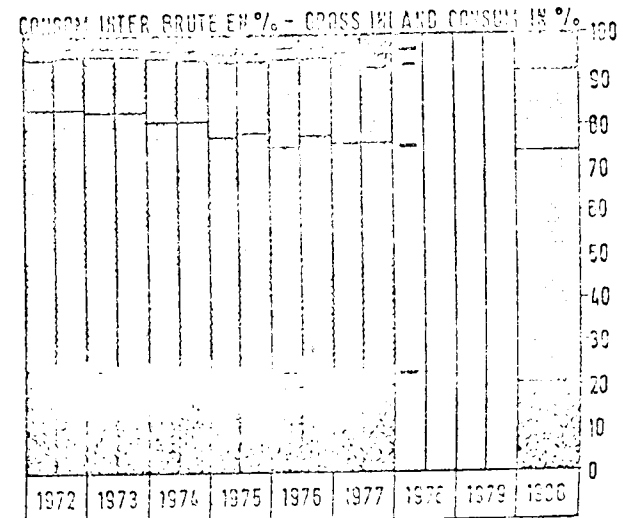
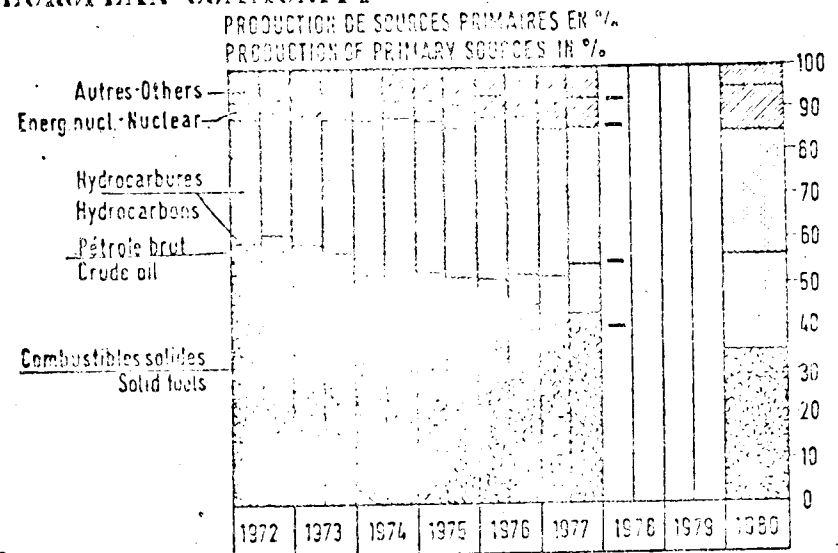
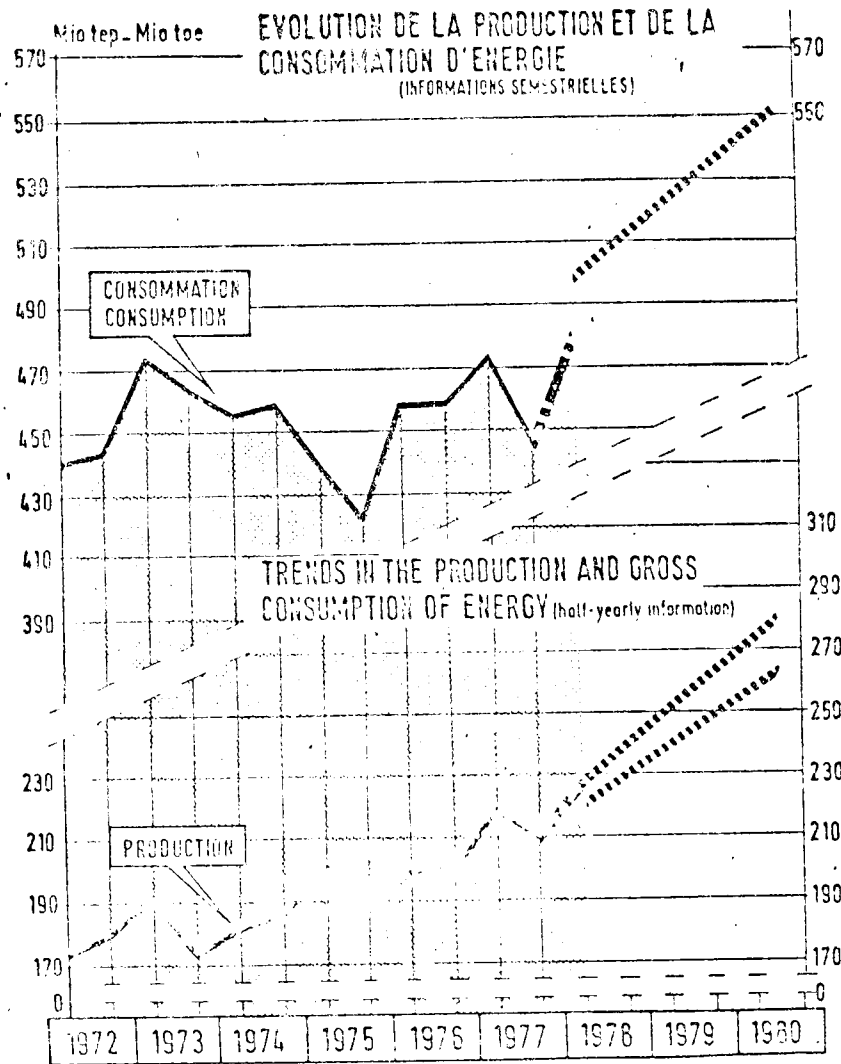
(+) Seulement le premier semestre 1978
Only first half-year 1978
Nur das erste Halbjahr 1978



COMMUNAUTE EUROPEENNE EUROPEAN COMMUNITY



• COMMUNAUTE EUROPEENNE-EUROPEAN COMMUNITY



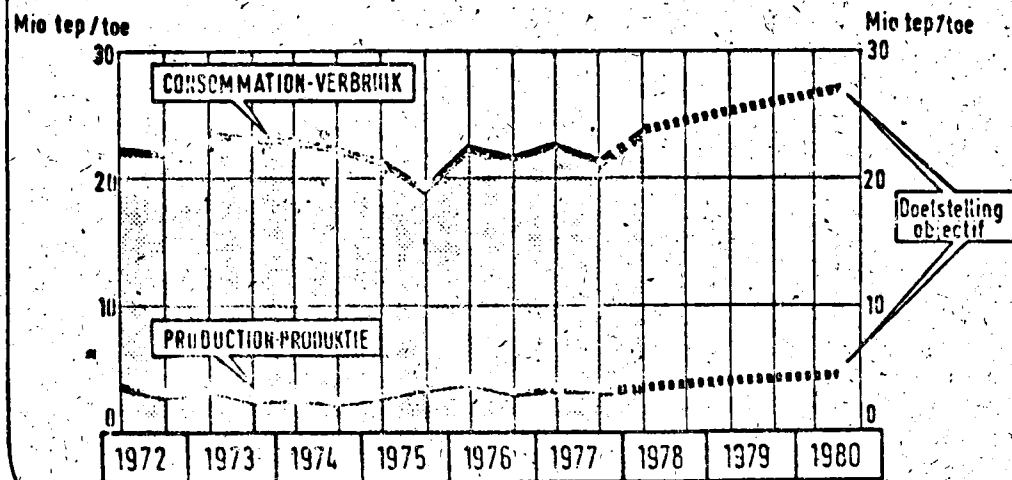
BELGIË

EVOLUTION DE LA PRODUCTION ET DE LA CONSOMMATION D'ENERGIE

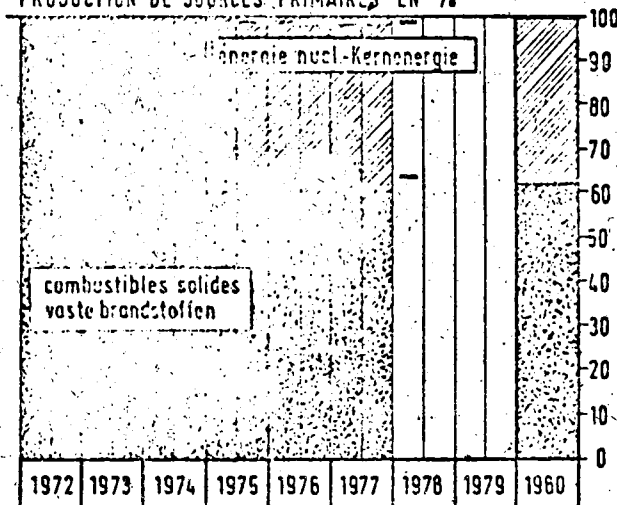
(INFORMATIONS SEMESTRIELLES)

ONTWIKKELING VAN DE PRODUKTIE EN HET BRUTO- ENERGIEVEDRUK

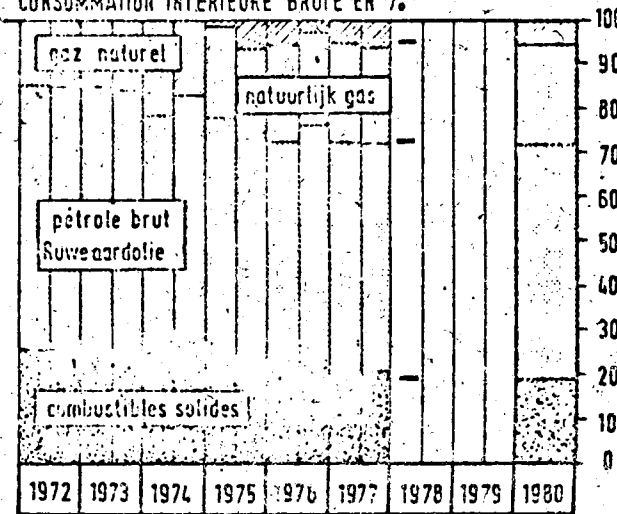
(HALFJAARLIJKE INLICHTINGEN)



PRODUKTIE VAN PRIMAIRE ENERGIEDRAGERS IN % PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES EN %



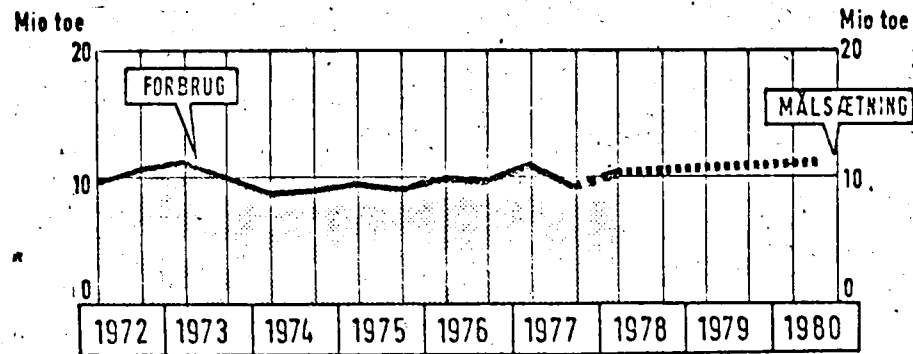
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE EN % BRUTO BINNENLANDS VERBRUK IN %



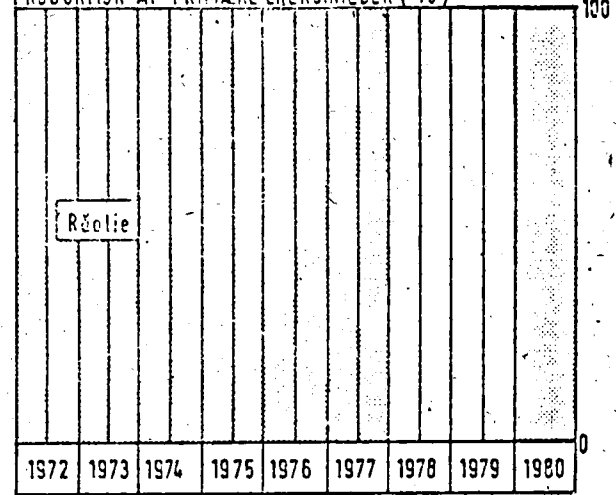
DANMARK

UDVIKLING AF PRODUKTIONEN OG BRUTTOENERGIFORBRUGET

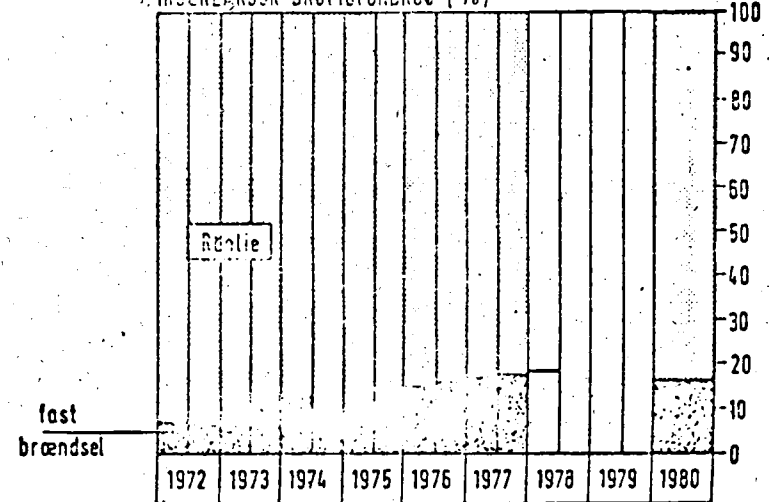
(HALVÅRLIGE OPLYSNINGER)



PRODUKTION AF PRIMÆRE ENERGIKILDER (%)



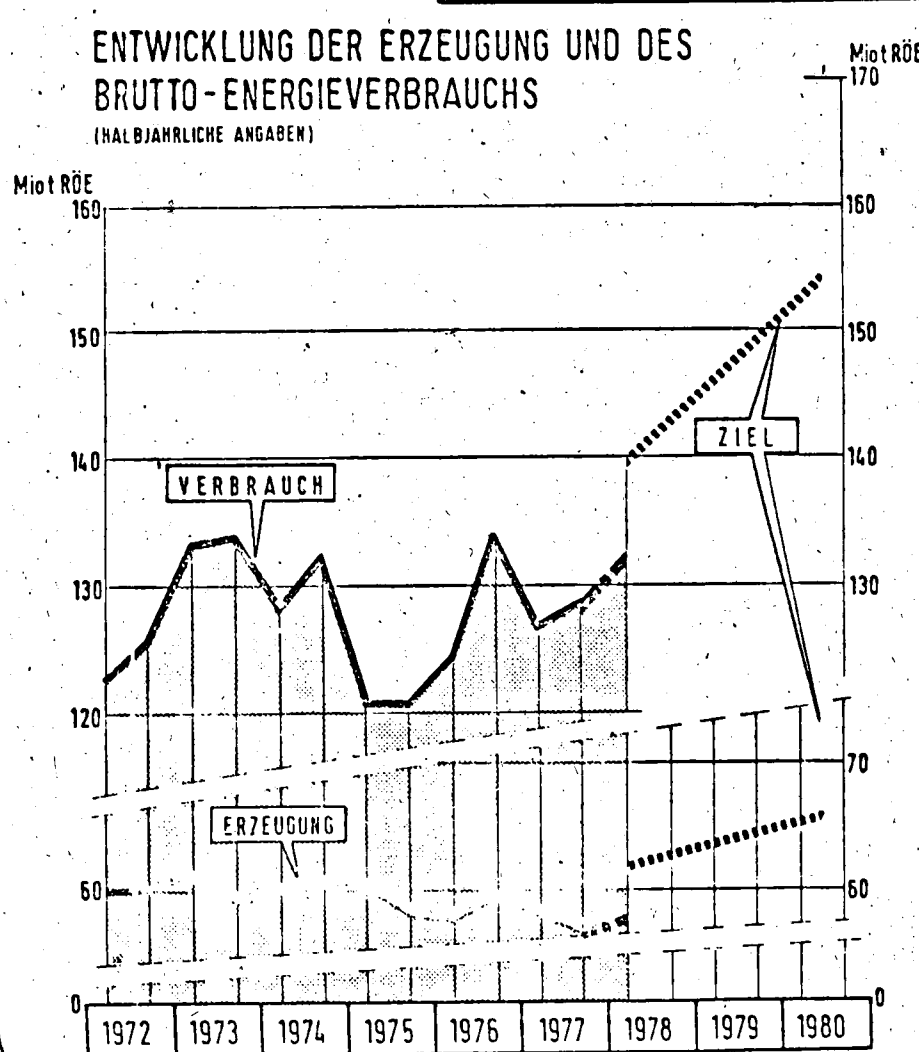
INDENLANDSK BRUTTOFORBRUG (%)



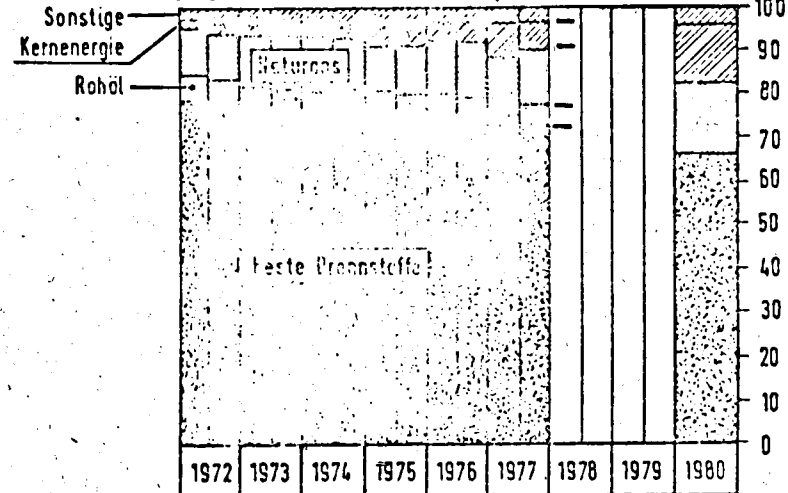
BR DEUTSCHLAND

ENTWICKLUNG DER ERZEUGUNG UND DES BRUTTO-ENERGIEVERBRAUCHS

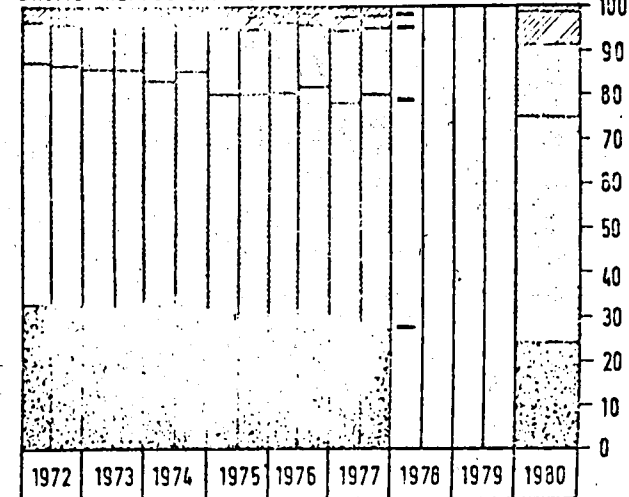
(HALBJÄHRLICHE ANGABEN)



ERZEUGUNG VON PRIMÄRENERGIETRÄGERN IN %

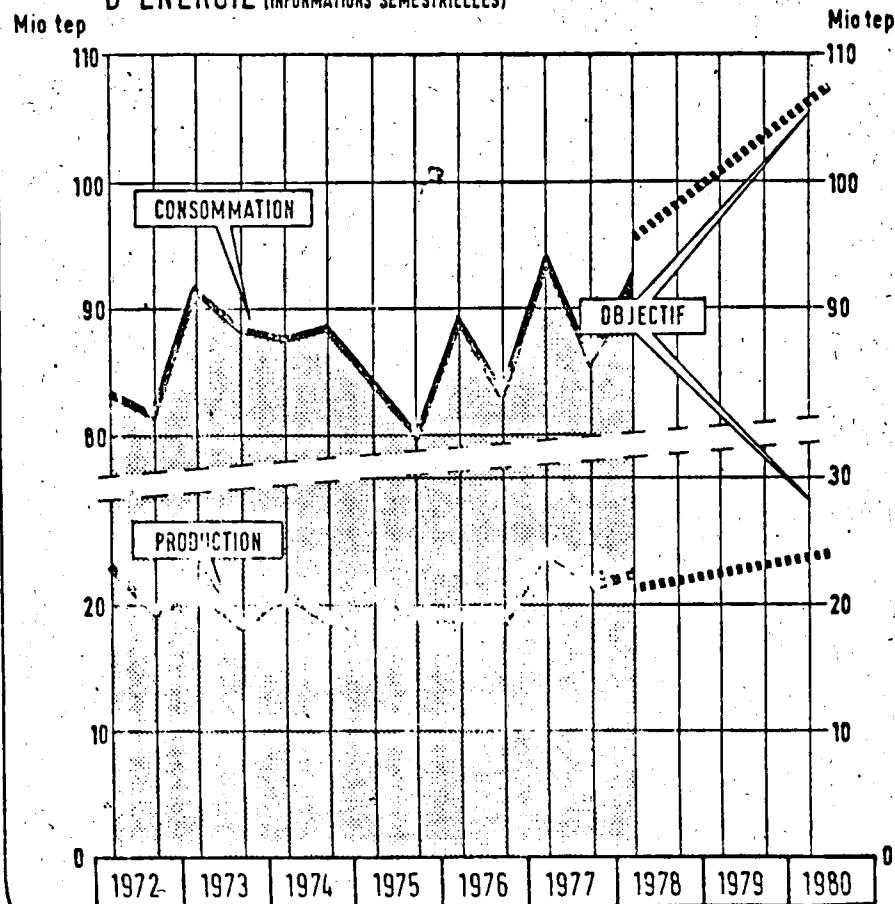


BRUTTO-INLANDSVERBRAUCH IN %

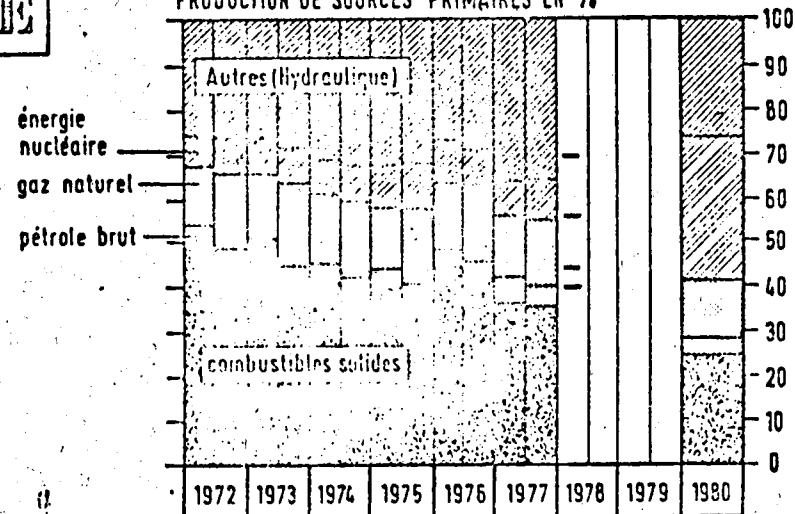


FRANCE

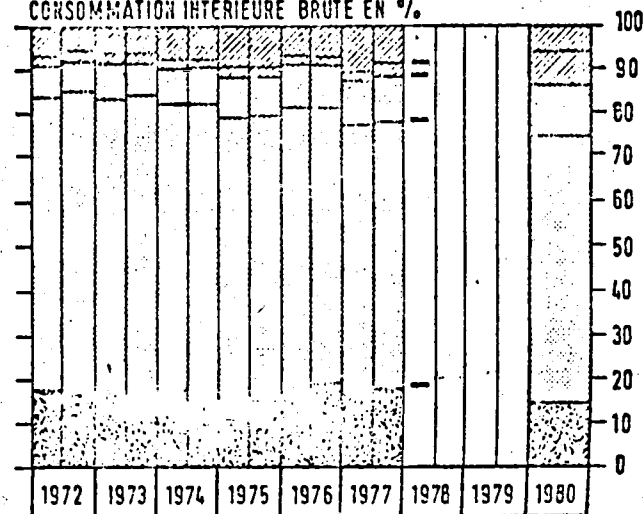
EVOLUTION DE LA PRODUCTION ET DE LA CONSOMMATION D'ENERGIE (INFORMATIONS SEMESTRIELLES)



PRODUCTION DE SOURCES PRIMAIRES EN %



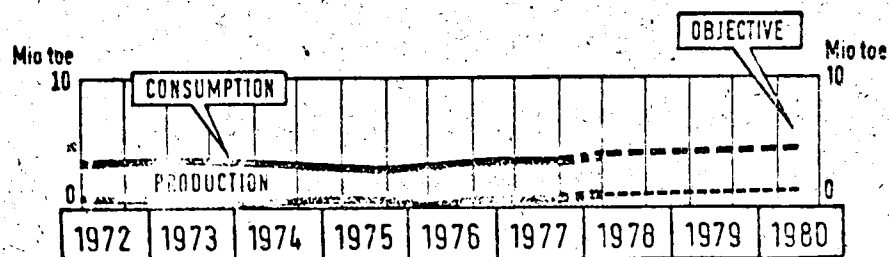
CONSOMMATION INTERIEURE BRUTE EN %



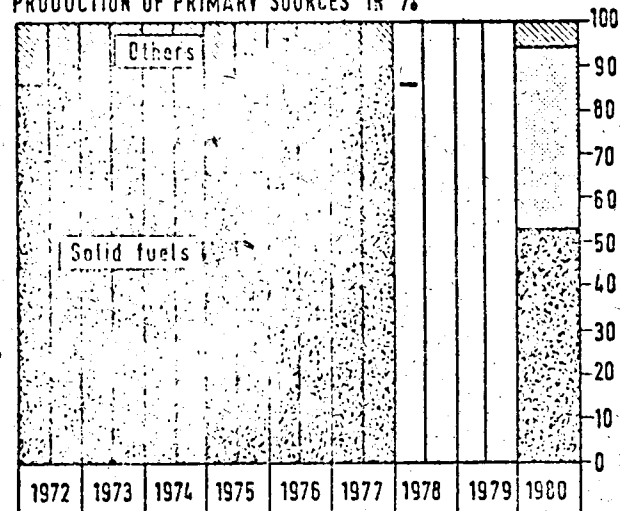
IRELAND

TRENDS IN THE PRODUCTION AND GROSS CONSUMPTION OF ENERGY

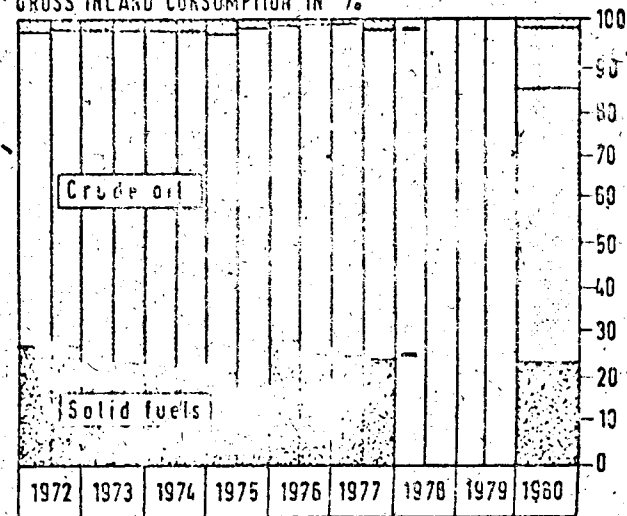
(HALF-YEARLY INFORMATION)



PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES IN %



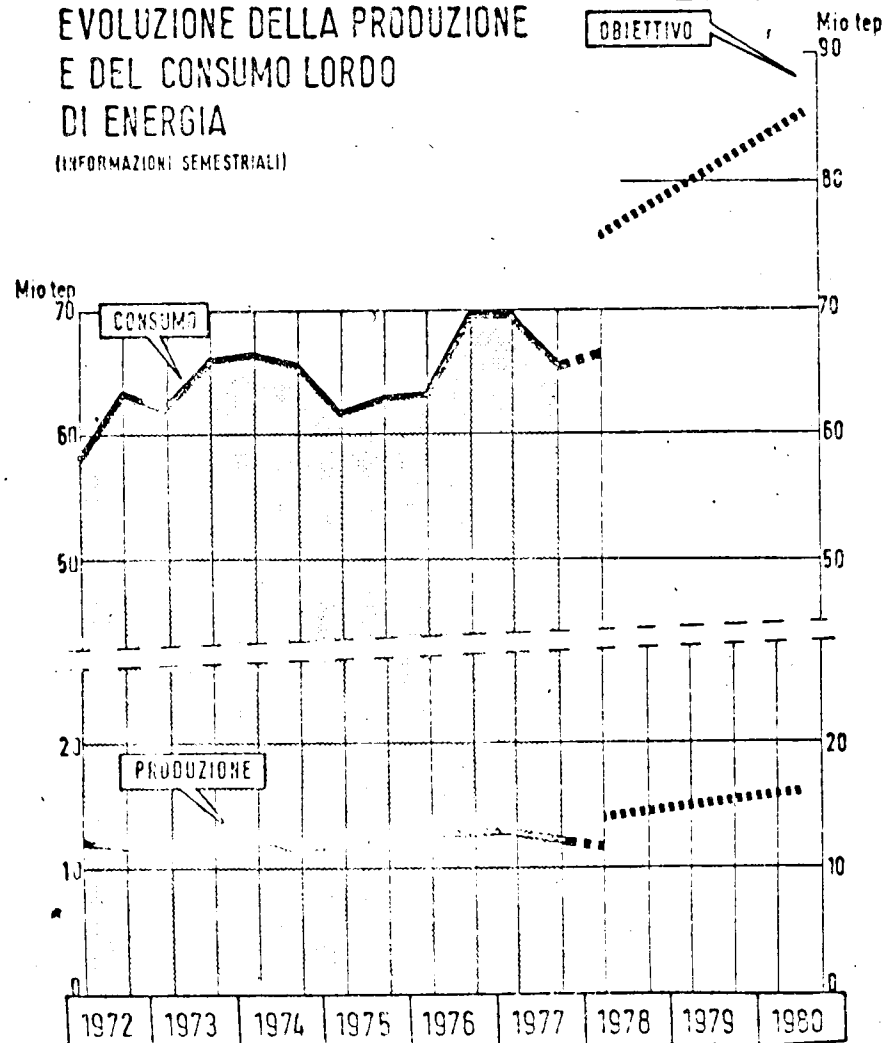
GROSS INLAND CONSUMPTION IN %



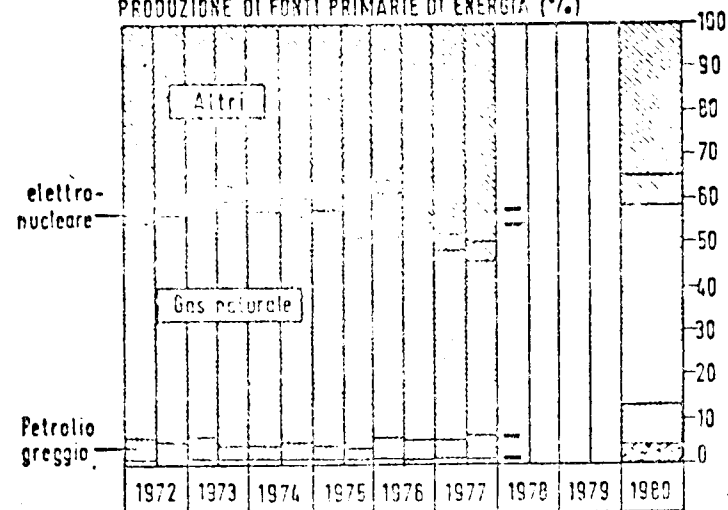
ITALIA

EVOLUZIONE DELLA PRODUZIONE E DEL CONSUMO LORDO DI ENERGIA

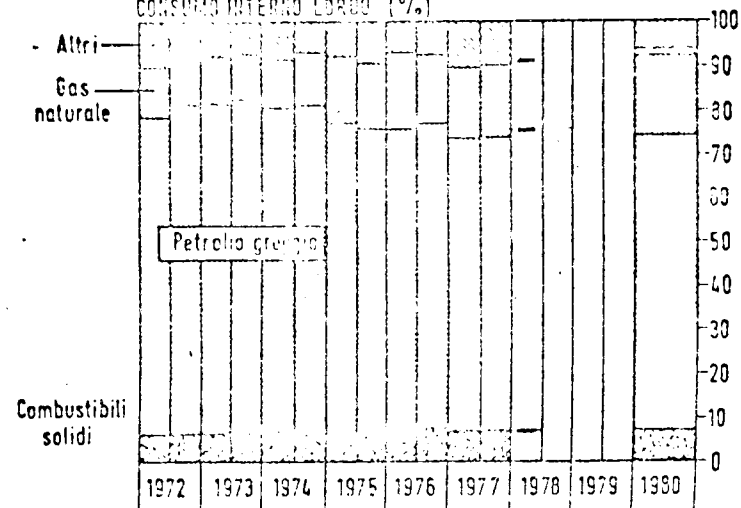
(INFORMAZIONI SEMESTRIALI)



PRODUZIONE DI FONTI PRIMARIE DI ENERGIA (%)

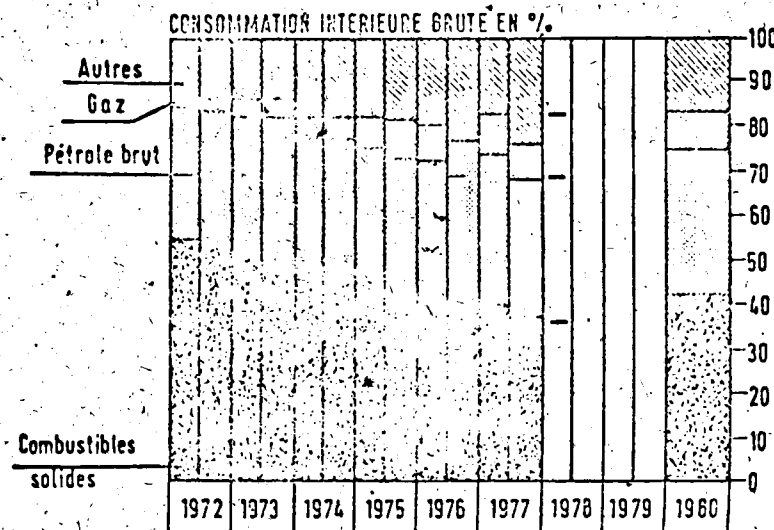
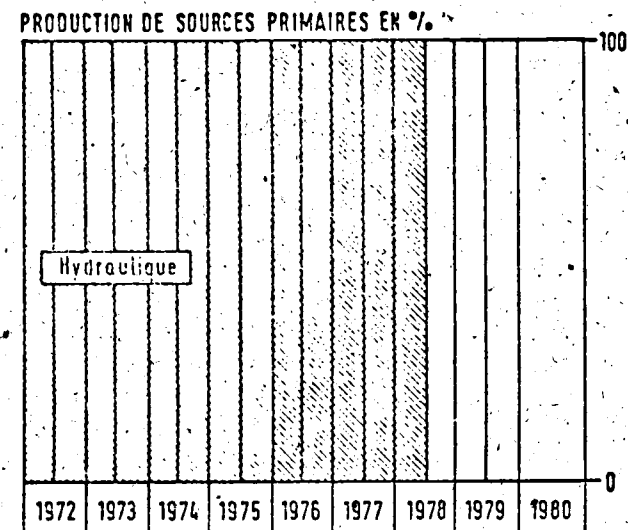
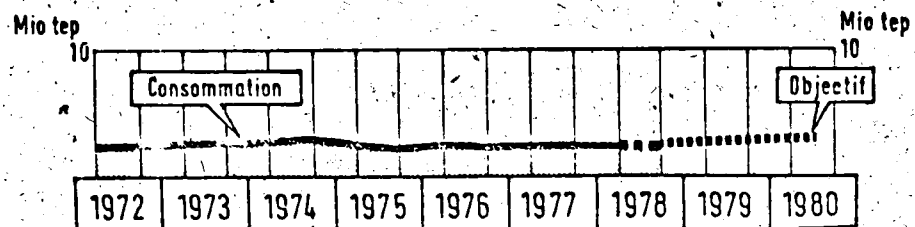


CONSUMO INTERNO LORDO (%)



LUXEMBOURG

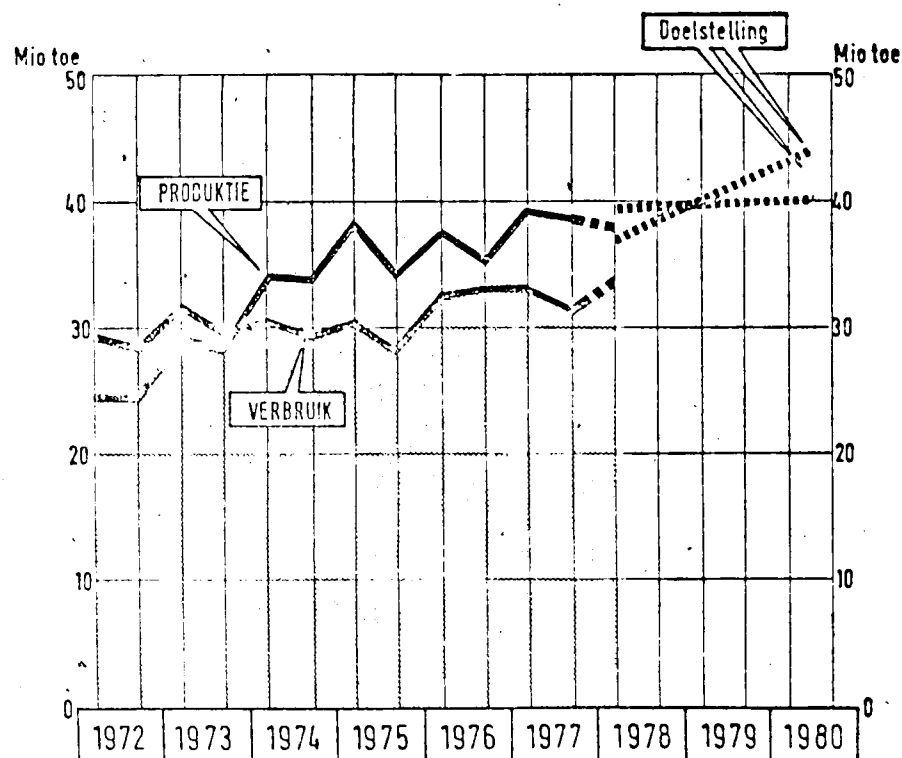
EVOLUTION DE LA PRODUCTION ET DE LA CONSOMMATION BRUTE D' ENERGIE (INFORMATIONS SEMESTRIELLES)



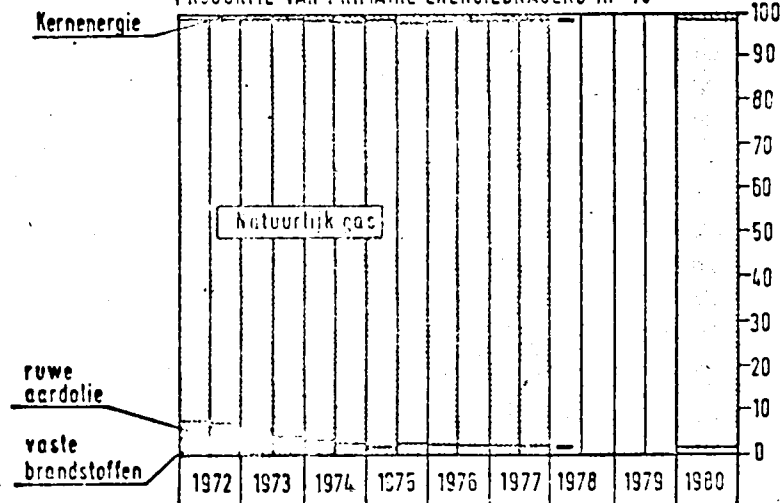
NEEDERLAND

ONTWIKKELING VAN DE PRODUKTIE EN HET BRUTO-ENERGIEVERBRUIK

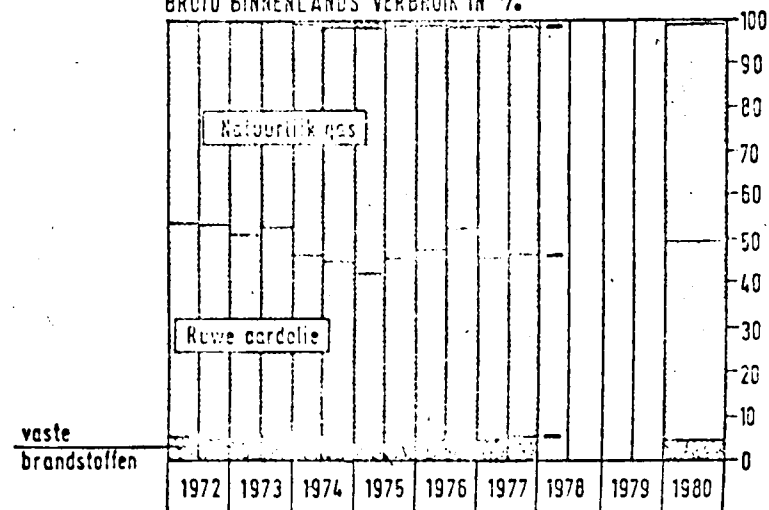
(HALFJAARLIJXS INLICHTINGEN)



PRODUKTIE VAN PRIMAIRE ENERGIEDRAGERS IN %

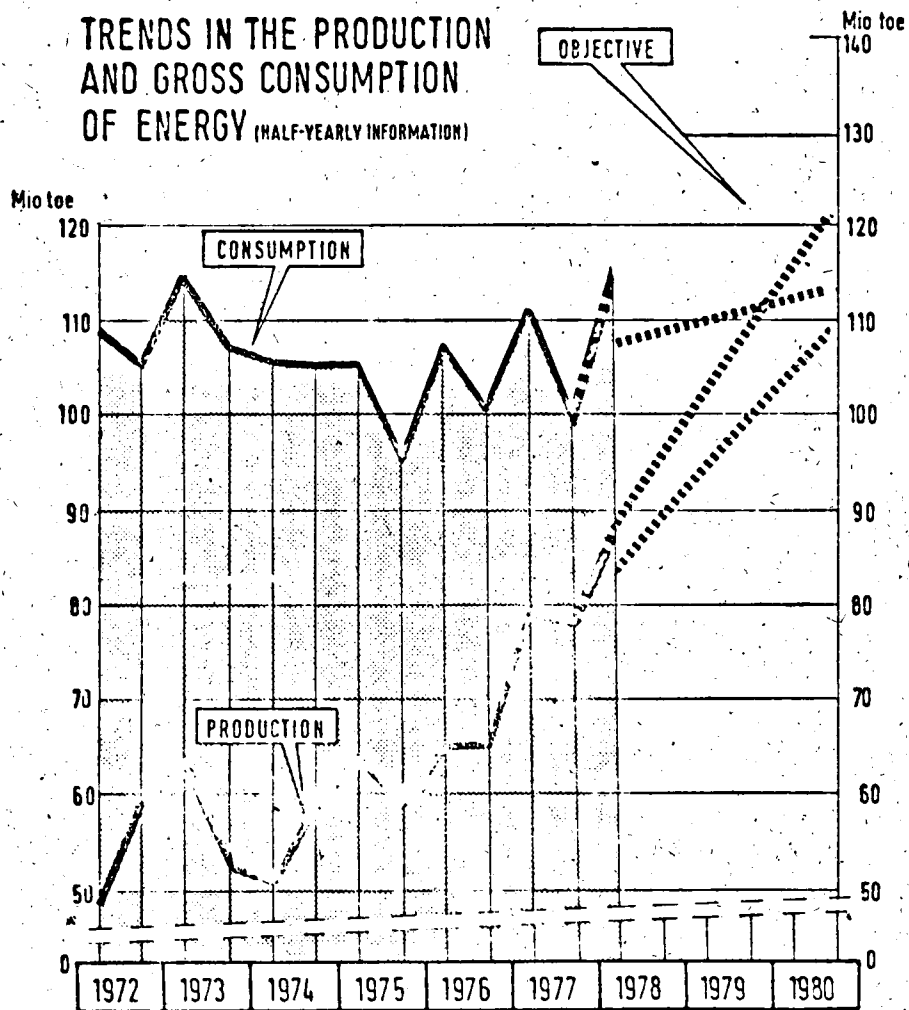


BRUTO BINNENLANDS VERBRUIK IN %

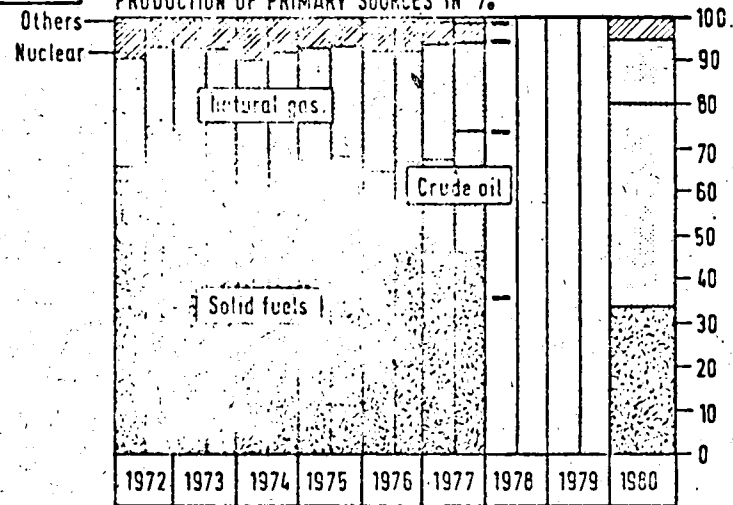


UNITED KINGDOM

TRENDS IN THE PRODUCTION AND GROSS CONSUMPTION OF ENERGY (HALF-YEARLY INFORMATION)



PRODUCTION OF PRIMARY SOURCES IN %



GROSS INLAND CONSUMPTION IN %

