

# STATISTIQUES INDUSTRIELLES

MINISTRE DES AFFAIRES ECONOMIQUES  
INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE  
Bureau pour les Provinces de LIEGE et de LUXEMBOURG  
Quai Marcellis 30 - 4020 LIEGE



## 1980

AVRIL, N° 4

INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE

ROYAUME DE BELGIQUE

MINISTRE DES AFFAIRES ECONOMIQUES



# STATISTIQUES INDUSTRIELLES

## 1980

**PUBLICATION MENSUELLE :**

AVRIL, N° 4

Abonnement : Belgique : 470 F l'an  
Etranger : 565 F l'an

13<sup>e</sup> ANNEE

Ce numéro : Belgique : 55 F  
Etranger : 70 F

On peut se procurer le présent bulletin mensuel au siège de l'INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE  
Rue de Louvain, 44 - 1000 Bruxelles  
Compte n° 000-2005886-23

## TABLE DES MATIERES

<u>STATISTIQUES MENSUELLES</u>		<u>STATISTIQUES ANNUELLES DE LA PRODUCTION</u>	
I. <u>Indices de la production industrielle</u>	5	<u>Année 1977</u>	
A. Moyennes mobiles des indices des douze derniers mois	5	- Sucreries, raffineries de sucre et fabriques de sucre inverti	73
B. Indices bruts	8	- Filature de la laine peignée	77
II. <u>Production industrielle en chiffres absolus</u>		- Industrie de l'achèvement	81
Mines de houille et de fer, captage du grisou	18	- Industrie de la terre cuite	86
Livraisons de charbon belge sur le marché intérieur	18	<u>Année 1978</u>	
Importations et exportations de charbon	18	- Fabriques d'agglomérés de houille	90
Extraction de la pierre à bâtir et d'autres minéraux non métalliques	19		
Industries alimentaires	20		
Industrie du tabac	24		
Filatures et activités diverses de l'industrie textile	24		
Tissage	25		
Industrie de la bonneterie	29		
Industries du vêtement et de la confection	31		
Industries de la chaussure et de la pantoufle	33		
Industries du bois et des produits connexes	34		
Industrie du papier	35		
Industries du cuir et du caoutchouc	36		
Industrie du savon	36		
Industrie chimique	37		
Industrie des dérivés du pétrole	38	<u>STATISTIQUE DES AUTORISATIONS DE BATIR ET DES BATIMENTS COMMENCEES</u>	
Fabriques d'agglomérés de houille et cokeries	39	- Nouveaux bâtiments résidentiels, par province, pour lesquels un permis de bâtir a été accordé	95
Production nette, importations et exportations de gaz	40	- Nouveaux bâtiments non résidentiels, par province, pour lesquels un permis de bâtir a été accordé	95
Industrie des produits minéraux non métalliques	40	- Nouvelles constructions résidentielles	96
Sidérurgie	42	- Nouvelles constructions non résidentielles, par catégorie de volume	97
Industrie des métaux non ferreux	43	- Nouvelles constructions autorisées : septembre, octobre 1979	98
Industrie des fabrications métalliques	44	- Nouvelles constructions commencées : août, septembre 1979	100
Industrie de la transformation des matières plastiques	50		
Expéditions de l'industrie des fabrications métalliques (données trimestrielles)	52		
Electricité	64		
Distribution d'eau	64		
III. <u>Emploi</u>	65		

Remarques concernant les statistiques mensuelles ou trimestrielles

- Les chiffres de production ou des livraisons pour les diverses années sont des moyennes mensuelles ou trimestrielles.
- Les totaux peuvent parfois être légèrement différents de la somme des résultats partiels du fait que ceux-ci ont été arrondis.

Signes conventionnels

- . . = les renseignements ne sont pas disponibles
- = 0 ou inférieur à la moitié de l'unité utilisée
- (\*) = chiffres provisoires
- La virgule (,) est employée pour séparer les unités des décimales

Droits d'auteur réservés

La reproduction du contenu de cette publication, qu'elle soit intégrale ou partielle, dans la forme originale ou remaniée, est interdite sauf autorisation écrite de l'Institut national de Statistique.

L'utilisation du contenu de cette publication, à titre explicatif ou justificatif dans un article, un compte rendu ou un livre, est autorisée, moyennant indication claire et précise de la source.



**STATISTIQUES  
MENSUELLES**



## I. INDICES DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE (1970=100)

## A. INDICE GENERAL ET INDICES PAR GENRE D'AFFECTATION DE LA PRODUCTION(1)

	INDICE GENERAL DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE SANS LA CONSTRUCTION	INDICES PAR GENRE D'AFFECTATION DE LA PRODUCTION					
		MATIERES PREMIERES ET BIENS INTERMEDIAIRES	BIENS DE CONSOMMATION NON DURABLES	BIENS DE CONSOMMATION DURABLES	BIENS D'INVESTISSEMENT		CONSTRUCTION
					SANS LA CONSTRUCTION	Y COMPRIS LA CONSTRUCTION	
1974	120.7	119.6	120.2	123.6	123.4	106.6	99.5
1975	108.9	103.8	112.8	117.0	119.2	103.4	97.6
1976	117.3	118.9	117.7	123.8	124.1	102.3	94.1
1977	117.8	114.8	121.6	119.7	125.0	101.7	93.0
1978							
DEC.	120.7	118.8	121.5	118.3	129.5	98.3	86.6
1979							
JANV.	120.7	118.7	122.1	118.0	129.7	94.7	81.9
FEVR.	121.3	119.3	122.8	118.4	130.2	93.4	80.1
MARS.	121.6	119.8	123.2	118.6	130.1	91.8	78.0
AVR.	122.3	120.7	123.7	118.7	130.3	90.8	76.5
MAI.	123.6	121.4	123.9	118.8	130.0	90.0	75.6
JUIN.	124.1	123.0	125.4	119.2	131.4	89.7	74.6
JUIL.	124.1	123.2	125.7	119.0	130.6	89.1	74.1
AOUT.	124.7	123.9	126.1	119.4	131.0	88.4	73.1
SEPT.	125.4	124.5	126.6	120.6	132.2	87.7	71.7
OCT.	125.3	124.3	126.4	120.9	133.2	87.4	70.8
NOV.	125.5	124.2	125.6	123.0	134.5	87.0	69.8
DEC.	125.3	124.0	125.4	123.1	134.4	87.2	70.1
1980							
JANV.	126.6	125.4	125.9	124.9	135.6	89.4	72.7

## INDICES PAR INDUSTRIE

	EXTRACTION DU CHARBON	INDUSTRIES ALIMENTAIRES ET FABRIQUE DE BOISSONS	INDUSTRIE TEXTILE	ARTICLES D'HABILLEMENT, CHAUSSURES ET OUVRAGES DIVERS EN TISSU	INDUSTRIE DU PAPIER ET DU CARTON	INDUSTRIE DU BOIS	INDUSTRIE CHIMIQUE ET INDUSTRIES CAOUTCHOUC	INDUSTRIE DES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES	INDUSTRIE METALLURGIQUE DE BASE	INDUSTRIE DES FABRIQUES METALLIQUES	ELECTRICITE
1974	65.8	121.7	100.7	116.4	122.8	163.8	142.8	108.7	122.1	119.0	141.5
1975	58.3	119.9	86.4	111.4	103.7	154.7	121.7	95.7	89.7	114.1	135.3
1976	54.3	121.1	95.9	105.6	113.6	173.8	137.7	103.9	99.4	122.0	154.6
1977	50.2	124.7	84.6	97.1	111.3	174.0	145.8	112.6	97.4	124.5	154.8
1978											
DEC.	44.7	126.9	81.1	95.9	115.4	168.5	150.3	111.4	105.5	127.9	167.8
1979											
JANV.	44.4	127.3	81.2	95.5	115.4	165.6	150.8	109.0	105.8	128.2	169.5
FEVR.	44.6	127.6	81.8	95.8	116.1	165.3	152.0	108.3	106.6	128.8	170.5
MARS.	44.2	127.8	82.3	95.7	117.2	164.2	153.3	107.9	107.2	129.0	171.2
AVR.	43.7	128.1	82.6	95.8	118.1	163.3	155.3	107.8	108.8	129.2	172.3
MAI.	43.2	128.2	82.6	95.7	118.7	163.3	156.3	109.1	109.8	129.1	172.9
JUIN.	42.6	129.1	83.2	95.5	118.9	163.9	158.8	108.9	112.8	130.5	174.0
JUIL.	42.7	128.9	83.9	95.5	119.6	163.8	159.8	108.9	113.6	129.4	174.3
AOUT.	42.6	129.3	84.4	95.7	121.2	163.9	161.2	109.3	114.3	129.7	173.9
SEPT.	42.0	129.6	85.0	95.9	123.0	164.7	162.1	110.0	114.6	130.9	173.9
OCT.	41.3	128.7	85.3	95.9	123.3	165.7	162.2	110.6	113.0	131.9	173.3
NOV.	40.6	126.9	86.2	100.1	123.7	166.5	161.3	110.1	112.3	133.0	172.7
DEC.	39.7	126.6	86.5	99.1	123.4	169.1	160.9	110.8	111.8	132.9	171.7
1980											
JANV.	40.0	127.7	87.6	100.4	125.5	173.3	161.6	113.0	112.7	134.3	171.5

(1) MOYENNE MOBILE NON CENTREE CALCULEE SUR DOUZE MOIS.

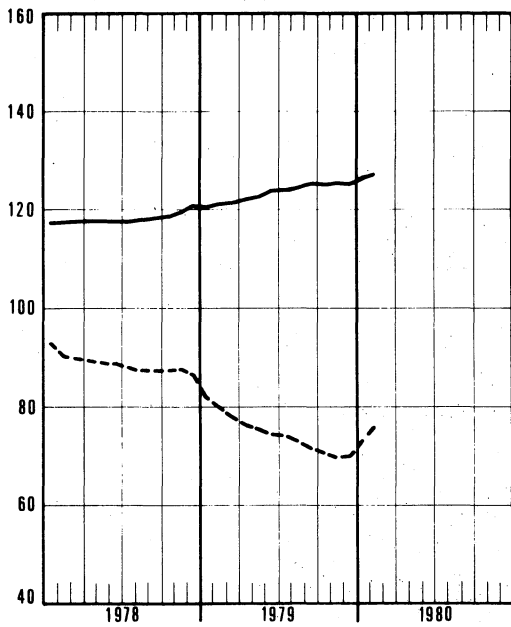
## Indices de la production industrielle

### Moyenne des 12 derniers mois

1970 = 100

— Indice général (sans la construction)

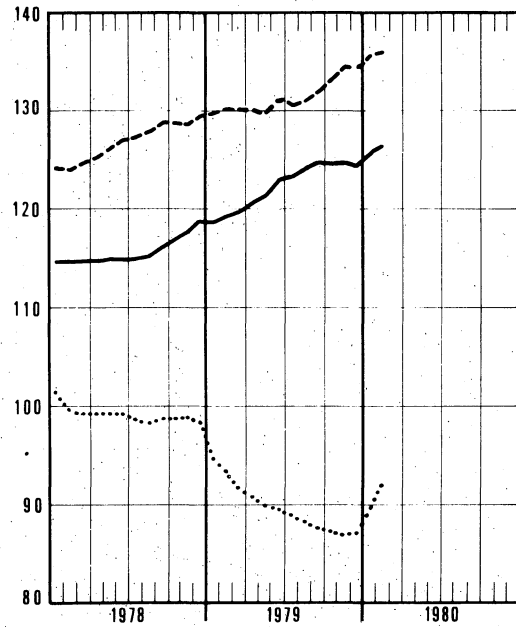
..... Construction



— Matières premières et biens intermédiaires

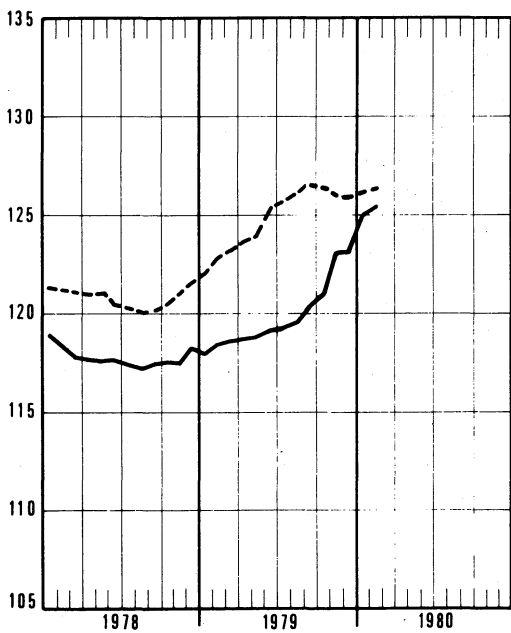
- - - Biens d'investissement (sans la construction)

..... Biens d'investissement (y compris la construction)

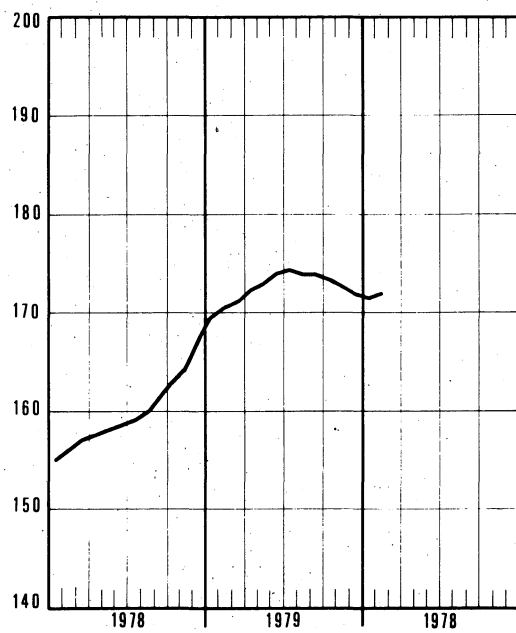


— Biens de consommation durables

..... Biens de consommation non durables



— Electricité



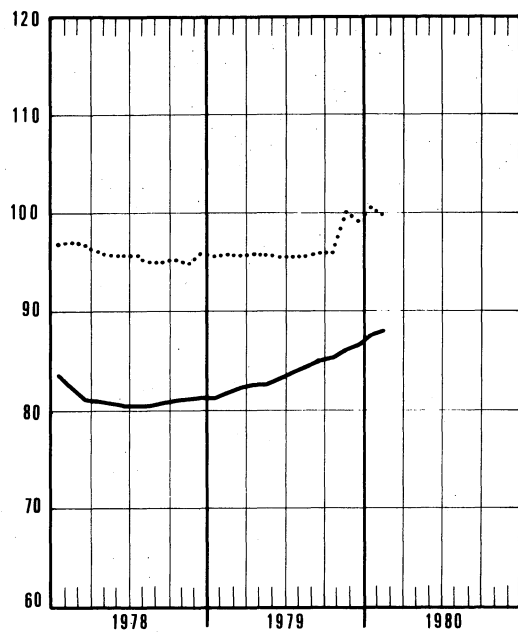
## Indices de la production industrielle

Moyenne des 12 derniers mois

1970 = 100

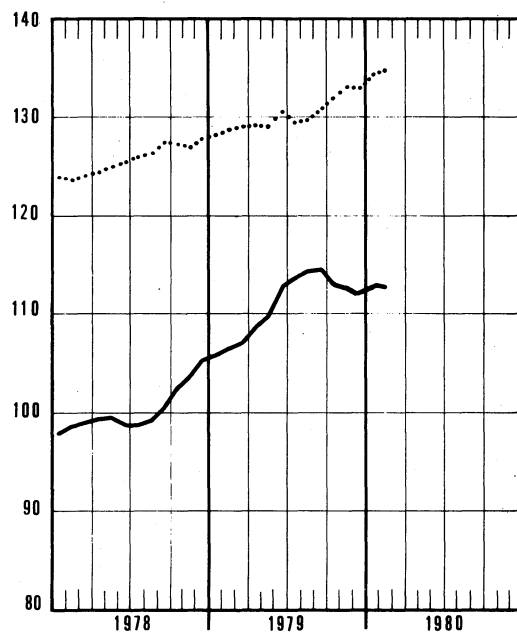
— Industrie textile

..... Confection et chaussures



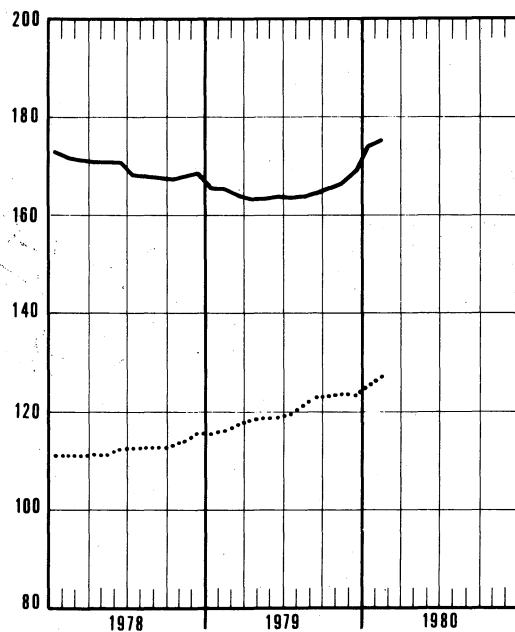
— Métallurgie de base

..... Fabrications métalliques

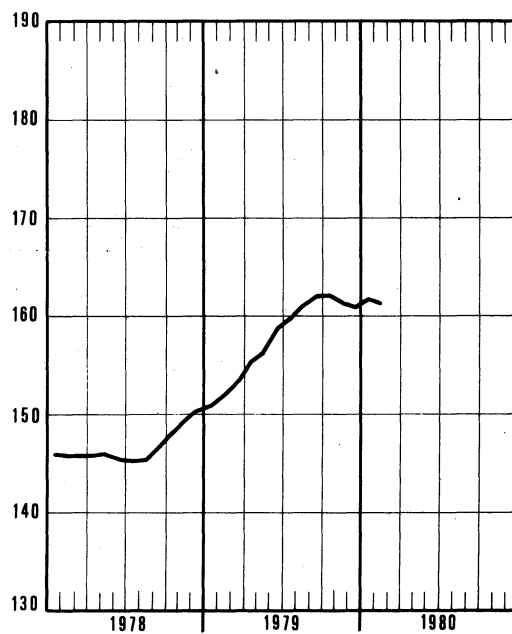


— Bois et meubles

..... Papier et carton



— Chimie et caoutchouc



INDICES BRUTS (1)  
INDICE GENERAL ET INDICES PAR GENRE D'AFFECTATION DE LA PRODUCTION

	INDICE GENERAL DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE		INDICES PAR GENRE D'AFFECTATION DE LA PRODUCTION					
	SANS LA CONSTRUCTION	Y COMPRIS LA CONSTRUCTION	MATIERES PREMIERES ET BIENS INTERMEDIAIRES	BIENS DE CONSUMMATION NON DURABLES	BIENS DE CONSUMMATION DURABLES	BIENS D'INVESTISSEMENT		CONSTRUCTION
						SANS LA CONSTRUCTION	Y COMPRIS LA CONSTRUCTION	
1974	120.0	115.9	118.7	119.4	122.6	122.5	105.6	98.6
1975	108.5	106.5	103.5	112.4	116.4	118.5	102.9	97.0
1976	118.0	113.7	114.6	118.4	124.8	125.0	103.1	94.9
1977	117.9	113.2	114.7	121.6	119.8	124.9	101.9	93.3
1978	120.3	113.5						86.8
1979								72.1
1978								
DEC.	122.5	108.1	123.4	120.4	113.5	126.8	74.4	55.0
1979								
JANV	118.9	94.7	116.8	122.9	113.3	128.6	43.2	14.3
FEVR	121.1	101.0	118.4	118.7	124.1	131.5	58.1	33.1
MARS	133.9	120.9	133.0	133.8	135.1	135.1	90.1	74.1
AVR.	127.6	118.4	128.6	125.3	122.6	133.6	97.2	83.7
MAI	132	123	130.2	129.1	119.1	131.0	100.0	88.4
JUIN	134	125	128.6	131.3	120.1	137.4	102.5	89.5
JUIL	92	78	94.7	107.6	77.5	94.5	46.2	28.4
AOUT	122	116	119.7	123.9	121.4	137.3	102.6	89.8
SEPT	134	123	128.5	125.0	139.2	147.0	104.8	89.0
OCT.	139	133	136.1	138.3	141.1	158.5	119.4	104.9
NOV.	123	134	128.2	128.4	144.6	147.5	101.6	84.6
DEC.	107	120	121.4	117.7	113.8	125.5	76.6	58.5
1980								
JANV	113	134	134.7	129.5	136.1	143.8	71.5	

## INDUSTRIE EXTRACTIVE

	INDICE GENERAL DES INDUSTRIES EXTRACTIVES	CHARBON	AUTRES INDUSTRIES EXTRACTIVES								CALCAIRES ET CARBONATES
			INDICE GENERAL	INDICE GENERAL	PORPHYRE	PETIT GRANIT	MARBRE	GRES	SABLE	ARDOISES	
1974	74.6	65.4	109.9	106.0	73.4	113.2	73.5	129.4	149.4	38.7	121.9
1975	69.4	58.1	113.2	112.6	72.7	146.5	61.1	118.4	130.1	108.3	115.4
1976	67.5	54.4	118.9	121.5	84.1	166.3	53.5	127.3	123.7	...	114.0
1977	63.5	49.9	117.8	116.8	76.5	153.7	51.4	139.1	118.3	...	120.3
1978	57.6	44.6	110.4	110.6	71.8	153.2	62.2	128.1	105.9	...	110.3
1979		39.7									
1978											
DEC.	54.5	45.5	85.8	87.0	56.6	151.1	50.0	72.6	73.2	...	83.4
1979											
JANV	49.1	49.1	26.9	20.0		62.8	13.0	72.4	34.9	...	40.9
FEVR	53.3	47.3	66.2	58.9	35.2	89.2	57.4	36.0	62.8	...	81.0
MARS	62.6	49.2	115.4	111.8	74.7	164.1	72.2	111.4	110.8	...	122.9
AVR.	56.3	41.7	122.5	128.2	63.3	167.3	93.4	162.9	121.5	...	122.3
MAI	58.3	41.2	135.2	138.1	75.8	185.7	75.1	219.2	139.6	...	129.9
JUIN	56.4	38.1	141.3	146.8	76.4	211.7	111.6	223.4	151.0	...	130.9
JUIL	32.1	24.9	61.1	49.5	29.1	49.5	65.9	63.3	65.2	...	84.2
AOUT	50.7	31.0	147.2	153.3	82.7	231.3	80.7	221.2	137.4	...	135.4
SEPT	52.1	32.9	144.6	150.6	78.8	241.4	70.0	196.6	134.8	...	132.7
OCT.	66	42.5	157.8	160.6	87.5	248.8	71.2	210.6	143.3	...	152.5
NOV.	63	43.2	125							...	
DEC.	48	35.1	105							...	
1980											
JANV	61	52.7	75								

(1) LES INDICES NE COMPORTANT PAS DE CHIFFRES DECIMAUX SONT PROVISOIRES

## INDUSTRIES MANUFACTURIERES

	INDUSTRIES ALIMENTAIRES ET FABRICATION DES BOISSONS											
	INDICE GENERAL DES IN- DUSTRI- ES MANU- FACTU- RIERES	INDUSTRIES ALIMENTAIRES							FABRIC. DES BOISSONS			
		INDICE GENERAL	INDICE GENERAL	CONFI- TURES ET PRO- DUITS CONNE- XES	MEUNE- RIES	SUCRE	HUILES VEGETA- LES ET ANIMA- LES	MARCA- RINE	INDICE GENERAL	BRASSE- RIES	ALCOOL	TABAC
1974	122.9	121.0	126.0	147.5	110.3	93.3	163.1	113.7	110.6	109.5	121.8	124.8
1975	111.0	119.4	124.6	126.4	97.3	121.5	156.6	108.9	108.8	108.5	111.6	124.6
1976	121.2	121.9	124.8	127.3	103.9	112.9	198.9	107.0	115.4	114.9	120.3	122.0
1977	121.3	124.7	130.5	117.2	107.7	118.5	188.2	104.4	112.2	110.3	132.2	123.1
1978	124.2	126.3	134.8	128.2	103.4	126.8	218.7	106.6	108.3	106.4	126.3	117.2
1979						146.3			110.2	109.1	106.6	
1978												
DEC.	126.8	127.3	140.7	92.1	96.0	386.2	235.3	102.1	98.7	96.3	140.3	108.1
1979												
JANV	123.3	112.5	126.2	121.0	109.8	34.7	248.4	121.1	84.3	81.8	125.9	132.9
FEVR	125.4	110.1	117.4	147.8	109.0	31.3	241.7	109.2	94.7	93.1	106.1	123.5
MARS	138.4	130.6	131.7	139.5	107.5	36.4	252.2	116.5	127.1	124.5	162.0	121.8
AVR.	132.1	123.9	126.0	98.3	102.8	42.2	221.3	93.9	118.5	116.2	143.6	120.0
MAI	137	131.0	132.9	55.6	103.8	67.0	207.8	117.0	126.0	125.8	85.1	133.5
JUIN	139	134.8	134.1	121.9	88.1	23.2	223.9	113.2	134.8	132.7	151.6	136.7
JUIL	96	115.9	114.4	203.3	71.2	14.3	220.4	79.0	117.8	116.9	101.9	53.3
AOUT	126	133	140		105.4	25.2	160.3	116.5	116.4	116.5	71.5	139.9
SEPT	137	129	142		112.7	34.5	233.7	115.3	101.9	101.4	79.3	123.5
OCT.	144	143	151		108.8	45.6		121.8	111.5	111.0	87.8	144.4
NOV.	138	131	136		124.6	53.8		114.2	106.6	106.2	80.1	136.3
DEC.	125	124	136		93.5	45.2		104.1	83.4	82.4	83.9	103
1980												
JANV	139	125.7				43.9			107.4	107.6	79.1	134

	INDUSTRIE TEXTILE										
	INDICE GENERAL	FILATURE ET TISSAGE									
		FILATURE									
	INDICE GENERAL	PREPARA- TION DES FIBRES TEXTILES	INDICE GENERAL	COTON FIN (1)	CARDES FILEUSES (1)	COCONS	LAINES CARDEE	LAINES PEIGNEE	LIN ET CHANVRE	JUTE	
1974	100.8	102.1	74.9	89.3	91.1	105.9	66.2	115.0	89.5	92.5	66.3
1975	86.0	86.5	65.9	69.6	56.9	85.5	40.4	105.7	80.2	75.5	48.1
1976	96.8	100.5	96.7	80.8	72.3	98.4	40.9	128.0	88.3	87.7	48.2
1977	84.6	88.5	88.6	69.6	54.9	83.4	38.2	122.8	83.1	75.0	38.5
1978	80.9	85.0	86.7	65.8	56.3	...	23.0	134.3	73.0	75.2	30.0
1979					62.1	...	24.2				
1978											
DEC.	82.4	88.6	32.8	69.9	75.0	...	26.7	140.0	60.3	74.9	25.6
1979											
JANV	85.9	93.2	76.7	67.1	58.9	...	26.6	164.5	70.9	76.9	25.4
FEVR	87.5	93.8	81.2	68.7	62.5	...	30.3	156.3	73.9	74.5	24.0
MARS	96.3	101.9	95.3	73.0	64.2	...	32.2	161.4	81.4	83.3	25.6
AVR.	84.7	89.8	84.0	64.6	59.2	...	26.5	141.7	68.9	79.6	21.8
MAI	78.6	97.6	91.7	68.6	60.2	...	27.1	151.8	76.4	81.9	23.6
JUIN	89.8	94.4	90.9	65.9	58.3	...	25.2	150.3	72.3	83.5	23.8
JUIL	59.1	65.7	34.4	43.6	55.1	...	12.8	62.9	28.5	71.0	16.7
AOUT	76.1	77.4	94.3	61.3	55.1	...	20.6	143.8	73.0	56.2	14.1
SEPT	91.7	98.1	98.8	69.4	63.1	...	23.3	147.3	77.7	84.4	21.1
OCT.	101		110.4	76.0	66.9	...	26.1	171.5	83.7	96.9	25.3
NOV.	99		92.8		62.8	...	22.3			88.6	23.0
DEC.	85		70.6		79.0	...	17.8			81.0	20.6
1980											
JANV	100										

(1) JUILLET ET AOUT : MOYENNE DES DEUX MOIS (VOIR PAGE 24, NOTE 5)

## INDUSTRIES MANUFACTURIERES (SUITE)

	INDUSTRIES TEXTILES (SUITE)						BONNETERIE	FILATURES ET CORDES DE FIBRES DURES	FABRICA- TION D'AR- TICLES NON DENOMMES AILLEURS
	FILATURE ET TISSAGE (SUITE)								
	TISSAGE								
	INDICE GENERAL	TISSUS DE COTON	TISSUS DE LIN	TISSUS DE LAINE	TISSUS DE RAYONNE ET FIBRES DE RAYONNE	TISSUS DE JUTE			
1974	115.4	96.3	87.7	78.0	221.1	43.8	95.0	95.2	123.8
1975	103.7	78.3	59.3	77.1	225.7	24.4	83.6	72.4	108.6
1976	118.8	89.7	64.5	86.9	282.6	17.0	83.9	67.2	106.0
1977	106.3	69.2	55.6	70.0	297.3	15.1	73.9	49.2	94.7
1978	104.3	64.5	71.6	70.6	292.5	13.1	66.4	48.2	101.2
1978									
DEC.	109.5	78.1	59.0	68.4	294.0	13.7	61.7	42.0	102.7
1979									
JANV	120.7	70.2	64.3	77.4	331.1	12.1	63.5	32.7	92.5
FEVR	120.2	73.7	59.3	77.7	337.5	14.3	65.6	47.0	117.8
MARS	131.8	80.7	67.4	81.2	371.8	14.9	77.0	50.0	127.8
AVR.	115.9	70.7	58.6	73.3	326.4	14.8	67.0	47.2	108.4
MAI	127.1	84.6	63.5	79.1	337.5	16.2	71.3	133.5	121.3
JUIN	122.4	71.5	75.9	79.5	331.7	18.1	73.6	54.9	112.7
JUIL	91.4	57.0	33.2	54.5	260.3	13.9	35.7	37.0	93.0
AOUT	92.6	62.0	55.5	55.5	249.8	15.9	69.9	55.2	95.6
SEPT	126.9	76.2	65.0	85.8	349.5	22.8	71.0	36.1	120.6
OCT.							79.9	47.0	133.0
NOV.							70.3	42.0	115.1
DEC.								33.2	
1980									

	FABRICATION D'ARTICLES D'HABILLEMENT; CONFEC- TION D'OUVRAGES DIVERS EN TISSU; FABRICATION DE CHAUSSURES				INDUSTRIE DU ROIS ET INDUSTRIES CONNEXES	INDUSTRIE DU PAPIER ET DU CARTON		
	INDICE GENERAL	ARTICLES D'HABIL- LEMENT	AUTRES OUVRAGES EN TISSU	CHAUSSURES ET PANTOUFLS		INDICE GENERAL	PRODUCTION	TRANSFOR- MATION
1974	115.4	130.4	44.1	63.0	162.1	122.2	111.2	131.1
1975	110.8	129.4	37.2	48.0	154.2	103.4	85.0	119.0
1976	106.4	126.6	34.7	38.8	175.3	114.3	99.3	126.5
1977	97.6	117.5	33.5	31.1	174.1	111.6	96.8	123.5
1978	99.8	122.1	31.3	27.0	168.0	115.2	104.2	124.4
1979				27.7			115.3	129.1
1978								
DEC.	109.2	135.4	26.1	25.2	169.4	113.1	108.8	112.9
1979								
JANV	90.3	109.7	50.8	23.8	130.5	112.8	107.2	116.2
FEVR	108.9	133.9	52.4	25.6	159.8	115.5	112.5	116.3
MARS	116.4	142.4	54.7	29.3	185.6	136.7	128.8	142.2
AVR.	99.4	121.3	50.0	25.4	168.7	125.7	115.3	134.0
MAI	87.1	104.0	51.1	27.1	173.7	119.3	113.2	123.3
JUIN	87.1	104.1	55.3	26.8	185.8	128.4	110.7	145.5
JUIL	58.3	72.2	30.6	11.9	95.1	87.6	97.1	75.4
AOUT	103.0	124.4	21.0	29.2	52.7	131.4	110.3	151.5
SEPT	114.6	139.6	54.9	30.0	181.6	133.7	123.6	141.7
OCT.	114.1	136.0	55.2	37.6	204	144.2	126.9	159.6
NOV.	135	161		36.7	186	132.6	124.5	138.2
DEC.	73	88		29.1	199	111.4	114.3	106.0
1980								
JANV	106.6				184	140		



## INDUSTRIES MANUFACTURIERES (SUITE)

	INDUSTRIE DU CUIR			INDUSTRIE CHIMIQUE ET INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC						
	INDICE GENERAL	CUIRS LOURDS	CUIRS LEGERES	INDICE	INDUSTRIE CHIMIQUE				INDUS-TRIE DU CAOUT-CHOUC	
				GENERAL	INDICE GENERAL	CHIMIE DE BASE	TRANSF. DES MAT. PLAST.	SAVON		AZOTE
1974	80.8	91.5	79.5	141.9	142.1	133.9	212.9	147.9	111.2	137.7
1975	71.5	92.5	69.5	121.5	118.2	110.7	187.1	132.1	96.1	169.1
1976	76.5	103.0	74.0	138.0	135.7	123.8	215.2	149.0	106.1	164.2
1977	66.2	100.0	63.3	145.6	143.9	133.1	223.8	161.6	110.1	161.6
1978	52.9	80.3	50.6	150.0	148.6	135.5	237.0	167.6	102.3	159.7
1978										
DEC.	43.1	81.1	40.2	150.3	149.9	147.6	202.5	134.8	108.4	141.7
1979										
JANV	39.7	71.5	37.3	158.4	156.8	150.7	225.4	151.0	104.8	169.9
FEVR	34.2	69.7	31.6	157.7	156.6	147.6	242.0	162.1	99.7	160.8
MARS	49.4	91.3	46.2	177.9	176.5	164.4	289.1	170.6	94.1	184.8
AVR.	44.6	89.2	41.3	169.1	167.9	157.5	263.1	162.1	107.6	171.7
MAI	54.0	102.5	50.4	169.2	168.7	155.7	276.1	178.7	74.5	162.2
JUIN	56.7	95.7	53.6	170.0	169.0	151.9	293.9	193.7	82.7	172.2
JUIL	33.3	49.0	39.7	131.7	134.9	140.8	161.4	115.3	105.6	65.2
AOUT	37.7	74.5	35.0	159.1	156.8	146.3	244.8	173.1	101.2	165.8
SEPT	49.0	81.6	46.5	163	160	143.1	272.3	160	109.6	205.9
OCT.	46.8	107.4	42.5	172	171	150.8	317	180	108.8	194.4
NOV.	40.5	111.6	35.6	155	154		239			211.4
DEC.	34.3	85.7	35.7	145	144		217			156
1980										
JANV	38			168						

	INDUSTRIE DES DERIVES DU PETROLE ET DU CHARBON				INDUSTRIE DES PRODUITS MINERAIUX NON METALLIQUES							
	INDICE GENERAL	RAFFI-	AGGLO-	COKE-	INDICE GENERAL	TERRE CUITE	VERRE		CIMENT	PRO- DITS CERA- MIQUES	CHAUX, DOLOMIE PLATRE, AGGLOM. PLATRE, ETC...	
		NERIES DE PETROLE	MERES DE HOUILLE	RIES INDE- PEND.			INDICE GENERAL	VERRE PLAT				VERRE CREUX
1974	80.7	101.3	56.3	...	108.0	99.4	108.7	98.3	127.5	110.9	99.7	143.7
1975	67.4	95.0	36.3	...	95.0	100.0	88.8	73.2	120.2	102.2	86.5	125.7
1976	64.3	95.5	22.4	...	104.5	95.8	105.5	93.8	121.2	111.4	83.7	119.3
1977	77.1	120.3	17.0	...	112.3	106.7	120.1	111.9	125.1	115.3	79.9	123.8
1978	71.3	109.5	16.8	...	111.2	103.1	121.1	118.1	117.5	112.8	79.4	119.8
1979				...						114.7		
1978				...								
DEC.	81.5	125.2	22.6	...	100.8	87.3	127.4	123.8	124.3	83.1	77.9	110.3
1979				...								
JANV	72.8	110.7	24.6	...	71.4	48.6	124.7	129.1	110.1	19.4	71.5	99.9
FEVR	68.2	102.2	25.5	...	81.1	53.1	121.2	113.3	124.9	47.8	71.0	109.6
MARS	70.3	105.4	23.6	...	109.8	76.3	120.4	118.2	115.5	116.3	75.6	142.6
AVR.	69.4	105.4	19.7	...	120.0	97.5	124.7	126.1	114.6	135.9	75.8	128.9
MAI	75.4	115.1	19.4	...	127.9	100.5	133.2	127.3	132.9	146.1	79.1	138.1
JUIN	74.1	112.4	22.9	...	115.4	106.4	128.0	125.1	126.2	116.2	75.9	131.5
JUIL	68.3	113.1	1.1	...	91.2	64.4	108.1	91.8	110.1	94.5	52.5	83.5
AOUT	74.7	119.4	15.1	...	122.3	93.0	126.3	132.2	109.5	141.5	74.9	137.2
SEPT	66.7	101.9	23.9	...	126.0	118.3	126.1	116.3	132.0	148.6	74.2	136.8
OCT.	63.6	109.2	24.6	...	111.2	103.3	135.9	134.6	128.8	154.6	81.4	143.4
NOV.	78.0	118.2	25.2	...	117		140			119.8	85	
DEC.	76			...	109		143			99.8	64	
1980												
JANV	96				99							



## INDUSTRIES MANUFACTURIERES (SUITE)

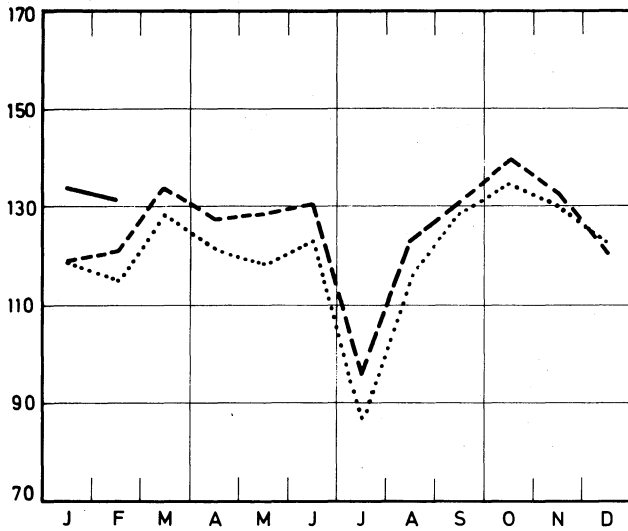
INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES														
ANNEE	INDICE GENERAL	FABRICATION D'OUVRAGES EN METAUX A L'EXCLUSION DES MACH. ET DU MATERIEL DE TRANSPORT						CONSTRUCTION DE MACHINES, A L'EXCLUSION DES MACHINES ELECTRIQUES						
		INDICE GENERAL	FORGE, ES- TAMPAGE, GROS EM- BOUTISSAGE	TRA- VAIL DE LA TOLE ETC.	ACCE- SOIRES METAL. DU BA- TIMENT	PONTS, CHAR- PENTES ETC.	ARMES ET MUNI- TIONS	INDICE GENERAL	MACHI- NES ET CES, ETC	MACHI- NES ET Outils	CONS- TRUC- TIONS MECANI- QUES	APPAR. DE LEVAGE, PESAGE, ETC	APPAR. POUR DIV. INDUSTRIES	MACHI- NES TEXTILES ET ACCESS-
1974	118.1	111.9	133.3	123.1	99.0	106.5	108.2	123.3	132.9	118.7	132.4	132.4	114.4	114.5
1975	113.5	110.9	111.6	106.0	93.9	105.2	151.4	121.1	126.1	108.7	127.5	134.5	120.3	102.7
1976	122.9	119.0	126.7	110.3	103.9	105.6	172.6	122.1	144.1	116.3	123.7	119.8	119.0	102.7
1977	124.5	121.1	124.2	114.3	105.9	106.2	177.4	120.8	139.7	100.4	123.6	121.7	120.8	100.6
1978	127.4	117.4	113.4	113.5	103.5	99.7	175.4	121.2	140.0	105.8	125.0	138.3	112.2	90.1
1978 DEC.	126.9	115.1	104.3	106.8	98.6	98.0	171.5	121.5	146.1	109.9	121.0	139.7	109.2	89.5
1979														
JANV.	129.3	115.0	116.3	118.7	99.6	87.9	180.1	129.4	143.9	115.2	126.6	139.8	128.8	97.2
FEVR.	131.6	119.2	119.4	119.8	101.8	106.6	175.8	127.3	139.9	115.0	129.0	140.8	131.6	99.5
MARS	135.8	126.0	122.0	125.5	109.1	105.6	188.6	134.3	144.6	117.4	137.3	148.5	131.2	103.6
AVR.	131.0	119.9	115.0	122.8	100.9	100.9	195.9	126.3	138.1	110.7	133.1	146.0	117.4	96.0
MAI	138	139.5	130.4	128.4	103.2	104.3	192.5	126	126.7	103.9	133.8	150	120.2	97.3
JUIN	145	126.1	110.8	129.3	106.7	108.1	191.7	131	146	94.0	132.6	153	116.5	96.9
JUIL.	85	101.7	66.2	102.6	83.1	90.9	183.5	87	86	75	103.0	140	92.9	71.0
AOUT	134	116	109.0	128.9	115.4	95	198.0	116	112	91	137.1	139	117.0	90
SEPT.	145	126	117.0	116	110	127	187	135	132	110	146.3	157	130	107
OCT.	158	143	127.6	143	125	113	203	145	163	137	145.6	179	122	109
*NOV.	150	122	114	127	107	97	179	137	154	138	130	175	121	91
*DEC.	126	113	85	128	102	89	141	120	160	104	120	131	104	96
1980														
*JANV.	146	134	111	142	121	103	196	137	166	134	144	170	108	100

INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)												
ANNEE	INDICE GENERAL	CONSTRUCTION ELECTRIQUE			CONSTRUCTION DE MATERIEL DE TRANSPORT				APPAR. DE MES- URE DE LABORATOIRE, ETC...	ELEC- TRICITE	DISTRIBU- TION D'EAU	
		MACHI- NES ROTATI- VES ET STATI- QUES	APPAR. INDUS- TRIELS, ELECTRO- DOMES- TIQUES	AUTRES PRO- DITS	INDICE GENERAL	CONST. NAVALE	AUTOMO- BILES CYCLES, ETC...	MATER. CHEMIN DE FER ET TRAM- WAYS				INDUST. AERO- NAUTI- QUE
1974	128.0	86.4	73.6	144.7	115.5	141.6	105.7	118.0	141.1	98.7	140.8	118.7
1975	115.6	86.1	63.9	129.7	122.7	136.8	115.4	112.3	159.4	88.6	134.6	121.3
1976	127.6	83.2	57.7	148.6	140.2	102.5	146.3	108.5	166.7	88.9	155.5	128.9
1977	124.4	86.0	59.0	143.1	152.1	111.9	147.5	110.6	392.1	93.8	154.6	129.4
1978	130.5	99.2	62.3	148.8	165.3	156.0	144.7	75.3	680.3	101.9	167.0	131.9
1979											171.5	
1978 DEC.	132.2	147.8	62.7	145.5	166.7	124.7	145.0	55.1	1019.1	103.8	202.8	124.7
1979												
JANV.	124.6	120.5	58.2	139.6	177.9	116.5	168.0	54.3	941.5	107.4	198.2	137.8
FEVR.	130.1	111.2	65.7	151.6	178.8	128.7	163.3	72.1	969.4	103.0	169.5	125.0
MARS	127.4	86.9	68.7	147.8	188.6	127.9	173.8	71.6	1077.6	104.1	186.7	134.4
AVR.	132.6	68.7	68.2	153.7	172.9	109.0	158.6	69.1	1122.5	93.0	175.5	132.0
MAI	115.4	72.5	65.2	131.7	194	142	154.9	72	854	95.4	171.7	132.0
JUIN	120.6	80.8	64.7	137.6	208	245	144.4	72	1010	105.7	151.6	159.9
JUIL.	91.5	63.6	46.5	105.1	122	174	107.4	41	238	84.5	144.3	130.8
AOUT	153				175	179	154.9	88	901	96	139.8	136
SEPT.	153				202	191	178.5	73	1270	103	158.0	144
OCT.	162				225	281	189	52	2213	118	181.1	144
*NOV.	167				219	211	175	44	2231	127	189.2	136
*DEC.	132				166	134	139	55	1172	78	190.3	136
1980												
*JANV.	142				206	143	181	70	1347	108	193	141

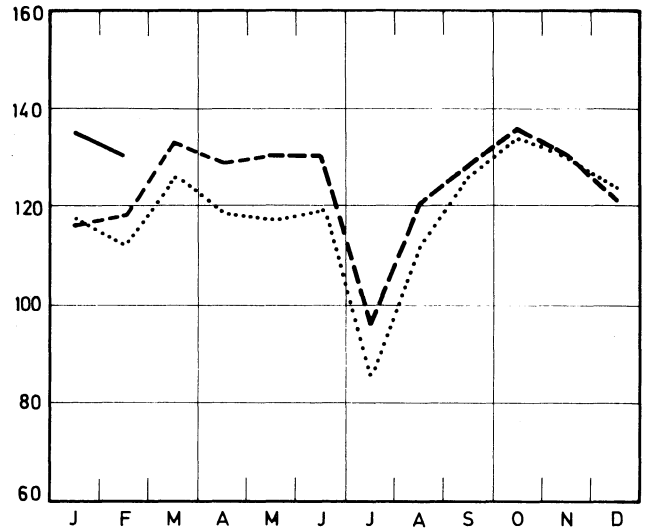
## Indices bruts de la production industrielle

1970 = 100    ..... 1978    - - - - 1979    ——— 1980

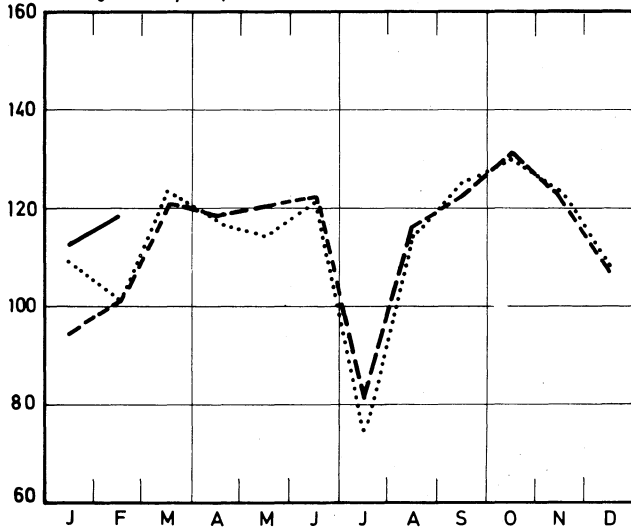
**Indice général (sauf construction)**



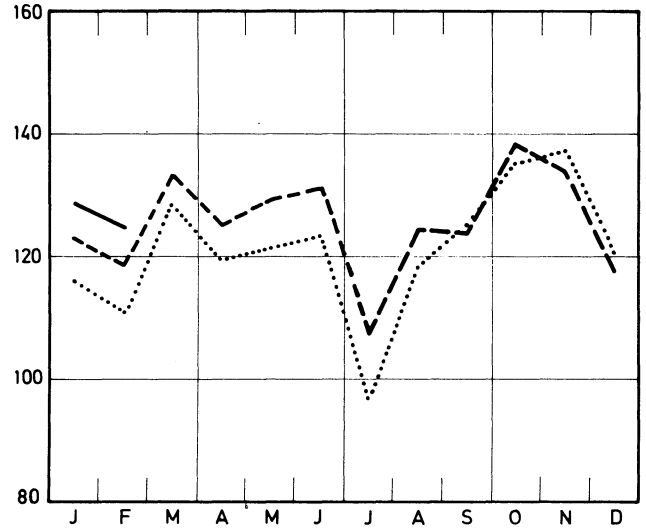
**Matières premières et biens intermédiaires**



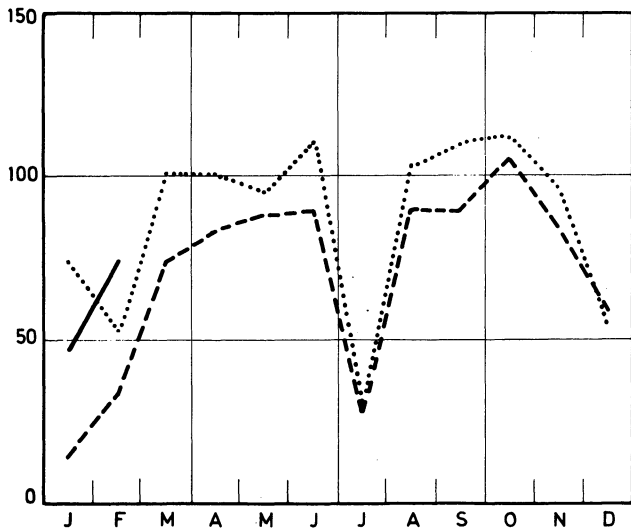
**Indice général (y compris construction)**



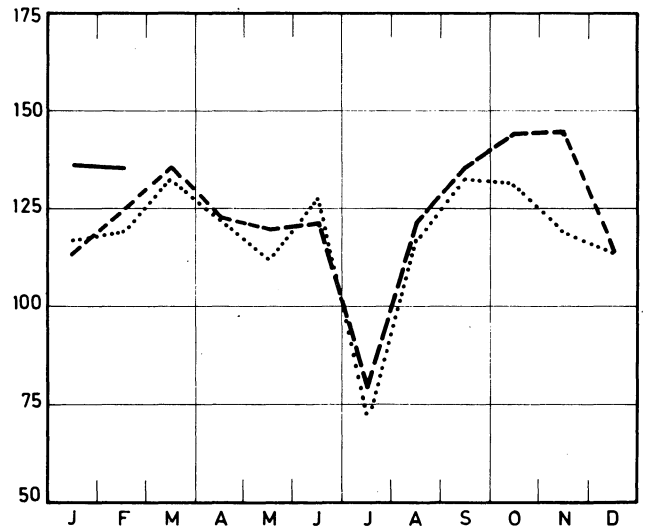
**Biens de consommation non durables**



**Construction**



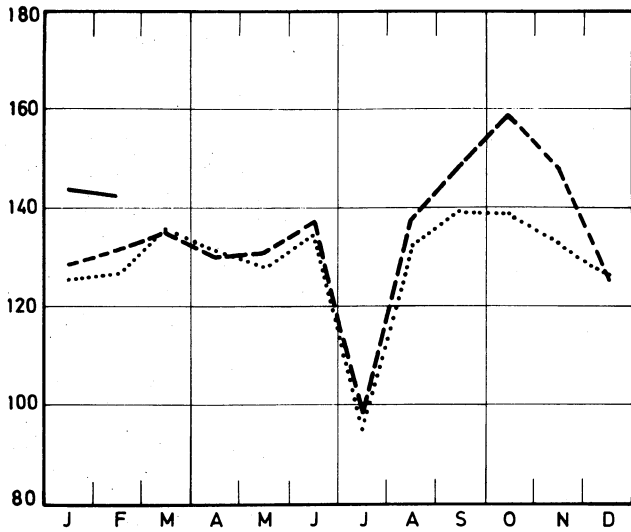
**Biens de consommation durables**



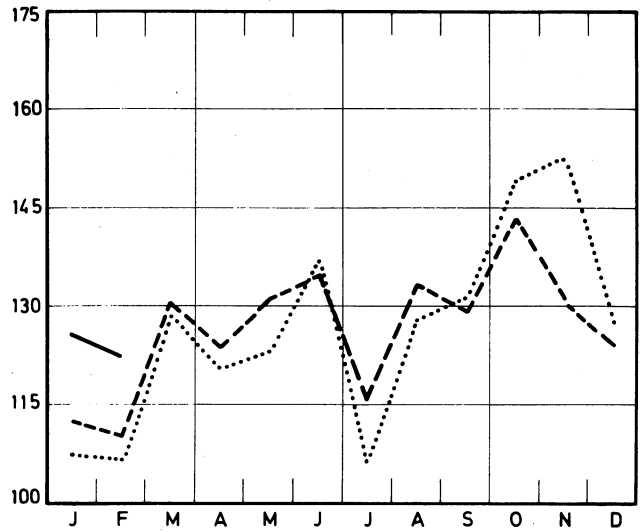
### Indices bruts de la production industrielle

1970 = 100    ..... 1978    - - - 1979    ——— 1980

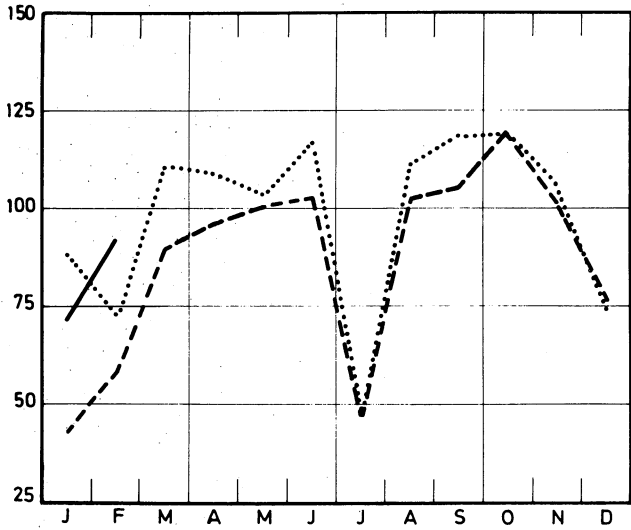
Biens d'investissement (sauf construction)



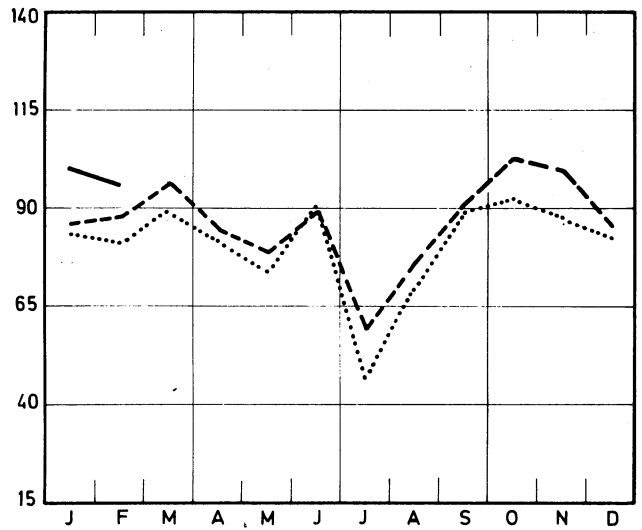
Alimentation et boissons



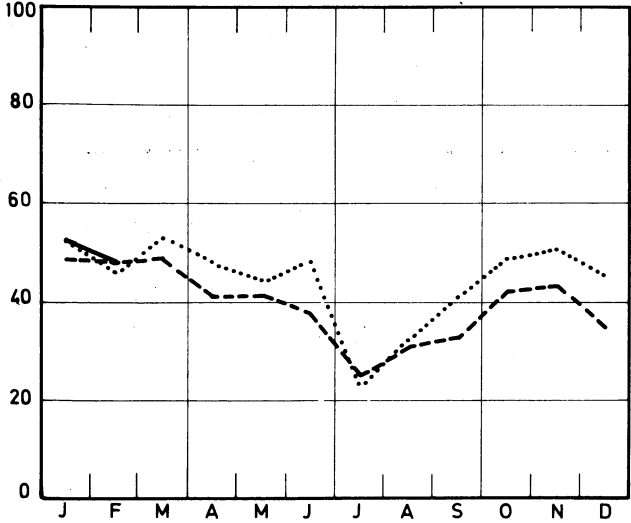
Biens d'investissements (y compris construction)



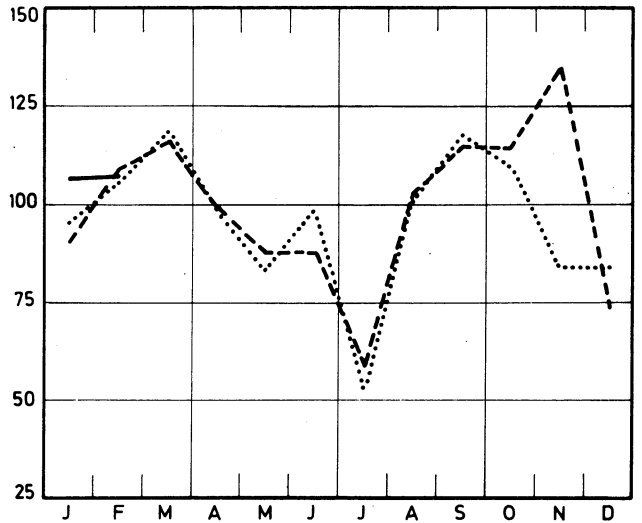
Industrie textile



Extraction du charbon



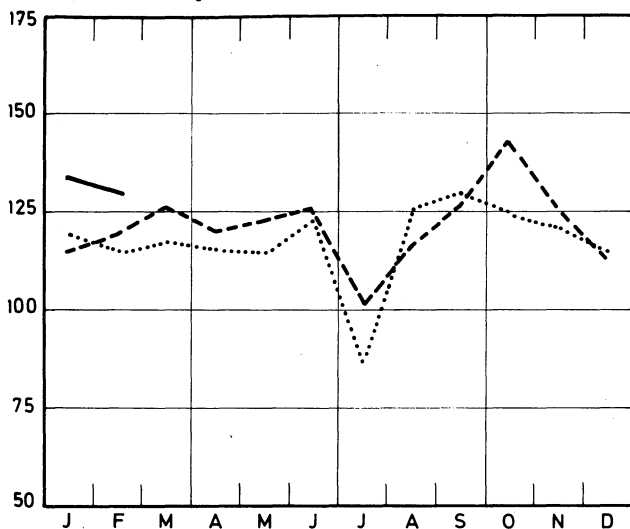
Confection et chaussures



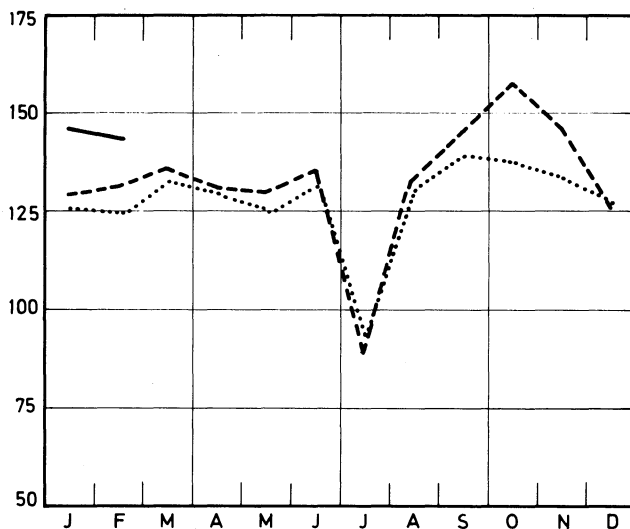
### Indices bruts de la production industrielle

1970 = 100    ..... 1978    - - - - 1979    ——— 1980

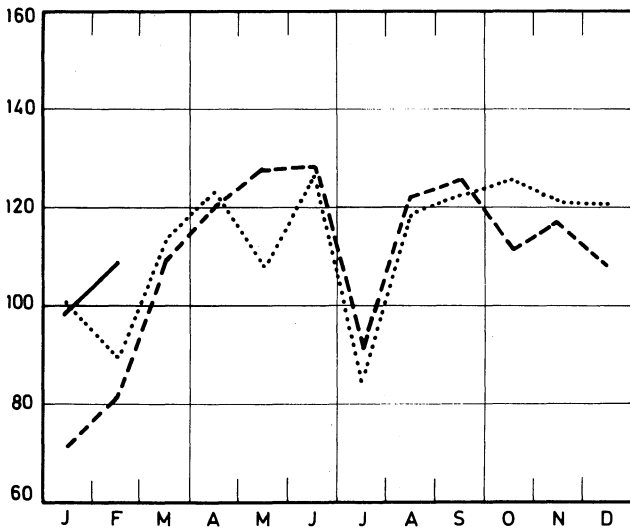
Fabrication d'ouvrages en métaux



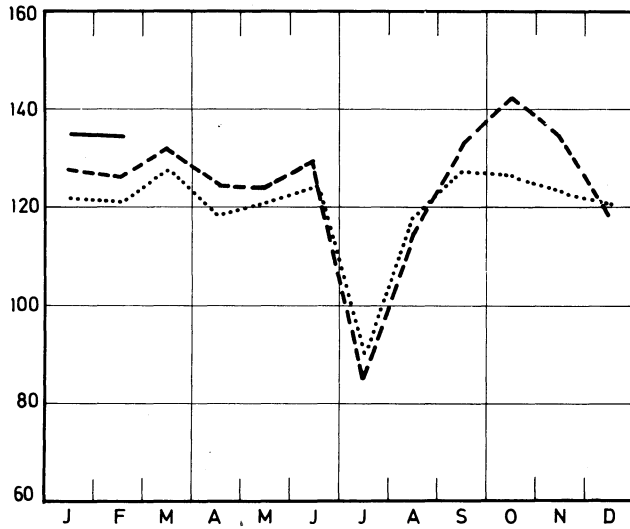
Fabrications métalliques



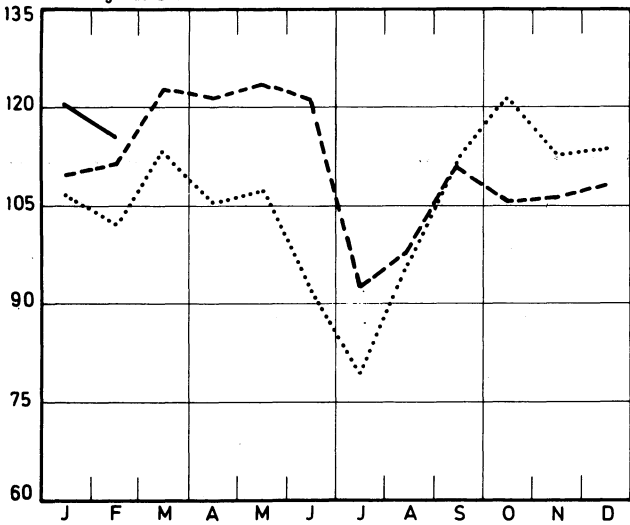
Minéraux non métalliques



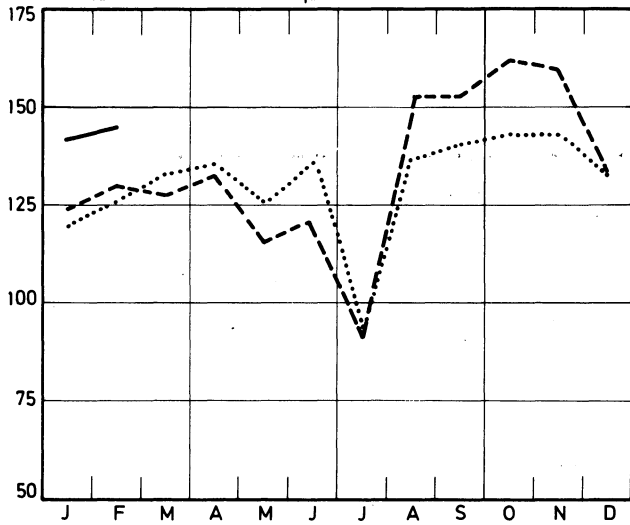
Const. de mach. non électriques ; fine constr. mécanique



Métallurgie de base



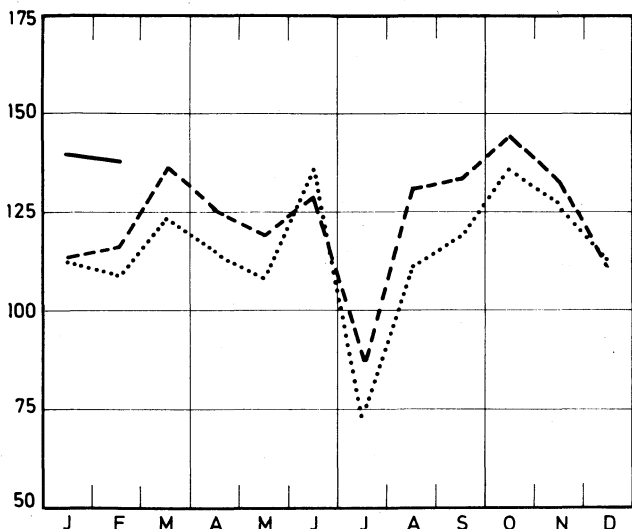
Construction de machines électriques



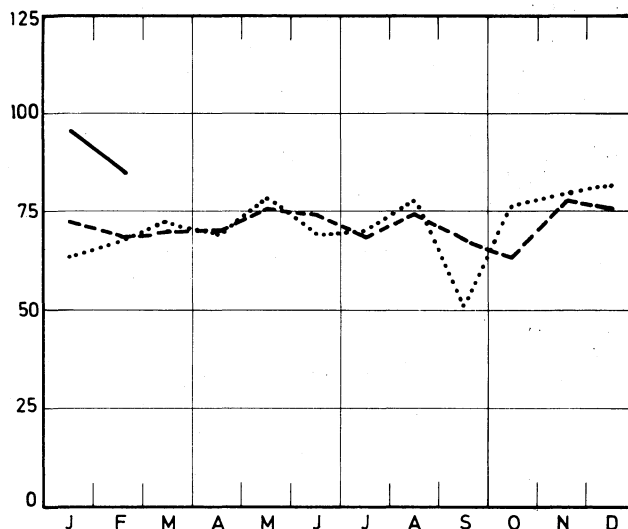
# Indices bruts de la production industrielle

1970 = 100    ..... 1978    - - - - 1979    ——— 1980

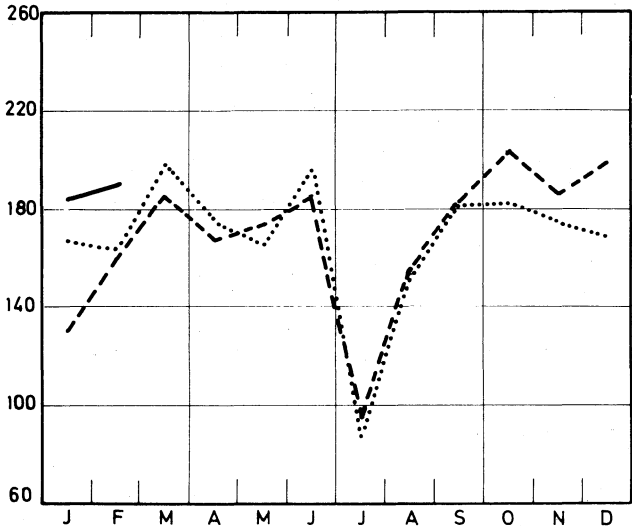
Industrie du papier et du carton



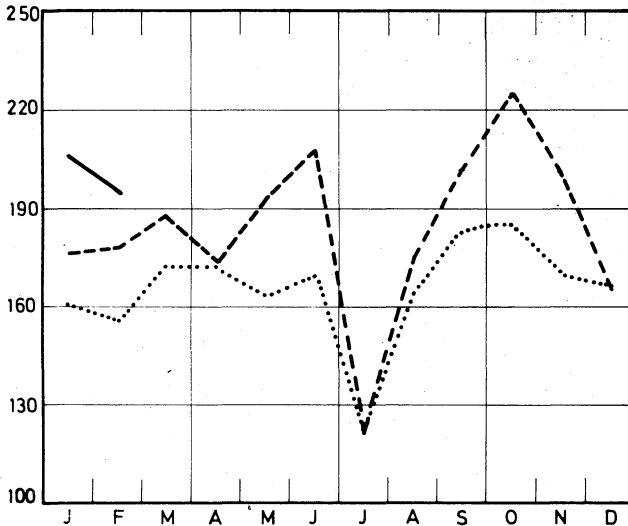
Industrie des dérivés du pétrole et du charbon



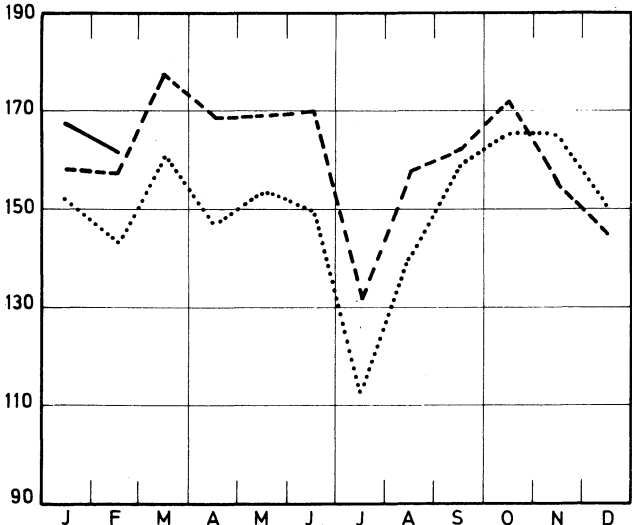
Industrie du bois et meubles



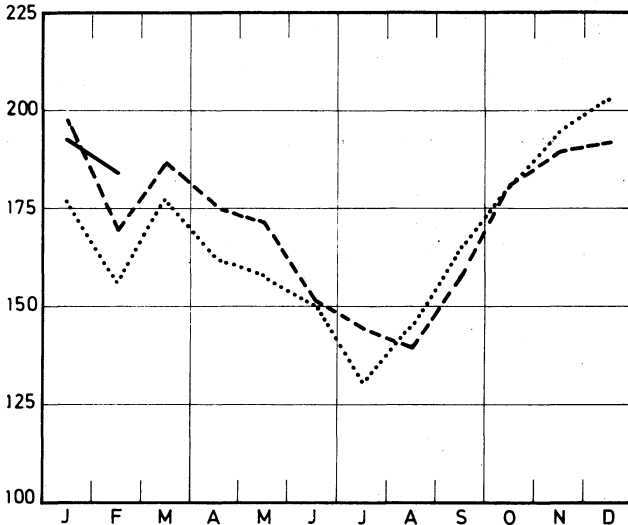
Construction de matériel de transport



Industrie chimique et du caoutchouc



Electricité



## II. PRODUCTION INDUSTRIELLE EN CHIFFRES ABSOLUS

## MINES DE HOUILLE ET DE FER - CAPTAGE DE GRISOU

	MINES DE HOUILLE (1)										GRISOU (1)	
	NOMBRE DE JOURS DE TRAC- TION	PRODUCTION (1000T)	ECOU- LEMENT (1000T)	STOCK (1000T)	PROD. PAR JOURNEE D'OUVRIER (KG) (3)			ABSENTEISME EN % (4)		EXTRAC- TION DU MINERAI DE FER (1000T)	GRISOU (1) (1.000 M3) (5)	
					TAILLE	FOND	FOND ET SURFACE	FOND	FOND ET SURFACE		CAPTE	VALO- RISE
1974	20.1	676	703	250	7674	2254	1602	19.3	16.7	10.2	5034	4997
1975	20.1	623	599	806	7795	2114	1525	19.3	16.8	7.8	4259	4177
1976	20.5	603	597	1120	8398	2191	1590	20.2	17.7	5.3	2852	2774
1977	20.1	589	644	720	9371	2319	1698	18.9	16.6	3.9	3375	3148
1978	20.2	549	616	265	9061	2304	1704	19.2	17.1	3.5	3657	3197
1979					9026	2265	1678	19.3	17.3			
1978												
DEC.	18.9	559	588	265	9549	2436	1835	17.5	15.9		4003	3828
1979												
JANV	22.0	619	628	282	9320	2343	1743	18.9	17.2		3231	3169
FEVR	20.0	602	649	261	9776	2454	1833	18.7	16.9		3320	3216
MARS	21.9	629	682	239	9404	2362	1761	18.6	16.7		4099	3968
AVR.	19.1	532	583	219	9052	2320	1729	18.7	16.7		3694	3523
MAI	19.9	527	585	195	8876	2249	1673	19.2	17.1		3619	3280
JUIN	20.0	488	569	135	8923	2214	1629	21.5	19.1		3490	2961
JUIL	18.9	371	441	90	9492	2211	1601	21.4	18.8		3557	2594
AOUT	21.3	410	435	86	8754	2090	1495	21.1	18.7		2524	1847
SEPT	16.7	399	431	77	7780	2031	1494	23.4	20.4		2153	1694
OCT.	20.1	528	532	94	8413	2169	1608	17.4	15.6		2469	2222
NOV.	20.1	564	522	151	9264	2310	1737	15.9	14.3		3366	3058
DEC.	16.5	457	470	150	9116	2341	1753	13.7	12.6		3810	3575
1980												
JANV	22.0	612	571	212	9119	2283	1715	14.2	12.9		3876	3560

## LIVRAISONS DE CHARBON SUR LE MARCHÉ INTERIEUR; IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS (1000T)

	COKERIES, USINES A GAZ ET FA- BRIQUES D' AGGLO- MERES	CENTRALES ELEC- TRIQUES	METAL- LURGIE	MATERIAUX DE CONSTRU- CTION, CI- MENTERIES	FOYERS DO- MESTIQUES, ARTISANAT ET ADMINIS- TRATIONS PUBLIQUES	AUTRES UTILISA- TEURS	EXPOR- TATION	TOTAL	IMPOR- TATION
1974	421.0	86.0	10.0	2.0	56.0	5.0	32.0	612.0	784.0
1975	352.0	108.0	9.0	1.0	34.0	3.0	29.0	535.0	514.0
1976	332.0	150.0	8.0	.6	22.4	3.6	23.8	540.0	600.0
1977	305.0	228.0	5.5	.8	15.9	3.7	21.8	580.7	534.7
1978	327.4	199.7	3.7	.4	12.4	3.1	15.1	561.9	579.6
1978									
DEC.	311.8	167.7	3.5	.4	11.6	3.2	23.0	521.2	605.2
1979									
JANV	370.6	144.5	3.6	.2	11.8	3.5	17.7	551.9	780.5
FEVR	361.2	180.4	2.9	.3	15.3	2.8	33.9	596.9	542.1
MARS	392.2	197.7	2.9	.3	14.0	2.6	22.6	632.3	877.2
AVR.	347.5	155.8	2.0	.4	12.5	2.0	21.5	541.7	578.2
MAI	331.9	158.5	2.1	.4	15.9	2.8	25.6	537.2	1024.0
JUIN	345.5	139.9	1.7	.5	17.1	2.0	17.3	524.0	733.3
JUIL	283.2	93.5	1.3	.2	8.7	.1	22.1	409.2	611.7
AOUT	260.2	91.8	1.2	.4	14.2	1.5	24.9	394.3	892.4
SEPT	258.1	90.9	1.7	.4	15.3	1.6	22.9	390.9	720.7
OCT.	312.2	126.7	1.7	.6	17.6	1.0	27.4	1017.4	
NOV.	321.6	116.3	2.0	.5	15.9	2.1	29.3	965.8	
DEC.	295.7	96.4	1.6	.3	16.8	2.3		893.5	
1980									

(1) SOURCE: ADMINISTRATION DES MINES

(2) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

(3) RENDEMENT CORRESPONDANT A LA DUREE REELLE DU "POSTE"

(4) ABSENTEISME POUR MOTIFS INDIVIDUELS

(5) RAMENE A 8500 CAL.; 0 CENT. ET 750 MM HG



## EXTRACTION DE PIERRE A BATIR ET D'AUTRES MINERAUX NON METALLIQUES

	PRODUCTION DES CARRIERES								
	PORPHYRE		PETIT GRANIT				MARBRE		
	MOELLONS (T)	CONCASSES (1000 T)	EXTRAIT (M3)	SCIE (M3)	FACONNE (M3)	SOUS- PRODUITS (M3)	BLOCS (M3)	TRANCHES RAMENEES A 20 MM (1000 M2)	MOELLONS ET CONCASSES (T)
1974	194	457.0	30123	5905	983	28914	221	23.0	823
1975	1	453.0	33963	5652	872	44801	194	20.0	237
1976	112	524.0	61650	5662	778	52243	195	16.0	412
1977		477.2	56638	5691	801	48090	254	14.7	261
1978		447.8	57752	5944	988	46180	301	17.6	459
1978 DEC.		353.1	51985	5076	788	51488	243	14.7	12
1979									
JANV			2342	10	3	2140		4.2	12
FEVR		219.5	32742	3650	438	27708	228	17.1	10
MARS	11	454.9	64508	6236	724	47255	333	21.1	58
AVR.	22	372.6	60237	5621	931	54324	174	18.4	161
MAI	10	462.6	68163	6588	854	59724	632	19.9	70
JUIN	16	460.5	74816	6406	849	71152	540	17.2	38
JUIL		181.5	16553	747	166	18395	32	3.6	8
AOUT	20	505.5	85109	7873	979	73404	598	22.1	6
SEPT	4	487.9	83311	7589	993	82879	460	19.5	9
OCT.	13	532.7	81907	7975	1211	88955	557	19.3	11

	PRODUCTION DES CARRIERES (SUITE)								
	GRES			SABLIERES			DRAGUEURS		
	MOELLONS (T)	CONCASSES (1000 T)	DIVERS (T)	SABLE ME- TALLURGI- QUE (1000 T)	SABLE VERRERIE (1000 T)	SABLE CONSTRUC- TION (1000 T)	SABLES DIVERS (1000 T)	GRAVIERS (1000 T)	SABLES (1000 T)
1974	41704	150.0	4101.0	118.0	160.0	957.0	241.0	528.0	78.4
1975	35616	140.0	3707.0	86.0	134.0	854.0	211.0	493.0	71.7
1976	24938	164.0	3473.0	87.0	135.0	812.0	187.0	576.0	103.0
1977	17115	190.7	237.1	86.6	138.4	780.3	163.0	640.5	103.5
1978	6403	185.5	1606.0	86.9	133.5	665.1	159.6	463.8	76.9
1978 DEC.	3126	106.6	738.0	83.2	121.2	423.6	95.7	277.2	52.4
1979									
JANV	600	10.3	22.0	72.4	109.6	105.4	56.9	44.6	17.2
FEVR	1696	52.4	316.0	78.3	129.9	331.5	80.5	137.5	20.3
MARS	10538	156.0	1703.0	91.1	141.9	730.4	129.7	363.8	43.5
AVR.	7525	236.5	2172.0	94.2	117.9	832.9	153.7	426.9	70.5
MAI	8598	319.6	2909.0	97.0	164.0	940.2	175.9	505.6	83.4
JUIN	7831	327.1	2532.0	68.4	179.7	1063.8	178.6	506.0	96.0
JUIL	2131	92.8	686.0	46.1	126.8	389.8	81.0	220.0	42.7
AOUT	10310	321.2	2678.0	113.3	172.3	872.3	198.0	592.5	142.2
SEPT	6805	287.5	2651.0	57.9	169.9	922.3	180.8	552.9	182.8
OCT.	7029	307.7	3306.0	77.7	190.4	938.6	207.5	703.5	145.3

## INDUSTRIES ALIMENTAIRES

	CONSERVES DE VIANDE (1)	CONSERVES DE FRUITS ET DE LEGUMES					PRODUCTION DE FARINE (MEUNERIE INDUSTRIELLE)	BISCUITS, BISCOTTES, PAINS D'EPICE, PRODUCTION		PAINS D'EPICE (1)
		CONFITURES (1)		FRUITS CONFITS, CORINS DE PRUNES, CONSERVES DE FRUITS AU NATUREL (1)		CONSERVES DE LEGUMES		BISCUITS	BISCOTTES	
		PRODUCTION (1)	VENTES	PRODUCTION	VENTES					
1974	1634.0	1750	1812	3494	3586	17525.0	66.0	9689.0	317.0	665.0
1975	1597.0	1694	1700	2801	3247	17204.0	58.0	9100.0	264.0	675.0
1976	1591.0	1452	1672	3074	3081	12133.0	62.0	8514.0	291.0	626.0
1977	1582.5	1353	1364	2815	3270	15217.0	64.7	9636.8	347.9	626.9
1978	1791.5	1633	1603	2926	2936	12964.7	62.9	9538.6	277.8	607.1
1978										
DEC.	1383.3	584	1126	2692	2386	3996.1	57.8	6928.8	325.7	453.1
1979										
JANV	2062.5	1189	1613	3117	2740	1836.1	66.8	10655.0	333.2	617.1
FEVR	1992.5	1331	1784	3926	3147	3227.1	66.3	8370.8	264.8	688.6
MARS	1964.9	1483	1753	3479	3649	5238.4	65.4	9452.6	397.8	722.7
AVR.	1896.8	1742	1571	1755	2497	5179.4	62.5	9198.4	336.1	575.3
MAI	1690.1	1214	2020	765	2570	2470.6	63.2	9359.4	318.8	615.9
JUIN	1828.3	2110	1695	2226	2625	3625.3	53.6	9780.1	267.4	679.8
JUIL	1333.9	2302	1508	4929	2624	26907.5	43.3	5780.6	84.3	335.8
ADUT	1466.3					48889.6	64.1	9748.6	288.3	615.7
SEPT	1676.4					24464.8	68.6	10598.5	303.7	626.1
OCT.	1892.1					14215.2	66.2	12529.0	301.6	732.0
NOV.	1743.8					10774.0	75.8	10036.3	300.0	558.7
DEC.						9829.0	56.9			

	SUCRE (1)									
	PRODUCTION DANS LES FABRIQUES			PRODUCTION APRES TRANSFORMATION DANS LES RAFFINERIES			STOCKS (3)			
	SUCRES BRUTS	SUCRE CRISTALISE	TOTAL	SUCRE CRISTALISE	SUCRES RAFFINES	TOTAL	SUCRES BRUTS	SUCRE CRISTALISE	SUCRES RAFFINES	TOTAL
1974	13349	28419	41768	6885	12614	19499	60372	255202	10020	325595
1975	17903	44826	62729	6505	10519	17024	138352	433932	21801	594085
1976	11470	44695	56164	7001	10910	17911	137520	447531	22536	607586
1977	11770	47171	58940	6904	11972	18876	135369	461529	27340	624238
1978	3435	51390	65688	8874	10337	19211	128379	524321	21944	674645
1979	20256	55434	75690	10409	9913	20322	157340	583141	27200	767681
1978										
DEC.	61007	164385	225392	16867	11333	28200	128379	524321	21944	674645
1979										
JANV		7823	7823	4218	10781	14999	112700	506062	22180	640943
FEVR		3984	3984	6963	9621	16584	103088	458142	21896	583125
MARS		5420	5420	7389	11099	18488	98616	397839	23860	520314
AVR.		11357	11357	7027	9370	16397	91781	355372	25567	472719
MAI	129	26199	26328	8062	9517	17578	77825	285708	23239	386772
JUIN		19	19	6642	8578	15220	62233	211318	20702	294254
JUIL				4643	4732	9376	55678	183186	16673	255537
ADUT		158	158	5635	10761	16396	44895	125499	18783	189177
SEPT	6779	520	7298	5020	10301	15321	27147	62726	20673	110546
OCT.	78317	188200	266517	18554	14454	33009	66489	217576	26045	310110
NOV.	82852	235334	318186	24801	10400	35201	113820	416668	25533	556021
DEC.	74997	186195	261192	25955	9344	35300	157340	583141	27200	767681
1980										
JANV		14854	14854	8130	10276	18405	138876	514964	24446	678286

- (1) ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS DU PLUS  
(2) Y COMPRIS LES PRODUITS NON SUCRES  
(3) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

## INDUSTRIES ALIMENTAIRES (SUITE)

	SUCRE (T) (SUITE)				SUCRE INVERTI	CHOCO- LAT A CROQUER OU A LA CREME	AUTRES PROD. A LA CON- BASE DE CHOCO- LAT (1)	PROD. DE LA CON- FISERIE SANS CHOCO- LAT(1)	PATES ALIMEN- TAIRES	CHICOREE		CAFE TORRE- FIE (2)	VINAI- GRE (RAMENE A 8 DEGRES)							
	DECLARES EN CONSOMMATION									PRODUC- TION (T)	PRODUC- TION (T)			PRODUC- TION (T)	PRODUC- TION (T)	PRODUC- TION (T)	CHIC. GRAINS (T)	CHIC. FINE (T)	PRODUC- TION (T)	PRODUC- TION (1000L)
	SUCRES BRUTS	SUCRE CRIS- TALLISE	SUCRES RAFFI- NES	TOTAL																
1974	9.0	17920	10604	28533	5009	6035.0	2041	4171	1614	752	184	4899	1233							
1975	14.0	16252	7411	23676	5162	5484.0	2263	3302	1613	663	149	4971	1246							
1976	7.0	17294	7924	25225	5348	6248.0	2376	3268	1743	627	141	5093	1215							
1977	15.0	16067	6945	23026	4981	6050.8	2277	2782	1624	608	139	3764	1131							
1978	8.6	16149	7112	23266	4872	5684.0	2122	2939	...	635	116	4319	1031							
1979	6.3	16252	7278	23536																
1978																				
DEC.		12728	6741	19469	3811	5220.0	2396	2729	...	521	121	5253	813							
1979																				
JANV	17.5	15894	8266	24178	4550	6139.0	2735	2929	...	678	117	4512	539							
FEVR	11.0	14439	7633	22083	3295	6138.0	2911	3016	...	623	119	4526	665							
MARS		17424	7752	25176	4860	6144.7	2653	3605	...	767	176	4626	999							
AVR.	15.0	14711	5569	20295	4736	5107.8	2276	2812	...	558	129	4655	1245							
MAI	10.0	17639	7600	25250	6239	5313.5	1980	3123	...	660	111	4397	1231							
JUIN	1.0	21572	8131	29704	6419	5294.0	2042	3327	...	563	150	5233	1019							
JUIL		12894	7051	19945	4882	2813.5	1121	1630	...	237	70	5426	891							
AOUT	1.0	17236	6280	23517	5304	6114.9	2465	3833	...	524	144	5082	1080							
SEPT	10.0	18469	6668	25147	4760	7436.2	3243	3151	...	525	131	4678	1845							
OCT.		18066	8072	26138	5080	9492.7	3623	3250	...	775	198	3980	1102							
NOV.		15045	7810	22856	4373	8047.2	3111	2937	...	505	107	4023	1086							
DEC.	10.0	11638	6500	18148																
1980																				
JANV	110.6	17847	10540	28498																

	MARGARINE (T)			PRODUCTION D'HUILES VEGETALES ET ANIMALES						FABRICATION DES BOISSONS			
	PROD. (POUR LA CON- SOMMA- TION)	VENTES	STOCKS (3)	HUILES AUTRES QUE DE LIN (T)				HUILE DE LIN (-T)		ALCOOL DUC- TION (1000 L)	MALT DUC- TION (T)	BIERES	
				HUILE BRUTE	HUILE RAFFI- NEE OU HYDRO- GENEE	ACID OILS	TOUR- TEAUX ET SCHRO- OTS	HUILE BRUTE	TOUR- TEAUX ET SCHRO- OTS			PRO- DUC- TION (1000 L)	PRO- DUC- TION (T)
1974	12858	12815	3427	11729	23059	799	48850	623	1427	4122	39081	185	5285
1975	12319	12354	3005	11155	23364	952	45732	504	1131	3776	43364	174	5241
1976	12109	11963	4805	15105	26032	1027	62119	338	712	4070	45384	174	5534
1977	11824	11991	4547	12889	25643	1063	58017	288	565	4472	43330	159	5337
1978	12068	12203	3412	15524	26519	1030	70990	291	566	4270	46462	151	51863
1979										3603			
1978													
DEC.	11569	13152	3412	18309	24547	778	79060	294	537	4746	46929	144	4659
1979													
JANV	13710	12445	4677	18468	28228	1127	81471	431	870	4258	46378	139	3988
FEVR	12354	11898	5134	18682	26983	1191	79180	237	523	3589	41984	142	4538
MARS	13195	13171	5133	18468	30433	1221	81172	323	604	5477	43772	143	6069
AVR.	10634	12026	3741	15152	28868	1028	68960	377	545	4856	42779	144	5665
MAI	13254	12959	4037	15328	30098	1315	61126	281	549	2880	43415	144	6128
JUIN	12814	11570	5259	15590	31010	1307	68334	316	602	5125	42219	136	6470
JUIL	8937	10189	3991	14214	24197	962	66388	307	565	3447	34099	134	5700
AOUT	13188	12201	4949	8941	29197	1397	44027	345	654	2419	43570	137	5680
SEPT	13062	12834	5177	15809	29563	1291	74627	428	802	2684	36218	139	4941
OCT.	13798	13993	4982	15767	32318	1540	71685	480	909	2967	38088	140	5411
NOV.	12923	13259	4645							2706	34697	141	5178
DEC.	11790	13402	3034							2833			4013
1980													
JANV										2672			5240

(1) ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

(2) LES CHIFFRES NE COMPRENNENT PAS LES QUANTITES DE CAFE TORREFIE POUR USAGE PROPRE (EX: PAR LES PERSONNES PRIVEES, L'ARMEE, LES HOPITAUX, ETC.) NON PLUS QUE LA PRODUCTION DES ATELIERS N'OCCUPANT PAS DE PERSONNEL ASSUJETTI A LA SECURITE SOCIALE

(3) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

## INDUSTRIES ALIMENTAIRES (SUITE)

	PRODUCTION D'ALIMENTS COMPOSES POUR ANIMAUX (EN TONNES)												
	ALIM. POUR ANIMAUX DE BASSE-COUR				ALIMENTS POUR PORCS		ALIMENTS POUR BOVIDES						ALIMENTS POUR CHEVAUX
	VOLAILLE				PORCE-LETS	AUTRES	ALIMENTS POUR VEAUX			ALIM. POUR AUTR. BOVIDES			
	ELE-VAGE (1)	PONTE	ENGRAIS-SEMENT	AUTRES (2)			LAITS ARTIFICIELS	ENGRAIS-SEMENT	ELE-VAGE	ELE-VAGE	ENGRAIS-SEMENT	POUR LE BETAIL LAITIER	
1974	14561	51776	22573	8596	63443	172595	4530	477	4494	12681	21351	31464	2501
1975	13306	49538	21661	8386	58617	161442	4240	467	4630	12996	20566	33042	2768
1976	12643	48064	21661	9395	61523	170288	4560	679	5169	16060	26731	44508	4309
1977	11893	45927	21684	9581	60605	166058	4768	660	5198	16177	24435	41011	3058
1978	10633	43905	21027	9779	63876	166072	4885	489	5543	15129	23315	42069	3007
1978 DEC.	9046	43954	18910	8634	63467	166694	3901	513	4405	14222	29437	52488	3776
1979 JANV	9913	43363	18614	9998	64915	170447	4232	569	5285	13718	28057	28515	4473
FEVR	9278	39477	17044	8406	55884	148025	4520	556	5037	12016	23736	56960	3961
MARS	10891	42366	20406	10018	60517	163708	4995	586	6248	13116	24185	65375	3963
AVR.	11111	39687	21732	10161	58665	156001	4544	556	6797	11404	22512	63663	3403
MAI	12214	41529	23773	10935	64683	165365	5669	561	7744	11082	23773	48674	3343
JUIN	10968	36968	21630	10538	58115	156691	5708	610	6904	9864	20562	39170	2481
JUIL	10782	37775	21258	10624	55979	160614	5067	502	6445	10785	23133	43573	2140
AOUT	10432	40680	21403	12243	60851	174702	4904	600	6550	12779	27971	47696	2802

	PREPARATION DE LAIT ET DE CREME POUR LA CONSOMMATION							FABRICATION		
	LAIT (X 1.000 L)			CREME (X 1.000 L)				A. BEURRE (X 1.000 KG)		
	LAIT DE LAITERIE (3)	LAIT PAR-TIELLE-MENT ECREME	LAIT ECREME	LAIT BATTU	CREME A FOUETTER	CREME	CREME DILUEE	1E CATEGORIE BEURRE DE LAITERIE M.C.	BEURRE DE MARCHAND	AUTRES
1974	41633	4423	4268	2268	674	78	14.0	5703	1291	143.0
1975	41840	4368	4950	2350	715	110	10.0	5877	1315	137.0
1976	43678	5158	5923	2582	702	122	...	5775	1152	70.0
1977	42294	6188	6387	2151	762	164	...	5249	1116	83.0
1978	41513	6572	6129	2141	743	239	...	6356	1053	97.0
1978 DEC.	43008	6801	5987	1919	951	285	...	3918	1015	47.0
1979 JANV	44418	7602	6386	1966	563	205	...	4021	1137	35.0
FEVR	40572	7438	5868	2132	626	227	...	4041	1064	39.0
MARS	44189	7787	6765	2304	703	288	...	6003	1112	34.0
AVR.	41429	7398	6215	2363	713	357	...	7078	1200	37.0
MAI	44292	7881	6091	2510	846	361	15.4	9205	1177	138.0
JUIN	40212	6811	5716	2502	670	417	...	8890	1033	158.0
JUIL	34551	7339	5082	2056	648	310	...	9307	1078	157.0
AOUT	43681	8280	5931	2371	679	340	...	7346	1228	163.0
SEPT	41124	7293	5509	1996	618	262	...	6255	1092	137.0
OCT.	45098	8629	6275	2271	700	307	18.1	5673	1862	122.3
NOV.	42635	8166	5997	1899	608	399	...	4139	1051	88.3

(1) DU PREMIER JOUR JUSQU'A LA PONTE

(2) DINDONS, PIGEONS, LAPINS, ETC.

(3) LAIT DE CONSOMMATION CONTENANT 32 GR DE GRAISSE BUTYRIQUE AU LITRE

## INDUSTRIES ALIMENTAIRES (SUITE)

	FABRICATION (SUITE)									
	B. FROMAGES (X 1.000 KG)									
	FRAIS			PATE DURE	PATE	BRIE	HERVE	DE BRUXELLES	DIVERS	
	GRAS	DEMI-GRAS	MAIGRE	GENRE HOLLANDE (1)	DEMI-DURE ST-PAULIN (2)	ET CAMEMBERT				
1974	345	285	898	501	171	35	194	34	1017	
1975	327	263	947	527	185	33	109	33	745	
1976	343	271	1045	434	200	26	189	28	798	
1977	482	273	1151	426	273	23	118	29	942	
1978	466	264	1123	390	306	22	84	25	871	
1978										
DEC.	252	185	744	317	306	21	73	16	703	
1979										
JANV	347	229	942	308	322	20	73	12	909	
FEVR	274	222	845	323	331	21	84	26	955	
MARS	377	271	1083	441	307	25	89	27	1141	
AVR.	348	256	1054	344	352	24	84	30	1157	
MAI	406	329	1231	386	344	24	86	30	1264	
JUIN	364	288	1082	375	298	19	73	25	609	
JUIL	245	234	849	322	290	16	70	13	743	
AOUT	307	255	1097	411	402	23	92	30	1118	
SEPT	271	231	958	388	386	21	79	28	1136	
OCT.	331	265	1008	443	468	30	96	27	1367	
NOV.	309	224	921	337	373	28	80	24	913	

	FABRICATION (SUITE)										
	C. POUDRES DE LAIT ( 1.000 KG)				D. LAIT	E. YOGHOURT	F. CREME GLACEE	G. ALI-			
	LAIT		LAIT	LAIT	LAIT	CONCENTRE	( 1000L)	( 1.000 L) (3)	DIETETI-		
	ENTIER	PARTIEL-LENT	ECREME	BATTU	( 1.000 KG)	LAIT EN-TIER ET ECREME	CREME GLACEE	AUTRES SORTES DE GLACES DE CONSOM.	QUES ET SPECIAUX	( 1.000 KG)	
1974	706	1563	9470	71	664	2879	2866	1782	2518		
1975	517	1126	9770	75	651	2967	2888	2043	2558		
1976	1422	711	9224	...	647	2912	2841	2642	2909		
1977	2322	1343	8426	88	610	2775	2768	2692	2766		
1978	879	1033	10897	83	695	2919	2760		2858		
1978											
DEC.	296	371	5792	62	610	2266	1765	...	2533		
1979											
JANV	189	1057	5349	50	731	3006	2420	...	2892		
FEVR	1731	248	5763	40	448	3006	2450	...	2669		
MARS	1094	2161	9518	92	581	3672	3655	...	2747		
AVR.	1121	1393	12867	95	672	3368	4917	...	2459		
MAI	1195	1059	17585	110	715	3975	6347	...	2667		
JUIN	334	3145	17481	133	727	3325	7403	...	2792		
JUIL	2092	1224	18270	183	426	2873	6955	...	2177		
AOUT	807	4442	13225	116	786	3504	5009	...	2868		
SEPT	47	2606	10405	109	706	2909	3343	...	2848		
OCT.	1870	707	8490	78	649	3357	3633	...	3463		
NOV.	501	1624	5303	80	743	2986	2318	...	2812		

(1) EXCLUSIVEMENT GOUDA

(2) A PARTIR DE JANVIER 1973, Y COMPRIS LES AUTRES FROMAGES A PATE DEMI-DURE

(3) PRODUITS FINIS : A PARTIR DE JANVIER 1978 : CREME GLACEE ET AUTRES SORTES DE GLACES DE CONSOMMATION

## INDUSTRIE DU TABAC

	QUANTITE DE TABAC (EN T) MISE EN OEUVRE POUR LA FABRICATION DE :						TOTAL
	CIGARES	CIGARILLOS	CIGARETTES	TABAC A FUMER	TABAC A MACHER ET A PRISER		
1974	377	350	2210	403	2.0	3341	
1975	386	388	2136	421	2.0	3335	
1976	296	432	2099	435	2.0	3264	
1977	320	371	2092	509	2.0	3293	
1978	321	402	1952	457	1.3	3134	
1978 DEC.	355	385	1736	414	3.3	2892	
1979							
JANV	386	416	1818	933	.6	3553	
FEVR	356	404	2123	419	.4	3303	
MARS	403	487	1963	403	1.3	3256	
AVR.	348	392	2067	402	.6	3211	
MAI	356	416	2367	430	.5	3569	
JUIN	361	441	2388	465	.2	3655	
JUIL	180	166	911	169	.2	1426	
AOUT	380	411	2441	510	.6	3742	
SEPT	408	354	2090	453	.3	3304	
OCT.	467	412	2395	586	.2	3861	
NOV.	470	365	2350	461		3646	

## FILATURES ET ACTIVITES DIVERSES DE L'INDUSTRIE TEXTILE

	A. LAVAGE ET CAR- BONISAGE DE LA LAINE		B. PEIGNAGE DE LAINE PRODUCTION (T)			C. FILATURE				PRODUCTION (T)		
	PRODUC- TION (T)	RUBANS ET POILS	RUBANS PEIGNES ET CARDES		BLOUSES	COTON				LAINE		LIN (4)
			LAINES ET FIBRES SYNTH. ET ARTIFI- CIELLES	FIBRES ET ARTIFI- CIELLES		FILAT. DE COTON (1) pur ou en mélanges (5)	COT. FIN (2) Fibres chimi- ques (5)	CARDES (2) FILEUSES (Y.C.) FIBR. DE RAY. (5)	COCONS (3) (Y.C.) FIBR. DE RAYONNE	LAINE CARDEE	LAINE PEIGNEE	
1974	874	830	1469	75	4719	1829	376	299	2311	4247	919	
1975	820	1029	940	80	3206	887	303	183	2123	3807	748	
1976	1071	1624	1398	114	3929	1272	349	185	2571	4190	880	
1977	854	1460	1456	77	2923	1023	323	173	2467	3943	747	
1978	792	1402	1513	84	3289	934	...	114	2699	3466	750	
1979					3867	791	...	109				
1978 DEC.	553	1416	1055	85	4427	1262	...	121	2812	2864	743	
1979												
JANV	670	1428	1202	191	3516	901	...	120	3306	3367	771	
FEVR	736	1468	1264	75	3780	910	...	137	3143	3507	748	
MARS	864	1695	1517	118	4001	819	...	148	3243	3841	825	
AVR.	639	1658	1369	92	3749	689	...	120	2846	3272	802	
MAI	751	1751	1472	116	3794	719	...	123	3094	3627	825	
JUIN	797	1659	1449	94	3651	722	...	114	3021	3434	841	
JUIL	377	814	247	48	3550	583	...	56	1264	1354	705	
AOUT	880	1246	1885	98	3551	583	...	93	2890	3468	573	
SEPT	1048	1602	1483	103	3941	789	...	105	2961	3692	834	
OCT.	1094	1718	1855	102	4101	916	...	118	3445	3977	971	
NOV.	1011	1499	1359	89	3854	853	...	101			895	
DEC.	802	1408	714	100	4914	1010	...	81			817	
1980 JANV					4113	892	...					

(1) SOURCE: "ASSOCIATION BELGE DES FILATURES DE COTON ET DE FIBRES CONNEXES"

(2) SOURCE: "ASSOCIATION DES CARDES FILEUSES" A PARTIR DE JANVIER 1978, LES CHIFFRES DES CARDES FILEUSES SONT COMPRIS DANS CEUX DES FILATURES DE COTON FIN

(3) SOURCE: "UNION PATRONALE DES FABRICANTS DE COUVERTURES ET TORCHONS"

(4) SOURCE: "OFFICE CENTRAL DES FILATURES DE LIN, CHANVRE ET JUTE DE BELGIQUE"

(5) JUILLET ET AOUT: MOYENNE DES DEUX MOIS

A PARTIR DE JANVIER 1978 : FILATURE DE COTON FIN ET CARDES FILEUSES

## FILATURES ET ACTIVITES DIVERSES DE L'INDUSTRIE TEXTILE (SUITE)

	C. FILATURE (SUITE) PRODUCTION (T)			D. PRODUCTION DE FILS ET FIBRES ARTIFICIELS (T) (1)		E. FILTERIES (2)	F. OUATE	G. FEUTRES NON TISSES
	JUTE	FIBRES DURES (FILATURE ET CORDERIE)		FILS VISCOSE	FIBRES			
		FILS SIMPLES	CORDAGES					
1974	4261	4062	405	410	2010	148.0	867	292.8
1975	3089	3082	380	255	859	95.0	699	200.5
1976	3099	2808	405	337	1784	135.0	701	215.9
1977	2474	1878	390	268	1919	127.0	586	92.0
1978	1928	1832	476	327	2048	98.0	640	61.6
1979		1889	564					
1978								
DEC.	1647	1582	423	320	2387	99.0	642	43.2
1979								
JANV	1631	1216	349	414	2356	92.8	689	64.1
FEVR	1542	1781	469	325	2132	131.6	775	50.6
MARS	1642	1731	659	374	2435	107.9	830	48.4
AVR.	1401	1693	564	336	2477	94.5	674	41.8
MAI	1517	5543	843	411	2533	104.0	745	36.8
JUIN	1376	2031	598	365	2361	108.8	800	56.2
JUIL	1073	1290	481	187	821	78.8	566	17.0
AOUT	908	2145	499	185	1934	78.9	656	52.8
SEPT	1357	1204	523			117.1	772	50.2
OCT.	1626	1570	681			142.2	860	65.3
NOV.	1575	1385	624			146.9	754	72.9
DEC.	1326	1074	473			128.6	594	43.9
1980								
JANV						134.0		

## 1. STOCKS DE FILS (T) (3)

	LIN ET ETOUPE	JUTE	COTON	FIBRES ARTIFI- CIEL- LES	MELANGE DE FIBRES ARTIFICIELLES ET			RAYON- NE	LAINE PEI- GNEE	LAINE CAR- DEE	COCO, SISAL, MANIL- LE	AUTRES	TOTAL
					DE LAINE	DE COTON	D' AUTRES						
					1974	1432	4192						
1975	1120	3252	11701	7176	379	286	137	1804	3101	1370	924	18404	49654
1976	1017	3661	12684	9351	144	139	23	1634	3426	1270	710	21779	55838
1977	960	3561	10461	8961	135	168	12	1387	3457	1097	414	19582	50194
1978	1137	3816	11206	9525	141	206	77	1303	4063	1085	423	20154	53136
1978													
DEC.	1137	3816	11206	9525	141	206	77	1303	4063	1085	423	20154	53236
1979													
JANV	1096	4035	12048	9513	182	194	59	1283	3895	1214	449	20146	54115
FEVR	1088	4075	11730	9557	177	199	11	1362	3998	1233	500	21036	54966
MARS	1131	4001	11546	9813	159	178	10	1367	4054	1221	475	20702	54657
AVR.	1152	4130	11885	9794	155	156	9	1343	4126	1241	458	20911	55362
MAI	1151	3994	12287	9678	157	160	9	1438	4117	1189	458	21019	55659
JUIN	1156	4038	12361	9681	144	154	9	1516	4157	1184	435	22505	57341
JUIL	1162	3933	12337	9429	139	155	9	1323	4272	1144	474	22801	56176
AOUT	1185	4141	12608	9540	116	152	9	1415	4173	1139	456	22645	57580
SEPT	1184	4029	12397	9193	122	151	10	1424	4017	1120	501	24118	58268
OCT.											479		
NOV.											461		

(1) PRODUCTION DE FILS SYNTHETIQUES : De 1973 à 1978 les moyennes mensuelles pour ces produits ont été respectivement de 517,447,140,315,459 et 944 tonnes.

(2) SOURCE: "ASSOCIATION NATIONALE DES FABRICANTS DE FILS A COUDRE"  
JUILLET ET AOUT : MOYENNE DES DEUX MOIS

(3) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

## TISSAGE

	II. TISSUS (1)								LIVRAISONS DE TISSUS ACHEVE ET DE TISSUS A L'ETAT ECRU (1)			
	PRODUCTION DE TISSUS TOMBES DES METIERS (T)								COTON	LIN	LAINE	RAYONNE ET FIBRES DE RAYONNE
	COTON	LIN	LAINE	RAYONNE ET FIBRES DE RAYONNE	JUTE	FIBRES SYNTHETIQUES	TAPIS DE FIBRES DURES	TOTAL				
1974	5640	571	2543	2719	1249	9765	284	22771	5526	565	2622	2726
1975	4587	386	2512	2303	695	10442	279	21205	4525	386	2518	2297
1976	5256	419	2831	2569	486	13393	256	25210	5397	413	2709	2587
1977	4056	362	2281	3253	431	14118	260	24176	3972	358	2255	2654
1978	3778	466	2301	2768	374	13745	263	23694	3831	467	2336	2804
1978												
DEC.	4580	384	2229	2878	391	23387	275	24460	4416	453	2238	2843
1979												
JANV	4115	418	2521	2997	346	15703	133	26232	4142	404	2282	3037
FEVR	4318	386	2531	2888	408	16162	275	26968	4159	384	2233	2696
MARS	4726	439	2657	3092	426	17889	310	29540	4769	435	2585	3318
AVR.	4140	381	2390	2774	422	15651	293	26051	4034	345	2539	2754
MAI	4275	413	2578	2804	463	16345	339	27116	4336	365	2564	2829
JUIN	4190	493	2590	2696	515	16035	203	26721	4260	515	2540	2860
JUIL	3339	216	1777	2646	397	12054	264	20693	3114	283	1950	2933
AOUT	3634	361	1809	1505	453	12598	196	20556	3154	333	1726	1435
SEPT	4461	423	2796	2995	650	16744	305	28373	4637	525	2775	3175
OCT.							327					
NOV.							272					

	II. TISSUS (SUITE) (1)											
	LIVR. DE TISSUS ACHEVES ET DE TISSUS A L'ETAT ECRU (SUITE)(1)				STOCKS (T) (2)							
	JUTE	FIBRES SYNTHETIQUES	TAPIS DE FIBRES DURES	TOTAL	COTON	LIN	LAINE	RAYONNE ET FIBRES DE RAYONNE	JUTE	FIBRES SYNTHETIQUES	TAPIS DE FIBRES DURES	TOTAL
1974	1298	9459	300	22497	13111	1163	6630	4505	1638	16664	552	44262
1975	809	10377	276	21188	13676	1031	6187	4863	1068	17624	585	45035
1976	586	13323	263	25278	13885	880	6498	4610	637	19493	580	46582
1977	439	13924	243	23845	15208	812	6113	4733	567	22547	812	50792
1978	393	13806	264	23900	14007	835	5440	4315	384	20277	811	46071
1978												
DEC.	401	12726	311	23387	14007	835	5440	4315	384	20277	811	46071
1979												
JANV	358	16675	145	27043	13974	851	5772	4270	453	20365	801	46487
FEVR	391	15658	310	25830	14135	852	6135	4456	470	20869	766	47684
MARS	416	18077	317	29916	13500	857	6209	4225	480	19854	760	45885
AVR.	408	15981	292	26352	14217	891	6041	4249	494	19534	810	46234
MAI	452	16188	345	27079	14150	939	6008	4314	504	19597	868	46380
JUIN	471	15499	199	26345	14085	917	6013	4179	548	19838	577	46158
JUIL	398	12609	284	21570	14310	850	5866	3882	548	19282	940	45677
AOUT	470	12927	164	20208	14777	878	5929	4009	531	19248	989	46362
SEPT	652	16913	293	28970	14574	775	5936	3820	529	19092	1065	45791
OCT.			353								1074	
NOV.			251								1138	

(1) Y COMPRIS LES TAPIS DE COTON, DE LAINE, DE JUTE ET DE FIBRES ARTIFICIELLES ET SYNTHETIQUES  
(2) FIN DE MOIS OU DE L'ANNEE



## TISSAGE - PRODUCTION : RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES SELON LA NATURE DES TISSUS (T)

	MOYENNE MENSUELLE 1978	MAI 1979	JUIN 1979	JUILLET 1979	AOUT 1979	SEPTEMBRE 1979
TISSUS DE COTON (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)						
FLANELLE	121	153	160	135	109	150
COUTIL A MATELAS (Y.C. JACQUARD)	36	29	32	37	17	32
VOILE ET ETAMINE	19	24	17	9	16	19
GAZE HYDROPHILE ET TISSUS CAMBRIC	50	54	53	25	46	40
MOUCHOIRS	12	8	9	8	6	11
ESSUIE-MAINS GAUFFRES, ESSUIES DE CUI- SINE, NAPPES ET SERVIETTES	68	83	77	68	46	83
TISSUS LOURDS INDUSTRIELS ET BACHES	14	36	35	17	31	34
AUTRES TISSUS (EVENTUELLEMENT A BLANCHIR A TEINDRE OU A IMPRIMER)						
-DE LARGEUR INFERIEURE A 1,60M	332	399	384	266	311	464
-DE 1,60M ET PLUS DE LARGEUR	468	614	554	491	458	575
TISSUS EN FILS BLANCHIS OU EN FILS TEINTS	549	723	683	730	692	793
TISSUS EN EPONGE A LA PIECE OU EN CONFEC- TION SIMPLE (Y.C. JACQUARD)	621	716	750	488	587	728
AUTRES TISSUS JACQUARD N.D.A.	57	51	60	29	43	52
COUVERTURES, TORCHONS, LAVETTES ET CHA- MOISETTES	196	234	244	33	328	255
VELOURS ET PELUCHES AUTRES QUE POUR L' AMEUBLEMENT ET TISSUS POUR PANTOUFLES	524	509	493	485	501	550
TISSUS DE LIN (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)						
TISSUS DE LIN PUR: TOILE A VOILE	30	11	20	7	14	11
TISSUS DE LIN PUR: AUTRES	184	112	130	69	100	97
TISSUS MIXTES:						
-COUTIL A MATELAS	1				1	
-AUTRES TISSUS (LIN - COTON)	120	120	123	64	91	131
-LIN - JUTE ET AUTRES	47	80	93	11	86	92
TISSUS DE LAINE (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)						
TISSUS DE LAINE PEIGNEE	95	88	110	56	89	84
TISSUS DE LAINE CARDEE	28	23	26	10	20	26
TOUS AUTRES TISSUS DE LAINE MELANGEE AVEC DU COTON, DES EFFILOCHES, FIBRES DE RAYONNE, ETC...	58	37	64	27	34	40
TISSUS DE RAYONNE (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)						
TISSUS POUR HABILLEMENT	4	3	5	3	3	3
DOUBLURES EN RAYONNE PURE	177	208	213	224	43	224
DOUBLURES EN RAYONNE MELANGEE	1					
AUTRES	50	58	56	59	25	58
TISSUS DE JUTE						
TISSUS DE JUTE	205	347	361	233	289	387
TISSUS EN FIBRES DE RAYONNE (A L'EXCLU- SION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)						
TISSUS POUR ROBES ET BLOUSES	78	73	59	23	65	80
AUTRES TISSUS POUR HABILLEMENT	39	24	37	34	14	40
AUTRES	609	605	611	589	293	570
TISSUS EN FIBRES SYNTHETIQUES CONTINUES						
TISSUS POUR HABILLEMENT	344	356	366	352	261	354
DOUBLURES	191	205	196	263	38	197
TISSUS CLAIRS POUR RIDEAUX	13	14	11	9	11	13
AUTRES	578	540	573	387	462	602

## TISSAGE - PRODUCTION : RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES SELON LA NATURE DES TISSUS (T) (SUITE)

	MOYENNE MENSUELLE 1978	MAI 1979	JUIN 1979	JUILLET 1979	AOUT 1979	SEPTEMBRE 1979
TISSUS EN FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTI- NUES (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEU- BLEMENT)						
TISSUS POUR VETEMENTS DE DESSUS:						
-PURS	42	39	40	19	54	49
-MELANGES: FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTI- NUES/LAINE	32	23	32	20	26	29
-MELANGES: FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTI- NUES/AUTRES	180	258	248	222	206	250
AUTRES TISSUS POUR HABILLEMENT	138	124	128	85	119	42
AUTRES	130	139	154	132	138	152
TISSUS D'AMEUBLEMENT						
COTON:						
-VELOURS ET PELUCHES	201	196	206	80	165	188
-TISSUS EPINGLES	284	255	243	244	149	263
-AUTRES	101	84	81	81	85	88
LIN:						
-PURS	29	29	25	9	13	6
-MELANGES	56	61	102	56	57	85
LAINE:						
-VELOURS ET PELUCHES	77	91	91	95	56	113
-TISSUS EPINGLES ET AUTRES	69	80	76	50	58	74
RAYONNE:						
-VELOURS ET PELUCHES	32	19	22	17	10	15
-TISSUS EPINGLES ET AUTRES	73	72	51	70	26	82
FIBRE DE RAYONNE (FIBRANNE):						
-VELOURS ET PELUCHES	483	462	524	437	259	432
-TISSUS EPINGLES	787	711	742	812	377	887
-AUTRES	212	204	193	142	141	178
FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES:						
-VELOURS ET PELUCHES	789	848	826	688	649	791
-AUTRES	132	128	150	99	143	169
TOTAL: TISSUS EPINGLES (TOUTES FIBRES)	1186	1084	1079	1166	601	1272
TOTAL: VELOURS ET PELUCHES (TOUTES FIBRES)	1581	1615	1670	1317	1139	1540
TOTAL: AUTRES (TOUTES FIBRES)	471	450	459	333	404	468
TAPIS						
COTON	125	106	109	114	43	127
LAINE	1926	2218	2179	1538	1482	2400
JUTE	169	116	154	164	164	263
FIBRES ARTIFICIELLES ET SYNTHETIQUES	11297	13783	13334	9993	10543	14331
FIBRES DURES	263	339	203	264	196	305
TOTAL TAPIS	61772	16561	12079	12073	12428	17425
DONT: TAPIS TUFTED	9727	12427		8732	9861	13040
COUVERTURES (TOUTES FIBRES)						
COUVERTURES (TOUTES FIBRES)	221	270	264	29	395	237

## INDUSTRIE DE LA BONNETERIE

	I. TISSUS A MAILLES (T)											
	PRODUCTION				VENTES				STOCKS			
	SOUS-VETEMENTS	VETEMENTS DE DESSUS	AUTRES	TOTAL	SOUS-VETEMENTS	VETEMENTS DE DESSUS	AUTRES	TOTAL	SOUS-VETEMENTS	VETEMENTS DE DESSUS	AUTRES	TOTAL
1974	391	387	304	1082	75	210	302	587	485	706	368	1559
1975	351	352	305	1008	95	230	309	634	536	545	453	1534
1976	317	350	365	1032	49	235	372	656	488	406	295	1189
1977	285	283	210	777	13	145	220	378	451	351	117	919
1978	284	292	127	703	18	168	122	307	960	376	190	1126
1978												
DEC.	301	299	128	727	17	181	116	314	560	376	190	1126
1979												
JANV	290	290	156	736	25	164	145	334	553	372	200	1126
FEVR	288	285	138	661	24	138	136	298	580	357	202	1139
MARS	300	329	180	810	34	175	157	366	554	355	224	1134
AVR.	274	328	144	746	30	164	143	337	538	389	224	1152
MAI	302	370	163	834	31	226	148	405	541	398	238	1177
JUIN	287	383	179	848	37	247	174	457	523	408	243	1174
JUIL	162	220	101	483	13	161	104	278	557	375	239	1171
AOUT	304	355	116	775	21	232	108	361	548	408	245	1201
SEPT	314	306	154	773	35	225	157	417	540	383	241	1163
OCT.	357	385	176	917	39	271	172	482	537	377	249	1158
NOV.	357	351	168	877	37	224	167	427	577	418	244	1239

	II. ARTICLES FINIS : PRODUCTION						
	ARTICLES DE SOUS-VETEMENTS (1.000 DOUZ.)	BAS POUR DAMES EN FILS SYNTHETIQUES (1.000 DOUZ. DE PAIRES)	BAS CULOTTES (PANTIES) (1.000 DOUZ. DE PIECES)	CHAUSSETTES BAS 3/4, SOQUETTES (1.000 DZ. DE PAIRES)		ARTICLES DE VETEMENTS DE DESSUS (1.000 PIECES)	T. SHIRTS ET CHEMISES POLO (1.000 PIECES)
				FILS SYNTHETIQUES	AUTRES		
1974	244.9	42.1	164.8	104.1	92.1	1680.0	...
1975	195.8	24.4	135.7	76.5	76.6	1510.0	...
1976	192.7	25.0	98.6	78.0	85.6	1543.0	...
1977	180.4	20.3	95.1	55.0	83.9	1228.0	125.5
1978	170.2	16.0	81.0	60.5	85.6	1106.8	123.6
1978							
DEC.	165.4	15.6	79.0	67.3	74.6	899.0	114.6
1979							
JANV	158.0	14.5	77.5	56.2	82.2	968.1	139.5
FEVR	152.0	12.8	58.6	58.0	84.4	1131.0	216.3
MARS	166.3	8.4	83.4	61.2	101.1	1288.9	255.3
AVR.	150.9	8.1	72.6	57.2	88.6	1008.5	258.8
MAI	164.3	14.5	71.9	60.5	94.2	1008.3	276.4
JUIN	160.1	17.4	82.4	61.5	94.2	1061.6	287.9
JUIL	91.8	6.8	30.7	39.5	39.6	409.9	121.7
AOUT	175.3	18.4	98.3	65.6	101.9	1138.0	92.4
SEPT	172.8	21.9	86.4	68.2	93.5	1154.7	146.8
OCT.	206.0	22.9	92.4	72.2	109.5	1228.1	148.2
NOV.	159.9	21.8	85.1	82.0	104.1	1048.6	123.8

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

(2) A PARTIR DE MAI 1976 Y COMPRIS LES SOUS-VETEMENTS EN INDEMAILLABLE

## INDUSTRIE DE LA BONNETERIE(SUITE)

II. ARTICLES FINIS : VENTES							
	ARTICLES DE SOUS-VETE- MENTS (1.000 DOUZ.)	BAS POUR DAMES EN FILS SYNTHETIQUES (1.000 DOUZ. DE PAIRES)	BAS CULOTTES (PANTIES) (1.000 DOUZ. DE PIECES)	CHAUSSETTES, BAS 3/4, SOQUET- TES (1.000 DZ. DE PAIRES)		ARTICLES DE VETEMENTS DE DESSUS (1.000 PIECES)	T. SHIRTS ET CHEMISES POLO (1.000 PIECES)
				FILS SYNTHETIQUES	AUTRES		
1974	244.4	41.5	171.3	103.4	82.1	1708.0	...
1975	197.7	26.4	134.7	81.9	77.8	1260.0	...
1976	193.5	23.5	101.7	76.6	82.9	1531.0	...
1977	177.7	22.4	91.3	57.4	82.7	1246.1	135.0
1978	173.6	17.5	77.8	65.1	80.5	1109.0	122.8
1978							
DEC.	178.2	14.2	62.7	63.8	67.5	865.3	63.2
1979							
JANV	135.9	11.2	42.3	48.1	84.6	1021.4	125.2
FEVR	165.7	15.7	86.8	59.0	82.6	1179.5	198.3
MARS	182.3	14.0	94.8	53.6	90.4	1322.9	257.4
AVR.	141.1	11.4	72.0	54.3	63.8	953.1	314.3
MAI	163.1	19.5	106.7	58.9	78.0	865.4	266.0
JUIN	187.6	20.5	99.4	57.8	94.3	1102.3	286.6
JUIL	113.1	9.8	41.8	50.4	59.0	515.0	158.1
AOUT	163.4	19.7	69.7	81.6	132.4	1239.8	98.4
SEPT	178.7	16.5	68.2	70.4	97.5	1277.4	140.8
OCT.	200.1	19.8	87.7	78.9	102.1	1249.2	136.6
NOV.	165.1	110.0	94.2	51.4	97.5	887.9	110.0

II. ARTICLES FINIS : STOCKS (1)							
	ARTICLES DE SOUS-VETE- MENTS (1.000 DOUZ.)	BAS POUR DAMES EN FILS SYNTHETIQUES (1.000 DOUZ. DE PAIRES)	BAS CULOTTES (PANTIES) (1.000 DOUZ. DE PIECES)	CHAUSSETTES, BAS 3/4, SOQUET- TES (1.000 DZ. DE PAIRES)		ARTICLES DE VETEMENTS DE DESSUS (1.000 PIECES)	T. SHIRTS ET CHEMISES POLO (1.000 PIECES)
				FILS SYNTHETIQUES	AUTRES		
1974	333.0	118.9	460.5	253.0	235.6	1198.0	...
1975	296.6	97.8	476.9	183.0	221.1	1105.0	...
1976	257.4	102.1	351.4	191.0	252.4	1267.0	...
1977	292.7	76.3	400.5	186.0	231.7	941.0	112.0
1978	238.0	55.3	425.0	131.7	294.1	915.3	120.6
1978							
DEC.	238.0	55.3	425.0	294.1		915.3	120.6
1979							
JANV	259.4	56.2	457.0	137.2	295.7	876.9	147.1
FEVR	245.8	63.4	406.0	137.9	297.4	837.3	165.2
MARS	229.8	57.9	394.7	145.6	308.1	799.2	163.0
AVR.	239.6	54.5	395.3	148.5	332.9	845.4	107.6
MAI	242.8	49.4	360.5	150.1	349.2	965.1	118.0
JUIN	215.4	46.4	343.5	153.8	349.0	928.2	119.3
JUIL	194.1	43.4	332.4	135.0	329.6	823.5	83.0
AOUT	205.9	42.1	361.1	119.1	299.1	729.9	77.1
SEPT	199.9	48.1	383.5	116.9	295.1	615.2	83.0
OCT.	205.9	51.1	388.2	107.7	301.1	593.0	94.7
NOV.	200.7	53.1	379.1	97.9	332.5	747.5	108.5

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

## INDUSTRIE DU VETEMENT ET DE LA CONFECTION (1) - PRODUCTION (EN 1000 PIECES)

	MOYENNE MENSUELLE 1978	JUIN 1979	JUILLET 1979	AOUT 1979	SEPTEMBRE 1979	OCTOBRE 1979
<b>I. VETEMENTS</b>						
VETEMENTS DE PLUIE	309	282	93	303	308	320
VETEMENTS EN DAIM, EN CUIR OU EN MATIERES SIMILAIRES	17	9	2	15	9	13
<b>VETEMENTS POUR LA PRATIQUE DES SPORTS :</b>						
-A) MAILLOTS DE BAIN ET ARTICLES SIMILAIRES	152	147	51	146	129	174
-B) AUTRES	126	136	99	160	150	187
SOUTIENS-GORGE ET ARTICLES SIMILAIRES	304	304	165	354	297	332
CORSETS, GAINES ET ARTICLES SIMILAIRES	133	122	78	122	110	131
<b>VETEMENTS DE TRAVAIL (2)</b>						
-A) COMBINAISONS DE TRAVAIL, SALOPETTES, COTTES A BRETELLES ET COSTUMES 2 PCES	233	330	234	198	299	235
-B) AUTRES VETEMENTS DE TRAVAIL (3) -POUR HOMMES	111	114	101	129	161	182
-B) AUTRES VETEMENTS DE TRAVAIL (3) -POUR FEMMES	365	336	287	298	348	473
<b>PANTALONS POUR HOMMES ET GARÇONNETS :</b>						
-A) PANTALONS DE TRAVAIL	134	173	99	121	128	190
PANTALONS POUR HOMMES ET GARÇONNETS : B) AUTRES (Y.C. JEANS ET SIMILAIRES)	2076	2187	1114	1591	2386	2192
PARDESSUS ET MANTEAUX POUR HOMMES ET GARÇONNETS	27	7	9	16	20	16
COSTUMES POUR HOMMES ET GARÇONNETS	50	38	56	73	115	37
VESTONS POUR HOMMES ET GARÇONNETS (4)	68	39	24	63	72	69
AUTRES VETEMENTS DE DESSUS POUR HOMMES ET GARÇONNETS	128	104	45	112	111	114
LAYETTES ET ARTICLES POUR ENFANTS DE MOINS DE 3 ANS	82	131	70	154	130	134
MANTEAUX ET VESTES POUR FEMMES ET FILLETES	106	124	47	162	169	157
COSTUMES, TAILLEURS ET ENSEMBLES POUR FEMMES ET FILLETES	15	21	7	18	9	32
ROBES	566	623	430	591	636	662
JUPES	439	440	293	545	610	666
BLOUSES ET CHEMISIERS	515	442	283	504	530	629
PANTALONS POUR FEMMES ET FILLETES	132	83	33	105	133	146
AUTRES VETEMENTS DE DESSUS POUR FEMMES ET FILLETES	142	129	68	103	142	161

(1) ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE EN ATELIER OU A DOMICILE RESPECTIVEMENT 5 OUVRIERS OU PLUS EN CE QUI CONCERNE LE GROUPE "ACCESSOIRES DU VETEMENT" ET 10 OUVRIERS OU PLUS POUR LES AUTRES GROUPES

(2) A L'EXCLUSION DES PANTALONS ET DES CHEMISES DE TRAVAIL

(3) P. EX. CACHE-POUSIERE ET CHEMISES DE TRAVAIL

(4) Y COMPRIS LES BLAZERS

## INDUSTRIE DU VETEMENT ET DE LA CONFECTION (1) - PRODUCTION (EN 1000 PIECES)

(SUITE)

	MOYENNE MENSUELLE 1978	JUIN 1979	JUILLET 1979	AOUT 1979	SEPTEMBRE 1979	OCTOBRE 1979
<b>I. VETEMENTS</b>						
T-SHIRTS ET CHEMISES POLO	97	45	18	30	40	153
AUTRES CHEMISES POUR HOMMES ET GACONNETS	500	448	151	386	440	528
VETEMENTS DE DESSOUS POUR HOMMES ET GAR- CONNETS (Y.C. LES PYJAMAS)	560	390	120	386	371	451
PYJAMAS ET CHEMISES DE NUIT POUR FEMMES ET FILLETES	240	169	86	207	222	231
COMBINAISONS ET JUPONS	89	113	56	80	85	
AUTRES VETEMENTS DE DESSOUS POUR FEMMES ET FILLETES	323	253	64	193	290	623
<b>II. ACCESSOIRES DU VETEMENT</b>						
CRAVATES ET ARTICLES SIMILAIRES	129	108	39	91	121	145
PARAPLUIES ET OMBRELLES	23	26	13	22	31	27
<b>III. CHAPELLERIE</b>						
CHAPEAUX POUR DAMES	2					1
CASQUETTES ET KEPIS	51	36	17	75	85	74
AUTRES COIFFURES	14	14	10	8	6	10
<b>IV. BRODERIES MECANQUES (1000 000 F)</b>						
BRODERIES MECANQUES	24	3	1	1	2	7
<b>V. ARTICLES DE CONFECTION AUTRES QU'A USAGE VESTIMENTAIRE</b>						
LINGE DE LIT, DE TABLE, DE TOILETTE, D'OFFICE ET DE CUISINE (1000 000 F)	105	54	50	108	115	82
MOUCHOIRS	571	306	332	379	592	667
COUVRE-LITS ET EDREDONS	22	17	11	24	44	46
SACS DE COUCHAGE	12	10	9	2	4	6
BACHES ET TENTES (EN 1000 M2)	26	27	20	12	19	24
STORES, RIDEAUX ET TENTURES (EN 1000 M2)	410	412	235	370	422	431
MATELAS	9	9	9	15	18	18
TISSUS MATELASSES (EN 1000 M2)	101	107	22	113	91	108

(1) ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE EN ATELIER OU A DOMICILE RESPECTIVEMENT 5 OUVRIERS OU PLUS EN CE QUI CONCERNE LE GROUPE "ACCESSOIRES DU VETEMENT" ET 10 OUVRIERS OU PLUS POUR LES AUTRES GROUPES

## INDUSTRIE DU VETEMENT ET DE LA CONFECTION - VENTES (SUITE) - TRAVAIL A FACON

	TOTAL DES VENTES  (1.000 F)	MONTANT FACTURE POUR LE TRAVAIL A FACON EXECUTE POUR LE COMPTE DE :		MONTANT PAYE POUR LE TRAVAIL A FACON EFFECTUEE POUR VOTRE COMPTE PAR DE <sup>s</sup> :			
		TIERS	BELGES	TIERS ETRANGERS	TIERS	BELGES	TIERS ETRANGERS
		(1.000 F)		(1.000 F)		(1.000 F)	
1974	2598323	...	...	...	...	...	
1975	2582571	...	...	...	...	...	
1976	2719028	...	...	...	...	...	
1977	2564915	...	...	...	...	...	
1978	2570561	355328	208460	214058	20215		
1978 DEC.	2068751	465989	239230	115290	13248		
1979							
JANV	2282037	378619	322464	130799	18803		
FEVR	2993313	387636	265517	164088	14190		
MARS	3248589	418519	247226	200183	112376		
AVR.	2764254	356747	225860	159698	98274		
MAI	2372263	301119	207211	149732	78158		
JUIN	2333787	337912	210852	234235	126734		
JUIL	1741327	153809	105973	88821	67406		
AOUT	2878410	350376	235771	259852	42006		
SEPT	3238252	392521	245474	208992	108904		
OCT.	3126992	397846	269010	191188	130656		

## INDUSTRIE DE LA CHAUSSURE ET DE LA PANTOUFLE (1)

	PRODUCTION DE CHAUSSURES (1.000 PAIRES)						
	POUR HOMMES	POUR DAMES	POUR GARCONS (28-39)	POUR FILLES (28-39)	POUR ENFANTS (22-27)	POUR BEBES (-22)	BRU QUINS ET BOTTES DE TRAVAIL
1974	226.2	328.8	28.9	40.0	10.4	5.5	17.0
1975	160.6	231.8	22.9	32.4	14.9	4.2	23.2
1976	150.9	157.0	21.4	29.8	6.8	3.4	24.7
1977	134.4	111.5	17.5	24.6	6.2	3.5	22.8
1978	111.7	96.4	17.4	25.1	5.9	4.3	22.8
1978 DEC.	122.5	70.9	23.2	30.9	2.8	3.0	28.7
1979							
JANV	110.4	79.4	15.0	23.8	3.8	2.8	18.9
FEVR	91.8	99.5	23.3	30.0	6.9	5.6	14.8
MARS	146.0	89.6	20.0	30.3	6.0	3.0	25.6
AVR.	111.9	85.3	15.0	27.7	6.3	3.0	22.0
MAI	123.2	93.3	14.1	24.9	5.6	3.6	26.1
JUIN	101.8	111.2	9.5	23.9	3.9	3.9	8.7
JUIL	34.1	58.1	3.6	9.8	1.3	2.2	3.9
AOUT	110.1	119.7	18.0	27.2	6.1	3.8	8.3
SEPT	102.4	134.0	11.9	12.5	7.3	3.4	22.4
OCT.	142.6	157.8	13.9	27.1	8.7	3.5	19.3
NOV.	126.7	166.9	13.8	26.3	8.1	3.3	16.7
DEC.	105.6	131.5	14.8	12.6	10.1	3.0	13.1
1980 JANV	101.5	136.1	17.3	25.2	8.0	3.4	21.6

(1) NON COMPRIS LES CHAUSSURES ET PANTOUFLES FABRIQUEES PAR LES USINES RELEVANT DE L'INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC

## INDUSTRIE DE LA CHAUSSURE ET DE LA PANTOUFLE (1) (SUITE)

	PRODUCTION DE CHAUSSURES (1.000 PAIRES) (SUITE)		PRODUCTION DE PANTOUFLES (1 000 PAIRES)			
	AUTRES CHAUSSURES	TOTAL	EN CUIR	EN POILS DE CHAMEAU	EN AUTRES MA- TIERES TEXTILES	TOTAL
1974	36.8	693.7	35.2	47.0	334.0	416.2
1975	34.9	524.8	23.9	20.3	294.6	338.8
1976	28.1	422.0	21.4	15.7	253.3	290.4
1977	23.6	344.1	19.7	13.7	224.5	257.9
1978	17.4	300.9	13.4	10.1	192.4	215.9
1978						
DEC.	9.6	291.6	10.4	17.7	187.5	215.6
1979						
JANV	17.0	271.3	7.6	25.1	151.1	183.8
FEVR	18.8	290.5	8.8	25.6	131.2	165.6
MARS	18.2	338.7	11.0	4.0	215.5	230.5
AVR.	16.3	287.5	11.0	20.5	140.3	171.8
MAI	18.8	309.6	9.3	26.8	161.9	198.1
JUIN	17.8	280.8	12.5	28.7	169.5	210.8
JUIL	5.8	118.8	4.9	14.4	73.0	92.2
AOUT	17.1	311.2	10.3	21.3	185.0	216.5
SEPT	14.7	308.6	18.1	21.4	196.4	235.9
OCT.	16.3	389.1	15.0	36.6	251.2	302.8
NOV.	14.0	376.7	15.2	35.9	192.6	243.7
DEC.	13.5	304.2	12.6	26.2	154.9	193.7
1980						
JANV	16.8	330.0	9.1	31.8	172.1	213.0

## INDUSTRIE DU BOIS ET DES PRODUITS CONNEXES (1)

	VALEUR DES VENTES FACTUREES (1000000 F)													TOTAL
	MEU- BLE	SIEGE	MENUI- SERIE	BOI- SEL- LERIE	CADRES MOULU- RES, RABO- TIERES	VANNE- RIE ET ROTIN	BROS- SERIE	CAIS- SERIE ET TON- NELLE- RIE	PAR- QUET	CONTRE- PLA- QUES	PAN- NEAUX BLOCS OU PAN- NEAUX LAMEL- LES	PAN- NEAUX COM- PRIMES	AUTRES	
1974	1729.5	644.6	327.1	158.4	71.7	10.6	42.0	112.2	7.1	69.3	42.7	582.9	5.6	3803.8
1975	1627.7	594.0	334.8	148.8	64.2	10.5	39.0	98.5	7.3	63.5	27.0	557.5	4.6	3577.3
1976	1964.8	738.5	428.5	144.0	72.0	16.9	40.7	132.0	7.8	76.1	36.6	667.4	4.9	4330.2
1977	2044.7	708.9	504.8	142.9	75.4	22.6	44.6	147.2	9.1	58.9	35.7	683.7	5.3	4483.6
1978	2032.9	691.9	468.9	130.7	78.4	20.0	44.1	134.1	11.3	56.4	34.0	661.0	4.7	4368.6
1978														
DEC.	2079.7	760.4	569.7	127.8	76.6	20.9	30.1	125.0	12.6	61.6	33.5	548.1	3.5	4442.4
1979														
JANV	1532.1	604.5	370.2	112.8	70.2	12.5	42.3	112.6	8.8	45.6	28.8	564.8	3.4	3508.5
FEVR	2035.9	663.1	420.7	125.8	84.0	17.9	48.2	127.9	9.1	60.6	34.2	592.8	5.5	4225.8
MARS	2226.9	780.0	637.7	153.2	92.9	19.1	61.2	145.1	12.9	70.3	43.7	745.6	4.9	4993.4
AVR.	2001.7	691.3	516.8	122.3	76.9	20.5	47.4	241.0	10.5	57.3	38.7	717.2	4.4	4546.0
MAI	2139.1	740.3	569.1	122.6	88.6	20.4	50.3	147.2	11.5	60.7	43.5	765.1	6.6	4764.9
JUIN	2301.8	769.6	704.6	123.9	88.1	18.8	51.4	151.0	12.4	67.8	44.7	764.8	5.2	5104.0
JUIL	1041.1	456.8	390.4	50.4	53.9	11.5	30.3	115.8	8.2	27.9	23.6	528.6	2.7	2741.5
AOUT	1802.9	624.1	646.2	111.1	67.4	18.3	49.6	125.5	14.1	57.6	54.9	681.3	4.3	4257.3
SEPT	2221.2	780.1	676.7	140.6	91.2	23.2	45.6	141.7	13.7	73.3	57.5	821.3	5.5	5091.4

(1) VENTE DES ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS, CLASSES D'APRES LEUR ACTIVITE PRINCIPALE



## INDUSTRIE DU PAPIER

	PRODUCTION DE PAPIER ET DE CARTON (T)										
	PATES A PAPIER			PAPIERS ET CARTONS A USAGES GRAPHIQUES			PAPIERS	CARTONS		AUTRES PAPIERS	TOTAL
	PATES MECANIQUES	PATES CHIMIQUES	TOTAL	PAPIER JOURNAL	POUR (1) IMPRESSION ET ECRITURE COUCHES	AUTRES	D'EMBALLAGE (2)	CARTON GRIS PR EMBALL. A BASE DE VIEUX PAPIERS (3)	AUTRES CARTON		
1974	13698	20971	34669	7596	...	...	12874	...	...	...	71233
1975	10565	14912	25477	6429	...	...	10412	...	...	...	54645
1976	12540	16900	29440	7066	...	...	10385	...	...	...	62593
1977	11975	18990	30966	6880	17467	19699	9653	1950.0	2895.0	4960	63503
1978	11076	16384	27460	6980	18914	20584	10475	2308.8	2533.6	5854	67648
1979	10394	20081	30474	8232	21042	20003	12653	2186.3	2548.7	7280	73944
1978											
DEC.	9155	19881	29036	6798	19796	21090	11408	2241.1	2382.4	6397	70114
1979											
JANV	8288	17594	25882	7144	21145	16846	12757	2314.8	2282.2	6200	68689
FEVR	9859	18143	28002	7925	20774	20051	11851	2144.4	2935.2	6790	72470
MARS	11084	20928	32012	9473	23964	22637	13689	2548.1	3061.2	7718	83091
AVR.	10734	18938	29672	7786	20035	20219	12582	2432.6	2290.0	7863	73207
MAI	9282	23129	32411	7465	19491	19763	13205	2233.0	2786.5	7071	72015
JUIN	9543	23665	33208	6859	20540	17835	14358	2058.6	2756.4	7343	71750
JUIL	11168	13207	24374	8987	17074	18761	8471	1295.0	1331.2	8331	64250
AOUT	10348	16612	26960	8061	18754	19007	11846	2233.8	2646.4	7363	69912
SEPT	11361	22724	34085	8599	21418	21099	13857	2276.1	2523.9	7712	77485
OCT.	11238	23792	35030	8720	22921	22125	14730	2540.0	2635.0	7667	81334
NOV.	10907	22050	32957	8998	21861	21414	14519	2259.0	2575.0	7918	79544
DEC.	10910	22421	33331	8762	21945	20274	11868	1927.0	2181.0	7120	74077
1980											
JANV	117030	23136	34839	9049	21782	21806	13968	2624.0	2741.0	7413	79383

## INDUSTRIE DU PAPIER (SUITE)

	TRANSFORMATION DU PAPIER ET DU CARTON (T)										
	ARTICLES SCOLAIRES, DE BUREAU ET DE CORRESPONDANCE					EMBALLAGES				PAPIERS ET CARTONS ENNOBLIS, IMPRIMES, REVETUS ET ENDUITS	
	ARTICLES D'AMEUBLEMENT	ARTICLES A USAGE DOMESTIQUE ET D'HYGIENE	CAHIERS SCOLAIRES ET CARNETS D'ETUD.	ENVELOPPES POSTALES	AUTRES	BOITES, CAISSES EN TOUS GENRES DE CARTON	BOITES, CAISSES EN CARTE ONDULE	SACS A GRANDE CONTENANCE (4)	AUTRES EMBALLAGES	PAPIERS ENNOBLIS, IMPRIMES, REVETUS ET ENDUITS	PAPIERS ET CARTONS ENNOBLIS, IMPRIMES, REVETUS ET ENDUITS
1974	1625	4404	1339	1754	1893	6350	20467	5834	5198	8828	11521
1975	1301	3861	1121	1546	1686	5301	17475	4716	4627	8470	9420
1976	905	4716	1045	1459	1418	4559	19439	4736	4691	8059	12170
1977	754	5267	1172	1441	2084	4393	17925	4620	4604	7870	7411
1978	575	5838	1272	1432	1960	4833	18712	4638	4552	7305	7408
1978											
DEC.	486	5459	777	1428	1681	5706	15598	5284	4660	4283	7792
1979											
JANV	679	6497	843	1755	1968	5005	19437	4149	5180	2684	6982
FEVR	497	6650	972	1710	1770	4860	19804	2999	5028	3837	7926
MARS	395	6983	1863	1918	2568	6051	19387	7829	5704	6977	8209
AVR.	467	7430	1096	1376	1815	5222	17680	7549	5048	8525	7889
MAI	581	6251	1419	1636	1600	5413	18031	3419	5492	7257	6662
JUIN	356	7493	1822	1681	2575	6251	20936	5735	5304	8912	8758
JUIL	291	4620	1053	652	1188	2620	10584	2457	3122	3041	5626
AOUT	457	6765	1347	1748	1936	5290	22374	5258	7008	12034	8394
SEPT	...	7770	608	1673	2206	6361	15718	5629	5449	11262	8525
OCT.	...	8876	1377	1467	2361	6665	21499	5733	6341	10594	9941
NOV.	...	8314	825	1616	2252	5832	19937	4617	5563	7895	8884
DEC.	...	6578	1446	1332	2437	5662	14964	4869	4510	6349	7066
1980											
JANV	...	7848	787	1686	1993	6678	22706	5322	5417	8846	8319

(1) Y.C. PAPIERS DITS "AUTOCOPIANTS" OU "PAPIERS POUR REPORT AUTOGRAPHIQUE"

(2) Y COMPRIS LES PAPIERS ET CARTONS POUR CARTONS ONDULES

(3) NON COMPRIS LES CARTONS KRAFT

(4) LARGEUR DE BASE DE 40 CM MINIMUM

## INDUSTRIE DU PAPIER (SUITE) - INDUSTRIE DU CUIR

	TRANSFORMATION DU PAPIER ET DU CARTON (T)			PRODUCTION DU CUIR			
	(SUITE)			CUIRS LOURDS DE BOVINS (T)	CUIRS LEGERES (1 000 PIEDS CARRES)		
	ARTICLES EN PAPIER ET EN CARTON POUR L'INDUSTRIE	AUTRES ARTI- CLES EN PA- PIER ET EN CARTON	TOTAL		BOVINS,VEAUX ET DE CHEVAUX	PEAUX D'OVINS (1)	PEAUX DE CAPRINS
1974	2278	812	72263	149.0	3169.0	517.0	49
1975	2047	803	62374	150.6	2998.8	264.3	...
1976	1882	1168	66248	167.8	3147.6	328.7	...
1977	1823	1265	60629	173.0	2617.8	356.1	...
1978	1914	1336	61772	130.8	2111.1	266.2	...
1978							
DEC.	2044	1202	56401	132.1	1715.9	171.8	...
1979							
JANV	2051	924	58152	116.5	1574.6	176.9	...
FEVR	2033	817	58903	113.6	1460.0	23.8	...
MARS	1973	1551	71406	148.8	2143.4	29.7	...
AVR.	1879	1648	67622	145.4	1908.1	32.3	...
MAI	2010	1377	61196	173.8	2305.1	63.4	...
JUIN	2301	1592	73135	155.9	2466.2	53.8	...
JUIL	1526	868	37647	8.0	1583.0	48.8	...
AOUT	1704	1860	76174	121.4	1608.0	35.7	...
SEPT	2111	1853	69871	132.9	1771.3	19.3	...
OCT.	2771	1605	79231	174.9	1668.5	12.5	...
NOV.	2141	1506	69382	181.9	1540.7	11.0	...
DEC.	2079	1289	58961	192.8	1545.4	11.8	...
1980							
JANV	2960	1373	73936	124.5	1377.3	17.8	...

## INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ET DU SAVON

	PRODUCTION DE CAOUTCHOUC					PRODUCTION DU SAVON ET DES DETERGENTS DE SYNTHESE				
	COLLES, SOLUTIONS ET DISPER- SIONS	TUBES ET TUYAUX	COURROIES DE TRANS- MISSION ET DE TRANSPORT	CHAMBRES A AIR, EN- VELOPPES, BANDAGES PLEINS OU CREUX	AUTRES ARTICLES EN CAOUT- CHOUC	SAVON DE TOILETTE	SAVON DE MENAGE ET SAVON MOU	AUTRES SAVONS	POUDRES POUR LESSIVER	AUTRES PRODUITS DE LAVAGE
	(T)	(T)	(T)	(T)	(T) (2)	(T)	(T) (3)	(T) (4)	(T)	(T)
1974	255	640	288	4113	3122	412	851	1842	8047	9162
1975	237	504	269	3596	8181	296	601	2077	7494	6497
1976	254	439	299	3840	6045	269	919	1727	9596	9060
1977	240	484	310	3995	4992	277	473	1840	9808	9893
1978	238	427	315	3793	5535	241	431	1824	10790	10642
1978										
DEC.	219	248	266	3977	4296	148	351	1609	8010	9320
1979										
JANV	244	535	301	4100	5753	145	370	1300	9812	10069
FEVR	268	407	261	4200	5188	251	347	1761	9028	11432
MARS	277	358	443	4936	5674	303	451	1983	10730	12329
AVR.	252	478	305	3971	5880	357	459	1848	9951	10884
MAI	301	417	349	3723	6024	390	359	1584	10756	12158
JUIN	257	287	280	4633	5954	371	412	1833	11094	13049
JUIL	112	240	114	320	3307	192	292	1325	5452	6896
AOUT	279	372	230	4075	5361	331	380	1545	9115	11188
SEPT	277	479	271	5241	6841					
OCT.	311	505	319	4832	8685					

- (1) A PARTIR DE 1975 Y COMPRIS LES PEAUX DE CAPRINS  
(2) NON COMPRIS LA PRODUCTION DE CHAUSSURES  
(3) A PARTIR DE JANVIER 1976 EXCLUSIVEMENT SAVAN MOU. LE  
SAVON DE MENAGE EST COMPRIS DANS LE GROUPE "AUTRES SAVONS"  
(4) NON COMPRIS LA PRODUCTION DE SHAMPOINGS

## INDUSTRIE CHIMIQUE

	PRODUITS DE LA DISTILLATION DE LA PÉTROLE									
	ACIDE NITRIQUE (T)	ACIDE SULFURIQUE ET OLEUM (T) (1)	OXYGENE (1000 M3)	ACETYLENE (T)	BENZENE (T)	BENZOL BRUT (T)	GOUDRON BRUT (T)	GOUDRON ACIERIES, GOUDRON, CARTON, GOUDRON ROUTES (T)	NAPHTALINE BRUTE (T)	
1974	75910	215831	92883	261	3262	4524	23715	3483	602	
1975	66144	153702	71652	248	3209	3214	18125	3176	796	
1976	59254	157580	89873	217	3516	3418	19180	...	28	
1977	82123	167545	79246	225	3589	3267	17425	...	...	
1978	87329	176019	83971	230	3216	3391	13697	...	...	
1978										
DEC.	95186	202752	76790	220	4187	3337	15037	...	...	
1979										
JANV.	93828	194247	87854	206	2798	3951	15651	...	...	
FEVR.	83968	180979	83999	218	3350	3758	16009	...	...	
MARS	87869	193978	99820	222	5462	3536	17856	...	...	
AVR.	93984	193400	96791	225	3588	4229	20008	...	...	
MAI	84537	199374	101613	197	3207	4164	17104	...	...	
JUIN	87252	169249	90475	184	4572	3836	18238	...	...	
JUIL.	82070	187623	85286	181	3462	3473	17122	...	...	
AOUT	94026	199741	77752	154	4168	3602	17303	...	...	
SEPT.	91476	193379	86991	191	3466	3355	16392	...	...	
OCT.	90511	195227	86746	232	4253	3300	15831	...	...	
NOV.							16686	...	...	
DEC.							15152	...	...	

	COLLES A FROID (T) (2)	COLLES SYNTHETIQUES (T)	PEINTURES, EMAUX, VERNIS ET COULEURS POUR ARTISTES (T) (3)	PRODUITS D'ENTRETIEN (T)	PRODUCTION D'AMMONIAQUE DE SYNTHESE ET DERIVES		
					N PRIMAIRE (T-N)	DONT N ENGRAIS (T-N)   N PRODUITS TECHNIQUES (T-N)	
1974	244	2256	9633	3620	48520	35814	6634
1975	196	2084	8957	3924	43922	33104	4341
1976	206	2297	9699	3992	44917	33241	7356
1977	1977	2098	9677	4666	48627	33462	6869
1978	1770	1518	9743	4594	44976	32750	5644
1978							
DEC.	1553	443	7210	3446	48893	35520	4747
1979							
JANV.	1670	823	8177	3946	44946	33476	6389
FEVR.	1773	545	9890	4208	42227	33252	5653
MARS	1937	885	10648	857	41747	29275	5425
AVR.	1506	628	9422	3957	47194	35263	5214
MAI	1778	743	9983	4797	31073	25529	4124
JUIN	1900	733	10694	5479	37620	25305	4609
JUIL.	678	196	8775	3744	49151	32244	5191
AOUT	1991	756	11380	5400	44705	34301	4440
SEPT.	1834	555	10798		48464	36392	5156
OCT.	2005	780	10511		41294	33300	4988

(1) RAMENES A 100 P.C. MONOHYDRATES

(2) A PARTIR DE JANVIER 1977 : COLLES A FROID, GELATINES ET OSSEINE

(3) Y COMPRIS LES DILUANTS ET SOLVANTS D'ACCOMPAGNEMENT

## INDUSTRIE CHIMIQUE (SUITE)

	PRODUCTION D'AZOTE SOUS FORME DE SULFATE D'AMMONIUM DE RECEPTION (T N)	SUPERPHOSPHATE ORDINAIRE (T)	AUTRES ENGRAIS PHOSPHATES (T) (1)	SCORIES THOMAS MOULUES (T)	ENGRAIS COMPOSES (2) (MELANGES ET COMPLEXES)			MELANGES D'ENGRAIS (3)			
					PRODUCTION EN T/ MARCHANDISES	TENEUR EN		SCORIES POTASSIQUES (T)	ENGRAIS N.P.K. (T)	AUTRES MELANGES D'ENGRAIS (T)	
						AZOTE (T)	POTASSE (T)				ACIDE PHOSPHORIQUE (T)
1974	10957	21087	45940	120785	140753	18693	16610	26210	28847	1451	2716
1975	8869	10511	42425	97351	120273	16458	14578	21011	29792	768	2083
1976	9943	14580	33179	81012	104983	13929	13008	18431	30426	587	2861
1977	10106	14848	39158	70109	116995	16514	15216	21218	22173	747	2416
1978	10828	12969	36920	77298	129443	16918	16380	23096	23809	688	3267
1978 DEC.	12537	9940	33283	76820	130958	18723	16852	22305	13566	304	1576
1979											
JANV	11779	7069	32449	55941	138531	21155	13762	24420	5027	142	542
FEVR	12970	12282	32324	81212	128862	18422	14011	24150	11140	292	710
MARS	14794	27845	104716	104716	158073	23189	16921	25750	16713	879	3369
AVR.	15409	13278	38557	94551	170722	13163	10889	24233	14026	974	2601
MAI	14268	15495	43430	101013	139897	19134	13387	25947	17540	424	1129
JUIN	12420	10426	37546	86693	129344	16448	16821	21102	26130	239	166
JUIL	6862	5908	42908	72761	82238	10751	10023	16517	20971	166	3468
AOUT	10495	11933	38826	94039	146353	19571	17117	27886	28323	920	4506
SEPT	12689	17478	42154	101174	137107	19774	17705	24936	48709	1155	8033
OCT.	12766	14894	43080	112343	139754	19946	17739	27046			

## INDUSTRIE DES DERIVES DU PETROLE

	MISE EN OEUVRE DES PETROLES BRUTS (T.M.)	PRODUCTION (EN T.M.)									
		ESSENCES AUTO	ESSENCES ET CARBUREAUX (TYPE ESSENCE)	PETROLE AVIATION ET CARBUREAUX (TYPE PETROLE)	GAS OIL	FUEL OIL LEGER	FUEL OIL RESIDUEL	GAZ DE PETROLE	BRAI DE PETROLE RESIDUEL	BITUMES ASPHALTIQUES	ESSENCES SPECIALES ET WHITE SPIRIT
1974	2515162	313013	42676	31991	634198	185112	893733	31177	43826	73318	18087
1975	2358262	383549	33695	55136	592697	172388	822607	33763	14417	64580	16096
1976	2370245	327831	33254	62135	634727	118169	850720	26343	7167	63203	14112
1977	2985931	421548	34269	122673	829238	134012	1048829	43815	3279	54753	21297
1978	2718045	397196	39450	92753	766476	115117	883308	40742	35405	55461	20153
1978 DEC.	3107487	423777	56951	98768	895153	99773	958539	53590	72403	16112	27839
1979											
JANV	2749189	407433	39069	74748	835644	104603	806008	38540	58861	5949	21579
FEVR	2551847	396356	15250	103195	791901	139590	951687	32672	84282	5468	24714
MARS	2616695	343140	30437	148625	738872	156219	792817	41789	1241	59189	24484
AVR.	2618348	455337	30704	102936	845123	127624	771109	50649	1445	56093	20036
MAI	2856367	559841	8896	124865	911423	104486	734729	52418	3422	82704	29961
JUIN	2790149	449862	54317	105874	947691	75027	810590	47202	921	87693	16960
JUIL	2808973	466205	19022	130383	861056	50842	867470	50713	1739	42425	20037
AOUT	2962807	459764	29153	124826	1023367	64524	941050	46891	1024	112137	24261
SEPT	2529982	359149	31207	90360	812113	80287	857722	40588	3617	46846	19958
OCT.	2709561	290687	25674	120070	893284	86012	965320	39240	3577	100527	28417

- (1) LES CHIFFRES COUVRENT LA PRODUCTION DE PHOSPHATE BICALCIQUE MINERAL ET D'OS ET DE SUPERPHOSPHATE CONCENTRE  
(2) DANS CES CHIFFRES NE SONT PAS COMPRISES LES QUANTITES PRODUITES PAR LES ETABLISSEMENTS NE FABRIQUANT QUE DES MELANGES D'ENGRAIS ET NE PRODUISANT PAS D'ELEMENTS FERTILISANTS  
(3) PRODUCTION DES ETABLISSEMENTS NE FABRIQUANT QUE DES MELANGES D'ENGRAIS.

## FABRIQUES D'AGGLOMERES DE HOUILLE ET DE COKERIES

	FABRIQUES D'AGGLOMERES DE HOUILLE			COKERIES					
	PRODUCTION	DE (1.000 T)		FOURS		MAT. PREM. (1.000 T)		PRODUCTION DE COKE (1.000 T)	
		VENTES ET CESSIONS	STOCKS (1)	NOMBRE DE BATTERIES	NOMBRE DE FOURS	CHARBONS ENFOURNES	STOCK DE CHARBON (1)		
1974	35.0	22.0	1.0	45	1477	869	464	671	
1975	22.0	11.0	5.0	43	1406	637	519	477	
1976	13.8	5.8	2.0	42	1375	683	762	518	
1977	10.5	2.8	1.8	42	1351	619	695	464	
1978	10.4	4.2	.8	37	1184	625	513	479	
1978 DEC.	14.0	7.1	.8	37	1184	615	513	523	
1979 JANV.	15.2	7.0	1.0	37	1184	680	480	511	
FEVR.	15.7	9.4	1.2	37	1184	659	384	502	
MARS.	14.6	9.3	.9	37	1184	756	522	586	
AVR.	12.2	9.6	.5	37	1183	730	594	565	
MAI.	12.0	9.0	.5	37	1183	758	554	585	
JUIN.	14.1	10.6	.6	37	1183	717	505	563	
JUIL.	1.4		1.8	33	1084	656	471	521	
AOUT.	9.3	7.9	.6	33	1084	683	417	543	
SEPT.	14.8	12.5	.5	33	1084	657	271	521	
OCT.	15.2	13.2	.2	33	1084	638	370	504	
NOV.	15.6	12.5	1.0	33	1084	674	612	516	
DEC.	12.5	10.8	.8	32	1060	603	534	532	

## COKERIES (SUITE)

	LIVRAISONS DE COKE (1.000T)				STOCK DE COKE (1)	AMMONIAQUE (EXPRIME EN SULFATE) (1.000T)	GAZ A O ,760MM HG ET 4250KCAL/M3 (100000M3)				
	SIDERURGIE	EXPORTATIONS	AUTRES UTILISATIONS	TOTAL			PRODUCTION TOTALE	GAZ RECUSES DE H.F.	CONSOM. PROPRE		FOURNITURES TOTALES
									CHAUFFAGE DES FOURS	AUTRES USAGES	
1974	606	39	26.3	671	283	4.3	292	25	132	20	165
1975	451	26	13.7	491	116	3.2	210	17	98	14	115
1976	480	29	11.0	520	93	3.6	222	15	102	16	120
1977	432	20	9.5	462	119	3.3	200	14	93	12	110
1978	453	19	9.3	482	88	3.2	202	17	94	10	114
1978 DEC.	495	17	10.3	522	88	2.6	202	20	101	12	110
1979 JANV.	461	30	15.8	507	92	3.5	220	16	109	14	113
FEVR.	454	40	8.6	502	92	3.1	216	15	105	13	112
MARS.	533	40	7.8	581	97	3.8	250	16	121	12	133
AVR.	497	50	9.1	557	105	3.6	223	29	116	12	124
MAI.	515	57	8.3	581	110	3.3	251	16	118	12	136
JUIN.	486	94	7.7	588	85	3.4	225	27	112	16	124
JUIL.	406	59	5.8	471	135	3.1	218	12	103	12	115
AOUT.	424	81	8.1	513	164	2.4	229	16	108	11	126
SEPT.	437	118	7.5	562	123	3.1	218	16	104	11	119
OCT.	398	58	10.1	466	161	2.5	214	15	103	13	114
NOV.	426	128	11.4	565	112	2.5	221	18	107	20	113
DEC.	439	87	11.0	537	108	2.9	216	14	105	13	113

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

## PRODUCTION NETTE, IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS DE GAZ (1)

	USINES A GAZ (1.000M3)	COKERIES (1.000 M3)		CHARBON- NAGES (1.000M3)	PRODUCTION TOTALE (1.000M3)	IMPORTA- TIONS (1.000M3)	EXPORTA- TIONS (1.000M3)	TOTAL DU GAZ DISPONIBLE (1.000M3)
		DISTRIBU- TION PUBLIQUE	FOURNITURES INDUSTRIEL- LES DIREC- TES					
1974	96		83448		83544	968538	26676	1025407
1975	102		58155		58257	945855	31693	972420
1976	107		60664		60771	1008438	36674	1032524
1977	119		55472		55591	985692	38316	1002967
1978	132		58509		58641	980767	42741	996667
1978 DEC.	200		55611		55811	1326035	47087	1334759
1979 JANV	271		57399		57670	1446576	51145	1453101
FEVR	205		56533		56738	1319551	46940	1329349
MARS	178		67289		67467	1352566	49687	1370346
AVR.	133		62831		62964	1121356	45874	1138446
MAI	57		68717		68814	463953	45506	987261
JUIN	57		62845		62902	763729	39066	787565
JUIL	58		57995		58053	631647	36811	652889
AOUT	63		63493		63556	784237	35711	812082
SEPT	68		59984		60052	888386	40639	907799
OCT.	102		57430		57532	1076711	47354	1086889
NOV.	185		56982		57137	1277569	48474	1286232

## INDUSTRIE DES MINERAUX NON METALLIQUES

	I. PRODUCTION DE L'INDUSTRIE DE LA TERRE CUITE								
	BRIQUES POUR MACONNERIE ORDINAIRE (M3)			BRIQUES DE PAREMENT (M3)			BRIQUES CREUSES POUR HOURDIS (M2)	TUYAUX DE DRAINAGE ET PROTEGE CABLES (T)	AUTRES PRODUITS EN TERRE CUITE (2) (T)
	BRIQUES PLEINES	BRIQUES PERFORES ET CREUSES	TOTAL	MOULEES A LA MACHINE		MOULEES A LA MAIN TOTAL			
1974	78775	116393	195167	22854	11724	34578	120244	2523	1016
1975	61040	121232	182271	23896	14320	38216	140376	2033	1009
1976	52514	118958	171472	27359	14328	41687	127321	1149	648
1977	51119	135476	186595	30722	16675	47396	153180	757	706
1978	42251	126293	168544	38477	19115	57592	128796	195	1454
1978 DEC.	33100	117857	150957	32123	18012	50135	107874	127	574
1979 JANV	23218	69285	92503	18435	13050	31485	54125		
FEVR	28256	91232	119488	19342	12550	31892	46791	11	450
MARS	38179	114685	152864	33280	18084	51364	71533	40	518
AVR.	40531	168311	208842	38019	20662	58681	93383	56	670
MAI	42858	130731	173589	41746	20590	62336	111925	30	1468
JUIN	41589	138399	179988	40615	23740	64355	126618	30	1205
JUIL	34669	108111	142780	28124	11144	39268	57163	10	561
AOUT	41405	129455	170860	36187	23531	60118	97434	35	963
SEPT	43284	140335	183619	37353	23703	61056	127913	36	1339
OCT.	46605	157800	204405	46619	28001	74620	132868	50	1397
NOV.	38305	145610	183915	42330	19845	62175	116655	45	1264

(1) SOURCE : ADMINISTRATION DE L'ENERGIE

(2) AUTRES QUE TUILES, CERAMIQUE ARCHITECTURALE, POTERIE A FLEURS, POTERIE COLOMBOPHILE, MENAGERE ET ARTISTIQUE

## INDUSTRIE DES MINERAUX NON METALLIQUES (SUITE)

II. PRODUCTION DE L'INDUSTRIE CERAMIQUE									
	VAISSELLES DE FAIENCE ET DE POR- CEL., POR- CEL., ELEC- TROTCH., GRES ART. DIV. (T)	CARREAUX DE REVET. EN FAIENCE ET EN GRES , CARR. DE PAV. EN DEMI-GRES (1000M2)	PRODUITS SILICO- ALUMINEUX, PRODUITS SILICEUX ET AUTRES (T)	TUILES ET ACCESSOI- RES (T)	MEULES ABRASIVES (T)	DALLES D'USINES (T)	ARGILES, SILEX, QUARTZ, ETC... (1000 T)	CERAMIQUE ARCHITEC- TURALE (T)	POTERIE (T)
1974	870	113	18516	5495	133	368	57	2871	2622
1975	823	120	13873	5863	138	289	41	1992	2841
1976	784	119	13974	6027	116	288	35	1583	2549
1977	838	142	12487	5781	104	318	33	1731	2532
1978	797	146	12225	6676	46	407	39	2026	2347
1978									
DEC.	809	133	11792	7007	32	374	10	1672	1645
1979									
JANV	803	51	11855	8498	44	195	5	353	1978
FEVR	806	43	10459	7530	42	28	7	160	2641
MARS	816	44	11524	8313	46	341	25	1178	1930
AVR.	804	47	10990	9914	49	301	48	1826	2198
MAI	757	19	12150	9430	45	436	83	1923	1788
JUIN	610	60	12593	8736	47	396	70	1534	1873
JUIL	473	30	9930	6635	15	112	18	1810	1823
AOUT	815	61	10573	7870	46	181	62	1855	1356
SEPT	840	42	10338	8636	44	355		2116	2596
OCT.	789	70	12713	10222	47	548		2003	2378

III. PRODUCTION DE CHAUX, CALCAIRES ET DERIVES						IV. PRODUCTION DE L'INDUSTRIE DU CIMENT					
CHAUX (1000 T)	CALCAI- RES (1000 T)	DOLOMIES		PLATRES (T)	AGGLOME- RES DE PLATRE (1000M2)	CARBONA- TES NATURELS (T)	CIMENT PORTLAND (T)	CIMENT METAL- LURGI- QUE (T) (1)	KLINKER DE CIMENT PORTLAND EXPORTE	TOTAL	
		CRUE (T)	FRITTEE (T)								
1974	269	1982	215704	27535	8517	1860	29925	462444	140205	19573	622225
1975	210	1905	206404	19491	18439	1541	30587	417101	156539	...	573641
1976	192	2013	223743	17445	18309	1528	29288	448741	176568	...	625309
1977	193	2423	210292	14365	13953	1922	36787	404309	186748	55984	647041
1978	192	2254	290774	13881	15291	1563	35620	378877	184543	67880	631299
1979								376391	196953	68551	641895
1978											
DEC.	195	1676	236836	12281	7888	1157	34148	249522	139467	57693	446682
1979											
JANV	165	758	161279	12974	5309	1387	30894	64406	9289	34607	108302
FEVR	179	1625	244646	11954	10998	1437	32487	158527	60929	48163	267619
MARS	232	2516	323188	13439	18941	1789	38809	411059	180374	59420	650853
AVR.	220	2515	329871	13779	23831	1269	35710	442694	217829	100423	760946
MAI	228	2690	288112	14807	26780	1565	35565	481292	252721	83783	817796
JUIN	218	2721	287635	12562	12883	1652	32333	481297	263637	105559	850493
JUIL	186	1746	254269	13057	4082	67	22619	318316	151369	59111	528796
AOUT	186	2818	321450	10869	20332	2437	34424	472967	227060	91748	791775
SEPT	217	2726	297758	14742	17278	1919	40869	491547	270282	69426	831255
OCT.	218	3165	328328	15762	21513	2071	40898	498254	297132	69896	865282
NOV.								379771	229094	61775	670640
DEC.								316562	203717	38704	558983
1980											
JANV								186681	82686	53739	323106

(1) CIMENTS DE HAUTS FOURNEAUX, DE FER, PERMETALLURGIQUE, SURSULFATE

## SIDERURGIE

	HAUTS FOUR- NEAUX EN ACTIVITE	PRODUC- TION DE LAITIER DE HAUTS FOUR- NEAUX (1.000T)	PRODUCTION DE FER ET D'ACIER (EN 1.000 T)									B. DEMI- PRODUITS (1)	
			FONTE	ACIER					TOTAL (2)	POUR RELAMIS- NEURS	AUTRES DEMI- PRODUITS		
				THOMAS	MARTIN	AU FOUR ELECT. ( Y. C. DUPLIX)	ACIER A L'OXYGE- NE PUR	ACIER LIQUIDE POUR MOULAGE					
1974	38	372	1085	197	19.0	51.6	1078.0	6.7	1353.0	79	86.0		
1975	19	293	756	70	12.0	46.4	831.0	5.7	966.0	43	100.0		
1976	23	321	822		9.6	40.5	938.0	4.2	1012.0	62	91.0		
1977	20	281	743		2.9	37.0	896.0	3.0	939.0	51	61.0		
1978	21	306	844			44.0	100.4	2.2	1050.4	65	68.8		
1979	25		898			46.4				92	99.9		
1978													
DEC.	21		943			42.7	112.3	1.8	1067.7	84	95.0		
1979													
JANV	17		859			42.9	1022.7	2.0	1068.0	84	84.0		
FEVR	24	531	873			50.8	1044.7	1.5	1097.1	93	85.0		
MARS	24		993			51.6	1185.2	2.0	1239.1	83	88.0		
AVR.	24		1004			39.8	1194.9	1.9	1237.0	108	115.0		
MAI	23	415	984			59.4	1172.9	2.0	1234.6	96	97.2		
JUIN	23		969			46.8	1144.0	2.3	1193.5	92	129.1		
JUIL	21		848			25.3	1017.0	.4	1042.8	60	101.0		
AOUT	22	364	838			40.7	1000.7	2.5	1044.0	76	90.3		
SEPT	22		849			54.3	1016.6	2.4	1073.5	83	101.9		
OCT.	23		798			57.2	963.8	2.6	1023.8	110	103.6		
NOV.	23	274	846			44.9	1004.5	2.7	1052.2	94	99.9		
DEC.	25		916			43.0	1093.8			120	102.6		
1980													
JANV			959										

	PRODUCTION DE FER ET D'ACIER (EN 1.000 T) (SUITE)												D. PRODUITS FINIS	
	C. PRODUITS FINIS											TOTAL	TUBES D'A- CIER (4)	TOLES GALVA. PLOMB. ETAM. (4)
	ACIERS MAR- CHANDS	PROFI- LES ET ZORES	RAILS ET ACCES- SOIRES	FILS MACHI- NE	TOLES FORTES (4,76 MM ET PLUS)	TOLES MOYEN- NES(3A) (4,76MM DE 150 MM)	LARGES PLATS (PLUS DE 150 MM)	TOLES FINES NOIRES (3)	FEUIL- LARDS ET BAN- DES A TUBES	RONDS ET CARRES POUR BANDA- GES ET N.D.A.	DIVERS ESSI- EUX ET BANDA- GES ET N.D.A.			
1974	239.0	121.8	.4	67.5	163	50.2	2.5	338.0	17.0	10.8	2.6	1014.0	23.4	89.1
1975	116.0	95.2		48.1	97	31.4	1.4	253.0	7.0	8.3	2.0	659.0	21.7	71.4
1976	124.0	96.0		54.6	88	39.8	1.3	288.0	13.0		1.2	706.0	20.8	89.2
1977	85.0	100.0		48.4	102	48.7	1.1	324.3	8.3		1.4	719.3	16.6	88.8
1978	76.0	104.5		58.2	133	75.1	.2	352.7	7.2		1.4	808.0	23.6	94.1
1979	94.4	94.2	1071.7	66.6	144	83.7		370.8	3.1	5.3	1.4	863.7		
1978														
DEC.	93.0	116.1		62.5	128	82.4		368.9	5.4		1.4	857.6	21.9	116.7
1979														
JANV	86.0	91.7		63.0	122	84.9		375.0	6.1		1.5	830.8	22.4	109.0
FEVR	100.0	92.0		65.9	135	81.5	.1	358.7	4.8		1.7	838.6	18.7	77.4
MARS	114.0	94.2		72.3	159	99.9		379.1	2.2		1.7	921.7	15.4	115.5
AVR.	104.0	89.2		69.3	140	91.3		390.5	4.3	5.6	1.2	895.0	18.8	105.0
MAI	108.0	80.6		76.0	154	99.9		443.1	2.5	6.0	1.5	970.6	23.0	119.3
JUIN	114.0	82.2		66.4	160	86.4		387.5	2.9	8.0	1.8	908.7	24.6	124.9
JUIL	43.0	69.1		30.3	106	73.8	.2	319.2	2.1	2.2		645.6	3.9	72.6
AOUT	96.3	74.6		79.4	132	62.3		349.2	2.2	.5	1.4	802.3	21.0	98.2
SEPT	111.2	92.8		67.8	167	90.8		354.5	2.6	4.1	1.2	892.4	19.1	109.2
OCT.	102.4	134.2		65.2	163	76.3		383.3	3.6	6.2	1.7	936.0	29.9	109.4
NOV.	76.4	128.5		74.8	154	84.3	.1	378.0	2.3	5.7	1.5	906.2	27.2	87.9
DEC.	80.0	101.2		68.5	143	73.1		332.8	1.2	4.4	1.5	806.0		87.5

(1) LES CHIFFRES SE RAPPORTENT AUX EXPEDITIONS

(2) A PARTIR DE JUILLET 1974, Y COMPRIS L'ACIER E.S.R.

(3) Y COMPRIS LES TOLES DESTINEES A ETRE ETAMEES, GALVANISEES OU PLOMBEES

(4) Y COMPRIS, OUTRE LES QUANTITES PRODUITES PAR LA SIDERURGIE, CEILLES QUI SONT PRODUITES PAR LES INDUSTRIES TRANSFORMATRICES



## SIDERURGIE (SUITE)

	CONSOMMATION DE MATIERES PREMIERES (EN 1.000T) (1)												
	HAUTS FOURNEAUX							ACIERIES (2)					
	MINERAI DE FER				MINERAI DE MANGANESE			COKE		FONTE	FER-RAILLE	SPIEGEL ET FER-RO-MAN-GANESE CARBURE	
	ETAT BRUT HAUTS FOURN.	DS LES INSTAL. D'AGGL.	TOTAL (3)	DONT INDIGENE	PAYS C.E.C.A.	PAYS TIERS	FER-RAILLE	HAUTS FOURNEAUX	DANS LES INSTAL. D'AGGL.				
1973	2032	2875	5030	6	977	4047	21.0	42.0	1707	190	3048	1074	28.0
1974	2126	2843	5104		803	4301	19.0	33.0	1765	200	3119	1161	32.0
1975	1238	2448	3787	22	870	2895	13.0	6.0	1238	167	2261	911	2.0
1976	1213	2852	4205	21	852	3333	14.0	8.0	1332	178	2441	897	20.0
1977	930	2553	3741	7	567	3167	8.6	3.0	1175	166	2240	828	17.2
1978	918	3158	4077	10	535	3531	15.4	12.9			2517	893	18.1
1978													
1ER TRIM.	922	3131	4053		402	3651	16.7	5.3	...	...	2501	782	18.1
2EME TRIM.	957	3208	4165	17	538	3609	16.1	13.1	...	...	2449	875	16.7
3EME TRIM.	755	2684	3439	14	608	2817	11.6	13.3	...	...	2258	822	16.0
4EME TRIM.	1040	3619	4649	10	594	4046	17.2	19.4	...	...	2861	1095	21.6
1979													
1ER TRIM.	989	3433	4422	...	380	4042	16.4	13.2	...	...	2707	1045	18.9
2EME TRIM.	1049	3683	4732	...	404	4329	17.2	5.8	...	...	2938	1089	20.7
3EME TRIM.	922	3057	3979	...	363	3616	10.6	2.0	...	...	2540	936	19.7
4EME TRIM.	931	3110	4042	...	405	3637	11.3	2.4	...	...			

## INDUSTRIE DES METAUX NON FERREUX ET DE LEURS ALLIAGES (4)

	PRODUITS BRUTS (1ERE ET 2EME FUSIONS) (T)							
	CUIVRE	ZINC	POUSSIERES DE ZINC	PLOMB	ETAIN	CADMIUM	ALUMINIUM ET DIVERS	TOTAL
1974	32359	24464	4502	9134	353	87	928	71827
1975	29752	18747	3860	9579	460	81	682	63160
1976	40149	20104	3535	10127	505	100	717	75237
1977	46940	21519	3636	10233	417	120	586	83451
1978	42072	20043	2742	10420	433	97	298	76105
1978								
DEC.	49234	21830	3600	9027	431	120	148	84390
1979								
JANV	47763	23960	2891	10255	605	141	427	86042
FEVR	53108	24167	2980	10512	393	122	603	91886
MARS	44825	25862	2985	8953	486	101	449	83661
AVR.	40691	24863	2618	8522	304	136	540	77674
MAI	43687	25874	2099	9691	548	131	383	82413
JUIN	40920	24958	1244	10966	341	140	495	79064
JUIL	25868	15853	2528	8830	32	99	316	53526
AOUT	43113	21633	1977	9146	214	95	262	76440
SEPT	52707	23716	1977	12167	399	99	296	91382
OCT.	46881	17734	2300	12285	441	138	271	80050

(1) SOURCE : "GROUPEMENT DES HAUTS FOURNEAUX ET ACIERIES BELGES"

(2) NON COMPRIS LES FONDERIES INDEPENDANTES

(3) Y COMPRIS LA CONSOMMATION DES INSTALLATIONS DE BEDDING

(4) JUSQU'EN DECEMBRE 1977 LES RENSEIGNEMENTS MENSUELS POUR LES PRODUITS BRUTS CORRESPONDENT A DES MOYENNES CALCULEES SUR LES 3 DERNIERS MOIS

## INDUSTRIE DES METAUX NON FERREUX ET DE LEURS ALLIAGES (SUITE)

	DEMI-PRODUITS (T)							METAUX PRE-CIEUX (OR, PLATINE, ETC.) (KG)		FONDERIES DE METAUX NON FERREUX				
	CUI- VRE NON ALLIE	CUI- VRE ALLIE	ZINC	PLOMB	ALUMI- NIUM	ETAIN ET DIVERS	TOTAL	PRO- DUITS BRUTS	DEMI- PRO- DUITS	COM- MANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
											MIL- LIONS F	MIL- LIONS F	(T)	MIL- LIONS F
1974	14147	4718	4203	1491	21319	78	45979	94171	2591	...	...	...	...	...
1975	14212	3930	2468	1305	17344	96	39354	77878	1363	...	...	...	...	...
1976	18486	4363	3060	1315	21879	123	49226	79410	1723	...	...	...	...	...
1977	24052	4156	2841	1507	21814	62	54430	76134	1311	82.8	83.5	463.0	37.1	225
1978	23795	3507	2693	1597	22009	30	53631	77065	1616	108.2	106.5	581.0	53.0	318
1978														
DEC.	24695	3675	2684	1485	21790	45	54374	78883	1620	115.5	109.8	578.0	56.8	336
1979														
JANV.	25835	4259	3296	1722	24062	30	59204	77840	1660	116.5	110.3	574.0	52.3	302
FEVR.	28665	4041	2481	1762	23551	56	60556	51627	1214	124.9	118.5	594.0	65.2	366
MARS	23734	4064	2870	1744	25803	86	58301	61087	1290	142.5	129.0	668.0	72.3	428
AVR.	22297	3471	2722	1364	23610	23	53487	59935	1448	124.3	125.8	65.6	65.5	417
MAI	25449	3750	3017	1496	23805	18	57535	92463	1662	131.3	126.1	676.0	64.4	400
JUIN	25864	3175	2961	1522	25978	28	59528	88220	1556	123.5	138.0	665.0	72.6	367
JUIL	18060	1353	1663	777	16665	23	38541	53696	414	102.6	73.3	380.0	39.7	219
AOUT	21265	3397	2562	1513	21067	27	49831	57352	1888	149.8	99.3	468.0	43.3	212
SEPT	26944	3898	2257	1496	25409	9	60013	62219	1632	153.0	125.0	626.0	63.2	333
OCT.	28055	4309	2971	1474	25986	14	62809	77765	2865	165.0	144.0	717.0	77.7	415

## FABRICATIONS METALLIQUES (1)

	ACIERIES DE MOULAGE					FONDERIES DE FER				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1974	377	316	6520	198.2	4303	415	389	15475	110.1	3532
1975	400	408	6430	273.8	4580	298	349	11112	109.1	2802
1976	308	399	6065	283.8	4553	393	333	10131	101.7	2749
1977	290	369	5952	269.6	4629	409	368	14614	92.5	2419
1978	323	327	5661	236.3	4505	490	319	11343	90.1	2548
1978										
DEC.	260	307	5340	215.9	4362	423	279	8240	79.6	2250
1979										
JANV.	304	305	5375	224.2	4137	484	228	6568	76.3	2235
FEVR.	351	387	6038	272.8	4772	406	300	9440	99.2	2861
MARS	327	323	5808	225.6	4501	502	350	11569	110.4	359
AVR.	354	347	5793	257.5	4580	418	297	9448	96.7	2824
MAI	292	318	5623	222.1	4449	452	344	11636	115.1	3632
JUIN	356	355	6640	232.9	4658	453	386	11764	139.3	4168
JUIL	79	38	582	11.0	186	263	124	4171	39.2	3671
AOUT	506	385	6655	303.7	5777	483	334	10569	106.2	3324
SEPT	457	401	6820	310.0	5837	440	356	10934	124.8	3578
OCT.	444	385	6958	273.7	5680	551	417	12612	145.1	4013
NOV.	460	396	6795	293.0	5466	442	343	10639	122.3	3671

(1) SOURCE : FEDERATION DES ENTREPRISES DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES ET INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE. ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	TREFILERIE, ETIRAGE, LAMINAGE A FROID ET LEURS DERIVES					FORGE, ESTAMPAGE, GROS ENBOUITISSAGE ET INDUSTRIES CONNEXES						
	COMMANDES	EXPEDITIONS			EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS			EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F	(T)		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F	(T)
1974	1832	2414	100659	1859.7	75025	1015	966	54452	504.7	30671		
1975	1730	1788	68283	1370.1	50512	785	815	40936	419.2	22408		
1976	2209	2118	85988	1671.4	65095	1057	1005	45351	495.2	24225		
1977	2155	2100	80401	1700.2	63188	1002	1002	43570	471.6	22801		
1978	2336	2222	87844	1836.8	71015	1022	951	42581	473.1	22369		
1978												
DEC.	1958	2042	81377	1744.9	68354	938	958	43262	478.5	22313		
1979												
JANV	2489	2187	84334	1863.3	70777	985	985	43644	499.8	23827		
FEVR	2150	2333	85417	1940.1	71019	1109	1015	46674	524.1	26299		
MARS	2685	2842	114061	2317.4	93891	1177	1095	50163	560.3	28554		
AVR.	2480	2479	96397	2022.5	78299	1003	979	44693	513.5	25182		
MAI	2265	2499	100102	2043.3	80409	1022	992	41791	478.2	22745		
JUIN	2684	2706	103628	2141.1	82156	937	984	42601	478.8	22060		
JUIL	1306	1556	49697	1337.1	41918	563	455	20600	233.1	12793		
AOUT	2337	2061	86769	1567.0	63938	2520	862	34437	369.5	15676		
SEPT	2575	2655	104383	2121.7	80328	918	980	42843	471.6	22372		
OCT.	2785	2769	108827	2196.8	83283	1161	1094	47087	507.4	22821		
NOV.	2690	2529	93770	2040.9	72505	1037	1026	44098	490.9	21890		

	TRAVAIL DE LA TOLE ET FABRICATIONS METALLIQUES DIVERSES					ACCESSOIRES METALLIQUES DU BATIMENT						
	COMMANDES	EXPEDITIONS			EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS			EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F	(T)		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F	(T)
1974	2539	2533	105611	1219.5	62591	1695	1751	30370	503.9	11014		
1975	2211	2299	88334	1104.5	52976	1717	1775	28309	515.0	10477		
1976	2590	2522	96481	1248.8	59050	2039	2078	31399	665.7	12346		
1977	2652	2699	99158	1310.2	61584	2187	2288	31456	700.5	12022		
1978	2813	2764	101440	1347.5	63969	2206	2319	31014	721.2	11575		
1978												
DEC.	3660	2919	114428	1538.8	78527	2206	2324	30748	622.4	10453		
1979												
JANV	3419	2605	101888	1304.0	64797	1918	1847	25541	624.0	10232		
FEVR	2861	2798	98420	1439.9	70211	2122	2112	28397	647.0	10774		
MARS	3758	3514	128844	1774.0	81318	2511	2387	32809	749.3	12796		
AVR.	2958	3049	109267	1544.0	75284	2244	2251	30406	719.5	12085		
MAI	2943	3101	116069	1603.7	77288	2404	2452	32911	771.1	13059		
JUIN	3082	3448	126044	1791.7	81629	2906	2733	36603	832.4	14414		
JUIL	2653	2510	99793	1427.0	70281	1318	1120	15071	447.8	6233		
AOUT	2928	3353	121500	1530.6	71042	2585	2592	38572	868.7	15298		
SEPT	2897	3211	113251	1571.5	70231	2632	2710	37141	882.2	15351		
OCT.	3192	3545	123229	1715.9	75994	2907	3041	40721	1049.0	17779		
NOV.	3298	3391	116554	1708.0	72105	2647	2826	37283	990.3	15752		

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	PONTS, CHARPENTES, CHAUDRONNERIE ET CHAUDIERES					CONSTRUCTION NAVALE				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1974	1746	1422	33407	269.6	6739	1050	849	12603	378.0	4797
1975	1765	1596	30104	381.1	6392	970	1095	12301	442.3	4721
1976	1861	1699	29180	553.0	9698	861	1070	11163	482.7	5471
1977	1803	1691	30484	501.0	9901	1105	831	6877	208.5	943
1978	1892	1814	29186	528.9	7939	767	1837	9557	279.5	1103
1978 DEC.	1375	2171	30372	695.1	8273	641	950	1910	619.1	1897
1979 JANV	2102	1022	16862	433.8	6562	299	345	463	172.1	295
FEVR	2204	1316	21583	414.9	6840	354	829	4894	532.8	4559
MARS	1574	1902	28299	578.9	9808	3161	2167	19218	341.6	584
AVR.	1766	1828	31221	501.3	9859	870	1122	5985	147.4	425
MAI	2098	1738	27180	461.1	6488	1383	2057	8195	185.7	35
JUIN	2063	2290	31792	638.8	8376	5891	544	533	292.6	525
JUIL	1284	1337	18712	483.4	7411	1219	1219	8276	202.5	265
AOUT	2176	1800	26046	396.7	4449	370	345	134	137.6	...
SEPT	2425	1794	27193	462.8	7257	1918	422	755	213.4	625
OCT.	2066	2361	32239	581.4	6582	2785	1343	3936	168.5	...
NOV.	3035	2129	27288	515.4	6838	2621	712	15628	146.2	...

	MATERIEL DE CHEMIN DE FER ET TRAMWAYS					AUTOMOBILE, CYCLE ET INDUSTRIES CONNEXES				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1974	296	304	5550	71.3	999	7800	7861	82784	6294.4	67824
1975	535	398	4618	88.5	1338	9140	9277	86237	7680.6	72690
1976	272	424	4621	58.0	803	12758	12840	112582	10868.8	96724
1977	560	430	4203	101.7	752	13212	13197	114382	11259.2	99058
1978	816	360	3238	112.7	678	13553	13559	109370	11818.6	96466
1978 DEC.	4865	435	2876	22.1	171	15286	15188	120855	13264.3	108379
1979 JANV	347	364	1522	64.7	109	13445	13418	114100	11617.2	101937
FEVR	465	196	1169	42.0	215	16332	16208	122868	14638.4	111299
MARS	316	219	941	55.4	183	18860	19183	144579	17054.1	129919
AVR.	273	227	1026	76.2	164	15359	15281	117432	13477.8	104488
MAI	284	180	913	120.6	375	17253	17314	128762	15073.7	113336
JUIN	1705	332	1963	1764.4	812	16669	16789	130015	14690.0	115426
JUIL	105	93	1216	53.4	992	8652	8774	66712	7578.7	57499
AOUT	873	376	1827	156.2	462	11819	11530	87769	10146.7	77921
SEPT	229	266	1801	31.8	527	16756	16484	120743	1463.4	108731
OCT.	409	426	3015	132.3	1118	20368	20589	156316	18562.9	142418
NOV.	716	524	3735	156.8	1435	18529	18810	134660	17127.2	122865

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	INDUSTRIE AERONAUTIQUE					MACHINES MOTRICES, PNEUMATIQUES ET HYDRAULIQUES				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1974	396	227	14	143.5	10	2071	1753	9482	1124.6	6011
1975	348	290	16	202.0	12	2404	1906	8486	1321.0	5715
1976	1017	333	17	241.2	11	2141	2192	11040	1535.5	7414
1977	498	321	51	186.4	33	2255	2255	10322	1455.3	6370
1978	605	391	174	250.9	153	2164	2239	10413	1455.0	6298
1978 DEC.	944	1227	389	1141.2	368	2522	2523	12097	1231.6	6505
1979										
JANV	4787	261	234	213.7	200	2326	1717	9169	1106.3	5659
FEVR	151	527	373	348.4	331	2862	2197	11626	1526.6	7051
MARS	1035	576	5781	456.6	4180	2621	2152	11185	1462.1	6688
AVR.	937	620	422	479.5	406	2332	2265	11027	1604.3	7020
MAI	847	517	407	411.8	398	2435	2281	11564	1527.0	6581
JUIN	1170	1360	768	1213.7	757	2280	2538	12606	1702.6	7380
JUIL	172	257	119	120.7	116	1585	1669	8240	1132.4	4941
AOUT	788	472	383	373.6	317	1891	1944	9711	1224.4	5606
SEPT	1065	602	386	403.3	378	1781	2079	11861	1253.8	6323
OCT.	3162	1020	642	641.6	620	2788	2315	12666	1464.7	7097
NOV.	328	800	311	526.1	299	2426	2280	12197	1524.5	7373

	MACHINES-OUTILS ET INDUSTRIES CONNEXES					MACHINES TEXTILES ET ACCESSOIRES				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1974	745	700	3252	522.9	2406	661	532	4214	438.8	3507
1975	596	711	3080	551.2	2447	485	568	3834	495.8	3389
1976	694	782	3482	585.5	2636	709	570	3614	492.5	3108
1977	672	738	2593	547.0	1868	644	592	4208	507.8	3593
1978	829	797	2847	569.8	1993	766	541	3500	454.5	2979
1978 DEC.	776	956	4100	707.4	3157	802	893	4888	741.9	4036
1979										
JANV	695	730	2663	538.4	2019	1130	425	2330	341.3	1951
FEVR	826	811	6089	582.4	2036	823	594	3677	504.9	3227
MARS	1049	874	3584	588.3	2290	844	681	3286	565.3	2684
AVR.	751	819	2995	557.5	1820	871	597	3356	499.3	2890
MAI	1024	944	3970	676.8	2472	910	738	3848	593.9	3169
JUIN	941	931	3744	646.5	2413	827	737	4113	608.0	3454
JUIL	592	647	3340	437.5	2150	676	529	2855	436.4	2185
AOUT	947	828	2702	593.4	1605	693	392	1709	322.4	1354
SEPT	956	976	3274	685.3	1991	840	634	3170	506.2	2545
OCT.	910	935	3333	647.5	2178	1074	783	3542	648.3	2920
NOV.	1425	959	3828	672.2	2408	864	776	4201	680.1	3816

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	CONSTRUCTIONS MECANIKES DIVERSES					APPAREILS DE LEVAGE, MANUTENTION ET DE PESAGE				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1974	971	865	7249	340.1	2693	1431	1400	13126	844.2	7809
1975	824	988	6631	402.5	2611	1634	1693	13741	1121.5	9377
1976	919	1007	6001	433.4	2511	1591	1642	12797	1091.7	8973
1977	1094	1055	6249	436.0	2732	1692	1675	12908	1089.2	9115
1978	1027	1079	6352	460.5	2676	2031	1980	15069	1365.4	11155
1978										
DEC.	1038	1176	6335	461.5	2366	2919	2413	17348	1556.4	12422
1979										
JANV	1099	1078	6386	483.5	2624	1626	1721	9802	958.1	7769
FEVR	1117	1216	6681	601.2	2630	1907	1908	14383	1439.2	11728
MARS	1185	1259	6981	558.5	3139	2007	1881	13774	1355.6	10684
AVR.	1097	1082	6091	470.5	2680	2014	2053	13881	1406.4	10679
MAI	1191	1199	6845	495.4	2733	2290	2142	15874	1566.7	12053
JUIN	1344	1313	7330	596.6	3287	2539	2352	17722	1720.6	13867
JUIL	999	870	5075	366.8	2530	1893	1806	14903	1416.7	10005
AOUT	1468	1186	6551	501.6	2652	2195	2053	15179	1416.7	11341
SEPT	1401	1249	6607	564.5	3053	2008	2084	16541	1387.1	11391
OCT.	1324	1317	7226	524.4	2969	2628	2564	18515	1905.3	14731
NOV.	1244	1193	6647	494.1	2930	2403	2373	17893	1776.8	14716

	APPAREILS ET INSTALLATIONS POUR DIVERSES INDUSTRIES					CONSTRUCTION ELECTRIQUE				
	COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS		EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F		(T)	1000000 F	1000000 F	(T)
1974	2630	2328	21622	1683.9	16499	7975	7159	41227	4030.2	18378
1975	2355	2544	23243	1926.8	18041	9256	7781	36611	4326.1	17770
1976	2695	2730	23912	2170.0	19285	9378	8848	42342	5306.9	23134
1977	3101	2945	24012	2350.9	19691	9140	9046	40521	5246.7	20987
1978	2804	2867	21903	2214.2	17212	9899	9355	40996	5592.7	28772
1978										
DEC.	2834	3322	22541	2520.4	17128	19051	12592	47507	7552.6	28711
1979										
JANV	3111	2336	17469	1794.1	14012	9851	7559	35515	4391.3	19185
FEVR	3866	2875	20386	2332.0	16687	1078	9532	42066	6340.0	25696
MARS	3703	3751	28706	3034.0	23549	11489	9946	44999	6517.6	27961
AVR.	3158	3003	22875	2391.9	18525	10013	8831	41137	5412.1	23225
MAI	3374	3528	27197	2837.9	22082	9797	9013	43416	5607.2	23693
JUIN	3054	3861	27794	3080.1	22405	12508	9971	43767	5860.5	23748
JUIL	5258	2259	14733	1739.2	11110	6280	4547	20343	2627.6	10151
AOUT	2713	2967	20786	2313.5	16726	11157	10118	46869	6577.3	27537
SEPT	3485	2769	21665	2028.9	16540	11871	10625	44623	6590.2	25248
OCT.	4190	3290	26362	2502.0	20603	11747	10528	49460	6165.6	25927
NOV.	4010	3326	25569	2666.7	20814	12654	10547	45959	6043.5	24854

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	APPAREILS DE MESURE, DE LABORATOIRE ET ANALOGUES					ARMES ET MUNITIONS						
	COMMANDES	EXPEDITIONS			EXPORTATIONS		COMMANDES	EXPEDITIONS			EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F	(T)		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F	(T)
1974	224	181	527	121.7	347	804	453	925	420.5	785		
1975	215	181	492	114.7	316	552	702	1630	637.6	1267		
1976	232	185	520	113.5	341	1240	815	1909	737.0	1686		
1977	239	200	569	120.3	374	1003	964	2098	858.5	1768		
1978	220	207	633	122.8	419	909	1017	1975	941.9	1759		
1978												
DEC.	205	194	608	99.3	355	767	1218	1282	1173.3	1213		
1979												
JANV	231	167	528	101.8	351	2441	794	2288	760.0	2171		
FEVR	195	197	678	119.2	473	604	703	1352	611.6	989		
MARS	201	259	765	148.6	510	1404	1140	1945	681.9	1459		
AVR.	215	210	650	128.1	435	359	756	1888	680.3	1596		
MAI	183	197	637	107.6	443	2027	1490	2044	310.8	1874		
JUIN	233	232	764	130.2	493	865	1135	2565	1071.7	2322		
JUIL	186	117	439	71.6	346	107	551	13	26.2	2		
AOUT	208	178	633	104.1	442	2003	1237	1887	1200.8	1755		
SEPT	271	270	848	185.5	655	660	1034	2447	941.0	2249		
OCT.	255	278	969	185.3	662	756	1376	2026	1233.3	1733		
NOV.	254	278	941	186.2	675	1422	1269	3559	1219.7	3400		

	TOTAL					
	COMMANDES	EXPEDITIONS			EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F	(T)
1974	36672	34402	549068	21080.0	325940	
1975	38221	37165	474425	23483.0	289838	
1976	44964	43592	538593	29136.0	349810	
1977	47714	44766	534628	29413.0	343828	
1978	47413	42942	535105	30872.3	348583	
1978						
DEC.	63471	54086	556593	36466.2	381250	
1979						
JANV	53085	40087	486336	27568.0	340849	
FEVR	51783	48053	529211	34963.7	379697	
MARS	60407	56497	657297	39555.5	448063	
AVR.	49472	48095	555990	32986.3	382454	
MAI	54474	53043	588984	36209.7	397314	
JUIN	62506	54997	612756	38042.5	414350	
JUIL	35135	30050	354890	19961.6	242533	
AOUT	50659	45012	520688	30211.0	327222	
SEPT	55582	51600	577286	35368.9	385210	
OCT.	65501	60376	659681	41251.0	439128	
NOV.	62508	56486	611548	39380.9	403212	

## INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES (1)

	CONSUMATION DE MATIERES PREMIERES		LIVRAISONS									
	(T)	(T) (MLN. F)	DEMI-PRODUITS						PRODUITS FINIS			
			TUBES POUR CANALISATIONS ELECTRIQUES		TUBES ET TUYAUX		PROFILES (EXTRUDES)		PROFILES ALVEOLAIRES (MOUSSE)		FEUILLES ET FILMS	
	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)		
1974	32805	227.0	10.1	1961.0	96.8	770.0	55.6	2791.0	190.8	5678.0	325.9	
1975	29197	183.0	8.3	1930.0	99.4	680.0	43.1	2617.0	181.4	4471.0	249.3	
1976	33667	205.0	8.6	2408.0	121.5	853.0	52.4	3029.0	217.5	5582.0	344.2	
1977	36788	250.0	10.3	2375.0	119.4	862.0	58.0	3149.0	216.2	5808.0	387.4	
1978	37305	251.6	10.0	3592.5	223.4	828.3	57.0	3027.2	200.8	6584.8	354.8	
1978												
DEC.	31948	164.5	6.7	3861.1	247.6	620.0	45.9	2606.2	176.2	6094.7	360.0	
1979												
JANV	35346	128.3	5.1	2071.7	114.3	566.1	45.5	2716.0	188.6	7236.9	376.6	
FEVR	49184	180.8	7.2	2744.9	260.9	600.4	48.3	3223.1	208.1	7509.5	390.8	
MARS	46086	235.6	10.4	3529.4	171.0	776.2	65.9	3342.6	255.2	8359.6	501.8	
AVR.	92306	264.5	10.8	3671.5	175.7	680.6	53.7	3422.5	243.7	7857.3	454.3	
MAI	43534	247.9	10.7	5313.9	357.6	910.4	72.5	3556.2	280.9	8410.7	492.6	
JUIN	43405	291.3	12.8	5565.9	383.3	837.6	105.2	3373.7	242.5	8317.9	494.4	
JUIL	22860	105.8	5.1	2614.0	208.8	570.2	45.3	2596.9	148.1	6136.7	396.5	
AOUT	42539	194.5	17.5	3981.4	380.3	784.1	57.4	3277.1	251.8	5671.1	330.3	
SEPT	48476	229.9	10.3	5828.9	393.1	839.7	60.3	2005.6	235.8	7307.2	457.7	
OCT.	49950	365.1	12.5	5974.0	417.2	857.5	71.7	4040.6	378.7	9283.4	587.2	
NOV.	45029	258.5	12.3	5068.7	351.8	681.1	64.7	3693.2	290.1	6763.8	512.3	

## INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES (1) (SUITE)

	LIVRAISONS											
	DEMI-PRODUITS (SUITE)						PRODUITS FINIS					
	PLAQUES ONDULEES ET PLANES		AUTRES DEMI-PRODUITS		RESERVOIRS, FUTS, GROS RECIPIENTS, CONTAINERS ETC.		SACS		BOUTEILLES ET FLACONS		AUTRES	
	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)
1974	440.0	32.0	1649.0	85.4	308.0	30.0	4368.0	221.6	1072.0	97.8	3619.0	197.6
1975	507.0	32.8	1522.0	91.1	272.0	26.9	3530.0	155.7	919.0	79.2	3412.0	196.4
1976	682.0	44.8	1998.0	98.7	342.0	30.8	4158.0	177.0	1179.0	91.9	3489.0	267.2
1977	683.0	51.8	2023.0	102.2	354.0	33.8	4506.0	186.4	1451.0	107.4	3188.0	271.9
1978	602.8	58.7	2771.5	108.0	321.6	30.1	4688.6	179.1	1334.6	105.7	2816.6	271.1
1978												
DEC.	543.0	46.4	2978.4	108.4	334.2	33	2601.1	104.6	1285.1	102.6	1943.9	221.2
1979												
JANV	598.2	50.5	2858.8	126.1	364.6	33.6	4331.9	176.3	1521.2	116.3	3093.1	289.6
FEVR	580.3	47.8	3525.2	143.3	364.1	33.3	4506.4	183.3	1405.4	120.0	3277.2	297.1
MARS	836.9	67.4	5013.3	190.6	461.1	44.2	5263.6	216.7	1946.0	140.0	4477.1	310.2
AVR.	457.9	47.3	3668.3	173.3	394.1	34.6	5305.0	235.4	1744.4	132.8	3127.0	300.9
MAI	696.9	69.1	3876.6	181.3	355.9	37.8	5596.5	255.5	1675.1	132.4	3113.5	318.9
JUIN	716.6	67.4	4690.8	192.4	671.5	53.1	5392.0	253.2	1827.3	144.2	3067.7	337.5
JUIL	442.0	33.2	704.4	44.5	104.0	17.7	2514.8	124.5	1223.4	79.7	2336.8	260.8
AOUT	583.4	37.8	5222.3	248.7	249.3	41.9	5635.6	266.8	1742.1	130.1	3278.3	316.3
SEPT	724.3	69.0	4400.1	171.9	403.0	37.7	5417.7	267.1	1568.8	137.6	2939.2	328.7
OCT.	764.3	78.8	4579.9	182.8	401.9	41.7	6191.9	318.7	2215.0	152.6	3367.0	365.0
NOV.	673.4	74.2	3343.2	196.2	332.7	34.0	5676.3	295.2	1864.0	145.3	3185.1	316.0

(1) A PARTIR DE JANVIER 1973, LA SERIE N'EST PLUS STRICTEMENT COMPARABLE AUX CHIFFRES ANTERIEURS



## INDUSTRIE DE LA TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES (1) (SUITE)

LIVRAISONS										
PRODUITS FINIS										
ARTICLES DE MENAGE, TOILETTE, HYGIENE, CAMPING, ETC...		ACCESSOIRES POUR LE BATIMENT OU LA DE- CORATION, MEUBLES ET PARTIES DE MEUBLES		ARTICLES DE SPORT, JEUX, JOUETS ET DISQUES		PIECES ET EQUIPE- MENT DE L'INDUSTRIE ,PIECES POUR LE MA- TERIEL DE TRANSPORT		PRODUITS DIVERS NON DENOMMES AILLEURS		
(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	(T)	(MLN. F)	
1974	1591.0	193.2	3429.0	242.2	261.0	22.0	1891.0	294.9	192.0	117.0
1975	1745.0	198.4	2529.0	228.1	354.0	29.8	1699.0	312.7	211.0	128.3
1976	1827.0	257.9	2405.0	229.4	193.0	29.3	1960.0	333.0	209.0	136.9
1977	1966.0	280.1	2522.0	225.9	105.0	11.2	1949.0	358.9	261.7	168.5
1978	1916.1	295.2	1840.5	147.8	105.7	10.4	2307.6	357.6	308.2	172.0
1978										
DEC.	1578.2	246.3	1281.0	106.1	81.1	11.1	2407.5	167.3	231.4	131.2
1979										
JANV	1882.7	282.4	1231.6	131.6	139.5	9.7	2171.8	372.5	335.0	190.4
FEVR	1723.2	270.3	1401.0	96.2	148.2	11.7	2974.9	450.4	160.1	105.4
MARS	2476.6	402.4	2172.5	147.8	164.5	12.5	2251.7	412.1	284.0	172.8
AVR.	2231.4	346.3	2257.3	139.7	139.7	10.0	2033.4	336.1	291.4	183.6
MAI	2051.5	328.1	1764.4	149.1	147.2	11.1	2193.0	374.8	329.4	198.4
JUIN	2449.5	417.7	2577.6	195.9	135.9	10.2	2207.6	396.2	380.8	198.4
JUIL	1575.2	250.3	1566.5	119.7	78.3	5.8	1102.0	166.5	122.3	103.8
AOUT	1438.4	228.8	2303.6	167.2	16.7	3.2	1161.5	216.7	271.0	163.5
SEPT	2085.9	344.3	2292.9	194.9	87.5	3.0	2222.5	362.3	320.3	179.8
OCT.	2525.0	435.1	2940.5	228.7	72.7	6.0	2297.1	386.0	356.9	194.4
NOV.	2146.4	374.3	2447.5	177.0	80.0	6.8	2589.8	392.2	198.3	117.3

(1) A PARTIR DE JANVIER 1973, LA SERIE N'EST PLUS STRICTEMENT COMPARABLE AUX CHIFFRES ANTERIEURS

## EXPEDITIONS DES FONDERIES DE METAUX NON FERREUX

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
EXPEDITIONS DES FONDERIES DE METAUX NON FERREUX							
PIECES MOULUES EN ALLIAGE D'ALUMINIUM	1000 F TONNE	193688 1115	252248 1369	914029 5160	267559 1422	274218 1469	210156 1058
PIECES MOULEES EN CUIVRE ET ALLIAGES CUIVREUX	1000 F TONNE	30431 101	43601 149	154678 532	39537 150	63175 281	44072 202
PIECES MOULEES EN AUTRES METAUX OU ALLI- AGES NON FERREUX (1)	1000 F TONNE	42874 236	58355 337	209389 1275	50669 264	52449 247	42801 209
	1000 F TONNE	266993 1452	354204 1855	1278096 6967	357765 1836	389842 1997	297029 1469

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
ACIERIES DE MOULAGE ET FONDERIES DE FER							
PIECES EN FONTE D'ACIER (ACIER MOULE)	1000 F TONNE	727308 13427	958939 17256	3919786 67934	1015266 17221	1018956 18056	975557 17798
FONTE D'HYDRAULIQUE	1000 F TONNE	41978 697	54391 957	197724 3359	43321 686	52311 835	35676 517
FONTES SUR ALBUM	1000 F TONNE	33065 849	34961 896	155603 4138	21012 541	36027 950	34689 923
LINGOTIERES ET CYLINDRES DE LAMINDIRS	1000 F TONNE	160761 3050	158283 3061	897869 42098	179638 3484	208929 4247	132487 2577
AUTRES FONTES SUR MODELE	1000 F TONNE	560001 19573	672412 23624	2555920 86338	627494 22826	725644 26623	607248 21493
RACCORDS ET AUTRES PIECES EN FONTE MAL- LEABLE	1000 F TONNE	3727 40	2555 24	16316 180	4421 40	4108 193	2828 29
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	489	430	1230	157	10	84
	1000 F TONNE	1527329 37636	1881971 45818	7744448 204047	1891309 44798	2045985 50904	1788569 43337
TREFILERIE, ETIRAGE, LAMINAGE A FROID ET PRODUITS DERIVES							
FILS TREFILES ET RONCES ARTIFICIELLES	1000 F TONNE	2366235 108273	3116710 143540	11690455 540974	3361409 151085	3229976 143822	2700065 118203
CLOUTERIE	1000 F TONNE	204618 7030	246171 8363	993155 36153	221416 6721	258504 8289	219425 6718
VISSERIE, PITONNERIE ET RIVETS	1000 F TONNE	99146 826	135039 1105	529683 4469	126246 1065	139365 1153	95570 882
CABLES, CORDAGES, ETC... NON ELECTRIQUES	1000 F TONNE	1303307 19938	1669995 27714	6222139 97954	1642874 26224	1579547 25187	1306716 20424
TOILES METALLIQUES	1000 F TONNE	240020 5878	266497 6359	1219183 29885	355889 8796	440966 11822	385582 9588
GRILLAGES, TREILLIS, CLOTURES EN METAUX COMMUNS	1000 F TONNE	506640 28704	639104 37313	2669849 148496	656707 32869	962365 51314	730520 37614
ACIERS ETIRES ET Tournes, PETITS PLATS A FROID, ETC...	1000 F TONNE	160709 11036	180516 13248	676296 49797	169811 11948	221065 15719	174111 11850
FEUILLARDS LAMINES A FROID	1000 F TONNE	531021 28679	706849 37432	2610976 146400	794752 45104	776262 42821	664290 35444
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	11130	11308	46647	33109	75510	1162
	1000 F TONNE	5422826 210364	6972189 275074	26658383 1054128	7362213 233812	7683560 300127	6277441 240723

(1) Y COMPRIS REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS(SUITE)

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
PROFILES, ESTAMPAGE, FORGE, RESSORTS							
BOULONNERIE	1000 F TONNE	261105 7387	328055 9280	1267164 36068	326917 9623	334306 9631	268540 7649
RESSORTS ET LAMES POUR VEHICULES AUTO- MOBILES	1000 F TONNE	89225 1994	109003 2603	410833 9441	125998 2944	129495 2996	107429 2472
AUTRES RESSORTS ET LAMES	1000 F TONNE	76140 1112	93586 1087	357229 5011	101733 1251	95851 1152	77173 696
TRAVAUX D'EMBOUITISSAGE	1000 F TONNE	28468 573	38152 529	165474 2697	55355 799	30036 364	41675 1269
TUBES MORS FEUILLARD, BANDES D'ACIER OU TOLES	1000 F TONNE	560548 35306	657069 42349	2553147 168455	657184 43817	698690 46098	588130 38219
PROFILES A FROID	1000 F TONNE	698519 33357	889899 43132	3146366 149057	813050 39991	677163 28638	524627 20703
TOLES PERFOREES, METAL DEPLOYE ET AUTRES PRODUITS SEMI-OUVRES	1000 F TONNE	339795 19798	467647 27442	1639317 102049	492037 30120	453704 29025	315293 20339
PIECES FORGEES, Y COMPRIS LES CHAINES	1000 F TONNE	197323 4632	245943 5887	900068 21302	258225 6576	253243 5617	131393 2332
PIECES ESTAMPEES EN ACIER	1000 F TONNE	133385 3182	159564 3923	622210 15241	177188 4461	185531 5021	155460 3753
PIECES ESTAMPEES EN METAUX NON FERREUX	1000 F TONNE	48385 363	49472 344	222495 1627	50522 376	56948 413	44585 328
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	27682	43783	130641	32307	39819	41964
	1000 F TONNE	2460575 107704	3082173 136576	11414944 510948	3090516 139958	2954786 128955	2296269 97760
TRAVAIL DE LA TOLE ET FABRICATIONS METALLIQUES DIVERSES							
EMBALLAGES METALLIQUES LOURDS	1000 F TONNE	359443 9183	441501 12115	1853822 45298	491087 11670	588468 13967	374187 10833
EMBALLAGES METALLIQUES LEGERS	1000 F TONNE	2118572 52870	1514875 35940	7238718 171443	1644556 35402	1784116 39915	2085344 48211
TRAVAUX D'EMAILLAGE	1000 F	14894	11084	56996	11269	12780	11203
TRAVAUX DE GALVANISATION	1000 F	91788	106454	426315	102424	113633	104172
AUTRES TRAVAUX DE PROTECTION ET DE DECO- RATION	1000 F	238153	290863	1128405	307634	299487	249915
ARTICLES DE MENAGE, D'HYGIENE ET D'ECCO- NOMIE DOMESTIQUE:							
-EN TOLE D'ACIER	1000 F TONNE	131723 676	209345 1223	647177 3662	164503 911	160160 877	165117 811
-EN ALUMINIUM	1000 F TONNE	22199 156	17718 120	93784 577	20706 158	19307 151	18184 128
-EN FIL	1000 F TONNE	32143 485	48706 593	164430 2219	37483 409	41427 582	31475 480
-AUTRES	1000 F TONNE	14785 18	31810 56	99140 430	30545 75	29012 67	21848 70

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS(SUITE)

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
PLAQUES INDICATRICES, PUBLICITAIRES ET SIMILAIRES	1000 F TONNE	127809 492	188511 663	624422 2560	130489 681	167378 1095	138998 1133
AUTRES ARTICLES A DESTINATION NON INDUS- TRIELLE (MALLES, COFFRETS, JOUETS, ETC.. ..)	1000 F TONNE	135334 979	189037 1132	623325 4378	138206 1110	148185 1105	123976 814
PETITE CONSTRUCTION METALLIQUE ET PETITE CHARPENTE	1000 F TONNE	478346 13899	652964 19704	2270814 67575	536863 16232	615833 18203	655542 17968
PETITE CHAUDRONNERIE	1000 F TONNE	111578 2360	127518 2482	507606 10089	97336 2033	104104 2330	97533 2138
PIECES DIVERSES, FABRIQUEES EN SERIE, A DESTINATION AUTRE QUE MENAGERE	1000 F TONNE	294624 8125	349062 8847	1341673 36042	284206 6437	304589 6707	292884 5788
PETIT OUTILLAGE A MAIN	1000 F TONNE	47709 575	58620 711	224334 2619	62514 703	61528 606	51663 601
COUTELLERIE ET COUVERTS	1000 F TONNE	22566 46	35099 71	121884 251	30739 62	33161 62	28138 52
PETITS ARTICLES POUR LE VETEMENT, LE BUREAU, L'INDUSTRIE, ETC...	1000 F TONNE	204048 827	260639 996	979469 4063	269700 1173	296252 1165	222938 912
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F TONNE	207387	279801	996733	247252	241512	206779
	1000 F TONNE	4653101 90691	4813607 84653	19399047 351206	4607512 77056	5020932 86832	4879896 89939
TOLES REVETUES							
FER BLANC	1000 F TONNE	1127462 60882	1522270 84162	5519964 300016	1792792 87286	1687415 84895	1594532 78281
TOLES ZINGUEES ONDULEES	1000 F TONNE	94941 7320	73400 5803	402271 32566	94889 7282	136574 10428	123114 9195
AUTRES TOLES ZINGUEES, TOLES AUTREMENT RETVETUES, TRAVAUX A FACON	1000 F TONNE	2079579 136936	1991454 131392	7831806 529808	2382540 155405	2753310 168500	2481808 157381
	1000 F TONNE	3301982 205138	3587124 221357	13754041 862390	4270221 249973	4577299 263823	4199454 244857
ACCESSOIRES METALLIQUES DU BATIMENT							
LITS ET SOMMIERS METALLIQUES	1000 F TONNE	177385 3831	191836 4065	755998 16205	188368 3882	195366 4185	170788 3539
SIEGES METALLIQUES	1000 F TONNE	287031 3879	342745 4554	1321449 17765	313257 4014	333538 4098	274416 3430
MEUBLES DE BUREAU	1000 F TONNE	271997 4941	372389 6792	1330626 24854	365907 6830	331542 5642	263344 4646
COFFRES-FORTS	1000 F TONNE	70830 1218	109923 1620	372085 5696	87489 1382	96220 1407	67054 983
MEUBLES POUR HOPITAUX; MOBILIER MEDICO- CHIRURGICAL	1000 F TONNE	34883 114	69548 230	207968 771	49611 142	68879 216	54141 154
MOBILIER SCOLAIRE	1000 F TONNE	30541 280	33723 308	115919 1253	26597 219	24268 189	36431 369
MOBILIER DE CUISINE	1000 F TONNE	83664 1748	81890 1704	355399 7297	75991 1600	100348 2132	100533 2140
AUTRES MEUBLES METALLIQUES, RAYONNAGES, ETC...	1000 F TONNE	356070 7607	379630 8008	1529033 33081	386903 7468	428758 7782	371478 7743

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS(SUITE)

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
PALETTES, CAISSES PALETTES, PLATES-FORMES, PETITS CONTAINERS, BACS DE STOCKAGE ET DE MANUTENTION (2)	1000 F TONNE	51779 1298	66519 2267	279251 8541	65344 1808	75663 2342	81104 2338
RESSORTS D'AMEUBLEMENT, CARCASSES, ACCESSOIRES	1000 F TONNE	54850 1249	72897 1741	259389 5656	61080 1318	72440 1588	62608 1668
MENUISERIE METALLIQUE AUTRE QU'EN ALUMINIUM	1000 F TONNE	569048 9867	731224 12589	2454638 41449	488727 8399	734059 13515	650268 12621
MENUISERIE METALLIQUE EN ALUMINIUM	1000 F TONNE	930257 4526	1130344 5616	4155147 20286	755927 3447	1029515 4791	839346 3788
FACADES, MURS-RIDEAUX, CHAMBRANLES ET CLOISONS METALLIQUES (3)	1000 F TONNE	462795 3168	504065 4139	2195890 15832	417082 2970	540668 4020	552447 3611
VOLETS METALLIQUES, GRILLES RETRACTILES, PERSIENNES	1000 F TONNE	210208 1140	223246 1312	923979 4724	188677 1082	275654 1224	215058 1121
FERRONNERIE ET DIVERS POUR LE BATIMENT (4)	1000 F TONNE	119242 766	151514 1077	529847 3786	115633 862	128114 1005	118190 784
CHAUDIERES DE CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	285191 3453	387111 4677	1336736 16373	292201 3797	359942 4712	300538 3923
RADIATEURS DE CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	982710 21747	1217828 27516	4246532 97534	1025906 24029	1221007 28237	1063794 24755
BRULEURS POUR CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	40751 72	63907 107	208731 347	48260 67	58630 105	48509 91
BOILERS ET VASES D'EXPANSION POUR CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	16715 246	22178 244	80111 981	59911 599	66822 810	45880 553
APPAR. DE CHAUF. ET DE CUISINE DOMEST.:							
-A COMBUSTIBLES SOLIDES (CHAUFFAGE ET CUISINE)	1000 F TONNE	94017 1561	133614 2282	471862 8214	154204 2440	142053 2022	162367 2251
-A COMBUSTIBLES LIQUIDES (CHAUFFAGE ET CUISINE)	1000 F TONNE	60893 429	71535 610	264366 2224	88580 733	46650 458	26413 221
APPAR. DE CHAUF. ET DE CUISINE DOMEST.:							
-A COMBUSTIBLES GAZEUX (CHAUFFAGE)	1000 F TONNE	192136 2774	245038 3334	803159 10925	228123 2738	203935 2275	210895 2553
-A COMBUSTIBLES GAZEUX (CUISINE)	1000 F TONNE	5775 35	6781 59	40684 318	8628 82	21599 198	6485 65
-PIECES VENDUES SEPAREMENT Y.C. CHAUFFE EAU ET CHAUFFE-BAINS NON ELFCT. (1)	1000 F TONNE	94627 588	132494 863	460532 2932	125219 918	114841 757	139588 1026
ARTICLES DE SERRURERIE	1000 F TONNE	59418 284	69510 328	282595 1419	65666 332	70355 322	64389 284
ARTICLES DE QUINCAILLERIE	1000 F TONNE	397115 4873	506381 5942	1873675 21990	447167 4940	435576 5151	358941 4477
ARTICLES SANITAIRES POUR LE BATIMENT (1)	1000 F TONNE	74547 260	87491 426	349092 1713	85098 649	93014 737	86718 372
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	119015	165685	618237	129616	166658	110289
	1000 F TONNE	6133490 81954	7571046 102410	27822930 372166	6345172 86747	7436114 99920	6482012 89506
PONTS, CHARPENTES, CHAUDRONNERIE ET CHAUDIERES							
PONTS ET ELEMENTS, CHARPENTES, PYLONES, HANGARS, PORTES D'ECLUSES, ETC...	1000 F TONNE	1499808 37721	2047600 48920	7033012 175256	1626053 39141	2302532 55699	1926994 44891
CHAUDRONNERIE NON SOUMISE A PRESSION	1000 F TONNE	421943 7418	317938 5877	1392813 25287	236065 4359	351707 6736	354555 5697
CADRES ET ETANCONS DE MINES	1000 F TONNE	59509 4972	61431 5675	469813 30338	67950 5875	54777 5715	50261 3221

(1) EN 1974 ET 1975, LES CHAUFFE-EAU ET CHAUFFE-BAINS NON ELECTRIQUES SONT COMPRIS DANS LA RUBRIQUE "ARTICLES SANITAIRES POUR LE BATIMENT"

(2) AVANT 1976, COMPRIS DANS LA RUBRIQUE "PETITE CONSTRUCTION METALLIQUE ET CHARPENTE"

(3) AVANT 1976, COMPRIS DANS LES RUBRIQUES "MENUISERIE METALLIQUE AUTRE QU'EN ALUMINIUM" ET "MENUISERIE METALLIQUE EN ALUMINIUM"

(4) AVANT 1976, COMPRIS DANS LA RUBRIQUE "MENUISERIE METALLIQUE AUTRE QU'EN ALUMINIUM"

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS(SUITE)

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
TUYAUTERIE NON SOUMISE A PRESSION, EN ACIER SOUDE, HORS TOLE	1000 F TONNE	21191 275	14976 132	64163 740	11350 128	27607 413	32421 402
RECIPIENTS SOUDES, SOUMIS A PRESSION	1000 F TONNE	49364 623	73465 822	308316 4351	44429 532	70078 764	33880 392
GENERATEURS DE VAPEUR:							
-CHAUDIERES A TUBES D'EAU ("MONOBLOC" EXCLUS)	1000 F TONNE	341675 2053	508541 3773	1538690 9302	185497 1556	211800 648	171756 269
-CHAUDIERES " MONOBLOC " A TUBES D'EAU ET A TUBES DE FUMEE	1000 F TONNE	69094 634	83203 634	262784 2157	73625 326	61234 449	88379 693
-AUTRES TYPES DE CHAUDIERES, Y COMPRIS CELLES DE RECUPERATION DE CHALEUR	1000 F TONNE	611536 3680	541749 3742	2662862 15810	420940 2254	661743 5198	405259 3371
APPAREILS AUXILIAIRES POUR GENERATEURS DE VAPEUR	1000 F TONNE	73781 532	106004 693	346593 2196	73575 459	84168 478	96964 530
TUYAUTERIE: TUBES OUVRES, CONDUITES FORCEES	1000 F TONNE	271285 4532	325375 3024	1013257 17712	169318 3237	293515 3675	132687 2139
CHAUDRONNERIE SPECIALISEE POUR L'INDUS- TRIE PETROLIERE ET LA PETROCHIMIE:							
-RESERVOIRS DE STOCKAGE	1000 F TONNE	264260 6932	209774 4800	1609063 30731	188095 4455	293861 6619	235353 6403
-DIVERS	1000 F TONNE	234955 1731	447073 3764	1087849 9986	302424 2744	312375 3089	334059 2873
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	976830	1183685	3976427	841127	1129497	1216265
	1000 F TONNE	4895231 71103	5920814 81856	21765642 323866	4240448 65066	5854894 89443	5078833 70881
CONSTRUCTION NAVALE							
CONSTRUCTIONS MARITIMES	1000 F	3963123	8072787	16917866	2219481	2481098	860971
CONSTRUCTIONS FLUVIALES	1000 F	65750	173807	292346	93028	121458	227651
REPARATIONS MARITIMES	1000 F	412760	652403	2096308	434779	557986	410642
REPARATIONS FLUVIALES	1000 F	194144	385772	1140864	200198	222409	211568
AUTRES REPARATIONS ET TRAVAUX A FACON	1000 F	337796	558155	1594314	393393	339926	293185
	1000 F TONNE	4973573	9842924	22041698	3340879	3722877	2004017
MATERIEL DE CHEMIN DE FER ET DE TRAMWAYS							
MATERIEL DE TRACTION, MATERIEL TRACTE	1000 F TONNE	579855 3674	332670 1502	3021212 27396	446060 1090	439455 1536	435468 2599
PARTIES, PIECES ET ACCESSOIRES DE MATE- RIEL ROULANT	1000 F TONNE	138102 1317	394953 3311	1155464 10408	296035 2376	250358 2166	263396 2083
MATERIEL FIXE ET ELEMENTS DE VOIES FER- REES	1000 F TONNE	8322 69	11852 207	54718 848	15380 151	18721 192	12018 151
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	16527	31275	88758	20616	30134	23116
	1000 F TONNE	742806 5060	770750 5020	4320152 38652	778091 3617	738668 3894	733998 4833

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS (SUITE)

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978.	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
<b>AUTOMOBILE, CYCLE ET INDUSTRIES CONNEXES</b>							
VEHICULES POUR LE TRANSPORT EN COMMUN DE PERSONNES	1000 F	327987	503854	1956653	836696	755590	644785
	TONNE	2141	2223	10411	4367	4169	3381
	PIECE	1017	700	3692	1859	1837	1275
<b>VOITURES PARTICULIERES :</b>							
-JUSQUE 1000 CC	1000 F	2491295	3636346	13590211	2925869	2506552	1585751
	TONNE	18993	27237	102798	21644	19314	11729
	PIECE	27558	38841	149812	31139	27050	16274
-DE 1001 A 1500 CC	1000 F	9836343	12400122	46745143	14368610	13753631	11010148
	TONNE	70992	85172	336026	96408	91227	73595
	PIECE	89123	105505	414246	119526	113200	90280
-DE PLUS DE 1500 CC	1000 F	11578802	15904714	55923822	17454499	18411235	12387609
	TONNE	94467	124126	454812	140686	130536	85002
	PIECE	91474	121159	443425	136154	126434	81878
TRACTEURS ROUTIERS	1000 F	664390	829215	2993893	891344	899808	710532
	TONNE	4243	5454	18156	5291	5305	4143
	PIECE	704	889	2996	848	850	658
<b>VEHICULES AUTOMOBILES POUR LE TRANSPORT DE MARCHANDISES :</b>							
-JUSQUE 2 TONNES	1000 F	928323	563715	3435650	50275	65230	44832
	TONNE	9746	5547	35471	311	449	359
	PIECE	7036	4196	29034	504	716	568
-DE PLUS DE 2 TONNES	1000 F	573485	1044804	3482439	2484372	2524690	2110252
	TONNE	4382	7005	26658	19857	19423	16152
	PIECE	818	1690	5025	10234	9372	7868
VEHICULES AUTOMOBILES A USAGES SPECIAUX	1000 F	269258	243706	880375	163183	186688	135308
	TONNE	2146	1735	6524	1274	1327	1083
CHASSIS AVEC MOTEUR, ORGANES, PIECES DE- TACHEES ET ACCESSOIRES D'AUTOMOBILES	1000 F	4467112	5269331	20532622	6058136	6288741	5057720
	TONNE	48929	55849	224822	64952	75372	58000
CARROSSERIES DE VEHICULES AUTOMOBILES	1000 F	637198	783030	3206224	1021749	1086009	879850
	TONNE	3998	4980	19862	6247	6171	4503
BENNES FIXES ET BASCULANTES	1000 F	155981	227043	780244	282209	140952	135308
	TONNE	1984	2722	9564	3505	2430	2780
ROULOTTES ET CARAVANES	1000 F	178542	264455	1233582	379769	452810	186454
	TONNE	1166	2182	9690	3068	3757	1526
REMORQUES	1000 F	37862	51301	213015	41090	66277	46141
	TONNE	356	569	1948	383	619	420
SEMI-REMORQUES ET CONTAINERS	1000 F	479991	736879	2678620	697828	879039	651371
	TONNE	6218	9940	34992	8677	10235	7749
CYCLOMOTEURS ET MOTOCYCLETES (SIDE-CARS COMPRIS), VELOCIPEDES, TRIPORTEURS ET ANALOGUES	1000 F	338646	276212	1532501	335271	482388	379091
	TONNE	2618	2438	12518	2799	3816	2933
	PIECE	66588	44095	278585	58363	103395	81079
CADRES DE VELOCIPEDES	1000 F	9182	6559	43990	17819	15606	22234
	TONNE	65	45	272	54	99	72
PARTIES ET PIECES DETACHEES DE CYCLES ET MOTOCYCLES	1000 F	114012	117962	553563	133410	143083	123594
	TONNE	1486	1599	6597	1634	1645	1436

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS(SUITE)

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
VOITURES D'ENFANTS; LEURS PARTIES ET PIECES DETACHEES	1000 F TONNE	15824 123	21208 149	89271 667	25070 172	26613 170	26355 167
AUTRES VEHICULES ET VOITURETTES (POUR INVALIDES, MALADES, ETC...)	1000 F TONNE	28686 112	28134 117	113247 426	25704 127	30514 98	31784 114
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	587387	815774	2720719	616569	668226	628327
	1000 F TONNE	33720306 274165	43724364 339089	162705784 1312214	48809472 381456	49383682 376162	36797446 275144
MACHINES MOTRICES, MATERIEL PNEUMATIQUE, HYDRAULIQUE, FRIGORIFIQUE ET AERAILIQUE							
MOTEURS DIESEL ET A EXPLOSION (AUTRES QUE POUR VEHICULES ET CYCLES)	1000 F TONNE	1394531 7183	1890670 9833	7311031 37589	1844457 9028	2289105 11584	1399147 8033
AUTRES MOTEURS, TURBINES ET MACHINES MO- TRICES	1000 F TONNE	249548 3072	248567 971	1615303 6749	139037 357	79068 463	100318 420
OUTILLAGE PNEUMATIQUE, Y COMPRIS LES POMPES A AIR ET A VIDE ET LES COMPRES- SEURS DE TOUT GENRE	1000 F TONNE	1715047 6200	1438423 6397	7297403 27009	1806069 7652	2168109 8087	1909885 7630
POMPES A LIQUIDES :							
-MANUELLES	1000 F TONNE	7086 66	7493 78	32348 302	6688 47	9345 83	6630 64
-VOLUMETRIQUES	1000 F TONNE	71392 466	97189 556	362769 2210	93749 673	73455 460	66169 399
-CENTRIFUGES	1000 F TONNE	248354 1266	564508 1412	1385372 5506	251329 1299	214234 1159	307671 1248
-AUTRES	1000 F TONNE	28910 176	31880 163	123114 780	26991 146	30247 110	26459 96
-PARTIES ET PIECES DETACHEES	1000 F TONNE	149342 948	158832 1051	658245 4108	180772 1082	162815 967	212168 1241
TRANSMISSIONS OLEO-HYDRAULIQUES ET PNEU- MATIQUES	1000 F TONNE	17922 95	23109 133	121570 660	20994 106	26118 145	33036 152
MATERIEL FRIGORIFIQUE INDUSTRIEL	1000 F TONNE	418099 2071	316051 2088	1541962 7107	259496 1515	358983 1875	262670 1559
MATERIEL FRIGORIFIQUE COMMERCIAL ET RE- FROIDISSEURS DE LAIT	1000 F TONNE	281131 2727	376034 3580	1353258 11792	311643 2741	402645 3439	292802 2860
GROUPES MONOBLOCS ET INSTALLATIONS DE CONDITIONNEMENT D'AIR	1000 F TONNE	313429 1532	400057 1923	1437602 7327	359630 2640	398912 2842	367401 2415
VENTILATEURS ET INSTALLATIONS DE VENTI- LATION INDUSTRIELLE	1000 F TONNE	173686 1151	225087 1513	826023 5555	237085 1775	232476 1632	215974 1617
GENERATEURS D'AIR CHAUD	1000 F TONNE	120409 743	199293 1381	580139 3857	139946 1233	120844 987	115614 966
AEROTHERMES ET AUTRE MATERIEL AERAILIQUE DE CHAUFFAGE A AIR CHAUD	1000 F TONNE	37065 89	45055 251	161435 613	34514 437	32907 378	30680 390
APPAREILS ET INSTALLATIONS POUR LA FIL- TRATION, L'EPURATION, LE DEPOUSSIERAGE; INSTALLATIONS DE SECHAGE	1000 F TONNE	127245 743	152047 926	543935 3283	123797 1023	122287 959	114172 880
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	398798	410420	1518628	234699	363127	259814
	1000 F TONNE	5751994 28528	6584715 32256	26870137 124447	6070896 31754	7084677 35170	5720610 29970



EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS(SUITE)

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
<b>MACHINES-OUTILS ET INDUSTRIES CONNEXES</b>							
<b>MACH.-OUTILS POUR TRAVAIL DES METAUX :</b>							
-PAR ENLEVEMENT DE COPEAUX DU PAR ABRA- SION (Y COMPRIS MACHINES-OUTILS A MAIN)	1000 F TONNE	483602 1125	530259 1590	2101595 5562	577597 1641	609147 1766	578470 1678
-PAR DEFORMATION ET MACHINES-OUTILS SPE- CIALES	1000 F TONNE	435446 2949	825144 5897	2325255 16216	498015 3523	544614 4158	495284 3270
MACHINES-OUTILS POUR LE TRAVAIL DU BOIS, DE L'EBONITE, DU LIEGE, DES OS	1000 F TONNE	122458 427	168569 504	620760 2062	178315 550	157504 398	126864 369
OUTILS ET ACCESSOIRES DE MACHINES- OUTILS, OUTILLAGE DIAMANTE	1000 F TONNE	1027060 2094	1032142 2618	4113443 10188	1043863 3581	1246809 4349	1123451 3921
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	91394	125994	405033	116778	135543	129039
	1000 F TONNE	2159960 6595	2682108 10609	9566086 34028	2414568 9295	2693617 10671	2453108 9238
<b>MATERIEL TEXTILE</b>							
MACHINES ET APPAREILS POUR LA PREPARA- TION, LE CARDAGE, LA FILATURE, LE RE- TORDAGE, LE BOBINAGE, ETC...	1000 F TONNE	218731 989	617913 2929	1320506 6144	183056 769	347405 1551	270791 1270
MACHINES ET APPAREILS POUR LE TISSAGE, LA BONNETERIE, LA BRODERIE, LA COUTURE, ETC...	1000 F TONNE	536194 3204	594206 3933	2271949 16335	779822 4634	758655 5464	572600 3344
MACHINES ET APPAREILS POUR LE BLANCHI- MENT, LA TEINTURE, L'APPRET ET LE FI- NISSAGE	1000 F TONNE	21803 77	35097 109	160367 440	22109 87	45742 150	26717 80
PARTIES, PIECES DETACHEES ET ACCESSOIRES DE MACHINES TEXTILES	1000 F TONNE	395858 2541	518725 3433	1752346 13110	447877 2260	588111 2287	450980 1580
GARNITURES DE CARDES	1000 F TONNE	53064 580	68581 439	247155 1772	70730 435	93225 391	53577 334
MACHINES DE BLANCHISSERIE INDUSTRIELLE ET DE NETTOYAGE A SEC	1000 F TONNE	137388 1097	133795 999	559529 4177	152225 1108	194373 1393	154193 1201
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	39759	46049	178130	43907	44741	48068
	1000 F TONNE	1402797 8488	2014366 11842	6489982 41978	1699726 9293	2072252 11236	1576926 7809
<b>CONSTRUCTIONS MECANIQUES DIVERSES</b>							
REDUCTEURS, MULTIPLICATEURS ET VARIA- TEURS DE VITESSE	1000 F TONNE	411768 2185	500139 2765	1864419 10015	510481 2811	529179 3049	447318 3103
AUTRES ENGRENAGES ET ORGANES DE TRANS- MISSION	1000 F TONNE	172601 1372	204787 1712	780921 6373	204707 1963	203771 2041	178520 1590
<b>ROBINETTERIE INDUSTRIELLE ET SPECIALE :</b>							
-EN ACIER	1000 F TONNE	117919 423	102748 387	370061 1485	87549 334	135762 412	111882 516
-EN FONTE	1000 F TONNE	54294 706	86653 1296	243016 3017	31082 321	48026 553	35463 516
-EN METAUX NON FERREUX	1000 F TONNE	24499 130	37971 246	139755 901	13549 70	25890 66	21109 117

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS(SUITE)

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
ROBINETTERIE DE BATIMENT	1000 F TONNE	133274 660	167006 795	664028 3345	230882 1499	235430 1440	264306 1441
RACCORDS ET ANALOGUES	1000 F TONNE	120240 1053	122811 1090	516524 4926	136627 1209	146171 1160	125453 1068
MECANIQUE GENERALE ET DECOLLETAGE	1000 F TONNE	1438540 9064	1686357 9419	6352038 37849	1856303 9758	1745278 9470	1693408 8427
MATERIEL DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE	1000 F TONNE	193351 1433	253694 1919	925656 7134	222620 1676	260672 1856	205341 1440
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	234161	285130	1091619	259017	263938	283601
	1000 F TONNE	2900647 17026	3447296 19629	12948037 75045	3552817 19641	3594117 20047	3366401 18218
MATERIEL DE LEVAGE, DE MANUTENTION, DE PESAGE ET DE GENIE CIVIL							
TREUILS, CABESTANS, PALANS, CRICS ET VE- RINS	1000 F TONNE	103028 740	82701 651	385363 2910	92051 629	77966 621	98844 614
GRUES FIXES, PONTS ROULANTS, PONTS POR- TIQUES ET SIMILAIRES	1000 F TONNE	211342 2274	321920 3646	1050958 11060	152443 1203	299563 3249	331839 2984
GRUES MOBILES	1000 F TONNE	16004 120	24418 178	101144 765	20950 133	73101 616	60238 648
ASCENSEURS, ESCALIERS ROULANTS ET SIMI- LAIRES (SAUF MATERIEL DE CHANTIER)	1000 F TONNE	449422 3847	592005 4732	2247483 17421	453209 3469	618311 4991	488935 5076
ENGINS DE MANUTENTION	1000 F TONNE	589308 5892	583685 6135	2299874 25516	478729 5718	597517 5726	660081 6479
BALANCES, PONTS ET AUTRES APPAREILS ET INSTRUMENTS DE PESAGE	1000 F TONNE	122034 527	169497 565	584868 1995	146947 273	167612 263	158265 317
MATERIEL DE GENIE CIVIL	1000 F TONNE	3026392 25243	4317609 34067	14312684 116352	3324043 25989	4094615 31675	3674289 30601
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	439877	666064	2777766	840996	618612	518073
	1000 F TONNE	4957407 38643	6757899 49974	23760140 176019	5509368 37414	6547297 47141	5990564 46719
EQUIPEMENTS SPECIFIQUES ET INSTALLA- TIONS INDUSTRIELLES COMPLETES							
- POUR INDUSTRIES EXTRACTIVES ET CONNE- XES	1000 F TONNE	87793 1142	134751 2017	457761 5895	112744 2106	131398 2137	127016 1825
- POUR INDUSTRIES ALIMENTAIRES	1000 F TONNE	390117 3106	598737 4613	1963045 15733	322624 2153	422519 3056	289780 1607
- POUR BOULANGERIE, PATISSERIE, CHARCUTE- RIE, BOUCHERIE, DEBITS DE BOISSONS ET GRANDES CUISINES	1000 F TONNE	273978 1314	315447 1647	1237639 6036	314886 1449	345339 1489	303853 1379
- POUR INDUSTRIES CHIMIQUES	1000 F TONNE	315359 2277	434398 2649	1601045 11711	251909 1646	484295 3318	384587 2658
MATERIEL ET INSTALLATIONS POUR LE TRAITEMENT DES EAUX, DES BOUES ET DES IMMONDICES	1000 F TONNE	78879 442	123222 775	444098 2844	110858 902	102644 898	90601 885
- POUR LE CONDITIONNEMENT ET L'EMBALLAGE ET LA DISTRIBUTION AUTOMATIQUE	1000 F TONNE	322940 702	501278 1101	1605334 4077	351400 859	449868 1352	371671 1081
- POUR LA FABRICATION ET LE TRAVAIL DU VERRE ET DES OUVRAGES EN VERRE	1000 F TONNE	105075 348	118255 594	537912 2031	138092 433	113254 782	113531 275
- POUR L'INDUSTRIE DU PAPIER, DU CARTON, DE L'IMPRIMERIE ET DES ARTS GRAPHIQUES	1000 F TONNE	219733 689	230969 633	943703 2777	239857 713	237734 777	181695 543

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS(SUITE)

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
- POUR L'INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ET DES MATIERES PLASTIQUES	1000 F TONNE	56902 86	85463 120	274179 407	63870 77	66274 89	69912 109
- POUR L'INDUSTRIE SIDERURGIQUE ET LA FONDERIE	1000 F TONNE	126399 1858	178970 1962	608620 7114	89500 956	112315 1678	233263 867
- POUR LES INDUSTRIES DES MINERAUX NON METALLIQUES (1)	1000 F TONNE	546273 5875	518155 2709	1986105 16777	400566 3244	296967 2743	183644 1637
- POUR LES INDUSTRIES NON DENOMMEES AILLEURS (2)	1000 F TONNE	263400 1903	422048 2779	1332204 9653	353485 2727	404953 2434	276882 1653
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	265059	326722	1186550	316980	378526	349309
	1000 F TONNE	3051907 19742	3988415 21599	14178195 85055	3066771 17265	3546086 20753	2975744 14519
TRACTEURS ET MACHINES AGRICOLES							
TRACTEURS, MATERIEL DE TRAVAIL DU SOL ET POUR SEMIS, PLANTATION, DISTRIBUTION D'ENGRAIS ET PROTECTION DES CULTURES	1000 F TONNE	2470506 23819	1892806 17824	11338821 109968	3527264 32927	4080451 37647	3082919 28365
MATERIEL DE RECOLTE ET DE BATTAGE, DE SELECTION ET DE CONDITIONNEMENT APRES RECOLTE ET DIVERS	1000 F TONNE	1610067 13085	2192152 18262	8591407 67434	2301596 16149	2684798 19283	1826093 14171
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	73439	81509	295310	64100	80615	83040
	1000 F TONNE	4154012 36904	4166467 36086	20225538 177402	5892960 49076	6845864 56930	4992052 42536
APPAREILS DE MESURE NON ELECTRIQUES, DE LABORATOIRE ET ANALOGUES							
COMPTEURS DE GAZ , COMPTEURS D'EAU ET AUTRES APPAREILS DE MESURE	1000 F TONNE	192922 1252	231851 1416	962330 5709	242856 1515	282816 1687	224029 1492
MACHINES A ECRIRE, DE BUREAU, STATISTI- QUES, COMPTABLES, ETC...- AUTRES APPA- REILS DE FINE MECANIQUE, ET DIVERS	1000 F TONNE	276227 399	351130 543	1243479 1892	306342 456	272546 364	273329 428
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	59327	86854	281308	74577	83683	66027
	1000 F TONNE	528476 1651	669835 1959	2487117 7601	623775 1971	639045 2051	563385 1920

 (1) BRIQUETERIES, INDUSTRIES CERAMIQUES, TRAVAIL DE LA PIERRE ET DU MARBRE,  
 CIMENTERIES, FABRICATION DE LA CHAUX ET DU PLATRE

(2) Y COMPRIS LES FOURS INDUSTRIELS A COMBUSTIBLES ET LEURS BRULEURS

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS(SUITE)

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
<b>ARMES ET MUNITIONS</b>							
ARMES DE CHASSE, DE TIR, A ALARME, DE GUERRE, DE DEFENSE ET SIMILAIRES, Y C. LES TRAVAUX A FACON ET LES REPARATIONS	1000 F TONNE	2703362 4975	3724178 7585	12198205 23698	2636726 5585	3380410 6497	2128815 4881
	1000 F TONNE	2703362 4975	3724178 7585	12198205 23698	2636726 5585	3380410 6497	2128815 4881
<b>INDUSTRIE AERONAUTIQUE</b>							
AVIONS ET AUTRES ENGINS VOLANTS, Y COM- PRIS LES TRAVAUX A FACON ET LES REPARA- TIONS	1000 F	750828	2121997	4690960	1363026	2497005	2062163
	1000 F TONNE	750828	2121997	4690960	1363026	2497005	2062163
<b>MATERIEL ELECTRIQUE D'EQUIPEMENT</b>							
MACHINES ELECTRIQUES ROTATIVES	1000 F TONNE	671029 2255	1328814 2426	3396920 9872	614479 2473	411224 1788	485868 1953
TRANSFORMATEURS INDUSTRIELS	1000 F TONNE	870635 8724	1227883 13639	3849463 43488	679565 9951	580416 10495	711930 9287
CONVERTISSEURS STATIQUES - CONDENSATEURS INDUSTRIELS - ELECTRO-AIMANTS	1000 F TONNE	175479 427	171391 518	604867 1719	180991 484	101820 347	167347 516
<b>APPAREILLAGE ELECTRIQUE INDUSTRIEL :</b>							
-HAUTE TENSION	1000 F TONNE	191274 394	280382 564	887717 1874	188742 403	223766 484	172600 406
-BASSE TENSION (Y COMPRIS LES RELAIS)	1000 F TONNE	742433 4487	1056842 5208	3367181 18567	875480 4284	870581 4698	798585 4553
ENSEMBLES PREFABRIQUES HAUTE ET BASSE TENSION	1000 F TONNE	328921 1149	568770 2038	1695446 6016	306924 1288	359026 1488	349126 1341
APPAREILS DE COMMANDE , POTENTIOMETRES ET RHEOSTATS	1000 F TONNE	135157 350	170033 409	603152 1554	160750 389	165688 424	157544 363
FOURS INDUSTRIELS ET DE LABORATOIRE	1000 F TONNE	247252 3873	365901 4161	1108632 15026	271991 4194	313638 4780	357173 4549
MACHINES ET APPAREILS DE SOUDAGE ET DE DECOUPAGE	1000 F TONNE	57779 228	93968 267	296863 919	73742 192	90459 233	93808 246
ELECTRODES ET AUTRES PRODUITS D'APPORT	1000 F TONNE	180188 3091	211639 3155	822653 14791	211548 3067	221230 3248	214373 2856
ISOLANTS POUR L'ELECTRICITE	1000 F TONNE	78935 301	107541 361	389242 1423	110504 324	118890 346	97241 276
FILS ET CABLES ELECTRIQUES - TUBES POUR CANALISATIONS	1000 F TONNE	1933494 29565	2603895 34458	9297079 132751	2025522 31983	2929716 38718	2459283 31122
MATERIEL D'ECLAIRAGE INDUSTRIEL ET PU- BLIC	1000 F TONNE	375837 2638	540413 3652	1865239 12706	430635 2744	531294 3835	456942 3410
AUTRE MATERIEL ELECTRIQUE D'EQUIPEMENT	1000 F TONNE	197034 1105	203450 1120	861854 4721	257432 1423	194051 1046	211750 1173
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	1312727	1585002	5882145	1149626	1482986	1407417
	1000 F TONNE	7498174 58587	10515824 71976	34928453 265427	7537931 63199	8594785 71930	8140987 62051
<b>TELECOMMUNICATIONS, ELECTRONIQUE PROFES- SIONNELLE, AUTOMATION</b>							
APPAREILS ET INSTALLATIONS DE TELECOMMU- NICATIONS POUR LA TELEPHONIE ET LA TE- LEGRAPHIE	1000 F TONNE	3720960 2325	5119386 2516	19159132 10140	4209760 2214	5077887 2637	4519774 2589
APPAREILS ET INSTALLATIONS D'EMISSION ET DE TRANSMISSION POUR TELECOMMUNICATIONS	1000 F TONNE	248570 122	348076 129	1340151 871	510045 238	296950 284	210430 65

EXPEDITIONS DE L'INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES  
 ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS(SUITE)

	UNITE	TROISIEME TRIMESTRE 1978	QUATRIEME TRIMESTRE 1978	ANNEE 1978	PREMIER TRIMESTRE 1979	DEUXIEME TRIMESTRE 1979	TROISIEME TRIMESTRE 1979
APPAREILS ELECTRIQUES DE SIGNALISATION ACOUSTIQUE ET VISUELLE	1000 F TONNE	155590 85	173279 128	620106 377	206921 127	167143 128	188889 186
INFORMATIQUE ET CONTROLE INDUSTRIEL	1000 F TONNE	665282 129	826352 126	2975373 462	718381 151	717677 158	788549 187
APPAREILS D'ELECTRICITE MEDICALE ET TOUS AUTRES APPAREILS A RADIATIONS	1000 F TONNE	662589 392	1165574 515	3551833 1655	938458 463	808252 472	739454 449
COMPOSANTS ACTIFS ET PASSIFS	1000 F TONNE	1549813 6	2025409 12	7153616 50	1517107	1417433 6	1237063 5
ELECTRONIQUE PROFESSIONNELLE	1000 F TONNE	405182 245	702041 169	2233302 777	494643 127	408502 72	439107 102
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	692644	1194003	3300838	770556	903056	890725
	1000 F TONNE	8100630 3304	11554120 3594	40334351 14332	9365871 3320	9796900 3757	9013991 3583
MATERIEL ELECTRIQUE DE CONSOMMATION ELECTRONIQUE POUR LE GRAND PUBLIC							
PETIT MATERIEL D'INSTALLATION	1000 F TONNE	489019 6101	598566 7195	2248414 27853	552569 6699	646766 7587	497023 5928
APPAREILS ELECTRODOMESTIQUES - APPAREILS TOURNANTS	1000 F TONNE	81955 353	121071 478	425859 1787	86377 400	105744 422	84897 331
MACHINES A LAVER, A USAGE DOMESTIQUE	1000 F TONNE PIECE	122245 653 43299	149189 745 51330	519155 2785 181953	93175 514 27509	120707 661 49019	102110 556 31507
APPAREILS ELECTROTHERMIQUES DOMESTIQUES	1000 F TONNE	275100 1558	477897 2973	1356163 7682	313710 2224	456294 2800	385571 2083
RECEPTEURS DE TELEVISION (PORTATIFS, DO- MESTIQUES "NOIR ET BLANC" ET "COULEUR")	1000 F TONNE PIECE	2430646 6131 139071	3020517 7023 177675	11159944 27848 650284	3078072 7098 179261	2509010 6239 157628	2162569 5811 146587
RECEPTEURS DE RADIO DE TOUS GENRES, ELECTROPHONES, ENREGISTREURS, PICK-UP ET TOURNE DISQUES(1)	1000 F TONNE PIECE	2522133 15025 281431	3907623 24711 376715	11484240 67495 1312687	3321794 20561 402639	2816744 16772 350572	2922565 18559 415376
ARTICLES DE LUSTRERIE, LEURS PARTIES ET PIECES	1000 F TONNE	414281 2358	528805 3122	1872194 11056	416833 2484	454442 2689	418854 2462
AUTRES ARTICLES D'ECLAIRAGE INTERIEUR	1000 F TONNE	697570 1323	976984 1686	3093760 6179	908528 1548	957886 1636	827397 1276
PILES ET ACCUMULATEURS	1000 F TONNE	684641 8741	920952 10948	3475539 45382	957017 11215	950941 10412	862968 9541
AUTRE MATERIEL N.D.A.	1000 F TONNE	148191 14	299639 32	768104 92	240281 25	265037 29	243778 11
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	116948	151545	591882	164307	140762	147685
	1000 F TONNE	7982729 42257	11152788 58913	36995254 198159	10132663 52768	9424333 49247	8655417 46558
TOTAL GENERAL	1000 F TONNE	119774142 1350515	157546970 1617875	563299524 6252808	144602931 1633064	156135185 1735490	128178098 1444982

(1) LES ELECTROPHONES, ENREGISTREURS, PICK-UP ET TOURNE-DISQUES NE SONT PAS REPRIS DANS LE NOMBRE DE PIECES

## PRODUCTION NETTE D'ELECTRICITE (MILLIONS DE KWH) (1)

	PAR CATEGORIE DE PRODUCTEURS		D'APRES LA NATURE DE COMBUSTIBLES						TOTAUX			
	EN VUE DE LA DISTRIBUTION PUBLIQUE		AUTO-PRODUCTEURS INDUSTRIELS	CENTRALES THERMIQUES		GAZ	CENTRALES HYDRAULIQUES	CENTRALES NUCLEAIRES	PRODUCTION	IMPORTATIONS	EXPORTATIONS	TOTAL ABSORBE PAR LES RESEAUX PLUS LES PERTES
	ENTREPRISES PUBL.	ENTREPRISES PRIV.		COMBUSTIBLES SOLIDES	COMBUSTIBLES LIQUIDES							
1974	92	2378	927	595	1563	1170.0	57	11.4	3397	213.1	240.2	3370
1975	76	2432	741	522	1246	914.2	35	534.0	3248	351.3	422.3	3176
1976	75	2873	805	644	1341	946.3	28	793.0	3752	270.0	550.2	3472
1977	91	3321	319	770	1180	799.7	37	943.0	3731	633.6	548.9	3616
1978	124	3595	311	860	1361	785.3	41	989.3	4030	440.2	671.7	3738
1979	145	3680	312						4137	561.4	663.7	4035
1978												
DEC.	173	4370	354	1017	1863	870.1	46	1099.6	4897	546.4	1014.2	4429
1979												
JANV.	196	4254	335	1089	2105	732.7	60	796.7	4784	681.9	792.1	4674
FEVR.	170	3622	297	928	1759	825.0	47	529.3	4089	603.4	535.2	4157
MARS	171	3997	339	1034	1632	1046.0	50	744.1	4507	522.0	613.3	4414
AVR.	143	3785	307	923	1324	947.0	47	993.3	4235	377.0	642.8	3969
MAI	128	3713	300	837	1197	829.9	43	1234.1	4141	427.8	641.8	3927
JUIN	113	3258	287	749	1068	685.1	52	1104.4	3658	516.4	470.1	3704
JUIL.	67	3159	356	870	1066	562.6	40	942.8	3482	448.1	660.9	3269
AOUT	117	2978	275	873	1105	839.2	32	521.6	3371	670.4	460.2	3581
SEPT.	139	3376	297	875	1233	924.8	30	749.3	3812	590.0	611.2	3791
OCT.	155	3858	361	902	1345	1000.8	37	1062.2	4374	648.4	812.1	4210
NOV.	167	4059	341	970	1660	927.3	65	926.0	4566	596.9	821.8	4342
DEC.	176	4103	351	1065	1412	858.3	68	1211.0	4629	654.1	903.1	4380
1980												
JANV.	200	4474	296	1095	1837	814.1	76	1133.3	4970	722.0	1034.8	4658

## DISTRIBUTION D'EAU

	VOLUME D'EAU CAPTE	VOLUME D'EAU CEDE PAR DES TIERS	TOTAL	VOLUME D'EAU CEDE A D'AUTRES SOCIETES ET PERTES	VOLUME DISPONIBLE POUR LA DISTRIBUTION
	(1.000 M3)	(1.000 M3)	(1.000 M3)	(1.000 M3)	(1.000 M3)
1974	43073	8985	52058	13511	38546
1975	44041	9051	53092	13788	39304
1976	46556	10017	56573	14387	42186
1977	46136	10146	56282	13929	42353
1978	47400	10244	57644	14494	43151
1978					
DEC.	45676	12135	57811	17003	40808
1979					
JANV.	49342	11248	60590	15483	45108
FEVR.	44993	10321	55314	14393	40921
MARS	47775	10982	58756	14773	43983
AVR.	47467	10467	57934	14727	43207
MAI	47647	10193	57840	14640	43200
JUIN	57919	9981	67901	15591	52310
JUIL.	47112	9978	57090	14271	42819

(1) SOURCE: ADMINISTRATION DE L'ENERGIE, FEDERATION PROFESSIONNELLE DES PRODUCTEURS ET DISTRIBUTEURS D'ELECTRICITE DE BELGIQUE

## III. EMPLOI

A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE  
MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE

	UNITE (1)	MOYENNE MENSUELLE 1978	JUIN 1979	JUILLET 1979	AOUT 1979	SEPTEMBRE 1979	OCTOBRE 1979
<b>INDUSTRIES EXTRACTIVES</b>							
MINES DE HOUILLE : PRESENTS (2)	EMPL.	813	781	778	773	770	767
	OUVR.	16061	15074	12444	13182	15613	15936
	100 H.	3222	2993	2314	2742	2671	3282
<b>MINES DE HOUILLE : INSCRITS (3)</b>							
-A) BELGES	EMPL.		11698	11732	11750	11714	11677
	OUVR.						
	100 H.						
-B) ETRANGERS	EMPL.		9824	9744	9673	9627	9580
	OUVR.						
	100 H.						
CARRIERES	EMPL.	721	686	678	681	682	679
	OUVR.	3215	3246	3208	3251	3250	3234
	100 H.	4125	4469	1812	5018	4513	5152
CHAUX, CALCAIRE ET DERIVES	EMPL.	812	773	758	760	761	756
	OUVR.	3175	3029	3025	3031	3036	3022
	100 H.	4357	4327	3613	4427	4959	4892
<b>INDUSTRIES ALIMENTAIRES</b>							
CONFITURE	EMPL.	173	163	187			
	OUVR.	652	529	881			
	100 H.	907	780	1200			
MARGARINE	EMPL.	774	726	724	727	719	723
	OUVR.	729	631	609	610	607	640
	100 H.	1024	862	871	908	877	1012
HUILES VEGETALES ET ANIMALES	EMPL.	488	509	522	496	482	483
	OUVR.	802	759	749	746	739	776
	100 H.	1164	1129	848	1078	1109	1213
ALIMENTS COMPOSES POUR ANIMAUX	EMPL.	1684	1605	1647	1620		
	OUVR.	3636	3617	3574	3599		
	100 H.	5399	5069	4681	5073		
AUTRES INDUSTRIES ALIMENTAIRES (4)	EMPL.	5587	5504	5484	5550	5525	5462
	OUVR.	18581	17826	18037	18911	18886	18981
	100 H.	24643	24238	16760	25885	25599	29279
INDUSTRIE DU TABAC	EMPL.	1498	1524	1534	1518	1504	1504
	OUVR.	5766	5385	5364	5354	5354	5319
	100 H.	7196	6731	3521	7190	6902	7511
<b>INDUSTRIE TEXTILE</b>							
<b>1. FILATURE:</b>							
- COTON: COTON FIN (5)	EMPL.	474	408		409	412	415
	OUVR.	4275	3712		3668	3733	2696
	100 H.	1669	1691		3157	1793	1997
- CARDES FILEUSES (5)	EMPL.						
	OUVR.						
	100 H.						
- COCONS (5)	EMPL.						
	OUVR.	67	56	56	56	55	55
	100 H.	2	2	2	2	2	2

(1) LES UNITES PORTENT RESPECTIVEMENT SUR LE NOMBRE D'EMPLOYES ET D'OUVRIERS INSCRITS SUR L'ETAT DE PAIEMENT COMPRENANT LE 15 DU MOIS AINSI QUE SUR LE NOMBRE D'HEURES-OUVRIERS (X100)

(2) IL S'AGIT DU NOMBRE DE PRESENCES PAR JOUR OUVRE ET DU NOMBRE DE POSTES EFFECTUES

(3) OUVRIERS INSCRITS A LA FIN DE L'ANNEE OU DU MOIS

(4) A L'EXCLUSION, EN PARTICULIER, DE L'ABATTAGE DU BETAIL, DES LAITERIES, BEURRERIES, FROMAGERIES, DE LA MEUNERIE, DES BOULANGERIES ET PATISSERIES, DES FABRIQUES DE SUCRF. LE PERSONNEL OCCUPE DANS CES ACTIVITES EST REPRIS AU TABLEAU B CI-APRES

(5) IL S'AGIT POUR CES BRANCHES DE CENTAINES DE MILLIERS DE BROCHES-HEURES POUR LES FILATURES DE COTON FIN ET LES CARDES FILEUSES, LES CHIFFRES DU MOIS D'AOUT COUVRENT EGALEMENT LE MOIS DE JUILLET

## III. EMPLOI

A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE  
MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (SUITE)

	UNITE (1)	MOYENNE MENSUELLE 1978	JUIN 1979	JUILLET 1979	AOUT 1979	SEPTEMBRE 1979	OCTOBRE 1979
<b>1. FILATURE:</b>							
- LAINE CARDEE	EMPL.	274	262	262	161	264	264
	OUVR.	2175	2038	2011	2037	2025	2076
	100 H.	2823	2958	1227	2842	2718	3208
- LAINE PEIGNEE	EMPL.	782	687	716	719	723	710
	OUVR.	5195	4489	4687	9729	4744	4597
	100 H.	5939	5824	2201	5978	10061	6718
- LIN ET CHANVRE (2)	EMPL.	72	70	69	69	69	69
	OUVR.	943	947	930	960	968	988
	100 H.	46	53	48	39	56	60
- JUTE	EMPL.	79	70	72	72	78	78
	OUVR.	1061	798	808	819	846	823
	100 H.	1266	1103	800	813	106	1283
- FILATURE ET CORDERIE DE FIBRES DURES	EMPL.	58	57	57	57	60	60
	OUVR.	427	462	466	465	513	448
	100 H.	533	604	472	462	563	652
<b>2. TISSAGE</b>							
	EMPL.	4394	4283	4288	4296	4310	
	OUVR.	23205	22425	22298	22266	22276	
	100 H.	30320	29018	20779	21720	29235	
<b>3. BONNETERIE</b>							
	EMPL.	1170	1092	1080	1068	1060	1037
	OUVR.	9858	9213	9147	9225	9119	9042
	100 H.	11323	11455	4459	11469	11395	12326
<b>4. AUTRES INDUSTRIES:</b>							
- LAVAGE ET CARBONISAGE DE LA LAINE	EMPL.	63	58	58	57	55	54
	OUVR.	472	441	448	448	464	461
	100 H.	498	509	267	423	577	71
- PEIGNAGE DE LA LAINE	EMPL.	126	118	117	118	118	118
	OUVR.	793	752	750	736	743	755
	100 H.	906	985	379	1030	9731	1103
- FILETERIES (4)	EMPL.	168	168		164	157	157
	OUVR.	442	417		412	415	418
	100 H.	472	516		658	586	676
- OUATE	EMPL.	107	102	103	102	101	104
	OUVR.	460	453	448	451	463	455
	100 H.	621	622	522	352	648	669
- FEUTRE	EMPL.	91	82	80	81	83	83
	OUVR.	409	329	324	331	331	334
	100 H.	467	408	115	440	434	451
- RUBANERIE	EMPL.	204	197	194	185	193	193
	OUVR.	1072	1029	1014	1000	1035	1034
	100 H.	1327	1375	786	1102	1314	1536
<b>CHAUSSURES, VETEMENT ET CONFECTION</b>							
CHAUSSURES	EMPL.	246	232	227	223	228	222
	OUVR.	2347	2159	2136	2128	2124	2137
	100 H.	2686	2647	1227	2694	2589	3137
PANTOUFLES	EMPL.	26	30	30	30	30	29
	OUVR.	367	339	347	353	342	358
	100 H.	430	439	184	446	445	529
GANTERIES MAROQUINERIES ET ARTICLES EN CUIR N.D.A.	EMPL.	247	232	232	236	236	
	OUVR.	1371	1292	1171	1176	1184	
	100 H.	1683	1588	465	1497	1482	
VETEMENT ET CONFECTION (3)	EMPL.	5049	4792	4768	4724	4725	4676
	OUVR.	39907	37539	36782	37498	37411	37158
	100 H.	47264	47538	20933	47105	49369	52841

(1) CF NOTE (1) PAGE PRECEDENTE

(2) CF NOTE (5) PAGE PRECEDENTE

(3) PERSONNEL DES ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS. VOIR EGALEMENT TABLEAU B

(4) LES CHIFFRES DU MOIS D'AOUT COUVRENT EGALEMENT LE MOIS DE JUILLET



## III. EMPLOI

A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE  
MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (SUITE)

	UNITE (1)	MOYENNE MENSUELLE 1978	JUIN 1979	JUILLET 1979	AOUT 1979	SEPTEMBRE 1979	OCTOBRE 1979
<b>BOIS, PAPIER</b>							
SCIAGE, ETC...	EMPL.	466	451	449	448	448	449
	OUVR.	2622	2544	2545	2565	2585	2522
	100 H.	2745	3743	1553	3808	3596	4003
BOIS ET INDUSTRIES CONNEXES (2)	EMPL.	4506	4311	4626	4339	4273	4333
	OUVR.	29781	28027	27492	28288	27947	28609
	100 H.	39826	39418	18264	37281	39466	43922
MEUBLES	EMPL.	2337	2155	2109	2118	2044	2045
	OUVR.	15423	14045	13866	14077	13852	14359
	100 H.	20836	19901	8246	19182	19686	21910
SIEGES	EMPL.	718	685	699	709	702	706
	OUVR.	5133	4743	4754	4827	4771	4892
	100 H.	6579	6384	3057	5910	6470	7384
MENUISERIE	EMPL.	479	528	870	544	555	566
	OUVR.	3423	3813	3794	3926	3923	3917
	100 H.	4561	5412	2523	5089	5551	6113
BOISSELLERIE	EMPL.	217	206	208	208	205	255
	OUVR.	1412	1251	886	1191	1198	1160
	100 H.	1743	1553	608	1520	1605	1924
CAISSERIE ET TONNELLERIE	EMPL.	158	163	167	168	164	163
	OUVR.	827	827	851	819	801	811
	100 H.	1093	1158	709	1073	1112	1218
CONTREPLAQUES, PANNEAUX BLOCS OU PAN- NEAUX LAMELLES, PANNEAUX COMPRIMES	EMPL.	417	392	390	411	412	415
	OUVR.	2461	2305	2306	2413	2393	2422
	100 H.	3476	3433	2354	3095	3529	3673
AUTRES ACTIVITES	EMPL.	181	182	183	181	191	183
	OUVR.	1102	1043	1035	1035	1036	1048
	100 H.	1539	1576	767	1412	1513	1701
PAPIER (PRODUCTION)	EMPL.	1728	1750	1739	1720	1737	1719
	OUVR.	6033	6182	6109	6042	6103	6052
	100 H.	8537	8556	6405	8330	8361	9375
PAPIER (TRANSFORMATION)	EMPL.	2878	2655	2619	2650	2537	2688
	OUVR.	9575	9213	9126	9386	9293	9416
	100 H.	12897	13229	7030	12843	13025	14480
TANNERIE	EMPL.	185	147	151	147	143	145
	OUVR.	1096	941	914	897	892	888
	100 H.	1295	1284	573	1097	1179	1296
CAOUTCHOUC	EMPL.	1847	1822	1819	1502	1818	1826
	OUVR.	4964	4770	4780	4748	4800	4862
	100 H.	6638	7159	2157	6800	7346	7757
<b>INDUSTRIES CHIMIQUES</b>							
SAVON	EMPL.	2578	2528	2547	2570		
	OUVR.	2747	2963	2952	2889		
	100 H.	3825	4272	2650	4359		
AUTRES INDUSTRIES CHIMIQUES (3)	EMPL.	16394	16360	16399	16389	16398	16423
	OUVR.	26980	26645	26867	26761	27343	26777
	100 H.	35936	35839	29224	33967	35834	40559
<b>INDUSTRIES DES DERIVES DU PETROLE ET DU CHARBON</b>							
RAFFINERIES DE PETROLE	EMPL.	1203	1137	1135	1141	1175	1204
	OUVR.	1607	1488	1497	1492	1588	1587
	100 H.	2074	1883	1776	1832	2130	2412
AGGLOMERES DE HOUILLE	EMPL.	4	3	1	3	3	3
	OUVR.	27	25	18	25	29	27
	100 H.	50	35	9	39	52	52
COKERIES	EMPL.	356	343	326	322	312	314
	OUVR.	2628	2685	2553	2504	2471	2477
	100 H.	3669	3467	3187	3282	3262	3531

(1) CF NOTE (1) PAGE PRECEDENTE

(2) CF NOTE (3) PAGE PRECEDENTE

(3) CF NOTE (3) PAGE PRECEDENTE; Y COMPRIS L'INDUSTRIE DE L'AZOTE

## III. EMPLOI

A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE  
MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (SUITE)

	UNITE (1)	MOYENNE MENSUELLE 1978	JUIN 1979	JUILLET 1979	AOUT 1979	SEPTEMBRE 1979	OCTOBRE 1979
INDUSTRIE METALLURGIQUE							
SIDERURGIE	EMPL.	8707	8467	8422	8408	8406	8399
EXCEPTE LES USINES PRODUISANT UNIQUEMENT DES ACIERS DE MOULAGE	OUVR.	37076	37752	37569	37898	37813	37808
	100 H.	51880	53427	43671	48272	50858	56695
SIDERURGIE	EMPL.	836	324	323	324	312	311
USINES PRODUISANT UNIQUEMENT DES ACIERS DE MOULAGE	OUVR.	1741	1197	1185	1197	1251	1244
	100 H.	1908	1558	693	1456	1630	1775
METAUX NON FERREUX ET LEURS ALLIAGES	EMPL.	3830	3731	3746	3731	3747	3746
	OUVR.	12363	11777	11717	11733	11651	11723
	100 H.	15716	15912	11006	15036	15498	17313
FONDERIES DE METAUX NON FERREUX	EMPL.	220	223	216	217	215	213
	OUVR.	977	1016	1026	1030	1013	1005
	100 H.	1234	1367	717	1321	1357	1448
FABRICATIONS METALLIQUES (2)	EMPL.	74922	73536	73315	73472	73555	73705
	OUVR.	228264	224303	224023	225328	226364	227804
	100 H.	295778	300075	181454	290678	308190	341522
ACIERIES DE MOULAGE	EMPL.	818	643	701	695	702	681
	OUVR.	2801	2128	2146	2071	2199	2131
	100 H.	3460	3054	1636	2745	3162	3431
FONDERIES DE FER	EMPL.	598	558	556	561	538	548
	OUVR.	3334	3028	3037	3090	2985	3006
	100 H.	4039	3792	1508	3952	3885	4451
TREFILERIE, ETIRAGE, LAMINAGE A FROID, ETC...	EMPL.	2420	2332	2323	2321	2328	2325
	OUVR.	11742	10961	10848	10881	10898	10887
	100 H.	15167	14702	9168	12015	14470	15240
FORGE, ESTAMPE, GROS EMBOUTISSAGE ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	997	864	849	864	821	850
	OUVR.	3933	3668	3591	3635	3546	3616
	100 H.	4912	5057	1738	4860	4759	5645
TRAVAIL DE LA TOLE ET FABRICATION METAL- LIQUES DIVERSES	EMPL.	2363	2261	2286	2287	2290	2268
	OUVR.	12250	11560	11684	11690	11693	11858
	100 H.	16002	16077	7617	15280	15755	17245
ACCESSOIRES METALLIQUES DU BATIMENT	EMPL.	4298	4085	4060	4083	4061	4105
	OUVR.	15663	14792	14795	14675	14772	15301
	100 H.	20629	20600	8573	19878	20948	23779
PONTS, CHARPENTES, CHAUDRONNERIES ET CHAUDIERES	EMPL.	3133	3130	3255	3157	3151	3194
	OUVR.	10366	10532	10899	10774	10854	11061
	100 H.	13808	14960	9280	13877	15402	17230
CONSTRUCTION NAVALE	EMPL.	2258	2165	2141	2144	2148	2144
	OUVR.	8256	8059	8006	8050	8010	7912
	100 H.	10296	9690	6821	9856	10219	11516
MATERIEL DE CHEMIN DE FER ET TRAMWAYS	EMPL.	682	704	701	714	717	720
	OUVR.	1899	1906	1965	1913	2071	2130
	100 H.	2466	2363	818	3183	2968	3547
AUTOMOBILE, CYCLE ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	8522	8827	8863	8931	12012	8907
	OUVR.	49039	50210	50495	50706	50787	51504
	100 H.	64910	68164	37388	60241	69053	80942
MACHINES MOTRICES, PNEUMATIQUES ET HY- DRAULIQUES	EMPL.	3850	3762	3749	3767	3730	3776
	OUVR.	7522	7068	6922	7017	6594	7363
	100 H.	9974	9498	5234	9060	8955	11262
MACHINES-OUTILS ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	2087	1982	2015	1964	1978	2015
	OUVR.	5376	4869	4907	4873	4914	4937
	100 H.	7028	6841	3858	6383	6819	7925
MACHINES TEXTILES ET ACCESSOIRES	EMPL.	1158	1153	1206	1088	1146	1149
	OUVR.	3984	3777	3922	3758	3822	3849
	100 H.	4724	5191	2357	4724	5288	6128

(1) CF NOTE (1) PAGE PRECEDENTE

(2) PERSONNEL DES ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS. VOIR EGALEMENT NOTE (2) PAGE 42

## III. EMPLOI

A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE  
MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (SUITE)

	UNITE (1)	MOYENNE	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE	OCTOBRE
		MENSUELLE 1978	1979	1979	1979	1979	1979
INDUSTRIE METALLURGIQUE							
CONSTRUCTIONS MECANIKES DIVERSES	EMPL. OUVR. 100 H.	2698 8011 10765	2720 8387 11541	2682 8201 6180	2742 8702 11709	2666 5492 11748	2644 8343 12745
APPAREILS DE LEVAGE, MANUTENTION ET PES- AGE	EMPL. OUVR. 100 H.	3366 8147 11105	3378 8427 11922	3360 8351 8196	3340 8405 11670	3400 8972 12851	3385 8462 12783
APPAREILS ET INSTALLATIONS POUR DIVERSES INDUSTRIES	EMPL. OUVR. 100 H.	5060 13602 17106	4811 13046 17517	4773 12914 10275	4790 12845 15986	4797 12831 18348	4732 12695 18813
CONSTRUCTION ELECTRIQUE	EMPL. OUVR. 100 H.	26198 50739 65360	25460 50021 63633	25255 50277 31775	25377 50618 69709	25444 50985 68002	25494 50835 71942
APPAREILS DE MESURE, DE LABORATOIRE, ETC ...	EMPL. OUVR. 100 H.	667 1512 1875	635 1504 1892	604 1471 803	661 1531 1750	626 1504 1957	635 1507 2062
ARMES ET MUNITIONS	EMPL. OUVR. 100 H.	2076 7120 8263	2103 6687 8576	2039 6678 2881	2028 6507 8526	2040 6478 8098	2043 6424 9168
INDUSTRIE AERONAUTIQUE	EMPL. OUVR. 100 H.	1667 2960 3890	1963 3673 5004	73442 224866 158104	1958 3587 5273	2075 3957 5503	2090 3983 5667
INDUSTRIES DES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES							
TERRE CUITE	EMPL. OUVR. 100 H.	424 4015 5761	376 3660 5458	390 3609 3323	396 3676 5228	396 3752 5477	393 3672 5921
VERRE	EMPL. OUVR. 100 H.	4086 14127 18688	3899 13874 18774	3854 13563 13134	3847 13541 17236	3803 13562 18813	3795 13479 20812
CIMENT 417 844	EMPL. OUVR. 100 H.	929 2485 2186	873 2354 3231	876 2288 2752	875 2333 3037	867 2325 3128	867 2335 3494
CERAMIQUE	EMPL. OUVR. 100 H.	876 4443 5844	844 4292 5608	842 4367 3868	845 4283 5488	846 4282 5767	801 4231 6536
TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES (2)	EMPL. OUVR. 100 H.	4031 13658 18674	3833 13226 18494	3803 13080 9992	3756 13171 17970	3864 13699 18813	3943 13100 20754
CONSTRUCTION (3)							
-TRAVAUX PUBLICS:							
- GROS-OEUVRE	EMPL. OUVR. 100 H.	46041 61950					
- PARACHEVEMENT	EMPL. OUVR. 100 H.	4718 7080					
-TRAVAUX PRIVES:							
- GROS-OEUVRE	EMPL. OUVR. 100 H.	45090 60776					
- PARACHEVEMENT	EMPL. OUVR. 100 H.	17434 25392					
-TOTAL:	EMPL. OUVR. 100 H.	16649 113284 155197					
ELECTRICITE (4)	EMPL. OUVR. 100 H.	16316 2207 3100	16160 2179 2987	16215 2180 3576	16215 2187 2811	16229 2183 2972	16258 2194 3509
DISTRIBUTION DE GAZ (5)	EMPL. OUVR. 100 H.	5167	5191	5208	5209	5208	5214
DISTRIBUTION DE L'EAU	EMPL. OUVR. 100 H.	2816 4691 7120	2830 4519 6834				

## B. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS INDUSTRIELS OCCUPANT 10 OUVRIERS OU PLUS (1)

	UNITE (1)	MOYENNE MENSUELLE 1978	JUIN 1979	JUILLET 1979	AOUT 1979	SEPTEMBRE 1979	OCTOBRE 1979
<b>INDUSTRIES MANUFACTURIERES</b>							
1. INDUSTRIES ALIMENTAIRES (2)	EMPL.	5710	5638	5743	5884	5717	5764
	OUVR.	17439	17467	17725	19268	17309	17789
	100 H.	25333	25002	19567	23852	24010	27946
2. FABRICATION DES BOISSONS	EMPL.	4622	4639	4712	4689	4758	4625
	OUVR.	12042	11737	11981	11853	11513	11330
	100 H.	16642	19695	15183	16269	22498	17442
3. FABRICATION DE FILS ET FIBRES ARTIF. ET SYNTH., PREPARATION DE MAT. TEXTILES (AUTRES QUE LA LAINE) ET DIVERS	EMPL.	1671	1694	1671	1690	1709	1698
	OUVR.	8545	8784	8590	8773	8791	8798
	100 H.	10815	9322	7196	9741	9140	10358
4. CONFECT. (FABRICATION DE SACS, DE MATELAS, REPARATIONS, ETC...)	EMPL.	271	253	247	260	258	260
	OUVR.	882	939	901	958	956	948
	100 H.	1086	1204	647	1160	1207	1433
5. PREPARATION DU BOIS	EMPL.	28	13	13	13	13	14
	OUVR.	238	185	181	180	166	163
	100 H.	326	180	134	293	237	275
6. IMPRIMERIE, RELIURE PHOTOGRAPHIE ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	7000	6988	6985	6928	6936	6956
	OUVR.	16655	16324	16143	16195	16278	16321
	100 H.	23762	22900	15884	21800	23027	25977
7. INDUSTRIES DES CUIRS ET PEAUX (A L' EXCLUSION DU TANNAGE), PREPARATION DES PELLETERIES ET CONFECT. DE FOURRURES	EMPL.	117	113	108	110	112	112
	OUVR.	648	573	591	592	590	575
	100 H.	815	788	313	680	760	791
8. INDUSTRIES CHIMIQUES (3)	EMPL.	7198	7343	7300	7285	7188	7213
	OUVR.	6746	6604	6642	6644	6661	6623
	100 H.	9106	13692	6011	8765	13155	10009
9. INDUSTRIES DES MINERAUX NON METAL. A L'EXCLUS. DES BRIQUETERIES, TUILERIES, VERRERIES ET DE L'INDUS. DE LA CERAMI.	EMPL.	2629	2677	2634	2642	2653	2675
	OUVR.	12983	13620	13434	13574	13679	13661
	100 H.	17088	19608	90482	20072	19892	21970
10. INDUSTRIES DE L'HORLOGERIE, DE LA BIJOUTERIE, DES INSTRUMENTS SCIENTIFI- QUES	EMPL.	212	205	206	204	204	204
	OUVR.	519	475	472	474	474	462
	100 H.	719	635	444	510	640	759
11. INDUSTRIES DU DIAMANT	EMPL.	336	341	407	372	373	371
	OUVR.	7518	6421	8258	5866	6281	5783
	100 H.	8968	7406	6202	3386	6623	6609
12. IND. MANUF. DIVERSES (Y.C. LES IND. DE LA DEMOLITION (SAUF DE BATIMENTS) ET DU TRIAGE DE MATIERES DE RECUPERATION	EMPL.	2666	2604	2621	2595	2569	2629
	OUVR.	8283	8082	8177	8288	7793	8343
	100 H.	10928	10954	7188	11110	10769	12542

(1) CF NOTE (1) PAGE PRECEDENTE

LE PRESENT TABLEAU NE CONCERNE QUE LES ETABLISSEMENTS INDUSTRIELS POUR LESQUELS IL N'EXISTE PAS DE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE. PAR SUITE D'UNE MODIFICATION DU NOMBRE DE DECLARANTS, LES RESULTATS NE SONT PAS COMPARABLES D'UNE ANNEE A L'AUTRE

(2) LES CHIFFRES CONCERNENT PRINCIPALEMENT L'ABATTAGE DU BETAIL; LES LAITERIES, BEURRERIES, FROMAGERIES, LES MEUNERIES, LES BOULANGERIES ET PATISSERIES ET LES FABRIQUES DE SUCRE

(3) LES CHIFFRES CONCERNENT PRINCIPALEMENT L'INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE

**STATISTIQUES ANNUELLES  
DE LA  
PRODUCTION**



## SUCRERIES, RAFFINERIES DE SUCRE ET FABRIQUES DE SUCRE INVERTI (1)

## ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

ANNEE 1977

## REPARTITION DES ETABLISSEMENTS PAR CLASSE D'IMPORTANCE D'APRES LE NOMBRE DE PERSONNES OCCUPEES AU 30 SEPTEMBRE

Spécification	5 à 49	50 à 199	200 ou plus	Total
Nombre d'établissements	6	12	4	22
Nombre d'ouvriers	126	1 197	1 913	3 236
Nombre d'employés	51	383	667	1 101

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1977 (propriétaires et aides familiaux) : 9

## PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DÉCEMBRE 1977 (2)

Personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés (y compris les chefs d'établissement liés par un contrat d'emploi et les apprentis-employés)				Personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers (y compris les apprentis-ouvriers)			
Date	Hommes	Femmes	Total	Date	Hommes	Femmes	Total
31. 3.1977	972	120	1 092	31. 3.1977	3 056	149	3 205
30. 6.1977	980	119	1 099	30. 6.1977	3 034	155	3 189
30. 9.1977	971	130	1 101	30. 9.1977	3 072	164	3 236
31.12.1977	986	126	1 112	31.12.1977	3 155	171	3 326

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1977 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 5 904 022

## REPARTITION PAR PROVINCE DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE 1977

Provinces	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Brabant	5	510	67	577	1 258	59	1 317
Hainaut	7	202	20	222	750	16	766
Liège	4	152	30	182	592	44	636
Autres provinces	6	107	13	120	472	45	517
<i>Le Royaume</i>	<i>22</i>	<i>971</i>	<i>130</i>	<i>1 101</i>	<i>3 072</i>	<i>164</i>	<i>3 236</i>

(1) Les fabriques de sucre inverti ont occupé, en 1977, 50 ouvriers et réalisé un chiffre d'affaires de 422 846 000 F

(2) Les travailleurs saisonniers occupés pendant la campagne sucrière qui se situe entre le 30 septembre et le 31 décembre, sont exclus du relevé, étant donné les dates retenues. Il y a donc lieu de tenir compte de ce fait pour la comparaison entre le total du personnel occupé et les dépenses globales de personnel.

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	792 392
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	1 243 047
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	156 612
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	518 743
Autres dépenses de personnel	416 666
<i>Total</i>	<i>3 127 460</i>

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue
<b>A. Combustibles et électricité</b>			
Houille	t	10 489	23 211
Coke	t	15 619	56 485
Essence	hl	4 030	5 091
Huiles combustibles	hl	2 048 705	560 513
Electricité achetée ou reçue par cession	1 000 kWh	20 024	38 874
Autres	-	-	148 990
<i>Total</i>	-	-	<i>833 164</i>
<b>B. Matières premières</b>			
	-	-	9 313 328
<b>C. Autres matières</b>			
Eau	-	-	3 825
Toiles de filtration	nbre	9 622	8 314
Couteaux de diffusion	nbre	66 940	4 972
Emballages, récipients, etc...	-	-	184 385
Lubrifiants	t	214	6 039
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	135 628
Petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	24 588
<i>Total</i>	-	-	<i>367 751</i>
<i>Total général</i>	-	-	<i>10 514 243</i>

Valeur totale d'achat (T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées en 1977 pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées (en 1 000 F) : 607 329

## IMPOTS, TAXES ET DEPENSES DIVERSES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour l'entretien et la réparation de bâtiments, machines et moyens de transport et pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	595 051
Montant de la T.V.A. perçue y compris la taxe d'égalisation sur les marchandises et services fournis par les établissements (divisions)	575 205
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	1 209 241
Montant des droits d'accise	158 702
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	19 174
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	72 342
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	444 984
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	52 865
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur capitaux empruntés	13 816
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	503 891

(1) Ce poste ne se rapporte pas aux amortissements, aux intérêts et aux impôts



## PRODUITS FABRIQUES OU ACHEVES, LIVRAISONS ET STOCKS

Produits	Unité	Produits fabriqués ou achevés dans les établissements pour compte propre et pour des tiers (travail à façon) Quantité	Produits livrés en Belgique et à l'étranger		Quantité en stock au 31 décembre 1977
			Quantité	Valeur (en 1 000 F) (T.V.A. exclue)	
<b>Produits des sucreries :</b>					
Sucre brun	t	143 209	54 802	804 779	..
Sucre blanc	t	525 433 (1)	272 847	4 626 464	132 524
Mélasses	t	234 714	221 690	485 976	59 799
Ecumes	t	376 632	377 657	31 922	..
Pulpes de betteraves	t	1 323 507	1 323 278	53 860	..
Autres produits et déchets	-	-	-	336 729	
<i>Total</i>	-	-	-	6 339 730	-
<b>Produits des raffineries</b>					
Autres produits	-	-	-	526 309	-
<i>Total</i>	-	-	-	4 854 697	-
<i>Total général</i>	-	-	-	11 194 427	-

Valeur totale des livraisons (T.V.A. exclue) (en 1 000 F)

- en Belgique : 7 696 496

- à l'étranger : 3 497 931

Valeur globale des ventes (T.V.A. exclue) de marchandises sorties des établissements sans y avoir subi de transformation (en 1 000 F) : 701 390

Autres recettes (en 1 000 F) = 5 817 669

## VALEUR DES STOCKS ET DES PRODUITS EN COURS DE FABRICATION

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier	au 31 décembre
- Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)	1 069 463	1 037 933
- Produits finis	2 998 563	3 272 198
- Marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées (T.V.A. déductible exclue) et produits en cours de fabrication	35 034	27 112

(1) Chiffre rectifié pour l'année 1976 : 503 363 t au lieu de 501 835 t.

(2) " " " " " : 28 746 t au lieu de 0

## INVESTISSEMENTS

## ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE 20 PERSONNES OU PLUS

(en 1 000 F)

I. Augmentation (T.V.A. déductible exclue)					II. Réduction (T.V.A. exclue)		III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		
Machines, installations et véhicules neufs et usagés		Construction de bâtiments et autres ouvrages	Achats de bâtiments et autres constructions existants et de terrains bâtis et non bâtis		Total général	Vente de terrains et cession de capitaux fixes usagés		Amortissements du matériel et de l'outillage	Amortissements des bâtiments et autres constructions
Total	dont véhicules pour les transports à l'extérieur		Total	dont terrains non bâtis		Total	dont terrains non bâtis		
491 835	26 139	61 207(1)	27 124	18 031	580 166	30 781	9 958	597 664	82 092

## FILATURE DE LA LAINE PEIGNEE

## ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

ANNEE 1977

## REPARTITION DES ETABLISSEMENTS PAR CLASSE D'IMPORTANCE D'APRES LE NOMBRE DE PERSONNES OCCUPEES AU 30 SEPTEMBRE

Spécification	5 à 49	50 à 99	100 à 199	200 ou plus	Total
Nombre d'établissements	11	15	11	9	46
Nombre d'ouvriers	170	972	1 400	3 319	5 861
Nombre d'employés	73	105	149	433	760

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1977 (propriétaires et aides familiaux) : 10

## PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1977

Personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés) y compris les chefs d'établissement liés par un contrat d'emploi et les apprentis-employés)				Personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers (y compris les apprentis-ouvriers)			
Date	Hommes	Femmes	Total	Date	Hommes	Femmes	Total
31. 3.1977	716	231	947	31. 3.1977	2 776	3 701	6 477
30. 6.1977	687	231	918	30. 6.1977	2 681	3 541	6 222
30. 9.1977	667	222	889	30. 9.1977	2 507	3 354	5 861
31.12.1977	643	212	855	31.12.1977	2 455	3 245	5 700

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1977 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 8 476 228

## REPARTITION PAR PROVINCE DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE

Provinces	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Hainaut	19	372	122	494	1 412	1 527	2 939
Liège et Namur	6	59	15	74	141	288	429
Flandre orientale	11	89	42	131	448	835	1 283
Flandre occidentale	8	87	26	113	444	544	988
Autres provinces	2	60	17	77	62	160	222
Le Royaume	46	667	222	889	2 507	3 354	5 861

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	459 818
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	1 314 531
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	102 793
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	527 636
Primes d'assurance contre les accidents de travail	35 704
Autres dépenses de personnel	227 256
<i>Total :</i>	<i>2 667 738</i>

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue
<b>A. Combustibles et électricité</b>			
Essence	hl	1 167	1 599
Huiles combustibles	hl	138 883	44 915
Gaz de pétrole liquéfié	t	10	103
Gaz de houille, gaz naturel	1 000 m3	1 348	3 623
Courant électrique acheté ou reçu par cession	1 000 kWh	109 737	200 349
Autres	-	-	1 084
<i>Total</i>	-	-	<b>251 673</b>
<b>B. Matières premières</b>			
Laine peignée	t	20 151	2 946 568
Fibres artificielles discontinues	t	1 993	80 975
Fibres synthétiques discontinues	t	23 111	1 609 843
Autres matières textiles	-	-	186 527
Savons, huiles, alcool, etc...	t	48	1 608
Matières colorantes	t	104	55 090
Autres produits chimiques	t	599	19 517
Eau	m3	42 530	708
<i>Total</i>	-	-	<b>4 900 836</b>
<b>C. Autres matières</b>			
Emballages, récipients, etc.	-	-	118 752
Lubrifiants	t	169	5 951
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	96 283
Petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures n.d.a.	-	-	14 923
<i>Total</i>	-	-	<b>235 909</b>
<i>Total général</i>	-	-	<b>5 388 418</b>

Valeur totale d'achat (T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées (en 1 000 F) : 265 523.

## IMPOTS, TAXES ET DEPENSES DIVERSES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour l'entretien et la réparation de bâtiments, machines et moyens de transport	87 043
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	808 286
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	419 575
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	389 877
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	11 944
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	30 285
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	64 771
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	30 804
Loyers payés pour la location de bâtiments utilisés à des fins professionnelles et pour la location de biens d'équipement (non compris la T.V.A. déductible)	28 457
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur les capitaux empruntés	25 432
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	256 578

(1) Ce poste ne se rapporte pas aux amortissements, aux intérêts ni aux impôts.

## PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS

Spécification	Unité	Produits fabriqués		Livraisons				Stocks au 31 décembre 1977  Quantité
		pour compte propre  Quantité	à façon pour des tiers (travail à façon)  Quantité	en Belgique		à l'étranger		
				Quantité	Valeur (en 1000 F) T.V.A. exclue	Quantité	Valeur (en 1000 F)	
A. Produits finis :								
Fils pour tissage	t	18 887	9 751	17 003	3 012 437	8 645	1 777 452	2 780
Fils pour bonneterie	t	7 747	} 2 783	3 633	768 403	5 726	1 465 667	1 854
Fils pour mercerie	t	8 712		1 382	412 227	7 078	1 778 186	1 762
B. Autres produits et déchets	-	-	-	-	61 363	-	44 777	-
<i>Total</i>	-	-	-	-	<i>4 254 430</i>	-	<i>5 066 082</i>	-

## AUTRES RECETTES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Valeur des produits cédés à d'autres établissements des entreprises ou à d'autres divisions des établissements	82 083
Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (T.V.A. exclue)	816 044
Valeur globale des ventes de marchandises sorties des établissements recensés sans y avoir subi de transformation (T.V.A. exclue)	108 526
Recettes diverses	182

## VALEUR DES STOCKS ET DES PRODUITS EN COURS DE FABRICATION

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier	au 31 décembre
A. Stocks :		
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)	593 228	504 753
Produits finis et marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées	954 146	927 341
B. Produits en cours de fabrication	269 986	208 589

## INVESTISSEMENTS

## ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE 20 PERSONNES OU PLUS

(en 1 000 F)

I. Augmentation (T.V.A. déductible exclue)							II. Réduction (T.V.A. exclue)
Machines, installations et véhicules, neufs et usagés		Construction de bâtiments et d'autres ouvrages	Achats de bâtiments et autres cons- tructions exis- tants et de terrains bâ- tis et non bâties	Total	Investisse- ments so- ciaux	Total général	Vente de terrains et cession de capitaux fixes usagés
Total	dont véhicules pour les transports à l'extérieur						
137 145	3 428	46 713	2 537	186 395	145	186 540	144 142

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	269 150	Financement par les ressources propres des entreprises	78 342
Amortissement des bâtiments et autres construc- tions	64 056	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	108 198

**INDUSTRIE DE L'ACHEVEMENT**  
(Blanchiment et préparation, apprêt, teinture, impression, traitement mécanique des filés)

ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

ANNEE 1977

REPARTITION DES ETABLISSEMENTS PAR CLASSE D'IMPORTANCE D'APRES LE NOMBRE DE PERSONNES OCCUPEES AU 30 SEPTEMBRE

Spécification	5 à 9	10 à 19	20 à 49	50 à 99	100 à 199	200 ou plus	Total
Nombre d'établissements	5	12	25	12	15	7	76
Nombre d'ouvriers	24	133	682	737	1 698	1 719	4 993
Nombre d'employés	12	41	142	90	296	319	900

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1977 (propriétaires et aides familiaux) : 29

PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1977

Personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés (y compris les chefs d'établissement liés par un contrat d'emploi et les apprentis-employés)				Personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers (y compris les apprentis-ouvriers mais à l'exclusion des ouvriers à domicile)			
Date	Hommes	Femmes	Total	Date	Hommes	Femmes	Total
31. 3.1977	671	264	935	31. 3.1977	4 208	1 293	5 501
30. 6.1977	660	260	920	30. 6.1977	4 025	1 266	5 291
30. 9.1977	649	251	900	30. 9.1977	3 792	1 201	4 993
31.12.1977	639	244	883	31.12.1977 (1)	3 698	1 185	4 883

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1977 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 7 569 148

REPARTITION PAR PROVINCE DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE

Provinces	Nombre d'établissements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Flandre occidentale (2)	26	193	67	260	1 340	403	1 743
arr. de Gand	4	62	35	97	335	51	386
arr. d'Audenarde	10	98	35	133	496	112	608
arr. de Saint-Nicolas	9	44	19	63	300	150	450
arr. d'Alost	4	91	25	116	487	238	725
Flandre orientale	27	295	114	409	1 618	551	2 169
Hainaut (3)	13	97	38	135	559	178	737
Liège (4)	5	28	17	45	106	40	146
Autres provinces	5	36	15	51	169	29	198
<i>Le Royaume</i>	<i>76</i>	<i>649</i>	<i>251</i>	<i>900</i>	<i>3 792</i>	<i>1 201</i>	<i>4 993</i>

(1) Y compris les ouvriers à domicile au 31.12.1977.

(2) Concerne principalement l'arrondissement de Courtrai.

(3) Concerne principalement l'arrondissement de Mouscron.

(4) Concerne uniquement l'arrondissement de Verviers.

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	535 368
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	1 227 190
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	110 384
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	517 723
Primes d'assurance contre les accidents de travail	37 723
Autres dépenses de personnel	199 477
<i>Total</i>	<i>2 627 865</i>

## MATIERES ACHETÉES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue)
<b>A. Combustibles et électricité</b>			
Houille et coke	t	282	1 022
Essence	hl	10 851	13 822
Huiles combustibles, (fuel-oil, etc...)	hl	837 675	260 036
Gaz de pétrole liquéfiés	t	2 530	11 175
Gaz de houille, gaz naturel	1 000 m <sup>3</sup>	15 917	44 794
Electricité achetée ou reçue par cession	1 000 kWh	92 056	186 024
Autres (agglomérés de lignite, bois, eau, vapeur, etc...)	-	-	19 586
<b>B. Matières premières</b>			
1. Matières grasses et féculents :			
Savon, huile, alcool, etc...	t	889	26 917
Fécule, amidon	t	1 223	29 004
Colle et gélatine	t	522	38 180
2. Matières colorantes			
	t	1 845	671 603
3. Autres produits chimiques et matières plastiques brutes			
	t	19 801	332 843
<b>C. Autres matières premières</b>			
	-	-	106 231
<b>D. Autres matières :</b>			
Emballages, récipients, etc...	-	-	54 719
Lubrifiants	t	91	3 283
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	59 124
Petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	17 258
<b>E. Filés, tissus et articles de bonneterie achetés par les établissements pour y être achevés</b>			
	-	-	1 624 167
<i>Total</i>	-	-	<i>3 499 788</i>

Valeur totale d'achat (T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées en 1977 pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées (en 1 000 F) : 12 499.



## IMPÔTS, TAXES ET DEPENSES DIVERSES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour l'entretien et la répartition de bâtiments, machines et moyens de transport	163 839
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	156 163
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	372 314
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	429 828
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	16 342
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	25 861
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	44 753
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	41 102
Loyers payés pour la location de bâtiments utilisés à des fins professionnelles et pour la location de biens d'équipement (non compris la T.V.A. déductible)	46 370
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur capitaux empruntés	26 235
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	277 272

## MATIERES TRAITÉES (2)

Produits	Matières premières Quantité (t)
1. Matières non filées	
teintes	11 048
blanchies, blanchies et teintées	1 046
2. Filés	
encollés seulement	1 329
blanchis seulement	3 029
teints seulement	54 588
blanchis et teints	4 650
retordus et ayant subi d'autres opérations mécaniques	6 771
3. Tissus	
apprêtés seulement a) tapis et tissus d'ameublement	13 303
b) autres tissus	8 174
blanchis et apprêtés	5 576
teints et apprêtés	9 254
blanchis, teints et apprêtés	8 162
imprimés et apprêtés seulement, teints, imprimés et apprêtés	5 597
4. Bonneterie	
apprêtée seulement	134
blanchie et apprêtée	405
teinte et apprêtée	2 778
blanchie, teinte et apprêtée, imprimée et apprêtée	905
5. Déchets	178
<i>Total</i>	<i>136 927</i>

- Montant facturé à des tiers pour l'achèvement effectué pour leur compte (y compris les montants facturés à d'autres établissements des entreprises) (en 1 000 F) (T.V.A. exclue) : 4 638 491
- Montant des indemnités reçues des compagnies d'assurance pour dommages subis par suite d'incendie, vol d'autos et accidents d'automobiles (en 1 000 F) : 17 203
- Montant des ventes de filés, de tissus et d'articles de bonneterie (vente de produits achetés par les établissements pour être achevés pour leur propre compte) et valeur globale des ventes de marchandises sorties des établissements sans y avoir subi de transformation (en 1 000 F) (T.V.A. exclue) : 2 862 845
- Autres recettes (en 1 000 F) (T.V.A. exclue) : 9 107

(1) Ce poste ne se rapporte pas aux amortissements, aux intérêts et aux impôts.

(2) Matières arrivées au stade final, c'est-à-dire ne devant plus subir d'opérations ultérieures

## VALEUR DES STOCKS ET DES PRODUITS EN COURS DE FABRICATION

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier	au 31 décembre
<b>A. Stocks :</b>		
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)	447 035	403 592
Marchandises destinées à être revendues après achèvement (filés, tissus et articles de bonneterie)	327 876	323 635
Marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées (T.V.A. déductible exclue)	12 818	2 750
<b>B. Produits en cours de fabrication</b>	<b>95 542</b>	<b>77 772</b>

## MOYENS ET CAPACITE DE PRODUCTION AU 31 DECEMBRE

Appareils existants : en activité, en non activité ou en réserve

Espèces d'appareils utilisés	Nombre
<b>A. Blanchiment et préparation</b>	
machines à flamber et griller	20
machines à dégraisser et à désencoller et foulons	76
appareils à lessiver et blanchir les tissus	212
appareils à lessiver et blanchir les fils	49
merceriseuses	12
machines diverses non dénommées ailleurs	45
<b>B. Apprêt et finissage</b>	
rames à apprêter, sécher et égaliser	94
machines à rétrécir les tissus	25
machines à apprêter	60
calandres-mangles	80
similiseuses-gaufreuses	10
laineuses-ratineuses	113
tondeuses	93
presses	17
machines à plier, à enrrouler, à mesurer	177
machines diverses non dénommées ailleurs	186
<b>C. Teinture</b>	
machines à teindre au large et à la continue	239
machines à teindre en boyaux	161
machines à teindre les fils	557
machines diverses non dénommées ailleurs	293
<b>D. Impression</b>	
machines à imprimer pour tissus { au rouleau	13
{ et au film	12
appareils de séchage	37
appareils de fixage	15
machines à laver	14
cuisines de préparation des colorants	57
machines diverses non dénommées ailleurs	35
<b>E. Machines communes aux sections A à D</b>	
appareils à sécher, à exprimer, à essorer	226
séchoirs et tambours	363
autres	92
<b>F. Traitements mécaniques</b>	<b>Nombre total de broches</b>
métiers à retordre	38 040
métiers à bobiner	10 256
métiers à dévider	1 072

## INVESTISSEMENTS

ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE 20 PERSONNES OU PLUS

(en 1 000 F)

I. Augmentation (T.V.A. déductible exclue)						II. Réduction du capital investi (T.V.A. exclue)	
Machines, installations et véhicules, neufs et usagés		Construction de bâtiments et d'autres ouvrages	Achats de bâtiments et autres constructions existants et de terrains bâtis et non bâtis	Total	Investissements sociaux		Total général
Total	dont véhicules pour les transports à l'extérieur						
290 713	12 919	42 314	9 852	342 879	723	343 602	95 528

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	271 185	Financement par les ressources propres des entreprises	225 301
Amortissements des bâtiments et autres constructions	56 670	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	118 301

**INDUSTRIE DE LA TERRE CUITE**  
**ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS**  
**ANNEE 1977**

REPARTITION DES ETABLISSEMENTS, PAR CLASSE D'IMPORTANCE, D'APRES LE NOMBRE DE PERSONNES OCCUPEES AU 30 SEPTEMBRE

Spécification	5 à 9	10 à 19	20 à 49	50 à 99	100 à 199	200 ou plus	Total
Nombre d'établissements	6	18	50	22	4	4	104
Nombre d'ouvriers	36	226	1 444	1 311	434	878	4 329
Nombre d'employés	5	24	141	148	36	89	443

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1977 (propriétaires et aides familiaux) : 99

PERSONNEL, APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1977

Personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés (y compris les chefs d'établissement liés par un contrat d'emploi et les apprentis-employés)				Personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers (y compris les apprentis-ouvriers)			
Date	Hommes	Femmes	Total	Date	Hommes	Femmes	Total
31. 3.1977	351	84	435	31. 3.1977	3 990	150	4 140
30. 6.1977	353	86	439	30. 6.1977	4 059	215	4 274
30. 9.1977	356	87	443	30. 9.1977	4 108	221	4 329
31.12.1977	357	91	448	31.12.1977	3 990	126	4 116

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1977 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 7 072 717

REPARTITION PAR PROVINCE ET PAR ARRONDISSEMENT DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE

Spécification	Nombre d'établis- sements	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Arrondissement d'Anvers	28	111	28	139	1 076	189	1 265
Arrondissements de Malines et de Turnhout	15	60	11	71	530	9	539
Province d'Anvers	43	171	39	210	1 606	198	1 804
Province de Brabant	6	7	2	9	113	-	113
Province de Hainaut	9	48	8	56	517	4	521
Province de Limbourg	9	31	12	43	427	1	428
Province de Flandre orientale	9	30	8	38	494	8	502
Province de Flandre occidentale	19	58	14	72	825	9	834
Autres provinces	9	11	4	15	126	1	127
<i>Le Royaume</i>	<i>104</i>	<i>356</i>	<i>87</i>	<i>443</i>	<i>4 108</i>	<i>221</i>	<i>4 329</i>

DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	252 616
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	1 472 477
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
a) le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	54 966
b) le personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers	587 669
Primes d'assurance contre les accidents de travail	51 358
Autres dépenses de personnel	178 417
<i>Total</i>	<u>2 597 503</u>

MATIERES CONSOMMEES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue
<b>A. Combustibles et électricité</b>			
Houille et agglomérés de houille	t	15 128	42 323
Coke	t	771	2 346
Essence	hl	8 357	11 247
Huiles combustibles	hl	900 434	296 443
Gaz de pétrole liquéfié	t	18 707	86 839
Gaz de houille, gaz naturel	1 000 m3	184 669	471 353
Electricité achetée ou reçue par cession	1 000 kWh	154 788	283 815
Autres	-	-	1 313
<i>Total</i>	-	-	<u>1 195 679</u>
<b>B. Matières premières</b>			
Argile fournie par des tiers	t	655 212	77 190
Argile provenant de terrains loués	t	445 124 (1)	8 127
Argile provenant de terrains propres	t	3 035 514	22 960
Autres	-	-	260 342
<i>Total</i>	-	-	<u>368 619</u>
<b>C. Autres matières</b>			
Emballages, récipients, etc.	-	-	190 210
Lubrifiants	t	417	10 776
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	111 566
Petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	17 054
<i>Total</i>	-	-	<u>329 606</u>
<i>Total général</i>	-	-	<u>1 893 904</u>

Valeur totale d'achat (T.V.A. déductible exclue) des marchandises achetées en 1977 pour être revendues ou cédées telles qu'elles ont été achetées (en 1 000 F) : 217 157

IMPOTS, TAXES ET DEPENSES DIVERSES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour l'entretien et la réparation de bâtiments, machines et moyens de transport	275 556
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	29 998
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	1 084 211
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	395 008
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	16 619
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	32 633
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	55 970
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	19 792
Loyers payés pour la location de bâtiments utilisés à des fins professionnelles et pour la location de biens d'équipement (non compris la T.V.A. déductible)	27 671
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur les capitaux empruntés	11 046
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (2)	164 482

(1) Chiffre rectifié pour 1975 : 420 387 au lieu de 400 387 t.

(2) Ce poste ne se rapporte pas aux amortissements, aux intérêts et aux impôts.

## PRODUCTION, LIVRAISONS ET STOCKS

Produits	Unité	Produits fabriqués ou achevés dans les établissements pour compte propre et pour des tiers (travail à façon) (quantité)	Produits livrés destinés à la Belgique et à l'étranger		Quantité en stock au 31 décembre (produits cuits)
			Quantité	Valeur (en 1 000 F) (T.V.A. exclue)	
1. Briques pour maçonnerie ordinaire :					
Briques pleines	m3	561 132	584 599	1 020 060	55 362
Briques perforées et creuses	m3	1 464 575	1 459 106	2 187 903	160 449
<i>Total</i>	<i>m3</i>	<i>2 025 707</i>	<i>2 043 705</i>	<i>3 207 963</i>	<i>215 811</i>
2. Briques de parement :					
Moulées à la machine	m3	362 855	387 033	1 159 329	48 596
Moulées à la main	m3	202 072	206 189	955 816	13 275
<i>Total</i>	<i>m3</i>	<i>564 927</i>	<i>593 222</i>	<i>2 115 145</i>	<i>61 871</i>
3. Briques creuses pour planchers	m2	1 803 596	714 317	116 935	135 054
4. Tuyaux de drainage et protège-câbles	t	8 775	9 420	27 338	4 395
5. Produits divers en terre cuite (autres que tuiles, céramique architecturale, poterie à fleurs, poterie colombophile, ménagère et artistique)	t	9 012	9 002	30 423	747
6. Autres produits et déchets (y compris argile extraite par les établissements recensés et destinée à la vente)	-	-	-	337 867	-
<i>Total général</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>5 855 671</i>	<i>-</i>

Valeur totale des livraisons (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : en Belgique 5 549 358  
à l'étranger : 286 313

Constructions et équipement lourd entrepris par les établissements recensés pour leur usage propre, au moyen de leur propre main-d'oeuvre et en dehors de leur activité courante (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : 22 417

Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : 59 993

Indemnités reçues des compagnies d'assurance pour dommages subis par suite d'incendie, vol d'autos et accidents d'automobiles (en 1 000 F) : 2 936

Valeur totale des produits cédés à d'autres établissements des entreprises ou à d'autres divisions des établissements (en 1 000 F) : 4 951

Valeur globale des ventes de marchandises sorties des établissements recensés sans y avoir subi de transformation (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : 199 548 (1)

Autres recettes (en 1 000 F) : 127

## VALEUR DES STOCKS ET DES PRODUITS EN COURS DE FABRICATION

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier	au 31 décembre
A. Stocks :		
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)	123 070	143 561
Produits finis et déchets	631 866	630 231
Marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées (T.V.A. déductible exclue)	14 877	20 309
B. Produits en cours de fabrication et constructions en cours d'exécution	115 407	131 821

(1) Chiffre rectifié pour 1976 : 202 748 au lieu de 242 969

## INVESTISSEMENTS

ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE 20 PERSONNES OU PLUS

(en 1 000 F)

I. Augmentation (T.V.A. déductible exclue)							II. Réduction (T.V.A. exclue)			
Machines, installations et véhicules, neufs et usagés		Construction de bâtiments et d'autres ouvrages	Achats de bâtiments et autres constructions existants et de terrains bâtis et non bâtis		Total	Investissements sociaux	Total général	Vente de terrains et cession de capitaux fixes usagés		
Total	dont véhicules pour les transports à l'extérieur		Total	dont terrains non bâtis				Total	dont terrains non bâtis	
1 042 080	41 745	146 341	77 636	60 322	1 266 057	412	1 266 469	27 134	3 734	

## III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi

## IV. Financement des investissements

Amortissements du matériel et de l'outillage	538 541	Financement par les ressources propres des entreprises	693 698
Amortissements des bâtiments et autres constructions	146 746	Financement par des ressources autres que celles des entreprises	572 771

## FABRIQUES D'AGGLOMERES DE HOUILLE

ANNEE 1978

Nombre d'établissements : 4

PERSONNEL APPOINTE OU SALARIE OCCUPE DANS LES ETABLISSEMENTS AUX 31 MARS, 30 JUIN, 30 SEPTEMBRE ET 31 DECEMBRE 1978

Personnel assujéti à la sécurité sociale (y compris les chefs d'établissement liés par un contrat d'emploi et les apprentis) : employés et ouvriers

Date	Total
31.03.1978	38
30.06.1978	31
30.09.1978	30
31.12.1978	30

Nombre de journées de travail réellement effectuées par l'ensemble du personnel ouvrier, y compris celui des services accessoires	5 930
Nombre de journées d'activité (productrices ou non)	846
Nombre moyen d'ouvriers	28
Nombre d'heures de travail réellement effectuées par l'ensemble du personnel ouvrier	47 436

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements et salaires bruts payés au personnel assujéti à la sécurité sociale pour employés et ouvriers	12 264
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour le personnel assujéti à la sécurité sociale pour employés et ouvriers	4 740
Primes d'assurance contre les accidents de travail	481
Autres dépenses de personnel	2 790
<i>Total</i>	20 275

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue
<b>A. Combustibles et électricité</b>			
Houille et agglomérés de houille	t	3 623	7 338
Electricité achetée ou reçue par cession	1 000 kWh	2 505	4 574
Autres	-	-	1 161
<i>Total</i>	-	-	13 073
<b>B. Matières premières</b>			
Houille	t	115 682	250 567
Brai	t	9 983	39 235
<i>Total</i>	-	-	289 802
<b>C. Autres matières</b>			
Lubrifiants	kg	1 426	50
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation, petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures non dénommées ailleurs	-	-	314
<i>Total</i>	-	-	364
<i>Total général</i>	-	-	303 239



## IMPOTS, TAXES ET DEPENSES DIVERSES

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour l'entretien et la réparation de bâtiments, machines et moyens de transport	5 757
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	10 562
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	9 381
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	1 222

## PRODUCTION, CESSIONS ET LIVRAISONS

Spécification	Unité	Produits fabriqués dans les établissements pour compte propre et pour des tiers (travail à façon) Quantité	Produits livrés			
			destinés à la Belgique (2)		destinés à l'étranger	
			Quantité	Valeur (en 1 000 F) (T.V.A. exclue)	Quantité	Valeur (en 1 000 F)
Briquettes et boulets	t	125 582	108 690	298 726	14 806	42 465

Autres recettes (en 1 000 F) : 3 070

## VALEUR DES STOCKS

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier	au 31 décembre
Combustibles, matières premières, autres produits à mettre en oeuvre, produits finis et déchets (T.V.A. déductible exclue)	6 939	5 227

- 1) Ce poste ne se rapporte pas aux amortissements, aux intérêts et aux impôts.  
2) Les chiffres des ventes en Belgique contiennent les fournitures au personnel.



STATISTIQUE DES AUTORISATIONS DE BATIR  
ET DES BATIMENTS COMMENCES



## NOUVEAUX BATIMENTS RESIDENTIELS PAR PROVINCE, POUR LESQUELS UN PERMIS DE BATIR A ETE ACCORDE

Années Mois	Anvers	Brabant	Hainaut	Liège	Limbourg	Luxem- bourg	Namur	Flandre orienta- le	Flandre occiden- tale	Le Royaume
1968	6 806	7 610	2 569	3 091	3 401	680	1 441	6 080	5 999	37 677
1969	7 709	9 185	3 055	4 256	4 995	694	1 455	7 655	6 069	45 073
1970	5 976	6 569	2 570	3 074	3 635	745	1 312	5 809	5 037	34 727
1971	5 452	5 238	2 672	2 682	3 013	510	1 219	4 786	4 506	30 078
1972	9 091	9 016	4 017	5 197	6 468	910	1 900	8 420	8 379	53 398
1973	8 591	10 454	4 783	5 180	4 638	985	2 997	8 576	6 231	52 435
1974	9 176	9 874	4 947	5 315	5 882	1 670	2 862	8 775	6 207	54 708
1975	7 576	9 938	4 687	4 312	5 055	1 706	2 511	8 091	5 803	49 679
1976	9 101	11 200	4 713	5 074	6 534	1 856	2 937	9 202	7 881	58 498
1977	8 020	8 687	4 321	5 077	4 340	1 845	3 442	8 279	6 238	50 249
1978	7 886	7 834	4 773	5 398	5 400	1 658	2 709	7 603	6 957	50 218
1979										
janvier	626	472	300	393	337	112	169	677	449	3 535
février	539	628	591	415	328	77	282	489	413	3 762
mars	674	985	435	349	367	92	244	702	567	4 415
avril	665	677	314	441	339	138	203	562	457	3 796
mai	622	730	317	490	357	186	252	523	545	4 022
juin	554	630	248	435	325	132	227	836	428	3 815
juillet	981	501	442	384	542	135	240	376	483	4 084
août	683	479	243	477	384	113	178	517	313	3 387
septembre	565	510	265	226	411	67	165	453	356	3 018
octobre*	640	342	256	552	380	163	175	496	434	3 438
novembre*	498	339	396	276	354	57	101	358	378	2 757
décembre*	545	394	182	293	291	56	205	501	307	2 774
1980										
janvier*	571	424	349	336	323	68	194	619	477	3 361
février*	545	399	235	335	405	94	164	493	315	2 985

## NOUVEAUX BATIMENTS NON RESIDENTIELS PAR PROVINCE, POUR LESQUELS UN PERMIS DE BATIR A ETE ACCORDE

Années Mois	Anvers	Brabant	Hainaut	Liège	Limbourg	Luxem- bourg	Namur	Flandre orienta- le	Flandre occiden- tale	Le Royaume
1968	946	833	871	701	483	233	268	1 364	1 325	7 024
1969	1 256	1 068	1 060	819	853	316	338	2 048	2 515	10 273
1970	1 029	895	921	713	594	323	330	1 618	1 773	8 196
1971	759	704	758	563	360	178	245	949	885	5 401
1972	1 008	885	932	705	534	249	311	1 309	1 152	7 085
1973	1 133	934	993	782	549	315	385	1 463	1 823	8 377
1974	1 039	852	887	743	468	316	347	1 330	1 500	7 482
1975	832	670	701	653	311	215	297	949	957	5 585
1976	886	753	750	704	402	246	353	1 232	1 256	6 582
1977	871	669	712	695	301	345	388	1 113	1 117	6 211
1978	1 033	697	934	833	486	441	422	1 168	1 210	7 224
1979										
janvier	83	66	47	43	41	18	20	84	86	488
février	87	59	41	74	23	15	38	80	80	497
mars	109	98	59	73	39	29	38	85	96	626
avril	92	72	66	58	26	36	43	88	95	576
mai	110	68	55	65	27	39	50	136	118	668
juin	131	69	64	92	34	62	49	122	108	731
juillet	129	50	86	69	56	39	49	55	119	652
août	119	58	84	41	28	40	45	116	94	625
septembre	103	77	94	74	26	24	35	116	96	645
octobre*	87	65	61	81	31	50	50	98	80	603
novembre*	89	55	63	43	33	22	24	61	52	442
décembre*	77	40	45	63	29	71	27	78	67	497
1980										
janvier*	117	49	56	44	27	30	36	97	70	526
février*	61	53	37	80	22	27	26	94	79	479

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS RESIDENTIELLES

Années	AUTORISEES						COMMENCEES					
	Nombre total de		Volume (en m <sup>3</sup> )	Surface (en m <sup>2</sup> )		Nombre de bâ- timents à l lo- gement (1)	Nombre total de		Volume (en m <sup>3</sup> )	Surface (en m <sup>2</sup> )		Nombre de bâ- timents à l lo- gement (1)
	bâti- ments	loge- ments		habi- table	Totale		bâti- ments	loge- ments		habi- table	Totale	
1968 (2)	3 140	5 300	2 595 093	452 236	755 997	2 881	2 381	3 916	1 991 315	343 815	537 287	2 179
1969 (2)	3 756	6 097	3 067 714	548 456	913 252	3 468	2 944	4 643	2 367 763	416 899	699 198	2 721
1970 (2)	2 894	5 015	2 504 552	458 834	754 988	2 677	2 345	3 658	1 914 735	339 917	571 823	2 171
1971 (2)	2 507	3 975	2 019 463	368 873	604 298	2 352	2 307	3 493	1 838 018	328 801	545 291	2 155
1972 (2)	4 450	6 056	3 173 306	571 760	937 126	4 233	3 065	4 283	2 308 957	416 994	685 985	2 910
1973 (2)	4 369	6 652	3 482 709	624 563	1 011 142	4 117	3 407	5 144	2 676 626	476 920	781 793	3 223
1974 (2)	4 559	7 350	3 843 800	709 052	1 134 651	4 655	3 603	5 541	2 889 773	552 740	846 872	3 394
1975 (2)	4 140	6 290	3 335 779	614 510	981 471	3 919	4 407	6 494	3 384 621	630 206	1 008 994	4 161
1976 (2)	4 875	7 893	4 021 008	726 173	1 188 984	4 620	4 134	6 349	3 334 420	605 611	983 675	3 913
1977 (2)	4 187	6 402	3 362 201	622 943	1 013 923	3 983	3 949	6 032	3 163 231	575 332	941 636	3 746
1978 (2)	4 185	6 240	3 357 051	619 772	1 018 127	3 966	3 864	5 493	3 014 656	554 189	910 731	3 699
1979												
janvier	3 535	4 857	2 786 227	513 540	846 585	3 371	690	1 346	683 200	123 275	206 303	630
février	3 762	6 102	3 363 720	635 760	1 027 949	3 524	2 541	4 147	2 153 835	395 350	641 873	2 426
mars	4 415	6 275	3 587 864	677 188	1 089 467	4 221	4 693	6 534	3 578 887	663 666	1 080 583	4 525
avril	3 796	5 612	3 016 455	550 467	931 075	3 578	4 715	6 813	3 634 124	660 598	1 114 245	4 523
mai	4 022	5 102	3 059 176	558 299	937 849	3 827	3 942	5 625	3 190 669	574 330	968 973	3 745
juin	3 815	5 288	2 933 904	554 939	900 176	3 618	5 941	7 877	4 456 958	815 805	1 348 930	5 701
juillet	4 084	5 924	3 171 627	586 698	973 414	3 929	3 594	4 429	2 589 531	462 660	779 856	3 474
août	3 387	4 497	2 433 401	455 409	748 116	3 234	4 964	6 793	3 643 329	663 536	1 102 840	4 747
septembre	3 018	4 182	2 657 761	499 950	807 073	2 844	4 956	7 212	4 041 403	737 638	1 218 447	4 698
octobre	4 219	6 386	3 637 003	678 350	1 099 779	4 020						

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES

Années	AUTORISEES			COMMENCEES		
	Nombre de bâtiments	Volume (m3)	Surface totale (m2)	Nombre de bâtiments	Volume (m3)	Surface totale (m2)
1968	7 024	23 934 075	5 011 974	5 255	16 457 905	3 494 023
1969	10 273	28 827 499	6 474 554	7 689	20 653 444	4 664 198
1970	8 196	34 183 898	6 754 005	6 221	22 376 600	4 591 955
1971	5 401	27 623 359	5 597 037	5 682	26 720 949	5 154 463
1972	7 085	32 901 113	6 291 950	6 125	27 384 287	5 289 721
1973	8 377	36 375 642	7 391 978	6 050	27 378 695	5 498 147
1974	7 482	41 503 801	7 982 108	5 916	30 272 461	5 756 441
1975	5 585	28 343 197	5 017 878	6 698	29 828 904	5 766 598
1976	6 582	25 008 103	5 042 466	5 478	25 019 920	4 738 870
1977	6 211	25 225 622	4 660 730	5 578	21 899 057	4 119 775
1978	7 224	27 147 770	5 408 861	5 978	23 297 580	4 409 553
1979						
janvier	488	2 125 043	443 423	137	448 959	99 363
février	497	1 527 185	333 761	411	1 855 312	390 427
mars	626	3 819 445	795 384	533	1 890 554	376 559
avril	576	2 330 996	563 637	453	1 751 536	390 227
mai	668	2 197 890	453 286	484	1 907 930	389 860
juin	731	3 179 443	622 683	741	2 923 384	601 535
juillet	652	2 131 473	427 749	475	1 479 830	304 431
août	625	1 940 332	413 785	801	2 708 409	534 977
septembre	645	2 304 224	461 848	871	3 201 875	735 360
octobre	723	3 106 577	523 016			

(1) Les renseignements concernant ce type de bâtiment sont compris dans les colonnes précédentes.

(2) Moyennes mensuelles.



## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS AUTORISEES

Mois : septembre 1979

Arrondissements	RESIDENTIELLES					NON RESIDENTIELLES					
	Nombre total de		Volume (en m <sup>3</sup> )	Surface (en m <sup>2</sup> )		Nombre de bâ- timents à 1 lo- gement (1)	Nombre total de		Volume (en m <sup>3</sup> )	Surface (en m <sup>2</sup> )	
	bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale		bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale
Anvers	286	470	244 387	45 749	74 328	250	33	2	205 262	233	33 618
Malines	97	132	78 897	13 330	23 658	86	23	5	60 720	521	12 304
Turnhout	182	207	136 322	22 842	41 657	180	47	3	286 384	515	60 544
<i>Province d'Anvers</i>	<i>565</i>	<i>809</i>	<i>459 606</i>	<i>81 921</i>	<i>139 643</i>	<i>516</i>	<i>103</i>	<i>10</i>	<i>552 366</i>	<i>1 269</i>	<i>106 466</i>
Bruxelles-Capitale	26	173	170 698	30 033	45 801	11	12	8	76 334	361	13 837
Hal-Vilvorde	207	259	170 967	31 468	49 538	191	30	3	125 378	282	24 369
Louvain	148	152	117 218	20 452	32 837	144	16	4	73 676	405	16 001
Nivelles	129	136	89 008	16 801	25 261	127	19	3	36 726	253	7 288
<i>Province de Brabant</i>	<i>510</i>	<i>720</i>	<i>547 891</i>	<i>98 754</i>	<i>153 437</i>	<i>473</i>	<i>77</i>	<i>18</i>	<i>312 114</i>	<i>1 301</i>	<i>61 495</i>
Ath	17	17	9 699	1 870	2 914	17	9	-	10 834	-	2 613
Charleroi	123	188	93 807	24 969	34 370	119	31	2	60 585	248	12 898
Mons	45	53	27 086	5 262	8 873	44	23	1	32 868	81	7 543
Mouscron	9	9	4 105	997	1 293	9	-	-	-	-	-
Soignies	16	16	9 290	1 874	3 322	16	6	-	8 004	-	1 457
Thuin	33	33	20 921	3 927	7 084	33	11	-	5 762	-	1 718
Tournai	22	23	17 247	3 352	5 489	21	14	2	27 419	208	6 300
<i>Province de Hainaut</i>	<i>265</i>	<i>339</i>	<i>182 155</i>	<i>42 251</i>	<i>63 345</i>	<i>259</i>	<i>94</i>	<i>5</i>	<i>145 472</i>	<i>537</i>	<i>32 529</i>
Huy	37	37	19 650	3 305	5 924	37	8	3	9 994	321	2 891
Liège	106	202	88 581	15 648	28 883	99	33	3	77 348	255	13 952
Verviers	71	86	53 277	8 006	16 266	66	31	2	117 917	211	24 022
Waremmé	12	12	6 942	1 034	2 096	12	2	1	93 472	90	11 336
<i>Province de Liège</i>	<i>226</i>	<i>337</i>	<i>168 450</i>	<i>27 993</i>	<i>53 169</i>	<i>214</i>	<i>74</i>	<i>9</i>	<i>298 731</i>	<i>877</i>	<i>52 201</i>
Hasselt	160	192	112 987	20 342	32 768	156	11	12	62 294	2 570	14 976
Maaseik	105	113	72 935	12 608	21 897	101	10	1	19 886	150	4 189
Tongres	146	170	88 712	18 341	29 524	139	5	-	10 039	-	1 956
<i>Province de Limbourg</i>	<i>411</i>	<i>475</i>	<i>274 634</i>	<i>51 291</i>	<i>84 189</i>	<i>396</i>	<i>26</i>	<i>13</i>	<i>92 219</i>	<i>2 720</i>	<i>21 121</i>
Arlon	6	6	4 485	673	1 406	6	4	1	5 234	102	1 172
Bastogne	10	10	7 234	1 018	2 182	10	2	-	4 140	-	757
Marche-en-Famenne	24	24	10 161	1 889	3 276	24	3	-	2 043	-	377
Neufchâteau	15	15	10 284	1 484	3 008	15	8	3	11 430	324	3 183
Virton	12	12	11 752	1 513	3 331	12	7	-	13 431	-	3 892
<i>Province de Luxembourg</i>	<i>67</i>	<i>67</i>	<i>43 916</i>	<i>6 577</i>	<i>13 203</i>	<i>67</i>	<i>24</i>	<i>4</i>	<i>36 278</i>	<i>426</i>	<i>9 381</i>
Dinant	35	41	23 029	4 905	7 916	34	15	1	12 487	50	2 773
Namur	119	245	104 103	22 623	35 416	114	17	1	58 984	216	9 873
Philippeville	11	11	5 328	1 028	1 779	11	3	-	1 993	-	492
<i>Province de Namur</i>	<i>165</i>	<i>297</i>	<i>133 460</i>	<i>28 556</i>	<i>45 111</i>	<i>159</i>	<i>35</i>	<i>2</i>	<i>73 464</i>	<i>266</i>	<i>13 138</i>
Alost	93	148	196 740	28 341	55 813	82	17	1	116 163	95	22 515
Termonde	63	64	46 401	8 472	13 418	62	13	3	58 456	429	13 794
Eeklo	55	58	35 734	6 445	10 064	53	23	2	40 267	295	9 601
Gand	162	187	144 545	30 831	45 283	157	40	-	114 558	-	23 021
Audenarde	28	28	67 707	17 330	21 554	28	5	2	17 043	387	5 000
Saint-Nicolas	52	55	41 111	7 031	11 681	50	18	2	36 134	203	8 308
<i>Province de Flandre orientale</i>	<i>453</i>	<i>540</i>	<i>532 238</i>	<i>98 450</i>	<i>157 813</i>	<i>432</i>	<i>116</i>	<i>10</i>	<i>382 621</i>	<i>1 409</i>	<i>82 239</i>
Bruges	59	111	67 894	13 042	20 386	53	14	2	97 266	280	15 237
Dixmude	16	18	11 380	2 283	3 335	14	8	1	97 005	150	23 304
Ypres	23	55	25 836	5 813	8 171	21	11	-	18 190	-	3 863
Courtrai	128	144	76 316	16 275	24 579	124	19	6	108 190	747	19 186
Ostende	32	109	41 448	7 952	12 368	25	6	1	8 515	116	2 661
Roulers	25	28	17 752	3 508	5 667	23	11	-	27 771	-	6 651
Tielt	55	65	54 099	11 292	16 441	52	12	1	21 057	90	5 913
Furnes	18	68	20 686	3 992	6 216	16	15	-	32 975	-	6 463
<i>Province de Flandre occidentale</i>	<i>356</i>	<i>598</i>	<i>315 411</i>	<i>64 157</i>	<i>97 163</i>	<i>328</i>	<i>96</i>	<i>11</i>	<i>410 959</i>	<i>1 383</i>	<i>83 278</i>
<i>Le Royaume</i>	<i>3 018</i>	<i>4 182</i>	<i>2 657 761</i>	<i>499 950</i>	<i>807 073</i>	<i>2 844</i>	<i>645</i>	<i>82</i>	<i>2 304 224</i>	<i>10 188</i>	<i>461 848</i>
Région flamande	2 140	2 833	1 870 074	347 739	561 183	2 007	387	51	1 637 219	7 468	333 474
Région wallonne	852	1 176	616 989	122 178	200 089	826	246	23	590 671	2 359	114 537
Région bruxelloise	26	173	170 698	30 033	45 801	11	12	8	76 334	361	13 837

(1) Les renseignements concernant ce type de bâtiment sont compris dans les colonnes précédentes.



## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS AUTORISEES

Mois : octobre 1979

Arrondissements	RESIDENTIELLES						NON RESIDENTIELLES				
	Nombre total de		Volume. (en m3)	Surface (en m2)		Nombre de bâ- timents à 1 lo- gement (1)	Nombre total de		Volume (en m3)	Surface (en m2)	
	bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale		bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale
Anvers	255	778	335 437	65 459	112 537	229	37	2	225 731	209	34 335
Malines	80	104	60 337	10 173	18 039	72	15	5	50 544	529	15 229
Turnhout	373	387	232 522	44 132	75 466	367	51	12	125 884	1 987	33 463
<i>Province d'Anvers</i>	<i>708</i>	<i>1 269</i>	<i>628 296</i>	<i>119 764</i>	<i>206 042</i>	<i>668</i>	<i>103</i>	<i>19</i>	<i>402 159</i>	<i>2 725</i>	<i>83 027</i>
Bruxelles-Capitale	55	473	259 439	46 515	69 478	44	16	10	503 873	300	53 955
Hal-Vilvorde	231	271	173 145	31 782	49 502	219	29	1	702 385	81	66 447
Louvain	198	199	139 878	25 157	39 086	197	21	5	85 623	457	19 462
Nivelles	133	209	108 033	22 650	33 099	130	28	-	60 874	-	12 868
<i>Province de Brabant</i>	<i>617</i>	<i>1 152</i>	<i>680 495</i>	<i>126 104</i>	<i>191 165</i>	<i>590</i>	<i>94</i>	<i>16</i>	<i>1 352 755</i>	<i>838</i>	<i>152 732</i>
Ath	13	25	14 945	2 914	4 475	12	2	-	4 210	-	1 229
Charleroi	74	178	133 113	29 723	39 457	71	26	2	40 580	193	8 100
Mons	45	48	103 685	20 309	28 864	43	14	1	38 672	93	11 848
Mouscron	10	11	6 730	1 251	2 276	9	4	1	10 073	95	2 462
Soignies	174	192	88 136	18 205	30 353	169	20	-	26 018	-	6 420
Thuin	103	116	50 409	11 338	16 609	99	9	1	9 624	93	2 143
Tournai	16	16	9 450	1 995	2 802	16	10	-	7 092	-	1 859
<i>Province de Hainaut</i>	<i>435</i>	<i>586</i>	<i>406 468</i>	<i>85 735</i>	<i>124 836</i>	<i>419</i>	<i>85</i>	<i>5</i>	<i>136 269</i>	<i>474</i>	<i>34 061</i>
Huy	35	35	19 187	2 908	5 821	35	15	-	24 744	-	5 361
Liège	360	524	235 754	37 940	72 034	349	36	-	37 493	-	9 469
Verviers	159	247	121 491	19 256	36 590	146	26	1	35 887	85	9 165
Waremme	19	19	12 843	1 911	3 714	19	2	-	8 169	-	1 776
<i>Province de Liège</i>	<i>573</i>	<i>825</i>	<i>389 275</i>	<i>62 015</i>	<i>118 159</i>	<i>549</i>	<i>79</i>	<i>1</i>	<i>106 293</i>	<i>85</i>	<i>25 771</i>
Hasselt	255	300	154 499	26 915	46 301	248	18	8	34 665	791	9 840
Maaseik	79	95	56 354	9 312	16 401	75	12	4	76 082	353	12 011
Tongres	75	197	113 897	21 751	34 648	67	3	2	13 603	222	2 641
<i>Province de Limbourg</i>	<i>409</i>	<i>592</i>	<i>324 750</i>	<i>57 978</i>	<i>97 350</i>	<i>390</i>	<i>33</i>	<i>14</i>	<i>124 350</i>	<i>1 372</i>	<i>24 492</i>
Arlon	99	99	44 385	8 813	12 949	99	7	-	5 320	-	1 336
Bastogne	14	14	8 962	1 328	2 794	14	8	-	13 408	-	3 111
Marche-en-Famenne	22	22	13 671	2 162	4 297	22	10	1	22 102	87	5 377
Neufchâteau	20	41	22 095	3 725	7 629	19	10	-	16 558	-	3 512
Virton	8	8	4 256	669	1 378	8	9	-	4 012	-	1 211
<i>Province de Luxembourg</i>	<i>163</i>	<i>184</i>	<i>93 369</i>	<i>16 697</i>	<i>29 047</i>	<i>162</i>	<i>44</i>	<i>1</i>	<i>61 400</i>	<i>87</i>	<i>14 547</i>
Dinant	41	73	31 342	5 930	10 695	39	18	1	53 067	77	10 471
Namur	103	130	76 557	14 508	24 430	98	28	2	73 973	123	13 264
Philippeville	28	33	18 206	3 520	6 384	26	4	-	4 914	-	835
<i>Province de Namur</i>	<i>172</i>	<i>236</i>	<i>126 105</i>	<i>23 958</i>	<i>41 509</i>	<i>163</i>	<i>50</i>	<i>3</i>	<i>131 954</i>	<i>200</i>	<i>24 570</i>
Alost	87	91	69 608	11 918	20 856	84	14	4	54 647	546	13 194
Termonde	87	140	84 634	16 867	25 719	83	17	1	59 383	144	13 255
Eeklo	54	55	29 320	5 556	8 862	53	10	1	18 612	90	5 637
Gand	253	339	302 886	54 624	86 202	238	42	3	166 446	269	39 480
Audenarde	41	54	43 515	6 730	12 835	36	15	1	38 662	80	6 974
Saint-Nicolas	96	103	63 323	12 338	19 241	93	38	14	154 207	1 698	31 370
<i>Province de Flandre orientale</i>	<i>618</i>	<i>782</i>	<i>593 286</i>	<i>108 033</i>	<i>173 715</i>	<i>587</i>	<i>136</i>	<i>24</i>	<i>491 957</i>	<i>2 827</i>	<i>109 910</i>
Bruges	102	162	89 326	17 363	26 473	90	18	2	70 299	365	10 726
Dixmude	17	20	12 972	2 494	3 709	16	9	-	23 841	-	2 509
Ypres	50	51	31 420	5 867	8 678	49	15	-	23 656	-	5 458
Courtrai	103	119	78 143	15 540	24 249	99	17	1	39 817	110	11 268
Ostende	58	177	63 786	12 704	19 519	51	12	2	19 422	265	4 052
Roulers	46	67	41 778	7 820	12 476	43	13	1	71 448	132	8 672
Tielt	36	37	23 763	4 708	7 114	35	12	1	43 042	94	9 975
Furnes	112	127	53 771	11 570	15 738	109	3	-	7 915	-	1 246
<i>Province de Flandre occidentale</i>	<i>524</i>	<i>760</i>	<i>394 959</i>	<i>78 066</i>	<i>117 956</i>	<i>492</i>	<i>99</i>	<i>7</i>	<i>299 440</i>	<i>966</i>	<i>53 906</i>
<i>Le Royaume</i>	<i>4 219</i>	<i>6 386</i>	<i>3 637 003</i>	<i>678 350</i>	<i>1 099 779</i>	<i>4 020</i>	<i>723</i>	<i>90</i>	<i>3 106 577</i>	<i>9 574</i>	<i>523 016</i>
<i>Région flamande</i>	<i>2 688</i>	<i>3 873</i>	<i>2 254 314</i>	<i>420 780</i>	<i>683 651</i>	<i>2 553</i>	<i>421</i>	<i>70</i>	<i>2 105 914</i>	<i>8 428</i>	<i>357 244</i>
<i>Région wallonne</i>	<i>1 476</i>	<i>2 040</i>	<i>1 123 250</i>	<i>211 055</i>	<i>346 650</i>	<i>1 423</i>	<i>286</i>	<i>10</i>	<i>496 790</i>	<i>846</i>	<i>111 817</i>
<i>Région bruxelloise</i>	<i>55</i>	<i>473</i>	<i>259 439</i>	<i>46 515</i>	<i>69 478</i>	<i>44</i>	<i>16</i>	<i>10</i>	<i>503 873</i>	<i>300</i>	<i>53 955</i>

(1) Les renseignements concernant ce type de bâtiment sont compris dans les colonnes précédentes.

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS COMMENCEES

Mois : août 1979

Arrondissements	RESIDENTIELLES						NON RESIDENTIELLES					
	Nombre total de		Volume (en m3)	Surface (en m2)		Nombre de bâ- timents à 1 lo- gement (1)	Nombre total de		Volume (en m3)	Surface (en m2)		
	bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale		bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale	
Anvers	190	696	280 227	53 157	85 349	158	46	11	290 655	1 490	47 570	
Malines	132	173	97 286	17 144	29 053	123	33	1	213 088	140	49 331	
Turnhout	254	324	192 445	32 801	58 923	249	36	6	94 261	708	21 607	
<i>Province d'Anvers</i>	<i>576</i>	<i>1 193</i>	<i>569 958</i>	<i>103 102</i>	<i>173 325</i>	<i>530</i>	<i>115</i>	<i>18</i>	<i>598 004</i>	<i>2 338</i>	<i>118 508</i>	
Bruxelles-Capitale	40	250	97 380	20 526	30 281	21	5	10	119 225	577	17 660	
Hal-Vilvorde	273	295	196 917	35 561	56 785	264	23	4	196 920	557	22 172	
Louvain	272	291	207 129	34 928	60 031	268	29	3	117 570	450	27 724	
Nivelles	239	240	147 993	28 241	43 860	238	19	2	67 591	184	17 241	
<i>Province de Brabant</i>	<i>824</i>	<i>1 076</i>	<i>649 419</i>	<i>119 256</i>	<i>190 957</i>	<i>791</i>	<i>76</i>	<i>19</i>	<i>501 308</i>	<i>1 768</i>	<i>84 797</i>	
Ath	37	37	25 457	4 770	8 074	37	3	-	2 692	-	767	
Charleroi	138	304	138 623	27 096	41 623	133	22	1	157 473	56	39 384	
Mons	76	81	51 560	9 949	17 020	74	22	-	25 586	-	8 062	
Mouscron	10	10	6 051	1 101	1 658	10	6	-	4 886	-	1 312	
Soignies	262	311	118 615	23 633	38 305	238	19	4	41 005	437	8 305	
Thuin	85	86	58 478	10 716	19 045	84	29	1	27 373	87	7 187	
Tournai	42	46	26 204	5 824	8 288	40	16	-	21 909	-	4 690	
<i>Province de Hainaut</i>	<i>650</i>	<i>875</i>	<i>424 988</i>	<i>83 089</i>	<i>134 013</i>	<i>616</i>	<i>117</i>	<i>6</i>	<i>280 924</i>	<i>580</i>	<i>69 707</i>	
Huy	139	145	73 936	12 917	23 649	135	20	3	31 588	426	6 158	
Liège	280	303	160 378	25 667	48 834	273	36	3	82 085	320	17 007	
Verviers	229	271	119 699	20 091	35 709	216	58	4	279 237	400	46 500	
Waremme	29	36	20 236	3 128	6 342	28	4	-	13 703	-	2 433	
<i>Province de Liège</i>	<i>677</i>	<i>755</i>	<i>374 249</i>	<i>61 803</i>	<i>114 534</i>	<i>652</i>	<i>118</i>	<i>10</i>	<i>406 613</i>	<i>1 146</i>	<i>72 098</i>	
Hasselt	466	525	269 631	47 173	81 596	452	19	2	108 714	280	20 890	
Maaseik	84	86	58 646	9 480	17 483	83	9	1	26 502	100	4 465	
Tongres	160	164	109 745	18 387	33 146	157	13	5	31 891	647	8 008	
<i>Province de Limbourg</i>	<i>710</i>	<i>775</i>	<i>438 022</i>	<i>75 040</i>	<i>132 225</i>	<i>692</i>	<i>41</i>	<i>8</i>	<i>167 107</i>	<i>1 027</i>	<i>33 363</i>	
Arlon	26	26	21 203	2 954	6 261	26	11	-	14 398	-	3 115	
Bastogne	24	34	21 218	3 667	6 527	22	15	2	34 527	137	8 090	
Marche-en-Famenne	91	158	67 263	11 255	20 908	87	27	1	39 898	59	8 818	
Neufchâteau	51	54	34 339	5 522	10 462	50	9	-	12 660	-	2 758	
Virton	18	18	11 498	1 690	3 492	18	8	1	12 463	47	3 081	
<i>Province de Luxembourg</i>	<i>210</i>	<i>290</i>	<i>155 521</i>	<i>25 088</i>	<i>47 650</i>	<i>203</i>	<i>70</i>	<i>4</i>	<i>113 946</i>	<i>243</i>	<i>25 862</i>	
Dinant	75	76	45 716	8 708	14 651	74	16	-	31 436	-	6 576	
Namur	258	258	149 218	30 467	48 489	258	25	12	58 486	1 024	17 083	
Philippeville	34	36	25 776	4 829	8 515	32	4	-	802	-	269	
<i>Province de Namur</i>	<i>367</i>	<i>370</i>	<i>220 710</i>	<i>44 004</i>	<i>71 655</i>	<i>364</i>	<i>45</i>	<i>12</i>	<i>90 724</i>	<i>1 024</i>	<i>23 928</i>	
Alost	94	127	96 594	18 024	28 264	83	15	-	47 657	-	8 197	
Termonde	59	59	40 262	7 799	12 342	59	12	-	30 781	-	7 087	
Eeklo	30	75	38 765	7 513	11 919	27	19	-	39 553	-	7 696	
Gand	208	526	249 747	45 799	69 372	196	42	1	181 006	109	30 340	
Audenarde	36	41	31 892	5 402	9 521	33	8	-	8 326	-	2 029	
Saint-Nicolas	48	49	35 763	6 466	10 444	47	3	-	2 433	-	715	
<i>Province de Flandre orientale</i>	<i>475</i>	<i>877</i>	<i>493 023</i>	<i>91 003</i>	<i>141 862</i>	<i>445</i>	<i>99</i>	<i>1</i>	<i>309 756</i>	<i>109</i>	<i>56 064</i>	
Bruges	82	98	63 517	11 998	18 615	75	17	4	59 916	757	12 236	
Dixmude	25	25	13 886	2 890	4 295	25	6	-	3 445	-	926	
Ypres	94	97	49 436	9 648	14 748	92	25	1	44 447	50	10 103	
Courtrai	144	155	81 518	15 854	25 508	141	18	4	27 752	416	5 462	
Ostende	32	52	27 825	5 271	8 460	29	5	-	24 747	-	4 130	
Roulers	41	54	32 308	6 464	10 043	38	9	1	12 041	207	2 885	
Tielt	33	38	22 184	4 244	6 696	31	22	1	34 255	97	7 923	
Furnes	24	63	26 765	4 782	8 254	23	18	-	33 426	-	6 985	
<i>Province de Flandre occidentale</i>	<i>475</i>	<i>582</i>	<i>317 439</i>	<i>61 151</i>	<i>96 619</i>	<i>454</i>	<i>120</i>	<i>11</i>	<i>240 029</i>	<i>1 527</i>	<i>50 650</i>	
<i>Le Royaume</i>	<i>4 964</i>	<i>6 793</i>	<i>3 643 329</i>	<i>663 536</i>	<i>1 102 840</i>	<i>4 747</i>	<i>801</i>	<i>89</i>	<i>2 708 409</i>	<i>9 762</i>	<i>534 977</i>	
Région flamande	2 781	4 013	2 222 488	400 785	660 847	2 653	427	45	1 629 386	6 008	308 481	
Région wallonne	2 143	2 530	1 323 461	242 225	411 712	2 073	369	34	959 798	3 177	208 836	
Région bruxelloise	40	250	97 380	20 526	30 281	21	5	10	119 225	577	17 660	

(1) Les renseignements concernant ce type de bâtiment sont compris dans les colonnes précédentes.

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS COMMENCEES

Mois : septembre 1979

Arrondissements	RESIDENTIELLES					NON RESIDENTIELLES					
	Nombre total de		Volume (en m <sup>3</sup> )	Surface (en m <sup>2</sup> )		Nombre de bâ- timents à 1 lo- gement (1)	Nombre total de		Volume (en m <sup>3</sup> )	Surface (en m <sup>2</sup> )	
	bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale		bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale
Anvers	314	487	259 156	48 673	79 183	286	34	3	260 001	425	70 162
Malines	90	153	75 748	14 174	23 052	81	20	3	38 065	333	8 062
Turnhout	234	270	184 209	29 659	56 556	223	47	7	186 065	1 223	44 965
<i>Province d'Anvers</i>	<i>638</i>	<i>910</i>	<i>519 113</i>	<i>92 506</i>	<i>158 791</i>	<i>590</i>	<i>101</i>	<i>13</i>	<i>484 131</i>	<i>1 981</i>	<i>123 189</i>
Bruxelles-Capitale	26	542	195 097	40 093	56 094	12	19	1	559 790	75	170 718
Hal-Vilvorde	308	355	226 813	41 405	66 685	296	39	6	190 201	631	34 868
Louvain	241	254	185 761	31 779	52 120	236	39	6	162 410	647	32 598
Nivelles	239	364	209 459	40 846	63 379	228	36	-	67 164	-	13 140
<i>Province de Brabant</i>	<i>814</i>	<i>1 515</i>	<i>817 130</i>	<i>154 123</i>	<i>238 278</i>	<i>772</i>	<i>133</i>	<i>13</i>	<i>979 565</i>	<i>1 353</i>	<i>251 324</i>
Ath	47	47	31 147	5 784	9 578	47	17	1	45 316	582	9 737
Charleroi	205	254	121 700	26 563	39 957	195	20	-	47 873	-	16 362
Mons	39	93	38 194	8 709	13 142	37	23	-	9 202	-	2 717
Mouscron	39	43	23 403	4 827	7 012	37	4	1	3 691	156	981
Soignies	35	42	22 581	4 965	7 889	33	12	2	24 468	180	5 075
Thuin	128	129	61 374	11 821	19 271	127	10	-	7 338	-	1 427
Tournai	33	61	30 799	6 774	10 376	29	7	-	16 081	-	3 831
<i>Province de Hainaut</i>	<i>526</i>	<i>669</i>	<i>329 198</i>	<i>69 443</i>	<i>107 225</i>	<i>505</i>	<i>93</i>	<i>4</i>	<i>153 969</i>	<i>918</i>	<i>40 130</i>
Huy	47	47	31 552	4 491	9 059	47	10	1	32 553	81	4 575
Liège	248	413	187 509	32 128	57 246	222	24	1	27 555	92	5 812
Verviers	305	311	168 186	25 795	51 101	302	36	1	77 632	100	17 839
Wareme	22	22	13 743	2 123	4 190	22	5	-	2 151	-	490
<i>Province de Liège</i>	<i>622</i>	<i>793</i>	<i>400 990</i>	<i>64 537</i>	<i>121 596</i>	<i>593</i>	<i>75</i>	<i>3</i>	<i>139 891</i>	<i>273</i>	<i>28 716</i>
Hasselt	164	208	194 107	30 869	56 290	157	28	6	119 847	733	24 281
Maaseik	156	166	104 960	17 822	31 926	153	16	2	56 423	227	10 227
Tongres	160	181	98 974	20 057	33 259	155	12	1	36 337	99	9 407
<i>Province de Limbourg</i>	<i>480</i>	<i>555</i>	<i>398 041</i>	<i>68 748</i>	<i>121 475</i>	<i>465</i>	<i>56</i>	<i>9</i>	<i>212 607</i>	<i>1 059</i>	<i>43 915</i>
Arlon	10	10	7 168	995	2 186	10	3	-	2 752	-	688
Bastogne	2	2	1 225	141	350	2	3	1	7 630	202	1 694
Marche-en-Famenne	117	117	49 126	9 493	16 372	117	9	-	21 411	-	4 014
Neufchâteau	33	33	25 758	3 738	7 728	33	7	1	18 413	63	3 702
Virton	13	13	8 347	1 201	2 564	13	9	-	15 690	-	4 533
<i>Province de Luxembourg</i>	<i>175</i>	<i>175</i>	<i>91 624</i>	<i>15 568</i>	<i>29 200</i>	<i>175</i>	<i>31</i>	<i>2</i>	<i>65 896</i>	<i>265</i>	<i>14 631</i>
Dinant	73	86	39 152	8 022	13 413	71	20	2	21 495	188	4 774
Namur	209	355	176 447	34 537	57 183	201	25	5	36 414	520	8 360
Philippeville	15	15	9 161	1 637	3 041	15	5	-	3 850	-	878
<i>Province de Namur</i>	<i>297</i>	<i>456</i>	<i>224 760</i>	<i>44 196</i>	<i>73 637</i>	<i>287</i>	<i>50</i>	<i>7</i>	<i>61 759</i>	<i>708</i>	<i>14 012</i>
Alost	212	231	254 971	40 832	74 323	206	20	3	59 235	401	12 848
Termonde	122	178	104 221	20 148	31 195	112	29	3	48 129	369	10 930
Eeklo	49	49	39 069	7 100	11 457	49	24	5	39 222	668	9 867
Gand	239	295	199 388	36 666	58 984	227	58	4	137 956	596	32 209
Audenarde	30	33	25 094	4 101	7 262	27	10	2	25 435	394	6 084
Saint-Nicolas	95	207	100 132	18 381	28 292	87	23	3	154 552	476	31 164
<i>Province de Flandre orientale</i>	<i>747</i>	<i>993</i>	<i>722 875</i>	<i>127 228</i>	<i>211 513</i>	<i>708</i>	<i>164</i>	<i>20</i>	<i>464 529</i>	<i>2 904</i>	<i>103 102</i>
Bruges	144	371	158 791	28 514	46 001	124	25	6	58 605	753	13 526
Dixmude	18	18	12 714	2 288	3 717	18	12	-	21 242	-	5 434
Ypres	58	58	35 256	6 732	10 006	58	23	1	26 032	105	6 125
Courtrai	250	326	162 574	30 803	46 880	240	52	2	389 432	356	58 636
Ostende	54	116	49 890	10 578	15 404	43	8	-	7 284	-	2 296
Roulers	63	102	55 840	10 515	16 435	60	22	-	79 345	-	15 667
Tielt	35	44	26 020	5 057	7 661	31	18	2	38 271	186	10 160
Furnes	35	111	36 587	6 802	10 628	29	8	1	19 317	144	4 497
<i>Province de Flandre occidentale</i>	<i>657</i>	<i>1 146</i>	<i>537 672</i>	<i>101 289</i>	<i>156 732</i>	<i>603</i>	<i>168</i>	<i>12</i>	<i>639 528</i>	<i>1 544</i>	<i>116 341</i>
<i>Le Royaume</i>	<i>4 956</i>	<i>7 212</i>	<i>4 041 403</i>	<i>737 638</i>	<i>1 218 447</i>	<i>4 698</i>	<i>871</i>	<i>83</i>	<i>3 201 875</i>	<i>11 005</i>	<i>735 360</i>
Région flamande	3 071	4 213	2 590 275	462 955	767 316	2 898	567	66	2 153 406	8 766	454 013
Région wallonne	1 859	2 457	1 256 031	234 590	395 037	1 788	285	16	488 679	2 164	110 629
Région bruxelloise	26	542	195 097	40 093	56 094	12	19	1	559 790	75	170 718

(1) Les renseignements concernant ce type de bâtiment sont compris dans les colonnes précédentes.

