

# STATISTIQUES INDUSTRIELLES



**1983**

PUBLICATION MENSUELLE

JANVIER, N° 1

**INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE**

ROYAUME DE BELGIQUE

MINISTRE DES AFFAIRES ECONOMIQUES



# STATISTIQUES INDUSTRIELLES

## 1983

PUBLICATION MENSUELLE

JANVIER, N° 1

En vente à L'INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE

Rue de Louvain, 44 - 1000 Bruxelles  
Avenue des Alliés, 14-18 - 6000 Charleroi  
Quai Marcellis, 30 - 4020 Liège

16<sup>e</sup> ANNEE

Ce numéro : Belgique : 70 F  
Etranger : 95 F  
Abonnement : Belgique : 565 F  
Etranger : 815 F

Compte cheque postal No 000-2005886-23 de  
l'INS, rue de Louvain, 44 - 1000 Bruxelles

## TABLE DES MATIERES

STATISTIQUES MENSUELLES

I. <u>Indices de la production industrielle</u>	5
A. Moyennes mobiles des indices des douze derniers mois	5
B. Indices bruts	8
II. <u>Production industrielle en chiffres absolus</u>	18
Mines de houille et de fer, captage du grisou	18
Livraisons de charbon belge, sur le marché intérieur. Importations et exportations de charbon	18
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	26
Industrie de la bonneterie	30
Industries du vêtement et de la confection	32
Industries de la chaussure et de la pantoufle	34
Industries du bois et des produits connexes	35
Industrie du papier	36
Industries du cuir et du caoutchouc	37
Industrie du savon	37
Industrie chimique	38
Industrie des dérivés du pétrole	39
Fabriques d'agglomérés de houille et cokeries	40
Production nette, importations et exportations de gaz	41
Industrie des produits minéraux non métalliques	41
Sidérurgie	43
Industrie des métaux non ferreux	44
Industrie des fabrications métalliques	45
Industrie de la transformation des matières plastiques	51
Expéditions de l'industrie des fabrications métalliques (données trimestrielles)	53
Electricité	66
Distribution d'eau	66
III. <u>Emploi</u>	67

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. MOYENNES MOBILES DES 12 DERNIERS MOIS (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					CONSTRUCTION
	SANS LA CONSTRUCTION	Y COMPRIS LA CONSTRUCTION	MATIERES PREMIERES ET BIENS INTER-MEDIAIRES	BIENS DE CONSOMMATION NON DURABLES	BIENS DE CONSOMMATION DURABLES	BIENS D'INVESTISSEMENT		
						SANS LA CONSTRUCTION	Y COMPRIS LA CONSTRUCTION	
1978	120.7	113.9	118.8	121.5	118.3	129.5	98.3	86.6
1979	126.2	113.9	125.4	125.5	122.0	133.1	86.6	70.1
1980	124.9	114.0	124.0	125.4	121.5	129.2	88.4	73.7
<b>1981</b>								
AVRIL	121.5	110.2	119.7	124.9	118.0	125.0	83.9	68.9
MAI	121.1	109.5	119.2	124.6	117.9	124.7	83.0	67.9
JUIN	120.8	108.9	118.7	124.8	118.1	124.2	81.9	66.7
JUILLET	120.5	108.6	118.3	124.9	117.8	124.0	81.4	66.2
AOUT	120.1	107.7	117.7	125.0	117.1	123.2	79.9	64.6
SEPTEMBRE	120.2	107.3	118.0	125.0	117.2	123.1	78.8	63.3
OCTOBRE	120.6	107.0	118.3	125.3	117.5	123.6	77.7	61.8
NOVEMBRE	120.6	108.9	118.3	125.6	117.6	123.5	77.3	61.3
DECEMBRE	121.0	107.0	118.6	126.5	117.8	123.9	76.9	60.7
<b>1982</b>								
JANVIER	121.7	107.2	119.3	127.1	118.4	125.3	76.4	59.7
FEBVIER	121.6	107.5	119.1	127.1	118.7	125.5	77.5	60.9
MARS	121.2	106.9	118.2	127.4	118.9	125.1	76.6	60.0
AVRIL	121.4	106.8	118.4	128.0	119.2	124.9	76.1	59.4
MAI	121.6	106.8	118.5	128.5	119.4	124.7	75.5	58.7
JUIN	121.8	106.9	118.7	128.7	119.9	125.3	75.3	58.4
JUILLET	121.8	106.8	118.5	128.7	120.2	125.1	75.3	58.3
AOUT	121.4	106.4	117.9	128.9	120.3	124.2	74.8	57.9
SEPTEMBRE	121.6	106.4	117.8	129.4	121.1	124.4	74.4	57.5

## INDICES PAR INDUSTRIE

	EXTRAC- TION DU CHARBON	INDUS- TRIES ALIMEN- TAIRES & FABRICA- TION DE BOISSONS	INDUS- TRIE TEXTILE	ARTICLES D'HABIL- LEMENT, CHAUSSU- RES ET OUVRAGES DIVERS EN TISSU	INDUS- TRIE DU PAPIER ET DU CARTON	INDUS- TRIE DU BOIS	INDUS- TRIE CHI- MIQUE ET INDUS- TRIE DU CAOUT- CHOUC	INDUS- TRIE DES PRODUITS MINERAUX NON METALLI- QUES	INDUS- TRIE METAL- LURGIQUE DE BASE	INDUS- TRIE DES FABRICA- TIONS METALLI- QUES	PRODUC- TION D' ELEC- TRICITE
1978	44.8	128.9	81.1	95.9	115.4	168.5	150.4	110.0	105.5	127.9	167.8
1979	39.8	130.2	87.7	96.1	123.5	166.2	162.5	111.0	113.8	133.6	171.8
1980	40.8	132.6	90.4	92.9	122.7	177.9	153.8	107.7	108.4	131.5	176.6
1981	-	-	-	91.0	-	-	-	-	-	-	-
<b>1981</b>											
AVRIL	39.8	133.9	89.0	90.9	119.9	176.1	153.0	104.9	101.8	125.8	172.9
MAI	39.9	134.0	89.4	90.4	120.6	176.3	151.9	103.5	100.4	125.4	172.9
JUIN	40.2	134.5	89.6	91.2	120.3	176.7	152.2	101.9	99.4	125.0	171.8
JUILLET	39.9	135.2	88.7	91.0	120.2	176.1	152.2	101.3	98.9	124.7	171.0
AOUT	39.9	135.3	88.4	90.1	120.8	175.1	152.6	99.7	98.3	124.0	169.5
SEPTEMBRE	39.8	135.3	88.2	89.8	121.7	175.0	153.2	99.5	99.6	124.1	169.4
OCTOBRE	39.5	135.8	88.0	90.0	122.9	174.7	154.1	98.8	100.5	124.6	169.4
NOVEMBRE	38.5	136.3	87.9	89.9	123.4	174.0	154.7	98.3	101.5	124.5	168.9
DECEMBRE	38.5	137.4	87.9	90.1	124.1	174.3	155.3	97.7	102.5	124.8	169.2
<b>1982</b>											
JANVIER	38.5	138.0	88.1	90.2	124.8	173.6	156.0	98.2	103.7	126.1	169.6
FEBVIER	38.3	138.1	87.6	90.6	124.8	172.7	155.5	96.6	103.7	126.3	167.8
MARS	38.2	138.4	87.2	91.1	124.2	172.7	155.6	96.3	101.2	126.1	166.7
AVRIL	38.2	138.9	87.3	91.5	124.5	172.7	156.3	95.9	101.2	126.1	167.6
MAI	38.4	139.4	87.1	91.9	124.5	172.6	157.3	95.4	101.3	126.3	167.3
JUIN	38.2	139.7	87.1	91.9	125.0	172.2	157.1	94.9	101.4	127.2	166.9
JUILLET	37.8	139.4	86.8	91.8	124.1	172.7	157.9	94.6	100.6	127.3	167.3
AOUT	38.0	139.6	86.9	92.7	124.4	172.7	157.4	93.7	100.0	126.6	167.2
SEPTEMBRE	38.3	140.7	87.1	93.9	124.4	172.4	157.5	93.0	98.7	127.1	166.5

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

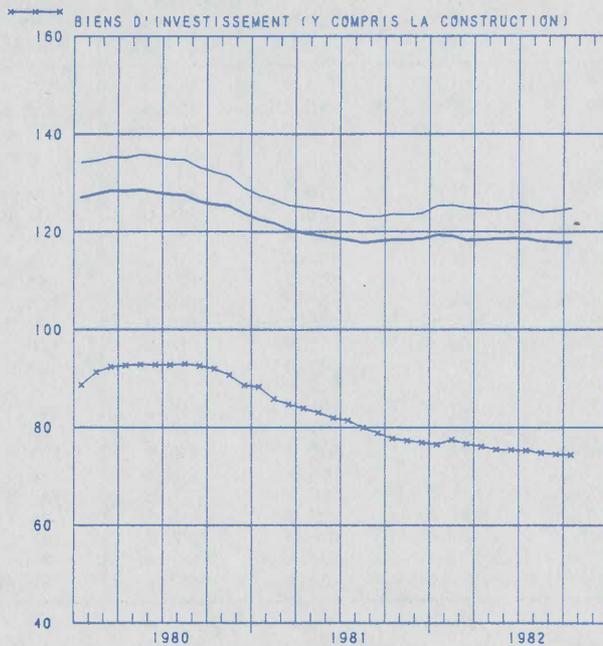
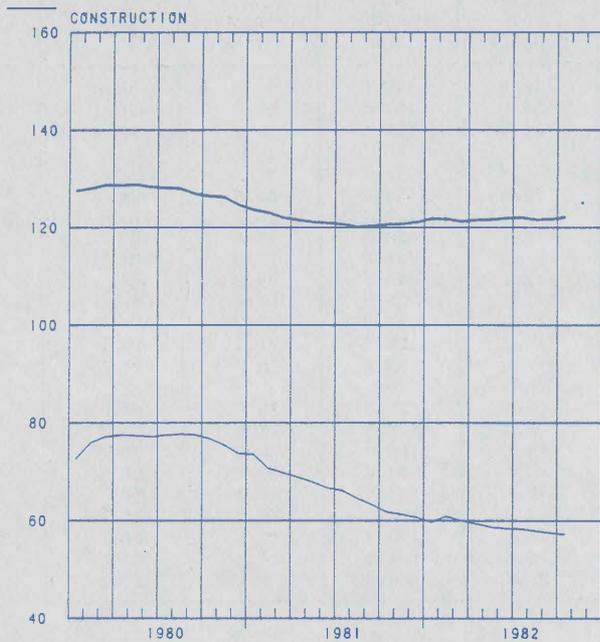
INDICES DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

MOYENNE DES 12 DERNIERS MOIS  
1970=100

— INDICE GENERAL (SANS LA CONSTRUCTION)

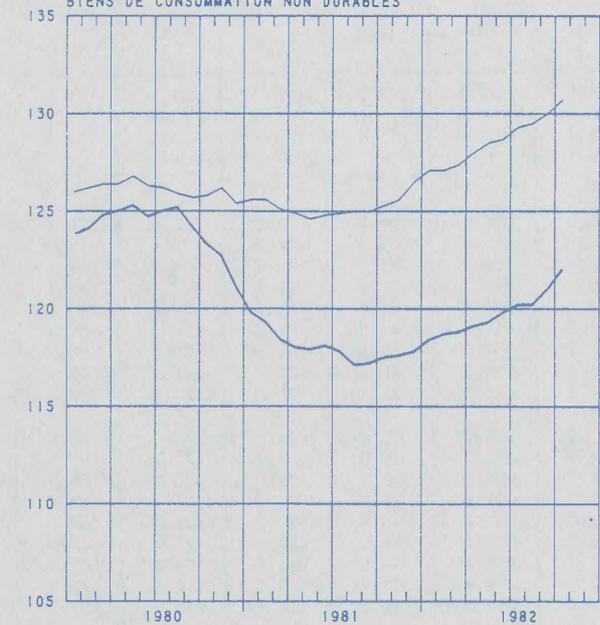
— MATIERES PREMIERES ET BIENS INTERMEDIAIRES

— BIENS D'INVESTISSEMENT (SANS LA CONSTRUCTION)

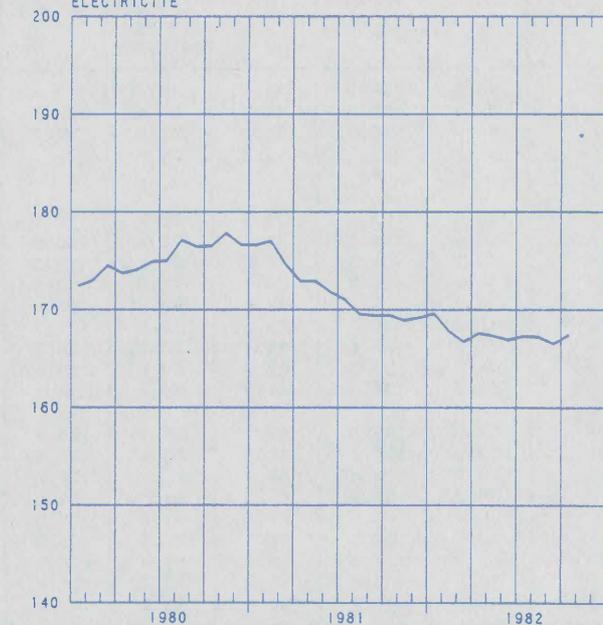


— BIENS DE CONSOMMATION DURABLES

— BIENS DE CONSOMMATION NON DURABLES



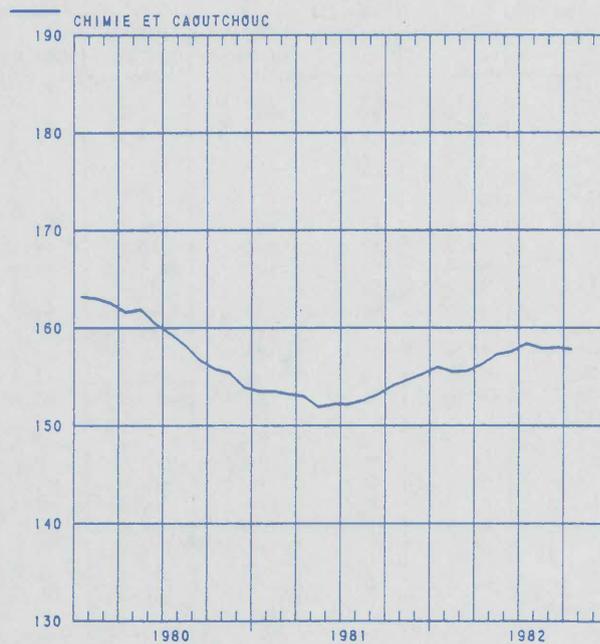
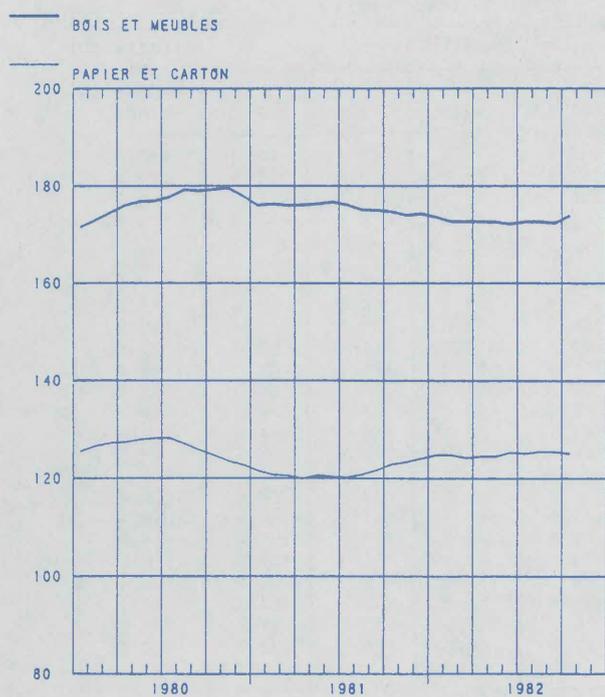
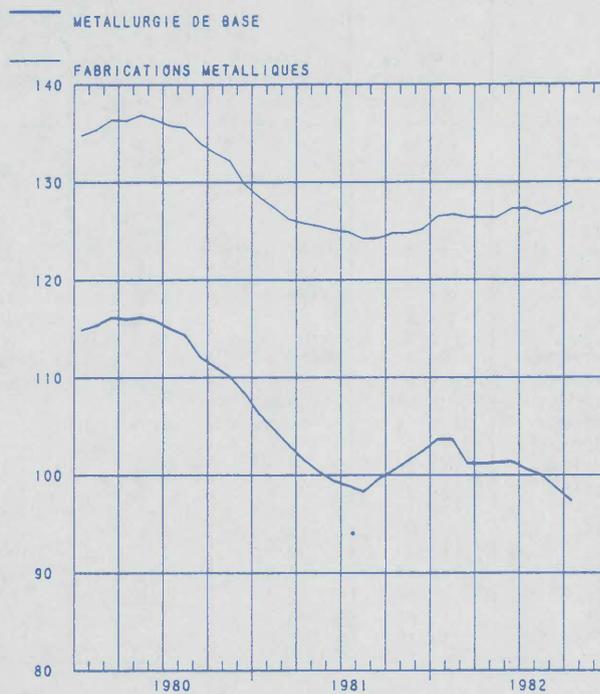
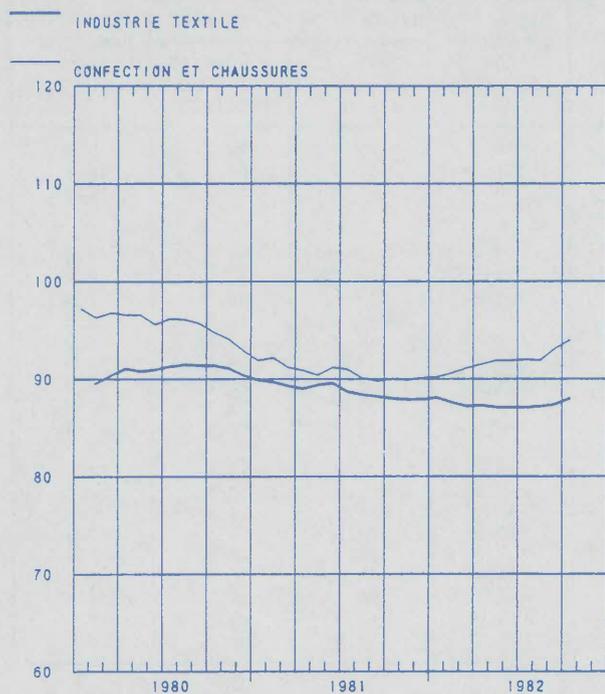
— ELECTRICITE



## INDICES DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

MOYENNE DES 12 DERNIERS MOIS

1970-100



## 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					CONSTRUCTION
	SANS LA CONSTRUCTION	Y COMPRIS LA CONSTRUCTION	MATIERES PREMIERES ET BIENS INTERMEDIAIRES	BIENS DE CONSOMMATION NON DURABLES	BIENS DE CONSOMMATION DURABLES	BIENS D'INVESTISSEMENT		
						SANS LA CONSTRUCTION	Y COMPRIS LA CONSTRUCTION	
1978	120.3	113.5	118.5	121.1	118.0	129.0	98.3	86.8
1979	126.0	113.7	125.1	125.5	121.6	132.8	86.3	68.9
1980	124.4	113.7	-	-	-	-	-	73.3
<b>1981</b>								
AVRIL	126.4	117.3	123.4	128.2	126.6	130.4	93.9	79.8
MAI	116.2	106.4	115.7	120.1	109.2	118.1	82.6	69.2
JUIN	124.9	115.4	122.3	132.6	122.5	122.7	90.2	77.4
JUILLET	91.2	74.1	88.8	108.4	79.1	91.0	41.3	25.9
AOUT	112.2	103.5	107.5	120.3	110.1	119.2	82.6	69.0
SEPTEMBRE	132.4	121.7	128.4	132.5	136.6	135.8	95.2	79.9
OCTOBRE	133.9	120.1	130.0	141.0	131.4	137.9	89.2	72.0
NOVEMBRE	124.8	109.6	123.1	131.6	114.9	128.3	77.4	60.0
DECEMBRE	119.7*	97.0*	120.7	125.5	112.6	123.5	54.8	34.3
<b>1982</b>								
JANVIER	121.2*	97.3*	120.1	126.9	115.7	132.3	54.4	30.8
FEVRIER	118.9*	102.8*	114.5	121.1	125.4	128.3	70.9	52.1
MARS	129.7*	116.0*	121.7	140.2	141.7	132.1	85.1	68.5
AVRIL	128.8*	116.3*	125.4	134.6	129.8	128.5	87.1	71.9
MAI	118.4*	105.7*	116.5	124.8	111.7	116.8	76.5	62.1
JUIN	133.4*	121.2*	129.0	140.9	134.1	136.6	92.5	76.5
JUILLET	87.1*	70.7*	83.4	104.4	79.4	84.7	38.7	24.5
AOUT	112.5*	103.1*	105.0	128.0	115.6	114.2	80.0	67.1
SEPTEMBRE	134.1*	120.9*	126.3	138.5	147.1	139.3	91.0	73.9

## INDICES PAR INDUSTRIE

	INDUSTRIES EXTRACTIVES									
	INDICE GENERAL	EXTRACTION DU CHARBON	AUTRES INDUSTRIES EXTRACTIVES							CALCAIRES ET CARBONATES NATURELS
			INDICE GENERAL	CARRIERES						
				INDICE GENERAL	PORPHYRE	PETIT GRANIT	MARBRE	GRES	SABLE	
1978	57.6	44.6	110.4	110.6	71.8	153.2	62.2	128.1	105.9	110.3
1979	53.2	39.7	111.2	111.3	62.2	165.3	58.0	139.3	107.8	111.4
1980	55.0	40.3	122.0	123.8	75.6	220.7	57.1	126.9	102.1	118.6
1981	51.5	38.4	107.7	107.0	68.2	189.6	42.7	112.4	87.6	109.6
<b>1981</b>										
AVRIL	57.9	42.6	126.1	125.9	58.1	224.2	36.1	154.2	108.7	127.3
MAI	48.8	35.5	112.1	112.0	71.1	175.4	39.1	160.0	98.2	112.6
JUIN	56.5	40.7	131.5	132.8	86.8	208.6	45.3	171.1	114.3	129.2
JUILLET	35.5	28.0	58.1	51.4	33.9	60.3	10.1	48.0	60.2	75.7
AOUT	47.5	32.0	132.0	139.4	87.8	277.6	49.0	148.0	98.3	116.9
SEPTEMBRE	56.1	40.3	132.4	133.2	93.6	192.5	84.1	169.9	105.5	131.2
OCTOBRE	55.8	39.9	132.9	132.6	93.4	228.2	40.9	164.5	99.4	133.7
NOVEMBRE	51.8	38.6	108.2	103.7	71.8	157.6	53.2	116.0	83.3	117.9
DECEMBRE	46.6	36.4	81.4	79.4	60.6	148.8	39.9	44.0	57.1	85.7
<b>1982</b>										
JANVIER	47.2	40.2	61.8	61.0	32.5	135.9	28.5	24.8	55.5	63.8
FEVRIER	52.1	39.4	104.8	116.1	49.4	273.0	58.7	51.8	69.5	85.4
MARS	58.6	44.5	115.9	118.6	81.8	155.9	43.0	125.2	100.8	111.9
AVRIL	57.3	42.7	119.8	119.6	86.1	159.1	49.3	137.6	107.0	120.7
MAI	48.9	36.6	100.7	98.9	71.1	109.8	31.6	128.2	89.9	104.4
JUIN	57.5	40.0	141.4	148.7	93.7	222.4	58.3	163.2	108.7	129.3
JUILLET	28.4	22.7	47.9	35.3	27.6	6.8	8.8	35.3	61.0	70.8
AOUT	50.0	35.4	118.7	123.9	85.5	177.8	28.6	155.1	98.5	110.1
SEPTEMBRE	61.8*	44.3*	146.4*	-	-	-	-	-	-	-

	INDICE GENERAL DES INDUSTRIES MANUFACTURIERES	INDUSTRIES ALIMENTAIRES ET FABRICATION DES BOISSONS										
		INDICE GENERAL	INDUSTRIES ALIMENTAIRES						FABRIC. DES BOISSONS			INDUSTRIE DU TABAC
			INDICE GENERAL	CONFITURES ET PRODUITS CONNEC-YES	MEUNERIES	SUCRE	HUILES VEGETALES ET ANIMALES	MARGARINE	INDICE GENERAL	BRASSERIES	DISTILLERIES D'ALCOOL	
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	130.5	130.2	139.7	115.5	104.8	146.3	225.5	110.1	110.2	109.1	106.6	122.3
1980	128.5	132.4	142.0	123.2	116.3	135.6	205.0	116.5	112.2	112.5	80.9	120.9
1981	-	137.8	149.7	134.2	132.6	156.2	289.5	110.3	112.5	113.5	70.7	123.9
<b>1981</b>												
AVRIL	130.4	137.8	143.6	115.4	137.2	44.9	329.4	120.3	124.9	125.9	80.2	135.6
MAI	120.3	127.1	133.6	71.1	124.4	40.7	300.9	98.6	113.0	114.2	67.9	125.6
JUIN	128.9	143.0	148.2	162.7	143.3	30.1	261.0	107.3	130.7	132.2	76.9	148.1
JUILLET	94.6	127.8	134.3	211.9	105.5	12.7	226.5	84.6	113.3	115.7	52.6	61.1
AOUT	116.0	134.5	145.7	102.9	134.6	22.8	210.3	96.5	111.2	112.8	60.5	128.2
SEPTEMBRE	137.0	142.2	158.3	153.4	112.6	81.5	238.4	106.5	109.6	110.6	69.8	143.1
OCTOBRE	138.5	162.5	184.9	172.6	143.9	497.5	280.9	117.8	117.6	118.2	80.6	137.0
NOVEMBRE	131.2*	147.6	174.7	127.8	138.2	537.2	332.3	113.7	94.1	93.8	75.5	124.2
DECEMBRE	124.4*	142.1	163.9	97.7	136.9	508.0	352.0	114.1	98.7	99.1	70.4	115.5
<b>1982</b>												
JANVIER	125.7*	127.6	143.3	98.9	143.2	153.4	349.1	115.4	94.1	95.0	57.8	135.4
FEVRIER	122.8*	122.8	132.3	105.1	130.9	28.4	349.4	99.7	102.4	103.4	63.6	121.7
MARS	133.9*	146.9	155.4	111.9	132.7	48.4	358.4	126.8	129.2	130.9	74.2	153.4
AVRIL	133.0*	142.8	148.5	110.6	111.8	40.0	381.0	125.0	131.3	133.6	69.6	133.2
MAI	122.6*	133.0	142.2	78.8	111.0	38.4	365.3	103.8	113.5	114.7	68.0	125.6
JUIN	137.9*	152.7	161.1	118.1	115.0	24.8	347.7	114.8	135.2	137.6	72.1	163.5
JUILLET	90.7*	130.1	134.1	-	74.3	13.0	272.4	79.9	122.1	125.1	53.4	60.7
AOUT	116.2*	143.1*	-	-	159.4	23.0	280.2	116.3	121.1	122.9	66.0	137.5
SEPTEMBRE	138.3*	156.0*	-	-	-	152.8	355.2	-	117.2	118.4	72.4	156.2*
OCTOBRE	-	-	-	-	-	565.8	-	-	116.8	117.8	72.7	-
NOVEMBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86.2	-

	INDUSTRIE TEXTILE									
	INDICE GENERAL	FILATURE ET TISSAGE								
		INDICE GENERAL	PREPARATION DES FIBRES TEXTILES	FILATURE						
				INDICE GENERAL	COTON		LAINE CARDEE	LAINE PEIGNEE	LIN ET CHANVRE	JUTE
COTON FIN (1)	COCONS									
1978	80.9	85.0	86.7	65.8	56.3	23.0	134.3	73.0	75.2	30.0
1979	87.6	381.3	86.1	67.1	62.1	24.2	146.1	72.1	79.9	21.9
1980	90.3	97.5	87.1	68.0	61.6	21.8	155.6	75.8	78.4	18.5
1981	87.9	95.4	69.5	62.8	53.7	16.7	161.6	69.3	68.4	18.2
<b>1981</b>										
AVRIL	93.6	101.0	71.6	66.1	54.8	21.0	176.5	74.1	63.9	21.1
MAI	84.1	90.0	63.8	59.2	48.8	15.2	150.7	67.2	61.1	17.6
JUIN	98.6	105.4	71.4	72.0	67.3	16.1	186.6	75.7	69.5	20.7
JUILLET	52.3	59.2	28.6	32.5	36.8	3.2	65.3	24.4	56.2	12.6
AOUT	70.8	74.0	67.7	51.3	36.8	18.1	135.9	66.5	50.2	11.9
SEPTEMBRE	97.6	107.1	83.7	69.5	52.4	19.2	183.5	78.8	86.3	20.7
OCTOBRE	96.9	105.8	79.1	70.6	56.5	18.0	187.3	79.1	84.0	20.6
NOVEMBRE	87.3	95.9	66.7	62.6	51.7	13.1	181.7	68.3	72.8	16.0
DECEMBRE	87.4	97.2	62.8	64.1	73.7	14.5	147.6	59.0	68.3	16.4
<b>1982</b>										
JANVIER	87.7	95.9	66.0	63.0	55.7	15.8	176.8	62.9	74.9	19.1
FEVRIER	88.0	95.1	62.8	64.1	58.9	18.1	172.4	64.0	85.0	16.2
MARS	100.3	108.2	70.9	71.0	67.5	21.1	174.4	72.1	93.9	18.0
AVRIL	94.6	102.3	69.3	67.3	60.5	18.4	168.1	71.9	79.8	18.5
MAI	81.7	87.6	58.9	59.8	56.5	13.2	147.4	63.8	65.5	15.8
JUIN	103.8	112.0	77.1	73.1	66.3	15.1	195.7	75.5	80.5	20.9
JUILLET	50.0	56.7	22.6	35.0	49.9	2.8	55.1	25.5	45.6	9.2
AOUT	75.5*	-	64.6	-	49.9	17.8	-	53.6	45.8	10.7
SEPTEMBRE	99.8*	-	-	-	67.0	18.7	-	-	81.6	19.0
OCTOBRE	-	-	-	-	64.7	-	-	-	-	-

	INDUSTRIES TEXTILES (SUITE)								
	FILATURE ET TISSAGE (SUITE)						BONNETERIE	FILATURES ET CORDE- RIES DE FIBRES DURES	FABRICA- TION D'AR- TICLES NON DENOMMES AILLEURS
	TISSAGE								
	INDICE GENERAL	TISSUS DE COTON	TISSUS DE LIN	TISSUS DE LAINE	TISSUS DE FIBRES CHIMIQUES	TISSUS DE JUTE			
1978	104.3	64.5	71.6	70.6	292.5	13.1	66.4	48.2	101.2
1979	120.5	73.5	62.5	78.5	331.4	17.5	67.3	51.3	110.7
1980	127.9	72.3	53.3	91.4	353.3	17.3	69.7	48.4	76.1
1981	131.7	67.6	49.9	91.0	389.7	14.7	63.2	48.4	82.9
<b>1981</b>									
AVRIL	139.7	69.6	54.3	96.0	416.5	14.5	68.4	56.7	94.4
MAI	123.7	61.1	50.0	83.4	372.0	13.3	63.0	52.0	86.4
JUIN	143.1	77.0	54.6	96.2	422.5	16.0	76.6	53.9	93.0
JUILLET	89.9	40.7	26.8	67.6	273.8	10.5	27.8	38.2	64.7
AOUT	99.0	52.6	46.3	56.4	303.1	11.5	61.4	39.6	49.6
SEPTEMBRE	148.5	74.3	55.5	100.9	454.7	19.4	67.2	42.8	90.2
OCTOBRE	144.7	74.7	53.1	102.0	425.0	20.2	67.8	49.6	99.8
NOVEMBRE	134.4	68.5	52.2	98.9	379.1	17.7	58.8	43.2	89.6
DECEMBRE	134.9	86.0	45.9	91.5	359.7	12.9	55.6	46.7	77.1
<b>1982</b>									
JANVIER	132.5	74.2	50.8	96.2	369.4	12.0	61.8	37.2	82.9
FEBVIER	128.8	68.7	50.5	87.6	355.4	15.1	64.3	43.8	87.1
MARS	148.6	86.5	62.4	105.5	396.3	18.8	73.9	52.5	97.9
AVRIL	139.6	78.9	56.5	95.5	384.2	20.0	68.2	57.8	97.7
MAI	116.3	71.2	51.3	81.3	309.0	13.8	60.8	43.3	91.6
JUIN	153.6	84.6	55.2	100.9	399.8	19.5	76.2	54.9	106.1
JUILLET	81.8	44.9	19.7	53.4	224.1	9.4	27.7	25.7	69.0
AOUT	98.8*	70.5*	40.6*	55.8*	279.4*	11.8*	60.5	49.9	44.7
SEPTEMBRE	-	-	-	-	-	-	-	46.9	-

	FABRICATION D'ARTICLES D'HABILLEMENT; CONFEC- TION D'OUVRAGES DIVERS EN TISSU; FABRICATION DE CHAUSSURES				INDUSTRIE DU BOIS ET INDUSTRIES CONNEXES	INDUSTRIE DU PAPIER ET DU CARTON		
	INDICE GENERAL	ARTICLES D'HABIL- LEMENT	AUTRES OUVRAGES EN TISSU	CHAUSSURES ET PANTOUFLES		INDICE GENERAL	PRODUCTION	TRANSFOR- MATION
1978	99.8	122.1	31.3	27.0	167.4	115.2	104.2	124.4
1979	95.8	115.4	51.1	27.7	165.7	123.3	115.3	129.1
1980	93.1	112.2	49.1	27.1	177.6	122.3	116.5	126.3
1981	90.1	109.4	42.3	24.2	173.9	123.9	121.0	125.4
<b>1981</b>								
AVRIL	97.9	118.5	48.8	27.1	194.8	125.5	116.3	132.2
MAI	74.2	89.8	38.2	20.7	166.9	123.9	123.0	123.8
JUIN	88.4	107.4	44.8	22.8	200.5	133.5	120.8	143.1
JUILLET	62.8	78.0	25.6	11.2	97.1	89.0	111.3	69.8
AOUT	87.8	105.8	38.4	27.1	151.7	118.4	101.0	132.0
SEPTEMBRE	116.6	142.8	47.2	27.4	194.7	139.8	130.0	147.0
OCTOBRE	101.2	122.5	47.3	28.2	192.2	139.8	131.9	145.5
NOVEMBRE	78.4	95.0	41.5	20.8	166.9	121.4	123.3	119.1
DECEMBRE	73.5	88.6	39.6	20.6	179.9	116.7	125.4	108.6
<b>1982</b>								
JANVIER	86.1	102.0	45.4	32.2	150.2	122.2	123.8	119.5
FEBVIER	105.5	127.0	45.3	33.6	168.3	119.6	115.3	122.4
MARS	122.1	147.7	50.3	36.1	208.3	139.3	131.8	144.7
AVRIL	102.3	124.1	49.7	27.5	194.6	129.2	117.7	138.6
MAI	79.0	95.7	40.7	21.5	166.2	123.4	120.2	125.3
JUIN	92.9	111.9	48.8	27.4	204.0	148.6	136.9	157.9
JUILLET	60.4	74.5	26.4	11.9	98.6	83.5	97.0	70.5
AOUT	90.6	109.4	37.4	27.2	159.0*	127.2*	115.7	133.0*
SEPTEMBRE	132.5*	145.1	-	32.6*	119.1*	139.3*	130.2*	146.2*
OCTOBRE	-	-	-	-	-	131.5*	123.3*	137.8*

	INDUSTRIE DU CUIR			INDUSTRIE CHIMIQUE ET INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC						
	INDICE GENERAL	CUIRS LOURDS	CUIRS LEGRS	INDICE GENERAL	INDUSTRIE CHIMIQUE					INDUS-TRIE DU CAOUT-CHOUC
					INDICE GENERAL	CHIMIE DE BASE	TRANSF. DES MAT. PLAST.	SAVON	AZOTE	
1978	52.9	80.3	50.6	150.0	148.6	135.5	237.0	167.6	102.3	159.7
1979	43.0	80.0	40.2	161.8	160.5	148.7	258.5	166.1	100.0	168.3
1980	34.5	84.1	30.9	153.5	151.1	134.3	252.0	180.1	98.7	181.9
1981	37.6	83.9	34.1	155.2	153.7	134.4	261.1	191.1	111.3	163.9
<b>1981</b>										
AVRIL	43.1	89.7	39.3	161.0	158.7	138.9	263.9	195.4	117.7	187.4
MAI	38.6	84.4	33.0	148.7	146.6	130.3	241.4	185.7	101.5	172.6
JUIN	45.1	101.2	40.8	162.2	159.9	131.6	195.8	234.3	110.9	187.4
JUILLET	19.3	7.7	19.3	119.9	121.8	107.6	177.7	156.2	116.6	61.8
AOUT	36.8	88.1	33.1	139.4	138.6	122.8	225.0	187.8	106.8	135.3
SEPTEMBRE	41.2	87.5	37.5	165.9	163.9	140.9	305.9	192.7	112.9	182.1
OCTOBRE	44.5	97.7	39.9	170.1	168.0	144.8	298.1	214.6	121.5	187.5
NOVEMBRE	44.7	83.4	41.3	161.8	160.6	141.4	289.2	183.0	109.1	163.2
DECEMBRE	43.0	80.6	39.6	151.5	150.9	136.4	245.7	175.6	112.1	140.4
<b>1982</b>										
JANVIER	41.1	89.2	37.5	158.6	158.2	138.8	262.1	209.3	115.8	148.0
FEVRIER	38.1	84.7	34.6	150.4	149.9	131.3	268.4	209.1	58.3	140.1
MARS	48.6	94.2	45.0	175.1	173.8	150.9	318.0	216.7	87.7	175.7
AVRIL	40.3	84.7	36.9	169.2	168.1	145.2	291.4	211.5	115.9	167.2
MAI	42.2	77.5	39.5	160.0	159.5	139.5	273.9	200.1	105.5	147.7
JUIN	57.1	91.0	54.3	171.5	170.1	140.3	327.9	238.1	101.8	174.2
JUILLET	17.1	11.2	17.4	123.4*	126.2*	112.8	198.4*	161.3	102.7	54.4
AOUT	39.5	70.8	37.0	137.8*	-	118.4	-	195.3	105.3	149.1
SEPTEMBRE	42.5	78.9	38.5	166.5*	-	-	-	-	-	-
OCTOBRE	41.9*	74.3*	39.4*	-	-	-	-	-	-	-

	INDUSTRIE DES DERIVES DU PETROLE ET DU CHARBON			INDUSTRIE DES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES							
	INDICE GENERAL	RAFFINERIES DE PETROLE	AGGLOMERES DE HOUILLE	INDICE GENERAL	TERRE CUITE	VERRE			CIMENT	PRO-DUITS CERA-MIQUES	CHAUX, DOLOMIE PLATRE, AGGLOM. PLATRE, ETC...
						INDICE GENERAL	VERRE PLAT	VERRE CREUX			
1978	71.3	109.5	16.8	111.2	103.1	121.1	118.1	117.5	112.8	79.4	119.8
1979	72.2	110.8	20.6	111.5	88.0	126.9	124.2	122.3	114.7	72.2	125.9
1980	70.0	107.3	11.0	111.5	83.1	134.1	128.8	131.6	111.4	68.4	122.8
1981	61.0	93.4	7.3	97.5	53.6	121.9	110.8	125.9	99.6	60.7	103.4
<b>1981</b>											
AVRIL	47.3	70.3	5.4	111.1	61.6	128.3	106.4	142.5	121.9	68.5	120.6
MAI	53.1	80.1	4.2	110.2	69.9	129.9	119.5	132.8	120.5	61.7	100.6
JUIN	63.3	97.3	8.4	109.8	78.4	121.6	109.6	126.6	122.1	63.0	113.2
JUILLET	66.5	105.0	-	80.6	52.0	114.9	104.2	118.8	68.3	52.2	79.7
AOUT	66.6	104.2	6.4	99.6	52.4	121.0	119.1	115.8	111.6	47.5	109.2
SEPTEMBRE	62.8	97.5	8.6	119.1	71.0	125.5	102.0*	121.6	142.0	69.8	113.6
OCTOBRE	55.3	85.1	7.0	110.8	72.7	130.6	123.6	130.0	117.1	67.6	110.9
NOVEMBRE	61.6	92.7	9.1	99.8	56.3	119.8	119.1	113.6	105.6	63.3	99.8
DECEMBRE	63.7	94.7	10.4	75.4	33.9	124.4	118.4	123.2	51.0	55.1	83.5
<b>1982</b>											
JANVIER	57.5	86.6	10.0	59.4	7.8	117.4	102.5	125.6	31.3	58.9	97.2
FEVRIER	47.9	71.6	8.8	81.6	11.6	116.0	113.7	111.2	83.9	63.1	96.5
MARS	53.6	79.8	8.2	96.1	35.7	121.5	118.4	117.1	104.2	64.8	95.7
AVRIL	64.5	97.3	11.7	107.0	54.9	122.5	103.7	134.6	119.8	66.5	107.5
MAI	59.7	90.9	2.9	104.4	60.7	130.3	116.8	136.2	108.6	59.5	91.1
JUIN	52.3	78.9	4.8	107.7	65.5	128.4	111.8	137.7	112.5	70.8	96.9
JUILLET	53.4	83.1	-	74.6	34.3	107.4	67.0	143.1	71.4	43.1	57.1
AOUT	57.1*	86.0	-	93.8	42.0	107.0	83.3	125.3	112.3	51.1	97.9
SEPTEMBRE	46.0*	-	-	110.1*	-	109.1	91.1	121.1	125.7	62.3	-
OCTOBRE	-	-	-	-	-	-	-	107.3	-	-	-

	INDUSTRIE METALLURGIQUE DE BASE								
	INDICE GENERAL	SIDERURGIE				ACIERIES DE MOULAGE, FONDERIES, TREFILIERIES, ETIRAGE ET LAMINAGE			
		INDICE GENERAL	FONTE	ACIER BRUT	PRODUITS FINIS	INDICE GENERAL	ACIERIES DE MOULAGES	FONDERIES DE FER	TREFIL. ETIRAGE, LAMINAGE
1978	105.2	100.4	93.6	100.5	105.8	87.6	73.6	67.2	95.4
1979	113.6	109.1	99.6	107.2	118.1	88.8	77.6	64.0	98.0
1980	108.1	101.6	91.0	98.2	112.7	87.0	82.6	65.8	92.2
1981	103.6	909.1	90.5	104.0	102.7	83.7	79.8	58.2	91.0
<b>1981</b>									
AVRIL	106.5	98.6	87.8	96.1	109.8	89.9	77.6	61.9	100.5
MAI	104.9	102.8	98.6	108.3	101.3	80.5	73.1	58.1	87.6
JUIN	106.5	103.7	94.6	103.5	111.2	82.4	83.3	56.6	88.5
JUILLET	79.3	75.5	80.1	85.1	65.7	57.0	62.0	40.3	59.3
AOUT	86.8	81.8	79.8	85.7	79.6	74.2	79.9	55.6	76.1
SEPTEMBRE	113.6	107.5	96.2	106.6	117.8	91.8	84.7	64.5	100.2
OCTOBRE	110.5	103.9	95.9	99.6	119.7	92.1	80.8	65.9	101.5
NOVEMBRE	107.8	105.8	98.6	106.9	110.7	85.8	84.1	57.5	93.5
DECEMBRE	107.5	103.3	96.8	104.6	107.3	87.4	83.9	54.6	97.7
<b>1982</b>									
JANVIER	106.1	100.2	94.8	102.5	102.7	87.5	86.8	58.1	95.2
FEVRIER	98.6	84.5	77.7	85.1	89.0	88.7	82.6	60.6	97.4
MARS	82.1	50.4	47.1	54.7	50.6	94.3	88.7	67.6	102.1
AVRIL	109.6	98.7	90.1	97.9	105.3	93.4	88.7	66.2	101.2
MAI	106.7*	99.2	91.9	98.4	104.8	83.1	82.9	61.6	87.8
JUIN	110.6*	100.2	89.1	96.8	109.7	92.1*	89.0*	60.5	100.5*
JUILLET	68.4*	-	61.3	66.8	-	46.5*	41.6*	30.3*	59.6*
AOUT	82.2*	-	56.8	61.6	-	92.0*	112.9*	49.5*	99.1*
SEPTEMBRE	97.9*	-	71.4	79.2	-	95.9*	99.9*	58.9*	105.2*
OCTOBRE	-	-	61.5	66.2	-	92.3*	96.1*	53.6*	102.8*
NOVEMBRE	-	-	56.8*	62.7*	-	-	-	-	-

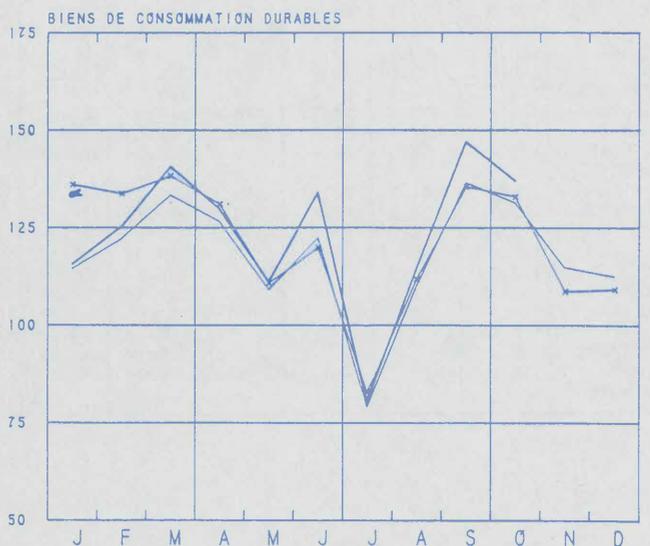
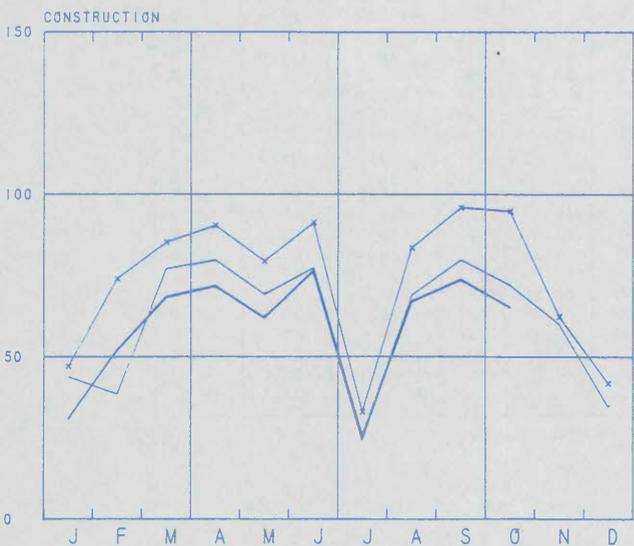
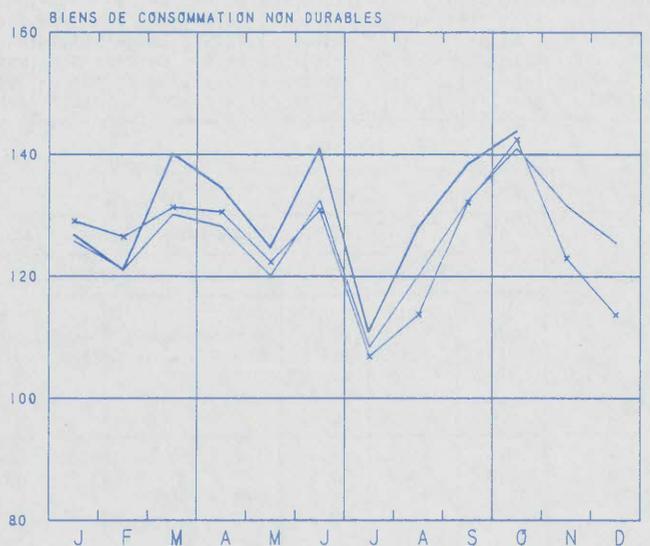
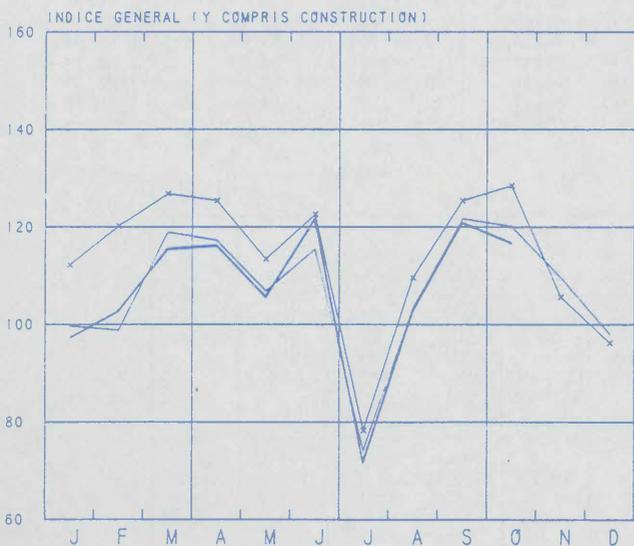
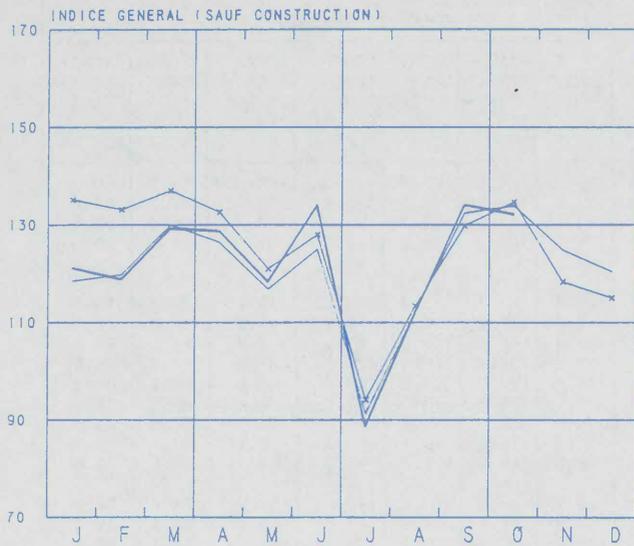
	INDUSTRIE METALLURGIQUE DE BASE (SUITE)							
	INDICE GENERAL	INDUSTRIE DES METAUX NON FERREUX						COKERIES DEPENDANT DE L'INDUSTRIE METALLURGIQUE
		INDICE GENERAL	PRODUITS BRUTS				DEMI-PRODUITS	
	INDICE GENERAL		CUIVRE	ZINC	PLOMB	ETAIN		
1978	141.2	135.4	146.0	100.1	116.9	91.7	152.7	100.7
1979	156.5	155.8	150.4	108.3	106.0	83.6	158.0	113.4
1980	154.3	156.9	152.2	103.7	119.8	80.1	152.2	105.9
1981	137.9	135.4	126.3	104.2	102.7	44.2	141.2	105.3
<b>1981</b>								
AVRIL	148.1	150.6	140.9	114.7	111.9	56.0	146.1	108.0
MAI	137.6	129.6	128.6	100.5	30.1	37.9	147.0	105.6
JUIN	142.4	133.8	117.3	115.1	114.3	35.7	152.5	104.8
JUILLET	109.4	113.3	95.7	105.3	76.7	48.3	105.8	104.3
AOUT	106.6	107.3	87.1	100.3	91.3	61.6	106.4	104.0
SEPTEMBRE	160.0	152.3	150.2	103.3	112.5	45.5	169.1	104.9
OCTOBRE	149.5	147.2	142.0	105.4	109.7	42.9	152.8	108.9
NOVEMBRE	134.7	132.4	135.2	78.7	115.4	32.6	137.9	108.0
DECEMBRE	138.3	132.3	128.8	90.0	114.2	37.2	145.4	111.6
<b>1982</b>								
JANVIER	142.7	138.6	136.5	92.6	74.9	51.4	147.8	107.7
FEVRIER	156.7	153.9	158.8	84.6	110.3	31.7	160.3	97.2
MARS	174.6	178.1	181.5	117.6	127.3	23.7	171.7	81.3
AVRIL	164.5	162.3	161.0	101.2	127.2	38.9	167.5	104.9
MAI	148.4	151.8	151.6	90.1	105.1	45.9	145.4	108.5
JUIN	167.7	165.2	161.5	105.3	91.7	70.0	171.0	96.1
JUILLET	85.2	78.8	75.9	65.0	68.9	5.5	92.3	-
AOUT	110.3	105.3	97.5	74.6	88.7	38.7	116.1	-

	INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES													
	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 EMBOUTISSAGE	TRAVAIL DE LA TOLE, ETC.	ACCES- SOIRES METAL. DU BAI- TIMENT	PONTS, CHAR- PENTES ETC.	ARMES ET MUNI- TIONS	INDICE GENERAL	MACHI- NES MOTRI- CES, ETC.	MACHI- NES- OUTILS ETC.	CONS- TRUC- TIONS MECANI-QUES	APPAR. DE LEVAGE, PESAGE, ETC	APPAR. POUR DIV. INDUS- TRIES	MACHI- NES TEX TILES ET ACCESS.
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
1979	133.6	125.3	113.5	124.2	107.7	105.6	198.6	131.2	146.8	118.5	133.9	150.7	121.2	100.4
1980	129.4	125.7	112.7	125.8	109.1	109.3	182.7	124.0	149.6	112.7	137.2	147.7	104.2	92.5
1981	-	118.8	106.3	122.9	98.3	101.9	186.5	-	142.6	109.0	143.8	-	96.2	90.4
1981														
AVRIL	132.0	119.5	111.7	129.2	96.9	103.3	174.1	126.6	141.1	111.8	153.3	148.7	106.7	93.9
MAI	117.9	115.4	114.1	125.3	89.6	99.8	176.3	115.6	137.2	105.6	137.2	141.2	92.7	82.0
JUIN	123.8	122.2	108.5	125.5	99.6	104.9	199.7	122.1	145.0	116.9	141.2	146.8	98.5	95.0
JUILLET	90.8	88.9	61.3	104.8	72.2	77.6	129.2	92.1	104.1	80.5	102.8	121.4	74.8	69.0
AOUT	120.9	120.5	112.4	121.1	96.3	101.4	211.2	114.5	139.9	109.5	138.4	136.6	86.2	88.1
SEPTEMBRE	137.7	130.7	121.6	132.0	110.5	107.9	209.6	126.7	156.6	119.0	152.0	155.2	99.9	79.7
OCTOBRE	138.8	130.0	124.2	129.4	105.8	111.4	213.2	128.8	155.0	115.6	150.5	155.1	98.9	108.9
NOVEMBRE	129.0	121.2	115.5	120.5	98.8	99.6	210.8	121.5	148.0	110.1	140.8	152.3	91.5	99.6
DECEMBRE	123.5*	116.8	108.5	113.7	96.8	98.0	200.4	116.5*	149.2	107.5	141.9	154.3*	83.7	98.5
1982														
JANVIER	132.0*	115.2	113.4	113.8	95.1	99.7	183.9	126.7*	141.2	110.1	140.9	152.2*	94.8	92.0
FEVRIER	127.5*	115.4	117.5	116.0	93.5	102.2	174.6	114.5*	147.4*	107.6	143.6	142.7*	93.8	88.4
MARS	135.9*	123.0	128.1	121.4	97.8	102.2	214.1	125.8*	165.9*	120.2	155.7	152.4*	101.4	90.8
AVRIL	131.2*	122.3*	124.9	127.6	98.7*	111.4*	198.6	122.2*	154.8*	114.1*	148.7	152.7*	98.0	93.1*
MAI	119.8*	111.6*	118.6	106.6*	86.5*	95.5*	191.7*	113.9*	146.9*	107.1*	135.5	139.6*	84.1*	90.7*
JUIN	140.7*	136.4*	116.1	125.4*	104.1*	122.3*	236.8*	128.5*	158.0*	128.1*	142.4	157.6*	92.6*	105.5*
JUILLET	87.9*	86.1*	56.9*	76.1*	66.4*	61.1*	152.7*	80.7*	83.2*	79.9*	107.7*	109.6*	61.0*	49.2*
AOUT	118.0*	117.8*	121.5*	107.2*	88.9*	96.4*	215.2*	109.5*	123.4*	116.1*	134.2*	124.2*	82.7*	90.1*
SEPTEMBRE	144.0*	137.1*	128.5*	133.1*	109.4*	108.9*	235.5*	128.7*	145.7*	125.3*	164.8*	157.4*	94.6*	103.0*
OCTOBRE	141.4*	130.5*	127.0*	114.5*	105.2*	113.5*	226.2*	125.8*	139.4*	121.9*	177.8*	144.0*	94.7*	90.4*

	INDUSTRIE DES FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)											
	CONSTRUCTION ELECTRIQUE				CONSTRUCTION DE MATERIEL DE TRANSPORT				APPAR. DE MES- URE DE LABORA- TOIRE, ETC...	PRODUC- TION D' ELEC- TRICITE	DISTRIBU- TION D'EAU	
	INDICE GENERAL	MACHI- NES ROTATIVES ET STATI-QUES	APPAR. INDUS- TRIELS & ELECTRO DOMES- TIQUES	AUTRES PRO- DITS	INDICE GENERAL	CONST. NAVALE	AUTOMO- BILES, CYCLES, ETC.	MATER. DE CHEMIN DE FER & TRAM- WAYS				INDUST. AERO- NAUTI- QUE
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	129.3	96.0	66.5	147.2	178.9	116.5	161.0	80.7	1223.9	108.1	171.5	133.5
1980	126.7	90.9	75.0	143.5	168.2	111.4	142.2	107.0	1696.3	140.7	176.3	135.8
1981	117.5	90.1	75.8	133.9	-	-	147.6	-	-	146.2	166.4	135.4
1981												
AVRIL	124.8	85.3	71.3	142.1	187.0	104.8	158.7	126.3	2049.1	146.5	153.0	134.7
MAI	113.5	91.4	69.4	127.3	149.7	85.8	137.6	121.1	1543.6	142.2	157.8	143.0
JUIN	112.9	98.1	69.8	125.7	166.3	94.5	141.8	141.8	1692.9	156.7	153.2	134.0
JUILLET	85.5	90.1	63.4	117.4	118.4	67.7	103.9	86.2	885.5	126.8	135.0	127.5
AOUT	115.4	102.0	70.1	128.4	163.2	75.5	139.8	154.8	2023.7	143.5	138.6	133.2
SEPTEMBRE	128.7	91.4	81.3	145.5	197.5	105.6	170.4	166.1	1981.3	152.4	159.0	141.7
OCTOBRE	131.1	97.1	91.7	146.9	199.0	107.9	171.2	177.2	1891.4	149.7	173.7	139.1
NOVEMBRE	121.0	89.4	81.8	135.5	183.3	102.2	156.8	165.7	1760.8	141.7	187.4	132.8
DECEMBRE	117.2	96.3	76.7	128.9	167.3*	101.4*	155.3	128.2*	1920.3*	139.0	194.8	136.3
1982												
JANVIER	115.6	84.7	72.5	132.4	205.0*	133.2*	173.6	151.5*	2167.9*	153.2	192.7	144.5
FEVRIER	122.4	94.3	76.9	139.7	189.7*	107.1*	175.8	148.4*	1893.1*	152.6	160.1	131.2
MARS	119.9	75.5	77.4	138.3	201.8*	71.6*	184.9	172.6*	2189.9*	160.1	168.9	146.6
AVRIL	121.1*	-	-	-	190.9*	67.8*	174.5	168.3*	2203.5*	149.1*	164.9	139.3
MAI	113.3*	-	-	-	165.8*	60.6*	151.9	129.9*	1672.6*	121.8*	156.9	138.2
JUIN	131.4*	-	-	-	200.3*	71.4*	181.7*	168.5*	1967.7*	164.5*	157.6	144.3
JUILLET	71.5*	-	-	-	121.5*	43.8*	142.3*	79.2*	727.7*	106.2*	135.8	139.2
AOUT	115.8*	-	-	-	145.7*	45.7*	127.4*	183.2*	1738.7*	160.5*	145.6	142.8
SEPTEMBRE	136.2*	-	-	-	208.1*	61.6*	193.7*	173.4*	1796.4*	171.8*	152.8	139.3
OCTOBRE	137.2*	-	-	-	206.9*	86.4*	186.0*	179.7*	1764.2*	149.7*	179.0	-
NOVEMBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184.7	-

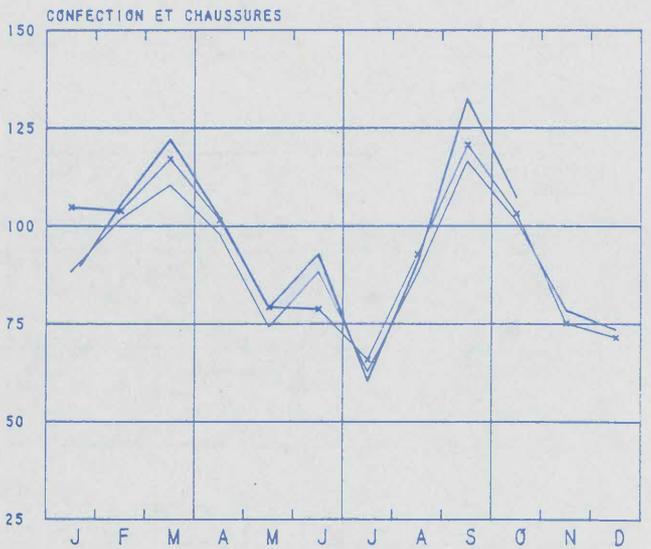
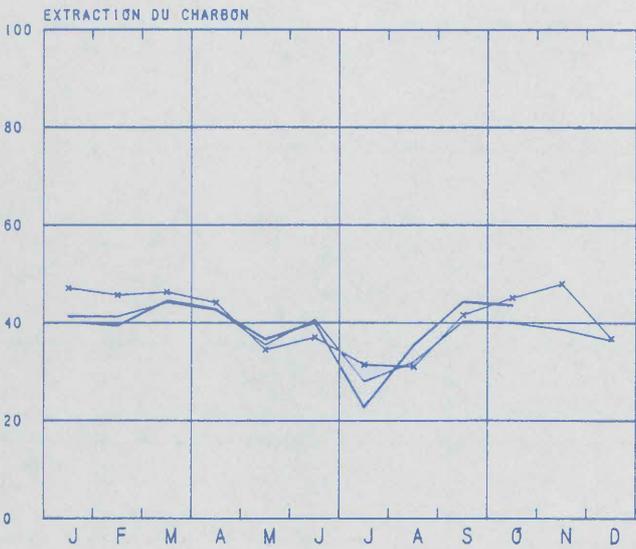
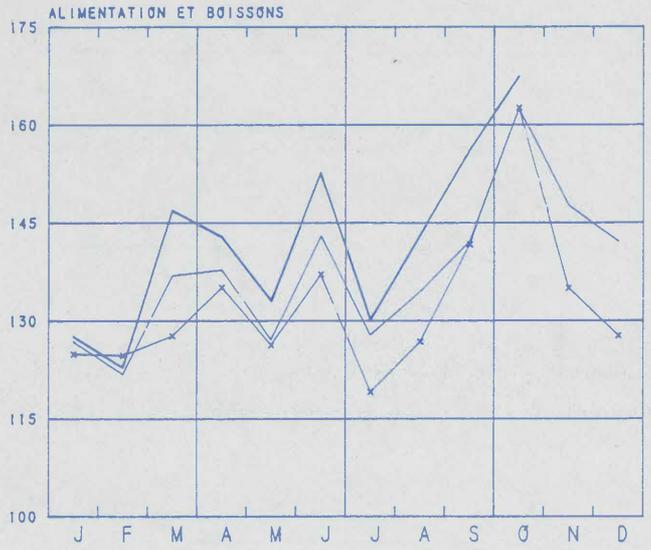
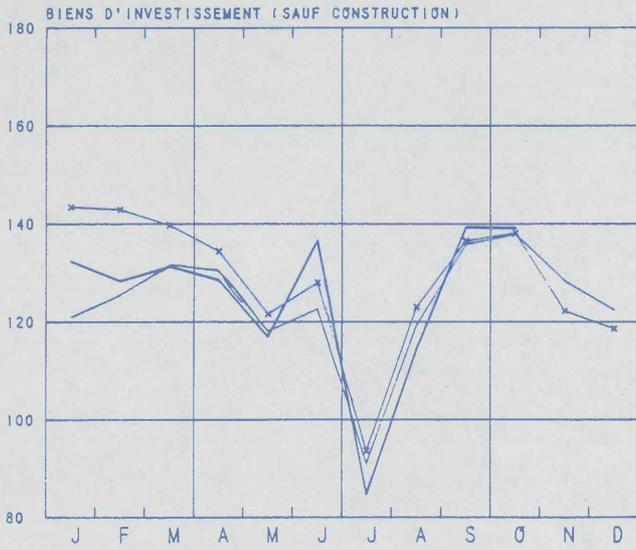
INDICES BRUTS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

1970=100    x-x-x 1980    — 1981    — 1982



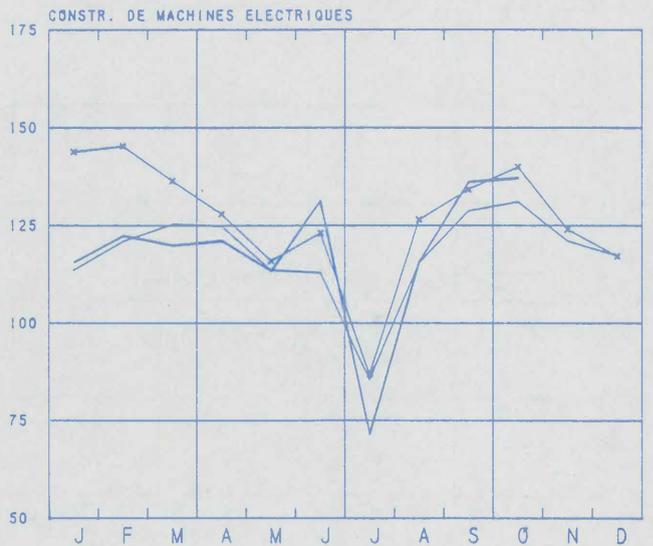
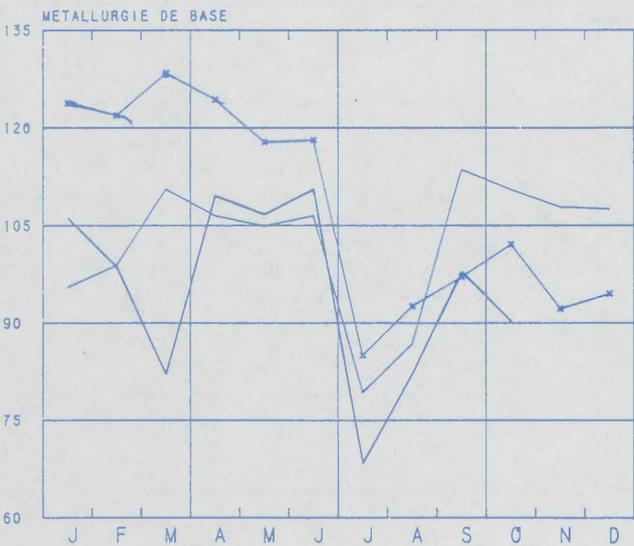
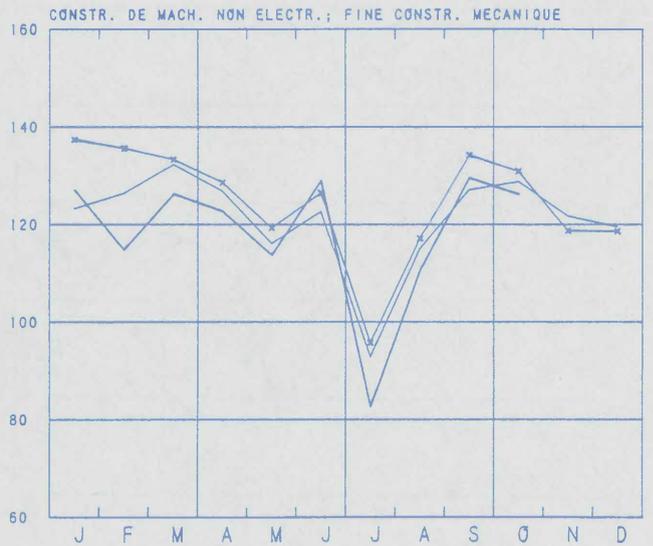
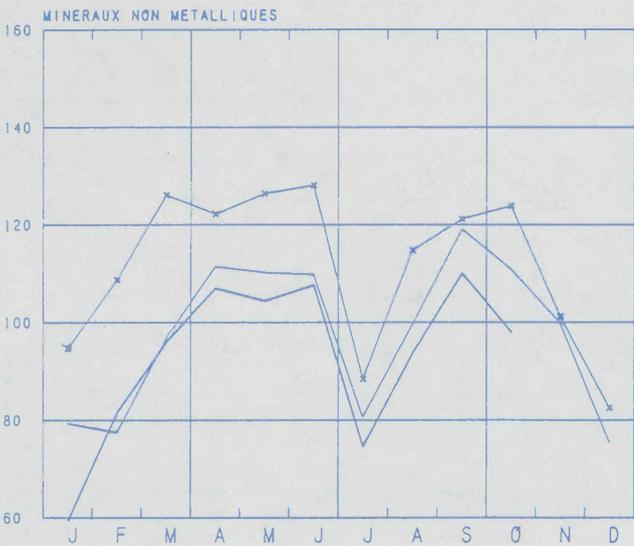
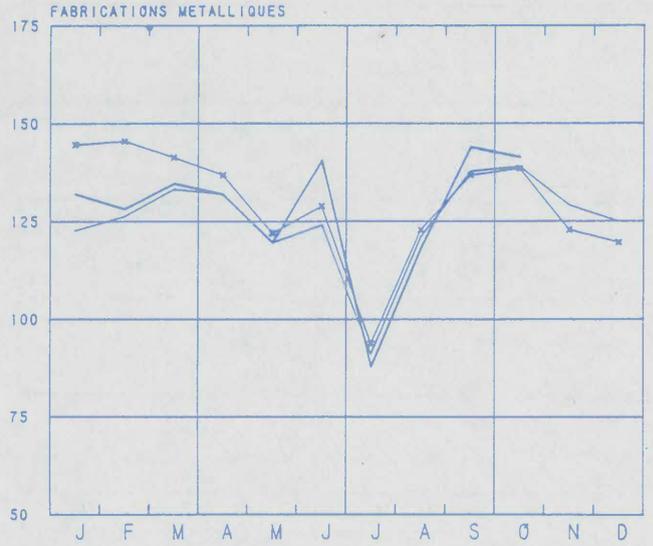
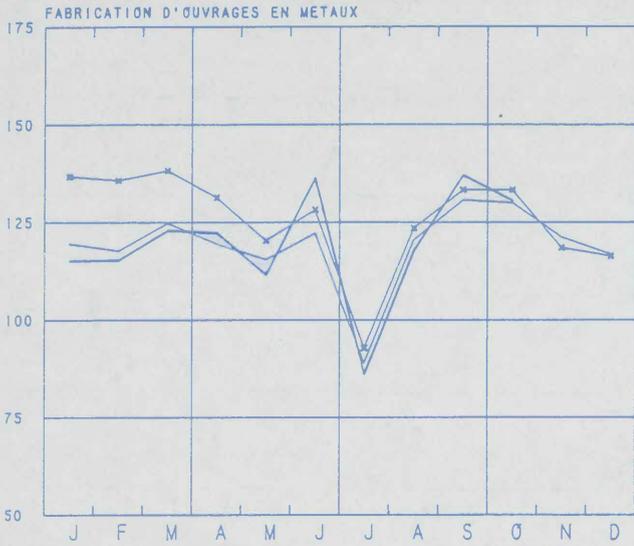
INDICES BRUTS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

1970-100    \*-\* 1980    — 1981    — 1982



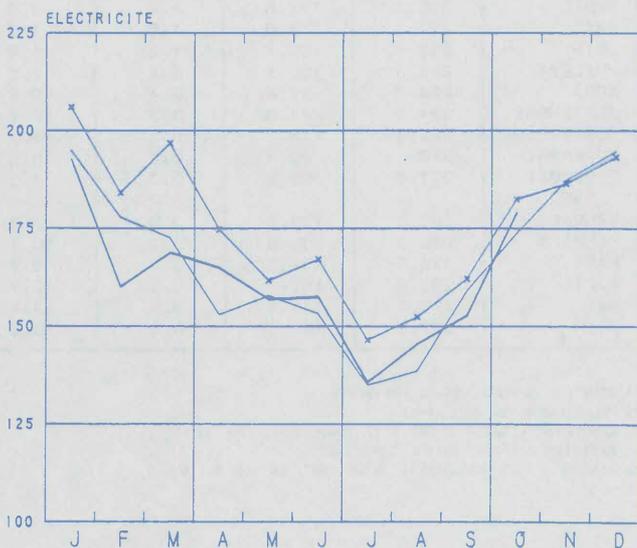
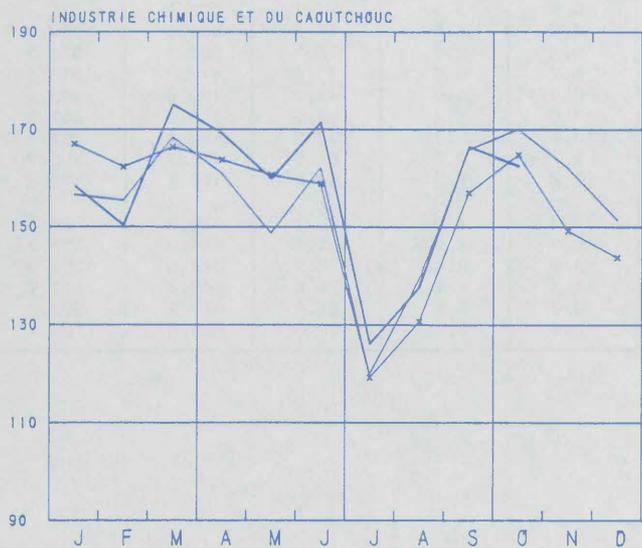
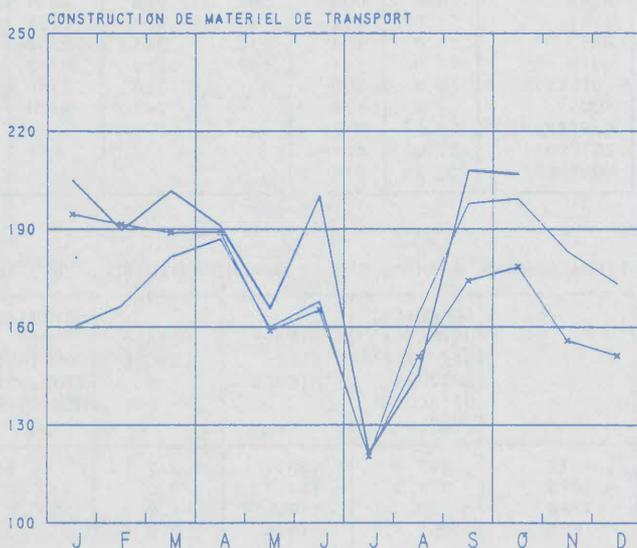
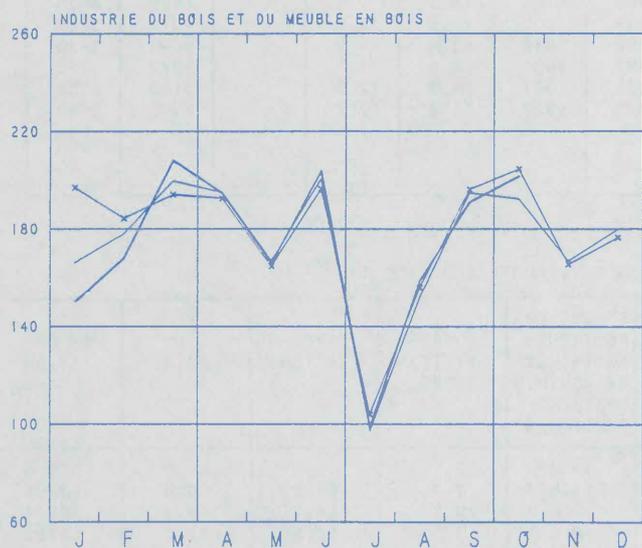
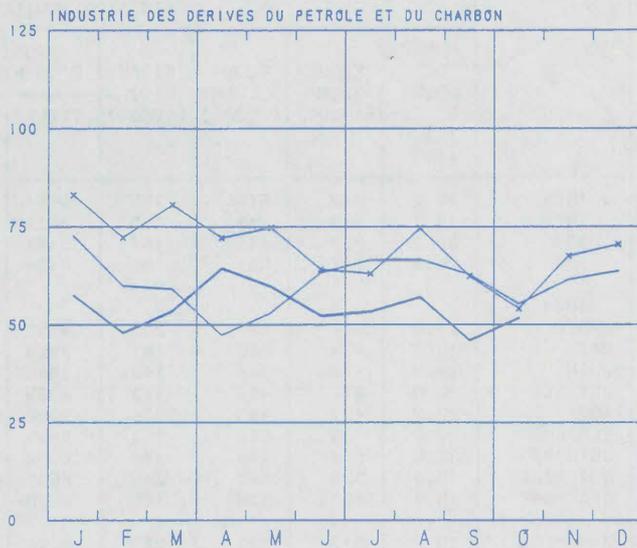
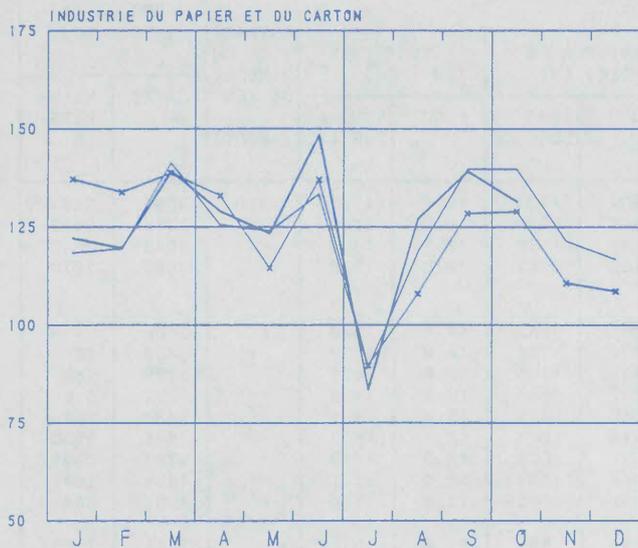
INDICES BRUTS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

1970=100    \*-\*-\* 1980    ——— 1981    ——— 1982



INDICES BRUTS DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

1970=100    x-x-x 1980    — 1981    — 1982



## II. PRODUCTION INDUSTRIELLE EN CHIFFRES ABSOLUS

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

	MINES DE HOUILLE (1)									EXTRAC- TION DU MINERAI DE FER (1000T)	GRISOU (1) (1.000 M3) (5)	
	NOMBRE DE JOURS D'EX- TRAC- TION	PRODUC- TION (1000T)	ECOU- LEMENT (1000T)	STOCK (2). (1000T)	PROD. PAR JOURNEE D'OUVRIER (KG) (3)			ABSENTEISME EN / (4)			CAPTE	VALO- RISE
					TAILLE	FOND	FOND ET SURFACE	FOND	FOND ET SURFACE			
1978	20.2	549	616	265	9061	2304	1704	19.2	17.1	3.5	3657	3197
1979	19.7	510	544	150	9026	2265	1678	19.3	17.3	-	3278	2926
1980	20.2	527	540	164	9154	2297	1738	16.1	14.4	-	3913	3547
1981	20.8	511	527	192	9424	2196	1681	15.0	13.5	-	3599	2972
<b>1981</b>												
AVRIL	21.0	567	542	208	9759	2281	1752	14.8	13.3	-	3458	2716
MAI	18.0	474	570	141	9755	2236	1708	14.6	13.0	-	3406	2241
JUIN	21.0	542	548	143	9884	2301	1756	16.6	14.7	-	3799	2553
JUILLET	20.0	377	407	142	9923	2222	1644	16.6	14.8	-	4032	3194
AOUT	20.9	426	459	139	9207	2146	1611	15.9	14.1	-	3888	2636
SEPTEMBRE	22.0	530	562	153	8865	2114	1625	16.1	14.5	-	3688	3555
OCTOBRE	22.0	534	545	174	9069	2097	1608	15.9	14.3	-	3684	3351
NOVEMBRE	19.9	523	497	214	8927	2049	1591	15.2	13.7	-	1891	1647
DECEMBRE	19.1	491	526	192	9655	2167	1695	12.6	11.9	-	3957	3847
<b>1982</b>												
JANVIER	20.0	543	523	230	9394	2191	1688	11.5	10.6	-	3621	3585
FEVRIER	18.9	532	551	231	9622	2256	1735	13.0	11.9	-	3539	3435
MARS	20.9	608	562	286	9833	2289	1753	13.3	12.1	-	4182	4025
AVRIL	21.0	582	585*	301	10027	2339	1800	13.9	12.6	-	4013	3808
MAI	18.0	504	512	301	10209	2356	1815	13.1	11.9	-	3596	3425
JUIN	21.0	557	543	350	9712	2371	1804	15.8	14.1	-	3282	3028
JUILLET	16.5	320	-	250	9364	2256	1647	14.6	12.9	-	3130	2758
AOUT	21.5	488	-	241	9485	2290	1726	14.2	12.7	-	2565	2448
SEPTEMBRE	22.0*	615*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCTOBRE	21.0*	597*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOVEMBRE	20.9*	614*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## LIVRAISONS DE CHARBON SUR LE MARCHÉ INTERIEUR, IMPORTATION ET EXPORTATION (100 T)

	COKERIES, USINES A GAZ ET FA- BRIQUES D'AGGLO- MERES	CENTRALES ELEC- TRIQUES	METAL- LURGIE	MATERIAUX DE CONSTRUC- TION, CI- MENTERIES	FOYERS DO- MESTIQUES, ARTISANAT ET ADMINIS- TRATIONS PUBLIQUES	AUTRES UTILISA- TEURS	EXPOR- TATION	TOTAL	IMPOR- TATION
1978	327.4	199.7	3.7	0.4	12.4	3.1	15.1	561.9	579.6
1979	323.2	132.7	2.3	0.4	14.6	2.0	24.3	429.6	803.1
1980	329.5	119.9	1.2	0.5	13.0	2.7	36.7	503.4	839.4
1981	291.7	118.4	0.9	5.0	10.0	3.5	58.3	487.7	831.2
<b>1981</b>									
AVRIL	306.1	131.6	1.4	0.9	10.6	3.5	55.1	509.2	872.4
MAI	327.3	134.0	1.0	1.3	7.2	4.5	59.3	534.6	722.9
JUIN	313.4	109.4	1.1	1.0	9.1	2.9	68.3	505.2	630.5
JUILLET	238.3	100.8	0.8	2.5	6.7	0.6	29.0	378.7	1010.0
AOUT	264.7	99.4	0.4	10.9	9.0	4.0	41.1	429.5	803.1
SEPTEMBRE	294.2	141.0	0.9	10.7	13.6	5.4	50.2	516.0	853.5
OCTOBRE	288.3	114.1	0.3	14.4	10.4	3.3	62.2	493.0	752.7
NOVEMBRE	279.1	90.6	0.1	10.6	9.7	3.2	61.8	455.1	900.7
DECEMBRE	277.0	127.2	0.3	4.5	10.2	4.2	54.8	478.2	1173.1
<b>1982</b>									
JANVIER	280.0	127.8	0.2	6.3	9.9	4.9	46.1	475.3	939.9
FEVRIER	286.3	139.0	0.1	10.1	8.0	4.8	66.1	514.5	955.2
MARS	275.9	156.7	0.3	9.8	10.5	3.4	73.0	529.5	1255.0
AVRIL	290.6	152.4	0.2	12.7	11.4	3.8	78.6	549.7	877.7
MAI	275.0	118.9	0.2	13.5	9.0	3.5	54.8	474.7	693.7
JUIN	267.8	137.1	0.3	19.3	14.4	3.1	53.0	495.0	1129.1

(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 CALORIES, 0 DEGRE CENT. ET 760 MM MG

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

	PRODUCTION DES CARRIERES								
	PORPHYRE		PETIT GRANIT				MARBRE		
	MOELLONS (1000T)	CONCASSES (1000 T)	EXTRAIT (M3)	SCIE (M3)	FAÇONNE (M3)	SOUS- PRODUITS (M3)	BLOCS (M3)	TRANCHES RAMENEES A 20 MM (1000 M2)	MOELLONS ET CONCASSES (T)
1978	-	447.8	57752	5944	988	46180	301	17.6	459
1979	11	376.8	57333	5412	727	56112	364	16.3	38
1980	16	454.7	73197	6015	811	79611	371	15.6	63
1981	14	410.7	66981	5286	737	67256	498	10.3	26
<b>1981</b>									
AVRIL	10	351.9	81105	5461	850	74642	142	10.7	13
MAI	1	442.4	63452	4374	727	58396	250	10.9	13
JUIN	14	526.5	72318	6022	899	71704	353	12.2	13
JUILLET	8	203.5	20940	1617	348	20645	19	2.8	61
AOUT	21	527.0	79263	6522	813	114161	875	9.8	4
SEPTEMBRE	22	560.9	85905	6559	700	83756	1883	14.1	11
OCTOBRE	22	560.0	78930	6896	825	78480	51	12.0	139
NOVEMBRE	14	433.2	53134	5148	754	54958	1013	10.2	10
DECEMBRE	14	363.5	54419	3028	851	49350	812	7.2	12
<b>1982</b>									
JANVIER	11	191.3	65372	2070	392	32736	925	4.8	9
FEVRIER	13	295.0	120470	5267	574	75736	1457	11.6	8
MARS	16	493.6	38004	5739	777	70793	286	11.4	13
AVRIL	16	520.2	58031	5741	769	83194	1953	7.0	10
MAI	6	436.8	37183	4607	872	38516	345	7.9	10
JUIN	9	575.3	101707	6316	1126	55453	1720	10.5	10
JUILLET	1	170.6	1426	318	95	3205	354	1.3	4
AOUT	6	526.9	59365	5866	593	65777	260	7.4	4

	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)
1978	6403	185	1606	86	133	665	159	463	76.9
1979	6729	201	1891	76	152	690	144	414	87.5
1980	4638	185	1830	64	166	632	143	371	181.9
1981	3832	164	1272	55	154	542	111	356	74.1
<b>1981</b>									
AVRIL	4716	225	2384	56	174	708	133	463	108.1
MAI	6856	232	2219	53	136	662	111	382	83.4
JUIN	6871	249	1888	62	170	771	124	486	87.6
JUILLET	1763	70	521	50	136	325	82	211	40.6
AOUT	6558	215	2034	47	129	672	121	435	95.1
SEPTEMBRE	7321	247	1772	60	162	672	145	538	107.3
OCTOBRE	4984	242	1300	59	154	637	128	511	94.8
NOVEMBRE	3257	171	832	55	149	503	113	404	111.6
DECEMBRE	229	66	266	50	153	290	68	213	27.9
<b>1982</b>									
JANVIER	115	37	117	54	135	286	71	65	23.7
FEVRIER	847	92	491	46	142	416	81	302	88.1
MARS	2642	186	789	64	155	642	133	487	142.4
AVRIL	4721	202	1718	67	156	627	206	540	133.8
MAI	3716	189	957	64	138	551	134	416	111.3
JUIN	10745	235	1283	60	168	685	159	431	144.1
JUILLET	3542	49	481	39	113	367	83	109	38.3
AOUT	4375	229	1293	40	145	623	163	346	130.5

## INDUSTRIES ALIMENTAIRES

	CONSERVES DE VIANDE (1)	CONSERVES DE FRUITS ET DE LEGUMES					PRODUCTION DE FARINE (MEUNERIE INDUSTRIELLE)	BISCUITS, BISCOTTES, PAINS D'EPICE, PRODUCTION (T)		
		CONFITURES (T)		FRUITS CONFITS, CORINS DE PRUNES, CONSERVES DE FRUITS AU NATUREL (T)		CONSERVES DE LEGUMES		BISCUITS	BISCOTTES	PAINS D'EPICE
		PRODUCTION (T)	VENTES	PRODUCTION	VENTES					
1978	1791	1633	1603	2926	2936	12964	62	9538	277	607
1979	1736	1492	1584	2616	2833	12745	63	9445	284	602
1980	1597	1596	1614	2786	3011	10466	70	9943	252	572
1981	1702	1627	1661	3143	3148	14413	80	10407	203	634
1981										
AVRIL	1677	2122	1771	1984	2690	2436	82	10503	162	642
MAI	1701	988	1684	1541	2657	2546	75	8983	196	572
JUIN	1749	2637	2309	3150	2993	3557	87	11057	206	663
JUILLET	1361	1946	1924	5587	2986	45382	64	6899	107	339
AOUT	1523	1498	2032	2162	3394	30942	82	10348	262	743
SEPTEMBRE	1735	1835	1565	3618	4171	26487	68	12684	215	818
OCTOBRE	2027	2136	1460	4003	3571	20197	87	12711	209	702
NOVEMBRE	1499	636	1345	3910	3988	15968	84	11393	254	620
DECEMBRE	1206	1068	978	2498	2501	8598	83	9221	173	664
1982										
JANVIER	1924	1144	1404	2371	3009	5053	87	10518	195	517
FEVRIER	1598	1513	1634	2221	2396	6780	79	10097	211	672
MARS	1595	2134	1922	1845	3212	8684	81	11153	122	751
AVRIL	1617	2100	1961	1832	3542	3749	68	10682	178	666
MAI	1658	1798	1806	1000	2600	2513	68	9628	140	615
JUIN	1590	2900	2014	1297	2667	7115	70	12367	143	730
JUILLET	1301	2003	1739	6145	2674	64664	45	6772	122	314
AOUT	1350	1808	1720	2249	3113	54065	97	10788	132	588

	SUCRE (T)									
	PRODUCTION DANS LES FABRIQUES			PRODUCTION APRES TRANSFORMATION DANS LES RAFFINERIES			STOCKS (3)			
	SUCRES BRUTS	SUCRE CRISTAL-LISE	TOTAL	SUCRE CRISTAL-LISE	SUCRES RAFFINES	TOTAL	SUCRES BRUTS	SUCRE CRISTAL-LISE	SUCRES RAFFINES	TOTAL
1978	14313	51390	65688	8874	10337	19211	128379	524321	21944	674645
1979	20256	55434	75690	10409	9913	20322	157340	583141	27200	767681
1980	15625	52678	68303	10817	9843	20660	107890	529753	29178	666822
1981	14006	66710	80716	11285	10451	21736	106612	562534	25759	694905
1981										
AVRIL	-	10902	10902	8592	9963	18555	42710	343904	22411	409025
MAI	40	9662	9702	7362	9585	16947	35834	291502	21388	348724
JUIN	-	564	564	9850	9328	19178	29524	213394	15113	258031
JUILLET	-	-	-	4092	4245	8337	31524	165002	13740	210266
AOUT	-	-	-	7052	7933	14985	26138	102354	15410	143902
SEPTEMBRE	11644	20244	31888	9570	11965	21535	18691	60104	17095	95890
OCTOBRE	54577	234495	289072	22626	14747	37372	47685	183809	20934	252428
NOVEMBRE	52703	262147	314850	25635	11987	37622	78936	378178	24402	481516
DECEMBRE	49105	245927	295032	25286	12976	38263	106612	562534	25759	694905
1982										
JANVIER	11362	65029	76392	13024	11179	24202	103103	628394	27292	758789
FEVRIER	-	315	315	9815	8549	18364	84965	574544	26414	685924
MARS	-	9414	9414	13318	9073	22391	52283	508855	21429	582567
AVRIL	-	10475	10475	6822	8980	15802	36688	428219	23009	487915
MAI	10	10135	10144	5726	9295	15021	29310	365783	23011	418104
JUIN	-	-	-	7445	8813	16257	24325	308901	16739	349966
JUILLET	-	-	-	5626	2924	8549	21350	272977	15181	309507
AOUT	-	83	83	8271	6729	14999	25107	208701	15533	249341
SEPTEMBRE	17377	60964	78341	13442	8408	21851	32874	183849	15561	232284
OCTOBRE	44857	271259	316115	19747	11234	30981	60136	330058	17392	407586
NOVEMBRE	52153	284596	336749	22868	11436	34304	88687	513686	19678	622051

(1) ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

(2) Y COMPRIS LES PRODUITS NON SUCRES

(3) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

	SUCRE (T)(SUITE)				SUCRE INVERTI	CHOCO- LAT A CROQUER OU A LA CREME	AUTRES PROD. A 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									PRODUCTION			
	SUCRES BRUTS	SUCRE CRIS- TALLISE	SUCRES RAFFI- NES	TOTAL						PRODUC- TION (T)	PRODUC- TION (T)		
1978	8	16149	7112	23266	4872	5684	2122	2939	-	635	116	4319	1031
1979	6	16252	7278	23536	4830	6217	2562	2910	-	538	130	4577	1054
1980	68	18479	7404	23951	5623	7364	2806	3117	-	556	129	14715	1168
1981	49	16271	6899	23219	5034	7553	3031	3297	-	467	126	4999	1270
1981													
AVRIL	22	16925	6918	23865	6987	6789	2358	3783	-	547	159	5427	946
MAI	-	14706	6541	21247	5644	6318	2266	3307	-	379	107	4084	1209
JUIN	70	29741	11558	41369	7831	7375	2644	3863	-	654	81	5428	1362
JUILLET	33	10243	4292	14568	4343	4447	1488	2070	-	195	81	5205	1250
AOUT	24	15093	4918	20035	5180	7311	2789	2681	-	442	178	5997	1394
SEPTEMBRE	95	17786	6890	24771	5547	9460	4109	3207	-	526	102	5008	1818
OCTOBRE	77	14974	7334	22385	4469	9012	4227	4006	-	319	139	4553	1827
NOVEMBRE	82	13924	6580	20586	3710	8311	3666	3708	-	480	58	4166	1068
DECEMBRE	71	14302	7774	22148	4340	7650	3140	2861	-	569	191	4512	881
1982													
JANVIER	61	14831	7062	21953	4072	6937	3179	3519	-	417	81	7465	834
FEVRIER	81	15536	6522	22139	4257	8151	3438	3611	-	468	105	4594	878
MARS	112	22610	9520	32242	5282	9237	3463	4424	-	696	106	6026	1258
AVRIL	95	16275	6329	22698	5067	6900	3329	3967	-	515	93	6200	1681
MAI	95	16846	6497	23438	4734	6447	2894	3586	-	492	113	5022	1562
JUIN	81	32878	11393	44353	7819	8386	3251	4369	-	550	103	6080	1965
JUILLET	95	12104	4534	16732	4813	3236	1478	1980	-	396	40	3807	2007
AOUT	48	15639	5590	21277	5767	7429	2875	3699	-	530	91	4267	1982
SEPTEMBRE	71	20039	6727	26836	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCTOBRE	52	18093	7396	25541	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOVEMBRE	24	47551	8682	56256	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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 PRO- DUC- TION (1000 L)(4)	MALT PRO- 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			NOMBRE DE BRAS- SERIES EN AC- TIVITE	HECTO- LITRES - DEGRE DECLA- RES
1978	12068	12203	3412	15524	26519	1030	70990	291	566	4270	46462	151	5186
1979	12472	12503	3034	16157	28859	1238	70967	354	670	3603	40304	147	5316
1980	13190	13061	4581	14753	31003	1281	59042	347	655	1368	35173	143	5475
1981	12494	12539	4009	24954	30962	1234	93836	295	543	1195	38115	134	5464
1981													
AVRIL	13620	13481	5387	27498	33267	1280	110461	127	274	1355	38515	129	6130
MAI	11153	11399	5141	26254	31395	1325	98284	195	362	1147	40301	126	5556
JUIN	12154	11958	5336	20552	32263	1337	81824	306	558	1299	39066	127	6431
JUILLET	9574	10316	4559	18565	25052	894	73414	172	311	889	41615	123	5628
AOUT	10916	10356	5118	18181	27783	1224	62243	305	557	1023	35838	121	5494
SEPTEMBRE	12060	12741	4438	20275	30711	1288	71331	477	869	1180	38673	123	5381
OCTOBRE	13330	12982	4786	23726	34796	1502	85819	450	829	1363	40542	125	5753
NOVEMBRE	12879	12848	5016	29947	32325	1201	110384	191	518	1276	41297	126	3824
DECEMBRE	12912	13919	4009	31066	28178	1064	123855	345	429	1189	39755	124	4823
1982													
JANVIER	13074	11897	5185	29665	38676	1358	117426	394	725	978	39300	118	4572
FEVRIER	11289	11300	5174	28949	33024	1023	119941	194	344	1076	36902	120	4976
MARS	14367	14989	4552	28473	37724	1150	119868	313	563	1254	40581	123	6299
AVRIL	14156	13316	5392	30553	40463	1456	126777	237	424	1176	40449	123	6432
MAI	17148	12200	4948	30474	38095	1479	123644	79	154	1151	41128	119	5526
JUIN	17958	12520	5438	27189	40224	1623	112669	281	514	1220	39649	120	6621
JUILLET	14487	10083	4404	20419	29024	1258	91426	294	539	903	34532	120	6019
AOUT	17567	12116	-	20893	39467	1527	74168	220	387	1117	34359	120	5918
SEPTEMBRE	-	-	-	29559	37778	1414	116297	503	923	1224	-	120	5700
OCTOBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1229	-	125	5670
NOVEMBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1458	-	-	-

(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 ASSUJETTIS A LA SECURITE SOCIALE

(3) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

(4) A PARTIR DE JUIN 1980, ALCOOL A 100 % VOL. TEMP. 20 DEGRES C.

	PRODUCTION D'ALIMENTS COMPOSES POUR ANIMAUX (EN TONNES)												
	ALIM. POUR ANIMAUX DE BASSE-COUR				ALIMENTS POUR PORCS		ALIMENTS POUR BOVIDES						ALI- MENTS POUR CHEVAUX
	VOLAILLE				PORCE- LETS	AUTRES	ALIMENTS POUR VEAUX			ALIM. POUR AUTR. BOVIDES			
	ELE- VAGE (1)	PONTE	ENGRAIS SEMENT	AUTRES (2)			LAITS ARTI- FICIELS	ENGRAIS SEMENT	ELE- VAGE	ELE- VAGE	ENGRAIS SEMENT	POUR LE BETAIL LAITIER	
1978	10633	43905	21027	9779	63876	166072	4885	489	5543	15129	23315	42069	
1979	9892	40439	19683	10294	60597	161654	4898	576	5962	12582	26773	52756	3254
1980	8467	39847	18805	10458	60953	157527	4550	650	5680	14453	25393	53480	3062
1981	8143	40559	20985	10141	56657	149157	4339	1002	5728	14696	24782	51290	2797
1981													
AVRIL	9958	44548	23495	12261	59107	150976	4928	957	6350	12751	21420	55587	3170
MAI	9466	39130	23642	9451	53365	133661	4726	903	6318	10803	17652	35779	2170
JUIN	9971	39770	23796	11210	57410	147603	4901	1005	6500	11985	21136	40523	2255
JUILLET	9526	40733	20302	11571	58265	155868	4278	1091	6191	12666	23358	44250	2181
AOUT	8113	36924	17975	10553	53548	143242	3441	1054	5722	12824	21928	40950	2203
SEPTEMBRE	7777	41211	17560	10778	58080	148705	5638	1094	5626	13978	26173	45450	2416
OCTOBRE	7244	41449	17637	10262	61099	157099	3861	1133	5580	14477	27914	49497	2679
NOVEMBRE	6769	38579	17712	9459	57060	147793	4127	1099	5183	15188	29376	49428	2889
DECEMBRE	7460	43122	21059	9253	62532	163697	4278	1088	5473	17675	33526	62137	3277
1982													
JANVIER	6946	38628	21382	9000	52620	140442	5187	1248	5283	14424	30671	63460	3256
FEVRIER	8025	38011	23032	8616	51024	136831	5280	950	5708	14322	28994	58679	3146
MARS	8511	42521	38967	11530	58347	152496	6778	1174	7106	15934	29018	71547	3265
AVRIL	9540	41553	33650	11586	58442	148486	6849	1107	7389	14253	25809	62368	2764
MAI	9309	38879	34553	11282	53306	130518	5911	1737	6327	10660	22471	40475	2137
JUIN	10403	39683	35908	12030	58042	142800	6382	1822	7009	11558	24542	43596	2108
JUILLET	10003	42628	24618	11501	56326	142666	5240	1613	6718	12094	24486	42899	2188

	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 CATE- GORIE BEURRE DE LAITERIE M.C.	BEURRE DE MARCHAND	AUTRES
1978	41513	6572	6129	2141	743	239	-	6356	97	1053
1979	41940	7723	5963	2192	692	319	-	6285	97	1135
1980	42703	8937	5991	2214	688	443	-	5583	195	1231
1981	43898	10101	5904	2242	677	582	-	5419	341	1340
1981										
AVRIL	45378	11766	6539	2497	800	587	-	5585	706	1323
MAI	40736	9275	5737	2315	748	733	-	6435	668	1263
JUIN	43281	10454	6063	2764	713	695	-	7545	387	1339
JUILLET	38546	8813	5570	2312	651	592	-	7485	198	1224
AOUT	42482	8247	5066	2404	626	605	-	7238	171	1757
SEPTEMBRE	46476	10208	5923	2211	642	595	-	6127	196	1371
OCTOBRE	43803	10220	6307	2114	607	483	-	5526	291	1360
NOVEMBRE	43756	9438	5305	1921	600	608	-	3823	296	1410
DECEMBRE	44883	11626	6608	2020	956	864	-	3652	138	1637
1982										
JANVIER	41720	9442	5023	1852	522	428	-	3575	78	1233
FEVRIER	42226	10026	5679	2099	556	484	-	4027	204	1268
MARS	50371	12317	6295	2397	704	684	-	5909	179	1479
AVRIL	45619	10490	6109	2415	749	789	-	6930	183	1342
MAI	42837	9982	5438	2376	771	867	-	8585	186	1368
JUIN	40644	10421	6318	3129	699	1118	-	7432	195	1243
JUILLET	37001	9919	5166	2572	649	961	-	7863	225	1083
AOUT	43167	10116	4944	2298	671	856	-	6187	290	1339

(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

	FABRICATION (SUITE)								
	B. FROMAGES (X 1.000 KG)								
	FRAIS			PATE DURE GENRE HOLLANDE (1)	PATE DEMI-DURE ST-PAULIN (2)	BRIE ET CAMEMBERT	HERVE	DE BRUXELLES	DIVERS
	GRAS	DEMI-GRAS	MAIGRE						
1978	466	264	1123	390	306	22	84	25	871
1979	321	250	987	365	349	23	82	25	1048
1980	343	238	1111	436	366	21	93	25	1080
1981	370	219	1068	438	460	20	84	24	1318
<b>1981</b>									
AVRIL	465	267	1220	473	486	22	89	22	1243
MAI	379	255	1122	399	408	18	78	26	1193
JUIN	396	263	1204	526	419	19	82	21	1366
JUILLET	391	209	1038	414	454	18	74	7	1022
AOUT	371	217	1053	401	489	17	80	34	1466
SEPTEMBRE	339	212	1091	496	609	21	88	28	1692
OCTOBRE	353	197	970	499	520	21	92	28	1769
NOVEMBRE	320	182	940	373	452	20	88	22	1374
DECEMBRE	327	174	897	433	457	21	82	16	1186
<b>1982</b>									
JANVIER	309	200	961	372	431	17	79	28	1353
FEVRIER	287	229	961	443	426	19	88	28	1458
MARS	364	272	1219	492	603	22	97	28	1943
AVRIL	354	236	1114	483	481	20	95	22	1857
MAI	325	249	1133	450	501	20	87	28	1734
JUIN	367	259	1234	541	494	18	82	25	1952
JUILLET	300	197	933	409	487	17	58	10	1395
AOUT	263	201	986	505	568	19	106	31	1534

	FABRICATION (SUITE)								
	C. POUDRES DE LAIT (X 1.000 KG)				D. LAIT CONCENTRE (X 1.000 KG)	E. YOGHOURT (X 1000L) - - - - LAIT EN- TIER ET ECREME	F. CREME GLACEE (X 1.000 L) (3)		G. ALI- MENTS DIETETI- QUES ET SPECIAUX (X 1.000 KG)
	LAIT ENTIER	LAIT PARTIEL- LEMENT ECREME	LAIT ECREME	LAIT BATTU			CREME GLACEE	AUTRES SORTES DE GLACES DE CONSUM.	
	1978	879	1033	10897	83	695	2919	2760	-
1979	1048	1697	10747	94	643	3202	4234	-	2705
1980	2831	1567	9202	89	652	3401	4343	-	3016
1981	2152	1436	9389	74	675	3543	4476	-	3189
<b>1981</b>									
AVRIL	2112	3817	10547	77	896	4024	8152	-	3281
MAI	4515	1461	15348	107	620	3851	6413	-	3118
JUIN	4759	1992	14447	139	605	3868	7823	-	4034
JUILLET	4843	2038	14778	104	462	3367	5579	-	2804
AOUT	2871	1372	12141	88	593	3455	5324	-	3611
SEPTEMBRE	2565	710	9122	59	810	3805	4665	-	3488
OCTOBRE	1216	199	7524	68	765	3399	2551	-	3072
NOVEMBRE	460	417	5468	51	652	3185	2540	-	2706
DECEMBRE	504	382	5041	52	585	2870	2398	-	2358
<b>1982</b>									
JANVIER	1486	337	4468	72	675	2607	2569	-	2737
FEVRIER	1014	327	6185	52	614	2784	2436	-	2569
MARS	1093	662	9463	132	864	3700	5286	-	2918
AVRIL	929	670	12418	170	633	3415	4832	-	3215
MAI	2640	803	17210	140	640	3386	5177	-	2758
JUIN	4754	851	15285	94	871	3811	8553	-	3464
JUILLET	3415	741	16359	183	412	3145	6231	-	2165
AOUT	2971	475	12361	178	468	3130	5718	-	3397

(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

## FILATURES ET ACTIVITES DIVERSES DE L'INDUSTRIE TEXTILE

	QUANTITE DE TABAC (EN T) MISE EN OEUVRE POUR LA FABRICATION DE :					
	CIGARES	CIGARILLOS	CIGARETTES	TABAC A FUMER	TABAC A MACHER ET A PRISER	TOTAL
1978	321	402	1952	457	1	3134
1979	363	386	2057	465	-	3271
1980	260	469	2048	456	-	3233
1981	212	440	2220	430	10	3312
<b>1981</b>						
AVRIL	220	482	2488	424	13	3627
MAI	215	477	2293	361	13	3360
JUIN	213	469	2752	513	13	3959
JUILLET	85	161	1166	210	13	1634
AOUT	185	454	2360	416	13	3428
SEPTEMBRE	247	466	2342	760	12	3828
OCTOBRE	237	489	2444	485	9	3664
NOVEMBRE	245	407	2244	415	9	3320
DECEMBRE	215	367	2096	400	8	3086
<b>1982</b>						
JANVIER	197	466	2475	463	19	3621
FEVRIER	200	412	2459	475	8	3555
MARS	214	487	2829	562	8	4100
AVRIL	216	424	2386	522	15	3562
MAI	188	399	2315	448	11	3360
JUIN	236	490	3064	569	15	4374
JUILLET	136	125	1135	225	3	1624
AOUT	186	435	2577	462	16	1579

	A. LAVAGE ET CAR- BONISAGE DE LA LAINE	B. PEIGNAGE DE LAINE PRODUCTION (T)			C. FILATURE						PRODUCTION (T)		
		RUBANS PEIGNES ET CARDES		BLOUSES	COTON				LAINE		LIN (4)		
		PRODUC- TION (T)	LAINES ET POILS		FIBRES SYNTH. ET ARTIFI- CIELLES	FILAT. DE COT. FIN (1)		CARDES FILEUSES (2)(Y.C. FIBR. DE RAY. (5)	COCONS (3) (Y.C. FIBR. DE RAYONNE)	LAINE CARDEE		LAINE PEIGNEE	
						COTON(Y C. FILES MIXTES) (5)	FIBRES DE RAYONNE (5)						
1978	792	1402	1513	84	3289	934	-	114	2699	3466	750		
1979	806	1512	1354	102	3867	791	-	109	2938	3420	801		
1980	825	1623	1261	96	3854	769	-	99	3123	3615	781		
1981	670	1263	1018	88	3305	727	-	75	3246	3303	679		
<b>1981</b>													
AVRIL	528	1531	1109	100	3356	753	-	95	3546	3527	635		
MAI	514	1309	959	83	2973	687	-	68	3030	3208	612		
JUIN	740	1295	953	105	4165	888	-	73	3750	3611	688		
JUILLET	326	698	148	45	2264	498	-	14	1312	1162	537		
AOUT	670	989	1199	60	2264	498	-	82	2730	3173	511		
SEPTEMBRE	822	1527	1193	91	3190	740	-	87	3686	3759	850		
OCTOBRE	822	1344	1143	105	3437	803	-	81	3761	3769	837		
NOVEMBRE	745	1022	982	80	3107	773	-	59	3652	3255	723		
DECEMBRE	646	1154	835	77	4528	1002	-	65	2966	2814	688		
<b>1982</b>													
JANVIER	638	1296	869	84	3440	808	-	71	3552	2998	747		
FEVRIER	556	1370	780	75	3666	824	-	82	3464	3054	856		
MARS	615	1493	959	82	4195	950	-	96	3502	3435	926		
AVRIL	554	1526	952	85	3821	789	-	83	3376	3429	799		
MAI	483	1357	729	66	3616	692	-	60	2960	3039	660		
JUIN	716	1545	1038	80	4253	802	-	68	3931	3601	805		
JUILLET	244	389	305	22	6381	1219	-	13	1108	1214	435		
AOUT	743	1278	626	67	-	-	-	80	-	2558	467		
SEPTEMBRE	-	1199	853	70	4246	862	-	84	-	-	813		
OCTOBRE	-	1132	844	73	4120	806	-	-	-	-	-		

	C. FILATURE (SUITE) PRODUCTION (T)			D. PRODUCTION DE FILS ET FIBRES ARTIFICIELS (T) (1)		E. FILTERIES (2)	F. OUATE PRODUCTION (T)	G. FEUTRES NON TISSES PRODUCTION (T)
	JUTE	FIBRES DURES (FILATURE ET CORDERIE)		FILS VISCOSE	FIBRES			
		FILS SIMPLES	CORDAGES			PRODUCTION (T)	PRODUCTION (T)	PRODUCTION (T)
1978	1928	1832	476	327	2048	98	640	61.6
1979	1406	1889	564	340	2236	111	728	50.0
1980	1197	1592	722	375	1836	115	515	-
1981	1170	1577	708	351	1215	103	554	-
<b>1981</b>								
AVRIL	1355	1934	779	335	1588	118	627	-
MAI	1130	1761	725	317	1645	91	552	-
JUIN	1328	1870	709	389	1478	117	661	-
JUILLET	811	1159	665	243	749	72	480	-
AOUT	762	1279	616	255	772	72	362	-
SEPTEMBRE	1328	1373	673	426	738	134	622	-
OCTOBRE	1322	1178	856	389	980	117	585	-
NOVEMBRE	1029	1389	675	378	1223	101	544	-
DECEMBRE	1056	1455	776	410	1409	109	502	-
<b>1982</b>								
JANVIER	1225	1159	621	370	1131	93	525	-
FEVRIER	1042	1445	647	383	1223	100	607	-
MARS	1159	1768	738	413	1490	128	669	-
AVRIL	1187	1947	816	406	1307	96	639	-
MAI	1015	1413	658	387	1087	95	608	-
JUIN	1344	1844	781	381	697	116	693	-
JUILLET	591	894	336	198	175	149	501	-
AOUT	686	1676	708	257	475	-	292	-
SEPTEMBRE	1224	1450	794	-	-	132	614	-
OCTOBRE	-	-	-	-	-	114	538	-
NOVEMBRE	-	-	-	-	-	-	472	-

	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						
1978	1137	3816	11206	9525	141	206	77	1303	4063	1085	423	20154	53136
1979	1118	3413	12443	8878	114	138	10	1513	3913	1097	415	25653	59607
1980	1187	4055	12040	7243	141	140	24	1897	3753	1286	490	24900	57156
1981	980	3189	10871	6603	105	200	31	1450	3444	1306	279	24515	52973
<b>1981</b>													
AVRIL	1136	4181	11203	6687	136	169	28	1464	3835	1421	373	26422	57055
MAI	1126	4010	11061	6653	134	170	32	1313	3746	1402	337	26661	56645
JUIN	1140	3857	11079	6601	136	189	28	1472	3764	1359	306	26875	56828
JUILLET	1155	3821	11206	6741	159	202	28	1363	3735	1335	290	26581	56616
AOUT	1138	3727	11023	6807	146	227	28	1356	3638	1300	289	26027	55705
SEPTEMBRE	1109	3575	10834	6915	145	210	27	1274	3516	1339	286	25071	45282
OCTOBRE	1106	3297	10537	6699	120	220	25	1305	3449	1370	246	24378	52752
NOVEMBRE	934	3209	10502	6472	122	222	24	1240	3443	1424	243	23766	51600
DECEMBRE	980	3189	10871	6603	105	200	31	1450	3444	1306	279	24515	52973
<b>1982</b>													
JANVIER	834	3055	10560	6790	98	188	80	1351	3543	1274	288	24140	52201
FEVRIER	991	3035	10611	6706	107	158	75	1401	3622	1297	275	25729	54007
MARS	995	2909	10997	6758	82	168	93	1461	3773	1381	333	27666	56616
AVRIL	1011	2945	11383	6994	79	180	89	1513	4131	1359	314	26618	56616
MAI	1075	2976	11699	6960	81	165	75	1448	3911	1293	308	24283	54275
JUIN	1016	2861	11554	6941	74	176	81	1478	3938	1411	248	25839	55617
JUILLET	1033	2861	11720	6552	80	170	64	1445	3923	2241	257	24822	55169
AOUT	1002*	2894*	11721*	6626*	81*	164*	68*	1493*	3826*	1368*	258	23773*	53272*

(1) PRODUCTION DE FILS SYNTHETIQUES : DE 1974 A 1979, LES MOYENNES(3) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE ONT ETE RESPECTIVEMENT DE 447, 140, 316, 459, 944 ET 1168 TONNENNES/MOIS POUR CES PRODUCTIONS

(2) SOURCE : ASSOCIATION NATIONALE DES FABRICANTS DE FILS A COUDRE

## TISSAGE

	II. TISSUS (1)								LIVRAISONS DE TISSUS ACHEVE ET DE TISSUS A L'ETAT ECRU (T)			
	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				
1978	3778	466	2301	2768	374	13745	263	23694	3831	467	2336	2804
1979	4305	406	2558	2831	499	15873	260	26732	4270	410	2488	2873
1980	4231	346	2976	2806	494	27841	164	28153	4164	357	2933	2784
1981	3957	324	2965	2967	419	19023	185	29840	4087	322	2996	2996
<b>1981</b>												
AVRIL	4073	353	3125	3047	415	20466	214	31692	4320	333	3022	3153
MAI	3574	325	2714	2821	379	18186	214	28211	3745	326	2708	2887
JUIN	4527	355	3135	3044	456	20810	175	32487	4821	333	3189	3314
JUILLET	2382	174	2203	2271	300	13174	106	20610	3360	202	2541	2533
AOUT	3078	301	1836	1831	329	15287	86	22747	3063	271	1674	1750
SEPTEMBRE	4343	361	3286	3167	554	22497	185	34393	4086	349	3189	2833
OCTOBRE	4370	345	3321	3506	576	20480	287	32885	4322	380	3694	3885
NOVEMBRE	4006	339	3221	3479	505	17921	244	29715	4433	331	3280	3411
DECEMBRE	5035	298	2979	3195	368	17103	182	29159	5186	306	2948	3092
<b>1982</b>												
JANVIER	4345	330	3134	3080	341	17761	207	29196	5218	314	2792	3316
FEVRIER	4024	328	2857	3133	431	16920	176	27869	4266	316	2704	3119
MARS	5065	405	3436	3359	536	19008	208	32016	4634	392	3470	3246
AVRIL	4617	367	3110	2950	570	18737	229	30581	4434	395	3084	2868
MAI	4189	333	2647	2579	394	14852	208	25181	4297	347	2701	2482
JUIN	4953	358	3288	3025	555	19530	249	31958	4851	370	3184	2838
JUILLET	2627	128	1742	2096	268	10537	124	17522	2585	194	2033	2124
AOUT	4127*	264*	1817*	1491*	336*	14281*	105	22420*	3583*	257*	1721*	1542*

	II. TISSUS (SUITE) (1)											
	LIVR. DE TISSUS ACHEVES ET DE TISSUS A L'ETAT ECRU (SUITE)(T)				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
1978	393	13806	264	23900	14007	835	5440	4315	384	20277	811	46071
1979	489	15939	263	26731	14192	791	6293	3916	582	19654	1155	46584
1980	487	16930	187	27841	14716	639	6991	3890	546	22121	744	49646
1981	412	18876	194	29884	13214	668	6623	3615	463	23812	638	49032
<b>1981</b>												
AVRIL	411	20203	224	31667	14968	668	7265	3824	416	23350	695	51189
MAI	384	17322	208	27378	14794	667	7194	3956	411	23915	701	51637
JUIN	377	20793	196	33022	14460	689	7140	3745	490	23920	680	51125
JUILLET	345	13404	189	22572	13482	661	6802	3484	445	23711	597	49185
AOUT	256	15535	78	22627	13180	690	6951	3505	519	23345	606	48799
SEPTEMBRE	522	20984	195	32157	13768	702	7036	3835	551	24918	597	51406
OCTOBRE	530	21010	220	34041	13794	667	6757	3444	597	24365	665	50291
NOVEMBRE	521	18714	227	30917	13365	675	6591	3515	581	23561	682	48970
DECEMBRE	486	16849	226	29093	13214	668	6623	3615	463	23812	638	49032
<b>1982</b>												
JANVIER	250	17914	190	29994	12414	683	7012	3420	553	23799	655	48538
FEVRIER	399	16334	191	27328	12163	696	7123	3443	585	24381	663	49056
MARS	623	19454	234	32152	12433	709	7087	3556	498	23927	637	48847
AVRIL	589	18011	228	29609	12565	681	7112	3636	479	24642	637	49752
MAI	361	15367	195	25750	12472	667	7050	3718	512	24149	650	49221
JUIN	629	18465	187	30525	12592	655	7147	3912	438	25213	712	50669
JUILLET	311	11960	187	19394	12635	589	6915	3912	403	23789	649	48892
AOUT	371*	14278*	120	21871*	13108*	550*	7007*	3874*	504*	23810*	633	49987*

(1) Y COMPRIS LES TAPIS DE COTON, DE LAINE, DE JUTE ET DE FIBRES ARTIFICIELLES ET SYSTHETIQUES

(2) FIN DE MOIS OU DE L'ANNEE

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

	ANNEE	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT
	1981	1982	1982	1982	1982	1982
<b>TISSUS DE COTON (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>						
FLANELLE	130	133	161	135	69	180*
COUTIL A MATELAS (Y.C. JACQUARD)	82	81	99	137	83	52*
VOILE ET ETAMINE	15	25	20	19	7	17*
GAZE HYDROPHILE ET TISSUS CAMBRIC	48	48	40	62	29	49*
MOUCHOIRS	11	14	7	11	9	7*
ESSUIE-MAINS GAUFFRES, ESSUIES DE CUISINE, NAPPES ET SERVIETTES	72	83	78	87	45	53*
TISSUS LOURDS INDUSTRIELS ET BACHES	52	55	52	46	35	7*
<b>AUTRES TISSUS (EVENTUELLEMENT A BLANCHIR, A TEINDRE OU A IMPRIMER)</b>						
-DE LARGEUR INFERIEURE A 1,60M	376	424	393	537	243	453*
-DE 1,60M ET PLUS DE LARGEUR	379	405	417	455	334	382*
TISSUS EN FILS BLANCHIS OU EN FILS TEINTS	796	867	827	930	470	947*
TISSUS EN EPONGE A LA PIECE OU EN CONFEC TION SIMPLE (Y.C. JACQUARD)	749	888	805	897	373	749*
AUTRES TISSUS JACQUARD N.D.A.	33	33	27	42	15	22*
COUVERTURES, TORCHONS, LAVETTES ET CHAMOISSETES	208	251	140	192	17	252*
VELOURS ET PELUCHES AUTRES QUE POUR L'AMEUBLEMENT ET TISSUS POUR PANTOUFLES	309	617	509	671	469	500*
<b>TISSUS DE LIN ( A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>						
<b>TISSUS DE LIN PUR :</b>						
TOILE A VOILE	19	35	30	28	19	3*
AUTRES	116	128	114	119	47	90*
<b>TISSUS MIXTES :</b>						
-COUTIL A MATELAS	1	0	0	0	0	0
-AUTRES TISSUS (LIN - COTON)	114	124	120	129	43	94*
-LIN - JUTE ET AUTRES	56	60	55	67	10	62*
<b>TISSUS DE LAINE (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>						
TISSUS DE LAINE PEIGNEE	83	73	71	81	35	53*
TISSUS DE LAINE CARDEE	19	25	18	24	8	14*
TOUS AUTRES TISSUS DE LAINE MELANGEE AVEC DU COTON, DES EFFILOCHES, FIBRES DE RAYONNE, ETC...	40	34	33	30	13	44*

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

	ANNEE 1981	AVRIL 1982	MAI 1982	JUIN 1982	JUILLET 1982	AOUT 1982
<b>TISSUS DE RAYONNE (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>						
TISSUS POUR HABILLEMENT	4	3	2	5	2	4*
DOUBLURES EN RAYONNE PURE	209	235	213	251	260	38*
AUTRES	65	98	74	77	53	39*
<b>TISSUS DE JUTE</b>	<b>215</b>	<b>281</b>	<b>268</b>	<b>269</b>	<b>63</b>	<b>203*</b>
<b>TISSUS EN FIBRE DE RAYONNE (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>						
TISSUS POUR ROBES ET BLOUSES	84	66	61	84	31	64*
AUTRES TISSUS POUR HABILLEMENT	35	40	28	32	24	14*
AUTRES	652	651	612	737	465	347*
<b>TISSUS EN FIBRES SYNTHETIQUES CONTINUES</b>						
TISSUS POUR HABILLEMENT	405	442	408	443	340	324*
DOUBLURES	232	312	274	287	288	92*
TISSUS CLAIRS POUR RIDEAUX	12	16	13	14	8	9*
AUTRES	638	810	617	795	403	634*
<b>TISSUS EN FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES (A L'EXCLUSION DES TISSUS D'AMEUBLEMENT)</b>						
<b>TISSUS POUR VETEMENTS DE DESSUS :</b>						
-PURS	244	344	330	362	243	260*
-MELANGES: FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES/LAINE	15	19	19	18	5	12*
-MELANGES: FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES/AUTRES	101	83	51	61	26	69*
AUTRES TISSUS POUR HABILLEMENT	124	166	137	143	44	133*
AUTRES	150	139	121	147	60	116*
<b>TISSUS D'AMEUBLEMENT</b>						
<b>COTON :</b>						
-VELOURS ET PELUCHES	133	147	132	173	71	125*
-TISSUS EPINGLES	320	323	264	302	209	185*
-AUTRES	124	129	116	154	89	87*
<b>LIN :</b>						
-PURS	2	1	1	0	0	1*
-MELANGES	16	19	13	16	9	13*

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

	ANNEE	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE
	1981	1982	1982	1982	1982	1982
<b>LAINNE :</b>						
-VELOURS ET PELUCHES	140	138	214	29	76*	0
-TISSUS EPINGLES ET AUTRES	69	69	75	36	40*	0
<b>RAYONNE :</b>						
-VELOURS ET PELUCHES	1	1	1	1	0	0
-TISSUS EPINGLES ET AUTRES	84	66	72	54	41*	0
<b>FIBRE DE RAYONNE (FIBRANNE) :</b>						
-VELOURS ET PELUCHES	343	251	307	211	165*	0
-TISSUS EPINGLES	820	644	684	536	340*	0
-AUTRES	171	173	181	114	93*	0
<b>FIBRES SYNTHETIQUES DISCONTINUES :</b>						
-VELOURS ET PELUCHES	917	787	956	556	941*	0
-AUTRES	185	177	274	81	159*	0
<b>TOTAL: TISSUS EPINGLES (TOUTES FIBRES)</b>	<b>1263</b>	<b>1012</b>	<b>1104</b>	<b>825</b>	<b>586*</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL: VELOURS ET PELUCHES (TOUTES FIBRES)</b>	<b>1534</b>	<b>1309</b>	<b>1651</b>	<b>868</b>	<b>1307*</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL: AUTRES (TOUTES FIBRES)</b>	<b>511</b>	<b>498</b>	<b>638</b>	<b>293</b>	<b>360*</b>	<b>0</b>
<b>TAPIS</b>						
COTON	120	83	104	61	59*	0
LAINNE	2578	2289	2829	1619	1555*	0
JUTE	203	126	286	205	133*	0
FIBRES ARTIFICIELLES ET SYNTHETIQUES	16379	12292	16504	8811	11774*	0
FIBRES DURES	185	208	249	124	105	0
<b>TOTAL TAPIS</b>	<b>19466</b>	<b>14997</b>	<b>19972</b>	<b>10819</b>	<b>13625*</b>	<b>0</b>
DONT: TAPIS TUFTED	15036	10824	14610	7422	10723*	0
<b>COUVERTURES (TOUTES FIBRES)</b>	<b>243</b>	<b>159</b>	<b>236</b>	<b>22</b>	<b>264*</b>	<b>0</b>

## 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
1978	284	292	127	703	18	168	122	307	960	376	190	1126
1979	295	323	152	770	29	203	145	377	560	427	261	1280
1980	317	347	122	785	29	240	129	398	491	355	163	1010
1981	267	341	120	728	26	243	119	388	380	370	157	907
<b>1981</b>												
AVRIL	298	329	128	755	30	223	138	392	462	370	173	1005
MAI	246	349	104	699	23	231	102	355	417	391	175	983
JUIN	330	400	148	878	40	307	120	467	405	388	203	996
JUILLET	113	170	54	337	15	158	55	227	416	347	203	966
AOUT	242	297	105	644	17	221	111	349	416	358	196	969
SEPTEMBRE	284	379	143	805	26	268	152	446	361	351	166	877
OCTOBRE	289	376	146	811	24	251	157	433	374	363	155	891
NOVEMBRE	229	367	125	721	27	259	118	405	356	367	162	885
DECEMBRE	244	381	90	714	27	279	94	400	380	370	157	907
<b>1982</b>												
JANVIER	253	400	115	768	31	302	111	444	391	355	162	907
FEVRIER	263	355	111	728	32	270	125	427	388	332	148	867
MARS	296	422	125	844	33	300	132	465	371	339	100	810
AVRIL	293	382	108	782	35	279	115	428	390	337	133	860
MAI	262	350	120	731	29	266	112	406	397	337	141	875
JUIN	330	433	129	892	30	286	111	426	395	366	160	920
JUILLET	117	194	79	390	16	129	85	230	399	380	154	933

	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		
1978	170.2	16.0	81.0	60.5	85.6	1108	123.6
1979	169.6	15.1	76.9	60.0	90.0	1027	182.7
1980	176.0	14.2	77.9	48.7	92.1	1061	194.5
1981	144.4	10.5	61.1	45.1	90.7	985	183.1
<b>1981</b>							
AVRIL	152.5	11.4	88.5	43.0	93.0	996	305.2
MAI	144.0	10.2	72.7	46.3	93.9	891	280.8
JUIN	168.4	13.7	84.8	99.9	142.9	1076	246.6
JUILLET	54.6	6.1	30.0	22.3	37.4	435	90.3
AOUT	155.5	14.2	74.8	44.3	82.7	1022	108.0
SEPTEMBRE	139.0	10.4	61.1	40.2	97.2	1156	114.5
OCTOBRE	155.9	10.9	48.6	45.2	99.6	1125	112.6
NOVEMBRE	129.5	7.3	38.1	39.5	90.0	951	118.7
DECEMBRE	118.4	8.8	42.1	37.3	88.7	863	140.6
<b>1982</b>							
JANVIER	133.9	15.7	68.4	36.5	94.4	974	161.2
FEVRIER	141.5	13.9	66.0	38.3	88.3	1078	219.3
MARS	156.4	13.7	87.5	46.2	105.4	1210	273.5
AVRIL	169.1	12.3	82.8	47.0	88.5	1006	274.1
MAI	143.0	13.0	73.8	37.5	76.5	845	251.8
JUIN	171.2	15.9	98.2	55.2	92.8	1113	271.3
JUILLET	72.1	0.6	2.8	19.7	33.7	418	85.3

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

## INDUSTRIE DE LA BONNETERIE (SUITE)

	II. ARTICLES FINIS : VENTES						
	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		
1978	173.6	17.5	77.8	65.1	80.5	1109.0	122
1979	183.6	15.9	77.9	59.9	88.8	1034.0	184
1980	175.4	14.8	80.2	49.5	92.3	1055.9	193
1981	147.3	11.2	66.0	44.6	93.7	996.1	191
<b>1981</b>							
AVRIL	160.7	14.9	76.9	45.6	96.1	955.8	328
MAI	135.5	13.2	76.2	43.8	87.6	797.0	292
JUIN	171.4	11.9	75.6	92.3	130.8	1042.9	276
JUILLET	97.8	5.8	45.9	26.8	68.3	565.7	138
AOUT	136.8	10.1	42.2	49.2	99.0	1116.9	112
SEPTEMBRE	167.4	12.1	70.6	48.5	122.5	1226.7	128
OCTOBRE	164.6	11.3	81.2	42.0	114.5	1099.2	98
NOVEMBRE	133.5	14.9	71.5	30.5	84.0	806.8	103
DECEMBRE	130.8	10.3	65.8	32.1	72.5	809.0	131
<b>1982</b>							
JANVIER	119.6	6.7	57.0	35.6	89.9	956.9	127
FEVRIER	139.1	12.4	70.5	36.2	88.1	1164.9	212
MARS	148.4	17.5	105.9	53.2	121.4	1265.2	271
AVRIL	164.7	13.0	71.7	40.0	70.9	944.9	299
MAI	141.8	12.9	80.6	32.6	69.8	745.1	274
JUIN	168.7	11.0	52.4	48.2	92.0	1059.3	278
JUILLET	106.9	5.0	22.6	19.5	50.3	539.2	144

	II. ARTICLES FINIS : STOCKS (1)						
	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		
1978	238.0	55.3	425.0	131	294.1	915	120
1979	190.8	55.2	383.9	105	335.3	838	113
1980	203.7	58.4	358.7	87	320.7	891	197
1981	167.6	49.9	299.3	98	282.8	801	97
<b>1981</b>							
AVRIL	240.5	58.0	376.0	85	334.7	725	166
MAI	249.0	55.0	372.5	87	341.0	820	154
JUIN	246.1	56.8	381.6	95	353.1	877	124
JUILLET	202.9	57.1	365.8	92	323.1	751	76
AOUT	221.6	61.1	398.3	87	306.7	666	71
SEPTEMBRE	193.2	59.4	388.8	81	279.1	581	57
OCTOBRE	184.5	59.0	356.3	81	257.5	604	72
NOVEMBRE	180.0	51.4	322.9	92	265.3	747	88
DECEMBRE	167.6	49.9	299.3	98	282.8	801	97
<b>1982</b>							
JANVIER	181.9	58.8	310.4	100	288.2	822	131
FEVRIER	184.2	60.3	305.9	96	288.4	739	139
MARS	192.2	56.8	287.5	87	271.7	684	141
AVRIL	196.6	55.9	298.6	101	283.0	746	117
MAI	198.7	56.0	291.7	106	289.7	846	94
JUIN	201.2	60.9	337.5	113	290.6	900	112
JUILLET	166.4	56.4	317.7	113	274.0	778	53

(1) FIN DU MOIS OU DE L'ANNEE

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

	ANNEE	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE
	1981	1982	1982	1982	1982	1982
<b>I. VETEMENTS</b>						
VETEMENTS DE PLUIE	232	175	228	82	248	254
VETEMENTS EN DAIM, EN CUIR OU EN MATIERES SIMILAIRES	10	5	5	2	11	11
<b>VETEMENTS POUR LA PRATIQUE DES SPORTS :</b>						
-A) MAILLOTS DE BAIN ET ARTICLES SIMILAIRES	129	94	132	40	55	110
-B) AUTRES	118	80	138	64	55	132
SOUTIENS-GORGE ET ARTICLES SIMILAIRES	214	220	250	73	206	212
CORSETS, GAINES ET ARTICLES SIMILAIRES	97	88	108	42	87	95
<b>VETEMENTS DE TRAVAIL (2)</b>						
-A) COMBINAISONS DE TRAVAIL, SALOPETTES, COTTES A BRETELLES ET COSTUMES 2 PCES	135	101	142	79	131	182
-B) AUTRES VETEMENTS DE TRAVAIL (3)						
-POUR HOMMES	134	105	104	67	69	90
-POUR FEMMES	339	353	375	325	223	406
<b>PANTALONS POUR HOMMES ET GARÇONNETS :</b>						
-A) PANTALONS DE TRAVAIL	101	72	102	72	55	129
-B) AUTRES (Y.C. JEANS ET SIMILAIRES)	1884	1888	2556	1090	1209	2446
PARDESSUS ET MANTEAUX POUR HOMMES ET GARÇONNETS	21	19	9	13	13	16
COSTUMES POUR HOMMES ET GARÇONNETS	29	17	17	4	14	12
VESTONS POUR HOMMES ET GARÇONNETS (4)	68	77	90	43	93	83
AUTRES VETEMENTS DE DESSUS POUR HOMMES ET GARÇONNETS	38	44	57	31	45	56
LAYETTES ET ARTICLES POUR ENFANTS DE MOINS DE 3 ANS	92	105	98	69	80	65
MANTEAUX ET VESTES POUR FEMMES ET FILLETES	79	72	97	39	101	119
COSTUMES, TAILLEURS ET ENSEMBLES POUR FEMMES ET FILLETES	11	8	15	4	14	14
ROBES	580	663	669	272	629	656
JUPES	461	324	438	280	420	582
BLOUSES ET CHEMISIERS	422	396	418	226	468	548
PANTALONS POUR FEMMES ET FILLETES	117	133	104	60	131	150
AUTRES VETEMENTS DE DESSUS POUR FEMMES ET FILLETES	124	82	120	106	103	112

(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 GROUPE

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

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

(4) Y COMPRIS LES BLAZERS

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

	ANNEE	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE
	1981	1982	1982	1982	1982	1982
T-SHIRTS ET CHEMISES POLO	24	35	42	34	15	31
AUTRES CHEMISES POUR HOMMES ET GACONNETS	266	223	305	152	258	306
VETEMENTS DE DESSOUS POUR HOMMES ET GAR- CONNETS (Y.C. LES PYJAMAS)	376	347	405	144	314	352
PYJAMAS ET CHEMISES DE NUIT POUR FEMMES ET FILLETES	141	121	155	63	143	209
COMBINAISONS ET JUPONS	51	78	75	29	49	72
AUTRES VETEMENTS DE DESSOUS POUR FEMMES ET FILLETES	135	135	134	44	127	140
<b>II. ACCESSOIRES DU VETEMENT</b>						
CRAVATES ET ARTICLES SIMILAIRES	114	83	102	37	112	126
PARAPLUIES ET OMBRELLES	20	8	7	5	6	10
<b>III. CHAPELLERIE</b>						
CASQUETTES ET KEPIS	39	29	64	19	31	51
AUTRES COIFFURES	7	7	15	6	10	4
<b>IV. BRODERIES MECANQUES (EN 1.000.000 F)</b>						
BRODERIES MECANQUES	8	4	6	13	42	5
<b>V. ARTICLES DE CONFECTION AUTRES QU'A USAGE VESTIMENTAIRE</b>						
LINGE DE LIT, DE TABLE, DE TOILETTE, D'OFFICE ET DE CUISINE (EN 1.000.000 F)	91	122	115	108	88	167
MOUCHOIRS	330	207	242	246	169	194
COUVRE-LITS ET EDREDONS	25	11	12	8	29	47
SACS DE COUCHAGE	6	14	13	4	0	2
BACHES ET TENTES (EN 1000 M2)	24	27	25	32	13	31
STORES, RIDEAUX ET TENTURES(EN 1000 M2)	330	324	453	234	324	414
MATELAS	11	10	13	7	12	11

(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 GROUPE

## INDUSTRIE DU VETEMENT ET DE LA CONFECTION (SUITES) - VENTES ET 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 EFFECTUE POUR VOTRE COMPTE PAR DES :	
		TIERS BELGES (1.000 F)	TIERS ETRANGERS (1.000 F)	TIERS BELGES (1.000 F)	TIERS ETRANGERS (1.000 F)
1978	2570561	355328	208460	214058	20215
1979	2631358	338213	223628	172905	86334
1980	2645994	361730	198376	157787	113135
1981	2782251	330401	197217	158794	112034
<b>1981</b>					
AVRIL	2988618	348735	204797	155819	133773
MAI	2257262	272800	174374	118863	125302
JUIN	2704920	341718	200132	164714	158592
JUILLET	2079153	186528	107404	86879	81072
AOUT	2736332	339507	184073	155810	51888
SEPTEMBRE	3661089	424775	261080	188381	143248
OCTOBRE	3115863	401275	233188	193712	134218
NOVEMBRE	2460032	280723	182925	131150	145752
DECEMBRE	2294959	279285	180015	135834	141253
<b>1982</b>					
JANVIER	2655161	318821	216609	147620	128473
FEBVIER	3402709	381544	208932	185590	153545
MARS	3952951	441282	265529	201434	187794
AVRIL	3369836	358186	230395	172594	152460
MAI	2603545	274878	180158	141194	130803
JUIN	2992200	381247	231802	199544	180069
JUILLET	2120535	180040	112292	88809	131712
AOUT	3037231	321109	200691	174430	68121
SEPTEMBRE	4001841	422483	265823	229491	147072

## 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)	BRODEQUINS ET BOTTES DE TRAVAIL
1978	111.7	96.4	17.4	25.1	5.9	4.3	22.8
1979	109.6	111.8	14.2	24.0	6.6	5.5	17.1
1980	124.8	104.2	14.5	22.8	7.8	4.5	7.8
1981	92.6	101.4	14.6	20.0	5.2	3.8	6.3
<b>1981</b>							
AVRIL	69.1	100.5	20.5	19.6	6.8	4.8	16.7
MAI	80.6	60.2	10.3	15.2	4.1	3.8	11.7
JUIN	85.2	101.1	11.9	20.3	3.5	3.4	3.5
JUILLET	39.5	44.9	9.2	4.0	1.7	4.1	1.2
AOUT	118.3	132.5	11.3	25.4	4.2	3.3	2.4
SEPTEMBRE	90.8	142.3	16.1	30.8	5.7	3.0	1.7
OCTOBRE	106.7	136.4	19.0	26.3	5.5	2.5	1.3
NOVEMBRE	104.3	93.3	6.9	9.9	2.4	3.5	0.7
DECEMBRE	106.3	93.1	9.7	17.9	7.0	3.2	1.3
<b>1982</b>							
JANVIER	109.4	89.7	13.3	33.2	12.6	5.6	19.0
FEBVIER	82.4	139.5	19.8	46.0	7.5	5.1	15.4
MARS	101.0	153.9	20.7	43.2	7.9	6.5	15.3
AVRIL	90.3	110.5	13.8	38.4	3.6	5.4	10.1
MAI	88.1	76.3	10.4	35.9	4.7	3.9	4.4
JUIN	91.2	117.9	13.9	41.4	3.6	5.2	6.5
JUILLET	30.5	51.5	2.2	13.8	2.0	4.1	5.5
AOUT	83.8	115.1	19.4	44.1	5.6	4.7	5.5
SEPTEMBRE	85.2*	148.3*	15.5*	49.0*	4.4*	4.1*	10.9*

(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 (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
1978	17.4	300.9	13.4	10.1	192.4	215.9
1979	14.7	301.4	11.4	25.9	167.0	204.2
1980	15.9	302.1	11.1	30.3	183.8	225.2
1981	16.4	260.2	10.3	35.9	191.7	237.9
<b>1981</b>						
AVRIL	19.3	257.4	8.5	31.7	196.0	236.2
MAI	17.4	203.4	8.9	26.9	182.4	198.3
JUIN	20.0	248.8	11.4	29.0	208.7	247.0
JUILLET	5.7	110.2	5.9	28.0	152.7	186.6
AOUT	15.7	313.1	12.5	26.5	204.3	243.3
SEPTEMBRE	16.4	306.8	14.1	32.0	237.5	283.6
OCTOBRE	16.9	314.8	11.8	78.4	228.0	318.2
NOVEMBRE	15.3	236.4	11.6	50.4	175.5	237.5
DECEMBRE	8.9	247.4	12.8	32.9	121.3	167.0
<b>1982</b>						
JANVIER	16.3	299.2	10.1	31.7	130.9	172.7
FEVRIER	18.3	334.0	7.5	58.6	177.2	241.3
MARS	19.3	367.8	8.2	49.3	197.6	255.0
AVRIL	15.4	287.4	8.1	43.9	188.0	204.4
MAI	15.7	237.4	9.1	34.8	158.7	202.6
JUIN	17.8	297.4	10.0	51.3	214.8	276.2
JUILLET	5.8	115.4	4.6	18.1	80.1	102.7
AOUT	18.0	298.1	9.0	67.2	220.0	296.2
SEPTEMBRE	17.6*	334.9*	11.7*	77.0*	235.5*	324.2*

## 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- TERIES	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	
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
1979	2003.0	717.8	597.2	131.0	82.3	19.8	45.8	146.9	11.9	58.9	48.2	737.3	4.9	4664.9
1980	2291.1	793.4	687.3	141.9	92.2	23.9	47.6	144.3	11.6	58.3	68.1	885.4	4.5	5229.5
1981	2343.5	765.7	635.4	141.6	95.9	21.7	55.2	141.4	8.9	61.5	65.6	884.5	2.3	5223.1
<b>1981</b>														
AVRIL	2576.6	818.5	682.6	197.4	103.4	24.8	58.3	174.1	10.7	59.7	62.9	1015.8	1.9	5786.6
MAI	2228.1	701.7	636.7	141.5	93.6	21.6	54.0	148.6	6.8	53.0	62.4	828.1	2.7	4978.9
JUIN	2751.8	818.0	874.1	89.9	100.5	23.9	65.3	173.8	14.6	65.2	65.1	1029.6	2.7	6074.5
JUILLET	1172.6	464.4	418.1	74.1	55.6	13.3	36.5	115.5	3.4	31.1	41.4	626.5	1.5	3054.0
AOUT	2232.7	535.8	541.5	94.3	70.2	19.4	58.9	122.2	8.9	59.3	61.9	705.1	2.0	4512.2
SEPTEMBRE	2638.9	923.9	733.2	121.1	116.5	22.4	69.7	141.5	11.8	82.4	91.3	980.4	2.2	5935.5
OCTOBRE	2572.2	870.7	738.2	141.5	110.0	22.8	61.6	155.8	10.3	89.8	82.0	1018.6	2.8	5876.0
NOVEMBRE	2259.5	773.0	588.4	139.1	100.2	18.9	49.0	126.3	6.5	64.9	79.5	893.7	2.4	5101.4
DECEMBRE	2490.6	874.4	689.2	137.0	100.7	22.3	44.4	131.8	6.9	57.1	70.2	674.7	2.5	5301.7
<b>1982</b>														
JANVIER	2067.7	677.2	471.1	209.4	78.9	13.0	53.1	107.8	5.7	65.1	78.0	908.1	2.2	4735.4
FEVRIER	2243.4	822.7	489.5	217.9	102.7	20.9	59.8	134.1	3.9	67.3	75.3	982.9	2.4	5222.8
MARS	2846.7	1053.5	656.1	206.5	113.5	23.5	69.9	155.0	7.7	91.0	85.1	1197.0	2.0	6507.4
AVRIL	2682.7	847.6	641.7	205.0	116.7	25.0	65.5	146.8	7.4	82.6	103.2	1127.1	2.6	6053.9
MAI	2242.6	773.3	585.9	171.4	93.7	20.4	59.1	142.8	5.3	73.9	79.7	927.4	2.0	5177.6
JUIN	2808.3	950.5	746.5	171.5	114.6	21.9	72.4	178.6	7.3	92.9	97.5	1078.6	3.4	6342.0
JUILLET	1204.7	468.7	398.4	95.3	53.2	12.7	36.9	135.5	1.4	46.3	31.6	660.2	1.1	3145.9

(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 D'EMBALLAGE (2)	CARTONS		AUTRES PAPIERS	TOTAL
	PATES MECANIQUEES	PATES CHIMIQUES	TOTAL	PAPIER JOURNAL	POUR (1) IMPRESSION ET ECRITURE COUCHES	AUTRES		CARTON GRIS PR EMBALL. A BASE DE VIEUX PAPIERS	AUTRES CARTON (3)		
1978	11076	16384	27460	8980	18914	20584	10475	2308.8	2533.6	5854	67648
1979	10394	20081	30474	8232	21042	20003	12653	2186.3	2548.7	7280	73944
1980	10863	21580	32443	8479	21019	20816	12456	2417.0	2209.0	7668	74863
1981	10685	21035	31720	8474	21660	19117	15167	-	-	7865	77492
1981											
AVRIL	8676	14029	22705	8474	20410	16613	15584	2463.0	2991.0	7925	74440
MAI	10532	23514	34046	8893	22600	19211	15004	2268.0	2593.0	8353	78922
JUIN	9203	22903	32106	8706	21368	19631	16640	2763.0	2713.0	6578	76399
JUILLET	11066	24052	35118	9619	20513	18039	13929	1675.0	929.0	7142	71866
AOUT	10064	10910	20974	7262	18825	17457	10118	2339.0	2784.0	8524	65289
SEPTEMBRE	10465	24661	35126	9303	23045	19335	16858	2580.0	3320.0	8850	83292
OCTOBRE	11097	23372	34469	7994	23100	20258	17100	3030.0	3111.0	9579	84172
NOVEMBRE	11184	23943	35127	8220	22458	19932	15143	2742.0	2415.0	7887	78797
DECEMBRE	10742	19586	30328	8594	25662	18248	15078	2823.0	2641.0	6806	79852
1982											
JANVIER	9873	20371	30244	4393	24363	19794	15292	1713.0	3007.0	9282	77844
FEBVIER	10200	19590	29790	8539	22555	16674	9716	2922.0	3034.0	7671	71111
MARS	10794	24326	35120	9255	26675	19050	11087	3219.0	3544.0	7502	80332
AVRIL	9711	14309	24020	7890	22244	17251	10378	2753.0	3313.0	9728	73557
MAI	10480	22020	32500	8172	23626	16860	9066	2707.0	2774.0	8823	72028
JUIN	10886	23861	34747	8850	28008	20000	11873	2928.0	3391.0	9102	83952
JUILLET	8537	17981	26518	7072	18184	14252	8455	1323.0	876.0	7296	57458
AOUT	9172	13851	23023	8661	19917	23696	7877	2817.0	3067.0	9463	75498
SEPTEMBRE	10456	23420	33876	9290	24919	19946	10793	2865.0	3290.0	8427	79530
OCTOBRE	10292*	22180*	32472*	9060*	23647*	18503*	11292*	2695.0*	3080.0*	7390*	75667*

## INDUSTRIE DU PAPIER (SUITE)

	TRANSFORMATION DU PAPIER ET DU CARTON (T)										
	ARTICLES D'AMELIORATION	ARTICLES A USAGE DOMESTIQUE ET D'HYGIENE	ARTICLES SCOLAIRES, DE BUREAU ET DE CORRESPONDANCE			EMBALLAGES				PAPIERS ET CARTONS ENNOBLIS, IMPREGNES, REVETUS ET ENDUITS	
			CAHIERS SCOLAIRES ET CARNETS D'ETUD.	ENVELOPPES POSTALES	AUTRES	BOITES, CAISSES EN TOUS GENRES DE CARTON	BOITES, CAISSES EN CARTON ONDULE	SACS A GRANDE CONTENANCE (4)	AUTRES EMBALLAGES	PAPIERS BITUMES	AUTRES
1978	575	5838	1272	1432	1960	4833	18712	4638	4552	7305	7408
1979	-	7008	1160	1547	1987	5133	18399	4884	5305	7349	7842
1980	-	7787	818	1575	1697	5380	20117	4417	4777	6740	6860
1981	-	8481	1285	1554	1717	5005	21276	3783	4640	5718	7116
1981											
AVRIL	-	9268	1969	1759	2145	6674	20414	3260	4715	5766	7157
MAI	-	7864	1710	1496	1743	5882	19444	3855	4306	6066	7166
JUIN	-	8741	1194	1751	1957	5557	26036	4872	5336	6557	8177
JUILLET	-	5470	633	444	885	2686	11295	2385	2776	2355	5108
AOUT	-	8853	1009	1785	1728	4878	22675	4042	3989	8237	6709
SEPTEMBRE	-	9467	814	1781	1770	5105	25212	4847	5218	8687	7748
OCTOBRE	-	10490	717	1699	1489	5922	23493	4383	5515	8184	7843
NOVEMBRE	-	9147	457	1421	1135	3449	21906	3489	4772	4359	7514
DECEMBRE	-	6464	1354	1460	1914	4883	19796	3125	4904	2846	6454
1982											
JANVIER	-	8725	1400	1601	1551	5270	23808	3484	5030	3433	6484
FEBVIER	-	9014	1135	1672	1418	5410	21557	3339	4929	4442	6493
MARS	-	9615	760	1902	1683	6102	26822	4798	5996	5023	7980
AVRIL	-	9518	1052	1828	1666	5528	24291	4954	4326	4596	7420
MAI	-	8108	1101	1600	1582	3420	22863	3399	4478	5651	7136
JUIN	-	9375	1120	1931	1693	8391	26630	4772	5742	7425	8650
JUILLET	-	5594	615	447	921	2879	11640	1851	3159	2151	4661
AOUT	-	9096*	861*	1838*	1640*	4973*	24372*	3783*	4794*	6839*	5576*
SEPTEMBRE	-	9321*	763*	2016*	1801*	5923*	25981*	3338*	4947*	6271*	8270*
OCTOBRE	-	8856*	969*	1777*	1679*	6397*	20564*	4288*	5260*	5339*	7753*

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

(2) Y.C. 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) (SUITE)			PRODUCTION DU CUIR			
	ARTICLES EN PAPIER ET EN CARTON POUR L'INDUSTRIE	AUTRES ARTI- CLES EN PA- PIER ET EN CARTON	TOTAL	CUIRS LOURDS DE BOVINS  (T)	CUIRS LEGERES (1 000 PIEDS CARRÉS)		
					BOVINS,VEAUX ET DE CHEVAUX	PEAUX D'OVINS (1)	PEAUX DE CAPRINS
1978	1914	1336	61772	130.8	2111.1	266.2	-
1979	2048	1408	64321	130.3	1853.0	33.9	-
1980	2542	1474	64185	136.9	1466.1	8.1	-
1981	2234	1460	64575	136.7	1593.8	5.6	-
1981							
AVRIL	2595	1496	67217	146.1	1837.2	6.7	-
MAI	1835	1456	62824	137.5	1546.7	0.4	-
JUIN	2991	1669	74437	164.7	1910.0	5.4	-
JUILLET	1478	852	38277	12.4	902.7	0.5	-
AOUT	1741	1513	67158	143.4	1549.3	2.5	-
SEPTEMBRE	2435	1764	74847	142.4	1756.4	2.8	-
OCTOBRE	2377	1888	73999	159.0	1887.1	8.9	-
NOVEMBRE	2265	1541	61454	135.8	1925.6	11.5	-
DECEMBRE	2082	1170	56452	131.2	1850.0	4.9	-
1982							
JANVIER	2192	1034	64012	145.3	2038.3	-	-
FEVRIER	2320	1476	63204	137.9	1880.1	-	-
MARS	2766	1816	74666	153.5	2448.2	-	-
AVRIL	2731	1908	69819	137.9	2005.2	-	-
MAI	2388	1589	63315	126.3	2144.4	-	-
JUIN	2915	1951	80595	148.3	2953.0	-	-
JUILLET	1510	1024	36451	18.3	946.6	-	-
AOUT	1876*	1851*	67498*	115.3	2011.3	-	-
SEPTEMBRE	2945*	1925*	73503*	128.6	2155.3	-	-
OCTOBRE	2980*	1937*	67800*	121.0*	2137.8*	-	-

## INDUSTRIES DU CAOUTCHOUC ET DU SAVON

	PRODUCTION DE CAOUTCHOUC					PRODUCTION DU SAVON ET DES DETERGENTS DE SYNTHESE				
	COLLES, SOLUTIONS ET DISPER- SIONS  (T)	TUBES ET TUYAUX  (T)	COURROIES DE TRANS- MISSION ET DE TRANSPORT  (T)	CHAMBRES A AIR, EN- VELOPPES, BANDAGES PLEINS OU CREUX  (T)	AUTRES ARTICLES EN CAOUT- CHOUC  (T) (2)	SAVON DE TOILETTE  (T)	SAVON DE MENAGE ET SAVON MOU  (T) (3)	AUTRES SAVONS  (T) (4)	POUDRES POUR LESSIVER  (T)	AUTRES PRODUITS DE LAVAGE  (T)
1979	254	404	284	4074	6038	358	399	1687	9548	10993
1980	225	430	296	4400	6513	325	384	1780	11403	11226
1981	187	309	229	3855	6586	379	359	1805	11847	12064
1981										
AVRIL	213	334	369	4653	6735	554	365	1916	11646	12579
MAI	168	345	357	4089	6524	348	350	1721	12783	11270
JUIN	225	342	275	4575	7044	369	393	1817	15209	14965
JUILLET	60	172	135	832	3161	206	347	1778	10670	8462
AOUT	206	293	185	3720	4870	231	333	1396	12794	10681
SEPTEMBRE	218	363	194	4352	7418	438	390	1735	8843	13577
OCTOBRE	213	393	240	4298	7859	456	381	2081	13016	13187
NOVEMBRE	213	320	210	3750	7003	447	362	2048	12397	10059
DECEMBRE	170	313	156	3101	5859	318	300	1757	10478	11107
1982										
JANVIER	166	328	202	3590	5700	280	341	1697	14390	13490
FEVRIER	192	358	232	2940	5903	261	320	1845	13231	13361
MARS	204	384	224	4185	6687	288	492	2056	14639	12423
AVRIL	164	477	229	4013	5983	411	399	2034	13636	13229
MAI	145	378	189	3632	5373	396	389	1884	12815	12749
JUIN	180	424	270	4009	6784	509	432	2124	14881	15238
JUILLET	66	201	105	563	3611	177	379	1915	12139	8199
AOUT	189	329	176	4121	4602	239	348	1647	13937	10847

(1) A PARTIR DE 1975, Y COMPRIS LES PEAUX DE CAPRINS

(2) NON COMPRIS LA PRODUCTION DE CHAUSSURES

(3) A PARTIR DE 1976, EXCLUSIVEMENT SAVON MOU; LE SAVON DE MENAGE EST COMPRIS DANS LES "AUTRES SAVONS"

(4) NON COMPRIS LA PRODUCTION DE SHAMPOOINGS

## INDUSTRIE CHIMIQUE

	ACIDE NITRIQUE (T)	ACIDE SULFURIQUE ET OLEUM (T) (1)	OXYGENE (1000 M3)	ACETYLENE (T)	PRODUITS DE LA DISTILLATION DE LA HOUILLE				
					BENZENE (T)	BENZOL BRUT (T)	GOUDRON BRUT (T)	GOUDRON ACIERIES, GOUDRON CARTON, GOUDRON ROUTES(T)	NAPHTALINE BRUTE (T)
1978	87329	178019	83971	230	3216	3391	13697	-	-
1979	87951	191554	89762	204	3827	3686	16946	-	-
1980	97233	179219	80168	195	3257	2844	15696	-	-
1981	109616	164538	76108	194	3890	2503	16539	-	-
1981									
AVRIL	113584	176990	73222	226	3902	2877	16836	-	-
MAI	101645	156920	83139	142	3478	2551	16283	-	-
JUIN	112086	159135	86179	189	4266	2681	16301	-	-
JUILLET	99586	145710	44460	176	4318	2682	16430	-	-
AOUT	107772	160811	67593	148	3772	2547	16404	-	-
SEPTEMBRE	112229	147176	75873	179	3805	2498	15998	-	-
OCTOBRE	122653	158337	85413	217	3253	2726	18111	-	-
NOVEMBRE	88669	150754	80068	219	4397	2648	16840	-	-
DECEMBRE	121821	144645	81156	192	4610	2497	17114	-	-
1982									
JANVIER	118974	146133	82878	192	3079	2402	16188	-	-
FEBVIER	91801	116206	71022	218	2223	1985	13135	-	-
MARS	116066	142635	61136	135	3376	1548	13290	-	-
AVRIL	120511	129204	76846	204	2789	2512	17857	-	-
MAI	115832	163919	79875	172	3701	2888	17916	-	-
JUIN	104179	123557	64144	167	4156	2194	15394	-	-
JUILLET	100467	130920	75189	97	4442	1656	14294	-	-
AOUT	101286	135931	40808	104	2806	1506	11938	-	-
SEPTEMBRE	-	-	-	-	-	-	13718	-	-

	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)		
1978	1770	1518	9743	4594	44976	32750	5644	
1979	1685	666	9654	4649	44218	32362	4960	
1980	1486	-	8855	5050	45137	31952	3810	
1981	1459	-	9511	-	49046	36068	5329	
1981								
AVRIL	1625	-	9787	4863	49981	39736	5753	
MAI	1436	-	9127	5154	42822	32377	6142	
JUIN	1477	-	11042	6916	48451	38720	5080	
JUILLET	703	-	10608	4878	50552	38503	5607	
AOUT	1514	-	11337	5906	50988	30877	4993	
SEPTEMBRE	1854	-	11745	6916	48183	35864	6624	
OCTOBRE	1747	-	9790	6614	52203	50529	5857	
NOVEMBRE	1551	-	8262	5244	46635	39342	3805	
DECEMBRE	1221	-	8088	4852	53273	34487	4251	
1982								
JANVIER	965	-	8416	4492	51086	38170	4936	
FEBVIER	1586	-	8655	4745	26472	18251	2733	
MARS	1824	-	12377	6219	38158	28363	4575	
AVRIL	1755	-	11407	5606	52005	37512	4830	
MAI	1462	-	9478	4904	47091	33875	4878	
JUIN	1625	-	12199	6389	43606	35196	4109	
JUILLET	915	-	9172	4631	41151	39594	3155	
AOUT	1601	-	8270	5961	41146	41061	3696	

(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 RECUPERATION (T N)	SUPER PHOSPHATE ORDINAIRE (T)	AUTRES ENGRAIS PHOSPHATES (T) (1)	SCORIES THOMAS MOULUES (T)	ENGRAIS COMPOSES (2) (MELANGES ET COMPLEXES)			MELANGES D'ENGRAIS (3)			
					PRODUCTION T/MARCHANDISES	TENEUR EN		SCORIES POTASSIQUES (T)	ENGRAIS N.P.K. (T)	AUTRES MELANGES D'ENGRAIS (T)	
						AZOTE (T)	POTASSE (T)				ACIDE PHOSPHORIQUE (T)
1978	10828	12969	36920	77298	129443	16918	16380	23096	23809	688	3267
1979	12292	13608	38620	87703	137208	18369	14975	24588	21402	882	2762
1980	10100	14324	43716	74440	141240	19314	17227	24881	25467	3313	2357
1981	9425	13880	45021	41332	132112	18375	16619	22358	24308	2738	1416
<b>1981</b>											
AVRIL	6574	11226	45971	62335	149668	20756	17631	23355	14888	6620	1882
MAI	10877	16352	50047	43402	126302	16560	17775	21343	17777	2371	247
JUIN	11171	13761	46301	44035	116356	15576	16535	18618	27252	1014	1527
JUILLET	3815	8169	61826	24434	59547	7345	7406	13619	24036	325	1214
AOUT	8694	10338	51844	28004	119379	14785	15087	22222	33693	304	598
SEPTEMBRE	9728	15024	38356	36612	146560	19806	19730	24165	58888	1522	3047
OCTOBRE	9816	18444	45928	35701	145100	19296	20858	27291	20743	748	788
NOVEMBRE	9768	14969	32751	29865	153196	22004	20276	23629	18866	2489	363
DECEMBRE	9798	14950	44404	29018	144998	21517	16175	24355	15342	4748	2012
<b>1982</b>											
JANVIER	9424	9526	34822	32632	130135	17859	13540	18674	12381	6303	1280
FEBVIER	9033	9631	33175	32341	110187	17449	13470	16400	23064	6114	2791
MARS	10331	18086	34389	25408	146185	20967	16690	24372	20944	1894	3720
AVRIL	10131	14440	41729	38611	161218	22830	15704	28645	19875	1756	3402
MAI	7906	15034	49574	40814	142450	18861	16278	23688	17652	1563	3076
JUIN	9900	19354	40262	45101	100311	14609	13028	19019	25096	1496	3116
JUILLET	8406	8782	39307	11980	65810	8520	9177	11653	-	-	-
AOUT	6971	17144	40419	35132	120967	13949	14012	26807	-	-	-

## INDUSTRIE DES DERIVES DU PETROLE

	MISE EN OEUVRE DES PETROLES BRUTS (T.M.)	PRODUCTION (EN T.M.)									
		ESSENCES AUTO	ESSENCES AVIATION ET CARBUREACTEUR (TYPE ESSENCE)	PETROLE ET CARBUREACTEUR (TYPE PETROLE)	GAS-OIL	FUEL OIL LEGER	FUEL OIL RESIDUEL	GAZ DE PETROLE	BRAI DE PETROLE RESIDUEL	BITUMES ASPHALTIQUES	ESSENCES SPECIALES ET WHITE SPIRIT
1978	2718045	397196	39450	92753	766476	115117	883308	40742	35405	55461	20153
1979	2751692	420122	28385	109900	886950	94896	781530	45239	75008	56051	22506
1980	2662620	458865	28068	116101	820623	84688	766683	43895	78998	62489	19271
1981	2316074	397751	30442	120926	667630	63701	696293	39540	53778	55503	18142
<b>1981</b>											
AVRIL	1744285	322100	43682	89259	543607	67740	549513	25157	20183	38907	8436
MAI	1986841	420262	51264	91419	629129	57444	613904	29712	73189	86529	8265
JUIN	2416060	427012	33750	131393	737714	56176	673861	46255	55601	85859	17283
JUILLET	2607211	484005	30473	143534	701684	43980	828078	65968	33796	55064	24113
AOUT	2585221	453922	12019	136500	738992	41772	752323	54592	37229	84269	18508
SEPTEMBRE	2421405	393065	34394	150486	633095	44894	823528	40878	45539	80498	31192
OCTOBRE	2111808	362308	25358	141691	659715	22573	723498	35609	49051	64810	16889
NOVEMBRE	2301744	344137	24216	149536	616654	74109	772248	27881	56209	70926	13130
DECEMBRE	2350087	445583	34513	110189	700307	94959	547400	27295	72931	10062	3248
<b>1982</b>											
JANVIER	2146532	245921	18949	141355	701617	81774	737655	34890	53090	10171	31440
FEBVIER	1775620	260911	13307	186920	495280	86619	629980	30578	67375	- 3367	18872
MARS	1977535	305232	33071	90179	664533	59289	538305	33689	85472	30859	19162
AVRIL	2412722	351388	23237	117829	712538	78581	693809	35019	56188	74765	26010
MAI	2254483	350833	33744	153832	625330	52580	624586	37634	55701	80302	15443
JUIN	1956227	351886	16313	95543	652607	26372	603036	35137	58383	62823	22223
JUILLET	2062269	408564	6055	82938	710185	- 8236	622699	38942	34618	42734	23312
AOUT	2132438	391189	20953	118287	689390	38826	646735	41206	25978	54299	11822

- (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 COKERIES

	FABRIQUES D'AGGLOMERES DE HOUILLE (1.000 T)			COKERIES				PRODUCTION DE COKE (1.000 T)
	PRODUCTION	VENTES ET CESSIONS	STOCKS (1)	FOURS		MAT. PREM. (1.000 T)		
				NOMBRE DE BATTERIES	NOMBRE DE FOURS	CHARBONS ENFOURNES	STOCK DE CHARBON (1)	
1978	10.4	4.2	0.8	37	1184	625	513	479
1979	10.5	2.8	1.8	42	1351	619	695	464
1980	6.8	6.6	0.3	34	1104	656	606	504
1981	4.5	4.5	0.1	33	1074	652	418	500
1981								
AVRIL	3.4	3.2	0.5	34	1130	668	582	514
MAI	2.6	2.5	0.5	34	1130	643	569	503
JUIN	5.2	5.0	0.6	34	1130	655	505	499
JUILLET	-	-	0.6	33	1074	644	492	496
AOUT	4.0	4.0	0.7	33	1074	647	437	492
SEPTEMBRE	5.3	6.0	-	33	1074	647	410	497
OCTOBRE	4.3	4.2	0.2	33	1074	675	548	516
NOVEMBRE	5.6	5.5	0.2	33	1074	669	469	515
DECEMBRE	6.4	6.4	0.1	33	1074	680	418	535
1982								
JANVIER	6.1	6.0	0.1	33	1074	705	454	513
FEVRIER	5.5	5.3	0.2	33	1074	607	493	462
MARS	5.0	5.1	0.1	33	1074	514	552	393
AVRIL	7.2	7.2	0.1	33	1074	657	616	500
MAI	1.8	1.9	0.1	33	1074	677	498	515
JUIN	3.0	2.9	0.1	34	1074	605	631	457
JUILLET	-	-	-	34	1074	536	727	404
AOUT	2.6*	-	-	34	1074	509	650	383
SEPTEMBRE	3.2*	-	-	34	1073	540*	589*	408*
OCTOBRE	-	-	-	34	1095	511*	697*	-

## COKERIES (SUITE)

	LIVRAISONS DE COKE (1.000T)				STOCK DE COKE (1) (1.000T)	AMMONIAQUE (EXPRI-MEE EN SULFATE) (1.000T)	GAZ A 0,760MM HG ET 4250KCAL/M3 (1000000M3)				
	SIDERUR-GIE	EXPORTA-TIONS	AUTRES UTILISA-TIONS	TOTAL			PRODUC-TION TOTALE	GAZ RECUS DE H.F.	CONSUM. PROPRE		FOURNI-TURES TOTALES
									CHAUFFA-GE DES FOURS	AUTRES USAGES	
1978	453	19	9.3	482	88	3.2	202	17	94	10	114
1979	456	70	9.3	536	108	3.1	225	17	109	13	120
1980	430	64	10.2	504	107	3.0	211	12	103	9	111
1981	420	68	9.5	498	138	3.0	212	13	102	8	113
1981											
AVRIL	421	90	8.3	520	77	3.0	220	12	104	8	121
MAI	421	61	9.3	491	90	2.9	212	13	102	8	115
JUIN	407	94	7.1	508	81	2.9	212	13	103	7	115
JUILLET	401	82	4.9	488	89	3.6	211	9	100	7	113
AOUT	402	44	9.9	456	125	3.0	210	10	100	8	112
SEPTEMBRE	420	79	8.8	508	113	3.0	210	14	100	8	116
OCTOBRE	433	65	8.5	507	123	3.1	217	15	114	9	119
NOVEMBRE	438	48	9.7	496	143	3.0	216	15	103	9	119
DECEMBRE	488	35	17.0	540	138	2.9	221	16	108	11	117
1982											
JANVIER	471	34	10.2	516	135	2.3	215	15	104	10	115
FEVRIER	416	51	8.7	478	122	3.1	197	12	95	8	106
MARS	297	63	15.4	376	139	2.2	159	7	80	9	78
AVRIL	444	61	11.7	517	122	3.0	213	13	102	8	115
MAI	435	43	8.7	487	150	3.0	222	13	104	8	123
JUIN	406	38	9.4	454	153	2.5	196	14	92	8	111
JUILLET	342	33	5.0	381	177	2.0	171	11	83	7	93
AOUT	337	29	10.0	376	184	1.9	161	7	80	9	80
SEPTEMBRE	-	-	-	-	-	2.9	175*	12*	84*	7*	95*
OCTOBRE	-	-	-	-	-	-	160*	9*	80*	8*	81*

(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					
1978	132	-	58509	-	58641	980767	42741	996667
1979	130	-	60719	-	60849	1077203	44748	1093303
1980	125	-	56086	-	56210	1026827	46604	1036562
1981	112	-	57398	-	57510	938518	30987	965040
<b>1981</b>								
AVRIL	104	-	61009	-	61113	1010817	31134	1040796
MAI	78	-	58143	-	58221	811532	24348	840405
JUIN	58	-	58417	-	58475	696875	26420	728930
JUILLET	58	-	56906	-	56964	525605	22996	559573
AOUT	55	-	56658	-	56713	522825	19975	559563
SEPTEMBRE	63	-	58717	-	58780	649835	25341	683274
OCTOBRE	107	-	59879	-	59986	881514	30892	910608
NOVEMBRE	132	-	60033	-	60165	964089	29792	994462
DECEMBRE	177	-	59384	-	59561	1215934	35968	1239527
<b>1982</b>								
JANVIER	195	-	58386	-	58581	1256221	39481	1275321
FEVRIER	150	-	53561	-	53711	997677	33665	1017723
MARS	150	-	39266	-	39416	1010612	35077	1014981
AVRIL	110	-	58367	-	58477	869935	26646	901766
MAI	78	-	62336	-	62414	682339	22050	722703
JUIN	51	-	56045	-	56096	526603	18428	564271

## 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 PERFOREES ET CREUSES	TOTAL	MOULEES A LA MACHINE	MOULEES A LA MAIN	TOTAL			
1978	42251	126293	168544	38477	19115	57592	128796	195	1454
1979	37846	127855	165701	34653	19298	53951	94390	32	893
1980	35736	118898	154634	32205	19740	51945	91887	816	-
1981	23824	73329	97153	22483	13646	36129	50575	-	-
<b>1981</b>									
AVRIL	24436	87509	111945	24594	14954	39548	79772	-	-
MAI	28572	95928	124500	29588	16992	46580	88059	-	-
JUIN	31964	106199	138163	32853	20915	53768	92896	-	-
JUILLET	22461	88997	111458	17093	10286	27379	16060	-	-
AOUT	25431	85617	112048	11971	14703	26674	25446	-	-
SEPTEMBRE	30081	95368	125449	30010	18252	48262	85725	-	-
OCTOBRE	26788	95556	122344	33177	19898	53075	88402	-	-
NOVEMBRE	24500	79193	103693	17258	18138	35396	75238	-	-
DECEMBRE	14991	48794	63785	15350	8112	23462	12887	-	-
<b>1982</b>									
JANVIER	7419	63	13727	4164	1302	5466	-	-	-
FEVRIER	9544	15012	24556	4313	2132	6445	-	-	-
MARS	19249	60675	79924	6766	9898	16664	-	-	-
AVRIL	16893	85020	101913	20026	16281	36307	-	-	-
MAI	19072	81303	100375	26711	18458	45169	-	-	-
JUIN	25535	90216	115751	24502	20056	44558	-	-	-
JUILLET	14123	51960	66083	12322	9257	21579	-	-	-
AOUT	22038	61725	83763	11522	12820	24342	-	-	-
SEPTEMBRE	24984	92899	117883	23037	16825	39862	-	-	-

(1) SOURCE : ADMINISTRATION DE L'ENERGIE

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

## INDUSTRIE DES MINERAUX NON METALLIQUES (SUITE)

	II. PRODUCTION DE L'INDUSTRIE CERAMIQUE								
	VAISSELLES DE FAIENCE ET DE PORCEL., PORCEL. ELECTROTECH., 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 ACCESSOIRES (T)	MEULES ABRASIVES (T)	DALLES D'USINES (T)	ARGILES, SILEX, QUARTZ, ETC... (1000 T)	CERAMIQUE ARCHITECTURALE (T)	POTERIE (T)
1978	797	146	12225	6676	46	407	39	2026	2347
1979	745	47	11176	8647	43	312	40	1508	2010
1980	730	54	10414	8783	-	-	33	1551	2207
1981	698	42	8796	5977	-	253	-	1382	1672
<b>1981</b>									
AVRIL	714	65	9442	5061	-	354	45	1636	2440
MAI	719	65	7634	6005	-	176	19	1639	2409
JUIN	737	28	8884	5001	-	261	48	1482	1921
JUILLET	568	6	9313	4876	-	44	14	1356	2282
AOUT	378	28	8643	5222	-	157	42	1432	579
SEPTEMBRE	713	43	10310	7405	-	170	44	1645	1642
OCTOBRE	830	12	9812	7561	-	194	34	1554	960
NOVEMBRE	811	40	9083	6526	-	163	23	1115	1073
DECEMBRE	755	19	8243	7892	-	601	12	1542	679
<b>1982</b>									
JANVIER	641	15	8376	8410	-	74	9	687	1170
FEVRIER	758	24	9760	6773	-	216	23	16	1680
MARS	809	14	9262	8027	-	271	18	21	1784
AVRIL	717	23	10891	7084	-	287	43	238	2233
MAI	673	38	8491	6410	-	350	36	259	2194
JUIN	767	15	11591	7547	-	318	46	415	2665
JUILLET	252	7	9392	4834	-	80	10	907	2160
AOUT	517	11	8136	6180	-	198	35	989	694
SEPTEMBRE	465	13	9337	7615	-	369	-	1148	1433

	III. PRODUCTION DE CHAUX, CALCAIRES ET DERIVES							IV. PRODUCTION DE L'INDUSTRIE DU CIMENT			
	CHAUX (1000 T)	CALCAIRES (1000 T)	DOLOMIES		PLATRES (T)	AGGLOMERES DE PLATRE (1000M2)	CARBONATES NATURELS (T)	CIMENT PORTLAND (T)	CIMENT METALLURGIQUE (T) (1)	KLINKER DE CIMENT PORTLAND EXPORTE	TOTAL
			CRUE (T)	FRITTEE (T)							
1978	192	2254	290774	13881	15291	1563	35620	378877	184543	67880	631299
1979	207	2289	279523	13644	16078	1557	33354	376391	196953	68551	641895
1980	194	2472	268629	13721	14507	1701	27244	361310	202900	59323	623534
1981	167	2299	224756	12314	12869	1342	22750	303121	185382	69539	558042
<b>1981</b>											
AVRIL	206	2645	264778	12933	16107	1294	29855	383930	240172	57948	682050
MAI	175	2388	218366	12655	15648	940	18964	384018	240440	50072	674530
JUIN	177	2744	212428	10055	17413	1640	20268	363451	254176	65457	683084
JUILLET	147	1571	232541	11466	5632	553	18667	217177	118385	46972	382534
AOUT	149	2437	212762	11912	15571	1966	26641	367041	181041	76572	623654
SEPTEMBRE	177	2767	240770	14811	14655	1574	23721	405160	255963	134020	795143
OCTOBRE	177	2808	226627	13924	13540	1560	26565	345406	230111	80026	655543
NOVEMBRE	157	2472	211504	11540	10970	1475	24180	299604	204253	87193	591050
DECEMBRE	148	1754	224129	12196	5888	800	26027	126680	95589	63107	285376
<b>1982</b>											
JANVIER	153	1253	217882	13155	-	1509	27860	113142	37509	24683	175334
FEVRIER	149	1747	203234	13973	-	1449	25333	250316	164931	54224	469471
MARS	113	2277	237228	15507	-	1501	35439	298351	208144	76705	583200
AVRIL	120	2494	265804	15373	-	1821	31404	332973	234296	103297	670566
MAI	122	2198	229955	14604	-	1271	20579	334966	238565	34406	607937
JUIN	116	2713	224669	12837	-	1596	26701	319685	237473	72657	629815
JUILLET	93	1448	160622	11382	-	516	20808	203912	127837	68261	400010
AOUT	96	2275	200029	11142	-	1731	28746	348785	220219	60160	629164
SEPTEMBRE	116	2420	242755	14361	-	1838	34503	343889	278798	81273	703960
OCTOBRE	-	-	-	-	-	-	-	308238	249307	42778	600323

## SIDERURGIE

	HAUTS FOUR-NEAUX EN ACTIVITE	PRODUCTION 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 RELAMI-NEURS	AUTRES DEMI-PRODUITS	
				THOMAS	MARTIN	AU FOUR ELECT. (Y. C. DUPLEX)	ACIER A L'OXYGENE PUR	ACIER LIQUIDE POUR MOULAGE					
1978	21	306	844	-	-	44.0	100	2.2	1050.4	65	68		
1979	25	898	898	-	-	46.4	1071	2.0	1129.4	92	99		
1980	14	300	78	-	-	51.4	972	2.1	1027.0	109	97		
1981	16	-	816	-	-	62.8	958	1.5	1023.8	60	108		
1981													
AVRIL	17	-	790	-	-	64.8	937	1.6	1004.9	58	97		
MAI	17	-	888	-	-	72.5	1057	1.4	1132.0	52	98		
JUIN	17	-	853	-	-	68.0	1011	1.8	1082.3	73	105		
JUILLET	17	-	722	-	-	39.9	848	0.4	888.6	30	75		
AOUT	19	-	719	-	-	50.0	843	1.6	896.0	48	66		
SEPTEMBRE	17	-	867	-	-	77.6	1035	1.6	1115.0	64	102		
OCTOBRE	17	-	865	-	-	75.6	962	1.7	1040.6	68	98		
NOVEMBRE	16	-	888	-	-	74.8	1039	1.6	1116.6	52	130		
DECEMBRE	16	-	873	-	-	60.1	1031	1.5	1093.4	62	146		
1982													
JANVIER	16	-	855	-	-	64.1	1006	1.7	1072.5	68	137		
FEVRIER	16	-	700	-	-	62.6	825	1.7	889.3	46	115		
MARS	12	-	424	-	-	64.6	506	1.9	572.7	5	96		
AVRIL	17	-	812	-	-	73.1	949	1.7	1023.6	64	99		
MAI	17	-	828	-	-	56.8	970	1.5	1028.5	48	155		
JUIN	14	-	803	-	-	68.8	942	1.7	1012.8	50	117		
JUILLET	11	-	552	-	-	40.7	656	-	697.0*	29	70		
AOUT	-	-	512	-	-	39.7	603	-	645.0*	33	48		
SEPTEMBRE	-	-	643	-	-	79.2	748	-	827.1*	52	119		
OCTOBRE	-	-	554	-	-	49.0	642	-	693.0*	39	65		
NOVEMBRE	-	-	512*	-	-	-	-	-	-	-	-		

	PRODUCTION DE FER ET D'ACIER (EN 1.000 T) (SUITE)													
	C. PRODUITS FINIS												D. PRODUITS FINIS	
	ACIERS MAR-CHANDS	PROFILS ET ZORES	RAILS ET ACCESSOIRES	FILS MACHINE	TOLES FORTES (4,76 MM ET PLUS)	TOLES MOYENNES (3A 4,76MM)	LARGES PLATS (PLUS DE 150 MM)	TOLES FINES NOIRES (3)	FEUILLES ET BANDES A TUBES	RONDS ET CARRES POUR TUBES	DIVERS ESSIS ET BANDAGES ET N.D.A.	TOTAL	TUBES D'ACIER (4)	TOLES GALVA. PLOMB. ETAM. (4)
1978	76	104.5	-	58.2	133	75.1	0.2	352	7	-	1.4	808	23.6	94.1
1979	94	94.2	-	68.6	144	83.7	-	370	3	5.3	1.4	863	24.6	103.6
1980	78	78.6	-	65.6	149	64.3	-	247	2	6.5	1.5	796	18.8	105.4
1981	57	66.4	-	65.1	183	63.7	-	309	5	10.2	0.7	740	19.9	101.7
1981														
AVRIL	56	85.3	-	42.0	186	57.4	-	348	6	13.8	0.4	796	23.9	117.2
MAI	53	67.1	-	54.4	167	66.2	-	337	3	14.5	0.4	764	20.5	98.9
JUIN	58	60.8	-	64.0	184	78.3	-	344	5	13.8	0.5	809	24.4	116.3
JUILLET	7	40.8	-	41.6	118	69.7	-	223	3	7.4	0.1	513	8.8	55.0
AOUT	49	43.1	-	76.1	127	47.7	-	278	3	12.8	0.7	639	17.5	68.4
SEPTEMBRE	72	73.3	-	74.3	187	86.9	-	346	6	12.2	0.6	860	19.7	109.1
OCTOBRE	74	58.4	-	80.8	180	82.6	-	317	7	7.5	0.9	809	25.6	116.2
NOVEMBRE	65	68.7	-	73.5	178	64.2	-	308	7	11.1	0.2	777	24.6	109.1
DECEMBRE	53	65.3	-	74.3	145	65.2	-	286	6	7.8	0.7	704	21.4	110.9
1982														
JANVIER	68	51.5	-	63.5	163	64.3	-	268	6	14.6	0.6	699	23.5	102.1
FEVRIER	48	34.9	-	59.9	143	58.8	-	257	5	7.5	0.2	614	26.8	92.9
MARS	21	8.8	-	22.7	129	45.1	-	168	4	9.5	0.4	408	19.9	18.8
AVRIL	55	62.6	-	77.1	149	110.9	-	301	6	13.4	0.5	776	28.0	117.4
MAI	43	43.7	-	70.4	133	48.6	-	324	6	8.8	0.9	678	24.4	122.3
JUIN	65	35.2	-	71.3	146	53.7	-	371	8	15.0	0.4	765	27.1	129.1
JUILLET	20	29.9	-	27.7	58	48.7	-	260	4	10.6	-	459	-	94.2
AOUT	41	28.7	-	64.0	109	30.8	-	238	5	18.3	0.4	536	-	49.7
SEPTEMBRE	66	35.1	-	77.2	146	47.2	-	293	7	17.7	0.3	689	-	97.8
OCTOBRE	45	41.0	-	66.2	117	35.3	-	286	6	17.4	0.6	614	-	99.8

(1) LES CHIFFRES SE RAPPORTENT AUX EXPEDITIONS

(2) A PARTIR DE JUILLET 1978, Y COMPRIS L'ACIER E.S.R.

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

(4) Y COMPRIS, LES QUANTITES PRODUITES PAR LA SIDERURGIE, CELLES PRODUITES PAR LES INDUSTRIES TRANSFORMATRICES

## SIDERURGIE (SUITE)

	CONSOMMATION DE MATIERES PREMIERES (EN 1.000T) (1)												
	HAUTS FOURNEAUX								ACIERIES (2)				
	MINERAI DE FER						MINERAI DE MAN-GANESE	FER-RAILLE	COKE		FONTE	FER-RAILLE	SPIEGEL ET FER-RO-MAN-GANESE CARBURE
	ETAT BRUT DS HAUTS FOURN.	DS LES INSTAL. D'AGGL.	TOTAL (3)	DONT					HAUTS FOUR-NEAUX	DANS LES IN-STAL. D'AGGL.			
INDIGE-NE				PAYS C. E. C. A	PAYS TIERS								
1978	918	3158	4077	10	535	3531	15.4	12.9	-	-	2517	893	18.1
1979	973	3321	4294	-	388	3906	13.9	5.9	-	-	2685	1012	19.6
1980	830	3082	3912	-	292	3620	13.7	2.2	-	-	2458	909	17.2
1981	679	3020	3699	-	133	3566	20.9	2.3	-	-	2442	931	18.1
1981													
3. TRIM.	588	2846	3434	-	104	3330	15.4	1.5	-	-	2335	888	15.5
4. TRIM.	661	3349	4010	-	99	3911	23.2	1.8	-	-	2617	962	15.1
1982													
1. TRIM.	536	2505	3041	-	79	2962	13.8	1.6	-	-	1982	817	11.3
2. TRIM.	661	3121	3782	-	102	3680	17.5	1.1	-	-	2431	960	12.7
3. TRIM.	448	2251	2699	-	106	2593	10.4	1.2	-	-	-	-	-

## 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
1978	42072	20043	2742	10420	433	97	298	78105
1979	43329	21810	2282	9451	395	120	383	77769
1980	43854	20768	2510	10659	421	127	338	78677
1981	36382	20867	2184	9161	209	98	284	69185
1981								
AVRIL	40623	22977	2467	9982	265	85	200	78599
MAI	37074	20133	1765	2689	179	83	205	62128
JUIN	33818	23045	2599	10191	169	108	353	70283
JUILLET	27568	21075	1306	6830	228	63	317	57387
AOUT	25093	20075	1947	8128	291	105	139	59778
SEPTEMBRE	43293	20682	2597	10025	215	122	230	77184
OCTOBRE	40898	21101	2121	9772	203	98	307	74500
NOVEMBRE	38933	15753	2446	10287	154	95	189	67857
DECEMBRE	37094	18029	2225	10178	176	107	176	67985
1982								
JANVIER	39316	18566 <sup>1</sup>	1397	6676	243	83	370	66651
FEVRIER	45718	16935	1582	9835	150	60	430	74710
MARS	52288	23565	2267	11360	112	62	579	90233
AVRIL	46394	20270	2351	11351	184	82	484	81116
MAI	43656	18052	2033	9373	217	78	428	73837
JUIN	46518	21095	2274	8185	331	95	450	79248
JUILLET	21866	13028	649	6149	26	83	98	41899
AOUT	28080	14938	1836	7919	183	59	202	53217

(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 TROIS 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	ALUMINIUM	ETAIN ET DIVERS	TOTAL	PRO-DUITS BRUTS	DEMI-PRODUITS	COM-MANDES	EXPEDITIONS			EXPORTATIONS	
											MIL-LIONS F	MIL-LIONS F	(T)	MIL-LIONS F	(T)
1978	23795	3507	2693	1597	22009	30	53631	77065	1616	108.2	106.5	581	53.0	318	
1979	24818	3514	2702	1461	22921	29	55446	79391	1507	138.9	121.9	619	62.9	355	
1980	25179	3253	2787	1359	20628	27	53234	135100	1796	164.0	144.0	653	82.2	421	
1981	21658	2967	2383	1334	20930	27	49300	97363	1761	155.0	155.0	689	98.3	484	
<b>1981</b>															
AVRIL	19991	3452	2719	1547	23309	20	51038	100215	2101	181.0	174.0	766	101.9	483	
MAI	22695	2880	2461	1285	21968	17	51306	92618	1215	146.0	157.0	658	104.7	469	
JUIN	21724	3391	2831	1519	23831	24	59320	95906	3111	175.0	168.0	733	104.3	478	
JUILLET	17325	1013	1585	796	16003	23	36745	108588	798	89.0	94.0	440	60.2	304	
AOUT	12453	2462	2342	1259	18627	19	37162	66358	982	131.0	119.0	521	72.1	372	
SEPTEMBRE	28752	3490	1991	1562	23282	22	59099	86106	896	194.0	161.0	692	106.3	501	
OCTOBRE	25141	3209	2356	1451	21202	28	53387	112353	500	151.0	167.0	738	102.3	523	
NOVEMBRE	21167	2600	2015	1044	21046	32	47904	98805	14278	165.0	146.0	645	94.3	467	
DECEMBRE	23104	3020	2774	1004	20698	35	50635	99490	2612	134.0	150.0	693	95.4	503	
<b>1982</b>															
JANVIER	23970	2999	2640	918	20942	42	51511	97243	1279	183.0	150.0	653	99.5	473	
FEBRIER	24523	2926	2805	987	24472	29	55742	82618	949	146.0	163.0	793	115.0	592	
MARS	27981	3602	2841	1548	24072	15	60059	100556	1049	252.0	184.0	873	129.2	659	
AVRIL	26833	3188	2758	1618	24090	28	58515	96632	2120	198.0*	209.0*	1217*	154.2*	653*	
MAI	24448	937	3014	1523	21138	19	51079	78708	770	208.0*	183.0*	1042*	130.1*	579*	
JUIN	28026	839	3094	1827	26052	19	59857	103320	1718	225.0*	199.0*	1142*	130.4*	598*	
JUILLET	14117	468	1616	1148	14882	35	32266	71852	429	101.0*	120.0*	822*	93.5*	429*	
AOUT	16869	558	2335	1775	19235	20	40792	72094	1076	190.0*	118.0*	914*	62.6*	417*	

## 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)
1978	323	327	5661	236.3	4505	490	319	11343	90.1	2548
1979	348	330	5646	238.5	4460	447	314	9831	104.0	3059
1980	397	395	6714	280.0	5340	476	360	10109	126.4	3360
1981	406	389	5711	282.4	4725	479	331	8976	108.4	2916
<b>1981</b>										
AVRIL	356	425	6136	302.1	5071	511	356	9821	113.1	3081
MAI	377	358	5376	252.0	4360	505	325	8985	105.2	2730
JUIN	576	375	4900	254.0	3773	460	385	10502	126.1	3262
JUILLET	99	145	1003	79.4	499	449	182	4795	79.1	2051
AOUT	538	465	7757	376.2	6979	522	285	7814	86.3	2127
SEPTEMBRE	507	426	5273	320.8	6261	430	356	9885	108.7	3026
OCTOBRE	413	384	5318	236.9	3400	445	417	11223	144.9	3893
NOVEMBRE	388	471	7003	377.2	6140	507	354	9515	104.9	2848
DECEMBRE	427	333	4109	227.3	3184	516	312	7877	109.3	2864
<b>1982</b>										
JANVIER	515	570	9049	439.4	7829	509	315	7955	116.2	2962
FEBRIER	457	455	7736	365.6	6909	550	332	8724	107.9	3002
MARS	530	404	8107	304.4	5264	560	391	10425	130.8	3510
AVRIL	506*	477*	7439*	363.6*	6238*	537*	441*	10507*	147.0*	3542*
MAI	425*	438*	5938*	335.1*	5038*	427*	347*	9050*	118.8*	3038*
JUIN	522*	466*	7007*	343.0*	5953*	477*	389*	12783*	125.3*	3294*
JUILLET	424*	359*	6238*	288.2*	5572*	318*	176*	5439*	42.0*	1686*
AOUT	469*	523*	8228*	403.6*	7118*	394*	318*	7724*	105.6*	2072*

(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 EMBOUTISSAGE ET INDUSTRIES CONNEXES						
	COMMANDES		EXPEDITIIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES		EXPEDITIIONS		EXPORTATIONS	
	1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F	(T)	1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F	(T)		
1978	2336	2222	87844	1836.8	71015	1022	951	42581	473.1	22369		
1979	2392	2392	91667	1945.1	72922	979	940	40871	455.7	21260		
1980	2443	2444	86097	1986.4	67963	1093	1022	40570	511.4	22011		
1981	2461	2409	83221	2006.3	67414	1008	1025	38067	541.2	20625		
1981												
AVRIL	2834	2707	92070	2223.2	72886	1040	1121	41554	653.0	26334		
MAI	2455	2408	84711	2021.9	69089	939	1011	34626	558.9	20804		
JUIN	2470	2656	97673	2218.7	79187	1057	1224	44072	652.8	26185		
JUILLET	1662	1752	53294	1539.3	45659	806	472	21648	279.2	15074		
AOUT	2060	1716	66818	1394.2	52751	1046	1033	33119	504.1	16366		
SEPTEMBRE	2438	2811	95993	2300.6	77232	1047	1127	39110	557.2	20256		
OCTOBRE	2406	2784	94939	2338.3	78183	1205	1210	42658	607.8	23047		
NOVEMBRE	2092	2394	82086	1996.5	66029	1233	1116	37335	560.9	20139		
DECEMBRE	3472	2440	83669	2023.1	67656	1061	1066	33846	558.6	18259		
1982												
JANVIER	2595	2397	74204	2036.9	62114	1113	1085	35140	579.0	19887		
FEVRIER	3328	2676	81777	2205.8	66820	1139	1254	41896	686.5	23910		
MARS	3673	3600	104249	3046.0	86610	1260	1349	42444	686.6	23973		
AVRIL	2969*	2971*	87310*	2425.9*	69771*	1389*	1404*	43531*	727.4*	23869*		
MAI	2613*	2676*	79749*	2233.2*	65626*	1068*	1204*	38383*	632.1*	21113*		
JUIN	2964*	2995*	91553*	2503.2*	75124*	1297*	1500*	46977*	835.2*	28226*		
JUILLET	1738*	2063*	52073*	1819.2*	45296*	495*	590*	19270*	346.5*	11637*		
AOUT	1899*	1776*	55425*	1458.8*	44281*	1265*	1226*	37062*	655.3*	20556*		

	TRAVAIL DE LA TOLE ET FABRICATIONS METALLIQUES DIVERSES					ACCESSOIRES METALLIQUES DU BATIMENT						
	COMMANDES		EXPEDITIIONS		EXPORTATIONS		COMMANDES		EXPEDITIIONS		EXPORTATIONS	
	1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F	(T)	1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F	(T)		
1978	2813	2764	101440	1347.5	63989	2206	2319	31014	721.2	11575		
1979	3115	3094	111229	1542.5	70932	2381	2405	32289	783.3	13100		
1980	3223	3338	116052	1706.7	72178	2489	2587	33798	864.4	13989		
1981	3353	3467	115239	1878.1	74131	2333	2424	30218	842.2	12638		
1981												
AVRIL	3313	3779	127080	2025.3	81010	2374	2520	31736	894.2	13493		
MAI	3430	3242	110852	1645.9	67083	2264	2163	27844	775.1	11777		
JUIN	3526	4189	149206	2222.8	93759	2556	2781	34630	943.7	14021		
JUILLET	2837	2870	101535	1852.5	75581	1139	1195	16572	492.9	7734		
AOUT	3288	3153	93110	1595.7	55762	2111	2154	27067	708.1	10785		
SEPTEMBRE	3602	4010	131343	2228.3	85784	2746	2965	36845	963.1	14857		
OCTOBRE	3218	3790	119218	2015.7	75180	2894	3070	36768	1128.1	15986		
NOVEMBRE	2854	3425	110262	1823.2	68723	2535	2589	31709	952.7	13801		
DECEMBRE	4442	3556	110342	2090.0	76179	2659	2602	30371	823.4	12480		
1982												
JANVIER	3638	3480	112736	1879.2	70918	2179	2102	24526	781.1	10899		
FEVRIER	3406	3326	96737	1707.8	58072	2287	2232	25836	808.6	11551		
MARS	2694	2958	67394	1459.2	38011	2718	2622	30637	957.9	13400		
AVRIL	3207*	3763*	96458*	1806.0*	49131*	2323*	2576*	30205*	996.6*	13850*		
MAI	4087*	4199*	121631*	2348.7*	76222*	2266*	2188*	25185*	836.3*	11588*		
JUIN	4306*	4880*	141863*	2697.1*	91171*	2477*	2595*	30127*	960.0*	13774*		
JUILLET	3121*	4028*	125637*	2448.4*	85167*	1425*	1460*	16184*	708.0*	8688*		
AOUT	3725*	4358*	122943*	2314.5*	78032*	2387*	2414*	26933*	908.6*	11728*		

## 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	(T)	1000000 F
1978	1892	1814	29186	528.9	7939	767	1837	9557	279.5	1103
1979	2838	1823	27088	500.8	7628	1993	1142	7622	281.7	634
1980	2177	2014	26625	387.5	4588	983	1143	5726	539.3	2755
1981	1872	2079	24338	461.9	5865	922	992	4905	213.4	304
<b>1981</b>										
AVRIL	2057	2271	24946	550.3	5999	679	2111	9338	273.0	9
MAI	1581	1820	23100	390.9	5161	448	528	238	229.9	-
JUIN	2626	2638	28806	453.5	5347	489	1576	8722	327.1	35
JUILLET	1052	1368	13013	301.0	3070	2498	319	12	132.5	12
AOUT	1917	1915	21071	481.1	4310	1767	474	-	206.8	-
SEPTEMBRE	2150	2200	31303	546.9	10447	1667	469	724	156.3	613
OCTOBRE	2146	2342	28747	573.7	8076	692	1093	3032	276.6	45
NOVEMBRE	1622	2099	24641	438.9	6639	595	3137	33139	277.6	139
DECEMBRE	2218	2413	24813	590.7	5985	638	871	-	169.7	-
<b>1982</b>										
JANVIER	3368	1705	24252	369.4	4808	487	497	354	277.9	354
FEBVIER	2754	1770	23610	420.1	5125	422	496	-	174.9	-
MARS	1966	1771	23098	445.5	5764	475	480	82	176.3	82
AVRIL	2206*	2477*	29956*	612.4*	6982*	2648*	2128*	13400*	187.5*	-
MAI	1885*	2216*	26767*	501.3*	6872*	666*	724*	8*	131.4*	8*
JUIN	2119*	2402*	26308*	747.5*	6269*	427*	731*	2059*	176.7*	9*
JUILLET	1529*	1588*	17673*	447.3*	5121*	353*	248*	-	63.1*	-
AOUT	2216*	2154*	23748*	368.8*	4049*	337*	453*	8*	145.0*	8*

	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	(T)	1000000 F
1978	816	360	3238	112.7	678	13553	13559	109370	11818.6	96466
1979	585	315	1877	93.7	597	15768	15795	118702	13995.5	6188
1980	774	524	3290	52.4	398	14964	15083	103925	13387.9	92833
1981	688	614	4354	55.7	247	16526	16491	101076	14871.0	91727
<b>1981</b>										
AVRIL	448	653	3769	62.3	191	18676	18450	116476	16442.1	104625
MAI	1670	530	3325	50.4	236	16449	16615	103419	14952.1	93534
JUIN	358	686	4795	66.5	284	18902	18769	116009	17090.1	106116
JUILLET	46	71	678	7.2	54	10817	10698	68280	9518.7	61148
AOUT	2941	554	3895	84.5	321	10981	10744	69382	9598.9	62611
SEPTEMBRE	583	770	5088	76.5	316	18923	18911	112420	17011.5	102238
OCTOBRE	405	780	6391	91.8	401	20977	21219	123239	19268.3	112655
NOVEMBRE	186	829	6936	80.3	335	18337	18107	104447	16572.3	96640
DECEMBRE	1023	881	6666	84.9	398	18697	18510	105093	16883.3	97083
<b>1982</b>										
JANVIER	172	595	5407	70.9	321	18978	18805	105391	16800.1	94122
FEBVIER	172	652	5617	77.5	262	20157	20158	115045	18405.2	106051
MARS	135	781	5717	80.2	261	24848	25029	136344	22545.6	123843
AVRIL	941*	909*	6957*	65.8*	265*	23081*	23467*	123849*	21119.3*	112137*
MAI	931*	664*	4782*	70.9*	363*	20468*	20708*	110970*	18431.9*	100089*
JUIN	360*	888*	6752*	114.9*	447*	22868*	23234*	125391*	20581.2*	112481*
JUILLET	167*	102*	641*	6.1*	33*	14390*	14396*	80786*	12928.3*	73331*
AOUT	799*	1086*	8386*	157.9*	874*	11646*	11393*	61621*	10020.9*	54297*

## 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)
1978	605	391	174	250.9	153	2164	2239	10413	1455.0	6298
1979	1321	683	872	508.6	718	2319	2185	11449	1408.3	6608
1980	1475	957	663	800.1	630	2423	2520	11765	1735.4	7438
1981	925	1333	736	1191.8	705	2309	2374	10668	1622.0	6767
<b>1981</b>										
AVRIL	526	1798	977	1669.8	938	2257	2639	11968	1902.6	8057
MAI	237	1472	699	1344.5	691	2244	2388	10550	1614.9	6420
JUIN	6906	1505	946	1237.5	857	2799	2713	12553	1930.3	8063
JUILLET	3	187	9	173.4	9	1810	2040	7767	1445.7	5408
AOUT	220	1770	1410	1721.9	1410	2247	1868	9150	1269.1	6412
SEPTEMBRE	309	1762	886	1572.0	867	978	2440	10370	1633.4	6547
OCTOBRE	101	1632	782	1446.4	763	2453	2267	9958	1618.3	6817
NOVEMBRE	115	1431	390	1305.8	376	2220	2549	10671	1635.4	6548
DECEMBRE	280	1114	519	992.8	508	2383	2895	13903	1541.9	6857
<b>1982</b>										
JANVIER	1216	1269	595	1180.6	565	2434	2261	9572	1747.5	6848
FEVRIER	13	1095	599	1057.5	564	2586	2765	11985	1865.4	7210
MARS	6682	1733	1034	1531.2	986	3069	2985	12800	2260.1	9111
AVRIL	414*	1282*	679*	1169.1*	636*	2737*	2628*	10634*	1917.7*	7123*
MAI	357*	1187*	562*	1098.9*	551*	2418*	2447*	10385*	1719.7*	6878*
JUIN	156*	1551*	666*	1470.5*	638*	2559*	2753*	11046*	1942.3*	7732*
JUILLET	41*	172*	7*	115.1*	7*	1838*	1845*	7390*	1335.0*	4866*
AOUT	1191*	1304*	722*	1232.6*	610*	2744*	1977*	9067*	1201.9*	5377*

	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)
1978	829	797	2847	569.8	1993	766	541	3500	454.5	2979
1979	869	865	3282	619.8	2205	875	644	3345	533.3	2787
1980	910	928	2958	674.2	2164	701	645	3019	533.0	2495
1981	992	931	2919	700.2	2175	688	657	2766	561.3	2329
<b>1981</b>										
AVRIL	974	930	3315	712.4	2528	773	707	3181	625.0	2792
MAI	612	819	2598	602.0	1820	526	544	2636	467.6	2282
JUIN	997	994	3258	726.3	2218	895	724	2969	614.1	2395
JUILLET	646	649	3366	533.4	2989	428	549	2495	470.2	2013
AOUT	1022	859	2294	663.5	1665	700	437	1697	374.4	1446
SEPTEMBRE	1173	1216	3354	921.9	2500	2500	734	3088	614.7	2541
OCTOBRE	1297	1111	3151	840.8	2410	560	823	3077	709.4	2589
NOVEMBRE	841	977	2715	713.4	1894	474	859	3823	743.2	3299
DECEMBRE	1070	1116	3244	832.3	2415	505	820	3218	711.6	2733
<b>1982</b>										
JANVIER	720	793	2915	542.3	2031	623	710	2917	578.4	2328
FEVRIER	756	804	3200	562.1	2242	834	736	2827	603.3	2217
MARS	1036	1071	3605	838.7	2862	1135	868	2286	567.0	1816
AVRIL	1155*	1044*	3073*	705.7*	2044*	686*	832*	3141*	725.8*	2569*
MAI	850*	961*	2898*	728.5*	2129*	727*	682*	2630*	565.5*	2050*
JUIN	993*	1360*	3431*	1082.1*	2727*	613*	779*	2809*	664.2*	2282*
JUILLET	838*	815*	2229*	633.3*	1723*	538*	690*	2161*	617.7*	1829*
AOUT	1033*	836*	2374*	592.5*	1541*	326*	514*	1479*	448.0*	1198*

## FABRICATIONS METALLIQUES (SUITE)

	CONSTRUCTIONS MECANIQUES 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)
1978	1027	1079	6352	460.5	2676	2031	1980	15069	1365.4	11155
1979	1228	1183	6600	509.8	2848	2147	2101	15353	1459.3	11576
1980	1285	1281	6622	497.3	2769	2468	2351	15806	1542.0	10995
1981	1582	1516	6576	597.1	2982	2521	2482	15074	1649.4	10246
<b>1981</b>										
AVRIL	1606	1590	6701	602.9	3014	2584	2599	16611	1784.8	11180
MAI	1320	1409	6291	592.7	2906	2223	2380	14993	1665.3	10542
JUIN	1676	1655	7176	634.9	3388	2631	2848	17506	1896.0	11918
JUILLET	1007	1366	3832	417.9	1791	2743	2485	14934	1701.6	10153
AOUT	1345	1487	5295	534.3	2679	2088	1814	10590	1155.1	6955
SEPTEMBRE	1701	1522	6748	691.9	3537	3190	2852	16088	1989.9	10952
OCTOBRE	1488	1584	6743	651.3	3294	2483	2586	15063	1630.5	9960
NOVEMBRE	1248	1380	5763	608.5	3025	2428	2503	15326	1610.1	9775
DECEMBRE	1143	1760	6775	689.7	2923	2761	2574	15154	1573.8	9686
<b>1982</b>										
JANVIER	1485	1485	6144	766.9	2999	2668	2886	15070	1857.4	11308
FEBVRIER	1546	1567	6320	604.9	2884	2127	2123	13051	1442.1	8946
MARS	1341	1763	7411	775.0	3840	2754	2975	18255	1972.4	12261
AVRIL	1356*	1824*	7114*	760.1*	3626*	2972*	2986*	15265*	2041.8*	9770*
MAI	1200*	1510*	5436*	600.5*	2636*	3000*	2995*	15842*	2194.8*	11235*
JUIN	1495*	1594*	7113*	692.3*	3266*	2978*	3019*	16293*	2015.6*	10152*
JUILLET	1248*	1272*	5055*	415.6*	1959*	2245*	2393*	14509*	1651.5*	10092*
AOUT	2417*	1691*	6531*	583.7*	2343*	1976*	1991*	10992*	1293.6*	6859*

	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)
1978	2804	2867	21903	2214.2	17212	9899	9355	40996	5592.7	28772
1979	3610	3154	23151	2438.8	18455	10858	9427	46617	5707.4	22933
1980	2912	2907	20001	2198.8	15090	10392	10357	41201	6086.0	20952
1981	2926	2772	18034	2148.9	13612	11434	10479	37401	58581.0	19355
<b>1981</b>										
AVRIL	3014	3020	19202	2416.6	14850	11228	10162	37694	5653.0	17617
MAI	2497	2740	17815	2161.8	13744	11565	10483	36314	6138.9	17992
JUIN	3485	3456	22455	2632.6	16365	10264	11322	42148	6160.6	20428
JUILLET	1712	1959	12884	1500.8	9503	6285	5748	22544	3287.1	12079
AOUT	2524	2163	10889	1598.3	7030	14728	10831	35030	6101.8	20333
SEPTEMBRE	3292	2963	19611	2252.3	14767	11799	11643	40139	6590.8	20418
OCTOBRE	2603	2731	19696	2045.6	13903	9452	10889	39214	6136.6	22153
NOVEMBRE	3041	2639	19168	2055.0	15246	10062	10940	39243	6312.5	21387
DECEMBRE	2909	3131	16172	2484.3	12221	15713	13793	41842	6939.5	23404
<b>1982</b>										
JANVIER	2606	2595	15743	2062.3	12701	11882	9132	30321	5195.8	15283
FEBVRIER	2828	2761	14506	2158.6	10443	10880	11073	36993	6688.7	21654
MARS	3036	3040	19115	2234.3	13873	11551	12697	38653	7718.9	22209
AVRIL	2917*	3078*	18004*	2346.3*	12943*	9549*	11144*	39295*	6207.4*	22365*
MAI	3319*	2794*	15834*	2101.7*	11088*	11242*	10164*	35276*	5983.1*	18554*
JUIN	2961*	3915*	20674*	3070.0*	15252*	12255*	11805*	38535*	6957.8*	21349*
JUILLET	2091*	2414*	11708*	1716.1*	7335*	7372*	6400*	24430*	3843.1*	12621*
AOUT	3262*	2311*	11643*	1628.5*	6994*	12110*	12358*	37152*	6977.9*	21287*

## 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)
1978	220	207	633	122.8	419	909	1017	1975	941.9	1759
1979	219	209	691	125.9	485	1232	1053	2424	959.6	2188
1980	485	438	826	328.6	624	997	1030	2528	913.3	2226
1981	577	446	846	316.9	622	1614	1185	2269	973.8	1647
1981										
AVRIL	412	318	824	231.1	631	1214	1039	1896	827.5	1247
MAI	313	419	867	285.9	615	153	1196	1990	1060.7	1730
JUIN	1049	816	941	667.9	693	1631	1245	3448	950.6	2429
JUILLET	259	309	554	179.6	422	79	194	128	130.1	78
AOUT	555	349	823	251.1	615	1730	1985	3453	1720.9	2517
SEPTEMBRE	774	381	956	225.6	698	2308	1451	3196	1182.5	2595
OCTOBRE	836	687	740	507.9	547	1343	866	2129	691.5	1352
NOVEMBRE	334	470	783	318.6	584	5699	1343	2669	1125.3	1844
DECEMBRE	922	302	795	177.9	567	2006	1789	2694	1483.8	2184
1982										
JANVIER	827	424	886	272.6	658	757	1596	1677	1461.1	1221
FEVRIER	383	423	881	286.6	616	652	1148	2175	980.0	1844
MARS	493	627	864	454.8	650	1801	1090	2402	932.5	2029
AVRIL	504*	515*	974*	346.6*	742*	418*	1129*	1931*	933.4*	1454*
MAI	781*	443*	854*	297.0*	640*	640*	1143*	3372*	938.9*	2882*
JUIN	294*	675*	1040*	454.7*	744*	1244*	1738*	4977*	1431.8*	3937*
JUILLET	442*	417*	532*	264.8*	446*	920*	249*	161*	44.3*	5*
AOUT	389*	520*	731*	383.0*	562*	2569*	1067*	1911*	776.4*	1483*

	TOTAL					
	COMMANDES	EXPEDITIONS			EXPORTATIONS	
		1000000 F	1000000 F	(T)	1000000 F	(T)
1978	47413	42942	535105	30872.3	348583	
1979	54824	50004	555406	34191.5	371581	
1980	53066	52324	538294	35151.0	350759	
1981	55614	54396	511395	36860.3	409238	
1981						
AVRIL	56876	59195	565295	39963.4	375553	
MAI	51809	52849	497229	36916.6	333516	
JUIN	65352	62557	612715	41806.0	400723	
JUILLET	36178	34559	349343	21121.6	255327	
AOUT	54330	46058	410664	30426.2	263074	
SEPTEMBRE	61825	61009	574253	41924.7	386363	
OCTOBRE	57458	62266	572086	41960.4	384636	
NOVEMBRE	56812	59612	547624	39612.5	345411	
DECEMBRE	64845	62280	510903	40987.8	347586	
1982						
JANVIER	58772	54703	484854	39015.0	330156	
FEVRIER	57277	57846	499515	41209.0	340322	
MARS	71756	68034	532922	49117.0	370355	
AVRIL	62515*	67076*	549722*	45605.0*	349057*	
MAI	59369*	59689*	515552*	41868.0*	348600*	
JUIN	63366*	69268*	628133*	48865.0*	435556*	
JUILLET	41535*	41677*	392123*	29733.0*	277414*	
AOUT	53155*	50270*	434680*	31657.0*	271269*	

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

	CONSUMATION DE MATIERES PREMIERES	LIVRAISONS									
		DEMI-PRODUITS									
		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)
1978	37305	251	10.0	3592	223.4	828	57.0	3027	200.8	6584	354.8
1979	41875	215	10.0	4209	295.5	732	64.8	3328	249.6	7413	443.4
1980	40782	231	10.9	4971	369.6	690	59.7	3210	280.2	8009	513.2
1981	42749	239	11.3	3223	183.0	699	77.1	3652	316.6	8947	608.0
<b>1981</b>											
AVRIL	42672	194	9.3	3042	177.0	718	74.9*	2365	323.5	9621	654.5
MAI	39456	169	8.4	3164	177.7	691	72.5	3906	315.2	8339	559.4
JUIN	48858	195	9.8	3943	214.9	1005	96.8	5193	349.4	9567	669.5
JUILLET	25577	92	5.0	1555	119.7	573	60.2	2269	214.2	5880	415.5
AOUT	38323	205	9.4	2792	165.7	731	82.8	3396	272.5	6233	392.8
SEPTEMBRE	50729	203	10.2	3522	229.7	997	103.5	4515	378.8	11360	765.2
OCTOBRE	50742	498	23.2	4868	267.5	756	93.4	4239	367.3	10218	710.5
NOVEMBRE	45850	572	25.5	5700	251.1	825	78.6	3555	331.4	10171	726.8
DECEMBRE	40686	150	5.7	1636	100.0	448	62.8	3087	332.4	8217	601.9
<b>1982</b>											
JANVIER	43395	143	6.3	1577	121.2	440	63.1	3545	320.7	9713	660.8
FEVRIER	53104	191	7.8	2106	131.8	517	67.0	3734	343.0	10286	758.4
MARS	51855	237	11.2	3204	189.7	565	70.0	4355	395.0	12138	858.6
AVRIL	45867	266	11.9	2756	173.9	557	61.7	3877	376.9	11604	1059.7
MAI	46131	188	8.2	2931	170.2	493	57.1	3292	324.4	10881	812.9
JUIN	54149	207	9.4	3421	198.5	624	82.9	4183	387.2	10730	767.2
JUILLET	29029*	63*	3.8*	1393*	95.1*	447*	52.1*	2075*	189.7*	8507*	680.6*

## 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.		ARTICLES D'EMBALLAGE					
							SACS		BOUTEILLES ET FLACONS		AUTRES	
(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	(T)	(MLN F)	
1978	602	58.7	2771	108.0	321	30.1	4688	179.1	1334	105.7	2816	271.1
1979	638	58.5	3945	169.0	381	36.8	5061	237.4	1666	127.4	3186	314.7
1980	597	69.4	3055	156.8	321	33.3	5012	278.5	1456	142.7	3099	342.7
1981	613	64.2	3943	220.3	290	33.5	4918	265.6	1272	138.1	3142	360.5
<b>1981</b>												
AVRIL	734	78.5	3540	185.3	207	27.2	4870	261.1	1331	152.8	3229	386.1
MAI	675	70.7	4090	196.7	260	31.2	4283	251.2	1015	116.8	2634	339.4
JUIN	871	89.8	4191	213.9	316	31.7	5220	286.0	1430	158.1	3617	438.2
JUILLET	450	31.5	2754	146.3	225	28.0	3520	193.8	766	83.3	2341	272.7
AOUT	588	64.6	1144	187.5	337	37.5	4517	242.0	1335	138.8	2959	310.8
SEPTEMBRE	706	74.5	5316	304.6	403	53.9	5636	300.5	1450	182.0	3421	377.9
OCTOBRE	764	80.3	4812	285.9	326	37.7	5466	297.7	1282	121.6	3034	352.9
NOVEMBRE	609	63.6	5396	272.9	277	33.7	5248	281.9	1253	124.9	3443	378.4
DECEMBRE	534	61.9	4116	224.0	236	26.6	4961	277.9	1109	128.4	3022	352.5
<b>1982</b>												
JANVIER	306	43.7	3789	179.2	248	26.5	5244	276.0	1209	139.7	3029	338.0
FEVRIER	384	51.6	5211	209.1	272	32.9	5034	276.7	1184	146.6	2933	347.8
MARS	566	70.2	5923	288.1	306	33.6	5913	326.9	1236	155.2	3700	432.9
AVRIL	694	78.1	2448	223.7	336	37.5	5179	285.0	1219	155.1	3526	402.1
MAI	531	68.6	4769	307.2	308	33.7	4750	288.8	1147	140.4	3041	386.6
JUIN	653	85.8	5402	274.9	278	33.5	5782	323.3	1469	179.3	4481	546.1
JUILLET	205*	9.4*	1519*	110.5*	132*	16.0*	3241*	179.3*	711*	86.6*	2861*	559.1*

(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)
1978	1916	295.2	1840	147.8	105	10.4	2307	357.6	308.2	172.0
1979	2019	331.6	2053	163.8	106	8.2	2086	341.3	281.1	162.9
1980	2078	376.9	1886	159.6	102	8.3	1978	359.3	311.3	212.4
1981	2294	421.0	1754	151.5	134	13.1	1947	357.5	2488.3	447.0
<b>1981</b>										
AVRIL	2399	428.9	1870	149.1	334	23.6	2066	480.6	2568.5	439.5
MAI	2174	378.2	1772	167.3	85	7.5	1924	338.5	2398.1	498.4
JUIN	2665	496.7	1980	174.0	120	25.3	2341	423.3	2890.0	454.6
JUILLET	1702	363.1	1095	91.9	78	6.0	1118	248.6	2100.1	432.2
AOUT	1877	296.0	1831	138.5	23	9.8	1570	269.8	2443.4	504.2
SEPTEMBRE	2547	481.8	1887	192.0	110	11.2	2409	390.0	3176.6	515.2
OCTOBRE	2956	549.1	2046	155.2	122	10.1	2297	422.8	2695.6	462.7
NOVEMBRE	2165	428.9	1979	151.7	77	7.7	2032	394.2	1905.8	401.1
DECEMBRE	2342	441.8	1686	178.7	87	6.9	1807	316.2	2659.8	448.1
<b>1982</b>										
JANVIER	2657	450.3	2107	135.5	251	20.4	2032	330.6	2590.9	563.2
FEVRIER	2518	422.7	1676	143.4	185	14.4	2134	328.2	2347.0	414.6
MARS	3445	566.4	2114	201.0	157	16.2	1962	366.7	3392.7	606.4
AVRIL	2715	481.6	2377	194.2	158	13.1	2271	395.5	3473.0	648.1
MAI	2001	450.4	1666	156.1	147	12.7	2560	393.9	2414.6	507.6
JUIN	3122	581.4	2343	210.8	105	12.1	2707	489.9	3239.4	578.9
JUILLET	1946*	396.0*	1310*	120.5*	10*	1.3*	1707*	260.3*	2928.2*	530.8*

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

## EXPEDITIONS DES FONDERIES DE METAUX NON FERREUX

	UNITE	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
<b>EXPEDITIONS DES FONDERIES DE METAUX NON FERREUX</b>							
PIECES MOULEES EN ALLIAGE D'ALUMINIUM	1000 F TONNE	355406 1640	280055 1278	339729 1715	1362206 6503	394682 1945	475120 2068
PIECES MOULEES EN CUIVRE ET ALLIAGES CUIVREUX	1000 F TONNE	73719 232	45405 101	68427 170	261265 747	56534 155	66516 138
PIECES MOULEES EN AUTRES METAUX OU ALLI- AGES NON FERREUX (1)	1000 F TONNE	69975 285	49405 274	54478 191	234288 1014	46160 219	57908 1190
	1000 F TONNE	499100 2157	374865 1653	462634 2076	1857759 8264	497376 2319	599544 3396

(1) Y COMPRIS REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON

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

	UNITE	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
<b>ACIERIES DE MOULAGE ET FONDERIES DE FER</b>							
PIECES EN FONTE D'ACIER (ACIER MOULE)	1000 F TONNE	1157834 16412	1036927 15866	1187414 16430	4667637 68526	1428921 22892	1379499 20328
FONTE D'HYDRAULIQUE	1000 F TONNE	40602 538	33749 455	52434 866	170306 2583	48867 718	68026 527
FONTES SUR ALBUM	1000 F TONNE	24033 453	18456 355	24381 438	96637 1867	29964 499	23917 431
LINGOTIERES ET CYLINDRES DE LAMINDIRS	1000 F TONNE	137745 2054	100097 1579	133109 1808	442829 6408	115106 1618	170137 2319
AUTRES FONTES SUR MODELE	1000 F TONNE	861408 26274	668454 20089	870528 25479	3181282 95296	839140 24237	979743 30406
RACCORDS ET AUTRES PIECES EN FONTE MAL- LEABLE	1000 F TONNE	3775 37	2219 16	2693 24	13695 115	3476 32	3304 29
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	336	104	801	2427	1932	4383
	1000 F TONNE	2225733 45768	1860006 38360	2271360 45045	8574813 174795	2467406 49996	2829009 54040
<b>TREFILERIE, ETIRAGE, LAMINAGE A FROID ET PRODUITS DERIVES</b>							
FILS TREFILES ET RONCES ARTIFICIELLES	1000 F TONNE	3502942 140803	2716503 107012	3498416 134331	12941151 508974	4029328 141678	3983004 135898
CLOUTERIE	1000 F TONNE	206397 5551	193228 4867	216289 5459	823223 21719	154303 3910	190448 4695
VISSERIE, PITONNERIE ET RIVETS	1000 F TONNE	119282 985	99582 789	128898 1030	486942 3926	111313 752	119277 904
CABLES, CORDAGES, ETC... NON ELECTRIQUES	1000 F TONNE	1610150 24508	1408834 19898	1550809 24084	6164246 91806	1842386 24554	1746617 23377
TOILES METALLIQUES	1000 F TONNE	510410 11534	368367 8218	434494 9308	1741166 38449	519750 9755	568896 11066
GRILLAGES, TREILLIS, CLOTURES EN METAUX COMMUNS	1000 F TONNE	920859 46656	670659 33869	804062 40043	3084521 154054	801462 31782	1013815 43246
ACIERS ETIRES ET TOURNES, PETITS PLATS A FROID, ETC...	1000 F TONNE	100764 6759	91939 6435	109211 6728	383550 25227	161891 9014	143350 7011
FEUILLARDS LAMINES A FROID	1000 F TONNE	792622 37658	703147 33721	820431 37510	3063478 144972	946349 38785	879530 27734
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	7242	25924	55765	96127	107467	98059
	1000 F TONNE	7770668 274454	6278183 214809	7618375 258493	28784404 989127	8674249 260230	8742996 253931

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

	UNITE	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
<b>PROFILES, ESTAMPAGE, FORGE, RESSORTS</b>							
BOULONNERIE	1000 F TONNE	362619 8947	260726 6915	330702 8376	1302167 33071	335534 8325	386944 9491
RESSORTS ET LAMES POUR VEHICULES AUTO- MOBILES	1000 F TONNE	110999 2413	98846 2082	120582 2420	459885 9610	132148 2403	161038 2753
AUTRES RESSORTS ET LAMES	1000 F TONNE	120975 1066	90689 783	91178 864	401699 3462	98995 792	90750 677
TRAVAUX D'EMBOUITISSAGE	1000 F TONNE	35100 322	31799 419	46549 505	150834 1645	43095 532	46448 455
TUBES HORS FEUILLARD, BANDES D'ACIER OU TOLES	1000 F TONNE	578022 37026	435097 25842	640595 34892	2073246 124706	732104 36582	823156 37427
PROFILES A FROID	1000 F TONNE	815554 29815	723045 25059	833037 27270	3034938 105444	973123 29995	1183234 31457
TOLES PERFOREES, METAL DEPLOYE ET AUTRES PRODUITS SEMI-OUVRES	1000 F TONNE	532203 30811	412242 25010	545755 28191	1994813 116047	608082 31021	822438 38619
PIECES FORGEES, Y COMPRIS LES CHAINES	1000 F TONNE	284836 4207	227501 3794	335818 5575	1128988 18035	293976 4152	373083 5112
PIECES ESTAMPEES EN ACIER	1000 F TONNE	382557 5089	260012 3704	340229 5240	1291267 19106	348375 5275	351638 5386
PIECES ESTAMPEES EN METAUX NON FERREUX	1000 F TONNE	75524 442	49091 271	56216 301	256194 1463	67259 357	86573 421
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	57113	42838	51997	194674	55494	54431
	1000 F TONNE	3355502 120138	2631886 93879	3392658 113634	12288705 432589	3688185 119434	4379733 131798
<b>TRAVAIL DE LA TOLE ET FABRICATIONS METALLIQUES DIVERSES</b>							
EMBALLAGES METALLIQUES LOURDS	1000 F TONNE	646793 16671	471050 12407	511338 13345	2270202 58573	586110 15287	644715 15399
EMBALLAGES METALLIQUES LEGERS	1000 F TONNE	2420947 61095	2634408 68106	2279898 56326	9404200 236822	2750175 69679	3036940 73148
TRAVAUX D'EMAILLAGE	1000 F	14167	9463	9330	49629	11857	11715
TRAVAUX DE GALVANISATION	1000 F	159162	126925	173837	591845	162600	196898
AUTRES TRAVAUX DE PROTECTION ET DE DECO- RATION	1000 F	346250	290508	332258	1313971	340895	354646
<b>ARTICLES DE MENAGE, D'HYGIENE ET D'ECO- NOMIE DOMESTIQUE:</b>							
-EN TOLE D'ACIER	1000 F TONNE	208833 1098	183510 1037	221187 1057	809074 4177	209650 1024	216814 1070
-EN ALUMINIUM	1000 F TONNE	19093 119	14015 95	17678 108	67321 449	13189 72	12578 34
-EN FIL	1000 F TONNE	51566 341	31271 292	37947 285	155071 1255	37855 270	40719 347
-AUTRES	1000 F TONNE	16570 25	14975 23	26366 36	77905 129	19997 24	19432 18

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

	UNITE	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
PLAQUES INDICATRICES, PUBLICITAIRES ET SIMILAIRES	1000 F TONNE	146386 859	114597 649	138334 557	543688 3073	110692 283	141363 668
AUTRES ARTICLES A DESTINATION NON INDUS- TRIELLE (MALLS, COFFRETS, JOUETS, ETC. ..)	1000 F TONNE	165480 1148	137801 760	203207 974	672249 3946	189878 1107	200161 1287
PETITE CONSTRUCTION METALLIQUE ET PETITE CHARPENTE	1000 F TONNE	666254 16767	549826 13718	717267 17926	2461659 64220	702157 17143	755787 17618
PETITE CHAUDRONNERIE	1000 F TONNE	109924 1740	114138 1477	107993 1430	445022 6251	114836 1545	130223 1851
PIECES DIVERSES, FABRIQUEES EN SERIE, A DESTINATION AUTRE QUE MENAGERE	1000 F TONNE	354916 7206	300033 6282	409433 8172	1394955 27917	389694 9293	404592 9803
PETIT OUTILLAGE A MAIN	1000 F TONNE	67203 615	64125 670	97209 1153	316757 3254	93397 1034	74600 710
COUPELLERIE ET COUVERTS	1000 F TONNE	60581 109	48334 75	63466 114	215928 387	53563 86	53588 170
PETITS ARTICLES POUR LE VETEMENT, LE BUREAU, L'INDUSTRIE, ETC...	1000 F TONNE	336357 869	268447 637	251273 761	1164167 3058	272909 850	299279 967
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	254323	210688	262291	1006908	245879	346277
	1000 F TONNE	6044805 108862	5584114 106228	5860312 102244	22960551 413511	6305333 117697	6940327 123090
<b>TOLES REVETUES</b>							
FER BLANC	1000 F TONNE	2213216 91803	1960602 73412	2091144 81858	7863750 313994	1055677 38948	2701034 92171
TOLES ZINGUEES ONDULEES	1000 F TONNE	79483 5865	74784 5139	82557 5746	333177 23910	44484 2439	116338 5549
AUTRES TOLES ZINGUEES, TOLES AUTREMENT REJETUES, TRAVAUX A FACON	1000 F TONNE	2867775 180060	2417749 140227	2736546 149939	10463990 624748	2357726 116628	3961338 173061
	1000 F TONNE	5160474 277728	4453135 218778	4910247 237543	18660917 962652	3457887 158015	6778710 270781
<b>ACCESSOIRES METALLIQUES DU BATIMENT</b>							
LITS ET SOMMIERS METALLIQUES	1000 F TONNE	236673 5285	199901 4295	248896 5266	893140 19478	266240 5490	274081 5660
SIEGES METALLIQUES	1000 F TONNE	247828 2728	204755 2324	227756 2446	929628 10308	240782 2500	240892 2468
MEUBLES DE BUREAU	1000 F TONNE	271826 4706	250019 4389	281840 4784	1109265 19270	298801 5092	265440 4156
COFFRES-FORTS	1000 F TONNE	142457 1988	98217 1546	136155 2027	511381 7495	71007 1342	71467 1237
MEUBLES POUR HOPITAUX; MOBILIER MEDICO- CHIRURGICAL	1000 F TONNE	81111 267	56573 167	44546 149	263334 836	62697 211	55208 157
MOBILIER SCOLAIRE	1000 F TONNE	21890 187	25209 209	37824 349	116988 1011	29098 250	24037 210
MOBILIER DE CUISINE	1000 F TONNE	122970 2575	106887 2220	104278 2162	436979 9132	74570 1597	79137 1699
AUTRES MEUBLES METALLIQUES, RAYONNAGES, ETC...	1000 F TONNE	491463 10161	412546 8357	488621 10355	1860687 38977	470807 9406	664140 13543

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

	UNITE	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
PALETTES, CAISSES PALETTES, PLATES-FORMES, PETITS CONTAINERS, BACS DE STOCKAGE ET DE MANUTENTION (2)	1000 F TONNE	68934 1819	66566 1759	52449 1251	255767 6630	64017 1259	64728 1376
RESSORTS D'AMEUBLEMENT, CARCASSES, ACCESSOIRES	1000 F TONNE	74475 1552	42820 922	56207 1261	229263 5140	26577 741	28250 770
MENUISERIE METALLIQUE AUTRE QU'EN ALUMINIUM	1000 F TONNE	755336 12763	575660 9558	692127 10929	2666805 44710	564257 7793	656995 9261
MENUISERIE METALLIQUE EN ALUMINIUM	1000 F TONNE	1152582 5383	867662 3873	1119258 4876	4255100 19188	933392 3719	1083222 4820
FACADES, MURS-RIDEAUX, CHAMBRANLES ET CLOISONS METALLIQUES (3)	1000 F TONNE	642453 4347	634964 3669	903024 5543	2834309 17339	646801 4016	680772 4848
VOLETS METALLIQUES, GRILLES RETRACTILES, PERSIENNES	1000 F TONNE	248820 1196	221775 1020	277620 1510	963486 4973	250672 1567	297676 1385
FERRONNERIE ET DIVERS POUR LE BATIMENT (4)	1000 F TONNE	134308 776	112747 688	145254 756	526918 2961	110609 567	128992 646
CHAUDIERES DE CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	263345 3085	240482 2726	328659 3738	1083180 12427	300063 2868	305692 2822
RADIATEURS DE CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	966700 22134	807746 19330	989748 22535	3630094 84503	918015 18860	1005851 19837
BRULEURS POUR CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	32915 86	30016 74	30014 77	118786 305	24325 65	29700 72
BOILERS ET VASES D'EXPANSION POUR CHAUFFAGE CENTRAL	1000 F TONNE	61689 580	55191 487	73490 624	249831 2324	62434 601	68323 637
<b>APPAR. DE CHAUF. ET DE CUISINE DOMEST.:</b>							
-A COMBUSTIBLES SOLIDES (CHAUFFAGE ET CUISINE)	1000 F TONNE	339396 3672	297416 3174	434924 4382	1357042 14520	310337 3259	301636 3067
-A COMBUSTIBLES LIQUIDES (CHAUFFAGE ET CUISINE)	1000 F TONNE	27528 186	25762 190	45060 312	128128 900	41626 376	38633 269
-A COMBUSTIBLES GAZEUX (CHAUFFAGE)	1000 F TONNE	138305 1640	147071 2513	239376 3380	695297 9205	149118 1774	123287 1389
-A COMBUSTIBLES GAZEUX (CUISINE)	1000 F TONNE	8653 57	7862 52	7640 42	35521 224	6568 59	14407 102
-PIECES VENDUES SEPAREMENT Y.C. CHAUFFE EAU ET CHAUFFE-BAINS NON ELECT. (1)	1000 F TONNE	174110 1242	168845 1905	320204 3478	823724 8050	181917 1783	166424 1624
ARTICLES DE SERRURERIE	1000 F TONNE	72075 313	62697 253	79847 389	286196 1308	96932 533	95899 351
ARTICLES DE QUINCAILLERIE	1000 F TONNE	399446 4588	394210 4354	578076 5734	1750494 19041	470720 4717	454346 4392
ARTICLES SANITAIRES POUR LE BATIMENT (1)	1000 F TONNE	105607 705	75294 472	88000 484	369220 2398	86836 512	79381 401

(1) EN 1974 ET 1975, LES CHAUFFE-EAU ET LES 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	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	185044	125458	230698	695298	197458	252436
	1000 F TONNE	7467939 94021	6314351 80528	8261591 98839	29075881 362653	6956678 80957	7551052 87199
<b>PONTS, CHARPENTES, CHAUDRONNERIE ET CHAUDIERES</b>							
PONTS ET ELEMENTS, CHARPENTES, PYLONES, HANGARS, PORTES D'ECLUSES, ETC...	1000 F TONNE	2580878 55093	2050479 41161	2634782 53475	9372769 196912	2477245 52180	3109264 58084
CHAUDRONNERIE NON SOUMISE A PRESSION	1000 F TONNE	422216 6299	290337 4956	460584 6614	1494373 23189	350449 5453	433793 7137
CADRES ET ETANCONS DE MINES	1000 F TONNE	112571 1249	61503 367	63833 413	319880 3333	70643 661	180829 990
TUYAUTERIE NON SOUMISE A PRESSION, EN ACIER SOUDE, HORS TOLE	1000 F TONNE	44490 354	26226 199	17989 204	112343 1096	20696 228	20517 194
RECIPIENTS SOUDES, SOUMIS A PRESSION	1000 F TONNE	47118 404	39508 465	62560 544	234337 2228	50324 445	71203 508
<b>GENERATEURS DE VAPEUR:</b>							
-CHAUDIERES A TUBES D'EAU ("MONOBLOC" EXCLUS)	1000 F TONNE	344107 861	198330 909	461502 699	1516511 3638	186359 351	667432 697
-CHAUDIERES " MONOBLOC " A TUBES D'EAU ET A TUBES DE FUMEE	1000 F TONNE	89060 552	76364 436	73816 443	314123 1708	95471 671	103505 537
-AUTRES TYPES DE CHAUDIERES, Y COMPRIS CELLES DE RECUPERATION DE CHALEUR	1000 F TONNE	711490 1982	406606 1679	627700 2225	2203150 8762	199671 1112	511165 1881
APPAREILS AUXILIAIRES POUR GENERATEURS DE VAPEUR	1000 F TONNE	125532 621	162968 1275	112591 803	505619 3217	100593 595	143438 988
TUYAUTERIE: TUBES OUVERTS, CONDUITES FORCEES	1000 F TONNE	273946 3938	215131 4061	294500 4360	948252 15786	160773 3568	226754 4958
<b>CHAUDRONNERIE SPECIALISEE POUR L'INDUSTRIE PETROLIERE ET LA PETROCHIMIE:</b>							
-RESERVOIRS DE STOCKAGE	1000 F TONNE	145987 3660	234508 5937	231842 4899	757871 18179	140062 3090	120775 2885
-DIVERS	1000 F TONNE	219233 3212	270994 3488	273941 3125	1109374 13835	216609 1862	382330 3982
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	1682178	1449396	1539127	6152373	1176974	1548197
	1000 F TONNE	6798806 78225	5482350 64933	6854787 77804	25040975 291883	5245869 70216	7519202 82841
<b>CONSTRUCTION NAVALE</b>							
CONSTRUCTIONS MARITIMES	1000 F	2477218	25429	3043264	5645299	88351	3461893
CONSTRUCTIONS FLUVIALES	1000 F	78173	23786	91101	236404	23314	163530
REPARATIONS MARITIMES	1000 F	248109	142856	187102	886841	214954	146595
REPARATIONS FLUVIALES	1000 F	224720	227679	297752	939004	194516	224963
AUTRES REPARATIONS ET TRAVAUX A FACON	1000 F	1187218	842622	1482205	4199071	952288	1286971
	1000 F	4215438	1262372	5101424	11906619	1473423	5283952

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

	UNITE	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
<b>MATERIEL DE CHEMIN DE FER ET DE TRAMWAYS</b>							
MATERIEL DE TRACTION, MATERIEL TRACTE	1000 F TONNE	1016128 3524	740901 2746	1425820 8553	3992445 17674	1341361 9267	1693449 10650
PARTIES, PIECES ET ACCESSOIRES DE MATE- RIEL ROULANT	1000 F TONNE	767429 8020	589941 6716	980191 11185	3041999 33343	637149 7325	688481 7337
MATERIEL FIXE ET ELEMENTS DE VOIES FER- REES	1000 F TONNE	32042 306	18015 152	22352 201	122103 1028	15482 109	22036 273
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	53713	46334	61425	212754	33861	56753
	1000 F TONNE	1869312 11850	1395191 9814	2489788 19939	7369301 52045	2027853 16701	2460719 18260
<b>AUTOMOBILE, CYCLE ET INDUSTRIES CONNEXES</b>							
VEHICULES POUR LE TRANSPORT EN COMMUN DE PERSONNES	1000 F TONNE PIECE	523337 2506 1180	495981 2259 1155	768068 3124 1210	2630980 11485 4959	895230 3262 1245	927020 3094 1262
<b>VOITURES PARTICULIERES :</b>							
-JUSQUE 1000 CC	1000 F TONNE PIECE	777162 4906 7179	1401669 8616 12850	198195 1323 1862	2734134 17160 25454	125207 788 1081	466490 2832 3879
-DE 1001 A 1500 CC	1000 F TONNE PIECE	14305185 87390 106796	10546994 63201 76921	15257397 89197 107428	54445005 326816 398195	14562427 83499 98264	15043310 79116 94928
-DE PLUS DE 1500 CC	1000 F TONNE PIECE	24203404 126681 131225	15939922 83789 82663	25699165 125952 127709	82513245 433773 435740	32401149 154683 160753	33500731 153133 154916
TRACTEURS ROUTIERS	1000 F TONNE PIECE	41514 149 25	13729 45 9	35259 130 22	200651 688 68	32909 89 18	33158 90 18
<b>VEHICULES AUTOMOBILES POUR LE TRANSPORT DE MARCHANDISES :</b>							
-DE PLUS DE 2 TONNES	1000 F TONNE PIECE	3622151 21016 8795	3101783 18429 8366	4719666 26690 10206	15080095 87032 35892	5011702 27749 11586	5607310 29100 12024
VEHICULES AUTOMOBILES A USAGES SPECIAUX	1000 F TONNE	130994 871	150451 1064	126702 924	551026 3813	104474 686	160529 1129
CHASSIS AVEC MOTEUR, ORGANES, PIECES DE- TACHEES ET ACCESSOIRES D'AUTOMOBILES	1000 F TONNE	5848678 58103	5268046 52807	6136793 56175	23321903 226725	6498390 58194	6653057 60621
CARROSSERIES DE VEHICULES AUTOMOBILES	1000 F TONNE	1166384 6417	1111910 5057	1863140 6190	5422022 22908	1310135 5650	1451236 7726
BENNES FIXES ET BASCULANTES	1000 F TONNE	211554 2094	152079 1518	179738 1643	781174 7362	191307 2228	211421 2087
ROULOTTES ET CARAVANES	1000 F TONNE	400503 2331	159191 1246	277416 1997	1168852 8177	290617 2048	298640 2367

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

	UNITE	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
REMORQUES	1000 F TONNE	96509 703	26857 233	96524 670	289053 2100	85162 590	46266 311
SEMI-REMORQUES ET CONTAINERS	1000 F TONNE	775478 8368	568698 6290	1007104 13628	3035950 35794	962079 11515	1008219 11949
CYCLOMOTEURS ET MOTOCYCLETTES (SIDE-CARS COMPRIS), VELOCIPEDES, TRIPORTEURS ET ANALOGUES	1000 F TONNE PIECE	628771 5038 107196	449864 3835 68806	319124 2740 42024	1885511 15794 284910	392177 3290 56573	675234 4138 95675
CADRES DE VELOCIPEDES	1000 F TONNE	26108 163	18204 106	11382 48	71768 400	16882 74	24368 134
PARTIES ET PIECES DETACHEES DE CYCLES ET MOTOCYCLES	1000 F TONNE	198114 1957	127266 1291	180884 2040	712170 7288	211097 2109	251268 2276
VOITURES D'ENFANTS; LEURS PARTIES ET PIECES DETACHEES	1000 F TONNE	26423 161	19348 118	17873 113	87645 547	25017 161	28510 205
AUTRES VEHICULES ET VOITURETTES (POUR INVALIDES, MALADES, ETC...)	1000 F TONNE	38654 162	41294 167	45580 195	159527 683	33647 165	59842 279
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	813497	759355	898517	3132671	841480	1169204
	1000 F TONNE	53834420 329016	40352641 250071	57838527 332779	198223382 1208545	63991088 356780	67615813 360587
<b>MACHINES MOTRICES, MATERIEL PNEUMATIQUE, HYDRAULIQUE, FRIGORIFIQUE ET AERAILIQUE</b>							
MOTEURS DIESEL ET A EXPLOSION (AUTRES QUE POUR VEHICULES ET CYCLES)	1000 F TONNE	1899723 7543	1210414 4373	1724819 6743	6082834 24048	1789580 6694	1990551 5173
AUTRES MOTEURS, TURBINES ET MACHINES MO- TRICES	1000 F TONNE	129870 640	159799 707	219646 869	696897 3269	116527 436	126710 476
OUTILLAGE PNEUMATIQUE, Y COMPRIS LES POMPES A AIR ET A VIDE ET LES COMPRES- SEURS DE TOUT GENRE	1000 F TONNE	2480743 8392	2369125 8048	2163592 8058	9597099 33154	2787612 8900	2559752 8672
<b>POMPES A LIQUIDES :</b>							
-MANUELLES	1000 F TONNE	6001 24	6282 39	6160 29	24178 116	8518 43	7080 36
-VOLUMETRIQUES	1000 F TONNE	84926 609	50200 439	42917 288	249554 1952	35695 269	29641 194
-CENTRIFUGES	1000 F TONNE	377831 1581	267290 1042	513525 2520	1349917 6267	344614 1827	228374 1102
-AUTRES	1000 F TONNE	29272 113	27083 100	42881 223	126574 555	45677 220	43907 231
-PARTIES ET PIECES DETACHEES	1000 F TONNE	158269 881	199421 1049	252172 1368	823397 4528	192538 1047	290823 1350
TRANSMISSIONS OLEO-HYDRAULIQUES ET PNEU- MATIQUES	1000 F TONNE	43167 120	31968 96	38441 113	163524 482	41252 120	58852 95
MATERIEL FRIGORIFIQUE INDUSTRIEL	1000 F TONNE	496117 3267	390893 2525	428870 2570	1719096 10848	512747 2958	608988 3472
MATERIEL FRIGORIFIQUE COMMERCIAL ET RE- FROIDISSEURS DE LAIT	1000 F TONNE	471968 3740	343359 2517	424121 2966	1569258 11903	401177 2971	463464 3515

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

	UNITE	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
GROUPES MONOBLOCS ET INSTALLATIONS DE CONDITIONNEMENT D'AIR	1000 F TONNE	540564 4071	430055 3231	551217 4221	1984606 14963	611458 4659	610756 4505
VENTILATEURS ET INSTALLATIONS DE VENTI- LATION INDUSTRIELLE	1000 F TONNE	228433 1622	189012 1215	237706 1678	864268 5965	248297 1782	262813 1758
GENERATEURS D'AIR CHAUD	1000 F TONNE	73460 663	82296 699	151817 1087	432526 3514	122523 939	112071 760
AEROTHERMES ET AUTRE MATERIEL AERAIQUE DE CHAUFFAGE A AIR CHAUD	1000 F TONNE	44818 455	41687 455	82643 786	212611 2183	110793 996	77938 597
APPAREILS ET INSTALLATIONS POUR LA FIL- TRATION, L'EPURATION, LE DEPOUSSIERAGE: INSTALLATIONS DE SECHAGE	1000 F TONNE	171991 1146	109920 738	158204 996	556279 3538	94395 461	123405 655
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	486517	439527	671672	1997012	547959	541724
	1000 F TONNE	7723670 34867	6348331 27273	7710403 34515	28449630 127285	8011362 34322	8136849 32591
<b>MACHINES-OUTILS ET INDUSTRIES CONNEXES</b>							
<b>MACHINES-OUTILS POUR LE TRAVAIL DES METAUX :</b>							
-PAR ENLEVEMENT DE COPEAUX OU PAR ABRA- SION (Y COMPRIS MACHINES-OUTILS A MAIN)	1000 F TONNE	473145 1138	614337 1518	486533 1055	1993660 4855	557039 1128	619584 1193
-PAR DEFORMATION ET MACHINES-OUTILS SPE- CIALES	1000 F TONNE	604450 4342	667046 4500	849256 4504	2605221 16479	662823 4231	876408 3796
MACHINES-OUTILS POUR LE TRAVAIL DU BOIS, DE L'EBONITE, DU LIEGE, DES OS	1000 F TONNE	151528 299	103362 144	141398 203	557132 975	189273 277	232218 229
OUTILS ET ACCESSOIRES DE MACHINES- OUTILS, OUTILLAGE DIAMANTE	1000 F TONNE	1377461 3368	1177021 2838	1547167 3340	5375191 12601	1111260 4076	1427374 3511
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	137784	162359	179815	626897	147013	162912
	1000 F TONNE	2744368 9147	2724125 9000	3204169 9102	11158101 34910	2667408 9712	3318496 8729
<b>MATERIEL TEXTILE</b>							
MACHINES ET APPAREILS POUR LA PREPARA- TION, LE CARDAGE, LA FILATURE, LE RE- TORDAGE, LE BOBINAGE, ETC...	1000 F TONNE	412524 1919	343821 1619	403659 1750	1301719 5893	327293 1487	450801 1997
MACHINES ET APPAREILS POUR LE TISSAGE, LA BONNETERIE, LA BRODERIE, LA COUTURE, ETC...	1000 F TONNE	685550 3773	641394 3226	1110369 5323	3110450 15790	863927 3914	980307 4556
MACHINES ET APPAREILS POUR LE BLANCHI- MENT, LA TEINTURE, L'APPRET ET LE FI- NISSAGE	1000 F TONNE	42051 130	25258 93	30479 122	119090 424	31847 98	34027 89
PARTIES, PIECES DETACHEES ET ACCESSOIRES DE MACHINES TEXTILES	1000 F TONNE	524922 1239	471299 1171	645822 1161	2191113 4936	529835 964	619389 998
GARNITURES DE CARDES	1000 F TONNE	72556 461	63095 321	77403 373	284094 1558	82193 422	71089 363
MACHINES DE BLANCHISSERIE INDUSTRIELLE ET DE NETTOYAGE A SEC	1000 F TONNE	172381 1264	122765 850	201186 1389	656346 4587	200477 1145	173008 21293
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	65331	51560	34002	217954	77864	86586
	1000 F TONNE	1975315 8786	1719192 7280	2502920 10118	7880766 33188	2113436 8030	2415207 29296

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

	UNITE	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
<b>CONSTRUCTIONS MECANIQUES DIVERSES</b>							
REDUCTEURS, MULTIPLICATEURS ET VARIATEURS DE VITESSE	1000 F TONNE	884443 3243	806086 2845	983020 3472	3395510 12534	1009080 3497	1046084 3760
AUTRES ENGRENAGES ET ORGANES DE TRANSMISSION	1000 F TONNE	311259 2491	244049 1968	291484 2314	1157642 9152	318498 2512	342910 2462
<b>ROBINETTERIE INDUSTRIELLE ET SPECIALE :</b>							
-EN ACIER	1000 F TONNE	132341 351	131567 307	151952 331	506929 1314	103404 346	215498 439
-EN FONTE	1000 F TONNE	11886 105	7823 65	14776 93	56532 540	13033 87	19986 113
-EN METAUX NON FERREUX	1000 F TONNE	55781 108	30331 66	50378 97	207384 463	36432 78	27817 62
ROBINETTERIE DE BATIMENT	1000 F TONNE	170389 577	128878 470	165591 575	673017 2276	178752 610	175346 618
RACCORDS ET ANALOGUES	1000 F TONNE	132030 1267	114584 983	126094 940	511393 4363	125312 907	157055 1131
MECANIQUE GENERALE ET DECOLLETAGE	1000 F TONNE	1800103 9717	1522807 7355	1788399 9131	6701906 36202	2004294 9694	1910007 9146
MATERIEL DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE	1000 F TONNE	288416 2172	200315 1602	290341 2256	1008218 7811	267156 2052	275102 2189
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	867141	1188163	861614	3817170	758792	850130
	1000 F TONNE	4653789 20031	4374603 15661	4723649 19209	18035701 74655	4814753 19783	5019935 19920
<b>MATERIEL DE LEVAGE, DE MANUTENTION, DE PESAGE ET DE GENIE CIVIL</b>							
TREUILS, CABESTANS, PALANS, CRICS ET VERINS	1000 F TONNE	177991 978	140318 690	121924 536	576895 3011	107496 447	194483 960
GRUES FIXES, PONTS ROULANTS, PONTS PORTATIQUES ET SIMILAIRES	1000 F TONNE	437803 4526	394489 3641	629377 5723	1681322 16063	576746 6766	509596 5460
GRUES MOBILES	1000 F TONNE	50204 673	46016 788	21617 158	135204 1913	48853 625	61257 804
ASCENSEURS, ESCALIERS ROULANTS ET SIMILAIRES (SAUF MATERIEL DE CHANTIER)	1000 F TONNE	500507 2920	456810 2918	641458 4054	2025121 12171	517211 3220	580555 3988
ENGINS DE MANUTENTION	1000 F TONNE	720267 7372	595085 5550	670303 5783	2606774 25158	567421 5490	489060 3723
BALANCES, PONTS ET AUTRES APPAREILS ET INSTRUMENTS DE PESAGE	1000 F TONNE	95535 408	92241 278	101429 325	393200 1378	112497 313	90752 337
MATERIEL DE GENIE CIVIL	1000 F TONNE	5028659 30663	4791633 27142	4714605 28285	19288531 117307	4991271 29026	6074971 30578
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	681347	633912	763541	2932074	1062966	804823
	1000 F TONNE	7692313 47540	7150504 41007	7664254 44884	29639121 177001	7984481 45887	8805497 45850
<b>EQUIPEMENTS SPECIFIQUES ET INSTALLATIONS INDUSTRIELLES COMPLETES</b>							
- POUR INDUSTRIES EXTRACTIVES ET CONNEEXES	1000 F TONNE	141887 2272	180276 2869	219201 2637	684731 10074	211706 2257	296311 2436

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

	UNITE	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
- POUR INDUSTRIES ALIMENTAIRES	1000 F TONNE	383202 3317	348028 2066	440645 3986	1587587 12446	394414 2033	447433 3805
- POUR BOULANGERIE, PATISSERIE, CHARCUTERIE, BOUCHERIE, DEBITS DE BOISSONS ET GRANDES CUISINES	1000 F TONNE	313645 1204	244111 974	225867 808	1083954 4100	321618 1200	357305 1405
- POUR INDUSTRIES CHIMIQUES	1000 F TONNE	418957 2826	448934 1957	491763 2229	1780710 9636	466828 1712	586180 3312
- POUR LE TRAITEMENT DES EAUX, DES BOUES ET DES IMMONDICES	1000 F TONNE	153529 1226	121655 798	122440 920	531270 4005	158112 1165	171562 968
- POUR LE CONDITIONNEMENT ET L'EMBALLAGE ET LA DISTRIBUTION AUTOMATIQUE	1000 F TONNE	573554 1498	442776 1717	472791 3008	1949099 7528	616118 2783	546494 880
- POUR LA FABRICATION ET LE TRAVAIL DU VERRE ET DES OUVRAGES EN VERRE	1000 F TONNE	96215 358	104442 134	118171 343	432708 1186	71146 169	123280 437
- POUR L'INDUSTRIE DU PAPIER, DU CARTON, DE L'IMPRIMERIE ET DES ARTS GRAPHIQUES	1000 F TONNE	219629 562	200032 397	222227 468	882642 1992	169603 372	200852 416
- POUR L'INDUSTRIE DU CAOUTCHOUC ET DES MATIERES PLASTIQUES	1000 F TONNE	81237 107	40409 55	91330 102	292039 358	79971 69	101768 81
- POUR L'INDUSTRIE SIDERURGIQUE ET LA FONDERIE	1000 F TONNE	247251 1013	422628 1276	904924 2481	1831903 6777	301589 1649	608379 1800
- POUR LES INDUSTRIES DES MINERAUX NON METALLIQUES (1)	1000 F TONNE	364285 3403	224780 1571	303208 3642	1110609 10466	185247 2758	312139 2003
- POUR LES INDUSTRIES NON DENOMMEES AILLEURS (2)	1000 F TONNE	440120 2900	383541 2418	429082 2863	1601325 10560	333376 2191	419418 2542
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	450310	308342	353078	1513120	344406	417242
	1000 F TONNE	3883821 20686	3489954 16232	4394707 23487	15281697 79128	3654134 18358	4588363 20085
<b>TRACTEURS ET MACHINES AGRICOLES</b>							
TRACTEURS, MATERIEL DE TRAVAIL DU SOL ET POUR SEMIS, PLANTATION, DISTRIBUTION D'ENGRAIS ET PROTECTION DES CULTURES	1000 F TONNE	2546645 19720	1575882 11441	1714129 13345	8343329 64251	2017408 13917	2088734 12710
MATERIEL DE RECOLTE ET DE BATTAGE, DE SELECTION ET DE CONDITIONNEMENT APRES RECOLTE ET DIVERS	1000 F TONNE	2719413 19288	1985217 13441	2303489 18187	9340440 71075	2659740 17088	3185801 22356
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	85068	73440	88784	340740	65036	65228
	1000 F TONNE	5351126 39008	3814539 24882	4106402 31532	18024509 135326	4742184 31005	5339763 35066
<b>APPAREILS DE MESURE NON ELECTRIQUES, DE LABORATOIRE ET ANALOGUES</b>							
COMPTEURS DE GAZ, COMPTEURS D'EAU ET AUTRES APPAREILS DE MESURE	1000 F TONNE	347049 1951	294339 1797	326637 1838	1307241 7572	395498 2327	415184 2598
MACHINES A ECRIRE, DE BUREAU, STATISTIQUES, COMPTABLES, ETC... - AUTRES APPAREILS DE FINE MECANIQUE, ET DIVERS	1000 F TONNE	1096899 630	663456 536	1028423 480	3634329 2370	1019378 304	1182538 322
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	95498	81242	104198	363689	59145	78003
	1000 F TONNE	1539446 2581	1039037 2333	1459258 2318	5305259 9942	1474021 2631	1675725 2920

 (1) BRIQUETTERIES, 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	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
<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	3480553 7334	3629938 6777	3997729 7492	14218138 27232	3834551 6254	3888035 10279
	1000 F TONNE	3480553 7334	3629938 6777	3997729 7492	14218138 27232	3834551 6254	3888035 10279
<b>INDUSTRIE AERONAUTIQUE</b>							
AVIONS ET AUTRES ENGIN VOLANTS, Y COM- PRIS LES TRAVAUX A FACON ET LES REPARA- TIONS	1000 F	4774631	3720178	4176701	16000236	4097633	4128848
	1000 F	4774631	3720178	4176701	16000236	4097633	4128848
<b>MATERIEL ELECTRIQUE D'EQUIPEMENT</b>							
MACHINES ELECTRIQUES ROTATIVES	1000 F TONNE	826387 2101	876828 2553	1148179 1781	3652958 7958	1157961 2501	861365 1623
TRANSFORMATEURS INDUSTRIELS	1000 F TONNE	928574 9271	1050758 11951	1273757 14225	4013362 47099	811967 9372	1054623 11165
CONVERTISEURS STATIQUES - CONDENSATEURS INDUSTRIELS - ELECTRO-AIMANTS	1000 F TONNE	289668 722	306313 733	438737 1076	1313641 3238	468618 1077	471549 1022
<b>APPAREILLAGE ELECTRIQUE INDUSTRIEL :</b>							
-HAUTE TENSION	1000 F TONNE	293815 606	256374 523	236188 469	1053582 2195	284563 551	325616 660
-BASSE TENSION (Y COMPRIS LES RELAIS)	1000 F TONNE	889609 4164	850849 4158	1041063 4711	3469542 16408	845513 4268	805450 4558
ENSEMBLES PREFABRIQUES HAUTE ET BASSE TENSION	1000 F TONNE	445916 1324	434195 1271	491142 1374	1837415 5377	493043 1167	547603 1240
APPAREILS DE COMMANDE, POTENTIOMETRES ET RHEOSTATS	1000 F TONNE	209279 273	178753 209	196244 273	801871 1073	206130 340	315555 701
FOURS INDUSTRIELS ET DE LABORATOIRE	1000 F TONNE	473670 5206	498853 4367	594886 5520	2180704 20883	619508 5337	610635 5387
MACHINES ET APPAREILS DE SOUDAGE ET DE DECOUPAGE	1000 F TONNE	45481 84	63965 75	90769 85	251753 333	124561 65	117407 69
ELECTRODES ET AUTRES PRODUITS D'APPORT	1000 F TONNE	161803 2015	151428 1593	171428 1665	664454 7382	160227 1846	226609 2176
ISOLANTS POUR L'ELECTRICITE	1000 F TONNE	128269 304	122911 314	127107 317	505404 1238	149092 346	133676 319
FILS ET CABLES ELECTRIQUES - TUBES POUR CANALISATIONS	1000 F TONNE	3328617 36936	2657622 26618	3348761 33577	12445027 130807	3007010 30934	3368517 35017
MATERIEL D'ECLAIRAGE INDUSTRIEL ET PU- BLIC	1000 F TONNE	660568 4587	493104 3172	590374 2783	2334391 14704	577932 3058	626021 3380
AUTRE MATERIEL ELECTRIQUE D'EQUIPEMENT	1000 F TONNE	405578 1590	334634 1181	440854 1579	1580008 5846	343927 981	401647 1311
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	1871111	1536557	1809494	6913095	1639173	1730362
	1000 F TONNE	10958345 69183	9813144 58718	11998983 69435	43017207 284541	10889225 81843	11596635 68628

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

	UNITE	DEUXIEME TRIMESTRE 1981	TROISIEME TRIMESTRE 1981	QUATRIEME TRIMESTRE 1981	ANNEE 1981	PREMIER TRIMESTRE 1982	DEUXIEME TRIMESTRE 1982
<b>TELECOMMUNICATIONS, ELECTRONIQUE PROFESSIONNELLE, AUTOMATION</b>							
APPAREILS ET INSTALLATIONS DE TELECOMMUNICATIONS POUR LA TELEPHONIE ET LA TELEGRAPHIE	1000 F TONNE	6254191 2537	5284806 1783	6766223 2977	23682820 9211	6226189 1858	6311317 2344
APPAREILS ET INSTALLATIONS D'EMISSION ET DE TRANSMISSION POUR TELECOMMUNICATIONS	1000 F TONNE	470741 65	416103 69	628067 80	1875938 273	665312 96	588224 39
APPAREILS ELECTRIQUES DE SIGNALISATION ACOUSTIQUE ET VISUELLE	1000 F TONNE	394858 3538	323198 1681	445130 2710	1550851 9451	455753 2988	476899 3187
INFORMATIQUE ET CONTROLE INDUSTRIEL	1000 F TONNE	1158835 496	1044359 573	1543557 1411	4704732 2681	1228434 201	1629114 339
APPAREILS D'ELECTRICITE MEDICALE ET TOUTS AUTRES APPAREILS A RADIATIONS	1000 F TONNE	670007 348	634987 355	667135 284	2714726 1452	758423 320	733556 411
COMPOSANTS ACTIFS ET PASSIFS,	1000 F TONNE	972686 0	802195 0	976328 0	3738145 3	1036821 160	1106280 0
ELECTRONIQUE PROFESSIONNELLE	1000 F TONNE	769159 175	524103 265	1148055 153	2973748 687	722271 148	831237 2763
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	1427019	1334523	1259346	4984587	1401132	1504241
	1000 F TONNE	12117496 7159	10364074 4726	13433841 7615	46225547 23758	12494335 5771	13180868 9083
<b>MATERIEL ELECTRIQUE DE CONSOMMATION ELECTRONIQUE POUR LE GRAND PUBLIC</b>							
PETIT MATERIEL D'INSTALLATION	1000 F TONNE	615406 7104	493531 5757	551366 7030	2297200 27465	587388 7162	601453 6993
APPAREILS ELECTRODOMESTIQUES - APPAREILS TOURNANTS	1000 F TONNE	85767 216	69243 198	91951 261	341288 971	87445 233	88078 208
MACHINES A LAVER, A USAGE DOMESTIQUE	1000 F TONNE PIECE	127147 537 46845	126490 480 57142	232407 884 112949	614824 2240 265585	131157 435 48008	134318 564 52798
APPAREILS ELECTROTHERMIQUES DOMESTIQUES	1000 F TONNE	487277 3422	414413 2864	705231 4535	2024485 14105	448676 2722	555022 38873
RECEPTEURS DE TELEVISION (PORTATIFS, DOMESTIQUES "NOIR ET BLANC" ET "COULEUR")	1000 F TONNE PIECE	2019660 4429 167008	2076803 4641 172020	2385122 5294 199069	9115374 19881 746946	2101164 4936 175602	2118964 4219 156550
RECEPTEURS DE RADIO DE TOUTS GENRES, ELECTROPHONES, ENREGISTREURS, PICK-UP ET TOURNE DISQUES(1)	1000 F TONNE PIECE	2203025 3717 364584	2097161 3422 292264	2653871 4655 357166	9086242 16403 1356693	2560717 4639 290054	2013676 3458 180813
ARTICLES DE LUSTRIERIE, LEURS PARTIES ET PIECES	1000 F TONNE	474001 2078	431022 1689	500733 2102	1978472 8466	500134 2094	447596 1963
AUTRES ARTICLES D'ECLAIRAGE INTERIEUR	1000 F TONNE	996301 1483	851536 1222	1156020 1783	3953898 5904	1158224 1632	1160873 1289
PILES ET ACCUMULATEURS	1000 F TONNE	1532143 13790	1232513 10997	1603289 15872	5668597 52196	1641928 14020	1531077 12962
AUTRE MATERIEL N.D.A.	1000 F TONNE	217828 488	138456 31	160937 77	845840 685	157601 73	257978 145
REPARATIONS ET AUTRES TRAVAUX A FACON	1000 F	152263	114388	148370	569271	143482	141958
	1000 F TONNE	8910818 37264	8045556 31301	10189297 42293	36495491 148316	9517916 37946	9050991 70674
<b>TOTAL GENERAL :</b>	1000 F TONNE	174548788 1643448	141627404 1322388	184161362 1588300	652616931 6023082	180583388 1511568	201046725 1735648

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

## PRODUCTION NETTE D'ELECTRICITE (EN 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			CENTRALES HYDRAULIQUES	CENTRALES NUCLEAIRES	PRODUCTION	IMPORTATIONS	EXPORTATIONS	TOTAL ABSORBE PAR LES RESEAUX PLUS PERTES
				COMBUSTIBLES SOLIDES	COMBUSTIBLES LIQUIDES	GAZ						
	ENTREPRISES PUBL.	ENTREPRISES PRIV.										
1978	124	3595	311	860	1361	785.3	41	989.3	4030	440.2	671.7	3738
1979	145	3680	312	993	1251	857.4	48	901.2	4137	561.4	663.7	4035
1980	146	3811	1018	1018	1432	717.2	74	964.6	4251	523.7	743.3	4032
1981	116	3628	271	1140	1101	647.6	89	1018.3	4015	475.3	438.7	4051
<b>1981</b>												
AVRIL	118	3314	260	1230	968	759.5	72	646.8	3692	603.2	353.1	3942
MAI	95	3447	264	1077	877	634.8	83	1116.5	3805	512.6	521.6	3796
JUIN	94	3355	243	970	875	557.0	92	1180.5	3693	493.7	379.6	3807
JUILLET	50	2974	231	1008	521	399.0	97	1213.1	3255	312.4	296.9	3270
AOUT	40	3081	219	1000	702	382.0	80	1161.0	3340	484.3	292.4	3531
SEPTEMBRE	89	3509	238	1116	1216	518.6	64	901.1	3836	427.4	378.5	3884
OCTOBRE	114	3777	297	1135	1487	494.4	89	965.6	4180	579.0	390.5	4376
NOVEMBRE	129	4074	315	1165	1560	480.8	100	1193.9	4517	375.5	549.7	4343
DECEMBRE	136	4254	309	1337	1513	484.3	106	1243.1	4699	470.1	483.5	4685
<b>1982</b>												
JANVIER	143	4248	258	1362	1458	470.7	95	1244.5	4649	489.5	468.1	4671
FEVRIER	127	3501	233	1378	1189	462.5	76	737.4	3861	546.3	309.1	4098
MARS	145	3697	233	1563	1543	396.6	91	468.5	4075	663.5	438.8	4300
AVRIL	110	3630	239	1463	1062	416.4	75	947.8	3979	348.6	278.3	4049
MAI	86	3458	243	1142	904	398.9	76	1247.1	3787	298.9	248.2	3838
JUIN	57	3533	211	1226	940	373.6	71	1177.9	3802	340.4	335.4	3807
JUILLET	32	3065	181	1214	412	269.3	89	1281.3	3065	302.1	311.5	3268
AOUT	51	3265	198	1118	591	259.4	76	1457.5	3513	249.8	275.7	3487
SEPTEMBRE	79	3384	222	1259	925	337.3	70	1075.3	3684	450.3	290.4	3844
OCTOBRE	107	3934	278	1316	928	302.0	112	1645.2	4318	435.9	565.1	4189

## DISTRIBUTION D'EAU

	VOLUME D'EAU CAPTE (1.000 M3)	VOLUME D'EAU CEDE PAR DES TIERS (1.000 M3)	TOTAL (1.000 M3)	VOLUME D'EAU CEDE A D'AUTRES SOCIETES ET PERTES (1.000 M3)	VOLUME DISPONIBLE POUR LA DISTRIBUTION (1.000 M3)
1978	47400	10244	57644	14494	43151
1979	48230	10581	58810	15121	43689
1980	49228	10544	59772	15356	44417
1981	49361	10427	59788	15497	44291
<b>1981</b>					
AVRIL	48691	10532	59223	15174	44048
MAI	52282	10704	62985	16217	46768
JUIN	48632	10245	58877	15029	43847
JUILLET	48499	9805	56304	14595	41709
AOUT	48200	10536	58736	15173	43564
SEPTEMBRE	51607	10865	62472	16128	46344
OCTOBRE	50874	10163	61037	15529	45507
NOVEMBRE	48293	10156	58449	14996	43453
DECEMBRE	51383	11195	62579	17969	44610
<b>1982</b>					
JANVIER	52214	11236	63450	16174	47276
FEVRIER	47725	9337	57062	14126	42936
MARS	53436	10955	64391	16416	47975
AVRIL	50451	10643	61039	15536	45557
MAI	50752	10181	60933	15714	45218
JUIN	52492	10961	63452	16217	47235
JUILLET	50525	10861	61386	15852	45534
AOUT	51921	11305	63226	16494	46731
SEPTEMBRE	50343	10952	61295	15735	45560

(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 (1)

	UNITE	ANNEE		AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT
		1981	1982	1982	1982	1982	1982	1982
<b>INDUSTRIE EXTRACTIVES</b>								
MINES DE HOUILLE : PRESENTS (2)	EMPL.	713	712	714	710	706	709	
	OUVR.	15004	15616	15508	14944	11511	13062	
	100 H.	3042	3232	2776	3088	1945	2819	
<b>MINES DE HOUILLE : INSCRITS (3)</b>								
-A) BELGES	EMPL.	-	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	-	12007	12022	12046	12000	11989	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-	-
-B) ETRANGERS	EMPL.	-	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	-	8043	8025	7959	7923	7847	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-	-
CARRIERES	EMPL.	614	596	603	597	596	599	
	OUVR.	2977	2949	2913	2913	2881	2881	
	100 H.	3632	4172	3553	4353	1483	3995	
CHAUX, CALCAIRE ET DERIVES	EMPL.	737	719	715	712	674	707	
	OUVR.	2861	2778	2758	2766	2675	2751	
	100 H.	3784	3969	3480	4081	2548	3528	
<b>INDUSTRIES ALIMENTAIRES</b>								
CONFITURE	EMPL.	146	146	140	142	152	135	
	OUVR.	455	373	316	383	698	423	
	100 H.	627	501	390	548	1039	564	
MARGARINE	EMPL.	705	691	689	690	685	682	
	OUVR.	564	522	521	517	505	503	
	100 H.	782	726	833	764	598	702	
HUILES VEGETALES ET ANIMALES	EMPL.	499	508	509	508	506	507	
	OUVR.	804	834	838	828	841	857	
	100 H.	1063	1149	1036	1197	899	1113	
ALIMENTS COMPOSES POUR ANIMAUX	EMPL.	1434	1382	1349	1368	1346	-	
	OUVR.	3189	3079	3101	3085	3146	-	
	100 H.	4629	4674	4100	4615	4174	-	
AUTRES INDUSTRIES ALIMENTAIRES (4)	EMPL.	5353	5275	5342	5378	5353	5386	
	OUVR.	17723	17123	17325	17736	18345	18889	
	100 H.	23391	23420	20858	24835	19382	24103	
INDUSTRIE DU TABAC	EMPL.	1499	1478	1488	1492	1488	1484	
	OUVR.	4791	4622	4644	4665	4686	4634	
	100 H.	5706	5569	5124	5881	2819	5092	

(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 SUCRE. LE PERSONNEL OCCUPE DANS CES ACTIVITES EST REPRIS AU TABLEAU B CI-APRES

## III. EMPLOI

## A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (1) (SUITE)

	UNITE	ANNEE	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT
		1981	1982	1982	1982	1982	1982
<b>INDUSTRIE TEXTILE</b>							
<b>1. FILATURE :</b>							
- COTON: COTON FIN (3)	EMPL. OUVR. 100 H.	340 2951 1323	350 2931 1469	348 2951 1343	350 3088 1577	349 3049 -	349 3049 2260
- CARDES FILEUSES (3)	EMPL. OUVR. 100 H.	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
- COCONS (3)	EMPL. OUVR. 100 H.	- 32 2	- 25 1	- 24 1	- 25 1	- 25 -	- 25 -
- LAINE CARDEE	EMPL. OUVR. 100 H.	256 2048 2826	260 2161 2867	260 2056 2494	280 2135 3112	261 2068 959	- - -
- LAINE PEIGNEE	EMPL. OUVR. 100 H.	681 4522 4978	639 4335 5121	641 4315 4285	634 4302 5350	633 4276 1845	630 4284 3860
- LIN ET CHANVRE (3)	EMPL. OUVR. 100 H.	70 969 47	71 1070 56	71 1054 49	72 1063 69	70 1054 33	70 1063 40
- JUTE	EMPL. OUVR. 100 H.	73 717 897	73 621 876	72 608 736	72 618 1230	72 609 472	73 605 518
- FILATURE ET CORDERIE DE FIBRES DURES	EMPL. OUVR. 100 H.	62 520 631	62 484 656	63 473 542	56 477 711	56 468 421	56 469 519
<b>2. TISSAGE</b>	EMPL. OUVR. 100 H.	4118 20807 25475	3899 19934 26121	3883 19838 23176	3848 19986 27854	3829 19747 14339	3825* 19704* 19872*
<b>3. BONNETERIE</b>	EMPL. OUVR. 100 H.	849 7921 8924	804 7530 9296	799 7521 8448	792 7439 10148	715 6881 3363	- - -
<b>4. AUTRES INDUSTRIES :</b>							
- LAVAGE ET CARBONISAGE DE LA LAINE	EMPL. OUVR. 100 H.	36 306 358	33 291 438	33 288 338	33 286 368	33 293 186	33 305 337
- PEIGNAGE DE LA LAINE	EMPL. OUVR. 100 H.	84 523 658	81 522 710	79 518 620	84 510 798	84 499 285	84 521 479
- FILETERIES (2)	EMPL. OUVR. 100 H.	128 367 507	117 388 531	116 388 469	116 390 520	97 341 398	- - -
- QUATE	EMPL. OUVR. 100 H.	54 236 327	54 249 346	55 252 314	55 252 370	55 253 252	55 253 212
- FEUTRE	EMPL. OUVR. 100 H.	77 287 343	72 275 376	72 274 328	72 275 368	73 271 110	73 272 386
- RUBANERIE	EMPL. OUVR. 100 H.	181 958 1124	190 999 1359	190 999 1124	191 999 1318	191 997 617	192 1012 997

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

(3) 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'AOÛT COUVRENT EGALEMENT LE MOIS DE JUILLET

## III. EMPLOI

## A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (1) (SUITE)

	UNITE	ANNEE	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT
		1981	1982	1982	1982	1982	1982
<b>CHAUSSURES, VETEMENT ET CONFECTION</b>							
CHAUSSURES	EMPL.	196	164	164	164	163	163
	OUVR.	1798	1708	1705	1713	1700	1729
	100 H.	1893	2006	1775	2357	758	2243
PANTOUFLES	EMPL.	29	27	26	27	24	26
	OUVR.	312	300	305	302	308	306
	100 H.	375	360	338	418	135	403
GANTRIES MAROQUINERIES ET ARTICLES EN CUIR N.D.A.	EMPL.	188	171	173	170	-	-
	OUVR.	990	896	890	888	-	-
	100 H.	1152	1005	1165	-	-	-
VETEMENT ET CONFECTION (2)	EMPL.	3982	3706	3696	3673	3660	3644
	OUVR.	31551	30230	30224	30112	29927	30079
	100 H.	35808	37654	31164	40071	16322	34032
<b>BOIS, PAPIER</b>							
SCIAGE, ETC...	EMPL.	412	388	380	378	376	373
	OUVR.	2281	2108	2093	2098	2082	2081
	100 H.	2720	2937	2662	3211	1268	2866
BOIS ET INDUSTRIES CONNEXES (2)	EMPL.	3920	3728	3718	3709	3600	-
	OUVR.	25652	24466	24378	24363	23736	-
	100 H.	32468	33317	28985	35576	13761	-
MEUBLES	EMPL.	1899	1810	1807	1803	1710	-
	OUVR.	12895	12416	12415	12421	11952	-
	100 H.	16491	17123	14525	18231	6467	-
SIEGES	EMPL.	632	621	621	618	613	-
	OUVR.	4373	4242	4214	4178	4159	-
	100 H.	5293	5304	4791	5884	2185	-
MENUISERIE	EMPL.	528	472	474	470	461	-
	OUVR.	3468	3062	3050	3049	3024	-
	100 H.	4194	4073	3869	4517	1743	-
BOISSELLERIE	EMPL.	179	177	177	178	177	-
	OUVR.	1024	970	956	953	947	-
	100 H.	1257	1221	1028	1230	501	-
CAISSERIE ET TONNELLERIE	EMPL.	129	122	121	121	117	-
	OUVR.	684	630	625	626	615	-
	100 H.	836	820	725	920	541	-
CONTREPLAQUES, PANNEAUX BLOCS OU PAN- NEAUX LAMELLES, PANNEAUX COMPRIMES	EMPL.	366	352	344	344	347	-
	OUVR.	2229	2210	2196	2215	2220	-
	100 H.	3089	3390	2885	3420	1820	-
AUTRES ACTIVITES	EMPL.	185	174	174	175	175	-
	OUVR.	981	936	922	921	819	-
	100 H.	1309	1387	1162	1374	503	-
PAPIER (PRODUCTION)	EMPL.	1662	1596	1608	1589	1610	1610
	OUVR.	5509	5260	5241	5240	5238	5270
	100 H.	7816	7741	7156	7863	5054	7650
PAPIER (TRANSFORMATION)	EMPL.	2446	2386	2397	2386	2370	2297*
	OUVR.	8354	8025	8036	8129	8075	7950*
	100 H.	10720	11011	9915	11962	5104	10391*

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

## III. EMPLOI

## A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (1) (SUITE)

	UNITE	ANNEE	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT
		1981	1982	1982	1982	1982	1982
TANNERIE	EMPL.	111	102	107	107	107	108
	OUVR.	732	731	735	739	733	725
	100 H.	976	1097	963	1206	383	999
CAOUTCHOUC	EMPL.	1693	1652	1654	1651	1638	1640
	OUVR.	4413	4237	4262	4245	4221	4224
	100 H.	5746	5937	5337	6238	1852	6112
<b>INDUSTRIES CHIMIQUES</b>							
SAVON	EMPL.	2498	2512	2498	2509	2500	2497
	OUVR.	2668	2662	2634	2693	2662	2716
	100 H.	3684	3746	3493	3980	2572	3500
AUTRES INDUSTRIES CHIMIQUES (2) (3)	EMPL.	16395	16380	16347	16281	16076	16122
	OUVR.	25228	24024	23911	23848	23532	23420
	100 H.	33535	29141	30062	33100	24322	27259
<b>INDUSTRIE DES DERIVES DU PETROLE ET DU CHARBON</b>							
RAFFINERIES DE PETROLE	EMPL.	1297	1268	1263	1260	1251	1249
	OUVR.	1556	1483	1473	1470	1465	1471
	100 H.	2093	1996	1888	1955	1639	1719
AGGLOMERES DE HOUILLE	EMPL.	3	3	3	3	3	3
	OUVR.	13	12	8	8	8	9
	100 H.	20	25	12	9	1	13
COKERIES	EMPL.	293	315	316	316	315	316
	OUVR.	2543	2680	2666	2478	2679	2638
	100 H.	3440	3670	3493	2627	3127	3083
<b>INDUSTRIE METALLURGIQUE</b>							
SIDERURGIE EXCEPTE LES USINES PRODUISANT UNIQUEMENT DES ACIERS DE MOULAGE	EMPL.	8130	8327	8326	8341	8327	-
	OUVR.	34449	33816	33717	33677	33633	-
	100 H.	45228	45342	42965	46764	35055	-
SIDERURGIE USINES PRODUISANT UNIQUEMENT DES ACIERS DE MOULAGE	EMPL.	279	244	239	237	238	-
	OUVR.	1091	1032	1004	1017	1040	-
	100 H.	1379	1231	1151	1342	481	-
METAUX NON FERREUX ET LEURS ALLIAGES	EMPL.	3760	3646	3485	3486	3493	3493
	OUVR.	11125	10379	9774	9845	9852	9818
	100 H.	13779	14473	12079	13928	9116	11400
FONDERIES DE METAUX NON FERREUX	EMPL.	240	215*	219*	219*	203*	215*
	OUVR.	1100	1044*	1075*	1079*	1053*	1070*
	100 H.	1318	1439*	1273*	1528*	674*	1175*
FABRICATIONS METALLIQUES (2)	EMPL.	70803	68207*	68153*	67850*	67683*	67868*
	OUVR.	208407	196505*	195968*	195796*	194783*	194838*
	100 H.	257284	271352*	239016*	281742*	136907	228364*
ACIERIES DE MOULAGE	EMPL.	712	745*	743*	745*	743*	742*
	OUVR.	2126	2120*	2125*	2154*	2157*	2160*
	100 H.	2906	3136*	2938*	3136*	928*	3625*
FONDERIES DE FER	EMPL.	442	454*	437*	436*	401*	371*
	OUVR.	2400	2406*	2366*	2364*	2228*	2254*
	100 H.	3015	3317*	2809*	3355*	1445*	2439*
TREFILERIE, ETIRAGE, LAMINAGE A FROID, ETC...	EMPL.	2183	2130*	2121*	2077*	2079*	2085*
	OUVR.	9931	9620*	9623*	9399*	9352*	9374*
	100 H.	12403	13573*	11625*	13445*	8616*	7846*
FORGE, ESTAMPE, GROS EMBOUTISSAGE ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	962	991*	987*	980*	983*	973*
	OUVR.	3802	3699*	3699*	3684*	3535*	3554*
	100 H.	4390	5087*	4380*	5322*	1483*	4719*

(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) PERSONNEL DES ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

(3) Y COMPRIS L'INDUSTRIE DE L'AZOTE

## III. EMPLOI

## A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (1) (SUITE)

	UNITE	ANNEE	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT
		1981	1982	1982	1982	1982	1982
TRAVAIL DE LA TOLE ET FABRICATION METALLIQUES DIVERSES	EMPL.	2284	2084*	2120*	1855*	2092*	2103*
	OUVR.	10969	10581*	10594*	10611*	10474*	10452*
	100 H.	13367	13354*	13215*	15300*	7677*	13583*
ACCESSOIRES METALLIQUES DU BATIMENT	EMPL.	3767	3550*	3471*	3427*	3467*	3463*
	OUVR.	13510	12252*	12004*	11987*	12146*	12150*
	100 H.	16287	16208*	13492*	17081*	7350*	14620*
PONTS, CHARPENTES, CHAUDRONNERIES ET CHAUDIERES	EMPL.	3157	3240*	3234*	3265*	3167*	3238*
	OUVR.	10129	10039*	9844*	10049*	9763*	10005*
	100 H.	12910	14583*	12386*	14677*	7203*	12423*
CONSTRUCTION NAVALE	EMPL.	2025	1488*	1523*	1384*	1490*	1503*
	OUVR.	7901	4995*	4929*	5092*	4961*	5007*
	100 H.	8431	7341*	6009*	7231*	4415*	6350*
MATERIEL DE CHEMIN DE FER ET TRAMWAYS	EMPL.	709	686*	711*	709*	715*	756*
	OUVR.	2365	2445*	2397*	2318*	2268*	2437*
	100 H.	3127	3717*	2866*	3586*	530*	3806*
AUTOMOBILE, CYCLE ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	8284	8071*	8025*	7872*	7930*	7938*
	OUVR.	45581	44440*	44382*	44453*	44369*	44583*
	100 H.	56460	64070*	55310*	66334*	38294*	45141*
MACHINES MOTRICES, PNEUMATIQUES ET HYDRAULIQUES	EMPL.	3681	3738*	3726*	3725*	3697*	3871*
	OUVR.	6630	6701*	6684*	6682*	6630*	6637*
	100 H.	8674	9276*	8116*	9926*	4250*	8207*
MACHINES-OUTILS ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	1824	1718*	1771*	1759*	1737*	1737*
	OUVR.	4637	4357*	4434*	4463*	4437*	4397*
	100 H.	5943	6039*	5507*	6572*	2426*	5627*
MACHINES TEXTILES ET ACCESSOIRES	EMPL.	1048	970*	989*	989*	1091*	1034*
	OUVR.	3358	3094*	3130*	3124*	3146*	3221*
	100 H.	4214	4358*	3957*	4574*	2158*	3916*
CONSTRUCTIONS MECANIKES DIVERSES	EMPL.	2759	2614*	2619*	2747*	2714*	2636*
	OUVR.	8325	7888*	7834*	7882*	8115*	8172*
	100 H.	10756	11237*	9701*	11341*	6190*	10164*
APPAREILS DE LEVAGE, MANUTENTION ET PESAGE	EMPL.	3433	3300*	3382*	3431*	3254*	3244*
	OUVR.	8139	7927*	8204*	8204*	7737*	7752*
	100 H.	10628	10631*	10177*	11212*	7450*	8729*
APPAREILS ET INSTALLATIONS POUR DIVERSES INDUSTRIES	EMPL.	4389	4148*	4109*	4112*	4115*	4077*
	OUVR.	11099	10302*	10287*	10279*	10378*	9941*
	100 H.	14211	13889*	12773*	14609*	8505*	12012*
CONSTRUCTION ELECTRIQUE	EMPL.	23868	23162*	23062*	22958*	22817*	22891*
	OUVR.	45408	42197*	41939*	41548*	41579*	41394*
	100 H.	55272	56570*	50177*	58321*	23592*	51310*
APPAREILS DE MESURE, DE LABORATOIRE, ETC	EMPL.	782	727*	728*	732*	728*	736*
	OUVR.	1614	1380*	1390*	1394*	1411*	1407*
	100 H.	1970	1886*	1654*	2050*	723*	1869*
ARMES ET MUNITIONS	EMPL.	2223	2087*	2094*	2096*	2144*	2165*
	OUVR.	6112	5894*	5936*	5954*	5975*	5988*
	100 H.	6927	7362*	6481*	7882*	2405*	6939*
INDUSTRIE AERONAUTIQUE	EMPL.	2273	2304*	2301*	2301*	2319*	2305*
	OUVR.	4372	4168*	4167*	4155*	4122*	4053*
	100 H.	5392	5817*	4995*	5783*	1269*	5038*

(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)

## III. EMPLOI

## A. PERSONNEL RECENSE DANS LES ETABLISSEMENTS ASSUJETTIS A UNE STATISTIQUE MENSUELLE D'ACTIVITE INDUSTRIELLE (1) (SUITE)

	UNITE -	ANNEE	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT
		1981	1982	1982	1982	1982	1982
<b>INDUSTRIES DES PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES</b>							
TERRE CUITE	EMPL.	314	242	239	236	237	236
	OUVR.	2477	2179	2080	2111	2013	2052
	100 H.	2476	2692	2593	2987	1438	2066
VERRE	EMPL.	3627	3422	3358	3332	3324	3332
	OUVR.	12329	11492	11494	11560	11512	11503
	100 H.	15913	16234	15057	16772	11118	14541
CIMENT	EMPL.	841	813	811	814	808	788
	OUVR.	2234	2150	2130	2093	2108	2048
	100 H.	2794	2813	2653	2931	1955	2453
CERAMIQUE	EMPL.	773	708	706	709	709	711
	OUVR.	3560	3338	3349	3344	3290	3284
	100 H.	4484	4785	4083	4845	3021	3380
TRANSFORMATION DES MATIERES PLASTIQUES (2)	EMPL.	4174	4073	4083	4130	4079*	-
	OUVR.	12985	12840	12835	12657	12633*	-
	100 H.	16884	21033	16093	18721	9795*	-
<b>CONSTRUCTION (3)</b>							
<b>-TRAVAUX PUBLICS :</b>							
- GROS-OEUVRE	EMPL.	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-
- PARACHEVEMENT	EMPL.	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-
<b>-TRAVAUX PRIVES :</b>							
- GROS-OEUVRE	EMPL.	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-
- PARACHEVEMENT	EMPL.	-	-	-	-	-	-
	OUVR.	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-
<b>-TOTAL :</b>	EMPL.	15404	14408	14348	14306	-	-
	OUVR.	105591	93274	92505	92280	-	-
	100 H.	116677	83914	133236	-	-	-
ELECTRICITE (4)	EMPL.	16077	16088	15882	15923	16175	16160
	OUVR.	2139	2013	2011	2046	2062	2054
	100 H.	2897	4643	2557	2792	2223	2427
DISTRIBUTION DE GAZ (5)	EMPL.	5277	5107	5105	5099	5094	5091
	OUVR.	-	-	-	-	-	-
	100 H.	-	-	-	-	-	-
DISTRIBUTION DE L'EAU	EMPL.	2928	2908	2902	2906	2900	2925
	OUVR.	4463	4394	4353	4383	4364	4389
	100 H.	6611	6572	6228	6869	5935	6224

(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) PERSONNEL DES ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

(3) ENTREPRISES OCCUPANT 20 OUVRIERS OU PLUS EN CE QUI CONCERNE LEGR OS-OEUVRE (GENIE CIVIL, TRAVAUX ROUTIERS ET TRAVAUX DE BATIMENTS) ET 10 OUVRIERS OU PLUS POUR LE PARACHEVEMENT.

(4) NON COMPRIS LE PERSONNEL DES AUTOPRODUCTEURS INDUSTRIELS

(5) Y COMPRIS LE PERSONNEL DES USINES A GAZ ET DES CENTRALES GAZIERES

## III. EMPLOI

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

	UNITE	ANNEE	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT
		1981	1982	1982	1982	1982	1982
<b>INDUSTRIES MANUFACTURIERES</b>							
1. INDUSTRIES ALIMENTAIRES (2)	EMPL.	6044	5998	5843	5818	5846	5719
	OUVR.	17562	17228	17509	17782	17970	17134
	100 H.	24924	24337	23113	26212	19005	22509
2. FABRICATION DES BOISSONS	EMPL.	4610	4578	4501	4537	4489	4607
	OUVR.	10567	9993	10121	10295	10597	10384
	100 H.	14512	14168	13171	15697	13406	13700
3. FABRICATION DE FILS ET FIBRES ARTIF. ET SYNTH., PREPARATION DE MAT. TEXTILES (AUTRES QUE LA LAINE) ET DIVERS	EMPL.	1435	1343	1338	1316	1317	1319
	OUVR.	7533	7223	7202	7189	7165	7211
	100 H.	9270	9830	8507	10239	5742	7343
4. CONFECT. (FABRICATION DE SACS, DE MATELAS, REPARATIONS, ETC...)	EMPL.	218	225	221	235	220	221
	OUVR.	770	734	739	725	735	733
	100 H.	866	984	809	973	530	746
5. PREPARATION DU BOIS	EMPL.	12	12	12	12	12	12
	OUVR.	162	136	137	137	136	136
	100 H.	207	195	166	185	71	202
6. IMPRIMERIE, RELIURE PHOTOGRAPHIE ET INDUSTRIES CONNEXES	EMPL.	6899	6757	6767	6823	6797	6759
	OUVR.	15418	15318	14888	14900	15137	14822
	100 H.	20720	20960	18278	20379	13399	18324
7. INDUSTRIES DES CUIRS ET PEAUX (A L'EXCLUSION DU TANNAGE), PREPARATION DES PELLETERIES ET CONFECT. DE FOURRURES	EMPL.	106	79	79	79	80	78
	OUVR.	511	463	461	462	451	449
	100 H.	654	597	541	633	240	431
8. INDUSTRIES CHIMIQUES (3)	EMPL.	7345	7713	7725	7789	7727	7737
	OUVR.	6468	6496	6547	6564	6421	6344
	100 H.	8606	9194	8096	9546	5751	7912
9. INDUSTRIES DES MINERAUX NON METAL. A L'EXCLUS. DES BRIQUETERIES, TUILERIES, VERRERIES ET DE L'INDUS. DE LA CERAMI.	EMPL.	2389	2206	2228	2067	2176	2408
	OUVR.	11554	10450	10500	9910	10343	10428
	100 H.	12982	13409	11850	13595	5915	13051
10. INDUSTRIES DE L'HORLOGERIE, DE LA BIJOUTERIE, DES INSTRUMENTS SCIENTIFIQUES	EMPL.	161	159	154	159	158	158
	OUVR.	418	400	373	373	369	370
	100 H.	483	499	410	463	235	285
11. INDUSTRIES DU DIAMANT	EMPL.	342	320	315	309	311	307
	OUVR.	4686	4664	4543	4630	4585	4250
	100 H.	4268	3901	3949	3940	3965	1721
12. IND. MANUF. DIVERSES (Y.C. LES IND. DE LA DEMOLITION (SAUF DE BATIMENTS) ET DU TRIAGE DE MATIERES DE RECUPERATION	EMPL.	2694	2641	2593	2568	2602	2652
	OUVR.	7899	7392	7536	7430	7730	7699
	100 H.	10296	10100	9678	10596	7280	9653

(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)  
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**



## CLASSEMENT ET EFFILOCHAGE DE CHIFFONS ET DE DECHETS TEXTILES

(ETABLISSEMENTS AUTONOMES)

ETABLISSEMENTS OCCUPANT 5 OUVRIERS OU PLUS

ANNEE 1980

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 et plus	Total
Nombre d'établissements	3	13	10	26
Nombre d'ouvriers	17	135	483	635
Nombre d'employés	3	24	51	78

Nombre de personnes non assujetties à la sécurité sociale au 30 septembre 1980 (propriétaires et aides familiaux) : 21

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

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
31.03.1980	42	40	82	31.03.1980	306	322	628
30.06.1980	41	39	80	30.06.1980	304	317	621
30.09.1980	40	38	78	30.09.1980	311	324	635
31.12.1980	42	42	84	31.12.1980 (1)	313	346	659

Nombre d'heures de travail réellement effectuées en 1980 par les ouvriers et les apprentis-ouvriers : 950 889

(1) Y compris les ouvriers à domicile.

REPARTITION PAR PROVINCE DU PERSONNEL OCCUPE AU 30 SEPTEMBRE

Provinces	Nombre d'établisse- ments	Employés			Ouvriers		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Hainaut et Liège	4	7	4	11	25	10	35
Brabant	4	12	10	22	77	151	228
Flandre orientale	12	14	10	24	100	79	179
Flandre occidentale	6	7	14	21	109	84	193
<i>Le Royaume</i>	<i>26</i>	<i>40</i>	<i>38</i>	<i>78</i>	<i>311</i>	<i>324</i>	<i>635</i>

(1) Y compris les ouvriers à domicile.

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	47 497
Salaires bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour ouvriers, y compris ceux des ouvriers à domicile	179 100
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel employé	10 532
- le personnel ouvrier, y compris les ouvriers à domicile	75 732
Primes d'assurance contre les accidents de travail	6 272
Autres dépenses de personnel	13 520
<i>Total</i>	<i>332 653</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	1 634	2 965
Huiles combustibles	hl	13 820	10 856
Electricité achetée ou reçue par cession	1 000 kWh	8 897	22 925
Autres	-	-	528
<i>Total</i>	-	-	<i>37 274</i>
<b>B. Matières premières textiles</b>			
Huiles d'ensimage, colorants et autres produits	t	66 962	719 938
<i>Total</i>	-	-	<i>768 085</i>
<b>C. Autres matières</b>			
Emballages, récipients, etc...	-	-	12 713
Lubrifiants	kg	10 504	379
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	1 744
Petits outils à main, pneumatiques et autres fournitures	-	-	544
n.d.a.	-	-	-
<i>Total</i>	-	-	<i>15 390</i>
<i>Total général</i>	-	-	<i>820 749</i>

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) : 120 900

## 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	
- Montant (non compris la T.V.A. déductible) facturé par des tiers pour le travail à façon effectué pour le compte des établissements	37 464
- Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés	31 490
- Montant de la T.V.A. déductible sur les achats	40 112
- Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux	2 275
- Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	1 592
- Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat	128 003
- Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles	10 238
- 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)	8 015
- Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur capitaux empruntés	12 192
- Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (1)	50 958

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

## PRODUITS FABRIQUES OU ACHEVES, LIVRAISONS ET STOCKS

Spécification	Unité	Produits fabriqués ou achevés dans les établissements recensés pour compte propre et pour des tiers (travail à façon) Quantité	Produits livrés				Quantité en stock au 31.12.1980
			destinés à la Belgique		destinés à l'étranger		
			Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. exclue	Quantité	Valeur (en 1 000 F)	
Coton d'essuyage (escargassé) et effilochés de coton	t	10 028	2 398	17 136	7 633	75 890	..
Effilochés de laine	t	1 913	621	20 487	1 296	57 946	..
Autres effilochés	t	11 165	4 771	110 747	6 595	139 088	2 642
Chiffons	t	25 157	7 337	161 973	13 037	220 879	3 746
Autres et déchets	-	-	-	58 435	-	618 383	-
<i>Total</i>	-	-	-	368 778	-	1 112 186	-

Valeur totale des ventes de marchandises sorties des établissements sans y avoir subi de transformation (en 1 000 F) : 125 225

Autres recettes (T.V.A. exclue) (en 1 000 F) : 56 750

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1er janvier 1980	au 31 décembre 1980
Combustibles, matières premières et autres produits à mettre en oeuvre (T.V.A. déductible exclue)	121 571	134 820
Produits finis, marchandises destinées à être revendues telles qu'elles ont été achetées et produits en cours de fabrication	134 216	134 444

## INVESTISSEMENTS

## ETABLISSEMENTS AYANT OCCUPE 20 PERSONNES OU PLUS

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Augmentation du capital investi (T.V.A. déductible exclue)	19 367
Réduction du capital investi (T.V.A. exclue)	6 191
Amortissements pour l'ensemble du capital investi :	
amortissements du matériel et de l'outillage	13 840
amortissements des bâtiments et autres constructions	4 431

.. chiffre confidentiel

## INDUSTRIE DU TRANSPORT ET DE LA DISTRIBUTION PUBLIQUE DU GAZ PAR CANALISATION

ANNEE 1980

NOMBRE D'ETABLISSEMENTS : 36

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

Personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés ou aux caisses de pension pour employés (y compris les chefs d'établissement liés par un contrat et les apprentis-employés)			
Date	Hommes	Femmes	Total
31. 3.1980	4 880	356	5 236
30. 6.1980	4 892	367	5 259
30. 9.1980	4 938	374	5 312
31.12.1980	4 909	376	5 285

## DEPENSES DE PERSONNEL

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Appointements bruts payés au personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	4 487 465
Appointements bruts payés au personnel assujetti aux caisses de pension pour employés	398 469
Cotisations à la sécurité sociale à charge des employeurs pour :	
- le personnel assujetti à la sécurité sociale pour employés	893 170
Versements aux caisses de pension pour employés pour :	
- le personnel assujetti aux caisses de pension pour employés	66 441
Autres dépenses de personnel relatives au personnel assujetti à la sécurité sociale :	
- primes d'assurance contre les accidents de travail	42 198
- autres dépenses de personnel	1 483 779
Autres dépenses de personnel relatives au personnel non assujetti à la sécurité sociale	47 729
<i>Total</i>	7 419 251

## MATIERES ET PRODUITS CONSOMMES

Spécification	Unité	Quantité	Valeur (en 1 000 F) T.V.A. déductible exclue
A. Combustibles et électricité			
Essence	hl	13 962	21 821
Gasoil, fuel-oil (diesel-oil)	hl	5 993	5 967
Electricité	1 000 kWh	19 542	49 340
Autres combustibles	-	-	1 404
B. Gaz (ramené à 8 400 Kcal/m <sup>3</sup> )			
1. Réception totale par les transporteurs et distributeurs pour :			
- des fournitures intermédiaires (1)	10 <sup>3</sup> G.J.	171 990	17 999 214
- des fournitures directes à la consommation	10 <sup>3</sup> G.J.	433 423	40 960 224
2. Pertes et gaz non comptabilisés	10 <sup>3</sup> G.J.	- 2 366	
C. Autres matières			
Tuyaux placés au cours de l'année	-	-	1 263 085
Lubrifiants	t	89	4 316
Matières utilisées pour l'entretien et la réparation	-	-	253 088
Autres matières	-	-	52 505
<i>Total</i>	-	-	<i>60 610 964</i>

## 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.	927 483
Montant de la T.V.A. perçue sur les marchandises et services fournis par les établissements recensés.	12 140 346
Montant de la T.V.A. déductible sur les achats.	10 401 912
Montant des timbres appliqués sur les licences d'exportation, de la taxe de circulation sur les véhicules à moteur, des impôts communaux et provinciaux.	40 696
Montant du précompte immobilier (y compris les additionnels provinciaux et communaux)	22 354
Frais (non compris la T.V.A. déductible) payés pour le transport effectué par des tiers et facturés indépendamment des factures d'achat.	14 034
Primes d'assurance contre l'incendie, contre le vol d'autos et contre les dommages résultant d'accidents d'automobiles.	60 329
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).	201 088
Frais bancaires (non compris la T.V.A. déductible) à l'exclusion des intérêts sur les capitaux empruntés.	7 167
Charges diverses (non compris la T.V.A. déductible) (2)	2 327 583

(1) Fournitures intermédiaires : il s'agit de gaz achetés par des distributeurs à des transporteurs ou à d'autres distributeurs.

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

## LIVRAISONS

Spécification	Valeur (en 1 000 F) (T.V.A. exclue)
A. Gaz livré en Belgique et à l'étranger par les transporteurs et distributeurs :	
- pour des fournitures intermédiaires (1)	17 952 363
- pour la consommation directe (2)	60 228 018
B. Recettes diverses	658 835
<i>Total</i>	<i>78 839 216</i>

Spécification	Valeur (en 1 000 F)
Constructions et équipement lourd entrepris par les établissements pour leur usage propre, au moyen de leur propre main-d'oeuvre et en dehors de leur activité courante (T.V.A. exclue)	1 228 978
Montant reçu par les établissements recensés pour les services industriels et non industriels rendus (T.V.A. exclue)	3 548 840
Indemnités reçues des compagnies d'assurance pour dommages subis par suite d'incendie, vol d'autos et accidents d'automobiles	2 898

## VALEUR DES STOCKS ET DES CONSTRUCTIONS EN COURS D'EXECUTION

Spécification	Valeur (en 1 000 F)	
	au 1.1.1980	au 31.12 1980
Combustibles et autres produits (T.V.A. déductible exclue)	567 346	979 917
Gaz en gazomètres	479 099	571 867
Constructions en cours d'exécution et équipement lourd en cours de fabrication	189 716	226 834

(1) Fournitures intermédiaires : Il s'agit de gaz fournis par les transporteurs aux distributeurs ou par des distributeurs à d'autres distributeurs.

(2) Répartition du gaz fourni par les transporteurs et distributeurs pour la consommation directe.

	Quantité (en 10 <sup>3</sup> G.J.)	Valeur (en 1 000 F) (T.V.A. exclue)
Utilisations domestiques	116 770	24 137 639
Utilisations non domestiques	74 155	9 404 971
Utilisations industrielles	239 246	26 209 516
Utilisations propres	4 957	475 892

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	Achat de bâtiments et d'autres cons- tructions existants et de terrains bâti et non bâti		Total général	Vente de terrains et cession de capitaux fixes usagés
Total	dont véhicules pour les transports à l'extérieur		Total	dont ter- rains non bâti		
1 800 929	88 609	7 216 955	75 336	14 194	9 093 220	..

III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi		IV. Financement des investissements	
Amortissements du matériel et de l'outillage	Amortissements des bâtiments et autres constructions	Financement par les ressour- ces propres des entreprises	Financement par des ressources autres que celles des entre- prises
878 564	2 199 860	4 754 588	4 338 632



**INVESTISSEMENTS INDUSTRIELS**

**ANNEE 1981**

## STATISTIQUE ANNUELLE DES INVESTISSEMENTS INDUSTRIELS

Etablissements en activité occupant 20 personnes ou plus

ANNEE 1981 - Valeur (en 1 000 F)

INDUSTRIES	I. Augmentation du capital investi (T.V.A. déductible exclue)						Investis- sements sociaux (1)	Total général
	Machines, installa- tions et véhicules neufs et usagés		Construc- tion de bâtiments et d'autres ouvrages	Achat d'immeubles, de bâtiments existants et de terrains bâtis et non bâtis		Total		
	Total	dont véhi- cules pour les trans- ports à l'extérieur		Total	dont ter- rains non bâtis			
<i>Industries extractives</i>								
Houillères et leurs centrales électriques, cokeries indépendan- tes et minières, fabriques d'ag- glomérés de houille	..	..	..	..	..	..	385 439	
Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils	1 055 125	76 617	129 767	98 866	91 662	1 283 758	6 900	1 290 658
<i>Total</i>								1 676 097
<i>Industries alimentaires et des boissons</i>								
Fabriques de conserves de légumes, confitureries et siroperies	398 477	32 568	(3) 91 691	38 481	..	528 649	..	528 649
Industrie laitière	1 151 308	133 795	243 905	48 694	11 746	1 443 907	4 670	1 448 577
Industrie du travail des grains	344 277	18 211	(3) 2 984	2 890	-	358 201	..	358 201
Boulangeries, boulangeries-pâtis- series, pâtisseries	265 588	32 034	(3) 73 574	4 815	-	343 977	..	343 977
Industries des biscuits, biscottes et pains d'épice	320 030	12 372	20 686	3 680	..	344 396	3 986	348 382
Sucreries, raffineries de sucre et fabriques de sucre inverti	1 226 413	32 029	100 030	45 074	25 777	1 371 517	13 670	1 385 187
Industrie du chocolat et de la confiserie	512 936	26 620	(3) 146 679	30 224	..	689 839	..	689 839
Fabrication d'aliments composés pour animaux	606 119	98 395	201 515	22 388	3 678	830 022	672	830 694
Brasseries, brasseries-maltes, malteries	1 617 554	115 797	368 598	129 506	..	2 115 658	5 987	2 121 645
Autres industries des boissons	1 016 274	39 590	266 199	8 152	..	1 290 625	1 695	1 292 320
Autres industries alimentaires	1 765 672	196 618	283 078	66 137	4 363	2 114 887	19 791	2 134 678
<i>Total</i>								11 482 149
<i>Industrie du tabac</i>	589 206	39 063	41 113	1 964	-	632 283	1 473	633 756
<i>Industries chimiques</i>								
Industrie chimique proprement dite	8 903 095	224 001	1 215 785	441 356	48 965	10 560 236	76 033	10 636 269
Industrie du savon, des détergents de synthèse, des produits d'entre- tien, des parfums et produits de beauté	568 487	27 867	66 498	48 634	-	683 619	1 131	684 750
Industrie des produits pharmaceu- tiques	1 000 251	23 134	677 468	113 872	-	1 791 591	23 513	1 815 104
<i>Total</i>								13 136 123
<i>Industrie du caoutchouc</i>	739 207	22 966	247 608	21 228	..	1 008 043	284	1 008 327
<i>Industrie du bois et du liège</i>	1 323 868	212 753	226 722	103 769	19 748	1 654 359	21 589	1 675 948
<i>Industrie du papier</i>								
Production du papier et du carton	1 925 372	16 508	206 328	76 928	..	2 208 628	4 466	2 213 094
Transformation du papier et du carton	743 539	56 948	152 509	85 897	8 806	981 945	5 752	987 697
<i>Total</i>								3 200 791
<i>Industrie de l'impression</i>	2 447 878	74 474	(3) 240 125	55 018	..	2 743 021	..	2 743 021
<i>Industrie des cuirs et peaux</i>	44 764	10 844	..	49 008 (3)	-	93 772	..	93 772

(1) Les investissements sociaux ne constituent qu'une indication étant donné qu'il n'est pas toujours possible de tracer une limite exacte entre ces investissements et les investissements productifs.

(2) Valeur des ventes, des démolitions, des destructions et des désaffectations.

(3) Y compris les investissements sociaux.

(\*) Chiffre corrigé pour 1979 : 2 852 902 au lieu de 2 888 096.

II. Réduction du capital investi (T.V.A. exclue) (2)	III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi			IV. Financement des investissements		Prévisions pour l'année 1982	INDUSTRIES
	Matériel et outillage	Bâtiments et autres constructions	Total	Par les ressources propres des entreprises	Par des ressources autres que celles des entreprises		
156 528	398 933	58 626	457 559	..	..	341 000	<i>Industries extractives</i> Houillères et leurs centrales électriques, cokeries indépendantes et minières, fabriques d'agglomérés de houille
322 582	1 143 584	178 752	1 322 336	976 842	313 816	1 029 851	Minières, carrières, industries connexes et exploitation de terrils
479 110	1 542 517	237 378	1 779 895			1 370 851	<i>Total</i>
26 885	322 248	67 805	390 053	323 550	205 099	456 708	<i>Industries alimentaires et des boissons</i> Fabriques de conserves de légumes, confitureries et siroperies
58 370	953 376	203 430	1 156 806	1 061 944	386 633	1 013 379	Industrie laitière
13 575	306 807	30 956	337 763	343 627	14 574	282 171	Industrie du travail des grains
43 689	174 877	27 524	202 401	253 885	90 092	196 740	Boulangeries, boulangeries-pâtisseries, pâtisseries
13 652	234 968	41 511	276 479	340 069	8 313	249 271	Industries des biscuits, biscottes et pains d'épice
105 033	1 073 664	150 249	1 223 913	1 332 774	52 413	1 854 235	Sucreries, raffineries de sucre et fabriques de sucre inverti
74 538	378 034	103 375	481 409	552 924	136 915	518 857	Industrie du chocolat et de la confiserie
66 112	520 038	171 720	691 758	466 822	363 872	583 303	Fabrication d'aliments composés pour animaux
359 848	1 608 408	513 104	2 121 512	1 754 091	367 554	2 175 971	Brasseries, brasseries-maltes, malteries
117 280	781 229	180 332	961 561	1 156 382	135 938	1 299 224	Autres industries des boissons
303 144	1 832 008	470 044	2 302 052	1 738 219	396 459	1 939 775	Autres industries alimentaires
1 182 126	8 186 857	1 980 050	10 146 707			10 569 634	<i>Total</i>
201 851	328 477	67 501	395 978	633 756		646 915	<i>Industrie du tabac</i>
1 577 198	11 303 438	2 061 029	13 364 467	8 133 073	2 503 196	11 621 537	<i>Industries chimiques</i> Industrie chimique proprement dite
65 107	378 810	98 013	476 823	669 495	15 255	589 922	Industrie du savon, des détergents de synthèse, des produits d'entretien, des parfums et produits de beauté
158 233	832 065	318 422	1 150 487	1 696 188	118 916	2 774 092	Industrie des produits pharmaceutiques
1 800 538	12 514 313	2 477 464	14 991 777			14 985 551	<i>Total</i>
101 142	436 748	72 912	509 660	864 476	143 851	958 160	<i>Industrie du caoutchouc</i>
219 081	1 731 060	388 440	2 119 500	1 230 034	445 914	1 571 693	<i>Industrie du bois et du liège</i>
627 311	1 115 090	263 473	1 378 563	804 963	1 408 131	1 505 237	<i>Industrie du papier</i> Production du papier et du carton
161 049	710 705	181 940	892 645	621 918	365 779	1 114 730	Transformation du papier et du carton
788 360	1 825 795	445 413	2 271 208			2 619 967	<i>Total</i>
354 530	1 642 422	309 784	1 952 206	1 818 732	924 289	2 278 846	<i>Industrie de l'impression</i>
8 606	50 724	14 266	64 990	66 008	27 764	78 946	<i>Industrie des cuirs et peaux</i>

STATISTIQUE ANNUELLE DES INVESTISSEMENTS INDUSTRIELS  
Etablissements en activité occupant 20 personnes ou plus  
ANNEE 1981 - Valeur (en 1 000 F)

INDUSTRIES	I. Augmentation du capital investi (T.V.A. déductible exclue)							Total général
	Machines, installations et véhicules neufs et usagés		Construction de bâtiments et d'autres ouvrages	Achat d'immeubles, de bâtiments existants et de terrains bâtis et non bâtis		Total	Investissements sociaux (1)	
	Total	dont véhicules pour les transports à l'étranger		Total	dont terrains non bâtis			
<i>Industrie textile (4)</i>								
Préparation des matières textiles	158 807	6 636	39	101	-	197 908	-	197 908
Filatures (5)	1 089 966	18 396	54 448	111 942	..	1 256 356	1 735	1 258 091
Tissage	1 982 312	65 496	287 530	98 838	9 051	2 368 680	8 585	2 377 265
Achèvement à façon de produits textiles	307 681	24 546	(3) 13 532	8 641	-	329 854	..	329 854
Fabrication de matières textiles diverses	250 221	13 475	34 737	4 742	..	289 700	1 350	291 050
Industrie de la bonneterie	201 849	17 611	6 477	9 391	..	217 717	380	218 097
<i>Total</i>								<i>4 672 265</i>
<i>Industrie de l'habillement</i>								
Industrie du vêtement et de la confection	507 006	62 081	104 090	18 241	-	629 337	1 946	631 283
Industrie de la chaussure et de la pantoufle	20 295	..	11	600 (3)	-	31 895	..	31 895
<i>Total</i>								<i>663 178</i>
<i>Industrie du raffinage du pétrole</i>	..	..	..	..	..	..	..	<i>3 229 420</i>
<i>Industrie des minéraux non métalliques</i>								
Industrie de la terre cuite	136 361	6 217	16 152	17 947	4 677	170 460	43	170 503
Industrie céramique	175 807	8 293	20 396	10 729	..	206 932	2 447	209 379
Verre (production, transformation et façonnage)	1 966 613	40 354	126 784	76 456	..	2 169 853	3 947	2 173 800
Industrie du ciment	583 615	..	(3)29 624	44 716	..	657 955	..	657 955
Industries des agglomérés de ciment et des produits en asbeste-ciment	521 699	79 408	114 471	24 916	13 428	661 086	9 892	670 978
<i>Total</i>								<i>3 882 615</i>
<i>Industries métallurgiques</i>								
Sidérurgie	11 291 153	109 272	2 155 687	138 459	..	13 585 299	61 888	13 647 187
Industrie des métaux non ferreux (établissements producteurs et transformateurs)	1 884 677	9 672	209 742	19 860	..	2 114 279	707	2 114 986
Industries des fabrications métalliques	23 519 918	664 817	3 569 814	1 128 378	63 881	28 218 110	282 784	28 500 894
<i>Total</i>								<i>44 263 067</i>
<i>Industrie de la transformation des matières plastiques</i>								
Industries manufacturières n.v.a.	2 314 986	55 352	430 763	62 788	15 659	2 808 537	11 453	2 819 990
Industrie de la construction (6)	1 150 828	172 343	108 579	37 577	3 739	1 296 984	663	1 297 647
Electricité, gaz, eau	7 334 869	1 486 787	606 300	461 211	114 016	8 402 380	21 406	8 423 786
Electricité (sauf autoproduction) (7)	9 899 796	141 087	(3) 23 308 416	184 639	120 818	33 392 851	..	33 392 851
Industrie du transport et de la distribution publique de gaz	1 828 703	48 656	6 503 248	85 473	..	8 417 424	..	8 417 424
Industrie de l'eau	233 017	61 586	3 595 642	71 448	-	3 900 107	-	3 900 107
<i>Total</i>								<i>45 710 382</i>
<i>Total général</i>	<i>99 349 414</i>	<i>4 641 842</i>	<i>46 508 245</i>	<i>4 098 587</i>	<i>787 315</i>	<i>149 956 246</i>	<i>656 088</i>	<i>150 612 334</i>
	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	

(1) Les investissements sociaux ne constituent qu'une indication, étant donné qu'il n'est pas toujours possible de tracer une limite exacte entre ces investissements et les investissements productifs.

(2) Valeur des ventes, des démolitions, des destructions et des désaffectations.

(3) Y compris les investissements sociaux.

(4) A l'exclusion de la fabrication de fils et fibres artificiels et synthétiques, reprise dans les industries manufacturières n.v.a.

II. Réduction du capital investi (TVA exclue) (2)	III. Amortissements pour l'ensemble du capital investi			IV. Financement des investissements		Prévisions pour l'année 1982	INDUSTRIES
	Matériel et outillage	Bâtiments et autres constructions	Total	Par les ressources propres des entreprises	Par des ressources autres que celles des entreprises		
							<i>Industrie textile (4)</i>
75 719	73 206	22 055	95 261	197 908		91 360	Préparation des matières textiles
292 293	839 864	144 672	984 536	938 348	319 743	1 045 353	Filatures (5)
600 345	1 863 571	311 768	2 175 339	1 625 235	752 030	2 569 505	Tissage
98 572	258 990	47 832	306 822	296 423	33 431	492 460	Achèvement à façon des produits textiles
16 018	245 740	38 548	284 288	157 889	133 161	378 809	Fabrication de matières textiles diverses
31 314	174 636	24 753	199 389	164 555	53 542	177 117	Industrie de la bonneterie
<b>1 114 261</b>	<b>3 456 007</b>	<b>589 628</b>	<b>4 045 635</b>			<b>4 754 604</b>	<i>Total</i>
							<i>Industrie de l'habillement</i>
64 702	710 514	256 432	966 946	543 956	87 327	867 047	Industrie du vêtement et de la confection
	36 583	5 588	42 171	31 895		20 015	Industrie de la chaussure et de la pantoufle
	<b>747 097</b>	<b>262 020</b>	<b>1 009 117</b>			<b>887 062</b>	<i>Total</i>
458 800	4 868 465	255 768	5 124 233			2 561 119	<i>Industrie du raffinage du pétrole</i>
							<i>Industrie des minéraux non métalliques</i>
38 034	394 632	79 511	474 143	127 010	43 493	97 050	Industrie de la terre cuite
25 634	196 041	56 847	252 888	128 813	80 566	287 546	Industrie céramique
343 485	1 453 337	335 674	1 789 011	2 091 032	82 768	2 150 308	Verre (production, transformation et façonnage)
13 226	586 069	105 659	691 728	657 955		754 300	Industrie du ciment
110 941	664 046	147 059	811 105	506 728	164 250	582 895	Industries des agglomérés de ciment et des produits en asbeste-ciment
<b>531 320</b>	<b>3 294 125</b>	<b>724 750</b>	<b>4 018 875</b>			<b>3 872 099</b>	<i>Total</i>
							<i>Industries métallurgiques</i>
	7 123 838	1 587 714	8 711 552	4 806 711	8 840 476	17 752 570	Sidérurgie
356 522	1 561 775	225 965	1 787 740	1 440 510	674 476	2 177 251	Industrie des métaux non ferreux (établissements producteurs et transformateurs)
3 695 250	16 551 550	4 228 413	20 779 963	20 763 912	7 736 982	26 050 851	Industrie des fabrications métalliques
	<b>25 237 163</b>	<b>6 042 092</b>	<b>31 279 255</b>			<b>45 980 672</b>	<i>Total</i>
387 763	1 369 417	334 563	2 203 980	2 354 418	465 572	2 129 723	<i>Industrie de la transformation des matières plastiques</i>
271 175	1 049 311	160 025	1 309 336	881 853	415 794	1 048 385	<i>Industries manufacturières n.v.a.</i>
1 050 779	5 917 561	586 212	6 503 773	5 575 545	2 848 241	4 868 534	<i>Industrie de la construction (6)</i>
							<i>Electricité, gaz, eau</i>
7 283 577	5 179 617	9 426 738	14 606 355	12 629 779	20 763 072	29 147 096	Electricité (sauf autoproduction) (7)
1 648 847	990 549	2 541 350	3 531 899	3 913 570	4 503 854	3 747 637	Industrie du transport et de la distribution publique de gaz
492 442	173 456	1 081 158	1 254 614	1 039 555	2 860 552	3 300 147	Industrie de l'eau
<b>9 424 866</b>	<b>6 343 622</b>	<b>13 049 246</b>	<b>19 392 866</b>			<b>36 194 880</b>	<i>Total</i>
<b>24 509 655</b> (8)	<b>81 040 481</b>	<b>27 977 512</b>	<b>109 017 993</b>	<b>88 714 441</b> (8)	<b>61 897 893</b> (8)	<b>137 377 641</b>	<i>Total général</i>

(5) Y compris l'industrie de la filerie

(6) Y compris le montage de constructions métalliques.

(7) Non compris les investissements de la Société d'énergie nucléaire franco-belge des Ardennes (SENA); y compris ceux de la production et distribution de chaleur et de vapeur.

(8) Les totaux généraux comprennent les renseignements confidentiels qui n'ont pas été publiés pour certaines activités.



**STATISTIQUES 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	7 730	7 269	4 257	4 758	4 356	1 341	2 354	6 761	5 290	44 116
1980	6 704	5 320	3 622	3 474	4 091	1 021	2 044	5 576	5 057	36 909
1981	4 631	4 305	3 037	2 440	2 736	703	1 168	4 110	3 837	26 967
1982										
janvier	385	206	120	296	159	52	79	266	384	1 947
février	261	439	211	148	242	146	46	325	184	2 002
mars	374	305	328	167	219	69	68	278	247	2 055
avril	292	496	149	176	298	65	63	261	265	2 065
mai	319	260	157	121	316	99	112	276	311	1 971
juin	457	267	259	165	338	54	68	664	255	2 527
juillet	257	195	182	90	165	53	51	263	197	1 453
août	272	295	89	125	309	43	84	232	194	1 643
septembre *	294	256	170	85	173	40	68	221	248	1 555
octobre *	194	156	70	99	134	30	32	303	149	1 167
novembre *	356	127	86	64	329	21	49	200	163	1 395

## 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	1 255	814	800	781	391	383	466	1 190	1 165	7 245
1980	969	705	768	743	362	342	440	1 149	1 125	6 603
1981	736	707	614	572	305	257	321	918	928	5 358
1982										
janvier	54	37	39	42	13	18	19	53	54	329
février	47	38	49	55	27	16	33	60	75	400
mars	63	59	32	52	35	24	31	88	102	486
avril	63	47	38	67	25	26	29	84	89	468
mai	48	42	63	73	37	28	47	91	99	528
juin	95	62	71	78	57	30	51	122	104	670
juillet	50	40	59	50	37	32	35	96	118	517
août	91	61	84	75	35	32	41	110	116	645
septembre *	75	88	21	66	49	16	51	129	97	592
octobre *	58	47	52	94	28	24	18	84	96	501
novembre *	65	47	27	39	27	5	23	52	65	350

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS RESIDENTIELLES

Années	AUTORISEES					COMMENCEES						
	Nombre total de		Volume (en m3)	Surface (en m2)		Nombre de bâti- ments à 1 lo- gement (1)	Nombre total de		Volume (en m3)	Surface (en m2)		Nombre de bâti- ments à 1 logement (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 (2)	3 676	5 173	2 920 069	554 917	892 035	3 496	4 028	5 701	3 111 486	572 143	942 047	3 848
1980 (2)	3 076	4 223	2 357 597	438 962	722 025	2 948	2 847	3 903	2 191 068	407 936	669 240	2 715
1981 (2)	2 247	2 885	1 672 042	319 357	513 090	2 174	2 180	2 729	1 608 342	301 203	488 776	2 101
1982												
janvier	1 947	2 429	1 334 875	258 043	416 670	1 877	788	1 073	539 122	102 881	167 881	750
février	2 002	2 497	1 467 494	287 873	447 190	1 953	1 577	1 999	1 156 841	226 265	361 108	1 525
mars	2 055	2 631	1 555 548	299 961	479 423	1 982	2 651	3 188	1 878 361	359 075	572 744	2 579
avril	2 065	2 366	1 493 153	292 227	461 871	2 012	3 265	3 981	2 427 354	453 124	740 316	3 164
mai	1 971	2 375	1 483 181	281 826	451 105	1 890	1 467	1 627	1 014 641	191 450	311 403	1 426
juin	2 527	2 952	1 791 077	345 688	550 329	2 467	3 581	4 572	2 512 631	491 785	771 082	3 468
juillet	1 453	1 753	1 067 538	206 398	328 117	1 401	1 928	2 200	1 316 226	238 628	413 399	1 862
août	1 643	1 940	1 203 895	226 983	377 153	1 585	2 534	2 760	1 656 164	317 235	515 768	2 487

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES

Années	AUTORISEES			COMMENCEES		
	Nombre de bâti- ments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâti- ments	Volume (en m3)	Surface totale (en 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	4 738 970
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	7 244	28 436 221	5 786 579	6 766	24 062 016	5 032 640
1980	6 603	22 398 239	4 690 415	5 514	19 846 835	3 949 553
1981	5 358	21 594 319	4 187 839	4 761	17 323 276	3 470 609
1982						
janvier	329	1 130 919	219 655	218	877 985	147 422
février	400	1 402 859	263 839	395	1 350 134	245 863
mars	486	1 637 458	339 889	468	1 938 031	379 452
avril	468	1 610 775	355 903	633	1 971 724	429 370
mai	528	1 966 830	361 074	314	902 788	184 712
juin	670	2 848 072	552 054	639	1 823 198	399 183
juillet	517	1 583 838	303 992	483	1 028 902	216 278
août	645	2 976 713	447 642	442	1 183 985	270 465

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

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES PAR CATEGORIE DE VOLUME

ANNEES	AUTORISEES								
	de moins de 3 000 m3			de 3 000 à moins de 10 000 m3			de 10 000 à moins de 20 000 m3		
	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)
1968	5 735	4 936 127	1 403 754	853	4 541 642	1 056 210	244	3 356 584	680 005
1969	8 615	7 738 500	2 321 612	1 130	5 919 323	1 396 088	299	4 189 128	846 808
1970	6 612	5 804 147	1 679 484	1 048	5 518 411	1 282 624	260	3 609 895	739 825
1971	4 076	3 780 568	1 196 178	813	4 308 628	968 258	267	3 631 816	708 602
1972	5 438	4 942 010	1 368 004	1 047	5 568 076	1 277 350	317	4 375 480	915 882
1973	6 477	6 045 523	1 680 245	1 215	6 372 499	1 468 630	360	4 941 547	1 020 485
1974	5 679	5 255 912	1 464 488	1 087	5 795 983	1 315 473	327	4 528 187	898 491
1975	4 196	3 844 831	1 035 252	888	4 840 677	1 125 267	264	3 642 855	722 519
1976	5 080	4 651 394	1 263 957	1 019	5 451 201	1 248 643	272	3 793 126	767 214
1977	4 767	4 396 390	1 176 882	1 006	5 271 999	1 184 337	256	3 552 793	759 995
1978	5 582	5 275 058	1 398 294	1 149	6 146 078	1 370 901	286	3 921 572	791 567
1979	5 412	5 180 485	1 366 376	1 286	6 652 720	1 474 287	301	4 155 230	836 828
1980	5 030	4 783 893	1 257 446	1 137	5 801 393	1 261 567	272	3 706 992	719 527
1981	4 024	3 760 555	985 710	926	4 710 783	1 015 417	235	3 341 470	664 437
1982									
1982									
janvier	267	229 822	58 414	46	242 037	55 369	8	125 441	19 642
février	311	293 976	75 843	60	337 507	74 779	16	227 090	39 290
mars	360	344 963	90 493	90	464 317	104 093	23	310 551	57 612
avril	368	333 273	89 393	73	361 096	84 229	14	189 293	37 018
mai	416	370 594	101 928	81	417 458	89 031	16	241 151	46 638
juin	535	544 738	144 977	99	485 600	100 910	19	257 802	52 445
juillet	407	381 795	103 065	83	410 720	83 965	14	197 575	36 849
août	507	472 843	131 203	107	527 014	108 937	13	165 175	30 656

ANNEES	AUTORISEES					
	de 20 000 à moins de 50 000 m3			de 50 000 m3 et plus		
	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)
1968	131	3 967 182	784 696	61	7 132 540	1 087 309
1969	159	4 746 228	876 845	70	6 234 320	1 033 201
1970	180	5 517 964	1 028 718	96	13 733 481	2 023 354
1971	150	4 548 318	878 711	95	11 354 029	1 845 288
1972	190	5 938 246	1 091 940	93	12 077 301	1 638 774
1973	216	6 622 446	1 282 863	109	12 393 627	1 939 755
1974	241	7 205 822	1 365 543	148	18 717 897	2 938 113
1975	163	4 945 172	887 165	74	11 069 662	1 247 675
1976	147	4 381 660	790 293	64	6 730 722	972 359
1977	128	3 849 814	688 585	54	8 154 626	850 931
1978	154	4 543 750	844 536	53	7 261 312	1 003 563
1979	182	5 319 730	952 300	63	7 128 056	1 156 788
1980	122	3 605 695	633 268	42	4 500 266	818 607
1981	128	3 808 490	704 360	45	5 973 021	817 909
1982						
1982						
janvier	7	207 663	41 808	1	325 956	44 422
février	10	281 869	44 121	3	262 417	29 806
mars	11	353 719	64 203	2	163 908	23 488
avril	8	222 281	42 976	5	504 832	102 287
mai	8	229 193	38 565	7	708 434	84 912
juin	12	318 126	57 789	5	1 241 806	195 933
juillet	11	362 606	54 237	2	231 142	25 876
août	12	301 030	41 650	6	1 510 651	135 196

## NOUVELLES CONSTRUCTIONS NON RESIDENTIELLES PAR CATEGORIE DE VOLUME

ANNEES	COMMENCEES								
	de moins de 3 000 m3			de 3 000 à moins de 10 000 m3			de 10 000 à moins de 20 000 m3		
	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)
1968	4 422	3 771 939	1 081 352	568	2 930 734	699 690	133	1 837 089	364 604
1969	6 423	5 669 264	1 680 192	868	4 569 968	1 066 925	240	3 343 286	689 342
1970	5 125	4 496 742	1 319 597	723	3 762 137	868 780	184	2 540 227	501 904
1971	4 430	4 064 193	1 293 841	791	4 171 901	955 668	226	3 163 560	609 478
1972	4 748	4 185 413	1 167 205	875	4 639 468	1 056 018	261	3 593 487	727 557
1973	4 712	4 333 579	1 210 363	831	4 429 943	1 048 270	270	3 726 006	797 326
1974	4 515	4 188 589	1 160 869	851	4 524 353	1 009 113	259	3 573 479	722 416
1975	5 154	4 766 767	1 305 334	999	5 413 657	1 213 910	288	3 978 665	760 462
1976	4 187	3 844 334	1 049 932	829	4 391 473	1 014 001	238	3 288 770	688 960
1977	4 303	3 961 922	1 006 938	903	4 773 518	1 089 482	219	3 089 736	646 015
1978	4 665	4 295 696	1 146 114	912	4 802 286	1 060 868	244	3 317 778	680 187
1979	5 156	4 947 572	1 307 166	1 149	5 991 098	1 345 465	256	3 534 878	715 878
1980	4 212	3 958 698	1 041 509	946	4 902 541	1 066 328	202	2 798 697	533 674
1981	3 586	3 473 808	905 151	840	4 268 358	922 419	203	2 879 783	565 338
1982									
1982									
janvier	167	151 675	39 260	36	200 836	44 300	7	114 902	22 690
février	303	283 723	72 481	70	357 082	73 193	13	165 183	33 300
mars	336	353 692	93 638	88	469 606	104 742	29	388 415	67 736
avril	477	462 663	122 392	113	556 614	129 459	27	369 892	78 146
mai	248	205 212	56 273	48	253 756	53 288	11	155 900	32 216
juin	486	435 050	116 851	109	523 547	116 003	24	294 293	63 790
juillet	403	359 337	93 222	63	318 668	67 295	9	123 165	20 840
août	349	332 612	88 761	71	366 265	77 271	11	140 914	28 504

ANNEES	COMMENCEES					
	de 20 000 à moins de 50 000 m3			de 50 000 m3 et plus		
	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)	Nombre de bâtiments	Volume (en m3)	Surface totale (en m2)
1968	90	2 647 744	510 329	42	5 270 399	838 048
1969	114	3 424 650	632 853	44	3 646 276	594 886
1970	127	3 879 394	727 562	62	7 698 100	1 174 112
1971	153	4 669 879	829 805	82	10 651 416	1 465 671
1972	156	4 796 546	931 152	85	10 169 373	1 407 789
1973	140	4 345 510	828 048	97	10 543 657	1 614 140
1974	193	5 872 710	1 120 339	98	12 113 330	1 743 704
1975	174	5 206 807	992 844	83	10 473 008	1 494 048
1976	142	4 361 776	800 618	82	9 133 567	1 185 359
1977	107	3 165 027	563 938	46	6 908 854	753 402
1978	106	3 100 155	541 563	51	7 781 665	980 821
1979	155	4 589 896	863 774	50	4 998 572	800 357
1980	119	3 493 368	620 855	35	4 693 531	687 187
1981	100	3 040 187	551 552	32	3 661 140	526 149
1982						
1982						
janvier	6	144 042	23 600	2	266 530	17 572
février	3	66 213	9 468	6	477 933	57 421
mars	9	256 009	38 151	6	470 309	75 185
avril	14	445 471	74 383	2	137 084	24 990
mai	5	165 399	19 423	2	122 521	23 512
juin	19	504 675	82 535	1	65 633	20 004
juillet	8	227 732	34 921	-	-	-
août	10	292 990	58 071	1	51 204	17 858

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS AUTORISEES

Mois : Août 1982

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	total		bâti- ments	loge- ments		habi- table	totale	
Anvers	105	124	74 506	15 643	23 671	101	39	4	133 118	643	23 834	
Malines	64	97	62 446	10 380	18 296	56	22	4	311 544	565	52 883	
Turnhout	103	128	92 360	17 879	29 678	100	30	5	53 311	791	15 151	
<i>Province d'Anvers</i>	<i>272</i>	<i>349</i>	<i>229 312</i>	<i>43 902</i>	<i>71 645</i>	<i>257</i>	<i>91</i>	<i>13</i>	<i>497 973</i>	<i>1 999</i>	<i>91 868</i>	
Bruxelles-Capitale	7	112	24 665	7 605	10 651	6	4	1	91 122	108	26 611	
Hal-Vilvorde	110	136	84 953	14 793	25 821	101	26	3	41 892	504	8 852	
Louvain	151	151	93 832	17 378	29 450	151	15	1	35 272	516	8 832	
Nivelles	27	28	17 358	2 907	5 193	26	16	1	24 477	66	4 879	
<i>Province de Brabant</i>	<i>295</i>	<i>427</i>	<i>220 808</i>	<i>42 683</i>	<i>71 115</i>	<i>284</i>	<i>61</i>	<i>6</i>	<i>192 763</i>	<i>1 194</i>	<i>49 174</i>	
Ath	12	12	7 226	1 612	2 357	12	7	-	30 206	-	5 171	
Charleroi	14	25	12 481	2 298	4 060	11	13	1	10 719	89	2 345	
Mons	9	9	6 182	1 144	2 100	9	16	-	284 970	-	49 813	
Mouscron	4	4	2 504	471	759	4	6	1	7 353	124	1 715	
Soignies	12	12	8 386	1 560	3 111	12	10	1	20 645	150	4 303	
Thuin	20	21	12 681	2 305	4 142	19	10	-	6 993	-	1 864	
Tournai	18	18	12 097	2 454	3 658	18	22	5	49 351	288	11 272	
<i>Province de Hainaut</i>	<i>89</i>	<i>101</i>	<i>61 557</i>	<i>11 844</i>	<i>20 187</i>	<i>85</i>	<i>84</i>	<i>8</i>	<i>410 237</i>	<i>651</i>	<i>76 483</i>	
Huy	6	6	3 427	510	1 044	6	5	-	2 463	-	628	
Liège	60	63	42 717	6 546	12 429	57	40	3	963 873	328	42 642	
Verviers	51	53	39 609	5 631	11 865	50	23	-	32 619	-	7 028	
Wareme	8	8	5 574	790	1 761	8	7	-	3 529	-	988	
<i>Province de Liège</i>	<i>125</i>	<i>130</i>	<i>91 327</i>	<i>13 477</i>	<i>27 099</i>	<i>121</i>	<i>75</i>	<i>3</i>	<i>1 002 484</i>	<i>328</i>	<i>51 286</i>	
Hasselt	91	109	75 880	14 864	24 096	86	8	-	14 224	-	3 433	
Maaseik	47	47	34 508	6 422	10 870	47	16	-	35 820	-	8 861	
Tongres	171	176	93 844	20 107	30 618	168	11	1	8 352	162	3 097	
<i>Province de Limbourg</i>	<i>309</i>	<i>332</i>	<i>204 232</i>	<i>41 393</i>	<i>65 584</i>	<i>301</i>	<i>35</i>	<i>1</i>	<i>58 396</i>	<i>162</i>	<i>15 391</i>	
Arlon	5	5	3 774	525	1 108	5	6	1	10 918	77	2 461	
Bastogne	2	2	1 930	260	530	2	6	-	9 422	-	1 601	
Marche-en-Famenne	17	18	8 065	1 463	2 555	16	7	-	14 114	-	3 270	
Neufchâteau	8	8	5 436	816	1 691	8	6	1	7 416	120	1 425	
Virton	11	11	7 338	1 054	2 260	11	7	-	10 467	-	2 581	
<i>Province de Luxembourg</i>	<i>43</i>	<i>44</i>	<i>26 543</i>	<i>4 118</i>	<i>8 144</i>	<i>42</i>	<i>32</i>	<i>2</i>	<i>52 337</i>	<i>197</i>	<i>11 338</i>	
Dinant	12	12	5 616	1 093	1 865	12	15	-	21 167	-	3 510	
Namur	33	38	27 579	5 261	9 358	32	19	1	30 535	135	5 222	
Philippeville	39	39	14 850	3 168	5 079	39	7	-	8 180	-	1 822	
<i>Province de Namur</i>	<i>84</i>	<i>89</i>	<i>48 045</i>	<i>9 522</i>	<i>16 302</i>	<i>83</i>	<i>41</i>	<i>1</i>	<i>59 882</i>	<i>135</i>	<i>10 554</i>	
Alost	38	38	29 421	5 207	9 128	38	15	-	28 652	-	5 459	
Termonde	45	46	29 581	5 664	8 811	44	15	-	42 901	-	9 001	
Eeklo	10	10	6 758	1 295	2 023	10	13	1	37 281	84	8 008	
Gand	84	92	87 202	15 497	25 455	80	28	2	172 139	186	23 415	
Audenarde	24	28	18 232	3 364	5 711	22	19	1	32 188	130	8 203	
Saint-Nicolas	31	33	24 608	4 372	7 391	29	20	2	71 107	340	18 676	
<i>Province de Flandre or.</i>	<i>232</i>	<i>247</i>	<i>195 802</i>	<i>35 399</i>	<i>58 522</i>	<i>223</i>	<i>110</i>	<i>6</i>	<i>384 268</i>	<i>740</i>	<i>72 762</i>	
Bruges	27	28	20 007	3 488	5 868	26	21	2	64 072	489	15 527	
Dixmude	3	3	2 721	410	814	3	11	1	33 747	98	6 806	
Ypres	12	12	8 374	1 446	2 502	12	14	-	22 242	-	5 102	
Courtrai	100	104	54 008	10 874	16 721	99	20	1	78 715	92	13 150	
Ostende	23	45	21 112	4 550	6 513	20	7	-	7 710	-	1 530	
Roulers	16	16	11 264	2 083	3 414	16	17	1	60 920	89	14 670	
Tielt	12	12	7 768	1 626	2 430	12	16	-	33 176	-	8 366	
Furnes	1	1	1 015	168	293	1	10	-	17 791	-	3 635	
<i>Province de Flandre oc.</i>	<i>194</i>	<i>221</i>	<i>126 269</i>	<i>24 645</i>	<i>38 555</i>	<i>189</i>	<i>116</i>	<i>5</i>	<i>318 373</i>	<i>768</i>	<i>68 786</i>	
<i>Le Royaume</i>	<i>1 643</i>	<i>1 940</i>	<i>1 203 895</i>	<i>226 983</i>	<i>377 153</i>	<i>1 585</i>	<i>645</i>	<i>45</i>	<i>2 976 713</i>	<i>6 174</i>	<i>447 642</i>	
Région flamande	1 268	1 436	934 400	177 510	289 577	1 222	393	29	1 336 174	4 689	266 491	
Région wallonne	368	392	244 830	41 868	76 925	357	248	15	1 549 417	1 377	154 540	
Région bruxelloise	7	112	24 665	7 605	10 651	6	4	1	91 122	108	26 611	

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

## STATISTIQUE DES NOUVELLES CONSTRUCTIONS COMMENCEES

Mois : Août 1982

	RESIDENTIELLES					NON RESIDENTIELLES					
	Nombre total de		Volume (en m3)	Surface (en m2)		Nombre de bâtiments à 1 loge- ment (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	124	130	82 174	16 651	24 559	122	22	1	63 157	239	14 614
Malines	124	129	78 935	14 845	24 539	123	9	3	58 595	424	9 603
Turnhout	115	115	84 144	16 487	27 381	115	15	-	25 514	-	7 130
<i>Province d'Anvers</i>	<i>363</i>	<i>374</i>	<i>245 253</i>	<i>47 983</i>	<i>76 479</i>	<i>360</i>	<i>46</i>	<i>4</i>	<i>147 266</i>	<i>663</i>	<i>31 347</i>
Bruxelles-Capitale	7	10	6 396	1 065	1 906	5	4	1	39 701	108	11 252
Hal-Vilvorde	90	94	63 409	11 468	18 483	87	17	-	30 162	-	6 209
Louvain	112	112	83 003	14 624	23 312	112	12	1	42 779	516	10 146
Nivelles	36	36	22 271	4 250	6 605	36	11	1	19 787	99	3 695
<i>Province de Brabant</i>	<i>245</i>	<i>252</i>	<i>175 079</i>	<i>31 407</i>	<i>50 306</i>	<i>240</i>	<i>44</i>	<i>3</i>	<i>132 429</i>	<i>723</i>	<i>31 302</i>
Ath	12	12	6 224	1 211	2 184	12	7	-	10 408	-	2 405
Charleroi	113	115	53 755	12 327	17 116	111	17	-	38 494	-	8 992
Mons	85	85	39 649	9 318	14 420	85	22	1	29 970	98	8 276
Mouscron	36	39	21 612	4 230	6 870	35	5	-	5 990	-	1 320
Soignies	111	123	67 164	14 248	22 346	107	21	-	25 693	-	5 835
Thuin	123	123	68 895	14 540	23 798	123	19	2	47 371	200	10 825
Tournai	111	111	54 939	12 199	17 669	111	25	1	25 907	94	5 792
<i>Province de Hainaut</i>	<i>591</i>	<i>608</i>	<i>312 238</i>	<i>68 073</i>	<i>104 403</i>	<i>584</i>	<i>116</i>	<i>4</i>	<i>183 833</i>	<i>392</i>	<i>43 445</i>
Huy	49	69	29 970	4 992	8 906	45	7	1	6 500	120	1 733
Liège	271	400	210 588	35 303	65 688	258	39	6	173 596	486	41 575
Verviers	54	55	36 440	5 185	10 969	53	15	-	33 728	-	7 891
Waremmes	13	22	13 565	1 982	4 209	12	7	-	15 063	-	3 380
<i>Province de Liège</i>	<i>387</i>	<i>546</i>	<i>290 563</i>	<i>47 462</i>	<i>89 772</i>	<i>368</i>	<i>68</i>	<i>7</i>	<i>228 887</i>	<i>606</i>	<i>54 579</i>
Hasselt	160	172	111 211	21 301	34 583	156	13	1	80 048	168	13 695
Maaseik	256	256	134 254	26 335	41 380	256	13	-	16 769	-	5 439
Tongres	72	72	51 979	9 195	16 388	72	3	-	4 116	-	1 173
<i>Province de Limbourg</i>	<i>488</i>	<i>500</i>	<i>297 444</i>	<i>56 831</i>	<i>92 351</i>	<i>484</i>	<i>29</i>	<i>1</i>	<i>100 933</i>	<i>168</i>	<i>20 307</i>
Arlon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bastogne	1	1	640	90	200	1	2	-	2 107	-	555
Marche-en-Famenne	2	2	1 022	168	307	2	-	-	-	-	-
Neufchâteau	-	-	-	-	-	-	1	-	3 140	-	499
Virton	3	3	1 950	249	532	3	5	-	4 030	-	1 030
<i>Province de Luxembourg</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>3 612</i>	<i>507</i>	<i>1 039</i>	<i>6</i>	<i>8</i>	<i>-</i>	<i>9 277</i>	<i>-</i>	<i>2 084</i>
Dinant	12	12	5 602	1 062	1 716	12	8	1	15 541	125	3 244
Namur	22	22	15 186	2 822	5 052	22	18	2	26 181	165	5 365
Philippeville	8	8	4 647	866	1 472	8	1	-	4 125	-	275
<i>Province de Namur</i>	<i>42</i>	<i>42</i>	<i>25 435</i>	<i>4 750</i>	<i>8 240</i>	<i>42</i>	<i>27</i>	<i>3</i>	<i>45 847</i>	<i>290</i>	<i>8 884</i>
Alost	47	49	40 383	6 960	12 172	45	11	-	26 865	-	5 690
Termonde	62	63	46 078	8 752	13 877	61	16	27	82 663	1 305	20 432
Eeklo	14	14	9 856	1 816	2 843	14	7	-	7 451	-	1 747
Gand	113	116	85 673	17 989	26 035	111	30	-	117 562	-	28 326
Audenarde	46	47	29 928	6 188	9 355	45	10	-	20 100	-	4 011
Saint-Nicolas	71	73	42 237	8 798	12 882	69	18	-	45 915	-	9 495
<i>Province de Flandre orientale</i>	<i>353</i>	<i>362</i>	<i>254 155</i>	<i>50 503</i>	<i>77 164</i>	<i>345</i>	<i>92</i>	<i>27</i>	<i>300 556</i>	<i>1 305</i>	<i>69 701</i>
Bruges	56	71	50 240	9 310	15 396	55	12	1	34 957	139	8 816
Dixmude	3	3	2 145	409	618	3	-	-	-	-	-
Ypres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Courtrai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostende	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roulers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tielt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Furnes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Province de Flandre occidentale</i>	<i>59</i>	<i>74</i>	<i>52 385</i>	<i>9 719</i>	<i>16 014</i>	<i>58</i>	<i>12</i>	<i>1</i>	<i>34 957</i>	<i>139</i>	<i>8 816</i>
<i>Le Royaume</i>	<i>2 534</i>	<i>2 764</i>	<i>1 656 164</i>	<i>317 235</i>	<i>515 768</i>	<i>2 487</i>	<i>442</i>	<i>50</i>	<i>1 183 985</i>	<i>4 286</i>	<i>270 465</i>
Région flamande	1 465	1 516	995 649	191 128	303 803	1 446	208	34	656 653	2 791	146 526
Région wallonne	1 062	1 238	654 119	125 042	210 059	1 036	230	15	487 631	1 387	112 687
Région bruxelloise	7	10	6 396	1 065	1 906	5	4	1	39 701	108	11 252

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

## BATIMENTS RESIDENTIELS DONT LA TRANSFORMATION A ETE AUTORISEE

Années Mois	Anvers	Brabant	Hainaut	Liège	Limbourg	Luxem- bourg	Namur	Flandre orien- tale	Flandre occiden- tale	Le Royaume
1968	1 670	2 488	3 149	2 956	698	406	527	2 818	2 863	15 576
1969	1 573	2 631	3 424	2 909	735	426	599	2 854	3 098	18 249
1970	1 386	2 201	2 839	2 605	531	383	578	2 413	2 563	15 499
1971	1 236	1 923	2 696	2 305	459	337	591	1 985	1 983	13 515
1972	1 471	2 451	3 150	2 608	598	374	762	2 556	2 555	16 525
1973	1 545	2 601	3 312	2 796	654	417	864	2 674	3 052	17 915
1974	1 484	2 612	3 357	2 843	823	455	944	2 628	3 039	18 185
1975	1 607	2 641	3 318	3 136	952	439	959	2 723	2 953	18 728
1976	1 702	3 081	3 319	3 127	985	462	991	3 211	3 466	20 344
1977	1 711	3 075	3 028	2 993	984	546	1 085	3 184	3 227	19 833
1978	1 911	3 139	3 358	2 813	1 275	509	1 112	3 211	3 278	20 606
1979	2 246	3 103	2 936	2 581	1 204	495	948	3 198	3 292	20 003
1980	1 892	2 827	2 806	2 734	1 011	449	950	3 305	2 854	18 228
1981	1 500	2 504	2 227	2 231	772	355	778	2 981	2 932	16 280
1982										
janvier	79	91	146	153	44	20	35	159	170	897
février	97	158	109	120	33	20	41	169	187	934
mars	160	262	142	175	74	26	59	302	276	1 476
avril	127	246	160	200	53	44	58	259	277	1 424
mai	89	199	177	230	61	26	76	472	241	1 571
juin	187	256	234	276	74	40	73	340	240	1 720
juillet	107	181	194	179	79	32	66	227	216	1 281
août	137	173	238	249	47	31	85	232	183	1 375

## BATIMENTS RESIDENTIELS DONT LA TRANSFORMATION A COMMENCE

Années Mois	Anvers	Brabant	Hainaut	Liège	Limbourg	Luxem- bourg	Namur	Flandre orien- tale	Flandre occiden- tale	Le Royaume
1968	1 333	1 837	2 404	2 236	643	292	390	2 480	2 388	14 003
1969	1 349	2 133	2 810	2 315	611	345	419	2 523	2 685	15 190
1970	1 063	1 846	2 312	1 953	458	248	395	2 133	2 204	12 612
1971	1 346	1 766	2 476	2 139	462	333	528	2 005	2 052	13 107
1972	1 304	2 096	2 904	2 540	518	351	642	2 362	2 037	14 754
1973	1 316	1 936	2 545	1 996	441	275	591	2 102	2 517	13 689
1974	1 201	2 040	2 534	2 214	578	332	544	2 288	2 575	14 306
1975	1 731	2 783	3 641	3 340	868	442	1 020	2 832	3 427	20 084
1976	1 477	2 506	3 073	2 679	1 001	352	757	2 774	2 984	17 603
1977	1 568	2 577	2 328	2 319	757	374	664	2 613	2 904	16 104
1978	1 589	2 687	3 181	2 805	1 084	447	1 172	3 177	3 100	19 202
1979	1 816	2 761	2 359	2 359	1 040	434	894	2 893	2 895	18 051
1980 (1)	1 644	2 408	2 220	2 171	997	364	828	2 715	2 805	16 152
1981	1 430	2 201	1 856	1 797	810	315	477	2 815	2 507	14 208
1982										
janvier	54	49	118	98	15	1	39	99	96	569
février	55	92	104	120	17	24	152	86	153	803
mars	108	218	167	105	59	14	37	229	250	1 187
avril	196	311	203	179	65	29	63	297	323	1 666
mai	110	163	123	154	47	18	45	222	212	1 094
juin	233	309	304	192	58	13	39	459	321	1 928
juillet	60	97	120	151	71	104	127	123	124	977
août	137	190	323	366	145	8	57	262	97	1 585

(1) Chiffres rectifiés.

## BATIMENTS NON RESIDENTIELS DONT LA TRANSFORMATION A ETE AUTORISEE

Années Mois	Anvers	Brabant	Hainaut	Liège	Limbourg	Luxem- bourg	Namur	Flandre orien- tale	Flandre occiden- tale	Le Royaume
1968	594	660	446	546	228	118	156	809	916	4 473
1969	649	672	509	536	273	128	138	1 019	1 132	5 076
1970	622	623	480	457	268	124	160	803	976	4 513
1971	533	554	404	407	238	70	133	753	807	3 899
1972	595	642	451	414	242	83	182	908	1 123	4 640
1973	645	665	465	453	238	114	191	1 024	1 395	5 190
1974	604	582	444	406	255	103	194	822	1 163	4 573
1975	572	595	404	411	241	118	159	784	903	4 187
1976	590	613	429	387	271	92	167	894	1 072	4 515
1977	552	574	385	434	209	115	209	824	988	4 290
1978	631	640	603	412	287	117	270	949	989	4 898
1979	745	632	521	409	294	137	229	913	957	4 837
1980	652	603	570	434	256	108	207	876	866	4 572
1981	544	653	404	361	187	88	186	756	762	3 941
1982										
janvier	36	18	26	31	19	6	12	49	46	243
février	45	42	18	24	16	9	11	40	60	265
mars	41	57	41	22	23	9	13	81	81	368
avril	51	50	34	32	19	6	16	61	67	336
mai	40	44	35	31	18	6	16	54	67	311
juin	66	50	30	39	19	7	14	84	78	387
juillet	30	43	35	18	28	4	10	66	65	299
août	62	44	33	38	17	8	19	65	70	356

## BATIMENTS NON RESIDENTIELS DONT LA TRANSFORMATION A COMMENCE

Années Mois	Anvers	Brabant	Hainaut	Liège	Limbourg	Luxem- bourg	Namur	Flandre orien- tale	Flandre occiden- tale	Le Royaume
1968	395	457	290	380	182	84	73	675	704	3 240
1969	486	510	387	427	189	110	102	778	949	3 938
1970	424	422	336	318	180	60	89	710	795	3 334
1971	599	423	378	347	195	101	135	723	749	3 650
1972	539	574	408	416	180	84	164	794	864	4 023
1973	489	493	388	277	200	65	124	797	1 116	3 949
1974	477	474	328	336	196	74	115	693	1 035	3 728
1975	617	626	403	450	251	106	187	812	1 128	4 580
1976	541	499	363	318	220	81	132	781	889	3 824
1977	451	428	322	288	189	86	110	659	878	3 411
1978	475	477	446	381	209	95	199	824	861	3 967
1979	564	538	503	340	211	94	216	812	862	4 140
1980 (1)	514	466	375	305	222	88	178	716	804	3 668
1981	448	521	354	250	169	91	80	656	608	3 177
1982										
janvier	25	11	23	37	5	-	5	30	23	159
février	24	17	26	17	8	6	39	30	43	210
mars	31	48	31	13	11	3	12	65	63	277
avril	53	63	44	32	21	8	12	66	86	385
mai	28	32	16	27	14	1	6	45	35	204
juin	71	67	53	15	14	4	11	109	79	423
juillet	11	14	19	26	22	26	34	30	28	210
août	40	34	58	45	29	-	3	62	11	282

(1) Chiffres rectifiés

