COMMUNAUTÉ EUROPÉENNE DU CHARBON ET DE L'ACIER

HAUTE AUTORITÉ

INFORMATIONS STATISTIQUES

SOMMAIRE

- Évolution de la production industrielle dans les pays de la Communauté en 1957 et depuis 1953
- II. La production mondiale de houille pendant les années 1950 1957
- III. Les jours ouvrables, les jours ouvrés et la production moyenne dans les mines de houille de la Communauté en 1957
- IV. L'extraction brute de minerai de fer dans la Communauté pendant la période transitoire (1953 - 1957)
- V. Enquête sur la situation des logements des travailleurs dans les industries de la Communauté

Annexe: Tableaux statistiques

Supplément : Sommaire des articles publiés dans les Informations

Statistiques jusqu'à la date du mois décembre 1957

SOMMAIRE

		Page
l.	EVOLUTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE DANS LES PAYS DE LA COMMUNAUTE EN 1957 ET DEPUIS 1953	103 - 106
11.	LA PRODUCTION MONDIALE DE HOUILLE PENDANT LES ANNEES 1950 / 1957	107 - 108
ш.	LES JOURS OUVRABLES, LES JOURS OUVRES ET NON OUVRES DANS LES MINES DE HOUILLE DE LA COMMU- NAUTE EN 1957	109 - 112
IV.	L'EXTRACTION BRUTE DE MINERAI DE FER DANS LA COMMUNAUTE PENDANT LA PERIODE TRANSITOIRE (1953 - 1957)	113 - 115
٧.	ENQUETE SUR LA SITUATION DES LOGEMENTS DES TRAVAILLEURS DANS LES INDUSTRIES DE LA COMMU- NAUTE	117 - 140

Annexes Statistiques

SUPPLEMENT :

Sommaire des articles publiés dans les Informations Statistiques jusqu'à la date du mois de décembre 1957.

EVOLUTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE DANS LES PAYS DE LA COMMUNAUTE EN 1957 ET DEPUIS 1953

Au cours de l'année 1957, la production industrielle d'ensemble des pays de la Communauté a poursuivi, bien qu'à un rythme ralenti, sa marche ascendante. L'indice général de production calculé par la Division des Statistiques de la Haute Autorité, et qui couvre tous les secteurs industriels à l'exception du bâtiment et des industries de produits alimentaires, de boissons et de tabac, a atteint, l'an dernier, le niveau moyen de 143 contre 135 en 1956 (1953 = 100).

Ainsi qu'il ressort du tableau ci-dessous, le taux d'accroissement de 6 %, réalisé en 1957, est moins élevé que celui des années 1954 à 1956. Il reste toutefois supérieur au taux moyen d'expansion de 4,9 %, pris comme hypothèse dans les objectifs généraux de la Communauté pour la période 1955-65. On notera qu'en 1957 la production industrielle n'a guère augmenté aux Etats-Unis et qu'au Royaume-Uni l'accroissement n'a été que de 1 à 2 %.

Indices et taux d'accroissement annuels de la production industrielle des pays de la Communauté (non compris bâtiment et industries alimentaires, boissons et tabac)

ANN EE	INDICE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE 1953 - 100	TAUX D'ACCROISSEMENT PAR RAPPORT A L'ANNEE PRECEDENTE (b)
1949	70	
1950	80	+ 14 %
1951	92	+ 15 %
1952	95	+ 3 %
1953	100	+ 6%
1954	111	+ 11%
1955	124	+ 12 %
1956	135	+ 8%
1957 (a)	143	+ 6%

⁽a) chiffres provisoires

⁽b) calculé à partir d'indices avec une décimale.

L'examen des indices pour les différents pays de la Communauté montre des différences considérables dans les taux d'accroissement pour l'année 1957.

Indices de la production industrielle par pays

1953 = 100

(non compris bâtiment et industries alimentaires, boissons et tabac)

PAYS	1953	1954	1955	1956	19 57(a)	ACCROISSEMENT de 1956 à 1957 (a)
Allemagne (R.F.)	100	113	131	142	149	+ 5%
Sarre	100	108	118	126	132	+ 5%
Belgique	100	106	117	124	124	0 %
France	100	1 10	120	133	145	+ 9%
Italie	100	109	120	129	139	+ 8%
Luxembourg	100	104	1 16	124	126	+ 1,5 %
Pays - Bas	100	113	121	127	130	+ 2,5 %
Communauté	100	111	124	135	143	+ 6%

L'expansion industrielle a été la plus forte en France et en Italie, avec un taux d'accroissement de 8 ou 9 % par rapport à 1956. En Allemagne (R.F.) et en Saire la production s'est accrue d'environ 5 %.

C'est dans les pays du Benelux que l'on constate l'accroissement le plus faible. Ceci reflète non seulement la plus grande dépendance de ces pays envers la conjoncture mondiale, mais s'explique également par des facteurs spécifiques tels que les mesures de restriction de la demande prises par le Gouvernement néerlandais ainsi que la grève qui a paralysé au début de l'été d'importants secteurs de l'industrie en Belgique. On peut estimer que, sans ce mouvement de grèves, la production belge, au lieu de rester stationnaire, aurait augmenté dans la même mesure que la production luxembourgeoise (de 1 à 2%).

Si l'on considère l'évolution de la production industrielle globale de la Communauté depuis 1953 - année d'ouverture du marché commun du charbon et de l'acier - on constate que celle-ci s'est accrue de 43 % en l'espace de quatre années. Ce développement considérable de la production prend toute sa signification lorsqu'on le compare avec les progrès accomplis pendant d'autres périodes de conjoncture favorable ou avec l'évolution dans d'autres pays industrialisés du monde libre.

Sans doute avait-on déjà pu constater, de 1949 à 1953, un accroissement d'environ 43 % dans la production industrielle de la Communauté, Mais ce progrès avait été obtenu à partir d'un faible niveau de production qui, pour la Communauté prise dans son ensemble, ne dépassait guère celui de l'année 1938. L'expansion des années 1949-53 avait d'ailleurs subi l'influence d'un facteur exceptionnel : le redressement rapide de la production alle-

mande qui était tombée à un niveau très bas dans les premières années d'après-guerre et qui se trouvait encore en 1949 dans la première phase de reconstruction.

Le fait que pendant les années 1953-57, la Communauté a pu accroître sa production industrielle à un rythme égal à celui des années 1949-53, doit donc être considéré comme un résultat remarquable. Comme le démontre le tableau ci-après, il n'a été rendu possible que grâce à l'accélération de l'expansion industrielle dans certains pays qui a permis de compenser le retour à un rythme de développement plus normal dans d'autres pays de la Communauté.

Développement comparé de la production industrielle dans les pays de la Communauté (1)

	ACCROISSEMENT DE 1949 à 1953	ACROISSEMENT DE 1953 à 1957
Allemagne (R.F.)	75 %	49 %
Sarre	37 %	32 %
Belgi que	11 %	24 %
France	22 %	45 %
Italie	40 %	39 %
Luxembourg	14 %	26 %
Pays - Bas	31 %	30 %
Communauté	43 %	43 %

Il apparaît ainsi que si en Allemagne et en Sarre l'accroissement relatif de la production industrielle a été moindre pendant la période 1953-57 qu'au cours des années 1949-53, en France, en Belgique et au Luxembourg au contraire, le rythme d'expansion a environ doublé d'une période à l'autre.

Il est non moins intéressant de comparer le développement de la période 1953-57 avec celui des années les plus favorables de l'entre-deux-guerres. Sur la base des statistiques de l'O.E.C.E. on peut calculer qu'au cours des années de haute conjoncture 1925-29, les pays de la Communauté ont augmenté leur production industrielle d'environ 25 %, alors que, toujours selon l'O.E.C.E. l'accroissement réalisé de 1953 à 1957 est de l'ordre de 40 % (a) Même en tenant compte de l'imperfection des indices de production d'avant-guerre, on peut affirmer que l'expansion des années récentes a été nettement plus forte qu'au cours des meilleurs années qui ont précédé la grande crise des années trente.

(a) La différence avec le chiffre de 43 %, mentionné plus haut, provient du fait que l'indice général de la production industrielle publié par l'O.E.C.E. couvre également les industries alimentaires et connexes.

L'ampleur du développement industriel intervenu depuis 1953 au sein de la Communauté apparaît également lorsqu'on établit la comparaison avec les Etats-Unis d'Amérique et le Royaume-Uni.

Indice général de la production industrielle de la Communauté, des Etats-Unis et du Royaume-Uni 1953 = 100

(non compris bâtiment, industries alimentaires, boissons et tabac)

ANNEE	COMMUNAUTE	ET ATS-UNIS	ROYAUME-UNI
1953	100	100	100
1954	,111	93	108
1955	125	104	115
1956	135	107	113
1957 (a)	143	107	115

A un accroissement de la production de 43 % dans la Communauté correspond en effet une augmentation de 15 % au Royaume-Uni et de 7 % seulement aux Etats-Unis. Dans l'interprétation de ces chiffres, il convient cependant de sauligner qu'en 1953 la conjoncture a été moins favorable dans la Communauté qu'aux Etats-Unis et qu'au Royaume-Uni et que, d'autre part, à cette époque les pays de la Communauté accusaient encore un retard dans le développement par rapport à l'avant-guerre. Grâce à l'expansion des dernières années ce retard a pu être comblé en ce qui concerne le Royaume-Uni et fortement réduit par rapport aux Etats-Unis.

LA PRODUCTION MONDIALE DE HOUILLE PENDANT LES ANNEES 1950 / 1957

1) Sources

Les chiffres relatifs à la production mondiale de houille figurant dans le tableau ci-après sont empruntés soit aux statistiques nationales des différents pays, soit aux publications de l'ONU.

Pour 1957, il a fallu dans une large mesure se contenter d'estimations. C'est le cas notamment pour les 324,5 Mns de t de l'Union Soviétique, ce pays n'ayant publié qu'un chiffre global de 463 Mns t représentant sa production de houille et de lignite.

2) Evolution de la production mondiale de houille

L'augmentation de la production mondiale de houille en 1957 n'a été que de 34 Mns de t par rapport à 1956 (2 %), alors qu'en 1956 la production avait été supérieure de 90 Mns de t à celle de 1955 (5,6 %). Dans les pays européens, la production est restée relativement stable, de même qu'en Afrique et dans les pays de l'Océanie. Aux Etats-Unis d'Amérique, par contre, elle a diminué de 13 Mns de t.

Un nouvel et important accroissement de la production peut être constaté en particulier en Union Soviétique (20,8 Mns de t), dans la République populaire chinoise (15 Mns de t) et dans les autres pays asiatiques (8,8 Mns de t). Parmi ces derniers pays, ce sont surtout le Japon (5,2 Mns de t) et l'Inde (2,5 Mns de t) qui accusent un accroissement de production plus sensible. La production connaît un essor extrêmement rapide dans la République populaire chinoise, où elle a presque triplé dans les huit années 1950 - 1957. La part de ce pays dans la production mondiale de houille est passée de 2,9 % en 1950 à 7 % en 1957; pendant la même période, la part de l'Union Soviétique a progressé de 12,9 % à 18,9 % (la production effective en 1957 a été d'environ 140 Mns de t supérieure à celle de 1950). En raison du manque d'élasticité de la production en Europe occidentale, la part des pays de la Communauté et de la Grande-Bretagne réunis est tombé de 30,5 % en 1950 à 27,7 % malgré un accroissement de l'extraction de près de 39 Mns de t.

Le fléchissement de la production aux Etats-Unis d'Amérique, en dépit d'exportations massives, s'explique sans doute essentiellement par des raisons de conjoncture intérieure et par la concurrence d'autres sources d'énergie, notamment des produits pétroliers et du gaz naturel.

PRODUCTION MONDIALE DE HOUILLE PENDANT LES ANNEES 1950 A 1957

		e)	en Mns de t			e e	en % de la production mondiale	roduction	n mondi	ale -
1	1950	1954	1955	1956	1957(e)	1950	1954	1955	1956	1957
Communauté (a)	217,66	242,69	247,48	250,30	249,1	15,2	16,4	15,6	14,9	14,5
Grande-Bretagne 2	219,77	227,88	225, 15	225,58	227,2	15,3	15,4	14,1	13,4	13,2
Autres pays d'Europe occidentale (b)	13,63	14,73	14,81	15,51	16,7	6'0	0,	6,0	6,0	1,0
Pays du bloc oriental (sans l'URSS) (c)	101,51	118,77	122,46	124,72	125,7	7,1	8,1	7,7	7,4	7,3
Europe total (sans l'URSS) 5	552,57	604,07	06'609	616,11	618,7	38,5	40,9	38,3	36,6	36,0
URSS	185,20	243,70	276, 10	303,70	324,5	12,9	16,5	17,3	18,1	18,9
ie (République populaire)	80,25	91,24	93,35	98'66	108,7	5,6	6,2	5,9	5,9	6,3
Chine (République populaire)	41,30	83,40	93,20	105,00	120,0	2,9	5,7	5,8	6,3	7,0
sans l'URSS)	121,55	174,64	186,55	204,86	228,7	8,5	11,9	11,7	12,2	13,3
U.S.A. (d) 5	508,66	382,00	445,28	480,60	467,6	35,5	25,9	27,9	28,6	27,3
ys d'Amérique	18, 16	16,54	17,28	17,20	15,7	1,3	-,	-,	0,1	6,0
Ð	526,82	398,54	462,56	497,80	483,3	36,8	27,0	29,0	29,6	28,2
Afrique	29,97	34,09	37,76	39,66	40,9	2,1	2,3	2,4	2,3	2,4
Océanie	17,74	20,92	20,39	20,46	20,9	1,2	1,4	1,3	1,2	1,2
Monde total	433,85	.475,96	.433,85 1.475,96 1.593,26 1.682,59 1.717,0	1.682,59	1.717,0	0,001	100,0	100,0	100,0	100,0

(a) Y compris les petites mines d'Allemagne Occidentale qui ne sont pas comprises dans les statistiques courantes (pour 1957 environ 1,2 Mns de t),

⁽b) Comprennent les pays suivants : Irlande, Yugoslavie, Norvège, Autrale, Partugal, Suède, Espagne (c) Comprennent : La Pologne, la Tchéchoslovaquie, la Hongrie, la Bulgara a Rommanie et la zone d'occupation soviétique en Allemagne

⁽d) Y compris 2 à 3 Mns de t de lignite(e) Données provisoires, en partie évaluées.

LES JOURS OUVRABLES, LES JOURS OUVRES ET NON OUVRES DANS LES MINES DE HOUILLE DE LA COMMUNAUTE EN 1957

Les données ci-après font suite à celles qui ont été publiées antérieurement dans les «Informations Statistiques» en février-mars 1955 (2e année N° 2), mars-avril 1956 (3e année N° 2) et janvier-avril 1957 (4e année N° 1 et 2). La première de ces publications notamment contient l'exposé de la méthode et des définitions adoptées pour relever mensuellement le nombre de jours ouvrés, de jours non ouvrés et de jours ouvrables dans les mines de houille. Il y a néanmoins lieu de rappeler que ce relevé concerne l'activité des sièges d'extraction et non celle du personnel qui y est occupé.

Les tableaux | et || donnent la récapitulation des résultats :

- des années 1954 à 1957 pour chacun des bassins (tableaux I)
- de chacun des mois de 1957 pour l'ensemble de la Communauté (tableaux II).

L'année 1957 a comporté en moyenne pour l'ensemble des mines de houille de la Communauté (les chiffres relatifs à 1956 sont rappelés à titre de comparaison).

		1957	1956
a)	Jours ouvrables	301,7	303,0
	dimanches et jours fériés légau×	63,3	63,0
Ь)	Jours ouvrés	290,5	296,9
	dont: pendant les jours ouvrables	290,4	296,0
	pendant les dimanches et jours fériés légaux	0,1	0,9
c)	Jours non-ouvrés	74,5	69, 1
	dont: dimanches et jours fériés légaux	63,2	62, 1
	jours de repos compensatoire de la réduction de la durée du travail	8,0	2, 3
	congés payés collectifs	1,4	1,6
	fêtes locales	0,7	0,9
	raisons techniques manque de débouchés	0,3	0,2
	grèves	0,6	0,4
	autres raisons	0,3	1,6

Les jours de repos compensatoire de la réduction de la durée du travail concernent uniquement les bassins allemands et belges à partir de 1956, et néerlandais à partir de 1957.

BILAN DES JOURS OUVRES, NON OUVRES ET DES JOURS OUVRABLES DANS LES BASSINS DE LA COMMUNAUTE PENDANT LES ANNEES 1954 A 1957 TABLEAU I

Nombre de jours de l'année = col. 3 + col. 12 (1954, 1955 et 1957 = 365; 1956 = 366)

		90	JOURS OUVRES	RES				JON SEDOL	70	OUVRES				901.01
		PENDANT	ANT CES					BFPOS						OUVRA-
BASSINS	A N N E E	JOURS	DIMANCHES	TOTAL	DIMANCHES	FETES	CONGES	COMPENSA-	RAISONS	MANQUE	MAN QUE GREVES	AUTRES	TOTAL	BLES 365 OII
		OUVRA- BLES	ET JOURS FERIES LEGAUX	3+8	ET JOURS FERIES LEGAUX	LOCA-	PAYES COLLEC- TIFS	TOIRE DE LATECHNI- REDUCT. DE QUES LA DUREE	TECHNI- QUES	DEBOU- CHES		RAISONS	(11)	366 -(2)- (4)
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(9)	(2)	(8)	(6)	(10)	(11)	(12)	(13)
OH!IO	1954	299,59	1,50	301,09	90,50	,	,	,	0,48	1,52	,	1,41	63,91	303,-
	1955	300,79	86,0	301,77	61,02	,	,	,	0,16	. •	76'0	1,08	63,23	303,-
	1956	299,72	1,83	301,55	61,17	,	•	1,99	0,20	,	,	1,09	64,45	303,-
	1957	290,57	0,14	290,71	63,86	•	0,05	10,21	0,12	•	,	0,05	74,29	301,-
AIX - LA	1954	300,70	0,84	301,54	61,16	,	<u>;</u>		0, 18	1		1,12	63,46	303,-
CHAPELLE	1955	299,50	1,61	301,11	60,39		1,09	,		,	0,80	1,61	63,89	303,-
	1956	298,78	1,28	300,006	61,72		0,1	2, -	0, 10		,	1,02	65,94	303,-
	1957	291, 12	•	291, 12	- '49	,		9,88	1		,	1	73,88	301,-
BASSE - SAXE	1954	302,23	0,50	302,73	61,15	,				0,19		6,0	62,27	303,35
	1955	301,59	0,17	301,76	61,15		,	,	0, 10	,	<u>,</u>	66'0	63,24	303,68
	1956	300,42	0,05	300,47	62,67	,		2, -		•	•	0,86	65,53	303,28
	1957	292, 14	1	292, 14	63,54		ı	9,32	,	•	1	,	72,86	301,46
ALLEMAGNE	1954	299,71	1,44	301,15	60,55		70,0	,	0,46	1,40		1,37	63,85	303,01
(R.F.)	1955	300,71	1,0,1	301,72	60,97		90,0	,	0, 15		96'0	1,12	63,28	303,02
(sans la Sarre)	1956	299,68	1,74	301,42	61,25	,	0,07	1,99	0,19		•	1,08	64,58	303,01
	1957	290,63	0,13	290,76	63,87	,	0,04	10,16	0,12	,		0,05	74,24	301,-
SARRE (a)	1954	291,21	- ',	292,21	62, -	2,22	99'0		0,58	7, -		0,33	72,29	302,-
	1955	298,19	ı	298, 19	63, -	2,26	1,05	, '	5,0	•	0,23	0, 12	66,81	302,-
	1956	297,97	•	297,97	65, -	2,24	0,51	٠,	0,25		,	60'0	68,03	301
	1957	294,84	ŀ	294,84	- '99	2,19	0,44	-	0,17	,	0,26	1,10	70,16	299,-
CAMPINE	1954	286,52	88'0	287,40	60,12	2,13		,	1,33	14,02	1		77,60	304
	1955	300,006	1	300,06	8,	2,84	•	1	0,16		1,81	0,13	64,94	305
	1956	293, 13	1	293, 13	61, -	2.	-,-	7,87	,		•	-,'	72,87	305,-
	1957	286, 18	•	286, 18	61, -	- '-	0,85	14,69	1	1	1,28	•	78,82	304,-
SUD DE LA	1954	288,81	0,12	288,93	88,09	3,16	- '9	,	0,94	2,06	09'0	2,43	76,07	304,-
BELGIQUE	1955	293.27	0,04	293,31	29,96	3,07	و' -	,	0,32		1,23	1,11	71,69	305,-
	1956	277,58	1	277,58	61, -	3,81	6,11	7,42 (1)	0,75	,	4.	7,89	88,42	305, -
	1957	276,74	0,14	276,88	98'09	2,56	6,08	14,72	1,08		1,06	1,76	88, 12	304, -
					4	1		1	1		A. C. C.		,	

(a) Non compris les affleurements (1) dont 9,20 à valoir sur 1957

(Suite tableau I)

		3	JOURS OUVRES					NON SENOR		OUVRES				
		PEND	PENDANT LES					90038						JOURS
BASSINS	ANNEES	JOURS OUVRA- BLES	DIMANCHES ET JOURS FERIES LEGAUX	TOTAL (1) + (2)	DIMANCHES ET JOURS FERIES LEGAUX	FETES LOCA- LES	CONGES PAYES COLLEC- TIFS	COMPENSA- TOIRE DE LA REDUCTION DE LA DUREE	R A SONS TECHNI- DUES	MANQUE DE DEBOU- CHES	GREVES	AUTRES RAI SONS	TOTAL (4) à (11)	BLES 365 OU 366 -(2)-(4)
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(9)	(2)	(8)	(6)	(10)	(II)	(12)	(13)
BELGIQUE	1954	288,22	0,32	288,54	89'09	2,88	4,43	•	1,06	5,17	0,43	1,81	76,46	304
	1955	295,04	0,03	295,07	59,97	3,03	4,40	,	0,27	. •	1,40	0,86	69,93	305
	1956	281,74		281,74	- 19	3,30	4,75	7,53(2)	0,54		1,08	90'9	84,26	305, -
	1957	279,36	o, to	279,46	06,09	2,12	4,62	14,72	0,78	,	1,1	1,23	85,54	304, -
NORD ET PAS-	1954	288,90	,	288,90	63, -		4,76	ı	0,01	7,98	0,14	0,21	76, 10	302
DE-CALAIS	1955	298,11	,	298, 11	61, -	•	5,61	•	0,02		0,18	80,0	66,89	304
	1956	297,63		297,63	64, -	•	3,80	'	0,0	,	0,53	0,03	68,37	302, -
	1957	299, 13	•	299,13	63, -	'	1,87	-	0,02	•	0,95	0,03	65,87	302, -
LORRAINE	1954	292,30		292,30	63, -	2,79	2,56	•	0,24	"	1,1		72,70	302, -
	1955	295,77		295,77	- 19	3,40	3,36	•	8,0		1,27	•	69,23	304,
	1956	295,56	,	295,56	64, -	4,05	6,79	•	0,31	•	1,29	•	5, 4	302, -
	1957	295,29	•	295,29	63, -	3,88	0,60		0,02	•	2,21	, •	69,71	302, -
CENTRE MIDI	1954	274,10		274, 10	63, -	0,42	4,73	,	0,31	21,37	99'0	0,41	90,90	302, -
	1955	289,16	,	289, 16	61, -	0,41	2,89	1	0,60	8,58	1,74	0,62	75,84	304, -
	1956	295, 19	,	295,19	64, -	0,74	e,	•	0,47		1,93	0,67	70,81	302
	1957	292,64	1	292,64	63, -	0,76	4,49	•	0,81	,	2,84	0,46	72,36	302, -
FRANCE (b)	1954	285,76	:	285,76	63, -	0,55	4,40	,	0,14	10,52	8,0	0,24	79,24	302
	1955	295, 54	•	295,54	61, -	0,67	4,58	,	0, 18	2,09	0,73	0,21	69,46	304, -
	1956	296,68	,	296,68	64, -	88,0	3,06	•	0,17	,	1,0,1	0,19	69,32	302, -
	1957	296,85	•	296,85	63, -	0,91	2,27	•	0,22	•	1,64	0,11	68, 15	302, -
BASSINS	1954	281,47	ı	281,47	66,95	2,86		1	2,21	0,18	6,17	5, 16	83,53	298,05
ITALIENS	1955	287,03	ı	287,03	67, -	2,86	•	•	0,43	•	6,12	1,56	77,97	298, -
	1956	286,60		286,60	- '8	2,85		1	0,62	,	3,90	3,03	79,40	297, -
	1957	285,50	•	285,50	- '29	0,94			0,16		10,46	0,94	79,50	298, -
LIMBOURG	1954	304, 10	ı	304, 10	- '09	1	06 '0	1	,	,	•		06,09	305, -
NEERL AND AIS	1955	303,18	•	303,18	61, -	•	0,82	ı	,	,		•	61,82	304, -
	1956	301,52	•	301,52	62, -		2,48	•		1			64,48	304, -
	1957	293,20		293,20	62, -		8,	8, -	•	•	•		71,80	303, -
COMMUNAUTE	1954	294,22	0,82	295,04	61,23	9,76	1,82	1	0,47	4,34	0,22	1, 12	96'69	302,95
	1955	298,49	0,52	299,01	76,09	0,81	1,87	,	0,17	0,46	0,94	0,77	62,99	303,51
	1956	295,95	0,0	296,85	62,08	88,0	1,63	2,28(3)	0,23		0,42	1,62	69,15	303,02
	1957	290,42	60,0	290,51	63,25	69'0	1,36	8,01	0,25	•	09,0	0,33	74,49	301,66

(b) Non compris les mines exceptées de la Nationalisation (2) dont 0.15 à voloir sur 1957. (3) dont 0.02 à valoir sur 1957.

TABLEAU II
ANNEE 1957 - BILAN DES JOURS OUVRAS, NON-OUVRES ET DES JOURS OUVRABLES
Ensemble de la Communauté

	_		_									****				
	N CN	DE JOURS OUVRABLES (13)- (2) - (4)	(14)	26, -	24, -	25,99	24,37	24,83	22,86	27, -	26,51	25, -	27, -	24,04	24,06	301,66
	E 40	DE JOURS DU MOIS = (3) + (12)	(13)	31, -	28, -	31, -	30, -	31, -	, ,	31, -	31, -	œ, -	31, -	30,-	31, -	365, -
		101 AL (4) (11)	(12)	5,84	4,81	6,27	6,02	6,45	7,45	5,68	6, 14	6,13	4,81	6,25	8,64	74,49
		AUTRES	(11)	0,01	0,01	0,07	0,03	0,01	0,03	0,0	0,10	0,02	0,02	0,02	0,01	0,33
		GREVES	(10)	91,0	0,02	0,17	0,01	9,0	0,02	0,01	0,01	0,02	0,11	0,01	•	09'0
× 3 × 5	,	MANQUE DE DEBOU- CHES	(6)	-		•	,	•	,	,	•	•	•	•	•	•
8 H 8 > H 0 1		RAISONS TECHNI- QUES	(8)	0,01	0,01	0,01	0,03	0,0	0,02	0,01	0,03	10,0	0,02	0,03	90'0	0,25
8 8 11 01	BEBOS	COMPENSA- TOIRE DE LA REDUC- TION DE LA DUREE DU TRAVAIL	(4)	0,64	0,77	16,0	0,33	0,21	0,23	0,81	1,21	96'0	69'0	0,18	1,13	8,01
		CONGES PAYES COLLEC- TIPS	(9)	00'0	,	90,0	0,01	0,01	0,01	97,0	0,28	60,0	0,01	0,04	0,07	1,36
		FETES	(2)	00'0	•	0,04			0,01	0,07	0,02	0,03	0,02	0,04	0,46	69'0
		DIMANCHES ET JOURS FERIES LEGAUX	(4)	- 'S	4,	5,01	5,61	6, 17	7,13	4, -	4,49	ທີ	4, -	5,93	6,91	63,25
		707 AL (1) (2)	(3)	25, 16	23, 19	24,73	23,98	24,55	22,55	25, 32	24,86	23,87	26, 19	23,75	22,36	290,51
JOURS OUVRES	IT LES	DIMANCHES ET JOURS FERIES LEGAUX	(2)	,	•		0,02	•	0,0	,	•	•	,	0,03	60,0	60'0
o,	PENDANT LES	JOURS DUVRABLES	(I)	25, 16	23, 19	24,73	23,96	24,55	22,54	25,32	24,86	23,87	26, 19	23,72	22,33	290,42
		MOIS		-	=	=	≥	>	5	\$	₹	×	×	×	₹	ANNE

L'EXTRACTION BRUTE DE MINERAI DE FER DANS LA COMMUNAUTE PENDANT LA PERIODE TRANSITOIRE (1953 - 57)

Unité: 1 000 t.m.

PAYS (a)	1952	1953	1954	1955	1956	1957 <i>(b)</i>	INDICE 1957 BASE 1952 = 100
		A) To	nnages ré	el s			
Allemagne (R.F.)	15 408	14 621	13 039	15 682	16 928	18 320	119
Belgique	132	100	81	106	144	138	105
France	41 184	42 924	44 362	50 885	53 359	58 527	142
Italie	1 320	1 429	1 601	2 151	2 650	2 611	198
Luxembourg	7 248	7 168	5 887	7 204	7 594	7 843	108
Communauté	65 292	66 242	64 970	76 028	80 675	87 439	134
		B) F	er conte	י חיט			
Allemagne (R.F.)	4 098	3 889	3 591	4 227	4 5 1 2	4 823	1 18
Belgique	47	3 5	26	33	45	42	89
France	13 230	13 783	13 331	15 463	16 121	17 436	132
Italie	403	467	613	781	900	880	218
Luxembourg	2 174	2 149	1 493	1 792	1 894	1 900	87
Communauté	19 952	20 323	19 054	22 296	23 472	25 081	126

⁽a) La Sarre et les Pays-Bas ne sont pas producteurs.

L'extraction brute de minerai de fer de la Communauté a augmenté au cours des cinq dernières années de 22,44 millions de tonnes, soit de 34 % en tonnage réel et de 26 % en fer contenu. Les progrès de l'extraction n'ont pas tout à fait suivis ceux des besoins de la sidérurgie car, pendant la même période, la production d'acier s'est accrue de 43 % (1), et celle de la fonte, qui est liée davantage à la consommation de minerai, de 30 %.

A l'exception de la Belgique et de l'Italie qui avaient en 1956 une extraction brute légèrement plus forte qu'en 1957, tous les pays de la Communauté ont atteint un niveau record d'extraction en 1957.

⁽b) Chiffres provisoires.

⁽¹⁾ Voir Informations Statistiques nº 1 de janvier - février 1958.

Les progrès de l'extraction sont particulièrement importants, au cours de la période transitoire en Italie qui double sa production de 1952 à 1956/57, et en France où l'extraction augmente de 42 %.

Il en est résulté des modifications, au cours de la période transitoire, dans l'importance relative de chaque pays membre dans l'extraction brute de minerai de fer de la Communauté: l'évolution a été la suivante en % :

ANNEES	ALLEMAGNE (R,F,)	BELGIQUE	FRANCE	ITALIE	LUXEM- BOURG	COMMU- NAUTE
	Α.	Sur la base	des tonnage	s réels extro	its	
1952	23,60	0,20	63,08	2,02	11,10	100,00
1957	20,95	0,16	66,93	2,99	8,97	100,00
		B. Surla	base du fer c	ontenu		
1952	20,54	0,24	66,31	2,02	10,89	100,00
1957	19,23	0, 17	69,52	3,51	7,57	100,00

Les données en fer contenu indiquent une évolution presque parallèle à celle des tonnage réels, avec cependant une différence digne d'attention : les quantités de fer contenu dans les minerais extraits augmentent plus faiblement entre 1952 et 1957 que les tonnages de minerais extraits : 26 % contre 34 % pour l'ensemble de la Communauté. Ceci correspond à une diminution de la teneur moyenne en fer des minerais extraits. Cette évolution est générale pour tous les pays producteurs de la Communauté, à l'exception de l'Italie. Elle peut être due aux facteurs suivants :

- Intensification plus grande de l'extraction des minerais pauvres que des minerais riches;
- Légère diminution de la teneur en fer des minerais extraits dans les mines où on a mécanisé le chargement des minerais, par suite d'une plus grande proportion de stériles abbatus et extraits avec le minerai.

Le retard dans les progrès de l'extraction, surtout en fer contenu, par rapport aux besoins de la sidérurgie de la Communauté, semble, malgré tout, assez faible si on compare la situation des années 1952 et 1957. Mais étant donné que la Communauté était déjà fortement importatrice de minerai de fer en provenance des pays tiers en 1952, le léger décalage entre les progrès de l'extraction de minerais, en fer contenu, et ceux de la production de fonte, a pour effet d'augmenter le degré de dépendance relative de la Communauté vis-à-vis des pays tiers pour son approvisionnement en minerai. Les quantités absolues de minerai importées des pays tiers se sont en effet accrues considérablement:

13,5 millions de tonnes en 1952

25,2 millions de tonnes environ en 1957(estimation sur la base des 10 premiers mois), soit une augmentation de 87 % !

Cette situation est d'ailleurs commune avec d'autres pays, producteurs traditionnels de fonte et d'acier. Entre 1952 et 1956 le Royaume-Uni et les Etats-Unis, qui ont respectivement accru leur production de fonte de 23 et 22 %, ont atteint un niveau de production de minerai de fer sensiblement constant : 16,5 millions de tonnes pour le Royaume-Uni dans les deux années considérées, et 98,9 millions de tonnes en 1956 aux USA contre 99,5 en 1952. Pour ces deux pays, l'évolution vers une dépendance plus forte vis-à vis des pays tiers pour l'approvisionnement de la sidérurgie en minerai de fer, est donc plus rapide que dans la Communauté car, en raison de la stagnation de l'extraction entre 1952 et 1956, l'accroissement des besoins doit être satisfait en entier par des importations alors que dans la Communauté les progrès de l'extraction ont pu faire face à une partie de l'accroissement de la demande.

Si on examine l'avenir, il semble que l'importance des réserves de «minerais exploitables dans les conditions actuelles» de la Communauté qui atteignent environ 9 à 10 milliards de tonnes avec un contenu en fer d'au moins de 2,5 milliards de tonnes, permettront encore d'intensifier l'extraction.

D'après les résultats de la dernière enquête annuelle 1957 de la Haute Autorité sur les investissements, les possibilités d'extraction de la Communauté atteindraient 105 millions de tonnes de minerai brut en 1960.

	•		
•			
1			
•			
			•
			•
			•
		V.	

ENQUETE SUR LA SITUATION DES LOGEMENTS DES TRAVAILLEURS DANS LES INDUSTRIES DE LA COMMUNAUTE

 La Haute Autorité participe financièrement à la construction de logements destinés aux mineurs et aux sidérurgistes de la Communauté. La 10 000 ème maison construite avec l'aide financière de la Haute Autorité a été inaugurée le 4 décembre 1957 à OBERADEN.

La Haute Autorité a, jusqu'à maintenant, basé sa politique de construction de maisons ouvrières sur les conclusions d'enquêtes faites en 1953-1954.

Depuis lors, la Haute Autorité a mis en oeuvre plusieurs programmes d'aide à la construction qui auront permis en 1960 la construction d'environ 38 000 logements.

Malgré cet effort, le nombre de mauvais logements, en particulier de baraquements qui subsistent encore, a souvent été reproché à la Haute Autorité.

2. Il n'est pas possible de savoir, en raison du manque d'informations numériques sur la situation des logements, dans quelle mesure ces critiques sont justifiées. Depuis les enquêtes de 1953-1954, en effet, les effectifs des travailleurs se sont modifiés; des contingents importants sont entrés dans les entreprises de la Communauté, d'autres en sont sortis; des maisons, construites pour abriter des ouvriers mineurs ou sidérurgistes, ont été peu à peu détournées de leur destination primitive.

Non seulement cette situation ne permet pas de répondre avec les assurances nécessaires aux différentes questions posées, mais il est impossible de déterminer avec assez d'exactitude les besoins en matière de logements et d'établir le programme des constructions pour les années à venir.

- Après examen approfondi de la question, la Haute Autorité a décidé dans le courant du mois d'octobre 1957 de procéder à une enquête qui lui fournirait toutes les informations dont elle a besoin pour remplir sa mission.
- 4. La Commission des Salaires Réels, composée des représentants des Gouvernements, des employeurs et des organisations ouvrières a été saisie de ce projet au cours de sa séance du 19 novembre 1957. Après avoir reconnu l'opportunité de l'enquête, cette Commission a chargé un groupe de statisticiens, choisis parmi les fonctionnaires des Instituts Nationaux de Statistique, d'assister la Haute Autorité et de mettre au point avec elle les méthodes d'enquête et les questionnaires. Elle a, en outre, décidé qu'à

partir de méthodes établies en commun, l'enquête serait effectuée dans chaque pays par l'Institut National de la Statistique.

5. Le Groupe de Travail, appelé le Comité des Instituts de Statistique, a effectué le travail de préparation de l'enquête entre le début de décembre 1957 et la fin de janvier 1958. Les résultats auxquels il est parvenu, sont exposés dans la présente note. On examinera successivement : le champ de l'enquête, les méthodes, le mode de tirage de l'échantillon et les questionnaires.

I. Champ de l'enquête

- L'enquête porte sur les logements occupés par les ouvriers travaillant dans les trois industries de la Communauté : les mines de charbon, les mines de fer et la sidérurgie.
 - La solution idéale consistait à obtenir la liste de tous les logements occupés par les ouvriers de la Communauté et d'effectuer l'enquête à partir de cette liste. Celle-ci malheureusement n'existe dans aucun des pays de la Communauté. Pour pallier cette difficulté, on a décidé de prendre pour base les ouvriers eux-mêmes, dont la liste est connue, pour aboutir à leurs logements; méthode relativement simple puisque les entreprises connaissent les noms et les adresses de leurs travailleurs.
- Cet «univers» couvre un effectif d'environ 1 500 000 ouvriers y compris les apprentis et les femmes (le nombre de ces dernières est extrêmement faible dans les industries objet de l'enquête).
- 8. Pour les charbonnages il a été décidé de considérer non seulement les ouvriers des houillères proprement dites, mais aussi ceux travaillant dans les services auxiliaires et les industries annexes. Toutefois, pour ces demières il a été convenu d'exclure les industries qui sont manifestement en dehors de la Communauté, par exemple les usines d'azote, de nylon, les briqueteries, etc
- 9. En ce qui concerne les mines de fer où il n'y a pas de difficulté de définition, tous les ouvriers ont été englobés dans le champs de l'enquête.
- 10. Le cas de la sidérurgie est plus complexe. En effet, de nombreuses entreprises ont une activité mixte intéressant et des «produits CECA» et d'autres produits sidérurgiques qui échappent au Traité. Il a semblé extrêmement difficile de faire la ventilation entre les ouvriers CECA et les autres. D'autant plus que, bien souvent, des ouvriers sont occupés alternativement à des productions tombant sous le Traité et à d'autres qui sont en dehors. Cette distinction ne présentait pas d'ailleurs un très grand intérêt, étant donné le haut niveau d'intégration des points de vue technique et sociologique des «ouvriers CECA» au sein des entreprises. Il a donc été décidé de prendre en considération l'ensemble du personnel ouvrier (toutes activités sidérurgiques au sens national) chaque fois qu'il ne serait pas possible d'isoler l'entre-prise ou la fraction d'entreprise typiquement CECA.
- Les industries étant ainsi délimitées, il a semblé nécessaire de se mettre d'accord sur la notion «d'ouvrier». On a adopté la définition retenue pour les enquêtes cou-

rantes de la Haute Autorité, à savoir : «sont considérés comme ouvriers tous les travailleurs des deux sexes, travaillant dans l'entreprise à titre permanent, bénéficiant d'une situation contractuelle et dont la rémunération s'effectue sur la base d'un salaire horaire ou journalier (poste).»

Cette définition se rapportant aux ouvriers inscrits, on a en outre convenu que l'enquête porterait sur les ouvriers qui, le 1er février 1958, étaient liés à leur entreprise par un contrat de travail.

II. Méthodes

- 12. On pouvait envisager d'interroger, par une enquête exhaustive, tous les ouvriers de la Communauté sur leurs conditions de logement. On aurait eu ainsi une masse d'informations susceptible d'apporter de précieux renseignements, à la condition toutefois qu'il soit possible de visiter chacun des ouvriers afin de leur poser les questions caractérisant la nature et l'état de leur logement. Une enquête de ce genre aurait dépassé les possibilités matérielles des Instituts Nationaux qui n'auraient pas disposé d'un nombre d'enquêteurs suffisant; elle aurait par ailleurs entraîné des frais excessifs. Pour éviter ces frais, on pouvait songer à remettre les questionnaires aux ouvriers par l'intermédiaire des entreprises ou encore de les leur faire parvenir par la poste. On avait alors la certitude (basée sur de nombreuses expériences de ce genre) qu'un nombre très important de questionnaires (de l'ordre des deux tiers) serait resté sans réponse. Il fallait en outre prévoir un questionnaire très simple qui ne permettait pas de recueillir toutes les informations jugées nécessaires.
- 13. L'enquête exhaustive s'étant révélée, pour les raisons exposés ci-dessus, impossible à retenir, on a eu recours à la méthode du sondage, de plus en plus utilisée lorsque «l'univers» pris en considération comporte un très grand nombre d'unités.

Rappelons que le sondage consiste à substituer à un ensemble important, en l'occurrence les effectifs ouvriers de la Communauté (1 500 000 travailleurs), un échantillon prélevé dans cet ensemble. Mais cette opération ne sera un sondage qu'à la condition expresse que le prélèvement des unités soit entièrement fait au hasard et que toutes les unités composant «l'univers» aient des probabilités égales d'être tirées(1). Par ailleurs, l'échantillon sera d'autant plus représentatif qu'il sera plus important. Si ces réserves sont respectées, il est alors possible de calculer les limites de l'erreur commise par la substitution de l'échantillon à l'univers et de situer ainsi la représentativité de l'enquête.

On comprendra, dans ces conditions, que les experts du Comité des Instituts de Statistique aient apporté un soin particulier à l'élaboration du plan de sondage et au mode de tirage de l'échantillon.

- 14. Point important à signaler : les experts sont tombés d'accord pour appliquer dans les six pays une méthode commune afin d'assurer la comparabilité des résultats. Les principes décrits ci-après sont donc valables pour chacun des pays de la Communauté.
- (1) Conf. R. DUMAS «L'entreprise et la Statistique» Dunod Paris 1954, page 169.

15. Des taux d'échantillonage différents ont été prévus suivant les industries et les régions en tenant compte de la concentration et de la taille des différents centres et bassins.

On a pensé, en effet, que dans les zones de grande concentration il était possible de retenir un taux relativement faible mais que, par contre, ce taux devait être beaucoup plus élevé dans des zones très dispersées ou dont les effectifs étaient faibles; ceci afin d'avoir pour chaque strate une représentativité suffisante.

16. L'enquête portera sur environ 40 000 ouvriers dont :

Allemagne	18 000
Belgique	4 870
France	10 200
Italie	3 650
Luxembourg	1 200
Pays - Bas	2 150
Total:	40.070

Le schéma suivant donne la répartition des effectifs soumis au sondage dans les différentes industries et bassins.

Enquête logement - Plan de sondage **CHARBONNAGES**

				+
PAYS	BASSINS	EFFECTIFS (MILLIERS)	TAUX %	EFFECTIF THEORIQUE DE L'ECHANTILLON (UNITES)
Allemagne	Ruhr	452	1	4 520
	Aix-la-Chapelle	33	5	1 650
	Sarre	58	2,5	1 450
	Basse Saxe	11	10	1 100
	Total	554		8 720
Belgique	Campine	. 39	2,5	975
	Sud	103	2,5	2 575
	Total	142		3 550
France	Nord-Pas-de-Calais	121	1	1 210
	Lorraine	41	2,5	1 025
	Centre-Midi	52	5	2 600
	Total	214		4 835
Italie	Carbonia	5	10	500
	Autres entreprises de Sardaigne La Thuile	0,9	20	180
	Total	5,9		680
Pays - Bas	Limbourg	55	2,5	1 375
			د,ن	
Total Général		970,9		19 160

SIDERURGIE

PAYS	BASSINS	EFFECTIFS (MILLIERS) (1)	T AUX	EFFECTIF THEORIQUE DE L'ECHANTILLON (UNITES)
Allemagne	Ruhr Siegerland	139	2,5	3 4 70
	Sarre	27	2,5	685
	Basse - Saxe	15	5	765
	Dill - Lahn	15	5	740
	Bavière	6	10	645
	Total	202		6 305
Belgique	Brabant Hainaut - Namur Liège	53	2,5	1 320
France	Nord	23	2,5	585
	Est	75	2,5	1 865
	Centre	15	5	770
	Autres régions	14	5	690
	Total	127		3 9 10
Italie	Nord	44	2,5	1 110
	Centre	6	10	570
	Sud	5	10	530
	Total	55		2 210
Luxembourg	Ensemble	19	5	940
Pays - Bas	Ensemble	7	10	750
Total Gé	n éral	463		15 435

(1) Ces effectifs ne comprennent pas les apprentis, qui se chiffrent comme suit:

Allemagne	6 693
France	2 263
Itali e	197
Luxembourg	327
Pays - Rass	222

(2) Non compris les apprentis dont les effectifs ont été inclus dans les chiffres mentionnés au point 16 ci-dessus.

МІ		Ε	F	

PAYS	BASSINS	EFFECTIFS (MILLIERS)	TAUX %	EFFECTIF THEORIQUE DE L'ECHANTILLON (UNITES)
Allemagne	Basse-Saxe	11	10	1.110
	Si egerl and	5	10	475
	Dill - Lahn	3	20	640
	Bavière	3	20	565
	Total	22		2.790
France	Est	21	5	1.065
	Ouest	3	10	330
	Total	24		1.395
<u>Itali e</u>	Ensemble	4	20	750
Luxembourg	Ensemble	2	10	240
Total Général		52		5.175

17. Sauf pour les charbonnages de la Ruhr ou le nombre relativement élevé d'entreprises a permis d'envisager et décider un sondage à 2 degrés dans les entreprises dont les effectifs sont inférieurs à 500 ouvriers, on procédera dans tous les pays et tous les bassins à un sondage a un seul degré, c'est-à-dire que les ouvriers de toutes les entreprises participeront au tirage de l'échantillon.

Ce tirage sera effectué par les Instituts Nationaux de Statistique à partir des fichiers d'effectifs des entreprises. Il a été précisé que l'échantillon serait constitué d'ouvriers qui, le ler Février 1958, étaient liés à leur entreprise par un contrat de travail, ce qui nécessitera l'exclusion de tous les ouvriers qui ne rempliraient pas cette condition. Cette précaution a été prise afin d'éliminer les ouvriers qui, à la date du tirage, auraient quitté l'entreprise (fichiers non à jour).

III. Mode de tirage de l'échantillon

18. Il a été décidé de procéder à des tirages systématiques dans les fichiers. Rappelons qu'on entend par échantillon systématique un échantillon formé d'unités tirées à intervalle régulier dans un fichier, ex. : Le taux de sondage est de 2 %.

On commence par tirer au hasard (Tables de Fischer) le point de départ dans le fichier, soit, dans le cas présent, un nombre parmi les 50 premiers nombres : par exemple 22, on tirera les ouvriers occupant dans le fichier les rangs suivants :

La méthode du tirage systématique ne présente aucune difficulté d'application pour les fichiers importants.

19. Dans le cas des petits fichiers elle peut être aménagée pratiquement de la façon suivante :

ex. : Taux d'échantillonnage 1 %.

Supposons que nous ayons 4 entreprises d'effectifs suivants :

entreprise nº 1: 312 ouvriers entreprise nº 2: 158 ouvriers entreprise nº 3: 92 ouvriers entreprise nº 4: 50 ouvriers Total 612 ouvriers

On considérera ces 4 entreprises comme une seule et même entreprise. Dans le fichier (fictif) de cette unique entreprise, les ouvriers occuperaient les rangs suivants :

entreprise nº 1: de 1 à 312 entreprise nº 2: de 313 à 470 entreprise nº 3: de 471 à 562 entreprise nº 4: de 563 à 612

On a tiré le n° 15 comme base de départ.

L'échantillon est constitué par les ouvriers portant les nº :

Les 3 premiers appartiennent à l'entreprise.nº 1.

Les 2 suivants appartiennent à l'entreprise n° 2. (avec les rangs 3 et 103 dans leur propre fichier).

Le dernier appartient à l'entreprise nº 3.

(avec le rang 45 dans le fichier de l'entreprise n° 3)

Il n'y a pas d'ouvriers-échantillon dans l'entreprise nº 4.

Ce procédé permet donc le tirage automatique de l'échantillon pour l'ensemble des petits fichiers en indiquant à la fois le nombre d'ouvriers à tirer et le rang qu'ils occupent dans chacune de ces entreprises. Il élimine tout biais possible (déficit) dus aux résidus et arrondis dans le cas de tirages indépendants.

Stratification:

20. Il n'a pas paru possible d'adopter des méthodes communes de stratification (en dehors de la stratification géographique qui s'imposait de fait), étant donné le manque d'informations, la diversité de structure des fichiers, les difficultés matérielles et psychologiques de procéder à de telles stratifications.

Il a toutefois été vivement recommandé aux Instituts d'utiliser cette faculté d'améliorer l'échantillon chaque fois que la possibilité s'en présentait. On préférera, par exemple, un fichier rangé suivant le critère ancienneté du personnel ou un fichier «fond-jour» à un fichier alphabétique, si ces fichiers existent simultanément dans l'entreprise.

21. Refus et absences

En principe tous les ouvriers dont les noms auront été tirés devront répondre aux questionnaires. Néanmoins certains echecs se produiront inévitablement (refus de recevoir l'enquêteur, ouvrier inconnu, absences malgré plusieurs visites - etc.) que l'on devra chercher à limiter au maximum. En aucun cas ces ouvriers ne seront remplacés par d'autres dont on aurait, par exemple, tenu la liste en réserve.

22. On cherchera à obtenir, en ce qui concerne les ouvriers pour lesquels le questionnaire n'aura pas été rempli, un nombre très limité de renseignements essentiels (tels que : situation de famille, nationalité, âge etc) soit sur place, au moment de l'enquête, soit par l'intermédiaire des entreprises. On appliquera grâce à ces renseignements minima une méthode classique de redressement (méthode canadienne) qui consiste, connaissant les principales car actéristiques de structure des ménages qui n'ont pu être décrites lors de l'enquête à choisir dans le lot des questionnaires renseignés, les ménages qui présentent des caractéristiques analogues et à leur accorder un poids 2 lors de l'exploitation.

IV. Questionnaires

- 23. Les questionnaires ne seront pas remis directement aux ouvriers dont les noms auront été tirés au hasard. Ceux-ci recevront la visite d'un enquêteur ayant reçu une formation préalable. Cet enquêteur aura l'obligation d'interroger l'ouvrier à son domicile et non une autre personne. En cas d'absence de l'ouvrier l'enquêteur prendra rendez-vous et effectuera une seconde ou si nécessaire une troisième visite.
- 24. Les questionnaires ont été accompagnés de notes explicatives afin d'assurer dans tous les pays et toutes les régions une interprétation commune des questions posées. Enfin les notions de ménage, logement, pièce, surface etc ...ont fait l'objet de définitions précises inspirées, chaque fois qu'il était possible, des travaux du Comité de l'habitat de la Commission Economique pour l'Europe des Nations Unies.
- 25. On a dit, au début de cette note, que dans l'impossibilité de connaître la liste des logements, on avait été amené à prendre pour base les ouvriers, pour aboutir à leurs logements. On a admis en conséquence comme principe que le ménage d'un ouvrier correspondait à un logement. De ce fait, lorsque plusieurs ménages partagent un même logement (cas des ouvriers sous-louant une partie d'un logement habité par un autre ménage), seule la partie du logement occupée par l'ouvrier et sa famille est considérée dans cette enquête, à l'exclusion des pièces habitées par l'autre ménage. Cette enquête, rappelons le, a pour but essentiel de connaître les conditions de logement des mineurs et des sidérurgistes. Une autre méthode, qui aurait consisté dans le cas des sous-locations à considérer l'ensemble du logement, pouvait nous entrainer à décrire des habitations dont les titulaires n'auraient eu aucun lien avec les mines ou la sidérurgie.
- 26. Un nombre important d'ouvriers de la Communauté vivent séparés de leur famille dans des «homes d'entreprises», foyers, cantines, phalanstères. Il s'agit en général d'ouvriers étrangers célibataires ou vivant en célibataires dont les familles sont restées au pays d'origine. Ils vivent de ce fait dans des conditions tout à fait parti-

culières et le questionnaire destiné aux ouvriers vivant dans des conditions normales (ménages privés) ne permettait pas de décrire les logements de ces travailleurs, logés dans des habitations collectives. Deux questionnaires ont donc été prévus l'un pour les «ménages privés» l'autre pour les ménages collectifs».

La distinction entre ces deux catégories a été faite à partir des définitions suivantes:

27. Ménages collectifs - Les ménages collectifs comprennent les personnes vivant dans des groupes que l'on ne doit pas considérer comme des ménages privés, par exemple les personnes qui vivent dans des «homes d'entreprises», foyers, phalanstères, cantines et autres logements collectifs (bâtiments permanents ou provisoires).

Toutefois, certains ouvriers peuvent bénéficier de chambres individuelles et dans les cas douteux, on se servira du critère suivant ces logements sont destinés aux célibataires ou aux personnes vivant en célibataires (ouvriers vivant éloignés de leur famille), ils sont en général gardés et un règlement prévoit l'organisation de la vie en commun; les personnes logées dans ces conditions bénéficient éventuellement de certains services, mais ne jouissent pas d'une entière liberté, quant à l'aménagement de leur logement par exemple.

- 28. Ménages privés On entend par «ménage privé» une personne vivant seule ou plusieurs personnes partageant le même logement, quels que soient leurs liens de parenté, à l'exclusion des personnes vivant en groupes, classées, comme il a été dit précédemment, dans les ménages collectifs.: Les personnes vivant dans des auberges, pensions et hôtels doivent être classées dans les ménages privés, même si elles partagent leur chambre avec une ou plusieurs autres personnes étrangères à leur famille (par exemple camarades de travail).
- 29. Les deux questionnaires (joints en annexes à la présente note) ont été subdivisés en deux parties : la première consacrée aux renseignements personnels relatifs à l'ouvrier, la seconde portant sur le logement.

A) RENSEIGNEMENTS PERSONNELS RELATIFS A L'OUVRIER

30. Les renseignements demandés à ce titre sont communs aux deux questionnaires. Ils permettront d'obtenir des informations dont les unes sont nécessaires à l'enquête (branche d'activité, nationalité, distance de l'habitation au lieu de travail, fréquence du retour au foyer familial et pour les ménages privés composition du ménage) et les autres fourniront à la Haute Autorité un certain nombre de renseignements pour lesquels des statistiques n'ont jamais pu être établies (situation de famille, nombre d'enfants à charge, ancienneté dans l'entreprise et âge cette dernière question pouvant être croisée avec les précédentes).

Ces informations, portant sur un nombre assez considérable d'ouvriers (rappelons que l'enquête porte sur 40 000 travailleurs) seront représentatives et faciliteront les travaux futurs de la Haute Autorité en permettant des stratifications qui n'ont pu être retenues pour la présente enquête faute de statistiques.

B) RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX LOGEMENTS

- On a prévu deux séries différentes de questions suivant qu'il s'agit des ménages privés ou des ménages collectifs.
- 32. a) Pour les ménages privés, l'enquête renseignera sur la nature de l'habitation (la subdivision du questionnaire offrira la possibilité de classer des logements suivant : qu'il s'agira de logements de fortune cave, bunker, wagon etc ... de baraques, hotels, chambres meublées ou logements individuels), sur la qualité du propriétaire, la date de construction de l'immeuble, le nombre de pièces, la surface et les principaux éléments de confort. On demandera, en outre, aux ouvriers, s'ils désirent changer de logement et pour quelle raison.
- 33. b) Le questionnaire destiné aux ménages collectifs fournira des informations sur la nature de l'habitation, notamment en séparant les baraques des constructions permanentes. Outre la date de construction du bâtiment on demandera à l'ouvrier s'il dispose d'une chambre individuelle et dans la négative combien de lits se trouvent dans sa chambre. Il a semblé plus précis de poser la question sous cette forme plutôt que de demander le nombre de personnes partageant la même chambre.

Des informations seront recueillies sur la superficie des chambres, les éléments de confort et l'existance de réfectoire, salle de lecture, de sport etc.

Enfin il est apparu indispensable de demander aux ouvriers mariés vivant dans ces conditions s'ils feraient venir leurs familles au cas où des logements seraient mis à leur disposition.

34. Qu'il s'agisse des «ménages privés» ou des «ménages collectifs», il n'a pas semblé opportun de chercher à connaître, dans le cadre de cette enquête, l'importance des loyers.

Les experts ont, en effet, pensé que l'exploitation des réponses à une telle question présenterait de très grandes difficultés en raison d'une part, des différences fondamentales existant dans les législations à l'intérieur de la Communauté et d'autre part, de l'interprétation qui serait donnée à la notion complexe des charges annexes au loyer. Cette question sera néanmoins posée dans certains pays, elle ne sera exploitée que sous l'angle national.

V. Exécution et date de début de l'enquête

35. L'enquête sera effectuée dans chaque pays sous la direction de l'Institut National de la Statistique à partir des méthodes communes, décrites précédemment et mises au point au cours des réunions tenues à Luxembourg par le Comité des Instituts de Statistique.

Les enquêteurs des Instituts Nationaux recevront, avant de visiter les ménages, une formation préalable. Notons, en outre, que ces enquêteurs ont déjà, dans la plupart des pays, l'expérience de telles enquêtes.

36. L'enquête débutera sur le terrain au début du mois de mars. On cherchera à la réaliser le plus rapidement possible. Néanmoins, en raison du nombre considérable d'interviews à réaliser, elle exigera probablement deux ou trois mois. C'est donc seulement dans le courant du mois de juin que pourra être entrepris le travail de dépouillement des questionnaires et d'exploitation des résultats.

Luxembourg, le 14 février 1958.

·				
			•	

ANNEXE I

COMMUNAUTÉ EUROPÉENNE DU CHARBON ET DE L'ACIER

HAUTE AUTORITÉ

LUXEMBOURG

Timbre de l'Institut

1958

ENQUÊTE SUR LES LOGEMENTS

MÉNAGE PRIVÉ

Nom de l'enquêteur :

Date de la (des) visite(s):

1re visite

2e visite

3e visite

autres visites

L'interview a pu être effectuée : OUI - NON

Si l'interview n'a pu être effectuée, il est nécessaire de répondre aux questions nos 3, 5, 6, 7, 8, 21 et 48; si possible, on répondra également à la question 17.

3	0	0

I. RENSEIGNEMENTS PERSONNELS RELATIFS A L'OUVRIER FIGURANT SUR LA LISTE

No	3	d	63
~	4	+i	ons

1.	A la date du 1er février 1958 apparteniez-vous à l'entreprise	oui non
2.	Pays:	
2	Allemagne RF 1, Belgique 2, France 3, Italie 4, Luxembourg 5, Pays-Bas 6	
J.	Branche d'activité*): charbon fond charbon jour mines de fer fond mines de fer jour sidérurgie	
	*) entourez la réponse	! <u>-</u>
	Bassin	
4.	No d'identification de l'ouvrier figurant sur la liste	7 8 8 10
5.	Sexe: masculin 1 féminin 2	11
6.	Quelle est votre année de naissance?	
7.	Quelle est votre nationalité?	12 13
	Allemand 1; Belge 2; Français de la métropole 3; Italien 4; Luxembourgeois 5; Néerlandais 6; Français d'Algérie 7; Polonais 8; autres nationalités et apa- trides 9.	
8.	Quelle est votre situation de famille? (situation juridique)	14
	célibataire 1 marié 2 veuf 3 divorcé ou séparé 4	15
9.	Au cours de quelle année avez-vous commencé à travailler comme salarié?	
10.	Au cours de quelle année avez-vous commencé à travailler dans l'industrie dans laquelle vous travaillez actuellement?	
11.	Au cours de quelle année êtes-vous entré dans l'entreprise dans laquelle vous travaillez actuellement ?	
2.	A quelle distance de votre entreprise habitez-vous? (pour un seul parcours, l'aller par exemple, et non l'aller et le retour)	20 21
	1° en temps (par les moyens de transport habituels)	
	moins de 15 minutes	22
	2° en km moins de 5 km	23
13.	Quels moyens de transport utilisez-vous le plus fréquemment pour vous rendre à votre travail?*)	
	pas de moyen de transport (à pied)	24 28 26

^{*)} Entourez d'un cercle le chiffre correspondant à chacun des moyens de transport utilisés. Les réponses peuvent être multiples.

14.	Vos transports sont-ils:				
	gratuits ou remboursés en totalité par votre remboursés en partie seulement par votre e	e employer	ur?1 ?2	1	
	non remboursés ?			}	
	question sans objet (concerne les ouvriers s au travail à pied ou à bicyclette)		4	,	27
15.	Rentrez-vous au foyer familial :		*		
	tous les jours ?		1 ,		
	seulement une fois par semaine?		2 /		
	seulement une fois par quinzaine? tous les mois ou irrégulièrement?		4		
.,	seulement pendant les périodes de congé?	:	5 ./		28
16.	Quelle est votre commune de résidence?*)				
	1°				
*1	2°				11
,	tous les mois, irrégulièrement ou seulement penda	nt les péric	odes de con	gé, indiquez ci-	
	dessus: 1º la commune dans laquelle vous habitez commune et le pays dans lesquels habite votre fa		es périodes o	de travail, 2º la	
17.	Quelle est la composition de votre ménage?	mme.			
	A. Personnes vivant dans le logement y c				212
	(pour cause d'hospitalisation, voyage,	sejour ch	ez aes pai	rents ou amis, periode m	illitaire de courte durée)
	adiquez dans cette colonne que le lien avec l'ouvrier	Sexe	Age		économique
ngu	rant sur la liste (p. ex.: épouse, fils, fille, père, mère, frère, soeur, camarade de travail, etc.)	*)		travailleur dépendant, indépendant, retraité,	activité
1	Soulignez d'un trait l'occupant en titre du logement	İ		chômeur, sans profession	collective
	1	2	3	4	5
1	l'ouvrier figurant sur la liste				
2	· · · · ·				
3	•				,
4	"				
5	•				-
6	"				
7					•
8	·		1		
l °,					
10					
-10	*) M = masculin F = féminin		<u>. L</u>		
	Nombre de personnes de votre ménage vivo	ant dans le	logement		30 31
	Nombre de personnes de votre ménage tra	vaillant do	ıns les char	bonnages	
					32
	Nombre de personnes de votre ménage tra	vaillant da	ıns la sidérı	urgie	
					33
	Nombre de personnes de votre ménage trav	raillant da	ns les mine	s de fer	
	Transport of personner as variationage may	ramam aa	113 103 1111110	3 40 101	
					34
	Ne rien inscrire do	ans ces cas	es réservée	s à la C.E.C.A.	
	B. Absents de longue durée				
	Inscrire ci-dessous les personnes faisai se trouvant actuellement dans l'un des	nt toujours	partie du	ménage mais	35 38
	 militaires faisant leur service légal et, 	pour la Fr	ance, rapp	elés en Algérie	
	 écoliers internes ou étudiants logear enfants placés en nourrice ailleurs 	nt ailleurs	pendant l'	année scolaire	
_	omanis piacos de ricorrico amedia				
	N'indiquez dans cette colonne que le lien avec	l'ouvrier fi	gurant	Sexe M	Age
	sur la liste comme indiqué au tablec	A ut		F	
1 2	•			·	
3	•				
1	1			•	
L.	5				•
			<u>'</u>		·
	Nombre d'absents d	le longue	durée		
					37
18.	Nombre théorique de pièces				<u></u>

19.	Combien avez-vous d'enfants à charge ?			
20	Si vous avez déclaré à la question 15 ne rentrer à votre foyer familial par semaine, une fois par quinzaine, tous les mois, irrégulièrement ou pendant les périodes de congé,			39
	indiquez ici le nombre de personnes logeant à votre domicile familial (vous-même y compris)			,;
	II. RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU LOGEMENT			
21.	Quelle est la nature de votre habitation?			
	Logement de fortune dont la construction n'a pas été conçue à	1		
	usage normal d'habitation (boutique, cave, bunker, wagon ou			
	autres). Spécifier la nature du logement	1		
		1		
		1		
		(
	Baraque ou autre bâtiment provisoire			41
22	Quel est le propriétaire de votre logement ?			
22.		,		
	- Vous-même ou votre épouse oui - non *) (en tant que propriétaire ou co-propriétaire du logement) - un membre de votre ménage vivant au foyer oui - non *) - un propriétaire privé (personne physique) oui - non *)			
	 votre employeur une société immobilière ou un institut ayant un caractère public (personne morale) oui non *) 	1		
	 Si vous avez répondu "oui" à la question précédente (société immobilière), la jouissance du logement est-elle liée à votre contrat de travail ? oui – non *) 	}	·	
	 Si la jouissance du logement n'est pas liée à votre contrat de travail, indiquez ci-dessous le nom de la société ou de l'institut propriétaire de votre logement. 			42
		1		
		1		
-1	Entourez d'un cercle la réponse de l'enquêté			
23.	A quel titre occupez-vous le logement?			
	Propriétaire au co-propriétaire (vous-même ou votre épouse) . 1 locataire d'un logement non meublé		·	43
24.	Depuis quelle année occupez-vous votre logement actuel?			
25	Cette question ne concerne pas les personnes vivant dans un logement une auberge, une pension, un hôtel ou un logement situé dans un bâtir			4 45
	désaffecté.			
	Quelle est la date de construction de l'immeuble dans lequel vous habite	9 2 7	•	
	avant 1918			46

26.	Combien de pièces occupez-vous (y compris la cuisine si elle mesure plus de 4 m², non compris les pièces données en location ou sous-location à des personnes n'appartenant pás à votre ménage — décrit à la question 17) ?		
27.	Combien de personnes dorment dans les locaux non comptés dans la question 26 (couloir, hall, grenier, cave, etc.)?		
28.	Votre logement est-il·composé d'une partie d'un logement occupé par une autre personne ou un (d') autre(s) ménage(s) ?	48	
	oui 1 - non 2		
29	Si vous avez répondu "oui" à la question 28, certaines pièces ou locaux sont-ils utilisés en commun avec l'autre ménage?*)	49	
	Aucune pièce		
*)	l Entourez d'un cercle le chiffre correspondant à chacune des réponses enregistrées, qui peuvent être multiples.		
30.	Eau		
	Votre logement comporte-t-il un ou des postes d'eau courante ? Le poste d'eau est-il extérieur au logement mais à l'intérieur du bâtiment ? Si le poste d'eau est situé à l'extérieur du bâtiment, est-il : contigu au bâtiment ou dans la cour ou le jardin ? 3 ailleurs, par exemple pompe ou fontaine publique ? 4		
	ailleurs, par exemple pompe ou fontaine publique? 4		
31.	Salle de bain — douche — lavabo		
	Existe-t-il dans votre logement :		
	une salle de bain ou douche?		
32.	wc	i,	
	Disposez-vous d'un WC :		
	à l'intérieur de votre logement avec eau courante ? 1 à l'intérieur de votre logement sans eau courante ? 2 à l'extérieur de votre logement, mais à l'intérieur du bâtiment avec eau courante ?		
	sans eau courante?	\square	
	à l'extérieur du bâtiment avec eau courante ?	64	
33.	Gaz		
	Existe-t-il dans votre logement :		
	le gaz de ville 1		
	le gaz en bouteille ou bonbonne 2		
34.	Electricité		
	Avez-vous l'électricité dans votre logement ? oui 1 — non 2	[
35.	•	56	
	Votre logement comporte-t-il une installation de chauffage central? oui 1 — non 2		
36.	Quelle est la surface utile de votre logement (en m²)?		
37.	Désirez-vous changer de logement?	58 59	60
	oui 1 - non 2	[

38 Si vous avez répondu "oui" à la question 37, quelles mesures concrètes avez-vous déjà prises pour trouver un nouveau logement? (Entourez la (les) mention(s) correspondant à votre cas.)		
a) En location : vous avez fait une demande aux autorités communales, à une société ou une agence immobilière, à votre employeur, vous avez fait d'autres démarches (à préciser)		
b) par accession à la propriété : vous avez commencé à construire		
c) vous n'avez encore entrepris aucune démarche		
Pour quelle raison désirez-vous changer de logement?		
39 Votre logement est trop petit oui 1 - non 2		
40 Votre logement est trop grand oui 1 - non 2	•	
41 Votre loyer est trop élevé oui 1 - non 2		
Votre logement est vétuste, manque de confort oui 1 - non 2		
En raison de la situation de votre logement oui 1 - non 2		
(Eloignement du lieu de travail, du centre de la ville, voisinage désagréable ou malsain etc. – A préciser)		
······································		
[74]		
Oui 1 — non 2		
Vous partagez un logement avec une autre personne ou un autre ménage oui 1 - non 2		
Vous vivez séparé de votre famille oui 1 - non 2		
47 Autres raisons (à préciser) oui 1 - non 2		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Cases réservées à la C.E.C.A		

- |48| Lorsqu'il n'aura pas été possible d'effectuer l'interview indiquez, en entourant la mention valable, la raison pour laquelle l'enquête n'a pas été effectuée.
 - Refus de recevoir l'enquêteur ou de répondre au questionnaire.
 - L'ouvrier figurant sur la liste est inconnu.
 - L'ouvrier figurant sur la liste a déménagé et sa nouvelle adresse est inconnue.
 - L'ouvrier figurant sur la liste est absent; malgré plusieurs visites il n'a pas été possible de le joindre.
 - Autres raisons à spécifier :

Remarques de l'enquêteur (facultatives).

ANNEXE II

COMMUNAUTÉ EUROPÉENNE DU CHARBON ET DE L'ACIER

HAUTE AUTORITÉ

LUXEMBOURG

Timbre de l'Institut

1958

ENQUÊTE SUR LES LOGEMENTS

MÉNAGE COLLECTIF

Nom de l'enquêteur :

Date de la (des) visite(s):

1re visite

2e visite

3e visite

autres visites

L'interview a pu être effectuée : OUI - NON

Si l'interview n'a pu être effectuée, il est nécessaire de répondre aux questions nos 3, 5, 6, 7, 8, 19 et 31.

3	0	1
		_

I. RENSEIGNEMENTS PERSONNELS RELATIFS A L'OUVRIER FIGURANT SUR LA LISTE

Nos	des
ques	tions

1	A la data du las fávoias 1969		uaue à l'an	trantica			2	oui	
١.	A la date du 1er février 1958	appartemez-	7003 U 1 EII	ireprise			*	Out	non
2.	Pays: Allemagne RF 1, Belgiqu	ue 2 France S	3 Italie 4	Luxemboura	5 Pays-Bas 6				
3.	Branche d'activité – Bassin	, 11 unec 1	s, manc 4,	LUXUIIDUUIG	5, 1 dys bas 6		•		
э.	Branché d'activité*): c	harbas fasal						4	
		harbon jour		ì					
		nines de fer fo nines de fer jo		l					
		idérurgie		}					
	*) entourez la réponse			1					
	Bassin								
4.	No d'identification de l'ouvr	ier tigurant si	Jr IQ IISTE				•	L_L	
								<u> </u>	s 9 +0
5.	Sexe: masculin 1 fé	eminin 2 .							
						•			<u>_</u>
6.	Quelle est votre année de n	aissance? .							
7.	Quelle est votre nationalité	?						L-,-	11
	Allemand 1; Belge 2; Fro	ançais de la r	nétropole	3; Italien 4;	Luxembourgeois 5	;			
	Néerlandais 6; Français trides 9				monantes et apa				
8.	Quelle est votre situation de	e famille? (si	tuation ju	ridique)				<u> </u>	
	célibataire 1	}							
	marié 2 veuf 3	{							
	divorcé ou séparé 4)						15	
a	Au cours de quelle année av		nancá à te	availler come	no calarió ?				
,.	No cours de quelle dimes di	VET-4003 COUR	nence a n	avainer comi	ne suluite :		•	LL	
10.	Au cours de quelle année d					s			
	laquelle vous travaillez actu	ellement? .					•		
11.	Au cours de quelle année	êtes-vous en	tré dans	l'entreprise d	ans laquelle vou	ıs		···	·•
	travaillez actuellement? .								
12.	A quelle distance de votre		itez-vous î	? (pour un se	ul parcours, l'alle	r		- 10	21
	par exemple, et non l'aller e	t le retour)							
	1° en temps (par les m			(.)					
		oyens de trai	nsport hab	oituels)					
	moins de 15 minutes		1	1					
	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et	moins de 30 i	1 minutes 2 minutes 3						
	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et r entre 1 heure et moi	moins de 30 i moins de 45 i moins de 1 he ins de 1 heure	1 minutes 2 minutes 3 ure 4 30 5			<i>.</i>			
	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et r entre 1 heure et moi entre 1 heure 30 et m	moins de 30 moins de 45 moins de 1 heurenoins de 2 heurenoins de 2 heu	1 minutes 2 minutes 3 ure 4 ires 6					23	
	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et r entre 1 heure et moi entre 1 heure 30 et m 2 heures et plus	moins de 30 moins de 45 moins de 1 heurenoins de 2 heurenoins de 2 heu	1 minutes 2 minutes 3 ure 4 ires 6		·			27	
	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et r entre 1 heure 30 et m 2 heures et plus	moins de 30 i moins de 45 i moins de 1 he ins de 1 heure noins de 2 heu	1 minutes 2 minutes 3 ure 4 ires 6					33	
	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et r entre 1 heure 30 et m 2 heures et plus	moins de 30 i moins de 45 i moins de 1 he ins de 1 heure noins de 2 heu	minutes 2 minutes 3 ure 4 : 30 5 ires					23	
	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et r entre 1 heure 30 et m 2 heures et plus	moins de 30 i moins de 45 i moins de 1 he ins de 1 heure noins de 2 heu	1 minutes 2 minutes 3 ure 4 : 30 5 ures 6					22	
	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et r entre 1 heure 30 et m 2 heures et plus	moins de 30 i moins de 45 i moins de 1 heure noins de 2 heu 10 km	minutes 2 minutes 3 ure					27	
10	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et rentre 45 minutes et rentre 1 heure 30 et m 2 heures et plus . 2° en km moins de 5 km de 5 à moins de de 10 à moins de de 30 à moins de de 50 à moins de 100 km et plus .	moins de 30 i moins de 45 i moins de 1 heure noins de 2 heu 10 km	minutes 2 minutes 3 ure					2)	
13.	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et r entre 1 heure 30 et m 2 heures et plus	moins de 30 i moins de 45 i moins de 1 heure noins de 2 heu 10 km	minutes 2 minutes 3 ure		pour vous rendr			27	
13.	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et entre 45 minutes et rentre 1 heure et moi entre 1 heure 30 et m 2 heures et plus 2° en km moins de 5 km de 5 à moins de de 10 à moins de 10 à moins de 10 à moins de de 50 à moins de le 50 à moins de 100 km et plus . Quels moyens de transport à votre travail ?*)	moins de 30 i moins de 45 i moins de 1 he ins de 1 heure noins de 2 heu 10 km	minutes 2 minutes 3 ure	fréquemment	1			n	
13.	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et rentre 1 heure et moi entre 1 heure 30 et m 2 heures et plus . 2° en km moins de 5 km de 5 à moins de de 10 à moins de de 30 à moins de 10 de 50 à moins de 100 km et plus . Quels moyens de transport à votre travail?*) pas de moyen de transpoicyclette à moteur, mot	moins de 30 i moins de 45 moins de 1 heure noins de 2 heure noins de 30 km de 30	minutes 2 minutes 3 ure	fréquemment	1 2 4			22	
13.	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et rentre 1 heure et moi entre 1 heure 30 et m 2 heures et plus . 2° en km moins de 5 km de 5 à moins de de 10 à moins de 10 à moins de 10 de 50 à moins de de 50 à moins de de 50 à moins de 100 km et plus . Quels moyens de transport à votre travail ?*) pas de moyen de transporçlette à moteur, mot voiture automobile priv	moins de 30 i moins de 45 i moins de 1 heure ins de 1 heure ins de 2 heure ins de 30 km · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	minutes 2 minutes 3 ure	fréquemment	1 2 4			22	
13.	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et rentre 1 heure et moi entre 1 heure et moi entre 1 heure 30 et m 2 heures et plus . 2° en km moins de 5 km de 5 à moins de de 10 à moins de 10 de moins de 10 à moins de de 30 à moins de 100 km et plus . Quels moyens de transport à votre travail ?*) pas de moyen de transport ovoiture automobile prive moyen de transport public autre que transport pu	moins de 30 i moins de 45 i moins de 1 heure ins de 1 heure ins de 2 heure ins de 3 la disposition de chemin de 45 heure ins de 45 heu	minutes 2 minutes 3 ure 4 30 5 ures 6 12 2 3 4 5 6 le plus 6	fréquemment				1)	<u>-</u> -
13.	moins de 15 minutes entre 15 minutes et entre 30 minutes et entre 30 minutes et entre 45 minutes et rentre 1 heure et moi entre 1 heure et moi entre 1 heure 30 et m 2 heures et plus . 2° en km moins de 5 km de 5 à moins de de 10 à moins de 10 de moins de 10 à moins de de 30 à moins de 100 km et plus . Quels moyens de transport à votre travail ?*) pas de moyen de transport ovoiture automobile prive moyen de transport public autre que transport pu	moins de 30 i moins de 45 i moins de 1 heure ins de 1 heure ins de 2 heure ins de 3 la disposition de chemin de 45 heure ins de 45 heu	minutes 2 minutes 3 ure 4 30 5 ures 6 12 2 3 4 5 6 le plus 6	fréquemment				22	

^{*)} Entourez d'un cercle le chiffre correspondant à chacun des moyens de transport utilisés Les réponses peuvent être multiples

14.	Vos transports sont-ils :	
	gratuits ou remboursés en totalité par votre employeur?	27
15.	Rentrez-vous au foyer familial :	
	seulement une fois par semaine?	28
16.	Quelle est votre commune de résidence?*)	
	1°	
*		29
,	Indiquez ci-dessus. 1º la commune dans laquelle vous habitez pendant les périodes de travail; 2º si vous rentrez au foyer familial seulement une fois par semaine, par quinzaine, tous les mois, irrégulièrement ou seulement pendant les périodes de congé, indiquez également la commune et le pays dans lesquels habite votre famille.	
17.	Combien avez-vous d'enfants à charge?	
18	Si vous avez déclaré à la question 15 rentrer à votre foyer familial seulement une	30
	fois par semaine, par quinzaine, tous les mois, irrégulièrement ou seulement pen- dant les périodes de congé, indiquez ici le nombre de personnes logeant à votre	
	domicile familial (vous-même y compris)	
		٠,,
	II. RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU LOGEMENT	
19.	Quelle est la nature de votre habitation?	
	Home d'entreprise, foyer, phalanstère, cantine et autres logements collectifs : construction permanente	
	baraque ou autre bâtiment provisoire	
20.	Quel est le propriétaire de votre logement?	
	votre employeur	
	une collectivité publique	
	autres	23
21	Quelle est la date de construction du bâtiment dans lequel vous habitez?	
21.	avant 1918 1	
	entre 1918 et 1944 2	
	entre 1945 et 1950	
22.	Disposez-vous d'une chambre dans laquelle vous logez seul?	
	oui 1 non 2	
23	Si vous ne disposez pas d'une chambre dans laquelle vous logez seul, combien de lits se trouvent dans votre chambre, y compris le vôtre?	<u>"</u>
	The section date for a compress to force	L_L
24.	Quelle est la superficie de la chambre dans laquelle vous habitez (en m²)?	36 37
25.	Eau Disposez-vous d'un lavabo dans votre chambre?	38 39
	oui 1 non 2	
	Si vous ne disposez pas d'un lavabo dans votre chambre, le poste d'eau est-il :	L.
	à l'intérieur du bâtiment dans lequel vous habitez ?	

26.	Disposez-vous, dans l'organisation dans laquelle vous habitez (home d'entreprise, foyer, phalanstère, cantine, etc.), d'une installation de bains ou douches?
	oui 1 non 2
27.	Les WC sont-ils:
	à l'intérieur du bâtiment dans lequel vous habitez ?
	avec eau courante
	à l'extérieur du bâtiment dans lequel vous habitez?
	avec eau courante
28.	Par quel appareil votre chambre est-elle chauffée?
	chauffage central (radiateur)
29.	Existe-t-il dans l'organisation dans laquelle vous habitez (home d'entreprise, foyer, phalanstère, cantine, etc.) :
	- un local spécial où vous pouvez préparer vous-même vos repas ?
	oui 1 non 2
	- une salle de lecture ou de distraction ?
	oui 1 non 2
	- une salle ou un terrain de sport ?
	001 1 110/1 2
	— un réfectoire où des repas sont servis ?
_	oui 1 non 2
30	Question à ne poser qu'aux ouvriers mariés :
	Si l'on mettait un logement à votre disposition, feriez-vous venir votre famille?
	49
	Cases réservées à la C.E.C.A.
31	Lorsqu'il n'aura pas été possible d'effectuer l'interview, indiquez, en entourant la " " " " mention valable, la raison pour laquelle l'enquête n'a pu être effectuée :
	 Refus de recevoir l'enquêteur ou de répondre au questionnaire L'ouvrier figurant sur la liste est inconnu L'ouvrier figurant sur la liste a déménagé et sa nouvelle adresse est inconnue L'ouvrier figurant sur la liste est absent; malgré plusieurs visites, il n'a pas été possible de le joindre autres raisons à spécifier :

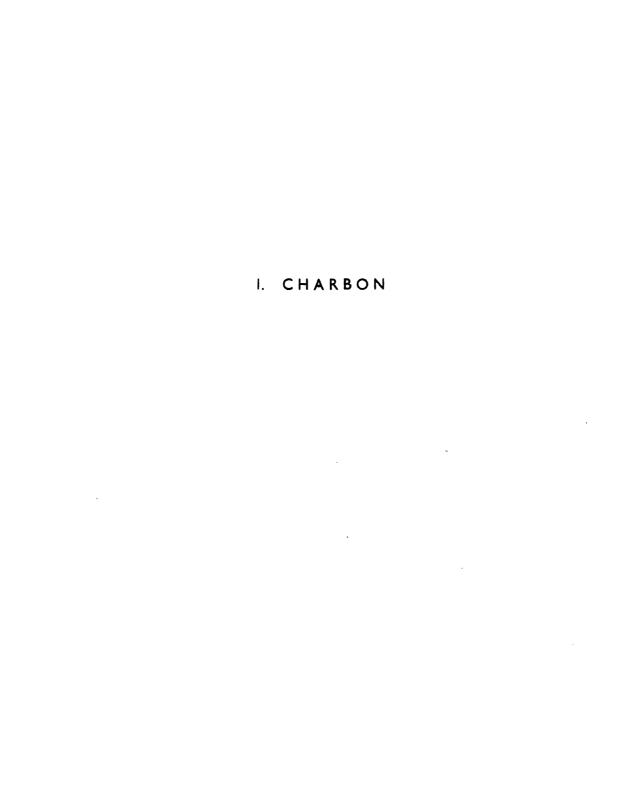
Remarques de l'enquêteur (facultatives)



LISTE DES TABLEAUX

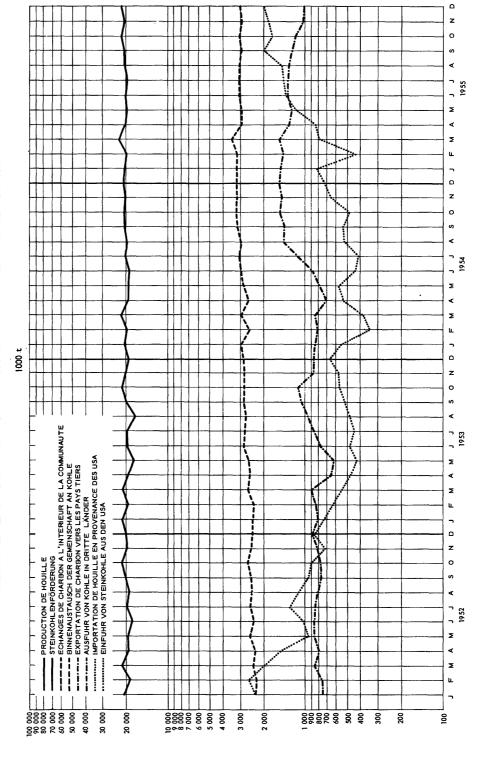
١.	CHARBON	PAGE
	GRAPHIQUE DE LA SITUATION GENERALE DE L'ECONOMIE Charbonnière de la communaute	37* - 38*
	PRODUCTION DE HOUILLE DES PAYS DE LA COMMUNAUTE	39*
	STOCKS TOTAUX DE HOUILLE AUX MINES ET STOCKS TOTAUX De coke dans les cokeries de la communaute	40*
	ECHANGES DE HOUILLE A L'INTERIEUR DE LA COMMUNAUTE	41*
	IMPORTATIONS DE HOUILLE DES PAYS DE LA COMMUNAUTE EN PROVENANCE DE PAYS TIERS	42*
	IMPORTATIONS DE HOUILLE DES PAYS DE LA COMMUNAUTE En provenance des etats-unis	43*
	EXPORTATIONS DE HOUILLE DES PAYS DE LA COMMUNAUTE Vers des pays tiers	44*
	LIVRAISONS DE HOUILLE, COKE DE FOUR, AGGLOMERES BRI- QUETTES ET SEMI-COKE DE LIGNITE AUX CONSOMMATEURS DE LA COMMUNAUTE	45*
2.	SIDERURGIE	
	GRAPHIQUE DE LA SITUATION GENERALE DE L'ECONOMIE Siderurgique de la communaute	49* - 50*
	PRODUCTION MARCHANDE DE MINERAI DE FER DE LA COMMU- NAUTE	51*
	PRODUCTION DE FONTE ET DE FERRO-ALLIAGES DANS LES	
	PAYS DE LA COMMUNAUTE (H.F.)	52*
	PRODUCTION D'ACIER BRUT DES PAYS DE LA COMMUNAUTE	53*
	PRODUCTION DE PRODUITS FINIS DES PAYS DE LA COMMU-	
	NAUTE	54*

PRODUCTION DE PRODUITS FINIS DES PAYS DE LA COMMU-	
NAUTE PAR CATEGORIE DE PRODUITS	55*
ECHANGES DE FONTE BRUTE, ACIER BRUT ET PRODUITS	
LAMINES A L'INTERIEUR DES PAYS DE LA COMMUNAUTE	56*
IMPORTATIONS DE FONTE BRUTE, ACIER BRUT ET PRODUITS	
LAMINES DES PAYS DE LA COMMUNAUTE EN PROVENANCE	
DES PAYS TIERS	57*
EXPORTATIONS DE FONTE BRUTE, ACIER BRUT ET PRODUITS	
LAMINES DES PAYS DE LA COMMUNAUTE VERS DES PAYS	
TIÉRS	58*
ECHANGES DE MINERAI DE FER A L'INTERIEUR DES PAYS DE	
LA COMMUNAUTE	59*
IMPORTATIONS DE MINERAL DE FER EN PROVENANCE DE	
PAYS TIERS	60*

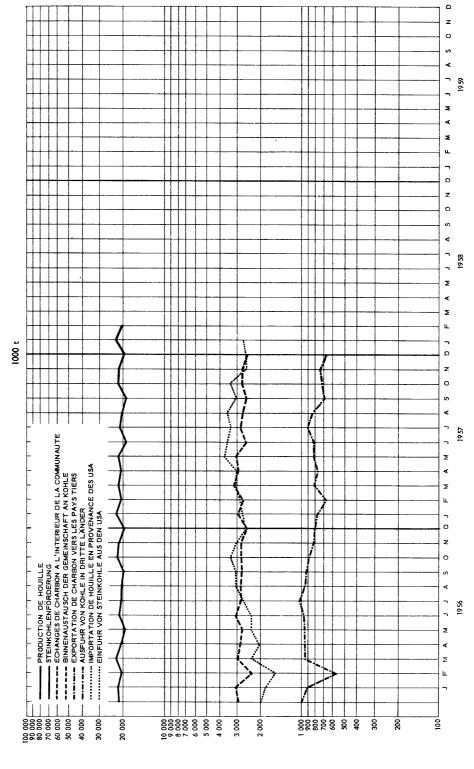




SITUATION GENERALE DE L'ECONOMIE CHARBONNIERE DE LA COMMUNAUTE ALLGEMEINE LAGE DER KOHLENWIRTSCHAFT DER GEMEINSCHAFT



SITUATION GENERALE DE L'ECONOMIE CHARBONNIERE DE LA COMMUNAUTE ALLGEMEINE LAGE DER KOHLENWIRTSCHAFT DER GEMEINSCHAFT



PRODUCTION DE HOUILLE DES PAYS DE LA COMMUNAUTE

1 000 t

PERIODE	ALLEMAGNE (R.F.) sans le Serre	SARRE	BELGIQUE	FRANCE	ITALIE	PAYS-BAS	COMMUNAUT
1951	118 925	16 279	29 651	52 973	1 167	12 424	231 419
1952	123 278	16 235	30 384	55 365	1 089	12 532	238 88 3
1953	124 472	16 418	30 060	52 588	1 126	12 297	236 961
1954	128 035	16 818	29 249	54 405	1 074	12 071	241 653
1955	130 728	17 329	29 978	55 335	1 136	11 895	246 401
1956	134 407	17 090	29 555	55 129	1 076	11 836	249 092
1957 p	133 156	16 455	29 086	56 794	1 019	11 376	247 888
1956 –l	11 608	1 5 7 4	2 608	4 7 7 4	96	1 025	21 685
11	11 113	1 448	2 390	4 619	85	9 34	20 589
III	11 6 28	1 565	2 8 50	5 129	93	1 050	22 315
IV	10 8 36	1 407	2 543	4 511	83	916	20 296
v	10 264	1 319	2 585	4 239	90	967	19 464
VI	11 521	1 466	2 589	4 666	90	1 027	21 359
VII	11 262	1 405	2 042	4 329	97	1 011	20 146
VIII	11 523	1 411	2 186	4 380	93	998	20 59 1
łX	10 782	1 371	2 226	4 139	87	954	19 559
X	11 638	1 519	2 645	4 978	95	1 084	21 959
ΧI	11 520	1 374	2 535	4 864	93	1 018	21 404
XII	•10 712	1 231	2 355	4 501	76	850	19 725
1957 – 1	11 829	1 535	2 417	5 122	76	1 070	22.050
11	10 853	1 427	2 393	4 715	76	1 079	22 058
111	11 574	l	ł		84	973	20 445
IV	1	1 412	2 537	4 791	89	934	21 337
	11 099	1 349	2 469	4 787	87	855	20 646
V	11 614	1 427	2 537	4 663	90	999	21 330
VI	9 953	1 228	2 384	4 481	79	866	18 991
VII	11 470	1 469	2 061	4 874	100	1 0 1 2	20 986
VIII	10 8 38	1 391	2 387	4 537	94	926	20 173
IX	10 045	1 262	2 189	4 525	92	837	18 950
X	11 770	1 359	2 659	4 856	83	1 026	21 753
ΧI	11 597	1 369	2 535	4 803	72	973	21 349
XII	10 514	1 227	2 5 1 7	4 643	73	895	19 867
1958							
Ιp	11 978	1 558	2 564	5 290	89	1 049	22 628
II p	10 573	1 327	2 4 1 6	4 822	78	899	20 115

p) Chiffres provisoires

STOCKS TOTAUX DE HOUILLE AUX MINES (a) ET STOCKS TOTAUX DE COKE DANS LES COKERIES DE LA COMMUNAUTE

(EN FIN DE PERIODE)

2 266 7 103 10 472 12 441 7 511	351 531 4 260 2 645
5 793 7 273 11 576 10 570	555 578 1 653 1 005 793
9 427 7 511	674 555
7 443 6 736 6 541 5 793	410 472 671 578
5 560 5 557 5 542 5 703 5 880 5 96 0 6 536 6 75 0	545 549 659 760 734 798 920
6 666 7 149 7 582 7 273 8 157	1 131 1 117 1 274 1 653 1 910 2 411
	6 666 7 149 7 582 7 273

 ⁽a) Non compris les stocks de houille des cokeries minières et fabriqués d'agglomérés minières;
 (p) Chiffres provisoires.

ECHANGES DE HOUILLE A L'INTERIEUR DE LA COMMUNAUTE

(Livraisons des pays de la Communauté aux autres pays de la Communauté)

PERIODE	ALLEMAGNE (R.F.) sans la Sarre	BELGIQUE	FRANCE	SARRE	PA YS-BAS	COMMUNAUTI
1951	9 531	1 362	1 156	7811	_	19 860
1952	9 059	2 305	1 039	7 364	4	19 77 1
1953	10 290	3 583	1 507	7 779	249	23 408
1954	12 383	4 284	1 559	7 715	924	26 865
1955	9 727	4 995	2 515	7 999	761	25 997
1956	9 648	3 298	1 076	7 566	658	22 246
1956 1957 p	9 988	3 107	1 147	1	726	22 036
		3 107	1	7 068	1	1
1956 – I	813	301	116	739	70	2 039
11	627	166	66	655	27	1 541
Ħ	784	311	99	707	70	1 972
IV	770	338	82	622	57	1 869
V	731	348	92	592	53	1 816
VI	922	353	100	664	68	2 108
VII	859	247	88	620	60	1 873
VIII	920	238	95	610	52	1 914
IX	827	212	80	590	46	1 755
×	790	262	90	647	59	1 848
ΧI	856	286	81	590	56	1 869
XII	749	236	86	529	41	1 641
957 – [[]	930	226	98	667	67	1 988
ti	792	245	89	626	65	1 818
111	1 047	281	101	636	52	2 117
IV	876	291	101	605	47	1 920
V	964	304	93	632	70	2 064
VI	700	276	79	525	57	1 637
VII	857	257	98	644	57	1 913
VIII	778	291	105	585	62	1 820
ix	644	249	101	496	52	1 542
×	813	235	109	533	66	1 755
XI p	824	212	101	586	80	1 803
XII P	763	239	73	533	51	1 659
958 lp	890	224	102	678	56	1 950
p) Chiffres	provisoires	<u></u>				

IMPORTATIONS DE HOUILLE DES PAYS DE LA COMMUNAUTE EN PROVENANCE DE PAYS TIERS

1 000 +

PERIODE	ALLEMAGNE (R.F.) · sans la Sarre	BELGIQUE	FRANCE	SARRE	ITALIE	LUXEMBOURG	PAYS-BAS	COMMUNAU
1951	6 000	1 832	6 340	-	6 533	8	2 521	23 234
1952	7 879	1 173	5 361	-	5 077	67	2 707	22 264
1953	5 0 4 5	1 133	1 615	-	4 222	6	1 802	13 823
1954	3 881	852	2 215	-	4 842	5	2 129	13 924
1955	9 271	1 453	2 901	-	6 820	-	2 603	23 048
1956	13 682	2 822	8 804	-	7 581	37	5 120	38 046
1957 p	17 210	2 820	9 708	87	8 805	15	5 381	44 027
956 - 1	1 107	165	510	_	516	1 - 1	252	2 551
и	662	132	493	_	573	-	365	2 227
Ш	1 130	196	624	_	610	_	375	2 935
IV	900	180	641	_	482	_	392	2 595
v	1 098	112	594	_	645] _]	503	2 952
VI	1 153	218	658	_	588	_	332	2 949
VII	1 303	202	858	_	630	1 - 1	405	3 397
VIII	1 432	216	971	_	696	6	409	3 729
ix	1 468	213	872	_	746	8	420	3 726
×	1 406	351	942	_	686	4	504	3 894
χi	1 212	491	906	_	674	8	582	3 874
XII	810	346	-	_	706	111	580	3 189
^ 11	810	340	737	_	, , , ,		560	3 107
957 – 1	914	332	823	_	846	9	403	3 327
н	1 015	300	989	-	685	1	399	3 389
111	1 199	295	1 113	_	761	-	419	3 787
IV	1 243	228	929	_	628	5	483	3 517
V	1 839	217	895	0	696	-	587	4 233
VI	1 631	178	853	_	836	-	577	4 075
VII	1 779	224	842	-	676	-	483	4 004
VIII	1 648	181	857	_	834	_	439	3 960
IX	1 481	209	688	16	733	_	399	3 526
×	1 677	281	633	9	751		467	3 814
ΧIp	1 383	217	528	31	664	-	399	3 222
XIIP	1 402	158	561	31	694	l - l	324	3 170
958 lp	1 336	197	688	4	605	_	451	3 281
i p	. 555	,						
								ľ

- 43* -

IMPORTATIONS DE HOUILLE DES PAYS DE LA COMMUNAUTE EN PROVENANCE DES ETATS-UNIS

1 000 t

								7 000 7
PERIODE	ALLEMA GNE (R.F.) sans la Sarre	BELGIQUE	FRANCE	SARRE	ITALIE	LUXEMBOURG	PAYS-BAS	COMMUNAUT
1951	5 767	1 454	4 490	_	4 419	8	2 236	18 374
1952	7 377	794	3 138	1 _	2 885	_	2 108	16 302
1953	3 421	664	289	_	1 60 9	_	701	6 684
1954	1 823	253	55	_	2 852	_	1 181	6 164
1955	6 998	784	802	_	5 632	_	1 719	15 935
1956	11 486	1 980	6 053	_	6 665	37	4 169	30 389
		1		87	8 201	13	4 587	37 895
1957 p	15 965	2 138	6 904	87	0 20.		4 307	
1956 – 1	882	107	307	_	398	_	186	1 881
11	519	100	355	_	455	_	289	1 7 18
HI	912	150	420	_	543	_	269	2 295
IV	750	131	402	_	442	-	304	2 030
V	934	59	381	_	592	-	411	2 376
VI	956	156	445	_	527	_	274	2 359
VII	1 087	123	571	-	549	1 - 1	299	2 628
VIII	1 185	124	702	_	645	6	345	3 006
ΙX	1 285	145	628	_	641	8	362	3 069
×	1 223	269	701	_	603	4	422	3 222
ΧI	1 056	401	661	l <u>-</u>	602	8	507	3 235
XII	697	216	480	-	636	11	500	2 540
1957 – I	797	245	592	_	777	9	352	2 772
11	898	192	756	l _	620	1	357	2 825
111	1 030	226	814	_	732		359	3 162
iv	1 142	184	658	1 _	608	3	410	3 006
v	1 750	170	657	0	654		490	3 721
٧i	l .			"	1			ı
VII	1 550	116	648 565	-	80 1 6 19	-	508 424	3 621 3 463
	1 679	176		-		-		
VIII	1 542	133	664	-	782 675	_	369 334	3 491 3 045
IX	1 385 1 580	165 236	470 456	16 9	674		388	3 342
X	1 286	174	289	31	616	_	325	2 721
XI p	1 326	121	334	31	644		270	2 726
XIIP	\ \	1	416	4	566] _]	382	2 799
1958 I p	1 250	181	410	-	300			
nl out								<u> </u>

P) Chiffres provisoires

EXPORTATIONS DE HOUILLE DES PAYS DE LA COMMUNAUTE VERS DES PAYS TIERS

PERIODE	ALLEMAGNE (R.F.) eans le Serre	BELGIQUE	FRANCE	SARRE	PAYS-BAS	COMMUNAUT
1951	3 880	366	688	582	11	5 527
1952	3 104	232	539	552	15	4 442
1953	3 264	582	881	1 094		
1954	3 729		1	1	51	5 872
1955	i .	1 397	1 288	1 337	112	7 863
	2 825	2 056	3 330	1 776	110	10 097
1956	2 489	1 165	1 119	797	152	5 722
1957 p	2 642	855	859	557	149	5 062
956 – I	167	138	81	77	15	478
П	151	39	54	53	4	300
111	246	146	72	85	14	563
IV	196	124	102	89	14	525
V	180	124	105	76	13	498
VI	252	103	120	78	16	568
VII	238	113	120	70	14	554
VIII	231	91	110	66	13	510
ΙX	237	80	87	53	14	471
×	219	82	88	56	14	458
ΧI	190	78	105	51	14	438
XII	184	48	76	43	8	359
957 – I	214	50	68	57	16	405
Н	217	67	70	55	15	424
111	277	82	78	52	11	500
IV	214	82	82	46	6	430
v	215	56	70	49	27	417
VI	177	63	75	45	12	373
VII	257	99	82	57	11	506
VIII	207	82	83	44	14	430
ix	193	41	68	39	14	355
×	206	54	64	42	11	377
ХÌр	249	73	68	42	8	439
XII P	216	106	52	27	6	407
9 58 lp	151	114	80	40	6	391
p) Chiffr	es provisoires	-				

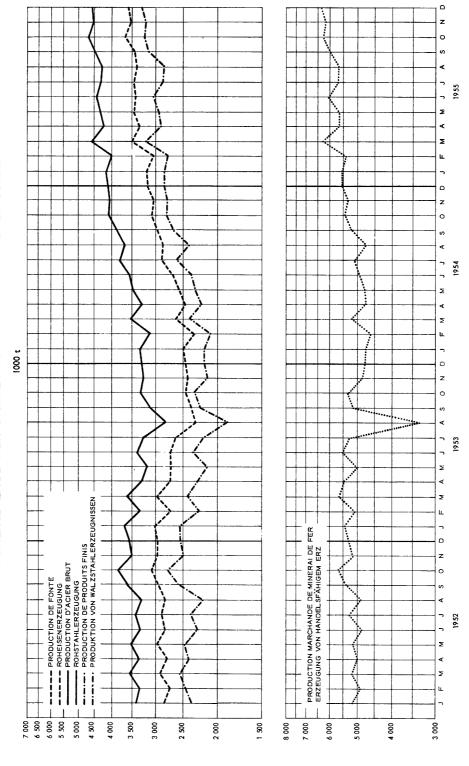
LIVRAISONS DE HOUILLE, COKE DE FOUR, AGGLOMERES, BRIQUETTES ET SEMI-COKE DE LIGNITE AUX CONSOMMATEURS DE LA COMMUNAUTE

VII 1 639 151 2 583 1 211 4 115 4 613 5 757 193 337 20 600 VIII 1 453 139 2 403 1 083 4 278 4 443 5 823 190 344 20 157 IX 1 278 124 2 213 907 4 230 4 165 5 239 166 274 18 597 X 1 455 148 2 585 1 040 4 502 4 414 5 805 3° 387 20 640								,			
MD 1952	Période			élec-		si dérur-		domestiques et	di vers		Total
MD 1953	MD 1952	1 750	255	1 700	4.000	2.000	4.440		24-		,,,,,
MD 1954			1			ì		1		l	1
MD 1955			1			1					
MD 1956	1	· ·								1	
1956 - I 1619 164 2 065 1 054 4 137 4 628 5 888 239 403 20 198 II 1 576 140 1 589 887 3 911 4 006 5 555 153 170 17 987 III 1 680 187 2 163 1 143 4 260 4 738 5 940 219 314 20 645 IV 1 603 164 2 141 1 010 4 197 4 418 5 092 157 340 19 123 V 1 563 161 1 915 1 014 4 172 4 499 5 147 239 336 19 047 VI 1 592 176 2 249 1 036 4 159 5 000 5 642 209 368 20 431 VII 1 592 173 2 106 1 082 4 229 4 775 5 403 148 357 19 864 VIII 1 706 181 2 195 1 143 4 178 4 810 5 767 219 349 20 549 IX 1 686 176 2 274 1 076 4 374 5 002 6 352 189 354 21 482 XI 1 532 178 2 143 1 031 4 257 4 747 6 254 235 320 20 697 XII 1 470 136 2 031 1 048 4 184 4 393 5 892 191 277 19 622 1957 - I 1 559 160 2 205 994 4 355 4 548 6 513 330 377 21 042 IV 1 530 145 2 324 1 068 4 306 4 549 5 307 278 336 19 843 Vp 1 754 152 2 652 1 251 4 414 4 754 5 928 201 346 21 449 VI 1 526 123 2 378 1 131 4 145 4 425 5 474 149 319 19 670 VII 1 639 151 2 583 1 211 4 115 4 613 5 757 193 337 20 660 VIII 1 453 139 2 403 1 083 4 278 4 443 5 823 190 344 20 157 IX 1 278 124 2 213 907 4 230 4 165 5 239 166 274 18 597 X 1 455 148 2 585 1 040 4 502 4 414 5 805 3 364 387 20 640	MD 1956	1 60 5	166	2 081							
11											,
III	1956 – 1	1619	164	2 065	1 0 5 4	4 137	4 628	5 888	239	403	20 198
IV	П	1 576	140	1 589	887	3 911	4 006	5 555	153	170	17 987
V 1 563	113	1 680	187	2 163	1 143	4 260	4 738	5 9 40	219	314	20 645
VI 1 592 176 2 249 1 036 4 159 5 000 5 642 209 368 20 431 VIII 1 592 173 2 106 1 082 4 229 4 775 5 403 148 357 19 864 VIII 1 706 181 2 195 1 143 4 178 4 810 5 767 219 349 20 549 IX 1 614 155 2 105 952 4 212 4 649 5 599 101 299 19 686 X 1 686 176 2 274 1 076 4 374 5 002 6 352 189 354 21 482 XI 1 532 178 2 143 1 031 4 257 4 747 6 254 235 320 20 697 XII 1 470 136 2 031 1 048 4 184 4 393 5 892 191 277 19 622 1957 - I 1 538 137 2 186 1 065 4 108 4 306 5 817	IV	1 603	164	2 141	1 010	4 197	4 418	5 092	157	340	19 123
VII 1 592 173 2 106 1 082 4 229 4 775 5 403 1 48 357 19 864 VIII 1 706 181 2 195 1 143 4 178 4 810 5 767 219 349 20 549 IX 1 614 155 2 105 952 4 212 4 649 5 599 101 299 19 686 X 1 686 176 2 274 1 076 4 374 5 002 6 352 189 354 21 482 XI 1 532 178 2 143 1 031 4 257 4 747 6 254 235 320 20 697 XII 1 470 136 2 031 1 048 4 184 4 393 5 892 191 277 19 622 1957 - I 1 559 160 2 205 994 4 355 4 548 6 513 330 377 21 042 III 1 538 137 2 186 1 065 4 108 4 306 5 817 247 350 19 753 III 1 530 145 2 324	v	1 563	161	1 915	1 014	4 172	4 499	5 147	239	336	19 047
VIII 1 706 181 2 195 1 143 4 178 4 810 5 767 219 349 20 549 IX 1 614 155 2 105 952 4 212 4 649 5 599 101 299 19 686 X 1 686 176 2 274 1 076 4 374 5 002 6 352 189 354 21 482 XI 1 532 178 2 143 1 031 4 257 4 747 6 254 235 320 20 697 XII 1 470 136 2 031 1 048 4 184 4 393 5 892 191 277 19 622 1957 - I 1 559 160 2 205 994 4 355 4 548 6 513 330 377 21 042 III 1 538 137 2 186 1 065 4 108 4 306 5 817 247 350 19 753 III 1 530 145 2 324 1 068 4 306 4 549 5 307	VI	1 592	176	2 249	1 0 3 6	4 159	5 000	5 642	209	368	20 431
IX 1 614 155 2 105 952 4 212 4 649 5 599 101 299 19 686 X 1 686 176 2 274 1 076 4 374 5 002 6 352 189 354 21 482 XI 1 532 178 2 143 1 031 4 257 4 747 6 254 235 320 20 697 XII 1 470 136 2 031 1 048 4 184 4 393 5 892 191 277 19 622 1957 - I 1 559 160 2 205 994 4 355 4 548 6 513 330 377 21 042 III 1 538 137 2 186 1 065 4 108 4 306 5 817 247 350 19 753 III 1 528 130 2 319 1 333 4 394 4 478 6 135 274 374 20 963 IV 1 530 145 2 324 1 068 4 306 4 549 5 307 278 336 19 843 VP 1 754 152 2 652	VII	1 592	173	2 106	1 082	4 229	4 775	5 403	148	357	19 864
X 1 686 176 2 274 1 076 4 374 5 002 6 352 189 354 21 482 XI 1 532 178 2 143 1 031 4 257 4 747 6 254 235 320 20 697 XII 1 470 136 2 031 1 048 4 184 4 393 5 892 191 277 19 622 1957 - I 1 559 160 2 205 994 4 355 4 548 6 513 330 377 21 042 III 1 538 137 2 186 1 065 4 108 4 306 5 817 247 350 19 753 III 1 528 130 2 319 1 333 4 394 4 478 6 135 274 374 20 963 IV 1 530 145 2 324 1 068 4 306 4 549 5 307 278 336 19 843 Vp 1 754 152 2 652 1 251 4 414 4 754 5 928 201 346 21 449 VII 1 639 151 2 583	VIII	1 706	181	2 195	1 143	4 178	4 810	5 767	219	349	20 549
XI	ıx	1 614	155	2 105	952	4 212	4 649	5 599	101	299	19 686
XII 1 470 136 2 031 1 048 4 184 4 393 5 892 191 277 19 622 1957 - I 1 559 160 2 205 994 4 355 4 548 6 513 330 377 21 042 II 1 538 137 2 186 1 065 4 108 4 306 5 817 247 350 19 753 III 1 528 130 2 319 1 333 4 394 4 478 6 135 274 374 20 963 IV 1 530 145 2 324 1 068 4 306 4 549 5 307 278 336 19 843 Vp 1 754 152 2 652 1 251 4 414 4 754 5 928 201 346 21 449 VI 1 526 123 2 378 1 131 4 145 4 425 5 474 149 319 19 670 VII 1 639 151 2 583 1 211 4 115 4 613 5 757 193 337 20 600 VIII 1 453 139 2 403 1 083 4 278 4 443 5 823 190 344 20 157 IX 1 278 124 2 213 907 4 230 4 165 5 239 166 274 18 597 X 1 455 148 2 585 1 040 4 502 4 414 5 805 37 387 20 640	x	1 686	176	2 274	1 076	4 374	5 002	6 352	189	354	21 482
1957 - I 1 559	ΧI	1 532	178	2 143	1 031	4 257	4 747	6 254	235	320	20 697
1	XII	1 470	136	2 031	1 048	4 184	4 393	5 892	191	277	19 622
1											1
1											
III	1957 – 1	1 559	160	2 205	994	4 355	4 548	6 513	330	377	21 042
IV 1 530 145 2 324 1 068 4 306 4 549 5 307 278 336 19 843 Vp 1 754 152 2 652 1 251 4 414 4 754 5 928 201 346 21 449 VI 1 526 123 2 378 1 131 4 145 4 425 5 474 149 319 19 670 VII 1 639 151 2 583 1 211 4 115 4 613 5 757 193 337 20 600 VIII 1 453 139 2 403 1 083 4 278 4 443 5 823 190 344 20 157 IX 1 278 124 2 213 907 4 230 4 165 5 239 166 274 18 597 X 1 455 148 2 585 1 040 4 502 4 414 5 805 3' 387 20 640	- 11	1 538	137	2 186	1 065	4 108	4 306	5 817	247	350	19 753
Vp 1 754 152 2 652 1 251 4 414 4 754 5 928 201 346 21 449 VI 1 526 123 2 378 1 131 4 145 4 425 5 474 149 3 19 19 670 VII 1 639 151 2 583 1 211 4 115 4 613 5 757 193 337 20 600 VIII 1 453 139 2 403 1 083 4 278 4 443 5 823 190 344 20 157 IX 1 278 124 2 213 907 4 230 4 165 5 239 166 274 18 597 X 1 455 148 2 585 1 040 4 502 4 414 5 805 3' 387 20 640	111	1 528	130	2 319	1 333	4 394	4 478	6 135	274	374	20 963
VI 1 526 123 2 378 1 131 4 145 4 425 5 474 149 3 19 19 670 VII 1 639 151 2 583 1 211 4 115 4 613 5 757 193 337 20 600 VIII 1 453 139 2 403 1 083 4 278 4 443 5 823 190 344 20 157 IX 1 278 124 2 213 907 4 230 4 165 5 239 166 274 18 597 X 1 455 148 2 585 1 040 4 502 4 414 5 805 3' 387 20 640	I۷	1 530	145	2 324	1 068	4 306	4 549	5 307	278	336	19 843
VII 1 639 151 2 583 1 211 4 115 4 613 5 757 193 337 20 600 VIII 1 453 139 2 403 1 083 4 278 4 443 5 823 190 344 20 157 IX 1 278 124 2 213 907 4 230 4 165 5 239 166 274 18 597 X 1 455 148 2 585 1 040 4 502 4 414 5 805 3° 387 20 640	Vp	1 754	152	2 652	1 251	4 414	4 754	5 928	201	346	21 449
VIII 1 453 139 2 403 1 083 4 278 4 443 5 823 190 344 20 157 IX 1 278 124 2 213 907 4 230 4 165 5 239 166 274 18 597 X 1 455 148 2 585 1 040 4 502 4 414 5 805 3′ 387 20 640	VI	1 526	123	2 378	1 131	4 145	4 425	5 474	149	3 19	19 670
1X 1 278 124 2 213 907 4 230 4 165 5 239 166 274 18 597 X 1 455 148 2 585 1 040 4 502 4 414 5 805 3 387 20 640	VII	1 639	151	2 583	1 211	4 1 15	4 613	5 757	193	337	20 600
X 1 455 148 2 585 1 040 4 502 4 414 5 805 3 387 20 640	VIII	1 453	139	2 403	1 083	4 278	4 443	5 823	190	344	20 157
200 100 4 302 4414 3 803 3 4 307 20 640	ix	1 278	124	2 2 1 3	907	4 230	4 165	5 239	166	274	18 597
XI 1 483 125 2 159 924 4 373 4 279 5 581 3.	×	1 455	148	2 585	1 0 40	4 502	4 4 1 4	5 805		387	20 640
	ΧI	1 483	125	2 159	924	4 373	4 279	5 581		331	19 604
	ĺ										

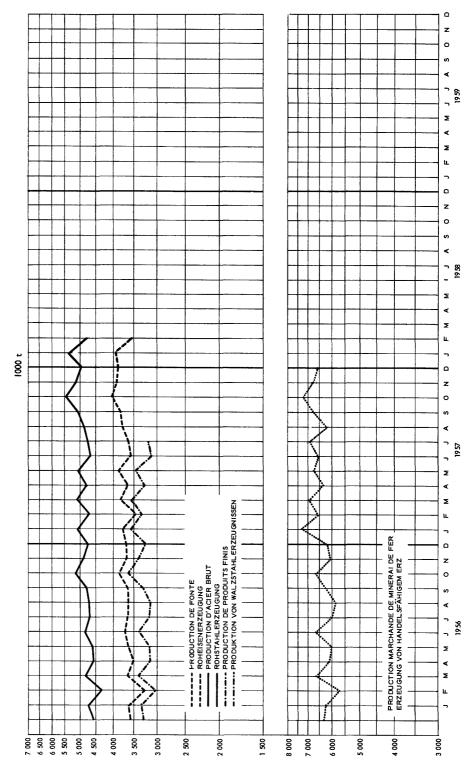


II. SIDÉRURGIE

DE LA COMMUNAUTE **GEMEINSCHAFT** ALLGEMEINE LAGE DER STAHLWIRTSCHAFT DER SITUATION GENERALE DE L'ECONOMIE SIDERURGIQUE



DE LA COMMUNAUTE GEMEINSCHAFT ALLGEMEINE LAGE DER STAHLWIRTSCHAFT DER SITUATION GENERALE DE L'ECONOMIE SIDERURGIQUE



PRODUCTION MARCHANDE DE MINERAI DE FER DE LA COMMUNAUTE

1 000 t (réelles)

						or (reenes)
PERIODE	ALLEMAGNE (R. F.)	BELGIQUE	FRANCE	ITALIE	LUXEMBOURG	COMMUNAUTE
1951	11 160	84	35 196	576	5 664	52 680
1952	12 924	132	40 716	828	7 248	61 848
1953	10 385	100	42 444	978	7 169	61 076
1954	9 705	81	43 824	1 092	5 892	60 594
	1 1			ļ	7 182	70 309
1955	11 381	106	50 265	1 375		74 270
1956	12 218	144	52 690	1 624	7 594	
1957 p	13 145	137	57 765	1 576	7 836	80 459
1956 – I	1 008	11	4 524	102	595	6 240
11	922	8	4 174	93	487	5 684
111	1 055	13	4 780	134	676	6 658
IV	978	12	4 316	138	677	6 121
V	975	13	4 138	156	719	6 001
VI	1 036	15	4 777	155	668	6 651
VII	1 020	11	4 185	170	615	6 00 1
VIII	1 059	13	4 017	170	580	5 839
ΙX	1 001	12	4 428	152	624	6 217
×	1 107	13	4 769	162	633	6 684
ΧI	1 042	13	4 2 26	127	649	6 057
XII	1 017	12	4 393	97	672	6 191
1957 – 1	1 105	14	5 085	131	695	7 030
- 11	1 013	11	4 762	127	627	6 540
111	1 102	11	5 060	127	685	6 985
IV	1 029	12	4 476	111	715	6 343
v	1 127	10	4 765	123	725	6 750
VI	1 012	10	4 712	129	668	6 531
VII	1 143	13	4 940	158	650	6 904
VIII	1 162	12	4 2 15	144	628	6 161
ıx	1 105	11	4 874	142	606	6 738
×	1 155	11	5 230	140	666	7 202
Χi	1 140	11	4 905	105	586	6 747
XII	1 052	11	4 741	139	585	6 528

PRODUCTION DE FONTE ET DE FERRO-ALLIAGES DANS LES PAYS DE LA COMMUNAUTE (a)

1000 t

1952 12 877 2 550 4 775 9 772 1 143 3 076 539 34 732 1953 11 65A 2 382 4 218 8 664 1 254 2 719 591 31 482 1954 12 512 2 499 4 563 8 838 1 298 2 800 610 33 120 1955 16 482 2 879 5 326 10 941 1 677 3 048 668 41 021 1956 17 577 3 017 5 658 11 419 1 935 3 272 664 43 542 1957 p 18 358 3 126 5 547 11 907 2 138 3 329 702 45 109 1957 p 18 358 3 126 5 547 11 907 2 138 3 329 702 45 109 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1									10001
1953	PERIODE	(R.F.)	SARRE	BELGIQUE	FRANCE	ITALIE	LUXEMBOURG	PAYS-BAS	COMMUNAUT
1954	1952	12 877	2 550	4 775	9 772	1 143	3 076	539	34 732
1955	1953	11 654	2 382	4 218	8 664	1 254	2 719	59 1	31 482
1956 17 577 3 017 5 658 11 419 1 935 3 272 664 43 542 1957 p 18 358 3 126 5 547 11 907 2 138 3 329 702 45 109 1956 - I 1 470 251 480 977 130 254 54 3 616 III 1 339 224 431 844 118 250 48 3 254 III 1 473 258 486 971 144 286 55 3 673 IV 1 408 245 466 942 150 272 52 3 535 VI 1 464 253 482 989 186 283 57 3 714 VII 1 505 252 441 922 199 278 57 3 654 VIII 1 506 256 475 882 182 265 62 3 628 IX 1 467 251 470 939 172 274 56 62 3 628 XI 1 501	1954	12 512	2 499	4 563	8 8 38	1 298	2 800	610	33 120
1957 P 18 358 3 126 5 547 11 907 2 138 3 329 702 45 109 1956 1 1 470 251 480 977 130 254 54 3 616 11 1 339 224 431 844 118 250 48 3 254 111 1 473 258 486 971 144 286 55 3 673 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1955	16 482	2 879	5 326	10 941	1 677	3 048	668	41 021
	1956	17 577	3 0 1 7	5 658	11 419	1 935	3 272	664	43 542
11	1957 p	18 358	3 126	5 547	11 907	2 138	3 329	702	45 109
	1956 – I	1 470	251	480	977	1 30	254	54	3 616
1V	П	1 339	224	431	844	118	250	48	3 254
V 1 431 239 469 974 185 275 55 3 628 VI 1 464 253 482 989 186 283 57 3714 VII 1 505 252 441 922 199 278 57 3 654 VIII 1 506 256 475 882 182 265 62 3 628 IX 1 467 251 470 939 172 274 56 3 629 X 1 550 280 505 1 011 160 285 60 3 851 XI 1 501 257 474 974 150 276 52 3 684 XII 1 463 252 478 998 157 274 56 3 678 1957 - I 1 525 253 498 1 007 155 286 64 3 788 II 1 398 240 458 916 148 268 49 3 477 III 1 543 269 503 1 013 165 283 44 3 820 IV 1 464 246 492 919 179 275 43 3 618 V 1 546 265 505 1 019 205 284 60 3 884 VI 1 410 248 412 979 204 272 64 3 589 VII 1 565 266 483 908 200 271 67 3 760 IX 1 561 260 489 989 171 269 65 3 804 XII 1 605 276 474 1 022 165 277 57 3 876 XII p 1 547 259 482 1 049 167 272 63 3 833 1958 I p 1 601 272 482 1 049 167 272 63 3 833	HI	1 473	258	486	971	144	286	55	3 673
VI 1 464 253 482 989 186 283 57 3 714 VII 1 505 252 441 922 199 278 57 3 654 VIII 1 506 256 475 882 182 265 62 3 628 IX 1 467 251 470 939 172 274 56 3 629 X 1 550 280 505 1 011 160 285 60 3 851 XI 1 501 257 474 974 150 276 52 3 684 XII 1 463 252 478 998 157 274 56 3 678 1957 - I 1 525 253 498 1 007 155 286 64 3 788 III 1 398 240 458 916 148 268 49 3 477 III 1 543 269 503 1 013 165	IV	1 408	245	466	942	150	272	52	3 535
VII 1 505 252 441 922 199 278 57 3 654 VIII 1 506 256 475 882 182 265 62 3 628 IX 1 467 251 470 939 172 274 56 3 629 X 1 550 280 505 1 011 160 285 60 3 851 XI 1 501 257 474 974 150 276 52 3 684 XII 1 463 252 478 998 157 274 56 3 678 1957 - I 1 525 253 498 1 007 155 286 64 3 788 III 1 398 240 458 916 148 268 49 3 477 III 1 543 269 503 1 013 165 283 44 3 820 IV 1 464 246 492 919 179	V	1 431	239	469	974	185	275	55	3 628
VIII 1 506 256 475 882 182 265 62 3 628 IX 1 467 251 470 939 172 274 56 3 629 X 1 550 280 505 1 011 160 285 60 3 851 XI 1 501 257 474 974 150 276 52 3 684 XII 1 463 252 478 998 157 274 56 3 678 1957 - I 1 525 253 498 1 007 155 286 64 3 788 1II 1 398 240 458 916 148 268 49 3 477 III 1 543 269 503 1 013 165 283 44 3 820 IV 1 464 246 492 919 179 275 43 3 618 VI 1 546 265 505 1 019 205	VI	1 464	253	482	989	186	283	57	3 714
1	VII	1 505	252	441	922	199	278	57	3 654
IX 1 467 251 470 939 172 274 56 3 629 X 1 550 280 505 1 011 160 285 60 3 851 XI 1 501 257 474 974 150 276 52 3 684 XII 1 463 252 478 998 157 274 56 3 678 1957 - I 1 525 253 498 1 007 155 286 64 3 788 III 1 398 240 458 916 148 268 49 3 477 III 1 543 269 503 1 013 165 283 44 3 820 IV 1 464 246 492 919 179 275 43 3 618 V 1 546 265 505 1 019 205 284 60 3 884 VI 1 410 248 412 979 204 272 64 3 589 VII 1 530 265 242 1 016 209 288 64 3 614 VIII 1 565 266 483 908 200 271 67 3 7	VIII	1 506	256	475	882	182	265	62	3 628
XI	IX	1 467	1	470	939	172	274	56	3 629
XII	x	1 550	280	505	1 011	160	285	60	3 851
XII	ΧI	1 501	257	474	974	150	276	52	3 684
11	XII	1 463		478	998	157	274	56	3 678
11									
111		1 525		1	1 1		1 1		1
1		1		1	l - I		1 1		
V 1546 265 505 1019 205 284 60 3884 VI 1410 248 412 979 204 272 64 3589 VII 1530 265 242 1016 209 288 64 3614 VIII 1565 266 483 908 200 271 67 3760 IX 1561 260 489 989 171 269 65 3804 X 1663 278 508 1051 170 285 62 4017 XI 1605 276 474 1022 165 277 57 3876 XII p 1547 259 482 1049 167 272 63 3833 1958 I p 1601 272 482 1072 159 281 57 3924	111	1 543	269	503			1 1		
VI 1 410 248 412 979 204 272 64 3 589 VII 1 530 265 242 1 016 209 288 64 3 614 VIII 1 565 266 483 908 200 271 67 3 760 IX 1 561 260 489 989 171 269 65 3 804 X 1 663 278 508 1 051 170 285 62 4 017 XI 1 605 276 474 1 022 165 277 57 3 876 XII P 1 547 259 482 1 049 167 272 63 3 833 1958 I P 1 601 272 482 1 072 159 281 57 3 924		1 464	246	}					1
VII 1 530 265 242 1 016 209 288 64 3 614 VIII 1 565 266 483 908 200 271 67 3 760 IX 1 561 260 489 989 171 269 65 3 804 X 1 663 278 508 1 051 170 285 62 4 017 XI 1 605 276 474 1 022 165 277 57 3 876 XII p 1 547 259 482 1 049 167 272 63 3 833 1958 I p 1 601 272 482 1 072 159 281 57 3 924		1 546	265	1	1				8
VIII 1 565 266 483 908 200 271 67 3 760 IX 1 561 260 489 989 171 269 65 3 804 X 1 663 278 508 1 051 170 285 62 4 017 XI 1 605 276 474 1 022 165 277 57 3 876 XII p 1 547 259 482 1 049 167 272 63 3 833 1958 I p 1 601 272 482 1 072 159 281 57 3 924		1 410	248	i	1 1		1 1	-	3 589
1X 1 561 260 489 989 171 269 65 3 804 X 1 663 278 508 1 051 170 285 62 4 017 XI 1 605 276 474 1 022 165 277 57 3 876 XII p 1 547 259 482 1 049 167 272 63 3 833 1958 I p 1 601 272 482 1 072 159 281 57 3 924		1 530	1	1	ŧ l		1 1		
X 1 663 278 508 1 051 170 285 62 4 017 XI 1 605 276 474 1 022 165 277 57 3 876 XII p 1 547 259 482 1 049 167 272 63 3 833 1958 I p 1 601 272 482 1 072 159 281 57 3 924		1 565	l	i			1		
XI 1 605 276 474 1 022 165 277 57 3 876 XII p 1 547 259 482 1 049 167 272 63 3 833 1958 I p 1 601 272 482 1 072 159 281 57 3 924		1 561	260	489	989	171	269	65	3 804
XII p 1 547 259 482 1 049 167 272 63 3 833 1958 I p 1 601 272 482 1 072 159 281 57 3 924		i e	l .	508		170	1 1		
1958 p 1 601 272 482 1 072 159 281 57 3 924		Ī	276	474	1 022	165	277	57	3 876
			_		1 1	167	272	63	
	•	1	E .	1			1 1		
	ll Þ	1 449	241	437	947	149	256	72	3 33 1

p) Chiffres provisoires

a) Seulement ferro-alliages aux hauts-fourneaux

PRODUCTION D'ACIER BRUT (a) DANS LES PAYS DE LA COMMUNAUTE

PERIODE	ALLEMAGNE (R.F.) sans la Sarre	SARR E	BELGIQUE	FRANCE	ITALIE	LUXEMBOURG	PA YS-BAS	COMMUNAUT
1952	15 806	2 9 2 3	5 170	10 867	3 535	3 002	693	41 896
1953	15 420	2 68 2	4 527	9 997	3 500	2 658	874	39 658
1954	17 435	2 805	5 00 3	10 627	4 207	2 8 28	937	43 842
1955	21 336	3 166	5 894	12 631	5 395	3 226	979	52 627
1956	23 189	3 375	6 376	13 441	5 911	3 456	1 051	56 799
1957 p	24 507	3 463	6 267	14 100	6 766	3 493	1 183	59 779
956-1	1 9 4 5	283	537	1 116	465	269	89	4 704
11	1 799	256	493	1 016	427	269	83	4343
111	1 978	285	560	1 158	470	300	86	4 837
IV	1 835	267	523	1 116	479	283	86	4 589
V	1 801	257	518	1 140	517	286	85	4 604
VI	1 938	288	561	1 180	493	304	85	4 849
VII	1 956	296	462	1 041	520	290	95	4 660
VIII	2 052	290	543	971	446	280	84	4 666
IX	1 925	281	525	1 137	517	284	83	4 752
X	2 101	310	581	1 228	551	305	99	5 175
ΧI	2.004				504	294	86	4 878
XII		285	536	1 169			90	
^ 11	1 854	277	539	1 170	513	291	30	4 734
957 – !	2 055	296	575	1 207	558	301	107	5 099
11	1 919	279	519	1 102	508	279	86	4 692
111	2 054	300	578	1 216	570	296	103	5 117
IV	1 929	272	556	1 091	548	296	89	4 781
V	2 067	294	564	1 181	563	298	95	5 062
VI	1 845	265	459	1 144	561	288	99	4 661
VIIp	2 066	298	242	1 171	588	297	105	4 767
VIII p	2 121	299	547	1 00 4	523	286	96	4 876
IX p	2 064	285	556	1 202	586	282	101	5 076
X p	2 225	308	597	1 268	625	308	113	5 444
XI p	2 176	286	532	1 245	585	289	94	5 207
XII p	1 987	281	542	1 269	551	273	95	4 998
1958 l p	2 220	308			}	}		
ll b	1 979	308 270	560 490	1 325 1 183	575 510	295 268	104 97	5 387
Р		2,0	750	, 103	310	400	3/	4 797
						l		
	(1 1)

a) A partir de janvier 1955, y compris la production d'acter des fonderies d'acter indépendantes. Pour l'Allemagne, France/Sarre et l'Italie celle-ci est déjà comprise dans les données des années précédentes.

p) Chiffres provisoires.

- 54* -

PRODUCTION DE PRODUITS FINIS DE LA COMMUNAUTE (a)

PERIODE	ALLEMAGNE (R.F.) eans la Sarre	SARRE	BELGIQUE	FRANCE	ITALIE	LUXEMBOURG	PAYS-BAS	COMMUNAUTE
1952	10 932	1 943	3 732	7 765	2 724	2 160	444	29 700 b)
1953	9 962	1 806	3 396	6 862	2 460	1 904	575	26 965 6)
1954	11 280	1 884	3 592	7 271	2 805	2 132	707	29 67 1
1955	13 976	2 198	4 349	8 875	3 548	2 397	867	36 210
1956	15 370	2 352	4 710	9 308	3 972	2 602	862	39 176
1957	16 154		4 386		4 499	2 589	911	
1956 – I	1 302	208	413	788	312	210	73	3 306
11	1 205	179	374	719	296	203	66	3 042
111	1 302	202	422	824	340	234	75	3 399
IV	1 226	185	384	756	310	208	75 66	3 135
v	1 192	177	378	761	339	213	83	3 143
VI	1 306	197	419	833	341	231	72	3 399
VII	1 299	202	316	711	349	217	52	3 146
VIII	1 352	202	391	612	264	209	72	3 102
ΙX	1 272	196	401	785	336	213	71	3 274
×	1 396	213	434	886	386	232	90	3 637
ХI	1 302	199	399	820	357	216	75	3 368
хн	1 219	192	384	813	337	218	67	3 230
1957 – I	1 397	207	424	878	376	225	78	3 585
11	1 290	202	396	797	349	211	73	3 318
111	1 378	214	419	865	384	218	72	3 550
IV	1 241	185	399	786	382	222	72	3 287
V	1 345	207	401	818	406	222	75	3 474
VI	1 174	180	326	785	348	215	73	3 101
VII	1 360	214	151	775	406	215	66	3 187
VIII	1 384	218	371		314	212	69	
ΙX	1 360		388		388	209	82	
×	1 513		401		409	223	83]
Χı	1 411		362	1	368	209	88	
×II	1 301		352		369	204		
							,	

a) Y compris Coils (produits finis) non relamines dans la Communaute b) Non compris Coils (produits finis)

Période	Matériel de voie	Profilés lourds	Profilés légers	Fil machine	Produits pour tubes	Feuillards	Tâles de 3 mm. et plus	Tôles de moins de 3mm	Coils (produits finis)	Total (b)
1952	1 440	2 712	10 176	2 844	2 136	2 328	4 284	3 780		29 700 c
1952	1 497	2 603	8 691	2 478	1 512	2 039	4 523	3 6 1 5	١.	26 958 c
1954	1 108	2 739	9 381	3 156	1 254	2 571	4 424	4 966	70	29 669
1955	1 413	3 297	11 455	3 628	1 465	2 997	5 615	6 215	124	36 209
1956	1 484	3 631	12 578	3 750	1 601	3 0 4 4	6 718	6 232	144	39 182
1956 –i	129	290	1 059	335	131	281	540	530	11	3 306
11	111	267	988	311	123	253	498	480	10	3 041
111	130	303	1 099	336	134	281	557	545	13	3 398
IV	117	279	1 021	311	122	257	515	503	13	3 138
v	124	281	996	302	126	253	543	508	11	3 144
VI	135	320	1 074	321	141	255	594	546	11	3 397
VII	121	310	1 004	300	130	240	535	499	10	3 149
VIII	122	305	986	276	127	235	567	475	10	3 103
IX	116	312	1 059	303	133	247	568	526	12	3 276
×	131	337	1 181	337	153	268	632	580	16	3 635
ΧI	120	321	1 089	310	140	250	593	534	11	3 368
XII	128	306	1 022	308	141	224	576	506	16	3 227
1957 –1	140	335	1 131	343	148	265	631	579	14	3 5 8 6
11	130	306	1 040	329	136	246	589	523	17	3 316
111	136	344	1 114	337	144	268	634	557	17	3 551
IV	133	313	1 014	303	131	251	583	543	18	3 289
l v	138	321	1 060	326	134	250	642	578	25	3 47 4
VI	125	292	965	28 2	131	222	554	511	18	3 100
VII	125	310	928	304	138	240	603	520	19	3 187
VIII					l		l			
ΙX			l							
×										
ΧI		1	1	1			1]
XII			1			1		l		1

a) Y compris Coils (produits finis) non relaminés dans la Communauté.

b) Les écarts dans les chiffres globaux, relatifs à la Communauté, tableaux XIII et XIV, proviennent des différences de groupement par pays au par qualité de produits.

c) Non compris coils (produits finis).

FONTE BRUTE, ACIER BRUT ET PRODUITS LAMINES ECHANGES & L'INTERIEUR DE LA COMMUNAUTE

(Réceptions des pays de la Communauté en provenance d'autres pays de la Communauté)

PERIODE	ALLEMAGNE (R.F.) cane la Sarre	BELGIQUE	FRANCE/SARRE	ITALIE	LUXEMBOURG	PAYSIBAS	COMMUNAUT
1952	799,2	832,8	22,8	313,2	33,€	756,0	2 757,6
1953	1 047,4	680,3	108,5	385,3	31,0	901,0	3 153,5
1954	1 676,2	756,2	474,3	465,6	32,0	1 051,1	4 455,4
1955	2 548,4	840,8	794,0	356,0	213,5	1 289,7	6 042,4
1956	1 990,8	838,0	895,5	371,6	217,6	1 274,4	5 587,9
1957	1 841,5		1237.8	497,2	209,6	1 562,6	1
1956 – I	215,8	69,7	64,7	38, 1	20,9	124,3	533,5
H	151,5	59,6	59,0	29,3	16,5	83,6	399,5
HI	189,3	82,3	83,7	38, 1	15,8	102,5	511,7
IV	189,7	71,0	78,3	24,6	13,4	133,0	510,0
V	155,0	72,4	80,6	26,5	16,6	115,6	466,7
VI	174, 1	70,9	80,3	29,0	19,3	99,4	473,0
VII	169,8	59, 2	72,3	29,2	19,3	114,3	464,1
VIII	158,1	65,3	68,8	26, 1	20,0	94,1	432,4
IX	147,1	64,8	77,0	27,7	17,3	84,2	4 18, 1
X	158,2	77,1	81,1	31,0	17,9	112,3	477,6
ΧI	138,7	65,8	76,7	37,7	20,9	105,2	445,0
XII	143,5	79,9	73,0	34,3	19,7	105,9	456,3
1957 – I	140,9	68,7	93,6	35,5	20,0	128,5	487,2
11	138,9	77,6	81,6	33,7	15,7	1 32,6	480,1
111	149,7	77,0	87,2	45,2	21,0	133,4	513,5
1V	127,8	79,1	78,8	30,6	17,4	124,5	458,2
V	156,0	77,3	93,0	47,1	17,3	126,3	517,0
VI	132,5	64,4	90,0	32,7	20,4	128,5	468,5
VII	160,3	58,7	92,5	41,3	17,9	108,3	479,0
VIII	161,5	79,4	90,0	37,9	18,5	124,5	511,8
ΙX	155,1	77,8	108,3	43,4	19,6	138,2 149,0	542,4
X	172,7	80,4	144,8	41,6	20,3	160,3	608.8
ΧI	171,3		130,0	59,5	11,7	,5	
XII	174,8		148,0	48,7	9,8	108,5	ĺ
1958					10,3		

FONTE BRUTE, ACIER BRUT ET PRODUITS LAMINES IMPORTATIONS DES PAYS DE LA COMMUNAUTE EN PROVENANCE DE PAYS TIERS

PERIODE	ALLEMAGNE (R.F.) agna la Sarra	BELGIQUE	FRANCE/SARRE	ITALIE	LUXEMBOURG	PAYS-BAS	1 000 f
1952	184,8	88,38	75,6	237,6	30,0	165,6	782,4
1953	202,9	106,5	98,5	331,9	6,2	174,6	9 20, 6
1954	213,3	148,8	39,7	414,6	7,4	140,5	964,3
1955	390,4	217,7	42,4	547,0	6,6	290,7	1 494,8
1956	527,3	263,3	68,5	531,0	15,4	190,9	1 596,4
1957	522,3		114,4	608,7	8,9	157,2	•
1956 – !	51,6	30,7	2,0	34,8	0,2	20,5	139,8
H	38,3	13,8	2,7	27,9	1,4	15,3	99,4
Ш	32,4	26,8	3,4	43,4	2,5	26,4	134,9
IV	35,4	21,2	2,5	41,0	0,4	19,7	120,2
V	27,0	18,2	4,4	42,3	1,3	24,0	117,2
VI	79,6	24,4	8,2	51,9	2,6	18,8	185,5
VII	44,8	15,9	3,4	39,8	3,2	15,3	122,4
VIII	57,1	19,4	4,4	37,8	0,8	9,3	128,8
IX	35,1	17,0	8,9	52,1	0,2	12,1	125,4
X	39,2	26,1	9,9	30,0	2,4	9,2	116,8
ΧI	44,0	23,7	12,4	61,9	0,1	11,7	153,8
XII	42,8	26,1	6,3	68,1	0,3	8,6	152,2
1957 –1	32,0	18,7	12,2	41,0	0,2	16,5	120,6
11	41,3	17,3	12,5	37,8	0,4	16,1	125,4
Ш	33,2	19,2	8,1	42,7	2,1	11,7	117,0
IV	32,2	17,9	13,6	35,7	0,5	15,7	115,6
٧	40,8	21,4	9,7	64,0	1,2	15,4	152,5
VI	29,1	17,6	11,6	72,2	1,4	14,5	146,4
VII	51,5	16,1	7,9	47,2	0,5	14,0	137,2
VIII	46,2	13, 1	9,5	48,5	0,6	13,7	131,6
IX	49, 1 56, 4	16,5	9,5 7,3	40,8 44,0	0,2 0,5	9,5	125,6
X XI	58,0	19,8	3,9	69,9	0,5	13,8 10,5	141,8
XII	52,5		8,6	64,9	0,6	5,8	
1958					1,5		

- 58* -

FONTE BRUTE, ACIER BRUT ET PRODUITS LAMINES EXPORTATIONS DES PAYS DE LA COMMUNAUTE VERS DES PAYS TIERS

PERIODE	ALLEMAGNE (R.F.) sans la Sarre	BELGIQUE	FRANCE/SARRE	ITALIE	LUXEMBOURG	PAYS-BAS	COMMUNAUTE
1952	1 222,8	1 908,0	2 019,6	21,6	1 233,6	237,6	6 643,2
1953	1 053,6	1 688,3	2 361,5	68.7	1 103,8	310,3	6 586,2
1954	1 439,3	1 706,8	2 129,5	84,4	898.0	311,0	6 569,0
1955	1 449,6	1 885,3	2 984,0	141,7	952,6	381,5	7 794,7
1956	2 258,0	2 322,6	2 699,4	393,1	1 175,4	305,1	9 143,6
1957	2 773,2	2 250,7	2 494,1	485,4	1 106,8	287,5	9 397,7
1956 – 1	128,4	177,0	228,7	13,7	77,9	31,8	657,5
11	127,6	167,7	212,1	24,1	82,0	19,0	632,5
111	109,4	204,9	247,2	30,5	103,6	20,1	715,7
IV	213,2	188,1	230,0	22,9	84,8	26, 1	765, 1
V	164,8	191,3	243,7	33,2	92,5	30,8	756,3
VI	187,6	225,9	241,1	28,6	107,1	23,4	813,7
VII	168,6	167,7	237,3	29,9	97,0	22,7	723,2
VIII	178,3	194,3	205,6	37,4	99,6	26,0	741,2
ΙX	259,5	199,0	189,1	32,2	103,1	25,6	808, 5
X	181,1	220,1	237,2	41,4	114,2	29,4	823,4
ΧI	295,7	192,9	211,2	36,6	104,7	23,5	864,6
XII	243,8	193,7	216,2	52,6	108,9	26,7	841,9
1957 – I	222,2	213,8	252,6	34,5	101,2	27,8	852, 1
11	210,9	192,5	213,9	32,1	102,4	22,6	774,4
111	258,7	206,6	249,9	36,2	109,0	21,7	882, 1
IV	241,8	216,9	255,8	43,2	109,5	21,5	888,7
V	247,7	206,0	208,5	57,5	99,0	19,5	838,2
VI	222,4	188,6	218,9	40,8	99,9	25,1	795,7
VII	267,1	66,1 a)	210,9	48,9	95,3	24,0	712,3
VIII	269,7	175,9	183,9	46,3	82,3	22,0	780,1
iΧ	241,2	178,0	161,7	27,2	79,1	20,9	708,1
x	2 15,7	212,4	180,2	42,9	70,3	29, 1	750,6
ΧI	199,6	191,4	170,9	35,0	72,6	27,4	696,9
ХII	176,2	202,5	186,9	40,8	86,2	25,9	718,5
1958		18 1,0			64,6	1	

a) Forte régression due à une grève prolongée

MINERAL DE FER RECEPTIONS EN PROVENANCE DES PAYS DE LA COMMUNAUTE

1 000 t (réelles)

1952 1953 1954	ALLEMAGNE (R.F.) a)	BELGIQUE	FRANCE/SARRE	ITALIE	LUXEMBOURG	PAYS-BAS	COMMUNAUT
1953	769.2						
		7 050,0	54,0	1,2	3 805,2	129,6	11 809,2
1954	654,6	6 793,4	676,2	0,9	4 022,8	182,3	12 330,2
	346,4	7 003,1	80,7	1,2	4 686,5	165,5	12 283,4
1955	789.6	8 477,1	61,1	2,8	5 085.0	129.8	14 545,4
1956	1 206,5	8 554,4	98,0	3,8	5 273,0	102,0	15 237,7
1957	1 511,4		139,3	2, 1	5 412,4	67,5	
956 – 1	90,8	715,1	8,8	0,8	416,1	14,5	1 246,1
11	57,3	675,5	7,1	1,2	402,7	6,3	1 150,1
111	100,9	732,4	7,3	0,1	467,6	25,8	1 334,1
IV	101,8	698,2	8,5	0,2	439,3	6,1	1 254,1
V	103,1	746,1	9,9	0,2	413,8	3,1	1 276,2
VI	118,8	699,3	8,7	0,3	496,0	4,6	1 327,7
VII	97,7	685,3	8,9	0,2	453,4	6,3	1 251,8
VIII	101,6	730.9	4,0	0,3	446,1	14,0	1 296,
ΙX	100,7	731,5	8,0	0,1	441,0	6,3	1 287,
X	123,3	641,4	6,6	0,1	491,4	4,7	1 267,
ΧI	112,8	713,0	11,7	0,1	422,8	10,2	1 270,
ХII	97,7	785,7	8,5	0,2	382,8	0,1	1 275,
					400.0		1 266,
957 – i	144,8	624,4	10,8	0,1	482,8	3,3	1 404,
11	129,1	802,6	9,2	0,4	450,6	12,3	1 378,
111	158,5	724,7	10,3	0,1	472,9	12,1	
IV	133,7	758,1	9,5	0,1	347,4	9,3	1 258, 1 225,
V	130,4	665,8	13,6	0,2	410,8	4,6	1
VI	133,7	665,9	12,1	0,1	447,4	5,4	1 264,
VII	148,0	489,9	16,8	0,1	489,4	0,1	1 144,
VIII	118,6	715,4	6,0	0,1	460,5	2,5	1 303,
IX	112,3	757,3	12,1	0,3	452,9	17,5	1 352,
×	108, 1	723,5	6,7	0,1	468,8	0,2	1 307,
ΧI	112,4	716,4	13,7	0,3	483,7	0,1	1 326,
ХII	81,8		18,5	0,2	445,2	0,1	1
958]				510,8	15.0	

a) Sans la Sarre

MINERAL DE FER IMPORTATIONS EN PROVENANCE DE PAYS TIERS

1 000 t (réelles)

PERIODE	PAYS DE RECEPTION						
	ALLEMAGNE (R.F.) G)	BELGIQUE	FRANCE/SARRE	ITALIE	LUXEMBOURG	PAYS-BAS	COMMUNAUTE
1952	8 871,6	1 969,2	382,8	694,8	526,8	1 051,2	13 496,4
1953	9 382,7	2 215,7	291,0	732,7	527,6	1 085,0	14 234,7
1954	8 398,0	2 279,8	228,6	669,2	52,9	954,1	12 582,6
1955	13 524,5	2 621,7	492,4	884,0	57,2	929,5	18 509, 3
1956	16 588,6	2 925,9	548,5	1 363,2	65,6	1 272,5	22 764,3
1957	17 611,1		912,6	1 782,2	67,1	1 177,9	
1956 – 1	1 374,6	175,8	35,1	80,1	5,9	126,5	1 798,0
11	614,6	222,6	39,7	98,4	5,0	65,9	1 046,2
Ш	1 235,9	218,5	54,7	84,1	6,7	111,3	1 711,2
IV	1 313,1	191,2	26,7	98,1	4,2	45,6	1 678,9
V	1 348,5	196,9	40,8	108,8	3,4	67,0	1 765,4
VI	1 414,0	257.8	44,7	53,7	5,9	59,5	1 835,6
VII	1 650,5	294,3	57,6	104,4	5,0	139,0	2 250,8
VIII	1 598,1	312,7	29,0	89, 1	5,9	64,9	2 099,7
ΙX	1 696,5	294,9	69,1	104,3	6,7	129,1	2 300,6
×	1 632,3	287,5	45,5	131,1	5,0	189,3	2 290,7
ΧI	1 604,5	231,9	55.6	182,4	6.0	184.9	2 265,3
XII	1 106,0	241,8	50,0	228,7	5,9	89,5	1 721, 9
1957 – I	1 377,1	249,5	51,6	109,7	5,9	103,6	1 897,4
П	1 101,5	189,4	57,1	80,2	4,2	106,3	1 538,7
Ш	1 428,8	200,4	37,3	107,3	4,4	145,8	1 924,0
IV	1 283,5	208,9	54,0	143,4	4,2	113,3	1 807,3
V	1 524,9	324,6	91,5	79,5	7,7	82,3	2 110,5
VI	1 483,6	323,7	107,5	236,7	6,9	109,3	2 267,7
VII	1 816,5	295,0	82,2	167,3	5,1	66,4	2 432,5
VIII	1 462,3	285,0	119,1	327,6	5,1	83,0	2 282.1
IX	1 773,8	312,3	.95,5	243,7	4,2	125,8	2 555,3
x	1 631,1	273,4	94,2	50,3	7,6	87, 1	2 143,7
ΧI	1 478,3	318,7	58,7	119,7	5,9	102,1	2 083,4
XII	1 249,7		63,9	116,8	5,9	52,9	l
1958 I					5,9	180,8	