

TROISIEME PARTIE

LES INDUSTRIES MINIÈRES

PLOMB ET ZINC

MINES METALLIQUES

La production des mines de plomb continue sa progression lente, mais régulière, sans toutefois dépasser le cap de 2.000 T. par mois. Elle a atteint en juin 1.985 T. contre 1.960 T. en mai et 1.896 T. en avril; elle s'élevait en janvier à 1.860 T.

Pendant le premier trimestre 1948, elle s'est élevée à 11.037 T. contre 9.417 T. au cours de la période correspondante de 1947, soit une augmentation d'environ 17,2 pour cent.

On note un accroissement de production dans les principales exploitations suivantes :

	1 ^{er} semestre 1947	1 ^{er} semestre 1948	Pourcentage d'augmentation
Sidi-Bou-Aouane	1360	1576	15,8 %
Djebel Hallouf	1480	1590	7,4 %
El Grefa	2099	2262	7,7 %
Sidi Amor	1024	1363	33,1 %
Ressas Touireuf	525	554	5,5 %
Oued Maden	519	761	46,6 %
Sakiet Sidi Youssef	196	636	224,4 %
Bordj Chambi	169	226	33,7 %

Par contre, on observe une diminution de tonnage dans les mines ci-après :

Djebel Ressas	684	568	16,9 %
Nebeur	116	58	50,0 %

En fin de mois, les stocks sur le carreau des mines s'élevaient à 1.867 T. et ceux des fonderies à 7.131 T., soit au total 8.998 T. contenant 5.634 T. de métal.

La production de blende s'est élevée, pendant le mois de juin, à 485 T. contre 429 T. en mai.

Au cours du premier semestre, elle a atteint 2.196 T. contre 2.558 T. pendant la période correspondante de 1947, soit une diminution de 14,14 %.

Les productions comparées sont les suivantes :

	1 ^{er} semestre 1946	1 ^{er} semestre 1947
Sakiet Sidi Youssef	1077	1058
Djebel Ressas	1402	1138
Bou Kelil	54	»
Fedj El Adoum	25	»

La production de *cdlamine* en juin s'est élevée à 13 T. (Djebel Sekarna). Depuis le début de l'année, elle est de 69 T.

Les stocks en fin de mois étaient les suivants :

Blende :	
au port de Tunis	1.955 T.
dans les mines	729 T.
	2.684 T.
Calamine :	
calcinée	45 T.
crue	159 T.
	204 T.

FONDERIES

Mégrine. — Cette fonderie a reçu, durant le mois, 1.512 T. de minerais, dont 29 T. d'Algérie (Bou-Marouf) et 1.483 T. provenant de 19 exploitations tunisiennes. Les principales expéditions ont été faites par El-Grefa (418 T.), Sidi-Amor (280 T.), Oued-Maden (174 T.), Touireuf (129 T.), Sakiet (109 T.).

En fin de mois, les stocks de minerais à la fonderie s'élevaient à 6.273 T.

La fonderie a pris ses dispositions pour assurer une marche continue des fours de fusion avec l'appoint des minerais du Maroc, dont 2.200 T. à une teneur moyenne de 70 % ont été reçus dans la première quinzaine de juillet.

Elle a consommé dans le mois

2.845 T. de minerais qui ont produit 1.945 T. de plomb d'œuvre.

D'une campagne de désargentation qui sera effectuée à partir de la fin du Ramadan, on escompte une production de 2.500 à 3.000 T. dans le mois d'août.

Les expéditions du mois se sont élevées à 556 T., dont 300 T. vers la Métropole et 256 T. vers l'Algérie.

Djebel-Hallouf. — Cette fonderie a reçu, pendant le mois, 286 T. de minerais. Elle a produit 34 T. de plomb d'œuvre et 338 T. de plomb raffiné. Elle poursuit actuellement sa campagne de raffinage avec le plomb d'œuvre qu'elle a en stock.

Elle a expédié en juin 204 T. de plomb doux vers l'Algérie.

Bizerte. — La production de cette fonderie ressort en juin à 96 T. de plomb d'œuvre. Elle est actuellement arrêtée, par manque de matières premières. De nouveaux arrivages de minerais et de coke sont attendus.

PRODUCTION DES FONDERIES

Au cours du premier semestre, la production des fonderies en plomb doux s'est élevée à :

Mégrine	5.337 T.
Djebel-Hallouf	861 T.
Bizerte	294 T.

Total... 6.492 T.

soit en augmentation d'environ 10 % sur la production de la période correspondante de 1946 (5.904 T.).

STOCKS

Les stocks dans les fonderies étaient les suivants au 30 juin :

Mégrine :

Plomb doux.....	1.000 T. (1)
Plomb d'œuvre....	1.744 T.
Plomb Antimonieux	335 T. (2)

Djebel-Hallouf :

Plomb doux.....	252 T. (3)
Plomb d'œuvre....	479 T.
Plomb dur.....	0

Bizerte :

Plomb doux.....	5 T.
Plomb d'œuvre....	112 T.
Plomb Antimonieux	5 T.

(1) dont 235 T. disponibles

(2) dont 102 T. disponibles

(3) indisponibles.

MINES DE FER

La production des mines de fer en juin a été la suivante :

Djérissa	43.368 T.
Douaria	1.000 T.
	53.368 T.

On note une reprise de l'exploitation de la Mine de Douaria, arrêtée depuis 1940.

La production globale du premier semestre 1948 ressort à 296.491 T., en augmentation d'environ 38,8 % par rapport à la période correspondante de l'année dernière (213.581 T.).

Les exportations du mois de juin se sont élevées à 54.047 T., réparties comme suit :

Angleterre	36.897 T.
Etats-Unis	9.144 T.
Hollande	8.006 T.

Total... 54.007 T.

Au cours du premier semestre 1948, elles ont atteint 308.822 T., soit une augmentation de 53,9 %

par rapport à la période correspondante de 1947 (201.395 T.).

La répartition est la suivante :

Angleterre	225.336 T.
Etats-Unis	32.532 T.
Hollande	37.744 T.
France	12.710 T.

308.323 T.

Les stocks en fin de mois se répartissaient comme suit :

Djérissa :

au port.....	92.924
à la mine...	91.209

184.133 T.

Douaria :

au port.....	17.841
à la mine...	8.159

26.000 T.

210.133 T.

MINE DE PYRITE

La production de la mine d'Aïn-Grich a atteint au cours du mois 200 T.; pendant le premier semestre de l'année, elle s'est élevée à 2.125 T. contre 2.548 T. pendant la période correspondante de 1947.

Aucune livraison n'a été effectuée à la S. A. P. C. E. durant le mois; au cours du premier semestre 1948, les livraisons se sont élevées à 1.058 T., en sérieuse diminution par rapport à la période correspondante de 1947.

Les stocks en fin de mois à la mine s'élevaient à 546 T.

MINES DE BARYTINE

On ne signale aucune production et aucun changement dans les stocks, en ce qui concerne le baryte en roche.

La production de sulfate de baryte au mois de juin s'est élevée à 42 T., dont 26 T. ont été livrées à la consommation locale.

Les stocks au 30 juin s'élevaient à 37 T.

MINES DE FLUORINE

A la mine d'Hamam-Zriba, la production de spath-fluor à 85-90 % Ca F₂ s'est élevée à 84 T.

Les stocks atteignent 121 T.

Des offres d'achat ont été faites par les U. S. A. pour livrer de la fluorine à 85 %

AUTRES MINES

Rien à signaler.

PHOSPHATES DE CHAUX

La production de phosphate de chaux dans les mines en juin est en diminution par rapport à celle du mois précédent, en raison de la

grève de la Mine de M'Dilla, déclenchée le 14 juin, qui a affecté pendant deux semaines la presque totalité du personnel et qui a occasionné une perte de travail de douze jours.

La production s'est élevée à 148.490 T. pour 24,6 journées ouvrées contre 158.146 T. en mai pour 23,2 journées ouvrées.

Au cours du premier semestre, elle atteint 1.001.334 T. contre 880.437 T. pendant la période correspondante de l'année dernière.

A l'exception de M'Dilla, pour les raisons qui ont été indiquées ci-dessus, les mines sont en progression, ainsi que le montre le tableau suivant :

	1 ^{er} Sem. 1948	1 ^{er} Sem. 1947	Variations		Pourcentage	
			en +	en —	en +	en —
Gafsa	730.120	611.958	118.162	»	19,30 %	»
M'Dilla	151.117	156.180	»	5.063	»	3,24 %
K. Djerda	108.468	100.586	7.992	»	7,83 %	»
Aïn Kerma	11.629	11.513	116	»	1 %	»
	1.001.334	880.437	120.897	»	13,73 %	»

Les exportations du mois se sont élevées à 149.227 T. contre 148.893 T. en mai, mais dans l'ensemble elles accusent un léger recul de

1,24 % par rapport à celles du premier semestre de 1947, ainsi qu'il est indiqué ci-après :

	1 ^{er} Sem. 1948	1 ^{er} Sem. 1947	Variations		Pourcentage	
			en +	en —	en +	en —
Gafsa	553.580	586.233	»	32.653	»	5,57 %
M'Dilla	182.557	179.045	3.512	»	1,96 %	»
K. Djerda	139.753	115.710	24.043	»	20,77 %	»
Rebiba	16.370	22.485	»	6.115	»	27,19 %
	892.260	903.473	27.555	38.768		1,24 %

Les exportations du mois de juin
et celles du premier semestre se

répartissent comme suit par pays
destinataires :

	Gafsa	M'Dilla	Kalaa Djerda	Rebiba	Total en Juin	1 ^{er} Se- mestre	Pour- centages
France	21.350	»	8.340	»	29.690	260.586	26,20%
Angleterre	14.392	11.370	»	»	25.762	166.788	18,70%
Italie	13.573	9.666	7.530	»	30.769	129.602	14,52%
Allemagne	8.331	»	12.015	»	20.346	123.325	13,82%
Hollande	»	»	»	»	»	59.627	6,68%
Belgique	»	»	»	»	»	31.187	3,49%
Grèce	4.110	»	»	»	4.110	22.755	13,60%
Espagne	12 180	6.300	»	»	18.480	22.343	
Tchécoslovaquie....	4.800	»	»	»	4.800	22.187	
Portugal	»	6.010	»	»	6.010	22.140	
Irlande	»	»	»	»	»	12.665	
Yougoslavie	»	7.550	»	»	7.550	9.920	
Finlande	1.710	»	»	»	1.710	9.135	
	80.446	40.896	27.895	»	149.227	892.260	

La France vient au premier rang
des pays importateurs, avec 26,20 % ;
ensuite viennent dans l'ordre l'An-
gleterre (18,70 %), l'Italie (14,52 %)
l'Allemagne (13,82 %) ; ces quatre
pays reçoivent à eux seuls plus des

trois quarts des phosphates expor-
tés de Tunisie.

Les exportations par Sociétés et
qualités ont été les suivantes, au
cours du premier semestre 1948 :

	58	63	65	Métall.	1 ^{er} Semestre
Gafsa	200.379	128.087	225.114	»	553.580
M'Dilla	»	»	182.357	»	182.357
K. Djerda	37.548	»	»	102.205	139.753
Rebiba	16.370	»	»	»	16.370
	254.297	128.087	407.471	102.205	892.260
Pourcentages	28,50 %	14,36 %	45,67 %	11,46 %	

Vers la France, elles se répartis-sent comme suit :

	58	63	65	Métall.	1 ^{er} Semestre
Gafsa	76.710	50.462	90.554	»	217.726
M'Dilla	»	»	»	»	»
K. Djerda	12.200	»	»	14.290	26.490
Rebiba	16.370	»	»	»	16.370
	105.280	50.462	90.554	14.290	260.586
Pourcentages	40,40 %	19,36 %	34,75 %	5,49 %	»

Les livraisons en Tunisie ont été les suivantes en juin :

Gafsa à Hyper Reno..	18.405 T.
Kalaa-Djerda à Sté de Sidi-bel-Hassen..	25 T.
Ain-Kerma à la SAP CE.	1.012 T.

Total... 19.442 T.

HYPERPHOSPHATES

La Société « Hyper Reno » a exporté au mois de juin 6.642 T. vers la Finlande.

Au cours du premier semestre, elle a expédié 74.401 T. contre 91.266 T. pendant la période correspondante de 1947. Les expéditions ont eu lieu dans les pays suivants :

Finlande	51.720 T.
Extrême-Orient ...	9.195 T.
Ceylan	9.164 T.
Allemagne	5.322 T.
Indes	5.000 T.
Chili	3.000 T.

STOCKS

Les stocks de phosphate dans les ports sont toujours en diminution : de 101.441 T. en mai, ils sont passés à 88.188 T. au 30 juin, savoir :

M'Dilla	26.816 T.	
Gafsa	34.035 T.	)
		) Sfax
M'Dilla ...	26.816 T.	)
		) Tunis
K.-Djerda..	21.253 T.	)
		)
Rebiba	6.084 T.	)
Total...	88.188 T.	)

Sur le carreau des mines, ils s'élevaient à 1.746.490 T., dont 402.187 T. de phosphate marchand réparti comme suit :

Gafsa	352.842
M'Dilla	30.838
Kalaa-Djerda	16.245
Aïn-Kerma	2.262

Total... 402.187 T.

LIGNITES

La production du mois de juin s'est élevée à 5.677 T. contre 6.166 T. en mai. Elle a été affectée par deux jours de grève à Oum-Douil, les 29 et 30 juin.

Les expéditions ont atteint, pendant ce mois, 5.603 T., dont 3.654 T. pour El-Oudiane et 1.949 T. pour Oum-Douil.

Le rendement par ouvrier du fonds a légèrement diminué dans les deux centres, mais le rendement total n'a pas sensiblement varié. Il s'est élevé à 184 kg. par poste pour El-Oudiane et 189 kg. à Oum-Douil.

Les exploitations, au début du mois de juillet, ont été gravement éprouvées par un arrêt du courant H T. provoqué par l'incendie des tableaux de départ de la Centrale de La Goulette, qui a duré du 30 juin, à 21 heures 30, au 2 juillet, à 22 heures 30. L'inondation a atteint le niveau inférieur des tailles en exploitation.

Le dénoyage des pieds de descenderies et des niveaux a pu être réalisé rapidement dans le quartier Nord d'El-Oudiane; par contre, le quartier Sud n'a pu être dénoyé que le 6 à la descenderie III et le 8 seulement à la descenderie III A.

A Oum-Douil, le dénoyage du quartier Nord a été achevé le 4 juillet et le 11 juillet seulement au quartier Sud.

Dans ces conditions et compte tenu également des congés payés et de la période de Ramadan, la production à escompter pour juillet est de l'ordre de 5.000 T.

Au cours du premier semestre, elle s'est élevée à 37.462 T., en diminution de 11 % par rapport au premier semestre 1947 (42.093 T.).

PERSONNEL

On note, par rapport au mois dernier, un léger accroissement du

personnel occupé dans les mines métalliques et dans les mines de fer, alors que dans les autres mines l'effectif est stationnaire. La diminution constatée dans les exploitations de phosphate de chaux est accidentelle; elle est due au

fait que 450 ouvriers mineurs se trouvaient encore en grève à la date du 30 juin, à la mine de M'Dilla.

Le tableau ci-après montre les variations de personnel au cours du premier semestre 1948 :

	1 ^{er} Juillet	1 ^{er} Janvier
Mines métalliques	3.593	3.280
Mines de fer	1.533	1.397
Autres mines	63	142
Phosphates de chaux	6.405	6.421
Lignite	1.241	2.089
	12.840	13.329

Dans l'ensemble, on peut dire que l'effectif est stationnaire depuis le premier janvier, malgré

une diminution d'environ 850 du personnel des lignites du Cap-Bon.

EXPLOSIFS

Dynamite gomme	1.225 Kgs
Dynamite S. 3.	3.000 »
Berclavite et Minusite	16.000 »
Chloratés (Cheddite)	26.000 »
Détonateurs	780.000 »
Cordeau détonnant	2.750 ml.
Mèche pour mine	1.230.000 ml.

La Société d'explosifs cheddite de La Manouba fabrique et vend 60 tonnes environ par mois; les stocks en matières premières lui permettent d'assurer la fabrication de 270 tonnes d'explosifs environ,

soit pour 4 mois 1/2 de consommation.

Les Sociétés importatrices reçoivent en petites quantités des explosifs de France.