

## INDUSTRIES MINIÈRES

## PLOMB ET ZINC

## MINES METALLIQUES

La production des mines de plomb s'est élevée en novembre à 1.756 T. contre 1.804 T. en octobre. La mine de Fedj-el-Adoum a procédé, au cours du mois, à la mise au point de son atelier de flottation nouvellement installé en vue de traiter les haldes anciennes en stock sur le carreau. Les premiers essais ont été effectués au début de décembre; on escompte pour ce mois, une production de galène de 70 à 80 T.

En fin de mois, les stocks étaient les suivants :	
sur le carreau des mines.....	1.851 T.
dans les fonderies.....	8.929 T.
	<hr/>
TOTAL.....	10.780 T.

La production de minerais de zinc en novembre s'est élevée à 398 T. de blende et à 47 T. de calamine.

Les stocks en fin de mois s'établissaient comme suit :

Blende :	
au port de Tunis.....	2.294 T.
dans les mines.....	292 T.
	<hr/>
TOTAL.....	2.586 T.
Calamine :	
Calcinée .....	45 T.
Crue .....	240 T.
	<hr/>
TOTAL.....	285 T.

Un lot de 1.554 T. en provenance des mines de Sakiet (975 T.) Djebel Rerras (430 T.) et Bou-Kéhil (148 T.) a été expédié vers la France dans les premiers jours du mois de décembre.

## FONDERIES

*Mégrine.* — Cette fonderie a reçu durant le mois 3.022 T. de minerais, dont 1.523 T. provenant de 19 exploitations tunisiennes, 1.458 T. du Maroc et 41 T. d'Algérie. Les livraisons les plus importantes en Tunisie ont été effectuées par les mines suivantes : El-Gréfa 376 T., Sidi-bou-Aouane 246 T., Sidi-Amor 179 T., Oued-Maden 172 T., Rerras-Touireuf 118 T., Sakiet 98 T.

La fonderie a traité durant le mois 2.715 T. de minerais qui ont produit 1.832 T. de plomb d'œuvre; il restait au 30 novembre 8.225 T. de minerais en stock.

Elle a terminé dans les premiers jours du mois le raffinage du plomb d'œuvre en stock. La production s'est élevée à 242 T. de plomb doux. On escompte en décembre une production de l'ordre de 2.500 T.

Les expéditions hors de Tunisie ont été les suivantes :

Métropole .....	750 T.
Etats-Unis .....	305 T.
Algérie .....	289 T.

TOTAL..... 1.344 T.

*Djebel-Hallouf.* — Cette fonderie a reçu 301 T. de minerais de la mine du Djebel-Hallouf. Elle a produit 29 T. de plomb doux et 339 T. de plomb raffiné.

Aucune expédition n'a été signalée.

*Bizerte.* — La fonderie de Bizerte a produit 273 T. de plomb d'œuvre. Une production de plomb raffiné est prévue en décembre.

Le lot de 32 T. de plomb antimonieux en stock a été expédié aux Etablissements Artaud et la Celle, à Lyon.

### STOCKS

Les stocks dans les fonderies étaient les suivants au 31 novembre :

Mégrine :

Plomb doux .....	1.536 T. (1)
Plomb d'œuvre .....	1.874 T.
Plomb antimonieux .....	98 T. (2)

Djebel-Hallouf :

Plomb doux .....	561 T. (3)
Plomb d'œuvre .....	412 T.
Plomb dur .....	0

Bizerte :

Plomb doux .....	0
Plomb d'œuvre .....	293 T.
Plomb antimonieux .....	0

### MINES DE FER

La *production* des mines de fer a atteint en novembre 73.754 T., c'est le chiffre le plus élevé obtenu depuis la fin de la guerre; il dépasse même la moyenne mensuelle de production de l'année 1937 (68.500 T.), alors qu'il y avait sept exploitations en activité.

La production a été réalisée par les mines de Djérissa et Douaria, savoir :

Djerissa .....	68.807 T.
Douaria .....	4.947 T.

TOTAL..... 73.757 T.

Les *exportations* sont également en nette progression; elles se sont élevées à 84.926 T., chiffre jamais atteint depuis la fin de la guerre et qui correspond à la moyenne mensuelle de la meilleure année d'avant-guerre (81.600 T.).

(1) dont 950 T. disponibles

(2) dont 39 T. disponibles

(3) dont 159 T. disponibles.

Elles se répartissent comme suit :

	France	Angleterre	Pays-Bas	Italie	Belgique	Total
Djerissa .....	5.460	37.936	15.351	2.200	9.855	70.802
Douaria .....	»	14.124	»	»	»	14.124
	5.460	52.060	15.351	2.200	9.855	84.926

Les exportations vers l'Angleterre représentent, depuis le début de l'année, près des deux tiers des exportations globales.

Les stocks en fin de mois sont en diminution de 4.000 T. dans les mines et de 8.000 T. dans les ports, par rapport au mois précédent. Ils se répartissaient comme suit au 30 novembre 1948 :

	Djérisa	Douaria	Total
Au port .....	69.433	3.871	73.304
Dans les mines .....	74.201	1.576	75.777
	143.634 T.	5.447 T.	149.081 T.

### MINES DE PYRITE

La mine d'Aïn-Grich a livré à la S. A. P. C. E. un lot de 118 T. de pyrite d'une teneur de 49 % en soufre.

La production s'est élevée à 200 T.

Les travaux se poursuivent afin de délimiter un nouveau panneau de 10 mètres de hauteur.

Une exploitation normale de 7 à 800 T. par mois pourra être entreprise à partir du mois de Janvier prochain.

### AUTRES MINES

*Baryte* : La production de baryte en roche s'est élevée durant le mois à 53 T. à Bir Loubia (région du Djebel Achkel).

L'usine de Djebel-Djelloud a produit 87 T. de sulfate de baryte qui ont été livrées à la consommation locale (S.E.R.E.P.T.).

Les stocks dans les mines s'élevaient au 30 Novembre à 52 T.

*Fluorine* : La mine d'Hammam-Zriba a produit 81 T. de fluorine à 85-90 %, ce qui porte son stock à 509 T.

### PHOSPHATES DE CHAUX

La production est stationnaire; elle s'est élevée, en novembre, à 153.850 T. contre 147.308 T. en octobre et 157.812 T. en septembre. Dans

l'ensemble, elle est en augmentation d'environ 6 % par rapport à l'année dernière.

Les *exportations* du mois de novembre se sont élevées à 116.746 T. seulement contre 165.230 T. au mois d'octobre et 142.250 T. au mois de septembre. Cependant, dans l'ensemble, elles accusent une progression d'environ 7 % par rapport à l'année dernière pour les 11 premiers mois de l'année.

Elles se répartissent comme suit pour le mois :

	Gafsa	M'Dilla	K. Djerda	Rebiba	Total
France .....	16.090	7.600	3.200	»	26.890
Italie .....	18.786	4.970	8.630	»	32.386
Allemagne .....	24.135	»	»	»	24.135
Hollande .....	»	7.950	»	»	7.950
Espagne .....	»	4.700	»	»	4.700
Angleterre .....	3.750	»	»	»	3.750
Belgique .....	3.500	»	»	»	3.500
Irlande .....	6.175	»	»	»	6.175
Portugal .....	5.050	»	»	»	5.050
Finlande .....	2.210	»	»	»	2.210
	79.696	25.220	11.830	»	116.746

La France conserve le premier rang des pays importateurs avec 28 % des expéditions globales, suivie dans l'ordre par l'Italie : 18 %, l'Angleterre : 16 %, l'Allemagne : 12 % et la Hollande : 6 %. Ces 5 pays reçoivent à eux seuls les 4/5 des phosphates exportés en Tunisie; le reste se répartit entre 12 pays.

Les exportations par sociétés et qualités au cours du mois ont été les suivantes :

	58	63	65	Métall.	Total
Gafsa .....	46.621	19.785	13.290	»	79.696
M'Dilla .....	»	»	25.220	»	25.220
K. Djerda .....	11.830	»	»	»	11.830
	58.451	19.785	38.510	»	116.746
Pourcentage .....	50 %	17 %	33 %	»	

On remarquera un accroissement des expéditions de phosphate pauvre (58 et 63), au détriment des phosphates 65 et « Métallurgique ».

Depuis le début de l'année, la répartition par qualités est la suivante :

58	63	65	Métall.
33 %	15,3 %	43,3 %	8,2 %

Les livraisons en Tunisie, au cours du mois de septembre, se répartissent comme suit :

Gafsa à Hyper Reno.....	8.166
Aïn Kerma à la SAPCE.....	1.077
Kalaa-Djerda à la Société Commerciale des Potasses .....	26
	9.269 T.

#### STOCKS

Dans les Ports :

Gafsa .....	55.274 T.	} Sfax
M'Dilla .....	31.826 T.	
K. Djerda .....	31.646 T.	} Tunis
Rebiba .....	8.284 T.	
Total.....	127.000 T.	

Sur le carreau des mines, ils s'élevaient à 1.585.848 T. dont 461.982 T. de phosphate marchand réparties comme suit :

Gafsa .....	405.506 T.
M'Dilla .....	39.230 T.
K. Djerda .....	14.797 T.
Aïn Kerma .....	2.769 T.

#### HYPERPHOSPHATES RENO

La production s'est élevée, en novembre, à 8.145 T. et les exportations à 12.150 T. dont 11.150 T. pour la Finlande et 1.000 T. pour l'Italie.

#### LIGNITES

La production des lignites, au mois de novembre, s'est élevée à 5.614 T. pour 24 journées de travail contre 5.239 T. pour 25 journées en octobre.

Le programme des livraisons, pour le mois de décembre est de 5.400 T. dont 3.000 T. pour la Centrale de La Goulette et 1.700 T. pour la cimenterie; le reste doit, en principe, être absorbé par les différents consommateurs tributaires des parcs de Tunis, mais les demandes diminuent de mois en mois en raison des facilités accordées aux consommateurs de la région de Tunis de s'alimenter en anthracite du Maroc ou en coke de gaz.

Le rendement moyen s'est relevé notablement par rapport au mois dernier; il a atteint 312 k. par ouvrier du fond et 203 k. par ouvrier du jour et du fond réunis.

Il est encore susceptible de s'améliorer lorsque toute la production lignitifère du Cap-Bon sera concentrée sur le centre d'El Oudiane.

## PERSONNEL

Aucun changement notable dans l'effectif ouvrier des exploitations minières qui, en fin de mois, s'élevait à 13.522; on remarque seulement un accroissement du personnel occupé dans les mines métalliques qui est passé de 3.738 à 3.899.

## EXPLOSIFS

Stocks au 1er Décembre 1948 :

Dynamite gomme.....	200 kg.
Berclavite et Minusite.....	11.000 kg.
Chloratés (Cheddite) .....	7.500 kg.
Détonateurs .....	330.000
Amorces électriques .....	20.000
Cordeau détonant .....	4.000 ml.
Mèche pour mine .....	1.435.000 ml.

La Société d'explosifs Cheddite de La Manouba fabrique et vend 50 tonnes environ par mois, les stocks en matières premières lui permettant d'assurer la fabrication de 200 tonnes d'explosifs, soit pour 4 mois de consommation.

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