

3. - MINES ET ENERGIE

LES INDUSTRIES MINIERES

PLOMB ET ZINC

1. — Mines métalliques

a) *Mines de plomb.* — La production des mines de plomb s'est élevée à 2.740 tonnes en octobre, en léger recul sur le mois précédent (2.840 T.). A signaler une production de 320 T. à la mine d'Oued-Maden contre 270 T. en septembre.

La production des dix principales mines, comparée au mois de septembre, a été la suivante :

Désignation des exploitations	Production octobre 1950		Production septembre 1950		Production depuis 1-1-1950	
	Tonnage minerais	Métal contenu	Ton- nage minerais	Métal conten-	Tonnage minerais	Métal contenu
El-Grefa	557	334	593	356	4.740	2.888
Sidi-Bou-Aouane	310	205	320	211	2.860	1.903
Djebel-Hallouf	300	194	280	181	2.580	1.638
Sidi Amor	220	154	232	164	2.392	1.683
Ressas-Touireuf	226	139	240	154	2.026	1.262
Oued-Maden	320	186	270	162	1.802	1.043
Sakiet-Sidi-Youssef	81	51	113	67	1.446	915
Djebel-Ressas	140	94	133	92	1.411	974
Fedj-El-Adoum	142	85	111	66	1.092	657
Djebel-Semene	185	114	233	145	1.084	717
TOTAL.....	2.481	1.556	2.525	1.598	21.433	13.680
Autres mines	259	168	325	210	3.873	2.263
Total général.....	2.740	1.724	2.840	1.808	25.306	15.943

Dans l'ensemble, la production des mines, au cours des premiers mois de l'année, marque une augmentation moyenne de 26,46 % par rapport à la période correspondante de l'année dernière.

Les *expéditions* de minerais vers les fonderies se sont élevées dans le mois à 3.068 tonnes.

On signale une *exportation* de 4 tonnes de minerais (alquifoux) vers la France, en provenance de la Mine de Sidi-Taïa.

Les *stocks* de minerais de plomb sur le carreau des mines s'élevaient en fin de mois à 1.991 tonnes, contenant 1.288 tonnes de plomb métal.

b) *Mines de zinc*. — La production de *blende* a atteint dans le mois 397 tonnes contre 448 tonnes en septembre.

Elle s'établit comme suit :

DESIGNATION des exploitations	Production octobre 1950		Production septembre 1950		Production depuis 1-1-1950	
	Tonnage minerai	Métal contenu	Tonnage minerai	Métal contenu	Tonnage minerai	Métal contenu
Sakiet-Sidi Youssef	202	105	260	126	2.393	1.228
Djebel-Ressas	195	105	188	100	1.774	953
Fedj-El-Adoum	—	—	—	—	42	20
	397	210	448	226	4.209	2.201

Dans l'ensemble, par rapport à l'année 1949, la production accuse une diminution de 17,5 %.

La production de *calamine* s'est élevée au cours du mois à 53 tonnes contre 14 tonnes en septembre. A signaler qu'il entre dans ce tonnage 23 tonnes produites par la Mine de Bou-Kehil et livrées à la consommation locale.

Dans les dix premiers mois de l'année, la production ressort à 262 tonnes contre 451 tonnes au cours de la période correspondante de 1949.

Les *stocks* au 31 octobre étaient les suivants :

Blende :

sur carreau des mines..... 302 T.
au port de Tunis..... 1.915 T.

2.217 T.

Calamine :

calcinée 45 T.
crue 208 T.

253 T.

2. — Fonderies

Mégrine. — Cette fonderie a reçu dans le mois 2.522 tonnes de minerais, dont 30 tonnes d'Algérie et 2.492 tonnes en provenance de dix exploitations tunisiennes.

Les principales livraisons ont été effectuées par les mines d'El-Gréfa (653 T.), Oued-Maden (316 T.), Touireuf (263 T.), Sidi-Amor

(245 T.), Semène (214 T.), Fedj-el-Adoum (151 T.), Sidi-bou-Aouane (147 T.).

La fonderie a produit 1.522 tonnes de plomb d'œuvre par traitement de 2.728 tonnes de minerais, et au raffinage elle a obtenu 1.990 tonnes de plomb doux.

Les exportations du mois se sont élevées à 1.980 tonnes, à destination de la Métropole (140 T.), du Danemark (305 T.), de l'Algérie (465 T.).

Djebel-Hallouf. — Cette fonderie a reçu dans le mois 389 tonnes de minerais de la mine. Elle en a traité 758 tonnes qui ont produit 703 tonnes de plomb d'œuvre. Pas de raffinage au cours du mois.

Les expéditions de plomb raffiné se sont élevées à 211 tonnes, dont 132 tonnes vers l'Algérie et 79 tonnes pour la consommation locale.

Bizerte. — Cette fonderie, qui a repris son activité après un arrêt de près de trois mois, consécutif à une grève, a reçu en octobre 187 tonnes de minerais de la mine de Sidi-bou-Aouane. Elle a produit 129 tonnes de plomb d'œuvre et 114 tonnes de plomb raffiné.

Aucune expédition de plomb n'a été signalée.

La production des trois fonderies en plomb raffiné ressort aux chiffres suivants :

	Octobre	Septembre	Depuis le 1-1-1950
Mégrine.....	1.990	1.980	16.787
Djebel Hallouf.....	—	226	1.389
Bizerte.....	114	—	801
Total.....	2.104	2.206	18.977

L'augmentation de production par rapport à la période correspondante de l'année dernière, ressort à près de 32 %.

Les expéditions en plomb raffiné depuis le début de l'année ont été les suivantes :

	France	Algérie	Maroc	Tunisie	Angleterre	Suisse	Danemark	Total
Mégrine	7.938	1.608	—	2	5.080	1.150	305	16.083
Djebel-Hallouf	—	1.186	10	808	—	—	—	2.004
Bizerte	750	—	—	—	—	—	—	750
TOTAL.....	8.688	2.794	10	810	5.080	1.150	305	18.837

Les stocks en fin de mois ressortaient comme suit :

	Minerais	Plomb d'œuvre	Plomb doux
Mégrine	6.955	100	1.155
Djebel-Hallouf	10	942	70
Bizerte	412	—	120
	7.377	1.042	1.345

MINES DE FER

La *production* des mines de fer s'est élevée en octobre à 65.340 tonnes contre 68.242 tonnes en septembre.

Les *exportations*, qui ont été ralenties par suite du manque de fret, se sont élevées seulement à 56.305 tonnes contre 69.215 tonnes le mois précédent.

La répartition par exploitation a été la suivante :

	PRODUCTIONS			EXPORTATIONS		
	Octobre	Septembre	Depuis le 1-1-1950	Octobre	Septembre	Depuis le 1-1-1950
Djérissa	56.693	58.969	545.196	49.091	58.496	531.742
Douaria	6.579	7.590	68.919	5.771	8.923	65.117
Tamera	2.068	1.683	10.269	1.443	1.796	8.601
Total....	65.340	68.242	624.384	56.305	69.215	605.460

Par rapport à la période correspondante de l'année dernière, la production est en retard de 40.797 tonnes et les exportations de 77.073 tonnes.

La répartition par pays est la suivante :

	Septembre	Octobre	Depuis le 1-1-50
Angleterre	35.784	32.714	410.908
Etats-Unis	10.089	10.069	89.276
Allemagne	8.222	—	40.771
Italie	15.120	3.090	30.740
Hollande	—	—	28.245
France	—	5.520	5.520
	69.215	56.305	605.460

Les stocks en fin de mois ressortaient comme suit :

	Au fond	A la mine	Total
Djerissa	86.627	20.379	107.006
Douaria	6.472	100	6.572
Tamera	1.550	60	1.610
	94.649	20.539	105.188

AUTRES MINES

Pyrite de fer — Strontianite — Fluorine — Barytine : Exploitations arrêtées.

Fer plombeux. — La mine de Nebeur a produit et livré dans le mois 286 tonnes de minerai de fer plombeux à 50 % fer et 10 % plomb; au total, depuis le début de l'année : 2.710 tonnes.

PHOSPHATE DE CHAUX

La *production* de phosphate de chaux s'est élevée dans le mois à 143.043 tonnes contre 119.308 tonnes en septembre.

Le tableau suivant indique les chiffres de production par exploitation.

Désignation des exploitations	Septembre	Octobre	Depuis le 1-1-1950	Période cor- respondante année 1949
Gafsa	87.127	101.003	924.211	878.547
M'Dilla	17.921	23.703	228.677	250.971
Kalaa-Djerda	12.403	15.704	113.951	159.052
Ain-Kerma	1.857	2.633	22.406	21.655
	119.308	143.043	1.289.245	1.310.225

Dans l'ensemble, la production est inférieure de 1,6 % par rapport à l'année dernière.

Les exportations du mois d'octobre (144.829 T.) sont en augmentation sur celles de septembre (134.775 T.) mais dans l'ensemble, elles sont en nette régression (15,50 %) par rapport à l'année dernière, ainsi que le montre le tableau suivant :

Désignation des exploitations	Septembre	Octobre	Depuis le 1-1-1950	Période cor- respondante année 1949
Gafsa	86.285	93.622	625.632	969.201
M'Dilla	28.880	20.793	232.699	286.609
Kalaa-Djerda	19.610	30.314	161.544	169.968
Rebiba	—	—	—	18.635
	134.775	144.829	1.219.875	1.444.413

Les exportations du mois par pays destinataire ont été les suivantes :

	GAFSA	M'DILLA	K.-DJERDA	TOTAL
France	33.655	2.000	9.230	44.895
Allemagne	9.813	—	13.800	23.693
Italie	15.735	2.445	3.435	21 615
Angleterre	17.979	—	—	17.979
Grèce	8.600	—	—	8.600
Espagne	—	8.050	—	8.050
Irlande	7.600	—	—	7.600
Hollande	—	6.720	—	6.720
Belgique	—	—	3.899	3.899
Pologne	—	1.578	—	1.578
	93.672	20.793	30.364	144.829

Depuis le début de l'année, la France occupe le premier rang parmi les pays importateurs avec 28,52 % suivie dans l'ordre par l'Angleterre (17,79 %), l'Espagne (11,20 %), l'Italie (10,85 %), l'Allemagne (9,60 %), la Hollande (5,31 %). Ces cinq pays absorbent environ 78 % des exportations.

La proportion des ventes en France par Société ressort aux chiffres suivants :

GAFSA	M'DILLA	KALAA-DJERDA	ENSEMBLE
29,45 %	28,98 %	24,47 %	28,52 %

Par qualité, les exportations se répartissent comme suit depuis le début de l'année :

	58	63	65	Métall	TOTAL
Gafsa	176.821	209.284	439.527	—	825.632
M'Dilla	—	—	232.699	—	232.699
Kalaa-Djerda	43.880	—	—	117.664	161.544
Total.....	220.701	209.284	672.226	117.664	1.219.875
Pourcentages...	18,10 %	17,15 %	55,10 %	9,69 %	100 %

Stocks. — Les stocks de phosphate marchand étaient les suivants au 31 octobre :

AUX PORTS	58	63	65	Métall.	TOTAL
Gafsa	41.758	23.243	31.096	—	96.097
M'Dilla	—	—	23.436	—	23.436
Kalaa-Djerda	15.864	—	—	1.285	17.149
AUX MINES	57.622	23.243	54.532	1.285	136.682
Gafsa	152.140	120.846	38.102	—	311.088
M'Dilla	—	—	9.884	—	9.884
Kalaa-Djerda	805	—	—	989	1.794
Ain-Kerma	—	—	1.638	—	1.638
	152.945	120.846	49.624	989	324.404
ENSEMBLE	210.567	144.089	104.156	2.274	461.086

Le stock de phosphate humide dans les mines s'élevait à 666.518 tonnes.

HYPERPHOSPHATES

La Société de l'Hyperphosphate Reno a reçu, en octobre, 15.162 tonnes de phosphates. Elle a fabriqué dans le mois 15.713 tonnes d'hyperphosphates et en a exporté 27.972 tonnes, savoir :

Brésil	15.950 T.
Nouvelle-Zélande	9.652 T.
Italie	2.370 T.

Total..... 27.972 T.

Depuis le début de l'année, le total des exportations s'élève à 103.407 tonnes.

LIGNITES

La production du mois d'août s'est élevée à 3.025 tonnes, réalisée

en vingt-six jours ouvrés. Les rendements fond et jour sont sensiblement les mêmes que le mois dernier.

La production prévue en novembre est de 3.000 tonnes.

SALINES

Les salines ont livré en octobre 4.773 tonnes de sel, dont 3.600 tonnes ont été exportées (Iles Feroë) et 1.175 tonnes livrées aux Monopoles.

Les stocks dans les salines, compte non tenu de la récolte en cours, s'élevaient en fin de mois à 52.764 tonnes.

PERSONNEL

L'effectif inscrit dans les mines était le suivant :

	Octobre	Septembre
Mines métalliques	3.740	3.777
Mines de fer	1.614	1.597
Autres mines	57	62
Phosphates	6.346	6.403
Lignites	479	501
Total	12.236	12.340

EXPLOSIFS

Consommation octobre 1950 :

Tolamite	625 kgs
Dynamite	3.705 »
Chloratés	45.810 »
Nitratés	21.550 »
Explosifs de sûreté	25 »
Amorces électriques	1.700 unités
Détonateurs	131.141 »
Cordeaux détonant	3.624 rouleaux
Mèche	16.155 »

Stocks au 1^{er} novembre 1950 :

Tolamite	575 kgs
Minusite	6,3 »
Dynamite	29.302,5 »
Chloratés	11.402,5 »
Nitratés	11.000 »
Explosifs de sûreté	130 »
Amorces électriques	78.135 unités
Amorces à retard	9.596 »
Cordeaux détonant	9.338,5 rouleaux
Mèche	30.161 rouleaux
Détonateurs	584.840 unités
Exploseurs de 10 mines	30 »
Exploseurs de 50 mines	20 »