

3. - MINES ET ENERGIE

LES INDUSTRIES MINIERES

PLOMB ET ZINC

1 — Mines métalliques

La **production** des mines de **plomb** du mois de janvier 1954 s'est élevée à 3.159 tonnes contre 3.209 tonnes en décembre 1953. Cependant, par rapport au mois correspondant de l'année dernière, on note une augmentation de 296 tonnes, soit plus de 10%, ainsi qu'il ressort du tableau suivant (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Janvier 1954	Janvier 1953	Différences	
			en +	en —
El Gréfa	460	500	—	40
Sidi Bou Aouane	460	430	30	—
Djebel Hallout	330	320	10	—
Djebel Semène	570	400	170	—
Ressas Touireuf	215	290	—	75
Sidi Amor	200	217	—	17
Oued Maden	68	97	—	29
Djebel Ressas	177	115	62	—
Sakiet Sidi Youssef	194	89	105	—
El Akhouat	130	—	130	—
Garn Alfaya	105	63	42	—
	2.909	2.521	388	—
Autres mines	250	342	—	92
	3.159	2.863	296	—

Sur les 11 principales mines considérées qui représentent plus de 90% de la production globale, 4 d'entre elles seulement accusent une diminution de tonnage.

Les **stocks** sur le carreau des mines s'élevaient en fin de mois à 2.348 tonnes renfermant 1.485 tonnes de métal.

La production de blende s'est élevée à 791 tonnes dans le mois, contre 609 tonnes en décembre 1953. On note une production de 600 tonnes à 58% Zn à la mine d'El Akhouat, jamais atteinte dans le passé pour une exploitation tunisienne.

Par rapport au mois correspondant de l'année dernière, l'augmentation ressort à près de 10%, ainsi que le montre le tableau suivant (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Janvier 1954	Janvier 1953	Différences	
			en +	en —
Sakiet Sidi Youssef ...	191	520	—	329
Djebel Ressas	—	201	—	201
Ressas Touireuf	—	—	—	—
El Akhouat	600	—	600	—
Bou Kéhil	—	—	—	—
Fedj el Adoum	—	—	—	—
	791	721	70	—

La mine du Djebel Ressas a cessé toute production de blende depuis le mois de novembre dernier.

Il a été expédié au cours du mois 445 tonnes de blende par la mine d'El Akhouat, à destination de la France (Vieille Montagne).

On ne signale toujours pas de production de ca'mine.

Les **stocks** de minerais de zinc en fin de mois étaient les suivants :

Blende :

sur le carreau des mines..... 2.541 T.

au port de Tunis 1.959 T.

4.500 T.

Calamine :

sur le carreau des mines 143 T.

2. — Fonderies

Mégrine. — Cette fonderie a reçu dans le mois 2.738 tonnes de minerais dont 416 tonnes d'Algérie et 2.322 tonnes de 18 exploitations tunisiennes. Les principales livraisons ont été effectuées par les mines d'El Grefa (581 tonnes), Semène (436 tonnes), Sakiet (297 tonnes), Touireuf (181 tonnes), Sidi Amor (177 tonnes) et Garn Alfaya (122 tonnes).

Il a été traité en fonderie 3.500 tonnes de minerais qui ont produit 2.400 tonnes de plomb d'œuvre. La production de plomb doux s'est élevée à 2.015 tonnes après raffinage de 2.299 tonnes de plomb d'œuvre.

Les expéditions de plomb doux ont atteint dans le mois, 2.476 tonnes dont 2.466 tonnes vers la France et 10 tonnes vers l'Algérie.

Djebel Hallouf. — Cette fonderie a reçu dans le mois 187 tonnes de minerais de la mine. Elle a produit 179 tonnes de plomb raffiné par traitement de 250 tonnes de plomb d'œuvre.

Les expéditions de plomb raffiné ont atteint en janvier 115 tonnes dont 55 tonnes vers l'Algérie, le reste ayant été livré à la consommation locale.

Bizerte. — La fonderie de Bizerte a reçu en janvier 449 tonnes de minerais de la mine de Sidi Bou Aouane. Elle a produit 425 tonnes de plomb d'œuvre et 270 tonnes de plomb doux.

Elle a exporté 194 tonnes de plomb doux vers la France.

La **production** des trois fonderies pendant le mois de janvier 1954 s'élève à 2.464 tonnes contre 1.520 tonnes au cours du mois correspondant de 1953, ainsi qu'il ressort du tableau ci-après (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Janvier 1954	Janvier 1953	Différences	
			en +	en —
Mégrine	2.015	1.056	959	—
Djebel Hallouf	179	160	19	—
Bizerte	270	304	—	34
	2.464	1.520	944	—

Les **expéditions** se sont élevées à 2.785 tonnes contre 670 tonnes pendant le mois de janvier 1953 ainsi qu'il ressort du tableau suivant (en tonnes) :

Pays destinataires	Mégrine		Dj. Hallouf		Bizerte		Total	
	Janvier		Janvier		Janvier		Janvier	
	1954	1953	1954	1953	1954	1953	1954	1953
France	2.466	350	—	—	194	245	2.660	595
Algérie	10	—	55	10	—	—	65	10
Maroc	—	—	—	—	—	—	—	—
Suisse	—	—	—	—	—	—	—	—
Tunisie	—	3	60	62	—	—	60	65
	2.476	353	115	72	194	245	2.785	670

Les **stocks** au 31 janvier 1954 étaient les suivants (en tonnes) :

Fonderies	Minerais	Plomb d'œuvre	Plomb raffiné	Plomb antimonieux
Mégrine	6.176	1.338	129	638
Djebel Hallouf	370	106	63	—
Bizerte	—	67	94	267
	6.546	1.511	286	905
Au 31 janvier 1954	7.255	1.587	609	905

MINES DE FER

La **production** du mois de janvier s'est élevée à 89.335 tonnes contre 83.067 tonnes en décembre. Par rapport au mois correspondant de l'année dernière, l'augmentation ressort à 13.983 tonnes soit 18,5%, ainsi que le montre le tableau suivant (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Janvier 1954	Janvier 1953	Différences	
			en +	en —
Djerissa	71.961	67.957	4.004	—
Douaria	13.681	4.632	9.049	—
Tamera	2.084	2.081	3	—
Djebel Ank	532	682	—	150
Djebel Harrech	1.077	—	1.077	—
	89.335	75.352	13.983	—

Les **exportations**, par contre, qui atteignent seulement 51.215 tonnes, sont en sensible diminution par rapport au mois précédent (77.853 tonnes) et au mois correspondant de l'année dernière, ainsi qu'il ressort du tableau suivant (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Janvier 1954	Janvier 1953	Différences	
			en +	en —
Djerissa	42.752	87.524	—	44.772
Douaria	5.670	5.359	311	—
Tamera	1.693	2.465	—	772
Djebel Harrech	1.100	—	1.100	—
	51.215	95.348	—	44.133

Toutes ces exportations ont eu lieu vers l'Angleterre.

Les **stocks** au 31 janvier 1954, en sensible augmentation, étaient les suivants (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Au port	A la mine	Total
Djerissa	89.352	60.963	150.315
Douaria	7.905	—	7.905
Tamera	2.384	122	2.506
Djebel Ank	—	22.198	22.198
Djebel Harrech	1.476	—	1.476
	101.117	83.283	184.400
31 décembre 1953	77.260	77.805	155.065

AUTRES MINES

Fluorine. — Rien à signaler. La mine d'Hammam-Zriba n'a pas repris son activité et les stocks de minerais marchands, tant au port qu'à la mine, sont épuisés.

Minerais de fer plombeux. — La mine de Nebeur a poursuivi son exploitation. Il a été extrait 320 tonnes de minerais à 15% Pb et 50% Fe, qui ont été expédiés à la fonderie de Mégrine

PHOSPHATES DE CHAUX

La **production** de phosphate de chaux en janvier s'est élevée à 134.944 tonnes contre 139.795 tonnes en décembre. Elle est en diminution très sensible sur le mois

correspondant de 1953 (218.910 tonnes), mais celui-ci avait été un mois exceptionnel.

Le tableau suivant montre que toutes les exploitations, à l'exception d'Aïn Kerma, accusent un tonnage sensiblement inférieur (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Janvier 1954	Janvier 1953	en +	en —
Gafsa	87.088	148.084		60.996
M'Dilla	23.910	43.593		19.683
Kalâa Djerda	21.026	24.929		3.903
Aïn Kerma	2.920	2.304	616	
	134.944	218.910		83.966

Les **expéditions** également (136.406 tonnes), sont en diminution sur celles du mois de décembre (152.676 tonnes) et sur celles du mois correspondant de l'année 1953 ainsi qu'il ressort du tableau ci-après (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Janvier 1954	Janvier 1953	Différences	
			en +	en —
Gafsa	99.131	114.536		15.405
M'Dilla	26.765	38.244		11.479
Kalâa Djerda	10.510	24.685		14.175
	136.406	177.465		41.059

Elles se répartissent comme suit par pays destinataire (en tonnes) :

Pays destinataires	Gafsa	M'Dilla	K. Djerda	Totaux
France	38.050	3.000	2.550	43.600
Italie	15.595	14.595	4.130	34.320
Espagne	—	9.170	—	9.170
Angleterre	8.510	—	—	8.510
Allemagne	2.900	—	2.015	4.915
Grèce	7.900	—	—	7.900
Hollande	—	—	—	—
Belgique	—	—	1.815	1.815
Finlande	915	—	—	915
Union S. Africaine	1.016	—	—	1.016
Tchécoslovaquie	15.415	—	—	15.415
Irlande	7.330	—	—	7.330
Turquie	—	—	—	—
Suisse	—	—	—	—
Danemark	—	—	—	—
Yougoslavie	—	—	—	—
Canada	—	—	—	—
Portugal	—	—	—	—
Brésil	1.500	—	—	1.500
Suède	—	—	—	—
	99.131	26.765	10.510	136.406

La répartition par qualité a été la suivante (en tonnes) :

	58	63	65	Métall.	Electr.	Totaux
1.) France :						
Gafsa	5.690	3.020	29.340	—	—	38.050
M'Dilla	—	—	3.000	—	—	3.000
Kalâa Djerda . .	1.050	—	—	1.500	—	2.550
Total....	6.740	3.020	32.340	1.500	—	43.600
2.) Etranger :						
Gafsa	—	—	61.081	—	—	61.081
M'Dilla	—	—	23.765	—	—	23.765
Kalâa Djerda . .	—	—	—	7.960	—	7.960
Total....	—	—	84.846	7.960	—	92.806
3.) Ensemble :						
Gafsa	5.690	3.020	90.421	—	—	99.131
M'Dilla	—	—	26.765	—	—	26.765
Kalâa Djerda . .	1.050	—	—	9.460	—	10.510
Total...	6.740	3.020	117.186	9.460	—	136.406
Pourcent. 1952.	4,94	2,21	85,92	6,93	—	100
Pourcent. 1953.	14,20	17,46	60,56	5,52	2,26	100

On notera une faible expédition de phosphates bas-titres. La laverie de Metlaoui étant en fonctionnement, on peut s'attendre à ce que les ventes de l'année 1954 s'effectuent dans les mêmes proportions de qualités qu'au mois de janvier.

Les **stocks** de phosphate marchand sont en légère diminution par rapport au mois précédent : ils étaient, en fin de mois, les suivants (en tonnes) :

	PHOSPHATES MARCHANDS					
	58	63	65	Métall.	Electr.	Totaux
1.) Aux Ports :						
Gafsa	29.300	2.891	57.255	—	—	89.446
M'Dilla	—	—	24.924	—	—	24.924
Kalâa Djerda . .	12.491	1.481	—	3.834	3.050	20.856
Total..	41.791	4.372	82.179	3.834	3.050	135.226
2.) Aux Mines :						
Gafsa	169.544	—	33.306	—	—	202.850
M'Dilla	—	—	23.731	—	—	23.731
Kalâa Djerda . .	4.953	2.570	1.942	76.770	—	86.235
Ain Kerma . . .	—	—	987	—	—	987
Total..	174.497	2.570	59.966	76.770	—	313.803
3.) Ensemble :						
Gafsa	198.844	2.891	90.561	—	—	292.296
M'Dilla	—	—	48.655	—	—	48.655
Kalâa Djerda . .	17.444	4.051	1.942	80.604	3.050	107.091
Ain Kerma . . .	—	—	987	—	—	987
Au 31-1-54.	216.288	6.942	142.145	80.604	3.050	449.029
Au 31-12-53....	219.073	11.449	143.845	75.336	1.538	451.241

Egalement tous les stocks de phosphate brut sur le carreau des mines sont en diminution par rapport au mois précédent, notamment pour Gafsa.

Ils s'établissaient comme suit :

Gafsa :	136.861 Tonnes
M'Dilla :	193.044 Tonnes
Kalâa-Djerda :	50 Tonnes
	329.955 Tonnes

contre 376.860 tonnes au 31 décembre 1953.

Dans leur ensemble, les stocks de phosphate dans les exploitations et dans les mines s'élèvent à 778.984 tonnes contre 828.101 tonnes au 31 décembre 1953 et 817.277 tonnes au 31 janvier 1953.

HYPERPHOSPHATES

La Société Hyper Reno a reçu dans le mois 328 tonnes de phosphate 58 et a fabriqué 300 tonnes d'hyper.

Aucune expédition n'a été signalée.

Les stocks en fin de mois s'élevaient à 319 tonnes.

SUPERPHOSPHATES

Au mois de janvier la S.I.A.P.E. a reçu 4.963 tonnes de phosphate 65. Elle a produit 3.002 tonnes de super à 44% et en a exporté 7.025 tonnes dont 3.525 tonnes dans l'Union Française et 3.500 tonnes à l'Etranger.

En fin de mois les stocks étaient les suivants :

Phosphate :	2.065 Tonnes
Superphosphate :	13.228 Tonnes

SALINES

La C.O.T.U.S.A.L. a livré au cours du mois de janvier 4.100 tonnes de sel dont 2.800 tonnes ont été exportées à destination de la Norvège (2.200 tonnes) et de la France (600 tonnes). Le tonnage restant, soit 1.300 tonnes, a été livré à la consommation locale.

PERSONNEL

L'effectif inscrit dans les exploitations minières est en diminution de 100 unités par rapport au mois précédent et de 773 unités par rapport au mois correspondant de 1953, ainsi que le montre le tableau suivant (en tonnes) :

	Janvier 1954	31 décembre 1953	31 janvier 1953
Mines métalliques	3.348	3.344	3.423
Mines de fer	1.987	2.045	1.922
Autres mines	62	64	147
Phosphate de chaux	7.234	7.278	7.912
	12.631	12.731	13.404

Les exploitations de Gafsa et de M'Dilla ont continué à employer leur personnel par roulement, en moyenne 18 jours par mois.

Rectificatif. — « Bul. Ec. et Soc. » n° 85 (février 1954), p. 100. Premier tableau : lire Gafsa au lieu de M'Dil'a à la deuxième ligne ; le reste sans changement