

3 - MINES ET ENERGIE

LES INDUSTRIES MINIERES

PLOMB ET ZINC

1. — Mines métalliques

a) Mines de plomb. — La **production** des mines de plomb en février 1955 a été légèrement inférieure à celle du mois de janvier 1955 qui avait atteint 3.544 tonnes avec 24,15 journées ouvrées contre 23,98 journées en février.

Pour l'ensemble des mines, la production, pour les deux premiers mois de l'année, est supérieure de 14,70% par rapport à la période correspondante de 1954, comme l'indique le tableau ci-après (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Février 1955	2 premiers mois		Différences		Pourcentages	
		1955	1954	en +	en —	en +	en —
Djebel Semène	580	1.150	1.100	50	—	4,54	—
El Gréfa	600	1.085	910	175	—	19,23	—
Sidi Bou Aouane ..	410	810	860	—	50	—	5,81
Djebel Hallouf	365	715	660	55	—	8,33	—
Ressas Touireuf ..	260	655	490	165	—	33,64	—
Sakiet Sidi Youssef	207	497	407	90	—	22,11	—
Sidi Amor	205	440	360	80	—	22,22	—
Djebel Ressas	290	565	281	284	—	101,06	—
Oued Maden	70	120	145	—	25	—	17,24
El Akhouat	110	168	220	—	52	—	23,63
Garn Alfaya	76	170	212	—	42	—	19,81
	3.173	6.375	5.645	730	—	—	—
Autres mines	319	661	489	172	—	—	—
	3.492	7.036	6.134	902	—	14,70	—

Les **stocks** sur le carreau des mines s'élevaient en fin de mois à 2.896 tonnes contenant 1.743 tonnes de métal.

b) **Mines de zinc.** — La **production** de blende a été en février 1955 de 848 tonnes, comparable à celle du mois de janvier 1955 qui avait atteint 847 tonnes.

Par rapport aux deux premiers mois correspondants de l'année dernière, la production est supérieure de 8,37%, ainsi que l'indique le tableau ci-après (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Février 1955	2 premiers mois		Différences		Pourcentages	
		1955	1954	en +	en -	en +	en -
El Akhouat	546	971	1.082	—	111	—	20,25
Sakiet Sidi Youssef	302	724	318	406	—	127,67	—
Djebel Ressas ...	—	—	164	—	164	—	100 %
	848	1.695	1.564	131	164	8,37	—

A signaler l'arrêt de production de blende au Djebel Ressas (travaux de mine suspendus ; l'atelier ne traite que des haldes).

Aucune production de calamine n'est signalée.

Il a été exporté 1.004 tonnes de minerais de zinc sur la Métropole dans le courant du mois.

Les stocks en fin de mois étaient les suivants :

Blende :	
sur le carreau de la mine :	1.483 tonnes
au port de Tunis :	2.233 tonnes
Calamine :	
sur le carreau de la mine :	149 tonnes
	Total : 3.865 tonnes

contenant 2.010 tonnes de métal.

2. — Fondries

Mégrine. — La fonderie de Penarroya a reçu en février, 3.029 tonnes de minerai de plomb en provenance des mines tunisiennes, notamment du Djebel Semène (683 tonnes), El Gréfa (643 tonnes), Sidi Amor (197 tonnes), Touireuf (250 tonnes), Sakiet (262 tonnes), Djebel Ressas (248 tonnes), etc...

La fonderie a produit en février, 2.092 tonnes de plomb d'œuvre par traitement de 2.660 tonnes de minerais. La production de plomb doux s'est élevée à 1.468 tonnes après raffinage de 1.736 tonnes de plomb d'œuvre.

Les expéditions du mois ont été les suivantes :

- Plomb doux :
 - 2.008 tonnes vers la France,
 - 10 tonnes vers l'Algérie,
 - 2 tonnes livrées en Tunisie
- plomb antimonieux :
 - 1 tonne livrée en Tunisie.
- Argent :
 - 1.048 kilos vers la France,
 - 126 kilos livrés en Tunisie.

Djebel Hallouf. — Cette fonderie a reçu de la mine, 53 tonnes de minerai, en février 1955.

Elle a obtenu, par raffinage de 410 tonnes de plomb d'œuvre, 385 tonnes de plomb doux.

Elle a expédié 103 tonnes de plomb doux vers l'Algérie et livré 36 tonnes en Tunisie.

Bizerte. — La fonderie de Zarzouna a reçu 241 tonnes de minerai en février.

Elle a traité 241 tonnes de minerai et des crasses qui ont produit 212 tonnes de plomb d'œuvre ; 198 tonnes de plomb doux ont été obtenues par raffinage de 259 tonnes de plomb d'œuvre.

Elle a expédié 203 tonnes de plomb doux et 110 tonnes de plomb antimonieux vers la France.

Le tableau comparatif ci-après donne la répartition des productions pour le mois de février 1955 et les productions comparées, pour les deux premiers mois des années 1955 et 1954 (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Février 1955	2 premiers mois		Différences		Pourcentages	
		1955	1954	en +	en -	en +	en -
Mégrine	1.468	4.000	4.022	—	22	—	0,54
Djebel Hallouf	385	576	257	319	—	124,12	—
Bizerte	198	223	440	—	217	—	49,31
	2.051	4.799	4.719	80	—	1,69	—

Les expéditions de plomb doux pour les deux premiers mois de l'année 1955 se sont élevées à 4.625 tonnes, en diminution de 614 tonnes, soit 11,7% par rapport à la période correspondante de 1954, ainsi qu'il ressort du tableau suivant (en tonnes) :

Pays destinataires	Mégrine		Djebel Hallouf		Bizerte		Total	
	2 premiers mois		2 premiers mois		2 premiers mois		2 premiers mois	
	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954
France	4.074	4.464	103	—	203	459	4.380	4.923
Algérie	10	60	119	137	—	—	129	197
Tunisie	2	—	114	119	—	—	116	119
	4.086	4.524	336	256		459	4.625	5.239

Les stocks au 28 février 1955 étaient les suivants (en tonnes) :

Fonderies	Minerais	Plomb d'œuvre	Plomb raffiné	Plomb antimonieux
Mégrine	5.377	1.223	—	10
Djebel Hallouf	435	12	504	—
Bizerte	—	41	20	52
28 février 1955	5.812	1.276	524	62
31 janvier 1955	5.391	1.377	886	173

MINES DE FER

La **production** globale du mois est légèrement inférieure à celle du mois de janvier 1955 qui avait atteint 77.265 tonnes.

Elle est, par contre, supérieure à celle des deux premiers mois correspondants de l'année 1954, comme l'indique le tableau ci-après (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Février 1955	2 premiers mois		Différences		Pourcentages	
		1955	1954	en +	en -	en +	en -
Djérisa	64.276	131.607	129.683	1.924	—	1,48	—
Douaria	5.009	10.320	10.306	14	—	0,15	—
Taméra	2.330	5.238	3.864	1.374	—	35,55	—
El Harrech	1.452	2.940	1.783	1.157	—	64,89	—
Djebel Ank	261	488	927	—	439	—	47,35
	73.328	150.593	146.563	4.030	—	2,74	

Les **exportations** du mois sont inférieures de 8,8% environ à celles du mois de janvier 1955 qui s'étaient élevées à 77.809 tonnes. Elles sont, par contre, en augmentation de 29,75% par rapport aux deux premiers mois correspondants de l'année 1954, comme l'indique le tableau suivant (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Février 1955	2 premiers mois		Différences		Pourcentages	
		1955	1954	en +	en -	en +	en -
Djérisa	64.797	133.767	106.606	27.161	—	25,47	—
Douaria	3.685	8.988	5.670	3.318	—	58,51	—
Taméra	2.077	4.287	1.693	2.594	—	153,21	—
El Harrech	938	2.264	1.100	1.164	—	105,81	—
	71.497	149.306	115.069	34.237	—	29,75	—

En outre, il a été livré, dans le courant du mois, 574 tonnes de minerais à la consommation locale.

La destination des exportations effectuées au cours des deux premiers mois de l'année a été la suivante (en tonnes) :

Pays destinataires	Djérisa	Douaria	Taméra	ElHarrech	Total	Pourcent.
Angleterre	88.383	5.303	2.210	1.326	97.222	65,12
Hollande	8.738	3.685	2.077	938	15.438	10,34
Allemagne	36.646	—	—	—	36.646	24,54
	133.767	8.988	4.287	2.264	149.306	100 %

Les stocks au 28 février s'établissaient comme suit (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Au port	A la mine	Total
Djérissa	93.346	66.622	160.068
Douaria	5.740	—	5.740
Tamera	3.666	14	3.680
Djebel Ank	—	26.236	26.236
El Harrech	1.762	—	1.762
	104.514	92.972	197.486

MINES DE FER PLOMBEUX

La mine de Nebeur a produit 395 tonnes de fer plombeux courant février 1955, soit 800 tonnes depuis le début de l'année contre 641 tonnes pendant la période correspondante de 1954.

La production est expédiée en totalité à la fonderie de Mégrine.

AUTRES MINES

Rien à signaler en ce qui concerne les autres mines.

PHOSPHATES DE CHAUX

La production de phosphates a été de 224.022 tonnes en février 1955 contre 220.221 tonnes en janvier 1955.

La production pour les deux premiers mois de 1955 est sensiblement supérieure à celle de la période correspondante de 1954, comme l'indique le tableau ci-après (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Février 1955	2 premiers mois		Différences		Pourcentages	
		1955	1954	en +	en —	en +	en —
Gafsa	167.547	327.057	200.709	126.348	—	62,96	—
M'Dilla	32.761	66.751	45.675	21.076	—	46,14	—
Kalâa-Djerda	20.680	44.070	44.049	21	—	0,04	—
Aïn Kerma	3.124	6.365	5.505	860	—	15,62	—
	224.022	444.243	295.938	148.305	—	50,11	—

Les exportations sont diminuées avec 144.081 tonnes en février 1955 contre 159.315 tonnes en janvier ; elles le sont également sur celles des deux premiers mois correspondants de 1954, ainsi qu'il ressort du tableau ci-dessous (en tonnes) :

Désignation des exploitations	Février 1955	2 premiers mois		Différences		Pourcentages	
		1955	1954	en +	en —	en +	en —
Gafsa	90.204	200.204	223.668	—	23.464	—	10,49
M'Dilla	38.330	74.315	55.569	18.746	—	33,73	—
Kalâa-Djerda	15.547	28.877	28.960	—	83	—	0,28
	144.081	303.396	308.197	—	4.801	—	1,55

La répartition des exportations par pays destinataires s'établit comme suit, depuis le début de l'année (en tonnes) :

	Gafsa	M'Dilla	Kalâa-Djerda	Totaux	Pourcentage
France	68.340	10.150	15.115	93.605	30,86
Italie	36.800	30.905	5.192	72.897	24,03
Grèce	24.535	—	—	24.535	8,07
Hollande	18.930	6.800	—	25.730	8,49
Espagne	—	17.810	—	17.810	5,87
Angleterre	27.915	—	—	27.915	9,20
Tchécoslovaquie	11.300	—	—	11.300	3,72
Bésil	2.353	—	—	2.353	0,77
Finlande	—	6.550	—	6.550	2,16
Uruguay	5.047	—	—	5.047	1,67
Suède	—	2.100	—	2.100	0,69
Irlande	4.984	—	—	4.984	1,64
Allemagne	—	—	3.435	3.435	1,13
Turquie	—	—	3.885	3.885	1,28
Belgique	—	—	1.250	1.250	0,42
	200.204	74.315	28.877	303.396	100 %

Par qualité, les exportations se répartissent comme suit (en tonnes) :

	58	63	65	Métall.	Electr.	Totaux
1.) France :						
Gafsa	—	—	68.340	—	—	68.340
M'Dilla	—	—	10.150	—	—	10.150
Kalâa-Djerda ..	10.345	—	—	4.105	665	15.115
Total...	10.345	—	78.490	4.105	665	93.605
2.) Etranger :						
Gafsa	—	—	131.864	—	—	131.864
M'Dilla	—	—	64.165	—	—	64.165
Kalâa-Djerda ..	10.457	—	—	3.305	—	13.762
Total...	10.457	—	196.029	3.305	—	209.791
3.) Ensemble :						
Gafsa	—	—	200.204	—	—	200.204
M'Dilla	—	—	74.315	—	—	74.315
Kalâa-Djerda ..	20.802	—	—	7.410	665	28.877
Total..	20.802	—	274.519	7.410	665	303.396
Pourcent. 1955	6,86	—	90,48	2,44	0,22	100 %
Pourcent. 1954	9,06	1,93	84,53	3,83	0,65	100 %

Les stocks de phosphates marchands étaient les suivants au 28 février 1955 (en tonnes) :

	58	63	65	Métall.	Electr.	Totaux
1.) Aux Ports :						
Gafsa	—	—	57.623	—	—	57.623
M'Dilla	—	—	18.806	—	—	18.806
Kalâa-Djerda ..	18.247	25	—	9.691	547	28.510
Total ..	18.247	25	76.429	9.691	547	104.939
2.) Aux Mines :						
Gafsa	—	—	9.000	—	—	9.000
M'Dilla	—	—	13.589	—	—	13.589
Kalâa-Djerda ..	10.393	—	—	112.035	13.750	136.178
Ain Kerma	—	—	1.410	—	—	1.410
Total ..	10.393	—	23.999	112.035	—	160.177
3.) Ensemble :						
Gafsa	—	—	66.623	—	—	66.623
M'Dilla	—	—	32.395	—	—	32.395
Kalâa-Djerda ..	28.640	25	—	121.726	14.297	164.688
Ain Kerma	—	—	1.410	—	—	1.410
Au 28-2-1955 ..	28.640	25	100.428	121.726	14.297	265.116
Au 31- 1-1955 ..	28.815	25	98.343	119.971	12.498	219.652

Les stocks accusent une légère augmentation par rapport à fin janvier 1955. Le stock de phosphate brut était de 268.782 tonnes à fin février, contre 258.102 tonnes le mois précédent, soit :

Gafsa :	104.450 tonnes
M'Dilla :	164.332 tonnes
	268.782 tonnes

contre 447.167 tonnes au 28 février 1954.

Le total des stocks de phosphates (marchand et tout-venant) s'élevait, en fin février à 533.898 tonnes, contre 527.754 tonnes à la fin janvier 1955 et 777.044 tonnes au 28 février 1954.

HYPERPHOSPHATES

La Société l'Hyperphosphate Reno a reçu 2.705 tonnes de phosphate de la Compagnie de Gafsa. Elle a fabriqué 2.824 tonnes d'hyperphosphates et en a expédié 9.520 tonnes, se répartissant comme suit :

Nouvelle-Zélande :	6.045 tonnes
Indochine :	2.000 tonnes
Italie :	1.470 tonnes
Malaisie :	3 tonnes
Suède :	2 tonnes

Les stocks au 28 février 1955 s'élevaient à 4.682 tonnes.

HYDROCARBURES

La S.E.R.E.P.T. a commencé le 15 juillet 1954 l'exploitation du gisement de gaz naturel du Djebel Abderrahman au Cap Bon.

Le gaz naturel produit sert à l'alimentation en gaz de la ville de Tunis. Il est transporté par pipe-line du Cap Bon à Tunis et distribué dans la Capitale par la Compagnie du Gaz et Eaux de Tunis (C.G.E.T.). La gazoline obtenue par détente du gaz humide, est vendue à ESSO et consommée à Tunis.

Tableau récapitulatif de la production d'hydrocarbures du gisement du Cap Bon
Combustibles liquides et gazeux (en m³)

Mois	Gaze en mètres cubes (1)		Gazoline en mètres cubes (1)	
	Produit	Vendu	Produite	Vendue
Juin 1954	50.000	—	11.250	—
Juillet 1954	36.700	7.493	8.100	—
Août 1954	148.275	117.927	32.340	—
Septembre 1954	292.161	278.538	62.613	57.076
Octobre 1954	311.879	299.379	69.850	62.390
Novembre 1954	332.301	325.301	74.784	46.577
Décembre 1954	386.063	374.063	93.631	76.120
Janvier 1955	352.689	347.489	83.345	109.045
Février 1955	333.725	326.525	80.377	53.449
Total.....	2.241.793	2.076.715	516.290	404.657

(1) Dans les conditions normales de températures et de pression (15° C-760 mm).

SALINES

La C.O.T.U.S.A.L. a exporté 4.572 tonnes de sel pendant le mois de février 1955. Elle a livré 1.274 tonnes à la consommation locale.

Le tableau ci-dessous donne la répartition des exportations par rapport aux deux premiers mois correspondants de 1954 (en tonnes).

Pays destinataires	2 premiers mois	2 premiers mois
	1955	1954
Norvège	—	16.150
France	4.720	600
Finlande	2.200	—
Hollande	3.098	—
Malaisie	4.572	—
	14.590	16.750

PERSONNEL — SALAIRES

L'effectif ouvrier inscrit dans les mines est en augmentation de 374 unités par rapport au mois de janvier 1955 et de 841 unités par rapport au mois de février 1954, comme il ressort du tableau ci-dessous :

	Février 1954	Janvier 1954	Février 1955
Mines métalliques	3.323	3.380	3.458
Mines de fer	2.037	1.990	2.096
Autres mines	64	72	60
Phosphate de chaux	7.208	7.657	7.859
	12.632	13.099	13.473

Aucune modification des textes, en ce qui concerne les salaires ; à signaler toutefois, que les exploitations phosphatières du Gafsa et du Djebel M'Dilla ainsi qu'un grand nombre d'autres exploitations ont rétabli, bénévolement, l'écart qui existait entre les salaires des manœuvres de 5^e catégorie jour et fond, avant l'augmentation prévue par le décret du 14 mars 1954.