3. - MINES ET ENERGIE

LES INDUSTRIES MINIERES

PLOMB ET ZINC

a) Mines de plomb. — La production des mines de plomb a été légèrement inférieure en mai comparativement à celle du mois d'avril qui avait atteint 3.598 tonnes.

Pour les 5 premiers mois de l'année, la production demeure toujours supérieure à ce le de la période correspondante de 1953 comme l'indique le tableau ci-dessous (en tonnes) :

Désignation	Mai	5 premiers mois		Différences		Pourcentages	
des exploitations	1954	1954	1953	en +	en —	en +	en —
						!	
Djebel Semène	620	2.970	2.770	200		7,22]]
El Gréfa	426	2.386	2.620		234		8,93
Sidi Bou Aouane		2.205	2.260	-	55		2,43
Djebel Hallouf		1.740	1.480	260	_	17,56	- 1
Ressas Touireuf		1.415	1.267	148	_	11,68	l
Sidi Amor		1.097	1.145	_	48	-	3,03
Oued Maden		686	802	l'	116	-	14,46
Djebel Ressas		634	480		-	32,08	-
Sakiet Sidi Youssef El Akhouat		1.076	788	288	E .	36.54	-
Garn Alfaya			434	477		100	-
Guili Allaya	I——	<u> </u>	I ———		I	23,96	
	3.132	15.224	14.046	1.178	1 -	-	-
Autres mines	304	1.444	1.612		168	l	
	3.436	16.668	15.658	1.010	_	6,45	

La diminution de production de certaines mines (El Gréfa, Bou Aouane, Djebel Hallouf, etc...) par rapport au mois dernier provient des iours fériés chômés en mai. A noter également que la période de Ramadan a intéressé presque en totalité le mois de mai.

Les stocks sur le carreau des mines s'élevaient en fin de mois à 2.006 tonnes contenant 1.262 tonnes de métal.

b) Mines de zinc. — La production des mines de zinc est inférieure de près de 30% par rapport à celle du mois précédent qui avait atteint 930 tonnes.

Cette réduction est le fait de l'arrêt de toute production de zinc au Djebel Ressas et d'une diminution de la production de Sakiet Sidi Youssef en partie compensée par un accroissement de production d'El Akhouat.

Le	tableau	ci-dessous	donne	la	répartition	de	production	entre	les	3	exploi-
tations	en activ	ité (en toni	nes):								

Désignation des	Mai		emiers ois	Diffé	rences	Pource	ntages
exploitations	1954	1954	1953	en +	en —	en +	en —
Sakiet Sidi Youssef Djebel Ressas Ressas Touireuf El Akhouat Bou Kehil Fedj el Adoum	518	782 686 2.497 — 3.965	1.026 847 — 55 — — 1.928	2.442 ——————————————————————————————————	244 161 — — —	105,6	23,78 1,90 — — — — — —

Aucune production de calamine n'est signalée. Pas d'exportation de minerai de zinc en mai.

Les stocks en fin de mois étaient les suivants :

Blende :

sur le carreau de la mine	1.073 1.

Calamine:

e149	de la mine	carreau d	sur le	
Total 3.188				

2. — Fonderies

Mégrine. — La fonderie de Penarroya a reçu 2.797 tonnes de minerai de plomb dont 253 tonnes d'Algérie (mine d'Ichmoul) le reste en provenance des mines tunisiennes, notamment du Djebel Semène (680 T.), El Gréfa (369 T.), Sidi Amor (270 T.), Touireuf (233 T.), Sakiet (159 T.), Djebel Ressas (143 T.), etc...

Il a été traité 4.200 tonnes de minerai qui ont produit 2.769 tonnes de plomb d'œuvre.

La production de plomb doux s'est élevée à 1.122 tonnes obtenues par raffinage de 1.240 tonnes de plomb d'œuvre.

Les expéditions du mois ont été les suivantes :

- Plomb doux: 2.001 tonnes vers la France.
- Argent : 108 kilos livrés en Tunisie;
 882 kilos expédiés en France.

Djebel Hallouf. — Cette fonderie a reçu 338 tonnes de minerai de la mine; elle a traité 21 tonnes de minerai ainsi que des crasses qui ont produit 82 tonnes de plomb d'œuvre.

Par raffinage de 396 tonnes de plomb d'œuvre il a été produit 372 Tonnes de p'omb doux.

Les expéditions du mois se sont élevées à 151 tonnes dont 71 tonnes expédiées en Algérie et 80 tonnes livrées en Tunisie.

Bizerte. — La fonderie de Zarzouna a reçu 432 tonnes de minerai, de la mine de Sidi Bou Aouane ; elle a traité 446 tonnes de minerai ainsi que 329 tonnes de minerai aggloméré et produit 427 tonnes de plomb d'œuvre.

Il a été produit 384 tonnes de plomb doux par raffinage.

Les exportations se sont élevées à 305 tonnes à destination de la Métropole.

Pour l'ensemble des fonderies la production de plomb doux se chiffre à 1.878 tonnes.

Le tableau comparatif ci-après donne la répartition des productions pour les 5 premiers mois des années 1953 et 1954 (en tonnes) :

Désignation	5 premi	ers mois	Diffé	ences	Pourcentages		
des exploitations	1954	1953	en +	en	en +	en —	
Mégrine Djebel Hallouf Bizerte	8.058 990 1.287	9.289 696 1.395	 294 	1.231	42,2 4	13,25 7,74	
	10.335	11.380		1.045	_	9,18	

Les expéditions de plomb doux pour la même période de 5 mois des années 1953 et 1954 ont été suivantes (en tonnes) :

	Mégrine 5 premiers mois		Dj. Hallouf		Bizerte		Total	
Pays destinataires			5 premiers mois		5 premiers mois		5 premiers mois	
	1954	1953	1954	1953	1954	1953	1954	1953
France Algérie Maroc Suisse Tunisie	8.547 70 — — 1	7.429 105 — 1.155 8	466 — 301	476 — — 286	1.227 — — — —	1.361	9.774 536 — — 302	8.790 581 — 1.155 294
	8.618	8.697	767	762	1.227	1.361	10.612	10.820

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

Fonderies	Minerais	Plomb d'œuvre	Plomb ræffiné	Plomb antimonieux
Mégrine Djebel Hallouf Bizerte au 31-5-54 au 30-4-54	7.074 	2.475 310 26 2.811 1.319	31 223 78 332 912	201 201 251

MINES DE FER

La **production** globale du mois est inférieure à celle du mois précédent qui avait atteint 73.683 tonnes. Cette réduction est consécutive à celle des exportations prévues au programme 1954.

Pour les 5 premiers mois de l'année la production demeure intérieure à celle de la même période en 1953 comme l'indique le tablau ci-après (en tonnes) :

Désignation	Mai	5 premi	ers mois	Diffe	rence	Pourcentages		
des exploitations	1954	1954	1953	en +	en -	en +	en	
Djérissa Douaria Tamera Djebel Ank Djebel Harrech	51.915 6.570 2.364 572 1.086	318.860 27.881 10.674 2.320 4.898	353.065 31.108 12.885 2.356	4.898	34.205 3.227 2.211 36	 	9,68 10,37 17,15 1,52	
	62.507	364.633	399.414	_	34.781	_	8,70	

Les exportations du mois sont inférieures de 5% environ à celles du mois d'avril qui s'étaient élevées à 81.725 tonnes. Elles sont également en diminution par rapport aux 5 premiers mois de 1953 comme l'indique le tableau ci-après (en tonnes) :

Désignation	Mai	5 prem	iers mois	Différ	ences	Pourcentages	
des exploitations	1954	1954	1953	en +	en —	en +	en —
Djérissa Douaria Tamera El Harrech	68.549 5.922 2.033 884	318.512 27.728 9.969 5.934	372.520 23.012 10.772	4.716 — 5.934	54.008 — 803 —	20,33 — 100	14,49 — 7,45
	77.388	362.143	406.304		44.161	_	10,86

La destination des exportations a été la suivante (en tonnes) :

Pays destinataires	Pourcen- tages	Djérissa	Douaria	Tamera	El Harrech	Total
Angleterre Italie Hollande Pologne	63,89 10,46 12,01 13,64	40.599 8.100 9.300 10.550	5.922 	2.033 — — —	884 	49.438 8.100 9.300 10.550
	100	68 .5 4 9	5.922	2.033	884	77.388

Désignation des exploitations	Au port	A la mine	Total
Djérissa Douaria Tamera Djebel Ank Djebel Harrech	58.009 7.531 2.524 — 1.039	63.445 840 169 23.986	121.454 8.371 2.693 23.986 1.039
	69.103	88.440	157.543

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

AUTRES MINES

Mines de fer plombeux. — La mine de Nebeur a produit 293 tonnes de fer plombeux courant mai.

Depuis le début de l'année la production s'élève à 1.601 tonnes contre 1.571 tonnes pour la période correspondante de l'année 1953.

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

Rien à signaler en ce qui concerne les autres mines.

PHOSPHATES DE CHAUX

La production globale de phosphates n'a atteint que 138.543 tonnes contre 173.532 tonnes en avril.

Pour les 5 premiers mois de l'année elle est en diminution également sur la période correspondante de 1953 comme l'indique le tableau ci-après (en tonnes) :

Désignation	Mai	5 premie	rs mois	Différences		Pourcentages	
des exploitations	1954	1954	1953	en +	en —	en +	en —
Gaísa M'Dilla Kalâa-Djerda Ain Kerma	95.608 24.672 15.800 2.463	530.440 125.488 114.689 14.843	575.204 150.804 115.740 10.941	 3.902	44.764 25.316 1.051	 35,66	7,78 16,78 0,90 —
	138.543	785.460	852.689		67.229		7,88

Les exportations accusent également un fléchissement avec 148.246 tonnes en mai contre 153.839 tonnes en avril. Toutefois pour les 5 premiers mois de l'année les exportations demeurent supérieures à celles de la même période en 1953 ainsi qu'il ressort du tableau ci-dessous (en tonnes) :

Désignation			Mai 5 premiers mois		Différences		Pourcentag es	
des exploitations	1954	1954	1953	en +	en —	en +	en	
Gafsa M'Dilla Kalâa Djerda	98.424 30.667 19.155	556.984 151.826 96.220	432.854 130.629 107.700	124.130 21.197	11.480	28,67 16,22	10,65	
	148.246	805.030	671.183	133.847		19,94		

La diminution des exportations est surtout très sensible pour Kalaa-Djerda.

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

Pays čestinataires	Gaisa	M'Dilla	K. Djerda	Totaux	Pourcen- tages
France Italie Espagne Angleterre Allemagne Grèce Hollande Belgique Finlande Union Sud Africaine Tchécoslovaquie Irlande Turquie Hongrie Pologne Suède Canada Danemark	56.976	14.065 63.882 25.805 	38.450 30.375 7.350 — 12.782 — 7.263 —	248.430 183.795 54.370 56.976 25.682 78.913 37.175 7.263 13.065 1.016 39.635 8.905 3.410 5.000 5.230 4.880 3.962 6.250	30,86 22,84 6,75 7,08 3,19 9,80 4,62 0,90 1,62 0,13 4,92 1,11 0,42 0,65 0,65 0,60 0,49 0,78
Brésil	21.023	5.250	_	21.023	2,62
Autriche	50	· -		50	
	556.984	151.826	96.220	805.030	100

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

58	63	65	Métall.	Electr.	Totaux
29.720	5.960	160.235 14.065	_		195.915 14.065
16.745			6.570	15.135	38.450
46.465	5.960	174.300	6.570	15.135	248.430
1			1	Ì	_
9.497	-	351.572	i –		361.069 137.761
30.520	_	137.761	27.250		57.770
40.017		489.333	27.250	-	556.600
ļ					
39.217	5.960	511.807	-	-	556.984
47.265		151.826	33.820	15.135	151.826 96.220
			20,000	15 105	205.000
86.482	5.960	663.633	33,820	15.135	805.030
10,74 13,75	0,74 14,58	82,43 61,28	4,21 8,10	1,88 2,29	100 100
	29.720 16.745 46.465 9.497 30.520 40.017 39.217 47.265 86.482 10,74	29.720 5.960 16.745 — 46.465 5.960 9.497 — 30.520 — 40.017 — 39.217 5.960 47.265 — 86.482 5.960 10,74 0,74	29.720 5.960 160.235 16.745 — 14.065 46.465 5.960 174.300 9.497 — 351.572 137.761 30.520 — 489.333 39.217 5.960 511.807 47.265 — 151.826 47.265 — 86.482 5.960 663.633 10,74 0,74 82,43	29.720 5.960 160.235 — 16.745 — 14.065 — 46.465 5.960 174.300 6.570 9.497 — 351.572 — 30.520 — 27.250 40.017 — 489.333 27.250 39.217 5.960 511.807 — 47.265 — 33.820 86.482 5.960 663.633 33.820 10,74 0,74 82.43 4.21 20.72 33.820	29.720 5.960 160.235 — — 16.745 — 14.065 — 6.570 15.135 46.465 5.960 174.300 6.570 15.135 9.497 — 351.572 — — 30.520 — 27.250 — 40.017 — 489.333 27.250 — 39.217 5.960 511.807 — — 47.265 — 33.820 15.135 86.482 5.960 663.633 33.820 15.135 10,74 0,74 82.43 4.21 1.88 10,74 0,74 82.43 4.21 1.88

Les stocks de phosphates marchands étaient les suivants au 31 mai 1954 (en

onnes	٠.
OHILIES.	

	58	63	65	Métall.	Electr.	Total
1.) Aux Ports:						
Gafsa M'Dilla Kalâa-Djerda	30.377		55.576 27.869		_ _ _	85.953 27.869 24.933
Total.	10.384	1.466		10.842	2.241	138.755
ii i	40.761	1.466	83.445	10.842	2.241	136.733
2.) Aux Mines:						
Gaisa	138.125	_	36.383		_	174.508
M'Dilla Kalâa Djerda	<u> </u>	2.142	390	 78.934	_	390 85.647
Ain Kerma	4.3/1	2.142	668	70.334	_	668
Total	142.696	2.142	37.441	78.934		261.213
3.) Ensemble :						
Gatsa M'Dilla	168.502 —		91,959 28,259			260.461 28.259
Kalâa-Djerda Ain Kerma	14.955	3.608	668	89.776	2.241	110.5 8 0 668
#	183.457	3.608	I ————	i	2043	399.968
A. 30-4-1954	168.091	1.766			2.241 1.116	295.643

Ces stocks sont en augmentation sensible. Notons toutefo.s que e stock de phosphate brut est en notable diminution puisqu'il atteignait 295.669 tonnes à fin mai contre 445.693 tonnes le mois précédent, soit :

Gafsa	109.829 T.
M'Dilla	185.740 T.
Kalaa Djerda	100 T.

295.669 T.

Le total des stocks de phosphates (marchand et tout-venant) s'élève ainsi à 695.637 tonnes contre 741.336 tonnes à la fin avril.

HYPERPHOSPHATES

La Société des Hyperphosphates Reno a reçu dans le mois, 4.213 tonnes de phosphate en provenance de Gafsa, dont 3.510 tonnes de phosphate 58/63; elle a fabriqué 6.220 tonnes d'hyperphosphate et en a expédié 5.045 tonnes dont 3.000 tonnes vers le Canada, le reste pour les Indes.

Pour les 5 premiers mois des années 1953 et 1954 les exportations ont été les

suivantes (en tonnes):

Pays destinataires	5 premiers mois 1954	5 premiers mois 1953
Brésil Nouvelle Zélande Italie Indochine Chili Thailande Ceylan Chypre Madagascar Yougoslavie Canada Australie	3.260 8.600 	13.800 9.469 4.230 14.500 5.500
	21.576	47.501

Les stocks au 31 mai 1954 s'élevaient à 1.302 tonnes.

SUPERPHOSPHATES

a) La S. I. A. P. E. a reçu 7.238 tonnes du Gafsa dont 6.645 tonnes de phosphate lavé et 593 tonnes de phosphate 65%. Elle a produit 4.326 tonnes de superphosphate.

Les exportations se sont élevées à 6.222 tonnes dont 4.014 tonnes à destination du Brésil, 2.036 tonnes pour la Corée, 143 tonnes pour l'Algérie et 29 tonnes pour le Líban.

De plus, 762 tonnes ont été livrées en Tunisie.

Les stocks en fin de mois étaient les suivants :

 Phosphate:
 891 T.

 Superphosphate:
 8.325 T.

b) L'usine de la S.A.P.C.E., à Djebel-Djelloud a reçu en mai 2.475 tonnes de phosphate d'Aïn Kerma. Elle a produit 4.076 T. de Super à 16% soit 25.056 T. depuis le début de l'année. Les livraisons en Tunisie durant le mois se sont élevées à 5.457 T.

Les stocks en fin de mois étaient les suivants :

SALINES

La C.O.T.U.S.A.L. a expédié pendant le mois de mai 2.650 tonnes contre 6.697 tonnes le mois précédent. Dans ce chiffre est compris une exportation de 1.460 tonnes à destination de la Suède, le reste ayant été livré à la consommation locale.

Le tableau ci-dessous donne la répartition des exportations depuis le début de l'année (en tonnes) :

Pays cestinataire	5 premiers mois 1954	5 premiers mois 1953
Norvège France Iles Feroë Finlande Groënland Malaisie Hollande Snède	20.220 600 — 5.200 — — 2.250 1.460	3.300 1.320 1.036 5.656

Malgré la réduction des exportations en mai, le total global des exportations depuis le début de l'année ne cesse d'augmenter par rapport aux exportations de l'année 1953 pour la même période.

PERSONNEL - SALAIRES

L'effectif ouvrier inscrit dans les mines est en augmentation de 280 unités par rapport au mois précédent comme il ressort du tableau ci-dessous.

	Mai 1954	Avril 1954
Mines métalliques Mines de fer Autres mines Phosphate de chaux	2.086	3.283 1.972 64 7.015
	12.614	12.334

Aucune modification n'est à signaler en ce qui concerne les salaires.