

maladies charbonneuses. Les cas de rage sont toujours trop nombreux. La clavelée est en régression.

Au cours du trimestre les maladies parasitaires internes et externes ont fait l'objet de traitements collectifs étendus.

La campagne de tuberculinations est achevée ainsi d'ailleurs que l'evarronnage. Les bains parasitocides commencent à fonctionner dans certaines provinces.

Il y a lieu de noter une nette reprise de l'activité sanitaire dans l'ensemble du pays.

Les interventions pratiquées sont mentionnées dans le relevé ci-après :

Consultations gratuites en milieu marocain	8.010
Vaccinations diverses	1.059.773
Traitement contre les parasites externes	549.320
Traitement contre les parasites internes	1.556.014
Tuberculinations	2.696
Evarronnage (animaux traités)	300.853
Castrations	42.362

3/ SITUATION ECONOMIQUE

L'amélioration enregistrée dans l'état d'entretien du bétail a eu sa répercussion sur la tenue des marchés ruraux qui ont été largement approvisionnés en animaux de meilleure qualité. Les cours, soumis à quelques fluctuations locales, se maintiennent stationnaires dans l'ensemble et même parfois s'orientent vers une baisse assez sensible.

L'approvisionnement en animaux de boucherie de bonne qualité est assuré sans aucune difficulté.

A noter également une augmentation des cours du porc, les prix des autres produits d'origine animale étant restés semblables.

En ce qui concerne le commerce extérieur il faut signaler au cours des mois de mars, avril, mai 1957, l'exportation sur la France ou l'Algérie de 2.048 porcins, 1.651 ovins, 553 chevaux de boucherie.

Pendant la même période, il a été importé au Maroc, en provenance des même pays et des Pays-Bas 28 bovins de race laitière dont 2 taureaux, 1 baudet pur, 25 béliers reproducteurs, ainsi que 50.000 poussins d'élevage de un jour.

3° PRODUCTION MINIERE

Activités de l'office chérifien des phosphates

a) Extraction de phosphates de chaux humides par centre

ANNEE ET TRIMESTRE	KHOURIBGA				LOUIS-GENTIL				Total extract. milliers de tonnes
	Extract. phosph. humides	Stocks en fin du trim.	Effectif ouvrier inscrit en fin de tr.	Nombre de jours ouvrables	Extract. phosph. humides	Stocks en fin de trim.	Effectif ouvrier inscrit en fin de tr.	Nombre de jours ouvrables	
	milliers	de tonnes			milliers	de tonnes			
1951 - moyenne trim. . .	861	58	9.735	74	291	124	3.376	74	1.150
1952 »	801	338	8.357	74	274	192	2.357	74	1.075
1953 »	743	154	9.561	74	210	163	2.072	74	954
1954 »	1.002	400	9.537	74	283	37	2.364	74	1.285
1955 »	993	294	9.541	74	335	124	2.417	74	1.328
1956 »	1.055	257	10.601	75	293	33	2.803	74	1.349
1956 - 1 ^{er} trimestre	1.120	266	10.172	77	295	64	2.617	76	1.415
1956 - 2 ^o trimestre	1.044	221	10.565	74	293	83	2.701	72	1.337
1956 - 3 ^o trimestre	1.008	185	10.763	73	306	75	2.661	73	1.314
1956 - 4 ^o trimestre	1.055	257	10.601	75	305	33	2.803	75	1.360
1957 - 1 ^{er} trimestre	1.131	196	10.548	76	366	91	2.832	76	1.497
1957 - 2 ^o trimestre	1.109	168	10.773	74	380	145	2834	74	1.489

b) Production — Stocks et sorties de phosphates secs

ANNEE ET TRIMESTRE	PRODUCTION			STOCKS en fin de période		S O R T I E S			
	Khou- ribga	Louis- Gentil	Total	Aux mines	Aux ports	Maroc	Hors Maroc		
							Total	Centre d'origine	
							Khou- ribga	Louis- Gentil	
milliers de tonnes									
1951 - moy. trim.	871	309	1.180	152	196	28,5	1.105	804	301
1952 - »	731	258	989	125	166	25,2	969	731	238
1953 - »	794	229	1.023	162	120	21,0	1.028	793	235
1954 - »	940	315	1.255	163	124	26,6	1.227	924	304
1955 - »	1.019	313	1.332	157	112	23,8	1.313	1.008	305
1956 - »	1.065	316	1.381	140	81	12,4	1.380	1.063	317
1956 - 1 ^{er} trimestre	1.149	355	1.504	212	158	9,3	1.392	1.042	350
1956 - 2 ^e trimestre	1.089	273	1.362	216	197	14,6	1.305	1.066	239
1956 - 3 ^e trimestre	1.045	314	1.359	210	187	13,6	1.361	1.013	348
1956 - 4 ^e trimestre	977	321	1.298	140	81	11,9	1.461	1.131	330
1957 - 1 ^{er} trimestre	1.192	308	1.500	151	141	19,0	1.411	1.134	277
1957 - 2 ^e trimestre	1.137	324	1.461	211	129	17,3	1.396	1.034	362

c) Exportation de phosphates

PAYS DESTINATAIRES	1953	1954	1955	1956	1956			1957	
	Moyenne trimestrielle				2 ^e trim.	3 ^e trim.	4 ^e trim.	1 ^{er} trim.	2 ^e trim.
	tonnes								
France	123.150	151.444	167.734	188.259	168.007	191.609	185.553	171.484	204.729
Grande-Bretagne ..	188.530	157.690	170.709	184.985	185.185	157.499	149.292	217.465	173.549
Italie	133.653	165.112	189.472	200.639	195.418	209.827	219.655	183.706	190.861
Pays-Bas	20.368	66.086	58.431	67.401	65.928	59.620	96.113	77.882	85.234
Union Sud-Africaine	64.892	82.785	85.167	86.593	92.927	118.640	53.840	131.913	73.545
Danemark	60.629	54.558	50.263	55.617	63.059	55.947	66.190	60.171	26.947
Suède	57.179	72.436	62.970	71.807	85.336	79.508	66.732	50.125	64.249
Belgique	45.408	77.938	83.282	96.980	84.779	82.924	117.253	95.735	104.112
Espagne	116.153	123.150	109.747	121.350	102.221	116.659	128.737	114.128	122.859
Allemagne	58.594	94.777	121.478	121.575	97.265	95.657	196.543	121.587	149.561
Pologne	30.235	34.188	51.747	56.934	57.639	63.060	57.301	42.160	62.157
Portugal	54.844	49.817	45.660	54.874	62.231	44.373	53.739	56.602	54.750
Autres pays	74.604	97.214	116.054	72.824	45.139	85.275	69.850	87.548	83.968
Total	1.028.239	1.227.195	1.312.714	1.379.838	1.305.134	1.360.598	1.460.798	1.410.506	1.396.521

Statistiques de la production minière

a) Principaux minerais

ANNEE ET TRIMESTRE	Production marchande		Stocks de minerai	Effectif ouvrier inscrit	Nombre de jours ouvrés	Exportations
	Minerai	Métal contenu	En fin de période			
P L O M B						
	tonnes		tonnes			tonnes
1951 - moyenne trimestrielle	23.295	17.046	10.382	8.468	77	18.720
1952 - » »	28.835	20.966	13.665	7.512	74	17.175
1953 - » »	27.619	19.717	10.776	6.396	74	17.932
1954 - » »	28.615	20.658	11.362	7.317	75	18.997
1955 - » »	30.513	22.170	13.969	7.352	74	20.339
1956 - » »	30.018	21.953	13.520	6.948	74	22.308
1956 - 1 ^{er} trimestre	30.170	21.851	13.644	7.069	75	21.083
1956 - 2 ^o trimestre	31.156	23.384	14.893	6.768	73	25.603
1956 - 3 ^e trimestre	28.320	20.621	12.293	6.838	75	22.970
1956 - 4 ^e trimestre	30.401	21.956	13.520	6.948	74	19.576
1957 - 1 ^{er} trimestre	32.895	23.905	15.023	7.265	76	23.247
1957 - 2 ^e trimestre	29.705	21.706	12.874	6.843	75	25.454
MANGANESE METALLURGIQUE						
1951 - moyenne trimestrielle	83.417	39.025	40.432	6.121	77	42.796
1952 - » »	101.789	46.542	57.079	5.637	78	45.552
1953 - » »	96.730	43.610	45.617	5.843	74	54.844
1954 - » »	89.253	40.421	69.609	3.738	72	31.824
1955 - » »	92.885	42.093	83.252	4.120	74	82.113
1956 - » »	95.779	43.488	69.777	4.858	70	91.083
1956 - 1 ^{er} trimestre	104.217	47.783	106.250	4.743	67	72.109
1956 - 2 ^o trimestre	88.802	40.290	99.109	4.429	68	95.936
1956 - 3 ^e trimestre	90.910	40.816	79.406	4.650	70	95.444
1956 - 4 ^e trimestre	99.186	45.064	69.777	4.858	74	100.843
1957 - 1 ^{er} trimestre	108.498	49.206	84.370	4.624	76	86.223
1957 - 2 ^e trimestre	102.186	46.325	81.431	4.749	77	92.844
F E R						
1951 - moyenne trimestrielle	133.109	61.300	40.775	1.833	76	138.303
1952 - » »	162.625	74.509	49.681	2.542	77	160.096
1953 - » »	129.290	59.675	88.189	1.550	75	116.972
1954 - » »	83.632	39.092	96.436	1.314	74	80.687
1955 - » »	77.436	34.587	121.871	2.045	73	72.149
1956 - » »	122.423	54.576	144.799	1.639	72	116.752
1956 - 1 ^{er} trimestre	106.157	47.262	82.008	1.379	73	145.570
1956 - 2 ^o trimestre	118.130	52.419	99.634	1.253	71	100.504
1956 - 3 ^e trimestre	142.157	63.098	139.846	1.590	72	101.465
1956 - 4 ^e trimestre	123.246	55.525	144.749	1.639	72	119.467
1957 - 1 ^{er} trimestre	91.510	40.520	106.571	1.563	56	130.864
1957 - 2 ^e trimestre	127.535	56.597	100.229	1.532	75	134.470
C O B A L T						
1951 - moyenne trimestrielle	1.564	181	1.261	402	77	1.672
1952 - » »	2.284	250	1.383	1.154	77	2.254
1953 - » »	1.505	161	1.634	492	73	1.442
1954 - » »	1.840	185	928	878	70	2.012
1955 - » »	1.893	189	1.427	704	71	1.769
1956 - » »	1.610	161	1.056	704	73	1.702
1956 - 1 ^{er} trimestre	1.822	182	1.253	704	75	1.996
1956 - 2 ^o trimestre	1.878	187	937	704	70	2.194
1956 - 3 ^e trimestre	1.448	144	1.174	702	71	1.211
1956 - 4 ^e trimestre	1.290	129	1.056	704	75	1.408
1957 - 1 ^{er} trimestre	959	96	564	896	71	1.451
1957 - 2 ^e trimestre	240	26	237	851	70	467

b) Autres produits miniers

ANNEE ET TRIMESTRE	Bioxyde de manganèse	Zinc (blende calamine)	Antimoine	Huile brute de pétrole	Sel	Argiles smectiques
1951 - moyenne trimestrielle	9.509	9.121	436	18.797	11.244	2.221
1952 - »	10.877	13.014	373	25.257	10.000	1.376
1953 - »	13.769	16.245	27	25.653	10.874	1.111
1954 - »	10.858	15.709	157	29.487	8.022	2.000
1955 - »	9.943	19.508	137	25.614	10.036	1.028
1956 - »	9.574	17.730	—	24.363	6.993	2.218
1956 - 1 ^o trimestre	8.382	15.911	—	26.884	1.263	1.972
1956 - 2 ^o trimestre	8.638	15.140	—	26.455	1.949	2.134
1956 - 3 ^o trimestre	8.804	18.790	—	23.645	5.581	2.512
1956 - 4 ^o trimestre	12.470	21.080	—	20.468	19.180	2.254
1957 - 1 ^o trimestre	15.244	23.665	—	19.427	14.837	2.479
1957 - 2 ^o trimestre	19.145	20.946	—	18.929	2.485	2.350

c) Indice de la production minière et effectifs ouvriers

ANNEE ET MOIS	Indice général		INDICES SIMPLES									EFFECTIFS OUVRIERS (en fin de mois)	
	Avec phosphates	Sans phosphates	Phosph.	Charb.	Fer	Manganèse		Plomb	Cobalt	Zinc	Pétrole brut	Nombre absolu	Indice
						Métal.	Chim.						
1951 - année	150	185	128	115	153	151	319	182	360	657	433	39.232	113
1952 - »	155	229	107	135	182	173	364	226	525	922	578	36.836	106
1953 - »	159	231	113	166	142	169	451	217	346	1.158	587	34.619	100
1954 - »	172	228	136	142	94	161	363	224	423	1.126	675	32.687	94
1955 - »	181	237	144	137	87	168	333	239	436	1.399	586	33.790	221
1956 - »	183	235	150	141	137	173	320	235	370	1.271	557	34.979	229
1957 - 1 ^o »	199	256	162	157	103	196	510	258	220	1.696	444	34.526	226
1957 - 2 ^o »	190	238	158	152	143	184	641	233	55	1.502	433	34.855	227

L'indice général est la moyenne arithmétique des indices simples pondérés par la valeur sur le carreau de la mine des produits marchands extraits au cours de l'année de base.
De 1939 à 1949 — Année de base 1938 — Six produits retenus représentant 95 % de la valeur de la production minière de 1938 : phosphates, charbon, fer, manganèse métallurgique, plomb, cobalt.
A partir de 1941 — Année de base 1949 — Neuf produits retenus représentant 99,2 % de la valeur de la production minière de 1949 : phosphates, pétrole brut, charbon, fer, manganèse métallurgique, manganèse chimique, plomb, zinc, cobalt.

d) Production minière en Algérie et en Tunisie

ANNEE ET TRIMESTRE	Indice de la production minière		Production de phosphates	
	Algérie	Tunisie	Algérie	Tunisie
	Base 100 en 1950	Base 100 en 1949	milliers de tonnes	
1951 - année	113	»	194,1	435,6
1952 - »	119	»	173,2	566,2
1953 - »	129	135	150,7	429,7
1954 - »	129	142	189,6	455,7
1955 - »	145	176	190,9	651,1
1956 - 1 ^o trimestre	96	152	128,9	523,9
1956 - 2 ^o trimestre	112	147	176,1	494,0
1956 - 3 ^o trimestre	120	154	164,7	511,4
1956 - 4 ^o trimestre	116	159	136,3	547,3
1957 - 1 ^o trimestre	103	147	154,7	543,1
1957 - 2 ^o trimestre		165		610,1