

4° PRODUCTION INDUSTRIELLE

Energie électrique

a) Production

ANNEE ET TRIMESTRE	HYDRAULIQUE		THERMIQUE		Production nette totale	PRODUCTION	
	Puissance installée (1)	Production nette	Puissance installée (1)	Production nette		d'Algérie	de Tunisie
	milliers kVa	millions de kWh	milliers kVa		millions de kWh		
1953 - moy. trim. ...	170,59	70,48	126,19	116,48	186,96	192,8	45,3
1954 - » ..	216,39	160,86	125,79	45,61	206,47	206,7	50,9
1955 - » ..	362,59	192,46	106,12	27,52	219,98	220,9	55,0
1956 - » ..	362,59	209,24	102,71	22,69	231,93	238,9	57,0
1957 - » ..	362,59	214,46	102,49	20,22	234,68	—	59,4
1958 - » ..	362,59	218,24	103,7	18,86	237,10	—	—
1959 - » ..	362,59	216,19	95,3	17,74	233,94	—	—
1960 - 1° trim. ...	362,59	241,74	95,7	17,40	253,73	—	—
1960 - 2° trim. ...	362,59	225,14	95,7	16,69	237,13	—	—
1960 - 3° trim. ...	362,59	217,12	95,7	21,23	233,06	—	—

(1) En fin de période.

b) Situation de l'électricité

ANNEE ET TRIMESTRE	HYDRAULIQUE		THERMIQUE		
	Réserves en fin de trimestre		Stocks en fin de trimestre		
	milliers de m <sup>3</sup>	milliers de kWh	Charbon	Gasoil	Fuel-oil
			tonnes		
1955 - 4° trimestre .....	1.213.000	876.080	22.137	871	2.667
1956 - 4° trimestre .....	1.131.000	820.300	21.127	852	2.990
1958 - 4° trimestre .....	1.249.000	883.900	12.082	437	3.115
1959 - 4° trimestre .....	1.033.000	718.500	11.001	405	2.739
1960 - 1° trimestre .....	1.401.000	992.600	10.353	466	2.696
1960 - 2° trimestre .....	1.438.000	1.027.500	7.873	448	2.648
1960 - 3° trimestre .....	1.250.000	928.500	11.022	411	2.613

## Bilan charbonnier

## a) Production

ANNEE ET TRIMESTRE	PRODUCTION			STOCKS en fin de trim.		EFFECTIF ouvrier inscrit		Rendement de l'ouvrier du fond (1)	Nombre de jours ouverts	Algérie	Tunisie
	Anthracite		Agglomérés	aux mines et aux ports		en fin de trim.				Production	
	Total lavé	dispon. pour la vente		Anthra- cite	Agglo- mérés	Fond	Jour : mines et annexes				
	milliers de tonnes									kg	milliers de tonnes
1953 - moy. trim.	141,3	138,0	4,5	92,0	0,4	3.913	2.306	605	75		73,7
1954 - »	121,5	118,8	3,6	126,2	3	3.011	2.123	705	74		75,8
1955 - »	116,8	114,2	4,2	78,1	0,1	3.080	2.107	745	75		75,6
1956 - »	120,5	118,0	4,2	72,0	0,3	3.296	2.260	672	74		—
1957 - »	130,3	129,7	4,8	121,8	—	3.266	2.125	682	75		—
1958 - »	127,5	127,3	4,4	177,9	0,2	3.224	2.061	746	74		—
1959 - »	116,2	115,9	5,1	241,8	ε	3.020	2.026	741	70		—
1960 - 1 <sup>er</sup> trim. ...	107,0	106,7	7,9	244,6	0,2	3.007	1.982	662	73		—
1960 - 2 <sup>e</sup> trim. ...	91,5	91,4	4,7	259,2	11,9	2.967	1.967	663	66		—
1960 - 3 <sup>e</sup> trim. ...	105,2	105,2	2,7	263,7	2,5	2.951	1.920	723	75		—

(1) Par journée de travail effectif.

## b) Commerce extérieur du charbon

ANNEE ET TRIMESTRE	IMPORTATIONS				EXPORTATIONS						
	Total	dont en provenance de			Total	dont à destination de					
		France	Autres pays	Algérie		France	Algérie	Tunisie	Italie	Belgique	Autres pays
	milliers de tonnes										
1953 - moy. trim...	26,8			10,5	41,0	20,3	14,9	1,5			
1954 - » »	30,8			11,4	53,4	18,9	21,0	2,4			
1955 - » »	26,0			9,3	64,6	20,4	20,6	5,2			
1956 - » »	25,4			6,7	59,2	16,7	19,9	4,7			
1957 - » »	18,0			3,0	62,9	19,8	26,5	4,6			
1958 - » »	23,3	15,9	5,2	2,1	61,1	11,3	30,0	4,3	5,6	1,9	8,0
1959 - » »	16,2	11,2	3,8	1,2	49,3	10,5	26,7	2,2	4,8	—	5,1
1960 - 1 <sup>er</sup> trimestre	20,6	0,5	18,1	2,0	55,4	7,6	29,3	—	5,2	—	13,2
1960 - 2 <sup>e</sup> trim. ...	30,0	—	30,0	2,0	37,6	17,0	14,0	—	4,5	—	2,0
1960 - 3 <sup>e</sup> trim. ...	23,5	—	23,2	2,0	45,5	11,9	23,7	—	6,0	—	3,9

## c) Consommation de charbon par les principaux utilisateurs

ANNEE ET TRIMESTRE	Centrales électriques	Chemins de fer	Cimenteries	Sucreries	O. C. P.	Divers	Total
	milliers de tonnes						
1953 - moy. trim...	58,1	4,2	24,4	4,2	3,2	30,4	124,5
1954 - > ..	27,4	0,5	31,1	2,8	4,7	26,2	92,7
1955 - > ..	21,4	0,2	34,3	3,3	4,2	25,8	89,2
1956 - > ..	19,5	0,2	30,9	3,6	4,4	28,1	86,6
1957 - > ..	17,6	—	22,5	3,9	4,5	26,7	75,1
1958 - > ..	14,8	—	22,8	3,9	5,6	30,0	77,0
1959 - > ..	12,5	—	18,8	3,7	8,2	27,0	70,2
1960 - 1 <sup>o</sup> trimestre..	7,8	—	17,7	4,1	5,9	29,2	64,9
1960 - 2 <sup>o</sup> trim. ...	11,2	—	26,2	4,0	5,3	22,7	69,5
1960 - 3 <sup>o</sup> trim. ...	16,1	—	16,1	2,9	6,1	35,5	76,8

## Carburants

## Produits livrés à la consommation

ANNEE ET TRIMESTRE	ESSENCE pour automobiles	PETROLE	GASOIL	FUEL LOURD
	milliers de mètres cubes			milliers de tonnes
1956 - 1 <sup>o</sup> trimestre .....	100,5	18,6	33,6	43,6
1956 - 2 <sup>o</sup> trimestre .....	127,5	18,5	36,9	42,0
1956 - 3 <sup>o</sup> trimestre .....	111,4	13,3	32,5	38,2
1956 - 4 <sup>o</sup> trimestre .....	104,7	18,7	41,9	40,7
1957 - 1 <sup>o</sup> trimestre .....	81,0	16,1	33,6	45,6
1957 - 2 <sup>o</sup> trimestre .....	89,2	14,3	33,3	48,4
1957 - 3 <sup>o</sup> trimestre .....	88,6	10,7	34,6	42,6
1957 - 4 <sup>o</sup> trimestre .....	92,1	15,9	46,7	46,2
1958 - 1 <sup>o</sup> trimestre .....	82,0	15,7	43,2	48,5
1958 - 2 <sup>o</sup> trimestre .....	92,2	14,4	37,5	45,2
1958 - 3 <sup>o</sup> trimestre .....	90	12,3	46,6	49,0
1958 - 4 <sup>o</sup> trimestre .....	83	16,3	47,5	51,7
1959 - 1 <sup>o</sup> trimestre .....	77	16,9	44,8	54,1
1959 - 2 <sup>o</sup> trimestre .....	86,3	15,1	45,2	53,3
1959 - 3 <sup>o</sup> trimestre .....	92,3	12,6	56,4	52,4
1959 - 4 <sup>o</sup> trimestre .....	87,1	17,7	66,4	59,0
1960 - 1 <sup>o</sup> trimestre .....	75,6	18,9	53,1	58,1
1960 - 2 <sup>o</sup> trimestre .....	91,6	15,3	59,1	59,1
1960 - 3 <sup>o</sup> trimestre .....	89,8	13,6	65,8	58,6

### Construction

#### a) Matériaux de construction

ANNEE ET TRIMESTRE	CIMENTS			BOIS	FERS laminés ou forgés
	Production	Importations	Disponibilités totales	Importations	
	tonnes				
1955 - moyenne trimestrielle ..	175.807	13.065	188.872	37.428	34.256
1956 - » » ..	145.287	3.180	148.466	38.538	26.710
1957 - » » ...	108.785	552	107.842	33.636	19.324
1958 - » » ..	122.353				
1959 - » » ..	125.307	834	118.308	—	—
1960 - 1 <sup>o</sup> trimestre .....	126.998	423	117.141	—	—
1960 - 2 <sup>o</sup> trimestre .....	132.916	917	123.000	—	—
1960 - 3 <sup>o</sup> trimestre .....	158.338	905	150.497	—	—

(A partir de 1958, Zone Nord et Zone Sud.)

#### b) Mouvement de la construction dans les municipalités du Maroc d'après les autorisations de bâtir délivrées

##### NOMBRE — SURFACE

ANNEE ET TRIMESTRE	Autorisations délivrées	Logements	Pièces	SURFACE DES PLANCHERS						
				Villas	Immeubles de rapport	Bâtiments administratifs	Bâtiments Industriels et commerc.	Constructions marocaines	Divers	Total
		nombre		milliers de mètres carrés						
1955 - moyenne trim. ..	1.654	6.194	10.675	24,2	96,0	66,8	61,1	158,4	19,9	426,4
1956 - » » ..	1.290	4.742	9.383	12,7	76,0	16,9	42,2	134,5	7,7	289,9
1957 - » » ..	1.584	4.596	7.776	15,3	62,0	26,9	30,7	113,7	11,2	259,7
1958 - » » ..	1.594	3.533	8.024	15,5	70,0	27,6	45,7	123,8	13,2	295,8
1959 - » » ..	1.576	3.568	8.608	11,9	84,2	25,2	41,3	128,5	4,0	295,1
1960 - 1 <sup>o</sup> trimestre .....	1.687	3.840	9.994	32,2	72,2	12,8	46,4	165,2	3,8	332,8
1960 - 2 <sup>o</sup> trimestre .....	1.557	3.826	9.126	33,4	100,1	48,9	73,5	112,9	2,3	371,4
1960 - 3 <sup>o</sup> trimestre .....	1.715	3.514	8.417	27,6	43,4	19,5	49,5	122,9	1,7	264,9

(1) Non compris les municipalités de : Azemmour, Ifrane, Ouezzane, Salé, Sefrou, Settat, Taza.

(2) De janvier à avril, les constructions marocaines sont réparties dans les diverses catégories.

## VALEUR

ANNEE ET TRIMESTRE	Villas	Immeubles de rapport	Bâtiments adminis- tratifs	Bâtiments industriels et commerc.	Construc- tions marocaines	Divers	Total
millions de francs							
1953 - moyenne trimestrielle....	1.353	2.884	661	1.430	1.591	228	8.147
1954 - » » ....	773	2.382	1.100	1.077	1.245	138	6.715
1955 - » » ....	470	1.653	1.353	737	1.884	330	6.427
1956 - » » ....	238	1.019	360	374	1.270	124	3.955
1957 - » » ....	213	1.170	321	667	1.459	126	3.386
1958 - » » ....	233	887	589	648	1.422	63	3.844
1959 - » » ....	180	1.130	526	517	1.373	117	3.796
1960 - 1 <sup>o</sup> trimestre .....	521,1	877,0	243,9	660,8	1.804,9	35,9	4.143,7
1960 - 2 <sup>o</sup> trimestre .....	527,2	1.307,9	1.062,9	1.050,8	1.202,5	41,9	5.253,4
1960 - 3 <sup>o</sup> trimestre .....	426,0	1.081,2	466,5	849,2	2.036,4	31,0	4.880,5

(2) De janvier à avril, les constructions marocaines sont réparties dans les diverses catégories.

## Pêche maritime

## a) Poisson débarqué dans les ports

ANNEE ET TRIMESTRE	Kénitra (ex-Port- Lyautey)	Rabat	Fédala	Casa- blanca	El-Jadida (ex-Ma- zagan)	Safi	Essaouira (ex-Mo- gador)	Agadir	Total	Total zone Nord
tonnes										
1951 - moyenne trimestr. ...	258	54	447	4.044	600	9.336	1.299	6.630	22.668	
1952 - » » ..	269	74	269	4.086	651	13.152	3.051	8.889	30.441	
1953 - » » ..	336	122	317	3.760	557	10.456	2.505	13.946	31.990	
1954 - » » ..	194	71	214	2.248	7	8.715	1.742	9.462	22.653	
1955 - » » ..	456	144	265	2.905	226	5.581	3.314	7.534	20.425	
1956 - Année .....	1.499	176	741	6.891	1.252	35.609	12.423	40.424	99.015	
1957 - » .....	1.679	136	1.008	2.133	1.790	64.892	11.954	43.920	133.512	
1958 - moyenne trimestr. ...	491	32	240	1.406	637	15.860	2.165	16.208	34.227	3.599
1957 - 1 <sup>o</sup> trimestre .....	162	10	291	1.746	13	1.027	16	1.799	5.064	
1957 - 2 <sup>o</sup> trimestre .....	1.437	55	278	1.593	161	15.840	59	19.786	39.210	
1957 - 3 <sup>o</sup> trimestre .....	21	17	219	2.089	1.300	32.363	4.599	9.823	50.430	
1957 - 4 <sup>o</sup> trimestre .....	59	54	220	2.705	316	15.662	7.280	12.512	38.808	

## b) Répartition du poisson pêché

ANNEE ET TRIMESTRE	CONSOMME FRAIS			Livré à la consERVE	Dont sardines	Utilisé comme appâts	Total
	dans les centres de pêche	E X P E D I E					
		au Maroc	hors du Maroc				
	tonnes						
1950 - » » .....	2.575	778	197	27.188	25.321	59	30.796
1951 - » » .....	2.556	876	333	18.843	14.521	60	22.668
1952 - » » .....	4.692	1.358	169	24.180	15.681	74	30.493
1953 - » » .....	3.764	1.148	982	26.044	9.675	61	31.999
1954 - » » .....	3.593	493	868	17.639	9.620	60	22.653
1955 - » » .....	3.423	33	1.521	15.428	9.791	20	20.425
1956 - Année .....	11.939	2.775	10.734	73.567	43.027	—	99.015
1957 - Année .....	15.798	2.447	5.104	110.163	107.653	—	133.512
1957 - 4 <sup>e</sup> trimestre .....	3.230	872	1.739	32.966	32.454	—	38.807
1958 - 1 <sup>er</sup> trimestre .....	3.617	130	24	152	—	—	3.923
1958 - 2 <sup>e</sup> trimestre .....	3.249	345	1.074	31.059	—	—	35.727
1958 - 3 <sup>e</sup> trimestre .....							
1958 - 4 <sup>e</sup> trimestre .....							

5<sup>o</sup> PRODUCTION ARTISANALE

## Tapis estampillés

ANNEE ET TRIMESTRE	TRADITIONNELS		MODERNES		ENSEMBLE			
	Nombre	Surface	Nombre	Surface	Nombre	Indice	Surface	Indice
		m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>		100 en 1938	m <sup>2</sup>	100 en 1938
1953 - moyenne trimestrielle .....	»	»	»	»	6.321	127	20.130	106
1954 - » » .....	4.245	13.085	1.026	3.323	5.271	106	16.408	87
1955 - » » .....	4.037	12.691	913	3.328	4.950	99	16.019	85
1956 - » » .....	4.546	14.260	1.051	3.790	5.597	113	18.050	95
1957 - » » .....	6.644	20.539	1.289	4.349	7.933	160	24.887	132
1958 - » » .....	7.406	22.966	576	1.817	2.354	142	7.441	118
1959 - » » .....	7.451	23.140	2.377	7.894	9.827	—	31.035	—
1959 - 2 <sup>e</sup> trimestre .....	7.453	24.499	1.969	7.009	9.422	—	31.508	—
1959 - 3 <sup>e</sup> trimestre .....	6.972	20.970	2.409	7.667	9.381	—	28.638	—
1959 - 4 <sup>e</sup> trimestre .....	7.147	21.397	3.192	9.842	10.339	—	31.239	—
1960 - 1 <sup>er</sup> trimestre .....	7.819	23.507	2.626	8.942	10.445	—	32.449	—