

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 - > ..	362,59	230,84	95,7	16,83	247,66	—	—
1961 - 1° trim. ...	362,59	250,74	96,6	13,85	264,59	—	—
1961 - 2° trim. ...	362,59	232,74	96,6	13,79	246,53	—	—
1961 - 3° trim. ...	362,59	223,72	96,6	21,52	245,24	—	—
1961 - 4° trim. ...	362,59	223,72	96,6	37,145	260,865	—	—

(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	718.600	11.001	405	2.739
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
1960 - 4° trimestre .....	1.206.000	855.900	9.334	401	2.469
1961 - 1° trimestre .....	1.330.000	956.300	13.602	414	2.329
1962 - 2° trimestre .....	1.751.000	998.000	20.871	399	2.284

## 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 - »	103,1	103,9	5,8	246,6	0,4	2.866	1.893	687	73		—
1961 - 1 <sup>er</sup> trim. ...	110,1	103,6	8,3	255,1	1,9	2.856	1.901	691	71		—
1961 - 2 <sup>e</sup> trim. ...	103,0	102,8	7,0	256,8	1,8	2.840	1.865	749	68		—
1961 - 3 <sup>e</sup> trim. ...	90,5	90,5	2,7	236,0	0,9	2.845	1.724	491	52		—
1961 - 4 <sup>e</sup> trim. ...	106,6	106,6	6,3	221,2	ε	2.777	1.810	737	74		—

(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 - » »	23,6	0,1	22,9	0,6	51,0	12,0	25,4	—	5,9	—	7,7
1961 - 1 <sup>er</sup> trim. ...	22,9	—	22,9	—	43,0	9,7	25,2	—	3,4	—	4,6
1961 - 2 <sup>e</sup> trim. ...	34,1	—	34,1	—	44,9	24,3	9,9	—	6,8	2,4	1,5
1961 - 3 <sup>e</sup> trim. ...	22,2	—	22,2	—	57,2	18,1	21,8	—	8,5	4,6	4,2
1961 - 4 <sup>e</sup> trim. ...	34,0	—	34,0	—	55,7	7,0	32,3	—	5,6	4,6	6,2

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	26,7	86,6
1957 - > ..	17,6	—	22,5	3,9	4,5	28,1	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 - > ..	12,8	—	22,3	3,8	6,2	31,8	76,9
1961 - 1° trim. ...	10,2	—	23,3	3,5	6,5	37,2	80,9
1961 - 2° trim. ...	9,8	—	26,0	3,6	6,9	36,7	83,1
1961 - 3° trim. ...	15,0	—	29,6	7,1	7,1	23,5	164,1
1961 - 4° trim. ...	25,9	—	30,9	8,7	8,3	32,4	106,2

Carburants

Produits livrés à la consommation

ANNEE ET TRIMESTRE	ESSENCE pour automobiles	PETROLE	GASOIL	FUEL LOURD
milliers de mètres cubes				milliers de tonnes
1957 - 4° trimestre .....	92,1	15,9	46,7	46,2
1958 - 1° trimestre .....	82,0	15,7	43,2	48,5
1958 - 2° trimestre .....	92,2	14,4	37,5	45,2
1958 - 3° trimestre .....	90	12,3	46,6	49,0
1958 - 4° trimestre .....	83	16,3	47,5	51,7
1959 - 1° trimestre .....	77	16,9	44,8	54,1
1959 - 2° trimestre .....	86,3	15,1	45,2	53,3
1959 - 3° trimestre .....	92,3	12,6	56,4	52,4
1959 - 4° trimestre .....	87,1	17,7	66,4	59,0
1960 - 1° trimestre .....	75,6	18,9	53,1	58,1
1960 - 2° trimestre .....	91,6	15,3	59,1	59,1
1960 - 3° trimestre .....	89,8	13,6	65,8	58,6
1960 - 4° trimestre .....	81,0	18,3	66,2	62,9
1961 - 1° trimestre .....	76,6	19,8	64,4	62,8
1961 - 2° trimestre .....	88,1	15,4	65,1	65,4
1961 - 3° trimestre .....	85,5	14,2	73,7	56,1
1961 - 4° trimestre .....	82,8	18,5	77,7	66,7

## Construction

## a) Matériaux de construction

ANNEE ET TRIMESTRE	CIMENTS			BOIS	FERS laminés ou forgés
	Production	Importations	Disponibilités totales	Importations	
			tonnes		
1956 - moyenne trimestrielle ..	145.287	3.180	148.466	38.538	26.710
1957 - » » ..	108.785	552	107.642	33.636	19.324
1958 - » » ..	122.353				
1959 - » » ..	125.307	834	118.308	—	—
1960 - » » ..	144.967	803	136.698	—	—
1961 - 1 <sup>er</sup> trimestre .....	144.727	789	140.900	—	—
1961 - 2 <sup>e</sup> trimestre .....	144.738	852	139.955	—	—
1961 - 3 <sup>e</sup> trimestre .....	173.852	762	170.565	—	—
1961 - 4 <sup>e</sup> trimestre .....	166.537	924	160.121	—	—

(A partir de 1958 ensemble du Royaume.)

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 - » » ..	1.644	3.798	9.215	32,0	85,9	27,9	53,0	134,2	2,3	335,3
1961 - 1 <sup>er</sup> trimestre .....	1.503	2.988	7.262	36,7	61,3	30,7	52,2	108,2	0,6	289,8
1961 - 2 <sup>e</sup> trimestre .....	1.471	2.430	5.968	33,9	44,1	12,6	52,5	115,2	2,8	261,3
1961 - 3 <sup>e</sup> trimestre .....	1.662	3.223	8.189	37,5	74,9	13,1	22,8	135,4	10,1	293,8
1961 - 4 <sup>e</sup> trimestre .....	1.554	2.885	7.205	37,9	67,7	17,5	37,7	117,8	4,4	284,0

(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.

c) VALEUR DES CONSTRUCTIONS

ANNEE ET TRIMESTRE	Villas	Immeubles de rapport	Bâtiments administratifs	Bâtiments industriels et commerc.	Constructions marocaines	Divers	Total
millions de francs							
1954 - moyenne trimestrielle....	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 - > > > .....	483,0	1159,9	638,1	783,3	1643,8	32,4	4740,5
1961 - 1 <sup>er</sup> trimestre .....	556	917	624	614	1.325	8,5	4.045
1961 - 2 <sup>e</sup> trimestre .....	525	931	147	863	1.202	53	3.521
1961 - 3 <sup>e</sup> trimestre .....	595	1.073	314	284	1.862	200	4.328
1961 - 4 <sup>e</sup> trimestre .....	726	1.762	318	444	1.355	26	4.631
1961 - moyenne trimestrielle....	600,5	1.121	351	551	1.436	72	4.191

(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-Mazagan)	Safi	Essaouira (ex-Mogador)	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 entière .....	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

N.B. — Les statistiques de la pêche ne sont plus publiées par la Direction de la Marine marchande du ministère du Commerce, de l'Industrie, des Mines, de l'Artisanat et de la Marine marchande.

## 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 - moyenne trimestrielle . . . .	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

## 5° 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
1954 - moyenne trimestrielle . . . .	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	—
1960 - 1 <sup>er</sup> trimestre . . . . .	7.819	23.507	2.626	8.942	10.445	—	32.449	—
1961 - 1 <sup>er</sup> trimestre . . . . .	9.055	29.432	3.648	13.645	12.703	—	43.077	—
1961 - 2 <sup>e</sup> trimestre . . . . .	9.703	32.190	4.203	13.778	13.906	—	45.968	—
1961 - 3 <sup>e</sup> trimestre . . . . .	8.900	28.688	3.989	12.800	12.889	—	41.489	—
1961 - 4 <sup>e</sup> trimestre . . . . .	9.983	32.059	4.134	14.093	14.117	—	46.152	—