

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	—	—
1959 - 1 ^{er} trim. ...	362,59	219,64	103,7	19,78	239,42	—	—
1959 - 2 ^e trim. ..	362,59	204,60	103,5	19,02	223,62	—	—
1959 - 3 ^e trim. ..	362,59	201,63	102,8	18,12	219,75	—	—
1959 - 4 ^e trim. ..	362,59	238,91	95,3	14,04	252,95	—	—

(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 ³	milliers de kWh	Charbon	Gas-oil	Fuel-oil
			tonnes		
1954 - 4 ^e trimestre	813.000	238.800	14.613	963	3.204
1955 - 4 ^e trimestre	1.213.000	876.080	22.137	871	2.667
1956 - 4 ^e trimestre	1.131.000	820.300	21.127	852	2.990
1958 - 4 ^e trimestre	1.249.000	883.900	12.082	437	3.115
1959 - 1 ^{er} trimestre	1.409.000	1.004.600	13.213	435	2.985
1959 - 2 ^e trimestre	1.377.000	998.700	8.044	432	2.888
1959 - 3 ^e trimestre	1.142.000	854.000	12.103	396	2.866
1959 - 4 ^e trimestre	1.033.000	718.600	11.001	405	2.739

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	635	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		
1959 - 1 ^{er} trim. ...	133,7	133,1	6,9	214,5	0,2	3.176	2.049	749	75		
1959 - 2 ^e trim. ...	113,0	112,8	6,0	244,9	0,9	3.090	2.052	761	68		
1959 - 3 ^e trim. ...	100,7	100,7	1,1	240,9	2,0	3.052	2.000	729	64		
1959 - 4 ^e trim. ...	117,2	117,0	6,2	241,8	ε	3.022	2.009	726	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
1959 - 1 ^{er} trimestre	21,3	19,4	0,3	1,6	47,7	9,2	28,1	4,7	2,4	5,3	3,3
1959 - 2 ^e trimestre	10,2	8,7	0,2	1,3	33,8	7,9	13,4	3,0	4,5	—	1,9
1959 - 3 ^e trimestre	16,4	14,9	—	1,5	56,7	21,5	26,6	—	5,5	—	3,1
1959 - 4 ^e trimestre	17,0	1,8	14,9	0,3	58,9	3,5	38,3	1,1	6,8	—	9,2

c) Consommation de charbon par les principaux utilisateurs

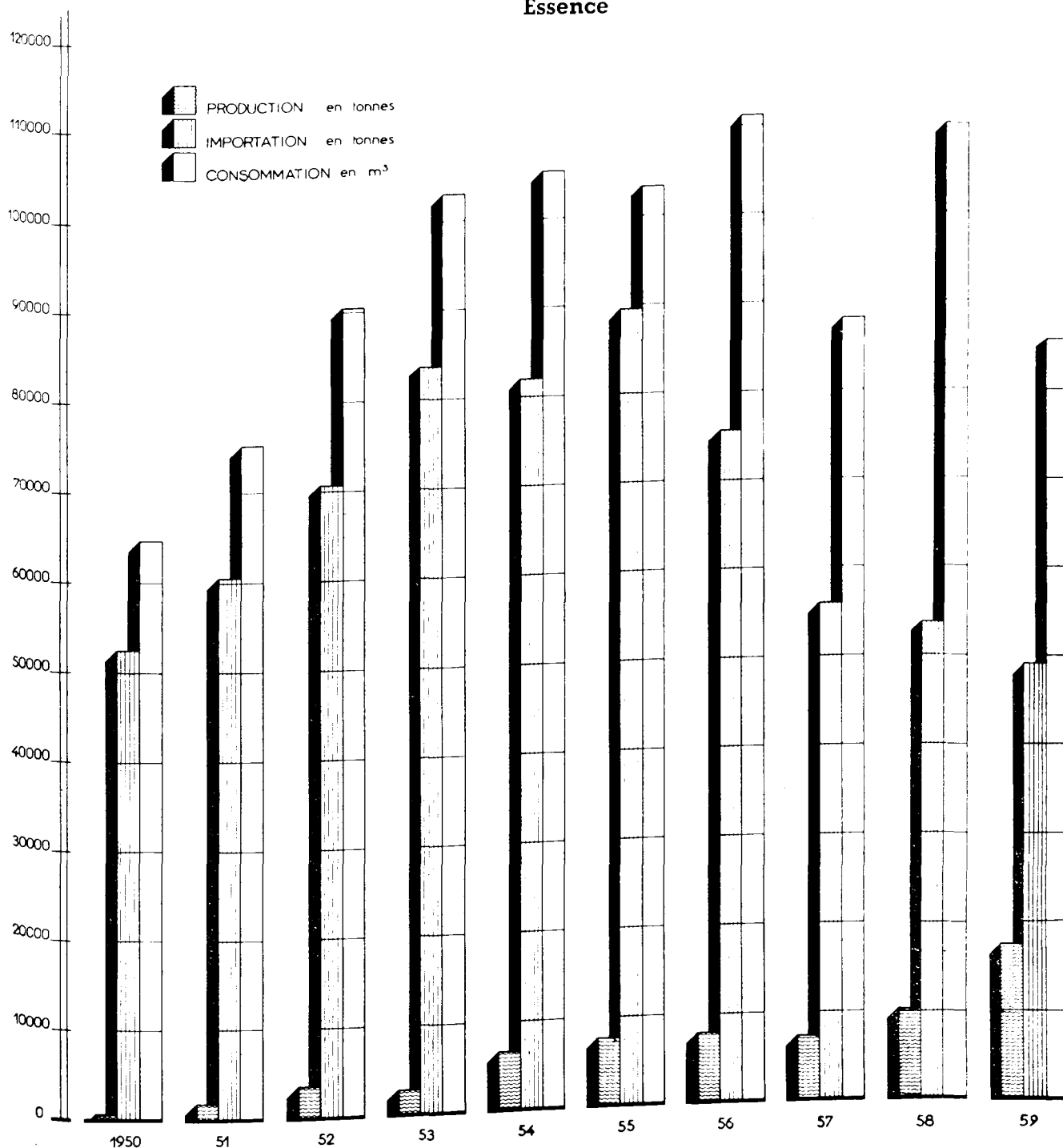
ANNEE ET TRIMESTRE	Centrales électriques	Chemins de fer	Cimenteries	Sucreries	O. C. P.	Divers	Total
	milliers de tonnes						
1953 - moy. trim...	58,1	4,2	24,4	4,2	3,2	30,4	124,5
1954 - > ..	27,4	0,5	31,1	2,8	4,7	26,2	92,7
1955 - > ..	21,4	0,2	34,3	3,3	4,2	25,8	89,2
1956 - > ..	19,5	0,2	30,9	3,6	4,4	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
1958 - 2 ^e trimestre..	14,3	—	19,8	4,0	5,4	27,9	71,4
1958 - 3 ^e trimestre..	14,5	—	23,5	3,5	5,7	25,7	72,9
1958 - 4 ^e trimestre..	14,2	—	25,1	4,3	5,9	36,5	86,0
1959 - 1 ^{er} trimestre..	15,2	—	12,7	4,1	5,9	32,6	70,5
1959 - 2 ^e trimestre..	13,4	—	21,8	3,6	5,3	26,9	71,0
1959 - 3 ^e trimestre..	12,3	—	16,9	2,4	13,5	13,9	59,0
1959 - 4 ^e trimestre..	9,2	—	23,6	4,7	8,1	34,6	80,2

Carburants

Produits livrés à la consommation

ANNEE ET TRIMESTRE	ESSENCE	PETROLE	GASOIL	FUEL LOURD
	pour automobiles			
	milliers de mètres cubes			milliers de tonnes
1955 - 1 ^e trimestre	97,7	17,3	31,4	39,2
1955 - 2 ^e trimestre	124,4	14,8	37,0	40,6
1955 - 3 ^e trimestre	111,5	10,2	36,9	34,9
1955 - 4 ^e trimestre	119,6	13,5	41,3	37,3
1956 - 1 ^e trimestre	100,5	18,6	33,6	43,6
1956 - 2 ^e trimestre	127,5	18,5	36,9	42,0
1956 - 3 ^e trimestre	111,4	13,3	32,5	38,2
1956 - 4 ^e trimestre	104,7	18,7	41,9	40,7
1957 - 1 ^e trimestre	81,0	16,1	33,6	45,6
1957 - 2 ^e trimestre	89,2	14,3	33,3	48,4
1957 - 3 ^e trimestre	88,6	10,7	34,6	42,6
1957 - 4 ^e trimestre	92,1	15,9	46,7	46,2
1958 - 1 ^{er} trimestre	82,0	15,7	43,2	48,5
1958 - 2 ^e trimestre	92,2	14,4	37,5	45,2
1958 - 3 ^e trimestre	90	12,3	46,6	49,0
1958 - 4 ^e trimestre	83	16,3	47,5	51,7
1959 - 1 ^{er} trimestre	77	16,9	44,8	54,1
1959 - 2 ^e trimestre	86,3	15,1	45,2	53,3
1959 - 3 ^e trimestre	92,3	12,6	56,4	52,4
1959 - 4 ^e trimestre	87,1	17,7	66,4	59,0

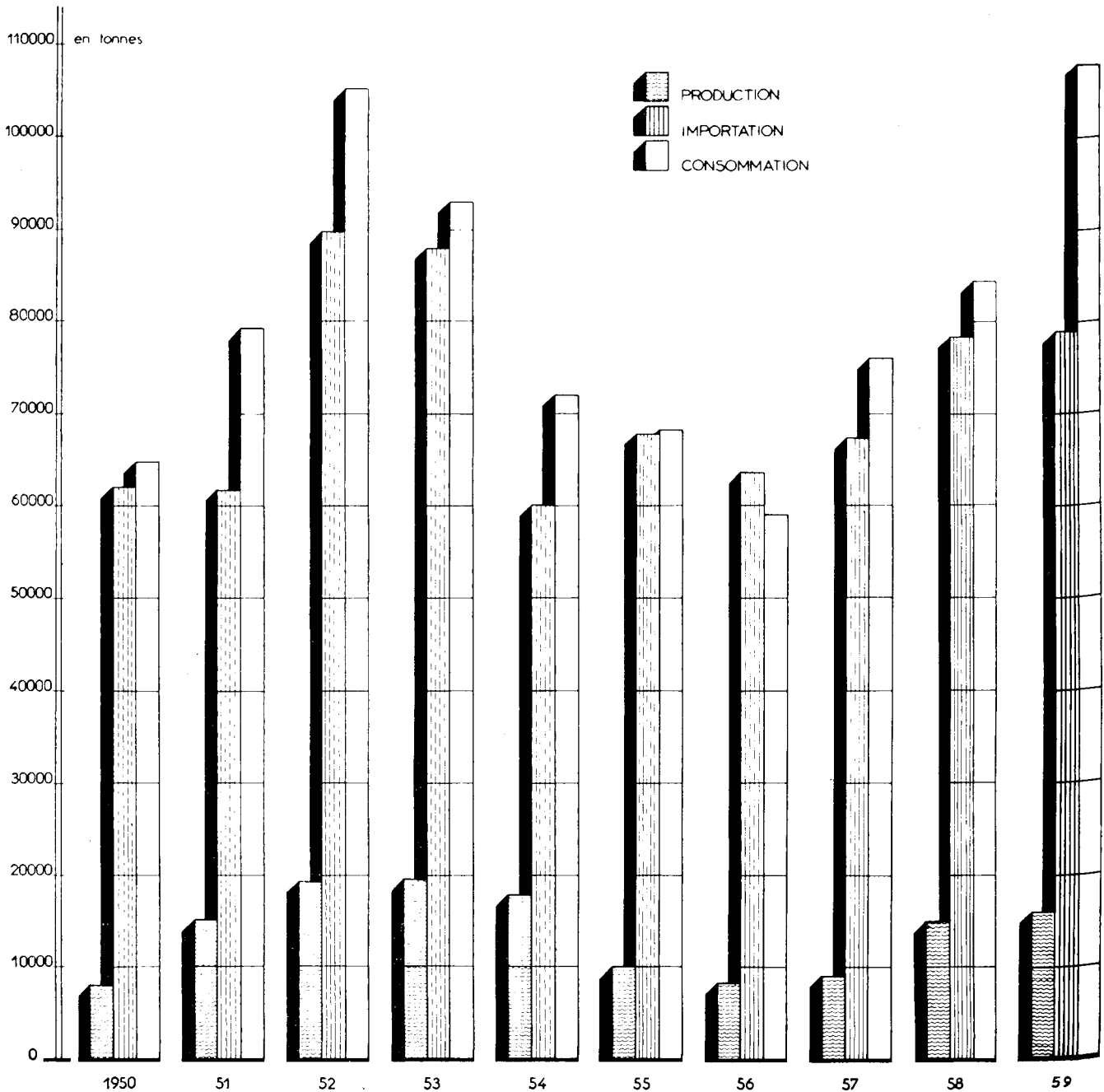
Essence



La consommation d'essence a augmenté de façon continue — mis à part un léger recul en 1955 — jusqu'à l'année 1956 inclus ; la croissance a été particulièrement rapide de 1950 à 1953. La consommation d'essence en 1958 s'est située à un niveau à peine inférieur au niveau de l'année 1956 ; par contre, elle a été particulièrement basse en 1957, année de sécheresse particulièrement accentuée et en 1959, année de basse conjoncture économique. Il est à noter que la forte hausse du prix de l'essence en 1959, année de basse conjoncture économique, a certainement contribué pour beaucoup à limiter la consommation par rapport aux années antérieures.

Les importations d'essence ont augmenté de façon continue — mis à part un léger recul en 1954 — jusqu'en 1955 et ont ensuite diminué constamment. Cette évolution s'explique à la fois par les variations de la consommation et par celles de la production locale ; celle-ci a fortement augmenté de 1950 à 1959, et notamment en 1958 et 1959.

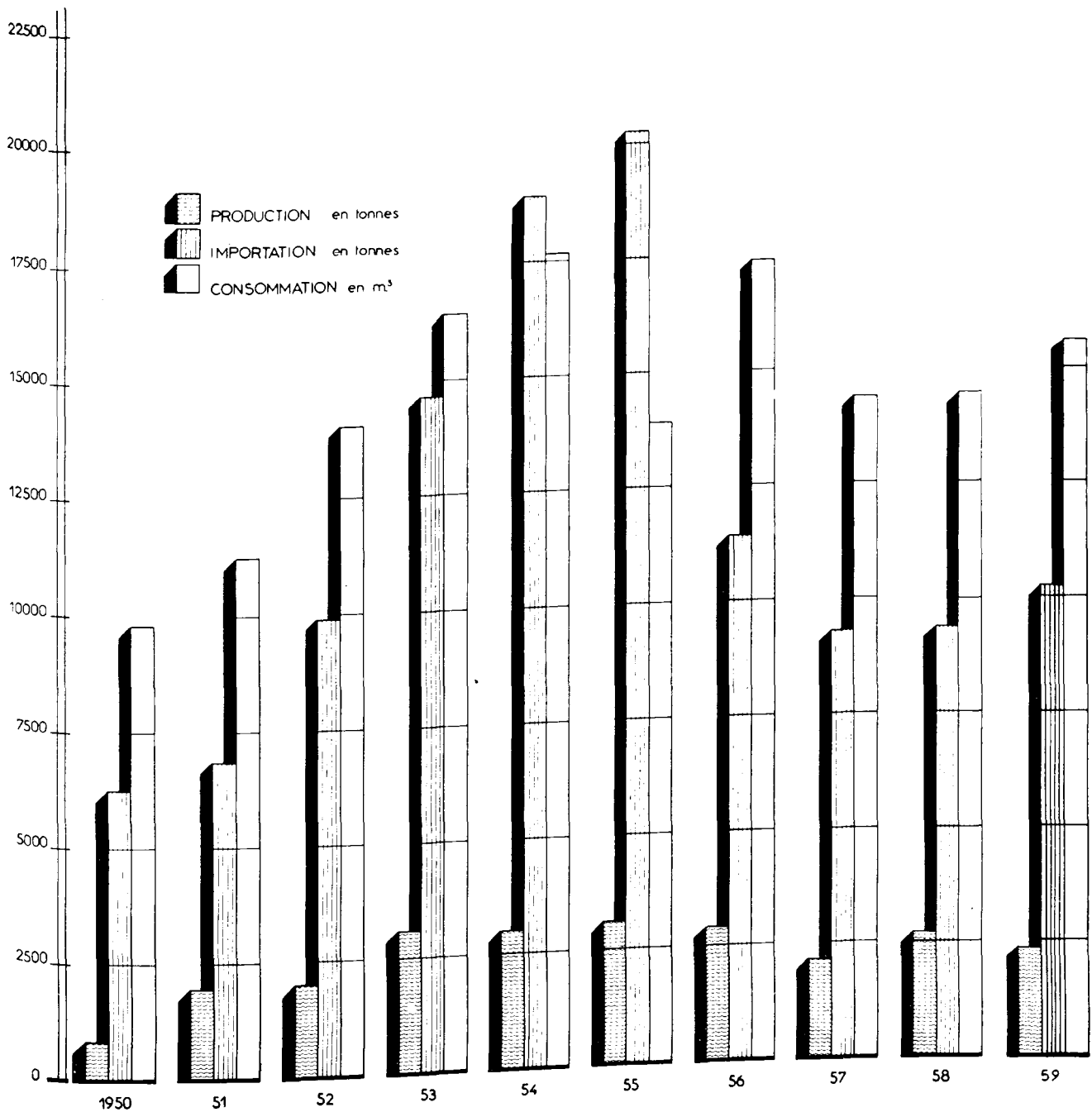
Gas-oil et fuel-oil



Le graphique ci-dessus, qui permet de suivre l'évolution de la consommation de la production et des importations de gas-oil et fuel-oil de 1950 à 1959, (zone sud de 1950 à 1958 ; zones sud et nord en 1959) met nettement en évidence le phénomène suivant : la consommation de gas-oil et de fuel-oil qui avait diminué de façon continue de 1952 à 1956 a régulièrement augmenté depuis lors, atteignant un niveau record en 1959, alors que pour cette même année la consommation énergétique générale du pays s'est établie à un niveau sensiblement égal à celui de 1958 ; depuis quelques temps on assiste à une modification de la structure du marché énergétique du pays, le fuel-oil et le gas-oil prennent une place de plus en plus grande par rapport aux autres produits énergétiques concurrents (électricité et charbon).

Ce graphique représente l'évolution de la production, de l'importation (en tonnes), et de la consommation, (en m^3), d'essence au Maroc, durant la dernière décennie de 1950 à 1959 (zone sud de 1950 à 1958, zones sud et nord en 1959).

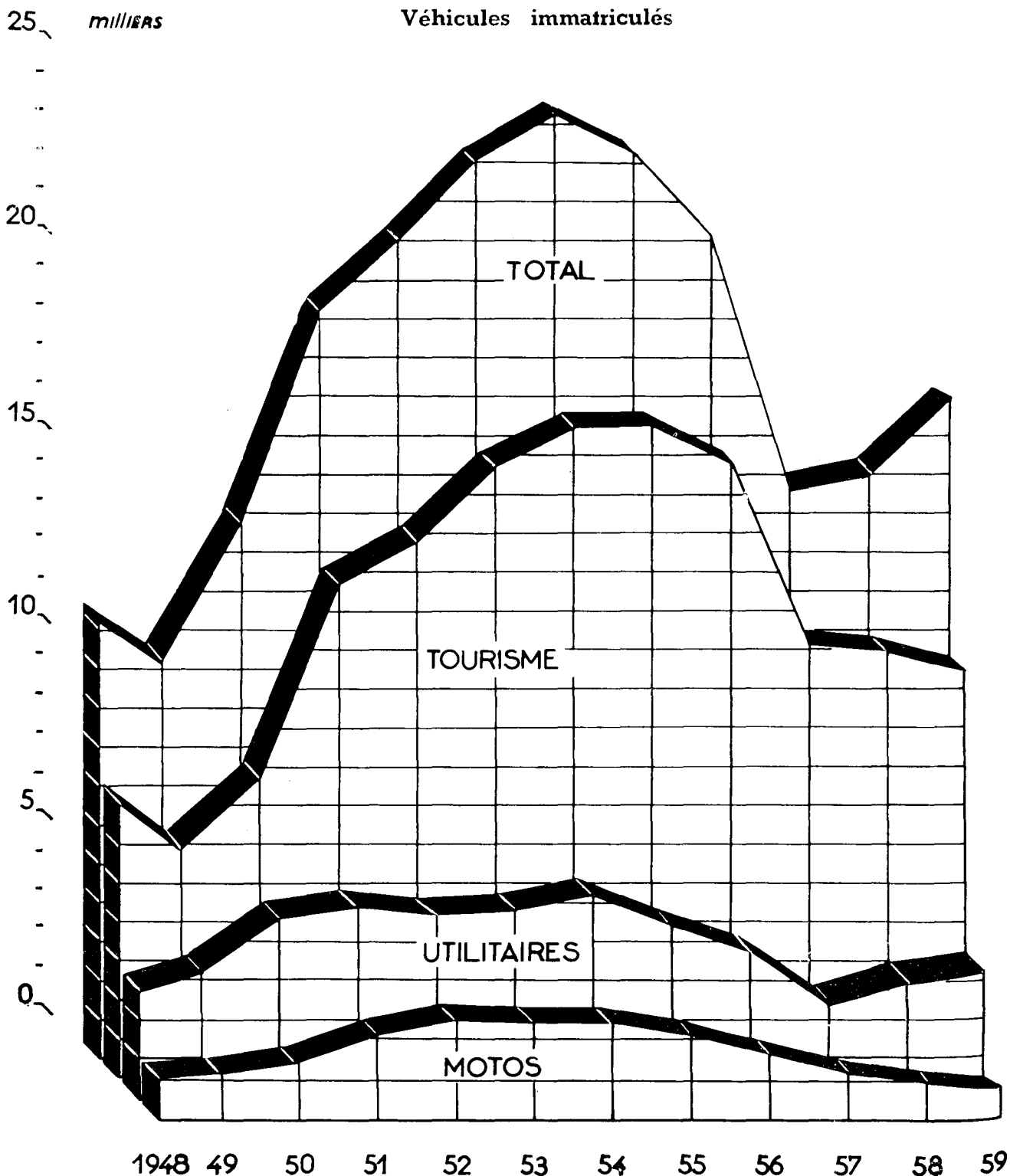
Pétrole



Ce graphique indique l'évolution de la production des importations et de la consommation de pétrole au Maroc de 1950 à 1959 (zone sud de 1950 à 1958, zones sud et nord en 1959).

La production locale de pétrole est restée sensiblement constante depuis 1953, mis à part quelques fluctuations d'amplitude modérée; elle ne représente qu'une faible part de la consommation locale.

La consommation de pétrole, après avoir augmenté régulièrement jusqu'en 1954, a subi par la suite d'importantes fluctuations, sans jamais arriver au niveau atteint en 1954. Les importations de pétrole qui avaient toujours augmenté d'une année sur l'autre de 1950 à 1955 ont diminué depuis cette année-ci; une augmentation apparente des importations, à rapprocher de la diminution de la production locale et du progrès de la consommation s'est manifestée en 1959 par rapport à 1958: mais la progression n'est qu'apparente, les statistiques de 1959 étant relatives à l'ensemble des zones sud et nord, alors que les chiffres de 1958 sont relatifs à la zone sud uniquement.



Les immatriculations de véhicules automobiles, (y compris les motocyclettes) ont atteint leur maximum en 1954 avec 24.300 véhicules immatriculés. Elles n'ont dépassé les 20.000 que de 1952 à 1956.

A partir de 1954, le nombre des immatriculations n'a cessé de diminuer, jusqu'en 1957, une forte chute étant enregistrée entre 1956 et 1957.

Cette chute était due d'une part au ralentissement économique général et à la diminution de la population européenne, d'autre part aux modifications des conditions du marché de l'automobile marocain (augmentation des droits de douane, vignette, augmentation du prix de l'essence...).

A partir de 1957, une reprise notable est intervenue en ce qui concerne les véhicules utilitaires, les voitures de tourisme ayant stagné. Le nombre total des immatriculations a donc augmenté à partir de 1957.

Mais les chiffres de 1953 à 1956 sont encore loin d'être atteints.

Construction

a) Matériaux de construction

ANNEE ET TRIMESTRE	CIMENTS		Disponibilités totales	BOIS	FERS laminés ou forgés
	Production	Importations		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		
1957 - 1 ^o trimestre	121.040	948	121.988	32.932	18.545
1957 - 2 ^o trimestre	105.267	367	105.634	32.766	20.744
1957 - 3 ^o trimestre	119.569	480	118.809	34.623	18.683
1957 - 4 ^o trimestre	89.262	414	84.936	34.224	19.323
1958 - 1 ^o trimestre	131.757	255	105.833	—	—
1958 - 2 ^o trimestre	100.656	557	76.445	—	—
1958 - 3 ^o trimestre	121.583				
1958 - 4 ^o trimestre	135.417				

(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						Total
				Villas	Immeubles de rapport	Bâtiments administratifs	Bâtiments industriels et commerc.	Constructions marocaines	Divers	
		nombre		milliers de mètres carrés						
1953 - moyenne trim. ..	1.651	3.487	13.352	66,4	160,1	29,1	89,3	159,8	11,9	516,6
1954 - » » ..	1.547	4.729	11.111	40,0	142,8	55,7	81,9	124,6	8,4	453,4
1955 - » » ..	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	8.609	11,9	84,2	25,2	41,3	128,5	4,0	295,1
1959 - 1 ^o trimestre	1.676	3.178	7.556	11,1	60,9	18,4	41,8	147,7	8,5	288,5
1959 - 2 ^o trimestre	1.602	4.437	11.223	14,1	117,4	30,9	43,8	136,3	3,5	346,0
1959 - 3 ^o trimestre	1.451	3.555	8.435	15,1	94,8	26,3	37,7	106,5	2,2	282,6
1959 - 4 ^o trimestre	1.576	3.103	7.219	7,2	63,7	25,3	41,8	123,4	1,7	263,1

(1) Non compris les municipalités de : Azemmour, Ifrane, Quezzane, 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	1.253	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
1959 - 1 ^{er} trimestre	176	824	266	476	1.444	178	3.366
1959 - 2 ^e trimestre	191	1.744	670	698	1.387	51	4.741
1959 - 3 ^e trimestre	230	1.145	652	364	1.216	44	3.650
1959 - 4 ^e trimestre	125	807	503	529	1.446	17	3.427

(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	9.715	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 ^{er} trimestre	162	10	291	1.746	13	1.027	16	1.799	5.064	
1957 - 2 ^e trimestre	1.437	55	278	1.593	161	15.840	59	19.786	39.210	
1957 - 3 ^e trimestre	21	17	219	2.089	1.300	32.363	4.599	9.823	50.430	
1957 - 4 ^e trimestre	59	54	220	2.705	316	15.662	7.280	12.512	38.808	

