

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DU PLAN, DE LA FORMATION DES CADRES
ET DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE








ANNUAIRE STATISTIQUE
DU MAROC
1982

DIRECTION DE LA STATISTIQUE

CARTE GÉNÉRALE DU MAROC

ECHELLE 1:5500000

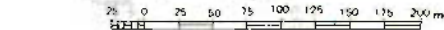
LEGENDE

-  Route principale
-  Route secondaire
-  Chemin de fer
-  Frontière
-  Barrages
-  Forêt
-  Mines

ECHELLE DES TIENTES HYPOMETRIQUES

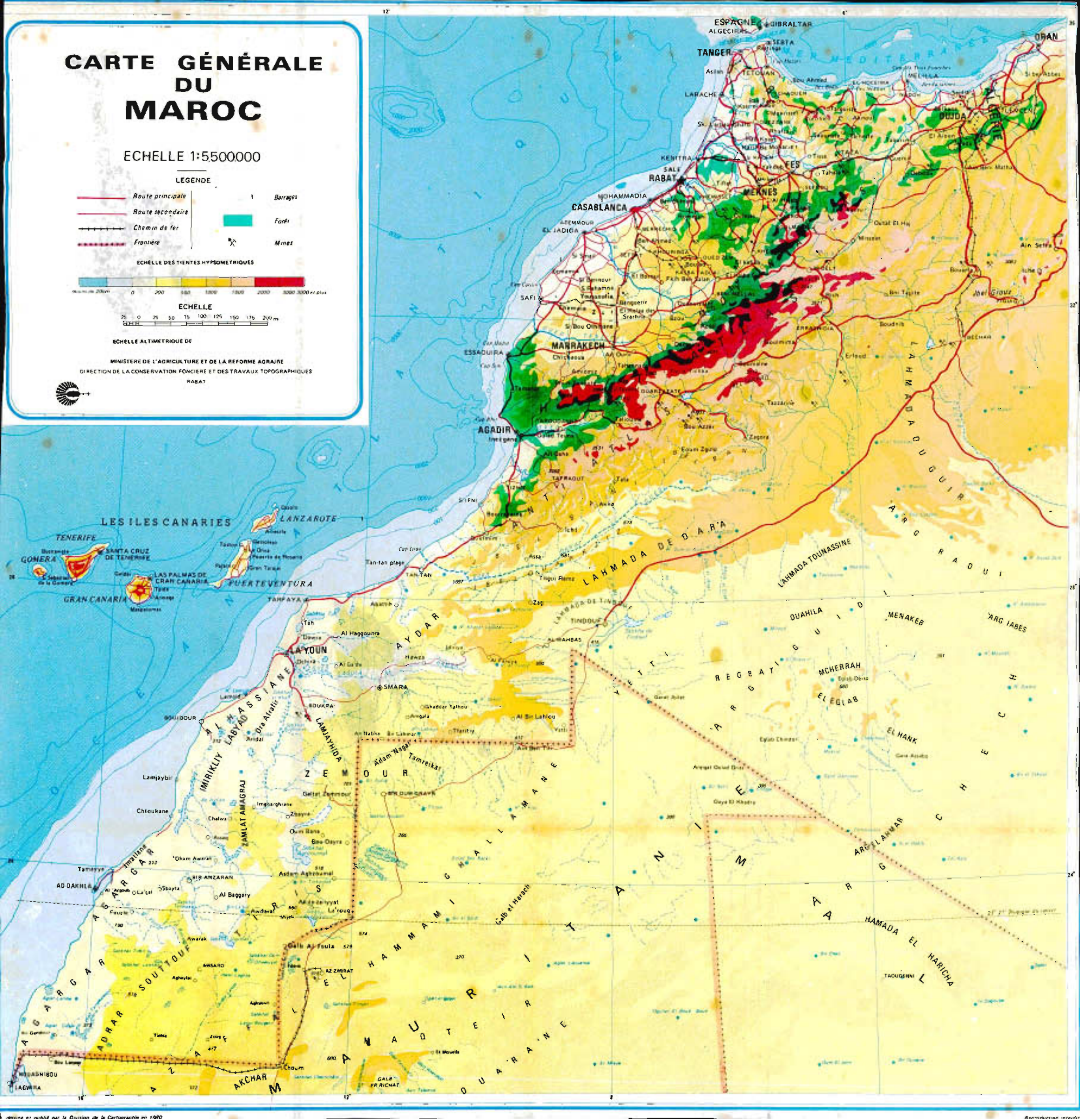


ECHELLE



ECHELLE ALTIMETRIQUE DE

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA RÉFORME AGRICOLE
DIRECTION DE LA CONSERVATION FONCIÈRE ET DES TRAVAUX TOPOGRAPHIQUES
RABAT



ROYAUME DU MAROC
MINISTRE DU PLAN, DE LA FORMATION DES CADRES
ET DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE

**ANNUAIRE STATISTIQUE
DU MAROC
1982**



DIRECTION DE LA STATISTIQUE

AVANT - PROPOS

Les efforts importants qui ont été déployés en matière de statistique, les études, les enquêtes et les recensements qui ont été réalisés dans tous les domaines économiques et sociaux permettent au Ministère du Plan de la Formation des Cadres et de la Formation Professionnelle de mettre en place un appareil statistique adapté à la structure du pays, et ce, conformément aux règles et conventions statistiques universelles.

La Direction de la Statistique a entrepris la publication d'une nouvelle édition de l'annuaire statistique, et ce dans le souci de réunir des données suffisantes et de mettre à la disposition de l'utilisateur une information plus étendue et plus riche.

La continuité et le raccordement des données avec celles fournies par les publications précédentes, ont été soigneusement et rigoureusement assurés.

Des informations nouvelles ont été introduites pour la première fois. D'autres ont été détaillées plus qu'elles ne l'étaient dans les années précédentes et ce, aussi bien au niveau géographique et sectoriel qu'au niveau des rubriques.

De ce fait la présente publication a le mérite d'être à la fois une suite réformée et révisée de la série antérieure et, un document plus riche et plus complet.

La Direction de la Statistique tient à remercier tous les responsables au niveau des différentes sources statistiques (administrations et organismes) dont l'apport a été d'une grande importance pour la préparation de cet annuaire. Leur contribution permanente assurera la réussite de ce document particulièrement en ce qui concerne la cohérence et la concordance des données sur la base desquelles se définit toute planification sérieuse et concrète pour le développement.

La Direction de la Statistique sera heureuse de recevoir toutes remarques et suggestions susceptibles de contribuer positivement à l'amélioration du contenu des prochaines éditions de cet annuaire.

RESUMÉ STATISTIQUE

ROYAUME DU MAROC

Superficie	: 710.850 Km ²
Capitale administrative	: RABAT
Langue officielle	: ARABE
Dialecte	: BERBERE
Langue étrangère utilisée	: FRANÇAIS
Unité monétaire	: Dirham = 1,0727 F.F. au 31/12/81

	Unité	1977	1981
POPULATION (Estimations au 1 ^{er} Juillet)			
Population totale	Milliers	18.359	20.646
Dont Marocains	Milliers	18.247	20.534
Sexe Masculin	Milliers	9.131	10.277
Sexe Féminin	Milliers	9.116	10.257
Résidents en milieu urbain	Milliers	7.310	8.855
Résidents en milieu rural	Milliers	11.049	11.791
Marocains âgés de moins de 5 ans	%	17,09	16,77
Marocains âgés de moins de 20 ans	%	56,43	56,27
Marocains âgés entre 20 et 54 ans	%	36,99	37,13
AGREGATS			
Produit intérieur brut (prix courants)	Millions DH	49.761	76.736
Produit intérieur brut (prix de 1969)	Millions DH	28.934	31.712
Formation brute de capital fixe	Millions DH	15.901	16.825
AGRICULTURE			
P.I.B.	Millions DH	8.153	11.422
Superficie cultivable	1.000 ha	7.773	7.920
Superficie cultivée	1.000 ha	5.494	4.939
Dont céréales	1.000 ha	4.832	4.382
Production des céréales	1.000 Qx	28.811	21.218
ENERGIE, MINES, INDUSTRIE			
P.I.B.	Millions DH	11.530	20.398
Indice de la production (base 100 en 1969)		161	188
Dont : Energie		195	279
Mines		139	145
Industrie de transformation		160	178
Indice des prix à la production (base 100 en 1976)		101	161

Dont : Energie		119	281
Mines		65	120
Industrie de transformation		111	161
Consommation d'énergie primaire	1.000 T.E.P	4.021	4.675
Déficit énergétique	%	79	84
Production des phosphates	1.000 T.	16.986	18.562
BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS			
P.I.B	Millions DH	4.668	5.364
Autorisations de construire délivrées	Nombre	16.153	19.613
Valeur prévue	Millions DH	2.296	3.283
TRANSPORTS ET COMMUNICATIONS			
P.I.B.	Millions DH	2.159	3.429
Voyageurs transportés (Air + Mer)	Milliers	3.945	4.231
Voyageurs transportés (Fer)	Milliers	5.142	6.128
Marchandises transportées (Mer)	1.000 T.	26.622	31.380
Marchandises transportées (Fer)	1.000 T.	23.408	26.760
Véhicules en circulation au 31 décembre	Nombre	555.804	670.794
dont voitures de tourisme	Nombre	374.131	445.000
Réseau routier au 31 décembre	Km	27.671	58.607 ⁽¹⁹⁸⁰⁾
TOURISME			
Entrées touristiques	Milliers	1.428	1.567
Nuitées touristiques réalisées	Milliers	6.820 ⁽¹⁹⁷⁸⁾	7.590
COMMERCE EXTERIEUR			
Exportations (F.O.B.)	Millions DH	5.860	12.003
Dont phosphates	Millions DH	2.111	3.827
Importations (C.A.F)	Millions DH	14.401	22.455
Dont Energie et lubrifiants	Millions DH	1.669	6.124
Taux de couverture	%	40,7	53,5
Balance des paiements (solde)	Millions DH	- 17	- 447
MONNAIE ET BUDGET			
Disponibilités monétaires et quasi-Monétaires ..	Millions DH	20.045	35.596
Dépenses de fonctionnement	Millions DH	9.103	15.928
Dépenses d'investissement	Millions DH	9.786	10.062
Recettes budgétaires	Millions DH	20.914	25.769
Dont Impôt, taxes et droits de douanes	Millions DH	9.005	13.931
EMPLOIS, SALAIRES ET PRIX			
Population active	%	29,1	27,9 ⁽¹⁹⁷⁹⁾
S.M.I.G. (au 1 ^{er} janvier)	DH/heure	1,40	2,36
S.M.A.G. (au 1 ^{er} janvier)	DH/jour	7,25	12,20
Indice du coût de la vie (moyenne mensuelle) (210 articles)		160,8	235,2

SANTE

Médecins exerçants	Nombre	1.577	2.332
Capacité hospitalière (lits)	Nombre	23.669	24.341
Malades admis dans les hôpitaux	Milliers	413	464

EDUCATION

Effectifs scolarisés :			
primaire	Milliers	1.668	2.172
secondaire	Milliers	529	797
supérieur	Milliers	45	86

CHAPITRE I
TERRITOIRE ET POPULATION

TERRITOIRE ET POPULATION

Situé à l'angle Nord-Ouest du continent africain entre le 37° et le 29° parallèle : le Maroc jouit d'une position privilégiée.

Les façades maritimes sur une longueur de 2 983 km s'ouvrent sur deux mers :

- Au Nord du Maroc, la mer méditerranée dont la côte, allant de Saïdia à Tanger, à une longueur de 537 km
- A l'Ouest, l'océan atlantique borde le Maroc sur une longueur de côte de 2 446 km, de Tanger à Lagouira.

Les frontières terrestres sont limitées à l'Est par l'Algérie et au Sud par la Mauritanie.

La superficie du Maroc atteint environ 710 850 km² dont une part importante est couverte de zones montagneuses. Le moyen et le haut atlas, principales chaînes montagneuses, s'élèvent de 2 000 à 4 000 m. Le point culminant, le Toubkal, situé dans le haut atlas, atteint 4 165 m.

Administrativement, le Maroc est divisé en 7 régions économiques qui sont :

- La région du sud
- La région du Tensift
- La région du Centre
- La région du Nord-Ouest
- La région du Centre-Nord
- La région de l'oriental
- La région du Centre-Sud

Ces 7 régions sont subdivisées de la façon suivante :

39 provinces

45 municipalités 131 cercles



761 communes rurales

40 centres autonomes

Population : La quasi-totalité des renseignements relatifs aux caractéristiques démographiques de la population marocaine (structures par âge, sexe, état matrimonial...) proviennent des "recensements" effectués avant et après l'indépendance.

Il faut noter cependant qu'avant l'indépendance, les opérations effectuées n'étaient pas exactement des recensements mais plutôt des dénombrements, qui consistent essentiellement en un simple comptage de personnes. Les principaux dénombrements qui ont eu lieu sont ceux de :

- L'ex-zone Nord, Tarfaya et Ifni en 1930, 1935, 1940 et 1950
- L'ex-zone Sud en 1921, 1926, 1931, 1936 et 1951
- Tanger en 1941

Les véritables recensements couvrant l'ensemble du Maroc sont ceux de 1960, 1971 et 1982 (actuellement en cours d'exploitation).

Les premiers résultats du recensement général de la population et de l'habitat (RGPH) de 1971 ont été obtenus par un dépouillement manuel qui a permis d'obtenir les effectifs de population résidant dans chacune des unités administratives. Le premier volume publié était "la population légale du Maroc". (volume I, série E).

Dans une deuxième étape, le dépouillement d'un échantillon aléatoire de 10 % des questionnaires du recensement a été entrepris. Cette exploitation a donné lieu aux publications (série "S") suivantes :

- Volume I : Résultats du RGPH, niveau national
- Volume II : Population active
- Volume III : Caractéristiques culturelles
- Volume IV : Habitat

En dernier lieu, il a été procédé à une exploitation exhaustive des questionnaires. Les données ont été dépouillées à un niveau géographique très fin (cercle, commune rurale parfois). Cette exploitation a fait l'objet des publications (série "E") suivantes :

- Volume I : La population légale du Maroc
- Volume II : Population rurale du Maroc par régions économiques (en 7 volumes)
- Volume III : Résultats au niveau national
- Volume IV : Résultats par provinces et préfectures (en 30 volumes)
- Volume V : Recueil des données par provinces (supplément)
- Volume VI : Données communales par régions économiques (en 7 volumes).

Par ailleurs, des estimations annuelles sont élaborées par la Direction de la Statistique depuis 1972, et concernent certaines caractéristiques de la population notamment sa répartition par sexe, par âge, par province et milieu de résidence.

Principaux fleuves

FLEUVES	SOURCES	EMBOUCHURE	LONGUEUR EN KM
LOUKKOS	RIF	Océan Atlantique- Larache	100
SEBOU	Moyen Atlas : Oued Guigou, Oued Fès, Oued Mikès Rif : Oued Ouargha, Oued Léban	Océan Atlantique - Mehdyia, Kénitra	500
BOUREGREG	Massif Central	Océan Atlantique - Rabat - Salé	250
MOULOUYA	Moyen Atlas : Oued Moulouya Haut Atlas : Oued Ansguir Rif : Oued Msoun	Mer Méditerranée-Saïdia	450
DRAA	Haut Atlas	Près de Tan-Tan	1200
OUM RBIA	Moyen Atlas : Oued Seroua, Oued Derna Haut Atlas : Oued El Abid, Oued Tassaout	Océan-Atlantique-Azemmour	600
TENSIFT	Haut Atlas	Près de Safi	270
ZIZ	Haut Atlas	Dans le désert	270

Chaînes montagneuses et principaux sommets

CHAINES MONTAGNEUSES	ORIENTATION ET FORME	POINTS CULMINANTS
LE RIF	Ouest-Nord → Est-Nord arc avec conca- vité Nord	Jbel Tidirhine 2465 m
LE MOYEN ATLAS	Sud-Ouest → Nord-Est Epanouissement au Centre	Jbel Bounaceur 3326 m Jbel Bourblan 3190 m
LE HAUT ATLAS	Sud-Ouest → Nord-Est	Jbel Toubkal 4165 m Jbel Mgoun 4071 m Jbel Ayachi 3747 m
L'ANTI-ATLAS	Sud-Ouest → Nord-Est	Jbel Aklim 2531 m

Territoire et population

1 - 1 Cercles et communes par provinces et préfectures

Année 1981

	Nombre de cercles	Nombre de communes		Total
		Urbaines	Rurales	
Sud	29	10	160	170
Agadir	5	3	52	55
Boujdour	1	—	2	2
Guelmim	3	—	10	10
Laayoune	2	1	6	7
Ouarzazate	4	1	37	38
Oued-Ed-Dahab	4	2	11	13
Es-Semara	1	1	4	5
Tan-Tan	1	—	4	4
Tata	3	—	8	8
Tiznit	5	2	26	28
Tensift	15	7	110	117
El Kelaa-des Srahna	4	1	29	30
Essaouira	2	2	16	18
Marrakech	6	1	46	47
Safi	3	3	19	22
Centre	24	22	143	165
Azilal	4	1	28	29
Beni-Mellal	5	3	20	23
Benslimane	2	1	11	12
Casablanca	1	7	6	13
El Jadida	5	3	24	27
Khouribga	3	3	18	21
Settat	4	4	36	40
Nord-Ouest	22	18	120	138
Kénitra	7	7	30	37
Khémisset	4	—	23	24
Chefchaouen	4	1	23	24
Rabat-Salé	1	3	5	8
Tanger	2	2	9	11
Tétouan	4	4	30	34
Centre-Nord	17	9	107	116
Al Hoceima	3	2	19	21
Boulemane	3	—	13	13
Fès	2	5	19	24
Taounate	4	—	31	31
Taza	5	2	25	27
Oriental	10	8	61	69
Figuig	2	—	7	7
Nador	4	2	26	28
Oujda	4	6	28	34
Centre-Sud	14	11	60	71
Errachidia	7	4	26	30
Khénifra	3	2	15	17
Meknès	3	3	15	18
Ifrane	1	2	4	6
Ensemble	131	85	761	846

Source : Direction de la statistique

1 - 2 Population totale du Maroc de 1960 à 1981

(en milliers)

	P O P U L A T I O N			Densité au Km ²
	Urbaine	Rurale	Totale	
1960	3.389	8.237	11.626	26,0
1971	5.410	9.969	15.379	33,5
1972	5.600	10.104	15.704	34,2
1973	5.995	10.314	16.309	35,5
1974	6.299	10.501	16.800	36,6
1975	6.619	10.686	17.305	37,7
1976	6.957	10.869	17.826	38,9
1977	7.310	11.049	18.359	40,0
1978	7.670	11.236	18.906	41,2
1979	8.049	11.421	19.470	42,4
1980	8.444	11.606	20.050	43,7
1981	8.855	11.791	20.646	45,0

non compris les provinces sahariennes à partir de 1976.

Source : Direction de la statistique.

Territoire et population

1 - 3 Superficie, population et densité de population

Année 1981

	Superficie en Km ²	Urbaine	POPULATION		Densité au Km ²
			Rurale	Totale	
Sud	394.970	425.300	1.761.300	2.186.600	5,5
Agadir	17.460	245.800	739.200	985.000	56,4
Boujdour	100.120(1)	...	...	...	...
Guelmim	28.750	28.100	69.400	97.500	3,4
Laayoune	39.360 (1)	...	...	...	...
Quarzazate	46.460	71.300	540.900	612.200	13,2
Oued-Ed-Dahab	50.880	...	...	...	...
Es-Semara	61.760 (1)	...	...	...	...
Tan-Tan	17.295	15.200	12.700	27.900	1,6
Tata	25.925	—	111.000	111.000	4,3
Tiznit	6.960	64.900	288.100	353.000	50,7
Tensift	38.445	978.800	2.064.400	3.043.200	79,1
El Kelaa-des Srahna ..	10.070	92.700	494.400	587.100	58,3
Essaouira	6.335	81.700	407.700	489.400	77,3
Marrakech	14.755	548.700	739.700	1.288.400	87,3
Safi	7.285	255.700	422.600	678.300	93,1
Centre	41.500	3.261.000	2.424.300	5.685.300	137,0
Azilal	10.050	49.200	365.800	415.000	41,3
Béni-Mellal	7.075	204.800	406.100	610.900	86,3
Benslimane	2.760	37.800	153.500	191.300	69,3
Casablanca	1.615	2.408.600	144.700	2.553.300	1581,0
El Jadida	6.000	164.000	570.400	734.400	122,4
Khouribga	4.250	229.600	223.500	453.100	106,6
Settat	9.750	167.000	560.300	727.300	74,6
Nord-Ouest	29.955	2.121.400	1.976.300	4.097.700	136,8
Kénitra	8.805	449.700	815.200	1.264.900	143,7
Khémisset	8.305	100.100	349.200	449.300	54,1
Chefchaouen	4.350	54.100	260.300	314.400	72,3
Rabat-Salé	1.275	841.800	99.400	941.200	738,2
Tanger	1.195	304.000	100.800	404.800	338,7
Tétouan	6.025	371.700	351.400	723.100	120,0
Centre-Nord	43.950	801.800	1.686.700	2.488.500	56,6
Al Hoceima	3.550	56.900	266.200	323.100	91,0
Boulemane	14.395	21.100	112.500	133.600	9,3
Fès	5.400	562.900	225.200	788.100	145,9
Taounate	5.585	14.400	577.300	591.700	105,9
Taza	15.020	146.500	505.500	652.000	43,4
Oriental	82.820	618.100	964.300	1.582.400	19,1
Figuig	55.990	32.300	81.400	113.700	2,0
Nador	6.130	115.300	531.400	646.700	105,5
Oujda	20.700	470.500	351.500	822.000	39,7
Centre-Sud	79.210	648.600	913.700	1.562.300	19,7
Errachidia	59.585	69.200	355.700	424.900	7,1
Kénifra	11.115	92.900	221.000	313.900	28,2
Meknès	8.510	486.500	337.000	823.500	96,8
Ifrane .....	...	...	...	...	...
Total général ...	710.850	8.855.000	11.791.000	20.646.000	45,0(2)

(1) Source : Division de la carte (MARA)

(2) Non compris les 4 provinces sahariennes

Source : Direction de la statistique

Territoire et population

1 - 4 Population marocaine selon l'âge et le sexe de 1960 à 1981

	1960	1971	1975	1981
0 - 4	2.149.470	2.477.978	3.072.000	3.444.000
Masculin	1.050.221	1.250.369	1.554.000	1.746.000
Féminin	1.099.249	1.227.609	1.518.000	1.698.000
Taux de masculinité	48,9	50,5	50,6	50,7
5 - 9	1.827.196	2.449.100	2.625.000	3.253.000
Masculin	931.679	1.243.565	1.322.000	1.627.000
Féminin	895.517	1.205.535	1.303.000	1.626.000
Taux de masculinité	50,9	50,7	50,4	50,0
10 - 14	1.043.811	2.078.748	2.196.000	2.658.000
Masculin	596.051	1.095.790	1.099.000	1.329.000
Féminin	447.760	982.958	1.097.000	1.329.000
Taux de masculinité	57,1	52,7	50,1	50,0
15 - 24	1.575.481	2.508.774	3.346.000	4.018.000
Masculin	753.474	1.252.153	1.666.000	2.013.000
Féminin	822.007	1.256.621	1.680.000	2.005.000
Taux de masculinité	47,8	49,9	49,8	50,1
25 - 34	1.735.152	1.805.461	2.213.000	2.688.000
Masculin	796.211	802.091	1.108.000	1.344.000
Féminin	938.941	1.003.370	1.105.000	1.344.000
Taux de masculinité	45,9	44,4	50,1	50,0
35 - 44	1.187.560	1.566.549	1.544.000	1.840.000
Masculin	596.681	748.119	782.000	926.000
Féminin	590.879	818.430	762.000	914.000
Taux de masculinité	50,3	47,7	50,7	50,3
45 - 54	726.613	1.001.948	1.065.000	1.277.000
Masculin	373.226	530.466	532.000	641.000
Féminin	353.387	471.482	533.000	636.000
Taux de masculinité	51,4	52,9	50,0	50,2
55 - 64	514.888	621.262	670.000	807.000
Masculin	261.684	327.240	327.000	396.000
Féminin	253.204	294.022	343.000	411.000
Taux de masculinité	50,8	52,7	48,8	49,1
65 et plus	470.178	703.450	429.000	549.000
Masculin	258.114	368.592	198.000	255.000
Féminin	212.064	334.858	231.000	294.000
Taux de masculinité	54,9	52,4	46,2	46,4
Ensemble	11.230.349	15.213.270	17.160.000	20.534.000
Masculin	5.617.341	7.618.385	8.588.000	10.277.000
Féminin	5.613.008	7.594.885	8.572.000	10.257.000
Taux de masculinité	50,0	50,1	50,1	50,0

Taux de masculinité : proportion de la population masculine par rapport à la population totale

Source : Direction de la Statistique

Territoire et population

1 - 5 Répartition des ménages selon le nombre de personnes (1)

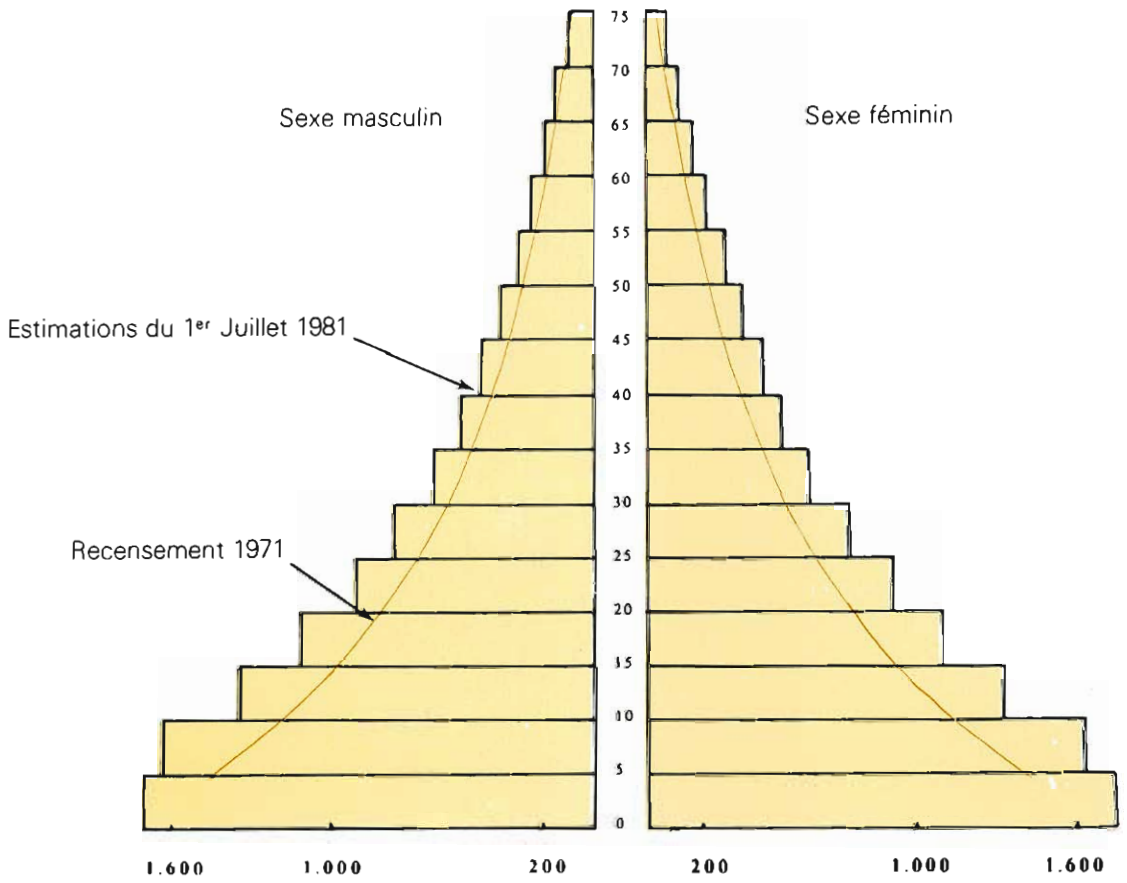
	1960	1971	% ayant carnet d'état civil en 1971
Ensemble	2.426.884	2.970.843	40,6
1 personne	190.547	400.796	
2 personnes	353.003	322.753	
3 personnes	359.869	313.578	
4 personnes	360.521	316.840	
5 personnes	322.602	326.492	
6 personnes	277.219	312.937	
7 personnes	210.579	285.233	
8 personnes et plus	352.544	692.214	
Urbain	801.805	1.103.106	64,1
1 personne	89.392	171.664	
2 personnes	143.626	132.641	
3 personnes	134.517	124.264	
4 personnes	121.519	117.298	
5 personnes	98.845	115.834	
6 personnes	76.943	104.030	
7 personnes	54.669	95.738	
8 personnes et plus	82.294	241.617	
Rural	1.625.079	1.867.737	26,7
1 personne	101.155	229.132	
2 personnes	209.377	190.112	
3 personnes	225.352	189.314	
4 personnes	239.002	199.542	
5 personnes	223.757	210.658	
6 personnes	200.276	208.887	
7 personnes	155.910	189.495	
8 personnes et plus	270.250	450.597	

(1) Il s'agit ici des ménages de toutes nationalités

Source : Recensements (Direction de la Statistique)

Pyramide des âges

En milliers



CHAPITRE II
CLIMATOLOGIE

CLIMATOLOGIE

Le Maroc est un pays de zone subtropicale au bord occidental d'un continent, il subit en été les conditions de la zone aride chaude, alors qu'il appartient en hiver au domaine tempéré frais et humide.

Température

La température indiquée est celle prise, à l'aide d'un thermomètre, sous abri à environ deux mètres au dessus du sol.

La température minimum absolue est la plus basse des températures minimum quotidiennes (la température minimum quotidienne étant la plus basse température qui ait été observée entre 18 heures la veille et 18 heures le jour).

La température maximum absolue est la plus haute des températures maximum quotidiennes (cette dernière étant la plus haute température qui ait été observée entre 18 heures la veille et 18 heures le jour).

La température moyenne est égale à la moyenne arithmétique simple des deux moyennes suivantes : moyenne des minima quotidiens et moyenne des maxima quotidiens.

Précipitations

Elles sont mesurées de 6 heures le jour à 6 heures le lendemain au moyen du pluviomètre placé à 1,5 m au dessus du sol. Une hauteur d'eau d'un millimètre équivaut pratiquement à 1 litre par mètre carré.

Jour de précipitation est toute journée où la quantité d'eau de précipitations recueillie dans le pluviomètre correspond à une hauteur d'au moins 0,1 mm.

Insolation

La durée d'insolation exprimée en heures est mesurée au moyen d'un héliographe.

Le temps légal au Maroc, est celui du temps universel : temps civil du méridien de Greenwich, ce temps civil est compté de 0 heure à 24 heures à partir de minuit.

Les renseignements climatologiques des différentes stations météorologiques du Maroc sont rassemblés par le service national de climatologie.

Climatologie

2 - 1 Installations météorologiques

Unité : longitude et latitude en degré C
Altitude en mètre.

Stations	Longitude Ouest	Latitude Nord	Altitude
Agadir	09° 34'	30° 23'	18,00
Al Hoceima	03° 50'	35° 11'	12,05
Béni-Mellal	06° 24'	32° 22'	468,00
Casablanca	07° 40'	33° 34'	56,00
Dakhla	15° 56'	23° 43'	10,00
Errachidia	04° 24'	31° 56'	1037,20
Essaouira	09° 47'	31° 11'	7,14
Fès	04° 58'	33° 55'	569,33
Ifrane	05° 10'	33° 30'	1663,75
Kénitra	06° 36'	34° 18'	5,00
Laayoune	13° 13'	27° 10'	63,00
Larache	06° 08'	35° 11'	46,70
Marrakech	08° 02'	31° 37'	463,53
Méknès	05° 32'	33° 53'	548,16
Midelt	04° 44'	32° 41'	1508,00
Nador	02° 55'	35° 09'	6,92
Ouarzazate	06° 54'	30° 56'	1136,00
Oujda	01° 56'	34° 47'	465,09
Rabat	06° 46'	34° 03'	75,28
Safi	09° 14'	32° 17'	43,00
Tanger	05° 54'	35° 43'	15,40
Taza	04° 00'	34° 13'	509,22
Tétouan	05° 20'	35° 35'	5,00

Source : Service national de climatologie

Climatologie

2 - 2 Température, précipitations et insolation

Unité : Température en degrés C
Hauteur en mm
Insolation en heures

	Normale (1)	1977	1978	1979	1980	1981
Agadir						
Température:						
moyenne	18,5	18,6	18,5	18,1	18,5	18,6
minimum absolu	///	-4,0	3,8	1,0	2,2	0,6
maximum absolu	///	39,2	46,7	40,7	46,7	35,8
Précipitations						
Hauteur	253,1	294,1	233,6	229,5	290,4	292,1
nombre de jours	34	41	35	36	40	26
Insolation		3.057	3.005	2.909	2.993	2.877
Al Hoceima						
Température						
moyenne	17,7	17,5	17,9	17,6	18,1	18,6
minimum absolu	///	5,9	2,9	2,9	4,0	2,0
maximum absolu	///	30,2	39,8	36,0	37,0	33,0
Précipitations						
hauteur	320,2	243,3	159,7	347,8	237,2	100,2
nombre de jours	67	60	48	65	68	38
Insolation	..	2.714	2.903	2.802	2.826	2.854
Béni-Mellal						
Température						
moyenne	17,5	17,8	18,2	17,9	18,5	18,4
minimum absolu	///	0,8	0,1	- 1,9	- 4,9	- 4,6
maximum absolu	///	41,7	43,6	44,7	45,5	44,1
Précipitations						
hauteur	482,3	467,5	377,5	393,5	379,2	124,6
nombre de jours	73	64	59	59	58	41
Insolation	...	3.171	3.277	3.170	3.302	3.282
Casablanca						
Température						
moyenne	17,8	17,0	17,2	16,9	17,3	17,4
minimum absolu	///	3,2	5,0	3,2	0,9	0,8
maximum absolu	///	32,9	32,7	30,7	37,9	37,6
Précipitations						
hauteur	443,2	439,2	425,2	409,4	344,1	148,5
nombre de jours	74	75	81	72	62	57
Insolation		2.755	2.886	2.770	3.060	2.965

(1) Les normales correspondent aux moyennes calculées pour une période de .

Agadir : 30 ans (1941-70)

Al Hoceima : 15 ans (1964-78)

Béni-Mellal : 25 ans (1951-75)

Casablanca : 30 ans (1941-70)

Climatologie

2 - 2 Température, précipitations et insolation (suite 1)

Unité : Température en degrés C
Hauteur en mm
Insolation en Heures

	Normale (1)	1977	1978	1979	1980	1981
Oued-Ed-Dahab						
Température						
moyenne	...	...	...	...	20,6	20,2
minimum absolu	///	...	...	...	...	10,0
maximum absolu	///	...	...	...	...	34,0
Précipitations						
hauteur	...	...	...	...	24,3	27,2
nombre de jours	...	...	...	...	...	15
Insolation	...	...	...	...	2.908	3.073
Errachidia						
Température						
moyenne	...	19,2	18,9	19,1	19,2	19,5
minimum absolu	///	- 2,6	- 1,0	- 3,0	- 3,8	- 4,2
maximum absolu	///	40,7	40,0	42,3	40,5	40,5
Précipitations						
hauteur	...	115,9	53,4	221,1	158,8	41,7
nombre de jours	...	36	21	30	44	20
Insolation	...	2.002	3.428	3.127	3.243	3.304
Essaouira						
Température						
moyenne	17,3	16,9	17,1	17,5	17,7	17,6
minimum absolu	///	8,1	5,3	6,5	6,0	5,8
maximum absolu	///	28,4	44,5	30,4	40,0	33,2
Précipitations						
hauteur	279,7	316,5	208,4	170,8	122,6	129,6
nombre de jours	51	57	44	49	39	31
Insolation	...	3.172	3.050	3.131	3.043	2.920
Fès						
Température						
moyenne	16,6	16,4	16,9	16,8	17,0	16,8
minimum absolu	///	- 0,6	- 0,3	- 1,0	- 4,6	- 6,2
maximum absolu	///	38,2	43,0	42,9	42,4	42,5
Précipitations						
hauteur	542,2	518,4	475,2	552,2	410,3	319,8
nombre de jours	87	69	84	79	81	61
Insolation	...	2.972	2.898	2.978	3.080	3.114

(1) Les normales correspondent aux moyennes calculées pour une période de :
Essaouira : 30 ans (1947-76)
Fès : 15 ans (1961-75)

Climatologie

2 - 2 Température, précipitations et insolation (suite 2)

Unité : Température en degrés C
Hauteur en mm
Insolation en heures

	Normale (1)	1977	1978	1979	1980	1981
Ifrane						
Température						
moyenne	11,1	11,1	11,0	10,7	11,5	11,9
minimum absolu	///	- 10,4	- 7,2	- 9,8	- 13,0	- 14,5
maximum absolu	///	34,9	33,5	34,8	35,3	35,4
Précipitations						
hauteur	1.100	941,0	931,8	1.141,4	933,3	674,0
nombre de jours	102	85	95	94	95	84
Insolation	...	3.215	2.846	2.793	2.924	2.910
Kénitra						
Température						
moyenne	17,6	17,3	17,6	17,3	17,6	17,8
minimum absolu	///	1,9	3,0	2,0	- 1,2	0,5
maximum absolu	///	37,1	41,5	34,5	42,4	41,5
Précipitations						
hauteur	622	465,1	580,9	507,8	551,0	357,8
nombre de jours	80	72	91	73	66	59
Insolation	...	3.027	2.974	2.940	2.997	2.964
Laâyoune						
Température						
moyenne	19,9	19,2	17,8	20,7	21,0	20,4
minimum absolu	///	6,7	2,0	6,2	6,6	4,6
maximum absolu	///	38,9	38,5	44,0	46,8	38,4
Précipitations						
hauteur	28,9	76,6	642,5	49,3	41,7	56,4
nombre de jours	8	16	95	15	21	22
Insolation	...	...	...	...	2.883	3.055
Larache						
Température						
moyenne	17,0	16,7	17,0	16,8	17,0	17,2
minimum absolu	///	1,8	2,9	-	- 2,2	0,4
maximum absolu	///	38,0	39,8	36,8	44,4	39,1
Précipitations						
hauteur	768,1	714,8	711,8	596,2	474,7	453,5
nombre de jours	92	89	99	83	82	71
Insolation	...	2.935	2.790	2.829	2.943	2.886

(1) Les normales correspondent aux moyennes calculées pour une période de :

Ifrane : 20 ans (1958-77)

Kénitra : 6 ans (1970-75)

Laâyoune : 17 ans (1960-70)

Larache : 15 ans (1963-77)

Climatologie

2 - 2 Température, précipitations et insolation (suite 3)

Unité : Température en degrés C
Hauteur en mm
Insolation en heures

	Normale (1)	1977	1978	1979	1980	1981
Marrakech						
Température						
moyenne	19,9	19,3	19,7	19,4	20,3	20,3
minimum absolu	///	2,4	0,5	0,1	0,4	- 1,6
maximum absolu	///	43,2	45,2	46,4	46,2	44,1
Précipitations						
hauteur	249,3	194,9	314,8	128,7	270,2	80,9
nombre de jours	50	51	44	41	51	29
Insolation .....	...	3.243	3.235	3.053	3.158	3.178
Meknès						
Température						
moyenne	17,3	16,7	17,2	17,0	17,4	17,9
minimum absolu	///	0,6	0,6	- 1,0	- 1,8	- 4,2
maximum absolu	///	36,4	41,6	42,5	43,0	43,0
Précipitations						
hauteur	570,6	764,9	124,3	652,4	539,2	374,0
nombre de jours	80	67	44	76	79	58
Insolation .....	...	2.857	2.865	2.840	2.956	2.938
Midelt						
Température						
moyenne	14,5	14,4	14,2	14,3	14,5	14,8
minimum absolu	///	- 4,7	- 10,0	- 6,1	- 6,5	- 7,4
maximum absolu	///	36,0	35,2	37,0	36,1	35,8
Précipitations						
hauteur	230,9	158,2	124,3	199,6	97,7	52,3
nombre de jours	68	56	44	73	53	39
Insolation .....	...	3.201	3.387	3.194	3.020	2.681
Nador						
Température						
moyenne .....	...	...	...	18,1	17,7	18,0
minimum absolu .....	///	...	...	1,6	0,5	- 1,0
maximum absolu .....	///	...	...	39,2	39,8	34,0
Précipitations						
hauteur .....	...	...	...	232,9	265,1	116,5
nombre de jours .....	...	...	...	68	61	38
Insolation .....	...	...	...	2.486	2.812	2.280

(1) Les normales correspondent aux moyennes calculées pour une période de :
Marrakech : 30 ans (1941-70)
Meknès : 30 ans (1941-70)
Midelt: 30 ans (1941-70)

Climatologie

2 - 2 Température, précipitations et insolation (suite 4)

Unité : Température en degrés C
Hauteur en mm
Insolation en heures

	Normale (1)	1977	1978	1979	1980	1981
Ouarzazate						
Température						
moyenne	19,0	18,3	19,3	...	19,2	19,3
minimum absolu	///	- 2,7	- 2,3	- 0,2	- 2,8	- 3,4
maximum absolu	///	40,4	40,4	40,6	40,3	39,8
Précipitations						
hauteur	124,0	117,7	112,3	...	125,9	90,3
nombre de jours	33	30	24	...	33	32
Insolation .....	...	3.721	3.856	...	...	3.587
Oujda						
Température						
moyenne	17,0	15,8	16,4	16,6	16,5	16,7
minimum absolu	///	0,3	- 0,2	- 3,2	- 3,0	- 3,3
maximum absolu	///	35,4	43,8	43,5	44,5	41,8
Précipitations						
hauteur	336,6	332,5	211,3	347,7	394,9	250,7
nombre de jours	69	64	56	75	60	49
Insolation .....	...	2.941	3.043	2.841	2.955	2.949
Rabat						
Température						
moyenne	17,2	16,8	17,2	17,0	18,1	17,5
minimum absolu	///	1,7	0,8	1,2	0,8	0,3
maximum absolu	///	36,7	42,3	33,2	39,2	39,7
Précipitations						
hauteur	563,8	461,1	704,6	595,3	491,5	286,6
nombre de jours	77	69	76	73	63	62
Insolation .....	...	2.994	3.033	2.920	3.071	3.015
Safi						
Température						
moyenne	17,9	17,7	17,9	17,8	18,5	18,2
minimum absolu	///	2,5	2,0	2,4	0,8	0,1
maximum absolu	///	36,2	46,4	44,3	44,5	37,7
Précipitations						
hauteur	405,4	432,6	281,7	383,1	298,1	136,6
nombre de jours	66	65	56	54	53	47
Insolation .....	...	3.105	3.021	2.780	3.150	2.961

(1) Les normales correspondant aux moyennes calculées pour une période de :

Ouarzazate : 30 ans (1941-70)

Oujda : 30 ans (1941-70)

Rabat : 30 ans (1948-77)

Safi : 21 ans (1955-76)

Climatologie

2 - 2 Température, précipitations et insolation (suite 5)

Unité : Température en degrés C
Hauteur en mm
Insolation en heures

	Normale (1)	1977	1978	1979	1980	1981
Tanger						
Température						
moyenne	17,6	17,4	17,9	17,7	17,5	18,0
minimum absolu	///	2,3	1,8	0,4	0,7	1,0
maximum absolu	///	33,7	37,2	37,0	37,4	36,4
Précipitations						
hauteur	788,0	841,0	793,8	689,4	556,8	492,4
nombre de jours	93	90	92	80	80	71
Insolation .....	...	2.989	2.877	2.913	2.993	2.935
Taza						
Température						
moyenne	17,4	17,1	17,4	17,4	17,7	18,2
minimum absolu	///	1,8	- 0,8	0,9	- 3,2	- 1,4
maximum absolu	///	39,2	42,3	43,3	42,3	42,8
Précipitations						
hauteur	790,0	625,9	704,6	854,8	562,5	365,2
nombre de jours	92	70	76	82	76	60
Insolation .....	...	3.094	2.878	2.871	2.829	2.938
Tétouan						
Température						
moyenne	18,3	17,8	17,8	17,7	18,1	18,3
minimum absolu	///	2,6	2,0	0,2	- 0,7	0,7
maximum absolu	///	32,6	38,5	38,8	40,2	34,8
Précipitations						
hauteur	777,4	506,2	642,5	666,7	514,7	558,9
nombre de jours	82	87	95	81	79	73
Insolation .....	...	2.757	2.879	2.754	2.761	2.810

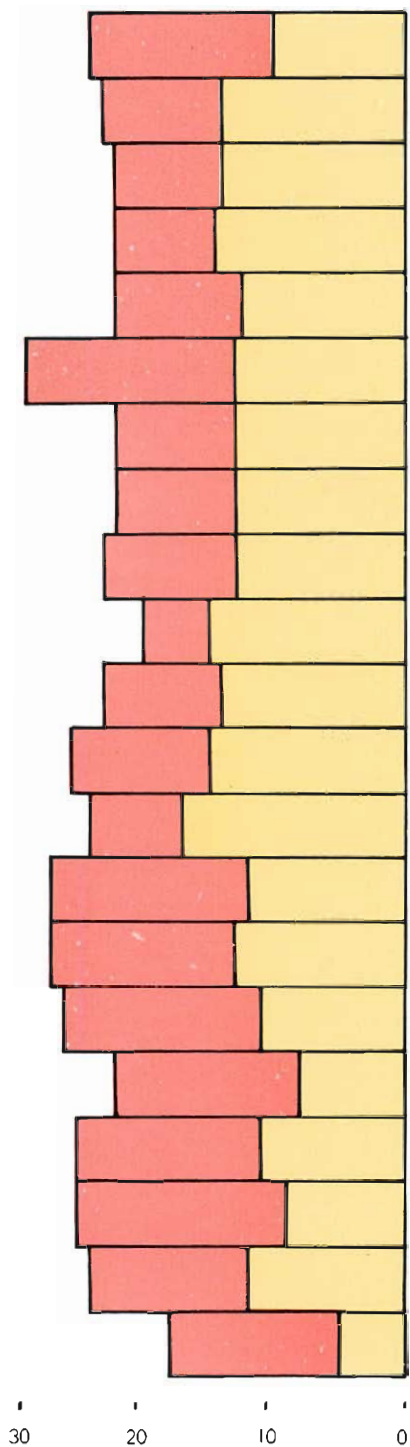
(1) Les normales correspondent aux moyennes calculées pour une période de :
Tanger : 25 ans (1953-77)
Taza : 16 ans (1960-75)
Tétouan : 30 ans (1941-70)

Températures moyennes

(Moyenne mensuelle) En degrés C

Maximum

Minimum



Pluviométrie

En mm

1981

Oujda

Al hoceïma

Tanger

Tétouan

Larache

Kénitra

Rabat

Casablanca

Safi

Essaouira

Agadir

Laâyoune

Ad-Dakhla

Ouarzazate

Marrakech

Beni-Mellal

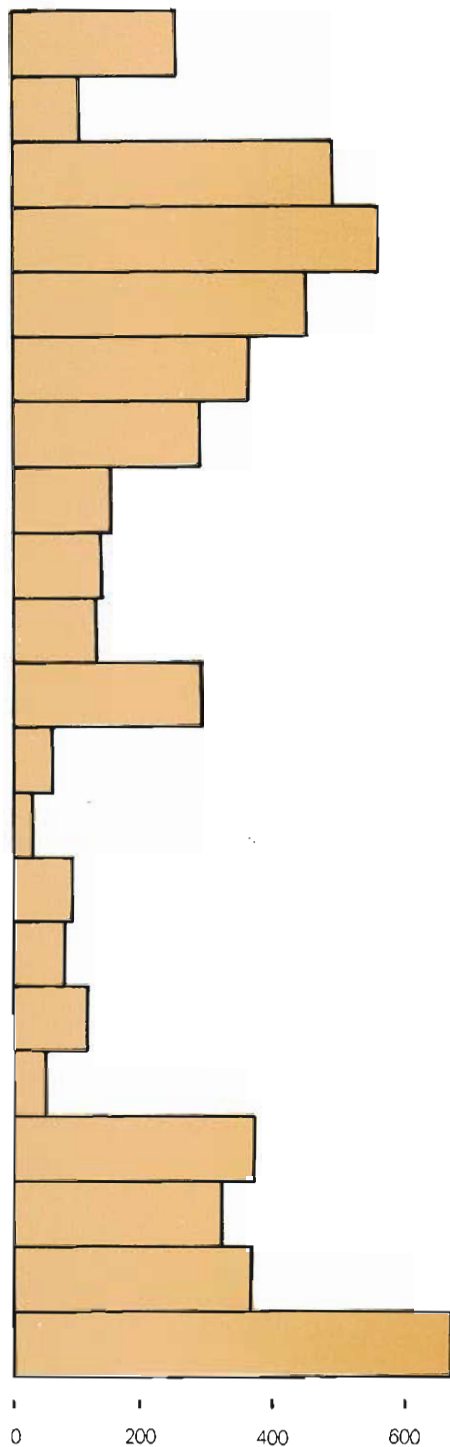
Midelt

Meknès

Fès

Taza

Ifrane



CHAPITRE III
TOURISME

TOURISME

Le secteur du tourisme joue un rôle dynamique dans la promotion de l'activité économique et sociale, surtout en matière d'emploi et d'équilibre de la balance des paiements.

Le Maroc présente des spécificités propres et un patrimoine touristique riche et varié.

Des efforts importants ont été déployés dans ce secteur et ont porté essentiellement sur l'infrastructure de base, les équipements hôteliers, les schémas directeurs, les programmes d'action promotionnelle et de la publicité.

Le ministère du Tourisme a réalisé plusieurs études et enquêtes dans ce domaine dont :

- Le Master-Plan touristique
- L'Atlas des potentialités touristiques
- Rôle du tourisme dans l'économie marocaine
- Enquêtes annuelles sur les dépenses et les motivations des touristes
- Enquêtes annuelles sur les entrées et les unités touristiques.
- Etude sur le tourisme intérieur.

Les données obtenues à partir de ces études et enquêtes et qui figurent dans ce chapitre concernent :

1) Les statistiques des passagers aux frontières marocaines établis par les services de la Direction Générale de la Sûreté Nationale qui envoie mensuellement à la Direction de la Statistique une copie des tableaux sur les effectifs des entrées et sorties selon la nationalité, les motivations (tourisme, emploi, études, mission...) et les postes frontières qui se répartissent comme suit :

- Voie aérienne : Agadir-Inezgane, Al Hoceima, Nouaceur, Kénitra, Marrakech, Oujda, Rabat-Salé, Tanger, Casa-Anfa, Tétouan, Fès-Saiss, Meknès et Dakhla
- Voie maritime : Dakhla; Agadir, Al Hoceima, Casablanca, Kénitra, M'Diq, El Jadida, Safi, Tanger, Essaouira et Mohammadia.
- Voie Terrestre : Bab Sebta, Beni-Anzar, Oujda, Ahfir, et Figuig.

Est considéré comme touriste toute personne résidente à l'étranger venant pour un séjour temporaire d'au moins 72 heures.

2) Les statistiques sur les nuitées touristiques élaborées sur la base de l'enquête annuelle réalisée par le ministère du tourisme. Il s'agit du nombre de nuits passées par les touristes marocains et étrangers dans les différents établissements hôteliers et para-hôteliers suivants :

- Hôtels classés
- Hôtels non classés
- Villages de vacances touristiques (V.V.T.)
- Résidences touristiques
- Campings et centres de jeunesse
- Résidence chez des amis et parents.

Tourisme

3 - 1 Voyageurs contrôlés aux frontières marocaines

	1977	1978	1979	1980	1981
ENTRANTS	2.019.924	2.187.452	2.052.221	2.022.802	2.233.244
Voie terrestre	751.825	912.413	788.130	708.564	866.815
Bab Sebta	606.608	766.332	656.352	567.287	716.993
Beni Enzar	69.844	76.012	77.552	73.610	85.002
Oujda Zoudj El Beghal	60.823	55.859	45.214	57.480	59.539
Autres	14.550	14.210	9.012	10.187	5.281
Voie maritime	452.928	429.028	395.460	425.384	461.301
Casablanca	7.405	6.016	4.645	5.591	3.867
Tanger	442.951	419.697	385.919	414.218	453.563
Autres	2.572	3.315	4.896	5.575	3.871
Voie aérienne	815.171	846.011	868.631	888.854	905.128
Al Hoceïma	13.718	10.971	11.675	10.369	12.096
Casablanca	319.850	334.337	318.995	319.875	333.439
Marrakech	82.105	76.533	90.881	93.741	119.842
Oujda	56.731	68.686	59.204	63.719	51.150
Rabat-Salé	64.060	64.555	57.971	37.757	35.395
Tanger	142.277	139.556	142.962	147.895	140.769
Autres	136.430	151.373	186.943	215.498	212.437
SORTANTS	2.089.511	2.285.823	2.120.543	2.114.213	2.271.054
Voie terrestre	732.205	875.111	741.074	738.780	822.789
Bab Sebta	584.439	702.112	608.544	584.399	674.328
Beni Enzar	71.249	74.372	76.616	82.461	84.257
Oujda zoudj El Beghal	60.428	56.639	45.547	65.220	58.347
Autres	16.089	41.988	10.367	6.700	5.857
Voie maritime	507.290	506.670	453.526	481.717	534.805
Casablanca	6.959	6.347	6.054	6.064	4.116
Tanger	497.432	496.846	443.255	471.759	526.743
Autres	2.899	3.477	4.217	3.894	3.946
Voie aérienne	850.016	904.042	925.943	893.716	913.460
Al Hoceïma	15.485	15.525	15.601	16.823	15.778
Casablanca	319.026	349.861	334.805	306.074	310.836
Marrakech	81.491	82.974	87.520	101.624	111.187
Oujda	71.846	74.161	73.501	68.809	67.877
Rabat-Salé	54.680	61.198	60.070	36.050	31.202
Tanger	142.717	143.528	148.688	155.224	146.212
Autres	164.771	176.795	205.758	209.112	230.368

Source : Direction Générale de la Sûreté Nationale.

Tourisme

3 - 2 Voyageurs contrôlés aux frontières marocaines selon la domiciliation et la nationalité

Année : 1981

	ENTRANTS			SORTANTS		
	Domiciliés hors Maroc	Domiciliés au Maroc	Total	Domiciliés hors Maroc	Domiciliés au Maroc	Total
Toutes voies	1.590.008	643.236	2.233.244	1.616.213	654.841	2.271.054
Marocains	384.134	479.706	863.840	451.459	512.071	963.530
Etrangers	1.205.874	163.530	1.369.404	1.164.754	142.770	1.307.524
Français	347.717	68.414	416.131	338.085	68.148	406.233
Espagnols	165.617	56.674	222.291	156.132	42.099	198.231
Anglais	150.376	2.581	152.957	144.964	1.898	146.862
Américains	73.227	3.269	76.496	71.053	2.577	73.630
Allemands	128.258	3.577	131.835	122.768	2.698	125.466
Arabes	74.753	11.399	86.152	70.839	9.096	79.935
Autres	265.926	17.616	283.542	260.913	16.254	277.167
Voie terrestre	515.688	351.127	866.815	450.976	371.813	822.789
Marocains	141.226	276.739	417.965	123.743	307.564	431.307
Etrangers	374.462	74.388	448.850	327.233	64.249	391.482
Français	79.138	21.851	100.989	74.326	23.077	97.403
Espagnols	126.264	46.300	172.564	114.824	34.702	149.526
Anglais	24.629	466	25.095	17.900	349	18.249
Américains	12.754	175	12.929	10.595	296	10.891
Allemands	29.877	171	30.048	23.081	121	23.202
Arabes	33.851	2.961	36.812	31.071	3.114	34.185
Autres	67.949	2.464	70.413	55.436	2.590	58.026
Voie maritime	378.091	83.210	461.301	442.307	92.498	534.805
Marocains	140.653	68.302	208.955	187.053	77.847	264.900
Etrangers	237.438	14.908	252.346	255.254	14.651	269.905
Français	34.104	7.311	41.415	34.977	7.908	42.885
Espagnols	21.730	5.015	26.745	21.477	3.941	25.418
Anglais	48.514	212	48.726	47.968	269	48.237
Américains	44.457	366	44.823	44.546	343	44.889
Allemands	32.057	124	32.181	37.421	166	37.587
Arabes	3.692	559	4.251	4.518	595	5.113
Autres	52.884	1.321	54.205	64.347	1.429	65.776
Voie aérienne	696.229	208.899	905.128	722.930	190.530	913.460
Marocains	102.255	134.665	236.920	140.663	126.660	267.323
Etrangers	593.974	74.234	668.208	582.267	63.870	646.137
Français	234.475	39.252	273.727	228.782	37.163	265.945
Espagnols	17.623	5.359	22.982	19.831	3.456	23.287
Anglais	77.233	1.903	79.136	79.096	1.280	80.376
Américains	16.016	2.728	18.744	15.912	1.938	17.850
Allemands	66.324	3.282	69.606	62.266	2.411	64.677
Arabes	37.210	7.879	45.089	35.250	5.387	40.637
Autres	145.093	13.831	158.924	141.130	12.235	153.365

Source : Direction Générale de la Sécurité Nationale.

Tourisme

3 - 3 Touristes par nationalité et voie empruntée

Année 1981

	ENTREES				SORTIES			
	Voie Ter.	Voie Mar.	Voie Aer.	Toutes voies	Voie Ter.	Voie Mar.	Voie Aer.	Toutes voies
Marocains rési- dents à l'Etranger	141.226	140.645	79.337	361.208	123.743	187.053	140.663	451.459
Total étrangers	374.462	237.382	593.953	1.205.797	327.233	255.254	582.267	1.164.754
Européens	316.387	172.913	502.314	991.614	275.431	186.043	497.507	958.981
Français	79.138	34.092	234.475	347.705	74.326	34.977	228.782	338.085
Espagnols	126.264	21.727	17.623	165.614	114.824	21.477	19.831	156.132
Anglais	24.629	48.513	77.230	150.372	17.900	47.968	79.096	144.964
Allemands	29.877	32.057	66.324	128.258	23.081	37.421	62.266	122.768
Italiens	10.408	10.712	14.745	35.865	9.288	11.481	14.721	35.490
Hollandais	10.803	4.505	12.275	27.583	6.267	7.862	12.172	26.301
Belges	6.872	3.340	15.445	25.657	5.127	4.798	15.982	25.907
Suédois	2.906	1.522	17.611	22.039	2.243	2.094	17.177	21.514
Suissses	4.386	3.988	11.336	19.710	3.691	4.199	11.390	19.280
Danois	5.840	1.189	6.924	13.953	5.409	1.317	7.760	14.486
Portugais	6.602	4.410	4.000	15.012	5.595	5.164	3.679	14.438
Autrichiens	2.567	2.613	3.174	8.354	1.983	2.738	3.150	7.871
Polonais	400	107	1.011	1.518	297	116	982	1.395
Autres	5.695	4.138	20.141	29.974	5.400	4.431	20.519	30.350
Arabes	33.851	3.691	37.210	74.752	31.071	4.518	35.250	70.839
Tunisiens	27.074	864	6.870	34.808	24.391	1.342	6.678	32.411
Saoudiens	180	730	10.087	10.997	127	847	10.318	11.292
Egyptiens	2.946	263	1.707	4.916	2.724	323	1.568	4.615
Irakiens	1.770	678	2.786	5.234	1.677	713	2.850	5.240
Kowetiens	42	315	2.140	2.497	25	287	1.725	2.037
Mauritaniens	62	33	1.131	1.226	77	29	1.188	1.294
Autres	1.777	808	12.489	15.074	2.050	977	10.923	13.950
Autres	24.224	60.778	54.429	139.431	20.731	64.693	49.510	134.934
U.S.A.	12.754	44.457	16.016	73.227	10.595	44.546	15.912	71.053
Canadiens	3.482	3.788	6.552	13.822	2.387	4.564	5.935	12.886
Japonais	372	2.041	3.670	6.083	314	2.038	3.620	5.972
U.R.S.S.	10	3.016	3.102	6.128	13	3.453	2.554	6.020
Sénégalais	72	56	3.399	3.527	67	189	3.184	3.440
Autres	7.534	7.420	21.690	36.644	7.355	9.903	18.305	35.563
Total Général	515.688	378.027	673.290	1.567.005	450.976	442.307	722.930	1.616.213

Source : Direction Générale de la Sécurité Nationale.

Tourisme

3 - 4 Balance Touristique

	Domiciliés hors Maroc			Domiciliés au Maroc		
	1979	1980	1981	1979	1980	1981
Entrées						
Hommes	816.365	834.370	933.716	380.103	384.990	395.570
Femmes	516.444	509.835	563.420	184.705	169.461	195.475
Enfants moins de 15 ans	104.897	80.529	92.872	49.707	41.791	52.191
Sorties						
Hommes	815.276	879.335	938.316	417.696	365.909	404.409
Femmes	530.241	560.599	564.631	195.896	165.339	200.230
Enfants moins de 15 ans	103.950	97.974	113.266	57.484	42.740	50.202

3 - 5 Résidents au Maroc partant pour le tourisme à l'étranger par nationalité et voie empruntée

Année : 1981

	ENTREES				SORTIES			
	Voie Ter.	Voie Mar.	Voie Aer.	Toutes Voies	Voie Ter.	Voie Mar.	Voie Aer.	Toutes Voies
Marocains	276.739	68.302	134.665	479.706	307.564	77.847	123.025	508.436
Français	21.851	7.311	39.252	68.414	23.077	7.619	36.972	67.668
Espagnols	46.300	5.015	5.359	56.674	34.702	3.940	3.341	41.983
Autres	6.237	2.582	29.623	38.442	6.388	2.683	22.040	31.111
Total ..	351.127	83.210	208.899	643.236	371.731	92.089	185.378	649.198

3 - 6 Passagers en croisière touristique

	1977	1978	1979	1980	1981
Agadir		320	3.071	7.828	6.828
Casablanca	44.709	36.628	69.473	52.854	41.583
Tanger	29.394	28.978	36.454	31.813	31.125
Total	74.423	68.677	113.458	92.495	79.536

Source : Direction Générale de Sécurité Nationale.

Tourisme

3 - 7 Capacité d'hébergement disponible par région économique

(en lits et places de camping) Décembre 1981

	1 étoile		2 étoiles		3 étoiles	
	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits
Sud	14	513	12	759	12	1.832
Agadir	9	338	5	282	10	1.674
Laayoune	—	—	1	156	—	—
Ouarzazate	2	61	2	142	—	—
Tan-Tan	—	—	1	81	1	78
Tiznit	3	114	3	98	1	80
Tensift	9	382	13	974	11	1.055
Essaouira	2	99	2	128	1	90
Marrakech	7	283	10	756	10	965
Safi	—	—	1	90	—	—
Centre	16	709	13	673	13	1.117
Azilal	—	—	—	—	1	64
Béni-Mellal	3	132	2	59	—	—
Benslimane	—	—	—	—	1	140
Casablanca	7	403	9	522	11	913
EL Jadida	6	174	2	92	—	—
Khouribga	—	—	—	—	—	—
Settat	—	—	—	—	—	—
Nord-Ouest	18	860	30	1.703	23	2.761
Chefchaouen	1	44	1	62	1	74
Kénitra	—	—	6	254	3	205
Khémisset	—	—	—	—	1	65
Rabat-Salé	3	138	8	516	8	769
Tanger	11	458	12	564	5	1.174
Tétouan	3	220	3	307	5	474
Centre-Nord	5	280	10	471	7	690
Al Hoceima	1	114	2	113	2	326
Fès	4	166	8	358	4	322
Taza	—	—	—	—	1	42
Oriental	3	121	2	91	2	145
Nador	—	—	—	—	—	—
Oujda	3	121	2	91	2	145
Centre-Sud	8	299	7	396	5	302
Errachidia	—	—	2	103	1	44
Ifrane	3	68	1	78	2	144
Khénifra	1	14	—	—	1	56
Meknès	4	217	4	215	1	58
Total Général	73	3.164	87	5.067	73	7.902

V.V.T. : Villages de vacances touristiques

Source : Ministère du Tourisme.

4 étoiles		5 étoiles		Centres balnéaires et V.V.T.		Résidences Touristiques		TOTAL	
Hôtels	Lits	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits
20	4.752	4	1.608	5	2.968	18	2.525	85	14.957
11	3.263	4	1.608	4	2.848	18	2.525	61	12.538
1	65	-	-	-	-	-	-	2	221
7	1.323	-	-	1	120	-	-	12	1.646
-	-	-	-	-	-	-	-	2	159
1	101	-	-	-	-	-	-	8	393
14	3.923	4	1.878	1	385	1	32	53	8.629
1	126	-	-	-	-	-	-	6	443
12	3.727	4	1.878	1	385	1	32	45	8.026
1	70	-	-	-	-	-	-	2	160
14	2.508	3	1.386	2	672	1	74	62	7.139
-	-	-	-	-	-	-	-	1	64
2	282	-	-	-	-	-	-	7	473
-	-	-	-	-	-	-	-	1	140
10	1.934	3	1.386	-	-	1	74	41	5.232
1	162	-	-	1	600	-	-	10	1.028
1	130	-	-	-	-	-	-	1	130
-	-	-	-	1	72	-	-	1	72
18	3.829	7	2.244	8	4.988	1	768	105	17.153
1	188	-	-	-	-	-	-	4	368
-	-	-	-	-	-	-	-	9	459
-	-	-	-	-	-	-	-	1	65
5	546	2	676	-	-	-	-	26	2.645
10	2.771	5	1.568	2	1.600	1	768	46	8.903
2	324	-	-	6	3.388	-	-	19	4.713
8	1.245	2	835	2	1.602	-	-	34	5.123
2	218	-	-	1	1.280	-	-	8	2.051
5	913	2	835	1	322	-	-	24	2.916
1	114	-	-	-	-	-	-	2	156
4	755	-	-	-	-	-	-	11	1.112
1	128	-	-	-	-	-	-	1	128
3	627	-	-	-	-	-	-	10	984
5	848	1	202	-	-	-	-	26	2.047
2	267	-	-	-	-	-	-	5	414
1	223	-	-	-	-	-	-	7	513
1	118	-	-	-	-	-	-	3	188
1	240	1	202	-	-	-	-	11	932
83	17.860	21	8.153	18	10.615	21	3.399	376	56.160

Tourisme

3 - 8 Nuitées touristiques réalisées selon la catégorie d'hébergement et la région économique

	5 étoiles		4 étoiles		3 étoiles	
	1981	1980	1981	1980	1981	1980
Sud						
Agadir	413.178	442.939	711.684	712.294	165.775	...
Laâyoune	—	—	7.631	7.544	—	...
Ouarzazate	—	—	160.132	143.448	—	...
Tan-Tan	—	—	—	—	11.732	...
Tiznit	—	—	12.148	12.083	5.481	...
Tensift						
Essaouira	—	—	23.802	25.320	13.156	...
Marrakech	281.556	244.386	512.230	432.578	88.110	...
Safi	—	—	11.663	15.045	—	...
Centre						
Azilal	—	—	—	—	5.885	—
Béni-Mellal	—	—	39.660	39.941	—	...
Benslimane	—	—	—	—	16.672	...
Casablanca	234.524	257.334	233.538	226.883	167.924	...
El Jadida	—	—	16.494	15.701	—	...
Khouribga	—	—	8.691	9.971	—	...
Settat	—	—	—	—	—	—
Nord-Ouest						
Chefchaouen	—	—	9.229	9.485	8.746	...
Kénitra	—	—	—	13.711	16.067	...
Khémisset	—	—	—	—	4.032	...
Rabat	126.814	121.834	105.062	111.367	114.712	...
Tanger	187.225	206.096	431.823	444.807	128.381	...
Tétouan	—	—	61.953	51.172	41.889	...
Centre-Nord						
Al Hoceïma	—	—	14.981	22.623	22.439	...
Fès	133.730	165.263	137.860	135.853	58.283	...
Taza	—	—	5.632	5.537	3.288	...
Oriental						
Nador	—	—	15.230	10.382	—	—
Oujda	—	—	33.797	18.531	8.689	...
Centre-Sud						
Errachidia	—	—	46.178	42.789	3.336	...
Ifrane	—	—	7.645	—	7.897	...
Khénifra	—	—	6.784	—	8.212	...
Meknès	39.675	—	40.696	65.179	11.452	...
Total Général	1.416.702	1.437.852	2.654.543	2.572.244	912.158	867.152

V.V.T. : Villages de vacances touristiques

Source : Ministère du Tourisme.

2 étoiles		1 étoile		V.V.T.		Résid. tour.		TOTAL	
1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980
66.228	...	37.626	...	542.454	701.036	378.768	...	2.315.713	2.497.165
13.370	...	—	...	—	—	—	...	21.001	30.457
9.454	...	5.093	...	12.725	15.381	—	...	187.404	169.190
10.683	...	—	...	—	—	—	...	22.415	22.278
4.671	...	8.089	...	—	—	—	...	30.389	24.711
10.520	...	9.399	...	—	—	—	...	56.877	77.247
63.713	...	46.717	...	76.284	150.610	3.622	...	1.072.232	1.071.921
8.848	...	—	...	—	—	—	...	20.511	29.116
—	—	—	—	—	—	—	...	5.885	—
5.305	...	10.325	...	—	—	—	...	55.290	59.524
—	...	—	...	—	—	—	...	16.672	24.662
81.718	...	69.258	...	—	9.355	9.970	...	796.932	845.488
16.810	...	11.966	...	19.200	—	—	...	64.470	41.222
—	...	—	...	—	—	—	...	8.691	28.930
—	—	—	—	5.303	—	—	...	5.303	—
4.783	...	3.004	...	—	—	—	...	25.762	27.387
20.630	...	—	...	—	—	—	...	36.697	36.183
—	...	—	...	—	—	—	...	4.032	2.257
90.319	...	30.916	...	—	—	—	...	467.823	471.303
64.912	...	46.833	...	94.277	90.875	38.250	...	991.701	1.012.094
46.098	...	18.868	...	273.934	266.880	—	...	442.742	413.948
12.231	...	11.435	...	96.215	82.845	—	...	157.301	154.113
61.663	...	33.930	...	33.936	...	—	...	459.402	444.017
—	...	—	...	—	—	—	...	8.920	8.232
—	—	—	—	—	—	—	...	15.230	10.382
13.026	...	11.911	...	—	—	—	...	67.423	56.460
6.173	...	—	...	—	—	—	...	55.687	49.300
3.725	—	6.455	—	—	—	—	—	25.722	—
—	...	1.060	...	—	...	—	...	16.056	19.847
27.547	...	16.353	...	—	...	—	...	135.723	178.096
642.427	790.450	379.238	423.662	1.154.328	1.349.021	430.610	365.149	7.590.006	7.805.530

Tourisme

3 - 9 Nuitées touristiques réalisées selon la catégorie d'hébergement

	1980			1981		
	Tourisme Etranger	Tourisme interne	TOTAL	Tourisme Etranger	Tourisme interne	TOTAL
Hôtels classés						
1 étoile	139.059	284.603	423.662	120.574	258.664	379.238
2 étoiles	342.361	448.089	790.450	278.767	363.810	642.577
3 étoiles	571.171	295.981	867.152	568.590	343.418	912.008
4 étoiles	2.215.043	357.201	2.572.244	2.270.721	383.822	2.654.543
5 étoiles	1.273.372	164.480	1.437.852	1.252.310	164.392	1.416.702
Villages de vacances						
touristiques	1.265.880	83.141	1.349.021	1.036.990	117.338	1.154.328
Résidences Touristiques	304.642	60.507	365.149	359.230	71.380	430.610
TOTAL	6.111.528	1.694.002	7.805.530	5.887.182	1.702.824	7.590.006
Hôtels non classés						
Hôtels non classés	768.472	904.718	1.673.190	750.000	910.000	1.660.000
Campings	2.015.000	2.500.000	4.515.000	2.500.000	2.790.000	5.290.000
Auberges de jeunesse	137.000	...	137.000	140.000	...	140.000
Chez les amis et parents	2.223.000	...	2.223.000	2.300.000	...	2.300.000
Location	495.000	...	495.000	500.000	...	500.000
Autres	320.000	...	320.000	364.818	...	364.818
TOTAL	5.958.472	3.404.718	9.363.190	6.554.818	3.700.000	10.254.818
TOTAL GENERAL	12.070.000	5.098.720	17.168.720	12.442.000	5.402.824	17.844.824

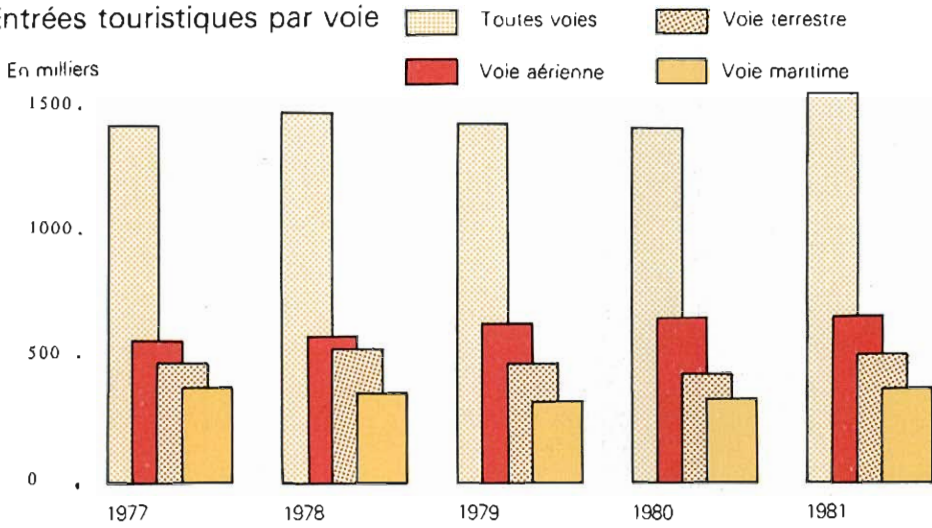
3 - 10 Nuitées touristiques réalisées par pays de résidence des touristes (1)

	1978	1979	1980	1981
Maroc (2)	1.466.582	1.383.363	1.533.713	1.579.632
France	2.094.640	2.247.451	2.388.307	2.326.508
Angleterre	326.197	394.087	651.103	709.600
U.S.A.	290.003	296.642	217.534	205.808
R.F.A.	624.237	699.035	789.073	753.486
Pays Scandinaves	298.070	464.848	561.509	441.816
Belgique	195.955	271.288	278.879	209.045
Suisse	169.827	233.735	213.747	181.783
Pays arabes	218.517	175.213	184.910	211.329
Espagne	215.693	164.689	174.971	199.665
Italie	166.267	154.514	160.133	175.710
Hollande	124.026	148.092	146.909	120.261
Canada	85.343	74.726	54.336	71.114
Afrique	46.612	51.268	47.426	43.792
Portugal	45.794	33.360	32.857	44.856
Autres	269.509	229.321	209.834	192.409
Etrangers résidents au Maroc	182.266	189.266	160.289	123.192
TOTAL	6.819.538	7.210.898	7.805.530	7.590.006

(1) Il s'agit des hôtels classés, V.V.T. et résid. touristiques
(2) Marocains seulement

Source : Ministère du Tourisme.

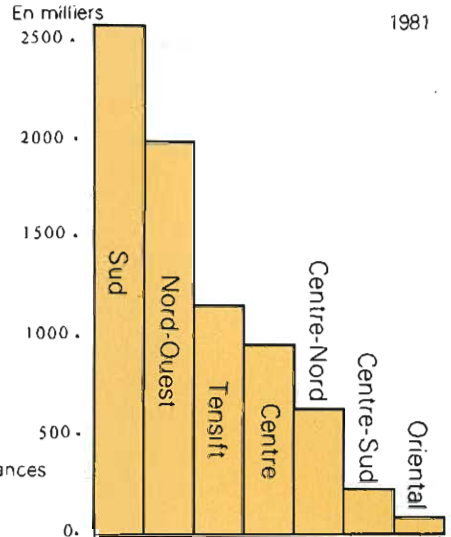
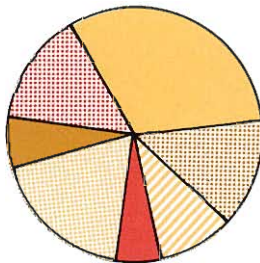
Entrées touristiques par voie



Nuitées touristiques réalisées selon les régions économiques

Capacité d'hébergement disponible (lits)

31/12/81



CHAPITRE IV
EMPLOI ET SALAIRES

EMPLOI ET SALAIRES

Le chapitre emploi et salaires est composé de deux parties :

- 1 - Emploi
- 2 - Salaires

1 - Emploi

La Direction de la Statistique réalise annuellement, depuis l'année 1976, une enquête sur l'emploi en milieu urbain. L'objectif de cette enquête est de déterminer le volume de la population urbaine active ainsi que sa structure. Le champ de l'enquête est constitué par la population résidente en milieu urbain, à l'exclusion de certaines catégories telles que les personnes sans abri, la population des 4 provinces Sahariennes, ... Les résultats de chaque enquête sont publiés dans un rapport où l'utilisateur peut trouver des données plus détaillées.

Définitions

a) Population active

La population active comprend :

- Les actifs occupés
- Les chômeurs.

- Actif occupé : Toute personne ayant un travail à la date de référence de l'enquête et dont l'âge est au moins égal à 15 ans.

- Chômeur : Toute personne en âge d'activité (15 ans et plus) qui ne travaille pas à la date de référence de l'enquête et cherche un emploi.

On distingue :

- Les chômeurs n'ayant jamais travaillé
- Les chômeurs qui ont déjà travaillé

b) Population inactive

On considère comme inactive, toute personne qui ne travaille pas et ne cherche pas d'emploi à la date de référence de l'enquête.

Les personnes âgées de moins de 15 ans sont considérées comme inactives.

Les principales composantes de la population inactive sont :

- Les femmes au foyer.
- Les étudiants ou écoliers.
- Les retraités.
- Les rentiers.
- Les infirmes ou malades de longue durée.
- Les vieillards.
- Les enfants âgés de moins de 15 ans non scolarisés.

c) La situation dans la profession

C'est la situation de la personne active occupée par rapport à l'emploi qu'elle exerce. On distingue les catégories suivantes :

- Employeur
- Indépendant
- Salarié

- Aide familial
- Apprenti non rémunéré

2 - Salaires

La Division d'ordonnancement et du traitement informatique (relevant du ministère des finances) chargé de mandater, dans la limite des délégations qui lui sont données, les rémunérations du personnel civil et militaire de l'Etat (Article 16 du décret N° 2. 78. 539 du 22 Novembre 1978), constitue la principale source d'information dans ce domaine. Les statistiques disponibles sont très variées, et touchent uniquement les agents de l'état, civils et militaires, payés par la dite division (1)

Les informations que nous présentons ici se rapportent aux aspects suivants :

- Situation administrative des Agents.
- Tranches de salaires (mensuel)
- Nombre d'enfants à charge
- Situation de famille
- Répartition des agents selon les provinces et préfectures.
- Répartition des agents selon les échelles ou groupes.

Le classement du personnel de l'état dans des échelles a été institué par le Décret N° 2.73.722 du 31 Décembre 1973 paru dans le Bulletin officiel N° 3193 du 9 Janvier 1974. Les grades et emplois des administrations publiques constituent une pyramide dotée d'indices réels échelonnés de 107 à 928. Elle se compose d'une grille de 11 échelles. Chaque échelle comporte 10 échelons, plus un échelon exceptionnel pour les échelles, 1, 10 et 11. Certains grades et emplois de la fonction publique ne sont pas classés dans les échelles mentionnées ci-dessus mais dans des groupes allant de 1 à 5 (2). Quant aux indices, ils permettent de déterminer le traitement de base, auquel s'ajoute une indemnité de résidence, des indemnités propres au cadre (variables) et des allocations familiales le cas échéant. Le traitement de base annuel est égal au produit de la valeur annuelle du point indiciaire, soit 50,92 DH (3), et de l'indice réel correspondant à la situation administrative de l'agent majoré, à compter du premier juillet 1981, de 16,18 DH par point indiciaire pour les indices réels allant de 1 à 150 ainsi que pour les 150 premiers points indiciaires lorsque l'indice réel de l'agent est supérieur à 150. Pour déterminer le montant de l'indemnité de résidence, les fonctionnaires sont classés en deux groupes. De même les provinces et préfectures du royaume sont classées en 3 zones, à savoir A, B et C (Décret n° 2.77.67 du 2 février 1977). Pour le groupe 1 (échelles 7 à 11), le taux de l'indemnité de résidence représente 25 %, 15 % ou 10 % du traitement de base selon que l'agent est en fonction dans la zone A, B ou C. Pour le groupe 2 (échelles 1 à 6) les taux sont de 25 % ou 10 % correspondant respectivement à la zone A et aux zones B et C.

(1) Les tableaux sur le SMIG et le SMAG concernent le commerce, l'industrie et les professions libérales, pour le premier, l'agriculture pour le second et ne concernent donc pas les fonctionnaires de l'état.

(2) Exemples .

Groupe 1 : professeur de l'enseignement supérieur, maître de conférence, inspecteur délégué du ministère de l'Agriculture, (c'est l'équivalent de l'échelle 11 et des emplois supérieurs).

- Groupe 2 : Administrateur adjoint du ministère de l'intérieur, inspecteur des forces auxiliaires, ... (c'est l'équivalent de l'échelle 10).

- Groupe 3 : inspecteur de la repression des fraudes, ... (c'est l'équivalent des échelles 8 et 9).

- Groupe 4 : Moniteur au secrétariat d'état à la jeunesse et aux sports (c'est l'équivalent des échelles 5, 6 et 7)

- Groupe 5 : Agent de manutation à l'imprimerie officielle, Moniteur au ministère de l'éducation Nationale (c'est l'équivalent des échelles 1, 2, 3 et 4)

Pour plus de détail voir le Decret n° 2.73.724 au 31 Décembre 1973 (Bulletin officiel n° 3193 du 9 Janvier 1974) et circulaire, du secrétariat d'Etat auprès du premier ministre chargé des Affaires Administratives, n° 4 FP/II/I du 12 février 1975

(3) La valeur annuelle du point indiciaire était de 47,15 DH avant le premier janvier 1977. De même, le taux de l'indemnité de résidence était de 10 % du salaire de base, pour l'ensemble du Maroc.

Emploi et salaires

4 - 1 Population active urbaine selon le sexe et les grands groupes de profession

(en %)

	Masculin		Féminin		Les deux sexes	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978
Personnel des professions scientifiques, techniques libérales et assimilés	7,1	7,3	5,6	7,4	6,7	7,3
Personnel commercial et vendeur	17,1	17,7	2,7	2,8	12,9	13,7
Directeurs, cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et travailleurs assimilés	7,2	8,5	6,4	7,3	7,0	8,2
Travailleurs spécialisés dans les services	10,8	10,4	19,4	19,7	13,3	12,9
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs, et travailleurs assimilés	6,6	5,3	4,8	3,6	6,0	4,9
Ouvriers et manœuvres non agricoles et conducteurs d'engins de transport	46,5	47,4	54,6	52,8	48,9	48,8
Travailleurs ne pouvant être classés selon la profession (1)	4,7	3,4	6,5	6,4	5,2	4,2
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

4 - 2 Participation de la femme en milieu urbain dans chaque groupe de profession

(en %)

	1977	1978
Personnel des professions scientifiques, techniques, libérales et assimilés	24,7	26,4
Personnel commercial et vendeur	6,2	5,4
Directeurs, cadres administratifs supérieurs, personnel assimilés	26,6	23,6
Travailleurs spécialisés dans les services	42,5	40,3
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs et travailleurs assimilés	23,1	19,8
Ouvriers et manœuvres non agricoles et conducteurs d'engins de transport	32,6	28,5

4 - 3 Population active urbaine selon le sexe et la situation dans la profession

	Masculin		Féminin		Les deux sexes	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978
Salariés	63,5	68,2	53,3	61,4	60,6	66,5
Employeurs	4,5	4,5	0,7	0,5	3,4	3,5
Indépendants	26,3	23,5	29,8	31,2	27,3	25,4
Aides familiaux et apprentis	5,7	3,7	16,2	6,8	8,7	4,5
Non déclaré	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(1) Y compris les chômeurs n'ayant jamais travaillé

Source : Direction de la Statistique

Emploi et salaires

4 - 4 Taux d'activité de la population urbaine selon le sexe et l'âge (en %)

	Masculin		Féminin		Les deux sexes	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978
15 à 19 ans	43,6	39,1	30,8	23,9	36,6	31,3
20 à 24 ans	77,2	74,7	32,7	32,0	52,6	52,0
25 à 29 ans	95,4	94,0	30,6	28,1	61,0	60,4
30 à 34 ans	97,9	98,0	23,8	24,6	57,6	57,7
35 à 39 ans	98,0	98,1	21,7	21,6	54,3	53,9
40 à 44 ans	97,1	97,3	24,9	23,3	57,8	57,0
45 à 49 ans	95,6	96,0	24,9	23,6	59,4	59,5
50 à 54 ans	90,6	90,2	28,5	24,8	59,8	57,8
55 à 59 ans	87,7	85,1	25,7	22,9	59,9	58,7
60 à 64 ans	61,1	63,5	21,1	18,4	41,2	40,9
65 ans et plus	41,0	42,0	11,7	9,4	25,3	25,7
Ensemble	76,2	74,8	27,1	24,5	49,8	48,6

4 - 5 Population active urbaine selon le sexe et le niveau scolaire (en %)

	Masculin		Féminin		Les deux sexes	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978
Néant + coranique	54,2	52,1	61,1	60,1	56,2	54,2
Primaire	23,7	23,5	21,9	18,6	23,2	22,2
Secondaire	18,7	18,7	14,8	15,8	17,5	17,9
Supérieur	2,9	3,2	1,4	2,0	2,4	2,9
Autres	0,4	2,5	0,8	3,5	0,6	2,8
Non déclarés	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Ensemble	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

4 - 6 Taux de chômage de la population urbaine selon le sexe et l'âge (en %)

	Masculin		Féminin		Les deux sexes	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978
15 à 24 ans	20,5	20,1	15,0	14,9	18,3	18,3
25 à 34 ans	5,8	5,5	12,8	11,7	7,6	6,6
35 à 44 ans	2,9	2,9	9,3	6,7	4,4	3,8
45 à 54 ans	2,9	2,4	5,5	5,3	3,5	3,0
55 à 64 ans	3,1	3,8	4,8	3,6	3,4	3,8
65 et plus	4,9	3,7	5,8	0,9	5,1	3,3
Ensemble	8,8	8,3	11,9	11,1	9,7	9,0

Source : Direction de la Statistique

Emploi et salaires

4 - 7 Population urbaine en chômage selon le sexe et la durée de chômage (en %)

	Masculin		Féminin		Les deux sexes	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978
Moins de 3 mois	16,5	21,9	17,3	16,2	16,8	20,1
3 à moins de 6 mois	15,8	14,9	19,3	12,2	17,1	14,0
6 mois et plus	65,9	62,7	61,5	71,1	64,3	65,4
Non déclaré	1,8	0,5	1,8	0,5	1,8	0,5
Ensemble	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

4 - 8 Population urbaine en chômage selon le sexe et le mode de recherche d'un emploi (en %)

	Masculin		Féminin		Les deux sexes	
	1977	1978	1977	1978	1977	1978
Bureau de placement	9,9	4,8	4,1	3,0	7,8	4,2
Voisins et amis	19,5	17,6	34,7	23,8	25,0	19,6
Contact des employeurs	43,4	48,3	32,9	37,5	39,6	44,8
Autres	25,4	28,5	26,9	34,8	25,9	30,6
Non déclaré	1,8	0,8	1,4	0,9	1,7	0,8
Ensemble	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Source : Direction de la Statistique

Emploi et salaires

4 - 9 Population active occupée permanente selon l'activité principale actuelle et la durée hebdomadaire du travail

Année 1978 (en %)

	moins de 15 h	15 à moins de 29 h	29 à moins de 40 h	40 à moins de 48 h	48 h et plus	S.T.	non déclaré	Total
Masculin								
Agriculture, forêt et pêche	11,8	9,9	9,5	11,3	55,5	2,0	0,0	100,0
Eau, électricité, énergie et mines	2,4	1,9	9,4	38,1	46,2	2,0	0,0	100,0
Industrie	2,2	2,9	6,9	24,7	61,7	1,6	0,0	100,0
Bâtiments et travaux publics	4,4	3,4	6,7	19,8	61,8	3,6	0,3	100,0
Transport et communications	3,6	3,5	11,8	17,2	61,2	2,6	0,1	100,0
Commerce	3,5	5,1	9,2	13,3	67,4	1,5	0,0	100,0
Service	3,1	4,3	15,2	22,9	52,0	2,5	0,0	100,0
Administration	2,1	11,2	30,3	27,4	27,4	1,4	0,2	100,0
Activité exercée hors du territoire marocain, activité mal désignée ou non désignée, chômeurs n'ayant jamais travaillé	4,3	0,0	14,3	26,9	32,0	0,0	22,5	100,0
Total	3,3	5,3	12,9	21,2	55,3	1,9	0,1	100,0
Féminin								
Agriculture, forêt et pêche	6,4	5,6	14,1	20,4	49,7	3,8	0,0	100,0
Eau, électricité, énergie et mines	0,0	0,0	45,4	28,6	26,0	0,0	0,0	100,0
Industrie	15,9	24,5	15,5	16,1	23,1	4,8	0,1	100,0
Bâtiments et travaux publics								
Transport et communications	0,0	5,3	34,3	50,1	10,3	0,0	0,0	100,0
Commerce	6,3	10,0	24,7	20,1	37,9	1,1	0,0	100,0
Service	4,1	8,4	14,6	17,0	53,5	2,2	0,2	100,0
Administration	3,0	19,4	45,0	24,7	7,3	0,6	0,0	100,0
Activité exercée hors du territoire marocain, activité mal désignée ou non désignée, chômeurs n'ayant jamais travaillé	0,0	11,1	0,0	0,0	64,7	0,0	24,2	100,0
Total	9,7	17,8	20,8	18,4	30,0	3,1	0,2	100,0
Les deux sexes								
Agriculture, forêt et pêche	11,2	9,3	10,1	12,4	54,8	2,2	0,0	100,0
Eau, électricité, énergie et mines	2,3	1,7	11,1	37,7	45,3	1,9	0,0	100,0
Industrie	6,8	10,1	9,7	21,8	48,8	2,7	0,1	100,0
Bâtiments et travaux publics	4,5	3,4	6,7	19,9	61,6	3,6	0,3	100,0
Transport et communications	3,4	3,5	12,7	18,3	59,5	2,5	0,1	100,0
Commerce	3,7	5,3	10,1	13,7	65,6	1,5	0,1	100,0
Service	3,6	6,3	14,9	20,1	52,7	2,3	0,1	100,0
Administration	2,3	12,8	33,1	26,9	23,5	1,2	0,2	100,0
Activité exercée hors du territoire marocain, activité mal désignée ou non désignée, chômeurs n'ayant jamais travaillé	3,0	3,3	10,0	18,8	41,9	0,0	23,0	100,0
Total	4,6	8,0	14,6	20,6	49,9	2,2	0,1	100,0

S.T. : Personnes n'ayant pas travaillé au cours de la semaine de référence

Source : Direction de la Statistique

Emploi et salaires

4 - 10 Population active occupée permanente selon la profession principale actuelle et la durée hebdomadaire de travail Année 1978 (en %)

	moins de 15 h	15 à 29 h	29 à 40 h	40 à 48 h	48 h et plus	S.T.	non déclaré	Total
Masculin								
Personnel des professions scientifiques techniques, libérales et assimilés	4,9	23,6	32,4	20,7	16,5	1,8	0,1	100,0
Personnel commercial et vendeur	3,6	4,8	9,1	12,3	68,8	1,4	0,0	100,0
Directeurs, cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et travailleurs assimilés	1,6	1,5	31,9	40,9	22,1	2,0	0,0	100,0
Travailleurs spécialisés dans les services	1,5	2,0	7,8	21,0	65,9	1,7	0,1	100,0
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs et travailleurs assimilés	11,6	10,2	10,9	11,6	53,9	1,8	0,0	100,0
Ouvriers et manœuvres non agricoles et conducteurs d'engins de transport	3,0	3,4	8,2	21,7	61,3	2,2	0,2	100,0
Travailleurs ne pouvant être classés selon la profession (1)	0,0	2,4	12,6	37,0	36,5	2,1	9,4	100,0
Total	3,3	5,4	12,9	21,2	55,2	1,9	0,1	100,0
Féminin								
Personnel des professions scientifiques techniques, libérales et assimilés	4,2	24,1	38,4	22,2	8,9	2,2	0,0	100,0
Personnel commercial et vendeur	6,0	11,4	22,5	11,7	46,7	1,7	0,0	100,0
Directeurs, cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et travailleurs assimilés	0,7	2,5	41,8	44,8	3,6	0,6	0,0	100,0
Travailleurs spécialisés dans les services	4,1	8,6	13,0	13,5	58,9	1,7	0,2	100,0
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs et travailleurs assimilés	9,0	7,9	7,0	11,6	59,1	5,4	0,0	100,0
Ouvriers et manœuvres non agricoles et conducteurs d'engins de transport	16,1	25,3	16,5	14,6	22,7	4,7	0,1	100,0
Travailleurs ne pouvant être classés selon la profession (1)	0,0	0,0	9,4	44,5	27,2	0,0	18,9	100,0
Total	9,7	17,8	20,8	18,4	30,0	3,1	0,2	100,0
Les deux sexes								
Personnel des professions scientifiques techniques, libérales et assimilés	4,7	23,7	34,0	21,1	14,5	1,9	0,1	100,0
Personnel commercial et vendeur	3,7	5,1	9,7	12,2	67,8	1,5	0,0	100,0
Directeurs, cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et travailleurs assimilés	1,4	1,7	34,2	41,8	19,3	1,6	0,0	100,0
Travailleurs spécialisés dans les services	2,5	4,5	9,7	18,2	63,3	1,7	0,1	100,0
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs et travailleurs assimilés	11,3	10,0	10,6	11,6	54,4	2,1	0,0	100,0
Ouvriers et manœuvres non agricoles et conducteurs d'engins de transport	5,9	8,3	10,1	20,1	52,8	2,7	0,1	100,0
Travailleurs ne pouvant être classés selon la profession (1)	0,0	1,9	12,0	38,5	34,7	1,7	11,2	100,0
Total	4,7	8,0	14,6	20,6	49,8	2,2	0,1	100,0

S.T. : Personnes n'ayant pas travaillé au cours de la semaine de référence
(1) Y compris les chômeurs n'ayant jamais travaillé

Source : Direction de la Statistique

Emploi et salaires

4 - 11 Taux de participation des femmes en milieu urbain selon les branches d'activité économique (en %)

	1977	1978
Agriculture, forêt et pêche	25,9	24,1
Eau, électricité et énergie	2,0	4,5
Mines	4,0	4,3
Industries	46,3	42,5
dont industries de textiles (y compris l'artisanat)	75,0	73,6
Matériaux de construction et B.T.P.	1,2	0,5
Transports et communications	2,8	2,8
Commerce	7,3	7,3
Autres services	55,3	52,0
dont services domestiques	92,6	91,6
Administration	25,9	19,3
Total .....	...	26,4

4 - 12 Structure de la population active urbaine selon les branches d'activité économique et l'âge Année 1978 (en %)

	15 à 24 ans	25 à 64 ans	65 ans et +	Total
Agriculture, forêt et pêche	22,0	72,2	5,8	100,0
Eau, électricité et énergie	20,4	79,6	-	100,0
Mines	16,8	80,7	2,5	100,0
Industrie	45,5	52,6	1,9	100,0
Bâtiments et travaux publics	35,0	63,1	1,9	100,0
Transports et communications	15,9	80,8	3,3	100,0
Commerce	22,1	72,6	5,3	100,0
Services	26,9	69,4	3,7	100,0
Administration	16,8	80,4	2,8	100,0
Activités exercées hors du territoire marocain, activité mal désignée ou non désignée, chômeurs n'ayant jamais travaillé ..	76,2	23,1	0,7	100,0
Total	32,2	64,8	3,0	100,0

4 - 13 Population active urbaine occupée selon la situation dans la profession et les branches d'activité économique Année 1978 (en %)

	Emplo- yeurs	Inde- pendants	Sala- riés	Aides familiaux et apprentis	Non déclaré	Total
Agriculture, forêt et pêche	10,0	18,5	66,8	4,7	0,0	100,0
Eau, électricité et énergie	0,0	2,2	96,8	1,0	0,0	100,0
Mines	2,0	0,5	96,9	0,6	0,0	100,0
Industries	3,5	31,6	56,8	8,1	0,0	100,0
Bâtiments et travaux publics	3,7	14,5	79,4	2,4	0,0	100,0
Transports et communications	1,1	24,3	74,0	0,6	0,0	100,0
Commerce	6,3	61,7	25,4	6,6	0,0	100,0
Services	3,3	11,7	83,8	1,2	0,0	100,0
Administration	0,3	1,4	97,7	0,6	0,0	100,0
Activités exercées hors du territoire marocain, activité mal désignée ou non désignée, chômeurs n'ayant jamais travaillé	2,2	21,0	64,3	0,0	12,5	100,0
Total	3,7	26,5	65,3	4,4	0,1	100,0

Source : Direction de la Statistique

Emploi et salaires

4 - 14 Salaires minima applicables dans le commerce, l'industrie et les professions libérales

Unité : DH

Date d'effet de la réévaluation	22-11-71 (1)	16-12-73 (1)	12-6-75 (2)	1-1-77	1-5-79	1-1-80	1-6-81
Taux de réévaluation (3) ...	—	20,3	10,4	10,2	30,0	7,7	20,4
18 ans et plus							
Salaire horaire	0,956	1,15	1,27	1,40	1,82	1,96	2,36
Salaire journalier	7,648	9,20	10,16	11,20	14,56	15,68	18,88
Salaire mensuel	198,848	239,20	264,16	291,20	378,56	407,68	490,88
17 à 18 ans							
Salaire horaire	0,815	0,978	1,08	1,18	1,53	1,65	1,98
Salaire journalier	6,520	7,804	8,60	9,44	12,27	13,21	15,84
Salaire mensuel	169,520	202,904	223,77	245,44	319,07	343,61	411,84
16 à 17 ans							
Salaire horaire	0,734	0,881	0,97	1,06	1,38	1,48	1,78
Salaire journalier	5,872	7,048	7,762	8,48	11,02	11,87	14,24
Salaire mensuel	152,672	183,248	201,58	220,48	286,62	308,67	370,24
15 à 16 ans							
Salaire horaire	0,674	0,809	0,90	0,99	1,29	1,38	1,66
Salaire journalier	5,392	6,472	7,122	7,72	10,04	10,80	13,28
Salaire mensuel	140,192	168,272	185,10	200,72	260,94	281,00	345,28
14 à 15 ans							
Salaire horaire	0,604	0,724	0,796	0,875	1,14	1,225	1,475
Salaire journalier	4,832	5,795	6,368	7,00	9,10	9,80	11,80
Salaire mensuel	125,632	150,670	165,66	182,00	236,60	254,80	306,80

4 - 15 Salaires minima applicables dans l'agriculture (salaire journalier)

Unité : DH

Date d'effet de la réévaluation	22-11-71 (1)	16-12-73 (1)	12-6-75 (2)	1-1-77	1-5-79	1-6-81
Taux de réévaluation (%) (3)	—	20,0	10,0	9,8	40,0	20,2
Adultes âgés au moins de 18 ans	5,00	6,00	6,60	7,25	10,15	12,20
de 15 à 18 ans	3,50	4,20	4,60	5,00	7,08	8,50
de 12 à 15 ans	2,50	3,00	3,30	3,63	5,08	6,10

(1) Il s'agit ici du salaire minimum versé aux travailleurs de sexe masculin. En ce qui concerne le personnel féminin un abattement de 1/6^e était appliqué à ce salaire.

(2) Les abattements relatifs aux salaires versés aux femmes ont été supprimés.

(3) Ce taux a été calculé uniquement pour les salaires versés aux adultes (travailleurs âgés de 18 ans et plus).

Source : Ministère du Travail et de la Promotion Nationale

Emploi et salaires

4 - 16 Personnel de l'Etat selon les échelles les groupes et la situation administrative

Situation du 31-12-1981

	Titulaires	Stagiaires	Tempo- raires	Perma- nents	contrat de droit commun	Elèves et Service civil	Total
Echelles							
1	9.768	161	1.004	12.652	7	—	23.592
2	14.614	643	406	3.812	35	—	19.510
3	1.984	42	46	166	2	—	2.240
4	6.657	27	213	2.577	9	—	9.483
5	20.973	6.203	443	4.453	19	—	32.091
6	8.525	—	59	481	17	—	9.082
7	52.305	18.540	14.576	382	211	—	86.014
8	6.756	1.182	—	—	35	139	8.112
9	15.786	5.620	—	—	140	—	21.546
10	11.304	3423	—	—	752	3.996	19.475
11	2.428	513	—	—	444	477	3.862
Groupes							
1	1.415	76	—	—	381	—	1.872
2	1.075	81	—	—	1.188	—	2.344
3	33	—	—	—	117	—	150
4	834	—	—	—	38	—	872
5	58	—	—	—	1	—	59
Autres	349	—	104	50	129	20.561	21.193
Total	154.864	36.511	16.851	24.573	3.525	25.173	261.497

4 - 17 Personnel de l'Etat selon les tranches de salaires et la situation administrative

Situation du 31-12-1981

	Titulaires	Stagiaires	Tempo- raires	Perma- nents	Contrat de Droit commun	Elèves et Service Civil	Total
Moins de 750 DH	455	180	510	8.405	5	374	9929
750 à 1.000 DH	11.894	723	1.328	13.021	9	6	26.981
1.001 à 1.250 DH	26.754	6.282	11.335	2.659	55	19.585	66.670
1.251 à 1.500 DH	25.039	17.363	3.536	373	58	737	47.106
1.501 à 2.000 DH	42.943	7.138	48	97	287	4.438	54.951
2.001 à 2.500 DH	24.155	3.821	76	13	545	—	28.610
2.501 à 3.000 DH	12.353	511	4	5	616	25	13.514
3.001 à 3.500 DH	5.352	23	2	—	242	8	5.627
3.501 à 4.000 DH	2.035	142	2	—	180	—	2.359
4.001 à 4.500 DH	943	1	3	—	128	—	1.075
4.501 à 5.000 DH	812	248	3	—	326	—	1.389
Plus de 5.000 DH	2.129	79	4	—	1.074	—	3.286
Total	154.864	36.511	16.851	24.573	3.525	25.173	261.497

N.B : 1) Y compris 102 agents qui ne reçoivent que les Allocations familiales (femmes divorcées)

2) Les données concernant les F.A.R., la Gendarmerie Royale, la Sûreté Nationale et les Forces Auxiliaires ne sont pas incluses.

Source : Ministère des Finances (D.O.T.I.)

Emploi et salaires

4 - 18 Personnel de l'Etat selon les échelles, les groupes et le nombre d'enfants à charge

Situation du 31-12-1981

Echelles	Nombre d'enfants							Total
	0	1	2	3	4	5	6 et plus	
1	10.691	1.978	1.945	2.052	2.181	2.045	2.700	23.592
2	10.626	1.454	1.649	1.532	1.448	1.227	1.574	19.510
3	1.117	210	187	191	185	139	211	2.240
4	2.681	988	1.089	1.097	1.154	1.058	1.416	9.483
5	20.080	2.457	2.440	2.177	1.859	1.444	1.634	32.091
6	3.492	867	1.154	1.112	1.004	703	750	9.082
7	53.185	6.058	6.219	5.966	5.376	4.270	4.940	86.014
8	3.418	756	963	948	849	575	603	8.112
9	14.545	1.918	1.627	1.330	1.024	589	513	21.546
10	13.818	1.564	1.504	1.109	693	411	376	19.475
11	2.402	433	489	295	151	54	38	3.862
Groupes								
1	619	284	366	303	159	83	58	1.872
2	1.337	352	318	129	93	56	59	2.344
3	92	19	17	5	10	4	3	150
4	153	79	120	146	120	98	156	872
5	6	13	9	14	6	8	3	59
Autres	20.813	99	98	65	48	34	36	21.193
Total ..	159.075	19.529	20.194	18.471	16.360	12.798	15.070	261.497

4 - 19 Personnel de l'Etat selon la situation de famille et le nombre d'enfants à charge

Situation du 31-12-1981

	Nombre d'enfants							Total
	0	1	2	3	4	5	6 et plus	
Célibataires	130.806	206	134	142	71	55	39	131.453
Mariés	26.888	18.560	19.625	18.107	16.173	12.686	15.001	127.040
Veufs	277	195	160	115	70	45	22	884
Divorcés	1.104	568	275	107	46	12	8	2.120
Total ..	159.075	19.529	20.194	18.471	16.360	12.798	15.070	261.497

N.B : 1) y compris 102 Agents qui ne reçoivent que les Allocations Familiales (femmes divorcées).

2) les données concernant les F.A.R., la Gendarmerie Royale, la Sûreté Nationale et les Forces Auxiliaires ne sont pas incluses.

Source : Ministère des Finances (D.O.T.I.)

Emploi et salaires

4 - 20 Personnel de l'Etat selon les tranches de salaires les échelles et les groupes

Situation du 31-12-1981

	ECHELLES							
	1	2	3	4	5	6	7	8
Moins de 750 DH ...	9.065	188	153	9	5	1	1	—
750 à 1.000 DH ...	10.518	9.710	828	1.870	3.941	49	12	1
1.001 à 1.250 DH ...	3.303	6.963	797	3.748	19.120	1.439	11.571	137
1.251 à 1.500 DH ...	227	1.272	354	3.446	8.026	3.591	28.811	572
1.501 à 2.000 DH ...	16	381	100	228	748	3.800	34.152	2.678
2.001 à 2.500 DH ...	4	428	4	177	209	74	10.666	2.366
2.501 à 3.000 DH ...	10	81	—	4	40	93	527	2.185
3.001 à 3.500 DH ...	61	22	3	1	1	29	201	71
3.501 à 4.000 DH ...	6	126	—	—	—	—	68	28
4.001 à 4.500 DH ...	56	225	—	—	—	—	5	24
4.501 à 5.000 DH ...	129	93	1	—	1	—	—	1
Plus de 5.000 DH ...	197	21	—	—	—	6	—	49
Total	23.592	19.510	2.240	9.483	32.091	9.082	86.014	8.112

N.B : 1) y compris 102 Agents qui ne reçoivent que les Allocations familiales (femmes divorcées)

2) les données concernant les F.A.R., la Gendarmerie Royale, la Sûreté Nationale et les Forces Auxiliaires ne sont pas incluses.

3) Certains agents classés dans les échelles 1 et 2 et touchent plus de 5.000 DH, revient au fait qu'il s'agit des employés travaillant dans les ambassades marocaines à l'étranger et, d'une régularisation de la situation de certains agents au Maroc.

Source : Ministère des Finances (D.O.T.I.)

ECHELLES			GROUPES				AUTRES	TOTAL	
9	10	11	1	2	3	4	5		
—	—	—	3	9	10	44	42	399	9.929
—	—	—	1	—	5	3	2	41	26.981
—	2	—	—	—	26	10	2	19.552	66.670
8	—	1	—	7	8	11	2	770	47.106
7.484	4.300	469	15	485	21	41	10	23	54.951
9.125	4.610	29	10	276	25	575	1	31	28.610
4.151	5.645	419	26	186	13	121	—	13	13.514
742	3.425	628	1	369	4	45	—	24	5.627
28	1.190	626	11	160	9	21	—	86	2.359
7	231	410	49	39	2	—	—	27	1.075
1	32	576	327	180	3	1	—	44	1.389
—	40	704	1.429	633	24	—	—	183	3.286
21.546	19.475	3.862	1.872	2.344	150	872	59	21.193	261.497

Emploi et Salaires

4 - 21 Personnel de l'Etat selon les échelles et les groupes

Situation du 31-12-1981

	ECHELLES							
	1	2	3	4	5	6	7	8
Sud								
Agadir	835	493	76	233	1.167	208	3.753	310
Boujdour	4	5	2	2	18	7	11	2
Guelmim	52	58	6	8	103	9	565	25
Laâyoune	81	141	20	140	366	183	503	83
Ouarzazate	334	248	23	51	615	78	2.136	91
Oued Ed-Dahab	11	59	8	98	85	39	73	25
Es-Semara	5	11	3	1	16	15	18	2
Tan-Tan	23	53	2	5	51	9	272	10
Tata	30	51	4	4	69	7	378	5
Tiznit	220	134	20	30	322	44	1.187	82
Tensift								
El Kelaâ-des Srarhna ..	184	153	21	57	471	43	1.348	70
Essaouira	202	157	13	98	397	53	734	61
Marrakech	1.459	755	88	325	1.653	414	4.439	380
Safi	435	292	46	138	799	159	2.310	179
Centre								
Azilal	155	108	12	24	343	45	1.178	52
Béni-Mellal	469	305	29	143	741	209	2.623	198
Benslimane	86	81	6	28	153	54	666	53
Casablanca	2.808	2.327	612	1.227	3.875	1.195	12.710	1.457
El Jadida	378	334	39	211	816	164	2.005	145
Khouribga	215	223	31	70	466	94	2.026	109
Settat	517	288	39	186	834	149	2.172	143
Nord-Ouest								
Kénitra	881	914	85	569	1.268	395	4.615	322
Khémisset	329	238	21	96	596	113	1.517	124
Chefchaouen	137	130	12	70	230	38	783	56
Rabat-Salé	6.655	6.700	384	3.041	6.680	2.860	8.773	1.728
Tanger	547	444	69	269	628	260	2.004	234
Tétouan	854	649	79	398	1.054	349	2.677	238
Centre-Nord								
Al Hoceima	240	203	29	97	439	47	1.242	96
Boulemane	72	93	9	17	234	18	596	41
Fès	1.419	813	78	442	1.520	457	4.274	392
Taounate	88	101	7	39	222	30	1.457	60
Taza	393	380	32	183	743	150	2.264	149
Oriental								
Figuig	116	95	13	19	168	29	509	23
Nador	374	379	75	127	583	116	2.343	159
Oujda	1.133	769	100	351	1.348	352	4.231	326
Centre-Sud								
Errachidia	335	242	29	83	644	91	1.849	129
Khénifra	247	185	19	68	542	77	1.320	105
Meknès	1.095	719	78	390	1.511	376	3.896	333
Ifrane	160	91	11	52	172	36	344	31
Non déclaré (*)	14	89	10	93	149	110	213	84
Ensemble	23.592	19.510	2.240	9.483	32.091	9.082	86.014	8.112

N.B : 1) Y compris 102 agents qui ne reçoivent que les allocations familiales (femmes divorcées).

2) Les données concernant les F.A.R., la Gendarmerie Royale, la Sûreté Nationale et les Forces Auxiliaires ne sont pas incluses.

* La répartition par province n'est pas connue.

Source : Ministère des Finances (D.O.T.I.)

								GROUPES		AUTRES		TOTAL
9	10	11	1	2	3	4	5					
739	404	76	30	70	1	45	-	713	9.153			
-	2	2	-	-	-	7	-	-	62			
52	44	3	-	4	1	13	-	1	944			
25	64	22	2	11	2	26	-	48	1.717			
252	137	30	6	23	-	29	-	209	4.262			
5	18	4	2	1	-	29	-	-	457			
-	-	1	-	1	1	5	-	1	80			
17	28	3	-	2	-	8	-	-	483			
15	31	4	-	-	-	10	-	-	608			
162	117	24	3	16	1	18	-	1	2.381			
184	121	15	5	17	1	19	-	3	2.712			
135	99	24	3	16	1	11	-	-	2.004			
1.151	934	177	79	92	6	39	-	2.190	14.181			
563	317	32	7	60	-	18	-	811	6.166			
151	86	9	2	10	1	20	-	1	2.197			
725	423	34	14	69	-	24	-	178	6.184			
124	81	12	1	13	-	9	-	1	1.368			
4.447	3.292	529	253	388	15	42	1	3.897	39.075			
473	358	42	9	37	2	19	-	195	5.227			
645	258	15	5	54	1	15	-	6	4.233			
458	300	33	26	45	-	35	-	194	5.419			
1.246	717	84	21	83	3	37	-	1.008	12.248			
361	200	33	3	29	1	17	-	-	3.678			
89	99	21	1	7	2	17	-	-	1.692			
2.315	5.879	1.816	1.063	742	77	76	16	5.266	54.071			
564	407	70	40	29	3	12	-	863	6.443			
698	553	67	24	51	-	25	-	462	8.178			
172	159	19	4	21	1	16	-	-	2.785			
99	64	5	2	7	1	11	-	-	1.269			
1.356	1.361	235	134	97	10	17	-	2.218	14.823			
210	128	8	-	19	1	28	-	2	2.400			
485	311	31	8	34	1	20	-	382	5.566			
90	29	10	2	2	1	12	-	1	1.119			
328	215	33	6	29	1	16	-	47	4.831			
1.329	693	91	47	96	2	29	-	832	11.729			
401	195	29	4	39	1	24	-	155	4.250			
280	194	27	3	28	-	13	-	3	3.111			
1.057	883	99	37	80	5	15	-	1.466	12.040			
106	79	6	1	5	2	2	-	-	1.098			
37	195	87	23	8	-	-	-	39	1.151			
21.546	19.475	3.862	1.870	2.335	145	828	17	21.193	261.395			

Emploi et salaires

4 - 22 Masse salariale perçue par le personnel de l'Etat selon les échelles et les groupes

Situation du 31-12-1981 — Unité : 10³ DH

	ECHELLES							
	1	2	3	4	5	6	7	8
Sud								
Agadir	731	579	79	274	1.341	299	5.756	666
Boujdour	18	19	3	3	33	16	30	7
Guelmim	62	74	7	11	130	14	882	60
Ouâyoune	127	301	33	289	763	472	1.446	282
Ouarzazate	354	333	26	60	760	127	3.462	226
Oued Ed-Dahab	15	153	15	202	161	90	198	78
Es-Semara	19	27	5	2	30	34	51	9
Tan-Tan	38	72	3	6	61	12	403	23
Tata	42	90	5	5	79	11	581	13
Tiznit	227	176	24	36	392	72	1.934	188
Tensift								
ElKelaâ-des Srarhna	192	175	22	63	518	61	2.045	161
Essaouira	195	201	14	112	446	77	1.091	129
Marrakech	1.282	820	89	382	1.898	607	7.178	833
Safi	410	321	49	159	910	229	3.677	366
Centre								
Azilal	181	159	13	27	421	70	1.907	122
Béni-Mellal	418	364	29	166	845	307	4.205	429
Benslimane	103	95	6	30	170	72	950	109
Casablanca	2.374	2.419	653	1.455	4.461	1.739	20.145	3.089
El Jadida	354	387	40	247	919	241	3.105	319
Khouribga	225	258	33	82	517	135	3.004	242
Settat	506	342	41	222	939	215	3.299	309
Nord-Ouest								
Kénitra	840	1.218	90	670	1.466	583	7.244	688
Khémisset	336	272	22	106	671	164	2.311	256
Chefchaouen	169	167	13	78	256	56	1.241	114
Rabat-Salé	5.938	7.100	435	3.514	7.570	4.078	13.776	3.531
Tanger	480	477	77	325	737	377	3.466	516
Tétouan	794	718	86	469	1.226	519	4.568	511
Centre-Nord								
Al Hoceïra	264	258	33	118	551	75	2.009	229
Boulemane	82	136	10	20	286	27	960	90
Fès	1.253	845	79	523	1.761	675	6.986	865
Taounate	100	137	7	45	242	44	2.133	125
Taza	400	442	33	201	839	219	3.489	320
Oriental								
Figuig	115	131	15	23	202	45	834	56
Nador	353	429	76	142	642	169	3.559	350
Oujda	960	842	105	406	1.562	518	7.085	728
Centre-Sud								
Errachidia	351	342	33	108	808	147	3.138	301
Khénifra	242	219	19	72	610	112	2.052	228
Meknès	988	764	79	455	1.736	557	6.324	729
Ifrane	140	101	11	61	202	54	537	69
Non déclaré (*)	15	98	19	125	158	173	354	312
Ensemble	21.693	22.061	2.431	11.294	37.319	13.492	137.415	17.678

N.B : 1) y compris 102 Agents qui ne reçoivent que les Allocations familiales (femmes divorcées)

2) les données concernant les F.A.R., la Gendarmerie Royale, la Sûreté Nationale et les Forces Auxiliaires ne sont pas incluses.

* La répartition par province n'est pas connue.

Source : Ministère des Finances (D.O.T.I.)

ECHELLES			GROUPES				AUTRES	TOTAL	
9	10	11	1	2	3	4	5		
1.653	1.043	263	161	279	3	104	—	766	13.997
—	10	9	—	—	—	23	—	—	171
124	102	6	—	17	1	34	—	1	1.525
91	260	108	16	63	3	89	—	61	4.404
579	337	95	32	96	—	73	—	256	6.816
18	68	25	16	5	—	95	—	—	1.139
—	—	3	—	8	1	17	—	4	210
38	58	8	—	8	—	20	—	—	750
37	70	9	—	—	—	26	—	—	968
390	297	74	18	67	1	44	—	1	3.941
409	279	60	26	73	1	45	—	3	4.133
300	221	90	17	59	1	26	—	—	2.979
2.566	2.568	735	484	393	14	91	—	2.326	22.266
1.274	758	121	38	254	—	40	—	870	9.476
354	200	23	12	40	1	50	—	1	3.581
1.661	1.068	140	75	328	—	57	—	186	10.278
269	168	37	6	64	—	21	—	1	2.101
9.826	8.172	1.919	1.575	1.685	44	93	1	4.212	63.861
1.054	812	136	41	172	3	42	—	208	8.080
1.380	611	40	27	266	1	33	—	8	6.862
1.000	691	109	134	194	—	79	—	205	8.285
2.797	1.853	287	119	338	4	83	—	1.080	19.360
793	496	105	16	119	1	38	—	—	5.706
210	226	60	5	23	4	40	—	—	2.662
5.246	15.063	7.311	7.723	1.889	336	146	25	7.970	91.651
1.290	1.063	259	213	133	6	26	—	901	10.346
1.627	1.452	249	147	214	—	54	—	489	13.123
408	422	72	24	99	1	39	—	—	4.602
228	151	16	11	32	1	28	—	—	2.078
3.099	3.779	1.026	962	395	15	39	—	2.402	24.704
455	297	25	—	90	1	64	—	2	3.767
1.083	791	120	41	149	1	49	—	403	8.580
206	62	26	11	12	1	31	—	1	1.772
741	548	109	31	116	1	36	—	51	7.353
3.088	1.887	391	286	458	7	62	—	889	19.274
951	514	97	23	171	1	61	—	187	7.233
603	459	81	17	115	—	32	—	3	4.870
2.395	2.333	377	188	346	10	34	—	1.580	18.895
241	205	18	5	23	2	5	—	—	1.674
69	483	257	142	24	—	—	—	176	2.405
48.559	49.877	14.896	12.642	8.817	466	1.969	26	25.243	425.878

Emploi et salaires

4 - 23 Masse salariale annuelle servie pour certains fonctionnaires de l'Etat

Unité : 10³ DH

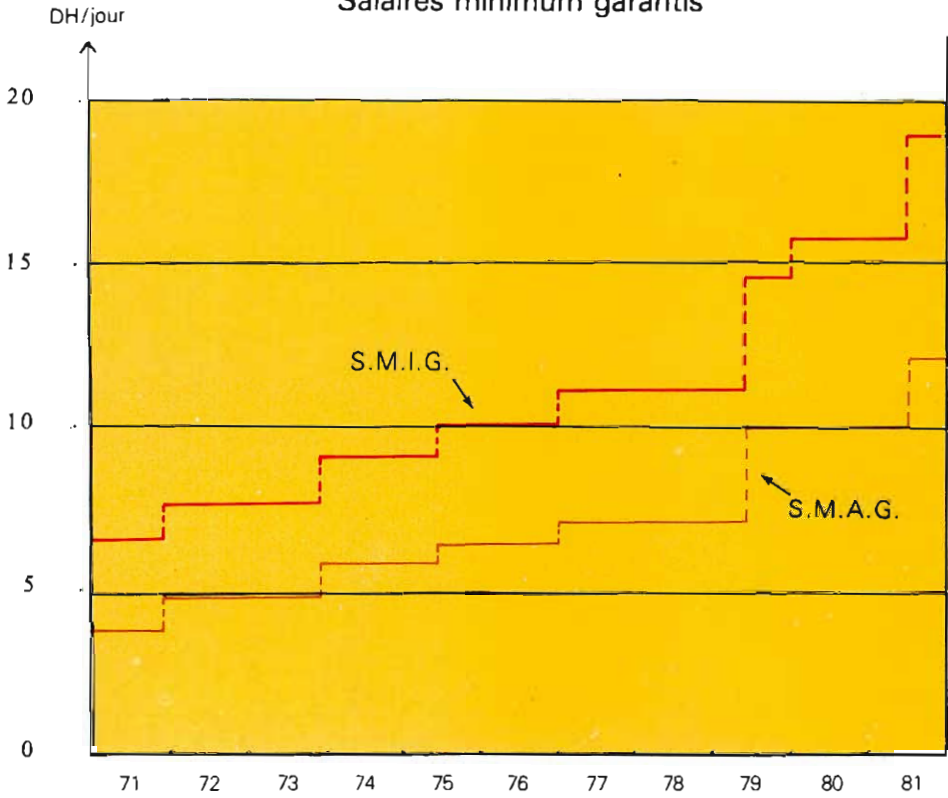
	EMOLUMENTS								
	EFFECTIF		SALAIRE DE BASE		MASSE SAL.GLOBALE		RETENUES		
	1980	1981	1980	1981	(1)		(2)		
				1980	1981	1980	1981	1980	1981
Total			4.701.230	5.507.636	7.034.650	8.111.145	362.226	441.923	
Dont :									
Agent de Service	21 489	21.955	155 676	177 457	199.255	224 369	11.935	14.233	
Agent d'exécution	12.020	12 398	99.016	115 252	128.326	147.019	8.612	10.600	
Agent public									
4ème catégorie	3.825	4.145	23.020	38.881	42 652	51.069	2.651	3.384	
3ème catégorie	6.797	7.121	64.551	75 743	89.447	103.217	5 623	7.011	
2ème catégorie	2.731	2.807	27.347	31.390	37 541	42.731	2 321	2 843	
1ère catégorie	1 434	1.494	16 797	19.320	23 655	26.878	1.508	1 865	
Hors catégorie	1.145	1.235	15.937	18.779	22.730	26.829	1.415	1 225	
Secrétaire	5.632	5 900	52.257	61.813	67.267	78 796	4.267	5.346	
Secrétaire principale									
échelle 6	2.495	2.469	30 760	33.774	41.770	45.112	3.042	3.588	
échelle 7	118	112	2 061	2.088	3.029	3.001	205	225	
Rédacteur	613	653	9.155	10.933	14.454	16.622	867	1.121	
Administrateur adjoint	1 095	1.243	20.691	24 948	34.052	40 007	1.934	2.439	
Administrateur	269	277	2 029	8 593	13 516	14.177	765	869	
Administrateur principal	118	130	4.598	5.340	8.156	9.342	460	554	
Informatiste	98	125	1.724	2.346	2.832	3.759	155	222	
Informatiste spécialisé	14	18	323	448	535	724	33	48	
Appelé au Service civil	5.672	7 525	99 500	14.017	100 609	141.741	53	106	
Adjoint technique	4.571	5.108	60.260	72.741	89.965	106 492	5.436	6.927	
Adjoint technique spécialisé	747	770	12.300	13.645	20.552	22 211	1.204	1.433	
Ingénieur d'Application	1.908	2 189	35.434	42 831	60.076	71 033	3.086	3.976	
Ingénieur d'Etat	670	680	16 593	17.361	29 995	31 020	1.188	1 472	
Instituteur	67 111	70.784	860.417	1.003.026	1.180.734	1.364.736	77.135	91.691	
Professeur du 1 ^{er} cycle	21.263	24 944	344.018	435 229	552.160	681.737	31 531	41.103	
Professeur du 2ème cycle	11.241	11.867	267 253	295.305	402.745	446.103	16.101	19.481	
Assistant de Faculté	592	628	11 364	12 834	26.815	29 329	967	1.162	
Maître Assistant	802	1.095	17.312	24.805	47 682	66 700	1.358	2.110	
Professeur de l'enseignement supérieur	224	255	10.000	11 093	27 565	31 923	617	814	
Maître des conférences	372	393	12.609	13 618	36 950	39 989	978	1.052	
Elève maître des C. F. I. à indice	6 348	8 079	66.838	94 623	74 185	104.963	10	68	
Elève professeur C. P. R.	11 634	12.777	124.264	153.397	136.706	168.753	177	383	
Conseiller en orientation scolaire	95	136	2.094	3 134	3 589	5 215	224	343	
Juge d'un tribunal de 1ère instance	610	487	13.176	11 207	22.133	18 494	1 229	1.106	
Substitut du procureur du roi	59	56	1.201	1.204	2.023	1 995	102	109	
Conseiller à une cour d'appel	281	355	9.013	11.801	15.615	20 225	833	1.167	
Facteur	940	1 067	7 808	9 705	10 489	12 802	661	829	
Aide sanitaire	373	368	3 235	3 483	4 504	4.737	292	344	
Adjoint de santé breveté	13.467	14.691	124 472	150 634	173 268	205 325	10.044	12 639	
Adjoint de santé diplômé d'Etat	4 000	4 448	48.798	48.532	72.714	85 801	4 149	5 322	
Adjoint de santé diplômé d'Etat spécialisé	352	407	6.172	7 487	9 499	11.362	579	756	

1) Englobe le salaire de base, les allocations familiales, les indemnités de résidences et les primes (fonction, technique, ...).

(2) Retenues = Mutuelles + Retraites

Source : Ministère des Finances (D.O.T.I)

Salaires minimum garantis



CHAPITRE V

SANTE

SANTE

Le ministère de la santé publique, selon le décret N° 2.75.835 du 25 février 1976, assure l'exercice de l'action gouvernementale tendant à promouvoir le bien être physique, mental et social de la population dans le domaine de la santé publique. Pour ce faire, il veilla à la mise en place de l'infrastructure sanitaire qui comprend des moyens matériels et humains préparés dans un cadre approprié.

1) Le secteur privé

Parallèlement avec le secteur public, nous distinguons le secteur privé représenté par l'ensemble des personnes autorisées à exercer une profession médicale ou autres professions qui se rapportent au domaine de la santé.

Les informations concernant ce secteur nous sont fournies par l'ordre des médecins, le conseil des pharmaciens, le conseil national des chirurgiens dentistes et par le secrétariat général du gouvernement pour ce qui est des infirmiers, des sages femmes et des vétérinaires.

2) Le secteur public

Chaque province médicale (1) établit un rapport sur la base des états qu'elle reçoit des différentes unités sanitaires qui lui sont rattachées (infirmiers itinérants, dispensaires, ...). Ces rapports sont transmis au service de l'exploitation mécanographique à Rabat qui se charge de l'élaboration du rapport général.

3) Définitions

Formation Sanitaire : C'est une unité de production sanitaire, que ça soit un dispensaire, un centre de santé ou un hôpital.

Dispensaire : C'est une formation sanitaire, sans médecin, qui dessert 15.000 Habitants au plus, dont l'action est ambulatoire (Absence du médecin).

Centre de santé médical : c'est une formation sanitaire avec médecin, qui dessert 45.000 Habitants au plus

Hôpital : C'est une formation sanitaire avec lits pouvant recevoir des malades en leur assurant hébergement et nourriture, ainsi que les soins médicaux : observation, diagnostic, traitement et réadaptation. Il peut aussi, le cas échéant offrir des services de consultations externes pour malades ambulatoires.

Journée d'Hospitalisation (J.H) : En général, les journées d'Hospitalisation pendant une période T, sont égales au nombre de malades relevés quotidiennement pendant cette même période

Taux d'occupation des lits (T.O) :

$$T.O = \frac{\text{la somme des journées d'Hospitalisation pour la période T}}{T \times \text{nombre de lits disponibles.}} \times 100$$

T est exprimé en journée.

Moyenne journalière (M.J) :

$$M.J = \frac{\text{la somme des journées d'hospitalisation pour la période T}}{\text{Nombre de jours de la période T}}$$

Durée moyenne de séjour (D.M.S) :

$$D.M.S = \frac{\text{Somme des journées d'hospitalisation pour les malades}}{\text{sortis en cours de la période T}}$$

Nombre moyen d'entrée (N.M.E) :

$$N.M.E = \frac{\text{Entrées réalisées pendant la période T}}{\text{Nombre de jours de la période T}}$$

(1) Le découpage du Royaume en provinces médicales correspond au découpage administratif.

N.B : Les médecins conventionnés travaillent en même temps dans les formations sanitaires du ministère de la santé publique et dans leurs cliniques privées.

5 - 1 Effectif des médecins (privé et public)

	1977			1978		
	Médecins (privé)	Médecins (public)	Conven- tionnés	Médecins (privé)	Médecins (public)	Conven- tionnés
Sud						
Agadir et Tan-Tan	20	57	5	22	46	6
Guelmim	—	—	—	—	—	—
Ouarzazate	5	16	—	5	13	—
Tata	—	—	—	—	—	—
Tiznit	2	9	—	2	9	1
Provinces Sahariennes	—	6	1	—	9	1
Tensift						
El Kelaâ-des Srahna	1	9	—	—	11	—
Essaouira	2	10	—	2	10	—
Marrakech	29	64	7	39	51	4
Safi	10	20	4	11	13	4
Centre						
Azilal (1)	—	—	—	—	7	—
Béni-Mellal	11	19	—	13	13	—
Benslimane (1)	—	—	—	3	—	—
Casablanca	287	136	52	306	142	50
El Jadida	8	28	—	11	26	—
Khouribga	20	8	—	24	8	—
Settat	14	16	—	12	16	1
Nord-Ouest						
Kénitra	22	37	—	26	30	—
Khémisset	4	14	—	5	9	—
Chefchaouen	—	7	—	—	6	—
Rabat-Salé	83	174	14	106	309	21
Tanger	38	34	6	39	28	7
Tétouan	20	35	—	26	34	1
Centre-Nord						
Al Hoceima	2	13	—	2	9	—
Boulemane	—	3	—	—	2	—
Fès	32	52	13	33	40	14
Taounate (2)	—	—	—	—	—	—
Taza	3	20	2	3	19	2
Oriental						
Nador	8	18	—	11	12	—
Oujda et Figuig	19	22	3	25	28	3
Centre-Sud						
Errachidia	2	18	—	4	17	—
Khénifra	1	12	—	5	10	—
Meknès et Ifrane	26	51	5	27	51	5
Ensemble	669	908	112	762	978	120

N.B : Y compris les enseignants et les services centraux.

(1) En 1977, les données sur le secteur public relatives aux provinces d'Azilal et de Benslimane ont été incluses respectivement avec celles de Béni-Mellal et de Rabat.

(2) Cette province n'a été créée qu'en 1978. Pour 1979, les données sur le secteur public ont été incluses avec celles de Fès.

Source : Ministère de la santé publique.

1979			1980			1981		
Médecins (privé)	Médecins (public)	Conventionnés	Médecins (privé)	Médecins (public)	Conventionnés	Médecins (privé)	Médecins (public)	Conventionnés
24	35	10	27	28	—	32	37	3
—	—	—	—	—	—	2	—	—
5	6	1	3	4	—	4	8	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	3	10	2	4	—	6	5	1
1	—	1	1	...	—	3	7	—
1	7	...	2	6	1	5	8	—
2	10	—	1	8	—	2	11	—
40	59	5	40	52	—	38	57	3
13	11	4	15	14	7	21	13	4
—	5	—	—	3	—	—	4	—
14	8	1	18	10	2	21	15	2
3	3	—	5	3	—	6	2	—
327	153	38	332	176	10	374	230	46
12	17	2	17	13	—	19	18	1
30	8	—	27	6	—	27	3	1
14	10	—	14	19	—	18	23	—
41	23	4	36	24	4	50	31	3
6	9	—	7	8	—	11	6	—
—	1	—	1	2	—	1	5	—
112	277	25	112	328	—	149	435	9
40	31	12	47	30	4	58	37	4
30	30	4	28	27	18	34	27	1
3	6	1	5	8	—	4	11	1
—	3	—	—	2	—	—	—	—
42	34	17	48	31	19	58	37	20
—	...	...	1	—	—	3	5	—
3	14	1	4	12	—	10	22	—
14	11	—	13	13	2	20	11	2
26	23	5	24	22	2	39	25	3
4	11	—	—	6	—	2	9	1
4	9	—	4	8	—	5	7	—
41	32	9	33	28	—	39	44	8
854	849	157	867	895	136	1.061	1.153	118

Santé

5 - 2 Répartition des Médecins par spécialité (Privé et Public)

Situation au 31-12-1981 (1)

	Médecine Généraliste	Cardiologie	Chirurgie	Dermatologie et Dermatovénérologie	Radiologie et Electro Radiologie
Sud					
Privé	33	2	4	—	1
Public	32	—	10	2	1
Tensift					
Privé	38	2	10	—	1
Public	46	—	11	3	2
Centre					
Privé	228	16	61	10	7
Public	90	—	14	1	3
Nord-Ouest					
Privé	171	13	19	6	4
Public	196	9	20	8	10
Centre-Nord					
Privé	42	4	11	1	1
Public	41	—	9	2	3
Oriental					
Privé	49	1	5	—	—
Public	21	—	3	2	—
Centre-Sud					
Privé	29	3	5	—	—
Public	39	—	3	1	1
Ensemble					
Privé	590	41	115	17	14
Public	465	9	70	19	20
Total Général (Privé + Public)	1.055	50	185	36	34

N.B. : Non compris les professeurs, les assistants et les maîtres assistants
(1) Pour le secteur public, la situation est au 8-12-1981

Sources : Public : Ministère de la Santé Publique
Privé : Ordre des médecins

Gynécologie et Gynécologie obstétrique	Ophtalmologie	O.R.L.	Pédiatrie	Physiologie et Pneumophthysiologie	Somatologie	Psychiatrie et Neuropsychiatrie	Autres Spécialités	TOTAL	TOTAL GÉNÉRAL (Pr + Pb)
—	2	1	2	—	1	—	1	47	
1	3	—	3	2	1	1	1	57	104
1	3	—	6	1	—	—	4	66	
1	1	2	5	6	7	3	2	89	155
25	18	9	30	9	4	7	41	465	
11	6	6	10	14	3	8	13	179	644
19	12	8	24	4	2	3	18	303	
8	7	8	16	11	13	7	17	330	633
4	2	2	4	—	—	1	3	75	
4	2	1	3	1	4	1	4	75	150
—	1	—	2	—	—	1	—	59	
2	1	1	—	2	2	—	2	36	95
—	2	1	3	—	—	1	2	46	
1	—	1	6	1	3	—	4	60	106
49	40	21	71	14	7	13	69	1.061	
28	20	19	43	37	33	20	43	826	1.887
77	60	40	114	51	40	33	112	1.887	

Santé

5 - 3 Pharmaciens et laboratoires d'analyse médicale et de dépôt de médicaments selon les provinces et préfectures

Année 1981

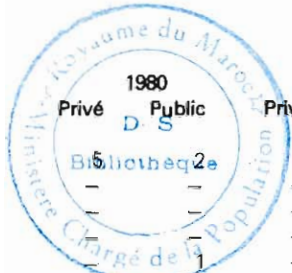
	P. M. S.	Total	Secteur privé			
			Pharmaciens Etranger	F.M.	L.A.M.	D.M.
Sud						
Agadir	1	19	4	5	4	6
Boujdour	—	—	—	—	—	—
Guelmim	1	1	—	—	—	—
Laâyoune	1	2	2	—	—	1
Ouarzazate	1	2	—	—	—	2
Oued Ed-Dahab	—	—	—	—	—	—
Es-Semara	—	—	—	—	—	—
Tan-Tan	—	1	—	—	—	—
Tata	—	—	—	—	—	—
Tiznit	1	2	—	—	1	2
Tensift						
El Kelaâ-des Srarhna	2	3	—	—	—	2
Essaouira	2	2	1	—	—	—
Marrakech	8	29	1	7	3	9
Safi	2	10	1	1	2	1
Centre						
Azilal	—	1	—	—	—	—
Béni-Mellal	1	16	2	4	1	4
Benslimane	—	4	1	1	—	—
Casablanca	31	226	33	91	16	6
El Jadida	4	13	3	2	—	2
Khouribga	3	12	2	1	1	3
Settat	1	10	2	—	1	4
Nord-Ouest						
Kénitra	1	34	2	9	2	6
Khémisset	2	10	—	2	1	3
Chefchaouen	—	—	—	—	—	—
Rabat-Salé	44	89	10	38	6	7
Tanger	2	24	3	5	3	4
Tétouan	10	12	5	3	—	1
Centre-Nord						
Al Hoceima	2	2	—	—	—	1
Boulemane	—	—	—	—	—	—
Fès	8	37	3	16	5	11
Taounate	1	1	—	—	—	1
Taza	—	5	—	—	—	2
Oriental						
Figuig	—	—	—	—	—	—
Nador	2	6	2	—	1	4
Oujda	1	24	1	5	2	10
Centre-Sud						
Errachidia	1	1	—	1	—	—
Khénifra	—	6	—	—	—	3
Meknès	3	28	2	8	3	4
Ifrane	—	—	—	—	—	—
Ensemble	135	632	80	199	52	99

N.B P.M.S. = Pharmaciens du Ministère de la Santé Publique
 F.M. = Femmes Marocaines
 L.A.M. = Laboratoires d'Analyses Médicales
 D.M. = Dépôts de Médicaments

Source : Ministère de la Santé Publique et Ordre des Pharmaciens

Santé

5 - 4 Chirugiens dentistes selon les provinces et préfectures (privé et public)



	1980		1981	
	Privé	Public	Privé	Public
Sud				
Agadir	5	2	5	1
Boujdour	—	—	—	—
Guelmim	—	—	—	—
Laâyoune	—	—	—	—
Ouarzazate	—	—	—	—
Oued Ed-Dahab	—	—	—	—
Es-Semara	—	—	—	—
Tan-Tan	—	—	—	—
Tata	—	—	—	—
Tiznit	—	—	—	—
Tensift				
El Kelaâ-des Srahna	—	—	—	—
Essaouira	1	1	1	—
Marrakech	7	4	6	—
Safi	2	2	3	—
Centre				
Azilal	—	—	—	—
Béni-Mellal	1	2	1	1
Benslimane	—	—	—	—
Casablanca	73	2	73	5
El Jadida	2	1	2	—
Khouribga	3	—	2	2
Settat	2	1	3	—
Nord-Ouest				
Kénitra	2	2	3	—
Khémisset	—	—	—	—
Chefchaouen	—	—	—	—
Rabat-Salé	36	8	32	4
Tanger	4	1	3	—
Tétouan	3	—	2	—
Centre-Nord				
Al Hoceima	—	1	—	—
Boulemane	—	—	—	—
Fès	10	2	12	1
Taounate	—	—	—	—
Taza	1	—	1	1
Oriental				
Figuig	—	—	—	—
Nador	1	1	1	1
Oujda	4	1	5	—
Centre-Sud				
Errachidia	—	—	—	—
Khénifra	—	—	—	—
Meknès	9	7	10	1
Ifrane	—	—	—	—
Ensemble	166	39	165	17

Sources : Public : Ministère de la Santé Publique
Privé : Conseil National des Chirugiens Dentistes

Santé

5 - 5 Personnel paramédical du Ministère de la santé publique

Année : 1981

	A.S.D.E.S. (1)	A.S.D.E	A.S.B
Sud			
Agadir	8	158	504
Boujdour	—	—	—
Guelmim	—	—	—
Laâyoune	1	1	36
Ouarzazate	—	45	293
Oued Ed-Dahab	—	—	—
Es-Semara	—	—	4
Tan-Tan	—	—	—
Tata	—	—	—
Tiznit	1	31	155
Tensift			
El Kelaâ-Jes Srarhna	1	36	186
Essaouira	—	37	216
Marrakech	12	251	789
Safi	1	75	445
Centre			
Azilal	—	24	144
Béni-Mellal	2	75	358
Benslimane	—	11	75
Casablanca	13	153	522
El Jadida	—	76	491
Khouribga	1	31	232
Settat	2	41	332
Nord-Ouest			
Kénitra	7	142	560
Khémisset	1	43	245
Chefchaouen	1	20	89
Rabat-Salé	48	630	1.129
Tanger	2	62	241
Tétouan	2	126	361
Centre-Nord			
Al Hoceima	—	36	201
Boulemane	—	—	—
Fès	5	179	588
Taounate	—	—	—
Taza	—	55	325
Oriental			
Figuig	—	—	—
Nador	1	55	225
Oujda	7	127	616
Centre-Sud			
Errachidia	—	34	392
Khénifra	—	53	252
Meknès	8	221	712
Ifrane	—	—	—
Ensemble	124	2.837	10.718

1) y compris les sages femmes

A.S.D.E.S : Adjoints de Santé Diplômés d'Etat Spécialistes

A.S.D.E : Adjoints de Santé Diplômés d'Etat

A.S.B : Adjoints de Santé Brevetés.

Source : Ministère de la santé publique.

Santé

5 - 6 Personnel paramédical et vétérinaire autorisé à exercer à titre privé

Situation au 31 décembre 1981

	Sages femmes			Infirmiers			Vétérinaires	
	Total	Etrangers	F.M.	Total	Etrangers	F.M.	Total	Etrangers
Sud								
Agadir	1	—	1	6	4	1	3	—
Boujdour	—	—	—	—	—	—	—	—
Guelmim	—	—	—	—	—	—	—	—
Laâyoune	—	—	—	—	—	—	—	—
Ouarzazate	4	4	—	1	1	—	—	—
Oued Ed-Dahab	—	—	—	—	—	—	—	—
Es-Semara	—	—	—	—	—	—	—	—
Tan-Tan	—	—	—	—	—	—	—	—
Tata	—	—	—	—	—	—	—	—
Tiznit	—	—	—	—	—	—	—	—
Tensift								
El Kelaâ-des Srarhna	—	—	—	—	—	—	—	—
Essaouira	—	—	—	1	1	—	—	—
Marrakech	3	3	—	4	1	1	4	1
Safi	2	1	1	4	—	—	—	—
Centre								
Azilal	—	—	—	—	—	—	—	—
Béni-Mellal	1	—	1	1	—	1	—	—
Benslimane	—	—	—	—	—	—	—	—
Casablanca	19	14	5	231	158	30	20	8
El Jadida	2	2	—	1	—	—	5	—
Khouribga	3	1	2	20	—	6	—	—
Settat	—	—	—	4	—	—	—	—
Nord-Ouest								
Kénitra	4	4	—	7	5	—	3	1
Khémisset	2	2	—	—	—	—	—	—
Chefchaouen	—	—	—	—	—	—	—	—
Rabat-Salé	9	7	2	29	18	6	8	3
Tanger	10	8	1	16	10	1	1	1
Tétouan	5	3	2	19	1	1	1	1
Centre-Nord								
Al Hoceima	—	—	—	—	—	—	—	—
Boulemane	—	—	—	—	—	—	—	—
Fès	3	3	—	14	4	2	4	2
Taounate	—	—	—	—	—	—	—	—
Taza	—	—	—	—	—	—	—	—
Oriental								
Figuig	—	—	—	—	—	—	—	—
Nador	—	—	—	5	1	—	—	—
Oujda	4	—	4	9	5	—	—	—
Centre-Sud								
Errachidia	1	1	—	—	—	—	—	—
Khénifra	—	—	—	—	—	—	—	—
Meknès	1	—	1	27	15	6	1	—
Ifrane	—	—	—	—	—	—	—	—
Ensemble	74	53	20	399	224	55	50	17

F.M : Femmes Marocaines

Source : Secrétariat Général du Gouvernement

5 - 7 Mouvement des malades dans les formations sanitaires avec lits

Année 1981

	Nombre d'établis- sements (1)	Capacité Hospiti- alière (1)	Entrées	Journées d'hospitali- sation	Accouche- ments	Morts nés	Décès
Sud							
Agadir	6	1.396	34.480	388.845	10.318	376	1.333
Boujdour	—	—	—	—	—	—	—
Laâyoune	1	114	2.023	11.389	525	17	49
Ouarzazate	6	457	8.253	98.256	1.647	147	251
Oued Ed-Dahab	1	44	882	5.182	190	2	10
Es-Semara	—	—	—	—	—	—	—
Tan-Tan et Guelmim	2	55	1.296	4.412	763	7	1
Tata	1	25	546	3.506	43	7	8
Tiznit	4	450	6.783	60.181	1.582	130	274
Tensift							
El Kelaâ-des Srarhna	1	187	6.851	74.526	907	61	270
Essaouira	1	367	6.413	73.613	1.399	124	283
Marrakech	9	1.785	30.283	501.588	8.370	359	1.187
Safi	1	617	15.417	175.309	4.369	174	517
Centre							
Azilal	4	122	2.991	32.078	447	37	4
Béni-Mellal	4	383	12.490	93.849	5.559	84	540
Benslimane	1	19	472	3.833	97	5	5
Casablanca	9	3.132	58.427	805.492	4.196	233	2.083
El Jadida	2	485	8.289	103.430	2.548	227	350
Khouribga	3	79	3.437	14.186	1.771	32	8
Settat	6	2.664	10.438	489.204	977	177	97
Nord-Ouest							
Kénitra	7	897	24.162	244.041	5.893	410	503
Khémisset	3	269	6.492	43.556	2.209	123	66
Chefchaouen	2	55	896	8.127	204	4	9
Rabat-Salé	11	2.843	61.647	787.295	14.797	427	1.920
Tanger	5	615	14.056	162.067	3.496	155	386
Tétouan	5	1.293	16.770	311.605	3.132	339	576
Centre-Nord							
Al Hoceima	2	349	7.327	66.284	1.724	74	18
Boulemane	2	40	998	5.096	508	8	6
Fès	7	1.529	29.435	377.273	4.636	425	1.077
Taouinate	5	180	5.529	39.670	686	15	28
Taza	7	382	9.503	81.740	2.328	184	357
Oriental							
Figuig	2	49	750	4.483	103	4	—
Nador	1	317	9.808	78.390	2.448	160	425
Oujda	6	960	24.730	234.714	6.867	386	889
Centre-Sud							
Errachidia	5	415	10.231	107.514	1.523	150	358
Khénifra	2	228	8.146	50.164	1.586	85	132
Meknès et Ifrane	8	1.539	23.743	361.102	2.955	298	733
Ensemble	142	24.341	463.994	5.902.000	100.803	5.446	14.753

(1) y compris les centres de santé avec lits

Source : Ministère de la Santé publique

5 - 8 Infrastructure sanitaire selon les provinces et préfectures

Année 1981

	Cliniques	Dispensaire		Centre de santé		Hopital de zone	Hopital provincial	Hopital régional	Hopital national	C.H.U.	Total
		U	R	U	R						
Sud											
Agadir	2	8	65	5	12	1	—	2	—	—	3
Boujdour	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Guelmim (3) .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Laâyoune	—	1	1	1	3	—	1	—	—	—	1
Ouarzazate	—	2	37	1	15	—	2	—	—	—	2
Oued Ed-Dahab	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Es-Semara	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Tan-Tan (3) .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tata (3) .....	—	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tiznit	—	3	23	3	3	2	1	—	—	—	3
Tensift											
El Kelaâ-des Srarhna	—	3	29	1	3	—	1	—	—	—	1
Essaouira	—	3	23	1	3	—	1	—	—	—	1
Marrakech	8	18	42	7	7	—	—	6	—	—	6
Safi	3	3	29	10	4	—	1	—	—	—	1
Centre											
Azilal	—	2	38	2	5	—	—	—	—	—	—
Béni-Mellal	2	4	17	5	17	—	1	—	—	—	1
Benslimane	—	1	11	1	4	—	—	—	—	—	—
Casablanca	29	54	8	26	1	2	1	—	6	1 ⁽¹⁾	10
El Jadida	1	6	31	2	7	—	2	—	—	—	2
Khouribga	2	2	19	4	3	1	—	—	—	—	1
Settat	—	2	43	4	14	—	2	—	1	—	3
Nord-Ouest											
Kénitra	2	15	18	7	6	3	1	—	—	—	4
Khémisset	—	3	30	2	6	1	1	—	—	—	2
Chefchaouen	—	1	19	1	6	—	—	—	—	—	—
Rabat-Salé	10	9	7	24	2	1	—	—	7	1 ⁽²⁾	9
Tanger	3	12	7	4	3	—	4	—	—	—	4
Tétouan	1	16	18	6	7	2	3	—	—	—	5
Centre-Nord											
Al Hoceima	—	2	18	1	5	—	1	—	—	—	1
Boulemane	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fès	4	20	20	7	3	1	—	6	—	—	7
Taounate	—	—	30	—	6	—	—	—	—	—	—
Taza	—	3	26	2	12	—	2	—	—	—	2
Oriental											
Figuig	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nador	—	3	25	1	8	—	1	—	—	—	1
Oujda	3	9	33	3	11	—	2	—	—	—	2
Centre-Sud											
Errachidia	—	1	25	1	5	1	2	—	—	—	3
Khénifra	—	5	23	2	9	1	1	—	—	—	2
Meknès	4	17	26	7	9	1	3	—	—	—	4
Ifrane	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ensemble	74	230	741	143	199	17	34	14	14	2	81

C.H.U. : Centre Hospitalier Universitaire

(1) Pour Casablanca il y a 3 hôpitaux nationaux parmi les 6 qui sont inclus dans l'hôpital universitaire.

(2) Pour Rabat-Salé il y a 6 hôpitaux nationaux parmi les 7 qui sont inclus dans l'hôpital universitaire.

(3) Les données de ces provinces ont été incluses avec celles d'Agadir

Source : Ministère de la Santé publique

5 - 9 Statistiques d'occupation des hôpitaux

	1978				1979			
	Taux d'occupation moyen	Moyenne journalière	durée moyenne de séjour	Nbre moyen d'entrée	Taux d'occupation moyen	Moyenne journalière	Durée moyenne de séjour	Nbre moyen d'entrée
Sud								
Agadir	79,3	1.067,3	13,4	79,6	84,8	1.140,9	13,1	87,1
Boujdour	—	—	—	—	—	—	—	—
Laâyoune	28,8	47,0	8,6	5,5	38,1	62,2	8,0	7,8
Ouarzazate	61,9	282,9	10,4	27,3	62,5	285,8	10,0	28,6
Oued Ed-Dahab	—	—	—	—	—	—	—	—
Es-Semara	—	—	—	—	—	—	—	—
Tan-Tan et Guelmim ..	29,6	16,3	4,7	3,4	29,6	16,2	5,0	3,2
Tata	75,2	18,8	9,9	1,9	44,2	11,0	10,7	1,0
Tiznit	46,3	197,2	10,4	18,9	46,3	186,8	9,2	20,3
Tensift								
El Kelaâ-des Srarhna ..	94,6	194,0	12,8	24,5	90,4	185,4	10,3	17,9
Essaouira	53,6	195,6	11,1	17,6	50,3	183,7	10,3	17,7
Marrakech	82,6	1.323,2	16,3	81,1	81,8	1.298,5	17,1	75,9
Safi	84,6	522,2	13,2	39,6	74,9	462,0	13,2	35,0
Centre								
Azilal	60,0	38,4	7,6	5,1	56,6	63,4	9,2	6,9
Béni-Mellal	63,4	247,2	7,0	35,5	63,8	248,7	7,6	32,5
Benslimane	—	—	—	—	—	—	—	—
Casablanca	70,9	2.365,6	15,4	135,4	69,8	2.304,1	13,8	166,3
EJ Jadida	57,2	277,6	11,3	24,5	66,6	323,2	12,8	25,2
Khouribga	49,5	40,1	5,7	70,0	43,8	35,5	4,7	7,5
Settat	81,7	2.174,8	92,2	23,6	71,9	1.913,8	97,5	19,6
Nord-Ouest								
Khénitra	70,2	696,5	8,7	79,8	69,5	689,2	8,0	86,1
Khémisset	52,9	124,4	8,9	14,0	60,8	135,5	9,2	14,7
Chefchaouen	44,7	24,6	10,2	2,4	30,4	16,7	10,0	1,7
Rabat-Salé	70,2	2.250,7	13,7	164,4	71,9	2.306,9	13,8	166,3
Tanger	67,0	407,1	11,5	35,5	51,8	338,7	11,1	30,5
Tétouan	63,7	822,2	12,2	67,2	58,7	759,8	17,1	44,5
Centre-Nord								
Al Hoceima	69,5	242,5	12,0	20,0	58,2	203,1	11,4	17,8
Boulemane	43,4	17,4	5,9	2,9	39,4	15,8	7,0	2,2
Fès	74,9	1.100,4	11,8	93,0	66,1	1.001,4	11,6	86,6
Taounate	52,8	84,6	8,4	10,1	56,1	95,3	7,4	12,9
Taza	57,5	231,1	9,0	25,8	57,3	224,6	8,8	25,6
Oriental								
Figuig	32,2	15,8	11,6	1,4	19,1	9,3	7,9	1,2
Nador	76,8	220,3	10,3	21,4	79,7	228,7	9,4	24,3
Oujda	67,4	634,5	11,3	55,9	76,7	726,5	9,9	73,1
Centre-Sud								
Errachidia	75,0	311,2	12,8	24,5	67,7	281,0	11,0	25,5
Khénifra	79,9	162,4	9,5	10,7	61,7	138,9	7,0	19,8
Meknès et Ifrane	70,4	1.035,1	16,6	62,5	60,7	893,4	16,3	54,9
Ensemble	71,0	17.408,7	14,0	1.244,6	68,5	16.786,3	13,6	1.151,5

Source : Ministère de la Santé Publique.

1980				1981			
Taux d'occupation moyen	Moyenne journalière	durée moyenne de séjour	Nbre moyen d'entrée	Taux d'occupation moyen	Moyenne journalière	Durée moyenne de séjour	Nbre moyen d'entrée
46,3	643,6	12,5	51,6	76,3	1.065,3	11,4	94,5
—	—	—	—	—	—	—	—
30,2	49,2	7,5	6,6	27,4	31,2	5,6	5,3
52,6	240,3	10,7	22,5	58,9	269,2	11,9	22,6
—	—	—	—	32,3	14,2	5,9	2,4
—	—	—	—	—	—	—	—
18,8	10,4	3,6	2,9	22,0	12,1	3,4	3,6
33,2	8,3	7,8	1,1	38,4	9,6	6,4	1,5
39,1	166,4	9,3	17,9	36,6	164,9	8,9	18,6
104,1	213,3	10,1	21,1	109,2	204,2	10,9	18,8
45,3	165,5	10,5	15,7	55,0	201,7	11,5	17,6
60,4	1.169,7	15,6	75,1	77,0	1.374,2	16,6	83,0
70,2	432,9	12,8	33,0	77,8	480,3	11,4	42,2
49,7	56,7	8,0	7,1	72,0	87,9	10,7	8,2
53,7	214,5	7,5	28,6	67,1	257,1	7,5	34,2
42,1	8,0	7,5	1,1	55,3	10,5	8,1	1,3
61,5	2.174,0	13,6	159,9	70,5	2.206,8	13,8	160,1
56,5	274,2	12,0	22,8	58,4	283,4	12,5	22,7
49,7	40,3	4,7	8,6	49,2	38,9	4,1	9,4
57,7	1.536,2	74,5	20,6	50,3	1.340,3	46,9	28,6
64,6	654,9	10,7	61,2	74,5	668,6	10,1	66,2
35,7	95,9	6,6	14,5	44,4	119,3	6,7	17,8
34,0	18,7	9,3	2,0	40,5	22,3	9,1	2,5
79,0	2.545,7	13,9	183,6	75,9	2.157,0	12,8	168,9
67,3	440,4	11,9	37,0	72,2	444,0	11,5	38,5
68,5	885,7	18,2	48,6	66,0	853,7	18,6	45,9
53,1	185,1	9,3	19,9	52,0	181,6	9,0	20,1
37,5	15,0	6,8	2,0	34,9	14,0	5,1	2,7
65,4	990,4	11,5	86,3	67,6	1.033,6	12,8	80,6
56,5	96,0	7,5	12,8	60,4	108,7	7,2	15,2
53,0	207,6	8,2	25,3	58,6	223,9	8,6	26,0
22,5	11,0	5,8	1,9	25,1	12,3	6,0	2,1
69,5	199,6	8,0	24,8	67,7	214,8	8,0	26,9
66,8	632,9	10,5	60,1	67,0	643,1	9,5	67,8
63,2	262,2	10,3	25,6	71,0	294,6	10,5	28,0
63,1	142,0	6,6	21,5	60,3	137,4	6,2	22,3
64,3	946,3	16,3	58,2	64,3	989,3	15,2	65,0
60,1	15.208,9	13,1	1.182,4	66,4	16.169,9	12,7	1.271,2

5 - 10 Situation des examens médicaux et soins paramédicaux

Année : 1981

	Examens Médicaux				Soins Paramédicaux			
	Hôpitaux	Urbain (1)	Rural (1)	Total	Hôpitaux	Urbain (1)	Rural (1)	Total
Sud								
Agadir	74.732	127.373	100.088	302 193	42.738	779.391	857.972	1.680.101
Boujdour	—	1.803	—	1.803	—	7.505	—	7.505
Laâyoune	—	26.063	—	26.063	—	154.389	—	154.389
Ouarzazate	—	23.348	39.319	62.667	—	57.891	304.124	362.015
Oued Ed-Dahab	—	14.614	—	14.614	—	48.463	—	48.463
Es-Semara	—	3.924	—	3.924	—	5.954	—	5.954
Tan-Tan et Guelmim	—	—	61.696	61.696	—	—	187.051	187.051
Tata	—	—	64.280	64.280	—	—	210.846	210.846
Tiznit	3.399	36.532	22.325	62 256	2.534	286.389	263.196	552.119
Tensift								
El Kelaâ Srarhna	4 234	34.741	39.256	78.231	5.129	198.642	271.054	474.825
Essaouira	4.071	31.722	28.229	64.022	6.957	97.625	181.708	286.290
Marrakech	106 730	228.690	142.071	477.491	142.584	1.323.827	1.276.989	2.743.400
Safi	—	193.551	63.984	257.535	—	642.862	272.588	915.450
Centre								
Azilal	—	32.539	44.873	77.412	—	134.721	369.417	504.138
Béni-Mellal	—	141.162	54.871	196.033	—	478.246	539.832	1.018.078
Benslimane	524	12.197	21.298	34.019	2.663	113.267	176.202	292.132
Casablanca	183.815	604.796	4.007	792 618	45.236	118.218	33.570	4.197.024
El Jadida	—	69.644	92 161	161.805	—	287.806	535.952	823.758
Khouribga	—	108 575	—	108.575	—	540.840	—	540.840
Settat	1.875	37.549	65.692	105 116	13.828	233.850	346.553	594.231
Nord-Ouest								
Kénitra	35.014	126.038	75 260	236.312	140.128	663.428	370.333	1.173.889
Khémisset	14.514	9.216	60.371	84.101	21.330	62.784	209.653	293.767
Chefchaouen	—	38.017	24.367	62.384	—	113.332	120.240	233.572
Rabat-Salé	88 169	537.585	17.921	643.675	46.266	2.169.848	297.814	2.513.928
Tanger	29.146	213.490	12.429	255.065	28.440	945.456	33.272	1.007.168
Tétouan	13.121	194.760	54.773	262.654	25 711	543.826	392.666	962.203
Centre-Nord								
Al Hoceima	—	33 697	19.871	53 568	—	85.084	144.802	229.886
Boulemane	—	—	38.152	38.152	—	—	188.602	188.602
Fès	84.726	123.176	10.221	218 123	460.106	876.803	247.497	2.584.406
Taounate	—	—	108 049	108 049	—	—	531.119	531.119
Taza	6 641	66.590	65.585	138.816	4 785	455.156	421.076	881.017
Oriental								
Figuig	—	—	24.239	24 239	—	—	207.347	207.347
Nador	17.799	48 755	44.735	111.289	—	84.707	245.742	330.449
Oujda	6 962	123 549	53.896	184.407	143.292	962.683	496.971	1.602.946
Centre-Sud								
Errachidia	7.442	19.619	77 794	104 855	4.853	102 091	472 793	579.737
Khénifra	40.543	13.909	40.455	94.907	71 608	98 384	273.193	443.185
Meknès et Irrane	51 817	176.620	57 875	286 312	13.758	1.396.703	512.469	1.922.930
Ensemble	775.274	3.453.844	1.630.143	5.859.261	1.221.946	19.070.171	10.992.643	31.284.760

(1) Il s'agit des formations sanitaires, autres que les hôpitaux, des milieux urbain et rural

Source : Ministère de la Santé Publique

5 - 11 Renseignements épidémiologiques :

Nombre de cas signalés pour quelques maladies transmissibles

Année 1981

	Fièvres typhoïde et paratyphoïde	Tétanos	Paludisme	Bilharziose	Diphtérie	Poliomyélite antérieure aigüe	Méningite
Sud							
Agadir	341	6	5	70	5	10	93
Boujdour	—	—	—	—	—	—	—
Guelmim	—	—	—	19	—	—	—
Laâyoune	—	—	—	1	—	—	—
Ouarzazate	65	4	—	273	7	—	1
Oued Ed-Dahab	—	—	—	1	—	—	—
Es-Semara	1*	—	—	—	—	—	—
Tan-Tan	3	—	6	16	1	—	3
Tata	3	—	—	719	—	3	—
Tiznit	2	—	—	120	8	—	10
Tensift							
EIkelaâ-des Srarhna	174	—	—	211	1	—	5
Essaouira	12	10	—	1	4	—	10
Marrakech	938	1	1	84	2	1	71
Safi	213	—	—	—	—	2	13
Centre							
Azilal	67	—	—	—	3	—	—
Béni-Mellal	109	20	2	5.449	—	1	1
Benslimane	1*	—	—	—	2	—	7
Casablanca	34	1	—	1	87	19	11
El Jadida	111	3	—	4	1	—	2
Khouribga	130	—	2	2	—	1	3*
Settat	56	—	1	—	4	1	14
Nord-Ouest							
Kénitra	28	7	4	1	2	2	18
Khémisset	8	—	26	2	—	—	1
Chefchaouen	24	—	1	—	—	—	—
Rabat-Salé	55	—	1	20	—	2	32
Tanger	102	2	3	2	—	5	8
Tétouan	20	4	—	176	—	—	10*
Centre-Nord							
Al Hoceima	22	6	2	—	—	—	6*
Boulemane	27	—	—	—	—	—	2*
Fès	127	9	—	—	—	—	8*
Taounate	180	—	—	—	—	—	2*
Taza	38	3	—	—	—	—	3
Oriental							
Figuig	3*	—	—	12	1	—	1
Nador	5	1	2	15	1	—	1
Oujda	51	2	1	4	—	—	5
Centre-Sud							
Errachidia	53	2	1	524	—	—	2
Khénifra	202*	—	—	—	2	—	4*
Méknès et Ifrane	270	13	—	—	—	—	14
Ensemble	3.475	94	58	7.727	131	47	361

(*) Il s'agit des cas cliniques de typhoïde et de méningite

Source : Ministère de la Santé Publique

5 - 12 Situation des activités de vaccination par provinces et préfectures

Année 1981

	V.A.V.	D.T.coq			R	Total
		1	2	3		
Sud						
Agadir	6.067	25.505	20.975	19.903	3.630	70.013
Boujdour	—	—	—	—	—	—
Laâyoune	—	—	—	—	—	—
Ouarzazate	—	12.070	10.048	6.010	3.081	31.209
Oued Ed-Dahab	—	—	—	—	—	—
Es-Semara	—	—	—	—	—	—
Tan-Tan et Guelmim	—	1.435	762	546	171	2.914
Tata	—	1.866	1.052	694	388	4.000
Tiznit	25	13.240	10.277	8.968	1.190	33.675
Tensift						
El Kelaâ-des Srahna	—	10.154	9.346	9.720	4.183	33.403
Essaouira	—	19.494	14.821	12.879	2.748	49.942
Marrakech	—	43.529	41.281	35.504	21.112	141.426
Safi	6.256	20.300	15.228	13.719	5.101	54.348
Centre						
Azilal	—	10.057	9.301	9.209	1.587	30.154
Béni-Mellal	—	9.115	7.158	7.588	3.318	27.179
Benslimane	—	4.863	3.156	2.137	692	10.848
Casablanca	23.740	55.264	50.646	46.667	33.093	185.670
El Jadida	2.723	23.051	16.878	6.957	2.346	49.232
Khouribga	—	5.448	4.534	3.528	1.820	15.330
Settat	2.553	12.445	9.595	9.881	2.166	34.087
Nord-Ouest						
Kénitra	3.525	71.007	59.857	42.264	5.838	178.966
Khémisset	—	12.676	9.507	7.498	3.101	32.782
Chefchaouen	—	11.331	9.227	9.219	1.342	31.119
Rabat-Salé	18.445	26.690	26.476	27.383	14.787	95.336
Tanger	4.038	11.190	10.043	8.801	4.189	34.223
Tétouan	7.058	34.749	32.489	30.779	4.445	102.462
Centre-Nord						
Al Hoceima	—	6.225	5.819	5.183	857	18.084
Boulemane	—	7.414	4.891	4.269	481	17.055
Fès	7.684	16.877	15.657	14.607	3.773	50.914
Taounate	—	12.965	13.791	1.887	523	29.166
Taza	—	23.545	19.234	17.037	5.206	65.022
Oriental						
Nador	—	13.514	11.849	11.516	1.724	38.603
Oujda et Figuig	—	17.065	14.119	12.660	7.516	51.360
Centre-Sud						
Errachidia	—	14.232	12.931	10.619	1.931	39.713
Khénifra	—	13.008	11.026	8.737	2.209	34.980
Méknès et Ifrane	—	24.248	16.709	14.970	9.575	65.502
Total	82.114	584.572	498.683	421.339	154.123	1.658.717

R : Vaccin de Rappel

Source : Ministère de la Santé Publique.

1	Poliomyetiques		R	TOTAL	B.C.G.		TOTAL
	2	3			- 7 ans	+ 7 ans	
25.505	20.975	19.903	3.630	70.013	31.976	18.029	50.005
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
12.270	10.048	6.010	3.081	31.209	13.633	6.450	20.083
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
1.435	762	546	171	2.914	3.734	988	4.722
1.866	1.052	694	388	4.000	1.259	2.070	3.329
13.240	10.277	8.968	1.190	33.675	3.320	11.125	14.445
10.154	9.346	9.720	4.183	33.403	17.155	4.757	21.912
19.494	14.821	12.879	2.748	49.942	19.045	1.977	21.022
43.528	41.281	35.504	21.112	141.426	80.475	366.699	447.174
20.300	15.228	13.719	5.101	54.348	48.551	33.262	81.813
10.056	9.302	9.209	1.587	30.154	22.705	7.044	29.749
9.115	7.158	7.588	3.318	27.179	17.785	19.412	37.197
4.863	3.156	2.137	692	10.848	7.518	3.040	10.558
55.264	50.646	46.667	33.093	185.670	46.672	4.166	50.838
23.025	16.850	6.940	2.334	49.149	67.775	21.225	89.000
5.448	4.534	3.528	1.820	15.330	11.571	10.957	22.528
12.445	9.595	9.881	2.166	34.087	28.497	22.127	50.624
71.007	59.857	42.264	5.838	178.966	65.829	29.057	94.886
12.676	9.507	7.498	3.101	32.782	17.344	6.512	23.856
11.331	9.227	9.219	1.342	31.119	8.991	5.665	14.656
26.486	26.206	27.006	14.463	94.161	26.859	35.091	61.950
11.174	10.040	8.775	4.224	34.213	11.352	16.253	27.635
34.749	32.489	30.779	4.445	102.462	34.237	22.640	56.877
6.186	5.808	4.930	857	17.781	14.993	5.739	20.732
3.939	2.028	4.006	344	10.317	4.534	138	4.672
17.065	15.981	15.183	4.050	52.279	19.157	56.950	76.107
12.965	13.791	1.887	523	29.166	10.634	35.434	46.068
23.545	19.234	17.037	5.206	65.022	29.319	13.844	43.163
13.514	11.849	11.516	1.724	38.603	30.137	22.699	52.836
16.913	13.929	12.580	7.299	50.721	29.168	34.728	63.896
14.232	12.931	10.619	1.931	39.713	26.162	4.868	31.030
13.008	11.026	8.737	2.209	34.980	29.362	12.897	42.259
24.136	16.540	14.802	9.451	64.929	24.952	16.380	41.332
580.734	495.474	420.731	153.621	1.650.560	804.701	852.253	1.656.954

Santé

5 - 13 Renseignements épidémiologiques : Nombre de cas signalés pour quelques maladies transmissibles

	1977	1978	1979	1980	1981
Fièvres typhoïdes et paratyphoïdes	4.102	4.352	6.585	3.328	3.475
Lèpre	11	4	—	1	17
Tétanos	177	119	130	77	94
Paludisme	156	63	280	295	58
Bilharziose	1.160	1.437	3.042	1.996	7.727
Diphthérie	91	53	89	132	131
Poliomyélite antérieure aiguë	203	123	110	56	47
Méningite	287	286	407	375	361

5 - 14 Etat d'activité pour la lutte contre certaines maladies : Cas signalés aux formations de la santé publique

	1977	1978	1979	1980	1981
Dermato-vénorologie					
Siphilis congénitales	103	29	68	1.599	16
Siphilis récentes	2.652	2.667	1.839	2.540	3.926
Siphilis anciennes	1.193	928	379	360	333
Blenorragie	7.826	7.631	5.149	5.931	6.532
Chancre mou	512	527	420	233	204
Nicolas Favres	61	—	46	7	—
Autres maladies génito-urinaires	579	462	472	518	515
Teigne	9.994	10.870	6.350	7.057	4.490
O.R.L.					
Admissions nouvelles	9.410	9.760	6.455	720	1.117
Interventions chirurgicales mineures	11.663	12.192	12.330	18.189	16.725
Interventions chirurgicales majeures	2.370	2.276	2.044	2.195	2.560
Ophthalmologie					
Admissions nouvelles	6.090	6.347	7.339	6.545	7.777
Conjonctivités purulentes	110.594	75.545	55.781	70.893	81.075
Trachome	45.651	48.200	31.724	31.939	35.862
Trichiasis	12.701	17.360	8.209	7.315	7.515
Cornée	64.865	64.225	47.935	53.065	94.123
Autres affections oculaires	79.007	59.099	70.013	91.648	132.815
Borgnes et aveugles	6.524	11.524	8.086	14.657	11.030

5 - 15 Activités des laboratoires

	1977 (1)	1978	1979	1980	1981
Bactériologie	232	219.429	245.971	191.793	244.115
Parasitologie	59	44.095	45.697	31.527	42.918
Immuno-Sérologie	221	229.047	263.069	226.801	252.994
Hématologie-Transfusion	1.022	1.052.488	1.084.694	1.140.597	1.204.233
Hygiène Alimentaire	7	5.283	6.886	5.998	5.016
Chimie-Biologie	861	754.711	861.580	691.492	996.230

(1) En milliers

Source : Ministère de la santé publique

5 - 16 Activité des centres de planification familiale

Année : 1981

	V.I	APPAREILS INTRA UTERIN					Grossesses	Autres visites de contrôle	Nombre de consultantes ayant reçu	
		Insertions	Réinsertions	Retraits	Expulsions	la pillule			condoms	
Sud										
Agadir	25.894	248	28	101	18	5	986	17.673	112	
Boujdour .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Laâyoune .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ouarzazate	24.665	167	10	79	5	2	840	3.779	143	
Oued Ed-Dahab .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Es-Semara .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tan-Tan et Guelmim	2.511	—	—	—	—	—	—	971	—	
Tata .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tiznit	4.184	28	1	5	—	1	5	1.298	568	
Tensift										
El Kelaâ-desSrarhna	12.711	2.567	213	234	137	10	7.287	4.310	410	
Essaouira	22.654	73	7	27	—	—	323	5.040	54	
Marrakech	36.397	1.634	245	600	81	27	7.684	12.348	936	
Safi	29.122	430	2	22	1	—	1.023	8.862	745	
Centre										
Azilal	18.075	748	47	89	21	10	2.097	6.042	332	
Beni-Mellal	38.354	623	55	177	36	10	1.424	11.359	68	
Benslimane	16.999	7	—	—	—	—	10	3.355	145	
Casablanca	61.002	6.108	337	986	113	31	21.895	36.335	3.841	
El Jadida	30.241	673	7	46	3	—	2.603	6.333	119	
Khouribga	72.094	379	19	65	11	5	865	13.415	1.021	
Settat	12.332	41	—	2	—	—	—	17.606	1.527	
Nord-Ouest										
Kénitra	67.308	1.302	51	118	36	15	2.671	12.782	2.006	
Khemisset	39.344	113	2	9	1	2	656	8.999	356	
Chefchaouen	5.740	11	—	3	—	—	1	993	38	
Rabat-Salé	36.978	1.400	227	397	86	26	5.795	10.074	2.504	
Tanger	6.058	318	17	67	10	4	1.394	3.109	51	
Tétouan	7.062	286	72	92	23	12	5.022	4.428	151	
Centre-Nord										
Al Hoceima	5.021	168	4	32	1	3	113	1.696	192	
Boulemane	3.040	—	—	—	—	—	—	1.165	36	
Fès	59.815	1.147	84	160	47	6	6.863	10.978	3.889	
Taounate	11.136	141	1	—	—	—	86	3.344	348	
Taza	23.413	471	9	60	7	2	1.981	4.988	1.792	
Oriental										
Figuig	3.468	—	—	1	—	—	—	1.052	25	
Nador	30.353	53	3	20	11	1	3.134	4.877	60	
Oujda	23.879	734	2	163	47	9	2.618	13.686	3.878	
Centre-Sud										
Errachidia	46.980	190	9	17	2	—	415	4.339	212	
Khénifra	35.663	194	7	22	16	1	430	7.712	364	
Meknès et Ifrane	40.756	2.451	206	165	42	27	14.639	31.467	2.114	
Ensemble	853.249	22.705	1.665	3.759	755	209	92.860	273.415	28.037	

V.I : Nombre de visites initiales pour toutes raisons

Source : Ministère de la santé publique

Santé

5 - 17 Activités des centres de planification familiale

	1977	1978	1979	1980	1981
Nombre de visites initiales	419.607	486.371	571.302	719.254	853.249
Insertions et réinsertions	8.857	12.081	15.116	16.700	24.370
Retraits et expulsions	1.733	2.032	2.860	3.563	4.514
Grossesses	129	112	147	172	209
Autres visites de contrôle	55.130	64.185	73.982	81.255	92.860
Nombre de consultant·es ayant reçu la pillule et condoms	88.495	101.106	119.596	133.733	183.618
Nombre de consultant·es revenues pour la pillule et condoms	61.948	73.104	89.396	106.866	117.834

5 - 18 Principales causes de décès dans le milieu urbain

Année 1975

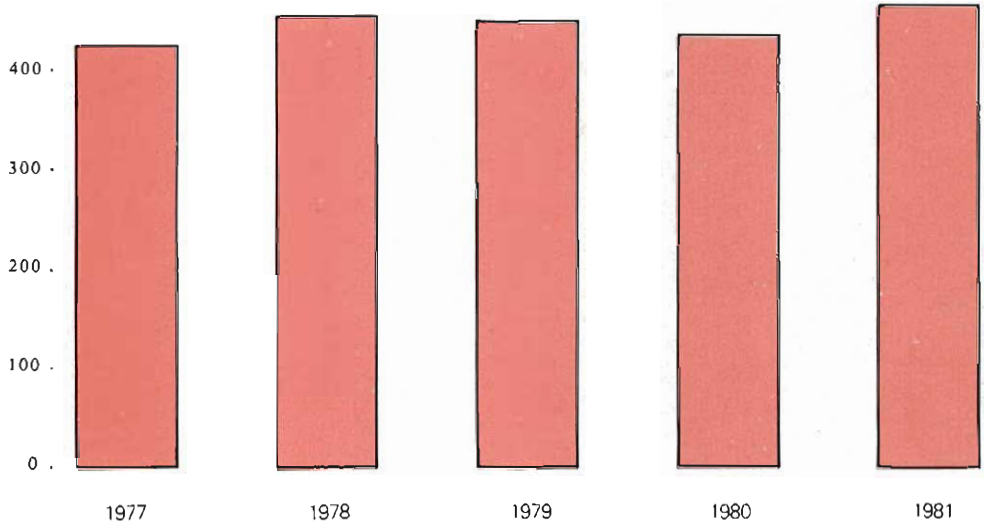
Causes de décès	Code (1)	Nombre de cas
Maladies Infectueuses et parasitaires	000 - 136	10.365
Tumeurs	140 - 239	1.995
Maladies allergiques endocriniennes du métabolisme et de nutrition ..	240 - 379	1.797
Maladies du sang et des organes Hémato-poïétiques	280 - 289	174
Troubles Mentaux	290 - 315	57
Maladies du système nerveux et des organes des sens	320 - 389	1.266
Maladies de l'appareil circulatoire	390 - 458	4.669
Maladies de l'appareil respiratoire	460 - 519	4.671
Maladies de l'appareil digestif	520 - 577	1.583
Maladies des organes génito-urinaires	580 - 629	723
Complications de la grossesse, de l'accouchement et des suites de couches	630 - 678	254
Maladies de la peau et du tissu cellulaire	680 - 709	126
Maladies des os et des organes de mouvement	710 - 738	100
Malformation congénitale	740 - 759	231
Maladies propres à la première enfance	760 - 779	3.246
Sénilité, symptômes et états morbides mal définis	780 - 796	12.840
Accidents, empoisonnements et traumatismes (classement E)	E800 - E990	3.390
TOTAL		47.487

(1) Il s'agit du code adopté par l'O.M.S. (classification Internationale des maladies)

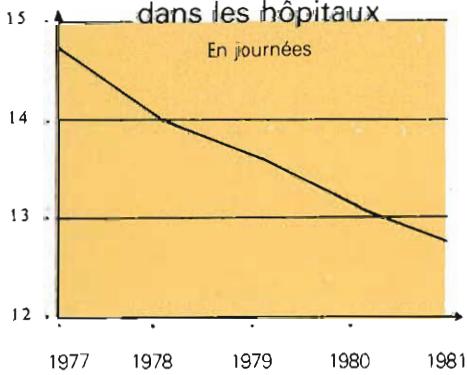
Source : Ministère de la santé publique

En milliers
500 .

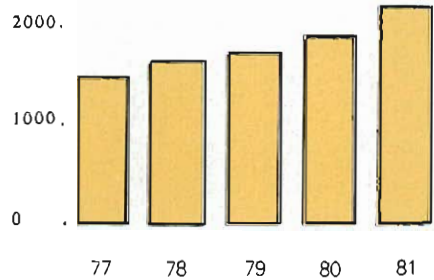
Malades admis dans les hôpitaux (nouveaux)



Durées moyenne de séjour dans les hôpitaux



Nombre de médecins exerçants (public + privé)



CHAPITRE VI
ENSEIGNEMENT

ENSEIGNEMENT

Avant l'indépendance du Maroc en 1956, la mission d'éducation nationale était assurée par une simple direction à savoir : la Direction de l'Instruction Publique. Le premier ministère de l'éducation nationale a été mis en place en 1955 et, fut organisé et structuré en vertu du dahir n° 1.59.006 du 30 Rajeb 1378 (9 Février 1959) publié au Bulletin Officiel n° 2432 du 5-6-59. Ce département comprenait alors un secrétariat général, un service de l'administration générale et 5 divisions.

L'augmentation rapide des effectifs des élèves et des étudiants ainsi que le développement de l'administration centrale aboutirent à une nouvelle restructuration du ministère 3 ans plus tard.

En 1963, l'enseignement est devenu obligatoire, pour les enfants marocains des deux sexes ayant 7 à 13 ans révolus (dahir royal n° 163071 du 25 jourmada II 1383, (13 Novembre 1963)

Structure de l'enseignement

1 - **L'enseignement préscolaire** : En deux années d'étude ; les enfants de 5 à 7 ans fréquentent les écoles préscolaires où on leur dispense un enseignement axé sur les jeux éducatifs, l'initiation à la lecture et à l'écriture.

2 - **L'enseignement primaire** : En cinq années d'étude, ce cycle comprend 3 cours :

- Cours préparatoire (durée d'un an) de 7 à 8 ans.
- Cours élémentaire (durée de deux ans) de 8 à 10 ans.
- Cours moyen (durée de deux ans) de 10 à 12 ans.

A la fin de ce cycle les élèves subissent un examen d'admission à l'enseignement de second degré.

3 - **L'enseignement secondaire** : (7 années d'étude).

L'enseignement secondaire comporte quatre types d'enseignement :

- L'enseignement bilingue
- L'enseignement originel
- L'enseignement arabisé
- L'enseignement de type français (ce dernier est en voie de disparition).

Les sept années d'étude de l'enseignement secondaire se répartissent en deux cycles :

Un cycle d'enseignement général (durée : quatre ans)

Un cycle d'enseignement spécialisé (durée : 3 ans) qui comprend cinq options conduisant à un baccalauréat de type :

- Lettres modernes
- Mathématiques techniques
- Mathématiques
- Sciences expérimentales
- Sciences économiques.

L'enseignement technique, comprend les branches techniques industrielles et commerciales qui conduisent soit à un baccalauréat de technicien soit à un diplôme de technicien.

Ces titres comportent de nombreuses options spécifiques. Ils débouchent sur la vie professionnelle ou vers des études supérieures dans les Instituts Universitaires techniques.

4 - L'enseignement supérieur :

Les bacheliers poursuivent des études supérieures dans :

- L'université (actuellement six universités)
- Les instituts ou écoles spécialisées.
- Les universités ou instituts à l'étranger.

Les Statistiques que nous présentons dans ce chapitre ne comportent qu'un résumé des rapports annuels (pour chaque type d'enseignement) publiés par le Ministère de l'Éducation Nationale.

Enseignement

6 - 1 Enseignement préscolaire (écoles coraniques)

	76-77	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Elèves	425.581	445.732	478.570	514.966	563.601	583.868
dont filles ..	110.997	109.679	116.114	128.563	136.929	150.750
Niveau I	259.388	271.786	292.558	314.782	359.265	366.031
dont filles ..	63.513	62.781	70.321	76.544	88.753	95.778
Niveau II	166.193	173.946	186.012	200.184	204.336	217.837
dont filles ..	47.484	46.898	45.793	52.019	48.176	54.972
Ecoles	21.229	22.260	23.979	25.111	27.245	27.305
Educateurs	23.112	24.198	26.223	26.383	29.611	29366

Source : Ministère de l'Education Nationale

Enseignement

6 - 2 Enseignement préscolaire selon les provinces et préfectures

Année scolaire 81-82

	Elèves		Educateurs	Ecoles
	Total	Filles		
Sud	79.395	12.611	4.503	4.505
Agadir	24.735	4.332	1.278	1.274
Boujdour	114	19	3	3
Guelmim	6.062	1.971	202	202
Laayoune	2.955	701	82	82
Quarzazate	7.130	1.506	303	303
Oued Ed-Dahab	435	75	10	10
Es-Semara	252	63	6	6
Tan-Tan	1.010	400	34	34
Taroudant	17.283	1.506	1.131	1.126
Tata	5.245	985	192	192
Tiznit	14.174	1.053	1.262	1.273
Tensift	88.468	14.243	6.262	6.138
El Kelaâ-des Srahna	11.600	968	950	950
Essaouira	14.551	865	1.191	1.303
Marrakech	38.211	6.348	2.474	2.398
Safi	24.106	6.062	1.647	1.487
Centre	159.418	51.386	7.457	6.603
Azilal	11.586	1.680	1.164	1.165
Béni-Mellal	21.890	6.663	993	942
Benslimane	2.782	897	135	130
Casa-Anfa	16.573	7.209	489	316
Aïn chock ; Hay Hass	10.837	4.607	341	187
Ben M'sik, Sidi Ottman	24.896	10.519	633	324
Aïn Sebaâ ; Hay Moham.	16.711	7.418	455	312
Mohammedia	4.108	1.735	154	111
El Jadida	19.023	2.656	1.319	1.281
Khouribga	13.594	4.735	705	676
Settat	17.418	3.267	1.069	1.159
Nord-Ouest	143.102	38.092	6.827	6.176
Kénitra	19.414	4.958	1.216	1.208
Khémisset	13.543	3.680	744	744
Chefchaouen	15.552	945	934	926
Rabat-Salé	28.208	12.312	891	510
Tanger	25.531	7.719	732	656
Tétouan	27.847	5.844	1.275	1.123
Sidi-Kacem	13.007	2.634	1.035	1.009
Centre-Nord	44.444	11.493	2.057	1.762
Al Hoceima	5.936	1.032	397	395
Boulemane	433	115	13	13
Fès	15.995	5.361	580	483
Taounate	1.009	349	30	30
Taza	21.071	4.636	1.037	841
Oriental	34.007	10.684	1.230	1.187
Figuiq	532	230	11	11
Nador	14.936	4.446	736	736
Oujda	18.539	6.008	483	440
Centre-Sud	35.034	12.241	1.030	934
Errachidia	5.328	2.204	112	112
Khénifra	6.168	2.483	152	152
Meknès	20.559	6.697	687	591
Ifrane	2.979	857	79	79
Total	583.868	150.750	29.366	27.305

Source : Ministère de l'Education Nationale

Enseignement primaire

6 - 3 Enseignement primaire public et privé selon le sexe

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Ensemble	1.793.772	1.925.187	2.051.862	2.172.289	2.309.696
Garçons	1.143.980	1.222.956	1.300.112	1.368.233	1.446.246
Filles	649.792	702.231	751.750	804.056	863.450
Public	1.730.169	1.857.395	1.984.672	2.106.102	2.240.560
Garçons	1.107.923	1.185.208	1.262.655	1.331.574	1.408.039
Filles	622.246	672.187	722.017	774.528	832.521
Privé	63.603	67.792	67.190	66.187	69.136
Garçons	36.057	37.748	37.457	36.659	38.207
Filles	27.546	30.044	29.733	29.528	30.929

6 - 4 Enseignement primaire privé selon le type d'enseignement

	63.603	67.792	67.190	66.187	69.136
Ensemble	63.603	67.792	67.190	66.187	69.136
Arabisé	3.727	2.617	3.618	3.142	4.446
Bilingue	47.111	54.749	53.546	53.068	54.853
Ittihad	1.045	1.318	1.283	1.262	864
M.U.C.F.	9.292	8.364	7.945	7.446	7.100
Autres	2.428	744	798	1.269	1.873

6 - 5 Enseignement primaire public bilingue selon le milieu de résidence et le sexe (1)

Ensemble	1.730.169	1.857.395	1.984.672	2.104.050	2.237.825
Garçons	1.107.923	1.185.208	1.262.655	1.329.753	1.405.686
Filles	622.246	672.187	722.017	774.297	832.139
Milieu urbain	1.118.463	1.187.088	1.239.480	1.285.947	1.352.375
Garçons	622.958	661.474	689.475	709.949	744.360
Filles	495.505	525.614	550.005	575.998	608.015
Milieu rural	611.706	670.307	745.192	818.103	885.450
Garçons	484.965	523.734	573.180	619.804	661.326
Filles	126.741	146.573	172.012	198.299	224.124

(1) Les données concernant les 3 premières années comprennent aussi l'enseignement originel

Source : Ministère de l'Éducation Nationale.

Enseignement primaire

6 - 6 Enseignement primaire selon le sexe, les provinces et préfectures

Année scolaire 81-82

	Public Bilingue		Public original		Privé		Ensemble	
	Filles	Total	Filles	Total	Filles	Total	Filles	Total
Sud	61.489	232.585	25	725	204	571	61.718	233.881
Agadir	19.975	61.937	—	—	204	466	20.179	62.403
Boujdour	55	237	—	—	—	—	55	237
Guelmim	4.946	16.448	—	—	—	—	4.946	16.448
Laâyoune	3.770	9.225	9	24	—	—	3.779	9.249
Ouarzazate	11.023	52.613	—	—	—	105	11.023	52.718
Oued Ed-Dahab	561	1.395	—	—	—	—	561	1.395
Es-Semara	270	626	—	—	—	—	270	626
Tan-Tan	2.247	5.667	—	—	—	—	2.247	5.667
Tata	2.411	11.006	—	—	—	—	2.411	11.006
Tiznit	6.633	28.006	—	334	—	—	6.633	28.340
Taroudant	9.598	45.425	16	367	—	—	9.614	45.792
Tensift	93.604	258.441	221	558	1.086	2.515	94.911	261.514
El Kelaâ des Sgh.	15.558	50.010	17	95	—	—	15.575	50.105
Essaouira	4.625	16.973	—	—	7	21	4.632	16.994
Marrakech	47.373	122.867	204	463	805	1.934	48.382	125.264
Safi	26.048	68.591	—	—	274	560	26.322	69.151
Centre	273.138	661.730	—	183	18.175	40.252	291.313	702.165
Azilal	8.004	29.027	—	—	—	—	8.004	29.027
Béni-Mellal	29.536	80.729	—	—	—	—	29.536	80.729
Benslimane	7.414	21.351	—	—	—	—	7.414	21.351
Casa - Anfa	59.357	122.238	—	—	—	—	—	—
Ain Chock H.H	16.416	36.245	—	—	16.968	37.662	178.051	375.289
Ben Msik. S.OT	44.212	92.886	—	—	—	—	—	—
Ain Sbaâ. H.M	29.958	62.368	—	—	—	—	—	—
Mohammedia	11.140	23.890	—	—	—	—	—	—
El Jadida	19.914	63.963	—	183	450	957	20.364	65.103
Khouribga	25.401	62.566	—	—	300	639	25.701	63.205
Settat	21.786	66.467	—	—	457	994	22.243	67.461
Nord-Ouest	175.738	442.656	18	703	9.152	20.557	184.908	463.916
Kénitra	30.694	79.168	—	—	756	1.692	31.450	80.860
Khémisset	15.809	46.128	—	—	73	223	15.882	46.351
Chefchaouen	4.867	19.346	—	106	—	—	4.867	19.452
Rabâ't-Salé	56.681	126.406	—	—	6.311	14.131	62.992	140.537
Tanger	21.696	51.137	—	208	1.263	2.702	22.959	54.047
Tétouan	29.263	69.389	18	389	660	1.588	29.941	71.366
Sidi Kacem	16.728	51.082	—	—	89	221	16.817	51.303
Centre-Nord	85.054	262.754	107	413	917	2.406	86.078	265.573
Al Hoceima	8.667	30.636	7	81	—	—	8.674	30.717
Boulemane	3.889	14.218	—	—	—	—	3.889	14.212
Fès	41.781	103.234	100	332	917	2.406	42.798	105.972
Taounate	11.403	50.313	—	—	—	—	11.403	50.313
Taza	19.314	64.353	—	—	—	—	19.314	64.353
Oriental	72.159	189.976	11	153	598	1.334	72.768	191.463
Figug	4.544	11.330	—	—	—	—	4.544	11.330
Nador	22.422	68.484	3	82	146	334	22.571	68.900
Oujda	45.193	110.162	8	71	452	1.000	45.653	111.233
Centre-Sud	70.957	189.683	—	—	797	1.501	71.754	191.184
Errachidia	16.606	54.616	—	—	—	—	16.606	54.616
Khénifra	13.635	36.429	—	—	—	—	13.635	36.429
Meknès	36.338	87.835	—	—	751	1.455	37.089	89.290
Ifrane	4.378	10.803	—	—	46	46	4.424	10.849
Total	832.139	2.237.825	382	2.735	30.929	69.136	863.450	2.309.696

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement primaire

6 - 7 Enseignement primaire public bilingue selon le milieu de résidence et les provinces et préfectures

Année scolaire 81-82

	Urbain		Rural		Ensemble	
	Filles	Total	Filles	Total	Filles	Total
Sud	36.213	90.930	25.276	141.655	61.489	232.585
Agadir	15.730	37.586	4.245	24.351	19.975	61.937
Boujdour	55	237	—	—	55	237
Guelmim	2.919	7.864	2.027	8.584	4.946	16.448
Laâyoune	3.657	8.858	113	367	3.770	9.225
Ouarzazate	3.663	10.808	7.360	41.805	11.023	52.613
Oued Ed-Dahab	561	1.395	—	—	561	1.395
Es-Semara	270	626	—	—	270	626
Tan-Tan	2.005	5.026	242	641	2.247	5.667
Tata	89	406	2.322	10.600	2.411	11.006
Tiznit	3.167	7.928	3.466	20.078	6.633	28.006
Taroudant	4.097	10.196	5.501	35.229	9.598	45.425
Tensift	65.120	143.869	28.484	114.572	93.604	258.441
El Kelaâ-des Srahna	6.141	14.795	9.417	35.215	15.558	50.010
Essaouira	2.884	6.262	1.741	10.711	4.625	16.973
Marrakech	35.806	78.609	11.567	44.258	47.373	122.867
Safi	20.289	44.203	5.759	24.388	26.048	68.591
Centre	222.919	477.240	50.219	184.490	273.138	661.730
Azilal	2.447	6.521	5.557	22.506	8.004	29.027
Béni-Mellal	18.339	41.444	11.197	39.285	29.536	80.729
Benslimane	2.713	6.083	4.701	15.268	7.414	21.351
Casa Anfa	58.932	121.092	425	1.146	59.357	122.238
Aïn Chock, Hay El Hassani	14.229	30.326	2.187	5.919	16.416	36.245
Ben Msik, Sidi Otman	42.429	88.529	1.783	4.357	44.212	92.886
Aïn Sebaâ, Hay Mohammadi	29.958	62.368	—	—	29.958	62.368
Mohammedia	10.497	22.249	643	1.641	11.140	23.890
El Jadida	10.828	24.308	9.086	39.655	19.914	63.963
Khouribga	20.245	44.701	5.156	17.865	25.401	62.566
Settat	12.302	29.619	9.484	36.848	21.786	66.467
Nord-Ouest	138.398	307.358	37.340	135.298	175.738	442.656
Kénitra	22.182	49.037	8.512	30.131	30.694	79.168
Khémisset	9.919	23.453	5.890	22.675	15.809	46.128
Chefchaouen	1.866	4.522	3.001	14.824	4.867	19.346
Rabat-Salé	50.648	109.221	6.033	17.185	56.681	126.406
Sidi Kacem	8.698	19.663	8.030	31.419	16.728	51.082
Tanger	19.224	43.933	2.472	7.204	21.696	51.137
Tétouan	25.861	57.529	3.402	11.860	29.263	69.389
Centre-Nord	53.893	125.748	31.161	137.006	85.045	262.754
Al Hoceima	4.708	11.554	3.959	19.082	8.667	30.636
Boulemane	1.391	4.046	2.498	10.172	3.889	14.218
Fès	35.202	78.858	6.579	24.376	41.781	103.234
Taounate	2.450	7.049	8.953	43.264	11.403	50.313
Taza	10.142	24.241	9.172	40.112	19.314	64.353
Oriental	47.452	108.828	24.707	81.148	72.159	189.976
Figuig	1.431	3.105	3.113	8.225	4.544	11.330
Nador	9.688	23.056	12.734	45.428	22.422	68.484
Oujda	36.333	82.667	8.860	27.495	45.193	110.162
Centre-Sud	44.020	98.402	26.937	91.281	70.957	189.683
Errachidia	6.471	14.967	10.135	39.649	16.606	54.616
Khénifra	6.843	15.699	6.792	20.730	13.635	36.429
Meknès	27.794	61.047	8.544	26.788	36.338	87.835
Ifrane	2.912	6.689	1.466	4.114	4.378	10.803
Total	608.015	1.352.375	224.124	885.450	832.139	2.237.825

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement primaire

6 - 8 Enseignement primaire public et privé selon les niveaux et le sexe

Année scolaire : 81-82

	CP	CE1	CE2	CM1	CM2	TOTAL
Ensemble	573.745	450.757	425.328	390.319	469.547	2.309.696
Garçons	349.402	280.644	269.340	248.331	298.529	1.446.246
Filles	224.343	170.113	155.988	141.988	171.018	863.450
Public	553.436	437.953	414.360	379.924	454.887	2.240.560
Garçons	338.288	273.647	263.377	242.597	290.130	1.408.039
Filles	215.148	164.306	150.983	137.327	164.757	832.521
Privé	20.309	12.804	10.968	10.395	14.660	69.136
Garçons	11.114	6.997	5.963	5.734	8.399	38.207
Filles	9.195	5.807	5.005	4.661	6.261	30.929

6 - 9 Nouveaux inscrits au C.P. et au C.M2 selon le sexe (public)

	76-77	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Nouveaux inscrits au C.P.	304.194	320.914	339.081	363.596	379.222	414.574
Garçons	192.955	202.735	211.648	226.424	232.749	251.482
Filles	111.239	118.179	127.433	137.172	146.473	163.092
Nouveaux inscrits au C.M2	300.683	332.579	366.068	395.847	427.373	454.887
Garçons	195.659	213.948	235.120	255.454	273.746	290.130
Filles	105.024	118.631	130.948	140.393	153.627	164.757

6 - 10 Personnel enseignant de l'enseignement primaire public selon le milieu et le sexe

	76-77	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Ensemble	40.197	43.484	47.722	52.131	56.782	60.986
Hommes	31.583	33.507	36.081	37.626	39.801	42.169
Femmes	8.614	9.977	11.641	14.505	16.981	18.817
Milieu urbain	24.672	26.368	28.818	30.539	32.216	33.840
Hommes	17.250	17.993	19.119	19.054	19.405	19.664
Femmes	7.422	8.375	9.699	11.485	12.811	14.176
Milieu rural	15.525	17.116	18.904	21.592	24.566	27.146
Hommes	14.333	15.514	16.962	18.572	20.396	22.505
Femmes	1.192	1.602	1.942	3.020	4.170	4.641

C.P : Cours Préparatoire — C.E : Cours Élémentaire — C.M : Cours Moyen

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement primaire

6 - 11 Personnel enseignant de l'enseignement primaire public bilingue selon le grade les provinces et préfectures

Année scolaire : 81-82

	Instituteurs		Moniteurs		Autres		Ensemble	
	Total	Femmes	Total	Femmes	Total	Femmes	Total	Femmes
Sud	7.085	826	80	4	5	—	7.170	830
Agadir	1.682	372	23	2	1	—	1.706	374
Boujdour	7	—	—	—	—	—	7	—
Guelmim	542	27	1	—	—	—	543	27
Laâyoune	255	48	1	—	—	—	256	48
Ouarzazate	1.616	150	16	—	—	—	1.632	150
Oued Ed-Dahab	39	8	—	—	—	—	39	8
Es-Semara	17	3	—	—	—	—	17	3
Tan-Tan	166	16	1	—	—	—	167	16
Taroudant	1.460	139	18	2	—	—	1.478	141
Tata	381	4	6	—	—	—	387	4
Tiznit	920	59	14	—	4	—	938	59
Tensift	6.660	2.436	157	3	5	4	6.822	2.443
El Kelaâ-des Srahna	1.276	387	36	—	—	—	1.312	387
Essaouira	553	192	10	—	—	—	563	192
Marrakech	3.131	1.256	77	2	5	4	3.213	1.262
Safi	1.700	601	34	1	—	—	1.734	602
Centre	16.481	5.792	272	26	11	1	16.764	5.819
Azilal	892	112	1	—	—	—	893	112
Béni-Mellal	2.069	477	31	—	—	—	2.100	477
Benslimane	589	152	5	—	—	—	594	152
Casa-Anfa	3.073	1.721	44	18	—	—	3.117	1.739
Aïn Chock, H. Has.	894	409	20	2	—	—	914	411
Ben M'sik, S. Oth.	2.016	676	43	2	—	—	2.059	678
Aïn Sebaâ, H. Moham.	1.422	603	23	1	—	—	1.445	604
Mohammedia	573	171	5	1	—	—	578	172
El Jadida	1.654	493	26	—	1	—	1.681	493
Khouribga	1.598	482	47	—	9	—	1.654	482
Settat	1.701	496	27	2	1	1	1.729	499
Nord-Ouest	11.705	4.434	140	5	11	1	11.856	4.440
Kénitra	2.183	926	14	—	1	—	2.198	926
Khémisset	1.197	397	17	1	—	—	1.214	398
Chefchaouen	605	104	8	—	—	—	613	104
Rabat-Salé	3.226	1.821	20	3	—	—	3.246	1.824
Tanger	1.264	393	12	—	7	1	1.283	394
Tétouan	1.870	496	35	1	—	—	1.905	497
Sidi Kacem	1.360	297	34	—	3	—	1.397	297
Centre-Nord	7.412	2.396	86	12	10	1	7.508	2.409
Al Hoceima	989	155	7	—	—	—	996	155
Boulemane	451	63	—	—	—	—	451	63
Fès	2.707	1.355	27	11	3	—	2.737	1.366
Taounate	1.411	320	29	1	—	—	1.440	321
Taza	1.854	503	23	—	7	1	1.884	504
Oriental	5.318	1.230	58	4	1	—	5.377	1.234
Figuiq	358	28	2	—	—	—	360	28
Nador	1.990	320	19	1	—	—	2.009	321
Oujda	2.970	882	37	3	1	—	3.008	885
Centre-Sud	5.434	1.637	54	5	1	—	5.489	1.642
Errachidia	1.537	142	9	—	—	—	1.546	142
Khénifra	1.116	246	15	1	—	—	1.131	247
Meknès	2.471	1.124	28	4	1	—	2.500	1.128
Ifrane	310	125	2	—	—	—	312	125
Total	60.095	18.751	847	59	44	8	60.986	18.817

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement primaire

6 - 12 Etablissements de l'enseignement primaire

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Ensemble	5.768	6.076	6.674	...	7.788
Nombre de Directions	1.818	2.001	2.178	2.318	2.502
Nombre de satellites (en service seulement)	3.724	3.828	4.257	4.551	5.021
Nombre d'écoles privées	226	247	239	...	265

6 - 13 Etablissements selon les provinces et préfectures

Année scolaire : 81-82

	Nombre de directions	Nombre de satellites	Nombre d'écoles privées	Total
Sud	331	1.091	6	1.428
Agadir	69	156	4	229
Boujdour	1	—	—	1
Guelmim	49	207	—	256
Laâyoune	16	2	—	18
Ouarzazate	84	245	2	331
Oued Ed-Dahab	2	—	—	2
Es-Semara	1	—	—	1
Tan-Tan	8	4	—	12
Taroudant	59	338	—	397
Tata	17	85	—	102
Tiznit	25	54	—	79
Tensift	287	699	16	1.002
El Kelaâ-des Srahna	65	170	—	235
Essaouira	26	110	1	137
Marrakech	139	251	10	400
Safi	57	168	5	230
Centre	660	934	135	1.729
Azilal	50	129	—	179
Béni-Mellal	88	149	—	237
Benslimane	28	65	—	93
Casa-Anfa	104	8	65	177
Ain Chock, Hay Hassani	32	11	36	79
Ben M'sik, Sidi Othman	48	7	6	61
Ain Sebaâ, Hay Mohammadi	47	—	15	62
Mohammedia	22	4	4	30
El Jadida	83	252	5	340
Khouribga	68	103	2	173
Serrat	90	206	2	298
Nord-Ouest	492	586	76	1.154
Kénitra	83	93	8	184
Khémisset	54	102	2	158
Chefchaouen	32	104	—	136
Rabat-Salé	128	41	47	216
Tanger	58	44	12	114
Tétouan	86	91	6	183
Sidi Kacem	51	111	1	163
Centre-Nord	296	763	13	1.072
Al Hoceïma	48	120	—	168
Boulemane	26	73	—	99
Fès	103	125	13	241
Taounate	53	198	—	251
Taza	66	247	—	313
Oriental	202	396	7	605
Figuig	15	57	—	72
Nador	74	179	1	254
Oujda	113	160	6	279
Centre-Sud	234	552	12	798
Errachidia	71	219	—	290
Khénifra	46	134	—	262
Meknès	100	151	11	66
Ifrane	17	48	1	180
Total	2.502	5.021	265	7.788

Source : Ministère de l'Education Nationale

Enseignement primaire

6 - 14 Classes de l'enseignement primaire public selon le milieu de résidence et les provinces et préfectures

Année scolaire 81-82

	Urbain		Rural		Total	
	Nombre de classes	Classes à roulement	Nombre de classes	Classes à roulement	Nombre de classes	Classes à roulement
Sud	2.346	1.478	4.824	2.239	7.170	3.717
Agadir	938	498	768	402	1.706	900
Boujdour	7	—	—	—	7	—
Guelmim	197	173	346	155	543	328
Laâyoune	239	162	17	16	256	178
Ouarzazate	285	166	1.347	739	1.632	905
Oued-Ed-Dahab	39	10	—	—	39	10
Es-Smara	17	—	—	—	17	—
Tan-Tan	146	128	21	10	167	138
Tata	13	—	374	150	387	150
Tiznit	211	155	727	188	938	343
Taroudant	254	186	1.224	579	1.478	765
Tensift	3.467	2.999	3.355	2.459	6.822	5.458
El Kelaâ des Srarhna	339	312	973	800	1.312	1.112
Essaouira	167	129	396	142	563	271
Marrakech	1.915	1.706	1.298	1.024	3.213	2.730
Safi	1.046	852	688	493	1.734	1.345
Centre	11.519	8.651	5.245	3.767	16.764	12.418
Azilal	177	147	716	527	893	674
Béni-Mellal	1.028	713	1.072	826	2.100	1.539
Benslimane	148	34	446	218	594	252
Casablanca-Anfa	3.079	2.370	38	38	3.117	2.408
Aïn Chock, Hay Hassani	760	313	154	94	914	407
Ben Msik, S.Othman	1.952	1.902	107	94	2.059	1.996
Aïn Sbaâ, Hay Mohammadi	1.445	1.252	—	—	1.445	1.252
Mohammedia	537	402	41	38	578	440
El Jadida	573	454	1.108	868	1.681	1.322
Khouribga	1.113	838	541	342	1.654	1.180
Settat	707	226	1.022	722	1.729	948
Nord-Ouest	7.903	5.977	3.953	2.505	11.856	8.482
Kénitra	1.339	887	859	741	2.198	1.628
Khémisset	557	498	657	422	1.214	920
Chefchaouen	121	100	492	145	613	245
Rabat-Salé	2.784	2.040	462	292	3.246	2.332
Tanger	1.067	871	216	106	1.283	977
Tétouan	1.515	1.155	390	62	1.905	1.217
Sidi Kacem	520	426	877	737	1.397	1.163
Centre-Nord	3.194	2.311	4.314	2.727	7.508	5.038
Al Hoceima	305	294	691	356	996	650
Boulemane	111	50	340	184	451	234
Fès	1.982	1.350	755	429	2.737	1.779
Taounate	177	143	1.263	831	1.440	974
Taza	619	474	1.265	927	1.884	1.401
Oriental	2.819	2.278	2.558	1.849	5.377	4.127
Figuig	86	52	274	152	360	204
Nador	588	438	1.421	1.011	2.009	1.449
Oujda	2.145	1.788	863	686	3.008	2.474
Centre-Sud	2.591	1.846	2.898	1.688	5.489	3.534
Errachidia	361	182	1.185	652	1.546	834
Meknès	1.654	1.216	846	486	2.500	1.702
Ifrane	176	108	136	52	312	160
Khénifra	400	340	731	498	1.131	838
Total	33.839	25.540	27.147	17.234	60.986	42.774

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement secondaire

6 - 15 Enseignement secondaire public et privé selon le sexe

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Ensemble	582.197	650.796	726.595	797.110	882.321
Masculin	372.398	411.059	454.238	496.448	542.026
Féminin	209.799	239.737	272.357	300.662	340.295
Public	538.559	605.076	678.095	754.139	823.054
Masculin	349.419	386.885	427.397	471.136	509.263
Féminin	189.140	218.191	250.698	283.003	313.791
Privé	43.638	45.720	48.500	42.971	59.267
Masculin	22.979	24.174	26.841	25.312	32.763
Féminin	20.659	21.546	21.659	17.659	26.504

6 - 16 Enseignement secondaire public selon le type d'enseignement et le sexe

Ensemble	538.559	605.076	678.095	754.139	823.054
dont féminin	189.140	218.191	250.698	283.003	313.791
Bilingue	519.341	585.130	656.715	731.519	799.402
dont féminin	182.474	211.205	243.402	275.472	306.075
Arabisé	7.493	7.265	7.077	6.736	6.276
dont féminin	3.031	3.058	2.985	2.783	2.575
Originel	10.705	11.992	14.004	15.884	17.376
dont féminin	3.235	3.671	4.246	4.748	5.141
Type français	1.020	689	299	—	—
dont féminin	400	257	65	—	—

6 - 17 Enseignement secondaire privé selon le type d'enseignement et le sexe

Ensemble	43.638	45.720	48.500	42.971	59.267
dont féminin	20.659	21.546	21.659	17.659	26.504
Bilingue	19.177	23.014	27.422	28.787	37.150
dont féminin	6.720	8.527	10.158	10.659	13.741
M.C.E.	11.941	11.900	11.374	11.892	11.218
dont féminin	5.865	5.996	5.573	5.819	5.444
Ittihad	1.944	889	850	1.338	1.206
dont féminin	975	465	449	794	731
Autres (1)	10.576	9.917	8.854	954	9.693
dont féminin	7.099	6.558	5.479	387	6.588

M.C.E. : Missions Culturelles Etrangères

(1) Non compris le privé professionnel pour l'année 80-81

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement secondaire

6 - 18 Enseignement secondaire public et privé selon le sexe et les provinces et préfectures

Année scolaire : 81-82

	PUBLIC		PRIVE		ENSEMBLE	
	Féminin	Total	Féminin (1)	Total	Féminin (1)	Total
Sud	11.892	52.495	202	552	12.095	53.047
Agadir	6.292	20.191	164	313	6.456	20.504
Guelmim	445	3.131	—	—	445	3.131
Laâyoune	286	1.019	38	239	324	1.258
Ouarzazate	1.283	9.887	—	—	1.284	9.887
Oued Ed-Dahab	31	141	—	—	31	141
Es-Semara	6	51	—	—	6	51
Tan-Tan	271	1.051	—	—	271	1.051
Tata	50	1.050	—	—	50	1.050
Taroudant	1.827	9.073	—	—	1.827	9.073
Tiznit	1.401	6.901	—	—	1.401	6.901
Tensift	33.535	81.835	1.501	3.849	35.037	85.685
El Kelaâ-des Srarhna	1.826	6.695	—	—	1.826	6.695
Essaouira	1.935	4.962	—	—	1.935	4.962
Marrakech	20.896	48.301	1.090	2.933	21.987	51.235
Safi	8.878	21.877	411	916	9.289	22.793
Centre	113.506	277.508	14.875	36.984	128.381	314.492
Azilal	1.320	5.897	—	—	1.320	5.897
Beni-Mellal	9.336	30.605	297	1.053	9.633	31.658
Benslimane	1.557	4.682	—	—	1.557	4.682
Ain Chock-Hay Hassani	8.993	18.893	1.328	3.316	10.321	22.209
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi	13.594	31.469	1.370	3.850	14.964	35.319
Casablanca-Anfa	39.273	85.483	9.734	23.271	49.007	108.754
Ben M'sik S.Othmane	13.616	29.090	1.594	4.010	15.210	33.100
Mohammedia	4.152	10.228	230	660	4.382	10.888
El Jadida	6.293	17.792	168	418	6.461	18.210
Khouribga	9.215	25.255	92	296	9.307	25.551
Settat	6.157	18.114	62	110	6.219	18.224
Nord-Ouest	73.169	177.400	7.253	13.948	80.422	191.348
Kénitra	12.203	31.084	781	2.088	12.984	33.172
Khémisset	4.165	12.864	—	—	4.165	12.864
Chefchaouen	754	2.812	—	—	754	2.812
Rabat-Salé	33.433	72.011	4.161	8.596	37.594	80.607
Tanger	7.774	18.945	821	1.043	8.595	19.988
Tétouan	10.191	25.616	1.490	2.221	11.681	27.837
Sidi Kacem	4.649	14.068	—	—	4.649	14.068
Centre-Nord	30.995	89.570	658	1.361	31.653	90.931
Al Hoceima	1.750	7.334	—	—	1.750	7.334
Boulemane	611	3.152	—	—	611	3.152
Fès	21.865	52.518	658	1.361	22.523	53.879
Taounate	1.352	9.103	—	—	1.352	9.103
Taza	5.417	17.463	—	—	5.417	17.463
Oriental	23.707	68.531	110	191	23.817	68.723
Figuig	837	2.417	—	—	837	2.417
Nador	3.117	13.291	58	93	3.175	13.384
Oujda	19.753	52.823	52	98	19.805	52.922
Centre-Sud	26.987	75.715	988	2.382	27.975	78.097
Errachidia	3.097	16.337	20	92	3.117	16.429
Khénifra	4.143	11.887	—	—	4.143	11.887
Meknès	17.489	41.964	968	2.290	18.457	44.254
Ifrane	2.258	5.527	—	—	2.258	5.527
Total	313.791	823.054	25.587	59.267	339.378	882.326

(1) Non compris type français, technique et arabisé
Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement Secondaire

6 - 19 Enseignement secondaire public selon le type d'enseignement et les provinces et préfectures

Année scolaire : 81-82

	Bilingue	Arabisé	Original	Total
Sud	50.491	—	2.004	52.495
Agadir	20.191	—	—	20.191
Guelmim	3.131	—	—	3.131
Laâyoune	1.019	—	—	1.019
Ouarzazate	9.887	—	—	9.887
Oued Ed-Dahab	141	—	—	141
Es-Semara	51	—	—	51
Tan-Tan	1.051	—	—	1.051
Tata	1.050	—	—	1.050
Taroudant	7.904	—	1.169	9.073
Tiznit	6.066	—	835	6.901
Tensift	78.276	277	3.282	81.835
El Kelâa-des Srahna	6.410	—	285	6.695
Essaouira	4.962	—	—	4.962
Marrakech	45.151	153	2.997	48.301
Safi	21.753	124	—	21.877
Centre	275.126	1.668	714	277.508
Azilal	5.897	—	—	5.897
Béni-Mellal	30.605	—	—	30.605
Benslimane	4.682	—	—	4.682
Ain Chock-Hay Hassani	18.893	} 1.668	—	175.163
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi	31.469		—	
Casablanca-Anfa	83.815		—	
Ben M'sik-Sidi Othmane	29.090	—	—	—
Mohammedia	10.228	—	—	—
El Jadida	17.078	—	714	17.792
Khouribga	25.255	—	—	25.255
Settat	18.114	—	—	18.114
Nord-Ouest	169.719	4.205	3.476	177.400
Kénitra	30.314	770	—	31.084
Khémisset	12.864	—	—	12.864
Chefchaouen	2.443	—	369	2.812
Rabat-Salé	68.634	3.377	—	72.011
Tanger	18.087	58	800	18.945
Tétouan	23.309	—	2.307	25.616
Sidi Kacem	14.068	—	—	14.068
Centre-Nord	85.414	—	4.156	89.570
Al Hoceima	6.446	—	888	7.334
Boulemane	3.152	—	—	3.152
Fès	49.499	—	3.019	52.518
Taouinate	9.103	—	—	9.103
Taza	17.214	—	249	17.463
Oriental	66.662	43	1.826	68.531
Figug	2.417	—	—	2.417
Nador	12.413	—	878	13.291
Oujda	51.832	43	948	52.823
Centre-Sud	73.714	83	1.918	75.715
Errachidia	15.795	—	542	16.337
Khénifra	11.887	—	—	11.887
Meknès	40.505	83	1.376	41.964
Ifrane	5.527	—	—	5.527
Total	799.402	6.276	17.376	823.054

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement secondaire

6 - 20 Enseignement secondaire public et privé selon le sexe et le niveau

Année Scolaire : 81-82

	1° AS	2° AS	3° AS	4° AS	TOTAL 1. cyc.	5° AS	6° AS	7° AS	TOTAL 2. cyc.	TOTAL des 2. cyc.
Public										
Ensemble . . .	163.433	146.262	130.546	135.273	575.514	95.138	72.255	80.147	247.540	823.054
dont féminin	63.060	56.306	51.936	53.024	224.326	34.928	26.389	28.148	89.465	313.791
Moderne	159.790	143.011	127.913	132.811	563.525	93.425	70.787	77.941	242.153	805.678
dont féminin	61.950	55.419	51.226	52.223	220.818	34.392	25.937	27.503	87.832	308.650
Originel	3.643	3.251	2.633	2.462	11.989	1.713	1.468	2.206	5.387	17.376
dont féminin	1.110	887	710	801	3.508	536	452	645	1.633	5.141
Privé										
Ensemble (1)	10.429	9.092	8.330	7.301	35.152	6.718	4.814	4.998	16.530	51.682
dont féminin	3.957	3.651	3.282	3.001	13.891	2.959	1.893	2.135	6.987	20.878
Bilingue . . .	8.532	7.135	6.310	5.382	27.359	4.209	2.833	2.749	9.791	37.150
dont féminin	3.032	2.699	2.334	2.064	10.129	1.599	1.036	977	3.612	13.741
M. C. E. . . .	1.675	1.760	1.729	1.669	6.833	1.621	1.386	1.378	4.385	11.218
dont féminin	819	838	785	806	3.248	774	633	789	2.196	5.444
Ittihad	208	181	233	190	812	131	144	119	394	1.206
dont féminin	99	110	147	113	469	86	98	78	262	731
Type français	14	16	58	60	148	108	151	240	499	647
dont féminin	7	4	16	18	45	35	67	115	217	262
Technique . . .	—	—	—	—	—	649	300	225	1.174	1.174
dont féminin	—	—	—	—	—	465	59	71	595	595
Arabisé	—	—	—	—	—	—	—	287	287	287
dont féminin	—	—	—	—	—	—	—	105	105	105
Total	173.861	155.351	138.879	142.574	610.665	101.857	77.069	85.145	264.071	867.151
dont féminin	67.017	59.957	55.218	56.025	238.217	37.887	28.282	30.283	96.452	329.043

(1) Non compris l'enseignement professionnel

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement secondaire

6 - 21 Effectifs des élèves du 2^e cycle de l'enseignement secondaire public selon les sections et le sexe

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Section scientifique	69.762	80.313	98.135	115.965	131.795
dont féminin	18.077	21.720	27.446	33.845	39.741
Section littéraire	57.554	67.637	80.111	97.592	110.865
dont féminin	22.080	26.707	32.934	41.673	48.974
Section technique	4.469	4.867	4.937	4.932	4.880
dont féminin	553	583	658	764	750
Ensemble	131.785	152.817	183.183	218.489	247.540
dont féminin	40.710	49.010	61.038	76.282	89.465

6 - 22 Enseignement secondaire technique public selon les sections et le niveau

Année scolaire 81-82

	5 ^e A.S.		6 ^e A.S.		7 ^e A.S.		Total	
	Total	Fem.	Total	Fem.	Total	Fem.	Total	Fem.
Section économique	—	—	2.101	762	2.711	944	4.812	1.706
Section commerciale								
Comptabilité	468	37	480	22	580	10	1.528	69
Secrétariat	190	190	151	151	206	206	547	547
Maths et technique	—	—	—	—	198	—	198	—
Section industrielle								
Fab. mécanique	508	—	456	—	462	—	1.426	—
Électro technique	107	—	—	—	175	—	282	—
Electronique	62	6	41	5	81	6	184	17
Mécanique auto.	65	—	33	—	52	—	150	—
Froid	21	—	16	—	8	—	45	—
Technique labo.	21	9	22	13	20	4	63	26
Génie-civil	20	—	19	—	18	—	57	—
Architecture	20	1	21	4	20	1	61	6
Horlogerie	21	2	8	—	8	—	37	2
Imprimerie	20	—	11	—	16	—	47	—
Arts appliqués	109	48	67	23	64	12	240	83
Fonderie	15	—	—	—	—	—	15	—
Total	1.647	293	3.426	980	4.619	1.183	9.692	2.456

Fem : Féminin

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement secondaire

6 - 23 Candidats présentés et admis aux examens du baccalauréat

	1977			1978		
	Pr.	Ad.	%	Pr.	Ad.	%
Bac. Littéraire	25.538	8.607	33,7	31.747	8.573	27,00
Originel. J. et litt.	2.640	660	25,0	2.429	450	18,52
Arabisé L.M.	6.558	1.701	25,9	9.750	1.328	13,62
Bilingue L.M.	15.682	5.975	38,1	18.888	6.562	34,74
Français "A"	648	271	41,8	680	233	34,26
Bac. Scientifique	19.706	6.490	32,93	23.247	8.520	36,65
Arabisé Sc. Exp.	587	162	27,6	533	123	23,07
Bilingue Sc. Exp.	15.756	4.940	31,4	18.999	6.663	35,07
Français "D"	810	375	46,3	902	420	46,56
Bilingue Math.	1.960	729	37,2	2.221	1.073	48,31
Bilingue Math. Tech.	280	128	45,7	303	99	32,67
Français "C"	296	143	48,3	278	135	48,39
Français "E"	17	13	76,5	11	7	63,63
Bac. Economique	3.467	1.362	39,3	3.681	1.592	43,25
Bilingue Sc. Eco.	3.046	1.177	38,6	3.140	1.387	44,17
Français "B"	421	185	43,9	541	205	37,89
Bac. de Technicien	934	333	35,7	1.489	544	36,53
Tech. commerce	191	56	19,3	580	155	26,72
Tech. Industrie	296	112	37,8	570	227	39,82
Français "F"	44	17	38,6	39	22	56,41
Français "G"	403	148	36,7	300	140	46,66
Total	49.645	16.792	33,8	60.164	19.229	31,96

6 - 24 Candidats présentés et admis aux examens du diplôme de technicien

	1977			1978		
	Pr.	Ad.	%	Pr.	Ad.	%
Commerce	141	69	48,9	138	60	43,47
Industrie	182	96	52,7	214	113	52,80
Imprimerie	11	7	63,6	16	11	68,75
Architecture	33	21	63,6	36	20	55,55
Arts appliqués	10	5	50,0	21	17	80,95
Hôtellerie	193	154	79,8	..	..	..
Total	570	352	61,8	425	221	51,87

Pr : Présentés — Ad : Admis

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

1979			1980			1981		
Pr.	Ad.	%	Pr.	Ad.	%	Pr.	Ad.	%
31.801	15.553	48,91	37.295	15.967	42,81	45.927	19.477	42,32
2.082	1.066	51,18	2.640	909	34,43	3.150	874	28,44
8.500	3.094	36,40	9.814	2.908	29,63	11.565	2.622	23,19
20.636	11.226	54,40	24.377	12.009	49,26	31.212	15.859	50,81
583	167	28,64	464	141	30,38	-	-	-
25.462	8.523	33,47	33.254	10.924	32,85	38.734	10.789	27,85
448	127	28,29	533	108	20,26	645	128	19,85
21.255	6.940	32,65	28.853	9.049	31,36	35.228	9.251	26,26
793	403	50,81	777	374	48,13	-	-	-
2.356	725	30,77	2.575	1.111	43,15	2.567	1.232	47,99
354	165	46,48	335	178	53,13	294	178	60,54
245	153	62,20	167	95	56,88	-	-	-
11	10	90,91	14	9	64,28	-	-	-
3.833	2.278	59,43	3.672	1.944	52,94	3.049	1.459	47,85
3.280	2.095	63,86	3.214	1.797	55,91	3.049	1.459	47,85
553	183	33,09	458	147	32,09	-	-	-
1.963	1.003	51,06	2.042	857	41,97	1.868	697	37,31
806	479	59,36	951	337	35,44	1.058	348	32,89
916	406	44,32	904	422	46,68	810	349	43,08
32	18	56,25	50	23	46,00	-	-	-
209	100	47,84	137	75	54,73	-	-	-
63.059	27.357	43,38	76.263	29.692	38,93	89.578	32.382	36,15

1979			1980			1981		
Pr.	Ad.	%	Pr.	Ad.	%	Pr.	Ad.	%
129	92	71,32	164	103	62,80	164	91	55,49
141	109	77,30	173	127	37,41	180	123	68,33
9	9	100,00	9	8	72,90	23	16	69,57
32	22	68,75	39	31	79,50	29	23	79,31
33	32	96,97	54	51	94,40	56	41	73,21
194	109	56,19	125	119	95,20	197	189	95,94
538	373	69,33	564	439	77,84	649	483	74,42

Enseignement secondaire

6 - 25 Personnel enseignant de l'enseignement secondaire public

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Ensemble	24.686	28.385	31.794	34.637	38.902
dont femmes	6.501	7.373	8.147	8.982	10.440
Marocains	17.874	22.648	26.840	30.555	35.112
dont femmes	3.670	4.966	6.149	7.293	8.809
Etrangers	6.812	5.737	4.954	4.082	3.790
dont femmes	2.831	2.407	1.998	1.689	1.631
1° cycle	9.536	12.683	15.472	18.284	21.498
dont femmes	2.154	2.935	3.718	4.388	5.518
Marocains	9.059	12.305	15.073	18.078	21.328
dont femmes	1.903	2.728	3.483	4.263	5.413
Etrangers	477	378	399	206	170
dont femmes	251	207	235	125	105
2° cycle	7.862	8.401	9.315	9.497	10.766
dont femmes	2.349	2.588	2.862	2.988	3.383
Marocains	3.432	4.058	5.068	5.812	7.264
dont femmes	752	990	1.284	1.535	1.929
Etrangers	4.430	4.343	4.247	3.685	3.502
dont femmes	1.597	1.598	1.578	1.453	1.454
Instituteurs	7.196	7.062	6.953	6.264	6.264
dont femmes	1.973	1.794	1.553	1.456	1.423
Marocains	5.316	6.070	6.685	6.123	6.166
dont femmes	1.003	1.205	1.378	1.358	1.361
Etrangers	1.880	992	268	141	98
dont femmes	970	589	175	98	62
Autres	92	239	54	592	374
dont femmes	25	56	14	150	116
Marocains	67	215	14	542	354
dont femmes	12	43	4	137	106
Etrangers	25	24	40	50	20
dont femmes	13	13	10	13	10

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement secondaire

6 - 26 Personnel enseignant de l'enseignement secondaire public selon le grade, les provinces et préfectures

Année scolaire 81-82

	Marocains + Etrangers					Etrangers				
	Prof.	Prof.	Instit.	Autres	Total	Prof.	Prof.	Instit.	Autres	Total
	2° Cycle	1° Cycle				2° Cycle	1° Cycle			
Sud	496	1.352	576	21	2.445	198	5	2	—	205
Agadir	235	543	136	6	920	102	3	—	—	105
Boujdour	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Guelmim	17	69	54	6	146	1	—	1	—	2
Laâyoune	5	25	15	—	45	—	—	—	—	—
Ouarzazate	83	237	129	2	451	30	2	—	—	32
Oued Ed-Dahab	—	5	5	—	10	—	—	—	—	—
Es-Semara	—	—	4	—	4	—	—	—	—	—
Tan-Tan	5	23	27	—	55	1	—	—	—	1
Tata	1	33	21	—	55	—	—	—	—	—
Taroudant	94	237	87	1	419	46	—	1	—	47
Tiznit	56	180	98	6	340	18	—	—	—	18
Tensift	1.072	2.277	449	14	3.812	394	20	8	2	424
El Kelaâ-des Srah.	56	214	43	—	313	10	1	—	—	11
Essaouira	51	158	46	4	259	25	1	1	—	27
Marrakech	733	1.295	210	5	2.243	261	17	7	2	287
Safi	232	610	150	5	997	98	1	—	—	99
Centre	3.342	7.098	2.268	237	12.945	1.212	51	43	11	1.317
Azilal	34	150	84	—	268	5	—	—	—	5
Béni-Mellal	369	722	279	8	1.378	137	—	3	—	140
Benslimane	46	118	41	5	210	8	—	—	5	13
Casablanca	2.249	4.503	1.287	188	8.227	838	47	36	6	927
El Jadida	213	531	141	3	888	76	1	1	—	78
Khouribga	267	596	246	10	1.119	101	2	—	—	103
Settat	164	478	190	23	855	47	1	3	—	51
Nord-Ouest	2.591	4.710	1.207	55	8.563	728	75	26	—	829
Kénitra	416	895	230	—	1.541	129	11	2	—	142
Khémisset	141	349	135	1	626	34	—	1	—	35
Chefchaouen	21	101	34	1	157	8	—	1	—	9
Rabat-Salé	1.190	1.739	402	42	3.373	333	48	18	—	399
Tanger	246	620	69	—	935	69	7	—	—	76
Tétouan	395	663	193	10	1.261	102	9	1	—	112
Sidi Kacem	182	343	144	1	670	53	—	3	—	56
Centre-Nord	1.339	2.323	619	8	4.289	345	8	11	—	364
Al Hoceima	106	189	62	—	357	29	1	1	—	31
Boulemane	18	103	23	—	144	—	—	—	—	—
Fès	926	1.295	283	5	2.509	230	6	9	—	245
Taounate	89	243	90	3	425	26	1	—	—	27
Taza	200	493	161	—	854	60	—	1	—	61
Oriental	793	1.796	574	14	3.177	285	4	1	7	297
Figuig	2	89	28	—	119	—	—	—	—	—
Nador	161	320	143	1	625	57	1	—	—	58
Oujda	630	1.387	403	13	2.433	228	3	1	7	239
Centre-Sud	1.133	1.942	571	25	3.671	340	7	7	—	354
Errachidia	188	400	161	1	750	73	—	—	—	73
Khénifra	115	318	118	17	568	36	1	—	—	37
Meknès	735	1.077	241	5	2.058	198	6	7	—	211
Ifrane	95	147	51	2	295	33	—	—	—	33
Total	10.766	21.498	6.264	374	38.902	3.502	170	98	20	3.790

Source : Ministère de l'Education Nationale

Enseignement secondaire

6 - 27 Personnel enseignant selon la discipline, le grade
la nationalité et le sexe

Année scolaire 81-82

	MAROCAINS + ETRANGERS							
	Prof. 2° Cycle		Prof. 1° Cycle		Instit.		Autres	
	M + F	F	M + F	F	M + F	F	M + F	F
ENSEMBLE	10.766	3.383	21.498	5.518	6.264	1.423	374	116
Section littéraire	7.446	2.369	11.557	3.153	1.898	434	285	99
Arabe	2.701	591	3.956	830	493	88	176	64
Hist. Géo.	1.438	412	1.901	387	457	98	57	18
Philosophie	579	131	9	2	—	—	5	1
Français	1.283	645	4.703	1.615	830	221	20	9
Anglais	921	469	718	285	43	14	4	1
Espagnol	153	74	38	11	11	6	1	—
Allemand	45	20	2	—	—	—	—	—
Inst. islamique	326	27	230	23	64	7	22	6
Section scientifique	2.763	909	8.069	1.907	2.307	442	47	7
Mathématiques	947	272	4.810	978	1.072	201	13	1
Phys. Chimie	850	246	1.242	148	395	54	22	1
Sciences-Naturelles	966	391	2.017	781	840	187	12	5
Section technique	413	81	99	27	24	1	24	2
Section artistique (Dessin)	49	8	136	28	22	9	3	—
Section de technologie	—	—	299	1	41	—	—	—
Culture féminine	1	1	174	174	26	26	3	3
Education physique	94	15	1.164	228	1.946	511	12	5

M : Masculin — F : Féminin

MAR : Marocains — ETR : Etrangers

Source : Ministère de l'Education Nationale

MAR. + ETR.		E T R A N G E R S									
Total		Prof. 2° Cycle		Prof. 1° Cycle		Instit.		Autres		Total	
M+F	F	M+F	F	M+F	F	M+F	F	M+F	F	M+F	F
38.902	10.440	3.502	1.454	170	105	98	62	20	10	3.790	1.631
21.186	6.055	1.352	711	92	66	60	41	6	5	1.510	823
7.326	1.573	111	11	6	1	7	1	-	-	124	13
3.853	915	51	11	10	4	5	1	-	-	66	16
593	134	6	-	-	-	-	-	-	-	6	-
6.836	2.490	782	441	66	56	43	36	4	4	895	537
1.686	769	306	186	7	3	4	2	2	1	319	192
203	91	57	42	3	2	1	1	-	-	61	45
47	20	32	20	-	-	-	-	-	-	32	20
642	63	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-
13.186	3.265	1.947	706	53	30	34	20	14	5	2.048	761
6.842	1.452	681	237	33	19	23	13	6	1	743	270
2.509	449	562	183	4	1	3	1	1	-	570	185
3.835	1.364	704	286	16	10	8	6	7	4	735	306
560	111	192	35	21	6	1	-	-	-	214	41
210	45	9	-	2	1	1	-	-	-	12	1
340	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
204	204	1	1	1	1	-	-	-	-	2	2
3.216	759	1	1	1	1	2	1	-	-	4	3

Enseignement secondaire

6 - 28 Etablissements, classes et locaux de l'enseignement secondaire

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Etablissements					
Selon le pouvoir organisateur					
Ensemble	487	540	588	627	770
Public	439	473	494	527	563
Privé	48	67	94	100	207
Selon les régions (Public)					
Ensemble	439	473	494	527	563
Sud	32	34	35	39	43
Tensift	38	43	45	48	56
Centre	138	148	151	158	165
Nord-Ouest	92	96	104	114	118
Centre-Nord	61	68	70	72	77
Oriental	35	38	42	43	47
Centre-Sud	43	46	47	53	57
Selon le type d'enseignement (public)					
Ensemble	439	473	494	527	563
Bilingue	416	446	468	502	538
Arabisé	6	6	7	6	6
Originel	16	18	19	19	19
Type français	1	1	—	—	—
Classes (public)					
Selon le type d'enseignement et le cycle					
Ensemble	14.963	16.724	18.336	19.910	21.742
dont 2 ^o cycle	3.801	4.340	5.010	5.847	6.589
Bilingue	14.397	16.150	17.747	19.296	21.100
dont 2 ^o cycle	3.587	4.127	4.789	5.618	6.355
Arabisé	204	197	189	177	170
dont 2 ^o cycle	89	86	87	83	80
Originel	321	352	389	437	472
dont 2 ^o cycle	87	102	123	146	154
Type français	41	25	11	—	—
dont 2 ^o cycle	38	25	11	—	—
Autres locaux					
Enseignement général	11.447	11.628	12.377	13.149	14.520
Enseignement scientifique	1.786	2.029	2.284	2.524	2.762
Cours	333	366	321	374	434
T.P.	559	1.116	528	437	442
Cours + T.P.	894	547	1.435	1.713	1.886
Autres salles spécialisées	487	774	862	234	254
Ateliers	119	139	136	129	142

Source : Ministère de l'Education Nationale

Enseignement secondaire

6 - 29 Etablissements et classes selon les provinces et préfectures

Année scolaire 81-82

	Etablissements			Classes			Autres locaux		
	Public	Privé	Total	Public	Privé	Total	Public	Privé	Total
Sud	43	3	46	1.383	21	1.404	1.203	30	1.233
Agadir	14	2	16	517	13	530	454	12	466
Guelmim	2	—	2	86	—	86	70	—	70
Laâyoune	1	1	2	26	8	34	36	18	54
Ouarzazate	6	—	6	264	—	264	212	—	212
Oued Ed-Dahab	1	—	1	5	—	5	23	—	23
Es-Semara	1	—	1	2	—	2	2	—	2
Tan-Tan	1	—	1	30	—	30	26	—	26
Tata	2	—	2	29	—	29	38	—	38
Taroudant	7	—	7	244	—	244	209	—	209
Tiznit	8	—	8	180	—	180	133	—	133
Tensift	55	15	70	2.114	87	2.201	1.761	94	1.855
El Kelaâ-des Srarhna	6	—	6	183	—	183	169	—	169
Essaouira	4	—	4	141	—	141	127	—	127
Marrakech	32	9	41	1.237	66	1.303	1.017	60	1.077
Safi	13	6	19	553	21	574	448	34	482
Centre	165	106	271	7.359	861	8.220	6.057	850	6.907
Azilal	6	—	6	169	—	169	139	—	139
Béni-Mellal	20	2	22	804	25	829	706	22	728
Benslimane	3	—	3	120	—	120	98	—	98
Ain Chok	11	12	23	522	89	611	434	154	588
Aïn Sebaâ	14	9	23	799	64	863	580	73	653
Casa-Anfa	49	67	116	2.279	577	2.856	1.916	485	2.401
Ben M'sik	13	9	22	776	73	849	595	78	673
Mohammedia	5	3	8	265	16	281	199	16	215
El Jadida	15	2	17	476	7	483	421	14	435
Khouribga	16	1	17	653	10	663	557	8	565
Settat	13	1	14	496	—	496	412	—	412
Nord-Ouest	120	59	179	4.670	359	5.029	3.975	374	4.349
Kénitra	21	7	28	831	47	878	735	60	795
Khémisset	11	—	11	358	—	358	323	—	323
Chefchaouen	3	—	3	80	—	80	54	—	54
Rabat-Salé	47	30	77	1.855	225	2.080	1.585	212	1.797
Tanger	13	5	18	496	68	564	414	52	466
Tétouan	16	17	33	666	19	685	551	50	601
Sidi Kacem	9	—	9	384	—	384	313	—	313
Centre-Nord	76	10	86	2.383	31	2.414	2.113	49	2.162
Al Hoceima	6	—	6	196	—	196	164	—	164
Boulemane	5	—	5	87	—	87	100	—	100
Fès	42	10	52	1.356	31	1.387	1.205	49	1.254
Taounate	8	—	8	250	—	250	210	—	210
Taza	15	—	15	494	—	494	434	—	434
Oriental	47	2	49	1.762	7	1.769	1.496	3	1.499
Figuiq	3	—	3	66	—	66	70	—	70
Nador	10	1	11	348	3	351	289	3	292
Oujda	34	1	35	1.348	4	1.352	1.137	—	1.137
Centre-Sud	57	12	69	2.071	75	2.146	1.729	67	1.796
Errachidia	11	1	12	441	4	445	360	3	363
Khénifra	10	—	10	329	—	329	273	—	273
Meknès	30	11	41	1.139	71	1.210	932	64	996
Ifrane	6	—	6	162	—	162	164	—	164
Total	563	207	770	21.742	1.441	23.183	18.334	1.467	19.801

Source : Ministère de l'Education Nationale

Enseignement supérieur

6 - 30 Effectifs de l'enseignement supérieur

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Effectif global	81.091	93.965	115.636	...	...
Au Maroc	67.863	77.903	92.536	106.496	119.510
A l'étranger (1)	13.228	16.062	23.100	...	...

6 - 31 Effectifs de l'enseignement supérieur au Maroc

Ensemble	67.863	77.903	92.536	106.496	119.510
dont féminin	11.926	15.986	18.976	22.381	26.341
dont étrangers	1.915	1.994	2.473	2.244	2.410
dont fonctionnaires	10.954	19.136	22.566	28.938	36.647
Universités	53.400	62.107	74.047	86.400	96.461
dont féminin	11.550	15.407	18.220	21.553	25.151
dont étrangers	1.417	1.241	1.750	1.641	1.622
dont fonctionnaires	10.954	19.136	22.566	28.938	31.696
Ecoles supérieures	5.461	6.644	7.372	7.386	8.202
dont féminin	376	579	734	828	1.038
dont étrangers	498	753	743	603	788
Etablissements de Pédagogie	9.002	9.152	11.117	12.710	14.847

6 - 32 Enseignement supérieur au Maroc selon le type de formation

Ensemble (2)	58.861	68.751	81.149	93.786	104.663
dont féminin	16.122	...	18.959	22.373	26.189
Formation à dominante littéraire	42.081	48.820	60.827	69.404	77.431
dont féminin	12.993	..	14.898	17.289	20.500
Formation à dominante scientifique	16.368	19.400	19.960	23.566	26.243
dont féminin	3.129	..	4.061	5.084	5.686
Formation à dominante militaire	412	531	632	816	989
dont féminin	—	—	—	—	3

(1) Source : Plan quinquenal 81-85

(2) Non compris l'enseignement pédagogique.

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement supérieur

6 - 33 Effectifs universitaires selon l'université

Année universitaire 81-82

	Marocains		Etrangers		Total	
	Ensemble	Féminin	Ensemble	Féminin	Ensemble	Féminin
Université Mohammed V Rabat	35.144	10.571	792	140	35.936	10.711
Faculté de Médecine	3.378	962	179	37	3.557	999
Faculté des lettres et sciences humaines	14.075	5.590	175	46	14.250	5.636
Fac. des sci. jurid. économ. et sociales	10.627	2.198	365	52	10.992	2.250
Faculté des Sciences	5.894	1.562	63	5	5.957	1.567
Ecole Mohammadia d'Ingénieurs	575	70	8	—	583	70
Ecole Normale Supérieure	492	153	—	—	492	153
Faculté de Médecine dentaire	103	36	2	—	105	36
Université Mohammed B. Abdellah Fès	17.889	4.425	314	41	18.203	4.466
Faculté des lettres et sciences humaines	10.818	3.252	96	19	10.914	3.271
Faculté des Sciences	2.452	503	5	1	2.457	504
Fac. des sci. jurid. économ. et sociales	4.619	670	213	21	4.832	691
Université Quaraouyine	4.983	789	30	1	5.013	790
Faculté Charia Fès	1.869	213	25	1	1.894	214
Faculté Charia Agadir	942	88	—	—	942	88
Faculté Oussoul Eddine Tétouan	1.052	296	2	—	1.054	296
Faculté Al Logha Marrakech	1.120	192	3	—	1.123	192
Université Mohammed 1^{er} Oujda	6.997	1.404	54	13	7.051	1.417
Faculté des lettres et sciences humaines	3.260	905	15	8	3.275	913
Fac. des sci. jurid. économ. et sociales	2.019	215	31	4	2.050	219
Faculté des Sciences	1.718	284	8	1	1.726	285
Université Cadi Ayad Marrakech	9.573	2.150	135	4	9.708	2.154
Faculté des lettres et sciences humaines	4.185	1.353	11	—	4.196	1.353
Faç. des sci. jurid. économ. et sociales	2.350	295	106	3	2.456	298
Faculté des Sciences	3.038	502	18	1	3.056	503
Université Hassan II Casablanca	20.745	5.695	297	71	21.042	5.766
Fac. des sci. jurid. économ. et sociales	11.103	2.537	179	43	11.282	2.580
Faculté de Médecine	2.561	725	99	16	2.660	741
Faculté de Médecine Dentaire	94	36	2	1	96	37
Faculté des Sciences	1.534	372	6	5	1.540	377
Faculté des Lettres	5.453	2.025	11	6	5.464	2.031
Ensemble	95.331	25.034	1.622	270	96.953	25.304

Source : Ministère de l'Education Nationale

Enseignement supérieur

6 - 34 Etudiants fonctionnaires inscrits dans les universités

Année universitaire 81 - 82

	Ensemble	Féminin
Université Mohammed V Rabat	11.645	2.398
Faculté des lettres et des sciences humaines	5.001	1.341
Faculté des sciences juridiques, économiques et sociales	6.220	987
Faculté des sciences	424	70
Université Mohammed Ben Abdellah Fès	4.526	749
Faculté des lettres et sciences humaines	3.059	643
Faculté des sciences juridiques, économiques et sociales	1.460	105
Faculté des sciences	7	1
Université Qaraouiyne	3.797	423
Faculté Charia (Fès)	1.403	123
Faculté Ossol Eddine (Tétouan)	670	122
Faculté Allogha Arabia (Marrakech)	937	116
Faculté Charia (Agadir)	787	62
Université Mohammed 1^{er} Oujda	2.055	288
Faculté des lettres et sciences humaines	1.284	234
Faculté des sciences juridiques, économiques et sociales	618	41
Faculté des Sciences	153	13
Université Cadi Ayad Marrakech	2.335	423
Faculté des lettres et des sciences humaines	1.498	349
Faculté des sciences juridiques, économiques et sociales	717	55
Faculté des sciences	120	19
Université Hassan II Casablanca	7.338	1.637
Faculté des sciences	239	48
Faculté des lettres et des sciences humaines	2.540	891
Faculté des sciences juridiques, économiques et sociales	4.558	698
Faculté de médecine dentaire	1	—
Ensemble	31.696	5.918

Source : Ministère de l'Education Nationale

Enseignement supérieur

6 - 35 Etudiants dans les instituts et écoles supérieures

Année universitaire 81-82

	Marocains		Etrangers		Total	
	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin
Formation à dominance scientifique	3.574	551	365	16	3.939	567
Ecole Hassania des Sciences de l'Ingénieur (Casa)	788	157	76	3	864	160
Ecole Nationale d'Agriculture (Meknès)	214	25	40	2	254	27
Ecole Nationale Forestière d'Ingénieurs (Salé)	48	—	29	—	77	—
Ecole Nationale de l'Industrie Minérale (Rabat)	338	17	29	3	367	20
Institut National des Postes et Télécommunications (Rabat)	178	38	28	1	206	39
Institut National de Statistiques et d'Economie Appliquée (Rabat)	161	98	30	—	191	98
Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II (Rabat)	1.442	192	105	5	1.547	197
Ecole Nationale d'Architecture (Rabat)	131	24	10	2	141	26
Institut Supérieur des Etudes Maritimes (Casa)	274	—	18	—	292	—
Formation à dominance juridique, économique administrative ou sociale	2.004	437	235	31	2.239	468
Institut Supérieur de Journalisme (Rabat)	97	48	42	6	139	54
Ecole Nationale d'Administration Publique (Rabat)	527	93	122	16	649	109
Ecole de Perfectionnement des Cadres (Kénitra)	76	—	—	—	76	—
Ecole des Sciences de l'Information (Rabat)	137	71	4	1	141	72
Institut National des Etudes Judiciaires (Rabat)	109	10	2	—	111	10
Institut Supérieur du Commerce et d'Administration des Entreprises (Casablanca)	508	135	29	4	537	139
Institut Supérieur de Tourisme (Tanger)	99	27	13	3	112	30
Institut Royal de la formation des Cadres de la Jeunesse et Sports (Rabat)	262	36	18	1	280	37
Institut National d'Aménagement et d'Urbanisme (Rabat)	42	10	—	—	42	10
Dar El Hadith Al Hassania (Rabat)	147	7	5	—	152	7
Formation à dominance militaire	845	3	141	—	986	3
Académie Royale Militaire (Meknès)	612	—	109	—	721	—
Ecole Royale Navale (Casablanca)	65	—	15	—	80	—
Ecole Royale de l'Air (Marrakech)	168	3	17	—	185	3
Ensemble	6.423	991	741	47	7.164	1.038

Source : Direction de la formation des cadres

Enseignement supérieur

6 - 36 Boursiers marocains selon l'option et le pays d'accueil

Année Universitaire 81-82

	Sciences exactes	Sciences médicales	Sciences de l'ingénierie	Droit et gestion	Lettres	Architecture	Divers	TOTAL
Ensemble	9.248	5.335	1.434	15.067	16.563	49	177	64.749
Maroc	9.127	5.083	1.307	14.797	16.357	—	—	46.671
France .....	...	...	...	...	...	...	...	13.490
Belgique .....	...	...	...	...	...	...	...	3.386
Espagne	19	85	66	49	33	17	45	314
Suisse	4	7	3	16	7	3	10	44
U.R.S.S.	4	29	9	15	2	7	23	89
Allemagne Féd.	1	1	5	4	12	1	7	31
Etats-Unis	12	2	1	20	35	3	9	82
Algérie	23	14	—	16	5	1	5	64
Egypte	—	2	1	68	5	—	4	80
Irak	—	—	2	10	15	—	2	29
Syrie	—	2	—	1	4	—	3	10
Autres pays européens	3	15	27	14	55	12	17	143
Autres pays arabes	9	66	3	5	8	3	27	121
Autres pays	46	35	10	52	25	2	25	195

Source : Ministère de l'Education Nationale

Enseignement supérieur

6 - 37 Résidents dans les cités universitaires selon les établissements

Année Universitaire 81-82

	Marocains	dont Féminin	Etrangers	dont Féminin	Total	dont Féminin
Fac. des Lettres et Sciences Humaines	2.210	1.478	27	7	2.237	1.485
Fac. des Sciences Juridiques, Economiques et Sociales	368	145	93	16	461	161
Fac. des Sciences	1.678	581	15	2	1.693	583
Fac. de Médecine	828	218	49	10	877	228
Ecole Mohammadia d'Ingénieurs	470	42	7	—	477	42
Ecole Normale Supérieure	149	125	—	—	149	125
Ecole des Sciences de l'Information	19	10	1	—	20	10
Ecole Nationale d'Architecture	17	1	1	1	18	2
Ecole Nationale d'Administration Publique	66	7	31	9	97	16
Institut Supérieur de Journalisme	35	24	7	1	42	25
Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II	6	—	1	—	7	—
Dar El Hadith Al Hassania	1	—	—	—	1	—
Résidents dans les cités universitaires à Rabat	5.847	2.631	232	46	6.079	2.677
Fac. des Lettres et Sciences Humaines	706	276	2	1	708	277
Fac. des Sciences Juridiques, Economiques et Sociales	350	61	4	—	354	61
Fac. des Sciences	838	137	2	1	840	138
Institut Houiller de Formation des Ingénieurs	2	2	—	—	2	2
Ecole de Formation des Adjointes Techniques	2	2	—	—	2	2
Résidents dans la cité Universitaire à Oujda	1.898	478	8	2	1.906	480
Fac. des Lettres et Sciences Humaines	2.490	999	14	1	2.504	1.000
Fac. des Sciences Juridiques, Economiques et Sociales	775	173	81	9	856	182
Fac. des Sciences	682	182	—	—	682	182
Fac. Charia	180	34	8	—	188	34
Résidents dans la cité Universitaire à Fès	4.127	1.388	103	10	4.230	1.398
Fac. de Médecine	411	76	28	3	439	79
Fac. des Sciences Juridiques, Economiques et Sociales	827	253	68	13	895	266
Fac. des Lettres et Sciences Humaines	317	87	—	—	317	87
Fac. des Sciences	130	46	25	—	155	46
Résidents dans la cité Universitaire à Casablanca	1.685	462	121	16	1.806	478
Fac. des Sciences	978	127	4	—	982	127
Fac. de Droit	508	74	58	1	566	75
Fac. des Lettres	914	336	8	—	922	336
Fac. Al Loughra Al Arabia	20	4	2	—	22	4
Résidents dans la cité Universitaire à Marrakech	2.420	541	72	1	2.492	542
Ensemble	15.977	5.500	536	75	16.513	5.575

Source : Ministère de l'Education Nationale

Enseignement supérieur

6 - 38 Résidents dans les cités universitaires selon la nationalité et le sexe

	77-78		78-79		79-80		80-81		81-82	
	M	M + E	M	M + E	M	M + E	M	M + E	M	M + E
Hommes	4.705	4.908	6.095	6.394	5.703	5.994	6.677	7.012	10.476	10.913
Femmes	2.572	2.593	3.343	3.374	4.058	4.101	4.209	4.256	5.500	5.575
Total	7.277	7.501	9.438	9.768	9.761	10.095	10.886	11.268	15.976	16.488

M : Marocains — E : Etrangers

6 - 39 Les restaurants universitaires

Année universitaire 81-82

	Nombre de places	Nombre de tables	Capacité d'accueil		
			Déjeuner	Dîner	Repas mensuels
E. M. I. (Rabat)	600	120	500	500	45.000
C. U. Agdal (Rabat)	1.200	300	1.045	559	48.120
C. U. Souissi I (Rabat)	1.152	288	3.500	2.500	180.000
C. U. My Ismail (Rabat)	600	300	1.800	1.500	188.000
C. U. de Casa	2.400	600	3.000	3.000	105.000
C. U. Dhar Mehraz (Fès)	1.048	425	3.500	2.700	200.000
C. U. Marrakech	1.478	718	3.100	2.900	153.600
C. U. (Oujda)	1.600	593	1.400	800	64.028

Observation : Pour l'étudiant le prix du repas est 1,40 DH.
E.M.I. : Ecole Mohammadia d'Ingénieurs — C.U. : Cité Universitaire

6 - 40 Personnel enseignant à l'université selon le grade

Année universitaire 81-82

	Univ. Med V		Univ. M.B. Abd.	
	Total	Etran.	Total	Etran.
Professeur de l'enseignement supérieur	178	30	49	36
dont femmes	12	1	4	4
Maître de conférence	255	48	49	18
dont femmes	38	10	4	2
Maître assistant	512	108	164	32
dont femmes	108	30	24	7
Assistant	320	54	116	21
dont femmes	76	14	16	4
Autres	228	64	49	33
dont femmes	102	16	11	8
Total	1.553	304	427	140
dont femmes	336	71	59	25

Source : Ministère de l'Education Nationale

Enseignement supérieur

6 - 41 Personnel enseignant à l'université par sexe et nationalité

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Ensemble	1.929	2.067	2.561	2.779	3.284
dont femmes	314	354	418	485	596
dont étrangers	766	723	860	832	897
Personnel permanent	1.431	1.800	2.179	2.500	2.901
dont femmes	278	334	392	468	563
dont étrangers	523	625	742	754	759
Personnel vacataire	340	205	304	232	302
dont femmes	33	15	19	14	29
dont étrangers	85	36	40	31	57
Personnel missionnaire	158	62	78	47	81
dont femmes	3	5	7	3	4

Univ. Has. II		Univ. Quara.		Univ. Med 1 ^{er}		Univ. Cadi Ayad.		T O T A L	
Total	Etran.	Total	Etran.	Total	Etran.	Total	Etran.	Total	Etran.
90	49	3	3	12	7	26	25	358	150
6	4	1	1	1	1	1	1	25	12
79	17	23	3	19	14	37	25	462	125
11	2	—	—	—	—	2	2	55	16
177	42	30	—	52	11	148	52	1.083	245
35	10	—	—	4	3	19	7	190	57
147	21	12	—	87	46	114	68	796	210
27	4	—	—	12	12	28	18	161	52
78	5	48	1	47	20	75	44	585	167
26	4	2	—	8	7	18	14	167	49
571	134	116	7	217	98	400	214	3.284	897
105	24	3	1	25	23	68	42	596	186

Enseignement supérieur

6 - 42 Personnel enseignant selon les universités

Année universitaire 81-82

	Med V.	Hassan II	M.B.Abd	Quara.	C. Iyad.	Med 1 ^{er}	TOTAL
Ensemble	1.553	571	427	116	400	217	3.284
dont femmes	336	105	59	3	68	25	596
dont étrangers	304	134	140	7	214	98	897
Personnel permanent	1.471	448	384	84	351	163	2.901
dont femmes	328	91	55	2	89	19	563
dont étrangers	295	74	122	5	181	82	759
Personnel vacataire	82	84	25	32	27	52	302
dont femmes	8	11	3	1	—	6	29
dont étrangers	9	21	—	2	11	14	57
Personnel missionnaire	—	39	18	—	22	2	81
dont femmes	—	3	1	—	—	—	4

Source : Ministère de l'Education Nationale

6 - 43 Personnel enseignant des écoles supérieures selon le grade Année universitaire 81-82

	Marocains + Etrangers		Etrangers	
	Total	Femmes	Total	Femmes
Professeurs de l'enseignement supérieur	132	2	56	1
Maîtres de conférence	129	4	18	1
Maîtres assistants	296	32	52	9
Assistants	179	29	43	8
Professeurs du 2 ^{ème} cycle	49	10	26	4
Conseillers à la cour suprême	3	—	—	—
Juges	3	—	—	—
Autres	252	13	82	10
Total	1.043	90	277	33

Source : Direction de la Formation des Cadres

Enseignement

6 - 44 Formation des instituteurs selon les sections

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Section bilingue	1.181	2.400	2.813	2.583	2.813
dont féminin	506	1.184	1.103	866	1.118
Section arabisée	1.122	2.435	4.468	3.733	4.760
dont féminin	477	1.358	2.034	1.333	1.975
Ensemble	2.303	4.835	7.281	6.316	7.573
dont féminin	983	2.542	3.137	2.199	3.093

6 - 45 Formation des instituteurs selon le type de baccalauréat (nouvelle formule)

	80-81	81-82
Lettres modernes arabisées	776	787
dont féminin	205	278
Lettres modernes bilingues	4.485	5.643
dont féminin	1.722	2.443
Lettres originelles	123	218
dont féminin	13	40
Sciences expérimentales arabisées	39	41
dont féminin	17	14
Sciences expérimentales bilingues	302	326
dont féminin	82	109
Sciences mathématiques	6	8
dont féminin	1	—
Sciences économiques	410	364
dont féminin	99	154
Autres	175	126
dont féminin	61	55
Ensemble	6.316	7.573
dont féminin	2.200	3.093

Source : Ministère de l'Éducation Nationale.

Enseignement

6 - 46 Formation des instituteurs selon les provinces et préfectures Année scolaire 81-82

	Section bilingue		Section arabisée		Ensemble	
	Total	Féminin	Total	Féminin	Total	Féminin
Sud	282	53	383	57	665	110
Agadir	145	40	189	34	334	74
Laâyoune	24	—	33	—	57	—
Ouarzazate	54	7	128	18	182	25
Tiznit	58	6	33	5	92	11
Tensift	296	116	580	277	876	393
Marrakech	151	74	372	190	523	264
Safi	145	42	208	87	353	129
Centre	553	268	961	471	1.514	739
Béni-Mellal	59	17	132	43	191	60
Casablanca	364	208	519	318	883	526
El Jadida	78	28	150	66	228	94
Settat	52	15	160	44	212	59
Nord-Ouest	766	291	1.431	560	2.197	851
Kénitra	157	79	392	166	549	245
Rabat-Salé	332	163	368	197	700	360
Tanger	106	31	394	157	500	188
Tétouan	171	18	277	40	448	58
Centre-Nord	340	175	595	223	935	398
Fès	262	158	345	180	607	338
Taza	78	17	250	43	328	60
Oriental	275	89	254	104	529	193
Nador	52	14	—	—	52	14
Oujda	223	75	254	104	477	179
Centre-Sud	301	126	556	283	857	409
Errachidia	51	21	104	18	155	39
Meknès	250	105	452	265	702	370
Total	2.813	1.118	4.760	1.975	7.573	3.093

Source : Ministère de l'Education Nationale

Enseignement

6 - 47 Effectifs en formation dans les centres pédagogiques régionaux

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Agadir	474	451	513	480	417
dont féminin	55	...	115	108	...
Ain Sebaâ (Casa)	247	314	270	277	329
dont féminin	44	...	57	57	...
Derb Ghallef (Casa)	719	773	751	804	740
dont féminin	215	...	296	335	...
Fès-Saïs	929	745	683	676	703
dont féminin	260	...	236	272	...
Fès Hassan Benchakroun	—	—	109	205	292
dont féminin	—	—	—	26	...
Hay Hassani (casa)	855	756	826	804	860
dont féminin	238	...	249	305	...
Kénitra	729	616	637	521	591
dont féminin	126	...	154	123	...
Marrakech	748	692	730	757	748
dont féminin	145	...	185	214	...
Meknès	834	711	661	686	688
dont féminin	158	...	206	231	...
Oujda	661	512	536	568	743
dont féminin	113	...	149	156	...
Rabat - Souissi	1.005	935	392	431	430
dont féminin	434	...	165	159	...
Rabat - Ibn Khaldoun	—	—	642	653	623
dont féminin	—	—	242	266	...
Safi	681	536	631	604	657
dont féminin	75	...	94	103	...
Tanger	601	503	552	472	511
dont féminin	39	...	73	76	...
Taza	—	—	—	—	140
dont féminin	—	—	—	—	...
Total	8.483	7.544	7.933	7.928	8.472
dont féminin	1.902	...	2.221	2.431	...

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

Enseignement

6 - 48 Etudiants et enseignants dans les centres pédagogiques régionaux

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Etudiants	8.483	7.544	7.933	7.928	8.472
Masculin	6.581	...	5.712	5.497	...
Féminin	1.902	...	2.221	2.431	...
Personnel enseignant .....	...	...	579	627	787
dont étrangers .....	...	...	396	409	464
Nombre de centres	14	14	14	14	15

6 - 49 Diplômés des centres pédagogiques régionaux selon la discipline

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Langue arabe	504	353	586	620	677
Langue française	1.053	1.107	647	808	598
Langue anglaise	72	135	117	119	114
Histoire - Géographie	308	303	323	307	297
Mathématiques	1.521	809	978	832	554
Sciences Naturelles	514	289	337	541	340
Physique - Chimie	292	199	223	314	165
Technologie	89	65	53	78	53
Education physique	93	216	149	202	301
Arts plastiques	19	30	15	27	29
Culture féminine	26	30	28	28	17
Ensemble	4.491	3.536	3.456	3.876	3.145

Source : Faculté des Lettres

Enseignement

6 - 50 Effectifs du cycle spécial des centres pédagogiques régionaux

	80-81	81-82
Aïn Sebaâ (Casa)	17	27
Hay Hassani (Casa)	70	118
Rabat-Souissi	65	177
Rabat Ibn Khaldoun	137	140
Total	289	462

6 - 51 Diplômés du cycle spécial des centres pédagogiques régionaux

	77-78	78-79	79-80	80-81	81-82
Arabe	17	9	31	20	24
Histoire - Géographie	12	13	29	29	17
Français	52	59	32	42	47
Mathématiques en Français	3	22	49	69	94
Mathématiques en Arabe	—	—	—	—	36
Sciences Nat. en Français	7	19	38	44	90
Sciences Nat. en Arabe	—	—	—	—	23
Physiques - Chimie en Français	—	21	22	22	24
Physiques - Chimie en Arabe	—	—	—	—	11
Anglais	—	14	19	19	12
Arts plastiques	16	11	8	11	14
Education physique	31	14	13	17	27
Techniques	17	11	12	16	19
- Industrielles	11	11	12	16	...
- Secrétariat	3	—	—	—	...
- Comptabilité	3	—	—	—	...
Culture féminine	—	—	—	—	5
Total	155	193	253	289	443

Source : Faculté des Lettres

Enseignement

6 - 52 Stagiaires dans les écoles normales supérieures (E.N.S.)

	78-79	79-80	80-81	81-82
Mathématiques	358	689	1.095	1.222
Féminin	69	128	197	214
Sciences naturelles	388	802	1.574	1.983
Féminin	137	339	680	883
Physique - Chimie	546	1.024	1.741	2.061
Féminin	98	220	379	442
Mécanique et électricité	—	—	122	155
Total	1.292	2.515	4.542	5.421
Féminin	304	687	1.256	1.539

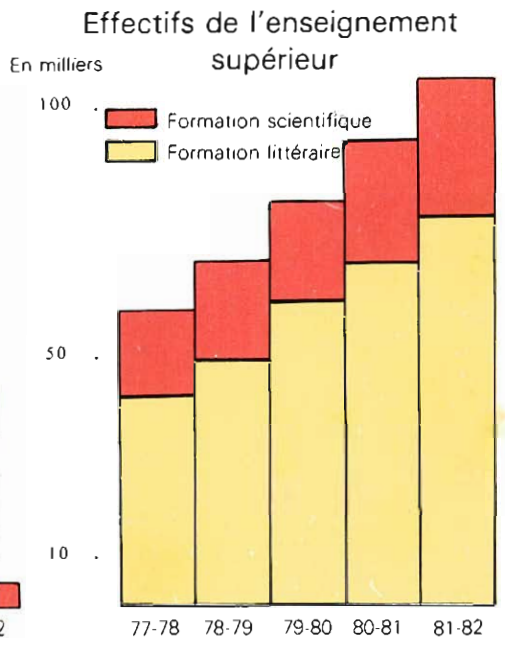
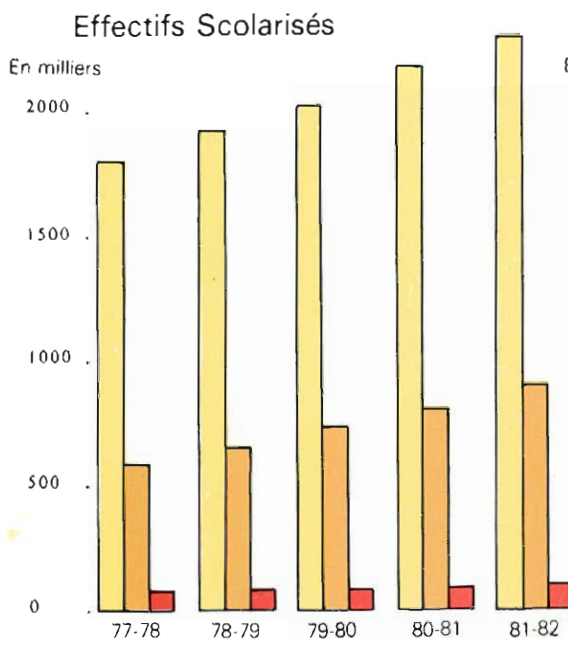
6 - 53 Stagiaires dans les E.N.S. selon les établissements

Année universitaire 81-82*

	Rabat E.N.S.T.	Rabat Souissi	Rabat Takkadoum	Casa	Fès	Marra- kech	Total
Mathématiques	—	192	191	282	387	170	1.222
Féminin	—	39	27	46	82	20	214
Sciences naturelles	—	377	516	423	349	318	1.983
Féminin	—	147	274	203	142	117	883
Physique - Chimie	—	348	514	395	349	455	2.061
Féminin	—	70	90	115	61	106	442
Mécanique	96	—	—	—	—	—	96
Électricité	59	—	—	—	—	—	59
Total	155	917	1.221	1.100	1.085	943	5.421
Féminin	—	256	391	364	285	243	1.539

E.N.S.T. : Ecole Normale Supérieure Technique

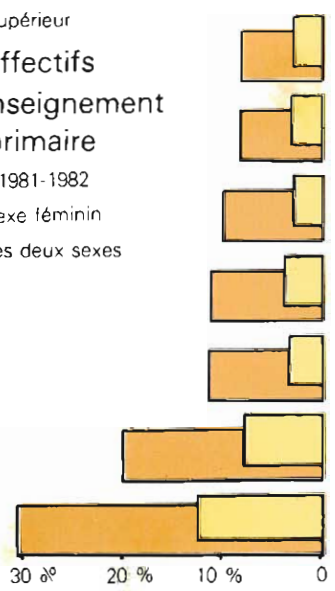
Source : Ministère de l'Éducation Nationale



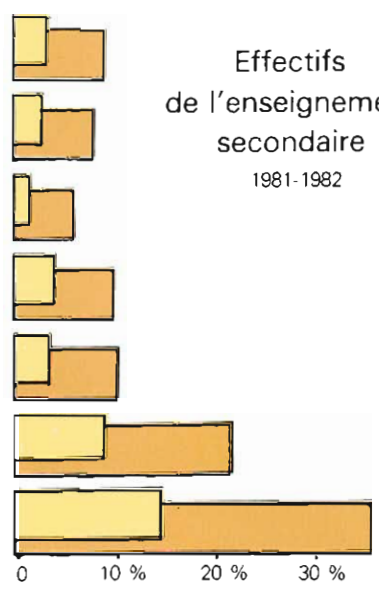
- Primaire
- Secondaire
- Supérieur

Effectifs de l'enseignement primaire
1981-1982

- Sexe féminin
- Les deux sexes



Effectifs de l'enseignement secondaire
1981-1982



CHAPITRE VII

JUSTICE

JUSTICE

Les informations contenues dans ce chapitre sont divisées en deux parties. La première partie concerne les activités des tribunaux, et la deuxième se rapporte aux activités du service de la protection infantile.

A – Activités des tribunaux

1 – Différentes catégories de juridictions

Les différentes catégories de juridictions que l'on distingue sont :

- Les juridictions communales et d'Arrondissements.
- Les Tribunaux de première instance (T.P.I.).
- Les cours et chambres d'Appel.
- La cour suprême.
- La cour spéciale de justice.
- Le Tribunal permanent des F.A.R.

2 – Compétences de chaque catégorie de juridiction.

a – Les juridictions communales et d'arrondissements.

Les juges communaux et les juges d'arrondissements connaissent de toutes les actions personnelles et mobilières intentées contre les personnes résidents dans la circonscription sur lesquelles ils exercent leur juridiction, si elles n'excedent pas la valeur de 1.000 DH.

Ils connaissent aussi des demandes en paiement de loyer et de résiliation de baux non commerciaux fondés sur le défaut de paiement.

b – Les tribunaux de première instance.

Ils connaissent de toutes les affaires civiles, de statut personnel et successoral, commerciales, administratives et sociales, soit en premier et dernier ressort, soit à charge d'appel.

c – Les cours d'Appel

Elles connaissent des Appels des jugements rendus par les T.P.I. ainsi que des appels des ordonnances rendus par leurs présidents.

d – La cour suprême

Les actes rendus par la cour suprême consistent à l'annulation d'une décision judiciaire prononcée par un tribunal. Ainsi la cour suprême statue sur :

- Les pouvoirs en cassation formés contre les décisions rendues en dernier ressort par toutes les juridictions du Royaume.
- Le recours en annulation pour excès de pouvoirs formés contre les décisions émanant des autorités administratives.
- Les recours formés contre les actes et décisions par lesquels les juges excèdent leurs pouvoirs.
- Les règlements des juges entre juridictions n'ayant au dessus d'elles aucune juridiction supérieure commune autre que la Cour Suprême.

– Les prises à partie contre les magistrats et les juridictions à l'exception de la Cour Suprême.

– Les instances ont suspicion légitime.

– Les dessaisissements pour cause de sûreté publique, ou pour l'intérêt d'une bonne administration de la justice.

e – La cour spéciale de Justice

Elle juge des affaires où des agents de l'Etat sont impliqués (Détournement de deniers publics...)

f – Le Tribunal permanent des F.A.R..

Juge des affaires telles que port d'arme sans autorisation.

3 – Source d'information

Les informations reproduites ici nous sont fournies par le Ministère de la Justice (Service des méthodes et systèmes d'information). Des questionnaires semestriels, remplis par chaque tribunal, parviennent à ce service qui procède à leur dépouillement et à l'établissement du rapport définitif. Toutefois les statistiques sur les activités de ces deux dernières catégories de juridiction ne figurent pas parmi les informations présentées dans ce chapitre.

B – Protection infantile

Les informations dans ce domaine proviennent du service de la protection infantile qui relève du Secrétariat d'Etat de la Jeunesse et des Sports. Ce service s'occupe de l'accueil, de l'encadrement et de la rééducation des jeunes mineurs âgés de moins de 18 ans impliqués, arrêtés, jugés, par les tribunaux et placés dans différents établissements de protection infantile.

La loi Marocaine considère comme mineur, toute personne âgée de moins de 16 ans. L'article 345 du Code Pénal autorise le juge à placer le mineur délinquant dans l'un des établissements de la protection de l'enfance jusqu'à ce qu'il atteigne l'âge de 18 ans. De ce fait, les statistiques relatives à la délinquance juvénile s'intéressent à des jeunes âgés de moins de 18 ans.

Le graphique ci-après résume les différents circuits que le délinquant peut emprunter

SERVICE DES MINEURS DELINQUANTS
SURETE NATIONALE + GENDARMERIE ROYALE

Tribunal

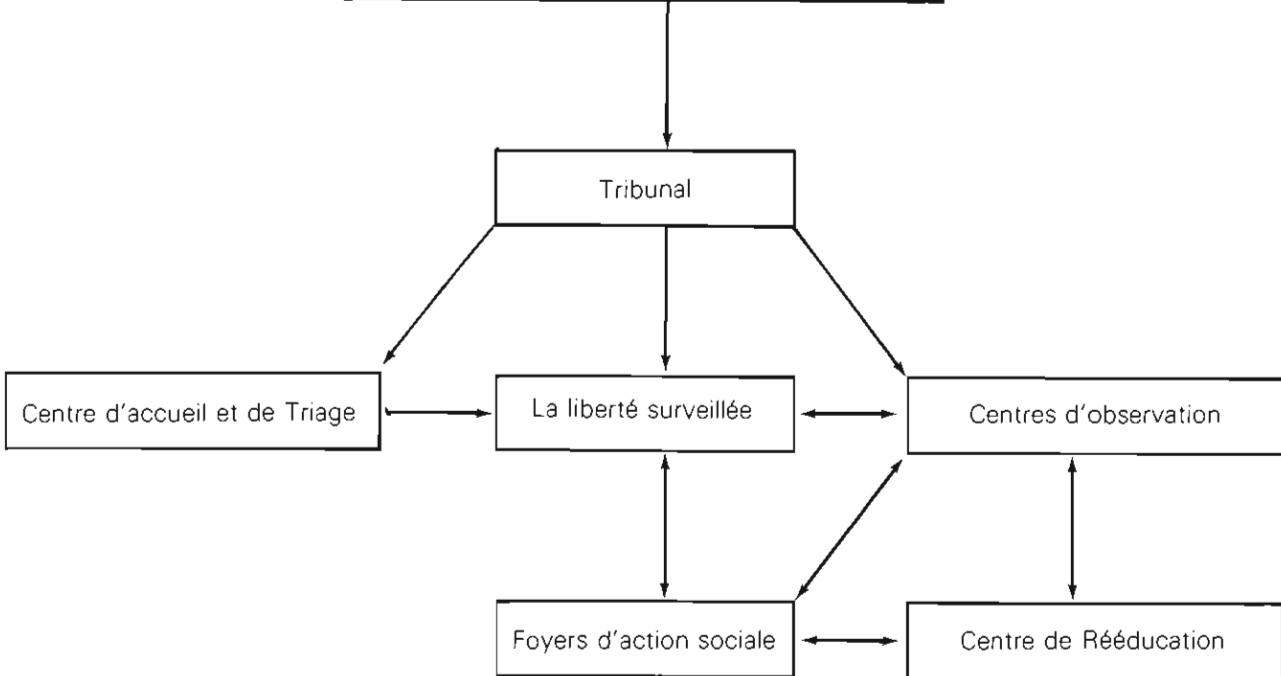
Centre d'accueil et de Triage

La liberté surveillée

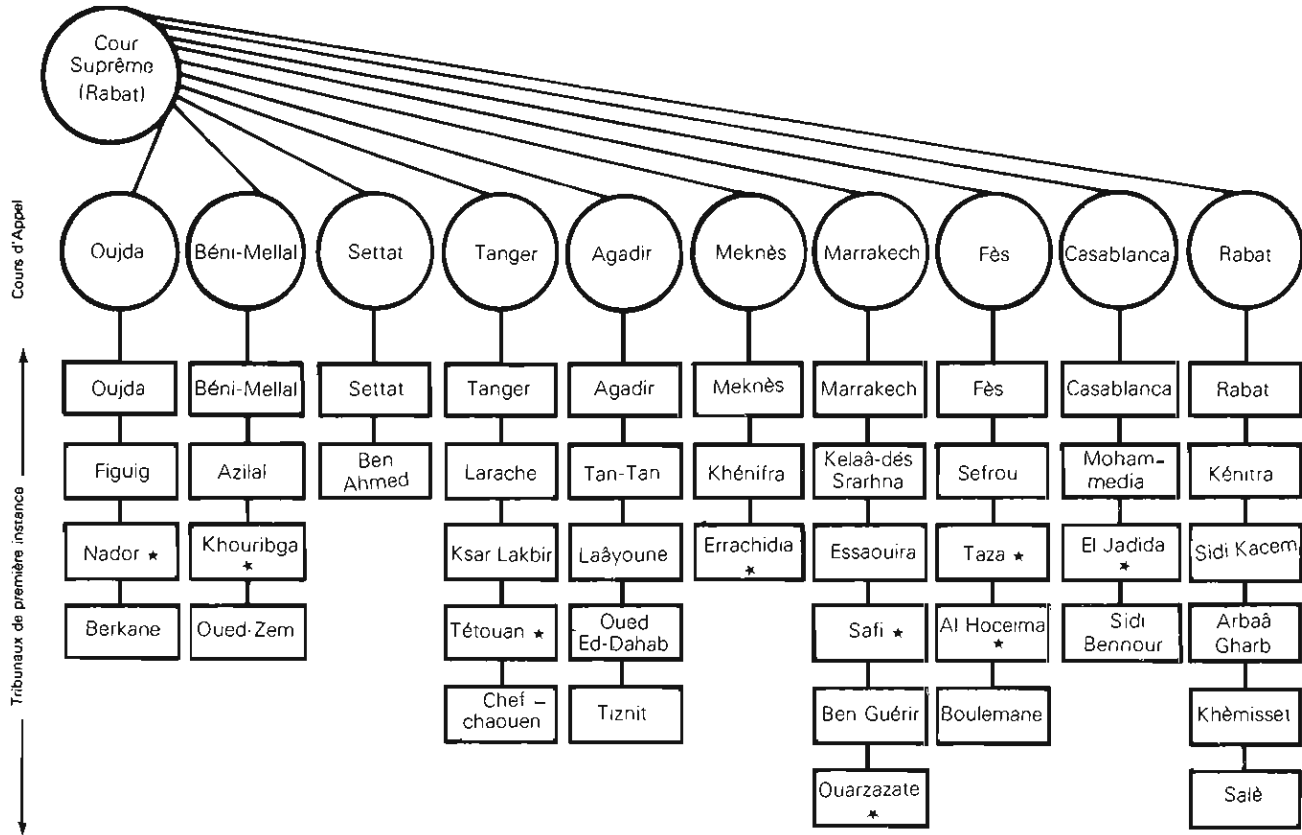
Centres d'observation

Foyers d'action sociale

Centre de Rééducation



L'organisation judiciaire 1981



(★) : Chambre d'Appel et tribunal de première instance

Justice

7 - 1 Activités générales des tribunaux du Royaume (nombre d'Affaires)

	1977			1978		
	Enr.	Jug.	Ins.	Enr.	Jug.	Ins.
Cour Suprême	6.868	4.337	14.230	6.826	6.981	14.214
Cours d'appel	79.392	70.645	59.614	80.284	71.271	64.914
Chambres d'appel	—	—	—	—	—	—
Tribunaux de première instance	475.926	491.242	314.100	495.790	463.820	317.483
Centres judiciaires	158.595	163.281	85.964	150.794	155.745	113.104
Total	720.781	729.505	473.908	733.694	697.817	509.715

7 - 2 Activités de la Cour Suprême (nombre d'Affaires)

Année 1981

	Enr.	Jug.	Ins.
La 1ère chambre civile	2.736	2.234	3.295
La 1ère et la 2ème chambres du statut personnel et de l'Héritage ..	1.436	1.649	2.378
La chambre administrative	292	402	1.204
La chambre sociale	756	699	567
Total	5.220	4.984	7.444
La 1ère chambre criminelle	2.384	1.439	3.318
La 2ème chambre criminelle	2.300	1.186	3.330
Ordonnances judiciaires	—	—	—
Total	4.684	2.625	6.648
Total Général (1)	9.904	7.609	14.092

(1) Non compris les données relatives à la 3ème chambre criminelle.

7 - 3 Activités des cours d'appel (nombre d'Affaires)

Année 1981

	LE CIVIL			LE PENAL			TOTAL		
	Enr.	Jug.	Ins.	Enr.	Jug.	Ins.	Enr.	Jug.	Ins.
Agadir	2.325	2.100	1.078	4.966	4.286	1.426	7.291	6.386	2.504
Casablanca	8.705	12.571	6.018	9.219	11.542	5.164	17.924	24.113	11.182
Rabat	5.642	5.701	6.252	7.905	7.875	10.211	13.547	13.576	16.463
Tanger	1.951	1.927	1.313	4.428	4.501	1.945	6.379	6.428	3.258
Settat	1.504	1.484	1.152	4.102	3.675	2.569	5.606	5.159	3.721
Béni-Mellal	2.485	2.516	1.406	1.810	3.548	1.372	4.295	6.064	2.778
Fès	2.510	2.837	1.909	8.401	7.698	3.799	10.911	10.535	5.708
Marrakech	3.313	2.908	3.915	3.730	3.521	1.832	7.043	6.429	5.747
Méknès	2.760	2.405	3.240	5.987	5.371	3.401	8.747	7.776	6.641
Oujda	2.191	1.979	1.851	3.603	3.432	3.703	5.794	5.411	5.554
Total	33.386	36.428	28.134	54.151	55.449	35.422	87.537	91.877	63.556

Enr.: Affaires enrôlées. — Jug.: Affaires jugées. — Ins.: Affaires en instance.

Source: Ministère de la justice.

	1979			1980			1981		
	Enr.	Jug.	Ins.	Enr.	Jug.	Ins.	Enr.	Jug.	Ins.
	8.005	8.872	13.297	8.189	8.212	13.419	13.201	10.138	16.233
	86.024	75.144	74.596	85.916	86.676	69.996	87.537	91.877	63.556
	5.508	1.937	3.572	13.634	8.172	7.067	20.896	16.106	15.773
	493.081	491.159	308.378	549.779	536.770	334.397	553.657	530.738	339.211
	170.688	159.776	92.506	120.029	122.104	69.813	130.294	132.482	69.945
	763.306	736.888	492.349	777.547	761.934	494.692	805.585	781.341	504.718

7 - 4 Activités des chambres d'appel (nombre d'Affaires)

Année 1981

	LE CIVIL			LE PENAL			TOTAL		
	Enr.	Jug.	Ins.	Enr.	Jug.	Ins.	Enr.	Jug.	Ins.
Tétouan	706	529	178	1.305	1.176	153	2.011	1.705	331
El Jadida	1.451	1.215	2.118	3.782	2.386	3.271	5.233	3.601	5.389
Taza	1.005	609	467	3.429	2.541	2.155	4.434	3.150	2.622
Al Hoceïma	525	367	369	999	684	533	1.524	1.051	902
Safi	1.160	1.143	1.552	1.422	1.266	1.618	2.582	2.409	3.170
Ouarzâzate	669	429	321	550	492	129	1.219	921	450
Errachidia	404	340	550	590	571	276	994	911	826
Nador	933	678	1.063	1.324	1.342	616	2.257	2.020	1.679
Khouribga	203	56	147	439	282	257	642	338	404
Total	7.056	5.366	6.765	13.840	10.740	9.008	20.896	16.106	15.773

Justice

7 - 5 Nature des Affaires enrôlées et jugées dans les cours d'Appel : Le Civil (1)

Année 1981

	Aff. sociales et Accidents de la circulation		Aff. de conservation foncière		Aff. référéés et d'évacuation		Aff. commerciales		Aff. des accidents de circulation civils	
	E	J	E	J	E	J	E	J	E	J
Agadir	129	81	38	38	370	361	42	39	33	41
Rabat	135	74	—	—	2.050	1.995	324	248	—	—
Méknès	213	140	11	8	738	636	16	24	113	90
Casablanca	1.213	1.242	—	—	1.931	4.115	1.544	2.452	—	—
Oujda	112	87	18	19	307	239	87	65	109	63
Settat	18	32	39	43	198	237	8	8	—	—
Marrakech	120	88	43	34	359	416	27	18	266	273
Béni-Mellal	78	67	11	24	47	83	25	18	39	67
Tanger	199	193	6	—	549	504	100	98	75	52
Fès	15	—	7	12	448	509	18	8	39	—
Total ..	2.232	2.004	173	178	6.997	9.095	2.191	2.978	674	586

7 - 6 Nature des affaires enrôlées et jugées dans les cours d'Appel : le Pénal (1)

Année 1981

	Affaires d'instructions				Affaires criminelles			
	Adultes		Mineurs		Adultes		Mineurs	
	E	J	E	J	E	J	E	J
Agadir	57	59	31	28	168	209	21	22
Rabat	185	146	67	34	394	468	—	—
Méknès	293	236	40	23	217	197	14	13
Casablanca	239	389	47	99	480	825	99	78
Oujda	128	168	4	2	129	188	8	6
Settat	101	162	26	58	162	154	37	17
Marrakech	138	182	37	41	265	238	37	94
Béni-Mellal	115	144	31	78	200	241	44	39
Tanger	129	232	40	77	415	368	58	51
Fès	233	330	52	51	434	428	89	66
Total	1.618	2.048	375	491	2.864	3.316	407	386

E. : Enrôlées — J. : Jugées

(1) Non compris les données relatives aux affaires administratives et à la chambre de la chancellerie.

Source : Ministère de la Justice

Statut personnel et héritage		Aff. d'immeubles non immatriculées		Aff. civiles		Aff. de l'état Civil		Aff. du statut personnel des étrangers		Total du civil	
E	J	E	J	E	J	E	J	E	J	E	J
355	297	505	464	561	532	129	99	—	—	2.162	1.952
883	873	481	709	1.769	1.802	—	—	—	—	5.642	5.701
563	456	247	253	399	359	106	74	—	—	2.406	2.040
1.679	2.013	127	344	—	—	—	—	1.784	2.026	8.278	12.192
476	633	153	203	450	337	324	237	—	—	2.036	1.883
293	299	119	108	624	672	—	—	—	—	1.299	1.399
567	392	502	511	1.064	823	99	95	—	—	3.047	2.650
567	692	97	103	750	996	193	176	—	—	1.807	2.226
324	408	148	203	369	305	30	35	—	—	1.800	1.798
448	475	439	472	945	1.192	77	—	—	—	2.436	2.668
6.155	6.538	2.818	3.370	6.931	7.018	958	716	1.784	2.026	30.913	34.509

Aff. en Appel des délits et des contraventions		Aff. en Appel des Accidents de la circulation		Aff. en Appel des mineurs		Total du Pénal	
E	J	E	J	E	J	E	J
3.750	3.460	935	503	4	5	4.966	4.286
7.259	7.227	—	—	—	—	7.905	7.875
4.689	4.205	676	645	58	52	5.987	5.371
5.113	6.501	3.211	3.594	33	56	9.222	11.542
1.962	2.343	632	666	37	45	2.900	3.418
2.933	2.605	829	673	4	3	4.092	3.672
2.402	2.254	849	781	2	1	3.730	3.591
1.507	2.476	322	565	24	17	2.243	3.560
2.631	2.485	1.120	1.257	35	31	4.428	4.501
5.979	5.414	1.510	1.342	99	60	8.396	7.691
38.225	38.970	10.084	10.026	296	270	53.869	55.507

	T R I B U N A L					
	Enr.	Civil Jug.	Ins.	Enr.	Pénal Jug.	Ins.
Sud	9.204	8.856	6.942	12.125	12.967	5.080
Agadir	4.758	4.765	5.029	7.276	7.859	3.389
Tan-Tan	452	696	184	770	1.501	88
Laâyoune	1.630	1.091	810	564	286	332
Oued Ed-Dahab	285	267	28	76	76	9
Quarzazate	1.824	1.756	767	2.878	2.743	349
Tiznit	2.079	2.037	891	3.439	3.245	1.262
Tensift	28.362	27.666	21.940	38.774	42.050	33.286
Marrakech	11.097	9.701	11.220	10.696	8.739	10.892
El Kelaâ-des Srahna	3.281	4.444	2.783	4.958	9.217	4.918
Essaouira	3.332	3.099	1.117	5.794	4.875	3.887
Safi	6.706	6.379	4.056	10.337	12.226	11.752
Ben Guérir	2.122	2.287	1.997	4.111	4.250	1.488
Centre	87.631	77.936	64.351	98.588	91.471	58.682
Casablanca	50.790	42.736	42.912	69.584	60.982	42.625
Mohammadia	5.345	4.358	4.684	3.736	2.748	2.409
El Jadida	5.207	5.030	2.334	5.175	4.842	2.934
Sidi Bennour	4.346	4.322	1.167	3.555	4.253	1.609
Settat	4.634	4.628	3.729	4.879	5.260	2.434
Ben Ahmed	2.298	2.385	1.264	1.632	1.772	1.211
Béni-Mellal	5.893	5.911	3.516	2.755	2.836	2.270
Azilal	1.540	1.164	794	1.382	1.190	417
Khouribga	4.352	4.240	1.919	2.947	4.467	854
Oued Zem	3.226	3.162	2.032	2.943	3.121	1.919
Nord-Ouest	58.596	55.793	35.365	76.778	72.397	33.778
Rabat	15.981	15.982	14.264	13.286	15.051	8.131
Salé	6.029	4.793	4.040	9.835	8.872	2.744
Kénitra	5.327	5.259	4.382	16.603	15.710	5.868
Khémisset	3.577	3.200	2.711	5.492	4.494	2.658
Sidi Kacem	2.903	2.461	1.763	4.880	3.853	2.225
Souk Larbaâ	1.900	2.109	1.642	4.735	4.110	4.059
Tanger	9.508	9.624	1.321	6.181	6.927	975
Larache	2.853	2.720	1.133	2.567	2.185	1.518
Ksar Lakkir	2.991	2.632	1.707	4.278	3.413	2.322
Tétouan	6.478	6.092	1.975	6.601	5.606	2.502
Chefchaouen	1.049	921	427	2.320	2.176	776
Centre-Nord	17.775	15.708	13.285	18.657	19.070	12.478
Fès	9.189	7.693	9.426	8.651	9.095	8.072
Sefrou	1.778	1.269	953	2.244	2.098	563
Taza	2.820	2.566	1.387	3.770	3.644	745
Missour	446	439	380	648	503	472
Al Hoceïma	3.542	3.741	1.139	3.344	3.730	2.626
Oriental	12.975	12.894	9.213	22.139	21.004	10.997
Oujda	6.054	5.725	4.627	9.124	7.632	3.782
Figuig (Bouarfa)	384	369	97	532	556	32
Nador	4.253	4.738	3.132	7.083	7.541	4.164
Berkane	2.284	2.062	1.357	5.400	5.275	3.019
Centre-Sud	15.807	15.154	6.793	12.178	14.646	6.966
Meknès	12.123	11.612	4.880	7.315	9.582	3.684
Khénifra	1.729	1.549	1.157	3.506	3.443	2.890
Errachidia	1.955	1.993	756	1.357	1.621	392
Total	230.350	214.007	157.889	279.239	273.605	161.267

Sources : Ministère de la justice

COMMUNES ET ARRONDISSEMENTS

TOTAL

Civil			Pénal			TOTAL		
Enr.	Jug.	Ins.	Enr.	Jug.	Ins.	Enr.	Jug.	Ins.
473	400	177	46	56	21	21.848	22.279	12.220
246	195	92	30	34	12	12.310	12.853	8.522
32	49	13	7	18	4	1.261	2.264	289
51	30	42	—	—	—	2.245	1.407	1.184
37	35	5	—	—	—	398	378	42
115	106	15	2	3	—	4.819	4.608	1.131
107	91	25	9	4	5	5.634	5.377	2.183
5.982	6.064	1.385	144	289	170	73.262	76.069	56.781
3.060	3.266	560	42	128	25	24.895	21.834	22.697
195	194	37	33	96	94	8.467	13.951	7.832
705	703	14	13	14	—	9.844	8.691	5.018
1.751	1.636	729	45	34	46	18.839	20.275	16.583
156	159	30	9	14	5	6.398	6.710	3.520
15.587	15.260	7.317	1.484	1.750	2.521	203.290	186.417	132.871
8.962	8.481	5.289	894	1.070	2.168	130.230	113.269	92.994
747	666	190	133	89	68	9.961	7.861	7.351
1.296	1.524	561	49	51	28	11.727	11.447	5.857
105	285	—	58	147	—	8.064	9.007	2.776
514	463	216	48	29	23	10.075	10.380	6.402
—	—	—	—	—	—	3.930	4.157	2.475
1.903	1.696	584	99	111	67	10.650	10.554	6.437
184	202	12	16	20	—	3.122	2.576	1.223
1.177	1.367	257	91	186	91	8.567	10.260	3.121
699	576	208	96	47	76	6.964	6.906	4.235
8.315	8.746	2.873	1.231	1.219	476	144.920	138.155	72.492
1.466	1.708	257	176	143	74	30.909	32.884	22.726
934	779	528	179	181	64	16.977	14.625	7.376
968	897	829	36	53	73	22.934	21.919	11.152
783	668	279	30	27	42	9.882	8.389	5.690
—	—	—	—	—	—	7.783	6.314	3.988
529	1.025	277	105	47	117	7.269	7.291	6.095
858	998	129	384	434	46	16.931	17.983	2.471
694	848	250	92	107	45	6.206	5.860	2.946
557	566	32	1	7	1	7.827	6.618	4.062
1.526	1.257	292	228	220	14	14.833	13.175	4.783
—	—	—	—	—	—	3.369	3.097	1.203
4.749	3.741	3.149	484	517	67	41.665	39.036	28.979
3.434	2.518	2.864	309	358	22	21.583	19.664	20.384
—	—	—	—	—	—	4.022	3.367	11.516
941	927	147	109	94	15	7.640	7.231	2.294
62	63	4	2	6	—	1.158	1.011	856
312	233	134	64	59	30	7.262	7.763	3.929
1.448	1.564	248	94	89	76	36.656	35.551	20.534
1.018	1.098	164	19	28	13	16.215	14.483	8.586
—	—	—	—	—	—	916	925	129
224	217	43	3	3	23	11.563	12.499	7.362
206	249	41	72	58	40	7.962	7.644	4.457
3.967	3.388	1.525	64	43	50	32.016	33.231	15.334
2.372	2.235	668	33	31	17	21.843	23.460	9.249
1.449	1.010	824	27	8	31	6.711	6.010	4.902
146	143	33	4	4	2	3.462	3.761	1.183
40.521	39.163	16.674	3.547	3.963	3.381	553.657	530.738	339.211

Justice

7 - 8 Activités des centres judiciaires rattachés aux cours d'appel (nombre d'Affaires)

Année 1981

	CENTRES					
	Civil			Pénal		
	E	J	I	E	J	I
Agadir	8.751	9.180	4.048	6.310	7.250	4.265
Casablanca	6.658	6.249	1.942	3.530	3.250	1.248
Rabat	6.346	6.401	4.514	5.489	5.070	2.905
Tanger	1.312	1.334	1.057	2.182	1.334	1.489
Settat	3.477	3.268	1.585	1.305	1.324	780
Béni-Mellal	8.864	8.889	4.752	5.618	5.112	3.990
Fès	6.213	6.115	3.874	6.665	6.606	3.292
Marrakech	10.038	10.599	5.278	5.779	5.564	1.584
Meknès	8.638	8.757	7.560	8.465	10.232	6.769
Oujda	5.259	6.029	2.503	10.546	10.058	2.970
Total	65.556	66.821	37.113	55.889	55.800	29.292

7 - 9 Magistrats selon les catégories de juridiction

Situation au 26 - 3 - 1981

	Nombre de Magistrats
T O T A L	1.393
dont : Cour suprême	69
Cour spéciale de justice	10
Cour d'Appel de Rabat	202
Cour d'Appel de casablanca	248
Cour d'Appel de Fès	151
Cour d'Appel de Méknès	108
Cour d'Appel de Marrakech	153
Cour d'Appel d'Agadir	88
Cour d'Appel de Settat	47
Cour d'Appel de Béni-Mellal	82
Cour d'Appel d'Oujda	86
Cour d'Appel de Tanger	108

E : Affaires enrôlées — J : Affaires jugées — I : Affaires en instance

Source : Ministère de la Justice

COMMUNES ET ARRONDISSEMENTS						TOTAL		
Civil			Pénal					
E	J	I	E	J	I	E	J	I
482	452	100	162	169	42	15.705	17.051	8.455
327	474	32	13	23	3	10.528	9.996	3.225
540	440	433	142	177	243	12.517	12.088	8.095
52	72	66	19	52	7	3.565	2.792	2.619
246	327	72	51	67	24	5.079	4.986	2.461
2.387	2.306	713	163	122	127	17.032	16.429	9.582
575	551	173	278	290	95	13.731	13.562	7.434
1.356	1.552	412	295	338	74	17.468	18.053	7.348
976	1.400	671	167	395	85	18.246	20.784	15.085
579	623	150	39	31	18	16.423	16.741	5.641
7.520	8.197	2.822	1.329	1.664	718	130.294	132.482	69.945

7 - 10 Mineurs placés dans les établissements de la protection de l'enfance Année 1981

Type de l'établissement	effectif des Mineurs placés dans l'établissement
Casablanca : Centre d'observation et de rééducation à Lalla Yacout	240
Casablanca : Centre d'observation et de rééducation à Tit Mlil	217
Casablanca : Foyer d'action social à sidi Maârouf	48
Rabat-Salé : Centre d'observation et de rééducation à Témara	235
Settat : Centre de rééducation à Berrchid	116
Marrakech : Centre d'observation et de rééducation à Marrakech	298
Benslimane : Centre de rééducation	173
Béni-Mellal : Centre d'observation et de rééducation à Fkih Ben Saleh	152
Oujda : Centre d'observation et de rééducation	136
Tétouan : Centre de rééducation à Larache	88
Meknès : Foyer d'action sociale à Sidi Amar	45
Fès : Foyer d'action sociale à Sidi Brahim	44
Fès : Centre d'observation et de Rééducation	242
Tanger : Centre d'observation et de Rééducation	216
Tanger : Foyer d'action sociale	37
Nador : Centre d'observation et de Rééducation	167
Total	2.454

Source : Ministère de la Jeunesse et des Sports

Justice

7 - 11 Mineurs arrêtés par les services de la sûreté nationale

	1977		1978		1979		1980		1981	
	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
Effectif des mineurs confiés directement à leurs familles	7.594	686	4.930	530	5.267	770	5.219	817	4.553	784
Effectif des mineurs présentés devant les tribunaux	3.854	241	4.850	467	4.467	388	3.695	260	4.150	349
Ensemble	11.448	927	9.780	997	9.734	1.158	8.914	1.077	8.703	1.133

7 - 12 Mineurs arrêtés par les services de la gendarmerie royale

	1976		1977		1978		1979		1980	
	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
Effectif des mineurs confiés directement à leurs familles	1.621	376	1.856	643	6.915	985	2.434	506	1.786	435
Effectif des mineurs présentés devant les tribunaux	1.213	250	1.365	265	6.204	743	1.380	305	1.331	293
Ensemble	2.834	626	3.221	908	13.119	1.728	3.814	811	3.117	728

7 - 13 Mineurs présentés devant les tribunaux

	1976		1977		1978		1979		1980	
	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
Moins de 12 ans	2.335	484	2.123	413	3.418	307	2.544	476	3.273	699
12 à 16 ans	5.516	986	5.296	994	5.381	839	6.388	1.162	7.299	1.341
plus de 16 ans	178	23	218	24	212	15	167	37	202	24
Ensemble	8.029	1.493	7.637	1.431	9.011	1.161	9.099	1.675	10.774	2.064

7 - 14 Mineurs jugés par les tribunaux

	1976		1977		1978		1979		1980	
	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
Moins de 12 ans	1.506	312	1.169	220	1.009	198	1.542	236	2.184	464
12 à 16 ans	3.923	798	3.130	551	3.025	560	3.765	595	4.923	951
Plus de 16 ans	115	22	195	34	63	9	141	27	172	27
Ensemble	5.544	1.132	4.494	805	4.097	767	5.448	858	7.279	1.442

T : Total — F : Féminin

Source : Ministère de la jeunesse et des sports

Justice

7 - 15 Mineurs placés dans les centres d'observation (Entrées)

	1977		1978		1979		1980		1981	
	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
Lalla Yacout	49	49	27	27	54	54	68	68	63	63
Nador	80	—	52	—	12	—	59	—	93	—
Fès	160	—	137	—	135	—	128	—	133	—
Marrakech	115	—	195	—	116	—	136	—	140	—
Tit Mlil	160	—	151	—	129	—	118	—	126	—
Tanger	122	—	109	—	134	—	122	—	141	—
Témara	134	—	143	—	160	—	134	—	125	—
Fkih Ben Salah	16	—	18	—	7	—	31	—	36	—
Oujda	116	—	65	—	86	—	73	—	63	—
Ensemble	952	49	897	27	833	54	869	68	920	63

7 - 16 Destination des mineurs ayant quittés les centres d'observation

	1976		1977		1978		1979		1980	
	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
La famille	268	13	355	6	424	25	247	10	276	24
La liberté surveillée	70	—	52	1	91	—	63	8	104	8
Foyer d'action social	21	—	10	—	21	—	15	—	15	—
Rééducation	199	13	229	22	265	33	304	32	198	23
Divers	1	—	4	—	6	—	30	2	27	1
Ensemble	559	26	650	29	807	58	659	52	620	56

7 - 17 Mineurs placés dans les centres de rééducation (Entrées)

	1977		1978		1979		1980		1981	
	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
Lalla Yacout	22	22	27	27	28	28	20	20	60	60
Nador	20	—	14	—	29	—	30	—	37	—
Benslimane	93	—	60	—	116	—	78	—	76	—
Fkih Ben Salah	25	—	44	—	84	—	48	—	44	—
Larache	25	—	46	—	38	—	23	—	54	—
Berrechid	35	—	60	—	47	—	59	—	42	—
Témara	33	—	27	—	23	—	42	—	20	—
Oujda	34	—	13	—	22	—	6	—	34	—
Tit Mlil	19	—	8	—	16	—	14	—	34	—
Marrakech	—	—	—	—	35	—	20	—	48	—
Fès	—	—	—	—	—	—	—	—	37	—
Tanger	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—
Ensemble	306	22	299	27	438	28	340	20	506	60

T : Total — F : Féminin

Source : Ministère de la jeunesse et des sports

Justice

7 - 18 Destination des mineurs ayant quitté les centres de rééducation

	1977		1978		1979		1980	
	T	F	T	F	T	F	T	F
La famille	108	3	141	21	133	20	185	9
Autre centre de rééducation	24	—	68	—	25	—	47	—
Foyer d'action sociale	13	—	20	—	25	—	15	—
Liberté surveillée	2	—	14	—	16	—	5	1
Divers + orphelinat	1	—	23	—	10	3	13	2
Ensemble	148	3	266	21	209	23	265	12

7 - 19 Mineurs placés dans les foyers d'action sociale (Entrées)

	1976	1977	1978	1979	1980
L'observation	29	5	27	18	12
La rééducation	16	18	48	28	19
La famille	14	48	32	5	32
Liberté surveillée	4	4	1	14	2
Ensemble	63	75	108	65	65

7 - 20 Destinations des mineurs ayant quitté les foyers d'action sociale

	1976	1977	1978	1979	1980
L'observation	5	—	1	—	2
La rééducation	16	1	18	10	7
Liberté surveillée	2	1	2	—	4
La famille	50	37	36	43	38
Divers + orphelinat	1	1	1	1	2
Ensemble	74	40	58	54	53

7 - 21 Mineurs placés sous le régime de la liberté surveillée (phase de rééducation et phase d'observation)

	1976		1977		1978		1979		1980	
	T	R	T	R	T	R	T	R	T	R
Placement direct	273	210	465	341	655	381	360	300	716	689
Récivistes	2	1	3	3	9	9	6	4	—	—
L'observation	81	76	47	44	62	54	102	90	65	65
La Rééducation	—	—	—	—	1	1	40	—	20	20
Foyers d'action sociale	2	1	1	1	2	2	42	36	2	2
Divers	31	31	3	2	6	3	109	105	1	1
Ensemble	389	319	519	391	735	450	659	535	804	777

T : Total — F : Féminin — R : Phase de rééducation

Source : Ministère de la jeunesse et des sports.

Justice

7 - 22 Mineurs ayant quitté la liberté surveillée (phase de rééducation et phase d'observation)

	1976		1977		1978		1979		1980	
	T	R	T	R	T	R	T	R	T	R
La famille	296	189	392	322	469	359	320	240	716	688
L'observation	14	10	15	11	23	18	36	31	23	23
Rééducation	17	17	14	11	18	12	40	40	26	26
Foyers d'action sociale	3	3	1	1	—	—	22	20	3	3
Liberté surveillée	35	—	2	—	16	—	30	—	—	—
Divers	26	18	15	13	2	—	11	8	—	—
Ensemble ...	391	237	439	358	528	389	459	339	768	740

7 - 23 Mineurs bénéficiant des activités des établissements de la protection de l'enfance

	1977		1978		1979		1980		1981	
	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
Centres d'observation	1.301	75	1.498	101	1.653	107	1.296	95	1.286	87
Centres de rééducation	659	47	841	80	1.375	113	932	82	968	117
Foyers d'action sociale	141	—	217	—	156	—	191	—	174	—
Total	2.101	122	2.556	181	3.184	220	2.419	177	2.428	204
Liberté surveillée	814	—	1.093	—	1.169	—	1.047	—	1.271	—
Ensemble ...	2.915	122	3.649	181	4.353	220	3.466	177	3.699	204

7 - 24 Mouvements des mineurs selon les établissements (entrées et sorties)

	1977		1978		1979		1980		1981	
	E	S	E	S	E	S	E	S	E	S
Centres d'observation	952	650	897	807	833	659	869	620	920	940
Centres de rééducation	306	148	299	266	438	209	340	265	506	495
Foyers d'action sociale	75	40	108	58	65	54	65	53	78	77
Total	1.333	838	1.304	1.131	1.336	922	1.274	938	1.495	1.512
Liberté surveillée	519	439	735	528	659	459	804	768	...	...
Ensemble ...	1.852	1.277	2.039	1.659	1.995	1.381	2.078	1.706	...	...

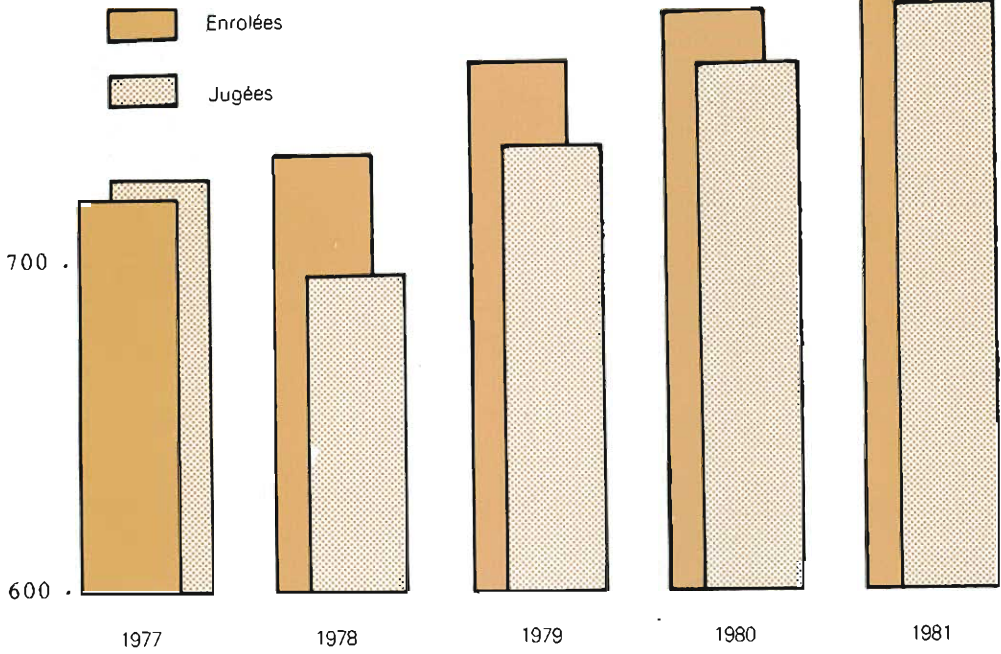
R : Phase de rééducation — T : Total — F : Féminin — E : Entrées — S : Sorties

Source : Ministère de la jeunesse et des sports.

En milliers

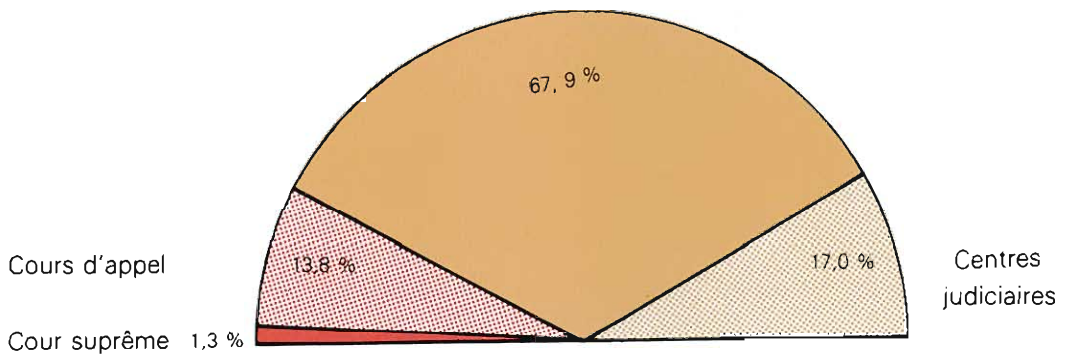
800 .

Affaires enrôlées et jugées



Affaires jugées 1981

Tribunaux de première instance



CHAPITRE VIII
**ACTIVITES CULTURELLES
ET LOISIRS**

ACTIVITES CULTURELLES ET LOISIRS

Ce chapitre contient des informations qui touchent les secteurs suivants :

- Activités des clubs féminins.
- Activité des jardins d'enfants.
- Activités des maisons de jeunes.
- Centres d'accueil.
- Formation des cadres dans le domaine de la jeunesse et des sports.
- Participants aux colonies de vacances.
- Clubs sportifs
- Infrastructure sportive.
- Cinéma.

Le Secrétariat d'Etat de la Jeunesse et des Sports constitue l'unique source pour ce genre d'informations à l'exclusion des données sur le cinéma qui nous sont fournies par le Centre Cinématographique Marocain. Cependant l'attention de l'utilisateur est attirée sur le fait que les statistiques se rapportant aux activités des jardins d'enfants ne concernent que ceux placés sous la tutelle du secrétariat d'Etat de la Jeunesse et des Sports. Pour ce qui est de la formation des cadres, il s'agit des cadres formés dans le but de satisfaire les besoins des associations. Enfin pour les statistiques des clubs sportifs il s'agit uniquement de ceux qui exercent sous l'égide d'une fédération. De même pour les joueurs, en sont inclus ceux qui ne détiennent pas de licences.

En ce qui concerne les statistiques sur l'exploitation des salles de cinéma, ils nous parviennent du Centre Cinématographique Marocain qui a été créé par Dahir le 8 Janvier 1944, et réorganisé ensuite par Dahir portant loi n° 1.77.320 du 19 septembre 1977 publié dans le B.O n° 3387 du 28.9.1977. Ce centre est chargé de l'importation, l'exportation, la production, la distribution et le contrôle des films et documentaires. Il est le seul habilité à établir et diffuser aux exploitants des salles les billets d'entrées.

Activités culturelles et loisirs

8 - 1 Foyers féminins

Année 1981

	Nombre de foyers			Nombre d'adhérentes		
	Urbain	Rural	Total	Urbain	Rural	Total
Sud						
Agadir	6	7	13	712	410	1.122
Boujdour	1	—	1	40	—	40
Guelmim	2	—	2	80	—	80
Laâyoune	7	—	7	220	—	220
Ouarzazate	2	7	9	174	290	464
Oued Ed-Dahab	1	—	1	40	—	40
Es-Semara	1	—	1	40	—	40
Tan-Tan	2	—	2	119	—	119
Tata	2	—	2	60	—	60
Tiznit	2	4	6	197	160	357
Tensift						
El Kelaâ-des Srahna	2	5	7	377	802	1.179
Essaouira	2	3	5	130	130	260
Marrakech	7	6	13	698	260	958
Safi	6	8	14	331	147	478
Centre						
Azilal	2	7	9	70	215	285
Béni-Mellal	6	10	16	676	662	1.338
Benslimane	2	—	2	138	—	138
Casablanca	12	—	12	1.413	—	1.413
El Jadida	2	7	9	202	379	581
Khouribga	4	11	15	443	319	762
Settat	4	7	11	796	743	1.539
Nord-Ouest						
Kénitra	6	15	21	1.220	402	1.622
Khémisset	4	8	12	368	514	882
Chefchaouen	1	4	5	169	150	319
Rabat-Salé	13	2	15	1.285	182	1.467
Tanger	5	3	8	563	90	653
Tétouan	6	7	13	700	297	997
Centre-Nord						
Al Hoceima	2	5	7	296	133	429
Boulemane	3	2	5	80	50	130
Fès	7	5	12	1.046	350	1.396
Taounate	4	5	9	150	200	350
Taza	3	11	14	350	400	750
Oriental						
Figuiç	2	4	6	196	120	316
Nador	3	9	12	230	420	650
Oujda	5	12	17	485	456	941
Centre-Sud						
Errachidia	6	6	12	591	313	904
Ifrane	1	5	6	50	129	179
Khénifra	3	11	14	278	285	563
Meknès	7	7	14	639	341	980
Ensemble	156	203	359	15.652	9.349	25.001

Source : Ministère de la Jeunesse et des Sports.

Activités culturelles et loisirs

8 - 2 Statistiques des jardins d'enfants contrôlés par le ministère de la Jeunesse et des Sports

Année 1980

	Nombre d'établissements	Nombre d'enfants	Jardinières d'enfants	
			Total	dont fonct.
Sud				
Agadir	10	335	22	1
Boujdour (1) .....	...	...	...	...
Guelmim (2) .....	...	...	...	...
Laâyoune	4	198	10	10
Ouarzazate	7	192	8	6
Oued Ed-Dahab	1	...	3	3
Es-Semara (1) .....	...	...	...	...
Tan-Tan	2	70	4	—
Tata	2	32	4	2
Tiznit	5	268	9	2
Tensift				
El Kelaâ-des Srarhna	3	153	7	1
Essaouira	3	78	8	—
Marrakech	8	698	24	11
Safi	7	211	10	—
Centre				
Azilal	4	170	5	—
Béni-Mellal	12	531	20	—
Benslimane	2	60	6	3
Casablanca	13	800	35	4
El Jadida	4	327	8	—
Khouribga	8	285	13	1
Settat	8	221	10	—
Nord-Ouest				
Kénitra	20	732	37	—
Khémisset	8	205	14	1
Chefchaouen	1	126	6	—
Rabat-Salé	11	759	37	15
Tanger	5	171	8	—
Tétouan	5	215	10	—
Centre-Nord				
Al Hoceirna	1	62	2	—
Boulemane	4	145	3	—
Fès	6	322	18	—
Taounate .....	...	...	...	...
Taza	11	211	20	2
Oriental				
Figuig	7	290	10	—
Nador	7	288	11	—
Oujda	10	487	18	2
Centre-Sud				
Errachidia	9	450	13	2
Ifrane	1	...	2	1
Khénifra	12	383	16	—
Meknès	9	335	15	5
Ensemble	230	9.810	446	72

(1) Avec Laâyoune — (2) Avec Tan-Tan

Source : Ministère de la Jeunesse et des Sports.

Activités culturelles et loisirs

8 - 3 Activités des maisons de jeunes

Année 1981

	Nombre d'établissements	Activités Normales	Nombre de participants		dont adhérents (1)
			Activité de rayonnement	Total	
Sud					
Agadir	1	25.608	18.718	44.326	1.755
Boujdour	—	—	—	—	—
Guelmim	1	24.771	2.686	27.457	—
Laâyoune	8	41.600	21.770	63.370	937
Ouarzazate	7	46.940	38.663	85.603	2.226
Oued Ed-Dahab	1	4.000	2.900	6.900	297
Es-Semara	1	...	...	...	...
Tan-Tan	1	...	...	...	...
Tata	1	...	...	...	...
Tiznit	2	8.313	4.126	12.439	...
Tensift					
El Kelaâ-des Srarhna	3	21.142	11.933	33.075	1.084
Essaouira	1	20.046	16.244	36.290	907
Marrakech	7	116.649	131.867	248.516	2.428
Safi	12	115.163	40.717	155.880	4.152
Centre					
Azilal	3	44.289	28.636	72.925	1.781
Beni-Mellal	5	60.951	9.737	70.688	1.317
Benslimane	2	25.195	16.340	41.535	234
Casablanca	13	316.554	59.199	375.753	7.194
El Jadida	5	49.143	20.104	69.247	1.244
Khouribga	5	143.397	17.327	160.724	5.559
Settat	7	86.240	38.897	125.137	2.012
Nord-Ouest					
Kénitra	5	177.379	91.613	268.992	5.606
Khémisset	3	37.938	33.524	71.462	745
Chefchaouen	4	48.190	23.414	71.604	1.606
Rabat-Salé	9	168.252	61.396	229.648	6.719
Tanger	3	61.430	18.029	79.459	1.941
Tétouan	5	51.791	20.789	72.580	3.437
Centre-Nord					
Al Hoceima	1	2.786	1.725	4.511	230
Boulemane	3	47.551	5.393	52.944	1.050
Fès	8	169.319	28.757	198.076	6.690
Taounate	1	13.492	2.950	16.442	830
Taza	4	24.839	16.439	41.278	3.631
Oriental					
Figuig	2	22.239	11.533	33.772	715
Nador	3	19.805	10.260	30.065	603
Oujda	6	13.215	1.900	15.115	3.333
Centre-Sud					
Errachidia	6	31.219	16.583	47.802	3.062
Khénifra	4	...	...	...	...
Meknès	3	11.816	3.869	15.685	753
Ifrane	1	...	...	...	...
Ensemble	157	2.051.262	828.038	2.879.300	74.078

(1) Il s'agit des participants titulaires de la carte de la maison des jeunes

Source : Ministère de la Jeunesse et des Sports

Activités culturelles et loisirs

8 - 4 Activité des centres d'accueil

	Capacité (en lits)	1977	1978	1979	1980	1981
Agadir	60	660	903	967	952	1.267
Béni-Mellal	20	40	60	—	—	—
El Jadida	50	—	—	—	—	—
Fès	50	754	998	773	873	926
Laâyoune	30	—	50	—	—	—
Marrakech	100	381	990	371	1.656	1.557
Mohammadia	30	—	67	79	16	41
Nador	40	135	80	—	99	—
Ouarzazate	34	60	50	—	—	—
Safi	30	—	—	—	160	—
Sidi Ifni	60	—	50	—	—	—
Casablanca (Sidi Maârouf)(1)	100	—	1.114	374	—	—
Tanger	50	858	1.039	859	1.127	945
Tétouan	40	403	937	751	341	883
Casablanca (Zarktouni)	30	232	525	554	636	174
Ensemble	724	3.523	6.863	4.728	5.860	5.793

(1) a été rattaché à l'Institut Royal.

8 - 5 Formation des cadres des colonies de vacances

Année 1981

	Total	Fem.	Associations bénéficiaires
Stage de Directeurs	34	1	Associations de jeunes
Stage d'encadrement	15	1	Associations de jeunes
Stage d'expression	18	2	Associations de jeunes
Stage de formation	53	20	Associations de jeunes
Stage de formation	109	66	Institut Royal de formation des cadres
Stage de formation	209	71	Associations locales de la jeunesse
Stage de préparation	54	15	Association d'éducation et de camping
Stage de préparation	55	19	Association Marocaine d'éducation de la jeunesse
Stage de préparation	132	38	Associations de jeunes
Stage de préparation	230	59	Associations locales de la jeunesse
Stage de préparation	112	57	Associations Marocaines des colonies de vacances
Stage de préparation	277	100	Institut Royal de formation des cadres
Stage de préparation	45	12	Autres Associations
Ensemble	1.343	461	

Fem : Femmes

Source : Ministère de la Jeunesse et des Sports.

Activités culturelles et loisirs

8 - 6 Participants aux colonies de vacances

	1ère période		2ème période		Total	
	1980	1981	1980	1981	1980	1981
Sud						
Agadir	157	181	—	—	157	181
Guelmim	—	—	—	—	—	—
Ouarzazate	168	324	—	330	168	654
Tan-Tan	—	—	—	109	—	109
Tata	—	—	—	—	—	—
Tiznit	100	100	—	128	100	228
Provinces sahariennes	479	239	—	454	479	693
Tensift						
ElKelaâ-des Srahna	50	50	—	—	50	50
Essaouira	91	—	—	—	91	—
Marrakech	469	527	—	562	469	1.089
Safi	58	134	—	—	58	134
Centre						
Azilal	50	120	—	100	50	220
Béni-Mellal	559	553	—	500	559	1.053
Benslimane	188	193	—	288	188	481
Casablanca	1.798	—	—	—	1.798	—
El Jadida	78	—	—	44	78	44
Khouribga	374	112	—	282	374	394
Settat	173	177	—	264	173	441
Nord-Ouest						
Kénitra	423	631	—	260	423	891
Khémisset	213	262	—	166	213	428
Chefchaouen	—	—	—	—	—	—
Rabat-Salé	877	1.050	—	940	877	1.990
Tanger	184	177	—	371	184	548
Tétouan	110	276	—	62	110	338
Centre-Nord						
Al Hoceïma	—	—	—	—	—	—
Boulemane	106	—	—	—	106	—
Fès	816	657	—	833	816	1.490
Taounate	—	51	—	77	—	128
Taza	260	342	—	170	260	512
Oriental						
Figug	111	60	—	104	111	164
Nador	40	53	—	120	40	173
Oujda	540	220	—	783	540	1.003
Centre-Sud						
Errachidia	385	195	—	615	385	810
Khénifra	142	131	—	205	142	336
Meknès	670	864	—	415	670	1.279
Ifrane	57	—	—	—	57	—
Ensemble	9.726	7.679	—	8.182	9.726	15.861

N.B. Une seule période a été organisée en 1980

Source : Ministère de la Jeunesse et des Sports

Activités culturelles et loisirs

8 - 7 Participants aux colonies de vacances à l'étranger selon le pays d'accueil

Année 1981

Pays d'accueil	Type de Séjour	Effectif des participants	Durée de Séjour
La Tunisie	Centre d'estivage Maghreb Arabe	59	9-8 au 29-8-81
L'Angleterre	Centre d'estivage	26	15-8 au 29-8-81
La R.F.A.	Rencontre internationale de la Jeunesse	15	7-8 au 24-8-81
La R.F.A.	Rencontre internationale de la Jeunesse	15	14-8 au 29-8-81
La R.F.A.	Rencontre internationale de la Jeunesse	14	14-8 au 29-8-81
La France	Excursion de connaissance du Sud-Est du pays	23	31-8 au 12-9-81
L'U.R.S.S.	Excursion culturelle	24	28-8 au 10-9-81
La Roumanie	Excursion culturelle	15	25-8 au 11-9-81
Le Japon	Excursion Spéciale	12	25-8 au 11-9-81
L'Arabie Saoudite	Excursion culturelle	30	21-2 au 07-3-81
La Tunisie	Excursion culturelle	30	23-8 au 05-9-81
L'Iraq	Excursion culturelle	16	13-9 au 29-9-81
La Tunisie	Excursion culturelle	27	30-8 au 12-9-81
La R.F.A.	Excursion spéciale	12	8-9 au 20-9-81

8 - 8 Participants étrangers aux colonies de vacances selon le pays de résidence

Année 1981

Pays d'origine	Effectif des participants	Durée de séjour
Les Emirats Arabes Unis	32	12-1 au 22-1-81
La R.F.A.	12	21-3 au 7-4-81
La R.F.A.	16	6-6 au 21-6-81
La R.F.A.	11	5-8 au 18-8-81
L'U.R.S.S.	31	6-6 au 12-6-81
L'U.R.S.S.	31	15-8 au 21-8-81
La Tunisie	39	4-8 au 24-8-81
La Tunisie	45	18-8 au 31-8-81
La Roumanie	13	29-8 au 20-9-81
Le Japon	14	21-9 au 6-10-81
La Chine	15	11-11 au 23-11-81

Source : Ministère de la Jeunesse et des Sports

Activités culturelles et loisirs

8 - 9 Statistiques des clubs sportifs exerçant sous l'égide des fédérations

Année 1981

Fédérations	Nombre de clubs	Nombre de licences
Foot-Ball	350	19.768
Athlétisme	42	5.215
Lawn-Tennis	47	14.000
Judo et arts martiaux	142	7.800
Basket	53	3.526
Sports Equestres	24	3.480
Gymnastique	11	2.032
Natation	17	1.501
Hand-Ball	45	3.038
Lutte	14	602
Cyclisme	22	786
Volley-Ball	29	1.592
Tir à l'arc	7	110
Yachting	17	880
Boxe	44	1.060
Escrime	9	395
Halterophilie	17	853
Tennis de table	28	778
Rugby	12	1.343
Aviation	8	200
Tir aux armes sports	7	350
Pétanque	76	6.800
Ski de Montagne	10	1.100
Hockey	10	309
Sports automobiles	6	160
Aviron	4	80
Golf	12	620
Boules	92	12.000
Total	1.155	90.378

Source : Ministère de la Jeunesse et des Sports.

Activités culturelles et loisirs

8 - 10 Installations sportives selon les provinces et préfectures

Année 1981

	Base		Foot Ball		Basket Ball		Hand Ball	
	Nautique	E	A	E	A	E	A	
Sud								
Agadir	—	2	7	1	1	—	—	
Boujdour	—	—	—	—	—	—	—	
Guéimim	—	—	2	—	—	—	—	
Laâyoune	—	1	—	1	1	1	1	
Ouarzazate	—	1	12	1	7	—	—	
Oued Ed-Dahab	—	—	—	—	—	—	1	
Es-Semara	—	—	—	—	—	—	—	
Tan-Tan	—	—	1	—	—	—	—	
Tata	—	—	3	—	2	—	1	
Tiznit	—	3	3	2	2	1	1	
Tensift								
El Kelaâ-des Srahna	—	1	4	—	—	—	—	
Essaouira	—	2	1	3	1	1	—	
Marrakech	—	3	8	3	1	3	1	
Safi	—	2	6	2	5	1	6	
Centre								
Azilal	—	—	3	—	—	—	—	
Béni-Mellal	—	2	14	1	5	1	2	
Benslimane	—	1	—	2	—	2	—	
Casablanca	1	6	10	5	5	4	4	
El Jadida	1	2	4	—	—	—	2	
Khouribga	—	3	7	3	3	2	3	
Settat	—	2	7	1	1	1	—	
Nord-Ouest								
Kénitra	1	6	4	2	5	3	2	
Khémisset	—	2	2	1	2	1	2	
Chefchaouen	—	2	2	—	1	—	—	
Rabat-Salé	1	4	2	4	—	2	—	
Tanger	—	2	2	2	—	1	—	
Tétouan	—	1	7	3	—	2	—	
Centre-Nord								
Al Hoceima	—	1	1	—	2	—	—	
Boulemane	—	1	1	—	—	—	—	
Fès	—	3	8	2	3	1	1	
Taounate	—	—	—	—	—	—	—	
Taza	—	1	7	1	—	—	—	
Oriental								
Figuig	—	2	4	—	2	—	2	
Nador	—	1	5	1	2	1	1	
Oujda	—	5	7	2	2	3	1	
Centre-Sud								
Errachidia	—	3	4	2	3	2	1	
Ifrane (1)	—	—	—	—	—	—	—	
Khénifra	—	2	1	—	1	—	—	
Meknès	—	3	13	2	2	1	—	
Ensemble	4	70	162	47	59	34	32	

(1) Avec Meknès

E : Equipé — A : Aménagé

Source : Ministère de la jeunesse et des sports

Volley Ball		Rugby		Tennis		Athlétisme		Piscines non couvertes		Stations de Ski		Salle	
E	A	E	A	E	A	E	A	E	A	E	A	Gymnase	Omnisport
1	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	1
1	3	—	—	1	2	—	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	1
2	1	—	—	—	—	1	—	2	—	1	—	1	1
1	5	1	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	1
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	1
—	2	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—
4	4	2	—	10	6	2	—	1	1	—	—	1	1
—	—	—	—	—	1	—	—	1	1	—	—	—	1
1	3	1	—	5	1	1	—	3	2	—	—	1	—
2	—	—	—	2	—	1	—	3	2	—	—	—	—
—	2	—	—	—	—	2	2	—	3	—	—	—	—
1	1	—	—	—	—	1	—	1	1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	1	—	4	—	2	—	1	—	—	—	2	1
1	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—
2	1	—	—	3	—	1	—	1	1	—	—	1	—
—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1
—	2	1	—	1	—	1	—	1	3	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	2	1	—	2	1	1	1	3	1	—	—	—	1
2	2	—	—	1	2	—	1	3	1	—	—	—	1
...
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	—	—	1	1	1	—	1	—	2	—	1	—
26	38	7	—	34	14	17	8	29	20	4	—	10	12

Activités culturelles et loisirs

8 - 11 Exploitation des salles de cinéma

	1977	1978	1979	1980	1981
Population urbaine	7.310.000	7.670.000	8.049.000	8.444.000	8.855.000
Nombre de salles de cinéma	244	231	238	242	241
Nombre de places	138.098	147.101	149.746	152.326	150.451
Nombre d'entrées annuelles	35.750.517	40.275.372	41.472.623	42.490.140	39.743.478
Recettes annuelles (en 10 ³ DH)	72.483	89.035	97.472	107.072	113.248

8 - 12 Origine des films exploités au Maroc (1)

Année 1981

	Longs métrages	Courts métrages	Documentaires
U.S.A.	86	—	—
France	109	4	6
Italie	23	—	—
Pays arabes	17	—	—
Pakistan-Inde	81	—	—
Grande-Bretagne	50	—	—
Russie	11	—	—
Allemagne Fédérale	4	—	—
France-Italie	3	—	—
Japon-Hong Kong	22	1	—
Australie	1	—	—
Chine	51	—	—
Ensemble	458	5	6

8 - 13 Exploitation mensuelle des salles de cinéma (2)

Année 1981

	Nbre de Salles	Nbre de billets	Recettes mensuelles en DH
Janvier	196	3.766.380	9.627.523
Février	195	3.121.453	7.707.337
Mars	164	3.770.845	10.404.613
Avril	187	2.446.813	9.226.826
Mai	189	3.541.478	10.201.457
Juin	188	3.053.185	7.106.451
Juillet	199	3.065.308	8.156.463
Août	190	3.284.855	9.587.567
Septembre	188	3.013.747	8.828.450
Octobre	189	3.639.801	10.686.666
Novembre	184	3.590.261	11.770.849
Décembre	213	3.449.352	9.943.446
Ensemble	///	39.743.478	113.247.648

(1) Il s'agit des films qui ont obtenu le visa en 1981 seulement

(2) Ces données concernent les salles dont les états sont parvenues au C.C.M.

Source : Centre Cinématographique Marocain (C.C.M.)

Activités culturelles et loisirs

8 - 14 Activité cinématographique selon les provinces et préfectures (1)

Année 1981

	Population urbaine	Nombre de salles de cinéma	Nombre de places	Nombre d'entrées	Recettes annuelles en DH
Sud					
Agadir	245.800	7	3.453	1.594.584	4.083.034
Boujdour .....	...	—	—	—	—
Guelmim	28.100	1	400	...	...
Laâyoune .....	...	1	...	...	...
Ouarzazate	71.300	3	...	141.306	370.699
Oued Ed-Dahab .....	...	1	...	...	...
Es-Semara .....	...	1	...	...	...
Tan-Tan	15.200	...	...	...	...
Tiznit	64.900	4	1.593	58.902	108.464
Tata .....	...	1	495	...	...
Tensift					
El Kelaâ-des Srarhna	92.700	1	270	87.500	154.712
Essaouira	81.700	2	1.156	485.603	1.126.281
Marrakech	548.700	16	10.290	2.834.450	7.412.540
Safi	255.700	7	3.643	600.508	1.412.525
Centre					
Azilal	49.200	...	...	...	...
Béni-Mellal	204.800	5	3.187	551.501	1.272.702
Benslimane	37.800	...	...	...	...
Casablanca	2.408.600	48	39.836	10.900.068	35.043.490
El Jadida	164.000	5	2.097	573.032	1.378.705
Khouribga	229.600	5	2.896	354.968	854.924
Settat	167.000	4	1.554	120.145	426.566
Nord-Ouest					
Kénitra	449.700	16	8.018	1.494.781	3.854.963
Khémisset	100.100	2	1.024	244.688	529.963
Chefchaouen	54.100	1	500	...	...
Rabat-Salé	841.800	18	14.110	4.970.214	16.351.420
Tanger	304.000	14	8.773	2.945.742	7.473.819
Tétouan	371.700	16	10.292	2.656.605	5.780.233
Centre-Nord					
El Hoceïma	56.900	1	1.118	382.463	887.152
Boulemane	21.100	...	...	...	...
Fès	562.900	15	9.887	3.404.516	9.803.502
Taounate	14.400	...	...	...	...
Taza	146.500	5	1.507	97.268	247.118
Oriental					
Figuiç	32.300	1	220	...	...
Nador	115.300	8	4.213	1.064.474	2.285.521
Oujda	470.500	17	11.576	1.908.749	4.424.234
Centre-Sud					
Errachidia	69.200	1	590	65.196	186.716
Khénifra	92.900	3	899	215.937	483.273
Ifrane .....	...	1	300	...	...
Meknès	486.500	10	6.554	1.990.278	7.295.091
Ensemble	8.855.000	241	150.451	39.743.478	113.247.648

(1) Ces données concernent les salles dont les états sont parvenus au C.C.M.

Source : Centre Cinématographique Marocain

CHAPITRE IX
AGRICULTURE, FORET ET PECHE

AGRICULTURE, FORET ET PECHE

L'agriculture demeure l'un des secteurs déterminants de l'activité économique, elle représente près de 15 % du P.I.B et occupe environ la moitié de la population active. Cependant, la production agricole reste très liée aux conditions climatiques.

1. Agriculture

Les données relatives à ce secteur proviennent principalement de deux sources à savoir le Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire et l'Office National Interprofessionnel des Céréales et des Légumineuses (O.N.I.C.L)

Le premier recensement agricole a été exécuté en 1974 par la Direction des Statistiques. Aussi, durant cette même année, il a été créé, au sein du Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire, une division des affaires économiques, et depuis, plusieurs études et enquêtes statistiques ont été réalisées dans ce domaine. Actuellement, ce département mène chaque année une enquête agricole. Cette enquête a pour objectif de déterminer les superficies emblavées et les rendements des principales exploitations agricoles. Elle porte sur un échantillon tiré à partir du recensement exhaustif de tous les agriculteurs réalisé au cours de la campagne 1976-77. Cet échantillon comprend 969 douars soit près de 50.000 agriculteurs.

La superficie agricole utile est utilisée comme critère de base pour la stratification. L'enquête elle même est exécutée en 2 phases :

- La première se fait au cours des mois de Février, Mars, Avril et permet de relever les superficies emblavées.

- La deuxième se fait par prélèvements pour l'évaluation des rendements, elle se déroule du mois de Mai au mois de Septembre. Cet étalement s'explique par le fait que les prélèvements se font juste avant la récolte.

L'ensemble des résultats des principales cultures sont données par cette enquête. Cependant, la superficie du tournesol, la superficie et la production des cultures industrielles, la production des cultures maraichères, des agrumes et de la vigne sont estimés et fournis par la Direction de la Production Végétale.

2. Elevage

Le Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire procède également à la réalisation d'une enquête permanente sur l'élevage et ce depuis 1979. Cette enquête est effectuée à partir du même échantillon que celui de l'enquête agricole.

L'enquête se réalise annuellement en deux passages :

- Le premier s'effectue au cours des mois de Mars et Avril et permet de recenser les effectifs de tous les animaux selon leur sexe, leur âge et leurs races, il permet également d'étudier certaines caractéristiques tel que la production laitière des bovins, ovins et caprins, l'étude des mouvements des troupeaux etc...

- Le deuxième passage se déroule au cours des mois de novembre et décembre, et permet de réexaminer tous les aspects étudiés au cours du premier passage.

Les données publiées dans ce chapitre sont celles observées durant le premier passage.

- Abattages contrôlés : Il s'agit des animaux abattus dans les abattoirs municipaux et dans les souks du Royaume. Les animaux destinés à l'autoconsommation ou ceux abattus à l'occasion de la fête de l'Aïd El Kébir ne sont pas pris en compte. La Direction de l'élevage centralise l'ensemble des statistiques relatives aux abattages contrôlés. Les ovins représentent l'espèce la plus répandue au Maroc suivie des bovins et des caprins.

3 - Forêts

La Direction des Eaux et Forêts représente la principale source d'information pour ce qui est de l'activité de ce secteur. Les données dans ce chapitre concernent la production forestière, les superficies des forêts naturelles et les reboisements.

4 - Pêche maritime

L'Office National des Pêches constitue la principale source d'informations dans ce domaine. Les données publiées dans ce chapitre concernent les produits de la pêche (en quantité et en valeur) débarqués dans les 16 ports ainsi que la destination donnée à ces produits. Il est à noter que l'espèce sardines est la plus répandue et représente environ 70 % de la pêche annuelle.

Agriculture

9 - 1 Superficies cultivées

Unité : 1000 ha

	76/77	77/78	78/79	79/80	80/81
CEREALES	4.832,5	4.707,7	4.391,0	4.418,3	4.382,4
Blé dur	1.392,4	1.297,1	1.166,9	1.269,0	1.165,6
Blé tendre	537,0	456,5	489,5	445,3	481,4
Orge	2.316,2	2.388,6	2.168,0	2.149,8	2.228,1
Maïs	424,5	394,4	415,5	411,4	361,5
Riz	6,2	2,3	5,7	5,9	5,2
Sorgho	40,7	31,8	62,5	39,3	32,1
Avoine	27,4	25,7	14,8	28,7	52,2
Alpiste	35,2	33,4	13,5	10,7	7,5
Autres	52,9	77,9	54,6	58,2	48,8
LEGUMINEUSES	459,8	500,0	434,9	384,0	303,9
Fèves	190,1	221,1	207,8	155,8	130,0
Petits-pois	117,3	95,1	63,3	46,8	36,1
Pois-chiches	42,4	67,9	62,3	65,5	32,1
Lentilles	35,6	37,1	28,7	37,0	34,3
Orobe	26,7	...	...	21,9	14,2
Autres	47,7	78,8	72,8	57,0	57,2
OLEAGINEUX	68,6	43,4	60,7	34,4	46,7
Tournesol	49,1	15,6	34,3	7,9	14,9
Arachides	19,5	27,8	26,4	26,5	31,8
CULTURES INDUSTRIELLES ..	75,4	81,3	75,0	80,1	83,0
Betterave	48,2	59,0	62,5	63,4	56,9
Canne à sucre	1,1	4,5	4,1	4,0	7,2
Coton	18,1	17,8	8,4	12,7	11,4
Autres	8,0	—	—	—	7,5
CULTURES FOURRAGERES ..	91,2	88,8	113,6	122,1	120,0
CULTURES MARAICHERES ..	108,2	125,3	150,9	137,0	105,8
Tomates .....	...	...	...	8,3	9,4
Pommes de terre .....	...	...	...	38,0	28,3
Oignons .....	...	...	...	12,4	9,4
Autres .....	...	...	...	78,3	58,7
CULTURES DIVERSES	3,7	18,6	12,9	17,4	7,1
JACHERE	1.836,1	1.973,6	2.150	2.218,2	2.498,7
PLANTATIONS FRUITIERES ..	573,4	...	...	474,1	481,8
Olivier .....	...	...	...	240,1	242,1
Amandier .....	...	...	...	34,9	36,3
Agrumes .....	...	...	...	71,4	71,4
Vignes .....	...	...	...	52,3	54,4
Palmier dattier .....	...	...	...	17,7	20,2
Autres .....	...	...	...	57,7	57,4
CULTURES SOUS ETAGES ...	139,8	118,5	114,0	119,8	126,3

Source : Ministère de l'agriculture et de la réforme agraire

Agriculture

9 - 2 Principales productions agricoles

Unité : Production : 1000 Qx — Rendement : Qx/Ha

		76/77	77/78	78/79	79/80	80/81
CEREALES	Prod.	28.811,0	46.616,2	40.922,6	45.056,8	21.218,2
	Rend.	6,0	10,1	9,3	10,2	4,8
Blé dur	Prod.	10.358,0	14.408,6	13.069,3	13.309,6	6.104,6
	Rend.	7,4	11,1	11,2	10,5	5,3
Blé tendre	Prod.	2.518,6	4.355,9	4.895,0	4.800,3	2.816,6
	Rend.	4,7	9,5	10,0	10,8	5,9
Orge	Prod.	13.450,0	23.261,9	18.861,6	22.096,7	10.390,2
	Rend.	5,8	9,7	8,7	10,3	4,7
Maïs	Prod.	1.842,7	3.901,6	3.116,2	3.327,2	896,6
	Rend.	4,3	9,9	7,5	8,1	2,5
Riz	Prod.	238,1	72,4	187,6	287,4	193,4
	Rend.	38,4	31,5	32,9	48,7	37,2
Sorgho	Prod.	46,5	361,4	232,4	228,4	120,2
	Rend.	1,1	11,4	3,7	5,8	3,7
Avoine	Prod.	78,1	113,3	59,2	329,7	272,8
	Rend.	2,8	4,4	4,0	11,5	5,2
Alpiste	Prod.	88,6	141,1	91,8	83,9	17,7
	Rend.	2,5	4,2	6,8	7,8	2,4
Autres	Prod.	190,4	...	409,5	593,6	406,1
	Rend.	3,6	...	7,5	10,2	8,3
LEGUMINEUSES	Prod.	1.584,2	2.648,9	2.893,7	2.310,2	666,8
	Rend.	3,4	5,3	6,0	6,1	2,2
Fèves	Prod.	936,5	1.614,2	1.475,4	1.044,5	387,9
	Rend.	4,9	7,3	7,1	6,7	3,0
Petits-pois	Prod.	333,3	456,7	641,7	272,5	8,8
	Rend.	2,8	4,8	10,1	5,8	0,2
Pois-chiches	Prod.	109,7	366,7	641,7	445,8	60,8
	Rend.	2,6	5,4	10,3	6,8	1,9
Lentilles	Prod.	79,3	211,3	134,9	159,9	47,4
	Rend.	2,2	5,7	4,7	4,3	1,4
Orbes	Prod.	25,2	...	...	73,9	39,5
	Rend.	0,9	...	...	3,4	2,8
Autres	Prod.	100,2	...	...	313,6	122,4
	Rend.	2,1	...	...	5,5	2,1
OLEAGINEUX	Prod.	274,3	419,6	676,9	402,1	265,2
	Rend.	4,0	9,7	11,2	11,7	5,7
Tournesol	Prod.	190,7	159,3	403,3	53,7	87,0
	Rend.	3,9	10,2	11,7	6,8	5,9
Arachide	Prod.	83,6	260,3	273,6	348,4	178,2
	Rend.	4,3	9,4	10,4	13,1	5,6
CULTURES INDUSTRIELLES	Prod.	16.732,2	27.508,2	24.747,4	25.850,3	27.475,1
	Rend.	221,9	338,4	330,0	322,7	324,0
Betterave	Prod.	14.736,9	23.954,4	21.745,5	21.890,9	21.072,5
	Rend.	368,5	406,0	347,9	345,0	370,3
Canne à sucre	Prod.	1.774,4	3.375,0	2.887,2	3.751,6	6.215,2
	Rend.	493,0	750,0	699,1	932,8	858,0
Coton	Prod.	220,9	178,8	114,7	207,8	187,4
	Rend.	12,2	10,0	13,8	...	16,4
CULTURES MARAICHERES	Prod.	...	...	...	22.237,0	...
	Rend.	...	...	...	162,3	...

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agricole.

Agriculture

9 - 3 Cultures des céréales selon les régions économiques

Unité : Superficie : 1000 Ha — Rendement : Qx/ha — Production : 1000 Qx

	1978/79			1979/80			1980/81		
	S	R	P	S	R	P	S	R	P
CEREALES (1) ..	4.339,4	9,3	40.512,3	4.360,1	10,2	44.463,4	4.382,4	4,8	21.218,2
Sud	313,7	5,4	1.709,6	263,6	9,1	2.388,2	247,9	4,9	1.212,7
Tensift	1.301,8	8,5	11.019,1	1.164,7	8,4	9.785,4	1.232,2	3,8	4.640,3
Centre	1.309,5	11,1	14.503,4	1.317,2	10,8	14.160,1	1.284,6	3,1	3.947,8
Nord-Ouest	551,7	10,3	5.657,9	650,3	12,4	8.069,4	716,3	6,9	4.959,6
Centre-Nord	433,6	9,7	4.219,4	456,5	10,0	4.544,8	396,8	6,5	2.585,1
Oriental	185,3	3,9	714,1	241,4	8,8	2.117,3	251,8	7,8	1.976,2
Centre-Sud	243,8	11,0	2.688,8	266,4	12,8	3.398,2	252,8	7,5	1.896,5
BLE DUR	1.169,9	11,2	13.069,3	1.269,0	10,5	13.309,6	1.165,6	5,3	6.104,6
Sud	4,6	9,0	41,6	5,0	12,5	62,5	3,8	10,0	37,9
Tensift	182,2	8,1	1.478,6	176,1	8,8	1.544,0	166,8	3,9	653,2
Centre	364,0	13,7	5.004,7	360,8	10,2	3.681,9	321,6	3,0	977,0
Nord-Ouest	233,1	11,3	2.643,0	319,7	11,9	3.551,0	300,3	6,8	2.056,6
Centre-Nord	209,5	10,8	2.269,6	213,6	10,8	2.298,2	193,7	5,8	1.115,2
Oriental	36,1	1,3	47,2	41,7	7,7	313,8	39,9	7,6	303,2
Centre-Sud	140,4	11,3	1.584,6	152,1	12,2	1.858,2	139,5	6,9	961,5
BLE TENDRE	489,5	10,0	4.895,0	445,3	10,8	4.800,4	481,4	5,9	2.816,6
Sud	50,2	4,5	226,9	31,9	9,6	307,2	20,5	10,2	210,1
Tensift	168,7	7,2	1.213,2	124,9	5,3	656,9	118,2	2,7	318,7
Centre	130,6	12,3	1.605,6	134,2	12,2	1.632,5	134,1	4,8	648,4
Nord-Ouest	73,4	12,7	931,9	88,2	15,8	1.392,7	118,9	7,3	863,8
Centre-Nord	19,5	12,8	249,7	23,8	9,8	233,4	25,4	6,5	166,3
Oriental	5,7	10,3	58,8	12,5	12,3	154,0	14,2	10,5	148,8
Centre-Sud	41,4	14,7	608,9	29,8	14,2	423,7	50,1	9,2	460,5
ORGE	2.168,0	8,7	18.861,6	2.149,8	10,3	22.096,7	2.228,1	4,7	10.390,2
Sud	252,2	5,6	1.413,1	219,8	9,1	1.989,9	215,7	4,4	938,9
Tensift	775,2	9,4	7.257,2	696,5	9,7	6.738,8	790,2	4,1	3.235,1
Centre	617,6	9,8	6.075,9	605,6	10,8	6.511,1	642,6	2,9	1.874,6
Nord-Ouest	137,9	10,1	1.393,3	159,9	14,3	2.278,4	159,5	7,2	1.145,8
Centre-Nord	194,6	8,4	1.643,4	209,7	9,3	1.928,2	175,5	7,4	1.292,8
Oriental	134,2	4,5	605,3	183,8	8,8	1.611,8	192,9	7,7	1.484,2
Centre-Sud	56,3	8,4	473,4	74,5	13,9	1.038,5	51,7	8,1	418,8
MAÏS	415,5	7,5	3.116,2	411,4	8,1	3.327,2	316,5	2,5	896,6
Sud	6,7	4,2	28,0	6,9	4,1	28,6	7,9	3,3	25,8
Tensift	175,7	6,1	1.070,1	167,1	5,1	845,3	155,6	2,8	435,5
Centre	187,1	9,4	1.765,8	197,3	10,7	2.110,5	163,9	1,8	300,7
Nord-Ouest	33,2	6,7	223,5	28,0	8,6	241,8	24,0	3,7	88,9
Centre-Nord	1,9	5,1	9,6	4,0	10,5	41,8	1,9	4,1	7,7
Oriental	5,8	—	—	—	—	—	0,1	4,1	0,4
Centre-Sud	5,1	3,8	19,2	8,1	7,3	59,2	8,1	4,6	37,6
ALPISTE	13,5	6,8	91,8	10,7	7,8	83,9	7,5	2,4	17,7
Centre	2,8	6,1	17,0	1,4	2,5	3,5	1,7	—	—
Nord-Ouest	10,3	7,0	72,4	9,1	8,7	78,8	5,7	3,1	17,5
Centre-Nord	0,1	3,0	0,3	—	—	—	—	—	—
Centre-Sud	0,3	6,9	2,1	0,2	8,0	1,6	0,1	2,4	0,2
RIZ									
Nord-Ouest									
(Kénitra)	5,7	32,9	187,6	5,9	48,7	287,4	5,2	37,2	193,4
SORGHO	62,5	3,7	232,4	39,3	5,8	228,4	32,1	3,7	120,2
Centre	0,8	—	—	0,9	7,8	7,0	—	—	—
Nord-Ouest	53,8	3,5	186,2	32,9	5,4	178,2	32,1	3,7	120,2
Centre-Nord	7,9	5,8	46,2	5,5	8,0	43,2	—	—	—
AVOINE	14,8	4,0	59,2	28,7	11,5	329,7	52,2	5,2	272,8
Tensift	—	—	—	0,1	4,0	0,4	1,1	—	—
Centre	6,6	5,3	35,2	17,0	12,6	213,6	20,6	7,1	145,4
Nord-Ouest	4,3	4,7	20,0	6,6	9,2	61,0	22,1	3,1	69,6
Centre-Nord	0,1	6,0	0,6	—	—	—	0,2	0,5	0,1
Oriental	3,5	0,8	2,8	3,3	11,4	37,7	4,9	8,1	39,8
Centre-Sud	0,3	2,0	0,6	1,7	10,0	17,0	3,3	5,4	17,9

(1) Total des 8 principales céréales pour les campagnes 1978-79 et 1979-80
S : Superficie — R : Rendement — P : Production

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire

Agriculture

9 - 4 Cultures des légumineuses selon les régions économiques

Unité : Superficie : 1000 ha — Rendement : Qx/ha — Production : 1000 Qx

	1978/79			1979/80			1980/81		
	S	R	P	S	R	P	S	R	P
LEGUMINEUSES (1)	362,1	8,0	2.893,7	305,1	6,3	1.922,7	303,9	2,2	666,8
Sud	7,0	4,1	28,8	1,6	12,6	20,1	2,2	6,0	13,3
Tensift	26,5	6,9	183,1	22,4	4,2	93,7	15,5	1,5	22,6
Centre	121,6	9,5	1.156,6	103,9	5,2	535,6	76,8	0,2	15,2
Nord-Ouest	60,9	6,7	407,8	55,1	6,4	355,0	89,6	1,9	166,5
Centre-Nord	112,8	7,9	896,7	91,3	8,0	728,4	99,0	3,9	386,5
Oriental	2,1	1,9	3,9	2,8	2,0	5,6	2,6	5,6	14,5
Centre-Sud	31,2	6,9	216,8	28,0	6,6	184,3	18,2	2,6	48,2
FEVES	207,8	7,1	1.475,4	155,8	6,7	1.044,5	130,0	3,0	387,9
Sud	7,0	4,1	28,8	1,5	13,0	19,5	2,0	5,9	11,8
Tensift	19,1	6,8	129,3	16,5	4,6	76,3	12,1	1,7	20,9
Centre	48,6	8,4	408,9	39,9	4,4	177,0	24,9	0,2	3,8
Nord-Ouest	27,6	5,3	145,9	19,9	6,6	131,0	14,6	0,3	5,1
Centre-Nord	90,1	7,8	700,8	66,5	8,6	574,0	69,3	4,7	328,6
Oriental	1,1	0,8	0,9	1,2	1,5	1,7	0,4	10,4	4,2
Centre-Sud	14,3	4,3	60,8	10,3	6,3	65,0	6,7	2,0	13,5
PETITS POIS	63,3	10,1	641,7	46,8	5,8	272,5	36,1	0,2	8,8
Tensift	3,6	9,3	33,5	1,8	3,8	6,8	0,7	0,3	0,2
Centre	50,3	10,4	521,7	32,6	6,0	194,8	23,1	0,1	0,8
Nord-Ouest	3,5	10,4	36,4	2,9	5,5	15,9	2,3	1,1	2,6
Centre-Nord	4,5	8,9	40,0	7,4	6,6	48,8	8,7	0,2	2,0
Oriental	0,4	0,3	0,1	0,9	2,1	1,9	0,4	3,8	1,5
Centre-Sud	1,0	10,0	10,0	1,2	3,6	4,3	0,9	1,9	1,7
POIS-CHICHES	62,3	10,3	641,7	65,5	6,8	445,8	32,1	1,9	60,8
Tensift	1,9	6,9	13,1	2,6	3,0	7,8	1,1	1,0	1,1
Centre	10,6	14,0	148,3	13,0	7,3	94,2	5,1	0,7	3,6
Nord-Ouest	24,5	8,7	214,0	25,6	6,7	171,1	15,8	2,7	42,8
Centre-Nord	12,7	10,3	131,0	11,2	6,6	73,7	5,8	0,4	2,4
Oriental	0,4	5,8	2,3	0,6	2,5	1,5	0,3	3,0	0,9
Centre-Sud	12,2	10,9	133,0	12,5	7,8	97,5	4,0	2,5	10,0
LENTILLES	28,7	4,7	134,9	37,0	4,3	159,9	34,3	1,4	47,4
Sud	—	—	—	0,1	6,0	0,6	0,1	7,9	0,8
Tensift	1,9	3,8	7,2	1,5	1,9	2,8	1,4	—	—
Centre	12,1	6,4	77,7	18,4	3,8	69,6	17,3	0,4	6,6
Nord-Ouest	5,3	2,2	11,5	6,7	5,5	37,0	4,1	1,4	5,3
Centre-Nord	5,5	4,5	24,9	6,2	5,2	31,9	5,0	2,8	13,9
Oriental	0,2	2,8	0,6	0,1	4,5	0,5	0,2	3,6	0,7
Centre-Sud	3,7	3,5	13,0	4,0	4,4	17,5	6,2	3,2	20,1

S : Superficie — R : Rendement — P : Production

(1) Ensemble des 4 principales légumineuses pour les campagnes 1978-79 et 1979-80

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire.

Agriculture

9 - 5 Cultures industrielles et oléagineuses selon les régions économiques

Unité : Superficie : 1000 ha — Rendement : Qx/ha — Production : 1000 Qx

	1978/79			1979/80			1980/81		
	S	R	P	S	R	P	S	R	P
Cul. industrielles	75,0	330,0	24.747,4	80,1	322,7	25.850,3	75,5	363,9	27.475,1
Tensift	2,2	165,6	364,4	2,1	176,7	370,5	1,0	303,6	303,6
Centre	39,6	354,0	14.016,9	41,7	320,0	13.345,9	43,3	321,3	13.912,1
Nord-Ouest ..	27,8	293,5	8.159,4	31,7	323,5	10.254,2	25,8	428,8	11.063,9
Centre-Nord ..	0,4	212,0	84,8	0,2	450,0	90,0	0,1	257,9	33,5
Oriental	5,0	424,4	2.121,9	4,4	406,8	1.789,7	5,3	407,9	2.162,0
Betteraves	62,5	347,9	21.745,5	63,4	345,0	21.890,9	56,9	370,3	21.072,5
Tensift	1,2	292,2	350,6	1,1	332,5	354,7	1,0	297,7	303,6
Centre	33,1	420,9	13.930,9	31,1	429,1	13.345,9	32,3	425,3	13.736,3
Nord-Ouest ..	23,4	238,4	5.579,3	27,2	244,4	6.646,6	18,9	276,9	5.233,5
Centre-Nord ..	0,4	236,0	84,8	0,2	450,0	90,0	0,1	257,9	33,5
Oriental	4,4	409,1	1.799,9	3,8	382,6	1.453,7	4,6	386,3	1.765,6
Canne à sucre ..	4,1	699,1	2.887,2	4,0	932,8	3.751,6	7,2	858,0	6.215,2
Nord-Ouest ..	3,5	735,0	2.565,2	3,4	1.003,0	3.415,6	6,5	895,2	5.818,8
Oriental	0,6	500,1	322,0	0,6	523,0	336,0	0,7	535,6	396,4
Coton	8,4	13,8	114,7	12,7	...	207,8	11,4	16,4	187,4
Tensift	1,0	14,0	13,8	1,0	15,6	15,8	—	—	—
Centre	6,5	13,2	86,0	10,6	...	...	11,0	16,0	175,7
Nord-Ouest ..	0,9	16,0	14,9	1,1	16,8	192,0	0,4	29,2	11,6
Cul. oléagineuses	60,7	11,2	676,9	34,4	11,7	402,1	46,7	11,5	265,2
Centre	—	—	—	—	—	—	0,2	1,7	0,4
Nord-Ouest ..	58,5	11,2	654,6	32,5	11,9	387,2	41,3	6,2	254,5
Centre-Nord ..	0,4	11,0	4,5	—	—	—	1,9	2,3	4,4
Centre-Sud ..	1,8	9,9	17,8	1,9	7,8	14,9	3,3	1,8	5,9
Tournesol	34,3	11,7	403,3	7,9	6,8	53,7	14,9	5,9	87,0
Centre	—	—	—	—	—	—	0,2	1,7	0,4
Nord-Ouest ..	32,1	11,9	381,0	6,0	6,5	38,8	41,3	8,0	76,3
Centre-Nord ..	0,4	11,0	4,5	—	—	—	1,9	2,3	4,4
Centre-Sud ..	1,8	9,8	17,8	1,9	7,8	14,9	3,3	1,8	5,9
Arachides (Nord-Ouest)	26,4	10,4	273,6	26,5	13,1	348,4	31,8	5,6	178,2

Sources : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agricole.

Agriculture

9 - 6 Ventes des semences de céréales selon les régions économiques

Unité : Qx

	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81
Sud	4.597	9.722	9.976	10.096
Blé dur	300	1.280	1.548	1.548
Blé tendre	4.297	8.442	7.492	7.612
Orge	—	—	936	936
Tensift	30.806	31.365	43.209	43.110
Blé dur	16.747	19.333	25.397	25.298
Blé tendre	14.059	12.032	13.459	13.459
Orge	—	—	4.353	4.353
Centre	85.092	97.660	216.678	215.678
Blé dur	55.063	65.015	118.498	121.881
Blé tendre	30.029	32.645	86.908	82.525
Orge	—	—	11.272	11.272
Nord-Ouest	42.317	51.482	82.316	81.316
Blé dur	26.897	27.919	34.519	33.519
Blé tendre	15.420	23.563	44.487	44.487
Orge	—	—	3.310	3.310
Centre-Nord	55.964	48.567	69.890	69.890
Blé dur	39.520	36.632	49.167	49.167
Blé tendre	16.444	11.935	19.076	19.076
Orge	—	—	1.647	1.647
Oriental	4.706	5.869	5.611	5.611
Blé dur	2.168	3.103	2.611	2.611
Blé tendre	2.538	2.766	3.000	3.000
Orge	—	—	—	—
Centre-Sud	44.970	38.974	74.162	74.041
Blé dur	31.806	23.583	33.430	33.430
Blé tendre	13.164	15.391	37.367	37.246
Orge	—	—	3.365	3.365
Total	268.452	283.639	501.842	499.742
Blé dur	172.501	176.865	265.170	267.454
Blé tendre	95.951	106.774	211.789	207.405
Orge	—	—	24.883	24.883

Source : Société nationale de commercialisation des semences

Agriculture

9 - 7 Commercialisation des céréales (O.N.I.C.L.)

Unité : 1000 Qx

	1977	1978	1979	1980	1981
Céréales principales	1.314	3.616	4.286	5.538	1.097
Blé dur	331	1.510	1.675	2.123	...
Blé tendre	393	910	1.252	1.658	...
Orge	273	754	715	1.326	...
Maïs	317	442	644	431	...
Céréales secondaires	173	349	297	268	188
Avoine	4	4	4	16	...
Alpiste	148	327	174	185	...
Millet	4	8	3	10	...
Sorgho	17	10	116	57	...
Total général	1.487	3.965	4.583	5.806	1.285

9 - 8 Commercialisation de légumineuses alimentaires, fourragères, graines oléagineuses, aromatiques et condimentaires

Unité : 1000 Qx

	1977	1978	1979	1980	1981
Légumineuses alimentaires	363	949	823	585	95
Fèves	163	485	448	258	61
Pois-chiches	81	274	146	165	16
Pois-ronds	75	80	69	41	5
Lentilles	41	109	157	119	12
Haricots	3	1	3	2	1
Légumineuses fourragères	182	212	246	161	86
Pois fourragers	13	70	52	24	1
Caroubes	131	98	172	108	78
Fenugrec	20	7	2	2	£
Orobe	5	7	3	-	£
Lupin	11	25	14	22	5
Bersine	£	1	1	-	£
Vesce	2	4	2	5	2
Graines oléagineuses	5	10	10	6	3
Lin	5	10	10	6	3
Graines aromatiques et condimentaires	42	104	74	64	91
Coriandre	42	104	74	64	91

Source : Office National Interprofessionnel des céréales et légumineuses.

Elevage

9 - 9 Effectifs du cheptel et des animaux de trait

	1979	1980	1981
Cheptel			
Bovins	3.460.900	3.376.202	3.247.873
Mâles	963.728	934.523	903.608
Ovins	15.992.012	16.509.808	15.675.495
Mâles	3.112.267	3.711.359	3.388.774
Caprins	5.702.441	6.153.524	5.462.264
Mâles	1.067.071	1.377.877	1.145.725
Animaux de trait			
Chevaux	281.408	269.642	245.303
Mulets	451.804	453.004	443.773
Anes	962.591	993.651	901.574
Chameaux	74.224	70.420	64.732

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire

Elevage

9 - 10 Effectifs du cheptel selon les provinces et préfectures

Année 1981

	Bovins	Ovins	Caprins
Sud	272.853	1.207.835	1.127.126
Agadir	138.920	445.993	495.686
Goulimine	1.495	5.393	9.925
Ouarzazate	73.220	553.795	418.123
Tata	5.464	27.276	41.883
Tiznit	53.754	175.378	161.509
Tensift	564.511	3.470.647	1.077.007
El Kelaâ-des Srahna	131.287	1.057.068	61.623
Essaouira	68.858	445.175	461.999
Marrakech	224.741	1.122.963	479.541
Safi	139.625	845.441	73.844
Centre	864.092	3.599.922	535.478
Azilal	61.150	434.553	366.797
Béni-Mellal	108.892	638.506	78.342
Benslimane	69.524	263.337	17.537
Casablanca	70.217	117.432	54
El Jadida	351.268	608.203	4.484
Khouribga	58.759	601.376	38.429
Settat	144.282	936.515	29.835
Nord-Ouest	829.900	1.946.321	692.517
Kénitra	361.259	894.893	32.260
Khémisset	170.076	558.736	160.006
Chefchaouen	82.106	87.121	192.064
Rabat-Salé	33.260	55.278	3.090
Tanger	38.953	81.191	38.937
Tétouan	144.246	269.102	266.160
Centre-Nord	375.754	1.787.644	892.028
Al Hoceima	39.301	85.264	140.708
Boulemane	23.856	493.810	154.009
Fès	66.748	258.465	112.745
Taounate	131.936	388.879	65.093
Taza	113.913	561.286	419.473
Oriental	81.819	1.560.805	468.966
Figuig	6.163	495.045	196.444
Nador	37.298	380.267	67.814
Oujda	38.358	685.493	204.708
Centre-Sud	258.944	2.102.321	669.142
Errachidia	48.092	543.061	394.419
Khénifra	65.376	671.046	185.809
Meknès	145.476	888.214	88.914
Total	3.247.873	15.675.495	5.462.264

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire

Elevage

9 - 11 Effectifs des animaux de trait selon les provinces et préfectures

Année 1981

	Chevaux	Mulets	Anes	Châteaux
Sud	1.270	44.057	112.295	2.937
Agadir	562	16.577	57.914	1.734
Goulimine	90	220	1.166	293
Ouarzazate	285	18.103	25.884	586
Tata	9	1.461	4.246	33
Tiznit	324	7.696	23.085	291
Tensift	43.453	65.764	254.360	37.628
El Kelaâ-des Srarhna	14.309	14.216	53.867	6.998
Essaouira	1.956	8.364	45.726	11.285
Marrakech	9.594	25.276	80.222	4.114
Safi	17.594	17.908	74.545	15.231
Centre	80.163	80.638	209.373	17.491
Azilal	1.871	10.619	17.394	738
Béni-Mellal	13.635	12.923	18.669	13
Benslimane	7.276	4.598	8.715	868
Casablanca	8.355	2.108	3.611	2
El Jadida	17.108	32.278	92.793	7.637
Khouribga	8.916	5.753	25.145	1.181
Settat	23.002	12.359	43.046	7.052
Nord-Ouest	66.103	82.135	108.431	1.374
Kénitra	28.442	24.864	50.425	—
Khémisset	19.174	14.325	25.845	1.052
Chefchaouen	1.210	20.133	10.148	—
Rabat-Salé	2.390	1.709	2.911	—
Tanger	2.786	2.047	4.817	160
Tétouan	12.101	19.057	14.285	162
Centre-Nord	20.561	95.690	117.950	35
Al Hoceima	170	12.577	6.171	—
Boulemane	1.723	9.674	8.418	—
Fès	4.777	16.078	17.744	—
Taounate	8.813	29.869	38.199	—
Taza	5.078	27.492	47.418	35
Oriental	6.423	24.876	53.116	2.383
Figuig	1.060	5.970	8.914	1.991
Nador	1.870	11.206	15.718	392
Oujda	3.493	7.700	28.484	—
Centre-Sud	27.330	50.613	46.049	2.884
Errachidia	381	12.660	23.034	2.745
Khénifra	13.935	20.667	11.552	139
Meknès	13.014	17.286	11.463	—
Total	245.303	443.773	901.574	64.732

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire

Elevage

9 - 12 Abattages contrôlés selon les provinces et préfectures

Année 1981

Unité : Poids en Tonne

	P O I D S					
	Bovins	Ovins	Caprins	Porcins	Equins	Camelins
Sud	9.978	2.872	1.643	22	119	413
Agadir	6.144	2.367	1.133	22	26	81
Goulemine	150	58	154	—	67	167
Ouarzazate	2.243	188	129	—	—	19
Tan-Tan	96	76	25	—	25	125
Tata	118	3	23	—	1	3
Tiznit	1.227	180	179	—	—	18
Tensift	9.567	7.086	879	—	58	233
El Kelaâ-des Srahna	1.121	1.883	124	—	—	73
Essaoura	1.009	803	618	—	1	22
Marrakech	4.827	2.711	—	—	57	6
Safi	2.610	1.689	137	—	—	132
Centre	39.985	18.387	1.617	277	4.502	322
Azilal	447	484	653	—	—	—
Béni-Mellal	3.682	1.846	536	—	—	—
Benslimane	1.351	827	91	—	—	5
Casablanca	23.255	9.031	70	277	4.501	149
El Jadida	4.842	1.935	56	—	—	45
Khouribga	1.164	975	99	—	—	49
Settat	5.244	3.289	112	—	1	74
Nord-Ouest	17.110	7.694	1.131	85	337	53
Chefchaouen	407	48	164	—	—	—
Kénitra	4.507	2.010	105	1	7	—
Khémisset	1.834	1.456	687	—	—	—
Rabat-Salé	6.296	3.402	62	83	313	53
Tanger	2.005	308	32	—	17	—
Tétouan	2.061	470	81	1	—	—
Centre-Nord	9.680	2.570	764	—	435	142
Al Hoceima	1.645	130	82	—	—	134
Boulemane	132	143	145	—	—	—
Fès	5.161	1.502	230	—	435	8
Taounate	1.114	270	148	—	—	—
Taza	1.628	525	159	—	—	—
Oriental	3.951	3.150	1.142	11	—	6
Figuig	30	63	59	—	—	1
Nador	2.249	589	135	—	—	8
Oujda	1.672	2.498	948	11	—	5
Centre-Sud	10.307	3.897	1.127	—	170	2
Errachidia	2.179	367	219	—	—	1
Khénifra	2.295	677	762	—	—	8
Meknès	5.833	2.853	146	—	170	1
Total	100.578	45.656	8.303	395	5.621	1.171

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agricole

N O M B R E

Bovins	Ovins	Caprins	Porcins	Equins	Camelins
100.153	273.242	231.466	473	1.541	3.510
55.181	219.801	172.749	473	772	661
2.416	6.530	21.478	—	597	1.556
29.276	24.896	14.605	—	—	128
821	6.581	2.476	—	165	1.045
1.512	282	2.545	—	7	15
10.947	15.152	17.613	—	—	105
89.726	649.164	100.364	—	523	2.595
10.730	156.603	12.360	—	—	911
12.019	69.937	71.918	—	13	245
46.232	266.029	—	—	510	21
20.745	156.595	16.086	—	—	1.418
297.342	1.583.954	145.706	5.375	34.220	3.279
4.070	43.876	59.788	—	—	—
31.937	164.528	45.821	—	—	—
11.272	61.257	7.863	—	—	45
149.491	806.268	4.831	5.375	34.204	1.097
42.922	168.973	6.567	—	—	477
10.923	82.011	9.633	—	—	469
46.727	257.041	11.203	—	16	1.191
135.922	667.993	107.973	1.085	2.962	273
4.201	4.837	15.611	—	—	—
42.675	169.698	9.534	19	126	8
16.757	126.920	64.645	—	—	—
41.130	305.986	5.972	1.049	2.474	265
16.104	26.743	3.810	—	362	—
15.055	33.809	8.401	17	—	—
84.785	212.450	77.448	—	6.510	1.193
11.099	10.549	7.638	—	—	1.150
1.387	14.849	18.295	—	—	—
48.005	123.358	23.517	—	6.510	43
10.769	19.343	12.819	—	—	—
13.525	44.351	15.179	—	—	—
39.205	326.537	122.420	140	—	31
315	9.149	7.609	—	—	4
24.004	62.492	15.195	—	—	4
14.886	254.896	99.616	140	—	23
75.865	344.057	128.545	—	1.300	14
20.388	39.565	27.965	—	—	7
12.895	55.876	80.875	—	—	1
42.582	248.616	19.705	—	1.300	6
822.998	4.057.397	913.922	7.073	47.056	10.895

Elevage

9 - 13 Abattages contrôlés

Unité : Poids en Tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Nombres de Têtes					
Bovins	586.772	523.387	626.274	679.286	822.998
Ovins	2.228.462	2.669.331	3.110.284	3.097.402	4.057.397
Caprins	550.145	764.061	915.777	886.027	913.922
Porcins	11.439	9.499	10.109	10.212	7.073
Equins	25.222	21.773	29.819	36.532	47.056
Camelins	15.734	19.922	13.578	13.008	10.895
Poids de la viande obtenue					
Bovins	72.005	69.348	84.527	91.211	100.578
Ovins	28.217	33.007	35.622	36.777	45.656
Caprins	5.779	7.773	8.205	8.684	8.303
Porcins	628	584	654	612	395
Equins	3.090	2.855	3.809	4.171	5.621
Camelins	2.157	2.266	1.802	1.643	1.171

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire

Elevage

9 - 14 Production des viandes

Unité : Tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Viandes rouges	200.000	209.000	215.000	225.000	277.000
Bovins	90.000	95.000	100.000	107.000	132.000
Ovins	47.000	50.000	50.000	52.000	65.000
Autres	30.000	30.000	30.000	31.000	37.000
Abats	33.000	34.000	35.000	35.000	43.000
Viandes blanches	80.000	89.250	98.500	106.000	75.000
Secteur moderne	54.000	62.750	71.500	78.000	55.000
Secteur traditionnel	26.000	26.500	27.000	28.000	20.000

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire

Forêts

9 - 15 Superficie des forêts au 31 Mars

Unité : 1000 hectares

	Forêts Naturelles		Reboisement		Total	
	1980	1981	1980	1981	1980	1981
Sud	1.156	1.156	10	12	1.166	1.168
Agadir	708	708	8	9	716	717
Guelmim	8	8	—	—	8	8
Ouarzazate	252	252	—	1	252	253
Tata	52	52	—	—	52	52
Tiznit	136	136	2	2	138	138
Tensift	659	659	29	31	688	690
El Kelaâ-des Srarhna	1	1	3	3	4	4
Essaouira	276	276	11	11	287	287
Marrakech	373	373	7	8	380	381
Safi	9	9	8	9	17	18
Centre	639	639	49	49	688	688
Azilal	345	345	3	3	348	348
Béni-Mellal	147	147	3	3	150	150
Benslimane	52	52	10	10	62	62
Casablanca	—	—	3	3	3	3
El Jadida	—	—	12	12	12	12
Khouribga	82	82	7	7	89	89
Settat	13	13	11	11	24	24
Nord-Ouest	768	768	166	171	934	939
Chefchaouen	155	155	10	11	165	166
Kénitra	75	75	82	83	157	158
Khémisset	296	296	44	45	340	341
Rabat-Salé	29	29	3	4	32	33
Tanger	9	9	6	7	15	16
Tétouan	204	204	21	21	225	225
Centre-Nord	1.390	1.390	41	44	1.431	1.434
Al Hoceima	96	96	13	14	109	110
Boulemane	639	639	1	1	640	640
Fès	112	112	4	5	116	117
Taounate	37	37	11	12	48	49
Taza	506	506	12	12	518	518
Oriental	2.102	2.102	45	46	2.147	2.148
Figuig	1.090	1.090	—	—	1.090	1.090
Nador	84	84	18	18	102	102
Oujda	928	928	27	28	955	956
Centre-Sud	706	706	14	15	720	721
Errachidia	54	54	—	—	54	54
Khénifra	481	481	4	5	485	486
Meknès	115	115	10	10	125	125
Ifrane	56	56	—	—	56	56
Total	7.420	7.420	354	368	7.774	7.788
dont : domaniale	7.420	7.420	266	279	7.686	7.699
privé	—	—	31	31	31	31
collectif	—	—	57	58	57	58

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire - Direction des Eaux et Forêts

Forêts

9 - 16 Exploitation forestière

	Unités	1977	1978	1979	1980	1981
Bois d'œuvre	m ³	66.000	68.275	60.000	61.160	76.240
Bois de trituration	m ³	332.000	626.840	240.650	220.340	227.910
Bois de feu	Stère (1)	883.800	423.710	626.500	365.450	385.225
Charbon de bois en bois carbonisé	Qx	712.000	753.000	582.300	693.740	561.890
Liège de reproduction en planche	Stère (2)	64.890	93.190	98.130	93.440	83.390
Liège de reproduction en morceaux	Stère (2)	20.020	12.890	22.840	11.030	22.600
Liège mâle de démasclage	Stère (2)	—	—	18.880	42.370	68.260
Liège mâle de coupe	Stère (2)	—	—	28.480	23.350	37.700
Ecorce à tan	Tonne	—	—	750	1.150	940
Alfa	Tonne	—	—	11.190	8.880	13.040

1) Stère = 500 Kg. environ — 2) Stère = 110 Kg. environ

9 - 17 Exportation des produits forestiers

Unité : 1000 DH

	1977	1978	1979	1980	1981
Liège mâle brut	1.460	409	201	3.204	759
Liège mâle manufacturé	3.242	3.741	3.861	4.682	5.759
Liège de reproduction brut	12.489	7.343	6.553	9.593	7.619
Liège de reproduction manufacturé	21.426	30.440	29.134	32.192	39.998
Pâte à papier	45.632	51.491	89.649	121.670	124.759
Alfa	2.376	3.324	2.513	16	1
Crin végétal	13.484	10.158	13.063	18.855	14.879
Placages contreplaques	9.893	10.314	13.981	15.628	14.597
Panneaux de particules	—	52	314	613	...
Produits finis	1.024	2.521	2.030	1.278	...
Total	111.026	119.793	161.299	207.731	208.371

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire - Direction des Eaux et Forêts

Pêche

9 - 18 Bateaux de pêche, tonnage et effectifs embarqués selon les quartiers maritimes

Unité : en Tonneaux = 2,83 M³

	Chalutiers à moteurs		Chalutiers sardiniens à moteurs		Sardiniens à moteurs	
	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage
Année 1979						
Agadir	95	14.146	5	298	113	9.368
Essaouira	2	74	11	1.073	25	1.083
Safi	18	1.511	53	2.801	56	2.135
El Jadida	1	26	13	174	6	70
Casablanca	62	10.709	16	908	26	466
Mohammedia	1	60	1	21	11	189
Rabat	—	—	—	—	3	30
Kénitra	12	509	—	—	8	475
Larache	13	926	—	—	14	268
Tanger	57	5.104	—	—	28	533
Al Hoceima	10	325	2	76	35	1.848
Nador	12	655	11	437	41	559
Autres (1)	—	—	—	—	31	506
Total	283	34.045	112	5.788	397	17.530
Année 1980						
Agadir	99	15.472	7	505	113	9.366
Essaouira	4	260	11	1.069	33	1.880
Safi	23	1.610	60	3.137	57	2.182
El Jadida	1	26	13	174	6	70
Casablanca	66	12.112	17	1.126	32	1.022
Mohammedia	1	60	1	21	11	188
Rabat	—	—	—	—	3	30
Kénitra	12	509	—	—	8	475
Larache	13	926	—	—	14	268
Tanger	59	7.367	2	79	29	555
Al Hoceima	12	389	6	240	35	1.843
Nador	14	741	13	513	45	659
Autres (1)	—	—	1	35	31	557
Total	304	39.472	131	6.899	417	19.095
Année 1981						
Agadir	121	22.150	6	377	113	9.400
Essaouira	2	73	11	1.069	28	1.213
Safi	28	1.738	60	3.543	54	2.109
El Jadida	2	56	14	206	5	70
Casablanca	62	11.774	17	970	28	989
Mohammedia	1	59	1	20	11	139
Rabat	—	—	—	—	1	12
Kénitra	14	732	2	110	3	35
Larache	—	—	—	—	26	556
Tanger	62	8.214	3	107	31	593
Al Hoceima	13	427	6	240	36	1.976
Nador	19	998	17	712	47	690
Autres (1)	—	—	2	54	32	570
Total	324	46.221	139	7.408	415	18.352

(1) Mdik, Oued Laou, Jebha, Martil, Azilah, Laâyoune et Ras Kebdana

Source : Direction de la Marine Marchande

Palangriers-ligneurs et langoustiers				TOTAL		Effectifs globaux	
à moteurs		à voile ou à rames		Nombre	Tonnage	embarqués	
Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage			Marocains	Etrangers
42	470	1.293	1.459	1.548	25.741	7.625	483
14	98	520	624	572	2.952	3.653	...
564	1.561	10	11	701	8.019	4.640	...
16	121	508	574	544	965	1.278	...
101	719	103	102	308	12.904	1.695	167
37	206	116	120	166	596	358	—
7	30	193	203	203	263	560	—
19	54	328	355	367	1.393	700	—
55	757	419	333	501	2.284	835	7
110	260	85	83	280	5.980	1.420	45
64	118	106	119	217	2.486	1.299	1
192	325	293	309	549	2.285	2.319	4
79	211	890	855	1.000	1.572	1.956	—
1.300	4.930	4.864	5.147	6.956	67.440	28.338	707
37	404	1.322	1.492	1.578	27.239	...	...
11	126	474	560	533	3.895	...	...
586	1.690	10	11	736	8.630	3.226	1.722
16	121	508	574	544	965	1.278	—
109	770	110	56	334	15.086	1.662	225
37	206	116	120	166	595	358	—
7	30	193	203	203	263	560	—
19	54	328	355	367	1.393	700	—
55	757	419	333	501	2.284	835	7
128	363	89	86	307	8.450	1.568	40
73	166	111	122	237	2.760	1.433	1
200	350	320	341	592	2.604	2.535	4
83	229	1.075	1.020	1.190	1.841	2.221	—
1.361	5.266	5.075	5.273	7.288	76.005	16.376	1.999
37	426	1.417	1.609	1.694	33.962	8.363	1.000
22	248	538	645	601	3.248	994	1.750
613	1.930	10	10	765	9.330	3.224	1.722
17	125	583	699	621	1.156	1.476	—
105	715	129	118	341	14.566	1.643	267
65	186	125	113	203	517	602	—
—	—	130	135	131	147	420	—
33	142	372	412	424	1.431	860	—
61	776	437	352	524	1.684	1.179	9
148	451	94	91	338	9.456	2.080	46
80	177	112	132	247	2.952	1.456	1
215	378	379	416	677	3.194	2.798	—
89	231	1.174	1.114	1.297	1.969	2.204	—
1.485	5.785	5.500	5.846	7.863	83.612	27.299	4.795

Pêche

9 - 19 Produits de la pêche selon les quartiers maritimes, l'espèce et la destination

Unité : Tonne

	P O I S S O N B L A N C				Total	Crustacés	Coquill.
	Merluchon Merlan	Pageot Besugues	Saurel chinchard	Divers			
Année 1979							
Agadir	603	412	9.882	4.413	15.310	404	—
Essaouira	102	43	1.511	1.228	2.884	65	—
Safi	15	276	1.623	1.436	3.350	80	—
El Jadida	2	12	22	314	350	1	—
Casablanca	951	889	3.943	3.405	9.188	574	—
Mohammedia	1	2	—	50	53	5	—
Rabat	—	3	—	743	746	7	—
Kénitra	139	10	170	298	617	105	—
Larache	331	234	2.426	263	3.254	17	—
Tanger	305	234	1.777	722	3.038	55	—
Al Hoceima	12	326	692	1.101	2.131	1	—
Nador (1)	128	1.167	1.166	2.585	5.046	14	9
Autres (2)	22	89	1.015	2.220	3.346	3	243
Total	2.611	3.697	24.227	18.778	49.313	1.331	252
Année 1980							
Agadir	850	501	6.624	5.020	12.995	437	—
Essaouira	117	24	1.539	924	2.604	61	—
Safi	21	309	1.082	1.513	2.925	51	—
El Jadida	2	16	256	414	688	2	—
Casablanca	873	617	2.927	3.649	8.066	312	—
Mohammedia	1	2	19	66	88	10	—
Rabat	—	36	—	608	644	11	—
Kénitra	72	6	98	228	404	62	—
Larache	379	295	2.542	238	3.454	17	—
Tanger	238	211	1.654	588	2.691	48	—
Al Hoceima	7	276	804	1.055	2.142	7	—
Nador	29	713	1.037	1.701	3.480	22	—
Autres (2)	15	466	1.476	2.251	4.208	—	23
Total	2.604	3.472	20.058	18.255	44.389	1.040	23
Année 1981							
Agadir	373	746	8.090	7.737	16.946	287	—
Essaouira	74	36	479	1.204	1.793	67	—
Safi	7	713	174	1.762	2.656	22	—
El Jadida	1	10	16	356	383	1	—
Casablanca	782	685	2.885	4.684	9.036	537	—
Mohammedia	1	1	—	63	65	12	—
Rabat	—	86	—	1.007	1.093	76	—
Kénitra	66	8	71	280	425	84	—
Larache	219	158	1.796	168	2.341	21	—
Tanger	272	243	1.072	644	2.231	42	—
Al Hoceima	12	250	766	618	1.646	5	—
Nador	48	450	1.054	5.215	6.767	32	—
Autres (2)	—	129	1.094	1.716	2.939	4	293
Total	1.855	3.515	17.497	25.454	48.321	1.190	293

(1) y compris Ras Kebdana — (2) Mdik, Oued Laou, Ras Kebdana, Martil, Asilah, Laâyoune et Jebha

Source : Office National des Pêches

POISSON INDUSTRIEL						Total	Destination		
Anchoix	Maque- reaux	Sardines	Thonidés thon	Bonite Melva	Divers	Total	général	Consom. locale	Livraison usines
304	8.916	102.341	3	54	303	111.921	127.635	14.531	113.104
271	296	36.360	16	194	306	37.443	40.392	5.617	34.775
20	4.127	36.442	118	253	69	41.029	44.459	3.564	40.895
—	74	1.543	17	3	20	1.657	2.008	1.745	263
136	265	1.697	39	80	132	2.349	12.111	11.909	202
—	31	23	7	88	49	198	256	256	—
—	377	3.444	—	—	—	3.821	4.574	4.574	—
—	—	54	—	94	9	157	879	879	—
62	31	1.492	—	40	3	1.628	4.899	4.899	—
255	279	1.465	4	52	199	2.254	5.347	5.347	—
5.911	225	5.771	—	45	11	11.963	14.095	9.080	5.015
3.879	14	5.228	2	79	589	9.791	14.860	11.833	3.027
431	149	3.750	2	135	9	4.476	8.068	8.068	—
11.269	14.784	199.610	208	1.117	1.699	228.687	279.583	82.302	197.281
238	17.030	135.665	59	88	584	153.664	167.096	18.998	148.098
289	1.741	37.394	9	75	1.143	40.651	43.316	3.838	39.478
158	3.937	20.110	32	313	1.853	26.403	29.379	4.464	24.915
471	445	804	38	8	29	1.795	2.485	2.314	171
94	291	3.123	6	42	191	3.747	12.125	11.235	890
—	41	13	—	55	38	147	245	245	—
—	22	408	—	—	—	430	1.085	1.085	—
—	—	15	—	34	2	51	517	517	—
292	221	2.991	—	172	1	3.677	7.148	7.148	—
342	355	1.411	7	61	129	2.305	5.044	5.044	—
4.464	45	3.703	—	17	47	8.276	10.425	6.857	3.568
1.763	—	2.554	—	19	834	5.170	8.672	6.597	2.075
1.352	69	3.691	4	137	309	5.562	9.793	8.907	886
9.463	24.197	211.882	155	1.021	5.160	251.878	297.330	72.249	220.081
448	16.623	157.745	5	219	820	175.860	193.093	24.979	168.114
65	491	24.025	4	53	63	24.701	26.561	6.666	19.895
6	2.803	41.490	83	844	—	45.226	47.904	5.911	41.993
388	119	1.531	1	3	3	2.045	2.429	1.803	626
482	301	6.085	3	54	197	7.122	16.695	16.538	157
—	85	17	2	101	134	339	416	415	1
14	—	1.329	—	83	1	1.427	2.596	2.594	2
8	—	23	—	66	7	104	613	613	—
417	59	3.569	1	163	2	4.211	6.573	6.570	3
874	392	1.334	6	66	119	2.791	5.064	5.064	—
10.668	42	2.655	—	67	134	13.566	15.217	9.180	6.037
4.622	13	2.244	—	97	1.967	8.943	15.742	9.564	6.178
4.244	93	1.614	2	240	570	6.763	9.999	7.877	2.122
22.236	21.021	243.661	107	2.056	4.017	293.098	342.902	97.774	245.128

Pêche

9 - 20 Produits de la pêche selon les quartiers maritimes, et l'espèce

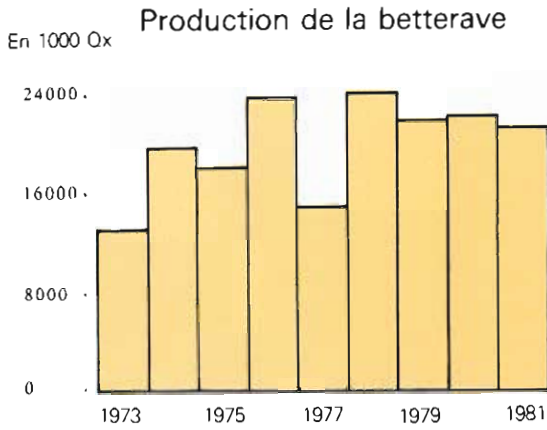
Unité : 1000 DH

	P O I S S O N B L A N C				Total
	Merluchon Merlan	Pageot Besugues	Saurel et Chinchard	Divers	
Année 1979					
Agadir	4.798	1.980	6.207	17.907	30.892
Essaouira	982	440	1.381	4.577	7.380
Safi	143	2.510	829	6.981	10.463
El Jadida	29	108	17	1.150	1.304
Casablanca	6.374	3.496	4.073	12.207	26.150
Mohammedia	8	24	1	356	389
Rabat	—	45	—	8.270	8.315
Kénitra	1.418	73	274	1.885	3.650
Larache	2.181	1.162	2.534	1.540	7.417
Tanger	2.830	1.564	2.849	3.216	10.459
Al Hoceima	72	1.266	1.171	2.342	4.851
Nador (1)	1.403	6.382	2.824	7.892	18.501
Autres (2)	12	402	1.191	3.221	4.826
Total	20.250	19.452	23.351	71.544	134.597
Année 1980					
Agadir	6.833	3.309	5.568	23.669	39.379
Essaouira	1.530	343	1.255	4.209	7.337
Safi	228	3.598	741	8.396	12.963
El Jadida	19	127	174	1.108	1.428
Casablanca	6.215	2.877	2.711	12.883	24.686
Mohammedia	15	32	24	432	503
Rabat	—	648	—	7.404	8.052
Kénitra	877	53	219	1.691	2.840
Larache	2.623	1.609	1.930	1.552	7.714
Tanger	2.565	1.745	2.996	2.848	10.154
Al Hoceima	61	1.038	1.534	2.476	5.109
Nador	350	2.890	1.380	3.816	8.436
Autres (2)	178	1.994	2.027	4.471	8.670
Total	21.494	20.263	20.559	74.955	137.271
Année 1981					
Agadir	3.483	5.547	6.891	35.115	51.036
Essaouira	1.088	560	543	6.085	8.276
Safi	91	8.010	183	12.072	20.356
El Jadida	9	75	24	1.317	1.425
Casablanca	7.098	3.357	3.775	20.184	34.414
Mohammedia	3	26	1	369	399
Rabat	—	1.728	—	14.261	15.989
Kénitra	792	66	232	2.184	3.274
Larache	1.978	1.104	2.331	1.318	6.731
Tanger	3.004	2.158	2.649	3.187	10.998
Al Hoceima	110	931	1.185	1.882	4.108
Nador	988	2.549	1.297	7.074	11.908
Autres (2)	19	591	1.914	4.215	6.739
Total	18.663	26.702	21.025	109.263	175.653

(1) y compris Ras Kebdana - (2) Mdik, Oued Laou, Ras Kebdana, Maril, Asilah, Laâyoune et Jebha

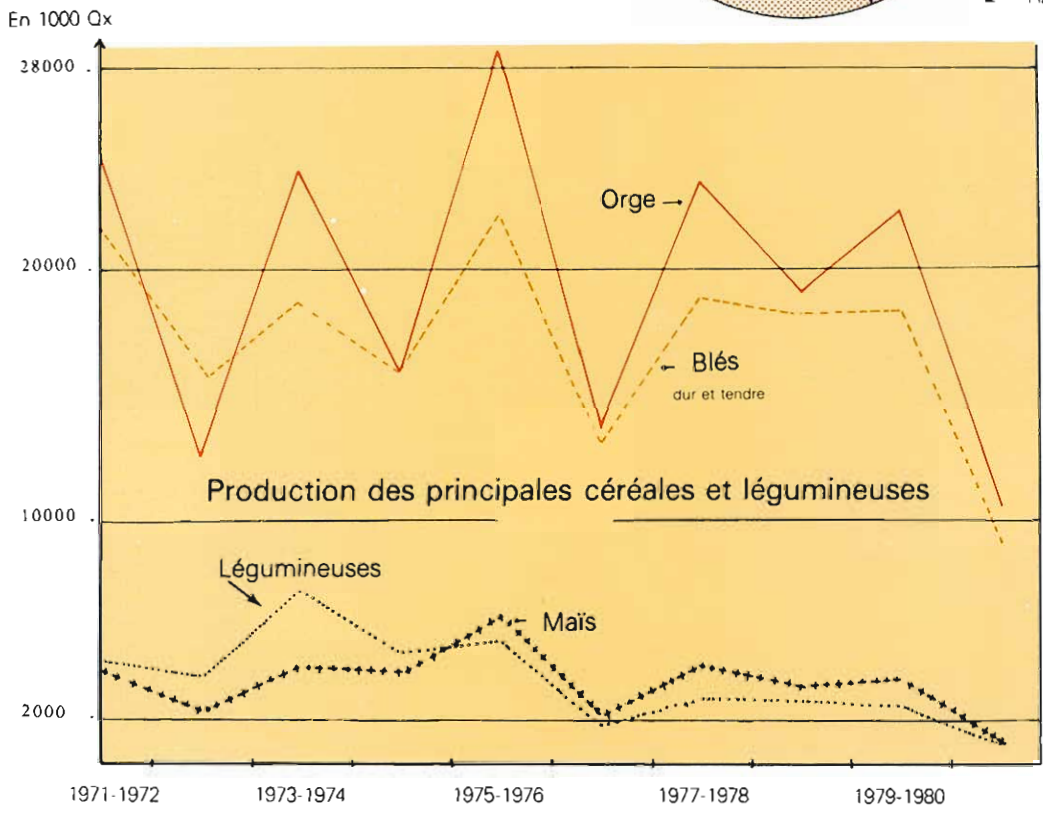
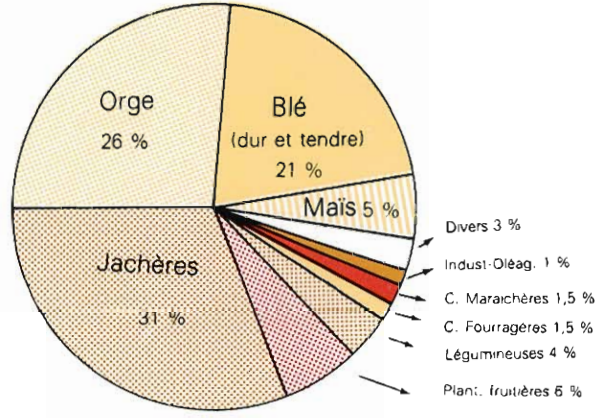
Source : Office National des pêches

Crustacés	Coquil.	POISSON INDUSTRIEL							Total	Total général
		Anchoix	Maque-reaux	Sardines	Thonidés thon	Bonite Melva	Divers			
3.911	—	129	4.244	31.457	13	211	1.614	37.668	72.471	
1.794	—	139	100	19.097	66	284	499	20.185	29.359	
2.692	—	16	1.406	20.405	459	755	314	23.355	36.510	
38	—	—	51	1.324	74	10	71	1.530	2.872	
5.787	—	99	177	2.050	151	185	448	3.110	35.047	
63	—	—	59	44	29	308	51	491	943	
373	—	—	958	7.142	—	—	—	8.100	16.788	
974	—	—	—	42	—	342	36	420	5.044	
275	—	111	65	1.546	3	144	28	1.897	9.589	
723	—	475	496	2.140	23	206	2.210	5.550	16.732	
4	—	7.085	209	6.256	—	109	30	13.689	18.544	
338	28	5.995	45	8.118	17	363	665	15.203	34.070	
109	130	383	89	3.675	6	255	238	4.646	9.711	
17.081	158	14.432	7.899	103.296	841	3.172	6.204	135.844	287.680	
4.387	—	131	8.829	44.139	256	299	2.815	56.469	100.235	
1.129	—	232	1.047	20.169	47	77	1.925	23.497	31.963	
2.221	—	75	1.397	12.141	100	258	4.171	18.142	33.326	
99	—	545	388	938	160	17	55	2.103	3.630	
3.371	—	57	162	2.986	26	92	368	3.691	31.748	
271	—	1	87	26	24	284	94	516	1.290	
488	—	—	66	1.125	—	—	—	1.191	9.731	
676	—	1	—	16	—	163	15	195	3.711	
322	—	536	181	3.134	2	439	2	4.294	12.330	
675	—	821	836	2.615	42	289	1.883	6.486	17.315	
71	—	9.738	61	5.768	2	48	71	15.688	20.868	
455	—	1.429	—	2.193	—	49	449	4.120	13.011	
55	100	1.560	142	4.708	4	659	1	7.074	15.899	
14.220	100	15.126	13.196	99.958	663	2.674	11.849	143.466	295.057	
3.938	—	363	11.183	58.291	22	1.436	3.855	75.150	130.124	
1.173	—	42	380	14.698	22	121	38	15.301	24.750	
1.283	—	6	2.115	28.550	418	2.341	9	33.439	55.078	
35	—	333	155	1.520	5	5	12	2.030	3.490	
6.452	—	510	290	8.227	19	205	708	9.959	50.825	
234	—	—	162	39	18	668	867	1.754	2.387	
4.687	—	64	—	3.986	—	1.189	—	5.239	25.915	
917	—	16	1	40	2	292	25	376	4.567	
345	—	659	95	4.359	1	408	5	5.527	12.603	
731	—	1.787	918	2.501	35	284	2.038	7.563	19.292	
71	—	12.817	81	5.126	—	190	198	18.412	22.591	
731	—	3.771	26	1.687	—	404	1.212	7.100	19.739	
69	603	4.205	127	2.423	12	692	383	7.842	15.253	
20.666	603	24.573	15.533	131.447	554	8.235	9.350	189.692	386.614	

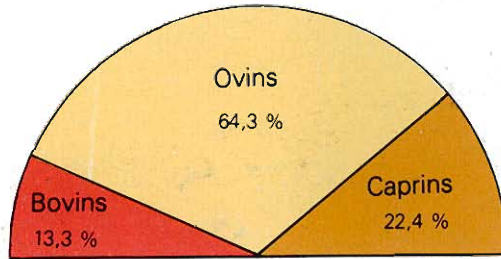


Utilisation des superficies cultivables

Campagne : 1981-1982 (7,9 millions d'ha)

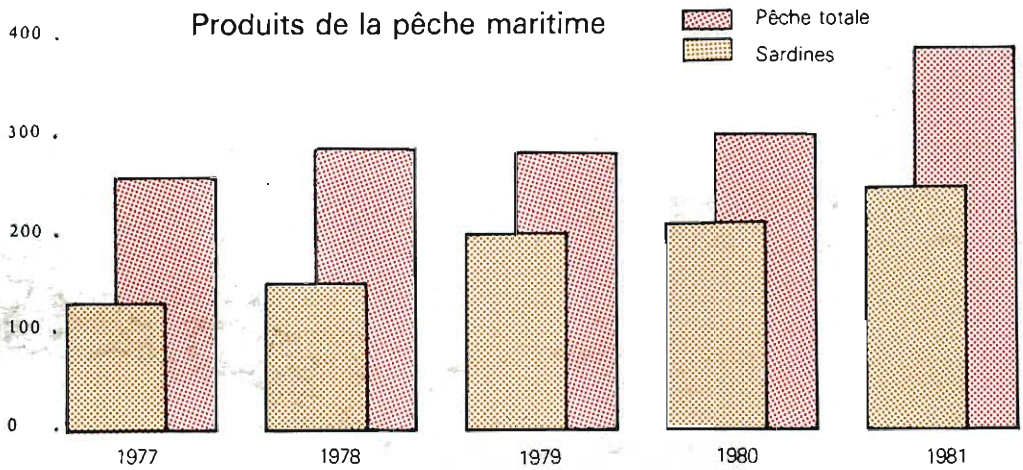


Effectifs du cheptel 1981



En 1000 T

Produits de la pêche maritime



CHAPITRE X
MINES

MINES

L'exploitation minière a été l'une des activités économiques, la plus exercée par la population marocaine, les technologies minières marocaines comme : le travail du cuivre et la fabrication de l'acier ont été transmises, au delà des frontières, à l'Europe à travers l'Espagne musulmane et le Sud de la France.

Après 1900, grâce à la découverte d'importants gisements de phosphates, de plomb, de zinc, de fer, de manganèse etc... cette activité est entrée dans une phase prospère. Aujourd'hui, elle occupe une place de choix dans l'économie marocaine, c'est ainsi qu'elle représente plus de 50 % des recettes d'exportation et emploie 50000 personnes environ.

En matière des phosphates, le Maroc renferme les 3/4 des réserves connues dans la planète, il est le 1^{er} exportateur et le 3^e producteur après les U.S.A. et l'U.R.S.S. Les phosphates sont exploités par l'Office Chérifien des Phosphates (O.C.P.) créé en 1920. Cette exploitation se fait dans des conditions avantageuses, extraction facile même à ciel ouvert, teneur forte qui permet un traitement simple consistant en un séchage et un épierrage.

Pour les autres minerais, l'Etat intervient par le biais du Bureau de Recherches et des Participations Minières (B.R.P.M.) créé par dahir le 15 décembre 1928 afin de promouvoir et de stimuler la mise en valeur des ressources minières du pays. Son champ d'action qui se limitait au départ aux hydrocarbures et charbon, couvre actuellement l'ensemble de l'activité minière (sauf phosphates) depuis la recherche, l'exploitation jusqu'à la transformation et la commercialisation.

Par ailleurs, il existe actuellement de nombreuses exploitations minières artisanales essentiellement dans les régions du Tafilalet et du Haut Atlas oriental, qui opèrent dans divers petits gisements de plomb, de zinc et de barytine. Un organisme d'Etat ; la Centrale d'Achat et de Développement de la région du Tafilalet et de Figuig (CADETAF) a été constitué en 1960 en vue d'encadrer, équiper, former et assister techniquement ces exploitations artisanales.

Les principales zones minières au Maroc sont :

- 60 à 120 Km de la côte atlantique et le centre du Maroc avec les phosphates, le plomb, la fluorine et l'antimoine.
- L'anti-atlas avec le cuivre, le manganèse, les métaux précieux (or et argent) et les métaux stratégiques (cobalt, étain, titane, wolfram...)
- Le haut-Atlas avec le plomb, le zinc, le cuivre, le manganèse, le fer et la barytine.
- Le Rif avec le fer, le zinc l'antimoine, les métaux stratégiques et les argiles smectiques.
- L'oriental avec le plomb et le zinc.

En matière de valorisation minière, le Maroc mène une expérience depuis 1965 avec :

1) Le complexe chimique de Maroc-chimie I et II qui traite les phosphates de Youssoufia et dont la capacité de production atteint actuellement 360000 t/an d'acide phosphorique.

2) Le complexe de Maroc-Phosphore I et II dont la 1ère unité est mise en service depuis 1976 avec une capacité annuelle de 600000 tonnes et la 2ème achevée en 1981 traite le phosphate de Ben Guerir avec une capacité de 495000 t/an.

3) La fonderie d'Oued El Heimer à Oujda, traite une bonne partie du plomb extrait ; sa capacité de production est de 70000 t/an de concentré.

Les données sur ce secteur nous parviennent essentiellement du Ministère de l'Energie et des Mines (Direction des Mines) et, de l'Office Chérifien des Phosphates.

Mines

10 - 1 Phosphates

Unité : 10³ Tonnes

	1977	1978	1979	1980	1981
Production marchande	16.986	19.272	19.999	18.824	18.562
Youssoufia	4.075	4.811	5.285	5.263	5.528
Khouribga	12.911	14.461	14.714	13.561	13.034
Ventes locales	1.587	1.847	2.233	2.408	3.563
Youssoufia	1.520	1.773	2.167	2.345	2.758
Khouribga	67	74	66	63	805(1)
Exportations	15.792	17.309	17.867	16.449	15.502
Youssoufia	2.711	2.936	3.174	2.915	2.703
Khouribga	13.081	14.373	14.693	13.534	12.799
Stocks en fin d'année					
Phosphates humides	10.264	10.040	9.235	11.196	13.764
Humide non criblé	8.657	9.239	8.664	11.187(2)	13.757(2)
Humide criblé	1.561	709	491	...	...
Cavé	46	86	76	...	...
Demi-séché	—	6	4	9	7
Phosphates secs	462	669	737	826	1.043
Sec-mine	306	348	344	337	512
Sec-port	148	311	370	478	508
Sec-Rotterdam	8	10	23	11	23
Effectifs globaux de l'O.C.P.	18.786	19.349	19.103	20.111	20.821
Ouvriers .....	...	...	15.640	16.402	16.998
Employés .....	...	...	773	685	673
Techniciens et agents de maîtrise .....	...	...	2.065	2.367	2.544
Etrangers .....	...	...	29	32	...
Cadres administratifs .....	...	...	596	625	606

(1) Y compris les ventes de Ben Guerir — (2) Phosphates humides criblés et non criblés.

Source : Office Chénien des Phosphates

10 - 2 Exportations des phosphates

Unités : Quantité en 10³ tonnes — Valeur en 10⁶ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Exportations totales ..	15.782	2.111	17.284	2.034	17.856	1.878	16.527	3.012	15.635	3.827
France	1.617	215	2.101	248	2.321	247	2.374	433	2.069	509
Espagne	2.676	364	2.685	315	2.826	294	2.321	421	2.348	576
U.E.B.L.	1.200	157	1.339	155	1.472	152	1.554	283	1.465	351
Pologne	835	98	1.012	112	1.126	113	972	173	1.280	304
Roumanie	774	106	672	84	654	73	867	165	808	197
Pays-Bas	689	94	898	104	936	98	919	175	880	213
Royaume-uni	894	126	851	101	839	90	848	159	989	254
Mexique	832	114	1.089	127	787	81	796	143	839	203
Italie	879	116	883	104	858	91	756	136	814	200
Japon	554	76	446	54	613	69	638	119	618	155
Portugal	298	38	442	51	387	40	434	76	369	89
Brésil	715	95	410	48	272	28	414	74	209	51
Yougoslavie	631	84	162	20	240	26	402	72	238	60
Inde	340	47	376	45	432	46	373	68	314	77
R.F.A.	328	44	352	42	344	36	349	62	463	113
Tchécoslovaquie	109	13	224	25	287	30	287	51	123	30
Suède	226	32	339	40	437	45	247	45	263	65
U.S.A.	297	38	924	108	863	90	235	41	—	—
Turquie	295	37	169	18	209	21	223	39	332	80
Autres pays	1.593	217	1.910	233	1.953	208	1.518	277	1.214	300

Source : Office des changes.

Mines

10 - 3 Minerai de plomb

Unités : Quantité en tonne — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale	155.685	199.167	165.920	301.180	165.288	416.483	172.320	433.315	168.406	363.163
Azilal	1.747	1.210	3 163	2.097	2.947	2.074	1.663	1.465	759	607
Errachidia	13.480	8 131	10.651	8 354	13 387	17.215	9.167	11.187	8.166	8.736
Khénifra	3 207	963	17.488	95 685	53 391	128.162	63.055	129.515	61.699	108.453
Marrakech	—	—	—	—	—	—	1.282	3.243	203	527
Meknès	74.002	100 859	61.098	90 640	19 073	74.184	20.665	103.756	20.412	78 549
Oujda	60.750	84 096	72.045	103 448	75.575	194.408	76.035	183.684	75.175	164.696
Taza	154	110	—	—	66	40	203	233	1.402	1 122
Autres	2.345	3 798	1.475	956	849	400	250	232	591	473
Exportations totales	121.630	169.216	118.608	182.416	107.989	309.491	103.978	280.312	87.876	204.983
Tunisie	16.039	20.861	15 419	20.034	18.779	47.862	18.170	41.173	17.752	33 301
France	43.665	57 432	22.644	35 336	28.061	64.963	16.251	42.620	17.226	40.143
Suisse	6 191	4.488	10 181	14 461	4.031	9 666	14.079	27.079	11 747	21 810
R.F.A.	4 862	6.036	2 998	5.696	1.590	3 836	11.927	32.149	11.296	26.191
Belgique	—	—	—	—	8.171	26 099	10.637	35.451	13.212	32 287
Grèce	5.581	11.036	11.549	25.666	1 949	8 825	8 953	30.580	3.018	9 399
Hollande	11.476	14 408	11.133	13 869	15.347	39 567	7.810	19.095	—	—
Espagne	15 435	25.918	27.549	42 096	13.188	48 866	5.098	17 858	6 517	18 963
Italie	7.129	10.479	11 348	16.881	11 141	37.627	3.641	9 963	—	—
U.R.S.S.	—	—	2.273	3.294	—	—	2.788	7.767	3 103	5.985
Autres	11.252	18.558	3.514	5 083	5.732	22.180	4.624	16.577	4.005	16.904
Ventes locales	31.845	44.486	37.185	54.624	53.096	136.946	63.631	151.010	80.878	162.291
Personnel occupé en fin										
d'année	2.513		2.524		2.669		3.180		3.189	

10 - 4 Minerai de zinc

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale	22.153	13.095	10.447	4.947	12.908	5.761	13.798	10.068	14.669	17.776
Errachidia	1.598	387	4 013	2 087	7.875	2 832	6 752	2 745	8.264	7.450
Marrakech	—	—	—	—	—	—	2.107	3.307	248	390
Meknès	10.507	5.267	3.878	1 367	3.241	2.461	3.750	3.628	5.490	8 962
Autres	10.048	7.441	2 556	1 493	1.792	468	1.189	388	667	974
Exportations totales	27.705	18.004	11.221	6.215	14.716	9.141	9.121	8.101	16.811	21.621
Belgique	—	—	—	—	—	—	2.843	3 208	1.438	2 822
France	14 738	11 848	8 623	4.984	5 146	3.727	1.850	2.210	7.642	9.862
R.F.A.	—	—	—	—	—	—	1.521	932	4.634	5 817
Suisse	8 429	4 422	—	—	1 600	1.442	1.497	830	—	—
Autres	4.538	1 734	2 598	1 231	7.970	3.972	1.410	921	3.097	3.120
Ventes locales	1.138	532	5	11	—	—	20	90	—	—
Personnel occupé en fin										
d'année	61		14		...		...		...

Source : Ministère de l'Énergie et des Mines — Direction des Mines

Mines

10 - 5 Minerai de cuivre

Unité : Quantité en tonne — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale	12.112	13.898	12.217	16.321	23.523	37.761	24.067	52.606	23.104	44.525
Agadir	2 488	3 895	9 797	13 638	3 888	9 505	4 307	13 916	2 951	7 462
Marrakech	770	1 232	290	217	410	431	1 900	1 454	290	480
Quarzazate	4 338	5 213	200	175	7 254	10 646	6 984	12 411	10 124	17 744
Oujda	—	—	—	—	—	—	2 112	7 826	2 549	3 054
Tiznit	3 472	2 353	—	—	11 971	17 179	8 764	16 999	—	—
Autres	1 044	1 205	1 930	2 291	—	—	—	—	7 190	15 785
Exportations totales	10.591	14.217	10.764	13.264	24.211	53.278	17.924	47.071	20.647	47.701
Espagne	—	—	—	—	6 841	13 616	8 271	18 258	1 553	2 851
Belgique	—	—	2 801	5 025	1 144	3 662	2 948	7 318	1 546	5 369
R.F.A.	2 162	4 265	—	—	3 903	9 445	2 577	7 098	2 762	4 890
Finlande	—	—	—	—	4 625	12 619	1 850 ^a	5 853	3 580	6 584
Suisse	3 366	4 602	—	—	—	—	1 124	4 674	—	—
Autres	5 063	5 350	7 963	8 239	7 698	13 936	1 154	3 870	11 206	28 007
Ventes locales	—	—	—	—	—	—	—	—	110	342
Personnel occupé en fin d'année	780		527		606		668		714	

10 - 6 Précipité d'argent

Unité : Quantité en Kg — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale (Ouarzazate)	21.739	10.846	21.875	8.780	26.600	33.422	25.554	56.570	21.230	32.238
Exportations totales	19.630	16.689	31.808	19.248	26.074	39.129	22.393	43.233	19.925	35.261
France	—	—	—	—	927	838	4 650	9 456	14 925	26 504
Suisse	10 638	8 875	20 890	16 372	13 440	25 953	17 743	33 777	5 000	8 757
Autres	8 992	7 814	10 918	2 876	11 707	12 338	—	—	—	—
Ventes locales	—	—	1.300	919	727	1.271	761	2.427	953	1.582
Personnel occupé en fin d'année	91		229		244		273		333	

10 - 7 Minerai d'antimoine

Unité : Quantité en tonne — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale	3.355	7.599	5.265	8.962	1.973	3.038	1.278	2.154	1.120	2.444
Khémisset	14	33	2 029	3 063	—	—	52	78	155	310
Khénifra	431	1 008	250	379	79	116	575	913	553	1 214
Meknès	2 556	5 569	1 443	2 687	1 079	1 602	72	117	10	15
Tétouan	349	975	1 543	2 833	815	1 320	579	1 046	402	905
Autres	5	14	—	—	—	—	—	—	—	—
Exportations totales	3.204	8.098	2.195	3.892	1.888	3.757	914	2.130	1.241	3.119
France	232	161	174	319	565	1 085	332	764	320	820
Espagne	210	642	153	260	172	353	263	631	64	170
Yougoslavie	1 909	5 162	898	1 574	1 021	2 080	319	735	857	2 129
Autres	853	2 133	970	1 739	130	239	—	—	—	—
Ventes locales	—	—	52	121	—	—	—	—	105	225
Personnel occupé en fin d'année	436		335		239		185		180	

Source : Ministère de l'Énergie et des Mines — Direction des Mines

Mines

10 - 8 Minerai de fer

Unité : Quantité en tonne — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale	407.368	33.840	62.919	5.001	61.739	3.562	78.020	3.894	49.854	3.569
Meknès	2.505	202	3.930	282	7.449	298	4.454	223	2.366	120
Nador	400.488	33.439	58.989	4.719	54.215	3.251	71.721	3.588	40.688	3.109
Oujda	—	—	—	—	75	3	1.845	83	6.800	340
Autres	4.375	199	—	—	—	—	—	—	—	—
Exportations totales	429.315	35.193	40.722	2.762	99.666	7.335	153.887	11.018	56.302	4.474
R. F. A.	48.575	3.781	25.710	2.108	16.006	1.448	75.816	6.867	43.070	3.382
Suisse	—	—	—	—	69.990	4.642	78.071	4.151	6.142	509
Autres	380.740	31.412	15.012	654	13.670	1.245	—	—	6.090	583
Ventes locales	—	—	—	—	7.960	417	4.450	247	5.859	381
Personnel occupé en fin d'année	1.441		1.361		1.284		1.213		1.230	

10 - 9 Manganèse chimique

Unité : Quantité en tonne — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale	113.547	39.370	126.222	42.343	135.709	53.436	130.662	63.684	109.647	56.479
Ouarzazate	110.837	38.910	125.151	42.148	135.187	53.388	130.662	63.684	109.647	56.479
Autres	2.710	460	1.071	195	522	48	—	—	—	—
Exportations totales	127.800	52.837	137.892	57.122	135.834	60.346	103.281	42.148	98.214	62.115
U. S. A.	15.276	5.579	18.354	6.745	24.062	9.909	25.460	11.869	24.518	16.601
France	27.595	13.211	37.374	17.994	34.149	16.577	25.197	1.402	30.536	18.531
Espagne	12.576	5.271	15.125	5.819	13.001	6.306	12.179	6.796	11.281	6.593
Hollande	28.885	9.307	21.554	6.349	19.550	5.341	12.007	4.834	3.400	1.512
R. F. A.	17.083	7.555	—	—	13.956	7.497	10.726	6.338	13.599	9.882
Italie	5.450	2.586	10.056	4.716	11.860	5.689	5.589	3.529	6.950	4.558
Angleterre	9.272	3.404	10.362	2.156	8.839	3.614	4.017	2.370	3.910	1.337
Tchécoslovaquie	2.512	1.393	2.174	1.193	960	563	2.878	1.964	1.185	1.811
Colombie	3.316	1.286	3.798	2.765	2.737	1.069	2.870	1.269	2.835	1.290
R. D. A.	5.035	2.801	17.935	8.786	4.650	2.939	1.858	1.394	—	—
Pologne	800	444	1.160	599	1.470	842	500	383	—	—
Ventes locales	3.396	1.885	6.445	2.612	4.590	2.695	4.595	2.455	—	—
Personnel occupé en fin d'année	461		570		550		512		500	

10 - 10 Minerai de cobalt

Unité : Quantité en tonne — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale	7.805	28.447	8.719	57.659	8.008	149.352	6.704	124.216	6.265	89.027
(Ouarzazate)										
Exportations totales	9.100	37.216	9.692	82.790	7.484	162.388	6.713	136.894	6.270	83.495
(France)										
Personnel occupé en fin d'année	603		607		598		596		590	

Source : Ministère de l'Energie et des Mines — Direction des Mines

Mines

10 - 11 Fluorine

Unité : Quantité en tonne — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale (Khémisset)	40.000	11.042	59.200	14.530	63.200	15.640	64.400	27.103	66.700	49.528
Exportations totales	72.942	27.746	66.062	23.853	66.299	23.666	61.195	33.880	53.188	43.882
Canada	—	—	9.018	2.958	13.464	4.707	26.630	14.477	44.625	36.750
Norvège	2.457	821	10.147	3.422	15.475	5.661	22.328	12.401	8.563	7.132
R. F. A.	34.846	12.889	20.989	6.665	15.362	5.669	9.537	5.465	—	—
U. S. A.	10.602	3.536	2.259	757	—	—	2.700	1.517	—	—
Autres	25.037	10.500	23.649	10.051	21.998	7.629	—	—	—	—
Personnel occupé en fin d'année	201		200		221		220		222	

10 - 12 Pyrhotine

Unité : Quantité en tonne — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale	149.972	10.498	190.389	12.474	197.115	15.769	124.576	8.728	76.225	6.098
(Marrakech)										
Ventes locales	128.726	9.775	211.908	16.953	199.211	13.918	123.902	9.912	76.525	8.087
Personnel occupé en fin d'année	358		317		412		323		...	

10 - 13 Sel

Unité : Quantité en tonne — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale	12.442	471	17.164	598	102.000	6.808	67.477	6.027	47.219	4.722
Ben Slimane	—	—	—	—	29.200	1.995	40.000	3.760	31.153	3.115
Kelaâ Sraghna	211	15	—	—	203	53	737	74	484	48
Fès	10.603	337	—	—	20.532	1.425	1.076	90	1.168	117
Marrakech	1.527	111	16.554	578	27.397	2.087	1.490	113	1.743	173
Quarzazate	—	—	—	—	1.120	78	370	30	171	18
Safi	—	—	—	—	—	—	23.434	1.881	12.500	1.251
Taza	—	—	—	—	—	—	360	78	—	—
Autres	101	8	610	20	23.548	1.170	10	1	—	—
Ventes locales	22.361	1.574	21.451	1.994	89.529	9.269	63.222	7.424	61.221	8.650
Personnel occupé en fin d'année	93		48		136		175		162	

Source : Ministère de l'Énergie et des Mines — Direction des Mines

Mines

10 - 14 Barytine

Unité : Quantité en tonne — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale	149.920	12.674	174.353	16.352	286.467	23.019	320.585	24.620	463.869	38.377
Agadir	5 720	483	14.160	1 083	8 102	532	18.639	1.337	35 856	2.891
Azilal	3.480	281	2.197	135	28.623	3.267	7 276	874	1.900	237
Kelaâ	2 890	265	1.613	123	—	—	4 758	571	10 714	1.339
Errachidia	—	—	—	—	8.296	445	9.214	1.248	15.009	1.060
Figuiç	—	—	—	—	10 000	1.140	27.463	1.499	—	—
Khénifra	350	32	1 010	42	16 670	1 079	30.952	3.070	40.709	1.999
Marrakech	63 054	5 506	69 309	4 990	116 628	9.322	115.682	9.124	—	—
Meknès	4.600	299	13.955	664	845	47	750	50	—	—
Ouarzazate	13 061	752	24 453	3 882	43 393	2 478	56 250	2 987	10.335	720
Safi	56 765	5 056	47 656	5 433	49 941	4 464	49 401	3.850	—	—
Autres	—	—	—	—	3.969	245	200	10	349.346	30.131
Exportations totales	183.951	31.277	206.620	32.148	242.592	47.502	219.272	47.211	328.506	92.426
U.S.A	106.121	16.593	104.937	15.401	129.548	25.487	116.015	21.198	182.775	44.605
Norvège	16 450	2 988	14 520	2.130	46 652	9.430	40.130	7.768	49.730	13.283
Hollande	11.150	1 765	2 000	282	23.920	4.028	13 196	2.571	15.622	3.622
Cameroun	2.600	621	6 500	1.911	8.500	1.917	12.800	4.871	8.619	3.269
Nigeria	4.800	1 136	7 970	705	2.000	543	10.000	2.450	5.250	1.791
Angleterre	16.738	3 060	14.370	2 279	19 371	3 588	9.755	1.489	26 828	4 963
R D Congo	3 000	709	—	—	—	—	8 600	3 298	4 201	1.969
Côte d'Ivoire	—	—	—	—	—	—	3.700	1.312	4 500	2.844
Vénézuëla	—	—	—	—	—	—	2 750	817	—	—
Autres	23.092	4.405	56.323	9 440	12 601	2 509	2 326	1 445	30.981	16.080
Ventes locales	8.203	2.094	4.980	947	—	—	9.054	1.635	52.819	7.895
Personnel occupé en fin										
d'année	1.002		1.282		1.320		1.545		2.034	

10 - 15 Ghassoul

Unité : Quantité en tonne — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale	2.065	1.625	5.518	3.304	4.271	2.135	8.670	4.335
(Boulemane)
Exportations totales	1.932	1.765	1.881	1.594	2.014	1.745	1.478	1.256
Tunisie	929	903	1.856	1.520	1.999	1.690	1.476	1.248
France	5	18	25	74	12	43	1	4
Danemark	998	844	—	—	3	12	1	4
Ventes locales	391	487	1.007	1.626	2.014	1.745	1.031	1.753
Personnel occupé en fin										
d'année	256		232		219		220	

10 - 16 Argiles smectiques

Unité : Quantité en tonne — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale (Nador)	21.025	551	2.988	84	13.586	647	17.430	889	19.750	996
Exportations totales (Espagne)	11.419	493	3.885	187	10.146	1.520	17.782	987	16.744	1.127
Ventes locales	7.576	248	—	—	—	—	—	—	—	—
Personnel occupé en fin										
d'année	35		17		...		15		15	

Source : Ministère de l'Énergie et des Mines — Direction des Mines

Mines

10 - 17 Eaux minérales

Unité : Quantité en m³ — Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Production totale	24.213	10.297	20.400	10.207	18.946	13.823	69.424	59.902	70.240	56.970
Lalla haya	11 185	4 273	12.610	7.163	11.983	8.591	11.026	7.136	8.811	6.724
Sidi Ali	—	—	—	—	4.483	3 025	18.356	13.413	22.113	12.965
Sidi Harazem	13.028	6.024	7.790	3 044	2.480	2.207	40.042	39 353	39 316	37.281
Ventes locales	23.600	13.987	19.424	9.271	43.680	47.294	64.668	58.935	70.185	75.222
Personnel occupé en fin d'année	169		106		110		205		224	

10 - 18 Activité de la société chérifienne d'engrais et des produits chimiques

Unité en Tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Matières premières utilisées					
Soufre	20.161	20.125	23.916	19.470	21.763
Phosphates 70-71	76.410	55.696	51.619	60.732	58.609
Production					
Acide sulfurique	58.655	63.335	74.526	38.076	63.755
Super phosphate 18 %	115.892	120.742	85.639	113.093	106.364
Soufre trituré ventilé	559	909	604	950	534
Anhydride sulfureux liquide	96	262	111	233	149
Ventes locales					
Acide sulfurique	19.958	22.772	18.947	25.592	27.469
Super phosphate 18 %	103.784	102.986	81.790	110.486	88.404
Soufre trituré ventilé	497	776	584	569	630
Anhydride sulfureux liquide	102	189	102	122	117

Source : Ministère de l'Énergie et des Mines — Direction des Mines

Mines

10 - 19 Activité de Maroc - Phosphore

Unité : Quantité en Tonne — Valeur en 10³ DH

		1978	1979	1980	1981
Production en quantité					
Acide sulfurique		808.052	1.813.268(1)	1.183.602	1.648.215
Acide phosphorique		240.117	516.359(1)	348.466	517.903
Mono-Ammonium phosphorique		71.953	17.443	—	30.736
Ventes locales					
Acide sulfurique	Q	—	—	29.186	—
	V	—	—	4.933	—
Acide phosphorique	Q	27	64(1)	22	—
	V	15	73(1)	44	—
Mono-Ammonium phosph.	Q	385	—	—	—
	V	341	—	—	—
Exportations					
Acide phosphorique	Q	241.746	364.635(1)	404.151	548.895
	V	251.972	498.688(1)	797.164	1.396.833
Mono-Ammonium phosph.	Q	81.171	12.488	6.064	23.472
	V	52.802	9.887	7.538	30.996

(1) y compris Maroc-Chimie.

10 - 20 Activité de Maroc-Chimie

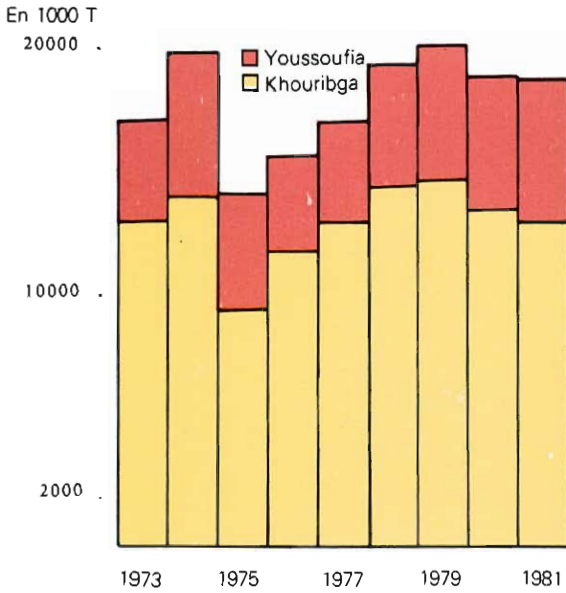
Unité : Quantité en Tonne — Valeur en 10³ DH

		1978	1979	1980	1981
Production en quantité					
Trisuper phosphate		197.233	236.493	183.850	265.980
Ammonium super phosphate		44.665	45.179	108.258	85.625
Engrais N.P.K		63.968	64.671	111.976	47.816
Acide sulfurique		630.978	1.813.268(1)	745.583	705.247
Acide phosphorique		163.696	516.359(1)	224.408	220.831
Ventes locales					
Trisuper phosphate	Q	31.034	37.314	22.757	23.482
	V	16.695	26.120	15.930	18.293
Ammonium super phosph.	Q	48.906	51.753	99.258	83.026
	V	42.353	58.221	111.665	114.994
Engrais N.P.K	Q	70.053	52.452	97.052	66.916
	V	49.948	48.519	89.774	75.805
Acide sulfurique	Q	37	—	19	19
	V	7	—	10	11
Acide phosphorique	Q	—	64(1)	—	—
	V	—	73(1)	—	—
Exportations					
Trisuper phosphate	Q	183.782	169.312	162.414	233.280
	V	85.798	101.020	148.498	254.601
Acide phosphorique	Q	—	364.635(1)	72.103	—
	V	—	498.688(1)	121.583	—

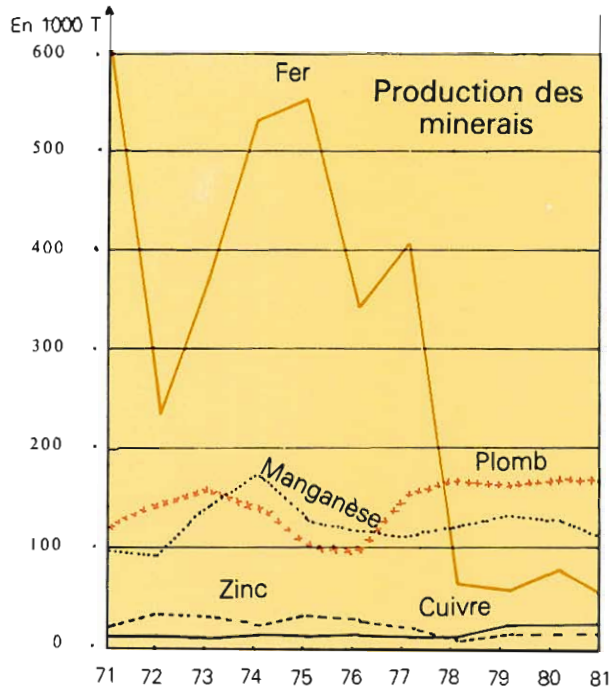
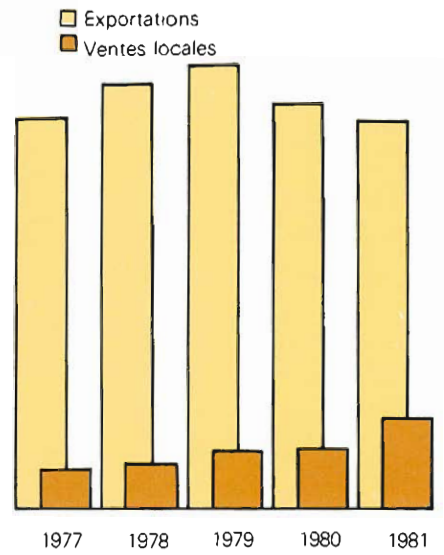
(1) y compris Maroc-Phosphore

Source : Ministère de l'Energie et des Mines — Direction des Mines

Production des phosphates



Ventes des phosphates



CHAPITRE XI
ENERGIE

ENERGIE

Le Maroc dépend, pour plus de 80 % de l'extérieur en ce qui concerne son approvisionnement en matière énergétique. La facture pétrolière qui dépasse le milliard de dollars, éponge plus de 50 % des recettes d'exportation.

La consommation d'énergie primaire qui s'accroît de 7 % en moyenne par année, est passée de 2330 TEP en 1970 à 4675 TEP en 1981 et se répartit comme suit : produits pétroliers et gaz 84,5 %, charbon 9,5 %, électricité hydraulique 6 %.

Cependant, l'usage des autres formes traditionnelles d'énergie comme le bois, le charbon de bois, ... reste largement répandu, mais il est difficile d'en saisir la part dans la consommation globale.

Le plan actuel 1981-85, retient ce secteur parmi les priorités, il prévoit un ensemble de projets relatifs à la construction de barrages hydro-électriques, la relance de la prospection pétrolière, la production et la valorisation des schistes bitumeux, l'étude et la maîtrise des sources d'énergie renouvelables telles que l'énergie solaire, l'énergie éolienne et celle liée à la biomasse qui entrent dans le cadre du l'activité du centre de développement des énergies renouvelables (CDER) récemment créée à Marrakech. Le montant des investissements prévus dans ce domaine se chiffre à 9,2 milliards de dirhams.

Les données disponibles sur ce secteur concernent les trois formes d'énergie à savoir le charbon, l'électricité et les produits pétroliers.

1. Charbon

Découvert en 1927 au Nord-Est du pays, le gisement de Jérrada est exploité depuis 1932 par la société charbonnages du Maroc (Ex. charbonnages Nord-Africain), ce gisement est d'une morphologie complexe, formé de couches de faibles épaisseurs (30 à 80 cm) ; son exploitation se fait à 600 m de profondeur. Les réserves potentielles s'estimaient à 100 millions de tonnes et, jusqu'à présent, plus de 20 millions de tonnes ont été extraites, le charbon extrait est traité dans un lavoir d'une capacité d'environ 300 tonnes par heure.

La production annuelle qui n'était que de 13000 tonnes en 1932 dépasse aujourd'hui 700.000 tonnes. Plus de 80 % de cette production sert à alimenter la centrale thermique de Jérrada, un peu plus de 10 % est destiné à la consommation locale (sucreries, petites industries, chauffage...) et le reste est exporté.

Cette entreprise est nationalisée à 100 %, et emploie près de 6000 personnes

2. Electricité

C'est en 1923, qu'a été cédées à une filiale de la banque de Paris et des Pays-Bas la construction et l'exploitation des ouvrages de production de l'énergie électrique. Elle s'est occupée de ce secteur jusqu'en 1963. Actuellement, d'origines hydraulique et thermique, la production de cette forme d'énergie, sa transformation et sa distribution sont assurées par l'Office National de l'Electricité (ONE). Ils existent aussi des industriels autoproducteurs tels que Maroc-chimie, Maroc-phosphore, Mines d'Aoulis, sucreries etc... qui produisent ensemble près de 10 % de l'énergie électrique totale. Celle produite par l'O.N.E. soit 90 % est cédée d'une part aux 11 régies distributrices qui la vendent à leurs abonnés et d'autre part aux abonnés spéciaux de cet office tels

que l'O.N.C.F., l'O.N.E.P., l'O.C.P., les cimenteries etc...

La consommation d'électricité s'accroît en moyenne de 9 % par an et la part fluctuante de l'hydraulique a chuté de 85 % en 1950 à près de 20 % en 1981.

Le potentiel hydraulique exploitable s'estime à 5 milliards de Kwh, mais seulement 40 % sont équipés actuellement à l'aide d'une vingtaine d'usines hydro-électriques. Les équipements thermiques ont connus à leur tour un développement plus rapide, une trentaine d'usines assurent aujourd'hui 80 % de la production totale et utilisent pratiquement du fuel-oil (plus du tiers de la consommation totale) sauf pour la centrale de Jérada qui utilise du charbon et fournit 23 % de l'énergie électrique.

3. Produits pétroliers

La quasi totalité de ces produits est importée sous forme bruts de pays tels que l'Arabie Saoudite, l'Irak, les Emirats Arabes Unies et l'URSS. La production nationale du brut, très négligeable (ne dépassant pas 20000 tonnes) provient des gisements de Sidi Rhalem et d'Essaouira.

L'activité de recherche pétrolière au Maroc a été confiée au départ, au Bureau de recherches et des participations minières (BRPM) constitué par Dahir le 15 Décembre 1928 ensuite elle a été relancée par la création, le 29 Avril 1929, de la société chérifienne des pétroles (SCP). Les gisements découverts étaient modestes et couvrent à peine les dépenses engagées. Récemment, en Avril 1981, a été créé l'Office National de Recherches et d'Exploitations Pétrolières (O.N.A.R.E.P), auquel a été confiée la mission de promouvoir et focaliser les efforts sur la recherche et l'exploitation des hydrocarbures.

L'activité de raffinage a débuté en 1942 avec l'installation à Sidi Kacem, par la S.C.P., d'une distillerie de 50 m³/jour. Actuellement, cette activité est assurée par 2 raffineries à savoir la S.C.P. avec une capacité de 1.000.000 t/an et la société anonyme marocaine de l'industrie du raffinage (SAMIR) à Mohammadia avec une capacité de 6.750.000 t/an. Leurs produits sont livrés d'une part, aux sociétés distributrices installées à travers le pays, pour ce qui est des carburants, gasoil, fuels-oil et carburéacteur et d'autres part aux centres emplisseurs des gaz de pétrole liquifiés (G.P.L) pour ce qui est du propane et du butane en vrac.

L'activité d'emplissage des G.P.L. a débuté au Maroc, à la S.C.P. en 1954 et ne cesse de se développer avec la croissance du marché des G.P.L., le nombre de centres emplisseurs compte actuellement une douzaine installés dans les diverses régions du royaume.

En ce qui concerne les données statistiques, elles sont collectées auprès du Ministère de l'Energie et des Mines (Direction de l'Energie), du B.R.P.M. des Stés de raffinage et de l'O.N.A.R.E.P

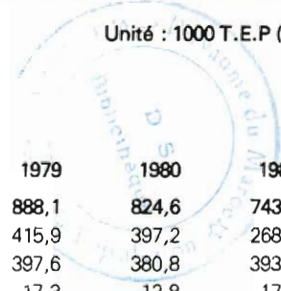
Densités moyennes des produits pétroliers
(tonnes par mètre cube)

	1977	1978	1979	1980	1981
Super carburant	0,746	0,743	0,746	0,750	0,760
Essence ordinaire	0,720	0,694	0,720	0,710	0,730
Pétrole lampant	0,783	0,785	0,783	0,790	0,790
Gazoil	0,830	0,839	0,790	0,840	0,840
Carburacteur	0,820	0,785	0,830	0,790	0,790

Energie

11 - 1 Bilan du secteur énergétique

Unité : 1000 T.E.P (1)



	1977	1978	1979	1980	1981
Production Nationale	840,6	860,2	888,1	824,6	743,9
Électricité hydraulique (2)	358,3	370,1	415,9	397,2	268,4
Charbon	395,9	403,2	397,6	380,8	393,7
Pétrole Brut	20,5	22,7	17,3	12,8	17,3
Gaz Naturel	65,9	64,2	57,3	51,8	64,5
Importation totale	3.256,1	3.427,3	4.605,1	3.884,1	4.206,2
Charbon	20,4	22,0	22,1	18,9	29,5
Pétrole Brut	2.699,1	2.618,4	4.388,5	3.708,8	4.032,5
Produits pétroliers (3)	536,6	786,9	194,5	156,4	144,2
Consommation totale	4.020,3	4.292,9	4.656,5	4.686,0	4.674,9
Electricité hydraulique (2)	358,3	370,1	415,9	397,2	268,4
Charbon (4)	434,5	453,5	359,7	371,2	445,4
Produits pétroliers (3)	3.162,0	3.405,1	3.823,6	3.865,8	3.896,6
Gaz Naturel	65,5	64,2	57,3	51,8	64,5
Exportation	29,4	31,4	47,9	132,1	42,9
Charbon	29,4	31,4	39,3	50,1	34,0
Produits pétroliers (3)	—	—	8,6	82,0	8,9

(1) T.E.P : Tonne en équivalent de pétrole soit :

Electricité : 1000 Kwh = 0,26 T.E.P

Charbon local : 1 tonne = 0,56 «

Charbon importé : 1 tonne = 0,66 «

Pétrole brut : 1 tonne = 0,93 «

Gaz naturel : 1000 m³ = 0,76 «

(2) Production hydraulique brute de l'O.N.E. et Mines d'Aouli.

(3) Non compris les produits non énergétiques (bitumes, lubrifiants et white-spirit)

(4) Ventes locales des charbonnages du Maroc et importation de coke et charbon gras.

Source : Ministère de l'Energie et des Mines — Direction de l'Energie

Energie

11 - 2 Activité des mines de charbon

Unité : Tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Production nette du charbon (Jerada)	707.000	720.000	710.000	680.000	703.000
Ventes locales	739.281	770.566	602.785	629.896	742.651
dont :					
Agglomération C.D.M.	7.145	6.570	4.388	—	—
Mines et industrie minières	11.432	7.077	5.815	10.738	10.351
O.N.E.	676.808	711.021	539.612	571.377	690.010
Surcreries	16.663	21.204	27.102	22.188	19.921
Agences et divers	27.233	24.694	25.868	25.593	22.369
Exportations du Charbon	52.427	56.069	70.248	89.485	60.733
dont :					
Angleterre	17.108	22.987	36.339	53.075	24.915
France	—	—	13.600	11.130	18.073
Italie	1.740	7.635	13.200	7.000	1.650
Hollande	17.340	8.812	—	1.600	6.520
Tunisie	11.769	16.635	5.734	10.670	6.520
Belgique	—	—	1.375	1.700	3.055
Autres	4.470	—	—	4.310	—
Total des ventes	791.708	826.635	673.033	719.381	803.384
Importation de coke et charbon gras (1)	30.900	33.300	33.500	28.600	44.700
Stocks au 31/12	79.148	53.555	115.895	76.198	37.197
Effectifs du personnel au 31/12	5.269	5.360	5.487	5.283	6.042
dont :					
Services production . . . . .	...	4.995	5.114	4.912	5.636
Autres services . . . . .	...	365	373	371	406
Nombre de jours ouvrés . . . . .	...	301	306	307	302
Nombre d'heures de travail (en milliers)	10.092	10.456	10.617	10.459	11.048

C.D.M : Charbonnage du Maroc

(1) Source : Direction de l'Energie

Source : Société des Charbonnages du Maroc

Energie

11 - 3 Puissance installée en fin d'année et production nette d'électricité

Unité : Puissance en 1000 Kw
Production en million de Kwh

	1977	1978	1979	1980	1981
Ensemble du Royaume					
Puissance installée	1.064,6	1.179,0	1.471,3	1.600,8	1.625,3
Thermique	652,3	726,7	983,0	984,5	1.014,6
Hydraulique (1)	412,3	452,3	488,3	616,3	610,7
Production nette	3.753,9	4.099,9	4.558,2	4.943,1	5.373,9
Thermique	2.398,1	2.699,5	2.984,6	3.443,1	4.364,3
Hydraulique (1)	1.355,8	1.400,4	1.573,6	1.500,0	1.009,6
Office national de l'électricité					
Puissance installée	902,5	1.018,8	1.279,3	1.409,8	1.555,5
Thermique	493,5	569,8	794,3	796,8	948,2
Hydraulique	409,0	449,0	485,0	613,0	607,3
Production nette	3.391,8	3.710,7	4.065,0	4.428,9	4.745,6
Thermique	2.049,0	2.317,7	2.508,3	2.942,2	3.743,8
Hydraulique	1.342,8	1.393,0	1.556,7	1.486,7	1.001,8
Petites distributions isolées (production)	11,2	12,9	14,7	15,6	21,4
Maroc-Chimie					
Puissance installée (thermique)	27,8	27,8	27,8	27,8	27,8
Production nette (thermique)	62,9	86,8	61,9	56,2	56,6
Maroc-phosphore					
Puissance installée (thermique)	28,8	28,8	28,8	28,8	42,0
Production nette (thermique)	118,1	114,7	144,2	138,9	211,2
Mines d'Aouli					
Puissance installée (hydraulique)	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4
Production nette (hydraulique)	13,0	7,0	16,9	13,3	7,8
Autres producteurs (production nette)	156,9	167,8	255,5	290,2	331,3
Sucretes Nationales (2)	55,4	53,5	61,3	70,6	59,2
Compagnie sucrière Marocaine de raffinage	26,2	26,6	28,1	29,7	30,9
Compagnie Marocaine de Cartons et Papiers	28,7	28,0	31,7	40,5	39,0
Société Chérifienne des Pétroles	11,0	8,9	5,9	21,7	24,9
La Cellulose du Maroc	9,7	51,5	59,5	51,7	95,0
S.A.M.I.R	21,5	17,0	51,1	50,9	45,7
Mines	14,7	10,0	18,7	25,1	36,6

(1) O.N.E. et Mines d'Aouli.

(2) les données pour cette liste des autoproducteurs correspondent à la production brute.

Source : Office National de l'Electricité.

Energie

11 - 4 Production nette d'électricité selon les usines de l'O.N.E

Unité : million de Kwh

	1977	1978	1979	1980	1981
Usines hydrauliques	1.342,8	1.393,0	1.556,7	1.486,7	1.001,8
Afourer	541,7	569,4	627,6	517,6	415,0
Al Massira	—	—	—	166,8	134,7
Bine El Ouidane	243,0	239,6	309,1	204,7	124,9
Bou Areg	33,4	20,5	19,2	14,5	7,6
Daourat	85,8	84,9	68,1	79,3	45,3
El Kansera	45,9	25,7	37,5	27,9	10,6
Idriss I ^{er}	—	27,8	59,4	18,3	5,5
Imfout	148,4	148,8	121,1	136,8	77,6
Kasba Zidania	13,3	16,0	22,1	6,1	4,2
Lalla Takerkoust	3,5	15,1	18,3	—	—
Mansour Eddahbi	9,9	26,9	30,2	48,9	33,4
Mohammed El Khamis	88,3	47,5	68,1	50,6	20,4
Moulay Youssef	33,3	42,2	42,4	51,0	22,1
Oued El Makhazine	—	—	15,3	44,3	28,2
Sidi Saïd Maâchou	66,1	65,9	51,0	60,5	33,6
Autres	30,2	62,7	126,7	56,9	38,6
Usines thermiques	2.045,5	2.314,4	2.504,7	2.936,7	3.737,0
Agadir	72,1	106,0	42,7	26,9	88,8
Casablanca	792,3	782,8	684,6	654,1	642,3
Jerada	1.046,1	1.072,3	754,6	752,8	1.021,4
Kénitra	—	114,2	951,1	1.464,5	1.694,9
Oujda	22,2	25,4	11,8	18,0	1,2
Sidi Kacem	3,3	9,5	3,9	—	11,0
Tanger	57,4	111,7	31,1	10,3	94,5
Tétouan	52,1	92,4	24,5	10,4	72,7
Mohammedia	—	—	—	—	110,0
Usines autonomes et de secours	3,5	3,3	3,6	5,5	6,8
Production nette	3.391,8	3.710,7	4.065,0	4.428,9	4.745,6
Apport des tiers	36,3	26,6	41,1	28,8	47,5
Energie nette appelée	3.428,1	3.737,3	4.106,1	4.457,7	4.793,1

Source : Office National de l'Electricité

Energie

11 - 5 Ventes d'électricité selon les provinces et préfectures

Unité : milliers de Kwh

	1977	1978	1979	1980	1981
Sud	168.675	190.094	213.218	251.823	278.514
Agadir	155.949	167.263	189.513	224.997	245.370
Ouarzazate	4.612	5.274	6.293	6.792	9.163
Tân-Tân	1.618	2.238	2.528	2.553	825
Tiznit	3.952	8.428	9.424	11.605	10.950
Laâyoune	2.544	6.789	5.324	5.409	7.788
Es-Semara	—	102	126	275	53
Tata	—	—	—	141	250
Boujdour	—	—	10	28	27
Oued-Ed-Dahab	—	—	—	23	—
Tensift	275.058	306.337	369.263	393.072	416.536
El Kelaâ-des Srarhna	8.025	12.567	14.859	22.587	31.362
Essaouira	6.796	6.961	7.112	7.651	8.911
Marrakech	152.602	163.694	177.443	179.949	196.493
Safi	107.635	123.115	169.849	182.885	176.770
Centre	1.391.168	1.554.078	1.644.193	1.754.425	1.810.108
Azilal	10.395	12.202	8.949	7.898	8.516
Béni-Mellal	29.233	43.620	44.138	52.257	54.179
El Jadida	27.348	32.474	39.251	51.180	78.509
Khouribga	228.504	242.852	254.275	245.185	242.476
Settat	79.259	85.287	81.901	85.641	90.354
Casablanca	1.016.429	1.132.334	1.208.499	1.303.816	1.327.359
Benslimane	—	5.309	7.180	8.448	8.715
Nord-Ouest	718.583	778.168	857.066	952.640	1.046.679
Chefchaouen	95	247	3.558	3.636	4.584
Kénitra	205.443	218.165	230.486	245.532	263.332
Khémisset	14.831	18.382	20.310	23.915	26.082
Tanger	105.479	112.015	130.077	151.964	165.849
Tétouan	110.575	121.643	123.188	127.785	154.624
Rabat-Salé	282.160	307.716	349.447	399.808	432.207
Centre-Nord	173.794	193.207	204.514	224.188	236.155
Al Hoceïma	7.508	11.499	12.442	13.498	12.678
Boulemane	199	409	447	533	551
Fès	156.421	167.361	177.137	194.653	205.946
Taza	9.666	11.084	12.035	12.850	13.597
Taounate	—	2.854	2.453	2.654	3.383
Oriental	206.861	175.590	248.962	283.826	289.805
Figuig	1.549	1.871	1.830	2.191	2.323
Nador	60.706	28.325	27.374	32.124	35.528
Oujda	144.606	145.394	219.758	249.511	251.954
Centre-Sud	190.614	201.115	211.328	233.837	245.772
Khénifra	29.142	29.301	30.769	37.720	40.732
Errachidia	7.282	9.017	9.148	10.334	11.200
Meknès	154.190	162.797	171.411	185.783	185.479
Ensemble	3.124.753	3.398.589	3.748.544	4.093.811	4.323.569

Source : Office National de l'Electricité

Energie

11 - 6 Consommation d'énergie électrique selon les branches d'activité économique

Unité : milliers de Kwh

	1977	1978	1979	1980	1981
HAUTE ET MOYENNE TENSION					
Agriculture, élevage, pêche	112.030	120.653	129.694	163.548	253.547
Distribution d'eau	131.513	147.663	161.754	188.067	205.343
Mines					
Charbonnages du Maroc	45.666	47.018	44.272	46.806	47.330
O.C.P.	262.229	285.495	301.259	298.543	309.466
Autres mines et carrières	155.560	122.416	127.913	136.683	140.729
Industrie					
Industrie métallurgique, métallique, mécanique et électrique	62.157	66.685	70.879	78.402	91.824
Cimenteries	209.797	223.773	322.112	339.514	347.173
Autres activités ayant pour objets les matériaux de construction et les travaux publics	71.823	73.315	89.029	103.169	103.470
Industrie chimique, parachimique et pharmaceutique	92.199	142.162	200.757	215.479	205.985
Corps gras, conserverie, alimentation, industrie du froid	203.517	221.177	238.001	247.520	260.762
Industries textiles et annexes, habillement	205.667	224.308	243.995	273.566	270.523
Cuir, bois, meubles, papier et carton matières plastiques	131.771	155.921	169.476	182.198	191.202
Transports et communications					
Transports ferroviaires	100.348	103.188	97.628	106.633	108.622
Autres moyens de communication	48.737	49.669	50.066	53.370	52.914
Commerce, hôtellerie et services divers	147.143	178.389	175.351	203.356	187.168
Radio, T.V., administration, armée	145.393	154.087	173.224	187.764	206.267
BASSE TENSION					
Force motrice	64.790	65.703	65.671	67.303	63.968
Eclairage public	75.116	72.484	76.581	79.597	86.374
Eclairage privé, administratif et usage domestique	740.488	823.018	887.673	983.519	1.026.737
Consommation totale	3.005.944	3.277.116	3.625.335	3.955.037	4.159.404

N.B. La consommation totale correspond aux ventes totales moins les pertes dans les réseaux de transformation et de distribution

Source : Office National de l'Electricité.

Energie

11 - 7 Consommation et stock de combustibles par l'O.N.E

Unité : tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Consommation					
Charbon	691.065	710.776	524.102	594.626	700.627
Fuel-Oil	312.424	396.488	491.827	570.324	757.156
Gaz-Oil	6.803	9.373	6.146	3.173	9.942
Stocks en fin d'année					
Charbon	39.696	24.840	40.923	14.033	6.864
Fuel-oil	13.647	23.141	22.743	54.704	41.840
Gaz-oil	1.791	1.688	1.794	1.884	1.799

11 - 8 Longueur des lignes du réseau à haute tension

Unité : Kilomètre

	1977	1978	1979	1980	1981
225 KV	1.580	1.600	1.611	2.018	2.185
150 KV	1.428	1.428	1.429	1.182	1.183
60 KV	5.257	5.356	5.512	5.539	5.696
30 KV	148	152	150	163	164
22 KV	7.004	7.415	7.705	7.828	7.855
20 KV	236	279	282	282	285

11 - 9 Personnel de l'O.N.E

Au 31 Décembre

	1977	1978	1979	1980	1981
Production et transport					
Nationaux	2.221	2.345	2.412	2.511	2.620
Etrangers	23	19	18	16	11
Distribution					
Nationaux	1.371	1.495	1.570	1.646	1.821
Etrangers	3	3	3	2	1
Equipement					
Nationaux	365	375	890	381	388
Etrangers	2	1	-	-	-
Direction et Administration					
Nationaux	776	931	970	859	750
Etrangers	8	4	2	1	1
Ensemble	4.769	5.173	5.865	5.416	5.592
Nationaux	4.733	5.146	5.842	5.397	5.579
Etrangers	36	27	23	19	13

Source : Office National de l'Electricité.

Energie

11 - 10 Bilan du secteur pétrolier

Unité : 10³ tonnes.

	1977	1978	1979	1980	1981
Production du gaz naturel	86	85	75	68	85
- S.C.P.	45	47	41	31	42
- B.R.P.M.	41	38	34	37	43
Production de pétrole brut (S.C.P)	22	24	19	14	19
Importation de pétrole brut	2.902	2.815	4.719	3.988	4.336
S.A.M.I.R	2.198	2.000	3.896	3.074	3.262
U.R.S.S.	531	496	390	297	386
Iran	136	110	—	—	—
Emirats arabes unies	—	—	173	357	389
Koweït	—	—	245	—	159
Arabie Séoudite	262	266	807	1.014	2.239
Irak	1.269	1.128	2.281	1.407	88
S.C.P.	704	815	822	914	1.074
U.R.S.S.	191	195	157	167	198
Irak	383	373	414	349	111
Arabie Séoudite	130	247	224	394	406
Emirats arabes unies	—	—	28	—	—
Koweït	—	—	—	—	360
Mise en œuvre	2.893	2.928	4.440	4.215	4.167
S.A.M.I.R (brut importé)	2.137	2.081	3.608	3.295	3.074
S.C.P.	756	847	832	920	1.093
Brut importé	735	822	815	906	1.073
Brut Local	21	25	17	14	20
Production des 2 raffineries	2.721	2.882	4.203	4.002	3.969
S.A.M.I.R	2.013	2.063	3.412	3.111	2.900
S.C.P.	708	819	791	891	1.069
Livraison des 2 raffineries	2.721	2.863	4.026	4.052	3.916
S.A.M.I.R	2.031	2.042	3.260	3.119	2.891
S.C.P.	690	821	766	933	1.025
Importation de produits pétroliers autres que le brut	607,8	852,7	268,5	238,7	207,9
Produits énergétiques	536,6	786,9	194,5	156,4	144,2
Produits non énergétiques	71,2	65,8	74,0	82,3	63,7
Consommation de produits pétroliers ...	3.298,6	3.537,0	3.940,7	3.983,1	4.015,2
Prod. énergétiques	3.162,0	3.405,1	3.823,6	3.865,8	3.896,6
Prod. non énergétiques	136,6	131,9	117,1	117,3	118,6
Exportations	3,5	24,8	155,8	279,4	210,0

S.C.P. : Société Chérifienne des Pétroles

S.A.M.I.R : Société Anonyme Marocaine de l'Industrie de Raffinage

Source : Ministère de l'Energie et des Mines — Direction de l'Energie

Energie

11 - 11 Propane et Butane

Unité : tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Production totale	67.724	69.847	179.933	193.574	168.111
Propane	6.739	8.412	25.837	32.410	24.414
S.A.M.I.R	5.200	5.539	21.700	29.930	21.608
S.C.P.	1.539	2.873	4.137	2.480	2.806
Butane	60.985	61.435	154.096	161.164	143.697
S.A.M.I.R	33.800	32.389	118.673	127.023	104.488
S.C.P.	27.185	29.046	35.423	34.141	39.209
Importation totale	147.621	185.600	138.805	107.194	133.680
Propane	6.351	6.900	—	—	—
Butane	141.270	178.700	138.805	107.194	133.680
Livraison totale	74.736	68.916	172.174	193.680	169.564
Propane	6.865	8.080	23.384	31.944	25.877
S.A.M.I.R	5.825	5.786	19.831	29.601	23.074
S.C.P.	1.040	2.294	3.553	2.343	2.803
Butane	67.871	60.836	148.790	161.736	143.687
S.A.M.I.R	33.941	32.800	113.737	126.802	105.242
S.C.P.	33.930	28.036	35.053	34.924	38.445
Stocks au 31/12	1.242	1.981	8.954	8.400	7.153
Propane	249	205	2.267	2.547	1.069
S.A.M.I.R	200	168	2.036	2.366	900
S.C.P.	49	37	231	181	169
Butane	993	1.776	6.687	5.853	6.084
S.A.M.I.R	600	516	5.452	5.674	4.920
S.C.P.	393	1.260	1.235	179	1.164

11 - 12 Essences

Unité : tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Production totale	392.517	380.397	448.172	361.721	329.117
Super	243.754	248.869	296.953	226.374	204.268
S.A.M.I.R	155.900	146.883	206.785	158.555	137.025
S.C.P.	87.854	101.986	90.168	67.819	67.243
Ordinaire	148.763	131.528	151.219	135.347	124.849
S.A.M.I.R	97.100	78.302	99.402	92.896	80.768
S.C.P.	51.663	53.226	51.817	42.451	44.081
Livraison totale	386.900	381.767	429.526	373.323	332.510
Super	239.618	243.181	278.836	237.783	210.777
S.A.M.I.R	155.200	145.272	186.503	159.386	148.017
S.C.P.	84.418	97.909	92.333	78.397	62.760
Ordinaire	147.282	138.586	150.690	135.540	121.733
S.A.M.I.R	96.500	85.681	98.931	91.986	81.998
S.C.P.	50.782	52.905	51.759	43.554	39.735
Stock au 31/12	20.561	28.660	45.142	33.078	27.766
Super	15.058	21.058	37.806	26.159	18.228
S.A.M.I.R	2.600	4.456	24.738	23.905	12.913
S.C.P.	12.458	16.602	13.068	2.254	5.315
Ordinaire	5.503	7.602	7.336	6.919	9.538
S.A.M.I.R	2.300	4.091	4.561	5.471	4.941
S.C.P.	3.203	3.511	2.775	1.448	4.597

Source : Ministère de l'Energie et des Mines — Direction de l'Energie

Energie

11 - 13 Gaz-Oil et Fuel-Oil

Unité : tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Production totale	1.952.941	2.091.002	3.049.164	2.881.657	2.932.679
Gaz-Oil	697.169	677.820	1.184.277	1.124.882	1.127.964
S.A.M.I.R	497.000	432.934	936.779	833.209	804.221
S.C.P.	200.169	244.886	247.498	291.673	323.743
Fuel-Oil	1.255.772	1.413.182	1.864.887	1.756.775	1.804.715
S.A.M.I.R	953.200	1.059.568	1.537.543	1.376.117	1.295.996
S.C.P.	302.572	353.614	327.344	380.658	508.719
Importation totale	383.531	555.577	43.691	41.649	—
Gaz-Oil	383.531	363.759	43.691	41.649	—
Fuel-Oil	—	191.818	—	—	—
Livraison totale	2.215.960	2.093.333	3.032.337	2.927.933	2.887.770
Gaz-Oil	690.895	816.842	1.296.043	1.143.832	1.092.918
S.A.M.I.R	501.263	570.436	930.112	835.573	770.598
S.C.P.	189.632	246.406	365.931	308.259	322.320
Fuel-Oil	1.255.065	1.276.491	1.736.294	1.784.101	1.794.852
S.A.M.I.R	961.000	917.396	1.421.574	1.397.300	1.284.859
S.C.P.	294.065	359.095	314.720	386.801	509.993
Stock au 31/12	43.658	41.656	201.047	151.112	193.510
Gaz-Oil	13.590	15.350	32.917	22.831	57.818
S.A.M.I.R	7.000	10.240	16.907	14.543	48.076
S.C.P.	6.590	5.110	16.010	8.288	9.742
Fuel-Oil	30.068	26.306	168.130	128.281	135.692
S.A.M.I.R	15.500	18.982	146.626	113.768	124.905
S.C.P.	14.568	7.324	21.504	14.513	10.787

11 - 14 Pétrole lampant et carburéacteur

Unité : tonne

Production	227.020	219.162	318.782	318.645	256.987
Pétrole lampant	73.220	67.006	65.330	68.187	49.477
S.A.M.I.R	36.100	33.313	30.468	34.854	19.511
S.C.P.	37.120	33.693	34.862	33.333	29.966
Carburéacteur (1)	153.800	152.156	253.452	250.458	207.510
Importation	—	15.436	—	—	—
Carburéacteur	—	15.436	—	—	—
Livraison	232.101	225.932	308.811	316.362	257.283
Pétrole lampant	72.501	67.124	63.981	69.143	48.518
S.A.M.I.R	36.100	32.546	30.468	34.854	19.511
S.C.P.	36.401	34.578	33.513	34.289	29.007
Carburéacteur (1)	159.600	148.808	244.830	247.219	208.765
Stock au 31/12	4.416	8.603	16.522	18.624	18.131
Pétrole lampant	1.916	2.714	2.012	875	1.637
S.A.M.I.R	—	1.678	—	—	—
S.C.P.	1.916	1.036	2.012	875	1.637
Carburéacteur (1)	2.500	5.889	14.510	17.749	16.494

(1) le Carburéacteur est produit seulement par la S.A.M.I.R

Source : Ministère de l'Énergie et des Mines — Direction de l'Énergie

Energie

11 - 15 Brut réduit et Naphta

Unité : tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Production					
Brut réduit (1)	77.700	78.183	67.093	43.119	75.848
Naphta	3.540	43.308	140.406	174.666	206.855
Livraison					
Brut réduit (1)	77.700	78.183	67.093	43.119	75.848
Exportation de Naphta	3.500	24.843	147.206	197.423	275.256

(1) Le Brut réduit est produit par la S.A.M.I.R et livré à la S.E.B.L.I.MA

11 - 16 Activité de la société d'exploitation des bitumes et lubrifiants Irano-Marocaine (S.E.B.L.I.MA)

Unité : tonne

Mise en œuvre du brut réduit	88.980	78.216	63.002	53.507	74.026
Production totale	82.779	71.169	56.735	45.683	62.269
Bitumes routiers	68.981	59.491	46.161	33.781	53.635
dont					
- Bitumes purs	34.451	33.313	25.537	14.689	30.984
- Cut-Backs	34.530	26.178	20.624	19.092	22.651
Bitumes oxydés	13.798	11.678	10.574	11.902	8.634
Livraison totale	84.466	76.122	66.152	62.368	67.275
Bitumes routiers	71.032	63.986	52.945	50.334	56.425
- Bitumes purs	36.495	37.581	32.488	31.149	33.840
- Cut-Backs	34.537	26.405	20.457	19.185	22.585
Bitumes oxydés	13.434	12.136	13.207	12.034	10.850
Stocks au 31/12	6.649	1.851	5.769	1.744	1.310
Bitumes routiers	5.937	1.444	5.499	1.606	931
- Bitumes purs	5.597	1.330	5.218	1.418	677
- Cut-Backs	340	114	281	188	254
Bitumes oxydés	712	407	270	138	379

Source : Ministère de l'Energie et des Mines. — Direction de l'Energie.

Energie

11 - 17 Autres produits pétroliers

Unité : tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Production					
Paraffine	14.953	12.491	4.651	5.099	5.068
Huiles finies	45.267	51.407	44.942	45.594	43.824
Huiles moteur	32.221	36.585	31.251	35.367	32.916
Huiles pour engrenages	212	1.893	2.659	1.273	2.072
Huiles industrielles	2.109	5.727	6.760	7.272	8.428
Autres huiles	10.725	7.202	4.272	1.682	408
Graisses	2.151	1.955	2.078	2.166	1.544
Livraison					
Paraffine	15.033	12.478	5.796	6.872	10.678
Huiles finies	47.114	48.364	47.902	48.725	45.998
Huiles moteur	32.425	35.052	32.184	35.397	33.187
Huiles pour engrenages	411	2.043	2.814	1.600	2.144
Huiles industrielles	2.756	4.877	7.709	9.183	9.887
Autres huiles	11.522	6.392	5.195	2.545	780
Graisses	2.157	3.576	2.065	2.319	1.838
Stocks au 31/12					
Paraffine	115	128	369	786	359
Huiles finies	5.058	14.874	5.924	6.603	6.360
Huiles moteur	1.946	6.834	3.007	3.389	2.937
Huiles pour engrenages	127	501	542	630	632
Huiles industrielles	1.607	4.158	1.631	2.012	2.370
Autres huiles	1.378	3.381	744	772	421
Graisses	—	799	35	394	422
Importation					
Essences spéciales (m ³)	2.803	8.898	3.794	4.058	3.303
Essence avion (m ³)	4.070	24.588	3.066	2.372	3.410
White spirit (m ³)	4.546	5.440	7.100	4.432	3.550
Huiles moteur	433	210	200	275	153
Huiles pour engrenages	123	134	71	216	270
Huiles industrielles	2.296	2.167	2.485	2.651	1.853
Huiles de base	42.936	37.562	37.972	48.271	43.105
Slack wax	18.624	17.612	9.051	12.895	7.597
Paraffine	—	1.038	1.386	2.454	5.183
Graisses	74	108	146	66	181
Additifs	2.916	3.509	2.909	1.616	3.007

Source : Ministère de l'Energie et des Mines. — Direction de l'Energie.

Energie

11 - 18 Consommation des produits pétroliers

Unité : tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Gaz liquéfiés	214.574	244.398	276.340	285.800	289.200
Propane	12.865	13.935	14.588	16.181	16.956
Butane	201.709	230.463	261.752	269.619	272.244
Essences	389.742	392.805	401.152	371.311	358.149
Super	246.700	253.566	255.503	234.030	227.162
Ordinaire	143.042	139.239	145.649	137.281	130.987
Pétrole lampant	65.017	59.046	62.203	57.249	50.285
Carburéacteur	169.194	179.898	247.592	244.444	221.595
Gaz-Oil	989.123	1.035.403	1.129.950	1.109.653	1.114.270
Fuel-Oil	1.249.555	1.426.277	1.630.031	1.711.555	1.809.051
Essence Aviation	1.151	1.075	1.209	1.573	1.702
Essences spéciales	2.638	2.422	1.078	2.990	2.468
Paraffine	15.033	12.478	14.301	14.000	10.678
Soutes	66.017	51.339	59.778	67.197	39.228
Gaz-Oil	22.869	23.601	25.496	28.605	21.094
Fuel-Oil	43.148	27.738	34.282	38.592	18.134
Total produits énergétiques	3.162.044	3.405.141	3.823.634	3.865.772	3.896.626
Huiles et graisses	50.047	51.940	50.963	51.124	47.836
White spirit	2.129	3.936	4.613	3.812	3.510
Bitumes	84.466	76.122	66.152	62.368	67.275
Total général	3.298.686	3.537.139	3.945.362	3.983.076	4.015.247

11 - 19 Consommation des principaux produits pétroliers selon les régions économiques

Année 1981 — Unité : tonne

	Propane	Butane	Super	Ordinaire	P.Lampt	Gaz-Oil	Fuel-Oil	Total
Sud	891	25.223	24.427	12.417	3.396	188.061	82.349	336.764
Tensift	1.024	25.668	17.259	14.954	5.709	131.513	75.853	271.980
Centre	10.118	86.917	93.187	51.687	11.414	333.068	914.836	1.501.227
Nord-Ouest	3.394	55.307	58.051	27.430	11.932	216.009	558.645	930.768
Centre-Nord	723	31.855	16.059	7.937	8.523	92.450	23.471	181.018
Oriental	371	26.096	7.294	9.315	2.602	75.429	79.693	200.800
Centre-Sud	435	21.178	10.885	7.247	6.709	77.740	74.504	198.698
Total	16.956	272.244	227.162	130.987	50.285	1.114.270	1.809.051	3.621.255

Source : Ministère de l'Energie et des Mines. — Direction de l'Energie.

Energie

11 - 20 Consommation des principaux produits pétroliers selon les sociétés distributrices

Année 1981

	Propane T	Butane T	Super M ³	Essence M ³	P. Lamp. M ³	Gaz-Oil M ³	Fuel-Oil T
Shell (1)	9.835	64.555	71.862	39.780	5.724	229.622	173.186
Mobil	—	—	55.718	28.079	9.570	159.416	339.804
Petrom	2.689	8.169	25.595	14.674	3.043	92.083	122.213
Total-Mory	1.729	19.614	54.176	31.000	8.261	229.435	400.554
Texaco Maroc	1.073	11.920	26.425	19.218	6.310	146.534	167.967
C.M.H	449	15.126	31.710	20.541	3.830	120.490	90.110
Somap	—	—	4.172	1.794	914	14.664	2.436
Afriquia (2)	613	14.811	11.677	10.664	9.380	126.856	429.636
Somepi	—	16.854	6.156	8.079	10.145	97.515	31.610
Ziz	—	10.634	4.217	4.123	3.948	66.890	36.805
Atlas Sahara	—	2.328	5.681	—	—	25.251	—
Salama	—	—	1.508	1.482	2.527	17.756	14.730
Dracym gaz	212	7.644	—	—	—	—	—
Nadiagaz	—	1.250	—	—	—	—	—
Sodipi	306	68.903	—	—	—	—	—
Butsir	—	4.211	—	—	—	—	—
Dimagaz	—	835	—	—	—	—	—
Doniagaz	—	4.067	—	—	—	—	—
National gaz	—	7.896	—	—	—	—	—
Sodipit	—	8.217	—	—	—	—	—
Soma sud : fleur gaz	50	3.551	—	—	—	—	—
Somap Gaz	—	1.659	—	—	—	—	—
Total général ...	16.956	272.244	298.897	179.434	63.652	1.326.512	1.809.051

(1) Shell : Butagaz pour le propane et le butane

(2) Afriquia : gaz pour le propane et le butane.

Source : Ministère de l'Énergie et des Mines. — Direction de l'Énergie.

Energie

11 - 21 Capacité de stockage des produits finis selon les sociétés distributrices

Au 31 Décembre 1981 — Unité : m³

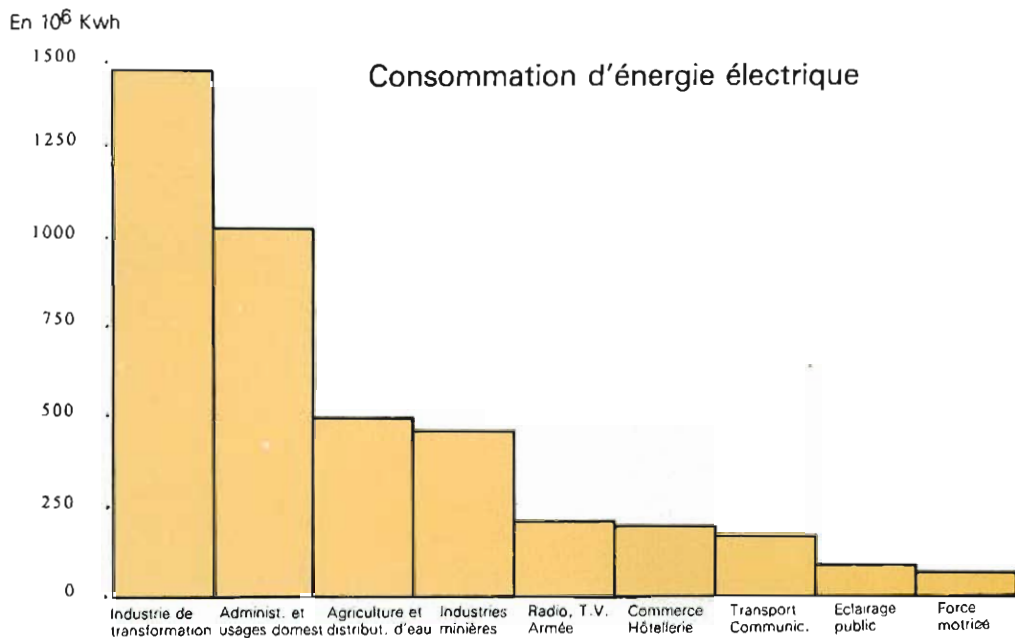
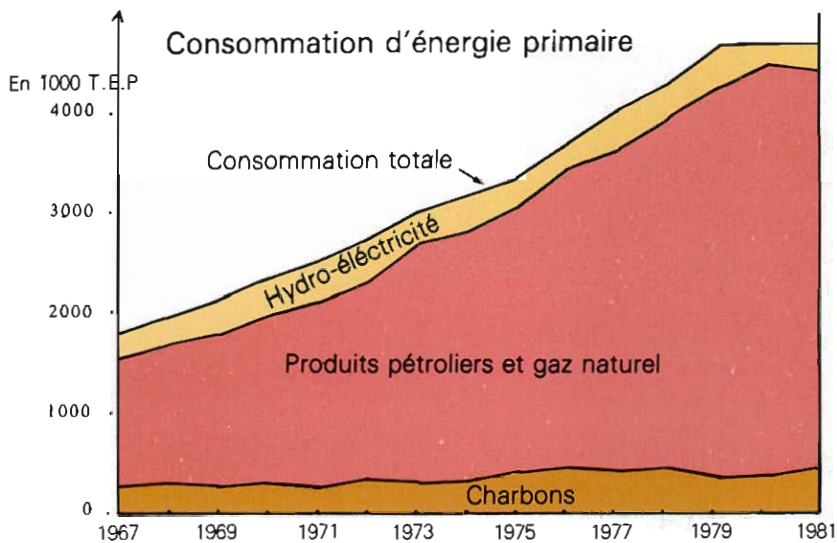
	Produits blancs					Total	Fuel-oil
	Super	Essence	Pétrole	Gaz-oil	Carbu- réacteur		
Shell	15.410	8.083	1.875	50.831	17.420	93.619	43.050
Mobil	26.486	12.972	1.330	48.954	5.050	94.792	58.800
Pétrom	9.730	4.250	2.524	24.655	4.500	45.659	12.000
Total Mory	17.990	9.660	290	49.270	21.960	99.170	63.850
Texaco Maroc	10.749	8.938	3.258	44.233	650	67.828	28.494
C. M. H.	12.500	5.300	2.800	34.000	7.500	62.100	16.262
SOMAP	3.560	3.560	412	7.120	—	14.652	—
Afriquia	3.609	3.645	2.509	16.853	—	26.616	246.000
Somepi	3.215	3.215	3.400	15.600	—	25.430	—
Ziz	3.474	3.357	1.618	17.474	—	25.923	—
Atlas Sahara	2.650	—	—	4.900	2.700	10.250	—
Salama	200	100	300	300	—	900	—

11 - 22 Capacité de stockage reliée aux ports

Au 31 Décembre 1981 — Unité : m³

	Localisation	Prod. blancs	Prod. noirs (Fuel-oil)
Afriquia	Casablanca	27.683	246.000
Somepi	Mohammedia	24.000	—
Mobil	Casablanca	43.350	43.800
	Mohammedia	20.100	—
	Kénitra	9.200	—
	Agadir	5.160	—
Total-Mory	Casablanca	9.820	20.190
	Mohammedia	35.400	—
	Agadir	2.530	7.050
Pétrom	Mohammedia	55.573	—
	Agadir	4.500	—
Texaco	Agadir	28.500	—
	Mohammedia	28.850	19.800
Atlas Sahara	Laâyoune	9.300	—

Source : Ministère de l'Energie et des Mines. — Direction de l'Energie.



CHAPITRE XII
INDUSTRIE

INDUSTRIE

A l'instar de nombreux pays, le Maroc élabore, depuis longtemps, des indicateurs sur l'évolution de l'activité industrielle du pays.

Les principaux indicateurs sur ce secteur qui figurent dans le présent chapitre, sont tirés, d'une part, de l'enquête annuelle sur l'industrie de transformation menée par la Direction de l'Industrie, et d'autre part de l'enquête de production semestrielle menée par la Direction de la Statistique dans les domaines de l'industrie de transformation de l'énergie et des mines.

Par ailleurs, d'autres informations, sur ce secteur, sont collectées auprès des établissements administratifs et industriels et se rapportent aux investissements agréés, à l'estampillage des tapis, aux activités sucrière et cimentière etc...

1 - Enquête sur l'industrie de transformation

Depuis 1976, la Direction de l'Industrie mène une enquête exhaustive auprès de toutes les entreprises employant 10 personnes et plus ainsi, que celles ayant moins de 10 employés mais réalisant un chiffre d'affaires annuel supérieur ou égal à 100.000 DH. L'ensemble de ces entreprises forment une liste de base qui est mise à jour chaque année et qui est publiée dans un "Répertoire des industries de transformation"

Les informations demandées à ces entreprises, dans le cadre de cette enquête, se rapportent aux principales caractéristiques de l'entreprise telles que le chiffre d'affaires, la valeur de la production, le niveau d'emploi, les salaires versées etc...

2 - Indices de la production industrielle, énergétique et minière

a - Historique

Les premiers indices établis au Maroc remontent à l'année 1952. Mais l'évolution rapide de la structure industrielle du pays, les changements politico-économiques intervenus pendant la période 1952-1958 et la réalisation d'une enquête détaillée sur les branches d'activité en 1958, ont amené en 1961 au remplacement de l'année de base 1952 par celle de 1958.

Par la suite, l'éloignement de l'année de base 1958, les changements structurels survenus au cours de la décennie 60 et la réalisation de l'enquête de structure en 1969, ont été à l'origine de l'élaboration de nouveaux indices ayant pour base l'année 1969.

C'est cette période qui reste comme référence pour le calcul des indices actuels. Toutefois une réforme est en cours pour l'adoption d'une nouvelle base, à savoir l'année 1978 et les indices correspondants seront publiés dans les prochaines éditions de cet annuaire.

b - L'élaboration des indices actuels (base 100 : 1969)

Les données servant au calcul de ces indices, sont obtenues à l'aide de l'enquête de production menée semestriellement auprès d'un échantillon de quelques 300 entreprises industrielles, ainsi qu'auprès de certains établissements administratifs pour ce qui est des données sur les mines, l'énergie, les minoteries... Des questionnaires sont envoyés régulièrement à ces entreprises, par l'intermédiaire desquels on saisit

essentiellement les quantités produites durant le semestre concerné.

Les branches d'activités couvertes par cette enquête sont représentées chacune au moyen de certains produits choisis de façon à représenter la plus grande partie de la valeur ajoutée totale, telle qu'elle ressort de l'enquête de structure de 1969.

La formule appliquée et qui est la plus recommandée pour ce genre d'indices est celle de Laspeyres (base et pondérations fixes). Les pondérations sont déterminées à partir de la valeur ajoutée de l'année de base, tirée de l'enquête de structure. Ce procédé qui donne à chaque indice élémentaire sa juste place dans l'indice général, permet de calculer successivement les indices au niveau des produits, des sous-branches, des branches et de l'ensemble.

Concernant l'indice élémentaire d'un produit, il s'obtient en faisant le rapport entre la quantité produite pendant la période considérée et celle produite durant la période de base, et ceci, pour les mêmes entreprises.

Pour les indices des sous-branches et d'ensemble, on les obtient en faisant la moyenne arithmétique pondérée des indices des éléments constituant le groupe pour lequel on calcule cet indice.

Exemple : Si I_1 , I_2 et I_3 sont des indices relatifs aux sous-branches 1, 2 et 3, dont les pondérations (au terme de la valeur ajoutée de 1969) sont V_1 , V_2 et V_3 , l'indice de la branche qui englobe ces 3 sous-branches sera donnée par la formule suivante :

$$I = \frac{V_1 \times I_1 + V_2 \times I_2 + V_3 \times I_3}{V_1 + V_2 + V_3} = \frac{\sum V_i I_i}{\sum V_i}$$

3 - Autres statistiques industrielles

- Les investissements agréés : statistiques élaborées mensuellement par la Direction de l'Industrie et se rapportent aux montants des projets d'investissements ayant reçu un avis conforme, ainsi qu'au nombre d'emplois qu'ils impliquent et ceci pour les activités de l'agro-industrie, du textile et cuir, de la chimie et parachimie et de la mécanique et l'électricité.

- L'activité sucrière : Il s'agit des statistiques sur le traitement des plantes sucrières, la production et la commercialisation du sucre.

Il est à noter que l'activité sucrière au Maroc a été relancée en 1960 par la mise en œuvre d'un programme de culture de la betterave et, par la suite, d'un autre programme de culture de la canne à sucre à partir de 1972. Il existe actuellement 12 sucreries dont 5 produisent le sucre granulé, une produit le sucre en pains et granulé et, 5 raffineries qui traitent le sucre brut.

- Le ciment : Il s'agit de la production et la commercialisation du ciment. Il est à signaler que le Maroc a réalisé son auto-suffisance dans ce domaine par l'implantation de 8 unités de production dont la capacité globale annuelle atteint 4 millions de tonnes.

- L'estampillage des tapis : Il s'agit de la production des tapis modernes et traditionnels dans les différentes délégations artisanales.

Industrie

12 - 1 Entreprises, établissements, effectifs et frais de personnel selon l'effectif employé

Année 1978
Unité : Valeur en 10³ DH

Strate de l'effectif	Nombre d'entreprises	Nombre d'établissements	Effectifs Permanents	E.S. en Permanent	Frais de Personnel
0 à 9	742	745	4.353	560	32.675
10 à 49	1.077	1.089	24.494	3.853	267.480
50 à 99	347	370	24.334	2.949	327.470
100 à 199	198	237	27.494	3.325	392.371
200 à 499	121	176	37.507	5.625	643.014
500 et plus	45	72	40.475	1.915	743.298
Total	2.530	2.689	158.657	18.227	2.406.308

12 - 2 Entreprises, établissements, effectifs et frais de personnel selon le chiffre d'affaires

Année 1978

Chiffre d'affaires (1.000 DH)	Nombre d'entreprises	Nombre d'établissements	Effectifs Permanents	E.S. en Permanent	Frais de Personnel
0 à 99	237	394	1.457	15	4.842
100 à 499	706	706	8.040	112	39.510
500 à 999	359	359	7.789	121	48.719
1000 à 1999	277	277	9.318	505	78.105
2000 à 4999	363	363	21.137	1.659	201.915
5000 à 9999	217	217	19.167	2.098	228.418
10000 et plus	371	373	91.749	13.717	1.804.799
Total	2.530	2.689	158.657	18.227	2.406.308

E.S : Effectifs saisonniers

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie

Industrie

12 - 3 Entreprises, établissements, effectifs et frais de personnel selon les secteurs d'activité économique

Année 1978

Unité : Frais de personnel en 10³ DH

	Nombre d'entreprises	Nombre d'établissements	Effectifs permanents	E.S. en permanent	Frais de personnel
Produits des industries					
alimentaires	349	360	14.550	2.100	243.961
Autres industries alimentaires ..	235	262	12.403	8.796	231.074
Boissons et tabacs	37	44	5.458	1.625	139.263
Produits textiles et bonneterie ..	334	389	39.702	441	360.442
Habillement	249	250	9.838	32	54.203
Cuir, dérivés du cuir et articles en cuir	136	136	6.138	59	62.691
Bois et articles en bois	115	118	6.165	1.420	81.058
Papier, carton et imprimerie ..	222	227	7.492	541	140.991
Produits issus de la transforma- tion des minéraux de carrière	180	198	11.526	732	180.535
Produits de l'industrie métal- lurgique de base	29	29	1.192	112	19.997
Ouvrages en métaux	210	225	12.574	571	224.886
Construction de machines et matériels d'équipement	88	89	3.066	73	54.750
Matériels de transport	76	76	6.282	27	138.766
Matériels électriques et électroniques	49	56	5.369	353	115.077
Machines de bureau, instru- ments de précision, de mesure et de contrôle optique et horlogerie	8	8	257	—	2.881
Produits de la chimie et de la parachimie	113	120	10.561	1.069	254.150
Articles en caoutchouc ou en plastiques	80	82	5.748	276	97.316
Produits d'autres industries manufacturières	20	20	336	—	4.267
Total	2.530	2.689	158.657	18.227	2.406.308

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie

Industrie

12 - 4 Principales grandeurs économiques de l'entreprise selon les secteurs d'activité économique

Année 1978
Unité : 10⁹ DH

	V.T.T.C.	Production	Exportation	V.A.B.C.F.	E.B.E.
Produits des industries alimentaires	2.851.246	2.923.576	46.341	477.092	227.955
Autres produits des ind alimentaires	3.082.275	2.799.030	573.878	468.051	233.368
Boissons et tabacs	1.551.434	1.494.107	32.693	287.671	146.622
Produits textiles et bonneterie	2.479.471	2.242.062	328.498	599.024	237.121
Habillement	282.572	287.376	122.991	83.389	28.862
Cuir, dérivés du cuir et articles en cuir	338.290	340.672	41.811	89.635	26.710
Bois et articles en bois	561.330	567.274	174.821	149.108	67.303
Papier, carton et imprimerie	865.905	846.971	7.066	256.051	114.461
Produits issus de la transforma- tion des minéraux de carrière	1.172.961	1.136.968	33.290	336.224	152.685
Produits de l'industrie métal- lurgique de base	129.450	128.355	290	36.045	15.995
Ouvrages en métaux	1.180.916	1.247.610	10.302	367.076	140.983
Construction de machines et matériels d'équipement	489.849	414.726	9.051	93.356	38.344
Matériels de transport	1.446.039	1.172.108	20.071	233.303	94.427
Matériels électriques et électroniques	684.776	615.959	15.649	186.356	71.115
Machines de bureau, instru- ments de précision, de mesure et de contrôle optique et horlogerie	15.532	13.325	1.081	4.065	1.184
Produits de la chimie et de la parachimie	2.637.714	2.020.368	187.175	607.245	352.140
Articles en caoutchouc ou en plastiques	591.772	584.274	152	168.537	70.927
Produits d'autres industries manufacturières	20.732	19.444	282	5.594	1.327
Total	20.382.264	18.854.205	1.605.442	4.447.822	2.021.529

V.T.T.C : Ventes toutes taxes comprises

V.A.B.C.F : Valeur ajoutée brute aux coûts des facteurs

E.B.E : Excédent brut d'exploitation.

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie.

Industrie

12 - 5 Investissements selon le type d'immobilisation et les secteurs d'activité économique

Année 1978
Unité : 10⁹ DH

	Terrains et bâtimens existants	Construc- tions et G.C.	Matériel Outillage		Matériel de transports		Autres immobili- corporelles	F.B.C.F.	Investis- sements Totaux
			N	O	N	O			
			Produits des Industries Alimentaires	877	53 109	196 282				1 974	8 154	792	10 568	268 113	271.756
Autres produits des industries alimentaires	4 404	18 471	45 788	1 938	15 990	117	24 412	104 661	111.120
Boissons et tabacs	24	12 760	32 225	532	6 938	1 554	29 041	80 964	83.074
Produits textiles et bonneterie	2 211	16 227	184 576	6 123	7 949	214	15 916	224.668	233.216
Habillement	—	419	3 813	160	316	—	704	5 252	5.412
Cuir, dérivés du cuir et articles en cuir	1.935	1 559	7 930	286	672	15	2 699	12 860	15 096
Bois et articles en bois	39.015	4 679	19 796	21	3 900	47	3 241	31 616	70 699
Papier, carton et imprimerie	5 726	47 981	321 799	602	3 730	33	4 791	378 301	384 662
Produits issus de la transforma- tion des minéraux de carrère	2.550	12 867	64 848	4 072	7 820	548	27 464	112 999	120 189
Produits de l'industrie métal- lurgique de base	—	454	7 073	1 621	268	—	1 925	9 720	11 341
Ouvrages en métaux	2.473	12 564	30 602	147	4 711	106	8 084	55 961	58 687
Construction de machines et matériels d'équipement	513	1 847	25 367	729	2 842	65	4 835	34 891	36 198
Matériels de transport	1 248	3 681	9 893	426	1 694	—	6 503	21 571	23 245
Matériels électriques et électroniques	1 843	9 428	10 543	411	3 702	77	8 475	32 148	34 479
Machines de bureau, instru- ments de précision, de mesure et de contrôle optique et horlogerie	—	—	258	—	104	—	283	645	645
Produits de la chimie et de la parachimie	565	7 997	35 176	370	5 442	114	20 435	69 050	70 099
Articles en caoutchouc ou en plastiques	—	610	22 911	1 529	1 249	12	2 541	27 311	28 852
Produits d'autres industries manufacturières	—	—	113	—	27	—	44	184	184
Total	63.384	204.653	1 018.793	20.941	75.508	3.694	171.961	1 470.915	1 558.934

12 - 6 Investissements selon le type d'immobilisation et l'effectif employé

Année 1978
Unité : 10⁹ DH

Strate d'effectif									
0 à 9	588	784	6 117	827	522	57	522	7 945	9 417
10 à 49	41 814	12 799	131 482	5 855	11 552	724	8 509	164 342	212 735
50 à 99	6 003	14 694	78 293	4 205	13 757	329	26 285	133 029	143 566
100 à 199	5 697	76 494	227 582	3 493	17 299	2 445	38 170	359 545	371 180
200 à 499	4 310	69 962	360 971	6 363	19 661	139	66 744	517 338	528 150
500 et plus	4 972	29 920	214 348	198	12 717	—	31 731	288 716	293 886
Total	63.384	204.653	1 018.793	20.941	75.508	3.694	171.961	1 470.915	1 558.934

N : Neuf — O : Occasion

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie

Industrie

12 - 7 Etablissements, effectifs et salaires selon les régions économiques

Année 1978

Unité : salaires et appointements en 10³ DH

	Nombre d'établissements	Effectifs Permanents	Salaires et appointements
Sud	100	3.140	28.748
Agadir	94	2.974	27.872
Tarfaya	1	107	660
Tiznit	5	59	216
Tensift	164	9.245	91.740
El Kelaâ-des Srarhna	2	28	169
Essaouira	19	700	5.679
Marrakech	88	3.197	29.810
Safi	55	5.320	56.082
Centre	1.536	101.591	1.324.850
Azilal	1	8	162
Béni-Mellal	10	2.327	31.765
Casablanca	1.493	98.161	1.279.162
El Jadida	13	576	8.310
Khouribga	9	309	3.253
Settat	10	210	2.198
Nord-Ouest	502	28.089	249.435
Chefchaouen	1	110	1.238
Kénitra	67	5.908	65.387
Khémisset	3	111	1.909
Tanger	159	9.718	53.212
Tétouan	72	3.641	44.548
Rabat-Salé	200	8.601	83.141
Centre-Nord	217	10.023	71.311
Al Hoceïma	12	211	1.375
Fès	191	9.609	69.093
Taza	14	203	843
Oriental	88	2.126	17.500
Nador	23	747	7.751
Oujda	65	1.379	9.749
Centre-Sud	82	4.443	36.528
Khénifra	2	40	286
Meknès	80	4.403	36.242

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie

Industrie

12 - 8 Chiffre d'affaires et investissements selon les régions économiques

Année 1978
Unité : 10³ DH

	Chiffres d'affaires	Investissements
Sud	454.881	26.498
Tensift	1.853.304	55.426
Centre	13.331.351	686.274
Nord-Ouest	2.191.799	664.449
Centre-Sud	817.229	51.969
Oriental	259.263	12.814
Centre-Nord	544.364	61.504
Total	19.452.191	1.558.934

12 - 9 Effectif permanent selon la catégorie socio-professionnelle et la région économique

Année 1978

	Travailleurs non rémunérés	Cadres Supérieurs Admin.	Cadres techn.	Cadres Intermé- diaires	Employés de bureau	Ouvriers qualif. et spécial.	Manœu. et autres
Sud							
Marocain	48	58	27	145	181	805	1.823
Etranger	5	11	22	8	5	1	1
Tensift							
Marocain	72	247	191	514	445	2.205	5.466
Etranger	2	27	36	21	18	1	—
Centre							
Marocain	741	1.288	683	4.376	7.326	30.425	54.159
Etranger	117	537	622	819	389	81	28
Nord-Ouest							
Marocain	300	295	172	958	1.218	7.002	17.593
Etranger	41	111	133	146	81	38	1
Centre-Nord							
Marocain	154	120	57	350	414	2.040	6.837
Etranger	5	11	18	13	4	—	—
Oriental							
Marocain	68	40	27	101	107	409	1.358
Etranger	3	3	3	2	2	3	—
Centre-Sud							
Marocain	43	68	29	181	233	1.611	2.238
Etranger	4	6	19	5	5	1	—
Total							
Marocain	1.426	2.116	1.186	6.625	9.924	44.497	89.474
Etranger	177	706	853	1.014	504	125	30

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie.

Industrie

12 - 10 Investissements industriels agréés

Unité : 10⁹ DH

	1977	1978	1979	1980	1981
Investissements					
Agro-industrie					
- Création	370.285	70.422	128.501	214.851	183.488
- Extension	136.783	121.445	125.733	176.319	121.007
Textile et cuir					
- Création	35.766	74.605	73.821	153.568	144.312
- Extension	391.118	152.224	104.826	259.368	270.800
Chimie et parachimie					
- Création	261.453	136.633	168.559	194.399	212.751
- Extension	174.574	230.631	197.004	415.609	291.784
Mécanique et électrique					
- Création	118.595	112.120	121.122	118.299	140.115
- Extension	119.714	107.427	120.563	150.742	145.650
Ensemble de l'Industrie					
- Création	786.099	393.780	492.003	681.117	680.666
- Extension	822.189	611.727	548.126	1.002.038	829.241
Emplois créés					
Agro-Industrie	3.910	4.991	2.926	5.779	4.149
Textile et cuir	6.605	4.520	4.389	7.107	6.782
Chimie et parachimie	9.870	7.416	5.857	8.702	8.058
Mécanique et électrique	4.250	4.216	5.615	5.437	5.545
Ensemble de l'Industrie	24.635	21.143	18.787	27.025	24.534

Industrie

12 - 11 Indices de la production industrielle, énergétique et minière

(base 100 en 1969)

	Pondération	1977	1978	1979	1980	1981
Mines	232	139	148	156	149	145
Energie	178	195	205	268	272	279
Industrie de transformation	590	160	170	168	176	178
Produits des industries						
alimentaires	76	148	174	184	188	195
Autres produits						
alimentaires	66	151	189	190	184	189
Boissons et tabacs	119	211	234	228	239	237
Articles textiles	95	125	121	108	105	107
Cuir et chaussures en cuir	12	100	102	127	132	111
Bois et articles en bois	11	100	116	137	139	138
Papier et carton	22	131	136	143	160	158
Transformation des miné-						
raux des carrières	41	200	199	210	220	230
Produits de l'industrie						
métallurgique	5	138	131	132	138	141
Ouvrages en métaux	35	157	130	132	147	169
Matériel de transport	26	132	106	91	80	77
Matériel électrique et						
électronique	9	174	151	181	216	217
Produits de la chimie et de						
la parachimie	46	177	196	190	218	224
Articles en caoutchouc et						
plastique	27	120	126	104	111	93
Ensemble	1.000	161	171	183	187	188

Industrie

12 - 11 Indices de la production industrielle, énergétique et minière (Suite 1) (Base 100 en 1969)

	Pondération	1977	1978	1979	1980	1981
Mines	232	139	148	156	149	145
Phosphates	708	156	170	178	167	164
Minerai de fer	36	55	8	9	11	7
Minéraux non métalliques	28	38	49	51	35	19
Autres minéraux métalliques	228	110	116	125	127	122
Plomb	590	133	143	142	147	144
Zinc	120	31	15	19	19	21
Manganèse	160	95	105	114	110	91
Cobalt	60	53	60	55	46	43
Cuivre	70	129	130	250	256	247
Energie	178	195	205	268	272	279
Charbon	35	196	199	197	189	195
Pétrole raffiné	444	185	187	303	287	282
Electricité	521	203	221	243	264	283
Industrie de transformation	590	160	170	168	176	178
Produits des Industries alimentaires	76	148	174	184	188	195
Minoterie industrielle	230	207	239	279	301	348
Couscous, pâtes alimentaires et biscuiteries	53	160	168	191	216	206
Pâtes alimentaires et couscous	400	176	188	214	233	234
Biscuits	600	149	155	176	204	187
Industrie de sucre	678	126	153	155	151	145
Sucre brut	350	114	195	185	163	144
Sucre raffiné	650	133	131	139	144	146
Chocolaterie et confiserie	39	170	153	128	128	136
Chocolat	570	158	154	95	117	132
Confiserie, fruits confits	430	185	151	172	143	142
Autres produits des industries alimentaires	66	151	189	190	184	189
Conserves de fruits et légumes	137	153	180	169	175	157
Jus de fruits et légumes	350	82	153	144	188	188
Conserves de fruits et légumes	650	191	194	182	168	140
Lait traité	78	336	422	403	398	390
Corps gras d'origine animale ou végétale	385	143	165	193	177	183
Huiles végétales brutes	400	73	78	109	88	78
Huiles végétales farrinées	500	209	244	277	256	281
Farine et huile de poissons	100	97	123	113	139	113
Conserves de poissons	134	144	235	172	145	179
Produits alimentaires divers	266	112	136	144	156	161
Thé conditionné	720	104	128	138	139	128
Levure	150	151	184	192	273	386
Glace hydrique	130	115	126	120	115	82

Industrie

12 - 11 Indices de la production industrielle, énergétique et minière (Suite 2) (Base 100 en 1969)

	Pondération	1977	1978	1979	1980	1981
Boissons et tabacs	119	211	234	228	239	237
Bière	114	118	123	116	136	132
Alcool et apéritifs	26	78	61	60	79	67
Boissons gazeuses ou non	126	440	535	529	605	494
Tabacs manufacturés	734	191	206	199	198	215
Articles textiles	95	125	121	108	105	107
Industrie de la laine	179	182	163	143	143	152
Laine filée	500	176	154	149	164	167
Laine tissée	500	188	171	137	122	137
Industrie du coton et fibres courts	413	96	91	98	97	94
Coton et fibrans filées	570	98	90	98	95	94
Coton et fibrans tissés	430	93	93	97	100	94
Industrie de la soie et fibres synthétiques	233	155	151	126	113	111
Filature et tissage de jute	36	120	118	118	128	124
Tissus finis et apprêts	62	59	57	48	50	52
Ficelles, cordes et câbles	77	116	145	73	75	90
Cuir et chaussures en cuir	12	100	102	127	134	111
Produits de la tannerie	474	76	69	93	66	72
Peausserie	650	57	59	56	63	71
Cuir lourds	350	111	87	161	72	73
Chaussures en cuir	526	121	132	157	157	146
Bois et articles en bois	11	100	116	137	139	138
Placages et contreplaqués	301	155	198	220	221	235
Caisses armées, sciées et billots	515	50	46	73	81	66
Articles en liège	184	148	180	178	170	178
Bouchons	480	202	270	258	249	263
Agglomérés de liège	520	98	98	104	98	100
Papier et carton	22	131	136	143	160	158
Pâte à papier, fabrication de papier et carton	527	116	142	157	172	164
Pâte à papier	280	76	155	188	197	192
Fabrication de papier et carton	720	132	137	145	162	153
Papier et carton transformés	473	147	130	127	146	152

Industrie

12 - 11 Indices de la production industrielle, énergétique et minière (Suite 3) (Base 100 en 1969)

	Pondération	1977	1978	1979	1980	1981
Produits Issus de la transformation des minéraux						
des carrières	41	200	199	210	220	230
Industrie de verre	79	192	198	206	197	208
Verre creux	780	210	219	228	210	226
Verre trempé	220	128	125	128	152	145
Matériaux de construction en terre cuite	122	144	121	129	131	144
Briques, tuiles et hourdis	700	162	137	145	145	150
Produits réfractaires	300	102	85	94	99	129
Ciment	565	190	207	244	262	266
Agglomérés divers et produits en amiante						
ciment	234	256	222	171	174	195
Produits en amiante ciment	300	285	244	142	149	157
Agglomérés divers buses préfabriqués	700	243	213	183	184	211
Industrie métallurgique	5	138	131	132	138	141
Produits des fonderies	1.000	138	131	132	138	141
Produits moulés en fonte et en acier	600	135	128	132	140	136
Produits moulés en autres métaux	400	142	135	132	136	150
Ouvrages en métaux	35	157	130	132	147	169
Articles de mobilier métallique	57	158	119	136	119	132
Articles de ménage	450	100	124	100	101	118
Autres mobiliers métalliques	550	205	115	166	133	144
Menuiserie métallique, chaudronnerie et tolerie	398	207	145	167	190	247
Emballage métallique	448	127	133	116	135	129
Tréfilés et pointes	97	77	57	62	47	52
Matériel de transport	26	132	106	91	80	77
Voitures de tourisme	540	127	107	102	89	89
Camions, autocars, autobus	322	140	82	50	42	37
Motocyclettes	78	103	146	151	123	91
Wagons neufs et réparés	31	196	229	129	147	188
Construction et préparation navales	29	146	133	134	149	166
Matériel électrique et électronique	9	174	151	181	216	217
Récepteurs radios et TV	346	186	118	117	177	151
Montage de postes radios	200	121	73	42	39	21
Montage de télévisions	800	202	129	136	212	183
Fils et câbles isolés	402	181	189	246	260	263
Accumulateurs en plomb	252	147	135	164	201	235

Industrie

12 - 11 Indices de la production industrielle, énergétique et minière (Suite 4) (Base 100 en 1969)

	Pondération	1977	1978	1979	1980	1981
Produits de la chimie et parachimie	46	177	196	190	218	224
Produits de la chimie organique et minérale	101	174	221	241	261	248
Acide sulfurique	500	163	216	216	250	272
Oxygène, acétylène	300	173	178	172	173	158
Gaz carbonique	100	55	98	157	247	314
Sulfates	100	355	498	658	589	331
Engrais (composés, simples et super)	252	148	142	150	164	164
Peinture et vernis	124	238	252	296	284	316
Savons et produits d'entretien	286	180	179	175	226	232
Eau de Javel	200	302	319	245	283	278
Savons	500	109	91	104	127	141
Détergents et autres produits d'entretien	300	218	232	248	353	353
Autres produits chimique et parachimiques	237	173	235	173	211	219
Allumettes	580	143	251	160	175	168
Bougies	100	74	40	34	45	39
Explosifs	320	259	267	239	327	368
Articles en caoutchouc et plastiques	27	120	126	104	111	93
Fabrication de pneus	587	109	111	79	90	78
Ouvrages divers en caoutchouc	181	113	109	112	113	79
Caoutchouc industriel	400	131	134	123	124	102
Chaussures en caoutchouc	600	101	92	105	106	64
Ouvrages en matière plastique	232	153	178	161	161	140
Transformation des matières plastiques	600	152	200	165	166	143
Chaussures en plastique	400	155	144	155	154	136

Source : Direction de la Statistique

Industrie

12 - 12 Identification des sucreries et raffineries

RAFFINERIES	Localisation	Date de mise en service	Capacité de production par an	Nature des productions	Effectif permanent
COSUMAR	Casablanca	1929	400.000 T	sucre en pain sucre coupé sucre granulé	3.160
O.I.M.	Casablanca	1939	50.000 T	sucre en pain	801
CAAMSA	Tétouan	1950	15.000 T	sucre granulé	160
SUTA	Souk Es Sebt	1966	50.000 T 20.000 T	sucre en pain sucre granulé	270
SUCRERIES					
Sucrerie Nationale du Beht (SUNAB)	Sidi Slimane	1963	3.000 TB/j	sucre blanc	453
Sucrerie du Tadla (SUTA)	Souk Es Sebt	1966	3.600 TB/j	sucre en pain et granulé	270
Sucrerie Nationale du Gharb (SUNAG)	Mechra Bel Ksiri Sidi Allal Tazi	1968	4.000 TB/j 4.000 TB/j	sucre brut	478
Sucrerie de Beni-Mellal (SUBM)	Beni-Mellal	1969	4.800 TB/j	sucre brut	269
Sucrerie des Douk-kala	Sidi Bennour	1970	4.000 TB/j	sucre brut	180
Sucrerie Nationale du Tadla (SUNAT)	Oulad Ayad	1971	6.000 TB/j	sucre brut	270
Sucrerie raffinerie de l'oriental (SUCRAFOR)	ZAIO	1972	3.000 TB/j 1.000 TC/j	sucre granulé blanc	260
SUNACAS	Mechra Bel Ksiri	1975	2.500 TC/j	sucre brut	172
SUNABEL	Ksar el Kébir	1977	4.000 TC/j	sucre granulé blanc	190
SURAC	Dar Gueddari	1981	3.500 TC/j	sucre granulé	172
Suc. des Zemamra	Khemis Zem.	1982	4.000 TB/j	sucre granulé blanc	175

TB/j : Tonne de Betterave par jour

TC/j : Tonne de canne par jour

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie.

Industrie

12 - 13 Traitement des plantes sucrières selon les zones de production

Unité : Tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Betterave					
Gharb	316.477	718.299	435.557	494.959	343.638
Tadla	718.091	884.441	1.004.670	921.371	961.708
Doukkala	279.314	372.953	388.250	416.975	404.050
Moulouya	132.651	164.980	172.893	142.863	173.356
Loukkos	—	147.398	122.093	158.404	172.333
Total	1.446.533	2.288.071	2.123.463	2.134.572	2.055.085
Canne à sucre					
Moulouya	35.119	28.229	30.776	31.599	36.142
Gharb	134.370	293.288	244.484	322.619	556.434
Total	169.489	321.517	275.260	354.218	592.576

12 - 14 Production du sucre au niveau des sucreries

Unité : Tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Sucre betterave					
Gharb et Loukkos	46.565	125.962	86.431	92.611	72.831
SUNAB	18.600	27.335	22.754	17.569	11.479
SUNAG	27.965	81.957	44.227	52.763	36.584
SUNABEL	—	16.670	19.450	22.279	24.804
Tadla	98.850	126.068	137.160	127.300	133.594
SUTA	29.230	33.815	38.130	34.385	32.956
SUBM	32.515	41.090	42.315	44.590	45.030
SUNAT	37.105	51.163	56.715	48.325	55.608
Doukkala	44.200	59.760	56.200	59.690	60.178
SUCRAFOR (1)	17.020	26.510	24.350	21.510	24.603
Sucre canne					
SUNACAS	13.100	27.500	22.529	29.669	24.172
SURAC	—	—	—	—	23.913
Total	219.735	365.800	326.730	331.030	339.291

(1) : La production de SUCRAFOR tient compte du sucre canne

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie

Industrie

12 - 15 Production du sucre au niveau des raffineries

Unité : Tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Pains	382.192	376.863	395.514	407.129	395.817
Morceaux	42.037	38.312	38.116	43.588	43.595
Granulés	54.328	45.974	53.499	63.998	63.301
Total	478.557	461.149	487.129	514.715	502.713

12 - 16 Consommation du sucre

Unité : Tonne

Pains	382.499	401.574	401.241	397.474	386.465
Morceaux	69.560	48.865	44.223	55.556	54.464
Granulés	140.332	141.535	148.299	158.941	146.388
Total	592.391	591.974	593.763	611.971	587.317

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie

Industrie

12 - 17 Importation du sucre brut et raffiné

Année 1981

Unité : Quantité en tonnes – Valeur en 10³ DH

	Quantité	Valeur
1 - Sucre brut à raffiner		
U.E.B.L.	15.015	62.717
Allemagne R.F.	14.000	21.198
R. Dominicaine	13.000	35.394
Brésil	70.628	223.768
Argentine	14.000	64.206
Thaïlande	105.000	338.327
Philippines	38.000	154.798
Total	269.643	900.408
2 - Sucre raffiné		
France	5.000	21.587
Allemagne R.F.	10.000	39.415
Allemagne R.D.	5.000	20.730
Tunisie	8.400	32.084
Suède	6.000	23.388
Italie	6.000	16.078
Total	40.400	153.282
3 - Sucre brut et raffiné		
France	5.000	21.587
U.E.B.L.	15.015	62.717
Allemagne R.F.	24.000	60.613
Allemagne R.D.	5.000	20.730
Suède	6.000	23.388
Italie	6.000	16.078
Tunisie	8.400	32.084
R. Dominicaine	13.000	35.394
Brésil	70.628	233.768
Argentine	14.000	64.206
Thaïlande	105.000	338.327
Philippines	38.000	154.798
Total	310.043	1.053.690

Source : Office des Changes

12 - 18 Ecrasement du Blé et ventes des produits fabriqués
par les minoteries industrielles

Unité : 1000 Qx

	1977	1978	1979	1980	1981
Ecrasement du Blé					
Blé tendre	12.982	15.181	16.778	17.870	21.910
Blé dur	1.211	1.139	1.117	1.488	465
Total	14.193	16.320	17.895	19.358	22.375
Ventes des produits fabriqués par la mino- terie					
Produits de blé tendre	10.205	12.004	13.034	13.900	17.143
dont :					
Farine nationale	9.706	11.110	11.795	12.506	...
Farine de luxe	499	894	1.239	1.394	...
Produits de blé dur	935	895	881	1.171	373
dont :					
Farine nationale	689	642	617	779	...
Semoule	246	253	264	392	...
Total	11.140	12.899	13.915	15.071	17.516

12 - 19 Utilisation des produits de blé dur et tendre

Unité : 1000 Qx

	1977	1978	1979	1980	1981
Boulangerie					
Quantités de farine de blé tendre panifiées	1.282	1.543	1.682	1.745	1.984
dont :					
Farine nationale	1.104	1.251	1.219	1.124	1.238
Farine de luxe	178	292	463	621	746
Fabrication de pâtes alimentaires et de couscous					
Farine de blé tendre	281	401	447	448	488
dont :					
Farine nationale	277	391	431	423	...
Farine de luxe	4	10	16	25	...
Farine de blé dur	23	19	8	18	10
dont :					
Farine nationale	12	8	4	6	...
Semoule	11	11	4	12	...
Biscuiterie					
Quantités de farine de blé tendre utilisées	59	64	66	75	70
dont :					
Farine nationale	46	56	43	47	46
Farine de luxe	13	8	23	28	24

Source : Office national interprofessionnel des céréales et des légumineuses.

Industrie

12 - 20 Identification des sociétés et des coopératives de lait

	Localisation	Date de mise en service	Capacité en litre/j
Sociétés			
CLML	Casablanca	1932	500.000
PROLAIT	Casablanca	1965	5.000
SOFRAM	Casablanca	1973	10.000
HALIB SOUSS	Agadir	1974	30.000
LAIT DOUKKALA	El Jadida	1978	110.000
S.L.C.N.F.	Fès	1979	60.000
Coopératives			
BON LAIT	Marrakech	1934	140.000
COLAIT	Kénitra	1953	50.000
SOCOLMO	Oujda	1953	30.000
SUPERLAIT	Casablanca	1972	40.000
COLAINORD	Tétouan	1975	45.000
HALIB TADLA	Fquih B. Salah	1978	60.000

12 - 21 Productions laitières

	Unités	1977	1978	1979	1980	1981
Lait réceptionné	1.000 L	172.224	210.215	226.409	230.764	225.219
Lait pasteurisé	1.000 L	143.676	170.784	193.053	188.941	182.783
Beurre	tonne	818	1.112	871	865	1.213
Fromage	tonne	662	694	744	3.235	...
Raïbi	Milliers d'U.	35.591	34.486	42.331	40.051	44.617
Yaourt	Milliers d'U.	88.892	104.113	119.697	150.545	166.615
Petit lait	1.000 L	7.900	6.600	4.100	5.197	6.828
Lait en poudre	tonne	113	725	563	715	1.257
Crème fraîche	1.000 L	980	1.154	937	...	...

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire

Industrie

12 - 22 Production des produits laitiers selon les sociétés et coopératives

Année 1981

	Lait réceptionné 1.000 L	Lait pasteurisé 1.000 L	Beurre Tonne	Yaourt 1.000 Un.	Raïbi 1.000 Un.	L'ben 1.000 L	Lait en poudre Tonne
Sociétés							
CLML (Casa)	101.428	95.781	81	107.601	38.685	—	—
Prolait (Casa)	1.339	59	—	2.964	2.190	—	—
Halib Souss (Agadir) ..	14.302	12.947	62	1.916	1.872	64	37
Sofram (Casa)	6.224	—	—	—	—	—	—
L. Doukkala (El Jadida) .	11.947	10.051	68	7.904	—	—	—
S.L.C.N.F. (Fès)	5.978	4.102	84	322	470	852	57
Total	141.218	122.940	295	120.707	43.217	916	94
Coopératives							
Bon lait (Marrakech) ...	29.999	23.080	252	577	241	2.644	572
Colait (Kénitra)	21.208	10.865	526	43.674	—	—	510
Superlait (Casa)	9.119	7.826	31	299	457	1.085	33
Colainord (Tétouan)	7.663	6.573	28	—	12	941	—
Socolmo (Oujda)	10.018	7.570	36	1.316	419	588	—
H. Tadla (F.B. Salah) ...	5.994	3.929	45	42	271	654	48
Total	84.001	59.843	918	45.908	1.400	5.912	1.163
Total Général	225.219	182.783	1.213	166.615	44.617	6.828	1.257

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire

12 - 23 Identification des cimenteries

	Localisation	Date de mise en service	Capacité (en tonne/an)
Lafarge	Casablanca	1913	950.000
Cementos Tanger	Tanger	1950	220.000
Société des ciments d'Agadir	Agadir	1952	450.000
Cadem	Meknès	1953	620.000
Cementos Marroquies	Tétouan	1953	220.000
Asmar	Marrakech	1976	450.500
Cimenterie de l'Oriental	Oujda	1979	1.400.000
Asment	Témara	1979	625.000

Source : Les cimenteries du Maroc

Industrie

12 - 24 Activité des cimenteries du Maroc

Unité : 10³ tonnes

	1977	1978	1979	1980	1981
Production totale					
Ciment	2.604	2.818	3.317	3.561	3.605
Clinker	1.084	1.176	1.737	2.053	2.041
ASMAR					
Ciment	388	402	428	328	370
Clinker	270	330	305	243	282
ASMENT					
Ciment	—	—	118	334	366
Clinker	—	—	—	254	363
CADEM					
Ciment	644	631	569	524	477
Clinker	422	451	414	396	378
Cementos Marroquies					
Ciment	141	164	161	110	126
Clinker	—	—	—	—	—
Cementos Tanger					
Ciment	65	64	114	144	141
Clinker	57	59	108	173	112
Cimenterie de l'Oriental					
Ciment	—	—	454	713	729
Clinker	—	—	540	683	571
Lafarge					
Ciment	962	1.001	1.001	939	932
Clinker	—	—	—	—	—
Société des ciments d'Agadir					
Ciment	465	557	472	468	444
Clinker	335	336	370	304	335
Importation du ciment hydraulique	1.142	936	540	39	33
dont :					
France	19	15	38	4	5
Espagne	978	886	377	20	28
Pologne	145	35	122	15	—
Ventes totales du ciment	2.600	2.803	3.306	3.568	3.581

Source : Importation : Office des changes. — Production et ventes : Cimenteries du Maroc.

Industrie

12 - 25 Montage des véhicules

	1977	1978	1979	1980	1981
Voitures de tourisme	20.826	19.188	17.188	15.142	13.516
Renault	9.382	9.439	7.274	7.536	7.979
Fiat	6.205	6.022	6.599	5.406	3.880
Talbot (Simca)	4.771	3.520	3.157	1.868	1.475
Opel	468	207	158	332	182
Voitures commerciales	2.805	858	1.150	2.700	...
Jeep	92	15	—	6	50
Land-Rover	762	360	—	578	...
Peugeot	—	—	—	1.012	1.392
Renault	1.321	146	790	621	939
Talbot	630	337	360	483	381
Voitures utilitaires	7.853	4.650	2.870	2.343	...
Berliet	4.343	2.750	1.654	1.244	866
Daf	109	87	109	88	...
Ford	1.440	889	505	475	260
Volvo	739	554	602	318	...
Bed Ford	1.222	370	—	218	...

Source : Sociétés de Montage

12 - 26 Production de pneus et de chambres à air

	1977	1978	1979	1980	1981
Good-year					
Pneus	292.710	311.565	318.461	351.681	317.332
Chambres à air	236.773	243.278	248.898	297.079	288.234
Général Tire					
Pneus	394.496	403.057	366.442	430.795	...
Chambre à air	382.965	406.997	375.186	365.889	...
Ensemble					
Pneus	687.206	714.622	684.903	782.476	...
Chambre à air	619.738	650.275	624.084	662.968	...

Source : Sociétés de production

Industrie

12 - 27 Importation des véhicules automobiles

Unité : Valeur en 10³ DH

	1977		1978		1979		1980		1981	
	N	V	N	V	N	V	N	V	N	V
Voitures de tourisme										
France	16.118	173.461	11.096	1.299.322	10.346	134.261	9.516	135.263	8.485	135.257
Etats-Unis	84	1.903	1	368	-	-	-	-	4	118
Allemagne R.F.	1.025	31.255	206	72.431	359	10.535	222	5.747	193	4.585
Grande-Bretagne	318	6.236	3	550	-	-	-	-	-	-
Italie	5.614	58.923	5.273	612.401	6.378	78.758	5.496	70.159	3.312	44.464
Suède	42	1.544	1	400	-	-	-	-	-	-
Espagne	808	12.268	399	88.910	42	1.023	-	-	3	159
Japon	976	11.009	-	-	-	-	-	-	1	27
Autres pays	6	166	650	100.335	70	1.149	1	8	4	166
Véhicules de transport de marchandises										
France	8.211	167.817	5.151	961.009	4.175	69.021	4.042	70.925	4.460	74.247
Etats-Unis	-	-	4	20.642	1	133	-	-	-	-
Allemagne R.F.	698	17.204	184	57.166	174	5.748	265	7.630	150	6.094
G. Bretagne	5.623	105.757	3.248	572.911	1.213	30.920	1.944	57.874	1.116	36.410
Japon	2.501	33.401	-	-	-	-	-	-	1.648	42.600
Autres pays	1.638	88.768	3.272	599.251	2.850	57.474	2.283	48.780	513	32.740
Tracteurs										
Tracteurs agricoles moteurs à combustion										
	1.066	26.233	720	203.247	552	15.583	456	13.582	1.479	63.904
Tracteurs agricoles à roues										
	1.938	55.679	1.644	496.988	1.902	64.464	1.202	42.520	49	16.980
Tracteurs agricoles à chenilles										
	90	6.833	35	22.552	-	-	25	1.798	17	1.537
Tracteurs à chenilles sauf agricoles										
	21	11.767	7	44.766	2	899	1	105	-	-
Tracteurs à roues sauf routiers										
	6	694	47	24.176	8	369	1	69	5	1.486
Tracteurs autres moteurs										
	261	18.111	-	-	8	291	1	-	-	-

N : Nombre — V : Valeur
Source : Office des changes

Artisanat

12 - 28 Nombre de tapis estampillés par délégation régionale d'artisanat

	1977	1978	1979	1980	1981
Agadir					
Tapis modernes	399	308	444	372	709
Tapis traditionnels	1.018	1.381	4.494	2.820	2.689
Azrou					
Tapis modernes	724	794	672	616	516
Tapis traditionnels	1.300	354	258	196	323
Casablanca					
Tapis modernes	549	388	411	520	605
Tapis traditionnels	14.611	17.474	16.930	9.685	4.591
Chichaoua					
Tapis traditionnels	26	—	12	15	17
Fès					
Tapis modernes	3.575	4.410	5.035	6.082	8.175
Tapis traditionnels	28.991	38.181	40.372	35.917	37.938
Kénitra					
Tapis modernes	947	633	606	535	497
Tapis traditionnels	31.080	42.389	58.378	40.657	60.708
Khémisset					
Tapis modernes	22	25	21	13	6
Tapis traditionnels	41	23	37	20	8
Marrakech					
Tapis modernes	413	565	592	309	466
Tapis traditionnels	19.040	14.405	18.607	20.622	11.982
Meknès					
Tapis modernes	537	442	432	399	310
Tapis traditionnels	10.875	12.405	13.506	11.292	8.476
Ouarzazate					
Tapis modernes	—	—	4	—	—
Tapis traditionnels	312	193	175	181	291
Rabat-Salé					
Tapis modernes	15.575	11.773	15.343	15.537	14.604
Tapis traditionnels	217.102	258.837	303.786	271.484	296.977
Tanger					
Tapis modernes	3.479	5.641	6.126	9.031	14.142
Tapis traditionnels	82.500	120.033	140.384	105.178	112.091
Tétouan					
Tapis modernes	576	109	29	—	80
Tapis traditionnels	6.680	469	1.620	—	563
Autres centres					
Tapis modernes	49	33	232	223	25
Tapis traditionnels	136	98	842	496	78
Ensemble					
Tapis modernes	26.845	25.121	29.947	33.637	40.135
Tapis traditionnels	413.712	506.242	599.401	498.563	536.732

Source : Direction de l'Artisanat.

Artisanat

12 - 29 Surface des tapis estampillés par délégation régionale d'artisanat

Unité : m²

	1977	1978	1979	1980	1981
Agadir					
Tapis modernes	1.589	1.252	1.545	1.564	2.438
Tapis traditionnels	3.371	4.490	6.861	7.356	6.844
Azrou					
Tapis modernes	3.385	3.745	3.572	3.266	2.606
Tapis traditionnels	6.122	1.538	1.104	796	1.291
Casablanca					
Tapis modernes	2.147	1.745	1.396	1.621	2.082
Tapis traditionnels	39.414	42.225	40.684	31.044	15.866
Chichaoua					
Tapis traditionnels	132	—	58	53	35
Fès					
Tapis modernes	19.143	22.053	23.775	27.109	35.252
Tapis traditionnels	119.185	149.357	137.812	118.546	112.866
Kénitra					
Tapis modernes	2.602	1.541	1.813	1.738	2.442
Tapis traditionnels	116.459	142.460	178.544	135.414	151.501
Khémisset					
Tapis modernes	128	202	133	94	26
Tapis traditionnels	193	110	178	107	40
Marrakech					
Tapis modernes	2.067	2.591	2.888	1.672	3.104
Tapis traditionnels	72.867	62.601	75.925	68.363	44.121
Meknès					
Tapis modernes	1.740	1.564	1.278	1.249	924
Tapis traditionnels	47.126	55.919	58.390	45.811	31.113
Ouarzazate					
Tapis modernes	—	—	36	—	—
Tapis traditionnels	818	500	482	429	801
Rabat-Salé					
Tapis modernes	51.269	42.231	51.268	55.856	55.403
Tapis traditionnels	735.661	824.402	963.029	839.698	911.493
Tanger					
Tapis modernes	16.501	25.105	29.484	43.267	56.305
Tapis traditionnels	318.104	438.153	448.827	332.853	356.767
Tétouan					
Tapis modernes	3.115	587	203	—	538
Tapis traditionnels	32.080	1.866	3.106	—	1.798
Autres centres					
Tapis modernes	255	191	533	1.076	218
Tapis traditionnels	514	386	2.399	1.169	552
Ensemble					
Tapis modernes	103.941	102.807	117.924	138.512	161.338
Tapis traditionnels	1.492.046	1.724.007	1.917.399	1.581.639	1.635.088

Source : Direction de l'Artisanat

Artisanat

12 - 30 Exportations des produits artisanaux

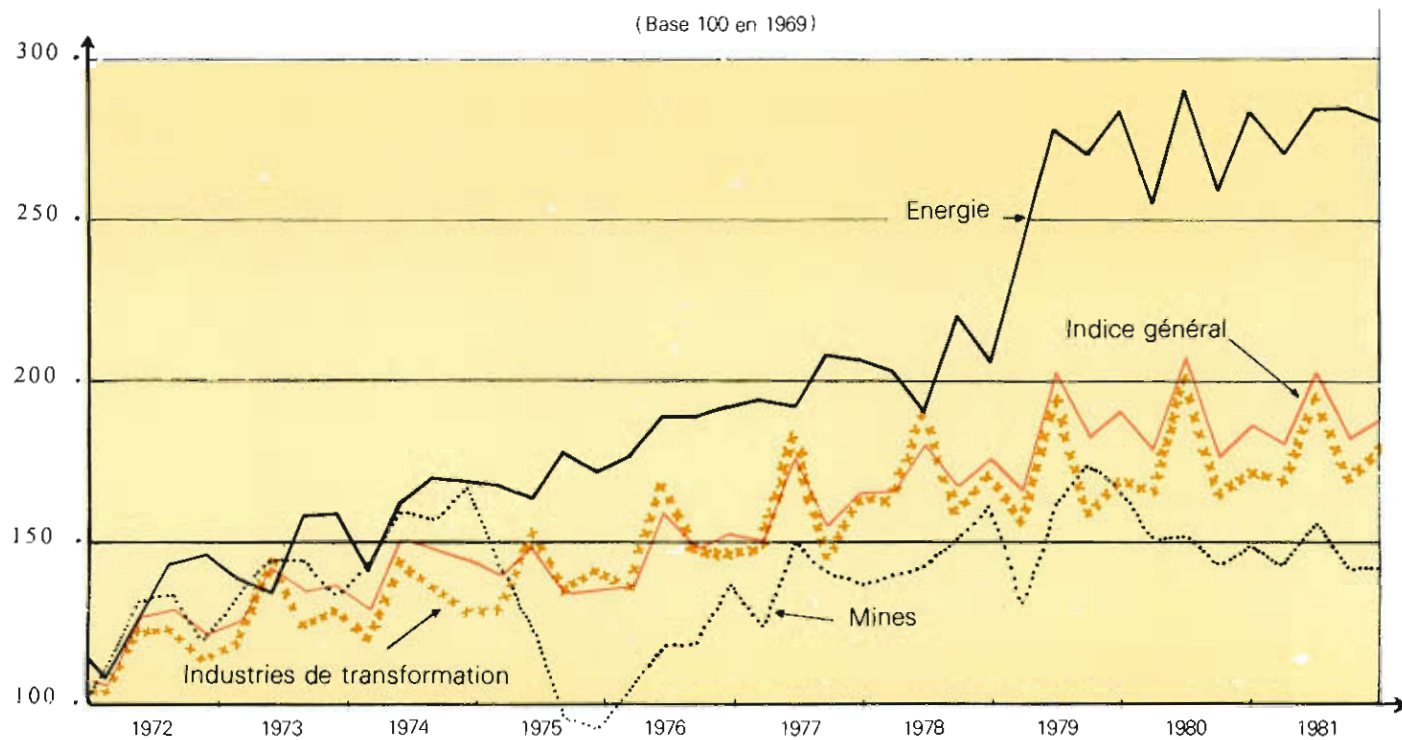
Unité : 10³ DH

	1977	1978	1979	1980	1981
Tapis	212.639	256.976	286.620	291.042	310.240
Maroquinerie	25.233	27.625	23.597	28.837	30.879
Vêtements	21.231	21.122	21.469	23.982	87.751
Couvertures	4.090	4.447	5.419	6.565	6.551
Ouvrages en bois	226	753	614	1.278	3.730
Ouvrages en cuivre	6.742	6.553	6.637	7.667	19.609
Vannerie	8.798	7.543	8.213	8.915	10.805
Articles chaussants	1.290	567	1.467	-409	5.100
Poterie	424	451	1.128	457	714
Bijouterie-Fantaisie	242	320	132	347	358
Fer forgé	24	13	47	57	98
Divers	10.821	6.402	5.172	4.897	4.823
Total	291.760	332.772	360.515	374.453	480.658

Source : Direction de l'Artisanat.

Indice de la production industrielle, énergétique et minière

(Base 100 en 1969)



CHAPITRE XIII
CONSTRUCTION

CONSTRUCTION

La Direction de la Statistique dispose de données assez détaillées dans ce domaine. Elle mène une enquête permanente auprès de toutes les municipalités et les centres urbains.

Les questionnaires, sur lesquels se base cette enquête, sont constitués d'une copie des autorisations de construire délivrées par les autorités locales aux promoteurs de projets de construction.

Les informations requises par ces autorisations se rapportent aux caractéristiques de la construction telles que la valeur prévue, les surfaces bâtie et des planchers, le type de la construction... ainsi que des renseignements sur le promoteur du projet, ces questionnaires sont établis à la Direction de la Statistique et envoyés régulièrement aux autorités locales (les municipalités, les centres autonomes et les autres centres) pour les remplir et les renvoyer à la Direction de la Statistique (généralement par le biais des délégations régionales) qui procède mensuellement à leur dépouillement et leur exploitation.

Le champ d'action de cette enquête courante était jusqu'à 1980 très limité, il ne couvrait pas la totalité du royaume. En effet, avant 1965, 19 municipalités seulement étaient incluses dans le système des autorisations de construire. Elles représentaient selon le recensement de 1960 environ 72 % de la population urbaine.

En 1965, le champ d'enquête a été étendu à neuf autres municipalités pour en arriver à 28. La population urbaine touchée était de l'ordre de 84 %.

C'est à partir de 1980 que l'enquête a été généralisée pour en toucher toute la population urbaine dans 40 municipalités et 40 centres autonomes.

Définitions :

- **Logement** : on entend par logement une pièce ou un ensemble de pièces comportant au moins une autre pièce de service (W.C, cuisine...) avec une entrée indépendante.

- **Pièce d'habitation** : sont considérées comme telles, les chambres à coucher, salles à manger, salons, pièces de séjour etc... en sont exclus les couloirs, les cuisines, W.C. salle de bain etc...

- **Surface bâtie** : elle est définie comme étant égale à la surface couverte du rez-de-chaussée.

- **Surface de plancher** : c'est la surface couverte du rez-de-chaussée plus celle de tous les étages constituant une même construction.

- **Valeur de la construction** : c'est la somme des dépenses liées directement à la construction à l'exclusion du prix du terrain.

- **Immeuble** : c'est une construction pour habitation collective (destinée à plusieurs résidents) composée d'au moins 3 logements ou 3 niveaux.

- **Villa** : c'est une construction pour habitation, isolée du point de vue structure du plan, composée au plus de 2 logements ou de 2 niveaux avec éventuellement un jardin.

- **Construction type marocain** : construction destinée à l'habitation ne répondant pas aux critères des immeubles et des villas.

- **Construction industrielle et commerciale** : ce sont des ateliers, des hangars ou des magasins destinés au commerce, à l'industrie, à l'artisanat ou des fonctions similaires.

- **Construction administrative** : toute construction dont la structure du plan est destinée à servir comme local à usage administratif (ensemble de bureaux). On inclut également les écoles, les ensembles universitaires, les hôpitaux, les dispensaires etc...

- **Constructions diverses** : inclut toutes les constructions ne répondant pas aux critères précédents, comme les garages privés, mosqués, écuries, etc...

Construction

13 - 1 Autorisations de construire selon les catégories de construction et les régions économiques

Année 1981

Unité : valeur en 10³ DH - Surface en m²

	Nombre d'autorisations	Surface de plancher	Surface bâtie	Valeur prévue
Sud	1.392	289.473	152.292	225.145
Immeubles	19	20.653	5.797	16.587
Villas	11	4.045	2.466	2.774
H. Marocaines	1.288	197.510	109.329	114.946
Indus. et comm.	39	51.517	23.857	74.254
Administration	4	5.374	2.864	9.297
Divers	31	10.374	7.979	7.287
Tensift	2.126	588.252	256.568	348.628
Immeubles	52	107.310	28.928	56.742
Villas	237	98.253	36.670	105.020
H. Marocaines	1.654	236.473	120.506	89.800
Indus. et comm.	138	105.806	62.811	88.663
Administration	4	39.066	6.591	7.862
Divers	41	1.344	1.062	541
Centre	6.823	2.118.104	694.106	1.345.382
Immeubles	2.441	1.092.382	238.106	582.222
Villas	597	210.975	102.586	144.873
H. Marocaines	3.593	577.345	216.148	427.258
Indus. et comm.	137	155.736	96.186	129.643
Administration	22	65.393	33.158	50.426
Divers	33	16.273	7.922	10.960
Nord-Ouest	4.641	1.307.595	521.185	749.677
Immeubles	668	476.808	118.771	295.877
Villas	429	138.322	79.237	110.165
H. Marocaines	3.352	590.958	251.846	265.057
Indus. et comm.	128	58.704	51.081	31.383
Administration	20	35.092	14.557	43.466
Divers	44	7.711	5.693	3.729
Centre-Nord	1.467	471.099	175.884	229.917
Immeubles	171	222.039	47.041	108.406
Villas	162	49.498	23.430	23.815
H. Marocaines	846	133.645	51.017	63.347
Indus. et comm.	142	44.904	34.449	23.613
Administration	8	2.613	1.697	1.556
Divers	138	18.400	18.250	9.180
Oriental	1.738	448.836	204.817	201.386
Immeubles	72	148.299	35.537	57.169
Villas	73	18.694	11.074	9.325
H. Marocaines	1.509	266.809	146.726	127.116
Indus. et comm.	72	12.813	9.369	6.564
Divers	12	2.221	2.111	1.212
Centre-Sud	1.426	301.993	145.169	182.956
Immeubles	42	33.871	6.339	28.212
Villas	196	50.463	25.556	22.526
H. Marocaines	1.087	205.139	101.735	122.009
Indus. et comm.	62	10.203	9.601	8.713
Divers	39	2.317	1.938	1.496
Ensemble	19.613	5.525.352	2.150.021	3.283.091
Immeubles	3.465	2.101.362	480.519	1.145.215
Villas	1.705	570.250	281.019	418.498
H. Marocaines	13.329	2.207.879	997.307	1.209.533
Indus. et comm.	718	439.683	287.354	362.833
Administration	58	147.538	58.867	112.607
Divers	338	58.640	44.955	34.405

H : Habitation — Indus. et comm. : Industrielles et commerciales

Source : Direction de la Statistique

Construction

13 - 2 Nombre d'autorisations délivrées selon les municipalités

	1977	1978	1979	1980	1981
Agadir	155	214	146	245	569
Al Hoceïma	421	601	559	575	432
Asilah	75	86	125	97	99
Azemmour	99	117	105	124	73
Béni-Mellal .....	...	...	...	279	224
Berkane .....	...	...	...	191	275
Casablanca	4.587	5.895	5.528	4.512	3.323
Chefchaouen	37	27	37	52	58
Dakhla .....	...	...	...	...	29
El Jadida	264	343	202	304	430
Essaouira	305	101	47	27	44
Es-Semara .....	...	...	...	...	...
Fès	602	526	341	461	385
Ifni .....	...	...	...	59	73
Ifrane	8	278	161	22	51
Inezgane .....	...	...	...	36	50
Kénitra	315	311	401	363	364
Khémisset .....	...	...	...	150	222
Khénifra .....	...	...	...	232	139
Khouribga	317	221	258	476	1.005
Ksar El Kébir	452	275	268	327	312
Laâyoune .....	...	...	...	242	187
Lagouira .....	...	...	...	...	...
Larache	171	143	233	225	265
Marrakech	1.081	786	948	1.730	1.067
Méknès	892	658	926	650	522
Mohammadia	738	665	456	474	600
Nador	431	499	442	554	480
Oued-Zem .....	...	...	...	128	104
Ouezzane	109	31	105	164	204
Oujda	903	814	864	1.103	790
Rabat	644	588	563	391	680
Safi	1.212	1.159	899	856	705
Salé	403	752	509	336	364
Sefrou	111	104	114	103	70
Settat	229	178	136	143	152
Sidi Kacem .....	...	...	...	197	233
Sidi Slimane .....	...	...	...	156	330
Tanger	1.069	946	887	1.166	942
Taza	173	326	250	223	242
Tétouan	350	543	348	436	443
Total	16.153	17.187	15.858	17.809	16.537

Source : Direction de la Statistique

Construction

13 - 3 Nombre de logements prévus selon les municipalités

	1977	1978	1979	1980	1981
Agadir	489	402	174	2.415	615
Al Hoceima	636	864	752	689	563
Asilah	96	123	168	144	160
Azemmour	144	174	155	201	89
Béni-Mellal .....	...	...	...	560	439
Berkane .....	...	...	...	256	402
Casablanca	12.814	12.704	12.153	10.355	10.107
Chefchaouen	89	48	84	102	106
Dakhla .....	...	...	...	...	29
El Jadida	734	484	377	485	754
Essaouira	599	261	75	40	96
Es-Semara .....	...	...	...	...	...
Fès	1.180	1.210	741	839	1.586
Ifni .....	...	...	...	96	73
Ifrane	8	308	161	23	16
Inezgane .....	...	...	...	59	71
Kénitra	715	490	689	616	757
Khémisset .....	...	...	...	266	443
Khénifra .....	...	...	...	329	217
Khourbga	817	430	450	960	2.251
Ksar El Kébir	544	318	291	379	446
Laâyoune .....	...	...	...	286	253
Lagouira .....	...	...	...	...	...
Larache	224	261	336	308	325
Marrakech	2.115	1.094	949	1.949	1.551
Meknès	1.423	932	1.580	1.132	913
Mohammadia	1.718	1.468	914	1.048	1.350
Nador	800	827	762	869	721
Oued-Zem .....	...	...	...	183	156
Ouezzane	202	44	113	187	227
Oujda	1.361	1.200	1.235	1.746	2.032
Rabat	2.471	1.489	1.662	1.431	2.239
Safi	2.211	1.804	1.752	1.837	1.206
Salé	1.032	1.433	1.859	735	753
Sefrou	174	171	193	136	89
Settat	332	246	273	192	227
Sidi Kacem .....	...	...	...	279	370
Sidi Slimane .....	...	...	...	201	1.126
Tanger	2.042	1.875	1.640	2.243	2.044
Taza	420	471	504	466	533
Tétouan	592	1.012	669	814	1.151
Total	35.982	32.143	30.711	34.856	36.486

Source : Direction de la Statistique

Construction

13 - 4 Valeur prévue selon les municipalités

Unité : 10⁹ DH

	1977	1978	1979	1980	1981
Agadir	80.537	61.517	21.758	261.436	128.582
Al Hoceïma	37.898	43.842	40.573	41.039	32.609
Asilah	2.651	4.584	8.712	9.427	11.438
Azemmour	3.769	6.479	5.579	6.210	6.975
Béni-Mellal . . . . .	...	...	...	33.008	29.332
Berkane . . . . .	...	...	...	31.662	35.175
Casablanca	937.375	729.640	729.627	674.690	922.669
Chefchaouen	3.108	1.908	4.104	5.879	7.559
Dakhla . . . . .	...	...	...	...	4.865
El Jadida	54.171	24.429	19.937	28.474	75.837
Essaouira	16.507	17.301	3.576	3.254	5.650
Es-Semara . . . . .	...	...	...	...	...
Fès	54.789	97.988	64.611	79.364	115.011
Ifni . . . . .	...	...	...	3.641	4.173
Ifrane	1.194	8.220	2.425	1.115	487
Inezgane . . . . .	...	...	...	4.292	7.892
Kénitra	37.721	19.954	21.761	29.667	52.250
Khémisset . . . . .	...	...	...	12.681	18.434
Khénifra . . . . .	...	...	...	23.558	19.164
Khourigba	38.103	17.847	23.529	41.681	103.171
Ksar el Kébir	21.578	16.335	15.635	25.928	24.232
Laâyoune . . . . .	...	...	...	30.100	40.827
Lagouira . . . . .	...	...	...	...	...
Larache	8.205	11.745	16.433	16.947	23.232
Marrakech	114.475	96.239	134.008	229.259	292.380
Meknès	98.892	74.741	112.861	97.058	99.108
Mohammadia	78.982	77.633	50.930	69.780	113.635
Nador	29.095	35.141	59.561	59.115	44.602
Oued-Zem . . . . .	...	...	...	11.321	9.544
Ouezzane	7.176	1.484	4.925	10.634	18.971
Oujda	64.934	58.280	58.785	99.911	106.407
Rabat	226.005	213.940	193.436	607.247	269.119
Safi	67.441	46.483	44.351	68.409	29.325
Salé	59.539	55.288	107.935	39.004	40.986
Sefrou	7.380	9.200	9.915	6.269	7.139
Settat	16.081	14.186	13.440	14.504	16.567
Sidi Kacem . . . . .	...	...	...	14.001	20.511
Sidi Sliman . . . . .	...	...	...	7.022	26.961
Tanger	170.179	125.365	101.807	156.382	139.476
Taza	30.939	33.380	33.738	40.870	46.499
Tétouan	26.850	46.644	33.093	47.299	77.788
Total	2.295.574	1.949.793	1.937.045	2.942.138	3.028.582

Source : Direction de la Statistique

Construction

13 - 5 Surface bâtie prévue selon les municipalités

Unité : m²

	1977	1978	1979	1980	1981
Agadir	38.830	32.390	16.204	183.636	62.238
Al Hoceima	43.296	50.641	43.541	41.194	26.092
Asilah	6.560	8.150	8.758	8.323	8.863
Azemmour	6.747	8.396	6.906	11.149	5.922
Béni-Mellal .....	...	...	...	28.657	23.181
Berkane .....	...	...	...	24.676	35.797
Casablanca	565.635	413.013	350.133	376.762	350.979
Chefchaouen	4.688	2.621	4.446	5.648	6.955
Dakhla .....	...	...	...	...	3.904
El Jadida	28.166	20.947	16.933	51.225	81.604
Essaouira	29.829	10.525	4.894	5.126	7.986
Es-Semara .....	...	...	...	...	...
Fès	100.099	95.411	52.646	70.836	81.524
Ifni .....	...	...	...	4.341	2.796
Ifrane	794	12.232	7.039	1.243	1.323
Inezgane .....	...	...	...	5.733	6.076
Kénitra	27.402	17.887	11.664	10.969	21.589
Khémisset .....	...	...	...	13.593	20.889
Khénifra .....	...	...	...	17.423	11.835
Khouribga	36.680	18.567	23.054	42.048	94.062
Ksar El Kébir	35.921	22.244	19.839	22.731	21.417
Laâyoune .....	...	...	...	33.561	28.677
Lagouira .....	...	...	...	...	...
Larache	11.751	10.467	15.333	15.551	20.683
Marrakech	161.573	89.754	131.466	190.592	154.582
Meknès	74.928	40.971	68.288	48.207	43.045
Mohammadia	69.995	58.620	30.464	35.381	50.781
Nador	50.731	46.812	48.338	58.889	41.742
Oued-Zem .....	...	...	...	9.986	7.925
Quezzane	10.413	2.146	4.059	8.295	19.431
Oujda	87.249	67.172	75.335	104.870	110.789
Rabat	193.487	140.065	120.890	175.470	130.122
Safi	163.371	127.231	106.748	144.499	67.097
Salé	55.988	68.769	78.399	29.260	37.565
Sefrou	7.429	9.426	10.308	6.276	7.218
Settat	14.522	7.460	8.873	13.237	9.319
Sidi Kacem .....	...	...	...	12.425	23.554
Sidi Slimane .....	...	...	...	8.983	44.221
Tanger	165.194	93.331	80.062	106.253	88.030
Taza	32.449	33.464	28.971	25.325	27.786
Tétouan	38.645	44.479	31.127	43.401	60.652
Total	2.062.372	1.553.190	1.404.718	1.995.774	1.848.251

Source : Direction de la Statistique

Construction

13 - 6 Surface de planchers prévue selon les municipalités

Unité : m²

	1977	1978	1979	1980	1981
Agadir	98.107	93.447	39.919	336.257	136.278
Al Hoceima	79.946	98.369	90.999	95.408	67.612
Asilah	12.544	16.015	18.872	16.539	18.530
Azemmour	16.372	20.522	17.598	20.598	12.102
Béni-Mellal .....	...	...	...	62.577	50.341
Berkane .....	...	...	...	35.294	56.329
Casablanca	1.974.910	1.456.580	1.382.811	1.372.691	1.333.321
Chefchaouen	10.450	5.737	11.119	12.905	14.514
Dakhla .....	...	...	...	...	3.904
El Jadida	80.272	51.297	43.002	128.671	142.518
Essaouira	62.746	27.898	9.454	9.861	14.471
Es-Semara .....	...	...	...	..	..
Fès	147.104	208.661	136.579	163.967	247.926
Ifni .....	...	...	...	8.788	9.412
Ifrane	2.019	24.066	13.984	2.462	2.576
Inezgane .....	...	...	...	9.187	11.687
Kénitra	83.162	47.707	50.997	65.945	92.073
Khémisset .....	...	...	...	28.154	45.856
Khénifra .....	...	...	...	36.089	24.743
Khouribga	82.142	43.550	59.651	102.353	221.285
Ksar el Kébir	71.210	45.391	41.325	48.805	51.369
Laâyoune .....	...	...	...	49.619	46.573
Lagouira .....	...	..	...	...	...
Larache	25.900	27.629	38.103	37.059	46.578
Marrakech	331.089	221.557	288.695	436.740	395.282
Méknès	202.407	111.699	168.977	119.382	111.556
Mohammadia	189.483	165.589	106.347	123.903	167.764
Nador	103.269	104.932	125.549	146.865	104.019
Oued-Zem .....	...	...	...	24.115	18.152
Ouezzane	14.302	3.065	11.919	21.463	33.722
Oujda	159.194	129.500	132.176	200.430	258.282
Rabat	447.847	287.214	253.802	330.878	342.619
Safi	285.586	216.403	189.207	271.953	131.519
Salé	124.374	159.064	193.961	77.134	83.903
Sefrou	18.039	21.474	21.787	15.196	16.683
Settat	34.298	25.935	30.122	23.487	23.847
Sidi Kacem .....	..	...	...	31.281	46.704
Sidi Slimane .....	...	...	...	20.276	83.293
Tanger	352.703	230.628	194.943	275.504	242.641
Taza	55.374	71.326	73.382	66.289	74.513
Tétouan	83.654	134.230	87.292	118.023	166.413
Total	5.148.503	4.049.485	3.832.572	4.946.148	4.950.910

Source : Direction de la Statistique

Construction

13 - 7 Autorisations de construire délivrées dans les centres autonomes

Année 1981

Unité : Valeur en 10⁹ DH - Surface en m²

	Nombre autorisations	Nombre logements	Valeur prévue	Surface bâtie	Surface planchers
Ahfir	129	108	8.754	9.102	18.464
Azrou	9	12	511	1.001	1.653
Ben Ahmed	49	80	3.712	4.959	9.983
Benslimane	87	140	8.086	5.668	15.140
Berchid	112	226	14.757	19.709	26.414
Bhalil	61	97	5.020	7.232	12.751
Boujaâd	62	62	1.415	2.990	5.317
Demnate	—	—	—	—	—
El gara	31	44	2.660	2.322	5.320
El Hajeb	58	81	6.245	5.284	11.370
El Kelaâ-des Srarhna	141	164	10.707	8.621	18.783
Erfoud	6	8	370	1.850	1.850
Errachidia	234	274	16.822	25.085	56.990
Fkih Ben Saleh	277	439	12.072	24.139	42.874
Goulmima	8	13	320	1.422	1.458
Guercif	85	138	9.644	8.781	19.659
Immouzer du kandar	104	191	8.416	11.091	22.359
Jemaâ Shaim	13	22	573	1.733	2.856
Jerada	9	8	472	717	954
Kasba Tadla	190	246	18.392	11.638	26.263
Martil	97	295	15.791	14.342	33.611
Mechraâ bel Ksiri	9	20	1.099	821	2.069
Mehdya	6	5	517	648	1.324
Midelt	389	655	39.179	53.387	88.004
My. Driss Zerhoun	7	7	434	413	1.266
Moulay Yacoub	14	15	402	719	899
Nouaceur	1	2	426	220	533
Ouarzazate	196	199	16.766	18.382	39.468
Rich	3	3	316	524	527
Saïdia	15	28	1.417	701	2.530
Segangan	30	40	3.538	4.925	5.657
Sidi Bennour	103	154	6.132	8.688	16.930
Souk Arbaâ Gharb	13	26	1.313	1.403	2.376
Tamanar	3	4	211	164	337
Taourirt	10	14	1.021	1.044	2.601
Targuist	74	69	5.177	5.441	8.697
Taroudannt	65	114	3.063	7.032	10.694
Tiznit	223	275	18.977	23.187	31.457
Touarga	—	—	—	—	—
Youssoufia	153	273	9.782	16.385	25.004
Total	3.076	4.551	254.509	301.770	574.442

Source : Direction de la Statistique

Construction

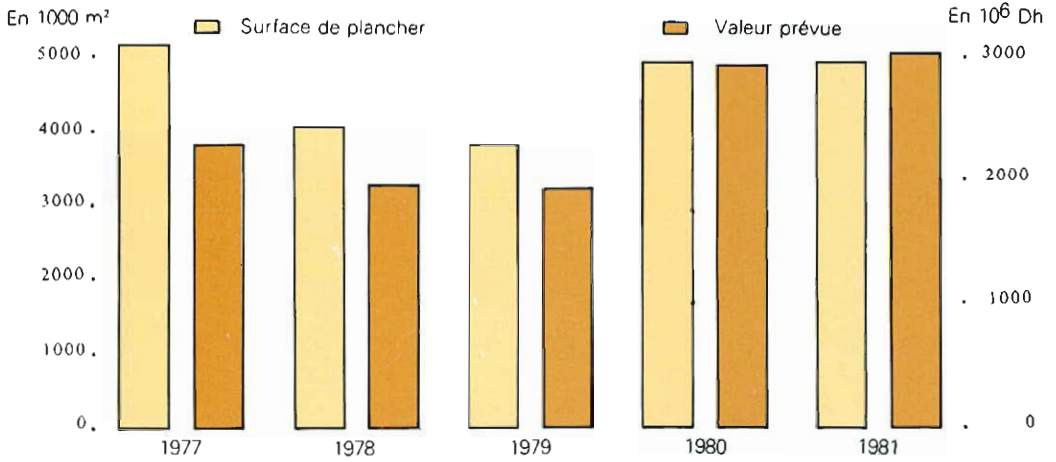
13 - 8 Enregistrement de vente d'immeubles

Année 1981 — Unité : Valeur en 10³ DH

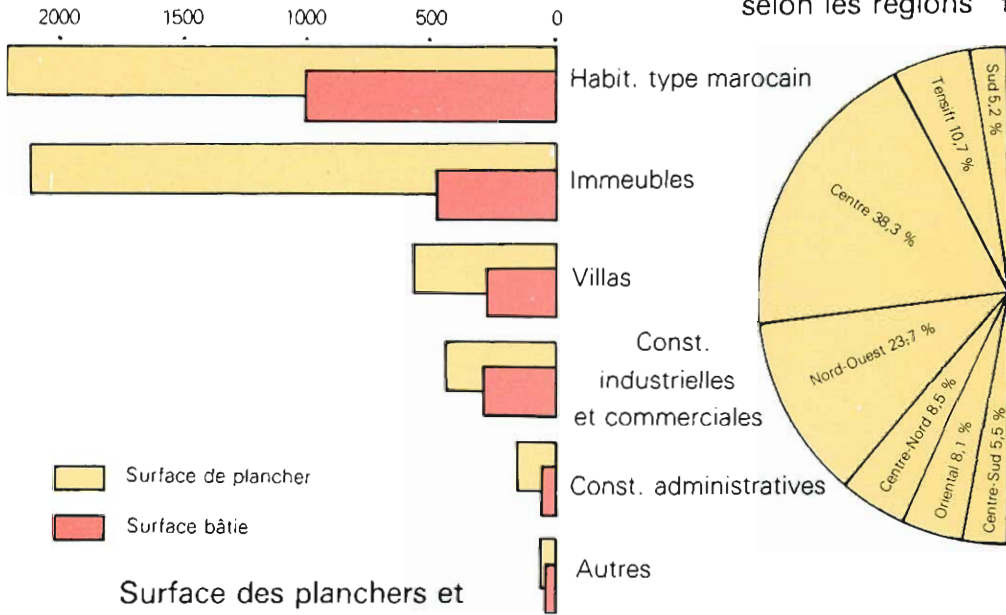
	Biens Urbains		Biens Suburbains		Biens Ruraux		T O T A L	
	Nombre	Valeur	Nombre	Valeur	Nombre	Valeur	Nombre	Valeur
Oriental								
Berkane	1.640	31.482	—	—	275	4.380	1.915	35.862
Nador	3.939	98.072	—	—	2.566	51.645	6.505	149.717
Oujda	2.874	125.127	14	1.241	248	7.080	3.136	133.448
Taourirt	388	5.628	—	—	245	2.797	633	8.425
Centre-Nord								
Al Hoceima	1.181	33.860	—	—	1.430	5.978	2.611	39.838
Fès	8.468	231.842	4.058	19.935	7.463	55.414	19.989	307.191
Taza	418	26.611	—	—	4.845	17.472	5.263	44.083
Centre-Sud								
Azrou	607	8.399	263	2.070	521	4.647	1.391	15.116
Errachidia	395	7.905	3.080	4.391	4.651	12.824	8.126	25.120
Khénifra	1.638	13.703	—	—	3.029	19.436	4.667	33.139
Meknès	4.080	147.952	30	437	710	26.493	4.820	174.882
Midelt	599	5.637	—	—	3.553	7.049	4.152	12.686
Nord-Ouest								
Kénitra	1.908	78.244	—	—	191	6.903	2.099	85.147
Khémisset	2.033	17.080	—	—	3.208	15.490	5.241	32.570
Larache	1.475	29.198	—	—	1.303	5.991	2.778	35.189
Ouezzane	397	5.558	123	555	1.211	2.364	1.731	8.477
Rabat	3.275	332.148	—	—	469	24.784	3.744	356.932
Rommâni	127	1.242	—	—	806	10.705	933	11.947
Salé	4.204	54.898	—	—	1.636	28.945	5.840	83.843
Souk el Arbaâ	115	4.136	51	738	622	11.804	788	16.678
Tanger	2.474	133.921	—	—	3.560	24.386	6.034	158.307
Tétouan	2.165	84.103	—	—	3.891	14.649	6.056	98.752
Centre								
Béni-Mellal	3.348	38.751	—	—	7.464	51.411	10.812	90.162
Casablanca	9.310	794.103	5	949	479	33.840	9.794	828.892
El Jadida	1.998	39.860	—	—	3.721	24.750	5.719	64.610
Khouribga	1.307	33.039	—	—	942	11.043	2.249	44.082
Mohammadia	951	51.643	—	—	1.045	25.138	1.996	76.781
Oued-Zem	1.096	9.313	—	—	2.272	8.281	3.368	17.594
Settat	882	26.660	—	—	6.057	60.618	6.939	87.278
Tensift								
Essaouira	323	18.706	—	—	6.517	14.996	6.840	33.702
El Kel. Srah.	1.638	18.123	—	—	2.529	25.252	4.167	43.375
Marrakech	4.347	155.301	—	—	5.186	36.864	9.533	192.165
Safi	4.208	46.682	—	—	5.826	31.485	10.034	78.167
Sud								
Agadir	5.429	101.039	91	1.079	1.480	21.253	7.000	123.371
Laâyoune	3	37	—	—	—	—	3	37
Ouarzazate	195	2.953	4.730	15.370	2.485	9.863	7.410	28.186
Taroudannt	1.080	15.032	658	2.112	649	7.052	2.387	24.196
Tiznit	2.411	24.976	—	—	2.983	13.519	5.394	38.495
Total	82.926	2.852.964	13.103	48.877	96.068	736.601	192.097	3.638.442

Source : Ministère des Finances (Service de l'enregistrement et du timbre)

Surface des planchers et valeur prévues



Surface des planchers prévue selon les régions 1981



Surface des planchers et surface bâtie prévues

En 1000 m²

CHAPITRE XIV

**TRANSPORTS
ET COMMUNICATIONS**

TRANSPORTS ET COMMUNICATIONS

Les moyens de transports et de communications sont considérés parmi les principaux facteurs de développement des économies modernes. L'évolution rapide qu'ont connu la plupart des pays avancés est tributaire du développement de ce secteur.

Au Maroc, depuis le premier plan, ce secteur est retenu parmi les priorités. Des efforts importants ont été déployés dans le but de développer une infrastructure routière et des moyens de transports et de communications qui s'adaptent aux conditions socio-économiques du pays.

Les statistiques reproduites dans ce chapitre concernent les transports terrestres (routiers et ferroviaires), maritimes, et aériens, ainsi que les postes et télécommunications.

1) Les transports terrestres

— **Parc automobile** : L'élaboration des Statistiques sur le parc automobile remonte à l'année 1917 où la Direction des Travaux Publics était chargée de la délivrance des cartes grises. Cette Direction préparait à l'époque des états Statistiques sur le nombre de véhicules en circulation, ceux immatriculés pendant une période donnée et ceux qui sont mis hors d'usage (les pertes).

Le premier fichier sur le parc a été constitué en 1948 et réformé en 1950 à la suite de la décision prise pour modifier le système d'immatriculation. Après l'indépendance, une opération a été entreprise en 1957 qui consistait en un changement général des cartes grises ; ce qui a permis de mettre en place un système d'immatriculation autonome et de constituer un fichier conforme.

Par la suite, une réforme de ce fichier a été entreprise en 1972 par la Direction de la Statistique, et depuis, le traitement et l'élaboration des données sur le parc se font mensuellement sur ordinateur par cette même direction et ceci en deux étapes :

— Codification des imprimés de demandes des cartes grises qui parviennent mensuellement à la Direction de la Statistique. Ces imprimés sont déposés préalablement aux centres immatriculateurs par les usagers lors d'un achat de véhicule neuf ou d'occasion ou, lors d'une déclaration de mise en hors usage du véhicule.

— Traitement informatique, tabulation et mise à jour du fichier.

— **L'Office National de Transport** : est une entreprise publique dont l'activité consiste essentiellement au transport de marchandises.

— **La Compagnie de Transport au Maroc** : est une entreprise nationale qui s'occupe du transport de voyageurs et des marchandises (y compris les colis postaux).

Les statistiques requises auprès de ces deux entreprises se rapportent aux résultats financiers, au volume du trafic réalisé, aux voyageurs transportés, au personnel employé etc...

— **L'Office Nationale des Chemins de Fer** : il assure la gestion de l'ensemble du trafic ferroviaire au Maroc sur un réseau de 1780 km.

C'est un établissement qui occupe une place importante dans l'économie marocaine étant donné son effectif d'employés qui dépasse les 10.000 personnes et sa

recette financière au dessus de 1.000.000 dirhams par jour.

En dehors des voyageurs, cet office assure principalement le transport des phosphates (plus de 75 % du trafic marchandises), des autres minerais, des produits chimiques, des engrais etc...

L'O.N.C.F. a également des relations avec l'extérieur sous les conventions internationales du transport ferroviaire.

– Statistiques sur le réseau routier et les accidents de la circulation : elles sont élaborées par le Ministère de l'Équipement et, donnent la longueur des routes.

2) Les transports maritimes

Les statistiques dans ce domaine portent sur le trafic commercial des voyageurs et des marchandises, à l'exclusion de la pêche et de la navigation de plaisance. Pour ce qui est des marchandises, il s'agit des exportations et importations ; le port de Casablanca assure à lui seul plus de 50 % du trafic.

Le tonnage (ou jauge) brut total d'un navire de commerce représente le volume de la coque et le tonnage brut s'obtient après déduction du volume des espaces inutilisables. Enfin la jauge nette s'obtient en déduisant de ce tonnage brut l'espace réservé aux machines et au logement de l'équipage. C'est cette jauge nette qui sert de base à la détermination des droits de plage et autres taxes portuaires. L'unité utilisée est le tonneau international égal à 2,83 m³.

La Direction des Ports (Ministère de l'Équipement) représente la principale source pour ce type d'informations, elle reçoit, des différentes directions portuaires, des rapports d'activités.

3) Les transports aériens.

Les statistiques du trafic aérien sont élaborées à la Direction de l'Air (Ministère des Transports) sur la base des enregistrements faits par la douane et la police dans les aéroports du royaume.

– Trafic des avions

On distingue deux types de mouvements :

- Les mouvements à caractère purement commercial
- Les autres mouvements qui concernent les vols non commerciaux :
 - * Vols de services
 - * Hélicoptères
 - * Avions privés
 - * Avions de l'état

Les avions militaires qui occupent les aéroports civils sont également inclus dans cette rubrique.

– Trafic des passagers

On distingue également les passagers commerciaux relatifs aux mouvements commerciaux, des passagers des autres mouvements.

Les passagers en transit direct sont ceux qui arrivent à un aéroport par un vol donné et qui en repartent par le même vol.

– Compagnies aériennes de transport

Royal Air Maroc et Air-Inter sont deux compagnies nationales de transport aérien qui possèdent des avions et qui louent d'autres pour leurs besoins de trafic. En dehors de ces deux compagnies, il existe d'autres compagnies étrangères qui s'occupent également du transport aérien au Maroc.

4) Les postes et télécommunications

Les renseignements présentés dans ce chapitre, se rapportent aux activités d'une part, des postes, télégraphes et téléphones et d'autre part, à celles des chèques postaux de la caisse d'épargne nationale et du service des mandats.

- Le centre des chèques postaux créé en 1926 est équipé depuis 1975 d'un système de gestion électronique.

- La caisse d'épargne nationale créée en 1959, établissement bénéficiant de la garantie de l'Etat est équipé aussi d'un système de gestion informatique et ce, depuis 1972.

Transports Routiers

14 - 1 Longueur des routes construites et revêtues

Au 1^{er} Janvier — Unité : Km

	1976	1977	1978	1979	1980
Routes principales	7.716	8.686	8.726	10.221	10.259
dont revêtues	7.691	8.636	8.677	8.677	8.823
Routes secondaires	6.240	6.019	6.144	8.393	8.498
dont revêtues	5.778	5.853	6.015	6.015	6.139
Chemins tertiaires (1)	12.746	12.565	12.801	37.589	39.850
dont revêtues	10.016	10.181	10.328	10.439	10.588
Total des routes (1)	26.702	27.270	27.671	56.203	58.607
dont revêtues	23.485	24.670	25.020	25.131	25.550

(1) Y compris les pistes pour les années 1979 et 1980

Source : Ministère de l'Équipement et de la promotion nationale.

14 - 2 Activité de l'Office National de Transport

	Unité	1977	1978	1979	1980	1981
Chiffre d'affaires	Millions DH	249,9	266,7	286,5	333,3	398,6
Tonnage transporté	Milliers T.	9.645,2	10.915,2	10.639,9	10.500,8	10.324,5
Tonnes-Kilomètres réalisés	Millions	998,7	1.055,2	1.010,0	1.076,1	1.111,6
Parc exploité :						
Véhicules exploités	Nombre	1.704	1.746	1.798	1.772	1.744
Capacité offerte	Tonne	22.493	23.452	24.514	24.772	25.510
Taux d'utilisation	%	81,8	84,3	74,6	79,8	81,3
Effectif du personnel	Nombre	967	972	981	...	...

Source : Office National de Transport

14 - 3 Parc de transports publics : voyageurs

	1977	1978	1979	1980	1981
Nombre d'entreprises	1.360	1.483	1.423	1.451	1.474
Cars de série A	1.702	1.836	1.877	1.904	1.916
Cars de série B	268	275	276	284	284
Cars de série C	100	83	85	67	67
Véhicules de moins de 7 places	183	187	186	186	186
Transports touristiques	494	547	523	566	621
Transports légers spéciaux	115	133	152	152	159
Total des véhicules	2.862	3.061	3.099	3.159	3.233
Nombre de places offertes	133.000	141.821	143.664	146.736	149.794

Source : Ministère des transports (Service des transports publics)

Transports Routiers

14 - 4 Parc de transports publics : marchandises

	1977	1978	1979	1980	1981
Toutes directions					
Nombre d'entreprises	1.470	1.596	1.596	1.567	1.732
Nombre de véhicules	1.991	2.264	2.351	2.219	2.225
Capacité en tonnes (1)	26.457	31.523	33.053	34.987	35.745
Camionnage ville					
Nombre d'entreprises	271	288	305	374	365
Nombre de véhicules	339	401	447	528	518
Capacité en tonnes (1)	3.396	4.176	4.694	4.608	4.608
Deménagements					
Nombre d'entreprises	13	13	13	13	13
Nombre de véhicules	13	13	13	13	11
Capacité en tonnes (1)	122	122	122	147	147
Total					
Nombre d'entreprises	1.754	1.897	1.914	1.954	2.110
Nombre de véhicules (1)	2.343	2.678	2.811	2.760	2.754
Capacité en tonnes (2)	29.975	35.821	37.869	39.742	40.500

(1) Les chiffres indiqués font état des tonnages agréés qui ne sont pas exploités en totalité.

Source : Ministère des transports (Service des transports publics)

14 - 5 Activité de la compagnie des transports au Maroc (C.T.M.L.N.)

	Unité	1977	1978	1979	1980	1981
Chiffre d'affaires	Millions DH	52,4	50,7	52,8	54,6	58,2
Produit de l'exercice	Milliers DH	52,9	31,4	46,4	84,5	...
Nombre de voyageurs transportés	Milliers	4.932	4.827	4.320	3.860	3.757
Voyageurs kilomètres réalisés	Millions	558,6	419,8	503,4	429,8	404,2
Marchandises transportées	Milliers T.	118,3	130,3	111,8	113,1	128,6
Tonnes kilomètres réalisés	Millions	24,5	21,2	17,9	17,5	19,3
Nombre de cars en service	Nombre	228	188	179	180	196
Nombre de camions en service	"	55	55	55	55	55
Effectif du personnel	"	1.305	1.298	1.238	1.173	1.111
Cadres	"	16	18	17	15	14
Maîtrise	"	66	70	69	68	65
Execution	"	1.223	1.210	1.152	1.090	1.032

Source : C.T.M. (Lignes nationales)

Transports Routiers

14 - 6 Immatriculation des véhicules selon le centre immatriculateur et le genre

Année 1981

	Motos	Voit.		Véhicules utilitaires			Ensemble	
		Tourisme	camions camio- nettes	tracteurs	autobus autocars ambulances	autres (1)	Total Utilitaires	
Centre	22	7.221	1.981	590	156	5	2.732	9.975
Casablanca	21	6.709	1.607	125	152	5	1.889	8.619
Béni-Mellal	1	302	202	223	3	—	428	731
El Jadida	—	210	172	242	1	—	415	625
Centre-Nord	2	1.242	536	103	29	—	668	1.912
Fès	2	858	332	75	27	—	434	1.294
Taza	—	384	204	28	2	—	234	618
Centre-Sud	—	672	353	124	14	—	491	1.163
Meknès	—	672	353	124	14	—	491	1.163
Nord-Ouest	13	4.296	1.164	507	54	8	1.733	6.042
Rabat	10	2.821	594	182	35	8	819	3.650
Tanger	2	590	123	15	9	—	147	739
Kénitra	—	506	303	190	3	—	496	1.002
Tétouan	1	379	144	120	7	—	271	651
Oriental	1	1.904	328	176	10	—	514	2.419
Oujda	1	821	242	156	9	—	407	1.229
Nador	—	1.083	86	20	1	—	107	1.190
Tensift	—	974	478	123	9	—	610	1.584
Marrakech	—	693	358	74	7	—	439	1.132
Safi	—	281	120	49	2	—	171	452
Sud	2	1.259	689	109	41	—	839	2.100
Agadir	1	1.114	584	104	41	—	729	1.844
Laâyoune	1	145	105	5	—	—	110	256
Total	40	17.568	5.529	1.732	313	13	7.587	25.195

(1) Camions citernes et véhicules spéciaux

Source : Direction de la Statistique

Transports Routiers

14 - 7 Immatriculation des véhicules selon le genre la catégorie et le carburant utilisé

Année 1981

	Essence	Gaz-oil	Total
Motocyclettes	40	—	40
Triporteurs	—	—	—
Véломoteurs	25	—	25
Scooters	15	—	15
Voitures de tourisme	13.175	4.393	17.568
Conduite-interieure	13.165	4.288	17.453
Station wagon	10	105	115
Véhicules utilitaires	1.456	6.131	7.587
Camions Camionnettes			
- moins de 2 tonnes *	1.445	3.131	4.576
- 2 tonnes et plus *	4	949	953
Tracteurs agricoles et routiers	5	1.727	1.732
Transport en commun			
Autobus	—	92	92
Autocars	—	209	209
Ambulances	2	10	12
Camions citernes			
- Essence	—	—	—
- Eau	—	1	1
- Vin	—	—	—
- Sans indications	—	4	4
Véhicules spéciaux	—	8	8
Ensemble	14.671	10.524	25.195

* Il s'agit de la charge utile

Source : Direction de la Statistique

Transports Routiers

14 - 8 Immatriculation des véhicules selon l'activité des propriétaires et le genre

Année 1981

	Voitures de tourisme	camions camion- nettes	Véhicules utilitaires			Total Utilit.	Total général (2)
			tracteurs	Autobus Autocars ambulances	autres (1)		
Activités des particuliers propriétaires							
Personnel des professions scientifiques							
techniques et libérales	2.817	105	29	4	—	138	2.961
Personnel commercial et vendeur	2.793	1.461	64	9	—	1.534	4.331
Directeurs et cadres administratifs							
supérieurs	4.930	530	60	64	—	654	5.589
Travailleurs spécialisés dans les services	841	59	8	1	—	68	910
Agriculteurs éleveurs pêcheurs et							
chasseurs	560	1.046	1.224	2	—	2.272	2.834
Ouvriers et manœuvres non agricoles	945	492	23	—	—	515	1.464
Travailleurs non classés selon la							
profession	1.680	371	82	12	—	465	2.163
Total 1	14.566	4.064	1.490	92	—	5.646	20.252
Activité des établissements propriétaires							
Agriculture, forêts, et pêche	56	29	141	—	—	170	226
Energie	126	117	5	10	—	132	258
Mines	107	69	7	5	—	81	188
Production et transformation de métaux	32	31	1	—	—	32	64
Matériaux de construction céramique	35	15	2	2	3	22	57
Batiment et travaux publics	182	236	24	—	6	266	448
Chimie et parachimie, caoutchouc	81	38	3	—	1	42	123
Industrie alimentaire et corps gras	83	108	6	4	1	119	202
Textiles et confection	23	13	—	1	—	14	37
Cuirs et chaussures	2	1	—	—	—	1	3
Papier, carton, polygraphie	15	19	—	1	—	20	35
Divers, bois, liège, plastique et autres	444	289	7	1	1	298	742
Transport	1.020	128	31	179	—	338	1.358
Commerce	208	97	3	1	1	102	310
Services professionnels, libérales,							
administratifs publics	408	119	4	14	—	137	545
Autres activités	180	156	8	3	—	167	347
Total 2	3.002	1.465	242	221	13	1.941	4.943
Total général 1 + 2	17.568	5.529	1.732	313	13	7.587	25.155

(1) Camions citernes et véhicules spéciaux
(2) Y compris les motocyclettes.

Source : Direction de la Statistique

Transports Routiers

14 - 9 Immatriculation des véhicules selon la puissance fiscale et la nationalité de la marque

Année 1981

	Marocaine	Française	Allemande	Américaine	Anglaise	Autres nationalités	Total
Voitures de tourisme							
Moins de 6 CV	4.758	259	21	—	1	42	5.081
7 et 8	5.401	1.730	1.581	3	21	63	8.799
9 et 10	1.841	367	812	2	9	25	3.056
11 à 14	71	127	254	4	5	13	474
15 à 19	68	11	29	3	1	4	116
20 et plus	1	1	11	11	8	10	42
Total	12.140	2.495	2.708	23	45	157	17.568
Véhicules utilitaires							
Moins de 10 CV	2.756	251	211	86	52	848	4.204
10 à 14	1.613	—	174	4	114	168	2.073
15 à 19	777	—	5	2	38	16	838
20 à 24	58	—	1	—	—	1	60
25 à 29	328	—	1	2	—	—	331
30 et plus	73	—	6	—	—	2	81
Total	5.605	251	398	94	204	1.035	7.587
Total général	17.745	2.746	3.106	117	249	1.192	25.155

Source : Direction de la Statistique

Transports Routiers

14 - 10 Immatriculation des véhicules selon la marque et la nationalité

	1977	1978	1979	1980	1981
Voitures de tourisme					
Marocaines	20.762	16.403	15.812	14.683	12.140
dont : Renault	8.781	7.881	6.265	6.828	6.429
Fiat	6.444	5.124	6.065	5.468	3.862
Talbot	4.957	3.058	2.597	1.388	1.098
Françaises	2.732	1.427	1.139	1.569	2.495
dont : Peugeot	1.784	1.140	990	1.278	2.110
Allemandes	2.292	1.859	1.314	1.478	2.708
dont : Mercedes	1.931	1.571	1.070	1.288	2.427
Wolkswagen	129	128	135	78	120
Italiennes	108	121	60	157	64
Autres nationalités	973	658	576	331	161
Total	26.867	20.468	18.901	18.218	17.568
Véhicules utilitaires					
Marocains	11.979	8.716	6.356	4.767	5.605
dont : Berliet	3.857	2.583	1.444	1.071	590
Volvo	737	554	319	312	303
Renault	1.149	767	580	526	582
Ford	1.988	1.566	1.210	918	585
Français	2.941	2.570	2.309	1.282	251
dont : Peugeot	2.744	2.439	2.164	1.237	239
Allemands	957	502	576	662	398
dont : Wolkswagen	92	86	131	110	83
Autres nationalités	3.025	3.075	3.047	3.174	1.333
Total	18.902	14.863	12.288	9.885	7.587
Total général	45.769	35.331	31.189	28.103	25.155

Source : Direction de la Statistique

Transports Routiers

14 - 11 Immatriculation des véhicules utilitaires selon la charge et la nature Année 1981

	CHARGE UTILE				POIDS TOTAL EN CHARGE			
	Camions Camionnettes	Tracteurs	Transport en commun	Ensemble	Camions Camionnettes	Tracteurs	Transport en commun	Ensemble
moins d'1 tonne	1.537	—	2	1.539	—	—	—	—
1,0 à 1,4	2.086	1	16	2.103	1.221	6	2	1.229
1,5 à 1,9	908	—	3	911	221	73	—	294
Total	4.531	1	21	4.553	1.442	79	2	1.523
2,0 à 2,4	642	—	9	651	1.779	137	9	1.925
2,5 à 2,9	160	—	1	161	350	335	2	687
3,0 à 3,4	6	—	2	8	216	924	1	1.141
3,5 à 3,9	8	—	—	8	417	28	4	449
4,0 à 4,4	1	—	10	11	—	7	—	7
4,5 à 4,9	—	—	17	17	7	6	3	16
Total	817	—	39	856	2.769	1.437	19	4.225
5,0 à 5,4	12	—	4	16	2	27	—	29
5,5 à 5,9	3	—	17	20	1.140	2	2	1.144
6,0 à 6,4	10	2	44	56	—	10	—	10
6,5 à 6,9	2	—	1	3	—	22	—	22
7,0 à 7,9	12	—	161	173	8	40	2	50
8,0 à 8,9	17	1	12	30	—	—	8	8
9,0 à 9,9	6	—	5	11	14	—	2	16
10 Tonnes et plus	105	113	9	227	154	115	278	547
Total	167	116	253	536	1.318	216	292	1.826
Non déclarés	14	1.615	—	1.629	—	—	—	—
Total général	5.529	1.732	313	7.574	5.529	1.732	313	7.574

C.U. : Charge utile

P.T.C. : Poids total en charge

Source : Direction de la Statistique

Transports Routiers

14 - 12 Véhicules en circulation selon la région, le centre immatriculateur et le genre

Au 31 décembre 1981

	Moto- cyclettes	Voitures tourisme	camions camion- nettes	Véhicules utilitaires			Total util.	Ensemble
				tracteurs	autobus autocars ambulances	autres		
Centre	9.200	211.448	65.546	11.359	3.319	617	80.841	301.489
Casablanca ..	9.154	203.446	58.672	6.317	3.196	611	68.796	281.396
Béni-Mellal ..	29	5.829	4.227	2.831	83	6	7.147	13.005
El Jadida ..	17	2.173	2.647	2.211	40	—	4.898	7.088
Centre-Nord ...	988	22.891	13.612	1.997	607	30	16.246	40.125
Fès	964	19.693	10.480	1.605	565	29	12.679	33.336
Taza	24	3.198	3.132	392	42	1	3.567	6.789
Centre-Sud	969	22.788	12.849	2.052	345	51	15.297	39.054
Meknès	969	22.788	12.849	2.052	345	51	15.297	39.054
Nord-Ouest	4.248	119.603	37.028	6.383	1.828	226	45.465	169.316
Rabat	3.076	89.755	23.872	3.794	1.031	156	28.853	121.684
Tanger	664	14.470	3.951	282	326	57	4.616	19.750
Kénitra	63	4.343	3.741	1.332	40	2	5.115	9.521
Tétouan	445	11.035	5.464	975	431	11	6.881	18.361
Oriental	794	22.929	11.710	2.315	322	34	14.381	38.104
Oujda	771	17.463	9.420	1.887	305	31	11.643	29.877
Nador	23	5.466	2.290	428	17	3	2.738	8.227
Tensift	1.658	27.572	15.439	3.531	668	44	19.682	48.912
Marrakech ..	1.572	21.059	11.771	2.039	551	36	14.397	37.028
Safi	86	6.513	3.668	1.492	117	8	5.285	11.884
Sud	567	17.769	12.945	2.010	480	23	15.458	33.794
Agadir	558	15.615	11.677	1.876	472	16	14.041	30.214
Laâyoune	9	2.154	1.268	134	8	7	1.417	3.580
Ensemble	18.424	445.000	169.129	29.647	7.569	1.025	207.370	670.794

Source : Direction de la Statistique

Transports Routiers

14 - 13 Voitures de tourisme en circulation selon la région économique et le centre immatriculateur

Au 31 décembre

	1977	1978	1979	1980	1981
Centre	180.593	190.085	199.176	205.024	211.448
Casablanca	175.149	183.872	192.239	197.526	203.446
Béni-Mellal	4.409	4.792	5.222	5.534	5.829
El Jadida	1.035	1.421	1.715	1.964	2.173
Centre-Nord	18.271	19.573	20.572	21.726	22.891
Fès	16.368	17.357	18.026	18.909	19.693
Taza	1.903	2.216	2.546	2.817	3.198
Centre-Sud	19.857	20.866	21.690	22.231	22.788
Meknès	19.857	20.866	21.690	22.231	22.788
Nord-Ouest	101.591	106.079	110.692	116.178	119.603
Rabat	77.596	80.423	83.470	87.686	89.755
Tanger	12.413	12.916	13.478	13.953	14.470
Kénitra	2.165	2.794	3.381	3.848	4.343
Tétouan	9.417	9.946	10.363	10.691	11.035
Oriental	17.163	18.657	19.875	21.075	22.929
Oujda	14.744	15.528	16.128	16.691	17.463
Nador	2.419	3.129	3.747	4.384	5.466
Tensift	23.325	24.536	25.731	26.740	27.572
Marrakech	18.293	19.166	19.844	20.496	21.059
Safi	5.032	5.370	5.887	6.244	6.513
Sud	13.331	14.701	15.307	16.632	17.769
Agadir	12.445	13.531	13.792	14.622	15.615
Laâyoune	886	1.170	1.515	2.010	2.154
Ensemble	374.131	394.497	413.043	429.606	445.000

Source : Direction de la Statistique

Transports Routiers

14 - 14 Véhicules utilitaires en circulation selon la région économique et le centre immatriculateur

Au 31 décembre

	1977	1978	1979	1980	1981
Centre	65.576	70.799	75.501	78.358	80.841
Casablanca	59.063	62.438	65.410	67.150	68.796
Béni-Mellal	4.749	5.481	6.222	6.724	7.147
El Jadida	1.764	2.880	3.869	4.484	4.898
Centre-Nord	12.232	13.616	14.753	15.632	16.246
Fès	10.162	11.041	11.708	12.298	12.679
Taza	2.070	2.575	3.045	3.334	3.567
Centre-Sud	12.433	13.544	14.373	14.874	15.297
Meknès	12.433	13.544	14.373	14.874	15.297
Nord-Ouest	36.731	39.355	41.730	43.975	45.465
Rabat	24.625	25.665	26.889	28.230	28.853
Tanger	3.748	4.039	4.290	4.480	4.616
Kénitra	2.631	3.542	4.175	4.635	5.115
Tétouan	5.727	6.109	6.376	6.630	6.881
Oriental	10.780	12.076	13.225	13.891	14.381
Oujda	9.513	10.371	10.908	11.260	11.643
Nador	1.267	1.705	2.317	2.631	2.738
Tensift	15.131	16.707	18.148	19.142	19.682
Marrakech	11.454	12.485	13.345	14.017	14.397
Safi	3.677	4.222	4.803	5.125	5.285
Sud	11.634	13.175	13.586	14.687	15.458
Agadir	10.843	12.334	12.630	13.380	14.041
Laâyoune	791	841	956	1.307	1.417
Ensemble	164.517	179.272	191.316	200.559	207.370

Source : Direction de la Statistique

Transports Routiers

14 - 15 Voitures de tourisme en circulation selon leurs marques et leurs nationalités

Au 31 décembre

	1977	1978	1979	1980	1981
Marocaines	202.654	218.967	234.511	248.073	258.618
dont : Fiat	69.632	74.735	80.760	85.781	89.046
Renault	78.174	86.019	92.121	98.669	104.616
Talbot	46.273	49.314	51.871	52.907	53.564
Françaises	84.680	86.099	87.195	88.461	90.628
dont : Citroen	10.320	10.320	10.320	10.502	10.656
Peugeot	25.630	26.767	27.742	28.888	30.841
Renault	24.510	24.540	24.555	24.562	24.672
Talbot	20.304	20.319	20.321	20.247	20.193
Allemandes	36.490	38.349	39.646	41.002	43.566
dont :					
Mercedès	11.966	13.477	14.543	15.818	18.217
Volkswagen	9.564	9.692	9.823	9.850	9.915
Opel	8.437	8.437	8.437	8.405	8.413
Ford Taurus	2.752	2.752	2.752	2.747	2.742
Italiennes	9.425	9.545	9.599	9.717	9.743
dont :					
Fiat	8.301	8.323	8.349	8.461	8.478
Américaines	22.817	22.887	22.921	22.916	22.905
Anglaises	14.402	14.440	14.479	14.515	14.532
Autres nationalités	3.663	4.210	4.692	4.922	5.008
Total	374.131	394.497	413.043	429.606	445.000

Source : Direction de la Statistique

Transports Routiers

14 - 16 Véhicules utilitaires en circulation selon la charge utile (sauf camions citernes et véhicules spéciaux)

Au 31 décembre

	1977	1978	1979	1980	1981
Moins d'1 tonne	42.596	46.536	49.499	51.550	52.849
1,0 à 1,4	20.729	23.051	25.652	28.014	30.006
1,5 à 1,9	12.140	14.417	16.061	17.513	18.374
Total	75.465	84.004	91.212	97.077	101.229
2,0 à 2,4	16.934	19.042	20.344	21.119	21.682
2,5 à 2,9	8.696	8.946	9.139	9.326	9.444
3,0 à 3,4	1.785	1.811	1.822	1.842	1.848
3,5 à 3,9	927	959	965	981	989
4,0 à 4,4	1.290	1.305	1.349	1.385	1.391
4,5 à 4,9	907	918	935	967	980
Total	30.539	32.981	34.554	35.620	36.334
5,0 à 5,4	4.272	4.278	4.284	4.280	4.291
5,5 à 5,9	1.126	1.141	1.155	1.174	1.193
6,0 à 6,4	1.972	2.056	2.118	2.162	2.211
6,5 à 6,9	806	811	820	827	830
7,0 à 7,9	3.594	3.869	4.020	4.174	4.342
8,0 à 8,9	1.733	1.902	1.981	2.041	2.068
9,0 à 9,9	1.119	1.158	1.174	1.193	1.201
10,0 et plus	4.932	5.395	5.684	5.944	6.165
Total	19.554	20.610	21.236	21.795	22.301
Non déclarés	38.042	40.719	43.315	45.056	46.482
Total	163.600	178.314	190.317	199.548	206.346

14 - 17 Véhicules utilitaires en circulation selon la puissance fiscale

Moins de 10 CV	65.401	72.772	79.547	84.900	88.668
10 à 14	56.605	60.679	64.191	66.353	68.166
15 à 19	27.196	29.470	30.750	31.942	32.718
20 à 24	5.449	5.529	5.588	5.621	5.677
25 à 29	7.045	7.778	8.187	8.557	8.877
30 et plus	1.166	1.288	1.398	1.531	1.609
Non déclarés	1.655	1.655	1.655	1.655	1.655
Total	164.517	179.171	191.316	200.559	207.370

14 - 18 Véhicules en circulation selon le carburant utilisé

Voitures de tourisme					
- Essence	363.102	380.997	397.726	411.822	422.858
- Gaz-oil	11.029	13.500	15.317	17.784	22.142
Total	374.131	394.497	413.043	429.606	445.000
Véhicules utilitaires					
- Essence	73.996	76.898	78.997	80.614	81.650
- Gaz-oil	90.521	102.374	112.319	119.945	125.720
Total	164.517	179.272	191.316	200.559	207.370
Ensemble des véhicules					
- Essence	437.098	457.895	476.723	492.436	504.508
- Gaz-oil	101.550	115.874	127.636	137.729	147.862
Total	538.648	573.769	604.359	630.165	652.370

Source : Direction de la Statistique

Transports Routiers

14 - 19 Taxe spéciale sur les véhicules selon les centres

Unité : Valeur en milliers de DH

	N O M B R E					V A L E U R				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
Oriental										
Nador	5.833	6.328	10.071	7.156	6.901	1.523	1.993	2.495	2.955	3.027
Oujda	9.247	9.055	10.895	10.676	6.059	3.178	3.449	3.312	3.778	2.291
Taourirt	283	329	433	447	364	90	126	153	240	192
Berkane	-	-	-	385	2.360	-	-	-	185	916
Centre-Nord										
Al Hoceima	1.601	1.822	2.137	2.368	2.143	491	614	646	963	849
Fés	11.130	11.098	13.223	12.079	9.693	4.394	4.482	4.777	5.522	4.177
Taza	1.726	1.822	2.393	2.451	1.890	547	634	736	950	799
Centre-Sud										
Azrou	751	766	876	982	668	240	272	266	364	244
Errachidia	1.438	1.438	1.252	1.368	937	533	534	307	446	307
Khénifra	813	1.177	1.089	1.248	947	257	278	281	416	349
Meknès	9.839	9.751	11.466	12.050	7.601	3.770	4.015	3.835	4.649	2.932
Midelt	-	119	793	736	588	-	65	271	351	305
Nord-Ouest										
Kénitra	8.425	8.358	8.850	8.391	6.179	3.384	3.342	2.978	3.153	2.426
Khémisset	1.086	1.182	1.439	1.630	1.225	330	388	391	559	447
Larache	1.428	1.424	1.491	1.726	1.270	603	683	486	674	509
Ouezzane	614	625	552	576	377	204	230	187	248	145
Rabat	29.061	30.161	39.173	35.300	24.070	12.389	13.056	13.334	14.217	10.710
Rommani	121	257	406	491	313	39	92	102	179	106
Salé	2.235	2.624	3.836	3.810	2.880	619	805	889	1.184	966
Souk el Arbiaâ	-	223	1.520	1.580	1.164	-	104	433	690	493
Tanger	7.379	7.468	9.669	9.300	6.335	2.810	2.949	2.812	3.561	2.541
Tétouan	4.367	5.470	5.516	5.299	4.268	1.418	1.544	1.572	1.949	1.631
Centre										
Béni-Mellal	4.245	4.213	4.940	5.245	3.902	1.613	1.601	1.369	1.831	1.343
Casablanca	88.740	87.954	114.493	117.984	72.532	43.338	46.087	42.093	51.207	33.450
El Jadida	3.179	3.406	3.590	4.889	3.159	1.275	1.445	1.261	1.771	1.352
Khouribga	3.162	3.267	4.126	3.889	2.391	1.860	2.036	2.319	2.301	895
Mohammedia	3.225	3.338	3.306	4.247	3.137	1.546	1.766	1.963	2.303	1.358
Oued-Zem	1.162	1.138	1.878	1.218	1.004	355	382	285	403	350
Settat	2.243	2.289	2.748	3.085	2.246	747	852	802	1.056	808
Tensift										
Essaouira	736	695	725	772	662	286	252	213	262	253
El Kelaâ-des Srahna	-	-	94	574	556	-	-	29	200	204
Marrakech	10.192	10.108	11.549	13.070	9.259	3.982	4.178	3.869	4.869	3.609
Safi	4.062	4.158	4.821	5.389	4.102	1.845	2.087	2.014	2.496	1.927
Sud										
Agadir	11.189	11.794	12.700	14.555	9.915	4.861	5.187	4.544	6.291	4.257
Laâyoune	43	277	338	465	479	13	104	131	194	190
Ouarzazate	1.222	1.268	1.570	1.973	1.498	458	472	426	753	538
Taroudannt	855	987	1.481	2.044	1.657	323	383	385	808	706
Tiznit	1.414	1.669	2.179	2.530	2.223	394	530	630	1.000	911
Total	233.046	238.058	297.618	301.978	206.955	99.715	107.017	102.596	124.978	88.513

Source : Ministère des Finances.

Transports Routiers

14 - 20 Permis de conduire délivrés selon le centre d'examen

	1977		1978		1979		1980		1981	
	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F
Centre	29.940	2.417	25.072	3.396	22.147	2.807	22.060	3.392	22.672	4.163
Casablanca	24.001	2.129	19.705	3.034	17.002	2.447	16.018	2.934	16.547	3.660
Béni-Mellal	1.713	89	1.259	62	1.283	78	1.726	117	1.534	107
El Jadida	1.656	103	1.541	121	1.311	93	1.597	140	1.359	130
Settat	1.302	58	1.261	55	1.075	64	1.102	73	1.066	72
Oued Zem	1.268	38	1.306	124	1.476	125	1.617	128	1.694	152
Benslimane	—	—	—	—	—	—	—	—	472	42
Centre-Nord ...	6.740	614	4.935	360	5.921	320	6.929	424	6.212	506
Fès	4.129	511	2.833	270	2.960	242	3.587	325	3.170	369
Taza	1.156	27	1.227	68	1.330	41	1.097	43	1.292	80
Al Hoceima ...	1.455	76	875	22	1.631	37	2.245	56	1.750	57
Centre-Sud	3.663	214	4.462	357	4.167	319	4.302	285	3.914	356
Meknès	3.456	196	2.788	252	2.548	213	2.720	178	2.701	277
Khénifra	207	18	637	39	599	49	546	33	397	25
Errachidia	—	—	383	16	424	13	484	27	410	28
Midelt	—	—	314	35	343	29	328	27	183	7
Azrou	—	—	340	15	253	15	224	20	223	19
Nord-Ouest ...	21.758	1.690	19.844	1.286	15.193	2.436	14.270	2.062	15.006	2.202
Rabat-Salé ...	12.762	1.037	9.678	534	7.344	1.589	6.989	1.230	7.257	1.344
Tanger	2.483	288	1.763	148	1.704	219	1.905	250	2.028	281
Kénitra	4.142	247	1.803	203	1.583	203	1.516	240	1.672	228
Tétouan	2.371	118	1.868	185	1.860	221	1.289	139	1.517	153
Sidi Kacem ...	—	—	930	42	176	19	189	13	197	5
Sidi Slimane ..	—	—	870	18	379	28	327	32	369	32
Souk El Arbaâ ..	—	—	915	28	627	24	505	43	310	27
Khémisset	—	—	760	54	788	53	801	60	656	65
Ouazzane	—	—	575	25	219	16	233	16	270	19
Larache	—	—	—	—	—	—	—	—	530	48
Oriental	10.316	239	7.389	189	6.716	270	6.979	281	5.998	301
Oujda	3.544	105	2.335	84	2.198	142	2.273	150	2.283	181
Nador	4.354	56	4.000	72	3.625	95	3.816	100	2.698	72
Berkane	2.418	78	1.054	33	893	33	890	31	1.017	48
Tensift	4.019	319	4.086	461	3.744	453	4.094	513	3.972	519
Marrakech	2.201	181	1.847	263	1.699	232	1.603	259	1.700	318
Safi	1.042	82	1.442	140	1.489	189	1.731	207	1.509	151
Essaouira	347	25	283	24	293	25	716	36	342	29
Kelaâ Srarhna ..	429	31	514	34	263	7	344	11	421	21
Sud	7.063	176	5.362	359	5.289	364	6.636	380	7.892	472
Agadir	4.278	142	3.537	305	3.012	299	3.236	297	3.544	312
Tiznit	2.450	23	1.381	38	1.291	44	1.692	55	1.897	73
Ouarzazate ...	335	11	444	16	837	16	1.359	4	1.097	32
Tan-Tan	—	—	—	—	149	5	349	24	438	19
Laâyoune	—	—	—	—	—	—	—	—	630	25
Total ..	83.499	5.669	71.150	6.408	63.177	6.969	65.270	7.337	65.666	8.519

H : Hommes — F : Femmes

Source : Ministère des Transports

Transports Routiers

14 - 21 Accidents de la circulation enregistrés

	1977	1978	1979	1980	1981
En agglomération					
Les accidents constatés	20.916	18.892	16.949	17.006	17.422
Mortels	799	681	657	689	713
Non mortels	20.117	18.211	16.292	16.317	16.709
Les victimes	25.483	23.462	20.684	20.687	20.743
Blessés	24.639	22.692	20.098	19.957	19.993
Tués	844	770	686	730	750
Sur routes					
Les accidents constatés	8.349	8.217	7.516	6.882	6.817
Mortels	1.510	1.364	1.364	1.216	1.282
Non mortels	6.839	6.853	6.152	5.666	5.535
Les victimes	17.331	16.528	15.424	14.487	13.699
Blessés	15.516	14.728	13.732	12.964	12.132
Tués	1.815	1.800	1.692	1.523	1.567
Ensemble du pays					
Les accidents constatés	29.265	27.109	24.465	23.888	24.239
Mortels	2.309	2.045	2.021	1.905	1.995
Non mortels	26.956	25.064	22.444	21.983	22.244
Les victimes	42.814	39.990	36.208	35.174	34.442
Blessés	40.155	37.420	33.830	32.921	32.125
Tués	2.659	2.570	2.378	2.253	2.317

Source : Ministère de l'équipement (Direction des routes)

14 - 22 Permis de conduire retirés selon l'autorité juridique

	1977	1978	1979	1980	1981
Tribunal	2.221	4.512	3.197	3.245	2.334
Sûreté Nationale	620	75	469	276	184
Gendarmerie Royale	116	580	90	39	76
Total	2.957	5.167	3.756	3.560	2.594

Source : Ministère des transports (Direction des transports terrestres)

Transports Ferroviaires

14 - 23 Longueur des lignes et voies

Au 31 décembre
En km

	1980		1981	
	Total	Electrifiées	Total	Electrifiées
Longueur exploitée	1.756	708	1.779	709
dont lignes à trafic marchandises seulement	52	7	66	8
Longueur des lignes				
- à voie unique	1.595	547	1.601	531
- à double voie	161	161	178	178
Longueur des voies de service	534	172	722	215

14 - 24 Matériel roulant des chemins de fer

Au 31 décembre

	1977	1978	1979	1980	1981
Matériel moteur					
Locomotives électriques (1)	80	80	80	80	80
Locomotives diesel de lignes	47	47	50	50	50
Locomotives diesel de manœuvre	64	64	64	64	64
Automotrices	8	8	8	8	8
Total du parc	199	199	202	202	202
Matériel à voyageurs					
Couchettes	3	3	3	3	3
Wagons - Lits	4	-	-	-	-
Voiture de 1ère classe	43	44	44	41	41
Voiture de 2ème classe	134	118	113	112	112
Voiture mixtes (1ère et 2ème)	39	26	19	12	12
Voiture classe économique	103	128	103	107	107
Total	326	319	282	275	275
Fourgons générateurs	21	21	21	21	21
Fourgons chaudières	7	7	6	5	5
Fourgons à bagages	47	47	47	47	47
Total	75	75	74	73	73
Matériel à marchandises (Trafic commercial)					
Wagons couverts	2.337	2.275	2.154	2.043	2.123
Wagons plats	2.099	2.387	2.338	2.304	2.087
Wagons tombereaux	2.087	2.080	2.170	2.152	2.101
Wagons tremies à phosphates	1.639	1.611	1.603	1.723	1.818
Wagons autres tremies	624	620	620	780	780
Wagons fourgons P.V	54	53	80	97	78
Wagons citernes	147	152	251	283	283
Wagons de particuliers	554	531	541	543	541
Total	9.541	9.709	9.757	9.925	9.811
Wagons et voitures utilisés pour les services	433	507	678	682	681

(1) y compris les locomotives qui font de petits services.

Source : Office National des Chemins de Fer

Transports Ferroviaires

14 - 25 Personnel de l'O.N.C.F.

Au 31 décembre

	1977	1978	1979	1980	1981
Direction des approvisionnements et informatique	561	585	594	645	720
dont Etrangers	7	7	6	7	6
Direction exploitation	3.578	3.637	3.542	3.592	3.840
dont Etrangers	3	5	4	2	3
Direction matériel et traction	3.582	3.562	3.543	3.529	3.752
dont Etrangers	12	10	5	4	3
Direction voie et bâtiment	2.584	2.593	2.578	2.582	2.742
dont Etrangers	10	12	12	8	8
Total	10.305	10.377	10.257	10.348	11.054
dont étrangers	32	34	27	21	20

14 - 26 Trafic voyageurs

	1977	1978	1979	1980	1981
Voyageurs transportés (en milliers) ...	5.142	5.096	4.606	5.123	6.128
1ère classe	109	136	121	160	181
2ème classe	1.680	1.982	1.853	1.978	2.337
Classe économique	3.353	2.978	2.632	2.985	3.610
Nombre de places	18.453	18.604	17.485	17.101	17.101
1ère classe	2.244	2.211	2.211	2.091	2.091
2ème classe	11.651	10.285	9.291	8.784	8.784
Classe économique	4.558	6.108	5.983	6.226	6.226
Taux d'occupation	43,5	48,2	48,9	51,8	50,2
1ère classe	13,1	17,6	17,8	22,4	22,9
2ème classe	34,6	48,7	52,0	54,0	52,4
Classe économique	66,6	62,2	57,9	60,4	55,9
Voyageurs kilomètres réalisés en (10⁶) ..	812	871	803	936	1.140
1ère classe	36	45	42	55	62
2ème classe	417	495	473	516	616
Classe économique	359	331	288	365	462
Parcours moyen d'un voyageur (en km) ..	158	171	174	182	186
1ère classe	331	329	347	345	339
2ème classe	248	250	255	261	264
Classe économique	107	111	110	122	128

Source : Office National des Chemins de Fer

Transports Ferroviaires

14 - 27 Trafic de marchandises

	1977	1978	1979	1980	1981
Tonnes transportées (1)	23.408	25.787	26.997	26.566	26.760
Colis express	1,6	2,2	2,2	2,0	2,0
Envoi de détail (journaux) PV + GV	23,4	22,8	5,3 (2)	1,0	1,0
Wagons complets PV + GV	22.593	25.042	26.233	25.813	26.153
Transport en service	394,8	359,8	378,8	375,0	604
Tonnes-kilomètres (en 10⁶)	3.474	3.775	3.853	3.834	3.970
Colis express	0,6	0,8	0,8	0,7	0,7
Envoi de détail (journaux)	7,0	6,7	1,6	0,5	0,4
Wagons complets	3.402	3.719	3.793	3.779	3.895
Transports en service	64,4	48,5	57,6	53,8	74
Parcours moyens d'une tonne (en km)					
Colis express	279	384	392	356	365
Envoi de détail (journaux)	292	292	321	352	345
Wagons complets	151	149	145	136	144
Wagons chargés					
Nombre de wagons chargés	572.875	622.975	627.696	645.700	669.486
dont phosphates	342.101	347.027	379.430	371.860	400.146
Moyenne journalière des wagons chargés	1.569	1.707	1.720	1.764	1.834
Tonnage moyen transporté/wagon	40,17	40,81	42,41	40,56	41,20

(1) y compris le transport en service

(2) Baisse due au transfert du trafic de détail à l'entreprise carré

14 - 28 Ports ouverts au trafic ferroviaire

Unité : tonne

	1977	1978	1979	1980	1981
Importation					
Casablanca	563.298	619.961	567.198	621.143	848.404
Safi	574.264	560.273	735.545	819.240	1.047.284
Tanger	9.351	13.344	41.446	55.016	24.374
Kénitra	77.100	68.665	79.357	92.332	109.482
Mohammedia	14.955	14.494	12.517	8.872	4.122
Exportation					
Casablanca	358.579	351.422	357.210	396.760	344.523
Safi	649.727	745.651	933.478	999.489	1.359.036
Tanger	51.696	55.183	35.443	72.536	43.379
Kénitra	49.305	52.726	31.548	40.358	37.277
Mohammedia	1.163	1.686	1.427	131	37

Source : Office National des Chemins de Fer

Transports Ferroviaires

14 - 29 Trafic des marchandises par groupe de produits

Unité : 10³ tonnes

	1977	1978	1979	1980	1981
Phosphates	18.178	20.351	21.352	20.144	20.639
Produits minéraux solides	1.506	1.592	1.723	2.048	2.190
dont :					
Charbon	177	156	180	239	157
Ciment	270	221	246	477	412
Soufre	401	441	586	657	830
Produits minéraux liquides	469	460	573	697	902
dont :					
Pétrole brut	21	25	41	80	199
Produits noirs	201	223	330	417	529
Produits alimentaires	426	546	449	500	520
dont :					
Sucre brut	129	212	150	173	184
Sucre raffiné	185	210	186	212	210
Produits du règne végétal	648	691	639	749	927
dont :					
Céréales	491	499	510	552	813
Agrumes	101	139	95	156	114
Produits chimiques et engrais	1.102	1.191	1.392	1.596	1.815
dont :					
Engrais	601	615	610	716	758
Acide phosphorique	~	-	681	770	1.075
Bois, liège, carton	131	104	97	92	119
Matières textiles	9	8	6	3	3
Ouvrages en pierre	22	9	3	10	22
Métaux, machines et matériel de transport	533	439	380	197	237
Autres marchandises	19	42	6	155	177
Total	23.013	25.427	26.620	26.191	27.551

Source : Office National des Chemins de Fer

Transports Ferroviaires

14 - 30 Résultats financiers de l'exploitation des chemins de fer

Unité : Milliers de DH

	1977	1978	1979	1980	1981
Longueur exploitée (en km)	1.756	1 756	1.756	1.756	1.779
Recettes					
recettes de trafic (1)	311.844	348.233	379.030	449.514	507.033
dont :					
- Voyageurs et bagages	52.525	57.261	59.044	67.857	84.791
- Marchandises : G.V.	3.789	4.611	2.771	2.798	3.099
- Marchandises : P.V.	255.530	286.361	317.215	378.859	419.143
- Recettes hors trafic	32.743	13.997	24.369	44.522	47.046
Total des recettes	344.587	362.230	403.399	494.036	554.079
Dépenses					
Dépenses d'exploitation	360.149	390.555	456.586	521.661	634.815
Frais financiers, dotations aux amortissements et aux provisions	58.886	70.471	62.640	68.385	69.517
Total des dépenses	419.035	461.026	519.226	590.046	704.332
Résultats (2)					
Produits nets (3)	- 74.448	- 98.796	- 115.827	- 96.010	- 150.253
Recette par km exploité	196	207	230	281	316
Dépense par km exploité	239	263	296	336	401
Coefficient d'exploitation (4)	121,60	127,27	128,71	119,43	127,12

(1) Les produits au titre du trafic "phosphates" ont été comptabilisés sur la base de la décision de M. le premier Ministre formulée par lettre 4/0973 du 18-5-79

(2) Y compris le versement de l'O.N.C.F. au T.F. en application des dispositions relatives à l'équilibre de comptes d'exploitation de l'ensemble des 2 réseaux.

(3) Recettes - dépenses : Non compris les résultats de la chaîne hôtelière.

(4) Coefficient d'exploitation = $\frac{\text{Dépenses}}{\text{Recettes}} \times 100$

Source : Office National des Chemins de Fer

Transports Aériens

14 - 31 Mouvements des avions selon les aéroports

Année 1981

	Trafic commercial			Autres mouvements						Total	Total général
	Arrivée	Départ	Total	Vol de service	Hélicoptères	Avions privés	Avions militaires	Avions de l'état			
Agadir	3.271	3.270	6.541	5	959	4.536	2.035	4	7.539	14.080	
Al Hoceima	243	243	486	32	36	112	8	—	188	674	
Marrakech	1.785	1.782	3.567	11	891	3.250	18.245	—	22.397	25.964	
Oujda	943	942	1.885	1	116	541	5	—	663	2.548	
Rabat-Salé	1.410	1.411	2.821	254	6.887	5.979	7.674	286	21.080	23.901	
Tanger	3.617	3.611	7.228	142	180	2.677	75	37	3.111	10.339	
Tétouan	71	71	142	69	19	398	37	2	525	667	
Fès - Saïss	750	746	1.496	212	378	1.380	500	143	2.613	4.109	
Ouarzazate	54	54	108	54	289	428	75	—	846	954	
Mohammed V	8.453	8.471	16.924	2.408	132	416	294	26	3.276	20.200	
Laâyoune	1.647	1.641	3.288	—	—	1.245	3	—	1.248	4.536	
Total	22.244	22.242	44.486	3.188	9.887	20.962	28.951	498	63.486	107.972	

14 - 32 Trafic des passagers

Année 1981

	Mouvements Commerciaux				Autres Mouvements	Total Général
	Arrivées	Départs	Transits	Total		
Agadir	257.454	268.373	59.910	585.737	59.788	645.525
Al Hoceima	15.399	17.215	1.988	34.602	699	35.301
Marrakech	129.891	132.483	14.941	277.315	...	277.315
Oujda	60.412	76.979	12.787	150.178	1.763	151.941
Rabat-Salé	37.721	31.927	88.089	157.737	126	157.863
Tanger	162.047	168.546	105.363	435.956	8.934	444.890
Tétouan	1.700	1.754	534	3.988	1.465	5.453
Fès-Saïss	27.164	27.854	36.094	91.112	10.613	101.725
Ouarzazate	1.028	1.074	102	2.204	4.014	6.218
Mohamed V	573.975	613.780	87.567	1.275.322	3.370	1.278.692
Laâyoune	91.291	85.500	11.907	188.698	5.424	194.122
Total	1.358.082	1.425.485	419.282	3.202.849	96.196	3.299.045

Source : Ministère des Transports (Direction de l'Air)

Transports Aériens

14 - 33 Trafic aérien selon les aéroports

Année 1981

	Mouvements avions (nombre)		Passagers (nombre)		Frêt (tonne)		Poste (tonne)
	Vol régulier	Vol irrégulier	Vol régulier	Vol irrégulier	Vol régulier	Vol irrégulier	Vol régulier
	Agadir	3.711	2.830	276.154	309.583	1.451,8	56,4	43,0
Al Hoceima	243	243	14.820	19.782	7,0	0,3	5,0
Marrakech	2.115	1.452	131.806	145.509	515,6	218,4	12,2
Oujda	1.821	64	145.568	4.610	225,8	3,4	8,0
Rabat-Salé	2.663	158	152.137	5.600	1.414,9	215,3	129,7
Tanger	6.012	1.216	315.209	120.747	498,6	55,4	70,2
Tétouan	142	—	3.988	—	—	—	—
Fès-Saïs	1.406	90	83.743	7.369	786,6	49,5	8,0
Ouarzazate	44	64	444	1.760	21,1	4,2	—
Mohammed V	16.124	800	1.229.463	45.859	23.398,7	454,9	1.290,3
Laâyoune	3.242	46	186.652	2.046	1.801,6	15,4	142,6
Total ..	37.523	6.963	2.539.984	662.865	30.121,7	1.073,2	1.709,0

14 - 34 Trafic aérien selon les lignes

Année 1981

	Intérieur	Afrique	France	Europe	Orient	Autres Lignes	Total
Passagers (nombre)							
Agadir	168.055	861	108.419	240.537	—	1.656	519.528
Al Hoceima	4.895	—	14.839	12.545	—	—	32.279
Marrakech	53.704	13.653	181.986	8.183	351	169	258.046
Oujda	12.640	—	73.082	47.063	2.405	—	135.190
Rabat-Salé	4.301	1.341	57.074	4.940	536	253	68.445
Tanger	36.347	229	60.264	229.711	234	—	326.775
Tétouan	3.324	—	—	—	—	—	3.324
Fès-Saïs	8.354	512	37.615	236	6.980	24	53.721
Ouarzazate	1.192	—	430	384	48	—	2.054
Mohammed V	246.595	104.296	377.339	261.629	80.010	74.395	1.144.264
Laâyoune	167.967	6.337	—	—	—	—	174.304
Total	707.374	127.229	911.038	805.228	90.564	76.497	2.717.930
Frêt (tonne) (*)							
Agadir	1.046,1	2,0	394,2	46,9	—	—	1.489,2
Al Hoceima	5,7	—	—	1,7	—	—	7,4
Marrakech	262,4	—	416,7	0,2	—	—	679,3
Oujda	78,0	—	117,5	22,5	—	—	218,0
Rabat-Salé	463,3	6,5	844,1	263,0	0,6	40,5	1.618,0
Tanger	176,5	20,4	97,1	222,7	—	—	516,7
Tétouan	—	—	—	—	—	—	—
Fès-Saïs	209,6	—	611,5	10,4	—	—	831,5
Ouarzazate	1,3	—	24,0	—	—	—	25,3
Mohammed V	2.753,5	2.206,0	10.375,8	5.045,4	1.056,6	1.695,9	23.133,2
Laâyoune	1.790,3	20,9	—	—	—	—	1.811,2
Total	6.786,7	2.255,8	12.880,9	5.612,8	1.057,2	1.736,4	30.329,8

* Il s'agit du fret payant

Source : Ministère des Transports (Direction de l'Air)

Transports Aériens

14 - 35 Trafic des principaux types d'avions en vol

	1977	1978	1979	1980	1981
Ensemble	51.005	48.496	47.884	46.760	44.486
dont : B. 727/200	17.726	19.440	20.733	20.280	19.756
B. 737	9.638	8.965	8.777	9.678	8.700
F. 27	10.856	6.938	5.108	5.523	4.648
B. 707/420	3.152	2.949	2.565	2.631	2.668
SE.210	2.393	2.211	1.966	1.324	952
DC.9	1.806	1.540	1.609	1.622	1.665
VC.700	1.217	1.223	1.234	762	1.158
AIR BUS	—	944	1.167	1.011	1.308
IL 62	—	1.049	1.037	1.115	931
DC.8.63 F	—	—	721	760	...

Source : Ministère des Transports (Direction de l'Air)

14 - 36 Activité de la compagnie Royal Air Maroc

	Unité	1977	1978	1979	1980	1981
Heures de vol	Nombre	39.481	41.466	41.379	43.870	39.266
Kilomètres parcourus	Milliers	25.650	26.885	26.277	26.454	23.382
Passagers transportés	Nombre	1.125.572	1.240.464	1.311.233	1.266.718	1.262.209
Frêt et bagages	Tonnes	27.003	28.829	32.879	32.664	33.901
Poste	"	749	742	743	746	726
Siège-kilomètres offerts	Milliers	3.515.681	3.889.355	4.159.979	4.078.019	3.952.909
Passagers-kilomètres transportés	"	2.281.970	2.698.429	2.845.215	2.752.389	2.643.479
Tonnes - kilomètres offertes	"	433.175	477.767	535.768	532.996	490.568
Tonnes - kilomètres réalisées	"	254.642	309.669	342.753	330.002	318.985
Coefficient d'occupation des passagers (1)	%	65	69	68	67	67
Coefficient d'occupation totale (2)	%	59	65	64	62	65

(1) Passagers kilomètres transportés rapportés aux sièges - kilomètres offerts.

(2) Tonnes kilomètres transportés rapportés aux tonnes - kilomètres offertes.

Source : Royal Air Maroc

Transports Maritimes

14 - 37 Mouvements des navires de commerce

Unité : Jauge en 1000 tonnes

	Navires entrés				Navires sortis			
	Nombre		Jauge nette		Nombre		Jauge nette	
	1980	1981	1980	1981	1980	1981	1980	1981
Agadir	560	516	987,2	974,2	560	516	987,2	974,2
Al Hoceima	4	4	2,3	2,3	4	4	2,3	2,3
Casablanca	3.659	3.343	11.310,1	11.062,4	3.669	3.363	12.118,0	11.950,7
El Jadida	3	15	0,5	3,3	3	15	0,5	3,3
Essaouira	4	1	1,6	1,6	4	1	1,6	1,6
Kénitra	391	368	287,5	295,1	395	369	294,2	303,1
Larache	40	23	9,4	4,7	40	23	9,4	4,7
Mohammedia	332	296	1.734,2	1.706,3	336	295	1.764,8	1.703,9
M'diq	212	126	8,8	4,5	212	126	8,8	4,5
Nador	142	180	170,9	293,8	142	181	170,9	297,8
Safi	626	624	2.519,6	2.740,6	628	624	2.532,7	2.740,6
Tanger	3.236	3.346	3.509,3	4.004,3	3.235	3.344	3.506,9	3.804,3
Total	9.209	8.842	20.541,4	21.093,1	9.228	8.861	21.397,3	21.791,0

14 - 38 Trafic des passagers

	1977	1978	1979	1980	1981
Embarquement	508.114	495.198	447.525	455.472	497.154
Casablanca	7.779	6.916	6.031	5.772	4.920
Tanger	498.181	488.172	441.367	449.584	492.139
Agadir	2.154	110	127	116	95
Débarquement	445.674	420.131	380.028	394.158	434.495
Casablanca	7.804	6.103	4.625	5.523	4.229
Tanger	435.809	413.745	375.264	388.602	430.264
Agadir	2.061	283	139	33	2

Source : Ministère de l'Équipement (Direction des Ports)

Transports Maritimes

14 - 39 Trafic des marchandises

Unité : 10³ Tonnes

	1977	1978	1979	1980	1981
Marchandises chargées					
Casablanca	13.765	15.336	15.857	14.754	13.977
Mohammedia	236	416	621	753	736
Safi	3.626	3.904	4.524	4.247	4.512
Kénitra	243	266	247	258	290
Tanger	166	114	97	123	74
Nador	£	37	164	246	283
Agadir	360	320	396	445	474
Essaouira	£	2	£	3	£
M'diq	1	1	1	3	2
Larache	£	1	1	2	5
El Jadida	£	1	£	£	£
Al Hoceima	£	£	£	£	1
Total	18.397	20.398	21.908	20.834	20.354
Marchandises déchargées					
Casablanca	3.621	5.235	4.799	4.853	5.371
Mohammedia	2.657	2.657	4.233	3.227	3.136
Safi	796	789	958	967	1.263
Kénitra	187	185	243	278	212
Tanger	380	393	439	422	386
Nador	£	£	20	24	96
Agadir	464	517	564	497	540
Essaouira	—	—	—	—	—
M'diq	—	—	—	—	—
Larache	3	6	8	11	10
El Jadida	£	11	—	—	8
Al Hoceima	124	96	40	3	4
Total	8.232	9.889	11.304	10.282	11.026
Phosphates chargés					
Casablanca	13.063	14.410	14.702	13.461	12.919
Safi	2.712	2.936	3.174	2.915	2.726
Total	15.775	17.346	17.876	16.376	15.645
Trafic pétrolier					
Mohammedia	...	...	4.172	3.218	3.120
Casablanca	...	...	832	1.014	1.088
Agadir	...	...	264	253	253
Autres ports	...	...	711	209	103
Total	...	...	5.979	4.694	4.564

Source : Ministère de l'Équipement (Direction des Ports)

Transports Maritimes

14 - 40 Activité de la régie d'aconage du port de Casablanca (R.A.P.C)

	Unité	1977	1978	1979	1980	1981
Chiffre d'affaires	millions DH	180,1	176,8	...	247,4	...
Trafic global manutentionné	Milliers de T.	11.291,5	11.382,0	13.607,6	13.316,2	14.105,2
Marchandises diverses	"	6.569,7	6.355,9	6.580,0	6.983,4	6.895,4
dont casablanca	"	4.488,9	4.156,6	3.968,6	4.141,2	4.117,9
Agrumes et primeurs	"	914,5	705,3	987,3	881,4	881,4
dont casablanca	"	557,6	403,3	598,2	469,3	469,3
Trafic pétrolier	"	3.856,7	4.211,5	5.871,7	5.290,5	5.447,2
dont Mohammedia	"	2.813,2	2.734,1	4.608,6	3.870,6	3.965,2
Trafic minerais	"	868,1	811,3	1.159,3	1.399,2	1.762,2
dont Safi	"	569,1	530,5	801,1	1.044,7	1.252,6
Trafic containers	"	501,0	555,6	599,3	620,8	615,9
dont l'importation	"	325,8	309,3	367,5	359,6	362,3
Personnel permanent	Nombre	...	...	5.222	5.457	5.529
Nombre de journées de travail des agents occasionnels	Nombre	981.137	772.598	787.768	740.966	668.394
Parc - Engins						
Engins terrestres	Nombre	...	...	...	2.872	2.964
Engins flottants .....	"	...	...	...	29	31
Engins à minerais .....	"	...	...	...	23	31

Les ports où intervient la R.A.P.C. sont Casablanca, Agadir, Mohammedia, Safi, Tanger, Nador, Dakhla et Tarfaya.

Source : R.A.P.C. (Casablanca)

14 - 41 Activité de la compagnie marocaine de navigation (CO. MA. NAV.)

	Unité	1977	1978	1979	1980
Chiffre d'affaires	Millions DH	320,4	354,6	324,6	376,2
Tonnage transporté	Mille-tonnes	1.936,7	2.868,1	2.871,7	2.577,3
dont : Lignes régulières ..	"	644,5	702,8	718,9	806,8
Agrumes primeurs	"	289,2	306,1	221,1	342,0
Tramping	"	1.002,2	1.859,3	1.931,7	1.428,5
Nombre de voyageurs transportés ..	Nombre	36.339	38.000	43.700	52.110
Nombre de navires consignés	"	1.046	1.250	...	...
Effectif du personnel	"	1.450	1.730	...	1.800
Effectif des navigants	"	900	1.230	...	1.200
Effectif des sédentaires	"	550	550	...	600
Nombre de voitures transportées ..	"	10.506	11.750	10.976	12.461

Source : CO. MA. NAV.

Communications

14 - 42 Activité des postes, télégraphes et téléphones

	1977	1978	1979	1980	1981
Etablissements postaux	637	658	731	797	851
Agences postales	341	343	399	446	476
Bureaux de recettes	171	179	208	210	249
Bureaux de recettes et distribution	66	78	61	67	54
Guichets annexes	59	57	58	69	72
Centres postaux	—	1	5	5	...
Courriers et mandats					
Courrier avion (en Tonnes)					
Expédié	319	324	319	431	342
Reçu	557	541	548	672	580
Paquets poste (en milliers)					
Expédiés	87	70	...	67	66
Reçus	157	117	...	107	102
Colis postaux (en milliers)					
Expédiés	102	87	85	84	82
Reçus	130	107	101	102	100
Mandats émis					
Nombre en milliers	2.705	2.861	3.099	3.161	3.329
Valeur en millions de DH	7.161	7.584	8.998	9.132	11.908
Mandats payés					
Nombre en milliers	4.116	4.236	4.477	4.556	5.479
Valeur en millions de DH	8.451	9.000	10.590	11.976	14.692
Téléphone					
Abonnements téléphoniques					
Installations	20.850	23.094	16.036	20.082	22.220
Résiliations	9.504	15.807	10.026	9.857	11.783
Abonnés au 31/12 (en milliers)	136	212	216	232	241
Communications téléphoniques					
Enregistrées au compteur	656.891	823.258	...	1.103.544	1.253.547
Inter-Urbaines (en milliers)	6.772	5.405	4.673	4.990	5.009
Radio téléphoniques maritimes (en milliers de mn)	11,9	47,3	56,1	60,9	..
Communications télégraphiques					
Expédiées (en milliers)	953	1.098	965	967	958
Recues (en milliers)	1.104	376	358	340	336
Postes de télévision					
Ouvrets	77.000	79.599	71.400	83.300	81.700
en couleur	4.650	7.703	5.233	7.236	14.492
Suprimés	4.952	5.547	4.623	6.105	7.017
en couleur	72	121	136	263	360
Postes restants à la fin du mois	596.670	670.722	737.499	815.694	890.377
en couleur	74.652	152.652	226.826	297.263	427.262
Recettes des P.T.T. (en milliers DH)	380.504	441.245	494.732	539.529	616.312
dont :					
Recettes postales	67.853	64.004	73.058	66.818	72.739
Recettes téléphoniques	249.245	307.612	342.981	381.957	457.890
Recettes télégraphiques	36.470	42.362	53.153	59.567	57.090
Recettes des services financiers	24.040	25.551	24.519	29.704	27.522

Source : Ministère des Postes et Télécommunications

Communications

14 - 43 Activité des chèques postaux

Unité : Nombre en milliers — Valeur en 10⁶ DH

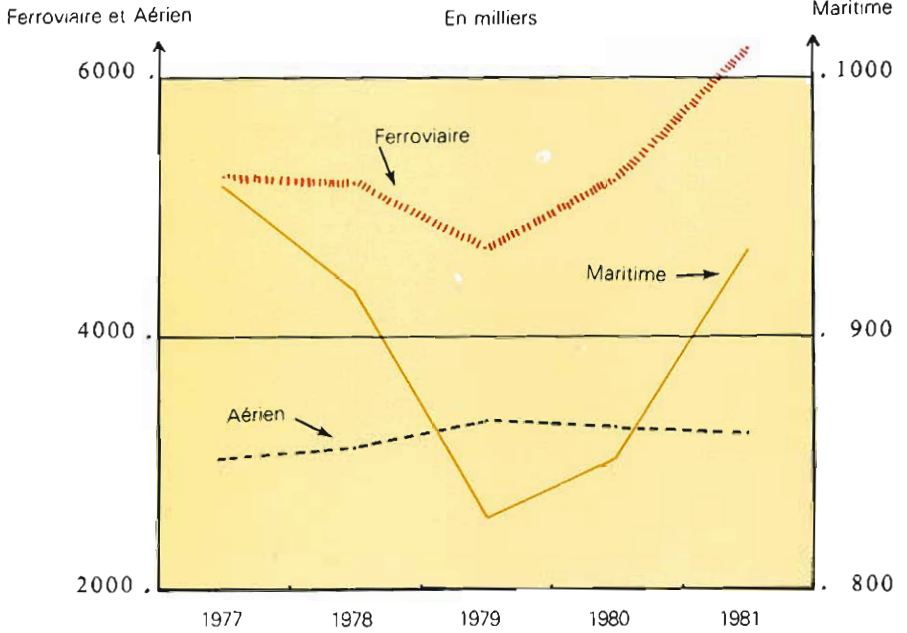
	1977	1978	1979	1980	1981
Nombre					
Opérations de crédit	5.114	5.371	5.723	5.782	5.768
dont virements	4.370	4.542	4.740	4.754	4.592
Opérations de débit	5.576	5.720	6.279	6.447	6.304
dont virements	4.406	4.569	4.758	4.767	4.486
Valeur					
Opérations de crédit	25.562	27.732	31.422	36.645	43.258
dont virements	21.822	20.980	26.621	31.010	35.255
Opérations de débit	25.358	27.654	31.232	36.156	43.282
dont virements	21.946	23.933	26.715	31.051	36.696
Taxe des chèques postaux	4	4	4	5	5
Nombre des titulaires au 31-12	149	172	190	212	235
Avoirs des titulaires au 31-12	1.396	1.476	1.664	2.265	2.240

14 - 44 Activité de la caisse d'épargne nationale

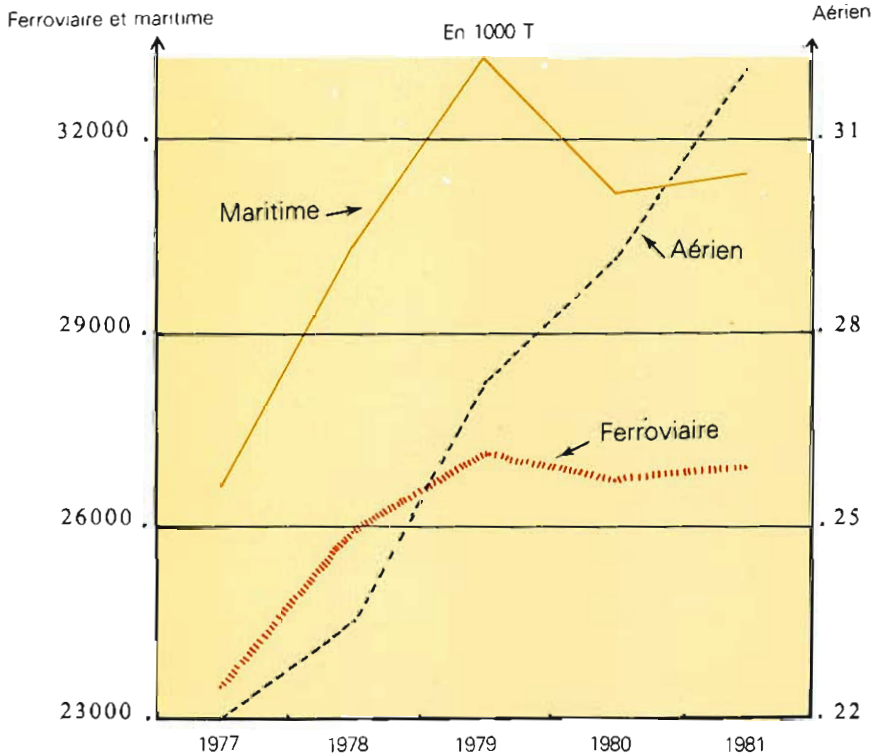
	1977	1978	1979	1980	1981
Nombre de versements	254	206	187	183	212
dont 1 ^{er} versement	53	37	18	31	32
Nombre de remboursements	164	173	161	158	175
dont remboursements partiels	163	172	161	157	174
Montant des versements	198	196	200	230	259
dont 1 ^{er} versement	24	21	17	23	30
Montant des remboursements	160	173	177	194	207
Nombre de déposants au 31-12	476	497	513	504	505
Avoirs des déposants au 31-12	349	374	393	430	482

Source : Ministère des Postes et télécommunications

Transport de voyageurs



Transport des marchandises



CHAPITRE XV

PRIX

PRIX

La Direction de la Statistique mène des enquêtes périodiques dans le domaine des prix. Les données obtenues à partir de ces enquêtes servent à l'élaboration des indices des prix qui permettent de suivre la conjoncture économique du pays en particulier le niveau général des prix et l'évolution des prix sur les différents marchés (prix à la production, prix de gros, prix à la consommation...).

1 - Indices des prix à la production industrielle, énergétique et minière.

Ces indices permettent de saisir les variations des prix à la production. L'échantillon de produits retenu pour l'élaboration de ces indices est composé de 171 produits répartis entre 301 variétés qui représentent l'ensemble de l'activité industrielle (y compris l'énergie et les mines).

Les produits considérés ici sont ceux qui font l'objet d'une production ou d'une transformation sur le territoire marocain et, sont classés selon les branches de la comptabilité nationale :

Les prix des produits concernés sont des prix à la sortie de l'usine productrice, hors taxes (sauf les prix d'un nombre réduit de produits où les taxes sont incluses et ne peuvent être déterminées séparément). Lorsque le service commercial est loin de l'usine productrice, le prix sortie - usine est parfois difficile à déterminer, dans ce cas, on retient le prix à la sortie du service commercial. Ces prix sont observés auprès d'un certain nombre d'entreprises industrielles sauf pour certains produits (énergie, mines) que l'on observe auprès des administrations publiques.

Les lieux d'observation, au nombre de 105, se répartissent de la façon suivante :

- 91 à Casablanca (surtout des entreprises industrielles)
- 4 à Mohammadia
- 4 à Rabat (2 administrations et 2 entreprises)
- 2 à Safi
- 1 à Kénitra
- 1 à Témara
- 1 à Bouznika
- 1 à Jerada

Les produits sont observés une fois par trimestre. Toutefois pour certains produits, dont les prix subissent des fluctuations fréquentes, l'observation est faite deux fois par mois (viandes de bœufs, de mouton).

La formule employée pour le calcul de l'indice est celle de Laspeyres

$$L = 100 \times \frac{P_t \times P_{0q_0}}{P_0 \times P_{0q_t}}$$

2 - Indice du coût de la vie

L'indice du coût de la vie mesure la tendance générale des prix d'un panier de produits destinés à la consommation finale d'une classe sociale déterminée. Il est calculé mensuellement par ville et par groupes et sous-groupes de produits retenus.

Le panier de produits choisis comporte 210 articles (biens et services) représenta-

tifs de l'ensemble des produits consommés par le groupe social en question. Le choix de ces articles a été opéré selon leur importance dans la dépense totale telle qu'elle découle de l'enquête de consommation réalisée en 1970-1971. Le groupe social concerné par l'indice, est constitué par les catégories socio-économiques, aux conditions de vie modestes notamment :

- Les employés de bureau
- Les vendeurs
- Les travailleurs dans l'industrie et les mines
- Les travailleurs dans le transport et les services
- Les artisans.

Cet indice est élaboré pour les 8 grandes villes du Maroc à savoir :

- Casablanca
- Rabat
- Fès
- Kénitra
- Agadir
- Marrakech
- Oujda
- Tétouan

La période de base retenue pour le calcul de l'indice est celle allant du mois de mai 1972 au mois d'avril 1973. Cet indice a succédé à l'indice du coût de la vie à Casablanca, (111 articles) Base 100 : Octobre 1958 - Septembre 1959.

Les prix des 210 articles sont observés auprès des points de vente, soit par lecture directe des prix affichés sur les produits, soit en interrogeant le vendeur lorsque les prix ne sont pas affichés.

La périodicité varie selon la nature des produits à observer, on trouve 4 catégories d'articles.

- Les articles dont les prix sont observés 4 fois par mois
- Les articles dont les prix sont observés 2 fois par mois
- Les articles dont les prix sont observés 1 fois par mois
- Les articles dont les prix sont observés 1 fois par trimestre

Cas particulier des loyers

L'échantillon de logements observés une fois par trimestre a été sélectionnée à partir de l'échantillon de l'enquête de consommation. Seuls les appartements type de 3 ou 4 pièces, situés dans les quartiers modestes, ont été retenus. Une fois par trimestre l'enquêteur se rend à chacune des adresses de logements qui lui sont indiquées et relève auprès du locataire qui occupe au moment de son passage le logement, le montant (charges comprises) du loyer.

Règles de calcul.

La formule employée pour le calcul de l'indice du coût de la vie des 210 articles est la même que celle utilisée pour le calcul des indices des prix à la production industrielle,

énergétique et minière (formule Laspeyres).

Pour obtenir une estimation de l'ancien indice (111 articles) au cours d'une période où il n'est plus calculé, on multiplie le niveau atteint par le nouvel indice (210 articles) à Casablanca au cours de cette période par les coefficients de raccordement suivants :

Pour l'ensemble des produits, on multiplie par 1,41

Pour les produits alimentaires on multiplie par 1,49

Pour l'habillement, on multiplie par 1,36

Pour l'habitation, on multiplie par 1,26

Pour les autres produits on multiplie par 1,31

3 - Prix moyens de détail

Le prix moyen de détail est un prix courant calculé pour chaque produit au niveau de chaque ville.

Il s'obtient en faisant la moyenne arithmétique de relevés effectués par les enquêteurs dans les différents lieux de la ville et à différentes périodes du mois. Les villes touchées sont celles concernées par l'I.C.V.

4 - Prix officiels

Il s'agit ici de certains produits dont les prix sont réglementés par l'Etat.

Ces prix sont obtenus essentiellement à l'aide de relevés effectués dans les bulletins officiels où ils sont publiés.

Prix

15 - 1 Indice des prix à la production industrielle, énergétique et minière

(171 articles) Base 100 : Juillet 1975 - Juin 1976

	Pondé ration	1976 (1)	1977	1978	1979	1980	1981
Indice général	100,00	92,5	101,1	109,6	124,7	149,0	169,6
Mines	23,29	53,2	65,3	67,6	88,8	137,4	155,2
04. Minerais non métalliques	93,30	49,5	61,3	62,5	77,0	126,8	149,0
05. Minerais métalliques	6,70	105,4	120,0	139,1	268,0	284,9	242,2
Energie	8,08	107,2	118,5	141,9	169,5	221,9	281,4
06. Combustibles solides, pétrole brut	3,84	110,2	128,1	137,3	163,4	179,9	246,4
07. Pétrole raffiné et dérivé de pétrole	42,57	102,4	117,0	129,5	168,0	272,3	392,4
08. Electricité et eau	53,59	110,9	119,1	152,2	171,2	184,8	195,6
Industries	68,63	104,1	111,3	120,0	131,7	144,4	161,4
1. Industries alimentaires	31,61	102,6	104,1	111,5	117,6	125,9	139,5
10. Produits des industries alimentaires	40,40	100,0	100,6	100,5	103,7	118,1	146,3
11. Autres produits alimentaires	48,53	102,7	102,5	118,3	124,8	126,6	129,0
12. Boissons et tabacs	11,07	111,8	120,5	121,5	136,5	150,6	160,6
2. Habillement et textiles	9,24	107,4	124,9	134,6	146,3	175,6	191,2
13. Produits textiles et bonneterie	76,84	109,3	115,3	119,6	124,6	154,4	166,1
15. Cuir et chaussures en cuir	23,16	101,0	156,7	184,1	218,4	245,7	274,5
3. Industries métallurgiques	14,61	103,4	115,0	124,9	148,6	161,3	181,8
19. Produits de l'industrie métallique de base	7,14	109,5	114,5	123,0	147,8	163,3	200,2
20. Ouvrages en métaux	38,65	101,0	115,1	120,7	154,0	167,7	179,9
21. Matériel d'équipement mécanique	8,05	100,7	105,5	114,9	122,0	124,3	136,6
22. Matériel de transport	32,12	103,5	119,4	137,1	157,7	168,2	200,7
23. Matériel électrique et électronique	14,04	104,8	110,2	117,6	128,6	149,1	160,6
4. Autres industries légères	13,17	105,7	115,9	124,6	136,5	148,3	169,9
16. Bois et articles en bois	16,42	110,8	124,5	128,5	133,2	140,1	152,9
17. Papier, carton et imprimerie	18,03	105,5	105,3	103,7	109,2	123,0	141,5
18. Produits issus de la transformation des minerais de carrières	16,36	114,4	151,0	181,1	207,9	223,9	281,1
24. Machines de bureau, instruments de précision et horlogerie	0,82	116,5	127,0	132,4	138,1	138,2	138,4
25. Produits de la chimie et de la parachimie	35,11	101,1	102,6	107,7	115,4	125,3	141,7
26. Articles en caoutchouc ou en plastique	9,85	99,4	109,5	123,2	149,9	158,2	179,4
27. Produits d'autres industries manu- facturières	3,41	101,4	109,9	121,1	130,3	137,9	139,4

(1) Cette moyenne porte uniquement sur le 3^e et le 4^e trimestre de l'année 1976 (le 1^{er} et le 2^e trimestre faisant partie de l'année de base).

Source : Direction de la Statistique

Prix

15 - 2 Indice général du coût de la vie

(210 articles) Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation	54,00	138,4	152,7	173,8	188,2	200,5	216,3	248,5
Céréales et produits à base de céréales	12,79	136,7	139,4	143,8	153,0	157,2	172,9	216,6
Laits et fromages	2,43	138,6	144,7	153,7	171,7	182,5	212,3	253,2
Corps gras	3,52	121,9	111,9	112,0	117,1	125,9	141,7	177,0
Viandes	13,50	142,5	172,9	195,5	212,0	223,7	228,5	226,8
Poissons	1,25	135,5	156,6	187,3	229,0	258,7	283,6	314,7
Oeufs	0,59	158,7	172,6	188,2	229,0	243,0	253,0	268,1
Légumes frais	4,16	153,6	183,5	219,4	235,9	260,0	266,5	353,4
Autres légumes	0,81	170,5	152,0	187,2	248,5	248,4	244,7	325,1
Fruits frais	2,14	171,7	177,5	197,0	215,0	262,3	296,7	345,7
Fruits secs	0,62	141,5	179,8	188,4	215,9	254,9	285,8	262,3
Sucres	4,03	119,3	121,4	125,0	125,4	131,0	163,1	214,0
Autres produits sucrés	0,52	144,9	150,3	177,2	119,0	207,1	225,1	256,9
Plantes aromatiques	3,00	120,9	150,3	243,2	232,4	226,9	248,5	255,0
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	103,7	105,4	108,6	113,1	118,8	128,5	145,6
Autres boissons	0,49	151,2	169,5	181,1	202,6	333,4	431,9	454,2
Epices et condiments	1,00	127,5	149,2	211,5	253,5	226,2	219,4	291,6
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	139,6	153,0	192,0	226,7	253,4	275,4	305,8
Habillement	8,50	129,6	133,9	150,1	171,9	185,1	193,6	206,8
Vêtements de dessus	3,58	137,8	138,6	165,8	203,6	219,4	228,0	238,2
Couvres- têtes	0,12	100,9	110,2	127,8	146,2	157,2	183,3	201,5
Linge de corps et bonnet	1,92	126,7	137,3	141,8	151,2	160,2	165,4	177,8
Tissus d'habillement	0,80	111,9	114,7	126,5	131,6	143,3	147,8	153,8
Frais de confection	0,44	137,4	142,4	168,0	177,6	203,2	218,6	266,3
Chaussures	1,39	124,3	127,3	129,5	141,2	149,7	158,9	173,5
Divers	0,25	121,3	136,8	156,7	177,6	197,3	217,6	229,8
Habitation	13,50	118,5	127,4	141,8	153,7	168,3	188,5	204,6
Loyer	5,77	106,4	112,5	120,8	129,4	140,2	145,5	146,1
Entretien et réparation	1,18	135,8	143,2	150,3	159,7	178,0	211,7	240,7
Chauffage, éclairage, eau	2,99	114,0	128,2	157,5	167,1	182,9	223,0	250,3
Mobilier, linge de maison	2,08	139,6	149,0	159,5	176,0	193,9	215,8	239,8
Ustensiles et autres articles de cuisine	0,57	149,2	158,6	193,3	234,8	263,1	305,7	361,1
Appareils ménagers	0,91	119,5	127,0	139,5	154,8	169,0	183,2	200,7
Entretien-Hygiène-Soins	5,50	117,9	124,4	129,4	138,7	150,5	159,6	172,8
Services d'entretien	0,86	137,9	137,5	141,3	149,6	164,3	185,2	204,9
Services de toilette et hygiène	1,02	116,6	128,2	141,0	156,3	175,7	192,8	226,7
Soins médicaux	3,62	113,6	120,2	123,3	131,2	140,1	144,2	150,1
Transports-Loisirs-Divers	18,50	126,1	135,1	151,1	172,0	195,6	225,1	250,6
Transports privés	5,07	153,3	170,9	189,7	216,4	247,1	297,1	344,9
Transports en commun	1,77	115,7	120,6	134,6	141,8	149,3	169,2	181,4
Communications	0,13	124,2	145,0	148,9	146,5	146,2	168,9	175,1
Tabacs et cigarettes	1,92	100,0	105,8	120,0	120,0	136,4	151,7	160,0
Biens durables pour loisirs	0,93	110,4	115,2	119,0	125,8	133,1	136,9	147,3
Divertissement et culture	1,23	122,0	121,9	140,0	150,0	158,2	184,5	221,4
Dépenses diverses	7,45	119,5	125,6	142,8	172,3	201,7	227,1	245,4
Indice général	100,00	131,6	142,8	160,8	176,4	191,2	209,1	235,2

Source : Direction de la Statistique.

Prix

15 - 3 Indice du coût de la vie : Ville de Casablanca

(210 articles) Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation	54,00	137,4	152,3	175,0	189,0	202,3	221,2	257,8
Céréales et produits à base de céréales	12,79	137,8	142,5	146,6	156,2	161,0	185,5	239,1
Laits et fromages	2,43	131,7	135,2	147,1	163,4	176,6	202,8	240,7
Corps gras	3,52	113,8	108,1	107,9	112,6	120,8	135,8	171,6
Viandes	13,50	141,5	172,2	194,9	211,6	226,4	231,0	229,3
Poissons	1,25	138,3	158,7	187,2	235,8	271,1	298,7	336,8
Oeufs	0,59	160,4	170,5	187,1	231,9	250,0	247,2	262,8
Légumes frais	4,16	148,7	179,6	207,3	226,0	252,3	261,7	360,0
Autres légumes	0,81	170,2	155,0	198,8	257,0	251,8	249,9	345,0
Fruits frais	2,14	169,0	176,5	194,4	212,8	263,7	298,3	351,1
Fruits secs	0,62	142,0	184,4	197,9	222,5	261,2	300,9	282,7
Sucres	4,03	119,3	120,6	132,0	131,6	137,3	173,4	219,9
Autres produits sucrés	0,52	144,6	154,7	195,2	219,9	228,1	246,8	291,1
Plantes aromatiques	3,00	122,6	152,4	270,3	252,2	237,0	268,0	284,2
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	101,6	102,6	103,8	106,1	112,4	123,7	140,2
Autres boissons	0,49	145,8	163,4	181,1	206,9	363,5	473,1	495,0
Epices et condiments	1,00	130,4	151,8	221,9	260,9	230,8	228,4	304,9
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	142,7	149,5	185,7	213,4	240,7	260,9	297,2
Habillement	8,50	143,3	145,0	175,8	200,1	207,0	218,4	236,6
Vêtements de dessus	3,58	161,3	159,1	214,6	265,4	267,4	276,8	292,1
Couvres-tête	0,12	90,3	90,3	100,6	120,9	130,6	132,5	129,3
Linge de corps et bonnet	1,92	127,2	134,3	141,8	146,0	151,2	156,4	165,4
Tissus d'habillement	0,80	121,2	121,2	135,4	142,8	167,0	167,1	174,9
Frais de confection	0,44	165,9	171,5	231,3	231,1	236,8	242,5	345,8
Chaussures	1,39	135,6	137,8	138,8	141,6	150,8	180,3	201,1
Divers	0,25	109,5	120,5	154,7	174,1	195,6	233,8	241,2
Habitation	13,50	114,9	120,2	134,1	145,5	158,5	179,4	198,9
Loyer	5,77	103,0	104,9	111,3	115,5	122,1	126,6	129,8
Entretien et réparation	1,18	112,1	112,1	114,8	129,3	150,1	183,8	214,0
Chauffage, éclairage, eau	2,99	116,7	128,0	157,9	169,1	189,5	232,7	260,0
Mobilier, linge de maison	2,08	139,5	147,8	156,1	176,3	191,5	216,2	250,2
Ustensiles et autres articles de cuisine	0,57	140,1	148,8	196,7	234,9	249,9	286,8	353,5
Appareils ménagers	0,91	116,7	121,8	136,1	153,6	166,0	182,6	202,8
Entretien-Hygiène-Soins	5,50	119,3	125,9	130,6	139,1	153,3	161,6	178,2
Services d'entretien	0,86	139,2	138,2	142,5	150,2	164,8	186,6	205,9
Services de toilette et hygiène	1,02	108,4	118,2	132,4	145,7	169,1	183,2	228,3
Soins médicaux	3,62	117,7	125,2	127,3	134,6	146,2	149,6	157,5
Transports-Loisirs-Divers	18,50	122,0	134,0	147,9	169,5	190,1	223,8	249,7
Transports privés	5,07	153,4	173,7	190,9	219,4	253,4	305,0	353,3
Transports en commun	1,77	122,6	125,3	136,8	143,0	149,8	174,4	184,5
Communications	0,13	125,6	144,6	149,7	144,6	144,6	170,3	183,1
Tabacs et cigarettes	1,92	100,0	105,8	120,0	120,0	136,3	151,7	160,0
Biens durables pour loisirs	0,93	107,7	112,9	114,9	120,5	129,4	131,6	146,0
Divertissement et culture	1,23	109,7	110,5	125,7	129,7	131,7	155,6	189,3
Dépenses diverses	7,45	110,0	122,7	136,2	167,7	188,6	222,7	241,9
Indice général	100,00	131,0	142,5	162,1	177,7	191,8	212,5	242,1

Source : Direction de la Statistique

Prix

15 - 4 Indice du coût de la vie : Ville de Rabat

(210 articles) Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation	54,00	141,6	154,8	177,8	194,0	205,3	219,3	253,4
Céréales et produits à base de céréales	12,79	137,1	137,0	142,0	153,5	157,3	169,6	213,6
Laits et fromages	2,43	145,1	153,3	163,3	183,5	190,7	225,9	275,5
Corps gras	3,52	127,5	113,9	114,0	120,8	130,8	147,8	184,2
Viandes	13,50	146,0	177,6	196,1	211,0	224,8	225,8	229,0
Poissons	1,25	165,3	185,6	234,8	281,8	305,2	326,0	356,9
Oeufs	0,59	157,9	169,7	191,6	237,9	246,2	267,8	275,4
Légumes frais	4,16	166,0	188,5	232,7	249,8	267,1	278,0	362,7
Autres légumes	0,81	174,5	154,3	192,0	258,4	262,4	251,8	333,0
Fruits frais	2,14	176,5	171,5	194,8	216,5	261,4	280,2	340,0
Fruits secs	0,62	140,7	192,4	182,4	235,9	263,5	285,7	258,2
Sucres	4,03	118,3	119,5	119,1	119,9	124,7	154,9	209,2
Autres produits sucrés	0,52	153,8	156,3	202,6	221,7	233,2	248,2	292,0
Plantes aromatiques	3,00	122,9	153,9	248,9	237,7	240,6	265,1	264,9
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	101,0	101,0	101,2	106,4	110,9	119,6	138,2
Autres boissons	0,49	153,1	169,2	176,9	206,6	335,4	435,7	460,7
Epices et condiments	1,00	117,4	136,4	194,8	225,1	199,6	198,4	274,5
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	134,9	152,9	229,0	283,1	292,8	313,6	341,0
Habillement	8,50	118,8	125,3	120,6	140,1	168,7	180,8	194,9
Vêtements de dessus	3,58	116,5	122,6	128,6	157,2	209,4	222,0	237,7
Couvres-tête	0,12	105,9	121,0	122,6	128,2	135,8	217,4	227,6
Linge de corps et bonnet	1,92	133,1	143,0	120,5	132,1	142,3	151,6	163,3
Tissus d'habillement	0,80	109,9	116,9	105,8	109,6	103,7	105,2	108,6
Frais de confection	0,44	101,8	109,0	97,9	117,3	171,7	186,8	189,9
Chaussures	1,39	115,3	115,8	108,8	124,2	127,7	140,9	162,8
Divers	0,25	125,8	138,3	160,4	189,7	235,6	250,8	273,2
Habitation	13,50	120,0	136,4	158,3	172,6	188,9	212,1	226,0
Loyer	5,77	110,2	130,0	143,3	156,4	174,1	188,1	177,6
Entretien et réparation	1,18	146,4	159,9	190,5	204,9	218,3	265,8	311,8
Chauffage, éclairage, eau	2,99	111,5	126,8	159,9	168,3	180,2	217,4	253,6
Mobilier, linge de maison	2,08	129,0	139,9	161,4	177,6	190,2	201,5	218,6
Ustensiles et autres articles de cuisine	0,57	168,2	189,0	224,8	279,2	319,6	372,4	436,2
Appareils ménagers	0,91	124,5	139,1	157,5	170,1	187,4	201,7	217,1
Entretien-Hygiène-Soins	5,50	114,0	118,1	123,6	134,4	146,2	152,7	165,1
Services d'entretien	0,86	136,4	133,2	139,9	148,9	164,0	180,2	201,6
Services de toilette et hygiène	1,02	127,5	130,5	140,9	168,2	192,6	201,9	218,0
Soins médicaux	3,62	105,0	111,1	114,9	121,5	129,0	132,3	141,6
Transports-Loisirs-Divers	18,50	130,4	135,6	148,4	164,1	189,9	222,5	245,4
Transports privés	5,07	154,2	170,8	192,2	215,0	242,5	290,9	339,4
Transports en commun	1,77	114,6	118,1	139,5	144,4	150,8	174,1	183,6
Communications	0,13	125,6	144,6	144,6	144,6	144,6	162,2	163,8
Tabacs et cigarettes	1,92	100,0	105,8	120,0	120,0	136,2	151,7	160,0
Biens durables pour loisirs	0,93	108,9	115,2	126,6	132,6	139,9	149,0	158,1
Divertissement et culture	1,23	132,7	114,6	129,2	136,8	150,1	170,8	212,1
Dépenses diverses	7,45	128,3	129,5	134,0	154,2	191,0	224,5	236,1
Indice général	100,00	133,2	144,2	161,9	177,7	193,9	212,0	238,4

Source : Direction de la Statistique

Prix

15 - 5 Indice du coût de la vie : Ville de Fès

(210 articles) Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation	54,00	140,0	155,3	175,3	189,8	204,5	212,6	240,9
Céréales et produits à base de céréales	12,79	137,9	138,4	142,1	153,3	158,9	164,5	200,2
Lait et fromages	2,43	150,6	165,6	173,1	189,6	198,6	228,5	276,9
Corps gras	3,52	126,0	113,6	115,9	120,3	127,4	142,2	177,9
Viandes	13,50	143,0	171,8	194,4	212,1	224,8	222,1	219,1
Poissons	1,25	104,0	126,0	146,7	175,8	203,9	212,6	246,4
Oeufs	0,59	153,0	173,9	182,6	215,1	226,1	245,1	251,9
Légumes frais	4,16	155,0	187,5	227,0	242,4	279,7	264,3	351,4
Autres légumes	0,81	183,5	165,6	199,4	260,7	263,7	257,9	328,2
Fruits frais	2,14	195,0	201,0	220,6	236,1	298,9	320,4	371,0
Fruits secs	0,62	142,8	169,6	184,6	203,7	246,8	295,4	243,6
Sucres	4,03	119,8	122,4	123,2	124,0	130,3	160,2	212,2
Autres produits sucrés	0,52	133,5	142,9	152,3	168,9	171,4	189,5	184,7
Plantes aromatiques	3,00	114,7	149,8	240,4	227,2	241,5	253,5	248,4
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	106,9	108,6	112,0	116,8	119,0	138,4	138,7
Autres boissons	0,49	169,6	202,7	211,4	235,5	356,7	474,6	473,7
Epices et condiments	1,00	138,0	178,4	256,1	311,4	285,2	265,7	347,8
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	138,3	165,1	187,7	221,2	236,8	251,5	269,9
Habillement	8,50	139,5	156,0	172,6	203,1	231,5	223,1	222,7
Vêtements de dessus	3,58	152,3	160,8	170,5	210,2	255,0	232,4	216,9
Couvres-tête	0,12	128,5	172,3	198,1	255,6	274,7	300,1	300,1
Linge de corps et bonnet	1,92	141,1	181,3	207,6	215,6	232,8	228,0	233,5
Tissus d'habillement	0,80	129,8	134,0	185,8	219,5	256,1	275,5	279,9
Frais de confection	0,44	112,9	126,6	114,1	125,7	137,5	117,4	121,1
Chaussures	1,39	118,3	124,1	141,1	177,5	182,5	187,8	208,7
Divers	0,25	146,0	184,1	159,0	206,6	225,3	228,9	259,3
Habitation	13,50	117,1	131,5	147,6	158,9	179,8	200,0	203,8
Loyer	5,77	102,3	113,8	128,1	139,0	162,5	167,7	160,3
Entretien et réparation	1,18	125,9	136,4	139,1	146,3	161,0	180,5	180,5
Chauffage, éclairage, eau	2,99	114,4	130,9	155,3	164,1	178,3	226,0	242,8
Mobilier, linge de maison	2,08	142,7	160,5	169,6	176,6	202,3	221,8	230,2
Ustensiles et autres articles de cuisine	0,57	154,4	165,9	203,2	255,4	310,6	368,2	403,2
Appareils ménagers	0,91	126,9	152,4	172,7	183,4	185,8	190,6	197,4
Entretien-Hygiène-Soins	5,50	118,3	124,4	130,4	138,6	150,7	162,2	169,8
Services d'entretien	0,86	140,1	139,7	143,3	150,1	163,9	183,8	204,6
Services de toilette et hygiène	1,02	127,9	147,0	153,5	162,9	180,1	218,6	239,7
Soins médicaux	3,62	110,4	114,4	120,9	129,0	139,3	141,1	141,9
Transports-Loisirs-Divers	18,50	132,2	143,8	163,8	195,3	228,2	257,4	283,7
Transports privés	5,07	151,9	169,9	192,8	220,8	245,2	292,5	342,6
Transports en commun	1,77	111,9	121,9	134,1	147,9	156,8	169,2	179,7
Communications	0,13	111,7	141,4	144,6	144,6	144,6	179,9	183,1
Tabacs et cigarettes	1,92	100,0	105,8	120,0	120,0	137,5	151,7	160,0
Biens durables pour loisirs	0,93	104,0	124,4	134,9	148,3	157,2	153,9	148,0
Divertissement et culture	1,23	126,9	138,7	175,6	208,0	232,3	272,6	319,1
Dépenses diverses	7,45	136,8	144,3	164,6	213,4	266,7	293,6	313,1
Indice général	100,00	134,2	148,3	166,7	184,9	204,9	217,3	238,3

Source : Direction de la Statistique

Prix

15 - 6 Indice du coût de la vie : Ville de Tétouan

(210 articles) Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation	54,00	138,0	151,1	170,6	180,8	191,5	206,2	233,4
Céréales et produits à base de céréales	12,79	134,5	134,7	139,9	142,3	147,5	155,6	190,0
Laits et fromages	2,43	148,1	157,2	163,4	179,6	189,0	223,2	265,8
Corps gras	3,52	133,0	118,3	117,4	122,8	134,3	148,2	183,5
Viandes	13,50	139,6	164,9	190,1	211,0	218,8	230,1	228,9
Poissons	1,25	121,3	154,9	184,2	215,2	235,1	277,0	289,6
Oeufs	0,59	156,3	175,8	185,3	215,9	235,7	259,5	280,5
Légumes frais	4,16	150,7	120,3	218,5	223,6	256,1	263,4	339,9
Autres légumes	0,81	152,2	129,2	167,5	229,3	231,5	227,8	306,6
Fruits frais	2,14	169,2	186,6	203,7	215,3	255,9	318,6	341,4
Fruits secs	0,62	107,7	125,5	130,2	133,8	164,7	175,6	154,3
Sucres	4,03	118,7	119,4	119,5	121,5	124,3	146,0	206,4
Autres produits sucrés	0,52	147,5	149,3	151,6	158,8	165,9	166,5	179,6
Plantes aromatiques	3,00	128,8	166,7	247,7	227,5	232,4	245,6	220,9
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	104,3	104,6	104,2	107,2	110,6	117,4	130,6
Autres boissons	0,49	153,4	162,3	164,2	173,9	230,6	275,0	293,9
Épices et condiments	1,00	123,0	133,0	197,3	233,4	199,0	189,7	248,3
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	153,6	172,9	193,1	204,0	218,6	229,2	274,1
Habillement	8,50	110,3	110,0	118,2	132,6	130,8	135,4	141,9
Vêtements de dessus	3,58	114,1	105,9	144,0	147,0	140,2	149,0	160,9
Couvres-têtes	0,12	95,6	89,7	107,6	106,1	112,4	117,7	122,3
Linge de corps et bonnet	1,92	114,3	117,5	118,1	117,3	119,2	123,8	125,0
Tissus d'habillement	0,80	84,8	87,0	98,2	92,2	93,2	102,7	104,3
Frais de confection	0,44	98,8	120,6	166,0	168,4	170,7	174,7	184,3
Chaussures	1,39	115,0	117,2	121,4	125,1	128,7	119,7	123,1
Divers	0,25	110,4	135,2	145,6	154,8	157,5	158,6	159,2
Habitation	13,50	120,3	130,9	143,9	154,9	167,2	180,6	197,9
Loyer	5,77	106,6	115,1	120,7	128,8	135,8	134,6	139,7
Entretien et réparation	1,18	149,3	158,1	153,9	159,5	176,0	200,3	218,3
Chauffage, éclairage, eau	2,99	115,0	132,8	165,2	175,3	189,9	217,0	246,1
Mobilier, linge de maison	2,08	142,5	153,6	168,3	187,7	204,3	222,3	247,4
Ustensiles et autres articles de cuisine	0,57	139,3	150,4	175,4	207,7	239,1	286,5	331,2
Appareils ménagers	0,91	124,3	125,5	132,0	139,2	150,3	165,5	185,9
Entretien-Hygiène-Soins	5,50	121,7	128,4	134,2	141,9	153,1	165,9	180,0
Services d'entretien	0,86	135,6	133,9	135,9	142,7	156,4	180,1	197,4
Services de toilette et hygiène	1,02	137,0	157,8	173,5	187,5	213,6	235,0	273,5
Soins médicaux	3,62	114,1	118,8	122,7	128,8	135,2	143,0	149,5
Transports-Loisirs-Divers	18,50	127,0	132,6	154,2	173,2	208,4	232,7	255,0
Transports privés	5,07	153,6	168,8	187,1	210,3	237,0	286,8	335,4
Transports en commun	1,77	107,6	121,1	140,4	143,5	151,4	170,2	197,6
Communications	0,13	125,6	144,6	144,6	144,6	144,6	162,2	163,8
Tabacs et cigarettes	1,92	100,0	105,8	120,0	120,0	136,2	151,7	160,0
Biens durables pour loisirs	0,93	112,8	109,2	111,5	114,4	121,9	122,2	137,6
Divertissement et cultures	1,23	122,7	122,0	147,0	170,8	175,0	209,4	251,6
Dépenses diverses	7,45	123,1	122,2	150,8	176,9	238,6	250,7	255,3
Indice général	100,00	130,3	140,2	157,5	169,6	184,1	199,4	221,9

Source : Direction de la Statistique

Prix

15 - 7 Indice du coût de la vie : Ville de Kénitra

(210 articles) Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation	54,00	133,8	148,7	163,4	177,8	187,5	199,8	229,4
Céréales et produits à base de céréales	12,79	134,2	140,1	141,9	147,2	153,9	161,9	196,8
Laits et fromages	2,43	141,8	146,3	150,9	173,8	181,0	215,0	260,2
Corps gras	3,52	119,1	108,8	108,6	113,9	121,0	138,1	173,0
Viandes	13,50	140,0	169,7	192,1	211,9	219,0	222,3	219,9
Poissons	1,25	130,0	153,9	184,5	221,8	247,6	272,7	317,8
Oeufs	0,59	151,1	167,0	184,8	225,0	219,9	223,5	245,6
Légumes frais	4,16	133,8	174,1	210,8	221,0	233,1	241,7	315,2
Autres légumes	0,81	165,5	149,2	161,3	237,9	231,0	227,1	285,7
Fruits frais	2,14	147,7	157,4	183,1	199,6	241,9	269,8	329,2
Fruits secs	0,62	149,6	195,6	213,3	276,5	332,0	323,6	272,9
Sucres	4,03	119,1	119,6	119,4	119,4	124,7	155,1	207,3
Autres produits sucrés	0,52	155,6	152,0	151,2	187,7	197,4	209,6	244,6
Plantes aromatiques	3,00	115,0	139,9	153,6	158,9	166,7	182,5	202,6
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	101,3	103,3	106,4	104,7	107,2	113,0	116,9
Autres boissons	0,49	155,8	167,1	167,6	190,6	322,8	418,2	436,0
Epices et condiments	1,00	124,1	139,7	179,8	225,1	208,8	206,6	259,9
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	130,8	143,1	174,2	183,9	183,9	195,7	225,7
Habillement	8,50	121,1	124,7	127,7	144,1	162,2	169,5	187,8
Vêtement de dessus	3,58	112,5	116,1	119,4	139,1	156,4	171,7	176,3
Couvres-têtes	0,12	84,0	107,2	162,3	162,3	169,8	215,3	318,1
Linge de corps et bonnet	1,92	140,2	148,0	151,1	176,0	180,5	194,1	244,2
Tissus d'habillement	0,80	98,8	98,8	100,9	66,0	66,8	70,7	80,1
Frais de confection	0,44	157,4	135,4	134,9	149,9	268,4	384,2	447,7
Chaussures	1,39	122,7	129,3	126,6	153,6	172,2	115,3	110,6
Divers	0,25	114,2	118,5	130,3	149,1	162,1	164,6	167,2
Habitation	13,50	120,7	127,3	133,3	140,5	153,7	168,3	178,4
Loyer	5,77	108,6	109,5	109,6	117,6	129,8	128,3	116,7
Entretien et réparation	1,18	184,6	190,5	190,6	189,5	192,6	203,6	228,6
Chauffage, éclairage, eau	2,99	110,5	126,4	150,7	152,8	161,8	198,1	229,2
Mobilier, linge de maison	2,08	125,7	137,3	140,1	149,0	169,0	193,6	212,4
Ustensiles et autres articles de cuisine	0,57	156,4	162,1	164,8	199,9	229,2	269,2	315,9
Appareils ménagers	0,91	114,4	116,1	116,4	125,6	145,8	157,5	174,4
Entretien-Hygiène-Soins	5,50	118,5	123,5	127,3	139,1	147,7	155,7	165,9
Services d'entretien	0,86	137,8	142,5	146,3	161,4	179,0	199,3	220,7
Services de toilette et hygiène	1,02	112,7	113,6	128,0	152,9	156,3	170,4	192,8
Soins médicaux	3,62	115,6	121,7	122,6	130,0	137,8	141,2	145,3
Transports-Loisirs-Divers	18,50	126,6	132,2	147,2	163,2	181,4	208,2	235,7
Transports privés	5,07	151,8	170,2	187,9	217,2	252,5	304,2	350,3
Transports en commun	1,77	106,5	112,0	117,7	122,9	128,3	139,3	143,7
Communications	0,13	115,9	135,0	135,0	135,0	139,0	162,2	163,8
Tabacs et cigarettes	1,92	100,0	105,8	120,0	120,0	136,2	151,7	160,0
Biens durables pour loisirs	0,93	124,2	123,0	121,2	132,2	132,5	141,3	155,2
Divertissement et culture	1,23	126,6	123,1	130,8	139,9	150,1	172,5	207,3
Dépenses diverses	7,45	121,7	120,5	139,8	155,5	169,3	188,9	215,1
Indice général	100,00	128,8	139,3	151,3	165,1	177,4	192,1	216,6

Source : Direction de la Statistique

Prix

15 - 8 Indice du coût de la vie : Ville de Marrakech

(210 articles) Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation	54,00	139,5	155,7	179,1	196,4	206,5	228,4	257,4
Céréales et produits à base de céréales	12,79	134,9	136,8	144,1	157,6	155,1	175,4	213,4
Laits et fromages	2,43	119,5	124,8	128,9	146,9	155,1	181,9	211,3
Corps gras	3,52	127,4	117,4	119,4	124,0	133,6	153,8	184,7
Viandes	13,50	143,1	179,8	204,0	213,0	220,0	228,8	223,6
Poissons	1,25	143,5	149,4	180,3	212,2	243,6	272,4	294,6
Oeufs	0,59	169,3	191,2	215,8	248,2	266,2	279,4	309,2
Légumes frais	4,16	172,9	197,9	251,0	271,1	286,0	306,3	388,3
Autres légumes	0,81	178,1	149,2	181,1	245,3	241,8	235,9	316,1
Fruits frais	2,14	182,4	185,0	198,7	222,5	255,7	305,8	353,7
Fruits secs	0,62	144,3	190,6	195,7	204,6	236,1	251,7	252,7
Sucres	4,03	121,0	131,6	120,9	122,8	130,5	167,2	219,3
Autres produits sucrés	0,52	135,0	139,0	177,2	207,1	216,0	261,2	299,7
Plantes aromatiques	3,00	116,0	148,7	238,6	237,5	218,5	234,3	256,4
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	110,3	116,9	136,5	136,7	145,5	155,6	169,2
Autres boissons	0,49	156,4	179,6	211,3	193,3	318,8	426,4	470,9
Epices et condiments	1,00	118,7	150,8	196,0	240,8	204,4	196,8	283,3
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	134,5	156,2	221,2	322,9	405,5	466,1	469,1
Habillement	8,50	114,8	118,2	128,7	154,3	169,0	176,8	183,3
Vêtements de dessus	3,58	116,4	117,8	130,0	163,5	177,1	189,6	201,3
Couvres-têtes	0,12	107,4	99,1	120,7	156,1	155,5	177,2	220,1
Linge de corps et bonnet.	1,92	114,9	122,2	133,8	156,4	186,6	183,4	192,0
Tissus d'habillement	0,80	90,3	103,4	107,0	128,8	111,6	117,5	126,6
Frais de confection	0,44	122,3	121,4	122,2	171,0	213,3	234,4	167,6
Chaussures	1,39	116,5	116,1	119,3	125,2	133,4	139,3	147,3
Divers	0,25	150,6	156,8	208,7	220,6	227,4	239,5	251,8
Habitation	13,50	124,0	129,2	146,0	160,2	176,4	196,1	215,6
Loyer	5,77	116,5	119,8	129,2	140,3	154,0	161,7	173,1
Entretien et réparation	1,18	129,4	130,1	145,4	162,7	162,5	196,2	237,0
Chauffage, éclairage, eau	2,99	110,9	129,2	162,6	169,4	185,3	216,7	246,4
Mobilier, linge de maison	2,08	152,9	147,1	159,9	178,1	203,5	230,6	234,1
Ustensiles et autres articles de cuisine	0,57	158,8	161,3	193,5	241,9	276,1	307,5	358,8
Appareils ménagers	0,91	119,2	127,1	138,0	160,8	183,1	198,3	224,7
Entretien-Hygiène-Soins	5,50	114,2	122,1	128,2	134,3	140,8	149,4	161,0
Services d'entretien	0,86	138,6	140,5	143,6	150,8	164,9	185,1	204,2
Services de toilette et hygiène	1,02	107,5	128,0	146,8	159,6	167,2	171,9	200,0
Soins médicaux	3,62	110,3	116,1	119,3	123,2	127,6	134,6	139,8
Transports-Loisirs-Divers	18,50	129,6	131,6	152,9	176,5	195,2	217,1	239,2
Transports privés	5,07	155,0	162,6	179,2	204,2	239,1	287,4	328,9
Transports en commun	1,77	120,7	120,7	141,3	149,5	161,4	183,1	194,0
Communications	0,13	115,9	136,6	153,4	154,2	154,2	180,7	183,1
Tabacs et cigarettes	1,92	100,0	105,8	120,0	120,0	137,5	151,7	160,0
Biens durables pour loisirs	0,93	119,0	118,0	117,9	119,4	126,2	137,2	145,3
Divertissement et culture	1,23	158,9	159,4	187,2	178,5	180,3	194,6	224,0
Dépenses diverses	7,45	118,7	116,7	144,9	185,9	200,1	208,6	224,5
Indice général	100,00	132,0	142,7	162,7	180,8	193,6	213,2	236,8

Source : Direction de la Statistique

Prix

15 - 9 Indice du coût de la vie : Ville d'Oujda

(210 articles) Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation	54,00	141,9	152,9	169,1	185,0	196,2	208,1	234,6
Céréales et produits à base de céréales	12,79	137,0	137,3	140,8	149,0	153,1	158,0	187,1
Laits et fromages	2,43	155,7	159,1	169,7	192,9	212,0	248,6	288,5
Corps gras	3,52	140,0	119,3	118,9	123,8	135,4	150,2	188,3
Viandes	13,50	147,7	182,1	201,1	218,4	222,0	234,3	231,5
Poissons	1,25	136,4	151,7	181,0	209,9	235,4	248,4	266,4
Oeufs	0,59	161,9	168,8	171,0	217,7	228,6	265,9	267,0
Légumes frais	4,16	157,3	180,5	216,0	237,6	257,4	244,1	329,1
Autres légumes	0,81	173,1	152,4	172,8	219,9	241,3	246,5	294,9
Fruits frais	2,14	159,7	154,9	181,0	200,2	239,8	263,0	298,0
Fruits secs	0,62	163,7	185,2	191,7	208,5	251,7	295,9	295,7
Sucres	4,03	119,1	119,9	119,3	119,2	126,2	153,6	206,7
Autres produits sucrés	0,52	147,9	149,3	152,9	162,3	167,7	186,8	202,1
Plantes aromatiques	3,00	121,4	137,1	203,0	215,0	194,3	198,1	195,6
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	108,6	115,3	121,5	153,6	168,3	177,4	203,5
Autres boissons	0,49	132,0	141,9	137,9	162,6	279,9	345,8	366,8
Epices et condiments	1,00	132,6	149,4	198,9	258,0	239,4	220,4	275,3
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	138,6	141,9	158,0	185,3	243,3	265,5	295,5
Habillement	8,50	109,8	117,8	124,0	139,2	151,1	166,2	179,7
Vêtements de dessus	3,58	103,2	113,6	127,9	150,8	168,2	193,4	200,5
Couvres-têtes	0,12	125,9	151,2	183,0	186,4	217,6	278,1	353,2
Linge de corps et bonnet	1,92	108,3	113,4	111,2	126,1	132,0	141,3	158,6
Tissus d'habillement	0,80	113,9	115,7	116,2	109,1	104,0	105,2	109,9
Frais de confection	0,44	127,3	127,3	127,3	128,1	136,5	147,1	219,5
Chaussures	1,39	114,3	121,8	123,5	139,5	154,4	157,3	161,2
Divers	0,25	137,0	163,9	159,4	164,3	178,1	190,7	213,8
Habitation	13,50	122,4	132,8	145,8	160,5	176,4	199,8	217,5
Loyer	5,77	108,0	111,7	122,3	139,1	145,8	146,1	150,4
Entretien et réparation	1,18	187,2	233,7	249,5	232,4	301,0	362,5	401,8
Chauffage, éclairage, eau	2,99	111,2	122,0	147,3	163,7	172,4	223,6	243,7
Mobilier, linge de maison	2,08	142,6	156,0	160,4	175,0	193,1	220,5	256,9
Ustensiles et autres articles de maison	0,57	143,7	152,9	162,8	202,0	229,5	263,6	305,4
Appareils ménagers	0,91	107,8	106,0	112,3	132,7	149,9	163,1	173,6
Entretien-Hygiène-Soins	5,50	112,9	125,5	130,1	146,3	154,7	160,8	171,0
Services d'entretien	0,86	134,1	133,8	133,4	141,6	156,2	179,6	197,0
Services de toilette et hygiène	1,02	114,8	133,5	135,1	141,0	156,4	171,4	208,6
Soins médicaux	3,62	107,3	121,3	127,9	148,9	153,9	153,4	154,2
Transports-Loisirs-Divers	18,50	124,3	133,6	151,8	167,2	181,8	203,9	235,7
Transports privés	5,07	153,6	171,8	192,2	216,4	238,7	286,8	334,0
Transports en commun	1,77	104,3	108,5	118,2	132,0	139,5	151,7	171,1
Communications	0,13	138,4	163,8	163,8	163,8	163,8	163,8	163,8
Tabacs et cigarettes	1,92	100,0	105,8	120,0	120,0	135,0	151,7	160,0
Biens durables pour loisirs	0,93	102,1	105,6	109,3	113,7	116,1	116,5	120,8
Divertissement et culture	1,23	105,5	114,1	120,9	138,0	139,3	159,2	190,1
Dépenses diverses	7,45	121,0	126,8	150,7	165,8	180,7	192,3	226,8
Indice général	100,00	131,7	142,1	156,8	172,4	184,7	200,0	224,3

Source : Direction de la Statistique

Prix

15 - 10 Indice du coût de la vie : Ville d'Agadir

(210 articles) Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation	54,00	136,8	149,2	171,6	189,3	203,0	220,5	247,0
Céréales et produits à base de céréales	12,79	136,8	139,2	142,0	157,9	159,4	171,4	216,7
Laits et fromages	2,43	129,5	130,7	135,8	153,4	160,8	179,6	210,8
Corps gras	3,52	105,9	102,4	100,2	103,2	110,3	126,5	157,4
Viandes	13,50	142,7	165,1	199,7	209,7	224,2	227,6	223,7
Poissons	1,25	129,9	146,0	191,7	267,4	308,6	332,1	338,4
Oeufs	0,59	153,8	170,4	190,1	234,5	257,9	258,3	274,6
Légumes frais	4,16	166,8	206,5	244,1	271,8	285,0	309,9	355,5
Autres légumes	0,81	162,9	149,7	162,3	218,1	231,0	227,0	286,9
Fruits frais	2,14	175,3	184,7	199,5	215,0	262,9	306,6	349,1
Fruits secs	0,62	174,5	209,5	211,4	255,4	325,8	407,9	389,5
Sucres	4,03	118,9	122,0	124,3	124,1	130,5	165,6	212,0
Autres produits sucrés	0,52	134,3	124,4	141,8	171,6	184,5	207,0	233,8
Plantes aromatiques	3,00	116,0	134,0	212,3	218,7	229,7	252,4	249,8
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	106,9	106,8	107,9	112,6	117,6	172,8	150,8
Autres boissons	0,49	152,7	192,7	197,1	260,6	394,8	516,2	582,8
Épices et condiments	1,00	131,5	142,6	190,1	244,5	240,2	220,4	275,5
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	115,5	126,6	174,3	212,3	240,5	278,3	314,8
Habillement	8,50	134,3	133,6	145,3	155,9	171,0	194,0	212,4
Vêtements de dessus	3,58	154,5	146,5	161,4	168,1	187,6	217,5	244,0
Couvres-têtes	0,12	113,4	122,4	122,4	134,7	164,4	235,3	248,4
Linge de corps et bonnet.	1,92	117,3	123,8	136,9	152,0	160,8	179,7	195,1
Tissus d'habillement	0,80	122,8	121,0	127,6	139,8	155,0	160,1	160,7
Frais de confection	0,44	144,9	146,7	144,4	153,7	176,7	200,8	214,9
Chaussures	1,39	115,4	121,2	131,5	144,8	153,3	169,4	185,1
Divers	0,25	111,0	114,1	124,4	138,9	154,8	180,9	189,4
Habitation	13,50	126,9	133,5	149,1	164,0	176,2	209,8	235,6
Loyer	5,77	112,2	116,5	132,4	147,7	150,2	175,6	202,7
Entretien et réparation	1,18	156,9	161,0	160,4	169,1	181,7	247,0	290,9
Chauffage, éclairage, eau	2,99	110,3	123,9	149,7	158,1	173,9	217,0	237,2
Mobilier, linge de maison	2,08	159,9	168,3	179,9	196,4	217,0	239,5	259,0
Ustensiles et autres articles de cuisine	0,57	171,3	172,9	189,2	218,3	245,7	305,7	355,2
Appareils ménagers	0,91	132,0	133,6	143,4	171,9	205,3	226,8	239,3
Entretien-Hygiène-Soins	5,50	121,4	122,3	123,3	136,1	147,1	167,2	176,6
Services d'entretien	0,86	135,1	137,2	138,5	147,1	162,6	181,9	205,4
Services de toilette et hygiène	1,02	106,2	106,6	128,3	145,1	161,5	206,5	237,9
Soins médicaux	3,62	122,5	123,2	118,4	130,9	139,4	152,7	152,5
Transports-Loisirs-Divers	18,50	129,0	137,4	153,3	172,8	198,1	224,3	254,3
Transports privés	5,07	151,6	170,1	191,2	221,4	251,6	301,0	351,3
Transports en commun	1,77	109,5	112,6	130,8	141,2	147,9	163,3	175,5
Communications	0,13	157,7	181,0	183,1	167,0	144,6	160,6	163,8
Tabacs et cigarettes	1,92	100,0	105,8	120,0	120,0	136,2	151,7	160,0
Biens durables pour loisirs	0,93	121,4	123,7	127,2	152,4	164,8	177,3	193,2
Divertissement et culture	1,23	138,7	152,0	154,3	163,7	213,9	274,2	318,6
Dépenses diverses	7,45	124,7	127,8	144,2	165,1	192,0	204,0	230,1
Indice général	100,00	133,0	142,1	160,3	177,1	192,7	214,6	240,0

Source : Direction de la Statistique

Prix

15 - 11 Prix moyens de détail de certains produits dans les 8 grandes villes du Maroc

Année 1981 — Unité : DH

	Unité	Casa	Rabat	Fès	Tétouan	Kénitra	Marrakech	Oujda	Agadir
I - ALIMENTATION									
- Produits à base de farine									
Blé dur	10 Kg	30,89	24,00	20,38	19,00	22,15	21,22	17,56	27,31
Farine de blé tendre	Kg	1,32	1,15	1,18	1,13	1,18	1,30	1,12	1,19
Pain	L'unité	0,77	0,76	0,76	0,66	0,80	0,79	0,56	0,67
Semoule	Kg	3,63	3,30	3,08	3,21	3,40	3,66	3,07	3,70
Pâtes alimentaires	P. 250 g	0,72	0,64	0,69	0,73	0,71	0,67	0,69	0,63
- Viandes									
Viande de bœuf	Kg	17,28	17,38	16,51	16,39	17,08	16,38	17,44	16,40
Viande de mouton	Kg	20,87	20,12	20,16	21,97	19,67	20,28	19,22	20,70
Poulet vivant	Kg	14,36	13,70	12,18	13,24	13,96	7,97	10,88	11,41
Tripes	Kg	8,99	6,63	3,94	5,48	6,31	6,62	4,84	9,74
Pattes	Kg	8,96	8,22	7,45	6,52	5,82	6,20	5,48	7,77
Oeufs	L'unité	0,63	0,61	0,55	0,59	0,57	0,59	0,61	0,60
- Poissons									
Sardines fraîches	Kg	2,81	2,96	2,71	2,56	2,63	2,50	2,57	1,79
Sardines en conserves	B. 130 g	1,16	1,14	1,21	1,15	1,18	1,18	1,17	1,20
Merlan	Kg	16,85	14,57	19,29	16,18	17,86	18,05	17,16	14,24
Pageot	Kg	15,62	9,64	7,84	8,46	10,89	10,40	11,37	16,56
- Produits à base de lait									
Lait frais et pasteurisé	litre	2,30	2,28	2,28	2,22	2,24	2,24	2,21	2,30
Lait entier condensé	B. 400 g	3,39	3,36	3,33	3,32	3,39	3,19	3,29	3,43
Lait entier en poudre	500 g	12,20	12,81	11,88	11,88	12,20	11,88	12,04	12,25
Fromage	B. 8 p.	3,35	3,36	3,30	3,34	3,34	3,44	3,33	3,39
- Corps gras									
Beurre importé	Kg	12,20	12,25	12,60	12,48	12,43	12,74	12,53	12,68
Huile d'olive	litre	9,81	9,47	8,10	9,10	9,45	9,41	9,40	9,36
Huile d'arachide	litre	4,35	4,37	4,40	4,46	4,41	4,37	4,50	4,51
- Légumes fraîches									
Aubergines	Kg	1,40	1,58	1,18	1,30	1,13	1,16	1,39	1,27
Carottes	Kg	1,64	1,51	1,15	1,56	1,35	1,47	1,50	1,33
Courgettes	Kg	2,47	2,72	2,27	2,26	2,36	2,13	1,94	1,93
Navets	Kg	1,59	1,71	1,13	1,19	1,02	1,35	1,38	1,28
Tomates	Kg	1,82	1,98	1,66	1,47	1,52	1,42	1,78	1,50
Oignons	Kg	2,09	2,00	1,51	2,06	1,62	1,89	1,70	2,07
Ail	Kg	12,01	11,38	10,41	9,15	10,52	8,74	9,18	11,89
Pommes de terre	Kg	2,13	2,13	1,92	1,90	1,86	2,00	1,82	2,18
Olives	Kg	4,72	4,25	3,70	4,09	3,86	3,81	3,94	4,00
- Légumes secs									
Lentilles	Kg	6,03	5,90	5,13	5,60	4,92	5,80	4,84	5,92
Pois-chiches	Kg	3,71	3,52	3,61	3,53	3,09	3,33	3,78	3,31
Riz	Kg	3,92	3,74	3,77	3,82	3,47	4,17	3,74	3,93

Source : Direction de la Statistique

Prix

15 - 11 Prix moyens de détail de certains produits dans les 8 grandes villes du Maroc (suite)

Année 1981 — Unité : DH

	Unité	Casa	Rabat	Fès	Tétouan	Kénitra	Marrakech	Oujda	Agadir
- Fruits frais									
Oranges	Kg	1,67	1,48	1,50	1,47	1,26	1,55	1,49	1,34
Bananes	Kg	12,22	12,81	12,85	12,71	13,19	13,50	12,58	11,58
Pommes	Kg	7,30	7,94	6,21	6,39	5,57	7,27	5,90	7,54
Citrons	Kg	2,67	2,33	2,14	2,27	2,32	2,06	2,41	1,80
- Fruits secs									
Amandes	Kg	23,08	19,10	19,74	19,28	20,46	18,54	23,00	18,92
Raisins secs	Kg	20,96	19,25	16,02	23,13	15,97	19,15	15,94	21,83
- Sucres et plantes aromatiques									
Sucre en pain	2 Kg	6,87	6,55	6,67	6,62	6,53	6,85	6,61	6,78
Café	250 g	9,74	9,00	10,51	8,10	10,00	10,58	5,11	10,88
Thé	125 g	2,50	2,50	2,50	2,15	2,50	2,34	2,58	2,55
Menthe	Kg	3,58	3,05	3,09	2,66	1,61	1,84	2,13	2,25
Poivre	Kg	19,08	19,92	16,85	16,25	16,41	16,38	20,00	21,23
II - HABILLEMENT									
Tissu en laine	mètre	51,25	96,00	45,00	40,33	60,00	40,00	40,00	38,00
Tissu synthétique	mètre	7,17	8,23	7,13	3,73	2,50	5,42	3,67	8,00
III - CHAUFFAGE, ECLAIRAGE									
Pétrole	litre	2,48	2,41	2,31	2,48	2,34	2,40	2,38	2,45
Alcool à brûler	litre	3,55	3,67	3,47	3,22	3,50	3,42	3,87	3,92
Gaz Butane	B. 13 kg	29,77	29,38	29,38	30,35	30,19	29,48	29,38	29,38
Charbon de bois	Kg	1,29	1,20	1,20	1,27	0,90	1,20	1,20	1,10
Allumettes	Boite	0,20	0,20	0,20	0,26	0,20	0,20	0,20	0,20
IV - ENTRETIEN, HYGIENE ET SOINS									
Savon de ménage	P. 250 G	1,08	1,07	1,15	1,08	1,08	1,14	1,07	1,16
Savon de toilette	L'unité	1,17	1,16	1,12	1,20	1,12	1,22	1,15	1,20
Détergent	B. 225 g	1,77	1,75	1,76	1,74	1,75	1,74	1,75	1,83
Javel	litre	1,72	1,72	1,71	1,72	1,72	1,70	1,68	1,73
Insecticide	1/2 litre	3,46	3,28	3,31	3,22	5,56	3,29	3,28	3,42
Aspirine vitaminée	tube	2,27	2,27	2,27	2,24	3,10	2,22	2,27	2,20
V - TRANSPORTS, LOISIRS, DIVERS									
Cigarettes	P. 20 Cig	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
Essence	litre	4,05	4,05	4,05	4,10	4,03	4,09	4,09	4,12
Pile	L'unité	1,54	1,53	1,50	1,49	1,48	1,50	1,35	1,60
Cahier	L'unité	0,75	0,75	0,71	0,74	0,74	0,76	0,73	0,76
Droit de cuisson	L'unité	0,30	0,25	0,18	0,22	0,20	0,20	0,22	0,25

Source : Direction de la Statistique

Prix

15 - 12 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'alimentation et des tabacs

Unité : DH

• Farine (prix du quintal)	5/9/80	6/6/81				
Farine nationale de blé tendre, type "boulangerie" et "Commerce"	100,00	120,00				
Farine de luxe de blé tendre	135,00	160,00				
Farine nationale de blé dur	115,00	140,00				
Semoule courante de blé dur	130,00	155,00				
• Pain (prix de l'unité) (1)	29/6/71	24/12/73	3/9/80	6/6/81		
– Pains fabriqués avec de la farine nationale de blé tendre						
Pain de 800 gr.						
Type bordelais	0,50	0,65	0,70	0,80		
Pain rond ou couronne . . . . .	...	...	...	0,80		
Pain de fantasia						
Type "Avion" ou flûte de 500 g	0,45	0,55	0,60	0,70		
Type "Petite flûte" ou baguette de 250 g	0,25	0,35	0,40	0,50		
Petit pain de 100 g . . . . .	...	...	0,25	0,25		
– Pain fabriqués avec de la farine de luxe de blé tendre						
Pain type "Avion" ou couronne ou pain rond de 400 g . . . . .	...	...	0,70	0,80		
Pain type "baguette" ou couronne ou pain rond de 200 g . . . . .	...	...	0,50	0,60		
Petit pain de 50 g . . . . .	...	...	0,20	0,20		
Produits laitiers	7/9/72	1/10/75	11/5/78	3/12/79	3/9/80	6/6/81
• Beurre (prix du kg)						
Préfecture de casablanca	7,50	10,00	7,80	8,50	10,50	13,00
Reste du Maroc						
1 ^{re} zone (2)	7,65	10,15	8,05	8,80	10,80	13,35
2 ^e zone (2)	7,70	10,20	8,10	8,85	10,85	13,40
3 ^e zone (2)	7,75	10,25	8,15	8,90	10,90	13,45
4 ^e zone (2) . . . . .	...	...	8,20	8,95	10,95	13,50
• Lait	24/6/72	10/4/75	26/9/77	2/10/79	3/9/80	7/6/81
Le quart de litre . . . . .	...	0,35	0,40	0,45	0,55	0,60
Le demi-litre	0,55	0,60	0,70	0,85	1,05	1,15
Le litre	1,10	1,20	1,40	1,70	2,10	2,25
• Dérivés du lait	10/4/75	16/5/78	11/8/80	12/1/81		
Yaourt naturel	0,50	...	0,70	0,80		
Yaourt fruité	0,60	0,70	0,80	0,90		
Raïbi	0,60	0,70	0,80	0,90		

(1) Prix de vente en boulangerie

(2) 1ère zone : Rabat, Salé, Skhirat-Témara, El Jadida, Serrat, Benslimane, Kénitra, Khouribga, Khémisset

2ème zone : Azilal, Khénifra, Meknès, Ifrane, Fès, Chefchaouen, Safi, Beni-Mellal, Marrakech, Tanger, Tétouan, Essaouira, Taza, El Kelaâ-des-Sarhna, Taounate, Boulemane

3ème zone : Nador, Agadir, Oujda, Al Hoceima, Ouarzazate, Errachidia, Figuig, Tiznit

4ème zone : Guelmim, Tata, Tan-Tan, Es-Semara, Boujdour, Laâyoune, Oued-Ed-Dahab

Source : Bulletin Officiel

Prix

15 - 12 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'alimentation et des tabacs (Suite 1)

Unité : DH

• Huile (conditionné)	19/9/79	3/9/80	6/6/81		
Bouteille 1/2 litre P.V.C.	1,80	2,15	2,45		
Bouteille 1 litre P.V.C. et polyéthylène	3,30	4,00	4,60		
Bouteille 1 litre verre (consignée) ..	3,15	3,85	4,45		
Bouteille 1 litre verre (perdue)	3,55	4,25	4,85		
Bidon 2 litres	6,55	7,95	9,15		
Bidon 3 litres	9,85	11,95	13,75		
Bidon 5 litres	16,50	20,00	23,00		
• Sucre (prix du kg)	20/8/71	9/12/73	20/9/79	5/9/80	6/6/81
Pain de 2 kilos	1,53	1,83	2,13	2,83	3,43
Coupé	1,55	1,85	2,15	2,85	3,45
Granulé en poudre					
Sachet de 1 kilo	—	—	1,72	2,27	2,87
Sachet de 2 kilos	—	—	1,68	2,23	2,83
• Thé	10/2/71	7/7/71	13/1/77	26/1/79	
Thé en paquets de 125 g					
Spécial Chun Mee 1 et 2 marque					
Menara extra 1 et 2 .....	...	...	3,45	3,85	
Spécial Chun Mee 2 marque					
Menara 5 ★ .....	...	...	...	2,65	
Chun Mee marque oudaïa 4 ★ .....	...	...	...	2,50	
Chun Mee marque oudaïa 3 ★ .....	...	...	...	1,90	
Chaaara extra koutoubia 3 ★	1,65	...	...	1,85	
Gun P. extra marque caravane .....	...	2,85	...	3,75	
Gun P. marque caravane 3 ★ .....	...	...	...	1,90	
Sow Mee extra T/Hassan 5 ★	1,75	...	...	2,15	
Thé en caissettes (prix du kg) .....	...	...	...	37,00	
• Tabacs	4/12/64	19/6/76	30/12/78	12/11/79	28/12/81
Produits de fabrication marocaine					
Cigarettes					
Casa sports en 20	0,85	1,10	1,35	1,50	1,60
Favorites	0,65	0,85	1,15	1,30	1,40
Troupes F. A. R.	0,35	0,50	0,65	0,75	0,85
Kébir	1,10	1,40	1,65	1,80	1,90
Olympic rouge	1,10	1,40	1,60	1,75	1,85
Olympic bleue	1,10	1,50	1,75	1,90	2,00
Maghreb .....	...	1,65	2,20	2,40	2,85
Dakhla .....	...	...	...	2,50	2,85
Riad Filtre	1,30	2,10	3,00	3,50	4,00
Marquise	1,75	2,20	2,85	3,30	4,00
Koutoubia .....	...	2,70	3,50	3,90	4,40
Soraya .....	...	2,50	3,25	3,60	4,20
El Massira .....	...	1,00	1,20	1,35	...
El Fath .....	...	2,10	2,30	2,60	...
Annasr .....	...	2,20	2,60	2,90	...
Laâyoune .....	...	1,50	1,70	1,80	...
Festival .....	...	...	3,00	3,50	...
Sahraouna .....	...	1,25	1,35	1,45	...

Source : Bulletin Officiel

Prix

15 - 12 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'alimentation et des tabacs (Suite 2)

Unité : DH

Tabacs					
Tangérina	0,90	1,20	1,40	1,55	1,75
Al Hoceima .....	...	2,00	2,50	2,80	4,10
Neffa supérieure	0,35	0,50	0,65	0,75	0,85
Tabacs Arbi	0,80	1,10	...	...	...
Tabacs Ktami	0,30	0,50	0,60	0,65	0,75
Zlag Chtouka	0,50	0,80	1,20	1,50	1,80
Cigares					
Indian	0,18	...	0,45	0,50	0,65
Regalia	0,45	...	0,85	0,95	1,25
Produits importés					
Cigarettes goût français					
Gauloises caporal	2,00	...	3,55	4,25	5,60
Gauloises filtre	2,10	...	3,55	4,25	5,60
Gitanes caporal	2,25	...	4,10	4,40	6,10
Gitanes filtre	2,25	...	4,10	5,10	6,10
Gallia filtre .....	...	...	4,30	5,25	6,10
Boyard Mais .....	...	...	4,40	...	...
Cigarettes goût américain					
Lucky strike R.S.	2,80	...	4,90	5,90	9,10
Camel R.S.	2,80	...	4,90	5,90	9,10
Salem	3,00	...	5,50	6,60	9,10
Kool	3,00	...	5,50	6,60	9,10
Marlboro U.S.	3,00	...	5,50	6,60	9,10
Pall-Mall U.S.	3,00	...	5,50	6,60	9,10
Kent U.S.	3,00	...	5,50	6,60	9,10
Winston U.S.	3,00	...	5,50	6,60	9,10
Philip Morris	3,00	...	5,50	6,60	9,10
Camel U.S.F. ....	...	...	...	...	9,10
L. & M. K.S.F.	3,00	3,90	5,50	6,60	9,10
Kent super	3,00	...	5,60	6,70	9,40
Pall-Mall super .....	...	...	5,60	6,70	9,40
Winston super .....	...	...	5,60	6,70	9,40
Marlboro super .....	...	...	5,60	6,70	9,40
Silva Thins .....	...	...	5,60	6,70	...
L & M. super .....	...	4,00	5,60	6,70	9,40
More 120 mm .....	...	...	5,60	6,70	9,40
Cigarettes goût anglais					
Craven A. en 10	1,50	...	2,85	3,40	4,70
Rothmans en 10 .....	...	...	2,85	3,40	4,80
Benson & Hedges 20 ..	3,50	...	5,50	6,60	9,10
Craven A en 20	3,00	...	5,50	6,60	8,60
Rothmans en 20 .....	...	...	5,50	6,60	9,10
Dunhill .....	...	...	5,60	6,70	9,10
Peter Stuy 100 mm .....	...	...	5,60	6,70	9,10
Saint-Morritz .....	...	...	5,60	6,70	9,40
Rothmans internat .....	...	...	5,60	6,70	9,40

Source : Bulletin Officiel

Prix

15 - 12 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'alimentation et des tabacs (Suite 3)

Unité : DH

Cigarettes diverses					
Laurens 48	2,10	...	3,95	4,70	...
Menthola	...	...	4,80	5,75	...
El cano	...	...	5,60	5,70	...
Cristal	...	...	3,35	...	...
Cigares et cigarillos					
Panter Mignon	0,50	...	1,15	1,35	1,95
Altorettes	...	...	0,70	0,85	1,05
Robert Burns	0,60	...	1,00	1,20	1,50
Tiparillos	...	...	1,00	1,20	1,65
Erik	...	...	0,75	0,90	...
Café crème	...	...	0,80	0,95	1,55
Havana Stompen	...	...	1,25	1,50	2,10
Corona Rumbo	...	...	1,45	1,75	...
Red Seal	...	...	3,50	4,20	6,80
1/2 Corona V.A.	...	...	1,45	1,75	2,80
Dino Gold Label	...	...	2,10	2,50	...
Cigares Havanes					
Monte Cristo Esp	...	...	14,60	17,10	...
Monte Cristo 10	...	...	13,60	16,10	...
Romeo et Juliette	...	...	12,60	14,75	...
Short Corona U.p	4,20	...	9,40	11,00	...
Singulares	3,80	...	7,80	9,10	...
Perfectos Port	2,80	...	5,40	6,30	...
Tabacs					
Amsterdamer	2,50	...	5,20	6,20	8,10
Saint-Claude	2,50	...	5,30	6,35	8,10
Player's N.C	5,00	...	10,50	12,60	...
Bond Street	3,75	...	5,40	6,45	9,10
Clan	...	...	5,40	6,45	8,60

Source : Bulletin officiel

Prix

15 - 13 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie, produits pétroliers

Unité : DH/L

	13/4 71	18/8 73	9/12 73	14/3 74	25/12 75	28/12 76	7/1 78	29/12 78	1/7 79	8/1 80	24/6 80	12/2 81	23/10 81
Essence super	0,95	1,10	1,30	1,60	1,80	2,10	2,30	2,50	2,85	3,25	3,65	3,95	4,45
Essence ordinaire	0,90	1,00	1,20	1,50	1,70	1,90	2,10	2,30	2,65	3,05	3,45	3,75	4,25
Pétrole lampant . . . . .	...	0,44	0,44	0,44	0,54	0,75	0,85	1,05	1,25	1,40	1,85	2,10	2,10
Gasoil . . . . .	...	0,43	0,43	0,43	0,53	0,75	0,85	1,05	1,25	1,40	1,85	2,10	2,40

	Unité	1/2/74	1/3/75	25/12/75	28/12/76	12/2/81
Gaz de pétrole liquéfiés conditionnés						
Charges de 11 kg, 13 kg et plus	DH/T	...	1072,69	1287,69	1500,00	2550,00
Bouteilles camping	DH/T	1500,00	1500,00	1715,00	1950,00	2458,33

15 - 14 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie, tarif de l'eau

Unité : DH/m³

	1977	
	Tranches de consommation 1ère tranche 0 à 30 m ³	2 ^e tranche plus de 30 m ³
Grands centres		
Agadir	0,68	0,83
Al Hoceima	0,68	0,83
Essaouira	0,68	0,83
Oujda	0,68	0,83
Casablanca	0,69	1,62
El Jadida	0,78	1,21
Fès	0,40	0,62
Kénitra	0,50	0,59
Marrakech	0,33	0,67
Meknès	0,30	0,72
Mohammadia	0,60	1,27
Nador	0,53	0,96
Tétouan	0,53	0,96
Salé	0,60	1,13
Rabat	0,60	1,13
Safi	0,85	1,09
Tanger	0,70	0,75
Petits centres (1)	0,65	0,87

(1) Sont qualifiés de petits centres tous les centres ayant à la fois moins de 6000 abonnés et distribuant moins de 3 millions de m³ d'eau par an.

Source : Bulletin Officiel

Prix

15 - 15 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie Electricité

Unité : DH/Kwh

	1/7/62	30/4/74	1/1/76	1/1/77	1/2/78	1/1/79		
Casablanca								
Eclairage des particuliers								
avec minimum	0,3230	0,3392	0,3833	0,4561	0,4750	0,4750		
sans minimum	0,3876	0,4070	0,4599	0,5473	0,5700	0,5700		
Usage domestique:								
1ère tranche	0,3230	0,3392	0,3833	0,4561	0,4750	0,4750		
2ème tranche	0,2530	0,2657	0,3002	0,3572	0,3760	0,4360		
3ème tranche	0,1450	0,1523	0,1721	0,2048	0,2240	0,3640		
Fès	1970	1973	1974	1977	1978			
Eclairage des particuliers								
avec minimum	0,3200	0,3360	0,3797	0,4518	0,4710			
Sans minimum	0,3840	0,4032	0,4556	0,5422	0,5660			
Usage domestique								
1ère tranche	0,3200	0,3360	0,3797	0,4518	0,4710			
2ème tranche	0,2700	0,2835	0,3240	0,3813	0,4000			
3ème tranche	0,1700	0,1785	0,2017	0,2400	0,2590			
Kénitra	1971	1974	1976	1977	1978	1980		
Eclairage des particuliers								
avec minimum	0,3700	0,3885	0,4390	0,5224	0,5420	0,5420		
sans minimum	0,4400	0,4620	0,5221	0,6213	0,6510	0,6510		
Usage domestique								
1ère tranche	0,3700	0,3885	0,4390	0,5224	0,5420	0,5420		
2ème tranche	0,2700	0,2835	0,3204	0,3813	0,4000	0,5420		
3ème tranche	0,1700	0,1785	0,2017	0,2400	0,2590	0,3390		
Marrakech	Avant 31/3/74	1/4/74	1/1/76	1/1/77	1/2/78	1/1/79	1/4/79	1/9/80
Eclairage des particuliers								
avec minimum	0,3200	0,3360	0,3797	0,4518	0,4710	0,4710	0,4710	0,4710
sans minimum	0,3840	0,4032	0,4556	0,5422	0,5660	0,5660	0,5660	0,5660
Usage domestique								
1ère tranche	0,3200	0,3360	0,3797	0,4518	0,4710	0,4710	0,4710	0,4710
2ème tranche	0,2600	0,2730	0,3085	0,3671	0,3860	0,4460	0,3860	0,4710
3ème tranche	0,1700	0,1785	0,2017	0,2400	0,2590	0,3990	0,2590	0,3390
Rabat	1970	1974	1976	1977	1978	1980		
Eclairage des particuliers								
avec minimum	0,3980	0,4179	0,4722	0,5616	0,5810	0,5810		
Sans minimum	0,4776	0,5015	0,5667	0,6738	0,6970	0,6970		
Usage domestique								
1ère tranche	0,3980	0,4179	0,4722	0,5616	0,5810	0,5810		
2ème tranche	0,2900	0,3045	0,3441	0,4093	0,4290			
3ème tranche	0,1730	0,1817	0,2053	0,2443	0,2630	0,3430		
Safi	1970	1/5/74	1/1/76	1/1/77	1/2/78	1/1/79	1/4/79	1/9/81
Eclairage des particuliers								
avec minimum	0,4000	0,4200	0,4746	0,5648	0,5840	0,5840	0,5840	0,5840
sans minimum	0,4800	0,5040	0,5695	0,6777	0,7010	0,7010	0,7010	0,7010
Usage domestique								
1ère tranche	0,4000	0,4200	0,4746	0,5648	0,5840	0,5840	0,5840	0,5840
2ème tranche	0,2900	0,3043	0,3441	0,4095	0,4290	0,4890	0,4290	0,5840
3ème tranche	0,2000	0,2100	0,2373	0,2824	0,2920	0,4320	0,2920	0,3720
Tétouan	1976	1977	1978	1/1/79	1/4/79	1/9/80		
Eclairage des particuliers								
avec minimum	0,4271	0,5339	0,5530	0,5530	0,5530	0,5530		
sans minimum	0,5126	0,6407	0,6640	0,6640	0,6640	0,6640		
Usage domestique								
1ère tranche	0,4271	0,5339	0,5530	0,5530	0,5530	0,5530		
2ème tranche	0,3322	0,4153	0,4340	0,4940	0,4340	0,5530		
3ème tranche	0,2023	0,2528	0,2720	0,4120	0,2720	0,3520		

Sources : Régies de distribution d'eau et d'électricité.

Prix

15 - 16 Prix réglementés par l'Etat : ciment Prix public selon le lieu de l'implantation

Unité : DH/Tonne

	20/5/75	5/2/76	28/12/76	28/7/77	29/6/78	26/1/79	1/10/79	22/7/80	9/10/80	21/4/81
Casablanca										
CPAZ 325 en sachets	131,00	161,01	209,00	244,22	285,00	302,00	320,00	355,00	418,00	440,53
CM 250 en sachets	122,95	149,50	199,00	232,72	273,00	291,00	309,00	343,00	395,00	417,53
CPAZ 325 en VRAC	106,05	137,21	187,00	219,27	257,88					
Marrakech										
CPAZ 325 en sachets		167,80	206,00	221,49	264,00	277,00	308,00	343,00	382,00	404,65
CM 250 en sachets		156,30	196,00	209,99	253,00	266,00	297,00	331,00	359,00	381,65
CPAZ 325 en VRAC		142,85	183,00	196,54	237,44		...		...
Meknès										
CPAZ 325 en sachets	131,00	161,01	209,00	225,22	253,00	269,00	288,00	323,00	382,00	404,65
CM 250 en sachets	122,95	149,50	199,00	213,72	241,00	258,00	276,00	311,00	359,00	381,65
CPAZ 325 en VRAC	106,05	137,21	187,00	200,27	225,96					
Oujda										
CPAZ 325 en sachets					252,00	269,00	304,00	339,00	400,00	422,59
CM 250 en sachets		...		...	241,00	258,00	293,00	327,00	377,00	399,59
CPAZ 325 en VRAC	..		..		225,50				...	...
Témara										
CPAZ 325 en sachets	...		..				310,00	344,00	400,00	422,59
CM 250 en sachets			..				298,00	333,00	377,00	399,59
CPAZ 325 en VRAC		...			..	..			...	...
Tanger										
CPAZ 325 en sachets	131,00	167,22	219,00	247,10	264,00	277,00	288,00	323,00	382,00	404,65
CM 250 en sachets	127,55	155,72	209,00	235,60	253,00	266,00	276,00	311,00	359,00	381,65
CPAZ 325 en VRAC				222,15	236,79			..	..
Tétouan										
CPAZ 325 en sachets	131,00	161,18	206,00	237,85	264,00	279,00	288,00	323,00	382,00	404,65
CM 250 en sachets	125,25	149,68	196,00	226,35	253,00	267,00	276,00	311,00	359,00	381,65
CPAZ 325 en VRAC			..	212,90	237,24		..			
Agadir										
CPAZ 325 en sachets	142,50	168,95	215,00	230,35	264,00	275,00	288,00	392,00	392,00	418,00
CM 250 en sachets	136,75	157,45	205,00	218,85	253,00	264,00	276,00	381,00	369,00	392,00
CPAZ 325 en VRAC	121,00	144,00	192,00	205,40	237,41					

Source : Bulletin officiel

Prix

15 - 17 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur des transports

Unité : DH

	1976	1980
Tarif des taxis (1)		
Prise en charge	0,65	0,80
Cadence de chute (2)		
Tanger	0,03	0,08
Casa	0,07	0,08
Reste des villes	0,06	0,08
Arrêt par minute	0,06	0,06
Tarif minimum d'une course	1,00	1,00
Bagages		
10 à 50 kg	0,30	0,40
plus de 50 kg	0,45	0,50
bicyclettes et voitures d'enfants	0,50	0,60

(1) Il s'agit des taxis dotés d'un taximètre.

(2) Première chute à partir de 400 m, les autres tous les 125 m.

Note : - Tarif de nuit : tarif normal majoré de 50 %

- Pour les taxis non dotés d'un taximètre, les tarifs sont fixés par arrêté du gouverneur.

Source : Ministère de l'intérieur

	1956	1958	1959	1965	1974	1977	1979
Tarif des chemins de fer							
A) Voyageurs (prix de la place)							
1ère classe	0,0630	0,0710	0,0710	0,0850	0,1024	0,1178	0,1354
2ème classe	0,0480	0,0540	0,0540	0,0650	0,0683	0,0785	0,0902
Classe économique	0,0210	0,0240	0,0320	0,0380	0,0399	0,0459	0,0528
B) Marchandises (prix de la tonne)	1963	1971	1973	1974	1976	1977	1979
Expédition par wagon							
P.V. barème 1 à 4	0,051 à 0,091	0,061 à 0,091	0,063 à 0,094	0,073 à 0,109	0,073 à 0,109	0,084 à 0,126	0,109 à 0,164
Expédition de détail							
P.V. 2 ^e catégorie	0,15 à 0,20	0,15 à 0,20	0,16 à 0,21	0,16 à 0,24	0,239	0,276	0,359
Tarifs spéciaux et prix fermes	0,05 à 0,07	0,05 à 0,07	0,038 à 0,14	0,016 à 0,16	-	-	-
Droits fixes (1)							
(a)	2,90	2,80	3,02	3,48	3,48	4,01	5,22
(b)	5,80	5,80	6,04	6,96	6,96	8,02	10,44

(1) : Les tarifs de transport de marchandises sont majorés des droits fixes.

(a) : Lorsque la manutention est assurée par les expéditeurs et destinataires

(b) : Lorsque la manutention est assurée par les agents des réseaux.

P.V ; Petite vitesse

Source : Office National des Chemins de Fer

Prix

15 - 18 Prix des voitures de tourisme

Unité : DH

	1975	1977	1978	1979	1980	1981
Fiat						
127 B	12.950	15.372	18.650	20.000	22.755	26.665
131 L	18.000	21.376	24.660	29.170	33.035	38.165
131 CL	19.700	23.085	26.550	32.741	36.850	...
131 BK	18.750	22.196	25.990	30.320	34.360	...
132 GLS	22.900	25.990	31.150	36.000	41.470	48.665
Renault						
R 4 L	13.300	14.300	17.220	20.400	23.540	24.980
R 5 TL	16.800	19.180	22.120	25.760	31.750	33.855
R 12 L	18.260	19.640	23.380	29.020	33.560	35.530
R 12 TS	20.270	21.820	25.700	31.960	...	...
R 12 BK	20.980	22.590	26.630	33.200	37.680	39.990
R 16 TX	28.200	30.475	36.240	45.330	...	...
R 30 TS .....	...	...	57.486	85.760	89.080	89.080
R 4 FTG	13.720	14.380	17.360	20.810	23.330	24.750
Estafette	27.920	22.980	27.760	32.140	36.980	...
R 18 TL .....	...	...	...	39.990	43.700	46.130
R. 18 GTS .....	...	...	...	47.100	51.270	54.180
Simca						
1005 LS	11.830	13.675	15.860	15.860	...	...
1100 LS	15.114	17.190	22.950	27.025	27.025	32.270
1307 GLS	21.855	24.646	27.810	32.080	37.590	...
1308 GT	23.925	27.270	31.060	35.610	51.540	...
1100 VF2	14.314	16.325	18.880	20.260	23.700	26.425
Horizon .....	...	...	...	30.985	35.080	40.640
Opel						
Record						
Diesel 2300 .....	...	...	77.660	81.215	81.215	86.340
Standard 2000 .....	...	...	69.140	69.140	69.140	75.680
Record 1700	27.800	...	54.450	57.230	57.230	60.850

Source : Maisons de montage

Prix

15 - 19 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur touristique Hôtellerie - Prix maxima selon la catégorie des hôtels

Unité : DH

	1977		1979		1981	
	Catég. A	Catég. B	Catég. A	Catég. B	Catég. A	Catég. B
Hôtel 5 étoiles (1)						
• Chambre avec salle de bain (ou douche) et W.C.						
1 personne	120,00		137,00		...	...
2 personnes	160,00		183,00		...	...
• Petit déjeuner continental					...	...
• Menu touristique					...	...
• Lit supplémentaire	25,00		30,00		...	...
Hôtel 4 étoiles						
• Chambre avec salle de bain (ou douche) et W.C.						
1 personne	65,00	57,00	76,00	67,00	98,00	83,00
2 personnes	83,00	71,00	97,00	83,00	125,00	103,00
• Chambre avec salle de bain (ou douche) sans W.C.						
1 personne	54,00	47,00	63,00	55,00	81,00	68,00
2 personnes	68,00	58,00	80,00	68,00	104,00	84,00
• Chambre avec cabinet de toilette sans douche						
1 personne	42,00	37,00	49,00	43,00	63,00	53,00
2 personnes	50,00	45,00	59,00	53,00	76,00	66,00
• Petit déjeuner continental	8,00	8,00	9,00	9,00	10,00	10,00
• Menu touristique	26,00	26,00	30,00	30,00	35,50	35,50
• Lit supplémentaire	15,00	15,00	20,00	20,00	24,00	24,00
Hôtel 3 étoiles						
• Chambre avec salle de bain (ou douche) et W.C.						
1 personne	48,00	42,00	54,00	47,00	64,00	56,00
2 personnes	58,00	51,00	66,00	57,00	78,00	68,00
• Chambre avec salle de bain (ou douche) sans W.C.						
1 personne	38,00	33,00	43,00	37,00	51,00	44,00
2 personnes	48,00	41,00	54,00	46,00	64,00	55,00
• Chambre avec cabinet de toilette sans douche						
1 personne	29,00	24,00	32,00	27,00	38,00	32,00
2 personnes	37,00	32,00	41,00	36,00	48,00	43,00
• Petit déjeuner continental	6,00	6,00	7,00	7,00	8,00	8,00
• Menu touristique	21,00	21,00	23,00	23,00	27,50	27,50
• Lit supplémentaire	10,00	10,00	13,00	13,00	15,50	15,50
Hôtel 2 étoiles						
• Chambre avec salle de bain (ou douche) et W.C.						
1 personne	34,00	27,00	37,00	30,00	42,00	34,00
2 personnes	50,00	33,00	44,00	36,00	50,00	41,00
• Chambre avec salle de bain (ou douche) sans W.C.						
1 personne	27,00	22,00	30,00	24,00	34,00	27,50
2 personnes	32,00	27,00	35,00	30,00	40,00	34,00
• Chambre avec cabinet de toilette sans douche						
1 personne	20,00	17,00	22,00	19,00	25,00	22,00
2 personnes	26,00	22,00	29,00	24,00	33,00	27,50
• Chambre avec lavabo seulement						
1 personne	16,00	15,00	18,00	17,00	20,00	19,00
2 personnes	20,00	18,00	22,00	20,00	25,00	23,00
• Petit déjeuner continental	5,00	5,00	5,50	5,50	6,00	6,00
• Menu touristique	18,00	18,00	20,00	20,00	23,50	23,50
• Lit supplémentaire	7,00	7,00	10,00	10,00	12,00	12,00
Hôtel 1 étoile						
Chambre avec salle de bain (ou douche) et W.C.						
1 personne	23,00	19,00	25,00	21,00	29,00	24,00
2 personnes	28,00	24,00	31,00	26,00	35,00	30,00
• Chambre avec salle de bain (ou douche) sans W.C.						
1 personne	18,00	16,00	20,00	18,00	23,00	20,00
2 personnes	23,00	20,00	25,00	22,00	29,00	25,00
• Chambre avec cabinet de toilette sans douche						
1 personne	15,00	14,00	17,00	15,00	19,00	16,50
2 personnes	18,00	17,00	20,00	19,00	23,00	22,00
• Chambre avec lavabo seulement						
1 personne	14,00	13,00	15,00	14,00	16,00	16,00
2 personnes	18,00	16,00	20,00	18,00	22,00	20,00
• Petit déjeuner continental	4,00	4,00	4,50	4,50	5,00	5,00
• Menu touristique	16,00	16,00	17,50	17,50	20,50	20,50
• Lit supplémentaire	6,00	6,00	10,00	10,00	12,00	12,00

(1) On ne distingue pas entre catégorie A et catégorie B

Source : Bulletin Officiel

Prix

15 - 20 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur touristique Prix des services rendus par les guides de touristes (1)

Unité : DH

15/11/1979

Guides nationaux

Demi-journée	30,00
Une journée	50,00
Excursion	70,00
Circuit à travers le royaume	100,00

Guides locaux

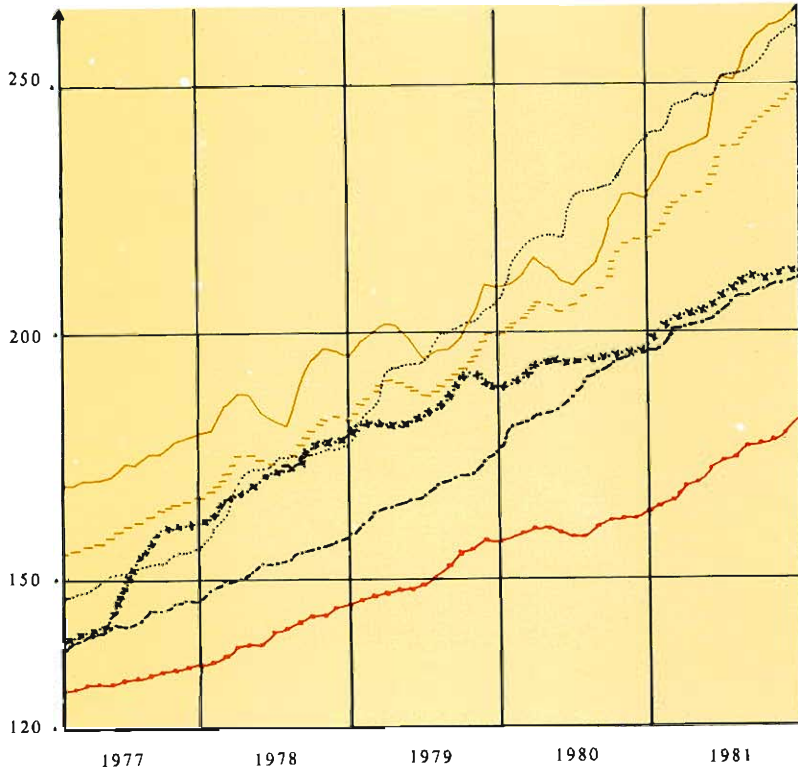
Demi-journée	25,00
Une journée	40,00
Excursion	60,00

(1) Pour des groupes de moins de 20 personnes.

Source : Bulletin Officiel

Indice du coût de la vie

Base 100 : Mai 72 - Avril 73 (210 articles)



Alimentation 264,5

Transport, loisirs
et divers 260,6

Indice général 247,4

Habillement 211,7

Habitation 211,2

Entret., hyg. et soins 181,7



CHAPITRE XVI
COMMERCE EXTERIEUR

COMMERCE EXTERIEUR

Ce secteur occupe une place de choix dans l'économie marocaine depuis l'indépendance. L'office des changes constitue la principale source des statistiques dans ce domaine.

1) Territoire statistique

Le découpage politique qu'a connu le Maroc avant 1960 nous conduit à distinguer 3 périodes différentes.

- Jusqu'en 1957 les statistiques du commerce extérieur ont été élaborées pour l'ex-zone Sud seulement.

- De 1957 à 1959 ces statistiques couvraient également l'ex-zone Nord.

- C'est à partir d'Avril 1960 que le territoire statistique couvre tout le pays.

2) Pays d'origine et pays de destination

Le sous-comité maghrébin de coordination des statistiques du commerce extérieur réuni à Tripoli du 14 au 18 Juin 1965 a recommandé la définition suivante :

Le pays d'origine d'un produit est celui où ce produit :

- a été récolté, extrait du sol ou fabriqué

- a subi la dernière transformation.

Le pays de destination est le dernier pays connu à destination, auquel la marchandise est expédiée.

3) Source et traitement des informations

L'Administration des douanes et impôts indirects est le principal organisme chargé de collecter les informations sur le commerce extérieur, elle reçoit ces informations sous forme de déclaration remplies en 8 exemplaires par les importateurs et les exportateurs.

L'Office des Changes (depuis 1938) est destinataire quotidiennement d'un exemplaire des déclarations ; celle-ci sont codifiées au fur et à mesure de leur arrivée, et leur traitement se fait à la fin de chaque mois. Ainsi les principales informations sur les échanges commerciaux du Maroc sont données mensuellement par l'Office des Changes, ce dernier publie annuellement un annuaire récapitulatif.

4) Nomenclatures utilisées

Jusqu'à 1971 le Maroc classait les marchandises selon la nomenclature douanière de Bruxelles (N.D.B.) adoptée en 1956.

A partir de Janvier 1972, le Maroc utilise une nouvelle nomenclature dérivée directement de la N.D.B., il s'agit de la nomenclature générale des produits (N.G.P.), cette dernière reprend les mêmes sections, chapitres et positions de la N.D.B.

- Les positions sont ventilées en rubriques (indicatifs à 6 chiffres).

L'office des changes établit également des statistiques selon la nomenclature "classification type pour le commerce extérieur" (C.T.C.I.) révisée (indicatifs à 3 positions).

La troisième nomenclature utilisée est celle de la comptabilité nationale (N.C.N. indicatifs à 6 chiffres), qui indique en même temps la correspondance avec la N.G.P.).

5) Les indices

Pour suivre l'évolution des échanges extérieurs et pour pouvoir entreprendre des actions en matière de politique économique et pour répondre aux besoins des différents utilisateurs, le Maroc élabore depuis 1938 des indices du commerce extérieur (indices de volume, de valeurs moyennes, termes de l'échange nets).

Toutes les modifications survenues dans la structure de nos échanges après l'année de base, ne sont pas prises en considération ; pour pallier à ce problème et éviter les détériorations de ces indices, le renouvellement de l'année de base s'avère nécessaire.

En effet les premiers indices établis avaient pour année de base 1938, par la suite, d'autres années de base ont été retenues en l'occurrence 1949, 1956, 1972 et 1976.

Les indices actuels base 100 en 1976 sont calculés aussi bien pour les importations que pour les exportations selon 2 types de classification :

- Par groupements d'utilisation
- Par branches et sous-branches de la nomenclature de la comptabilité nationale (N.C.N.). Le calcul de ces indices est fondé sur les données de l'office des changes.

La formule retenue pour l'établissement de l'indice de volume est celle de LASPEYRES. Les coefficients de pondération sont fixes, ils sont basés sur les valeurs des marchandises échangées au cours de l'année de référence ; quant à l'indice des valeurs moyennes (prix) on applique la formule de PAASCHE (pondération variable par rapport à l'année de référence).

Concernant les termes de l'échange nets, il s'agit d'un rapport des indices de valeurs moyennes à l'exportation et à l'importation.

Commerce Extérieur

16 - 1 Echanges par groupements d'utilisation

Valeur en 10⁶ DH

	1978			1979		
	Total	C.E.E	Part C.E.E	Total	C.E.E	Part C.E.E
Importations						
Alimentation, Boissons, Tabacs ...	2.005	494	24,6	2.143	933	43,5
Energie et lubrifiants	1.782	242	13,6	2.769	253	9,1
Produits bruts	1.177	263	22,4	1.667	404	24,3
d'origine animale et végétale ...	1.022	172	16,8	1.332	297	20,0
d'origine minérale	155	91	58,9	335	107	31,9
Demi - Produits	2.743	1.701	62,0	3.278	1.980	60,4
Produits finis d'équipement	3.387	2.469	72,9	3.291	2.462	74,8
Agricoles	128	108	84,8	161	141	87,7
Industriels	3.259	2.361	72,4	3.130	2.321	74,1
Produits finis pour consommation	1.197	907	75,8	1.171	908	77,6
Or industriel	70	ε	ε	9	2	21,6
Total	12.361	6.076	49,2	14.328	6.942	48,5
Exportations						
Alimentation, Boissons, Tabacs ...	2.022	1.372	67,8	2.282	1.593	69,8
Energie et lubrifiants	88	19	22,6	276	188	68,1
Produits bruts	2.652	1.145	43,2	3.096	1.432	46,3
d'origine animale et végétale ...	203	147	72,5	218	156	71,8
d'origine minérale	2.449	998	40,8	2.878	1.276	44,3
Demi - Produits	623	342	54,9	972	415	42,7
Produits finis d'équipement	33	24	74,2	27	19	69,2
Agricoles	ε	ε	ε	ε	ε	ε
Industriels	33	24	74,4	27	19	69,2
Produits finis pour consommation	843	662	78,5	969	800	82,6
Total	6.261	3.564	56,9	7.622	4.447	58,3
Balance commerciale	- 6.100	- 2.511		- 6.706	- 2.495	
Taux de couverture	50,65	58,67		53,20	64,06	

Source : Office des Changes

Total	1980		Total	1981	
	C.E.E	Part C.E.E		C.E.E	Part C.E.E
2.833	1.313	46,3	4.613	2.118	45,9
3.961	211	5,3	6.125	403	6,6
1.971	427	21,7	2.457	661	26,9
1.397	273	19,6	1.596	449	28,1
574	154	26,8	861	212	24,6
3.541	2.166	61,2	3.890	2.251	57,9
3.171	2.305	72,7	3.860	2.588	67,0
119	100	84,1	134	104	77,3
3.052	2.205	72,2	3.726	2.484	66,7
1.316	1.025	77,9	1.510	1.110	73,5
£	£	£	-	-	-
16.793	7.447	44,35	22.455	9.131	40,7
2.599	1.706	65,6	3.040	1.651	54,3
467	269	57,5	543	344	63,3
4.110	1.963	47,8	4.826	2.301	47,7
399	281	70,3	338	235	69,6
3.711	1.682	45,3	4.486	2.066	46,0
1.354	422	31,2	2.096	594	28,4
28	21	75,0	29	22	75,9
£	£	£	£	-	-
28	21	75,0	29	22	75,9
1.087	887	81,6	1.470	990	67,4
9.645	5.268	54,6	12.004	5.902	49,2
- 7.148	- 2.179		- 10.452	- 3.229	
57,44	70,75		53,45	64,63	

Commerce Extérieur

16 - 2 Importations par principaux produits

Unité : Valeur en 10⁶ DH — Poids en 10³ Tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation, Boissons, Tabacs	1.931	2.068	2.025	2.240	3.123	1.944	2.005	2.143	2.833	4.613
Produits laitiers	37	35	42	41	38	149	156	200	251	349
Pommes de terre de semence	23	26	25	26	21	40	26	30	35	33
Café	4	8	7	9	10	72	101	99	117	96
Thé	12	19	24	18	23	103	156	190	153	278
Blé tendre de consommation	1.202	1.555	1.497	1.651	2.262	587	856	973	1.255	2.044
Sucre	379	289	279	328	310	510	306	270	627	1.054
Tabacs	10	10	16	10	10	100	111	153	132	215
Divers	264	146	135	157	449	383	293	228	263	544
Energie et lubrifiants	3.520	3.770	4.860	4.255	4.727	1.669	1.782	2.769	3.961	6.124
Huile brute de pétrole	2.850	2.872	4.542	4.001	4.476	1.241	1.254	2.437	3.578	5.624
Gasoil et fuel oil	392	565	48	38	£	209	270	56	48	£
Huiles de pétrole et lubrifiants	49	56	54	54	55	51	61	64	108	153
Gaz de pétrole et autres hydrocarbures	147	181	134	85	130	112	130	125	132	258
Divers	82	96	82	77	66	56	67	87	95	89
Produits Bruts	1.217	738	1.312	1.485	1.612	1.392	1.177	1.668	1.971	2.457
D'origine animale et végétale	707	578	681	685	691	1.161	1.022	1.332	1.397	1.596
Graines et fruits oléagineux	54	22	52	38	16	73	22	71	48	29
Huiles végétales brutes	140	138	174	152	166	345	338	460	383	508
Bois bruts équarris ou sciés	396	309	330	370	360	336	254	307	434	470
Pâtes à papier	28	23	24	26	25	43	30	39	52	66
Laines et poils	5	6	6	6	5	66	85	97	112	94
Coton	7	12	13	12	11	53	68	79	80	87
Fibres textiles artificielles	19	17	19	19	15	84	73	97	107	98
Divers	58	51	61	62	93	161	152	182	181	244
D'origine minérale	510	160	631	800	921	231	155	334	574	861
Soufre brut	428	77	542	702	810	96	17	167	348	589
Fibres	13	16	20	22	22	72	80	106	142	169
Divers	69	67	69	76	89	63	58	61	84	103
Derni Produits	2.518	2.432	1.980	1.350	1.269	2.964	2.743	3.278	3.541	3.891
Liants et ciments hydrauliques	1.142	936	540	39	33	203	167	120	14	22
Produits chimiques	147	148	162	180	176	332	358	444	552	610
Engrais naturels et chimiques	193	183	364	338	267	81	83	198	232	253
Matières plastiques artificielles	70	61	60	63	52	234	191	265	316	281
Papiers et cartons	92	76	96	93	76	155	125	191	228	232
Fils de fibres synthétiques et artif. pour tissage	16	16	17	17	16	182	169	205	228	241
Plats tôles feuillage en fer ou en cuir	152	142	134	143	147	286	274	284	345	386
Fils barres, palplanches profilés en fer ou en acier	418	347	385	329	356	459	383	549	519	588
Divers	288	523	222	148	146	1.032	993	1.022	1.107	1.278

Commerce Extérieur

16 - 2 Importations par principaux produits

(Suite) — Unité : Valeur en 10⁶ DH — Poids en 10³ Tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
Produits finis d'équipement	392	166	162	129	138	4.971	3.387	3.291	3.171	3.860
Agricole	13	9	11	8	7	174	128	161	119	134
Tracteurs agricoles	7	5	6	4	4	89	73	82	58	65
Machines et articles agricoles	4	3	5	4	3	57	39	79	61	69
Divers	2	1	—	—	—	28	16	—	—	—
Industriel	379	157	151	121	131	4.797	3.259	3.130	3.052	3.726
Chaudières	11	5	6	5	2	134	73	78	127	52
Machines outils	4	4	2	3	4	110	93	75	77	125
Moteurs à pistons et autres moteurs	3	3	3	3	3	97	86	106	127	131
Pompes et compresseurs	4	4	2	4	4	107	117	82	124	168
Machines et appareils pour industries alimentaires	4	1	1	5	6	54	37	50	167	218
Machines et appareils divers	43	20	35	25	17	640	517	742	492	581
Ascenseurs et appareils de levage et de manutention	9	10	4	10	6	142	182	88	117	136
Machines textiles	4	4	3	4	3	112	119	111	185	167
Machines génératrices et moteurs électriques	4	5	5	3	2	106	101	109	78	75
Voitures industrielles	36	20	14	12	13	481	286	232	247	347
Matériel d'extraction	14	9	4	8	8	250	88	57	138	154
Bateaux de mer	121	17	16	4	8	888	317	317	94	140
Divers	122	55	56	35	55	1.676	1.243	1.083	1.079	1.432
Produits finis de consommation	90	78	75	64	67	1.351	1.197	1.170	1.316	1.510
Médicaments	1	1	1	2	1	110	114	131	153	151
Papiers finis et ouvrages en papier	7	8	9	8	11	80	92	105	129	159
Tissus	3	3	3	4	4	64	69	80	84	142
Appareils récepteurs de radio et de télévision	3	2	2	2	2	123	79	56	105	129
Voitures de tourisme	20	14	13	12	9	297	217	223	222	201
Parties et pièces détachées pour voiture de tourisme	4	4	4	4	4	68	68	64	86	107
Divers	52	46	43	32	36	609	558	511	537	621
Or Industriel	—	—	—	—	—	111	70	9	ε	—
Total	9.668	9.272	10.414	9.523	10.936	14.401	12.361	14.328	16.793	22.455

Source : Office des Changes

Commerce Extérieur

16 - 3 Exportations par principaux produits

Unité : Valeur en 10⁶ DH — Poids en 10³ Tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation, Boissons, Tabacs	1.270	1.372	1.250	1.539	1.455	1.705	2.022	2.282	2.599	3.040
Poissons frais salés, séchés ou fumés	10	10	9	7	32	40	39	42	59	235
Crustacés, mollusques et coquillages	4	8	4	4	30	33	65	52	43	249
Légumes frais congelés ou en saumure	16	13	15	15	11	50	53	81	84	76
Tomates fraîches	112	109	105	96	91	115	128	253	248	228
Pomme de terre de consommation	50	46	33	44	27	38	35	50	60	30
Légumes à cosse secs	60	62	37	41	10	82	116	83	79	25
Agrumes	552	663	575	771	633	616	809	859	1 160	1 072
Poissons en conserve	43	37	47	46	58	229	225	300	342	465
Conserve de légumes	67	49	59	56	51	197	172	216	221	226
Conserve de fruits et de confiture	25	33	19	14	20	57	63	54	44	58
Divers	331	342	347	445	492	248	317	292	259	376
Energie et Lubrifiants	170	165	341	468	356	92	88	276	467	543
Houille crue et agglomérée	57	57	78	84	63	15	17	29	42	40
Divers	113	108	263	384	292	77	71	247	425	503
Produits Bruts	17.161	18.335	19.133	17.816	16.961	2.746	2.652	3.096	4.110	4.825
d'Origine animale et végétale	112	105	133	153	115	227	203	218	399	338
Plantes et parties de plantes	4	4	4	4	4	18	24	28	25	29
Huiles d'olive brutes et raffinées	14	£	£	20	1	64	1	1	107	8
Pâtes à papier	33	50	65	65	59	46	51	90	121	125
Coton	2	6	£	3	5	13	55	1	34	57
Divers	59	45	64	57	46	86	72	98	112	119
d'Origine minérale	17.049	18.230	19.000	17.663	16.846	2.519	2.449	2.878	3.711	4.487
Phosphates	15.784	17.284	17 867	16 527	15 635	2 111	2 034	2 214	2 012	3 826
Sulfate de barium	181	225	227	334	433	27	39	55	66	119
Minerai de manganèse	131	141	139	112	100	53	60	62	59	62
Minerai de cuivre	18	10	21	22	22	19	13	38	57	51
Minerai de plomb	120	120	119	112	90	155	173	282	282	208
Minerai de cobalt	9	9	8	8	6	35	54	119	138	92
Divers	806	441	569	548	560	119	76	108	97	129
Demi - Produits	612	722	634	644	896	564	623	972	1.354	2.096
Engrais naturels et chimiques	217	256	197	168	270	109	134	120	153	288
Liège	4	4	5	4	5	24	34	33	37	45
Plomb brut	30	21	34	33	43	79	58	137	120	145
Acide, phosphorique	333	420	377	409	540	224	269	504	793	1 341
Fil de coton	1	1	1	3	1	6	12	22	37	36
Divers	27	20	20	27	37	122	116	156	214	241
Produits finis d'équipement	1	4	2	3	2	30	33	27	28	29
Agricole	£	£	£	£	£	£	£	£	£	£
Industriel	1	4	2	3	2	30	33	27	28	29
Produits finis de consommation	23	24	27	27	33	723	843	969	1.087	1.470
Maroquinerie sacs et articles de voyage	1	1	1	1	1	36	39	37	47	53
Tapis	7	7	8	8	9	209	247	283	286	302
Articles de bonnetrie	3	1	2	2	2	57	59	101	113	156
Vêtements confectionnés	4	4	5	5	5	188	196	261	295	420
Chaussures sauf babouches	1	1	1	2	2	52	63	13	93	103
Linge de ménage	1	2	1	2	2	40	43	48	58	73
Divers	6	8	9	7	12	141	196	226	195	363
Total	19.237	20.622	21.387	20.497	19.702	5.860	6.261	7.622	9.645	12.003

Source : Office des Changes

Commerce Extérieur

16 - 4 Principaux produits importés de la C.E.E

Unité : Valeur en 10⁶ DH — Poids en 10³ Tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation, Boissons, Tabacs	179	423	1.062	1.222	1.814	455	494	933	1.313	2.117
Produits laitiers	29	23	42	41	37	123	106	199	251	337
Pomme de terre de semence	19	24	22	25	20	32	24	27	33	32
Blé	8	229	885	1.073	1.506	8	129	534	805	1.320
Sucre	92	101	89	55	50	155	83	73	120	161
Viande fraîche ou congelées	1	1	2	4	4	8	3	11	23	29
Divers	37	45	22	24	197	137	149	89	81	238
Energie et Lubrifiants	365	386	258	135	202	256	242	253	211	403
Houille crue agglomérés et coke	23	20	38	28	43	13	9	19	18	37
Huile de pétrole et lubrifiants	49	15	48	49	54	49	23	57	98	149
Gaz de pétrole et autres hydrocarbures	129	155	109	42	90	98	109	96	65	185
Divers	164	196	63	16	15	96	101	81	30	32
Produits Bruts	171	137	188	177	266	319	263	404	427	661
d'Origine animale et végétale	77	52	97	77	154	233	172	297	273	449
Huile végétale brute	37	16	47	31	62	39	38	122	80	189
Laine et poils	3	3	4	3	3	44	51	58	71	66
Fibre textiles artificielles	6	4	5	6	6	30	19	29	34	42
Divers	31	29	41	37	83	120	64	88	88	152
d'Origine minérale	94	85	91	100	112	86	91	107	154	212
Soufre brut	36	30	33	28	32	9	7	9	14	23
Caoutchoucs synthétiques	4	5	6	5	4	15	17	23	27	26
Fibres textiles synthétiques	7	10	10	12	13	46	84	60	91	122
Divers	47	40	42	55	63	16	13	15	22	41
Demi - Produits	723	676	740	603	555	1.855	1.701	1.980	2.166	2.251
Produits chimiques	90	94	100	105	91	249	266	329	391	403
Engrais naturels et chimiques	108	113	185	144	120	44	50	94	95	97
Matières colorantes	3	4	5	5	5	38	41	50	48	48
Désinfectants	4	4	3	3	3	36	39	36	44	44
Matières plastiques artificielles	61	45	45	44	38	206	153	211	237	222
Papier et cartons	9	7	11	14	11	33	29	47	63	63
Fils de fibres synthétiques et artificielles pour tissage	12	11	11	11	10	142	129	148	159	163
Accessoires de tuyauterie et constructions métalliques	7	12	8	4	3	48	44	39	36	31
Plats, toles, feuillets en fer ou en acier	129	118	112	114	124	246	233	240	285	325
Fils, barres, palplanchés, profilés en fer ou en acier	141	143	120	82	73	185	182	194	165	157
Cuivre	6	4	4	4	4	48	34	32	48	48
Barres, toles feuillets et tubes en aluminium	5	4	5	4	4	48	38	51	51	52
Divers	148	117	131	69	69	533	464	509	544	598

Commerce Extérieur

16 - 4 Principaux produits importés de la C.E.E (Suite)

Unité : Valeur en 10⁶ DH — Poids en 10³ Tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
Produits finis d'équipement	310	125	117	81	95	3.431	2.469	2.462	3.305	2.588
Agricoles	10	7	9	6	5	151	108	141	100	104
Machines et outils agricoles	3	2	4	2	2	50	33	66	47	53
Tracteurs agricoles	6	5	5	4	3	83	66	75	53	51
Divers	1	8	—	—	—	18	9	—	—	—
Industriels	300	118	108	75	90	3.280	2.361	2.321	2.205	2.484
Chaudières	11	5	5	5	1	134	72	77	127	52
Moteurs à pistons et autres moteurs	3	3	3	3	3	75	73	90	107	94
Pompes et compresseurs	3	3	2	2	3	85	96	66	94	126
Machines et appareils pour les industries, alimentaires	3	1	1	4	5	43	24	37	147	178
Machines et appareils divers	38	17	28	14	11	516	446	644	370	361
Matériel à broyer ou à agglomérer	7	3	2	2	3	111	72	56	63	75
Ascenseurs et appareils de levage et de manutation	7	8	3	3	5	122	158	70	59	117
Machines, textiles	3	2	2	3	3	86	73	75	124	111
Arbres de transmission, manivelles et vilebrequins	1	1	1	1	1	43	39	42	60	57
Machines génératrices et moteurs électriques	3	4	3	2	1	90	90	92	63	51
Appareils de coupure électrique	2	2	2	1	1	63	64	89	84	76
Voitures industrielles	27	15	8	8	6	344	209	144	174	144
Matériel d'extraction	9	8	3	4	5	102	60	35	57	77
Divers	183	46	45	23	42	1.466	885	804	674	965
Produits finis de consommation	65	55	52	46	47	1.024	907	908	1.025	1.110
Médicaments	1	1	1	1	1	99	105	118	135	134
Papiers finis et ouvrages en papier	5	5	6	5	6	64	67	78	94	103
Tissus	2	1	2	2	2	42	41	50	70	92
Quincaillerie de ménage	4	5	3	3	3	43	44	37	38	47
Voitures de tourisme	18	13	11	11	9	270	198	195	211	184
Parties et pièces détachées pour voitures de tourisme	3	3	3	3	3	49	52	49	67	71
Divers	32	27	26	21	23	457	400	381	410	479
Or industriel	—	—	—	—	—	1	8	2	8	8
Total	1.813	1.802	2.418	2.264	2.979	7.341	6.076	6.942	7.447	9.131

Source : Office des Changes

Commerce Extérieur

16 - 5 Principaux produits exportés vers la C.E.E

Unité : Valeur en 10⁶ DH — Poids en 10³ Tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
Alimentation, Boissons,										
Tabacs	701	831	759	768	603	1.137	1.372	1.593	1.706	1.651
Tomates fraîches	107	105	99	90	86	110	122	239	233	217
Pomme de terre sauf de semence	48	45	32	43	27	37	34	49	59	29
Légumes à cosse secs	47	53	30	35	8	63	94	66	65	20
Agrumes	268	362	325	430	290	326	460	492	653	500
Poissons en conserve	19	18	22	22	23	122	129	164	194	236
Conserves de légumes	60	43	53	47	45	174	153	197	189	196
Conserves de fruits et de confitures	24	32	19	14	19	56	62	53	43	57
Divers	128	173	179	87	105	249	318	333	270	396
Energie et lubrifiants	39	54	224	272	261	11	20	188	269	344
Houille crue et agglomérés	39	38	73	69	54	11	12	27	34	34
Divers	£	16	151	203	207	£	8	161	235	310
Produits bruts	6.499	7.073	7.548	7.490	7.433	1.218	1.145	1.431	1.963	2.301
d'Origine animale et végétale	73	73	88	104	90	185	147	156	281	235
Huiles d'olive brutes et raffinées	14	£	1	19	1	63	£	1	103	6
Pâte à papier	33	48	50	53	58	46	50	67	91	122
Divers	26	25	37	32	31	76	97	88	87	107
d'Origine minérale	6.426	7.000	7.460	7.386	7.343	1.033	998	1.275	1.682	2.066
Phosphates	5.939	6.700	7.062	7.075	7.083	795	787	875	1.296	1.738
Minerai de manganèse	91	84	90	59	57	37	37	39	32	35
Minerai de plomb	67	55	67	65	56	82	72	153	150	119
Minerai de cobalt	9	9	8	7	6	34	54	119	138	92
Divers	320	152	233	180	141	85	48	89	66	82
Demi - Produits	308	368	224	121	172	304	342	415	422	594
Plomb brut	19	11	16	21	35	50	30	64	79	122
Acide phosphorique	167	253	132	73	110	106	156	162	129	246
Fils de coton	1	4	1	3	1	16	33	19	34	29
Divers	121	100	75	24	26	132	123	170	180	197
Produits finis d'équipement	1	3	1	1	2	20	24	19	21	22
Agricole	£	£	£	£	£	£	£	£	£	£
Industriel	1	3	1	1	2	20	24	19	21	22
Produits finis de consommation	19	18	21	21	21	587	662	801	887	990
Maroquinerie, sacs et articles de voyage	£	£	£	£	£	23	24	25	33	38
Tissus	1	2	2	1	1	18	35	41	26	29
Tapis	6	7	3	8	8	196	233	267	266	276
Articles de bonneterie	3	1	2	2	2	54	57	97	111	136
Vêtements confectionnés	4	4	4	5	5	175	181	239	277	314
Chaussures sauf babouches	1	1	1	1	1	39	43	45	64	76
Divers	4	3	9	4	4	82	89	87	110	121
Total	7.567	8.347	8.777	8.673	8.492	3.277	3.565	4.447	5.268	5.902

Source : Office des Changes

Commerce Extérieur

16 - 6 Echanges par groupes économiques et géographiques

Valeur en 10⁶ DH

	1977	1978	1979	1980	1981
GROUPES ECONOMIQUES					
Importations					
O.C.D.E.	11.309	9.448	10.312	11.154	14.088
dont :					
- C.E.E.	7.341	6.076	6.942	7.447	9.131
- A.E.L.E.	1.070	548	653	607	807
- C.A.E.M.	733	751	733	1.051	1.388
Pays Arabes	910	1.061	2.233	3.145	5.019
dont :					
- Pays du Maghreb	12	18	112	147	62
- Autres pays	1.449	1.101	1.050	1.443	1.960
Exportations					
O.C.D.E.	4.230	4.592	5.647	6.705	8.005
dont :					
- C.E.E.	3.278	3.565	4.447	5.268	5.902
- A.E.L.E.	179	222	295	408	412
- C.A.E.M.	629	714	825	1.096	1.457
Pays Arabes	169	193	251	337	616
dont :					
- Pays du Maghreb	98	93	18	12	327
- Autres pays	832	762	899	1.507	1.925
GROUPES GEOGRAPHIQUES					
Importations					
Europe	10.568	8.843	9.788	10.631	12.932
Amérique	1.945	1.610	1.403	1.842	2.660
Afrique	218	306	284	372	386
Asie	1.672	1.591	2.823	3.930	6.466
Océanie	10	11	20	18	11
Exportations					
Europe	4.817	5.110	6.274	7.748	9.113
Amérique	387	413	478	531	509
Afrique	274	291	281	348	627
Asie	375	440	587	1.011	1.745
Océanie	8	7	2	7	9

Source : Office des Changes

Commerce Extérieur

16 - 7 Importations par principaux pays

Valeur en 10⁶ DH

	1977	1978	1979	1980	1981
France	3.935	3.227	3.965	4.168	5.551
Irak	709	712	1.326	1.586	363
Espagne	1.245	1.273	1.343	1.387	1.540
Arabie Saoudite	178	228	515	1.278	3.348
Etats-Unis	908	1.038	827	1.089	1.572
Allemagne R. F.	958	849	887	982	1.078
Italie	1.003	821	842	958	973
U. R. S. S.	377	332	392	599	861
Grande Bretagne	509	414	412	497	517
Pays-Bas	473	417	373	402	552
U. E. B. L.	360	271	380	354	357
Brésil	169	106	140	326	334
Canada	238	121	254	321	550
Suède	285	192	184	269	313
Emirats-Arabes-Unis	—	—	134	276	549
Japon	412	277	238	221	411
Pologne	217	113	148	209	241
Chine	119	135	157	151	340
Thaïlande	3	3	27	129	351
Suisse	243	218	127	138	196
Côte d'Ivoire	105	101	120	132	136
Yougoslavie	83	48	65	94	50
Portugal	63	62	106	90	173
Allemagne R. D.	21	57	26	82	87
Nguyane	22	11	2	76	5
Taiwan	42	82	106	72	65
Autres pays	1.724	1.252	1.232	907	1.942
Total	14.401	12.361	14.328	16.793	22.455

Source : Office des Changes

Commerce Extérieur

Comptes Extérieurs

16 - 8 Exportations par principaux pays

Valeur en 10⁶ DH

	1977	1978	1979	1980	1981
France	1.449	1.660	2.086	2.428	2.614
Allemagne R.F.	613	667	806	788	859
Espagne	437	415	474	565	834
Pays-Bas	246	275	426	570	669
Italie	357	374	374	542	596
U.R.S.S.	226	263	275	486	684
U.E.B.L.	297	295	357	468	521
Grande Bretagne	252	249	291	399	478
Inde	126	115	195	395	623
Roumanie	126	140	165	230	221
Pologne	118	150	181	191	311
Brésil	125	69	164	176	51
Mexique	114	137	97	143	216
Japon	103	109	120	141	350
Indonésie	-	€	47	143	-
Etats-Unis	115	178	179	131	137
Arabie Saoudite	34	61	86	126	175
Grèce	49	73	79	109	71
Suisse	41	47	55	108	60
Portugal	47	56	56	100	116
Tunisie	48	44	61	85	91
Yougoslavie	97	36	41	84	87
Suède	53	61	94	81	107
Turquie	56	18	34	65	213
Bulgarie	76	55	88	65	121
Norvège	19	31	48	59	43
Tchécoslovaquie	24	29	61	62	38
Danemark	46	32	71	57	77
Autres pays	566	622	612	848	1.640
Total	5.860	6.261	7.622	9.645	12.003

Source : Office des Changes

Commerce Extérieur

16 - 9 Echanges commerciaux par chapitres de la N.G.P

Unité : Valeur en 10⁶ DH

	IMPORTATION					EXPORTATION				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
I - Animaux vivants et produits du règne animal . . .	248	271	250	301	370	96	136	130	151	561
01 - Animaux vivants	78	105	31	43	9	1	4	5	3	5
02 - Viande et abats comestibles	19	9	32	26	29	12	14	18	30	55
03 - Poissons crustacés et mollusques	1	€	€	€	€	74	105	95	102	483
04 - Produits laitiers, oeufs, miel	148	156	185	231	330	€	1	€	1	€
05 - Autres produits d'origine animale non dénommés ailleurs	2	1	2	1	2	11	12	12	15	19
II - Produits du règne végétal	1.116	1.324	1.528	1.796	3.003	1.059	1.328	1.528	1.824	1.658
06 - Plantes vivantes et produits de la floriculture	7	5	7	5	6	3	4	4	4	5
07 - Légumes, plantes, racines et tubercules alimentaires	41	27	31	35	39	309	355	493	489	377
08 - Fruits comestibles, écorces d'agrumes et de melons	49	22	6	6	7	638	858	909	1.189	1.099
09 - Café, thé, maté et épices	221	298	338	324	409	23	18	15	12	35
10 - Céréales	691	907	1.039	1.340	2.419	20	22	22	35	44
11 - Produits de la minoterie, malt, amidons et féculés	1	3	1	5	11	€	€	€	€	€
12 - Graines et fruits oléagineux	99	57	99	73	99	38	43	51	57	58
13 - Matière première végétale pour la teinture ou le tannage	6	4	6	6	10	9	12	14	16	21
14 - Matière à tresser et à tailler et autres produits d'origine végétale non dénommés ailleurs	1	1	1	2	3	19	16	20	22	19
III - Graisses et huiles	394	382	521	441	579	88	16	19	120	29
15 - Graisses et huiles, produits de leur association, cires d'origine animale et végétale	394	382	521	441	579	88	16	19	120	29
IV - Produits des industries alimentaires, Boissons, Tabacs	704	486	492	826	1.361	614	632	724	740	940
16 - Préparations de viandes de poissons, de crustacés et mollusques	2	€	€	€	€	229	225	300	342	465
17 - Sucre et sucreries	515	311	275	631	1.056	4	14	35	22	22
18 - Cacao et ses préparations	3	4	4	5	4	-	€	-	3	-
19 - Préparations à base de céréales de farine ou de féculé, pâtisserie	10	8	11	11	9	7	4	5	8	3
20 - Préparations de légumes, fruits et plantes potagères	3	1	€	€	€	295	315	315	293	324
21 - Préparations alimentaires diverses	29	17	28	24	23	3	7	7	7	10
22 - Boissons liquides alcooliques et vinaigres	32	24	8	7	11	48	28	36	43	81
23 - Résidus et déchets des industries alimentaires	10	10	13	16	43	27	38	25	24	34
24 - Tabacs	100	111	153	132	215	1	1	1	1	1

Commerce Extérieur

16 - 9 Echanges commerciaux par chapitres de la N.G.P (Suite 1) Unité : Valeur en 10⁶ DH

	IMPORTATION					EXPORTATION				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
V - Produits minéraux	2.012	2.054	3.066	4.366	6.798	2.599	2.516	3.106	4.152	4.994
25 - Terres, ciments, plâtres, sel, soufre et chaux ..	344	275	326	409	669	2.176	2.107	2.307	3.126	4.008
26 - Minerais métalliques, scories et cendres ..	1	1	1	2	10	331	321	523	559	443
27 - Combustibles minéraux, huiles minérales	1.667	1.778	2.739	3.955	6.119	92	88	276	467	543
VI - Produits des industries chimiques et industries annexes	776	819	1.030	1.221	1.330	368	435	657	981	1.678
28 - Produits chimiques inorganiques	112	105	131	182	222	226	270	504	797	1.342
29 - Produits chimiques organiques	155	186	235	265	276	£	£	1	1	1
30 - Produits pharmaceutiques	90	91	102	124	120	1	1	£	1	1
31 - Engrais	115	121	197	230	251	109	134	120	153	288
32 - Tannants, peinture, vernis	92	86	111	117	126	1	£	£	£	£
33 - Huiles essentielles et parfum	20	23	22	28	27	25	26	28	26	36
34 - Savons et produits d'entretien	17	22	26	28	32	2	1	1	£	8
35 - Matières albuminides et colles	9	10	10	12	14	£	£	£	-	-
36 - Poudres, explosifs et allumettes	7	9	6	9	10	£	£	£	£	£
37 - Produits photog. et cinématog	31	27	35	37	49	£	£	-	-	£
38 - Produits divers des industries chimiques	128	139	155	189	203	4	3	3	3	2
VII - Matières plastiques et caoutchoucs	402	347	434	520	533	4	3	4	5	7
39 - Matières plastiques artificielles	272	226	302	351	232	2	2	2	2	4
40 - Caoutchoucs	130	121	132	169	201	2	1	2	3	3
VIII - Cuirs et peaux	13	17	11	24	30	60	64	63	82	123
41 - Peaux et cuirs	9	14	7	21	27	2	4	4	1	1
42 - Ouvrages en cuir	3	2	3	3	3	58	60	59	81	122
43 - Pelleterie et fourure	1	1	1	£	£	£	£	£	£	£
IX - Bois, liège, leurs ouvrages et vannerie	349	263	315	443	483	59	63	64	79	84
44 - Bois, charbons de bois et ouvrages en bois	349	263	315	443	482	11	13	16	17	19
45 - Lièges et ouvrages en liège	£	£	£	£	£	39	42	40	50	54
46 - Ouvrages de spartène et de vannene	£	£	£	£	1	9	8	8	12	11
X - Matières servant à la fabrication du papier	297	264	348	430	475	51	62	93	123	130
47 - Matière servant à la fabrication du papier ..	51	37	51	69	81	46	51	90	122	125
48 - Papier et carton	181	148	209	241	251	1	1	£	£	2
49 - Articles de librairie	65	79	88	120	143	4	10	3	1	3

Commerce Extérieur

16 - 9 Echanges commerciaux par chapitres de la N.G.P (Suite 2)

Unité : Valeur en 10⁶ DH

	IMPORTATION					EXPORTATION				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
XI - Textiles	728	752	870	1.004	1.074	622	753	839	932	1.244
50 - Soie bourre et bourrette de soie	1	1	1	1	2	£	£	£	-	-
51 - Textiles synthétiques et artificiels continus	216	203	231	269	264	13	10	8	7	20
52 - Filés métalliques	3	6	6	10	10	£	£	£	£	£
53 - Laines, poils et crins	111	130	145	151	122	£	£	1	1	2
54 - Lin et rami	3	3	2	1	2	-	-	£	-	-
55 - Coton	88	106	124	136	173	35	115	52	93	128
56 - Textiles synthétiques et artificiels discontinus	180	178	235	287	329	30	31	32	21	23
57 - Autres fibre textiles, végétales	27	22	29	33	34	-	-	-	£	-
58 - Tapis, velour, rubans	26	23	34	41	47	241	284	322	332	399
59 - Ouates, cordages, tissus spéciaux	53	56	50	58	71	2	1	1	1	8
60 - Bonnètrie	6	5	5	6	12	59	60	102	113	157
61 - Vêtements et accessoires du vêtement en tissus	9	10	2	4	3	189	197	262	296	420
62 - Autres articles, confectionnés en tissu	5	9	6	7	5	53	55	59	68	87
63 - Fripperie, drilles et chiffons	£	£	£	£	£	£	-	£	-	-
XII - Chaussures, Chapeaux	8	7	5	8	12	60	78	91	127	143
64 - Chaussures, queue et articles analogues	5	6	4	7	10	58	76	89	125	142
65 - Coiffures et parties de coiffures	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1
66 - Parapluies, cannes, fouets	1	£	£	£	£	£	£	-	£	£
67 - Plumes, fleurs artificielles	£	£	£	£	-	-	-	-	-	-
XIII - Ouvrages en matière minérale	155	138	170	138	184	13	13	9	15	29
68 - Ouvrages en pierre plâtre et ciment	23	22	26	24	32	9	8	4	8	11
69 - Produits céramiques	67	62	71	47	69	4	5	4	6	16
70 - Verre et ouvrages en verre	65	54	73	67	83	£	£	1	1	2
XIV - Perles pierres et métaux précieux	120	83	21	9	25	12	13	38	74	52
71 - Perles, métaux précieux, bijouterie	116	72	9	1	1	12	13	37	74	52
72 - Monnaie	4	11	12	8	24	£	£	1	£	£
XV - Métaux communs et ouvrages en ces métaux	1.490	1.260	1.579	1.524	1.803	112	93	206	169	250
73 - Fer, fonte et acier	1 112	916	1 191	1 117	1 387	17	17	41	21	54
74 - Cuivre	71	70	74	99	100	10	11	19	22	35
75 - Nickel	17	11	11	20	12	£	1	£	£	£
76 - Aluminium	88	64	104	85	88	3	2	4	2	11
77 - Magnesium, beryllium (glucinium)	£	£	£	£	£	£	-	£	-	-
78 - Plomb	3	2	3	3	3	79	58	137	120	145
79 - Zinc	13	13	16	21	19	£	-	1	£	1
80 - Étain	7	8	10	13	14	1	1	£	£	£
81 - Autres métaux, communs	£	£	£	1	1	£	-	-	-	-
82 - Outillages et articles de coutellerie	83	80	75	82	90	£	£	£	£	£
83 - Ouvrages divers en métaux communs	96	96	96	83	89	2	3	4	4	4

16 - 9 Echanges commerciaux par chapitres de la N.G.P (Suite 3) Unité : Valeur en 10⁶ DH

	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
XVI - Machines et appareils électriques	3.116	2.397	2.429	2.617	3.015	18	26	18	25	24
84 - Chaudières, machines, appareils et engins mécaniques	2.497	1.812	1.887	2.066	2.368	2	3	2	8	11
85 - Machines et appareils électriques	619	585	542	551	647	16	23	16	17	13
XVII - Matériel de transport	2.238	1.311	1.094	906	1.083	12	20	22	33	35
86 - Véhicules et matériels pour voies ferrées	144	15	35	16	94	3	—	3	3	—
87 - Automobiles, tracteurs et cycles	1.085	773	705	707	812	12	16	20	31	35
88 - Navigation aérienne	117	206	37	88	37	3	2	1	1	—
89 - Navigation maritime et fluviale	892	317	317	94	140	—	2	1	1	—
XVIII - Instruments de précision	181	146	126	187	238	3	2	4	2	2
90 - Appareils d'optique de cinéma, et de photog.	150	130	110	160	218	2	1	1	1	1
91 - Horlogerie	9	4	5	7	5	1	1	3	1	1
92 - Instruments de musique	22	12	11	20	15	3	3	3	3	3
XIX - Armes et munitions	10	9	2	4	4	3	1	1	1	2
93 - Armes et munitions	10	9	2	4	4	3	1	1	1	2
XX - Marchandises et produits divers non dénombrés ailleurs	44	31	37	29	56	7	6	6	9	15
94 - Meubles	5	3	1	3	4	2	3	1	3	10
95 - Matières à tailler et à mouler	3	1	1	1	1	3	3	3	—	3
96 - Brosse en pinceaux, balais	3	2	3	2	5	1	1	1	—	1
97 - Jouets, jeux et articles pour sports	16	8	9	3	17	3	3	1	1	3
98 - Ouvrages divers	20	17	23	20	28	4	3	3	4	4
XXI - Objets d'art et de collection d'antiquité	3	3	3	3	—	3	3	3	3	1
99 - Objets d'art et de collection d'antiquité	3	3	3	3	—	3	3	3	3	1
00 - Articles non classés	—	—	—	—	—	2	1	3	1	2
Total	14.401	12.361	14.328	16.793	22.456	5.860	6.261	7.622	9.645	12.003

N.G.P : Nomenclature Générale des Produits
Source : Office des Changes

Commerce Extérieur

16 - 10 Echanges commerciaux par branches de la N.C.N

	IMPORTATION					EXPORTATION				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
01 - Agriculture, forêt et pêche	1.193	1.426	1.566	1.831	2.983	1.070	1.366	1.551	1.848	1.907
04 - Produits non métalliques	118	91	192	375	616	2.176	2.107	2.307	3.125	4.007
05 - Minerais métalliques	18	18	23	36	47	413	381	677	717	644
06 - Combustibles solides et pétrole brut ..	1.257	1.267	2.460	3.598	5.663	15	17	29	42	40
07 - Pétrole raffiné et dérivés du pétrole (N.C la pétrochimie)	410	511	279	357	456	76	71	247	425	503
10 - Produits des industries alimentaires ..	519	318	280	641	1.089	11	19	40	31	28
11 - Autres produits des industries alimentaires	619	583	792	751	1.009	727	696	771	908	1.170
12 - Boissons et tabacs	132	135	161	139	225	49	29	37	44	81
13 - Produits textiles et bonneterie	717	741	868	999	1.069	435	560	610	637	825
14 - Habillement à l'exclusion des chaussures	10	11	3	5	6	202	209	245	326	489
15 - Cuir et chaussures en cuir	17	22	13	28	35	100	121	133	174	191
16 - Bois et articles en bois	362	265	317	446	485	60	66	65	82	88
17 - Papiers carton et imprimerie	297	263	348	428	475	51	62	93	123	130
18 - Produits issus des transformations des minéraux de carrière	390	326	319	179	246	13	13	9	15	30
19 - Produits de l'industrie métallique de base	1.286	1.011	1.160	1.231	1.474	27	32	72	70	56
20 - Ouvrages en métaux (N.C machines et matériel de transport)	363	357	448	341	402	15	13	15	16	51
21 - Machines et matériel, d'équipement (N.C matériel de transport)	2.232	1.628	1.674	1.746	2.052	1	1	1	8	12
22 - Matériel de transport	2.339	1.367	1.171	1.065	1.176	12	20	22	33	35
23 - Matériel électrique et électronique	696	640	592	615	711	14	22	16	17	14
24 - Machines de bureau, instruments de précision de mesure et contrôle d'opti- que et d'horlogerie	214	174	159	200	288	6	5	5	2	2
25 - Produits de la chimie et de la parachimie	1.009	1.011	1.296	1.539	1.617	372	439	661	986	1.684
26 - Articles en caoutchouc ou en plastique	172	157	170	208	260	7	7	7	10	10
27 - Produits d'autres industries manufacturières	42	38	47	35	71	6	4	8	6	7
00 - Avitaillement divers N. D. A	-	-	-	-	-	2	1	1	-	-
Total	14.402	12.361	14.328	16.793	22.455	5.860	6.281	7.622	9.645	12.004

N.C.N : Nomenclature de la Comptabilité Nationale

Source : Office des Changes

Commerce Extérieur

16 - 11 Echanges commerciaux par chapitres de la C.T.C.I

	IMPORTATION					EXPORTATION				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
0 - Produits alimentaires et animaux vivants	1.822	1.877	1.993	2.552	4.423	1.660	1.996	2.266	2.588	2.989
00 - Animaux vivants	78	105	31	43	9	2	5	6	4	6
01 - Viandes et préparations de viande	20	9	32	3	29	12	14	18	30	56
02 - Produits laitiers et oeufs	149	156	185	110	330	£	£	£	£	£
03 - Poissons et préparations de poissons	1	£	£	£	£	303	330	395	444	948
04 - Céréales et produits à base de céréales	701	918	1 050	1 354	2 438	27	26	27	43	47
05 - Fruits et légumes	93	49	37	41	46	1 259	1.545	1.738	2.001	1 831
06 - Sucre, préparations à base de sucre et miel	515	311	275	631	1 055	4	14	35	22	22
07 - Café, thé, cacao, épices et produits dérivés	230	302	342	330	416	23	18	15	12	35
08 - Nourriture destinée aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	10	10	13	16	79	27	38	25	25	34
09 - Préparations alimentaires diverses	25	17	28	24	21	3	6	7	7	10
1 - Boissons et Tabacs	131	135	161	139	225	49	29	37	42	81
11 - Boissons	31	24	8	7	10	48	28	36	41	80
12 - Tabacs et tabacs manufacturés	100	111	153	132	215	1	1	1	1	1
2 - Matières brutes non comestibles, carburant non compris	1.032	889	1 203	1.618	1.909	2.657	2.635	3.061	3.970	4.777
21 - Cuir, peaux et pelleteries, non apprêtés	1	1	£	2	£	£	£	£	-	£
22 - Graines, noix et amandes oléagineuses	81	39	71	48	30	1	1	3	1	£
23 - Caoutchouc, brut (y compris le caoutchouc synthétique et le caoutchouc régénéré)	46	45	55	67	68	-	£	-	£	-
24 - Bois, bois d'oeuvre et liège	336	254	307	434	470	14	8	8	13	9
25 - Pâte à papier et déchets de papier	51	37	51	69	82	46	52	90	122	125
26 - Fibres textiles, (non transformées en filés, en fils ou en tissus) et leurs déchets	341	373	468	562	547	14	55	2	36	57
27 - Engrais bruts et minéraux bruts (à l'exception du charbon du pétrole et des pierres, premières)	140	108	206	395	647	2.176	2.107	2 307	3 125	4.007
28 - Minerais métallifères et déchets de métaux	2	2	1	2	11	344	342	574	591	489
29 - Matières brutes d'origine animale ou végétale N D A.	34	30	44	39	54	62	70	77	82	90
3 - Combustibles minéraux, lubrifiants et produits annexes	1.603	1.782	2.743	3.941	6.124	92	88	276	467	544
32 - Charbons, cokes et briquettes	15	13	23	20	39	16	17	29	42	40
33 - Pétroles et produits dérivés du pétrole	1.542	1 639	2.594	3.789	5.827	76	71	241	408	494
34 - Gaz naturel et gaz manufacturés	112	130	126	132	258	-	-	6	17	10
4 - Huiles et graisses d'origine animale ou végétale	391	381	520	439	579	86	14	17	116	26
41 - Huiles et graisses d'origine animale	28	20	30	30	33	10	10	10	5	15
42 - Huiles et graisses végétales fixes	345	343	471	389	515	72	1	2	107	8
43 - Huiles et graisses préparées et cires d'origine animale ou végétale	18	18	19	20	31	4	3	5	4	3

Commerce Extérieur

16 - 11 Echanges commerciaux par chapitres de la C.T.C.I. (Suite)

	IMPORTATION					EXPORTATION				
	1977	1978	1979	1980	1981	1977	1978	1979	1980	1981
5 - Produits chimiques	943	944	1.197	1.406	1.491	372	439	661	988	1.683
51 - Eléments chimiques et composés	221	234	292	365	413	228	272	506	803	1.346
52 - Goudron, minéral et produits chimiques bruts dérivés du charbon du pétrole et du gaz naturel	10	14	26	32	35	£	£	£	£	£
53 - Produits pour teinture, tannage et colorants	90	84	109	115	122	1	£	1	£	£
54 - Produits médicaux et pharmaceutiques	128	135	152	177	174	2	1	1	1	2
55 - Huiles essentielles et produits utilisés en parfumerie, préparations pour la toilette, produits d'entretien et de détergents	32	38	40	46	47	27	27	29	26	44
56 - Engrais manufacturés	80	80	138	141	186	109	134	120	153	288
57 - Explosifs et articles de pyrotechnie	9	15	7	10	13	£	£	£	£	£
58 - Matières plastiques, cellulose régénérée et résines artificielles	234	192	265	316	281	1	2	1	1	1
59 - Matières et produits chimiques N.D.A.	139	152	168	204	220	4	3	3	4	2
6 - Articles manufacturés classes principalement d'après la matière première	2.488	2.163	2.567	2.641	2.966	534	611	751	808	1.006
61 - Cuirs, articles manufacturés en cuir, N.D.A. et fourures apprêtées	14	21	13	29	39	10	22	28	36	40
62 - Caoutchouc manufacturé, N.D.A.	84	75	76	102	131	2	2	2	3	3
63 - Articles manufacturés en bois et en liège (à l'exception des meubles)	12	9	8	9	13	35	47	48	54	65
64 - Papier, carton et articles manufacturés en papier carton et pâte de bois	178	144	204	236	243	1	1	£	£	2
65 - Filés, tissus, articles textiles façonnés et produits annexes	416	411	463	530	589	362	442	474	489	610
66 - Articles minéraux non métalliques manufacturés N.D.A.	333	281	258	121	172	13	13	9	15	30
67 - Fer et acier	932	741	948	978	1.170	6	£	2	1	£
68 - Métaux non ferreux	170	137	182	319	204	90	71	173	194	203
69 - Articles manufacturés en métal N.D.A.	349	344	415	317	405	15	13	15	16	53
7 - Machines et matériel de transport	5.410	3.745	3.555	3.571	4.171	29	46	40	58	58
71 - Machines à l'exception des machines électriques	2.610	1.900	1.988	2.146	2.454	2	3	2	8	11
72 - Machines et appareils électriques	690	637	572	608	718	16	23	16	17	13
73 - Matériel de transport	2.110	1.208	995	817	999	11	20	22	33	34
8 - Articles manufacturés divers	395	357	369	477	541	381	403	512	608	839
81 - Appareils sanitaires, appareillage de plomberie, de chauffage et d'éclairage	65	57	63	48	57	£	1	£	£	£
82 - Meubles	5	3	2	3	5	2	3	1	3	10
83 - Articles de voyage, sacs à main et articles similaires	1	£	£	1	1	32	33	34	44	51
84 - Vêtements	13	14	5	65	6	262	272	379	439	645
85 - Chaussures	2	1	£	£	1	53	63	68	93	105
86 - Instruments professionnels, scientifiques et de contrôle, appareil de fourniture de photographie et d'optique, montres et horloges	130	111	113	136	194	3	1	3	2	1
89 - Articles manufacturés divers N.D.A.	179	171	186	224	277	29	30	27	27	27
9 - Articles de transactions non classés par catégories	120	88	20	9	26	£	£	1	£	£
Total	14.401	12.361	14.328	16.793	22.445	5.860	6.261	7.622	9.645	12.003

C.T.C.I. : Classification Type du Commerce International

Source : Office des Changes

Commerce Extérieur

16 - 12 Indices des valeurs moyennes

(base 100 en 1976)

	1977	1978	1979	1980	1981
EXPORTATIONS					
Alimentation, boissons, tabacs	104,6	114,2	145,4	146,8	151,5
Energie et lubrifiants	107,2	111,9	188,5	214,1	281,4
Produits bruts	93,2	84,6	85,8	131,6	167,3
Demi-produits	120,6	120,2	197,8	275,3	328,1
Biens d'équipement	142,1	58,1	96,0	55,4	98,9
Biens de consommation	95,1	114,3	115,0	121,1	140,3
Ensemble	99,1	99,4	118,0	147,3	176,5
IMPORTATIONS					
Alimentation, boissons, tabacs	71,3	78,6	80,7	102,1	138,9
Energie et lubrifiants	116,5	114,5	143,1	237,7	332,2
Produits bruts	112,1	110,3	122,6	142,6	180,7
Demi-produits	107,3	103,8	128,6	147,8	168,2
Biens d'équipement	81,2	110,8	115,1	126,3	157,4
Biens de consommation	107,8	114,2	115,3	135,5	156,1
Ensemble	92,0	103,1	115,7	143,7	183,3
Termes de l'échange	107,7	96,4	102,0	102,5	98,5

16 - 13 Indices de volume corrigés

(base 100 en 1976)

	1977	1978	1979	1980	1981
EXPORTATIONS					
Alimentation, boissons, tabacs	90,5	98,3	87,2	98,3	111,4
Energie et lubrifiants	109,0	100,3	186,6	278,3	246,1
Produits bruts	106,7	113,5	122,3	113,0	104,4
Demi-produits	157,3	174,3	165,4	165,5	215,0
Biens d'équipement	103,4	275,0	137,8	245,5	142,3
Biens de consommation	122,7	119,1	136,1	144,9	169,1
Ensemble	105,9	112,9	115,8	117,4	121,8
IMPORTATIONS					
Alimentation, boissons, tabacs	138,1	129,1	134,5	140,4	168,1
Energie et lubrifiants	110,0	119,5	148,5	127,9	141,5
Produits bruts	120,1	103,2	131,5	133,6	131,5
Demi-produits	116,8	111,7	107,7	101,2	97,7
Biens d'équipement	177,7	88,7	83,0	72,9	71,2
Biens de consommation	94,4	79,0	76,5	73,2	72,9
Ensemble	135,7	104,1	108,1	102,1	107,0

Source : Direction de la Statistique

Commerce Extérieur

16 - 14 Balance des Paiements

Unité : 10⁶ DH

	1980			1981		
	Recettes	Dépenses	Soldes	Recettes	Dépenses	Soldes
A - Biens et services	13.031,3	23.015,4	- 9.984,1	16.128,1	31.290,4	- 15.162,3
Marchandises F.O.B	9.504,9	14.841,2	- 5.336,3	11.807,5	19.860,4	- 8.052,9
Or non monétaire	—	—	—	—	—	—
Frais de transport et d'assurance sur expéditions internationales	484,4	2.023,6	- 1.539,2	548,9	2.708,7	- 2.159,9
Autres transports	472,4	269,7	+ 202,7	573,2	274,9	+ 298,3
Voyages	1.785,0	385,0	+ 1.400,0	2.050,0	485,0	+ 1.565,0
Revenus des investissements	148,3	2.360,6	- 2.212,3	186,5	3.824,8	- 3.638,3
Transactions gouvernementales	290,8	2.818,7	- 2.527,9	340,6	3.612,0	- 3.271,4
Autres services	345,5	316,6	+ 28,9	621,4	524,6	+ 96,8
B - Paiements de transferts	4.927,7	532,4	+ 4.395,3	6.177,8	651,2	+ 5.526,6
Privés	4.522,3	311,4	+ 4.210,9	5.800,7	317,0	+ 5.483,7
Publics	405,4	221,0	+ 184,4	377,1	334,2	+ 42,9
Compte courant	17.959,0	23.157,8	- 5.588,8	22.305,9	31.941,6	- 9.635,7
C - Capitaux non monétaires	8.233,1	3.621,4	+ 4.611,7	12.898,7	4.614,6	+ 8.284,1
Privés	1.123,1	1.570,8	- 447,7	2.776,2	1.508,9	+ 1.267,3
Crédits commerciaux	547,0	1.182,6	- 635,6	1.809,0	1.172,3	+ 636,7
Prêts et investissements	568,8	222,1	+ 346,7	620,9	320,2	+ 300,7
Autres	7,3	166,1	+ 158,4	346,3	16,4	+ 329,9
Publics	7.110,0	2.050,6	+ 5.059,4	10.122,5	3.105,7	+ 7.016,8
Crédits commerciaux	851,7	378,0	+ 473,7	1.132,3	531,3	+ 601,0
Prêts en devises	6.237,6	1.618,9	+ 4.618,7	8.955,9	2.493,8	+ 6.462,1
Prêts en dirhams	—	28,0	- 28,0	—	39,4	- 39,4
Autres	20,7	18,7	+ 2,0	31,7	24,0	+ 7,7
Engagements extérieurs	—	7,0	- 7,0	2,6	17,2	- 14,6
D - Allocations en D.T.S.	+ 78,9	—	+ 78,9	77,4	—	+ 77,4
Sous Total	26.271,0	27.169,2	- 898,2	35.282,0	36.556,2	- 1.274,2
E - Recours facilité élargie	781,0	—	+ 781,0	827,0	—	+ 827,0
Total	27.052,0	27.169,2	- 117,2	36.109,0	36.556,2	- 447,2

Source : Office des Changes

En 10⁶ Dh

20000 .

Valeur des échanges extérieurs

15000 .

10000 .

5000 .

0

1977

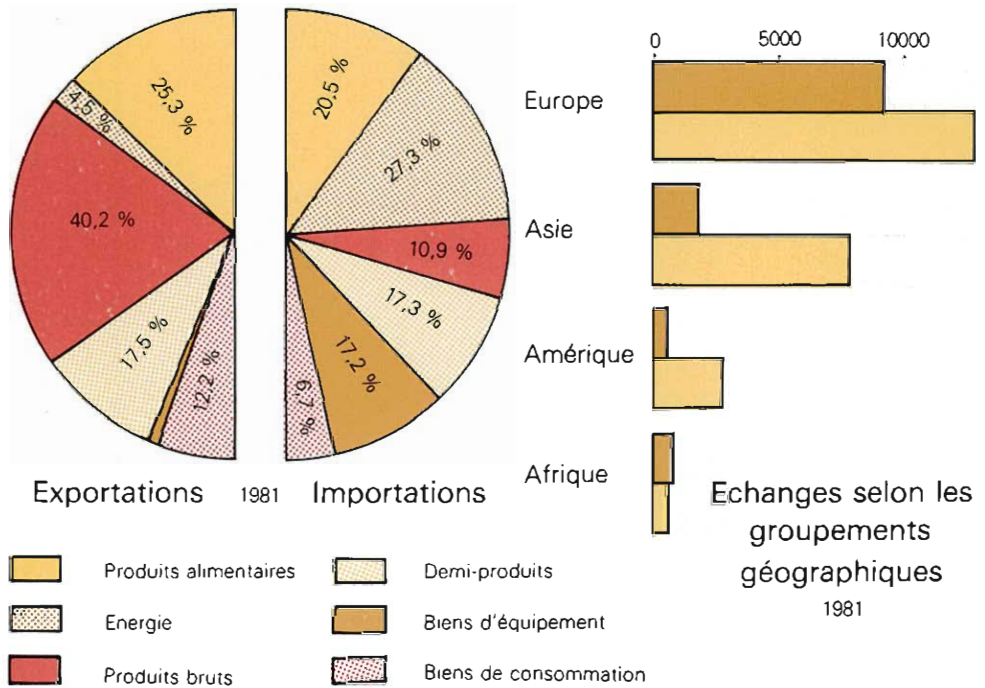
1978

1979

1980

1981

Exportations
Importations



Exportations 1981

Importations

Afrique

Echanges selon les groupements géographiques

1981

- Produits alimentaires
- Demi-produits
- Energie
- Biens d'équipement
- Produits bruts
- Biens de consommation

CHAPITRE XVII
MONNAIE ET CREDIT

MONNAIE ET CREDIT

1) L'évolution de la circulation monétaire au Maroc

La circulation monétaire au Maroc remonte au IV^e siècle avant J.C - ; et fut caractérisée par les grandes phases qu'ont connues la plupart des pays dans ce domaine, à savoir l'utilisation de la monnaie métallique (divisionnaire) au départ, ensuite la monnaie fiduciaire et enfin la monnaie scripturale. Une réforme monétaire a été entreprise en 1881 par le Sultan Moulay Hassan premier - Les deux dernières formes de monnaie (fiduciaire et scripturale) furent introduites pendant le Protectorat, avec l'installation dès le début de ce siècle des premiers établissements bancaires étrangers dont la plupart étaient des filiales de banques françaises.

Depuis l'Acte d'Algésiras en 1906, on décida la création de la Banque d'Etat du Maroc, qui fut constituée le 25/2/1907 et à laquelle avait été concédé le privilège d'émission de la monnaie. Son capital était souscrit par divers pays à la conférence d'Algésiras dont la France qui devint majoritaire progressivement et, sa direction fut confiée à la Banque de Paris et des Pays-Bas.

De 1912 à 1920, la circulation monétaire comportait la monnaie Hassani, le franc Français et le Franc Algérien. Depuis 1920, on abandonna le rial Hassani, et on adopta le franc marocain qui aura cours à lui seul sur le territoire marocain à compter du 28 Décembre 1921 ; on abandonna aussi le Franc Français, mais on établit un lien automatique entre eux - Cette parité fut abandonnée, à son tour, vers la fin de 1958. (Décrochage du Franc marocain avec le Franc français).

L'autonomie du Maroc dans le domaine monétaire fut acquise à partir de Juillet 1959 avec l'institution de la "Banque du Maroc" à la place de la Banque d'Etat du Maroc. Il lui a été concédé le privilège d'émission de la monnaie et, à partir du 17 Octobre 1959, est émise une unité monétaire nationale indépendante à savoir le Dirham dont le centième est le franc et la parité déposée au F.M.I est :

1 DH = 175,6097 mg d'Or fin.

2) La réglementation du système bancaire marocain

Les statuts de l'institut d'émission et de la loi bancaire d'Avril 1967 précisent l'organisation de la Banque du Maroc et déterminent les fonctions qu'elle est chargée d'assumer dans la surveillance de la profession bancaire et financière en accord avec la politique économique et financière arrêtée par le gouvernement.

Jusqu'en 1943, le système bancaire au Maroc n'était soumis à aucune réglementation, un arrêté a été institué au mois de Mars de cette année pour tenter d'organiser et contrôler l'activité bancaire (liste des banques inscrites, ...). Par la suite divers arrêtés (Janvier 1954, Janvier 1955 et Avril 1955) ont été adoptés pour appuyer cette réglementation qui s'appliquait jusqu'alors à l'Ex-zone Sud du Maroc puis, elle a été étendue à Tanger par l'arrêté du 31 Mars 1960. Ces mesures ont entraîné un mouvement de fusion et d'absorption des banques à partir de 1962 et d'autres ont dû interrompre ou transférer leurs activités à l'étranger.

La réglementation actuelle découle principalement de la loi bancaire (Decret n° 1067-66 du 21 Avril 1967/10 Moharram 1387) qui confie à la Banque Centrale un rôle très précis de contrôle des activités bancaires. Elle définit aussi la fonction bancaire,

délimite son champ d'application et, édicte les conditions générales de son exercice. Toutefois cette loi bancaire ne s'applique pas aux organismes financiers spécialisés tels que la Banque Nationale pour le Développement Economique, le Crédit Immobilier et Hotelier, la Caisse de Dépôt et de Gestion, la Caisse d'Epargne Nationale, la Caisse Nationale de Crédit Agricole, ... qui ne reçoivent pas de dépôts du public.

En application de cette loi bancaire, certaines mesures plus techniques ont été arrêtées par la suite visant la protection des déposants ; il s'agit notamment :

- De l'arrêté du Ministre des Finances en date du 25 Mars 1969 fixant le capital minimum des banques à 2 millions de DH, du coefficient de liquidité obligatoire et du coefficient de solvabilité.

- De l'institution en Juillet 1976 d'un coefficient de division des risques, limitant à 10 % des fonds propres d'une banque, les crédits qu'elle peut accorder à un même bénéficiaire.

En matière de politique monétaire, le contrôle du crédit constitue le moyen privilégié d'intervention directe. Depuis Février 1969, un procédé d'encadrement du crédit a été mis en place et consiste à fixer un taux maximum à la progression des concours accordés par les banques. Ce procédé a été rendu plus souple et plus globale à partir de Juillet 1976. Par ailleurs le contrôle indirect du crédit s'exerce au moyen d'instruments tels que les plafonds de réescompte, la réserve monétaire, le plancher d'effets publics, le porte feuille minimum d'effets représentatifs de crédits à moyen terme réescomptables et la réglementation des taux d'intérêt.

3) La monnaie et ses contreparties

- a - La masse monétaire et quasi monétaire se compose :

- Des disponibilités monétaires, dont la liquidité est immédiate, constituées de la monnaie fiduciaire (billets de banque et monnaie métallique) et de la monnaie scripturale qui se présente sous forme de simples écritures et correspond aux dépôts à vue auprès de l'institut d'émission, des banques de dépôts et des dépôts aux chèques postaux et au trésor.

- Des disponibilités quasi-monétaires qui sont moins liquides et correspondent aux dépôts à terme des particuliers et des entreprises auprès des banques commerciales.

- b - Les contreparties de la masse monétaire et quasi-monétaires se répartissent entre :

- Les avoirs extérieurs qui comprennent les avoirs en or et devises convertibles de l'institut d'émission, les disponibilités en D.T.S., les souscriptions au F.M.I et au fonds monétaire arabe et les avoirs extérieurs des banques de dépôts.

- Les créances sur le trésor qui englobent les créances de l'institut d'émission des entreprises et des particuliers, le portefeuille d'effets publics et les dépôts de banques au trésor.

- Les crédits à l'économie accordés par l'institut d'émission et les banques de dépôts.

4) Les sources statistiques

La Banque du Maroc constitue la principale source dans ce domaine. De même, la Direction de la Statistique reçoit régulièrement des rapports sur l'activité des autres organismes financiers.

Monnaie et Crédit

17 - 1 Implantation bancaire

au 31 Décembre 1981 — Unité : Nombre

	B. C. M.	B. M. C. E.	B. M. C. I.	C. M. C. B.	C. M.	S. G. M. B.	U. B. H. M.	C. P. M.	C. N. C. A.	Autres	Total	B. du M.
Oriental												
Figuig	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—
Nador	1	1	1	1	1	1	1	2	1	3	13	1
Oujda	2	2	1	1	1	1	—	4	1	—	13	1
Centre-Nord												
Al Hoceima	1	—	—	1	1	—	1	1	1	1	7	1
Fès	8	4	3	3	2	3	—	8	1	1	33	1
Taza	1	1	—	2	—	—	—	2	1	—	7	—
Centre-Sud												
Errachidia	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	2	—
Khénifra	—	1	—	—	—	—	—	1	1	—	3	—
Meknès	3	3	2	2	2	1	—	4	1	2	20	1
Nord-Ouest												
Chefchaouen	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—
Kénitra	2	2	1	2	2	2	—	3	1	—	15	1
Khemisset	1	1	—	—	—	—	—	1	1	—	4	—
Rabat	5	6	4	1	4	4	1	8	2	8	43	1
Tanger	3	4	1	1	1	2	1	5	—	3	21	1
Tétouan	1	2	1	1	1	1	1	3	1	1	13	1
Centre												
Béni-Mellal	1	2	1	1	1	1	—	1	1	1	10	—
Benslimane	—	—	—	1	—	—	—	1	1	—	3	—
Casablanca	24	24	17	7	13	17	4	21	2	26	155	1
El Jadida	1	1	1	1	1	1	—	1	1	—	8	1
Khouribga	1	1	1	—	—	—	—	1	1	—	5	—
Settat	1	1	1	1	1	—	—	1	1	—	7	—
Tensift												
Essaouira	1	1	—	1	—	—	—	1	1	—	5	—
El Kalâa-des Srahna	1	—	—	—	—	—	—	1	1	—	3	—
Marrakech	3	3	2	3	3	3	1	4	1	2	25	1
Safi	1	1	1	1	1	1	1	2	1	—	10	1
Sud												
Agadir	2	2	2	1	1	2	1	4	1	4	20	1
Boujdour	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Lâayaune	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	2	1
Ouarzazate	—	1	—	1	—	—	—	1	1	—	4	—
Es-Semara	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—
Tan-Tan	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—
Taroudannt	—	—	1	1	—	1	—	1	1	—	5	—
Tiznit	1	1	1	—	—	1	—	1	1	1	7	—
Autres villes	24	27	16	16	8	7	5	62	18	5	188	1
Total	89	95	58	50	44	49	17	151	46	58	657	16

Source : Banque du Maroc

Monnaie et Crédit

17 - 2 Bilan de la Banque du Maroc

Unité : 10⁶ DH

	1978	1979	1980	1981
I. ACTIF :				
Avoirs en or, droits de tirages spéciaux et devises convertibles.				
	2.716	2.399	2.139	1.631
Avoirs en or	121	125	125	125
Souscription F.M.I. tranche or	191	191	286	286
Avoirs en droits de tirage spéciaux	64	77	3	7
Avoirs en devises convertibles	2.311	1.977	1.696	1.184
Souscription fond monét. arabe	29	29	29	29
Accords de paiements	59	20	19	19
Concours financiers de l'Etat	5.800	6.039	8.035	8.437
Bons du trésor - Ech. monétaire	101	101	100	100
Bons du trésor. M. métalliques	38	38	39	39
Avances à l'Etat	4.000	4.000	5.500	5.500
Avances à l'Etat	1.288	1.328	1.534	1.601
Mobilisation de traites douanières et d'obligations cautionnées	373	572	862	1.197
Comptes courants postaux	75	53	91	175
Opérations de crédits	2.264	3.943	3.042	5.211
Portefeuille et effets sur le Maroc	1.427	1.703	1.768	1.593
Portefeuille d'effets sur l'Etranger	185	358	548	1.092
Avances	608	1.753	617	2.409
Effets en cours de recouvrement	44	129	109	117
Emploi du capital et des réserves	109	115	128	139
Divers	42	64	32	36
Total de l'Actif	11.065	12.633	13.486	15.648
II. PASSIF				
Billets et monnaies en circulation	7.910	9.335	10.132	11.498
Billets	7.762	9.173	9.950	11.282
Monnaies	148	162	182	216
Engagements envers l'extérieur en or et devises convertibles	1.328	1.151	1.051	1.375
Engagements en or	—	—	—	—
Engagements en devises convertibles	208	189	246	408
Engagements en DH	13	9	11	3
Organismes internationaux	1.107	953	794	964
Accords de paiements	—	42	162	189
Dépôts et autres engagements	780	791	525	605
Compte courant du trésor public	1	1	1	1
Banques - opérations courantes	78	65	116	281
Banques - comptes de réserves	436	464	84	—
Autres comptes	258	251	320	315
Autres engagements	7	10	4	8
Allocations de droits de tirage spéciaux	198	277	356	434
Capital et réserves	279	349	369	447
Capital	30	30	30	30
Réserves	249	319	339	417
Divers	570	688	891	1.100
Total du Passif	11.065	12.633	13.486	15.648

Source : Banque du Maroc.

Monnaie et Crédit

17 - 3 Disponibilités monétaires et quasi-monétaires

Au 31 Décembre — Unité : 10⁶ DH

	1977	1978	1979	1980	1981
Disponibilités monétaires et quasi-monétaires	20.045	24.311	27.786	30.827	35.596
Monnaie fiduciaire	6.651	7.677	9.021	9.808	11.134
Billets en circulation	6.762	7.762	9.173	9.950	11.281
Monnaie divisionnaire	136	147	162	182	216
A déduire des encaisses des banques et des comptes publics	- 247	- 232	- 314	- 324	- 363
Monnaie scripturale	11.214	12.962	14.333	15.506	17.883
Dépôts à vue à l'Inst. d'émission	219	265	262	324	323
Dépôts à vue dans les banques de dépôts	9.224	10.603	11.742	12.971	15.062
Dépôts aux C.C.P.	853	912	1.118	1.169	1.371
Dépôts au trésor	918	1.182	1.211	1.042	1.127
Quasi-monnaie	2.180	3.672	4.432	5.513	6.579
Dépôts-importation	-	713	751	864	707
Dépôts à terme	2.180	2.959	3.681	4.649	5.872
Contreparties des disponibilités monétaires et quasi-monétaires	20.045	24.311	27.786	30.827	35.596
Avoirs extérieurs	1.812	1.779	1.648	1.533	1.093
Institut d'émission	1.561	1.447	1.226	945	86
Banques de dépôts	251	332	422	588	1.007
Créances sur le Trésor	10.116	13.561	15.428	17.378	20.399
Créances nettes de l'Inst. d'émission	5.009	6.058	6.755	8.002	9.624
Portefeuille d'effets publics du système bancaire	3.305	4.694	5.286	6.287	7.340
Créances des entreprises et des particuliers	1.771	2.094	2.329	2.211	2.498
Dépôts des banques au trésor	31	715	1.058	878	937
Crédits à l'économie	8.867	9.761	11.100	12.634	14.839
Institut d'émission	1.613	1.480	2.070	2.355	2.449
Banques de dépôts	7.254	8.281	9.030	10.279	12.390
Balance des éléments divers	- 750	- 790	- 390	- 718	- 735

Source : Banque du Maroc.

Monnaie et Crédit

17 - 4 Cours des devises convertibles exprimés en DH

		1 F.F.	1 \$ US	1 \$ CAN	1 £. STG	100 CD	100 C.N	100 C.S	1 DM	100 ESC
30-1	A	0,95523	4,6548	3,8877	11,082	71,594	85,292	101,646	2,1986	8,3372
81	V	0,95809	4,6793	3,9090	11,137	72,000	85,759	102,199	2,2108	8,3852
28-2	A	0,95523	4,7766	3,9775	10,503	71,728	87,479	103,059	2,2415	8,3324
81	V	0,95809	4,8015	3,9991	10,556	72,135	87,953	103,617	2,2538	8,3804
31-3	A	0,95761	4,7425	3,9946	10,642	71,724	88,186	103,306	2,2567	8,3532
81	V	0,96049	4,7674	4,0163	10,696	72,133	88,663	103,867	2,2692	8,4014
30-4	A	0,95523	5,0135	4,1944	10,736	71,814	90,546	105,380	2,2619	8,4518
81	V	0,95809	5,0391	4,2166	10,790	72,221	91,028	105,946	2,2743	8,5002
31-5	A	0,95295	5,2769	4,3892	10,941	72,166	92,997	107,016	2,2647	8,5698
81	V	0,95581	5,3033	4,4120	10,996	72,575	92,484	107,586	2,2771	8,6185
30-6	A	0,95249	5,4406	4,5300	10,539	72,360	90,277	106,955	2,2708	8,5705
81	V	0,95535	5,4675	4,5532	10,592	72,769	90,758	107,525	2,2832	8,6192
31-7	A	0,95249	5,5687	4,5186	10,319	71,760	90,734	106,459	2,2563	8,5133
81	V	0,95535	5,5960	4,5417	10,371	72,167	91,217	107,028	2,2687	8,5618
31-8	A	0,95386	5,5509	4,6319	10,322	72,998	91,599	106,918	2,2822	8,4445
81	V	0,95672	5,5782	4,6554	10,375	73,409	92,084	107,487	2,2946	8,4928
30-9	A	0,95477	5,3099	4,4062	9,6350	72,705	89,557	94,827	2,2883	8,1327
81	V	0,95763	5,3364	4,4290	9,6850	73,115	90,036	95,361	2,3008	8,1801
31-10	A	0,93531	Incôté	4,4427	9,8198	72,860	89,499	95,700	2,3444	8,1727
81	V	0,93813	Incôté	4,4655	9,8701	73,268	89,976	96,233	2,3570	8,2199
30-11	A	0,94470	5,2421	4,4604	10,329	74,007	92,221	96,727	2,3821	8,2075
81	V	0,94754	5,2683	4,4833	10,381	74,420	92,707	97,265	2,3948	8,2550
31-12	A	0,93223	5,3202	4,4840	10,164	72,508	91,405	96,084	2,3605	8,1532
81	V	0,93503	5,3465	4,5068	10,215	72,914	91,885	96,617	2,3731	8,2002
31-12	A	0,95523	4,3224	3,6270	10,309	71,957	83,439	98,914	2,2085	8,1586
80	V	0,95809	4,3459	3,6474	10,362	72,365	83,900	99,459	2,2208	8,2060
31-12	A	0,92865	3,7280	3,1852	8,3313	69,880	75,814	90,004	2,1675	7,4969
79	V	0,93145	3,7496	3,2042	8,3770	70,278	76,248	90,518	2,1795	7,5420
31-12	A	0,9284	3,8750	3,2781	7,9061	76,499	77,325	90,675	2,1292	8,4390
78	V	0,9312	3,8979	3,2991	7,9485	76,915	77,762	91,189	2,1403	8,5016
31-12	A	0,91828	4,3149	3,9440	8,2323	74,729	83,692	92,388	2,0459	10,835
77	V	0,92104	4,3390	3,9669	8,2755	75,138	84,146	92,905	2,0567	10,905

FF : Franc Français (commercial)
 \$ US : Dollar Américain
 \$ CAN : Dollar Canadien
 £ STG : Livre Sterling
 CD : Couronne Danoise

CN : Couronne Norvégienne
 CS : Couronne Suédoise
 DM : Deutch Marck
 ESC : Escudos Portugais
 F.H : Florin Hollandais

Source : Banque du Maroc

1 F.H	100 F.B	1 F.S.	1000 LIT	100 S.A.	100 PTAS	1 D.T.	100 Y.J.	1 D.K.	1 R.S.	1 DH EAU
2,0289	13,731	2,4174	4,6390	31,078	5,6306	10,637	2,2623	17,072	1,3972	1,2669
2,0402	13,808	2,4309	4,6654	31,248	5,6618	10,776	2,2745	17,169	1,4050	1,2743
2,0296	13,708	2,4327	4,6572	31,704	5,5088	10,742	2,2816	17,426	1,4296	1,3006
2,0409	13,785	2,4462	4,6836	31,876	5,5397	10,882	2,2939	17,530	1,4376	1,3078
2,0370	13,770	2,4759	4,5199	31,907	5,5584	10,500	2,2459	17,270	1,4153	1,2908
2,0483	13,848	2,4895	4,5460	32,080	5,5896	10,637	2,2581	17,374	1,4232	1,2983
2,0356	13,913	2,4789	4,5502	32,062	5,6282	10,147	Incôtés	18,138	1,4914	1,3645
2,0470	13,991	2,4925	4,5763	32,235	5,6594	10,280	Incôtés	18,244	1,4995	1,3723
2,0397	13,917	2,5446	4,5655	32,123	5,7267	10,254	2,3577	18,923	1,5559	1,4365
2,0511	13,994	2,5584	4,5917	32,297	5,7583	10,388	2,3702	19,025	1,5642	1,4441
2,0424	13,854	2,6669	4,5657	32,198	5,7068	10,417	2,4080	19,292	1,5950	1,4808
2,0537	13,931	2,6811	4,5919	32,372	5,7383	10,554	2,4207	19,402	1,6034	1,4890
2,0326	13,784	2,5996	4,5486	32,127	5,6435	10,372	2,3240	Incôté	Incôté	Incôté
2,0439	13,862	2,6136	4,5747	32,300	5,6748	10,508	2,3364	Incôté	Incôté	Incôté
2,0546	13,971	2,6013	4,5632	32,156	5,6683	10,394	2,3253	19,894	1,6624	1,5458
2,0659	14,049	2,6152	4,5893	32,329	5,6997	10,530	2,3377	20,005	1,6720	1,5538
2,0565	13,987	2,6889	4,5022	32,634	5,5171	10,311	2,2902	18,716	1,5526	1,4458
2,0679	14,065	2,7031	4,5282	32,808	5,5480	10,446	2,3024	18,817	1,5608	1,4535
2,1285	14,017	2,6928	4,4967	32,589	5,5135	10,303	2,2831	18,758	1,5554	1,4493
2,1401	14,095	2,7071	4,5226	32,764	5,5444	10,438	2,2954	18,865	1,5655	1,4574
2,1776	14,145	2,9751	4,4344	33,919	5,5576	10,339	2,4505	18,753	1,5326	Incôté
2,1893	14,223	2,9902	4,4601	34,097	5,5886	10,474	2,4632	18,852	1,5406	Incôté
2,1515	13,857	2,9555	4,4257	33,728	5,5169	10,260	2,4228	18,886	1,5551	1,4480
2,1631	13,934	2,9704	4,4512	33,904	5,5475	10,394	2,4354	18,993	1,5633	1,4560
2,0301	13,719	2,4471	4,6424	31,121	Incôté	10,281	2,1353	15,914	1,2972	1,1769
2,0414	13,796	2,4606	4,6688	31,291	Incôté	10,415	2,1471	16,013	1,3049	1,1842
1,9662	13,325	2,3362	4,6390	30,116	5,6512	9,3897	Incôté	13,660	1,1065	0,9896
1,9772	13,400	2,3493	4,6652	30,281	5,6823	9,5124	Incôté	13,740	1,1130	0,9954
1,9656	13,479	2,3882	4,6758	29,067	5,5336	9,5533	...	14,243	1,1671	1,0092
1,9762	13,551	2,4001	4,7038	29,229	5,5633	9,6775	...	14,328	1,1741	1,0152
1,9022	13,106	2,1625	4,9550	28,558	5,3384	10,406	...	...	...	...
1,9125	13,177	2,1737	4,9837	28,718	5,3674	10,542	...	...	...	...

F.B : Franc Belge
F.S : Franc Suisse
L.It : Lire Italienne (commerciale)
S.A : Shilling Autrichien
PTAS : Pesetas Espagnol

D.T : Dinar Tunisien
Y.J : Yen Japonais
D.K : Dinar Koweïtien
R.S : Rial Séoudien
DH EAU : Dirham des Emirats Arabes Unis

Monnaie et Crédit

17 - 5 Utilisation des crédits par secteur d'activité économique

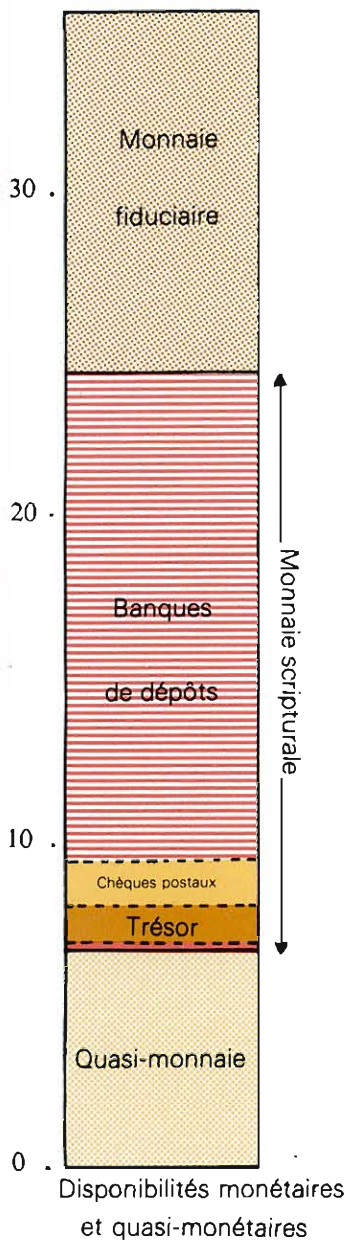
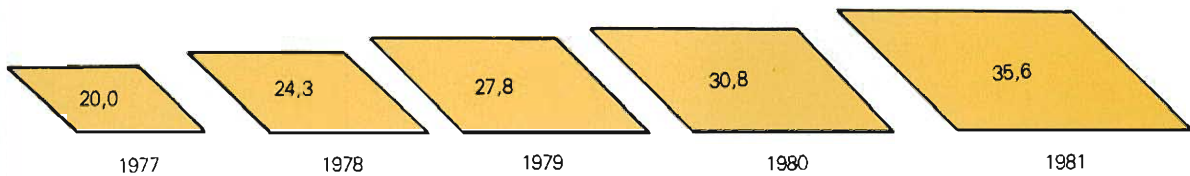
Au 31 décembre

	1977	1978	1979	1980	1981
COURT TERME					
Agriculture, forêt, pêche	611.390	624.895	838.676	959.709	982.315
Energie	291.451	205.373	357.569	465.125	772.757
Extraction, préparation de minerais	122.729	125.820	128.501	144.934	324.800
Travail des métaux	454.327	496.589	587.694	712.839	795.671
Matériaux de construction, bâtiment et Travaux publics	577.753	673.295	770.312	879.624	878.718
Industrie chimique et parachimique	264.930	248.218	330.702	404.748	544.995
Industrie alimentaire, Ind. corps gras	624.389	559.546	748.290	881.072	938.117
Textile, cuir et chaussures	538.081	562.541	725.336	901.467	1.120.889
Bois, papier et carton	218.439	199.213	263.069	317.034	355.946
Transport et communications	187.457	143.657	157.862	161.681	206.260
Commerce	1.583.792	1.605.444	1.751.428	2.230.619	2.369.148
Hôtellerie et restauration	34.796	30.019	49.360	45.676	61.375
Services	736.603	411.376	717.840	680.166	744.048
Activités mal désignées	91.645	80.237	94.656	109.683	127.786
Total	6.337.782	5.966.223	7.521.295	8.894.377	10.222.825
MOYEN TERME					
Agriculture, forêt, pêche	220.123	227.459	256.313	269.183	254.469
Energie	7.860	23.637	17.859	15.751	9.128
Extraction, préparation de minerais	37.651	36.939	33.711	35.327	31.011
Travail des métaux	39.895	63.396	75.650	78.924	84.950
Matériaux de construction, bâtiment et Travaux publics	124.201	165.376	229.357	297.215	394.581
Industrie chimique et parachimique	38.523	52.493	58.335	53.519	48.702
Industrie alimentaire, ind. corps gras	107.750	78.380	89.749	109.617	122.388
Textile, cuir et chaussures	61.003	87.060	84.523	103.602	105.031
Bois, papier et carton	25.394	30.083	27.971	33.078	29.347
Transport et communications	218.384	171.224	116.133	137.405	104.635
Commerce	45.534	38.726	33.026	52.969	57.885
Hôtellerie et restauration	914	24.832	1.131	3.501	4.499
Services	194.209	313.621	544.951	677.125	717.538
Activités mal désignées	10.289	30.171	57.442	94.976	123.813
Total	1.131.730	1.343.397	1.626.151	1.962.192	2.087.977
LONG TERME					
Agriculture, forêt, pêche	99.051	133.678	174.174	187.968	191.421
Energie	45.754	51.007	63.942	55.926	55.406
Extraction, préparation de minerais	48.264	50.948	36.982	52.741	101.103
Travail des métaux	99.577	138.932	172.569	131.921	104.386
Matériaux de construction, bâtiment et Travaux publics	280.618	376.891	463.066	516.163	473.432
Industrie chimique et parachimique	127.416	159.248	156.828	148.648	141.078
Industrie alimentaire, Ind. corps gras	167.447	173.439	196.210	208.007	300.279
Textile, cuir et chaussures	169.879	199.268	190.708	215.614	233.124
Bois, papier et carton	88.980	86.475	88.927	80.063	76.867
Transport et communications	707.140	779.684	740.992	744.078	565.433
Commerce	78.956	67.725	72.025	72.152	90.399
Hôtellerie et restauration	158.192	221.914	229.076	216.743	227.100
Services	88.218	33.813	42.348	32.881	59.941
Activités mal désignées	187.195	137.701	177.034	220.925	276.215
Total	2.346.687	2.610.723	2.804.881	2.883.830	2.896.184

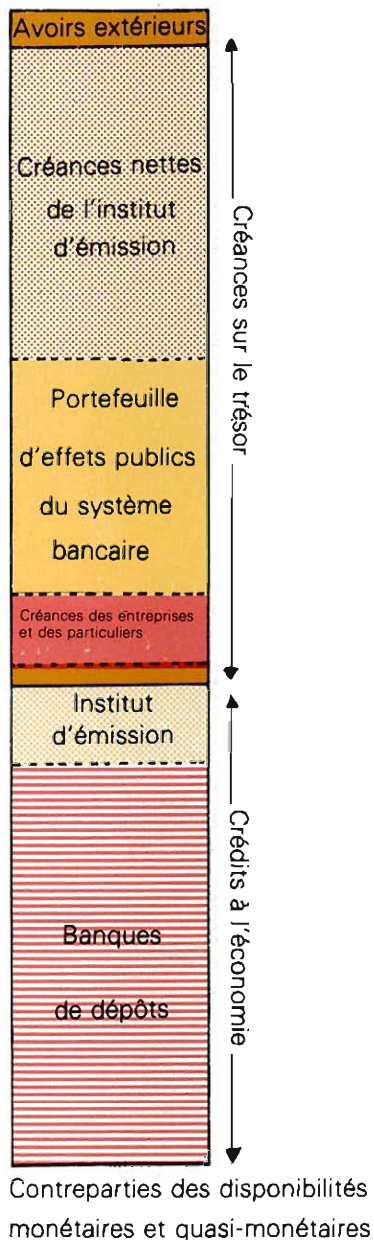
Source : Banque du Maroc

Disponibilités monétaires et quasi-monétaires

En 10⁹ Dh



1981



CHAPITRE XVIII
FINANCES PUBLIQUES

FINANCES PUBLIQUES

En principe, le terme de "Budget" s'applique à l'ensemble des opérations réalisées en dépenses et en recettes au cours d'une période donnée. Il se borne donc à fixer les grandes masses de dépenses et de recettes et précise dans le détail comment se décomposent chacune d'elle.

Dans ce chapitre, la présentation des opérations financières s'effectue selon deux options :

- Une série de tableaux portant sur les recettes et les dépenses du budget de l'Etat (y compris les opérations effectuées au titre du budget annexe) élaborées par la Trésorerie Générale dans l'optique comptabilité et conformément à la présentation de la loi de finances.

- Un tableau retraçant la situation définitive (ou provisoire) des charges et ressources du Trésor. Cet état, étant présenté dans l'optique gestion, a pour but de décrire l'exécution de la loi de finances et les comptes du Trésor en deux parties : la première concernant le budget ordinaire et la deuxième se rapporte au programme d'investissement, aux transferts de fonds entre le budget général, le budget annexe et les comptes spéciaux du Trésor et enfin le financement du déficit budgétaire total. Aussi faut-il signaler que cette présentation des charges et ressources du Trésor émanait des recommandations de la banque mondiale et du fond monétaire international dans ce domaine.

Finances publiques

18 - 1 Situation de la Trésorerie Générale

Unité : 10⁶ DH

	Prévisions		Réalizations	
	1980	1981	1980	1981
A. Total des recettes	22.821	26.919	26.872	25.769
Budget Général	21.667	25.699	25.813	24.745
Budgets Annexes	1.154	1.220	1.059	1.024
B. Total des dépenses (BG et BA)	22.217	26.574	21.751	25.989
Fonctionnement	13.395	16.225	13.147	15.927
Dont				
• Personnel	7.398	8.481	7.709	9.490
• Matériel	2.992	3.205	3.042	3.376
Investissement	8.822	10.349	8.604	10.062
C. Dette publique	2.500	2.821	2.542	4.329
• Dette amortissable	2.201	2.509	2.215	3.549
• Dette flottante	299	312	327	780
Solde (A - B - C)	- 1.896	- 2.476	+ 2.579	- 4.549

Source : Trésorerie Générale.

Finances publiques

18 - 2 Recouvrements budgétaires

Unité : 10⁶ DH

	Prévisions		Réalizations	
	1980	1981	1980	1981
Budget général	21.667	25.699	25.813	24.745
Impôts directs et taxes assimilées	4.404	4.769	3.552	3.953
Impôts agricoles	60	60	48	55
Impôts des patentes	195	240	191	164
Impôts sur bénéfiques professionnels	2.600	2.700	1.737	1.820
Impôts sur traitements publics et privés	950	1.140	1.088	1.307
Autres impôts directs	599	629	488	607
Droits de douane	2.960	4.049	3.530	4.209
Droits d'importation	1.200	1.440	1.230	1.506
Taxe spéciale à l'importation	1.600	2.375	2.085	2.446
Taxe de sortie sur les minerais et autres produits exportés	138	204	180	216
Recettes diverses	22	30	35	41
Impôts indirects	5.243	6.157	5.487	5.770
Taxe intérieure de consommation	1.863	1.968	1.822	1.744
Taxe sur les produits et sur les services	3.380	4.189	3.665	4.026
Droits d'enregistrement et de timbre	1.259	1.555	1.338	1.396
Droits d'enregistrement	382	462	385	386
Droits de timbre	734	958	828	921
Taxe spéciale sur les automobiles	143	135	125	89
Produits et revenus du domaine	60	50	57	56
Produits des monopoles et des exploitations financières de l'Etat	895	1.362	646	2.084
O. C. P.	500	700	479	1.538
Régie des tabacs	21	9	5	21
Autres produits	374	653	162	525
Produits divers	311	439	441	535
Recettes en atténuation de dépenses	135	154	107	149
Recettes exceptionnelles et recettes d'emprunt	6.350	7.068	6.376	6.376
Fonds de concours et recettes assimilées	—	46	4.262	217
Recettes d'ordre	50	50	17	—
Budgets annexes	1.154	1.220	1.059	1.024
Imprimerie officielle	4	4	3	2
Port de Casablanca	51	45	46	42
Autres Ports	298	276	240	200
P.T.T.	688	767	672	743
R.T.M.	113	128	98	37
Total général	22.821	26.919	26.872	25.769

Source : Trésorerie Générale.

Finances publiques

18 - 3 Emissions de la Trésorerie Générale (Dépenses d'investissement par Ministère)

Unité : 10⁹ DH

	Prévisions		Réalizations	
	1980	1981	1980	1981
Budget général	8.427.960	9.996.633	8.246.150	9.615.702
Cour Royale et Services rattachés	70.000	98.000	73.657	85.861
Ministère du Plan et du Développement Régional	31.571	20.243	18.458	22.750
Ministère des Affaires Administratives	—	—	44	—
Secrétariat Général du Gouvernement	260	—	365	—
Ministère de l'Information	33.238	243.221	76.770	47.340
Ministère de la Justice	28.537	43.340	60.569	42.269
Ministère d'Etat chargé des Affaires Etrangères et de la coopération	10.000	10.000	5.574	13.419
Ministère de l'Intérieur	59.300	81.194	102.402	88.631
Ministère de l'Habitat et de l'Aménagement du territoire	124.624	205.427	93.822	143.684
Ministère du Tourisme	26.247	15.200	34.035	27.314
Ministère des Finances	2.599.126	1.367.260	2.342.716	2.162.250
Ministère du Commerce et de l'Industrie	12.470	40.305	17.128	20.707
Ministère de l'Energie et des Mines	240.185	373.100	363.858	330.782
Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire	777.216	1.503.000	945.438	1.386.535
Ministère de l'Equipement et de la Promotion Nationale	1.678.946	2.545.282	1.470.236	2.101.985
Ministère des Transports	391.650	500.002	328.577	394.353
Ministère d'Etat chargé des Postes et Télécommunications	—	—	22	507
Ministère de l'Education Nationale et de la Formation des Cadres	525.986	842.670	544.265	789.462
Ministère du Travail et de la Formation Professionnelle	50.700	78.540	32.472	42.146
Ministère de la Jeunesse et des Sports	30.000	30.525	36.399	37.612
Ministère de l'Artisanat et des Affaires Sociales	7.150	4.314	5.986	12.579
Ministère de la Santé Publique	129.304	237.710	102.528	118.252
Ministère des Habous et Affaires Islamiques	1.000	6.500	2.730	6.016
Ministère d'Etat chargé des Affaires Culturelles	—	1.300	1.411	748
Administration de la Défense Nationale	1.500.000	1.548.000	1.584.888	1.640.375
Haut Commissariat aux anciens Résistants	450	1.500	1.291	36
Chambre des Représentants	—	—	430	89
Premier Ministre	100.000	200.000	79	100.000
Budgets annexes	393.778	351.921	357.594	445.887
Imprimerie Officielle	260	—	246	339
Port de Casablanca	12.150	7.700	24.151	18.136
Autres Ports	226.630	186.100	145.952	217.447
P.T.T.	132.000	126.700	146.537	154.694
R.T.M.	22.738	31.421	40.708	55.271
Total Général	8.821.738	10.348.554	8.603.744	10.061.589

Source : Trésorerie Générale.

Finances publiques

18 - 4 Emissions de la Trésorerie générale (Dépenses de fonctionnement par ministère)

Unité : 10⁹ DH

	Prévisions		Réalizations	
	1980	1981	1980	1981
Budget général	12.634.508	15.356.649	12.539.108	15.091.427
Cour Royale et services rattachés	286.946	350.757	307.977	344.004
Chambre des représentants	42.613	43.546	40.369	43.247
Secrétariat d'Etat chargé des Affaires Sahariennes	17.075	1.569	19.167	49
Ministère du Plan et du Développement Régional	31.996	34.643	29.453	32.704
Ministère d'Etat chargé des Affaires Etrangères et de la Coopération	210.236	243.363	205.192	249.825
Ministère d'Etat Chargé des Affaires Culturelles	29.993	32.052	29.878	32.853
Ministère de l'Intérieur	1.625.081	1.765.773	1.656.689	1.865.112
Ministère de la Justice	250.852	275.284	247.397	284.414
Ministère de l'Équipement et de la Promotion Nationale	221.545	180.100	239.966	179.837
Ministère des Finances	1.616.381	2.582.685	1.626.738	2.534.921
Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire	601.307	680.285	630.682	753.285
Ministère de l'Information	24.261	29.146	29.116	33.512
Ministère des Habous	8.257	8.937	9.523	9.075
Ministère du Travail et F. professionnelle	25.328	28.135	26.364	16.325
Ministère des Affaires Administratives	11.903	13.368	12.530	8.127
Ministère chargé des relations avec le parlement	1.186	1.063	1.217	1.120
Ministère de l'Éducation Nationale et F. des cadres	3.528.566	3.975.820	3.598.201	4.337.351
Ministère de la Jeunesse et des Sports	85.818	96.067	86.720	99.890
Ministère de l'Habitat et de l'Aménagement du Territoire	25.965	38.061	25.258	33.753
Ministère des Affaires Sociales et de l'Artisanat	19.750	22.675	20.422	23.829
Ministère des Transports	83.447	83.931	84.259	89.970
Ministère du Commerce et de l'Industrie	46.817	52.130	48.234	58.410
Ministère de la Santé Publique	630.181	701.182	645.818	732.812
Ministère de l'Énergie et des Mines	27.953	33.924	31.689	36.236
Ministère du Tourisme	38.149	41.673	37.641	34.986
Secrétariat Général du Gouvernement	8.533	8.937	8.007	9.345
Administration de la Défense Nationale	2.616.754	3.013.673	2.815.521	3.406.441
Haut Commissariat aux anciens résistants	7.615	8.995	8.428	9.717
Autres dépenses	510.000	1.008.875	16.652	44.709
Redressement	—	—	—	214.832
Budgets annexes	760.170	868.569	608.116	836.289
Imprimerie Officielle	3.924	4.250	3.796	4.004
Port de Casablanca	38.590	37.350	33.091	29.035
Autres ports	71.662	90.055	69.638	87.181
P. T. T.	555.495	640.000	411.351	620.864
R. T. M.	90.499	96.915	90.290	95.205
Total Général	13.394.678	16.225.218	13.147.274	15.927.716

Source : Trésorerie Générale.

Finances publiques

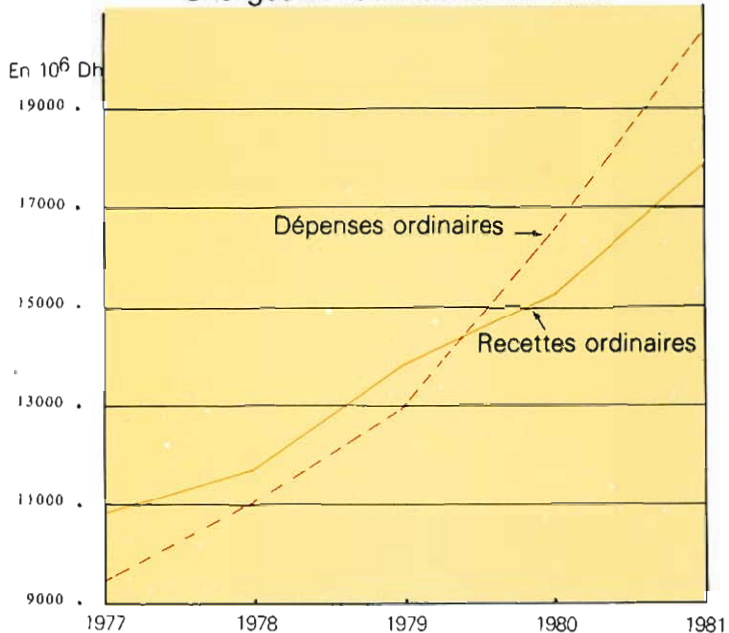
18 - 5 Charges et ressources du Trésor

Unité : 10⁶ DH

	1977	1978	1979	1980	1981
Recettes ordinaires	10.784	11.693	13.802	15.193	17.838
Impôts directs	2.701	3.091	3.523	3.533	3.933
Droits de douane	2.403	2.568	2.897	3.530	4.208
Impôts indirects	3.900	4.168	4.659	5.487	5.784
Enregistrement et timbre	821	832	1.186	1.338	1.396
Monopoles et exploitations	582	629	594	665	1.560
Domaines	54	56	50	57	56
Autres recettes	323	349	893	583	901
Dépenses ordinaires	9.502	11.086	13.000	16.566	20.499
Dettes publiques	1.004	1.713	2.287	3.015	4.525
Personnel	5.110	5.582	6.651	7.912	9.330
Matériel	1.990	2.582	2.529	3.170	3.628
Gros travaux d'entretien	49	66	60	83	-
Subventions et divers	1.311	1.098	1.374	2.289	2.929
Pouvoirs publics	38	45	99	97	87
Solde du budget de fonctionnement	+ 1.282	+ 607	+ 802	- 1.373	- 2.661
Dépenses d'investissement	- 10.306	- 6.629	- 9.016	- 8.565	- 9.612
Solde du budget général	- 9.024	- 6.022	- 8.214	- 9.938	- 12.273
Financement	+ 9.024	+ 6.022	+ 8.214	+ 9.938	+ 12.273
Comptes spéciaux du Trésor	+ 665	- 861	+ 853	+ 1.028	- 560
Fonds de concours des Budgets					
Annexes	+ 220	+ 122	+ 165	+ 144	+ 134
Dépôts	+ 973	+ 335	+ 525	+ 329	- 65
Emprunts intérieurs	+ 860	+ 1.631	+ 1.190	+ 1.578	+ 1.907
Concours extérieurs	+ 5.369	+ 3.921	+ 4.795	+ 4.975	+ 8.472
Avances de la Banque du Maroc	+ 1.418	+ 1.007	+ 715	+ 1.259	+ 1.648
Opérations à classer et à régulariser	- 481	- 133	- 29	- 156	- 84
F.M.I.	-	-	-	+ 781	+ 821

Source : Ministère des Finances (Division du Trésor)

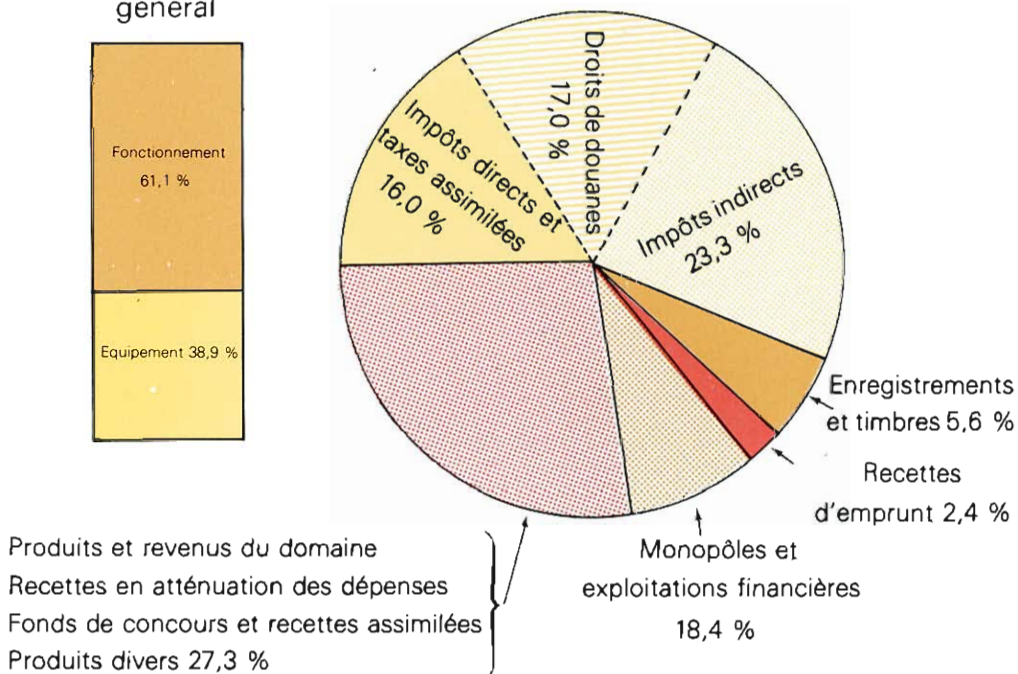
Charges et ressources du trésor



Dépenses du budget général



Recettes du budget général



CHAPITRE XIX
COMPTES DE LA NATION

COMPTES DE LA NATION

Dans ce chapitre, il a été jugé utile de présenter sommairement la définition et l'évolution du système de la Comptabilité Nationale au Maroc ainsi que le contenu de certains agrégats publiés dans cette partie.

La comptabilité nationale est une technique statistique qui cherche à donner de l'économie nationale une représentation synthétique et chiffrée des principaux aspects de la vie économique nationale. En effet, la comptabilité nationale est l'instrument adéquat pour détecter et mesurer l'ampleur des conséquences économiques et sociales d'une décision. Elle offre de ce fait au planificateur une véritable maquette de l'activité économique et sociale du pays. Ce qui montre bien que la comptabilité nationale constitue la base fondamentale de toute planification sérieuse.

Au Maroc à la veille de l'indépendance, une cellule a été créée au sein du service de coordination et du plan afin de veiller à l'établissement de quelques agrégats. Les premiers travaux effectués dans ce sens remontent à l'année 1952. Mais le manque d'informations fiables dans le temps acculait les responsables de cette cellule à faire des estimations assez grossières selon l'optique "dépenses". Ces travaux furent entrepris jusqu'à 1958, année qui fut caractérisée par un effort important dans le domaine de la statistique pour répondre aux besoins intérieurs de la planification (recensement de la population, enquête de structure de l'industrie, mise en place d'une enquête sur l'agriculture, enquête de consommation). Et c'est pour la première fois, que le Maroc a établi un tableau d'échanges inter-branches actualisé en 1960 pour servir de base de travail à la préparation du plan 1960-1964.

Avec les efforts déployés par le Maroc pour aboutir à un développement harmonieux, les planificateurs et les décideurs au niveau des unités économiques éprouvent le besoin d'établir un système statistique descriptif, évolutif et assez détaillé pouvant rendre compte des mutations intervenues au sein de l'économie marocaine et permettent l'appréhension et la maîtrise des phénomènes économiques.

C'est ainsi qu'au début des années 1970, la Direction de la Statistique s'est basée sur le système de comptabilité nationale révisé des Nations-Unies (1968) pour en dégager un cadre comptable adapté à la réalité économique du pays et pouvant stimuler l'information statistique. Depuis lors, un travail continu a été mené pour la normalisation des concepts et des nomenclatures et pour l'amélioration des comptes nationaux. Il convient toutefois de donner la signification des principaux agrégats de la comptabilité nationale afin de faciliter la compréhension des tableaux ci-après.

Le produit intérieur brut

Le produit intérieur brut (P.I.B) est la différence entre la valeur de la production brute de toutes les branches de l'économie nationale et la valeur de la consommation intermédiaire de ces branches, auquel il faut ajouter les droits et taxes sur importations (D.T.I)

En d'autres termes, le P.I.B n'est autre que la somme des valeurs ajoutées augmentée des D.T.I.

Les composantes de ces valeurs ajoutées sont constituées par les éléments suivants :

- la rémunération des salariés
- les impôts indirects
- l'exédent brut d'exploitation

Il est à noter que le P.I.B est calculé pour une période comptable déterminée. Il est estimé à prix courants et à prix constants (base 1969).

Le revenu national brut disponible

Le revenu national brut disponible est la somme des revenus disponibles de tous les agents résidents. Ce revenu est affecté à la consommation finale de biens et services et à l'épargne brute nationale. Il est calculé à partir du produit intérieur brut en lui ajoutant les revenus de la propriété et de l'entreprise et les transferts courants reçus du reste du monde nets des revenus de même nature versés au reste du monde. Autrement dit, le revenu nationale brut disponible s'obtient en sommant le revenu des salariés résidents, l'exédent brut d'exploitation, le solde des revenus de la propriété et de l'entreprise et le solde des transferts courants en provenance du reste du monde.

La formation brut de capital fixe

La formation brut de capital fixe est constituée de l'ensemble des dépenses effectuées par les agents économiques pour accroître leur capital fixe diminué des ventes nettes de biens d'occasion analogues.

La formation brut de capital fixe comprend :

- Matériel et outillage
- Aménagement et plantation
- Bâtiments
- Bétail
- Travaux publics

Compte de biens et services

Il enregistre les opérations sur biens et services que les différents agents économiques accomplissent dans leurs activités. Autrement dit, le compte de biens et services retrace la création, l'échange et l'utilisation d'un bien ou d'un service.

En ressources du compte, on trouve les rubriques suivantes :

- Production des biens et services
- Importations de biens et services
- Droits et taxes sur importations.

En emplois du compte sont enregistrés, les éléments ci-après :

- Consommation intermédiaire
- Consommation finale
- Formation brut du capital fixe
- Variation des stocks
- Exportations de biens et services.

Par ailleurs le compte de biens et services constitue l'équation d'équilibre entre les ressources (productions et importations) et les emplois (différentes utilisations par l'économie nationale) et, il est utilisé dans l'élaboration du tableau entrée et sortie (T.E.S.)

Comptes de la Nation

19 - 1 Produit intérieur brut selon les branches d'activité économique

(prix constants de 1969)
Unité : 10⁶ DH

	1977	1978	1979	1980	1981*
Administrations publiques	3.668	3.986	4.451	4.979	5.457
Agriculture , Sylviculture et Pêche	3.508	4.138	4.067	4.317	3.328
Industrie extractive	873	923	975	935	921
Raffinage de pétrole	551	543	1.098	780	768
Electricité et Eau	418	438	479	509	555
Combustibles solides et pétrole brut	42	43	43	42	47
Industrie manufacturière	4.925	5.190	5.272	5.520	5.520
Bâtiments et travaux publics	2.085	1.673	1.622	1.469	1.434
Transports et Communications	1.354	1.489	1.531	1.560	1.622
Hebergement et restauration	436	459	455	468	493
Autres services non financiers	3.397	3.484	3.627	3.786	3.899
Institutions de crédit	595	597	607	646	705
Sociétés d'assurances	25	26	27	28	28
Commerce	5.538	5.548	5.656	5.939	5.737
Services bancaires imputés	- 579	- 574	- 576	- 615	- 638
Droits et taxes sur importations	2.098	1.617	1.664	1.764	1.836
Produit intérieur brut	28.934	29.580	30.998	32.127	31.712

* semi - définitif

Source : Direction de la Statistique

Comptes de la Nation

19 - 2 Produit intérieur brut selon les branches d'activité économique

(prix courants)
Unité : 10⁶ DH

	1977	1978	1979	1980	1981*
Administrations publiques	5.650	6.139	7.336	8.596	9.958
Agriculture, Sylviculture et Pêche	8.153	10.435	11.116	12.711	11.422
Industrie extractive	2.075	2.076	2.750	3.427	4.255
Raffinage de pétrole	599	594	1.177	1.278	1.443
Electricité et Eau	561	687	905	997	1.157
Combustibles solides et pétrole brut.	54	56	61	93	127
Industrie manufacturière.	8.241	9.367	10.436	12.011	13.416
Bâtiments et travaux publics	4.668	4.507	4.939	4.841	5.364
Transports et communications	2.159	2.470	2.638	3.121	3.429
Hebergement et restauration	762	880	946	1.064	1.260
Autres services non financiers	5.884	6.584	7.466	8.533	9.679
Institutions de crédit	1.047	1.153	1.270	1.478	1.823
Sociétés d'assurances	44	51	57	64	72
Commerce	7.282	7.691	8.213	9.115	9.597
Services bancaires imputés	- 1.019	- 1.108	- 1.204	- 1.409	- 1.642
Droits et taxes sur importations	3.601	3.572	3.937	4.242	5.377
Produit intérieur brut	49.761	55.154	62.043	70.161	76.737

* Semi - définitif

Source : Direction de la statistique

Comptes de la Nation

19 - 3 Revenu national brut disponible

(prix courants)
Unité : 10⁶ DH

	1978	1979	1980	1981*
Produit intérieur brut	55.154	62.043	70.161	76.737
Revenu net en provenance du reste du monde	1.375	1.412	1.424	1.202
Revenu national brut disponible	56.529	63.455	71.585	77.939

19 - 4 Formation brute du capital fixe

(prix courants)
Unité : 10⁶ DH

	1977	1978	1979	1980	1981*
Matériel et outillage	7.014	5.093	5.426	5.499	6.636
Bâtiment	3.885	4.710	5.057	4.678	5.363
Travaux publics	4.417	3.282	3.689	3.896	4.137
Aménagement et plantation	278	297	318	354	394
Bétail	307	350	386	384	295
Total	15.901	13.732	14.876	14.811	16.825

* semi - définitif

Source : Direction de la Statistique.

Comptes de la Nation

19 - 5 Compte de biens et services

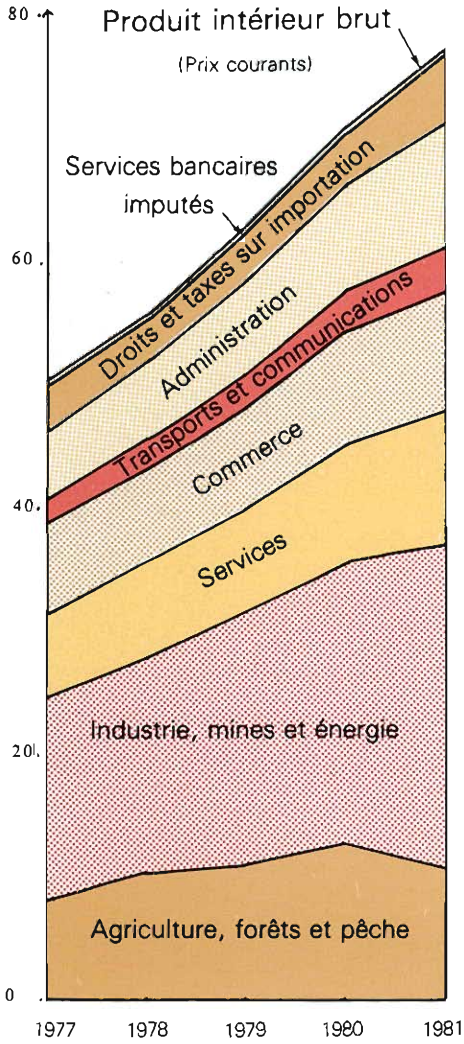
(prix courants)
Unité : 10⁶ DH

	1977	1978	1979	1980*
Production	87.515	97.617	110.579	126.267
Importation de biens et services	18.156	16.139	18.018	20.341
Droits et taxes sur importation	3.601	3.572	3.937	4.242
Total des ressources	109.272	117.328	132.534	150.850
Consommation intermédiaire	41.355	46.035	52.473	60.348
Consommation finale des administrations publiques ..	10.328	11.469	13.231	14.283
Consommation finale privée	32.581	36.441	40.807	47.124
F.B.C.F.	15.901	13.732	14.875	14.811
Variation des stocks	+ 276	+ 296	+ 320	+ 1.057
Exportation de biens et services	8.831	9.355	10.828	13.277
Total des emplois	109.272	117.328	132.534	150.850

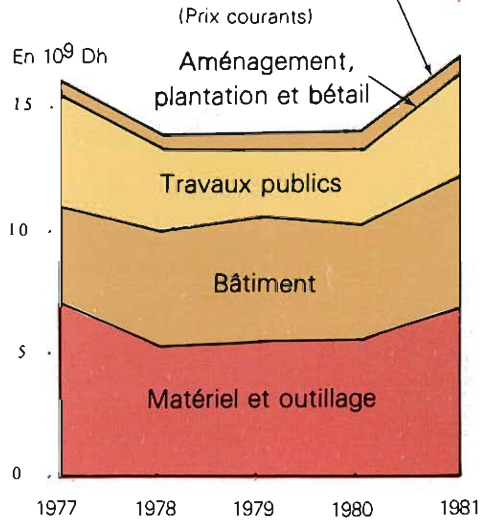
* semi définitif

Source : Direction de la Statistique

En 10⁹ Dh



Formation brute du capital fixe (Prix courants)



Sommaire

	Page
Avant - Propos	3
Résumé statistique	4
I - TERRITOIRE ET POPULATION	
Cercles et communes par provinces et préfectures	11
Population totale du Maroc	12
Superficie, population et densité de population	13
Population marocaine selon l'âge et le sexe	14
Répartition des ménages selon le nombre de personnes	15
II - CLIMATOLOGIE	
Installations météorologiques	19
Température, précipitations et insolation	20
III - TOURISME	
Voyageurs contrôlés aux frontières marocaines	30
Voyageurs contrôlés aux frontières marocaines selon la domiciliation et la nationalité	31
Touristes par nationalité et voie empruntée	32
Balance touristique	33
Résidents au Maroc partant pour le tourisme à l'étranger par nationalité	33
Passagers en croisière touristique	33
Capacité d'hébergement disponible par région économique	34
Nuitées touristiques réalisées selon la catégorie d'hébergement et la région économique	36
Nuitées touristiques réalisées selon la catégorie d'hébergement	38
Nuitées touristiques réalisées par pays de résidence des touristes	38
IV - EMPLOI ET SALAIRES	
Population active urbaine selon le sexe et les grands groupes de profession	43
Participation de la femme en milieu urbain dans chaque groupe de profession	43
Population active urbaine selon le sexe et la situation dans la profession	43
Taux d'activité de la population urbaine selon le sexe et l'âge	44
Population active urbaine selon le sexe et le niveau scolaire	44
Taux de chômage de la population urbaine selon le sexe et l'âge	44
Population urbaine en chômage selon le sexe et la durée de chômage	45
Population urbaine en chômage selon le mode de recherche d'un emploi	45
Population active occupée permanente selon l'activité principale actuelle	46
Population active occupée permanente selon la profession principale actuelle	47
Taux de participation des femmes au milieu urbain selon les branches d'activité économique	48
Structure de la population active urbaine selon les branches d'activité économique	48
Population active urbaine selon les branches d'activité économique	48
Salaires minima applicables dans le commerce, l'industrie et les professions libérales	49
Salaires minima applicables dans l'agriculture	49
Personnel de l'Etat selon les échelles, les groupes et la situation administrative	50
Personnel de l'Etat selon les tranches de salaire et la situation administrative	50
Personnel de l'Etat selon les échelles, les groupes et le nombre d'enfants à charge	51
Personnel de l'Etat selon la situation de famille et le nombre d'enfants à charge	51
Personnel de l'Etat selon les tranches de salaires, les échelles et les groupes	52
Personnel de l'Etat selon les échelles et les groupes	54
Masse salariale perçue par le personnel de l'Etat selon les échelle et les groupes	56
Masse salariale annuelle servie pour certains fonctionnaires de l'Etat	58

V - SANTE

Effectifs des médecins (privé et public)	62
Répartition des médecins par spécialité	64
Pharmaciens et laboratoires d'analyse médicale et de dépôt de médicaments	66
Chirurgiens dentistes selon les provinces et préfectures	67
Personnel paramédical du ministère de la santé publique	68
Personnel paramédical et vétérinaire autorisé à exercer à titre privé	69
Mouvement des malades dans les formations sanitaires avec lits	70
Infrastructure sanitaire selon les provinces et préfectures	71
Statistiques d'occupation des hôpitaux	72
Situation des examens médicaux et soins paramédicaux	74
Renseignements épidémiologiques selon les provinces et préfectures	75
Situation des activités de vaccination par provinces et préfectures	76
Renseignements épidémiologiques pour quelques maladies transmissibles	78
Etat d'activité pour la lutte contre certaines maladies	78
Activités des laboratoires	78
Activités des centres de planification familiale selon les provinces et préfectures	79
Activités des centres de planification familiale	80
Principales causes de décès dans le milieu urbain	80

VI - ENSEIGNEMENT

Enseignement préscolaire	84
Enseignement préscolaire selon les provinces et préfectures	85
Enseignement primaire public et privé selon le sexe	86
Enseignement primaire privé selon le type d'enseignement	86
Enseignement primaire public bilingue selon le milieu de résidence	86
Enseignement primaire selon le sexe, les provinces et préfectures	87
Enseignement primaire public bilingue selon le milieu de résidence	88
Enseignement primaire public et privé selon le niveau et le sexe	89
Nouveaux inscrits au C.P. et au C.M 2 selon le sexe	89
Personnel enseignant de l'enseignement primaire public	89
Personnel enseignant de l'enseignement primaire public bilingue selon le grade	90
Etablissements de l'enseignement primaire	91
Etablissements selon les provinces et préfectures	91
Classes de l'enseignement primaire public selon les provinces et préfectures	92
Enseignement secondaire public et privé selon le sexe	93
Enseignement secondaire public selon le type d'enseignement et le sexe	93
Enseignement secondaire privé selon le type d'enseignement et le sexe	93
Enseignement secondaire public et privé selon les provinces et préfectures	94
Enseignement secondaire public selon les provinces et préfectures	95
Enseignement secondaire public et privé selon le sexe et le niveau	96
Effectifs des élèves du 2 ^e cycle de l'enseignement secondaire public	97
Enseignement secondaire technique public selon les sections et le niveau	97
Candidats présentés et admis aux examens du baccalauréat	98
Candidats présentés et admis aux examens du diplôme de technicien	98
Personnel enseignant de l'enseignement secondaire public	100
Personnel enseignant de l'enseignement secondaire public selon les provinces et préfectures	101
Personnel enseignant selon la discipline, le grade, la nationalité et le sexe	102
Etablissements, classes et locaux de l'enseignement secondaire	104
Etablissements et classes selon les provinces et préfectures	105
Effectifs de l'enseignement supérieur	106
Effectifs de l'enseignement supérieur au Maroc	106
Enseignement supérieur au Maroc selon le type de formation	106
Effectifs universitaires selon l'université	107

Etudiants fonctionnaires inscrits dans les universités	108
Etudiants dans les instituts et écoles supérieures	109
Boursiers marocains selon l'option et le pays d'accueil	110
Résidents dans les cités universitaires selon les établissements	111
Résidents dans les cités universitaires selon la nationalité et le sexe	112
Les restaurants universitaires	112
Personnel enseignant à l'université selon le grade	112
Personnel enseignant à l'université selon le sexe et la nationalité	113
Personnel enseignant selon les universités	114
Personnel enseignant des écoles supérieures selon le grade	114
Formation des instituteurs selon les sections	115
Formation des instituteurs selon le type de baccalauréat	115
Formation des instituteurs selon les provinces et préfectures	116
Effectifs en formation dans les centres pédagogiques régionaux	117
Etudiants et enseignants dans les centres pédagogiques régionaux	118
Diplômés des centres pédagogiques régionaux selon la discipline	118
Effectifs du cycle spéciale des centres pédagogiques régionaux	119
Diplômés du cycle spéciale des centres pédagogiques régionaux	119
Stagiaires dans les écoles normales supérieures	120
Stagiaires dans les écoles normales supérieures selon les établissements	120

VII - JUSTICE

Activités générales des tribunaux du Royaume	126
Activité de la Cour Suprême	126
Activités des Cours d'Appel	126
Activités des Chambres d'Appel	127
Nature des affaires enrôlées et jugées dans les Cours d'Appel (le Civil)	128
Nature des affaires enrôlées et jugées dans les Cours d'Appel (le pénal)	128
Activités des tribunaux de première instance	130
Activités des centres judiciaires rattachés aux Cours d'Appel	132
Magistrats selon les catégories de juridiction	132
Mineurs placés dans les établissements de la protection de l'enfance	133
Mineurs arrêtés par les services de la sûreté nationale	134
Mineurs arrêtés par les services de la gendarmerie royale	134
Mineurs présentés devant les tribunaux	134
Mineurs jugés par les tribunaux	134
Mineurs placés dans les centres d'observation	135
Destination des mineurs ayant quitté les centres d'observation	135
Mineurs placés dans les centres de rééducation	135
Destination des mineurs ayant quitté les centres de rééducation	136
Mineurs placés dans les foyers d'action sociale	136
Destination des mineurs ayant quitté les foyers d'action sociale	136
Mineurs placés sous le régime de la liberté surveillée	136
Mineurs ayant quitté la liberté surveillée	137
Mineurs bénéficiant des activités des établissements de la protection de l'enfance	137
Mouvements des mineurs selon les établissements	137

VIII - ACTIVITES CULTURELLES ET LOISIRS

Foyers féminins	141
Statistiques des jardins d'enfants	142
Activités des maisons de jeunes	143
Activités des centres d'accueil	144

Formation de cadres des colonies de vacances	144
Participants aux colonies de vacances	145
Participants aux colonies de vacances à l'étranger	146
Participants étrangers aux colonies de vacances	146
Statistiques des clubs sportifs exerçant sous l'égide des fédérations	147
Installations sportives selon les provinces et préfectures	148
Exploitation des salles de cinéma	150
Origine des films exploités au Maroc	150
Exploitation mensuelle des salles de cinéma	150
Activité cinématographique selon les provinces et préfectures	151

IX - AGRICULTURE, FORÊT ET PÊCHE

Superficies cultivées	156
Principales productions agricoles	157
Cultures des céréales selon les régions économiques	158
Cultures des légumineuses selon les régions économiques	159
Cultures industrielles et oléagineuses selon les régions économiques	160
Ventes des semences de céréales selon les régions économiques	161
Commercialisation des céréales	162
Commercialisation des légumineuses alimentaires, fourragères, graines oléagineuses, aromatiques et condimentaires	162
Effectifs du cheptel et des animaux de trait	163
Effectifs du cheptel selon les provinces et préfectures	164
Effectifs des animaux de trait selon les provinces et préfectures	165
Abattages contrôlés selon les provinces et préfectures	166
Abattages contrôlés	168
Production des viandes	169
Superficie des forêts	170
Exploitation forestière	171
Exportation des produits forestiers	171
Bâteaux de pêche, tonnage et effectifs embarqués	172
Produits de la pêche selon les quartiers maritimes (poids)	174
Produits de la pêche selon les quartiers maritimes (valeur)	176

X - MINES

Phosphates	182
Exportation des phosphates	182
Minerai de plomb	183
Minerai de zinc	183
Minerai de cuivre	184
Précipité d'argent	184
Minerai d'antimoine	184
Minerai de fer	185
Manganèse chimique	185
Minerai de cobalt	185
Fluorine	186
Pyrrhotine	186
Sel	186
Barytine	187
Ghassoul	187
Argiles smectiques	187
Eaux minérales	188
Activité de la société chérifienne d'engrais	188

Activité de Maroc-Phosphore	189
Activité de Maroc-Chimie	189

XI - ENERGIE

Bilan du secteur énergétique	195
Activité des mines de charbon	196
Puissance installée en fin d'année et production nette d'électricité	197
Production nette d'électricité selon les usines de l'O.N.E.	198
Ventes d'électricité selon les provinces et préfectures	199
Consommation d'énergie électrique selon les branches d'activité économique	200
Consommation et stock de combustibles par l'O.N.E.	201
Longueur des lignes du réseau à haute tension	201
Personnel de l'O.N.E.	201
Bilan du secteur pétrolier	202
Propane et Butane	203
Essences	203
Gas-oil et Fuel-oil	204
Pétrole lampant et carburacteur	204
Brut réduit et naphtha	205
Activité de la S.E.B.L.I.M.A.	205
Autres produits pétroliers	206
Consommation des produits pétroliers	207
Consommation des principaux produits pétroliers selon les régions économiques	207
Consommation des principaux produits pétroliers selon les sociétés distributrices	208
Capacité de stockage des produits finis selon les sociétés distributrices	209
Capacité de stockage reliée aux ports	209

XII - INDUSTRIE

Entreprises, établissements, effectifs, et frais de personnel selon l'effectif employé	214
Entreprises, établissements, effectifs et frais de personnel selon le chiffre d'affaires	214
Entreprises, établissements, effectifs et frais de personnel selon les secteurs d'activité économique	215
Principales grandeurs économiques de l'entreprise	216
Investissements selon le type d'immobilisation et les secteurs d'activité économique	217
Investissements selon le type d'immobilisation et l'effectif employé	217
Etablissements, effectifs et salaires selon les régions économiques	218
Chiffre d'affaires et investissement selon les régions économiques	219
Effectif permanent selon la catégorie socio-professionnelle	219
Investissements industriels agréés	220
Indices de la production industrielle, énergétique et minière	221
Identification des sucreries et raffineries	226
Traitement des plantes sucrières selon les zones de production	227
Production du sucre au niveau des sucreries	227
Production du sucre au niveau des raffineries	228
Consommation du sucre	228
Importation du sucre brut et raffiné	229
Écrasement du blé et ventes des produits fabriqués par les minoteries industrielles	230
Utilisation des produits de blé dur et tendre	230
Identification des sociétés et des coopératives de lait	231
Productions laitières	231
Production des produits laitiers selon les sociétés et coopératives	232
Identification des cimenteries	232
Activité des cimenteries du Maroc	233
Montage des véhicules	234
Production de pneus et de chambres à air	235

Importation des véhicules automobiles	235
Nombre de tapis estampillés	236
Surface des tapis estampillés	237
Exportation des produits artisanaux	238

XIII - CONSTRUCTION

Autorisations de construire délivrées selon les catégories de construction	242
Nombre d'autorisations délivrées selon les municipalités	243
Nombre de logements prévus selon les municipalités	244
Valeur prévue selon les municipalités	245
Surface bâtie prévue selon les municipalités	246
Surface de planchers prévue selon les municipalités	247
Autorisations de construire délivrées dans les centres autonomes	248
Enregistrement de vente d'immeubles	249

XIV - TRANSPORT ET COMMUNICATIONS

Longueur des routes construites et revêtues	255
Activité de l'Office National de Transport	255
Parc de transports publics : voyageurs	255
Parc de transports publics : marchandises	256
Activité de la Compagnie de Transport au Maroc	256
Immatriculation des véhicules selon le centre immatriculateur et le genre	257
Immatriculation des véhicules selon le genre, la catégorie et le carburant utilisé	258
Immatriculation des véhicules selon l'activité des propriétaires et le genre	259
Immatriculation des véhicules selon la puissance fiscale et la nationalité de la marque	260
Immatriculation des véhicules selon la marque et la nationalité	261
Immatriculation des véhicules utilitaires selon la charge et la nature	262
Véhicules en circulation selon la région, le centre immatriculateur et le genre	263
Voitures de tourisme en circulation selon la région économique et le centre immatriculateur	264
Véhicules utilitaires en circulation selon la région économique et le centre immatriculateur	265
Voitures de tourisme en circulation selon leurs marques et leurs nationalités	266
Véhicules utilitaires en circulation selon la charge utile	267
Véhicules utilitaires en circulation selon la puissance fiscale	267
Véhicules en circulation selon le carburant utilisé	267
Taxe spéciale sur les véhicules selon les centres	268
Permis de conduire délivrés selon les centres d'examen	269
Accidents de la circulation enregistrés	270
Permis de conduire retirés selon l'autorité juridique	270
Longueur des lignes et voies	271
Matériel roulant des chemins de fer	271
Personnel de l'O.N.C.F	272
Trafic de voyageurs	272
Trafic de marchandises	273
Ports ouverts au trafic ferroviaire	273
Trafic de marchandises par groupe de produits	274
Résultats financiers de l'exploitation des chemins de fer	275
Mouvements des avions selon les aéroports	276
Trafic des passagers	276
Trafic aérien selon les aéroports	277
Trafic aérien selon les lignes	277
Trafic des principaux types d'avions en vol	278
Activité de la compagnie Royale Air Maroc	278
Mouvements des navires de commerce	279

Trafic des passagers	279
Trafic des marchandises	280
Activité de la régie d'aconage du port de Casablanca (R.A.P.C.)	281
Activité de la compagnie marocaine de navigation (CO.MA.NAV.)	281
Activité des postes, télégraphes et téléphones	282
Activité des chèques postaux	283
Activité de la caisse d'épargne nationale	283

XV - PRIX

Indice des prix à la production industrielle, énergétique et minière	289
Indice général du coût de la vie	290
Indice du coût de la vie à Casablanca	291
Indice du coût de la vie à Rabat	292
Indice du coût de la vie à Fès	293
Indice du coût de la vie à Tétouan	294
Indice du coût de la vie à Kénitra	295
Indice du coût de la vie à Marrakech	296
Indice du coût de la vie à Oujda	297
Indice du coût de la vie à Agadir	298
Prix moyens de détail de certains produits dans les 8 grandes villes	299
Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'alimentation et des tabacs	301
Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie (produits pétroliers)	305
Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie (tarifs de l'eau)	306
Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie (électricité)	306
Prix réglementés par l'Etat pour le ciment	307
Prix réglementés par l'Etat dans le secteur des transports	308
Prix des voitures de tourisme	309
Prix réglementés par l'Etat dans le secteur touristique (hôtellerie)	310
Prix réglementés par l'Etat dans le secteur touristique (guides touristiques)	311

XVI - COMMERCE EXTERIEUR

Echanges par groupements d'utilisation	316
Importations par principaux produits	318
Exportations par principaux produits	320
Principaux produits importés de la C.E.E.	321
Principaux produits exportés vers la C.E.E.	323
Echanges par groupements économiques et géographiques	324
Importations par principaux pays	325
Exportations par principaux pays	326
Echanges commerciaux par chapitres de la N.G.P.	327
Echanges commerciaux par branches de la N.C.N.	331
Echanges commerciaux par chapitres de la C.T.C.I.	332
Indices des valeurs moyennes	334
Indices de volume corrigés	334
Balance de paiements	335

XVII - MONNAIE ET CREDIT

Implantation bancaire	341
Bilan de la Banque du Maroc	342
Disponibilités monétaires et quasi-monétaires	343
Cours des devises convertibles exprimés en DH	344
Utilisation des crédits par secteur d'activité économique	346

XVIII - FINANCES PUBLIQUES

Situation de la trésorerie générale	349
Recouvrements budgétaires	350
Emissions de la trésorerie générale (dépenses d'investissement)	351
Emissions de la trésorerie générale (dépenses de fonctionnement)	352
Charges et ressources du trésor	353

XIX - COMPTES DE LA NATION

Produit intérieur brut selon les branches d'activité économique (prix courants)	358
Produit intérieur brut selon les branches d'activité économique (prix constants)	359
Revenu national brut disponible	360
Formation brute de capital fixe	360
Compte de biens et services	361

Graphiques

Chapitre I	:	Pyramide des âges
Chapitre II	:	Température moyennes Pluviométrie
Chapitre III	:	Entrées touristiques par voie Capacité d'hébergement disponible Nuitées touristiques réalisées
Chapitre IV	:	Salaires minimum garantis
Chapitre V	:	Malades admis dans les hôpitaux Durée moyenne de séjour dans les hôpitaux Nombre de médecins exerçants (public et privé)
Chapitre VI	:	Effectifs scolarisés Effectifs de l'enseignement supérieur Effectifs de l'enseignement secondaire Effectifs de l'enseignement primaire
Chapitre VII	:	Affaires enrôlées et jugées Affaires jugées
Chapitre IX	:	Production de la betterave Utilisation des superficies cultivables Production des principales céréales et légumineuses Effectifs du cheptel Produits de la pêche maritime
Chapitre X	:	Production des phosphates Ventes des phosphates Production des minerais
Chapitre XI	:	Consommation d'énergie primaire Consommation d'énergie électrique
Chapitre XII	:	Indices de la production industrielle, énergétique et minière
Chapitre XIII	:	Surface de plancher et valeur prévues Surface de plancher prévue Surface de plancher et surface bâtie prévues
Chapitre XIV	:	Transport de voyageurs Transport de marchandises
Chapitre XV	:	Indice du coût de la vie
Chapitre XVI	:	Valeur des échanges extérieures Echanges selon les groupements géographiques Importations - Exportations
Chapitre XVII	:	Disponibilités monétaires et quasi-monétaires
Chapitre XVIII	:	Charges et ressources du trésor Dépenses du budget général Recettes du budget général
Chapitre XIX	:	Produit intérieur brut Formation brute du capital fixe

Signes conventionnels utilisés

...	Information non disponible
—	Résultat nul
///	Il ne peut être question d'inscrire un nombre en raison de la nature des informations
•	Données provisoires ou estimées
R	Données réctifiées
€	Résultat inférieur à la moitié de l'unité utilisée
m ²	Mètre carré
m ³	Mètre cube
Km	Kilomètre
Kwh	Kilo watt heure



DIRECTION DE LA STATISTIQUE
Charii Maa El Ainain - Haut - Agdal
B.P. 178 - Rabat - Maroc
Tél. : 736-06 - Télex : 32-714

photocomposition et impression
imprimatlas - rabat

Dépot légal 158/1982