

ROYAUME DU MAROC

PREMIER MINISTRE

MINISTERE DU PLAN

ANNUAIRE STATISTIQUE  
DU MAROC  
1988

DIRECTION DE LA STATISTIQUE

# CARTE GÉNÉRALE DU MAROC

ECHELLE 1:5500000

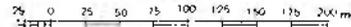
LEGENDE

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

ECHELLE DES TIENTES HYPOMETRIQUES

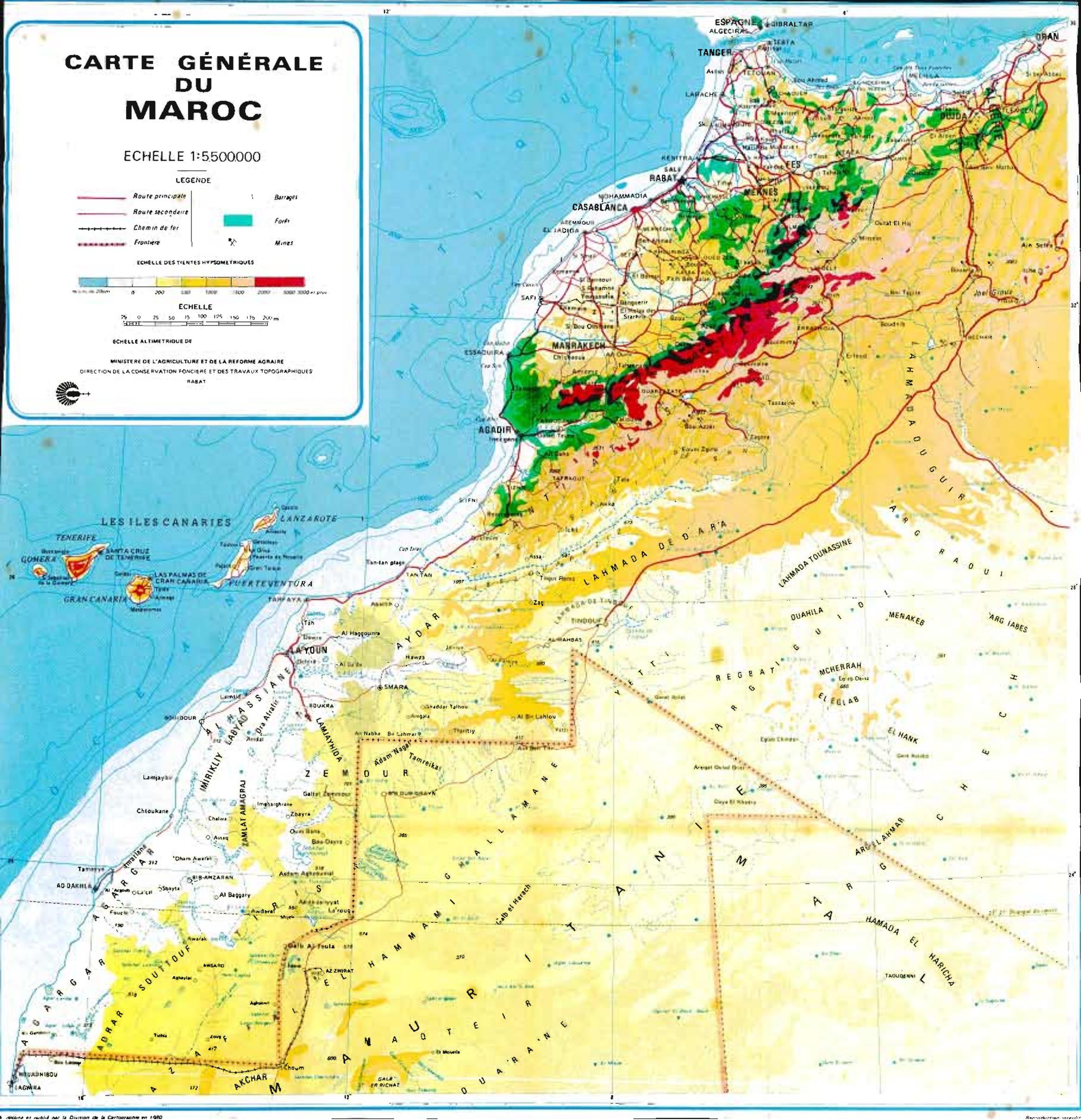


ECHELLE



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

PREMIER MINISTRE  
MINISTERE DU PLAN

**ANNUAIRE STATISTIQUE  
DU MAROC  
1988**

DIRECTION DE LA STATISTIQUE



## AVANT-PROPOS

Les efforts importants déployés en matière de statistique, les recensements, les enquêtes et les études qui sont réalisées dans les différents domaines de la vie économique et sociale, permettent au ministère du Plan de mettre en place un appareil statistique uniformisé et adapté aux structures socio-économiques du pays, et ce, conformément aux règles et conventions universelles

En se généralisant à l'ensemble de l'activité économique et sociale, aussi bien dans sa structure que dans son dynamisme et son évolution, les méthodes et techniques statistiques offrent la possibilité de collecter une masse d'informations plus importante et, d'élaborer les indicateurs, les paramètres et les variables qui permettent aux décideurs, aux planificateurs et aux utilisateurs de manière générale d'avoir une vision synthétisée et concrète d'une part, et, d'acquérir d'autre part les instruments efficaces d'appréhension, d'analyse, de prévision et de prévention des différents états de la vie économique et sociale du pays.

En plus de la mise à jour des informations statistiques disponibles jusqu'à l'année 1987, quelques informations ont été introduites pour la première fois, se rapportant à l'eau (liste des principaux barrages) à la comptabilité nationale (une nouvelle série).

A l'intérieur de la plupart des chapitres, la tabulation a été quelque peu modifiée et allégée en rassemblant et en réintégrant les données statistiques sous une forme plus synthétisée et mieux adaptée à la nature de l'information. Ceci a permis parfois une diminution du nombre de tableaux.

La Direction de la Statistique tient à remercier tous les responsables au niveau des différentes sources de l'information statistique (administrations, entreprises, organismes...) dont l'apport a été d'une grande importance pour la préparation de cet annuaire. Leur contribution permanente assurera, sans aucun doute, la réussite et l'efficacité de cet outil de travail, 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 aussi heureuse de recevoir toutes remarques et suggestions susceptibles de contribuer positivement tant au niveau du contenu que de la forme des prochaines éditions.

# PRINCIPAUX INDICATEURS

## ROYAUME DU MAROC

Superficie	710.850 Km <sup>2</sup>
Capitale administrative	RABAT
Langue officielle	ARABE
Dialecte	BERBÈRE
Unité monétaire	Dirham = 0,6885 F.F. ou 0,1286 \$ U.S (31/12/87)

POPULATION	Unité	1960	1971	1982
Population totale	Milliers	11.626	15.379	20.419
Dont Marocains	«	11.230	15.213	20.358
Sexe masculin	%	49,97	50,07	50,05
Résidents en milieu urbain	%	29,15	35,18	42,75
Marocains âgés de moins de 5 ans	%	19,14	16,29	15,23
Marocains âgés entre 15 et 54 ans	%	46,52	45,24	49,31
<b>AGREGATS (1)</b>		<b>1977</b>	<b>1982</b>	<b>1987</b>
Produit intérieur brut (prix courants)	Millions DH	49.761	92.898	159.002
Produit intérieur brut (prix de 1980)	«	28.934	78.972	92.179
Formation brute de capital fixe (prix courants)	«	15.901	25.376	31.984
<b>AGRICULTURE</b>				
P.I.B.	Millions DH	8.153	14.225	23.992
Superficie cultivable	1000 ha	7.773	7.967	8.275
Superficie cultivée	«	5.494	5.633	6.661
Dont céréales	«	4.832	4.478	5.056
Production des céréales	1000 Qx	28.811	37.499	43.126
Production des légumineuses	«	2.649	2.456	3.137
Production des cultures industrielles	«	27.508	33.120	36.320
Production des cultures oléagineuses	«	420	544	1.382
Bovins	Milliers	2.907	2.363	3.178
Ovins	«	15.272	11.493	16.136
Caprins	«	5.972	4.222	5.807
Produits de la pêche	(10 <sup>3</sup> tonnes)	226	361	490
<b>ENERGIE, MINES, INDUSTRIE</b>				
P.I.B.	Millions DH	11.530	23.045	44.746
Indice de la production d'énergie	1978 = 100	(2) 195	100	116
Indice de la production des mines	«	(2) 139	100	115
Indice de la production des industries de transformation	«	(2) 160	100	122
Indice des prix à la production	775/676=100	101	207	264
Indice des prix à la production énergétique	«	119	354	430
Indice des prix à la production minière	«	65	158	172
Indice des prix à la production des industries de transformation	«	111	207	276
Consommation de l'énergie primaire	1000 T.E.P	4.021	4.884	5.463
Dont produits pétroliers	«	3.162	4.219	4.149
Production des phosphates	1000 T	16.986	21.351	21.328
Production de fer	«	407	163	210
Production de plomb	«	156	144	105
Production de manganèse	«	114	59	43
Production de cuivre	«	12	65	42
Production de zinc	«	22	20	20

(1) Les données de 1982 et de 1987 ont pour année de base 1980

(2) Année de base = 1969

<b>BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS</b>				
P.I.B.	Unité	1977	1982	1987
Production du ciment	Millions DH	4.668	6.583	7.370
	(Mille-Tonnes)	2.604	3.739	3.879
Autorisations de construire délivrées	Nombre	16.153	23.014	31.596
Valeur prévue des autorisations délivrées	Millions DH	2.296	4.062	6.854
Logements prévus	Nombre	39.582	41.199	59.699
<b>TRANSPORTS ET COMMUNICATIONS</b>				
P.I.B.	Millions DH	2.159	5.144	10.353
Transports de voyageurs				
Aérien	Milliers	3.375	3.377	3.807
Maritime	«	954	996	888
Ferroviaire	«	5.142	7.520	12.155
Transports de marchandises				
Maritime	1000 T	26.622	30.405	35.350
Ferroviaire	«	23.408	25.508	28.748
Terrestre (O.N.T.)	«	9.645	10.170	13.837
Véhicules immatriculés				
Dont voitures de tourisme	Nombre	45.769	30.725	37.280
	«	26.867	19.755	29.282
Véhicules en circulation (31 Décembre)				
Dont voitures de tourisme	«	555.804	698.545	828.312
	«	374.131	462.566	554.059
Réseau routier (1 <sup>er</sup> Janvier)	Km	27.671 <sup>(1)</sup>	57.530	59.171
Dont routes principales	«	7.765	10.448	10.882
Recettes des P.T.T.	Millions DH	381	704	...
Situation de la caisse d'épargne nationale				
31 Décembre)	«	349	552	1.053
Situation du centre des chèques postaux				
31 Décembre)	«	1.396	2.603	6.076
<b>TOURISME</b>				
Entrées touristiques	Milliers	1.428	1.815	2.248
Dont Arabes	«	...	87	68
Français	«	283	404	444
Espagnols	«	142	174	369
Britanniques	«	103	151	146
Nuitées touristiques enregistrées (hôtels classés)	«	6.820	8.236	10.242
Capacité hôtelière (hôtels classés)	Nombre	369	384	445
Nombre de lits disponibles (hôtels classés)	«	42.264	57.566	71.821
<b>COMMERCE EXTERIEUR</b>				
Exportations (F.O.B.)	Millions DH	5.860	12.440	23.390
Importations (C.A.F.)	«	14.401	25.990	35.271
C.E.E. Exportations	«	3.277	6.770	14.344
Importations	«	7.341	10.913	18.552
Exportation des produits alimentaires	«	1.705	3.019	6.525
Exportation des phosphates	«	2.111	3.445	3.080
Importation de pétrole brut	«	1.241	6.592	5.331
Importation de blé	«	587	1.444	1.446
Importation des biens d'équipement	«	4.971	5.739	8.248
Compte courant de la B.P. (solde)	«	8.224	- 11.437	+ 1.370
Balance des paiements (solde)	«	- 17	+ 1.168	+ 1.502
<b>MONNAIE ET CREDIT</b>				
Disponibilités monétaires et quasi-monétaires	Millions DH	20.045	39.566	75.546
Monnaie scripturale	«	11.214	19.928	39.208
Dont banques de dépôt	«	9.224	16.907	35.566

(1) Non compris les pistes

		1977	1982	1987
Avoirs extérieurs	«	1.812	2.266	5.864
Créances sur le trésor	«	10.116	19.665	37.963
Crédits à l'économie	«	8.867	17.213	32.518
<b>Dépenses budgétaires</b> Millions DH				
Dont budget de fonctionnement	«	18.889	29.786	35.675
budget d'équipement	«	9.103	17.374	23.629
Dette publique	«	9.786	12.412	12.046
Recettes budgétaires	«	1.016	4.806	8.557
Dont impôts directs	«	20.914	28.098	41.612
impôts indirects	«	2.701	4.403	8.034
droits de douanes	«	3.900	7.376	13.452
		2.403	4.943	6.410
<b>EMPLOIS, SALAIRES ET PRIX</b>				
Taux d'activité (population de 15 ans et +)	%	...	41,9	48,0 (86)
Dont secteur industriel	«	...	30,6	...
secteur commercial	«	...	18,1	...
services	«	...	13,6	...
administration	«	...	15,9	...
S.M.I.G	DH/heure	1,40	2,72 (1/5)	3,93 (85)
S.M.A.G	DH/jour	7,25	14,00 (1/5)	20,32 (85)
Indice des prix de gros (sect. industriel)	1977 = 100	100	166,6	251,6
Indice des prix de gros (sect. agricole)	1977 = 100	100	172,0	236,4
Indice général du coût de la vie (210 articles)	Mai 72/	160,8	260,0	273,8
	Avr.73=100			
Dont articles d'alimentation	«	173,8	280,8	394,3
articles d'habillement	«	150,1	218,4	294,3
articles d'habitation	«	141,8	217,7	309,4
articles d'entretien, hygiène et soins	«	129,4	191,8	284,6
articles de transports et loisirs	«	151,1	269,6	423,9
<b>SANTÉ</b>				
Médecins exerçants	Nombre	1.577	2.588	..
Dont secteur public	«	908	1.306	2.338
Lits disponibles dans les établissements hospitaliers.	«	23.669	24.913	25.254
Malades admis dans les établissements hospitaliers..	Milliers	413	482	487
<b>EDUCATION</b> (Statistiques du début de l'année scolaire)				
Effectifs inscrits dans les écoles coraniques	Milliers	446	616	713
Effectifs inscrits dans le préscolaire moderne	«	...	20	33
Effectifs de l'enseignement primaire	«	1.794	2.450	2.182
Effectifs de l'enseignement secondaire	«	582	968	1.349
Effectifs de l'enseignement supérieur	«	68	106	189
Dont formation scientifique	«	...	29	67
Enseignants dans le cycle primaire (public)	«	43	65	81
Enseignants dans le cycle secondaire (public)	«	25	43	63
Enseignants dans les universités	Nombre	1.929	3.901	5.440

*CHAPITRE I*  
**TERRITOIRE ET POPULATION**

## TERRITOIRE ET POPULATION

**Territoire :** Situé à l'angle Nord-Ouest du continent Africain entre le 21° et 36° de latitude Nord, le Maroc jouit d'une position privilégiée avec une façade maritime qui s'étend sur 3.446km s'ouvrant sur deux mers :

- Au Nord sur la mer méditerranée avec une côte de 512 km allant de Saïdia au Cap Spartel
- A l'Ouest, l'Océan Atlantique borde le Maroc sur une longueur de côte de 2 934 km, du Cap Spartel à Lagwira.

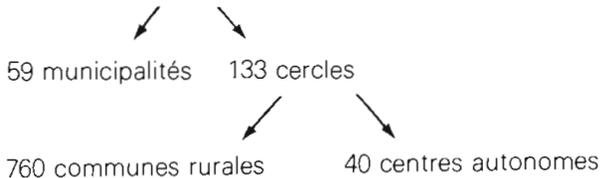
Les frontières terrestres sont limitées à l'Est par l'Algérie et au Sud par la Mauritanie.

La superficie du Maroc atteint environ 710 850 km<sup>2</sup> 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.

Au niveau économique, le Maroc est divisé en 7 régions qui sont :

- La région du Sud : 11 provinces
- La région du Tensift : 4 provinces
- La région du Centre : 6 provinces et 6 préfectures
- La région du Nord-Ouest : 7 provinces et 3 préfectures
- La région du Centre-Nord : 5 provinces
- La région de l'Oriental : 3 provinces
- La région du Centre-Sud : 4 provinces

Ces 7 régions sont subdivisées selon l'organisation administrative suivante  
49 provinces et préfectures



**Population :** La quasi-totalité des renseignements relatifs aux caractéristiques démographiques et socio-économiques de la population marocaine (structure 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 consistaient essentiellement en un simple comptage de personnes. Les principaux dénombrements qui ont eu lieu sont

- Les dénombrements effectués par les autorités espagnoles dans l'ex-zone Nord et à Tarfaya et Ifni en 1930, 1935, 1940 et 1950
- Les dénombrements faits sous le Protectorat français dans l'ex-zone Sud en 1921, 1926, 1931, 1936 et 1951
- Dénombrement à Tanger en 1941

Les véritables recensements couvrant l'ensemble du Maroc sont ceux de 1960, 1971 et 1982.

Les premiers résultats du recensement général de la population et de l'habitat (R.G.P.H) de 1971 ont été obtenus par un dépouillement manuel qui a permis d'obtenir les effectifs de la 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). 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 IV    · Recueil des données par provinces (supplément)
- Volume V     Données communales par régions économiques (en 7 volumes).

Le R.G.P.H qui a été réalisé entre le 3 et 20 septembre 1982 est en cours de dépouillement ; les premiers résultats obtenus se rapportent à la population légale du Maroc par provinces, préfectures, cercles, communes et centres et sont publiés dans un premier volume intitulé : Population légale du Maroc 1982, paru en Novembre 1983.

Par ailleurs l'exploitation d'un échantillon de 5 % des questionnaires a permis de tirer des résultats sur la répartition de la population par sexe et groupe d'âge et ses caractéristiques culturelles, professionnelles... Un résumé de ces résultats est publié dans ce chapitre.

De même, il a été procédé à l'exploitation d'un échantillon de 20 %, les résultats ne sont cependant pas encore publiables.

En outre, des projections annuelles sont élaborées par la Direction de la Statistique 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 Kénitra (Mehdya)	500
Bouregreg	Massif Central	Océan Atlantique Rabat Salé	250
Moulouya	Moyen Atlas Oued Moulouya Haut Atlas Oued Ansagmir Rif Oued Msoun	Mer Méditerranée Saidia	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	POINTS CULMINANTS
Le Rif	Ouest-Nord → Est-Nord arc avec concavité Nord	Jbel Tidirhine 2465 m
Le Moyen-Atlas	Sud-Ouest → Nord-Est Epanouissement au centre	Jbel Bounaceur 3326 m Jbel Bouiblan 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 Organisation administrative du Maroc

Année 1987

	CERCLES	C O M M U N E S		Totale
		Urbaines	Rurales	
<b>Sud</b> .....	<b>30</b>	<b>11</b>	<b>159</b>	<b>170</b>
Agadir .....	2	2	19	21
Boujdour .....	1	—	2	2
Es-Semara .....	1	1	4	5
Guelmim .....	3	—	10	10
Laâyoune .....	2	1	6	7
Ouarzazate .....	4	1	31	32
Oued Eddahab .....	4	2	11	13
Tan-Tan .....	1	1	3	4
Taroudannt .....	4	1	39	40
Tata .....	3	—	8	8
Tiznit .....	5	2	26	28
<b>Tensift</b> .....	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>110</b>	<b>117</b>
El Kelaâ Srarhna .....	4	1	29	30
Essaouira .....	2	2	16	18
Marrakech .....	6	1	46	47
Safi .....	3	3	19	22
<b>Centre</b> .....	<b>24</b>	<b>32</b>	<b>143</b>	<b>175</b>
Azilal .....	4	1	28	29
Béni Mellal .....	5	3	20	23
Ben Slimane .....	2	1	11	12
Ain Chok Hay Hassani .....	—	2	2	4
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi .....	—	4	—	4
Al Fida - Derb Sultan .....	—	3	—	3
Ben Msik-Sidi Othmane .....	—	3	2	5
Casablanca-Anfa .....	1	4	1	5
Mohammadia-Znata .....	—	1	1	2
El Jadida .....	5	3	24	27
Khourbga .....	3	3	18	21
Settat .....	4	4	36	40
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>120</b>	<b>141</b>
Chefchaouen .....	4	1	23	24
Kénitra .....	4	4	14	18
Khémisset .....	4	1	23	24
Larache .....	2	2	13	15
Rabat .....	—	4	—	4
Salé .....	1	1	2	3
Skhirate-Témara .....	1	1	3	4
Sidi Kacem .....	4	3	16	19
Tanger .....	2	2	9	11
Tétouan .....	2	2	17	19
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>107</b>	<b>116</b>
Al Hoceima .....	3	2	19	21
Boulemane .....	3	—	13	13
Fès .....	2	5	19	24
Taounate .....	4	—	31	31
Taza .....	5	2	25	27
<b>Oriental</b> .....	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>61</b>	<b>69</b>
Figuig .....	2	—	7	7
Nador .....	4	2	26	28
Oujda .....	4	6	28	34
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>60</b>	<b>71</b>
Errachidia .....	7	4	26	30
Ifrane .....	1	2	5	7
Khénifra .....	3	2	16	18
Meknès .....	2	3	13	16
<b>Ensemble</b> .....	<b>133</b>	<b>99</b>	<b>760</b>	<b>859</b>

Source : Direction de la Statistique

# Territoire et population

## 1 - 2 Population, superficie et densité de population

Année 1987

	Population (en milliers)			Superficie en Km <sup>2</sup>	Densité au Km <sup>2</sup>
	Urbaine	Rurale	Totale		
<b>Sud</b> .....	<b>783</b>	<b>1.990</b>	<b>2.773</b>	<b>394.970</b>	<b>7,1</b>
Agadir .....	334	366	700	5.910	118,4
Boujdour .....	5	4	9	100.120 <sup>(1)</sup>	0,1
Es-Semara .....	21	2	23	61.760 <sup>(1)</sup>	0,4
Guelmim .....	63	87	150	28.750	5,2
Laâyoune .....	112	17	129	39.360 <sup>(1)</sup>	3,3
Ouarzazate .....	61	542	603	41.550	14,5
Oued Eddahab .....	21	3	24	50.880 <sup>(1)</sup>	0,5
Tan-Tan .....	47	7	54	17.295	3,1
Taroudannt .....	66	555	621	16.460	37,7
Tata .....	4	103	107	25.925	4,1
Tiznit .....	49	304	353	6.960	50,7
<b>Tensift</b> .....	<b>1.030</b>	<b>2.253</b>	<b>3.283</b>	<b>38.445</b>	<b>85,4</b>
El Kelâa Srarhna .....	102	542	644	10.070	64,0
Essaouira .....	55	366	421	6.335	66,5
Marrakech .....	543	882	1.425	14.755	96,6
Safi .....	330	463	793	7.285	108,9
<b>Centre</b> .....	<b>3.766</b>	<b>2.676</b>	<b>6.442</b>	<b>41.500</b>	<b>155,3</b>
Azilal .....	35	377	412	10.050	41,0
Béni Mellal .....	338	474	812	7.075	114,8
Ben Slimane .....	41	152	193	2.760	69,9
Ain Chok-Hay Hassani .....	300	75	375	} 1 615 }	} 1.798,1
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi .....	509	-	509		
Ben Msik-Sidi Othmane .....	747	66	819		
Casablanca-Anfa .....	1.017	2	1 019		
Mohammadia-Znata .....	125	63	188		
El Jadida .....	181	682	863	6.000	143,8
Khouribga .....	302	199	501	4.250	117,9
Settat .....	171	586	557	9 750	77,6
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>2.566</b>	<b>2.222</b>	<b>4.788</b>	<b>29.955</b>	<b>159,9</b>
Chefchaouen .....	32	311	343	4.350	78,9
Kénitra .....	362	471	833	4.745	175,6
Khemisset .....	150	297	447	8.305	53,5
Rabat .....	610	-	610	} 1.275 }	} 1.009,4
Salé .....	399	114	513		
Skhirate-Témara .....	71	93	164		
Sidi Kacem .....	148	421	569		
Tanger .....	363	146	509		
Tétouan .....	431	369	800	6.025	132,8
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>889</b>	<b>1.796</b>	<b>2.685</b>	<b>43.950</b>	<b>61,1</b>
Al Hoceima .....	80	267	347	3.550	97,7
Boulemane .....	18	127	145	14.395	10,1
Fès .....	631	302	933	5.400	172,8
Taounate .....	30	551	581	5.585	104,0
Taza .....	130	549	679	15.020	45,2
<b>Oriental</b> .....	<b>779</b>	<b>928</b>	<b>1.707</b>	<b>82.820</b>	<b>20,7</b>
Figuig .....	42	66	108	55.990	1,9
Nador .....	158	546	704	6.130	114,8
Oujda .....	579	316	895	20.700	43,2
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>731</b>	<b>967</b>	<b>1.698</b>	<b>79.210</b>	<b>21,5</b>
Errachidia .....	81	391	472	59.585	7,9
Ifrane .....	52	59	111	3.310	33,5
Khenifra .....	164	247	411	12.320	33,4
Meknès .....	434	270	704	3.995	176,2
<b>Ensemble</b> .....	<b>10.544</b>	<b>12.832</b>	<b>23.376</b>	<b>710.850</b>	<b>32,9</b>

(1) Source : Division de la carte (M.A.R.A)

Source : Direction de la Statistique

## Territoire et population

### 1 - 3 Evolution de la population du Maroc

En milliers

	P O P U L A T I O N			Densité de population au Km <sup>2</sup> (1)
	Urbaine	Rurale	Totale	
1960 (2) .....	3.411	8.215	11.626	26,0
1971 (2) .....	5.368	9.953	15.321	33,4
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
1982 (2) .....	8.730	11.689	20.419	28,7
1983 .....	9.004	11.892	20.896	29,4
1984 .....	9.352	12.113	21.465	30,2
1985 .....	9.724	12.344	22.068	31,0
1986 .....	10.122	12.581	22.703	31,9
1987 .....	10.544	12.832	23.376	32,9

(1) Y compris les provinces sahariennes à partir de 1982

(2) Il s'agit des résultats du recensement général de la population et de l'habitat

Source : Direction de la Statistique.

# Population

## 1 - 4 Population marocaine selon l'âge et le sexe (1)

	1960	1971	1982 (2)	1986	1987
<b>0 - 4</b> .....	<b>2.149.470</b>	<b>2.477.978</b>	<b>3.105.973</b>	<b>3.582.000</b>	<b>3.715.000</b>
Masculin .....	1.050.221	1.250.369	1.574.972	1.820.000	1.888.000
Féminin .....	1.099.249	1.227.609	1.531.001	1.762.000	1.827.000
<b>5 - 9</b> .....	<b>1.827.196</b>	<b>2.449.100</b>	<b>2.926.472</b>	<b>2.994.000</b>	<b>3.013.000</b>
Masculin .....	931.679	1.243.565	1.490.151	1.519.000	1.527.000
Féminin .....	895.517	1.205.535	1.436.321	1.475.000	1.486.000
<b>10 - 14</b> .....	<b>1.043.811</b>	<b>2.078.748</b>	<b>2.575.846</b>	<b>2.826.000</b>	<b>2.895.000</b>
Masculin .....	596.051	1.095.790	1.321.441	1.441.000	1.474.000
Féminin .....	447.760	982.958	1.254.405	1.385.000	1.421.000
<b>15 - 24</b> .....	<b>1.575.481</b>	<b>2.508.774</b>	<b>4.224.794</b>	<b>4.636.000</b>	<b>4.750.000</b>
Masculin .....	753.474	1.252.153	2.094.194	2.327.000	2.392.000
Féminin .....	822.007	1.256.621	2.130.600	2.309.000	2.358.000
<b>25 - 34</b> .....	<b>1.735.152</b>	<b>1.805.461</b>	<b>2.694.109</b>	<b>3.313.000</b>	<b>3.490.000</b>
Masculin .....	796.211	802.091	1.348.077	1.661.000	1.751.000
Féminin .....	938.941	1.003.370	1.346.032	1.652.000	1.739.000
<b>35 - 44</b> .....	<b>1.187.560</b>	<b>1.566.549</b>	<b>1.716.550</b>	<b>1.889.000</b>	<b>1.941.000</b>
Masculin .....	596.681	748.119	790.330	905.000	939.000
Féminin .....	590.879	818.430	926.220	984.000	1.002.000
<b>45 - 54</b> .....	<b>726.613</b>	<b>1.001.948</b>	<b>1.418.496</b>	<b>1.511.000</b>	<b>1.538.000</b>
Masculin .....	373.226	530.466	686.866	712.000	719.000
Féminin .....	353.387	471.482	731.630	799.000	819.000
<b>55 - 64</b> .....	<b>514.888</b>	<b>621.262</b>	<b>931.979</b>	<b>1.041.000</b>	<b>1.078.000</b>
Masculin .....	261.684	327.240	478.249	518.000	530.000
Féminin .....	253.204	294.022	453.730	523.000	548.000
<b>65 et plus</b> .....	<b>470.178</b>	<b>703.450</b>	<b>793.998</b>	<b>911.000</b>	<b>956.000</b>
Masculin .....	258.114	368.592	421.579	474.000	491.000
Féminin .....	212.064	334.858	372.419	437.000	465.000
<b>Ensemble</b> .....	<b>11.230.349</b>	<b>15.213.270</b>	<b>20.388.217</b>	<b>22.703.0000</b>	<b>23.376.000</b>
Masculin .....	5.617.341	7.618.385	10.205.859	11.377.000	11.711.000
Féminin .....	5.613.008	7.594.885	10.182.358	11.326.000	11.665.000

(1) Pour les années 1986, 1987, il s'agit des projections de la population totale effectuées au milieu de l'année.

(2) Ces données ont été obtenues à partir de l'exploitation d'un échantillon de 5 % des questionnaires du recensement général de la population et de l'habitat de 1982

Source : Direction de la Statistique

# Population

## 1 - 5 Population légale du Maroc selon les provinces et préfectures

	Population en 1971	Population en 1982			Nombre de ménages
		Total	Marocains	Etrangers	
<b>Sud</b> .....	<b>1.714.547</b>	<b>2.424.808</b>	<b>2.422.781</b>	<b>2.027</b>	<b>394.326</b>
Agadir .....	386 823	579.741	578 187	1 554	109 318
Boujdour .....	—	8.481	8 481	—	680
Es-Semara .....	—	20.480	20 480	—	1 243
Guelmim .....	77 205	128 676	128 641	35	20 260
Laâyoune .....	2 835	113 411	113 298	113	16.007
Ouarzazate .....	412 840	533 892	533 783	109	73.819
Oued Eddahab .....	—	21.496	21 494	2	2.331
Tan Tan .....	21 326	47 040	47 040	—	6 998
Taroudannt .....	448 310	558 501	558 345	156	89 483
Tata .....	88 022	99 950	99 941	9	16 076
Tiznit .....	277 186	313 140	313 091	49	58.111
<b>Tensift</b> .....	<b>2.351.757</b>	<b>2.944.591</b>	<b>2.940.633</b>	<b>3.958</b>	<b>491.003</b>
El Kelâa Srarhna .....	461 146	577 595	577 515	80	85 301
Essaouira .....	343 401	393 683	393 403	280	71.067
Marrakech .....	992.665	1 266.695	1.263 944	2.751	213.112
Safi .....	554 545	706 618	705 771	847	121.523
<b>Centre</b> .....	<b>4.101.965</b>	<b>5.559.658</b>	<b>5.533.944</b>	<b>25.714</b>	<b>924.513</b>
Azilal .....	326.713	387 115	387 079	36	62 407
Béni Mellal .....	441 708	668 703	668 270	433	103.831
Ben Slimane .....	141 664	174 464	174 334	130	27 198
Ain Chok Hay Hassanî .....	179 483	298 376	296.063	2 313	50 074
Ain Sebaâ H. Mohammadi .....	280.491	421 272	418.635	2 637	70.781
Ben Msik-Sidi Othmane .....	381 488	639 558	639.182	376	104.677
Casablanca-Anfa .....	754.722	923 630	906.152	17 478	177 132
Mohammadia-Znata .....	100 535	153 828	152.527	1 301	26 303
El Jadida .....	590 923	763 351	762 822	529	128 457
Khouribga .....	328 304	437.002	436 755	247	69 944
Seltat .....	575 934	692.359	692 125	234	103 709
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>2.975.342</b>	<b>4.105.387</b>	<b>4.087.271</b>	<b>18.116</b>	<b>728.549</b>
Chefchaouen .....	247.766	309 024	309 000	24	54.538
Kenitra .....	520 556	715 967	714 604	1 363	113 016
Khemisset .....	348.208	405 836	405 686	150	69.061
Rabat Salé .....	617.587	1 020.001	1.009 545	10.456	187 984
Sidi Kacem .....	414.586	514.127	513.910	217	84 281
Tanger .....	285 660	436 227	432.070	4.157	85.749
Tétouan .....	540.979	704.205	702.456	1.749	133 920
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1.891.714</b>	<b>2.397.689</b>	<b>2.395.000</b>	<b>2.689</b>	<b>396.896</b>
Al Hoceima .....	246.594	311 298	311 105	193	50 880
Boulemane .....	106 329	131.470	131.446	24	22.673
Fes .....	590 541	805.464	803.648	1 816	141 887
Taounate .....	449.912	535.972	535.912	60	86 929
Taza .....	498.338	613.485	612 889	596	94 527
<b>Oriental</b> .....	<b>1.155.958</b>	<b>1.475.376</b>	<b>1.468.009</b>	<b>7.367</b>	<b>238.986</b>
Figuig .....	88 252	101 359	101.301	58	17 788
Nador .....	480 517	593 255	592 759	496	96 165
Oujda .....	587.189	780 762	773 949	6 813	125 033
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>1.187.976</b>	<b>1.512.046</b>	<b>1.509.982</b>	<b>2.064</b>	<b>258.585</b>
Errachidia .....	332 679	421 207	421 093	114	64 025
Ifrane .....	81 155	100 255	100 161	94	18 757
Khénifra .....	281.964	363.716	363 552	164	66 471
Meknès .....	492 178	626.868	625 176	1.692	109.332
<b>Ensemble</b> .....	<b>15.379.259</b>	<b>20.419.555</b>	<b>20.357.620</b>	<b>61.935</b>	<b>3.432.858</b>

Source : Direction de la Statistique  
recensement général de la population et de l'habitat de 1982

# Population

## 1 - 6 Population légale des municipalités

Année 1982

	Total	Nombre d'habitants		Nombre de ménages
		Marocains	Etrangers	
Ben Msik	637.445	637.025	420	104.745
Azemmour	24.774	24.755	19	5.403
Safi	197.309	196.521	788	38.626
Asilah	18.781	18.722	59	3.748
Agadir	110.479	109.144	1.335	22.477
El Jadida	81.455	81.064	391	15.645
Al Hoceïma	41.662	41.499	163	7.445
Khémisset	58.925	58.876	49	11.325
Dakhla	17.309	17.307	2	1.528
Rabat	518.616	509.365	9.251	99.942
Es-Semara	17.753	17.753	—	769
Essaouira	42.035	41.783	252	8.873
Larache	63.893	63.449	444	12.633
Laâyoune	93.875	93.779	96	14.544
Ksar El Kébir	73.541	73.486	55	14.531
Kénitra	188.194	187.117	1.077	32.617
Lagouira	513	513	—	99
Mohammadia	105.120	103.869	1.251	18.272
Nador	62.040	61.749	291	11.197
Inezgane	17.952	17.918	34	3.772
Ifrane	7.717	7.701	16	1.534
Ifni	16.188	16.184	4	2.888
Berkane	60.490	60.254	236	10.330
Beni Mellal	95.003	94.791	212	18.072
Taza	77.216	76.879	337	13.652
Tétouan	199.615	198.655	960	38.680
Khoubouga	127.181	126.999	182	21.729
Khénifra	38.840	38.797	43	7.779
Settat	65.203	65.084	119	11.985
Salé	289.391	288.794	597	53.251
Sidi Slimane	50.457	50.401	56	9.092
Sidi Kacem	55.833	55.799	34	10.291
Chefchaouen	23.563	23.544	19	4.687
Sefrou	38.833	38.787	46	7.557
Tanger	266.346	262.325	4.021	53.965
Ain Diab	329.006	318.624	10.382	68.641
Aïn Sebaâ	468.123	465.498	2.625	78.526
Ain Chok	422.095	413.742	8.353	75.014
Fès	448.823	447.194	1.629	83.246
Marrakech	439.728	437.194	2.534	77.223
Mers Sultan	282.535	281.605	930	52.137
Meknès	319.783	318.167	1.616	59.391
Oued-Zem	58.744	58.691	53	10.638
Oujda	260.082	255.711	4.371	44.784
Ouazzane	40.485	40.403	82	8.078
<b>Ensemble</b>	<b>6.852.951</b>	<b>6.797.517</b>	<b>55.434</b>	<b>1.251.361</b>

Source : Direction de la Statistique  
recensement général de la population et de l'habitat de 1982

# Population

## 1 - 7 Population légale des centres autonomes

Année 1982

	Total	Nombre d'habitants		Nombre de ménages
		Marocains	Etrangers	
Ben Ahmed	15.808	15.790	18	2.902
Ben Slimane	24.125	24.088	37	4.201
Ahfir	17.161	16.615	546	2.831
Erfoud	10.124	10.123	1	1.529
Azrou	31.471	31.425	46	6.525
Bhalil	7.219	7.219	—	1.642
El Hajeb	16.728	16.720	8	3.124
Errachidia	27.040	26.973	67	4.399
Rijch	7.136	7.127	9	1.327
Saïdia	1.309	1.238	71	248
Fkih Ben Salah	47.540	47.509	31	8.207
El Gara	11.448	11.430	18	2.209
Mehdya	3.510	3.450	60	604
Nouaceur	6.747	6.746	1	1.009
Youssoufia	42.195	42.150	45	7.540
Immuizzer Kandar	7.018	6.994	24	1.532
Berrechid	29.738	29.703	35	4.960
Boujad	28.308	28.298	10	5.368
Targuist	3.926	3.926	—	736
Taroudannt	35.848	35.760	88	6.868
Tamanar	1.451	1.450	1	334
Taourirt	32.667	32.509	158	5.314
Touarga	7.508	7.483	25	1.023
Tiznit	22.922	22.896	26	4.669
Jerada	43.016	42.874	142	7.113
Jemâa Shaim	5.157	5.157	—	1.013
Demnate	9.339	9.317	22	1.816
Zegangane	10.613	10.603	10	1.803
Souk Arbâa El Gharb	25.057	25.013	44	4.589
Sidi Bennour	23.429	23.421	8	4.380
Kasba Tadla	28.332	28.314	18	4.713
El Kelâa Srarhna	33.353	33.330	23	5.743
Guercif	11.340	11.206	134	1.976
Goulimma	5.504	5.495	9	966
Martil	9.185	9.121	64	1.822
Mechrâ Bel Ksiri	15.992	15.956	36	2.750
Moulay Driss Zerhoun	11.128	11.126	2	2.273
Moulay Yacoub	2.146	2.144	1	525
Midelt	24.578	24.533	45	4.642
Quarzazate	17.227	17.171	56	3.152
<b>Ensemble</b>	<b>714.342</b>	<b>712.403</b>	<b>1.939</b>	<b>128.377</b>

Source : Direction de la Statistique  
recensement général de la population et de l'habitat de 1982

# Population

## 1 - 8 Population marocaine âgée de 10 ans et plus selon l'état matrimonial

Année 1982

— Maroc Total —

	Célibataires	Mariés	Veufs	Divorcés	Total
<b>Les deux sexes</b> .....	<b>6.482.715</b>	<b>6.790.517</b>	<b>772.168</b>	<b>310.372</b>	<b>14.355.772</b>
10 - 14 ans .....	2.569.486	5.593	202	565	2.575.846
15 - 19 .....	1.997.514	212.956	1.473	18.812	2.230.755
20 - 24 .....	1.205.013	729.880	6.737	52.409	1.994.039
25 - 29 .....	481.997	1.006.647	10.992	52.967	1.552.603
30 - 34 .....	128.683	957.454	16.596	38.773	1.141.506
35 - 39 .....	33.436	755.800	24.142	25.172	838.550
40 - 44 .....	18.523	783.239	49.726	26.512	878.000
45 - 49 .....	10.911	627.025	55.885	18.586	712.407
50 - 54 .....	9.760	575.086	99.828	21.415	706.089
55 - 59 .....	5.401	353.732	74.523	12.686	446.342
60 - 64 .....	7.512	333.391	126.827	17.907	485.637
65 - 69 .....	3.441	160.539	60.556	6.015	230.551
70 - 74 .....	4.571	134.528	105.091	8.308	252.498
75 et plus .....	6.467	154.647	139.590	10.245	310.949
<b>Féminin</b> .....	<b>2.775.813</b>	<b>3.505.827</b>	<b>699.465</b>	<b>233.931</b>	<b>7.215.036</b>
10 - 14 ans .....	1.249.901	3.942	101	461	1.254.405
15 - 19 .....	922.262	191.224	1.190	17.362	1.132.038
20 - 24 .....	403.590	546.097	5.377	43.498	998.562
25 - 29 .....	130.421	588.217	9.520	39.627	767.785
30 - 34 .....	36.710	498.851	14.826	27.860	578.247
35 - 39 .....	9.092	394.383	21.941	18.321	443.737
40 - 44 .....	4.920	410.352	46.835	20.376	482.483
45 - 49 .....	2.865	293.976	52.180	12.685	361.706
50 - 54 .....	3.461	255.918	94.577	15.968	369.924
55 - 59 .....	1.664	129.683	69.505	9.362	210.214
60 - 64 .....	3.543	108.776	118.065	13.132	243.516
65 - 69 .....	1.716	37.677	55.148	4.118	98.659
70 - 74 .....	2.761	28.403	94.835	5.659	131.658
75 et plus .....	2.907	18.328	115.365	5.502	142.102

Source : Direction de la Statistique (Résultats découlant de l'exploitation d'un échantillon de 5 % des ménages dénombrés au 3 septembre 1982).

# Population

## 1 - 8 Population marocaine âgée de 10 ans et plus selon l'état matrimonial (suite 1)

Année 1982

— Maroc Urbain —

	Célibataires	Mariés	Veufs	Divorcés	Total
<b>Les deux sexes</b> .....	<b>3.227.671</b>	<b>2.758.188</b>	<b>335.585</b>	<b>167.435</b>	<b>6.488.879</b>
10 - 14 ans .....	1.082.540	2.246	81	141	1.085.008
15 - 19 .....	975.469	65.773	611	4.937	1.046.790
20 - 24 .....	704.405	260.272	3.357	22.476	990.510
25 - 29 .....	320.076	417.927	5.099	28.184	771.286
30 - 34 .....	88.437	426.183	9.023	23.981	547.624
35 - 39 .....	21.341	331.192	12.244	16.575	381.352
40 - 44 .....	10.624	332.866	25.378	17.703	386.571
45 - 49 .....	6.605	273.950	28.446	12.759	321.760
50 - 54 .....	5.205	232.481	46.898	13.331	297.915
55 - 59 .....	2.815	148.586	36.428	7.694	195.523
60 - 64 .....	3.665	125.162	53.555	8.951	191.333
65 - 69 .....	1.588	57.941	26.006	3.005	88.540
70 - 74 .....	1.794	40.184	39.490	3.663	85.131
75 et plus .....	3.107	43.425	48.969	4.035	99.536
<b>Féminin</b> .....	<b>1.406.898</b>	<b>1.398.634</b>	<b>307.569</b>	<b>132.517</b>	<b>3.245.618</b>
10 - 14 ans .....	542.712	1.378	40	61	544.191
15 - 19 .....	468.264	60.620	508	4.682	534.074
20 - 24 .....	258.349	208.107	2.748	20.217	489.421
25 - 29 .....	94.163	249.489	4.600	23.011	371.263
30 - 34 .....	25.902	211.153	8.017	18.254	263.326
35 - 39 .....	5.985	164.913	11.236	12.834	194.968
40 - 44 .....	2.615	169.092	24.150	14.002	209.859
45 - 49 .....	1.544	125.614	26.698	9.011	162.867
50 - 54 .....	2.017	94.901	44.330	10.168	151.416
55 - 59 .....	682	51.377	33.816	6.205	92.080
60 - 64 .....	1.681	35.652	49.816	6.988	94.137
65 - 69 .....	754	12.502	23.803	2.255	39.314
70 - 74 .....	979	8.243	35.588	2.524	47.334
75 et plus .....	1.251	5.593	42.219	2.305	51.368

Source : Direction de la Statistique (Résultats découlant de l'exploitation d'un échantillon de 5 % des ménages dénombrés au 3 septembre 1982).

# Population

## 1 - 8 Population marocaine âgée de 10 ans et plus selon l'état matrimonial (suite 2)

Année 1982

— Maroc Rural —

	Célibataires	Mariés	Veufs	Divorcés	Total
<b>Les deux sexes</b> . . . . .	<b>3.255.044</b>	<b>4.032.329</b>	<b>436.583</b>	<b>142.937</b>	<b>7.866.893</b>
10 - 14 ans . . . . .	1.486.946	3.347	121	424	1.490.838
15 - 19 . . . . .	1.022.045	147.183	862	13.875	1.183.965
20 - 24 . . . . .	500.608	469.608	3.380	29.933	1.003.529
25 - 29 . . . . .	161.921	588.720	5.893	24.783	781.317
30 - 34 . . . . .	40.246	531.271	7.573	14.792	593.882
35 - 39 . . . . .	12.095	424.608	11.898	8.597	457.198
40 - 44 . . . . .	7.899	450.373	24.348	8.809	491.429
45 - 49 . . . . .	4.306	353.075	27.439	5.827	390.647
50 - 54 . . . . .	4.555	342.605	52.930	8.084	408.174
55 - 59 . . . . .	2.586	205.146	38.095	4.992	250.819
60 - 64 . . . . .	3.847	208.229	73.272	8.956	294.304
65 - 69 . . . . .	1.853	102.598	34.550	3.010	142.011
70 - 74 . . . . .	2.777	94.344	65.601	4.645	167.367
75 et plus . . . . .	3.360	111.222	90.621	6.210	211.413
<b>Féminin</b> . . . . .	<b>1.368.915</b>	<b>2.107.193</b>	<b>391.896</b>	<b>101.414</b>	<b>3.969.418</b>
10 - 14 ans . . . . .	707.189	2.564	61	400	710.214
15 - 19 . . . . .	453.998	130.604	682	12.680	597.964
20 - 24 . . . . .	145.241	337.990	2.629	23.281	509.141
25 - 29 . . . . .	36.258	338.728	4.920	16.616	396.522
30 - 34 . . . . .	10.808	287.698	6.809	9.606	314.921
35 - 39 . . . . .	3.107	229.470	10.705	5.487	248.769
40 - 44 . . . . .	2.305	241.260	22.685	6.374	272.624
45 - 49 . . . . .	1.321	168.362	25.482	3.674	198.839
50 - 54 . . . . .	1.444	161.017	50.247	5.800	218.508
55 - 59 . . . . .	982	78.306	35.689	3.157	118.134
60 - 64 . . . . .	1.862	73.124	68.249	6.144	149.379
65 - 69 . . . . .	962	25.175	31.345	1.863	59.345
70 - 74 . . . . .	1.782	20.160	59.247	3.135	84.324
75 et plus . . . . .	1.656	12.735	73.146	3.197	90.734

Source : Direction de la Statistique (Résultats découlant de l'exploitation d'un échantillon de 5 % des ménages dénombrés au 3 septembre 1982).

# Population

## 1 - 9 Population marocaine de 10 ans et plus sachant lire et écrire selon le sexe et le groupe d'âge

Année 1982

Groupes d'âge	Population âgée de 10 ans et plus	Sachant lire et écrire		
		Les 2 sexes	Masculin	Féminin
<b>Maroc total</b>	<b>14.167.790</b>	<b>4.959.048</b>	<b>3.383.077</b>	<b>1.575.971</b>
10 - 14 ans	2.573.753	1.478.654	929.532	549.122
15 - 19	2.214.620	1.051.224	666.571	384.653
20 - 24	1.920.219	770.033	498.350	271.683
25 - 29	1.501.122	580.623	400.050	180.573
30 - 34	1.122.974	382.514	281.915	100.599
35 - 39	830.764	205.640	159.110	46.530
40 - 44	872.618	151.810	129.337	22.473
45 - 49	707.498	106.069	96.374	9.695
50 - 54	703.732	82.021	77.155	4.866
55 - 59	445.356	51.847	49.583	2.264
60 - 64	484.811	41.919	40.326	1.593
65 - 69	230.201	20.972	20.188	784
70 - 74	252.130	15.989	15.460	529
75 et plus	307.992	19.733	19.126	607
<b>Maroc urbain</b>	<b>6.364.491</b>	<b>3.531.251</b>	<b>2.167.750</b>	<b>1.363.501</b>
10 - 14 ans	1.083.530	919.999	492.932	427.067
15 - 19	1.034.935	774.653	431.420	343.233
20 - 24	938.136	601.830	352.170	249.660
25 - 29	739.474	448.602	281.556	167.046
30 - 34	537.299	293.174	199.763	93.411
35 - 39	376.673	157.007	113.626	43.381
40 - 44	383.244	112.091	91.010	21.081
45 - 49	318.801	77.049	67.957	9.092
50 - 54	296.356	56.545	52.042	4.503
55 - 59	194.793	34.358	32.317	2.041
60 - 64	190.679	26.307	24.938	1.369
65 - 69	88.248	11.820	11.116	704
70 - 74	84.828	8.300	7.852	448
75 et plus	97.495	9.516	9.051	465
<b>Maroc rural</b>	<b>7.803.299</b>	<b>1.427.797</b>	<b>1.215.327</b>	<b>212.470</b>
10 - 14 ans	1.490.223	558.655	436.600	122.055
15 - 19	1.179.685	276.571	235.151	41.420
20 - 24	982.083	168.203	146.180	22.023
25 - 29	761.648	132.021	118.494	13.527
30 - 34	585.675	89.340	82.152	7.188
35 - 39	454.091	48.633	45.484	3.149
40 - 44	489.374	39.719	38.327	1.392
45 - 49	388.697	29.020	28.417	603
50 - 54	407.376	25.476	25.113	363
55 - 59	250.563	17.489	17.266	223
60 - 64	294.132	15.612	15.388	224
65 - 69	141.953	9.152	9.072	80
70 - 74	167.302	7.689	7.608	81
75 et plus	210.497	10.217	10.075	142

Source : Direction de la Statistique (Résultats découlant de l'exploitation d'un échantillon de 5 % des ménages dénombrés au 3 septembre 1982).

# Population

## 1 - 10 Population selon le type d'activité et le milieu de résidence

Année 1982

	Maroc total		Maroc urbain		Maroc rural	
	Les deux sexes	Féminin	Les deux sexes	Féminin	Les deux sexes	Féminin
Actifs occupés .....	5.357.078	1.055.230	2.299.552	547.620	3.057.526	507.610
Employeurs .....	120.405	4.558	49.279	2.196	71.126	2.362
Indépendants avec local	990.225	42.912	238.764	14.101	751.461	28.811
Indép.travaillant à domicile	193.336	105.468	86.535	70.638	106.801	34.830
Indépendants ambulants ..	320.560	18.752	169.867	14.983	150.693	3.769
Salariés .....	2.429.919	428.935	1.562.666	360.868	867.253	68.067
Aides familiaux .....	1.056.514	324.602	44.190	6.729	1.012.324	317.873
Apprentis et non déclarés	246.119	130.003	148.251	78.105	97.868	51.898
Chômeurs .....	642.182	126.050	322.218	90.611	319.964	35.439
dont						
CH1 .....	285.357	64.485	142.085	48.074	143.272	16.411
Inactifs .....	14.260.572	9.025.663	5.985.898	3.710.753	8.274.674	5.314.910
dont						
Femmes au foyer	4.341.981	4.341.981	1.659.068	1.659.068	2.682.913	2.682.913
Scolarisés	3.551.224	1.351.511	2.337.044	1.055.112	1.214.180	296.399
Autres inactifs	6.367.367	3.332.171	1.989.786	996.573	4.377.581	2.335.598
Total .....	20.259.832	10.206.943	8.607.668	4.348.984	11.652.164	5.857.959

Source : Direction de la Statistique (Résultats découlant de l'exploitation d'un échantillon de 5 % des ménages dénombrés au 3 Septembre 1982).

# Population

## 1 - 11 Population active selon le sexe, le milieu de résidence et la branche d'activité économique

Année 1982

Branches d'activité économique	Masculin		Féminin		Ensemble	
	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
<b>Maroc total</b>	<b>4.817.980</b>	<b>100,0</b>	<b>1.181.280</b>	<b>100,0</b>	<b>5.999.260</b>	<b>100,0</b>
Agriculture, élevage, forêt et pêche	1.989.203	41,3	362.426	30,7	2.351.629	39,2
Eau, électricité et énergie	21.165	0,4	1.300	0,1	22.465	0,4
Mines	61.110	1,3	2.250	0,2	63.360	1,1
Industrie	593.738	12,3	336.877	28,5	930.615	15,5
B.T.P	434.093	9,0	3.371	0,3	437.464	7,3
Transport et communications	136.853	2,8	4.128	0,3	140.981	2,3
Commerce	474.392	9,8	23.738	2,0	498.130	8,3
Services	289.662	6,0	184.447	15,6	474.109	7,9
Administration	436.276	9,1	96.527	8,2	532.803	8,9
Activité exercée hors du territoire Marocain	381.488	7,9	166.216	14,1	547.704	9,1
Activité mal désignée						
Chômeurs n'ayant jamais travaillé						
<b>Maroc urbain</b>	<b>1.983.539</b>	<b>100,0</b>	<b>638.231</b>	<b>100,0</b>	<b>2.621.770</b>	<b>100,0</b>
Agriculture, élevage, forêt et pêche	91.425	4,6	13.763	2,2	105.188	4,0
Eau, électricité et énergie	17.804	0,9	1.280	0,2	19.084	0,7
Mines	39.340	2,0	1.950	0,3	41.290	1,6
Industrie	463.699	23,4	235.913	37,0	699.612	26,7
B.T.P	212.905	10,7	2.648	0,4	215.553	8,2
Transport et communications	102.482	5,2	3.865	0,6	106.347	4,1
Commerce	322.202	16,2	20.007	3,1	342.209	13,1
Services	208.112	10,5	166.455	26,1	374.567	14,3
Administration	342.199	17,3	91.723	14,4	433.922	16,6
Activité exercée hors du territoire Marocain	183.371	9,2	100.627	15,8	283.998	10,8
Activité mal désignée						
Chômeurs n'ayant jamais travaillé						
<b>Maroc rural</b>	<b>2.834.441</b>	<b>100,0</b>	<b>543.049</b>	<b>100,0</b>	<b>3.377.490</b>	<b>100,0</b>
Agriculture, élevage, forêt et pêche	1.897.778	67,0	348.663	64,2	2.246.441	66,5
Eau, électricité et énergie	3.361	0,1	20	—	3.381	0,1
Mines	21.770	0,8	300	0,1	22.070	0,7
Industrie	130.039	4,6	100.964	18,6	231.003	6,8
B.T.P	221.188	7,8	723	0,1	221.911	6,6
Transport et communications	34.371	1,2	263	—	34.634	1,0
Commerce	152.190	5,4	3.731	0,7	155.921	4,6
Services	81.550	2,9	17.992	3,3	99.542	2,9
Administration	94.077	3,3	4.804	0,9	98.881	2,9
Activité exercée hors du territoire Marocain	198.117	7,0	65.589	12,1	263.706	7,8
Activité mal désignée						
Chômeurs n'ayant jamais travaillé						

Source : Direction de la Statistique (Résultats découlant de l'exploitation d'un échantillon de 5 % des ménages dénombrés au 3 Septembre 1982)

# Population

## 1 - 12 Population active selon le sexe, le milieu de résidence et les groupes de professions

Année 1982

Groupes de professions	Masculin	Féminin	Ensemble
<b>Maroc total</b>	<b>4.817.980</b>	<b>1.181.280</b>	<b>5.999.260</b>
Personnel des professions scientifiques, techniques, libérales et assimilées	246.769	78.172	324.941
Personnel commercial et vendeur	437.305	17.717	455.022
Directeurs et cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et travailleurs assimilés	187.762	64.497	252.259
Travailleurs spécialisés dans les services	265.003	162.528	427.531
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs et assimilés	1.995.966	384.140	2.380.106
Ouvriers et manœuvres non agricoles et conducteurs d'engins de transport	1.314.099	393.085	1.707.184
Personnes non classées selon la profession	371.076	81.141	452.217
<b>Maroc urbain</b>	<b>1.983.539</b>	<b>638.231</b>	<b>2.621.770</b>
Personnel des professions scientifiques, techniques, libérales et assimilées	181.670	74.607	256.277
Personnel commercial et vendeur	303.002	14.785	317.787
Directeurs et cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et travailleurs assimilés	162.561	63.236	225.797
Travailleurs spécialisés dans les services	208.383	145.679	354.062
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs et assimilés	84.572	12.215	96.787
Ouvriers et manœuvres non agricoles et conducteurs d'engins de transport	857.954	267.328	1.125.282
Personnes non classées selon la profession	185.397	60.381	245.778
<b>Maroc rural</b>	<b>2.834.441</b>	<b>543.049</b>	<b>3.377.490</b>
Personnel des professions scientifiques, techniques, libérales et assimilées	65.099	3.565	68.664
Personnel commercial et vendeur	134.303	2.932	137.235
Directeurs et cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et travailleurs assimilés	25.201	1.261	26.462
Travailleurs spécialisés dans les services	56.620	16.849	73.469
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs et assimilés	1.911.394	371.925	2.283.319
Ouvriers et manœuvres non agricoles et conducteurs d'engins de transport	456.145	125.757	581.902
Personnes non classées selon la profession	185.679	20.760	206.439

Source : Direction de la Statistique (Résultats découlant de l'exploitation d'un échantillon de 5 % des ménages dénombrés au 3 Septembre 1982)

# Population

## 1 - 13 Femmes selon le groupe d'âge et le nombre d'enfants nés vivants (1)

Année 1982

Groupes d'âge	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	Total
<b>Maroc total</b> . . . . .	<b>209.810</b>	<b>595.238</b>	<b>639.306</b>	<b>544.065</b>	<b>436.834</b>	<b>479.553</b>	<b>360.792</b>	<b>3.265.598</b>
Néant	113.120	128.874	67.186	36.406	25.354	31.095	20.663	422.698
1 enfant	67.835	171.876	89.238	39.561	21.363	23.357	16.767	429.997
2 enfants	21.758	148.963	110.334	51.390	23.767	23.831	17.454	397.497
3 enfants	4.720	83.568	120.865	60.974	29.069	25.336	18.706	343.238
4 enfants	1.211	38.466	109.931	76.596	35.860	29.653	20.704	312.421
5 enfants	520	13.151	72.084	83.619	46.910	37.051	25.518	278.853
6 enfants	424	5.120	37.837	75.850	55.974	45.529	31.092	251.826
7 enfants	222	2.273	17.094	53.067	58.698	53.239	36.231	220.824
8 enfants	—	962	7.711	33.352	51.801	57.940	41.382	193.148
9 enfants	—	341	3.135	16.703	37.879	52.882	39.568	150.508
10 et plus	—	1.644	3.891	16.547	50.159	99.640	92.707	264.588
<b>Total des nais-</b> <b>sances vivantes</b>	<b>137.053</b>	<b>1.017.314</b>	<b>1.954.896</b>	<b>2.477.073</b>	<b>2.587.278</b>	<b>3.148.009</b>	<b>2.496.371</b>	<b>13.817.994</b>
<b>Maroc urbain</b> . . . . .	<b>65.853</b>	<b>231.340</b>	<b>278.985</b>	<b>239.958</b>	<b>191.133</b>	<b>209.079</b>	<b>163.220</b>	<b>1.379.568</b>
Néant	34.179	58.572	37.235	19.658	13.360	15.127	11.390	189.521
1 enfant	22.421	71.803	50.254	23.669	12.433	12.967	10.702	204.249
2 enfants	6.960	55.934	55.519	30.580	14.315	12.699	10.546	186.553
3 enfants	1.278	27.461	52.230	33.006	16.776	13.661	9.774	154.186
4 enfants	311	10.673	42.038	35.764	18.886	14.834	9.828	132.334
5 enfants	300	3.641	22.690	34.340	22.634	17.655	12.067	113.327
6 enfants	243	1.258	10.540	26.707	24.441	21.323	13.650	98.162
7 enfants	161	652	4.028	17.290	23.043	24.287	15.825	85.286
8 enfants	—	342	2.067	9.845	18.898	24.075	18.839	74.066
9 enfants	—	101	855	4.398	12.024	19.737	16.472	53.587
10 et plus	—	903	1.529	4.701	14.323	32.714	34.127	88.297
<b>Total des nais-</b> <b>sances vivantes</b>	<b>45.504</b>	<b>353.519</b>	<b>733.439</b>	<b>951.331</b>	<b>1.005.111</b>	<b>1.259.638</b>	<b>1.037.543</b>	<b>5.386.085</b>
<b>Maroc rural</b> . . . . .	<b>143.957</b>	<b>363.898</b>	<b>360.321</b>	<b>304.107</b>	<b>245.701</b>	<b>270.474</b>	<b>197.572</b>	<b>1.886.030</b>
Néant	78.941	70.302	29.951	16.748	11.994	15.968	9.273	233.177
1 enfant	45.414	100.073	38.984	15.892	8.930	10.390	6.065	225.748
2 enfants	14.798	93.029	54.815	20.810	9.452	11.132	6.908	210.944
3 enfants	3.442	56.107	68.635	27.968	12.293	11.675	8.932	189.052
4 enfants	900	27.793	67.893	40.832	16.974	14.819	10.876	180.087
5 enfants	220	9.510	49.394	49.279	24.276	19.396	13.451	165.526
6 enfants	181	3.862	27.297	49.143	31.533	24.206	17.442	153.664
7 enfants	61	1.621	13.066	35.777	35.655	28.952	20.406	135.538
8 enfants	—	620	5.644	23.507	32.903	33.865	22.543	119.082
9 enfants	—	240	2.280	12.305	25.855	33.145	23.096	96.921
10 et plus	—	741	2.362	11.846	35.836	66.926	58.580	176.291
<b>Total des nais-</b> <b>sances vivantes</b>	<b>91.549</b>	<b>663.795</b>	<b>1.221.457</b>	<b>1.525.742</b>	<b>1.582.167</b>	<b>1.888.371</b>	<b>1.458.828</b>	<b>8.431.909</b>

(1) Il s'agit des femmes mariées, divorcées et veuves âgées de 15 à 49 ans

Source : Direction de la Statistique (Résultats découlent de l'exploitation d'un échantillon de 5 % des ménages dénombrés au 3 Septembre 1982).

# Population

## 1 - 14 Femmes selon le groupe d'âge et le nombre d'enfants encore en vie (1)

Année 1982

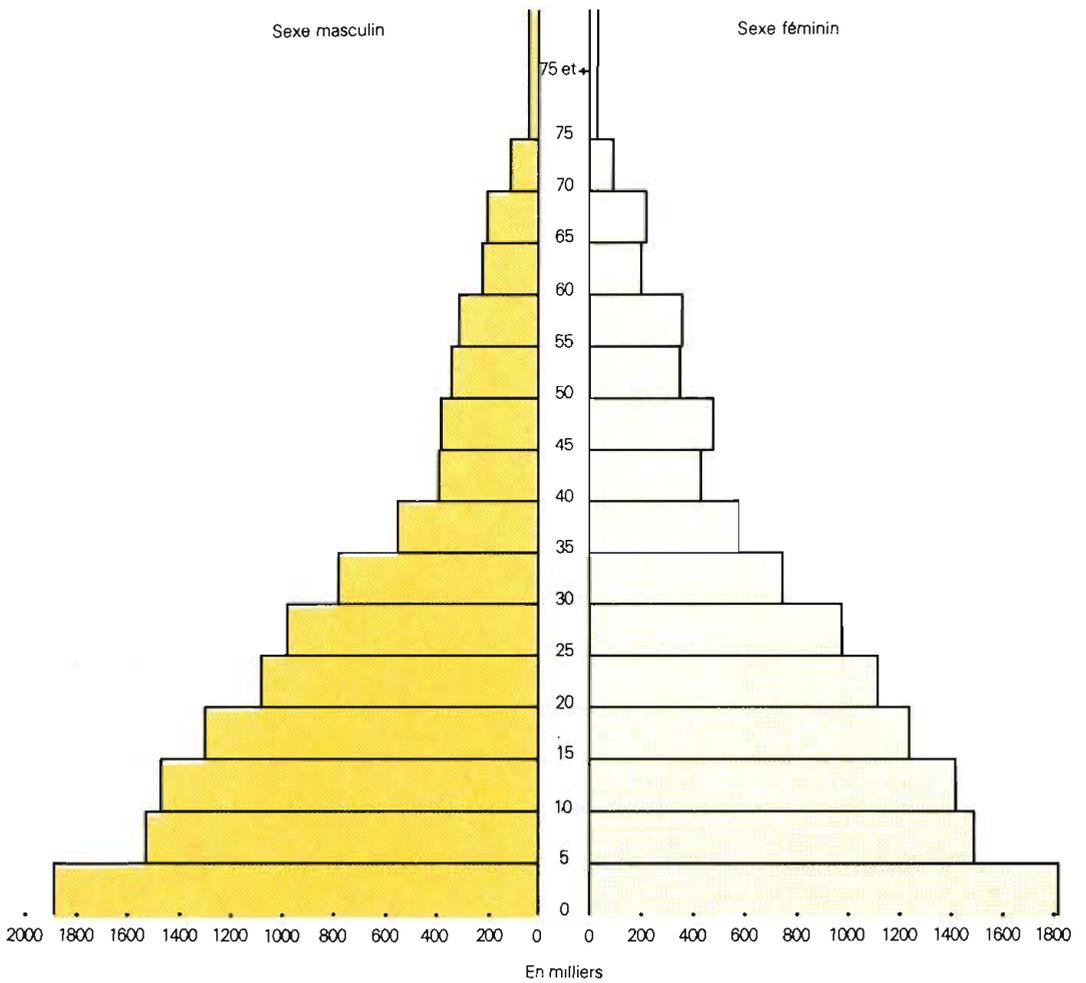
Groupes d'âge	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	Total
<b>Maroc total</b> . . . . .	<b>209.810</b>	<b>595.238</b>	<b>639.306</b>	<b>544.065</b>	<b>436.834</b>	<b>479.553</b>	<b>360.792</b>	<b>3.265.598</b>
Néant . . . . .	118.924	144.427	75.654	42.010	29.757	37.375	24.889	473.036
1 enfant . . . . .	68.566	192.722	104.935	47.308	26.433	29.454	23.624	493.042
2 enfants . . . . .	18.499	151.673	132.669	63.414	31.099	32.501	25.021	454.876
3 enfants . . . . .	2.491	71.105	139.944	81.128	40.624	36.225	26.677	398.194
4 enfants . . . . .	645	24.990	104.440	97.735	52.076	46.595	33.792	360.273
5 enfants . . . . .	383	5.774	51.605	92.584	65.068	55.963	40.261	311.638
6 enfants . . . . .	201	2.275	19.811	65.040	69.596	66.209	44.604	267.736
7 enfants . . . . .	101	1.068	5.811	31.377	57.030	62.413	45.482	203.282
8 enfants . . . . .	—	381	2.445	14.908	36.138	52.107	40.717	146.696
9 enfants . . . . .	—	261	648	5.429	17.067	33.237	27.030	83.672
10 et plus . . . . .	—	562	1.344	3.132	11.946	27.474	28.695	73.153
<b>Total des nais-</b> <b>sances encore en</b> <b>vie</b> . . . . .	<b>119.445</b>	<b>871.747</b>	<b>1.667.406</b>	<b>2.085.216</b>	<b>2.130.786</b>	<b>2.513.330</b>	<b>1.953.381</b>	<b>11.341.311</b>
<b>Maroc urbain</b> . . . . .	<b>65.853</b>	<b>231.340</b>	<b>278.985</b>	<b>239.958</b>	<b>191.133</b>	<b>209.079</b>	<b>163.220</b>	<b>1.379.568</b>
Néant . . . . .	35.662	63.031	40.455	21.838	15.221	18.065	13.795	208.067
1 enfant . . . . .	22.307	76.905	55.262	26.570	15.084	15.683	14.296	226.107
2 enfants . . . . .	6.546	56.967	62.227	34.714	16.658	16.142	13.053	206.307
3 enfants . . . . .	610	23.304	57.204	38.660	20.128	16.458	12.053	168.417
4 enfants . . . . .	245	7.380	38.492	41.812	23.974	20.284	13.716	145.903
5 enfants . . . . .	262	1.868	15.802	34.820	27.606	23.811	16.775	120.944
6 enfants . . . . .	140	833	6.044	22.952	28.004	29.056	19.019	106.048
7 enfants . . . . .	81	368	1.765	10.653	21.536	26.316	19.900	80.619
8 enfants . . . . .	—	261	804	5.025	12.979	20.259	17.025	56.353
9 enfants . . . . .	—	141	187	1.747	5.381	12.603	11.899	31.958
10 et plus . . . . .	—	282	743	1.167	4.562	10.402	11.689	28.845
<b>Total des nais-</b> <b>sances encore en</b> <b>vie</b> . . . . .	<b>40.926</b>	<b>314.113</b>	<b>650.111</b>	<b>835.454</b>	<b>862.728</b>	<b>1.044.868</b>	<b>838.271</b>	<b>4.586.471</b>
<b>Maroc rural</b> . . . . .	<b>143.957</b>	<b>363.898</b>	<b>360.321</b>	<b>304.107</b>	<b>245.701</b>	<b>270.474</b>	<b>197.572</b>	<b>1.886.030</b>
Néant . . . . .	83.262	81.396	35.199	20.172	14.536	19.310	11.094	264.969
1 enfant . . . . .	46.259	115.817	49.673	20.738	11.349	13.771	9.328	266.935
2 enfants . . . . .	11.953	94.706	70.442	28.700	14.441	16.359	11.968	248.569
3 enfants . . . . .	1.881	47.801	82.740	42.468	20.496	19.767	14.624	229.777
4 enfants . . . . .	400	17.610	65.948	55.923	28.102	26.311	20.076	214.370
5 enfants . . . . .	121	3.906	35.803	57.764	37.462	32.152	23.486	190.694
6 enfants . . . . .	61	1.442	13.767	42.088	41.592	37.153	25.585	161.688
7 enfants . . . . .	20	700	4.046	20.724	35.494	36.097	25.582	122.663
8 enfants . . . . .	—	120	1.641	9.883	23.159	31.848	23.692	90.343
9 enfants . . . . .	—	120	461	3.682	11.686	20.634	15.131	51.714
10 et plus . . . . .	—	280	601	1.965	7.384	17.072	17.006	44.308
<b>Total des nais-</b> <b>sances encore en</b> <b>vie</b> . . . . .	<b>78.519</b>	<b>557.634</b>	<b>1.017.295</b>	<b>1.249.762</b>	<b>1.268.058</b>	<b>1.468.462</b>	<b>1.115.110</b>	<b>6.754.840</b>

(1) Il s'agit des femmes mariées, divorcées et veuves âgées de 15 à 49 ans

Source : Direction de la Statistique (Résultats découlant de l'exploitation d'un échantillon de 5 % des ménages dénombrés au 3 Septembre 1982).

## Pyramide des âges

1987





*CHAPITRE II*  
**CLIMATOLOGIE**



## CLIMATOLOGIE

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

Les renseignements climatologiques enregistrés par les stations météorologiques installées au Maroc sont recueillis par la Direction de la Météorologie Nationale.

### 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 compté de 0 heure à 24 heures à partir de minuit. Il correspond au temps civil du méridien de Greenwich.

## 2 - 1 Installations météorologiques

Longitude et latitude en degré C  
Altitude en mètre

Stations	Longitude Ouest	Latitude Nord	Altitude
Agadir	09° 34'	30° 23'	18,00
Al Hocema	03° 50'	35° 11'	12,05
Beni 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° 31'	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
Meknès	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

# Climatologie

## 2 - 2 Température, précipitations et insolation

	Normale (1)	Température en degrés C				
		1983	1984	1985	1986	1987
<b>Agadir</b>						
Température						
moyenne	18,5	19,5	17,5	18,5	17,8	19,5
minimum absolu	///	2,2	1,0	1,5	1,0	1,2
maximum absolu	///	43,4	37,5	44,5	46,5	43,8
Précipitations						
hauteur	253,1	196,7	164,7	213,1	205,5	451,7
nombre de jours	34	37	22	30	25	43
Insolation	...	2 603	2 939	2 999	2 903	...
<b>Al Hoceima</b>						
Température						
moyenne	17,7	18,2	18,3	18,4	18,0	18,7
minimum absolu	///	3,0	4,0	2,3	4,5	3,6
maximum absolu	///	37,7	35,8	34,4	37,1	32,7
Précipitations						
hauteur	320,2	212,2	153,3	319,1	290,3	192,2
nombre de jours	67	50	56	63	58	61
Insolation	...	2 454	2 600	2 734	2 778	2 465
<b>Beni Mellal</b>						
Température						
moyenne	17,5	19,1	18,4	19,0	18,3	19,3
minimum absolu	///	2,9	- 3,8	4,0	- 3,9	1,8
maximum absolu	///	41,5	44,6	45,2	44,3	44,0
Précipitations						
hauteur	482,3	237,0	293,0	383,1	337,4	340,0
nombre de jours	73	54	42	62	61	60
Insolation	...	3 179	3 343	3 232	3 263	...
<b>Casablanca</b>						
Température						
moyenne	17,8	17,8	17,1	17,8	17,2	18,3
minimum absolu	///	1,8	0,3	0,1	2,4	3,2
maximum absolu	///	34,5	36,0	35,2	30,8	38,5
Précipitations						
hauteur	443,2	297,9	401,9	286,9	416,8	467,7
nombre de jours	74	68	79	71	70	83
Insolation	...	2 856	3 057	2 986	2 929	2 897

(1) Les normales correspondent aux moyennes calculées pour une période de : Agadir : 30 ans (1941-70) – Al Hoceima : 15 ans (1964-78) Beni-Mellal : 25 ans (1951-75) – Casablanca : 30 ans (1941-70)

# Climatologie

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

		Température en degrés C Hauteur en mm Insolation en heures				
	Normale (1)	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Dakhla</b>						
Température						
moyenne	...	20,8	20,2	20,8	19,7	21,2
minimum absolu	///	10,8	11,0	9,8	6,6	9,7
maximum absolu	///	39,0	33,6	39,6	34,2	35,3
Précipitations						
hauteur	...	5,1	6,9	29,4	8,2	71,8
nombre de jours	...	7	3	5	8	14
Insolation	...	2.880	3 143	3.314	3.267	2.907
<b>Errachidia</b>						
Température						
moyenne	...	19,6	18,7	19,2	19,1	20,0
minimum absolu	///	- 5,0	- 4,3	- 4,8	- 5,1	- 3,0
maximum absolu	///	41,0	40,3	40,2	40,7	47,1
Précipitations						
hauteur	...	43,4	48,1	116,5	56,9	113,4
nombre de jours	...	17	24	38	21	32
Insolation	...	3.010	3.187	3.237	3.482	3.220
<b>Essaouira</b>						
Température						
moyenne	17,3	18,0	17,2	17,4	17,0	18,2
minimum absolu	///	7,0	7,0	5,7	7,0	7,6
maximum absolu	///	35,0	34,3	30,0	35,7	33,8
Précipitations						
hauteur	279,7	257,6	311,4	237,3	178,4	359,3
nombre de jours	51	51	50	47	43	53
Insolation	...	2.813	3 070	3.042	3 055	2.879
<b>Fès</b>						
Température						
moyenne	16,6	16,7	16,0	17,1	16,4	17,1
minimum absolu	///	- 2,9	- 4,6	- 2,5	1,4	2,8
maximum absolu	///	39,5	41,8	44,4	42,4	40,6
Précipitations						
hauteur	542,2	279,9	385,6	417,4	386,1	493,7
nombre de jours	87	71	75	83	83	73
Insolation	...	3.000	3.025	3.006	2.998	3.000

(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)

		Température en degrés C Hauteur en mm Insolation en heures				
	Normale (1)	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Ifrane</b>						
Température						
moyenne	11,1	12,6	11,4	12,0	11,5	12,7
minimum absolu	///	- 9,0	- 9,2	11,6	- 9,8	8,2
maximum absolu	///	34,1	33,3	35,0	33,7	34,6
Précipitations						
hauteur	1 100,3	652,9	623,9	853,7	1.002,2	821,8
nombre de jours	102	89	85	114	114	93
Insolation						
	...	2.713	2.970	2 748	3 006	2 912
<b>Kénitra</b>						
Température						
moyenne	17,6	17,9	17,2	17,8	17,5	18,2
minimum absolu	///	0,5	0,2	0,5	0,4	1,0
maximum absolu	///	40,6	42,4	42,7	37,2	43,5
Précipitations						
hauteur	621,6	546,4	708,4	531,7	701,5	650,7
nombre de jours	80	74	85	89	81	97
Insolation						
	...	2.897	2 906	3 078	2.933	2 917
<b>Laâyoune</b>						
Température						
moyenne	19,9	21,1	20,7	21,0	20,2	21,4
minimum absolu	///	5,8	8,0	7,0	7,0	6,2
maximum absolu	///	40,7	40,4	43,2	41,4	43,8
Précipitations						
hauteur	28,9	36,3	37,2	48,3	46,3	77,7
nombre de jours	8	27	17	21	18	32
Insolation						
	...	3.014	3.291	3.175	3.233	3 196
<b>Larache</b>						
Température						
moyenne	17,0	17,2	16,7	17,6	17,0	18,3
minimum absolu	///	1,8	0,2	1,5	2,9	3,2
maximum absolu	///	39,5	39,5	41,1	37,3	39,6
Précipitations						
hauteur	768,1	560,5	644,4	506,2	482,9	747,8
nombre de jours	92	73	106	82	80	102
Insolation						
	...	2 894	2 838	2.972	2 943	2 710

(1) Les normales correspondent aux moyennes calculées pour une période de : Ifrane : 20 ans (1958-77) Kénitra : 6 ans (1970-75) Laâyoune : 17 ans (1960-76) — Larache : 15 ans (1963-77)

# Climatologie

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

		Température en degrés C Hauteur en mm Insolation en heures				
	Normale (1)	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Marrakech</b>						
Température						
moyenne	19,9	20,5	19,7	20,2	19,5	20,6
minimum absolu	///	1,3	1,1	0,2	0,3	1,4
maximum absolu	///	42,8	44,8	43,0	43,8	44,5
Précipitations						
hauteur	249,3	136,5	186,3	237,9	198,7	215,7
nombre de jours	50	30	41	54	42	46
Insolation	...	2.943	3.211	3.127	3.178	3.129
<b>Meknès</b>						
Température						
moyenne	17,3	17,8	16,9	17,9	17,0	17,8
minimum absolu	///	- 0,9	2,4	2,4	3,4	- 1,8
maximum absolu	///	39,5	43,3	44,0	43,2	40,8
Précipitations						
hauteur	570,6	469,4	413,4	478,9	496,3	553,3
nombre de jours	80	68	73	82	88	80
Insolation	...	2.912	2.888	2.899	2.779	2.638
<b>Midelt</b>						
Température						
moyenne	14,5	15,3	14,5	14,8	14,6	15,7
minimum absolu	///	5,8	7,4	7,4	6,8	3,3
maximum absolu	///	37,3	35,8	36,3	35,6	36,2
Précipitations						
hauteur	230,9	124,7	68,6	192,1	154,3	164,5
nombre de jours	68	55	41	71	59	61
Insolation	...	3.142	2.978	3.104	3.194	3.047
<b>Nador</b>						
Température						
moyenne	...	18,1	17,7	18,1	17,8	18,6
minimum absolu	///	0,4	0,5	0,8	1,3	0,2
maximum absolu	///	39,4	35,6	35,8	36,8	34,2
Précipitations						
hauteur	...	116,3	167,9	430,6	412,6	166,6
nombre de jours	...	39	52	70	69	73
Insolation	...	2.805	2.786	2.831	2.845	2.653

(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)

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

		Température en degrés C Hauteur en mm Insolation en heures				
	Normale (1)	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Ouarzazate</b>						
Température						
moyenne	19,0	19,6	19,1	19,4	19,3	20,2
minimum absolu	///	- 4,6	- 2,0	- 3,0	- 2,5	- 3,0
maximum absolu	///	40,6	39,8	39,6	39,8	40,4
Précipitations						
hauteur	124,0	41,2	30,3	146,0	50,7	222,1
nombre de jours	33	26	15	38	25	33
Insolation	..	3.278	3.582	3.390	3.537	3.361
<b>Oujda</b>						
Température						
moyenne	17,0	17,3	16,4	17,4	16,6	17,3
minimum absolu	///	4,9	1,6	- 4,5	- 1,0	2,5
maximum absolu	///	38,9	43,6	42,9	41,6	41,9
Précipitations						
hauteur	336,6	109,0	242,9	238,1	419,8	188,9
nombre de jours	69	44	56	68	70	71
Insolation	..	2.995	2.904	2.951	2.907	2.699
<b>Rabat</b>						
Température						
moyenne	17,2	17,7	16,9	17,6	17,0	18,1
minimum absolu	///	2,0	0,2	2,3	1,0	3,5
maximum absolu	///	39,8	42,4	40,5	33,9	40,7
Précipitations						
hauteur	563,8	444,9	564,1	349,1	586,7	649,5
nombre de jours	77	66	79	77	76	86
Insolation	..	2.964	3.050	3.161	3.035	2.653
<b>Safi</b>						
Température						
moyenne	17,9	18,9	18,0	18,4	18,0	19,1
minimum absolu	///	2,5	1,7	0,3	1,2	3,8
maximum absolu	///	42,7	39,2	41,5	42,8	43,0
Précipitations						
hauteur	405,4	323,3	352,0	331,9	240,7	475,3
nombre de jours	66	52	54	15	58	68
Insolation	..	2.974	3.253	3.220	3.095	2.931

(1) Les normales correspondent 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 (1955-75)

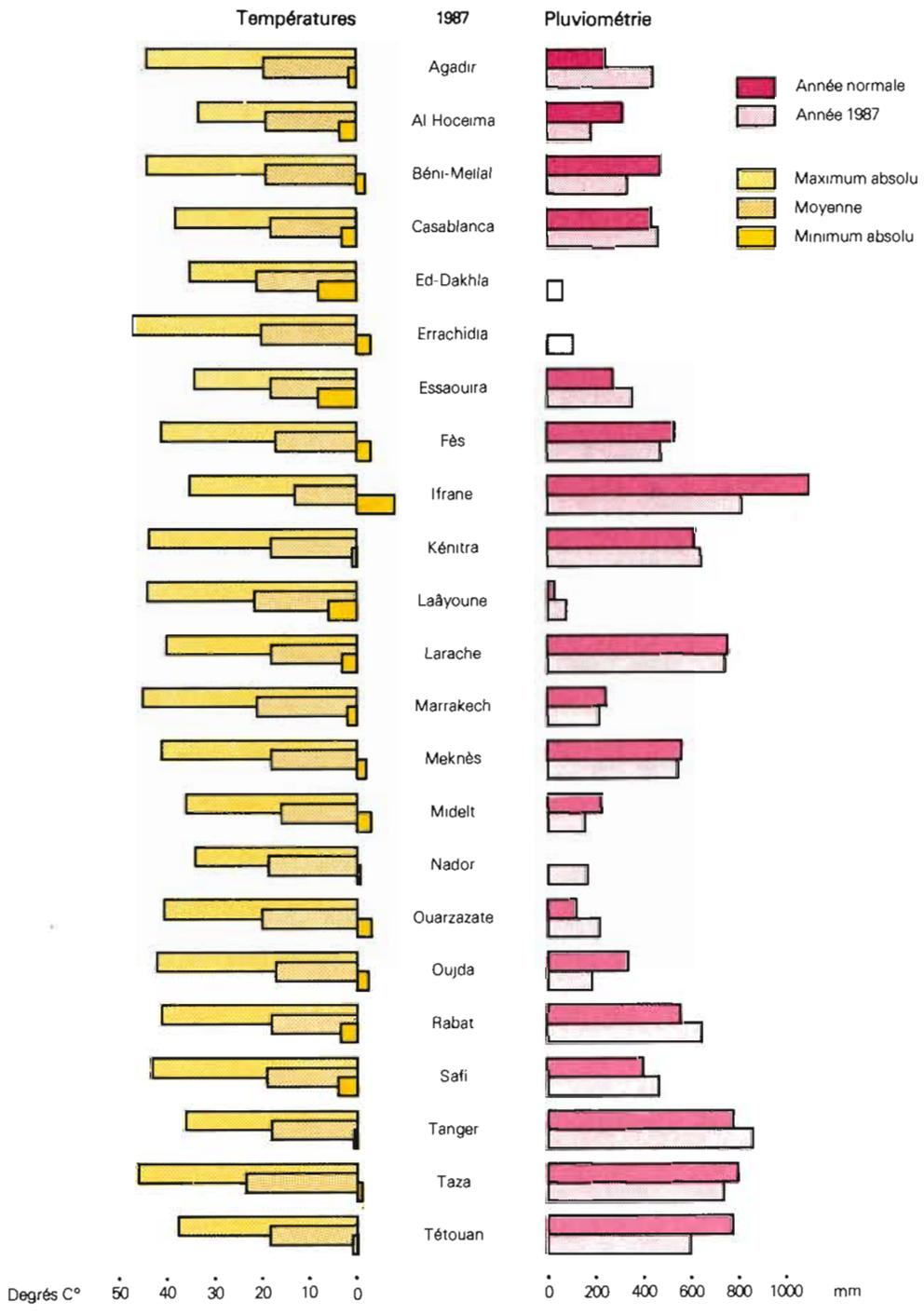
# Climatologie

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

		Température en degrés C Hauteur en mm Insolation en heures				
	Normale (1)	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Tanger</b>						
Température						
moyenne	17,6	17,7	17,1	17,9	17,5	18,1
minimum absolu	///	0,6	2,1	- 1,5	0,5	0,1
maximum absolu	///	38,4	36,0	36,7	38,8	36,1
Précipitations						
hauteur	788,0	546,5	775,4	637,5	367,6	860,3
nombre de jours	93	69	100	78	80	92
Insolation	...	2.987	2.955	3.033	2.926	2.683
<b>Taza</b>						
Température						
moyenne	17,4	18,3	17,5	18,4	18,3	18,5
minimum absolu	///	0,4	- 0,4	- 4,1	- 0,2	- 1,0
maximum absolu	///	39,1	42,5	41,4	42,2	40,7
Précipitations						
hauteur	790,0	411,8	451,7	503,5	500,1	733,8
nombre de jours	92	63	72	80	75	75
Insolation	...	2.912	2.936	2.927	2.882	2.780
<b>Tétouan</b>						
Température						
moyenne	18,3	18,5	17,7	18,5	18,3	18,6
minimum absolu	///	3,0	2,2	1,0	1,0	0,8
maximum absolu	///	38,9	39,6	36,0	38,7	37,5
Précipitations						
hauteur	777,4	445,8	507,4	423,7	556,3	603,0
nombre de jours	82	69	86	81	74	95
Insolation	...	2.808	2.522	2.759	2.904	2.626

(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)

Source : Direction de la Météorologie Nationale





*CHAPITRE III*

**AGRICULTURE, FORÊTS ET PÊCHE**

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

# AGRICULTURE, FORET ET PECHE

L'agriculture demeure l'un des secteurs déterminants de l'activité économique au Maroc, elle représente près de 17 % 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 du Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire et de l'Office National Interprofessionnel des Céréales et des Légumineuses (O.N.I.C.L).

Le premier recensement agricole a été réalisé en 1974 par la Direction de la Statistique. Ainsi, 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 cultures. 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, et 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 les cultures industrielles (betteraves, canne à sucre et coton), le tournesol, la vigne, les agrumes et les cultures maraîchères ne sont pas concernées par cette enquête, les données correspondantes sont élaborées par la Direction de la Production Végétale.

## 2 - Elevage

Parallèlement à l'enquête agricole, 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 sur la base 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 telles 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 d'Octobre et de Novembre, 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.

Par ailleurs, la Direction de l'Élevage élabore des statistiques sur les abattages. Il s'agit des animaux abattus dans les abattoirs municipaux, dans les souks en milieu rural, ainsi que les abattages familiaux et ceux non contrôlés pour lesquels on fait des estimations.

### **3 - Forêts**

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

### **4 - Pêche maritime**

Les informations statistiques sur ce domaine nous parviennent de l'Office National des Pêches. Les données publiées dans ce chapitre concernent les produits de la pêche (en quantité et en valeur) débarqués dans les 21 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 côtière.

# Agriculture

## 3 - 1 Superficies cultivées

En 1000 ha

	82/83	83/84	84/85	85/86	86/87
<b>CEREALES</b> .....	<b>4.703,0</b>	<b>4.477,6</b>	<b>4.779,2</b>	<b>5.165,7</b>	<b>5.055,8</b>
Blé dur .....	1 285,9	1 122,5	1.115,5	1.191,8	1.110,2
Blé tendre .....	689,8	733,3	777,8	1.034,4	1.178,0
Orge .....	2.150,8	2.126,0	2.382,6	2 471,8	2.314,5
Maïs .....	434,8	383,6	401,2	375,0	368,4
Riz .....	1,7	1,8	0,6	4,5	8,9
Sorgho .....	39,3	32,6	37,2	23,4	23,4
Avoine .....	49,2	54,7	46,5	53,0	46,7
Alpiste .....	8,7	4,3	5,8	5,6	0,6
Autres .....	42,8	18,8	12,0	6,2	5,1
<b>LEGUMINEUSES</b> .....	<b>411,4</b>	<b>443,5</b>	<b>512,0</b>	<b>501,4</b>	<b>529,6</b>
Fèves .....	170,6	190,3	212,3	195,9	210,9
Petits pois .....	47,6	57,2	57,1	49,8	44,8
Pois-chiches .....	64,7	60,2	76,5	82,2	77,2
Lentilles .....	78,6	67,5	87,7	85,6	89,6
Orobe .....	20,1	22,8	25,9	19,3	27,2
Autres .....	29,8	45,5	52,5	68,6	79,9
<b>OLEAGINEUX</b> .....	<b>42,9</b>	<b>54,3</b>	<b>58,7</b>	<b>69,1</b>	<b>109,1</b>
Tournesol .....	19,6	29,3	34,7	48,5	88,5
Arachides .....	23,3	25,0	24,0	20,6	20,6
<b>CULTURES INDUSTRIELLES</b>					
Superficie cultivée .....	107,0	93,0	102,3	98,4	119,8
Superficie récoltée .....	97,9	85,8	96,9	91,2	112,8
Betterave sup.cultivée .....	69,2	56,4	59,6	58,0	63,0
sup récoltée .....	66,3	53,1	56,3	55,2	60,7
Canne à sucre sup en place .....	15,6	15,2	14,9	16,8	17,7
sup récoltée .....	9,4	11,3	12,8	12,4	13,0
Coton .....	10,6	9,6	12,6	14,1	15,5
Autres .....	11,6	11,8	15,2	9,5	23,6
<b>CULTURES FOURRAGERES</b> .....	<b>99,1</b>	<b>99,2</b>	<b>103,6</b>	<b>98,8</b>	<b>129,4</b>
<b>CULTURES MARAICHIERES</b> .....	<b>143,1</b>	<b>145,4</b>	<b>150,8</b>	<b>148,9</b>	<b>140,4</b>
Tomates .....	15,3	16,5	16,5	18,3	15,7
Pommes de terre .....	40,6	38,7	48,4	44,2	35,5
Oignons .....	12,8	20,9	14,3	16,0	16,3
Autres .....	74,4	69,3	71,6	70,4	72,9
<b>CULTURES DIVERSES</b> .....	<b>12,8</b>	<b>21,2</b>	<b>20,7</b>	<b>10,1</b>	<b>12,2</b>
<b>JACHERE</b> .....	<b>2.137,1</b>	<b>2.334,4</b>	<b>1.966,6</b>	<b>1.651,8</b>	<b>1.841,9</b>
<b>PLANTATIONS FRUITIERES</b> .....	<b>516,0</b>	<b>518,8</b>	<b>526,5</b>	<b>532,1</b>	<b>565,1</b>
Olivier .....	281,9	286,6	293,2	301,5	274,2
Amandier .....	38,1	31,6	34,6	36,5	29,3
Agrumes .....	69,3	69,3	69,3	69,6	69,8
Vignes .....	55,7	56,8	59,2	59,4	56,1
Palmer dattier .....	21,5	21,7	21,4	21,4	22,1
Autres .....	49,5	52,8	48,8	43,7	113,6
<b>CULTURES SOUS ETAGES</b> .....	<b>167,1</b>	<b>166,1</b>	<b>183,0</b>	<b>214,8</b>	<b>227,8</b>
<b>SUPERFICIES CULTIVABLES(1)</b>	<b>8.005,3</b>	<b>8.021,3</b>	<b>8.037,4</b>	<b>8.061,5</b>	<b>8.275,5</b>

(1) Cultures sous étages en moins

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

# Agriculture

## 3 - 2 Principales productions agricoles

Production en 1000 Qx — Rendement en Qx/ha

		82/83	83/84	84/85	85/86	86/87
CEREALES	Prod.	35.731,2	37.498,7	53.001,3	78.052,1	43.125,8
	Rend.	7,6	8,4	11,1	15,1	8,5
Blé dur	Prod	12.385,3	11 712,8	13.415,9	19.812,7	11.255,0
	Rend.	9,6	10,4	12,0	16,6	10,1
Blé tendre	Prod.	7 317,5	8 182,0	10 165,9	18.278,2	13.018,6
	Rend	10,6	11,2	13,1	17,7	11,1
Orge	Prod.	12 276,5	14 046,3	25 413,8	35 628,6	15.433,1
	Rend	5,7	6,6	10,7	14,4	6,7
Mars	Prod	2 583,6	2 639,6	3.210,0	3.068,6	2.400,2
	Rend.	5,9	6,9	8,0	8,2	6,5
Riz	Prod	39,8	45,4	17,3	204,8	489,5
	Rend.	23,4	25,2	28,9	45,5	55,0
Sorgho	Prod	238,4	245,9	213,0	149,4	142,6
	Rend	6,1	7,5	5,7	6,4	6,1
Avoine	Prod	442,6	441,4	352,4	767,5	330,6
	Rend	9,0	8,1	7,6	14,5	7,1
Albiste	Prod	67,6	33,9	62,7	75,2	4,7
	Rend	7,8	7,9	10,8	13,4	7,9
Autres	Prod	379,9	151,4	150,3	67,1	51,5
	Rend.	8,9	8,1	12,5	10,8	10,1
LEGUMINEUSES	Prod.	2.852,3	2.455,5	3.884,5	4.680,3	3.137,1
	Rend.	7,0	5,5	7,6	9,3	5,9
Fèves	Prod	1 422,4	1 222,9	1 944,6	2 146,2	1 272,6
	Rend	8,3	6,4	9,2	11,0	6,0
Petits pois	Prod	222,2	275,8	481,1	418,9	222,2
	Rend	5,1	4,8	8,4	8,4	5,0
Pois chiches	Prod	558,6	286,6	453,9	704,5	612,9
	Rend	8,6	4,8	5,9	8,6	7,9
Lentilles	Prod	320,3	245,3	462,1	695,5	356,4
	Rend.	4,1	3,6	5,3	8,1	4,0
Grôbes	Prod	123,3	81,9	151,1	151,0	134,4
	Rend	6,1	3,6	5,8	7,8	4,9
Autres	Prod	205,5	343,0	391,7	564,2	538,6
	Rend	6,9	7,5	7,5	8,2	6,7
OLEAGINEUSES	Prod.	473,4	544,3	530,9	682,2	1.382,0
	Rend.	11,0	10,0	9,0	9,9	12,7
Tournesol	Prod	157,6	190,4	240,5	432,6	1 036,0
	Rend	8,0	6,5	6,9	8,9	11,7
Arachide	Prod	315,8	353,9	290,4	249,6	346,0
	Rend	13,6	14,2	12,1	12,1	16,8
CULTURES INDUSTRIELLES	Prod.	33.474,4	33.120,1	29.895,4	34.435,8	36.319,9
	Rend.	341,9	386,0	308,5	377,6	322,0
Betterave	Prod	25.885,6	25 254,4	22 445,6	26 248,4	27 503,1
	Rend	390,2	475,6	398,7	475,5	443,1
Canne à sucre	Prod	7.349,2	7 750,3	7.200,7	7 922,4	8.480,8
	Rend	781,8	685,9	562,6	638,9	652,4
Coton	Prod	239,6	115,4	249,1	265,0	336,0
	Rend	22,6	12,0	19,8	18,8	21,7

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

## 3 - 3 Cultures des céréales selon les régions économiques

Superficie en 1000 ha  
Production en 1000 Qx

	Superficies			Productions		
	84/85	85/86	86/87	84/85	85/86	86/87
<b>CEREALES</b> .....	<b>4.779,2</b>	<b>5.165,7</b>	<b>5.055,8</b>	<b>53.001,3</b>	<b>78.052,1</b>	<b>43.125,8</b>
Sud .....	294,5	287,7	258,0	3 048,3	2.733,7	1.257,0
Tensift .....	1.281,0	1.335,2	1.262,6	12.419,1	13.009,2	4.742,7
Centre .....	1.326,2	1.369,1	1.424,7	14 826,8	22.949,1	11.183,6
Nord-Ouest .....	820,9	897,7	865,4	11.498,2	18.826,3	13.146,6
Centre-Nord .....	501,8	596,4	553,0	5.999,3	9.320,1	6.078,4
Oriental .....	256,0	338,7	377,7	1 892,6	4.887,4	3.353,1
Centre-Sud .....	298,8	340,9	314,4	3 317,0	6.326,3	3.364,4
<b>BLE DUR</b> .....	<b>1.115,5</b>	<b>1.191,8</b>	<b>1.110,2</b>	<b>13.415,9</b>	<b>19.812,7</b>	<b>11.255,0</b>
Sud .....	4,7	3,3	3,9	63,7	61,7	62,2
Tensift .....	143,9	184,7	155,7	1.309,3	1.517,2	648,5
Centre .....	249,9	268,6	286,4	2 640,7	4.634,9	2.292,8
Nord-Ouest .....	326,3	302,0	285,8	4.753,5	6.881,6	4.176,3
Centre-Nord .....	206,4	238,3	187,7	2.833,5	3.707,8	2.263,9
Oriental .....	40,4	47,2	69,1	210,4	591,4	624,8
Centre-Sud .....	143,9	147,7	121,6	1 604,8	2.418,1	1.186,5
<b>BLE TENDRE</b> .....	<b>777,8</b>	<b>1.034,4</b>	<b>1.178,0</b>	<b>10.165,9</b>	<b>18.278,2</b>	<b>13.018,6</b>
Sud .....	23,9	42,8	33,3	411,7	553,9	295,7
Tensift .....	150,1	181,8	188,3	1.282,5	1.217,5	567,2
Centre .....	236,5	269,5	341,4	2.996,6	5.090,4	3.263,6
Nord-Ouest .....	236,0	319,4	322,8	3 812,9	6.956,3	5.346,0
Centre-Nord .....	56,0	100,9	115,4	776,7	2 002,4	1.417,0
Oriental .....	12,6	29,2	76,9	91,0	435,5	774,2
Centre-Sud .....	62,7	90,8	99,9	794,5	2.022,2	1 354,9
<b>ORGE</b> .....	<b>2.382,6</b>	<b>2.471,8</b>	<b>2.314,5</b>	<b>25.413,8</b>	<b>35.628,6</b>	<b>15.433,1</b>
Sud .....	261,5	236,6	215,2	2 546,9	2.073,1	861,2
Tensift .....	818,7	803,5	750,2	8.659,9	9.252,6	2.897,9
Centre .....	641,1	650,6	631,8	7.481,6	11.318,4	4.110,6
Nord-Ouest .....	161,7	186,1	168,6	2.063,4	3.908,1	2.497,5
Centre-Nord .....	224,5	252,3	242,1	2 248,4	3.565,9	2.362,8
Oriental .....	193,6	251,7	223,1	1.543,3	3.752,6	1.910,1
Centre-Sud .....	81,5	91,0	83,5	870,3	1.757,9	793,0
<b>MAÏS</b> .....	<b>401,2</b>	<b>375,0</b>	<b>368,4</b>	<b>3.210,0</b>	<b>3.068,6</b>	<b>2.400,2</b>
Sud .....	4,4	5,0	5,6	26,0	44,9	37,9
Tensift .....	168,3	165,0	168,3	1.167,4	1.021,6	629,0
Centre .....	178,7	162,7	155,0	1.541,4	1 628,6	1.430,7
Nord-Ouest .....	35,4	35,5	32,2	354,7	322,5	263,5
Centre-Nord .....	11,2	1,9	5,0	108,8	13,6	22,9
Oriental .....	0,1	—	—	—	—	—
Centre-Sud .....	3,1	4,9	2,3	11,7	37,4	16,2
<b>ALPISTE</b> .....	<b>5,8</b>	<b>5,6</b>	<b>0,6</b>	<b>62,7</b>	<b>75,2</b>	<b>4,7</b>
Centre .....	2,1	0,3	0,1	27,1	5,2	—
Nord-Ouest .....	3,7	4,2	0,5	35,6	70,0	4,7
Oriental .....	—	1,1	—	—	—	—
<b>RIZ (Nord-Ouest)</b> .....	<b>0,6</b>	<b>4,5</b>	<b>8,9</b>	<b>17,3</b>	<b>204,8</b>	<b>489,5</b>
<b>SORGHO</b> .....	<b>37,2</b>	<b>23,4</b>	<b>23,4</b>	<b>213,0</b>	<b>149,4</b>	<b>142,6</b>
Centre .....	4,8	2,3	0,3	28,0	18,4	—
Nord-Ouest .....	31,9	20,9	20,3	182,0	129,1	141,9
Centre-Nord .....	0,5	0,2	2,8	3,0	1,9	0,7
<b>AVOINE</b> .....	<b>46,5</b>	<b>53,0</b>	<b>46,7</b>	<b>352,4</b>	<b>767,5</b>	<b>330,6</b>
Centre .....	12,5	12,8	7,1	106,6	234,2	84,9
Nord-Ouest .....	16,1	21,2	20,5	155,3	313,0	176,8
Centre-Nord .....	1,0	2,8	2,3	6,9	28,4	11,2
Oriental .....	9,3	9,5	9,7	47,9	100,4	43,9
Centre-Sud .....	7,6	6,7	7,1	35,7	91,5	13,8

# Agriculture

## 3 - 4 Cultures des légumineuses selon les régions économiques

Superficie en 1000 ha  
Production en 1000 Qx

	Superficies			Productions		
	84-85	85-86	86-87	84-85	85-86	86-87
<b>LEGUMINEUSES</b> .....	<b>512,0</b>	<b>501,4</b>	<b>529,6</b>	<b>3.884,5</b>	<b>4.680,3</b>	<b>3.137,1</b>
Sud .....	1,6	1,7	3,0	11,1	4,9	8,9
Tensift .....	18,0	27,1	30,9	73,0	237,7	108,2
Centre .....	73,9	91,9	100,9	571,0	808,4	448,8
Nord-Ouest .....	187,2	171,1	161,8	1.372,4	1.562,3	1.271,0
Centre-Nord .....	184,3	167,4	189,3	1.563,7	1.759,0	1.035,4
Oriental .....	5,3	2,7	3,0	9,8	13,5	7,7
Centre-Sud .....	41,7	39,5	40,7	283,5	294,5	257,1
<b>FEVES</b> .....	<b>212,3</b>	<b>195,9</b>	<b>210,9</b>	<b>1.944,6</b>	<b>2.146,2</b>	<b>1.272,6</b>
Sud .....	1,2	1,5	1,7	5,2	4,7	7,4
Tensift .....	10,2	14,1	16,3	37,7	157,9	64,7
Centre .....	12,6	18,7	21,7	103,4	172,2	122,4
Nord-Ouest .....	55,4	26,8	27,5	544,3	337,4	296,4
Centre-Nord .....	112,7	115,0	122,0	1.097,7	1.328,4	662,9
Oriental .....	2,5	1,6	1,1	4,5	9,9	—
Centre-Sud .....	17,7	18,2	20,6	151,8	135,7	118,8
<b>PETITS POIS</b> .....	<b>57,1</b>	<b>49,8</b>	<b>44,8</b>	<b>481,1</b>	<b>418,9</b>	<b>222,2</b>
Tensift .....	1,2	4,2	3,9	7,3	32,6	13,0
Centre .....	20,4	22,8	20,4	171,8	187,7	109,5
Nord-Ouest .....	10,3	5,8	4,6	61,7	50,7	22,4
Centre-Nord .....	18,2	11,0	11,8	202,0	88,9	57,8
Oriental .....	2,0	0,2	0,8	3,8	0,6	1,6
Centre-Sud .....	5,0	5,8	3,3	34,5	58,4	17,9
<b>POIS-CHICHES</b> .....	<b>76,5</b>	<b>82,2</b>	<b>77,2</b>	<b>453,9</b>	<b>704,5</b>	<b>612,9</b>
Tensift .....	2,0	2,9	3,8	18,4	21,3	18,4
Centre .....	7,5	12,8	14,7	53,2	132,4	67,9
Nord-Ouest .....	38,4	40,9	30,1	239,8	349,9	298,6
Centre-Nord .....	16,3	17,8	19,5	77,3	143,1	149,5
Oriental .....	0,1	—	0,3	—	—	1,9
Centre-Sud .....	12,2	7,8	8,8	65,2	57,8	76,6
<b>LENTILLES</b> .....	<b>87,7</b>	<b>85,6</b>	<b>89,6</b>	<b>462,1</b>	<b>695,5</b>	<b>356,4</b>
Tensift .....	4,1	5,5	6,6	8,3	23,5	11,2
Centre .....	28,7	35,5	38,2	203,8	294,2	127,7
Nord-Ouest .....	30,9	27,1	21,4	134,7	242,6	117,3
Centre-Nord .....	17,4	9,2	15,5	86,1	91,0	55,9
Oriental .....	0,5	0,8	0,6	0,6	2,6	3,1
Centre-Sud .....	6,1	7,5	7,3	28,6	41,6	41,2

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

# Agriculture

## 3 - 5 Cultures industrielles et oléagineuses selon les régions économiques

Superficie en 1000 ha  
Production en 1000 Qx

	Superficies (1)			Productions		
	84-85	85-86	86-87	84-85	85-86	86-87
<b>Cul. industrielles</b> .....	<b>96,9</b>	<b>91,2</b>	<b>112,8</b>	<b>29.895,4 (2)</b>	<b>34.435,8 (2)</b>	<b>36.321,1 (2)</b>
Tensift .....	0,3	0,7	1,3	54,3	10,2	—
Centre .....	45,7	46,7	49,2	16.677,0	19.267,2	19.979,7
Nord-Ouest .....	42,1	35,6	48,0	11.972,3	13.746,1	11.927,1
Centre-Nord .....	4,6	4,2	5,0	—	—	—
Oriental .....	4,2	4,0	9,3	1.191,8	1.412,3	4.414,3
<b>Betteraves</b> .....	<b>56,3</b>	<b>55,2</b>	<b>60,7</b>	<b>22.445,6</b>	<b>26.248,4</b>	<b>27.503,1</b>
Tensift .....	0,1	—	—	54,3	—	—
Centre .....	32,9	33,8	35,2	16.430,5	19.034,2	19.689,6
Nord-Ouest .....	20,0	18,4	20,9	5.036,0	6.122,2	6.152,9
Oriental .....	3,3	3,0	4,6	924,8	1.092,0	1.660,6
<b>Canne à sucre</b> .....	<b>12,8</b>	<b>12,4</b>	<b>13,0</b>	<b>7.200,7</b>	<b>7.922,4</b>	<b>8.480,8</b>
Nord-Ouest .....	12,0	11,5	8,4	6.933,7	7.603,8	5.730,0
Oriental .....	0,8	0,9	4,6	267,0	318,6	2.750,8
<b>Coton</b> .....	<b>12,6</b>	<b>14,1</b>	<b>15,5</b>	<b>249,1</b>	<b>265,0</b>	<b>337,2</b>
Centre .....	12,5	13,4	13,1	246,5	243,2	290,1
Nord-Ouest .....	0,1	0,6	2,3	2,6	20,1	44,2
Oriental .....	—	0,1	0,1	—	1,7	2,9
<b>Cul. oléagineuses</b> .....	<b>58,7</b>	<b>69,1</b>	<b>109,1</b>	<b>530,9</b>	<b>682,2</b>	<b>1.382,0</b>
Nord-Ouest .....	54,8	58,0	93,2	503,4	587,0	1.339,4
Oriental .....	0,6	1,7	2,8	6,0	15,3	42,6
Centre-Sud .....	3,3	9,4	13,1	21,5	79,9	—
<b>Tournesol</b> .....	<b>34,7</b>	<b>48,5</b>	<b>88,5</b>	<b>240,5</b>	<b>432,6</b>	<b>1.036,0</b>
Nord-Ouest .....	30,8	37,4	72,6	213,0	337,4	993,4
Oriental .....	0,6	1,7	2,8	6,0	15,3	42,6
Centre-Sud .....	3,3	9,4	13,1	21,5	79,9	—
<b>Arachides (Nord-Ouest)</b> .....	<b>24,0</b>	<b>20,6</b>	<b>20,6</b>	<b>290,4</b>	<b>249,6</b>	<b>346,0</b>

(1) Superficies récoltées pour les cultures industrielles

(2) Ensemble des principales cultures industrielles

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

# Agriculture

## 3 - 6 Production et utilisation des agrumes

En 1000 tonnes

	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87
<b>Production</b> .....	<b>960,0</b>	<b>1.016,9</b>	<b>960,0</b>	<b>1.185,0</b>	<b>960,2</b>
Clémentine .....	245,0	243,0	244,5	346,0	290,0
Navel .....	200,0	200,0	223,0	280,0	233,5
Demi-saison .....	108,0	109,9	102,5	111,0	90,7
Hameline .....	16,0	15,4	16,0	16,0	12,9
Salustiana .....	17,0	19,0	22,0	27,0	23,8
Sanguines .....	75,0	75,5	64,5	68,0	54,0
Maroc-late .....	380,0	437,0	360,0	418,0	326,0
Autres .....	27,0	27,0	30,0	30,0	20,0
<b>Consommation</b> .....	<b>275,8</b>	<b>347,5</b>	<b>273,5</b>	<b>392,5</b>	<b>441,8</b>
Clémentine .....	84,0	99,7	86,4	139,0	140,0
Navel .....	75,4	69,2	60,0	101,5	130,2
Demi-saison .....	36,0	24,1	23,0	24,0	26,8
Maroc-late .....	67,2	132,9	78,5	103,0	124,1
Autres .....	13,2	21,6	25,6	25,0	20,7
<b>Transformation</b> .....	<b>80,6</b>	<b>147,5</b>	<b>144,3</b>	<b>178,4</b>	<b>48,4</b>
Clémentine .....	6,0	12,0	22,6	28,6	—
Navel .....	3,6	32,0	39,6	39,5	1,3
Demi-saison .....	8,2	23,5	26,5	34,0	3,1
Maroc-late .....	57,8	77,0	54,5	75,0	41,8
Autres .....	5,0	3,0	1,1	1,3	2,2
<b>Exportation</b> .....	<b>601,2</b>	<b>521,9</b>	<b>542,2</b>	<b>607,2</b>	<b>470,0</b>
Clémentine .....	154,6	130,8	135,5	178,3	150,0
Navel .....	120,7	98,8	123,4	137,6	102,0
Demi-saison .....	66,7	62,3	52,9	54,1	48,0
Maroc-late .....	254,2	227,6	227,1	233,5	160,0
Autres .....	5,0	2,4	3,3	3,7	10,0

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

# Agriculture

## 3 - 7 Production des cultures maraîchères et des plantes fruitières

En 1000 Qx

	82-83	83-84	84-85	85-86	86-87
<b>Cultures maraîchères</b>					
Saisons .....	21.038,1	17.739,6	20.319,7	28.535,3	28.845,7
Tomate .....	3.662,8	2.686,4	2.779,7	3.418,0	4.135,4
Pomme de terre .....	5.440,4	5.251,8	7.132,1	6.045,5	6.846,6
Oignon .....	1.146,9	2.242,1	2.064,4	3.263,0	2.649,5
Autres .....	10.788,0	7.559,3	8.343,5	15.808,8	15.214,2
Primeurs .....	3.240,0	3.646,0	4.163,8	4.278,5	3.600,0
Tomate .....	2.000,0	2.376,7	2.493,8	2.514,6	2.288,5
Pomme de terre .....	950,0	919,2	1.275,6	1.287,2	862,0
Autres .....	290,0	350,1	394,4	476,7	449,5
<b>Total .....</b>	<b>24.278,1</b>	<b>21.385,6</b>	<b>24.483,5</b>	<b>32.813,8</b>	<b>32.445,7</b>
Tomate .....	5.662,8	5.063,1	5.273,5	5.932,6	6.423,9
Pomme de terre .....	6.390,4	6.171,0	8.407,7	7.332,7	7.708,6
Oignon .....	1.146,9	2.242,1	2.064,4	3.263,0	2.649,5
Autres .....	11.078,0	7.909,4	8.737,9	16.285,5	15.663,7
<b>Plantations fruitières</b>					
Olivier .....	2.739,0	3.267,0	3.991,8	..	4.000,0
Amandier .....	233,3	491,3	144,0	..	314,0
Agrumes .....	9.600,0	10.169,0	9.600,0	11.850,0	9.602,0
Vigne .....	1.992,2	2.298,9	2.617,8	3.080,0	2.290,0
Palmier dattier .....	560,5	254,2	139,4	..	37,0
Autres .....	1.954,2	2.871,6	1.800,0	3.776,7	..

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

# Agriculture

## 3 - 8 Commercialisation officielle des céréales, des légumineuses et graines (1)

En 1000 Qx

	82-83	83-84	84-85	85-86	86-87
<b>Céréales principales</b> .....	<b>7.747</b>	<b>5.040</b>	<b>4.350</b>	<b>6.972</b>	<b>16.036</b>
Blé dur .....	514	578	437	407	470
Blé tendre .....	4.793	3.562	3.073	3.232	9.223
Orge .....	1.754	330	273	2.491	4.976
Maïs .....	686	570	567	842	1.367
<b>Céréales secondaires</b> .....	<b>269</b>	<b>197</b>	<b>148</b>	<b>99</b>	<b>68</b>
Avoine .....	34	5	6	1	12
Alpiste .....	129	120	62	39	24
Millet .....	3	—	£	1	—
Sorgho .....	103	72	80	58	32
<b>Total</b> .....	<b>8.016</b>	<b>5.237</b>	<b>4.498</b>	<b>7.071</b>	<b>16.104</b>
<b>Légumineuses alimentaires</b> .....	<b>225</b>	<b>378</b>	<b>550</b>	<b>354</b>	<b>784</b>
Fèves .....	144	296	343	155	370
Pois-chiches .....	27	25	58	81	60
Pois-ronds .....	31	28	47	21	86
Lentilles .....	22	28	99	90	262
Harcots .....	1	1	3	7	6
<b>Légumineuses fourragères</b> .....	<b>240</b>	<b>283</b>	<b>97</b>	<b>334</b>	<b>224</b>
Caroubes .....	196	247	54	312	176
Fenugrec .....	11	9	11	5	—
Orobe .....	1	1	—	£	13
Lupin .....	24	18	17	14	22
Bersine .....	4	5	10	2	2
Vesce .....	4	3	5	1	3
<b>Graines oléagineuses (Lin)</b> .....	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>—</b>
<b>Graines aromatiques et condimentaires (Coriandre)</b> .....	<b>134</b>	<b>107</b>	<b>160</b>	<b>168</b>	<b>114</b>

(1) Commercialisation réalisée entre Juin et Mai de l'année suivante

Source : Office National Interprofessionnel des Céréales et Légumineuses

## Elevage

### 3 - 9 Effectifs du cheptel et des animaux de trait (1)

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Cheptel</b>					
Bovins .....	2.430.912	2.362.880	2.501.005	2.851.339	3.177.540
Mâles .....	587.613	590.151	648.352	763.900	826.479
Ovins .....	12.610.673	11.493.179	12.861.757	14.544.943	16.135.660
Mâles .....	2.473.493	2.378.145	2.816.648	3.203.416	3.557.649
Caprins .....	4.910.964	4.222.283	4.662.154	5.276.263	5.806.900
Mâles .....	946.221	774.199	999.606	1.130.341	1.122.413
<b>Animaux de trait</b>					
Chevaux .....	167.389	152.501	173.230	172.347	188.615
Mulets .....	455.985	448.835	474.684	493.898	523.770
Anes .....	747.046	707.473	741.421	785.037	854.125
Chameaux .....	42.559	41.108	39.951	37.421	40.778

(1) Enquête Mars-Avril

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

## Elevage

### 3 - 10 Effectifs du cheptel et des animaux de trait selon les provinces et préfectures (1)

Année 1987

	Bovins	Ovins	Caprins
<b>Sud</b> .....	<b>254.480</b>	<b>1.317.140</b>	<b>1.352.330</b>
Agadir	134.080	512.130	493.850
Goulmine	1.870	18.200	23.540
Ouarzazate	66.310	547.750	525.320
Tata	5.760	33.580	41.930
Tiznit	46.460	205.480	267.690
<b>Tensift</b> .....	<b>450.680</b>	<b>2.948.950</b>	<b>1.128.940</b>
El Kelâa Srahna	79.800	857.660	117.680
Essaouira	52.440	339.370	396.660
Marrakech	177.330	1.004.790	535.760
Safi	141.110	747.130	78.840
<b>Centre</b> .....	<b>733.220</b>	<b>3.766.270</b>	<b>762.170</b>
Azilal	57.990	488.970	524.650
Béni Mellal	89.620	719.910	95.220
Ben Slimane	57.670	312.800	21.870
Casablanca	59.060	138.410	60
El Jadida	267.200	523.630	4.060
Khouribga	49.750	551.000	64.830
Settat	151.930	1.031.550	51.480
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>1.078.490</b>	<b>2.900.590</b>	<b>787.950</b>
Chefchaouen	82.620	74.390	208.400
Kénitra (2)	529.130	1.517.060	81.470
Khémisset	208.330	879.500	196.600
Rabat-Salé	34.780	58.270	3.360
Tanger	55.720	83.460	42.420
Tétouan	167.910	287.910	255.700
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>375.720</b>	<b>1.730.120</b>	<b>838.730</b>
Al Hoceima	35.850	59.500	104.690
Boulemane	11.210	473.030	148.490
Fès	62.890	321.800	116.230
Taounate	151.460	201.270	47.120
Taza	114.310	674.520	422.200
<b>Oriental</b> .....	<b>96.440</b>	<b>1.841.250</b>	<b>466.390</b>
Figuig	12.470	677.870	208.140
Nador	49.600	583.250	72.850
Oujda	34.370	580.130	185.400
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>188.510</b>	<b>1.631.340</b>	<b>470.390</b>
Errachidia	22.560	222.520	265.630
Khénifra	44.310	549.670	150.870
Meknès	121.640	859.150	53.840
<b>Total</b> .....	<b>3.177.540</b>	<b>16.135.660</b>	<b>5.806.900</b>

(1) Enquête Mars-Avril

(2) Y compris Sidi Kacem

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

# Elevage

## 3 - 10 Effectifs du cheptel et des animaux de trait selon les provinces et préfectures (1) (suite)

Année 1987

	Chevaux	Mulets	Anes	Châmeaux
<b>Sud</b> .....	<b>1.000</b>	<b>40.775</b>	<b>100.957</b>	<b>2.910</b>
Agadir .....	517	12.520	51.945	1.504
Goulimine .....	90	231	1.201	654
Ouarzazate .....	46	19.004	24.586	651
Tata .....	24	1.480	3.875	24
Tiznit .....	323	7.540	19.350	77
<b>Tensift</b> .....	<b>23.774</b>	<b>59.335</b>	<b>213.671</b>	<b>24.340</b>
El Kelâa Srahna .....	6.189	10.255	29.465	2.853
Essaouira .....	692	7.856	45.151	8.355
Marrakech .....	5.942	22.647	66.653	2.367
Safi .....	10.951	18.577	72.402	10.765
<b>Centre</b> .....	<b>52.013</b>	<b>83.888</b>	<b>191.488</b>	<b>9.775</b>
Azilal .....	3.624	19.992	25.645	3.275
Béni Mellal .....	9.731	10.413	12.902	6
Ben Slimane .....	3.977	4.408	7.839	794
Casablanca .....	4.173	1.883	3.350	12
El Jadida .....	12.990	31.182	76.579	2.998
Khouribga .....	4.695	4.092	22.955	516
Settat .....	12.823	11.918	42.218	2.174
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>73.083</b>	<b>147.603</b>	<b>178.869</b>	<b>155</b>
Chefchaouen .....	2.023	27.089	12.622	—
Kénitra (2) .....	34.893	68.421	114.644	—
Khémisset .....	18.580	23.752	30.198	13
Rabat-Salé .....	2.225	1.211	2.557	9
Tanger .....	2.153	2.860	4.663	—
Tétouan .....	13.209	24.270	14.185	133
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>15.239</b>	<b>121.839</b>	<b>100.807</b>	<b>255</b>
Al Hoceima .....	272	15.125	7.078	—
Boulemane .....	723	7.518	10.211	—
Fès .....	2.159	16.080	17.231	—
Taounate .....	7.649	36.046	36.246	37
Taza .....	4.436	47.070	30.041	218
<b>Oriental</b> .....	<b>3.282</b>	<b>22.781</b>	<b>39.041</b>	<b>1.642</b>
Figuig .....	931	4.794	8.650	1.502
Nador .....	1.474	10.646	12.650	140
Oujda .....	877	7.341	17.741	—
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>20.223</b>	<b>47.549</b>	<b>29.292</b>	<b>1.701</b>
Errachidia .....	205	7.617	12.905	1.583
Khénifra .....	11.371	26.180	7.528	80
Meknès .....	8.647	13.752	8.859	38
<b>Total</b> .....	<b>188.615</b>	<b>523.770</b>	<b>854.125</b>	<b>40.778</b>

(1) Enquête Mars-Avril

(2) Y compris Sidi Kacem

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

## Elevage

### 3 - 11 Production des viandes

En tonnes

	1982	1983	1984	1985	1986
<b>Viandes rouges</b> .....	<b>218.699</b>	<b>195.094</b>	<b>178.949</b>	<b>173.261</b>	<b>170.668</b>
Bovins .....	111.415	92.844	78.421	78.520	81.562
Ovins .....	47.433	49.967	54.445	51.026	45.888
Caprins .....	14.652	13.010	11.292	11.064	12.095
Camelins .....	3.782	2.733	2.197	1.657	1.455
Equins .....	4.315	3.364	2.109	1.707	768
Porcins .....	652	660	660	410	455
Abats .....	36.450	32.516	29.825	28.877	28.445
<b>Viandes blanches</b> .....	<b>107.000 R</b>	<b>118.000R</b>	<b>120.000 R</b>	<b>123.000</b>	<b>131.000</b>
Secteur moderne .....	77.000R	88.000 R	85.000	93.000	101.000
Secteur traditionnel .....	30.000	30.000	35.000 R	30.000	30.000
<b>Total des viandes</b> .....	<b>325.699 R</b>	<b>313.094R</b>	<b>298.949 R</b>	<b>296.261</b>	<b>301.668</b>

### 3 - 12 Abattages selon l'espèce et la catégorie

Année 1985 — En tonne

	Bovins	Ovins	Caprins	Porcins	Equins	Camelins
<b>Abattages contrôlés</b>						
Nombre de têtes	516.746	2.716.792	937.662	7.682	7.925	8.247
Poids de viande .....	77.979	35.307	9.374	454	768	1.454
<b>Abattages familiaux</b>						
Nombre de têtes .....	26.619	753.798	207.009	—	—	4
Poids de viande .....	2.894	10.234	2.224	1	—	1
<b>Abattages non contrôlés</b>						
Nombre de têtes .....	6.150	26.445	50.015	—	—	—
Poids de viande .....	689	347	497	—	—	—
<b>Total</b>						
Nombre de têtes .....	551.515	3.497.035	1.194.686	7.737	7.925	8.251
Poids de viande .....	81.562	45.888	12.095	455	7.68	1.455

# Elevage

## 3 - 13 Abattages selon les directions provinciales de l'agriculture (1) (Nombre de têtes)

Année 1986

	Bovins	Ovins	Caprins	Porcins	Equins	Camelins
<b>Sud</b> .....	<b>17.743</b>	<b>91.268</b>	<b>133.333</b>	—	—	<b>6.527</b>
Agadir .....	8 017	41.232	21.138	—	—	149
Goulemine .....	2.388	4.621	47.905	—	—	2.214
Laâyoune .....	536	14.630	4.045	—	—	2.511
Oued-Eddahab .....	135	2.043	—	—	—	470
Tan-Tan .....	1.124	7.836	16.874	—	—	1.175
Tata .....	2.056	450	5.562	—	—	8
Tiznit .....	3.487	20.456	37.809	—	—	—
<b>Tensift</b> .....	<b>46.803</b>	<b>401.241</b>	<b>100.996</b>	—	<b>578</b>	<b>596</b>
El Kelaâ Srarhna .....	4.766	97.926	6.275	—	—	46
Essaouira .....	4.954	53.146	72.598	—	—	140
Marrakech .....	26.795	153.131	15.638	—	578	62
Safi .....	10.288	97.038	6.485	—	—	348
<b>Centre</b> .....	<b>153.728</b>	<b>1.237.919</b>	<b>211.531</b>	<b>7.574</b>	<b>5.817</b>	<b>518</b>
Azilal .....	2.671	83.975	104.126	—	—	—
Béni-Mellal .....	8.320	66.752	53.012	—	—	—
Benslimane .....	5.482	36.870	7.465	—	—	25
Casablanca .....	93.934	605.294	514	7.574	5.817	281
El Jadida .....	7.685	32.120	397	—	—	57
Khouribga .....	13.005	204.688	36.324	—	—	113
Settat .....	22.631	208.220	9.693	—	—	42
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>55.978</b>	<b>342.164</b>	<b>177.289</b>	<b>24</b>	<b>726</b>	<b>150</b>
Chefchaouen .....	2.406	16.623	69.950	—	—	—
Kénitra .....	5.113	18.991	11.320	—	—	—
Khémisset .....	11.139	137.641	68.025	—	—	—
Rabat-Salé .....	15.263	101.328	9.922	—	—	150
Tanger .....	14.201	60.045	16.329	24	726	—
Tétouan .....	7.856	7.536	1.743	—	—	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>71.901</b>	<b>223.199</b>	<b>92.537</b>	—	<b>238</b>	<b>9</b>
Al Hoceima .....	7.411	8.641	13.420	—	—	—
Boulemane .....	790	5.662	10.525	—	—	—
Fès .....	33.599	96.863	14.173	—	238	9
Taounate .....	20.061	73.811	29.935	—	—	—
Taza .....	10.040	38.222	24.484	—	—	—
<b>Oriental</b> .....	<b>21.701</b>	<b>191.248</b>	<b>109.265</b>	—	—	<b>1</b>
Figug .....	814	27.291	13.567	—	—	1
Nador .....	13.813	70.741	22.858	—	—	—
Oujda .....	7.074	93.216	72.840	—	—	—
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>31.841</b>	<b>184.525</b>	<b>62.375</b>	—	<b>420</b>	—
Ifrane .....	2 059	26.756	2 551	—	—	—
Khénifra .....	5 923	44.291	50.892	—	—	—
Meknès .....	23.859	113.478	8.932	—	420	—
<b>Total</b> .....	<b>399.695</b>	<b>2.671.564</b>	<b>887.326</b>	<b>7.598</b>	<b>7.779</b>	<b>7.801</b>

(1) Abattages contrôlés, familiaux et non contrôlés

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

## Elevage

### 3 - 13 Abattages selon les directions provinciales de l'agriculture (1) (suite) (Poids de la viande obtenue)

Année 1986  
En tonne

	Bovins	Ovins	Caprins	Porcins	Equins	Camelins
<b>Sud</b> .....	<b>3.158</b>	<b>1.232</b>	<b>1.311</b>	—	—	<b>1.220</b>
Agadir .....	1.343	514	219	—	—	23
Goulemine .....	276	62	371	—	—	280
Laâyoune .....	119	273	65	—	—	567
Oued-Eddahab .....	38	43	—	—	—	145
Tan-Tan .....	164	109	188	—	—	204
Tata .....	235	6	67	—	—	1
Tiznit .....	983	225	401	—	—	—
<b>Tensift</b> .....	<b>6.704</b>	<b>4.690</b>	<b>933</b>	—	<b>79</b>	<b>82</b>
El Kelaâ Srarhna .....	596	1.146	61	—	—	18
Essaouira .....	609	588	664	—	—	14
Marrakech .....	3.925	1.665	139	—	79	7
Safi .....	1.574	1.291	69	—	—	43
<b>Centre</b> .....	<b>27.535</b>	<b>17.685</b>	<b>2.192</b>	<b>447</b>	<b>604</b>	<b>74</b>
Azilal .....	378	928	1.079	—	—	—
Béni-Mellal .....	1.180	940	615	—	—	—
Ben Slimane .....	813	484	86	—	—	3
Casablanca .....	18.940	8.398	7	447	604	45
El Jadida .....	1.379	498	5	—	—	6
Khouribga .....	1.722	3.386	293	—	—	14
Settat .....	3.123	3.051	107	—	—	6
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>8.078</b>	<b>4.488</b>	<b>2.013</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>16</b>
Chefchaouen .....	231	201	789	—	—	—
Kénitra .....	650	211	114	—	—	—
Khémisset .....	1.347	1.888	804	—	—	—
Rabat-Salé .....	2.250	1.299	120	—	—	16
Tanger .....	2.226	798	173	1	26	—
Tétouan .....	1.374	91	13	—	—	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>8.780</b>	<b>3.040</b>	<b>977</b>	—	<b>25</b>	<b>1</b>
Al Hoceima .....	765	100	130	—	—	—
Boulemane .....	72	71	100	—	—	—
Fès .....	4.524	1.302	166	—	25	1
Taounate .....	2.027	1.028	295	—	—	—
Taza .....	1.392	539	286	—	—	—
<b>Oriental</b> .....	<b>2.854</b>	<b>2.433</b>	<b>944</b>	—	—	<b>ε</b>
Figuig .....	111	349	122	—	—	ε
Nador .....	1.415	856	239	—	—	—
Oujda .....	1.328	1.228	583	—	—	—
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>4.522</b>	<b>2.306</b>	<b>662</b>	—	<b>19</b>	—
Ifrane .....	337	297	25	—	—	—
Khénifra .....	765	569	541	—	—	—
Meknès .....	3.420	1.440	96	—	19	—
<b>Total</b> .....	<b>61.631</b>	<b>35.874</b>	<b>9.032</b>	<b>448</b>	<b>753</b>	<b>1.393</b>

(1) Abattages contrôlés, familiaux et non contrôlés

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

## Elevage

### 3 - 14 Abattages selon les offices régionaux de mise en valeur agricole (1)

Année 1986  
En tonne

	Bovins	Ovins	Caprins	Porcins	Equins	Camelins
<b>Nombre de têtes</b>						
Doukkala	31.446	79.434	3 992	—	—	188
Tafilalet	9.378	8.529	16.864	—	—	6
Gharb	26.166	186.618	2.991	139	146	—
Haouz	7.695	108.293	12.987	—	—	48
Loukkos	7.203	20.112	3.667	—	—	—
Moulouya	7.324	70.635	20.871	—	—	51
Ouarzazate	16.529	87.475	44.934	—	—	6
Tadla	14.679	44.597	8 324	—	—	—
Sous Massa	31.400	219.778	192.730	—	—	151
<b>Total</b>	<b>151.820</b>	<b>825.471</b>	<b>307.360</b>	<b>139</b>	<b>146</b>	<b>450</b>
<b>Poids de viande obtenue</b>						
Doukkala	5.108	1.473	54	—	—	25
Tafilalet	1.263	118	157	—	—	1
Gharb	3.716	1.616	33	7	15	—
Haouz	880	1.444	120	—	—	6
Loukkos	1.020	236	44	—	—	—
Moulouya	970	838	242	—	—	6
Ouarzazate	1.842	1.107	464	—	—	1
Tadla	1.620	572	83	—	—	—
Sous Massa	3.512	2.610	1.866	—	—	23
<b>Total</b>	<b>19.931</b>	<b>10.014</b>	<b>3.063</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>62</b>

(1) Abattages contrôlés, familiaux et non contrôlés

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

# Forêts

## 3 - 15 Superficie des forêts au 31 Mars 1986

En hectares

	Superficies reboisées durant la campagne 84-85	Total des superficies reboisées	Forêts naturelles	Total
<b>Sud</b> .....	<b>471</b>	<b>12.987</b>	<b>1.156.000</b>	<b>1.168.987</b>
Agadir .....	304	9.346	708.000	717.346
Guelmim .....	—	1.237	8.000	9.237
Ouarzazate .....	4	592	252.000	252.592
Tata (1) .....	4	4	52.000	52.004
Tiznit .....	159	1.808	136.000	137.808
<b>Tensift</b> .....	<b>1.435</b>	<b>34.977</b>	<b>659.000</b>	<b>693.977</b>
El Kelaâ-des Srahna .....	60	3.141	1.000	4.141
Essaouira .....	207	11.813	276.000	287.813
Marrakech .....	100	9.118	373.000	382.118
Safi .....	1.068	10.905	9.000	19.905
<b>Centre</b> .....	<b>1.855</b>	<b>65.551</b>	<b>639.000</b>	<b>704.551</b>
Azilal .....	291	5.667	345.000	350.667
Béni-Mellal .....	435	2.201	147.000	149.201
Benslimane (2) .....	278	12.688	52.000	64.688
El Jadida .....	154	23.910	—	23.910
Khouribga .....	—	7.383	82.000	89.383
Settat .....	697	13.702	13.000	26.702
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>11.248</b>	<b>212.312</b>	<b>768.000</b>	<b>980.312</b>
Chefchaouen .....	820	17.199	155.000	172.199
Kénitra (3) .....	7.007	105.944	75.000	180.944
Khémisset .....	1.672	54.310	296.000	350.310
Rabat-Salé .....	—	—	29.000	29.000
Tanger .....	435	8.521	9.000	17.521
Tétouan .....	1.314	26.338	204.000	230.338
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>2.506</b>	<b>57.965</b>	<b>1.390.000</b>	<b>1.447.965</b>
Al Hoceïma .....	533	17.513	96.000	113.513
Boulemane .....	305	1.211	639.000	640.211
Fès (4) .....	577	20.396	112.000	132.396
Taounate .....	—	—	37.000	37.000
Taza .....	1.091	18.845	506.000	524.845
<b>Oriental</b> .....	<b>1.495</b>	<b>54.457</b>	<b>2.102.000</b>	<b>2.156.457</b>
Figuig .....	67	397	1.090.000	1.090.397
Nador .....	714	22.410	84.000	106.410
Oujda .....	714	31.650	928.000	959.650
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>1.474</b>	<b>25.167</b>	<b>706.000</b>	<b>731.167</b>
Errachidia .....	—	—	54.000	54.000
Khénifra (5) .....	502	11.673	481.000	492.673
Meknès (6) .....	972	13.494	115.000	128.494
Ifrane .....	—	—	56.000	56.000
<b>Total</b> .....	<b>20.484</b>	<b>463.416</b>	<b>7.420.000</b>	<b>7.883.416</b>

(1) Y compris Laâyoune et Dakhla

(2) Y compris Casablanca pour les superficies reboisées

(3) Y compris Rabat-Salé pour les superficies reboisées

(4) Y compris Taounate pour les superficies reboisées

(5) Y compris Errachidia pour les superficies reboisées

(6) Y compris Ifrane pour les superficies reboisées

Source : ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire — Direction des Eaux et Forêts

## Forêts

### 3 - 16 Exploitation forestière (1)

Production	Unités	1983	1984	1985	1986	1987
Bois d'œuvre	1000 m <sup>3</sup> ™	118	123	110	132	120
Bois d'industrie	1000 m <sup>3</sup>	567	605	665	417	400
Bois de feu	1000stères(2)	785	717	800	604	800
Liège de reproduction	1000 T	14	9	15	14	14
Liège mâle	1000 T	—	8	5	10	4
Alfa	1000 T	18	16	18	35	50

Quantité en tonnes  
Valeur en 1000 DH

Exportation	1985		1986		1987	
	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur
Liège mâle manufacturé	1.629	8.411	2.890	17.190	2.669	16.518
Liège de reproduction brut	1.265	12.281	1.679	4.213	1.670	6.638
Liège de reproduction manufacturé	2.971	47.655	3.321	57.860	3.561	60.219
Pâte à papier	60.630	145.653	77.906	247.221	80.765	333.480
Crin végétal	8.830	17.142	7.671	16.983	7.813	18.121
Placages contreplaqués	5.569	38.350	4.017	32.185	5.373	30.984
Panneaux de particules	3	6	1.479	4.363	1.152	3.951

(1) Ventes de l'Administration des Eaux et Forêts

(2) Stère = 500 Kg.

Source : Direction des Eaux et Forêts, Office des Changes pour les exportations

# Pêche

## 3 - 17 La flotte marocaine de pêche

En tonnes = 2,83 m<sup>3</sup>

	1985		1986		1987	
	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage	Nombre	Tonnage
<b>Pêche côtière (1)</b> .....	<b>1.829</b>	<b>50.211</b>	<b>1.908</b>	<b>52.078</b>	<b>2.023</b>	<b>55.354</b>
Senneurs .....	388	15.030	395	15.649	403	15.962
Senneurs chalutiers .....	214	10.634	228	11.247	242	12.073
Senneurs palangriers .....	99	1.341	110	1.593	126	1.799
Chalutiers .....	248	13.447	251	13.215	280	14.538
Chalutiers palangriers .....	40	1.711	50	2.057	54	2.236
Palangriers .....	809	6.749	841	6.973	883	7.353
Autres navires .....	31	1.299	33	1.344	35	1.393
<b>Pêche hauturière</b> .....	<b>224</b>	<b>70.461</b>	<b>235</b>	<b>78.636</b>	<b>253</b>	<b>84.906</b>
Chalutiers congélateurs .....	181	58.470	195	67.016	210	71.568
Senneurs-thoniers-congélateurs	4	2.637	4	2.637	4	2.636
Thoniers congélateurs .....	2	1.965	2	1.965	2	2.965
Chalutiers réfrigérés .....	22	4.007	21	3.826	24	4.621
Chalutiers-palangriers réfrigérés	6	2.150	6	2.150	6	2.149
Senneurs-chalutiers réfrigérés	3	332	3	332	3	332
Palangriers réfrigérés .....	6	900	4	710	4	635
<b>Total de la flotte</b> .....	<b>2.053</b>	<b>120.672</b>	<b>2.143</b>	<b>130.714</b>	<b>2.276</b>	<b>140.260</b>

(1) Non compris les barques et canots de pêche artisanale

Source : ministère des Pêches Maritimes et de la Marine Marchande

# Pêche

## 3 - 18 Pêche maritime nationale

Q : Quantité en tonne  
V : Valeur en 1000 DH

Pêche côtière		1983	1984	1985	1986	1987
<b>Atlantique</b>						
Poisson benthique	Q	26 116	27 187	31.217	30 688	35.554
	V	215.642	241.688	282.192	320.320	407.698
Poisson industriel	Q	294.616	299.106	279.729	376.393	292.620
	V	198.779	213.973	253.653	299.749	281.157
<b>Total</b>	Q	<b>320.732</b>	<b>326.293</b>	<b>310.946</b>	<b>407.081</b>	<b>328.174</b>
	V	<b>414.421</b>	<b>455.661</b>	<b>535.845</b>	<b>620.069</b>	<b>688.855</b>
<b>Méditerranée</b>						
Poisson benthique	Q	5.891	6.319	7.372	7.077	5.781
	V	21.208	33.968	54.895	58.084	50.359
Poisson industriel	Q	26.421	35 470	27.668	30.644	33.944
	V	35.692	65.743	80 833	103.575	83.835
<b>Total</b>	Q	<b>32.312</b>	<b>41.789</b>	<b>35.040</b>	<b>37.721</b>	<b>39.725</b>
	V	<b>56.900</b>	<b>99.711</b>	<b>135.728</b>	<b>161.659</b>	<b>134.194</b>
<b>Total de la pêche côtière</b>						
Poisson benthique	Q	32.007	33.506	38.589	37.765	41.335
	V	236.850	275.656	337.087	378.404	458.057
Poisson industriel	Q	321.037	334.576	307.397	407.037	326.564
	V	234 471	279.716	334.486	403.324	364.992
<b>Total</b>	Q	<b>353.044</b>	<b>368.082</b>	<b>345.986</b>	<b>444.802</b>	<b>367.899</b>
	V	<b>471.321</b>	<b>555.372</b>	<b>671.573</b>	<b>781.728</b>	<b>823.049</b>
<b>Pêche hauturière</b>						
Zone économique exclusive	Q	73.700	79.200	72.900	51 700	50.800
	V	686.400	999.800	1.110.000	965.900	890.100
Pêche des thonidés (golfe de Guinée)	Q	1.900	2.000	37.700	56.800	29.400
	V	10.300	12.300	46.200	54.700	35.800
Captures marocaines débarquées au Portugal	Q	9.900	13.300	15.400	13.100	9.000
	V	76.500	124.300	169.900	154.100	139.900
Poisson congelé débarqué à Agadir et à Tan-Tan	Q	—	—	—	27.700	32.600
	V	—	—	—	432.200	495.500
<b>Total pêche hauturière</b>	Q	<b>85.500</b>	<b>94.500</b>	<b>126.000</b>	<b>149.300</b>	<b>121.800</b>
	V	<b>773.200</b>	<b>1.136.400</b>	<b>1.326.100</b>	<b>1.606.900</b>	<b>1.561.300</b>
<b>Pêche maritime nationale</b>	Q	<b>438.544</b>	<b>462.582</b>	<b>471.986</b>	<b>594.102</b>	<b>489.699</b>
	V	<b>1.244.521</b>	<b>1.691.772</b>	<b>1.997.673</b>	<b>2.388.628</b>	<b>2.384.349</b>

Source : Office National des Pêches

# Pêche

## 3 - 19 Produits de la pêche selon les quartiers maritimes et l'espèce

	P O I S S O N B L A N C			Total	Crustacés	Coquil- lages	Céphalo- podes
	Merluchon Merlan	Pageot Besugues	Autres espèces				
<b>Année 1985</b>							
Agadir	939	1.200	6.591	8.730	599	—	371
Tan-Tan	—	—	2.051	2.051	—	—	—
Essaouira	93	70	1.099	1.262	44	—	19
Safi	33	241	2.246	2.520	32	—	34
El Jadida	1	17	428	446	2	—	—
Casablanca	1.321	650	4.730	6.701	716	—	746
Mohammadia	1	1	93	95	—	—	1
Rabat	4	61	921	986	64	—	—
Kénitra	150	16	334	500	102	—	51
Larache	501	310	922	1.733	155	—	174
Tanger	176	268	893	1.337	54	—	24
Al Hoceima	1	286	967	1.254	4	—	124
Nador	89	539	2.625	3.253	135	1	740
Autres ports (1)	1	196	2.847	3.044	43	379	63
<b>Total</b>	<b>3.310</b>	<b>3.855</b>	<b>26.747</b>	<b>33.912</b>	<b>1.950</b>	<b>380</b>	<b>2.347</b>
<b>Année 1986</b>							
Agadir	370	1.112	6.717	8.199	524	—	434
Tan-Tan	—	54	1.949	2.003	—	—	—
Essaouira	51	57	852	960	17	—	11
Safi	60	228	1.724	2.012	6	—	67
El Jadida	3	7	292	302	2	—	1
Casablanca	1.279	765	5.785	7.829	302	—	1.050
Mohammadia	4	1	119	124	1	—	25
Rabat	—	36	428	464	74	—	25
Kénitra	105	9	270	384	47	—	46
Larache	457	324	968	1.749	28	1	61
Tanger	292	383	1.264	1.939	30	—	45
Al Hoceima	2	296	817	1.115	2	—	87
Nador	123	595	2.607	3.325	95	2	501
Autres ports (1)	1	191	3.401	3.593	31	182	70
<b>Total</b>	<b>2.747</b>	<b>4.058</b>	<b>27.193</b>	<b>33.998</b>	<b>1.159</b>	<b>185</b>	<b>2.423</b>
<b>Année 1987</b>							
Agadir	515	1.224	6.238	7.977	705	—	504
Tan-Tan	—	28	2.443	2.471	—	—	—
Essaouira	62	67	900	1.029	39	—	14
Safi	41	259	1.688	1.988	8	—	32
El Jadida	6	5	163	174	1	—	—
Casablanca	2.259	1.310	7.424	10.993	462	—	1.431
Mohammadia	7	1	96	104	2	—	1
Rabat	38	30	419	487	35	—	28
Kénitra	144	6	272	422	21	—	62
Larache	375	154	571	1.100	7	—	55
Tanger	279	387	1.815	2.481	72	—	73
Al Hoceima	2	236	656	894	3	—	34
Nador	45	419	2.588	3.052	77	1	224
Autres ports (1)	1	282	3.643	3.926	38	75	233
<b>Total</b>	<b>3.774</b>	<b>4.408</b>	<b>28.916</b>	<b>37.098</b>	<b>1.470</b>	<b>76</b>	<b>2.691</b>

(1) Mdik, Oued Laou, Ras Kébdana, Martil, Asilah, Laâyoune et Jebha  
Source : Office National des Pêches

En tonne

## POISSON INDUSTRIEL

Anchoix	Maque- reaux	Saurel et Chinchard	Sardines	Thonidés thon	Bonite Melva	Autres espèces	Total pois. indus	Total de la pêche
2.130	81 296	4 441	38 032	-	83	599	126.581	136.281
-	-	-	86 307	-	-	-	86.307	88.358
298	6 098	1.860	6.542	-	2	5	14.805	16.130
20	1 404	53	19 355	6	106	2	20.946	23.532
1	157	-	932	-	16	12	1.118	1.566
91	2.709	1.953	3.224	3	9	306	8.295	16.458
24	54	52	203	41	99	300	773	869
81	-	-	1 067	-	61	22	1.231	2.281
10	3	55	703	-	112	-	883	1.536
196	544	1 829	12 953	-	37	85	15.644	17.706
99	654	771	1 340	8	52	121	3.045	4.460
1.297	102	1 211	6 401	1	18	531	9.561	10.943
982	101	3.514	3.606	10	64	1 423	9.700	13.829
954	158	2.124	3 172	29	94	1.977	8.508	12.037
<b>6.183</b>	<b>93.280</b>	<b>17.863</b>	<b>183.837</b>	<b>98</b>	<b>753</b>	<b>5.383</b>	<b>307.397</b>	<b>345.986</b>
1.091	92.362	3.515	72.046	4	59	220	169.297	178.454
-	13	-	129.639	-	-	-	129.652	131.655
-	4 369	3.933	15.704	-	5	2	24.013	25.001
-	1.956	-	21.677	32	-	266	23.931	26.016
-	14	-	475	11	1	-	501	806
506	2 130	2.673	5.642	21	11	397	11.380	20.561
2	161	89	159	5	174	153	743	893
-	-	-	350	-	77	1	428	991
49	28	26	258	-	60	2	423	900
415	192	1.170	10 225	2	84	64	12.152	13.991
99	505	1.029	1.957	10	69	139	3.808	5.822
1.086	15	695	7.213	1	71	183	9.264	10.468
2.558	40	1.681	5.519	9	125	746	10.678	14.601
1.206	57	1.481	6.237	45	130	1.611	10.767	14.643
<b>7.012</b>	<b>101.842</b>	<b>16.292</b>	<b>277.101</b>	<b>140</b>	<b>866</b>	<b>3.784</b>	<b>407.037</b>	<b>444.802</b>
2.027	22.348	2.277	50.061	5	87	760	77.565	86.751
-	27	-	109.967	-	3	6	110.003	112.474
13	2.082	4.624	19.204	1	5	3	25.932	27.014
-	1.219	7	48.957	4	6	-	50.193	52.221
25	-	2	352	-	2	-	381	556
140	1 689	3 163	7 682	39	25	299	13.037	25.923
6	127	70	44	19	117	93	476	583
-	-	-	242	-	51	31	324	874
1	1	15	355	2	21	11	406	911
487	467	1.081	7.328	31	190	60	9.644	10.806
53	360	1.154	2.527	150	68	141	4.453	7.079
169	58	560	14.917	-	60	192	15.956	16.887
267	43	1 128	5 986	3	120	792	8.339	11.693
118	168	1 262	7.268	219	176	644	9.855	14.127
<b>3.306</b>	<b>28.589</b>	<b>15.343</b>	<b>274.890</b>	<b>473</b>	<b>931</b>	<b>3.032</b>	<b>326.564</b>	<b>367.899</b>

## 3. 20 Produits de la pêche selon les espèces, matières et l'espèce

Année	Poissons		Mollusques		Crustacés	Coquillages	Centres poisés
	Quantité (kg)	Valeur (CFA)	Quantité (kg)	Valeur (CFA)			
<b>Année 1985</b>					94 798	30 727	7 120
Carpe					81 138	1 221	
Clari					1 710	1 522	
Chapuis					10	1 211	
Chapuis					8 907	1 523	1 117
Chapuis					2	72	1 100
Chapuis					10 051	1 058	
Chapuis					2 000	1 121	
Chapuis					2 800	1 175	1 117
Chapuis					23	1 098	
Chapuis					3 000	1 121	1 117
Chapuis					23 061	1 075	2 100
Chapuis					19 151	1 100	1 117
<b>Total</b>	<b>83 129</b>	<b>1 360 929</b>	<b>260 000</b>	<b>40 590</b>	<b>40 590</b>	<b>3 375</b>	<b>26 149</b>
<b>Année 1986</b>					61 009	1 0273	1 117
Carpe					11 105		
Clari					54 288	1 117	1 117
Chapuis					2 921	1 000	1 100
Chapuis					1 988	1 117	
Chapuis					5 212	1 06	1 117
Chapuis					100	1	1 100
Chapuis					10 433	1 205	
Chapuis					6 434	1 223	1 117
Chapuis					1 117	1 117	1 117
Chapuis					19 518	1 380	
Chapuis					6 413	15	1 117
Chapuis					22 662	1 921	1 117
Chapuis					19 638	1 100	2 358
<b>Total</b>	<b>37 221</b>	<b>50 617</b>	<b>208 562</b>	<b>296 400</b>	<b>45 071</b>	<b>2 381</b>	<b>34 552</b>
<b>Année 1987</b>					38 877	1 117	1 117
Carpe					11 651		
Clari					16 397	1 117	1 117
Chapuis					29 622	2 98	1 117
Chapuis					1 293	1 06	
Chapuis					23 067	1 117	1 117
Chapuis					1 093	1	1 117
Chapuis					12 552	1 06	1 117
Chapuis					6 079	1 117	1 117
Chapuis					10 589	1 117	1 117
Chapuis					25 154	1 117	1 117
Chapuis					6 211	1 117	1 117
Chapuis					23 311	1 117	1 117
Chapuis					31 326	1 221	1 117
<b>Total</b>	<b>52 226</b>	<b>68 529</b>	<b>249 156</b>	<b>300 210</b>	<b>65 186</b>	<b>1 294</b>	<b>41 367</b>

L'Année 0 correspond à l'année 1984. Mont. Aérien. L'Année 1985 - 1987

Source : Office National de la Pêche

En 1000 DH

## POISSON INDUSTRIEL

Anchoix	Maque- reaux	Saurel et Chinchard	Sardines	Thonidés thon	Bonite Melva	Divers	Total	Total général
8.635	35.017	6.206	24.761	3	692	2 282	77.596	171.931
—	—	—	61.172	—	—	—	61.172	69.069
858	4.241	2.948	5.794	1	19	33	13.894	34.156
38	1.359	94	21 897	73	680	11	24.152	51.703
3	226	1	1.148	—	111	69	1.558	4.364
271	2.587	4.080	6.624	18	63	494	14.137	71.800
59	203	231	646	1.175	1 527	3.562	7.403	8.312
725	—	—	4 584	—	920	225	6.454	27.297
13	5	305	1 006	—	767	5	2.101	10.441
861	1.002	4 343	23 587	—	812	621	31.226	44.794
543	2.101	3.349	4 374	92	237	2 571	13.267	26.366
9.990	230	3 753	14 051	26	181	903	29.134	35.949
6.172	358	12 079	7.386	190	438	2 586	29.209	67.022
3.434	650	6 462	8.212	204	567	3.654	23.183	48.369
31.602	47.979	43.851	185.242	1.782	7.014	17.016	334.486	671.573
6 652	32.644	6.305	44.202	40	661	665	91.169	203.255
—	12	—	71 866	—	—	—	71.878	83.383
—	2.989	5.137	16.040	—	35	20	24.221	41.096
—	1.181	—	27.939	290	3	1.761	31.174	59.290
—	12	—	693	95	12	5	817	2.929
1.779	2.170	6.400	9.698	177	62	623	20.909	94.469
8	260	253	308	84	1.549	1 296	3.758	4.753
—	—	—	1.535	—	1 352	—	2.887	19.848
398	261	177	758	1	405	22	2.022	10.440
2.879	444	3.998	22.912	370	855	451	31.909	45.468
643	1 831	5 017	6.848	128	378	3.666	18.511	40.091
10.127	60	2.805	15.252	20	224	411	28.899	35.948
21.068	178	7 897	8.347	218	751	2.392	40.851	81.052
8.170	227	6.442	14.305	410	599	4.166	34.319	59.705
51.724	42.269	44.431	240.703	1.833	6.886	15.478	403.324	781.728
11.917	13.683	4.691	26.240	43	922	2.921	60.417	178.587
—	15	—	48.842	—	21	18	48.896	60.550
50	1.560	8 536	19 519	5	26	25	29.721	49.106
—	924	19	55.917	43	41	—	56.944	88.112
82	—	4	560	—	10	5	661	2.560
753	1.816	9.220	14.693	106	136	792	27.516	157.514
43	224	288	113	292	1.095	1.048	3.103	4.230
—	—	—	1.329	—	919	491	2.739	19.404
9	9	107	1 080	18	188	179	1.590	10.342
4.308	714	3.486	14.583	176	1.387	630	25.284	37.042
427	1 346	6 577	8.237	1.712	598	4.018	22.915	51.564
1 739	127	2 404	30.380	9	301	494	35.454	42.132
2.889	233	5 496	8 908	100	763	1.648	20.037	55.420
1.058	548	6 169	17.016	2.217	1.186	1.521	29.715	66.486
23.275	21.199	46.997	247.417	4.721	7.593	13.790	364.992	823.049

# Pêche

## 3 - 21 Utilisation de la pêche maritime côtière

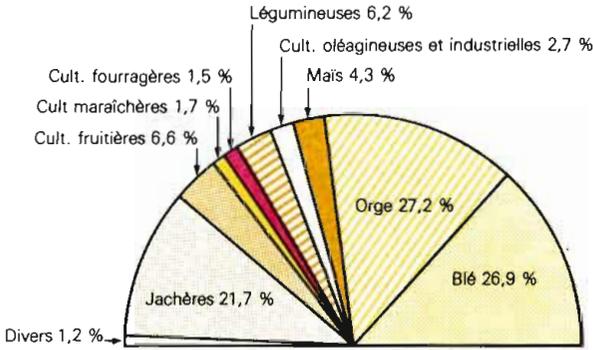
En 1000 tonnes

	Consom- mation locale	Livraison aux usines				Total	Total général
		Conserves	Congélations	Sous produits	Salaisons		
<b>Année 1985</b>							
Agadir	24.442	30.733	3.295	77.811	—	111.839	136.281
Tan-Tan	26.134	37.445	5.693	19.086	—	62.224	88.358
Essaouira	4.336	9.265	—	2.529	—	11.794	16.130
Safi	6.296	16.382	—	854	—	17.236	23.532
El Jadida	1.420	146	—	—	—	146	1.566
Casablanca	16.458	—	—	—	—	—	16.458
Mohammadia	869	—	—	—	—	—	869
Rabat	2.281	—	—	—	—	—	2.281
Kénitra	1.527	9	—	—	—	9	1.536
Larache	17.706	—	—	—	—	—	17.706
Tanger	4.460	—	—	—	—	—	4.460
Al Hoceima	9.544	792	—	—	607	1.399	10.943
Nador	13.114	710	—	—	5	715	13.829
Autres (1)	12.033	1	—	—	3	4	12.037
<b>Total</b>	<b>140.620</b>	<b>95.483</b>	<b>8.988</b>	<b>100.280</b>	<b>615</b>	<b>205.366</b>	<b>345.986</b>
<b>Année 1986</b>							
Agadir	20.935	32.659	2.396	122.464	—	157.519	178.454
Tan-Tan	31.062	29.917	2.401	68.275	—	100.593	131.655
Essaouira	4.568	16.381	63	3.989	—	20.433	25.001
Safi	6.589	18.034	—	1.393	—	19.427	26.016
El Jadida	764	42	—	—	—	42	806
Casablanca	20.341	220	—	—	—	220	20.561
Mohammedia	893	—	—	—	—	—	893
Rabat	991	—	—	—	—	—	991
Kénitra	900	—	—	—	—	—	900
Larache	13.991	—	—	—	—	—	13.991
Tanger	5.822	—	—	—	—	—	5.822
Al-Hoceima	9.483	888	—	—	97	985	10.468
Nador	12.403	2.198	—	—	—	2.198	14.601
Autres (1)	13.928	232	—	—	483	715	14.643
<b>Total</b>	<b>142.670</b>	<b>100.571</b>	<b>4.860</b>	<b>196.121</b>	<b>580</b>	<b>302.132</b>	<b>444.802</b>
<b>Année 1987</b>							
Agadir	19.397	20.667	1.973	44.714	—	67.354	86.751
Tan-Tan	19.699	13.940	3.940	74.895	—	92.775	112.474
Essaouira	8.020	17.125	309	1.560	—	18.994	27.014
Safi	7.466	43.078	507	1.170	—	44.755	52.221
El Jadida	556	—	—	—	—	—	556
Casablanca	25.869	54	—	—	—	54	25.923
Mohammedia	583	—	—	—	—	—	583
Rabat	874	—	—	—	—	—	874
Kénitra	911	—	—	—	—	—	911
Larache	10.806	—	—	—	—	—	10.806
Tanger	7.079	—	—	—	—	—	7.079
Al Hoceima	16.599	281	—	—	7	288	16.887
Nador	11.477	49	—	—	167	216	11.693
Autres (1)	14.119	—	—	—	8	8	14.127
<b>Total</b>	<b>143.455</b>	<b>95.194</b>	<b>6.729</b>	<b>122.339</b>	<b>182</b>	<b>224.444</b>	<b>367.899</b>

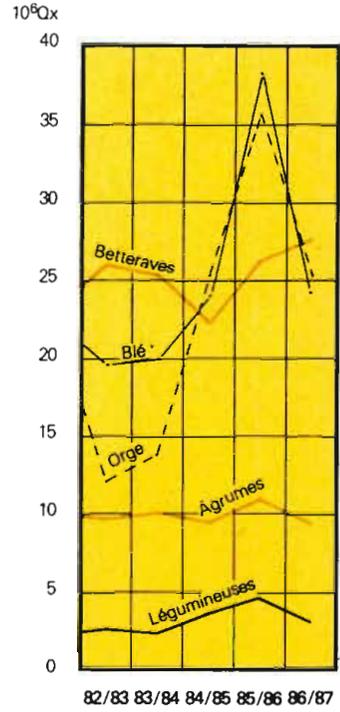
(1) Mdik, Oued Laou, Rqs Kebdana, Martil, Asilah, Laâyoune, Jebha et Dakhla

Source : Office National des Pêches

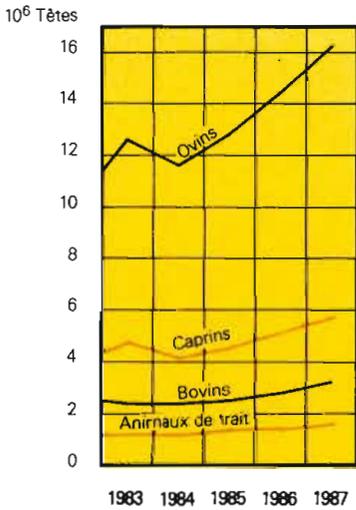
**Structure de la superficie cultivable**  
(Campagne : 1986-1987)



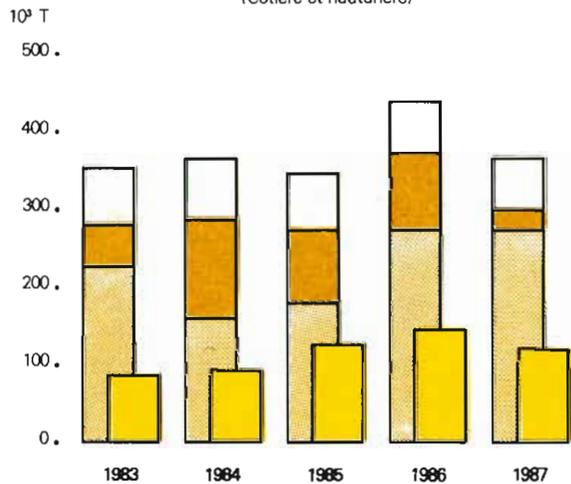
**Productions agricoles**



**Evolution du cheptel**



**Pêche maritime**  
(Côtière et hauturière)





*CHAPITRE IV*

**MINES**



## MINES

Le secteur minier occupe une place de choix dans l'économie marocaine, il représente près de 30 % des recettes d'exportation et emploie 60.000 personnes environ.

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.

Dès le début de ce siècle des gisements importants ont été découverts sur les phosphates, le plomb, le zinc, le fer, le manganèse etc...

En matière des phosphates, le Maroc renferme les 3/4 des réserves connues dans la planète, il est le 1<sup>er</sup> exportateur et le 3<sup>e</sup> producteur après les U.S.A. et l'U.R.S.S. L'exploitation des phosphates constitue un monopôle de l'Etat représenté 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 consistant en un séchage et un épilage.

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 où se trouvent les phosphates, le plomb, la fluorine et l'antimoine.
- L'anti-Atlas qui renferme des gisements sur le cuivre, le manganèse, les métaux précieux (or et argent) et les métaux stratégiques (cobalt, étain, titane, wolfram...)
- Le haut-Atlas où les gisements sur 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 Youssefia 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 pour ce qui est de la production et du traitement des minerais. Pour les exportations, les données nous sont fournies par l'Office des Changes.

4 - 1 Identification des gisements miniers et des principaux exploitants

Produits miniers	Exploitants		Localisation
Phosphates	OR - exploitation des phosphates	(O.C.P.)	Khourfija, Youssoufia, Berkane et Boucraa
Minéraux divers	Compagnie minière de l'Atlas	(C.M.A.)	Bordjane (Oujda)
	Société minière du Djebel Aouam	(S.M.A.)	Djebel Aouam (Meknes)
	Société de développement industriel et minier de la région Meudouya	(S.O.D.I.M.)	Zoua (Khenitra)
	Société des mines d'Azul	(Mines d'Azul)	Azul (Khenitra)
	Centrale d'étude et de développement de la région minière du Lataf et de Figuig	(C.A.D.E.L.)	zone Cadzaf (Lataf et Figuig)
Gypse et ciment	Société minière du Djebel Aouam	(S.M.A.)	Djebel Aouam (Meknes)
	Centrale d'étude et de développement de la région minière du Lataf et de Figuig	(C.A.D.E.L.)	Zone Cadzaf (Lataf et Figuig)
Énergie de cuivre	Société nationale marocaine	(SOMIMA)	Ouassina (Guelmim)
	Société des mines de Bou Gattel	(SOMIFER)	Bou Gattel (Ouarzazate)
	Société de développement du cuivre de l'Atlas Atlas	(SODECAL)	Lazajagh et Oued Imder (El Jadid)
	Société commerciale et minière du Sahara	(SOCOMIS)	Tanfret (Marrakech)
Minerais de fer	Société d'exploitation des mines du Bil	(S.E.L.)	Wixan 1 et 2 (Nador)
Alumino-silicique	Société algérienne cherchante d'études minières (SACEM)		Immi (Ouarzazate)
Pyrite	Société d'exploitation de pyrite de Ketara (SEPYK)		Ketara (Marrakech)
Minerais d'argent	Société métallurgique d'Imiter	(S.M.D.)	Imiter (Ouarzazate)
Minerais de cobalt	Compagnie de l'Inouit (Ighammine)	(C.I.F.)	Bouazza (Ouarzazate)
Minerais d'antimoine	Société de travaux et recherches minières	(SOTRAREM)	Beni Mzala (Khenitra) Tameddoudine (Khenitra)
Fluorure	Société algérienne d'entreprises minières	(SAMINE)	El Hammam (Khemisset)

# Mines

## 4 - 1 Identification des gisements miniers et des principaux exploitants (suite)

Produits miniers	Exploitants		Localisation
Barytine	Compagnie marocaine des barytes	(COMABAR)	Djebel Erhoud (Safi) Zelmou (Figuig)
	Société commerciale et minière du Sahara	(SOCOMIS)	Tanfit et Tafga (Marrakech), Bou-Oussel et Tajmout (Khénifra)
	Société de travaux et recherches minières	(SOTRAREM)	Seksaoua (Marrakech)
	Société marocaine de travaux d'extraction	(SOMATREX)	Esserdrer (El Kelaâ)
	Société minière d'Imidel	(SMIDEL)	Djebel Takoucht (Marrakech), Tamoudante (Taroudante)
	Société minière de transformation	(SOMITRA)	Afalla et Tiziouine (Taroudant)
	Société minière de barytes d'Asni	(SMBA)	Matate (Marrakech)
Sel	Société des sels de Mohammedia	(S.S.M)	Aïn Takki (Benslimane)
	Société chérifienne des sels	(S.C.S)	Lac Zima (Safi)
	Salines du Maroc	(SALIMAR)	Imarhira (Marrakech)
Ghassoul	Séfrioui		Tamdafelt (Boulemane)
Argiles smectiques	Antonio Reyes Roméro	(A.R.R)	Providancia (Nador)
Eaux minérales	Compagnie fermière des sources minérales "Oulmes Etat"	(Oulmes Etat)	Lalla Haya et Sidi Ali (Khénifra)
	Société de thermalisme marocaine	(SOTHERMA)	Sidi Harazem (Fès)

# Mines

## 4 - 2 Indice de la production minière

Base 100 en 1982

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Minerais non métalliques</b> .....	110,1	121,4	119,7	119,7	119,6
Phosphates .....	112,7	124,9	121,6	125,1	124,8
Autres minerais non métalliques destinés à l'industrie chimique ..	77,8	113,1	111,5	88,1	79,9
Autres minerais non métalliques sauf carrière .....	138,0	85,6	108,7	103,3	124,2
<b>Minerais métalliques</b> .....	94,0	93,4	97,0	80,2	75,1
Minerais de fer ..	112,8	69,5	80,4	87,4	93,9
Autres minerais métalliques	93,5	94,0	97,5	80,1	74,6
<b>Total</b> .....	108,5	118,5	117,4	115,7	115,1

# Mines

## 4 - 3 Phosphates

En 10<sup>3</sup> tonnes

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Extraction des phosphates</b> . . . . .	<b>21.059</b>	<b>21.517</b>	<b>23.789</b>	<b>24.028</b>	<b>23.240</b>
Youssoufia . . . . .	5.403	5.212	5.103	4.389	4.336
Khouribga . . . . .	11.943	12.618	15.502	16.037	15.266
Benguerir . . . . .	3.007	2.824	2.220	2.600	2.636
Boucraa . . . . .	706	863	964	1.002	1.002
<b>Production marchande</b> . . . . .	<b>19.842</b>	<b>21.351</b>	<b>20.779</b>	<b>21.427</b>	<b>21.328</b>
Youssoufia . . . . .	5.793	4.912	4.851	4.074	4.079
Khouribga . . . . .	11.584	12.562	12.477	13.626	13.854
Benguerir . . . . .	1.757	2.905	2.535	2.897	2.527
Boucraa . . . . .	708	972	916	830	868
<b>Ventes locales</b> . . . . .	<b>5.487</b>	<b>6.355</b>	<b>5.755</b>	<b>7.586</b>	<b>8.167</b>
Youssoufia . . . . .	3.426	3.377	3.287	2.731	2.580
Khouribga . . . . .	67	59	67	2.005	3.122
Benguerir . . . . .	1.994	2.919	2.401	2.850	2.465
<b>Exportations</b> . . . . .	<b>13.976</b>	<b>14.951</b>	<b>14.790</b>	<b>13.696</b>	<b>13.060</b>
<b>Stocks en fin d'année</b>					
Phosphates humides . . . . .	18.569	18.719	21.930	24.563	26.498
Humide non criblé . . . . .	13.294	14.493	18.379	20.523	21.557
Humide criblé . . . . .	4.907	3.847	3.124	3.677	4.557
Lavé . . . . .	367	378	427	363	384
Demi-séché . . . . .	1	1	—	—	—
Phosphates secs . . . . .	957	1.018	1.051	1.152	1.243
Sec-mine . . . . .	483	584	441	548	545
Sec-port . . . . .	464	400	576	569	685
Sec-Rotterdam . . . . .	10	34	34	35	13
<b>Effectifs globaux de l'O.C.P.</b> . . . .	<b>23.294</b>	<b>23.734</b>	<b>22.181</b>	<b>22.561</b>	<b>22.226</b>
Ouvriers . . . . .	18.729	18.781	17.640	17.812	17.356
Employés . . . . .	642	651	614	655	667
Techniciens et agents de matrise . . . . .	3.275	3.658	3.252	3.390	3.475
Cadres administratifs . . . . .	648	644	675	704	728

(1) Phosphates humides criblés et non criblés.

Source : Office Chérifien des Phosphate — Office des Changes pour les exportations

# Mines

## 4 - 4 Exportations des phosphates

Quantité en 10<sup>3</sup> tonnes — Valeur en 10<sup>6</sup> DH

	1983		1984		1985		1986		1987	
	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V	Q	V
Exportations totales . . .	13.976	3.331	14.951	4.619	14.790	4.815	13.696	3.748	13.060	3.080
France . . . . .	1.679	400	1.953	601	1.622	528	970	269	878	204
Espagne . . . . .	2.271	541	2.620	804	2.504	815	2.430	665	2.093	483
U.E.B.L. . . . .	1.530	365	1.648	516	1.497	488	1.456	398	1.407	337
Pologne . . . . .	1.200	286	1.080	330	1.153	375	1.351	370	815	191
Roumanie . . . . .	590	141	459	140	602	196	634	173	555	129
Pays-Bas . . . . .	473	113	677	211	599	195	522	143	616	147
Royaume-uni . . . . .	932	222	913	280	779	254	526	144	430	99
Mexique . . . . .	768	183	769	235	805	262	835	228	976	227
Italie . . . . .	633	151	718	227	524	171	606	166	191	44
Japon . . . . .	540	129	633	194	599	195	487	133	436	101
Portugal . . . . .	315	75	402	123	247	80	265	71	250	58
Brésil . . . . .	—	—	—	—	—	—	70	20	95	24
Yougoslavie . . . . .	276	66	278	86	430	140	386	103	496	115
Inde . . . . .	457	109	306	93	305	99	294	80	214	50
R.F.A. . . . .	442	105	414	128	577	188	464	127	483	112
Tchécoslovaquie . . . . .	156	37	109	33	149	48	148	40	125	29
Suède . . . . .	272	65	275	84	232	76	183	50	290	67
Turquie . . . . .	227	54	51	16	55	18	111	28	—	—
Norvège . . . . .	3	1	67	23	77	25	97	27	86	25
Danemark . . . . .	140	33	144	44	181	59	96	27	134	31
Grèce . . . . .	250	60	324	105	344	112	138	36	178	41
R.D.A. . . . .	—	—	—	—	156	51	129	35	129	30
Indonésie . . . . .	62	15	165	50	255	83	274	80	355	82
Philippines . . . . .	5	1	116	35	160	52	393	104	415	96
Chine . . . . .	221	53	206	63	100	33	245	64	213	51
Finlande . . . . .	113	27	116	36	178	58	51	15	14	3
Hongrie . . . . .	88	21	124	38	121	40	75	20	125	29
Bulgarie . . . . .	153	36	114	35	139	45	68	19	69	16
Autres pays . . . . .	180	42	270	89	400	129	393	113	992	259

Source : Office des Changes.

# Mines

## 4 - 5 Minerai de plomb

Quantité en tonne — Valeur en 10<sup>3</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
Production (en quantité) . . . . .	138.796	143.655	152.960	105.688	104.423
C.M.T . . . . .	69.309	71.900	75.836	78.297	77.320
S.M.A . . . . .	17.550	14.400	14.800	17.800	17.100
S.O.D.I.M . . . . .	43.001	49.850	52.006	2.180	2.039
Mines d'Aouli . . . . .	3.198	—	—	—	—
CADETAF . . . . .	759	2.394	4.750	3.121	4.161
Autres . . . . .	4.979	5.111	5.568	4.290	3.803
Production (en valeur) . . . . .	258.826	309.058	347.772	252.761	335.179
Effectifs des ouvriers (1) . . . . .	2.487	2.331	2.687	...	...
Exportations . . . . . Q	72.119	85.272	60.366	35.243	30.556
V	154.507	198.270	159.453	96.060	122.637
Tunisie . . . . . Q	4.956	6.402	5	—	—
V	5.772	8.407	58	—	—
Espagne . . . . . Q	24.655	31.017	18.330	1.554	3.171
V	63.478	75.317	34.080	4.450	8.353
France . . . . . Q	14.481	14.275	11.311	1.870	14
V	20.709	27.578	18.939	3.013	149
U.E.B.L . . . . . Q	5.958	2.300	12.126	13.479	21.658
V	11.241	5.427	40.876	33.399	91.204
R.F.A. . . . . Q	11.009	27.599	4.639	—	—
V	22.250	68.273	16.033	—	—
Italie . . . . . Q	—	1.632	—	—	—
V	—	4.387	—	—	—
U.R.S.S. . . . . Q	—	—	3.075	3.119	—
V	—	—	11.611	10.639	—
Bulgarie . . . . . Q	—	—	—	1.650	3.200
V	—	—	—	6.135	15.149
Hollande . . . . . Q	6.083	1.600	3.203	—	—
V	9.187	2.473	8.815	—	—
Grèce . . . . . Q	—	—	7.125	12.839	2.128
V	—	—	21.236	31.339	4.363
Arabie Séoudite . . . . . Q	337	170	86	240	100
V	4.172	2.432	1.078	2.354	995
Pakistan . . . . . Q	157	222	211	255	164
V	2.167	3.183	2.907	2.426	1.405
Autres . . . . . Q	4.483	55	255	237	121
V	15.531	793	3.820	2.305	1.019
Ventes locales . . . . . Q	78.254	74.740	91.490	76.935	73.116
V	144.483	146.167	210.300	185.532	213.135

(1) Y compris la plupart des ouvriers des mines de zinc (la totalité de la production du zinc est extraite des gisements de plomb)

Source : ministère de l'Energie et des Mines (Direction des Mines) — Office des Changes pour les exportations

# Mines

## 4 - 6 Minerais de zinc et d'argent

Quantité en tonne — Valeur en 10<sup>3</sup> DH

Zinc	1983	1984	1985	1986	1987
Production (en quantité) . . . . .	14.610	20.247	28.240	31.797	19.548
S.M.A . . . . .	4.020	5.160	5.250	5.640	5.400
CADETAF . . . . .	4.825	8.762	13.096	7.759	3.131
Autres . . . . .	5.765	6.325	9.894	18.398	11.017
Production (en valeur) . . . . .	24.164	39.129	44.745	31.217	25.181
Exportations . . . . . Q	14.149	24.072	30.816	28.789	23.797
. . . . . V	18.036	46.103	56.313	39.138	34.237
France . . . . . Q	4.880	5.632	5.753	6.919	—
. . . . . V	7.942	13.514	14.214	12.745	—
R.F.A . . . . . Q	4.847	8.210	6.610	6.065	4.550
. . . . . V	5.239	15.328	12.095	7.719	6.697
Grande Bretagne . . . . . Q	—	2.100	1.700	—	385
. . . . . V	—	4.053	3.356	—	793
U.E.B.L . . . . . Q	2.952	6.200	9.480	12.630	18.862
. . . . . V	4.085	9.501	14.888	14.908	26.747
Yougoslavie . . . . . Q	—	1.930	—	1.650	—
. . . . . V	—	3.707	—	2.127	—
Italie . . . . . Q	—	—	5.073	1.525	—
. . . . . V	—	—	7.620	1.639	—
Autres . . . . . Q	1.470	—	2.200	—	—
. . . . . V	770	—	4.140	—	—
<b>Argent (en Kg)</b>					
Production (en quantité) . . . . .	87.639	119.617	137.170	130.537	162.187
SMI . . . . .	35.515	35.947	55.958	38.365	56.167
F.P.Z (1) . . . . .	39.418	15.724	29.170	41.866	36.208
Autres . . . . .	12.706	67.946	52.042	50.306	69.812
Effectifs des ouvriers (2) . . . . .	637	706	...	733	...
<b>Exportations</b> . . . . . Q	80.591	73.723	86.407	91.079	146.374
. . . . . V	159.497	135.813	117.178	69.204	139.646
France . . . . . Q	52.050	51.093	58.076	70.373	75.687
. . . . . V	98.185	87.574	73.805	49.339	73.276
Suisse . . . . . Q	16.982	22.630	21.474	15.590	28.543
. . . . . V	43.270	48.239	39.127	15.395	37.262
Autres . . . . . Q	11.559	—	6.857	5.116	42.144
. . . . . V	18.042	—	4.246	4.470	29.108
<b>Ventes locales</b> . . . . . Q	600	—	49	920	560
. . . . . V	64	—	129	572	968

(1) Argent métal (2<sup>e</sup> fusion) extrait du minerai du plomb par la fonderie du plomb de Zellidjia

(2) Non compris les ouvriers de la fonderie du plomb de Zellidjia

Source : ministère de l'Énergie et des Mines

Office des Changes pour les exportations

# Mines

## 4 - 7 Minerai de cuivre

Quantité en tonne — Valeur en 10<sup>3</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
Production (en quantité) . . . . .	69.503	64.788	59.630	54.702	41.011
SOMIMA . . . . .	9.510	10.550	9.227	9.050	5.225
SOMIFER . . . . .	53.822	49.062	45.993	43.297	35.107
SODECAT . . . . .	4.553	2.826	2.525	2.310	670
SOCOMIS . . . . .	922	536	1.823	—	—
Autres . . . . .	696	1.814	62	45	9
Production (en valeur) . . . . .	180.610	172.015	154.449	138.424	95.974
Effectifs des ouvriers . . . . .	735	674	...	...	...
Exportations . . . . . Q	69.531	72.174	60.614	61.510	50.854
V	182.959	191.498	209.976	189.003	206.548
R.F.A. . . . . Q	8.122	10.097	5.099	9.752	7.983
V	24.923	24.808	22.483	49.272	51.399
Espagne . . . . . Q	28.848	49.973	49.044	49.058	38.969
V	63.010	125.334	161.727	117.989	145.665
Tchécoslovaquie . . . . . Q	4.878	—	—	—	—
V	9.713	—	—	—	—
U.E.B.L. . . . . Q	706	—	242	—	402
V	3.844	—	2.934	—	2.135
R.D.A. . . . . Q	3.772	6.157	5.480	9.700	3.500
V	8.911	13.748	13.623	21.742	7.349
Suède . . . . . Q	3.964	1.346	749	—	—
V	21.989	15.188	9.209	—	—
Turque . . . . . Q	9.673	4.601	—	—	—
V	27.521	12.420	—	—	—
Autres . . . . . Q	9.568	—	—	—	—
V	23.048	—	—	—	—

Source : ministère de l'Énergie et des Mines (Direction des Mines)  
Office des Changes pour les exportations

# Mines

## 4 - 8 Minerai de fer

Quantité en tonne — Valeur en 10<sup>3</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
Production (en quantité) . . . . .	173.010	162.967	180.028	195.600	227.500
SEFERIF . . . . .	170.400	129.644	156.140	177.978	210.200
Autres . . . . .	2.610	33.323	23.888	17.622	17.300
Production (en valeur) . . . . .	15.665	12.895	16.195	16.626	19.320
Effectifs des ouvriers . . . . .	1.072	1.050	...	...	...
Exportations . . . . . Q	139.706	117.838	162.123	120.038	93.132
V	16.628	17.901	28.174	19.531	13.863
Espagne . . . . . Q	14.786	19.406	24.576	31.855	6.150
V	2.633	3.113	4.828	5.372	949
France . . . . . Q	15.755	46.646	41.505	15.403	86
V	1.826	7.316	6.769	2.611	88
R.F.A . . . . . Q	—	68	—	—	22
V	—	141	—	—	104
Albanie . . . . . Q	109.144	42.062	3.000	3.700	9.000
V	12.168	5.676	479	577	1.312
Tunisie . . . . . Q	—	9.656	50.031	25.046	63.193
V	—	1.655	9.158	4.123	9.306
Yougoslavie . . . . . Q	—	—	43.011	13.503	14.681
V	—	—	6.940	2.197	2.104
Suisse . . . . . Q	—	—	—	30.531	—
V	—	—	—	4.651	—
Roumanie . . . . . Q	21	—	—	—	—
V	1	—	—	—	—
Ventes locales . . . . . Q	24.599	18.910	28.642	27.020	36.099
V	2.512	1.224	4.396	3.405	5.560

Source : ministère de l'Énergie et des Mines (Direction des Mines)  
Office des Changes pour les exportations

# Mines

## 4 - 9 Manganèse chimique

Quantité en tonne — Valeur en 10<sup>3</sup> DH

		1983	1984	1985	1986	1987
Production (en quantité) . . . . .		73.515	59.127	43.690	40.334	42.500
(SACEM)						
Production (en valeur) . . . . .		51.760	52.328	48.724	45.791	44.490
Effectifs des ouvriers . . . . .		456	450	457	...	...
Exportations . . . . .	Q	57.860	69.665	47.011	50.736	43.927
	V	48.945	70.582	60.806	71.496	56.525
France	Q	17.200	27.950	19.805	20.990	20.922
	V	11.739	18.691	17.256	18.161	18.885
R.F.A.	Q	17.325	20.420	6.210	2.348	1.550
	V	17.740	26.569	13.683	7.743	6.608
U.S.A.	Q	53	122	235	297	88
	V	137	323	218	380	185
Espagne	Q	5.050	7.370	4.950	5.400	4.405
	V	4.984	8.787	8.630	9.874	8.334
Hollande	Q	7.500	—	52	—	3.500
	V	3.908	—	128	—	3.170
Italie	Q	6.357	5.400	6.630	9.650	4.850
	V	5.172	5.648	10.458	17.061	9.057
Grande-Bretagne	Q	2.600	6.765	7.788	6.445	4.005
	V	2.397	7.222	7.349	6.291	3.346
Pologne	Q	—	—	—	—	235
	V	—	—	—	—	369
Tchécoslovaquie	Q	1.775	1.438	1.341	2.015	1.475
	V	2.868	2.642	3.084	4.656	3.317
R.D.A.	Q	—	—	—	3.591	697
	V	—	—	—	7.330	1.346
Irak	Q	—	200	—	—	—
	V	—	700	—	—	—
Ventes locales . . . . .	Q	2	204	112	103	122
	V	3	495	448	913	201

Source : ministère de l'Énergie et des Mines (Direction des Mines)  
Office des Changes pour les exportations

# Mines

## 4 - 10 Minerais d'antimoine et de fluorine

Quantité en tonne — Valeur en 10<sup>3</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Antimoine</b>					
Production (en quantité) . . . . .	1.044	2.139	1.749	1.391	1.047
SOTRAREM . . . . .	801	2.139	1.749	1.391	1.047
Autres . . . . .	243	—	—	—	—
Production (en valeur) . . . . .	2.315	10.581	9.481	3.993	2.812
Effectifs des ouvriers . . . . .	132	...	...	219	...
Exportations . . . . . Q	1.105	2.152	1.766	1.384	999
V	2.952	11.074	10.375	4.935	3.155
Yougoslavie . . . . . Q	303	851	1.468	159	—
V	851	4.202	8.221	600	—
Espagne . . . . . Q	23	73	—	98	64
V	59	326	—	366	214
France . . . . . Q	21	167	101	168	239
V	50	903	506	662	767
U.E.B.L . . . . . Q	101	694	—	879	696
V	255	3.922	—	3.030	2.174
Autres . . . . . Q	657	367	197	80	—
V	1.737	1.721	1.648	277	—
Ventes locales . . . . . Q	168	—	—	108	192
V	420	—	—	432	512
<b>Fluorine</b>					
Production (en quantité) . . . . .	60.300	65.900	74.350	83.000	78.500
(SAMINE)					
Production (en valeur) . . . . .	58.310	48.436	66.927	62.665	54.872
Effectifs des ouvriers . . . . .	234	250	254	246	...
Exportations . . . . . Q	56.434	74.200	64.245	79.943	87.708
V	64.995	64.670	66.460	76.320	79.024
Canada . . . . . Q	27.000	33.750	27.450	22.500	20.880
V	36.177	30.636	29.300	22.221	18.922
U S A . . . . . Q	18.450	—	13.500	22.500	25.650
V	20.129	—	13.257	21.240	23.451
Norvège . . . . . Q	10.984	8.463	10.464	16.198	25.162
V	8.689	7.903	10.728	15.399	22.755
R F A . . . . . Q	—	23.251	10.328	18.745	15.561
V	—	19.101	10.558	17.460	13.529
Autres . . . . . Q	—	8.736	2.503	—	455
V	—	7.030	2.617	—	367

Source : ministère de l'Énergie et des Mines (Direction des Mines)  
Office des Changes pour les exportations

# Mines

## 4 - 11 Barytine

Quantité en tonne — Valeur en 10<sup>3</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
Production (en quantité) . . . . .	288.414	561.321	463.380	179.881	126.817
COMABAR . . . . .	85.902	128.412	119.450	61.050	76.000
SOCOMIS . . . . .	37.000	48.080 <sup>(1)</sup>	78.300	33.350	8.160
SOTRAREM . . . . .	2.084	5.685	17.290	8.880	—
SOMATREX . . . . .	14.616	—	3.500	—	—
SMIDEL . . . . .	18.147	31.600	28.709	7.579	210
SOMITRA . . . . .	7.550	—	—	—	—
SMBA . . . . .	42.733	43.000	29.305	9.114	3.089
Autres . . . . .	80.382	304.544	186.826	59.908	39.358
Production (en valeur) . . . . .	39.924	83.786	67.180	20.396	17.500
Effectifs des ouvriers . . . . .	1.150	1.442	...	...	...
Exportations . . . . . Q	356.417	570.973	487.982	248.141	254.463
V	114.178	180.244	157.378	72.839	65.779
U.S.A . . . . . Q	173.517	325.307	233.698	27.000	51.000
V	49.598	100.337	74.070	8.189	12.591
Canada . . . . . Q	—	10.500	11.020	6.600	—
V	—	3.953	4.155	1.982	—
Grande-Bretagne . . . . . Q	35.862	49.106	26.023	20.500	33.000
V	10.591	14.520	8.093	5.701	7.203
France . . . . . Q	4.250	14.600	3.000	7.189	5.550
V	1.075	5.396	1.117	2.676	1.525
Hollande . . . . . Q	69.188	61.305	47.550	7.700	—
V	22.688	20.782	15.759	802	—
Norvège . . . . . Q	37.830	70.754	79.212	100.149	98.227
V	10.581	18.785	25.758	25.690	21.028
Venezuela . . . . . Q	—	—	27.000	—	6.000
V	—	—	6.703	—	1.598
R.F.A . . . . . Q	—	2.000	2.500	5.200	—
V	—	482	990	1.114	—
Angola . . . . . Q	4.400	3.000	2.501	6.000	6.465
V	2.679	2.018	2.105	4.814	3.850
Cameroun . . . . . Q	5.400	17.300	6.000	—	—
V	1.680	5.626	2.196	—	—
Côte d'Ivoire . . . . . Q	—	5.001	1.500	—	—
V	—	3.074	854	—	—
Gabon . . . . . Q	3.501	2.100	7.000	1.000	1.550
V	1.755	1.292	4.211	800	1.052
Nigéria . . . . . Q	—	—	6.000	11.000	18.000
V	—	—	1.201	1.843	5.518
Trinidad . . . . . Q	6.200	6.008	25.100	24.250	17.600
V	2.062	1.861	4.758	6.446	4.602
Autres . . . . . Q	16.269	3.992	9.878	31.553	17.071
V	11.469	2.118	5.408	12.782	6.812
Ventes locales . . . . . Q	65.373	4.987	3.000	479	—
V	12.958	1.639	1.085	144	—

(1) Y compris SOMITRA

Source : ministère de l'Énergie et des Mines (Direction des Mines)  
Office des Changes pour les exportations

## Mines

### 4 - 12 Sel et ghassoul

Quantité en tonne — Valeur en 10<sup>3</sup> DH

Sel	1983	1984	1985	1986	1987
Production (en quantité) . . . . .	69.800	70.100	105.023	118.814	130.946
S.S.M . . . . .	57.800	56.900	89.023	96.514	106.672
S.C.S . . . . .	10.000	10.530	16 000	19.400	17.198
SALIMAR . . . . .	1.000	..	—	—	1.166
Autres . . . . .	1.000	2.670	—	2.900	5.910
Production (en valeur) . . . . .	9.040	9.505	14.770	13.169	16.760
Effectifs des ouvriers . . . . .	128	...	...	...	...
Ventes locales . . . . . Q	71.109	59.076	67.050	85.643	58.512
V	9.934	8.716	9.594	13.542	10.465
<b>Ghassoul</b>					
Production (en quantité) . . . . .	6.037	3.382	4.656	3.975	4.981
(Sefrioui)					
Production (en valeur) . . . . .	4.513	2.530	3.482	2.973	3.726
Effectifs des ouvriers . . . . .	267	190	...	160	...
Exportations . . . . . Q	1.416	2.884	1.057	2.517	3.819
V	1.802	3.906	1.493	3.895	6.548
Tunisie . . . . . Q	1.362	2.880	1.027	2.509	3.796
V	1.585	3.888	1.357	3 869	6 445
France . . . . . Q	52	2	—	1	3
V	209	8	—	3	13
Autres . . . . . Q	2	2	30	7	20
V	8	10	136	23	90
Ventes locales . . . . . Q	1.186	958	1.031	978	974
V	2.542	2.071	2.229	2.340	2.811

Source : ministère de l'Energie et des Mines (Direction des Mines)  
Office des Changes pour les exportations

## Mines

### 4 - 13 Argiles smectiques et eaux minérales

Quantité en tonne — Valeur en 10<sup>3</sup> DH

<b>Argiles smectiques</b>		1983	1984	1985	1986	1987
Production (en quantité)(ARR)		27.385	34.358	24.425	35.100	54.200
Production (en valeur) .....		1.004	2.317	1.832	2.668	3.655
Effectifs des ouvriers .....		16	20	...	...	...
Exportations .....	Q	20.737	38.640	32.720	30.495	42.002
	V	1.334	2.835	3.179	2.870	4.386
Espagne .....	Q	16.015	30.296	18.810	20.960	24.002
	V	1.026	2.219	1.675	1.965	2.529
Autres .....	Q	4.722	8.344	13.910	9.535	18.000
	V	308	616	1.504	905	1.857
Ventes locales .....	Q	5.666	2.436	—	—	—
	V	179	84	—	—	—
<b>Eaux minérales</b>						
Production (en m <sup>3</sup> ) .....		74.827	67.752	70.596	62.029	72.012
Oulmes Etat .....		31.661	31.786	...	32.056	38.574
SOTHERMA .....		43.166	35.966	...	29.973	33.438
Production (en valeur) .....		73.977	79.039	93.062	101.536	113.101
Effectifs des ouvriers .....		142 (1)	...	...	...	...
Exportations (en tonne) .....	Q	142	55	139	126	645
	V	152	71	218	188	968
U.E.B.L. ....	Q	—	—	103	93	107
	V	—	—	168	140	168
Gibraltar .....	Q	142	44	16	—	—
	V	152	59	20	—	—
Grande Bretagne .....	Q	—	11	—	33	31
	V	—	12	—	46	48
Autres .....	Q	—	—	20	8	507
	V	—	—	30	2	752
Ventes locales (en m <sup>3</sup> ) .....	Q	73.504	64.502	75.000	61.300	68.866
	V	100.054	103.707	144.742	117.888	127.251

(1) Non compris les ouvriers de SOTHERMA

Source : ministère de l'Energie et des Mines (Direction des Mines)  
Office des Changes pour les exportations

# Mines

## 4 - 14 Industries chimiques

Quantité en tonne — Valeur en 10<sup>3</sup> DH

Maroc phosphore		1983	1984	1985	1986	1987
<b>Production (en quantité)</b>						
Acide phosphorique		965.235	1.125.080	1.032.676	1.507.601	1.888.000 (1)
Mono-Ammonium phosphorique		220.506	69.260	149.346	147.668	262.000
<b>Exportations</b>						
Acide phosphorique	Q	857.680 (1)	1.081.047 (1)	927.562 (1)	1.067.998 (1)	1.408.000 (1)
	V	2.179.000 (1)	3.492.533 (1)	3.154.316 (1)	3.028.000 (1)	3.577.000 (1)
Mono-Ammonium phosphorique	Q	197.006	64.914	169.935	138.972	257.000
	V	279.300	120.253	321.147	210.000	378.000

## Maroc Chimie

<b>Production (en quantité)</b>						
Trisuper phosphate		629.976	494.793	610.604	575.281	493.000
Ammonium super phosphate		100.026	59.244	106.819	101.833	139.000
Engrais N.P.K		100.250	113.310	151.238	188.187	206.000
Acide phosphorique		268.971	291.460	1.246.698	145.455	1.888.000 (3)
<b>Ventes locales</b>						
Trisuper phosphate	Q	24.603	20.610	27.925	29.084	29.000
	V	264.000 (2)	20.919	28.344	25.000	27.000
Ammonium super phosph	Q	106.026	62.851	106.818	101.833	138.000
	V	..	100.750	171.229	162.000	191.000
Engrais N.P.K	Q	99.430	111.826	150.038	180.686	207.000
	V	..	154.320	207.052	247.000	252.000
<b>Exportations</b>						
Trisuper phosphate	Q	605.086	456.022	604.926	563.387	449.000
	V	641.100	606.909	889.913	703.000	510.000
Acide phosphorique	Q	857.680 (3)	1.081.047 (3)	927.562 (3)	1.067.998 (3)	1.408.000 (3)
	V	2.179.000 (3)	3.492.533 (3)	3.154.316 (3)	3.028.000 (3)	3.577.000 (3)

(1) y compris Maroc Chimie

(2) y compris la valeur des ventes d'Ammonium super phosphates et d'engrais N.P.K

(3) y compris Maroc phosphore

Source : ministère de l'Énergie et des Mines (Direction des Mines)

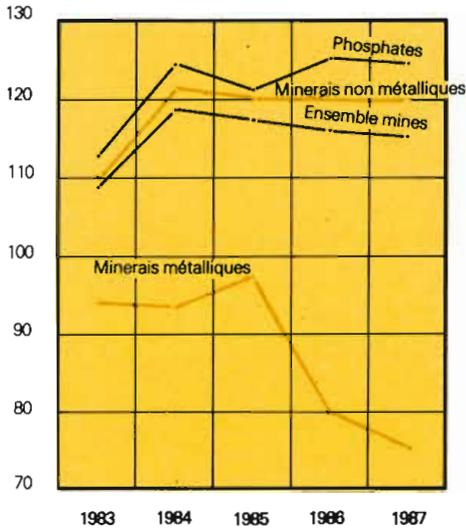
# Mines

## 4 - 15 Exportation d'acide phosphorique

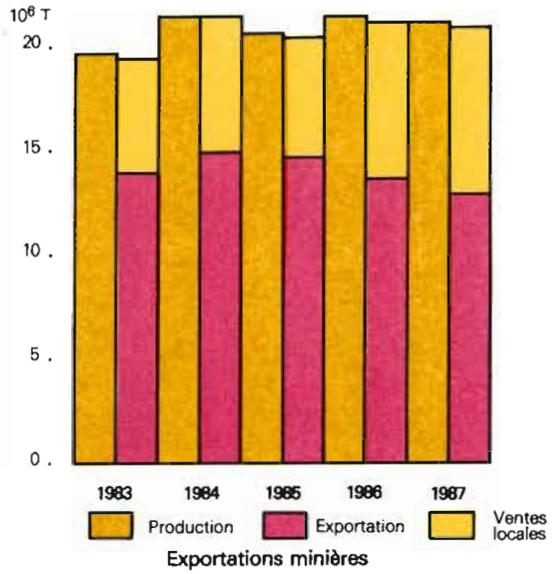
Quantité en tonnes  
Valeur en 10<sup>3</sup> DH

		1983	1984	1985	1986	1987
Exportation totales	Q	870.637	1.088.283	926.803	1.068.153	1.408.791
	V	2.127.633	3.515.910	3.132.337	3.027.976	3.583.919
France	Q	5.589	32.538	29.300	30.858	82.526
	V	11.043	93.109	98.994	88.973	200.890
U.E.B.L.	Q	12.050	40.220	8.400	1.207	21.894
	V	26.325	127.597	29.394	3.400	55.683
Pays Bas	Q	3.336	5.502	—	—	17.453
	V	8.224	17.200	—	—	44.388
R.F.A.	Q	60.270	57.234	69.600	56.388	44.544
	V	137.545	171.095	235.153	155.433	103.289
Italie	Q	78.600	98.664	92.400	62.694	91.181
	V	180.653	297.212	312.186	181.813	231.902
Grande Bretagne	Q	23.047	34.813	14.200	9.192	30.167
	V	53.907	108.336	47.977	26.209	76.724
Danemark	Q	22.137	39.272	43.800	16.863	63.243
	V	51.633	122.573	147.984	45.650	160.847
Turquie	Q	231.064	214.794	206.100	238.957	193.667
	V	533.868	672.374	696.338	663.206	474.484
Brésil	Q	14.358	33.558	2.200	78.045	178.636
	V	32.077	83.711	7.433	193.859	413.042
Inde	Q	276.348	374.486	341.800	449.111	446.929
	V	707.906	1.272.272	1.154.819	1.309.807	1.216.103
Indonésie	Q	133.584	144.481	70.400	68.665	77.510
	V	362.650	514.691	237.856	199.129	207.119
Espagne	Q	—	991	16.602	6.751	—
	V	—	2.495	56.085	18.328	—
Grèce	Q	6.027	—	5.900	14.522	28.719
	V	12.695	—	19.934	42.114	73.041
Tchécoslovaquie	Q	—	2.817	20.900	20.275	44.105
	V	—	9.284	70.614	58.800	102.173
Autres pays	Q	4.227	8.913	5.201	14.625	88.217
	V	9.107	23.961	17.570	41.255	224.234

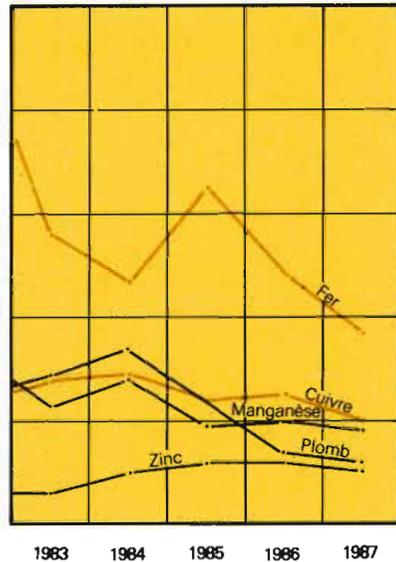
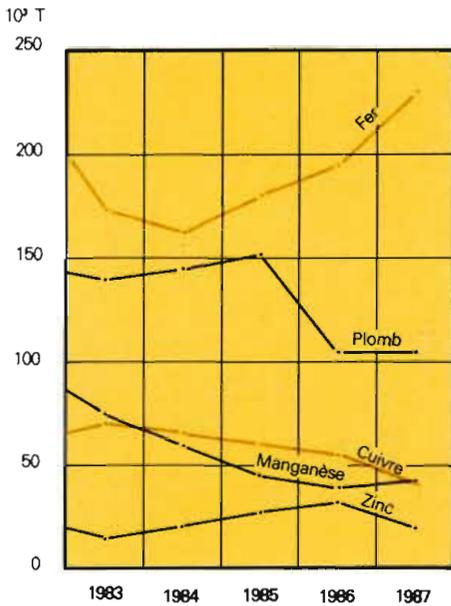
Indice de la production minière  
(1982 = 100)



Phosphates



Productions minières





*CHAPITRE V*  
**ENERGIE ET EAU**



# ENERGIE ET EAU

## A - Energie

Le Maroc dépend, pour plus de 85 % de l'extérieur en ce qui concerne son approvisionnement en produits énergétiques. La facture pétrolière qui approche le milliard de dollars, éponge presque 25 % des recettes d'exportation.

La consommation d'énergie primaire qui dépasse 5,4 millions de T.E.P en 1987 se répartit entre produits pétroliers et gaz 77 %, charbon 19 %, électricité hydraulique 4 %

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.

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 Jérada est exploité depuis 1932 par la société Charbonnages du Maroc, 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 13 000 tonnes en 1932 approche aujourd'hui 700.000 tonnes. Plus de 70 % de cette production sert à alimenter la centrale thermique de Jérada, 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 7.300 personnes

### 2. Electricité

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 (O.N.E.) depuis 1963. Ils existent aussi des industriels autoproducteurs tels que Maroc-chimie, Maroc-phosphore, mines d'Aouli, sucreries etc... qui produisent ensemble pour leurs propres besoins 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...

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 connu à leur tour un développement plus rapide, une trentaine d'usines assurent aujourd'hui plus de 92 % de la production totale et utilisent pratiquement du fuel-oil (près de la moitié de la consommation nationale).

### 3. Produits pétroliers

La quasi totalité de ces produits est importée sous forme brute de pays tels que l'Arabie Saoudite, l'Irak, les Emirats Arabes Unies et l'URSS. La production nationale du brut, très négligeable (environ 20000 tonnes) provient des gisements de Sidi Rhalem à Essaouira et Sidi Fili au Rharb.

L'activité de recherche pétrolière au Maroc a été confié au départ, au Bureau de Recherches et des Participations Minières (B.R.P.M.) 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 (S.C.P.), les gisements découverts étaient modestes. 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 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. En plus du raffinage du brut, ces 2 raffineries s'occupent également de l'emplissage des G.P.L et de la fabrication des huiles lubrifiantes, elles assurent presque la totalité des besoins du pays en produits pétroliers raffinés. Leurs produits sont livrés d'une part, aux sociétés distributrices installées à travers le pays, Shell, Total, Mobil, Texaco, Ziz, Agip, Afriquia... pour ce qui est des carburants, gasoil, fuel-oil et carburacteur et d'autres part, aux centres emplisseurs des gaz de pétrole liquifiés (G.P.L) pour ce qui est du propane et du butane.

L'activité d'emplissage des G.P.L. a été lancée au Maroc, par la S.C.P. en 1954 et ne cesse de se développer avec la croissance du marché des G.P.L., il existe actuellement 14 centres emplisseurs 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 Sociétés de raffinage, de l'O.N.A.R.E.P et de l'O.N.E...

### B - Eau

L'Office National de l'Eau Potable (O.N.E.P.) s'occupe de la production et de la distribution d'eau dans les centres d'intervention. Il assure aussi, totalement ou partiellement la production d'eau pour le compte des régies distributrices, des municipalités et des communes rurales.

La production est la quantité d'eau prélevée à partir des eaux souterraines (sources, puits) ou superficielles (stations de traitement)

La distribution est la quantité d'eau livrée en tête du réseau d'une ville ou d'un centre.

La consommation ou les ventes étant les volumes consommées par les usagers directs de l'Office.

Les abonnés sont les consommateurs directs de l'Office.

# Energie

## 5 - 1 Activité du secteur énergétique

En 1000 T.E.P

	1983	1984	1985 R	1986 R	1987*
<b>Production</b> .....	<b>625,5</b>	<b>642,7</b>	<b>652,5</b>	<b>691,9</b>	<b>642,7</b>
Électricité hydraulique	125,1	95,3	126,3	167,1	214,5
Charbon	420,6	469,0	433,7	434,0	355,2
Pétrole brut	16,7	15,4	20,7	21,6	17,0
Gaz naturel	63,1	63,0	71,8	69,2	56,0
<b>Importation</b> .....	<b>4.310,4</b>	<b>4.619,1</b>	<b>4.959,1</b>	<b>4.635,7</b>	<b>...</b>
Charbon	186,1	143,8	295,8	539,4	669,7
Pétrole brut	3.947,9	4.318,9	4.440,8	3.837,2	4.494,5
Produits pétroliers	176,4	156,4	222,5	259,1	...
<b>Consommation</b> .....	<b>4.864,7</b>	<b>4.932,0</b>	<b>5.156,4 R</b>	<b>5.327,3 R</b>	<b>5.462,6</b>
Électricité hydraulique (1)	125,1	95,3	126,3	167,1	214,5
Charbon (2)	559,7	507,1	662,5 R	899,4 R	1.042,8
Produits pétroliers (3)	4.116,8	4.266,6	4.295,8	4.191,6	4.149,3
Gaz naturel (4)	63,1	63,0	71,8	69,2	56,0
<b>Exportation</b> .....	<b>28,9</b>	<b>42,0</b>	<b>35,4</b>	<b>28,0</b>	<b>11,2</b>
Charbon	21,0	36,8	35,4	28,0	11,2
Produits pétroliers (sauf naphta)	7,9	5,2	—	—	—

## 5 - 2 Indice de production

1982 = 100

Charbon	102,2	113,9	105,4	105,4	86,3
Électricité	107,6	111,3	118,6	127,0	132,4
Pétrole raffiné	102,2	101,9	105,6	99,9	103,5
<b>Total</b>	<b>104,9</b>	<b>107,3</b>	<b>111,9</b>	<b>113,5</b>	<b>116,5</b>

T.E.P. Tonne en équivalent de pétrole soit

Électricité	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 m <sup>3</sup>	= 0,76 «

(1) il s'agit de la production brute de l'O.N.E

(2) Ventes locales + importation du charbon et du coke

(3) Il s'agit des ventes des sociétés distributrices des produits suivants : essences, gasoil, fuel-oil, carburacteur, essence aviation, pétrole lampant, propane, butane, essences spéciales et paraffine

(4) Production locale

Source : 5-1 ministère de l'Énergie et des Mines — Direction de l'Énergie  
5-2 Direction de la Statistique

# Energie

## 5 - 3 Activité des mines de charbon

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987
Production nette du charbon	751.000	837.500	774.500	775.000	634.200
Importation de coke et charbon gras	281.865	217.951	448.239	817.200	1.014.637
Ventes locales	667.089	648.736	645.731	642.908	666.264
dont					
O.N.E	600.655	578.685	574.238	559.682	596.254
Surcreries	29.683	32.584	26.215	35.700	30.271
Mines et industries minières	16.621	16.422	7.598	15.937	13.178
Agences et divers	20.130	21.045	46.680	31.589	26.561
Exportations du charbon	37.533	65.679	62.973	49.819	20.070
Angleterre	17.833	13.010	33.799	14.046	1.700
France	16.915	41.564	25.074	34.025	14.776
Italie	-	3.225	-		
Tunisie	1.335	7.880	4.100	1.748	3.594
Autres	1.450	-			
Total des ventes	704.622	714.415	708.377	681.727	673.638
Stocks au 31/12	80.714	201.938	256.914	336.810	283.997
Effectifs du personnel au 31/12	6.501	6.898	7.915	7.572	7.324
Nombre de jours ouvrés	304	301	279	296	...
Nombre d'heures de travail (en milliers)	12.555	12.857	12.898	...	...

Source : Société des Charbonnages du Maroc (C.D.M.)

## Energie

### 5 - 4 Puissance installée, production et consommation d'électricité

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Puissance installée (1000 Kw) . . . . .</b>	<b>1.784,8</b>	<b>1.947,4</b>	<b>2.093,3</b>	<b>2.056,6</b>	<b>2.062,6</b>
Office national de l'électricité . . . . .	1.680,8	1.843,4	1.989,3	1.957,2	1.963,2
Thermique . . . . .	1.074,2	1.224,8	1.376,6	1.347,1	1.347,1
Hydraulique . . . . .	606,6	618,6	612,7	610,1	616,1
Maroc phosphore (thermique) . . . . .	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0
Maroc chimie (thermique) . . . . .	28,0	28,0	28,0	23,4	23,4
<b>Production nette (million de Kwh) . . . . .</b>	<b>6.185,4</b>	<b>6.400,6</b>	<b>6.770,0</b>	<b>7.105,4</b>	<b>7.463,5</b>
Office national de l'électricité . . . . .	5.428,7	5.628,6	5.999,1	6.404,2	6.724,1
Thermique . . . . .	4.963,2	5.276,7	5.528,9	5.779,0	5.918,4
Hydraulique . . . . .	465,5	351,9	470,3	625,2	805,7
Petites distributions isolées . . . . .	22,0	23,7	21,8	23,8	24,7
Industriels autoproducteurs . . . . .	734,7	748,3	749,1	677,4	714,7
dont (1) :					
Maroc phosphore . . . . .	316,7	320,9	288,7	284,3	287,9
Maroc chimie . . . . .	72,8	59,2	74,4	71,1	64,0
Sucrieries nationales . . . . .	69,0	65,4	57,0	70,0	59,3
CO.SU.MAR . . . . .	33,3	33,2	35,5	36,6	36,8
C.M.C.P . . . . .	40,5	38,6	41,1	42,1	43,4
S.C.P . . . . .	25,2	28,1	31,2	29,0	0,1
S.A.M.I.R . . . . .	52,6	63,0	59,9	43,2	58,4
Cellulose du Maroc . . . . .	50,0	47,4	51,7	53,1	51,3
Autres mines et industries . . . . .	94,1	146,4	135,9	132,3	470,9
<b>Consommation (million de Kwh) . . . . .</b>	<b>5.528,1</b>	<b>5.706,5</b>	<b>6.041,6</b>	<b>6.342,4</b>	<b>6.715,9</b>
Distribuée par l'O.N.E. . . . .	4.805,1	4.955,7	5.293,7	5.682,8	6.057,0
Petites distributions isolées . . . . .	22,0	23,7	21,8	23,8	24,7
Industriels autoproducteurs . . . . .	701,0	727,1	726,1	635,8	634,2

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

Source : Office National de l'Electricité

# Energie

## 5 - 5 Production nette d'électricité selon les usines de l'O.N.E

En million de Kwh

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Usines hydrauliques</b> .....	<b>465,5</b>	<b>351,9</b>	<b>470,3</b>	<b>625,2</b>	<b>805,7</b>
Afourer .....	205,5	102,2	215,8	212,0	284,2
Al Massira .....	47,6	13,1	44,2	62,8	85,6
Bine El Ouidane .....	33,9	16,6	56,8	78,2	92,0
Bou Areg .....	6,0	2,5	2,9	9,9	18,3
Daourat .....	16,8	12,5	3,7	5,9	14,3
El Kansera .....	9,0	4,8	5,6	12,7	12,8
Idriss I <sup>(1)</sup> .....	0,3	0,3	0,9	24,6	48,1
Imfout .....	28,4	21,3	6,6	11,2	22,7
Kasba Zidania .....	7,0	5,1	6,5	9,2	10,0
Lalla Takerkoust .....	—	1,6	11,4	5,8	13,1
Mansour Eddahbi .....	2,2	1,3	6,3	4,2	6,1
Mohammed El Khamis .....	26,4	6,4	11,4	42,5	58,6
Moulay Youssef .....	0,2	5,3	14,9	13,9	17,8
Oued El Makhazine .....	29,0	86,1	35,4	82,3	61,6
Sidi Saïd Maâchou .....	10,5	7,5	1,2	2,1	8,5
Autres .....	43,1	65,2	46,7	47,9	52,0
<b>Usines thermiques</b> .....	<b>4.953,8</b>	<b>5.267,3</b>	<b>5.517,4</b>	<b>5.779,0</b>	<b>5.918,4</b>
Agadir .....	43,4	103,2	33,4	11,5	33,0
Casablanca .....	545,8	486,0	334,5	592,4	494,7
Jerada .....	961,9	927,1	911,7	826,8	822,9
Kénitra .....	1.328,0	1.771,5	1.469,4	950,8	1.114,9
Mohammedia .....	2.009,2	1.805,4	2.740,4	3.373,8	3.383,0
Oujda .....	- 0,5	0,5	0,5	0,5	—
Sidi Kacem .....	0,9	12,2	- 0,3	- 0,3	0,2
Tanger .....	34,6	80,2	16,1	6,8	27,9
Tétouan .....	30,5	82,1	12,6	5,6	28,5
Autres .....	—	0,1	ε	0,1	0,1
<b>Usines autonomes et de secours</b> .....	<b>9,4</b>	<b>9,4</b>	<b>11,5</b>	<b>12,0</b>	<b>13,2</b>
<b>Production nette</b> .....	<b>5.428,7</b>	<b>5.628,6</b>	<b>5.999,2</b>	<b>6.404,2</b>	<b>6.724,2</b>
Apport des tiers (1) .....	33,6	21,2	22,9	41,6	80,5
<b>Energie nette appelée</b> .....	<b>5.462,3</b>	<b>5.649,8</b>	<b>6.022,1</b>	<b>6.445,8</b>	<b>6.804,7</b>

(1) Maroc phosphore, Maroc chimie etc...

Source : Office National de l'Electricité

## 5 - 6 Ventes d'électricité selon les provinces et préfectures

En milliers de Kwh

	1983	1984	1985	1986	1987*
<b>Sud</b> .....	<b>345.733</b>	<b>349.804</b>	<b>386.022</b>	<b>449.777</b>	<b>493.935</b>
Agadir .....	170.006	153.061	168.488	205.750	228.622
Boujdour .....	66	99	130	235	220
Es-Semara .....	428	508	516	602	881
Guelmim .....	5.532	16.140	18.611	19.692	17.553
Laâyoune .....	9.111	9.974	13.271	19.060	18.770
Ouarzazate .....	28.846	33.607	36.437	43.051	51.032
Oued Eddahab .....	1.475	1.621	1.988	2.030	2.142
Tan Tan .....	4.297	5.135	6.644	11.426	12.807
Taroudannt .....	108.552	119.002	127.677	134.215	145.663
Tata .....	436	482	559	693	741
Tiznit .....	16.984	10.175	11.701	13.023	15.504
<b>Tensift</b> .....	<b>468.346</b>	<b>477.832</b>	<b>501.805</b>	<b>527.771</b>	<b>597.703</b>
El Kelâa Srahna .....	41.523	43.726	49.303	53.485	56.409
Essaoura .....	11.428	11.324	11.628	12.581	14.064
Marrakech .....	217.838	214.281	229.498	254.006	271.328
Safi .....	197.557	208.501	211.376	207.699	255.902
<b>Centre</b> .....	<b>2.040.920</b>	<b>2.123.562</b>	<b>2.269.236</b>	<b>2.447.851</b>	<b>2.575.998</b>
Azilal .....	12.300	20.388	23.344	25.773	17.296
Beni Mellal .....	71.375	73.180	75.091	80.929	88.723
Ben Slimane .....	11.623	7.490	17.477	9.969	24.775
Aïn Chok-Hay Hassani .....	248.542	4.464	46.772	53.733	66.127
Aïn Sebaâ-Hay Mohammadi .....	162.209	1.527.697	5.272	5.358	5.479
Ben Msik-Sidi Othmane .....	334.550	407.087	460.174	491.375	491.375
Casablanca-Anfa .....	735.089	721.462	721.124	721.885	721.885
Mohammadia-Znata .....	162.209	414.401	435.249	469.858	469.858
El Jadida .....	91.906	81.461	100.248	165.668	163.798
Khouribga .....	248.122	261.207	280.583	301.698	299.474
Seitai .....	120.831	152.139	177.499	188.176	227.208
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>1.191.569</b>	<b>1.230.613</b>	<b>1.335.182</b>	<b>1.422.741</b>	<b>1.486.320</b>
Chefchaouen .....	5.414	5.693	5.823	6.280	6.488
Kenitra .....	237.039	224.828	229.456	238.527	251.326
Khemisset .....	29.736	29.815	33.884	39.370	41.198
Larache .....	...	...	...	...	130.866
Rabat .....	274.679	...	174.242	185.065	198.167
Salé .....	113.029	496.419	244.661	271.083	283.674
Skhirate-Temara .....	86.218	101.751	101.751	103.390	101.911
Sidi Kacem .....	57.951	71.760	80.075	79.586	84.291
Tanger .....	187.932	193.486	206.194	227.808	246.564
Tétouan .....	183.453	208.612	259.096	264.751	141.834
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>284.945</b>	<b>298.074</b>	<b>310.844</b>	<b>333.458</b>	<b>366.251</b>
Al Hoceïma .....	14.421	13.747	14.742	15.625	17.195
Boulemane .....	1.027	1.168	1.210	1.421	1.759
Fes .....	243.273	257.667	266.958	285.887	312.819
Taounate .....	4.738	5.178	5.881	6.810	7.853
Taza .....	21.486	20.312	22.053	23.715	26.625
<b>Oriental</b> .....	<b>368.878</b>	<b>387.024</b>	<b>418.528</b>	<b>430.814</b>	<b>454.967</b>
Figuig .....	3.553	3.844	4.991	5.238	6.022
Nador .....	61.937	83.867	100.115	114.921	122.062
Oujda .....	303.388	299.313	313.422	310.655	326.883
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>272.857</b>	<b>273.108</b>	<b>285.107</b>	<b>290.390</b>	<b>307.781</b>
Errachidia .....	15.879	16.671	17.834	19.532	22.109
Ifrane .....	12.241	11.753	12.488	15.816	17.086
Khenifra .....	43.738	42.344	38.600	42.232	42.082
Meknes .....	200.999	202.340	216.185	212.810	226.504
<b>Ensemble</b> .....	<b>4.973.248</b>	<b>5.140.017</b>	<b>5.506.724</b>	<b>5.902.802</b>	<b>6.282.955</b>

Source : Office National de l'Electricité

# Energie

## 5 - 7 Consommation d'énergie électrique selon les branches d'activité économique

En milliers de Kwh

	1982	1983	1984	1985	1986
<b>HAUTE ET MOYENNE TENSION</b> . . . . .	<b>3.071.713</b>	<b>3.344.320</b>	<b>3.441.061</b>	<b>3.628.219</b>	<b>3.894.779</b>
Agriculture, élevage, pêche	246 449	292 629	226 377	317.986	347.135
Distribution d'eau	201.297	230.095	294.724	242 875	250.132
<b>Mines</b> . . . . .	<b>529.082</b>	<b>540.110</b>	<b>578.725</b>	<b>607.945</b>	<b>583.911</b>
O C P (1)	313 081	318.682	326.553	337 199	353 654
Charbonnages du Maroc	51 281	53.293	60 904	67 347	69 759
Autres mines et carrières	164 720	168 135	191 268	203.399	160 498
<b>Industries</b> . . . . .	<b>1.477.910</b>	<b>1.594.655</b>	<b>1.681.892</b>	<b>1.693.901</b>	<b>1.907.816</b>
Industrie métallurgique, métallique, mécanique et électrique	96 754	99 840	102 898	109 690	146.465
Cimenteries	357.942	386.645	376 419	390 620	401.707
Autres activités ayant pour objets les matériaux de construction et les travaux publics	97 907	90 603	94.112	101 999	106 093
Industrie chimique, parachimique et pharmaceutique	210 153	220 163	250.996	253 603	335 873
Corps gras, conserverie, alimentation, industrie du froid	246 846	261.196	272.494	279 224	325.994
Industries textiles et annexes, habillement	282.489	320.448	357.411	344 038	359 189
Cuir, bois, meubles, papier et carton matieres plastiques	185 819	215 760	227 562	214 727	232 495
<b>Transports et communications</b> . . . . .	<b>168.714</b>	<b>184.600</b>	<b>186.524</b>	<b>224.367</b>	<b>242.699</b>
Transports ferroviaires	103.949	113.734	114 920	149 898	153 053
Autres moyens de communication	64.765	70 866	71 604	74 469	89.646
Commerce, hôtellerie et services divers	239 456	268.737	223 299	253 175	276 164
Radio, T.V., administration, armée	208.805	233 494	249 520	287.970	286 922
<b>BASSE TENSION</b> . . . . .	<b>1.362.523</b>	<b>1.460.740</b>	<b>1.514.130</b>	<b>1.676.223</b>	<b>1.788.023</b>
Force motrice	72.881	77 189	77 369	87.657	93.908
Eclairage public	92.417	107 443	111.396	125.540	139 280
Eclairage privé, administratif et usage domestique	1.197.225	1.276.108	1.325 365	1 463.026	1 554.835
<b>Consommation totale</b> . . . . .	<b>4.434.236</b>	<b>4.805.060</b>	<b>4.955.191</b>	<b>5.304.442</b>	<b>5.682.802</b>

(1) O.C.P. : Office Chérifien des Phosphates

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

### 5 - 8 Consommation et stock de combustibles par l'O.N.E

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Consommation</b>					
Charbon	699.745	661.063	579.180	952.024	1.241.689
Fuel-oil	978.424	1.116.833	1.180.629	1.002.363	913.646
Gasoil	5.460	11.616	5.106	4.918	5.960
<b>Stocks en fin d'année</b>					
Charbon	40.462	29.028	191.343	235.019	195.851
Fuel-oil	31.939	47.605	60.158	96.628	70.187
Gasoil	1.192	1.922	1.893	2.093	1.773

### 5 - 9 Longueur des lignes du réseau à haute tension

En kilomètre

	1983	1984	1985	1986	1987
225 KV	2.368	2.436	2.743	2.832	3.069
150 KV	1.088	1.088	937	937	937
60 KV	6.100	6.122	6.311	6.377	6.537
30 KV	167	169	172	175	78
22 KV	8.389	9.019	9.486	9.569	10.386
20 KV	154	124	127	77	81

### 5 - 10 Personnel de l'O.N.E

Au 31 Décembre

	1983	1984	1985	1986	1987
Direction et Sces administratifs	756	830	911	905	781
Direction financière	187	188	200	215	228
Équipement	414	419	421	421	446
Production et transport	2.892	3.024	3.081	3.231	3.360
Distribution	2.057	2.228	2.373	2.728	2.984
<b>Ensemble</b>	<b>6.306</b>	<b>6.689</b>	<b>6.986</b>	<b>7.500</b>	<b>7.799</b>

# Energie

## 5 - 11 Activité du secteur pétrolier

En 10<sup>3</sup> tonnes

	1983	1984	1985	1986	1987
Production du gaz naturel (million m <sup>3</sup> ) ...	83	83	94	91 R	74
- S.C.P. ....	38	42	43	38	17
- O.N.A.R.E.P. ....	45	41	51	53 R	57
Production de pétrole brut .....	17	16	22	23	18
Importation de pétrole brut .....	4.245	4.644	4.805	4.149	4.833
U.R.S.S. ....	894	585	595	722	619
Emirats arabes unies .....	—	—	343	554	498
Koweït .....	242	526	202	932	1.128
Arabie Saoudite .....	2.207	2.074	2.473	99	—
Irak .....	729	1.459	701	1.131	2.158
Autres .....	173	—	488	711	430
Mise en œuvre .....	4.518	4.728	4.623	4.292	4.547
S.A.M.I.R. (brut importé) .....	3.490	3.752	3.484	3.276	3.506
S.C.P. ....	1.028	976	1.139	1.016	1.041
Production des raffineries .....	4.269	4.333	4.359	4.139	4.133
S.A.M.I.R. ....	3.269	3.367	3.248	3.140	3.117
S.C.P. ....	1.000	966	1.111	999	1.016
Livraison des raffineries .....	4.166	4.372	4.286	4.193	4.219
S.A.M.I.R. ....	3.160	3.436	3.161	3.181	3.172
S.C.P. ....	1.006	936	1.125	1.012	1.047
Importation de produits pétroliers autres que le brut .....	241	180	224	271	...
Produits énergétiques .....	176	161	214	259	...
Produits non énergétiques .....	65	19	10	12	...
Consommation de produits pétroliers ...	4.248	4.385	4.407	4.317	4.284*
Prod. énergétiques .....	4.117	4.267	4.296	4.192	4.148*
Prod. non énergétiques .....	131	118	111	125	136*
Exportations .....	225	304	267	259	270*

S.C.P. : Société Chérifienne des Pétroles

O.N.A.R.E.P. : Office National de Recherches et d'Exploitation Pétrolières

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

### 5 - 12 Industrie du raffinage de pétrole

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Propane</b>					
Production	28.968	31.048	30.541	32.360	35.608
Livraison	27.948	25.975	24.628	31.445	36.731
Exportation	7.900	5.154	—	—	—
Stock	1.471	1.699	1.681	1.958	369
<b>Butane</b>					
Production	169.711	175.973	171.192	171.881	193.692
Importation	156.594	124.655	167.748	234.401	...
Livraison	163.656	182.612	177.238	170.752	198.131
Stock	8.862	5.748	5.519	6.438	2.498
<b>Pétrole lampant</b>					
Production	68.137	59.490	55.339	48.332	52.774
Livraison	67.970	58.782	53.315	50.105	51.878
Stock	864	1.046	2.832	1.077	1.964
<b>Essence ordinaire</b>					
Production	112.501	108.965	101.972	97.889	107.620
Livraison	109.269	108.227	102.721	101.263	101.050
Stock	9.530	9.592	8.366	4.629	10.590
<b>Essence super</b>					
Production	230.870	232.681	228.956	220.882	256.157
Livraison	226.228	230.072	226.219	233.397	247.103
Stock	17.948	19.658	21.437	8.260	16.561
<b>Gasoil</b>					
Production	1.203.012	1.142.640	1.269.682	1.192.528	1.371.278
Livraison	1.163.079	1.164.990	1.224.398	1.306.281	1.371.968
Stock	93.429	71.881	116.282	28.806	39.431

Source : ministère de l'Energie et des Mines - Direction de l'Energie

# Energie

## 5 - 12 Industrie du raffinage de pétrole (suite)

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Fuel-oil</b>					
Production .....	1.947.579	2.063.436	2.051.928	1.923.719	1.640.951
Importation .....	—	17.309	32.049	—	...
Livraison .....	1.913.273	2.081.240	2.014.330	1.872.497	1.734.833
Stock .....	84.514	66.532	108.410	167.081	96.448
<b>Carburéacteur</b>					
Production .....	203.439	197.721	213.970	204.235	194.506
Livraison .....	268.440	260.877	213.944	205.647	206.453
Stock .....	20.987	16.613	16.669	15.257	3.310
<b>Brut réduit</b>					
Production .....	71.098	62.270	...	...	...
<b>Naphta</b>					
Production .....	233.468	310.382	241.095	241.027	280.331
Exportation .....	217.229	298.841	239.440	248.741	271.706
<b>Paraffine</b>					
Production .....	—	2.819	6.773	2.849	5.403
Livraison .....	2.508	3.133	6.886	2.284	6.804
Stock .....	198	2.250	2.136	2.701	1.301
<b>Huiles finies</b>					
Production .....	46.201	45.817	43.339	44.322 R	71.629
Livraison .....	48.387	48.503	45.725	46.241	86.517
Stock .....	5.639	5.529	6.191	6.008 R	6.458
<b>Graisses</b>					
Production .....	2.082	1.492	1.787	...	...
Livraison .....	2.209	1.725	2.046	1.587	...
Stock .....	359	236	677	550	...

Source : ministère de l'Energie et des Mines - Direction de l'Energie.

# Energie

## 5 - 13 Bitumes (1)

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987
Production totale .....	62.376	61.700	69.931	71.773	77.449
Bitumes routiers .....	51.956	52.289	61.449	61.876	68.076
dont					
Bitumes purs	29.572	31.254	41.816	40.334	49.171
Cut backs	22.383	21.035	19.633	21.542	18.905
Bitumes oxydés .....	10.420	9.411	8.482	9.897	9.373
Livraison totale .....	76.466	61.700	60.100	73.077	83.162
Bitumes routiers .....	65.754	52.289	50.505	63.274	73.482
Bitumes purs	43.038	31.254	30.446	41.993	54.304
Cut-backs	22.716	21.035	20.059	21.281	19.178
Bitumes oxydés .....	10.712	9.411	9.595	9.803	9.680
Stocks au 31/12 .....	1.208	15.729	25.560	24.252	18.539
Bitumes routiers .....	889	13.402	24.346	22.943	17.537
Bitumes purs	740	11.529	22.899	21.233	16.100
Cut-backs	149	1.873	1.448	1.710	1.437
Bitumes oxydés .....	319	2.327	1.214	1.309	1.002

## 5 - 14 Importation de produits pétroliers (sauf brut)

En tonne

Butane	156.594	125.817	181.061	235.828
Fuel oil	-	17.309	32.049	
Gasoil				5.945
Essences spéciales	2.567	3.292	2.322	2.856
Essences avions	1.338	1.435	1.078	754
Paraffine	15.915	8.516	5.961	13.674
White spirit	4.138	4.736	3.691	4.297
Huile de base	46.523	7.968	2.285	3.548
Huiles lubrifiantes	2.019	2.761	2.303	2.084
Grasses	196	150	697	221
Bitumes	9.028			
Additifs	3.173	629	3.284	2.414
<b>Total .....</b>	<b>241.491</b>	<b>172.613</b>	<b>234.731</b>	<b>271.621</b>

(1) La société S.E.B.L.I.M.A. a été dissoute et la relève est assurée, depuis Mars 1984, par le complexe lubrifiant de la S.A.M.I.R.

Source : ministère de l'Energie et des Mines, Direction de l'Energie

# Energie

## 5 - 15 Activité des centres emplisseurs des gaz propane et butane

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Ensemble des centres</b>					
Réceptions .....	394.583	393.789	439.753	424.105	529.502
Butane	373.014	371.753	414.517	400.340	499.762
Propane	21.569	22.036	25.236	23.765	29.740
Emplissage .....	333.607	351.595	388.869	415.226	450.946
Butane	315.390	332.629	367.588	391.394	422.459
Propane	18.217	18.966	21.281	23.832	28.487
Livraison .....	335.552	354.031	380.012	415.311	451.458
Butane	315.313	333.061	356.736	391.475	422.399
Propane	20.239	20.970	23.276	23.836	29.059

Année 1987

Centres emplisseurs	RECEPTIONS		EMPLISSAGE		LIVRAISON	
	Butane	Propane	Butane	Propane	Butane	Propane
S.C.P. Rabat	16.740	518	17.352	—	17.353	557
S.C.P. Sidi Kacem	21.924	6	22.751	6	22.751	6
S.C.P. Fes	42.182	775	43.424	302	43.440	796
S.C.P. Tanger	81.477	784	29.322	522	29.321	775
S.C.P. Oujda	25.456	171	22.818	159	22.813	181
S.C.P. Nador	19.744	128	20.568	139	20.507	139
Gaz Afric Tiznit	9.883	37	9.812	36	9.812	36
Butagaz Mohammadia	64.218	18.283	61.889	18.364	61.889	18.058
Butagaz Kénitra	30.097	1.423	30.175	1.443	30.175	1.443
Maghreb gaz Casa	70.287	4.276	57.664	4.245	57.661	4.248
Tadla gaz Oued Zem	19.589	20	19.739	28	19.739	28
Somepi Jorf Lasfar	25.002	528	25.049	534	25.039	83
Afrique Marrakech	31.535	2.040	30.303	2.043	30.316	2.043
Gaz Afric Agadir	31.212	751	21.373	666	21.367	666
S.C.P. Errachidia	6.772		6.633		6.629	
Atlas Sahara Laâyoune	3.644		3.587		3.587	
<b>Total</b> .....	<b>499.762</b>	<b>29.740</b>	<b>422.459</b>	<b>28.487</b>	<b>422.399</b>	<b>29.059</b>

Source : ministère de l'Énergie et des Mines - Direction de l'Énergie

# Energie

## 5 - 16 Consommation des produits pétroliers

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987*
Propane	20.210	20.992	23.429	24.022	29.324
Butane	317.559	332.471	355.141	390.907	419.817
Total G.P.L.	337.769	353.463	378.570	414.929	449.141
Super	234.789	235.858	229.159	234.432	256.388
Ordinaire	114.809	109.988	104.504	102.330	100.687
Total essences	349.598	345.846	333.663	336.762	357.075
Gasoil	1.170.646	1.183.493	1.220.310	1.288.783	1.359.439
Carburacteur	196.929	207.683	216.630	204.725	209.758
Essence aviation	1.359	1.192	1.090	1.130	1.209
Fuel-oil	1.960.393	2.087.691	2.065.048	1.865.517	1.694.271
Pétrole lampant	61.899	59.259	52.946	49.237	48.257
Essences spéciales	2.483	2.114	2.359	2.192	2.130
Paraffine	15.915	11.649	12.848	15.959	16.000
Gasoil soutes	15.357	12.171	9.826	11.994	10.854
Fuel-oil soutes	4.464	2.032	2.467	234	85
Total soutes (1)	19.821	14.203	12.293	12.228	10.939
<b>Total prod. énergétiques</b>	<b>4.116.812</b>	<b>4.266.593</b>	<b>4.295.757</b>	<b>4.191.464</b>	<b>4.148.219</b>
Huiles et graisses	50.596	53.208	48.103	47.828	48.000
White spirit	3.697	3.234	3.372	4.277	4.597
Bitumes	76.466	61.655	60.100	73.077	83.162
<b>Total général</b>	<b>4.247.571</b>	<b>4.384.690</b>	<b>4.407.332</b>	<b>4.316.644</b>	<b>4.283.978</b>

(1) Non compris les bateaux de pêche

Source : ministère de l'Energie et des Mines - Direction de l'Energie

# Energie

## 5 - 17 Consommation des produits pétroliers selon les régions économiques

En tonne

	1985	1986	1987	1985	1986	1987
	<b>PROPANE</b>			<b>BUTANE</b>		
Sud	1.692	1.597	..	33.178	37.685	..
Tensift	1.405	1.333	..	33.518	35.679	..
Centre	14.796	14.605	..	108.628	121.079	..
Nord-Ouest	3.698	4.508	..	85.996	90.264	..
Centre-Nord	863	1.063	..	41.880	46.726	..
Oriental	324	333	..	32.030	34.612	..
Centre-Sud	651	583	..	23.902	24.862	..
<b>Total</b>	<b>23.429</b>	<b>24.022</b>	<b>...</b>	<b>359.132</b>	<b>390.907</b>	<b>...</b>
	<b>ESSENCES (Super + Ordinaire)</b>			<b>PETROLE LAMPANT</b>		
Sud	34.438	36.734	..	4.321	3.025	..
Tensift	28.965	29.925	..	4.684	4.295	..
Centre	139.975	139.978	..	13.255	12.777	..
Nord-Ouest	79.446	79.544	..	14.613	12.940	..
Centre-Nord	20.183	20.393	..	7.341	7.705	..
Oriental	15.806	15.122	..	2.593	2.338	..
Centre-Sud	14.849	15.049	..	6.818	6.201	..
<b>Total</b>	<b>333.662</b>	<b>336.745</b>	<b>...</b>	<b>53.625</b>	<b>49.281</b>	<b>...</b>
	<b>GASOIL</b>			<b>FUEL-OIL</b>		
Sud	197.805	231.637	..	87.556	76.799	..
Tensift	122.292	132.839	..	91.281	71.324	..
Centre	382.046	407.319	..	1.214.839	1.180.765	..
Nord-Ouest	232.418	241.257	..	563.738	457.033	..
Centre-Nord	97.380	103.148	..	24.080	34.492	..
Oriental	95.992	93.287	..	62.262	31.902	..
Centre-Sud	78.515	79.604	..	21.292	13.202	..
<b>Total</b>	<b>1.206.448</b>	<b>1.289.091</b>	<b>...</b>	<b>2.065.048</b>	<b>1.865.517</b>	<b>...</b>

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

## 5 - 18 Ventes des produits pétroliers selon les sociétés distributrices

Année 1987\*

	Propane	Butane	Super	Essence	P.Lamp.	Gasoil	Fuel-oil
	T	T	M <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	T
Shell	25.088	136.588	121.404	43.724	9.584	482.695	335.229
Mobil	—	—	61.644	18.411	7.471	173.332	326.929
Petrom	4.454	13.007	26.724	11.698	3.005	109.963	114.980
Total-Mory	1.513	31.343	57.238	24.954	4.948	251.626	354.867
C.M.H	...	18.043	31.003	16.371	4.015	118.078	132.563
Somap	—	3.517	3.329	678	1.679	18.487	30.315
Afriquia	...	...	14.373	9.822	8.967	165.889	237.134
Somepi	—	37.634	10.123	7.559	8.298	142.587	72.077
Ziz	—	16.341	7.128	5.177	11.485	86.224	45.050
Atlas Sahara	—	4.186	14.164	—	—	69.808	—
Salama	—	—	2.507	1.211	2.256	19.564	—
Dragon gaz	275	16.810	—	—	—	—	—
Nadiagaz	—	581	—	—	—	—	—
Sodipi	272	89.363	—	—	—	—	—
Butsir	—	5.146	—	—	—	—	—
Dimagaz	—	2.704	—	—	—	—	—
Doniagaz	—	3.551	—	—	—	—	—
National gaz	—	14.459	—	—	—	—	—
Sodipit	—	11.942	—	—	—	—	—
Soma sud fleur gaz	1	2.130	—	—	—	—	—
<b>Total</b>	<b>31.603</b>	<b>407.345</b>	<b>349.637</b>	<b>139.605</b>	<b>61.708</b>	<b>1.638.253</b>	<b>1.649.144</b>

## 5 - 19 Gros consommateurs de fuel-oil

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987
O.N.E . . . . .	978.424	1.116.833	1.180.629	1.002.363	913.646
O.C.P . . . . .	191.510	178.774	177.874	...	191.005
Phosboucrââ . . . . .	45.276	52.584	56.273	...	49.524
<b>Sucreries et raffineries</b>					
CO.SU.MA.R . . . . .	42.022	40.060	41.724	41.756	43.108
SUCRAFOR . . . . .	7.216	5.525	5.325	6.234	8.169
SUBM . . . . .	14.141	10.129	11.402	13.470	13.533
SUNACAS . . . . .	255	216	333	79	336
SUNABEL . . . . .	8.150	13.164	9.114	6.479	8.288
SUTA . . . . .	24.969	18.604	18.901	23.075	20.976
SUNAB . . . . .	2.304	365	127	473	...
Suc. Doukkala . . . . .	15.770	16.504	14.506	15.908	17.001
SURAC . . . . .	1.644	269	57	100	...
SUCRAL . . . . .	—	3.167	...	...	...
ZMAMRA . . . . .	...	...	...	15.634	...
Sunat . . . . .	—	—	—	14.509	...
<b>Cimenteries</b>					
Agadir . . . . .	33.493	32.742	2.491	3.774	...
Marrakech . . . . .	*31.500	...	22.530	7.246	1.491
Casablanca . . . . .	64.117	5.068	782	1.075	—
Témara . . . . .	30.500	32.897	33.952	28.380	10.747
Meknès . . . . .	22.092	5.091	7.729	3.674	...
Tanger . . . . .	15.835	14.900	13.771	15.572	16.005
Tétouan . . . . .	11.843	11.675	11.261	12.351	8.543
Oujda . . . . .	80.021	67.323	27.594	1.697	630
CINOUCA . . . . .	—	40.824	38.015	24.821	22.746
<b>Autres industries</b>					
Maroc chimie . . . . .	30.254	35.117	30.481	...	19.279
Maroc phosphore . . . . .	9.615	10.370	14.173	...	22.139
Cellulose du Maroc . . . . .	18.064	18.587	...	20.947	19.963
C.M.C.P . . . . .	5.198	6.447	6.349	...	10.129
S.E.V.A.M . . . . .	7.388	6.263	8.348	...	...
Good-Year . . . . .	2.200	2.279	2.319	2.381	2.526
Général Tire . . . . .	3.003	2.778	2.695	2.800	3.450
Régie des Tabacs . . . . .	822	681	616	...	...

Source : ministère de l'Energie et des Mines - Direction de l'Energie

## Energie

### 5 - 20 Avitaillement des avions

En m<sup>3</sup>

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Carburéacteur</b> .....	<b>250.864</b>	<b>260.974</b>	<b>277.731</b>	<b>260.465</b>	<b>264.464</b>
Avions marocains ..	179.492	182.759	193.364	188.274	194.637
Avions étrangers ..	71.372	78.215	84.367	72.191	69.827
<b>Essences aviation</b> .....	<b>1.720</b>	<b>1.504</b>	<b>779</b>	<b>1.426</b>	<b>1.531</b>
Avions marocains ..	1.403	1.302	568	1.232	1.314
Avions étrangers ..	317	202	211	194	217
<b>Total</b> .....	<b>252.584</b>	<b>262.478</b>	<b>278.510</b>	<b>261.891</b>	<b>265.995</b>

### 5 - 21 Avitaillement des navires et bateaux de pêche

<b>Fuel-oil (tonne)</b> .....	<b>4.464</b>	<b>2.032</b>	<b>2.467</b>	<b>234</b>	<b>85</b>
Navires marocains ..	1.008	466	888	68	85
Navires étrangers ..	3.456	1.566	1.579	166	...
<b>Gasoil (m<sup>3</sup>)</b> .....	<b>103.493</b>	<b>51.543</b>	<b>60.924</b>	<b>77.283</b>	<b>111.920</b>
Navires marocains ..	11.842	10.750	8.321	9.546	7.234
Navires étrangers ..	6.465	3.746	3.377	4.762	5.771
Bateaux de pêche ..	85.186	37.047	49.226	62.975	98.915

Source : ministère de l'Energie et des Mines – Direction de l'Energie

5 - 22 Réseau de distribution des produits pétroliers  
(Points de vente)

Au 31 Décembre 1986

	Station service	Station de rem- plissage	Capacité des cuves (m <sup>3</sup> )	APPAREILS DISTRIBUTEURS			
				Super	Ordinaire	Gasoil	Pétrole lampant
<b>Selon les régions économiques</b>							
Sud	131	93	6.428	219	230	291	45
Tensift	81	114	5.558	201	219	280	33
Centre	365	260	15.456	692	666	782	88
Nord-Ouest	200	117	9.443	381	328	409	70
Centre-Nord	76	62	4.989	148	136	189	50
Oriental	82	57	4.304	137	147	198	39
Centre-Sud	78	77	4.006	136	142	190	33
<b>Total</b>	<b>1.013</b>	<b>780</b>	<b>50.184</b>	<b>1.914</b>	<b>1.868</b>	<b>2.339</b>	<b>358</b>
<b>Selon les sociétés distributrices</b>							
Afriqueia	82	45	3.716	143	131	181	19
Atlas Sahara	10	—	300	10	—	10	—
C.M.H	114	89	5.707	224	346	270	41
Mobil	157	128	7.897	301	265	383	59
Pétrom	107	34	4.047	159	145	158	29
Salama	27	8	1.252	37	36	52	9
Shell	154	169	8.615	329	299	390	58
Somap	14	2	1.099	22	16	21	4
Somépi	79	20	2.548	103	139	136	18
Texaco	86	96	4.485	170	156	222	50
Total-Mory	139	159	8.304	338	259	417	42
Ziz	44	30	2.214	78	76	99	29

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

## 5 - 23 Capacité de stockage des produits finis

Au 31 Décembre 1986  
En m<sup>3</sup>

Sociétés distributrices	Produits blancs					Total	Fuel-oil
	Super	Essence	Pétrole	Gasoil	Carbu-réacteur		
Afriquea	2 555	2 599	3 562	16 817	—	25 533	195.000
Atlas Sahara	1.373	—	—	3.187	2 400	6.960	—
C.M.H	5.657	4.257	1.740	19.727	3 000	34 381	17.238
Mobil	11 626	8.274	1.465	43 247	—	64 612	45 424
Pétrom	10 250	4 730	2.749	25 736	7 600	51.065	13.384
Salama	100	25	200	575	—	900	—
Shell	12.963	8 231	4.154	57 843	11.420	94.611	44.400
Somap	7.060	60	412	7.120	—	14.652	—
Somepi	3.215	3.215	3 400	15 600	—	25 430	—
Texaco	8.705	6.950	930	24.550	3 100	44 235	33 850
Total Mory	17 821	10 368	3.766	57.237	36.395	125.587	67.696
Ziz	3 478	3.356	1 645	17 478	—	25.957	—
<b>Total</b>	<b>84.803</b>	<b>52.065</b>	<b>24.023</b>	<b>289.117</b>	<b>63.915</b>	<b>513.923</b>	<b>416.992</b>

Capacité reliée aux ports	Localisation	Prod. blancs	Prod. noirs (Fuel-oil)
C.M.H	Nador	3 281	1.838
Mobil	Agadir	5.160	—
	Casablanca	31.403	34.800
	Kénitra	9.200	—
	Mohammadia	16.400	—
	Nador	4.646	2.424
Petrom	Agadir	4.500	—
	Nador	2.326	1.384
Shell	Agadir	22.480	—
	Mohammadia	25.421	—
	Safi	7.735	—
	Tan-Tan	1.000	—
Somepi	Mohammadia	24.000	—
Texaco	Agadir	8.550	—
	Nador	4 130	2.350
Total Mory	Agadir	7.000	14 100
	Al Hocerma	3.500	—
	Casablanca	9.800	20.000
	Mohammadia	52.800	30.526
	Nador	5 412	3.020
<b>Total</b>	<b>Total</b>	<b>248.474</b>	<b>110.442</b>

## Eau

### 5 - 24 Exploitation d'eau à l'échelle nationale en milieu urbain

Production (en millions de m <sup>3</sup> )	1983	1984	1985	1986
ONEP	333	365	367	393
Régies	126	114	107	109
Autres	112	86	90	92
<b>Total</b>	<b>571</b>	<b>565</b>	<b>584</b>	<b>594</b>

### Consommation (en millions de m<sup>3</sup>)

Domestiques	226	215	224	231
Bornes fontaines	24	22	21	22
Administrations	89	86	81	74
Industriels	49	46	46	57
<b>Total</b>	<b>388</b>	<b>369</b>	<b>372</b>	<b>384</b>

### Abonnés

Domestiques	...	927.344	987.680	1.053.282
Bornes fontaines	...	3.442	3.382	3.305
Administrations	..	22.048	20.577	20.824
Industriels	—	462	6.361	6.637
<b>Total</b>	<b>889.821</b>	<b>959.296</b>	<b>1.018.000</b>	<b>1.084.048</b>

### 5 - 25 Production - Ventes

En 10<sup>3</sup> m<sup>3</sup>

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Production</b>	<b>336.025</b>	<b>365.182</b>	<b>386.544</b>	<b>393.854</b>	<b>426.221</b>
- Superficielle	160.023	187.300	214.557	229.579	262.660
- Souterraine	175.961	177.846	171.955	164.222	163.494
Dessalée	41	36	32	53	67
<b>Ventes</b>	<b>303.664</b>	<b>330.085</b>	<b>348.357</b>	<b>356.313</b>	<b>392.353</b>
- aux régies distributrices	260.339	290.850	305.850	304.898	332.754
- aux communes	1.617	1.453	1.704	865	982
- aux abonnés consommateurs	41.708	37.782	40.803	50.550	58.617

Source : Office National de l'Eau Potable

# Eau

## 5 - 26 Production des stations de traitement

Station de traitement / R.E	Prise d'eau	Date de mise en service	Production en 10 m <sup>3</sup>	
			1986	1987
<b>Sud</b>				
Agadir	Barrage Dkhila - Oued Issem	1985	7.343	8.634
Tiznit	Barrage Youssef ben Tachfine	1985	383	581
Dakhla	--	1979	1 429	1.672
<b>Tensift</b>				
Marrakech	Canal Rocade	1983	9.650	18.546
Safi				
1ère tranche	Retenue de Safi	1974	6.350	6.309
2ème tranche	Retenue de Safi	1975		
3ème tranche	Retenue de Safi	1984		
Chichaoua	Seguia Tajoujet	1960	2	2
Imin Tanoute	Drain	1972	158	190
El Kelaâ	Seguia Yacoubia	1974	350	509
<b>Centre</b>				
Daourat	Retenue Daourat	1983	12.478	15.907
Beni Mellal	Aïn Asserdoun	1977	4 340	4 292
<b>Nord-Ouest</b>				
Bou Regreg				
1ère tranche	Barrage Mohamed Ben Abdellah	1968	46.646	156 287
2ème tranche		1975		
3ème tranche		1982		
M'Harhar				
1ère tranche	Oued Nachef	1968	28 902	26 176
2ème tranche		1975		
3ème tranche		1982		
El Kansera	Barrage El Kansera	1974	2.821	3 004
<b>Centre-Nord</b>				
Fès	Oued Sebou	1987	—	9 760
Al Hoceima	Barrage Abdelkrim El Khattabi	1985	2 598	2.752
Karia Ba Mohamed	Oued Sebou	1985	232	136
<b>Oriental</b>				
Berkane	Canal Trifas	1979	2 988	2 946
Nador	Canal Bouareg	1984	3.027	3.917
<b>Centre-Sud</b>				
Khénifra	Oued Oum Rbie	1978	—	1 033

## 5 - 27 Production ONEP à partir des eaux de mer et des eaux saumâtres

Centres	Stations	Date de mise en service	Production en 10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	
			1986	1987
Boujdour	Unité de dessalement	1977	28	23
Tarfaya				
1ère tranche	Unité de déminéralisation	1975	6	5
2ème tranche		1977		
Smara	Unité de déminéralisation	1986	19	39

Source : Office National de l'Eau Potable

# Eau

## 5 - 28 Activités des régions

Année 1986

### 1 - Production (En 1000 m<sup>3</sup>)

Régies	Achat ONEP	Production propre	Achat autre	Total
RAMSA	18.100	--	--	18.100
RADEEMA	31.500	351	--	31.851
RADEES	8.900	1.449	2.499	12.848
RADEEJ	4.900	1.330	2.952	9.182
RADEET	9.500	2.233	--	11.733
RADEEC	2.400	3.118	156	5.674
RAD	104.500	4.555	53.380	162.435
RED	55.700	2.865	--	58.565
RAK	4.900	11.046	--	15.946
RDE	8.200	14.329	--	22.529
RAID	28.600	535	--	29.135
RADEEF	27.200	20.006	--	47.206
RADEETA	--	7.348	--	7.348
RADEEO	8.800	9.740	--	18.540
RADEEN	3.200	2.886	--	6.086
RADEEM	3.800	27.892	--	31.692
<b>Total</b>	<b>320.200</b>	<b>109.683</b>	<b>58.987</b>	<b>488.870</b>

### 2 - Consommation et abonnés

Régies	Consommations (1000 m <sup>3</sup> )	Nbre d'abonnés
RAMSA	11.494	29.045
RADEEMA	20.866	60.033
RADEES	8.878	34.594
RADEEJ	6.470	21.738
RADEET	5.464	17.288
RADEEC	3.441	11.941
RAD	102.864	303.838
RED	44.910	121.063
RAK	11.170	27.412
RDE	13.295	49.847
RAID	16.484	46.330
RADEEF	34.240	55.646
RADEETA	3.839	9.393
RADEEO	8.451	30.833
RADEEN	3.005	7.185
RADEEM	19.401	36.381
<b>Total</b>	<b>314.272</b>	<b>862.567</b>

Source : Office National de l'Eau Potable

5 - 29 Activité de l'O.N.E.P.  
selon les provinces et préfectures

Année 1987

En 10<sup>3</sup> m<sup>3</sup>

	Production		VENTES			Nbre d'abonnés d'abonnés consomma.
		Total	Régies	Communes et municip.	Abonnés consomma.	
<b>Sud</b> .....	<b>32.533</b>	<b>28.799</b>	<b>18.090</b>	—	<b>10.709</b>	<b>45.749</b>
Agadir .....	18.770	18.310	18.090	—	220	1.440
Boujdour .....	23	23	—	—	23	—
Es Semara .....	224	138	—	—	138	1.048
Guelmim .....	1.034	814	—	—	814	3.470
Laâyoune .....	1.735	1.226	—	—	1.226	6.122
Ouarzazate .....	4.021	2.962	—	—	2.962	10.525
Oued Eddahab .....	1.673	1.673	—	—	1.673	1.146
Tan Tan .....	292	249	—	—	249	1.159
Taroudannt .....	2.387	1.779	—	—	1.779	9.551
Tata .....	341	243	—	—	243	935
Tiznit .....	2.033	1.383	—	—	1.383	10.353
<b>Tensift</b> .....	<b>48.830</b>	<b>45.739</b>	<b>43.462</b>	—	<b>2.277</b>	<b>10.542</b>
El Kelaâ Srahna .....	2.944	1.802	—	—	1.802	7.814
Essaouira .....	1.088	1.026	1.026	—	—	—
Marrakech .....	36.611	35.463	34.988	—	475	2.728
Safi .....	8.187	7.447	7.447	—	—	—
<b>Centre</b> .....	<b>33.526</b>	<b>140.939</b>	<b>125.722</b>	—	<b>15.217</b>	<b>18.171</b>
Azilal .....	916	553	—	—	553	2.548
Béni Mellal .....	10.385	7.441	7.441	—	—	—
Ben Slimane (1) .....	137	1.867	191	—	1.676	4.394
Casablanca .....	—	96.017	96.017	—	—	—
Mohammadia (1) .....	—	14.560	14.560	—	—	—
El jadida (1) .....	15.908	15.750	5.039	—	10.711	1
Khouribga .....	1.669	864	—	—	864	5.463
Settat .....	4.511	3.886	2.473	—	1.413	5.765
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>229.253</b>	<b>107.008</b>	<b>96.258</b>	—	<b>10.750</b>	<b>31.026</b>
Kénitra .....	27.684	7.293	5.034	—	2.259	6.943
Khémisset .....	3.624	2.657	—	—	2.657	12.454
Larache .....	6.023	5.945	5.945	—	—	—
Rabat (1) .....	156.297	42.871	40.354	—	2.517	158
Salé (1) .....	—	15.968	15.968	—	—	—
Sidi Kacem .....	6.380	3.316	—	—	3.316	11.471
Tanger .....	26.176	25.954	25.954	—	—	—
Tétouan .....	3.069	3.003	3.003	—	—	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>44.487</b>	<b>40.613</b>	<b>35.870</b>	—	<b>4.743</b>	<b>16.846</b>
Al Hoceima .....	3.643	2.400	—	—	2.400	9.634
Boulemane .....	430	295	—	—	295	1.296
Fès .....	38.373	36.688	35.870	—	818	1.332
Taounate .....	1.005	629	—	—	629	2.592
Taza .....	1.036	600	—	—	600	1.992
<b>Oriental</b> .....	<b>21.452</b>	<b>18.090</b>	<b>10.712</b>	<b>920</b>	<b>6.458</b>	<b>24.191</b>
Nador .....	3.917	3.508	2.402	689	417	5
Oujda .....	17.535	14.582	8.310	231	6.041	24.186
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>16.041</b>	<b>11.165</b>	<b>2.640</b>	<b>62</b>	<b>8.463</b>	<b>28.865</b>
Errachidia .....	3.845	2.582	—	62	2.520	9.881
Ifrane .....	4.246	2.580	—	—	2.580	4.837
Khénifra .....	3.534	2.265	—	—	2.265	9.042
Meknès .....	4.416	3.738	2.640	—	1.098	5.105
<b>Total</b> .....	<b>426.121</b>	<b>392.353</b>	<b>332.754</b>	<b>982</b>	<b>58.617</b>	<b>175.390</b>

(1) Villes côtières alimentées à partir du complexe adducteur "Côte atlantique" (Fouarat - Bouregreg - Daourat)

Source : Office National de l'Eau Potable

# Eau

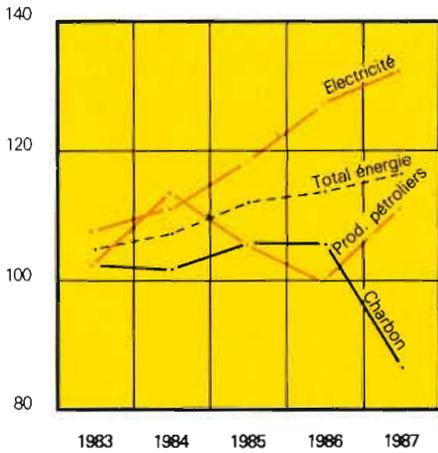
## 5 - 30 Grands barrages du Maroc

Nom du barrage	Date de construction	Localisation	Fonction	Volume normal 10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup>	
Sidi Saïd Maâchou	1929	Oum Rbia	Azemmour	E, EP	2,0
Oued El Maleh	1931	Mallah	Mohammadia	I, EP	18,0
Ali Thilat	1934	Lau	Chefchaouen	I, E	30,0
El Kansera	1935	Beht	Sidi Slimane	I, E, EP	290,0
Lalla Takerkoust	1935	N'Fis	Marrakech	I, E, EP	77,7
Ouezzane	1937	Boudroud	Ouezzane	EP	0,4
Imfout	1944	Oum Rbia	Settat	E	83,0
Zemrane	1950	Zamrane	Khouribga	I, EI	0,6
Daourate	1950	Oum Rbia	Settat	E	24,0
Bin El Ouidane	1953	Abid	Azilal	I, E	1.484,0
Aït Ouarda	1954	Abid	Azilal	E	4,0
Mechraâ Hammadi	1955	Moulouya	Berkane	I, E	42,0
Taghadoute	1956	Taghdout	Taznakhte	I	3,0
Nakhla	1961	Nakhla	Tétouan	EP	9,8
Safi	1965	Shim	Safi	EP, EI	2,1
Mohammed V	1967	Moulouya	Nador	E, I, EP, EI, IN	725,7
Aghras	1969	Ajras	Tétouan	I	2,8
Moulay Youssef	1969	Tassaout	Demnate	I, E	191,0
Hassan Eddakhil	1971	Ziz	Errachidia	I, IN	369,3
Mansour Eddahbi	1972	Drâa	Quarzazate	I, E, IN	566,9
Youssef Ibn Tachefine	1972	Massa	Tiznit	I, IN	310,0
Idriss 1 <sup>er</sup>	1973	Inaouen	Fès	I, E, IN	1.217,0
Sidi M. Ben Abdellah	1974	Bou Regreg	Rabat	EP	493,0
Ibn Battouta	1979	Mharhar	Tanger	I, EP	41,5
Oued El Makhazine	1979	Loukkous	Ksar El Kébir	I, E, EP, EI, IN	789,0
El Massira	1979	Oum Rbia	Settat	I, E, EP, EI	2.724,0
Iminoutine	1980	Tassaout	El Attaouia	EP	5,4
Loukkous (Bge de garde)	1981	Loukkous	Larache	I	4,1
M B ABD Khattabi	1981	Nekor	Al Hoceima	I, EP	43,3
Abdelmoumen	1981	Issen	Taroudannt	I, EP, IN	218,0
Sidi Driss	1983	Lakhdar	El Attaouia	I, IN	7,0
Aït Chouart	1987	...	...	...	270,0

E : Energie - I : Irrigation - IN : Inondation - EP : Eau Potable - EI : Eau Industrielle  
Source : ministère de l'Équipement

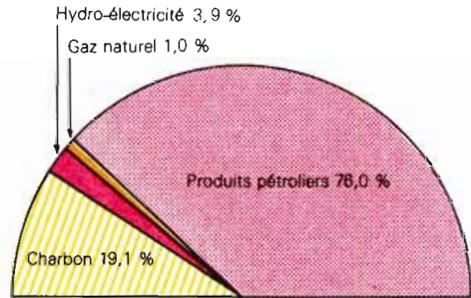
### Indice de la production énergétique

(1982 = 100)



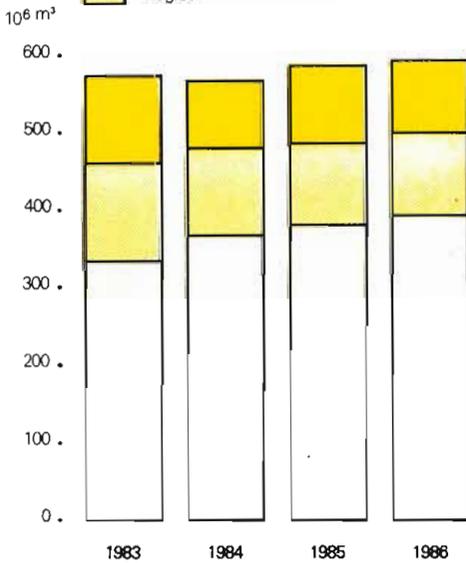
### Consommation de l'énergie primaire

1987

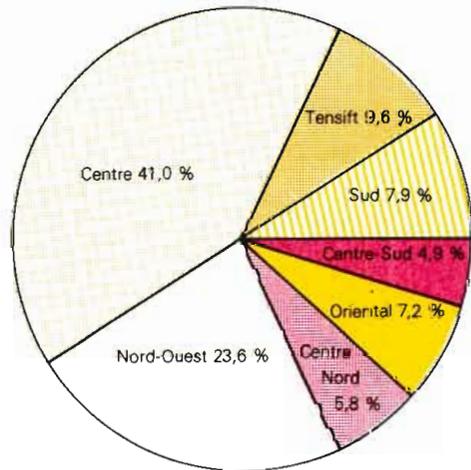


### Production de l'eau

O.N.E.P  
 Régies  
 Autres



### Consommation de l'électricité par région 1987





*CHAPITRE VI*  
**INDUSTRIE**



# INDUSTRIE

Les principaux indicateurs sur ce secteur qui figurent dans le présent chapitre, sont tirés, d'une 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, et d'autre part de l'enquête annuelle sur l'industrie de transformation menée par le ministère du Commerce et de l'Industrie.

Par ailleurs, d'autres statistiques industrielles sont publiées sur ce secteur, se rapportant aux investissements agréés, à l'artisanat, aux activités sucrière et cimentière etc..

## 1 - Indices de la production industrielle, énergétique et minière

### a - Historique

Parmi les principaux indicateurs qui permettent de suivre l'évolution de l'activité industrielle, sont les indices à la production. Le Maroc à l'instar de nombreux pays élabore depuis la décennie 50 des indices de ce genre.

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.

En 1983, une autre réforme de cet indice a été entreprise sur la base des résultats de l'enquête sur l'industrie de transformation réalisée en 1978 par le ministère du Commerce et de l'Industrie.

### b - L'élaboration des indices actuels (base 100 : 1982)

Le nouvel indice de la production industrielle, énergétique et minière (base 100 1982) remplace l'ancien indice , base 100 1978. Son élaboration a été fondée principalement sur 2 raisons

- Prendre en considération les résultats de l'enquête de structure de 1982 réalisée par la Direction de l'Industrie.
- Assurer une large couverture et une meilleure représentativité des activités industrielles, énergétiques et minières.

Le nouvel indice de la production industrielle, énergétique et minière permet de suivre la production en volume à travers 5 niveaux de la Nomenclature Marocaine des Activités Economiques (N.M.A.E.) . Les produits, les activités, les sous-branches, les branches et l'ensemble du secteur

La formule utilisée est celle de Laspeyres à base et à pondérations fixes. Les pondérations des branches des sous-branches sont calculées sur la base de la valeur ajoutée brute aux coûts des facteurs, alors que celles des produits et des activités sont calculées à partir des valeurs de la production relative à l'année 1982.

Les informations utilisées pour le calcul de l'indice sont relevées soit auprès des départements concernés, soit auprès d'un échantillon représentatif des entreprises industrielles par le biais d'une enquête semestrielle permanente.

L'échantillon des entreprises enquêtées directement comprend 386 unités exerçant des activités industrielles. Les statistiques sous-produites portant sur les mines, l'énergie et sur quelques activités industrielles dont les minoteries, les sucreries et les cimenteries couvrent quelques 800 entreprises environ.

L'échantillon des entreprises retenues pour le calcul de l'indice est constitué des unités les plus importantes du point de vue de la valeur de leurs production et ce d'après l'enquête de structure de 1982. C'est ainsi que l'essentiel de la production industrielle a été pris en considération.

L'indice actuel couvre la totalité des branches, presque toutes les sous-branches et un éventail assez large des produits et des activités. Il permettra à cet égard de faire un suivi des activités des secteurs miniers, énergétiques et industriels à un niveau de détail plus fin que celui représenté par l'indice précédent.

Le rapport complet qui comprendra en détail tous les aspects méthodologiques de la réforme sera diffusé incessamment. Le raccordement du nouvel indice avec l'ancien y sera également précisé.

## **2 - 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 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, les investissements réalisés etc...

## **3 - Statistiques des entreprises**

Sont extraites à partir du fichier des entreprises soumises à l'impôt sur le bénéfice professionnel (I.B.P) que reçoit annuellement la Direction de la Statistique et celle des Impôts.

Ce fichier I.B.P contient les entreprises qui sont soumises au deux régimes d'imposition sur le bénéfice professionnel.

- Le régime du forfait qui s'applique aux contribuables non obligés par le code du commerce de tenir une comptabilité complète.
- Le régime du bénéfice net réel (B.N.R) qui s'applique aux contribuables détenant une comptabilité complète et régulière. Les entreprises qui relèvent de ce régime sont ,
  - Les sociétés sous toutes leurs formes
  - Les entreprises individuelles qui dépassent un certain seuil fixé par la loi des finances.
  - Les entreprises individuelles qui y trouvent avantage.

#### **4 - Autres statistiques industrielles**

- Les investissements agréés , statistiques élaborées 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, à savoir le traitement des plantes sucrières, la production et la commercialisation du sucre.

- Le ciment, il s'agit de la production et la commercialisation du ciment.

- L'estampillage des tapis modernes et traditionnels dans les différentes délégations artisanales.

## 6 - 1 Entreprises industrielles selon le secteur d'activité

Année 1985	Nbre d'entreprises	Effectifs employés	Chiffre d'affaires (1) (1000 DH)	Production (1000 DH)	Frais de personnel (1) (1000 DH)	Exportation (1000 DH)
10 Industries alimentaires	779	22.182	7 716.883	7 304 726	519 116	66.383
11 Autres industries alimentaires	347	44 747	9 708.503	9.041 787	607 787	1.840 430
12 Boissons et tabacs	33	8 973	3 996 770	3 145.808	284.944	48.850
13 Produits textiles et bonneterie	422	48 710	6 828.998	6 690 728	991 667	1.614.258
14 Habillement (sauf chaussures)	362	24 918	1 630 060	1 664 596	277 195	1 363.510
15 Cuir et articles en cuir	241	11 867	1 365 380	1 417 089	201 065	559 230
16 Bois et articles en bois	177	10 397	1 450 787	1 324 327	202 028	253 135
17 Papier, carton et imprimerie	298	11 310	2 891 935	2 972 765	309 621	257 313
18 Transformation des minéraux de carrières	283	20 903	4 120 041	4 101 752	590 064	69 554
19 Industrie métallique	32	2 336	2.111 919	2 129 118	89.576	230 219
20 Ouvrages en métaux	316	17 760	3.237 609	3 105 926	492 914	76 263
21 Machines et matériel d'équipement	158	5 981	1 465.834	1 394 393	171 195	3 834
22 Matériel de transport	80	6 184	2 198.893	2 205.354	218.901	142 488
23 Matériel électrique et électronique	86	8 760	1 927 566	1 821 710	282 524	239.952
24 Machines de bureau, instruments de précision, de mesure et de contrôle optique et horlogerie	18	513	79 616	82 580	13 161	6 487
25 Chimie et parachimie	190	18 079	11 491 319	10 095 644	691 228	4.537 002
26 Articles en caoutchouc et plastique	165	7 149	1 493 910	1 405 372	204.372	53 630
27 Autres industries	22	482	26 694	26 236	7 509	2 455
<b>Total</b>	<b>4.009</b>	<b>271.251</b>	<b>63.742.717</b>	<b>59.929.911</b>	<b>6.154.867</b>	<b>11.364.993</b>
<b>Année 1986</b>						
10 Industries alimentaires	831	24.302	8.804.877	8 522 115	577 213	105.520
11 Autres industries alimentaires	405	44 711	10 894 868	10 831 789	787 853	2 367 935
12 Boissons et tabacs	33	13 476	4 581 777	3 722.246	334 226	49 426
13 Produits textiles et bonneterie	436	51 536	6 644 012	6 772 870	916 185	1 907 181
14 Habillement (sauf chaussures)	407	33 344	2 279 766	2 295 950	385 966	1 882 721
15 Cuir et articles en cuir	248	12 467	1 574 813	1 645 070	229.500	657 087
16 Bois et articles en bois	195	11 260	1 615 296	1 545 710	212 342	313 775
17 Papier, carton et imprimerie	322	11 475	3 258 115	3 205 389	317 349	404 992
18 Transformation des minéraux de carrières	290	20 934	4 400.579	4 365 736	472 537	66 607
19 Industrie métallique	32	2 531	2 394 529	1.866 161	91 911	274 298
20 Ouvrages en métaux	340	18 194	3.650 701	3 452 278	517 110	74 504
21 Machines et matériel d'équipement	188	6 434	1 381 322	1 163 326	169 859	12 614
22 Matériel de transport	87	6 925	2 605.634	2 332 625	241 231	137 653
23 Matériel électrique et électronique	93	9 271	2 235.647	2 098.580	304 813	284 476
24 Machines de bureau, instruments de précision, de mesure et de contrôle optique et horlogerie	19	526	90 452	92 074	13 786	6 812
25 Chimie et parachimie	215	21 104	12 030 790	11 282 247	830 115	4 299 331
26 Articles en caoutchouc et plastique	187	7 841	1 808 520	1 681 499	234 604	60 941
27 Autres industries	26	622	30 504	31 943	10 554	3 107
<b>Total</b>	<b>4.354</b>	<b>296.953</b>	<b>70.282.202</b>	<b>66.907.608</b>	<b>6.647.154</b>	<b>12.917.960</b>

(1) Toutes taxes comprises

Source : ministère du Commerce et de l'Industrie

# Industrie

## 6 - 2 Entreprises industrielles selon la date de création

### Année 1985

	Nbre d'entreprises	Effectifs employés	Chiffres d'affaires (1) (1000 DH)	Production (2) (1000 DH)	Exportation (1000 DH)	Frais de personnel (1000 DH)
Avant 1939	135	19.830	5.917.090	5.926.363	194.896	625.662
de 39 à 55	409	55.536	14.042.099	13.463.916	1.668.453	1.642.442
56 à 59	155	23.929	4.213.425	3.960.867	381.828	470.666
60 à 64	278	22.651	4.908.532	4.143.820	370.559	524.117
65 à 67	180	18.488	7.782.270	6.147.271	1.288.567	640.589
68 à 72	436	29.337	6.001.662	5.753.824	531.317	593.696
73 à 78	966	55.501	15.441.416	15.170.300	5.771.034	1.088.665
1979 et après	1.450	45.979	5.436.223	5.363.550	1.158.339	569.030
<b>Total</b>	<b>4.009</b>	<b>271.251</b>	<b>63.742.717</b>	<b>59.929.911</b>	<b>11.364.993</b>	<b>6.154.867</b>

### Année 1986

Avant 1939	120	19.397	7.361.211	6.833.343	203.202	664.819
de 39 à 55	412	63.229	15.957.577	15.050.769	1.972.538	1.800.246
56 à 59	153	17.213	5.292.303	4.753.217	256.810	478.356
60 à 64	285	19.386	3.838.362	3.632.177	447.304	460.480
65 à 67	183	21.977	6.511.102	5.533.175	1.195.797	461.015
68 à 72	439	32.373	7.366.116	7.147.022	760.949	694.730
73 à 78	1.003	65.551	16.405.055	16.477.211	6.413.273	1.281.219
1979 et après	1.759	57.827	7.550.476	7.480.694	1.668.087	806.289
<b>Total</b>	<b>4.354</b>	<b>296.953</b>	<b>70.282.202</b>	<b>66.907.608</b>	<b>12.917.960</b>	<b>6.647.154</b>

(1) Toutes taxes comprises

(2) Hors taxes

Source : ministère du Commerce et de l'Industrie

# Industrie

## 6 - 3 Entreprises industrielles selon l'effectif employé

Année 1985	Nbre d'entreprises	Effectifs employés	Frais de personnel (1000 DH)	Production (2) (1000 DH)	Exportation (1000 DH)
0 à 9 employés	1.371	8.588	86.828	859.356	89.295
10 - 49	1.682	59.760	769.653	7.560.601	1.038.876
50 - 99	432	35.270	855.240	7.733.666	937.929
100 - 199	278	45.272	979.031	8.440.503	1.178.722
200 - 499	186	63.827	1.693.246	15.306.728	2.159.471
500 et plus	60	58.534	1.770.869	20.029.057	5.960.700
<b>Total</b>	<b>4.009</b>	<b>271.251</b>	<b>6.154.867</b>	<b>59.929.911</b>	<b>11.364.993</b>
<b>Année 1986</b>					
0 à 9 employés	1.362	10.324	105.183	1.064.271	76.769
10 - 49	1.971	59.542	914.241	9.594.220	1.453.220
50 - 99	485	40.165	809.835	8.769.833	993.382
100 - 199	278	49.125	1.072.786	10.234.898	1.606.069
200 - 499	192	66.767	1.805.227	16.088.139	2.072.591
500 et plus	66	71.030	1.939.882	21.156.247	6.715.929
<b>Total</b>	<b>4.354</b>	<b>296.953</b>	<b>6.647.154</b>	<b>66.907.608</b>	<b>12.917.960</b>

(1) Toutes taxes comprises

(2) Hors taxes

Source : ministère du Commerce et de l'Industrie

# Industrie

## 6 - 4 Entreprises industrielles selon les tranches du chiffre d'affaires

Année 1985		Nbre d'entreprises	Effectifs employés	Chiffre d'affaires (1) (1000 DH)	Production (2) (1000 DH)	Exportation (1000 DH)	Frais de personnel (1000 DH)
Chiffres d'affaires (1000 DH)							
0 - 99		262	1 759	13.883	17 194	313	6 896
100 - 499		987	8.902	264.752	268 382	7 555	65 468
500 - 999		560	8.115	401.729	416 044	14 955	80 134
1000 - 1999		439	10.966	626.792	641.531	68 095	126.000
2000 - 4999		577	25.440	1.885.492	1 934 694	323 290	325 244
5000 - 9999		355	25.555	2.500 673	2 447.562	564 666	349 774
10000 - 19999		297	32.031	4.276 497	4 172.847	1.126 507	565.810
20000 et plus		532	158.483	53.772.899	50 031 657	9.259 612	4 635.541
<b>Total</b>		<b>4.009</b>	<b>271.251</b>	<b>63.742.717</b>	<b>59.929.911</b>	<b>11.364.993</b>	<b>6.154.867</b>
<b>Année 1986</b>							
0 - 99		191	1 152	11.726	12.434	300	6.873
100 - 499		1.030	9.031	284.122	287.585	9.394	77 026
500 - 999		630	9031	458.581	469 089	17 257	100.321
1000 - 1999		503	11.376	719.652	735 569	74 300	143.010
2000 - 4999		652	24.518	2.154.312	2 128 880	412 724	388 486
5000 - 9999		411	27.522	2.868.653	2 858.088	613.725	402.856
10000 - 19999		349	39.161	4.876.157	4.911 147	1.320 420	611.786
20000 et plus		588	175.162	58.908 999	55 504.816	10 469 840	4.916.796
<b>Total</b>		<b>4.354</b>	<b>296.953</b>	<b>70.282.202</b>	<b>66.907.608</b>	<b>12.917.960</b>	<b>6.647.154</b>

(1) Toutes taxes comprises

(2) Hors taxes

Source : ministère du Commerce et de l'Industrie

## Industrie

### 6 - 5 Entreprises soumises à l'I.B.P. et au régime du B.N.R selon le secteur d'activité

Entreprises soumises à l'I.B.P.	1979	1980	1981	1983
Agriculture, forêt, pêche	1.896	1.971	1.867	2.151
Mines et énergie	429	441	401	399
Industrie de transformation	20.965	23.144	23.858	27.098
Bâtiment et T.P.	7.277	8.217	8.548	10.054
Commerce	72.544	78.354	79.973	90.817
Transport et communications	10.683	11.763	12.064	12.634
Banques et assurances	545	619	646	783
Hébergement-Restauration	5.189	5.667	5.845	6.803
Autres services	18.396	20.359	20.920	24.018
<b>Total</b>	<b>137.924</b>	<b>150.535</b>	<b>154.122</b>	<b>174.757</b>
<b>Entreprises soumises au régime du B.N.R.</b>				
Agriculture, forêt, pêche	152	213	229	257
Mines et énergie	172	178	154	163
Industrie de transformation	2.672	2.790	2.666	2.637
Bâtiment et T.P.	1.427	1.487	1.478	1.795
Commerce	5.702	5.499	5.281	5.243
Transport et communications	806	879	820	806
Banques et assurances	427	488	510	619
Hébergement restauration	777	750	718	768
Autres services	2.351	2.403	2.368	2.712
<b>Total</b>	<b>14.486</b>	<b>14.687</b>	<b>14.224</b>	<b>15.000</b>

Source : Direction de la Statistique

## Industrie

### 6 - 6 Chiffre d'affaires des entreprises soumises à l'I.B.P. et au régime du B.N.R. selon le secteur d'activité

En %

Entreprises soumise à l'I.B.P.	1979	1980	1981	1983
Agriculture, forêt, pêche	0,82	0,97	1,03	1,30
Mines et énergie	13,17	13,48	14,89	14,96
Industrie de transformation	23,75	24,79	25,21	22,53
Bâtiment et travaux publics	7,51	6,48	7,02	7,85
Commerce	40,95	40,94	39,50	39,66
Transport et communications	4,62	4,27	3,48	4,65
Banques et assurances	4,26	3,77	4,25	4,19
Hebergement-Restauration	1,17	1,20	1,05	1,01
Autres services	3,74	4,10	3,57	3,85
<b>Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

#### Entreprises soumises au régime du B.N.R.

Agriculture, forêt, pêche	0,62	0,82	0,92	1,15
Mines et énergie	15,80	16,14	17,73	17,73
Industrie de transformation	26,01	27,20	27,60	24,30
Bâtiment et travaux publics	8,06	6,76	7,35	8,34
Commerce	35,5	35,54	34,23	34,71
Transport et communications	4,76	4,33	3,41	4,84
Banques et assurances	5,11	4,51	5,06	4,97
Hebergement - restauration	0,91	0,95	0,77	0,71
Autres services	3,22	3,71	2,96	3,23
<b>Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

## Industrie

### 6 - 7 Répartition des entreprises soumises à l'I.B.P. selon la tranche du chiffre d'affaires et le secteur d'activité

Année 1983

Secteur d'activité économique	0 499	500-999	1 000-4 999	5 000-9999	10 000 et +	Total
Agriculture-forêt et pêche	1,09	3,94	2,54	3,11	2,56	1,23
Mines et énergie	0,17	0,87	0,72	1,22	2,93	0,23
Industrie de transformation	15,25	17,56	17,78	17,98	28,99	15,51
Industrie alimentaire	2,10	4,66	2,71	2,92	8,13	2,24
Textile-cuir-chaussure	7,02	6,60	4,52	3,86	5,86	6,92
Bois-papier-imprimerie	0,77	2,04	2,90	1,60	3,37	0,89
Métal-machines-matériel	3,50	2,21	3,87	4,61	4,83	3,49
Autres industries	1,86	2,04	3,78	4,99	6,81	1,97
Bâtiment et travaux publics	5,43	7,74	11,40	12,43	12,01	5,75
Commerce	51,93	54,79	53,13	53,77	41,51	51,97
Transport et communications	7,52	2,52	3,81	3,67	3,95	7,23
Banque et assurances	0,36	1,49	1,23	1,60	3,22	0,45
Hébergement et restauration	4,04	2,27	1,71	1,04	1,32	3,89
Autres services	14,21	8,83	7,70	5,18	3,51	13,74
<b>Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

### 6 - 8 Répartition des entreprises et du chiffre d'affaires selon la forme juridique

Année 1983

Forme juridique	Entreprises	Chiffre d'affaires
Sociétés	5,28	75,24
Entreprises industrielles	94,72	24,76
Dont B N R	3,30	8,82
<b>Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Source : Direction de la Statistique

## Industrie

### 6 - 9 Investissements industriels agréés (1)

En 10<sup>3</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Investissements</b>					
Agro-industrie	981 289	552 776	671 918	969 765	649 573
- Création	665.020	301 238	151 608	475 233	306 491
- Extension	316 269	251 538	520.310	494 532	343.082
Textile et cuir	363 994	717 046	780 913	965 998	1 857 309
Création	101 430	108.861	169 700	236 517	650 732
- Extension	262.564	608.185	611.213	729.481	1 206.577
Chimie et parachimie	575.377	666 718	704 078	805 408	962 769
Création	193.731	202 306	192.974	136.921	273 822
- Extension	381.646	464.412	511 104	668.487	688 947
Mécanique et électrique	345 183	583 294	395 265	523 105	567.594
Création	139 628	204 728	88 348	292 211	175 868
Extension	205.555	378.566	306 917	230.894	391 726
Entreprises à caractère industriel	..	250 234	253 857	267.276	622 292
- Création	..	183.688	149.145	103.329	286.827
Extension	..	66 546	104 712	163 947	335.465
Entreprises de services liées à l'industrie		8.033	25 668	14.176	32.615
Création	..	924	7 529	7 949	6.352
Extension	..	7 109	18 139	6 227	25.263
<b>Ensemble de l'industrie</b>	<b>2.265.843</b>	<b>2.778.101</b>	<b>2.831.699</b>	<b>3.545.728</b>	<b>4.692.152</b>
- Création	<b>1.099.809</b>	<b>1.001.745</b>	<b>759.304</b>	<b>1.252.160</b>	<b>1.700.092</b>
- Extension	<b>1.166.034</b>	<b>1.776.356</b>	<b>2.072.395</b>	<b>2.293.568</b>	<b>2.992.060</b>
<b>Emplois créés</b>					
Agro-industrie	6.953	4 845	4 295	4 473	4.235
Textile et cuir	7 591	9 208	14.041	17 864	35 812
Chimie et parachimie	6.010	6.162	4 893	5 369	5 862
Mécanique et électrique	5 946	5 669	3 916	5 007	4 603
Entreprises à caractère industriel	—	1.951	3 098	1 813	3.331
Entreprises de services liées à l'industrie	—	113	330	242	315
<b>Ensemble de l'industrie</b>	<b>26.500</b>	<b>27.948</b>	<b>30.573</b>	<b>34.768</b>	<b>54.158</b>

(1) Il s'agit des investissements agréés par le ministère du Commerce et de l'Industrie

Source : ministère du Commerce et de l'Industrie

# Industrie

## 6 - 10 Indices de la production industrielle (suite 1)

Base 100 : 1982

	Pondé	1983	1984	1985	1986	1987
<b>10 Produits des industries alimentaires</b>	<b>10,53</b>	<b>109,5</b>	<b>106,4</b>	<b>104,9</b>	<b>105,4</b>	<b>112,2</b>
101. Travail des grains et de farines	18,36	104,7	117,9	116,6	110,0	113,7
102. Boulangerie, pâtisserie et biscuiterie	8,46	80,6	74,9	82,6	75,6	72,7
103. Industrie de sucre	69,79	115,1	108,1	105,0	108,1	116,7
104. Chocolaterie-confiserie	3,39	91,9	87,2	93,6	99,4	110,5
<b>11 Autres produits des industries alimentaires</b>	<b>9,52</b>	<b>110,2</b>	<b>120,3</b>	<b>125,7</b>	<b>130,9</b>	<b>129,5</b>
111. Fabrication de conserves, fruits, légumes	17,19	122,0	141,0	139,1	131,2	135,0
113. Production de conserves de viandes	0,51	68,8	95,9	95,0	97,7	74,5
114. Industrie du lait	15,87	116,6	130,9	135,6	141,5	131,8
115. Fab. de corps gras d'origine végétale ou animale	22,58	95,6	99,9	106,8	113,4	117,4
116. Prép. et conser. de poissons et autres fruits de mer	17,42	106,0	94,2	101,3	116,6	114,5
117. Fabrication des prod. alimentaires divers	20,32	115,9	139,4	147,4	153,5	150,6
118. Fabrication des aliments pour les animaux	6,11	111,0	122,3	132,5	135,4	129,1
<b>12 Boissons et tabacs</b>	<b>6,49</b>	<b>108,8</b>	<b>113,6</b>	<b>115,8</b>	<b>112,1</b>	<b>115,9</b>
121. Fabrication de bières et de malt	17,98	102,0	104,6	109,3	115,0	122,6
122. Fabrication de vins, cidres et poirés	9,68	96,6	99,4	110,5	100,2	104,1
123. Fabrication de spiritueux	1,52	115,0	73,1	142,8	148,4	148,4
124. Fabrication de boissons non alcoolisées	24,22	115,5	112,9	112,7	101,2	107,4
125. Industrie du tabac	46,61	110,3	121,7	120,2	118,0	119,0
<b>13 Produits textiles et bonneterie</b>	<b>11,31</b>	<b>106,6</b>	<b>111,7</b>	<b>121,8</b>	<b>140,1</b>	<b>144,7</b>
131. Industrie de laine, fibres longues	15,73	94,5	104,8	113,3	121,3	128,6
132. Industrie cotonnière et de fibres courtes	42,51	107,3	98,9	114,7	149,0	152,9
133. Industrie de la soie et des fibres continues	7,17	115,4	122,6	138,3	131,3	113,7
134. Industrie des fibres végétales autres que le coton	5,24	101,7	99,1	95,1	95,9	106,3
135. Finissage et apprêt des tissus	5,87	110,3	102,9	100,0	113,4	132,5
136. Fab. d'ouvrages simp. en tissus non dest. à l'habillement	8,65	108,5	160,5	169,1	183,4	165,5
137. Fabrication de tapis, nattes et paillassons	4,42	105,5	99,5	95,2	87,5	92,8
138. Bonneterie	10,41	115,1	142,2	150,0	161,8	188,0
<b>14 Habillement à l'exclusion des chaussures</b>	<b>2,44</b>	<b>111,7</b>	<b>108,1</b>	<b>101,3</b>	<b>112,7</b>	<b>113,9</b>
141. Confection de lingerie et de chemiserie	21,77	87,5	87,8	87,4	85,0	89,9
142. Confection en série de vêtements de dessus	78,23	118,4	113,7	105,2	120,3	120,5
<b>15 Cuir, articles et chaussures en cuir</b>	<b>2,80</b>	<b>112,5</b>	<b>101,2</b>	<b>98,0</b>	<b>94,0</b>	<b>77,4</b>
151. Tannerie, mégisserie	27,16	127,1	116,1	103,5	105,9	101,4
152. Fabrication de succédanés de cuir	0,51	61,2	67,9	80,0	74,3	98,9
153. Fab. artic. en cuir ou, succédanés sauf chaussures	11,97	123,2	86,9	106,6	89,9	87,1
154. Fab. chaussures et leurs parties en cuir	60,36	104,2	97,5	93,9	89,6	64,5

# Artisanat

## 6 - 10 Indices de la production industrielle (suite 1)

Base 100 : 1982

	Pondé	1983	1984	1985	1986	1987
<b>10 Produits des industries alimentaires</b>	<b>10,53</b>	<b>109,5</b>	<b>106,4</b>	<b>104,9</b>	<b>105,4</b>	<b>112,2</b>
101 Travail des grains et de farines	18,36	104,7	117,9	116,6	110,0	113,7
102. Boulangerie, pâtisserie et biscuiterie	8,46	80,6	74,9	82,6	75,6	72,7
103. Industrie de sucre	69,79	115,1	108,1	105,0	108,1	116,7
104. Chocolaterie-confiserie	3,39	91,9	87,2	93,6	99,4	110,5
<b>11 Autres produits des industries alimentaires</b>	<b>9,52</b>	<b>110,2</b>	<b>120,3</b>	<b>125,7</b>	<b>130,9</b>	<b>129,5</b>
111 Fabrication de conserves, fruits, légumes	17,19	122,0	141,0	139,1	131,2	135,0
113. Production de conserves de viandes	0,51	68,8	95,9	95,0	97,7	74,5
114. Industrie du lait	15,87	116,6	130,9	135,6	141,5	131,8
115. Fab. de corps gras d'origine végétale ou animale	22,58	95,6	99,9	106,8	113,4	117,4
116. Prép. et conser. de poissons et autres fruits de mer	17,42	106,0	94,2	101,3	116,6	114,5
117. Fabrication des prod. alimentaires divers	20,32	115,9	139,4	147,4	153,5	150,6
118. Fabrication des aliments pour les animaux	8,11	111,0	122,3	132,5	135,4	129,1
<b>12 Boissons et tabacs</b>	<b>6,49</b>	<b>108,8</b>	<b>113,6</b>	<b>115,8</b>	<b>112,1</b>	<b>115,9</b>
121. Fabrication de bières et de malt	17,98	102,0	104,6	109,3	115,0	122,6
122. Fabrication de vins, cidres et poirés	9,68	96,6	99,4	110,5	100,2	104,1
123 Fabrication de boissons non alcoolisées	24,22	115,5	112,9	112,7	101,2	107,4
125. Industrie du tabac	46,61	110,3	121,7	120,2	118,0	119,0
<b>13 Produits textiles et bonneterie</b>	<b>11,31</b>	<b>106,6</b>	<b>111,7</b>	<b>121,8</b>	<b>140,1</b>	<b>144,7</b>
131. Industrie de laine, fibres longues	15,73	94,5	104,8	113,3	121,3	128,6
132. Industrie cotonnière et de fibres courtes	42,51	107,3	98,9	114,7	149,0	152,9
133 Industrie de la soie et des fibres continues	7,17	115,4	122,6	138,3	131,3	113,7
134. Industrie des fibres végétales autres que le coton	5,24	101,7	99,1	95,1	95,9	106,3
135. Finissage et apprêt des tissus	5,87	110,3	102,9	100,0	113,4	132,5
136. Fab. d'ouvrages simp. en tissus non dest. à l'habillement	8,65	108,5	160,5	169,1	183,4	165,5
137. Fabrication de tapis, nattes et paillassons	4,42	105,5	99,5	95,2	87,5	92,8
138 Bonneterie	10,41	115,1	142,2	150,0	161,8	188,0
<b>14 Habillement à l'exclusion des chaussures</b>	<b>2,44</b>	<b>111,7</b>	<b>108,1</b>	<b>101,3</b>	<b>112,7</b>	<b>113,9</b>
141 Confection de lingerie et de chemiserie	21,77	87,5	87,8	87,4	85,0	89,9
142. Confection en série de vêtements de dessus	78,23	118,4	113,7	105,2	120,3	120,5
<b>15 Cuir, articles et chaussures en cuir</b>	<b>2,80</b>	<b>112,5</b>	<b>101,2</b>	<b>98,0</b>	<b>94,0</b>	<b>77,4</b>
151. Tannerie, mégisserie	27,16	127,1	116,1	103,5	105,9	101,4
152. Fabrication de succédanés de cuir	0,51	61,2	67,9	80,0	74,3	98,9
153 Fab. artic. en cuir ou, succédanés sauf chaussures	11,97	123,2	86,9	106,6	89,9	87,1
154 Fab. chaussures et leurs parties en cuir	60,36	104,2	97,5	93,9	89,6	64,5

# Industrie

## 6 - 10 Indices de la production industrielle (suite 2)

Base 100 : 1982

	Pondé ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>16 Bois articles en bois tannerie-meubles</b> . . . . .	<b>3,39</b>	<b>102,8</b>	<b>101,2</b>	<b>98,7</b>	<b>98,6</b>	<b>102,9</b>
161 production de bois sicé et préparé . . . . .	1,65	51,7	65,4	71,8	69,7	61,8
162 Placage et fab de contre plaqués et panneaux	27,69	98,7	103,5	99,6	96,01	96,0
163 Charpente et menuiserie du bâtiment	10,33	100,0	59,3	59,3	59,3	59,3
164 Fab d'articles d'emballage en bois	20,79	106,8	106,7	105,0	112,3	103,1
165 Fab de meubles et matelasserie	27,85	100,0	97,0	105,0	103,6	128,2
166 Articles divers en bois, liège ou en vannerie	11,69	121,8	137,8	107,5	107,1	103,0
<b>17 Papier et carton-imprimerie</b> . . . . .	<b>5,03</b>	<b>105,5</b>	<b>101,8</b>	<b>102,9</b>	<b>104,7</b>	<b>110,1</b>
171 Pâte à papier, de papier et de carton	32,91	109,3	108,5	106,6	104,8	122,5
172 Articles en papier ou en carton	33,23	101,7	92,4	102,5	106,3	110,4
173 Imprimerie-édition et industrie annexe	33,86	105,5	104,5	99,9	103,0	97,6
<b>18 Produits issus, minéraux de carrières</b> . . . . .	<b>11,72</b>	<b>95,3</b>	<b>87,4</b>	<b>89,2</b>	<b>83,1</b>	<b>88,0</b>
181 Fabrication d'articles divers en céramique	4,96	109,0	120,6	130,2	124,1	139,7
182 Industrie du verre	3,93	93,3	90,2	111,9	78,9	95,6
183 Fab de matériaux, constr en terre cuite	4,38	121,7	120,1	124,6	123,3	131,5
184 Fabrication de ciment	53,61	103,2	95,8	99,3	100,4	104,0
185 Fab agglomérés divers, articles en ciment	24,91	74,5	62,6	57,2	38,5	43,0
186 Produits en marbre, pierre de taille ou en ardoise	0,65	133,1	128,0	200,1	172,5	77,9
187 Fab produits en amiante et de produits abrasifs	6,70	79,2	60,1	46,4	43,6	47,9
188 Fabrication de chaux et de plâtre	0,86	90,7	95,5	112,9	118,3	152,9
<b>19 Produits de l'industrie métallique de base</b> . . . . .	<b>1,81</b>	<b>103,4</b>	<b>97,5</b>	<b>227,2</b>	<b>220,9</b>	<b>229,2</b>
191 Prod sidérurgiques transf des métaux ferreux	85,09	97,6	97,2	241,4	235,9	243,1
192 Transformation de métaux non ferreux	14,91	136,7	98,9	146,0	135,4	149,8
<b>20 Ouvrage en métaux (N.C machines, mat. de trans.)</b> . . . . .	<b>7,20</b>	<b>107,1</b>	<b>106,9</b>	<b>104,5</b>	<b>96,5</b>	<b>95,4</b>
201 Coutellerie, outillage à main, quincaillerie	5,24	108,8	99,6	109,4	108,5	113,5
202 Mobilier métallique	11,46	63,8	61,2	71,9	55,5	53,0
203 Menuiserie métal, chaudronnerie, tolène	33,66	127,6	117,3	97,6	94,6	91,3
204 Emballage métallique	22,49	93,2	106,4	109,4	102,8	94,3
205 Dérivés fil machine, ressorts, visserie	10,29	125,2	132,3	122,1	114,8	118,8
206 Tuyaux, robinets, appareils de chauff. domes.	2,93	96,8	139,2	115,0	88,9	99,5
207 Outils de ménages	11,71	100,0	88,9	111,6	104,0	118,4
208 Art métal. divers et revêtement des métaux	02,23	121,3	143,0	179,6	129,9	111,4

## 6 - 10 Indices de la production industrielle (suite 3)

Base 100 : 1982

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>21 Machines et mat. équipement (N.C mat. transp)</b> .....	<b>1,77</b>	<b>94,7</b>	<b>88,0</b>	<b>109,1</b>	<b>123,9</b>	<b>112,9</b>
211. Moteurs et turbines .....	14,93	137,1	116,7	109,4	102,3	65,9
212. Machines et matériels agricoles .....	4,04	75,1	59,4	80,2	120,2	92,3
213. Machines pour travail métal et bois .....	1,02	100,8	100,8	81,5	118,5	144,9
214. Matériel pour mines, B.T.P, levage et manutentions .....	7,79	81,8	98,1	129,5	110,8	123,7
215. Matériel spécialisé pour l'industrie .....	2,58	115,1	75,8	48,5	36,4	39,4
216. Matériel industriel non spécialisé .....	47,6	180,1	77,3	85,5	87,4	107,3
217. Autres matériels .....	22,03	102,7	94,0	166,3	233,0	164,2
<b>22 Matériel de transport</b> .....	<b>3,72</b>	<b>95,4</b>	<b>74,5</b>	<b>98,9</b>	<b>106,3</b>	<b>101,1</b>
221. Véhicules particuliers .....	44,56	99,3	90,0	93,9	101,3	88,7
222. Véhicules utilitaires et carrosserie .....	40,78	88,2	66,2	104,8	121,8	121,9
223. Cycles et motocycles .....	4,67	119,0	80,3	108,7	68,2	72,2
224. Matériel ferroviaire roulant .....	9,99	96,2	36,1	92,4	83,3	85,2
<b>23 Matériel électrique et électronique</b> .....	<b>3,27</b>	<b>93,6</b>	<b>103,6</b>	<b>122,0</b>	<b>138,5</b>	<b>134,6</b>
231. Générateurs et moteurs électriques .....	0,68	75,5	89,7	122,6	125,2	119,2
232. Matériel N.C. électrique indust. tournant .....	12,97	78,6	78,6	104,6	91,4	94,3
235. Appareils et matériels électroniques .....	29,56	95,1	161,7	182,2	230,7	171,9
236. Appareils électro-domestiques .....	3,00	101,4	105,1	105,9	136,0	153,2
237. Fils et câbles isolés électriques .....	34,85	101,3	78,6	93,9	111,7	127,7
238. Piles et accumulateurs .....	5,96	111,3	90,6	102,4	110,8	106,8
239. Matériels d'éclairage, fournitures diverses .....	12,98	75,3	69,5	90,8	61,9	118,2
<b>24 Mat. de bureau, de mesure, optique, horlogerie</b> .....	<b>0,23</b>	<b>84,2</b>	<b>90,9</b>	<b>123,9</b>	<b>117,2</b>	<b>115,2</b>
241. Machines de bureau, appareils de pesage .....	26,31	40,0	60,0	100,0	80,0	80,0
242. Mat. médical, de précision et contrôle .....	73,69	99,9	102,0	132,5	130,4	127,8
<b>25 Produits de la chimie et de la parachimie</b> .....	<b>15,40</b>	<b>119,4</b>	<b>122,8</b>	<b>126,5</b>	<b>140,9</b>	<b>157,0</b>
251. Produits à base, chimie organique et minérale .....	39,81	120,0	137,4	123,4	155,7	175,6
252. Engrais pesticides et insecticides .....	14,4	139,9	107,5	139,8	136,2	173,3
253. Résines synthétiques, matières plastiques .....	9,11	128,7	149,7	153,4	169,6	164,4
254. Peinture, vernis et laquée .....	7,31	105,1	101,7	110,7	101,1	118,3
255. Produits pharmaceutiques et médicaments .....	14,77	106,8	98,7	118,0	127,6	121,3
256. Savons, produits d'entretien et de beauté .....	9,14	103,2	112,1	113,8	111,9	127,5
257. Autres produits chimiques .....	5,46	125,7	122,6	134,3	135,9	163,2
<b>26. Articles en caoutchouc ou en plastique</b> .....	<b>3,23</b>	<b>101,6</b>	<b>103,1</b>	<b>103,7</b>	<b>103,6</b>	<b>113,9</b>
261. Pneumatiques et chambres à air .....	54,71	101,6	106,1	103,8	109,4	111,7
262. Ouvrages divers en caoutchouc .....	13,80	89,1	100,0	83,3	69,3	89,5
263. Ouvrages en matière plastique .....	31,49	107,0	99,3	112,4	108,6	128,6
<b>27. Autres industries manufacturières</b> .....	<b>0,14</b>	<b>115,5</b>	<b>105,7</b>	<b>87,2</b>	<b>102,6</b>	<b>93,9</b>
271. Bijouterie et orfèvrerie .....	31,31	101,3	91,3	92,4	80,3	37,4
273. Articles de sport et de jeux .....	41,14	131,6	98,4	64,3	124,9	123,1
274. Articles de bureaux et divers .....	27,55	107,7	132,7	115,2	94,5	114,4
<b>Ensemble</b> .....	<b>106,9</b>	<b>106,7</b>	<b>113,0</b>	<b>117,5</b>	<b>121,7</b>	

Source : Direction de la Statistique

## 6 - 11 Identification des raffineries et sucreries

	Localisation	Mise en service	Capacité de consommation	Capacité de production (T/an)	Nature des productions	Effectif permanent
<b>Raffineries</b>						
COSUMAR	Casablanca	1929	—	364.000	Sucre en pain Sucre coupé	3.160
O.I.M.	Casablanca	1939	—	56.000	S. granulé S. en pain	801
CAAMSA	Tétouan	1950	—	15.400	S. granulé	160
SUTA (1)	Souk Es-Sebt	1966	—	75.000	S. en pain S. granulé	270
<b>SUCRERIES</b>						
SUNAB	Sidi Slimane	1963	3.000 TB/j	31.200	Sucre blanc	453
SUNAG I	Mechraâ Bel Ksirî	1968	4.000 TB/j	50.000	Sucre brut	478
SUNAG II	Sidi Allal Tazi	1968	4.000 TB/j	45.000	Sucre brut	
SUNACAS	Mechraâ Bel Ksirî	1975	2.500 TC/j	45.000	S. brut	172
SURAC	Dar Gueddari	1981	3.500 TC/j	45.000	Sucre granulé	172
SUTA	Souk Es Sebt	1966	3.600 TB/j	—	S. pain S. granulé	870
SUBM	Béni Mellal	1969	3.600 TB/j	374.000	Sucre brut	269
SUNAT	Oulad Ayad	1971	4.000 TB/j	45.000	Sucre brut	270
DOUKKALA	Sidi Bennour	1970	4.000 TB/j	45.000	Sucre brut	180
ZEMAMRA	Khmis Zemamra	1982	4.000 TB/j	50.000	S. granulé S. blanc	175
SUNABEL	Ksar El Kébir	1977	4.000 TB/j	45.000	S. granulé S. blanc	190
SUCRAL	Larache	1984	3.500 TC/j		Sucre blanc	...
SUCRAFOR	ZAIO	1972	3.000 TB/j 1.500 TC/j	150 (2)	Sucre granulé S. blanc	260

(1) Raffinerie annexée à la SUTA

(2) Capacité de production par jour  
TB/j : Tonne de betterave par jour  
TC/j : Tonne de canne par jour

Source : ministère du Commerce et de l'Industrie

## Industrie

### 6 - 12 Activité de l'industrie sucrière

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Traitement des plantes sucrières</b> . . . . .	<b>3.248.937</b>	<b>3.179.378</b>	<b>2.837.932</b>	<b>3.339.176</b>	<b>3.594.486</b>
Betteraves	2.514.994	2.404.410	2.123.850	2.555.875	2.756.807
Canne à sucre	733.943	774.968	714.082	783.301	837.679
<b>Production nationale locale (1)</b> . . . . .	<b>430.191</b>	<b>405.867</b>	<b>362.116</b>	<b>411.046</b>	<b>425.594</b>
A partir du betterave	356.756	334.340	301.271	337.041	352.175
Sucre brut	209.709	188.681	171.093	205.404	209.980
Sucre blanc	147.047	145.659	130.178	131.637	142.195
A partir de la canne à sucre	73.435	71.527	60.845	74.005	73.419
Sucre brut	29.224	21.009	15.442	19.120	17.776
Sucre blanc	44.211	50.518	45.403	54.885	55.643
<b>Importation</b> . . . . .	<b>247.600</b>	<b>283.200</b>	<b>238.000</b>	<b>297.200</b>	<b>294.000</b>
Sucre brut	247.600	283.200	238.000	297.200	284.000
Sucre raffiné	—	—	—	—	10.000
<b>Production du sucre raffiné</b> . . . . .	<b>687.443</b>	<b>631.482</b>	<b>623.151</b>	<b>634.773</b>	<b>685.880</b>
Sucre en pains	419.414	354.449	361.271	369.481	369.014
Sucre en morceaux	50.135	48.509	54.279	61.298	64.494
Sucre granulé	217.894	228.524	207.601	203.994	252.372
<b>Consommation du sucre</b> . . . . .	<b>645.514</b>	<b>626.103</b>	<b>650.261</b>	<b>667.093</b>	<b>690.898</b>
Sucre en pain	398.035	361.167	362.862	367.526	376.380
Sucre en morceaux	49.286	49.810	52.086	58.323	61.531
Sucre granulé	198.193	215.126	235.313	241.244	252.987

(1) Production réalisée durant la campagne betteravière (15 Mai - 10 Août) et la canne à sucre (Février - Août)

Source : ministère du Commerce et de l'Industrie

## 6 - 13 Traitement des plantes sucrières

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Betterave</b> .....	<b>2.514.994</b>	<b>2.404.410</b>	<b>2.123.850</b>	<b>2.555.875</b>	<b>2.756.807</b>
SUNAB	164.095	168.038	86 188	135.005	88.218
SUNAG	350 463	403.282	216.026	341.494	341.396
SUNAG-Ksiri	198 699	210 748	118 513	216.968	177.091
SUNAG-Tazi	151 764	192 534	97.513	124.526	164.305
SUNABEL	158 500	249.420	181.249	131.657	184.735
SUBM	346.090	242 305	285.313	350.607	349.248
SUTA	230.955	184.437	203.310	262.915	255.418
SUNAT	363.138	260.476	315.439	391.933	375 830
DOUKKALA	420 982	440.696	385 195	441.650	512.075
ZEMAMRA	359.962	386.315	361.420	392.230	481 780
SUCRAFOR (1)	120.809	69.441	89.710	108.384	168 107
<b>Canne à sucre</b> .....	<b>733.943</b>	<b>774.968</b>	<b>714.082</b>	<b>783.301</b>	<b>837.679</b>
SUNACAS	293.916	241 878	181.985	202.696	209 919
SURAC	411.932	328.626	278.154	278.770	301 935
SUCRAFOR (1)	28 095	37.530	26.026	33.108	50 413
SUCRAL	-	166.934	227 917	268 727	275.412

(1) La SUCRAFOR traite à la fois la canne à sucre et la betterave

Source : ministère du Commerce et de l'Industrie

## Industrie

### 6 - 14 Production du sucre à partir des ressources locales (1)

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Production à partir du betterave</b> .....	<b>356.756</b>	<b>334.340</b>	<b>301.271</b>	<b>337.041</b>	<b>352.175</b>
<b>Sucre brut</b> .....	<b>209.709</b>	<b>188.681 (2)</b>	<b>171.093</b>	<b>205.404</b>	<b>209.980</b>
SUNAG-TAZI .....	24.440	28.332	15.828	17.234	23.560
SUNAG-KSIRI .....	33.162	31.499	18.102	29.950	23.128
SUBM .....	46.000	32.283	41.243	44.354	45.497
SUNAT .....	44.371	32.179	43.465	50.199	49.844
DOUKKALA .....	61.736	63.028	52.455	63.667	64.480
SUCRAFOR .....	—	10	—	—	3.471
<b>Sucre blanc</b> .....	<b>147.047</b>	<b>145.659</b>	<b>130.178</b>	<b>131.637</b>	<b>142.195</b>
SUNAB .....	25.003	23.714	11.837	19.500	11.558
SUNABEL .....	25.434	34.100	28.107	17.830	24.400
SUTA .....	30.262	23.786	28.992	30.306	30.418
ZEMAMRA .....	53.011	58.482	52.328	52.144	59.017
SUCRAFOR .....	13.337	5.577	8.914	11.857	16.802
<b>Production à partir de la canne à sucre</b> .....	<b>73.435</b>	<b>71.527</b>	<b>60.845</b>	<b>74.005</b>	<b>73.419</b>
Sucre brut (SUNACAS) .....	29.224	21.009	15.442	19.120	17.776
Sucre blanc .....	44.211	50.518	45.403	54.885	55.643
SURAC .....	41.548	29.697	23.208	27.633	26.178
SUCRAFOR .....	2.663	6.886	4.111	3.996	4.502
SUCRAL .....	—	13.935	18.084	23.256	24.963
<b>Total</b> .....	<b>430.191</b>	<b>405.867</b>	<b>362.116</b>	<b>411.046</b>	<b>425.594</b>

(1) Production réalisée durant les campagnes betteravière (15 Mai - 10 Août) et canne à sucre (Février - Août)

(2) Y compris les productions du sucre brut de la SUNAB (120 tonnes) et de ZEMAMRA (1.230 tonnes)

Source : ministère du Commerce et de l'Industrie

## Industrie

### 6 - 15 Production du sucre raffiné

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sucre en pains</b> .....	<b>419.414</b>	<b>354.449</b>	<b>361.271</b>	<b>369.489</b>	<b>369.014</b>
COSUMAR .....	365.261	331.087	338.664	341.746	346.715
SUTA .....	54.153	23.362	22.607	27.743	22.299
<b>Sucre en lingots et en morceaux</b>					
COSUMAR .....	50.135	48.509	54.279	61.298	64.494
<b>Sucre granulé</b> .....	<b>217.894</b>	<b>228.524</b>	<b>207.601</b>	<b>234.590</b>	<b>252.372</b>
COSUMAR .....	24.070	25.562	27.957	27.583	31.740
CAAMSA .....	17.540	17.611	18.060	17.798	15.764
SUTA .....	15.260	10.797	20.728	25.943	37.182
SUCRAFOR .....	13.714	12.777	11.383	16.160	22.248
SUNAB .....	25.422	23.714	11.837	25.188	11.558
SUNABEL .....	25.433	34.100	28.100	17.842	24.415
SURAC .....	43.444	31.442	22.800	27.699	24.912
ZEMAMRA .....	53.011	58.586	52.418	53.043	59.647
SUCRAL .....	—	13.935	14.318	23.334	24.906
<b>Total</b> .....	<b>687.443</b>	<b>631.482</b>	<b>623.151</b>	<b>665.377</b>	<b>685.880</b>

Source : ministère du Commerce et de l'Industrie

## Industrie

### 6 - 16 Importation du sucre brut et raffiné

Quantité en tonnes  
Valeur en 10<sup>3</sup> DH

	1985		1986		1987	
	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur
<b>Sucre brut</b> .....	<b>238.000</b>	<b>398.188</b>	<b>297.200</b>	<b>411.854</b>	<b>284.000</b>	<b>360.349</b>
France .....	14.000	22.849	26.000	40.575	—	—
R. Dominicaine .....	—	—	26.000	35.003	82.000	89.329
Brésil .....	120.000	198.967	42.000	59.188	124.000	171.258
Argentine .....	12.000	18.188	—	—	—	—
Thaïlande .....	—	—	—	—	—	—
Vietnam .....	12.000	20.352	—	—	—	—
Guatimala .....	—	—	14.000	20.650	—	—
Colombie .....	26.000	42.261	28.000	31.106	—	—
Autres .....	54.000	95.571	161.200	225.332	78.000	99.762
<b>Sucre raffiné</b> .....	ε	ε	—	—	10.000	16.195
<b>Total</b> .....	<b>238.000</b>	<b>398.188</b>	<b>297.200</b>	<b>411.854</b>	<b>294.000</b>	<b>376.544</b>

Source : Office des Changes

## Industrie

### 6 - 17 Activité des minoteries industrielles

En 1000 Qx

	82-83	83-84	84-85	85-86 R	86-87
Ecrasement du blé .....	19.293	24.406	26.206	24.535	22.390
Blé tendre .....	18.762	23.839	25.832	24.224	21.959
Blé dur .....	531	567	374	311	431
Produits fabriqués à partir du blé tendre (1) .....	16.044	18.832	20.469	19.185	17.285
Farine de luxe (P.S - 9) .....	1.532	1.779	964	2.363	2.374
Farine nationale (P.S + 1) .....	14.412	16.947	19.383	16.690	14.773
Farine nationale (P.S - 5) .....	100	106	122	132	138
Produits fabriqués à partir du blé dur (1) .....	456	449	289	237	326
Farine nationale (P.S + 2) .....	290	331	208	148	178
Semoule courante (P.S - 13) .....	166	118	81	89	148
Sous produits du blé dur (1) .....	4.351	4.774	5.011	4.751	4.418
Sous et issues .....	4.118	4.544	4.880	4.517 (3)	4.184 (3)
Farine seconde .....	162	171	93	226	226
Farine incomplète .....	13	5	7	8	8
Mélange (2) .....	58	54	31	36	24
Vente des produits fabriqués .....	15.117	19.302	20.744	19.379	17.634
Produits de blé tendre .....	14.697	18.853	20.452	19.145	17.304
dont .....					
Farine nationale .....	13.182	16.978	19.368	16.673	14.777
Farine de luxe .....	1.425	1.770	960	2.339	2.389
Produits de blé dur .....	420	449	292	234	330
Farine nationale .....	267	331	208	147	181
Semoule .....	153	118	84	87	149

### 6 - 18 Utilisation des produits de blé

En 1000 Qx

	82-83	83-84	84-85	85-86	86-87
Boulangerie .....	1.578	1.469	1.458	1.355	1.205
Fabrication de pâtes alimentaires et de couscous .....	363	384	399	438	330
Biscuiterie .....	71	50	63	63	61
Total .....	2.012	1.903	1.920	1.856	1.596

(1) Données concernant les 4 campagnes de Juin 81/Mai 82 à Juin 85/Mai 86

(2) Mélange : Farine seconde + sans et issues

Farine incomplète + sans et issues ou bien les 2 farines + sans et issues

(3) Y compris le mélange

Source : Office National Interprofessionnel des Céréales et des Légumineuses

## 6 - 19 Identification des sociétés et des coopératives de lait

	Localisation	Date de mise en service	Capacité (litre/j)
<b>Sociétés</b>			
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
<b>Coopératives</b>			
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

## 6 - 20 Productions laitières

	Unités	1983	1984	1985	1986	1987
Lait réceptionné	1.000 L	257.740	293.418	278.528	274.853	315.584
Lait pasteurisé	1.000 L	220.091	240.161	239.334	248.095	273.751
Beurre	Tonne	919	1.087	620	519	646
Fromage frais	1.000 Pôt	497	376	106	768	816
Raïbi	1.000 U.	48.749	50.465	48.527	43.229	44.640
Yaourt	1.000 U.	195.941	181.004	180.723	184.949	178.159
Petit lait	1.000 L	5.914	6.229	5.080	4.793	1.162
Lait en poudre	Tonne	850	1.028	594	724	1.036
Crème fraîche	1.000 L	379	2.107	1.029	274.853	1.418
Petit suisse	30 U	...	482.389	9.221	210.167	188.448

L : litre — U : unité

(1) Non compris la société SOFRAM

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

6 - 21 Production des produits laitiers selon les sociétés et coopératives

Année 1987

Sociétés	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	Crème 1 000 L
CLML (Casa)	147.624	130.506	—	116.348	33.322	—	—	—
Prolait (Casa)	1.020	—	—	2.764	2.169	1	—	53
Halib Souss (Agadir)	22.560	21.732	13	6.775	—	—	—	—
Sofram (Casa)	4.000	—	—	—	—	—	—	—
Lait Doukkala (El Jadida)	19.107	17.903	6	13 590	—	—	—	7
S.L.C.N.F. (Fès)	9.585	8.047	—	—	—	—	—	13
S.I.A.L.I.M	...	...	..	...	...	..	..	..
<b>Total</b>	<b>203.896</b>	<b>178.188</b>	<b>19</b>	<b>139.477</b>	<b>35.491</b>	<b>1</b>	<b>—</b>	<b>73</b>
<b>Coopératives</b>								
Bon lait (Marrakech)	45.032	41.625	247	15.043	—	—	216	382
Colait (Kènitra)	34.560	23.963	293	23.639	9.149	—	820	961
Superlait (Casa)	8.913	7.895	24	—	—	668	—	2
Colainord (Tétouan)	12.706	11 635	52	—	—	272	—	—
Socolmo (Oujda)	10.477	10.445	11	—	—	221	—	—
<b>Total</b>	<b>111.688</b>	<b>95.563</b>	<b>627</b>	<b>38.682</b>	<b>9.149</b>	<b>1.161</b>	<b>1.036</b>	<b>1.345</b>
<b>Total général</b>	<b>315.584</b>	<b>273.751</b>	<b>646</b>	<b>178.159</b>	<b>44.640</b>	<b>1.162</b>	<b>1.036</b>	<b>1.418</b>

6 - 22 Identification des cimenteries

	Localisation	Date de mise en service	Capacité (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	Skhirate-Témara	1979	625.000
Cinouca	Casablanca	1984	1.200.000

Source : 6-21 ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire  
6-22 les cimenteries du Maroc

# Industrie

## 6 - 23 Activité des cimenteries

En 10<sup>3</sup> tonnes

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>ASMAR</b>					
Ciment	357	347	334	399	379
Clinker	293	262	271	310	323
<b>ASMENT</b>					
Ciment	413	418	428	403	406
Clinker	327	...	...	325	377
<b>CADEM</b>					
Ciment	444	359	432	417	458
Clinker	336	292	269	331	367
<b>Cementos Marroquies</b>					
Ciment	130	133	146	159	177
Clinker	105	122	116	127	...
<b>Cementos Tanger</b>					
Ciment	151	139	145	146	171
Clinker	121	122	108	128	127
<b>Cimenterie de l'Oriental</b>					
Ciment	999	877	811	819	849
Clinker	880	720	690	641	...
<b>Lafarge</b>					
Ciment	829	558	316	201	7
Clinker	—	...	...	108	—
<b>CINOUCA</b>					
Ciment	—	262	582	630	907
Clinker	—	...	...	595	781
<b>Société des ciments d'Agadir</b>					
Ciment	525	480	510	535	525
Clinker	377	367	355	409	402
<b>Production totale</b>					
Ciment	3.848	3.573	3.704	3.709	3.879
Clinker	2.439	...	...	2.974	...
<b>Importation du ciment hydraulique</b>	32	30	35	38	40
dont :					
France	15	14	15	8	8
Espagne	15	15	19	29	32
U.E.B.L	2	1	1	—	—
<b>Ventes totales du ciment</b>	3.824	3.596	3.627	3.690	3.982

Sources : importation : Office des Changes — Production et ventes : cimenteries du Maroc

## Industrie

### 6 - 24 Montage des véhicules

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Voitures de tourisme</b> .....	<b>13.815</b>	<b>11.666</b>	<b>12.624</b>	<b>12.076</b>	<b>8.702</b>
Renault .....	8.657	6.893 (1)	7.308(1)	7.087(1)	5.145 (1)
Fiat .....	3.282	2.326	3.158	2.752	1.337
Talbot (Simca) .....	1.564	1.293 (1)	585(1)	56	—
Opel .....	23	—	—	—	—
Peugeot .....	289	1.154	1.573	2.181	2.220
<b>Voitures commerciales</b> .....	<b>2.366</b>	<b>1.993</b>	<b>1.620</b>	<b>1.856</b>	<b>1.870</b>
Jeep .....	—	..	...	...	..
Land-Rover .....	..	...	...	...	..
Peugeot .....	1.267	1.454	1.620	1.201	1.218
Renault .....	830	539	...	655	652
Talbot .....	269	—	...	..	..
<b>Voitures utilitaires</b> .....	<b>341</b>	<b>854</b>	<b>1.753</b>	<b>1.917</b>	<b>478</b>
Berliet .....	..	342	724	863	...
Daf .....	65	57	123	107	96
Ford .....	276	...	..	..	...
Volvo .....	...	455	906	947	382

### 6 - 25 Production de pneus et de chambres à air

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Good-Year</b>					
Pneus .....	427.694	452.002	432.000	443.000	459.000
Chambres à air .....	339.298	325.346	342.000	351.000	375.000
<b>Général-Tire</b>					
Pneus .....	387.976	380.861	367.229	377.946	483.647
Chambre à air .....	318.917	291.194	240.722	289.042	304.861
<b>Ensemble</b>					
Pneus .....	815.670	832.863	799.229	820.946	942.647
Chambre à air .....	658.215	616.540	582.722	640.042	679.861

(1) Y compris les voitures commerciales : R4F et 1100VF

Source : sociétés de montage et de production

## 6 - 26 Importation des véhicules automobiles

Valeur en 10<sup>3</sup> DH

	1983		1984		1985		1986		1987	
	N	V	N	V	N	V	N	V	N	V
<b>Voitures de tourisme</b>										
France	11.103	233.723	7.826	200.671	7.615	242.219	9.059	397.040	7.583	379.586
Allemagne R.F.	5	590	2	202	50	5.225	72	9.491	116	16.780
Grande-Bretagne	—	—	—	—	3	366	4	284	4	248
Italie	3.082	59.207	2.952	67.602	2.584	86.612	2.736	103.110	1.416	70.948
Suède	8	666	—	—	1	146	1	140	11	1.694
Espagne	444	13.780	324	13.265	818	38.624	360	20.933	918	60.488
Japon	21	839	1	68	9	480	31	2.058	61	5.079
<b>Total</b>	<b>14.663</b>	<b>308.805</b>	<b>11.105</b>	<b>281.808</b>	<b>11.080</b>	<b>373.672</b>	<b>12.263</b>	<b>533.056</b>	<b>10.110</b>	<b>534.843</b>
<b>Véhicules de transport de marchandises</b>										
France	3.095	78.828	2.590	84.483	3.976	173.002	3.336	161.988	3.932	255.485
États-Unis	8	4.779	1	2.190	1	535	—	—	—	—
Allemagne R.F.	76	4.077	1	77	13	1.090	10	907	7	985
G. Bretagne	1.015	40.576	428	20.483	807	52.322	623	39.672	651	55.848
Japon	764	18.029	60	3.993	410	19.403	995	70.625	835	65.752
Autres pays	728	66.254	247	29.383	276	49.489	88	32.890	665	71.017
<b>Total</b>	<b>5.686</b>	<b>212.543</b>	<b>3.327</b>	<b>140.809</b>	<b>5.483</b>	<b>295.841</b>	<b>5.052</b>	<b>306.082</b>	<b>6.140</b>	<b>449.087</b>
<b>Tracteurs</b>										
Tracteurs agricoles	2.262	130.163	1.632	114.262	3.502	192.674	2.821	268.063	2.236	236.477
Tracteurs sauf agricoles	46	6.726	55	7.942	65	17.077	38	10.332	838	28.738
<b>Total</b>	<b>2.308</b>	<b>136.889</b>	<b>1.687</b>	<b>122.204</b>	<b>3.567</b>	<b>209.751</b>	<b>2.859</b>	<b>278.395</b>	<b>3.074</b>	<b>265.215</b>

N : nombre — V : valeur

Source : Office des Changes

## Artisanat

### 6 - 27 Tapis estampillés par type

Surface des tapis (en m <sup>2</sup> )	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Tapis traditionnels</b>	<b>1.229.892</b>	<b>1.158.363</b>	<b>909.244</b>	<b>1.288.372</b>	<b>1.428.800</b>
Moyen Atlas	1.222.689	1.150.508	899.293	1.281.679	1.422.185
Haut Atlas	5.813	6.934	8.784	6.081	5.846
Hanbel	52	—	36	31	24
Tapis Haouzia	1.338	921	1 131	581	745
<b>Tapis citadins</b>	<b>577.226</b>	<b>464.458</b>	<b>434.516</b>	<b>215.449</b>	<b>237.236</b>
Rabat Rgom	75.052	76.850	85.973	77.913	97.065
Genre Rabat	18.395	13.964	16.905	14.916	16.651
Tapis modernes	483.779	373.644	331.638	122.620	123 520
<b>Nombre de tapis</b>					
<b>Tapis traditionnels</b>	<b>424.142</b>	<b>417.978</b>	<b>331.003</b>	<b>452.381</b>	<b>470.660</b>
Moyen Atlas	421.310	415.034	327.851	450.135	468 594
Haut Atlas	2.505	2.729	2.916	2.096	1 904
Hanbel	14	—	8	8	6
Tapis Haouzia	313	215	228	142	156
<b>Tapis citadins</b>	<b>160.428</b>	<b>143.094</b>	<b>129.922</b>	<b>54.583</b>	<b>54.205</b>
Rabat Rgom	15.469	15.941	16.844	16.971	18.682
Genre Rabat	4.787	3.068	3.575	3.598	4.257
Tapis modernes	140.172	124.085	109.503	34.014	31.266

Source : Direction de l'Artisanat

## 6 - 28 Surface des tapis estampillés par centre

En m<sup>2</sup>

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Tapis traditionnels</b>	<b>1.229.892</b>	<b>1.158.363</b>	<b>909.244</b>	<b>1.288.372</b>	<b>1.428.800</b>
Agadir	2.404	2.557	1.687	1.512	2.008
Azrou	462	496	681	320	596
Casablanca	6.105	9.728	6.893	6.539	6.159
Fès	103.745	86.069	52.236	41.235	49.948
Kénitra	193.007	166.285	135.020	150.070	192.177
Marrakech	46.614	54.081	70.569	66.433	58.395
Meknès	33.863	38.656	34.189	43.483	37.832
Rabat et Salé	842.731	799.753	582.861	787.934	862.442
Tanger	56	51	24.406	189.823	218.821
Tétouan	84	277	421	193	99
Autres	821	411	281	830	323
<b>Tapis citadins</b>	<b>577.226</b>	<b>464.458</b>	<b>434.516</b>	<b>215.449</b>	<b>237.236</b>
Agadir	2.270	1.855	1.067	1.710	2.560
Azrou	1.970	1.306	1.321	1.595	1.389
Casablanca	3.994	4.040	5.393	4.693	4.022
Fès	49.772	50.465	66.004	63.778	75.568
Kénitra	2.249	1.844	2.465	2.266	1.972
Marrakech	5.269	5.319	5.308	5.713	5.370
Meknès	9.852	3.453	2.672	4.265	6.243
Rabat et Salé	143.407	142.797	165.247	130.603	139.434
Tanger	357.313	252.289	184.562	323	233
Tétouan	555	619	115	201	43
Autres	575	471	362	302	402

# Artisanat

## 6 - 29 Exportations des produits artisanaux

En 10<sup>3</sup> DH

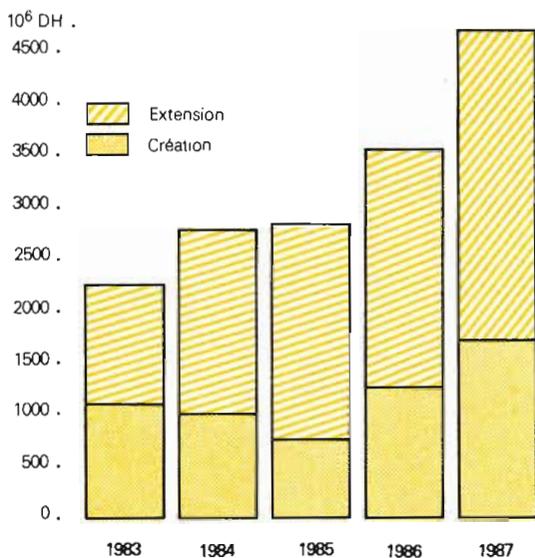
	1983	1984	1985	1986	1987
Tapis	380.608	398.133	393.385	473.923	541.633
Maroquinerie	21.824	19.985	22.423	24.393	27.654
Vêtements	63.383	111.262	145.246	104.507	97.512
Couvertures	5.813	4.581	3.047	2.036	4.021
Ouvrages en bois	5.064	10.570	2.384	7.082	8.313
Ouvrages en cuivre	13.051	17.696	15.881	11.910	12.191
Vannerie	20.968	18.575	22.433	24.282	34.528
Articles chaussants	805	586	1.008	844	1.397
Poterie	5.087	5.288	1.981	2.958	3.835
Bijouterie-Fantaisie	97	857	957	1.377	2.142
Fer forgé	64	123	176	204	354
Divers	5.739	8.515	19.052	12.674	14.386
<b>Total</b>	<b>522.503</b>	<b>596.171</b>	<b>627.973</b>	<b>666.190</b>	<b>747.966</b>

En quintaux

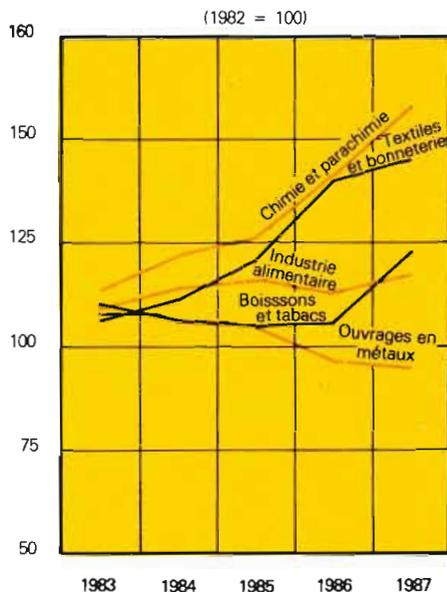
Tapis	93.419	87.298	79.264	79.752	87.556
Maroquinerie	4.095	2.632	1.988	1.989	2.257
Vêtements	6.600	9.914	10.834	8.274	7.723
Couvertures	1.918	1.387	810	569	421
Ouvrages en bois	2.141	2.688	938	1.394	1.228
Ouvrages en cuivre	3.445	4.284	3.161	2.254	3.326
Vannerie	9.129	8.832	8.499	7.991	8.509
Articles chaussants	160	88	103	67	123
Poterie	791	1.397	1.735	1.855	1.276
Bijouterie-Fantaisie	8	23	25	53	74
Fer forgé	40	37	29	35	75
Divers	1.698	2.174	3.451	2.478	2.817
<b>Total</b>	<b>123.444</b>	<b>120.754</b>	<b>110.837</b>	<b>106.711</b>	<b>115.385</b>

Source : Direction de l'Artisanat

Investissements industriels agréés

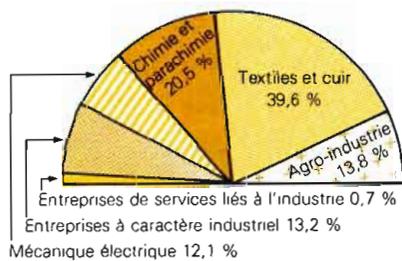


Indice de la production industrielle

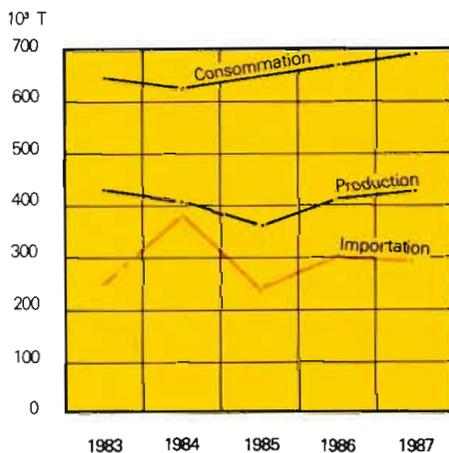


Structure des investissements industriels

1987



Activité sucrière





*CHAPITRE VII*  
**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 autonomes.

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. Les questionnaires sont établis à la Direction de la Statistique et envoyés régulièrement aux autorités locales dans 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 l'ensemble de la population urbaine dans 40 municipalités et 40 centres autonomes. Aussi, depuis 1983, l'enquête couvre toutes les municipalités qui sont créées dans les wilaya de Casablanca et de Rabat et autres provinces pour arriver à un total de 59 municipalités.

### 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 à 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, mosquées, écuries, etc...

# Construction

## 7 - 1 Autorisations de construire délivrées dans les municipalités et les centres autonomes

Année 1987

Valeur en 10<sup>3</sup> DH - Surface en m<sup>2</sup>

	Nombre d'autorisations	Surface de planchers	Surface bâtie	Valeur prévue	Nombre de logements	Nombre de pièces
<b>Sud</b>	<b>1.597</b>	<b>412.843</b>	<b>213.464</b>	<b>345.937</b>	<b>3.023</b>	<b>10.612</b>
Immeubles	69	31.017	10.675	30.331	253	793
Villas	64	19.843	11.397	18.009	97	468
H. Marocaines	1.402	316.479	170.542	244.165	2.673	9.351
Indus. et comm.	40	16.704	9.551	20.055	—	—
Administration	6	26.225	8.724	30.935	—	—
Autres	16	2.575	2.575	2.442	—	—
<b>Tensift</b>	<b>2.919</b>	<b>765.462</b>	<b>269.498</b>	<b>634.186</b>	<b>4.620</b>	<b>16.829</b>
Immeubles	224	204.403	46.214	209.802	1.234	4.016
Villas	231	79.546	31.775	67.510	300	1.803
H. Marocaines	2.258	350.274	143.811	235.470	3.086	11.010
Indus. et comm.	152	118.955	39.872	109.634	—	—
Administration	12	9.294	5.404	8.834	—	—
Autres	42	2.990	2.422	2.936	—	—
<b>Centre</b>	<b>11.123</b>	<b>2.693.939</b>	<b>1.014.853</b>	<b>2.542.638</b>	<b>23.507</b>	<b>68.371</b>
Immeubles	1.978	1.027.150	223.250	999.983	7.044	22.939
Villas	961	328.250	143.571	341.076	1.343	6.739
H. Marocaines	7.973	1.124.031	511.922	945.626	15.120	38.693
Indus. et comm.	145	171.184	120.659	190.551	—	—
Administration	20	30.241	8.344	48.591	—	—
Autres	46	13.083	7.107	16.811	—	—
<b>Nord-Ouest</b>	<b>8.805</b>	<b>2.210.034</b>	<b>952.364</b>	<b>2.077.548</b>	<b>16.501</b>	<b>56.735</b>
Immeubles	621	588.074	124.382	581.208	4.222	14.486
Villas	1.180	354.068	188.644	457.974	1.468	8.608
H. Marocaines	6.693	1.103.918	545.764	857.192	10.811	33.641
Indus. et comm.	125	92.088	61.477	90.275	—	—
Administration	31	46.400	14.647	61.149	—	—
Autres	155	25.486	17.450	29.750	—	—
<b>Centre-Nord</b>	<b>2.093</b>	<b>474.909</b>	<b>219.542</b>	<b>341.896</b>	<b>3.701</b>	<b>12.598</b>
Immeubles	133	73.641	20.588	71.186	582	1.941
Villas	167	53.332	31.609	43.810	319	1.308
H. Marocaines	1.602	310.177	138.697	196.046	2.800	9.349
Indus. et comm.	98	23.776	17.874	13.453	—	—
Administration	11	5.565	2.493	7.445	—	—
Autres	82	8.418	8.281	9.956	—	—
<b>Oriental</b>	<b>2.298</b>	<b>467.675</b>	<b>257.164</b>	<b>355.150</b>	<b>3.189</b>	<b>11.935</b>
Immeubles	42	25.895	10.436	18.810	179	637
Villas	163	46.917	28.256	46.404	194	1.051
H. Marocaines	2.039	365.889	205.547	275.131	2.816	10.247
Indus. et comm.	47	26.919	11.502	13.249	—	—
Administration	2	179	44	106	—	—
Autres	5	1.876	1.379	1.450	—	—
<b>Centre-Sud</b>	<b>2.761</b>	<b>682.905</b>	<b>276.234</b>	<b>556.192</b>	<b>5.158</b>	<b>17.857</b>
Immeubles	90	123.369	24.826	110.081	905	3.189
Villas	173	59.772	25.499	50.346	200	1.344
H. Marocaines	2.420	464.622	196.325	357.595	4.053	13.324
Indus. et comm.	50	19.579	15.161	25.049	—	—
Administration	3	14.758	13.618	11.756	—	—
Autres	25	805	805	1.365	—	—
<b>Total</b>	<b>31.596</b>	<b>7.707.767</b>	<b>3.203.119</b>	<b>6.853.547</b>	<b>59.699</b>	<b>194.937</b>
Immeubles	3.157	2.073.549	460.371	2.021.401	14.419	48.001
Villas	2.939	941.728	460.751	1.025.129	3.921	21.321
H. Marocaines	24.387	4.035.390	1.912.608	3.111.225	41.359	125.615
Indus. et comm.	657	469.205	276.096	462.266	—	—
Administration	85	132.662	53.274	168.816	—	—
Autres	371	55.233	40.019	64.710	—	—

Source : Direction de la Statistique

## Construction

### 7 - 2 Autorisations de construire délivrées dans les municipalités et les centres autonomes selon la catégorie de demandeur et la catégorie de construction

Année 1987

Catégorie de demandeur	Nature des travaux	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Indust. et commerc.	Const. administratives	Autres	Total
Marocains	C.N	2.058	2.667	20.475	404	17	277	25.898
	Autres	999	225	3.875	133	5	63	5.300
	Total	3.057	2.892	24.350	537	22	340	31.198
Etrangers	C.N	8	5	4	—	—	—	17
	Autres	4	5	2	2	1	—	14
	Total	12	10	6	2	1	—	31
Sociétés privées	C.N	67	21	19	66	10	8	191
	Autres	9	2	1	29	8	4	53
	Total	76	23	20	95	18	12	244
Autres adm. d'état	C.N	9	11	9	14	30	9	82
	Autres	2	—	2	5	6	—	15
	Total	11	11	11	19	36	9	97
Sociétés mixtes	C.N	1	3	—	3	5	8	20
	Autres	—	—	—	1	3	2	6
	Total	1	3	—	4	8	10	26
Total	C.N	2.143	2.707	20.507	487	62	302	26.208
	Autres	1.014	232	3.880	170	23	69	5.388
	Total	3.157	2.939	24.387	657	85	371	31.596

C.N : Construction Nouvelle

Source : Direction de la Statistique

## Construction

### 7 - 3 Surface des planchers prévue dans les municipalités et les centres autonomes selon la catégorie de demandeur et la catégorie de construction

Année 1987  
En m<sup>2</sup>

Catégorie de demandeur	Nature des travaux	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Indust. et commerc.	Const. adminis. tratives	Autres	Total
Marocains	C.N	1.629.280	883.859	3.590.587	246.209	37.880	38.984	6 426.799
	Autres	171.446	30.900	426.890	13.998	2 548	2.754	648 536
	Total	1 800.726	914 759	4.017 477	260 207	40.428	41 738	7.075.335
Etrangers	C.N	12.058	2.945	799	—	—	—	15.802
	Autres	496	844	160	231	99	—	1 830
	Total	12.554	3 789	959	231	99	—	17 632
Sociétés privées	C.N	193.388	11.530	14.663	169.931	26 248	12 515	428.275
	Autres	17.320	110	520	6 846	948	120	25.864
	Total	210.708	11.640	15.183	176.777	27.196	12 635	454.139
Autres adm. d'état	C.N	35.658	4 192	1.771	17 805	50.862	620	110.908
	Autres	12.287	—	—	9.408	3 045	—	24 740
	Total	47.945	4.192	1 771	27.213	53 907	620	135.648
Sociétés mixtes	C.N	1.616	7.348	—	4 757	10.843	214	24.778
	Autres	—	—	—	20	189	26	235
	Total	1 616	7.348	—	4.777	11.032	240	25.013
Total	C.N	1.872.000	909.874	3.607.820	438.702	125.833	52.333	7.006.562
	Autres	201.549	31.854	427.570	30.503	6.829	2.900	701.205
	Total	2.073.549	941.728	4.035.390	469.205	132.662	55.233	7.707.767

C.N : Construction Nouvelle

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 4 Valeur prévue dans les municipalités et les centres autonomes selon la catégorie de demandeur et la catégorie de construction

Année 1987  
En 10<sup>3</sup> DH

Catégorie de demandeur	Nature des travaux	Immeubles	Villas	Habit Marocaines	Indus. et commerc.	Const. adminis. tratives	Autres	Total
Marocains	C.N	1.478.151	939.165	2.744.001	207.818	42.529	37.962	5.449.626
	Autres	195.267	51.406	350.209	29.733	2.398	6.307	635.320
	Total	1.673.418	990.571	3.094.210	237.551	44.927	44.269	6.084.946
Etrangers	C.N	13.838	3.957	579	-	-	-	18.374
	Autres	361	968	160	167	198	-	1.854
	Total	14.199	4.925	739	167	198	-	20.228
Sociétés privées	C.N	262.293	16.568	13.243	178.368	47.396	16.443	534.311
	Autres	17.181	447	520	17.236	1.858	178	37.420
	Total	279.474	17.015	13.763	195.604	49.254	16.621	571.731
Autres adm. d'état	C.N	34.870	4.907	2.167	17.831	56.970	3.276	120.021
	Autres	17.825	-	346	6.338	5.571	-	30.080
	Total	52.695	4.907	2.513	24.169	62.541	3.276	150.101
Sociétés mixtes	C.N	1.615	7.711	-	4.757	11.597	179	25.858
	Autres	-	-	-	18	299	365	682
	Total	1.615	7.711	-	4.775	11.896	544	26.540
Total	C.N	1.790.767	972.308	2.759.990	408.774	158.492	57.860	6.148.191
	Autres	230.634	52.821	351.235	53.492	10.324	6.850	705.356
	Total	2.021.401	1.025.129	3.111.225	762.266	168.816	64.710	6.853.547

C.N Construction Nouvelle

Source Direction de la Statistique

## Construction

### 7 - 5 Autorisations de construire délivrées selon les municipalités

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b> .....	<b>1.691</b>	<b>1.508</b>	<b>1.182</b>	<b>1.018</b>	<b>1.108</b>
Agadir	651	432	208	194	241
Ed-Dakhla	51	71	171	266	396
Es-Semara	...	...	...	...	...
Ifni	310	129	119	73	112
Inezgane	60	67	43	42	34
Laâyoune	619	706	550	320	312
Lagwira	..	..	..	..	...
Tan-Tan	—	103	91	123	13
<b>Tensift</b> .....	<b>2.332</b>	<b>1.930</b>	<b>2.167</b>	<b>2.230</b>	<b>2.377</b>
Essaouira	262	104	109	335	173
Marrakech	1.468	1.292	1.469	1.451	1.646
Safi	602	534	589	444	558
<b>Centre</b> .....	<b>5.966</b>	<b>6.476</b>	<b>6.841</b>	<b>7.785</b>	<b>9.649</b>
Ain Chock	—	924	548	382	343
Ain-es-Sebaâ	—	141	71	75	113
Al fida	—	179	126	34	66
Anfa	—	149	180	273	178
Azemmour	127	86	50	46	62
Beni-Mellal	478	281	253	292	385
Ben M'sik	—	698	460	336	385
Casablanca Wilaya (1)	3.843	—	—	—	—
El Jadida	278	313	340	375	603
Essoukhour Assawda	—	112	93	47	66
Hay Hassani	—	403	203	183	338
Hay Mohammadi	—	240	121	123	141
Khouribga	324	282	264	301	729
Maârif	—	174	142	121	140
Mers Sultan	—	60	37	27	17
Mohammadia	462	452	297	725	1.741
Oued-Zem	185	95	172	144	208
Settat	269	199	229	288	305
Sidi Bernoussi	—	373	302	326	503
Sidi Belyout	—	56	41	43	63
Sidi Moumen	—	47	191	30	364
Sidi Othmane	—	1.212	2.721	3.614	2.899

## Construction

### 7 - 5 Autorisations de construire délivrées selon les municipalités (suite)

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>4.652</b>	<b>4.877</b>	<b>6.132</b>	<b>7.784</b>	<b>8.457</b>
Asilah .....	131	123	94	133	166
Chefchaouen .....	34	61	74	60	84
Kénitra .....	564	483	469	648	485
Khemisset .....	213	200	272	581	609
Ksar El Kebir .....	287	289	250	288	358
Larache .....	290	308	297	271	288
Ouazzane .....	140	136	140	139	195
Rabat-Wilaya (1) .....	807	—	—	—	—
Rabat Hassan .....	—	148	111	105	103
Salé .....	289	319	897	1.041	806
Sidi Kacem .....	258	277	294	374	224
Sidi Slimane .....	222	239	289	231	302
Tanger .....	922	785	856	983	864
Témara .....	—	305	239	285	394
Tétouan .....	495	452	652	645	634
Yacoub El Mansour .....	—	225	417	875	1.020
Youssofia .....	—	527	459	529	625
Tiflet .....	—	—	322	596	1.298
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1.260</b>	<b>1.535</b>	<b>1.334</b>	<b>1.305</b>	<b>1.720</b>
Al Hoceima .....	219	183	139	186	238
Fes .....	410	496	469	423	513
Sefrou .....	281	198	217	196	241
Taza .....	350	658	509	500	728
<b>Oriental</b> .....	<b>1.538</b>	<b>1.933</b>	<b>1.817</b>	<b>1.972</b>	<b>1.865</b>
Berkane .....	201	181	256	234	337
Nador .....	297	247	249	212	182
Oujda .....	1.040	1.505	1.312	1.526	1.346
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>1.028</b>	<b>1.037</b>	<b>1.040</b>	<b>1.106</b>	<b>1.442</b>
Ifrane .....	41	27	24	11	26
Khenifra .....	185	197	253	265	411
Meknès .....	802	813	763	830	1.005
<b>Total</b> .....	<b>18.467</b>	<b>19.296</b>	<b>20.513</b>	<b>23.200</b>	<b>26.618</b>

(1) Avant 1984, les données couvrent toutes les municipalités de la Wilaya

Source : Direction de la Statistique

## Construction

### 7 - 6 Autorisations de construire délivrées selon les municipalités et la catégorie de construction

Année 1987

	Immeubles	Villes	Habit. Marocaines	Industrielles et commerciales	Const. admini- stratives	Autres	Total
<b>Sud</b> .....	<b>60</b>	<b>46</b>	<b>975</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1.108</b>
Agadir .....	16	25	199	1	—	—	241
Ed-Dakhla .....	2	13	378	3	—	—	396
Es-Semara .....	...	...	...	...	...	...	...
Ifni .....	10	—	95	6	—	1	112
Inezgane .....	—	3	30	1	—	—	34
Laâyoune .....	31	4	262	9	5	1	312
Lagwira .....	...	...	...	...	...	...	...
Tan-Tan .....	1	1	11	—	—	—	13
<b>Tensift</b> .....	<b>223</b>	<b>212</b>	<b>1.747</b>	<b>148</b>	<b>12</b>	<b>35</b>	<b>2.377</b>
Essaouira .....	3	5	165	—	—	—	173
Marrakech .....	210	165	1.093	133	10	35	1.646
Safi .....	10	42	489	15	2	—	558
<b>Centre</b> .....	<b>1.803</b>	<b>927</b>	<b>6.719</b>	<b>137</b>	<b>19</b>	<b>44</b>	<b>9.649</b>
Aïn Chock .....	108	96	139	—	—	—	343
Ain-es-Sebaâ .....	14	57	8	28	2	4	113
Al fida .....	26	—	40	—	—	—	66
Anfa .....	69	102	5	1	1	—	178
Azemmour .....	1	11	46	4	—	—	62
Beni-Mellal .....	119	36	226	3	—	1	385
Ben M'sik .....	231	2	146	3	—	3	385
El Jadida .....	28	100	428	34	2	11	603
Essoukhour Assawda .....	45	—	12	5	3	1	66
Hay Hassani .....	136	135	65	2	—	—	338
Hay Mohammadi .....	90	1	37	9	1	3	141
Khouribga .....	68	39	620	2	—	—	729
Maârif .....	56	76	5	1	2	—	140
Mers sultan .....	9	—	7	1	—	—	17
Mohammadia .....	109	134	1.488	6	2	2	1.741
Oued-Zem .....	4	—	199	2	—	3	208
Settat .....	88	51	160	3	—	3	305
Sidi Bernoussi .....	204	17	252	22	—	8	503
Sidi Belyout .....	50	—	2	6	4	1	63
Sidi Moumen .....	154	1	204	3	—	2	364
Sidi Othmane .....	194	69	2.630	4	—	2	2.899

## Construction

### 7 - 6 Autorisations de construire délivrées selon les municipalités et la catégorie de construction (suite)

Année 1987

	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Industrielles et commerciales	Const. administratives	Autres	Total
<b>Nord-Ouest</b>	<b>586</b>	<b>1.145</b>	<b>6.427</b>	<b>122</b>	<b>25</b>	<b>152</b>	<b>8.457</b>
Asilah	1	25	134	4	2	—	166
Chefchaouen	4	1	79	—	—	—	84
Kénitra	27	93	342	20	2	1	485
Khemisset	7	7	592	2	—	1	609
Ksar El Kebir	9	2	206	12	—	129	358
Larache	6	1	279	2	—	—	288
Ouazzane	2	2	183	5	—	3	195
Rabat Hassan	69	6	8	6	11	3	103
Salé	133	23	628	22	—	—	806
Sidi Kacem	5	102	108	9	—	—	224
Sidi Slimane	12	6	283	1	—	—	302
Tanger	79	135	637	6	2	5	864
Témara	24	98	259	9	1	3	394
Tétouan	83	37	505	10	—	1	636
Yacoub El Mansour	75	437	494	10	3	1	1.020
Youssoufia	48	166	400	3	4	4	625
Tiflet	2	4	1.290	1	—	1	1.298
<b>Centre-Nord</b>	<b>121</b>	<b>67</b>	<b>1.377</b>	<b>91</b>	<b>9</b>	<b>55</b>	<b>1.720</b>
Al Hoceïma	3	—	201	1	1	32	238
Fès	25	30	425	27	4	2	513
Sefrou	28	7	198	5	—	3	241
Taza	65	30	553	58	4	18	728
<b>Oriental</b>	<b>37</b>	<b>136</b>	<b>1.662</b>	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1.865</b>
Berkane	9	22	293	11	—	2	337
Nador	—	—	178	1	2	1	182
Oujda	28	114	1.191	11	—	2	1.346
<b>Centre-Sud</b>	<b>85</b>	<b>119</b>	<b>1.172</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>1.442</b>
Ifrane	—	5	5	2	—	14	26
Khenifra	11	4	391	4	—	1	411
Meknès	74	110	776	34	2	9	1.005
<b>Total</b>	<b>2.915</b>	<b>2.652</b>	<b>20.079</b>	<b>581</b>	<b>74</b>	<b>317</b>	<b>26.618</b>

Source : Direction de la Statistique

## Construction

### 7 - 7 Surface bâtie prévue selon les municipalités

En m²

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b> .....	<b>184.883</b>	<b>187.326</b>	<b>144.895</b>	<b>122.138</b>	<b>151.688</b>
Agadir	62.536	40.346	17.088	13.097	24.458
Ed Dakhla	9.640	7.755	21.443	39.647	51.229
Es-Semara	...	...	...	...	...
Ifni	21.675	10.352	8.423	5.460	6.744
Inezgane	5.186	5.513	6.486	4.292	15.421
Laâyoune	85.846	112.781	80.590	45.962	52.207
Lagwira	...	...	...	...	...
Tan-Tan	—	10.579	10.865	13.680	1.629
<b>Tensift</b> .....	<b>255.687</b>	<b>213.800</b>	<b>209.832</b>	<b>272.552</b>	<b>227.565</b>
Essaouira	25.402	10.520	17.248	29.525	11.106
Marrakech	178.421	161.755	146.441	205.636	174.838
Safi	51.864	41.525	46.143	37.391	41.621
<b>Centre</b> .....	<b>771.116</b>	<b>666.673</b>	<b>604.139</b>	<b>689.448</b>	<b>874.074</b>
Ain Chock	—	91.065	52.257	40.595	38.395
Ain es-Sebaâ	—	36.254	27.557	26.460	42.640
Al fida	—	3.423	2.190	917	339
Anfa	—	36.756	43.683	50.669	33.433
Azemmour	11.013	7.616	3.742	4.416	6.944
Beni Mellal	46.310	23.478	22.562	26.576	31.050
Ben M'sik	—	31.950	18.638	9.844	10.264
Casablanca Wilaya (1)	468.030	—	—	—	—
El Jadida	119.623	41.164	68.332	51.717	115.694
Essoukhour Assawda	—	32.186	22.494	11.068	13.947
Hay Hassani	—	42.312	21.448	20.941	40.704
Hay Mohammadi	—	11.057	9.276	10.651	7.513
Khoubbga	22.957	19.399	17.826	18.388	52.092
Maârif	—	28.113	22.465	27.511	30.171
Mers Sultan	—	5.215	3.945	2.230	638
Mohammadia	49.593	107.758	29.638	51.239	114.989
Oued Zem	26.111	8.069	17.471	13.008	20.110
Settat	27.479	17.482	25.329	31.631	45.631
Sidi Bernoussi	—	34.376	26.746	58.688	46.410
Sidi Belyout	—	17.180	13.714	17.165	19.334
Sidi Moumen	—	9.324	5.156	4.150	22.375
Sidi Othmane	—	62.496	149.670	211.584	181.401

## Construction

### 7 - 7 Surface bâtie prévue selon les municipalités (suite)

En m²

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>500.861</b>	<b>644.652</b>	<b>704.925</b>	<b>862.231</b>	<b>913.002</b>
Asilah	15.975	10 071	8.629	10.949	16.716
Chefchaouen	5.825	7.550	8.134	6.234	9 287
Kénitra	42 853	49.620	64 393	66.464	52.075
Khemisset	20 516	17.187	22 232	52 171	54.924
Ksar El Kebir	24.154	30.532	22.937	27.370	32.442
Larache	21.912	26.653	24.265	22 291	23 441
Quazzane	6.826	9 766	7 674	4 423	13.252
Rabat Wilaya (1)	154 883	—	—	—	—
Rabat Hassan	—	49 366	36 832	29.714	41.413
Salé	26.134	34 136	85 099	93.220	82.289
Sidi Kacem	14.822	13.436	32 432	18 969	13.314
Ben Slimane	10 616	26.698	29.132	24 313	25.567
Tanger	103 538	80.927	93.671	107 605	114.199
Témara	—	42.848	37 834	38.154	46.005
Tétouan	52.807	50 817	66 018	73.110	78 782
Yacoub El Mansour	—	114 052	67.064	132.797	122.193
Yousoufia	—	80 993	73.672	106 663	83 017
Tiflet	—	—	24.907	47.784	104 086
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>298.037</b>	<b>168.883</b>	<b>180.608</b>	<b>159.588</b>	<b>170.023</b>
Al Hoceïma	13.118	8.369	7.735	15.171	12.523
Fes	227.898	90 792	95.781	88.148	79.094
Sefrou	24.038	17.998	20 848	16.426	20 760
Taza	32.983	51.724	56 244	39.843	57.646
<b>Oriental</b> .....	<b>157.239</b>	<b>204.118</b>	<b>208.096</b>	<b>220.436</b>	<b>200.763</b>
Berkane	25.176	19.548	29.777	30.782	49 550
Nador	26 916	27.509	24 644	25 625	13.775
Oujda	105.147	157.061	153 675	164.029	137 438
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>76.226</b>	<b>86.413</b>	<b>88.904</b>	<b>102.791</b>	<b>138.764</b>
Ifrane	1.096	819	1 544	412	2.297
Khenifra	11.976	16.021	14.718	14.679	32 155
Meknès	63 154	69.573	72 642	87.700	104 312
<b>Total</b> .....	<b>2.244.049</b>	<b>2.171.865</b>	<b>2.141.399</b>	<b>2.429.184</b>	<b>2.675.879</b>

(1) Avant 1984, les données couvrent toutes les municipalités de la wilaya

Source : Direction de la Statistique

## Construction

### 7 - 8 Surface de planchers prévue selon les municipalités

En m<sup>2</sup>

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b> .....	<b>358.138</b>	<b>456.047</b>	<b>265.792</b>	<b>220.511</b>	<b>296.126</b>
Agadir .....	126.301	87.374	33.760	27.160	53.302
Ed-Dakhla .....	12.822	98.727	28.150	59.796	84.852
Es-Semara .....	...	...	...	...	...
Ifni .....	40.589	23.446	19.076	11.583	13.677
Inezgane .....	11.026	9.230	15.671	6.554	29.490
Laâyoune .....	167.400	222.691	155.597	95.341	112.984
Lagwira .....	..	...	...	...	...
Tan-Tan .....	—	14.579	13.538	20.077	1.821
<b>Tensift</b> .....	<b>523.955</b>	<b>461.282</b>	<b>472.384</b>	<b>634.702</b>	<b>667.289</b>
Essaouira .....	54.871	23.721	31.465	71.591	29.148
Marrakech .....	372.418	353.531	335.032	472.112	548.089
Safi .....	96.666	84.030	105.887	90.999	90.052
<b>Centre</b> .....	<b>2.052.833</b>	<b>2.032.738</b>	<b>1.656.957</b>	<b>1.709.418</b>	<b>2.375.401</b>
Aïn Chock .....	—	264.977	160.332	117.482	115.801
Ain-es-Sebaâ .....	—	80.110	57.838	52.717	86.076
Al fida .....	—	24.303	14.521	5.590	5.825
Anfa .....	—	102.245	109.729	123.083	145.924
Azemmour .....	21.466	14.828	8.283	9.095	15.517
Beni-Mellal .....	106.915	57.587	53.898	66.042	91.561
Ben M'sik .....	—	152.195	92.241	60.123	56.678
Casablanca Wilaya (1) .....	1.449.440	—	—	—	—
El Jadida .....	158.027	87.845	155.269	109.963	206.012
Essoukhour Assawda .....	—	184.885	91.359	59.396	64.270
Hay Hassanî .....	—	138.537	67.310	65.345	134.168
Hay Mohammadi .....	—	56.145	36.496	43.530	36.025
Khourbga .....	66.447	57.674	50.896	57.795	140.136
Maârif .....	—	106.460	88.135	87.389	146.705
Mers Sultan .....	—	24.495	13.242	7.053	3.281
Mohammadia .....	142.262	254.104	82.382	120.905	251.184
Oued-Zem .....	43.822	16.780	32.529	27.476	38.538
Settat .....	64.454	39.941	49.227	74.731	88.668
Sidi Bernoussi .....	—	90.860	73.725	119.130	110.933
Sidi Belyout .....	—	83.021	62.863	103.396	182.541
Sidi Moumen .....	—	20.121	43.814	15.200	98.228
Sidi Othmane .....	—	175.625	312.868	383.977	356.730

## Construction

### 7 - 8 Surface de planchers prévue selon les municipalités (suite)

En m<sup>2</sup>

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>1.232.021</b>	<b>1.720.798</b>	<b>1.713.228</b>	<b>2.045.702</b>	<b>2.121.626</b>
Asilah .....	26.564	21.725	16.533	26.096	34.093
Chefchaouen .....	10.344	14.093	16.453	12.102	24.666
Kénitra .....	106.468	110.125	137.748	144.869	119.316
Khemisset .....	44.187	41.450	54.221	106.122	119.530
Ksar El Kebir .....	50.194	68.475	44.547	53.000	86.032
Larache .....	43.359	50.250	48.748	50.125	61.028
Ouazzane .....	18.008	23.293	18.614	15.606	30.644
Rabat Wilaya (1) .....	358.381	—	—	—	—
Rabat Hassan .....	—	236.859	173.818	147.061	190.151
Salé .....	67.747	75.672	236.474	227.121	193.812
Sidi Kacem .....	38.097	40.455	70.580	52.210	32.374
Ben Slimane .....	37.479	57.341	59.115	53.955	58.142
Tanger .....	298.285	217.823	257.647	297.956	334.578
Témara .....	—	91.192	96.063	82.200	90.641
Tétouan .....	132.908	123.600	173.124	197.125	211.481
Yacoub El Mansour .....	—	399.349	142.406	354.416	270.995
Youssooufia .....	—	149.096	131.632	169.982	156.451
Tiflet .....	—	—	55.505	55.756	107.692
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>717.892</b>	<b>344.824</b>	<b>383.203</b>	<b>378.040</b>	<b>385.782</b>
Al Hoceïma .....	29.645	23.557	17.773	38.465	34.081
Fes .....	556.437	170.758	205.042	204.832	170.856
Sefrou .....	59.958	45.217	53.335	41.730	56.107
Taza .....	71.852	105.292	107.053	93.013	124.738
<b>Oriental</b> .....	<b>359.981</b>	<b>445.911</b>	<b>380.065</b>	<b>377.083</b>	<b>370.908</b>
Berkane .....	45.674	38.621	60.437	50.753	51.594
Nador .....	75.035	62.226	54.763	53.968	37.864
Oujda .....	239.272	345.064	264.865	272.363	251.450
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>185.997</b>	<b>190.978</b>	<b>230.701</b>	<b>318.479</b>	<b>418.095</b>
Ifrane .....	2.550	1.069	1.984	798	3.896
Khenifra .....	31.009	32.990	35.680	40.074	82.054
Meknés .....	152.438	156.919	193.037	277.607	332.145
<b>Total</b> .....	<b>5.430.817</b>	<b>5.652.578</b>	<b>5.102.330</b>	<b>5.683.935</b>	<b>6.635.227</b>

(1) Avant 1984, les données couvrent toutes les municipalités de la wilaya

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 9 Surface de planchers prévue selon la catégorie de construction et les municipalités

Année 1987

En m<sup>2</sup>

	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Industrielles et commerciales	Const. admini- stratives	Autres	Total
<b>Sud</b> .....	<b>27.113</b>	<b>13.576</b>	<b>233.516</b>	<b>4.781</b>	<b>16.805</b>	<b>335</b>	<b>296.126</b>
Agadir .....	7 423	5.804	40.010	65	—	—	53.302
Ed-Dakhla .....	990	4.479	76.776	2.607	—	—	84.857
Es-Semara .....	..	..	..	..	..	..	..
Ifni .....	1.147	—	12.342	78	—	110	13.677
Inezgane .....	—	1.375	27.086	1.029	—	—	29.490
Laâyoune .....	17.419	1.768	75.765	1.002	16.805	225	112.984
Lagwira .....	..	..	..	..	..	..	..
Tan-Tan .....	134	150	1 537	—	—	—	1.821
<b>Tensift</b> .....	<b>204.223</b>	<b>74.682</b>	<b>262.698</b>	<b>114.792</b>	<b>9.294</b>	<b>1.600</b>	<b>667.289</b>
Essaouira .....	1.532	1.933	25.683	—	—	—	29.148
Marrakech .....	197.745	61.242	165.050	114.036	8.416	1.600	548.089
Safi .....	4.946	11.507	71.965	756	878	—	90.052
<b>Centre</b> .....	<b>965.915</b>	<b>318.349</b>	<b>887.438</b>	<b>166.980</b>	<b>29.736</b>	<b>6.983</b>	<b>2.375.401</b>
Aïn Chock .....	36.821	45.115	33.865	—	—	—	115.801
Aïn-es-Sebaâ .....	12.376	19.061	3.534	48.839	2.240	26	86.076
Al fida .....	2.121	—	3.704	—	—	—	5.825
Anfa .....	100.232	41.294	1.612	722	2.064	—	145.924
Azemmour .....	5.184	2.882	6.975	476	—	—	15.517
Beni-Mellal .....	42.679	10.500	37.569	813	—	—	91.561
Ben M'sik .....	39.142	120	17.280	80	—	56	56.678
El Jadida .....	68.329	31.356	72.289	32 591	624	823	206.012
Essoukhour Assawda .....	54.147	—	4.148	1.183	4.752	40	64.270
Hay Hassani .....	63.219	48.949	19.358	—	2.642	—	134.168
Hay Mohammadi .....	27.300	50	4.506	753	1.244	2.172	36 025
Khouribga .....	18.353	12.002	110.006	375	—	—	140.736
Maârif .....	109.106	31.383	1.199	700	4.317	—	146.705
Mers sultan .....	2.942	—	339	—	—	—	3.281
Mohammadia .....	37.446	36.710	171 669	3.255	1.666	438	251.184
Oued-Zem .....	1.800	—	33.214	3.036	—	488	38.538
Settat .....	34.056	16.193	28.124	9.622	—	673	88.668
Sidi Bernoussi .....	38.375	4.447	34.556	33.308	—	247	110.933
Sidi Belyout .....	149.310	—	382	22.662	10.187	—	182.541
Sidi Moumen .....	53.984	390	35.913	6.505	—	1.436	98.228
Sidi Othmane .....	68 993	17 897	267.196	2.060	—	584	356.730

# Construction

## 7 - 9 Surface de planchers prévue selon la catégorie de construction et les municipalités (suite)

Année 1987  
En m<sup>2</sup>

	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Industrielles et commerciales	Const. admini- stratives	Autres	Total
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>565.148</b>	<b>345.301</b>	<b>1.053.128</b>	<b>91.246</b>	<b>42.640</b>	<b>24.163</b>	<b>2.121.626</b>
Asilah .....	256	5.195	26.892	811	939	—	34 093
Chefchaouen .....	1.677	1.080	21.909	—	—	—	24.666
Kénitra .....	38.954	24.073	46.406	8.519	1.000	364	119.316
Khemisset .....	3.595	3.340	112.048	447	—	100	119.530
Ksar El Kebr .....	31.986	300	41.774	1.761	—	10.211	86.032
Larache .....	10.866	240	49.632	290	—	—	61.021
Ouazzane .....	645	340	28.989	314	—	356	30 644
Rabat Hassan .....	144.549	719	1.466	9.752	29.659	4.006	190.151
Salé .....	71.924	7.330	87.342	27.216	—	—	193.812
Sidi Kacem .....	2.742	15.142	13.016	1.474	—	—	32.374
Sidi Slimane .....	4.891	1.433	51.818	—	—	—	58.142
Tanger .....	137.120	46.630	138.552	7.848	1.073	3.355	334.578
Témara .....	7.514	19.654	57.405	1.563	—	4.505	90.641
Tétouan .....	55.486	11.880	125.579	17.936	—	600	211.481
Yacoub El Mansour .....	34.990	123.453	92.617	10.292	9.625	18	270.995
Yousseoufia .....	17.819	84.076	51.101	2.496	344	615	156.451
Tiflet .....	134	416	106.582	527	—	33	107 692
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>67.303</b>	<b>25.504</b>	<b>261.642</b>	<b>21.359</b>	<b>5.129</b>	<b>4.845</b>	<b>385.782</b>
Al Hoceïma .....	1.034	—	29.269	283	137	3.358	34.081
Fès .....	35.719	15.110	106.151	11.525	2.335	16	170.856
Sefrou .....	11.258	2.754	39.466	2.352	—	277	56.107
Taza .....	19.292	7.640	86.756	7.199	2.657	1.194	124.738
<b>Oriental</b> .....	<b>20.461</b>	<b>40.798</b>	<b>287.833</b>	<b>19.761</b>	<b>179</b>	<b>1.876</b>	<b>370.908</b>
Berkane .....	4.530	9.148	64.478	2.564	—	874	81.594
Nador .....	—	—	36.538	400	179	747	37.864
Oujda .....	15.931	31.650	186.817	16.797	—	255	251.450
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>120.162</b>	<b>45.325</b>	<b>234.015</b>	<b>15.692</b>	<b>2.132</b>	<b>769</b>	<b>418.095</b>
Ifrane .....	—	2.268	328	978	—	322	3 896
Khenifra .....	4.117	2.748	75.091	77	—	21	82.054
Meknès .....	116.045	40.309	158.596	14.637	2.132	426	332.145
<b>Total</b> .....	<b>1.970.325</b>	<b>863.535</b>	<b>3.220.270</b>	<b>434.611</b>	<b>105.915</b>	<b>40.571</b>	<b>6.635.227</b>

Source : Direction de la Statistique

## 7 - 10 Valeur prévue selon les municipalités

En 10<sup>9</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b> .....	<b>282.654</b>	<b>328.300</b>	<b>229.663</b>	<b>172.899</b>	<b>249.814</b>
Agadir .....	81.161	84.276	28.787	21.289	53.116
Ed Dakhla .....	9.370	4.712	14.324	33.802	47.848
Es-Semara .....	...	...	...	...	...
Ifni .....	20.289	10.709	11.307	7.957	13.571
Inezgane .....	8.044	8.058	13.601	4.489	19.636
Laâyoune .....	163.790	216.967	156.439	93.093	114.803
Lagwira .....	...	...	...	...	...
Tan-Tan .....	—	3.578	5 205	12.269	840
<b>Tensift</b> .....	<b>312.935</b>	<b>320.378</b>	<b>353.900</b>	<b>431.312</b>	<b>560.266</b>
Essaouira .....	18.894	10.761	16.458	40.713	16.961
Marrakech .....	272.006	288.086	309.123	366.553	521.634
Safi .....	22.035	21.531	28.319	24.046	21.671
<b>Centre</b> .....	<b>1.269.589</b>	<b>1.504.723</b>	<b>1.259.381</b>	<b>1.575.001</b>	<b>2.253.200</b>
Aïn Chock .....	—	192.661	127.969	99.647	103.905
Aïn-es-Sebaâ .....	—	47.034	58.128	45.849	66.078
Al fida .....	—	13 722	10.448	4.235	4.779
Anfa .....	—	82.529	110.803	147.050	161.266
Azemmour .....	12.986	9.149	4.911	6.778	10.931
Beni-Mellal .....	92.227	49.776	52.396	65.563	91.480
Ben M'sik .....	—	118.466	75.085	54.274	58.738
Casablanca Wilaya (1) .....	904.493	—	—	—	—
El Jadida .....	46.331	51.428	105.971	97.483	221.216
Essoukhour Assawda .....	—	143.910	66.656	64.361	80.752
Hay Hassani .....	—	99.364	46.973	50.283	122.907
Hay Mohammadi .....	—	32.644	24.722	32.409	25.077
Khouribga .....	26.304	23.100	20.477	45.436	111.369
Maârif .....	—	97.378	71.977	80.157	174.501
Mers Sultan .....	—	21.410	8.416	6.247	5.120
Mohammadia .....	115.115	223.068	80.614	195.834	233.172
Oued-Zem .....	22.186	11.722	20.629	23.574	32.775
Settat .....	49.947	39.756	49.545	75.268	87.756
Sidi Bernoussi .....	—	58.519	66.899	94.911	112.456
Sidi Belyout .....	—	50.703	55.336	127.844	170.310
Sidi Moumen .....	—	13 199	27.046	9 338	74 753
Sidi Othmane .....	—	125.185	174 380	248.460	303.859

## Construction

### 7 - 10 Valeur prévue selon les municipalités (suite)

En 10<sup>9</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>880.231</b>	<b>1.367.624</b>	<b>1.381.087</b>	<b>1.790.808</b>	<b>2.002.971</b>
Asilah .....	25.478	21.671	18.755	37.788	51.879
Chefchaouen .....	5.247	7.623	9.139	6.944	11.632
Kénitra .....	64.678	73.445	111.587	163.934	144.748
Khemisset .....	17.696	16.778	21.694	43.250	49.489
Ksar El Kebir .....	27.539	35.569	31.422	36.546	45.514
Larache .....	24.034	30.241	32.006	37.258	45.694
Ouazzane .....	11.115	13.878	10.324	6.620	12.240
Rabat Wilaya (1) .....	350.165	—	—	—	—
Rabat Hassan .....	—	252.648	211.055	176.790	201.084
Salé .....	42.490	54.111	191.294	203.074	190.862
Sidi Kacem .....	23.446	27.703	51.422	46.759	30.361
Ben Slimane .....	17.238	24.604	26.080	34.672	41.051
Tanger .....	184.546	128.948	162.823	179.239	348.189
Témara .....	—	71.228	79.727	75.560	96.431
Tétouan .....	86.559	89.820	125.819	141.429	162.779
Yacoub El Mansour .....	—	390.875	132.313	381.993	303.124
Yousseoufia .....	—	128.482	146.751	191.060	188.297
Tiflet .....	—	—	18.876	27.892	79.097
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>332.086</b>	<b>232.643</b>	<b>230.893</b>	<b>234.820</b>	<b>273.842</b>
Al Hoceïma .....	13.171	13.958	7.662	24.903	17.737
Fes .....	240.300	83.288	100.738	100.001	85.830
Sefrou .....	24.896	18.376	22.549	20.501	28.507
Taza .....	53.719	117.021	99.944	89.415	141.768
<b>Oriental</b> .....	<b>184.197</b>	<b>272.894</b>	<b>281.196</b>	<b>273.957</b>	<b>283.057</b>
Berkane .....	29.900	30.202	50.598	45.267	81.532
Nador .....	38.332	34.093	33.405	32.746	22.774
Oujda .....	115.965	208.599	197.193	195.944	178.751
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>178.602</b>	<b>189.257</b>	<b>219.684</b>	<b>321.520</b>	<b>395.530</b>
Ifrane .....	1.345	783	2.092	15.113	4.653
Khenifra .....	29.689	34.042	36.133	52.904	82.018
Meknès .....	147.568	154.432	181.459	253.503	308.859
<b>Total</b> .....	<b>3.440.294</b>	<b>4.215.819</b>	<b>3.955.804</b>	<b>4.800.317</b>	<b>6.018.680</b>

(1) Avant 1984, les données concernent toutes les préfectures de la wilaya

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 11 Valeur prévue selon la catégorie de construction et les municipalités

Année 1987  
En 10<sup>9</sup> DH

	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Industrielles et commerciales	Const. admini- stratives	Autres	Total
<b>Sud</b> .....	<b>27.235</b>	<b>13.984</b>	<b>186.721</b>	<b>4.509</b>	<b>16.805</b>	<b>560</b>	<b>249.814</b>
Agadir .....	7.422	7.757	37.872	65	—	—	53.116
Ed-Dakhla .....	1.290	2.868	41.310	2.380	—	—	47.848
Es-Semara .....	...	...	...	...	...	...	...
Ifni .....	1.034	—	12.388	39	—	110	13.571
Inezgane .....	—	875	17.732	1.029	—	—	19.636
Laâyoune .....	17.419	2.384	76.749	996	16.805	450	114.803
Lagwira .....	...	...	...	...	...	...	...
Tan-Tan .....	70	100	670	—	—	—	840
<b>Tensift</b> .....	<b>209.658</b>	<b>61.669</b>	<b>170.168</b>	<b>108.129</b>	<b>8.834</b>	<b>1.808</b>	<b>560.266</b>
Essaouira .....	1.064	1.588	14.309	—	—	—	16.961
Marrakech .....	206.716	55.517	141.284	107.826	8.483	1.808	521.634
Safi .....	1.878	4.564	14.575	303	351	—	21.671
<b>Centre</b> .....	<b>948.830</b>	<b>329.403</b>	<b>736.411</b>	<b>182.698</b>	<b>48.086</b>	<b>7.772</b>	<b>2.253.200</b>
Aïn Chock .....	28.525	48.908	26.472	—	—	—	103.905
Aïn-es-Sebaâ .....	9.410	16.344	1.882	35.147	3.132	163	66.078
Al fida .....	1.643	—	3.136	—	—	—	4.779
Anfa .....	108.605	46.910	1.520	722	3.509	—	161.266
Azertmour .....	3.629	1.866	5.130	306	—	—	10.931
Beni-Mellal .....	42.822	10.480	36.729	1.341	—	108	91.480
Ben M'sik .....	42.792	120	15.315	337	—	174	58.738
El Jadida .....	88.779	32.683	66.674	30.676	573	1.831	221.216
Essoukhour Assawda .....	68.200	—	2.959	1.453	8.092	48	80.752
Hay Hassani .....	59.006	45.816	13.866	—	4.219	—	122.907
Hay Mohammadi .....	17.273	25	3.527	2.039	622	1.591	25.077
Khouribga .....	13.849	9.644	87.576	300	—	—	111.369
Maârif .....	128.904	37.534	1.549	700	5.814	—	174.501
Mers sultan .....	3.600	—	520	1.000	—	—	5.120
Mohammadia .....	41.889	39.509	144.875	3.072	3.331	496	233.172
Oued-Zem .....	1.609	—	27.846	2.916	—	404	32.775
Settat .....	33.854	15.942	27.752	9.702	—	506	87.756
Sidi Bernoussi .....	36.462	3.385	27.644	44.322	—	643	112.456
Sidi Belyout .....	109.503	—	268	41.725	18.794	20	170.310
Sidi Moumen .....	48.287	500	19.689	4.841	—	1.436	74.753
Sidi Othmane .....	60.189	19.737	221.482	2.099	—	352	303.859

# Construction

## 7 - 11 Valeur prévue selon la catégorie de construction et les municipalités (suite)

Année 1987  
En 10<sup>9</sup> DH

	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Industrielles et commerciales	Const. admini- stratives	Autres	Total
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>562.670</b>	<b>449.999</b>	<b>819.408</b>	<b>89.598</b>	<b>52.606</b>	<b>28.690</b>	<b>2.002.971</b>
Asilah ..	394	7.358	42.332	923	872	—	51.879
Chefchaouen	280	540	10.812	—	—	—	11.632
Kénitra ..	43.803	30.542	58.084	10.805	1.150	364	144.748
Khemisset	1.438	1.336	46.496	179	—	40	49.489
Ksar El Kebir ..	6.263	210	30.647	1.296	—	7.098	45.514
Larache	5.904	240	39.371	179	—	—	45.694
Ouazzane	258	136	11.555	158	—	133	12.240
Rabat Hassan	150.099	1.232	1.419	10.078	30.074	8.182	201.084
Salé ..	74.875	8.474	81.882	25.631	—	—	190.862
Sidi Kacem	2.569	14.977	11.910	1.405	—	—	30.861
Sidi Slimane	4.184	1.204	35.203	460	—	—	41.051
Tanger	159.897	66.014	110.385	8.093	1.443	2.357	348.189
Témara ..	6.572	22.892	54.935	3.001	150	8.881	96.431
Tétouan	44.250	10.116	93.915	13.298	—	1.200	162.779
Yacoub El Mansour	43.653	151.246	77.634	12.014	18.554	23	303.124
Yousseoufia	18.124	133.091	34.677	1.656	363	386	188.297
Tiflet .....	107	391	78.151	422	—	26	79.097
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>65.117</b>	<b>19.363</b>	<b>165.998</b>	<b>12.427</b>	<b>6.940</b>	<b>3.997</b>	<b>273.842</b>
Al Hoceïma	527	—	15.143	170	68	1.829	17.737
Fes .....	17.671	7.421	53.230	5.802	1.102	604	85.830
Sefrou .....	7.101	1.199	19.209	841	—	157	28.507
Taza	39.818	10.743	78.416	5.614	5.770	1.407	141.768
<b>Oriental</b> .....	<b>15.690</b>	<b>39.724</b>	<b>219.264</b>	<b>6.822</b>	<b>107</b>	<b>1.450</b>	<b>283.057</b>
Berkane .....	4.479	8.806	64.899	2.474	—	874	81.532
Nador	—	—	21.979	240	107	448	22.774
Oujda .....	11.211	30.918	132.386	4.108	—	128	178.751
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>107.557</b>	<b>42.499</b>	<b>218.736</b>	<b>23.458</b>	<b>1.919</b>	<b>1.361</b>	<b>395.530</b>
Ifrane	—	3.258	320	725	—	350	4.653
Khenifra .....	4.117	2.747	74.646	487	—	21	82.018
Meknès	103.440	36.494	143.770	22.246	1.919	990	308.859
<b>Total</b> .....	<b>1.936.757</b>	<b>956.641</b>	<b>2.516.706</b>	<b>427.641</b>	<b>135.297</b>	<b>45.638</b>	<b>6.018.680</b>

Source : Direction de la Statistique

## Construction

### 7 - 12 Nombre de logements prévus selon les municipalités

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b> .....	<b>2.939</b>	<b>2.703</b>	<b>2.067</b>	<b>1.902</b>	<b>2.330</b>
Agadir	1.027	625	295	253	464
Ed Dakhla	68	40	235	461	636
Es-Semara	...	...	...	...	...
Ifni	342	151	132	79	163
Inezgane	72	57	49	45	182
Laâyoune	1.430	1.723	1.259	899	871
Lagwira	...	...	...	...	...
Tan-Tan	—	107	97	165	14
<b>Tensift</b> .....	<b>3.394</b>	<b>3.103</b>	<b>3.401</b>	<b>4.051</b>	<b>3.925</b>
Essaouira	499	177	309	620	318
Marrakech	1.851	2.135	2.156	2.668	2.771
Safi	1.044	791	936	763	836
<b>Centre</b> .....	<b>15.269</b>	<b>16.608</b>	<b>15.588</b>	<b>16.125</b>	<b>20.838</b>
Aïn Chock	—	1.832	1.004	723	680
Aïn-es-Sebaâ	—	303	306	199	216
Al fida	—	270	166	43	75
Anfa	—	367	427	426	583
Azemmour	185	118	70	66	119
Beni-Mellal	925	536	448	591	803
Ben M'sik	—	1.574	1.041	607	727
Casablanca Wilaya III	11.141	—	—	—	—
El Jadida	496	1.692	1.553	877	1.481
Essoukhour Assawda	—	1.339	491	399	348
Hay Hassani	—	951	454	385	744
Hay Mohammadi	—	577	335	316	287
Khouribga	634	542	462	556	1.429
Maârif	—	527	444	297	583
Mers Sultan	—	116	98	63	29
Mohammadia	1.047	1.260	620	1.370	3.446
Oued-Zem	308	128	268	214	354
Settat	533	373	403	539	642
Sidi Bernoussi	—	913	746	846	917
Sidi Belyout	—	425	230	354	400
Sidi Moumen	—	196	490	114	978
Sidi Othmane	—	2.569	5.532	7.200	5.997

## Construction

### 7 - 12 Nombre de logements prévus selon les municipalités (suite)

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>9.688</b>	<b>14.088</b>	<b>13.172</b>	<b>16.167</b>	<b>15.678</b>
Asilah .....	230	173	137	244	237
Chefchaouen .....	48	96	123	118	193
Kénitra .....	887	843	922	1.296	1.030
Khemisset .....	414	389	528	1.086	1.099
Ksar El Kebir .....	424	440	288	254	323
Larache .....	406	415	398	342	443
Quazzane .....	159	180	188	159	313
Rabat Wilaya (1) .....	2.336	—	—	—	—
Rabat Hassan .....	—	1.405	1.136	955	948
Salé .....	631	613	2.525	2.480	1.863
Sidi Kacem .....	378	373	495	449	253
Ben Slimane .....	377	427	496	431	525
Tanger .....	2.445	1.640	2.104	2.436	2.466
Témara .....	—	563	543	612	634
Tétouan .....	953	867	1.255	1.338	1.450
Yacoub El Mansour .....	—	4.767	984	2.229	1.449
Yousseoufia .....	—	897	737	1.145	1.110
Tiflet .....	—	—	313	593	1.342
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>8.807</b>	<b>2.700</b>	<b>2.935</b>	<b>2.580</b>	<b>3.036</b>
Al Hoceïma .....	290	219	173	382	329
Fes .....	7.470	1.172	1.367	1.020	1.178
Sefrou .....	484	356	386	370	484
Taza .....	563	953	1.009	808	1.045
<b>Oriental</b> .....	<b>2.512</b>	<b>2.766</b>	<b>2.358</b>	<b>2.390</b>	<b>2.537</b>
Berkane .....	276	252	399	370	550
Nador .....	590	438	374	323	287
Oujda .....	1.646	2.076	1.585	1.697	1.700
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>1.650</b>	<b>1.597</b>	<b>1.838</b>	<b>2.227</b>	<b>3.125</b>
Ifrane .....	15	4	12	26	14
Khenifra .....	279	268	379	368	740
Meknès .....	1.356	1.325	1.447	1.833	2.371
<b>Total</b> .....	<b>44.259</b>	<b>43.565</b>	<b>41.359</b>	<b>45.442</b>	<b>51.469</b>

(1) Avant 1984, les données couvrent toutes les municipalités de la wilaya

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 13 Logements et pièces d'habitation selon les municipalités et la catégorie de construction

Année 1987

	Logements				Pièces d'habitation			
	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Total	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Total
<b>Sud</b> .....	<b>236</b>	<b>77</b>	<b>2.017</b>	<b>2.330</b>	<b>722</b>	<b>364</b>	<b>6.972</b>	<b>8.058</b>
Agadir .....	44	51	369	464	183	168	1.185	1.536
Ed-Dakhla .....	8	18	610	636	32	115	2.381	2.528
Es Semara .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Ifni .....	17	—	146	163	38	—	388	426
Inezgane .....	—	3	179	182	—	37	849	886
Laâyoune .....	166	4	701	871	465	40	2.120	2.625
Lagwira .....	..	..	..	..	..	..	..	..
Tan-Tan .....	1	1	12	14	4	4	49	57
<b>Tensift</b> .....	<b>1.233</b>	<b>279</b>	<b>2.413</b>	<b>3.925</b>	<b>4.011</b>	<b>1.668</b>	<b>8.509</b>	<b>14.188</b>
Essaouira .....	10	15	293	318	24	64	860	948
Marrakech .....	1.188	208	1.375	2.771	3.869	1.290	5.671	10.830
Safi .....	35	56	745	836	118	314	1.978	2.410
<b>Centre</b> .....	<b>6.567</b>	<b>1.296</b>	<b>12.975</b>	<b>20.838</b>	<b>21.374</b>	<b>6.521</b>	<b>31.911</b>	<b>59.806</b>
Ain Chock .....	290	110	280	680	958	702	846	2.506
Ain-es-Sebaâ .....	108	85	23	216	282	360	66	708
Al fida .....	29	—	46	75	63	—	116	179
Anfa .....	457	117	9	583	1.798	729	31	2.558
Azemmour .....	30	12	77	119	64	90	221	375
Beni-Mellal .....	335	73	395	803	1.152	253	1.003	2.408
Ben M'sik .....	474	3	250	727	1.198	8	612	1.818
El Jadida .....	493	228	760	1.481	2.014	840	2.238	5.092
Essoukhour Assawda .....	316	—	32	348	1.093	—	90	1.183
Hay Hassanî .....	466	149	129	744	1.588	950	399	2.937
Hay Mohammadi .....	223	1	63	287	554	2	149	705
Khouribga .....	162	76	1.191	1.429	479	256	3.046	3.781
Maârif .....	494	81	8	583	1.903	526	21	2.450
Mers sultan .....	21	—	8	29	51	—	18	69
Mohammadia .....	318	154	2.974	3.446	953	831	6.896	8.680
Oued-Zem .....	15	—	339	354	29	—	1.013	1.042
Settat .....	266	102	274	642	847	360	805	2.012
Sidi Bernousi .....	434	21	462	917	1.203	92	1.277	2.572
Sidi Belyout .....	397	—	3	400	1.621	—	11	1.632
Sidi Moumen .....	538	3	437	978	1.457	12	1.309	2.778
Sidi Othmane .....	701	81	5.215	5.997	2.067	510	11.744	14.321

# Construction

## 7 - 13 Logements et pièces d'habitation selon les municipalités et la catégorie de construction (suite)

Année 1987

	Logements				Pièces d'habitation			
	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Total	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Total
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>4.007</b>	<b>1.412</b>	<b>10.259</b>	<b>15.678</b>	<b>13.878</b>	<b>8.352</b>	<b>32.054</b>	<b>54.284</b>
Asilah .....	3	36	198	237	9	138	621	768
Chefchaouen .....	12	2	179	193	47	9	542	598
Kénitra .....	270	170	590	1.030	1.245	700	1.728	3.673
Khemisset .....	23	14	1.062	1.099	81	59	3.473	3.613
Ksar El Kébir .....	34	2	287	323	118	11	1.004	1.133
Larache .....	69	2	372	443	261	6	1.215	1.482
Ouazzane .....	7	2	304	313	19	8	872	899
Rabat-Hassan .....	927	8	13	948	3.121	31	49	3.201
Salé .....	714	32	1.117	1.863	2.181	189	3.388	5.758
Sidi Kacem .....	11	105	137	253	52	542	472	1.066
Sidi Slimane .....	38	12	475	525	116	42	1.446	1.604
Tanger .....	937	217	1.312	2.466	3.288	1.083	4.178	8.549
Témara .....	65	125	444	634	208	591	1.475	2.274
Tétouan .....	463	62	925	1.450	1.706	304	3.341	5.351
Yacoub El Mansour .....	265	444	740	1.449	943	3.159	2.863	6.965
Youssoufia .....	167	175	768	1.110	478	1.465	1.889	3.832
Tiflet .....	2	4	1.336	1.342	5	15	3.498	3.518
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>529</b>	<b>116</b>	<b>2.391</b>	<b>3.036</b>	<b>1.777</b>	<b>590</b>	<b>7.993</b>	<b>10.360</b>
Al Hoceïma .....	11	—	318	329	31	—	833	864
Fès .....	216	46	916	1.178	803	275	2.960	4.038
Sefrou .....	84	15	385	484	255	63	1.175	1.493
Taza .....	218	55	772	1.045	688	252	3.025	3.965
<b>Oriental</b> .....	<b>135</b>	<b>167</b>	<b>2.235</b>	<b>2.537</b>	<b>487</b>	<b>917</b>	<b>8.148</b>	<b>9.552</b>
Berkane .....	25	40	485	550	112	186	1.712	2.010
Nador .....	—	—	287	287	—	—	831	831
Oujda .....	110	127	1.463	1.700	375	731	5.605	6.711
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>885</b>	<b>132</b>	<b>2.108</b>	<b>3.125</b>	<b>3.121</b>	<b>938</b>	<b>6.417</b>	<b>10.476</b>
Ifrane .....	—	9	5	14	—	68	12	80
Khenifra .....	42	5	693	740	110	31	2.077	2.218
Meknès .....	843	118	1.410	2.371	3.011	839	4.328	8.178
<b>Total</b> .....	<b>13.592</b>	<b>3.479</b>	<b>34.398</b>	<b>51.469</b>	<b>45.370</b>	<b>19.350</b>	<b>162.004</b>	<b>166.724</b>

Source : Direction de la Statistique

## Construction

### 7 - 14 Nombre d'autorisations délivrées dans les centres autonomes

Centres autonomes	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b> .....	<b>701</b>	<b>447</b>	<b>506</b>	<b>661</b>	<b>489</b>
Ouarzazate .....	111	60	185	175	96
Taroudannt .....	166	139	135	173	162
Tiznit .....	424	248	186	313	231
<b>Tensift</b> .....	<b>456</b>	<b>446</b>	<b>285</b>	<b>349</b>	<b>542</b>
El Kelaâ Srarhna .....	316	335	245	245	295
Jemaâ Shaïm .....	8	9	6	18	32
Youssoufia .....	123	92	34	68	208
Tamanar .....	9	10	—	18	7
<b>Centre</b> .....	<b>1.577</b>	<b>959</b>	<b>1.027</b>	<b>1.270</b>	<b>1.474</b>
Ben Ahmed .....	88	53	64	70	64
Ben Slimane .....	662	207	119	120	272
Berrechid .....	151	109	117	163	262
Boujad .....	63	60	68	64	110
Demnate .....	12	27	12	22	23
El Gara .....	40	43	55	19	38
Fkih Ben Salah .....	177	186	187	203	235
Kasba Tadla .....	231	149	133	215	236
Nouaceur .....	—	7	—	—	—
Sidi Bennour .....	153	118	272	394	234
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>318</b>	<b>276</b>	<b>276</b>	<b>236</b>	<b>348</b>
Martil .....	148	103	141	115	139
Machra-Bel-Ksiri .....	10	26	26	44	149
Mehdya .....	33	32	27	33	24
Souk-Arbâa El Rharb .....	127	115	82	44	36
Touarga .....	—	—	—	—	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>383</b>	<b>347</b>	<b>335</b>	<b>352</b>	<b>373</b>
Bhalil .....	116	174	178	155	168
Guercif .....	89	50	47	74	81
Immouzza-Kandar .....	83	60	53	36	64
Moulay Yacoub .....	33	21	10	20	15
Targuist .....	62	42	47	67	45
<b>Oriental</b> .....	<b>201</b>	<b>837</b>	<b>491</b>	<b>335</b>	<b>433</b>
Ahfir .....	92	89	138	106	148
Jerada .....	28	8	19	73	96
Saïdia .....	40	29	50	67	93
Zegangan .....	27	24	39	44	52
Taourirt .....	14	687	245	45	44
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>742</b>	<b>770</b>	<b>937</b>	<b>924</b>	<b>1.319</b>
Azrou .....	84	48	15	51	150
El Hajeb .....	41	61	53	87	95
Erfoud .....	7	8	82	62	129
Errachidia .....	162	163	307	167	316
Goulmima .....	7	16	8	20	28
Midelt .....	310	297	293	282	251
Moulay Driss .....	10	41	22	17	26
Rich .....	121	136	157	238	324
<b>Total</b> .....	<b>4.378</b>	<b>4.082</b>	<b>3.857</b>	<b>4.127</b>	<b>4.978</b>

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 15 Autorisations de construire délivrées selon les centres autonomes et la catégorie de construction Année 1987

	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Industrielles et commerciales	Const. administratives	Autres	Total
<b>Sud</b> .....	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>427</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>489</b>
Ouarzazate .....	2	12	59	10	1	12	96
Taroudannt .....	1	—	154	6	—	1	162
Tiznit .....	6	6	214	4	—	1	231
<b>Tensift</b> .....	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>511</b>	<b>4</b>	<b>—</b>	<b>7</b>	<b>542</b>
El Kelaâ Srahna .....	1	2	282	4	—	6	295
Jemaâ Shaïm .....	—	—	31	—	—	1	32
Youssoufia .....	—	17	191	—	—	—	208
Tamanar .....	—	—	7	—	—	—	7
<b>Centre</b> .....	<b>175</b>	<b>34</b>	<b>1.254</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1.474</b>
Ben Ahmed .....	31	1	32	—	—	—	64
Ben Slimane .....	2	23	245	1	1	—	272
Berrechid .....	92	3	166	1	—	—	262
Boujad .....	—	1	108	—	—	1	110
Demnate .....	—	—	23	—	—	—	23
El Gara .....	19	—	18	1	—	—	38
Fkih Ben Salah .....	27	4	203	1	—	—	235
Kasba Tadla .....	3	—	228	4	—	1	236
Nouaceur .....	—	—	—	—	—	—	—
Sidi Bennour .....	1	2	231	—	—	—	234
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>266</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>348</b>
Martil .....	25	9	102	2	—	1	139
Machra-Bel-Ksiri .....	5	3	137	—	3	1	149
Mehdya .....	—	22	—	—	2	—	24
Souk-Arbâa El Rharb .....	5	1	27	1	•1	1	36
Touarga .....	—	—	—	—	—	—	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>12</b>	<b>100</b>	<b>225</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	<b>373</b>
Bhalil .....	3	50	114	—	—	1	168
Guercif .....	6	—	64	2	—	9	81
Immouizzer-Kandar .....	3	49	5	3	1	3	64
Moulay Yacoub .....	—	—	15	—	—	—	15
Targuist .....	—	1	27	2	1	14	45
<b>Oriental</b> .....	<b>5</b>	<b>27</b>	<b>377</b>	<b>24</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>433</b>
Ahfir .....	2	—	128	18	—	—	148
Jerada .....	—	—	90	6	—	—	96
Saïdia .....	—	27	66	—	—	—	93
Zegangan .....	—	—	52	—	—	—	52
Taourirt .....	3	—	41	—	—	—	44
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>5</b>	<b>54</b>	<b>1.248</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1.319</b>
Azrou .....	1	3	146	—	—	—	150
El Hajeïb .....	1	—	93	—	—	1	95
Erfoud .....	—	3	121	5	—	—	129
Errachidia .....	2	41	270	2	1	—	316
Goulmima .....	1	1	25	1	—	—	28
Midelt .....	—	—	250	1	—	—	251
Moulay Driss .....	—	1	25	—	—	—	26
Rich .....	—	5	318	1	—	—	324
<b>Total</b> .....	<b>242</b>	<b>287</b>	<b>4.308</b>	<b>76</b>	<b>11</b>	<b>54</b>	<b>4.978</b>

Source : Direction de la Statistique

## Construction

### 7 - 16 Surface bâtie prévue selon les centres autonomes

En m<sup>2</sup>

Centres autonomes	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b>	<b>90.834</b>	<b>53.626</b>	<b>89.135</b>	<b>101.469</b>	<b>61.776</b>
Ouarzazate	29.133	11.525	54.985	46.093	20.052
Taroudannt	20.735	15.196	12.390	21.461	18.020
Tiznit	40.966	26.905	21.760	33.915	23.704
<b>Tensift</b>	<b>40.257</b>	<b>41.690</b>	<b>25.577</b>	<b>23.548</b>	<b>41.933</b>
El Kelaâ Srarhna	25.355	30.398	21.436	14.687	20.648
Jemaâ Shaim	646	1.008	851	1.566	3.364
Youssoufia	13.406	8.780	3.290	6.304	17.148
Tamanar	850	1.504	—	991	773
<b>Centre</b>	<b>135.799</b>	<b>79.415</b>	<b>89.803</b>	<b>105.971</b>	<b>140.779</b>
Ben Ahmed	8.648	3.722	5.497	4.606	3.389
Ben Slimane	60.334	20.413	11.079	11.075	31.122
Berrechid	17.863	11.979	13.035	17.521	28.216
Boujad	3.755	2.610	4.710	3.369	7.347
Demnate	1.432	2.971	2.359	2.799	2.484
El Gara	3.770	4.359	5.233	1.789	4.222
Fkih Ben Salah	13.966	17.171	15.669	16.077	19.838
Kasba Tadla	12.670	6.114	6.003	9.074	19.446
Nouaceur	—	696	—	—	—
Sidi Bennour	11.361	9.380	26.218	39.661	24.715
<b>Nord-Ouest</b>	<b>37.926</b>	<b>32.746</b>	<b>27.902</b>	<b>25.764</b>	<b>39.362</b>
Martil	20.887	12.585	18.256	15.492	17.364
Machra Bel-Ksiri	892	3.378	2.061	2.784	14.145
Mehdiya	3.740	5.500	3.823	4.315	3.377
Souk-Arbâa El Rharb	12.407	11.283	3.762	3.173	4.476
Touarga	—	—	—	—	—
<b>Centre-Nord</b>	<b>41.778</b>	<b>39.769</b>	<b>33.812</b>	<b>39.497</b>	<b>49.519</b>
Bhalil	74.090	21.201	19.177	18.598	21.726
Guercif	10.514	6.533	5.804	8.687	10.008
Immouzza-Kandar	10.729	7.226	3.683	3.952	12.986
Moulay Yacoub	1.859	1.145	495	1.047	1.088
Targuist	4.586	3.664	4.653	7.213	3.711
<b>Oriental</b>	<b>26.199</b>	<b>78.513</b>	<b>50.962</b>	<b>39.328</b>	<b>56.401</b>
Ahtir	8.198	7.295	13.892	11.101	16.601
Jerada	5.376	2.351	934	6.205	11.004
Saïdia	4.330	3.880	5.131	12.071	15.346
Zegangan	4.698	2.355	4.626	4.917	5.758
Taourirt	1.597	62.632	26.379	5.034	7.692
<b>Centre-Sud</b>	<b>81.723</b>	<b>81.461</b>	<b>96.233</b>	<b>87.501</b>	<b>137.470</b>
Azrou	8.487	5.218	1.558	5.516	16.967
El Hajeb	4.300	4.970	5.773	7.401	8.136
Erfoud	591	3.663	3.383	5.938	16.448
Errachidia	20.016	17.300	36.774	19.482	44.968
Goulmima	1.523	1.424	1.089	1.555	2.719
Midelt	33.870	30.288	28.189	22.495	18.235
Moulay Driss	1.140	3.714	1.915	1.656	2.320
Rich	11.796	14.884	17.552	23.458	27.677
<b>Total</b>	<b>454.516</b>	<b>407.220</b>	<b>413.424</b>	<b>423.078</b>	<b>527.240</b>

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 17 Surface de planchers prévue selon les centres autonomes

En m<sup>2</sup>

Centres autonomes	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b>	<b>137.251</b>	<b>91.926</b>	<b>148.345</b>	<b>206.244</b>	<b>116.717</b>
Ouarzazate	46.300	20.844	86.581	111.421	40.765
Taroudannt	34.875	28.484	23.619	35.374	31.780
Tiznit	56.076	42.598	38.145	59.449	44.172
<b>Tensift</b>	<b>78.788</b>	<b>79.036</b>	<b>59.254</b>	<b>63.626</b>	<b>98.173</b>
El Kelaâ Srarhna	54.018	60.118	52.334	46.572	52.861
Jemaâ Shaïm	1.312	1.690	1.436	3.237	5.979
Youssoufia	22.006	14.530	5.484	11.291	37.386
Tamanar	1.452	2.698	—	2.526	1.947
<b>Centre</b>	<b>288.879</b>	<b>186.058</b>	<b>197.777</b>	<b>234.169</b>	<b>318.538</b>
Ben Ahmed	23.319	9.051	12.930	13.570	10.285
Ben Simane	110.230	44.739	26.998	23.630	50.320
Berrechid	46.853	35.276	36.023	50.286	90.411
Boujad	8.008	6.303	6.583	6.360	20.550
Demnate	2.765	6.871	4.612	5.598	5.050
El Gara	7.534	8.753	10.809	3.478	8.499
Fkih Ben Salah	31.178	33.832	30.968	32.695	46.701
Kasba Tadla	33.082	18.051	17.501	27.402	42.536
Nouaceur	—	1.736	—	—	—
Sidi Bennour	25.910	21.446	51.353	71.150	44.186
<b>Nord-Ouest</b>	<b>74.233</b>	<b>72.605</b>	<b>69.511</b>	<b>58.201</b>	<b>88.408</b>
Martil	49.063	28.736	41.146	34.627	40.730
Machra-Bel-Ksiri	2.293	15.553	9.415	8.909	29.709
Mehdya	6.866	10.106	8.224	8.045	6.392
Souk-Arbâa El Rharb	16.011	18.210	10.726	6.620	11.577
Touarga	—	—	—	—	—
<b>Centre-Nord</b>	<b>90.675</b>	<b>67.747</b>	<b>67.613</b>	<b>68.822</b>	<b>89.127</b>
Bhali	33.759	35.327	39.583	32.936	37.131
Guercif	21.698	11.755	12.436	17.376	21.605
Immouzzer-Kandar	24.694	14.337	9.615	8.656	23.099
Moulay Yacoub	3.248	2.157	607	1.778	2.228
Targuist	7.276	4.171	5.372	8.076	5.064
<b>Oriental</b>	<b>41.640</b>	<b>161.951</b>	<b>84.397</b>	<b>59.747</b>	<b>96.767</b>
Ahlir	14.251	14.820	22.331	14.955	29.100
Jerada	6.828	2.365	1.482	9.839	14.454
Saida	13.061	6.527	10.012	17.995	27.893
Zegangan	5.076	3.338	7.225	8.844	10.925
Taourirt	2.424	134.901	43.347	8.114	14.395
<b>Centre-Sud</b>	<b>155.659</b>	<b>154.544</b>	<b>189.004</b>	<b>176.528</b>	<b>264.810</b>
Azrou	14.605	9.518	2.575	9.582	31.597
El Hajeb	2.699	9.503	10.155	12.927	18.979
Erfoud	1.422	5.749	5.085	10.255	20.522
Errachidia	43.176	33.704	70.387	37.607	75.403
Goulmima	2.380	2.576	1.759	3.603	5.435
Midelt	61.092	58.676	62.653	50.100	43.101
Moulay Driss	1.942	6.643	3.462	3.096	4.728
Rich	21.877	28.175	32.928	49.358	65.045
<b>Total</b>	<b>866.659</b>	<b>813.867</b>	<b>815.901</b>	<b>867.337</b>	<b>1.072.540</b>

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 18 Surface de planchers prévue selon la catégorie de construction et les centres autonomes

Année 1987  
En m<sup>2</sup>

Centres autonomes	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Industrielles commerciales	Const. administratives	Autres	Total
<b>Sud</b>	<b>3.904</b>	<b>6.267</b>	<b>82.963</b>	<b>11.923</b>	<b>9.420</b>	<b>2.240</b>	<b>116.717</b>
Quarzazate	1.232	4 447	14.707	8.719	9.420	2.240	40.765
Taroudannt	106	—	29.358	2.316	—	—	31.780
Tiznit	2.566	1 820	38.898	888	—	—	44.172
<b>Tensift</b>	<b>180</b>	<b>4.864</b>	<b>87.576</b>	<b>4.163</b>	<b>—</b>	<b>1.390</b>	<b>98.173</b>
El Kelaâ Srahna	180	742	46.398	4.163	—	1.378	52.861
Jemaâ Shaim	—	—	5.967	—	—	12	5.979
Youssoûfia	—	4.122	33.264	—	—	—	37.386
Tamanar	—	—	1.947	—	—	—	1.947
<b>Centre</b>	<b>61.235</b>	<b>9.901</b>	<b>236.593</b>	<b>4.204</b>	<b>505</b>	<b>6.100</b>	<b>318.538</b>
Ben Ahmed	4.324	405	5.556	—	—	—	10.285
Ben Slimane	1.680	6.431	41 704	—	505	—	50.320
Berrechid	36.959	640	52.252	560	—	—	90.411
Boujad	—	150	20.300	—	—	100	20.550
Demnate	—	—	5.050	—	—	—	5.050
El Gara	4.523	—	3.568	408	—	—	8.499
Fkih Ben Salah	11.695	1.765	33.151	90	—	—	46.701
Kasba Tadla	731	—	32.659	3.146	—	6.000	42.536
Nouaceur	—	—	—	—	—	—	—
Sidi Bennour	1.323	510	42 353	—	—	—	44.186
<b>Nord-Ouest</b>	<b>22.926</b>	<b>8.767</b>	<b>50.790</b>	<b>842</b>	<b>3.760</b>	<b>1.323</b>	<b>88.408</b>
Martil	12.894	2.122	24 822	542	—	350	40.730
Machra Bel-Ksiri	4.233	751	22 764	—	1.888	73	29.709
Mehdya	—	5.674	—	—	718	—	6.392
Souk Arbâa El Rharb	5.799	220	3.204	300	1 154	900	11.577
Touarga	—	—	—	—	—	—	—
<b>Centre-Nord</b>	<b>6.338</b>	<b>27.828</b>	<b>48.535</b>	<b>2.417</b>	<b>436</b>	<b>3.573</b>	<b>89.127</b>
Bhalil	1.865	9 955	25.293	—	—	18	37.131
Guercif	2.536	—	17.265	350	—	1.454	21.605
Immouzzaer Kandar	1.937	17.813	936	1.743	300	370	23.099
Moulay Yacoub	—	—	2.228	—	—	—	2.228
Targuist	—	60	2.813	324	136	1.731	5.064
<b>Oriental</b>	<b>5.434</b>	<b>6.119</b>	<b>78.056</b>	<b>7.158</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>96.767</b>
Ahfir	814	—	25.455	2.831	—	—	29.100
Jerada	—	—	10.127	4.327	—	—	14.454
Saïdia	—	6.119	21.774	—	—	—	27.893
Zegangan	—	—	10.925	—	—	—	10.925
Taourirt	4 620	—	9.775	—	—	—	14.395
<b>Centre-Sud</b>	<b>3.207</b>	<b>14.447</b>	<b>230.607</b>	<b>3.887</b>	<b>12.626</b>	<b>36</b>	<b>264.810</b>
Azrou	328	1.340	29.929	—	—	—	31.597
El Hajej	1.716	—	17.227	—	—	36	18.979
Erfoud	—	527	16.407	3.588	—	—	20.522
Errachidia	1 002	10.515	51.129	131	12.626	—	75.403
Goulmima	161	253	4 978	43	—	—	5.435
Midelt	—	—	43.025	76	—	—	43.101
Moulay Driss	—	396	4.332	—	—	—	4.728
Rich	—	1.416	63 580	49	—	—	65.045
<b>Total</b>	<b>103.224</b>	<b>78.193</b>	<b>815.120</b>	<b>34.594</b>	<b>26.747</b>	<b>14.662</b>	<b>1.072.540</b>

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 19 Valeur prévue selon les centres autonomes

En 10<sup>3</sup> DH

Centres autonomes	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b> .....	<b>80.093</b>	<b>58.990</b>	<b>107.342</b>	<b>169.174</b>	<b>96.123</b>
Ouarzazate .....	24.814	10.524	73.052	111.028	39.137
Taroudannt .....	10.520	18.465	9.293	14.682	12.660
Tiznit .....	44.759	30.001	24.997	43.464	44.326
<b>Tensift</b> .....	<b>42.770</b>	<b>46.284</b>	<b>42.010</b>	<b>42.538</b>	<b>73.921</b>
El Kelaâ Srahna .....	32.888	38.213	39.083	33.070	42.637
Jemaâ Shaim .....	309	281	313	1.245	2.892
Youssoufia .....	4.120	6.846	2.614	5.903	26.886
Tamanar .....	453	944	—	2.320	1.506
<b>Centre</b> .....	<b>151.187</b>	<b>126.508</b>	<b>165.415</b>	<b>195.843</b>	<b>289.437</b>
Ben Ahmed .....	8.819	5.783	10.100	10.451	8.797
Ben Slimane .....	61.212	28.276	21.548	24.607	66.532
Berrechid .....	22.087	26.015	27.145	39.724	75.935
Boujad .....	3.130	2.643	3.277	2.937	6.072
Demnate .....	887	2.914	1.448	3.726	3.233
El Gara .....	6.078	7.756	10.159	3.614	8.735
Fkih Ben Salah .....	9.835	22.700	16.605	22.266	37.085
Kasba Tadla .....	26.324	16.430	20.594	42.837	49.041
Nouaceur .....	—	1.241	—	—	—
Sidi Bennour .....	12.815	12.750	54.539	45.681	34.007
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>46.608</b>	<b>49.761</b>	<b>50.347</b>	<b>45.144</b>	<b>74.577</b>
Martil .....	31.751	20.032	30.920	26.520	31.730
Machra-Bel-Ksiri .....	1.393	8.240	4.819	5.802	22.310
Mehdya .....	6.479	9.861	7.468	7.812	6.360
Souk-Arbâa El Rharb .....	6.985	11.628	7.140	5.010	14.177
Touarga .....	—	—	—	—	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>45.342</b>	<b>43.468</b>	<b>40.209</b>	<b>48.550</b>	<b>68.053</b>
Bhalil .....	10.893	20.558	22.544	22.881	23.828
Guercif .....	11.000	6.816	7.131	12.460	12.049
Immouzzer-Kandar .....	17.023	11.586	6.190	5.594	25.411
Moulay Yacoub .....	1.876	1.587	531	1.219	1.713
Targuist .....	4.550	2.921	3.813	6.396	5.052
<b>Oriental</b> .....	<b>20.930</b>	<b>68.460</b>	<b>50.284</b>	<b>47.113</b>	<b>72.094</b>
Ahfir .....	7.325	9.175	14.358	11.531	21.944
Jerada .....	3.291	1.656	1.455	6.634	14.021
Saidia .....	6.283	4.847	6.800	16.388	18.214
Zegangan .....	2.962	2.916	6.229	7.472	8.817
Taourirt .....	1.069	48.866	21.442	5.088	9.098
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>77.529</b>	<b>106.518</b>	<b>99.056</b>	<b>102.403</b>	<b>160.662</b>
Azrou .....	6.345	3.919	1.097	7.533	28.421
El Hajeb .....	7.368	7.549	8.192	12.214	18.948
Erfoud .....	426	23.014	3.907	4.165	8.264
Errachidia .....	13.498	19.346	27.866	21.229	43.569
Goulmima .....	1.052	822	617	1.718	2.046
Midelt .....	42.386	41.807	45.167	35.096	29.903
Moulay Driss .....	680	2.470	1.144	1.084	2.035
Rich .....	5.774	7.591	11.066	19.364	27.476
<b>Total</b> .....	<b>464.459</b>	<b>498.989</b>	<b>554.663</b>	<b>650.765</b>	<b>834.867</b>

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 20 Valeur prévue selon la catégorie de construction et les centres autonomes

Année 1987  
En 10<sup>3</sup> DH

Centres autonomes	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Industrielles commerciales	Const. administratives	Autres	Total
<b>Sud</b> .....	<b>3.096</b>	<b>4.025</b>	<b>57.444</b>	<b>15.546</b>	<b>14.130</b>	<b>1.882</b>	<b>96.123</b>
Ouarzazate	862	2.258	10.286	9.915	14.130	1.686	39.137
Taroudannt	36	—	11.556	926	—	142	12.660
Tiznit	2 198	1.767	35.602	4.705	—	54	44.326
<b>Tensift</b> .....	<b>144</b>	<b>5.842</b>	<b>65.302</b>	<b>1.505</b>	<b>—</b>	<b>1.128</b>	<b>73.921</b>
El Kelaâ Srarhna	144	742	39.122	1.505	—	1.124	42.637
Jemaâ Shaim	—	—	2.888	—	—	4	2.892
Youssoufia	—	5.100	21.786	—	—	—	26.886
Tamanar	—	—	1.506	—	—	—	1.506
<b>Centre</b> .....	<b>51.154</b>	<b>11.671</b>	<b>209.215</b>	<b>7.852</b>	<b>505</b>	<b>9.040</b>	<b>289.437</b>
Ben Ahmed	4.129	202	4.466	—	—	—	8.797
Ben Slimane	2.075	8.445	53.331	2.176	505	—	66.532
Berrechid	28.416	492	46.691	336	—	—	75.935
Boujad	—	60	5.972	—	—	40	6.072
Demnate	—	—	3.233	—	—	—	3.233
El Gara	4.613	—	3.714	408	—	—	8.735
Fkih Ben Salah	9.267	1.682	26.064	72	—	—	37.085
Kasba Tadla	1.001	—	34 180	4.860	—	9.000	49.041
Nouaceur	—	—	—	—	—	—	—
Sidi Bennour	1 653	790	31.564	—	—	—	34.007
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>18.539</b>	<b>7.974</b>	<b>37.784</b>	<b>679</b>	<b>8.542</b>	<b>1.059</b>	<b>74.577</b>
Martil	10.132	1.724	19.215	379	—	280	31.730
Machra-Bel-Ksiri	3 790	702	16.249	—	1 510	59	22.310
Mehdya	—	5.328	—	—	1.032	—	6.360
Souk-Arbâa El Rharb	4.617	220	2.320	300	6.000	720	14.177
Touarga	—	—	—	—	—	—	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>6.067</b>	<b>24.448</b>	<b>30.048</b>	<b>1.027</b>	<b>504</b>	<b>5.959</b>	<b>68.053</b>
Bhalil	1.838	6.726	15.253	—	—	11	23.828
Guercif	1 294	—	9.574	175	—	1.006	12.049
Immouzzer-Kandar	2.935	17.662	770	383	300	3.361	25.411
Moulay Yacoub	—	—	1.713	—	—	—	1.713
Targuist	—	60	2 738	469	204	1.581	5.052
<b>Oriental</b> .....	<b>3.120</b>	<b>6.680</b>	<b>55.867</b>	<b>6.427</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>72.094</b>
Ahfir	652	—	19.457	1.835	—	—	21.944
Jerada	—	—	9.429	4.592	—	—	14.021
Saïdia	—	6.680	11.534	—	—	—	18.214
Zegangan	—	—	8.817	—	—	—	8.817
Taourirt	2 468	—	6.630	—	—	—	9.098
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>2.524</b>	<b>7.848</b>	<b>138.859</b>	<b>1.589</b>	<b>9.838</b>	<b>4</b>	<b>160.662</b>
Azrou	295	1 206	26.920	—	—	—	28.421
El Hajeb	1.716	—	17.228	—	—	4	18.948
Erfoud	—	211	6.618	1.435	—	—	8.264
Errachidia	453	5.606	27.607	65	9.838	—	43.569
Goulmima	60	110	1.859	17	—	—	2.046
Midelt	—	—	29.850	53	—	—	29.903
Moulay Driss	—	139	1.896	—	—	—	2.035
Rich	—	576	26.881	19	—	—	27.476
<b>Total</b> .....	<b>84.644</b>	<b>68.488</b>	<b>594.519</b>	<b>34.625</b>	<b>33.519</b>	<b>19.072</b>	<b>834.867</b>

Source : Direction de la Statistique

## Construction

### 7 - 21 Nombre de logements prévus selon les centres autonomes

Centres autonomes	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b> .....	<b>972</b>	<b>549</b>	<b>677</b>	<b>1.041</b>	<b>693</b>
Ouarzazate .....	258	67	173	197	98
Taroudannt .....	264	222	220	302	282
Tiznit .....	450	260	284	542	313
<b>Tensift</b> .....	<b>539</b>	<b>471</b>	<b>312</b>	<b>377</b>	<b>695</b>
El Kelaâ Srarhna .....	350	343	266	249	325
Jemaâ Shaïm .....	12	17	12	27	52
Youssoufia .....	167	94	34	76	304
Tamanar .....	10	17	—	25	14
<b>Centre</b> .....	<b>2.854</b>	<b>1.566</b>	<b>1.762</b>	<b>2.173</b>	<b>2.669</b>
Ben Ahmed .....	168	77	116	121	97
Ben Slimane .....	1.210	332	181	169	373
Berrechid .....	329	218	269	354	675
Boujad .....	83	83	94	94	177
Demnate .....	16	58	21	32	28
El Gara .....	59	67	91	36	75
Fkih Ben Salah .....	369	299	294	332	404
Kasba Tadla .....	361	212	180	296	383
Nouaceur .....	—	14	—	—	—
Sidi Bennour .....	259	206	516	739	457
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>665</b>	<b>577</b>	<b>699</b>	<b>547</b>	<b>823</b>
Martil .....	450	252	431	370	394
Machra-Bel-Ksiri .....	24	78	82	79	317
Mehdya .....	35	73	38	38	27
Souk-Arbâa El Rharb .....	156	174	148	60	85
Touarga .....	—	—	—	—	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>660</b>	<b>647</b>	<b>530</b>	<b>561</b>	<b>665</b>
Bhail .....	178	260	294	254	287
Guercif .....	163	76	64	133	148
Immouzzar-Kandar .....	213	216	109	69	154
Moulay Yacoub .....	46	47	15	29	26
Targuist .....	60	48	48	76	50
<b>Oriental</b> .....	<b>299</b>	<b>1.351</b>	<b>625</b>	<b>433</b>	<b>652</b>
Ahfir .....	97	87	182	126	225
Jerada .....	85	1	12	68	104
Saidia .....	55	34	52	99	115
Zegangan .....	43	37	69	80	101
Taourirt .....	19	1.192	310	60	107
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>1.071</b>	<b>1.224</b>	<b>1.452</b>	<b>1.337</b>	<b>2.033</b>
Azrou .....	98	73	20	74	246
El Hajeb .....	37	88	54	86	102
Erfoud .....	7	9	104	91	139
Errachidia .....	199	234	478	244	485
Goulmima .....	14	21	14	34	47
Midelt .....	501	492	465	354	378
Moulay Driss .....	10	44	22	20	32
Rich .....	205	263	295	434	604
<b>Total</b> .....	<b>7.060</b>	<b>6.385</b>	<b>6.057</b>	<b>6.469</b>	<b>8.230</b>

Source : Direction de la Statistique

## 7 - 22 Logements et pièces d'habitation selon les centres autonomes et la catégorie de construction

Année 1987

	Logements				Pièces d'habitation			
	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Total	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Total
<b>Sud</b> .....	17	20	656	693	71	104	2.379	2.554
Ouarzazate	6	13	79	98	21	63	357	441
Taroudannt	2	—	280	282	3	—	853	856
Tiznit	9	7	297	313	47	41	1.169	1.257
<b>Tensift</b> .....	1	21	673	695	5	135	2.501	2.641
El Kelaâ Srahna	1	4	320	325	5	13	1.346	1.364
Jemaâ Shaim	—	—	52	52	—	—	135	135
Youssoufia	—	17	287	304	—	122	976	1.098
Tamanar	—	—	14	14	—	—	44	44
<b>Centre</b> .....	477	47	2.145	2.669	1.565	218	6.782	8.565
Ben Ahmed	43	1	53	97	118	3	132	253
Ben Slimane	12	28	333	373	34	159	1.526	1.719
Berrechid	280	6	389	675	926	16	1.235	2.177
Boujad	—	1	176	177	—	2	475	477
Demnate	—	—	28	28	—	—	88	88
El Gara	42	—	33	75	125	—	96	221
Fkih Ben Salah	75	8	321	404	283	23	854	1.160
Kasba Tadla	9	—	374	383	31	—	1.037	1.068
Nouaceur	—	—	—	—	—	—	—	—
Sidi Bennour	16	3	438	457	48	15	1.339	1.402
<b>Nord-Ouest</b> .....	215	56	552	823	608	256	1.587	2.451
Martil	137	25	232	394	422	76	709	1.207
Machra-Bel-Ksiri	29	3	285	317	92	23	766	881
Mehdya	—	27	—	27	—	148	—	148
Souk-Arbâa El Rharb	49	1	35	85	94	9	112	215
Touarga	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Centre-Nord</b> .....	53	203	409	665	164	718	1.356	2.238
Bhalil	11	77	199	287	33	266	609	908
Guercif	21	—	127	148	64	—	430	494
Immouzzer-Kandar	—	124	9	154	67	446	30	543
Moulay Yacoub	—	—	26	26	—	—	69	69
Targuist	—	2	48	50	—	6	218	224
<b>Oriental</b> .....	44	27	581	652	150	134	2.099	2.383
Ahfir	6	—	219	225	26	—	724	750
Jerada	—	—	104	104	—	—	360	360
Saïdia	—	27	88	115	—	134	374	508
Zegangan	—	—	101	101	—	—	356	356
Iaourirt	38	—	69	107	124	—	285	409
<b>Centre-Sud</b> .....	20	68	1.945	2.033	68	406	6.907	7.381
Azrou	1	4	241	246	4	27	877	908
El Hajeb	9	—	93	102	36	—	507	543
Erfoud	—	3	136	139	—	14	480	494
Errachidia	9	51	425	485	24	318	1.635	1.977
Goulmima	1	2	44	47	4	8	140	152
Midelt	—	—	378	378	—	—	1.255	1.255
Moulay Driss	—	1	31	32	—	7	152	159
Rich	—	7	597	604	—	32	1.861	1.893
<b>Total</b> .....	827	442	6.961	8.230	2.631	1.971	23.611	28.213

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 23 Enregistrement de vente d'immeubles

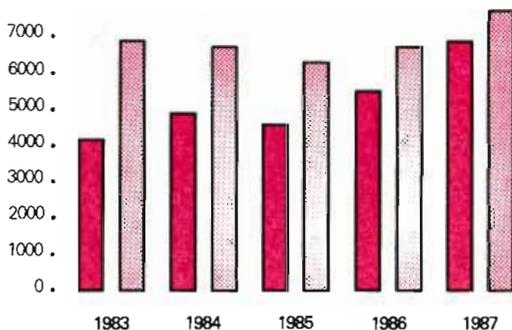
Année 1987  
Valeur en 10<sup>3</sup> DH

	Biens urbains		Biens suburbains		Biens ruraux		Total	
	Nombre	Valeur	Nombre	Valeur	Nombre	Valeur	Nombre	Valeur
<b>Sud</b> .....	<b>9.845</b>	<b>469.225</b>	<b>2.849</b>	<b>25.695</b>	<b>9.782</b>	<b>116.959</b>	<b>22.476</b>	<b>611.879</b>
Agadir	5.609	387.169	165	3.625	3.940	62.069	9.714	452.863
Guelmim	263	3.353	379	3.760	371	2.561	1.013	9.674
Laâyoune	103	1.646	—	—	—	—	103	1.646
Ouarzazate	149	7.970	1.627	9.891	1.817	11.088	3.593	28.949
Taroudannt	2.337	36.966	678	8.419	1.428	26.319	4.443	71.704
Tiznit	1.384	32.121	—	—	2.226	14.922	3.610	47.043
<b>Tensift</b> .....	<b>10.982</b>	<b>559.232</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>15.013</b>	<b>194.645</b>	<b>25.995</b>	<b>753.877</b>
Essaouira	1.028	27.822	—	—	4.832	29.426	5.860	57.248
El Kelaâ Srahna	1.236	18.127	—	—	2.393	29.710	3.629	47.837
Marrakech	5.315	416.039	—	—	3.128	94.031	8.443	510.070
Safi	3.403	97.244	—	—	4.660	41.478	8.063	138.722
<b>Centre</b> .....	<b>24.528</b>	<b>2.770.480</b>	<b>1.389</b>	<b>153.476</b>	<b>26.317</b>	<b>614.204</b>	<b>52.234</b>	<b>3.538.160</b>
Beni Mellal	4.777	67.512	—	—	6.450	107.236	11.227	174.748
Ben Slimane	612	25.116	—	—	1.790	52.209	2.402	77.325
Casablanca	11.812	2.291.031	1.388	153.376	619	147.811	13.819	2.592.218
El Jadida	1.924	110.184	—	—	4.814	84.643	6.738	194.827
Khouribga	1.473	65.515	—	—	702	8.974	2.175	74.489
Mohammadia	862	127.192	—	—	159	23.551	1.021	150.743
Oued Zem	1.599	32.435	1	100	3.186	21.106	4.786	53.641
Settat	1.469	51.495	—	—	8.597	168.674	10.066	220.169
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>24.819</b>	<b>2.250.097</b>	<b>168</b>	<b>1.445</b>	<b>15.721</b>	<b>306.178</b>	<b>40.708</b>	<b>2.557.720</b>
Chefchaouen	362	11.895	—	—	1.048	6.433	1.410	18.328
Kénitra	2.337	199.801	—	—	453	29.425	2.790	229.226
Khemisset	3.064	42.233	—	—	2.920	30.406	5.984	72.639
Larache	1.978	52.392	—	—	1.221	14.564	3.199	66.956
Ouezzane	547	14.524	166	1.400	1.178	8.019	1.891	23.943
Rabat	6.260	1.033.866	—	—	1.007	62.383	7.267	1.096.249
Rommani	147	3.183	—	—	1.346	16.497	1.493	19.680
Salé	3.679	214.029	—	—	910	39.223	4.589	253.252
Souk El Arbaâ	286	14.860	—	—	1.172	18.150	1.458	33.010
Tanger	2.994	387.740	2	45	1.735	34.406	4.731	422.146
Tétouan	3.165	275.574	—	—	2.731	46.672	5.896	322.246
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>11.347</b>	<b>822.936</b>	<b>1.947</b>	<b>65.637</b>	<b>15.188</b>	<b>163.352</b>	<b>28.482</b>	<b>1.051.925</b>
Al Hoceima	684	24.725	345	39.153	1.710	15.911	2.739	79.789
Fès	8.730	712.748	1.602	26.484	7.484	91.145	17.816	830.377
Taounate	44	1.797	—	—	1.904	26.267	1.948	28.064
Taza	1.889	83.666	—	—	4.090	30.029	5.979	113.695
<b>Oriental</b> .....	<b>9.647</b>	<b>450.130</b>	<b>63</b>	<b>2.485</b>	<b>4.784</b>	<b>156.420</b>	<b>14.494</b>	<b>609.035</b>
Berkane	1.907	86.878	—	—	359	14.718	2.266	101.596
Nador	2.160	128.426	63	2.485	3.842	114.981	6.065	245.892
Oujda	5.199	223.451	—	—	463	23.184	5.662	246.635
Taurirt	381	11.375	—	—	120	3.537	501	14.912
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>8.185</b>	<b>382.476</b>	<b>1.614</b>	<b>14.057</b>	<b>11.492</b>	<b>143.991</b>	<b>21.291</b>	<b>540.524</b>
Azrou	516	17.078	279	5.720	617	9.387	1.412	32.185
Errachidia	1.013	13.084	1.273	7.482	3.809	18.812	6.095	39.378
Khénifra	2.169	26.361	—	—	3.727	27.926	5.896	54.287
Meknès	4.007	317.781	3	556	1.006	74.101	5.016	392.438
Midelt	480	8.172	59	299	2.333	13.766	2.872	22.236
<b>Total</b> .....	<b>99.353</b>	<b>7.704.576</b>	<b>8.030</b>	<b>262.795</b>	<b>98.297</b>	<b>1.695.749</b>	<b>205.680</b>	<b>9.663.120</b>

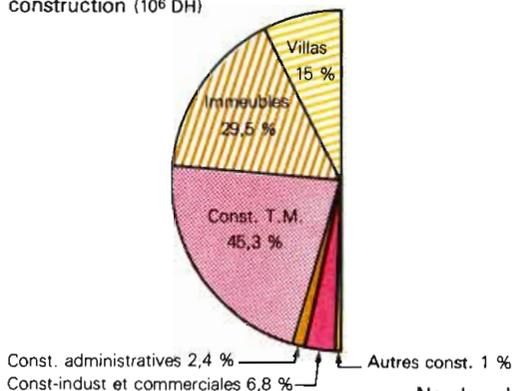
Source : ministère des Finances (Service de l'enregistrement et du timbre)

### Valeur prévue et surface des planchers

■ Valeur prévue 10<sup>6</sup> DH      ■ Surface des planchers 10<sup>3</sup> m<sup>2</sup>

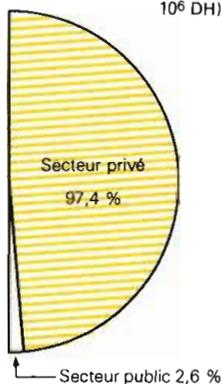


Valeur prévue selon la catégorie de construction (10<sup>6</sup> DH)



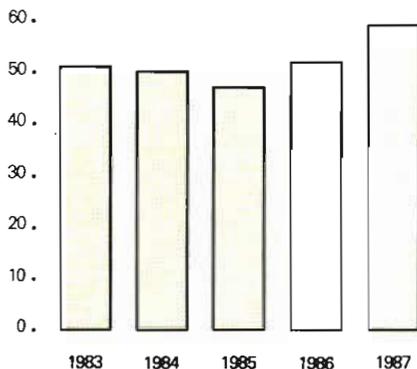
1987

Valeur prévue selon les deux secteurs (10<sup>6</sup> DH)



Nombre de logements

En milliers





*CHAPITRE VIII*

**TRANSPORTS  
ET COMMUNICATIONS**

## TRANSPORTS ET COMMUNICATIONS

Les moyens de transports et de communications sont considérés parmi les principaux facteurs de développement des économies modernes.

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 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 autre fichier

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 par cette même direction.

Les imprimés de demande de cartes grises qui 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 d'usage du véhicule, parviennent mensuellement à la Direction de la Statistique qui procède à leur exploitation et met à jour le fichier sur le parc.

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

— **La Compagnie de Transports Marocains (C.T.M)** : 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 National des Chemins de Fer** : il assure la gestion de l'ensemble du trafic ferroviaire au Maroc sur un réseau de 1893 km.

C'est un établissement qui occupe une place importante dans l'économie marocaine étant donné son effectif d'employés qui atteint 13.249 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 (près de 70 % 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.

## 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, il s'obtient après déduction du volume des espaces inutilisables. L'unité utilisée est le tonneau international égal à 2,83 m<sup>3</sup>

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 sur le trafic aérien sont élaborées par 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.

– Mouvement 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, et les 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.

Par ailleurs, ce chapitre donne un résumé statistique sur le trafic réalisé par les deux compagnies nationales à savoir Royal Air Maroc et Air-Inter. 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 des postes, télégraphes et téléphones, du centre 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 informatique.

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

## Transports routiers

### 8 - 1 Longueur des routes construites et revêtues

Au 1<sup>er</sup> Janvier — En Km

	1983	1984	1985	1986	1987
Routes principales	10 448	10 448	10 448	10 890	10 882
dont revêtues	8 739	8 739	8 739	8 927	8 919
Routes secondaires	8 651	8 651	8 651	8 825	8 806
dont revêtues	6 095	6 095	6 095	6 254	6 239
Chemins tertiaires (1)	38 431	38 431	38 431	39 483	39 483
dont revêtues	11 503	11 503	11 503	12 559	12 559
<b>Total des routes</b>	<b>57 530</b>	<b>57 530</b>	<b>57 530</b>	<b>59 198</b>	<b>59 171</b>
dont revêtues	26 337	26 337	26 337	27 740	27 717

### 8 - 2 Parc de transports publics

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Voyageurs</b>					
<b>Nombre d'entreprises</b>	<b>1.957</b>	<b>1.976</b>	<b>2.066</b>	<b>2.140</b>	<b>2.162</b>
Cars de série A	2 057	2 126	2 163	2 196	2 209
Cars de série B	245	217	217	217	216
Cars de série C	52	51	51	52	52
Véhicules de moins de 7 places	180	180	180	178	178
Transports touristiques	1 014	1 080	1 160	1 396	1 426
Transports légers spéciaux	243	285	309	451	476
<b>Total des véhicules</b>	<b>3.791</b>	<b>3.939</b>	<b>4.080</b>	<b>4.490</b>	<b>4.557</b>
Nombre de places offertes	194 276	200 821	207 500	223 000	227 000
<b>Marchandises</b>					
Toutes directions					
Nombre d'entreprises	1 866	1 957	1 962	1 979	1 987
Nombre de véhicules	2 402	2 515	2 520	2 540	2 548
Capacité en tonnes (2)	38 710	41 769	41 869	42 261	42 461
Camionnage ville					
Nombre d'entreprises	393	397	397	397	397
Nombre de véhicules	550	545	545	545	545
Capacité en tonnes (2)	4 767	4 793	4 793	4 793	4 793
Déménagements					
Nombre d'entreprises	13	13	13	13	13
Nombre de véhicules	11	11	11	11	12
Capacité en tonnes (2)	147	147	147	147	172
<b>Total</b>					
Nombre d'entreprises	2 272	2 367	2 372	2 389	2 397
Nombre de véhicules	2 963	3 071	3 076	3 096	3 105
Capacité en tonnes (2)	43 625	46 709	46 809	47 201	47 426

(1) Y compris les pistes

(2) Il s'agit des tonnages agréés qui ne sont pas exploités en totalité

Source: 8.1 ministère de l'Équipement  
8.2 ministère des Transports

## Transports routiers

### 8 - 3 Activité de l'Office National de Transport

	Unité	1983	1984	1985	1986	1987
Chiffre d'affaires	Millions DH	412,0	618,8	695,2	709,0	849,2
Tonnage transporté	Milliers T	10.881,6	11.674,8	12.621,9	13.362,6	13.836,5
Tonnes-Kilomètres réalisés	Millions	1.204,9	1.241,3	1 312,6	1.295,6	1.467,6
Parc exploité :						
Véhicules exploités	Nombre	1.885	1.934	1.990	2.039	2.171
Capacité offerte	Tonne	27.719	28.975	30 270	31.302	33.875
Taux d'utilisation	%	81,3	81,2	82,3	77,8	82,8
Effectif du personnel	Nombre	1.092	1.117	1.119	1.119	1.127

### 8 - 4 Activité de la Compagnie de Transports au Maroc (C.T.M.L.N)

	Unité	1983	1984	1985	1986	1987
Chiffre d'affaires	Millions DH	72,1	82,5	82,0	83,7	114,7
Nombre de voyageurs transportés	Milliers	4.021	3.938	3.208	2 693	2.884
Voyageurs kilomètres réalisés	Millions	440,1	503,8	107,7	283,4	314,9
Marchandises transportées	Milliers T	75,5	68,9	65,3	43,7	34,9
Tonnes kilomètres réalisés	Millions	16,2	9,5	7,3	5,4	4,9
Nombre de cars en service	Nombre	178	160	119	124	121
Nombre de camions en service	"	39	39	31	20	20
Effectif du personnel	"	1 071	1.092	995	841	831
Cadres	"	14	13	13	13	11
Maîtrise	"	64	73	68	42	46
Exécution	"	993	1.006	914	786	774

Source : 8.3 O.N.T  
8.4 C.T.M (Lignes nationales)

## Transports routiers

### 8 - 5 Immatriculation des véhicules selon le genre et la catégorie

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Motocyclettes</b> .....	<b>108</b>	<b>176</b>	<b>166</b>	<b>115</b>	<b>91</b>
Scooters .....	65	—	—	—	—
Véломoteurs .....	43	176	166	115	91
<b>Voitures de tourisme</b> .....	<b>17.265</b>	<b>16.046</b>	<b>19.007</b>	<b>20.372</b>	<b>29.282</b>
Conduite-intérieure .....	17.107	15 928	18.845	20.110	29.175
Station wagon .....	158	118	162	262	107
<b>Véhicules utilitaires</b> .....	<b>9.770</b>	<b>6.706</b>	<b>7.588</b>	<b>8.052</b>	<b>7.907</b>
Camions camionnettes					
- moins de 2 tonnes (1) .....	5 597	3.789	3.584	3.266	3.835
- 2 tonnes et plus (1) .....	1.020	560	725	1 066	1.215
Tracteurs agricoles et routiers .....	2.912	2.142	2.945	3.168	2.282
Transport en commun					
Autobus .....	51	19	179	255	269
Autocars .....	148	172	122	246	275
Ambulances .....	10	1	17	35	20
Camions citernes					
- Essence .....	4	1	2	1	1
- Eau .....	2	—	—	1	—
Vin .....	1	—	—	—	—
Sans indications .....	10	9	10	13	9
Véhicules spéciaux .....	15	13	4	1	1
<b>Ensemble</b> .....	<b>27.143</b>	<b>22.928</b>	<b>26.761</b>	<b>28.539</b>	<b>37.280</b>

(1) Il s'agit de la charge utile

Source : Direction de la Statistique

## Transports routiers

### 8 - 6 Immatriculation des véhicules selon la marque et la nationalité

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Voitures de tourisme</b>					
Marocaines	11.881	10.443	11.878	10.337	10.601
dont Renault	7.010	5.827	5.621	4.601	4.536
Fiat	2.804	2.337	3.131	2.747	1.434
Talbot	1.269	1.316	795	133	41
Françaises	2.386	2.455	3.147	5.004	10.779
dont Peugeot	1.859	1.782	2.020	3.042	6.042
Allemandes	2.572	2.736	3.517	4.351	6.654
dont Mercedes	1.878	2.059	2.548	3.193	4.795
Wolkswagen	411	361	525	607	959
Italiennes	87	99	144	219	425
Autres nationalités	339	313	321	461	823
<b>Total</b>	<b>17.265</b>	<b>16.046</b>	<b>19.007</b>	<b>20.372</b>	<b>29.282</b>
<b>Véhicules utilitaires</b>					
Marocains	7.181	5.339	6.059	6.340	5.646
dont Berliet	588	327	281	534	361
Volvo	286	268	445	381	305
Renault	1.555	1.116	1.083	1.241	1.156
Ford	856	367	453	675	459
Français	308	258	205	255	455
dont Peugeot	241	194	130	146	159
Allemands	637	577	815	790	647
dont Wolkswagen	86	35	30	37	25
Autres nationalités	1.644	532	509	667	1.159
<b>Total</b>	<b>9.770</b>	<b>6.706</b>	<b>7.588</b>	<b>8.052</b>	<b>7.907</b>
<b>Total général</b>	<b>27.035</b>	<b>22.752</b>	<b>26.595</b>	<b>28.424</b>	<b>37.189</b>

Source : Direction de la Statistique

## Transports routiers

### 8 - 7 Immatriculation des véhicules selon l'activité des propriétaires

	1983 (1)	1984 (1)	1985	1986	1987
<b>Particuliers propriétaires</b>					
Personnel des professions scientifiques techniques et libérales	3 046	2 523	3 422	3 296	4 578
Personnel commercial et vendeur	4 617	3 815	3 828	4 249	6 290
Directeurs et cadres administratifs supérieurs	5 489	4 758	5 416	5 457	7 352
Travailleurs spécialisés dans les services	1 003	874	1 081	992	1 356
Agriculteurs, éleveurs, pêcheurs et chasseurs	3 756	3 050	3 714	3 937	3 574
Ouvriers et manœuvres non agricoles	1 371	1 108	1 123	1 275	2 188
Travailleurs non classés selon la profession	2 502	2 501	2 692	3 123	5 826
<b>Total</b>	<b>21 784</b>	<b>18 629</b>	<b>21 276</b>	<b>22 329</b>	<b>31 164</b>
<b>Etablissements propriétaires</b>					
Agriculture, forêt et pêche	430	123	338	185	110
Energie	283	148	222	229	215
Mines	76	109	238	143	74
Production et transformation de métaux	102	77	94	65	25
Matériaux de construction céramique	64	47	39	31	35
Bâtiment et travaux publics	544	264	254	157	176
Chimie, parachimie et caoutchouc	93	119	104	94	45
Industrie alimentaire et corps gras	299	207	226	314	204
Textiles et confection	47	42	41	64	44
Cuir et chaussures	11	4	6	10	11
Papier, carton, polygraphie	58	46	27	30	15
Bois, liège, plastique et autres	690	949	9	11	6
Transport	1 056	1 170	1 768	2 132	1 681
Commerce	573	426	614	629	414
Services professionnels, libérales administratifs publics	578	383	314	340	286
Autres activités	347	9	1 191	1 776	2 684
<b>Total</b>	<b>5 251</b>	<b>4 123</b>	<b>5 485</b>	<b>6 210</b>	<b>6 025</b>
<b>Total général</b>	<b>27 035</b>	<b>22 752</b>	<b>26 761</b>	<b>28 539</b>	<b>37 189</b>

(1) non compris les motocyclettes

Source : Direction de la Statistique

# Transports routiers

## 8 - 8 Immatriculation des véhicules selon l'activité des propriétaires et le genre

Année 1987

	Véhicules utilitaires					Total utilit.	Total général
	Voitures de tourisme	Camions camion- nettes	Tracteurs	Autobus autocars ambulances	Autres (1)		
<b>Activités des particuliers propriétaires</b>							
Personnel des professions scientifiques techniques et libérales . . . . .	4.448	82	46	2	—	130	4.578
Personnel commercial et vendeur	4.854	1.326	98	11	1	1.436	6.290
Directeurs et cadres administratifs supérieurs . . . . .	6.816	352	126	58	—	536	7.352
Travailleurs spécialisés dans les services	1.296	41	19	—	—	60	1.356
Agriculteurs, éleveurs, pêcheurs et chasseurs . . . . .	1 052	936	1 584	2	—	2.522	3 574
Ouvriers et manœuvres non agricoles	1.863	283	33	7	2	325	2.188
Travailleurs non classés selon la profession . . . . .	5 343	376	97	10	—	483	5.826
<b>Total 1 . . . . .</b>	<b>25.672</b>	<b>3.396</b>	<b>2.003</b>	<b>90</b>	<b>3</b>	<b>5.492</b>	<b>31.164</b>
<b>Activité des établissements propriétaires</b>							
Agriculture, forêts et pêche . . . . .	36	19	54	1	—	74	110
Energie . . . . .	81	126	8	—	—	134	215
Mines . . . . .	39	17	—	18	—	35	74
Production et transformation de métaux	10	13	1	1	—	15	25
Matériaux de construction céramique	19	10	4	2	—	16	35
Bâtiment et travaux publics . . . . .	65	83	23	5	—	111	176
Chimie et parachimie, caoutchouc	20	24	1	—	—	25	45
Industrie alimentaire et corps gras	73	101	26	1	3	131	204
Textiles et confection . . . . .	30	13	1	—	—	14	44
Cuir et chaussures . . . . .	8	3	—	—	—	3	11
Papier, carton, polygraphie . . . . .	6	9	—	—	—	9	15
Divers, bois, liège, plastique et autres . . . . .	4	—	2	—	—	2	6
Transport . . . . .	1.148	113	36	383	1	533	1 681
Commerce . . . . .	307	88	9	9	1	107	414
Services professionnels, libérales, administratifs publics . . . . .	199	80	4	3	—	87	286
Autres activités . . . . .	1 565	955	110	51	3	1 119	2.684
<b>Total 2 . . . . .</b>	<b>3.610</b>	<b>1.654</b>	<b>279</b>	<b>474</b>	<b>8</b>	<b>2.415</b>	<b>6.025</b>
<b>Total général 1 + 2 . . . . .</b>	<b>29.282</b>	<b>5.050</b>	<b>2.282</b>	<b>564</b>	<b>11</b>	<b>7.907</b>	<b>37.189</b>

(1) Camions citernes et véhicules spéciaux

Source : Direction de la Statistique

## Transports routiers

### 8 - 9 Immatriculation des véhicules selon la puissance fiscale et la nationalité de la marque

Année 1987

	Marocaine	Française	Allemande	Américaine	Anglaise	Autres nationalités	Total
<b>Voitures de tourisme</b>							
Moins de 5 CV	27	144	18	7	—	11	207
5 CV	268	365	67	11	2	64	777
6 CV	2.607	825	818	24	18	69	4.361
7 à 8	3.981	5.463	2.945	73	25	252	12.739
9 à 10	3.110	3.758	1.849	154	49	343	9.263
11 et plus	608	224	957	30	19	97	1.935
<b>Total</b>	<b>10.601</b>	<b>10.779</b>	<b>6.654</b>	<b>299</b>	<b>113</b>	<b>836</b>	<b>29.282</b>
<b>Véhicules utilitaires</b>							
Moins de 10 CV	2.588	429	76	109	18	365	3.585
10 à 14	1.945	19	407	23	16	291	2.701
15 à 19	519	3	163	27	4	294	1.010
20 à 24	149	1	1	—	—	1	152
25 à 29	284	—	—	—	—	3	287
30 et plus	161	3	—	—	—	8	172
<b>Total</b>	<b>5.646</b>	<b>455</b>	<b>647</b>	<b>159</b>	<b>38</b>	<b>962</b>	<b>7.907</b>
<b>Total général</b>	<b>16.247</b>	<b>11.234</b>	<b>7.301</b>	<b>458</b>	<b>151</b>	<b>1.798</b>	<b>37.189</b>

Source : Direction de la Statistique

## Transports routiers

### 8 - 10 Immatriculation des véhicules selon les centres immatriculateurs

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b> .....	<b>2.222</b>	<b>1.759</b>	<b>2.064</b>	<b>1.931</b>	<b>3.222</b>
Agadir	1.428	1.116	1.327	1 337	2.059
Dakhla	35	—	7	4	5
Laâyoune	192	160	348	133	154
Ouarzazate	204	139	131	179	365
Tan-Tan	65	35	13	29	31
Tiznit	298	309	238	249	608
<b>Tensift</b> .....	<b>1.249</b>	<b>1.083</b>	<b>1.570</b>	<b>1.460</b>	<b>1.584</b>
El Kelâa Srarhna	110	62	104	129	131
Essaouira	41	33	57	33	50
Marrakech	771	690	1 041	977	1 104
Safi	327	298	368	321	299
<b>Centre</b> .....	<b>10.929</b>	<b>9.009</b>	<b>11.183</b>	<b>11.722</b>	<b>13.892</b>
Azilal	28	31	32	44	47
Béni-Mellal	503	333	500	565	693
Ben Slimane	182	154	220	232	176
Casablanca	9.248	7.373	9 349	9.642	11 620
El Jadida	393	629	446	474	509
Khouribga	194	152	119	160	278
Oued-Zem	31	35	48	66	73
Settat	350	302	469	539	496
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>7.701</b>	<b>6.669</b>	<b>7.273</b>	<b>7.852</b>	<b>9.664</b>
Kénitra	640	598	539	655	766
Khemisset	310	248	307	391	424
Larache	296	302	261	251	293
Ouezzane	212	101	175	240	189
Rabat - Salé	3 977	3.380	3.809	4 169	4.792
Sidi Kacem	221	266	202	225	207
Sidi Slimane	156	132	125	115	154
Souk Arbaâ El Rharb	397	219	215	152	155
Tanger	906	787	1.013	1 092	1 815
Tétouan	586	636	627	562	869
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>2.087</b>	<b>1.732</b>	<b>1.784</b>	<b>2.058</b>	<b>3.190</b>
Al Hoceïma	352	275	239	420	825
Fès	1 238	1 083	1 108	1 209	1 697
Taounate	244	177	237	176	269
Taza	253	197	200	253	379
Boulmane	—	—	—	—	20
<b>Oriental</b> .....	<b>1.677</b>	<b>1.618</b>	<b>1.855</b>	<b>2.334</b>	<b>3.960</b>
Berkane	290	213	268	342	620
Nador	667	821	906	1.110	2.088
Oujda	720	584	681	882	1 252
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>1.278</b>	<b>1.058</b>	<b>1.032</b>	<b>1.182</b>	<b>1.768</b>
Azrou	69	61	82	50	68
Errachidia	91	88	99	85	134
Khenifra	115	100	99	95	162
Meknès	958	779	725	932	1 360
Midelt	45	30	27	20	44
<b>Total</b> .....	<b>27.143</b>	<b>22.928</b>	<b>26.761</b>	<b>28.539</b>	<b>37.280</b>

Source : Direction de la Statistique

# Transports routiers

## 8 - 11 Immatriculation des véhicules selon le centre immatriculateur et le genre

Année 1987

	Motocyclettes	Voitures de tourisme	Camions camionnettes	Véhicules utilitaires			Total utilitaires	Ensemble
				Tracteurs	Autobus autocars ambulances	Autres (1)		
<b>Sud</b> .....	<b>15</b>	<b>2.503</b>	<b>508</b>	<b>115</b>	<b>79</b>	<b>2</b>	<b>704</b>	<b>3.222</b>
Agadir .....	15	1.540	349	86	68	1	504	2.059
Dakhia .....	—	2	3	—	—	—	3	5
Laâyoune .....	—	102	45	4	2	1	52	154
Ouarzazate .....	—	287	59	13	6	—	78	365
Tan-Tan .....	—	26	4	1	—	—	5	31
Tiznit .....	—	546	48	11	3	—	62	608
<b>Tensift</b> .....	<b>14</b>	<b>1.099</b>	<b>317</b>	<b>119</b>	<b>35</b>	<b>—</b>	<b>471</b>	<b>1.584</b>
El Kelâa Srarhna .....	—	77	27	27	—	—	54	131
Essaouira .....	—	39	10	1	—	—	11	50
Marrakech .....	12	798	200	61	33	—	294	1.104
Safi .....	2	185	80	30	2	—	112	299
<b>Centre</b> .....	<b>38</b>	<b>10.796</b>	<b>2.046</b>	<b>784</b>	<b>220</b>	<b>8</b>	<b>3.058</b>	<b>13.892</b>
Azilal .....	—	26	16	5	—	—	21	47
Beni Mellal .....	—	418	119	156	—	—	275	693
Ben Slimane .....	—	79	26	71	—	—	97	176
Casablanca .....	38	9.514	1.640	226	194	8	2.068	11.620
El Jadida .....	—	269	117	120	3	—	240	509
Khouribga .....	—	219	20	17	22	—	59	278
Qued Zem .....	—	54	12	7	—	—	19	73
Settat .....	—	217	96	182	1	—	279	496
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>16</b>	<b>7.657</b>	<b>1.099</b>	<b>704</b>	<b>187</b>	<b>1</b>	<b>1.991</b>	<b>9.664</b>
Kenitra .....	—	513	128	69	55	1	253	766
Khemisset .....	—	185	73	166	—	—	239	424
Larache .....	—	168	61	63	1	—	125	293
Ouezzane .....	—	37	68	84	—	—	152	189
Rabat-Salé .....	7	4.118	435	120	112	—	667	4.792
Sidi Kacem .....	1	74	55	77	—	—	132	207
Sidi Slimane .....	—	91	26	37	—	—	63	154
Souk El Arbaâ El Rharb .....	1	70	38	48	—	—	84	155
Tanger .....	5	1.641	121	29	19	—	169	1.815
Tétouan .....	2	760	96	11	—	—	107	869
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1</b>	<b>2.321</b>	<b>624</b>	<b>206</b>	<b>35</b>	<b>—</b>	<b>868</b>	<b>3.190</b>
Al Hoceima .....	—	674	137	14	—	—	151	825
Fes .....	1	1.275	313	81	27	—	421	1.697
Taounate .....	—	55	131	83	—	—	214	269
Taza .....	—	307	37	27	8	—	72	379
Boulmane .....	—	10	6	4	—	—	10	20
<b>Oriental</b> .....	<b>3</b>	<b>3.565</b>	<b>191</b>	<b>196</b>	<b>5</b>	<b>—</b>	<b>392</b>	<b>3.960</b>
Berkane .....	—	503	28	88	1	—	117	620
Nador .....	2	2.006	36	41	3	—	80	2.088
Oujda .....	1	1.056	127	67	1	—	195	1.252
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>4</b>	<b>1.341</b>	<b>265</b>	<b>155</b>	<b>3</b>	<b>—</b>	<b>423</b>	<b>1.768</b>
Azrou .....	—	48	17	3	—	—	20	68
Errachidia .....	2	78	49	5	—	—	54	134
Khenifra .....	—	103	31	28	—	—	59	162
Meknès .....	2	1.085	155	115	3	—	273	1.360
Midelt .....	—	27	13	4	—	—	17	44
<b>Total</b> .....	<b>91</b>	<b>29.282</b>	<b>5.050</b>	<b>2.282</b>	<b>564</b>	<b>11</b>	<b>7.907</b>	<b>37.280</b>

(1) Camions citernes et véhicules spéciaux

Source : Direction de la Statistique

## 8 - 12 Immatriculation des véhicules utilitaires selon la charge utile et le poids total en charge (1)

Année 1987

	CHARGE UTILE				POIDS TOTAL EN CHARGE			
	Camions camionnettes	Tracteurs	Transport en commun	Ensemble	Camions Camionnettes	Tracteurs	Transport en commun	Ensemble
Moins d'1 tonne	1.630	—	5	1.635	—	2	—	2
1,0 à 1,4	1.878	—	6	1.884	528	4	—	532
1,5 à 1,9	318	—	1	319	692	74	—	766
<b>Total ...</b>	<b>3.826</b>	<b>—</b>	<b>12</b>	<b>3.838</b>	<b>1.220</b>	<b>80</b>	<b>—</b>	<b>1.300</b>
2,0 à 2,4 ...	126	1	14	141	1 857	87	7	1.951
2,5 à 2,9 ...	24	—	15	39	359	653	4	1.016
3,0 à 3,4	3	—	—	3	63	678	—	741
3,5 à 3,9	187	1	94	282	317	276	1	594
4,0 à 4,4 ...	626	—	108	734	3	17	—	20
4,5 à 4,9	22	—	129	151	4	28	—	32
<b>Total ...</b>	<b>988</b>	<b>2</b>	<b>360</b>	<b>1.350</b>	<b>2.603</b>	<b>1.739</b>	<b>12</b>	<b>4.354</b>
5,0 à 5,4 ...	78	—	54	132	3	23	—	26
5,5 à 5,9	13	—	21	34	101	40	—	141
6,0 à 6,4	15	1	29	45	55	9	1	65
6,5 à 6,9	4	—	14	18	—	137	—	137
7,0 à 7,9	9	—	19	28	2	26	119	147
8,0 à 8,9	6	—	55	61	896	1	2	899
9,0 à 9,9	10	1	—	11	4	1	71	76
10 tonnes et plus	99	223	—	322	166	225	359	750
<b>Total ...</b>	<b>234</b>	<b>226</b>	<b>192</b>	<b>651</b>	<b>1.227</b>	<b>462</b>	<b>552</b>	<b>2.241</b>
Non déclarés	2	2.055	—	2.057	—	1	—	1
<b>Total général</b>	<b>5.050</b>	<b>2.282</b>	<b>564</b>	<b>7.896</b>	<b>5.050</b>	<b>2.282</b>	<b>564</b>	<b>7.896</b>

(1) Non compris les véhicules spéciaux et les camions citernes au nombre de 11 véhicules

Source : Direction de la Statistique

## Transports routiers

### 8 - 13 Véhicules en circulation selon le genre et la catégorie

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Motocyclettes</b> .....	<b>18.563</b>	<b>18.736</b>	<b>18.901</b>	<b>19.015</b>	<b>19.104</b>
dont : Scooters	7.456	7.481	7 481	7.481	7 481
Véломoteurs	5.689	5.837	6.002	6 116	6 205
Triporteurs	339	338	338	338	338
<b>Voitures de tourisme</b> .....	<b>477.394</b>	<b>491.144</b>	<b>508.343</b>	<b>527.437</b>	<b>554.059</b>
dont Conduite-intérieure	467.319	480 973	498 032	516 866	543.398
Station wagon	6.351	6.447	6.593	6 847	6.937
<b>Véhicules utilitaires</b> .....	<b>226.563</b>	<b>232.689</b>	<b>239.914</b>	<b>247.722</b>	<b>255.149</b>
Camions camionnettes					
moins de 2 tonnes (1)	118.291	121.716	125 042	128 135	131.630
- 2 tonnes et plus (1)	62 679	63.052	63 689	64 694	65 798
Tracteurs agricoles et routiers	36.543	38.674	41 612	44 771	47 041
Transport en commun					
Autobus	1.366	1.382	1 561	1 816	2 081
Autocars	6.320	6.477	6 592	6 835	7 099
Ambulances	286	287	304	339	357
Camions citernes					
- Essence	199	200	202	203	204
- Eau	112	112	112	113	113
- Vin	28	28	28	28	28
- Sans indications	245	254	263	276	285
Véhicules spéciaux	494	507	511	512	513
<b>Ensemble</b> .....	<b>722.520</b>	<b>742.569</b>	<b>767.158</b>	<b>794.174</b>	<b>828.312</b>

(1) Il s'agit de la charge utile

Source : Direction de la Statistique

## Transports routiers

### 8 - 14 Véhicules en circulation selon le carburant utilisé

Au 31 décembre

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Voitures de tourisme</b>					
Essence	444.373	452.704	462.384	472.200	482.682
- Gaz-oil	33.021	38.440	45.959	55.237	71.377
<b>Total</b>	<b>477.394</b>	<b>491.144</b>	<b>508.343</b>	<b>527.437</b>	<b>554.059</b>
<b>Véhicules utilitaires</b>					
Essence	84.656	85.551	86.311	87.022	87.399
Gaz-oil	141.907	147.138	153.603	160.700	167.750
<b>Total</b>	<b>226.563</b>	<b>232.689</b>	<b>239.914</b>	<b>247.722</b>	<b>255.149</b>
<b>Ensemble des véhicules</b>					
Essence	529.029	538.255	548.695	559.222	570.081
- Gaz-oil	174.928	185.578	199.562	215.937	239.127
<b>Total</b>	<b>703.957</b>	<b>723.833</b>	<b>748.257</b>	<b>775.159</b>	<b>809.208</b>

### 8 - 15 Voitures de tourisme en circulation selon la marque et la nationalité

Au 31 décembre

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Marocaines</b>	<b>278.688</b>	<b>287.353</b>	<b>297.793</b>	<b>307.108</b>	<b>315.654</b>
dont					
Fiat	93.253	94.884	97.446	99.801	100.454
Renault	117.240	122.598	127.799	132.119	136.051
Talbot	55.241	55.926	56.342	56.174	55.658
<b>Françaises</b>	<b>96.243</b>	<b>98.440</b>	<b>101.421</b>	<b>106.313</b>	<b>116.780</b>
dont					
Citroën	10.502	10.502	10.616	10.724	11.020
Peugeot	35.669	37.315	39.230	42.196	48.045
Renault	25.225	25.667	26.563	28.307	32.469
Talbot	20.114	20.103	20.148	20.196	20.300
<b>Allemandes</b>	<b>49.693</b>	<b>52.262</b>	<b>55.621</b>	<b>59.864</b>	<b>66.315</b>
dont					
Mercedes	23.093	25.057	27.485	30.593	35.244
Volkswagen	10.645	10.973	11.478	12.072	13.001
Opel	8.401	8.401	8.490	8.618	8.915
Ford Taunus	2.744	2.744	2.750	2.751	2.746
<b>Italiennes</b>	<b>9.859</b>	<b>9.931</b>	<b>10.062</b>	<b>10.273</b>	<b>10.663</b>
dont					
Fiat	8.564	8.619	8.734	8.923	9.273
<b>Américaines</b>	<b>22.951</b>	<b>22.986</b>	<b>23.058</b>	<b>23.173</b>	<b>23.446</b>
<b>Anglaises</b>	<b>14.616</b>	<b>14.692</b>	<b>14.752</b>	<b>14.844</b>	<b>14.943</b>
<b>Autres nationalités</b>	<b>5.344</b>	<b>5.480</b>	<b>5.636</b>	<b>5.862</b>	<b>6.258</b>
<b>Total</b>	<b>477.394</b>	<b>491.144</b>	<b>508.343</b>	<b>527.437</b>	<b>554.059</b>

Source : Direction de la Statistique

## Transports routiers

### 8 - 16 Véhicules utilitaires en circulation selon la charge utile (sauf camions citernes et véhicules spéciaux)

Au 31 décembre

	1983	1984	1985	1986	1987
Moins d'1 tonne	56.461	57.708	58.850	60.097	61.506
1,0 à 1,4	34.942	36.965	38.929	40.622	42.442
1,5 à 1,9	19.964	20.176	20.420	20.596	20.891
<b>Total</b>	<b>111.367</b>	<b>114.849</b>	<b>118.199</b>	<b>121.315</b>	<b>124.839</b>
2,0 à 2,4	23.373	23.731	24.022	24.071	24.177
2,5 à 2,9	9.469	9.439	9.474	9.528	9.555
3,0 à 3,4	1.841	1.845	1.851	1.879	1.880
3,5 à 3,9	1.000	1.001	1.012	1.063	1.345
4,0 à 4,4	1.426	1.429	1.596	2.306	3.040
4,5 à 4,9	1.012	1.022	1.072	1.249	1.400
<b>Total</b>	<b>38.121</b>	<b>38.467</b>	<b>39.027</b>	<b>40.096</b>	<b>41.397</b>
5,0 à 5,4	4.306	4.316	4.442	4.577	4.706
5,5 à 5,9	1.179	1.227	1.295	1.354	1.386
6,0 à 6,4	2.328	2.371	2.380	2.441	2.481
6,5 à 6,9	842	876	900	918	931
7,0 à 7,9	4.545	4.580	4.638	4.664	4.685
8,0 à 8,9	2.113	2.114	2.140	2.252	2.307
9,0 à 9,9	1.212	1.214	1.221	1.221	1.231
10,0 et plus	6.803	7.036	7.335	7.570	7.886
<b>Total</b>	<b>23.328</b>	<b>23.734</b>	<b>24.351</b>	<b>24.997</b>	<b>25.613</b>
Non déclarés	52.669	54.538	57.221	60.182	62.157
<b>Total</b>	<b>225.485</b>	<b>231.588</b>	<b>238.798</b>	<b>246.590</b>	<b>254.006</b>

### 8 - 17 Véhicules utilitaires en circulation selon la puissance fiscale

Au 31 décembre

	1983	1984	1985	1986	1987
Moins de 10 CV	97.961	101.188	104.499	107.711	110.989
10 à 14	74.778	76.677	79.218	82.320	84.924
15 à 19	35.048	35.652	36.398	37.320	38.274
20 à 24	5.922	6.030	6.165	6.300	6.447
25 à 29	9.443	9.676	10.091	10.460	10.734
30 et plus	1.756	1.811	1.888	1.956	2.126
Non déclarés	1.655	1.655	1.655	1.655	1.655
<b>Total</b>	<b>226.563</b>	<b>232.689</b>	<b>239.914</b>	<b>247.722</b>	<b>255.149</b>

Source : Direction de la Statistique

## Transports routiers

### 8 - 18 Véhicules en circulation selon l'activité des propriétaires et le genre

	1986			1987		
	Voitures de tourisme	Véhicules utilitaires	Total	Voitures de tourisme	Véhicules utilitaires	Total
<b>Activités des particuliers propriétaires</b>						
Personnel des professions scientifiques techniques et libérales	80.700	7.966	88.666	84.877	8.082	92.959
Personnel commercial et vendeur	75.506	56.540	132.046	80.042	57.867	137.909
Directeurs et cadres administratifs supérieurs	123.529	17.643	141.172	129.753	18.150	147.903
Travailleurs spécialisés dans les services	36.906	2.081	38.987	37.961	2.133	40.094
Agriculteurs, éleveurs, pêcheurs et chasseurs	53.825	71.654	125.479	54.712	74.096	128.808
Ouvriers et manœuvres non agricoles	59.951	22.134	82.080	61.206	22.369	83.575
Travailleurs non classés selon la profession	32.596	8.992	41.588	37.535	9.433	46.968
<b>Total 1</b>	<b>463.013</b>	<b>187.010</b>	<b>650.023</b>	<b>486.086</b>	<b>192.130</b>	<b>678.216</b>
<b>Activité des établissements propriétaires</b>						
Agriculture, forêts et pêche	2.571	4.837	7.408	2.606	4.909	7.515
Energie	1.929	3.647	5.576	2.005	3.777	5.782
Mines	1.317	1.422	2.739	1.339	1.433	2.772
Production et transformation de métaux	2.157	1.463	3.620	2.166	1.475	3.641
Matériaux de construction céramique	477	618	1.095	494	633	1.127
Bâtiment et travaux publics	4.003	6.321	10.324	4.065	6.430	10.495
Chimie et parachimie, caoutchouc	1.507	1.545	3.052	1.523	1.563	3.086
Industrie alimentaire et corps gras	1.596	3.445	5.041	1.667	3.564	5.231
Textiles et confection	527	542	1.069	557	552	1.109
Cuir et chaussures	72	85	157	80	88	168
Papier, carton, polygraphie	335	388	723	341	396	737
Divers, bois, liège, plastique et autres	4.258	4.488	8.746	4.261	4.481	8.742
Transport	14.979	7.461	22.440	16.119	7.978	24.097
Commerce	10.218	7.617	17.835	10.516	7.715	18.231
Services professionnels, libérales, administratifs publics	9.278	5.602	14.880	9.476	5.685	15.161
Autres activités	9.200	11.231	20.431	10.758	12.340	23.098
<b>Total 2</b>	<b>64.424</b>	<b>60.712</b>	<b>125.136</b>	<b>67.973</b>	<b>63.019</b>	<b>130.992</b>
<b>Total général 1 + 2</b>	<b>527.437</b>	<b>247.722</b>	<b>775.159</b>	<b>554.059</b>	<b>255.149</b>	<b>809.208</b>

Source : Direction de la Statistique

## Transports routiers

### 8 - 19 Véhicules en circulation selon le centre immatriculateur et le genre

Au 31 décembre 1987

	Moto-cyclottes	Voitures tourisme	Camions camionnettes	Véhicules utilitaires			Total util.	Ensemble
				Tracteurs	Autobus autocars ambulances	Autres (1)		
<b>Sud</b> .....	<b>663</b>	<b>26.717</b>	<b>16.272</b>	<b>2.987</b>	<b>671</b>	<b>30</b>	<b>19.960</b>	<b>47.340</b>
Agadir	652	21.544	13.929	2.604	629	18	17.180	39.376
Dakhla	—	43	7	—	—	—	7	50
Laâyoune	9	3.020	1.723	237	22	12	1.994	5.023
Ouarzazate	2	710	241	52	13	—	306	1.018
Tan-Tan	—	98	59	14	2	—	75	173
Tiznit	—	1.302	313	80	5	—	398	1.700
<b>Tensift</b> .....	<b>1.756</b>	<b>32.454</b>	<b>17.326</b>	<b>4.846</b>	<b>770</b>	<b>45</b>	<b>22.987</b>	<b>57.197</b>
Keïla Srahna	—	190	141	205	—	—	346	536
Essaouira	—	128	62	23	1	—	86	214
Marrakech	1.663	24.565	12.932	2.716	628	37	16.313	42.541
Safi	93	7.571	4.191	1.902	141	8	6.242	13.906
<b>Centre</b> .....	<b>9.530</b>	<b>254.746</b>	<b>76.382</b>	<b>17.145</b>	<b>4.132</b>	<b>695</b>	<b>98.354</b>	<b>362.630</b>
Azilal	4	84	64	30	—	—	94	182
Beni Mellal	34	7.301	5.118	4.282	104	6	9.510	16.845
Ben Slimane	2	306	175	481	—	—	656	964
Casablanca	9.470	242.036	66.859	7.627	3.919	689	79.094	330.600
El Jadida	19	3.612	3.521	3.522	54	—	7.097	10.728
Khouribga	1	656	120	72	54	—	246	903
Oued Zem	—	147	51	55	—	—	106	253
Settat	—	604	474	1.076	1	—	1.551	2.155
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>4.355</b>	<b>148.485</b>	<b>43.307</b>	<b>12.113</b>	<b>2.448</b>	<b>250</b>	<b>58.118</b>	<b>210.958</b>
Kenitra	72	6.304	4.427	1.910	101	12	6.450	12.826
Khemisset	2	533	385	758	2	—	1.145	1.680
Larache	2	558	319	522	2	—	843	1.403
Ouezzane	—	118	277	522	—	—	799	917
Rabat-Salé	3.130	106.585	26.286	5.157	1.466	164	33.073	142.788
Sidi Kacem	4	254	236	627	—	—	863	1.121
Sidi Slimane	1	280	143	258	—	—	401	682
Souk Arbaâ El Rharb	1	249	291	596	1	—	888	1.138
Tanger	684	19.698	4.754	578	416	61	5.809	26.191
Tétouan	459	13.906	6.189	1.185	460	13	7.847	22.212
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1.010</b>	<b>30.337</b>	<b>16.733</b>	<b>3.326</b>	<b>747</b>	<b>33</b>	<b>20.839</b>	<b>52.186</b>
Al Hoceïma	4	1.462	592	53	—	—	645	2.111
Fes	980	24.419	12.131	2.286	692	32	15.141	40.540
Taounate	—	119	522	460	2	—	984	1.103
Taza	26	4.327	3.482	523	53	1	4.059	8.412
Boulmane	—	10	6	4	—	—	10	20
<b>Oriental</b> .....	<b>809</b>	<b>34.250</b>	<b>12.925</b>	<b>3.278</b>	<b>388</b>	<b>38</b>	<b>16.629</b>	<b>51.688</b>
Berkane	2	1.273	177	277	4	—	458	1.733
Nador	30	11.618	2.683	642	36	3	3.364	15.052
Oujda	777	21.359	10.065	2.359	348	35	12.820	35.073
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>981</b>	<b>27.070</b>	<b>14.483</b>	<b>3.346</b>	<b>381</b>	<b>52</b>	<b>18.262</b>	<b>46.313</b>
Azrou	—	147	118	64	1	—	183	330
Errachidia	2	227	232	36	—	—	268	497
Khenifra	—	290	157	124	—	—	281	571
Meknès	939	26.335	13.921	3.083	380	52	17.436	44.750
Midelt	—	71	55	39	—	—	94	165
<b>Total</b> .....	<b>19.104</b>	<b>554.059</b>	<b>197.428</b>	<b>47.041</b>	<b>9.537</b>	<b>1.143</b>	<b>255.149</b>	<b>828.312</b>

(1) Véhicules spéciaux et camions citernes

Source : Direction de la Statistique

## Transports routiers

### 8 - 20 Accidents de la circulation enregistrés

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>En agglomération</b>					
Les accidents constatés . . . . .	18.855	18.399	18.740	18.850	20.746
Mortels	687	709	736	745	801
Non mortels	18.168	17.690	18.004	18.105	19.945
Les victimes . . . . .	22.570	21.904	22.789	22.830	25.135
Blessés	21.841	21.164	22.010	22.058	24.303
Tués	729	740	779	772	832
<b>Sur routes</b>					
Les accidents constatés . . . . .	6.183	5.710	5.668	6.159	6.408
Mortels	1.130	1.084	1.068	1.182	1.151
Non mortels	5.053	4.626	4.600	4.977	5.257
Les victimes . . . . .	13.250	12.359	12.592	13.674	14.036
Blessés	11.869	11.028	11.259	12.228	12.599
Tués	1.381	1.331	1.333	1.446	1.437
<b>Ensemble du pays</b>					
Les accidents constatés . . . . .	25.038	24.109	24.408	25.009	27.154
Mortels	1.817	1.793	1.804	1.927	1.952
Non mortels	23.221	22.316	22.604	23.082	25.202
Les victimes . . . . .	35.820	34.263	35.381	36.504	39.171
Blessés	33.710	32.192	33.269	34.286	36.902
Tués	2.110	2.071	2.112	2.218	2.269

### 8 - 21 Permis de conduire retirés selon l'autorité juridique

	1983	1984	1985	1986	1987
Tribunal . . . . .	3.369	2.936	2.733	2.450	2.377
Surêté nationale . . . . .	157	187	185	...	137
Gendarmerie royale . . . . .	18	7	22	..	6
<b>Total . . . . .</b>	<b>3.544</b>	<b>3.130</b>	<b>2.940</b>	<b>2.450</b>	<b>2.520</b>

Source : 8-20 ministère de l'Équipement (Direction des routes)  
8-21 ministère des Transports (Direction des transports terrestres)

## Transports routiers

### 8 - 22 Permis de conduire délivrés selon le centre d'examen

	1983		1984 (1)		1985		1986		1987	
	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
<b>Sud</b> .....	<b>8.490</b>	<b>419</b>	<b>8.873</b>	<b>430</b>	<b>7.624</b>	<b>419</b>	<b>8.876</b>	<b>447</b>	<b>9.399</b>	<b>467</b>
Agadir	3.354	264	3 509	296	3 063	257	3.454	291	3 720	276
Dakhla	487	16	604	8	334	6	686	12	829	21
Laâyoune	1.593	58	1.520	47	1.334	46	1.674	45	1.334	49
Ouarzazate	757	12	649	18	800	21	841	30	1.026	33
Tan-Tan	694	24	777	17	594	24	521	13	508	21
Tiznit	1.605	45	1.814	44	1 499	65	1.700	56	1.982	67
<b>Tensift</b> .....	<b>4.172</b>	<b>471</b>	<b>4.341</b>	<b>492</b>	<b>4.159</b>	<b>508</b>	<b>4.874</b>	<b>501</b>	<b>5.659</b>	<b>553</b>
El Kelâa Srarhna	528	29	554	22	588	22	713	28	872	39
Essaoura	217	14	177	13	261	20	316	22	330	24
Marrakech	1.740	247	1.888	305	2.156	325	2.440	299	2.949	349
Safi	1.687	181	1.722	152	1.154	141	1 405	152	1 508	141
<b>Centre</b> .....	<b>29.883</b>	<b>4.604</b>	<b>30.894</b>	<b>4.054</b>	<b>26.210</b>	<b>4.104</b>	<b>30.603</b>	<b>4.647</b>	<b>35.855</b>	<b>4.989</b>
Azilal	309	12	248	6	281	4	324	6	426	11
Béni-Mellal	2.290	151	2.359	151	2.212	162	2.422	144	2.825	136
Ben Slimane	571	20	715	27	610	14	973	21	955	34
Casablanca	21 933	4 111	21.616	3.573	18.006	3.628	20.964	4.146	24.368	4.389
El Jadida	1.705	125	2 104	124	1 446	100	2.042	137	2.277	179
Khouribga	1.277	97	1.339	85	1 249	104	1.247	103	1.492	101
Oued-Zem	556	29	521	36	483	43	500	38	574	34
Settat	1.242	59	1.992	52	1.923	49	2.131	52	2 938	105
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>15.888</b>	<b>2.054</b>	<b>17.185</b>	<b>1.961</b>	<b>16.230</b>	<b>2.084</b>	<b>18.572</b>	<b>2.526</b>	<b>20.968</b>	<b>2.822</b>
Kénitra	1.738	234	1.828	178	1.570	214	1 645	248	1.781	275
Khemisset	829	45	1.148	66	1.194	57	1 211	73	1.367	83
Larache	693	44	751	55	678	78	697	56	758	63
Ouezzane	383	17	506	17	443	14	552	20	446	12
Rabat-Salé	6.982	1.258	7.369	1 185	7.247	1 235	8.514	1.533	8 774	1.577
Sidi Kacem	345	19	575	39	492	28	521	41	590	47
Sidi Slimane	565	38	629	38	395	34	401	27	470	53
Souk El Arbaâ Rh	708	22	501	16	327	13	349	13	369	26
Tanger	2.004	264	2.022	237	2.148	249	2.603	327	3 258	431
Tétouan	1.641	113	1 856	130	1.736	162	2.079	188	3 155	255
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>6.475</b>	<b>576</b>	<b>6.223</b>	<b>528</b>	<b>5.520</b>	<b>482</b>	<b>5.220</b>	<b>554</b>	<b>7.252</b>	<b>590</b>
Al Hoceima	1.058	28	949	19	864	18	1.233	49	1.682	51
Fès	3.653	463	3.526	452	3.006	418	2 943	433	3.646	469
Missour	—	—	120	5	225	5	101	6	120	5
Taounate	462	11	472	7	431	10	570	9	603	16
Taza	1.302	74	1.156	45	994	31	1.073	57	1.201	49
<b>Oriental</b> .....	<b>6.261</b>	<b>356</b>	<b>6.065</b>	<b>306</b>	<b>5.742</b>	<b>370</b>	<b>6.207</b>	<b>344</b>	<b>6.631</b>	<b>340</b>
Berkane	981	48	865	32	899	56	1.010	59	1.232	60
Nador	2.407	70	2.452	62	2.407	88	2.807	83	3 603	113
Oujda	2.873	238	2 748	212	2.436	226	2.390	202	1 796	167
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>4.490</b>	<b>382</b>	<b>4.502</b>	<b>315</b>	<b>4.166</b>	<b>320</b>	<b>4.302</b>	<b>332</b>	<b>4.567</b>	<b>391</b>
Azrou	298	20	255	19	318	12	350	23	314	21
Errachidia	605	14	663	20	603	32	745	35	627	32
Khenifra	414	19	529	27	491	20	462	32	382	22
Meknès	2.973	318	2.782	233	2.443	238	2.388	226	2.880	278
Midelt	200	11	273	16	311	18	357	16	364	38
<b>Total</b>	<b>75.659</b>	<b>8.862</b>	<b>78.083</b>	<b>8.086</b>	<b>69.651</b>	<b>8.287</b>	<b>79.354</b>	<b>9.351</b>	<b>90.331</b>	<b>10.152</b>

(1) y compris l'extension des permis de conduire

T : Total — F : Féminin

Source : ministère des Transports

# Transports routiers

## 8 - 23 Taxe spéciale sur les véhicules automobiles selon les centres

Valeur en 10<sup>3</sup> DH

	N O M B R E					V A L E U R				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b> .....	<b>24.538</b>	<b>42.447</b>	<b>30.121</b>	<b>26.911</b>	<b>41.012</b>	<b>9.964</b>	<b>16.421</b>	<b>11.505</b>	<b>10.597</b>	<b>24.464</b>
Agadir .....	14.085	23 187	16.470	14.041	23.323	5.932	9.585	6.507	5.992	13.996
Guelmim .....	—	—	—	—	349	—	—	—	—	198
Laâyoune .....	1.003	2 395	2.104	2.253	2.743	455	931	799	872	1.733
Ouarzazate .....	2.401	4.532	2.857	2.579	3.110	968	1.574	1.091	962	1.910
Taroudannt .....	3.011	5.313	3.663	3.664	5.171	1.469	2.111	1.354	1.264	2.841
Tiznit .....	4.038	7.020	5.027	4.374	6.316	1.140	2.220	1.754	1.507	3.786
<b>Tensift</b> .....	<b>18.372</b>	<b>34.307</b>	<b>22.380</b>	<b>20.196</b>	<b>22.232</b>	<b>7.722</b>	<b>13.537</b>	<b>8.758</b>	<b>8.719</b>	<b>12.934</b>
El Kelâa-Srarhna .....	841	1.461	1.045	1.089	1.203	402	565	434	572	746
Essaouira .....	711	1.727	855	672	851	276	530	376	262	509
Marrakech .....	11.779	22.217	14.965	13.205	14.800	4.761	8.685	5.601	5.428	8.268
Safi .....	5.041	8.904	5.515	5.230	5.378	2.283	3.757	2 347	2.457	3.411
<b>Centre</b> .....	<b>124.621</b>	<b>240.977</b>	<b>146.189</b>	<b>131.251</b>	<b>152.707</b>	<b>59.442</b>	<b>109.363</b>	<b>65.528</b>	<b>63.142</b>	<b>97.642</b>
Béni Mellal .....	5.354	10.108	6.607	5.969	6.904	1.958	3.391	2.391	2.028	3.861
Ben Slimane .....	727	1.848	1.158	1.179	1.377	251	633	401	411	762
Casablanca .....	102 444	198.001	118.821	105.727	123.685	49.460	91.261	53.694	52.014	78.883
El Jadida .....	4 070	8.738	5.702	5.043	5.767	1.929	3.725	2 507	2.290	3.618
Khouribga .....	3.590	6.606	3.977	3.643	4 192	2.236	4.054	2.309	2.271	3.469
Mohammedia .....	4.572	8.462	5.390	5 230	5.616	2 258	4.014	2.658	2.639	4.113
Oued-Zem .....	1.169	2.012	1.151	1.138	1.170	392	588	368	356	625
Settat .....	2.695	5.202	3.383	3.322	3.996	958	1.697	1.200	1.133	2.311
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>67.038</b>	<b>127.800</b>	<b>77.861</b>	<b>73.709</b>	<b>82.091</b>	<b>28.656</b>	<b>51.399</b>	<b>32.651</b>	<b>30.934</b>	<b>50.380</b>
Chefchaouen .....	217	699	616	618	745	79	303	263	275	513
Kénitra .....	8.041	14.657	9.064	8.187	8.880	3.216	5 619	3.684	3.464	5.387
Khémisset .....	1.691	3.445	2.372	2.039	2.351	623	1.147	830	725	1.379
Larache .....	1.516	2.984	1.991	1.848	2.120	654	1.205	791	810	1.318
Ouezzane .....	634	1.162	792	782	842	282	454	340	366	610
Rabat .....	34.333	63.893	37.185	36.172	38.755	15.659	27.529	16.660	15.662	23.917
Rommani .....	452	886	512	579	637	153	293	177	194	325
Salé .....	4.259	8.737	5.292	5.231	5.752	1.410	2.819	1.833	1.825	3.070
Souk el Arbaâ Rh. .....	1.528	3.089	2.025	1.812	1.944	665	1.330	840	788	1.203
Tanger .....	8.998	17.396	10.841	10.302	12.367	3.837	6.954	4.533	4.360	7.702
Tétouan .....	5.369	10.932	7.171	6.139	7.698	2.078	3.746	2.700	2.465	4.956
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>18.579</b>	<b>36.708</b>	<b>23.215</b>	<b>20.739</b>	<b>24.897</b>	<b>7.856</b>	<b>13.633</b>	<b>9.362</b>	<b>8.412</b>	<b>15.537</b>
Al Hoceima .....	2.717	5.039	3.236	3.093	3.939	1.106	1.724	1.304	1.230	2.472
Fès .....	13.251	26.879	16.559	14.794	17.519	5.696	10.260	6.739	6.069	10.722
Taounate .....	—	—	—	—	15	—	—	—	—	8
Taza .....	2.611	4.790	3.420	2.852	3.424	1.054	1.649	1.319	1.113	2.335
<b>Oriental</b> .....	<b>20.686</b>	<b>36.937</b>	<b>22.755</b>	<b>20.542</b>	<b>24.014</b>	<b>8.520</b>	<b>13.032</b>	<b>8.763</b>	<b>7.742</b>	<b>15.479</b>
Berkane .....	3.633	6.651	3.953	3.920	4.246	1.406	2.278	1.410	1.381	2.459
Nador .....	8.699	15.033	9.674	8.669	10.562	3.813	5.559	4.018	3.558	7.433
Oujda .....	7.850	14.286	8.489	7.388	8.568	3.061	4.742	3.061	2.565	5 155
Taourirt .....	504	967	639	565	638	240	453	274	238	432
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>14.366</b>	<b>30.063</b>	<b>17.932</b>	<b>16.266</b>	<b>18.321</b>	<b>5.806</b>	<b>10.511</b>	<b>6.915</b>	<b>6.255</b>	<b>10.803</b>
Azrou .....	922	1.987	1.147	1.171	1.249	341	656	397	414	695
Errachidia .....	1.286	2.493	1.665	1.464	1.702	423	791	540	484	951
Khénifra .....	1.281	2.398	1.564	1.467	1.656	550	904	600	623	985
Meknes .....	10.132	21.749	12.652	11.314	12.788	4.182	7.546	5.001	4.378	7.575
Midelt .....	745	1.436	904	850	926	310	614	377	356	597
<b>Total</b> .....	<b>288.200</b>	<b>549.319</b>	<b>340.453</b>	<b>309.614</b>	<b>365.274</b>	<b>127.966</b>	<b>227.896</b>	<b>143.482</b>	<b>135.801</b>	<b>227.239</b>

Source : ministère des Finances

# Transports ferroviaires

## 8 - 24 Longueur des voies et matériel roulant

Au 31 décembre

Longueur des voies (km)	1985		1986		1987	
	Total	Elect.	Total	Elect.	Total	Elect.
Longueur exploitée	1.779	869	1 779	869	1 893	974
dont lignes à trafic marchandises seulement	75	27	75	27	97	40
Longueur des lignes						
- à voie unique	1.540	630	1 539	629	1.647	727
- à double voie	239	239	240	240	246	246
Longueur des voies de service	622	215	628	215	765	339
Longueur des voies	2.640	1.323	2.647	1.324	2.904	1.558
Embranchements	168	-	168	-	138	-
<b>Matériel roulant</b>	<b>1983</b>	<b>1984</b>	<b>1985</b>	<b>1986</b>	<b>1987</b>	
<b>Matériel moteur</b>						
Locomotives électriques	88	94	100	100	100	
Automotrices électriques	-	8	8	8	8	
Locomotives diesel de lignes	50	50	50	50	36	
Locomotives diesel de manœuvre	85	93	78	78	92	
Motrices diesel	8	8	8	8	8	
<b>Total du parc</b>	<b>231</b>	<b>253</b>	<b>244</b>	<b>244</b>	<b>244</b>	
<b>Matériel à voyageurs</b>						
Couchettes	3	6	10	10	10	
Wagons - Lits	9	9	6	6	6	
Voiture de 1ère classe et 2ème classe	153	189	204	253	338	
Voiture classe économique	148	164	183	174	189	
Voiture des rames automotrices électriques	-	24	24	24	24	
<b>Total</b>	<b>313</b>	<b>392</b>	<b>441</b>	<b>481</b>	<b>567</b>	
Fourgons générateurs et voitures fourgons	63	60	75	75	70	
<b>Matériel à marchandises (Trafic commercial)</b>						
Wagons couverts	1.839	1 753	1.608	1.547	1.453	
Wagons plats	2.258	2.209	2 036	1.858	1.706	
Wagons tombereaux	1.984	1.933	1 916	1.628	1.483	
Wagons tremies à phosphates	1.370	1.410	1 618	1.688	1.715	
Wagons autres tremies	1.592	1.520	1.605	1.476	1.389	
Wagons citernes	354	384	378	377	377	
Wagons de particuliers	535	454	300	291	284	
Wagons et voitures utilisés pour les services	790	983	1.101	1.085	1.065	
<b>Total</b>	<b>10.722</b>	<b>10.646</b>	<b>10.562</b>	<b>9.950</b>	<b>9.472</b>	

Elect : électrifiées

Source : Office National des Chemins de Fer

## Transports ferroviaires

### 8 - 25 Effectif moyen de l'O.N.C.F.

Au 31 décembre

	1983	1984	1985	1986	1987
Direction générale	781	823	852	934	986
dont étrangers	6	4	4	1	—
Direction exploitation	3.930	4.040	4.121	4.296	4.401
dont étrangers	2	1	2	—	—
Direction matériel et traction	4.205	4.261	4.259	4.395	4.526
dont étrangers	2	—	—	—	—
Direction voies et bâtiment	3.043	3.107	3.148	3.274	3.336
dont étrangers	9	5	5	4	—
Total	11.959	12.231	12.380	12.899	13.249
dont étrangers	19	10	11	5	—

### 8 - 26 Trafics voyageurs

	1983	1984	1985	1986	1987
Voyageurs transportés (en milliers)	7.775	9.534	10.986	11.603	12.154
1ère classe	230	258	260	287	322
2ème classe	2.637	3.690	4.946	5.432	5.724
Classe économique	4.908	5.586	5.780	5.884	6.108
Nombre de places	22.706	29.969	34.798	39.529	48.304
1ère classe	2.573	2.994	2.219	2.391	3.300
2ème classe	8.024	12.664	15.233	19.764	27.272
Classe économique	12.109	14.311	17.346	17.374	17.732
Taux d'occupation	61,4	53,9	51,9	45,9	42,1
1ère classe	27,2	24,3	24,0	29,5	23,4
2ème classe	63,9	56,2	49,6	46,2	38,9
Classe économique	68,3	58,6	52,0	48,2	51,8
Voyageurs kilomètres réalisés (en 10 <sup>6</sup> )	1.407	1.620	1.827	1.958	2.069
1ère classe	74	76	71	81	88
2ème classe	685	806	984	1.073	1.116
Classe économique	648	738	772	804	965
Parcours moyen d'un voyageur (en km)	181	170	166	169	170
1ère classe	322	293	272	281	272
2ème classe	260	219	199	198	195
Classe économique	132	132	134	137	142
Qualité de service					
Régularité des trains en %	83	80	86	88	85

Source : Office National des Chemins de Fer

## Transports ferroviaires

### 8 - 27 Trafic de marchandises

	1983	1984	1985	1986	1987
Tonnes transportées (1) .....	27.931	29.898	29.404	28.534	28.748
Colis express .....	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Envoi de détail (journaux) PV + GV .....	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0
Wagons complets PV + GV .....	27.327	28.927	28.395	27.811	27.870
Transport en service .....	604	971	1.006	720	874
Tonnes-kilomètres (en 10 <sup>6</sup> ) .....	4.184	4.522	4.549	4.603	4.725
Colis express .....	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7
Envoi de détail (journaux) .....	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6
Wagons complets .....	4.076	4.367	4.360	4.501	4.612
Transports en service .....	106	154	188	101	112
Parcours moyens d'une tonne (en km)					
Colis express .....	373	366	371	374	363
Envoi de détail (journaux) .....	370	372	367	355	358
Wagons complets .....	149	151	175	179	179
Wagons chargés					
Nombre de wagons chargés .....	653.385	679.311	664.965	620.240	622.781
dont phosphates .....	365.962	474.706	370.432	362.661	359.102
Moyenne journalière des wagons chargés .....	1.790	1.861	1.822	1.699	1.706
Tonnage moyen transporté/wagon .....	42,7	44,1	44,2	46,0	46,1

### 8 - 28 Ports ouverts au trafic ferroviaire

En tonne

	1983	1984	1985	1986	1987
Importation					
Casablanca .....	796.079	1.023.834	799.792	614.097	879.070
Safi .....	1.417.589	1.695.564	1.461.992	1.254.999	1.303.601
Tanger .....	22.035	31.512	2.329	3.580	6.533
Kénitra .....	82.150	101.136	89.525	100.354	97.910
Jorf Lasfar .....	—	—	—	—	4.889
Exportation					
Casablanca .....	213.677	208.709	250.525	283.019	226.581
Safi .....	2.324.342	2.575.264	2.372.744	2.014.330	1.817.272
Tanger .....	22.632	19.007	14.286	16.109	5.372
Kénitra .....	42.260	67.824	49.923	62.552	16.934
Mohammedia .....	182	—	—	—	—
Jorf Lasfar .....	—	—	—	283	124

(1) y compris le transport en service

Source : Office National des Chemins de Fer

## Transports ferroviaires

### 8 - 29 Trafic des marchandises par groupe de produits

En 10<sup>3</sup> tonnes

	1983	1984	1985	1986	1987
Phosphates	19.344	20.317	20.137	20.406	20.229
Produits minéraux solides	2.951	3.436	3.247	2.776	3.075
dont					
Charbon	282	240	155	165	342
Ciment	698	636	611	515	592
Soufre	1.309	1.457	1.306	1.134	1.091
Produits minéraux liquides	759	802	819	690	737
dont					
Pétrole brut	112	30	81	87	52
Produits noirs	491	542	426	297	363
Produits alimentaires	549	503	538	497	511
dont					
Sucre brut	204	182	203	156	148
Sucre raffiné	199	187	183	179	198
Produits du règne végétal	756	1.016	799	670	827
dont					
Céréales	612	884	665	553	735
Agrumes	98	86	95	66	39
Produits chimiques et engrais	2.887	3.103	2.969	2.843	2.650
dont					
Engrais	1.334	1.075	1.392	1.428	1.450
Acide phosphorique	1.508	1.983	1.577	1.265	1.053
Bois, liège, carton	121	145	128	75	89
Matières textiles	3	3	4	4	5
Ouvrages en pierre	49	26	14	11	11
Métaux, machines et matériel de transport	265	397	480	443	476
Autres marchandises	250	150	269	120	138
<b>Total</b>	<b>27.934</b>	<b>29.898</b>	<b>29.404</b>	<b>28.535</b>	<b>28.748</b>

Source : Office National des Chemins de Fer

### 8 - 30 Résultats financiers de l'exploitation des chemins de fer (1)

En 10<sup>3</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
Longueur exploitée (en km)	1.779	1.779	1.779	1.779	1.893
<b>Produits</b>					
Trafic voyageurs et bagages	120.947	162.791	221.728	251.508	298.413
Compensation tarifaires	--	--	--	--	44.487
Trafic marchandises : G.V.	3.698	4.984	4.695	4.322	5.026
Trafic marchandises : P.V.	549.721	701.501	762.655	786.255	870.656
Recettes hors trafic	80.056	152.797	141.232	100.151	95.618
<b>Total des produits</b>	<b>754.422</b>	<b>1.022.073</b>	<b>1.130.310</b>	<b>1.142.236</b>	<b>1.314.200</b>
<b>Charges</b>					
Dépenses d'exploitation	836.309	860.486	967.092	1.012.355	1.098.040
Frais financiers, dotations aux amortissements et aux provisions	139.201	364.391	470.202	547.937	419.089
<b>Total des charges</b>	<b>975.510</b>	<b>1.224.877</b>	<b>1.437.294</b>	<b>1.560.292</b>	<b>1.517.129</b>
<b>Résultats</b>					
Produits nets (1)	- 221.088	- 202.804	- 306.984	- 418.056	- 202.929
Produits par km exploité	424	575	635	642	694
Charges par km exploité	548	689	808	877	801
Coefficient d'exploitation (2)	129,31	119,84	127,16	136,60	115,44

44

(1) Produits - charges : Non compris les résultats de la chaîne hôtelière.

(2) Coefficient d'exploitation =  $\frac{\text{Produits}}{\text{Charges}} \times 100$

Source : Office National des Chemins de Fer

## Transports aériens

### 8 - 31 Activité générale du transport aérien

	1983	1984	1985	1986*	1987*
Principaux d'avions en vol (R) ...	41.741	40.855	50.600	...	55.607
dont B 727/200	18.137	20.974	21.102	...	21.258
B 737	12.690	13.005	13.603	...	15.760
F. 27	4.663	4.378	6.659	...	6.491
B. 707/420	953	1.004	1.498	...	898
SE.210	611	734	574	...	169
DC.9	1.996	1.692	2.030	...	1.197
VC.700	1.106	1.109	1.237	...	—
AIR BUS	1.869	1.510	2.302	...	1.898
747	595	534	847	...	1.254
TRISTAR	409	602	748	...	408
<b>Mouvements des avions</b> .....	<b>124.192</b>	<b>117.493</b>	<b>116.140</b>	...	<b>78.503</b>
<b>Mouvements commerciaux</b> ...	<b>44.451</b>	<b>46.510</b>	<b>51.938</b>	<b>53.116</b>	<b>55.622</b>
Arrivée	22.224	23.262	25.969	26.755	27.818
Départ	22.227	23.248	25.969	26.361	27.804
<b>Autres mouvements</b> .....	<b>79.741</b>	<b>70.983</b>	<b>64.202</b>	...	<b>22.881</b>
Vol de service	1.358	453	1.224	...	416
Hélicoptères	16.584	13.410	12.377	...	1.723
Avions privés	18.222	19.365	17.343	...	13.456
Avions militaires	42.803	36.436	32.941	...	4.520
Avions de l'Etat	774	1.319	317	...	2.766
<b>Transport de voyageurs</b> .....	<b>3.299.358</b>	<b>3.460.699</b>	<b>3.833.967</b>	<b>4.085.180</b>	<b>3.524.795</b>
<b>Mouvement commerciaux</b> ...	<b>3.224.377</b>	<b>3.386.889</b>	<b>3.752.848</b>	<b>3.626.221</b>	<b>3.374.561</b>
Arrivée	1.404.541	1.467.339	1.636.041	1.640.802	1.684.097
Départ	1.460.039	1.533.897	1.694.456	1.985.419	1.690.464
Transit	359.797	385.653	422.351	458.959	432.361
<b>Autres mouvements</b> .....	<b>74.981</b>	<b>73.810</b>	<b>81.119</b>	...	<b>150.234</b>
<b>Frêt (Tonne)</b> .....	<b>29.863</b>	<b>31.052</b>	<b>33.829</b>	...	<b>42.764</b>
Vol régulier	28.563	30.149	32.637	...	40.744
Vol irrégulier	1.300	903	1.192	...	2.020
<b>Poste (vol régulier) (Tonne)</b> ...	<b>1.659</b>	<b>1.601</b>	<b>1.608</b>	<b>1.533</b>	<b>1.691</b>

Source : ministère des Transports (Direction de l'air)

# Transports aériens

## 8 - 32 Mouvements des avions et des passagers selon les aéroports

Année 1987\*

Avions	Trafic commercial			Autres mouvements						
	Arrivée	Départ	Total	Vol de service	Hélicoptères	Avions privés	Avions militaires	Avions de l'état	Total	Total général
Agadir	4.213	4.212	8.425	—	751	1.487	1.955	—	4.193	12.618
Al Hoceima	386	386	772	—	—	70	178	14	262	1.034
Marrakech	3.410	3.410	6.820	—	—	5.735	452	19	6.206	13.026
Oujda	958	955	1.913	2	89	189	104	16	400	2.313
Rabat-Salé	1.406	1.405	2.811	77	—	963	400	528	1.968	4.779
Tanger	3.536	3.536	7.072	87	140	1.777	60	144	2.208	9.280
Tétouan	211	211	422	—	—	412	123	4	539	961
Fès-Saïss	810	810	1.620	54	386	1.120	764	178	2.502	4.122
Ouarzazate	333	333	666	40	211	737	50	1.674	2.712	3.378
Mohammed V	11.424	11.415	22.839	156	134	508	427	189	1.414	24.253
Laâyoune	1.131	1.131	2.262	—	12	458	7	—	477	2.739
<b>Total</b>	<b>27.818</b>	<b>27.804</b>	<b>55.622</b>	<b>416</b>	<b>1.723</b>	<b>13.456</b>	<b>4.520</b>	<b>2.766</b>	<b>22.881</b>	<b>78.503</b>

Passagers	Mouvements commerciaux				Autres mouvements	Total général
	Arrivées	Départs	Transits	Total		
Agadir	357.749	377.025	38.726	773.500	100.140	873.640
Al Hoceima	16.383	23.609	1.739	41.731	1.666	43.397
Marrakech	258.080	254.184	21.308	533.572	12.738	546.310
Oujda	54.435	77.690	7.252	139.377	3.283	142.660
Rabat-Salé	38.066	39.728	51.768	129.562	1.468	131.030
Tanger	184.723	190.584	97.662	472.969	7.816	480.785
Tétouan	4.304	4.376	1.299	9.979	2.792	12.771
Fès-Saïss	24.092	26.619	25.041	75.752	13.413	89.165
Ouarzazate	7.890	7.697	481	16.068	4.135	20.203
Mohammed V	704.673	653.725	151.003	1.509.401	433	1.509.834
Laâyoune	33.702	35.227	36.082	105.011	2.350	107.361
<b>Total</b>	<b>1.684.097</b>	<b>1.690.464</b>	<b>432.361</b>	<b>3.806.922</b>	<b>150.234</b>	<b>3.957.156</b>

Source : ministère des Transports (Direction de l'air)

# Transports aériens

## 8 - 33 Trafic aérien selon le type de vol et les lignes

Année 1987\*

Type de vol	Mouvements des avions (Nombre)		Passagers (Nombre)		Frêt (Tonne)		Poste (Tonne)
	Vol régulier	Vol irrégulier	Vol régulier	Vol irrégulier	Vol régulier	Vol irrégulier	Vol régulier
	Agadir	4.367	4.058	277 129	496 374	2.099,6	296,6
Al Hoceima	582	190	31 051	10 640	12,9	0,7	—
Marrakech	1.359	2.165	143.351	227.770	186,0	233,3	19,9
Oujda	1.853	58	134.856	4.961	679,8	0,1	18,5
Rabat-Salé	2.663	148	121 237	8.325	1.455,0	335,5	93,7
Tanger	5.416	1.656	312 462	160.507	817,8	33,9	30,0
Tétouan	422	—	9.894	—	—	—	—
Fès-Sais	1.612	54	76.292	2.885	646,4	189,4	3,2
Ouarzazate	572	104	13 913	2.240	1,6	0,1	—
Mohammed V	21.203	1.641	1.556.740	43.462	34 422,6	930,7	1 399,5
Laâyoune	2.046	198	88.715	11.969	422,5	—	102,1
<b>Total</b>	<b>42.095</b>	<b>10.272</b>	<b>3.855.640</b>	<b>969.133</b>	<b>40.744,2</b>	<b>2.020,3</b>	<b>1.691,1</b>

Lignes	Intérieur	Afrique	France	Europe	Orient	Autres lignes	Total
<b>Passagers (Nbre) (1)</b>							
Agadir	201.939	—	98.239	435 687	—	—	735.865
Al Hoceima	14 084	—	9.582	15.752	—	—	39.418
Marrakech	100.900	215	364.722	42.761	3.636	2.300	514.534
Oujda	19.556	35	66 929	38.908	3.710	—	129.138
Rabat-Salé	4.029	568	64.742	3 122	3 053	1.343	76.857
Tanger	55 731	—	36 110	275.651	4 511	—	372.003
Tétouan	7.953	—	—	443	—	—	8.396
Fès-Saiss	12.433	76	29 159	1.101	3.805	1	46.575
Ouarzazate	12.677	—	2.795	628	28	—	16.128
Mohammed V	340 769	143 903	399.249	360.255	130 254	68.769	1.443.199
Laâyoune	45.685	18.663	67	—	451	—	64.866
<b>Total</b>	<b>815.756</b>	<b>163.460</b>	<b>1.071.594</b>	<b>1.174.308</b>	<b>149.448</b>	<b>72.413</b>	<b>3.446.979</b>
<b>Frêt (Tonne) (2)</b>							
Agadir	1 212,9	—	652,4	215,8	55,0	16,0	2.152,1
Al Hoceima	7,1	—	—	5,4	—	—	12,5
Marrakech	518,5	—	528,1	35,1	—	35,3	1.117,0
Oujda	257,4	—	200,2	216,2	—	—	673,8
Rabat-Salé	178,7	13,1	985,6	288,2	—	211,6	1.677,2
Tanger	311,6	—	70,0	314,0	—	—	695,6
Tétouan	—	—	—	—	—	—	—
Fès-Saiss	197,6	—	167,7	144,2	2,0	118,1	629,6
Ouarzazate	1,0	—	—	—	—	—	1,0
Mohammed V	3.160,0	5.659,0	16.162,2	8.673,1	2.312,1	2.495,3	38 461,7
Laâyoune	347,0	39,8	0,1	—	—	—	386,9
<b>Total</b>	<b>6.191,8</b>	<b>5.711,9</b>	<b>18.766,3</b>	<b>9.892,0</b>	<b>2.369,1</b>	<b>2.876,3</b>	<b>45.807,4</b>

(1) Non compris les transits et les passagers des autres mouvements non commerciaux

(2) Il s'agit du fret payant

Source : ministère des Transports (Direction de l'air)

## Transports aériens

### 8 - 34 Activité de la compagnie Royal Air Maroc

	Unité	1983	1984	1985	1986	1987
Heures de vol . . . . .	Nombre	39.464	41.695	47.158	49.397	52.417
Kilomètres parcourus . . . . .	Milliers	23.443	25.698	29.111	30.545	32.836
Passagers transportés . . . . .	Nombre	1.239.495	1.212.029	1.393.357	1.520.735	1.699.774
Frêt et bagages . . . . .	Tonnes	15.189	16.397	17.486	19.924	21.948
Poste . . . . .	"	531	509	482	525	622
Siège-kilomètres offerts . . . . .	Milliers	3.780.371	3.950.334	4.625.615	4.881.844	5.403.233
Passagers-kilomètres transportés . . . . .	"	2.461.673	2.573.095	3.117.429	3.191.367	3.623.360
Tonnes - kilomètres offertes . . . . .	"	494.051	497.489	602.823	626.482	714.032
Tonnes - kilomètres réalisées . . . . .	"	333.291	288.726	305.099	315.942	355.393
Coefficient d'occupation des passagers (1) . . . . .	%	65	65	67	65	67
Coefficient d'occupation totale (2) . . . . .	% *	67	58	51	50	49

(1) Passagers kilomètres transportés-rapportés aux sièges - kilomètres offerts.

(2) Tonnes kilomètres transportées rapportées aux tonnes - kilomètres offertes.

Source : Royal Air Maroc

## Transports maritimes

### 8 - 35 Mouvements des navires de commerce

Jauge brute en 1000 tonneaux

	Mouvements des navires			Jauge brute		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987
Agadir	976	928	974	4.037,0	3.964,7	4.540,4
Al Hoceima	16	12	10	11,5	17,6	16,0
Casablanca	5.979	5.611	6.052	38.506,1	37.481,6	39.718,5
El Jadida	1	24	10	0,5	14,4	5,4
Kénitra	596	674	662	988,6	1.076,9	1.760,2
Larache	14	—	—	5,4	—	—
Mohammedia	660	641	713	5.936,8	6.055,7	6.628,0
M'diq	220	134	112	58,8	37,0	30,5
Nador	492	482	530	2.002,9	1.993,4	2.515,2
Safi	1.234	1.094	1.040	8.974,5	6.726,9	4.269,4
Tanger	6.399	5.554	4.980	14.543,4	13.500,8	13.111,8
Jorf lasfar	50	258	406	336,8	3.504,6	5.082,0
<b>Total</b>	<b>16.637</b>	<b>15.556</b>	<b>15.489</b>	<b>75.402,3</b>	<b>74.373,6</b>	<b>77.677,4</b>

### 8 - 36 Trafic des passagers

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Embarquement</b>	<b>515.090</b>	<b>486.282</b>	<b>498.886</b>	<b>495.083</b>	<b>503.196</b>
Casablanca	3.507	8.080	2.833	3.557	6.889
Tanger	511.583	482.058	496.053	491.409	496.307
Agadir	—	—	—	117	...
<b>Débarquement</b>	<b>490.516</b>	<b>455.667</b>	<b>429.776</b>	<b>407.505</b>	<b>384.608</b>
Casablanca	3.761	3.856	2.766	4.121	6.147
Tanger	486.755	451.811	427.010	403.372	378.461
Agadir	—	—	—	12	...

Source : ministère de l'Équipement (Direction des ports)

## Transports maritimes

### 8 - 37 Trafic des marchandises

En 10<sup>3</sup> tonnes

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Marchandises chargées</b>					
Casablanca	12.772	13.539	13.573	13.154	11.905
Mohammedia	741	1.839	666	615	794
Safi	4.827	4.603	4.307	3.709	4.075
Kénitra	209	234	202	190	253
Tanger	128	114	123	132	132
Nador	280	372	467	337	321
Agadir	476	478	473	439	383
M'diq	—	£	2	—	—
El Jadida	£	£	—	2	—
Autres ports	—	689	939	1.501	2.337
<b>Total</b>	<b>19.433</b>	<b>21.868</b>	<b>20.752</b>	<b>20.079</b>	<b>20.200</b>
<b>Marchandises déchargées</b>					
Casablanca	4.545	4.975	5.064	4.858	5.445
Mohammedia	3.586	5.229	4.024	3.678	4.009
Safi	1.671	1.886	1.731	1.486	1.600
Kénitra	249	373	239	299	382
Tanger	543	530	520	475	541
Nador	132	471	563	552	731
Agadir	505	624	587	653	695
Larache	7	7	2	—	—
El Jadida	1	2	1	—	—
Al Hoceima	10	10	11	7	10
Autres ports	—	713	209	845	1.737
<b>Total</b>	<b>11.249</b>	<b>14.820</b>	<b>12.951</b>	<b>12.853</b>	<b>15.150</b>
<b>Phosphates chargés</b>					
Casablanca	11.656	12.467	12.285	11.589	10.756
Safi	2.336	1.695	1.434	1.384	1.486
<b>Total</b>	<b>13.992</b>	<b>14.162</b>	<b>13.719</b>	<b>12.973</b>	<b>12.242</b>
<b>Trafic pétrolier</b>					
Mohammedia	3.570	3.701	4.014	3.659	4.649
Casablanca	1.135	1.240	1.704	1.226	1.160
Agadir	256	296	237	242	265
Autres ports	473	396	217	182	348
<b>Total</b>	<b>5.434</b>	<b>5.633</b>	<b>6.172</b>	<b>5.309</b>	<b>6.422</b>

Source : ministère de l'Équipement (Direction des ports)

## Transports maritimes

### 8 - 38 Activité de l'office d'exploitation des ports (L'O.D.E.P.)

	Unité	1983	1984	1985	1986	1987
Trafic global manutentionné	Milliers de T.	15.228,0	17.392,5	17.240,8	15.128,5	15.988,0
Marchandises diverses	"	7 184,6	8.299,7	8.058,7	6.057,4	6.735,0
dont Casablanca	"	3 107,0	3 407,9	3.506,2	3 459,7	3 384,8
Agrumes et primeurs	"	706,7	707,1	787,7	813,0	663,4
dont Casablanca	"	409,8	428,5	447,9	457,2	376,5
Trafic pétrolier	"	5.556,7	6.250,4	6.258,1	5.784,1	6 412,8
dont Mohammedia	"	4 037,2	4 545,8	4 582,8	4 203,8	4 648,7
Trafic minerais	"	2 486,6	2 842,4	2 924,0	3.287,0	3.807,5
dont Safi	"	2.013,5	2.403,5	1 668,2	1 490,1	1.457,1
Trafic containers	"	683,1	696,3	803,5	872,8	959,7
dont l'importation	"	409,1	413,2	468,6	516,2	606,6
Personnel permanent	Nombre	4.843	5.228	5.310	5 269	5 126
Nombre de journées de travail des agents occasionnels	Nombre	538.712	610.565		433.922	364 849
<b>Parc - Engins</b>						
Engins terrestres	Nombre	3 283			2 669	2 804
Engins flottants	"	43			39	28

### 8 - 39 Activité de la compagnie marocaine de navigation (CO. MA. NAV.)

	Unité	1983	1984	1985	1986	1987
Chiffre d'affaires	Milliers DH	512,8	670,7	717,0	R 898,0	1.006
Tonnage transporté	Milliers de T.	2 890,0	3 328,0	2.290,0	3.182,3	2.980,0
dont Lignes régulières		599,9	658,0	669,0	801,5	724,0
Agrumes primeurs		278,3	257,0	289,3	271,3	215,0
Tramping		2 011,9	2 413,0	1.331,3	2.109,5	2 041,0
Nombre de voyageurs transportés	Nombre	35 673	36.140	36.938	40.418	50 521
Nombre de voitures et camions transportés		12 067	12 437	12 438	13 987	18 694
Nombre de navires consignés		1 264	1 100	1 265	R 1 481	1 614
Effectif du personnel		2 120	2 140	2 236	1 400	1 421
Effectif des navigants		1 420	1 500	1 526	720	740
Effectif des sédentaires		700	640	710	680	681

Les ports où intervient L'O.D.E.P. sont Casablanca, Agadir, Mohammedia, Safi, Tanger, Nador, Dakhla, Tarfaya, Kénitra et Laâyoune  
 Source : 8-38 L'O.D.E.P. (Casablanca)  
 8-39 CO. MA. NAV.

## Communications

### 8 - 40 Activité des postes, télégraphes et téléphones

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Etablissements postaux</b> .....	<b>1.020</b>	<b>1.049</b>	<b>1.099</b>	<b>1.134</b>	<b>1.164</b>
Agences postales .....	572	588	606	605	596
Bureaux de recettes et distribution	348	360	384	418	453
Guichets annexes .....	95	96	105	107	111
Centres postaux .....	5	5	4	4	4
<b>Courriers et mandats</b>					
Courrier avion (en tonnes)					
Expédié .....	330	333	339	289	407
Recu .....	615	619	637	586	637
Paquets poste (en milliers)					
Expédiés .....	80	101	109	94	111
Recus .....	107	70	62	36	56
Colis postaux (en milliers)					
Expédiés .....	65	50	47	50	39
Recus .....	76	76	77	77	60
Mandats émis					
Nombre (en milliers)	3.572	4.439	5 001	5 282	5.698
Valeur (en millions de DH)	13.800	15.638	10 292	10 533	12.505
Mandats payés					
Nombre (en milliers)	3.528	5 929	6 681	6 397	7 007
Valeur (en millions de DH)	14.852	18.190	14.747	17 850	17 488
<b>Téléphone</b>					
Abonnements téléphoniques					
Installations .....	20.028	22.637	34 863	21 422	22.681
Résiliations .....	10.238	10.657	11.949	11.370	10 012
Abonnés au 31/12 (en milliers)	201	215	240	252	266
Communications téléphoniques					
Enregistrées au compteur (en m.)	1 623.958	1 588 994	1.672 171	1 742 818	2 009.000
Inter-urbaines (en milliers)	5.569	5 774	5 625	5 394	..
<b>Communications télégraphiques</b>					
Expédiées (en milliers)	992	883	932	953	987
Reçues international (en milliers)	290	322	309	282	286
<b>Recettes des P. T. T. (en millions DH)</b>	<b>852,5</b>	<b>964,5</b>	...	...	...
dont					
Recettes postales .....	113,0	138,9	146,2	161,2	..
Recettes télégraphiques et téléphoniques .....	691,4	798,7	...	...	..
Recettes des services financiers .....	46,1	38,6	54,5	53,9	..

Source : ministère des Postes et Télécommunications

## Chèques postaux, épargne

### 8 - 41 Activité du centre des chèques postaux

Nombre en milliers  
Valeur en 10<sup>6</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987*
<b>Nombre</b>					
Opérations de crédit	4.252	3.954	4.108	4.257	4.235
dont virements	3.051	2.784	2.847	2.933	3.071
Opérations de débit	4.019	4.169	4.350	4.456	4.728
dont virements	2.128	1.337	1.160	1.072	1.154
<b>Valeur</b>					
Opérations de crédit	48.029	49.558	52.999	59.522	54.823
dont virements	39.489	40.467	45.816	51.922	47.912
Opérations de débit	47.609	49.108	51.547	57.939	55.346
dont virements	40.077	40.521	45.875	51.948	47.853
Taxe des chèques postaux	8	9	4	4	7
Nombre de titulaires au 31-12	275	296	290	301	310
Avoirs des titulaires au 31-12	3.023	3.473	4.925	6.508	6.076

### 8 - 42 Activité de la caisse d'épargne nationale

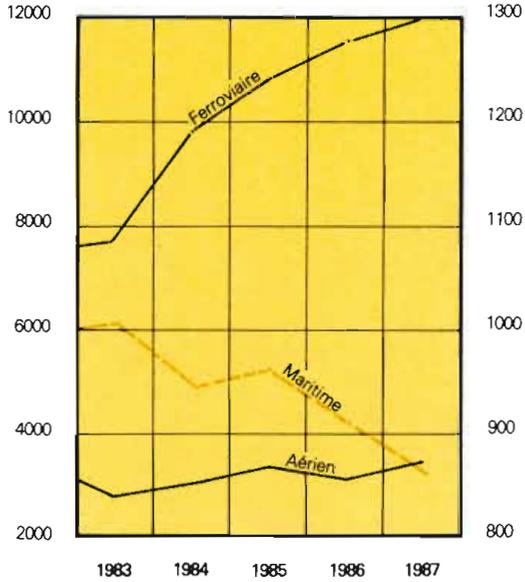
	1983	1984	1985	1986	1987*
Nombre de versements	236	237	241	228	244
dont 1 <sup>er</sup> versement	30	31	25	23	26
Nombre de remboursements	222	217	223	280	264
dont remboursements partiels	203	216	222	215	233
Montant des versements	354	404	436	486	602
dont 1 <sup>er</sup> versement	40	48	45	47	68
Montant des remboursements	281	312	375	369	446
Nombre de déposants au 31-12	537	566	590	548	543
Avoirs des déposants au 31-12	626	719	780	897	1.053

Source : ministère des Postes et Télécommunications

### Transports de voyageurs En milliers

Aérien et ferroviaire

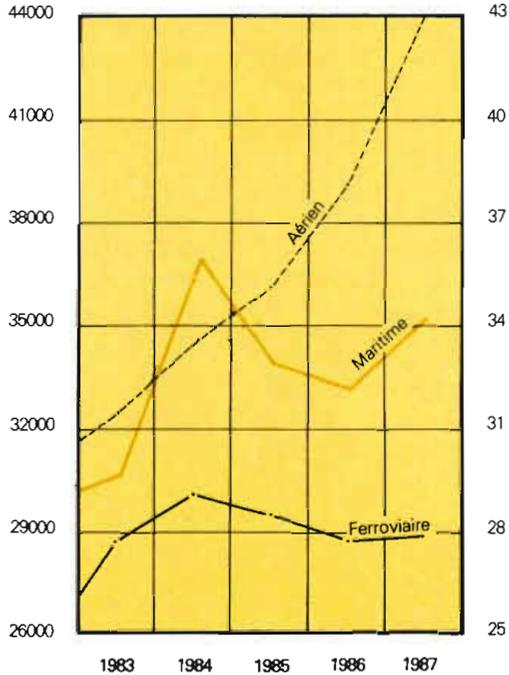
Maritime



### Trafic marchandises En 10<sup>3</sup> T

Maritime et ferroviaire

Aérien





*CHAPITRE IX*  
**TOURISME**

## TOURISME

Le Maroc offre un patrimoine touristique riche et varié qui présente des caractéristiques propres.

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 Ministère du tourisme entreprend plusieurs études et enquêtes dans ce domaine dont

- Enquêtes annuelles sur les dépenses et les motivations des touristes
- Enquêtes annuelles sur les entrées et les nuitées touristiques.
- Etudes sur le tourisme intérieur

Les données qui figurent dans ce chapitre concernent

1) Les statistiques des passagers aux frontières marocaines établies par les services de la Direction Générale de la Sûreté Nationale qui se rapportent aux effectifs des entrées et sorties selon la nationalité, les motivations (tourisme, emploi, études, mission...) Les postes frontières, au lieu desquels sont collectées ces informations, se répartissent comme suit .

- Voie aérienne Addakhla, Agadir-Inezgane, Casablanca-Nouaceur, Casa-Anfa, Rabat-Salé, Kénitra, Tanger, Tétouan, Al hoceïma, Oujda, Fès-Saiss, Marrakech, Laâyoune et Ouarzazate.

- Voie maritime Addakhla, Agadir, Essaouira, Safi, El Jadida, Casablanca, Mohammadia, Kénitra, Tanger, M'diq et Al hoceïma

- Voie Terrestre . Bab Sebta, Beni-Anzar, Oujda, Ahfir et Figuig.

Les touristes considérés dans ce chapitre sont toutes les personnes résidentes à l'étranger venant pour un séjour temporaire d'au moins 72 heures et d'au plus 6 mois.

2) Les statistiques sur les nuitées touristiques sont 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 parents, amis et autres.

3) Les statistiques sur l'infrastructure hôtelière, notamment la capacité d'hébergement à savoir le nombre d'hôtels, lits et places de camping disponibles en fin d'année.

## Tourisme

### 9 - 1 Voyageurs contrôlés aux frontières marocaines

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>ENTRANTS</b> .....	<b>2.386.630</b>	<b>2.331.132</b>	<b>2.601.289</b>	<b>2.558.179</b>	<b>2.660.480</b>
<b>Voie terrestre</b> .....	<b>929.309</b>	<b>817.593</b>	<b>933.060</b>	<b>984.934</b>	<b>991.577</b>
Bab Sebta .....	742.479	600.713	703.066	811.405	887.298
Beni Enzar .....	98.752	78.040	77.388	78.792	65.900
Oujda Zoudj El Beghal .....	81.700	132.129	144.374	90.709	36.008
Autres .....	6.378	6.711	8.232	4.028	2.371
<b>Voie maritime</b> .....	<b>511.015</b>	<b>508.618</b>	<b>491.259</b>	<b>441.567</b>	<b>413.976</b>
Casablanca .....	3.199	3.696	2.592	3.620	5.452
Tanger .....	503.903	501.052	472.694	430.115	393.782
Autres .....	3.913	3.870	15.973	7.832	14.742
<b>Voie aérienne</b> .....	<b>946.306</b>	<b>1.004.921</b>	<b>1.176.970</b>	<b>1.131.678</b>	<b>1.254.927</b>
Al Hoceima .....	11.972	13.502	10.683	10.200	11.917
Casablanca .....	375.210	390.303	457.493	420.835	461.180
Marrakech .....	124.658	135.222	160.975	177.346	221.573
Oujda .....	50.152	46.983	41.075	40.351	39.676
Rabat-Salé .....	35.921	34.515	39.666	38.897	37.275
Tanger .....	130.621	119.957	134.338	138.087	182.217
Autres .....	217.772	264.439	332.740	305.962	301.089
<b>SORTANTS</b> .....	<b>2.310.155</b>	<b>2.347.847</b>	<b>2.568.540</b>	<b>2.562.607</b>	<b>2.678.575</b>
<b>Voie terrestre</b> .....	<b>797.383</b>	<b>721.494</b>	<b>755.068</b>	<b>810.388</b>	<b>817.814</b>
Bab Sebta .....	604.092	499.394	538.732	649.014	724.990
Beni Enzar .....	105.554	69.524	62.815	58.345	51.012
Oujda Zoudj El Beghal .....	80.594	145.121	144.721	97.363	37.924
Autres .....	7.143	7.455	8.800	5.666	3.888
<b>Voie maritime</b> .....	<b>538.919</b>	<b>572.486</b>	<b>593.422</b>	<b>576.239</b>	<b>547.656</b>
Casablanca .....	3.496	4.384	2.867	3.566	6.894
Tanger .....	530.105	564.548	582.899	567.351	525.719
Autres .....	5.318	3.554	7.656	5.322	15.043
<b>Voie aérienne</b> .....	<b>973.853</b>	<b>1.053.867</b>	<b>1.220.050</b>	<b>1.175.980</b>	<b>1.313.105</b>
Al Hoceima .....	14.915	13.374	12.910	13.315	16.921
Casablanca .....	384.837	399.604	472.075	441.243	484.709
Marrakech .....	123.102	140.266	161.506	176.842	222.696
Oujda .....	57.348	61.741	47.260	62.222	63.329
Rabat-Salé .....	33.138	43.020	37.305	36.889	36.129
Tanger .....	134.526	127.514	140.176	139.867	185.865
Autres .....	225.987	268.348	348.818	305.602	303.456

Source : Direction Générale de la Sécurité Nationale

## 9 - 2 Voyageurs contrôlés aux frontières marocaines selon la domiciliation et la nationalité

Année 1987

	ENTRANTS			SORTANTS		
	Domiciliés hors Maroc	Domiciliés au Maroc	Total	Domiciliés hors Maroc	Domiciliés au Maroc	Total
<b>Toutes voies . . . .</b>	<b>2.247.821</b>	<b>412.659</b>	<b>2.660.480</b>	<b>2.216.411</b>	<b>462.164</b>	<b>2.678.575</b>
Marocains	681.565	325.059	1.006.624	703.203	377.292	1.080.495
Etrangers	1.566.256	87.600	1.653.856	1.513.208	84.872	1.598.080
Français	443.859	39.840	483.699	435.603	40.683	476.286
Espagnols	368.910	18.797	387.707	349.517	13.830	363.347
Anglais	146.198	1.329	147.527	139.315	1.617	140.932
Américains	58.857	2.072	60.929	57.886	2.040	59.926
Allemands	172.666	2.080	174.746	167.786	1.956	169.742
Arabes	67.687	10.573	78.260	66.370	11.154	77.524
Autres	308.079	12.909	320.988	296.731	13.592	310.323
<b>Voie terrestre . . .</b>	<b>854.924</b>	<b>136.653</b>	<b>991.577</b>	<b>704.392</b>	<b>113.422</b>	<b>817.814</b>
Marocains	375.523	106.305	481.828	265.337	90.277	355.614
Etrangers	479.401	30.348	509.749	439.055	23.145	462.200
Français	55.940	9.029	64.969	51.988	6.848	58.836
Espagnols	310.149	13.271	323.420	289.177	9.135	298.312
Anglais	17.691	137	17.828	13.298	99	13.397
Américains	9.656	268	9.924	7.843	126	7.969
Allemands	24.456	309	24.765	21.720	177	21.897
Arabes	9.362	5.602	14.964	8.514	5.872	14.386
Autres	52.147	1.732	54.879	46.515	888	47.403
<b>Voie maritime . . .</b>	<b>351.023</b>	<b>62.953</b>	<b>413.976</b>	<b>432.192</b>	<b>115.464</b>	<b>547.656</b>
Marocains	166.319	55.905	222.224	231.516	106.706	338.222
Etrangers	184.704	7.048	191.752	200.676	8.758	209.434
Français	34.742	3.024	37.766	34.785	4.025	38.800
Espagnols	25.245	2.509	27.754	26.286	2.177	28.463
Anglais	23.742	122	23.864	26.001	176	26.177
Américains	22.457	206	22.663	24.380	212	24.592
Allemands	28.281	91	28.372	30.381	142	30.523
Arabes	2.542	313	2.855	2.813	499	3.312
Autres	47.695	783	48.478	56.030	1.527	57.567
<b>Voie aérienne . . .</b>	<b>1.041.874</b>	<b>213.053</b>	<b>1.254.927</b>	<b>1.079.827</b>	<b>233.278</b>	<b>1.313.105</b>
Marocains	139.723	162.849	302.572	206.350	180.309	386.659
Etrangers	902.151	50.204	952.355	873.477	52.969	926.446
Français	353.177	27.787	380.964	348.830	29.820	378.650
Espagnols	33.516	3.017	36.533	34.054	2.518	36.572
Anglais	104.765	1.070	105.835	100.016	1.342	101.358
Américains	26.744	1.598	28.342	25.663	1.702	27.365
Allemands	119.929	1.680	121.609	115.685	1.637	117.322
Arabes	55.783	4.658	60.441	55.043	4.783	59.826
Autres	208.237	10.394	218.631	194.186	11.167	205.353

Source : Direction Générale de la Sûreté Nationale

# Tourisme

## 9 - 3 Touristes par nationalité et voie empruntée

Année 1987

	ENTREES				SORTIES			
	Voie ter.	Voie mar.	Voie aér.	Toutes voies	Voie ter.	Voie mar.	Voie aér.	Toutes voies
<b>Touristes étrangers</b> . . . . .	479.401	184.704	902.149	1.566.254	439.055	200.676	873.477	1.513.208
Européens . . . . .	446.260	141.954	774.630	1.362.844	410.905	150.359	750.383	1.311.647
Français	55.940	34.742	353.177	443.859	51.988	34.785	348.830	435.603
Espagnols	310.149	25.245	33.514	368.908	289.177	26.286	34.054	349.517
Anglais	17.691	23.742	104.765	146.198	13.298	26.001	100.016	139.315
Allemands	24.456	28.281	119.929	172.666	21.720	30.381	115.685	167.786
Italiens	8.265	9.786	41.944	59.995	7.847	10.121	38.748	56.716
Hollandais	3.807	3.133	16.138	23.078	3.548	3.590	14.303	21.441
Belges	4.125	2.287	20.439	26.851	3.366	3.018	19.317	25.701
Suédois	2.559	1.874	8.430	12.863	2.152	2.368	8.349	12.869
Suisse	3.253	2.880	22.139	28.272	2.734	2.799	20.720	26.253
Danois . . .	3.408	1.151	9.910	14.469	3.295	1.135	8.870	13.300
Portugais	5.260	2.954	6.562	14.776	5.153	2.986	6.225	14.364
Autrichiens	2.146	2.633	8.318	13.097	1.709	3.080	8.254	13.043
Polonais	342	126	969	1.437	370	129	851	1.350
Autres	4.859	3.120	28.396	36.375	4.548	3.680	26.161	34.389
Arabes . . . . .	9.362	2.542	55.783	67.687	8.514	2.813	55.043	66.370
Tunisiens	3.555	196	6.776	10.527	3.477	241	7.111	10.829
Saoudiens . .	305	1.049	23.222	24.576	245	1.036	23.193	24.474
Egyptiens	699	97	3.026	3.822	741	155	2.838	3.734
Irakiens . . .	125	11	2.136	2.272	97	10	2.029	2.136
Koweïtiens	40	185	2.232	2.457	17	222	2.126	2.365
Mauritaniens	134	19	3.756	3.909	128	35	3.544	3.707
Autres	4.504	985	14.635	20.124	3.809	1.114	14.202	19.125
Autres . . . . .	23.779	40.208	71.736	135.723	19.636	47.504	68.051	135.191
U. S. A.	9.656	22.457	26.744	58.857	7.843	24.380	25.663	57.886
Canadiens	4.208	4.721	8.382	17.311	2.942	6.275	8.586	17.803
Japonais	1.322	1.859	6.545	9.726	1.090	3.351	5.059	9.500
U. R. S. S.	48	4.273	4.866	9.187	22	4.339	5.216	9.577
Sénégalais	178	43	5.245	5.466	154	62	5.330	5.546
Autres	8.367	6.855	19.954	35.176	7.585	9.097	18.197	34.879
<b>Marocains résidents à l'étranger</b>	375.523	166.312	139.720	681.555	265.337	231.516	206.350	703.203

Source : Direction Générale de la Sécurité Nationale

## 9 - 4 Entrées de touristes par nationalité

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Européens</b> .....	<b>1.032.126</b>	<b>1.014.375</b>	<b>1.155.856</b>	<b>1.229.823</b>	<b>1.362.844</b>
Français .....	369.035	365.267	401.399	392.678	443.859
Espagnols .....	191.320	173.036	194.957	285.508	368.908
Anglais .....	147.502	143.924	154.727	166.191	146.198
Allemands .....	126.156	134.062	162.625	155.915	172.666
Italiens .....	46.953	49.769	59.412	55.271	59.995
Hollandais .....	18.296	16.478	21.418	22.760	23.078
Belges .....	21.088	20.216	24.460	23.813	26.851
Suédois .....	14.449	16.124	15.322	14.457	12.863
Suisse .....	23.780	21.514	26.375	26.187	28.272
Danois .....	13.331	11.637	19.062	15.807	14.469
Portugais .....	15.393	14.370	14.963	13.291	14.776
Autrichiens .....	12.630	13.178	16.730	13.811	13.097
Polonais .....	1.551	2.352	1.714	1.900	1.437
Autres .....	30.642	32.448	42.692	42.234	36.375
<b>Arabes</b> .....	<b>99.417</b>	<b>150.778</b>	<b>202.510</b>	<b>131.324</b>	<b>67.687</b>
Tunisiens .....	37.817	62.173	68.915	43.161	10.527
Saoudiens .....	16.542	22.161	22.062	21.557	24.576
Egyptiens .....	5.950	5.613	6.123	5.359	3.822
Irakiens .....	3.974	2.926	3.262	2.498	2.272
Koweïtiens .....	3.000	3.962	3.489	3.109	2.457
Mauritaniens .....	1.133	1.158	3.363	3.427	3.909
Autres .....	31.001	52.785	95.296	52.213	20.124
<b>Autres nationalités</b> .....	<b>151.757</b>	<b>169.893</b>	<b>178.197</b>	<b>109.490</b>	<b>135.723</b>
U.S.A .....	90.478	104.480	100.831	38.785	58.857
Canadiens .....	15.587	18.584	27.175	18.005	17.311
Japonais .....	4.855	6.450	7.516	7.443	9.726
U.R.S.S. .....	4.412	6.165	3.787	6.232	9.187
Sénégalais .....	4.325	4.299	4.936	5.416	5.466
Autres .....	32.100	29.915	33.952	33.609	35.176
<b>Total général</b> .....	<b>1.283.300</b>	<b>1.335.046</b>	<b>1.536.563</b>	<b>1.470.637</b>	<b>1.566.254</b>

## 9 - 5 Résidents au Maroc partant pour le tourisme à l'étranger

Année 1987

	Voie terrestre	Voie maritime	Voie aérienne	Total
Marocains . . . . .	90.277	106.706	180.308	377.291
Français . . . . .	6.848	3.663	29.718	40.229
Espagnols . . . . .	9.135	2.170	2.511	13.816
Autres . . . . .	7.146	2.476	19.758	29.380
<b>Total . . . . .</b>	<b>113.406</b>	<b>115.015</b>	<b>232.295</b>	<b>460.716</b>

## 9 - 6 Passagers en croisière touristique

	1983	1984	1985	1986	1987
Agadir	4.822	5.690	6.256	4.103	10.511
Casablanca	42.669	37.532	37.646	31.071	54.004
Tanger . . . . .	26.221	28.840	29.432	23.051	29.531
<b>Total . . . . .</b>	<b>73.712</b>	<b>72.062</b>	<b>73.334</b>	<b>58.225</b>	<b>94.046</b>

## 9 - 7 Balance touristique

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Domiciliés hors du Maroc</b>					
<b>Entrées . . . . .</b>	<b>1.877.372</b>	<b>1.936.025</b>	<b>2.180.106</b>	<b>2.128.219</b>	<b>2.247.809</b>
Hommes	1.220.316	1.126.726	1.256.705	1.200.200	1.269.485
Femmes . . . . .	561.314	675.286	771.170	764.045	803.582
Enfants	95.742	134.013	152.231	163.974	174.742
<b>Sorties . . . . .</b>	<b>1.758.849</b>	<b>1.894.829</b>	<b>2.069.422</b>	<b>2.098.690</b>	<b>2.216.411</b>
Hommes	1.119.320	1.096.780	1.210.961	1.169.886	1.238.747
Femmes	541.261	640.787	707.294	733.858	773.099
Enfants . . . . .	98.268	157.262	151.167	194.946	204.565
<b>Domiciliés au Maroc</b>					
<b>Entrées . . . . .</b>	<b>502.296</b>	<b>395.060</b>	<b>421.088</b>	<b>429.950</b>	<b>412.659</b>
Hommes	308.126	257.731	269.384	272.119	264.119
Femmes . . . . .	155.009	106.631	117.095	128.217	120.019
Enfants . . . . .	39.161	30.698	34.609	29.614	28.521
<b>Sorties . . . . .</b>	<b>546.946</b>	<b>451.219</b>	<b>497.487</b>	<b>462.090</b>	<b>460.716</b>
Hommes	347.620	300.705	323.854	303.125	302.830
Femmes	169.321	125.238	139.868	127.139	126.990
Enfants	30.005	25.276	33.765	31.826	30.896

Source : Direction Générale de la Sécurité Nationale

## Tourisme

### 9 - 8 Nuitées touristiques réalisées selon la catégorie d'hébergement

	1986			1987		
	Tourisme étranger	Tourisme interne	Total	Tourisme étranger	Tourisme interne	Total
<b>Hôtels classés</b> .....	<b>8.008.688</b>	<b>1.767.926</b>	<b>9.776.614</b>	<b>8.424.066</b>	<b>1.817.533</b>	<b>10.241.599</b>
1 étoile	157.050	227.018	384.068	164.304	247.074	411.378
2 étoiles	288.084	313.868	601.952	272.754	350.278	623.032
3 étoiles	627.250	366.777	994.027	680.811	377.182	1.057.993
4 étoiles	3.546.092	433.014	3.979.106	4.014.786	453.522	4.468.308
5 étoiles	1.625.092	177.711	1.802.803	1.651.558	157.202	1.808.760
<b>Villages de vacances</b>						
touristiques	1.157.088	113.900	1.270.988	1.105.399	96.721	1.202.120
Résidences touristiques	608.032	135.638	743.670	534.454	135.554	670.008
Autres résidences (1)	8.621.312	4.232.074	12.853.386	8.875.934	5.882.467	14.758.401
<b>Total</b> .....	<b>16.630.000</b>	<b>6.000.000</b>	<b>22.630.000</b>	<b>17.300.000</b>	<b>7.700.000</b>	<b>25.000.000</b>

### 9 - 9 Nuitées touristiques réalisées par pays de résidence des touristes (Nbre des arrivées et des nuitées inscrites dans les hôtels classés)

	1985		1986		1987	
	Arrivées	Nuitées	Arrivées	Nuitées	Arrivées	Nuitées
<b>Non résidents</b> . . . .	<b>2.282.826</b>	<b>7.954.740</b>	<b>2.254.492</b>	<b>8.008.688</b>	<b>2.430.687</b>	<b>8.424.066</b>
France	839.327	2.497.147	915.613	2.720.502	991.162	3.020.195
Espagne	175.836	376.125	241.208	465.267	300.375	557.892
U.S.A	139.403	270.740	61.998	142.139	85.923	188.281
Canada	30.331	92.136	18.267	50.767	21.730	74.028
Angleterre	134.953	1.016.986	147.968	1.231.570	138.759	1.003.691
R.F.A	319.556	1.523.577	337.763	1.461.191	348.670	1.623.803
Italie	132.621	335.577	113.480	295.643	146.169	398.238
Scandinavie	54.631	384.648	52.780	376.186	55.136	396.616
Portugal	19.924	45.365	19.911	43.278	23.370	51.129
Hollande	23.761	127.206	28.357	167.841	33.788	156.795
Belgique	36.868	207.721	34.920	208.552	40.035	224.212
Suisse	49.739	194.604	49.120	202.680	53.842	220.076
Pays arabes	198.415	534.680	129.032	373.741	85.600	252.019
Afrique	43.393	135.822	21.286	68.183	16.922	47.885
Autres	84.068	212.406	82.789	201.148	89.206	209.206
<b>Rés. au Maroc</b>	<b>756.270</b>	<b>1.686.951</b>	<b>776.408</b>	<b>1.767.926</b>	<b>795.382</b>	<b>1.817.533</b>
<b>Total</b> . . . .	<b>3.036.096</b>	<b>9.641.691</b>	<b>3.030.900</b>	<b>9.776.614</b>	<b>3.226.069</b>	<b>10.241.599</b>

(1) Hôtels non classés, centres de jeunes, chez les parents et amis..

Source : ministère du Tourisme

# Tourisme

## 9 - 10 Capacité hôtelière

Au 31-12-87

	Hôtels classés			Hôtels non classés			Total		
	H.	Ch.	Lits	H.	Ch.	Lits	H.	Ch.	Lits
<b>Sud</b> .....	<b>113</b>	<b>9.692</b>	<b>21.094</b>	<b>96</b>	<b>1.306</b>	<b>2.107</b>	<b>209</b>	<b>10.998</b>	<b>23.201</b>
Agadir .....	72	7.420	16.468	14	206	256	86	7.626	16.724
Laâyoune .....	8	410	859	17	290	608	25	700	1.467
Ouarzazate .....	16	1.194	2.492	8	140	246	24	1.334	2.738
Tan-Tan .....	3	101	183	3	26	47	6	127	230
Taroudannt .....	5	309	599	15	143	200	20	452	799
Tata .....	1	18	36	—	—	—	1	18	36
Tiznit .....	8	240	457	39	501	750	47	741	1.207
<b>Tensift</b> .....	<b>64</b>	<b>5.883</b>	<b>11.654</b>	<b>93</b>	<b>1.441</b>	<b>2.271</b>	<b>157</b>	<b>7.324</b>	<b>13.925</b>
Essaouira .....	4	189	386	17	282	483	21	471	869
Marrakech .....	56	5.545	10.954	61	921	1.431	117	6.466	12.385
Safi .....	4	149	314	15	238	357	19	387	671
<b>Centre</b> .....	<b>76</b>	<b>4.993</b>	<b>9.960</b>	<b>162</b>	<b>2.655</b>	<b>3.604</b>	<b>238</b>	<b>7.648</b>	<b>13.564</b>
Azilal .....	4	102	213	—	—	—	4	102	213
Béni Mellal .....	6	199	386	16	149	195	22	348	581
Ben Slimane .....	1	80	150	1	11	11	2	91	161
Casablanca .....	48	3.741	7.116	102	2.003	2.630	150	5.744	9.746
El Jadida .....	10	325	996	19	241	418	29	566	1.414
Khouribga .....	3	125	191	6	60	96	9	185	287
Mohammadia .....	3	383	766	14	167	228	17	550	994
Settat .....	1	38	142	4	24	26	5	62	168
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>115</b>	<b>9.779</b>	<b>19.512</b>	<b>235</b>	<b>3.854</b>	<b>6.082</b>	<b>350</b>	<b>13.633</b>	<b>25.594</b>
Chefchaouen .....	5	201	430	12	121	266	17	322	696
Kénitra .....	11	455	829	32	461	609	43	916	1.438
Khémisset .....	1	50	65	9	84	121	10	134	186
Rabat .....	27	1.903	3.235	45	1.062	1.417	72	2.965	4.652
Tanger .....	47	4.536	9.266	77	1.395	2.412	124	5.931	11.678
Tétouan .....	24	2.634	5.687	60	731	1.257	84	3.365	6.944
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>34</b>	<b>2.685</b>	<b>5.363</b>	<b>77</b>	<b>1.290</b>	<b>2.204</b>	<b>111</b>	<b>3.975</b>	<b>7.567</b>
Al Hoceima .....	10	1.142	2.318	26	529	917	36	1.671	3.235
Fès .....	22	1.459	2.887	45	694	1.201	67	2.153	4.088
Taza .....	2	84	158	6	67	86	8	151	244
<b>Oriental</b> .....	<b>15</b>	<b>776</b>	<b>1.433</b>	<b>67</b>	<b>1.386</b>	<b>2.108</b>	<b>82</b>	<b>2.162</b>	<b>3.541</b>
Nador .....	5	194	336	26	720	1.062	31	914	1.398
Oujda .....	10	582	1097	41	666	1.046	51	1.248	2.143
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>28</b>	<b>1.487</b>	<b>2.805</b>	<b>52</b>	<b>785</b>	<b>1.145</b>	<b>80</b>	<b>2.272</b>	<b>3.950</b>
Errachidia .....	6	344	676	16	231	394	22	575	1.070
Ifrane .....	8	284	561	5	46	79	13	330	640
Khénifra .....	3	113	226	15	187	243	18	300	469
Meknès .....	11	746	1.342	16	321	429	27	1.067	1.771
<b>Total</b> .....	<b>445</b>	<b>35.295</b>	<b>71.821</b>	<b>782</b>	<b>12.717</b>	<b>19.521</b>	<b>1.227</b>	<b>48.012</b>	<b>91.342</b>

H : Hôtels -- Ch : Chambres  
Source : ministère du Tourisme

## 9 - 11 Capacité hôtelière homologuée selon les provinces et préfectures

	1 étoile		2 étoiles		3 étoiles	
	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits
<b>Sud</b> .....	<b>21</b>	<b>873</b>	<b>15</b>	<b>1.028</b>	<b>14</b>	<b>1.303</b>
Agadir .....	10	342	8	492	10	1 007
Laâyoune .....	2	142	1	187	2	138
Ouarzazate .....	2	79	2	136	-	-
Tan Tan .....	2	105	-	-	1	78
Taroudannt .....	1	35	1	100	-	-
Tata .....	-	-	1	36	-	-
Tiznit .....	4	170	2	77	1	80
<b>Tensift</b> .....	<b>8</b>	<b>321</b>	<b>10</b>	<b>753</b>	<b>16</b>	<b>1.384</b>
Essaouira .....	1	54	1	88	1	90
Marrakech .....	7	267	8	613	13	1 132
Safi .....	-	-	1	52	2	162
<b>Centre</b> .....	<b>20</b>	<b>890</b>	<b>17</b>	<b>1.047</b>	<b>12</b>	<b>901</b>
Azilal .....	2	119	1	30	1	64
Beni Mellal .....	2	48	2	66	-	-
Ben Slimane .....	-	-	-	-	1	150
Casablanca .....	9	500	11	773	9	615
EL Jadida .....	5	162	2	106	1	72
Khouribga .....	2	61	-	-	-	-
Mohammadia .....	-	-	1	72	-	-
Settat .....	-	-	-	-	-	-
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>19</b>	<b>1.027</b>	<b>34</b>	<b>2.178</b>	<b>22</b>	<b>2.599</b>
Chefchaouen .....	2	80	1	76	1	86
Kénitra .....	1	30	5	277	4	322
Khémisset .....	-	-	-	-	1	65
Rabat-Salé .....	3	164	9	750	6	575
Tanger .....	8	379	14	591	7	1.153
Tétouan .....	5	374	5	484	3	398
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>5</b>	<b>187</b>	<b>9</b>	<b>409</b>	<b>9</b>	<b>1.130</b>
Al Hoceima .....	1	15	2	113	4	573
Fès .....	4	172	6	254	4	441
Taza .....	-	-	1	42	1	116
<b>Oriental</b> .....	<b>5</b>	<b>308</b>	<b>3</b>	<b>102</b>	<b>2</b>	<b>124</b>
Nador .....	1	48	1	36	2	124
Oujda .....	4	260	2	66	-	-
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>5</b>	<b>178</b>	<b>8</b>	<b>551</b>	<b>7</b>	<b>426</b>
Errachidia .....	-	-	2	126	1	50
Ifrane .....	3	68	2	129	2	164
Khénifra .....	-	-	-	-	2	106
Meknès .....	2	110	4	296	2	106
<b>Total général</b> .....	<b>83</b>	<b>3.784</b>	<b>96</b>	<b>6.068</b>	<b>82</b>	<b>7.867</b>

V.V.T. : Villages de vacances touristiques

Source : ministère du Tourisme

4 étoiles		5 étoiles		V.V.T		Résid-tour.		Total	
Hôtels	Lits	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits
28	8.579	6	1.958	5	3.134	24	4.219	113	21.094
14	5.842	3	1.620	4	2.996	23	4.169	72	16.468
2	242	1	150	—	—	—	—	8	859
9	1.965	1	124	1	138	1	50	16	2.492
—	—	—	—	—	—	—	—	3	183
2	400	1	64	—	—	—	—	5	599
—	—	—	—	—	—	—	—	1	36
1	130	—	—	—	—	—	—	8	457
21	6.320	5	2.358	1	400	3	118	64	11.654
1	154	—	—	—	—	—	—	4	386
19	6.066	5	2.358	1	400	3	118	56	10.954
1	100	—	—	—	—	—	—	4	314
19	4.206	5	2.190	2	606	1	120	76	9.960
—	—	—	—	—	—	—	—	4	213
2	272	—	—	—	—	—	—	6	386
—	—	—	—	—	—	—	—	1	150
14	3.302	4	1.806	—	—	1	120	48	7.116
1	192	—	—	1	464	—	—	10	996
1	130	—	—	—	—	—	—	3	191
1	310	1	384	—	—	—	—	3	766
—	—	—	—	1	142	—	—	1	142
21	4.976	7	2.450	8	5.321	4	961	115	19.512
1	188	—	—	—	—	—	—	5	430
1	200	—	—	—	—	—	—	11	829
—	—	—	—	—	—	—	—	1	65
5	586	3	1.100	—	—	1	60	27	3.235
11	3.452	4	1.350	2	1.574	1	767	47	9.266
3	550	—	—	6	3.747	2	134	24	5.687
6	920	3	976	2	1.741	—	—	34	5.363
2	208	—	—	1	1.409	—	—	10	2.318
4	712	3	976	1	332	—	—	22	2.887
—	—	—	—	—	—	—	—	2	158
4	788	—	—	1	111	—	—	15	1.433
1	128	—	—	—	—	—	—	5	336
3	660	—	—	1	111	—	—	10	1.097
5	1.052	3	598	—	—	—	—	28	2.805
2	346	1	154	—	—	—	—	6	676
—	—	1	200	—	—	—	—	8	561
1	120	—	—	—	—	—	—	3	226
2	586	1	244	—	—	—	—	11	1.342
104	26.841	29	10.530	19	11.313	32	5.418	445	71.821

# Tourisme

## 9 - 12 Nuitées touristiques selon les provinces et préfectures

Année 1987

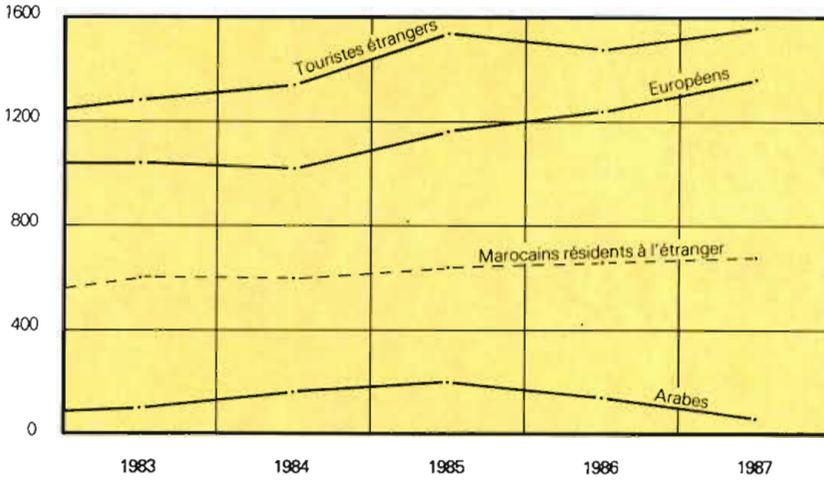
	1 étoile	2 étoiles	3 étoiles	4 étoiles	5 étoiles	V.V.T	R.T	Total
<b>Sud</b> .....	<b>75.409</b>	<b>113.799</b>	<b>220.481</b>	<b>1.689.040</b>	<b>454.487</b>	<b>649.216</b>	<b>554.215</b>	<b>3.756.647</b>
Agadir .....	52.608	81.138	206.108	1.343.377	428.062	634.422	550.403	3.296.118
Laâyoune .....	4.110	—	1.745	34.765	—	—	—	40.620
Ouarzazate .....	4.471	14.171	—	244.559	14.958	14.794	3.812	296.765
Tan-Tan .....	6.998	—	5.997	—	—	—	—	12.995
Taroudannt .....	3.842	9.190	—	57.043	11.467	—	—	81.542
Tiznit .....	3.380	9.300	6.631	9.296	—	—	—	28.607
<b>Tensift</b> .....	<b>82.124</b>	<b>74.414</b>	<b>207.981</b>	<b>1.248.678</b>	<b>358.807</b>	<b>80.856</b>	<b>19.671</b>	<b>2.072.531</b>
Essaouira .....	37.120	7.443	17.346	27.902	—	—	—	89.811
Marrakech .....	45.004	61.318	184.833	1.208.965	358.807	80.856	18.105	1.957.888
Safi .....	—	5.653	5.802	11.811	—	—	1.566	24.832
<b>Centre</b> .....	<b>98.588</b>	<b>88.215</b>	<b>150.300</b>	<b>454.031</b>	<b>313.708</b>	<b>27.161</b>	<b>24.148</b>	<b>1.156.151</b>
Azilal .....	3.450	85	4.885	—	—	—	—	8.420
Béni Mellal .....	7.819	3.910	—	41.944	—	—	—	53.673
Ben Slimane .....	—	—	2.697	—	—	—	—	2.697
Casablanca .....	67.562	79.251	142.718	352.406	268.909	—	11.482	922.328
El Jadida .....	16.621	1.588	—	21.464	—	21.452	—	61.125
Khouribga .....	3.136	3.381	—	12.685	—	—	—	19.202
Mohammadia .....	—	—	—	25.532	44.799	—	12.666	82.997
Settat .....	—	—	—	—	—	5.709	—	5.709
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>102.713</b>	<b>226.138</b>	<b>340.916</b>	<b>700.561</b>	<b>428.410</b>	<b>345.258</b>	<b>71.974</b>	<b>2.215.970</b>
Chefchaouen .....	7.275	5.868	2.281	16.831	—	—	—	32.255
Kénitra .....	—	20.582	23.049	23.456	—	—	—	67.087
Khémisset .....	—	—	4.726	—	—	—	—	4.726
Rabat .....	17.946	66.148	117.015	99.644	147.984	—	8.528	457.265
Tanger .....	52.684	68.687	146.044	471.133	280.426	109.710	63.446	1.192.130
Tétouan .....	24.808	64.853	47.801	89.497	—	235.548	—	462.507
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>28.615</b>	<b>68.011</b>	<b>78.752</b>	<b>174.742</b>	<b>191.415</b>	<b>87.614</b>	<b>—</b>	<b>629.149</b>
Al Hoceima .....	4.304	5.357	22.880	5.991	—	58.091	—	96.623
Fès .....	24.311	59.893	51.156	168.751	191.415	29.523	—	525.049
Taza .....	—	2.761	4.716	—	—	—	—	7.477
<b>Oriental</b> .....	<b>8.829</b>	<b>18.980</b>	<b>21.982</b>	<b>32.390</b>	<b>—</b>	<b>12.015</b>	<b>—</b>	<b>94.196</b>
Nador .....	634	3.338	14.815	3.812	—	—	—	22.599
Oujda .....	8.195	15.642	7.167	28.578	—	12.015	—	71.597
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>15.100</b>	<b>33.475</b>	<b>37.581</b>	<b>168.866</b>	<b>61.933</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>316.955</b>
Errachidia .....	—	6.839	3.230	78.365	—	—	—	88.434
Ifrane .....	4.765	7.260	7.802	—	20.717	—	—	40.544
Khénifra .....	—	—	8.111	8.716	—	—	—	16.827
Meknès .....	10.335	19.376	18.438	81.785	41.216	—	—	171.150
<b>Total</b> .....	<b>411.378</b>	<b>623.032</b>	<b>1.057.993</b>	<b>4.468.308</b>	<b>1.808.760</b>	<b>1.202.120</b>	<b>670.008</b>	<b>10.241.599</b>

V.V.T. : Villages de vacances touristiques — R.T. : Résidences touristiques

Source : ministère du Tourisme

### Entrées des touristes

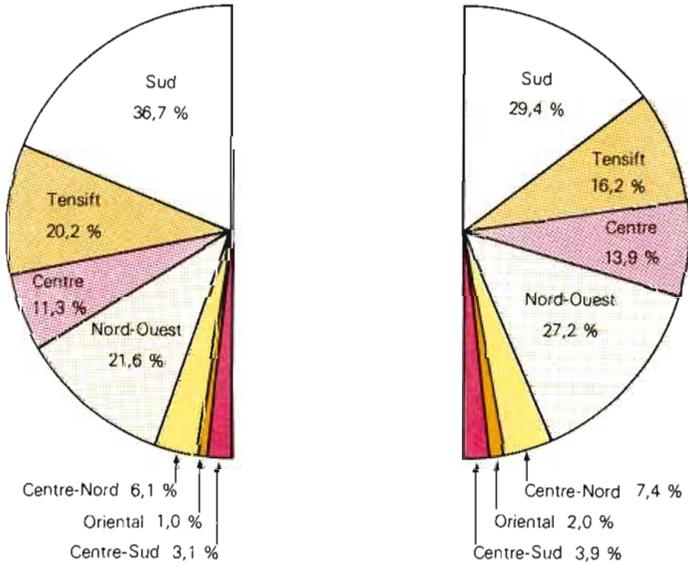
En milliers



Nuitées touristiques

1987

Capacité hôtelière (Lits)





*CHAPITRE X*  
**ENSEIGNEMENT**



# ENSEIGNEMENT

Avant l'indépendance du Maroc, la mission d'éducation nationale était assurée par 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 5-6-1959. 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, correspondant au 13 Novembre 1963)

## Structure de l'enseignement

**1 - L'enseignement préscolaire :** les enfants de 3 à 6 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 :** ce cycle comprend 5 années d'étude qui se terminent par un examen d'admission à l'enseignement de second degré, ou d'orientation à la formation professionnelle.

**3 - L'enseignement secondaire :** en 7 années d'étude, il comporte trois types d'enseignement

- L'enseignement bilingue
- L'enseignement originel
- L'enseignement arabisé

Par ailleurs l'enseignement secondaire se répartit en deux cycles

Un 1<sup>er</sup> cycle (durée 4 ans)

Un 2<sup>e</sup> cycle (durée 3 ans) qui comprend sept branches conduisant à un baccalauréat de type

- |                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| – Lettres modernes        | – Mathématiques          |
| – Sciences expérimentales | – Sciences économiques   |
| – Technique commerciale   | – Technique industrielle |
|                           | – Technique agricole     |

**4 - L'enseignement supérieur :** les étudiants admis aux examens du baccalauréat poursuivent leurs études supérieures dans

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| – Les universités (actuellement six). | – Les instituts ou écoles supérieures.       |
| – Les C.F.I, les C.P.R. et les E.N.S. | – 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.

## 5 - La formation professionnelle :

Le secteur de la formation professionnelle a été marqué depuis 1984 par la réforme

de ce système annoncé dans le Discours Royal du 8 juillet 1984 et confirmée dans le Discours Royal de Juillet 1985.

Les objectifs de la réforme du système de la formation professionnelle peuvent être ainsi résumés :

- Le développement de la formation professionnelle en tant qu'instrument de valorisation des ressources humaines et de promotion économique et sociale.
- L'amélioration constante de la qualité de la formation ainsi que la réalisation d'une meilleure adaptation Formation/Emploi.
- La promotion de l'emploi des lauréats et l'organisation et la valorisation des métiers.

Le système de la formation professionnelle est constitué de 3 cycles

#### 1 - Technicien

Accessible aux élèves de la 7ème année secondaire après concours, il débouche sur le diplôme de Technicien.

#### 2 - Qualification

Accessible aux élèves de la 4ème A.S., 5ème A.S et 6ème A.S après concours, il débouche sur le Certificat de Qualification Professionnelle.

#### 3 - Spécialisation

Accessible aux élèves titulaires du Certificat des Etudes Primaires (C.E.P.) et à ceux de la 1ère A.S., 2ème A.S. et 3ème A.S après concours. Il débouche sur le certificat de Formation Professionnelle. Ce cycle concerne essentiellement les métiers de l'artisanat, du bâtiment et de l'agriculture.

A ces cycles, il y a lieu d'ajouter l'initiation qui a constitué une phase intermédiaire pour l'accès au système de formation professionnelle. Destinée depuis la réforme aux filières de couture, broderie, tricotage et autres arts ménagers, l'initiation a été mise en place essentiellement pour la promotion féminine.

En ce qui concerne les organismes formateurs, outre le secteur public où des ministères, des établissements publics et semi publics assurent la formation pour satisfaire leurs besoins ou ceux du marché de l'emploi, le secteur privé participe lui aussi à travers les écoles privées de formation professionnelle.

## Enseignement préscolaire

### 10 - 1 Ecoles coraniques et préscolaire moderne

	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88
<b>Ecoles coraniques</b>					
Elèves .....	666.789	701.389	693.738	710.348	712.806
dont filles .....	187.721	196.622	202.650	208.341	201.889
Niveau I .....	419.476	431.408	430.706	435.105	433.969
dont filles .....	118.716	122.142	126.586	128.241	124.495
Niveau II .....	247.313	269.981	263.032	275.243	278.837
dont filles .....	69.005	74.480	76.064	80.100	77.394
Ecoles .....	29.112	29.689	29.901	31.004	30.533
Educateurs .....	31.833	33.585	32.810	34.003	34.840
<b>Enseignement préscolaire moderne</b>					
Elèves .....	19.132	23.273	28.458	29.309	33.282
dont filles .....	8.049 (1)	10.915 (1)	13.375	13.858	15.694
Etablissements .....	155	243	279	304	342
Classes .....	536	791	944	965	864
Educateurs .....	...	979	...	...	1.388

(1) Non compris les filles de la Mission Culturelle Etrangère

Source : ministère de l'Éducation Nationale

# Enseignement préscolaire

## 10 - 2 Ecoles coraniques selon les provinces et préfectures

Année scolaire 87-88

	Elèves		Educateurs	Ecoles
	Total	Filles		
<b>Sud</b>	<b>124.896</b>	<b>31.790</b>	<b>6.044</b>	<b>5.992</b>
Agadir	35.957	9.600	1.642	1.561
Boujdour	100	41	4	4
Es-Semara	444	149	15	15
Guelmim	11.483	3.907	425	425
Laâyoune	2.820	1.136	90	90
Ouarzazate	18.365	4.326	636	636
Oued-Eddahab	400	193	11	11
Tan-Tan	2.810	1.035	86	86
Taroudannt	24.702	5.276	1.546	1.531
Tata	7.582	2.311	215	215
Tiznit	20.233	3.816	1.374	1.418
<b>Tensift</b>	<b>97.675</b>	<b>15.304</b>	<b>6.937</b>	<b>6.708</b>
El Kelaâ Srarhna	12.235	1.847	994	905
Essaouira	17.697	842	1.321	1.506
Marrakech	51.696	7.988	3.008	2.920
Safi	16.047	4.627	1.614	1.377
<b>Centre</b>	<b>155.175</b>	<b>48.646</b>	<b>7.735</b>	<b>5.561</b>
Azilal	12.327	1.568	1.231	245
Béni Mellal	25.530	8.318	1.091	923
Ben Slimane	4.028	1.514	159	141
Aïn Chok-Hay Hassani	9.063	3.724	372	191
Aïn Sebaâ-Hay Mohammadi	3.093	1.329	88	57
Ben M'sik, Sidi Othmane	19.053	8.519	654	300
Casa-Anfa	8.512	3.941	329	178
El Fida	10.236	4.802	338	174
Mohammedia-Znata	6.606	3.085	213	146
El Jadida	19.192	2.046	1.383	1.345
Khouribga	15.976	5.840	729	681
Settat	21.559	3.960	1.148	1.180
<b>Nord-Ouest</b>	<b>194.991</b>	<b>60.321</b>	<b>8.939</b>	<b>7.546</b>
Chefchaouen	15.735	460	1.191	1.176
Kénitra	41.489	18.111	1.953	1.211
Khemisset	17.984	4.628	831	800
Larache	18.151	2.491	677	675
Rabat	16.640	7.950	645	645
Salé	15.850	7.114	624	349
Skhirate-Témara	4.411	1.577	145	116
Sidi Kacem	20.297	4.376	1.295	1.258
Tanger	29.734	9.091	806	656
Tétouan	14.700	4.523	772	660
<b>Centre-Nord</b>	<b>53.320</b>	<b>15.814</b>	<b>2.292</b>	<b>2.050</b>
Al Hoceima	14.589	3.423	709	697
Boulemane	1.943	631	45	45
Fès	14.376	6.055	538	311
Taounate	4.606	1.355	151	148
Taza	17.806	4.350	849	849
<b>Oriental</b>	<b>41.794</b>	<b>14.047</b>	<b>1.457</b>	<b>1.400</b>
Figuig	1.414	627	30	30
Nador	19.445	6.291	892	868
Oujda	20.935	7.129	535	502
<b>Centre-Sud</b>	<b>44.955</b>	<b>15.967</b>	<b>1.436</b>	<b>1.276</b>
Errachidia	6.581	2.544	159	157
Ifrane	3.131	1.187	114	114
Khenifra	10.568	4.151	358	350
Meknès	24.675	8.085	805	655
<b>Total</b>	<b>712.806</b>	<b>201.889</b>	<b>34.840</b>	<b>30.533</b>

Source : ministère de l'Education Nationale

## Enseignement préscolaire

### 10 - 3 Enseignement préscolaire moderne selon les provinces et préfectures

Année scolaire 87-88

	Etablissements	Classes	Enfants	
			Total	Filles
<b>Sud</b> .....	<b>16</b>	<b>31</b>	<b>1.478</b>	<b>735</b>
Agadir .....	6	12	447	205
Laâyoune .....	4	11	493	250
Ouarzazate .....	1	2	44	20
Tan-Tan .....	2	3	83	43
Tiznit .....	3	3	411	217
<b>Tensift</b> .....	<b>12</b>	<b>47</b>	<b>1.471</b>	<b>657</b>
El Kelaâ Srarhna .....	1	3	127	67
Marrakech .....	7	30	966	426
Safi .....	4	14	378	164
<b>Centre</b> .....	<b>138</b>	<b>359</b>	<b>14.892</b>	<b>7.013</b>
Beni Mellal .....	1	2	53	27
Ben Slimane .....	2	5	99	50
Aïn Sebaâ-Hay Mohammadi .....	11	28	1.101	526
Ben Msik-Sidi Oth. ....	5	16	794	372
Casablanca-Anfa .....	58	166	6.693	3.101
Aïn Chok-Hay Hass. ....	26	64	2.507	1.215
El Fida .....	21	44	1.988	937
Mohammedia-Znata .....	6	16	682	339
El Jadida .....	4	7	460	210
Khouribga .....	2	8	369	162
Settat .....	2	3	146	74
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>92</b>	<b>258</b>	<b>9.659</b>	<b>4.762</b>
Larache .....	20	42	1.696	822
Kénitra .....	7	25	913	456
Khemisset .....	1	...	37	18
Rabat .....	35	110	4.064	2.087
Salé .....	12	36	1.475	670
Skhirate-Témara .....	3	7	228	115
Sidi Kacem .....	2	3	62	29
Tanger .....	7	16	611	293
Tétouan .....	5	19	573	272
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>18</b>	<b>38</b>	<b>1.639</b>	<b>683</b>
Fès .....	17	36	1.534	636
Taza .....	1	2	105	47
<b>Oriental</b> .....	<b>58</b>	<b>111</b>	<b>3.267</b>	<b>1.427</b>
Nador .....	52	95	2.436	1.075
Oujda .....	6	16	831	352
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>876</b>	<b>417</b>
Khénifra .....	1	2	52	20
Meknès .....	7	17	824	397
<b>Total</b> .....	<b>342</b>	<b>863</b>	<b>33.282</b>	<b>15.694</b>

Source : ministère de l'Education Nationale

## Enseignement primaire

### 10 - 4 Enseignement primaire public et privé

	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88
<b>Ensemble (public + privé) . . . . .</b>	<b>2.474.440</b>	<b>2.278.734</b>	<b>2.279.887</b>	<b>2.227.960</b>	<b>2.182.348</b>
Garçons . . . . .	1.536.241 (1)	1.414.850	1.402.973 (1)	1.367.488(1)	1.336.023 (1)
Filles . . . . .	931.370 (1)	863.884	871.164 (1)	854.868 (1)	840.824 (1)
<b>Enseignement public (bilingue + originel) . . . . .</b>	<b>2.405.735</b>	<b>2.200.328</b>	<b>2.202.937</b>	<b>2.149.427</b>	<b>2.102.556</b>
Garçons . . . . .	1.501.678	1.368.230	1.363.428	1.328.271	1.295.335
Filles . . . . .	904.057	832.098	839.509	821.156	807.221
dont :					
Nouveaux inscrits en 1 <sup>er</sup> A.P. . . . .	346.251	302.240	447.765	402.814	418.880
Garçons . . . . .	210.501	182.590	268.993	242.272	250.722
Filles . . . . .	135.750	119.650	178.772	160.542	168.158
Elèves en 5 <sup>e</sup> A.P. . . . .	500.532	447.801	438.686	427.161	354.075
Garçons . . . . .	320.256	280.729	272.575	264.891	240.027
Filles . . . . .	180.276	167.072	166.111	162.270	144.048
<b>Enseignement public bilingue . . . . .</b>	<b>2.403.149</b>	<b>2.197.673</b>	<b>2.200.863</b>	<b>2.147.881</b>	<b>2.101.399</b>
Garçons . . . . .	1.499.458	1.366.116	1.361.810	1.327.006	1.291.397
Filles . . . . .	903.691	831.557	839.053	820.875	807.002
Milieu urbain . . . . .	1.255.817	1.141.091	1.155.798	1.145.935	1.147.392
Garçons . . . . .	680.717	614.398	619.995	614.284	614.769
Filles . . . . .	575.100	526.693	535.803	531.651	532.623
Milieu rural . . . . .	1.147.332	1.056.582	1.045.065	1.001.946	954.007
Garçons . . . . .	818.741	751.718	741.815	712.722	679.628
Filles . . . . .	328.591	304.864	303.250	289.224	274.379
<b>Enseignement public originel . . . . .</b>	<b>2.586</b>	<b>2.655</b>	<b>2.074</b>	<b>1.546</b>	<b>1.157</b>
Garçons . . . . .	2.220	2.114	1.618	1.265	938
Filles . . . . .	366	541	456	281	219
<b>Enseignement privé . . . . .</b>	<b>68.705</b>	<b>78.406</b>	<b>76.950</b>	<b>78.533</b>	<b>79.792</b>
Garçons . . . . .	34.563 (1)	46.620	39.545 (1)	39.217 (1)	40.688 (1)
Filles . . . . .	27.313 (1)	31.786	31.655 (1)	33.712 (1)	33.603 (1)
<b>Enseignement privé (par type) . . . . .</b>	<b>68.705</b>	<b>78.406</b>	<b>76.950</b>	<b>78.533</b>	<b>79.792</b>
Arabisé . . . . .	2.401	3.941	3.605	1.866	2.375
Bilingue . . . . .	58.473	65.963	65.550	69.525	70.819
Ittihad . . . . .	98	769	730	664	371
M.C.E . . . . .	6.829	6.271	5.750	5.604	5.501
Autres . . . . .	904	1.462	1.315	874	726

A.P. : Année Primaire

(1) Non compris les élèves de la M.C.E.

Source : ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement primaire

### 10 - 5 Enseignement primaire selon les niveaux

Année scolaire 1987-88

	1 <sup>e</sup> A.P.	2 <sup>e</sup> A.P.	3 <sup>e</sup> A.P.	4 <sup>e</sup> A.P.	5 <sup>e</sup> A.P.	Total
Ensemble (public + privé) .....	515.678	459.687	452.417	355.996	398.570	2.182.348
Garçons (1) .....	308.252	279.510	277.520	223.010	247.731	1.336.023
Filles (1) .....	206.310	179.145	173.858	131.891	149.620	840.824
Enseignement public .....	491.328	444.566	439.102	343.485	384.075	2.102.556
Garçons .....	295.687	271.948	270.905	216.768	240.027	1.295.335
Filles .....	195.641	172.618	168.197	126.717	144.048	807.221
Enseignement privé .....	24.350	15.121	13.315	12.511	14.495	79.792
Garçons (1) .....	12.565	7.562	6.615	6.242	7.704	40.688
Filles (1) .....	10.669	6.527	5.661	5.174	5.572	33.603

### 10 - 6 Personnel enseignant de l'enseignement primaire public bilingue

	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88
Ensemble .....	69.772	73.038	79.221	79.678	80.883
Hommes .....	46.677	49.398	53.561	53.923	54.018
Femmes .....	23.095	23.640	25.660	25.755	26.865
Milieu urbain .....	33.222	33.765	36.519	36.820	37.721
Hommes .....	17.523	17.575	18.648	18.503	18.784
Femmes .....	15.699	16.190	17.871	18.317	18.937
Milieu rural .....	36.550	39.273	42.702	42.858	43.162
Hommes .....	29.154	31.823	34.913	35.420	35.234
Femmes .....	7.396	7.450	7.789	7.438	7.928
Instituteurs .....	69.630	72.950	79.139	79.591	80.789
Hommes .....	46.546	49.320	53.491	53.849	53.944
Femmes .....	23.084	23.630	25.648	25.742	26.845
Moniteurs .....	142	84	75	61	54
Hommes .....	131	75	64	50	43
Femmes .....	11	9	11	11	11
Autres .....	--	4	7	26	40
Hommes .....	--	3	6	24	31
Femmes .....	--	1	1	2	9

### 10 - 7 Etablissements et classes de l'enseignement primaire

Directions	2.917	3.118	3.199	3.375	3.414
Satellites en service	6.102	..	6.735	6.765	6.947
Ecoles privées	247	325	350	328	338
Classes (public bilingue)	69.974	73.071	75.507	77.076	77.869
Milieu urbain .....	33.236	33.784	34.200	35.042	35.605
Milieu rural .....	36.738	39.287	41.307	42.034	42.264

(1) Non compris les élèves de la M.C.E.

Source : ministère de l'Éducation Nationale

# Enseignement primaire

## 10 - 8 Enseignement primaire selon les provinces et préfectures

Année scol. 87-88

	Public bilingue		Public original		Privé		Ensemble	
	Filles	Total	Filles	Total	Filles (1)	Total	Filles	Total
<b>Sud</b> .....	<b>73.254</b>	<b>233.748</b>	<b>41</b>	<b>312</b>	<b>656</b>	<b>2.014</b>	<b>73.951</b>	<b>236.074</b>
Agadir	23.757	64.961	—	72	559	1.570	24.316	66.603
Boujdour	133	326	—	—	—	—	133	326
Es-Semara	458	1.096	—	—	—	—	458	1.096
Guelmim	5.399	14.789	—	—	—	—	5.399	14.789
Laâyoune	5.048	11.485	—	—	34	67	5.082	11.552
Ouarzazate	14.523	55.953	—	—	8	103	14.531	56.056
Oued-Eddahab	706	1.548	—	—	—	—	706	1.548
Tan-Tan	2.641	5.881	—	—	12	24	2.653	5.905
Taroudannt	11.516	43.988	34	151	31	204	11.581	44.343
Tata	2.994	10.295	—	—	—	—	2.994	10.295
Tiznit	6.079	23.426	7	89	12	46	6.098	23.561
<b>Tensift</b> .....	<b>84.600</b>	<b>234.043</b>	<b>25</b>	<b>123</b>	<b>1.263</b>	<b>3.217</b>	<b>85.888</b>	<b>237.383</b>
El Kelaâ Srarhna	14.755	49.223	—	—	64	129	14.819	49.352
Essaouira	4.163	14.963	—	—	—	—	4.163	14.963
Marrakech	41.514	106.223	25	123	908	2.369	42.447	108.715
Safi	24.168	63.634	—	—	291	719	24.459	64.353
<b>Centre</b> .....	<b>261.256</b>	<b>628.831</b>	<b>—</b>	<b>39</b>	<b>18.943</b>	<b>43.575</b>	<b>280.199</b>	<b>672.446</b>
Azifal	7.625	28.608	—	—	—	—	7.625	28.608
Beni Mellal	30.569	82.427	—	—	28	71	30.597	82.498
Ben Slimane	8.487	21.939	—	—	—	—	8.487	21.939
Ain Chok-Hay Hassani	19.654	41.857	—	—	2.195	4.754	21.849	46.611
Ain Sebaâ-Hay Moham.	27.831	57.245	—	—	2.033	4.564	29.864	61.809
Ben Msik-Sidi Othmane	46.895	98.116	—	—	1.307	3.053	48.202	101.169
Casablanca-Anfa	19.471	39.797	—	—	8.357	19.930	27.828	59.727
El Fida	19.779	40.425	—	—	3.159	6.919	22.938	47.344
Mohammadia-Znata	10.647	22.681	—	—	506	1.197	11.153	23.878
El Jadida	21.322	66.059	—	39	467	1.093	21.789	67.191
Khouribga	23.428	56.625	—	—	528	1.145	23.956	57.770
Settat	25.548	73.052	—	—	363	849	25.911	73.901
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>173.407</b>	<b>424.684</b>	<b>7</b>	<b>115</b>	<b>10.333</b>	<b>24.941</b>	<b>183.747</b>	<b>449.740</b>
Chefchaouen	4.745	19.006	7	53	—	—	4.752	19.059
Kenitra	27.283	70.218	—	—	1.019	2.578	28.302	72.796
Khemisset	14.593	41.494	—	—	9	45	14.602	41.539
Larache	11.216	27.685	—	—	54	128	11.270	27.813
Rabat	24.649	51.268	—	—	5.780	12.513	30.429	63.781
Salé	24.801	55.266	—	—	1.571	5.116	26.372	60.382
Skhirate-Témara	8.199	18.848	—	—	221	518	8.420	19.366
Sidi Kacem	15.885	48.550	—	—	57	348	15.942	48.898
Tanger	24.595	54.391	—	—	915	2.053	25.510	56.444
Tétouan	17.441	37.958	—	62	707	1.642	18.148	39.662
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>79.182</b>	<b>234.085</b>	<b>74</b>	<b>319</b>	<b>1.236</b>	<b>3.225</b>	<b>80.492</b>	<b>237.629</b>
Al Hoceïma	8.919	26.603	27	131	—	—	8.946	26.734
Boulemane	3.817	12.755	—	—	—	—	3.817	12.755
Fès	39.176	94.730	47	188	1.236	3.225	40.459	98.143
Taounate	8.790	41.587	—	—	—	—	8.790	41.587
Taza	18.480	58.410	—	—	—	—	18.480	58.410
<b>Oriental</b> .....	<b>68.746</b>	<b>171.910</b>	<b>63</b>	<b>214</b>	<b>419</b>	<b>1.022</b>	<b>69.228</b>	<b>173.146</b>
Figuig	3.953	9.390	—	—	—	—	3.953	9.390
Nador	23.704	64.794	31	108	12	21	23.747	64.923
Oujda	41.089	97.726	32	106	407	1.001	41.528	98.833
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>66.557</b>	<b>174.098</b>	<b>9</b>	<b>35</b>	<b>753</b>	<b>1.798</b>	<b>67.319</b>	<b>175.931</b>
Errachidia	19.318	56.208	—	—	—	—	19.318	56.208
Ifrane	4.153	10.104	—	—	22	38	4.175	10.142
Khenifra	13.791	36.900	—	—	2	10	13.793	36.910
Meknès	29.295	70.886	9	35	729	1.750	30.033	72.671
<b>Total</b> .....	<b>807.002</b>	<b>2.101.399</b>	<b>219</b>	<b>1.157</b>	<b>33.603</b>	<b>79.792</b>	<b>840.824</b>	<b>2.182.348</b>

(1) Non compris les filles de la mission culturelle étrangère

Source : ministère de l'Éducation Nationale

# Enseignement primaire

## 10 - 9 Enseignement primaire public bilingue selon les provinces et préfectures

Année scolaire 87-88

	Urbain		Rural		Ensemble	
	Filles	Total	Filles	Total	Filles	Total
<b>Sud</b> .....	<b>28.228</b>	<b>63.923</b>	<b>45.026</b>	<b>169.825</b>	<b>73.254</b>	<b>233.748</b>
Agadir .....	9.420	20.956	14.337	44.005	23.757	64.961
Boujdour .....	133	326	—	—	133	326
Es-Semara .....	458	1.096	—	—	458	1.096
Guelmim .....	3.281	7.719	2.118	7.070	5.399	14.789
Laâyoune .....	4.686	10.576	362	909	5.048	11.485
Quarzazate .....	1.254	2.879	13.269	53.074	14.523	55.953
Oued-Eddahab .....	706	1.548	—	—	706	1.548
Tan-Tan .....	2.584	5.728	57	153	2.641	5.881
Taroudannt .....	2.445	5.486	9.071	38.502	11.516	43.988
Tata .....	237	606	2.757	9.689	2.994	10.295
Tiznit .....	3.024	7.003	3.055	16.423	6.079	23.426
<b>Tensift</b> .....	<b>50.026</b>	<b>106.689</b>	<b>34.574</b>	<b>127.354</b>	<b>84.600</b>	<b>234.043</b>
El Kelaâ Srahna .....	2.889	6.212	11.866	43.011	14.755	49.223
Essaouira .....	2.292	4.995	1.871	9.968	4.163	14.963
Marrakech .....	26.771	56.649	14.743	49.574	41.514	106.223
Safi .....	18.074	38.833	6.094	24.801	24.168	63.634
<b>Centre</b> .....	<b>186.038</b>	<b>388.856</b>	<b>75.218</b>	<b>239.975</b>	<b>261.256</b>	<b>628.831</b>
Azilal .....	672	1.563	6.953	27.045	7.625	28.608
Béni Mellal .....	11.776	25.704	18.793	56.723	30.569	82.427
Ben Slimane .....	2.809	5.968	5.678	15.971	8.487	21.939
Aîn Chock-Hay Hassani .....	14.692	30.549	4.962	11.308	19.654	41.857
Aîn Sebaâ-Hay Mohammadi .....	27.831	57.245	—	—	27.831	57.245
Ben Msik-Sidi Othmane .....	43.183	89.850	3.712	8.266	46.895	98.116
El Fida .....	19.779	40.425	—	—	19.779	40.425
Casablanca-Anfa .....	18.942	38.382	529	1.415	19.471	39.797
Mohammedia-Znata .....	7.977	16.597	2.670	6.084	10.647	22.681
El Jadida .....	8.630	18.263	12.692	47.796	21.322	66.059
Khouribga .....	18.431	39.765	4.997	16.860	23.428	56.625
Settat .....	11.316	24.545	14.232	48.507	25.548	73.052
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>131.741</b>	<b>284.430</b>	<b>41.666</b>	<b>140.254</b>	<b>173.407</b>	<b>424.684</b>
Chefchaouen .....	1.582	3.362	3.163	15.644	4.745	19.006
Kénitra .....	18.838	40.921	8.445	29.297	27.283	70.218
Khémisset .....	8.082	18.251	6.511	23.243	14.593	41.494
Larache .....	9.267	20.339	1.949	7.346	11.216	27.685
Rabat .....	24.649	51.268	—	—	24.649	51.268
Salé .....	19.677	42.419	5.124	12.847	24.801	55.266
Skhrate-Temara .....	5.380	11.919	2.819	6.929	8.199	18.848
Sidi Kacem .....	8.005	18.149	7.880	30.401	15.885	48.550
Tanger .....	21.210	45.702	3.385	8.689	24.595	54.391
Tétouan .....	15.051	32.100	2.390	5.858	17.441	37.958
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>52.796</b>	<b>118.399</b>	<b>26.386</b>	<b>115.686</b>	<b>79.182</b>	<b>234.085</b>
Al Hoceïma .....	5.235	11.882	3.684	14.721	8.919	26.603
Boulemane .....	1.227	2.851	2.590	9.904	3.817	12.755
Fès .....	34.207	75.794	4.969	18.936	39.176	94.730
Taounate .....	1.923	4.671	6.867	36.916	8.790	41.587
Taza .....	10.204	23.201	8.276	35.209	18.480	58.410
<b>Oriental</b> .....	<b>44.065</b>	<b>96.952</b>	<b>24.681</b>	<b>74.958</b>	<b>68.746</b>	<b>171.910</b>
Figuig .....	2.021	4.515	1.932	4.875	3.953	9.390
Nador .....	11.311	24.999	12.393	39.795	23.704	64.794
Oujda .....	30.733	67.438	10.356	30.288	41.089	97.726
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>39.729</b>	<b>88.143</b>	<b>26.828</b>	<b>85.955</b>	<b>66.557</b>	<b>174.098</b>
Errachidia .....	6.762	14.999	12.556	41.209	19.318	56.208
Ifrane .....	2.796	6.065	1.367	4.039	4.163	10.104
Khenifra .....	10.738	25.103	3.053	11.797	13.791	36.900
Meknès .....	19.433	41.976	9.862	28.910	29.295	70.886
<b>Total</b> .....	<b>532.623</b>	<b>1.147.392</b>	<b>274.379</b>	<b>954.007</b>	<b>807.002</b>	<b>2.101.399</b>

Source : ministère de l'Éducation Nationale

# Enseignement primaire

## 10 - 10 Personnel enseignant de l'enseignement primaire public selon les provinces et préfectures

Année scolaire 87-88

	Instituteurs		Moniteurs		Autres		Ensemble	
	Total	Femmes	Total	Femmes	Total	Femmes	Total	Femmes
<b>Sud</b> .....	<b>10.182</b>	<b>1.641</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>—</b>	<b>10.190</b>	<b>1.642</b>
Agadir	2.410	663	1	1	—	—	2.411	664
Boujdour	11	1	—	—	—	—	11	1
Es-Semara	42	8	—	—	—	—	42	8
Gueimim	719	49	—	—	—	—	719	49
Laâyoune	464	120	—	—	—	—	464	120
Ouarzazate	2.283	283	—	—	—	—	2.283	283
Oued-Eddahab	60	27	—	—	—	—	60	27
Tan-Tan	241	60	—	—	—	—	241	60
Taroudannt	2.034	246	2	—	5	—	2.041	246
Tata	605	10	—	—	—	—	605	10
Tiznit	1.313	174	—	—	—	—	1.313	174
<b>Tensift</b> .....	<b>9.748</b>	<b>3.392</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>9.761</b>	<b>3.395</b>
El Kelaâ Srarhna	2.333	545	—	—	—	—	2.333	545
Essaouira	916	280	1	1	1	—	918	281
Marrakech	4.135	1.752	4	1	—	—	4.139	1.753
Safi	2.364	815	3	—	4	1	2.371	816
<b>Centre</b> .....	<b>21.997</b>	<b>8.072</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>22.019</b>	<b>8.078</b>
Azilal	1.427	166	—	—	—	—	1.427	166
Béni Mellal	2.964	707	1	—	4	1	2.969	708
Ben Slimane	888	302	1	—	3	1	892	303
Ain Chok, H.Hass.	1.289	708	—	—	2	2	1.291	710
Ain Sebaâ H.Moham	1.689	846	—	—	2	—	1.691	846
Ben Msik, S.Oth.	2.576	1.024	—	—	1	—	2.577	1.024
Casablanca, Anfa	1.387	935	—	—	—	—	1.387	935
El Fida	1.463	858	2	1	—	—	1.465	859
Mohammedia-Znata	713	307	1	—	1	—	715	307
El Jadida	2.610	821	2	1	—	—	2.612	822
Khoubbga	2.233	683	—	—	1	—	2.234	683
Settat	2.758	715	1	—	—	—	2.759	715
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>15.531</b>	<b>6.471</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>15.554</b>	<b>6.477</b>
Chefchaouen	1.055	154	—	—	—	—	1.055	154
Kénitra	2.712	1.254	1	—	2	—	2.715	1.254
Khemisset	1.766	589	—	—	3	1	1.769	590
Larache	1.154	326	3	2	1	—	1.158	328
Rabat	1.735	1.284	2	—	1	1	1.738	1.285
Salé	1.602	936	—	—	1	—	1.603	936
Skhirate-Témara	573	248	—	—	2	1	575	249
Sidi Kacem	2.025	588	2	—	1	—	2.028	588
Tanger	1.598	611	1	1	—	—	1.599	612
Tétouan	1.311	481	3	—	—	—	1.314	481
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>9.603</b>	<b>3.104</b>	<b>2</b>	<b>—</b>	<b>2</b>	<b>—</b>	<b>9.607</b>	<b>3.104</b>
Al Hoceima	1.294	200	—	—	—	—	1.294	200
Boulemane	620	103	—	—	—	—	620	103
Fès	3.318	1.751	1	—	1	—	3.320	1.751
Taounate	1.898	483	1	—	1	—	1.900	483
Taza	2.473	567	—	—	—	—	2.473	567
<b>Oriental</b> .....	<b>6.696</b>	<b>1.796</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>6.706</b>	<b>1.798</b>
Figuiç	485	64	—	—	—	—	485	64
Nador	2.541	496	3	—	—	—	2.544	496
Oujda	3.670	1.236	4	1	3	1	3.677	1.238
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>7.102</b>	<b>2.393</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>—</b>	<b>7.118</b>	<b>2.395</b>
Errachidia	2.201	286	1	—	1	—	2.203	286
Ifrane	468	212	1	—	—	—	469	212
Khénifra	1.561	460	2	—	—	—	1.563	460
Meknès	2.872	1.435	10	2	1	—	2.883	1.437
<b>Total</b> .....	<b>80.859</b>	<b>26.869</b>	<b>54</b>	<b>11</b>	<b>42</b>	<b>9</b>	<b>80.955</b>	<b>26.889</b>

Source : ministère de l'Éducation Nationale

# Enseignement primaire

## 10 - 11 Etablissements selon les provinces et préfectures

Année scolaire 87-88

	Nbre d'établissements publics	Nbre d'écoles privés	Total	Nbre d'écoles satellites
<b>Sud</b>	<b>454</b>	<b>15</b>	<b>469</b>	<b>1.437</b>
Agadir	90	7	97	211
Boujdour	1	—	1	—
Es-Semara	2	—	2	—
Guelmim	34	—	34	56
Laâyoune	19	1	20	5
Ouarzazate	107	2	109	379
Oued-Eddahab	4	—	4	—
Tan-Tan	14	1	15	3
Taroudannt	92	3	95	456
Tata	29	—	29	90
Tiznit	62	1	63	237
<b>Tensift</b>	<b>402</b>	<b>16</b>	<b>418</b>	<b>1.079</b>
El Kelaâ Srarhna	112	1	113	308
Essaouira	42	—	42	181
Marrakech	160	10	170	381
Safi	88	5	93	209
<b>Centre</b>	<b>866</b>	<b>179</b>	<b>1.045</b>	<b>1.333</b>
Azilal	70	—	70	215
Béni Mellal	121	1	122	163
Ben Slimane	38	—	38	78
Aïn chok, Hay Hassani	43	27	70	10
Aïn Sebaâ, Hay Mohammadi	53	20	73	—
Ben M'sik-Sidi Othmane	66	11	77	9
El Fida	47	31	78	—
Casablanca-Anfa	59	69	128	9
Mohammedia-Znata	27	6	33	3
El Jadida	123	6	129	355
Khouribga	89	4	93	163
Settat	130	4	134	328
<b>Nord-Ouest</b>	<b>628</b>	<b>92</b>	<b>720</b>	<b>925</b>
Chefchaouen	53	—	53	160
Kénitra	110	14	124	137
Khemisset	71	1	72	186
Larache	41	2	43	90
Rabat	77	38	115	2
Salé	55	13	68	25
Skhirate-Témara	21	4	25	11
Sidi Kacem	75	3	78	218
Tanger	70	11	81	56
Tétouan	55	6	61	40
<b>Centre-Nord</b>	<b>447</b>	<b>18</b>	<b>465</b>	<b>1.060</b>
Al Hoceima	70	—	70	181
Boulemane	39	—	39	106
Fès	138	18	156	155
Taounate	87	—	87	285
Taza	113	—	113	333
<b>Oriental</b>	<b>294</b>	<b>6</b>	<b>300</b>	<b>493</b>
Figuig	26	—	26	52
Nador	102	1	103	223
Oujda	166	5	171	218
<b>Centre-Sud</b>	<b>323</b>	<b>12</b>	<b>335</b>	<b>620</b>
Errachidia	96	—	96	268
Ifrane	28	1	29	25
Khenifra	66	1	67	192
Meknès	133	10	143	135
<b>Total</b>	<b>3.414</b>	<b>338</b>	<b>3.752</b>	<b>6.947</b>

Source : ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement primaire

### 10 - 12 Classes de l'enseignement primaire public bilingue selon le milieu, les provinces et préfectures

Année scolaire 87-88

	Milieu rural		Milieu rural + Milieu urbain	
	Total	Fonctionnel 1	Total	Fonctionnel 1
<b>Sud</b> .....	<b>7.623</b>	<b>5.704</b>	<b>9.687</b>	<b>7.142</b>
Agadir .....	1.681	994	2.336	1.422
Boujdour .....	—	—	10	—
Es-Semara .....	—	—	35	24
Guelmim .....	372	319	593	454
Laâyoune .....	47	39	375	252
Ouarzazate .....	2.153	1.615	2.262	1.684
Oued-Eddahab .....	—	—	50	—
Tan-Tan .....	14	14	228	205
Taroudannt .....	1.789	1.305	1.973	1.447
Tata .....	540	530	562	552
Tiznit .....	1.027	888	1.263	1.102
<b>Tensift</b> .....	<b>6.061</b>	<b>2.569</b>	<b>9.457</b>	<b>4.011</b>
El Kelaâ Srarhna .....	2.031	824	2.237	824
Essaouira .....	661	480	864	629
Marrakech .....	2.192	696	4.037	1.467
Safi .....	1.177	569	2.319	1.091
<b>Centre</b> .....	<b>9.646</b>	<b>5.515</b>	<b>21.162</b>	<b>11.717</b>
Azilal .....	1.333	1.021	1.386	1.072
Béni Mellal .....	2.078	1.058	2.888	1.540
Ben Slimane .....	663	539	864	668
Ain chok, Hay Hassani .....	332	234	1.242	826
Ain Sebaâ, Hay Mohammadi .....	—	—	1.636	582
Ben Msik-S.Othmane .....	246	109	2.419	296
El Fida .....	—	—	1.393	1.269
Casablanca-Anfa .....	61	51	1.330	1.178
Mohammedia-Znata .....	172	47	662	329
El Jadida .....	1.955	954	2.489	1.200
Khouribga .....	880	630	2.170	1.238
Settat .....	1.926	872	2.683	1.519
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>6.063</b>	<b>4.042</b>	<b>14.864</b>	<b>8.351</b>
Chefchaouen .....	848	650	955	685
Kénitra .....	1.171	509	2.616	1.460
Khemisset .....	1.067	980	1.651	1.143
Larache .....	410	358	1.029	687
Rabat .....	—	—	1.719	1.048
Salé .....	377	73	1.557	203
Skhirate-Témara .....	221	192	531	334
Sidi Kacem .....	1.368	767	1.985	1.208
Tanger .....	355	308	1.590	850
Tétouan .....	246	205	1.231	733
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>5.694</b>	<b>4.067</b>	<b>9.365</b>	<b>6.426</b>
Al Hoceima .....	850	754	1.234	1.074
Boulemane .....	509	344	603	438
Fès .....	969	727	3.281	2.241
Taounate .....	1.707	1.082	1.856	1.181
Taza .....	1.659	1.160	2.391	1.492
<b>Oriental</b> .....	<b>3.301</b>	<b>1.899</b>	<b>6.469</b>	<b>3.349</b>
Figuig .....	256	238	431	296
Nador .....	1.686	1.016	2.456	1.261
Oujda .....	1.359	645	3.582	1.792
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>3.876</b>	<b>3.076</b>	<b>6.865</b>	<b>5.297</b>
Errachidia .....	1.712	1.328	2.182	1.604
Ifrane .....	191	151	396	356
Khenifra .....	722	563	1.490	961
Meknès .....	1.251	1.034	2.797	2.376
<b>Total</b> .....	<b>42.264</b>	<b>26.872</b>	<b>77.869</b>	<b>46.293</b>

Fonctionnel 1 - Pour chaque classe une salle

Source : ministère de l'Éducation Nationale

# Enseignement primaire

## 10 - 13 Statistiques générales sur l'enseignement spécial

	86 - 87			87 - 88		
	O.A.S.A.	Direction Pénitentiaire	Handicapés physiques	O.A.S.A.	Direction Pénitentiaire	Handicapés physiques
Etablissements .....	12	5	9	12	4	7
Locaux .....	49	17	57	50	14	57
Classes .....	55	17	47	52	...	57
Personnel enseignant .....	69	17	38	66	14	42
– Titulaires .....	42	16	22	47	14	19
– Stagiaires .....	6	–	–	8	–	–
– Suppléants .....	4	1	–	4	–	–
– Autres .....	17	–	16	7	–	23
<b>Elèves .....</b>	<b>276</b>	<b>411</b>	<b>667</b>	<b>460</b>	<b>342</b>	<b>593</b>
dont filles .....	62	–	222	70	–	183
1ère A.P .....	50	106	159	63	35	134
dont filles .....	10	–	61	17	–	44
2° A.P .....	51	68	144	34	76	138
Dont filles .....	7	–	50	8	–	42
3° A.P .....	60	67	135	61	84	115
Dont filles .....	18	–	41	10	–	34
4° A.P .....	62	45	135	65	48	79
Dont filles .....	14	–	39	16	–	27
5° A.P .....	53	125	94	237	99	127
Dont filles .....	13	–	31	19	–	36

A.P : Année Primaire

O.A.S.A. : Organisation Alaouite pour la Sauvegarde des Aveugles

Source : ministère de l'Éducation Nationale.

## Enseignement secondaire

### 10 - 14 Effectifs de l'enseignement secondaire public et privé

	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
<b>Total des élèves</b> .....	<b>1.045.956</b>	<b>1.119.688</b>	<b>1.200.383</b>	<b>1.278.855</b>	<b>1.348.670</b>
Masculin .....	...	676.675	725.545	...	..
Féminin .....	...	443.013	474.838	504.739 (1)	534.584 (1)
<b>Enseignement public</b> .....	<b>970.111</b>	<b>1.029.522</b>	<b>1.113.014</b>	<b>1.202.077</b>	<b>1.279.467</b>
Masculin .....	590.173	625.009	671.742	720.386	764.057
Féminin .....	379.938	404.513	441.272	481.691	515.410
Public bilingue .....	946.526	1.006.643	1.090.878	1.182.918	1.263.340
dont féminin .....	372.554	397.610	434.623	476.379	510.887
Public arabisé .....	5.879	5.550	5.474	3.759	2.529
dont féminin .....	2.343	2.225	2.309	1.402	919
Public originel .....	17.706	17.329	16.662	15.400	13.598
dont féminin .....	5.041	4.678	4.340	3.910	3.604
<b>Enseignement privé</b> .....	<b>75.845</b>	<b>90.166</b>	<b>87.369</b>	<b>76.778</b>	<b>69.203</b>
Masculin .....	...	51.666	53.803	...	..
Féminin .....	..	38.500	33.566	23.048 (1)	19.174(1)
Privé bilingue .....	50.196	63.011	64.562	65.694	57.664
dont féminin .....	..	...	..	..	17.869
M.C.E. ....	10.857	9.077	5.559	8.565	8.272
dont féminin .....	...	...	...	...	..
Privé Ittihad .....	966	970	488	285	525
dont féminin .....	..	..	...	..	217
Privé professionnel .....	10.850	12.977	13.012	—	—
dont féminin .....	...	..	...	—	..
Privé arabisé .....	...	392	...	237	1.816
dont féminin .....	...	...	...	...	600
Privé technique .....	...	3.048	1.475	1.547	926
dont féminin .....	...	...	..	...	488
Autres types .....	2.976	691	2.273	450	—
dont féminin .....	..	...	...	...	—

(1) Non compris les effectifs des féminins de la M.C.E.

M.C.E. : missions culturelles étrangères

Source : ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement secondaire

### 10 - 15 Enseignement secondaire public et privé selon le sexe et le niveau

Année scolaire 87-88

	1° AS	2° AS	3° AS	4° AS	TOTAL 1 <sup>er</sup> cycle
Public .....	289.113	238.422	203.553	240.837	971.925
dont féminin .....	115.316	97.844	84.120	99.215	396.495
Bilingue .....	286.345	236.072	201.195	237.894	961.506
dont féminin .....	114.501	97.218	83.458	98.412	393.589
Originei .....	2.408	2.066	2.052	2.645	9.171
dont féminin .....	740	546	548	683	2.517
Arabisé .....	360	284	306	298	1.248
dont féminin .....	75	80	114	120	389
Privé .....	...	...	...	...	36.976
	5° AS	6° AS	7° AS	TOTAL 2° cycle	TOTAL des 2 cycles
Public .....	102.110	86.347	119.085	307.542	1.279.467
dont féminin .....	37.858	33.193	47.864	118.915	515.410
Bilingue .....	100.661	84.572	116.601	301.834	1.263.340
dont féminin .....	37.538	32.652	47.108	117.298	510.887
Originei .....	1.230	1.291	1.906	4.427	13.598
dont féminin .....	243	326	518	1.087	3.604
Arabisé .....	219	484	578	1.281	2.529
dont féminin .....	77	215	238	530	919
Privé .....	...	...	...	32.227	69.203

Source : ministère de l'Éducation Nationale.

## Enseignement secondaire

### 10 - 16 Effectifs des élèves du 2<sup>e</sup> cycle de l'enseignement secondaire public selon les sections et le sexe

	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
Section scientifique	155.930	157.602	164.356	168.234	162.221
dont féminin	48.387	48.417	50.150	52.091	50.169
Section littéraire	134.443	131.671	133.050	130.821	129.122
dont féminin	63.195	62.719	64.218	63.848	63.402
Section économique	5.070	4.544	4.633	4.768	4.886
dont féminin	1.809	1.688	1.735	1.828	1.890
Section technique industrielle	3.624	3.635	5.003	6.034	6.807
dont féminin	264	261	345	484	624
Section technique commerciale	2.219	2.355	3.136	3.760	4.128
dont féminin	1.041	1.235	1.946	2.459	2.829
Section technique agricole	—	—	—	119	378
dont féminin	—	—	—	—	1
<b>Ensemble</b>	<b>301.286</b>	<b>299.807</b>	<b>310.178</b>	<b>313.736</b>	<b>307.542</b>
dont féminin	<b>114.696</b>	<b>114.320</b>	<b>118.394</b>	<b>120.710</b>	<b>118.915</b>

### 10 - 17 Enseignement secondaire technique public selon les sections et le niveau

Année scolaire 87-88

	5 <sup>e</sup> A.S.		6 <sup>e</sup> A.S.		7 <sup>e</sup> A.S.		Total	
	Total	Fem.	Total	Fem.	Total	Fem.	Total	Fem.
Section économique	—	—	2.104	789	2.782	1.101	4.886	1.890
Section commerciale	1.240	892	1.573	1.071	1.315	866	4.128	2.829
Comptabilité	780	432	960	458	858	409	2.598	1.299
Secrétariat	460	460	613	613	457	457	1.530	1.530
Section industrielle	2.379	243	2.511	236	2.325	153	7.215	632
Fab. mécanique	863	2	1.024	4	1.128	2	3.015	8
Electro technique	483	24	495	21	442	12	1.420	57
Electronique	291	68	310	54	262	30	863	152
Mécanique auto.	64	—	100	—	80	4	244	4
Froid	22	—	23	2	22	—	67	2
Technique labo.	171	83	154	64	154	54	479	201
Génie-civil	8	—	12	—	19	—	39	—
Architecture	64	24	64	40	26	5	154	69
Micro-mécanique	18	6	19	1	18	4	55	11
Imprimerie	21	8	14	5	18	5	53	18
Arts plastiques	105	28	141	45	130	37	376	110
Fonderie	8	—	9	—	26	—	43	—
Technique agricole	261	—	146	—	—	—	407	—
<b>Total</b>	<b>3.619</b>	<b>1.135</b>	<b>6.188</b>	<b>2.096</b>	<b>6.422</b>	<b>2.120</b>	<b>16.229</b>	<b>5.351</b>

Fem : Féminin

Source : ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement secondaire

### 10 - 18 Enseignement secondaire public et privé selon le sexe, les provinces et préfectures

Année scolaire 87-88

	PUBLIC		PRIVE		ENSEMBLE	
	Féminin	Total	Féminin (1)	Total	Féminin	Total
<b>Sud</b> .....	<b>30.405</b>	<b>107.514</b>	<b>539</b>	<b>2.140</b>	<b>30.944</b>	<b>109.654</b>
Agadir .....	12.489	34.215	465	1 918	12 954	36.133
Boujdour .....	46	142	—	—	46	142
ES Semara .....	267	791	—	—	267	791
Guelmim .....	2.150	8.206	—	—	2.150	8.206
Laâyoune .....	2.638	6 921	—	—	2.638	6.921
Ouarzazate .....	3.594	21 052	—	—	3 594	21.052
Oued-Eddahab .....	317	851	—	—	317	851
Tan-Tan .....	1.143	3.285	—	—	1 143	3.285
Taroudannt .....	4.599	17.251	74	222	4.673	17.473
Tata .....	355	3.267	—	—	355	3.267
Tiznit .....	2.807	11 533	—	—	2.807	11.533
<b>Tensift</b> .....	<b>55.909</b>	<b>132.205</b>	<b>1.263</b>	<b>4.569</b>	<b>57.172</b>	<b>136.774</b>
El Kelaâ Srarhna .....	6.303	19 531	121	304	6.424	19 835
Essaouira .....	3 220	7 674	18	51	3 238	7.725
Marrakech .....	29.582	66.072	826	3 284	30.408	69.356
Safi .....	16 804	38.928	298	930	17.102	39.858
<b>Centre</b> .....	<b>188.304</b>	<b>431.906</b>	<b>10.204</b>	<b>34.267</b>	<b>198 508</b>	<b>466.173</b>
Azilal .....	3 617	13.238	—	—	3.617	13.238
Beni Mellal .....	18 742	51.542	577	2 339	19.319	53.881
Ben Slimane .....	3.223	8.165	40	125	3.263	8.290
Ain Chock-Hay Hassani .....	13 987	28 842	780	2.414	14.767	31.256
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi .....	23.625	48.687	1.033	4 258	24 658	52.945
Ben Msik Sidi Othmane .....	27.696	57.380	1.505	4 377	29 201	61.757
Casablanca-Anfa .....	26.115	54.944	2.519	9.260	28 634	64 204
El-Fida .....	20 234	40 207	2 746	7.582	22.980	47.789
Mohammedia-Znata .....	8.770	19.343	217	889	8.987	20 232
El Jadida .....	13 263	35.718	183	662	13.446	36.380
Khouribga .....	16 234	39.303	412	1 625	16 646	40.928
Settat .....	12.798	34.537	192	736	12 990	35 273
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>116.931</b>	<b>272.321</b>	<b>5.352</b>	<b>18.264</b>	<b>122.283</b>	<b>290.585</b>
Chefchaouen .....	1 915	7.447	—	—	1.915	7 447
Kénitra .....	20.068	47.974	780	2 594	20.848	50.568
Khemisset .....	9.401	24.286	255	943	9.656	25.229
Larache .....	6.196	15 430	210	825	6 406	16.265
Rabat .....	27.630	55.968	2 275	7.983	29.905	63 951
Salé .....	16 369	35.421	813	2.218	17 182	37 639
Skhirate-Témara .....	3 598	8 808	64	199	3.662	9 007
Sidi-Kacem .....	8 498	23.940	261	885	8.759	24.825
Tanger .....	13 046	30.849	410	1 830	13.456	32.679
Tétouan .....	10.210	22 198	284	787	10.494	22.985
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>48.090</b>	<b>134.584</b>	<b>967</b>	<b>3.385</b>	<b>49.057</b>	<b>137.969</b>
Al Hoceima .....	3 374	11.611	32	233	3 406	11 844
Boulemane .....	1 935	7.479	—	—	1 935	7 479
Fès .....	28 955	66 100	729	2.282	29 684	68 382
Taounate .....	3.286	17 460	—	—	3.286	17.460
Taza .....	10 540	31 934	206	870	10 746	32.804
<b>Oriental</b> .....	<b>36.046</b>	<b>95.860</b>	<b>75</b>	<b>2.987</b>	<b>36.121</b>	<b>98.847</b>
Figuiq .....	2.398	6 050	—	—	2.398	6 050
Nador .....	7.197	23 961	75	591	7.272	24 552
Oujda .....	26.451	65 849	—	2 396	26.451	68 245
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>39.725</b>	<b>105.077</b>	<b>774</b>	<b>3.591</b>	<b>40.499</b>	<b>108.668</b>
Errachidia .....	6.780	26 730	30	157	6.810	26 887
Ifrane .....	3 298	7 330	—	—	3.298	7.330
Khenitra .....	7 648	20 581	165	675	7 813	21 256
Meknàs .....	21 999	50 436	579	2 759	22 578	53 195
<b>Total</b> .....	<b>515.410</b>	<b>1.279.467</b>	<b>19.174</b>	<b>69.203</b>	<b>534.584</b>	<b>1.348.670</b>

(1) Non compris les effectifs féminins de M.C.E.

Source : ministère de l'Éducation Nationale.

## Enseignement secondaire

### 10 - 19 Enseignement secondaire public selon le type d'enseignement, les provinces et préfectures

Année scolaire 87-88

	Bilingue	Arabisé	Original	Total
<b>Sud</b> .....	<b>105.704</b>	<b>—</b>	<b>1.810</b>	<b>107.514</b>
Agadir .....	34.215	—	—	34.215
Boujdour .....	142	—	—	142
Es-Semara .....	791	—	—	791
Guelmim .....	8.206	—	—	8.206
Laâyoune .....	6.921	—	—	6.921
Ouarzazate .....	21.052	—	—	21.052
Oued-Eddahab .....	851	—	—	851
Tan-Tan .....	3.285	—	—	3.285
Taroudannt .....	16.324	—	927	17.251
Tata .....	3.267	—	—	3.267
Tiznit .....	10.650	—	883	11.533
<b>Tensift</b> .....	<b>129.909</b>	<b>—</b>	<b>2.296</b>	<b>132.205</b>
El Kelâa Srahna .....	19.293	—	238	19.531
Essaouira .....	7.674	—	—	7.674
Marrakech .....	64.014	—	2.058	66.072
Safi .....	38.928	—	—	38.928
<b>Centre</b> .....	<b>430.258</b>	<b>1.026</b>	<b>622</b>	<b>431.906</b>
Azilal .....	13.238	—	—	13.238
Béni Mellal .....	51.542	—	—	51.542
Ben Slimane .....	8.165	—	—	8.165
Aïn Chock-Hay Hassani .....	28.842	—	—	28.842
Aïn Sebaâ-Hay Mohammadi .....	48.687	—	—	48.687
Ben M'sik-Sidi Othmane .....	57.380	—	—	57.380
Casablanca-Anfa .....	53.918	1.026	—	54.944
El-Fida .....	40.207	—	—	40.207
Mohammedia-Znata .....	19.343	—	—	19.343
El Jadida .....	35.096	—	622	35.718
Khouribga .....	39.303	—	—	39.303
Settat .....	34.537	—	—	34.537
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>268.648</b>	<b>1.503</b>	<b>2.170</b>	<b>272.321</b>
Chefchaouen .....	7.072	—	375	7.447
Kénitra .....	47.135	839	—	47.974
Khemisset .....	24.286	—	—	24.286
Larache .....	14.835	—	595	15.430
Rabat .....	55.469	499	—	55.968
Salé .....	35.256	165	—	35.421
Skhirate-Témara .....	8.808	—	—	8.808
Sidi Kacem .....	23.940	—	—	23.940
Tanger .....	30.341	—	508	30.849
Tétouan .....	21.506	—	692	22.198
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>130.940</b>	<b>—</b>	<b>3.644</b>	<b>134.584</b>
Al Hoceima .....	10.947	—	664	11.611
Boulemane .....	7.479	—	—	7.479
Fès .....	63.417	—	2.683	66.100
Taounate .....	17.460	—	—	17.460
Taza .....	31.637	—	297	31.934
<b>Oriental</b> .....	<b>93.621</b>	<b>—</b>	<b>2.239</b>	<b>95.860</b>
Figuig .....	5.791	—	259	6.050
Nador .....	23.033	—	928	23.961
Oujda .....	64.797	—	1.052	65.849
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>104.260</b>	<b>—</b>	<b>817</b>	<b>105.077</b>
Errachidia .....	26.298	—	432	26.730
Ifrane .....	7.330	—	—	7.330
Khénifra .....	20.581	—	—	20.581
Meknès .....	50.051	—	385	50.436
<b>Total</b> .....	<b>1.263.340</b>	<b>2.529</b>	<b>13.598</b>	<b>1.279.467</b>

Source : ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement secondaire

### 10 - 20 Statistiques générales sur l'enseignement spécial

	Organisation Alaouite pour la sauvegarde des aveugles		Administration pénitentiaire		Autres (1)	
	86-87	87-88	86-87	87-88	86-87	87-88
Nombre de classes	51	54	8	16	13	21
Personnel enseignant	203	157	...	27	...	36
Prof. du 1 <sup>er</sup> cycle	153	48	...	16	...	22
Prof. du 2 <sup>e</sup> cycle	50	78	...	4	...	12
Instituteurs	—	18	...	6	...	1
Autres	—	13	...	1	...	1
<b>Effectifs des élèves</b>	<b>326</b>	<b>352</b>	<b>411</b>	<b>399</b>	<b>349</b>	<b>453</b>
1 <sup>er</sup> cycle	226	241	321	303	308	395
1 <sup>er</sup> e A.S.	77	80	112	103	135	120
2 <sup>e</sup> A.S.	56	67	72	67	81	127
3 <sup>e</sup> A.S.	39	48	56	77	71	80
4 <sup>e</sup> A.S.	54	46	81	56	21	68
2 <sup>e</sup> cycle	100	111	90	96	41	58
5 <sup>e</sup> lettres	34	33	33	56	41	18
6 <sup>e</sup> lettres	33	31	21	21	—	40
7 <sup>e</sup> lettres	33	47	36	19	—	—

(1) Il s'agit de l'établissement Tajmoueti (Fès) et de l'école agricole (Témara)

Source : ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement secondaire

### 10 - 21 Candidats présentés et admis aux examens du baccalauréat

	1984			1985		
	Pr.	Ad.	%	Pr.	Ad.	%
<b>Bac. littéraire</b> .....	<b>64.970</b>	<b>23.761</b>	<b>36,57</b>	<b>71.310</b>	<b>21.929</b>	<b>30,75</b>
Originel. jur. et litt	2.427	641	26,41	2.481	834	33,62
Arabisé L.M.	8.770	2.020	23,03	9.453	2.345	24,81
Bilingue L.M.	53.773	21.100	39,24	59.376	18.750	31,58
<b>Bac. scientifique</b> .....	<b>62.122</b>	<b>16.687</b>	<b>26,86</b>	<b>69.931</b>	<b>14.765</b>	<b>21,11</b>
Arabisé Sc Exp.	890	132	14,83	792	68	8,59
Bilingue Sc Exp	58.161	15.100	25,96	65.434	12.547	19,18
Bilingue Math	3.071	1.455	47,38	3.705	2.150	58,02
<b>Bac. économique</b> .....	<b>3.741</b>	<b>1.719</b>	<b>45,95</b>	<b>3.300</b>	<b>1.476</b>	<b>44,73</b>
<b>Bac. de technicien</b> .....	<b>2.458</b>	<b>1.146</b>	<b>38,49</b>	<b>2.523</b>	<b>1.299</b>	<b>51,48</b>
Tech. commerce	1.018	343	33,69	990	359	36,26
Comptabilité	850	278	32,71	837	297	35,48
Secrétariat	168	65	38,69	153	62	40,52
Tech. industrielle	1.440	803	55,76	1.533	940	61,31
Mécanique auto	77	43	55,84	73	58	79,45
Arts plastiques	97	71	73,20	141	117	82,98
Electronique	98	67	68,37	84	64	76,19
Froid	25	16	64,00	30	17	56,67
Génie-Civil	29	12	41,38	17	15	88,24
Technique de lab	23	17	73,91	75	55	73,33
Micro-mécanique	18	12	66,67	22	17	77,27
Architecture	21	14	66,67	65	44	67,69
Imprimerie	14	6	42,86	18	18	100,00
Fonderie	13	2	15,38	19	9	47,37
Fabric mécanique	635	255	40,16	579	216	37,31
Electro-technique	100	70	70,00	162	116	71,60
Hôtellerie	290	218	75,17	248	194	78,23
<b>Total</b> .....	<b>133.291</b>	<b>43.313</b>	<b>32,50</b>	<b>147.064</b>	<b>39.469</b>	<b>26,84</b>

Pr. : Présents — Ad. : Admis

Source : ministère de l'Éducation Nationale

	1986			1987			1987		
	Pr.	Ad.	%	Pr.	Ad.	%	Pr.	Ad.	%
82.755	21.898	26,46	85.385	23.367	27,37	56.991	22.130	38,83	
2.486	970	39,02	2.403	858	35,71	1.530	761	49,74	
11.701	2.114	18,07	11.949	2.549	21,33	3.095	341	11,02	
68.568	18.814	27,44	71.033	19.961	28,11	52.366	21.028	40,16	
79.791	18.473	23,15	85.021	28.012	32,95	67.447	27.607	40,93	
800	91	11,38	794	157	19,78	626	192	30,67	
74.610	16.966	22,74	78.560	25.442	32,39	62.120	24.570	39,55	
4.381	1.416	32,32	5.667	2.413	42,58	4.701	2.845	60,52	
3.381	1.205	35,64	3.742	1.426	38,11	2.985	1.558	52,19	
3.018	1.612	53,41	3.206	1.730	53,97	3.892	2.642	67,88	
1.148	585	50,96	1.263	591	46,80	1.532	916	59,79	
863	450	52,14	1.017	498	48,97	1.086	663	61,05	
285	135	47,37	246	93	37,81	446	253	56,73	
1.870	1.027	54,92	1.943	1.139	58,62	2.360	1.726	73,14	
66	37	56,06	87	65	74,72	109	55	50,46	
160	123	76,88	148	107	72,30	136	107	78,68	
247	99	40,08	83	50	60,24	325	283	87,08	
26	17	65,38	29	15	51,73	22	20	90,91	
24	11	45,83	22	3	13,64	20	11	55,00	
111	60	54,05	54	36	66,67	153	131	85,62	
18	8	44,44	24	21	87,50	40	36	90,00	
105	69	65,71	61	28	45,91	28	20	71,43	
17	15	88,24	24	20	83,34	20	19	95,00	
24	8	33,33	27	9	33,34	23	14	60,87	
707	303	42,86	717	345	48,12	1.115	731	65,56	
112	85	75,89	306	179	58,50	369	299	81,03	
253	192	75,89	361	261	72,30	—	—	—	
168.945	43.188	25,56	177.354	54.535	30,75	131.315	53.937	41,07	

## Enseignement secondaire

### 10 - 22 Personnel enseignant de l'enseignement secondaire public

	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
<b>Ensemble</b> .....	<b>47.766</b>	<b>52.920</b>	<b>56.106</b>	<b>59.860</b>	<b>63.478</b>
dont femmes .....	13.640	15.365	16.399	17.669	19.085
<b>Marocains</b> .....	<b>44.272</b>	<b>50.708</b>	<b>54.645</b>	<b>58.888</b>	<b>62.919</b>
dont femmes .....	12.169	14.397	15.711	17.182	18.806
<b>Etrangers</b> .....	<b>3.494</b>	<b>2.212</b>	<b>1.461</b>	<b>972</b>	<b>559</b>
dont femmes .....	1.471	968	688	487	279
<b>1<sup>o</sup> cycle</b> .....	<b>28.364</b>	<b>33.216</b>	<b>36.065</b>	<b>38.854</b>	<b>41.954</b>
dont femmes .....	7.888	9.580	10.748	11.798	12.930
<b>Marocains</b> .....	<b>28.234</b>	<b>33.140</b>	<b>35.999</b>	<b>38.801</b>	<b>41.911</b>
dont femmes .....	7.795	9.526	10.706	11.759	12.906
<b>Etrangers</b> .....	<b>130</b>	<b>76</b>	<b>66</b>	<b>53</b>	<b>43</b>
dont femmes .....	93	54	42	39	24
<b>2<sup>o</sup> cycle</b> .....	<b>12.999</b>	<b>14.418</b>	<b>16.218</b>	<b>17.430</b>	<b>18.366</b>
dont femmes .....	3.961	4.329	4.660	4.885	5.162
<b>Marocains</b> .....	<b>9.766</b>	<b>12.393</b>	<b>14.884</b>	<b>16.563</b>	<b>17.873</b>
dont femmes .....	2.655	3.465	4.051	4.468	4.917
<b>Etrangers</b> .....	<b>3.233</b>	<b>2.025</b>	<b>1.334</b>	<b>867</b>	<b>493</b>
dont femmes .....	1.306	864	609	417	245
<b>Instituteurs</b> .....	<b>4.538</b>	<b>3.485</b>	<b>2.704</b>	<b>2.495</b>	<b>2.234</b>
dont femmes .....	1.082	812	670	651	587
<b>Marocains</b> .....	<b>4.478</b>	<b>3.441</b>	<b>2.665</b>	<b>2.463</b>	<b>2.211</b>
dont femmes .....	1.042	787	648	633	577
<b>Etrangers</b> .....	<b>60</b>	<b>44</b>	<b>39</b>	<b>32</b>	<b>23</b>
dont femmes .....	40	25	22	18	10
<b>Autres</b> .....	<b>1.865</b>	<b>1.801</b>	<b>1.119</b>	<b>1.081</b>	<b>924</b>
dont femmes .....	709	644	321	335	406
<b>Marocains</b> .....	<b>1.794</b>	<b>1.734</b>	<b>1.097</b>	<b>1.061</b>	<b>924</b>
dont femmes .....	677	619	306	322	406
<b>Etrangers</b> .....	<b>71</b>	<b>67</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>—</b>
dont femmes .....	32	25	15	13	—

Source : ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement secondaire

### 10 - 23 Personnel enseignant de l'enseignement secondaire public bilingue selon le grade, les provinces et préfectures

Année scolaire 87-88

	Prof. 2° Cycle	Marocains + Prof. 1° Cycle	Etrangers Autres	Total	Etrangers
<b>Sud</b> .....	<b>1.346</b>	<b>3.649</b>	<b>314</b>	<b>5.309</b>	<b>31</b>
Agadir .....	514	1 085	68	1 667	15
Boujdour .....	1	13	-	14	-
Es-Semara .....	15	31	1	47	1
Guelmim .....	86	276	23	385	2
Laâyoune .....	63	249	15	327	-
Ouarzazate .....	233	726	69	1 028	8
Oued-Eddahab .....	13	32	3	48	-
Tan-Tan .....	43	132	17	192	-
Taroudannt .....	200	561	47	808	1
Tata .....	43	149	22	214	-
Tiznit .....	135	395	49	579	4
<b>Tensift</b> .....	<b>1.705</b>	<b>4.337</b>	<b>289</b>	<b>6.331</b>	<b>50</b>
El Kelaâ Srarhna .....	161	665	54	880	-
Essaouira .....	90	340	38	468	2
Marrakech .....	980	2 050	127	3 157	25
Safi .....	474	1 282	70	1 826	23
<b>Centre</b> .....	<b>5.416</b>	<b>13.798</b>	<b>944</b>	<b>20.158</b>	<b>209</b>
Azilal .....	160	495	60	715	2
Béni Mellal .....	588	1 575	117	2.280	16
Ben Slimane .....	114	267	24	405	-
Ain chock - Hay Hassanî .....	376	915	48	1 339	12
Ain Sebaâ Hay Mohammadi .....	568	1 473	69	2 110	16
Ben M'sik Sidi Othmane .....	580	1 737	79	2 396	14
Casablanca Anfa .....	934	1 742	125	2 801	78
El-Fida .....	641	1 409	109	2 159	33
Mohammedia Znata .....	283	592	32	907	15
El Jadida .....	415	1 184	63	1.662	14
Khouribga .....	399	1.251	116	1 766	5
Settat .....	358	1 158	102	1 618	4
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>4.200</b>	<b>8.448</b>	<b>700</b>	<b>13.348</b>	<b>129</b>
Chefchaouen .....	94	279	16	389	-
Kénitra .....	661	1 472	135	2.268	22
Khemisset .....	264	735	78	1.077	6
Larache .....	217	486	45	748	4
Rabat .....	1 139	1 671	118	2.928	42
Salé .....	509	1 028	87	1 624	24
Skhirate Témara .....	102	267	16	385	4
Sidi Kacem .....	359	777	117	1 253	2
Tanger .....	454	1 061	38	1.553	17
Tétouan .....	401	672	50	1 123	8
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>2.080</b>	<b>4.363</b>	<b>284</b>	<b>6.727</b>	<b>25</b>
Al Hoceïma .....	168	442	34	644	-
Boulemane .....	104	280	24	408	1
Fès .....	1 175	2 002	97	3 274	19
Taounate .....	228	656	31	915	-
Taza .....	405	983	98	1 486	5
<b>Oriental</b> .....	<b>1.362</b>	<b>3.203</b>	<b>239</b>	<b>4.804</b>	<b>11</b>
Figuig .....	93	256	18	367	-
Nador .....	303	795	41	1.139	6
Oujda .....	966	2 152	180	3 298	5
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>1.654</b>	<b>3.474</b>	<b>296</b>	<b>5.424</b>	<b>34</b>
Errachidia .....	339	819	90	1 248	10
Ifrane .....	135	279	17	431	-
Khénifra .....	251	671	79	1 001	4
Meknès .....	929	1 705	110	2.744	20
<b>Total</b> .....	<b>17.763</b>	<b>41.272</b>	<b>3.066</b>	<b>62.101</b>	<b>489</b>

Source : ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement secondaire

### 10 - 24 Personnel enseignant de l'enseignement public selon la discipline, le grade, la nationalité et le sexe

	MAROCAINS + ETRANGERS							
	Prof. 2° Cycle		Prof. 1° Cycle		Instit.		Autres	
	M+F	F	M+F	F	M+F	F	M+F	F
<b>ENSEMBLE</b>	<b>18.366</b>	<b>5.162</b>	<b>41.954</b>	<b>12.930</b>	<b>2.234</b>	<b>587</b>	<b>924</b>	<b>406</b>
dont :								
Arabe	2.724	859	7.507	2.599	45	8	125	66
Hist. Géo.	2.063	624	4.206	1.208	19	6	21	10
Philosophie	912	195	27	3	—	—	1	—
Français	1.845	736	7.802	3.246	312	104	183	90
Anglais	1.096	486	985	426	5	2	283	121
Espagnol	189	77	39	14	3	1	55	22
Allemand	41	20	4	1	—	—	2	—
Inst. islamique	1.603	203	1.968	459	31	4	117	57
Mathématiques	1.990	300	8.364	1.995	88	11	74	13
Phys. Chimie	2.101	457	2.917	464	17	1	5	4
Sciences-Naturelles	2.493	1.019	3.694	1.624	54	6	5	3
Economie	112	44	5	4	—	—	4	2
Technique industrielle	537	14	68	3	10	—	4	—
Technique commerciale	188	74	25	19	2	2	7	5
Dessin	84	12	281	46	13	4	1	—
Musique	68	6	8	2	—	—	1	—
Technologie	—	—	574	2	9	—	25	9
Culture féminine	—	—	279	277	5	5	—	—
Education physique	320	36	3.201	538	1.621	433	11	4

M : Masculin — F : Féminin

Source : ministère de l'Education Nationale

Année scolaire : 87-88

MAR. + ETR.

E T R A N G E R S

Total		Prof. 2° Cycle		Prof. 1° Cycle		Instit.		Total	
M + F	F	M + F	F	M + F	F	M + F	F	M + F	F
63.478	19.085	493	245	43	24	23	10	559	279
10.401	3.532	27	3	3	—	2	—	32	3
6.309	1.848	12	1	4	—	2	—	18	1
940	198	7	1	—	—	—	—	7	1
10.142	4.176	185	110	18	15	7	7	210	132
2.369	1.035	69	48	3	—	—	—	72	48
286	114	16	16	—	—	—	—	16	16
47	21	7	6	—	—	1	1	8	7
3.719	723	11	—	2	1	1	—	14	1
10.516	2.319	31	11	6	3	6	—	43	14
5.040	926	19	8	1	—	1	—	21	8
6.246	2.652	34	21	—	—	2	1	36	22
121	50	5	5	—	—	—	—	5	5
619	17	49	4	—	—	—	—	49	4
222	100	10	10	4	4	—	—	14	14
379	62	1	—	—	—	—	—	1	—
77	8	4	1	1	1	—	—	5	2
608	11	5	—	—	—	—	—	5	—
284	282	—	—	—	—	—	—	—	—
5.153	1.011	1	—	1	—	1	1	3	1

## Enseignement secondaire

### 10 - 25 Etablissements, classes et locaux de l'enseignement secondaire

	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
<b>Etablissements</b>					
Selon le pouvoir organisateur					
Ensemble .....	1.026	1.145	1.231	1.239	1.241
Public .....	699	763	843	944	939
Privé .....	327	382	388	295	302
Selon les régions (public)					
Ensemble .....	699	763	843	944	939
Sud .....	64	76	83	89	94
Tensift .....	69	76	87	100	98
Centre .....	208	223	242	284	267
Nord-Ouest .....	146	158	180	205	210
Centre-Nord .....	88	91	98	103	103
Oriental .....	58	63	71	77	76
Centre-Sud .....	66	76	82	86	91
Selon le type d'enseignement (public)					
Ensemble .....	699	763	843	944	939
Bilingue .....	674	738	818	919	913
Arabisé .....	6	5	5	5	5
Originel .....	19	20	20	20	21
<b>Classes (public)</b>					
Selon le type d'enseignement et le cycle					
Ensemble .....	25.618	27.467	36.646	38.217	39.192
dont 2 <sup>o</sup> cycle .....	8.159	8.336	8.645	8.935	9.194
Bilingue .....	24.963	26.814	35.969	37.615	38.620
dont 2 <sup>o</sup> cycle .....	7.917	8.108	8.420	8.719	8.994
Arabisé .....	161	155	172	121	108
dont 2 <sup>o</sup> cycle .....	70	60	57	53	45
Originel .....	494	498	505	481	464
dont 2 <sup>o</sup> cycle .....	172	168	168	163	155
<b>Autres locaux</b>					
Enseignement général .....	17.122	18.639	20.645	21.441	22.111
Enseignement scientifique .....	3.255	3.572	3.886	4.093	4.270
Histoire-Géo. et langues .....	578	649	619	625	1.253
Autres salles spécialisées .....	355	454	529	783	1.990
Ateliers .....	90	137	216	207	178

Source : ministère de l'Éducation Nationale

# Enseignement secondaire

10 - 26 Etablissements et classes selon les provinces et préfectures

Année scolaire 87-88

	Etablissements			Classes			Autres locaux		
	Public	Privé	Total	Public	Privé	Total	Public	Privé	Total
<b>Sud</b> .....	<b>94</b>	<b>8</b>	<b>102</b>	<b>3.403</b>	<b>66</b>	<b>3.469</b>	<b>2.669</b>	<b>91</b>	<b>2.760</b>
Agadir	28	6	34	1 021	55	1 076	780	60	840
Boujdour	1	-	1	8	-	8	10	-	10
Es-Semara	1	-	1	29	-	29	26	-	26
Guelmim	9	-	9	246	-	246	210	-	210
Laâyoune	7	-	7	205	-	205	167	-	167
Ouarzazate	14	-	14	694	-	694	522	-	522
Oued-Eddahab	1	-	1	29	-	29	20	-	20
Tan-Tan	3	-	3	101	-	101	75	-	75
Taroudannt	12	2	14	545	11	556	393	31	424
Tata	4	-	4	124	-	124	102	-	102
Tiznit	14	-	14	401	-	401	364	-	364
<b>Tensift</b> .....	<b>98</b>	<b>22</b>	<b>120</b>	<b>4.051</b>	<b>177</b>	<b>4.228</b>	<b>3.194</b>	<b>194</b>	<b>3.388</b>
El Kelâa Srarhna	15	2	17	612	14	626	435	15	450
Essaouira	8	1	9	278	4	282	249	6	255
Marrakech	51	13	64	2 055	115	2 170	1 655	116	1 771
Safi	24	6	30	1 106	44	1 150	855	57	912
<b>Centre</b> .....	<b>267</b>	<b>141</b>	<b>408</b>	<b>12.966</b>	<b>1.105</b>	<b>14.071</b>	<b>9.387</b>	<b>1.232</b>	<b>10.619</b>
Azilal	14	-	14	431	-	431	337	-	337
Beni Mellal	32	9	41	1 472	73	1 545	1 101	81	1 182
Ben Slimane	5	1	6	256	7	263	157	14	171
Ain Chok Hay Hassanî	18	11	29	861	81	942	657	75	732
Ain Sebaâ Hay Mohammadi	25	14	39	1 369	123	1 492	940	120	1 060
Ben Msik-Sidi Othmane	30	24	54	1 653	114	1 767	1 113	132	1 245
Casablanca Anfa	35	37	72	1 733	347	2 080	1 367	388	1 755
El-Fida	26	26	52	1 328	214	1 542	987	264	1 251
Mohammadia-Znata	15	4	19	570	30	600	459	28	487
El Jadida	23	5	28	1 062	25	1 087	677	32	709
Khouribga	23	6	29	1 185	60	1 245	834	60	894
Settat	21	4	25	1 046	31	1 077	758	38	796
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>210</b>	<b>82</b>	<b>292</b>	<b>8.269</b>	<b>672</b>	<b>8.941</b>	<b>6.340</b>	<b>709</b>	<b>7.049</b>
Chefchaouen	10	-	10	250	-	250	217	-	217
Kenitra	30	11	41	1 439	94	1 533	1 043	89	1 132
Khemisset	17	6	23	734	45	779	534	54	588
Larache	15	7	22	450	33	483	354	62	416
Rabat	42	26	68	1 773	279	2 052	1 479	226	1 705
Salé	25	13	38	1 022	83	1 105	762	114	876
Skhirate-Temara	7	3	10	228	8	236	169	26	195
Sidi Kacem	17	5	22	748	38	786	509	48	557
Tanger	27	7	34	935	65	1 000	726	61	787
Tétouan	20	4	24	690	27	717	547	29	576
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>103</b>	<b>17</b>	<b>120</b>	<b>4.175</b>	<b>138</b>	<b>4.313</b>	<b>3.031</b>	<b>135</b>	<b>3.166</b>
Al Hoceima	11	1	12	406	7	413	319	7	326
Boulemane	7	-	7	255	-	255	169	-	169
Fès	50	12	62	1 970	99	2 069	1 508	88	1 596
Taounate	15	-	15	584	-	584	389	-	389
Taza	20	4	24	960	32	992	646	40	686
<b>Oriental</b> .....	<b>76</b>	<b>16</b>	<b>92</b>	<b>2.907</b>	<b>25</b>	<b>2.932</b>	<b>2.335</b>	<b>20</b>	<b>2.355</b>
Figuiç	8	-	8	213	-	213	195	-	195
Nador	20	2	22	774	21	795	558	20	578
Oujda	48	14	62	1 920	4 (1)	1 924	1 582	...	1 582 (2)
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>91</b>	<b>16</b>	<b>107</b>	<b>3.421</b>	<b>155</b>	<b>3.576</b>	<b>2.848</b>	<b>151</b>	<b>2.999</b>
Errachidia	23	1	24	847	6	853	628	10	638
Ifrane	7	-	7	242	-	242	179	-	179
Khenifra	16	4	20	631	27	658	469	23	492
Meknès	45	11	56	1 701	122	1 823	1 572	118	1 690
<b>Total</b> .....	<b>939</b>	<b>302</b>	<b>1.241</b>	<b>39.192</b>	<b>2.338</b>	<b>41.530</b>	<b>29.804</b>	<b>2.532</b>	<b>32.336</b>

(1) Non compris les classes du 2<sup>e</sup> cycle

(2) Non compris les locaux du privé

Source : ministère de l'Éducation Nationale.

## Enseignement supérieur

### 10 - 27 Effectifs des étudiants de l'enseignement supérieur

	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
<b>Etudiants au Maroc (R)</b> .....	<b>132.066</b>	<b>149.502</b>	<b>161.637</b>	<b>170.563</b>	<b>189.422</b>
Féminin .....	39.291	45.245	52.695	57.300	63.744
Etrangers .....	2.515	3.050	2.988	3.198	3.409
<b>Inscrits aux universités (tous cycles)</b> .....	<b>105.658</b>	<b>126.481</b>	<b>143.023</b>	<b>149.273</b>	<b>169.223</b>
Féminins .....	32.949	41.073	47.952	50.785	57.869
Etrangers .....	1.959	2.045	2.064	1.930	2.120
Fonctionnaires .....	11.679	12.158	11.665	10.071	8.860
Fac. des lettres .....	43.436	52.891	59.810	60.450	64.487
Fac. des sc. jurid, économ. et sociales .....	24.100	28.015	33.040	33.028	35.757
Fac. des sciences .....	26.665	32.825	36.939	41.071	53.762
Fac. de médecine et de pharmacie .....	6.254	6.027	5.805	5.913	5.747
Fac. de médecine dentaire .....	561	540	956	1.000	985
Sciences de l'éducation .....	453	530	255	356	268
Sciences de l'ingénieur .....	597	580	602	887	1.122
<b>Inscrits aux instituts et écoles supérieures</b>	<b>6.829</b>	<b>8.152</b>	<b>7.772</b>	<b>8.101</b>	<b>8.544</b>
Féminins .....	1.038	...	1.593	1.760	2.026
Etrangers .....	556	1.005	924	1.268	1.289
Formation scientifique .....	4.954	4.734	4.558	4.399	4.840
<b>Inscrits aux établissements pédagogiques (R)</b> .....	<b>19.579</b>	<b>14.869</b>	<b>10.842</b>	<b>13.189</b>	<b>11.655</b>
Féminins .....	5.304	4.172	3.150	4.755	3.849
E.N.S. ....	6.346	5.480	4.440	3.323	2.655
C.P.R .....	7.862	5.760	4.984	7.432	6.551
C.F.I .....	5.371	3.629	1.418	2.434	2.449

Source : ministère de l'Education Nationale.

## Enseignement supérieur

### 10 - 28 Effectifs des étudiants boursiers

	82-83	83-84	84-85	85-86	86-87
<b>Au Maroc</b>					
Etablissements universitaires	65.402	71.479	80.761	89.763	98.463
dont : 1 <sup>e</sup> et 2 <sup>e</sup> cycle	65.209	71.262	80.378	89.133	97.746
3 <sup>e</sup> cycle	193	217	383	630	717
Etablissements de la Formation des Cadres	1.975	1.940	1.859	2.139	1.749
<b>Total</b>	<b>67.377</b>	<b>73.419</b>	<b>82.620</b>	<b>91.902</b>	<b>100.212</b>
dont 1 <sup>e</sup> et 2 <sup>e</sup> cycle	67.184	73.202	82.237	91.272	99.495
<b>A l'étranger</b>					
<b>Total</b>	<b>24.993</b>	<b>14.884</b>	<b>19.458</b>	<b>15.393</b>	<b>14.883</b>
dont : 1 <sup>e</sup> et 2 <sup>e</sup> cycle	22.783	13.247	17.216	12.891	12.191
3 <sup>e</sup> cycle	2.210	1.637	2.242	2.502	2.692
En France	18.820	9.104	12.816	9.753	9.628
En Belgique	3.659	3.191	4.187	2.929	2.915
<b>Total général</b>	<b>92.370</b>	<b>88.303</b>	<b>102.078</b>	<b>107.295</b>	<b>115.095</b>

Source : ministère de l'Education Nationale

# Enseignement supérieur

## 10 - 29 Etudiants selon les universités (1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> cycle)

Année universitaire 87-88

	Marocains		Etrangers		Total	
	Ensemble	Féminin	Ensemble	Féminin	Ensemble	Féminin
<b>Université Mohammed V (Rabat)</b> .....	<b>28.078</b>	<b>10.835</b>	<b>635</b>	<b>147</b>	<b>28.713</b>	<b>10.982</b>
Faculté de médecine et de pharmacie .....	3.187	907	109	23	3.296	930
Faculté des lettres et sciences humaines .....	6.687	3.454	78	30	6.765	3.484
Fac. des sci. jurid. économ. et sociales .....	6.762	2.434	322	60	7.084	2.494
Faculté des sciences .....	5.535	2.057	75	17	5.610	2.074
Ecole Mohammadia d'Ingénieurs .....	565	70	10	1	575	71
Faculté des sciences de l'éducation .....	208	74	—	—	208	74
Faculté de médecine dentaire .....	477	196	22	11	499	207
Faculté des lettres (Kénitra) .....	2.588	1.099	13	5	2.601	1.104
Faculté des sciences (Kénitra) .....	2.010	532	6	—	2.016	532
Ecole supérieure du Roi Fahd de la traduction .....	59	12	—	—	59	12
<b>Université Mohammed B. Abdellah (Fès)</b> .....	<b>38.380</b>	<b>13.354</b>	<b>465</b>	<b>31</b>	<b>38.845</b>	<b>13.385</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	8.597	3.683	53	9	8.650	3.692
Faculté des sciences .....	6.311	1.796	20	1	6.331	1.797
Fac. des sci. jurid. économ. et sociales .....	5.737	1.515	347	16	6.084	1.531
Faculté des let. et sc. humaines (Tétouan) .....	4.415	2.047	12	4	4.427	2.051
Faculté des let. et sc. humaines (Meknès) .....	4.713	2.184	12	—	4.725	2.184
Faculté des sciences (Tétouan) .....	2.962	1.014	14	—	2.976	1.014
Faculté des sciences (Meknès) .....	5.488	1.094	4	1	5.492	1.095
Ecole supérieure de technologie (Fès) .....	157	21	3	—	160	21
<b>Université Quaraouiyine</b> .....	<b>6.867</b>	<b>2.080</b>	<b>73</b>	<b>3</b>	<b>6.940</b>	<b>2.083</b>
Faculté charia (Fès) .....	3.863	1.102	58	3	3.921	1.105
Faculté charia (Agadir) .....	977	171	1	—	978	171
Faculté ossoul eddine (Tétouan) .....	1.087	367	2	—	1.089	367
Faculté Al logha (Marrakech) .....	940	440	12	—	952	440
<b>Université Mohammed 1<sup>er</sup> (Oujda)</b> .....	<b>15.446</b>	<b>5.028</b>	<b>136</b>	<b>8</b>	<b>15.582</b>	<b>5.036</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	5.839	2.723	14	4	5.853	2.727
Fac. des sci. jurid. économ. et sociales .....	4.559	1.250	114	1	4.673	1.251
Faculté des sciences .....	5.048	1.055	8	3	5.056	1.058
<b>Université Cadi Ayad (Marrakech)</b> .....	<b>27.885</b>	<b>8.170</b>	<b>190</b>	<b>9</b>	<b>28.075</b>	<b>8.179</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	7.027	2.991	21	1	7.048	2.992
Fac. des sci. jurid. économ. et sociales .....	4.707	1.225	135	4	4.842	1.229
Faculté des sciences .....	8.400	2.084	28	3	8.428	2.087
Faculté des sciences (Agadir) .....	3.169	482	2	—	3.171	482
Faculté des lettres et sciences humaines (Agadir) .....	3.377	921	4	1	3.381	922
Centre des Etudes Littéraires (Beni-Mellal) .....	1.205	467	—	—	1.205	467
<b>Université Hassan II (Casablanca)</b> .....	<b>38.949</b>	<b>15.284</b>	<b>380</b>	<b>69</b>	<b>39.329</b>	<b>15.353</b>
Faculté des sc. jurid. économ. et sociales .....	8.079	2.750	155	20	8.234	2.770
Faculté de médecine et de pharmacie .....	2.326	775	125	23	2.451	798
Faculté de médecine dentaire .....	462	217	24	5	486	222
Faculté des sciences I .....	4.673	1.671	15	8	4.688	1.679
Faculté des sciences II .....	5.058	1.775	4	1	5.062	1.776
Faculté des lettres et sciences humaines I .....	5.332	2.736	28	9	5.360	2.745
Faculté des lettres et sciences humaines II .....	3.485	1.712	21	2	3.506	1.714
Faculté des lettres et sciences humaines III .....	1.935	962	—	—	1.935	962
Faculté des lettres (El-Jadida) .....	3.244	1.463	4	1	3.248	1.464
Faculté des sciences (El-Jadida) .....	3.997	1.160	—	—	3.997	1.160
Ecole supérieure de technologie .....	145	32	1	—	146	32
Ecole nationale supérieure d'électricité et de mécanique .....	213	31	3	—	216	31
<b>Ensemble</b> .....	<b>155.605</b>	<b>54.751</b>	<b>1.879</b>	<b>267</b>	<b>157.484</b>	<b>55.018</b>

Source : ministère de l'Education Nationale

## Enseignement supérieur

10 - 30 Etudiants selon les branches(3<sup>e</sup> cycle)

Année universitaire 87-88

	Rabat	Fès	Casa	Marrakech	Oujda	Total
<b>Candidats du D.E.S.</b>						
Lettres et sciences humaines . . . . .	4.797	856	25	—	—	5.678
Féminin . . . . .	1.384	189	3	—	—	1.576
dont fonctionnaires . . . . .	1.760	462	25	—	—	2.247
Féminin . . . . .	459	84	3	—	—	546
Sciences . . . . .	536	41	25	195	4	801
Féminin . . . . .	226	9	6	58	1	300
dont fonctionnaires . . . . .	148	—	—	39	—	187
Féminin . . . . .	50	—	—	10	—	60
Sciences jur.économ. et sociales . . . . .	2.329	248	1.801	317	—	4.695
Féminin . . . . .	437	33	391	37	—	898
dont fonctionnaires . . . . .	1.441	131	669	151	—	2.392
Féminin . . . . .	218	15	101	14	—	348
Sciences de l'éducation (1) . . . . .	60	—	—	—	—	60
Féminin . . . . .	18	—	—	—	—	18
Sciences de l'ingénieur (1) . . . . .	12	—	—	—	—	12
Féminin . . . . .	3	—	—	—	—	3
Quaraouiyine . . . . .	—	155	—	—	—	155
Féminin . . . . .	—	8	—	—	—	8
dont fonctionnaires . . . . .	—	72	—	—	—	72
Féminin . . . . .	—	2	—	—	—	2
Total (D.E.S.) . . . . .	7.734	1.300	1.851	512	4	11.401
Féminin . . . . .	2.068	239	400	95	1	2.803
dont fonctionnaires . . . . .	3.421	665	694	190	—	4.970
Féminin . . . . .	748	101	104	24	—	977
<b>Candidats du doctorat d'état (D.E)</b>						
Lettres et sciences humaines . . . . .	16	17	13	—	—	46
Féminin . . . . .	1	—	2	—	—	3
Sciences . . . . .	—	—	5	129	—	134
Féminin . . . . .	—	—	—	26	—	26
Sciences jur. économ. et sociales . . . . .	31	—	114	—	—	145
Féminin . . . . .	4	—	15	—	—	19
Total (D.E) . . . . .	60	17	132	129	—	338
Féminin . . . . .	5	—	17	26	—	48
Total (D.E.S. + D.E.) . . . . .	7.794	1.317	1.983	641	4	11.739
Féminin . . . . .	2.073	239	417	121	1	2.851

D.E.S : Diplôme des études supérieures

(1) Etudiants fonctionnaires

Source : ministère de l'Education Nationale

## Enseignement supérieur

### 10 - 31 Etudiants fonctionnaires inscrits dans les universités : 1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> cycle

	86-87		87-88	
	Ensemble	Féminin	Ensemble	Féminin
<b>Université Mohammed V (Rabat)</b> . . . . .	<b>1.039</b>	<b>192</b>	<b>713</b>	<b>165</b>
Faculté des lettres et des sciences humaines	120	34	70	31
Faculté des lettres et des sciences humaines (Kénitra)	17	11	17	6
Faculté des sciences juridiques, économiques et sociales	866	145	607	128
Faculté des sciences	35	2	17	—
Faculté des sciences (Kénitra)	1	—	2	—
<b>Université Mohammed Ben Abdellah (Fès)</b> . . . . .	<b>672</b>	<b>116</b>	<b>507</b>	<b>67</b>
Faculté des lettres et sciences humaines	233	47	123	24
Faculté des lettres et des sciences humaines (Meknès)	28	12	14	4
Faculté des lettres et des sciences humaines (Tétouan)	74	13	48	12
Faculté des sciences juridiques, économiques et sociales	330	44	310	26
Faculté des sciences	—	—	—	—
Faculté des sciences (Meknès)	3	—	8	1
Faculté des sciences (Tétouan)	4	—	4	—
<b>Université Qaraouiyine</b> . . . . .	<b>2.188</b>	<b>256</b>	<b>1.278</b>	<b>172</b>
Faculté charia (Fès)	1.598	187	841	112
Faculté ossoul Eddine (Tétouan)	261	42	243	39
Faculté Allogha Arabia (Marrakech)	77	8	32	4
Faculté charia (Agadir)	252	19	162	17
<b>Université Mohammed 1<sup>er</sup> (Oujda)</b> . . . . .	<b>405</b>	<b>31</b>	<b>299</b>	<b>29</b>
Faculté des lettres et sciences humaines	65	13	57	7
Faculté des sciences juridiques, économiques et sociales	334	18	240	22
Faculté des sciences	6	—	2	—
<b>Université Cadi Ayad (Marrakech)</b> . . . . .	<b>311</b>	<b>28</b>	<b>295</b>	<b>33</b>
Faculté des lettres et des sciences humaines	40	13	39	17
Faculté des sciences juridiques, économiques et sociales	258	15	227	15
Faculté des sciences	9	—	9	—
Faculté des Sciences (Agadir)	—	—	1	—
Faculté des lettres et des sciences humaines (Agadir)	4	—	4	—
Centre des Etudes littéraires (Béni-Mellal)	—	—	15	1
<b>Université Hassan II (Casablanca)</b> . . . . .	<b>729</b>	<b>125</b>	<b>460</b>	<b>84</b>
Faculté des lettres et des sciences humaines (I + II + III)	185	53	114	40
Faculté des lettres et des sciences humaines (El-Jadida)	2	—	8	1
Faculté des sciences juridiques, économiques et sociales	536	71	334	41
Faculté des sciences II	6	1	4	2
<b>Ensemble</b> . . . . .	<b>5.344</b>	<b>748</b>	<b>3.552</b>	<b>550</b>

Source : ministère de l'Education Nationale

## Enseignement supérieur

### 10 - 32 Etudiants dans les instituts et écoles supérieures

	86 - 87			87 - 88		Total
	Marocains	Etrangers	Total	Marocains	Etrangers	
<b>Formation à dominance scientifique . . .</b>	<b>3.978</b>	<b>421</b>	<b>4.399</b>	<b>4.386</b>	<b>454</b>	<b>4.840</b>
Ecole Hassania des Travaux Publics (Casa) . . . . .	449	44	493	376	35	411
Ecole Nationale d'Agriculture (Meknès) . . . . .	228	25	253	156	20	176
Ecole Nationale Forestière d'Ingénieurs (Salé) . . . . .	45	25	70	33	19	52
Ecole Nationale de l'Industrie Minérale (Rabat) . . . . .	520	17	537	461	11	472
Institut National des Postes et Télécommunications (Rabat) . . . . .	280	39	319	355	48	403
Institut National de Statistiques et d'Economie Appliquée (Rabat) . . . . .	487	35	522	514	39	553
Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II (Rabat) . . . . .	1.445	176	1.621	1.806	217	2.023
Ecole Nationale d'Architecture (Rabat) . . . . .	312	38	350	285	34	319
Institut Supérieur des Etudes Maritimes (Casa) . . . . .	212	22	234	179	24	203
Centre de formation de techniciens de l'aéronotique civile et de la météologie . . . . .	...	...	...	188	7	195
Centre de formation professionnelle de la R. A. M. (Casa) . . . . .	...	...	...	33	—	33
<b>Formation à dominance juridique, économique, administrative et sociale . . .</b>	<b>2.855</b>	<b>847</b>	<b>3.702</b>	<b>2.869</b>	<b>835</b>	<b>3.704</b>
Institut Supérieur de Journalisme (Rabat) . . . . .	238	41	279	223	26	249
Ecole Nationale d'Administration Publique (Rabat) . . . . .	744	652	1.396	526	655	1.181
Ecole de Perfectionnement des Cadres (Kénitra) . . . . .	111	—	111	98	—	98
Ecole des Sciences de l'Information (Rabat) . . . . .	297	27	324	327	31	358
Institut National des Etudes Judiciaires (Rabat) . . . . .	70	16	86	63	—	63
Institut Supérieur du Commerce et d'Administration des Entreprises (Casablanca) . . . . .	581	29	610	650	31	681
Institut Supérieur de Tourisme (Tanger) . . . . .	231	18	249	261	26	287
Institut Royal de la Formation des Cadres de la Jeunesse et Sports (Rabat) . . . . .	258	30	288	328	41	369
Institut National d'Aménagement et d'Urbanisme (Rabat) . . . . .	33	12	45	29	4	33
Dar El Hadith Al Hassania (Rabat) . . . . .	165	3	168	188	7	195
Institut National de l'Action Sociale (Tanger) . . . . .	95	11	106	102	13	115
Institut National des Sciences de l'Archéologie et du Patrimoine . . . . .	12	8	20	40	1	41
Institut Supérieur d'Art Dramatique et d'Animation culturelle . . . . .	20	—	20	34	—	34
<b>Ensemble . . . . .</b>	<b>6.833</b>	<b>1.268</b>	<b>8.101</b>	<b>7.255</b>	<b>1.289</b>	<b>8.544</b>

Source : Direction de la Formation des Cadres

## Enseignement supérieur

### 10 - 33 Personnel enseignant

	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
<b>Universités</b>					
Personnel permanent	3 736	4 131	4 456	4 884	5 440
dont femmes	764	835	889	1 030	1 158
dont étrangers	732	606	504	431	300
Personnel vacataire	437	339	451	403	451
dont femmes	49	40	59	...	...
dont étrangers	43	24	26	20	26
Personnel missionnaire	96	96	73	115	110
dont femmes	11	10	9	...	...
<b>Instituts et écoles supérieures</b>					
Personnel permanent	762	727	854	869	880
dont étrangers	...	120	...	71	42
Personnel vacataire	556	425	601	610	526
dont étrangers	...	31	...	108	41
Personnel missionnaire	30	—	...	—	—
dont étrangers	30	—	...	—	—

#### Personnel enseignant selon les universités

Année universitaire 87-88

		Personnel permanent	Personnel vacataire	Personnel missionnaire
Université Med V	Total	1.946	214	20
	Femmes	499	...	...
	Etrangers	110	11	20
Université Hassan II	Total	1.335	82	24
	Femmes	332	...	...
	Etrangers	79	6	22
Université Med B. Abd	Total	1.052	89	22
	Femmes	184	...	...
	Etrangers	52	4	19
Université Quaraouyine	Total	83	29	2
	Femmes	3	...	...
	Etrangers	2	2	—
Université Cadi Ayad	Total	724	37	41
	Femmes	120	...	...
	Etrangers	144	3	41
Université Med 1 <sup>er</sup>	Total	300	—	1
	Femmes	20	—	...
	Etrangers	13	—	1

Source : ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement supérieur

### 10 - 34 Personnel enseignant permanent à l'université

Année universitaire 87-88

		Personnel enseignant permanent chercheur				Personnel enseignant permanent non chercheur	
		Professeurs	Maîtres de conférence	Maîtres assistants	Assistants	Total	
Université Med V	Total	313	292	936	153	1.694	252
	Femmes	36	46	265	34	381	118
	Etrangers	20	14	50	9	93	17
Université Hassan II	Total	55	156	810	146	1.167	168
	Femmes	7	24	203	35	269	63
	Etrangers	10	7	39	11	67	12
Université Med B. Abd	Total	39	89	701	66	895	157
	Femmes	4	7	117	11	139	45
	Etrangers	3	9	22	5	39	13
Université Quaraouyine	Total	3	8	37	10	58	25
	Femmes	1	—	—	—	1	2
	Etrangers	1	—	—	—	1	1
Université Cadi Ayad	Total	18	66	506	36	626	98
	Femmes	—	5	87	11	103	17
	Etrangers	3	2	26	2	33	11
Université Med 1 <sup>er</sup>	Total	4	34	228	17	283	17
	Femmes	—	1	14	1	16	4
	Etrangers	3	2	8	—	13	—
Ensemble	Total	432	645	3.218	428	4.723	717
	Femmes	48	83	686	92	909	249
	Etrangers	40	34	145	27	246	54

Source : ministère de l'Education Nationale

## Enseignement supérieur

### 10 - 35 Etudiants résidents dans les cités universitaires

	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
Marocains	17.883	19.033	19.340	19.504	19.976
dt féminin	6.105	7.726	8.225	8.303	9.324
Etrangers	585	546	580	485	757
dt féminin	83	113	112	102	169
<b>Total</b>	<b>18.468</b>	<b>19.579</b>	<b>19.920</b>	<b>19.989</b>	<b>20.733</b>
dt féminin	6.188	7.839	8.337	8.405	9.493

Résidents selon les cités universitaires

Année universitaire 87-88

	Marocains		Etrangers		Ensemble	
	Total	Féminin	Total	Féminin	Total	Féminin
C.U. Agdal (Rabat)	908	908	76	76	984	984
C.U. Moulay Ismail (Rabat)	1.710	660	123	9	1.833	669
C.U. Souissi I (Rabat)	979	—	151	—	1.130	—
C.U. Souissi II (Rabat)	2.128	919	71	17	2.199	936
Ecole Mohammadia des Ingénieurs	374	69	11	1	385	70
Faculté des sciences de l'Education	138	50	69	33	207	83
C.U. Dhar Mehraz I (Fès)	1.847	—	54	—	1.901	—
C.U. Dhar Mehraz II (Fès)	2.887	2.887	9	9	2.896	2.896
C.U.I. de Casablanca	2.072	751	115	19	2.187	770
C.U.I. de Marrakech	3.266	891	42	2	3.308	893
C.U.I. d'Oujda	2.945	1.897	29	3	2.974	1.900
Ecole Sup. de Technologie (Casa)	145	32	1	—	146	32
Ecole Sup. de Technologie (Fès)	156	21	3	—	159	21
Ecole Nationale supérieure d'électricité et de mécanique (Casa)	213	31	3	—	216	31
Centre des Etudes Litt. (Béni-Mellal)	208	208	—	—	208	208
<b>Total</b>	<b>19.976</b>	<b>9.324</b>	<b>757</b>	<b>169</b>	<b>20.733</b>	<b>9.493</b>

### 10 - 36 Repas servis dans les restaurants universitaires

	82-83	83-84	84-85	85-87	86-87
C.U. Agdal	296.957	191.943	280.127	261.715	305.633
C.U. Moulay Ismail	629.870	485.622	331.340	289.766	—
C.U. Souissi I	935.904	1.099.205	1.063.964	442.662	812.904
C.U. Souissi II	—	—	—	529.884	533.132
E.M.I.	407.839	393.190	460.005	444.260	393.637
C.U. de Casablanca	673.297	596.071	505.223	472.890	539.380
C.U. de Fès	1.611.988	1.819.774	1.805.359	1.482.623	1.818.544
C.U. de Marrakech	1.339.377	1.470.717	1.332.197	1.163.083	1.206.870
C.U. d'Oujda	722.755	773.978	649.934	637.950	717.321
Ecole Sup. de Technologie (Fès)	—	—	—	—	22.472

Source : ministère de l'Education Nationale

## Enseignement pédagogique

### 10 - 37 Formation des instituteurs

Selon les sections	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
Section bilingue	2.101	2.139	1.142	1.695	1.500
dont féminin	437	435	209	992	713
Section arabisée	3.270	1.490	276	679	901
dont féminin	584	281	35	451	457
Section éducation physique	—	—	—	60	48
dont féminin	—	—	—	—	—
<b>Ensemble</b>	<b>5.371</b>	<b>3.629</b>	<b>1.418</b>	<b>2.434</b>	<b>2.449</b>
<b>dont féminin</b>	<b>1.021</b>	<b>716</b>	<b>244</b>	<b>1.443</b>	<b>1.170</b>
<b>Selon le type de baccalauréat</b>					
Lettres modernes	3.681	2.088	482	...	...
dont féminin	643	426	88	...	...
Lettres originelles	217	92	11	...	...
dont féminin	34	6	1	...	...
Sciences expérimentales	1.172	1.298	821	...	...
dont féminin	270	248	138	...	...
Sciences mathématiques	3	7	7	...	...
dont féminin	—	—	—	...	...
Sciences économiques	216	113	86	...	...
dont féminin	52	29	16	...	...
Autres	82	31	11	...	...
dont féminin	22	7	1	...	...
<b>Ensemble</b>	<b>5.371</b>	<b>3.629</b>	<b>1.418</b>	<b>2.434</b>	<b>2.449</b>
<b>dont féminin</b>	<b>1.021</b>	<b>716</b>	<b>244</b>	<b>1.443</b>	<b>1.170</b>

Source : ministère de l'Éducation Nationale

# Enseignement pédagogique

## 10 - 37 Formation des instituteurs selon les provinces et préfectures (suite)

Année scolaire 87-88

	Ensemble		Section bilingue		Section arabisée	
	Total	Féminin	Total	Féminin	Total	Féminin
<b>Sud</b> .....	<b>329</b>	<b>144</b>	<b>203</b>	<b>87</b>	<b>126</b>	<b>57</b>
Agadir .....	93	47	55	29	38	18
Laâyoune .....	47	23	19	8	28	15
Ouarzazate .....	60	15	40	9	20	6
Taroudannt .....	60	28	40	18	20	10
Tiznit .....	69	31	49	23	20	8
<b>Tensift</b> .....	<b>340</b>	<b>177</b>	<b>204</b>	<b>104</b>	<b>136</b>	<b>73</b>
El Kelaâ Srarhna .....	60	33	40	20	20	13
Essaouira .....	54	31	34	23	20	8
Marrakech .....	92	47	52	24	40	23
Safi .....	134	66	78	37	56	29
<b>Centre</b> .....	<b>457</b>	<b>186</b>	<b>260</b>	<b>119</b>	<b>149</b>	<b>67</b>
Béni-Mellal .....	80	31	60	24	20	7
Ben Slimane .....	48 <sup>(1)</sup>	—	—	—	—	—
Ain Chock .....	110	59	60	33	50	26
El Jadida .....	70	36	50	28	20	8
Khouribga .....	60	24	40	17	20	7
Seltat .....	89	36	50	17	39	19
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>641</b>	<b>357</b>	<b>393</b>	<b>219</b>	<b>248</b>	<b>138</b>
Kénitra .....	147	83	80	40	67	43
Khémisset .....	55	18	35	12	20	6
Larache .....	60	39	40	26	20	13
Rabat .....	120	70	80	55	40	15
Sidi Kacem .....	60	33	35	17	25	16
Tanger .....	101	58	63	35	38	23
Tétouan .....	98	56	60	34	38	22
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>294</b>	<b>126</b>	<b>195</b>	<b>79</b>	<b>99</b>	<b>47</b>
Al Hoceima .....	58	25	35	17	23	8
Boulemane .....	58	11	40	6	18	5
Fès .....	98	50	60	27	38	23
Taza .....	80	40	60	29	20	11
<b>Oriental</b> .....	<b>158</b>	<b>97</b>	<b>100</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>40</b>
Nador .....	60	30	40	22	20	8
Oujda .....	98	67	60	35	38	32
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>230</b>	<b>83</b>	<b>145</b>	<b>48</b>	<b>85</b>	<b>35</b>
Errachidia .....	65	12	40	8	25	4
Khénifra .....	65	19	45	11	20	8
Meknès .....	100	52	60	29	40	23
<b>Total</b> .....	<b>2.449</b>	<b>1.170</b>	<b>1.500</b>	<b>713</b>	<b>901</b>	<b>457</b>

(1) Il s'agit des stagiaires de l'éducation physique

Source : ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement pédagogique

### 10 - 38 Centres pédagogiques régionaux

	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
Nombre de centres .....	17	17	18	17	14
Personnel enseignant permanent .....	924	797	690	674	582
dont étrangers .....	514	377	308	248	158
Etudiants .....	7.862	5.760	4.984	7.432	6.551
dont féminin .....	2.381	1.853	1.649	2.337	2.021
<b>Etudiants selon la discipline</b>					
Langue arabe .....	1.263	756	785	1.137	796
dont féminin .....	360	260	375	521	327
Langue française .....	1.842	1.628	1.380	2.099	1.810
dont féminin .....	790	774	665	1.017	923
Langue anglaise .....	210	84	—	—	—
dont féminin .....	85	29	—	—	—
Etudes islamiques .....	—	—	159	367	344
dont féminin .....	—	—	34	99	97
Histoire Géographie .....	411	341	580	598	289
dont féminin .....	80	116	152	172	72
Mathématiques .....	1.759	1.349	913	1.732	1.611
dont féminin .....	472	351	185	281	263
Sciences naturelles .....	662	243	12	30	247
dont féminin .....	288	71	3	6	86
Physique-Chimie .....	648	461	256	30	28
dont féminin .....	129	100	68	1	5
Technologie .....	138	93	—	145	163
dont féminin .....	—	1	—	—	3
Arts plastiques .....	108	78	46	141	230
dont féminin .....	16	11	3	30	48
Education physique .....	774	683	813	1.066	937
dont féminin .....	114	96	124	153	134
Culture féminine .....	47	44	40	50	60
Entretien matériel informatique .....	—	—	—	37	36
dont féminin .....	—	—	—	7	3

Source : ministère de l'Education Nationale

## Enseignement pédagogique

### 10 - 38 Effectifs en formation dans les centres pédagogiques régionaux (suite)

	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
Agadir	479	360	329	456	408
dont féminin	104	109	110	120	111
Casa (Aïn Sebaâ)	217	222	256	284	308
dont féminin	43	38	59	72	59
Casa (Anfa)	657	448	314	481	750
dont féminin	291	222	143	226	320
Fès-Saïs	603	413	358	612	578
dont féminin	217	132	153	216	189
Fès Hassan Benchakroun	154	163	215	282	241
dont féminin	12	39	65	81	62
Casa (Aïn Chock)	755	467	217	401	—
dont féminin	249	146	80	123	—
Kénitra	503	401	414	618	490
dont féminin	160	180	180	250	169
Marrakech	640	414	401	592	632
dont féminin	194	145	127	160	147
Meknès - Toulal	558	394	474	276	274
dont féminin	162	139	146	79	86
Meknès - El Borj	—	—	—	541	282
dont féminin	—	—	—	211	131
Oujda	504	368	332	449	407
dont féminin	117	88	96	135	126
Rabat-Souissi	884 <sup>(1)</sup>	589 <sup>(1)</sup>	338 <sup>(1)</sup>	448	551
dont féminin	336 <sup>(1)</sup>	200 <sup>(1)</sup>	113 <sup>(1)</sup>	139	178
Rabat-E.N.S.E.T	—	—	—	37	36
dont féminin	—	—	—	7	3
Safi	457	334	301	350	301
dont féminin	148	111	107	119	103
Tanger	523	438	354	451	428
dont féminin	152	144	121	160	150
Taza	287	177	200	285	216
dont féminin	59	19	—	—	13
El Jadida	532	354	271	360	357
dont féminin	112	93	102	147	121
Beni-Mellal	109	218	210	364	—
dont féminin	25	48	47	92	—
Mohammadia E.N.S.E.T	—	—	—	145	163
dont féminin	—	—	—	—	3
Tétouan E.N.S	—	—	—	—	129
dont féminin	—	—	—	—	50
<b>Total</b>	<b>7.862</b>	<b>5.760</b>	<b>4.984</b>	<b>7.432</b>	<b>6.551</b>
dont féminin	<b>2.381</b>	<b>1.853</b>	<b>1.649</b>	<b>2.337</b>	<b>2.021</b>

(1) Y compris Rabat Ibn Khaldoun

Source : ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement pédagogique

### 10 - 39 Diplômés des centres pédagogiques régionaux

	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
<b>Cycles normale et pédagogique</b>	<b>4.458</b>	<b>3.274</b>	<b>3.489</b>	<b>3.663</b>	<b>5.279</b>
Langue arabe .....	919	690	747	1.136	796
Langue française .....	956	850	703	724	1.320
Langue anglaise .....	101	—	—	—	—
Etudes islamiques .....	—	—	163	367	343
Histoire-Géographie .....	341	280	529	598	288
Mathématiques .....	871	633	659	260	1.414
Sciences naturelles .....	348	229	12	30	247
Physique-Chimie .....	348	188	257	30	28
Technologie .....	78	36	—	51	69
Arts plastiques .....	47	59	16	30	110
Education physique .....	428	285	383	417	634
Culture féminine .....	21	24	20	20	30

Source : ministère de l'Education Nationale

## Enseignement pédagogique

### 10 - 40 Stagiaires des écoles normales supérieures

	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
Cycle normale .....	5.646	4.656	3.776	2.715	1.754
1ère Année .....	1.902	1.088	465	171	162
2ème Année .....	1.500	1.333	866	392	133
3ème Année .....	1.221	1.258	1.239	907	464
4ème Année .....	1.023	977	1.206	1.245	995
Cycle pédagogique .....	—	274	236	395	490
Cycle spécial .....	631	436	302	138	275
3ème cycle .....	69	114	90	21	55
Agrégation .....	—	—	36	54	81

### Stagiaires selon les écoles (Ensemble)

Année universitaire 87-88

	Cycle normal	Cycle pédagogique	Cycle spécial	3 <sup>e</sup> Cycle	Agrégation
Rabat Takadoum .....	485	157	39	38	52
dont féminin .....	103	41	5	...	...
Tétouan .....	—	104	—	—	—
dont féminin .....	—	18	—	—	—
Agadir .....	—	57	—	—	—
dont féminin .....	—	7	—	—	—
Aïn Sebaâ .....	—	—	72	—	—
dont féminin .....	—	—	15	—	—
Casablanca-Anfa .....	204	20	—	—	—
dont féminin .....	57	1	—	—	—
Mohammadia .....	196	—	—	—	—
dont féminin .....	113	—	—	—	—
Marrakech .....	139	39	33	—	9
dont féminin .....	19	7	4	—	...
Meknès .....	302	32	—	—	—
dont féminin .....	151	14	—	—	—
Fès .....	163	81	61	17	20
dont féminin .....	39	16	2	...	...
Taza .....	—	—	70	—	—
dont féminin .....	—	—	—	—	—
Rabat-Technique .....	265	—	—	—	—
dont féminin .....	31	—	—	—	—
<b>Total</b> .....	<b>1.754</b>	<b>490</b>	<b>275</b>	<b>55</b>	<b>81</b>
<b>dont féminin</b> .....	<b>513</b>	<b>104</b>	<b>26</b>	<b>11</b>	<b>4</b>

Sourca : ministère de l'Education Nationale

## Enseignement pédagogique

### 10 - 40 Stagiaires des écoles normales supérieures (Suite)

Stagiaires du cycle normal	83-84	84-85	85-86	86-87	87-88
Mathématiques	1.732	1.632	1.144	946	758
dont féminin	387	391	272	227	142
Physique-Chimie	1.645	1.161	716	321	208
dont féminin	366	247	168	73	28
Biologie-Géologie	1.813	1.261	758	388	157
dont féminin	867	591	361	176	58
Français	209	355	494	418	314
dont féminin	123	194	244	215	156
Anglais	—	—	75	131	201
dont féminin	—	—	27	31	51
Education physique	—	—	—	104	222
dont féminin	—	—	—	13	18
Matières techniques	247	247	589	407	464
dont féminin	51	72	109	126	144
Arabe	—	—	—	—	100
dont féminin	—	—	—	—	24
Etudes Islamiques	—	—	—	—	80
dont féminin	—	—	—	—	13
Hist. Géographie	—	—	—	—	79
dont féminin	—	—	—	—	15
Informatique	—	—	—	—	72
dont féminin	—	—	—	—	9
<b>Total</b>	<b>5.646</b>	<b>4.656</b>	<b>3.776</b>	<b>2.715</b>	<b>2.655</b>
<b>  dont féminin</b>	<b>1.794</b>	<b>1.495</b>	<b>1.181</b>	<b>861</b>	<b>658</b>

Source : ministère de l'Education Nationale

## Formation professionnelle

### 10 - 41 Statistiques générales sur la formation professionnelle : public

	Nombre de Centres (R)	Capacité d'accueil (en places)(R)	Formateurs		Effectifs formés		
			Total	dont vacataires	Total	dont filles	
<b>Spécialisation</b>							
84 - 85	...	..	1.396	251	27.142	6.174	
85 - 86	.....	...	1.949	497	25.339	7.383	
86 - 87	..	34 357	1.885	625	27.679	9.564	
87 - 88	.....	378 34 357	1.778	.	23.104	9.088	
<b>Qualification</b>							
84 - 85	..	..	1.194	238	19.182	4.886	
85 - 86	.....	...	1 705	365	21.505	5.437	
86 - 87	..	26.273	1.619	317	23.771	7.081	
87 - 88	.....	202 26.893	1.598	...	22.823	6.797	
<b>Technicien</b>							
84 - 85	..	...	2 257	1.108	17.420	5 118	
85 - 86	.....	...	2.654	1.115	19.450	5.854	
86 - 87	..	29.223	2.604	1.124	22.496	7 222	
87 - 88	.....	116 29.403	2.329	..	24.148	8.106	
<b>Total</b>							
84 - 85	.....	...	4.847	1.597	63.744	16.178	
85 - 86	.....	...	6.308	1.977	66.294	18.674	
86 - 87	.....	89.853	6.108	2.066	73 946	23.867	
87 - 88	.....	696 90 653	5.705	...	70 075	23.991	
<b>Initiation</b>							
84 - 85	.....	...	2 762	159	78.727	60.462	
85 - 86	.....	...	1.686	177	40.459	29.097	
86 - 87	.....	49.196	1.686	177	29.494	22.651	
87 - 88	.....	506 39 505	1.033	154	20.333	16.632	
<b>Total général</b>							
84 - 85	.....	..	7.609	1.756	142.471	76.640	
85 - 86	.....	...	7 994	2.154	106.753	47.771	
86 - 87	.....	139.049	7.794	2.243	103 440	46.518	
87 - 88	.....	1.202 130.158	6.738	1.913	90.408	40.623	

## Formation professionnelle

### 10 - 42 Récapitulatif des effectifs en formation selon le niveau et les régions économiques

Année 87-88

Régions économiques	Initiation	Spécialisation		Qualification		Technicien	
		Total	Privé	Total	Privé	Total	Privé
Sud	2.814	1.966	43	2.925	772	1.879	64
Tensift	2.149	2.680	54	2.947	525	3.098	872
Centre	6.046	10.128	2.815	15.613	6.270	14.394	6.319
Nord-Ouest	3.274	8.176	2.116	7.502	3.107	8.842	3.087
Centre-Nord	2.010	2.370	284	3.169	1.346	2.531	353
Oriental	1.986	1.637	246	2.484	1.360	2.253	324
Centre-Sud	2.054	1.774	69	2.153	590	2.599	429
<b>Total national</b>	<b>20.333</b>	<b>28.731</b>	<b>5.627</b>	<b>36.793</b>	<b>13.970</b>	<b>35.596</b>	<b>11.448</b>

### 10 - 43 Effectifs en formation selon le niveau de formation : public

Année 87-88

Niveau de formation	1 <sup>o</sup> Année	2 <sup>o</sup> Année	3 <sup>o</sup> Année	Total
Spécialisation	14.904	6.903	1.297	23.104
Qualification	11.317	10.981	525	22.823
Technicien	13.278	10.136	714	24.148
<b>Total</b>	<b>39.499</b>	<b>28.020</b>	<b>2.536</b>	<b>70.075</b>

Source : ministère de l'Équipement, de la Formation Professionnelle et de la Formation des Cadres (Direction de la Planification de la F.P.)

## Formation professionnelle

### 10 - 44 Effectifs en formation selon les départements formateurs et les secteurs : Public

Départements	Spécialisation				Qualification			
	1 <sup>e</sup> Année	2 <sup>e</sup> Année	3 <sup>e</sup> Année	Total	1 <sup>e</sup> Année	2 <sup>e</sup> Année	3 <sup>e</sup> Année	Total
Office de la form. prof.	7.143	847	—	7.990	7.359	8.933	—	16.292
Ministère de l'Agriculture	1.005	1.366	1.297	3.668	449	310	445	1.204
Min. Artisanat et Aff. Sociales	3.230	2.376	—	5.606	249	142	80	471
Min. Jeunesse et Sports	3.506	2.314	—	5.820	967	292	—	1.259
Min. de l'Intérieur	—	—	—	—	275	104	—	379
Min. de l'Energie et des Mines	20	—	—	20	274	64	—	338
Min. du Tourisme	—	—	—	—	363	301	—	664
Haut Commissariat aux anciens résist.	—	—	—	—	647	306	—	953
Min. de l'Equipement	—	—	—	—	—	—	—	—
Min. des Pêches Marit. Mari. March	—	—	—	—	299	353	—	652
Min. de Santé Publique	—	—	—	—	—	—	—	—
Min. des Transports	—	—	—	—	90	89	—	179
Min. de l'Education Nationale	—	—	—	—	145	87	—	232
Min. de la Justice	—	—	—	—	150	—	—	150
Min. Aff. Administratives	—	—	—	—	50	—	—	50
Min. du Plan	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Total</b>	<b>14.904</b>	<b>6.903</b>	<b>1.297</b>	<b>23.104</b>	<b>11.317</b>	<b>10.981</b>	<b>525</b>	<b>22.823</b>

Secteurs	Spécialisation				Qualification			
	1 <sup>e</sup> Année	2 <sup>e</sup> Année	3 <sup>e</sup> Année	Total	1 <sup>e</sup> Année	2 <sup>e</sup> Année	3 <sup>e</sup> Année	Total
Industrie	4.524	2.947	193	7.664	6.470	6.850	80	13.400
Bâtiment et travaux publics	6.072	376	—	6.448	602	906	—	1.508
Administration	—	19	—	19	2.159	1.887	—	4.046
Agriculture	884	1.158	1.104	3.146	407	295	412	1.114
Artisanat et Beaux Arts	2.791	1.963	—	4.754	400	114	33	547
Tourisme et Hôtellerie	—	—	—	—	363	301	—	664
Commerce et Services	633	440	—	1.073	401	161	—	562
Santé Publique	—	—	—	—	—	—	—	—
Pêches et Marine	—	—	—	—	299	353	—	652
Energie et Mines	—	—	—	—	162	36	—	198
Transports et Télécommunications	—	—	—	—	54	78	—	132
<b>Total</b>	<b>14.904</b>	<b>6.903</b>	<b>1.297</b>	<b>23.104</b>	<b>11.317</b>	<b>10.981</b>	<b>525</b>	<b>22.823</b>

Source : ministère de l'Equipement, de la Formation Professionnelle et de la Formation des Cadres (Direction de la Planification de la F.P.)

Technicien				Total			
1 <sup>e</sup> Année	2 <sup>e</sup> Année	3 <sup>e</sup> Année	Total	1 <sup>e</sup> Année	2 <sup>e</sup> Année	3 <sup>e</sup> Année	Total
10.485	7.591	—	18.076	24.987	17.371	—	42.358
450	416	365	1.231	1.904	2.092	2.107	6.103
147	103	—	250	3.626	2.621	80	6.327
—	—	—	—	4.473	2.606	—	7.079
909	783	—	1.692	1.184	887	—	2.071
246	227	—	473	540	291	—	831
453	387	285	1.125	816	688	285	1.789
51	41	—	92	698	347	—	1.045
165	398	—	563	165	398	—	563
109	40	—	149	408	393	—	801
48	43	16	107	48	43	16	107
90	66	68	224	180	155	68	403
—	—	—	—	145	87	—	232
—	—	—	—	150	—	—	150
92	—	—	92	142	—	—	142
33	41	—	74	33	41	—	74
<b>13.278</b>	<b>10.136</b>	<b>734</b>	<b>24.148</b>	<b>39.499</b>	<b>28.020</b>	<b>2.556</b>	<b>70.075</b>

Technicien				Total			
1 <sup>e</sup> Année	2 <sup>e</sup> Année	3 <sup>e</sup> Année	Total	1 <sup>e</sup> Année	2 <sup>e</sup> Année	3 <sup>e</sup> Année	Total
5.630	4.245	43	9.918	16.624	14.042	316	30.982
1.591	1.482	56	3.129	8.265	2.764	56	11.085
4.290	3.199	6	7.495	6.449	5.105	6	11.560
450	344	266	1.060	1.741	1.797	1.782	5.320
172	103	—	275	3.363	2.180	33	5.576
566	401	279	1.246	929	702	279	1.910
98	78	—	176	1.132	679	—	1.811
108	97	16	221	108	97	16	221
109	40	—	149	408	393	—	801
174	81	—	255	336	117	—	453
90	66	68	224	144	144	68	356
<b>13.278</b>	<b>10.136</b>	<b>734</b>	<b>24.148</b>	<b>39.499</b>	<b>28.020</b>	<b>2.556</b>	<b>70.075</b>

## Formation professionnelle

### 10 - 45 Effectifs en formation par provinces et préfectures : public

Année 87 - 88

	Total général	Spécialisation		Qualification		Technicien	
		Total	1 <sup>e</sup> Année	Total	1 <sup>e</sup> Année	Total	1 <sup>e</sup> Année
Agadir	2.619	564	397	836	332	1.219	720
Boujdour	—	—	—	—	—	—	—
Es-Semara	27	27	16	—	—	—	—
Guelmim	206	111	75	95	48	—	—
Laâyoune	725	112	67	371	233	242	119
Ouarzazate	662	270	171	374	220	18	—
Oued-Eddahab	115	115	88	—	—	—	—
Tan-Tan	253	152	94	101	71	—	—
Taroudannt	761	179	136	246	116	336	176
Tata	63	34	34	29	13	—	—
Tiznit	460	359	233	101	60	—	—
El Keiaâ Srarhna	365	264	133	101	39	—	—
Essaouira	339	110	90	229	133	—	—
Marrakech	4.164	1.808	995	963	492	1.393	741
Safi	2.406	444	276	1.129	352	833	485
Azilal	365	283	190	82	52	—	—
Beni Mellal	2.272	812	483	663	387	797	540
Ben Slimane	464	168	83	181	124	115	48
Aïn Chock-Hay Hassani	2.489	775	560	1.141	704	573	228
Aïn Sebaâ-Hay Moham.	5.935	592	373	2.543	1.067	2.800	1.482
Ben M'sick-Sidi Othmane	2.704	1.164	803	714	324	826	487
Casablanca - Anfa	2.401	916	593	1.172	601	313	159
El Fida	662	356	202	235	123	71	71
Mohammadia-Znata	1.300	601	488	544	244	155	—
El Jadida	1.747	362	281	589	219	796	416
Khouribga	2.730	827	608	825	304	1.078	495
Settat	1.662	457	252	654	304	551	313
Chefchaouen	177	132	71	45	30	—	—
Kénitra	2.470	618	452	858	435	994	504
Khémisset	1.519	718	502	312	190	489	316
Larache	502	246	202	256	123	—	—
Rabat	4.701	1.771	1.091	1.244	731	1.686	1.022
Salé	1.998	539	372	573	317	886	448
Skhirate-Témara	539	265	151	274	172	—	—
Sidi Kacem	1.157	453	363	163	95	541	367
Tanger	1.899	926	604	485	255	488	291
Tétouan	1.248	392	262	185	100	671	381
Al Hoceima	479	176	119	303	182	—	—
Boulemane	217	171	132	46	19	—	—
Fès	3.658	968	503	1.008	505	1.682	971
Taounate	605	210	55	150	87	245	98
Taza	1.128	561	350	316	194	251	179
Figuig	308	190	110	118	78	—	—
Nador	889	445	267	270	134	174	92
Oujda	3.247	756	479	736	362	1.755	1 026
Errachidia	995	344	272	310	147	341	176
Ifrane	229	162	91	67	45	—	—
Khénifra	685	236	162	184	113	265	163
Meknès	3.529	963	573	1 002	441	1.564	764
Total	70.075	23.104	14.904	22.823	11.317	24.148	13.278

Source : ministère de l'Équipement, de la Formation Professionnelle et de la Formation des Cadres (Direction de la Planification de la F.P)

## Formation professionnelle

10 - 46 Effectifs en formation pour certaines filières : public

Année 1987 - 88

Filière	Spécialisation	Qualification	Technicien	Total
<b>Total général</b>	<b>23.104</b>	<b>22.823</b>	<b>24.148</b>	<b>70.075</b>
dont				
Menuiserie Bois	2 949	412	—	3.361
Coupe et Couture	3 688	—	—	3.688
Polyculture	1 962	1 008	35	3.005
Dactylographie	19	2 954	—	2.973
Mécanique Auto	239	2.287	583	3 109
Secrétariat	—	54	2.767	2 821
Comptabilité	—	67	2 647	2 714
Electricité	487	297	1.808	2 592
Plomberie	1.523	146	—	1.669
Mécanique d'entretien	—	1 925	—	1.925
Electricité d'entretien	—	1 845	—	1.845
Mécanique agricole	522	682	60	1 264
Maconnerie	908	44	—	952
Froid et climatisation	—	472	1 107	1.579
Génie-civil	—	—	695	695
Tolierie-Chaudronnerie	32	997	—	1 029
Electro-Mécanique	—	915	181	1.096
Electronique	—	114	1.479	1.593
Arboriculture	450	106	244	800
Broderie	1.115	—	—	1.115
Tapis	658	186	—	844
Dessin bâtiment	—	360	739	1 099
Fabrication Méc	—	—	1 026	1 026
Plomberie sanitaire	302	212	54	568
Construction Métallique	—	—	935	935
Electricité du Bâtiment	625	48	—	673
Automatisme	—	138	736	874
Dessin Industriel	—	404	383	787
Soudure	371	394	—	765
Architecture Urbaine	—	—	696	696
Couture	714	—	—	714
Maintenance mécanique	—	90	96	186
Electronique R TV	—	296	—	296
Cuisine	—	176	299	475
Gestion d'entreprise	—	—	871	871
Coiffure	1 063	21	—	1.084
Élevage et Production animale	187	—	132	319
Aide-Comptable	—	530	—	530
Broderie Moderne	530	—	—	530
Mec Auto et Agricole	—	—	799	799
Cuisine-Réception	—	—	125	125
Maroquinerie	350	—	—	350
Cordonnerie	285	—	—	285
Secrétaire Greffier	—	219	—	219
Tricotage moderne	329	—	—	329
Couture Moderne	197	—	—	197
Marachage	274	—	7	281

## Formation professionnelle

### 10 - 46 Effectifs en formation pour certaines filières : public (suite)

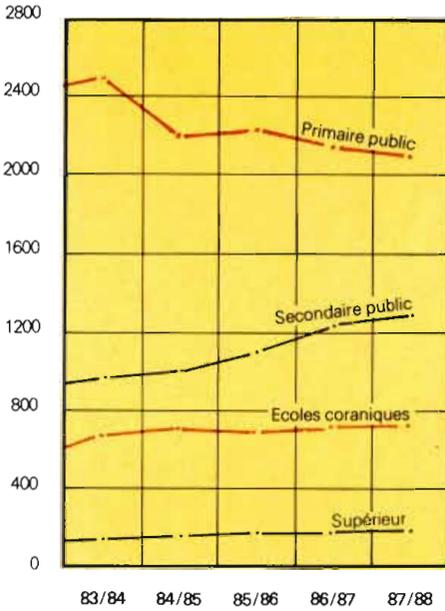
Année 87-88

Filière	Spécialisation	Qualification	Technicien	Total
Infirmier diplômé	—	—	107	107
Traitement des phosphates	—	—	35	35
Mécanique à 2 temps	332	—	—	332
Secrétaire médicale	—	—	114	114
Marin pont	—	245	—	245
Fabricant-chaussures	423	—	43	466
Réparation R. TV.	—	348	—	348
Rédacteur	—	—	348	348
Machine de bureau	—	241	—	241
Marin machine	—	207	—	207
Grande culture	129	—	102	231
Conducteur de travaux	—	93	117	210
Horticulture	—	—	135	135
Sculpture sur bois	228	—	—	228
Techniques agricoles	—	—	102	102
Carrelage-Mosaïque	116	—	—	116
Restauration réception	—	—	179	179
Installation sanitaire	—	24	217	241
Restaurant	—	85	61	146
Tricotage	163	—	—	163

Source : ministère de l'Équipement, de la Formation Professionnelle et de la Formation des Cadres (Direction de la Planification de la Formation Professionnelle)

### Evolution de l'enseignement

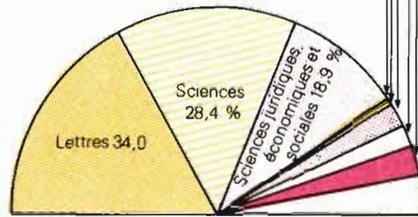
En milliers



### Enseignement supérieur

1987/88

Enseignement pédagogique 6,2 %  
 Instituts et écoles supérieures 4,5 %  
 Médecine, méd. dentaire et pharmacie 3,6 %  
 Chanaâ et Oussol Eddine 3,7 %  
 Ingénierie 0,6 %  
 Education physique 0,1 %



### Structure de l'enseignement

1987/88

Régions

Primaire public

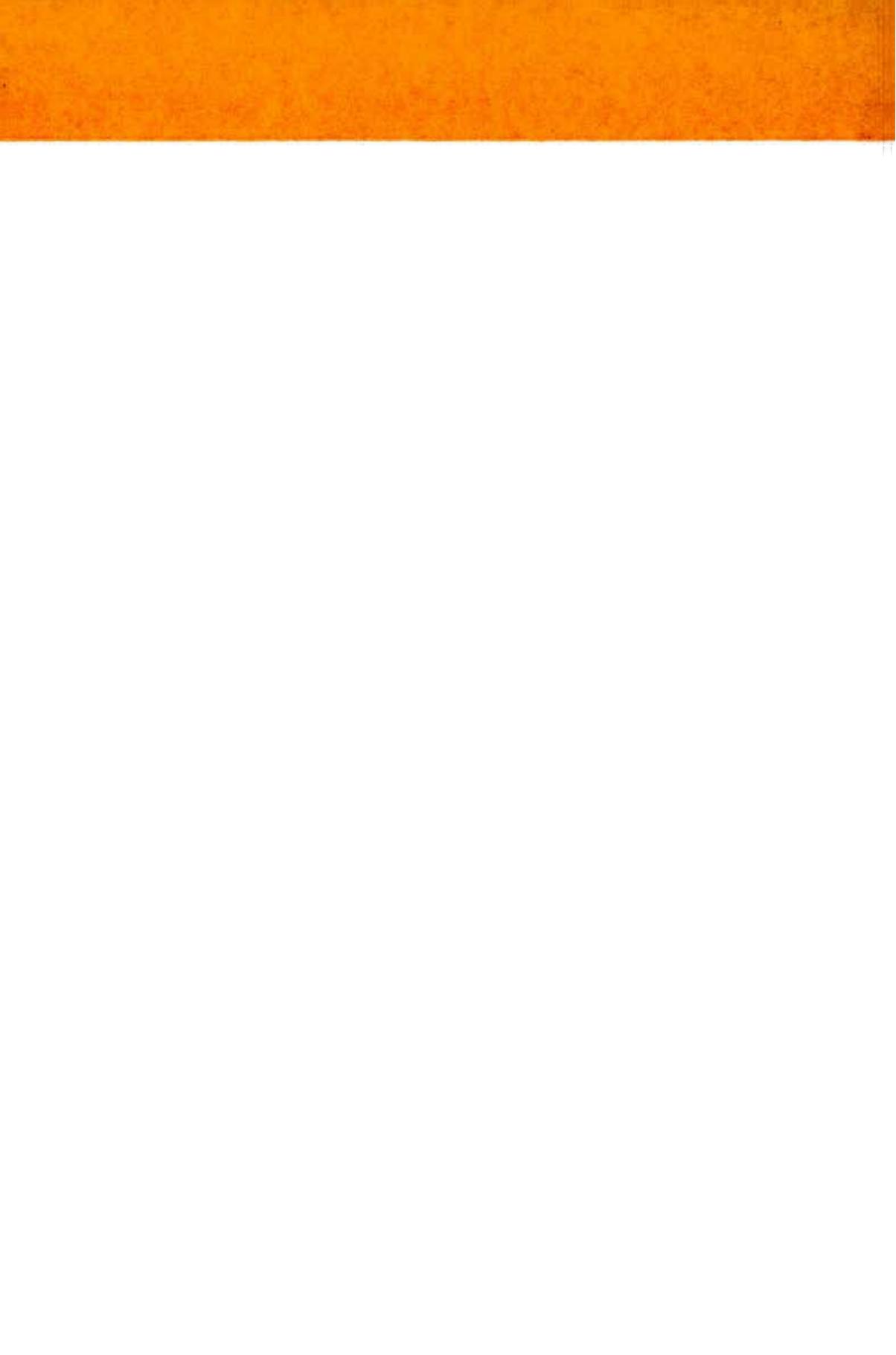
Secondaire public

Total Féminin Masculin

Total Féminin Masculin

Régions	Total	Féminin	Masculin
Sud	11,1	9,1	12,4
Tensift	11,1	10,5	11,5
Centre	29,9	32,4	28,4
Nord-Ouest	20,3	21,5	19,4
Centre-Nord	11,1	9,8	12,0
Oriental	8,2	8,5	8,0
Centre-Sud	8,3	8,2	8,3

Régions	Total	Féminin	Masculin
Sud	8,4	5,9	10,0
Tensift	10,3	10,8	9,9
Centre	33,8	36,5	31,9
Nord-Ouest	21,3	22,7	20,3
Centre-Nord	10,5	9,3	11,4
Oriental	7,5	7,0	7,8
Centre-Sud	8,2	7,8	8,7



*CHAPITRE XI*

**SANTE  
ET PREVOYANCE SOCIALE**

# SANTÉ ET PREVOYANCE SOCIALE

## I - Santé

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 veille à la mise en place de l'infrastructure sanitaire qui comprend des moyens matériels et humains préparés dans un cadre approprié.

Parallèlement avec le secteur public, nous distinguons le secteur privé représenté par l'ensemble des personnes physiques ou morales autorisées à exercer une activité médicale ou autres activités qui se rattachent 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.

En ce qui concerne 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 des études et de l'information sanitaire à Rabat qui se charge de l'élaboration du rapport général.

### 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, dont l'action est ambulatoire.

**Centre de santé médical** : c'est une formation sanitaire avec médecin, et peut comporter parfois des lits.

**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.

**Journées d'hospitalisation (J.H)** : en général, les journées d'hospitalisation pendant une période T, sont égales au nombre de malades hospitalisés relevés quotidiennement pendant cette même période. La période considérée ici est l'année et exprimée en journées.

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

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

**Moyenne journalière (M.J) :**

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

**Durée moyenne de séjour (D.M.S) :**

$$D.M.S. = \frac{\text{Somme des journées d'hospitalisation pendant la période T}}{\text{le nombre de malades pendant la même période T}}$$

## Nombre moyen d'entrées (N.M.E) :

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

## II - Prévoyance sociale

Au Maroc, avant que le législateur n'organise le système mutualiste (Dahir n° 1.57.187 du 12 Novembre 1963) on se trouvait en présence d'un certain nombre de sociétés de secours mutuels qui étaient placées sous le régime du dahir n° 1.58.576 du 15 Novembre 1958.

En vertu du Dahir du 12 Novembre, les sociétés mutualistes sont des groupements à but non lucratif qui, au moyen des cotisations de leurs membres, se proposent de mener une action de prévoyance et de solidarité. Les membres sont composés, pour ce qui concerne les secteurs de la fonction publique et militaire, des fonctionnaires et agents de l'administration et services publics, des collectivités locales et des établissements publics, des agents des forces armées royales, de la gendarmerie royale et de la garde royale, ainsi que les agents des forces auxiliaires.

On distingue actuellement 8 sociétés mutualistes membres de la caisse nationale des organismes de la prévoyance sociale

- O.M.F.A.M (œuvres de mutualité des fonctionnaires et agents publics au Maroc) créée le 31-8-1944
- M.G.P.A.P.M. (mutuelle générale du personnel des administrations publiques au Maroc) créée en 1946.
- FRATERNELLE (société fraternelle de secours mutuels et orphelinat du personnel des services civils de la sécurité publique) créée le 1-11-1919
- P.T.T. (mutuelle générale des P T T) créée en 1946
- DOUANES (mutuelle générale des douanes et impôts indirects au Maroc) créée le 28-4-1928
- F.A.R (mutuelle autonome des forces armées royales) créée en 1958
- F.A. (mutuelle des forces auxiliaires) créée le 1 1 1976
- M.G.E.N. (mutuelle générale de l'éducation nationale) (2)

Dans son article 42, le Dahir du 12 Novembre 1963 prévoit que les sociétés mutualistes peuvent constituer entre elles des unions qui ont, notamment, pour objet d'organiser des œuvres sociales ou des services de réassurance communs à l'ensemble des sociétés adhérentes.

Auparavant, en 1950, une union a été créée entre les 6 premières sociétés, elle porte actuellement le nom de "la caisse nationale des organismes de prévoyance sociale" (C.N.O.P.S) Cette union a dans ses attributions trois fonctions :

- Une fonction de contrôle administrative et médicale des dossiers de maladie et de maternité.
- Une fonction comptable et financière.

Elle liquide des feuilles de maladies et de maternité.

Elle perçoit des subventions versées par le budget général de l'Etat, et en assure la répartition entre les sociétés mutualistes.

- Une fonction sociale, en ce sens qu'elle peut gérer elle-même certains établissements de soins, et qu'elle apporte indirectement son aide à des œuvres ou institutions, dans le cadre du système dit du "tiers payant"

Le Dahir portant statut de la mutualité a proposé un champ d'action pour tout ce qui touche de près ou de loin à l'entraide : lutte contre la maladie ou pour le développement physique, intellectuel ou moral de leurs adhérents. L'adhésion est facultative alors que pour les F.A.R. et les F.A. elle est obligatoire.

Les statistiques que nous présentons dans ce chapitre nous sont fournies par la C.N.O.P.S.

N.B. Certaines données se rapportent aux années antérieures à 1987 ceci est dû aux sources de l'information qui n'ont pas communiquées les données récentes à la direction de la statistiques.

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

(2) était rattachée à l'O.M.F.A.M. avant l'année 1984

N.B : Les médecins conventionnés travaillent en même temps dans les formations sanitaires du ministère de la Santé Publique et dans leurs cabinets ou cliniques privées.

## 11 - 1 Médecins du ministère de la santé publique par spécialité

Situation au 31-12-87

	Sud	Tensift	Centre	Nord Ouest	Centre Nord	Oriental	Centre Sud	Ensem- ble
Médecine générale	169	107	283	447	127	60	103	1.296
Chirurgie	12	15	36	37	4	6	3	113
Neuro-psychiatrie	—	3	9	12	2	1	1	28
Rhumatologie	..	..	..	..	..	..	..	..
Urologie	..	..	..	..	..	..	..	..
O.R.L.	1	4	17	23	2	1	1	49
Pédiatrie	3	7	14	42	—	—	1	67
Ophthalmologie	3	4	16	30	4	2	2	61
Dermatologie	1	1	10	19	3	—	1	35
Cardiologie	1	1	1	21	—	2	—	26
Anesthésiologie	2	1	5	15	1	—	—	24
Electro-Radiologie	2	2	9	20	1	1	1	36
Biologie	1	—	7	10	—	—	—	18
Stomatologie	..	..	..	..	..	..	..	..
Gynécologie	6	13	20	60	3	2	2	106
Pneumophthysiologie	2	8	19	46	2	3	3	83
Endocrinologie	..	..	..	..	..	..	..	..
Gastrologie	2	—	3	22	—	—	—	27
Autres spécialités	13	22	70	191	33	10	30	369
Total	218	188	519	995	182	88	148	2.338

Source : 11-1 ministère de la Santé Publique

## 11 - 2 Médecins du secteur privé autorisés à exercer par spécialité

Situation au 24-12-86

	Sud	Tensift	Centre	Nord Ouest	Centre Nord	Oriental	Centre Sud	Ensemble
Médecine générale	63	100	486	351	104	108	68	1.280
Chirurgie	4	12	69	25	12	7	7	136
Neuro-psychiatrie	—	1	7	4	2	1	—	15
Rhumatologie	...	...	...	...	...	...	...	...
Urologie	...	...	...	...	...	...	...	...
O.R.L	—	2	15	10	3	1	—	31
Pédiatrie	2	6	32	22	4	2	4	72
Ophthalmologie	2	4	24	12	3	1	2	48
Dermatologie	1	1	11	6	1	—	—	20
Cardiologie	3	3	23	15	4	1	—	49
Anesthésiologie	...	...	...	...	...	...	...	...
Electro-Radiologie	1	1	8	7	1	—	2	20
Biologie	...	...	...	...	...	...	...	...
Stomatologie	—	—	3	3	—	—	—	6
Gynécologie	2	4	33	27	5	1	—	72
Pneumophthysiologie	—	2	9	5	1	—	3	20
Endocrinologie	...	...	...	...	...	...	...	...
Gastorologie	2	3	19	5	2	—	—	31
Autres spécialités	—	3	39	14	5	1	2	64
<b>Total</b>	<b>80</b>	<b>142</b>	<b>778</b>	<b>506</b>	<b>147</b>	<b>123</b>	<b>88</b>	<b>1.864</b>
dt : étrangers	...	...	...	...	...	...	...	...
femmes	...	...	...	...	...	...	...	...

Source : 11-2 Ordre des médecins

## 11 - 3 Effectif des médecins (privé et public)

	1983		1984		1985		1986		1987	
	Privé	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé	Public
<b>Sud</b> .....	<b>57</b>	<b>133</b>	<b>63</b>	<b>172</b>	<b>73</b>	<b>191</b>	<b>80</b>	<b>186</b>	...	<b>218</b>
Agadir et Tan-Tan	34	55	36	55	43	51	49	62	..	71
Guelmim	2	4	2	7	3	8	3	11	..	13
Ouarzazate	3	16	4	26	5	32	8	31	..	31
Tata	—	8	—	13	—	15	—	12	..	12
Tiznit	5	22	6	23	6	24	5	22	..	22
Taroudannt	7	11	7	19	8	24	7	19	..	26
Provinces sahariennes	6	17	8	29	8	37	8	29	...	43
<b>Tensift</b> .....	<b>87</b>	<b>124</b>	<b>114</b>	<b>151</b>	<b>137</b>	<b>146</b>	<b>142</b>	<b>161</b>	...	<b>188</b>
El Kelaâ Srahna	8	15	11	20	13	17	12	16	...	21
Essaoura	5	18	4	23	4	19	3	21	...	23
Marrakech	49	65	68	78	81	83	85	97	..	110
Safi	25	26	31	30	39	27	42	27	..	34
<b>Centre</b> .....	<b>557</b>	<b>416</b>	<b>618</b>	<b>239</b>	<b>745</b>	<b>378</b>	<b>778</b>	<b>459</b>	...	<b>519</b>
Azilal	—	8	1	17	1	16	2	14	..	16
Beni Mellal	23	25	30	33	40	38	42	46	..	50
Ben Slimane	6	9	7	11	7	9	12	13	..	11
Casablanca	440	317	492	100	594	218	619	280	..	323
El Jadida	29	14	30	34	39	39	40	46	..	48
Khouribga	37	15	37	18	42	22	40	24	..	24
Settat	22	28	21	26	22	36	23	36	..	47
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>360</b>	<b>576</b>	<b>399</b>	<b>554</b>	<b>460</b>	<b>753</b>	<b>506</b>	<b>896</b>	...	<b>995</b>
Chefchaouen	3	17	1	25	1	28	2	27	..	25
Kénitra + Sidi Kacem	63	39	81	57	97	62	108	75	..	82
Khémisset	18	14	21	22	26	23	24	21	..	29
Rabat-Salé	168	412	179	342	202	542	229	686	..	732
Tanger	65	44	69	52	81	48	86	51	..	55
Tétouan	43	50	48	56	53	50	57	36	..	72
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>105</b>	<b>110</b>	<b>121</b>	<b>157</b>	<b>142</b>	<b>154</b>	<b>147</b>	<b>170</b>	...	<b>182</b>
Al Hoceima	6	17	8	24	9	26	9	22	..	24
Boulermane	1	5	1	10	1	12	—	9	..	9
Fès	79	42	87	59	102	54	105	72	..	78
Taounate	4	11	6	13	8	14	10	15	..	18
Taza	15	35	19	51	22	48	23	52	...	53
<b>Oriental</b> .....	<b>84</b>	<b>67</b>	<b>97</b>	<b>82</b>	<b>123</b>	<b>69</b>	<b>123</b>	<b>73</b>	...	<b>88</b>
Nador	23	16	25	19	34	18	34	20	..	27
Oujda + Figuig	61	51	72	63	89	51	89	53	..	61
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>58</b>	<b>91</b>	<b>66</b>	<b>124</b>	<b>83</b>	<b>125</b>	<b>88</b>	<b>136</b>	...	<b>148</b>
Eriachidia	2	19	3	34	4	33	4	34	..	38
Khénifra	11	20	14	31	20	27	18	31	..	32
Meknès + Ifrane	45	52	49	59	59	65	66	71	..	78
<b>Ensemble</b> .....	<b>1.308</b>	<b>1.517</b>	<b>1.478</b>	<b>1.479</b>	<b>1.763</b>	<b>1.816</b>	<b>1.864</b>	<b>2.081</b>	...	<b>2.338</b>

N B : Y compris les enseignants et les services centraux

Sources : public : ministère de la Santé Publique  
privé : ordre des médecins

## 11 - 4 Chirugiens dentistes selon les provinces et préfectures (privé et public)

	1985			1986			1987		
	Privé		Public	Privé		Public	Privé		Public
	Total	F.M		Total	F.M		Total	F.M	
<b>Sud</b> .....	<b>6</b>	—	—	<b>7</b>	—	—	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Agadir .....	6	—	—	7	—	—	10	2	1
Tiznit .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1
<b>Tensift</b> .....	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>5</b>
Essaouira .....	1	—	—	1	—	2	1	—	2
Marrakech .....	8	1	1	8	1	1	8	1	3
Safi .....	2	1	1	2	1	—	3	2	—
<b>Centre</b> .....	<b>103</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>111</b>	<b>12</b>	—	<b>120</b>	<b>17</b>	<b>3</b>
Beni Mellal .....	1	—	1	1	—	—	1	—	—
Casablanca .....	95	8	—	103	12	—	112	17	2
El Jadida .....	2	—	—	2	—	—	3	—	1
Khouribga .....	3	—	—	3	—	—	2	—	—
Settat .....	2	—	—	2	—	—	2	—	—
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>46</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>49</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>60</b>	<b>9</b>	<b>11</b>
Khémisset .....	—	—	—	1	1	—	1	1	—
Kénitra .....	3	—	—	3	—	1	4	—	1
Rabat-Salé .....	35	5	8	36	4	10	45	8	7
Sidi Kacem .....	—	—	—	1	—	—	1	—	—
Tanger .....	5	—	1	5	—	1	6	—	2
Tétouan .....	3	—	—	3	—	—	3	—	1
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Al Hoceïma .....	—	—	—	1	—	—	1	—	—
Fès .....	12	2	1	12	2	2	13	2	3
Taza .....	1	—	1	1	—	1	2	1	1
<b>Oriental</b> .....	<b>5</b>	—	<b>1</b>	<b>5</b>	—	<b>1</b>	<b>7</b>	—	<b>1</b>
Nador .....	1	—	—	1	—	—	2	—	1
Oujda .....	4	—	1	4	—	1	5	—	—
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	—	<b>10</b>	<b>1</b>	—
Errachidia .....	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Meknès .....	9	1	—	9	1	—	10	1	—
<b>Total</b> .....	<b>193</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>206</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>235</b>	<b>37</b>	<b>26</b>

T : Total — F.M. : Femmes Marocaines

Source : Privé : Conseil national des chirurgiens dentistes  
Public : ministère de la Santé Publique

## 11 - 5 Pharmaciens selon les provinces et préfectures (secteurs public et privé) (1) Année 1987

	P.M.S.	Secteur privé		F.M.
		Total	Etrangers	
<b>Sud</b> .....	<b>5</b>	<b>67</b>	<b>9</b>	<b>14</b>
Agadir .....	4	36	6	11
Guelmim .....	—	3	—	—
Laâyoune .....	1	5	1	—
Ouarzazate .....	—	5	1	—
Oued Eddahab .....	—	1	—	—
Tan-Tan .....	—	3	1	—
Taroudannt .....	—	8	—	3
Tiznit .....	—	6	—	—
<b>Tensift</b> .....	<b>10</b>	<b>104</b>	<b>5</b>	<b>32</b>
El Kelaâ Srarhna .....	—	5	1	—
Essaouira .....	1	4	2	—
Marrakech .....	7	69	2	26
Safi .....	2	26	—	6
<b>Centre</b> .....	<b>34</b>	<b>501</b>	<b>35</b>	<b>218</b>
Azilal .....	2	2	—	—
Beni Mellal .....	—	31	1	10
Ben Slimane .....	—	5	2	1
Casablanca .....	26	389	28	194
El Jadida .....	2	29	1	6
Khouribga .....	1	18	2	3
Settat .....	3	27	1	4
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>81</b>	<b>303</b>	<b>19</b>	<b>129</b>
Chefchaouen .....	1	2	—	—
Kénitra .....	3	47	2	17
Khémisset .....	2	18	1	3
Larache .....	—	7	1	2
Rabat-Salé .....	67	154	9	81
Sidi Kacem .....	—	18	1	4
Tanger .....	4	38	3	16
Tétouan .....	4	19	2	6
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>10</b>	<b>87</b>	<b>2</b>	<b>23</b>
Al Hocerma .....	1	7	—	—
Fès .....	8	60	2	22
Taounate .....	—	8	—	—
Taza .....	1	12	—	1
<b>Oriental</b> .....	<b>5</b>	<b>77</b>	<b>4</b>	<b>11</b>
Figuig .....	—	1	—	—
Nador .....	2	25	2	2
Oujda .....	3	51	2	9
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>5</b>	<b>62</b>	<b>7</b>	<b>19</b>
Errachidia .....	—	3	—	1
Ifrane .....	1	4	1	2
Khénifra .....	—	15	—	2
Meknès .....	4	40	6	14
<b>Total</b> .....	<b>150</b>	<b>1.201</b>	<b>81</b>	<b>446</b>

P.M.S. = Pharmaciens du Ministère de la Santé Publique

F.M. = Femmes Marocaines

(1) Pour le secteur privé, il s'agit des pharmaciens répartiteurs

Source : ministère de la Santé Publique et Ordre des Pharmaciens

## 11 - 6 Pharmaciens biologistes (secteur privé)

Année 1985

Biologistes (1)	Total	Masculins	Féminins
Agadir .....	3	2	1
Marrakech .....	2	2	—
Casablanca .....	19	17	2
Kénitra .....	1	1	—
Rabat-Salé .....	10	7	3
Tanger .....	4	4	—
Fès .....	2	1	1
Nador .....	1	1	—
Meknès .....	4	2	2
Ensemble .....	46	37	9

(1) Il s'agit des pharmaciens possédant uniquement des laboratoires d'analyses médicales.

Source : Ordre des Pharmaciens

	A.S.D.E.S.	A.S.D.E	A.S.B	Total
<b>Sud</b> .....	70	545	...	...
Agadir .....	33	268	...	...
Boujdour .....	—	2	...	...
Es-Semara .....	—	8	...	...
Guelmim .....	1	1	...	...
Laâyoune .....	3	68	...	...
Ouarzazate .....	10	86	...	...
Oued Eddahab .....	3	16	...	...
Tan-Tan .....	—	4	...	...
Taroudannt .....	11	15	...	...
Tata .....	1	11	...	...
Tiznit .....	8	66	...	...
<b>Tensift</b> .....	53	738	...	...
El Kelaâ Srarhna .....	7	90	...	...
Essaoura .....	2	69	...	...
Marrakech .....	31	430	...	...
Safi .....	13	149	...	...
<b>Centre</b> .....	102	1.323	...	...
Azilal .....	2	42	...	...
Ben Mellal .....	15	151	...	...
Ben Slimane .....	2	8	...	...
Ain Chock-Hay Hassani .....	1	32	...	...
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi .....	1	32	...	...
Ben Msik-Sidi Othmane .....	1	9	...	...
Casablanca-Anfa .....	40	719	...	...
Mohammadia-Znata .....	4	18	...	...
El Jadida .....	9	109	...	...
Khouribga .....	10	82	...	...
Settat .....	17	121	...	...
<b>Nord-Ouest</b> .....	265	2.059	...	...
Chefchaouen .....	2	45	...	...
Kénitra .....	20	189	...	...
Khémisset .....	6	101	...	...
Rabat .....	181 (1)	1.220 (1)	...	...
Salé .....	24	90	...	...
Skhirate-Témara .....	—	7	...	...
Sidi Kacem .....	7	45	...	...
Tanger .....	9	123	...	...
Tétouan .....	16	239	...	...
<b>Centre-Nord</b> .....	52	659	...	...
Al Hoceïma .....	8	88	...	...
Boulemane .....	—	32	...	...
Fès .....	29	354	...	...
Taounate .....	3	50	...	...
Taza .....	12	135	...	...
<b>Oriental</b> .....	34	424	...	...
Figuiq .....	1	2	...	...
Nador .....	10	127	...	...
Oujda .....	23	295	...	...
<b>Centre-Sud</b> .....	53	597	...	...
Errachidia .....	9	106	...	...
Ifrane .....	3	14	...	...
Khénifra .....	5	48	...	...
Meknès .....	36	429	...	...
<b>Ensemble</b> .....	629	6.345	...	...

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.

(1) Dont 37 A.S.D.E.S. et 69 A.S.D.E. dans les services centraux

Source : ministère de la Santé Publique

## 11 - 8 Personnel paramédical et vétérinaire autorisé à exercer à titre privé Année 1987

	Sages femmes	Infirmiers	Vétérinaires
<b>Sud</b> .....	1	9	4
Agadir .....	1	7	4
Laâyoune .....	—	1	—
Ouarzazate .....	—	1	—
<b>Tensift</b> .....	5	27	5
El Kelaa Srarhna .....	—	1	—
Essaouira .....	—	1	—
Marrakech .....	3	9	5
Safi .....	2	16	—
<b>Centre</b> .....	31	368	45
Beni Mellal .....	1	3	4
Bn Slïmane .....	—	—	1
Casablanca .....	25	334	28
El Jadida .....	2	3	12
Khouribga .....	3	22	—
Settat .....	—	6	—
<b>Nord-Ouest</b> .....	31	114	28
Chefchaouen .....	—	1	—
Kénitra .....	4	8	4
Khémisset .....	2	1	1
Rabat-Salé .....	9	50	13
Sidi Kacem .....	—	—	1
Tanger .....	10	26	6
Tétouan .....	6	28	3
<b>Centre-Nord</b> .....	4	20	10
Fès .....	4	19	10
Taza .....	—	1	—
<b>Oriental</b> .....	4	18	2
Nador .....	—	6	—
Oujda .....	4	12	2
<b>Centre-Sud</b> .....	3	27	4
Errachidia .....	1	—	—
Ifrane .....	—	1	1
Khénifra .....	—	2	—
Meknès .....	2	24	3
<b>Total</b> .....	79	583	98

Source : Secrétariat Général du Gouvernement

## Santé

### 11 - 9 Personnel sortant des écoles de formation professionnelle du ministère de la santé publique

	1983	1984	1985	1986
<b>Auxiliaires</b> .....	<b>1.782</b>	<b>1.881</b>	<b>901</b>	<b>1.501</b>
Adjoint de santé breveté .....	1.782	1.881	901	1.501
<b>Qualifiés</b> .....	<b>899</b>	<b>1.030</b>	<b>962</b>	<b>948</b>
Infirmier diplômé d'état .....	635	727	681	655
C.A.P. en anesthésie .....	51	49	34	52
C.A.P. en psychiatrie .....	26	27	25	26
Technicien de rééducation .....	11	26	38	41
Technicien de radiologie .....	56	62	57	53
Technicien de laboratoire .....	37	47	53	55
Technicien d'hygiène du milieu .....	17	32	22	12
Préparateur en pharmacie .....	34	25	23	36
Technicien en statistique .....	32	35	29	18
<b>Spécialisés</b> .....	<b>131</b>	<b>129</b>	<b>111</b>	<b>121</b>
Dont majorat S.I.A.A.P. ....	19	21	32	16
Majorat de service hospitalier .....	27	10	2	8
Obstétrique .....	7	19	11	16
Hygiène du milieu .....	9	9	7	9
Nutrition .....	9	6	—	8
Laboratoire .....	—	—	—	2
Statistique .....	5	—	10	—
Rééducation .....	—	—	—	4
<b>Total</b> .....	<b>2.812</b>	<b>3.040</b>	<b>1.974</b>	<b>2.570</b>

C.A.P. : Certificat d'aptitude professionnelle

S.I.A.A.P. : Service d'infrastructure d'action ambulatoire provinciale

Source : ministère de la Santé Publique

	Cliniques privées	Dispensaires		Centre de santé	
		U	R	U	R
<b>Sud</b> .....	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>230</b>	<b>18</b>	<b>35</b>
Agadir .....	2	8	28	3	7
Boujdour .....	—	—	—	1	—
Es-Semara .....	—	—	—	1	—
Guelmim .....	—	—	26	1	2
Laâyoune .....	—	1	3	3	1
Ouarzazate .....	—	2	34	1	10
Oued Eddahab .....	—	—	—	3	—
Tan-Tan .....	—	3	4	1	—
Taroudannt .....	—	1	47	1	5
Tata .....	—	—	19	—	6
Tiznit .....	—	1	69	3	4
<b>Tensift</b> .....	<b>15</b>	<b>38</b>	<b>135</b>	<b>14</b>	<b>22</b>
El Kelaâ Srarhna .....	—	2	32	2	8
Essaoura .....	—	3	21	1	5
Marrakech .....	12	21	51	7	6
Safi .....	3	12	31	4	3
<b>Centre</b> .....	<b>50</b>	<b>83</b>	<b>173</b>	<b>59</b>	<b>47</b>
Azilal .....	—	—	40	2	6
Beni Mellal .....	3	4	40	6	11
Ben Slimane .....	—	1	8	3	2
Ain Chok-Hay Hassani .....	—	8	3	2	1
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi .....	—	8	—	5	—
Ben Msik-Sidi Othmane .....	—	6	1	7	1
Casablanca-Anfa .....	42	25	3	19	2
El Fida .....	—	14	—	6	—
Mohammadia-Znata .....	—	4	1	1	—
El Jadida .....	3	6	24	2	8
Khouribga .....	2	4	24	3	2
Settat .....	—	3	29	3	14
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>19</b>	<b>75</b>	<b>104</b>	<b>39</b>	<b>32</b>
Chefchaouen .....	—	1	20	1	8
Kénitra .....	3	11	20	5	4
Khémisset .....	1	3	23	5	5
Larache .....	—	5	6	3	4
Rabat .....	10	18	—	7	—
Salé .....	1	10	4	4	—
Skhirate-Temara .....	—	1	3	3	1
Sidi Kacem .....	—	5	14	3	5
Tanger .....	2	11	6	5	2
Tétouan .....	2	10	8	3	3
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>7</b>	<b>30</b>	<b>155</b>	<b>11</b>	<b>33</b>
Al Hoceima .....	—	3	27	1	7
Boulemane .....	—	—	24	—	4
Fès .....	7	22	22	8	8
Taounate .....	—	—	30	—	7
Taza .....	—	5	52	2	7
<b>Oriental</b> .....	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>57</b>	<b>8</b>	<b>18</b>
Figug .....	—	—	7	—	3
Nador .....	1	2	26	3	9
Oujda .....	4	15	24	5	6
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>4</b>	<b>31</b>	<b>115</b>	<b>13</b>	<b>25</b>
Errachidia .....	—	4	50	2	5
Ifrane .....	—	1	11	2	2
Khénifra .....	—	5	31	2	11
Meknès .....	4	21	23	7	7
<b>Total</b> .....	<b>102</b>	<b>290</b>	<b>969</b>	<b>162</b>	<b>212</b>

U. Urbain, R : Rural, C.D.S.T. : Centre de Santé Spécialisé en Tuberculose, C.H.U : Centre Hospitalier Universitaire

(1) Dans les dispensaires ruraux sont inclus les dispensaires ruraux de base dont le total est 325

Dans les centres de santé ruraux sont inclus les hôpitaux ruraux dans le total est 24

Source : ministère de la Santé Publique

CDST	Maison d'accou- chement	Centre de planifica- familiale	Centre diagnostic	Hôpital de zone	Hôpital provincial	Hôpital régional	C.H.U.
2	4	...	...	1	10	3	—
1	1	...	...	—	—	3	—
—	1	...	...	—	—	—	—
—	—	...	...	—	1	—	—
—	—	...	...	—	2	—	—
—	1	...	...	—	2	—	—
—	—	...	...	—	1	—	—
—	—	...	...	—	1	—	—
—	1	...	...	—	1	—	—
1	—	...	...	1	2	—	—
1	—	...	...	—	3	6	—
—	—	...	...	—	1	—	—
1	—	...	...	—	1	6	—
—	—	...	...	—	1	—	—
2	3	...	...	2	12	—	3
—	1	...	...	—	1	—	—
—	—	...	...	—	—	—	—
—	—	...	...	—	1	—	—
—	1	...	...	—	1	—	—
—	—	...	...	1	—	—	3
—	—	...	...	—	1	—	—
1	1	...	...	—	1	—	—
—	—	...	...	1	2	—	—
1	—	...	...	1	1	—	—
1	—	...	...	—	3	—	—
3	5	...	...	4	13	—	9
—	—	...	...	—	1	—	—
—	—	...	...	1	1	—	—
—	1	...	...	1	2	—	—
1	3	...	...	—	1	—	7
—	—	...	...	1	—	—	2
—	—	...	...	—	—	—	—
1	—	...	...	1	1	—	—
1	1	...	...	—	4	—	—
—	—	...	...	—	3	—	—
—	—	...	...	1	3	6	—
—	—	...	...	—	1	—	—
—	—	...	...	—	—	—	—
—	—	...	...	1	—	6	—
—	—	...	...	—	—	—	—
—	—	...	...	—	2	—	—
—	2	...	...	1	1	2	—
—	—	...	...	—	—	—	—
—	—	...	...	—	1	—	—
—	2	...	...	1	—	2	—
1	—	...	...	3	3	3	—
—	—	...	...	1	2	—	—
—	—	...	...	1	—	—	—
1	—	...	...	1	1	—	—
—	—	...	...	—	—	3	—
9	14	...	...	12	45	20	12

## 11 - 11 Formations sanitaires avec lits (secteur public)

Année 1987

	Centres de santé		Hôpitaux		Total	
	Nombre d'établissements	Nombre de lits	Nombre d'établissements	Nombre de lits	Nombre d'établissements	Nombre de lits
<b>Sud</b> .....	<b>12</b>	<b>356</b>	<b>13</b>	<b>2.550</b>	<b>25</b>	<b>2.906</b>
Agadir .....	3	40	2	978	5	1.018
Boujdour .....	—	—	—	—	—	—
Es-Semara .....	1	7	—	—	1	7
Guelmim .....	1	55	1	—	2	55
Laâyoune .....	—	—	2	370	2	370
Quarzazate .....	3	116	2	411	5	527
Oued Eddahab .....	—	—	1	40	1	40
Tan-Tan .....	—	—	1	120	1	120
Taroudannt .....	2	48	1	285	3	333
Tata .....	1	50	—	—	1	50
Tiznit .....	1	40	3	346	4	386
<b>Tensift</b> .....	<b>3</b>	<b>64</b>	<b>9</b>	<b>2.789</b>	<b>12</b>	<b>2.853</b>
El Kelaâ Srahna .....	—	—	1	—	1	—
Essaouira .....	—	—	1	358	1	358
Marrakech .....	3	64	6	1.798	9	1.862
Safi .....	—	—	1	633	1	633
<b>Centre</b> .....	<b>15</b>	<b>361</b>	<b>19</b>	<b>6.583</b>	<b>34</b>	<b>6.944</b>
Azilal .....	4	40	—	291	4	331
Beni Mellal .....	3	109	1	275	4	384
Ben Slimane .....	1	19	—	—	1	19
Aïn Chok-Hay Hassani .....	—	—	1	268	1	268
Aïn Sebaâ-Hay Moham. .....	1	10	1	202	2	212
Ben Msik-Sidi Othmane .....	2	60	1	80	3	140
Casablanca-Anfa .....	—	—	6	2.732	6	2.732
Mohammadia-Znata .....	—	—	1	140	1	140
El Jadida .....	1	46	2	605	3	651
Khouribga .....	1	21	2	202	3	223
Settat .....	2	56	4	1.788	6	1.844
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>18</b>	<b>326</b>	<b>25</b>	<b>5.973</b>	<b>43</b>	<b>6.299</b>
Chefchaouen .....	4	50	1	128	5	178
Kénitra .....	6	58	2	661	8	719
Khémisset .....	1	46	2	223	3	269
Rabat .....	3	30	6	2.830	9	2.860
Salé .....	1	21	3	383	4	404
Skhirate-Temara .....	—	—	—	—	—	—
Sidi Kacem .....	2	53	2	213	4	266
Tanger .....	1	68	4	550	5	618
Tétouan .....	—	—	5	985	5	985
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>16</b>	<b>423</b>	<b>11</b>	<b>1.947</b>	<b>27</b>	<b>2.370</b>
Al Hoceima .....	1	101	1	—	2	101
Boulemane .....	4	44	—	—	4	44
Fès .....	2	20	7	1.595	9	1.615
Taounate .....	4	120	1	70	5	190
Taza .....	5	138	2	282	7	420
<b>Oriental</b> .....	<b>13</b>	<b>196</b>	<b>4</b>	<b>1.281</b>	<b>17</b>	<b>1.477</b>
Figurg .....	2	49	1	60	3	109
Nador .....	4	50	1	381	5	431
Oujda .....	7	97	2	840	9	937
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>13</b>	<b>200</b>	<b>9</b>	<b>2.205</b>	<b>22</b>	<b>2.405</b>
Errachidia .....	3	74	3	421	6	495
Ifrane .....	2	21	1	113	3	134
Khenifra .....	—	—	2	273	2	273
Meknès .....	8	105	3	1.398	11	1.503
<b>Total</b> .....	<b>90</b>	<b>1.926</b>	<b>90</b>	<b>23.328</b>	<b>180</b>	<b>25.254</b>

Source : ministère de la Santé Publique

## 11- 12 Nombre de lits selon le type des hôpitaux (secteur public) (1)

Année 1987

	Total (2)	Hôpitaux généraux	Hôpitaux spécialisés	H.M.M. (3)	Hôpitaux pour tuberculeux (3)
<b>Sud</b> .....	<b>2.550</b>	<b>1.996</b>	<b>554</b>	—	<b>434</b>
Agadir	978	616	362	—	362
Boujdour	—	—	—	—	—
Es-Semara	—	—	—	—	—
Guelmim	—	—	—	—	—
Laâyoune	370	370	—	—	—
Ouarzazate	411	291	120	—	—
Oued Eddahab	40	40	—	—	—
Tan-Tan	120	120	—	—	—
Taroudannt	285	285	—	—	—
Tata	—	—	—	—	—
Tiznit	346	274	72	—	72
<b>Tensift</b> .....	<b>2.789</b>	<b>1.451</b>	<b>1.338</b>	<b>220</b>	<b>460</b>
El Kelaâ Srahna	—	—	—	—	—
Essaoura	358	358	—	—	—
Marrakech	1.798	460	1.338	220	460
Safi	633	633	—	—	—
<b>Centre</b> .....	<b>6.583</b>	<b>3.425</b>	<b>3.158</b>	<b>1.160</b>	<b>489</b>
Azilal	291	291	—	—	—
Beni Mellal	275	275	—	—	—
Ben Slimane	—	—	—	—	—
Ain Chok-Hay Hassan	268	—	268	—	—
Ain Sebaâ-Hay Moham.	202	202	—	—	—
Ben Msik-Sidi Othmane	80	—	80	80	—
Casablanca-Anfa	2.732	1.691	1.041	—	—
Mohammadia-Znata	140	140	—	—	—
El Jadida	605	425	180	—	180
Khouribga	202	202	—	—	—
Settat	1.788	199	1.589	1.080	309
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>5.973</b>	<b>3.260</b>	<b>2.713</b>	<b>443</b>	<b>794</b>
Chefchaouen	128	128	—	—	—
Kénitra	661	661	—	—	—
Khémisset	223	223	—	—	—
Rabat	2.830	1.174	1.656	—	420
Salé	383	124	259	174	—
Skhirate-Temara	—	—	—	—	—
Sidi Kacem	213	213	—	—	—
Tanger	550	275	275	60	60
Tétouan	985	462	523	209	314
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1.947</b>	<b>1.563</b>	<b>384</b>	<b>112</b>	—
Al Hoceima	—	—	—	—	—
Boulemane	—	—	—	—	—
Fès	1.595	1.211	384	112	—
Taounate	70	70	—	—	—
Taza	282	282	—	—	—
<b>Oriental</b> .....	<b>1.281</b>	<b>1.191</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	—
Figuig	60	60	—	—	—
Nador	381	381	—	—	—
Oujda	840	750	90	90	—
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>2.205</b>	<b>1.374</b>	<b>831</b>	—	<b>371</b>
Errachidia	421	316	105	—	—
Ifrane	113	113	—	—	—
Khenifra	273	273	—	—	—
Meknés	1.398	672	726	—	371
<b>Total</b> .....	<b>23.328</b>	<b>14.260</b>	<b>9.068</b>	<b>2.025</b>	<b>2.548</b>

(1) Non compris les centres de santé avec lits

(2) Y compris les hôpitaux généraux et spécialisés

(3) Sont inclus dans les hôpitaux spécialisés

H.M.M. : hôpitaux pour maladies mentales

Source : ministère de la Santé Publique

11 - 13 Mouvements des malades dans les formations sanitaires avec lits  
(secteur public)

	Nombre d'établissements (1)	Nombre de lits (1)	Entrées	Journées d'hospitali- sation
<b>Sud</b> .....	<b>25</b>	<b>2.906</b>	<b>63.157</b>	<b>482.145</b>
Agadir	5	1 018	28 134	215 540
Boujdour	—	—	—	—
Es-Semara	1	7	70	165
Guelmim	2	55	2 265	4.782
Laâyoune	2	370	3 242	24.783
Ouarzazate	5	527	8.871	82.536
Oued Eddahab	1	40	857	3.935
Tan-Tan	1	120	1 581	10.306
Taroudannt	3	333	13 368	61.572
Tata	1	50	121	1.142
Tiznit	4	386	4.648	77.384
<b>Tensift</b> .....	<b>12</b>	<b>2.853</b>	<b>42.240</b>	<b>585.428</b>
El Kelaâ Srahna	1	...	...	...
Essaouira	1	358	6 517	61 147
Marrakech	9	1 862	23 184	382 204
Safi	1	633	12 539	142 077
<b>Centre</b> .....	<b>34</b>	<b>6.714</b>	<b>132.873</b>	<b>1.509.823</b>
Azilal	4	101	2 015	17 988
Beni Mellal	4	384	15.142	79 695
Ben Slimane	1	19	518	2 566
Ain Chock-Hay Hassani	1	268	463	45 765
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi	2	212	4 779	27 626
Ben Msik-Sidi Othmane	3	140	3 704	26 355
Casablanca-Anfa	6	2 732	74 541	731 963
Mohammedia-Znata	1	140	5 631	20.578
El Jadida	3	651	13 382	174 409
Khouribga	3	223	3 250	15.252
Settat	6	1 844	9.448	367.626
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>43</b>	<b>6.299</b>	<b>124.273</b>	<b>1.416.906</b>
Chefchaouen	5	178	2 910	29.329
Kénitra	8	719	17 213	158 315
Khémisset	3	269	6 590	35.801
Rabat	9	2 860	66 603	793.518
Salé	4	404	5 356	89 242
Skhirate-Témara	—	—	—	—
Sidi Kacem	4	266	5 724	40 581
Tanger	5	618	9.019	90 474
Tétouan	5	985	10 858	179 646
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>27</b>	<b>2.600</b>	<b>50.372</b>	<b>384.519</b>
Al Hocema	2	331	7 873	62 821
Boulemane	4	44	700	5 034
Fes	9	1 615	28 187	245 379
Taounate	5	190	3 432	20 527
Taza	7	420	10 180	50 758
<b>Oriental</b> .....	<b>17</b>	<b>1.477</b>	<b>37.010</b>	<b>273.869</b>
Figuir	3	109	710	4 245
Nador	5	431	9 750	66 102
Oujda	9	937	26 550	203 522
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>22</b>	<b>2.405</b>	<b>37.021</b>	<b>366.463</b>
Errachidia	6	495	10 209	91 221
Ifrane	3	134	2 224	14 888
Khénifra	2	273	6.325	49 280
Meknes	11	1 503	18 263	211 074
<b>Total</b> .....	<b>180</b>	<b>25.254</b>	<b>486.946</b>	<b>5.019.153</b>

(1) y compris les centres de santé avec lits

(2) à l'intérieur des formations sanitaires

E.F.S : à l'extérieur des formations sanitaires

Source : ministère de la Santé Publique

Année 1987

Accouchements			E.F.S	Morts (2) nés	Décès (2)
A l'intérieur des form. sanitaires					
Total	Normaux	Dystociques			
19.448	16.801	2.287	360	875	1.866
7.925	6.802	1.123	—	362	935
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.341	1.304	37	—	43	37
1.013	993	20	—	26	58
1.658	1.352	120	186	116	312
122	107	15	—	2	6
422	396	8	18	18	29
5 055	4.346	702	7	152	268
—	—	—	—	—	—
1.912	1.501	262	149	156	221
16.013	14.911	882	220	591	1.535
—	—	—	—	—	—
1.576	1.477	99	—	110	206
10.010	9.235	555	220	329	941
4.427	4 199	228	—	152	388
36.411	34.330	1.981	100	1.702	2.444
614	598	16	—	14	14
5.313	5 014	299	—	248	393
363	330	33	—	19	—
—	—	—	—	—	2
4.347	4.107	240	—	118	30
2.712	2.651	—	61	32	1
11.268	10.477	789	2	672	1.557
2.388	2.132	256	—	57	6
4.029	3.749	243	37	293	364
2 591	2.486	105	—	60	20
2.786	2.786	—	—	189	57
38.869	36.101	2.704	64	1.627	3.416
561	466	86	9	55	44
6 679	6.375	295	9	419	409
3.022	2.969	53	—	119	96
18.691	16.911	1.768	12	585	2.120
2.648	2.631	15	2	41	23
—	—	—	—	—	—
2.473	2.392	81	—	128	149
2.986	2.634	320	32	131	265
1.809	1.723	86	—	149	310
16.086	13.871	1.241	974	828	1.170
2.676	2.358	318	—	137	18
241	238	3	—	13	2
7.626	6.716	779	131	458	886
1 955	1.112	—	843	45	13
3.588	3.447	141	—	175	251
13.211	10.732	907	1.572	510	896
124	118	2	4	4	3
3.773	3.313	451	9	169	301
9.314	7.301	454	1.559	337	592
11.186	10.206	874	106	474	1.036
2.446	2.231	191	24	119	376
1 063	966	96	1	42	29
1.913	1 827	86	—	119	196
5.764	5.182	501	81	194	435
151.224	136.952	10.876	3.396	6.607	12.363

## 11 - 14 Statistiques d'occupation des hôpitaux publics

	Taux d'occupation moyen				Moyenne journalière			
	1984	1985	1986	1987	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b>								
Agadir	70,6	64,6	68,4	58,0	749,4	645,6	677,3	590,5
Boujdour	—	—	—	—	—	—	—	—
Es-Semara	31,8	38,0	42,3	6,5	3,2	2,3	2,5	0,5
Guelmim	36,5	40,7	27,0	23,8	45,6	50,9	36,5	13,1
Laâyoune	47,4	58,9	45,5	18,4	56,9	70,7	54,6	67,9
Ouarzazate	46,0	44,9	42,3	42,9	227,6	236,6	223,1	226,1
Oued Eddahab	28,8	30,0	35,0	27,0	11,5	12,0	14,0	10,8
Tan-Tan	43,4	20,4	41,6	23,5	42,5	22,6	42,4	28,2
Taroudannt	58,8	44,7	53,4	50,7	196,0	149,0	177,8	168,7
Tata	48,0	28,4	43,6	6,3	24,0	14,2	21,8	3,1
Tiznit	49,9	41,9	60,0	54,9	192,6	161,6	219,7	212,0
<b>Tensift</b>								
El Kelaâ Srarhna	38,6	52,4	...	...	137,8	187,2	...	...
Essaouira	57,1	53,2	65,3	46,8	204,5	190,4	233,6	167,5
Marrakech	75,9	65,1	73,8	56,2	1.387,6	1.210,9	1.373,1	1.047,1
Safi	62,3	54,3	58,7	61,5	477,9	390,5	433,9	389,3
<b>Centre</b>								
Azilal	26,6	23,3	44,5	48,8	31,9	25,9	41,8	49,3
Beni Mellal	60,8	49,1	53,8	56,9	233,5	196,9	206,7	218,3
Ben Slimane	48,4	48,1	29,7	37,0	9,2	9,1	5,7	7,0
Casablanca	64,5	62,0	60,3	68,4	2.292,4	2.193,5	2.203,0	2.335,0
El Jadida	49,1	49,4	58,2	73,4	308,2	290,8	352,2	477,8
Khouribga	61,0	25,5	39,9	18,7	47,6	55,5	92,1	41,8
Settat	53,2	58,7	70,5	54,6	1.416,6	1.270,8	1.299,3	1.007,2
<b>Nord-Ouest</b>								
Chefchaouen	30,4	33,1	46,8	45,1	49,5	50,6	75,4	80,4
Kénitra	58,8	55,3	60,6	60,3	395,0	392,0	440,2	433,7
Khemisset	48,2	52,5	42,6	36,5	151,9	141,2	114,7	98,1
Rabat-Salé	85,1	69,8	81,0	74,1	2.751,2	2.293,5	2.324,3	2.418,5
Sidi Kacem	38,9	44,3	50,6	41,8	103,5	117,7	134,5	111,2
Tanger	71,0	75,4	76,2	40,1	436,4	463,8	468,9	247,9
Tétouan	50,3	48,0	54,2	50,0	656,1	620,8	700,9	492,2
<b>Centre-Nord</b>								
Al Hoceïma	42,0	45,8	44,6	52,0	171,6	184,5	168,9	172,1
Boulemane	37,7	22,7	29,4	31,3	15,1	9,1	11,8	13,8
Fès	51,4	54,6	47,1	41,6	829,2	888,2	775,1	672,3
Taounate	26,2	28,8	28,0	29,6	49,7	54,7	53,2	56,2
Taza	52,4	52,9	43,9	33,1	200,4	203,7	184,2	139,1
<b>Oriental</b>								
Figuig	31,3	57,0	16,7	10,7	15,3	27,9	8,2	11,6
Nador	61,9	58,3	54,2	42,0	258,0	243,0	226,1	181,1
Oujda	59,4	51,1	59,7	59,5	566,4	495,0	585,5	557,6
<b>Centre-Sud</b>								
Errachidia	59,3	49,7	49,6	50,5	281,8	245,8	245,3	249,9
Ifrane	38,3	34,5	27,3	30,4	47,5	45,5	36,5	40,8
Khénifra	58,0	44,5	46,4	49,5	132,2	117,1	122,0	135,0
Meknès	41,1	38,4	45,2	38,5	682,9	574,8	679,1	578,3
<b>Total</b>	<b>59,9</b>	<b>55,8</b>	<b>59,8</b>	<b>54,4</b>	<b>15.890,4</b>	<b>14.556,0</b>	<b>15.065,5</b>	<b>13.751,1</b>

Source : ministère de la Santé Publique

## 11 - 14 Statistiques d'occupation des hôpitaux publics (Suite)

	Durée moyenne de séjour				Nombre moyen d'entrées			
	1984	1985	1986	1987	1984	1985	1986	1987
<b>Sud</b>								
Agadir	9,5	10,1	8,0	7,7	79,1	64,2	85,0	77,1
Boujdour	—	—	—	—	—	—	—	—
Es-Semara	4,1	2,7	2,5	2,4	0,8	0,8	1,0	0,2
Guelmim	5,2	4,5	4,1	2,1	1,8	11,4	9,0	6,2
Laâyoune	7,0	7,8	7,6	7,6	8,1	9,1	7,2	8,9
Ouarzazate	8,0	8,9	8,7	9,3	28,4	26,7	25,7	24,3
Oued Eddahab	5,7	3,7	3,7	4,6	2,0	3,3	3,8	2,3
Tan-Tan	8,2	7,4	6,8	6,5	5,2	3,1	6,2	4,3
Taroudannt	5,8	5,5	5,8	4,6	34,0	26,9	30,4	36,4
Tata	10,2	6,6	9,6	9,4	2,0	2,2	2,3	0,3
Tiznit	12,6	11,5	13,7	16,6	15,3	14,1	16,1	12,7
<b>Tensift</b>								
El Kelaâ Srarhna	10,3	11,0	...	...	13,3	16,8	...	...
Essaoura	10,7	10,1	10,5	9,4	19,1	18,8	22,2	17,9
Marrakech	13,1	14,6	14,3	16,5	105,7	82,9	96,1	63,5
Safi	11,9	10,8	9,9	11,3	40,2	36,3	43,8	34,4
<b>Centre</b>								
Azilal	5,8	6,1	7,3	8,9	5,5	4,2	5,7	5,5
Beni Mellal	5,6	5,3	5,7	5,3	41,5	36,9	36,0	41,5
Ben Slimane	6,6	6,5	4,4	5,0	1,4	1,4	1,3	1,4
Casablanca	11,2	9,5	11,0	9,5	204,0	229,8	199,7	244,1
El Jadida	8,4	9,7	12,5	13,0	36,9	30,0	28,2	36,7
Khoubibga	3,5	4,3	4,8	4,7	13,6	13,1	19,2	8,9
Settat	60,8	47,5	45,2	38,6	23,3	26,8	28,8	25,9
<b>Nord-Ouest</b>								
Chefchaouen	7,6	9,2	10,7	10,1	6,5	5,5	7,0	8,0
Kénitra	8,6	8,6	9,1	9,2	46,1	45,7	48,5	47,2
Khemisset	6,7	7,1	5,9	5,4	22,7	20,0	19,5	18,1
Rabat-Salé	11,3	9,7	10,8	12,3	244,2	237,6	224,6	197,1
Sidi Kacem	5,5	5,2	7,3	7,1	18,7	22,9	18,3	15,7
Tanger	11,9	11,3	12,6	10,0	36,6	41,1	37,3	24,7
Tétouan	14,8	13,1	14,4	16,5	44,4	47,3	48,6	29,7
<b>Centre-Nord</b>								
Al Hoceima	8,7	7,7	9,3	8,0	19,7	24,1	18,2	21,6
Boulemane	5,6	5,0	6,9	7,2	2,7	1,8	1,7	1,9
Fès	11,7	8,8	8,3	8,7	71,0	101,0	93,9	77,2
Taounate	5,0	5,8	6,2	6,0	9,9	9,4	8,6	9,4
Taza	7,4	8,1	7,3	5,0	27,0	25,3	25,3	27,9
<b>Oriental</b>								
Figuig	10,9	23,8	6,8	6,0	1,4	1,2	1,2	1,9
Nador	8,4	7,5	8,1	6,8	30,8	32,5	27,8	26,7
Oujda	8,9	7,9	8,3	7,7	63,3	62,6	70,9	72,7
<b>Centre-Sud</b>								
Errachidia	10,8	8,9	9,9	8,9	26,0	27,7	24,9	28,0
Ifrane	3,0	6,6	6,7	6,7	15,7	6,9	5,4	6,1
Khenifra	7,2	6,0	7,1	7,8	18,3	19,5	17,1	17,3
Meknès	10,3	9,5	9,6	11,6	66,4	60,4	71,0	50,0
<b>Total</b>	<b>10,9</b>	<b>10,0</b>	<b>10,5</b>	<b>10,3</b>	<b>1.459,8</b>	<b>1.451,1</b>	<b>1.437,5</b>	<b>1.334,1</b>

Source : ministère de la Santé Publique

## 11 - 15 Situation des activités de vaccination par provinces et préfectures Année 1987 (secteur public) (1)

	Rouvax	D.T.COQ-POLIO			Total	B.C.G
		1 (2)	2 (2)	3 (2)		
<b>Sud</b> .....	<b>160.260</b>	<b>129.151</b>	<b>161.442</b>	<b>177.191</b>	<b>467.784</b>	<b>98.709</b>
Agadir .....	28.435	23.464	30.135	33.891	87.490	16.899
Boujdour .....	540	502	451	471	1.424	387
Es-Semara .....	699	383	175	133	691	143
Guelmim .....	8.864	7.543	8.587	9.490	25.620	4.302
Laâyoune .....	7.122	4.135	4.819	7.344	16.298	1.053
Ouarzazate .....	39.550	34.595	40.489	42.604	117.688	28.614
Oued Eddahab .....	152	115	496	584	1.195	53
Tan-Tan .....	3.076	2.475	2.953	2.888	8.316	1.496
Taroudannt .....	39.396	33.457	43.957	47.300	124.714	28.591
Tata .....	5.477	5.165	5.718	6.295	17.178	4.911
Tiznit .....	26.949	17.317	23.662	26.191	67.170	12.260
<b>Tensift</b> .....	<b>183.732</b>	<b>157.889</b>	<b>189.699</b>	<b>216.347</b>	<b>563.935</b>	<b>124.808</b>
El Kelaâ Srarhna .....	44.358	37.081	41.649	44.366	123.096	28.193
Essaoura .....	28.390	20.432	26.468	26.974	73.874	17.785
Marrakech .....	54.030	49.741	62.039	83.441	195.221	41.015
Safi .....	56.954	50.635	59.543	61.566	171.744	37.815
<b>Centre</b> .....	<b>282.302</b>	<b>209.567</b>	<b>264.733</b>	<b>288.522</b>	<b>762.822</b>	<b>108.032</b>
Azilal .....	36.599	34.086	41.516	40.043	115.645	30.017
Beni Mellal .....	36.369	27.932	35.449	37.434	100.815	19.138
Ben Slimane .....	13.031	8.957	12.058	13.780	34.795	4.910
Ain Chok-Hay Hassanî .....	7.542	5.783	7.318	8.034	21.135	1.080
Aïn Sebaâ-H. Moham .....	7.463	5.048	6.206	6.045	17.299	1.048
Ben Msik-S. Othmane .....	12.824	16.115	20.387	21.580	58.082	1.929
Casablanca-Anfa .....	8.892	6.818	7.691	9.425	23.934	2.079
El Fida .....	4.933	2.995	4.046	4.887	11.928	802
Mohammadia-Znata .....	3.620	2.250	3.120	3.574	8.944	624
El Jadida .....	83.823	56.508	73.091	83.036	212.635	25.154
Khouribga .....	17.042	10.645	12.508	14.251	37.404	4.512
Settat .....	50.164	32.430	41.343	46.433	120.206	16.739
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>217.499</b>	<b>174.066</b>	<b>202.598</b>	<b>212.166</b>	<b>588.830</b>	<b>120.296</b>
Chefchaouen .....	43.851	45.870	49.989	48.116	143.975	37.374
Kénitra .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Khémisset .....	24.157	18.477	21.343	23.666	63.486	10.853
Larache .....	30.069	26.566	31.917	35.949	94.432	21.864
Rabat .....	4.863	2.608	3.135	3.230	8.973	1.214
Salé .....	11.240	7.409	8.819	8.522	24.750	2.834
Skhirate-Témara .....	10.287	4.624	4.431	4.637	13.692	1.453
Sidi Kacem .....	50.816	33.500	45.206	52.597	131.303	20.383
Tanger .....	22.149	15.350	18.104	18.431	51.885	8.058
Tétouan .....	20.067	19.662	19.654	17.018	56.334	16.281
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>198.761</b>	<b>159.114</b>	<b>195.858</b>	<b>206.878</b>	<b>561.850</b>	<b>107.182</b>
Al Hocema .....	32.914	27.117	31.595	34.286	92.998	6.751
Boulemane .....	12.566	9.851	11.452	12.398	33.701	8.957
Fès .....	36.536	27.564	29.463	28.765	85.792	18.536
Taounate .....	59.853	47.467	61.894	64.722	174.083	37.480
Taza .....	56.892	47.115	61.454	66.707	175.276	35.458
<b>Oriental</b> .....	<b>93.095</b>	<b>86.828</b>	<b>93.600</b>	<b>83.687</b>	<b>264.115</b>	<b>53.800</b>
Figuig .....	8.664	9.179	9.007	8.081	26.267	8.301
Nador .....	55.176	51.164	55.404	49.698	156.266	25.760
Oujda .....	29.255	26.485	29.189	25.908	81.582	19.739
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>71.997</b>	<b>56.044</b>	<b>65.791</b>	<b>67.614</b>	<b>189.449</b>	<b>35.280</b>
Errachidia .....	17.632	14.041	16.428	17.282	47.751	9.324
Ifrane .....	5.389	5.280	5.217	4.590	15.087	3.131
Khénifra .....	29.242	22.303	27.512	28.835	78.650	16.315
Meknès .....	19.734	14.420	16.634	16.907	47.961	6.510
<b>Total</b> .....	<b>1.207.646</b>	<b>972.659</b>	<b>1.173.721</b>	<b>1.252.405</b>	<b>3.398.785</b>	<b>648.107</b>

Rouvax : Vaccin anti-rougeoleux

(1) Statistiques des journées nationales de vaccination

(2) Il s'agit du 1<sup>er</sup>, 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> passage

Source : ministère de la Santé Publique

## 11 - 16 Renseignements épidémiologiques : nombre de cas signalés dans les formations sanitaires publiques

	1983	1984	1985	1986	1987
Fièvre typhoïde	2.543	2.612	12.322	11.190	6.490
Rougeole	80.062	11.732	4.216	15.333	26.621
Conjonctivite	133.554	192.681	138.442	98.902	71.823
Trachôme	11.002	10.761	8.727	6.057	3.554
Poliomyélite antérieure aiguë	131	98	15	12	9
Lèpre	176	184	191	129	169
Tétanos	214	141	171	181	189
Paludisme	56	250	713		
Bilharziose	6.605	1.645	5.165		
Scarlatine	1.169	1.403	1.669	1.339	1.111
Diphthérie	95	76	11	7	7
Dysentrie	892	586	376		
Méningite	326	417	616	631	721
Nicolas Favre fièvre Hispano-marocaine	138	164	56		
Leptospirose	10	9	9		

## 11 - 17 Renseignements épidémiologiques : nombre de cas signalés dans les formations sanitaires publiques par provinces et préfectures

	Fièvre typhoïde	Rougeole	Conjoncti- vite	Trachome	Polio	Lèpre
<b>Sud</b> .....	<b>922</b>	<b>907</b>	<b>36.236</b>	<b>3.434</b>	<b>4</b>	<b>9</b>
Agadir .....	143	138	2.968	891	3	5
Boujdour .....	4	5	168	2	—	—
Es-Semara .....	—	10	97	2	—	—
Guelmim .....	68	22	1.683	—	—	—
Laâyoune .....	47	151	892	12	—	—
Ouarzazate .....	213	279	15.261	1.734	—	2
Oued Eddahab .....	—	69	209	2	—	—
Tan-Tan .....	38	27	205	1	—	—
Taroudannt .....	377	99	5.880	2	—	1
Tata .....	8	—	7.187	767	—	—
Tiznit .....	24	107	1.686	21	1	1
<b>Tensift</b> .....	<b>2.164</b>	<b>2.306</b>	<b>11.128</b>	<b>70</b>	<b>1</b>	<b>7</b>
El Kelaâ Srarhna .....	338	250	1.760	—	—	1
Essaouira .....	162	28	760	70	1	2
Marrakech .....	874	1.656	7.753	—	—	—
Safi .....	790	372	855	—	—	4
<b>Centre</b> .....	<b>2.440</b>	<b>3.665</b>	<b>16.752</b>	<b>472</b>	<b>4</b>	<b>19</b>
Azilal .....	200	98	1.337	6	—	3
Beni Mellal .....	544	410	5.131	308	—	2
Ben Slimane .....	33	42	713	—	—	—
Ain Chok-Hay Hassani .....	41	285	257	2	2	—
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi .....	183	217	268	2	—	—
Ben Msik-Sidi Othmane .....	494	1.199	795	1	—	—
Casablanca - Anfa .....	229	919	3.223	145	—	1
Mohammadia Znata .....	124	46	135	2	—	—
El Jadida .....	149	77	249	2	1	6
Khouribga .....	129	94	1.747	—	—	2
Settat .....	314	278	2.897	4	1	5
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>1.833</b>	<b>3.492</b>	<b>14.769</b>	<b>276</b>	<b>3</b>	<b>31</b>
Chefchaouen .....	92	139	1.324	3	—	9
Kénitra .....	313	567	3.290	267	—	2
Khemisset .....	234	312	769	2	—	1
Rabat .....	194	443	2.904	3	—	1
Salé .....	179	715	2.243	—	—	1
Skhirate-Témara .....	25	112	624	—	—	1
Sidi Kacem .....	241	326	869	—	—	8
Tanger .....	291	649	1.117	—	1	4
Tétouan .....	264	229	1.629	1	2	4
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>2.401</b>	<b>2.484</b>	<b>4.892</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>53</b>
Al Hoceima .....	45	117	350	—	—	5
Boulemane .....	184	29	623	—	—	21
Fès .....	734	352	716	—	—	6
Taounate .....	685	628	1.727	—	—	9
Taza .....	753	1.358	1.476	—	—	12
<b>Oriental</b> .....	<b>269</b>	<b>798</b>	<b>4.051</b>	<b>13</b>	<b>—</b>	<b>2</b>
Figulg .....	—	13	1.356	—	—	—
Nador .....	8	263	451	13	—	—
Oujda .....	261	522	2.244	—	—	2
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>1.161</b>	<b>1.681</b>	<b>11.074</b>	<b>1.792</b>	<b>—</b>	<b>8</b>
Errachidia .....	232	768	8.078	1.789	—	—
Ifrane .....	205	118	435	—	—	3
Khénifra .....	345	408	1.004	—	—	1
Meknès .....	379	387	1.557	3	—	4
<b>Total</b> .....	<b>11.190</b>	<b>15.333</b>	<b>98.902</b>	<b>6.057</b>	<b>12</b>	<b>129</b>

Source : ministère de la Santé Publique

## Année 1986

Tétanos	Paludisme	Bilharziose	Scarlatine	Diptérie	Dysenterie	Méningite
27	...	...	48	4	...	190
9	...	...	6	—	...	86
—	...	...	—	—	...	2
—	...	...	—	—	...	—
—	...	...	2	—	...	3
—	...	...	3	—	...	7
—	...	...	1	3	...	5
—	...	...	4	—	...	—
—	...	...	1	—	...	9
17	...	...	28	—	...	75
—	...	...	1	1	...	—
1	...	...	2	—	...	3
10	...	...	412	1	...	93
—	...	...	6	1	...	2
2	...	...	12	—	...	12
8	...	...	332	—	...	53
—	...	...	62	—	...	26
18	...	...	326	—	...	37
1	...	...	18	—	...	2
8	...	...	49	—	...	6
1	...	...	—	—	...	—
—	...	...	30	—	...	—
—	...	...	18	—	...	2
—	...	...	49	—	...	5
—	...	...	39	—	...	6
—	...	...	87	—	...	1
3	...	...	19	—	...	6
—	...	...	16	—	...	2
5	...	...	1	—	...	7
60	...	...	357	2	...	185
2	...	...	2	—	...	2
30	...	...	35	—	...	25
11	...	...	161	—	...	3
2	...	...	8	—	...	69
9	...	...	122	—	...	45
—	...	...	1	—	...	3
3	...	...	6	—	...	9
—	...	...	17	—	...	27
3	...	...	5	2	...	2
46	...	...	96	—	...	51
7	...	...	14	—	...	1
1	...	...	—	—	...	1
31	...	...	50	—	...	40
5	...	...	4	—	...	7
2	...	...	28	—	...	2
—	...	...	3	—	...	4
—	...	...	1	—	...	—
—	...	...	1	—	...	—
—	...	...	1	—	...	4
20	...	...	97	—	...	71
8	...	...	26	—	...	21
—	...	...	18	—	...	—
1	...	...	28	—	...	5
11	...	...	25	—	...	45
181	...	...	1.339	7	...	631

## 11 - 18 Situation des examens médicaux et soins paramédicaux réalisés dans les formations sanitaires publiques

Année 1987

	Examens médicaux				Soins paramédicaux			
	Hôpitaux	Urbain (1)	Rural (1)	Total	Hôpitaux	Urbain (1)	Rural (1)	Total
<b>Sud</b> .....	112.721	322.085	267.112	701.918	154.595	1.106.300	1.366.043	2.626.938
Agadir .....	64 921	134 046	32 649	231 616	17 228	635.134	288.242	940.604
Boujdour .....	-	8.578	-	8.578	-	14.894	-	14.894
Es-Semara .....	-	5.371	-	5.371	-	7.400	-	7 400
Guelmim .....	-	-	33.909	33 909	-	-	177.008	177 008
Laâyoune .....	5 009	46 708	-	51 717	810	237 349	-	238 159
Ouarzazate .....	-	58 798	111.892	170 690	-	63 486	378.181	441 667
Oued Eddahab .....	-	23 513	-	23 513	-	38 276	-	38 276
Tan-Tan .....	6 397	16 185	-	22 582	9 404	53.068	-	62.472
Taroudannt .....	27 755	-	14.540	42.295	126 152	-	54 669	180 821
Tata .....	-	-	26.002	26 002	-	-	175 446	175 446
Tiznit .....	8.639	28 886	48.120	85 645	1 001	56.693	292.497	350 191
<b>Tensift</b> .....	168.282	515.369	280.380	964.031	140.005	2.530.513	1.269.833	3.940.351
El Kelaâ Srarhna .....	2.797	44.236	64 743	111 776	2.281	159 176	412 704	574 161
Essaouira .....	15.137	37 755	45 536	98.428	11 342	69 537	202 329	283 208
Marrakech .....	150.348	294 216	96.944	541 508	126 382	1 857.087	408 969	2 392 438
Safi .....	-	139.162	73 157	212 319	-	444 713	245 831	690 544
<b>Centre</b> .....	307.569	1.241.407	605.411	2.154.387	64.241	4.868.875	3.402.631	8.335.747
Azilal .....	-	39.457	30.844	70 301	-	121 350	363 163	484 513
Beni Mellal .....	-	135 871	164.577	300 448	-	518 661	1 066 778	1.585.439
Ben Slimane .....	1.763	11 072	35 777	48 612	3 315	27.028	201 584	231 927
Ain Chok-H Has. ....	-	96.635	-	96.635	-	361 390	-	361.390
Ain Sebaâ-H Moh. ....	-	192.767	-	192 767	-	615 763	-	615.763
Ben Msik-S Oth .....	-	158.451	75 393	233 844	-	568 810	300 059	868 869
Casablanca-Anfa .....	300.070	312 639	-	612 709	55.190	1 614.223	-	1 669.413
Mohammadia-Zna. ....	-	55 781	-	55 781	-	193 404	-	193 404
El Jadida .....	5.736	91 129	175.052	271 917	5 736	161 481	681 634	848.851
Khouribga .....	-	84 672	13 897	98.569	-	452 210	250 911	703 121
Settat .....	-	62 933	109.871	172.804	-	234 555	538 502	773 057
<b>Nord-Ouest</b> .....	106.203	1.488.830	317.309	1.912.342	78.291	3.655.363	1.071.266	4.804.920
Chefchaouen .....	-	36 745	35 879	72 624	-	28 923	95.985	124 908
Kénitra .....	34 518	170 521	41 627	246 666	27 560	684 563	88 348	800.471
Khémisset .....	11 853	11 219	65.235	88 307	10 474	32 073	156 231	198.778
Rabat .....	6 049	585 633	52 070	643.752	9.282	1.141.466	191 110	1 341 858
Salé .....	-	224.395	5 910	230 305	-	606 635	57 525	664.160
Skhirate-Témara .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Sidi Kacem .....	25.326	44.627	32 642	102 595	16 000	244.405	132.076	392 481
Tanger .....	10.787	238 259	13.295	262.341	-	510 848	37 961	548.809
Tétouan .....	17.670	177.431	70.651	265 752	14.975	406.450	312 030	733 455
<b>Centre-Nord</b> .....	84.457	345.288	301.217	730.962	349.034	1.372.703	1.072.711	2.794.448
Al Hoceïma .....	-	33 470	25 031	58.501	-	103.473	91.493	194 966
Boulemane .....	-	10 248	29.632	39.880	-	43.250	77 616	120.866
Fès .....	84.457	165 403	16.989	266 849	349 034	1.000.023	184 903	1.533.960
Taounate .....	-	-	100.486	100 486	-	-	403 960	403.960
Taza .....	-	136 167	129 079	265.246	-	225.957	314 739	540 696
<b>Oriental</b> .....	38.584	163.073	147.119	348.776	142.556	888.918	763.485	1.794.959
Figuiç .....	-	-	31.464	31 464	-	-	107 726	107 726
Nador .....	27 584	22.169	56.578	106 331	-	72 284	263 978	336.262
Oujda .....	11 000	140 904	59.077	210 981	142.556	816.634	391 781	1 350 971
<b>Centre-Sud</b> .....	79.167	310.404	186.479	576.050	157.251	640.969	778.727	1.576.947
Errachidia .....	13.010	65.016	70 301	148.327	2 165	64 341	195 074	261 580
Ilrane .....	-	23 686	15 711	39.397	-	65.144	42 775	107 919
Khénifra .....	34.860	21 751	59 147	115.758	126.351	52.180	298 731	477 262
Meknès .....	31 297	199.951	41 320	272 568	28 735	459 304	242 147	730 186
<b>Total</b> .....	896.983	4.386.456	2 105.027	7.388 466	1.085.973	15.063.641	9 724.696	25.874.310

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

Source : ministère de la Santé Publique

# Santé

## 11 - 19 Activités des centres publics de dermato-vénérologie

	1983	1984	1985	1986	1987
Examens médicaux	74.040	82.179	74.935	67.487	79.767
Soins paramédicaux	154.895	75.433	87.628	140.742	119.373
Syphilis congénitales	31	—	10	2	8
Syphilis récentes	941	757	681	477	369
Syphilis anciennes	268	238	299	335	292
Blennorragie	2.935	3.311	2.253	2.249	972
Chancres mou	379	254	195	54	110
Nicolas Favres	72	3	80	531	23
Autres maladies génito-urinaires	465	381	254	224	195
Teigne	6.434	7.873	4.531	6.042	3.923
Lépre	128	139	69	56	26

### Année 1987

Selon les centres	Examens médicaux	Soins paramédicaux	Syphilis congénitales	Syphilis récentes	Syphilis anciennes	Blennorragie	Chancres mou	Nicolas Favres	A.M.G.U	Teigne	Lépre
Agadir	13.370	4.200	1	118	17	13	37	—	62	419	10
Marrakech	10.282	6.725	—	82	258	40	26	—	—	118	—
Casablanca	75	3.105	—	31	12	190	—	—	—	352	—
Rabat-Salé	5.484	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanger	7.023	2.248	—	8	2	—	—	—	—	126	3
Tétouan	3.796	104	—	6	3	7	—	—	105	158	—
Fès	26.221	102.898	7	111	—	675	39	22	28	2.572	6
Taza	10.230	84	—	3	—	47	8	1	—	178	7
Oujda	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Errachidia	3.286	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—
Meknès	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Ensemble</b>	<b>79.767</b>	<b>119.373</b>	<b>8</b>	<b>369</b>	<b>292</b>	<b>972</b>	<b>110</b>	<b>23</b>	<b>195</b>	<b>3.923</b>	<b>26</b>

A.M.G.U : autres maladies génito-urinaires

Source : ministère de la Santé Publique

## 11 - 20 Activités des centres publics d'ophtalmologie

	1983	1984	1985	1986	1987
Examens médicaux	239.523	231.076	128.091	98.295	129.508
Soins paramédicaux	546.562	578.288	345.491	247.912	284.281
Admissions nouvelles	6.451	11.397	2.972	4.708	6.811
Conjonctivites purulentes	88.263	71.438	48.491	30.623	28.609
Trachôme	24.600	19.929	8.507	7.027	8.447
Trichiasis	7.824	6.816	3.672	3.248	4.930
Cornée	84.381	84.137	8.183	7.482	11.016
Autres affections oculaires	120.036	101.997	51.444	27.697	22.373
Borgnes	7.884	4.166	1.343	1.332	2.107
Aveugles	5.227	5.598	6.186	6.062	9.430

## Selon les centres

Année 1987

	Examens médicaux	Soins paramédicaux	Admissions nouvelles	Conjonctivites purulentes	Trachôme	Trichiasis	Cornée	Autres affections oculaires	Borgnes	Aveugles
Agadir	21.470	6.217	1.042	396	1.424	493	213	175	23	6.262
Ouarzazate	7.351	8.476	143	4.863	1.245	852	1.190	977	142	91
Marrakech	13.833	31.817	2.000	—	—	—	—	—	—	—
Safi	14.388	12.248	789	72	—	10	922	1.016	—	—
Beni Mellal	3.785	3.453	—	692	362	273	548	397	107	333
Casablanca	40	35.770	22	565	23	—	—	—	—	—
Kénitra	7.306	4.448	—	205	232	49	269	2.061	54	16
Rabat-Salé	5.541	11.524	—	—	—	—	—	—	—	—
Tanger	8.794	9.978	260	883	—	60	3.254	3.754	365	468
Tétouan	4.826	7.283	—	61	—	—	—	—	—	—
Fès	8.753	109.539	—	15.369	3.202	2.170	—	—	154	732
Taza	14.355	1.656	143	1.936	754	273	1.462	5.711	436	1.020
Oujda	4.667	5.045	96	706	57	91	409	408	382	147
Errachidia	8.260	36.148	1.965	2.749	825	602	1.514	5.415	412	231
Meknès	6.139	679	351	112	323	57	1.235	2.459	32	130
Ensemble	129.508	284.281	6.811	28.609	8.447	4.930	11.016	22.373	2.107	9.430

Source : ministère de la Santé Publique

## 11 - 21 Activités des centres publics d'O.R.L

	1983	1984	1985	1986	1987
Examens médicaux	70.687	94.404	81.922	71.292	107.234
Soins paramédicaux	136.486	114.665	103.917	131.965	177.660
Admissions nouvelles	678	1.053	1.519	1.739	2.166
Total des interventions chirurgicales	33.848	28.681	25.212	23.470	13.078
Interventions chirurgicales mineures	32.226	26.343	23.022	17.912	9.453
Interventions chirurgicales majeures	1.622	2.338	2.190	5.558	3.625

Selon les centres	Année 1987					
	Examens médicaux	Soins paramédicaux	Admissions nouvelles	Interventions chirurgicales		
				Mineures	Majeures	Total
Agadir	9.918	6.422	348	902	221	1.123
Ouarzazate	3.061	2.109	5	62	41	103
Marrakech	8.199	2.830	-	788	421	1.209
Safi	25.464	47.422	581	2.660	459	3.119
Beni Mellal	1.290	1.280	312	305	231	536
Casablanca	4.402	13.413	-	-	-	-
El Jadida	4.521	2.108	632	865	379	1.244
Rabat-Salé	11.226	850	--	--	--	--
Tanger	12.853	5.898	--	1.531	690	2.221
Tétouan	1.582	120	--	--	--	--
Fès	10.818	94.525	129	2.065	781	2.846
Taza	7.268	478	136	81	51	132
Oujda	2.649	30	-	-	-	-
Errachidia	2.259	--	--	--	--	--
Meknès	1.724	175	23	194	351	545
Ensemble	107.234	177.660	2.166	9.453	3.625	13.078

Source : ministère de la Santé Publique

11 - 22 Activités des centres publics de planification familiale

	1983	1984	1985	1986	1987
Nombre de visites initiales	999.407	952.418	961.713	967.099	953.276
Insertions et réinsertions	25.980	28.596	29.449	29.185	30.325
Retraits et expulsions	5.866	6.523	7.371	7.489	7.567
Grossesses	237	250	292	265	242
Autres visites de contrôle	112.856	113.290	126.882	129.115	134.272
Nombre de consultantes ayant reçu					
la pillule et condoms	359.758	439.356	360.220	405.286	373.274
Nombre de consultantes revenues pour					
la pillule et condoms	171.384	2.259.412	2.534.918	2.681.604	647.597

Source : ministère de la Santé Publique

	V.I	APPAREILS INTRA UTERIN					Grossesses	Autres visites de contrôle	Nombre de consultantes ayant reçu	
		Insertions	Réinsertions	Retraits	Expulsions	La pilule			Condoms	
<b>Sud</b> .....	<b>92.036</b>	<b>1.111</b>	<b>63</b>	<b>366</b>	<b>40</b>	<b>25</b>	<b>4.282</b>	<b>21.801</b>	<b>4.520</b>	
Agadir	15.344	500	16	120	17	7	1 619	7 459	2 278	
Boujdour	232	—	—	—	—	—	7	138	136	
Es-Semara	94	—	—	—	—	—	—	21	210	
Guelmim	3 626	2	—	—	—	—	—	1 145	18	
Laâyoune	14 780	13	—	—	—	—	26	1 094	115	
Ouarzazate	39.044	198	10	70	5	5	1 048	3 407	180	
Oued Eddahab	968	—	—	—	—	—	—	434	211	
Tan-Tan	854	27	4	5	—	1	123	594	13	
Taroudannt	9 684	254	32	135	16	11	922	5 798	1 029	
Tata	1.114	2	—	—	—	—	—	817	290	
Tiznit	6.296	115	1	36	2	1	537	894	40	
<b>Tensift</b> .....	<b>128.262</b>	<b>5.430</b>	<b>360</b>	<b>1.012</b>	<b>179</b>	<b>47</b>	<b>22.633</b>	<b>53.678</b>	<b>8.795</b>	
El Kelaâ Srahna	6.197	1.321	125	376	65	7	4 677	6 007	383	
Essaouira	9.283	116	11	63	5	—	1 108	9 810	1 841	
Marrakech	60.448	3 474	224	522	107	40	14.991	20 398	3 827	
Safi	52 334	519	—	51	2	—	1.857	17 463	2 744	
<b>Centre</b> .....	<b>207.235</b>	<b>9.640</b>	<b>745</b>	<b>2.266</b>	<b>195</b>	<b>52</b>	<b>40.231</b>	<b>69.237</b>	<b>27.087</b>	
Azilaï	29 054	580	72	148	34	4	2 163	3 950	5 068	
Beni Mellal	13 494	1.541	153	309	32	13	5.921	9.442	583	
Ben Slimane	25 252	58	—	16	—	—	95	1 607	895	
Aïn Chok-Hay Hass	6 865	334	9	94	2	2	2 074	3 569	481	
Aïn Sebaa-Hay Moh	23 304	1 544	303	416	53	10	8 044	9 790	6 066	
Ben Msik-Sidi Oth.	15 776	1.271	27	336	8	10	3 567	6 594	1.903	
Casablanca Anfa	17 300	866	26	339	17	3	2 416	8.203	6 485	
El Fida	5.439	1 046	96	254	28	7	4.968	3 882	2.663	
Mohammadia-Znata	1.656	253	6	49	5	—	474	2 390	428	
El Jadida	20.686	1.043	7	77	6	—	5.628	7 323	1.092	
Khourmbe	28 124	305	24	84	—	—	1.321	7.316	400	
Settat	20 285	799	22	144	10	3	3.560	5 171	1 023	
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>202.683</b>	<b>5.897</b>	<b>742</b>	<b>2.003</b>	<b>201</b>	<b>87</b>	<b>29.271</b>	<b>66.168</b>	<b>20.257</b>	
Chefchaouen	3.688	56	—	9	—	1	13	805	62	
Kénitra	43.194	1.240	185	461	43	10	6 386	11 859	1.826	
Khemisset	24 621	290	8	95	9	1	854	9 331	1.458	
Larache	6 514	345	12	23	1	1	1 372	7 714	1 272	
Rabat	55.305	1 927	325	935	68	37	10 565	7 127	9 275	
Salé	11 545	616	49	118	27	17	2 080	6 677	1 242	
Skhirate-Temara	4 530	405	7	69	16	3	978	3 953	1.810	
Sidi Kacem	23.719	77	4	17	—	5	46	7 145	1.273	
Tanger	22.527	400	17	105	8	5	3 213	7.355	1 215	
Tétouan	7.040	541	135	171	29	7	3 764	4 202	824	
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>128.696</b>	<b>2.599</b>	<b>136</b>	<b>497</b>	<b>78</b>	<b>13</b>	<b>14.734</b>	<b>46.719</b>	<b>5.524</b>	
Al Hoceima	7 838	102	12	46	2	—	105	1 473	134	
Boulemane	15 249	1	—	—	—	—	2	1 457	98	
Fès	47 105	1 943	96	342	62	12	11 746	16 297	2.431	
Taounate	22.047	71	—	6	—	—	57	15 575	1.967	
Taza	36 457	482	28	103	14	1	2 824	11 917	894	
<b>Oriental</b> .....	<b>71.582</b>	<b>1.159</b>	<b>223</b>	<b>413</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>8.051</b>	<b>17.214</b>	<b>1.323</b>	
Figug	4 912	—	—	3	—	—	—	752	88	
Nador	30 408	186	10	119	5	5	1 588	4 764	358	
Oujda	36 262	973	213	291	15	4	6.463	11 698	877	
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>122.782</b>	<b>2.129</b>	<b>91</b>	<b>266</b>	<b>31</b>	<b>9</b>	<b>15.070</b>	<b>27.213</b>	<b>3.738</b>	
Errachidia	36 020	297	10	17	2	1	676	5.934	358	
Ifrane	16 239	86	6	25	3	—	2 470	3 188	532	
Khémifra	34 769	273	16	76	8	2	818	6.464	1 225	
Meknès	35.754	1 473	59	148	18	6	11 106	11 627	1 623	
<b>Ensemble</b> .....	<b>953.276</b>	<b>27.965</b>	<b>2.360</b>	<b>6.823</b>	<b>744</b>	<b>242</b>	<b>134.272</b>	<b>302.030</b>	<b>71.244</b>	

V.I : Nombre de visites initiales pour toutes raisons

Source : ministère de la Santé Publique

11 - 23 Activités des laboratoires (nombre de cas traités)

	1983	1984	1985	1986	1987
Bactériologie	169.536	228.824	203.069	179.942	121.418
Parasitologie	39.983	46.803	47.282	51.751	38.037
Immuno-Sérologie	107.428	187.761	196.263	167.887	109.620
Hématologie-Transfusion	1.172.259	1.457.818	1.660.278	2.106.913	1.153.775
Hygiène alimentaire	6.335	19.306	12.129	20.500	7.664
Chimie-Biologie	839.280	844.076	1.050.140	546.809	419.769

Année 1987

Provinces et préfectures	Bactériologie	Parasitologie	Immuno-sérologie	Hématologie transfusion	Hygiène alimentaire	Chimie-Biologie	Total
Agadir	7.009	1.032	11.260	46.621	—	35.124	35.124
Ouarzazate	1.028	1.518	2.258	8.812	582	4.303	4.885
Tan-Tan	931	—	—	2.058	—	1.140	1.140
Taroudannt	2.821	3.382	6.242	23.086	—	10.274	10.274
El Kelaâ Srahna	2.251	1.280	1.171	3.264	—	4.423	4.423
Essaouira	567	93	—	9.482	—	3.907	3.907
Marrakech	7.458	2.891	15.801	59.301	—	25.697	25.697
Safi	4.023	1.069	6.370	30.452	—	14.446	14.446
Beni Mellal	15.755	134	2.373	36.499	322	14.041	14.363
Casablanca	942	8.448	574	629.965	—	125.627	125.627
El Jadida	823	194	567	6.224	—	4.672	4.672
Settat	483	143	1.657	4.450	—	3.013	3.013
Chefchaouen	763	220	827	2.929	—	1.844	1.844
Kénitra	1.411	417	—	5.901	225	6.229	6.454
Khemisset	15.834	285	2.746	11.601	—	4.208	4.208
Larache	—	—	742	2.565	—	2.668	2.668
Rabat-Salé	22.248	8.912	15.165	36.940	422	27.256	27.678
Tanger	2.663	2.712	719	21.193	4.259	10.409	14.668
Tétouan	2.384	—	—	723	—	1.326	1.326
Al Hocema	1.811	50	395	9.108	12	3.733	3.745
Fès	7.396	951	22.325	82.213	929	20.022	20.951
Taza	3.000	980	1.977	9.065	—	12.082	12.082
Nador	1.686	199	1.580	31.515	—	10.803	10.803
Oujda	8.213	535	5.179	29.108	—	14.460	14.460
Errachidia	1.862	725	2.156	8.795	—	5.873	5.873
Khénifra	673	464	994	12.114	913	7.039	7.952
Meknès + Ifrane	7.383	1.403	6.542	29.791	—	45.150	45.150
<b>Ensemble</b>	<b>121.418</b>	<b>38.037</b>	<b>109.620</b>	<b>1.153.775</b>	<b>7.664</b>	<b>419.769</b>	<b>427.433</b>

Source : ministère de la Santé Publique

## 11 - 24 Principales causes de décès dans le milieu urbain

Causes de décès	Code (1)	Nombre de cas		
		1975	1978	1985(2)
Maladies infectueuses et parasitaires	000 - 136	10.365	6.177	417
Tumeurs	140 - 239	1.995	1.576	177
Maladies allergiques, endocriniennes, du métabolisme, et de nutrition	240 - 379	1.797	1.353	177
Maladies du sang et des organes hémato-poïétiques	280 - 289	174	102	13
Troubles mentaux	290 - 315	57	73	15
Maladies du système nerveux et des organes des sens	320 - 389	1.266	900	112
Maladies de l'appareil circulatoire	390 - 458	4.669	3.786	601
Maladies de l'appareil respiratoire	460 - 519	4.671	2.362	168
Maladies de l'appareil digestif	520 - 577	1.583	1.218	158
Maladies des organes génito-urinaires	580 - 629	723	595	93
Complications de la grossesse, de l'accouchement et des suites de couches	630 - 678	254	109	21
Maladies de la peau et du tissu cellulaire	680 - 709	126	95	6
Maladies des os et des organes de mouvement	710 - 738	100	87	4
Malformation congénitale	740 - 759	231	277	17
Maladies propres à la première enfance	760 - 779	3.246	2.138	303
Sénilité, symptômes et états morbides mal définis	780 - 796	12.840	10.523	1.085
Accidents, empoisonnements et traumatismes (classement E)	E800 - E990	3.390	2.683	358
<b>Total</b>		<b>47.487</b>	<b>34.054</b>	<b>3.725</b>

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

(2) Il s'agit d'un échantillon 1985 non compris les morts-nés

Source : ministère de la Santé Publique

# Prévoyance sociale

## 11 - 25 Activités des mutuelles

Mutuelles	Total des bénéficiaires		Adhérents		Ayants droit (1)	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987
Total	1.966.909	1.735.347	633.365	694.077	1.333.544	1.041.270
dont : O.M.F.A.M.	253.428	269.463	67.008	72.619	186.420	196.844
M.G.E.N.	321.483	351.597	94.312	107.523	227.171	244.074
Générale	359.359	390.748	93.674	108.490	265.685	282.258
Police	124.538	127.545	31.542	33.327	92.996	94.218
P.T.T.	55.587	58.652	14.192	15.872	41.395	42.780
Douane	22.148	22.615	5.188	5.232	16.960	17.383

Cotisations reçues et prestations servies

En 10<sup>9</sup> DH

	Montant des cotisations			Montant annuel des prestations servies		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987
O.M.F.A.M.	13.063	13.809	16.750	18.763	21.455	21.949
M.G.E.N.	28.492	32.438	47.146	25.519	27.382	29.240
Générale	19.095	24.499	30.284	24.973	29.772	34.220
Police	6.701	7.149	9.866	7.070	8.664	9.153
P.T.T.	3.023	3.302	4.608	3.908	4.702	5.152
Douanes	984	1.069	1.440	1.244	1.016	2.444
F.A.R.	35.702	41.009	50.352	18.161	19.403	16.043
Forces auxiliaires	8.775	9.307	10.622	6.745	7.275	10.086
<b>Total</b>	<b>115.835</b>	<b>132.582</b>	<b>171.068</b>	<b>106.383</b>	<b>119.669</b>	<b>128.287</b>
C.N.O.P.S. (2)	60.000	65.000	108.402	55.699	77.573	91.525
<b>Total général</b>	<b>175.835</b>	<b>197.582</b>	<b>279.470</b>	<b>162.082</b>	<b>197.242</b>	<b>219.812</b>

(1) Il s'agit des conjoints et enfants des adhérents (Bénéficiaires = Adhérents + Ayants droit)

(2) Pour les cotisations il s'agit de la Quote part patronale (Budget général de l'état). Pour les prestations, il s'agit des frais payés à titre aux tiers payant

M.G.E.N. : Mutuelle Générale de l'Education Nationale

Source : Caisse Nationale des Organismes de Prévoyance Sociale (C.N.O.P.S.)

# Prévoyance sociale

## 11 - 25 Activités des mutuelles (suite)

### Prestations servies

#### Année 1984

Postes	Adhérents	Conjoints (1)	Enfants (1)	Total
Frais médicaux	12.991	8.423	9.722	31.136
Frais radios	1.379	755	258	2.392
Frais chirurgicaux	2.586	2.490	1.623	6.699
Pharmacie clinique	661	557	262	1.480
Pharmacie externe	35.850	22.560	15.060	73.470
Cliniques privées	1.561	1.607	894	4.062
Hospitalisation	1.618	2.079	1.941	5.638
Examens laboratoires	2.986	1.397	822	5.205
Soins dentaires	2.013	915	1.415	4.343
Prothèses dentaires	2.583	1.058	123	3.764
Appareillage	877	167	699	1.743
Cures	4	10	2	16
Maternité	585	1.701	—	2.286
Longue maladie	89	7	32	128
Déplacement Maroc	14	3	5	22
Déplacement Etranger	377	84	171	632
Actes étranger	12.053	3.033	6.183	21.269
<b>Total</b>	<b>78.227</b>	<b>46.846</b>	<b>39.212</b>	<b>164.285 (2)</b>

#### Année 1985

Frais médicaux	16.745	10.499	10.154	37.398
Frais radios	1.723	878	337	2.938
Frais chirurgicaux	2.644	1.734	2.039	6.417
Pharmacie clinique	848	592	283	1.723
Pharmacie externe	38.352	22.743	15.046	76.141
Cliniques privées	1.647	1.272	607	3.526
Hospitalisation	1.028	1.315	889	3.282
Examens laboratoires	3.380	1.541	1.027	5.948
Soins dentaires	2.125	1.020	1.301	4.446
Prothèses dentaires	1.925	863	102	2.890
Appareillage	1.171	153	743	2.067
Cures	9	2	1	12
Maternité	638	1.212	—	1.850
Longue maladie	150	7	62	219
Déplacement Maroc	9	—	8	17
Déplacement Etranger	405	67	226	698
Actes à l'étranger	7.983	1.429	3.148	12.560
<b>Total</b>	<b>80.782</b>	<b>45.327</b>	<b>35.973</b>	<b>162.082</b>

(1) Il s'agit des conjoints et enfants des adhérents

(2) Ce total dépasse celui mentionné dans le tableau ci-dessus (colonne 1984) du fait du traitement de certains dossier, dont les prestations ne sont pas encore servies.

Source : Caisse Nationale des Organismes de Prévoyance Sociale (C.N.O.P.S.)

## Sécurité sociale

### 11 - 26 Activité de la Caisse Nationale de la Sécurité Sociale

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Salariés déclarés</b>					
Ensemble (H + F) .....	...	559.923*	562.291*	...	...
dont Femmes .....	...	99.125	104.723*	...	...
Marocains (H + F) .....	...	552.618	555.525*	...	...
dont Femmes .....	...	97.024	102.770*	...	...
Nombre moyen mensuel de salariés déclarés .....	496.679	490.365	418.662	521.097*	...
<b>Employeurs inscrits au 31 Décembre de l'année</b>					
Total .....	66.800	69.000 R	71.100 R	74.000	77.375
dont : en activité .....	32.200	33.600 R	34.700 R	36.600	38.821
clos ou suspendu .....	34.600	35.400 R	36.400 R	37.400	38.554
<b>Prestations :</b>					
<b>Allocations familiales en espèce (émises)</b>					
Nombre moyen mensuel d'allocataires .....	266.723 R	273.763	283.512	292.975	298.434
Nombre moyen mensuel d'enfants .....	912.052 R	927.840	948.927	968.942	976.824
Montants annuels de l'allocation (en 1000 DH) .....	404.235 R	400.822	409.939	418.600	422.000
<b>Aide sanitaire familiale</b>					
Nombre de dossiers liquidés .....	44.211	42.510	31.628*	31.142	34.100*
Montants (en 1000 DH) .....	5.441	5.878	5.067*	8.000	6.442*
<b>Indemnité journalière de maladie</b>					
Nombre de bénéficiaires .....	12.800	17.500	14.366	15.928	14.269
Nombre de jours indemnisés .....	378.800	489.770	394.100	391.003	684.692
Montants payés (en 1000 DH) .....	10.000	13.500	10.930	10.600	19.185
<b>Indemnité journalière de maternité</b>					
Nombre de bénéficiaires .....	2.600	3.378	3.372	3.695	6.454
Nombre de jours indemnisés .....	174.000	229.929	229.926	244.900	440.773
Montants payés (en 1000 DH) .....	4.200	5.678	5.721	6.100	11.271
<b>Allocation décès</b>					
Nombre de bénéficiaires .....	2.600	2.042	2.374	2.091	1.895
Montants payés (en 1000 DH) .....	4.900	2.061	2.137	4.600	4.675
<b>Remboursements des congés de naissance</b>					
Nombre de bénéficiaires remboursés .....	36.300	35.826	33.873	40.821	31.700
Montant remboursé (en 1000 DH) .....	5.100	5.458	5.493	6.200	5.578
<b>Pension d'invalidité (2)</b>					
Nombre de pensionnés .....	1.746*	1.907	1.998	2.045	2.161
Montant annuel (en 1000 DH) .....	7.600*	8.682	10.015	11.000	3.400
Salaire moyen mensuel (en DH) .....	358	380	417	488	500
<b>Pension de vieillesse</b>					
Nombre de pensionnés .....	44.600	50.143	55.977	57.852	64.416
Montant annuel (en 1000 DH) .....	277.500	322.653	369.766	416.800	122.224
Salaire moyen mensuel (en DH) .....	519	536	551	600	610
<b>Pension de survivants</b>					
Nombre de pensions .....	19.500	21.423	23.667	25.106	27.236
Montant annuel (en 1000 DH) .....	63.300	70.587	81.210	89.200	25.727
Salaire moyen mensuel (en DH) .....	270	275	286	296	301

Source : Caisse Nationale de la Sécurité Sociale

## Régime collectif d'allocation de retraite

### 11.27 Employeurs adhérents, affiliés et cotisations salariales et patronales

Employeurs adhérents	1983	1984	1985	1986	1987
Administrations publiques	51	51	51	47	47
Collectivités locales	888	893	890	883	879
Organismes publics	152	157	148	162	164
<b>Total</b>	<b>1.091</b>	<b>1.101</b>	<b>1.089</b>	<b>1.092</b>	<b>1.090</b>
<b>Affiliés au R.C.A.R. (Employés)</b>					
Administrations publiques	53.943	55.591	54.564	45.973	47.781
Collectivités locales	32.978	34.166	32.560	33.094	33.014
Organismes publics	22.878	24.618	26.134	38.271	41.454
Assurés volontaires	5	31	5	7	7
<b>Total</b>	<b>109.804</b>	<b>114.406</b>	<b>113.263</b>	<b>117.345</b>	<b>122.256</b>
<b>Cotisations salariales et contributions patronales (en 10<sup>6</sup> DH)</b>					
	<b>284,34</b>	<b>249,25</b>	<b>256.41</b>	<b>311,07</b>	<b>303,02</b>

Source : Caisse Nationale de Retraite et d'Assurances (R.C.A.R.)

## Régime collectif d'allocation de retraite

### 11 - 28 Pensions liquidées au cours de l'année 1987

	Retraite	Invalidité	Décès en activité	Total
Affiliés .....	606	6	—	612
Conjoints .....	343	3	211	557
Orphelins (moins de 16 ans) .....	163	4	483	650
Orphelins (16 à 21 ans) .....	90	2	126	218
Orphelins invalides .....	6	—	2	8
<b>Total .....</b>	<b>1.208</b>	<b>15</b>	<b>822</b>	<b>2.045</b>

Source : Caisse Nationale de Retraite et d'Assurance (R.C.A.R.)

## Régime collectif d'allocation de retraite

### 11 - 29 Détail des bénéficiaires et des prestations payés

(Situation jusqu'au 31 Décembre de l'année) (1)

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Vieillesse</b>					
<b>Affiliés</b>					
Effectif	5.058	5.484	6.124	6.757	7.031
Montant annuel (10 <sup>3</sup> DH)	19.533	25.576	28.629	32.394	36.468
<b>Conjoints</b>					
Effectif	439	655	1.637	1.952	2.277
Montant annuel (10 <sup>3</sup> DH)	969	1.496	2.974	4.640	5.494
<b>Orphelins</b>					
Effectif	420	583	1.380	1.602	1.748
Montant annuel (10 <sup>3</sup> DH)	137	183	323	480	568
<b>Invalidité</b>					
<b>Affiliés</b>					
Effectif	39	44	60	71	74
Montant annuel (10 <sup>3</sup> DH)	340	430	541	673	757
<b>Conjoints</b>					
Effectif	1	2	5	7	10
Montant annuel (10 <sup>3</sup> DH)	—	3	12	21	37
<b>Orphelins</b>					
Effectif	—	5	7	8	14
Montant annuel (10 <sup>3</sup> DH)	—	—	—	5	5
<b>Décès</b>					
<b>Conjoints</b>					
Effectif	1.493	1.726	1.365	1.584	1.787
Montant annuel (10 <sup>3</sup> DH)	4.932	6.312	6.692	6.852	8.015
<b>Orphelins</b>					
Effectif	2.574	2.898	3.407	3.866	4.284
Montant annuel (10 <sup>3</sup> DH)	1.326	1.305	1.323	1.474	1.651
<b>Total :</b>					
Effectif	10.027	11.397	13.985	15.847	17.225
Montant annuel (10 <sup>3</sup> DH)	27.237	35.305	40.494	46.539	52.995

(1) Il s'agit des bénéficiaires, depuis la création du R.C.A.R. jusqu'au 31 Décembre des années indiquées  
Source : Caisse Nationale de Retraite et d'Assurance (R.C.A.R.)

# Caisse Marocaine de Retraite

## 11 - 30 Evolution des adhérents et des cotisations : régime général

	1982	1983	1984	1985	1986
Nombre d'adhérents	347.257	365.472	384.721	410.478	477.891
Cotisations salariales (10 <sup>3</sup> DH)	365.242	397.361	448.506	495.334	544.910
Cotisations patronales (10 <sup>3</sup> DH)	449.756	434.040	166.845	624.764	684.581
dont Etat (10 <sup>3</sup> DH)	400.000	400.000	124.812	566.812	600.000

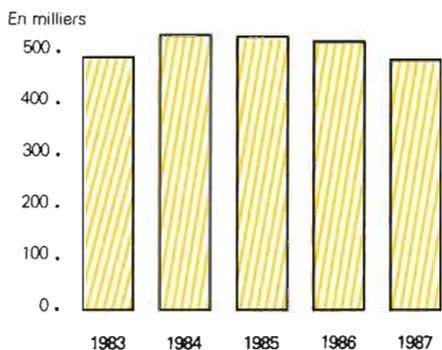
## 11 - 31 Evolution du nombre de pensions et des prestations servies selon le type de régime et de pensions

<b>Total (Régime G. + Régime P.)</b>					
Nombre de pensions	121.369	129.758	143.448	155.471	163.707
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH)	824.890	811.673	859.351	975.382	1.353.890
<b>Régime général</b>					
Nombre de pensions	85.174	92.639	105.554	115.659	122.880
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH)	585.148	641.548	690.148	783.191	1.046.541
<b>Régimes particuliers</b>					
Nombre de pensions	36.195	37.119	37.894	39.812	40.827
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH)	239.742	170.125	169.203	192.191	307.349
dont : <b>Pensions de Retraite (Régime général)</b>					
Nombre de pensions	64.184	69.982	78.537	86.152	91.592
Montant des prestations	504.188	547.090	530.922	625.588	841.611
dont : <b>Pensions Civiles</b>					
Nombre de pensions	30.143	33.255	37.077	40.812	43.632
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH)	237.865	258.114	250.540	300.395	411.902
<b>Pensions Militaires</b>					
Nombre de pensions	20.460	22.105	25.722	28.612	30.072
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH)	158.695	173.846	175.605	205.810	274.531
<b>Pensions des Forces auxiliaires</b>					
Nombre de pensions	13.581	14.622	15.738	16.728	17.888
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH)	107.628	115.130	104.777	119.383	155.178
<b>Pensions d'invalidité (Régime général)</b>					
Nombre de pensions	20.990	22.657	27.017	29.507	31.288
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH)	80.960	94.457	159.226	157.603	204.929
dont <b>Pensions Militaires</b>					
Nombre de pensions	19.191	20.593	24.383	26.442	27.899
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH)	71.822	82.371	136.105	140.163	182.485
<b>Pensions des Forces auxiliaires</b>					
Nombre de pensions	1.799	2.064	2.634	3.065	3.389
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH)	9.139	12.086	23.121	17.440	22.444

Remarque : Le régime général regroupe les pensions régies par les textes suivants  
 - Loi N° 011.71 du 30 Décembre 1971  
 - Loi N° 013.71 du 30 Décembre 1971  
 - Dahir N° 1.58.117 du 1 Août 1958  
 - Loi N° 1.74.92 du 12 Août 1975

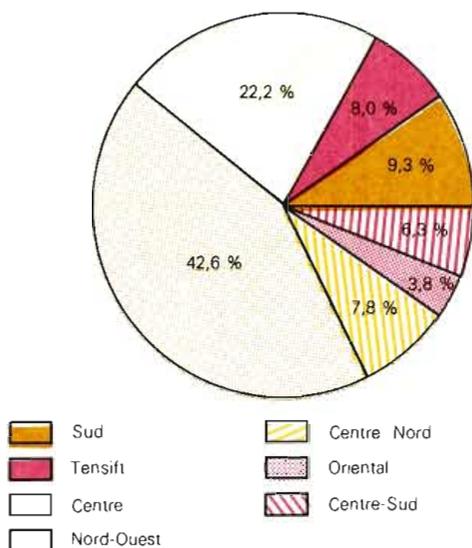
Source : ministère des Finances (Caisse Marocaine de Retraite)

Malades admis dans les hôpitaux

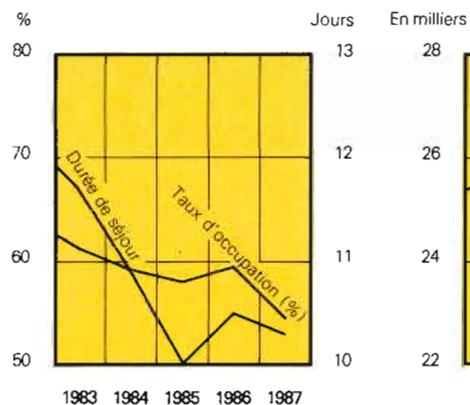


1987

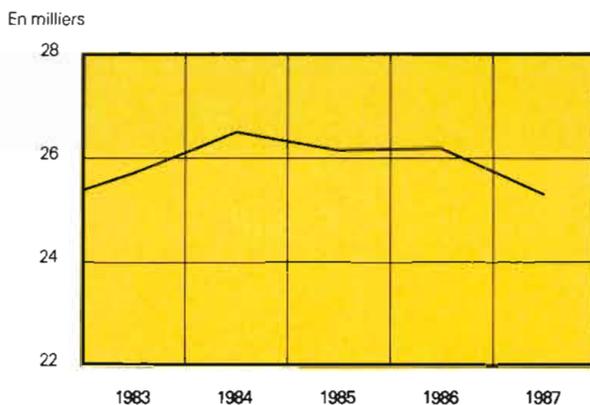
Médecins selon les régions économiques (Secteur public)



Durée de séjour et taux d'occupation



Lits dans les hôpitaux et centres de santé





*CHAPITRE XII*  
**EMPLOI ET SALAIRES**



## EMPLOI ET SALAIRES

Les informations présentées dans ce chapitre concernent l'emploi et les salaires.

### 1 - Emploi

Juste après la réalisation du recensement général de la population et de l'habitat (R.G.P.H.) en 1982, la Direction de la Statistique a entamé une nouvelle série d'enquêtes annuelles sur la population active en milieu urbain. Cette série se caractérise par certaines nouveautés méthodologiques par rapport à l'ancienne série 1976 - 1982, néanmoins les principaux objectifs demeurent les mêmes à savoir la détermination du volume et des structures de la population active urbaine, la détermination du volume de la population en chômage et ses structures, ainsi que le volume de la population active sous-employée et ses structures,...

Le champ de l'enquête est constitué par l'ensemble de la population résidente en milieu urbain tel qu'il est défini par le R.G.P.H. 1982 et s'étend à l'ensemble du territoire marocain (contrairement à l'ancienne série dont le champ de l'enquête n'englobait pas les provinces sahariennes).

Les résultats de chaque passage font l'objet d'une publication spéciale où l'utilisateur peut trouver aussi bien les données détaillées que le contexte méthodologique et conceptuel qui a présidé la collecte de ces informations. A cet égard, nous attirons l'attention de l'utilisateur de ces données, que toute comparaison entre les résultats de cette enquête avec ceux d'une autre source statistique, et particulièrement les résultats du R.G.P.H. 1982, doit s'effectuer avec beaucoup de précautions vu le cadre conceptuel propre à chacune de ces sources.

#### Principales définitions adoptées :

##### a) Population active

La population active comprend les actifs occupés et les chômeurs, et chacune de ces deux catégories est constituée de deux sous catégories.

— **Les actifs occupés** : (les actifs occupés au sens étroit et les actifs occupés marginaux).

\* **Les actifs occupés au sens étroit** : toutes les personnes âgées de 7 ans et plus et déclarant spontanément avoir exercé une activité durant les 24 heures qui précèdent la date de l'interview.

\* **Les actifs occupés marginaux** : toutes les personnes âgées de 7 ans et plus ayant déclaré spontanément être inactives, mais à un stade avancé de l'interview, il s'est avéré qu'elles ont exercé une activité durant les 30 jours qui précèdent la date de l'interview.

— **Les chômeurs** : (les chômeurs au sens étroit et les chômeurs marginaux).

\* **Les chômeurs au sens étroit** : toutes les personnes âgées de 15 ans et plus déclarant spontanément ne pas avoir exercé une activité durant les 24 heures qui précèdent l'interview et avoir déclaré qu'elles sont à la recherche d'un travail.

\* **Les chômeurs marginaux** : toutes les personnes âgées de 15 ans et plus déclarant spontanément être inactives, mais à un stade avancé de l'interview, il s'est avéré qu'elles n'ont pas exercé une activité durant les 30 jours qui précèdent la date de l'interview mais avoir déclaré qu'elles sont à la recherche d'un travail.

## b) Population inactive

Est considérée comme inactive, toute personne qui n'est classée ni en tant qu'active occupée, ni en tant que chômeur

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..

## c) La situation dans la profession principale

C'est la situation de la personne active vis à vis de l'emploi qu'elle exerce, pour les actifs occupés, ou qu'elle a exercé, pour les chômeurs ayant déjà travaillé. On distingue les catégories suivantes :

— **Employeur** : toute personne active occupée travaillant pour son propre compte et employant au moins un salarié.

— **Indépendant** : toute personne active occupée travaillant pour son propre compte, et n'employant aucun salarié d'une façon permanente.

— **Salarié** : toute personne active occupée recevant un salaire d'un employeur, public ou privé, en contrepartie du travail qu'il effectue.

— **Travailleur à domicile** : toute personne active occupée travaillant dans son domicile.

— **Aide familiale** : toute personne active occupée, travaillant pour le compte de l'un des membres de sa famille et logeant en même temps chez celui-ci.

— **Apprenti** : toute personne active occupée, dont l'âge ne dépasse pas 25 ans, travaillant pour le compte d'un employeur dans le but d'apprendre un métier

### Remarque :

Nous avons décidé de publier les chiffres absolus, au lieu des pourcentages, afin de laisser plus de liberté à l'utilisateur qui pourra ainsi calculer les taux dont il a besoin.

## 2 - Salaires

La division d'ordonnancement et du traitement informatique (relevant du ministère des finances) constitue la principale source d'informations dans ce domaine. Elle est chargée 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).

Les informations que nous présentons dans cette partie ont été extraites de la bande magnétique que la D.O.T.I a fourni à la Direction de la Statistique. Pour mieux comprendre le contenu de ces informations, nous donnerons ci-après les observations suivantes .

1 — Ces statistiques ne concernent que les fonctionnaires mandatés par la D.O.T.I. Toutefois elles ne concernent pas les départements de la défense nationale

(F.A.R), la gendarmerie royale, la garde royale, les forces auxiliaires, la direction générale de la sûreté nationale et la direction de la surveillance du territoire.

2 – Concernant le tableau 12-15, on constate un nombre important de fonctionnaires de sexe féminin mariés mais n'ayant aucun enfant à charge ; ceci tient au fait que la législation marocaine donne le droit au mari de prendre les enfants à sa charge sauf en cas de séparation.

Si le mari ne bénéficie pas des allocations familiales (s'il travaille pour son propre compte, par exemple), c'est la femme qui prend à sa charge les enfants.

Pour les célibataires ayant des enfants à charge, il s'agit de la charge de famille (frères et sœurs).

3 -- En ce qui concerne les étudiants, il s'agit des maîtres et élèves professeurs dans les centres pédagogiques régionaux et les écoles normales supérieures.

4 – La catégorie "personnes étrangères à l'administration" englobe, entre autres, les femmes divorcées qui ne perçoivent que les allocations familiales.

5 – Le net annuel est égal au brut annuel après déduction des retenues (pension, retraite, mutuelle...).

6 – Ces statistiques englobent aussi les fonctionnaires dont le salaire a été bloqué pour une raison ou une autre et qui continuent de bénéficier des allocations familiales, ainsi que les fonctionnaires à demi traitement, d'où l'importance des effectifs des fonctionnaires qui touchent moins de 7500 DH par année.

7 – Ces statistiques donnent la situation au 31 Décembre 1987, donc les fonctionnaires radiés des cadres de l'administration avant cette date ne sont pas inclus.

## Emploi et salaires

### 12 - 1 Population urbaine selon le sexe, l'âge, et le type d'activité

Année 1986

	Actifs occupés	Chômeurs	Inactifs	Total
<b>Masculin + Féminin</b>				
Moins de 15 ans	78.523	—	3.674.485	3.753.008
15 à 24 ans	544.341	251.109	1.462.019	2.257.469
25 à 34 ans	959.661	166.799	659.222	1.785.682
35 à 44 ans	540.252	38.043	380.385	958.680
45 à 59 ans	470.103	35.010	483.469	988.582
60 ans et plus	119.701	8.412	405.601	533.714
<b>Total</b>	<b>2.712.581</b>	<b>499.373</b>	<b>7.065.181</b>	<b>10.277.135</b>
<b>Masculin</b>				
Moins de 15 ans	39.712	—	1.854.634	1.894.346
15 à 24 ans	353.008	162.312	569.753	1.085.073
25 à 34 ans	732.140	110.975	65.572	908.687
35 à 44 ans	441.354	25.386	12.442	479.182
45 à 59 ans	392.549	25.920	54.372	472.841
60 ans et plus	97.863	6.252	163.876	267.991
<b>Total</b>	<b>2.056.626</b>	<b>330.845</b>	<b>2.720.649</b>	<b>5.108.120</b>
<b>Féminin</b>				
Moins de 15 ans	38.811	—	1.819.851	1.858.662
15 à 24 ans	191.333	88.797	892.266	1.172.396
25 à 34 ans	227.521	55.824	593.650	876.995
35 à 44 ans	98.898	12.657	367.943	479.498
45 à 59 ans	77.554	9.090	429.097	515.741
60 ans et plus	21.838	2.160	241.725	265.723
<b>Total</b>	<b>655.955</b>	<b>168.528</b>	<b>4.344.532</b>	<b>5.169.015</b>

Source : Direction de la Statistique

## Emploi et salaires

### 12 - 2 Population urbaine selon le sexe et le diplôme le plus élevé obtenu

Année 1986

	Les deux sexes	Masculin	Féminin
Personnes ayant un âge strictement inférieur à 10 ans (Non concernés) .....	2.491.183	1.260.306	1.230.877
Sans aucun diplôme .....	5.145.592	2.274.177	2.871.415
Certificat des études primaires et certificats équivalents au C.E.P. ....	1.226.833	714.397	512.436
Certificat des études secondaires 1 <sup>er</sup> cycle ou diplôme équivalent .....	629.695	392.562	237.126
Baccalauréat ou diplôme équivalent (toutes séries confondues) .....	198.112	130.546	67.566
Diplômes supérieurs délivrés par les facultés exceptée la faculté de médecine .....	79.867	57.977	21.890
Diplômes supérieurs délivrés par les grandes écoles y compris la faculté de médecine .....	115.965	81.867	34.098
Diplômes de cadres moyens (diplômes et certificats de technicien et d'adjoint technique) .....	90.359	64.812	25.547
Diplômes et certificats d'aptitude ou de qualification professionnelle .....	223.639	87.155	136.484
Non déclaré .....	75.890	44.314	31.576
<b>Total</b> .....	<b>10.277.135</b>	<b>5.108.120</b>	<b>5.169.015</b>

Source : Direction de la Statistique

## Emploi et salaires

### 12 - 3 Taux d'activité et de chômage de la population urbaine selon le sexe et l'âge

En %

Taux d'activité	Les deux sexes		Masculin		Féminin	
	1985	R 1986	1985	R 1986	1985	R 1986
15 à 19 ans	24,8	26,4	32,8	35,3	16,8	17,7
20 à 24 ans	43,6	45,2	59,4	61,9	29,3	30,5
25 à 29 ans	60,6	61,9	89,1	89,4	32,4	34,9
30 à 34 ans	65,5	64,6	96,7	96,8	29,5	28,9
35 à 39 ans	61,7	62,8	97,0	97,6	24,0	25,2
40 à 44 ans	56,6	57,2	96,1	97,1	20,7	21,1
45 à 49 ans	54,0	53,5	94,7	94,4	18,0	18,5
50 à 54 ans	51,6	51,2	87,6	88,0	16,2	16,5
55 à 59 ans	48,6	47,7	81,3	81,4	14,8	14,6
60 ans et plus	24,9	24,0	40,3	38,9	8,9	9,0
<b>Total (1)</b>	<b>47,1</b>	<b>48,0</b>	<b>71,5</b>	<b>73,1</b>	<b>22,8</b>	<b>23,7</b>
<b>Taux de chômage</b>						
15 à 24 ans	27,6	31,6	27,0	31,5	28,8	31,7
25 à 34 ans	13,1	14,8	11,4	13,2	18,2	19,7
35 à 44 ans	6,1	6,6	4,8	5,4	11,9	11,3
45 à 59 ans	5,8	6,9	4,8	6,2	10,5	10,5
60 ans et plus	4,9	6,6	4,8	6,0	5,3	9,0
<b>Total</b>	<b>13,9</b>	<b>15,5</b>	<b>12,0</b>	<b>13,9</b>	<b>19,9</b>	<b>20,4</b>

(1) Personnes âgées de 15 ans et plus seulement

Source : Direction de la Statistique

## Emploi et salaires

### 12 - 4 Population urbaine active selon le sexe et le diplôme obtenu (1)

Année 1986

Les groupes de diplômes	Les deux sexes	Masculin	Féminin
Sans aucun diplôme	2.030.273	1.535.750	494.523
Certificat des études primaires et certificats équivalents	342.909	288.724	54.185
Certificat des études secondaires 1 <sup>er</sup> cycle ou diplôme équivalent	212.720	168.389	44.331
Baccalauréat ou diplôme équivalent (toutes séries confondues)	69.228	51.326	17.902
Diplômes supérieurs délivrés par les facultés exceptée la faculté de médecine	65.547	49.758	15.789
Diplômes supérieurs délivrés par les grandes écoles y compris la faculté de médecine	113.435	80.558	32.877
Diplômes de cadres moyens (diplômes et certificats de technicien et d'adjoint technique)	85.688	62.867	22.821
Diplômes et certificats d'aptitude ou de qualification professionnelle	179.873	84.505	95.368
Non déclaré	33.758	25.882	7.876
<b>Total</b>	<b>3.133.431</b>	<b>2.347.759</b>	<b>785.672</b>

(1) Pop. urbaine active âgée de 15 ans et plus seulement

Source : Direction de la Statistique

## Emploi et salaires

### 12 - 5 Population urbaine active selon le sexe, les groupes de profession et la situation dans la profession Année 1986

Groupes de profession	Les deux sexes	Masculin	Féminin
Personnel des professions scientifiques et libérales	308.043	219.455	88.588
Personnel commercial et vendeurs	431.842	404.580	27.262
Directeurs, cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et travailleurs assimilés	296.285	205.311	90.974
Travailleurs spécialisés dans les services	432.387	259.311	173.076
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs, et travailleurs assimilés	130.963	109.344	21.619
Ouvriers et manœuvres non agricoles	1.424.731	1.069.120	355.611
Autres personnes ne pouvant être classées dans les autres catégories	187.703	120.350	67.353
<b>Total</b>	<b>3.211.954</b>	<b>2.387.471</b>	<b>824.483</b>
<b>Situation dans la profession</b>			
Chômeurs n'ayant jamais travaillé	220.691	122.644	98.047
Indépendants	447.758	417.204	30.554
Employeurs	82.126	78.199	3.927
Salariés	2.045.703	1.568.651	477.052
Associé ou membre de coopérative	43.261	41.234	2.027
Travailleurs à domicile	185.776	9.874	175.902
Aides familiaux	88.553	74.624	13.929
Apprentis	85.588	66.158	19.430
Non déclaré	12.498	8.883	3.615
<b>Total</b>	<b>3.211.954</b>	<b>2.387.471</b>	<b>824.483</b>

Source : Direction de la Statistique

## Emploi et salaires

### 12 - 6 Population urbaine active selon l'âge et les branches d'activité économique

Année 1986

Branches d'activité économique	AGE					Total
	de 15 ans	15 à 24 ans	25 à 44 ans	45 à 59 ans	60 ans et +	
Agriculture, forêt et pêche	2.543	30.525	65.711	36.753	12.036	147.568
Industrie extractive	—	2.756	37.221	5.445	324	45.746
Industrie manufacturière	34.539	267.103	378.161	91.091	20.638	791.532
Réparation	5.758	38.012	44.263	8.050	2.603	98.686
Electricité, gaz, eau	—	1.771	18.161	4.953	97	24.982
Bâtiments et travaux publics	818	55.132	134.308	42.297	7.059	239.614
Commerce de gros et de détail	7.715	91.605	239.579	108.726	43.070	490.695
Restauration et hôtellerie	768	13.244	37.594	10.628	2.792	65.026
Transports, entrepôts et communications	—	13.210	80.777	30.484	5.038	129.509
Banques, assurances, affaires immobilières, services fournis aux entreprises	—	5.123	43.545	7.233	1.565	57.466
Services personnels et domestiques	23.770	67.755	105.003	47.003	17.026	260.557
Services sociaux fournis à la collectivité (santé, hygiène, cultes, promotion nationale, enseignement...)	501	27.408	208.668	41.916	7.968	286.461
Administration générale	—	23.181	237.656	66.439	7.514	334.790
Activités mal désignées, Chômeurs en quête de leur 1 <sup>er</sup> emploi	2.111	158.625	74.108	4.095	383	239.322
<b>Total</b>	<b>78.523</b>	<b>795.450</b>	<b>1.704.755</b>	<b>505.113</b>	<b>128.113</b>	<b>3.211.954</b>

Source : Direction de la Statistique

## Emploi et salaires

### 12 - 7 Population urbaine active occupée selon le sexe, les branches d'activité économique et les groupes de profession

Année 1986

Branches d'activité économique	Les deux sexes	Masculin	Féminin
Agriculture, forêt et pêche	127.701	108 013	19.688
Industrie extractive	42.717	41.457	1.260
Industrie manufacturière	709.630	405 794	303 836
Réparation	87.942	87 270	672
Electricité, gaz, eau	23.502	22.084	1.418
Bâtiments et travaux publics	189.265	187.809	1 456
Commerce de gros et de détail	464.019	428.448	35.571
Restauration et hôtellerie	57.461	50.065	7.396
Transports, entrepôts et communications	120.344	114 794	5.550
Banques, assurances, affaires immobilières, services fournis aux entreprises	52.781	38 265	14 516
Services personnels et domestiques	235.590	104.772	130.818
Services sociaux fournis à la collectivité (santé, hygiène, cultes, enseignement, promotion nationale...)	269.181	179.887	89 294
Administration générale	316.667	275.000	41 667
Activités mal désignées	15.781	12.968	2 813
<b>Total</b>	<b>2.712.581</b>	<b>2.056.626</b>	<b>655.955</b>
<b>Groupes de profession</b>			
Personnel des professions scientifiques et libérales	288 961	208.253	80.708
Personnel commercial	411 183	385.746	25.437
Directeurs et cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et assimilés	258.314	192.922	65.392
Travailleurs spécialisés dans les services	393 661	240 384	153.277
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs et travailleurs assimilés	112.981	95.390	17.591
Ouvriers et manœuvres non agricoles	1.227.922	919 048	308.874
Autres personnes ne pouvant être classées	19.559	14.883	4.676
<b>Total</b>	<b>2.712.581</b>	<b>2.056.626</b>	<b>655.955</b>

Source : Direction de la Statistique

## Emploi et salaires

### 12 - 8 Population urbaine active occupée selon la situation dans la profession et les branches d'activité économique

Année 1986

Branches d'activité économique	Situation dans la profession							Non déclaré	Total
	Salariés	Employeurs	Indép.	Aides fam et apprentis	Travailleurs à domicile	Ass. Coop			
Agriculture, forêt et pêche	84.493	9.416	17.895	12.053	—	3.444	400	127.701	
Industrie extractive	42.501	54	106	—	—	—	56	42.717	
Industrie manufacturière	395.371	22.069	39.205	68.972	173.419	7.837	2.757	709.630	
Réparation	38.492	5.902	19.188	20.434	548	3.139	239	87.942	
Electricité, gaz, eau	23.387	42	73	—	—	—	—	23.502	
Bâtiments et travaux publics	160.517	8.499	13.558	5.439	135	951	166	189.265	
Commerce de gros et de détail	122.033	18.891	261.860	42.597	—	17.417	1.221	464.019	
Restauration et hôtellerie	45.134	3.820	3.648	2.541	—	2.165	153	57.461	
Transports, entrepôts et communications	94.772	1.192	19.777	1.542	—	2.894	167	120.344	
Services fournis aux entreprises	43.714	2.915	4.776	437	82	523	334	52.781	
Services personnels et domestiques	177.537	4.080	40.698	7.332	2.657	2.098	1.188	235.590	
Services sociaux fournis à la collectivité (santé, hygiène, cultes, enseignement, promotion nationale...)	254.585	3.479	7.354	2.134	195	1.056	378	269.181	
Administration générale	316.062	—	—	—	—	—	605	316.667	
Activités mal désignées	10.175	449	790	1.013	397	135	2.822	15.781	
<b>Total</b>	<b>1.808.773</b>	<b>80.808</b>	<b>428.928</b>	<b>164.494</b>	<b>177.433</b>	<b>41.659</b>	<b>10.486</b>	<b>2.712.581</b>	

Source : Direction de la Statistique

## Emploi et salaires

### 12 - 9 Participation de la femme en milieu urbain selon les groupes de profession et l'activité économique (1)

En %

Groupes de profession	1981	1982	1984	1985	1986
Personnel des professions scientifiques, techniques, libérales et assimilés	29,9	31,7	28,3	28,0	27,9
Personnel commercial et vendeur	6,0	6,3	5,4	5,9	6,2
Directeurs, cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et travailleurs assimilés	27,7	26,8	28,0	25,3	25,3
Travailleurs spécialisés dans les services	44,9	48,1	40,6	38,0	38,9
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs et travailleurs assimilés	17,2	20,8	18,0	13,2	15,6
Ouvriers et manœuvres non agricoles et conducteurs d'engins de transports	27,0	27,9	22,2	23,9	25,2
Travailleurs ne pouvant être classés selon la profession	53,4	50,9	36,3	24,9	23,9
<b>Total</b>	<b>27,8</b>	<b>28,9</b>	<b>24,5</b>	<b>23,4</b>	<b>24,2</b>

Année 1986

Branches d'activité économique	Année 1986
Agriculture, forêt et pêche	15,4
Industrie extractive	3,0
Industrie manufacturière	42,8
Réparation	0,8
Electricité, gaz, eau	6,0
Bâtiments et travaux publics	0,8
Commerce de gros et de détail	7,7
Restauration et hôtellerie	12,9
Transports, entrepôts et communications	4,6
Banques, assurances, affaires immobilières, services fournis aux entreprises	27,5
Services personnels et domestiques	55,5
Services sociaux fournis à la collectivité (santé, hygiène, cultes, enseignement, promotion nationale)	33,2
Administration générale	13,2
Activités mal désignées	17,8
<b>Total</b>	<b>24,2</b>

(1) Il s'agit de la population active occupée

Source : Direction de la Statistique

## Emploi et salaires

### 12 - 10 Révalorisation des salaires des fonctionnaires de l'Etat

Date d'effet de la révalorisation	1-5-79	1-1-80	1-1-81	1-7-81	1-1-85	1-9-85
La valeur du point indiciaire en DH	50,92	50,92	50,92	50,92	50,92	50,92
Augmentation dans chaque point indiciaire en DH (1)	7,43	10,08	13,13	16,18	25,08	28,70

### 12 - 11 Salaire minimum garanti (Personnes âgées de 18 ans et plus) (2)

En DH

Date d'effet de la révalorisation	1-5-81	1-5-82	1-8-83	1-1-85	1-9-85
<b>Industrie, commerce et professions libérales</b>					
Salaires horaires	2,36	2,72	3,26	3,58	3,93
Salaires journaliers (8h/j)	18,88	21,76	26,08	28,64	31,44
Salaires mensuels (208 h/mois)	490,88	565,76	678,08	744,64	817,44
<b>Agriculture</b>					
Salaires journaliers	12,20	14,00	16,80	18,48	20,32

(1) Cette augmentation s'applique sur les indices réel allant de 1 à 150 ainsi que pour les 150 premiers points indiciaires lorsque l'indice réel de l'agent est supérieur à 150

(2) Pour les jeunes travailleurs, il est appliqué les abattements de salaires suivants :

Commerce, industrie et prof. libérales :

14 - 15 ans : 50 %

15 - 16 ans : 40 %

16 - 17 ans : 30 %

17 - 18 ans : 20 %

Agriculture :

12 - 15 ans : 50 %

15 - 18 ans : 30 %

## Emploi et salaires

### 12 - 12 Personnel de l'Etat selon l'âge, le sexe et l'ancienneté dans l'administration

Au 31-12-1987

Groupes d'âge	Les deux sexes		Masculin		Féminin	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
Moins de 20 ans	381	0,11	279	0,11	102	0,11
20 à 24 ans	6.764	2,03	4.369	1,83	2.395	2,53
25 à 29 ans	70.455	21,18	44.071	18,51	26.384	27,87
30 à 34 ans	95.905	28,83	63.968	26,88	31.937	33,74
35 à 39 ans	59.259	17,81	42.829	17,99	16.430	17,35
40 à 44 ans	36.023	10,82	27.027	11,35	8.996	9,50
45 à 49 ans	29.242	8,79	24.413	10,25	4.829	5,10
50 à 54 ans	17.087	5,13	15.392	6,46	1.695	1,79
55 à 59 ans	11.856	3,56	10.862	4,56	994	1,05
60 à 64 ans	2.413	0,72	2.179	0,91	234	0,24
65 ans et plus	1.007	0,30	856	0,35	151	0,15
Non déclaré	2.235	0,67	1.727	0,72	508	0,53
<b>Ensemble</b>	<b>332.627</b>	<b>100,00</b>	<b>237.972</b>	<b>100,00</b>	<b>94.655</b>	<b>100,00</b>
<b>Ancienneté</b>						
Moins de 2 ans	19.040	5,72	14.533	6,10	4.507	4,76
2 à moins de 4 ans	18.733	5,63	13.005	5,46	5.728	6,05
4 à moins de 6 ans	41.405	12,44	27.951	11,74	13.454	14,21
6 à moins de 8 ans	46.435	13,96	29.946	12,58	16.489	17,42
8 à moins de 10 ans	41.309	12,41	27.753	11,66	13.556	14,32
10 à moins de 12 ans	38.296	11,51	25.920	10,89	12.376	13,07
12 à moins de 14 ans	21.695	6,52	15.333	6,44	6.362	6,72
14 à moins de 16 ans	15.304	4,60	11.221	4,71	4.083	4,31
16 à moins de 18 ans	9.845	2,95	7.240	3,04	2.605	2,75
18 à moins de 20 ans	18.789	5,64	14.503	6,09	4.286	4,52
20 à moins de 22 ans	11.500	3,45	8.822	3,70	2.678	2,82
22 à moins de 24 ans	11.911	3,58	9.561	4,01	2.350	2,48
24 à moins de 26 ans	12.684	3,81	10.391	4,36	2.293	2,42
26 à moins de 28 ans	10.087	3,03	8.218	3,45	1.869	1,97
28 à moins de 30 ans	8.098	2,43	6.877	2,88	1.221	1,28
30 ans et plus	7.496	2,25	6.698	2,81	798	0,84
<b>Ensemble</b>	<b>332.627</b>	<b>100,00</b>	<b>237.972</b>	<b>100,00</b>	<b>94.655</b>	<b>100,00</b>

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

## Emploi et salaires

### 12 - 13 Répartition géographique du personnel de l'Etat

	Les deux sexes		Masculin		Féminin	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987
<b>Sud</b> .....	<b>29.644</b>	<b>30.825</b>	<b>25.098</b>	<b>25.966</b>	<b>4.546</b>	<b>4.859</b>
Agadir .....	8.659	8.867	6.690	6.846	1.969	2.021
Boujdour .....	125	140	108	122	17	18
Es-Semara .....	314	334	265	286	49	48
Guelmim .....	1.799	1.906	1.638	1.737	161	169
Laâyoune .....	2.794	2.977	2.204	2.350	590	627
Ouarzazate .....	5.595	5.792	4.984	5.102	611	690
Oued Eddahab .....	689	700	571	575	118	125
Tan-Tan .....	767	841	679	713	88	128
Taroudannt .....	4.104	4.221	3.611	3.729	493	492
Tata .....	1.228	1.287	1.155	1.217	73	70
Tiznit .....	3.570	3.760	3.193	3.289	377	471
<b>Tensift</b> .....	<b>30.963</b>	<b>31.432</b>	<b>21.768</b>	<b>22.152</b>	<b>9.195</b>	<b>9.280</b>
El Kelaâ Srarhna .....	4.939	4.946	3.908	3.933	1.031	1.013
Essaoura .....	2.941	2.982	2.252	2.284	689	698
Marrakech .....	15.806	15.916	10.582	10.653	5.224	5.263
Salé .....	7.277	7.588	5.026	5.282	2.251	2.306
<b>Centre</b> .....	<b>78.261</b>	<b>79.610</b>	<b>54.067</b>	<b>55.228</b>	<b>24.194</b>	<b>24.382</b>
Azilal .....	3.685	3.761	3.220	3.297	465	464
Beni Mellal .....	8.732	9.014	6.891	7.091	1.841	1.923
Ben Slimane .....	2.084	2.235	1.518	1.652	566	583
Ain Chock, Hay Hassani .....	2.438	2.553	1.469	1.500	969	1.053
Ain Sebaâ, Hay Moham. .....	333	355	234	254	99	101
Ben M'sik, Sidi Othmane .....	3.479	3.670	2.313	2.442	1.166	1.228
Casablanca Anfa .....	35.866	35.746	22.609	22.676	13.257	13.070
El Jadida .....	7.701	8.067	5.463	5.751	2.238	2.316
Khouribga .....	6.300	6.439	4.596	4.692	1.704	1.747
Settat .....	7.643	7.770	5.754	5.873	1.889	1.897
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>101.306</b>	<b>104.961</b>	<b>68.640</b>	<b>71.236</b>	<b>32.666</b>	<b>33.725</b>
Chefchaouen .....	2.706	2.848	2.356	2.491	350	357
Kénitra .....	11.017	11.508	7.566	7.937	3.451	3.571
Khemisset .....	5.597	5.748	4.122	4.257	1.475	1.491
Rabat .....	55.001	56.335	35.786	36.602	19.215	19.733
Salé .....	4.558	4.984	2.370	2.614	2.188	2.370
Skhirate-Témara .....	1.290	1.403	810	900	480	503
Sidi Kacem .....	4.487	4.695	3.382	3.580	1.105	1.115
Tanger .....	6.955	7.237	5.015	5.211	1.940	2.026
Tétouan .....	9.695	10.203	7.233	7.644	2.462	2.559
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>31.459</b>	<b>32.028</b>	<b>22.885</b>	<b>23.326</b>	<b>8.574</b>	<b>8.702</b>
Al Hoceima .....	3.938	3.993	3.333	3.366	605	627
Boulemane .....	2.002	2.085	1.740	1.820	262	265
Fès .....	14.524	14.680	9.259	9.347	5.265	5.333
Taounate .....	3.890	4.059	3.027	3.192	863	867
Taza .....	7.105	7.211	5.526	5.601	1.579	1.610
<b>Oriental</b> .....	<b>22.157</b>	<b>22.807</b>	<b>17.075</b>	<b>17.568</b>	<b>5.082</b>	<b>5.239</b>
Figuig .....	1.712	1.836	1.511	1.605	201	231
Nador .....	6.705	6.806	5.489	5.568	1.216	1.238
Oujda .....	13.740	14.165	10.075	10.395	3.665	3.770
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>24.755</b>	<b>25.547</b>	<b>18.087</b>	<b>18.693</b>	<b>6.668</b>	<b>6.854</b>
Errachidia .....	5.834	6.069	5.056	5.256	778	813
Ifrane .....	1.830	1.926	1.272	1.358	558	568
Khénifra .....	4.778	5.054	3.726	3.916	1.052	1.138
Meknès .....	12.313	12.498	8.033	8.163	4.280	4.335
Etranger .....	1.239	1.298	1.145	1.183	94	115
Non déclaré .....	3.443	4.119	2.233	2.620	1.210	1.499
<b>Total</b> .....	<b>323.227</b>	<b>332.627</b>	<b>230.998</b>	<b>237.972</b>	<b>92.229</b>	<b>94.655</b>

Source : ministère des Finances (D.O.T II)

## Emploi et salaires

### 12 - 14 Masse salariale annuelle servie pour certains fonctionnaires de l'Etat selon les grades

Au 31-12-1987  
En 10<sup>9</sup> DH

	Effectif	EMOLUMENTS			RETENUES		P.T.S.
		Brut annuel	Net annuel	Salaire de base	Retraite	Mutuelle	
<b>T o t a l</b>	<b>332.627</b>	<b>8.714.689</b>	<b>5.388.609</b>	<b>363.885</b>	<b>89.876</b>	<b>545.833</b>	
dont							
Agent de service . . .	20.839	249.080	208.933	107.982	12.705	1.678	2.692
Ag. de service principal	1.591	24.807	21.635	18.943	1.300	485	293
Agent d'exécution	10.804	147.191	121.157	96.474	7.923	1.771	4.912
Ag. d'exéc. principal .	2.097	33.370	27.651	26.129	1.820	782	1.152
Ag. public 4 <sup>e</sup> catégorie	3.890	55.817	47.659	32.861	2.727	539	868
Ag. public 3 <sup>e</sup> catégorie	8.737	144.574	122.248	82.140	6.889	1.457	2.405
Ag. public 2 <sup>e</sup> catégorie	3.802	66.559	56.172	43.577	3.316	914	1.607
Ag. public 1 <sup>ère</sup> catég.	1.884	39.319	33.007	26.672	1.887	603	1.267
Ag. public hors catég.	1.445	36.714	29.738	23.909	1.688	584	1.723
Agent technique . . .	3.944	68.404	56.109	46.614	3.491	930	2.502
Ag. tech. échelle 6 .	1.963	42.078	34.512	30.793	2.124	830	1.468
Secrétaire . . . . .	6.387	99.800	81.545	58.603	5.196	1.141	3.611
Sec. principale éch. 6	3.054	61.771	50.570	47.279	3.295	1.314	2.679
Rédacteur . . . . .	1.413	40.259	33.029	26.786	1.648	705	2.239
Administrateur-Adjoint	1.541	55.571	44.267	35.324	2.441	791	4.135
Administrateur . . . . .	473	23.938	18.504	14.242	961	364	2.047
Adm. principal . . . . .	162	12.295	8.847	7.032	389	87	997
Adm.-Adj. (M. Intérieur)	2.430	102.426	83.291	52.594	3.307	994	8.129
Informatiste . . . . .	278	9.350	7.545	6.037	422	133	738
Adjoint technique	6.595	160.318	132.750	108.853	7.531	2.095	8.746
Adj. tech. spécialisé	1.272	39.180	31.949	23.461	1.624	461	2.434
Ingénieur d'application	2.673	139.640	110.798	60.189	4.044	888	12.882
Ingénieur d'Etat . . .	1.049	91.091	68.271	27.997	1.412	311	9.511
Instituteur (1) . . . . .	96.761	2.301.729	1.921.493	1.638.118	107.657	22.543	112.455
Professeur 1 <sup>er</sup> cycle . .	43.622	1.295.697	1.068.826	853.038	58.445	15.536	91.374
Professeur 2 <sup>ème</sup> cycle	20.812	768.014	627.909	464.111	31.242	8.490	63.629
Assistant de Faculté	599	30.719	22.587	14.187	890	205	3.802
Maître assist. de l'ens.	3.224	212.808	159.808	82.460	5.272	1.221	27.577
Maître des conférences	611	63.619	43.268	21.859	1.332	310	10.264
Prof. de l'Ens. Sup. . .	410	52.778	32.495	18.327	1.047	255	11.740
Facteur . . . . .	1.423	25.322	20.784	13.399	1.088	175	787

(1) Englobe également les instituteurs qui travaillent à l'enseignement secondaire et aussi ceux qui occupent un poste administratif

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

## Emploi et salaires

### 12 - 15 Personnel de l'Etat et masse salariale annuelle servie selon la situation de famille et le nombre d'enfants à charge

Au 31-12-1987  
Brut et net annuel  
en 10<sup>3</sup> DH

	N O M B R E D' E N F A N T S							Total
	0	1	2	3	4	5	6	
<b>Masculin + Féminin</b>								
<b>Célibataires</b>								
Nombre	127 947	157	86	66	36	14	6	128 312
Brut annuel	3 065 700	3 275	2 127	1 667	818	368	181	3.074.136
Net annuel	2 530 763	2 607	1 749	1 408	670	323	152	2 537 672
<b>Mariés</b>								
Nombre	60 989	32 592	34 319	27 673	20 275	12 580	9 998	198 426
Brut annuel	1 662 622	908 337	995 257	789.282	559 402	338 836	272 214	5.525 950
Net annuel	1 340 356	735 981	804 626	643 589	464 887	286 021	233 295	4.508 755
<b>Divorcés</b>								
Nombre	2 276	1 664	446	152	25	13	3	4 579
Brut annuel	58.486	21 167	7 369	2 763	427	213	33	90 458
Net annuel	46 905	17 028	5 778	2 241	365	174	30	72 521
<b>Veufs</b>								
Nombre	604	319	193	114	51	15	14	1 310
Brut annuel	10 669	5.736	3.805	2 279	995	304	357	24 145
Net annuel	8.547	4 656	3 170	1 873	837	250	291	19 624
<b>Total</b>								
Nombre	191.816	34.732	35.044	28.005	20.387	12.622	10.021	332.627
Brut annuel	4.797.477	938.515	1.008.558	795.991	561.642	339.721	272.785	8.714.689
Net annuel	3.926.571	760.272	815.323	649.111	466.759	286.768	233.768	7.138.572
<b>Féminin</b>								
<b>Célibataires</b>								
Nombre	48 453	77	30	18	12	2	-	48 592
Brut annuel	1 062 812	1.460	684	425	270	33	-	1 065 684
Net annuel	875 631	1.186	557	366	219	27	-	877 986
<b>Mariés</b>								
Nombre	36.619	1 854	1 684	1 003	444	144	59	41 807
Brut annuel	920.259	41 508	38 274	24 146	10 270	3.285	1 294	1.039 036
Net annuel	739 492	33 506	31 143	19 678	8 447	2 801	1 115	836 182
<b>Divorcés</b>								
Nombre	1 104	1 525	394	133	19	10	3	3 188
Brut annuel	27 002	18 105	5 918	2 222	291	142	33	53 713
Net annuel	21 618	14 524	4 642	1 828	245	113	30	43 000
<b>Veufs</b>								
Nombre	546	261	142	80	28	8	3	1 068
Brut annuel	9.146	4 352	2 557	1 375	457	146	37	18 070
Net annuel	7 343	3 530	2 104	1 134	391	112	32	14 646
<b>Total</b>								
Nombre	86.722	3.717	2.250	1.234	503	164	65	94.655
Brut annuel	2.019.219	65.425	47.433	28.168	11.288	3.606	1.364	2.176.503
Net annuel	1.644.084	52.746	38.446	23.006	9.302	3.053	1.177	1.771.814

Source : ministère des Finances (D O T I)

## Emploi et salaires

12 - 16 Personnel de l'Etat et masse salariale annuelle servie Au 31-12-1987  
 selon la situation administrative et le nombre d'enfants à charge  
 Brut et net annuel en 10<sup>3</sup> DH

	N O M B R E D' E N F A N T S							Total
	0	1	2	3	4	5	6	
<b>Masculin + Féminin</b>								
<b>Titulaires</b>								
Nombre	148 289	30 865	32.362	26.194	19.140	11 787	9.407	278.044
Brut annuel	3.698 802	869 995	956.388	763 566	540.418	326.102	262.064	7.417.335
Net annuel	3 017 959	705 099	773 417	622 862	449.462	275.725	224.795	6.069.319
<b>Stagiaires</b>								
Nombre	20.644	934	552	210	62	29	22	22 453
Brut annuel	553 506	29 984	17 693	6.006	1.653	686	503	610 031
Net annuel	465 292	24 511	14.494	4.956	1.373	589	457	511 672
<b>Temporaires</b>								
Nombre	2 926	344	272	233	165	113	91	4 144
Brut annuel	42 420	4.980	4 161	3.695	2.831	2 034	1.720	61 841
Net annuel	32 012	3.856	3 247	2.969	2.270	1.623	1.422	47.399
<b>Permanents</b>								
Nombre	10 594	1.529	1.461	1.165	919	626	450	16.744
Brut annuel	124 918	18 883	18 636	15 288	12.601	8.864	6.551	205.741
Net annuel	96 060	14.891	14 800	12 269	10.225	7.242	5.448	160.935
<b>Coopé. + C.D.C</b>								
Nombre	5.488	282	236	159	94	63	49	6.371
Brut annuel	306.353	13 655	11 455	7 311	4 127	2.026	1.942	346.869
Net annuel	243 873	10 901	9.140	5.930	3.417	1.581	1 641	276.483
<b>E.S.C</b>								
Nombre	3 286	30	4	3	—	—	—	3.323
Brut annuel	67 424	694	89	72	—	—	—	68.279
Net annuel	67.321	691	89	72	—	—	—	68 173
<b>P.E.A.</b>								
Nombre	589	748	157	41	7	4	2	1.548
Brut annuel	4.054	324	136	53	12	9	5	4.593
Net annuel	4.054	324	136	53	12	8	5	4.592
<b>Total</b>								
Nombre	191.816	34.732	35.044	28.005	20.387	12.622	10.021	332.627
Brut annuel	4.797.477	938.515	1.008.558	795.991	561.642	339.721	272.785	8.714.689
Net annuel	3.926.571	760.272	815.323	649.111	466.759	286.768	233.768	7.138.572

C.D.C : Contrat de droit commun  
 E.S.C : Elèves et service civil  
 P.E.A : Personnes étrangères à l'administration

Source : ministère des Finances (D.O.T II)

## Emploi et salaires

12 - 16 Personnel de l'Etat et masse salariale annuelle servie Au 31-12-87  
selon la situation administrative et le nombre d'enfants à charge (suite)  
Brut et net annuel en 10<sup>3</sup> DH

	N O M B R E D' E N F A N T S							Total
	0	1	2	3	4	5	6	
<b>Féminin</b>								
<b>Titulaires</b>								
Nombre	70 079	2.627	1.831	1.069	434	125	53	76.218
Brut annuel	1.629.974	59.339	43.185	26 247	10.416	3.125	1.224	1.773.510
Net annuel	1.325.024	47.917	35.040	21.449	8.597	2.671	1.056	1 441.754
<b>Stagiaires</b>								
Nombre	7.286	65	39	13	2	1	—	7.406
Brut annuel	187 249	1 651	917	370	53	21	—	190.261
Net annuel	157 518	1 365	752	307	41	18	—	160.001
<b>Temporaires</b>								
Nombre	1.265	31	25	17	5	3	—	1.346
Brut annuel	19 750	499	423	308	89	49	—	21.118
Net annuel	14 914	375	324	240	72	35	—	15.960
<b>Permanents</b>								
Nombre	5.402	246	193	90	54	30	9	6.024
Brut annuel	63.067	2 892	2.376	1.094	696	385	115	70.625
Net annuel	48.547	2.263	1 865	881	562	308	99	54.525
<b>Coopé + C.D.C</b>								
Nombre	1 553	17	9	4	1	1	1	1 586
Brut annuel	96 561	728	400	96	22	17	20	97.844
Net annuel	75.511	509	333	76	18	12	17	76.476
<b>E. S. C</b>								
Nombre	1.111	—	—	—	—	—	—	1.111
Brut annuel	22 599	—	—	—	—	—	—	22.599
Net annuel	22.551	—	—	—	—	—	—	22.551
<b>P.E.A.</b>								
Nombre	26	731	153	41	7	4	2	964
Brut annuel	19	316	132	53	12	9	5	546
Net annuel	19	317	132	53	12	9	5	547
<b>Total</b>								
Nombre	86.722	3.717	2.250	1.234	503	164	65	94.655
Brut annuel	2.019.219	65.425	47.433	28.168	11.288	3.606	1.364	2.176.503
Net annuel	1.644.084	52.746	38.446	23.006	9.302	3.053	1.177	1.771.814

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

## Emploi et salaires

### 12 - 17 Personnel de l'Etat selon les tranches de salaire annuelle brute et la situation administrative

	Titulaires		Stagiaires		Temporaires		Permanents	
	M + F	F	M + F	F	M + F	F	M + F	F
Moins de 7 500 DH	237	8	—	—	6	—	3	2
7.500 à moins de 10.000 DH	42	11	40	25	45	18	2.306	1.168
10.000 à moins de 12.500 DH	8.556	2.489	389	228	1.280	181	7.893	3.273
12.500 à moins de 15.000 DH	18.691	6.378	439	189	599	125	4.659	1.129
15.000 à moins de 17.500 DH	29.717	10.275	334	158	1.511	922	1.425	328
17.500 à moins de 20.000 DH	21.774	7.032	3.170	1.158	458	82	236	58
20.000 à moins de 22.500 DH	44.630	18.486	2.980	661	186	6	90	33
22.500 à moins de 25.000 DH	36.885	8.477	5.023	2.464	27	2	76	22
25.000 à moins de 27.500 DH	25.231	7.329	4.113	735	10	4	30	9
27.500 à moins de 30.000 DH	24.610	4.972	298	60	2	—	15	2
30.000 à moins de 32.500 DH	15.664	3.499	3.514	1.330	4	—	10	—
32.500 à moins de 35.000 DH	12.330	2.096	498	32	2	—	1	—
35.000 à moins de 37.500 DH	9.035	1.554	69	8	—	—	—	—
37.500 à moins de 40.000 DH	5.701	938	2	—	—	—	—	—
40.000 à moins de 42.500 DH	4.516	448	118	11	2	—	—	—
42.500 à moins de 45.000 DH	3.059	284	38	8	1	—	—	—
45.000 à moins de 47.500 DH	2.899	343	133	31	—	—	—	—
47.500 à moins de 50.000 DH	2.217	270	42	10	3	1	—	—
50.000 à moins de 52.500 DH	1.669	128	—	—	—	—	—	—
52.500 à moins de 55.000 DH	746	56	—	—	—	—	—	—
55.000 à moins de 57.500 DH	402	17	9	2	—	—	—	—
57.500 à moins de 60.000 DH	282	23	574	152	—	—	—	—
60.000 à moins de 70.000 DH	3.359	517	45	6	1	—	—	—
70.000 à moins de 80.000 DH	2.033	251	457	122	5	4	—	—
80.000 à moins de 90.000 DH	958	87	4	—	—	—	—	—
90.000 à moins de 100.000 DH	533	41	6	2	1	—	—	—
100.000 à moins de 110.000 DH	842	115	117	10	—	—	—	—
110.000 à moins de 120.000 DH	136	6	2	—	—	—	—	—
120.000 à moins de 130.000 DH	428	47	38	4	—	—	—	—
130.000 à moins de 140.000 DH	211	8	1	—	—	—	—	—
140.000 à moins de 150.000 DH	159	2	—	—	—	—	—	—
150.000 à moins de 160.000 DH	146	30	—	—	—	—	—	—
160.000 à moins de 170.000 DH	67	—	—	—	—	—	—	—
170.000 à moins de 180.000 DH	109	1	—	—	1	1	—	—
180.000 à moins de 190.000 DH	33	—	—	—	—	—	—	—
190.000 à moins de 200.000 DH	10	—	—	—	—	—	—	—
200.000 DH et plus	127	—	—	—	—	—	—	—
<b>Total</b> .....	<b>278.044</b>	<b>76.218</b>	<b>22.453</b>	<b>7.406</b>	<b>4.144</b>	<b>1.346</b>	<b>16.744</b>	<b>6.024</b>

M. : Masculin — F : Féminin — C.D.C : Contrat de droit commun — E.S.C : Elèves et service civil  
P.E.A : Personnes étrangères à l'administration

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

Au 31-12-1987

C.D.C.		Coopérants		E.S.C		P.E.A		Total	
M + F	F	M + F	F	M + F	F	M + F	F	M + F	F
1.	—	—	—	—	—	1.545	964	1.792	974
1	—	—	—	—	—	3	—	2.437	1.222
2	—	—	—	—	—	—	—	18.120	6.171
109	46	—	—	1	—	—	—	24.498	7.867
434	42	—	—	167	32	—	—	33.588	11.757
1.327	224	—	—	1.746	690	—	—	28.711	9.244
568	150	—	—	1.199	367	—	—	49.653	19.703
152	45	—	—	112	14	—	—	42.275	11.024
190	55	—	—	67	1	—	—	29.641	8.133
482	123	—	—	—	—	—	—	25.407	5.157
216	48	—	—	—	—	—	—	19.408	4.877
151	47	—	—	—	—	—	—	12.982	2.175
129	47	1	—	17	2	—	—	9.251	1.611
142	40	9	5	—	—	—	—	5.854	983
108	27	7	3	—	—	—	—	4.751	489
56	14	—	—	14	5	—	—	3.168	311
97	13	4	1	—	—	—	—	3.133	388
62	13	4	4	—	—	—	—	2.328	298
117	12	1	1	—	—	—	—	1.787	141
95	22	—	—	—	—	—	—	841	78
13	1	3	3	—	—	—	—	427	23
100	33	6	6	—	—	—	—	962	214
137	39	48	15	—	—	—	—	3.590	577
177	31	25	17	—	—	—	—	2.697	425
196	12	29	23	—	—	—	—	1.187	122
39	4	74	52	—	—	—	—	653	99
58	6	94	65	—	—	—	—	1.111	196
6	1	87	36	—	—	—	—	231	43
56	7	67	31	—	—	—	—	589	89
44	18	70	36	—	—	—	—	326	62
31	7	91	31	—	—	—	—	281	40
8	—	71	26	—	—	—	—	225	56
1	1	58	19	—	—	—	—	126	20
1	1	23	7	—	—	—	—	134	10
1	—	113	37	—	—	—	—	147	37
3	—	28	8	—	—	—	—	41	8
39	—	109	31	—	—	—	—	275	31
5.349	1.129	1.022	457	3.323	1.111	1.548	964	332.627	94.655

## Emploi et salaires

### 12 - 18 Personnel de l'Etat selon les tranches de salaire annuelle nette et la situation administrative

	Titulaires		Stagiaires		Temporaires		Permanents	
	M + F	F	M + F	F	M + F	F	M + F	F
Moins de 7.500 DH	1.724	526	64	20	389	34	1.751	781
7.500 à moins de 10.000 DH	6.661	2.552	245	112	1.042	247	8.780	3.885
10.000 à moins de 12.500 DH	22.252	8.266	560	291	1.279	564	4.922	1.127
12.500 à moins de 15.000 DH	32.737	11.153	909	316	1.025	481	1.027	164
15.000 à moins de 17.500 DH	34.252	11.117	3.098	1.154	309	9	153	42
17.500 à moins de 20.000 DH	50.743	18.349	3.505	867	77	5	77	22
20.000 à moins de 22.500 DH	33.725	7.891	6.609	2.816	3	—	21	3
22.500 à moins de 25.000 DH	26.999	6.232	2.140	217	3	—	9	—
25.000 à moins de 27.500 DH	20.090	3.665	2.672	1.125	4	1	4	—
27.500 à moins de 30.000 DH	14.296	2.425	1.029	132	—	—	—	—
30.000 à moins de 32.500 DH	9.258	1.536	171	36	1	—	—	—
32.500 à moins de 35.000 DH	5.332	551	32	1	1	—	—	—
35.000 à moins de 37.500 DH	4.259	393	89	16	—	—	—	—
37.500 à moins de 40.000 DH	3.190	321	68	10	1	—	—	—
40.000 à moins de 42.500 DH	2.374	207	41	10	2	—	—	—
42.500 à moins de 45.000 DH	1.238	65	21	6	1	—	—	—
45.000 à moins de 47.500 DH	624	47	13	2	—	—	—	—
47.500 à moins de 50.000 DH	575	81	569	148	—	—	—	—
50.000 à moins de 52.500 DH	1.425	250	25	2	—	—	—	—
52.500 à moins de 55.000 DH	1.017	132	4	—	—	—	—	—
55.000 à moins de 57.500 DH	620	62	293	105	—	—	—	—
57.500 à moins de 60.000 DH	753	116	133	4	1	—	—	—
60.000 à moins de 70.000 DH	1.398	103	29	3	5	4	—	—
70.000 à moins de 80.000 DH	1.056	108	106	12	—	—	—	—
80.000 à moins de 90.000 DH	360	8	6	1	—	—	—	—
90.000 à moins de 100.000 DH	398	36	22	—	—	—	—	—
100.000 DH et plus	688	26	—	—	1	1	—	—
<b>Total</b>	<b>278.044</b>	<b>76.218</b>	<b>22.453</b>	<b>7.406</b>	<b>4.144</b>	<b>1.346</b>	<b>16.744</b>	<b>6.024</b>

F : Féminin — M : Masculin — C.O.C : Contrat de Droit Commun — E.S.C. : Elève et service civil  
P.E.A : Personnes étrangères à l'administration

Source : ministère des Finances (O.O.T.I)

Au 31-12-1987

C.D.C.		Coopérant		E.S.C		P.E.A		Total	
M + F	F	M + F	F	M + F	F	M + F	F	M + F	F
7	4	—	—	—	—	1.545	964	5.480	2.329
33	12	—	—	—	—	3	—	16.764	6.808
260	62	1	1	2	1	—	—	29.276	10.312
1 137	183	—	—	3	1	—	—	36.838	12.298
929	203	—	—	187	40	—	—	38.928	12.565
365	86	—	—	1.727	683	—	—	56.494	20.012
351	98	—	—	1.198	365	—	—	41.907	11.173
270	55	1	1	108	13	—	—	29.530	6.518
159	36	—	—	67	1	—	—	22.996	4.828
260	74	—	—	—	—	—	—	15.585	2.631
128	49	—	—	—	—	—	—	9.558	1.621
173	44	—	—	—	—	—	—	5.538	596
146	26	3	2	18	2	—	—	4.515	439
151	36	8	4	—	—	—	—	3.418	371
72	4	7	3	—	—	—	—	2.496	224
41	10	3	3	13	5	—	—	1.317	89
23	3	5	2	—	—	—	—	665	54
30	17	6	6	—	—	—	—	1.180	252
37	9	23	5	—	—	—	—	1.510	266
36	6	—	—	—	—	—	—	1.057	133
35	4	2	2	—	—	—	—	950	173
85	20	3	3	—	—	—	—	975	143
133	28	59	41	—	—	—	—	1.624	179
229	20	97	65	—	—	—	—	1.488	205
60	4	111	70	—	—	—	—	537	83
55	12	113	51	—	—	—	—	588	99
144	24	580	198	—	—	—	—	1.413	249
5.349	1.129	1.022	457	3.323	1.111	1.548	964	332.627	94.655

## Emploi et salaires

### 12 - 19 Bilan récapitulatif du service civil (de 1973 au 31 décembre 1987)

	Recensés	Affectation (1)	Sursis	Dispensés	Dégagements	Quitus
Maths	1.860	546	1.239	49	26	106
Phys. Chimie	6.597	1.576	2.596	114	2.311	613
Sc. Naturelles	4.982	1.110	1.310	43	2.519	291
Informatique	635	253	246	22	114	119
Médecine	6.122	4.120	1.362	138	502	1.727
Pharmacie	1.384	889	116	33	346	697
Chir. dentaire	326	253	20	12	41	115
Vétérinaire	284	245	2	11	26	53
Ingéniorat	9.347	7.573	308	388	1.078	995
Architecture	1.189	860	60	89	180	416
Commerce	2.137	1.160	206	38	733	759
Droit	34.587	17.702	2.995	6.991	6.899	10.951
Arabe	12.458	4.463	633	2.597	4.765	1.119
Français	2.066	858	672	495	41	86
Anglais	2.917	1.656	547	133	581	222
Espagnol	570	396	140	28	6	49
Autres langues	88	43	34	6	5	12
Hist. Géographie	6.881	3.099	568	620	2.594	1.188
Phil. Psy. Soc.	4.130	2.364	495	398	873	1.221
Sc. Information	569	430	18	110	11	81
D.U.T. - B.T.S. - Ind	1.848	713	815	99	221	335
D.U.T. - B.T.S. - Com	1.379	404	759	44	172	359
Journalisme	358	293	31	12	22	132
Tourisme	568	475	18	9	66	262
E.N.A.P	1.693	1.280	5	406	2	17
A.T.S.	1.530	1.340	5	166	19	132
Beaux-Arts	309	179	46	18	66	105
Autres	701	325	136	66	174	51
<b>Total</b>	<b>107.515</b>	<b>54.605</b>	<b>15.382</b>	<b>13.135</b>	<b>24.393</b>	<b>22.213</b>

(1) non compris 7220 anciens sursitaires affectés

A.T.S. : Adjoint technique spécialisé

Source : Division du Service Civil (ministère des affaires administratives)

# Emploi et salaires

## 12 - 20 Bilan annuel du service civil

Année 1987

	S.A./D	S.A.	Recensés	Dont : Affectations	Sursis	Dispensés	Dégagements
Mathématiques	—	60	160	61	97	..	2
Physique-Chimie	350	166	1.194	101	123	5	965
Sc. Naturelles	118	127	1.413	140	4	3	1.266
Informatique	3	7	84	19	41	—	24
Médecine	—	97	851	437	325	16	73
Pharmacie	—	8	130	7	10	2	111
Chr. dentaire	—	2	134	94	7	—	33
Vétérinaire	—	—	27	15	—	—	12
Ingéniorat	63	10	911	559	25	30	297
Architecture	2	2	96	81	2	2	11
Commerce	48	1	144	27	3	1	113
Lic. sc. économiques	322	6	872	111	1	25	735
Lic. sc. politiques	182	10	532	77	—	69	386
Lic. sc. juridiques	89	17	2.078	648	—	327	1.103
Arabe	58	24	1.977	255	—	84	1.638
Français	3	46	302	164	90	39	9
Anglais	51	53	578	368	35	6	169
Espagnol	—	7	116	86	25	2	3
Autres langues	—	—	12	8	3	1	—
Hist. Géographie	58	40	853	97	—	22	734
Philosophie psychologie							
sociologie	168	14	241	23	3	5	210
Sc. Information	2	—	73	54	2	15	2
D.U.T. BTS. Industrie	207	3	160	74	22	6	58
D.U.T. BTS. Commerce	225	—	52	10	8	1	33
Journalisme	11	—	39	29	2	4	4
Tourisme	9	—	53	16	—	1	36
E.N.A.P.	—	—	229	227	—	—	2
A.T.S.	1	—	282	273	2	1	6
Beaux Arts	16	—	23	4	—	—	19
Autres	6	—	44	4	—	1	39
<b>Total</b>	<b>1.992</b>	<b>700</b>	<b>13.660</b>	<b>4.069</b>	<b>830</b>	<b>668</b>	<b>8.093</b>

S.A./D : anciens sursitaires dégagés

S.A. : anciens sursitaires affectés

A.T.S. : Adjoint Technique Spécialisé

Source : Division du Service Civil (ministère des affaires administratives)

## Emploi et salaires

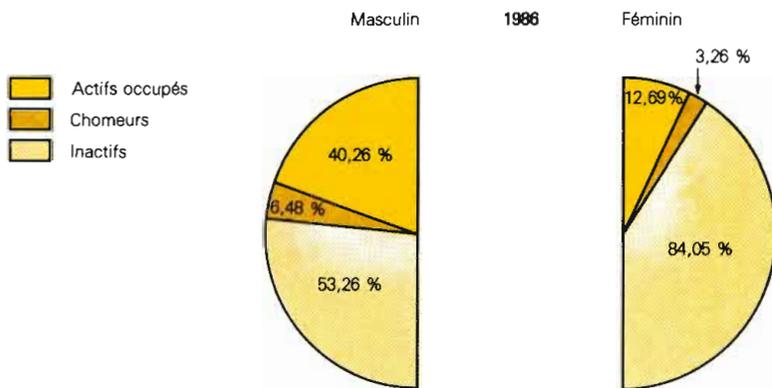
### 12 - 21 Nombre d'attestations d'accomplissement du service civil délivrées (Quitus)

	1983	1984	1985	1986	1987
Mathématiques	15	26	26	9	5
Physique-chimie	105	131	171	68	40
Sc. Naturelles	39	70	93	32	19
Informatique	20	20	20	11	13
Médecine	202	210	150	279	264
Pharmacie	76	84	42	32	29
Chir. dentaire	11	11	4	9	11
Vétérinaire	9	2	11	11	8
Ingénieur	94	103	88	110	203
Architecte	62	68	71	48	32
Commerce	129	93	62	27	14
Lic.Sc économiques	415	250	226	156	110
Lc.Sc politiques	536	278	324	111	94
Lic.Sc juridiques	834	564	887	204	378
Arabe	66	335	449	142	79
Français	5	35	14	7	8
Anglais	28	76	32	12	13
Espagnol	2	4	20	8	10
Autres langues	2	2	2	2	-
Hist-Géographie	198	486	321	78	27
Philosophie - psychologie - socio	243	371	281	93	36
Sc. Information	7	27	15	12	14
D.U.T. - BTS industrie	54	39	26	21	6
D.U.T. - BTS commerce	23	36	16	7	5
Journalisme	20	16	30	29	8
Tourisme	21	37	40	18	11
E.N.A.P	-	1	1	1	-
A.T.S.	3	19	10	21	22
Beaux-Arts	11	17	13	11	2
Autres	3	10	7	4	2
<b>Total</b>	<b>3.233</b>	<b>3.421</b>	<b>3.452</b>	<b>1.573</b>	<b>1.463</b>

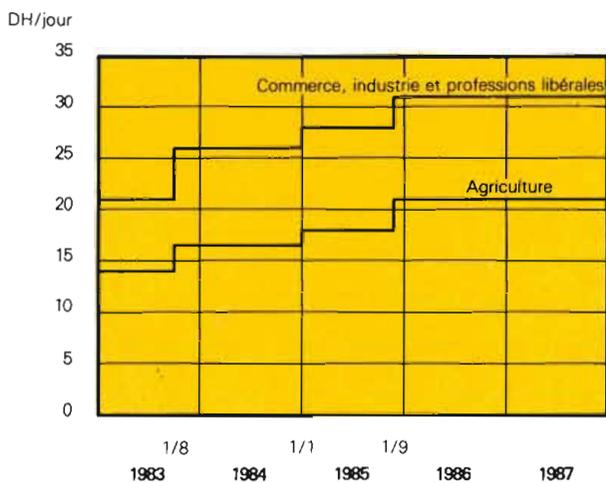
A.T.S : Adjoint technique spécialisé

Source : Division du Service Civil (ministère des affaires administratives).

### Population urbaine selon l'activité



### Salaires minimum garantis





*CHAPITRE XIII*  
**JUSTICE  
ET PROTECTION DE L'ENFANCE**

## JUSTICE ET PROTECTION DE L'ENFANCE

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

### 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 résidentes dans la circonscription sur laquelle ils exercent leur juridiction, si elles n'excèdent 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 rendues 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.
- Les 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 en 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 magistrats ou des fonctionnaires publics 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 (Division des méthodes et systèmes d'information). Des questionnaires trimestriels, remplis par chaque tribunal, parviennent à la dite division qui procède à leur dépouillement et à l'établissement du rapport définitif. Toutefois les statistiques sur les activités des deux dernières catégories de juridiction ne figurent pas parmi les informations présentées dans ce chapitre.

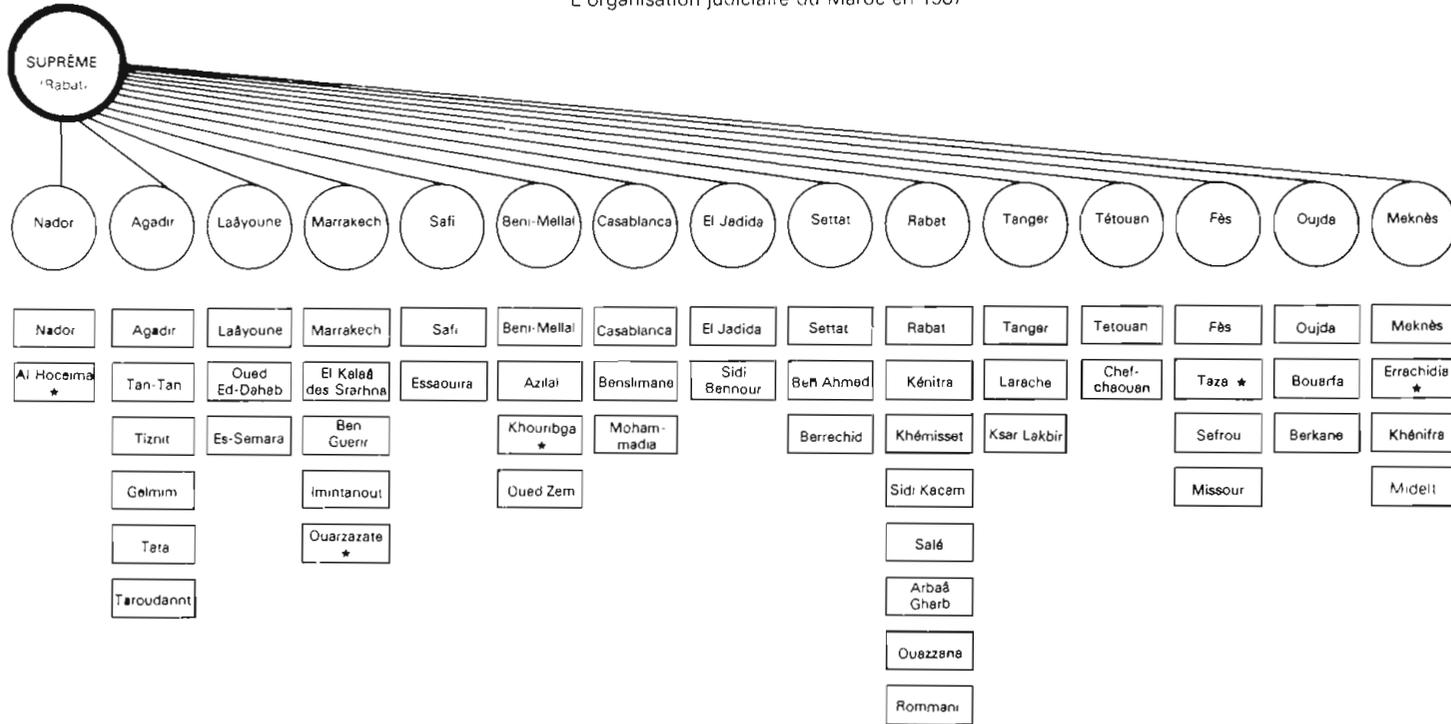
## **B – Protection de l'enfance**

Les informations dans ce domaine proviennent du service de la protection de l'enfance qui relève du Ministère 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 de l'enfance.

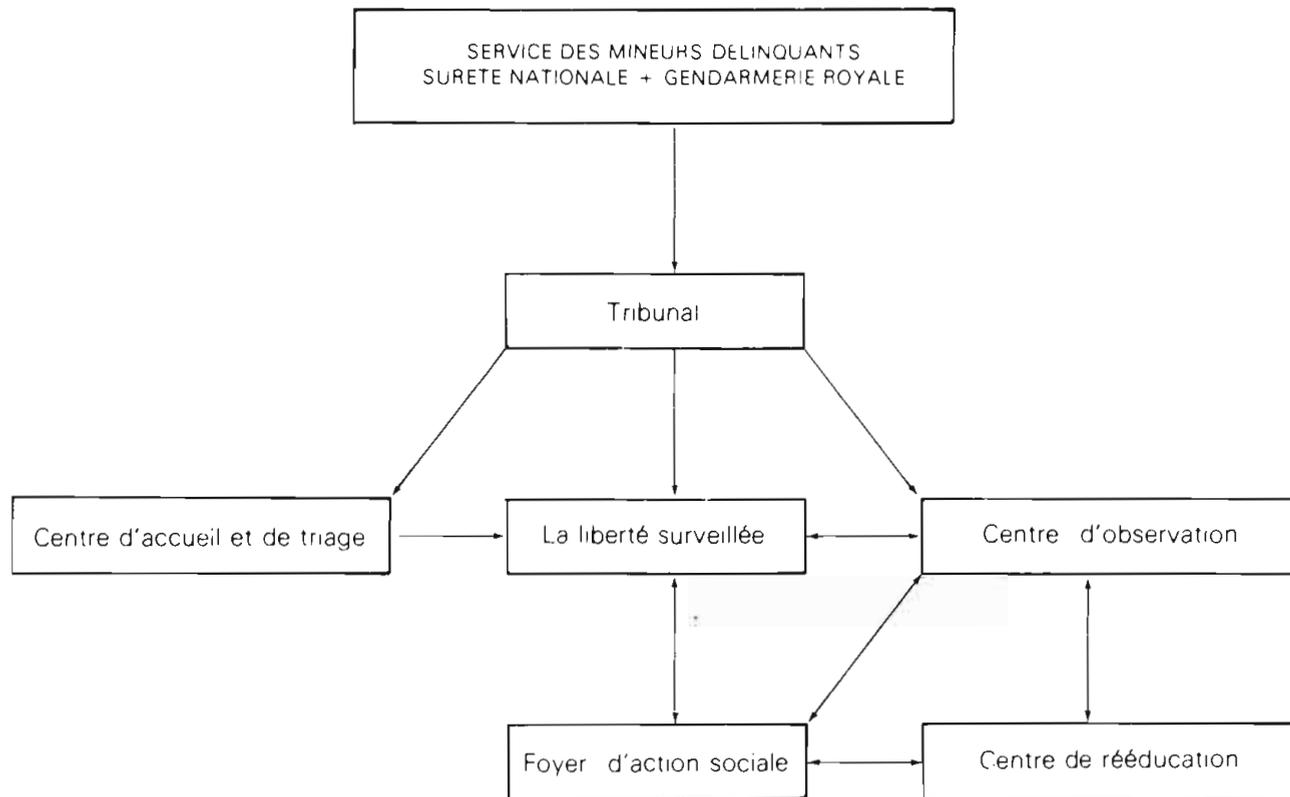
La majorité pénale est atteinte à l'âge de 16 ans révolus, toutefois à l'égard des délinquants de 16 à 18 ans, les juridictions de jugement peuvent, par décision motivée, remplacer ou compléter les pénalités de droit commun par l'une ou plusieurs des mesures de protection ou de rééducation (remise aux parents, liberté surveillée...). De ce fait, le mot "mineur" désigne dans cette partie des jeunes de 18 ans et moins.

Le schéma suivant, résume les différents circuits que le délinquant peut emprunter .

### L'organisation judiciaire du Maroc en 1987



○ Cour d'appel  
 □ Tribunal de première instance  
 \* Chambre d'appel et tribunal de première instance



## 13 - 1 Activités générales des tribunaux du Royaume (nombre d'affaires)

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Affaires enrôlées</b> .....	<b>921.589</b>	<b>890.639</b>	<b>862.434</b>	<b>902.583</b>	<b>976.854</b>
Cour suprême	16 286	15.835	16.655	19.907	20 533
Cours d'appel	124.095	134.639	140.493	139.915	159 675
Chambres d'appel	14 852	17.421	13.165	13 399	14 904
Tribunaux de première instance	637 375	600.862	585.650	613 065	660.776
Centres judiciaires	128.981	121.882	106.471	116.297	120 966
<b>Affaires jugées</b> .....	<b>929.991</b>	<b>938.536</b>	<b>890.495</b>	<b>914.255</b>	<b>962.702</b>
Cour suprême	15 411	17.377	16.750	16.103	15.368
Cours d'appel	112.763	127.644	131.894	140.869	162.413
Chambres d'appel	14.969	17.798	12 175	12 257	14 699
Tribunaux de première instance	660 088	644.196	619.523	629.080	646 370
Centres judiciaires	126.760	131 521	110 153	115 946	123 852
<b>Affaires en instance</b> .....	<b>551.980</b>	<b>554.322</b>	<b>482.149</b>	<b>463.400</b>	<b>484.695</b>
Cour suprême	22.884	21.342	21 247	25.051	30 216
Cours d'appel	77.651	80.228	96.720	91 270	94 069
Chambres d'appel	10 963	11 026	6 153	6 229	7 263
Tribunaux de première instance	384 462	389.458	317 215	299.636	311 245
Centres judiciaires	56 020	52 268	40 814	41 214	41 902

## 13 - 2 Activités de la cour suprême (nombre d'affaires)

Année 1987

	E	J	I
La chambre civile	4.970	2.857	14.254
La 1ère et la 2ème chambre du statut personnel et de l'héritage	1.995	1 442	4.081
La chambre administrative	369	256	779
La chambre sociale	723	698	665
<b>Total</b> .....	<b>8.057</b>	<b>5.253</b>	<b>19.779</b>
La 1ère chambre criminelle	3 235	2.676	2.078
La 2ème chambre criminelle	3.056	2.327	2.021
La 3ème chambre criminelle	2.284	2.805	2.198
La 4ème chambre criminelle	3 901	2.307	4.140
<b>Total</b> .....	<b>12.476</b>	<b>10.115</b>	<b>10.437</b>
<b>Total général</b> .....	<b>20.533</b>	<b>15.368</b>	<b>30.216</b>

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

Source : ministère de la Justice

## 13 - 3 Activités des cours d'appel (nombre d'affaires)

Année 1987

	LE CIVIL			LE PENAL			TOTAL		
	E	J	I	E	J	I	E	J	I
Agadir	2.722	2.507	1.343	5.905	5.763	1.956	8.627	8.270	3.299
Laâyoune	253	226	156	674	663	110	927	889	266
Marrakech	3.412	4.452	2.511	9.809	10.645	4.356	13.221	15.097	6.867
Safi	2.165	2.054	1.461	4.396	4.870	1.105	6.561	6.924	2.566
Beni-Mellal	2.440	1.930	746	6.273	4.788	6.727	8.713	6.718	7.473
Casablanca	15.171	12.125	12.393	16.585	15.718	3.481	31.756	27.843	15.874
El Jadida	2.287	1.818	1.399	3.929	4.783	2.857	6.216	6.601	4.256
Settat	1.928	1.669	1.333	3.502	3.981	1.490	5.430	5.650	2.823
Rabat	8.840	8.795	9.995	14.402	16.590	6.620	23.242	25.385	16.615
Tanger	2.676	2.558	3.119	5.521	5.439	2.878	8.197	7.997	5.997
Tétouan	1.403	1.155	298	3.703	3.892	832	5.106	5.047	1.130
Fès	5.409	4.855	4.510	12.009	12.075	3.727	17.418	16.930	8.237
Nador	1.070	2.121	2.649	2.778	5.511	2.805	3.848	7.632	5.454
Oujda	2.431	2.299	2.895	4.266	4.313	2.667	6.697	6.612	5.562
Meknès	3.719	3.777	2.463	9.997	11.041	5.187	13.716	14.818	7.650
<b>Total</b>	<b>55.926</b>	<b>52.341</b>	<b>47.271</b>	<b>103.749</b>	<b>110.072</b>	<b>46.798</b>	<b>159.675</b>	<b>162.413</b>	<b>94.069</b>

## 13 - 4 Activités des chambres d'appel (nombre d'affaires)

Année 1987

	LE CIVIL			LE PENAL			TOTAL		
	E	J	I	E	J	I	E	J	I
Ouarzazate	686	779	551	849	956	158	1.535	1.735	709
Khouribga	1.706	1.196	1.255	1.766	1.791	581	3.472	2.987	1.836
Al Hoceïma	523	584	343	2.307	2.324	627	2.830	2.908	970
Taza	1.210	1.112	781	3.836	3.181	1.874	5.046	4.293	2.655
Errachidia	617	1.071	596	1.404	1.705	497	2.021	2.776	1.093
<b>Total</b>	<b>4.742</b>	<b>4.742</b>	<b>3.526</b>	<b>10.162</b>	<b>9.957</b>	<b>3.737</b>	<b>14.904</b>	<b>14.699</b>	<b>7.263</b>

E : affaires enrôlées -- J : affaires jugées -- I : affaires en instance

Source : ministère de la Justice

## 13 - 5 Activités des tribunaux de première instance (nombre d'affaires)

	T R I B U N A L					
	Civil			Pénal		
	E	J	I	E	J	I
<b>Sud</b> .....	<b>13.540</b>	<b>12.957</b>	<b>6.870</b>	<b>34.303</b>	<b>28.367</b>	<b>10.365</b>
Agadir	6.457	6.496	3.310	10.402	8.657	1.745
Es-Semara	103	94	9	111	104	7
Guelmim	1.295	1.298	456	3.407	3.105	662
Laâyoune	629	550	395	4.272	3.761	825
Quarzazate	1.645	1.491	665	3.523	3.191	469
Oued Eddahab	346	363	36	337	346	34
Tan-Tan	503	300	391	1.493	545	2.163
Taroudannt	1.780	1.591	1.180	7.175	5.152	3.823
Tata	497	547	128	463	371	163
Tiznit	285	227	300	3.120	3.135	474
<b>Tensift</b> .....	<b>34.217</b>	<b>33.778</b>	<b>11.139</b>	<b>30.870</b>	<b>30.249</b>	<b>7.920</b>
El Kelâa Srahna	4.007	4.328	542	3.693	3.992	400
Essaouira	6.197	4.977	2.189	4.787	4.118	2.788
Marrakech	13.857	14.612	4.348	11.585	12.328	1.125
Safi	6.515	6.002	1.815	6.550	6.121	572
Ben Guerir	2.505	2.682	1.718	2.046	1.992	562
Emintanout	1.136	1.177	527	2.209	1.698	2.473
<b>Centre</b> .....	<b>107.875</b>	<b>103.438</b>	<b>88.098</b>	<b>103.880</b>	<b>94.244</b>	<b>90.265</b>
Azilal	1.207	1.138	334	2.689	1.291	1.468
Beni Mellal	4.865	5.192	3.752	8.035	6.144	7.035
Ben Slimane	2.329	2.548	779	2.313	3.433	476
Ben M'sik	2.379	5/5	2.216	2.930	2.429	1.903
Casablanca	63.774	60.111	64.617	55.311	49.796	70.123
Mohammadia	4.180	4.663	3.250	2.551	2.365	1.284
El Jadida	6.560	7.614	2.630	7.131	5.923	2.411
Khouribga	3.551	3.381	1.896	2.725	2.457	1.135
Settat	4.495	4.489	2.110	3.423	3.708	754
Oued Zem	2.437	2.478	695	3.079	3.457	409
Ben Ahmed	4.295	3.520	1.401	1.824	1.658	389
Sidi Bennour	3.688	3.913	1.919	4.580	4.057	2.288
Berrechid	4.115	3.816	2.499	7.289	7.526	590
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>76.674</b>	<b>77.576</b>	<b>23.777</b>	<b>86.850</b>	<b>92.554</b>	<b>15.709</b>
Chefchaouen	1.643	1.707	675	3.658	4.140	1.584
Kénitra	12.907	12.045	2.291	10.208	10.459	812
Khémisset	4.026	4.242	1.494	4.680	4.022	1.930
Rabat	14.473	15.514	4.877	32.032	35.567	2.547
Salé	8.485	8.313	2.938	6.557	6.845	718
Sidi Kacem	3.862	3.256	1.520	2.679	2.361	952
Tanger	10.605	10.903	1.975	7.637	7.999	970
Tétouan	6.325	6.217	2.184	5.465	5.809	2.680
Souk Larbaâ	4.279	4.486	747	3.505	4.057	429
Larache	3.280	3.942	1.340	2.883	2.598	973
Ksar Lakhbir	2.991	3.160	1.397	2.922	2.907	491
Ouazzane	2.354	2.553	1.654	2.614	3.634	1.410
Rommani	1.444	1.238	685	2.010	2.156	213

COMMUNES ET ARRONDISSEMENTS						TOTAL		
Civil			Pénal					
E	J	I	E	J	I	E	J	I
957	824	296	336	299	91	49.136	42.447	17.622
414	334	144	169	123	46	17.442	15.610	5.245
4	4	—	—	—	—	218	202	16
51	31	22	76	99	1	4.829	4.533	1.141
—	—	—	—	—	—	4.901	4.311	1.220
46	51	12	20	23	5	5.234	4.756	1.151
90	86	7	15	11	4	788	806	81
21	13	34	10	2	11	2.027	860	2.599
164	155	32	19	22	7	9.138	6.920	5.042
—	—	—	—	—	—	960	918	291
167	150	45	27	19	17	3.599	3.531	836
<b>5.736</b>	<b>5.604</b>	<b>1.193</b>	<b>385</b>	<b>520</b>	<b>202</b>	<b>71.208</b>	<b>70.151</b>	<b>20.454</b>
220	221	5	9	10	—	7.929	8.551	947
313	304	31	17	16	2	11.314	9.415	5.010
1.908	1.850	421	196	214	102	27.546	29.004	5.996
2.919	2.858	532	73	131	18	16.057	15.112	2.937
215	218	160	39	104	67	4.805	4.996	2.507
161	153	44	51	45	13	3.557	3.073	3.057
<b>11.553</b>	<b>10.770</b>	<b>4.588</b>	<b>3.520</b>	<b>4.048</b>	<b>6.567</b>	<b>226.828</b>	<b>212.500</b>	<b>189.518</b>
62	63	19	16	15	4	3.974	2.507	1.825
1.392	1.333	677	98	90	80	14.390	12.759	11.544
76	109	16	23	25	—	4.741	6.115	1.271
648	965	696	77	393	77	6.034	4.362	4.892
6.210	5.117	2.186	2.930	3.219	6.238	128.225	118.243	143.164
522	545	359	83	77	20	7.336	7.650	4.913
1.150	1.140	190	123	84	67	14.964	14.761	5.298
541	513	196	10	17	5	6.827	6.368	3.232
297	262	125	86	64	38	8.301	8.523	3.027
435	502	80	13	15	5	5.964	6.452	1.189
—	—	—	—	—	—	6.119	5.178	1.790
—	—	—	—	—	—	8.268	7.970	4.207
220	221	44	61	49	33	11.685	11.612	3.166
<b>13.710</b>	<b>12.613</b>	<b>3.199</b>	<b>1.304</b>	<b>1.356</b>	<b>347</b>	<b>178.538</b>	<b>184.099</b>	<b>43.032</b>
73	79	14	25	14	11	5.399	5.940	2.284
5.982	5.433	684	320	372	30	29.417	28.309	3.817
980	833	309	18	20	22	9.704	9.117	3.755
903	862	343	102	104	50	47.510	52.047	7.817
1.148	1.064	201	199	202	45	16.389	16.424	3.902
—	—	—	—	—	—	6.541	5.617	2.472
939	932	134	188	186	37	19.369	20.020	3.116
1.062	757	850	188	219	119	13.040	13.002	5.833
445	432	33	31	34	1	8.260	9.009	1.210
573	654	107	32	53	11	6.768	7.247	2.431
474	483	331	27	34	19	6.414	6.584	2.238
344	290	164	73	18	—	5.385	6.495	3.228
787	794	29	101	100	2	4.342	4.288	929

13 - 5 Activités des tribunaux de première instance  
(nombre d'affaires) (suite)

	T R I B U N A L						
	E	Civil			Pénal		
		J	I	E	J	I	
Centre-Nord .....	23.615	23.634	6.263	28.112	27.440	3.943	
Al Hocerma .....	2.380	2.132	1.080	3.110	3.099	669	
Fès .....	15.432	15.404	3.499	13.372	13.123	1.894	
Taza .....	3.524	3.773	733	8.203	7.450	717	
Sefrou .....	1.719	1.731	724	2.536	2.816	504	
Missour .....	560	594	227	891	952	159	
<b>Oriental .....</b>	<b>12.824</b>	<b>12.184</b>	<b>10.176</b>	<b>19.458</b>	<b>20.608</b>	<b>6.065</b>	
Nador .....	3.740	2.692	2.904	6.115	4.815	3.351	
Oujda .....	5.596	5.597	6.201	6.552	8.145	1.777	
Berkane .....	3.163	3.598	991	6.383	7.245	891	
Bouarfa (Figur) .....	325	297	80	408	403	46	
<b>Centre-Sud .....</b>	<b>16.362</b>	<b>17.219</b>	<b>5.026</b>	<b>17.800</b>	<b>18.860</b>	<b>6.591</b>	
Errachidia .....	2.101	2.140	331	1.479	1.521	237	
Khénifra .....	1.697	1.990	985	5.258	5.217	3.095	
Meknès .....	11.661	12.093	3.321	9.308	9.820	2.392	
Midelt .....	903	996	389	1.755	2.302	867	
<b>Total .....</b>	<b>285.107</b>	<b>280.786</b>	<b>151.349</b>	<b>321.273</b>	<b>312.322</b>	<b>140.858</b>	

Année 1987

## COMMUNES ET ARRONDISSEMENTS

## TOTAL

Civil			Pénal			TOTAL		
E	J	I	E	J	I	E	J	I
8.834	8.878	287	901	913	32	61.462	60.865	10.525
178	161	19	33	19	15	5.701	5.411	1.783
7.110	7.110	—	809	809	—	36.723	36.446	5.393
889	965	113	54	78	17	12.670	12.266	1.580
573	524	121	4	6	—	4.832	5.077	1.349
84	118	34	1	1	—	1.536	1.665	420
1.781	1.762	822	86	77	58	34.149	34.631	17.121
413	290	529	38	24	46	10.306	7.821	6.830
714	810	237	26	22	12	12.888	14.574	8.227
212	222	50	17	26	—	9.775	11.091	1.932
442	440	6	5	5	—	1.180	1.145	132
5.169	5.489	1.287	124	109	69	39.455	41.677	12.973
127	133	7	23	35	2	3.730	3.829	577
753	1.166	273	28	9	18	7.736	8.382	4.371
4.131	4.054	985	62	54	48	25.162	26.021	6.746
158	136	22	11	11	1	2.827	3.445	1.279
47.740	45.940	11.672	6.656	7.322	7.366	660.776	646.370	311.245

**13 - 6 Activités des centres judiciaires selon le ressort des cours d'appel  
(nombre d'affaires)**

	C E N T R E S					
	Civil			Pénal		
	E	J	I	E	J	I
Agadir .....	6.054	6.093	1.449	6.492	6.525	1.751
Laâyoune .....	3	1	—	—	—	—
Marrakech .....	5.401	5.445	1.421	2.638	2.283	652
Safi .....	3.259	3.839	951	4.016	4.311	607
Beni Mellal .....	10.766	11.766	4.511	7.771	7.495	5.486
Casablanca .....	459	428	—	149	174	—
El Jadida .....	4.223	5.064	940	4.023	3.878	992
Settat .....	1.793	1.821	295	163	202	12
Rabat .....	7.552	8.172	3.229	5.161	4.447	1.876
Tanger .....	1.890	1.922	100	702	663	270
Tétouan .....	410	705	233	11	10	25
Fès .....	6.341	6.947	2.193	8.210	8.547	1.241
Nador .....	2.685	2.820	1.482	1.617	1.909	1.235
Oujda .....	3.178	3.116	1.258	4.112	3.774	1.872
Meknès .....	6.759	6.964	2.698	6.808	6.481	3.237
<b>Total .....</b>	<b>60.773</b>	<b>65.103</b>	<b>20.760</b>	<b>51.873</b>	<b>50.699</b>	<b>19.256</b>

Année 1987

## COMMUNES ET ARRONDISSEMENTS

## TOTAL

Civil			Pénal			TOTAL		
E	J	I	E	J	I	E	J	I
344	330	54	304	303	48	13.194	13.251	3.302
—	—	—	—	—	—	3	1	—
171	195	30	84	101	15	8.294	8.024	2.118
713	275	86	7	9	2	7.995	8.434	1.646
1.804	1.834	770	188	199	82	20.529	21.294	10.849
—	—	—	—	—	—	608	602	—
374	393	—	20	20	—	8.640	9.355	1.932
56	60	5	57	44	13	2.069	2.127	325
912	899	135	140	142	10	13.765	13.660	5.250
51	46	7	15	16	9	2.658	2.647	386
—	—	—	—	—	—	421	715	258
733	799	73	288	338	46	15.572	16.631	3.553
8	4	4	—	3	—	4.310	4.736	2.721
1.452	1.480	293	38	39	15	8.780	8.409	3.438
499	486	148	62	35	41	14.128	13.966	6.124
7.117	6.801	1.605	1.203	1.249	281	120.966	123.852	41.902

## Selon les catégories de juridiction

	Nombre de Magistrats
<b>T O T A L</b> .....	<b>1.703</b>
dont Administration Centrale .....	74
Cour Suprême .....	89
Cour Spéciale de Justice .....	13
Tribunal Permanent des F. A. R .....	4
Ressort de la Cour d' Appel de Casablanca .....	228
Ressort de la Cour d' Appel de Rabat .....	222
Ressort de la Cour d' Appel de Fès .....	172
Ressort de la Cour d' Appel de Meknès .....	133
Ressort de la Cour d' Appel de Marrakech .....	124
Ressort de la Cour d' Appel d' Agadir .....	91
Ressort de la Cour d' Appel de Settat .....	66
Ressort de la Cour d' Appel de Béni-Mellal .....	103
Ressort de la Cour d' Appel d'Oujda .....	106
Ressort de la Cour d' Appel d'El Jadida .....	60
Ressort de la Cour d' Appel de Tanger .....	76
Ressort de la Cour d' Appel de Safi .....	62
Ressort de la Cour d' Appel de Tétouan .....	55
Ressort de la Cour d' Appel de Laâyoune .....	25

## Selon la fonction

Secrétaire général .....	1
Président du Secrétariat du Conseil Supérieur de la Justice .....	1
Directeur .....	6
Inspecteur .....	1
Premier Président de la Cour Suprême .....	1
Avocat général du Roi auprès de la Cour Suprême .....	1
Premier Président (Cour d' Appel) .....	14
Procureur général (Cour d' Appel) .....	14
Président de Chambre à la Cour Suprême .....	11
Avocat général .....	13
Conseiller à la Cour Suprême .....	62
Conseiller à la Cour d' Appel .....	397
Président de tribunal de 1ère instance .....	52
Procureur du Roi auprès du tribunal de 1ère instance .....	52
Président de la Cour Spéciale de justice .....	1
Procureur du Roi auprès de la cour spéciale de justice .....	1
Substitut du procureur général .....	96
Juge d'instruction .....	35
Substitut du Procureur du Roi .....	227
Juge du notariat .....	24
Juge .....	574
Juge substitut .....	54
Attaché Judiciaire .....	65
<b>Total</b>	<b>1.703</b>

Le Ressort de la Cour d' Appel inclue la Cour d' Appel, la Chambre d' Appel, les Tribunaux de Première Instance et les centres judiciaires rattachés aux T.P.I.

Source : ministère de la Justice

## Protection de l'enfance

### 13 - 8 Mineurs placés dans les établissements de la protection de l'enfance Année 1987

Type de l'établissement	Effectif des mineurs
Casablanca . Centre d'observation et de rééducation Abdeslam Bennani	400
Casablanca . Centre d'observation et de rééducation à Tit Mlil	248
Casablanca : Foyer d'action sociale à Sidi Maârouf	66
Rabat-Salé . Centre d'observation et de rééducation à Témara	288
Settat . Centre de rééducation à Berrechid	139
Marrakech . Centre d'observation et de rééducation	233
Benslimane . Centre de rééducation	157
Béni-Mellal . Centre d'observation et de rééducation à Fkih Ben Saleh	190
Oujda . Centre d'observation et de rééducation	192
Tétouan . Centre de rééducation à Larache	105
Meknès . Foyer d'action sociale à Sidi Amar	31
Fès . Foyer d'action sociale à Sidi Brahim	42
Fès . Centre d'observation et de rééducation	178
Tanger . Centre d'observation et de rééducation	309
Tanger . Foyer d'action sociale	94
Nador . Centre d'observation et de rééducation	44
Ouarzazate . Centre d'observation et de rééducation	—
<b>Total</b>	<b>2.716</b>

Source : ministère de la Jeunesse et des Sports

## Protection de l'enfance

### 13 - 9 Mineurs arrêtés par les services de la Sûreté Nationale et de la gendarmerie royale

	1983	1984	1985	1986	1987
Sûreté nationale	9.483	10.276	11.420	11.315	...
Gendarmerie royale	2.313	2.068	2.369	2.456	2.326
<b>Total</b>	<b>11.796</b>	<b>12.344</b>	<b>13.789</b>	<b>13.771</b>	...

### 13 - 10 Mineurs présentés et jugés par les tribunaux

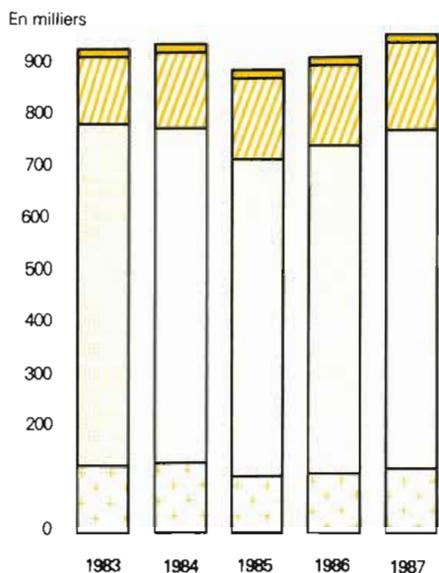
	1983	1984	1985	1986	1987
Mineurs présentés devant les tribunaux	8.303	8.983	9.665	10.510	...
dont filles	1.639	1.991	2.479	1.848	...
Mineurs jugés par les tribunaux	6.643	6.377	...	5.653	...
dont filles	1.083	877	...	1.159	...

### 13 - 11 Activités des établissements de la protection de l'enfance

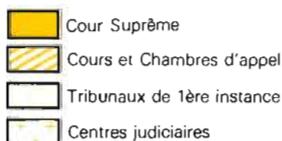
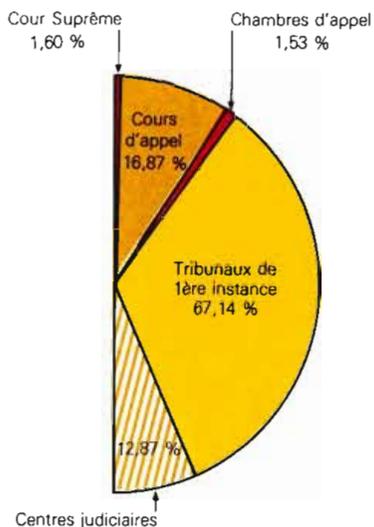
	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Centres d'observation</b>					
Bénéficiaires	1.635	1.663	1.896	1.830	1.637
Placés au cours de l'année	1.054	1.607	1.418	1.444	1.202
Ayant quitté C.O au cours de l'année	757	1.847	1.504	1.434	1.283
<b>Centres de rééducation</b>					
Bénéficiaires	899	551	1.157	1.058	1.008
Placés au cours de l'année	484	760	717	615	558
Ayant quitté les C.R au cours de l'année	260	273	715	594	564
<b>Foyers d'actions sociale</b>					
Bénéficiaires	173	156	126	127	139
Placés au cours de l'année	63	69	58	63	73
Ayant quitté les F.A.S. au cours de l'année	58	61	62	62	62
<b>La liberté surveillée</b>					
Bénéficiaires	1.151	1.425	1.062	1.754	1.275
Placés au cours de l'année	703	550	675	1.219	710
Ayant quitté la L.S au cours de l'année	593	483	387	600	711

Source : ministère de la Jeunesse et des Sports

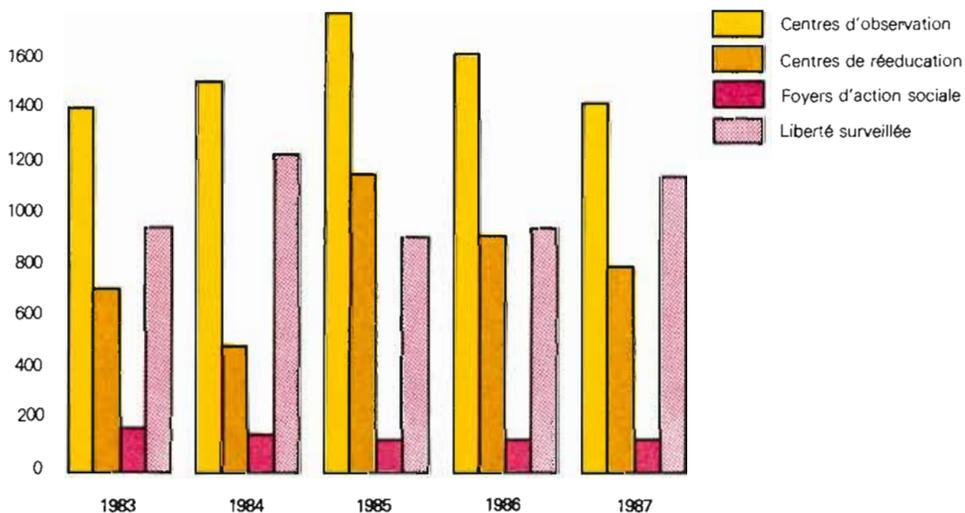
### Evolution des affaires jugées



### Affaires jugées en 1987



### Bénéficiaires des établissements de la protection de l'enfance







*CHAPITRE XIV*

**ACTIVITES CULTURELLES  
ET LOISIRS**



## ACTIVITES CULTURELLES ET LOISIRS

Ce chapitre contient des informations qui touchent les secteurs suivants :

- Activité des clubs féminins
- Activité des jardins d'enfants
- Activité des maisons des 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
- Activité cinématographique

Le Ministère 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 Ministère 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 exclus 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 de cinéma les billets d'entrées.

# Activités culturelles et loisirs

## 14 - 1 Foyers féminins

Année 1987

	Nombre de foyers	Nombre de cadres	Nombre de bénéficiaires
<b>Sud</b> .....	<b>49</b>	<b>94</b>	<b>4.395</b>
Agadir .....	7	17	572
Boujdour .....	1	3	27
Es-Semara .....	1	3	87
Guelmim .....	3	5	287
Laâyoune .....	5	18	456
Ouarzazate .....	9	17	1.226
Oued Eddahab .....	1	7	58
Tan Tan .....	2	4	150
Taroudannt .....	8	8	584
Tata .....	2	4	371
Tiznit .....	10	8	577
<b>Tensift</b> .....	<b>38</b>	<b>97</b>	<b>4.474</b>
El Kelaâ Srarhna .....	7	15	441
Essaoura .....	6	10	564
Marrakech .....	11	42	1.832
Safi .....	14	30	1.637
<b>Centre</b> .....	<b>73</b>	<b>241</b>	<b>9.501</b>
Azilal .....	8	12	569
Beni Mellal .....	16	42	1.357
Ben Slimane .....	3	8	169
Ain Chok-Hay Hassani .....	1	8	284
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi .....	3	23	758
Ben Msik-Sidi Othmane .....	4	21	1.599
Casablanca-Anfa .....	3	23	1.009
Mohammadia-Znata .....	3	18	579
El-Fida .....	2	11	542
El Jadida .....	10	26	1.026
Khouribga .....	10	25	1.028
Settat .....	10	24	581
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>75</b>	<b>282</b>	<b>8.071</b>
Chefchaouen .....	4	9	299
Kénitra .....	10	39	1.056
Khémisset .....	14	28	783
Rabat-Touargua .....	10	71	1.739
Salé .....	4	35	912
Skhirate-Témara .....	2	10	254
Sidi Kacem .....	9	24	990
Tanger .....	9	26	1.063
Tétouan .....	9	27	600
Larache .....	4	13	375
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>47</b>	<b>102</b>	<b>4.341</b>
Al Hoceima .....	7	15	459
Boulemane .....	4	4	437
Fès .....	12	45	1.883
Taounate .....	9	11	743
Taza .....	15	27	819
<b>Oriental</b> .....	<b>31</b>	<b>86</b>	<b>2.490</b>
Figuig .....	5	11	222
Nador .....	13	35	969
Oujda .....	13	40	1.299
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>45</b>	<b>115</b>	<b>3.891</b>
Errachidia .....	14	24	1.230
Ifrane .....	5	11	258
Khénifra .....	16	28	1.210
Meknès .....	10	52	1.193
<b>Ensemble</b> .....	<b>358</b>	<b>1.017</b>	<b>37.163</b>

Source : ministère de la Jeunesse et des Sports

## Activités culturelles et loisirs

### 14 - 2 Jardins d'enfants contrôlés par le ministère de la Jeunesse et des Sports

Année 1987

	Nombre d'établissements	Nombre d'enfants	Jardinières d'enfants
<b>Sud</b> .....	<b>44</b>	<b>2.678</b>	<b>80</b>
Agadir .....	6	280	17
Boujdour .....	1	80	1
Es-Semara .....	1	85	1
Guelmim .....	3	175	5
Laâyoune .....	5	450	10
Ouarzazate .....	7	393	5
Oued Eddahab .....	1	75	4
Tan Tan .....	3	160	7
Taroudannt .....	9	460	16
Tata .....	2	140	3
Tiznit .....	6	380	11
<b>Tensift</b> .....	<b>26</b>	<b>1.519</b>	<b>48</b>
El Kelaâ Srarhna .....	5	340	9
Essaouira .....	3	240	6
Marrakech .....	10	649	22
Safi .....	8	290	11
<b>Centre</b> .....	<b>60</b>	<b>4.666</b>	<b>137</b>
Azilal .....	8	330	11
Béni Mellal .....	11	878	24
Ben Slimane .....	2	140	5
Ain Chock-Hay Hassani .....	1	150	4
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi .....	3	270	9
Ben Msik-Sidi Othmane .....	5	405	16
Casablanca-Anfa .....	3	240	9
Fi-Fida .....	1	80	4
Mohammadia-Znata .....	3	463	13
El Jadida .....	7	720	14
Khouribga .....	9	590	16
Settat .....	7	400	12
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>52</b>	<b>3.110</b>	<b>146</b>
Chefchaouen .....	1	150	3
Kenitra .....	12	700	28
Khemisset .....	10	380	15
Rabat .....	6	610	39
Salé .....	2	150	9
Skhirate-Témara .....	1	60	4
Sidi Kacem .....	9	430	13
Tanger .....	5	210	11
Tétouan .....	4	270	22
Larache .....	2	150	2
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>27</b>	<b>1.960</b>	<b>57</b>
Al Hoceima .....	1	150	4
Boulemane .....	3	170	4
Fès .....	7	780	23
Taounate .....	3	200	7
Taza .....	13	660	19
<b>Oriental</b> .....	<b>24</b>	<b>1.472</b>	<b>37</b>
Figuiç .....	6	407	5
Nador .....	7	390	14
Oujda .....	11	675	18
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>40</b>	<b>2.157</b>	<b>67</b>
Errachidia .....	12	600	13
Ifrane .....	4	280	9
Khénifra .....	16	792	19
Meknès .....	8	485	26
<b>Ensemble</b> .....	<b>273</b>	<b>17.562</b>	<b>572</b>

Source : ministère de la Jeunesse et des Sports

# Activités culturelles et loisirs

## 14 - 3 Activités des maisons des jeunes

Année 1987

	Nombre d'établissements	Nombre de participants		Total
		Activités normales	Activités de rayonnement	
<b>Sud</b> .....	<b>27</b>	<b>30.642</b>	<b>184.656</b>	<b>215.298</b>
Agadir .....	3	7.522	43.870	51.392
Boujdour .....	1	232	4.480	4.712
Es-Semara .....	1	370	620	990
Guelmim .....	1	457	3.734	4.191
Laâyoune .....	5	2.856	28.174	31.030
Ouarzazate .....	7	8.600	49.110	57.710
Oued Eddahab .....	1	4.642	14.120	18.762
Tan-Tan .....	2	508	15.778	16.286
Taroudannt .....	2	2.330	2.599	4.929
Tata .....	1	430	1.776	2.206
Tiznit .....	3	2.695	20.395	23.090
<b>Tensift</b> .....	<b>23</b>	<b>23.023</b>	<b>119.672</b>	<b>142.695</b>
El Kelaâ Srarhna .....	4	3.794	18.933	22.727
Essaouira .....	3	1.016	25.066	26.082
Marrakech .....	7	10.987	48.876	59.863
Safi .....	9	7.226	26.797	34.023
<b>Centre</b> .....	<b>56</b>	<b>54.043</b>	<b>599.660</b>	<b>653.703</b>
Azilal .....	4	1.090	31.743	32.833
Beni Mellal .....	6	8.127	40.535	48.662
Ben Slimane .....	2	1.999	78.112	80.111
Ain chok-Hay Hassani .....	5	3.707	31.812	35.519
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi .....	3	4.361	46.277	50.638
Ben Msik-Sidi Othmane .....	8	6.506	80.279	86.785
Casablanca-Anfa .....	3	5.578	75.970	81.548
El-Fida .....	2	4.805	3.677	8.482
Mohammadia-Znata .....	3	4.142	20.260	24.402
El Jadida .....	8	5.575	75.281	80.856
Khouribga .....	5	3.625	50.611	54.236
Settat .....	7	4.528	65.103	69.631
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>36</b>	<b>37.999</b>	<b>384.947</b>	<b>422.946</b>
Chefchaouen .....	4	1.709	28.375	30.084
Kénitra .....	3	3.128	33.820	36.948
Khémisset .....	4	7.453	36.904	44.357
Larache .....	2	1.536	44.260	45.796
Rabat + Touarga .....	8	7.933	37.336	45.269
Salé .....	2	2.398	10.268	12.666
Skhirate-Temara .....	3	3.120	33.515	36.635
Sidi Kacem .....	4	4.673	35.929	40.602
Tanger .....	2	3.073	36.339	39.412
Tétouan .....	4	2.976	88.201	91.177
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>22</b>	<b>19.793</b>	<b>189.278</b>	<b>209.071</b>
Al Hoceïma .....	2	737	6.823	7.560
Boulemane .....	3	1.888	6.852	8.740
Fès .....	9	10.796	119.866	130.662
Taounate .....	3	588	18.058	18.646
Taza .....	5	5.784	37.679	43.463
<b>Oriental</b> .....	<b>23</b>	<b>14.737</b>	<b>93.717</b>	<b>108.454</b>
Figuig .....	7	5.050	12.278	17.328
Nador .....	7	3.272	18.667	21.939
Oujda .....	9	6.415	62.772	69.187
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>21</b>	<b>29.046</b>	<b>279.501</b>	<b>308.547</b>
Errachidia .....	8	6.015	115.664	121.679
Ifrane .....	1	1.205	10.170	11.375
Khénifra .....	7	15.804	111.687	127.491
Meknès .....	5	6.022	41.980	48.002
<b>Ensemble</b> .....	<b>208</b>	<b>209.283</b>	<b>1.851.431</b>	<b>2.060.714</b>

Source : ministère de la Jeunesse et des Sports

## Activités culturelles et loisirs

### 14 - 4 Activité des centres d'accueil

	Capacité (en lits)	1983	1984	1985	1986	1987
Agadir	60	1.746	2.992	2.675	2.969	2.827
Asilah	60	60	—	360	388	603
El Jadida	30	(1)	404	549	637	899
Fès (Al Qods)	90	1.886	2.277	2.016	1.630	2.418
Figuig	30	...	—	70	73	112
Marrakech	100	2.130	2.788	1.204	2.022	2.221
Mohammadia	30	(1)	97	225	280	587
Nador	40	200	273	65	300	—
Fès (Délégation)	30	469	550	—	—	—
Guelmim	50	(2)	...	222	158	486
Ifrane	60	(2)	814	974	1.517	1.163
Tanger	40	...	531	961	1.342	999
Tétouan	50	537	369	477	368	633
Casablanca (Sidi Maârouf)	90	112 (1)	106	772	866	771
Errachidia	50	185	405	421	438	336
Tanger (Nouveau centre)	...	(2)	...	916	—	—
<b>Ensemble</b>	<b>810</b>	<b>7.325</b>	<b>11.606</b>	<b>11.907</b>	<b>12.988</b>	<b>14.055</b>

### 14 - 5 Participants aux stages de formation des cadres des colonies de vacances

Type de stage	1983	1984	1985	1986	1987
Stage de directeurs	83	22	47	77	54
Stage de formation	495	137	270	81	335
Stage de préparation	679	774	547	667	487
Stage de spécialisation	—	161	35	...	89
Stage d'encadreurs	—	40	—	...	—
<b>Ensemble</b>	<b>1.257</b>	<b>1.134</b>	<b>899</b>	<b>...</b>	<b>965</b>

(1) Ces centres ont été mis à la disposition des organisateurs des 9ème Jeux méditerranéens

(2) Ces centres viennent d'être créés et par conséquent, ils n'ont pas été utilisés en 1983

Source : ministère de la Jeunesse et des Sports.

# Activités culturelles et loisirs

## 14 - 6 Participants aux colonies de vacances

	1ère période		2ème période		Total	
	1986	1987	1986	1987	1986	1987
<b>Sud</b> .....	<b>1.161</b>	<b>587</b>	<b>426</b>	<b>592</b>	<b>1.587</b>	<b>1.179</b>
Agadir .....	411	230	68	106	479	336
Boujdour .....	..	..	..	16	..	16
Es-Semara .....	..	26	18	30	18	56
Guelmim .....	47	37	..	..	47	37
Laâyoune .....	..	..	..	60	..	60
Ouarzazate .....	157	151	105	106	262	257
Oued Eddahab .....	66	..	66	53	132	53
Tan-Tan .....	61	87	85	74	146	161
Taroudannt .....	..	..	..	52	..	52
Tata .....	..	..	..	41	..	41
Tiznit .....	419	56	84	54	503	110
<b>Tensift</b> .....	<b>749</b>	<b>613</b>	<b>632</b>	<b>612</b>	<b>1.381</b>	<b>1.225</b>
El Kelaâ Srarhna .....	44	60	93	..	137	60
Essaouira .....	60	56	..	93	60	149
Marrakech .....	532	421	539	477	1.071	898
Safi .....	113	76	..	42	113	118
<b>Centre</b> .....	<b>8.818</b>	<b>2.316</b>	<b>2.648</b>	<b>3.109</b>	<b>11.466</b>	<b>5.425</b>
Azilal .....	125	70	..	..	125	70
Béni Mellal .....	431	325	162	261	643	586
Ben Slimane .....	155	170	106	130	261	300
Aïn Chock-Hay Hassani .....	..	47	..	95	..	142
Aïn Sebaâ-Hay Mohammadi .....	..	185	..	485	..	670
Ben M'sik-Sidi Othmane .....	7.607	60	2.132	140	9.739	200
Casa-Anfa .....	..	825	..	1.217	..	2.042
El Fida .....	..	189	..	..	..	189
Mohammadia-Znata .....	..	140	..	326	..	466
El Jadida .....	304	144	97	230	401	374
Khouribga .....	15	101	62	62	77	163
Settat .....	131	60	89	163	220	223
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>2.515</b>	<b>1.838</b>	<b>1.306</b>	<b>1.900</b>	<b>3.821</b>	<b>3.738</b>
Chefchaouen .....	65	70	55	61	120	131
Kénitra .....	183	407	166	121	349	528
Khemisset .....	209	80	60	72	269	152
Rabat .....	1.399	810	830	1.078	2.229	1.888
Salé .....	370	237	135	263	505	500
Skhirate-Témara .....	46	79	10	54	56	133
Sidi Kacem .....	47	..	20	40	67	40
Tanger .....	146	112	15	136	161	248
Tétouan .....	50	43	15	75	65	118
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>519</b>	<b>573</b>	<b>769</b>	<b>929</b>	<b>1.288</b>	<b>1.502</b>
Boulemane .....	..	..	..	70	..	70
Fès .....	409	424	640	674	1.049	1.098
Taounate .....	50	149	63	40	113	189
Taza .....	60	..	66	145	126	145
<b>Oriental</b> .....	<b>415</b>	<b>557</b>	<b>573</b>	<b>443</b>	<b>988</b>	<b>1.000</b>
Figuig .....	..	60	100	..	100	60
Nador .....	107	60	157	109	264	169
Oujda .....	308	437	316	334	624	771
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>633</b>	<b>917</b>	<b>694</b>	<b>741</b>	<b>1.327</b>	<b>1.658</b>
Errachidia .....	209	262	118	100	327	362
Ifrane .....	63	128	168	114	231	242
Khénifra .....	50	44	95	..	145	44
Meknès .....	311	483	313	527	624	1.010
<b>Total</b> .....	<b>14.810</b>	<b>7.401</b>	<b>7.048</b>	<b>8.326</b>	<b>21.858</b>	<b>15.727</b>

Source : ministère de la Jeunesse et des Sports

## Activités culturelles et loisirs

### 14 - 7 Missions des jeunes marocains à l'étranger selon le pays d'accueil

Année 1987

Pays d'accueil	Type de séjour	Durée de séjour	EFFECTIF des participants
Tunisie	Centre de vacances	12/3 au 26/3/87	41
France	Excursion culturelle	17/8 au 31/8/87	20
Tunisie	Excursion culturelle	26/8 au 9/9/87	25
U.R.S.S.	Excursion culutrelle	22/7 au 4/8/87	30
U.R.S.S.	Excursion culturelle	26/8 au 9/9/87	30
Pologne	Excursion culturelle	26/8 au 8/9/87	28
Angleterre	S.C.A	18/7 au 2/8/87	20
Italie	S.C.I	16/7 au 30/7/87	33
R.F.A	S.C R.F.A	1/8 au 14/8/87	20
R.F.A.	Rencontre Internationale des jeunes	1/8 au 17/8/87	11
Tunisie	Excursion culturelle	23/12/87 au 2/1/88	22
<b>Total</b>	<b>///</b>	<b>///</b>	<b>280</b>

### 14 - 8 Délégations des jeunes étrangers arrivées au Maroc selon le pays d'origine

Pays d'origine	1983	1984	1985	1986	1987
France	26	17	24	245	4
R.F.A	60	46	32	20	17
Danemark	325	-	141	-	-
U.R.S.S	63	28	90	88	30
Roumanie	30	25	16	17	14
Pologne	-	42	-	80	-
Chine	-	3	-	-	15
Japon	13	-	13	-	-
Tunisie	100	38	-	37	12
Autres pays	-	-	43	-	144
<b>Total</b>	<b>617</b>	<b>199</b>	<b>359</b>	<b>487</b>	<b>236</b>

Source : ministère de la Jeunesse et des Sports

## Activités culturelles et loisirs

### 14 - 9 Installations sportives selon les provinces et préfectures

	Bases nautiques	Foot-Ball	Basket-Ball	Hand-Ball
<b>Sud</b> .....	—	37	24	12
Agadir .....	—	11	7	5
Boujdour .....	—	1	—	—
Es Semara .....	—	1	1	1
Guelmim .....	—	5	—	—
Laâyoune .....	—	4	1	—
Quarzazate .....	—	1	5	1
Oued Eddahab .....	—	3	3	1
Tan-Tan .....	—	2	1	1
Taroudannt .....	—	4	—	—
Tata .....	—	1	1	1
Tiznit .....	—	4	5	2
<b>Tensift</b> .....	—	24	10	5
El Kelâa Srarhna .....	—	6	1	1
Essaouira .....	—	3	1	—
Marrakech .....	—	10	4	2
Safi .....	—	5	4	2
<b>Centre</b> .....	2	53	35	26
Azilal .....	—	2	1	—
Béni Mellal .....	—	7	6	2
Ben Slimane .....	—	4	3	2
Ain Chock-Hay Hassani .....	—	3	1	1
Ain Sebaâ-Hay Mohammadi .....	—	4	4	4
Ben M'sik Sidi Othmane .....	—	6	5	2
Casablanca-Anfa .....	—	2	1	1
El Fida .....	—	4	2	1
El Jadida .....	1	7	4	7
Khouribga .....	—	4	2	3
Settat .....	—	6	4	1
Mohammadia .....	1	4	2	2
<b>Nord-Ouest</b> .....	4	57	30	18
Chefchaouen .....	—	4	2	2
Kénitra .....	1	8	4	3
Khémisset .....	—	8	2	3
Larache .....	—	2	2	—
Rabat .....	—	11	7	3
Salé .....	1	1	1	1
Skhirate-Témara .....	—	7	2	2
Sidi Kacem .....	—	4	4	1
Tanger .....	1	4	2	1
Tétouan .....	1	8	4	2
<b>Centre-Nord</b> .....	—	23	10	7
Al Hoceima .....	—	2	2	2
Boulemane .....	—	3	2	—
Fès .....	—	8	4	3
Taounate .....	—	5	—	—
Taza .....	—	5	2	2
<b>Oriental</b> .....	—	28	6	4
Figuig .....	—	7	1	2
Nador .....	—	8	2	2
Oujda .....	—	13	3	—
<b>Centre-Sud</b> .....	—	28	11	6
Eirachidia .....	—	8	4	2
Ifrane .....	—	2	1	1
Khénifra .....	—	7	3	1
Meknès .....	—	11	3	2
<b>Ensemble</b> .....	6	250	126	78

S.S : Salle de Sport

C.S : Complexes Sportifs

Source : ministère de la Jeunesse et des Sports

Volley-Ball	Rugby	Athlétisme	Piscine	S.S	C.S
16	—	4	6	1	—
5	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1	—	1	—	—	—
—	—	—	1	—	—
—	—	—	—	1	—
3	—	—	2	—	—
1	—	—	2	—	—
1	—	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—
2	—	—	1	—	—
3	—	2	—	—	—
3	—	1	6	2	—
1	—	—	1	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	1	3	2	—
2	—	—	2	—	—
25	1	5	11	7	2
2	—	—	—	—	—
2	—	—	3	1	—
3	—	—	1	—	—
1	—	—	—	1	—
4	—	—	3	1	—
5	—	1	—	—	—
1	1	3	—	1	1
1	—	—	—	—	—
1	—	1	1	1	—
2	—	—	—	1	—
3	—	—	2	1	1
—	—	—	1	—	—
14	1	5	9	6	1
1	—	—	1	—	—
3	—	1	1	—	—
—	—	1	1	—	—
1	—	—	—	—	—
3	1	1	2	3	1
1	—	—	1	—	—
3	—	—	—	—	—
1	—	1	2	—	—
—	—	—	—	—	—
1	—	1	1	3	—
—	—	—	—	—	—
4	2	3	3	2	—
2	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
2	1	2	2	1	—
—	—	—	—	—	—
—	1	1	1	1	—
6	1	1	1	1	1
2	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—
3	1	1	1	1	1
8	—	2	9	2	—
5	—	—	3	—	—
1	—	—	3	—	—
1	—	1	1	—	—
1	—	1	2	2	—
76	5	21	45	21	4

## Activités culturelles et loisirs

### 14 - 10 Clubs sportifs exerçant sous l'égide des fédérations

Année 1987

Fédérations	Nombre de clubs	Nombre de licenciés
Foot-Ball	351	20.441
Athlétisme	59	9.099
Lawn-Tennis	63	8.626
Judo, arts martiaux et karaté	313	12.791
Basket	60	5.318
Sports equestres	26	1.574
Gymnastique	12	1.595
Natation	28	1.050
Hand-Ball	47	1.902
Lutte	21	1.226
Cyclisme	32	858
Volley-Ball	29	1.832
Tir à l'arc	—	—
Yachting	13	905
Boxe	74	1.412
Escrime	12	414
Halterophilie	22	714
Tennis de table	—	—
Rugby	12	1.746
Aviation	—	—
Tir aux armes sports	—	—
Pétanque	92	4.038
Ski de montagne	11	435
Hockey	9	461
Sports automobiles	—	—
Aviron	—	—
Golf	—	—
<b>Total</b>	<b>1.286</b>	<b>76.437</b>

Source : ministère de la Jeunesse et des Sports

## Activités culturelles et loisirs

### 14 - 11 Activité cinématographique

	1983	1984	1985	1986	1987
Population urbaine . . . . .	8.983.000	9.323.000	9.679.000	10.122.000	10.544.000
Nombre de salles de cinéma . . . . .	251	251	242	239	249
Nombre de places . . . . .	158.836	158.836	164.038	159.001	164.162
Nombre d'entrées annuelles . . . . .	36.582.138	35.668.637	32.333.877	32.778.434	54.288.507
Recettes annuelles (en 10 <sup>9</sup> DH) . . . . .	110.548	107.551	134.897	128.676	132.304

#### Origine des films exploités (1)

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Longs métrages . . . . .</b>	<b>302</b>	<b>257</b>	<b>369</b>	<b>389</b>	<b>603</b>
France . . . . .	40	27	47	62	78
Italie . . . . .	25	21	31	58	72
Angleterre . . . . .	30	13	30	15	29
R.F.A . . . . .	4	—	3	3	1
U.S.A. . . . .	67	74	134	111	160
France-Italie . . . . .	2	2	—	—	—
Italie-U.S.A . . . . .	1	1	—	—	—
Japon-Hong Kong . . . . .	9	—	1	—	2
Inde . . . . .	70	52	62	68	100
U.R.S.S . . . . .	7	13	—	1	53
Chine . . . . .	40	38	49	33	67
Pays arabes . . . . .	6	12	3	3	30
Maroc . . . . .	1	4	—	—	2
Autres . . . . .	—	—	9	35	9
<b>Courts métrages . . . . .</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>—</b>	<b>7</b>	<b>—</b>
<b>Documentaires . . . . .</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>

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

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

## Activités culturelles et loisirs

### 14 - 12 Activité cinématographique selon les provinces et préfectures (1) Année 1987

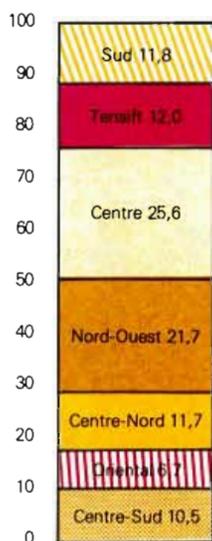
	Population urbaine (En 10 <sup>4</sup> )	Nombre de salles de cinéma	Nombre de places	Nombre d'entrées	Recettes annuelles (En 10 <sup>4</sup> DH)
<b>Sud</b> .....	<b>783</b>	<b>17</b>	<b>8.085</b>	<b>2.150.749</b>	<b>6.257</b>
Agadir	334	7	2 936	1.272 513	4 416
Boujdour	5	—	—	—	—
Es-Semara	21	—	—	—	—
Guelmim	63	2	950	—	—
Laâyoune	112	1	750	—	—
Ouarzazate	61	2	887	142 259	480
Oued Eddahab	21	—	—	—	—
Tan Tan	47	1	609	—	—
Taroudannt	66	1	590	280 859	806
Tata	4	1	300	—	—
Tiznit	49	2	1 063	455 118	555
<b>Tensift</b> .....	<b>1.030</b>	<b>27</b>	<b>18.127</b>	<b>3.287.935</b>	<b>11.895</b>
El Kelaâ Srarhna	102	1	250	77 177	253
Essaouira	55	2	1 156	197 556	674
Marrakech	543	16	12 496	2 445 710	8.953
Safi	330	8	4 225	567.492	2 015
<b>Centre</b> .....	<b>3.766</b>	<b>71</b>	<b>52.324</b>	<b>16.754.406</b>	<b>39.779</b>
Azilal	35	—	—	—	—
Béni Mellal	338	5	2.946	556 827	1.303
Ben Slimane	41	—	—	—	—
Casablanca	2 698	53	43 239	15 331 140	35.035
El Jadida	181	5	2 329	511 693	2 167
Khouribga	302	5	2 180	294.173	954
Settat	171	3	1 630	60 573	320
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>2.566</b>	<b>69</b>	<b>47.125</b>	<b>10.691.118</b>	<b>43.102</b>
Chefchaouen	32	2	1 200	72 585	184
Kénitra	362	11	6.461	1.333 266	4 541
Khémisset	150	3	1 867	499 656	1 416
Rabat-Salé	1 080	19	15 756	4 550 312	19 764
Sidi Kacem	148	5	2.563	313 974	1 032
Tanger	363	14	9 212	2 025 948	9 214
Tétouan	431	15	10 066	1 895 377	6.951
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>889</b>	<b>23</b>	<b>13.748</b>	<b>14.915.516</b>	<b>13.919</b>
Al Hoceima	80	2	1.468	152 139	546
Boulemane	18	—	—	—	—
Fès	631	16	10 682	14 629.651	12 817
Taounate	30	1	250	84 330	363
Taza	130	4	1.348	49.396	193
<b>Oriental</b> .....	<b>779</b>	<b>26</b>	<b>15.143</b>	<b>3.881.095</b>	<b>7.335</b>
Figuirg	42	1	220	15 554	48
Nador	158	8	4 145	2 118 063	692
Oujda	579	17	10.778	1 747 478	6.595
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>731</b>	<b>16</b>	<b>9.610</b>	<b>2.607.688</b>	<b>10.017</b>
Errachidia	81	1	561	90 674	287
Ifrane	52	1	400	55 091	236
Khénifra	164	3	937	139 008	380
Meknès	434	11	7 712	2 322 915	9 114
<b>Ensemble</b> .....	<b>10.544</b>	<b>249</b>	<b>164.162</b>	<b>54.288.507</b>	<b>132.304</b>

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

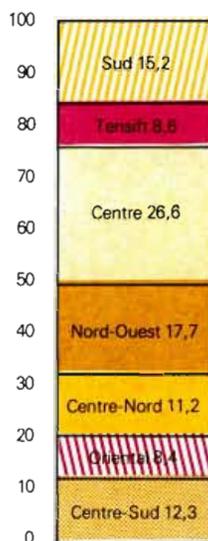
Source : Centre Cinématographique Marocain

Bénéficiaires des foyers féminins

1987

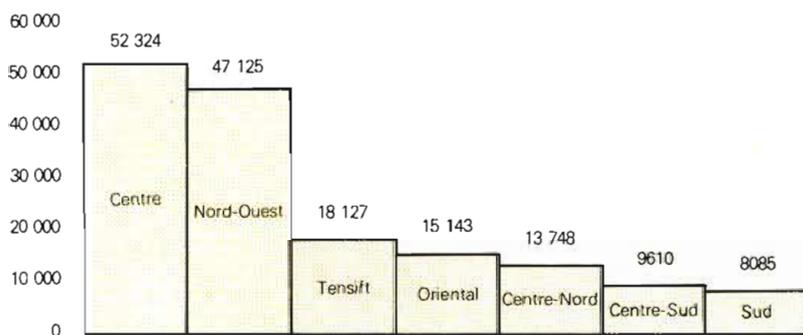


Répartition des inscrits aux jardins d'enfants



Places offertes dans les salles de cinéma

1987





*CHAPITRE XV*

**PRIX**

2000

# 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 retenus pour l'élaboration de ces indices est composé de 171 articles répartis entre 301 variétés qui représentent l'ensemble de l'activité industrielle, énergétique et minière.

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 sortie-usine, 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) dont les prix sont collectés auprès des établissements et administrations concernés.

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 bœuf et de mouton).

La formule employée pour le calcul de l'indice est celle de Laspeyres

$$L = 100 \times \left( \frac{\sum P_1 q_0}{\sum P_0 q_0} \right)$$

$q_0$  quantité produite au cours de la période de base Juillet 75 - Juin 76

$p_0$  prix observé au cours de la période de base Juillet 75 - Juin 76

$p_1$  prix courant

## 2 - Indice des prix de gros

L'objectif principal de cet indicateur est de caractériser l'évolution globale et par branches des prix de gros pratiqués sur le marché national.

Le premier indice des prix de gros élaboré au Maroc fut celui des 69 articles (base 100 en 1939), calculé pour la ville de Casablanca qui était à l'époque largement représentative en ce qui concerne les transactions en gros.

Après une certaine époque, cet indice s'est avéré dépassé, d'une part du fait de l'éloignement de l'année de base, d'autre part la multiplication des points de commercialisation en gros à travers l'ensemble du pays a eu pour conséquence que la ville de Casablanca n'était plus représentative à elle seule.

Etant donné l'importance que revêt l'indice des prix de gros pour un certain nombre d'utilisateurs, la Direction de la Statistique a entrepris l'élaboration d'un nouvel indice qui considère comme base l'année 1977

Cependant en vue d'avoir une bonne représentativité de l'ensemble du territoire, les points d'observation ont été choisis dans les 9 grandes villes du pays à savoir Agadir, Marrakech, Casablanca, Rabat, Kénitra, Tétouan, Meknès, Fès, et Oujda.

Le grossiste a été défini comme étant le premier vendeur en grosses quantités après le producteur (ou l'importateur) sur le marché local. En l'absence de cet intermédiaire, on a retenu le producteur (ou l'importateur) pour l'observation des prix.

Cet indice englobe les produits agricoles, industriels et énergétiques faisant l'objet de transactions en gros. Les articles retenus sont au nombre de 231 (77 agricoles et 154 industriels). Les indices calculés mensuellement à l'aide de la formule de Laspeyres ont été publiés à partir de janvier 1979.

### **3 - 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 par la majeure partie de la population. 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) représentatifs de l'ensemble des produits consommés par cette partie de la population. 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 les transports 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 et 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 de 111 articles, Base 100 - Octobre 1958 - Septembre 1959, qui était calculé pour la ville de Casablanca).

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 sélectionné à partir de l'échantillon de l'enquête de consommation. Seuls les appartements 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 du coût de la vie à l'aide de l'ancien indice (111 articles) au cours d'une période où il n'est plus calculé, c'est-à-dire une période postérieure à mai 72/avril 73 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

#### 4 - 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.

#### 5 - Prix officiels

Il s'agit ici de certains produits ou services 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 par le secrétariat d'Etat aux affaires économiques.

# Prix

## 15 - 1 Indice des prix à la production industrielle, énergétique et minière

(171 articles)  
Base 100 : Juillet 1975 - Juin 1976

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Mines</b> .....	<b>23,29</b>	<b>144,4</b>	<b>161,1</b>	<b>175,7</b>	<b>170,9</b>	<b>172,1</b>
04. Minerais non métalliques	93,300	137,4	153,0	167,3	162,1	162,1
05. Minerais métalliques	6,70	242,9	272,8	291,9	293,3	311,3
<b>Energie</b> .....	<b>8,08</b>	<b>308,0</b>	<b>353,7</b>	<b>408,7</b>	<b>415,2</b>	<b>429,9</b>
06. Combustibles solides, pétrole brut	3,84	334,8	364,2	375,8	385,9	388,9
07. Pétrole raffiné et dérivés du pétrole	42,57	445,8	534,2	594,4	596,8	601,0
08. Electricité et eau	53,59	196,9	209,6	263,6	272,9	296,7
<b>Industries</b> .....	<b>68,63</b>	<b>184,8</b>	<b>206,9</b>	<b>236,8</b>	<b>266,1</b>	<b>275,6</b>
<b>1. Industries alimentaires</b> .....	<b>31,61</b>	<b>163,4</b>	<b>176,0</b>	<b>200,3</b>	<b>225,3</b>	<b>230,5</b>
10. Produits des industries alimentaires	40,40	167,5	177,1	188,1	206,5	206,0
11. Autres produits alimentaires	48,53	155,2	170,0	209,2	237,6	242,3
12. Boissons et tabacs	11,07	184,4	197,9	205,7	239,7	269,1
<b>2. Habillement et textiles</b> .....	<b>9,24</b>	<b>202,0</b>	<b>266,6</b>	<b>326,1</b>	<b>350,1</b>	<b>363,6</b>
13. Produits textiles et bonneterie	76,84	177,7	243,8	300,0	321,7	338,0
15. Cuir et chaussures en cuir	23,16	282,6	342,4	412,5	444,2	448,4
<b>3. Industries métallurgiques</b> .....	<b>14,61</b>	<b>208,2</b>	<b>229,3</b>	<b>258,1</b>	<b>300,7</b>	<b>312,0</b>
19. Produits de l'industrie métallique de base	7,14	236,8	249,2	274,5	280,7	276,1
20. Ouvrages en métaux	38,65	199,0	212,1	232,6	269,4	278,3
21. Matériel d'équipement mécanique	8,05	155,9	180,5	183,1	241,2	244,2
22. Matériel de transport	32,12	240,5	276,8	332,6	399,0	427,6
23. Matériel électrique et électronique	14,04	170,7	186,4	198,2	206,5	197,3
<b>4. Autres industries légères</b> .....	<b>13,17</b>	<b>198,0</b>	<b>214,6</b>	<b>237,5</b>	<b>266,8</b>	<b>281,2</b>
16. Bois et articles en bois	16,42	181,1	224,0	234,9	265,3	274,2
17. Papier, carton et imprimerie	18,03	175,2	178,8	190,5	211,2	221,2
18. Produits issus de la transformation des minerais de carrières	16,36	334,6	354,1	377,1	399,2	416,3
24. Machines de bureau, instruments de précision et horlogerie	0,82	138,5	138,8	138,9	139,3	139,7
25. Produits de la chimie et de la parachimie	35,11	156,7	168,4	199,4	233,0	242,9
26. Articles en caoutchouc ou en plastique	9,85	212,0	221,0	258,8	311,9	313,9
27. Produits d'autres industries manufacturières	3,41	145,3	158,9	182,3	182,3	198,0
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>185,3</b>	<b>208,1</b>	<b>236,4</b>	<b>256,0</b>	<b>263,9</b>

Source : Direction de la Statistique

# Prix

## 15 - 2 Indice des prix de gros

(231 articles) Base 100 : 1977

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>SECTEUR AGRICOLE</b> .....	<b>39,6</b>	<b>180,8</b>	<b>207,3</b>	<b>228,6</b>	<b>241,8</b>	<b>236,4</b>
<b>1. Céréales et légumineuses sèches</b> .....	<b>20,2</b>	<b>185,1</b>	<b>193,1</b>	<b>213,1</b>	<b>219,0</b>	<b>222,8</b>
- Céréales d'hiver	85,4	187,0	190,6	213,1	216,3	222,8
- Céréales de printemps	10,6	169,1	210,3	214,2	244,0	240,6
- Légumineuses sèches	4,0	187,0	200,2	210,1	208,8	175,4
<b>2. Cultures industrielles et oléagineuses</b> .....	<b>16,0</b>	<b>155,7</b>	<b>197,8</b>	<b>234,0</b>	<b>252,9</b>	<b>237,9</b>
- Cultures sucrières	11,1	161,5	180,1	202,3	224,0	224,0
- Tabac brut	3,4	185,9	196,1	219,2	243,4	218,3
- Fibres végétales	22,3	130,0	171,7	190,0	190,0	190,0
- Cultures oléagineuses	26,3	192,1	277,2	319,0	344,5	291,6
- Graines condimentaires et épices	7,6	159,1	213,1	304,4	424,4	444,6
- Thé et café	29,3	136,0	149,3	186,7	186,1	180,2
<b>3. Cultures maraîchères</b> .....	<b>11,8</b>	<b>214,0</b>	<b>223,9</b>	<b>255,7</b>	<b>255,3</b>	<b>259,3</b>
Légumes	68,0	220,0	233,7	276,4	264,3	262,4
- Salades	5,2	171,4	182,4	219,2	210,8	220,2
Légumineuses vertes	5,7	183,0	191,6	218,6	225,1	246,5
- Condiments verts	5,7	295,9	210,1	139,8	230,9	306,2
Menthe	5,3	157,9	185,2	181,1	221,4	246,4
- Fruits maraichers	10,1	195,8	226,1	262,0	268,4	246,0
<b>4. Produits de l'arboriculture et de la viticulture</b> .....	<b>12,0</b>	<b>223,0</b>	<b>276,2</b>	<b>304,3</b>	<b>337,6</b>	<b>279,4</b>
Agrumes	15,4	195,8	209,1	240,4	261,1	257,9
- Fruits frais à pépins	46,2	231,5	270,1	272,1	265,0	262,4
Fruits frais à noyaux	5,4	186,8	241,1	257,7	237,3	249,1
Fruits secs	33,0	229,6	321,6	386,8	491,4	318,3
<b>5. Produits de l'élevage</b> .....	<b>23,3</b>	<b>149,1</b>	<b>166,2</b>	<b>172,9</b>	<b>183,0</b>	<b>180,9</b>
Volaille	31,0	135,1	158,1	168,5	178,7	165,9
Produits d'animaux	69,0	155,4	169,9	174,9	184,9	187,6
<b>6. Produits de la sylviculture</b> .....	<b>7,8</b>	<b>184,6</b>	<b>214,1</b>	<b>222,2</b>	<b>236,1</b>	<b>249,2</b>
Combustibles ligneux	9,3	181,8	194,5	236,5	272,6	304,2
Bois d'œuvre	87,9	181,1	211,5	215,8	232,3	244,3
Liège	0,8	262,2	190,6	179,4	130,0	153,6
Produits tannants	2,0	317,1	428,5	451,7	273,0	244,1
<b>7. Produits de la pêche</b> .....	<b>8,9</b>	<b>194,7</b>	<b>243,6</b>	<b>267,3</b>	<b>285,7</b>	<b>310,5</b>
Poisson 1ère catégorie (1)	6,3	186,5	212,1	225,4	238,8	293,2
Poisson 2ème catégorie (1)	39,8	253,5	305,8	306,4	341,8	388,6
Poisson 3ème catégorie (1)	51,3	153,2	202,5	245,2	247,5	251,3
Crustacés	2,6	135,1	178,2	207,8	294,9	324,2

(1) Poisson 1ère catégorie : Sole, Dorade, Rouget  
 Poisson 2ème catégorie : Merlan, Pageot, Calamar  
 Poisson 3ème catégorie : Sardine, Saurel, Anchois, Maquereau, Thon

# Prix

## 15 - 2 Indice des prix de gros (suite)

(231 articles) Base 100 : 1977

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>SECTEUR INDUSTRIEL</b> .....	<b>60,4</b>	<b>181,4</b>	<b>204,9</b>	<b>223,6</b>	<b>244,0</b>	<b>251,6</b>
<b>I. Energie</b> .....	<b>10,2</b>	<b>237,6</b>	<b>285,6</b>	<b>313,1</b>	<b>318,3</b>	<b>326,8</b>
07. Pétrole raffiné et dérivés du pétrole .....	44,3	334,0	403,1	434,6	434,6	434,6
08. Electricité - Eau .....	55,7	161,1	192,2	216,5	226,0	241,2
<b>II. Industries alimentaires</b> .....	<b>41,4</b>	<b>174,1</b>	<b>194,0</b>	<b>212,0</b>	<b>230,4</b>	<b>227,7</b>
10. Produits des industries alimentaires .....	40,4	182,8	196,7	209,9	225,1	225,8
11. Autres produits des industries alimentaires .....	48,5	167,2	193,5	218,8	240,6	228,0
12. Boissons et tabacs .....	11,1	172,3	185,9	190,5	205,5	232,9
<b>III. Habillement et textiles</b> .....	<b>12,1</b>	<b>153,6</b>	<b>164,8</b>	<b>176,1</b>	<b>193,0</b>	<b>208,2</b>
13. Produits textiles et bonneterie .....	76,8	131,1	134,6	134,9	135,2	135,2
15. Cuir et chaussures en cuir .....	23,2	228,1	264,8	312,9	384,9	450,2
<b>IV. Industries métallurgiques</b> .....	<b>17,2</b>	<b>185,3</b>	<b>211,9</b>	<b>236,2</b>	<b>269,0</b>	<b>287,4</b>
19. Produits de l'industrie métallurgique .....	7,1	240,8	285,2	322,5	330,5	333,2
20. Ouvrages en métaux .....	38,7	172,0	190,5	208,5	226,6	241,3
21. Matériel d'équipement mécanique .....	8,0	127,8	154,9	170,4	184,5	185,8
22. Matériel de transport .....	32,1	218,3	254,7	293,7	361,6	398,5
23. Matériel électrique et électronique .....	14,1	151,0	168,2	175,2	191,2	195,4
<b>V. Autres industries légères</b> .....	<b>19,1</b>	<b>181,3</b>	<b>204,9</b>	<b>219,8</b>	<b>243,4</b>	<b>258,6</b>
16. Bois et articles en bois .....	16,4	185,8	228,6	240,2	240,0	262,5
17. Papier, carton et imprimerie .....	18,0	174,2	177,0	185,2	229,0	250,8
18. Produits issus de la transformation des minerais de carrière .....	16,4	200,3	222,0	241,9	255,0	263,4
24. Machines de bureau, instruments de précision, horlogerie .....	0,8	111,3	111,3	129,7	131,4	131,7
25. Produits de la chimie et de la parachimie .....	35,1	181,5	215,1	235,0	265,5	276,2
26. Articles en caoutchouc ou en plastique .....	9,9	166,9	168,3	172,9	195,0	213,2
27. Produits d'autres industries manufacturières .....	3,4	163,4	179,6	198,2	218,5	240,0
<b>Indice général</b> .....	<b>100,0</b>	<b>181,1</b>	<b>205,9</b>	<b>225,6</b>	<b>243,1</b>	<b>245,6</b>

Source : Direction de la Statistique

# Prix

## 15 - 3 Indice général du coût de la vie

(210 articles)  
Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation</b> .....	<b>54,00</b>	<b>294,3</b>	<b>332,6</b>	<b>358,1</b>	<b>391,3</b>	<b>394,3</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	12,79	230,6	243,8	268,4	297,1	304,4
Lait et fromages .....	2,43	302,2	327,9	348,3	379,9	401,8
Corps gras .....	3,52	220,3	271,5	288,8	299,8	290,9
Viandes .....	13,50	312,3	358,3	390,3	425,9	408,9
Poissons .....	1,25	390,4	459,9	487,2	526,1	543,2
Oeufs .....	0,59	275,4	300,3	323,1	334,6	321,6
Légumes frais .....	4,16	355,7	446,2	440,0	450,1	488,8
Autres légumes .....	0,81	396,3	442,6	479,0	441,0	400,2
Fruits frais .....	2,14	397,0	446,9	478,8	481,3	491,7
Fruits secs .....	0,62	346,8	445,6	551,2	623,8	556,2
Sucres .....	4,03	247,4	262,0	271,8	291,5	291,4
Autres produits sucrés .....	0,52	342,0	361,0	366,1	379,2	386,5
Plantes aromatiques .....	3,00	283,1	326,0	358,0	452,6	458,8
Boissons gazeuses, eau minérale .....	0,49	183,1	202,7	230,1	254,0	260,6
Autres boissons .....	0,49	530,5	563,6	587,7	658,7	726,7
Épices et condiments .....	1,00	361,0	392,2	497,8	679,3	706,6
Repas et boissons pris à l'extérieur .....	2,66	363,8	401,5	426,1	469,2	493,5
<b>Habillement</b> .....	<b>8,50</b>	<b>229,7</b>	<b>250,4</b>	<b>267,8</b>	<b>281,3</b>	<b>294,3</b>
Vêtements de dessus .....	3,58	261,7	278,3	294,0	307,6	320,4
Couvre-têtes .....	0,12	222,3	239,8	247,0	257,4	271,4
Linge de corps et bonneterie .....	1,92	198,1	215,1	231,1	246,3	258,3
Tissus d'habillement .....	0,80	181,2	201,1	215,4	233,2	248,7
Frais de confection .....	0,44	291,9	336,8	364,0	407,7	421,0
Chaussures .....	1,39	189,2	214,2	236,6	230,8	242,8
Divers .....	0,25	287,1	332,0	354,1	393,9	416,3
<b>Habitation</b> .....	<b>13,50</b>	<b>234,7</b>	<b>258,6</b>	<b>276,6</b>	<b>297,1</b>	<b>309,4</b>
Loyer .....	5,77	161,1	171,2	178,8	186,5	194,4
Entretien et réparation .....	1,18	294,2	338,9	385,9	448,2	461,0
Chauffage, éclairage, eau .....	2,99	276,3	306,0	331,3	351,9	368,3
Mobilier, linge de maison .....	2,08	279,5	305,6	319,9	343,4	355,7
Ustensiles et autres articles de cuisine .....	0,57	475,3	545,2	592,4	652,1	683,9
Appareils ménagers .....	0,91	235,6	266,9	279,3	296,1	308,9
<b>Entretien-Hygiène-Soins</b> .....	<b>5,50</b>	<b>211,4</b>	<b>232,5</b>	<b>250,8</b>	<b>269,5</b>	<b>284,6</b>
Services d'entretien .....	0,86	249,5	296,2	326,0	338,9	343,7
Services de toilette et hygiène .....	1,02	262,7	284,4	304,1	333,0	346,8
Soins médicaux .....	3,62	187,9	202,8	217,9	235,2	253,1
<b>Transports-Loisirs-Divers</b> .....	<b>18,50</b>	<b>293,6</b>	<b>334,7</b>	<b>363,7</b>	<b>397,7</b>	<b>423,9</b>
Transport privé .....	5,07	429,7	487,5	553,4	627,1	666,3
Transport en commun .....	1,77	208,2	230,3	250,1	270,1	292,0
Communications .....	0,13	232,9	248,2	250,9	303,3	332,7
Tabacs et cigarettes .....	1,92	185,0	195,0	195,0	205,6	245,0
Biens durables pour loisirs .....	0,93	177,6	183,6	202,8	202,8	206,3
Divertissement et culture .....	1,23	236,4	243,1	274,3	292,9	307,7
Dépenses diverses .....	7,45	274,3	327,2	342,1	364,9	384,5
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>276,1</b>	<b>310,5</b>	<b>334,6</b>	<b>363,7</b>	<b>373,8</b>

Source : Direction de la Statistique

# Prix

## 15 - 4 Indice du coût de la vie : ville de Casablanca

(210 articles)  
Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation</b> .....	<b>54,00</b>	<b>299,7</b>	<b>338,4</b>	<b>362,8</b>	<b>397,1</b>	<b>399,2</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	12,79	244,2	259,2	284,2	315,9	324,3
Lait et fromages .....	2,43	285,7	307,6	328,1	363,1	380,0
Corps gras .....	3,52	214,4	264,0	280,4	289,0	281,1
Viandes .....	13,50	311,0	354,3	389,0	420,6	400,4
Poissons .....	1,25	419,7	494,2	512,6	563,3	588,5
Oeufs .....	0,59	264,6	287,1	314,9	318,4	304,2
Légumes frais .....	4,16	366,9	457,6	443,3	469,5	496,5
Autres légumes .....	0,81	398,0	438,3	473,5	422,9	393,6
Fruits frais .....	2,14	407,4	463,3	495,5	498,0	511,1
Fruits secs .....	0,62	371,4	466,8	589,4	693,0	617,8
Sucres .....	4,03	253,0	261,4	271,0	290,3	290,3
Autres produits sucrés .....	0,52	381,9	402,6	378,7	382,6	387,9
Plantes aromatiques .....	3,00	306,2	384,3	407,8	505,3	520,8
Boissons gazeuses, eau minérale .....	0,49	179,8	199,8	227,5	251,7	258,4
Autres boissons .....	0,49	605,0	645,0	666,3	737,8	829,6
Epices et condiments .....	1,00	375,1	399,9	514,6	664,8	705,5
Repas et boissons pris à l'extérieur .....	2,66	332,4	354,6	368,4	417,3	429,4
<b>Habillement</b> .....	<b>8,50</b>	<b>255,8</b>	<b>280,0</b>	<b>297,9</b>	<b>313,1</b>	<b>325,8</b>
Vêtements de dessus .....	3,58	311,0	324,4	337,1	346,5	352,9
Couvre-têtes .....	0,12	127,5	140,7	147,3	146,6	165,4
Linge de corps et bonneterie .....	1,92	176,7	184,2	194,9	217,8	244,6
Tissus d'habillement .....	0,80	201,5	227,0	241,6	236,7	258,4
Frais de confection .....	0,44	357,5	453,7	516,7	613,9	623,4
Chaussures .....	1,39	217,5	260,0	288,2	289,1	292,9
Divers .....	0,25	341,8	420,7	443,4	488,5	509,5
<b>Habitation</b> .....	<b>13,50</b>	<b>228,6</b>	<b>248,9</b>	<b>266,0</b>	<b>282,2</b>	<b>292,1</b>
Loyer .....	5,77	140,7	147,3	152,1	154,9	157,8
Entretien et réparation .....	1,18	250,0	275,8	313,4	360,0	376,4
Chauffage, éclairage, eau .....	2,99	285,7	312,0	342,2	359,4	371,8
Mobilier, linge de maison .....	2,08	303,2	326,8	336,0	354,6	366,2
Ustensiles et autres articles de cuisine .....	0,57	480,3	557,7	619,8	686,4	729,3
Appareils ménagers .....	0,91	244,3	280,6	296,1	317,6	331,4
<b>Entretien-Hygiène-Soins</b> .....	<b>5,50</b>	<b>213,3</b>	<b>233,3</b>	<b>254,4</b>	<b>273,4</b>	<b>291,7</b>
Services d'entretien .....	0,86	250,3	296,4	324,4	338,0	342,1
Services de toilette et hygiène .....	1,02	245,6	271,7	290,3	311,3	315,1
Soins médicaux .....	3,62	195,4	207,6	227,7	247,4	273,2
<b>Transports-Loisirs-Divers</b> .....	<b>18,50</b>	<b>289,5</b>	<b>330,4</b>	<b>362,1</b>	<b>401,4</b>	<b>433,4</b>
Transport privé .....	5,07	440,1	500,8	567,5	649,5	690,2
Transport en commun .....	1,77	207,1	223,8	242,6	264,6	300,8
Communications .....	0,13	231,0	250,7	250,7	281,7	323,0
Tabacs et cigarettes .....	1,92	185,0	195,0	195,0	207,5	245,0
Biens durables pour loisirs .....	0,93	192,8	185,3	186,6	191,7	198,3
Divertissement et culture .....	1,23	194,4	200,0	232,4	244,9	258,1
Dépenses diverses .....	7,45	262,4	315,9	339,2	369,3	399,2
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>279,7</b>	<b>314,1</b>	<b>338,1</b>	<b>368,4</b>	<b>378,9</b>

Source : Direction de la Statistique

# Prix

## 15 - 5 Indice du coût de la vie : ville de Rabat

(210 articles)  
Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation</b> .....	<b>54,00</b>	<b>301,3</b>	<b>339,8</b>	<b>368,5</b>	<b>403,2</b>	<b>401,5</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	12,79	224,4	238,2	263,9	287,4	296,9
Lait et fromages .....	2,43	330,4	356,2	377,7	415,4	443,1
Corps gras .....	3,52	229,8	284,6	308,4	318,6	307,3
Viandes .....	13,50	315,5	365,7	394,9	432,3	406,2
Poissons .....	1,25	445,4	515,9	566,8	626,0	627,9
Oeufs .....	0,59	273,1	296,6	309,5	332,6	315,9
Légumes frais .....	4,16	355,0	434,6	432,0	431,9	474,5
Autres légumes .....	0,81	414,0	463,9	492,3	455,4	412,8
Fruits frais .....	2,14	403,5	453,3	485,4	483,5	486,7
Fruits secs .....	0,62	361,7	479,4	616,7	682,8	556,1
Sucres .....	4,03	240,5	261,0	270,3	289,3	288,4
Autres produits sucrés .....	0,52	417,4	432,4	450,9	470,0	475,0
Plantes aromatiques .....	3,00	324,4	369,6	410,0	528,4	515,9
Boissons gazeuses, eau minérale .....	0,49	175,0	193,3	222,4	245,7	251,1
Autres boissons .....	0,49	520,9	547,2	559,4	619,4	642,8
Epices et condiments .....	1,00	348,9	383,0	495,6	682,1	698,1
Repas et boissons pris à l'extérieur .....	2,66	399,4	412,0	469,4	537,6	557,0
<b>Habillement</b> .....	<b>8,50</b>	<b>230,5</b>	<b>260,5</b>	<b>279,6</b>	<b>289,7</b>	<b>301,7</b>
Vêtements de dessus .....	3,58	289,6	327,7	343,7	360,8	368,4
Couvre-têtes .....	0,12	287,5	319,3	331,1	362,2	376,8
Linge de corps et bonneterie .....	1,92	183,4	218,2	248,3	259,2	268,2
Tissus d'habillement .....	0,80	130,9	148,5	174,4	208,2	227,4
Frais de confection .....	0,44	201,8	181,8	184,3	214,6	228,6
Chaussures .....	1,39	189,3	214,0	226,2	184,5	200,6
Divers .....	0,25	317,2	352,3	379,8	450,7	495,7
<b>Habitation</b> .....	<b>13,50</b>	<b>274,5</b>	<b>317,4</b>	<b>339,4</b>	<b>371,5</b>	<b>395,3</b>
Loyer .....	5,77	229,3	273,9	294,8	317,8	351,0
Entretien et réparation .....	1,18	398,0	453,2	532,9	611,0	618,7
Chauffage, éclairage, eau .....	2,99	274,3	305,9	326,0	353,2	373,2
Mobilier, linge de maison .....	2,08	262,6	308,7	308,2	340,7	355,0
Ustensiles et autres articles de cuisine .....	0,57	560,5	621,2	657,0	738,2	762,1
Appareils ménagers .....	0,91	249,8	285,8	287,7	303,2	322,9
<b>Entretien-Hygiène-Soins</b> .....	<b>5,50</b>	<b>210,2</b>	<b>227,9</b>	<b>244,0</b>	<b>263,6</b>	<b>277,7</b>
Services d'entretien .....	0,86	249,0	294,7	326,2	338,8	345,0
Services de toilette et hygiène .....	1,02	269,3	291,1	298,6	346,4	366,7
Soins médicaux .....	3,62	184,4	194,3	209,2	222,4	236,7
<b>Transports-Loisirs-Divers</b> .....	<b>18,50</b>	<b>286,4</b>	<b>331,8</b>	<b>358,1</b>	<b>384,9</b>	<b>407,6</b>
Transport privé .....	5,07	424,2	483,7	549,3	618,2	655,2
Transport en commun .....	1,77	206,4	231,8	254,6	279,2	279,2
Communications .....	0,13	268,7	250,7	268,4	358,7	361,5
Tabacs et cigarettes .....	1,92	185,0	195,0	195,0	205,4	245,0
Biens durables pour loisirs .....	0,93	185,2	201,5	209,8	210,4	211,3
Divertissement et culture .....	1,23	241,8	247,6	266,8	279,3	301,1
Dépenses diverses .....	7,45	258,2	319,2	329,9	337,3	354,5
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>283,9</b>	<b>322,4</b>	<b>348,2</b>	<b>378,2</b>	<b>386,5</b>

Source : Direction de la Statistique

# Prix

## 15 - 6 Indice du coût de la vie : ville de Fès

(210 articles)

Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation</b> .....	<b>54,00</b>	<b>289,7</b>	<b>324,6</b>	<b>349,5</b>	<b>378,8</b>	<b>380,5</b>
Céréales et produits à base de céréales	12,79	227,2	235,8	262,4	282,6	290,3
Lait et fromages	2,43	338,1	362,1	377,1	399,3	420,6
Corps gras	3,52	218,3	273,2	288,3	302,3	287,8
Viandes	13,50	307,6	352,0	379,0	417,1	396,1
Poissons	1,25	281,2	343,4	363,4	383,1	392,0
Oeufs	0,59	272,3	294,7	317,0	329,5	315,1
Légumes frais	4,16	342,0	436,6	433,6	419,8	472,5
Autres légumes	0,81	413,9	478,3	528,2	497,0	444,4
Fruits frais	2,14	419,5	464,7	485,2	480,5	501,1
Fruits secs	0,62	335,7	419,3	541,0	614,1	504,6
Sucres	4,03	248,0	264,5	274,5	294,2	294,2
Autres produits sucrés	0,52	229,1	247,9	279,9	299,7	305,4
Plantes aromatiques	3,00	272,3	280,4	312,3	402,0	413,7
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	176,8	197,4	224,1	245,3	251,7
Autres boissons	0,49	550,8	599,0	637,8	723,5	785,5
Epices et condiments	1,00	408,9	433,4	543,5	742,5	742,8
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	345,9	374,8	402,7	444,4	463,1
<b>Habillement</b> .....	<b>8,50</b>	<b>240,0</b>	<b>253,5</b>	<b>269,2</b>	<b>285,4</b>	<b>300,5</b>
Vêtements de dessus	3,58	229,8	243,5	259,0	268,2	296,5
Couvre-têtes	0,12	313,1	319,5	350,5	391,2	391,2
Linge de corps et bonneterie	1,92	258,4	276,0	282,2	295,9	300,9
Tissus d'habillement	0,80	332,4	382,7	385,7	456,9	465,8
Frais de confection	0,44	140,2	140,2	151,9	171,2	199,1
Chaussures	1,39	201,7	188,3	224,0	222,2	215,3
Divers	0,25	302,3	340,5	359,7	401,3	432,2
<b>Habitation</b> .....	<b>13,50</b>	<b>224,8</b>	<b>251,7</b>	<b>268,1</b>	<b>289,8</b>	<b>304,1</b>
Loyer	5,77	166,3	176,7	188,1	198,4	204,7
Entretien et réparation	1,18	226,9	281,4	331,0	379,0	399,4
Chauffage, éclairage, eau	2,99	261,5	299,5	321,5	342,1	358,8
Mobilier, linge de maison	2,08	254,0	279,9	281,1	309,4	333,3
Ustensiles et autres articles de cuisine	0,57	487,2	574,8	604,9	671,6	702,3
Appareils ménagers	0,91	242,0	266,5	278,8	298,9	315,7
Entretien-Hygiène-Soins	5,50	211,3	246,0	253,9	270,9	286,4
Services d'entretien	0,86	248,7	292,5	323,7	337,9	341,8
Services de toilette et hygiène	1,02	314,8	330,5	345,1	368,6	397,3
Soins médicaux	3,62	173,3	211,2	211,7	227,6	242,0
<b>Transports-Loisirs-Divers</b> .....	<b>18,50</b>	<b>330,7</b>	<b>371,1</b>	<b>409,2</b>	<b>445,3</b>	<b>468,2</b>
Transport privé	5,07	422,7	472,6	538,6	603,8	638,0
Transport en commun	1,77	206,7	228,5	252,9	273,9	288,6
Communications	0,13	231,0	250,7	250,7	281,7	291,0
Tabacs et cigarettes	1,92	185,0	195,0	195,0	203,3	245,0
Biens durables pour loisirs	0,93	169,4	176,5	184,1	186,1	210,0
Divertissement et culture	1,23	357,4	373,7	415,1	441,9	461,5
Dépenses diverses	7,45	352,7	407,4	443,6	476,6	489,5
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>280,0</b>	<b>313,0</b>	<b>337,5</b>	<b>365,2</b>	<b>374,4</b>

Source : Direction de la Statistique

# Prix

## 15 - 7 Indice du coût de la vie : ville de Tétouan

(210 articles)

Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation</b> .....	<b>54,00</b>	<b>280,6</b>	<b>319,4</b>	<b>344,6</b>	<b>378,0</b>	<b>384,4</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	12,79	217,1	226,1	244,1	274,0	274,2
Lait et fromages .....	2,43	316,5	349,2	373,7	396,7	424,0
Corps gras .....	3,52	223,0	276,2	292,3	306,7	294,1
Viandes .....	13,50	302,6	357,3	388,6	433,7	439,2
Poissons .....	1,25	370,0	426,9	487,7	512,6	523,3
Oeufs .....	0,59	275,4	308,3	333,3	350,0	346,8
Légumes frais .....	4,16	343,3	437,0	444,5	451,6	493,5
Autres légumes .....	0,81	384,6	436,6	479,8	456,3	406,0
Fruits frais .....	2,14	379,3	416,0	456,3	461,5	451,3
Fruits secs .....	0,62	225,2	263,8	265,0	227,7	286,2
Sucres .....	4,03	239,0	260,8	271,0	291,7	291,7
Autres produits sucrés .....	0,52	212,9	219,3	229,4	250,7	256,2
Plantes aromatiques .....	3,00	237,1	277,4	326,2	410,5	399,9
Boissons gazeuses, eau minérale .....	0,49	165,1	182,1	205,0	225,1	230,6
Autres boissons .....	0,49	324,7	339,9	361,1	431,9	502,5
Epices et condiments .....	1,00	312,6	364,1	454,1	653,6	716,1
Repas et boissons pris à l'extérieur .....	2,66	405,9	432,7	449,5	477,4	484,0
<b>Habillement</b> .....	<b>8,50</b>	<b>174,2</b>	<b>195,0</b>	<b>203,7</b>	<b>223,3</b>	<b>232,3</b>
Vêtements de dessus .....	3,58	214,6	248,1	256,5	300,5	310,3
Couvre-têtes .....	0,12	131,7	145,2	144,7	145,5	152,4
Linge de corps et bonneterie .....	1,92	143,3	149,6	163,4	171,0	187,2
Tissus d'habillement .....	0,80	115,3	117,5	122,0	123,6	139,8
Frais de confection .....	0,44	278,4	306,0	307,2	307,8	307,8
Chaussures .....	1,39	116,9	135,9	144,7	136,5	133,0
Divers .....	0,25	177,4	187,0	190,5	211,4	215,0
<b>Habitation</b> .....	<b>13,50</b>	<b>224,3</b>	<b>247,1</b>	<b>265,0</b>	<b>279,5</b>	<b>285,3</b>
Loyer .....	5,77	149,4	164,5	176,1	180,7	181,1
Entretien et réparation .....	1,18	261,6	313,8	345,2	360,8	365,0
Chauffage, éclairage, eau .....	2,99	282,2	306,9	328,2	356,3	375,0
Mobilier, linge de maison .....	2,08	285,0	303,0	325,4	346,4	348,2
Ustensiles et autres articles de cuisine .....	0,57	404,4	443,4	472,8	498,8	507,7
Appareils ménagers .....	0,91	209,3	237,7	249,2	259,1	265,7
<b>Entretien-Hygiène-Soins</b> .....	<b>5,50</b>	<b>220,0</b>	<b>242,6</b>	<b>258,5</b>	<b>274,3</b>	<b>287,2</b>
Services d'entretien .....	0,86	238,9	288,7	316,6	329,8	334,1
Services de toilette et hygiène .....	1,02	312,4	344,2	386,1	418,9	453,0
Soins médicaux .....	3,62	189,5	203,1	208,8	220,4	229,4
<b>Transports-Loisirs-Divers</b> .....	<b>18,50</b>	<b>295,5</b>	<b>335,9</b>	<b>356,6</b>	<b>380,6</b>	<b>400,1</b>
Transport privé .....	5,07	410,5	463,3	528,7	590,2	628,1
Transport en commun .....	1,77	237,9	256,7	288,6	298,6	301,9
Communications .....	0,13	211,7	231,5	231,5	350,7	361,5
Tabacs et cigarettes .....	1,92	185,0	195,0	195,0	203,3	245,0
Biens durables pour loisirs .....	0,93	144,6	156,5	168,0	168,0	175,3
Divertissement et culture .....	1,23	266,7	264,6	313,6	334,5	347,2
Dépenses diverses .....	7,45	284,7	340,5	330,2	337,9	345,9
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>263,4</b>	<b>297,9</b>	<b>319,3</b>	<b>346,3</b>	<b>355,6</b>

Source : Direction de la Statistique

# Prix

## 15 - 8 Indice du coût de la vie : ville de Kénitra

(210 articles)  
Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation</b> .....	<b>54,00</b>	<b>271,5</b>	<b>303,8</b>	<b>330,5</b>	<b>359,8</b>	<b>360,9</b>
Céréales et produits à base de céréales	12,79	213,6	222,2	244,9	269,5	271,3
Lait et fromages	2,43	308,6	339,0	362,1	392,4	422,2
Corps gras	3,52	217,0	264,9	279,1	291,6	287,5
Viandes	13,50	299,2	340,5	373,4	407,4	388,8
Poissons	1,25	379,7	436,3	458,7	487,7	502,0
Oeufs	0,59	259,1	287,7	308,7	321,4	315,9
Légumes frais	4,16	305,2	376,2	379,5	384,0	412,4
Autres légumes	0,81	374,3	401,3	445,9	417,4	385,0
Fruits frais	2,14	357,9	404,0	443,2	449,7	470,6
Fruits secs	0,62	342,3	481,0	569,0	654,4	568,0
Sucres	4,03	238,1	260,4	270,4	290,3	290,4
Autres produits sucrés	0,52	332,7	364,0	407,1	423,8	441,9
Plantes aromatiques	3,00	238,4	216,8	243,7	311,1	331,3
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	145,2	163,0	189,4	210,1	»215,6
Autres boissons	0,49	466,6	475,8	491,5	571,6	641,9
Epices et condiments	1,00	314,8	361,5	455,4	650,7	668,6
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	277,4	330,4	373,6	392,9	395,0
<b>Habillement</b> .....	<b>8,50</b>	<b>205,0</b>	<b>220,9</b>	<b>235,6</b>	<b>238,9</b>	<b>248,8</b>
Vêtement de dessus	3,58	181,9	193,5	208,2	218,0	244,2
Couvre-têtes	0,12	377,8	407,6	407,6	407,7	412,7
Linge de corps et bonneterie	1,92	273,2	283,2	300,2	297,7	254,9
Tissus d'habillement	0,80	138,0	152,6	156,0	160,9	162,2
Frais de confection	0,44	435,4	492,0	496,0	496,0	513,6
Chaussures	1,39	122,3	147,6	168,5	161,9	206,2
Divers	0,25	190,1	188,6	212,1	226,1	232,3
<b>Habitation</b> .....	<b>13,50</b>	<b>208,3</b>	<b>229,9</b>	<b>247,9</b>	<b>267,9</b>	<b>280,1</b>
Loyer	5,77	134,3	137,3	143,8	155,4	162,6
Entretien et réparation	1,18	281,2	325,6	371,4	432,3	441,3
Chauffage, éclairage, eau	2,99	261,2	294,0	308,1	323,8	341,7
Mobilier, linge de maison	2,08	234,4	262,7	301,9	325,0	339,4
Ustensiles et autres articles de cuisine	0,57	456,7	527,8	567,5	611,5	646,2
Appareils ménagers	0,91	195,5	221,0	227,2	239,9	250,0
<b>Entretien-Hygiène-Soins</b> .....	<b>5,50</b>	<b>202,6</b>	<b>220,5</b>	<b>245,4</b>	<b>265,9</b>	<b>278,1</b>
Services d'entretien	0,86	270,9	322,5	358,2	375,5	384,5
Services de toilette et hygiène	1,02	217,8	229,6	256,8	287,4	301,8
Soins médicaux	3,62	182,2	193,8	215,5	233,9	246,3
<b>Transports-Loisirs-Divers</b> .....	<b>18,50</b>	<b>283,3</b>	<b>322,8</b>	<b>350,8</b>	<b>377,2</b>	<b>394,6</b>
Transport privé	5,07	436,2	497,0	562,8	642,6	682,8
Transport en commun	1,77	156,0	<b>194,8</b>	214,5	222,4	241,6
Communications	0,13	221,4	245,1	250,7	281,7	326,2
Tabacs et cigarettes	1,92	185,0	195,0	195,0	203,3	245,0
Biens durables pour loisirs	0,93	173,1	190,1	332,0	291,3	226,9
Divertissement et culture	1,23	215,5	221,1	237,2	249,8	262,1
Dépenses diverses	7,45	260,9	302,4	302,0	311,7	317,6
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>255,7</b>	<b>285,7</b>	<b>310,3</b>	<b>335,2</b>	<b>342,1</b>

Source : Direction de la Statistique

# Prix

## 15 - 9 Indice du coût de la vie : ville de Marrakech

(210 articles)  
Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation</b> .....	<b>54,00</b>	<b>310,6</b>	<b>358,0</b>	<b>382,2</b>	<b>421,4</b>	<b>435,0</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	12,79	230,2	252,0	282,7	324,6	340,6
Lait et fromages .....	2,43	249,2	275,9	293,4	325,0	344,0
Corps gras .....	3,52	229,2	282,1	302,2	315,7	309,7
Viandes .....	13,50	328,1	378,2	407,7	446,2	426,9
Poissons .....	1,25	369,1	446,7	471,9	501,2	516,7
Oeufs .....	0,59	330,7	356,1	377,6	397,4	369,7
Légumes frais .....	4,16	390,0	508,8	484,9	490,4	573,7
Autres légumes .....	0,81	403,0	449,1	470,2	437,8	380,3
Fruits frais .....	2,14	404,5	459,8	503,4	494,7	508,7
Fruits secs .....	0,62	327,7	420,5	566,4	626,0	512,5
Sucres .....	4,03	255,2	264,4	274,8	295,2	295,2
Autres produits sucrés .....	0,52	454,6	480,9	504,8	516,9	529,0
Plantes aromatiques .....	3,00	294,4	309,1	345,6	463,6	462,5
Boissons gazeuses, eau minérale .....	0,49	211,2	238,2	265,8	293,2	302,6
Autres boissons .....	0,49	516,2	527,5	580,6	651,5	701,7
Épices et condiments .....	1,00	379,6	407,7	496,9	732,8	746,7
Repas et boissons pris à l'extérieur .....	2,66	537,2	683,7	671,4	726,8	899,3
<b>Habillement</b> .....	<b>8,50</b>	<b>197,0</b>	<b>200,5</b>	<b>221,6</b>	<b>230,5</b>	<b>251,5</b>
Vêtements de dessus .....	3,58	194,1	186,2	221,1	218,9	240,1
Couvre-têtes .....	0,12	237,6	208,2	203,6	223,9	219,8
Linge de corps et bonneterie .....	1,92	215,9	247,7	264,6	287,2	299,9
Tissus d'habillement .....	0,80	160,4	151,1	156,1	204,8	214,4
Frais de confection .....	0,44	171,3	171,0	170,4	162,0	187,3
Chaussures .....	1,39	195,1	203,7	213,9	208,5	244,6
Divers .....	0,25	247,8	234,8	253,1	291,0	330,3
<b>Habitation</b> .....	<b>13,50</b>	<b>236,4</b>	<b>254,2</b>	<b>274,1</b>	<b>298,3</b>	<b>308,8</b>
Loyer .....	5,77	182,5	175,5	176,2	189,4	195,9
Entretien et réparation .....	1,18	273,1	333,7	383,3	449,4	459,2
Chauffage, éclairage, eau .....	2,99	277,1	314,9	351,2	375,7	399,2
Mobilier, linge de maison .....	2,08	240,0	262,4	286,5	314,2	315,9
Ustensiles et autres articles de cuisine .....	0,57	457,6	506,6	562,6	621,4	639,9
Appareils ménagers .....	0,91	250,9	274,9	291,2	301,3	309,8
<b>Entretien-Hygiène-Soins</b> .....	<b>5,50</b>	<b>202,8</b>	<b>222,6</b>	<b>241,1</b>	<b>268,0</b>	<b>275,4</b>
Services d'entretien .....	0,86	248,0	297,1	326,7	331,3	333,1
Services de toilette et hygiène .....	1,02	256,0	274,8	299,8	344,6	355,3
Soins médicaux .....	3,62	177,1	190,3	204,4	231,5	239,3
<b>Transports-Loisirs-Divers</b> .....	<b>18,50</b>	<b>289,6</b>	<b>328,5</b>	<b>352,8</b>	<b>393,0</b>	<b>421,0</b>
Transport privé .....	5,07	418,1	467,9	529,8	600,8	637,7
Transport en commun .....	1,77	239,4	270,2	269,3	295,1	330,1
Communications .....	0,13	231,0	250,7	250,7	281,7	355,1
Tabacs et cigarettes .....	1,92	185,0	195,0	195,0	207,5	245,0
Biens durables pour loisirs .....	0,93	169,3	187,2	210,2	217,9	240,1
Divertissement et culture .....	1,23	244,6	253,2	277,0	337,1	363,9
Dépenses diverses .....	7,45	264,7	313,5	325,2	355,9	373,7
Indice général .....	<b>100,00</b>	<b>281,1</b>	<b>317,7</b>	<b>340,8</b>	<b>374,9</b>	<b>391,0</b>

# Prix

## 15 - 10 Indice du coût de la vie : ville d'Oujda

(210 articles)  
Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation</b> .....	<b>54,00</b>	<b>285,5</b>	<b>324,1</b>	<b>349,6</b>	<b>376,9</b>	<b>379,4</b>
Céréales et produits à base de céréales	12,79	208,6	220,5	244,2	265,7	272,3
Lait et fromages	2,43	345,6	378,7	401,4	434,1	463,4
Corps gras	3,52	240,5	291,7	310,2	321,6	314,9
Viandes	13,50	326,1	373,0	402,9	436,1	425,9
Poissons	1,25	360,4	439,4	436,8	436,9	455,1
Oeufs	0,59	284,8	313,8	331,9	338,4	325,7
Légumes frais	4,16	347,5	436,0	453,8	445,2	469,0
Autres légumes	0,81	379,7	442,7	474,7	446,4	383,9
Fruits frais	2,14	363,9	401,4	418,1	429,3	441,1
Fruits secs	0,62	339,1	433,2	462,5	551,2	596,6
Sucres	4,03	239,6	262,5	272,6	292,9	293,6
Autres produits sucrés	0,52	251,1	267,3	286,5	301,8	303,3
Plantes aromatiques	3,00	197,0	214,7	260,0	335,2	335,0
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	269,3	282,6	316,6	351,1	358,7
Autres boissons	0,49	457,5	518,0	523,0	588,6	641,0
Épices et condiments	1,00	328,5	360,1	471,1	669,7	639,9
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	349,3	403,6	431,1	446,3	454,2
<b>Habillement</b> .....	<b>8,50</b>	<b>213,8</b>	<b>228,1</b>	<b>249,9</b>	<b>265,1</b>	<b>279,0</b>
Vêtements de dessus	3,58	231,5	243,1	263,5	281,3	292,3
Couvre-têtes	0,12	421,8	507,8	507,8	507,8	564,4
Linge de corps et bonneterie	1,92	215,8	241,4	267,2	275,1	281,4
Tissus d'habillement	0,80	98,4	102,2	151,1	181,4	192,1
Frais de confection	0,44	325,8	336,8	339,3	347,7	362,4
Chaussures	1,39	171,0	173,4	184,9	197,1	229,0
Divers	0,25	252,4	289,1	313,9	337,3	337,3
<b>Habitation</b> .....	<b>13,50</b>	<b>250,4</b>	<b>269,0</b>	<b>285,0</b>	<b>313,7</b>	<b>328,8</b>
Loyer	5,77	153,4	155,3	154,2	153,8	165,5
Entretien et réparation	1,18	536,7	594,4	637,0	859,1	867,7
Chauffage, éclairage, eau	2,99	266,6	294,8	317,7	334,2	352,3
Mobilier, linge de maison	2,08	303,1	319,9	353,2	371,9	391,8
Ustensiles et autres articles de maison	0,57	435,9	494,8	533,6	579,8	618,0
Appareils ménagers	0,91	204,7	225,1	239,0	253,4	263,1
<b>Entretien-Hygiène-Soins</b> .....	<b>5,50</b>	<b>206,4</b>	<b>221,9</b>	<b>238,2</b>	<b>251,2</b>	<b>267,8</b>
Services d'entretien	0,86	236,5	281,4	312,3	323,5	330,7
Services de toilette et hygiène	1,02	248,7	260,9	268,4	290,5	300,3
Soins médicaux	3,62	187,4	196,8	212,2	223,0	243,8
<b>Transports-Loisirs-Divers</b> .....	<b>18,50</b>	<b>276,9</b>	<b>312,9</b>	<b>339,6</b>	<b>367,2</b>	<b>385,5</b>
Transport privé	5,07	423,6	478,9	547,0	605,4	639,2
Transport en commun	1,77	200,2	217,2	243,4	264,6	274,4
Communications	0,13	231,0	250,7	250,7	352,3	361,5
Tabacs et cigarettes	1,92	185,0	195,0	195,0	203,3	245,0
Biens durables pour loisirs	0,93	135,2	156,3	172,9	175,1	192,1
Divertissement et culture	1,23	198,2	204,3	245,5	245,4	237,8
Dépenses diverses	7,45	250,6	291,6	296,6	316,2	324,6
Indice général	<b>100,00</b>	<b>268,7</b>	<b>300,8</b>	<b>324,4</b>	<b>350,1</b>	<b>359,0</b>

Source : Direction de la Statistique

# Prix

## 15 - 11 Indice du coût de la vie : ville d'Agadir

(210 articles)  
Base 100 : Mai 1972 - Avril 1973

	Pondé- ration	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation</b> .....	<b>54,00</b>	<b>299,6</b>	<b>335,4</b>	<b>363,5</b>	<b>397,8</b>	<b>401,1</b>
Céréales et produits à base de céréales	12,79	234,9	246,8	268,2	297,0	298,3
Lait et fromages	2,43	250,2	274,8	291,8	318,0	335,3
Corps gras	3,52	197,5	239,0	251,1	262,3	258,6
Viandes	13,50	332,1	371,7	408,2	449,8	445,8
Poissons	1,25	402,2	464,7	505,3	560,8	600,0
Oeufs	0,59	314,4	335,6	347,3	376,9	386,0
Légumes frais	4,16	375,1	462,7	459,1	468,1	518,2
Autres légumes	0,81	353,7	398,0	437,7	422,7	384,8
Fruits frais	2,14	376,0	432,6	451,0	489,5	486,6
Fruits secs	0,62	518,9	768,1	934,1	974,6	898,6
Sucres	4,03	253,1	264,9	275,1	295,1	295,5
Autres produits sucrés	0,52	282,0	290,3	314,9	356,0	379,7
Plantes aromatiques	3,00	291,1	314,7	335,7	402,8	398,0
Boissons gazeuses, eau minérale	0,49	191,3	213,6	240,0	262,2	272,5
Autres boissons	0,49	626,5	675,0	729,0	770,4	801,7
Epices et condiments	1,00	373,7	393,2	455,6	673,3	733,6
Repas et boissons pris à l'extérieur	2,66	343,7	380,7	467,4	485,2	458,0
<b>Habillement</b> .....	<b>8,50</b>	<b>236,7</b>	<b>273,2</b>	<b>304,2</b>	<b>314,9</b>	<b>329,1</b>
Vêtements de dessus	3,58	259,3	271,2	292,6	300,2	314,6
Couvre-têtes	0,12	265,9	280,8	283,4	302,7	311,4
Linge de corps et bonneterie	1,92	214,1	277,4	320,7	329,7	340,7
Tissus d'habillement	0,80	164,2	202,1	223,7	257,0	265,4
Frais de confection	0,44	257,9	292,0	294,0	276,3	280,4
Chaussures	1,39	242,9	296,2	345,7	360,8	383,6
Divers	0,25	230,9	333,0	402,1	418,5	446,1
<b>Habitation</b> .....	<b>13,50</b>	<b>259,5</b>	<b>278,2</b>	<b>295,3</b>	<b>316,1</b>	<b>324,3</b>
Loyer	5,77	202,7	177,8	177,1	178,1	178,8
Entretien et réparation	1,18	374,7	492,6	578,0	645,8	663,7
Chauffage, éclairage, eau	2,99	256,6	283,2	297,8	322,0	335,1
Mobilier, linge de maison	2,08	299,5	329,9	353,0	394,2	409,9
Ustensiles et autres articles de cuisine	0,57	444,9	579,1	617,8	668,5	686,1
Appareils ménagers	0,91	272,1	313,8	335,6	345,2	349,4
<b>Entretien-Hygiène-Soins</b> .....	<b>5,50</b>	<b>220,4</b>	<b>239,2</b>	<b>262,8</b>	<b>276,7</b>	<b>283,9</b>
Services d'entretien	0,86	251,7	292,5	324,4	338,1	340,9
Services de toilette et hygiène	1,02	271,0	276,6	294,5	317,3	324,7
Soins médicaux	3,62	198,7	216,1	239,3	250,7	259,0
<b>Transports-Loisirs-Divers</b> .....	<b>18,50</b>	<b>312,0</b>	<b>365,4</b>	<b>388,0</b>	<b>428,8</b>	<b>464,5</b>
Transport privé	5,07	434,6	514,2	578,5	662,5	729,5
Transport en commun	1,77	213,2	242,5	248,7	269,4	284,4
Communications	0,13	231,0	250,7	250,7	281,7	284,5
Tabacs et cigarettes	1,92	185,0	195,0	195,0	203,3	245,0
Biens durables pour loisirs	0,93	221,8	240,1	253,8	267,2	268,7
Divertissement et culture	1,23	340,1	359,3	367,1	397,3	415,1
Dépenses diverses	7,45	292,9	356,0	364,1	394,0	419,5
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>286,8</b>	<b>322,7</b>	<b>348,3</b>	<b>378,8</b>	<b>389,9</b>

Source : Direction de la Statistique

# Prix

## 15 - 12 Prix moyens de détail de certains produits dans les 8 grandes villes du Maroc

Année 1987  
En DH

	Unité	Casablanca	Rabat	Fès	Tétouan	Kénitra	Marrakech	Oujda	Agadir
<b>I - ALIMENTATION</b>									
<b>- Produits à base de farine</b>									
Blé dur	10 Kg	32,80	27,29	26,45	25,00	28,00	28,71	25,16	30,50
Farine de blé tendre	Kg	2,71	1,82	1,57	1,45	1,45	2,20	1,45	1,79
Pain	L'unité	1,23	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	0,85	0,90
Semoule	Kg	4,36	4,18	3,78	4,50	4,00	4,49	4,10	4,92
Pâtes alimentaires	P. 250 g	1,86	1,43	1,57	1,33	2,12	2,70	1,95	1,49
<b>- Viandes</b>									
Viande de bœuf	Kg	32,85	32,84	31,90	35,00	32,37	32,95	32,25	34,71
Viande de mouton	Kg	37,79	37,52	36,23	42,00	36,68	37,57	37,42	39,65
Poulet vivant	Kg	11,45	12,26	11,80	12,79	11,15	11,94	13,76	17,65
Tripes	Kg	18,77	14,95	9,95	11,00	15,04	13,99	12,09	22,00
Pattes	Kg	18,19	15,24	15,38	15,09	12,66	12,25	10,20	22,00
Oeufs	L'unité	0,73	0,69	0,69	0,72	0,72	0,70	0,74	0,84
<b>- Poissons</b>									
Sardines fraîches	Kg	4,27	4,30	4,00	4,72	4,23	3,39	3,32	3,16
Sardines en conserves	B. 130 g	1,95	1,97	2,09	2,20	1,94	2,00	2,11	2,18
Merlan	Kg	25,45	22,51	25,96	24,42	23,21	27,61	29,12	23,02
Pageot	Kg	31,93	14,3	13,53	15,05	15,56	17,06	14,64	38,79
<b>- Produits à base de lait</b>									
Lait frais et pasteurisé	litre	3,57	3,57	3,35	3,56	3,56	3,57	3,56	3,57
Lait entier condensé (1)	B. 170 g	2,62	2,80	2,86	5,04	2,89	2,89	5,94	2,87
Lait entier en poudre	B. 500 g	22,29	26,81	22,52	22,81	22,37	22,55	22,47	22,35
Fromage	B. 8 p.	4,57	4,60	4,57	4,48	4,57	4,57	4,57	4,55
<b>- Corps gras</b>									
Beurre importé	Kg	20,00	20,60	20,67	20,67	20,60	21,90	20,70	21,00
Huile d'olive	litre	16,90	17,02	13,29	15,81	17,27	16,38	17,04	16,91
Huile d'arachide	litre	7,00	7,00	7,02	7,05	7,10	7,00	7,25	7,20
<b>- Légumes frais</b>									
Aubergines	Kg	1,72	1,63	1,54	1,77	1,40	1,58	1,93	1,73
Carottes	Kg	2,08	1,84	1,65	2,03	1,44	1,92	2,14	2,07
Courgettes	Kg	2,96	3,17	2,79	2,58	2,93	2,84	2,73	2,74
Navets	Kg	2,15	2,17	1,99	1,97	1,63	1,98	2,07	1,78
Tomates	Kg	2,51	2,53	2,05	2,30	1,99	2,10	2,38	2,20
Oignons	Kg	2,50	2,42	1,96	2,70	1,76	1,95	1,21	2,40
Ail	Kg	21,35	19,25	15,25	20,48	20,97	16,22	16,90	26,03
Pommes de terre	Kg	2,87	2,80	2,50	2,56	2,48	2,97	2,57	3,09
Olives	Kg	7,52	6,50	6,79	7,67	6,00	6,84	6,00	7,20
<b>- Légumes secs</b>									
Lentilles	Kg	3,21	3,37	4,03	3,55	3,62	3,38	3,74	4,18
Pois-chiches	Kg	5,19	6,14	6,79	6,00	5,91	4,94	5,17	6,10
Riz	Kg	6,50	5,99	6,00	6,55	6,00	6,23	6,50	6,30

(1) Il s'agit du lait Purissima pour les villes de Casablanca, Rabat, Fès, Kénitra, Marrakech et Agadir.  
Pour Tétouan et Oujda le produit enquêté est le lait Nestlé (boîte de 400 g)

# Prix

## 15 - 12 Prix moyens de détail de certains produits dans les 8 grandes villes du Maroc (suite)

Année 1987  
En DH

	Unité	Casablanca	Rabat	Fès	Tétouan	Kénitra	Marrakech	Oujda	Agadir
<b>- Fruits frais</b>									
Oranges	Kg	2,32	2,14	1,78	1,98	1,68	2,09	2,01	2,05
Bananes	Kg	17,09	17,49	18,10	17,92	18,36	18,12	16,01	14,97
Pommes	Kg	10,55	10,33	7,08	7,98	7,71	10,52	8,59	9,26
Citrons	Kg	3,04	2,97	2,51	2,93	2,58	2,23	2,70	2,20
<b>- Fruits secs</b>									
Amandes	Kg	42,00	38,67	37,56	40,00	39,69	38,08	41,33	38,87
Raisins secs (1)	Kg	33,95	29,50	24,88	29,14	32,33	9,97	23,33	41,00
<b>- Sucres et plantes aromatiques</b>									
Sucre en pain	2 Kg	9,00	9,00	9,25	9,40	9,15	9,20	9,37	9,46
Café	250 g	16,29	17,27	18,49	15,50	19,32	18,72	14,50	19,13
Thé (2)	125 g	7,31	8,00	8,10	4,00	4,05	8,07	7,49	5,23
Menthe	Kg	4,81	3,79	2,36	3,14	2,38	2,48	2,61	2,29
Poivre	Kg	95,00	97,00	94,00	101,00	95,00	94,00	90,00	100,00
<b>II - HABILLEMENT</b>									
Tissu en laine	mètre	83,00	128,00	60,00	42,00	131,00	60,41	60,00	69,58
Tissu synthétique	mètre	35,50	30,00	11,00	7,75	50,00	9,00	3,20	13,00
<b>III - CHAUFFAGE, ECLAIRAGE</b>									
Pétrole	litre	3,57	3,73	3,56	3,50	3,47	3,50	3,50	3,60
Alcool à brûler	litre	5,72	5,05	5,38	3,95	5,50	6,00	6,31	8,00
Gaz butane	B. 13 kg	35,50	35,50	35,50	36,63	35,50	35,50	35,50	35,50
Charbon de bois	Kg	2,10	2,00	1,77	2,50	1,79	2,03	2,00	1,70
Allumettes	Boite	0,27	0,26	0,26	0,40	0,26	0,30	0,30	0,30
<b>IV - ENTRETIEN, HYGIENE ET SOINS</b>									
Savon de ménage	P. 250 G	1,95	2,00	2,00	2,10	2,00	2,00	1,85	2,10
Savon de toilette	L'unité	1,85	1,86	1,88	2,00	1,79	1,91	1,73	1,86
Détergent	B. 225 g	2,81	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85
Javel	litre	2,91	2,93	2,93	2,80	2,93	2,85	2,91	2,91
Insecticide (bidon) (3)	1/2 litre	6,08	6,02	6,02	5,18	11,66	14,45	5,80	6,22
Aspirine vitaminée	tube	4,54	4,50	4,51	4,54	4,51	4,51	4,43	4,51
<b>V - TRANSPORTS, LOISIRS, DIVERS</b>									
Cigarettes	P. 20 Cig	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45
Essence	litre	6,06	6,08	6,08	6,12	6,08	6,12	6,16	6,14
Pile	L'unité	2,70	2,78	2,76	2,50	2,74	2,74	2,35	2,63
Cahier	L'unité	1,19	1,16	0,85	1,16	1,13	1,20	1,16	1,25
Droit de cuisson	L'unité	0,40	0,30	0,27	0,28	0,25	0,26	0,30	0,35

(1) Raisins secs sans pépins pour toutes les villes à l'exception de la ville de Marrakech.

(2) Paquet de 62,5 g pour les villes de Tétouan et Kénitra.

(3) Pour Kénitra et Marrakech, le produit enquêté est l'insecticide en bombe (Baygon,...)

Source : Direction de la Statistique

# Prix

## 15 - 13 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'alimentation et des tabacs

En DH

• Farine (prix du quintal)	5/9/80	6/6/81	1/8/83	2/9/85		
Farine nationale de blé tendre, type "boulangerie" et "Commerce"	100,00	120,00	120,00	145,00		
Farine de luxe de blé tendre	135,00	160,00	205,00	300,00		
Farine nationale de blé dur	115,00	140,00	140,00	—		
Semoule courante de blé dur	130,00	155,00	155,00	—		
• Pain (prix de l'unité) (1)	24/12/73	3/9/80	6/6/81	1/8/83	2/9/85	
— Pains fabriqués avec de la farine nationale de blé tendre						
Pain de 800 gr.						
Type bordelais	0,65	0,70	0,80	0,80	0,90	
Pain rond ou couronne	...	...	0,80	0,80	0,80	
Pain de fantaisie						
Type "Avion" ou flûte de 500 g	0,55	0,60	0,70	0,70	0,80	
Type "Petite flûte" ou baguette de 250 g	0,35	0,40	0,50	0,50	0,55	
Petit pain de 100 g	...	0,25	0,25	0,25	0,30	
— Pains 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	1,00	1,25	
Pain type "baguette" ou couronne ou pain rond de 200 g	...	0,50	0,60	0,70	0,85	
Petit pain de 50 g	...	0,20	0,20	0,25	0,30	
<b>Produits laitiers</b>	1/10/75	11/5/78	3/12/79	3/9/80	6/6/81	1/8/83
• Beurre (prix du kg)						
Préfecture de Casablanca	10,00	7,80	8,50	10,50	13,00	21,70
Reste du Maroc						
1ère zone (2)	10,15	8,05	8,80	10,80	13,35	22,10
2e zone (2)	10,20	8,10	8,85	10,85	13,40	22,15
3e zone (2)	10,25	8,15	8,90	10,90	13,45	22,20
4e zone (2)	...	8,20	8,95	10,95	13,50	22,25
• Lait	3/9/80	7/6/81	1/10/82	1/11/83	5/12/84	20/11/85
Le quart de litre	0,55	0,60	0,70	0,75	0,80	0,85
Le demi-litre	1,05	1,15	1,30	1,45	1,55	1,65
Le litre	2,10	2,25	2,55	2,80	2,90	3,10
• Dérivés du lait	11/8/80	12/1/81	1/10/82	14/5/84	1984	9/85
Yaourt naturel	0,70	0,80	1,00	1,10	1,20	1,40
Yaourt fruité	0,80	0,90	1,10	1,20	1,30	1,40
Raïbi	0,80	0,90	1,10	1,20	1,30	1,40

(1) Prix de vente en boulangerie

(2) 1ère zone : Rabat, Safé, Skhirate-Témara, El Jadida, Settat, Ben Slimane, Kénitra, Khouribga, Khémisset  
 2ème zone : Azilal, Khénifra, Meknès, Ifrane, Fès, Chefchaouen, Safi, Beni Mellal, Marrakech, Tanger, Tétouan, Essouira, Taza, El Kelaâ Srahna, Taounate, Boulemane  
 3ème zone : Nador, Agadir, Oujda, Al Hoceïma, Ouarzazata, Errechidia, Figuig, Tiznit  
 4ème zone : Guelmim, Tata, Ten-Tan, Es-Semara, Boujdour, Laâyouna, Oued-Ed-Dahab

# Prix

## 15 - 13 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'alimentation et des tabacs (suite 1)

En DH

	3/9/80	6/6/81	1/8/83	2/9/85	
<b>• Huile</b>					
Bouteille 1/2 litre P.V.C.	2,15	2,45	3,25	3,75	
Bouteille 1 litre P.V.C. et polyéthylène	4,00	4,60	6,00	7,00	
Bouteille 1 litre verre (consignée)	3,85	4,45	5,80	6,80	
Bouteille 1 litre verre (perdue)	4,25	4,85	/	/	
Bidon 2 litres	7,95	9,15	12,15	14,15	
Bidon 3 litres	11,95	13,75	18,10	21,30	
Bidon 5 litres	20,00	23,00	30,00	34,00	
<b>• Sucre (prix du kg)</b>	20/9/79	5/9/80	6/6/81	1/8/83	2/9/85
Pain de 2 kilos	2,15	2,85	3,45	4,05	4,50
Coupé	2,15	2,85	3,45	4,05	4,50
Granulé en poudre					
Sachet de 1 kilo	1,72	2,27	2,87	2,87	3,45
Sachet de 2 kilos	1,68	2,23	2,83	2,83	3,41
<b>• Thé</b>	26/1/79	1/7/82	1/8/84	3/7/85	1/4/86
Thé en paquets de 125 g					
Spécial Chun Mee 1 et 2 marque					
Ménara extra 1 et 2	3,85	3,85	4,60	5,30	5,05
Spécial Chun Mee 1 et 2 marque					
Ménara Spéciale	/	7,00	7,75	8,40	8,00
Spécial Chun Mee 2 marque					
Ménara 5 ★	2,65	2,65	3,10	3,60	3,40
Chun Mee marque oudaia 4 ★	2,50	2,50	2,95	3,35	3,20
Chun Mee marque oudaia 3 ★	1,90	1,90	2,20	2,50	2,40
Chun Mee 1,2,3 marque oudaia 5 ★	/	4,15	4,55	4,90	4,70
Chaaara extra koutoubia 3 ★	1,85	1,85			
Gun P. extra marque caravane	3,75	3,75	4,40	5,00	4,80
Gun P. marque caravane 3 ★	1,90	1,90	2,30	2,60	2,50
Spécial Gun Powder					
marque caravane spéciale	/	6,70	7,45	8,00	7,65
Gun Powder 2, 3, 4					
marque caravane 5 ★	/	3,75	4,15	4,45	4,25
Sow Mee extra T/Hassan 5 ★	2,15	2,15	2,50	2,85	2,70
Extra "Sow Mee" T Hassan	/	/	4,10	4,40	..
<b>• Tabacs</b>	28/12/81	01/12/82	26/9/83	21/7/86	23/3/87
<b>Produits de fabrication marocaine</b>					
<b>Cigarettes</b>					
Casa sports en 20	1,60	1,80	1,95	2,20	2,50
Favorites	1,40	1,60	1,75	2,00	2,30
Troupes F.A R	0,85	1,05	1,05	1,05	1,15
Kébir	1,90	2,15	2,35	2,70	3,10
Olympic rouge R.S	1,85	2,20	2,40	2,70	3,00
Olympic bleue R.S	2,00	2,40	2,60	3,00	3,30
Olympic rouge K.S	2,20	2,20	2,40	2,70	3,00
Olympic bleue K.S	2,40	2,40	2,60	3,00	3,30
Maghreb	2,85	3,00	3,00	3,50	4,00
Dakhla	2,85	3,00	3,00	3,80	4,30
Riad Filtré	4,00	4,60	5,40	6,00	6,30
Marquise	4,00	4,60	5,40	6,00	6,30
Koutoubia K.S.	4,00	4,60	5,40	6,00	6,30
The Best Menthol	/	/	6,50	6,50	6,80
The Best K.S	/	5,70	6,50	7,00	7,30
The Best Super	/	6,00	6,80	7,30	7,60
Five Stars K.S	/	5,70	5,70	6,20	6,50
Five Stars Super	/	6,00	6,00	6,50	6,80
Koutoubia Super	4,40	4,90	5,70	6,30	6,60
Soraya	4,20	5,70	/	/	/
El Massira	/	/	/	2,80	2,80

# Prix

## 15 - 13 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'alimentation et des tabacs (suite 2)

En DH

	28/12/81	01/12/82	26/9/83	21/7/86	23/3/87
<b>Tabacs</b>					
Tangérina	1,75	2,00	2,40	2,80	3,20
Al Hoceima	4,10	4,50	5,00	5,50	6,30
Neffa supérieure	0,85	1,00	1,20	1,50	1,70
Tabacs Ktami	0,75	0,90	1,10	1,30	1,50
Zlag Chtouka	1,80	2,00	2,30	3,00	3,20
<b>Cigares</b>					
Indian	0,65	1,00	1,20	1,50	1,50
Regalia	1,25	2,00	2,40	2,80	2,80
Montego	/	/	3,00	4,00	4,00
<b>Produits importés</b>					
<b>Cigarettes goût français</b>					
Gauloises caporal	5,60	5,90	7,50	9,00	10,50
Gauloises filtre	5,60	5,90	7,50	9,00	10,50
Gitanes caporal	6,10	6,40	8,00	9,50	11,00
Gitanes filtre	6,10	6,40	8,00	9,50	11,00
Gallia filtre	6,10	6,40	8,00	9,50	11,00
<b>Cigarettes goût américain</b>					
Lucky strike R.S. et Camel R.S.	9,10	9,50	12,00	14,00	...
Marlboro U.S et autres (1)	9,10	9,50	12,00	14,00	15,00
Kent super et autres (2)	9,40	9,90	12,40	14,50	15,50
<b>Cigarettes goût anglais</b>					
Craven A. en 10	4,70	5,00	...	...	...
Rothmans en 10	4,80	5,00	...	...	...
Benson & Hedges 20	9,10	9,50	12,00	14,00	16,00
Craven A en 20	8,60	9,50	12,00	14,00	16,00
Rothmans en 20	9,10	9,50	12,00	14,00	16,00
Dunhill et Peter Stuy 120 mm	9,10	9,50	...	16,00	17,00
Saint-Morritz et Rothmans internat	9,40	9,90	12,40	16,00	17,00

(1) Autres cigarettes : Salem, Kool, Pall Mall K.S, Kent K.S, Winston K.S, Philip Morris, Camel K.S.F, L & M.K.S.F.

(2) Autres cigarettes : Pall-mall super, Winston super, Marlboro super, Silva Thins, L & M. super, More 120 mm

# Prix

## 15 - 13 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'alimentation et des tabacs (suite 3)

En DH

	28/12/81	1/12/82	26/9/83	21/7/86	23/3/87
<b>Cigarettes diverses</b>					
Laurens 48	6,30	6,60	8,25	9,00	11,00
<b>Cigares et cigarillos</b>					
Panter Mignon	1,95	2,15	2,50	2,90	3,10
Altorettes	1,05	1,20	1,40	1,60	1,80
Robert Burns	1,50	1,65	1,90	2,20	2,40
Tiparillos	1,65	1,80	2,10	2,40	2,80
Café crème	1,55	1,70	2,00	2,30	2,50
Havana Stompen	2,10	2,30	2,70	3,10	3,30
Red Seal	6,80	7,50	8,60	9,90	10,60
1/2 Corona V.A.	2,80	3,10	3,60	4,20	4,50
Balmoral	/	3,75	4,00	4,00	4,50
<b>Cigares Havanés</b>					
Monte Cristo Esp. 1	/	60,00	72,00	80,00	85,00
Monte Cristo Esp. 2	/	48,00	58,00	65,00	70,00
Monte Cristo Esp.	17,10	31,00	37,00	40,00	43,00
Roméo et Juliette	20,10	43,00	52,00	55,00	60,00
Short Corona U.p	15,10	...	...	...	...
Singulares	12,10	...	...	...	...
Rey del Mundo P.C.	/	28,00	34,00	35,00	38,00
Rey del Mundo C.L.	/	36,00	43,00	45,00	48,00
Partagas Londres F	/	18,00	22,00	25,00	27,00
Quinteros Panatela	/	9,00	11,00	14,00	15,00
Quinteros national	/	13,00	16,00	18,00	20,00
<b>Tabacs</b>					
Amsterdamer	8,10	8,50	11,00	14,00	15,00
Saint-Claude	8,10	8,50	11,00	14,00	15,50
Bond Street	9,10	9,50	12,00	...	...
Clan	8,60	9,00	11,50	14,50	16,00
Amphora	/	/	11,00	14,50	18,00

Source : Bulletin Officiel, secrétariat d'Etat aux affaires économiques et ministère des Finances

## Prix

### 15 - 14 Prix réglementés par l'Etat : ciment

En DH/Tonne

	1/1/82	10/1/83	25/6/84	1986
CPAZ 325 en sachets .....	477,00	508,00	553,00	600,00
CM 250 en sachets .....	442,00	472,00	517,00	561,00

### 15 - 15 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie : produits pétroliers

En DH/L

	8/1 80	24/6 80	12/2 81	23/10 81	10/11 82	4/8 83	1/1 84	19/4 84	10/11 84
Essence super .....	3,25	3,65	3,95	4,45	4,70	4,90	5,15	5,50	6,05
Essence ordinaire .....	3,05	3,45	3,75	4,25	4,50	4,70	4,95	5,30	5,83
Pétrole lampant .....	1,40	1,85	2,10	2,10	2,25	2,43	2,83	2,83	3,11
Gasoil .....	1,40	1,85	2,10	2,40	2,55	2,73	3,13	3,13	3,45

	Unité	1/3/75	25/12/75	28/12/76	12/2/81	4/8/83	1/1/84
Gaz de pétrole liquéfiés conditionnés							
Charges de 11 kg, 13 kg et plus .....	DH/T	1072,69	1287,69	1500,00	2458,33	2625,00	2958,33
Bouteilles camping .....	DH/T	1500,00	1715,00	1950,00	2550,00	2716,66	3050,00

## Prix

### 15 - 16 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie : tarif de l'électricité

En DH/Kwh

	1/9/83	1/5/84	1/4/85	1/8/86	1/5/87
<b>Casablanca</b>					
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh	0,5200	0,5500	0,6000	0,6300	0,6700
- Plus de 500 Kwh	0,5200	0,7000	0,7700	0,8090	0,8500
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh	0,6240	0,6600	0,7200	0,7560	0,8040
- Plus de 500 Kwh	0,6240	0,8400	0,9240	0,9710	1,0200
Usage domestique					
1ère tranche	0,5200	///	///	///	///
2ème tranche	0,5200	///	///	///	///
3ème tranche	0,4500	///	///	///	///
- Moins de 200 kwh	///	0,4800	0,5100	0,5360	0,5630
- 200 à 500 kwh	///	0,5500	0,5800	0,6090	0,6400
- Plus de 500 kwh	///	0,7000	0,7700	0,8090	0,8500
<b>Fès</b>	<b>1983</b>	<b>1984</b>	<b>1985</b>	<b>1986</b>	<b>1/5/87</b>
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh	0,5200	0,5500	0,6000	0,7100	0,7200
- Plus de 500 Kwh	0,5200	0,5500	0,6000	0,8090	0,8500
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh	0,6240	0,6600	0,7200	0,7560	0,8640
- Plus de 500 Kwh	0,6240	0,6600	0,7200	0,9710	1,0200
Usage domestique					
1ère tranche	0,5200	0,5500	0,6000	///	///
2ème tranche	0,5200	0,5500	0,6000	///	///
3ème tranche	0,4500	0,4800	0,5100	///	///
- Moins de 200 Kwh	///	///	///	0,5360	0,5630
- 200 à 500 Kwh	///	///	///	0,6090	0,6400
- Plus de 500 Kwh	///	///	///	0,8090	0,8500
<b>Kénitra</b>	<b>1/9/83</b>	<b>1984</b>	<b>1985</b>	<b>1/8/86</b>	<b>1/5/87</b>
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 kwh	0,6200	0,6200	0,6500	0,6830	0,7200
- Plus de 500 kwh	0,6200	0,7000	0,7700	0,8090	0,8500
Sans minimum					
- Moins de 500 kwh	0,7440	0,7440	0,7800	0,8200	0,8640
- Plus de 500 kwh	0,7440	0,8400	0,9240	0,9710	1,0200
Usage domestique					
1ère tranche	0,6200	///	///	///	///
2ème tranche	0,6200	///	///	///	///
3ème tranche	0,4500	///	///	///	///
- Moins de 200 kwh	///	0,4800	0,5100	0,5360	0,5630
- 200 à 500 kwh	///	0,5500	0,5800	0,6090	0,6400
- Plus de 500 kwh	///	0,7000	0,7700	0,8090	0,8500
<b>Marrakech</b>	<b>1/9/83</b>	<b>1/5/84</b>	<b>1/4/85</b>	<b>1986</b>	
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 kwh	0,5200	0,5500	0,6000	0,6300	
- Plus de 500 kwh	0,5200	0,7000	0,7700	0,8090	
Sans minimum					
- Moins de 500 kwh	0,6240	0,6600	0,7200	0,7560	
- Plus de 500 kwh	0,6240	0,8400	0,9240	0,9710	
Usage domestique					
1ère tranche	0,6500	///	///	///	
2ème tranche	0,6500	///	///	///	
3ème tranche	0,4500	///	///	///	
- Moins de 200 kwh	///	0,4800	0,5100	0,5360	
- 200 à 500 kwh	///	0,5500	0,5800	0,6090	
- Plus de 500 kwh	///	0,7000	0,7700	0,8090	

## Prix

### 15 - 16 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie : tarif de l'électricité (suite 1)

En DH/Kwh

	1983	1984	1985	1986	1/5/87
<b>Rabat-Salé</b>					
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
Moins de 500 Kwh	0,6200	0,6200	0,6500	0,6830	0,7200
- Plus de 500 Kwh	0,6200	0,7000	0,7700	0,8090	0,8500
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh	0,7440	0,7440	0,7800	0,8200	0,8640
- Plus de 500 Kwh	0,7440	0,8400	0,9240	0,9710	1,0200
Usage domestique					
1ère tranche	0,6200	///	///	0,6830	0,7200
2ème tranche	0,6200	///	///	0,6830	0,7200
3ème tranche	0,4500	///	///	///	///
- Moins de 200 kwh	///	0,4800	0,5100	0,5360	0,5630
- 200 à 500 kwh	///	0,5500	0,5800	0,6090	0,6400
- Plus de 500 kwh	///	0,7000	0,7700	0,8090	0,8500
<b>Safi</b>	<b>1/9/83</b>	<b>1/5/84</b>	<b>1/4/85</b>	<b>1/8/86</b>	<b>1/5/87</b>
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
Moins de 500 kwh	0,6200	0,6200	0,6500	0,6830	0,7200
- Plus de 500 kwh	0,6200	0,7000	0,7700	0,8090	0,8500
Sans minimum					
Moins de 500 kwh	0,7440	0,7440	0,7800	0,8200	0,8640
- Plus de 500 kwh	0,7440	0,8400	0,9240	0,9710	1,0200
Usage domestique					
1ère tranche	0,6200	0,6200	0,6500	0,6830	0,7200
2ème tranche	0,6200	0,6200	0,6500	0,6830	0,7200
3ème tranche	0,4500	///	///	///	///
Moins de 200 kwh	///	0,4800	0,5100	0,5360	0,5630
- 200 à 500 kwh	///	0,5500	0,5800	0,6090	0,6400
- Plus de 500 kwh	///	0,7000	0,7700	0,8090	0,8500
<b>Tétouan</b>	<b>1/12/82</b>	<b>1/9/83</b>	<b>1/5/84</b>	<b>1/6/85</b>	<b>1/8/86</b>
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 kwh	0,6200	0,6200	0,6200	0,6500	0,6830
- Plus de 500 kwh	0,6200	0,6200	0,7000	0,7700	0,8090
Sans minimum					
Moins de 500 kwh	0,7440	0,7440	0,7440	0,7800	0,8196
- Plus de 500 kwh	0,7440	0,7440	0,8400	0,9240	0,9708
Usage domestique					
1ère tranche	0,6200	0,7000	///	///	///
2ème tranche	0,6200	0,7000	///	///	///
3ème tranche	0,3800	0,4500	///	///	///
Moins de 200 kwh	///	///	0,4800	0,5100	0,5360
- 200 à 500 kwh	///	///	0,5500	0,5800	0,6090
- Plus de 500 kwh	///	///	0,7000	0,7700	0,8090

Source : Régies de distribution d'eau et d'électricité

# Prix

## 15 - 16 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie : tarif de l'électricité (suite 2)

En DH/Kwh

	1982	1983	1984	1985	1/8/86
<b>El Jadida</b>					
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 kwh	0,6400	0,6900	0,6900	0,6900	0,7100
- Plus de 500 kwh	0,6400	0,6900	0,6900	0,7700	0,8090
Sans minimum					
- Moins de 500 kwh	0,7680	0,8280	0,8280	0,8280	0,8520
- Plus de 500 kwh	0,7680	0,8280	0,8280	0,9240	0,9710
Usage domestique					
1ère tranche	0,7680	0,8280	0,8280	///	///
2ème tranche	0,6400	0,6900	0,6900	///	///
3ème tranche	0,4200	0,4200	0,4500	///	///
- Moins de 200 kwh	///	///	///	0,5100	0,5360
- 200 à 500 kwh	///	///	///	0,5800	0,6090
- Plus de 500 kwh	///	///	///	0,7700	0,8090
<b>Tanger</b>	<b>1/12/82</b>	<b>1/9/83</b>	<b>1984</b>	<b>1985</b>	<b>1986</b>
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh	0,6200	0,6200	0,6200	0,6500	0,6830
- Plus de 500 Kwh	0,6200	0,6200	0,7000	0,7700	0,8090
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh	0,7470	0,7400	0,7440	0,7800	0,8200
- Plus de 500 Kwh	0,7440	0,7400	0,8400	0,9240	0,9710
Usage domestique					
1ère tranche	0,6200	0,6200	0,6200	0,6500	0,6830
2ème tranche	0,6200	0,6200	0,6200	0,6500	0,6830
3ème tranche	0,3800	0,4500	///	///	///
- Moins de 200 Kwh	///	///	0,4800	0,5100	0,5360
- 200 à 500 Kwh	///	///	0,5500	0,5800	0,6090
- Plus de 500 Kwh	///	///	0,7000	0,7700	0,8090
<b>Meknès</b>	<b>1983</b>	<b>1984</b>	<b>1985</b>	<b>1986</b>	<b>1987</b>
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 kwh	0,6200	0,6200	0,6500	0,6830	0,7200
- Plus de 500 kwh	0,6200	0,7000	0,7700	0,8090	0,8500
Sans minimum					
- Moins de 500 kwh	0,7440	0,7440	0,7800	0,8200	0,8640
- Plus de 500 kwh	0,7440	0,8400	0,9240	0,9710	1,0200
Usage domestique					
1ère tranche	0,6200	///	///	///	0,7200
2ème tranche	0,6200	///	///	///	0,7200
3ème tranche	0,4500	///	///	///	///
- Moins de 200 kwh	///	0,4800	0,5100	0,5360	0,5630
- 200 à 500 kwh	///	0,5500	0,5800	0,6090	0,6400
- Plus de 500 kwh	///	0,7000	0,7700	0,8090	0,8500

Note : A partir de 1984 :

Le tarif de l'électricité de la catégorie "éclairage des particuliers" est comptabilisé selon 2 tranches de consommation (consommation inférieure ou égale à 500 le kwh, consommation supérieure à 500 kwh)

On distingue 3 intervalles de consommation dans la 3<sup>e</sup> tranche de la catégorie "usage domestique". Le tarif de l'électricité est facturé selon ces 3 intervalles. Les deux premières tranches servent à calculer la redevance fixe annuelle

Source : Régies de distribution d'eau et d'électricité

15 - 17 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie :  
tarif de l'eau

En DH/m³

	1/10/83	1/4/84	1/4/85	1/4/86	30/4/87
<b>Casablanca</b>					
Consommation domestique					
0 à 30 m³	0,76	0,84	0,90	0,95	1,00
31 à 60 m³	2,04	2,24	2,44	2,56	2,74
Plus de 60 m³	2,45	2,81	3,31	3,54	3,79
Consommation industrielle	1,49	1,64	1,80	1,94	2,08
<b>Mohammadia</b>					
Consommation domestique					
0 à 30 m³	0,66	0,73	0,78		0,86
31 à 60 m³	1,60	1,76	1,92		2,16
Plus de 60 m³	2,05	2,27	2,75		3,15
Consommation industrielle	1,20	1,32	1,45		1,68
<b>Fès</b>					
Consommation domestique					
0 à 30 m³	0,44	0,46	0,49	0,50	0,52
31 à 60 m³	0,98	1,02	1,11	1,17	1,22
Plus de 60 m³	1,30	1,35	1,44	1,46	1,52
Consommation industrielle	0,75	0,78	0,86	0,93	0,97
<b>Kénitra</b>					
Consommation domestique					
0 à 30 m³	0,55	0,61	0,65	0,67	0,70
31 à 60 m³	0,93	1,02	1,11	1,17	1,23
Plus de 60 m³	1,25	1,38	1,53	1,62	1,70
Consommation industrielle	0,95	1,05	1,16	1,25	1,31
<b>Marrakech</b>					
Consommation domestique					
0 à 30 m³	0,37	0,41	0,44	0,45	0,48
31 à 60 m³	1,05	1,16	1,26	1,32	1,41
Plus de 60 m³	1,37	1,50	1,62	1,97	2,11
Consommation industrielle	0,93	1,02	1,12	1,21	1,29
<b>Rabat</b>					
Consommation domestique					
0 à 30 m³	0,66	0,73	0,78	0,80	0,86
31 à 60 m³	1,73	1,90	2,07	2,17	2,32
Plus de 60 m³	2,21	2,52	2,93	3,15	3,37
Consommation industrielle	1,47	1,62	1,78	1,92	2,05
<b>Safi</b>					
Consommation domestique					
0 à 30 m³	0,94	1,03	1,10	1,13	1,22
31 à 60 m³	1,60	1,76	1,92	2,02	2,18
Plus de 60 m³	1,92	2,12	2,52	2,74	2,96
Consommation industrielle	1,38	1,52	1,67	1,80	1,94

## Prix

### 15 - 17 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie : tarif de l'eau (suite)

En DH/m<sup>3</sup>

	1/10/83	1/4/84	1/4/85	1/4/86	30/4/87
<b>Essaouira</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 30 m <sup>3</sup>	0,75	0,83	0,89	0,92	0,99
- 31 à 60 m <sup>3</sup>	1,23	1,35	1,47	1,54	1,66
- Plus de 60 m <sup>3</sup>	1,90	2,09	2,46	2,67	2,88
Consommation industrielle	1,16	1,28	1,41	1,52	1,64
<b>Tétouan</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 30 m <sup>3</sup>	0,58	0,64	0,68	0,70	0,73
- 31 à 60 m <sup>3</sup>	1,10	1,21	1,32	1,39	1,45
- Plus de 60 m <sup>3</sup>	1,31	1,44	1,55	1,61	1,67
Consommation industrielle	0,80	0,88	0,97	1,05	1,09
<b>Meknès</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 30 m <sup>3</sup>	0,33	0,33	0,34	0,35	0,36
- 31 à 60 m <sup>3</sup>	0,94	0,94	0,97	1,02	1,04
- Plus de 60 m <sup>3</sup>	1,12	1,14	1,17	1,17	1,19
Consommation industrielle	0,50	0,51	0,53	0,57	0,58
<b>El Jadida</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 30 m <sup>3</sup>	0,86	0,95	1,02	1,05	1,12
- 31 à 60 m <sup>3</sup>	1,66	1,83	1,99	2,09	2,24
- Plus de 60 m <sup>3</sup>	2,06	2,27	2,63	2,83	3,03
Consommation industrielle	1,30	1,43	1,57	1,70	1,82
<b>Tanger</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 30 m <sup>3</sup>	0,77	0,85	0,91	0,94	1,01
- 31 à 60 m <sup>3</sup>	1,44	1,58	1,72	1,81	1,94
- Plus de 60 m <sup>3</sup>	1,96	2,14	2,62	2,74	2,93
Consommation industrielle	1,05	1,16	1,28	1,38	1,48

Source : Bulletin Officiel, régies de distribution d'eau et d'électricité et secrétariat d'Etat aux affaires économiques

# Prix

## 15 - 18 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur des transports

En DH

	1976	1980	1983		
<b>Tarif des taxis (1)</b>					
Prise en charge	0,65	0,80			1,00
Cadence de chute (2)					
Tanger	0,03	0,08			0,10
Casa	0,07	0,08			0,10
Reste des villes	0,06	0,08			0,10
Arrêt par minute	0,06	0,06			...
Tarif minimum d'une course	1,00	1,00			...
<b>Bagages</b>					
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			...
<b>Tarif des chemins de fer</b>	<b>14/6/84</b>	<b>22/1/85</b>	<b>5/2/86</b>	<b>1/12/86</b>	<b>15/7/87</b>
<b>Voyageurs (Dh/Km/Voyageur)</b>					
1ère classe	0,204	0,217	0,218	0,222	0,249
2ème classe	0,135	0,144	0,145	0,148	0,166
Classe économique	0,079	0,090	0,091	0,093	0,104
<b>Marchandises (DH/T)</b>					
Expédition par wagon complet					
Barème 1	0,270	0,288	0,301	0,306	0,343
Barème 2	0,243	0,259	0,271	0,276	0,309
Barème 3	0,209	0,223	0,233	0,237	0,265
Barème 4,5,6	0,179	0,191	0,200	0,204	0,228
Droits fixes (3)					
Expédition par wagon complet	8,52	9,08	9,49	9,65	10,81
Expédition de détail	17,05	18,16	18,98	19,31	21,63

(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

(3) . Les tarifs de transport de marchandises sont majorés des droits fixes

P.V : Petite vitesse

Sources . ministère de l'Intérieur (Tarif des taxis)

Office National des Chemins de Fer et Bulletin Officiel (Tarif des chemins de fer)

# Prix

## 15 - 19 Prix des voitures de tourisme

En DH

	1/8/83	12/10/83	1984	9/86	5/2/87
<b>RENAULT</b>					
R 4	35.882	37.138	38.438	59.611	64.111
R 5 TL	48.782	50.490	51.500	74.561	87.611
R 4 FTG	35.567	36.812	38.100	63.611	68.111
R 18 TL	65.684	67.983	69.000	93.911	97.911
R 18 GTS	76.988	79.684	81.277	112.461	117.461
R 18 BK	64.306	66.557	69.885	/	/
R 9 TC	59.039	61.106	62.328	/	/
R 9 TL	/	/	/	87.161	94.161
R 9 GTL	64.834	67.104	68.446	94.911	98.411
R 9 DIESEL	/	/	/	97.611	100.611
R 20 GTD	113.384	117.353	/	/	/
R 20 TS	111.754	115.666	121.460	/	/
R 25 GTS	/	/	/	205.061	228.561
R 25 GTD	/	/	/	202.411	217.411
<b>PEUGEOT</b>	<b>1/8/83</b>	<b>26/10/83</b>	<b>9/2/84</b>	<b>9/86</b>	<b>23/2/87</b>
504 BKB	72.446	76.500	79.400	111.470	119.850
Berline 504	90.400	96.200	96.200	/	/
Break 504	95.400	101.200	101.200	/	/
205 GL	/	/	58.000	79.000	83.550
205 SR	/	/	61.700	88.500	93.350
205 DIESEL	/	/	66.500	93.000	97.600
505 GL	/	/	/	125.186	127.636
505 SR	/	/	/	165.703	175.806
505 GRD	/	/	/	155.313	157.763
309 GL	/	/	/	93.000	99.724
<b>FIAT</b>	<b>12/12/83</b>	<b>7/2/84</b>	<b>9/86</b>	<b>16/10/86</b>	<b>31/12/87</b>
127 B	40.183	41.388	/	/	/
UNO 45 5P	/	/	71.197	73.900	77.500
UNO 45 3P	/	/	64.899	64.899	67.500
REGATA 70 C	/	/	85.273	87.900	93.900
REGATA 85 S	/	/	94.688	94.688	102.900
REGATA DIESEL	/	/	99.078	99.078	106.900

/ Le montage de la voiture en question soit n'a plus lieu encore commencé

Source : SO.MA.C.A.

# Prix

## 15 - 20 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur touristique Hôtellerie - Prix maxima selon la catégorie des hôtels

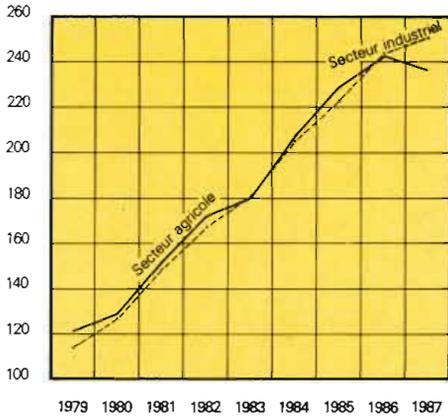
En DH

	1985		1986		1987	
	Catég. A	Catég. B	Catég. A	Catég. B	Catég. A	Catég. B
<b>Hôtel 4 étoiles</b>						
• Chambre avec salle de bain (ou douche) et W C						
1 personne	167,00	140,00	192,00	161,00	254,00	213,00
2 personnes	214,00	174,00	246,00	200,00	325,00	265,00
• Chambre avec salle de bain (ou douche) sans W.C.						
1 personne	137,00	84,00	158,00	131,00	209,00	174,00
2 personnes	179,00	106,00	206,00	162,00	273,00	214,00
• Chambre avec cabinet de toilette sans douche						
1 personne	107,00	63,00	123,00	102,00		
2 personnes	130,00	81,00	150,00	128,00		
• Petit déjeuner continental	18,00	14,00	21,00	21,00	28,00	28,00
• Menu touristique					99,00	91,00
• Lit supplémentaire	45,00	40,00	52,00	52,00	69,00	69,00
<b>Hôtel 3 étoiles</b>						
• Chambre avec salle de bain (ou douche) et W.C.						
1 personne	107,00	92,00	123,00	106,00	159,00	137,00
2 personnes	130,00	114,00	150,00	131,00	193,00	169,00
• Chambre avec salle de bain (ou douche) sans W.C.						
1 personne	84,00	73,00	97,00	84,00	125,00	108,00
2 personnes	106,00	92,00	122,00	106,00	158,00	137,00
• Chambre avec cabinet de toilette sans douche						
1 personne	63,00	53,00	72,00	61,00	93,00	78,00
2 personnes	81,00	71,00	93,00	82,00	120,00	106,00
• Petit déjeuner continental	14,00	14,00	16,00	16,00	21,00	21,00
• Menu touristique					75,00	75,00
• Lit supplémentaire	40,00	40,00	46,00	46,00	60,00	60,00
<b>Hôtel 2 étoiles</b>						
• Chambre avec salle de bain (ou douche) et W.C.						
1 personne	77,00	60,00	85,00	66,00	108,00	84,00
2 personnes	90,00	74,00	99,00	81,00	125,00	102,00
• Chambre avec salle de bain (ou douche) sans W.C.						
1 personne	60,00	49,00	66,00	54,00	85,00	68,00
2 personnes	72,00	60,00	79,00	66,00	100,00	84,00
• Chambre avec cabinet de toilette sans douche						
1 personne	45,00	40,00	50,00	44,00	63,00	55,00
2 personnes	59,00	49,00	65,00	54,00	83,00	68,00
• Chambre avec lavabo seulement						
1 personne	36,00	35,00	40,00	39,00	51,00	49,00
2 personnes	45,00	41,00	50,00	45,00	63,00	58,00
• Petit déjeuner continental	10,00	10,00	11,00	11,00	14,00	14,00
• Menu touristique					55,00	36,00
• Lit supplémentaire	25,00	25,00	28,00	28,00	36,00	36,00
<b>Hôtel 1 étoile</b>						
• Chambre avec salle de bain (ou douche) et W.C.						
1 personne	55,00	44,00	61,00	48,00	77,00	61,00
2 personnes	64,00	56,00	70,00	62,00	89,00	78,00
• Chambre avec salle de bain (ou douche) sans W.C.						
1 personne	43,00	38,00	47,00	42,00	60,00	53,00
2 personnes	55,00	46,00	61,00	51,00	77,00	64,00
• Chambre avec cabinet de toilette sans douche						
1 personne	35,00	30,00	39,00	33,00	49,00	41,00
2 personnes	43,00	40,00	47,00	44,00	60,00	55,00
• Chambre avec lavabo seulement						
1 personne	30,00	29,00	33,00	32,00	41,00	40,00
2 personnes	40,00	38,00	44,00	42,00	55,00	53,00
• Petit déjeuner continental	9,00	9,00	10,00	10,00	13,00	49,00
• Menu touristique					49,00	49,00
• Lit supplémentaire	22,00	22,00	24,00	24,00	30,00	30,00

Source : Bulletin Officiel, secrétariat d'Etats aux affaires économiques et ministère du Tourisme

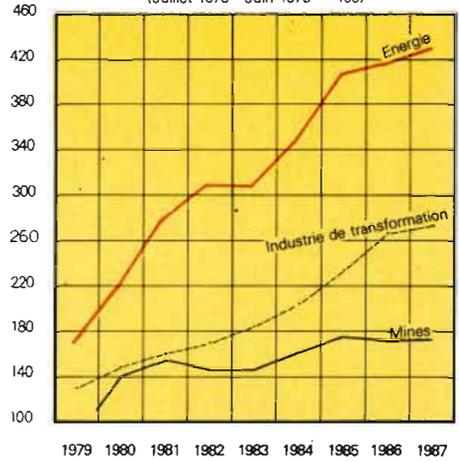
Indice des prix de gros

(1977 = 100)



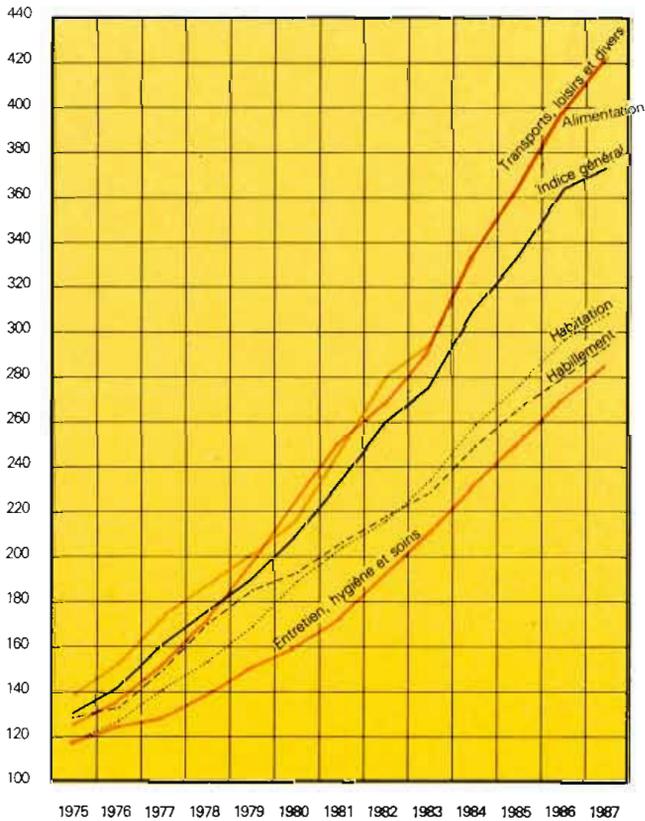
Indice des prix à la production

(Juillet 1975 - Juin 1976 = 100)



Indice du coût de la vie

(Mai 1972 - Avril 1973 = 100)





*CHAPITRE XVI*  
**COMMERCE EXTERIEUR**



## COMMERCE EXTERIEUR

L'Administration des douanes et des impôts indirects est le principal organisme chargé de collecter les informations sur les échanges du Maroc avec l'extérieur, elle reçoit ces informations sous forme de déclarations remplies en 8 exemplaires par les importateurs et les exportateurs.

L'Office des Changes (depuis 1938) est destinataire quotidiennement d'un exemplaire de ces déclarations, qui 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

### 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 seulement pour l'ex zone Sud sous le protectorat français.

- 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.

### Définitions

Lors de sa réunion à Tripoli du 14 au 18 Juin 1965, le sous-comité maghrebien de coordination des statistiques du commerce extérieur 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.

### Nomenclatures utilisées

Jusqu'à 1971 l'Office des Changes classait les marchandises selon la nomenclature douanière de Bruxelles (N.D.B.) adoptée en 1956.

A partir de Janvier 1972, une nouvelle nomenclature est adoptée à savoir la nomenclature générale des produits (N.G.P.), qui 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.

## Les indices

Pour suivre l'évolution des échanges extérieurs et pour pouvoir entreprendre des actions en matière de politique économique et ainsi 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 totalement prises en considération, pour pallier à ce problème et éviter les détériorations de ces indices, le renouvellement de l'année de base s'avère souvent 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.).

La formule retenue pour l'établissement de l'indice de volume est celle de LASPEYRES. Les coefficients de pondération sont fixés, et 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 du rapport des indices de valeurs moyennes à l'exportation et à l'importation.

## Commerce extérieur

### 16 - 1 Balance des paiements

En 10<sup>6</sup> DH

	1986			1987		
	Recettes	Dépenses	Soldes	Recettes	Dépenses	Soldes
<b>A - Biens et services</b> .....	<b>33.056,3</b>	<b>49.121,9</b>	<b>- 16.065,6</b>	<b>35.525,6</b>	<b>48.857,4</b>	<b>- 13.331,8</b>
Marchandises F.O.B. ....	21.946,0	31.654,9	- 9 708,9	23.250,7	32 184,0	- 8 933,3
Frais de transport et d'assurance sur expéditions internationales .....	1 599,2	3 134,3	- 1 535,1	1.582,9	3.194,9	- 1 612,0
Autres transports .....	595,4	291,1	+ 304,3	559,7	364,7	+ 195,0
Voyages .....	6 730,0	910,0	+ 5.820,0	7.800,0	1 100,0	+ 6.700,0
Revenus des investissements .....	136,4	6.405,1	- 6 268,7	130,1	6.539,0	- 6.408,9
Transactions gouvernementales .....	713,9	6 048,9	- 5 335,0	712,6	4 594,5	- 3 881,9
Autres services .....	1 335,4	677,6	+ 657,8	1.489,6	880,3	+ 609,3
<b>B - Paiements de transferts</b> .....	<b>14.584,0</b>	<b>480,7</b>	<b>+ 14.103,3</b>	<b>15.244,4</b>	<b>542,1</b>	<b>+ 14.702,3</b>
Privés .....	13 742,9	194,7	+ 13 548,2	14 361,9	227,3	+ 14 134,6
Publics .....	841,1	286,0	+ 555,1	882,5	314,8	+ 567,7
<b>Compte courant (A + B)</b> .....	<b>47.640,3</b>	<b>49.602,6</b>	<b>- 1.962,3</b>	<b>50.770,0</b>	<b>49.399,5</b>	<b>+ 1.370,5</b>
<b>C - Capitaux non monétaires</b> .....	<b>11.687,8</b>	<b>6.386,5</b>	<b>+ 5.301,3</b>	<b>9.115,8</b>	<b>8.079,3</b>	<b>+ 1.036,5</b>
Privés .....	2 346,9	838,0	+ 1 508,9	941,2	2.415,9	- 1.474,7
Crédits commerciaux .....	1 217,3	-	+ 1 217,3	-	1 819,4	- 1.819,4
Prêts et investissements .....	944,3	838,0	+ 106,3	941,2	467,2	+ 474,0
Autres .....	185,3	-	+ 185,3	-	129,3	- 129,3
Publics .....	9 340,9	5 548,5	+ 3 792,4	8 174,6	5.663,4	+ 2.511,2
Crédits commerciaux .....	3 707,6	2 769,1	+ 938,5	3.329,9	2.266,6	+ 1 063,3
Prêts en devises .....	5 599,5	2 676,4	+ 2 923,1	4 810,1	3 264,4	+ 1 545,7
Prêts en dirhams .....	-	62,1	62,1	-	41,2	41,2
Autres .....	33,8	33,5	+ 0,3	34,6	36,9	- 2,3
Engagements extérieurs .....	-	7,4	7,4	-	54,3	- 54,3
<b>D - Allocations en D.T.S.</b> .....	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Sous total</b> .....	<b>59.328,1</b>	<b>55.989,1</b>	<b>+ 3.339,0</b>	<b>59.885,8</b>	<b>57.478,8</b>	<b>+ 2.407,0</b>
<b>E - Recours facilité élargie</b> .....	<b>319,4</b>	<b>2.916,6</b>	<b>- 2.597,2</b>	<b>1.734,2</b>	<b>2.639,2</b>	<b>- 905,0</b>
<b>Total</b> .....	<b>59.647,5</b>	<b>58.905,7</b>	<b>+ 741,8</b>	<b>61.620,0</b>	<b>60.118,0</b>	<b>+ 1.502,0</b>

Source : Office des Changes

## Commerce extérieur

### 16 - 2 Echanges par groupements d'utilisation

	1983			1984		
	Total	C.E.E	Part C.E.E	Total	C.E.E	Part C.E.E
<b>Importations</b>						
Alimentation, boissons, tabacs	3.796	993	26,2	5.817	533	9,2
Energie et lubrifiants	7.029	510	7,3	8.992	467	5,2
Produits bruts	3.206	753	23,5	4.541	1.028	22,6
d'origine animale et végétale	1.808	514	28,4	2.668	704	26,4
d'origine minérale	1.398	239	17,1	1.873	324	17,3
Demi - produits	4.932	2.881	58,4	6.494	3.638	56,0
Produits finis d'équipement	4.854	3.204	66,0	6.460	4.024	62,3
Agricole	295	204	69,2	215	170	79,1
Industriel	4.559	3.000	65,8	6.245	3.854	61,7
Produits finis pour consommation	1.772	1.375	77,6	2.092	1.586	75,8
Or industriel	2	—	—	—	—	—
<b>Total</b>	<b>25.591</b>	<b>9.716</b>	<b>38,0</b>	<b>34.396</b>	<b>11.276</b>	<b>32,8</b>
<b>Exportations</b>						
Alimentation, boissons, tabacs	3.724	2.224	59,7	4.283	2.376	55,5
Energie et lubrifiants	584	461	78,9	756	681	90,1
Produits bruts	4.386	1.967	45,0	5.975	2.827	47,3
d'origine animale et végétale	374	293	78,3	460	359	78,0
d'origine minérale	4.012	1.674	41,7	5.515	2.468	44,8
Demi - produits	3.777	1.386	36,7	5.131	1.806	35,2
Produits finis d'équipement	80	34	42,5	127	41	32,3
Agricole	ε	ε	ε	3	ε	—
Industriel	80	34	42,5	124	41	33,1
Produits finis pour consommation	2.173	1.619	74,5	2.838	1.938	68,3
<b>Total</b>	<b>14.724</b>	<b>7.691</b>	<b>52,2</b>	<b>19.110</b>	<b>9.669</b>	<b>50,6</b>
<b>Balance commerciale</b>	<b>- 10.867</b>	<b>- 2.025</b>		<b>- 15.286</b>	<b>- 1.607</b>	
<b>Taux de couverture</b>	<b>57,54</b>	<b>79,16</b>		<b>55,56</b>	<b>85,75</b>	

Source : Office des Changes

1985			1986			1987		
Total	C.E.E	Part C.E.E	Total	C.E.E	Part C.E.E	Total	C.E.E	Part C.E.E
5.106	2.262	44,3	4.330	1.029	23,8	3.980	583	14,6
10.810	610	5,6	5.429	563	10,4	6.170	520	8,4
6.047	1.322	21,9	5.604	1.937	34,6	5.454	1.656	30,4
3.276	919	28,1	2.789	1.469	52,8	2.750	1.095	39,8
2.771	403	14,5	2.815	468	16,6	2.704	561	20,7
7.423	4.513	60,8	7.527	5.903	72,2	8.194	6.372	77,8
6.532	4.416	67,6	8.248	5.953	78,4	7.363	5.924	80,5
382	331	86,7	628	514	81,9	494	459	92,9
6.150	4.085	66,4	7.620	5.439	71,4	6.869	5.465	79,6
2.758	2.033	73,7	3.470	2.959	85,3	4.110	3.497	85,1
£	-	-	£	-	-	-	-	-
<b>38.676</b>	<b>15.156</b>	<b>39,2</b>	<b>34.608</b>	<b>18.344</b>	<b>53,0</b>	<b>35.271</b>	<b>18.552</b>	<b>52,6</b>
5.495	3.066	55,8	6.526	4.260	65,3	6.346	4.245	66,9
845	514	60,8	564	395	70,0	642	437	68,1
6.261	2.729	43,6	5.112	3.065	60,0	4.606	2.660	57,8
574	412	71,9	688	557	81,0	823	592	71,9
5.687	2.317	40,7	4.424	2.508	56,7	3.783	2.068	54,7
5.286	1.865	35,3	4.969	1.571	31,6	5.602	2.147	38,3
165	61	37,0	416	119	28,6	297	184	62,0
5	£	£	£	£	£	1	£	£
160	61	38,1	416	119	28,6	296	184	62,2
3.688	2.515	68,2	4.516	3.457	76,6	5.897	4.671	79,2
<b>21.740</b>	<b>10.750</b>	<b>49,5</b>	<b>22.103</b>	<b>12.867</b>	<b>58,2</b>	<b>23.390</b>	<b>14.344</b>	<b>61,3</b>
- 16.935	- 4.406		- 12.505	- 5.477		- 11.881	- 4.208	
<b>56,21</b>	<b>70,93</b>		<b>63,87</b>	<b>70,14</b>		<b>66,32</b>	<b>77,32</b>	

# Commerce extérieur

## 16 - 3 Importations par principaux produits

Valeur en 10<sup>6</sup> DH  
Poids en 10<sup>3</sup> tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation, boissons, tabacs</b> .....	<b>2.310</b>	<b>3.140</b>	<b>2.507</b>	<b>2.071</b>	<b>2.654</b>	<b>3.796</b>	<b>5.817</b>	<b>5.106</b>	<b>4.330</b>	<b>3.980</b>
Produits laitiers	30	23	24	28	27	357	296	293	342	293
Pommes de terre de semence	27	25	37	32	28	53	57	78	78	67
Café	13	16	13	12	13	109	173	204	297	244
Thé	17	23	22	20	23	269	480	552	468	477
Blé	1 738	2 476	1 922	1 355	1 945	1 834	3 324	2 579	1 486	1 446
Sucre	248	283	238	297	294	413	482	398	412	377
Tabacs	8	9	7	17	18	257	311	324	442	393
Divers	229	285	244	310	306	504	637	678	805	683
<b>Energie et lubrifiants</b> .....	<b>4.663</b>	<b>4.976</b>	<b>5.693</b>	<b>5.555</b>	<b>6.119</b>	<b>7.029</b>	<b>8.992</b>	<b>10.810</b>	<b>5.429</b>	<b>6.170</b>
Huile brute de pétrole	4 158	4 581	5 025	4 507	4 836	6 330	8 394	9 931	4 587	5 331
Gasoil et fuel oil	£	17	32	6	21	£	26	58	17	51
Huiles de pétrole et lubrifiants	40	21	9	13	11	127	85	62	71	61
Gaz de pétrole et autres hydrocarbures	157	126	166	236	180	337	316	438	322	278
Divers	308	231	461	793	1 071	235	171	321	432	449
<b>Produits bruts</b> .....	<b>2.099</b>	<b>2.221</b>	<b>2.332</b>	<b>2.525</b>	<b>3.031</b>	<b>3.206</b>	<b>4.541</b>	<b>6.047</b>	<b>5.604</b>	<b>5.454</b>
D'origine animale et végétale .....	<b>646</b>	<b>704</b>	<b>757</b>	<b>751</b>	<b>866</b>	<b>1.808</b>	<b>2.668</b>	<b>3.276</b>	<b>2.789</b>	<b>2.750</b>
Graines et fruits oléagineux	35	30	51	18	39	81	73	149	42	85
Huiles végétales brutes	165	172	212	238	184	563	1 059	1 384	1 021	581
Bois bruts équarris ou sciés	317	383	369	357	497	435	652	718	725	916
Pâtes à papier	28	23	24	25	23	70	81	94	102	104
Laines et poils	7	5	4	6	6	144	131	128	166	170
Coton	16	13	19	22	28	168	195	284	215	350
Fibres textiles artificielles	12	13	11	10	9	98	138	125	119	104
Divers	66	65	67	75	80	249	339	394	399	440
D'origine minérale .....	<b>1.453</b>	<b>1.517</b>	<b>1.575</b>	<b>1.774</b>	<b>2.165</b>	<b>1.398</b>	<b>1.873</b>	<b>2.771</b>	<b>2.815</b>	<b>2.704</b>
Soufre brut	1 349	1 418	1 469	1 672	2 043	1 043	1 445	2 268	2 259	2 085
Fibres textiles synthétiques	25	25	26	26	30	219	288	364	399	426
Divers	79	74	80	76	92	136	140	139	159	193
<b>Demi produits</b> .....	<b>1.406</b>	<b>1.602</b>	<b>1.582</b>	<b>1.565</b>	<b>1.628</b>	<b>4.932</b>	<b>6.494</b>	<b>7.423</b>	<b>7.527</b>	<b>8.194</b>
Liant et ciments hydrauliques	32	30	35	38	40	22	24	29	33	36
Produits chimiques	220	226	266	260	298	866	927	1 225	1 290	1 448
Engrais naturels et chimiques	285	367	338	463	348	274	456	458	473	297
Matières plastiques artificielles	61	58	73	76	81	400	475	635	683	795
Papiers et cartons	80	84	84	78	94	281	367	428	461	551
Fils de fibres synthétiques et artif pour tissage	16	18	20	20	19	272	358	443	467	438
Plats, tôles, feuillage en fer ou en acier	133	146	160	137	151	459	582	761	683	751
Fils, barres, palplanches, profilés en fer ou en acier	385	317	128	80	96	682	724	391	311	331
Divers	194	356	478	413	501	1 676	2 581	3 053	3 126	3 547

Source : Office des Changes

## Commerce extérieur

### 16 - 3 Importations par principaux produits (Suite)

Valeur en 10<sup>6</sup> DH  
Poids en 10<sup>3</sup> tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Produits finis d'équipement</b> . . . . .	137	171	171	137	121	4.854	6.460	6.532	8.248	7.363
<b>Agricole</b> . . . . .	12	7	12	15	12	295	215	382	628	494
Tracteurs agricoles	6	4	6	8	6	130	114	193	268	236
Machines et articles agricoles	6	3	6	7	6	163	97	189	360	258
Divers	£	£	-	-	-	2	4	-	-	-
<b>Industriel</b> . . . . .	125	164	159	122	109	4.559	6.245	6.150	7.620	6.869
Chaudières	8	6	1	£	£	290	321	63	24	24
Machines outils	2	3	3	3	3	123	153	188	246	158
Moteurs à pistons et autres moteurs	5	5	6	5	7	159	177	209	245	339
Pompes et compresseurs	3	5	3	3	3	133	332	208	249	276
Machines et appareils pour industries alimentaires	5	2	1	1	1	192	152	80	73	107
Machines et appareils divers	18	18	10	9	10	688	821	838	1.100	1.040
Ascenseurs et appareils de levage et de manutention	5	7	16	10	8	151	242	256	295	288
Machines textiles	2	3	3	3	3	135	192	255	255	370
Machines génératrices et moteurs électriques	1	1	1	1	1	48	67	92	76	92
Voitures industrielles	11	7	11	11	13	292	200	439	476	618
Matériel d'extraction	7	3	3	3	6	118	83	80	148	180
Bateaux de mer	4	24	32	25	16	229	655	512	1.049	653
Divers	54	80	69	48	38	2.001	2.650	2.930	3.384	2.724
<b>Produits finis de consommation</b> . . . . .	60	60	65	67	88	1.772	2.092	2.758	3.470	4.110
Médicaments	2	1	2	2	1	191	224	280	361	366
Papiers finis et ouvrages en papier	12	11	10	9	7	182	202	226	250	223
Tissus	7	5	6	7	10	239	319	438	614	838
Appareils récepteurs de radio et de télévision	2	2	2	3	3	154	189	193	284	308
Voitures de tourisme	12	9	9	10	9	309	282	374	533	535
Parties et pièces montées pour voiture de tourisme	4	5	6	6	7	107	119	152	189	220
Divers	21	27	30	30	51	580	757	1.095	1.239	1.620
Or Industriel	-	-	£	-	-	2	-	£	£	-
<b>Total</b> . . . . .	10.675	12.170	12.350	11.920	13.641	25.591	34.396	38.676	34.608	35.271

Source : Office des Changes

# Commerce extérieur

## 16 - 4 Exportations par principaux produits

Valeur en 10<sup>6</sup> DH  
Poids en 10<sup>3</sup> tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation, boissons, tabacs</b>	<b>1.201</b>	<b>1.163</b>	<b>1.128</b>	<b>1.153</b>	<b>1.041</b>	<b>3.724</b>	<b>4.283</b>	<b>5.495</b>	<b>6.526</b>	<b>6.346</b>
Poissons frais salés, séchés ou fumés	20	29	43	55	58	194	328	514	869	904
Crustacés, mollusques et coquillages	73	74	63	56	69	681	881	983	1 048	1 288
Legumes frais congelés ou en saumure	10	12	11	14	18	104	106	146	215	238
Tomates fraîches	70	92	94	100	105	233	291	323	388	457
Pomme de terre de consommation	41	53	48	70	52	115	127	136	193	172
Legumes à cosse secs	10	12	17	32	14	48	52	85	117	48
Agrumes	541	513	564	573	487	1 102	1 057	1 493	1 725	1 454
Poissons en conserve	52	50	55	56	52	498	555	722	874	785
Conserve de légumes	50	42	51	51	53	328	377	484	483	505
Conserve de fruits et de confiture	18	13	15	16	13	69	59	78	123	112
Divers	316	273	166	130	120	352	450	531	491	383
<b>Energie et lubrifiants</b>	<b>324</b>	<b>396</b>	<b>362</b>	<b>373</b>	<b>402</b>	<b>584</b>	<b>756</b>	<b>845</b>	<b>564</b>	<b>642</b>
Houille crue et agglomérée	40	66	67	50	20	31	58	63	58	22
Divers	284	330	300	324	382	553	698	782	506	620
<b>Produits bruts</b>	<b>15.169</b>	<b>16.422</b>	<b>16.168</b>	<b>14.842</b>	<b>14.251</b>	<b>4.386</b>	<b>5.975</b>	<b>6.261</b>	<b>5.112</b>	<b>4.606</b>
<b>D'origine animale et végétale</b>	<b>126</b>	<b>111</b>	<b>113</b>	<b>130</b>	<b>133</b>	<b>374</b>	<b>460</b>	<b>574</b>	<b>688</b>	<b>823</b>
Plantes et parties de plantes	5	4	5	5	6	37	53	85	100	109
Huiles d'olive brutes et raffinées	1	£	£	£	£	8	3	2	3	2
Pâtes à papier	63	67	61	78	81	124	201	146	247	333
Divers	57	40	47	47	46	205	203	341	338	379
<b>D'origine minérale</b>	<b>15.043</b>	<b>16.311</b>	<b>16.055</b>	<b>14.712</b>	<b>14.118</b>	<b>4.012</b>	<b>5.515</b>	<b>5.687</b>	<b>4.424</b>	<b>3.783</b>
Phosphates	13 976	14 951	14 790	13 686	13 060	3 331	4 619	4 816	3 748	3 080
Sulfate de barium	372	571	488	257	254	119	180	157	79	66
Minéral de manganèse	58	70	47	51	44	49	71	61	71	57
Minéral de cuivre	70	72	61	62	51	183	191	210	189	207
Minéral de plomb	72	85	60	35	31	155	198	159	96	123
Divers	495	562	609	611	678	175	256	284	241	250
<b>Demi-produits</b>	<b>1.780</b>	<b>1.720</b>	<b>1.802</b>	<b>1.873</b>	<b>2.239</b>	<b>3.777</b>	<b>5.131</b>	<b>5.286</b>	<b>4.969</b>	<b>5.602</b>
Engrais naturels et chimiques	807	545	776	702	705	320	760	1 202	914	890
Liège ouvré et aggloméré	4	5	4	5	5	45	54	54	70	75
Plomb brut	56	46	56	56	58	161	186	221	208	252
Acide, phosphorique	871	1 088	927	1 068	1 409	2 128	3 516	3 132	3 028	3 584
Fil de coton	3	5	4	5	5	106	181	177	234	253
Divers	39	31	35	37	57	417	454	500	515	548
<b>Produits finis d'équipement</b>	<b>35</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>40</b>	<b>8</b>	<b>80</b>	<b>127</b>	<b>165</b>	<b>416</b>	<b>297</b>
Agricole	£	£	£	£	£	£	3	5	£	1
Industriel	35	5	7	40	8	80	124	160	416	296
<b>Produits finis de consommation</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>43</b>	<b>47</b>	<b>74</b>	<b>2.173</b>	<b>2.838</b>	<b>3.688</b>	<b>4.516</b>	<b>5.897</b>
Maroquinerie sacs et articles de voyage	1	£	£	£	1	44	41	49	73	101
Tapis	9	8	8	8	9	374	305	395	473	542
Articles de bonneterie	3	4	4	6	8	239	323	469	757	1 089
Vêtements confectionnés	8	10	11	13	17	683	1 032	1 302	1 701	2 347
Chaussures sauf babouches	2	2	3	3	3	194	229	325	348	367
Linge de ménage	2	1	1	1	£	68	41	30	43	26
Divers	12	13	16	16	36	571	777	1 121	1 121	1 425
<b>Total</b>	<b>18.546</b>	<b>19.744</b>	<b>19.510</b>	<b>18.328</b>	<b>18.015</b>	<b>14.724</b>	<b>19.110</b>	<b>21.740</b>	<b>22.103</b>	<b>23.390</b>

Source : Office des Changes

## Commerce extérieur

### 16 - 5 Principaux produits importés de la C.E.E

Valeur en 10<sup>6</sup> DH  
 Poids en 10<sup>3</sup> tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation, boissons, tabacs</b>	<b>509</b>	<b>128</b>	<b>1.526</b>	<b>362</b>	<b>143</b>	<b>993</b>	<b>533</b>	<b>2.262</b>	<b>1.029</b>	<b>583</b>
Produits laitiers	22	13	9	15	13	254	159	125	211	174
Pomme de terre de semence	27	25	37	32	28	53	57	78	78	67
Blé	442	16	1.441	211	ε	507	18	1.844	218	
Sucre	—	—	14	37	10	—	—	23	60	16
Viande fraîche ou congelées	4	6	4	5	4	30	45	22	46	44
Divers	14	68	21	62	88	149	254	170	416	282
<b>Energie et lubrifiants</b>	<b>392</b>	<b>316</b>	<b>405</b>	<b>395</b>	<b>335</b>	<b>510</b>	<b>467</b>	<b>610</b>	<b>563</b>	<b>520</b>
Houille crue, agglomérés et coke	244	179	255	74	53	136	102	168	63	35
Huile de pétrole et lubrifiants	39	21	9	11	11	124	80	58	64	58
Gaz de pétrole et autres hydrocarbures	97	93	137	230	180	211	230	361	318	278
Divers	12	23	4	80	91	39	55	23	118	149
<b>Produits bruts</b>	<b>234</b>	<b>255</b>	<b>300</b>	<b>498</b>	<b>554</b>	<b>753</b>	<b>1.028</b>	<b>1.322</b>	<b>1.937</b>	<b>1.656</b>
d'origine animale et végétale	128	134	174	412	424	514	704	919	1.469	1.095
Huile végétale brute	60	63	85	199	110	225	379	537	852	332
Laine et poils		3	2	4	4	5	87	65	132	140
Fibre textiles artificielles	5	4	2	1	2	47	40	22	11	22
Divers	63	64	85	208	308	237	198	295	474	601
d'origine minérale	106	121	126	86	130	239	324	403	468	561
Soufre brut	33	53	48	—	21	28	55	78	—	22
Caoutchoucs synthétiques	6	5	5	6	7	47	50	52	62	72
Fibres textiles synthétiques	12	14	15	22	25	125	178	231	348	375
Divers	55	49	58	58	77	39	41	42	58	92
<b>Demi - produits</b>	<b>583</b>	<b>687</b>	<b>741</b>	<b>978</b>	<b>1.065</b>	<b>2.881</b>	<b>3.638</b>	<b>4.513</b>	<b>5.903</b>	<b>6.372</b>
Produits chimiques	84	79	78	163	184	521	564	708	1.029	1.143
Engrais naturels et chimiques	118	126	100	151	141	110	135	136	178	128
Matières colorantes	5	4	4	5	5	64	76	89	125	150
Désinfectants	4	3	5	5	5	76	80	121	174	166
Matières plastiques artificielles	37	33	36	60	62	269	300	356	570	647
Papier et cartons	9	10	10	19	25	66	76	97	173	217
Fils de fibres synthétiques et artificielles pour tissage	10	10	11	13	10	180	204	253	337	294
Accessoires de tuyauterie et constructions métalliques	6	8	2	4	3	57	119	49	75	81
Plats, tôles, feuillards en fer ou en acier	97	103	111	122	125	363	433	563	627	653
Fils, barres, palplanchés, profilés en fer ou en acier	94	83	49	72	77	212	224	176	287	281
Cuivre	8	10	11	10	12	110	148	211	178	214
Barres, tôles, feuillards et tubes en aluminium	6	6	4	6	7	81	116	75	136	149
Divers	105	212	320	348	409	772	1.163	1.679	2.014	2.249

Source : Office des Changes

## Commerce extérieur

### 16 - 5 Principaux produits importés de la C.E.E (Suite)

Valeur en 10<sup>6</sup> DH  
Poids en 10<sup>3</sup> tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Produits finis d'équipement</b> . . . . .	<b>96</b>	<b>106</b>	<b>109</b>	<b>112</b>	<b>99</b>	<b>3.204</b>	<b>4.024</b>	<b>4.416</b>	<b>5.953</b>	<b>5.924</b>
Agricole . . . . .	8	6	10	12	11	204	170	331	514	459
Machines et outils agricoles	5	2	4	5	5	139	84	148	250	231
Tracteurs agricoles . . . . .	3	3	6	7	6	65	87	183	264	228
<b>Industriel</b> . . . . .	<b>88</b>	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>89</b>	<b>3.000</b>	<b>3.854</b>	<b>4.085</b>	<b>5.439</b>	<b>5.465</b>
Chaudières . . . . .	8	2	8	8	8	289	116	34	19	24
Moteurs à pistons et autres moteurs . . . . .	4	4	5	5	6	133	146	166	214	278
Pompes et compresseurs	2	3	2	3	3	105	195	169	227	253
Machines et appareils pour les industries alimentaires . . . . .	1	1	1	1	1	54	114	56	59	79
Machines et appareils divers	10	7	7	7	7	533	481	623	778	832
Matériel à broyer ou à agglomérer . . . . .	6	3	4	10	5	266	172	141	326	249
Ascenseurs et appareils de levage et de manutation . . . . .	4	6	11	9	7	117	210	192	261	257
Machines, textiles	1	2	2	2	2	79	107	146	171	243
Arbres de transmission, manivelles et vilebrequins	1	1	1	1	1	63	84	99	115	122
Machines génératrices et moteurs électriques . . . . .	1	1	1	1	1	37	53	72	64	83
Appareils de coupure électrique	1	5	2	1	1	92	436	264	189	168
Voitures industrielles . . . . .	6	5	8	8	9	163	143	297	325	431
Matériel d'extraction . . . . .	5	2	2	2	5	72	51	53	66	155
Divers . . . . .	38	58	53	52	41	997	1.546	1.773	2.625	2.291
<b>Produits finis de consommation</b>	<b>43</b>	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>56</b>	<b>73</b>	<b>1.375</b>	<b>1.586</b>	<b>2.033</b>	<b>2.959</b>	<b>3.497</b>
Médicaments . . . . .	1	1	1	1	1	164	194	245	327	324
Papiers finis et ouvrages en papier . . . . .	5	5	5	7	6	95	114	138	210	189
Tissus . . . . .	3	4	4	5	8	184	259	358	535	750
Quincaillerie de ménage . . . . .	2	2	2	2	2	29	39	50	68	70
Voitures de tourisme . . . . .	11	8	8	10	9	294	268	334	531	528
Parties et pièces détachées pour voitures de tourisme . . . . .	3	4	5	6	7	77	87	114	169	196
Divers . . . . .	18	18	19	25	40	532	625	794	1.119	1.440
<b>Or industriel</b> . . . . .	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>						
<b>Total</b> . . . . .	<b>1.857</b>	<b>1.533</b>	<b>3.125</b>	<b>2.401</b>	<b>2.269</b>	<b>9.716</b>	<b>11.276</b>	<b>15.156</b>	<b>18.344</b>	<b>18.552</b>

Source : Office des Changes

# Commerce extérieur

## 16 - 6 Principaux produits exportés vers la C.E.E

Valeur en 10<sup>6</sup> DH  
Poids en 10<sup>3</sup> tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Alimentation, boissons,</b>										
<b>tabacs</b> .....	714	630	705	805	740	2.224	2.376	3.066	4.260	4.245
Tomates fraîches .....	65	85	89	95	99	219	271	303	371	433
Pomme de terre sauf de semence .....	39	50	47	69	51	113	121	135	191	169
Légumes à cosse secs .....	9	11	15	29	12	45	48	75	100	37
Agrumes .....	345	277	338	367	306	698	576	914	1.107	919
Poissons en conserve .....	25	25	22	30	23	288	329	359	552	461
Conserves de légumes .....	47	39	49	47	49	306	351	461	441	447
Conserves de fruits et de confitures .....	18	13	15	15	13	69	58	77	117	107
Divers .....	166	130	130	153	187	486	622	742	1.381	1.672
<b>Energie et lubrifiants</b> .....	277	366	252	329	324	461	681	514	395	437
Houille crue et agglomérés .....	39	60	56	48	16	30	53	57	56	18
Divers .....	238	306	196	281	308	431	628	457	339	419
<b>Produits bruts</b> .....	6.447	7.262	6.528	8.073	7.470	1.967	2.827	2.729	3.065	2.660
<b>D'origine animale et végétale</b>	109	92	93	112	96	293	359	412	557	592
Huiles d'olive brutes et raffinées .....	ε	ε	ε	ε	ε	3	2	2	3	1
Pâte à papier .....	63	59	55	69	54	124	174	133	219	221
Divers .....	46	33	38	43	42	166	183	277	335	370
<b>D'origine minérale</b> .....	6.338	7.170	6.435	7.961	7.374	1.674	2.468	2.317	2.508	2.068
Phosphates .....	6.084	6.796	6.127	7.472	6.670	1.450	2.114	1.995	2.046	1.560
Minerai de manganèse .....	51	61	41	45	40	41	58	49	59	50
Minerai de plomb .....	39	47	38	30	27	65	108	106	72	104
Divers .....	164	266	229	414	637	118	188	167	330	354
<b>Demi - produits</b> .....	555	550	496	411	756	1.386	1.806	1.865	1.571	2.147
Plomb brut .....	54	27	38	49	45	155	132	151	184	192
Acide phosphorique .....	211	308	264	200	380	482	937	892	565	947
Fils de coton .....	3	5	4	5	5	101	177	170	230	252
Divers .....	287	210	190	157	326	648	560	652	592	756
<b>Produits finis d'équipement</b> .....	2	2	2	4	5	34	41	61	119	184
Agricole .....	ε	ε	ε	ε	ε	ε	ε	ε	ε	ε
Industriel .....	2	2	2	4	5	34	41	61	119	184
<b>Produits finis de consommation</b>	27	26	29	34	45	1.619	1.938	2.515	3.457	4.671
Maroquinerie, sacs et articles de voyage .....	ε	ε	ε	ε	ε	34	27	33	64	89
Tissus .....	3	2	2	2	3	77	72	122	127	157
Tapis .....	9	8	7	7	8	345	358	349	432	499
Articles de bonneterie .....	3	3	4	5	8	218	276	410	633	1.005
Vêtements confectionnés .....	6	7	8	11	14	552	732	1.001	1.435	2.009
Chaussures sauf babouches .....	2	2	2	2	2	147	154	189	207	251
Divers .....	4	4	6	7	10	246	319	411	559	661
<b>Total</b> .....	8.022	8.836	8.012	9.656	9.340	7.691	9.669	10.750	12.867	14.344

Source : Office des Changes

## Commerce extérieur

### 16 - 7 mportations par principaux pays

En 10<sup>6</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
France .....	5.136	5.289	8.814	8.060	7.701
Irak .....	1.156	2.765	1.443	1.037	2.426
Espagne .....	1.874	3.036	2.735	2.937	3.093
Arabie Saoudite .....	3.658	4.154	5.451	520	58
Etats-Unis .....	2.488	4.287	2.367	3.923	3.218
Allemagne R.F. ....	1.234	1.487	2.011	2.282	2.358
Italie .....	1.232	1.354	1.538	1.734	1.932
U.R.S.S. ....	1.400	1.363	1.542	959	1.024
Grande Bretagne .....	958	757	1.040	1.066	1.067
Pays-Bas .....	497	526	673	916	829
U.E.B.L. ....	505	701	830	940	1.060
Brésil .....	366	459	535	426	532
Canada .....	370	548	1.418	1.275	1.578
Suède .....	350	471	767	628	610
Emirats-Arabes-Unis .....	£	£	691	554	529
Japon .....	430	1.067	919	594	430
Pologne .....	291	336	326	454	161
Chine .....	241	489	550	498	579
Koweït .....	318	955	412	866	1.207
Suisse .....	251	306	359	520	433
Côte d'Ivoire .....	132	165	158	220	176
Yougoslavie .....	133	88	89	114	142
Portugal .....	257	352	373	235	227
Allemagne R.D. ....	74	109	112	147	141
Libye .....	16	9	322	673	364
Autres pays .....	2.224	2.323	3.201	3.030	3.396
<b>Total .....</b>	<b>25.591</b>	<b>34.396</b>	<b>38.676</b>	<b>34.608</b>	<b>35.271</b>

Source : Office des Changes

## Commerce extérieur

### 16 - 8 Exportations par principaux pays

En 10<sup>6</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
France .....	3.388	4.153	5.129	6.026	6.902
Allemagne R. F. ....	1.129	1.343	1.504	1.475	1.459
Espagne .....	1.048	1.442	1.606	1.467	1.587
Pays-Bas .....	774	1.005	788	703	825
Italie .....	902	1.155	1.194	1.191	1.280
U. R. S. S. ....	248	413	731	607	379
U. E. B. L. ....	638	945	954	806	934
Grande Bretagne .....	605	721	719	657	628
Inde .....	818	1.410	1.255	1.510	1.268
Roumanie .....	147	149	217	181	139
Pologne .....	287	336	389	376	193
Brésil .....	32	84	8	223	455
Mexique .....	210	235	262	229	227
Japon .....	494	726	936	1.124	1.009
Indonésie .....	377	565	321	279	290
Etats-Unis .....	190	289	303	283	377
Arabie Saoudite .....	298	279	285	305	319
Grèce .....	138	155	211	183	208
Suisse .....	115	118	129	114	155
Portugal .....	178	254	374	229	267
Tunisie .....	100	180	200	122	241
Yougoslavie .....	78	119	169	108	123
Suède .....	148	152	191	135	219
Turquie .....	620	717	833	732	509
Libye .....	116	340	362	378	761
Norvège .....	64	95	122	140	155
Tchécoslovaquie .....	58	45	126	134	136
Danemark .....	104	183	224	103	217
Autres pays .....	1.420	1.502	2.198	2.283	2.128
<b>Total .....</b>	<b>14.724</b>	<b>19.110</b>	<b>21.740</b>	<b>22.103</b>	<b>23.390</b>

Source : Office des Changes

# Commerce extérieur

## 16 - 9 Echanges par groupes économiques et géographiques

En 10<sup>6</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>GROUPES ECONOMIQUES</b>					
<b>Importations</b>					
O.C.D.E. ....	16.054	21.756	24.638	25.785	25.436
dont :					
- C.E.E. ....	9.716	11.276	15.156	18.344	18.552
- A.E.L.E. ....	998	1.367	1.816	1.441	1.363
C.A.E.M. ....	2.042	2.267	2.386	2.082	1.794
Pays Arabes .....	5.417	8.00€	8.444	3.880	4.910
dont :					
- Pays du Maghreb .....	57	85	391	774	612
<b>Exportations</b>					
O.C.D.E. ....	10.789	13.796	15.703	15.797	17.347
dont :					
- C.E.E. ....	7.691	9.669	10.750	12.867	14.344
- A.E.L.E. ....	582	704	932	503	684
C.A.E.M. ....	868	1.036	1.686	1.587	1.168
Pays Arabes .....	752	1.104	1.378	1.173	1.461
dont :					
- Pays du Maghreb .....	225	526	571	508	1.018
<b>GROUPES GEOGRAPHIQUES</b>					
<b>Importations</b>					
Europe .....	14.784	18.081	22.229	22.025	21.926
Amérique .....	3.665	5.680	4.809	6.104	6.070
Afrique .....	520	501	1.365	1.537	1.128
Asie .....	6.598	10.094	10.179	4.891	6.067
Océanie .....	24	40	93	51	80
<b>Exportations</b>					
Europe .....	11.045	13.802	16.178	15.965	16.975
Amérique .....	547	723	735	1.020	1.316
Afrique .....	556	920	1.131	1.081	1.626
Asie .....	2.571	3.621	3.629	3.988	3.297
Océanie .....	5	44	67	49	176

O.C.D.E : Organisation de Coopération et Développement Economique

C.E.E : Communauté Economique Européenne

A.E.L.E : Association Economique de Libre Echange

C.A.E.M : Conseil d'Assistance Economique Mutuelle

Source : Office des Changes

	IMPORTATION					EXPORTATION				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
I - Animaux vivants et produits du règne animal ...	466	411	332	536	426	920	1.240	1.525	1.947	2.232
01 - Animaux vivants	116	100	58	193	110	£	2	1	£	1
02 - Viande et abats comestibles	31	46	23	47	57	23	5	£	1	1
03 - Poissons crustacés et mollusques	£	2	1	3	11	876	1.209	1.496	1.917	2.193
04 - Produits laitiers: oeufs, miel	316	261	248	290	245	£	£	£	£	£
05 - Autres produits d'origine animale non dénommés ailleurs	3	2	2	3	3	21	24	28	29	37
II - Produits du règne végétal .....	2.703	4.619	4.142	2.831	2.800	1.945	2.000	2.718	3.234	2.925
06 - Plantes vivantes et produits de la floriculture	6	6	8	12	25	13	14	28	38	57
07 - Légumes, plantes, racines et tubercules alimentaires	56	60	84	83	69	539	609	736	956	943
08 - Fruits comestibles, écorces d'agrumes et de melons	7	6	7	8	19	1.145	1.094	1.532	1.825	1.516
09 - Café, thé, maté et épices	425	755	892	878	841	58	66	57	59	68
10 - Céréales	2.083	3.661	2.905	1.713	1.649	14	23	14	6	4
11 - Produits de la minoterie, malt, amidons et féculés	1	2	3	9	11	£	£	£	1	£
12 - Graines et fruits oléagineux	113	113	214	107	166	104	105	221	182	207
13 - Matière première végétale pour la teinture ou le tannage.	10	13	25	19	17	54	66	106	146	106
14 - Matière à tresser et à tailler et autres produits d'origine végétale non dénommés ailleurs	2	3	4	2	3	18	23	24	21	24
III - Graisses et huiles .....	651	1.182	1.522	1.130	686	36	24	13	19	14
15 - Graisses et huiles, produits de leur association, cires d'origine animale et végétale	651	1.182	1.522	1.130	686	36	24	13	19	14
IV - Produits des industries alimentaires, boissons, tabacs. ....	762	926	887	1.112	970	1.067	1.274	1.656	1.760	1.620
16 - Préparations de viandes de poissons, de crustacés et mollusques	£	£	£	£	£	498	555	722	876	785
17 - Sucre et sucreries	415	484	402	416	380	31	20	32	31	34
18 - Cacao et ses préparations	6	8	9	11	12	£	£	£	£	£
19 - Préparations à base de céréales de farine ou de féculé, pâtisserie	10	22	20	26	31	1	1	1	2	2
20 - Préparations de légumes, fruits et plantes potagères	1	4	19	1	2	454	596	813	750	701
21 - Préparations alimentaires diverses	48	44	63	71	74	18	30	31	38	37
22 - Boissons liquides alcooliques et vinaigres	6	12	24	27	37	42	44	40	40	52
23 - Résidus et déchets des industries alimentaires	18	40	26	118	41	19	23	10	11	7
24 - Tabacs	258	312	324	442	393	4	5	7	12	2

# Commerce extérieur

## 16 - 10 Echanges commerciaux par chapitres de la N.G.P (Suite 1)

En 10<sup>6</sup> DH

	IMPORTATION					EXPORTATION				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
V - Produits minéraux	8.166	10.531	13.160	7.789	8.381	4.545	6.178	6.437	4.926	4.350
25 - Terres, ciments, plâtres, sel, soufre et chaux	1.145	1.545	2.355	2.367	2.225	3.530	4.884	5.063	3.937	3.270
26 - Minerais métalliques, scories et cendres	4	6	12	12	8	431	538	529	425	438
27 - Combustibles minéraux, huiles minérales	7.017	8.980	10.793	5.410	6.148	584	756	845	564	642
VI - Produits des industries chimiques et industries annexes	1.754	2.113	2.592	2.880	3.053	3.116	4.398	4.560	4.136	4.826
28 - Produits chimiques inorganiques	310	338	485	443	542	2.130	3.518	3.136	3.029	3.587
29 - Produits chimiques organiques	398	435	543	605	668	1	3	4	2	3
30 - Produits pharmaceutiques	145	163	205	263	267	18	20	49	75	56
31 - Engrais	271	454	457	471	296	920	760	1.202	914	890
32 - Tannants, peinture, vernis	164	193	223	283	346	1	1	3	3	2
33 - Huiles essentielles et parfum	31	40	46	56	66	43	91	149	99	129
34 - Savons et produits d'entretien	49	55	77	79	180	2	3	1	10	158
35 - Matières albuminides et colles	19	26	30	34	33	£	£	£	£	£
36 - Poudres, explosifs et allumettes	9	14	15	13	13	£	1	12	£	£
37 - Produits photog. et cinématog.	53	66	73	85	96	£	—	—	£	£
38 - Produits divers des industries chimiques	305	329	438	548	546	1	1	3	4	1
VII - Matières plastiques et caoutchoucs	737	840	1.124	1.173	1.307	21	41	57	68	90
39 - Matières plastiques artificielles	465	552	805	843	959	10	12	19	27	27
40 - Caoutchoucs	272	288	319	330	348	11	29	38	41	63
VIII - Cuirs et peaux	70	85	137	206	230	173	225	259	330	395
41 - Peaux et cuirs	65	80	130	194	220	£	£	£	2	5
42 - Ouvrages en cuir	5	5	6	9	7	173	225	259	328	390
43 - Pelleterie et fourrure	£	£	1	3	3	£	£	£	£	£
IX - Bois, liège, leurs ouvrages et vannerie	457	685	757	794	987	101	122	129	146	171
44 - Bois, charbons de bois et ouvrages en bois	457	685	756	794	987	28	40	42	44	53
45 - Lièges et ouvrages en liège	£	£	£	£	£	53	63	68	79	87
46 - Ouvrages de sparterie et de vannerie	£	£	1	£	£	20	19	19	23	31
X - Matières servant à la fabrication du papier	558	683	784	858	927	132	219	177	270	358
47 - Matière servant à la fabrication du papier	90	106	122	135	137	124	201	146	247	334
48 - Papier et carton	301	395	463	506	600	4	12	26	16	20
49 - Articles de librairie	167	182	199	217	190	4	6	5	7	4

N.G.P : Nomenclature Générale des Produits

Source : Office des Changes

# Commerce extérieur

## 16 - 10 Echanges commerciaux par chapitres de la N.G.P (Suite 2)

En 10<sup>6</sup> DH

	IMPORTATION					EXPORTATION				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
<b>XI - Textiles</b>	<b>1.434</b>	<b>1.802</b>	<b>2.242</b>	<b>2.587</b>	<b>3.098</b>	<b>1.781</b>	<b>2.373</b>	<b>2.931</b>	<b>3.710</b>	<b>4.855</b>
50 Soie, bourre et bourrette de soie	2	2	4	5	6	-	£	-	-	£
51 Textiles synthétiques et artificiels continus	319	413	505	541	547	44	70	94	107	102
52 Filés métalliques	9	8	4	20	17	£	3	2	4	4
53 Laines, poils et crins	177	178	185	235	249	11	12	10	5	9
54 Lin et rami	1	2	3	2	4	-	£	£	£	-
55 Coton	284	384	550	585	941	160	242	257	295	394
56 Textiles synthétiques et artificiels discontinus	409	540	630	709	734	54	81	72	115	139
57 Autres fibres textiles végétales	40	60	57	51	50	-	£	£	£	£
58 Tapis, velour, rubans	48	71	81	112	136	482	534	663	655	703
59 Ouates, cordages, tissus spéciaux	104	104	157	226	311	3	3	2	6	12
60 Bonneterie	22	22	33	40	57	241	325	470	758	1 091
61 Vêtements et accessoires du vêtement en tissus	3	2	2	3	10	684	1 033	1 306	1 708	2 360
62 Autres articles, confectionnés en tissu	10	3	12	39	13	102	70	55	57	40
63 Frappère, drilles et chiffons	6	13	19	19	23	£	£	£	£	1
<b>XII - Chaussures, chapeaux</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>35</b>	<b>46</b>	<b>45</b>	<b>269</b>	<b>309</b>	<b>423</b>	<b>476</b>	<b>456</b>
64 Chaussures, guêtres et articles analogues	19	19	33	42	43	267	307	419	471	452
65 Corlures et parties de corlures	1	1	1	1	1	2	2	4	5	4
66 Parapluies, cannes, fouets	1	1	1	2	1	-	-	£	£	£
67 Plumes, fleurs artificielles	£	£	£	1	£	£	-	£	-	£
<b>XIII - Ouvrages en matière minérale</b>	<b>137</b>	<b>211</b>	<b>276</b>	<b>311</b>	<b>403</b>	<b>34</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>58</b>	<b>65</b>
68 Ouvrages en pierre plâtre et ciment	25	34	49	52	57	5	7	6	11	11
69 Produits céramiques	25	57	77	88	169	24	17	15	20	24
70 Verre et ouvrages en verre	87	120	150	171	177	5	14	19	27	30
<b>XIV - Perles, pierres et métaux précieux</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>160</b>	<b>138</b>	<b>119</b>	<b>72</b>	<b>145</b>
71 Perles, métaux précieux, bijouterie	3	1	2	4	5	160	138	119	72	145
72 Monnaie	7	12	12	5	4	£	-	-	£	-
<b>XV - Métaux communs et ouvrages en ces métaux</b>	<b>2.133</b>	<b>3.148</b>	<b>3.208</b>	<b>2.804</b>	<b>2.998</b>	<b>271</b>	<b>344</b>	<b>414</b>	<b>389</b>	<b>402</b>
73 Fer, fonte et acier	1 599	2 487	2 447	2 030	2 180	44	87	100	90	67
74 Cuivre	139	177	247	222	246	42	35	40	31	40
75 Nickel	17	22	23	15	22	£	£	£	£	1
76 Aluminium	154	165	152	180	206	7	10	7	11	14
77 Magnésium, beryllium (glucinum)	£	£	£	£	1	£	£	£	£	£
78 Plomb	6	7	9	14	6	161	167	222	210	254
79 Zinc	31	44	55	32	37	1	1	£	£	£
80 Etain	12	15	21	12	8	£	£	£	£	£
81 Autres métaux communs	1	1	1	1	2	-	£	-	-	-
82 Outillages et articles de coutellerie	104	137	132	159	141	2	3	10	2	3
83 Ouvrages divers en métaux communs	70	93	121	139	149	14	41	35	45	23

N.G.P : Nomenclature Générale des Produits

Source : Office des Changes

	IMPORTATION					EXPORTATION				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
<b>XVI - Machines et appareils électriques</b> .....	<b>3.459</b>	<b>4.735</b>	<b>4.662</b>	<b>5.192</b>	<b>5.347</b>	<b>60</b>	<b>68</b>	<b>96</b>	<b>171</b>	<b>214</b>
84 - Chaudières, machines, appareils et engins mécaniques .....	2 781	3 286	3 270	3 955	3 962	21	22	27	50	57
85 - Machines et appareils électriques .....	678	1 449	1 392	1 237	1 385	39	46	69	121	157
<b>XVII - Matériel de transport</b> .....	<b>1.723</b>	<b>1.968</b>	<b>2.154</b>	<b>3.652</b>	<b>2.880</b>	<b>57</b>	<b>99</b>	<b>145</b>	<b>332</b>	<b>209</b>
86 - Véhicules et matériel pour voies ferrées .....	317	425	243	42	49	5	7	-	-	-
87 - Automobiles, tracteurs et cycles .....	922	829	1 298	1 609	1 790	47	92	136	98	183
88 - Navigation aérienne .....	254	58	101	951	380	-	-	-	£	-
89 - Navigation maritime et fluviale .....	230	656	512	1 050	669	5	-	9	234	26
<b>XVIII - Instruments de précision</b> .....	<b>290</b>	<b>339</b>	<b>517</b>	<b>527</b>	<b>485</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
90 - Appareils d'optique de cinéma, et de photog 91 - Horlogerie .....	264	308	465	470	415	1	£	4	1	1
92 - Instruments de musique .....	4	5	9	11	14	1	1	2	2	2
XIX - Armes et munitions .....	6	5	6	18	16	1	1	1	£	1
93 - Armes et munitions .....	6	5	6	18	16	1	1	1	£	1
<b>XX - Marchandises et produits divers non dénommés ailleurs</b> .....	<b>54</b>	<b>79</b>	<b>124</b>	<b>153</b>	<b>215</b>	<b>29</b>	<b>18</b>	<b>31</b>	<b>52</b>	<b>55</b>
94 - Meubles .....	5	5	18	27	31	23	8	15	17	19
95 - Matières à tailler et à mouler .....	2	1	2	2	3	£	£	£	£	£
96 - Brosserie, pinceaux, balais .....	2	4	5	7	10	1	£	£	1	2
97 - Jouets, jeux et articles pour sports .....	12	22	25	21	38	1	1	2	2	1
98 - Ouvrages divers .....	33	47	74	96	133	4	7	14	32	33
XXI - Objets d'art et de collection d'antiquité .....	£	-	£	£	£	1	£	£	£	1
99 - Objets d'art et de collection d'antiquité .....	£	-	£	£	£	1	£	£	£	1
<b>00 - Articles non classés</b> .....	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
<b>Total</b> .....	<b>25.591</b>	<b>34.396</b>	<b>38.676</b>	<b>34.608</b>	<b>35.271</b>	<b>14.724</b>	<b>19.110</b>	<b>21.740</b>	<b>22.103</b>	<b>23.390</b>

N.G.P : Nomenclature Générale des Produits

Source : Office des Changes

# Commerce extérieur

## 16 - 11 Echanges commerciaux par branches de la N.C.N.

En 10<sup>6</sup> DH

	IMPORTATION					EXPORTATION				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
01 - Agriculture, forêt et pêche	2.801	4.678	4.148	2.992	2.961	2.664	2.971	3.930	4.619	4.661
04 - Produits non métalliques	1.082	1.489	2.319	2.312	2.181	3.528	4.883	5.060	3.930	3.266
05 - Minerais métalliques	52	69	87	79	59	759	851	874	711	842
06 - Combustibles solides et pétrole brut	6.467	8.496	10.205	4.941	5.728	31	58	63	58	22
07 - Pétrole raffiné et dérivés du pétrole (n.c la pétrochimie)	550	484	587	469	420	553	698	782	505	620
10 - Produits des industries alimentaires	443	519	425	437	405	35	24	35	36	39
11 - Autres produits des industries alimentaires	1.071	1.608	1.947	1.719	1.167	1.219	1.491	1.894	2.249	2.036
12 - Boissons et tabacs	264	324	348	469	429	46	48	47	52	55
13 - Produits textiles et bonneterie	1.429	1.800	2.238	2.582	3.082	1.104	1.346	1.633	2.016	2.507
14 - Habillement à l'exclusion des chaussures	7	7	7	11	19	813	1.218	1.521	1.967	2.653
15 - Cuir et chaussures en cuir	75	90	155	228	254	297	335	451	522	523
16 - Bois et articles en bois	459	691	767	797	926	114	126	138	159	186
17 - Papiers, carton et imprimerie	557	682	783	855	924	132	219	176	271	359
18 - Produits issus des transformations des minéraux de carrière	216	290	324	386	470	36	37	43	65	69
19 - Produits de l'industrie métallique de base	1.780	2.690	2.688	2.186	2.412	58	89	97	73	83
20 - Ouvrages en métaux (n.c machines et matériel de transport)	385	498	631	717	757	47	62	85	72	58
21 - Machines et matériel, d'équipement (n.c matériel de transport)	2.333	2.686	2.769	3.517	3.394	19	24	24	53	47
22 - Matériel de transport	1.965	2.288	2.177	3.600	2.860	58	98	147	340	220
23 - Matériel électrique et électronique	763	1.516	1.530	1.341	1.567	48	65	82	143	160
24 - Machines de bureau, instruments de précision, de mesure et contrôle d'opti- que et d'horlogerie	330	435	680	760	688	3	1	6	3	4
25 - Produits de la chimie et de la parachimie	2.158	2.594	3.241	3.573	3.855	3.127	4.413	4.579	4.161	4.841
26 - Articles en caoutchouc ou en plastique	348	379	505	508	529	25	42	53	58	95
27 - Produits d'autres industries manufacturières	56	79	114	130	184	8	11	20	40	44
00 - Avitaillement divers N.D.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>25.591</b>	<b>34.396</b>	<b>38.676</b>	<b>34.608</b>	<b>35.271</b>	<b>14.724</b>	<b>19.110</b>	<b>21.740</b>	<b>22.103</b>	<b>23.390</b>

N.C.N. : Nomenclature de la Comptabilité Nationale  
Source : Office des Changes

	IMPORTATION				EXPORTATION			
	1983	1984	1985	1986	1983	1984	1985	1986
<b>0 - Produits alimentaires et animaux vivants</b>	<b>3.532</b>	<b>5.492</b>	<b>4.776</b>	<b>3.885</b>	<b>3.738</b>	<b>4.280</b>	<b>5.575</b>	<b>6.555</b>
00 - Animaux vivants	116	100	77	214	2	4	3	3
01 - Viandes et préparations de viande	30	46	23	47	23	5	1	2
02 - Produits laitiers et oeufs	316	260	248	290	€	€	€	€
03 - Poissons et préparations de poissons	€	2	1	3	1 374	1.764	2.218	2.791
04 - Céréales et produits à base de céréales	2.094	3.683	2 925	1 745	15	23	15	8
05 - Fruits et légumes	63	69	111	92	2 199	2.345	3.208	3.612
06 - Sucre, préparations à base de sucre et miel	415	484	402	416	30	19	31	31
07 - Café, thé, cacao, épices et produits dérivés	432	765	904	899	58	66	58	59
08 - Nourriture destinée aux animaux (à l'exception des céréales non moulues)	18	40	26	118	19	24	10	11
09 - Préparations alimentaires diverses	48	43	59	61	18	30	31	38
<b>1 - Boissons et tabacs</b>	<b>264</b>	<b>323</b>	<b>438</b>	<b>469</b>	<b>46</b>	<b>48</b>	<b>46</b>	<b>52</b>
11 - Boissons	6	12	24	27	42	43	39	40
12 - Tabacs et tabacs manufacturés	258	311	324	442	4	5	7	12
<b>2 - Matières brutes non comestibles, carburant non compris</b>	<b>2.620</b>	<b>3.519</b>	<b>4.664</b>	<b>4.630</b>	<b>4.304</b>	<b>5.914</b>	<b>6.134</b>	<b>5.020</b>
21 - Cuir, peaux et pelletteries, non apprêtés	2	8	5	38	-	-	-	-
22 - Graines, noix et amandes oléagineuses	81	73	149	42	€	€	1	2
23 - Caoutchouc brut (y compris le caoutchouc synthétique et le caoutchouc régénéré)	97	106	115	117	-	-	-	€
24 - Bois, bois d'oeuvre et lége	435	653	719	725	8	9	15	10
25 - Pâte à papier et déchets de papier	90	106	122	135	124	201	146	247
26 - Fibres textiles, (non transformées en filés, en fils ou en tissus) et leurs déchets	735	978	1.104	1 122	1	2	3	2
27 - Engrais bruts et minéraux bruts (à l'exception du charbon, du pétrole et des pierres précieuses)	1 121	1.521	2.327	2.333	3.528	4.884	5.064	3.935
28 - Minerais métallifères et déchets de métaux	6	10	18	18	494	636	627	491
29 - Matières brutes d'origine animale ou végétale N.D.A.	53	64	105	100	149	182	278	333
<b>3 - Combustibles minéraux, lubrifiants et produits annexes</b>	<b>7.028</b>	<b>8.992</b>	<b>10.810</b>	<b>5.430</b>	<b>584</b>	<b>756</b>	<b>845</b>	<b>564</b>
32 - Charbons, cokes et briquettes	136	102	274	354	31	58	63	58
33 - Pétroles et produits dérivés du pétrole	6.555	8.574	10.098	4 754	538	688	782	506
34 - Gaz naturel et gaz manufacturés	337	316	438	322	15	10	-	-
<b>4 - Huiles et graisses d'origine animale ou végétale</b>	<b>649</b>	<b>1.177</b>	<b>1.516</b>	<b>1.124</b>	<b>29</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>13</b>
41 - Huiles et graisses d'origine animale	50	59	76	41	17	12	€	8
42 - Huiles et graisses végétales fixes	570	1.071	1 395	1.032	8	3	2	3
43 - Huiles et graisses préparées et cires d'origine animale ou végétale	29	47	45	51	4	4	3	2

C.T.C.I. : Classification Type du Commerce International

Source : Office des Changes

	IMPORTATION				EXPORTATION			
	1983	1984	1985	1986	1983	1984	1985	1986
<b>5 - Produits chimiques</b> . . . . .	<b>2.030</b>	<b>2.358</b>	<b>3.007</b>	<b>3.311</b>	<b>3.127</b>	<b>4.413</b>	<b>4.578</b>	<b>4.160</b>
51 - Eléments chimiques et composés	583	621	845	852	2 136	3 524	3 146	3 035
52 - Goudron, minéral et produits chimiques bruts dérivés du charbon du pétrole et du gaz naturel	45	61	68	47	£	£	£	£
53 - Produits pour teinture, tannage et colorants	161	191	219	278	1	1	3	1
54 - Produits médicaux et pharmaceutiques	230	259	327	421	19	22	50	77
55 - Huiles essentielles et produits utilisés en parfumerie, préparations pour la toilette, produits d'entretien et de détergents	59	69	90	101	45	94	148	109
56 - Engrais manufacturés	209	300	325	318	920	760	1 202	914
57 - Explosifs et articles de pyrotechnie	10	16	16	17	£	1	12	£
58 - Matières plastiques, cellulose régénérée et résines artificielles	400	475	635	683	5	9	13	19
59 - Matières et produits chimiques N.D.A.	333	366	482	594	1	2	4	5
<b>6 - Articles manufacturés classés principalement d'après la matière première</b> . . . . .	<b>3.582</b>	<b>5.010</b>	<b>5.562</b>	<b>5.657</b>	<b>1.415</b>	<b>1.624</b>	<b>1.858</b>	<b>1.944</b>
61 - Cuir, articles manufacturés en cuir, N D A et fourrures apprêtées	84	94	162	205	75	79	95	123
62 - Caoutchouc manufacturé, N D A	174	180	201	210	11	29	38	41
63 - Articles manufacturés en bois et en liège (à l'exception des meubles)	22	32	38	70	73	94	95	114
64 - Papier, carton et articles manufacturés en papier carton et pâte de bois	297	393	455	493	4	11	25	16
65 - Filés, tissus, articles textiles façonnés et produits annexes	767	979	1 271	1 620	858	1 016	1 154	1 244
66 - Articles minéraux non métalliques manufacturés N D A	147	211	279	306	36	34	29	36
67 - Fer et acier	1 382	1 940	2 183	1 705	1	1	2	4
68 - Métaux non ferreux	288	377	433	400	321	302	339	280
69 - Articles manufacturés en métal N D A	436	804	540	648	36	58	81	86
<b>7 - Machines et matériel de transport</b> . . . . .	<b>5.303</b>	<b>6.836</b>	<b>7.003</b>	<b>9.030</b>	<b>117</b>	<b>168</b>	<b>242</b>	<b>504</b>
71 - Machines à l'exception des machines électriques	2 928	3 439	3 496	4 240	21	24	28	51
72 - Machines et appareils électriques	802	1 581	1 588	1 432	39	47	69	121
73 - Matériel de transport	1 573	1 816	1 919	3 358	57	97	145	332
<b>8 - Articles manufacturés divers</b> . . . . .	<b>559</b>	<b>675</b>	<b>976</b>	<b>1.064</b>	<b>1.364</b>	<b>1.887</b>	<b>2.457</b>	<b>3.291</b>
81 - Appareils sanitaires, appareillage de plomberie, de chauffage et d'éclairage	34	51	58	55	10	23	22	45
82 - Meubles	5	5	18	27	23	8	15	17
83 - Articles de voyage, sacs à main et articles similaires	2	2	2	3	42	39	47	71
84 - Vêtements	7	8	10	14	1 052	1 541	1 989	2 724
85 - Chaussures	£	£	1	1	196	231	327	351
86 - Instruments professionnels, scientifiques et de contrôle, appareil de fourniture de photographie et d'optique, montres et horloges	192	236	346	377	2	1	6	2
89 - Articles manufacturés divers N D A	319	373	541	587	40	44	51	81
<b>9 - Articles de transactions non classés par catégories</b> . . . . .	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>8</b>		£	£	£
<b>Total</b> . . . . .	<b>25.591</b>	<b>34.396</b>	<b>38.676</b>	<b>34.608</b>	<b>14.724</b>	<b>19.110</b>	<b>21.740</b>	<b>22.103</b>

C.T.C.I. : Classification Type du Commerce International  
 Source : Office des Changes

## Commerce extérieur

### 16 - 13 Indices des valeurs moyennes

Base 100 en 1976

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>EXPORTATIONS</b>					
Alimentation, boissons, tabacs	171,9	194,5	248,5	277,0	277,0
Energie et lubrifiants	340,1	386,6	438,7	225,2	262,7
Produits bruts	160,2	208,8	221,3	202,6	177,9
Demi-produits	327,8	448,9	453,9	402,3	381,6
Biens d'équipement	136,1	165,5	161,9	689,7	253,6
Biens de consommation	177,6	207,1	239,3	270,5	279,5
Ensemble	196,1	243,4	270,3	273,1	265,2
<b>IMPORTATIONS</b>					
Alimentation, boissons, tabacs	143,8	170,8	180,6	153,8	122,5
Energie et lubrifiants	400,2	483,2	521,8	269,7	294,3
Produits bruts	205,5	289,4	359,1	308,4	271,8
Demi-produits	194,2	237,8	270,9	264,3	290,0
Biens d'équipement	215,4	264,5	238,9	314,3	323,0
Biens de consommation	186,0	221,2	262,2	330,5	340,4
Ensemble	218,8	265,6	295,0	263,7	258,2
Termes de l'échange	89,6	91,6	91,6	103,6	102,7

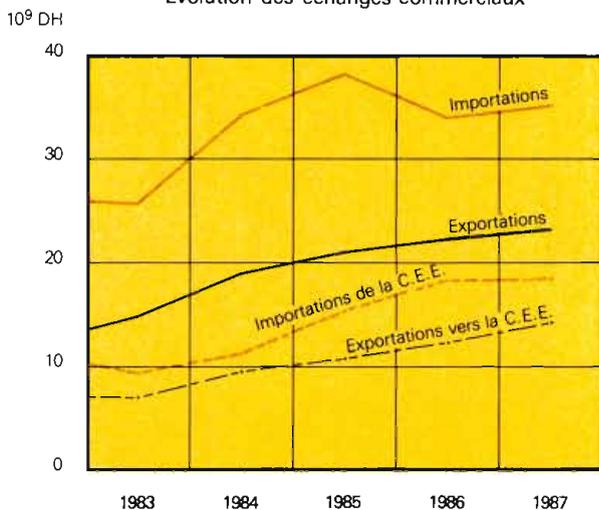
### 16 - 14 Indices de volume corrigés

Base 100 en 1976

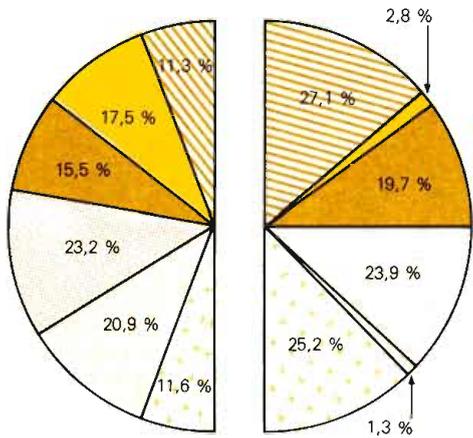
	1983	1984	1985	1986	1987
<b>EXPORTATIONS</b>					
Alimentation, boissons, tabacs	120,4	122,3	122,8	130,9	127,2
Energie et lubrifiants	219,0	249,3	245,6	319,3	311,5
Produits bruts	99,1	103,6	102,4	91,3	93,7
Demi-produits	387,8	384,7	392,0	415,7	494,0
Biens d'équipement	267,2	370,9	495,2	293,4	569,6
Biens de consommation	197,6	221,2	248,8	269,5	340,8
Ensemble	134,6	140,7	144,2	145,1	158,1
<b>IMPORTATIONS</b>					
Alimentation, boissons, tabacs	133,6	172,3	143,1	142,5	164,4
Energie et lubrifiants	134,8	142,8	159,0	154,5	160,9
Produits bruts	150,8	151,7	162,8	175,7	194,0
Demi-produits	107,3	115,4	115,8	120,4	119,4
Biens d'équipement	65,4	70,9	79,4	76,2	66,2
Biens de consommation	71,9	71,3	79,3	79,2	91,0
Ensemble	102,2	113,1	114,5	114,6	119,3

Source : Direction de la Statistique

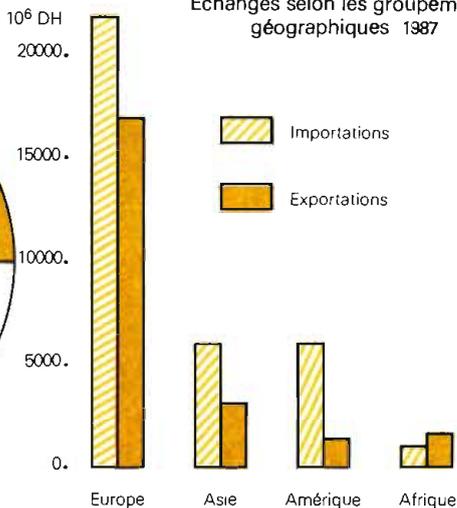
### Evolution des échanges commerciaux



### Structure des échanges 1987



### Echanges selon les groupements géographiques 1987





*CHAPITRE XVII*  
**MONNAIE ET CREDIT**



## MONNAIE ET CREDIT

Les informations présentées dans ce chapitre sont collectées auprès de la Banque du Maroc et concernent

- Le bilan de la Banque du Maroc
- La monnaie et ses contre parties
- Les crédits à l'économie
- Les cours de devises

### L'évolution de la circulation monétaire au Maroc

La circulation monétaire au Maroc remonte au IV<sup>e</sup> 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 à savoir le Dirham dont le centième est le franc et la parité déposée au F.M.I est  
 $1 \text{ DH} = 175,6097 \text{ mg d'or fin.}$

### La réglementation du système bancaire marocain

Les statuts de l'institut d'émission et de la loi bancaire d'Avril 1967 définissent 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 qui ne reçoivent pas de dépôts du public tels que la Banque Nationale pour le Développement Economique, le Crédit Immobilier et Hôtelier, la Caisse de Dépôt et de Gestion, la Caisse d'Epargne Nationale, la Caisse Nationale de Crédit Agricole,...

### **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 au centre des 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 fond 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.

# Monnaie et crédit

## 17 - 1 Implantation bancaire

Au 31 Décembre 1987  
En nombre

	B.C.M.	B.M.C.E.	B.M.C.I.	C.M.	S.G.M.B.	WAFABANK	U.B.H.M.	C.P.M.	C.N.C.A	AUTRES	Total	Banque du Maroc
<b>Sud</b>												
Agadir . . . . .	4	5	6	3	3	5	1	7	3	6	43	1
Boujdour . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Es-Semara . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-
Guelmim . . . . .	1	1	-	-	-	-	-	1	1	1	5	-
Laâyoune . . . . .	-	2	-	1	-	-	-	3	-	-	6	1
Ouarzazate . . . . .	1	1	1	1	1	-	-	6	1	-	12	-
Oued-Eddahab . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-
Tan-Tan . . . . .	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-
Taroudannt . . . . .	1	2	2	2	-	2	-	2	2	-	13	-
Tata . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-
Tiznit . . . . .	2	2	2	1	1	1	-	3	-	1	13	-
<b>Tensift</b>												
El Kelâa Srarhna . . . . .	1	2	-	-	-	-	-	2	2	-	7	-
Essaouira . . . . .	1	1	-	1	1	-	-	1	1	-	6	-
Marrakech . . . . .	6	3	2	3	3	4	1	8	1	2	33	1
Safi . . . . .	2	2	1	2	1	1	1	4	1	-	15	1
<b>Centre</b>												
Azilal . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	3	-
Béni Mellal . . . . .	1	3	2	3	1	2	-	4	2	-	18	-
Ben Slimane . . . . .	-	2	-	1	-	-	-	1	1	1	6	-
Casablanca . . . . .	33	39	24	16	21	28	4	33	4	28	230	1
El Jadida . . . . .	2	1	3	3	1	1	-	7	2	-	20	1
Khouribga . . . . .	1	2	2	-	1	1	-	3	2	-	12	-
Settat . . . . .	1	3	2	1	2	-	-	3	3	-	15	-
<b>Nord-Ouest</b>												
Chefchaouen . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-
Kenitra . . . . .	4	4	2	5	4	3	1	6	1	-	30	1
Khemisset . . . . .	2	2	-	-	-	2	-	3	2	1	12	-
Larache . . . . .	2	2	-	-	1	-	2	2	2	-	11	1
Rabat . . . . .	7	9	5	5	6	7	1	12	3	9	64	1
Salé . . . . .	-	2	1	1	1	1	-	3	1	1	11	-
Sidi Kacem . . . . .	2	2	-	2	-	-	1	3	1	-	11	-
Tanger . . . . .	3	4	1	1	2	3	2	7	1	5	29	1
Tétouan . . . . .	2	4	1	1	1	1	1	7	1	1	20	1
<b>Centre-Nord</b>												
Al Hoceima . . . . .	3	-	1	1	1	-	1	3	1	2	13	1
Boulemane . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-
Fès . . . . .	9	7	4	3	4	5	-	10	1	3	46	1
Taounate . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	4	-
Taza . . . . .	3	1	-	2	1	1	-	6	2	-	16	-
<b>Oriental</b>												
Figuig . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	3	-
Nador . . . . .	7	1	2	1	2	3	2	8	1	4	31	1
Oujda . . . . .	5	5	2	3	3	2	-	12	3	1	36	1
<b>Centre-Sud</b>												
Errachidia . . . . .	-	-	1	-	-	-	-	4	1	-	6	-
Ifrane . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	3	-
Khénifra . . . . .	-	1	1	-	-	-	-	2	1	-	5	-
Meknes . . . . .	3	3	2	2	3	2	-	7	2	2	26	1
<b>Total</b> . . . . .	109	125	70	65	65	75	18	196	56	68	847	16

Source : Bank Al Maghrib

# Monnaie et crédit

## 17 - 2 Bilan de la Bank Al Maghrib

Au 31 Décembre  
En 10<sup>6</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>I. ACTIF</b>					
Avoirs en or, droits de tirages spéciaux et devises convertibles. ....	1.372	983	1.618	2.358	3.723
Avoirs en or .....	125	125	125	125	125
Souscription F.M.I tranche or .....	390	390	389	389	389
Avoirs en droits de tirage spéciaux .....	5	6	1	168	32
Avoirs en devises convertibles .....	823	433	885	1.456	2.949
Souscription fond monét. arabe .....	29	29	218	220	228
Accords de paiements .....	18	18	18	18	18
Concours financiers de l'Etat .....	9.971	9.035	9.439	9.686	8.572
Bons du trésor Ech. monétaire .....	101	100	100	100	100
Bons du Trésor M. métalliques .....	38	39	38	38	39
Avances à l'Etat .....	8.500	5.500	5.500	5.500	5.500
Avances à l'Etat .....	-	2.297	2.386	2.944	2.907
Mobilisation de traites douanières et d'obligations cautionnées .....	1.332	1.099	1.415	1.104	26
Comptes courants postaux .....	71	112	28	27	35
Opérations de crédits .....	5.948	8.256	8.800	13.122	14.184
Portefeuille d'effets sur le Maroc .....	1.569	1.381	1.619	1.051	936
Portefeuille d'effets sur l'Etranger .....	1.750	2.182	2.844	3.138	3.290
Avances .....	2.454	4.585	3.951	8.620	9.291
Effets en cours de recouvrement .....	175	108	386	313	667
Emploi du capital et des réserves .....	216	323	473	558	676
Divers .....	103	132	126	137	136
<b>Total de l'Actif .....</b>	<b>17.699</b>	<b>18.859</b>	<b>20.502</b>	<b>25.906</b>	<b>27.344</b>
<b>II. PASSIF</b>					
Billets et monnaies en circulation .....	14.058	15.318	17.070	19.663	20.926
Billets .....	13.785	15.018	16.777	19.350	20.592
Monnaies .....	273	300	293	313	334
Engagements envers l'extérieur en or et devises convertibles .....	1.445	701	663	672	756
Engagements en devises convertibles .....	635	141	386	448	536
Engagements en DH .....	14	12	5	8	17
Organismes internationaux .....	796	548	272	216	203
Accords de paiements .....	1	1	£	£	£
Dépôts et autres engagements .....	598	1.039	762	2.898	2.134
Compte courant du trésor public .....	1	1	1	1	1
Banques opérations courantes .....	241	480	204	73	129
Banques comptes de réserves .....	-	-	109	1.816	1.471
Autres comptes .....	329	507	421	440	460
Autres engagements .....	27	51	27	568	73
Allocations de droits de tirage spéciaux .....	433	433	434	434	434
Capital et réserves .....	553	656	785	991	1.335
Capital .....	30	30	30	30	30
Réserves .....	523	626	755	961	1.305
Divers .....	611	711	788	1.248	1.759
<b>Total du Passif .....</b>	<b>17.699</b>	<b>18.859</b>	<b>20.502</b>	<b>25.906</b>	<b>27.344</b>

Source : Bank Al Maghrib

## Monnaie et crédit

### 17 - 3 Disponibilités monétaires et quasi-monétaires

Au 31 Décembre  
En 10<sup>6</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
Disponibilités monétaires et quasi-monétaires .....	46.320	50.484	59.416	68.848	75.546
Monnaie fiduciaire .....	13.636	14.771	16.194	18.694	20.004
Billets en circulation .....	13.785	15.018	16.777	19.350	20.592
Monnaie divisionnaire .....	274	300	293	313	334
A déduire des encaisses des banques et des comptes publics .....	- 423	- 547	- 876	- 969	- 922
Monnaie scripturale .....	22.506	24.417	28.937	34.529	39.208
Dépôts à vue à l'Inst. d'émission .....	356	558	449	479	534
Dépôts à vue dans les banques de dépôts .....	20.009	21.774	26.218	31.526	35.566
Dépôts aux C.C.P. ....	959	1.010	951	1.001	1.129
Dépôts au trésor .....	1.182	1.075	1.319	1.523	1.979
Quasi-monnaie .....	10.178	11.296	14.285	15.625	16.334
Dépôts-importation .....	- 576	15	2	-	-
Dépôts à terme .....	9.602	11.281	14.283	15.625	16.334
Contreparties des disponibilités monétaires et quasi-monétaires .....	46.320	50.484	59.416	68.848	75.546
Avoirs extérieurs .....	1.798	2.410	3.601	4.343	5.864
Institut d'émission .....	- 55	299	973	1.705	2.985
Banques de dépôts .....	1.853	2.111	2.628	2.638	2.879
Créances sur le Trésor .....	25.086	25.318	28.951	35.392	37.963
Créances nettes de l'Inst. d'émission .....	10.802	10.737	9.704	9.287	8.183
Portefeuille d'effets publics du système bancaire .....	11.466	12.405	16.855	23.451	26.605
Créances des entreprises et des particuliers .....	2.141	2.085	2.270	2.524	3.108
Dépôts des banques au trésor .....	677	91	122	130	67
Crédits à l'économie .....	20.281	23.520	27.393	29.760	32.518
Institut d'émission .....	3.007	3.840	5.773	7.486	8.524
Banques de dépôts .....	17.274	19.680	21.620	22.274	23.994
Balance des éléments divers .....	- 845	- 764	- 529	- 647	- 799

Source : Bank Al Maghrib

## Monnaie et crédit

### 17 - 4 Cours des devises convertibles exprimés en DH

		1 F.F.	1 \$ US	1 \$ CAN	1 F. STG	100 CD	100 C.N	100 C.S	1 DM	100 ESC
30-1	A	1,40062	8,4394	6,2887	12,894	123,282	120,803	130,243	4,6657	6,0086
87	V	1,40482	8,4872	6,3245	12,963	123,877	121,447	130,915	4,6876	6,0407
27-2	A	1,39208	8,4666	6,3506	13,066	122,878	121,166	130,966	4,6310	n.c
87	V	1,39626	8,5144	6,3865	13,135	123,471	121,810	131,639	4,6528	n.c
31-3	A	1,39610	8,3835	6,3906	13,450	122,968	123,038	132,657	4,6466	5,9822
87	V	1,40030	8,4312	6,4267	13,521	123,562	123,688	133,337	4,6685	6,0143
30-4	A	1,39613	8,3188	6,2260	13,862	123,711	124,283	133,176	4,6573	6,0040
87	V	1,40033	8,3635	6,2588	13,929	124,307	124,881	133,830	4,6798	6,0347
27-5	A	1,38698	8,4099	6,2649	13,579	122,941	124,620	132,414	4,6228	5,9022
87	V	1,39114	8,4547	6,2977	13,646	123,533	125,217	133,063	4,6450	5,9325
30-6	A	1,38258	8,4316	6,3280	13,566	121,514	125,759	131,939	4,6086	5,8863
87	V	1,38674	8,4764	6,3610	13,632	122,102	126,360	132,586	4,6309	5,9165
31-7	A	1,37419	8,4705	6,3783	13,501	120,365	124,872	130,960	4,5667	5,8361
87	V	1,37831	8,5152	6,4112	13,567	120,947	125,468	131,601	4,5887	5,8661
31-8	A	1,37887	8,3531	6,3428	13,621	119,534	125,422	130,937	4,6054	5,8574
87	V	1,38301	8,3976	6,3757	13,687	120,114	126,020	131,580	4,6276	5,8875
30-9	A	1,37233	8,3863	6,3964	13,665	118,830	125,115	130,343	4,5639	5,7891
87	V	1,37645	8,4308	6,4294	13,731	119,407	125,711	130,983	4,5859	5,8189
30-10	A	1,38562	8,1654	6,2172	14,043	121,740	124,151	131,786	4,7062	5,8272
87	V	1,38978	8,2094	6,2498	14,110	122,328	124,747	132,432	4,7287	5,8572
30-11	A	1,42286	7,9061	6,0457	14,487	125,168	124,201	133,037	4,8384	5,9126
87	V	1,42714	7,9499	6,0782	14,557	125,774	124,803	133,694	4,8616	5,9433
31-12	A	1,45242	7,7784	5,9921	14,567	127,725	124,995	n.c	4,9203	5,9774
87	V	1,45678	7,8222	6,0247	14,637	128,342	125,604	n.c	4,9439	6,0085
31-12	A	1,35535	8,6877	6,2901	12,827	118,715	117,739	128,432	4,4875	5,9472
86	V	1,35943	8,7357	6,3254	12,894	119,290	118,366	129,091	4,5087	5,9788
31-12	A	1,27454	9,5966	6,8621	13,859	107,239	126,498	126,561	3,9077	6,0540
85	V	1,27836	9,6459	6,8980	13,928	107,766	127,133	127,197	3,9266	6,0850
28-12	A	0,99426	9,5314	n.c	11,104	84,830	105,401	106,375	3,0415	5,5559
84	V	0,99724	9,5710	n.c	11,160	85,284	105,937	106,954	3,0564	5,5965
30-12	A	0,96423	8,0436	6,4632	11,651	81,390	104,223	100,424	2,9454	6,0100
83	V	0,96713	8,0784	6,4923	11,708	81,829	104,750	100,978	2,9599	6,0513

A : achat V : vente — n.c. : non coté

FF : Franc Français (commercial)  
 \$ US : Dollar Américain  
 \$ CAN : Dollar Canadien  
 £ STG : Livre Sterling  
 CD : Couronne Danoise

CN : Couronne Norvégienne  
 CS : Couronne Suédoise  
 DM : Deutch Mark  
 ESC : Esceudos Portugais  
 FH : Florin Hollandais

Source : Bank Al Maghrib

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
4,1353	22,526	5,5363	6,5528	66,263	6,5654	10,363	5,5185	30,346	2,2505	2,2976
4,1548	22,632	5,5625	6,5851	66,574	6,5991	10,499	5,5447	30,551	2,2639	2,3113
4,0988	22,367	5,5009	6,5093	65,817	6,5678	10,272	5,5251	30,565	2,2578	2,3050
4,1181	22,472	5,5270	6,5415	66,127	6,6015	10,407	5,5513	30,760	2,2709	2,3184
4,1155	22,436	5,5677	6,5176	66,091	6,6021	10,136	5,7351	30,691	2,2353	2,2824
4,1349	22,541	5,5941	6,5499	66,402	6,6360	10,241	5,7620	30,876	2,2483	2,2958
4,1290	22,438	5,6829	6,5080	66,253	6,6385	10,145	n.c	30,691	2,2177	2,2651
4,1485	22,545	5,7098	6,5402	66,565	6,6726	10,278	n.c	30,867	2,2303	2,2780
4,1068	22,323	5,5936	6,3981	65,798	6,6325	n.c	5,8591	n.c	n.c	n.c
4,1261	22,429	5,6202	6,4298	66,107	6,6663	n.c	5,8867	n.c	n.c	n.c
4,0945	22,211	5,5507	6,3577	65,575	6,6515	9,930	5,7375	29,838	2,2478	2,2951
4,1138	22,318	5,5772	6,3894	65,884	6,6855	10,060	5,7648	30,008	2,2600	2,3079
4,0574	22,032	5,5122	6,3061	64,951	6,7026	9,8149	5,6718	n.c	n.c	n.c
4,0765	22,137	5,5385	6,3375	65,256	6,7365	9,9431	5,6988	n.c	n.c	n.c
4,0869	22,163	5,5869	6,3655	65,482	6,8536	9,8772	5,8731	29,751	2,2268	2,2738
4,1062	22,269	5,6134	6,3971	65,790	6,8881	10,0059	5,9008	29,921	2,2394	2,2866
4,0559	21,992	5,4852	6,3271	64,897	6,8719	9,8452	5,7444	29,680	2,2350	2,2832
4,0750	22,098	5,5113	6,3585	65,202	6,9063	9,9736	5,7716	29,849	2,2471	2,2957
4,1866	22,499	5,6928	6,3676	67,147	7,0597	9,8501	n.c	n.c	2,1768	2,2233
4,2062	22,606	5,7196	6,3992	67,460	7,0948	9,9733	n.c	n.c	2,1898	2,2360
4,2994	23,108	5,9020	6,5472	68,788	7,1712	9,9619	5,9825	28,572	2,1080	n.c
4,3195	23,218	5,9298	6,5798	69,109	7,2071	10,0915	6,0108	28,742	2,1200	n.c
4,3757	23,505	n.c	6,6658	69,875	n.c	9,9953	6,3989	28,798	2,0745	2,1174
4,3961	23,617	n.c	6,6990	70,202	n.c	10,1257	6,4286	28,971	2,0868	2,1299
3,9668	21,556	5,3681	6,4349	63,755	6,6039	10,317	5,4505	29,676	2,3157	2,3651
3,9856	21,658	5,3935	6,4665	64,056	6,6374	10,452	5,4762	29,861	2,3295	2,3785
3,4673	19,083	n.c	5,7137	55,595	6,2490	12,648	n.c	33,166	2,6281	2,6123
3,4842	19,175	n.c	5,7424	55,864	6,2806	12,813	n.c	33,348	2,6427	2,6269
2,6942	15,168	n.c	4,9548	43,240	5,5082	10,985	n.c	31,230	2,6609	2,5949
2,7077	15,251	n.c	4,9827	43,450	5,5397	11,129	n.c	31,380	2,6731	2,6065
2,6215	14,435	3,6855	4,8510	41,741	5,1272	11,015	3,4772	27,461	2,2975	2,1899
2,6347	14,515	3,7029	4,8782	41,944	5,1572	11,160	3,4931	27,590	2,3081	2,2000

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

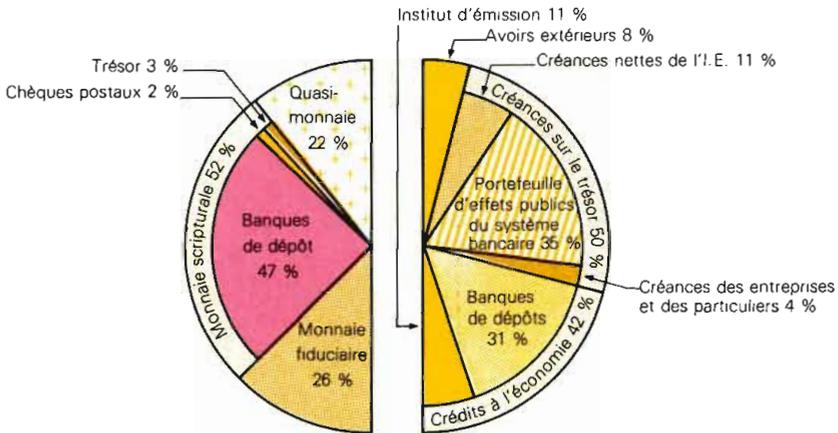
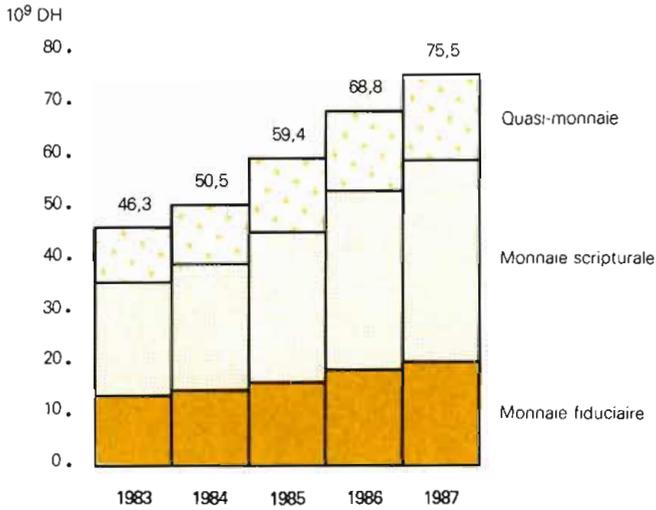
## 17 - 5 Utilisation des crédits par secteur d'activité économique

Au 31 Décembre  
En 10<sup>9</sup> DH

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>COURT TERME</b>					
Agriculture, forêt, pêche	1.295.395	1.401.083	1.460.657	2.187.963	2.311.151
Energie	716.985	1.222.016	845.432	589.816	395.145
Extraction, préparation de minerais	1.106.029	1.062.438	1.372.655	1.400.474	1.362.686
Travail des métaux	1.078.148	1.223.458	1.545.888	1.479.041	1.561.624
Matériaux de construction, bâtiment et travaux publics	1.345.049	1.585.024	1.960.165	1.866.252	1.693.064
Industrie chimique et parachimique	796.774	899.515	999.177	1.057.094	1.426.465
Industrie alimentaire, ind. corps gras	1.340.907	1.641.600	2.062.800	2.480.587	2.431.288
Textile, cuir et chaussures	1.432.836	1.779.839	2.199.379	2.313.671	2.852.592
Bois, papier et carton	432.467	471.850	571.002	613.581	676.016
Transport et communications	260.427	223.528	292.469	308.258	300.506
Commerce	3.135.287	3.476.339	3.687.870	3.819.850	4.131.401
Hôtellerie et restauration	70.193	66.465	78.626	116.263	121.319
Services	1.045.291	1.091.577	1.297.562	1.667.489	1.283.925
Activités mal désignées	182.131	193.866	337.873	298.922	329.284
<b>Total</b>	<b>14.237.919</b>	<b>16.338.598</b>	<b>18.611.555</b>	<b>20.199.261</b>	<b>20.876.466</b>
<b>MOYEN TERME</b>					
Agriculture, forêt, pêche	466.843	472.807	503.428	578.534	572.627
Energie	1.941	1.628	1.698	971	320
Extraction, préparation de minerais	67.195	50.194	42.901	51.755	59.237
Travail des métaux	113.004	130.383	168.898	228.174	238.812
Matériaux de construction, bâtiment et travaux publics	758.872	839.065	750.499	841.277	831.131
Industrie chimique et parachimique	45.627	48.979	50.084	48.859	42.747
Industrie alimentaire, ind. corps gras	180.414	197.827	194.828	200.055	199.750
Textile, cuir et chaussures	136.678	129.424	139.801	196.303	231.861
Bois, papier et carton	72.252	72.743	65.437	60.012	53.793
Transport et communications	119.059	137.938	185.910	151.598	112.250
Commerce	104.015	99.090	119.285	158.816	182.636
Hôtellerie et restauration	2.994	5.177	15.472	30.641	60.776
Services	831.879	970.362	1.144.803	1.486.430	1.009.808
Activités mal désignées	155.380	157.994	198.719	254.173	206.588
<b>Total</b>	<b>3.056.153</b>	<b>3.313.611</b>	<b>3.581.763</b>	<b>4.287.598</b>	<b>3.802.336</b>
<b>LONG TERME</b>					
Agriculture, forêt, pêche	464.144	517.478	842.741	950.136	1.007.450
Energie	52.663	50.115	49.181	47.926	53.061
Extraction, préparation de minerais	113.109	100.342	99.654	129.751	126.625
Travail des métaux	135.769	136.798	177.962	202.565	279.870
Matériaux de construction, bâtiment et travaux publics	595.689	517.041	529.017	460.324	756.000
Industrie chimique et parachimique	112.311	99.073	89.573	102.266	110.977
Industrie alimentaire, ind. corps gras	345.164	358.429	357.176	489.321	429.673
Textile, cuir et chaussures	277.857	270.686	265.389	365.823	282.722
Bois, papier et carton	57.292	39.398	36.168	34.342	39.773
Transport et communications	694.968	752.964	610.058	523.795	554.642
Commerce	77.866	81.180	97.832	107.363	123.873
Hôtellerie et restauration	179.819	163.778	152.661	130.526	383.457
Services	62.072	61.939	63.446	75.045	179.522
Activités mal désignées	380.130	490.077	800.541	1.077.391	1.468.686
<b>Total</b>	<b>3.548.853</b>	<b>3.635.298</b>	<b>4.171.399</b>	<b>4.696.574</b>	<b>5.796.331</b>

Source : Bank Al Maghrib

## Disponibilités monétaires et quasi-monnaies



Disponibilités monétaires et quasi-monnaies 1987 Contrepartie des disponibilités monétaires et quasi-monnaies



*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, il s'agit des opérations financières effectuées par l'Etat, principal agent économique. Ces opérations se décomposent en 3 grandes parties à savoir le budget général, les budgets annexes et les comptes spéciaux du trésor. En recettes, le budget général comprend essentiellement les impôts, les droits de douanes, les droits d'enregistrement et timbres, les produits des monopôles et exploitations de l'Etat, ainsi que les recettes d'emprunt. En dépenses, il s'agit des budgets de fonctionnement et d'équipement des ministères et autres organismes étatiques.

Pour ce qui est des budgets annexes, il s'agit des recettes et dépenses effectuées par l'imprimerie officielle, les postes et télécommunications, la R.T.M. et les directions portuaires.

La présentation de ces 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. Cette situation, étant présentée 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.

# Finances publiques

## 18 - 1 Situation de la trésorerie générale

En 10<sup>6</sup> DH

	Prévisions		Réalizations	
	1986	1987	1986	1987
<b>A. Total des recettes</b> .....	<b>51.309</b>	<b>51.722</b>	<b>32.029</b>	<b>41.612</b>
Budget général	50 628	51.100	31.731	41 351
Budgets annexes	681	622	298	261
<b>B. Total des dépenses (BG et BA)</b> .....	<b>43.282</b>	<b>44.422</b>	<b>35.498</b>	<b>35.675</b>
Fonctionnement	22 401	24 228	22.016	23.629
Dont				
• Personnel	14.359	15 491	14.317	15 545
• Matériel	5 157	5 679	5 183	5 636
Investissement	20 881	20 194	13.482	12.046
<b>C. Dette publique</b> .....	<b>19.381</b>	<b>16.096</b>	<b>8.034</b>	<b>8.536</b>
• Dette amortissable	16 173	12 743	4.435	5 547
• Dette flottante	3 208	3 353	3.599	2 989
<b>Solde (A - B - C)</b> .....	<b>- 11.354</b>	<b>- 8.796</b>	<b>- 11.503</b>	<b>- 2.599</b>

Source : Trésorerie Générale

	Prévisions		Réalizations	
	1986	1987	1986	1987
Budget général	50.628	51.100	31.731	41.351
Impôts directs et taxes assimilées	7.350	7.715	6.817	8.034
Impôts agricoles	—	—	3	1
Impôts des patentes	455	500	301	415
Impôts sur bénéfiques professionnels	3.200	3.000	2.794	3.418
Impôts sur traitements publics et privés	2.600	3.000	2.693	2.974
Autres impôts directs	1.095	1.215	1.026	1.226
Droits de douane	5.350	5.073	4.630	6.409
Droits d'importation	2.390	3.220	2.373	4.824
Taxe spéciale à l'importation	2.760	1.628	2.033	1.402
Droits de sortie sur les minerais et autres produits exportés	200	225	224	183
Recettes diverses	—	—	£	£
Impôts indirects	9.873	13.004	10.358	13.458
Taxe intérieure de consommation	2.694	6.529	2.642	5.288
Taxe sur les produits et sur les services	2.716	—	2.575	13
Taxe sur la valeur ajoutée	4.463	6.475	5.141	8.157
Droits d'enregistrement et de timbre	2.431	2.843	2.362	2.844
Droits d'enregistrement	746	730	797	925
Droits de timbre	1.555	1.908	1.430	1.692
Taxe spéciale sur les automobiles	130	205	135	227
Produits et revenus du domaine	69	90	86	99
Produits des monopoles et des exploitations financières de l'Etat	1.266	1.360	319	2.778
O C P	500	660	—	2.288
Régie des tabacs	10	10	—	—
Autres produits	756	690	319	490
Produits divers	868	769	870	956
Recettes en atténuation de dépenses	1.951	2.796	52	7
Recettes exceptionnelles et recettes d'emprunt	21.420	17.400	6.199	6.742
Fonds de concours et recettes assimilées	—	—	6	18
Recettes d'ordre	50	50	32	6
Budgets annexes	681	622	298	261
Imprimerie officielle	8	8	6	5
Les ports	261	186	3	3
R. T. M.	232	224	135	68
Conservation foncière	180	204	154	185
<b>Total général</b>	<b>51.309</b>	<b>51.722</b>	<b>32.029</b>	<b>41.612</b>

Source : Trésorerie Générale

## Finances publiques

### 18 - 3 Emissions de la Trésorerie Générale (Dépenses d'investissement par ministère)

Année 1987  
En 10<sup>3</sup> DH

	Prévisions	Réalisations
<b>Budget général</b>	<b>19.924.239</b>	<b>11.945.368</b>
– Cour Royale et services rattachés	130.000	112.540
– Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé du développement des Provinces Sahariennes	180.000	111.134
– Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé du Plan	63.000	33.708
– Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des Affaires Administratives	1.600	258
– Secrétariat général du gouvernement	2 500	2.185
– Ministère du Tourisme	110.000	60 160
– Ministère de la Justice	90 000	40.452
– Ministère des Affaires Etrangères et de la Coopération	49 000	33 182
– Chambre des Représentants		–
– Ministère de l'Intérieur et de l'information	746 304	488 691
– Ministère de l'Habitat	296 892	109 252
– Ministère des Finances	6 218 955	5 430 475
– Ministère du Commerce, de l'Industrie	16.000	11 138
– Ministère des Pêches Maritimes et de la Marine Marchande	25.000	20 236
– Ministère de l'Energie et des Mines	888.000	477.778
– Ministère de l'Agriculture et de la R.A.	2.350.000	1 187.144
– Ministère de l'Équipement de Formation Professionnelle et de la F. des cadres	3 194.088	1 607 585
– Ministère des Transports	900.000	312.547
– Ministère de la Jeunesse et des Sports	40 000	12 314
– Ministère de l'Éducation Nationale	2.505 000	792 949
– Ministère de l'Emploi	1 800	677
– Ministère de l'Artisanat et des Affaires Sociales	45.000	11 711
– Ministère de la Santé Publique	400.000	127 634
– Ministère des Habous et des Affaires Islamiques	4.800	2.482
– Ministère des Affaires Culturelles	11 200	5.469
– Administration de la Défense Nationale	1 647 100	949 864
– Haut Commissariat aux Anciens Résistants	8 000	3.803
<b>Budgets annexes</b>	<b>269.875</b>	<b>100.932</b>
– Imprimerie officielle	2.000	1 488
– Les ports	136.523	46 356
– Conservation Foncière et Travaux Topographiques	51 352	26.010
– R.T.M	80.000	27.078
<b>Total général</b>	<b>20.194.114</b>	<b>12.046.300</b>

Source : Trésorerie Générale

## Finances publiques

### 18 - 4 Emissions de la Trésorerie Générale (Dépenses de fonctionnement par ministère)

Année 1987  
En 10<sup>3</sup> DH

	Prévisions	Réalisations
<b>Budget général</b>	<b>23.676.924</b>	<b>23.381.775</b>
- Cour Royale et services rattachés	776.485	772.377
- Chambre des représentants	87.547	84.122
- Ministère d'Etat	17.368	22.041
- Cour des comptes	6.696	7.619
- Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des Affaires Economiques	3.847	3.172
- Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé du développement des Provinces Sahariennes	11.977	12.564
- Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des Affaires Administratives	20.753	19.210
- Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des relations avec le parlement	2.885	3.314
- Ministère des Affaires Etrangères et de la Coopération	488.395	447.781
- Ministère du Plan	59.353	62.505
- Ministère de l'Intérieur et de l'Information	3.141.395	3.231.725
- Ministère de la Jeunesse et des Sports	142.830	144.968
- Ministère des Affaires Culturelles	44.483	52.321
- Ministère de la Justice	436.795	416.395
- Ministère de l'Equipement, de la Formation Professionnelle et de la Formation des Cadres	267.338	255.261
- Ministère des Finances	2.750.477	2.616.676
- Ministère de l'Agriculture et de la R.A.	855.005	806.758
- Ministère des Habous et Affaires Islamiques	49.698	48.719
- Ministère de l'Emploi	38.869	37.215
- Ministère de l'Education Nationale	6.886.868	6.672.932
- Ministère de l'Habitat	42.395	39.810
- Ministère de l'Artisanat et Affaires Sociales	120.232	117.374
- Ministère des Transports	150.841	152.891
- Ministère du Commerce et de l'Industrie	48.856	49.414
- Ministère du Tourisme	37.844	32.954
- Ministère des Pêches Maritimes et de la Marine Marchande	33.905	33.157
- Ministère de la Santé Publique	1.293.403	1.257.979
- Ministère de l'Energie et des Mines	74.464	72.518
- Secretariat général du gouvernement	12.040	10.063
- Administration de la Défense Nationale	5.544.955	5.866.451
- Haut Commissariat aux Anciens Résistants	13.502	13.778
- Ministère des Postes et Télécommunications	7.161	3.899
- Autres dépenses	208.262	13.812
<b>Budgets annexes</b>	<b>550.828</b>	<b>246.994</b>
- Imprimerie officielle	5.536	5.318
- Les ports	50.000	25.949
- Conservation Foncière et Travaux Topographiques	351.579	90.129
- R.T.M	143.713	125.598
<b>Total général</b>	<b>24.227.752</b>	<b>23.628.769</b>

Source : Trésorerie Générale

# Finances publiques

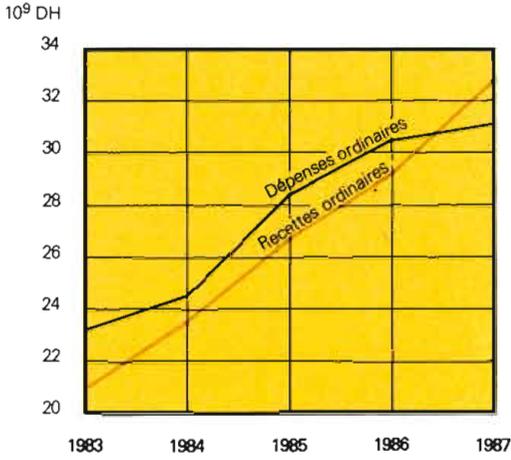
## 18 - 5 Charges et ressources du Trésor

En 10<sup>6</sup> DH

	1983	1984	1985	1986 R	1987
<b>Recettes ordinaires</b> .....	<b>21.094</b>	<b>23.469</b>	<b>26.746</b>	<b>29.150</b>	<b>32.709</b>
Impôts directs .....	4.599	5.258	6.003	6.549	7.618
Droits de douane .....	4.452	4.714	4.799	4.630	4.644
Impôts indirects .....	8.290	9.061	10.322	10.485	11.362
Enregistrement et timbre .....	1.756	2.140	2.255	2.400	2.666
Monopoles et exploitations .....	1.320	1.710	2.498	319	934
Domaines .....	57	62	83	76	92
Produits pétroliers .....	—	—	—	3.771	4.406
Autres recettes .....	620	524	786	920	987
<b>Dépenses ordinaires</b> .....	<b>23.161</b>	<b>24.506</b>	<b>28.427</b>	<b>30.518</b>	<b>31.082</b>
Dette publique .....	5.162	5.558	7.726	8.511	8.557
Personnel .....	11.420	12.074	12.648	14.197	} 22 525
Matériel .....	4.134	3.882	4.417	5.213	
Gros travaux d'entretien .....	—	—	—	—	
Subventions et divers .....	2.299	2.818	3.460	2.401	
Pouvoirs publics .....	146	174	176	196	
Solde du budget de fonctionnement	-2.067	-1.037	-1.681	-1.368	+1.627
<b>Dépenses d'investissement</b> .....	<b>-7.979</b>	<b>-7.030</b>	<b>-9.312</b>	<b>-13.331</b>	<b>-9.979</b>
Solde du budget général	-10.046	-8.067	-10.993	-14.699	-8.352
<b>Financement</b> .....	<b>+10.046</b>	<b>+8.067</b>	<b>+10.993</b>	<b>+14.699</b>	<b>+8.352</b>
Comptes spéciaux du Trésor .....	-118	-280	-446	-59	-754
Fonds de concours des budgets annexes .....	+525	+47	—	—	—
Dépôts .....	-2.572	-953	-1.247	+5.064	+2.302
Emprunts intérieurs .....	+4.068	+2.179	+7.141	+10.964	+6.623
Concours extérieurs .....	+4.583	+5.994	+5.497	+1.990	+2.405
Avances de la Banque du Maroc	+2.543	-49	-1.024	-416	-1.103
Opérations à classer et à régulariser	-178	-245	+2 R	-227	-215
F.M.I. ....	+839	+1.374	+1.070	-2.617	-906

Source : ministère des Finances (Division du Trésor)

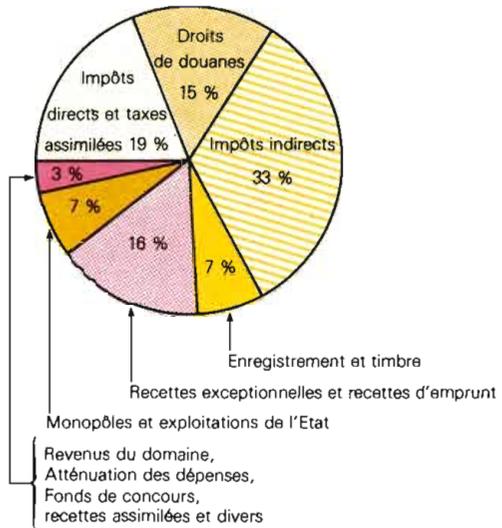
### Charges et ressources du trésor

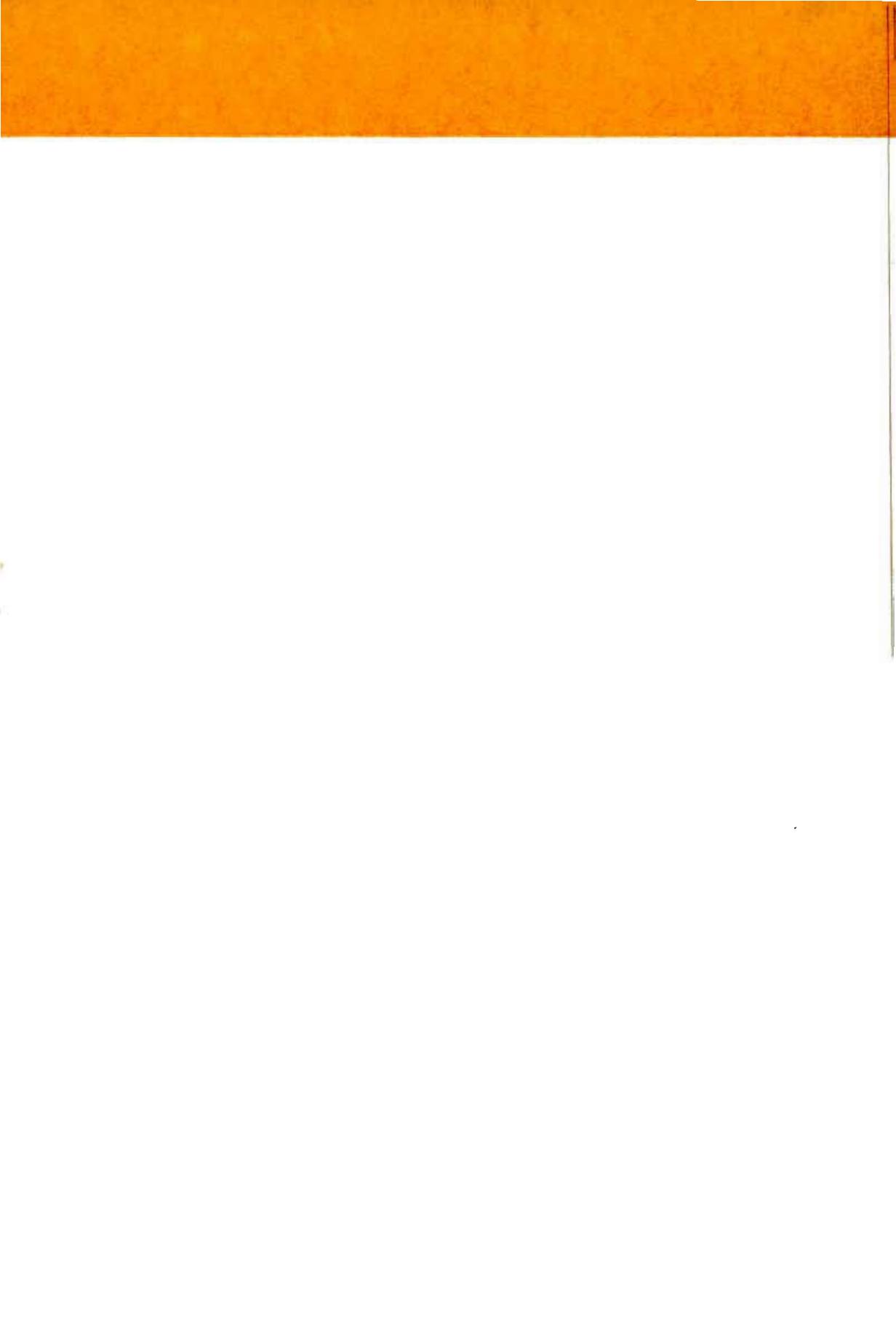


### Dépenses du budget général

1987

### Recettes du budget général





*CHAPITRE XIX*  
**COMPTES DE LA NATION**

## COMPTES DE LA NATION

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 au planificateur une véritable maquette de l'activité économique et sociale du pays. De ce fait 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 permettant 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.

La série des comptes nationaux publiée dans ce document a pour année de base 1980. Elle remplace l'ancienne série de base 1969. Et ceci, vient du fait des changements intervenus dans la structure de l'économie marocaine entre la décennie soixante-dix et quatre vingts.

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.

Il est à noter que le P.I.B est calculé pour une période comptable déterminée à savoir l'année calendaire. Il est estimé à prix courants et à prix constants de 1980.

### **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 recus du reste du monde nets des revenus de même nature versés au reste du monde.

### **La formation brute du capital fixe**

La formation brute du 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.

La formation brute du capital fixe comprend

- Matériel et outillage
- Bâtiments
- Travaux publics
- Aménagement et plantation
- Bétail

### **Equilibre du Produit intérieur brut**

Il enregistre les opérations sur biens et services que les différents agents économiques accomplissent dans leurs activités. Autrement dit, le compte d'équilibre du P.I.B. retrace la création, l'échange et l'utilisation d'un bien ou d'un service.

En ressources du compte, on trouve les rubriques suivantes

- Produit intérieur brut
- Importations

En emplois du compte sont enregistrés, les éléments ci-après

- Consommation finale intérieure
- Formation brute du capital fixe
- Variation des stocks
- Exportations.

Par ailleurs ce compte 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.)

### **Compte du reste du monde**

Il enregistre les opérations courantes et les opérations sur capitaux que les différents agents économiques résidents réalisent avec l'extérieur. Ce compte donne un état sur la situation de l'économie nationale vis à vis du monde extérieur et permet de dégager sa capacité (ou besoin) de financement.

## Comptes de la nation

### 19 - 1 Produit intérieur brut selon les branches d'activité économique

	1980	1981	1982	1983
Agriculture, sylviculture et pêche	13.653,4	9.746,4	13.154,4	11.790,8
Mines	3.410,9	3.468,1	3.292,8	3.420,9
Combustibles solides et pétrole brut	153,5	151,4	140,2	151,9
Raffinage de pétrole	1 008,5	968,2	1.006,9	1 010,9
Electricité et eau	1.234,3	1 241,5	1.297,2	1.400,7
Industries manufacturières	12.466,1	12.652,9	13.320,6	13.881,0
Bâtiments et travaux publics	4 650,0	5.033,0	5.121,0	4.639,0
Commerce	9.533,4	9 232,2	10.133,4	9.881,1
Transports et communications	3 877,9	4 035,8	4.251,3	4 538,9
Hebergement et restauration	1 078,0	1 084,3	1.132,6	1.169,8
Autres services marchands non financiers	8.135,9	8 123,4	8 397,8	8 672,2
Institutions financières	1 878,2	1.795,8	1.693,9	1 822,2
Services bancaires imputés	- 1.565,2	- 1.600,1	- 1 435,7	- 1 808,5
<b>Somme des valeurs ajoutées des branches</b>				
<b>marchandes</b>	<b>59.514,9</b>	<b>55.932,9</b>	<b>61.506,4</b>	<b>60.570,9</b>
D.T.I moins subventions à l'importation	5.788,0	6.241,0	6.725,2	5.936,4
Administrations publiques	8.787,1	9 868,0	10.740,0	12.024,0
<b>Produit intérieur brut au prix du marché</b>	<b>74.090,0</b>	<b>72.041,9</b>	<b>78.971,6</b>	<b>78.531,3</b>

N.B : Cette nouvelle série des comptes de la nation ayant pour base l'année 1980 est publiée pour la première fois. Pour des informations supplémentaires contacter la Direction de la Statistique 8.P. 178 Rabat

Source : Direction de la Statistique

Prix constants de 1980  
En 10<sup>6</sup> DH

	1984	1985	1986	1987
Agriculture, sylviculture et pêche	12.225,8	14.481,6	20.013,5	15.219,3
Mines	3.641,9	3.623,5	3.441,4	3.370,1
Combustibles solides et pétrole brut	177,2	173,6	169,4	113,9
Raffinage de pétrole	1.004,8	1.032,9	1.021,5	1.057,2
Electricité et eau	1.440,8	1.542,6	1.721,3	1.951,5
Industries manufacturières	14.478,9	15.503,9	15.636,1	16.223,7
Bâtiments et travaux publics	4.100,0	4.402,0	4.403,0	4.186,0
Commerce	10.342,6	10.928,4	11.564,5	11.588,0
Transports et communications	4.665,9	4.862,2	4.925,4	5.137,1
Hebergement et restauration	1.226,8	1.302,5	1.324,7	1.371,2
Autres services marchands non financiers	8.847,1	9.221,3	9.534,9	9.753,6
Institutions financières	2.193,8	2.414,4	2.557,0	2.684,0
Services bancaires imputés	-2.009,2	-2.296,6	-2.412,0	-2.532,0
<b>Somme des valeurs ajoutées des branches marchandes</b>	<b>62.336,4</b>	<b>67.192,3</b>	<b>73.900,7</b>	<b>70.123,6</b>
D.T.I moins subventions à l'importation	6.820,3	6.630,0	6.389,0	6.792,7
Administrations publiques	12.780,0	13.297,0	14.620,0	15.263,0
<b>Produit intérieur brut au prix du marché</b>	<b>81.936,7</b>	<b>87.119,3</b>	<b>94.909,7</b>	<b>92.179,3</b>

## Comptes de la nation

### 19 - 1 Produit intérieur brut selon les branches d'activité économique (suite)

	1980	1981	1982	1983
Agriculture, sylviculture et pêche	13.653,4	10.205,7	14.224,6	15.033,8
Mines	3.410,9	4.412,9	3.949,3	4.109,3
Combustibles solides et pétrole brut	153,5	176,5	205,9	282,4
Raffinage de pétrole	1.008,5	1.002,4	1.332,2	1.882,0
Electricité et eau	1.234,3	1.182,4	1.470,9	1.884,8
Industries manufacturières	12.466,1	14.300,7	16.086,8	18.223,6
Bâtiments et travaux publics	4.650,0	5.849,1	6.583,4	6.571,5
Commerce	9.533,4	10.144,3	12.063,1	11.767,9
Transports et communications	3.877,9	4.463,5	5.144,5	5.982,4
Hebergement et restauration	1.078,0	1.238,6	1.398,9	1.558,9
Autres services marchands non financiers	8.135,9	8.929,1	10.107,7	11.056,0
Institutions financières	1.878,2	2.018,5	2.105,4	2.405,3
Services bancaires imputés	- 1.565,2	- 1.798,5	- 1.784,6	- 2.387,2
<b>Somme des valeurs ajoutées des branches marchandes</b>	<b>59.514,9</b>	<b>62.125,2</b>	<b>72.888,1</b>	<b>78.370,7</b>
D.T I moins subventions à l'importation	5.788,0	6.478,1	8.237,6	7.593,0
Administrations publiques	8.787,1	10.431,0	11.772,0	13.179,0
<b>Produit intérieur brut au prix du marché</b>	<b>74.090,0</b>	<b>79.034,3</b>	<b>92.897,7</b>	<b>99.142,7</b>

Source : Direction de la Statistique

Prix courants  
En 10<sup>6</sup> DH

	1984	1985	1986	1987
Agriculture, sylviculture et pêche	16.851,3	21.497,3	29.796,6	23.991,6
Mines	5.305,7	5.628,5	4.453,2	4.439,7
Combustibles solides et pétrole brut	373,5	390,6	395,6	372,6
Raffinage de pétrole	2.357,1	2.927,2	7.351,4	7.036,9
Electricité et eau	2.226,9	2.872,5	3.493,3	4.270,8
Industries manufacturières	20.741,0	24.032,2	25.994,6	28.625,8
Bâtiments et travaux publics	6.379,6	7.387,4	7.668,2	7.370,4
Commerce	13.663,1	15.884,0	19.885,9	21.549,0
Transports et communications	7.203,9	8.323,1	9.127,0	10.352,9
Hebergement et restauration	1.908,9	2.365,1	2.710,6	2.899,0
Autres services marchands non financiers	12.575,8	14.126,9	15.807,3	16.658,0
Institutions financières	3.247,2	3.862,9	4.449,0	4.808,0
Services bancaires imputés	-2.973,5	-3.674,5	-4.197,0	-4.533,0
<b>Somme des valeurs ajoutées des branches marchandes</b>	<b>89.860,5</b>	<b>105.623,2</b>	<b>126.935,7</b>	<b>127.841,7</b>
D.T.I moins subventions à l'importation	8.477,4	9.046,7	11.017,0	13.449,0
Administrations publiques	14.007,0	14.837,0	16.672,0	17.711,0
<b>Produit intérieur brut au prix du marché</b>	<b>112.344,9</b>	<b>129.506,9</b>	<b>154.624,7</b>	<b>159.001,7</b>

## Comptes de la nation

### 19 - 2 Equilibre du produit intérieur brut

	1980	1981	1982	1983
Produit intérieur brut	74.090,0	79.034,3	92.897,7	99.142,7
Importations	19.489,8	26.019,0	29.327,0	28.209,0
<b>Total des ressources</b>	<b>93.579,8</b>	<b>105.053,3</b>	<b>122.224,7</b>	<b>127.351,7</b>
Consommation finale intérieure	64.516,7	70.394,2	80.571,2	85.928,6
Administrations publiques	13.589,1	15.077,0	16.999,0	16.626,0
Ménages	50.927,6	55.317,2	63.572,2	69.302,6
F. B. C. F.	16.478,4	20.511,8	25.375,9	24.232,9
Variation des stocks	+ 1.454,7	+ 129,3	+ 839,6	- 446,8
Exportations	11.130,0	14.018,0	15.438,0	17.637,0
<b>Total des emplois</b>	<b>93.579,8</b>	<b>105.053,3</b>	<b>122.224,7</b>	<b>127.351,7</b>

### 19 - 3 Revenu national brut disponible et son affectation

Produit intérieur brut	74.090,0	79.034,3	92.897,7	99.142,7
Revenus nets reçus de reste du monde	1.627,0	1.230,0	888,0	1.773,0
<b>Revenu national brut disponible</b>	<b>75.717,0</b>	<b>80.264,3</b>	<b>93.785,7</b>	<b>100.915,7</b>
Consommation finale nationale	63.085,7	68.772,2	78.489,2	83.175,6
Administrations publiques	13.589,1	15.077,0	16.999,0	16.626,0
Ménages résidents	49.496,6	53.695,2	61.490,2	66.549,6
Épargne nationale brute	12.631,3	11.492,1	15.296,5	17.740,1
<b>Affectation du revenu national brut disponible</b>	<b>75.717,0</b>	<b>80.264,3</b>	<b>93.785,7</b>	<b>100.915,7</b>

Source : Direction de la Statistique

En 10<sup>6</sup> DH

	1984	1985	1986	1987
Produit intérieur brut	112.344,9	129.506,9	154.624,7	159.001,7
Importations	37.152,0	41.773,0	40.843,0	40.271,0
<b>Total des ressources</b>	<b>149.496,9</b>	<b>171.279,9</b>	<b>195.467,7</b>	<b>199.272,7</b>
Consommation finale intérieure	98.624,6	110.345,1	124.851,0	131.048,0
Administrations publiques	17.478,0	20.517,0	23.588,0	23.372,0
Ménages	81.146,6	89.828,1	101.263,0	107.676,0
F. B. C. F.	25.953,8	29.927,5	33.093,3	31.984,4
Variation des stocks	+ 2.452,5	+ 5.195,3	+ 11.492,4	+ 8.780,3
Exportations	22.466,0	25.812,0	26.031,0	27.460,0
<b>Total des emplois</b>	<b>149.496,9</b>	<b>171.279,9</b>	<b>195.467,7</b>	<b>199.272,7</b>

Produit intérieur brut	112.344,9	129.506,9	154.624,7	159.001,7
Revenus nets reçus de reste du monde	2.641,0	2.558,0	7.604,0	8.038,0
<b>Revenu national brut disponible</b>	<b>114.985,9</b>	<b>132.064,9</b>	<b>162.228,7</b>	<b>167.039,7</b>
Consommation finale nationale	94.895,6	104.992,1	118.963,0	124.300,0
Administrations publiques	17.478,0	20.517,0	23.588,0	23.372,0
Ménages résidents	77.417,6	84.475,1	95.375,0	100.928,0
Épargne nationale brute	20.090,3	27.072,8	43.265,7	42.739,7
<b>Affectation du revenu national brut disponible</b>	<b>114.985,9</b>	<b>132.064,9</b>	<b>162.228,7</b>	<b>167.039,7</b>

## Comptes de la nation

### 19 - 4 Consommation finale privée

	1980	1981	1982	1983
Consommation finale privée intérieure (1) . . . . .	50.927,6	55.317,2	63.572,2	69.302,6
Consommation finale privée des non résidents (2) . . . . .	1.909,0	2.200,0	2.699,0	3.463,0
Consommation finale privée des résidents à l'extérieur (3) . . . . .	478,0	578,0	617,0	710,0
<b>Consommation finale privée des résidents (4) = (1) - (2) + (3) . . . . .</b>	<b>49.496,6</b>	<b>53.695,2</b>	<b>61.490,2</b>	<b>66.549,6</b>

### 19 - 5 Compte de capital de la nation

Epargne nationale brute . . . . .	12.631,3	11.492,1	15.296,5	17.740,1
Transferts nets en capital recus du reste du monde . . . . .	170,0	178,0	234,0	170,0
<b>Total des ressources . . . . .</b>	<b>12.801,3</b>	<b>11.670,1</b>	<b>15.530,5</b>	<b>17.910,1</b>
F.B.C.F. . . . .	16.478,4	20.511,8	25.375,9	24.232,9
Variation des stocks . . . . .	+ 1.454,7	+ 129,3	+ 839,6	- 446,8
Capacité (+) ou besoin (-) de financement . . . . .	- 5.131,8	- 8.971,0	- 10.685,0	- 5.876,0
<b>Total des emplois . . . . .</b>	<b>12.801,3</b>	<b>11.670,1</b>	<b>15.530,5</b>	<b>17.910,1</b>

### 19 - 6 Formation brute de capital fixe

Matériel et outillage . . . . .	5.876,8	7.036,9	9.936,1	8.694,1
Bâtiment . . . . .	5.575,0	6.979,0	7.735,0	7.918,0
Travaux publics . . . . .	4.278,3	5.792,0	6.989,0	6.784,0
Aménagement et plantations . . . . .	365,0	394,0	402,7	442,0
Bétail . . . . .	383,3	309,9	313,1	394,8
<b>Total . . . . .</b>	<b>16.478,4</b>	<b>20.511,8</b>	<b>25.375,9</b>	<b>24.232,9</b>

En 10<sup>6</sup> DH

	1984	1985	1986	1987
Consommation finale privée intérieure (1) . . . . .	81.146,6	89.828,1	101.263,0	107.676,0
Consommation finale privée des non résidents (2) . . . . .	4.485,0	6.386,0	6.987,0	8.059,0
Consommation finale privée des résidents à l'extérieur (3) . . . . .	756,0	1.033,0	1.099,0	1.311,0
<b>Consommation finale privée des résidents (4) = (1) - (2) + (3) . . . . .</b>	<b>77.417,6</b>	<b>84.475,1</b>	<b>95.375,0</b>	<b>100.928,0</b>
Epargne nationale brute . . . . .	20.090,3	27.072,8	43.265,7	42.739,7
Transferts nets en capital reçus du reste du monde . . . . .	220,0	220,0	198,0	128,0
<b>Total des ressources . . . . .</b>	<b>20.310,3</b>	<b>27.292,8</b>	<b>43.463,7</b>	<b>42.867,7</b>
F.B.C.F. . . . .	25.953,8	29.927,5	33.093,3	31.984,4
Variation des stocks . . . . .	+ 2.452,5	+ 5.195,3	+ 11.492,4	+ 8.780,3
Capacité (+) ou besoin (-) de financement . . . . .	- 8.096,0	- 7.830,0	- 1.122,0	+ 2.103,0
<b>Total des emplois . . . . .</b>	<b>20.310,3</b>	<b>27.292,8</b>	<b>43.463,7</b>	<b>42.867,7</b>
Matériel et outillage . . . . .	10.658,1	12.277,0	14.342,0	13.778,0
Bâtiment . . . . .	7.918,0	8.664,0	9.099,0	9.438,0
Travaux publics . . . . .	6.414,0	7.832,0	8.361,0	7.344,0
Aménagement et plantations . . . . .	518,0	597,5	603,3	705,4
Bétail . . . . .	445,7	557,0	688,0	719,0
<b>Total . . . . .</b>	<b>25.953,8</b>	<b>29.927,5</b>	<b>33.093,3</b>	<b>31.984,4</b>

## Comptes de la nation

### 19 - 7 Compte du reste du monde

OPERATIONS COURANTES	1980	1981	1982	1983
<b>Ressources</b>				
Importations des biens et services	19.968	26.597	29.944	28.919
Importations de marchandises (CAF)	18.392	24.541	27.479	26.383
Transports et communications	268	287	362	245
Services d'assurance	11	16	16	14
Achats directs des enclaves territoriales	83	92	114	108
Achats directs des ménages	478	578	617	710
Produits marchands divers	736	1.083	1.356	1.459
Rémunération des salariés	10	12	13	14
Revenus de la propriété et de l'entreprise	2.779	4.306	4.990	5.082
Transferts courants non contractuels	635	683	708	803
Solde des opérations d'assurance-dommages	-8	+30	-20	71
<b>Total des ressources courantes</b>	<b>23.384</b>	<b>31.628</b>	<b>35.635</b>	<b>34.747</b>
<b>Emplois</b>				
Exportations des biens et services	13.039	16.218	18.137	21.100
Exportations de marchandises (FOB)	9.645	12.002	12.469	14.757
Transports et communications	1.156	1.368	1.862	1.650
Services d'assurance	33	35	55	60
Achats directs des enclaves territoriales	94	118	156	165
Achats directs des ménages	1.909	2.200	2.699	3.463
Produits marchands divers	202	495	896	1.005
Rémunération des salariés	30	36	49	51
Revenus de la propriété et de l'entreprise	224	269	281	177
Transferts courants non contractuels	4.789	5.956	6.249	7.373
Solde des opérations courantes	5.302	9.149	10.919	6.046
<b>Total des emplois courants</b>	<b>23.384</b>	<b>31.628</b>	<b>35.635</b>	<b>34.747</b>
<b>OPERATIONS EN CAPITAL</b>				
<b>Ressources</b>				
Solde des opérations courantes	5.302	9.149	10.919	6.046
<b>Total des opérations en capital</b>	<b>5.302</b>	<b>9.149</b>	<b>10.919</b>	<b>6.046</b>
<b>Emplois</b>				
Solde des transferts en capital	170	178	234	170
Capacité (+) ou besoin (-) de financement du reste du monde	+5.132	+8.971	+10.685	+5.876
<b>Total des opérations en capital</b>	<b>5.302</b>	<b>9.149</b>	<b>10.919</b>	<b>6.046</b>

Source : Direction de la Statistique

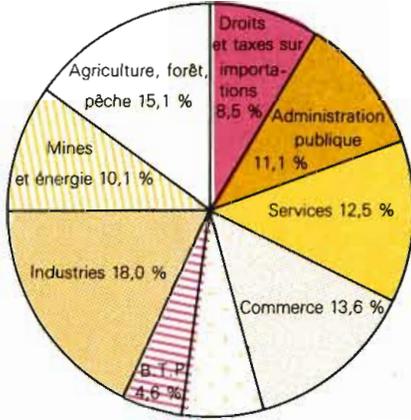
OPERATIONS COURANTES	1984	1985	1986	1987
<b>Ressources</b>				
Importations des biens et services	37.908	42.806	41.942	41.582
Importations de marchandises (CAF)	35.127	39.565	37.192	37.873
Transports et communications	253	339	325	355
Services d'assurance	21	26	30	31
Achats directs des enclaves territoriales	107	123	161	179
Achats directs des ménages	756	1.033	1.099	1.311
Produits marchands divers	1.644	1.720	3.135	1.833
Rémunération des salariés	16	17	28	32
Revenus de la propriété et de l'entreprise	5.438	8.151	6.783	6.863
Transferts courants non contractuels	845	694	462	542
Solde des opérations d'assurance-dommages	-24	-17	-211	-188
<b>Total des ressources courantes</b>	<b>44.183</b>	<b>51.651</b>	<b>49.004</b>	<b>48.831</b>
<b>Emplois</b>				
Exportations des biens et services	26.951	32.198	33.018	35.519
Exportations de marchandises (FOB)	19.118	21.751	22.106	23.391
Transports et communications	1.881	2.207	2.395	2.451
Services d'assurance	53	67	73	69
Achats directs des enclaves territoriales	201	238	325	327
Achats directs des ménages	4.485	6.386	6.987	8.059
Produits marchands divers	1.213	1.549	1.132	1.222
Rémunération des salariés	69	83	95	96
Revenus de la propriété et de l'entreprise	297	436	385	341
Transferts courants non contractuels	8.550	10.884	14.186	14.850
Solde des opérations courantes	8.316	8.050	1.320	-1.975
<b>Total des emplois courants</b>	<b>44.183</b>	<b>51.651</b>	<b>49.004</b>	<b>48.831</b>
<b>OPERATIONS EN CAPITAL</b>				
<b>Ressources</b>				
Solde des opérations courantes	8.316	8.050	1.320	-1.975
<b>Total des opérations en capital</b>	<b>8.316</b>	<b>8.050</b>	<b>1.320</b>	<b>-1.975</b>
<b>Emplois</b>				
Solde des transferts en capital	220	220	198	128
Capacité (+) ou besoin (-) de financement du reste du monde	+8.096	+7.830	+1.122	-2.103
<b>Total des opérations en capital</b>	<b>8.316</b>	<b>8.050</b>	<b>1.320</b>	<b>-1.975</b>



***DES PAGES  
MANQUANTES***

Structure du produit intérieur brut

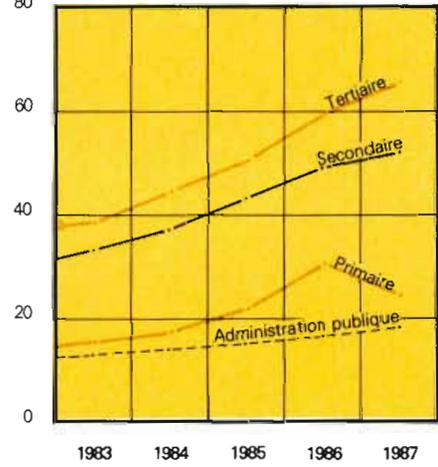
1987



Transport et communications 6,5 %

Evolution du P.I.B. par secteur

10<sup>9</sup> DH



Formation brute de capital fixe

10<sup>9</sup> DH

30 .

20 .

10 .

0 .

1983

1984

1985

1986

1987

-  Elevage, plantation, aménagement
-  Travaux publics
-  Bâtiment
-  Matériel et outillage

# SOMMAIRE

# Sommaire

Avant-propos	3
Evolution des principaux indicateurs	4

## Chapitre I - TERRITOIRE ET POPULATION

1 - Organisation administrative du Maroc	11
2 - Population, superficie et densité	12
3 - Evolution de la population	13
4 - Population par âge et sexe	14
5 - Population légale	15
6 - Population légale des municipalités	16
7 - Population légale des centres autonomes	17
8 - Population selon l'état matrimonial	18
9 - Population sachant lire et écrire	21
10 - Population selon le type d'activité	22
11 - Population active selon l'activité économique	23
12 - Population active selon les groupes de professions	24
13 - Femmes selon le nombre d'enfants nés vivants	25
14 - Femmes selon le nombre d'enfants encore en vie	26

## Chapitre II - CLIMATOLOGIE

1 - Installations météorologiques	32
2 - Température, précipitations et insolation	33

## Chapitre III - AGRICULTURE, FORETS ET PECHE

1 - Superficies cultivées	45
2 - Productions agricoles	46
3 - Cultures des céréales	47
4 - Cultures des légumineuses	48
5 - Cultures industrielles et oléagineuses	49
6 - Production et utilisation des agrumes	50
7 - Cultures maraîchères et fruitières	51
8 - Commercialisation des céréales et légumineuses	52
9 - Effectifs du cheptel et des animaux de trait	53
10 - Cheptel et animaux de trait par province et préfecture	54
11 - Production des viandes	56
12 - Abattages par espèce et catégorie	56
13 - Abattages selon les directions provinciales	57
14 - Abattages selon les offices régionaux	59
15 - Superficies des forêts	60
16 - Exploitation forestière	61
17 - Flotte marocaine de pêche	62
18 - Pêche maritime	63
19 - Pêche selon les quartiers maritimes (Poids)	64
20 - Pêche selon les quartiers maritimes (Valeur)	66
21 - Utilisation de la pêche maritime	68

## Chapitre IV - MINES

1 - Identification des gisements miniers	75
2 - Indices de la production minière	77
3 - Phosphates	78
4 - Exportations des phosphates	79
5 - Plomb	80
6 - Zinc et argent	81
7 - Cuivre	82

## Sommaire

8 - Fer	83
9 - Manganèse chimique	84
10 - Antimoine et fluorine	85
11 - Barytine	86
12 - Sel et ghassoul	87
13 - Argiles smectiques et eaux minérales	88
13 - Industries chimiques	89
14 - Exportation d'acide phosphorique	90

### Chapitre V - ENERGIE ET EAU

1 - Activité du secteur énergétique	97
2 - Indices de production	97
3 - Activité des mines de charbon	98
4 - Electricité . puissance installée, production et consommation	99
5 - Production d'électricité par usines de l'O.N.E.	100
6 - Ventes d'électricité par province et préfecture	101
7 - Consommation d'électricité par secteur d'activité	102
8 - Consommation et stock de combustibles par l'O.N.E.	103
9 - Longueur des lignes à haute tension	103
10 - Personnel de l'O.N.E.	103
11 - Activité du secteur pétrolier	104
12 - Industrie du raffinage	105
13 - Bitumes	107
14 - Importation de produits pétroliers	107
15 - Activité des centres emplisseurs	108
16 - Consommation de produits pétroliers	109
17 - Consommation de produits pétroliers par région économique	110
18 - Ventes de produits pétroliers par société distributrice	111
19 - Gros consommateurs de fueloil	112
20 - Avitaillement des avions	113
21 - Avitaillement des navires et bateaux de pêche	113
22 - Réseau de distribution	114
23 - Capacité de stockage	115
24 - Exploitation d'eau potable en milieu urbain	116
25 - Production et ventes de l'eau	116
26 - Production des stations de traitement	117
27 - Production d'eau à partir des eaux de mer et des eaux saumâtres	117
28 - Activités de régies	118
29 - Activité de l'O.N.E.P par province et préfecture	119
30 - Grands barrages du Maroc	120

### Chapitre VI - INDUSTRIE

1 - Entreprises industrielles selon le secteur d'activité	128
2 - Entreprises industrielles selon la date de création	129
3 - Entreprises industrielles selon l'effectif employé	130
4 - Entreprises industrielles selon les tranches du chiffre d'affaires	131
5 - Entreprises soumises à l'I. B. P et au régime du B. N. R. selon l'activité	132
6 - Répartition du chiffre d'affaires des entreprises soumises à l'I. B. P et au B. N. R.	133
7 - Répartition des entreprises soumises à l'I. B. P. selon le chiffre d'affaires et l'activité	134
8 - Répartition des entreprises et du chiffre d'affaires selon la forme juridique	134
9 - Investissements industriels agréés	135
10 - Indices de la production industrielle	136
11 - Identification des sucreries et raffineries	140
12 - Activité de l'industrie sucrière	141
13 - Traitement des plantes sucrières	142
14 - Production du sucre à partir des ressources locales	143

## Sommaire

15 - Production du sucre raffiné	144
16 - Importation du sucre brut et raffiné	145
17 - Activité des minoteries industrielles	146
18 - Utilisation des produits du blé	146
19 - Identification des sociétés et coopératives de lait	147
20 - Productions laitières	147
21 - Productions laitières selon les sociétés et coopératives	148
22 - Identification des cimenteries	148
23 - Activité des cimenteries	149
24 - Montage des véhicules	150
25 - Production de pneus et de chambres à air	150
26 - Importation des véhicules automobiles	151
27 - Tapis estampillés par type	152
28 - Surface des tapis estampillés par centre	153
29 - Exportation des produits artisanaux	154

### Chapitre VII - CONSTRUCTION

1 - Autorisations de construire, surfaces et valeur prévues dans les municipalités et les centres autonomes	161
2 - Autorisations de construire selon la catégorie de demandeur	162
3 - Surface des planchers selon la catégorie de demandeur	163
4 - Valeur prévue selon la catégorie de demandeur	164
5 - Autorisations de construire délivrées dans les municipalités	165
6 - Autorisations de construire délivrées dans les municipalités selon la catégorie	167
7 - Surface bâtie prévue selon les municipalités	169
8 - Surface des planchers prévue selon les municipalités	171
9 - Surface des planchers prévue selon les municipalités et la catégorie de construction	173
10 - Valeur prévue selon les municipalités	175
11 - Valeur prévue selon les municipalités et la catégorie de construction	177
12 - Nombre de logements prévus selon les municipalités	179
13 - Logements et pièces d'habitation selon les municipalités	181
14 - Autorisations de construire délivrées dans les centres autonomes	183
15 - Autorisations de construire délivrées dans les centres autonomes selon la catégorie de construction	184
16 - Surface bâtie prévue selon les centres autonomes	185
17 - Surface des planchers prévue selon les centres autonomes	186
18 - Surface des planchers prévue selon les centres autonomes et la catégorie de construction	187
19 - Valeur prévue selon les centres autonomes	188
20 - Valeur prévue selon les centres autonomes et la catégorie de construction	189
21 - Logements prévus selon les centres autonomes	190
22 - Logements et pièces d'habitation selon les centres autonomes	191
23 - Enregistrement de vente d'immeubles	192

### Chapitre VIII - TRANSPORTS ET COMMUNICATIONS

1 - Longueur des routes construites et revêtues	199
2 - Parc de transports publics	199
3 - Activité de l'O.N.T	200
4 - Activité de la C.T.M (L.N)	200
5 - Immatriculation des véhicules selon le genre et la catégorie	201
6 - Immatriculation des véhicules selon la marque et la nationalité	202
7 - Immatriculation des véhicules selon l'activité des propriétaires	203
8 - Immatriculation des véhicules selon l'activité des propriétaires et le genre	204
9 - Immatriculation des véhicules selon la puissance fiscale	205
10 - Immatriculation des véhicules selon le centre immatriculateur	206
11 - Immatriculation des véhicules selon le centre immatriculateur et le genre	207
12 - Immatriculation des véhicules utilitaires selon la C.U et le P.T.C	208
13 - Véhicules en circulation selon le genre et la catégorie	209

## Sommaire

14 - Véhicules en circulation selon le carburant utilisé	210
15 - Voitures de tourisme en circulation selon la marque et la nationalité	210
16 - Véhicules utilitaires en circulation selon la C.U	211
17 - Véhicules utilitaires en circulation selon la puissance fiscale	211
18 - Véhicules en circulation selon l'activité des propriétaires	212
19 - Véhicules en circulation selon le centre immatriculateur	213
20 - Accidents de la circulation	214
21 - Permis de conduire retirés	214
22 - Permis de conduire délivrés	215
23 - Taxe spéciale sur les véhicules automobiles	216
24 - Longueur des voies ferrées et matériel roulant	217
25 - Effectifs employés à l'O.N.C.F	218
26 - Trafic voyageurs	218
27 - Trafic de marchandises	219
28 - Ports ouverts au trafic ferroviaire	219
29 - Trafic de marchandises par groupe de produits	220
30 - Résultats financiers d'exploitation des chemins de fer	221
31 - Activité générale des transports aériens	222
32 - Mouvements des avions et des passagers	223
33 - Trafic aérien selon les lignes	224
34 - Activité de la compagnie R.A.M	225
35 - Mouvements des navires de commerce	226
36 - Trafic maritime des passagers	226
37 - Trafic maritime des marchandises	227
38 - Activité de la régie d'aconage du port de Casablanca	228
39 - Activité de la CO.MA.NAV	228
40 - Activité des postes, télégraphes et téléphones	229
41 - Activité du centre des chèques postaux	230
42 - Activité de la caisse d'épargne nationale	230

### Chapitre IX - TOURISME

1 - Voyageurs contrôlés aux frontières marocaines	235
2 - Voyageurs contrôlés aux frontières marocaines par nationalité	236
3 - Touristes selon la nationalité et la voie empruntée	237
4 - Entrées des touristes selon la nationalité	238
5 - Résidents au Maroc partant pour le tourisme à l'étranger	239
6 - Passagers en croisière touristique	239
7 - Balance touristique	239
8 - Nuitées touristiques selon la catégorie d'hébergement	240
9 - Nuitées touristiques selon le pays de résidence des touristes	240
10 - Capacité hôtelière	241
11 - Capacité hôtelière homogène selon les provinces et préfectures	242
12 - Nuitées touristiques selon les provinces et préfectures	244

### Chapitre X : ENSEIGNEMENT

1 - Ecoles coraniques et préscolaire moderne	251
2 - Ecoles coraniques selon les provinces et préfectures	252
3 - Enseignement préscolaire moderne selon les provinces et préfectures	253
4 - Enseignement primaire public et privé	254
5 - Enseignement primaire selon les niveaux	255
6 - Personnel enseignant du primaire public bilingue	255
7 - Etablissements et classes de l'enseignement primaire	255
8 - Enseignement primaire selon les provinces et préfectures	256
9 - Enseignement primaire public bilingue selon les provinces et préfectures	257
10 - Personnel enseignant du primaire public selon les provinces et préfectures	258
11 - Etablissements selon les provinces et préfectures	259

## Sommaire

12 - Classes de l'enseignement primaire selon les provinces et préfectures	260
13 - Statistiques générales sur l'enseignement spécial	261
14 - Effectifs de l'enseignement secondaire public et privé	262
15 - Effectifs de l'enseignement secondaire public et privé selon le niveau et le sexe	263
16 - Effectifs du 2ème cycle de l'enseignement secondaire public	264
17 - Enseignement secondaire technique public	264
18 - Enseignement secondaire public et privé selon les provinces et préfectures	265
19 - Enseignement secondaire public selon les provinces et préfectures	266
20 - Statistiques générales sur l'enseignement spécial secondaire	267
21 - Candidats présentés et admis aux examens du baccalauréat	268
22 - Personnel enseignant de l'enseignement secondaire public	270
23 - Personnel enseignant du secondaire public bilingue selon les provinces et préfectures	271
24 - Personnel enseignant du secondaire public selon la discipline	272
25 - Etablissements, classes et locaux de l'enseignement secondaire	274
26 - Etablissement et classes selon les provinces et préfectures	275
27 - Effectifs de l'enseignement supérieur	276
28 - Effectifs des étudiants boursiers	277
29 - Effectifs des étudiants selon les universités	278
30 - Etudiants selon les universités (3ème cycle)	279
31 - Etudiants fonctionnaires inscrits aux universités (1 <sup>er</sup> , 2ème cycles)	280
32 - Etudiants dans les instituts et écoles supérieures	281
33 - Personnel enseignant selon les universités	282
34 - Personnel enseignant permanent à l'université	283
35 - Etudiants résidants dans les cités universitaires	284
36 - Repas servis aux restaurants universitaires	284
37 - Formation des instituteurs	285
38 - Centres pédagogiques régionaux	287
39 - Diplômés des centres pédagogiques régionaux	289
40 - Stagiaires des écoles normales supérieures	290
41 - Statistiques générales sur la formation professionnelle (public)	292
42 - Effectifs en formation selon les niveaux et les régions économiques	293
43 - Effectifs en formation selon les niveaux de formation (public)	293
44 - Effectifs en formation selon les départements formateurs et les secteurs	294
45 - Effectifs en formation selon les provinces et préfectures	296
46 - Effectifs en formation pour certaines filières (public)	297

## Chapitre XI - SANTE ET PREVOYANCE SOCIALE

1 - Médecins du ministère de la santé publique	305
2 - Médecins du secteur privé	306
3 - Médecins selon les provinces et préfectures	307
4 - Chirurgiens dentistes selon les provinces et préfectures	308
5 - Pharmaciens selon les provinces et préfectures	309
6 - Pharmaciens biologistes et fabricants	310
7 - Personnel paramédical du ministère de la santé publique	311
8 - Personnel paramédical et vétérinaire du secteur privé	312
9 - Personnel sortant des écoles de formation professionnelle	313
10 - Infrastructure sanitaire	314
11 - Formations sanitaires avec lits	316
12 - Nombre de lits selon le type des hôpitaux	317
13 - Mouvements des malades dans les formations sanitaires	318
14 - Statistiques d'occupation des hôpitaux publics	320
15 - Activités de vaccination	322
16 - Renseignements épidémiologiques	323
17 - Renseignements épidémiologiques selon les provinces et préfectures	324
18 - Examens médicaux et soins paramédicaux	326
19 - Activités des centres publics de dermato-vénérologie	327
20 - Activités des centres publics d'ophtalmologie	328
21 - Activités des centres publics d'O.R.L	329
22 - Activités des centres publics de planification familiale	330

# Sommaire

23 - Activités des laboratoires	332
24 - Principales causes de décès dans le milieu urbain	333
25 - Activités des mutuelles	334
26 - Activités de la caisse nationale de sécurité sociale	336
27 - Employeurs, adhérents et cotisations salariales et patronales (R.C.A.R.)	337
28 - Pensions liquidées (R.C.A.R.)	338
29 - Bénéficiaires et prestations payées (R.C.A.R.)	339
30 - Evolution des adhérents et des cotisations (C.M.R.)	340
31 - Pensions et prestations servies (C.M.R.)	340

## Chapitre XII - EMPLOI ET SALAIRES

1 - Population urbaine selon le sexe, l'âge et l'activité	348
2 - Population urbaine selon le sexe et le diplôme obtenu	349
3 - Taux d'activité et de chômage	350
4 - Population urbaine active selon le sexe et le diplôme obtenu	351
5 - Population urbaine active selon les groupes de profession	352
6 - Population urbaine active selon les branches d'activité économique	353
7 - Population urbaine active occupée selon l'activité économique et la profession	354
8 - Population urbaine active occupée selon l'activité et la situation dans la profession	355
9 - Participation de la femme selon les groupes de profession et l'activité	356
10 - Révalorisation des salaires des fonctionnaires de l'Etat	357
11 - Salaire minimum garanti	357
12 - Personnel de l'Etat selon l'âge, le sexe et l'ancienneté dans l'administration	358
13 - Répartition géographique du personnel de l'Etat	359
14 - Masse salariale annuelle servie pour certains fonctionnaires de l'Etat	360
15 - Personnel de l'Etat et masse salariale selon la situation de famille	361
16 - Personnel de l'Etat et masse salariale selon la situation administrative	362
17 - Personnel de l'Etat selon les tranches de salaire annuel brut	364
18 - Personnel de l'Etat selon les tranches de salaire annuel net	366
19 - Bilan récapitulatif du service civil	368
20 - Bilan annuel du service civil	369
21 - Nombre d'attestations d'accomplissement du service civil	370

## Chapitre XIII - JUSTICE ET PROTECTION DE L'ENFANCE

1 - Activité générale des tribunaux du Royaume	378
2 - Activité de la cour suprême	378
3 - Activité des cours d'appel	379
4 - Activité des chambres d'appel	379
5 - Activités des tribunaux de première instance	380
6 - Activités des centres judiciaires	384
7 - Magistrats	386
8 - Mineurs placés dans les établissements de la protection de l'enfance	387
9 - Mineurs arrêtés	388
10 - Mineurs présentés et jugés	388
11 - Activités des établissements de protection de l'enfance	388

## Chapitre XIV - ACTIVITES CULTURELLES ET LOISIRS

1 - Foyers féminins	394
2 - Jardins d'enfants	395
3 - Maisons des jeunes	396
4 - Centres d'accueil	397
5 - Participants aux stages de formation des cadres	397
6 - Participants aux colonies de vacances	398
7 - Missions des jeunes marocains à l'étranger	399
8 - Délégations des jeunes étrangers arrivés au Maroc	399
9 - Installations sportives	400

# Sommaire

10 - Clubs sportifs	402
11 - Activité cinématographique	403
12 - Activité cinématographique selon les provinces et préfectures	404

## Chapitre XV - PRIX

1 - Indice des prix à la production	412
2 - Indice des prix de gros	413
3 - Indice général du coût de la vie	415
4 - Indice du coût de la vie à Casablanca	416
5 - Indice du coût de la vie à Rabat	417
6 - Indice du cout de la vie à Fès	418
7 - Indice du coût de la vie à Tétouan	419
8 - Indice du coût de la vie à Kénitra	420
9 - Indice du coût de la vie à Marrakech	421
10 - Indice du coût de la vie à Oujda	422
11 - Indice du coût de la vie à Agadir	423
12 - Prix moyens de détail	424
13 - Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'alimentation et des tabacs	426
14 - Prix réglementés par l'Etat pour le ciment	430
15 - Prix réglementés par l'Etat pour les produits pétroliers	430
16 - Prix réglementés par l'Etat pour l'électricité	431
17 - Prix réglementés par l'Etat pour l'eau	434
18 - Prix réglementés par l'Etat pour les transports	436
19 - Prix des voitures de tourisme	437
20 - Prix réglementés par l'Etat pour les hôtels	438

## Chapitre XVI - COMMERCE EXTERIEUR

1 - Balance des paiements	445
2 - Echanges par groupements d'utilisation	446
3 - Importations par principaux produits	448
4 - Exportations par principaux produits	450
5 - Principaux produits importés de la C.E.E.	451
6 - Principaux produits exportés vers la C.E.E.	453
7 - Importations par principaux pays	454
8 - Exportations par principaux pays	455
9 - Echanges par groupes économiques et géographiques	456
10 - Echanges commerciaux par chapitres de la N.G.P	457
11 - Echanges commerciaux par branches de la N.C.N	461
12 - Echanges commerciaux par chapitres de la C.T.C.I	462
13 - Indices des valeurs moyennes	464
14 - Indices de volume corrigés	464

## Chapitre XVII - MONNAIE ET CREDIT

1 - Implantation bancaire	471
2 - Bilan de Bank Al Maghrib	472
3 - Disponibilités monétaires et quasi monétaires	473
4 - Cours des devises	474
5 - Utilisation des crédits	476

## Chapitre XVIII - FINANCES PUBLIQUES

1 - Situation de la trésorerie générale	482
2 - Recouvrements budgétaires	483
3 - Dépenses d'investissement	484
4 - Dépenses de fonctionnement	485
5 - Charges et ressources du trésor	486

## Sommaire

### Chapitre XIX - COMPTES DE LA NATION

1 - Produit intérieur brut (Prix 1980 et prix courants)	492
2 - Equilibre du produit intérieur brut	496
3 - Revenu national brut disponible	496
4 - Consommation finale privée	498
5 - Compte de capital	498
6 - Formation brute de capitale fixe	498
7 - Compte du reste du monde	500

## Graphiques

Chapitre I	Pyramide des âges
Chapitre II	Températures, pluviométrie
Chapitre III	Structure de la superficie cultivable Productions agricoles Evolution du cheptel Pêche maritime
Chapitre IV	Indice de la production minière Phosphates Productions minières Exportations minières
Chapitre V	Indice de la production énergétique Consommation de l'énergie primaire Production de l'eau Consommation de l'électricité
Chapitre VI	Investissements industriels agréés Indice de la production industrielle Structure des investissements Activité sucrière
Chapitre VII	Valeur prévue et surface des planchers Valeur selon la catégorie de construction Valeur selon les secteurs Nombre de logements
Chapitre VIII	Transport de voyageurs Trafic marchandises
Chapitre IX	Entrées des touristes Nuitées touristiques Capacité hôtelière
Chapitre X	Evolution de l'enseignement Enseignement supérieur Structure de l'enseignement par région
Chapitre XI	Malades admis dans les hôpitaux Médecins selon les régions Durée de séjour et taux d'occupation Lits dans les hôpitaux
Chapitre XII	Population urbaine selon l'activité Salaires minimum garantis
Chapitre XIII	Evolution des affaires jugées Affaires jugées en 1987 Etablissements de protection de l'enfance
Chapitre XIV	Foyers féminins Jardins d'enfants Places offertes dans les salles de cinéma
Chapitre XV	Indice du coût de la vie Indice des prix de gros Indice des prix à la production
Chapitre XVI	Evolution des échanges commerciaux Structure des échanges Echanges selon les groupements géographiques
Chapitre XVII	Disponibilités monétaires et quasi-monétaires
Chapitre XVIII	Charges et ressources du trésor Dépenses du budget général Recettes du budget général
Chapitre XIX	Structure du produit intérieur brut Evolution du P.I.B. par secteur Formation brute de capital fixe

## Signes conventionnels utilisés

...	information non disponible
–	Résultat nul ou insignifiant
///	Il ne peut être question d'inscrire des données en raison de la nature des informations
•	Données provisoires ou estimées
••	Données semi-définitives
R	Données rectifiées
ε	Résultat inférieur à la moitié de l'unité utilisée
m <sup>2</sup>	Mètre carré
m <sup>3</sup>	Mètre cube
Kwh	Kilo-watt heure
T	Tonne



**DIRECTION DE LA STATISTIQUE**

Charif Maa El Aïnain - Haut-Agdal

B.P. 178 - Rabat - Maroc

Tél : 736-06 - Télex . 32-714

Photocomposition et impression  
imprimatlas - rabat

Dépôt légal 158/1982