

ROYAUME DU MAROC  
PREMIER MINISTRE  
MINISTRE CHARGE DE  
L'INCITATION DE L'ECONOMIE

**ANNUAIRE STATISTIQUE  
DU MAROC  
1994**

DIRECTION DE LA STATISTIQUE



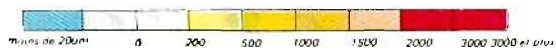
# CARTE GÉNÉRALE DU MAROC

ECHELLE 1:5500000

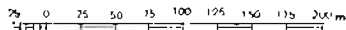
## LEGENDE

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

## ECHELLE DES TIENTES HYPSEMÉTRIQUES

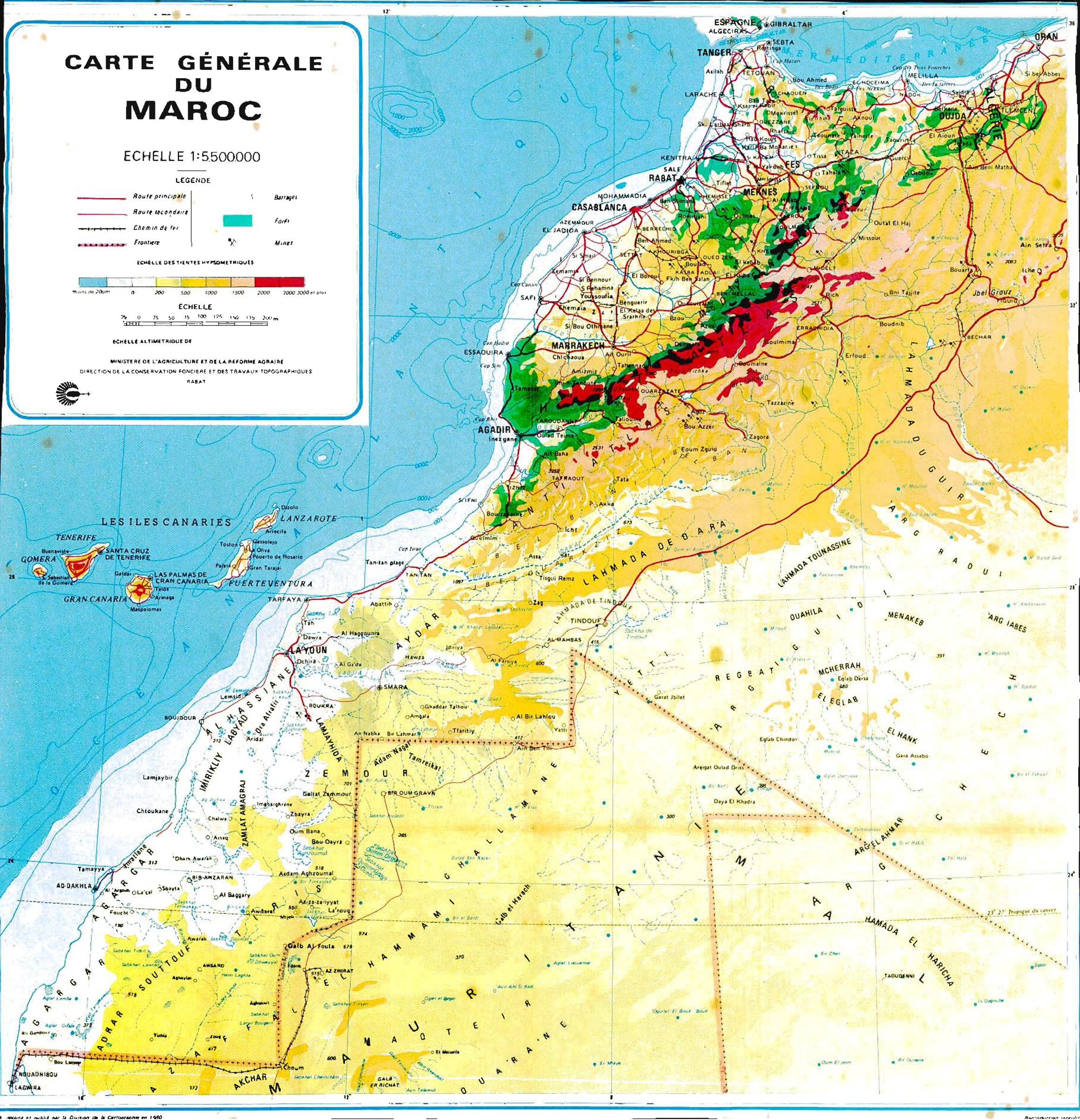


## ECHELLE



## ECHELLE ALTIMÉTRIQUE 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  
MINISTRE CHARGE DE  
L'INCITATION DE L'ECONOMIE**

**ANNUAIRE STATISTIQUE  
DU MAROC  
1994**

**DIRECTION DE LA STATISTIQUE**





## AVANT-PROPOS

Les efforts importants déployés en matière de statistiques, les recensements, les enquêtes et les études, qui sont réalisés dans les différents domaines de la vie économique et sociale, ont permis au ministère des Affaires Economiques et Sociales 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 et de prévision des différents états de la vie économique et sociale du pays.

Dans cette édition, il a été procédé à la mise à jour des informations statistiques disponibles jusqu'à l'année 1993.

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 abouti parfois à 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	: BERBERE
Unité monétaire	: Dirham = 0,6128 F.F. ou 0,1040 \$ U.S (31 / 12 / 93)

POPULATION	Unité	1971	1982	1993
Population totale .....	Milliers	15.358	20.354	26.069
Résidents en M. urbain .....	%	35,1	42,6	50,4
Population âgée de moins de 15 ans .....	%	45,8	42,1	37,8
Population âgée de 15 à 60 ans .....	%	47,0	51,5	55,3
Population âgée de plus de 60 ans .....	%	7,2	6,4	6,9

AGREGATS		1983	1988	1993
Produit intérieur brut (prix courants) .....	Millions DH	99.143	180.486	247.683
Produit intérieur brut (prix de 1980) .....	"	78.531	101.519	109.127
Formation brute de capital fixe (prix courants) .....	"	24.233	36.803	55.388

AGRICULTURE		1983	1988	1993
P.I.B. ....	Millions DH	15.034	30.949	35.419
Superficie cultivable .....	1000 ha	7.983	8.328	9.255
Superficie cultivée .....	"	5.846	6.955	6.775
Dont céréales .....	"	4.703	5.302	5.020
Production des céréales .....	1000 Qx	35.731	79.393	28.100
Production des légumineuses .....	"	2.852	4.502	774
Production des cultures industrielles .....	"	33.474	41.137	41.090
Production des cultures oléagineuses .....	"	473	2.185	789
Bovins .....	Milliers	2.431	3.137	2.348
Ovins .....	"	12.611	12.733	11.868
Caprins .....	"	4.911	5.030	3.867
Produits de la pêche (cot. + hauturière) .....	(1000 T)	439	551	620

ENERGIE, MINES, INDUSTRIES		1983	1988	1993
P.I.B. ....	Millions DH	26.382	52.369	68.503
Indice de la production d'énergie .....	1987 = 100	105 (1)	108,3	131,6
Indice de la production des mines .....	"	108 (1)	114,7	91,4
Indice de la production des industries de transformation .....	"	107 (1)	108,5	123,2
Indice des prix à la production .....	7-75/6-76	185	280	335,1
Indice des prix à la production énergétique .....	= 100	308	455	476,7
Indice des prix à la production minière .....	"	144	189	188,4
Indice des prix à la production des industries de transformation .....	"	185	291	367,8
Consommation de l'énergie primaire .....	1000 T.E.P.	4.865	5.833	7.002
Dont produits pétroliers .....	"	4.117	4.497	5.852
Production des phosphates .....	1000 T	19.842	25.015	18.305
Production de fer .....	"	173	156	66
Production de plomb .....	"	139	100	112
Production de manganèse .....	"	74	30	43
Production de cuivre .....	"	70	38	36
Production de zinc .....	"	15	21	126

(1) Année de base = 1982



	Unité	1983	1988	1993
<b>BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS</b>				
P.I.B .....	Millions DH	6.572	9.137	11.641
Production de ciment .....	1000 T.	3.848	4.263	6.175
Autorisations de construire délivrées .....	Nombre	22.845	30.271	29.307
Valeur prévue des autorisations délivrées .....	Millions DH	3.905	8.492	9.055
Logements prévus .....	Nombre	51.319	58.787	...
<b>TRANSPORTS ET COMMUNICATIONS</b>				
P.I.B .....	Millions DH	5.982	12.030	16.622
Transports de voyageurs				
Aérien .....	Milliers	3.299	4.015	4.254
Maritime .....	«	1.006	1.026	1.428
Ferroviaire .....	«	7.775	11.556	9.525
Transport de marchandises				
Maritime .....	1000 T	30.682	39.789	40.399
Ferroviaire .....	«	27.934	33.088	25.504
Terrestre (O.N.T.) .....	«	10.882	14.717	16.126
Véhicules immatriculés .....	Nombre	27.143	45.291	82.176
Dont voitures de tourisme .....	«	17.265	36.933	72.344
Véhicules en circulations (31 Décembre) .....	«	722.520	871.185	1.185.755
Dont voitures de tourisme .....	«	477.394	588.895	849.344
Réseau routier (1 <sup>er</sup> Janvier) .....	Km	57.592	59.171	59.790
Dont routes principales .....	«	10.448	10.882	10.914
Recettes des P.T.T .....	Millions DH	852	...	...
Situation de la caisse d'épargne nationale (31 Décembre) .....	«	626	1.236	2.342
Situation du centre des chèques postaux (31 Décembre) .....	«	3.023	3.610	4.436
<b>TOURISME</b>				
Entrées touristiques .....	Milliers	1.877	2.841	2.946
Dont Arabes .....	«	99	493	1.354
Français .....	«	369	485	489
Espagnols .....	«	191	331	268
Allemands .....	«	126	168	222
Britanniques .....	«	148	105	95
Nuitées touristiques enregistrées (hôtels classés) .....	«	8.563	10.549	11.593
Capacité hôtelière (hôtels classés) .....	Nombre	401	461	537
Nombre de lits disponibles (hôtels classés) .....	«	59.988	74.343	88.881
<b>COMMERCE EXTERIEUR</b>				
Exportations (F.O.B.) .....	Millions DH	14.724	29.751	34.366
Importations (C.A.F.) .....	«	25.591	39.132	61.908
C.E.E. Exportations .....	«	7.691	16.837	21.458
Importations .....	«	9.716	20.516	33.721
Exportation des produits alimentaires .....	«	3.724	7.528	9.051
Exportation des phosphates .....	«	3.331	4.154	2.416
Importation de pétrole brut .....	«	6.330	4.380	6.693
Importation de blé .....	«	1.834	1.415	3.267
Importation des biens d'équipement .....	«	4.853	8.752	17.047
Compte courant de la B.P. (solde) .....	«	- 530	1.651	- 4.877
Balance des paiements (solde) .....	«	- 6.408	3.756	2.642
<b>MONNAIE ET CREDIT</b>				
Disponibilités monétaires et quasi-monétaires .....	Millions DH	46.320	86.659	159.259
Monnaie scripturale .....	«	22.506	46.278	79.370
Dont banques de dépôt .....	«	20.009	40.742	70.033



		1983	1988	1993
Avoirs extérieurs .....	Millions DH	1.798	7.519	38.174
Créances sur le trésor .....	"	25.086	44.508	60.526
Crédits à l'économie .....	"	20.281	35.520	71.753
<b>FINANCES PUBLIQUES</b>				
Dépenses budgétaires .....	"	26.213	36.695	58.292
Dont budget de fonctionnement .....	"	18.596	26.081	42.777
budget d'équipement (investissement) .....	"	7.617	10.614	15.515
Deette publique .....	"	4.541	9.911	20.406
Recettes budgétaires .....	"	26.686	53.617	75.919
Dont impôts directs .....	"	4.511	9.798	15.342
impôts indirects .....	"	8.099	14.187	20.359
droits de douanes .....	"	4.453	8.641	14.743
<b>EMPLOIS, SALAIRES ET PRIX</b>				
Taux d'activité (population de 15 ans et +) .....	%	29,74 (84)	48,2	47,9
Taux de chômage (populat. 15 ans et +) .....	%	18,36 (84)	13,9	15,9
S.M.I.G .....	DH / heure	3,26 (1/8)	4,32	7,26 (1/7/94)
S.M.A.G .....	DH / jour	16,80 (1/8)	22,35	37,60 (1/7/94)
Indice des prix de gros (sect. industriel) .....	1977 = 100	181,4	260,0	321,8
Indice des prix de gros (sect. agricole) .....	1977 = 100	180,8	250,2	311,5
Indice général du coût de la vie (385 articles) .....	basse	276,1	382,4	128,5
Dont Alimentation .....	= (1)	294,3	396,0	133,2
Habillement .....	100	229,7	309,4	128,2
Habitation .....	c	234,7	321,0	122,0
Equipement ménager .....	n	211,4	295,7	119,3
Soins médicaux (2) .....	1	...	...	120,6
Transport et communications .....	9	293,6	446,8	124,0
Loisirs et culture .....	8	...	...	123,7
Biens et autres services .....	9	...	...	131,2
<b>SANTE</b>				
Médecins exerçants .....	Nombre	2.825	4.946	8.252
Dont secteur public .....	Nombre	1.517	2.759	4.371
Lits disponibles dans les établissements hospitaliers .....	Nombre	25.793	26.066	26.270
Malades admis dans les établissements hospitaliers ..	Milliers	493	579	643
<b>EDUCATION (Statistiques du début de l'année scolaire)</b>				
Effectifs inscrits dans les écoles coraniques .....	Milliers	667	753	612
Effectifs inscrits dans le préscolaire moderne .....	"	19	25	172
Effectifs du 1er cycle de l'enseignement fondamental (Public) .....	"	2.474 (3)	2.111 (3)	2.769
Effectifs du 2ème cycle de l'enseignement fondamental (Public) .....	"	669	1.001	863
Effectifs de l'enseignement secondaire public .....	"	301	289	363
Effectifs de l'enseignement supérieur .....	"	121	206	...
Dont formation scientifique .....	"	39	74	...
Enseignants dans le 1er cycle de l'enseignement fondamental (public) .....	"	70	82	98
Enseignants dans le 2ème cycle de l'enseignement fondamental (public) .....	"	31	48	48
Enseignants dans le secondaire (public) .....	"	16	21	28
Enseignants dans les universités (permanents) .....	Nombre	4.269	5.953	7.566

(1) Année de base 1977 = 100 pour les années 83 et 88

(2) Il s'agit des produits d'entretien d'hygiène et de soins pour 83 et 88

(3) Il s'agit du primaire ancienne appellation



*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 3.446 km et 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.

Le Maroc est divisé en 7 régions économiques qui sont :

- La région du Sud : 12 provinces et 2 préfectures;
- La région du Tensift : 5 provinces et 3 préfectures;
- La région du Centre : 6 provinces et 8 préfectures;
- La région du Nord-Ouest : 7 provinces et 3 préfectures;
- La région du Centre-Nord : 5 provinces et 3 préfectures;
- La région de l'Oriental : 4 provinces et 1 préfectures;
- La région du Centre-Sud : 4 provinces et 2 préfectures;

Ces 7 régions sont ainsi subdivisées en 43 provinces et 22 préfectures.

**Population :** Les principales caractéristiques démographiques de la population du Maroc (structure par âge, sexe, répartition selon le milieu de résidence et les provinces...) sont fournies par les projections réalisées par le Centre d'Etudes et de Recherches Démographiques (CERED).

Ce département de la Direction de la Statistique a réalisé, notamment depuis le début des années 80, plusieurs séries de projections dont nous ne signalerons ici que celles publiées en 1986 et 1992. L'élaboration de nouvelles projections a lieu à chaque fois que des informations démographiques récentes sont disponibles.

C'est ainsi que, à la suite de la publication des tables de mortalité de 1980, le CERED avait publié en 1986 une première série de projections de la population à moyen terme couvrant la période 1982 - 2005.

La deuxième série de projections (1987 - 2067) vient d'être élaborée récemment sur la base des résultats de l'Enquête Nationale Démographique à Passages Répétés (ENDPR) réalisée au cours de la période 1986 - 88.

Tout en confirmant les tendances enregistrées par les variables démographiques et reflétées dans les anciennes projections, les résultats de l'ENDPR ont révélé quelques changements en ce qui concerne le rythme d'évolution de ces variables.

Les nouvelles projections, qui ont remplacé les anciennes, sont publiées ci-après.

Il convient de souligner, qu'étant donné qu'une rétroprojection des données a été faite pour les années antérieures à 1991, un certain nombre de modifications ont été apportées aux données qui ont déjà été publiées dans les précédentes éditions.

Les données du Recensement général de la Population et de l'Habitat de 1982 ont été également rétroprojetées du 3 Septembre 1982 (date à laquelle avait eu lieu le recensement) au 1<sup>er</sup> Juillet 1982 (le 1<sup>er</sup> Juillet étant la date de référence de toutes les projections).

L'ENDPR a permis, par ailleurs, d'actualiser, de compléter et d'appréhender d'une façon plus approfondie les données des déterminants du mouvement de la population. Quelques-uns des principaux indicateurs démographiques fournis par cette enquête (taux de natalité et de mortalité, espérances de vie à la naissance, indices synthétiques de fécondité) sont publiés dans le présent document.



**Principaux fleuves**

<b>FLEUVES</b>	<b>SOURCES</b>	<b>EMBOUCHURE</b>	<b>LONGUEUR EN KM</b>
<b>Loukkos</b>	RIF	Océan Atlantique : Larache	100
<b>Sebou</b>	Moyen Atlas : Oued Guigou, Oued Fès Oued Mikès Rif : Oued Ouargha, Oued Léban	Océan Atlantique : Kénitra (Mehdya)	500
<b>Bouregreg</b>	Massif Central	Océan Atlantique : Rabat - Salé	250
<b>Moulouya</b>	Moyen Atlas : Oued Moulouya Haut Atlas : Oued Ansagmir Rif : Oued Msoun	Mer Méditerranée : Saïdia	450
<b>Draa</b>	Haut Atlas	Près de Tan-Tan	1200
<b>Oum Rbia</b>	Moyen Atlas : Oued Seroua, Oued Derna Haut Atlas : Oued El Abid, Oued Tassaout	Océan-Atlantique : Azemmour	600
<b>Tensift</b>	Haut-Atlas	Près de Safi	270
<b>Ziz</b>	Haut-Atlas	Dans le désert	270

**Chaînes montagneuses et principaux sommets**

<b>CHAINES MONTAGNEUSES</b>	<b>ORIENTATION</b>	<b>POINTS CULMINANTS</b>
<b>Le Rif</b>	Ouest-Nord → Est-Nord arc avec concavité Nord	Jbel Tidirhine 2465 m
<b>Le Moyen-Atlas</b>	Sud-Ouest → Nord-Est Epanouissement au centre	Jbel Bounaceur 3326 m Jbel Bouiblan 3190 m
<b>Le Haut-Atlas</b>	Sud-Ouest → Nord-Est	Jbel Toubkal 4165 m Jbel Mgoun 4071 m Jbel Ayachi 3747 m
<b>L'Anti-Atlas</b>	Sud-Ouest → Nord-Est	Jbel Aklim 2531 m

# Territoire et population

## 1 - 1 Organisation administrative du Maroc

Année 1994

	Cercles	COMMUNES		Total
		Urbaines	Rurales	
<b>Sud</b> .....	<b>36</b>	<b>44</b>	<b>282</b>	<b>326</b>
Agadir-Ida-ou-Tanane .....	1	4	12	16
Chlouka-Aït Baha .....	3	2	20	22
Inezgane-Aït Melloul .....	1	3	3	6
Assa-Zag .....	2	2	5	7
Boujdour .....	1	1	3	4
Es-Semara .....	1	1	5	6
Guelmim .....	2	2	18	20
Laâyoune .....	2	3	7	10
Ouarzazate .....	4	7	55	62
Oued-Ed-Dahab .....	4	2	11	13
Tan-Tan .....	2	2	5	7
Taroudannt .....	5	7	82	89
Tata .....	3	4	16	20
Tiznit .....	5	4	40	44
<b>Tensift</b> .....	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>228</b>	<b>253</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	4	5	62	67
Essaouira .....	2	5	52	57
Marrakech-Ménara .....	1	2	7	9
Marrakech-Médina .....	—	1	—	1
Sidi Youssef Ben Ali .....	1	2	6	8
Chichaoua .....	4	2	33	35
Al Haouz .....	4	1	38	39
Safi .....	4	7	30	37
<b>Centre</b> .....	<b>26</b>	<b>58</b>	<b>231</b>	<b>289</b>
Azilal .....	2	2	42	44
Béni-Mellal .....	5	7	31	38
Ben Slimane .....	2	2	17	19
Ain Chock-Hay Hassani .....	1	5	3	8
Ain Es-Sebaâ-Hay Mohammadi .....	—	4	—	4
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	—	6	—	6
Casablanca-Anfa .....	—	4	—	4
Al Fida-Derb Sultan .....	—	4	—	4
Sidi Bernoussi-Zenata .....	1	4	3	7
Mohammedia .....	—	1	—	1
Mechouar de Casablanca .....	—	1	—	1
El Jadida .....	5	5	47	52
Khouribga .....	3	5	26	31
Settat .....	5	8	62	70
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>25</b>	<b>42</b>	<b>188</b>	<b>230</b>
Chefchaouen .....	4	1	33	34
Kénitra .....	4	6	27	33
Khémisset .....	4	3	32	35
Larache .....	2	2	17	19
Rabat .....	—	5	—	5
Salé .....	1	5	2	7
Skhirate-Témara .....	2	4	6	10
Sidi-Kacem .....	4	6	34	40
Tanger .....	2	4	12	16
Tétouan .....	2	6	25	31
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>21</b>	<b>29</b>	<b>166</b>	<b>195</b>
Al Hoceïma .....	3	4	31	35
Boulmane .....	3	3	17	20
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	—	3	1	4
Zouagha My Yacoub .....	2	2	9	11
Fès Médina .....	—	1	3	4
Sefrou .....	3	5	18	23
Taounate .....	4	5	44	49
Taza .....	6	6	43	49
<b>Oriental</b> .....	<b>14</b>	<b>25</b>	<b>91</b>	<b>116</b>
Figig .....	2	2	10	12
Nador .....	4	5	41	46
Oujda Angad .....	1	6	8	14
Berkane-Taourirt .....	4	8	17	25
Jerada .....	3	4	15	19
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>17</b>	<b>25</b>	<b>111</b>	<b>136</b>
Errachidia .....	7	8	39	47
Ifrane .....	1	2	8	10
Khénifra .....	3	3	35	38
Meknès El Menzeh .....	2	4	11	15
Al Ismailia .....	1	4	6	10
El Hajeb .....	3	4	12	16
<b>Ensemble</b> .....	<b>159</b>	<b>248</b>	<b>1.297</b>	<b>1.545</b>



# Territoire et population

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

Année 1993

	Population (en milliers) (1)			Superficie en Km <sup>2</sup> (2)	Densité au Km <sup>2</sup>
	Urbaine	Rurale	Totale		
<b>Sud</b> .....	<b>1.034</b>	<b>2.055</b>	<b>3.089</b>	<b>394.970</b>	<b>7,8</b>
Agadir .....	459	372	831	5.910	140,6
Boujdour .....	6	4	10	100.120	0,1
Es-Semara .....	24	2	26	61.760	0,4
Guelmim .....	76	95	171	28.750	5,9
Laâyoune .....	126	18	144	39.360	3,7
Ouarzazate .....	93	568	661	41.550	15,9
Oued-Ed-Dahab .....	25	3	28	50.880	0,6
Tan-Tan .....	50	6	56	17.295	3,2
Taroudannt .....	97	571	668	16.460	40,6
Tata .....	3	104	107	25.925	4,1
Tiznit .....	75	312	387	6.960	55,6
<b>Tensift</b> .....	<b>1.317</b>	<b>2.219</b>	<b>3.536</b>	<b>38.445</b>	<b>92,0</b>
El Kelâa des Sraghna .....	143	551	694	10.070	68,9
Essaouira .....	74	357	431	6.335	68,0
Marrakech .....	688	861	1.549	14.755	105,0
Safi .....	412	450	862	7.285	118,3
<b>Centre</b> .....	<b>4.591</b>	<b>2.709</b>	<b>7.300</b>	<b>41.500</b>	<b>175,9</b>
Azilal .....	67	354	421	10.050	41,9
Béni Mellal .....	474	492	966	7.075	136,5
Ben Slimane .....	51	155	206	2.760	74,6
Ain Chock-Hay Hassani ...	380	90	470	} 1.615	} 2.109,0
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi	606	—	606		
Al Fida Derb-Sultan (3) ...	...	...	...		
Ben Msik-Sidi Othmane ...	948	75	1.023		
Casablanca-Anfa .....	1.073	8	1.081		
Mohammedia-Znata .....	156	70	226		
El Jadida .....	257	687	944		
Khouribga .....	354	204	558		
Settat .....	225	574	799		
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>3.219</b>	<b>2.245</b>	<b>5.464</b>		
Chefnaouen .....	48	321	369	4.350	84,8
Kénitra .....	457	483	940	4.745	198,1
Khémisset .....	188	292	480	8.305	57,8
Rabat .....	707	—	707	} 1.275	} 1.261,2
Salé .....	570	122	692		
Skhirate - Témara .....	120	89	209		
Sidi Kacem .....	193	417	610		
Tanger .....	428	151	579		
Tétouan .....	508	370	878		
Larache .....					
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1.112</b>	<b>1.807</b>	<b>2.919</b>	<b>43.950</b>	<b>66,4</b>
Al Hoceïma .....	114	263	377	3.550	106,2
Boulemane .....	23	135	158	14.395	11,0
Fès .....	753	298	1.051	5.400	194,6
Taounate .....	46	563	609	5.585	109,0
Taza .....	176	548	724	15.020	48,2
<b>Oriental</b> .....	<b>981</b>	<b>936</b>	<b>1.917</b>	<b>82.820</b>	<b>23,1</b>
Figuig .....	49	59	108	55.990	1,9
Nador .....	256	561	817	6.130	133,3
Oujda .....	676	316	992	20.700	47,9
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>895</b>	<b>949</b>	<b>1.844</b>	<b>79.210</b>	<b>23,3</b>
Errachidia .....	122	389	511	59.585	8,6
Ifrane .....	57	61	118	3.310	35,6
Khénifra .....	211	239	450	12.320	36,5
Meknès .....	505	260	765	3.995	191,5
<b>Ensemble</b> .....	<b>13.149</b>	<b>12.920</b>	<b>26.069</b>	<b>710.850</b>	<b>36,7</b>

(1) Projections au 1-7-93 (CERED)

(2) Source : Ministère de l'Agriculture et de la Mise en Valeur Agricole

(3) Données incluses dans celles de la préfecture de Casablanca-Anfa

Source : Direction de la Statistique

## Territoire et population

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

En milliers

#### P O P U L A T I O N

(1)

	Urbaine	Rurale	Totale	Densité au Km <sup>2</sup> (2)
1960 .....	3.395	8.242	11.637	25,4
1971 .....	5.389	9.969	15.358	33,5
1972 .....	5.624	10.130	15.754	34,3
1973 .....	5.870	10.290	16.160	35,2
1974 .....	6.127	10.450	16.577	36,1
1975 .....	6.396	10.610	17.006	37,1
1976 .....	6.678	10.768	17.446	38,0
1977 .....	6.973	10.926	17.899	39,0
1978 .....	7.282	11.082	18.364	40,0
1979 .....	7.606	11.235	18.841	41,1
1980 .....	7.945	11.387	19.332	42,1
1981 .....	8.299	11.537	19.836	43,2
1982 .....	8.671	11.683	20.354	28,6
1983 .....	9.020	11.817	20.837	29,3
1984 .....	9.383	11.948	21.331	30,0
1985 .....	9.761	12.077	21.838	30,7
1986 .....	10.153	12.201	22.354	31,4
1987 .....	10.562	12.322	22.884	32,2
1988 .....	10.989	12.418	23.407	32,9
1989 .....	11.426	12.525	23.951	33,7
1990 .....	11.860	12.627	24.487	34,4
1991 .....	12.298	12.722	25.020	35,2
1992 .....	12.725	12.822	25.547	35,9
1993 .....	13.149	12.920	26.069	36,7

(1) Projection au 1<sup>er</sup> juillet de chaque année (CERED)

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

Source : Direction de la Statistique



# Population

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

En milliers

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>0 - 4</b> .....	<b>3.310</b>	<b>3.303</b>	<b>3.305</b>	<b>3.327</b>	<b>3.313</b>
Masculin .....	1.665	1.664	1.672	1.697	1.691
Féminin .....	1.645	1.639	1.633	1.630	1.622
<b>5 - 9</b> .....	<b>3.317</b>	<b>3.326</b>	<b>3.314</b>	<b>3.270</b>	<b>3.260</b>
Masculin .....	1.700	1.700	1.684	1.647	1.640
Féminin .....	1.617	1.626	1.630	1.623	1.620
<b>10 - 14</b> .....	<b>3.047</b>	<b>3.118</b>	<b>3.181</b>	<b>3.236</b>	<b>3.277</b>
Masculin .....	1.554	1.595	1.631	1.661	1.682
Féminin .....	1.493	1.523	1.550	1.575	1.595
<b>15 - 24</b> .....	<b>4.876</b>	<b>5.025</b>	<b>5.178</b>	<b>5.332</b>	<b>5.489</b>
Masculin .....	2.332	2.422	2.517	2.615	2.716
Féminin .....	2.544	2.603	2.661	2.717	2.773
<b>25 - 34</b> .....	<b>3.470</b>	<b>3.599</b>	<b>3.725</b>	<b>3.854</b>	<b>3.984</b>
Masculin .....	1.656	1.710	1.763	1.818	1.875
Féminin .....	1.814	1.889	1.962	2.036	2.109
<b>35 - 44</b> .....	<b>2.047</b>	<b>2.161</b>	<b>2.288</b>	<b>2.421</b>	<b>2.558</b>
Masculin .....	978	1.040	1.107	1.174	1.242
Féminin .....	1.069	1.121	1.181	1.247	1.316
<b>45-54</b> .....	<b>1.626</b>	<b>1.626</b>	<b>1.627</b>	<b>1.633</b>	<b>1.644</b>
Masculin .....	733	731	730	733	741
Féminin .....	893	895	897	900	903
<b>55 - 64</b> .....	<b>1.174</b>	<b>1.210</b>	<b>1.249</b>	<b>1.290</b>	<b>1.333</b>
Masculin .....	551	566	582	598	614
Féminin .....	623	644	667	692	719
<b>65 et plus</b> .....	<b>1.084</b>	<b>1.119</b>	<b>1.153</b>	<b>1.184</b>	<b>1.211</b>
Masculin .....	554	567	578	586	591
Féminin .....	530	552	575	598	620
<b>Ensemble</b> .....	<b>23.951</b>	<b>24.487</b>	<b>25.020</b>	<b>25.547</b>	<b>26.069</b>
Masculin .....	11.723	11.995	12.264	12.529	12.792
Féminin .....	12.228	12.492	12.756	13.018	13.277

(1) Projections au 1<sup>er</sup> juillet de chaque année (CERED)

Source : Direction de la Statistique.

# Population

## 1 - 5 Evolution de la population du Maroc selon les régions économiques et le milieu de résidence<sup>(1)</sup>

En milliers

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Sud</b> .....	2.838	2.902	2.965	3.028	3.089
Urbain .....	864	906	951	993	1.034
Rural .....	1.974	1.996	2.014	2.035	2.055
<b>Tensift</b> .....	3.327	3.384	3.436	3.485	3.536
Urbain .....	1.132	1.181	1.226	1.270	1.317
Rural .....	2.195	2.203	2.210	2.215	2.219
<b>Centre</b> .....	6.634	6.802	6.966	7.135	7.300
Urbain .....	4.022	4.168	4.309	4.451	4.591
Rural .....	2.612	2.634	2.657	2.684	2.709
<b>Nord-Ouest</b> .....	4.943	5.068	5.202	5.333	5.464
Urbain .....	2.792	2.892	3.004	3.114	3.219
Rural .....	2.151	2.176	2.198	2.219	2.245
<b>Centre-Nord</b> .....	2.731	2.780	2.828	2.874	2.919
Urbain .....	973	1.009	1.044	1.077	1.112
Rural .....	1.758	1.771	1.784	1.797	1.807
<b>Oriental</b> .....	1.752	1.795	1.837	1.878	1.917
Urbain .....	851	886	918	949	981
Rural .....	901	909	919	929	936
<b>Centre-Sud</b> .....	1.726	1.756	1.786	1.814	1.844
Urbain .....	792	818	846	871	895
Rural .....	934	938	940	943	949
<b>Ensemble</b> .....	23.951	24.487	25.020	25.547	26.069
Urbain .....	11.426	11.860	12.298	12.725	13.149
Rural .....	12.525	12.627	12.722	12.822	12.920

(1) Projections au 1er juillet de chaque année (CERED)

Source : Direction de la Statistique



# Population

## 1 - 6 Répartition de la population (15 ans et plus) selon l'état matrimonial et le sexe

En %

Etat matrimonial	E.N.D.P.R 86-88			R.G.P.H. 82
	Masculin	Féminin	Ensemble	Ensemble
Célibataire .....	41,1	28,2	34,3	33,2
Marié .....	56,7	56,7	56,7	57,6
Veuf .....	1,0	11,4	6,4	6,5
Divorcé .....	1,2	3,7	2,6	2,7
<b>Total .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## 1 - 7 Répartition de la population féminine selon l'âge et l'état matrimonial

En %

	Etat matrimonial				Total
	Célibat.	Mariées	Veuves	Divorcées	
<b>R.G.P.H 82</b>					
15 - 19 ans .....	81,5	16,9	0,1	1,5	100,0
20 - 24 ans .....	40,5	54,7	0,5	4,3	100,0
25 - 29 ans .....	17,0	76,6	1,2	5,2	100,0
30 - 34 ans .....	6,4	86,3	2,5	4,8	100,0
35 - 39 ans .....	2,1	88,9	4,9	4,1	100,0
40 - 44 ans .....	1,0	85,1	9,7 <sup>(1)</sup>	4,2	100,0
45 - 49 ans .....	0,8	81,3	14,4 <sup>(1)</sup>	3,5	100,0
<b>E.N.D.P.R 87</b>					
15 - 19 ans .....	83,4	15,6	0,0	1,0	100,0
20 - 24 ans .....	49,3	46,7	0,3	3,7	100,0
25 - 29 ans .....	24,2	69,7	0,9	5,2	100,0
30 - 34 ans .....	10,1	82,4	2,2	5,3	100,0
35 - 39 ans .....	3,6	87,4	4,1	4,9	100,0
40 - 44 ans .....	1,4	84,9	9,0 <sup>(1)</sup>	4,7	100,0
45 - 49 ans .....	0,8	82,0	14,0 <sup>(1)</sup>	3,2	100,0

E.N.D.P.R : Enquête Nationale Démographique à Passages Répétés

R.G.P.H. : Recensement Général de la Population et de l'Habitat

(1) Proportion élevée des veuves due au fait que de nombreuses femmes préfèrent se déclarer veuves plutôt que divorcées

Source : Direction de la Statistique

# Population

## 1 - 8 Parités des femmes non célibataires selon le groupe d'âge et le milieu de résidence

Unité : Nbre moyen d'enfants

	Parités moyennes (1)			R.G.P.H. 82 Ensemble
	E.N.D.P.R 87 Urbain	Rural	Ensemble	
15 - 19 ans .....	0,45	0,45	0,45	0,65
20 - 24 ans .....	1,34	1,70	1,57	1,71
25 - 29 ans .....	2,27	3,14	2,76	3,06
30 - 34 ans .....	3,43	4,79	4,15	4,55
35 - 39 ans .....	4,66	6,16	5,45	5,92
40 - 44 ans .....	5,65	7,10	6,45	6,56
45 - 49 ans .....	6,65	7,59	7,17	6,92
<b>Total .....</b>	<b>3,70</b>	<b>4,41</b>	<b>4,11</b>	<b>4,23</b>

## 1 - 9 Indices synthétiques de fécondité selon le milieu de résidence

Unité : Nbre moyen d'enfants

	Indices synthétiques de fécondité(2)		
	Urbain	Rural	Ensemble
1975 - 79 (E.N.F.P.F) .....	4,38	7,02	5,91
1981 - 82 (R.G.P.H) .....	4,29	6,59	5,52
1981 - 83 (E.N.P.S) .....	3,68	6,66	5,24
1984 - 87 (E.N.P.S) .....	3,19	5,86	4,58
1987 (E.N.D.P.R.) .....	2,85	5,97	4,46

(1) Par parité moyenne on entend le nombre moyen d'enfants vivants par femme.

Ce tableau permet de voir les descendancees attendues à chaque groupe d'âge.

(2) L'indice synthétique de fécondité est le nombre moyen d'enfants qui seraient nés vivants d'une femme pendant sa vie si elle vivait ses années de procréation en se conformant aux taux de fécondité par âge d'une année donnée.

E.N.F.P.F : Enquête Nationale sur la Fécondité et la Planification Familiale

E.N.P.S : Enquête Nationale Population et Santé

# Population

**1 - 10 Evolution des taux bruts de natalité, de mortalité et d'accroissement naturel selon le milieu de résidence** En ‰

	Taux brut de natalité	Taux brut de mortalité	Taux d'accroissement naturel
1971 - 82 .....	40,2	12,6	27,6
Urbain .....	...	...	...
Rural .....	...	...	...
1982 - 87 .....	34,3	9,0	25,3
Urbain .....	27,4	6,1	21,3
Rural .....	39,4	11,2	28,2
1987 - 88 .....	31,6	8,2	23,4
Urbain .....	22,8	5,4	17,3
Rural .....	39,3	10,6	28,7
1988 - 89 .....	30,8	8,0	22,8
Urbain .....	22,5	5,3	17,2
Rural .....	38,2	10,4	27,8
1989 - 90 .....	29,9	7,7	22,2
Urbain .....	22,2	5,2	17,0
Rural .....	37,0	10,1	26,9
1990 - 91 .....	29,0	7,5	21,5
Urbain .....	21,8	5,0	16,8
Rural .....	35,8	9,8	26,0
1991 - 92 .....	28,1	7,3	20,8
Urbain .....	21,5	5,0	16,6
Rural .....	34,5	9,5	25,0
1992 - 93 .....	27,3	7,0	20,3
Urbain .....	21,0	4,9	16,2
Rural .....	33,5	9,2	24,3



# Population

## 1 - 11 Taux bruts de natalité et de mortalité et taux d'accroissement naturel par région et pour chaque milieu de résidence

Année 1987

En ‰.

	Taux brut		Taux d'accroissement naturel
	natalité	mortalité	naturel
Sud .....	33,8	10,4	23,4
Tensift .....	32,2	8,7	23,5
Centre .....	29,8	6,2	23,6
Nord-Ouest .....	28,9	6,9	22,0
Centre-Nord .....	37,2	8,0	29,2
Oriental .....	28,8	6,5	22,3
Centre-Sud .....	32,5	7,1	25,4
Urbain .....	22,8	4,7	18,1
Rural .....	37,7	9,4	28,3
<b>Ensemble</b> .....	<b>31,4</b>	<b>7,4</b>	<b>24,0</b>

## 1 - 12 Quotients de mortalité infantile selon la région économique, le milieu de résidence et le sexe

Année 1987

En ‰.

	Milieu		Sexe		Ensemble
	Rural	Urbain	Masculin	Féminin	
Sud .....	130,3	38,5	114,2	112,4	112,8
Tensift .....	99,0	49,5	89,1	88,6	88,8
Centre .....	66,3	24,8	51,4	47,0	49,3
Nord-Ouest .....	101,9	59,0	97,5	73,8	86,2
Centre-Nord .....	87,1	73,2	91,3	75,9	84,2
Oriental .....	57,4	56,1	61,4	50,7	56,7
Centre-Sud .....	50,1	52,9	63,0	39,5	51,5

Note : - Le quotient de mortalité infantile est la probabilité qu'un enfant décède entre la naissance et l'âge exact d'un an (Résultats de l'Enquête Nationale Démographique à Passages Répétés 86-88)

Source : Direction de la Statistique

# Population

## 1 - 13 Quotients de mortalité infantile et juvénile et espérances de vie à la naissance selon l'indicateur global du niveau de confort, le milieu de résidence et le sexe

Année 1987

Unité : aqx en ‰

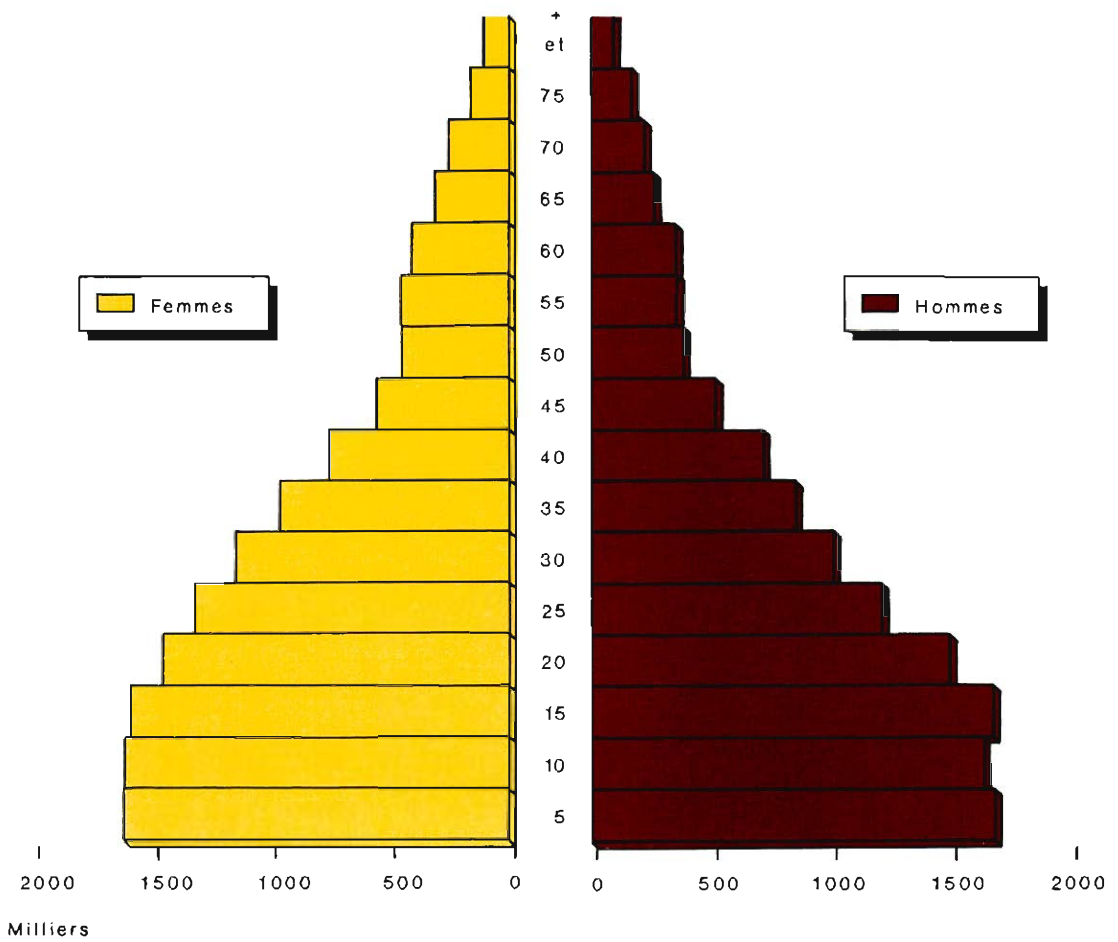
e<sub>0</sub> en nbre. d'années

Niveau	Maroc total			Urbain			Rural		
	aisé	moyen	faible	aisé	moyen	faible	aisé	moyen	faible
<b>Les 2 sexes</b>									
1q0 .....	39,2	54,4	89,5	34,5	46,8	59,3	78,7	68,0	93,3
4q1 .....	7,3	15,1	41,1	8,2	9,9	16,9	...	25,4	44,3
5q0 .....	46,1	68,7	126,8	42,3	56,2	75,2	78,7	91,7	133,4
eo .....	72,0	68,7	62,1	72,5	69,1	67,6	67,2	68,1	61,3
<b>Masculin</b>									
1q0 .....	42,0	71,0	91,2	38,0	59,1	64,2	68,1	91,6	94,6
4q1 .....	10,6	12,7	40,9	11,7	8,1	26,0	...	22,2	43,3
5q0 .....	52,1	82,7	128,9	49,3	66,9	88,5	68,1	111,7	133,8
eo .....	70,7	66,3	61,1	70,9	67,1	65,4	71,9	64,9	60,5
<b>Feminin</b>									
1q0 .....	37,1	33,4	88,4	32,1	31,4	54,2	92,6	38,0	92,5
4q1 .....	3,9	17,5	41,1	4,5	12,0	7,3	...	28,5	45,2
5q0 .....	40,9	50,3	125,9	36,5	43,0	61,1	92,6	65,4	133,5
eo .....	73,4	71,7	62,8	74,2	72,4	72,6	64,0	73,0	63,0

- Note :
- Le niveau de confort est lié à la disponibilité d'un certain nombre d'équipements (eau, électricité, W.C., salle de bain) et au nombre de personnes occupant une pièce d'habitation.
  - Le quotient aqx est la probabilité qu'a un individu ayant x années exactement de décéder avant l'anniversaire x + a années (1q0 et 4q1 sont respectivement les quotients de mortalité infantile et juvénile)
  - eo il s'agit de l'espérance de vie à la naissance, c'est-à-dire de l'âge moyen que peut vivre un individu à sa naissance dans les conditions de mortalité de la période étudiée.

Source : Direction de la Statistique (Résultats de l'Enquête Nationale Démographique à Passages Répétés 86-88).

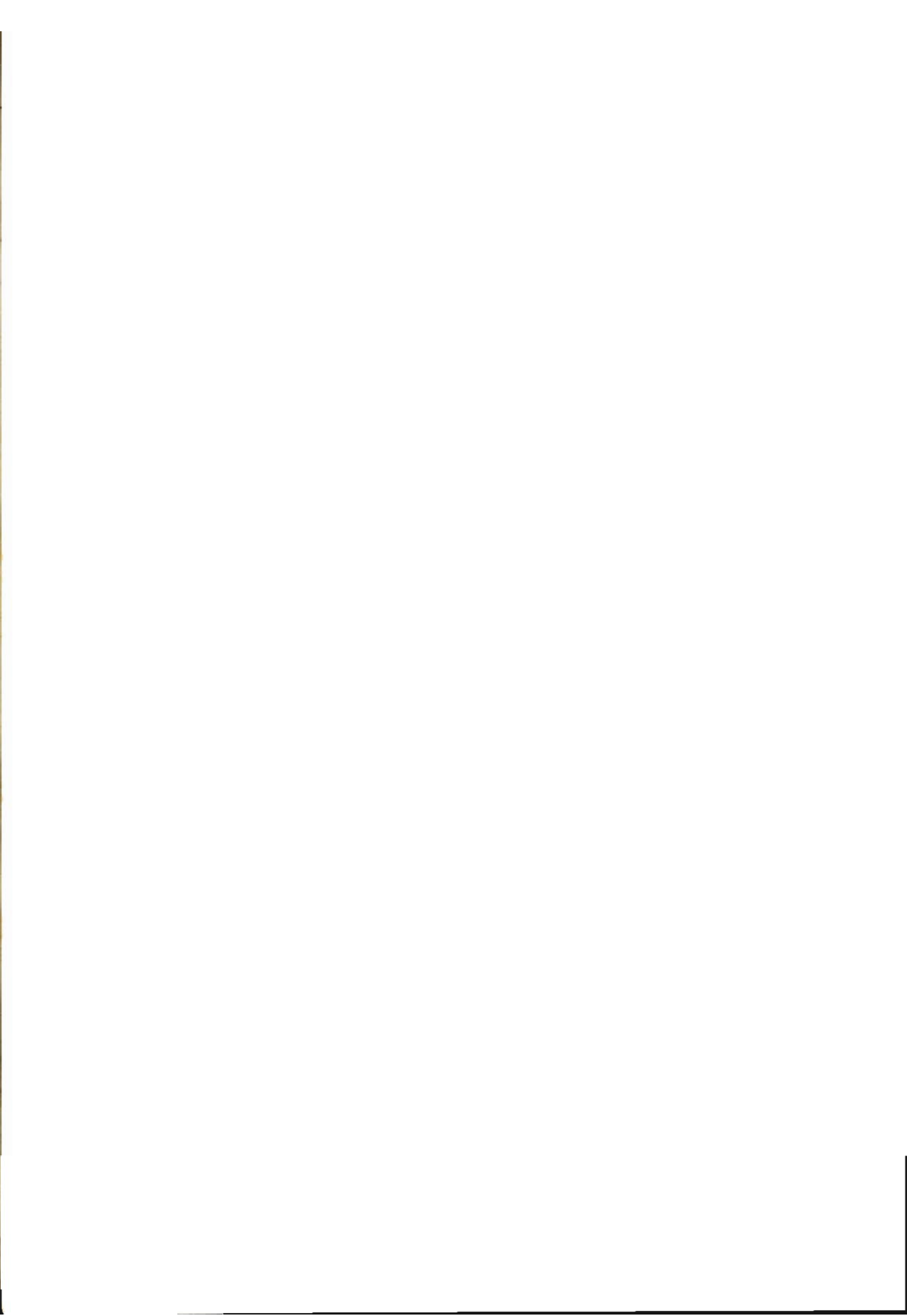
# Pyramide des âges 1993







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

La température maximale absolue est la plus haute des températures maximales 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.

# Climatologie

## 2 - 1 Installations météorologiques

Longitude et latitude en degré C

Altitude en mètre

Stations	Longitude	Latitude	Altitude
	Ouest	Nord	
Agadir .....	09°34'	30°23'	18,00
Al Hoceïma .....	03°50'	35°11'	12,05
Beni Mellal .....	06°24'	32°22'	468,00
Casablanca .....	07°40'	33°34'	56,00
Ed-Dakhla .....	15°56'	23°43'	10,00
Errachidia .....	04°24'	31°56'	1.037,20
Essaouira .....	09°47'	31°31'	7,14
Fès .....	04°58'	33°55'	569,33
Ifrane .....	05°10'	33°30'	1.663,75
Kénitra .....	06°36'	34°18'	5,00
Laâyoune .....	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'	1.508,00
Nador .....	02°55'	35°09'	6,92
Ouarzazate .....	06°54'	30°56'	1.136,00
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

Température en degrés C  
Hauteur en mm  
Insolation en heures

	Normale(1)	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Agadir</b>						
Température						
moyenne .....	18,5	19,3	18,9	17,9	...	...
minimum absolu .....	///	1,8	2,0	1,7	...	...
maximum absolu .....	///	31,2	44,5	41,9	...	...
Précipitations						
hauteur .....	253,1	338,9	192,7	204,5	...	...
nombre de jours .....	34	50	27	36	...	...
Insolation .....	...	2.799	2.901	2.838	...	...
<b>Al Hoceïma</b>						
Température						
moyenne .....	17,7	18,9	18,9	17,8	...	...
minimum absolu .....	///	5,3	5,0	3,2	...	...
maximum absolu .....	///	38,0	35,2	34,8	...	...
Précipitations						
hauteur .....	320,2	252,8	428,0	262,5	...	...
nombre de jours .....	67	66	64	69	...	...
Insolation .....	...	2.636	2.636	2.851	...	...
<b>Beni Mellal</b>						
Température						
moyenne .....	17,5	19,1	18,6	18,2	...	...
minimum absolu .....	///	- 2,3	- 3,2	- 3,3	...	...
maximum absolu .....	///	43,1	44,0	44,6	...	...
Précipitations						
hauteur .....	482,3	441,2	339,1	392,9	...	...
nombre de jours .....	73	72	61	56	...	...
Insolation .....	...	3.016	3.190	3.513	...	...
<b>Casablanca</b>						
Température						
moyenne .....	17,8	18,7	18,2	17,4	...	...
minimum absolu .....	///	3,1	3,7	3,0	...	...
maximum absolu .....	///	42,3	37,0	36,8	...	...
Précipitations						
hauteur .....	443,2	444,3	281,5	463,4	...	...
nombre de jours .....	74	75	59	73	...	...
Insolation .....	...	2.936	3.004	2.981	...	...

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

Les données Concernant la Climatologie n'ont pas été Communiqués par la Direction de la Météorologie Nationale.



# Climatologie

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

	Normale	Température en degrés C				
		1989	1990	1991	1992	1993
					Hauteur en mm	
					Insolation en heures	
<b>Ed-Dakhla</b>						
Température						
moyenne .....	...	21,0	21,3	20,3	...	...
minimum absolu .....	///	15,0	11,5	11,6	...	...
maximum absolu .....	///	37,4	35,2	34,6	...	...
Précipitations						
hauteur .....	...	15,9	39,9	153,7	...	...
nombre de jours .....	...	17	13	12	...	...
Insolation .....	...	...	3.133	3.073	...	...
<b>Errachidia</b>						
Température						
moyenne .....	...	19,2	19,7	18,6	...	...
minimum absolu .....	///	- 3,3	- 0,7	- 1,5	...	...
maximum absolu .....	///	40,3	40,3	40,4	...	...
Précipitations						
hauteur .....	...	212,6	123,4	130	...	...
nombre de jours .....	...	54	47	44	...	...
Insolation .....	...	3.106	3.174	3.217	...	...
<b>Essaouira</b>						
Température						
moyenne .....	17,3	18,4	18,4	16,7	...	...
minimum absolu .....	///	7,0	10,2	3,6	...	...
maximum absolu .....	///	32,0	30,2	33,8	...	...
Précipitations						
hauteur .....	279,7	442,9	220,5	161,7	...	...
nombre de jours .....	51	53	38	44	...	...
Insolation .....	...	2.638	2.877	2.790	...	...
<b>Fès</b>						
Température						
moyenne .....	16,6	17,4	17,1	16,3	...	...
minimum absolu .....	///	- 3,8	- 1,7	- 1,9	...	...
maximum absolu .....	///	41,5	40,7	49,2	...	...
Précipitations						
hauteur .....	542,2	677,0	481,6	482,3	...	...
nombre de jours .....	87	73	70	81	...	...
Insolation .....	...	2.877	3.052	3.008	...	...

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

Les données Concernant la Climatologie n'ont pas été Communiqués par la Direction de la Météorologie Nationale.

# Climatologie

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

	Normale	1989	1990	1991	Température en degrés C	
					Hauteur en mm	Insolation en heures
					1992	1993
<b>Ifrane</b>						
Température						
moyenne .....	11.1	12.3	12.5	11.6	...	...
minimum absolu .....	///	- 10.2	- 9.4	- 9.4	...	...
maximum absolu .....	///	32.4	33.4	35.3	...	...
Précipitations						
hauteur .....	1.100.3	1.274.1	830.9	979.5	...	...
nombre de jours .....	102	113	92	98	...	...
Insolation .....	...	2.769	3.052	2.867	...	...
<b>Kénitra</b>						
Température						
moyenne .....	17.6	18.5	18.2	17.5	...	...
minimum absolu .....	///	3.0	2.2	0.4	...	...
maximum absolu .....	///	41.4	43.1	39.4	...	...
Précipitations						
hauteur .....	621.6	706.4	487.6	468.9	...	...
nombre de jours .....	80	85	68	79	...	...
Insolation .....	...	2.964	3.032	3.021	...	...
<b>Laâyoune</b>						
Température						
moyenne .....	19.9	21.3	21.3	20.5	...	...
minimum absolu .....	///	7.3	8.9	8.1	...	...
maximum absolu .....	///	40.0	45.8	38.6	...	...
Précipitations						
hauteur .....	28.9	154.9	46.0	100.8	...	...
nombre de jours .....	8	37	18	22	...	...
Insolation .....	...	3.184	3.296	3.293	...	...
<b>Larache</b>						
Température						
moyenne .....	17.0	18.5	18.4	...	...	...
minimum absolu .....	///	2.6	2.6	4.1	...	...
maximum absolu .....	///	44.8	43.5	40.9	...	...
Précipitations						
hauteur .....	768.1	460.5	1.037.6	532.6	...	...
nombre de jours .....	92	83	91	80	...	...
Insolation .....	...	2.956	2.846	2.947	...	...

(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)

Les données Concernant la Climatologie n'ont pas été Communiqués par la Direction de la Météorologie Nationale.

# Climatologie

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

		Température en degrés C				
		Hauteur en mm				
		Insolation en heures				
	Normale(1)	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Marrakech</b>						
Température						
moyenne .....	19,9	20,2	20,5	19,6	...	...
minimum absolu .....	///	4,0	0,5	0,8	...	...
maximum absolu .....	///	43,5	44,8	43,7	...	...
Précipitations						
hauteur .....	249,3	205,2	152,3	363,2	...	...
nombre de jours .....	50	52	39	49	...	...
Insolation .....	...	2.996	3.183	3.214	...	...
<b>Meknès</b>						
Température						
moyenne .....	17,3	17,9	17,6	16,9	...	...
minimum absolu .....	///	- 2,3	- 0,2	- 1,4	...	...
maximum absolu .....	///	40,6	41,7	42,3	...	...
Précipitations						
hauteur .....	570,6	683,9	498,6	443,7	...	...
nombre de jours .....	80	82	76	80	...	...
Insolation .....	...	2.747	2.829	2.789	...	...
<b>Midelt</b>						
Température						
moyenne .....	14,5	14,6	15,2	14,2	...	...
minimum absolu .....	///	- 4,7	- 3,1	- 4,5	...	...
maximum absolu .....	///	36,8	36,4	36,2	...	...
Précipitations						
hauteur .....	230,9	204,6	124,7	182,1	...	...
nombre de jours .....	68	91	72	74	...	...
Insolation .....	...	2.918	3.017	3.004	...	...
<b>Nador</b>						
Température						
moyenne .....	...	18,9	18,7	17,7	...	...
minimum absolu .....	///	2,1	2,7	0,5	...	...
maximum absolu .....	///	38,7	36,8	36,1	...	...
Précipitations						
hauteur .....	...	339,1	396,8	340,4	...	...
nombre de jours .....	...	67	76	76,0	...	...
Insolation .....	...	2.817	2.758	2.882	...	...

(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)

Les données Concernant la Climatologie n'ont pas été Communiqués par la Direction de la Météorologie Nationale

# Climatologie

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

		Température en degrés C				
		Hauteur en mm				
		Insolation en heures				
	Normale(1)	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Ouarzazate</b>						
Température						
moyenne .....	19,0	18,7	...	18,7	...	...
minimum absolu .....	///	- 3,5	...	- 3,4	...	...
maximum absolu .....	///	38,4	...	40,0	...	...
Précipitations						
hauteur .....	124,0	284,4	...	136,9	...	...
nombre de jours .....	33	57	...	53	...	...
Insolation .....	...	3.309	...	3.421	...	...
<b>Oujda</b>						
Température						
moyenne .....	17,0	17,9	17,7	16,6	...	...
minimum absolu .....	///	- 2,6	—	- 3,4	...	...
maximum absolu .....	///	41,7	39,4	42,0	...	...
Précipitations						
hauteur .....	336,6	206,6	245,9	350,2	...	...
nombre de jours .....	69	65	78	75	...	...
Insolation .....	...	2.938	2.918	3.780	...	...
<b>Rabat</b>						
Température						
moyenne .....	17,2	18,3	17,1	17,2	...	...
minimum absolu .....	///	3,8	3,5	2,3	...	...
maximum absolu .....	///	43,3	40,0	37,8	...	...
Précipitations						
hauteur .....	563,8	578,6	447,0	327,7	...	...
nombre de jours .....	77	74	63	64	...	...
Insolation .....	...	3.036	3.075	3.058	...	...
<b>Safi</b>						
Température						
moyenne .....	17,9	18,8	18,8	17,6	...	...
minimum absolu .....	///	2,6	3,2	2,3	...	...
maximum absolu .....	///	39,4	44,6	43,5	...	...
Précipitations						
hauteur .....	405,4	551,4	317,9	329,1	...	...
nombre de jours .....	66	74	49	55	...	...
Insolation .....	...	2.954	3.123	2.964	...	...

(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)

Les Données Concernant la Climatologie n'ont pas été Communiqués par la Direction de la Météorologie Nationale



# Climatologie

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

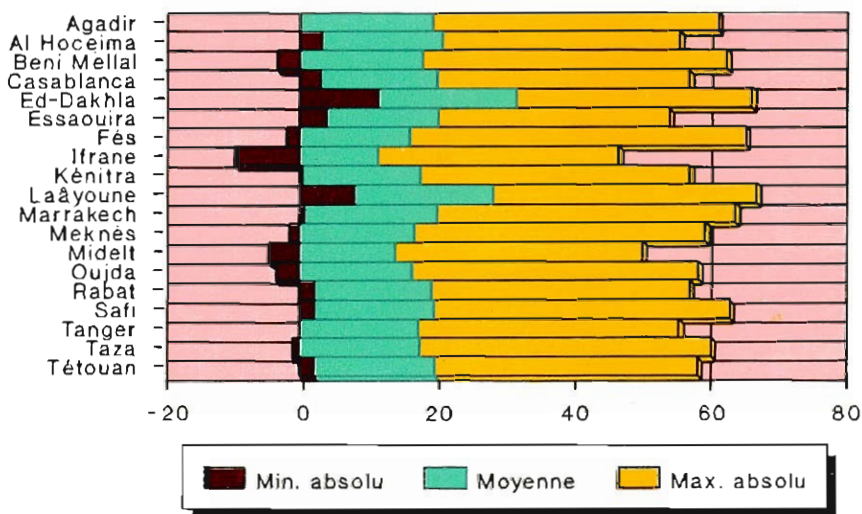
		Température en degrés C				
		Hauteur en mm				
		Insolation en heures				
	Normale(1)	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Tanger</b>						
Température						
moyenne .....	17,6	18,5	18,2	17,5	...	...
minimum absolu .....	///	2,4	3,8	0,2	...	...
maximum absolu .....	///	39,5	38,1	38,2	...	...
Précipitations						
hauteur .....	788,0	966,3	543,1	790,3	...	...
nombre de jours .....	93	92	83	80	...	...
Insolation .....	...	2.759	2.881	2.838	...	...
<b>Taza</b>						
Température						
moyenne .....	17,4	18,7	18,7	17,8	...	...
minimum absolu .....	///	0,5	2,3	- 1,1	...	...
maximum absolu .....	///	41,9	40,1	42,8	...	...
Précipitations						
hauteur .....	790,0	565,0	537,5	496,1	...	...
nombre de jours .....	92	83	82	85	...	...
Insolation .....	...	2.793	2.787	2.623	...	...
<b>Tétouan</b>						
Température						
moyenne .....	18,6	18,9	18,8	18,0	...	...
minimum absolu .....	///	3,6	4,0	2,1	...	...
maximum absolu .....	///	37,3	37,2	38,5	...	...
Précipitations						
hauteur .....	777,4	863,1	711,4	877,8	...	...
nombre de jours .....	82	110	78	95	...	...
Insolation .....	...	2.525	2.605	2.690	...	...

(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)

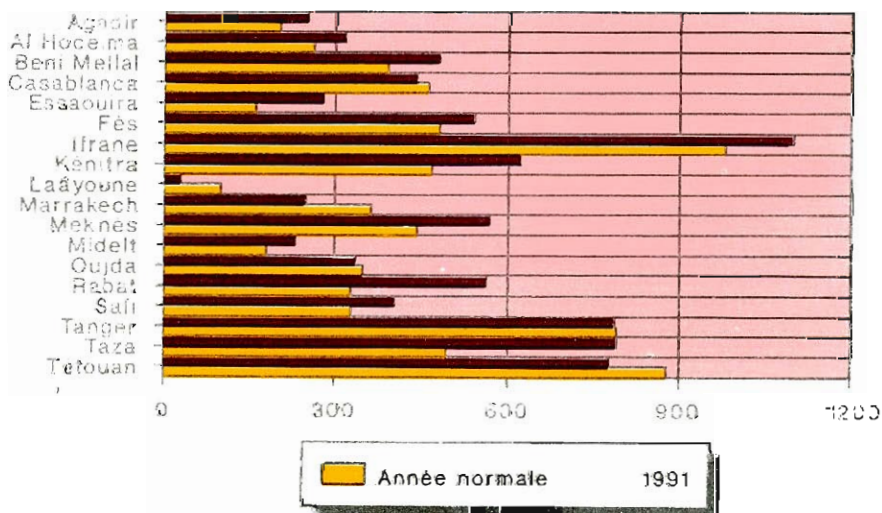
Les données Concernant la Climatologie n'ont pas été Communiqués par la Direction de la Météorologie Nationale.

Source : Direction de la Météorologie Nationale

## Température 1991 (en degrés centigrades)



## Pluviométrie 1991 (en millimètres)





*CHAPITRE III*  
**AGRICULTURE, FORETS ET PECHE**



## 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.

Cette enquête nous donne les résultats des principales cultures. Cependant; les données correspondantes aux cultures industrielles (betteraves, canne à sucre et coton) le tournesol, la vigne, les agrumes et les cultures maraîchères, 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 leur 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'Elevage 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 24 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

	88/89	89/90	90/91	91/92	92/93
<b>CEREALES</b> .....	<b>5.513,1</b>	<b>5.593,3</b>	<b>5.490,8</b>	<b>5.012,5</b>	<b>5.020,0</b>
Blé dur .....	1.169,8	1.249,6	1.244,8	1.088,3	1.133,7
Blé tendre .....	1.459,7	1.469,6	1.396,5	1.140,0	1.176,7
Orge .....	2.398,9	2.414,9	2.356,9	2.232,9	2.150,8
Maïs .....	405,5	375,6	385,1	453,6	447,1
Riz .....	0,7	0,8	6,4	7,2	10,7
Sorgho .....	20,2	28,4	32,6	32,1	27,5
Avoine .....	54,3	42,6	54,0	42,6	54,0
Alpiste .....	0,3	0,3	—	—	—
Autres .....	3,7	11,5	14,5	15,8	19,5
<b>LEGUMINEUSES</b> .....	<b>489,4</b>	<b>502,4</b>	<b>445,1</b>	<b>450,2</b>	<b>322,3</b>
Fèves .....	211,8	224,4	178,5	216,8	99,5
Petits-pois .....	50,9	69,6	62,0	41,4	37,8
Pois-chiches .....	62,4	77,0	84,2	78,9	90,7
Lentilles .....	57,9	56,7	47,6	43,3	41,1
Orobes .....	24,3	20,1	20,2	20,8	17,5
Autres .....	82,1	54,6	52,6	49,0	35,7
<b>OLEAGINEUX</b> .....	<b>136,2</b>	<b>185,0</b>	<b>155,4</b>	<b>219,3</b>	<b>251,1</b>
Tournesol .....	112,4	160,8	137,7	196,3	229,8
Arachides .....	23,8	24,2	17,7	23,0	21,3
<b>CULTURES INDUSTRIELLES</b>					
Superficie cultivée .....	128,3	136,6	151,8	157,2	145,7
Superficie récoltée .....	125,5	131,4	144,3	144,3	139,2
Betterave : sup.cultivée .....	64,9	67,4	70,8	62,0	68,0
sup.récoltée .....	63,1	64,3	69,2	52,1	62,4
Canne à sucre : sup.en place .....	16,2	17,1	20,7	18,1	16,2
sup.récoltée .....	15,2	15,0	14,8	15,1	15,3
Coton .....	14,9	17,8	12,1	4,4	0,6
Autres .....	32,3	34,3	48,2	72,7	60,9
<b>CULTURES FOURRAGERES</b> .....	<b>145,3</b>	<b>159,1</b>	<b>164,6</b>	<b>171,3</b>	<b>167,7</b>
<b>CULTURES MARAICHERES</b> .....	<b>188,3</b>	<b>211,9</b>	<b>203,3</b>	<b>207,5</b>	<b>204,0</b>
<b>CULTURES DIVERSES</b> .....	<b>12,4</b>	<b>5,5</b>	<b>—</b>	<b>0,1</b>	<b>—</b>
<b>JACHERE</b> .....	<b>1.649,8</b>	<b>1.699,9</b>	<b>1.906,8</b>	<b>2.523,3</b>	<b>2.687,2</b>
<b>PLANTATIONS FRUITIERES</b> .....	<b>612,4</b>	<b>614,5</b>	<b>631,4</b>	<b>653,0</b>	<b>664,4</b>
<b>CULTURES SOUS ETAGES</b> .....	<b>213,9</b>	<b>219,0</b>	<b>205,1</b>	<b>199,1</b>	<b>206,9</b>
<b>SUPERFICIES CULTIVABLES(1) ...</b>	<b>8.661,3</b>	<b>8.889,2</b>	<b>8.944,1</b>	<b>9.195,3</b>	<b>9.255,5</b>

(1) Cultures sous étages en moins

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Mise en Valeur Agricole

# Agriculture

## 3 - 2 Principales productions agricoles

Production en 1000 Qx - Rendement en Qx/ha

		88/89	89/90	90/91	91/92	92/93
<b>CEREALES</b> .....	<b>Prod .</b>	<b>74.088,9</b>	<b>62.662,4</b>	<b>86.572,4</b>	<b>29.420,5</b>	<b>28.100,2</b>
	<b>Rend .</b>	<b>13,4</b>	<b>11,2</b>	<b>15,8</b>	<b>5,9</b>	<b>5,6</b>
Blé dur .....	Prod .	17.665,2	16.167,4	22.157,4	6.818,0	6.312,9
	Rend .	15,1	12,9	17,8	6,3	5,6
Blé tendre .....	Prod .	21.604,4	19.971,5	27.231,8	8.803,6	9.417,3
	Rend .	14,8	13,6	19,5	7,7	8,0
Orge .....	Prod .	29.986,2	21.376,4	32.525,2	10.806,9	10.268,3
	Rend .	12,5	8,9	13,8	4,8	4,8
Maïs .....	Prod .	4.028,4	4.356,2	3.350,4	2.156,0	923,2
	Rend .	9,9	11,6	8,7	4,8	2,1
Riz .....	Prod .	44,1	33,4	245,8	221,0	535,0
	Rend .	63,0	41,8	38,4	30,7	50,0
Sorgho .....	Prod .	138,3	156,1	153,6	178,4	207,5
	Rend .	6,8	5,5	4,7	5,6	7,5
Avoine .....	Prod .	583,3	472,4	764,1	289,1	321,3
	Rend .	10,7	11,1	14,2	6,8	6,0
Alpiste .....	Prod .	2,1	3,2	—	—	—
	Rend .	7,0	10,7	—	—	—
Autres .....	Prod .	36,9	125,8	144,1	147,5	114,7
	Rend .	10,0	10,9	9,9	9,3	5,9
<b>LEGUMINEUSES</b> .....	<b>Prod .</b>	<b>3.473,4</b>	<b>3.368,4</b>	<b>4.485,4</b>	<b>1.544,6</b>	<b>773,8</b>
	<b>Rend .</b>	<b>7,1</b>	<b>6,7</b>	<b>10,1</b>	<b>3,4</b>	<b>2,5</b>
Fèves .....	Prod .	1.661,9	1.340,8	2.038,3	675,2	160,4
	Rend .	7,9	6,0	11,4	3,1	1,8
Petits - pois .....	Prod .	388,3	632,7	677,0	103,5	49,5
	Rend .	7,6	9,1	10,9	2,5	1,4
Pois-chiches .....	Prod .	437,4	588,9	665,3	263,0	223,6
	Rend .	7,0	7,6	7,9	3,3	2,5
Lentilles .....	Prod .	222,9	331,2	511,5	191,1	84,1
	Rend .	3,9	5,8	10,7	4,4	2,0
Orobes .....	Prod .	141,3	118,3	141,9	53,2	25,9
	Rend .	5,8	5,9	7,0	2,6	1,5
Autres .....	Prod .	621,6	356,5	451,4	258,6	230,3
	Rend .	7,6	6,5	8,6	5,3	6,5
<b>OLEAGINEUSES</b> .....	<b>Prod .</b>	<b>1.197,3</b>	<b>1.733,5</b>	<b>1.074,8</b>	<b>1.808,8</b>	<b>789,4</b>
	<b>Rend .</b>	<b>7,1</b>	<b>9,4</b>	<b>6,9</b>	<b>8,2</b>	<b>3,1</b>
Tournesol .....	Prod .	964,1	1.585,9	870,0	1.460,4	445,6
	Rend .	8,6	9,9	6,3	7,4	1,9
Arachide .....	Prod .	233,2	147,6	204,8	348,4	343,8
	Rend .	9,8	6,1	11,6	15,1	16,1
<b>CULTURES INDUSTRIELLES</b>	<b>Prod .</b>	<b>38.912,6</b>	<b>40.315,0</b>	<b>40.850,7</b>	<b>37.537,8</b>	<b>41.089,6</b>
	<b>Rend .</b>	<b>310,0</b>	<b>307,0</b>	<b>283,0</b>	<b>260,1</b>	<b>282,0</b>
Betterave .....	Prod .	28.770,3	29.835,9	30.361,7	27.540,7	31.623,2
	Rend .	456,0	464,0	438,8	528,6	506,8
Canne à sucre .....	Prod .	9.847,8	10.190,8	10.277,2	9.937,7	9.459,3
	Rend .	647,0	679,4	694,4	658,1	618,3
Coton .....	Prod .	294,5	288,3	211,8	59,4	7,1
	Rend .	19,8	16,2	17,5	13,5	11,8



# Agriculture

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

Superficie en 1000 ha  
Production en 1000 Qx

	Superficies				Productions	
	90/91	91/92	92/93	90/91	91/92	92/93
<b>CEREALES</b> .....	<b>5.490,8</b>	<b>5.012,5</b>	<b>5.020,0</b>	<b>86.572,4</b>	<b>29.420,5</b>	<b>28.100,2</b>
Sud .....	309,6	327,7	214,0	3.303,1	1.761,2	867,5
Tensift .....	1.368,0	1.086,1	1.149,2	14.514,4	3.200,8	3.182,5
Centre .....	1.485,7	1.438,0	1.388,2	28.295,1	9.421,1	6.570,8
Nord-Ouest .....	916,3	778,0	872,2	16.785,8	7.262,7	7.186,6
Centre-Nord .....	611,8	617,5	607,8	10.846,0	2.194,3	2.951,1
Oriental .....	465,5	452,1	477,2	6.272,7	2.682,1	4.396,6
Centre-Sud .....	333,9	313,1	311,4	6.555,3	2.898,3	2.945,1
<b>BLE DUR</b> .....	<b>1.244,8</b>	<b>1.088,3</b>	<b>1.133,7</b>	<b>22.157,4</b>	<b>6.818,0</b>	<b>6.312,9</b>
Sud .....	4,6	7,3	4,3	78,2	61,7	45,1
Tensift .....	192,9	134,2	151,7	2.376,5	460,5	500,0
Centre .....	393,1	339,6	355,5	8.041,0	2.267,4	1.572,4
Nord-Ouest .....	253,0	211,1	237,8	4.600,6	2.065,2	1.880,5
Centre-Nord .....	222,2	222,4	202,9	4.086,5	557,7	736,2
Oriental .....	49,0	55,7	69,9	589,8	271,0	545,8
Centre-Sud .....	130,0	118,0	111,6	2.384,8	1.134,5	1.032,9
<b>BLE TENDRE</b> .....	<b>1.396,5</b>	<b>1.140,0</b>	<b>1.176,7</b>	<b>27.231,8</b>	<b>8.803,6</b>	<b>9.417,3</b>
Sud .....	62,3	70,6	37,9	932,5	637,8	308,2
Tensift .....	217,0	103,2	133,5	2.637,3	314,8	450,6
Centre .....	359,7	278,6	289,6	8.280,8	2.692,5	2.682,6
Nord-Ouest .....	433,7	340,5	384,8	8.728,9	3.201,1	3.305,0
Centre-Nord .....	131,2	137,5	134,2	2.874,3	427,8	654,4
Oriental .....	81,4	105,8	97,0	1.058,4	565,4	931,2
Centre-Sud .....	111,2	103,8	99,7	2.719,6	964,2	1.085,3
<b>ORGE</b> .....	<b>2.356,9</b>	<b>2.232,9</b>	<b>2.150,8</b>	<b>32.525,2</b>	<b>10.806,9</b>	<b>10.268,3</b>
Sud .....	240,8	248,8	166,9	2.273,4	1.054,8	473,4
Tensift .....	770,0	662,0	659,9	8.408,5	1.840,0	2.116,7
Centre .....	564,1	577,8	548,8	9.806,6	3.085,3	1.795,5
Nord-Ouest .....	140,6	134,2	139,2	2.484,5	1.156,9	800,7
Centre-Nord .....	236,4	248,7	256,7	3.656,5	1.173,6	1.539,5
Oriental .....	331,3	285,6	305,8	4.576,9	1.813,2	2.876,8
Centre-Sud .....	73,7	75,8	73,5	1.318,8	683,1	665,7
<b>MAÏS</b> .....	<b>385,1</b>	<b>453,6</b>	<b>447,1</b>	<b>3.350,4</b>	<b>2.156,0</b>	<b>923,2</b>
Sud .....	1,9	1,0	5,0	19,0	6,9	40,8
Tensift .....	188,1	186,5	204,1	1.092,1	584,6	115,2
Centre .....	153,4	234,0	185,8	1.861,2	1.336,7	488,3
Nord-Ouest .....	26,5	26,6	35,1	243,0	201,3	232,3
Centre-Nord .....	12,5	4,1	10,6	107,9	16,9	16,8
Centre-Sud .....	2,7	1,4	6,2	27,2	9,6	27,8
Oriental .....	—	—	0,3	—	—	2,0
<b>ALPISTE</b> .....	—	—	—	—	—	—
Centre .....	—	—	—	—	—	—
Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—	—
Oriental .....	—	—	—	—	—	—
<b>RIZ (Nord-Ouest)</b> .....	<b>6,4</b>	<b>7,2</b>	<b>10,7</b>	<b>245,8</b>	<b>221,0</b>	<b>535,0</b>
<b>SORGHO</b> .....	<b>32,6</b>	<b>32,1</b>	<b>27,5</b>	<b>153,6</b>	<b>178,4</b>	<b>207,5</b>
Centre .....	—	0,2	—	—	0,9	—
Nord-Ouest .....	29,1	11,9	27,5	121,7	75,0	207,5
Centre-Nord .....	3,5	20,0	—	31,9	102,5	—
<b>AVOINE</b> .....	<b>54,0</b>	<b>42,6</b> <sup>(1)</sup>	<b>54,0</b>	<b>764,1</b>	<b>289,1</b> <sup>(1)</sup>	<b>321,3</b>
Centre .....	15,1	7,4	8,0	300,1	34,8	24,4
Nord-Ouest .....	13,4	11,1	19,9	227,8	92,6	120,7
Centre-Nord .....	5,4	3,1	1,6	83,7	15,0	2,0
Oriental .....	3,8	6,8	4,1	47,6	39,4	40,8
Centre-Sud .....	16,3	14,1	20,4	104,9	106,9	133,4

(1) Y compris tensift avec sup 0,1 et prod 0,4

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Mise en Valeur Agricole.

# Agriculture

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

Superficie en 1000 ha  
Production en 1000 Qx

	Superficies			Productions		
	90/91	91/92	92/93	90/91	91/92	92/93
<b>LEGUMINEUSES</b> .....	<b>445,1</b>	<b>450,2</b>	<b>322,3</b>	<b>4.485,4</b>	<b>1.544,6</b>	<b>773,8</b>
Sud .....	2,3	1,8	1,2	18,5	12,8	3,2
Tensift .....	43,9	45,9	29,7	502,3	76,5	8,9
Centre .....	105,0	73,0	55,4	1.055,5	329,8	125,5
Nord-Ouest .....	127,4	132,0	107,6	1.242,8	677,0	423,7
Centre-Nord .....	141,7	169,5	114,0	1.430,3	260,9	141,8
Oriental .....	1,5	1,2	1,4	5,2	90,0	4,8
Centre-Sud .....	23,3	26,8	13,0	230,8	97,6	65,9
<b>FEVES</b> .....	<b>178,5</b>	<b>216,8</b>	<b>99,5</b>	<b>2.038,3</b>	<b>675,2</b>	<b>160,4</b>
Sud .....	2,2	1,6	1,0	17,8	11,6	1,4
Tensift .....	25,2	36,0	19,3	267,5	65,8	1,4
Centre .....	28,1	29,5	9,4	349,7	176,5	40,2
Nord-Ouest .....	28,1	27,5	15,7	318,5	115,5	33,3
Centre-Nord .....	82,3	109,4	49,0	959,7	250,0	60,3
Oriental .....	0,1	0,1	0,4	0,5	0,2	2,0
Centre-Sud .....	12,5	12,7	4,7	124,6	55,6	21,8
<b>PETITS POIS</b> .....	<b>62,0</b>	<b>41,4</b>	<b>37,8</b>	<b>677,0</b>	<b>103,5</b>	<b>49,5</b>
Tensift .....	12,7	8,6	8,3	191,8	9,2	7,5
Centre .....	31,9	17,1	20,2	343,6	53,5	20,4
Nord-Ouest .....	5,6	6,9	3,9	41,5	25,8	9,6
Centre-Nord .....	7,5	6,0	3,8	71,0	9,3	4,2
Oriental .....	0,4	0,4	0,7	1,9	0,7	2,2
Centre-Sud .....	3,8	2,4	0,8	26,5	5,0	3,8
Sud .....	0,1	—	0,1	0,7	—	1,8
<b>POIS-CHICHES</b> .....	<b>84,2</b>	<b>78,9</b>	<b>90,7</b>	<b>665,3</b>	<b>263,0</b>	<b>223,6</b>
Tensift .....	2,2	0,2	0,6	12,5	0,1	—
Centre .....	20,2	10,0	9,8	142,4	38,1	5,2
Nord-Ouest .....	31,0	28,3	38,0	225,9	161,2	149,2
Centre-Nord .....	25,8	31,1	37,5	216,5	38,2	46,8
Oriental .....	—	—	—	—	—	—
Centre-Sud .....	5,0	9,3	4,8	68,0	25,4	22,4
<b>LENTILLES</b> .....	<b>47,6</b>	<b>43,3</b>	<b>41,1</b>	<b>511,5</b>	<b>191,1</b>	<b>84,1</b>
Tensift .....	2,9	0,7	1,3	23,6	0,6	—
Centre .....	15,8	11,9	9,8	146,0	27,8	1,8
Nord - Ouest .....	18,2	21,6	16,3	270,6	137,0	42,3
Centre-Nord .....	8,1	6,3	11,1	59,3	10,5	24,3
Oriental .....	1,0	0,7	0,3	2,8	5,2	0,6
Centre-Sud .....	1,6	2,1	2,3	9,2	10,0	15,1

# Agriculture

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

Superficie en 1000 ha  
Production en 1000 Qx

	Superficies (1)			Productions (2)		
	90/91	91/92	92/93	90/91	91/92	92/93
<b>Cul. industrielles (3) .....</b>	<b>144,3</b>	<b>144,3</b>	<b>139,2</b>	<b>40.850,7</b>	<b>37.537,8</b>	<b>41.089,6</b>
<b>Betteraves .....</b>	<b>69,2</b>	<b>52,1</b>	<b>62,4</b>	<b>30.361,7</b>	<b>27.540,7</b>	<b>31.623,2</b>
Centre .....	38,0	34,6	36,6	19.540,9	19.829,0	21.200,3
Nord-Ouest .....	27,9	15,3	23,3	9.378,9	6.802,2	9.469,6
Oriental .....	3,3	2,2	2,5	1.441,9	909,5	953,3
<b>canne à sucre .....</b>	<b>14,8</b>	<b>15,1</b>	<b>15,3</b>	<b>10.277,2</b>	<b>9.937,7</b>	<b>9.459,3</b>
Nord-Ouest .....	9,7	14,2	14,4	9.633,4	9.425,0	8.976,1
Oriental .....	5,1	0,9	0,9	613,8	512,7	483,2
<b>Coton .....</b>	<b>12,1</b>	<b>4,4</b>	<b>0,6</b>	<b>211,9</b>	<b>59,4</b>	<b>7,1</b>
Tensift .....	1,8	0,8	0,1	39,1	11,6	1,1
Centre .....	8,6	2,4	0,5	146,8	29,3	6,0
Nord-Ouest .....	1,7	1,2	—	26,0	18,5	—
Oriental .....	—	—	—	—	—	—
<b>Cul. oléagineuses .....</b>	<b>155,4</b>	<b>219,3</b>	<b>251,1</b>	<b>1.074,8</b>	<b>1.808,8</b>	<b>789,4</b>
Nord-Ouest .....	98,3	148,9	178,0	702,8	1.257,8	670,5
Oriental .....	2,0	2,8	1,7	33,0	50,3	7,9
Centre-Nord .....	17,3	18,1	27,7	127,7	129,7	36,5
Centre-Sud .....	35,7	43,8	43,1	197,0	312,5	71,3
Centre .....	2,1	1,4	0,6	14,2	4,6	3,2
Autres .....	—	4,3	—	—	53,9	—
<b>Tournesol .....</b>	<b>137,7</b>	<b>196,3</b>	<b>229,8</b>	<b>869,9</b>	<b>1.460,4</b>	<b>445,6</b>
Nord-Ouest .....	80,6	125,9	156,7	498,0	909,4	326,7
Oriental .....	2,0	2,8	1,7	33,0	50,3	7,9
Centre-Nord .....	17,3	18,1	27,7	127,7	129,7	36,5
Centre-Sud .....	35,7	43,8	43,1	197,0	312,5	71,3
Centre .....	2,1	1,4	0,6	14,2	4,6	3,2
Autres .....	—	4,3	—	—	53,9	—
<b>Arachides</b>						
Nord-Ouest .....	17,7	23,0 <sup>(4)</sup>	21,3	204,8	348,4 <sup>(4)</sup>	343,8

(1) Superficies récoltées pour les cultures industrielles

(2) Ensemble des principales cultures industrielles

(3) (y. c) Autres

(4) y compris le Sud dont Superficie : 0,2

Production : 2,2

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Mise en Valeur Agricole

# Agriculture

## 3 - 6 Production et utilisation des agrumes

En 1000 tonnes

	1988-89	1989-90	1990-91	1991-92 R	1992-93
<b>Production</b> .....	<b>1.444,0</b>	<b>1.050,0</b>	<b>1.468,0</b>	<b>1.110,0</b>	<b>1.230,0</b>
Clémentine .....	421,0	225,0	311,0	273,0	300,0
Navel .....	370,0	210,0	335,0	284,0	315,0
Demi-saison .....	129,0	108,0	150,0	99,0	108,0
Hameline .....	18,0	15,0	20,0	15,0	18,0
Salustiana .....	41,0	31,0	51,0	34,0	36,0
Sanguines .....	70,0	62,0	79,0	50,0	54,0
Maroc-late .....	512,0	468,0	632,0	416,0	470,0
Autres .....	12,0	39,0	40,0	38,0	37,0
<b>Consommation</b> .....	<b>461,2</b>	<b>463,4</b>	<b>782,4</b>	<b>533,1</b>	<b>657,7</b>
Clémentine .....	190,6	113,4	172,8	105,0	145,5
Navel .....	138,1	127,3	205,5	173,1	232,2
Demi-saison .....	15,9	31,7	81,4	48,5	49,8
Maroc-late .....	114,3	166,7	297,1	185,9	219,1
Autres .....	2,3	24,3	25,6	20,6	11,1
<b>Transformation</b> .....	<b>339,0</b>	<b>148,4</b>	<b>134,2</b>	<b>45,3</b>	<b>92,9</b>
Clémentine .....	45,0	2,8	18,3	2,6	1,0
Navel .....	81,0	12,4	29,3	2,7	1,7
Demi-saison .....	57,0	22,7	20,8	1,4	2,9
Maroc-late .....	153,0	106,7	58,0	37,5	79,3
Autres .....	3,0	3,8	7,8	1,1	8,0
<b>Exportation</b> .....	<b>643,0</b>	<b>438,1</b>	<b>685,6</b>	<b>530,7</b>	<b>479,5</b>
Clémentine .....	184,0	108,8	138,2	163,7	153,6
Navel .....	151,0	70,3	129,4	108,4	81,2
Demi-saison .....	56,0	57,8	70,9	61,3	55,7
Maroc-late .....	245,0	194,6	334,9	191,5	171,6
Autres .....	7,0	6,6	12,2	5,8	17,4

## Agriculture

### 3 - 7 Répartition de la superficie et de la production des agrumes par variété et région

Campagne 92-93

Unité : En ha

Superficie	Souss Massa	Gharb	Moulouya	Tadla	Haouz	Loukkos	Autres Meknès	Total Régions
Clémentine .....	7.080	1.410	5.330	1.250	950	940	630	17.590
Navel .....	4.070	3.760	3.590	2.970	975	305	630	16.300
W.Sanguines .....	370	2.210	40	450	50	100	270	3.490
Maroc-Late .....	10.990	10.410	380	3.350	1.140	430	1.080	27.780
Ortanique .....	1.290	405	100	210	210	10	105	2.330
Salustiana .....	830	200	—	180	70	10	10	1.300
Autres variétés .....	1.510	615	1.590	750	555	115	335	5.470
<b>Total .....</b>	<b>26.140</b>	<b>19.010</b>	<b>11.030</b>	<b>9.160</b>	<b>3.950</b>	<b>1.910</b>	<b>3.060</b>	<b>74.260</b>

En tonnes

Production	Souss Massa	Gharb	Moulouya	Tadla	Haouz	Loukkos	Autre Meknès	Total
Clémentine .....	150.000	16.000	100.000	14.000	6.000	13.000	1.000	300.000
Navel .....	70.000	90.000	95.000	38.000	11.000	8.000	3.000	315.000
Salustiana .....	26.000	5.000	—	3.200	1.800	—	—	36.000
W.Sanguines .....	7.000	35.500	—	7.300	700	2.000	1.500	54.000
Ortanique .....	9.000	3.000	—	1.000	2.000	—	—	15.000
Maroc-Late .....	226.000	170.000	1.500	49.500	12.000	8.000	3.000	470.000
Autres variétés .....	12.000	5.000	12.000	6.000	4.000	1.000	—	40.000
<b>Total .....</b>	<b>500.000</b>	<b>324.500</b>	<b>208.500</b>	<b>119.000</b>	<b>37.500</b>	<b>32.000</b>	<b>8.500</b>	<b>1.230.000</b>



# Agriculture

## 3 - 8 Cultures maraichères (primeurs)

En tonnes

	88-89	89-90	90-91	91-92	92-93*
<b>Production des primeurs</b>					
<b>Tomates</b> .....	<b>307.170</b>	<b>295.000</b>	<b>302.500</b>	<b>325.200</b>	<b>322.790</b>
Tomates Sous-Serre .....	123.570	140.000	143.000	159.000	197.670
Tomates Automne .....	119.600	92.800	100.000	121.200	88.120
Tomates Hiver .....	40.000	37.700	45.000	45.000	37.000
Tomates Printemps .....	24.000	24.500	14.500	—	—
<b>Pommes de terre</b> .....	<b>158.600</b>	<b>132.500</b>	<b>187.500</b>	<b>155.400</b>	<b>95.000</b>
<b>Légumes divers</b> .....	<b>54.230</b>	<b>56.300</b>	<b>55.000</b>	<b>74.900</b>	<b>92.210</b>
Courgette .....	3.400	3.700	5.500	6.750	4.760
Poivron .....	16.400	15.350	17.500	24.600	26.360
Piment-fort .....	2.550	2.500	4.000	2.850	2.600
Aubergine .....	9.600	9.000	9.500	9.000	7.620
Pois mange - tout .....	1.650	1.500	1.500	970	1.990
Asperge .....	—	—	—	280	820
Haricot-vert .....	8.000	6.300	7.300	9.050	5.290
Concombre .....	4.800	8.800	1.600	2.800	2.700
Autres légumes .....	7.830	9.150	8.100	18.600	40.070
<b>Total général</b> .....	<b>520.000</b>	<b>483.800</b>	<b>545.000</b>	<b>555.500</b>	<b>510.000</b>

En ha

### Superficie des primeurs

<b>Tomates</b> .....	<b>6.535</b>	<b>5.700</b>	<b>6.015</b>	<b>6.340</b>	<b>5.460</b>
Tomates sous-serre .....	1.685	1.780	1.965	2.210	2.390
Tomates Automne .....	3.050	2.250	2.600	3.130	2.250
Tomates Hiver .....	1.000	820	1.000	1.000	820
Tomates Printemps .....	800	850	450	—	—
<b>Pommes de terre</b> .....	<b>19.600</b>	<b>8.390</b>	<b>12.500</b>	<b>11.700</b>	<b>9.500</b>
<b>Légumes divers</b> .....	<b>2.365</b>	<b>2.330</b>	<b>2.485</b>	<b>3.160</b>	<b>3.475</b>
Courgette .....	165	150	230	270	272
Poivron .....	380	310	360	470	431
Piment-fort .....	160	160	265	190	130
Aubergine .....	320	300	295	300	254
Pois mange-tout .....	70	100	100	65	70
Asperge .....	—	—	—	35	300
Haricot-vert .....	800	770	900	1.100	877
Concombre .....	120	220	40	80	90
Autres légumes .....	350	320	295	650	1.051
<b>Total général</b> .....	<b>19.530</b>	<b>16.330</b>	<b>21.000</b>	<b>21.200</b>	<b>18.435</b>

## Agriculture

### 3 - 9 Répartition de la superficie et de la production maraîchère de saison par espèces

Superficie : Ha

Production : T

	90 - 91		91 - 92		92 - 93	
	Sup.	Prod.	Sup.	Prod.	Sup.	Prod.
Pommes de terre .....	49.952	886.351	48.956	762.997	45.320	754.100
Tomates .....	13.022	336.998	14.266	373.919	13.980	353.200
Oignon .....	19.911	412.831	18.016	351.245	18.600	326.100
Melon .....	20.519	326.033	26.099	313.106	19.330	300.600
Pastèque .....	16.248	368.569	12.580	237.613	12.580	248.000
Carotte .....	8.699	187.055	9.230	161.384	9.060	168.900
Navei .....	7.149	115.504	7.177	116.587	7.750	127.600
Courgette .....	6.819	107.188	6.535	113.573	5.580	72.700
Haricot vert .....	2.018	9.415	2.109	9.483	1.640	10.900
Fève .....	6.613	62.515	9.151	81.906	10.040	77.900
Petit pois .....	6.581	46.755	6.779	24.268	8.490	36.100
Artichaut .....	1.581	24.473	1.965	23.926	2.160	25.500
Chou-Fleur .....	2.538	50.765	2.008	20.639	1.130	12.000
Chou-pomme .....	905	16.830	1.016	14.552	1.120	15.000
Piment .....	4.488	54.182	4.440	69.872	3.940	52.000
Aubergine .....	1.633	22.371	1.482	20.481	1.510	20.100
Concombre .....	955	15.850	630	9.652	460	8.000
Divers .....	10.387	118.443	13.844	127.803	17.310	151.300
<b>Total .....</b>	<b>180.018</b>	<b>3.162.128</b>	<b>186.283</b>	<b>2.833.006</b>	<b>180.000</b>	<b>2.760.000</b>

# Agriculture

## 3 - 10 Cultures maraichères destinées à la transformation

Unité : Tonne

	88/89	89/90	90/91	91/92	92/93
<b>Production</b>					
Haricot vert .....	3.400	6.678	6.406	6.100	7.400
Artichaut .....	—	—	—	—	—
Choux fleur .....	—	—	—	—	—
Tomate .....	115.000	205.878	163.686	194.656	153.200
Cornichon .....	11.500	12.664	12.760	3.713	3.800
Fraisier .....	1.400	1.001	1.920	1.472	2.600
Petit pois .....	—	135	—	—	—
Poireau .....	—	30	—	—	400
Asperge .....	—	—	—	—	700
Niora .....	30.000	48.543	36.047	35.633	18.200
Fenouil .....	—	—	—	—	—
Chou brocoli .....	—	188	460	—	—
<b>Total .....</b>	<b>161.300</b>	<b>275.117</b>	<b>221.279</b>	<b>241.574</b>	<b>186.300</b>

Unité : Ha

	88/89	89/90	90/91	91/92	92/93
<b>Superficie</b>					
Haricot vert .....	620	1.138	1.134	1.208	1.470
Artichaut .....	—	—	—	—	—
Choux fleur .....	—	—	—	—	—
Tomate .....	2.650	5.486	4.534	4.620	3.910
Cornichon .....	2.355	2.527	4.073	868	840
Fraisier .....	50	45	60	83	70
Petit pois .....	—	150	—	—	—
Poireau .....	—	2	—	—	60
Asperge .....	—	—	—	—	110
Niora .....	2.050	3.344	10.252	9.146	4.880
Fenouil .....	—	—	—	—	—
Chou brocoli .....	—	14	46	—	—
<b>Total .....</b>	<b>7.725</b>	<b>12.706</b>	<b>20.099</b>	<b>15.925</b>	<b>11.340</b>

# Agriculture

## 3 - 11 Evolution de la superficie et de la production fruitière

Superficie : 1000 Ha

Production : 1000 T

	1988/1989		1989/1990		1990/1991		1991/1992		1992/1993	
	Sup.	Prod.	Sup.	Prod.	Sup.	Prod.	Sup.	Prod.	Sup.	Prod.
Olivier (R) .....	350,0	650,0	365,0	396,0	360,0	550,0	395,0	380,0	410,0	418,0
Rosacées .....	148,9	555,2	157,8	496,6	162,0	535,0	170,0	539,0	175,4	756,8
Amandier .....	103,9	55,6	107,0	58,0	110,0	70,0	117,0	55,0	117,5	47,0
Pommier .....	17,0	295,0	21,0	221,0	22,0	248,8	23,5	278,0	25,6	424,0
Poirier .....	2,7	40,0	2,9	36,4	3,0	30,9	3,0	31,0	3,4	56,2
Cognassier .....	2,2	17,0	2,3	22,7	2,4	24,5	2,4	24,0	2,6	22,2
Abricotier .....	13,4	81,0	13,5	73,7	13,9	92,2	13,5	66,0	14,3	120,0
Pêcher + nectar .....	3,2	28,0	3,3	35,2	3,5	25,0	3,7	33,0	3,9	34,0
Prunier .....	6,0	36,0	6,5	47,3	6,6	40,9	7,0	45,0	7,4	42,4
Cerisier .....	0,5	2,6	0,5	2,3	0,6	2,7	0,6	7,0	0,7	11,0
Palmier datiers. ....	40,1	106,0	40,2	120,0	40,3	107,0	40,4	82,0	40,5	110,0
Agrumes .....	70,7	1.444,4	71,7	1.050,0	72,7	1.468,0	73,5	1.110,0	74,3	1.230,0
Vigne .....	48,3	257,5	49,8	232,0	50,1	259,0	49,5	294,4	49,8	230,4
Bananier .....	1,3	37,3	1,7	50,9	2,2	61,6	2,6	73,0	2,9	93,3
Figuier .....	37,9	56,9	38,8	58,2	40,0	60,0	40,0	45,0	40,0	50,0
Noyer .....	4,0	1,5	4,4	1,5	5,2	1,6	5,7	0,9	6,5	1,5

# Agriculture

## 3 - 12 Commercialisation officielle des céréales, des légumineuses et des graines (1)

En 1000 Qx

	88-89	89-90	90-91	91-92	92-93
<b>Céréales principales</b> .....	<b>11.537</b>	<b>12.837</b>	<b>7.955</b>	<b>12.728</b>	<b>2.009</b>
Blé dur .....	516	624	874	1.039	331
Blé tendre .....	9.313	10.148	5.997	10.947	1.290
Orge .....	924	919	416	469	139
Maïs .....	784	1.146	668	273	249
<b>Céréales secondaire</b> .....	<b>55</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
Avoine .....	10	4	2	2	—
Alpiste .....	34	2	—	3	3
Millet .....	2	12	—	—	—
Sorgho .....	9	—	9	—	—
<b>Total des céréales</b> .....	<b>11.592</b>	<b>12.855</b>	<b>7.966</b>	<b>12.733</b>	<b>2.012</b>
<b>Légumineuses alimentaires</b> .....	<b>648</b>	<b>611</b>	<b>366</b>	<b>322</b>	<b>82</b>
Fèves .....	309	209	120	129	12
Pois-chiches .....	142	89	108	52	18
Pois-ronds .....	111	215	98	93	6
Lentilles .....	81	86	19	44	20
Haricots .....	5	12	21	4	26
<b>Légumineuses fourragères</b> .....	<b>222</b> <sup>(2)</sup>	<b>334</b> <sup>(3)</sup>	<b>160</b> <sup>(4)</sup>	<b>250</b>	<b>123</b>
Caroubes .....	132	296	141	229	115
Fenugrec .....	21	10	—	9	2
Orbe .....	—	—	—	—	—
Lupins .....	12	19	14	11	6
Bersine .....	—	1	—	1	1
Vesces .....	3	—	1	—	—
<b>Graines oléagineuses (lin)</b> .....	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Graines aromatiques et condimentaires (coriandre) ....</b>	<b>158</b>	<b>91</b>	<b>81</b>	<b>42</b>	<b>32</b>

(1) Commercialisation réalisée entre juin et mai de l'année suivante

(2) y compris pois-fourragères 54 (10<sup>3</sup> Qx)

(3) y compris trèfle 7 (10<sup>3</sup> Qx) et tournesol (10<sup>3</sup> Qx)

(4) y compris trèfle 4 (10<sup>3</sup> Qx)

Source : Office National Interprofessionnel des Céréales et des légumineuses



# Elevage

## 3 - 13 Effectifs du cheptel et des animaux de trait (1)

	1989	1990	1991 (2)	1992	1993 *
<b>Cheptel</b>					
Bovins .....	3.324.240	3.346.258	3.182.916	3.004.833	2.348.258
Mâles .....	772.970	795.122	725.484	647.135	334.427
Ovins .....	13.761.368	13.514.426	13.307.557	14.153.746	11.868.072
Mâles .....	2.268.812	2.143.814	2.154.061	2.239.415	1.798.969
Caprins .....	5.281.310	5.335.093	4.560.995	4.673.676	3.867.418
Mâles .....	976.214	4.358.514	805.427	842.006	648.909
<b>Animaux de trait</b>					
Chevaux .....	184.082	193.545	188.115	185.622	156.850
Mulets .....	515.122	522.831	528.253	528.426	532.883
Anes .....	918.239	911.892	896.245	981.593	909.589
Chameaux .....	...	33.775	32.563	38.845	...

(1) Enquête : Octobre-Novembre

(2) Enquête : Mars-Avril pour les animaux de trait

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Mise en Valeur Agricole.

# Elevage

## 3 - 14 Effectifs du cheptel et des animaux de trait selon les provinces et préfectures (1)

Année 1993 \*

En nombre de têtes

	Bovins	Ovins	Caprins
<b>Sud</b> .....	<b>227.487</b>	<b>1.026.557</b>	<b>852.446</b>
Agadir .....	119.674	310.285	266.598
Guelmim .....	1.958	29.886	28.488
Ouarzazate .....	70.905	552.347	438.227
Tata .....	5.199	29.730	51.163
Tiznit .....	29.751	104.309	67.970
<b>Tensift</b> .....	<b>328.862</b>	<b>1.770.986</b>	<b>541.255</b>
El Kalaâ des Sraghna .....	94.774	456.697	36.754
Essaouira .....	30.157	237.585	215.721
Marrakech .....	122.579	522.339	266.743
Safi .....	81.352	554.365	22.037
<b>Centre</b> .....	<b>540.458</b>	<b>2.235.425</b>	<b>471.184</b>
Azilal .....	42.153	375.373	371.740
Beni Mellal .....	88.218	403.692	55.850
Ben Slimane .....	48.167	127.703	4.785
Casablanca .....	40.376	137.497	220
El Jadida .....	210.744	347.754	1.998
Khouribga .....	32.031	343.612	23.176
Settat .....	78.769	499.794	13.415
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>761.833</b>	<b>2.211.338</b>	<b>511.341</b>
Chefchaouen .....	87.581	83.512	187.461
Kénitra (2) .....	282.449	984.872	11.878
Khémisset .....	129.644	603.320	63.221
Rabat-Salé .....	22.351	51.998	4.026
Tanger .....	60.805	131.569	52.117
Tétouan .....	76.526	91.305	110.056
Larache .....	102.477	264.762	82.582
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>240.743</b>	<b>1.392.151</b>	<b>615.233</b>
Al Hoceïma .....	40.404	96.058	107.937
Boulemane .....	7.095	327.957	71.588
Fès .....	30.810	144.129	56.512
Taounate .....	75.511	137.006	14.069
Taza .....	86.923	687.001	365.127
<b>Oriental</b> .....	<b>96.801</b>	<b>1.567.257</b>	<b>433.835</b>
Figuig .....	13.187	428.947	155.345
Nador .....	37.293	532.049	68.946
Oujda .....	46.321	606.261	209.544
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>152.074</b>	<b>1.664.358</b>	<b>442.124</b>
Errachidia .....	32.550	333.909	311.192
Khénifra .....	33.081	367.311	74.382
Meknès .....	59.633	248.309	12.907
Ifrane .....	26.810	714.829	43.643
<b>Total</b> .....	<b>2.348.258</b>	<b>11.868.072</b>	<b>3.867.418</b>

(1) Enquête : Octobre - Novembre

(2) Y Compris Sidi Kacem

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Mise en Valeur Agricole.

# Elevage

## 3 - 14 Effectifs du cheptel et des animaux de trait selon les provinces et préfectures (1) (Suite)

Année 1993

En nombre

	Chevaux	Mulets	Anes
<b>Sud</b> .....	<b>1.019</b>	<b>41.088</b>	<b>95.031</b>
Agadir .....	717	11.507	46.449
Guelmim .....	34	119	1.698
Ouarzazate .....	205	21.431	25.158
Tata .....	—	1.480	4.165
Tiznit .....	135	6.551	17.361
<b>Tensift</b> .....	<b>20.428</b>	<b>60.981</b>	<b>233.742</b>
El Kalaâ des Sraghna .....	5.185	8.286	32.227
Essaouira .....	958	9.819	52.796
Marrakech .....	3.089	17.373	56.508
Safi .....	11.196	25.503	92.211
<b>Centre</b> .....	<b>46.690</b>	<b>91.870</b>	<b>202.076</b>
Azilal .....	2.357	19.905	28.538
Beni Mellal .....	8.187	7.391	11.760
Ben Slimane .....	4.748	5.121	15.447
Casablanca .....	3.471	1.720	3.169
El Jadia .....	12.751	43.996	71.817
Khouribga .....	5.762	3.740	35.705
Settat .....	9.414	9.997	35.640
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>60.557</b>	<b>161.124</b>	<b>177.295</b>
Chefchaouen .....	1.500	53.468	19.329
Kénitra .....	17.694	32.082	55.287
Khémisset .....	19.998	22.061	27.988
Rabat-Salé .....	6.052	10.249	19.444
Tanger .....	2.101	1.268	2.447
Tétouan .....	5.049	16.625	35.397
Larache .....	2.429	6.027	7.763
Sidi-kacem .....	5.734	19.344	9.640
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>9.822</b>	<b>109.418</b>	<b>99.471</b>
Al Hoceima .....	47	15.868	13.802
Boulemane .....	1.431	5.381	5.011
Fès .....	1.208	13.232	15.857
Taounate .....	2.990	20.553	36.435
Taza .....	4.146	54.384	28.366
<b>Oriental</b> .....	<b>3.702</b>	<b>15.372</b>	<b>57.622</b>
Figuig .....	954	4.393	9.457
Nador .....	632	6.214	23.119
Oujda .....	2.116	4.765	25.046
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>14.560</b>	<b>53.030</b>	<b>44.352</b>
Errachidia .....	298	10.699	16.773
Khénifra .....	3.893	15.459	6.024
Meknès .....	4.295	16.469	15.980
Ifrane .....	6.074	10.403	5.575
<b>Total</b> .....	<b>156.850</b>	<b>532.883</b>	<b>909.589</b>

(1) Enquête Octobre - Novembre

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Mise en Valeur Agricole.

## Elevage

### 3 - 15 Abattage contrôlés (1)

Nombre : en milliers

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Nombre de têtes</b>					
Bovins .....	1.000,0	1.084,0	990,0	997,6	1.062,0
Ovins .....	4.860,0	4.680,0	4.053,0	4.111,2	3.767,0
Caprins .....	1.062,0	1.076,0	1.040,0	974,4	1.040,6
<b>Poids de viande obtenue</b>					
	En tonne				
Bovins .....	143.600	145.900	138.600	134.700	142.000
Ovins .....	68.050	60.840	56.750	53.450	47.920
Caprins .....	11.685	10.760	10.410	9.750	10.000
Autre .....	4.300	4.100	4.410	3.500	3.430
Abats .....	39.850	38.800	37.000	35.250	35.600
<b>Total .....</b>	<b>267.485</b>	<b>260.400</b>	<b>247.170</b>	<b>236.650</b>	<b>238.950</b>

### 3 - 16 Viande disponible à la consommation (1)

En tonnes

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Total viandes .....</b>	<b>474.741</b>	<b>471.508</b>	<b>450.866</b>	<b>445.000</b>	<b>426.430</b>
<b>Viandes rouges .....</b>	<b>336.710</b>	<b>324.280</b>	<b>307.410</b>	<b>293.000</b>	<b>285.430</b>
Bovins .....	154.400	156.900	149.000	145.000	154.000
Ovins .....	103.120	92.180	86.000	81.000	66.000
Caprins .....	23.400	21.500	20.800	19.500	20.000
Autres .....	4.300	4.100	4.410	3.500	3.430
Abats .....	51.490	49.600	47.200	44.000	42.000
<b>Viandes Blanches .....</b>	<b>138.031</b>	<b>147.228</b>	<b>143.456</b>	<b>152.000</b>	<b>141.000</b>
Secteur industriel .....	92.000	100.000	95.000	102.000	90.000
Secteur traditionnel .....	46.031	47.228	48.456	50.000	51.000
<b>Oœufs en 1000000 Unités .....</b>	<b>1.258,5</b>	<b>1.305,7</b>	<b>1.338,1</b>	<b>1.375,0</b>	<b>1.600,0</b>
Secteur industriel .....	580,0	598,0	600,0	605,0	810,0
Secteur traditionnel .....	678,5	707,7	738,1	770,0	790,0

(1) la série a été modifiée en 1991 par l'élaboration de nouvelles méthodes d'estimation des productions d'origine animale qui tiennent compte des différents paramètres ayant un impact sur les niveaux de production du cheptel national. Cette méthode distingue pour les viandes rouges, entre les quantités produites au cours de l'année considérée (production de viandes sur pieds) et les quantités disponibles à la consommation qui correspondent aux tonnages de viandes provenant de l'abattage des animaux.

Source : Ministère de l'Agriculture et la Mise en valeur Agricole.

# Forêts

## 3 - 17 Superficies reboisées d'après le bilan provisoire<sup>(1)</sup>

En hectares

	91 - 92	92-93
<b>Sud</b> .....	<b>813</b>	<b>1.892</b>
Agadir .....	545	1.479
Guelmim .....	—	—
Ouarzazate .....	250	396
Tata .....	—	11
Tiznit .....	—	—
Laâyoune .....	18	—
Tan-tan .....	—	6
Ed-Dakhla .....	—	—
<b>Tensift</b> .....	<b>1.222</b>	<b>1.529</b>
El Kalaâ des Sraghna .....	265	404
Essaouira .....	34	11
Marrakech .....	479	670
Safi .....	444	444
<b>Centre</b> .....	<b>1.112</b>	<b>1.497</b>
Azilal .....	370	688
Beni Mellal .....	131	41
Ben Slimane .....	234	488
El Jadida .....	—	60
Khouribga .....	377	220
Settat .....	—	—
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>7.583</b>	<b>7.087</b>
Chefchaouen .....	2.269	750
Kénitra .....	869	1.701
Sidi Kacem .....	72	28
Khémisset .....	—	46
Rabat .....	3.716	3.849
Tanger .....	147	143
Tétouan .....	510	570
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1.057</b>	<b>1.008</b>
Al Hoceïma .....	270	295
Boulemane .....	—	95
Fès .....	20	74
Taounate .....	100	—
Taza .....	667	544
<b>Oriental</b> .....	<b>3.686</b>	<b>4.358</b>
Figuig .....	1.676	2.377
Nador .....	930	923
Oujda .....	1.080	1.058
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>2.091</b>	<b>2.989</b>
Errachidia .....	126	79
Khénifra .....	743	768
Meknès .....	421	421
Ifrane .....	801	1.721
<b>Total</b> .....	<b>17.564</b>	<b>20.360</b>

(1) Il s'agit des superficies reboisées au 31 Mars de chaque année, sans tenir compte des reboisements exploités, incendiés ... ou ayant connu un faible taux de reprise après 2 années.

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Mise en Valeur Agricole.  
Direction des Eaux et Forêts.



# Forêts

## 3 - 18 Superficie des forêts

	Superficies Reboisées Réussies durant la campagne	Forêt naturelles	Total des superficies reboisées (provisoire)
	91 - 92	92- 93	92 - 93
<b>Sud</b> .....	<b>16.462</b>	<b>2.128.900</b> <sup>(1)</sup>	<b>19.167</b>
Agadir .....	13.054	775.700	15.078
Guelmim .....	862	4.800	862
Ouarzazate .....	1.134	103.000	1.780
Tata .....	64	52.400	75
Tiznit .....	1.205	181.800	1.205
Laayoune .....	116	3.000	134
Tan Tan .....	16	—	22
Oued-Edahab .....	11	1.000.000	11
<b>Tensift</b> .....	<b>37.103</b>	<b>654.500</b>	<b>39.854</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	3.204	—	3.873
Essaouira .....	9.249	274.600	9.294
Marrakech .....	11.667	371.900	12.816
Safi .....	12.983	8.000	13.871
<b>Centre</b> .....	<b>63.872</b>	<b>682.400</b>	<b>66.481</b>
Casablanca .....	3.046	—	3.046
Azilal .....	6.000	388.400	7.058
Béni-Mellal .....	3.758	146.600	3.930
Ben Slimane .....	9.130	51.800	9.852
El Jadida .....	25.821	—	25.881
Khouribga .....	9.212	82.400	9.809
Settat .....	6.905	13.200	6.905
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>214.403</b>	<b>766.600</b>	<b>229.073</b>
Chefchaouen .....	21.234	159.100	24.253
Kénitra .....	85.222	73.000 <sup>(3)</sup>	87.792
Sidi Kacem .....	7.470	—	7.570
Khémisset .....	54.890	296.100	58.652
Rabat-Salé .....	8.019	25.500	11.868
Tanger .....	9.822	8.600	10.112
Tétouan .....	27.746 <sup>(2)</sup>	204.300	28.826 <sup>(2)</sup>
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>58.395</b>	<b>1.385.500</b>	<b>60.460</b>
Al Hoceïma .....	17.813	95.400	18.378
Boulemane .....	1.229	635.300	1.324
Fès .....	5.446	112.200	5.540
Taounate .....	9.931	36.400	10.031
Taza .....	23.976	506.200	25.187
<b>Oriental</b> .....	<b>63.568</b>	<b>2.645.400</b>	<b>71.612</b>
Figuiç .....	5.434	1.643.000	9.487
Nador .....	24.539	69.700	26.392
Oujda .....	33.595	932.700	35.733
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>28.637</b>	<b>706.300</b>	<b>33.717</b>
Errachidia .....	626	53.700	831
Khénifra .....	10.899	518.900	12.410
Meknès .....	10.985	40.500	11.827
Ifrane .....	6.127	93.200	8.649
<b>Total</b> .....	<b>482.440</b>	<b>8.969.600</b>	<b>520.364</b>

(1) y compris Boujdour et Taroudannt

(2) y compris Larache

(3) y compris Sidi Kacem

Source : Ministère de l'Agriculture et de la Mise Valeur Agricole  
Direction des Eaux et Forêts

# Forêt

## 3 - 19 Superficies par province et par region economique (en ha)

Provinces	Cèdre	Chêne vert	Chêne liège	Thuya	Arganier
<b>Sud</b> .....	—	<b>81.900</b>	—	<b>132.000</b>	<b>672.800</b>
Agadir .....	—	81.900	—	115.400	534.100
Boujdour .....	—	—	—	—	—
Guelmim .....	—	—	—	1.700	3.100
Laâyoune .....	—	—	—	—	—
Ouarzazate .....	—	—	—	—	—
Oued-Ed-Dahab .....	—	—	—	—	—
Es-Smara .....	—	—	—	—	—
Tan-Tan .....	—	—	—	—	—
Taroudannt .....	—	—	—	—	—
Tata .....	—	—	—	3.400	—
Tiznit .....	—	—	—	11.500	135.600
<b>Tensift</b> .....	—	<b>198.700</b>	<b>300</b>	<b>135.100</b>	<b>155.500</b>
El Kalaâ des Sraghna .....	—	—	—	—	—
Essaouira .....	—	6.400	—	97.200	136.500
Marrakech .....	—	192.300	300	37.900	11.000
Safi .....	—	—	—	—	8.000
<b>Centre</b> .....	<b>900</b>	<b>268.600</b>	<b>24.000</b>	<b>47.500</b>	—
Azilal .....	—	155.200	—	28.700	—
Beni-Mellal .....	900	110.500	—	6.300	—
Ben Slimane .....	—	—	22.700	10.300	—
Casablanca .....	—	—	—	—	—
El Jadida .....	—	—	—	—	—
Khouribga .....	—	500	800	100	—
Settat .....	—	2.400	500	2.100	—
<b>Nord-ouest</b> .....	<b>3.700</b>	<b>27.500</b>	<b>277.900</b>	<b>53.900</b>	—
Chefchaouen .....	3.600	300	28.700	2.000	—
Kénitra-S.Kacem .....	—	—	66.900	—	—
Khémisset .....	—	27.200	115.300	50.300	—
Rabat .....	—	—	22.800	1.200	—
Tanger .....	—	—	—	—	—
Tétouan-Larache .....	100	—	44.200	400	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>36.300</b>	<b>310.600</b>	<b>26.600</b>	<b>87.600</b>	—
Al Hoceïma .....	11.500	400	8.700	—	—
Boulemane .....	6.000	92.700	—	5.100	—
Fès .....	3.900	57.100	—	21.600	—
Taouinate .....	—	6.600	5.900	100	—
Taza .....	14.900	153.800	12.000	60.800	—
<b>Oriental</b> .....	—	<b>165.600</b>	<b>1.000</b>	<b>134.200</b>	—
Figuig .....	—	16.000	—	—	—
Nador .....	—	1.100	1.000	100	—
Oujda .....	—	148.500	—	134.100	—
<b>Centre-sud</b> .....	<b>90.900</b>	<b>311.200</b>	<b>18.400</b>	<b>17.600</b>	—
Errachidia .....	—	4.100	—	—	—
Ifrane .....	36.700	42.700	—	—	—
Khénifra .....	54.200	247.600	17.100	14.500	—
Meknès .....	—	16.800	1.300	3.100	—
<b>Total</b> .....	<b>131.800</b>	<b>1.364.100</b>	<b>348.200</b>	<b>607.900</b>	<b>828.300</b>

Source : Direction des Eaux et Forêts

Année 1993

Pins	Genevrier	Alfa	Autres	Total essences naturelles
260	67.700	38.000	1.136.200	2.128.900
260	26.900	—	17.100	775.700
—	—	—	3.000	3.000
—	—	—	—	4.800
—	—	—	3.000	3.000
—	37.400	38.000	27.800	103.200
—	—	—	1.000.000	1.000.000
—	—	—	5.000	5.000
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—
—	3.400	—	45.600	52.400
—	—	—	34.700	181.800
4.700	51.900	—	108.300	654.500
—	—	—	—	—
—	6.200	—	28.300	274.600
4.700	45.700	—	80.000	371.900
—	—	—	—	8.000
41.100	106.600	—	193.700	682.400
38.200	100.000	—	66.300	388.400
2.900	6.600	—	19.400	146.600
—	—	—	18.800	51.800
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—
—	—	—	81.000	82.400
—	—	—	8.200	13.200
6.900	300	—	396.400	766.600
6.800	—	—	117.700	159.100
—	300	—	5.800	73.000
—	—	—	103.300	296.100
—	—	—	1.500	25.500
—	—	—	8.600	8.600
100	—	—	159.500	204.300
35.300	10.500	680.100	198.500	1.385.500
600	—	4.100	70.100	95.400
—	2.000	520.000	9.500	635.300
2.000	6.400	700	20.500	112.200
—	—	—	23.800	36.400
32.700	2.100	155.300	74.600	506.200
6.800	37.000	2.281.000	19.800	2.645.400
—	37.000	1.590.000	—	1.643.000
1.800	—	53.000	12.700	69.700
5.000	—	638.000	7.100	932.700
100	52.100	156.600	59.400	706.300
—	37.600	12.000	—	53.700
100	1.500	—	12.200	93.200
—	13.000	144.600	27.900	518.900
—	—	—	19.300	40.500
95.160	326.100	3.155.700	2.112.300	8.969.600

# Forêts

## 3 - 20 Exploitation forestière (1)

<b>Production</b>	<b>Unités</b>	<b>1989</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>
Bois d'œuvre .....	1000 m**3	157	113	217	153	79
Bois d'industrie .....	1000 m**3	308	158	592	451	172
Bois de feu .....	1000 st (2)	740	720	1.080	745	727
Liège de reproduction .....	1000 stère	150	92	112	99	90
Liège mâle .....	1000 stère	63	24	71	33	34
Alfa .....	1000 T	10	1	—	—	—
<b>Exportation</b>						
		<b>1989</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993 (3)</b>
<b>Quantité (tonnes)</b>						
Bois d'œuvre .....		31	250	36	76	1.800
Bois d'industrie .....		8.406	12.767	9.067	11.974	16.270
Liège .....		13.341	7.255	7.905	8.957	11.129
Pâte à papier .....		85.181	82.164	68.493	74.220	81.436
Autres (4) .....		3.188	6.356	6.016	10.527	—
<b>Total .....</b>		<b>110.147</b>	<b>108.792</b>	<b>91.517</b>	<b>105.754</b>	<b>110.635</b>
<b>Valeur (1000 DH)</b>						
Bois d'œuvre .....		317	2.152	259	679	16.142
Bois d'industrie .....		84.089	130.243	117.404	210.520	182.078
Liège .....		184.284	159.620	124.666	127.124	117.146
Pâte à papier .....		499.823	411.346	187.694	321.091	477.738
Autres (4) .....		45.692	73.414	70.403	113.753	—
<b>Total .....</b>		<b>814.205</b>	<b>776.775</b>	<b>500.426</b>	<b>773.167</b>	<b>793.104</b>

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

(2) Stère = 500 kg

(3) Pour 1993 Situation du 30-11-93

(4) Autres : 48 Nomenclature (papier carton, ouvrage, pâte de cellulose)

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

## Pêche maritime

### 3 - 21 Etat de la flotte de pêche côtière

Nombre de bateaux	1989	1990	1991	1992	1993
Senneurs (Sardiniens) .....	405	406	408	382	410
Senneurs-Chalutiers .....	279	293	314	332	334
Senneurs-Palangriers .....	138	148	149	183	150
Chalutiers .....	328	359	378	382	404
Chalutiers-Palangriers .....	62	76	89	102	96
Palangriers .....	968	1.019	1.045	1.036	1.081
Alguiers .....	14	18	20	20	22
Mandraguiers .....	13	22	22	22	24
Autre .....	24	36	37	62	43
<b>Total .....</b>	<b>2.231</b>	<b>2.377</b>	<b>2.462</b>	<b>2.521</b>	<b>2.564</b>
<b>Tonnage (en tonne de jaune brute)</b>					
Senneurs (Sardiniens) .....	16.270	16.376	16.640	16.776	16.858
Senneurs-Chalutiers .....	13.457	14.079	15.126	15.662	15.557
Senneurs-Palangriers .....	2.116	2.254	2.280	2.485	2.538
Chalutiers .....	17.453	18.553	19.530	20.388	20.962
Chalutiers-Palangriers .....	2.576	3.172	3.913	4.305	4.363
Palangriers .....	8.156	8.312	8.616	8.777	8.778
Alguiers .....	281	393	450	449	506
Mandraguiers .....	509	763	763	575	575
Autres .....	1.909	2.154	1.974	2.043	2.011
<b>Total .....</b>	<b>62.727</b>	<b>66.056</b>	<b>69.292</b>	<b>71.460</b>	<b>72.148</b>

### 3 - 22 Etat de la flotte de pêche hauturière

Nombre de bateaux	1989	1990	1991	1992	1993
Chalutiers-congélateurs-crevettiers .....	303	363	408	420	418
Senneurs-thoniers-congélateurs .....	6	6	6	6	6
Chalutiers réfrigérés .....	25	25	25	25	25
Autres .....	13	13	13	13	13
<b>Total .....</b>	<b>347</b>	<b>407</b>	<b>452</b>	<b>464</b>	<b>462</b>
<b>Tonnages (en tonne de jauge brute)</b>					
Chalutiers-congélateurs-crevettiers .....	101.947	124.425	137.921	140.488	139.921
Senneurs-thoniers-congélateurs .....	4.602	4.602	4.602	4.602	4.602
Chalutiers réfrigérés .....	4.776	4.621	4.776	4.776	4.776
Autres .....	3.118	3.118	3.118	3.118	3.118
<b>Total .....</b>	<b>114.443</b>	<b>136.766</b>	<b>150.417</b>	<b>152.984</b>	<b>152.417</b>



# Pêche

## 3 - 23 Evolution de la pêche méditerranéenne

En tonnes

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Production de la pêche côtière</b>					
Poids .....	30.291	32.459	29.130	36.491	29.087
Valeur (1000 DH) .....	151.402	164.480	181.921	208.658	172.832
<b>Captures par espèce</b>					
<b>Poisson Pélagique</b> .....	<b>24.635</b>	<b>26.757</b>	<b>24.404</b>	<b>32.087</b>	<b>24.216</b>
Sardines .....	17.966	20.011	18.822	23.890	17.478
Maquereau .....	240	621	171	1.663	1.341
Anchois .....	84	209	455	404	93
Chinchard .....	4.053	3.571	3.304	3.631	3.916
Thonidés .....	1.249	1.770	1.118	1.497	478
Divers .....	1.043	575	534	1.002	910
<b>Poisson blanc</b> .....	<b>5.205</b>	<b>5.372</b>	<b>4.200</b>	<b>3.878</b>	<b>4.438</b>
Capélan .....	5	3	3	3	—
Dorade .....	13	15	14	37	31
Grondin .....	16	23	27	37	36
Merlu .....	116	65	68	106	67
Ombrine .....	1	—	—	—	—
Pageot .....	85	70	58	64	83
Sole .....	42	64	55	51	63
Divers .....	4.927	5.132	3.975	3.580	4.158
<b>Céphalopodes</b> .....	<b>286</b>	<b>173</b>	<b>269</b>	<b>324</b>	<b>312</b>
<b>Crustacés</b> .....	<b>149</b>	<b>148</b>	<b>224</b>	<b>178</b>	<b>120</b>
<b>Coquillages</b> .....	<b>16</b>	<b>9</b>	<b>33</b>	<b>24</b>	<b>1</b>
<b>Destination</b>					
Consommation .....	30.100	32.134	28.817	35.969	29.070
Conserve .....	2	279	272	523	17
Sous produits .....	17	22	2	—	—
Congélation .....	—	—	—	—	—
Salaison .....	172	24	39	—	—

# Pêche

## 3 - 24 Evolution de la pêche atlantique

Quantité en tonne  
Valeur en 1000 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Production de la pêche cotière</b>					
Poids .....	379.779	395.191	413.801	377.711	445.711
Valeur .....	864.227	982.977	1.152.939	1.211.606	1.169.408
<b>Capture par espèce</b>					
<b>Poisson Pélagique</b> .....	<b>337.999</b>	<b>343.868</b>	<b>359.165</b>	<b>318.764</b>	<b>393.083</b>
Sardines .....	277.701	288.319	313.578	264.352	335.193
Maquereau .....	35.334	27.107	10.985	14.252	16.970
Anchois .....	7.928	10.326	19.124	16.654	10.353
Chinchard .....	13.240	13.835	11.433	17.987	24.881
Thonides .....	2.779	2.407	1.877	1.974	1.951
Divers .....	1.017	1.874	2.168	3.545	3.735
<b>Poisson Blanc</b> .....	<b>35.207</b>	<b>42.687</b>	<b>42.101</b>	<b>46.716</b>	<b>40.356</b>
Capélan .....	1.579	2.884	2.281	1.907	1.926
Dorade .....	150	136	128	255	121
Grondin .....	901	1.091	1.465	1.540	1.765
Merlu .....	4.461	6.215	5.986	5.799	3.735
Ombrine .....	3.883	2.544	1.745	1.469	926
Pageot .....	3.896	4.474	4.268	7.561	7.994
Sole .....	665	819	857	1.106	1.152
Divers .....	19.672	24.524	25.371	27.079	22.737
<b>Céphalopodes</b> .....	<b>4.405</b>	<b>6.061</b>	<b>9.435</b>	<b>9.751</b>	<b>9.554</b>
<b>Crustacés</b> .....	<b>2.166</b>	<b>2.573</b>	<b>3.100</b>	<b>2.480</b>	<b>2.718</b>
<b>Coquillages</b> .....	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Destination</b>					
Consommation .....	125.365	140.754	121.543	147.055	146.695
Conserve .....	89.615	91.390	119.280	100.339	95.580
Sous produits .....	159.172	157.031	160.552	119.454	201.563
Congelation .....	5.627	6.016	12.426	9.298	1.873
Salaison .....	—	—	—	1.506	—

Source : Office National des pêches.

## Pêche

### 3 - 25 Produits de la Pêche selon les quartiers maritimes et l'espèce

#### POISSON ET INVERTEBRES BENTHIQUES

##### POISSON BLANC

	Merlu	Dorade	Pageot	Autres Espèces	Total	Crustac	Coquil- lages	Céphalo- podes
<b>Quantité (Tonnes)</b>								
Agadir .....	1.111	19	3.376	8.047	12.553	1.178	—	3.683
Tan-Tan .....	—	9	134	563	706	—	—	818
Essaouira .....	172	1	21	1.239	1.433	98	—	40
Safi .....	213	—	477	2.753	3.443	109	—	665
El Jadida .....	11	—	2	366	379	—	—	41
Casablanca .....	1.300	9	3.230	8.686	13.225	1.037	—	2.113
Mohammedia .....	22	—	1	106	129	4	—	1
Rabat .....	21	2	5	80	108	2	—	6
Kénitra .....	89	5	11	683	788	64	—	119
Larache .....	479	1	10	359	849	152	—	64
Tanger .....	242	—	23	1.007	1.272	69	—	45
Al Hoceïma .....	2	28	12	1.032	1.074	2	—	45
Nador .....	57	2	65	1.942	2.066	117	—	166
Autres ports (1) .....	14	77	710	5.967	6.768	6	1	2.061
<b>Total .....</b>	<b>3.733</b>	<b>153</b>	<b>8.077</b>	<b>32.830</b>	<b>44.793</b>	<b>2.838</b>	<b>1</b>	<b>9.867</b>
<b>Valeur (1000 DH)</b>								
Agadir .....	21.403	718	25.200	75.558	122.879	23.248	—	71.475
Tan-Tan .....	5	489	5.720	6.852	13.066	—	—	7.005
Essaouira .....	5.147	47	1.123	16.457	22.774	2.246	—	1.487
Safi .....	3.438	16	4.492	45.763	53.709	2.010	—	11.367
El Jadida .....	305	7	109	3.560	3.981	78	—	1.578
Casablanca .....	26.238	585	19.275	65.178	111.276	33.321	—	32.622
Mohammedia .....	556	4	56	1.203	1.819	31	—	9
Rabat .....	592	113	244	2.526	3.475	24	—	207
Kénitra .....	2.409	167	210	7.646	10.432	2.521	—	1.219
Larache .....	8.573	24	308	4.067	12.972	4.455	—	1.083
Tanger .....	4.210	—	1.073	8.272	13.555	1.650	—	616
Al Hoceïma .....	50	471	571	11.082	12.174	118	—	635
Nador .....	2.849	82	1.483	28.261	32.675	8.766	—	3.405
Autres ports (1) .....	289	1.910	12.836	45.101	60.136	233	1	47.642
<b>Total .....</b>	<b>76.064</b>	<b>4.633</b>	<b>72.700</b>	<b>321.526</b>	<b>474.923</b>	<b>78.701</b>	<b>1</b>	<b>180.350</b>

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

## POISSONS PELAGIQUES

Anchois	Maque- reaux	Chinchard	Sardines	Thonidés	Autres espèces	Total pois.Pél.	Total de la pêche
1.206	9.395	7.179	24.232	9	2.634	44.655	62.069
4.048	519	3	162.696	—	26	167.292	168.817
896	229	2.076	7.753	—	97	11.051	12.621
1.025	324	1.000	22.160	2	170	24.681	28.898
—	27	—	7.820	—	22	7.869	8.289
2.292	642	7.091	8.570	6	1.767	20.368	36.742
160	72	21	364	2	111	730	865
17	—	—	222	—	18	257	373
36	114	242	884	—	25	1.301	2.271
96	207	5.020	6.473	—	26	11.822	12.888
40	1.331	2.234	1.633	2	444	5.684	7.071
56	86	764	8.630	—	169	9.705	10.826
16	14	1.794	3.400	1	628	5.853	8.202
557	5.351	1.372	97.834	2	915	106.031	114.865
<b>10.445</b>	<b>18.311</b>	<b>28.796</b>	<b>352.671</b>	<b>24</b>	<b>7.052</b>	<b>417.299</b>	<b>474.797</b>
8.133	17.983	15.643	19.753	57	11.331	72.900	290.502
20.430	647	7	97.445	—	112	118.641	138.712
4.388	312	5.459	10.821	—	562	21.542	48.049
4.831	791	2.661	33.606	30	974	42.893	109.978
—	45	2	14.892	5	227	15.171	20.809
22.627	916	17.225	25.020	87	3.983	69.858	247.077
1.263	99	105	637	23	1.217	3.344	5.203
168	—	—	1.395	19	498	2.080	5.786
598	224	1.455	3.259	—	233	5.769	19.941
1.051	517	11.798	15.855	6	235	29.462	47.972
217	2.566	9.263	5.430	42	23.299	40.817	56.638
808	301	4.575	37.597	22	3.053	46.356	59.283
258	99	10.808	10.757	50	12.496	34.468	79.315
3.045	7.551	4.535	83.305	21	6.507	104.964	212.975
<b>67.817</b>	<b>32.051</b>	<b>83.536</b>	<b>359.772</b>	<b>362</b>	<b>64.727</b>	<b>608.265</b>	<b>1.342.240</b>

# Pêche

## 3 - 26 Pêche maritime nationale

Quantité en tonne  
Valeur en 1000 DH

		1989	1990	1991	1992	1993
<b>Total de la pêche côtière</b> .....	<b>Q</b>	<b>410.070</b>	<b>427.650</b>	<b>442.931</b>	<b>414.202</b>	<b>474.797</b>
	<b>V</b>	<b>1.015.629</b>	<b>1.147.457</b>	<b>1.334.860</b>	<b>1.420.263</b>	<b>1.342.240</b>
Poisson benthique .....	Q	47.436	57.025	59.362	63.351	57.498
	V	579.989	665.149	745.174	772.760	733.975
Poisson pélagique .....	Q	362.634	370.625	383.569	350.851	417.299
	V	435.640	482.308	589.686	647.503	608.265
<b>Total pêche hauturière</b> .....	<b>Q</b>	<b>112.047</b>	<b>133.396</b>	<b>147.838</b>	<b>131.500</b>	<b>144.805</b>
	<b>V</b>	<b>1.908.745</b>	<b>2.332.397</b>	<b>2.722.415</b>	<b>2.630.590</b>	<b>3.304.000</b>
Céphalopodes et poissons blancs.	Q	64.846	82.852	102.695	88.350	98.298
	V	1.604.680	1.956.382	2.404.998	2.256.349	2.732.000
Poissons pélagiques .....	Q	38.840	41.500	38.249	34.000	36.782
	V	71.355	75.439	59.000	51.000	68.000
Crevettes						
(Las palmas et Malaga) .....	Q	2.066	2.724	2.812	3.184	4.025
	V	121.468	178.691	167.960	191.279	200.000
Poissons réfrigérés						
(Portugal) .....	Q	6.295	6.320	4.082	5.966	5.700
	V	111.242	121.885	90.457	131.962	304.000
<b>Aquaculture</b> .....	<b>Q</b>	<b>—</b>	<b>395</b>	<b>560</b>	<b>591</b>	<b>741</b>
	<b>V</b>	<b>—</b>	<b>28.726</b>	<b>26.437</b>	<b>49.584</b>	<b>54.000</b>
<b>Algues</b> .....	<b>Q</b>	<b>5.895</b>	<b>6.000</b>	<b>7.489</b>	<b>7.783</b>	<b>5.500</b>
	<b>V</b>	<b>26.433</b>	<b>48.976</b>	<b>87.295</b>	<b>51.585</b>	<b>44.000</b>
<b>Corail</b> .....	<b>Q</b>	<b>—</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>4</b>
	<b>V</b>	<b>—</b>	<b>6.400</b>	<b>10.680</b>	<b>7.360</b>	<b>4.000</b>
<b>Madraques</b> .....	<b>Q</b>	<b>784</b>	<b>1.325</b>	<b>1.257</b>	<b>853</b>	<b>10.540</b>
	<b>V</b>	<b>22.000</b>	<b>43.000</b>	<b>42.000</b>	<b>15.975</b>	<b>16.769</b>
<b>Pêche maritime nationale</b> .....	<b>Q</b>	<b>528.796</b>	<b>568.771</b>	<b>600.082</b>	<b>554.936</b>	<b>619.602</b>
	<b>V</b>	<b>2.973.007</b>	<b>3.606.956</b>	<b>4.223.687</b>	<b>4.175.357</b>	<b>4.646.240</b>

# Pêche

## 3 - 27 Utilisation de la pêche maritime côtière

En tonnes

	Consommation locale	Livraison aux usines				Total général	
		Conserves	Congélations	Sous produits	Salaisons	Total	
<b>Année 1991</b>							
Agadir .....	36.012	6.234	4.321	—	—	10.554	46.567
Tan-Tan .....	7.258	87.722	6.451	137.362	—	231.535	238.793
Essaouira .....	3.806	1.854	—	144	—	1.998	5.803
Safi .....	11.304	20.813	1.620	15	—	22.448	33.751
El Jadida .....	4.969	—	—	—	—	—	4.969
Casablanca .....	30.870	—	—	—	—	—	30.870
Mohammedia .....	478	—	—	—	—	—	478
Rabat .....	228	—	—	—	—	—	228
Kénitra .....	1.393	—	—	—	—	—	1.393
Larache .....	8.120	—	—	—	—	—	8.120
Tanger .....	5.972	—	—	—	—	—	5.972
Al Hoceïma .....	9.297	273	—	—	23	296	9.593
Nador .....	8.761	—	—	—	16	16	8.777
Autres (1) .....	21.892	2.657	34	23.033	—	25.724	47.617
<b>Total .....</b>	<b>150.360</b>	<b>119.552</b>	<b>12.426</b>	<b>160.554</b>	<b>39</b>	<b>292.571</b>	<b>442.931</b>
<b>Année 1992</b>							
Agadir .....	31.344	9.433	333	—	—	9.766	41.110
Tan-Tan .....	18.816	47.011	4.949	92.262	1.021	145.243	164.059
Essaouira .....	4.127	2.375	—	17	485	2.877	7.004
Safi .....	10.119	33.206	3.331	380	—	36.917	47.036
El Jadida .....	5.935	—	—	—	—	—	5.935
Casablanca .....	32.340	—	—	—	—	—	32.340
Mohammedia .....	485	—	—	—	—	—	485
Rabat .....	353	—	—	—	—	—	353
Kénitra .....	1.561	—	—	—	—	—	1.561
Larache .....	11.063	—	—	—	—	—	11.063
Tanger .....	6.735	—	—	—	—	—	6.735
Al Hoceïma .....	13.231	523	—	—	—	523	13.754
Nador .....	9.161	—	—	—	—	—	9.161
Autres (1) .....	37.752	8.374	685	26.795	—	35.854	73.606
<b>Total .....</b>	<b>183.022</b>	<b>100.922</b>	<b>9.298</b>	<b>119.454</b>	<b>1.506</b>	<b>231.180</b>	<b>414.202</b>
<b>Année 1993</b>							
Agadir .....	29.334	18.778	318	13.639	—	32.735	62.069
Tan-Tan .....	8.538	24.373	1.478	134.428	—	160.279	168.817
Essaouira .....	6.119	5.758	—	744	—	6.502	12.621
Safi .....	8.711	19.916	77	195	—	20.188	28.899
El Jadida .....	7.400	889	—	—	—	889	8.289
Casablanca .....	36.742	—	—	—	—	—	36.742
Mohammedia .....	865	—	—	—	—	—	865
Rabat .....	373	—	—	—	—	—	373
Kénitra .....	2.271	—	—	—	—	—	2.271
Larache .....	12.888	—	—	—	—	—	12.888
Tanger .....	7.071	—	—	—	—	—	7.071
Al Hoceïma .....	10.809	17	—	—	—	17	10.826
Nador .....	8.203	—	—	—	—	—	8.203
Autres (1) .....	36.441	25.866	—	52.557	—	78.423	114.864
<b>Total .....</b>	<b>175.765</b>	<b>95.597</b>	<b>1.873</b>	<b>201.563</b>	<b>—</b>	<b>299.033</b>	<b>474.798</b>

(1) Mdik, Oued Laou, Ras Kebdana, Marzil, Asilah, Laâyoune, Jebha et Dakhla

Source : Office National des Pêches

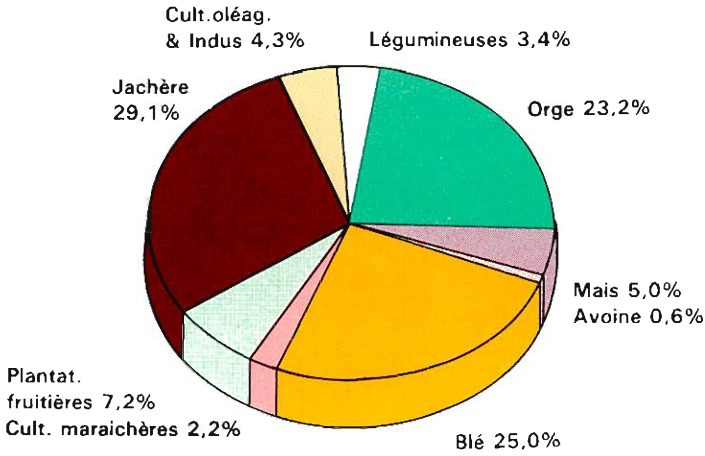


## Pêche

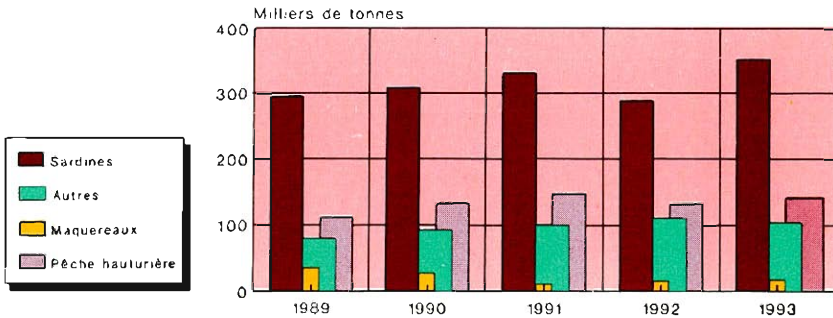
### 3 - 28 Destination des produits de la mer

En tonne

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Consommation</b> .....	<b>155.465</b>	<b>172.888</b>	<b>150.360</b>	<b>183.022</b>	<b>175.765</b>
dont :					
Anchois .....	4.840	8.529	15.164	14.691	9.582
Maquereaux .....	6.124	7.239	2.373	5.760	6.051
Sardines .....	74.375	76.564	53.196	69.976	66.825
Thons .....	156	80	43	303	24
<b>Conserves</b> .....	<b>89.617</b>	<b>91.669</b>	<b>119.552</b>	<b>100.922</b>	<b>95.597</b>
dont :					
Anchois .....	2.959	212	211	396	722
Maquereaux .....	13.822	15.249	8.223	8.725	11.191
Sardines .....	72.811	75.506	110.991	91.580	83.624
<b>Congélation</b> .....	<b>5.627</b>	<b>6.016</b>	<b>12.426</b>	<b>9.298</b>	<b>1.873</b>
dont :					
Anchois .....	213	1.770	4.107	950	142
Maquereaux .....	86	56	293	319	—
Sardines .....	5.298	4.176	8.018	8.029	1.623
<b>Sous produits</b> .....	<b>159.189</b>	<b>157.053</b>	<b>160.554</b>	<b>119.454</b>	<b>201.563</b>
dont :					
Maquereaux .....	15.543	5.185	267	1.103	1.399
Sardines .....	143.184	151.539	160.195	118.163	200.164
<b>Salaison</b> .....	<b>172</b>	<b>24</b>	<b>39</b>	<b>1.506</b>	<b>—</b>
dont :					
Anchois .....	—	12	16	13	—
Sardines .....	—	1	—	—	—

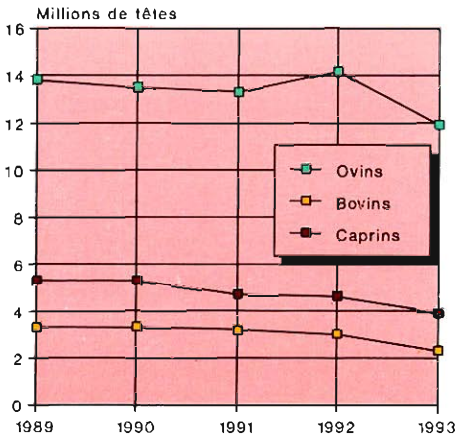


Superficie  
cultivable  
Campagne  
(1992 / 93)

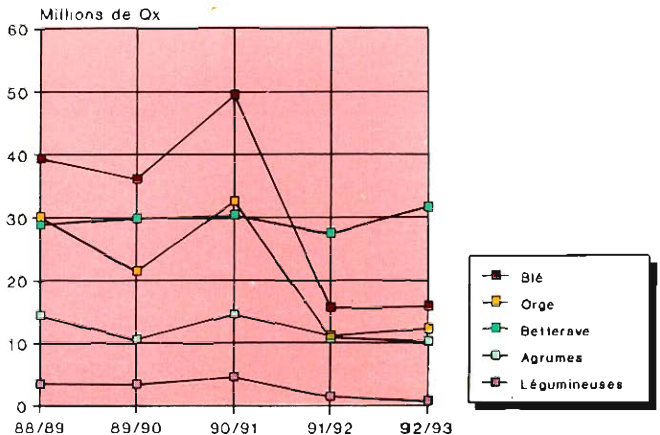


Pêche  
maritime  
(côtière  
et hauturière)

**Effectifs du cheptel**

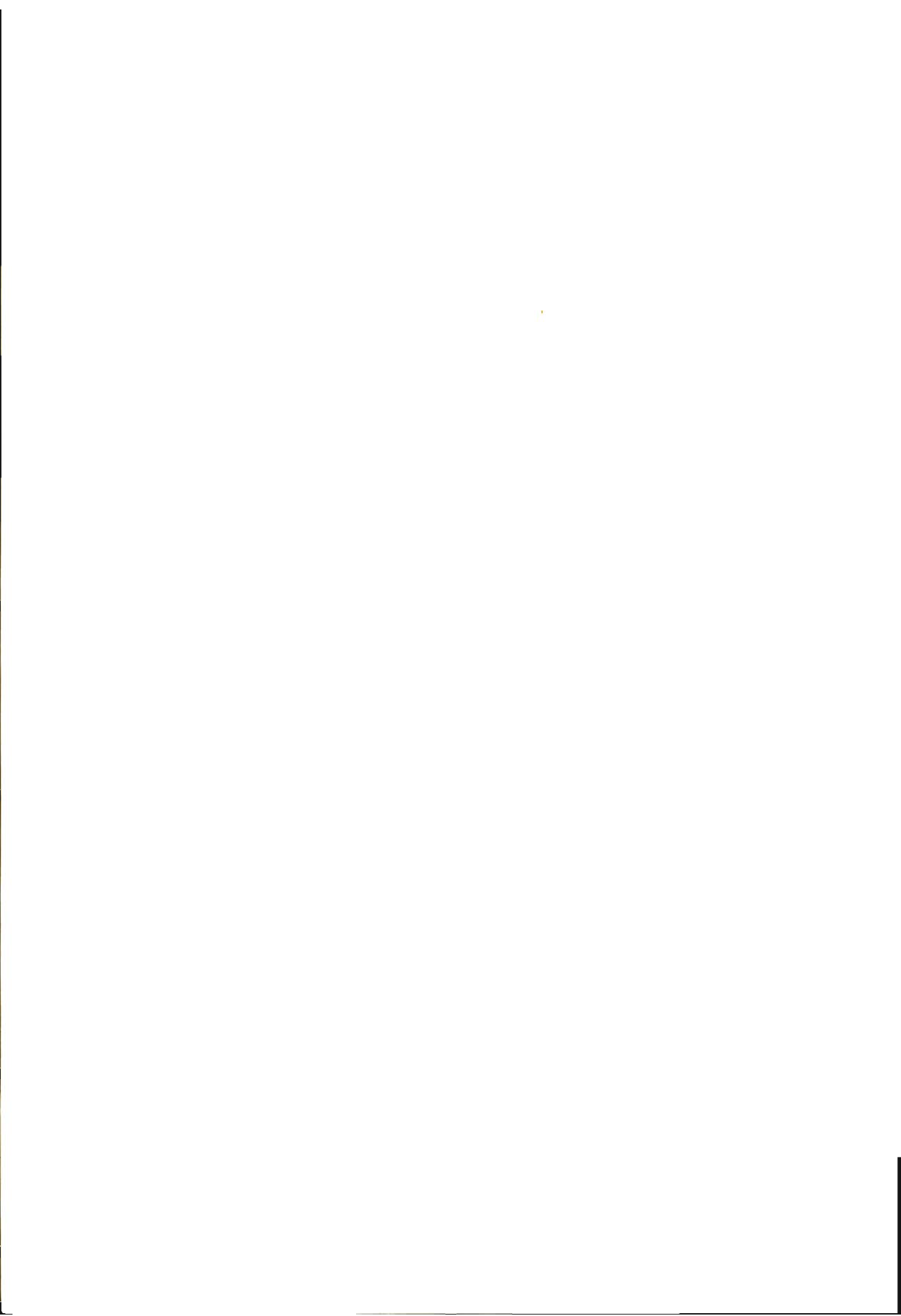


**Production agricole**





*CHAPITRE IV*  
**MINES**



## MINES

Ce secteur 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>ème</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 épierrage.

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

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

Les principales zones minières au Maroc sont :

— 60 à 120 km de la côte atlantique et le centre du Maroc où se trouvent les phosphates, le plomb, la fluorine et l'antimoine.

— L'Anti-Atlas qui renferme des gisements de cuivre, de manganèse, de métaux précieux (or et argent) et de métaux stratégiques (cobalt, étain, titane, wolfram ...)

— Le Haut-Atlas avec des gisements de plomb, de zinc, de cuivre, de manganèse, de fer et de 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 Yousoufia et dont la capacité de production atteint actuellement 360.000 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 600.000 tonnes et la 2ème achevée en 1981 traite le phosphate de Ben Guerir avec une capacité de 495.000 t / an.

3) La fonderie d'Oued El Heimer à Oujda. traite une bonne partie du plomb extrait ; sa capacité de production est de 70.000 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 sont collectées auprès de l'Office des Changes.

# Mines

## 4 - 1 Identification des gisements miniers et des principaux exploitants

Opérateur	Opérateur	Substances	Lieu	Province
Office chérifien des phosphates	O.C.P.	Phosphate		Khoubra, Youssoufia Ben Guerir, Boucrâ
<b>Sociétés minières</b>				
Fonderie de plomb d'Oued et Heimer	FPZ	Ag,Pb,MattesCu	O.El Heimer	Oujda
Sté Développement du Cuivre de l'anti Atlas	SODECAT	Pb,Zn,Cu	Tazalaght	Taroudannt
			Tiouit	Ouarzazate
			Boumaadine	Errachidia
Compagnie Minière de Toussit	CMT	Pb,Cu	Has.Msidra	Oujda
Compagnie Minière de Guémassa	CMG	Pb,CU,Zn	Hajar	Marrakech
Sté Minière de Djbel Aouam	SMA	Pb,Zn	Djbel Aouam	Khénifra
Sté Minière du Bou-Gaffer	SOMIFER	Fer,Cu	Bleida	Ouarzazate
Sté Métallurgique d'Imiter	CTT	Cobalt, Ag	Bou Azzer	Ouarzazate
Sté Anonyme d'entreprises Minières	SAMINE	Florine	El Hammam	Khémisset
Sté des Mines du Tenuous	SOMITE	Zn	Aguerd N' Tazoult	Azilal
Sté Anonyme chérifienne d'Etudes Minières	SACEM	Manganèse Chimique	Imjini	Ouarzazate
Sté d'Exploitation des Mines du Rif	SEFERIF	Fer, Bent	Wixan 1 et 2	Nador
Sté des Mines de Jbel Lahdid	SMJL	Fer	Goubil	Méknes
Morroco Minerals Company	MO.MI.CO	Barytine	Chemaia	Safi
Compagnie Marocaine des Barytes	COMABAR	Barytine	Djbel Erhoud	Safi
<b>Sté Nord Africaine de Recherches et d'Expl.</b>				
Des Argana	SNAREMA	Barytine	Seksaoua	Marrakech
Sté Minière de Barytine d'Asni	SMBA	Barytine	Matate	Marrakech
Sté Mines de l'Oukaimden	SMO	Barytine	Tirardine	Haouz
Ressources Naturelles de l'Atlas	R.N.A.	Barytine	...	Ouarzazate
Sté Nouvelle Union des Métaux Maroc	SNUMM	Barytine	Talmakant	Taroudannt
Sté Marocaine des Substances	SOMASUB	Fer	...	...
Sté Minière de Transformation	SOMITRA	Barytine	Afaffa et Tiziouine	Taroudannt
Sté de Sel Mohammedia	SSM	Sel	Aïn Takki	Benslimane
Sté chérifienne des Sels	SCS	Sel	Lac Zima	Safi
Salines du Maroc	SALIMAR	Sel	Imarhira	Marrakech
	Ets.			
Etablissements Séfrioui	Séfrioui	Ghassoul	Tamdafet	Boulmanc

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

# Mines

## 4 - 2 Indice de la production minière

Base 100 : 1987

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Minerais non métalliques</b> .....	<b>85,9</b>	<b>101,0</b>	<b>85,1</b>	<b>91,1</b>	<b>86,6</b>
Phosphates .....	84,7	100,3	83,9	89,8	85,8
Autres minerais non métalliques destinés à l'industrie chimique .....	140,0	132,9	135,1	150,4	126,9
Autres minerais non métalliques sauf carrière .....	85,4	93,3	79,7	57,6	34,0
<b>Minerais métalliques</b> .....	<b>87,7</b>	<b>97,6</b>	<b>110,0</b>	<b>100,9</b>	<b>125,9</b>
Minerais de fer .....	73,4	70,3	46,0	39,3	31,6
Autres minerais métalliques .....	87,8	97,6	110,1	101,0	126,1
<b>Total</b> .....	<b>86,2</b>	<b>100,6</b>	<b>88,1</b>	<b>92,3</b>	<b>91,4</b>

# Mines

## 4 - 3 Phosphates

En 1000 tonnes

	1989	1990	1991	1992	1993*
<b>Extraction phosphates .....</b>	<b>18.687</b>	<b>20.391</b>	<b>16.380</b>	<b>16.920</b>	<b>15.833</b>
Youssoufia .....	3.126	2.992	2.772	3.147	3.121
Khouribga .....	12.106	13.518	10.668	10.718	9.212
Benguerir .....	1.591	2.394	2.094	2.315	2.218
Boucraâ .....	1.864	1.487	846	740	1 282
<b>Production marchande .....</b>	<b>18.067</b>	<b>21.396</b>	<b>17.900</b>	<b>19.145</b>	<b>18.305</b>
Youssoufia .....	2.601	3.470	3.282	3.351	3.187
Khouribga .....	12.827	14.194	11.459	11.933	11.376
Benguerir .....	1.241	2.391	2.009	2.560	2.185
Boucraâ .....	1.398	1.341	1.150	1.301	1.557
<b>Ventes locales .....</b>	<b>5.307</b>	<b>9.703</b>	<b>9.163</b>	<b>10.562</b>	<b>9.985</b>
Youssoufia .....	1.331	2.368	2.264	2.829	2.724
Khouribga .....	2.825	5.037	4.653	5.139	5.044
Benguerir .....	1.151	2.298	2.246	2.594	2.217
<b>Exportation .....</b>	<b>12.426</b>	<b>11.672</b>	<b>9.143</b>	<b>9.132</b>	<b>8.398</b>
<b>Stocks en fin d'année</b>					
<b>Phosphates humides .....</b>	<b>26.236</b>	<b>25.326</b>	<b>23.571</b>	<b>20.775</b>	<b>18.270</b>
<b>Phosphates secs .....</b>	<b>1.402 (1)</b>	<b>1.319</b>	<b>1.128</b>	<b>1.150</b>	<b>1.105</b>
Sec-mine .....	523	562	500	446	440
Sec-port .....	842	757	628	704	665
<b>Effectifs globaux de l'O.C.P ...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>27.731 (2)</b>	<b>27.919 (3)</b>	<b>29.273</b>
Ouvriers .....	...	...	20.940	21.031	...
Employés .....	...	...	537	538	...
Techniciens et agents de					
maîtrise .....	...	...	4.814	4.839	...
Cadres administratifs .....	...	...	877	898	...

(1) Y Compris sec-rotterdam (37 Mille Tonnes)

(2) Y compris Hors cadres 563, (situation fin septembre 1991)

(3) Y compris Hors cadres 613, (situation fin juin 1992)

Source : Office Chérifien des Phosphates -

Office des Changes pour les exportations

# Mines

## 4 - 4 Exportation des phosphates en quantité

Quantité : 1000 tonnes

	1989	1990	1991	1992	1993*
<b>Exportations totales .....</b>	<b>12.426</b>	<b>11.672</b>	<b>9.143</b>	<b>9.129</b>	<b>8.398</b>
France .....	626	387	542	292	264
Espagne .....	1.706	1.508	1.404	1.288	1.223
U.E.B.L .....	1.172	1.260	1.139	918	553
Pologne .....	439	844	194	496	481
Roumanie .....	606	577	260	278	410
Pays-Bas .....	729	684	431	359	—
Royaume-Unie .....	476	—	—	—	12
Mexique .....	926	943	704	584	436
Italie .....	345	414	82	203	207
Japon .....	210	193	194	131	119
Portugal .....	154	109	89	38	60
Brésil .....	95	87	56	101	83
Yougoslavie .....	551	369	272	293	—
Inde .....	265	509	576	258	22
Allemagne .....	357	252	269	270	171
Tchécoslovaquie .....	180	103	6	—	20
Suède .....	279	259	236	97	72
Turquie .....	—	16	52	115	69
Norvège .....	187	157	111	64	67
Danemark .....	174	74	17	19	—
Grèce .....	245	223	207	65	100
Indonésie .....	378	574	364	371	492
Philippines .....	119	191	—	114	—
Chine .....	266	223	202	218	249
Finlande .....	50	10	—	—	—
Hongrie .....	148	24	16	—	—
Bulgarie .....	224	104	95	31	143
Autres pays .....	1.519	1.578	1.625	2.526	3.145

# Mines

## 4 - 4 Exportation des phosphates (Suite)

Valeur : 10\*\*6 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Exportations totales .....</b>	<b>4.148</b>	<b>3.600</b>	<b>3.016</b>	<b>2.621</b>	<b>2.416</b>
France .....	210	119	181	97	75
Espagne .....	553	455	455	382	374
U.E.B.L .....	392	390	374	269	163
Pologne .....	139	250	63	134	123
Roumanie .....	209	181	96	86	127
Pays-Bas .....	240	215	142	101	—
Royaume-Unie .....	166	—	—	—	4
Mexique .....	299	282	225	168	147
Italie .....	114	126	29	59	15
Japon .....	70	64	71	42	37
Portugal .....	50	32	26	10	15
Brésil .....	33	28	18	29	23
Yougoslavie .....	195	118	94	90	—
Inde .....	82	143	176	77	70
Allemagne .....	123	75	94	81	53
Tchécoslovaquie .....	53	28	2	—	6
Suède .....	87	74	73	28	21
Turquie .....	—	4	15	30	18
Norvège .....	77	59	47	24	25
Danemark .....	54	21	5	5	—
Grèce .....	83	72	70	19	33
Indonésie .....	131	183	124	114	152
Philippines .....	49	74	—	37	—
Chine .....	81	60	62	57	70
Finlande .....	15	3	—	—	—
Hongrie .....	65	9	6	—	—
Bulgarie .....	71	32	30	10	37
Autres pays .....	507	503	538	672	828



# Mines

## 4 - 5 Minerai de plomb

Quantité : tonnes

Valeur : 1000 DH

	1989	1990	1991	1992 R	1993 *
<b>Production (en quantité) .....</b>	<b>88.839</b>	<b>95.763</b>	<b>103.374</b>	<b>104.955</b>	<b>111.896</b>
dont :					
C.M.T .....	68.645	77.118	76.516	77.015	81.502
S.M.A .....	12.650	12.050	17.879	20.000	5.250
SODECAT .....	684	787	1.243	578	—
C.M.G .....	1.947	2.344	4.019	4.839	...
CADETAF .....	2.975	2.917	2.180	2.109	...
<b>Production (en valeur) .....</b>	<b>311.530</b>	<b>325.180</b>	<b>262.607</b>	<b>201.941</b>	<b>127.375</b>
<b>Exportations (quantité) .....</b>	<b>31.663</b>	<b>30.432</b>	<b>14.908</b>	<b>19.024</b>	<b>32.543</b>
dont :					
G. Bretagne .....	—	743	—	250	5.480
Espagne .....	10.246	15.564	10.500	—	6.000
France .....	1.950	1.660	10	5	6
U.E.B.L .....	12.109	7.515	3.723	10.550	1.500
Allemagne .....	3.909	3.000	—	4.850	2.550
Japon .....	—	—	—	2.500	—
Bulgarie .....	2.900	1.511	—	—	—
Inde .....	46	159	50	30	2.536
Arabie Séoudite .....	96	20	387	430	315
Pakistan .....	342	190	102	309	257
<b>Exportations (valeur) .....</b>	<b>125.185</b>	<b>130.992</b>	<b>52.181</b>	<b>55.255</b>	<b>40.828</b>
G. Bretagne .....	—	7.475	—	194	8.223
Espagne .....	38.309	64.538	32.204	—	6.143
France .....	7.240	3.606	51	84	99
U.E.B.L .....	42.249	28.738	14.142	33.420	1.058
Allemagne .....	18.385	15.376	—	9.606	6.157
Japon .....	—	—	—	4.994	—
Bulgarie .....	13.683	6.843	—	—	—
Inde .....	469	1.645	481	256	3.713
Arabie Séoudite .....	651	204	2.735	2.925	2.459
Pakistan .....	3.514	1.820	1.019	2.666	2.269
<b>Ventes locales (quantité) .....</b>	<b>63.349</b>	<b>71.571</b>	<b>66.573</b>	<b>81.359</b>	<b>90.479</b>
<b>Ventes locales (valeur) .....</b>	<b>193.052</b>	<b>235.126</b>	<b>185.032</b>	<b>167.500</b>	<b>119.964</b>

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

## Mines

### 4 - 6 Minerai de zinc

Quantité : tonne  
Valeur : 1000 DH

	1989	1990	1991	1992	1993 *
<b>Production</b> (quantité) .....	<b>34.818</b>	<b>40.093</b>	<b>51.491</b>	<b>42.381</b>	<b>125.737</b>
dont :					
S.M.A .....	4.860	2.640	3.343	3.861	1.050
CADETAF .....	11.027	11.032	7.381	7.343	4.700
C.M.G .....	7.159	10.196	17.183	22.066	119.584
<b>Production</b> (valeur) .....	<b>65.183</b>	<b>106.610</b>	<b>105.040</b>	<b>90.931</b>	<b>166.390</b>
<b>Exportations</b> (quantité) .....	<b>35.332</b>	<b>33.325</b>	<b>36.082</b>	<b>33.425</b>	<b>111.780</b>
dont :					
France .....	—	2.850	3.350	6.847	23.400
Grande Bretagne .....	—	3.658	—	—	—
U.E.B.L. ....	19.132	13.367	12.532	6.878	1.500
Yougoslavie .....	6.650	3.900	—	—	—
Italie .....	1.900	—	—	—	6.150
<b>Exportations</b> (valeur) .....	<b>107.471</b>	<b>103.877</b>	<b>84.617</b>	<b>77.998</b>	<b>215.821</b>
dont :					
France .....	—	7.973	9.548	16.061	43.793
Grande Bretagne .....	—	13.692	—	—	—
U.E.B.L. ....	53.533	32.510	20.966	11.948	2.892
Yougoslavie .....	22.194	14.336	—	—	—
Italie .....	5.495	—	—	—	12.113

### 4 - 7 Minerai d'argent

Quantités : Kg  
Valeur : 1000 DH

	1989	1990	1991	1992 R	1993 *
<b>Production</b> (quantité) (1) .....	<b>196.913</b>	<b>183.946</b>	<b>205.626</b>	<b>151.414</b>	<b>236.253</b>
dont :					
S.M.I. ....	119.466	126.017	159.951	103.301	202.319
F.P.Z (1) .....	32.478	23.339	45.675	42.248	33.934
<b>Exportations</b> (quantité) .....	<b>182.776</b>	<b>201.024</b>	<b>199.542</b>	<b>143.848</b>	<b>194.196</b>
France .....	108.044	141.909	137.867	100.134	143.488
Suisse .....	39.737	25.124	41.002	17.445	15.543
<b>Exportations</b> (Valeur) .....	<b>185.472</b>	<b>191.850</b>	<b>197.253</b>	<b>120.773</b>	<b>179.436</b>
France .....	106.401	132.329	141.046	90.897	138.198
Suisse .....	45.272	30.043	36.127	15.592	16.180
<b>Ventes locales</b> (qté) .....	<b>464 R</b>	<b>1.425</b>	<b>1.156</b>	<b>833</b>	<b>225</b>
<b>Ventes locales</b> (valeur) .....	<b>676</b>	<b>2.276</b>	<b>1.519</b>	<b>1.079</b>	<b>327</b>

(1) Argent métal (2ème fusion) extrait du minerai du plomb par la fonderie du plomb de Zellidza  
Source : Ministère de l'Énergie et des Mines  
Office des Changes pour les exportations

# Mines

## 4 - 8 Minerai de cuivre

Quantité : tonne  
Valeur : 1000 DH

	1989	1990	1991	1992 R	1993 *
<b>Production (quantité) .....</b>	<b>41.849</b>	<b>39.716</b>	<b>38.952</b>	<b>34.297</b>	<b>35.703</b>
dont :					
SOMIFER .....	34.352	32.000	30.731	26.427	25.972
SODECAT .....	4.870	4.970	5.882	5.653	—
SOCOMIS .....	1.600	1.370	1.017	—	—
C.M.G .....	750	894	1.271	1.740	9.731
<b>Production (valeur) .....</b>	<b>218.680</b>	<b>198.780</b>	<b>199.306</b>	<b>176.360</b>	<b>140.656</b>
<b>Exportations (quantité) .....</b>	<b>45.229</b>	<b>44.848</b>	<b>43.295</b>	<b>45.867</b>	<b>44.342</b>
dont :					
Allemagne .....	7.021	8.448	11.095	9.268	9.062
Espagne .....	35.769	36.400	30.800	34.499	24.430
U.E.B.L .....	278	—	—	—	300
<b>Exportations (valeur) .....</b>	<b>284.734</b>	<b>254.133</b>	<b>234.673</b>	<b>256.815</b>	<b>201.640</b>
dont :					
Allemagne .....	46.436	54.390	67.941	57.744	54.358
Espagne .....	220.744	199.743	154.631	188.520	100.653
U.E.B.L .....	1.721	—	—	—	2.993

# Mines

## 4 - 9 Minerai de fer

Quantité : tonne  
Valeur : 1000 DH

	1989	1990	1991	1992R	1993 *
<b>Production</b> (quantité) .....	<b>176.057</b>	<b>149.540</b>	<b>98.676</b>	<b>84.679</b>	<b>66.318</b>
dont :					
SEFERIF .....	125.895	80.015	76.541	59.688	50.899
<b>Production</b> (valeur) .....	<b>21.622</b>	<b>18.400</b>	<b>11.347</b>	<b>20.080</b>	<b>3.075</b>
<b>Exportations</b> (quantité) .....	<b>86.909</b>	<b>63.266</b>	<b>67.428</b>	<b>58.523</b>	<b>50.358</b>
Espagne .....	—	—	42	—	5.298
France .....	59	733	1.565	1.249	1.930
R.F.A. ....	2.800	—	—	—	—
Albanie .....	34.750	7.300	—	—	—
Tunisie .....	49.300	50.000	38.500	36.100	35.713
Yougoslavie .....	—	—	6.350	7.204	—
<b>Exportations</b> (valeur) .....	<b>13.685</b>	<b>11.788</b>	<b>29.449</b>	<b>25.608</b>	<b>25.383</b>
dont :					
Espagne .....	—	—	78	—	12.028
France .....	93	1.490	2.777	2.383	3.718
R.F.A. ....	513	—	—	—	—
Albanie .....	5.194	1.231	—	—	—
Tunisie .....	7.885	7.564	6.206	5.105	6.713
Yougoslavie .....	—	—	14.059	14.405	—
<b>Ventes locales</b> (quantité) .....	<b>68.293</b>	<b>65.502</b>	<b>43.985</b>	<b>41.133</b>	<b>28.804</b>
<b>Ventes locales</b> (valeur) .....	<b>8.311</b>	<b>8.109</b>	<b>5.450</b>	<b>5.603</b>	<b>2.686</b>

## Mines

### 4 - 10 Manganèse chimique

Quantité : tonne  
Valeur : 1000 DH

	1989	1990	1991	1992R	1993 *
<b>Production (quantité) .....</b>	<b>33.680</b>	<b>49.450</b>	<b>59.255</b>	<b>49.120 <sup>(1)</sup></b>	<b>42.585</b>
dont :					
SACEM .....	33.680	49.450	59.255	49.120	41.667
<b>Production (Valeur) .....</b>	<b>44.858</b>	<b>46.380</b>	<b>96.065</b>	<b>81.970</b>	<b>75.478</b>
<b>Production (Quantité) .....</b>	<b>45.843</b>	<b>44.586</b>	<b>44.108</b>	<b>39.821</b>	<b>35.129</b>
dont :					
France .....	16.921	16.338	23.743	19.049	20.555
Allemagne .....	3.876	3.251	1.840	1.600	1.925
U.S.A. ....	35	71	53	115	70
Espagne .....	9.056	9.700	7.950	10.074	3.750
Italie .....	5.550	7.925	5.300	6.021	5.630
Grande Bretagne .....	—	7.301	4.515	2.742	3.102
Tchécoslovaquie .....	628	—	—	86	—
Irak .....	260	—	—	—	—
<b>Exportations (valeur) .....</b>	<b>72.668</b>	<b>81.715</b>	<b>85.795</b>	<b>80.082</b>	<b>77.206</b>
dont :					
France .....	20.065	25.846	39.827	33.704	39.492
Allemagne .....	14.408	8.332	8.137	7.014	9.812
U.S.A. ....	83	171	139	287	197
Espagne .....	17.641	23.041	17.554	22.056	7.418
Italie .....	9.834	17.900	12.611	14.773	16.677
Grande Bretagne .....	—	6.425	4.429	1.616	3.345
Tchécoslovaquie .....	1.707	—	—	305	—
Irak .....	1.481	—	—	—	—
<b>Ventes locales (quantité) .....</b>	<b>403</b>	<b>227</b>	<b>203</b>	<b>301</b>	<b>217</b>
<b>Ventes locales (valeur) .....</b>	<b>1.279</b>	<b>621</b>	<b>522</b>	<b>906</b>	<b>628</b>

(1) Y Compris 720 T de tiharatine.

Source : Ministère de l'Énergie et des Mines

Office des Changes pour les exportations

# Mines

## 4 - 11 Minerais de fluorine

Quantité : tonne  
Valeur : 1000 DH

	1989	1990	1991	1992R	1993*
<b>Production (quantité)</b>					
(SAMINE) .....	105.000	86.500	74.600	85.500	70.050
<b>Production (valeur) .....</b>	<b>95.025</b>	<b>80.100</b>	<b>68.930</b>	<b>64.040</b>	<b>47.236</b>
<b>Exportations (quantité) .....</b>	<b>108.664</b>	<b>81.748</b>	<b>76.300</b>	<b>76.304</b>	<b>64.637</b>
dont :					
Canada .....	29.700	28.350	41.130	31.500	28.550
U.S.A. ....	36.540	9.900	9.450	—	—
Norvège .....	21.476	23.114	25.713	36.490	27.937
Allemagne .....	5.278	5.278	—	—	—
Suisse .....	7.935	6.825	7	4	3.600
Tunisie .....	—	—	—	8.310	4.550
<b>Exportations (valeur) .....</b>	<b>120.467</b>	<b>94.013</b>	<b>97.448</b>	<b>72.534</b>	<b>49.460</b>
Canada .....	32.975	32.241	43.461	26.638	20.477
U.S.A. ....	40.003	11.253	10.563	—	—
Norvège .....	22.772	26.128	34.571	33.614	22.667
Allemagne .....	6.163	5.963	—	—	—
Suisse .....	8.853	8.892	8.853	4.308	2.764
Tunisie .....	—	—	—	7.974	3.550



# Mines

## 4 - 12 Barytine

Quantité : tonne

Valeur : 1000DH

	1989	1990R	1991	1992R	1993*
<b>Production (quantité) .....</b>	<b>403.177</b>	<b>363.580</b>	<b>434.660</b>	<b>401.599</b>	<b>349.613</b>
dont :					
COMABAR .....	112.150	84.650	137.932	159.459	171.653
SOCOMIS .....	23.090	10.570	26.545	21.652	7.360
SNAREMAM .....	36.582	28.904	61.726	72.865	41.133
CADETAF .....	35.368	37.561	29.307	32.131	38.573
SMO .....	22.309	34.315	40.933	17.652	—
SMBA .....	30.793	29.442	33.884	18.061	18.981
<b>Production (valeur) .....</b>	<b>68.540</b>	<b>43.630</b>	<b>126.050</b>	<b>60.240</b>	<b>...</b>
<b>Exportations (quantité) .....</b>	<b>358.909</b>	<b>373.857</b>	<b>444.939</b>	<b>332.352</b>	<b>251.113</b>
U.S.A. ....	—	6.500	—	—	9.400
Grande-Bretagne .....	45.900	103.350	94.210	65.950	46.110
France .....	10.450	8.005	7.000	3.600	1.500
Norvège .....	137.950	131.780	163.200	172.700	139.410
Vénézuéla .....	47.200	29.600	23.800	12.200	—
Angola .....	6.100	3.500	5.000	4.501	—
Haïti .....	—	10.000	—	—	—
Côte d'Ivoire .....	1.000	—	7.000	450	—
Gabon .....	3.502	2.300	6.202	2.001	—
Nigéria .....	25.000	—	21.000	11.000	17.000
Trinidad .....	29.700	17.800	41.800	—	—
Suisse .....	4.900	—	3.100	—	10.850
<b>Exportations (valeur) .....</b>	<b>113.962</b>	<b>126.613</b>	<b>165.146</b>	<b>132.851</b>	<b>77.244</b>
dont :					
U.S.A. ....	—	1.965	—	—	3.504
Grande-Bretagne .....	12.318	24.798	28.148	18.580	12.385
France .....	5.015	2.999	926	2.113	549
Norvège .....	40.037	37.854	57.278	61.286	46.128
Vénézuéla .....	13.668	9.558	8.307	4.438	—
Angola .....	3.950	2.202	4.974	3.499	—
Haïti .....	—	3.165	—	—	—
Côte d'Ivoire .....	882	—	351	558	—
Gabon .....	1.969	1.414	4.739	1.384	—
Nigéria .....	8.455	—	7.535	3.801	4.634
Trinidad .....	9.338	5.553	14.239	—	—
Suisse .....	1.561	—	1.017	—	2.310

Source : Ministère de l'Énergie et des Mines  
Office des Changes pour les exportations

## Mines

### 4 - 13 Sel

Quantité : tonne  
Valeur : 1000 DH

	1989	1990R	1991	1992R	1993 *
<b>Production (quantité) .....</b>	<b>140.568</b>	<b>158.530</b>	<b>143.921</b>	<b>164.528</b>	<b>146.961</b>
dont :					
S.S.M. ....	69.868	71.841	72.571	96.452	102.479
S.C.S .....	—	42.750	14.667	22.600	26.000
<b>Production (valeur) .....</b>	<b>23.897</b>	<b>28.280</b>	<b>35.443</b>	<b>41.132</b>	<b>...</b>
<b>Ventes locales (quantité) .....</b>	<b>138.356</b>	<b>152.874</b>	<b>140.164</b>	<b>145.232</b>	<b>119.469</b>
<b>Ventes locales (valeur) .....</b>	<b>27.236</b>	<b>42.408</b>	<b>35.020</b>	<b>40.733</b>	<b>32.563</b>

### 4 - 14 Ghassoul

Quantité : tonne  
Valeur : 1000 DH

	1989	1990	1991	1992R	1993*
<b>Production (quantité)</b>					
(Sefrioui) .....	4.113	4.427	3.899	2.670	2.440
<b>Production (valeur) .....</b>	<b>3.404</b>	<b>3.310</b>	<b>2.916</b>	<b>1.997</b>	<b>1.826</b>
<b>Exportations (quantité) .....</b>	<b>672</b>	<b>1.953</b>	<b>1.681</b>	<b>2.017</b>	<b>913</b>
dont :					
Tunisie .....	640	1.901	1.660	1.958	850
France .....	—	9	6	11	—
<b>Exportations (valeur) .....</b>	<b>1.682</b>	<b>5.220</b>	<b>4.655</b>	<b>5.732</b>	<b>3.259</b>
dont :					
Tunisie .....	1.491	4.811	4.497	5.228	2.818
France .....	—	48	24	83	—
<b>Ventes locales (quantité) .....</b>	<b>879</b>	<b>534</b>	<b>654</b>	<b>569</b>	<b>656</b>
<b>Ventes locales (valeur) .....</b>	<b>2.940</b>	<b>1.772</b>	<b>2.159</b>	<b>2.110</b>	<b>2.434</b>

## Mines

### 4 - 15 Argiles smectiques

Quantité : tonne  
Valeur : 1000 DH

Argiles méctiques	1989	1990R	1991	1992R	1993 *
<b>Production (quantité)</b>					
(ARR) .....	40.820	45.230	37.552	38.098	8.680
<b>Production (valeur) .....</b>	4.776	5.200	5.933	5.433	1.492
<b>Exportations (quantité) .....</b>	76.200	89.100	58.074	21.895	9.303
dont :					
Espagne .....	43.200	54.000	35.000	6.040	—
<b>Exportations (valeur) .....</b>	9.185	15.366	11.970	5.762	1.995
Espagne .....	5.254	8.880	6.222	1.185	—

### 4 - 16 Eaux minerales

Quantité : Tonne  
Valeur : 1000 DH

<b>Production (en m<sup>3</sup>) .....</b>	86.094	85.094	85.000	94.039	95.000
dont :					
Oulmès Etat .....	...	50.745	...	...	...
SOTHERMA .....	...	34.349	...	38.858	...
<b>Production (valeur) .....</b>	166.078	173.250	174.200	189.738	...
<b>Exportations (qté m<sup>3</sup>) .....</b>	248	289	388	462	739
dont :					
U.E.B.L. ....	248	179	217	221	257
Grande Bretagne .....	—	65	—	14	—
<b>Exportations (valeur) .....</b>	437	533	734	881	1.584
dont :					
U.E.B.L. ....	437	313	419	440	506
Grande Bretagne .....	—	106	—	27	—
<b>Ventes locales (qté.m<sup>3</sup>) .....</b>	82.954	83.862	89.000	90.043	94.000
<b>Ventes locales (valeur) .....</b>	155.951	174.790	186.500	206.891	215.982

# Mines

## 4 - 17 Industrie chimiques

Quantité : tonnes

Valeur : 1000 DH

	1989	1990	1991	1992 <sup>R</sup>	1993
<b>Production d'acide phosphorique</b>					
Maroc chimie .....	106	126	...	...	...
Maroc phosphore I .....	241	512	...	...	...
Maroc phosphore II .....	185	367	...	...	...
Maroc phosphore III .....	775	1.401	1.301	...	...
Acide phosph. clarifié ACP ....	675	1.370	2.303	1.658	2.501
Superphos. triple TSP .....	484	582	422	535	434
Pho. monoammonique MAP ..	84	134	88	37	159
Eng. composé ternaire NPK ....	158	152	195	226	212
Phos. diammonique DAP .....	1.232	1.615	1.609	1.377	1.738
Sulfo. phos. ammonique ASP ..	106	85	69	66	45
<b>Total .....</b>	<b>2.739</b>	<b>3.938</b>	<b>4.686</b>	<b>3.899</b>	<b>5.089</b>
<b>Ventes locales en quantité .....</b>	<b>300</b>	<b>275</b>	<b>312</b>	<b>336</b>	<b>290</b>
T.S.P. ....	38	33	23	21	21
A.S.P. ....	106	87	67	66	44
N.P.K. ....	156	152	205	223	208
D.A.P. ....	—	3	16	24	15
M.A.P. ....	—	—	1	2	2
<b>Ventes locales en valeur .....</b>	<b>425</b>	<b>417</b>	<b>476</b>	<b>515</b>	<b>417</b>
T.S.P. ....	40	40	28	27	25
A.S.P. ....	167	136	105	109	69
N.P.K. ....	218	237	320	335	296
D.A.P. ....	—	4	21	42	23
M.A.P. ....	—	—	2	2	4
<b>Exportation en quantité .....</b>	<b>2.226</b>	<b>3.563</b>	<b>3.459</b>	<b>3.284</b>	<b>3.827</b>
P 205 .....	485	1.170	1.338	1.454	1.433
D.A.P. ....	1.125	1.725	1.583	1.333	1.775
M.A.P. ....	129	116	111	29	161
T.S.P. ....	487	552	427	468	458
<b>Exportation en valeur .....</b>	<b>4.133</b>	<b>6.254</b>	<b>7.027</b>	<b>6.304</b>	<b>5.908</b>
P 205 .....	1.484	2.868	3.716	3.791	3.022
D.A.P. ....	1.780	2.575	2.594	1.937	2.214
M.A.P. ....	216	171	185	43	193
T.S.P. ....	653	640	532	533	479

# Mines

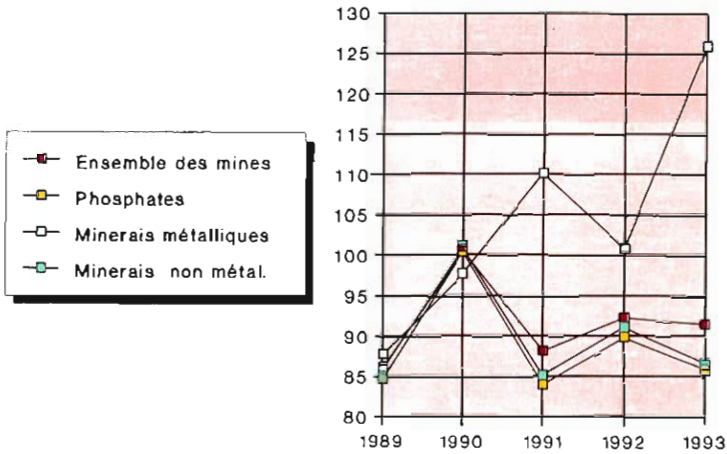
## 4 - 18 Exportation d'acide phosphorique

Quantité : tonnes

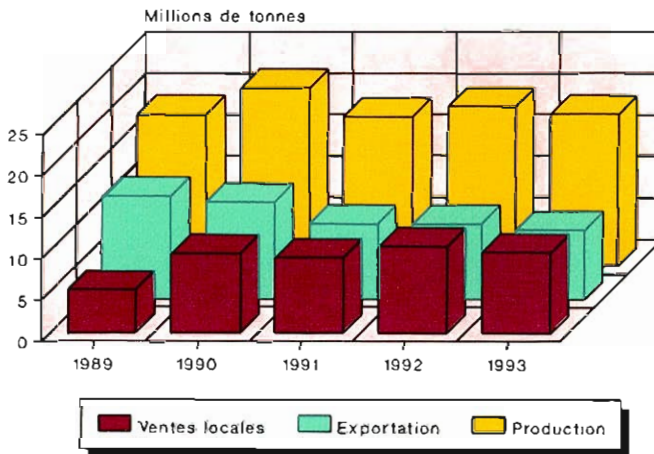
Valeur : 1000 DH

	1989	1990	1991	1992	1993*
<b>Exportations (quantité) .....</b>	<b>485.000</b>	<b>1.170.000</b>	<b>1.337.947</b>	<b>1.454.442</b>	<b>1.433.916</b>
dont :					
France .....	2.633	—	29.344	80.116	102.964
Allemagne .....	27.000	22.185	3.208	2.559	6.069
Italie .....	51.000	59.919	3.276	55.440	26.138
Grande Bretagne .....	37.283	37.778	—	4.153	143.499
Danemark .....	5.465	—	—	—	—
Turquie .....	33.491	156.798	71.468	48.668	75.140
Brésil .....	38.058	67.000	69.457	74.000	69.817
Inde .....	158.125	549.053	794.709	745.000	507.209
Indonésie .....	56.000	71.390	58.203	32.122	52.395
Tchécoslovaquie .....	33.000	30.738	6.552	—	—
<b>Exportations (valeur) .....</b>	<b>1.454.000</b>	<b>2.868.000</b>	<b>3.715.977</b>	<b>3.424.931</b>	<b>3.255.748</b>
dont :					
France .....	7.241	—	73.450	188.072	233.093
Allemagne .....	74.383	54.205	7.920	5.979	14.514
Italie .....	152.611	145.121	5.509	120.684	47.936
Grande Bretagne .....	111.355	80.878	—	10.660	357.897
Danemark .....	17.099	—	—	—	—
Turquie .....	90.991	378.576	181.163	105.646	152.627
Brésil .....	97.011	143.687	148.280	136.781	141.838
Inde .....	469.622	1.447.766	2.430.907	1.941.512	1.241.974
Indonésie .....	201.211	157.453	140.948	52.479	112.704
Tchécoslovaquie .....	103.455	81.738	17.425	—	—

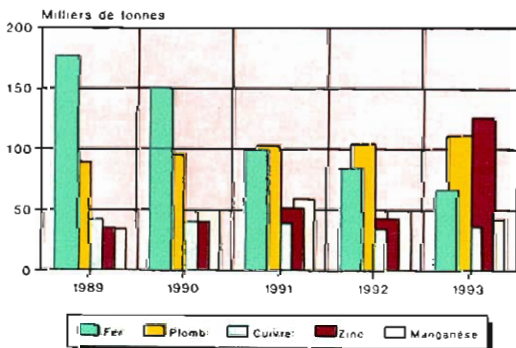
## Indices de la production minière (Base 1987=100)



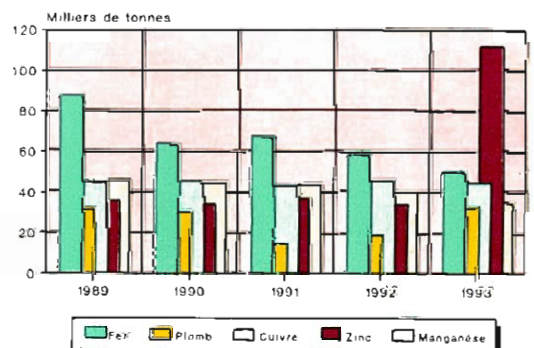
### Phosphates



### Productions minières



### Exportations 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 éponge presque 25 % des recettes d'exportation.

La consommation d'énergie primaire qui dépasse 7 millions de T.E.P. en 1993 se répartit entre produits pétroliers et gaz 83,6 %, charbon 14,7 %, électricité hydraulique 1,7 %.

Cependant, l'usage des 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 500.000 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 5.700 personnes.

### 2. Electricité

D'origine 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. Il existe 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 régions 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 85 % de la production totale et utilisent pratiquement le fuel-oil et le charbon.

### 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 Unis et l'URSS. La production nationale du brut, très négligeable (environ 15.000 tonnes) provient des gisements de Sidi Rhalem à Essaouira et Sidi Fili au Rharb.

L'activité de recherche pétrolière au Maroc a été confiée au départ, au Bureau des 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 Chéri-fienne des Pétroles (S.C.P.); les gisements découverts étaient modestes. Enfin, 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 la presque 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, Ziz, Agip, Afriquia ... pour ce qui est des carburants, gasoil, fuel-oil et carburéacteur et d'autre part, aux centres emplisseurs des gaz de pétrole liquéfiés (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 19 centres emplisseurs installés dans diverses régions du Royaume.

En ce qui concerne les données statistiques, elles sont collectées auprès du Ministère de l'Energie et des Mines, 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 de l'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 sont les volumes consommés 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

	1989	1990	1991	1992 *	1993 *
<b>Production</b> .....	<b>643,4</b>	<b>668,9</b>	<b>678,3</b>	<b>605,6</b>	<b>484,2</b>
Electricité hydraulique .....	300,9	317,1	329,2	255,0	118,1
Charbon .....	282,4	294,6	308,5	322,4	338,1
Pétrole brut .....	12,1	13,9	11,0	10,0	9,5
Gaz naturel .....	48,0	43,3	29,6	18,2	18,5
<b>Importation</b> .....	<b>6.214,1</b>	<b>6.541,4</b>	<b>6.488,5</b>	<b>7.605,8</b>	<b>7.192,2</b>
Charbon .....	860,6	809,1	922,9	802,1	683,8
Pétrole brut .....	5.088,9	5.283,3	4.779,4	6.003,2	5.907,4
Produits pétroliers .....	264,6	449,0	786,2	800,5	601,0
<b>Consommation</b> .....	<b>6.281,2</b>	<b>6.486,0</b>	<b>6.742,2</b>	<b>7.033,2</b>	<b>7.022,2</b>
Electricité hydraulique(1) .....	300,9	317,1	329,2	255,0	118,1
Charbon (2) .....	1.135,6	1.095,6	1.194,2	1.107,0	1.033,6
Produits pétroliers (3) .....	4.797,9	5.030,0	5.191,1	5.653,0	5.852,0
Gaz naturel (4) .....	46,8	43,3	27,7	18,2	18,5
<b>Exportation</b> .....	<b>33,4</b>	...	...	...	...
Charbon .....	1,3	—	—	—	—
Produits pétroliers (sauf naphta) .....	32,1	...	...	...	...

## 5 - 2 Indice de la production

1987 = 100

Charbon .....	79,5	82,9	86,9	89,2	95,2
Electricité .....	112,9	118,6	120,0	124,9	134,7
Pétrole raffiné .....	117,8	125,9	118,4	132,4	127,6
<b>Total</b> .....	<b>115,5</b>	<b>122,7</b>	<b>118,2</b>	<b>129,2</b>	<b>131,6</b>

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

Electricité	: 1000 Kwh	= 0,26 T.E.P
Charbon local	: 1 tonne	= 0,56 "
Charbon importé	: 1 tonne	= 0,66 "
Pétrole brut	: 1 tonne	= 0,93 "
Gaz naturel	: 1000 m <sup>3</sup>	= 0,76 "

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

(2) Ventes locales + importations de charbon et de coke

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

(4) Production locale

Source : 5 - 1 Ministère de l'Energie et des Mines - Direction de l'Energie 5 - 2 Direction de la Statistique

## Energie

### 5 - 3 Activité des mines de charbon

En tonne

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Production nette de charbon ...</b>	<b>504.300</b>	<b>526.000</b>	<b>550.840</b>	<b>575.800</b>	<b>603.800</b>
<b>Ventes locales .....</b>	<b>491.087</b>	<b>511.701</b>	<b>629.527</b>	...	<b>624.671</b>
dont :					
O.N.E. ....	491.085	505.385	...	544.173	613.082
Sucreries .....	...	...	...	...	—
Mines et industries minières .	...	...	...	...	—
Agences et divers .....	...	...	...	...	—
<b>Exportation de charbon .....</b>	<b>2.300</b>	—	—	—	—
Angleterre .....	—	—	—	—	—
France .....	2.300	—	—	—	—
Tunisie .....	—	—	—	—	—
<b>Importation de coke et charbon</b>					
<b>gras .....</b>	<b>1.303.898</b>	<b>1.225.900</b>	<b>1.398.264</b>	<b>1.215.234</b>	<b>1.036.129</b>
<b>Stocks au 31/12 .....</b>	<b>360.067</b>	<b>369.944</b>	<b>360.067</b>	...	<b>350.100</b>
<b>Effectifs du personnel au 31/12</b>	<b>6.221</b>	<b>6.195 <sup>(1)</sup></b>	<b>6.439</b>	...	<b>5.714</b>
<b>Nombre de jours ouvrés .....</b>	<b>299</b>	...	...	...	...

(1) Au 31 Octobre 1990

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

# Energie

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

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Puissance installée (1000 Kwh)(1) .....</b>	<b>2.275,4</b>	<b>2.278,8</b>	<b>2.379,5</b>	<b>2.544,0</b>	<b>2.646,1</b>
Office national de l'électricité .....	1.989,0	1.992,4	2.093,1	2.257,6	2.359,7
Thermique .....	1.369,3	1.372,7	1.406,4	1.570,9	1.673,0
Hydraulique .....	619,7	619,7	686,7	686,7	686,7
Maroc phosphore (thermique) .....	187,0	187,0	187,0	187,0	187,0
Maroc chimie (thermique) .....	23,4	23,4	23,4	23,4	23,4
Phosboucraâ .....	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0
<b>Production nette (millions de Kwh) .....</b>	<b>8.507,3</b>	<b>9.267,9</b>	<b>9.205,4</b>	<b>9.719,9</b>	<b>...</b>
Office national de l'électricité .....	7.592,3	8.024,9	8.073,0	8.395,6	8.578,8
Thermique .....	6.458,4	6.829,0	6.827,1	7.431,8	8.135,7
Hydraulique .....	1.133,9	1.195,9	1.245,9	963,8	443,1
Petites distributions isolées .....	24,2	14,6	11,9	9,9	...
Industriels autoproducteurs .....	890,8	1.228,4	1.120,5	1.314,4	...
dont (2) :					
Maroc phosphore .....	480,0	846,3	278,2	880,2	...
Maroc chimie .....	44,6	56,1	55,8	63,6	...
Phosboucraâ .....	99,8	77,6	67,8	79,6	...
Sucreries nationales .....	73,1	76,8	73,1	60,6	...
CO.SU.MAR .....	38,8	40,4	41,1	43,4	...
C.M.C.P. ....	42,7	45,8	45,2	42,3	...
S.A.M.I.R .....	60,6	78,7	57,3	76,2	...
Cellulose du Maroc .....	60,2	54,1	50,1	58,0	...
Autres mines .....	21,7	11,7	19,8	10,4	...
<b>Consommation (millions de Kwh) .....</b>	<b>7.641,9</b>	<b>8.518,6</b>	<b>8.744,2</b>	<b>9.546,6</b>	<b>...</b>
Distribuée par l'O.N.E .....	6.810,4	7.418,3	7.706,2	8.344,2	...
Petites distributions isolées .....	24,2	14,6	11,9	9,9	...
Industriels autoproducteurs .....	807,3	1.085,7	1.026,1	1.192,5	...

(1) Cette rubrique a été redressée en y incorporant la puissance installée de phosboucraâ

(2) 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 millions Kwh

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Usines hydrauliques</b> .....	<b>1.133,9</b>	<b>1.195,9</b>	<b>1.245,9</b>	<b>963,8</b>	<b>443,1</b>
Afourer .....	348,2	452,1	365,9	328,7	150,5
Al Massira .....	160,6	118,3	190,2	112,0	29,8
Bine El Ouidane .....	143,0	171,2	145,3	108,1	40,7
Bou Areg .....	6,8	12,6	14,3	8,6	7,1
Daourat .....	48,0	28,1	55,6	23,9	7,2
EL Kansera .....	10,4	16,1	25,0	16,3	4,5
Idriss 1 <sup>er</sup> .....	2,6	0,8	16,0	22,6	9,9
Imfout .....	78,8	48,4	94,8	44,9	16,4
Kasba Zidania .....	8,5	6,3	7,9	3,1	6,3
Lalla Takerkoust .....	37,4	30,0	19,8	27,9	6,7
Mansour Eddahbi .....	58,7	66,5	28,3	35,8	22,9
Mohammed El Khamis .....	26,7	47,2	62,6	37,1	25,2
Moulay Youssef .....	73,1	61,2	50,4	33,0	13,1
Oued El Makhazine .....	48,4	67,4	56,3	11,8	7,4
Sidi Said Maâchou .....	33,8	18,4	38,2	12,9	1,5
Hassan 1 <sup>er</sup> .....	—	—	30,5	109,2	55,9
Autres .....	48,9	51,3	44,8	27,9	38,0
<b>Usines thermiques</b> .....	<b>6.442,4</b>	<b>6.810,7</b>	<b>6.809,3</b>	<b>7.418,3</b>	<b>8.120,0</b>
Agadir .....	98,8	11,4	32,0	71,5	109,6
Casablanca .....	521,2	413,7	460,4	444,6	721,3
Jerada .....	751,3	932,8	929,1	879,3	1.043,0
Kénitra .....	1.712,1	1.546,3	1.539,8	1.779,4	1.628,6
Mohammadia .....	3.147,4	3.678,3	3.625,0	3.911,8	4.134,0
Sidi kacem .....	1,9	4,4	6,8	34,5	24,0
Tanger .....	102,3	98,0	84,0	124,1	59,3
Tétouan .....	84,1	98,2	102,5	23,0	66,2
Laâyoune .....	23,2	27,2	28,6	35,9	38,9
Tan-Tan .....	—	—	—	112,7	286,0
Autres .....	0,1	0,4	1,1	1,5	7,2
<b>Usines autonomes et de secours</b> .....	<b>16,0</b>	<b>18,3</b>	<b>17,8</b>	<b>13,5</b>	<b>17,6</b>
<b>Production nette</b> .....	<b>7.592,3</b>	<b>8.024,9</b>	<b>8.073,0</b>	<b>8.395,6</b>	<b>8.578,8</b>
<b>Apport des tiers (1)</b> .....	<b>83,5</b>	<b>246,1</b>	<b>735,8</b>	<b>1.054,0</b>	<b>1.162,3</b>
<b>Energie nette appelée</b> .....	<b>7.675,8</b>	<b>8.271,0</b>	<b>8.808,8</b>	<b>9.449,6</b>	<b>9.741,1</b>

(1) Maroc phosphore, Maroc chimie etc ... + importation de l'Algérie

Source : Office National de l'Electricité



# Energie

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

En millions de Kwh

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Sud</b> .....	<b>572,2</b>	<b>642,7</b>	<b>643,9</b>	<b>751,0</b>	<b>767,3</b>
Agadir .....	263,9	300,7	299,5	359,0	357,1
Assa-Zag .....	...	...	...	0,7	1,0
Boujdour .....	0,2	0,3	0,6	0,9	1,0
Es-Semara .....	2,1	2,5	2,9	3,6	4,3
Guelmim .....	13,8	15,1	16,0	19,0	21,6
Laâyoune .....	19,9	22,6	22,6	27,3	30,7
Ouarzazate .....	81,4	88,7	90,8	87,4	94,9
Oued Eddahab .....	3,8	3,7	3,8	4,1	4,7
Tan Tan .....	14,4	16,1	17,8	18,8	19,9
Taroudannt .....	151,7	169,5	166,3	203,1	203,2
Tata .....	1,4	1,8	2,1	2,3	2,7
Tiznit .....	19,6	21,7	21,5	24,8	26,2
<b>Tensift</b> .....	<b>668,4</b>	<b>735,2</b>	<b>751,5</b>	<b>833,5</b>	<b>866,5</b>
El Kelâa Srarhna .....	53,5	62,1	61,6	69,2	72,8
Essaouira .....	16,4	18,1	19,8	21,5	23,4
Al Haouz .....	(1)	(1)	(1)	26,9	56,8
Chichaoua .....	(1)	(1)	(1)	4,8	5,1
Marrakech Médina .....	(1)	(1)	(1)	136,5	136,7
Marrakech Ménara .....	318,9	362,0	378,8	445,3	258,6
Sidi Youssef Ben Ali .....	(1)	(1)	(1)	7,9	8,1
Safi .....	279,6	293,0	291,3	321,4	305,0
<b>Centre</b> .....	<b>2.889,7</b>	<b>3.054,1</b>	<b>3.255,7</b>	<b>3.451,1</b>	<b>3.530,9</b>
Azilal .....	17,0	18,6	13,3	20,5	19,8
Beni Mellal .....	101,1	109,7	114,2	130,2	133,6
Ben Slimane .....	26,4	27,0	28,3	22,7	23,1
Ain Chock-Hay Hassani .....	447,9	744,6	779,0	863,9	922,0
Ain Sebâa-Hay Mohammadi .....	184,2	260,1	349,8	364,7	328,7
Ben Msik-Sidi Othmane .....	282,9	22,1	26,7	5,1	6,2
Casablanca-Anfa .....	741,4	734,8	776,4	753,2	787,6
Sidi Bernoussi - Znata .....	(2)	(2)	(2)	185,8	185,5
Mohammedia .....	392,2	402,1	399,9	262,7	281,8
El Jadida .....	153,0	155,9	175,5	225,0	219,5
Khouribga .....	286,1	300,7	276,5	276,2	260,9
Settat .....	257,5	278,5	316,1	341,5	362,2
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>1.708,2</b>	<b>1.834,8</b>	<b>1.956,0</b>	<b>2.104,3</b>	<b>2.158,2</b>
Chefchaoun .....	7,7	8,2	8,7	9,9	11,2
Kénitra .....	266,2	289,4	303,3	346,3	352,1
Khemisset .....	51,3	52,8	53,0	60,5	60,0
Larache .....	154,9	158,5	167,6	169,5	155,6
Rabat .....	298,3	320,3	341,5	385,1	409,4
Salé .....	268,7	287,0	308,5	310,0	317,6
Skhirate-Témara .....	111,0	120,4	120,9	121,4	114,1
Sidi Kacem .....	85,8	86,8	95,7	112,1	121,7
Tanger .....	298,1	331,0	361,7	372,6	383,0
Tétouan .....	166,2	180,4	195,1	216,8	233,5
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>440,3</b>	<b>472,2</b>	<b>498,8</b>	<b>530,9</b>	<b>543,1</b>
Al Hoceima .....	22,3	24,2	24,2	28,0	29,9
Boulemane .....	3,5	4,0	4,3	4,8	5,4
Fès Jdid Dar Dhibagh .....	(3)	(3)	(3)	0,4	0,6
Fès Médina .....	372,2	394,3	414,8	390,1	377,7
Zouagha Moulay Yacoub .....	(3)	(3)	(3)	19,8	36,5
Sefrou .....	(3)	(3)	(3)	25,0	28,4
Taounate .....	9,2	14,1	17,3	17,0	15,1
Taza .....	33,1	35,6	38,2	45,8	49,5
<b>Oriental</b> .....	<b>511,1</b>	<b>549,5</b>	<b>591,8</b>	<b>632,1</b>	<b>630,2</b>
Figuig .....	5,9	6,5	7,7	9,7	10,7
Nador .....	138,3	136,4	150,2	168,4	170,8
Oujda .....	366,9	406,6	433,9	454,0	448,7
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>343,3</b>	<b>365,8</b>	<b>403,8</b>	<b>428,4</b>	<b>452,4</b>
Errachidia .....	27,6	29,2	31,4	32,9	34,7
Ifrane .....	18,5	20,2	21,6	23,2	26,5
Khénifra .....	44,0	46,2	52,9	55,2	53,0
Meknès El Menzeh .....	253,2	270,2	297,9	268,1	292,8
Al Ismailia .....	(4)	(4)	(4)	10,0	6,0
El Hajeb .....	(4)	(4)	(4)	39,0	39,4
<b>Ensemble</b> .....	<b>7.133,2</b>	<b>7.654,3</b>	<b>8.101,5</b>	<b>8.731,3</b>	<b>8.948,6</b>

(1) Incluse dans Marrakech Médina — (2) Incluse dans Mohammedia — (3) Incluse dans Fes Medina — (4) Incluse dans Meknes El Menzeh  
Source : Office National de l'Electricité

# Energie

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

En millions de Kwh

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>HAUTE ET MOYENNE TENSION .....</b>	<b>4.448,1</b>	<b>4.744,0</b>	<b>4.979,6</b>	<b>5.268,3</b>	...
Agriculture, élevage, pêche .....	392,5	430,6	441,7	504,8	...
Distribution d'eau .....	274,0	298,9	329,9	359,4	...
<b>Mines .....</b>	<b>686,9</b>	<b>721,0</b>	<b>720,4</b>	<b>732,3</b>	...
O.C.P (1) .....	397,3	408,2	389,2	392,7	...
Charbonnages du Maroc .....	67,6	76,5	81,2	80,0	...
Autres mines et carrières .....	222,0	236,3	250,0	259,6	...
<b>Industries .....</b>	<b>2.215,2</b>	<b>2.329,9</b>	<b>2.470,2</b>	<b>2.599,9</b>	...
Industrie métallurgique, métallique mécanique et électrique .....	191,7	200,8	220,4	226,0	...
Cimenteries .....	537,6	542,5	543,5	567,3	...
Autres activités ayant pour objets les matériaux de construction et les travaux publics .....	163,5	176,2	205,9	186,5	...
Industrie chimique, parachimique et pharmaceutique .....	275,4	293,6	297,4	333,6	...
Corps gras, conserverie, alimentation, industrie du froid .....	344,9	377,3	403,4	441,0	...
Industries textiles et annexes, d'habillement .....	442,3	459,2	500,1	513,9	...
Cuir, bois, meubles, papier et carton matières plastiques .....	259,3	280,3	299,6	331,6	...
<b>Transports et communications .....</b>	<b>257,0</b>	<b>285,0</b>	<b>306,6</b>	<b>269,6</b>	...
Transports ferroviaires .....	177,7	200,6	216,2	175,9	...
Autres moyens de communication .....	79,3	84,4	90,4	93,7	...
<b>Commerce, hôtellerie et services divers .....</b>	<b>204,7</b>	<b>226,5</b>	<b>236,2</b>	<b>263,5</b>	...
<b>Radio. T.V., administration, armée .....</b>	<b>417,7</b>	<b>452,1</b>	<b>474,8</b>	<b>538,8</b>	...
<b>BASSE TENSION .....</b>	<b>2.394,8</b>	<b>2.598,9</b>	<b>2.749,5</b>	<b>3.075,9</b>	...
Force motrice .....	99,3	113,5	112,8	116,2	...
Eclairage public .....	189,9	217,6	210,3	266,3	...
Eclairage privé, administratif et usage domestique .....	2.105,6	2.267,8	2.426,4	2.693,4	...
<b>Consommation totale .....</b>	<b>6.842,9</b>	<b>7.342,9</b>	<b>7.729,1</b>	<b>8.344,2</b>	...

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

N.B. La consommation correspond aux ventes 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

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Consommation</b>					
Charbon .....	1.003.701	1.199.245	1.154.198	1.059.577	1.217.513
Fuel-oil .....	1.210.968	1.204.607	1.220.603	1.417.998	1.571.964
Gasoil .....	9.517	9.248	10.936	37.112	32.059
<b>Stocks en fin d'année</b>					
Charbon .....	252.586	195.679	177.781	211.786	179.554
Fuel-oil .....	94.004	80.658	30.668	54.524	59.279
Gasoil .....	2.696	2.826	3.093	5.154	6.399

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

En kilomètre

	1989	1990	1991	1992	1993
225 KV .....	3.143	3.142	3.393	3.808	3.808
150 KV .....	864	864	762	762	762
60 KV .....	6.903	6.985	7.699	7.946	8.043
30 KV .....	5	3	3	3	...
22 KV .....	10.780	12.973	13.135	14.714	...
20 KV .....	80	81	81	82	73

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

Au 31 Décembre

	1989	1990	1991	1992	1993
Direction et Sces administratifs	806	937	893	1.019	...
Direction financière .....	244	248	261	271	...
Equipement .....	483	480	491	509	...
Production et transport .....	3.641	3.755	3.817	3.936	...
Distribution .....	3.703	3.908	4.039	4.262	...
<b>Ensemble .....</b>	<b>8.877</b>	<b>9.328</b>	<b>9.501</b>	<b>9.997</b>	...

# Energie

## 5 - 11 Activité du secteur pétrolier

En 10\*\*3 tonnes

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Production de gaz naturel (million m**3)</b> .....	<b>62</b>	<b>57</b>	<b>39</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
- S.C.P .....	4	6	3	4	10
- O.N.A.R.E.P. ....	58	51	36	20	14
<b>Production de pétrole brut</b> .....	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>10</b>
<b>Importation de pétrole brut</b> .....	<b>5.472</b>	<b>5.681</b>	<b>5.139</b>	<b>6.455</b>	<b>6.352</b>
U.R.S.S .....	958	733	280	60	—
Emirats arabes unies .....	994	1.889	1.860	2.029	882
Koweït .....	481	320	—	—	761
Arabie Saoudite .....	—	357	1.595	2.188	2.672
Irak .....	2.979	1.482	—	—	—
Autres .....	60	900	1.404	2.178	2.037
<b>Mise en œuvre</b> .....	<b>5.544</b>	<b>5.657</b>	<b>5.301</b>	<b>6.230</b>	<b>6.259</b>
S.A.M.I.R. (brut importé) .....	4.294	4.438	4.076	5.016	5.060
S.C.P .....	1.250	1.219	1.225	1.214	1.219
<b>Production des raffineries (1)</b> .....	<b>5.004</b>	<b>5.274</b>	<b>5.113</b>	<b>5.654</b>	<b>5.801</b>
S.A.M.I.R. ....	3.795	4.093	3.928	4.485	4.610
S.C.P .....	1.209	1.181	1.185	1.169	1.191
<b>Livraison des raffineries (1)</b> .....	<b>4.923</b>	<b>5.265</b>	<b>5.067</b>	<b>5.779</b>	<b>5.953</b>
S.A.M.I.R. ....	3.743	4.091	3.884	4.496	4.601
S.C.P .....	1.180	1.174	1.183	1.283	1.352
<b>Importation de produits pétroliers autres que le brut</b> .....	<b>279</b>	<b>464</b>	<b>814</b>	...	...
Produits énergétiques .....	265	449	801	594	...
Produits non énergétiques .....	14	15	13	...	...
<b>Consommation de produits pétroliers</b> ....	<b>4.947</b>	<b>5.203</b>	<b>5.264</b>	...	...
Prod. énergétiques .....	4.798	5.030	5.095	5.653	5.852
Prod. non énergétiques .....	149	173	207	...	...
<b>Exportations</b> .....	<b>376</b>	<b>536</b>	<b>470</b>	<b>552</b>	...

(1) Non compris les huiles, bitumes, paraffine.

S.C.P : Société Chérienne 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

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Propane</b>					
Production .....	54.999	51.168	52.029	59.950	61.098
Livraison .....	53.484	50.205	52.209	59.559	69.096
Stock .....	2.015	1.546	2.234	1.946	609
<b>Butane</b>					
Production .....	209.052	181.852	172.810	173.573	185.959
Importation .....	223.793	279.953	372.657	463.049	420.464
Livraison .....	210.196	183.607	222.777	175.966	185.344
Stock .....	5.047	3.760	14.709	3.402	4.008
<b>Pétrole lampant</b>					
Production .....	50.763	45.207	47.386	45.282	43.395
Livraison .....	47.901	46.369	47.480	45.938	46.991
Stock .....	3.377	2.094	2.001	1.229	699
<b>Essence ordinaire</b>					
Production .....	96.530	89.443	83.372	86.818	81.350
Livraison .....	94.426	91.650	85.935	86.613	82.734
Stock .....	11.103	8.557	8.817	8.829	7.541
<b>Essence super</b>					
Production .....	284.722	302.176	268.693	316.460	316.075
Livraison .....	277.851	301.525	274.675	312.787	318.857
Stock .....	23.584	22.849	23.200	26.080	22.347
<b>Gasoil</b>					
Production .....	1.635.332	1.785.813	1.797.224	2.079.505	1.918.786
Livraison .....	1.592.365	1.770.786	1.882.462	2.163.541	2.217.885
Stock .....	92.742	106.906	74.789	129.787	48.957
<b>Fuel-Oil</b>					
Production .....	2.101.136	2.046.461	2.026.632	2.143.399	2.459.070
Importation .....	—	125.558	311.582	—	—
Livraison .....	2.087.917	2.069.798	2.018.796	2.219.443	2.383.734
Stock .....	143.900	118.526	179.413	102.862	177.999
<b>Carburacteur</b>					
Production .....	221.600	249.975	182.640	206.393	222.613
Livraison .....	214.390	254.508	172.918	213.236	220.406
Stock .....	15.871	11.338	21.060	14.216	16.423
<b>Naphta</b>					
Production .....	350.107	521.582	465.152	542.327	449.137
Exportation .....	344.246	506.205	429.800	513.560	...
Stock .....	28.386	40.505	36.082	37.052	82.776
<b>Paraffine</b>					
Production .....	6.635	5.056	5.886	9.847	6.389
Livraison .....	7.582	4.028	4.297	11.856	6.655
Stock .....	455	1.483	3.072	1.063	796
<b>Huiles de base</b>					
Production .....	79.343	81.125	111.079	97.757	83.494
Livraison .....	78.484	84.277	100.706	96.345	96.040
Stock .....	5.315	2.163	12.537	13.949	1.403
<b>Graisses</b>					
Production .....	1.175	2.163	...	...	...
Livraison .....	2.291	2.454	2.689	...	...
Stock .....	645	619	...	...	...

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

## Energie

### 5 - 13 Bitumes

En tonne

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Production totale</b> .....	<b>81.537</b>	<b>99.123</b>	<b>114.417</b>	<b>115.607</b>	<b>100.619</b>
<b>Bitumes routiers</b> .....	<b>67.874</b>	<b>85.868</b>	<b>97.120</b>	<b>103.194</b>	<b>85.853</b>
Bitumes purs .....	42.638	56.959	66.514	71.035	58.338
Cut-backs .....	25.236	28.909	30.606	32.159	27.515
<b>Bitumes oxydés</b> .....	<b>13.663</b>	<b>13.255</b>	<b>17.297</b>	<b>11.380</b>	<b>13.913</b>
<b>Livraison totale</b> .....	<b>89.143</b>	<b>103.182</b>	<b>106.852</b>	<b>119.353</b>	<b>103.042</b>
<b>Bitumes routiers</b> .....	<b>77.266</b>	<b>89.072</b>	<b>92.371</b>	<b>103.542</b>	<b>88.667</b>
Bitumes purs .....	51.797	59.763	62.249	71.481	60.907
Cut-backs .....	25.469	29.309	30.122	32.061	27.760
<b>Bitumes oxydés</b> .....	<b>11.877</b>	<b>14.110</b>	<b>14.481</b>	<b>14.778</b>	<b>13.522</b>
<b>Stocks au 31 / 12</b> .....	<b>18.404</b>	<b>14.518</b>	<b>22.083</b>	<b>18.336</b>	<b>15.914</b>
<b>Bitumes routiers</b> .....	<b>15.505</b>	<b>12.473</b>	<b>17.221</b>	<b>16.873</b>	<b>14.059</b>
Bitumes purs .....	13.540	10.818	15.080	14.634	12.066
Cut-backs .....	1.965	1.655	2.141	2.239	1.993
<b>Bitumes oxydés</b> .....	<b>2.899</b>	<b>2.045</b>	<b>4.862</b>	<b>1.463</b>	<b>1.855</b>

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

En tonne

Butane et propane .....	223.793	279.953	372.657	474.264	420.464
Gasoil .....	29.435	24.715	86.765	112.100	167.609
Essences spéciales .....	345	1.927	717	...	49
Essences avions .....	1.019	999	303	...	54
Paraffine et cire .....	10.000	15.875	28.460	7.528	12.822
White spirit .....	5.143	5.190	4.171	...	4.922
Huiles de base .....	3.472	2.500	2.575	...	...
Lubrifiants et graisses .....	2.359	2.730	2.161	...	3.993
Additifs .....	3.439	4.190	4.194	...	...
Fueloil .....	—	125.558	311.582	—	...
<b>Total</b> .....	<b>279.005</b>	<b>463.637</b>	<b>813.585</b>	...	...

## Energie

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

En tonne

Ensemble des centres	1987	1988	1989	1990	1991
<b>Réception (1) .....</b>	<b>529.502</b>	<b>619.893</b>	<b>623.539</b>	<b>695.749</b>	<b>828.835</b>
Butane .....	499.762	583.261	577.348	645.945	765.374
Propane .....	29.740	36.632	46.191	49.804	63.461
<b>Emplissage .....</b>	<b>450.946</b>	<b>501.186</b>	<b>512.648</b>	<b>591.856</b>	<b>672.116</b>
Butane .....	422.459	465.107	503.599	543.304	611.934
Propane .....	28.487	36.079	9.049	48.552	60.182
<b>Livraison .....</b>	<b>451.458</b>	<b>500.773</b>	<b>551.807</b>	<b>593.922</b>	<b>669.653</b>
Butane .....	422.399	464.732	506.735	544.158	609.476
Propane .....	29.059	36.041	45.072	49.764	60.177

Année 1991

Centres emplisseurs	Réception (1)		Emplissage		Livraison	
	Butane	Propane	Butane	Propane	Butane	Propane
Afriquia Marrakech .....	41.725	3.885	41.865	3.910	41.771	3.909
Atlas Sahara .....	4.564	—	4.949	4.949	4.939	—
Butagaz Kénitra .....	36.996	1.175	36.955	1.140	36.918	1.140
Butagaz Mohammadia .....	108.704	40.182	89.107	40.797	89.088	40.797
Gaz Afric Agadir .....	49.391	897	35.108	860	35.101	858
Gaz Afric Tiznit .....	13.789	25	13.898	27	13.900	27
Maghreb gaz Casa 1 .....	73.819	9.936	43.195	6.368	43.195	6.368
Maghreb gaz Casa 2 .....	30.395	1.672	30.533	1.557	30.433	1.557
Somepi (Jorf Lasfar) .....	44.605	380	39.602	365	37.432	365
Somepi Beni mellal .....	7.120	84	6.700	33	6.679	33
S.C.P. Fés Bensouda .....	58.499	756	57.948	743	57.954	742
S.C.P. Nador .....	30.385	220	29.663	215	29.664	214
S.C.P. Oujda .....	67.387	179	31.803	171	31.810	171
S.C.P. Rabat .....	30.667	3.077	30.962	3.045	30.960	3.045
S.C.P. Errachidia .....	14.359	—	14.675	—	14.675	—
S.C.P. Sidi Kacem .....	31.163	—	30.865	—	30.852	—
S.C.P. Tanger .....	71.899	655	22.948	644	22.947	644
S.C.P. Tétouan .....	20.876	259	21.552	268	21.552	268
Tadla gaz Oued zem .....	29.031	79	29.606	39	29.606	39
<b>Total .....</b>	<b>765.374</b>	<b>63.461</b>	<b>611.934</b>	<b>60.182</b>	<b>609.476</b>	<b>60.177</b>

(1) Y compris achats à contreces

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



## Energie

### 5 - 16 Consommation des produits pétroliers (1)

En tonne

	1989	1990	1991 R	1992 *	1993 *
Propane .....	45.050	50.114	58.365	66.368	65.000
Butane .....	502.594	542.921	595.830	638.684	673.000
Total G.P.L .....	547.644	593.035	654.195	705.052	738.000
Super .....	276.025	291.477	298.808	314.745	306.500
Ordinaire .....	94.117	89.998	89.572	89.106	86.000
Total essences .....	370.141	381.475	384.380	403.851	392.500
Gasoil .....	1.528.507	1.706.408	1.903.864	1.968.229	207.400
Carburacteur .....	209.787	247.945	177.971	215.628	222.550
Essence aviation .....	1.015	1.417	998	...	...
Fuel-oil .....	2.056.382	2.010.764	1.979.193	2.154.120	2.368.000
Pétrole lampant .....	46.894	47.753	45.764	44.957	49.150
Essences spéciales .....	581	837	717	...	...
Paraffine .....	17.582	20.003	18.683	...	...
Gasoil soutes .....	18.549	19.138	12.192	...	...
Fuel-oil soutes .....	850	1.176	762	...	...
<b>Total prod. énergétiques .....</b>	<b>4.797.932</b>	<b>5.029.951</b>	<b>5.178.718</b>	...	...
Huiles et graisses .....	55.345	64.297	66.761	62.237	...
White spirit .....	5.066	5.545	5.308	...	...
Bitumes .....	88.811	103.182	105.323	119.353	103.042
<b>Total général .....</b>	<b>4.947.154</b>	<b>5.202.975</b>	<b>5.356.110</b>	...	...

(1) Non compris les bateaux de pêche

# Energie

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

En tonne

	1989	1990	1991	1989	1990	1991
	<b>PROPANE</b>			<b>BUTANE</b>		
Sud .....	2.713	2.955	2.829	49.960	43.309	60.218
Tensift .....	1.877	2.036	1.784	48.380	51.507	57.953
Centre .....	27.295	30.642	36.382	155.747	166.428	178.967
Nord-Ouest .....	5.910	6.976	9.712	112.567	122.559	136.995
Centre-Nord .....	6.072	6.161	6.376	56.287	58.533	66.642
Oriental .....	335	368	391	45.908	5.025	55.231
Centre-Sud .....	848	976	891	33.745	39.560	39.824
<b>Total .....</b>	<b>45.050</b>	<b>50.114</b>	<b>58.365</b>	<b>502.594</b>	<b>542.921</b>	<b>595.830</b>

	<b>ESSENCES (Super + Ordinaire)</b>			<b>PETROLE LAMPANT</b>		
Sud .....	41.103	44.897	44.479	3.369	3.275	2.616
Tensift .....	34.500	35.380	34.647	3.543	3.469	2.769
Centre .....	150.841	154.348	157.960	11.856	10.799	12.100
Nord-Ouest .....	90.941	94.572	96.225	14.417	16.155	13.262
Centre-Nord .....	22.638	23.308	23.024	7.796	8.023	9.543
Oriental .....	12.337	11.405	9.900	2.059	1.966	1.875
Centre-Sud .....	16.782	17.565	18.146	3.852	4.066	3.599
<b>Total .....</b>	<b>370.142</b>	<b>381.475</b>	<b>384.381</b>	<b>46.894</b>	<b>47.753</b>	<b>45.764</b>

	<b>GASOIL</b>			<b>FUEL-OIL</b>		
Sud .....	290.112	323.226	436.542	127.552	77.973	97.012
Tensift .....	153.827	172.622	183.084	87.273	76.131	88.341
Centre .....	472.769	530.234	584.939	1.052.797	1.155.436	1.064.454
Nord-Ouest .....	303.463	343.856	369.452	711.977	630.058	626.614
Centre-Nord .....	128.753	131.357	136.207	17.649	14.159	26.011
Oriental .....	82.385	97.780	88.916	41.152	41.207	49.367
Centre-Sud .....	97.198	107.333	116.993	17.782	15.800	27.394
<b>Total .....</b>	<b>1.528.507</b>	<b>1.706.408</b>	<b>1.916.133</b>	<b>2.056.182</b>	<b>2.010.764</b>	<b>1.979.193</b>

# Energie

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

Année 1991

	Propane T	Butane T	Super M**3	Essence M**3	P. Lamp. M**3	Gasoil M**3	Fuel-oil T
Afriquia .....	5.655	43.378	21.552	12.450	7.522	288.959	302.176
Shell .....	41.203	140.761	126.320	33.211	6.922	618.123	262.386
C.M.H. ....	257	24.237	35.135	14.596	4.555	165.251	201.197
Dragongaz .....	900	22.586	—	—	—	—	—
Somasud .....	52	23.631	—	—	—	—	—
Sodipi .....	257	98.252	—	—	—	—	—
Total - Mory .....	2.155	40.982	66.374	23.795	6.874	320.150	453.005
Atlas - Sahara .....	—	4.939	13.487	—	—	65.898	61.782
Butsir .....	—	4.868	—	—	—	—	—
Dimagaz .....	—	5.863	—	—	—	—	—
Nadia gaz .....	—	8.840	—	—	—	—	—
National - gaz .....	—	18.009	—	—	—	—	—
Sodipit .....	—	16.204	—	—	—	—	—
Somap .....	—	4.230	3.119	151	1.203	18.018	48.846
Somepi .....	672	75.448	19.944	8.784	7.725	216.141	120.106
Ziz .....	—	34.047	11.056	4.552	10.799	143.134	47.327
Mobil .....	—	—	70.114	13.297	6.274	256.203	332.818
Salama .....	—	—	2.321	1.004	2.880	25.865	1.749
Petrom .....	4.907	17.163	32.607	12.101	2.046	158.790	147.801
Sigmaghreb .....	2.307	—	—	—	—	—	—
Somagaz .....	—	—	—	—	—	—	—
SIDBP. Saada .....	—	8.879	—	—	—	—	—
Sonomac .....	—	3.513	—	—	—	—	—
<b>Total .....</b>	<b>58.365</b>	<b>595.830</b>	<b>402.029</b>	<b>123.941</b>	<b>56.800</b>	<b>2.276.532</b>	<b>1.979.193</b>

# Energie

## 5 - 19 Gros consommateurs de fuel-oil

En tonne

	1989	1990	1991	1992
O.N.E .....	1.211.263	1.204.607	1.220.603	1.417.998
Groupe O.C.P. ....	230.143	239.117	...	...
<b>Sucreries et raffineries</b>				
CO.SU.MA.R .....	44.244	46.942	46.147	...
SUCRAFOR .....	6.455	6.810	...	...
SUBM .....	11.073	12.257	13.129	...
SUNACAS .....	290	187	...	...
SUNABEL .....	12.837	8.365	...	...
SUTA .....	19.965	14.638	...	...
SUNAB .....	—	2.983	...	...
Suc. Doukkala .....	14.636	17.457	...	...
SURAC .....	872	505	...	...
SUCRAL .....	2.109	526	1.524	...
ZMAMRA .....	16.383	13.631	...	...
Sunat .....	12.870	14.436	...	...
CAAMSA .....	3.550	2.762	...	...
<b>Cimenteries</b>				
Agadir .....	4.418	7.771	...	...
Marrakech .....	1.642	1.425	—	...
Témara .....	2.370	2.062	1.628	...
Meknès .....	8.507	6.699	...	...
Tanger .....	20.211	14.394	...	...
Tétouan .....	8.824	5.415	...	...
Oujda .....	1.095	1.008	...	...
CINOUC A .....	10.760	6.701	...	...
<b>Autres industries</b>				
Maroc chimie .....	19.849	22.503	...	...
Maroc phosphore .....	43.549	29.922	...	...
Cellulose du Maroc .....	22.911	20.497	...	...
C.M.C.P. ....	4.977	7.529	...	...
S.E.V.A.M .....	...	6.367	...	...
Good-Year .....	2.229	2.774	...	...
Général Tire .....	3.692	2.782	...	...
Régie des Tabacs .....	826	1.498	...	...

## Energie

### 5 - 20 Avitaillement des avions

En m\*\*3

	1988	1989	1990	1991	1992
<b>Carburacteur</b> .....	<b>270.511</b>	<b>267.585</b>	<b>313.062</b>	<b>224.711</b>	...
Avions marocains .....	198.299	191.138	226.040	168.038	...
Avions étrangers .....	72.212	76.447	87.022	56.673	...
<b>Essences aviation</b> .....	<b>2.357</b>	<b>1.413</b>	<b>1.967</b>	<b>1.631</b>	...
Avions marocains .....	2.196	1.262	1.844	1.508	...
Avions étrangers .....	161	151	123	123	...

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

<b>Fuel-oil (tonne)</b> .....	<b>540</b>	<b>850</b>	<b>1.176</b>	<b>762</b>	...
Navires marocains .....	241	252	650	672	...
Navires étrangers .....	299	598	526	90	...
<b>Gasoil (m<sup>3</sup>)</b> .....	<b>141.119</b>	<b>158.415</b>	<b>214.440</b>	<b>272.636</b>	...
Navires marocains .....	15.558	19.510	16.334	12.510	...
Navires étrangers .....	3.396	2.699	6.436	2.068	...
Bâteaux de pêche .....	122.165	136.206	191.670	258.058	...

# Energie

## 5 - 22 Réseau de distribution des produits pétroliers

Au 31 Décembre 1991

### Selon les régions économiques

	Station service	Station de remplissage	Capacité des cuves m**3	Appareils distributeurs			
				Super	Ordinaire	Gasoil	Pétrole lampant
Sud .....	160	89	8.035	260	232	388	51
Tensift .....	103	109	6.981	224	227	332	38
Centre .....	383	231	14.829	744	622	906	79
Nord-Ouest .....	210	111	10.168	365	289	457	65
Centre-Nord .....	102	53	5.894	175	134	241	56
Oriental .....	98	49	4.771	138	138	215	42
Centre-Sud .....	95	56	4.814	154	141	232	34
<b>Total .....</b>	<b>1.151</b>	<b>698</b>	<b>59.092</b>	<b>2.060</b>	<b>1.783</b>	<b>2.771</b>	<b>365</b>

### Selon les sociétés distributrices

Afriquia .....	93	43	4.520	163	145	220	25
Atlas Sahara .....	13	—	390	16	—	27	—
C.M.H. ....	119	90	6.038	227	358	290	48
Mobil-Oil .....	151	129	7.894	322	244	383	61
Pétrom .....	119	30	4.739	171	153	173	29
Salama .....	33	9	1.692	43	42	63	13
Shell .....	247	221	14.818	514	351	743	76
Somap .....	14	2	1.196	17	16	24	5
Somepi .....	102	20	4.473	134	111	205	20
Total - Mory .....	161	134	8.634	333	248	419	30
Ziz .....	89	20	4.398	116	109	214	58
Pétro sud .....	10	—	300	4	6	10	—

# Energie

## 5 - 23 Capacités de stockage utilisables des produits finis

Au 31 Décembre 1991

En m\*\*3

	Super	Ordinaire	Pétrole lampant	Gasoil	Carburacteur et Ess. Aviation	Total	Fuel-oil
Afriquia .....	5.792	1.251	3.580	49.138	—	59.761	207.447
Atlas sahara .....	2.750	—	—	13.250	3.000	19.000	—
C.M.H. ....	4.707	3.307	1.090	16.565	7.600	33.269	16.383
Mobil-oil .....	11.581	9.229	1.440	34.602	—	56.852	28.111
Pétrom .....	10.250	4.730	2.749	25.736	18.811	62.276	14.238
Salama .....	100	25	200	575	—	900	—
Shell .....	19.838	13.166	2.148	88.686	49.210	173.048	78.936
Somap .....	3.500	3.500	—	7.000	—	14.000	—
Somepi .....	2.900	2.815	2.875	24.100	—	32.690	—
Total - Mory .....	17.403	10.012	3.424	60.272	79.121	170.232	58.329
Ziz .....	3.478	3.376	1.878	18.070	—	26.802	—
Petro sud .....	500	—	—	—	—	500	—
<b>Total .....</b>	<b>82.799</b>	<b>51.411</b>	<b>19.384</b>	<b>337.994</b>	<b>157.742</b>	<b>649.330</b>	<b>403.444</b>

Capacité reliée au port	Localisation	Prod. blancs	Prod. noirs (Fuel-oil)
Afriquia .....	Agadir .....	16.000	—
	Casablanca .....	—	90.000
Mobil .....	Agadir .....	5.160	—
	Casablanca .....	9.740	—
	Kénitra .....	9.200	—
	Mohammadia .....	16.400	—
	Nador .....	4.646	2.424
Pétrom .....	Agadir .....	4.500	—
	Mohammadia .....	4.000	—
	Nador .....	2.326	1.384
Shell .....	Agadir .....	30.160	—
	Mohammadia .....	25.420	—
	Nador .....	11.830	2.200
	Tan-Tan .....	6.000	—
	Laâyoune .....	2.750	—
Somepi .....	Mohammadia .....	26.000	—
	Tan-Tan .....	7.600	—
Total-Mory .....	Agadir .....	13.580	10.476
	Al Hoceïma .....	3.500	—
	Casablanca .....	9.800	18.800
	Mohammadia .....	54.069	25.553
	Nador .....	8.432	—
Atlas Sahara .....	Laâyoune .....	19.220	—
Petro Sud .....	Agadir .....	10.300	—
	<b>Total .....</b>	<b>300.633</b>	<b>150.837</b>



# Eau

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

Production (en millions de m <sup>3</sup> )	1988	1989	1990	1991	1992
ONEP .....	461	478	525	562	587
Régies .....	117	122	128	127	140*
Autres .....	92	96	87	88	85*
<b>Total .....</b>	<b>670</b>	<b>696</b>	<b>740</b>	<b>777</b>	<b>812</b>
<b>Consommation (en millions de m<sup>3</sup>)</b>					
Domestiques .....	271	307	317	322	331
Bornes fontaines .....	20	20	18	20	20
Administrations .....	86	78	87	93	90
Industriels .....	70	65	73	76	54
<b>Total .....</b>	<b>447</b>	<b>470</b>	<b>495</b>	<b>511</b>	<b>495</b>
<b>Abonnés</b>					
Domestiques .....	1.232.695	1.291.814	1.368.543	1.442.846	1.514.599
Bornes fontaines .....	3.058	3.010	2.951	2.867	2.785
Administrations .....	22.777	23.590	23.771	25.448	26.682
Industriels .....	8.529	8.552	8.887	9.333	10.100
<b>Total .....</b>	<b>1.267.059</b>	<b>1.326.966</b>	<b>1.404.152</b>	<b>1.480.494</b>	<b>1.554.166</b>

## 5 - 25 Production - Ventes

En 10<sup>6</sup> m<sup>3</sup>

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Production .....</b>	<b>478,8</b>	<b>527,8</b>	<b>567,6</b>	<b>590</b>	<b>561</b>
- Superficielle .....	289,6	327,6	352,4	367	345
- Souterraine .....	189,1	200,1	215,0	223	216
- Dessalée .....	0,10	0,11	0,15	0,17	0,14
<b>Ventes .....</b>	<b>439,1</b>	<b>481,2</b>	<b>514,2</b>	<b>539,1</b>	<b>514,3</b>
- aux régies distributrices .....	373,5	405,6	432,9	447,7	422,5
- aux communes .....	1,2	1,0	0,7	0,2	0,3
- aux abonnés consommateurs .....	64,4	74,6	80,6	91,2	91,5

# Eau

## 5 - 26 Production des stations de traitement

	Prise d'eau	Date de mise en service	Production en 10**3 m**3			
			1990	1991	1992	1993
<b>Sud</b>						
Agadir .....	Barrage Dkhila- Oued Issen	1985	8.801	9.063	9.922	11.223
Tiznit .....	Barrage Youssef ben Tachfine	1985	2.126	2.498	2.196	2.039
Dakhila .....	—	1979	1.683	1.655	1.728	1.775
<b>Tensift</b>						
Marrakech .....	Canal Rocade	1983	21.902	24.819	25.878	26.138
Safi						
1ère tranche .....	Retenue de Safi	1974	5.768	6.194	8.305	8.188
2ème tranche .....	Retenue de Safi	1975	—	—	—	—
3ème tranche .....	Retenue de Safi	1984	—	—	—	—
Chichaoua .....	Seguia Tajoujet	1960	4	2	—	—
Imin Tanoute .....	Drain	1972	103	89	121	166
El Kelaâ Srarhna .....	Seguia Yacoubia	1974	612	611	824	796
<b>Centre</b>						
El Jadida .....	Retenue de Daourat	1983	22.554	37.560	63.556	67.950
Beni Mellal .....	Ain Asserdoun	1977	4.623	5.544	5.506	4.029
Azemmour .....	Sidi Daoui	—	3.759	3.992	4.107	4.531
Ben Yakhlef .....	Oued Mellah	—	9	—	—	—
<b>Nord-Ouest</b>						
Bou Regreg						
1ère tranche .....	Barrage Mohammed Ben Abdellah	1968	180.572	181.163	167.008	148.808
2ème tranche .....	Barrage Mohammed Ben Abdellah	1975	—	—	—	—
3ème tranche .....	Barrage Mohammed Ben Abdellah	1982	—	—	—	—
M'Harhar						
1ère tranche .....	Oued M'Harhar	1968	22.485	24.092	24.745	10.788
2ème tranche .....	Oued M'Harhar	1975	—	—	—	—
3ème tranche .....	Oued M'harhar	1982	—	—	—	—
El Kansera .....	Barrage El Kansera	1974	4.322	4.098	4.352	4.225
El Hachef .....	Oued El Hachef	1989	12.301	12.220	7.181	12.159
M'diq .....	Barrage Smir	1992	—	—	3.003	6.230
<b>Centre-Nord</b>						
Fès .....	Oued Sebou	1987	19.981	24.146	20.308	15.853
Al Hoceima .....	Barrage Abdelkrim El Khattabi	1985	5.503	3.097	2.827	3.580
Targuist .....	Barrage Jourmaa	1993	—	—	—	158
Karia Ba Mohamed .....	Oued Sebou	1985	293	227	235	289
Ain Ajdah .....	Oued Inaouen	1987	—	—	120	447
M'Kansa .....	Oued Sebou	1987	—	—	126	118
<b>Oriental</b>						
Berkane .....	Canal Trifas	1979	3.742	3.863	4.154	3.724
K. Arekmane .....	Canal Bouareg	1984	—	—	—	56
Nador .....	Canal Bouareg	1984	4.349	5.231	6.006	7.645
Zaio .....	Barrage M. Hammadi	—	—	—	1.555	1.407
<b>Centre-Sud</b>						
Khénifra .....	Oued Oum Rbia	1987	2.124	2.231	2.591	2.498
M'irt .....	Oued Oum Rbia	1991	—	—	474	438

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

Centres	Stations	Date de Mise en service	Production en 10**3 m**3		
			1991	1992	1993
Boujdour .....	Unité de dessalement	1977	70	89	76
Tarfaya					
1ère tranche .....	Unité de déminéralisation	1975	6	6	7
2ème tranche .....	Unité de déminéralisation	1977	—	—	—
Smara .....	Unité de déminéralisation	1986	75	70	59

# Eau

## 5 - 28 Activité des régions

Année 1992

### 1 - Production

En 1000m<sup>3</sup>

Régies	Achat ONEP	Production propre	Achat autres
RAMSA .....	23.328	234	—
RADEEMA .....	45.248	—	—
RADEES .....	12.908	680*	4.551*
RADEEJ .....	11.457	2.841	319
RADEET .....	9.737	2.296	—
RADEEC .....	5.052	2.961	—
RAD .....	147.873	3.825*	56.342
RED .....	72.821	2.619	—
RAK .....	5.074	14.094	—
RDE .....	13.196	21.130	—
RAID .....	31.373	5.670	—
RADEEF .....	55.953	23.684	—
RADEETA .....	—	7.785	—
RADEEO .....	4.919	16.726	—
RADEEN .....	3.172	2.482	—
RADEEM .....	5.630	32.902	—
<b>Total .....</b>	<b>447.741</b>	<b>139.929</b>	<b>61.212</b>

### 2 - Consommation et abonnés

Régies	Consommations (1000 m <sup>3</sup> )	Nbre d'abonnés (En milliers)
RAMSA .....	18.147	53
RADEEMA .....	28.900	86
RADEES .....	12.525*	50*
RADEEJ .....	10.187	34
RADEET .....	14.772	44
RADEEC .....	4.858	18
RAD .....	136.464*	371*
RED .....	58.416	172
RAK .....	14.728	42
RDE .....	22.375	73
RAID .....	21.656	65
RADEEF .....	41.693	88
RADEETA .....	5.053	15
RADEEO .....	12.447	50
RADEEN .....	3.477	11
RADEEM .....	51.967	53
<b>Total .....</b>	<b>457.665</b>	<b>1.225</b>

# Eau

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

Année 1993  
En 10\*\*3 m\*\*3

	Production	VENTES aux :		Nbre d'abonnés consomma.
		Régies	Abonnés consommat.	
<b>Sud</b> .....	<b>44.700</b>	<b>22.268</b>	<b>15.166</b>	<b>77.547</b>
Agadir .....	23.529	22.268	432	3.855
Assa-Zag .....	122	—	73	666
Boujdour .....	135	—	135	—
Es-Semara .....	313	—	206	1.371
Guelmim .....	3.313	—	2.223	7.890
Laâyoune .....	2.388	—	1.768	7.193
Ouarzazate .....	5.920	—	14.124	17.568
Oued-Ed-Dahab .....	1.775	—	667	3.014
Tan Tan .....	—	—	740	2.568
Taroudannt .....	3.505	—	2.290	14.960
Tata .....	961	—	602	4.081
Tiznit .....	2.739	—	1.906	14.381
<b>Tensift</b> .....	<b>63.834</b>	<b>54.784</b>	<b>5.856</b>	<b>32.322</b>
EL Kelaâ des Sraghna .....	4.260	—	3.053	14.725
Essaouira .....	2.659	2.525	—	—
Marrakech .....	43.441	42.510	—	—
Safi .....	11.835	9.749	1.652	8.702
Al Haouz .....	912	—	626	4.635
Chichaoua .....	727	—	525	4.260
<b>Centre</b> .....	<b>103.060</b>	<b>162.579</b>	<b>23.579</b>	<b>36.009</b>
Azilal .....	1.944	—	1.075	4.832
Béni-Mellal .....	18.787	9.034	—	—
Ben Slimane (1) .....	86	353	2.632	7.706
Casablanca (1) .....	—	115.714	—	—
Mohammedia (1) .....	—	15.021	—	—
El Jadida (1) .....	67.950	10.112	15.607	1
Khouribga .....	2.926	6.225	2.017	11.822
Settat .....	7.318	4.665	2.248	11.648
Azemmour .....	4.029	1.455	—	—
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>232.211</b>	<b>114.120</b>	<b>13.414</b>	<b>51.098</b>
Chefchaouen .....	10	—	—	—
Kénitra .....	32.382	4.418	2.978	11.534
Khémisset .....	4.727	—	3.564	20.244
Larache .....	7.905	7.653	—	—
Rabat-Salé (1) .....	148.808	675.598	2.641	21
Skhirate-Témara .....	60	3.787	202	1.045
Sidi Kacem .....	7.126	—	4.029	18.254
Tanger .....	22.947	22.402	—	—
Tétouan .....	8.246	8.262	—	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>63.147</b>	<b>50.357</b>	<b>8.242</b>	<b>34.964</b>
AL Hoceïma .....	4.281	—	4.078	14.393
Boulemane .....	1.196	—	731	5.516
Fès .....	47.466	45.830	16	105
Taounate .....	1.886	—	1.137	6.390
Taza .....	1.901	—	946	5.347
Sefrou .....	5.867	4.527	870	2.781
My Yacoub .....	550	—	464	432
<b>Oriental</b> .....	<b>29.321</b>	<b>11.711</b>	<b>12.763</b>	<b>51.877</b>
Figuig .....	864	—	380	3.694
Nador .....	9.108	4.124	4.475	10.098
Oujda .....	19.349	7.587	7.908	38.085
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>24.984</b>	<b>6.932</b>	<b>12.439</b>	<b>59.617</b>
Errachidia .....	6.492	—	4.426	26.561
Ifrane .....	3.980	—	2.404	6.464
Khénifra .....	5.072	—	4.084	18.312
Meknès .....	7.506	6.932	216	2.800
El Hajeb .....	1.934	—	1.309	5.480
<b>Total</b> .....	<b>561.257</b>	<b>422.751 (2)</b>	<b>91.459</b>	<b>343.434</b>

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

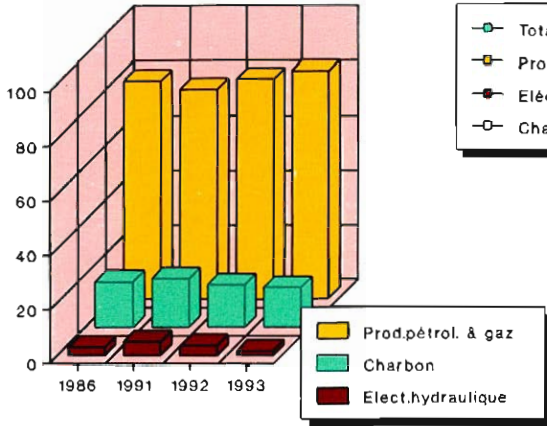
(2) Y compris les ventes aux communes de Marrakech Ménara et de Settat

Source : Office National de l'Eau Potable

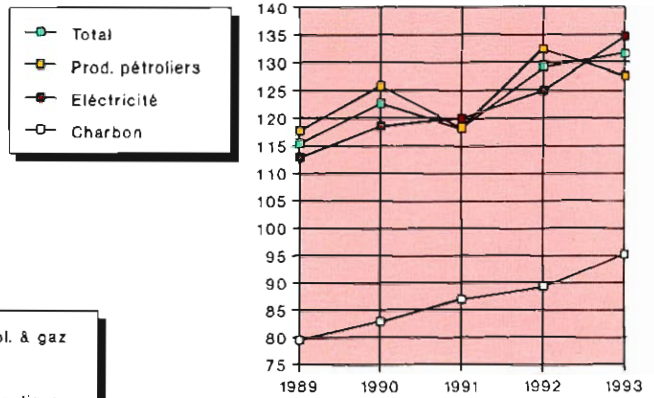
## 5 - 30 Grands barrages du Maroc (1)

Nom du barrage	Date de Construction	Localisation	Fonction	Volume normal 10**6 m**3	
Sidi Saïd Maâchou .....	1929	Oum Rbia	Azemmour	E.EP.EI	2,0
Mellah .....	1931	O. Mellah	Mohammadia	I.EP, EI	8,8
Ali Thilat .....	1935	Lao	Chefchaouen	I.E	30,0
EL Kansera .....	1935	Beht	Sidi Slimane	I.E.EP.EI	273,0
Lalla Takéroust .....	1935	N'Fis	Marrakech	I.E	70,0
Imfout .....	1944	Oum Rbia	Settat	I.E.EP.EI	27,0
Daourate .....	1950	Oum Rbia	Settat	E	9,5
Bin El Ouidane .....	1953	El Abid	Azilal	I.E.	1.384,0
Aït Ouarda .....	1953	El Abid	Azilal	I.E.	4,0
Mechraâ Hammadi .....	1955	Moulouya	Berkane	I.E.EP.EI	12,0
Taghdoute .....	1956	Amara	Taznakhte	I	3,0
Nakhla .....	1961	Nakhla	Tétouan	I.EP.EI	7,1
Safi .....	1965	Salim	Safi	EP.EI	2,0
Mohammed V .....	1967	Moulouya	Nador	I.E.EP.EI.IN	490,0
Ajras .....	1969	Ajras	Tétouan	I	3,0
Moulay Youssef .....	1969	Tassaout	Demnate	I.E	188,0
Hassan Eddakhil .....	1971	Ziz	Errachidia	I.IN	362,0
Mansour Eddahbi .....	1972	Drâa	Ouarzazate	I.E.	545,0
Youssef Ibn Tachefine .....	1972	Massa	Tiznit	I.IN.EP.EI	314,0
Idriss I <sup>er</sup> .....	1973	Inaouen	Fès	I.E.IN	1.207,0
Sidi M. Ben Abdellah .....	1974	Bou Regreg	Rabat	EP.EI	486,0
Ibn Battouta .....	1977	Mharhar	Tanger	I.EP.EJ	41,0
Oued El Makhazine .....	1979	Loukkous	Ksar El Kébir	I.E.EP.EI.IN	800,0
El Massira .....	1979	Oum Rbia	Settat	I.E.EP.EI	2.724,0
Iminoutine .....	1981	Tassaout	El Attaouia	EP	5,5
Loukkous (Bge de garde) .....	1981	Loukkous	Larache	I	4,0
M.B ABD. Khattabi .....	1981	Nekor	Al Hoceima	I.EP.EI	39,0
Abdelmoumen .....	1981	Issen	Taroudannt	IE.EP.EI	216,0
Sidi Driss .....	1984	Lakhdar	El Attaouia	I.IN	7,0
Kwacem aval .....	1985	Chguiga	...	I.AC	3,0
Msakhska .....	1985	Msakhska	...	AC	3,0
Sidi El Miarj .....	1986	Taghzrit	...	I	1,1
Hassan Ier .....	1986	Lakhdar	Aït Chouarit	I.E.EP.EI	270,0
Krema .....	1987	Akrech	...	I	1,3
AChbarou .....	1986	Gaïz	...	I	1,0
Hamm Ourzag .....	1986	H. Regaz	...	AC	1,6
Tlet Boubker .....	1986	Irhane	...	I	3,0
Akka Noussikis .....	1986	Noussikis	...	I.AC	1,0
Kheng El Hda .....	1986	Marbouha	...	IC	3,8
Rouidat Amont .....	1987	Rouidat	...	I	2,9
Touïltes .....	1989	Touïltes	...	I.AC	1,0
Boukhalef .....	1989	Msaber	...	I	1,1
Aït Youb .....	1990	Sebou	...	I.E.EP.EI	80,0
Aoulouz .....	1991	Souss	...	ANS	110,0
Smir .....	1991	Smir	...	EP.EI	39,0
Garde de Sebou .....	1991	Sebou	...	I	40,0
Oued Aricha .....	1991	Aricha	...	I	1,8
Blad El Gaâda .....	1991	Boufekrane	...	...	2,9
Essaf .....	1991	Essaf	...	EP	1,0
Saboun .....	1991	Saboun	...	I	1,1
Sghir .....	1991	Sghir	...	I	2,3
Joumoua .....	1992	Joumoua	...	EP.E.I.	7,0

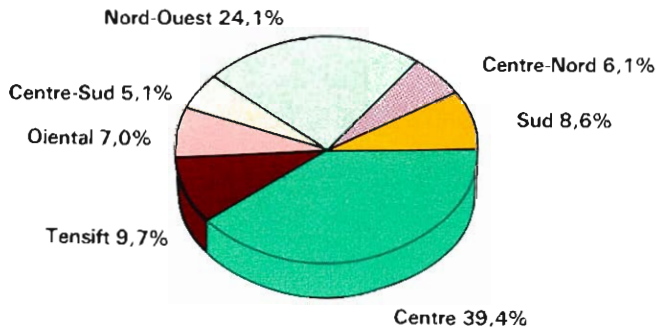
### Consommation de l'énergie primaire en %



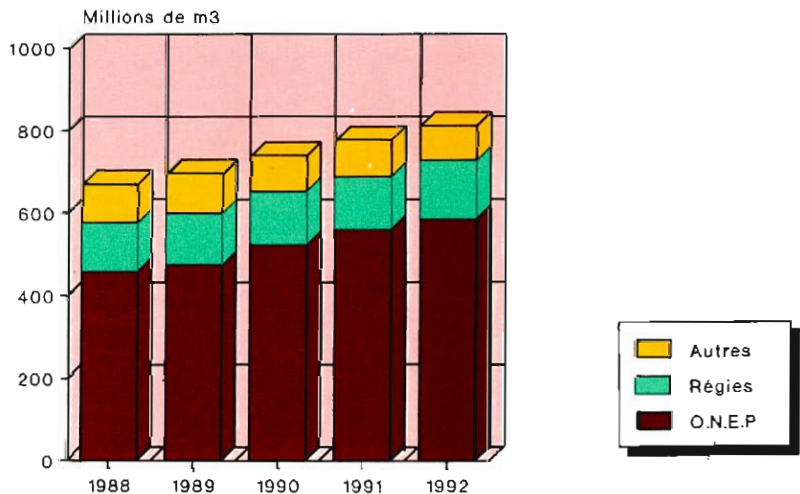
### Indice de la production énergétique (100 = 1987)

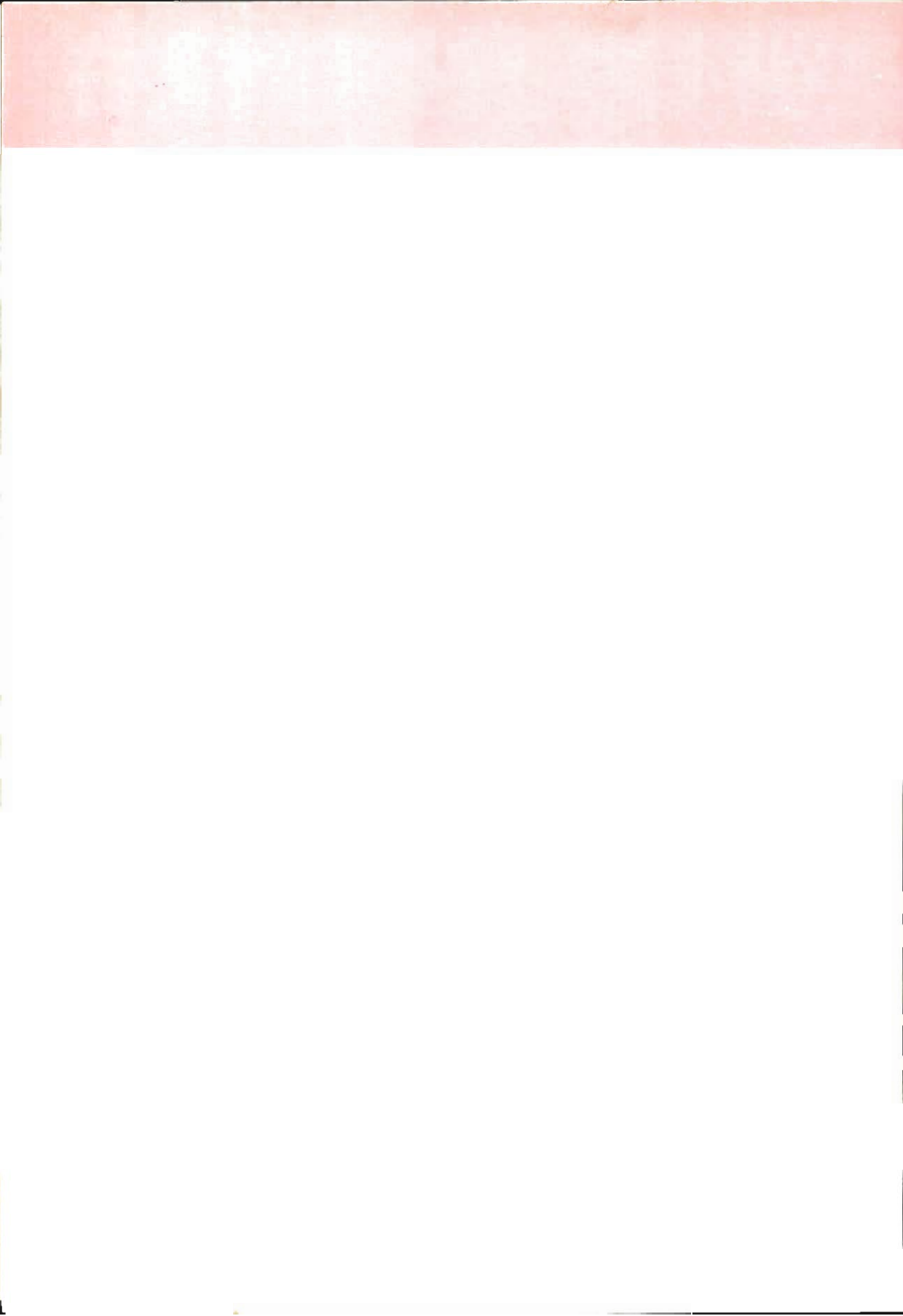


### Ventes d'électricité par régions (1993)



### Production de l'eau potable







*CHAPITRE VI*  
**INDUSTRIE**



# INDUSTRIE

Les principaux indicateurs figurant dans ce 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 se rapportant aux investissements agréés, à l'artisanat, aux activités sucrière et cimentière sont également publiées dans ce chapitre.

## **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 de 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 : 1987)**

Le nouvel indice de la production industrielle, énergétique et minière (base 100 : 1987) remplace l'ancien indice; base 100 : 1982. Son élaboration a été fondée principalement sur 2 raisons :

- Prendre en considération les résultats de l'enquête de structure de 1987 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 et 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 1987.

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 valeur de leurs productions et ce d'après l'enquête de structure de 1987. 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 permet 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 forme 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 versés, les investissements réalisés etc...

## **3 - Statistiques des entreprises**

Elles 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 rapportant 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, 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.

— Production et consommation du Tabac,

— les statistiques sur les huiles sont collectées auprès du Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire. Elles concernent la trituration des graines, la production, l'exportation et la consommation des huiles de graines et de l'huile d'olives.

— Les statistiques sur le secteur de l'artisanat, sont collectées auprès de la direction de l'artisanat. Elles concernent :

l'estampillage des tapis, les exportations des produits artisanaux, les investissements, les crédits accordés aux artisans, et les Coopératives.

— Et enfin, les statistiques sur les organismes coopératifs sont collectées auprès de l'Office du développement de la Coopération. Elles concernent le nombre, la répartition par régions économiques, et la situation des organismes coopératifs.

## Industrie

### 6 - 1 Evolution de la structure de la production par secteur

	1988	1989	1990	1991	1992
Agro-alimentaire .....	33	34	31	32	33
Textile et cuir .....	16	17	17	18	18
Mécanique-métallurgique .....	13	14	13	15	14
Electrique-électronique .....	3	4	4	4	4
Chimie-parachimie .....	35	31	35	31	31
<b>Total .....</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

# Industrie

## 6 - 2 Grands économiques par provinces

Année 1992

Provinces	Nbre d'établissements	Effectifs employés permanents	Chiffre d'affaires (10 <sup>6</sup> DH)	Production (10 <sup>6</sup> DH)	Frais de personnel (10 <sup>6</sup> DH)	Exportation (10 <sup>6</sup> DH)	Investissement (10 <sup>6</sup> DH)
<b>Sud</b> .....	<b>282</b>	<b>11.092</b>	<b>5.724</b>	<b>4.972</b>	<b>570</b>	<b>1.788</b>	<b>376</b>
Agadir .....	219	8.599	4.502	3.833	476	1.250	347
Boujdour .....	—	—	—	—	—	—	—
Es-Semara .....	—	—	—	—	—	—	—
Guelmim .....	2	15	3	3	—	—	—
Laâyoune .....	6	141	11	10	1	4	3
Ouarzazate .....	5	119	173	168	5	27	1
Oued-Ed-Dahab .....	7	174	56	59	4	15	2
Tan-Tan .....	8	1.424	559	501	52	402	19
Taroudannt .....	14	352	134	120	26	90	—
Tata .....	—	—	—	—	—	—	—
Tiznit .....	21	268	286	278	6	—	4
<b>Tensift</b> .....	<b>365</b>	<b>19.558</b>	<b>9.197</b>	<b>9.870</b>	<b>836</b>	<b>4.766</b>	<b>1.411</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	10	233	133	132	5	6	9
Essaouira .....	35	1.010	295	321	40	74	23
Marrakech .....	211	9.828	3.174	3.111	316	833	599
Safi .....	109	8.487	5.595	6.306	475	3.853	780
<b>Centre</b> .....	<b>3.295</b>	<b>210.391</b>	<b>79.403</b>	<b>69.308</b>	<b>8.620</b>	<b>16.366</b>	<b>4.364</b>
Azilal .....	1	2	—	—	—	—	—
Béni-Mellal .....	46	2.775	1.837	1.749	179	109	48
Ben Slimane .....	38	1.196	535	474	42	172	30
Aïn Chock-Hay Hassani .....	373	23.336	4.799	4.665	608	1.594	312
Aïn Sebaâ Hay-Mohammedi ..	1.165	79.800	33.601	28.510	3.734	4.977	1.601
Al Fida-Derb Sultan .....	199	8.233	3.834	2.583	296	696	160
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	86	4.172	1.802	1.269	174	188	83
Casablanca-Anfa .....	752	32.760	9.187	7.953	993	1.954	606
Sidi Bernoussi-Zenata .....	302	33.759	11.688	10.356	1.508	1.947	759
Mohammedia .....	113	9.344	3.410	3.130	416	329	184
El Jadida .....	95	7.942	6.129	6.155	423	3.656	442
Khouribga .....	23	740	374	363	24	86	4
Settat .....	102	6.332	2.207	2.101	223	658	135
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>1.187</b>	<b>69.052</b>	<b>20.353</b>	<b>17.492</b>	<b>2.282</b>	<b>3.659</b>	<b>1.219</b>
Chefchaouen .....	4	147	16	14	3	9	—
Kénitra .....	159	7.974	5.872	4.853	481	746	349
Khémisset .....	27	925	231	210	21	22	12
Larache .....	39	2.067	1.172	1.018	115	469	67
Rabat .....	231	10.678	1.541	1.305	286	391	76
Salé .....	133	8.429	1.812	1.525	249	406	152
Skhirate-Témara .....	79	5.347	1.580	1.411	158	259	71
Sidi-Kacem .....	29	1.172	597	593	74	12	28
Tanger .....	341	24.885	4.539	4.187	622	1.179	392
Tétouan .....	145	7.428	2.993	2.376	273	166	72
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>477</b>	<b>24.477</b>	<b>5.363</b>	<b>5.008</b>	<b>630</b>	<b>981</b>	<b>684</b>
Al Hoceïma .....	31	303	36	33	5	7	6
Boulemane .....	—	—	—	—	—	—	—
Fès .....	381	21.998	4.841	4.493	580	912	603
Taounate .....	10	94	15	16	3	—	—
Taza .....	55	2.082	471	466	42	62	75
<b>Oriental</b> .....	<b>246</b>	<b>6.873</b>	<b>5.949</b>	<b>5.123</b>	<b>269</b>	<b>836</b>	<b>269</b>
Figuig .....	—	—	—	—	—	—	—
Nador .....	118	3.360	3.146	2.699	115	55	129
Oujda .....	128	3.513	2.803	2.424	154	781	140
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>215</b>	<b>9.706</b>	<b>3.132</b>	<b>2.926</b>	<b>285</b>	<b>376</b>	<b>457</b>
Errachidia .....	11	162	69	67	4	—	1
Ifrane .....	13	202	21	21	3	—	3
Khénifra .....	5	87	14	14	1	—	—
Meknès .....	186	9.255	3.028	2.824	277	376	453
<b>Total</b> .....	<b>6.067</b>	<b>351.149</b>	<b>129.121</b>	<b>114.699</b>	<b>13.492</b>	<b>28.772</b>	<b>8.780</b>

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie.



# Industrie

## 6 - 3 Entreprises industrielles selon le secteur d'activité

	Nbre d'entreprises	Effectifs employés permanents	Chiffre d'affaires (10 <sup>6</sup> DH)	Production (10 <sup>6</sup> DH)	Frais de Exportation personnel (10 <sup>6</sup> DH)	(10 <sup>6</sup> DH)	Investis sement (10 <sup>6</sup> DH)
<b>Année 1991</b>							
10. Industries alimentaires .....	956	21.276	13.788	13.606	934	297	626
11. Autres industries alimentaires ...	489	28.320	17.229	15.612	1.518	5.059	931
12. Boissons et tabacs .....	31	7.370	8.745	6.303	559	103	366
13. Produits textiles et bonneterie ..	698	57.577	10.717	10.714	1.579	3.463	1.387
14. Habillement (sauf chaussures) ..	799	84.259	6.776	6.776	1.523	5.860	476
15. Cuir et articles en cuir .....	307	14.159	2.191	2.182	383	1.166	79
16. Bois et articles en bois .....	242	8.175	2.794	2.238	297	468	92
17. Papier, carton et imprimerie ....	400	11.236	4.839	4.655	508	549	391
18. Transformation des minéraux de carrières .....	368	25.385	9.649	7.289	1.010	146	1.190
19. Industrie métallique .....	13	1.543	2.636	2.368	98	487	36
20. Ouvrages en métaux .....	408	18.639	8.226	6.405	838	274	310
21. Machines et matériel d'équipement .....	256	7.004	2.092	1.600	266	49	89
22. Matériel de transport .....	101	9.513	6.946	5.600	523	736	291
23. Matériel électrique et électronique .....	113	11.019	4.625	4.102	517	1.457	170
24. Machines de bureaux, instru- ments de précision, de mesure de contrôle optique et horlogerie ...	30	1.154	252	250	30	4	22
25. Chimie et parachimie .....	334	23.715	19.565	17.411	1.488	7.499	946
26. Articles en caoutchouc et plastique .....	248	9.568	3.135	2.735	367	162	274
27. Autres industries .....	29	871	118	86	22	11	3
<b>Total .....</b>	<b>5.822</b>	<b>340.483</b>	<b>124.323</b>	<b>109.932</b>	<b>12.460</b>	<b>27.790</b>	<b>7.679</b>
<b>Année 1992</b>							
10. Industries alimentaires .....	935	21.201	14.200	13.963	1.004	173	731
11. Autres industries alimentaires ...	499	28.263	18.684	16.662	1.485	5.463	939
12. Boissons et tabacs .....	32	6.953	9.983	7.326	600	108	493
13. Produits textiles et bonneterie ..	723	61.802	11.227	11.293	1.748	3.865	1.119
14. Habillement (sauf chaussures) ..	789	89.105	7.302	7.063	1.671	6.577	529
15. Cuir et articles en cuir .....	294	15.606	2.094	2.055	426	1.145	89
16. Bois et articles en bois .....	240	7.896	2.886	2.358	327	670	90
17. Papier carton et imprimerie ....	397	11.558	5.192	5.046	563	610	502
18. Transformation des minéraux de carrières .....	378	26.440	10.398	8.108	1.134	135	2.539
19. Industrie métallique .....	13	1.528	2.716	2.455	100	478	16
20. Ouvrages en métaux .....	413	19.051	8.557	7.089	927	233	323
21. Machines et matériel d'équipement .....	264	6.950	2.062	1.518	290	18	101
22. Matériel de transport .....	95	10.045	6.463	5.428	545	691	158
23. Mat. électrique et électronique ..	113	9.871	4.311	3.801	536	1.370	146
24. Mach. de bureaux, instruments de précision, de mesure de contrôle optique et horlogerie ...	28	867	248	215	26	19	9
25. Chimie et parachimie .....	361	22.909	19.552	17.459	1.643	6.948	726
26. Articles en caoutchouc et plastique .....	253	10.461	3.107	2.748	439	259	264
27. Autres industries .....	28	643	139	112	28	10	6
<b>Total .....</b>	<b>5.855</b>	<b>351.149</b>	<b>129.121</b>	<b>114.699</b>	<b>13.492</b>	<b>28.772</b>	<b>8.780</b>

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie

# Industrie

## 6 - 4 Entreprises industrielles selon la date de création (3)

	Nbre d'entreprises	Effectifs employés permanents	Chiffres d'affaires (1) (10 <sup>6</sup> DH)	Production (2) (10 <sup>6</sup> DH)	Exportation (10 <sup>6</sup> DH)	Frais de personnel (10 <sup>6</sup> DH)	Investis- sement (10 <sup>6</sup> DH)
<b>Année 1987</b>							
Avant 1939 .....	123	20.326	7.807	5.897	213	718	202
de 39 à 55 .....	413	65.684	17.356	15.478	2.476	1.886	554
56 à 59 .....	149	17.622	5.518	4.716	319	527	126
60 à 64 .....	285	21.625	4.654	4.165	529	498	131
65 à 67 .....	177	19.257	6.843	6.975	1.043	490	137
68 à 72 .....	424	32.004	7.639	7.064	933	731	319
73 à 78 .....	1.000	69.481	17.423	17.370	7.269	1.411	1.402
1979 et après .....	2.053	75.667	10.418	9.876	2.552	1.044	656
<b>Total .....</b>	<b>4.624</b>	<b>321.666</b>	<b>77.658</b>	<b>71.541</b>	<b>15.334</b>	<b>7.305</b>	<b>3.527</b>

	Nbre d'entreprises	Effectifs employés permanents	Chiffres d'affaires(1) (10 <sup>6</sup> DH)	Production (2) 10 <sup>6</sup> DH)	Exportation (10 <sup>6</sup> DH)	Frais de personnel (10 <sup>6</sup> DH)	Investis- sement (10 <sup>6</sup> DH)
<b>Année 1988</b>							
Avant 1939 .....	129	21.311	9.904	8.667	192	834	194
de 39 à 55 .....	423	73.604	19.665	17.733	2.835	2.118	910
56 à 59 .....	166	17.467	5.422	4.636	412	515	260
60 à 64 .....	294	21.204	4.953	4.456	810	552	243
65 à 67 .....	175	17.888	4.253	4.496	1.191	423	239
68 à 72 .....	420	31.068	8.029	7.528	890	765	340
73 à 78 .....	984	69.131	19.367	18.922	6.427	1.490	934
1979 et après .....	2.283	103.431	17.598	17.810	7.914	1.527	1.541
<b>Total .....</b>	<b>4.874</b>	<b>355.104</b>	<b>89.191</b>	<b>84.248</b>	<b>20.671</b>	<b>8.224</b>	<b>4.661</b>

(1) Taxes comprises

(2) Hors taxes

(3) Ce critère n'a pas été retenu à partir de l'exercice 1988.

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie

# Industrie

## 6 - 5 Entreprises industrielles selon l'effectif employé

	Nombre d'entreprises	Effectifs employés permanents	Chiffre d'aff. (10 <sup>6</sup> DH)	Production (10 <sup>6</sup> DH)	Exportation FOB (10 <sup>6</sup> DH)	Frais de personnel (10 <sup>6</sup> DH)	Investis- sement (10 <sup>6</sup> DH)
<b>Année 1991</b>							
0 à 9 employés .....	1.810	10.422	4.160	3.513	330	466	514
10 - 49 .....	2.477	58.890	19.947	17.897	3.536	1.808	1.134
50 - 99 .....	704	49.911	16.017	14.140	2.523	1.576	1.123
100 - 199 .....	448	65.105	22.107	18.918	4.008	2.336	1.304
200 - 499 .....	304	90.902	32.687	28.493	6.205	3.296	2.454
500 et plus .....	79	65.253	29.405	26.971	11.188	2.978	1.150
<b>Total .....</b>	<b>5.822</b>	<b>340.483</b>	<b>124.323</b>	<b>109.932</b>	<b>27.790</b>	<b>12.460</b>	<b>7.679</b>

	Nombre d'entreprises	Effectifs employés permanents	Chiffre d'aff. (10 <sup>6</sup> DH)	Production (10 <sup>6</sup> DH)	Exportation FOB (10 <sup>6</sup> DH)	Frais de personnel (10 <sup>6</sup> DH)	Investis- sement (10 <sup>6</sup> DH)
<b>Année 1992</b>							
0 à 9 employés .....	1.785	10.254	2.971	2.309	346	266	233
10 - 49 .....	2.491	60.073	21.343	18.272	3.545	2.034	1.479
50 - 99 .....	698	49.832	16.077	14.362	2.529	1.626	826
100 - 199 .....	483	67.476	22.643	20.422	4.016	2.533	1.268
200 - 499 .....	318	97.691	30.477	27.052	7.816	3.774	3.385
500 et plus .....	80	65.823	35.610	32.282	10.520	3.259	1.589
<b>Total .....</b>	<b>5.855</b>	<b>351.149</b>	<b>129.121</b>	<b>114.699</b>	<b>28.772</b>	<b>13.492</b>	<b>8.780</b>

# Industrie

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

	Nombre d'entreprises	Effectifs employés permanents	chiffre d'affaires (10 <sup>6</sup> DH)	Production (10 <sup>6</sup> DH)	Exportation (10 <sup>6</sup> DH)	Frais de personnel (10 <sup>6</sup> DH)	Investis- sement (10 <sup>6</sup> DH)
<b>Année 1991</b>							
<b>Chiffres d'affaires (1000 DH)</b>							
0 - 99 .....	104	5.670	7	66	—	366	78
100 - 499 .....	1.034	7.828	312	318	17	87	146
500 - 999 .....	841	10.123	626	630	45	146	108
1000 - 1999 .....	807	16.526	1.166	1.182	185	303	217
2000 - 4999 .....	924	32.818	3.152	3.111	865	624	374
5000 - 9999 .....	648	38.456	4.823	4.687	1.599	1.031	620
10000 - 19999 .....	532	47.383	7.817	7.408	2.586	1.158	886
20000 et plus .....	932	181.679	106.420	92.530	22.493	8.745	5.250
<b>Total .....</b>	<b>5.822</b>	<b>340.483</b>	<b>124.323</b>	<b>109.932</b>	<b>27.790</b>	<b>12.460</b>	<b>7.679</b>

	Nombre d'entreprises	Effectifs employés permanents	Chiffre d'affaires (10 <sup>6</sup> DH)	Production (10 <sup>6</sup> DH)	Exportation (10 <sup>6</sup> DH)	Frais de personnel (10 <sup>6</sup> DH)	Investis- sement (10 <sup>6</sup> DH)
<b>Année 1992</b>							
<b>Chiffres d'affaires (1000 DH)</b>							
0 - 99 .....	100	6.348	6	588	—	276	295
100 - 499 .....	906	6.778	280	284	14	81	102
500 - 999 .....	829	10.167	613	625	61	148	118
1000 - 1999 .....	857	15.951	1.245	1.218	175	298	178
2000 - 4999 .....	942	34.170	3.229	3.212	794	696	384
5000 - 9999 .....	710	41.779	5.266	4.969	1.843	924	545
10000 - 19999 .....	518	44.737	7.679	7.142	2.529	1.182	516
20000 et plus .....	993	191.219	110.803	96.661	23.356	9.887	6.642
<b>Total .....</b>	<b>5.855</b>	<b>351.149</b>	<b>129.121</b>	<b>114.699</b>	<b>28.772</b>	<b>13.492</b>	<b>8.780</b>

## Industrie

### 6 - 7 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.	1981	1983	1985
Agriculture, forêt, pêche .....	1.867	2.151	2.508
Mines et énergie .....	401	399	463
Industrie de transformation .....	23.858	27.098	29.988
Bâtiment et T.P. ....	8.548	10.054	10.823
Commerce .....	79.973	90.817	99.040
Transport et communications .....	12.064	12.634	14.050
Banques et assurances .....	646	783	823
Hébergement-restauration .....	5.845	6.803	7.816
Autres services .....	20.920	24.018	28.010
<b>Total .....</b>	<b>154.122</b>	<b>174.757</b>	<b>193.521</b>

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

Agriculture, forêt, pêche .....	229	257	291
Mines et énergie .....	154	163	162
Industrie de transformation .....	2.666	2.637	2.809
Bâtiment et T.P. ....	1.478	1.795	2.014
Commerce .....	5.281	5.243	5.847
Transport et communications .....	820	806	920
Banques et assurances .....	510	619	647
Hébergement-restauration .....	718	768	891
Autres services .....	2.368	2.712	3.053
<b>Total .....</b>	<b>14.224</b>	<b>15.000</b>	<b>16.634</b>

## Industrie

### 6 - 8 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 soumises à l'I.B.P	1981	1983	1985
Agriculture, forêt, pêche .....	1,03	1,30	1,01
Mines et énergie .....	14,89	14,96	6,68
Industrie de transformation .....	25,21	22,53	15,05
Bâtiment et T.P. ....	7,02	7,85	3,30
Commerce .....	39,50	39,66	66,94
Transport et communications .....	3,48	4,65	2,10
Banques et assurances .....	4,25	4,19	2,49
Hébergement-restauration .....	1,05	1,01	0,72
Autres services .....	3,57	3,85	1,71
<b>Total .....</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

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

Agriculture, forêt, pêche .....	0,92	1,15	1,04
Mines et énergie .....	17,73	17,73	8,14
Industrie de transformation .....	27,60	24,30	18,06
Bâtiment et T.P. ....	7,35	8,34	3,60
Commerce .....	34,23	34,71	62,04
Transport et communications .....	3,41	4,84	2,13
Banques et assurances .....	5,06	4,97	3,03
Hébergement-restauration .....	0,77	0,71	0,60
Autres services .....	2,96	3,23	1,36
<b>Total .....</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

## Industrie

### 6 - 9 Entreprises soumises à l'I.B.P. selon la tranche du chiffre d'affaires (en 1000 DH) et le secteur d'activité

Année 1985

En %

Secteur d'activité économique	0-499	500-999	1000-4999	5000-9999	10 000 et +	Total
Agriculture-forêt et pêche .....	1,16	3,52	3,26	3,49	2,40	1,30
Mines et énergie .....	0,19	0,77	0,80	0,45	2,20	0,24
Industrie de transformation .....	15,37	14,92	16,13	17,92	27,48	15,49
Industrie alimentaire .....	2,16	4,12	2,80	2,24	7,13	2,28
Textile-cuir-chaussures .....	6,88	6,21	3,99	4,21	4,47	6,74
Bois-papier-imprimerie .....	0,91	1,78	2,46	3,05	3,05	1,01
Métal-machines-matériel .....	3,58	1,78	3,95	4,30	6,09	3,56
Autres industries .....	1,84	1,03	2,93	4,12	6,74	1,90
Bâtiment et travaux publics .....	5,33	7,14	10,27	10,75	10,17	5,59
Commerce .....	50,75	58,98	56,38	56,54	47,70	51,17
Transport et communications .....	7,58	2,69	3,28	3,58	3,69	7,26
Banques et assurances .....	0,36	1,46	0,97	1,25	2,46	0,43
Hébergement et restauration .....	4,19	2,44	1,90	1,88	1,75	4,05
Autres services .....	15,08	8,08	7,01	4,14	2,15	14,47
<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 - 10 Chiffre d'affaires des entreprises I.B.P. selon la tranche du chiffre d'affaires (en 1000 DH) et le secteur d'activité

Année 1985

En %

Secteur d'activité économique	0-499	500-999	1000-4999	5000-9999	10.000 et +	Total
Agriculture-forêt et pêche .....	1,35	3,63	2,86	3,64	0,78	1,02
Mines et énergie .....	0,34	0,76	0,69	0,46	1,79	6,69
Industrie de transformation .....	14,13	14,72	17,01	17,57	17,03	15,01
Industrie alimentaire .....	2,10	4,04	2,62	2,18	0,40	4,56
Textile-cuir-chaussures .....	5,12	6,04	4,21	4,31	6,92	1,49
Bois-Papier-Imprimerie .....	1,46	1,84	2,58	2,84	2,16	0,94
Métal-Machines-Matériel .....	3,76	1,74	4,28	4,25	1,07	2,15
Autres industries .....	1,69	1,06	3,32	3,99	6,48	5,87
Bâtiment et travaux publics .....	6,16	7,31	10,53	10,60	2,44	3,36
Commerce .....	57,58	58,92	55,98	56,87	68,95	66,96
Transport et communications .....	5,19	2,72	3,66	3,64	5,26	2,05
Banques et assurances .....	0,45	1,55	1,01	1,34	2,76	2,47
Hébergement et restauration .....	4,10	2,34	1,80	1,92	0,36	0,73
Autres services .....	10,70	8,05	6,46	3,96	0,63	1,71
<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>



## Industrie

### 6 - 11 Entreprises soumises au régime du B.N.R selon la tranche du chiffre d'affaires (en 1000 DH) et le secteur d'activité

Année 1985

En %

Secteur d'activité économique	0-499	500-999	1000-4999	5000-9999	10.000 et +	Total
Agriculture-forêt et pêche .....	1,52	0,96	1,78	4,07	2,52	1,76
Mines et énergie .....	0,81	1,09	0,90	0,52	2,18	0,98
Industrie de transformation .....	13,68	15,90	18,44	20,76	28,87	16,91
Industrie alimentaire .....	2,70	4,58	2,38	2,50	7,49	3,28
Textile-cuir-chaussures .....	4,08	3,82	4,10	4,90	4,70	4,16
Bois-Papier-Imprimerie .....	1,86	3,06	3,10	3,55	3,20	2,53
Métal-Machines-Matériel .....	2,52	2,58	5,08	5,01	6,40	3,64
Autres industries .....	2,52	1,86	3,78	4,80	7,08	3,30
Bâtiment et travaux publics .....	11,03	14,33	13,49	12,51	10,69	12,10
Commerce .....	24,84	36,15	48,49	49,74	45,20	35,05
Transport et communications .....	6,63	5,40	4,30	4,07	3,87	5,59
Banques et assurances .....	5,79	3,92	1,25	1,46	2,58	3,89
Hébergement et restauration .....	8,26	4,06	2,34	2,18	1,84	5,37
Autres services .....	27,44	18,19	9,01	4,69	2,25	18,35
<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 - 12 Chiffre d'affaires des entreprises B.N.R selon la tranche du chiffre d'affaires (en 1000 DH) et le secteur d'activité

Année 1985

En %

Secteur d'activité économique	0-499	500-999	1000-4999	5000-9999	10.000 +	Total
Agriculture-forêt et pêche .....	1,47	0,96	2,04	4,30	0,97	1,04
Mines et énergie .....	0,84	1,10	0,74	0,55	8,88	8,14
Industrie de transformation .....	13,98	15,61	19,24	20,53	17,15	18,04
Industrie alimentaire .....	3,39	4,37	2,31	2,47	5,67	6,25
Textile-cuir-chaussures .....	3,74	3,77	4,52	5,05	1,05	1,33
Bois-Papier-Imprimerie .....	2,18	3,09	3,13	3,36	0,86	1,04
Métal-Machines-Matériel .....	2,74	2,50	5,22	4,98	2,14	2,34
Autres industries .....	1,93	1,88	4,06	4,67	7,43	7,08
Bâtiment et travaux publics .....	10,49	14,40	12,99	12,41	2,79	3,45
Commerce .....	25,29	37,26	49,47	49,43	63,98	62,04
Transport et communications .....	7,50	5,35	4,42	4,52	1,93	2,13
Banques et assurances .....	4,99	3,95	1,24	1,57	3,17	3,03
Hébergement et restauration .....	9,70	3,92	2,06	2,24	0,41	0,60
Autres services .....	25,74	17,45	7,80	4,45	0,72	1,53
<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 - 13 Entreprises et chiffre d'affaires selon la forme juridique

Année 1985

En %

Forme juridique	Entreprises	Chiffre d'affaires
Sociétés .....	5,40	75,79
Entreprises industrielles .....	94,60	24,21
Dont soumises au régime du B.N.R .....	3,20	7,59
<b>Total .....</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

# Industrie

## 6 - 14 Investissements industriels agréés (1)

En 1000 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Investissements</b>					
Agro-industrie .....	1.153.312	1.951.761	1.312.905	1.995.102	1.805.410
- Création .....	428.077	904.305	350.198	447.477	363.172
- Extension .....	725.235	1.047.456	962.707	1.547.625	1.442.238
Textile et cuir .....	2.466.883	3.582.733	3.046.062	2.274.825	1.555.724
- Création .....	764.929	1.626.181	780.821	850.710	421.165
- Extension .....	1.701.954	1.956.552	2.265.241	1.424.115	1.134.559
Chimie et parachimie .....	1.975.517	2.756.803	4.350.863	3.070.712	2.368.561
- Création .....	408.582	822.153	1.515.834	928.317	1.028.337
- Extension .....	1.566.935	1.934.650	2.835.029	2.142.395	1.340.224
Mécanique .....	1.313.705	866.762	570.361	755.400	467.613
- Création .....	996.400	479.866	235.386	240.933	205.107
- Extension .....	317.305	386.896	334.975	514.467	262.506
Electrique .....	206.005	223.503	292.668	170.667	332.199
- Création .....	67.861	61.998	39.567	71.856	94.940
- Extension .....	138.144	161.505	253.101	98.811	237.259
Entreprises à caractère industriel .....	879.230	1.442.716	1.444.573	1.936.404	1.707.073
- Création .....	293.992	573.602	493.686	1.117.777	1.024.383
- Extension .....	585.238	869.114	950.887	818.627	682.690
Entreprises de services liés					
à l'industrie .....	51.099	63.932	61.577	73.420	43.677
- Création .....	8.268	21.138	17.110	19.245	6.028
- Extension .....	42.831	42.794	44.467	54.175	37.649
<b>Ensemble de l'industrie .....</b>	<b>8.045.751</b>	<b>10.888.210</b>	<b>11.079.009</b>	<b>10.276.530</b>	<b>8.280.257</b>
- Création .....	2.968.109	4.489.243	3.432.602	3.676.315	3.143.132
- Extension .....	5.077.642	6.398.967	7.646.407	6.600.215	5.137.125
<b>Emplois créés</b>					
Agro-industrie .....	5.062	7.260	6.572	8.767	5.572
Textile et cuir .....	41.450	50.851	47.149	33.966	27.245
Chimie et parachimie .....	8.896	14.109	13.493	15.899	13.221
Mécanique .....	4.019	5.461	4.840	5.276	5.139
Electrique .....	2.092	2.145	1.504	923	2.120
Entreprises à caractère industriel .....	4.277	8.839	7.485	11.474	8.478
Entreprises de services liés					
à l'industrie .....	475	841	649	691	433
<b>Ensemble de l'industrie .....</b>	<b>66.271</b>	<b>89.506</b>	<b>81.692</b>	<b>76.996</b>	<b>62.208</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 - 15 Investissements agréés selon l'origine du capital

En 1000 DH

Année 1993

Secteur	Origine du capital			Total	Etranger % ----- Total
	Marocain		Etranger		
	Etat	Privé			
Agro-Alimentaire .....	594.913	1.049.405	161.092	1.805.410	9
Textile-cuir .....	54.924	1.156.698	344.102	1.555.724	22
Chimie-Parachimie .....	81.146	1.800.997	486.418	2.368.561	21
Mécanique .....	4.097	394.669	68.847	467.613	15
Electrique .....	—	209.011	123.188	332.199	37
Ent. à caractère industriel .....	472.996	1.016.796	217.281	1.707.073	13
Ent. de services liés à l'Industrie .....	15.753	25.910	2.014	43.677	5
<b>Total .....</b>	<b>1.223.829</b>	<b>5.653.486</b>	<b>1.402.942</b>	<b>8.280.257</b>	<b>17</b>

# Industrie

## 6 - 16 Indices de la production industrielle

Base 100 : 1987

	Pondé- ration	1989	1990 R	1991	1992	1993
10 - Produits des industries alimentaires .....	10,10	104,1	106,2	110,2	110,2	120,7
11 - Autres produits des industries alimentaires ...	11,00	113,1	126,7	121,0	129,7	128,6
12 - Boissons et tabacs .....	5,80	112,7	120,3	129,5	126,8	117,0
13 - Produits textiles et bonneterie .....	14,00	105,6	109,6	113,5	116,6	113,0
14 - Habillement à l'exclusion des chaussures ....	6,20	102,9	102,2	95,1	105,6	107,5
15 - Cuir et articles en cuir .....	2,60	113,7	111,4	124,6	124,5	123,8
16 - Bois , articles en bois , vannerie-meubles .....	1,70	110,9	110,1	119,3	111,8	124,6
17 - Papier et carton - imprimerie .....	5,20	111,3	122,4	119,1	114,5	107,3
18 - Produits issus de carrières .....	9,50	130,1	153,2	171,7	174,4	163,2
19 - Produits de l'industrie métal. de base .....	4,40	133,3	132,1	141,0	136,8	130,7
20 - Ouvrages en métaux (N.C. machines, mat de transport) .....	5,00	110,9	117,8	125,9	143,1	132,0
21 - Machines et mat. équipement (N.C. mat. de transport.) .....	1,80	92,5	98,2	103,4	107,4	108,3
22 - Matériel de transport .....	3,80	118,7	128,4	131,8	108,7	98,6
23 - Matériel électrique et électronique .....	3,90	107,1	116,3	110,2	98,7	111,8
24 - Matériel de bureau, de mesure, optique et horlogerie .....	0,20	133,4	149,8	175,4	216,9	201,7
25 - Produits de la chimie et de la parachimie ....	12,70	100,8	122,0	118,5	126,9	127,6
26 - Articles en caoutchouc ou en plastique .....	2,40	108,0	116,6	121,5	110,6	111,8
27 - Autres industries manufacturières .....	0,10	156,8	140,5	142,0	142,5	137,3
<b>Ensemble .....</b>	<b>100,00</b>	<b>110,7</b>	<b>120,0</b>	<b>122,9</b>	<b>125,0</b>	<b>123,2</b>

# Industrie

## 6 - 16 Indices de la production industrielle (Suite 1)

Base 100 : 1987

	Pondé- ration	1989	1990 <sup>R</sup>	1991	1992	1993
<b>10 - Produits des industries alimentaires .....</b>	<b>10,10</b>	<b>104,1</b>	<b>106,2</b>	<b>110,2</b>	<b>110,2</b>	<b>120,7</b>
101. Travail des grains et de farines .....	20,90	86,6	89,5	95,4	95,5	116,5
102. Boulangerie, pâtisserie et biscuiterie	10,20	93,3	102,4	107,4	106,8	109,1
103. Industrie du sucre .....	64,50	110,6	111,4	115,2	113,2	121,1
104. Chocolaterie-confiserie .....	4,40	117,5	117,9	115,1	145,3	160,5
<b>11 - Autres produits des industries alimentaires ...</b>	<b>11,00</b>	<b>113,1</b>	<b>126,7</b>	<b>121,0</b>	<b>129,7</b>	<b>128,5</b>
111. Fabrication de conserves, fruits, légumes ....	15,32	139,3	162,4	129,5	110,3	124,8
113. Production de conserves de viandes .....	0,54	87,9	79,8	58,6	35,8	26,3
114. Industrie du lait .....	16,11	109,0	114,2	129,6	132,5	136,7
115. Fab. de corps gras d'origine végétale ou animale .....	22,97	111,3	119,5	117,8	136,6	131,1
116. Prép. et conser. de poissons et autres fruits de mer .....	15,13	104,1	112,6	114,5	103,0	90,7
117. Fabrication des prod. alimentaires divers ....	23,37	113,8	138,3	122,5	145,2	131,2
118. Fabrication des aliments pour les animaux ..	6,56	91,3	94,4	106,9	158,4	194,7
<b>12 - Boissons et tabacs .....</b>	<b>5,80</b>	<b>112,7</b>	<b>120,3</b>	<b>129,5</b>	<b>126,8</b>	<b>117,0</b>
121. Fabrication de bières et de malt .....	24,20	124,4	124,7	151,1	158,0	113,2
122. Fabrication de vins, cidres et poirés .....	13,33	117,3	139,0	132,2	130,2	132,8
123. Fabrication de spiritueux .....	1,23	127,2	112,5	118,5	106,8	82,2
124. Fabrication de boissons non alcoolisées .....	23,51	129,3	145,6	169,5	157,9	161,9
125. Industrie du tabac .....	37,73	92,7	95,5	90,2	86,8	87,0
<b>13 - Produits textiles et bonneterie .....</b>	<b>14,00</b>	<b>105,6</b>	<b>109,6</b>	<b>113,5</b>	<b>116,6</b>	<b>113,0</b>
131. Industrie de laine, fibres longues .....	9,70	102,4	91,6	118,0	119,9	108,6
132. Industrie cotonnière et de fibres courtes ....	43,50	101,2	107,9	109,8	97,4	92,1
133. Industrie de la soie et des fibres continues ..	12,60	113,2	97,5	100,9	99,3	89,8
134. Industrie des fibres végétales autres que le coton .....	4,30	104,5	104,5	102,8	92,5	91,7
135. Finissage et apprêt des tissus .....	2,70	105,6	82,3	86,1	104,8	77,0
136. Fab. d'ouvrages simp. en tissus non dest. à l'habillement .....	5,30	105,0	115,6	112,3	107,0	101,4
137. Fabrication de tapis, nattes et paillasons ....	6,40	94,0	86,8	75,8	71,2	65,5
138. Bonneterie .....	15,50	119,0	149,2	154,8	213,4	229,0
<b>14 - Habillement à l'exclusion des chaussures ....</b>	<b>6,20</b>	<b>102,9</b>	<b>102,2</b>	<b>95,1</b>	<b>105,6</b>	<b>107,5</b>
141. Confection de lingerie et de chemiserie .....	21,30	108,8	93,9	94,7	100,2	119,8
142. Confection en série de vêtements de dessus	78,70	101,3	104,4	95,2	107,0	104,2
<b>15 - Cuir, articles et chaussures en cuir .....</b>	<b>2,60</b>	<b>113,7</b>	<b>111,4</b>	<b>124,6</b>	<b>124,5</b>	<b>123,8</b>
151. Tannerie, mégisserie .....	32,40	100,6	129,5	163,1	181,5	187,3
152. Fabrication de succédanés de cuir .....	1,40	90,7	85,6	98,6	87,4	65,5
153. Fab. artic. en cuir ou, succédanés sauf chaussures .....	14,10	135,7	105,7	110,1	110,9	88,0
154. Fab. chaussures et leurs parties en cuir .....	52,10	116,5	102,3	105,2	93,7	95,5

# Industrie

## 6 - 16 Indices de la production industrielle (suite 2)

Base 100 : 1987

	Pondé- ration	1989	1990	1991	1992	1993
<b>16 - Bois, articles en bois, Vannerie-meubles .....</b>	<b>1,70</b>	<b>110,9</b>	<b>110,1</b>	<b>119,3</b>	<b>111,8</b>	<b>124,6</b>
161. Production de bois scié et préparé .....	1,68	101,0	106,1	183,4	137,4	114,9
162. Placage et fab. de contre plaqués et panneaux .....	36,16	105,5	113,7	110,9	110,9	116,6
163. Charpente et menuiserie du bâtiment .....	10,55	108,8	119,1	76,4	80,2	80,2
164. Fab. d'articles d'emballage en bois .....	28,09	118,9	115,6	170,0	136,3	157,9
165. Fab. de meubles et matclasserie .....	11,58	106,8	77,3	72,3	87,3	124,8
166. Articles divers en bois, liège ou en vannerie .....	11,94	115,8	110,3	100,3	105,1	110,8
<b>17 Papier et carton-imprimerie .....</b>	<b>5,20</b>	<b>111,3</b>	<b>122,4</b>	<b>119,1</b>	<b>114,5</b>	<b>107,3</b>
171. Pâte à papier, de papier et de carton .....	45,30	104,5	104,6	96,2	103,1	98,7
172. Articles en papier ou en carton .....	28,10	110,3	136,5	142,3	135,9	122,4
173. Imprimerie-édition et industrie annexe .....	26,60	123,9	138,0	133,6	111,4	105,9
<b>18 - Produits issus, transformation minéraux de carrières .....</b>	<b>9,10</b>	<b>130,1</b>	<b>153,2</b>	<b>171,7</b>	<b>174,4</b>	<b>163,2</b>
181. Fabrication d'articles divers en céramique ...	9,47	119,6	154,7	154,3	163,2	187,5
182. Industrie du verre .....	6,58	134,9	135,7	119,1	154,4	135,6
183. Fab de matériaux, constr. en terre cuite .....	4,78	106,2	120,1	127,9	123,6	106,0
184. Fabrication de ciment .....	53,82	119,6	139,2	149,0	155,6	155,0
185. Fab. agglomérés divers, articles en ciment ...	20,13	155,6	194,3	199,5	179,7	159,0
186. Produits en marbre, pierre de taille ou en ardoise .....	2,29	107,4	128,4	129,4	135,2	128,6
187. Fab. produits en amiante et de produits abrasifs .....	2,59	244,1	251,7	754,1	754,2	487,7
188. Fabrication de chaux et de plâtre .....	0,34	108,1	97,6	96,5	101,3	108,9
<b>19 - Produits de l'industrie métallique de base ...</b>	<b>4,40</b>	<b>133,3</b>	<b>132,1</b>	<b>141,0</b>	<b>136,8</b>	<b>130,7</b>
191. Prod. sidérurgiques-transf. des métaux ferreux .....	92,50	135,7	134,3	143,4	138,7	132,4
192. Transformation de métaux non ferreux .....	7,50	103,1	104,3	110,9	112,6	109,8
<b>20 - Ouvrages en métaux (N.C machines, mat.de transport.) .....</b>	<b>5,00</b>	<b>110,9</b>	<b>117,8</b>	<b>125,9</b>	<b>143,1</b>	<b>131,9</b>
201. Coutellerie, outillage à main, quincaillerie ...	6,60	112,1	97,6	86,7	89,6	88,5
202. Mobilier métallique .....	8,70	120,3	155,6	183,1	170,9	148,4
203. Menuiserie métal, chaudronnerie, tolerie .....	40,20	128,7	128,0	139,9	173,9	165,4
204. Emballage métallique .....	18,30	112,9	120,1	119,2	114,4	101,3
205. Dérivés fils machine, ressorts, visserie .....	6,40	111,6	111,3	122,8	126,5	105,3
206. Tuyaux, robinets, appareils de chauff. domestique .....	3,00	95,7	109,3	113,8	121,7	119,2
207. Ustensiles de ménages .....	14,30	54,9	74,7	80,9	115,2	99,7
208. Art. métal. divers et revêtement des métaux .....	2,50	111,8	133,1	134,5	130,7	143,0



# Industrie

## 6 - 16 Indices de la production industrielle (suite 3)

Base 100 : 1987

	Pondé- ration	1989	1990 <sup>R</sup>	1991	1992	1993
<b>21 - Machines et mat. d'équipement (N.C mat. de transp.)</b> .....	<b>1,80</b>	<b>92,5</b>	<b>98,2</b>	<b>103,4</b>	<b>107,4</b>	<b>108,3</b>
211. Moteurs et turbines .....	12,01	104,1	114,4	101,7	138,6	131,3
212. Machines et matériels agricoles .....	3,05	126,0	144,0	163,7	83,8	66,1
213. Machines pour travail métal et bois .....	1,51	82,4	108,7	108,7	108,7	108,7
214. Matériel pour mines, B.T.P., levage et manutentions .....	3,55	143,0	178,8	182,4	163,9	122,6
215. Matériel spécialisé pour l'industrie .....	4,63	115,3	136,3	161,9	110,8	87,7
216. Matériel industriel non spécialisé .....	42,55	82,8	83,6	86,2	97,4	114,4
217. Autres matériels .....	32,70	89,3	92,4	103,6	104,4	97,1
<b>22 - Matériel de transport</b> .....	<b>3,80</b>	<b>118,7</b>	<b>128,4</b>	<b>131,8</b>	<b>108,7</b>	<b>98,6</b>
221. Véhicules particuliers .....	54,38	119,2	123,3	149,1	118,8	95,5
222. Véhicules utilitaires et carrosserie .....	33,05	132,3	151,5	135,8	110,9	107,5
223. Cycles et motocycles .....	2,32	106,2	95,3	101,7	78,3	62,9
224. Matériel ferroviaire roulant .....	9,08	61,7	94,2	27,9	59,1	103,3
227. Chariots à bagages .....	1,17	173,3	40,0	80,0	20,0	26,7
<b>23 - Matériel électrique et électronique</b> .....	<b>3,90</b>	<b>107,1</b>	<b>116,3</b>	<b>110,2</b>	<b>98,7</b>	<b>111,7</b>
231. Générateurs et moteurs électriques .....	5,19	100,2	27,6	23,3	20,6	20,6
232. Matériel N.C. électrique indust. tournant ....	15,94	83,6	90,8	73,5	80,0	89,0
235. Appareils et matériels électroniques .....	20,90	102,8	89,1	78,9	55,2	28,9
236. Appareils électro-domestiques .....	1,53	125,7	123,4	151,7	165,0	164,8
237. Fils et câbles isolés électriques .....	25,50	117,3	174,5	178,4	159,3	194,0
238. Piles et accumulateurs .....	10,04	105,2	92,5	100,5	80,0	80,2
239. Matériel d'éclairage, fournitures diverses ....	20,90	118,3	124,7	109,4	106,1	145,5
<b>24 - Mat. de bureau, de mesure, optique, horlogerie</b> .....	<b>0,20</b>	<b>133,4</b>	<b>149,8</b>	<b>175,4</b>	<b>216,9</b>	<b>201,7</b>
241. Machines de bureau, appareils de pesage ....	24,30	164,6	160,5	246,8	354,3	352,1
242. Mat. médical, de précision et contrôle .....	75,70	123,4	146,4	152,4	172,8	153,5
<b>25 - Produits de la chimie et de la parachimie</b> ....	<b>12,70</b>	<b>100,8</b>	<b>122,0</b>	<b>118,5</b>	<b>126,9</b>	<b>127,6</b>
251. Produits à base chimie organique et minérale .....	30,20	75,2	126,2	121,1	134,7	129,7
252. Engrais, pesticides et insecticides .....	13,90	84,8	98,2	86,3	85,7	94,3
253. Résines synthétiques, matières plastiques ....	12,30	128,1	121,0	122,3	127,9	139,3
254. Peinture, vernis et laqué .....	9,50	114,2	126,9	132,0	146,7	140,5
255. Produits pharmaceutiques et médicaments ...	17,90	118,3	141,5	135,0	137,0	144,3
256. Savons, produits d'entretien et de beauté ....	9,10	124,2	118,9	119,3	144,5	132,9
257. Autres produits chimiques .....	7,10	102,4	101,2	102,8	98,3	97,8
<b>26 - Articles en caoutchouc ou en plastique</b> .....	<b>2,40</b>	<b>108,0</b>	<b>116,6</b>	<b>121,5</b>	<b>110,6</b>	<b>111,8</b>
261. Pneumatiques et chambres à air .....	63,50	108,1	114,0	116,8	101,8	101,7
262. Ouvrages divers en caoutchouc .....	10,10	113,3	110,0	137,6	142,1	140,1
263. Ouvrages en matière plastique .....	26,40	105,8	125,3	126,8	119,7	125,1
<b>27. Autres industries manufacturières</b> .....	<b>0,10</b>	<b>156,8</b>	<b>140,5</b>	<b>142,0</b>	<b>142,5</b>	<b>137,3</b>
271. Bijouterie et orfèvrerie .....	31,31	117,1	114,9	113,9	134,6	119,4
273. Articles de sport et de jeux .....	41,14	222,3	200,3	200,3	200,3	200,3
274. Articles de bureaux et divers .....	27,55	104,2	80,1	86,8	65,0	63,5
<b>Ensemble</b> .....	<b>100,00</b>	<b>110,7</b>	<b>120,0</b>	<b>122,9</b>	<b>125,0</b>	<b>123,2</b>

Source : Direction de la Statistique



# Industrie

## 6 - 17 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 pains Sucre en lingots et morceaux Sucre granulé	3.160
CAAMSA	Tétouan	1950	—	15.400	Sucre granulé	160
SUTA (1)	Souk Es-Sebt	1966	—	75.000	Sucre en pains Sucre granulé	270
<b>SUCRERIES</b>						
SUNAB	Sidi. Slimane	1963	3.000 TB/j	31.200	Sucre blanc	453
SUNAG I	Mechraâ Bel Ksiri	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 Ksiri	1975	2.500 TC/j	45.000	Sucre brut	172
SURAC	Dar Gueddari	1981	3.500 TC/j	45.000	Sucre blanc	172
SUTA	Souk Es-Sebt	1966	3.600 TB/j	—	Sucre en pains Sucre blanc	870
SUBM	Béni-Mellal	1969	4.800 TB/j	374.000	Sucre brut	269
SUNAT	Oulad Ayad	1971	6.000 TB/j	45.000	Sucre brut	270
DOUKKALA	Sidi Bennour	1970	5.500 TB/j	62.000	Sucre brut	180
ZEMAMRA	Kh. Zemamra	1982	6.000 TB/j	65.000	Sucre blanc	175
SUNABEL	Ksar El Kébir	1978	4.000 TB/j	45.000	Sucre blanc	190
SUCRAL	Larache	1984	3.500 TC/j	...	Sucre blanc	...
SUCRAFOR	Zaïo	1972	3.000 TB/j 1000 TC/j	150 (2)	Sucre 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 - 18 Activité de l'industrie sucrière

En tonne

	1989	1990	1991	1992 R	1993
<b>Traitement des plantes sucrières</b>	<b>3.788.423</b>	<b>3.905.956</b>	<b>4.004.550</b>	<b>3.679.947</b>	<b>3.968.103</b>
Betterave .....	2.804.558	2.898.532	2.978.778	2.686.202	3.054.503
Canne à sucre .....	983.865	1.007.424	1.025.772	993.745	913.600
<b>Production nationale locale (1)</b>	<b>470.347</b>	<b>499.351</b>	<b>498.108</b>	<b>452.870</b>	<b>497.767</b>
A partir de la betterave .....	376.588	395.008	397.309	358.942	410.298
Sucre brut .....	217.096	243.970	239.341	201.209	222.472
Sucre blanc .....	159.492	151.038	157.968	157.733	187.826
A partir de la canne à sucre .	93.759	104.343	100.799	93.928	87.469
Sucre brut .....	23.600	23.906	22.633	20.272	22.995
Sucre blanc .....	70.159	80.437	78.166	73.656	64.474
<b>Importation</b> .....	<b>276.006</b>	<b>249.904</b>	<b>280.000</b>	<b>406.026</b>	<b>416.094</b>
Sucre brut .....	276.000	249.900	280.000	378.000	416.002
Sucre raffiné .....	6	4	—	28.026	92
<b>Production du sucre raffiné</b> ....	<b>751.979</b>	<b>746.204</b>	<b>784.539</b>	<b>806.945</b>	<b>850.766</b>
Sucre en pains .....	398.898	386.428	407.560	408.194	415.106
Sucre en morceaux et lingôts .....	68.874	80.184	82.683	95.351	96.777
Sucre granulé .....	284.207	279.592	294.296	303.400	338.883
<b>Consommation du sucre</b> .....	<b>739.784</b>	<b>763.192</b>	<b>778.092</b>	<b>810.816</b>	<b>829.316</b>
Sucre en pains .....	388.138	400.850	410.697	412.417	416.589
Sucre en morceaux .....	70.255	79.870	83.468	94.849	98.694
Sucre granulé .....	281.391	282.472	283.927	303.550	314.033

(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

Office des Changes

## Industrie

### 6 - 19 Traitement des plantes sucrières

En tonne

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Betterave .....</b>	<b>2.804.558</b>	<b>2.898.532</b>	<b>2.978.778</b>	<b>2.686.202</b>	<b>3.054.503</b>
SUNAB .....	165.548	205.034	185.429	102.872	134.966
SUNAG .....	470.341	547.415	500.470	272.030	451.825 <sup>(1)</sup>
- SUNAG-KSIRI .....	264.314	275.067	259.060	133.238	...
- SUNAG-TAZI .....	206.027	272.348	241.410	138.792	...
SUNABEL .....	290.855	187.460	226.100	285.380	325.325
SUBM .....	286.835	333.500	329.865	298.212	260.863
SUTA .....	205.310	231.798	211.820	163.426	181.859
SUNAT .....	372.429	418.854	424.886	317.697	319.723
DOUKKALA .....	433.295	457.541	484.676	595.100	631.000
ZEMAMRA .....	455.105	377.304	476.082	558.485	658.000
SUCRAFOR (2) .....	124.840	139.626	139.450	93.000	90.942
<b>Canne à sucre .....</b>	<b>983.865</b>	<b>1.007.424</b>	<b>1.025.772</b>	<b>993.745</b>	<b>913.600</b>
SUNACAS .....	248.232	245.699	250.652	229.610	249.241
SURAC .....	367.042	383.645	383.109	378.718	341.169
SUCRAFOR (2) .....	47.186	45.060	59.435	51.270	46.237
SUCRAL .....	321.405	333.020	332.576	334.147	276.953

(1) Il s'agit du traitement des plantes sucrières de Sunag-Tazi et Sunag-Ksiri

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

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie

## Industrie

### 6 - 20 Production du sucre à partir des ressources locales (1)

En tonne

	1989	1990	1991	1992 <sup>R</sup>	1993
<b>Production à partir de la betterave .....</b>	<b>376.588</b>	<b>395.008</b>	<b>397.309</b>	<b>358.942</b>	<b>410.298</b>
<b>Sucre brut .....</b>	<b>217.096</b>	<b>243.970</b>	<b>239.341</b>	<b>201.209</b>	<b>222.472</b>
SUNAG-TAZI .....	32.285	39.963	34.407	16.693	60.254 <sup>(2)</sup>
SUNAG-KSIRI .....	35.562	36.453	36.503	18.274	...
SUBM .....	38.773	44.555	44.421	37.995	33.344
SUNAT .....	47.929	57.363	55.880	42.500	39.104
DOUKKALA .....	60.296	65.636	68.130	85.747	89.770
SUCRAFOR .....	2.251	—	—	—	—
<b>Sucre blanc .....</b>	<b>159.492</b>	<b>151.038</b>	<b>157.968</b>	<b>157.733</b>	<b>187.826</b>
SUNAB .....	21.543	27.377	26.215	12.751	19.013
SUNABEL .....	39.370	28.921	30.900	36.660	42.007
SUTA .....	25.828	29.085	19.655	19.602	23.036
ZEMAMRA .....	60.130	52.102	64.640	78.220	93.300
SUCRAFOR .....	12.621	13.553	16.558	10.500	10.470
<b>Production à partir de la canne à sucre .....</b>	<b>93.759</b>	<b>104.343</b>	<b>100.799</b>	<b>93.928</b>	<b>87.469</b>
Sucre brut (SUNACAS) .....	23.600	23.906	22.633	20.272	22.995
Sucre blanc .....	70.159	80.437	78.166	73.656	64.474
SURAC .....	34.256	40.295	38.158	36.723	34.704
SUCRAFOR .....	6.392	6.122	8.962	6.613	5.735
SUCRAL .....	29.511	34.020	31.046	30.320	24.035
<b>Total .....</b>	<b>470.347</b>	<b>499.351</b>	<b>498.108</b>	<b>452.870</b>	<b>497.767</b>



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

(2) Il s'agit de la Production totale de Sunag - Tazi et Sunag - Ksiri

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie

## Industrie

### 6 - 21 Production du sucre raffiné

En tonne

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Sucre en pains</b> .....	<b>398.898</b>	<b>386.428</b>	<b>407.560</b>	<b>408.194</b>	<b>415.106</b>
COSUMAR .....	364.465	364.949	379.002	380.205	407.753
SUTA .....	34.433	21.479	28.558	27.989	7.353
<b>Sucre en lingots et en morceaux</b>					
COSUMAR .....	<b>68.874</b>	<b>80.184</b>	<b>82.683</b>	<b>95.351</b>	<b>96.777</b>
<b>Sucre granulé</b> .....	<b>284.207</b>	<b>279.592</b>	<b>294.296</b>	<b>303.400</b>	<b>338.883</b>
COSUMAR .....	29.840	34.392	37.783	58.512	86.516
CAAMSA .....	20.817	17.942	21.303	18.105	20.923
SUTA .....	29.785	24.512	19.896	14.604	4.183
SUCRAFOR .....	19.015	19.675	22.940	16.193	15.658
SUNAB .....	21.545	26.945	26.311	12.750	19.013
SUNABEL .....	39.370	28.920	31.012	36.788	42.026
SURAC .....	34.156	40.295	38.068	36.723	32.964
ZEMAMRA .....	60.167	52.891	65.936	79.123	93.565
SUCRAL .....	29.512	34.020	31.047	30.602	24.035
<b>Total</b> .....	<b>751.979</b>	<b>746.204</b>	<b>784.539</b>	<b>806.945</b>	<b>850.766</b>

### 6 - 22 Importation du sucre brut et raffiné

Quantité en tonnes

Valeur en 10' DH

	1991		1992		1993	
	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur
<b>Sucre brut</b> .....	<b>280.000</b>	<b>592.749</b>	<b>378.000</b>	<b>734.536</b>	<b>416.002</b>	<b>863.399</b>
dont :						
G. Bretagne .....	—	—	—	—	2	28
R. Dominicaine .....	—	—	42.000	84.272	—	—
Brésil .....	238.000	503.762	280.000	541.042	298.500	627.549
Bahamas .....	—	—	—	—	61.500	114.265
Colombie .....	—	—	—	—	28.000	64.821
U.E.B.L. ....	14.000	29.098	—	—	—	—
Swaziland .....	14.000	28.335	—	—	—	—
Argentine .....	14.000	31.554	—	—	—	—
Honduras .....	—	—	14.000	26.071	28.000	56.736
<b>Sucre raffiné</b> .....	—	—	<b>28.026</b>	<b>73.420</b>	<b>92</b>	<b>340</b>
<b>Total</b> .....	<b>280.000</b>	<b>592.749</b>	<b>406.026</b>	<b>807.956</b>	<b>416.094</b>	<b>863.739</b>

Source : Ministère du Commerce et de l'Industrie  
Office des Changes

## Industrie

### 6 - 23 Activité des minoteries industrielles (1)

En 1000 Qx

	88-89	89-90	90-91	91-92	92-93
<b>Ecrasement du blé</b> .....	<b>22.104</b>	<b>21.648</b>	<b>24.418</b>	<b>23.620</b>	<b>28.349</b>
Blé tendre .....	21.654	21.112	23.537	22.530	26.407
Blé dur .....	450	536	881	1.090	1.942
<b>Produits fabriqués à partir du blé tendre</b> .....	<b>16.833</b>	<b>16.333</b>	<b>18.320</b>	<b>17.687</b>	<b>20.545</b>
Farine de luxe (P.S - 9) .....	5.513	5.689	7.094	7.759 (2)	10.528 (2)
Farine ronde spéciale .....	1.043	937	1.141	—	—
Farine nationale (P.S + 1) .....	10.052	9.496	9.826	9.593	9.609
Farine ronde courante .....	64	25	29	—	—
Farine nationale (P.S - 5) .....	161	186	230	335	408
<b>Produits fabriqués à partir du blé dur</b> .....	<b>337</b>	<b>407</b>	<b>678</b>	<b>833</b>	<b>1.484</b>
Farine nationale (P.S + 2) .....	180	212	355	380	698
Semoule courante (P.S - 13) .....	157	195	323	453	786
<b>Sous produits du blé tendre</b> .....	<b>4.921</b>	<b>4.878</b>	<b>5.346</b>	<b>5.202</b>	<b>6.034</b>
Sons et issues (3) .....	4.478	4.486	4.904	4.832	5.552
Farine seconde .....	429	384	433	361	472
Farine incomplète .....	14	8	9	9	10
<b>Ventes des produits fabriqués</b> .....	<b>17.163</b>	<b>16.690</b>	<b>18.941</b>	<b>18.513</b>	<b>22.027</b>
Produits de blé tendre .....	16.826	16.286	18.275	17.679	20.546
dont :					
Farine nationale .....	10.064	9.441	9.761	9.652	9.587
Farine ronde courante .....	66	25	30	—	—
Farine de luxe .....	5.498	5.698	7.109	7.693 (2)	10.547 (2)
Farine ronde spéciale .....	1.037	937	1.144	—	—
PS-5 .....	161	185	231	334	412
Produits de blé dur .....	337	404	666	834	1.481
Farine nationale .....	181	210	347	383	696
Semoule .....	156	194	319	451	785

### 6 - 24 Utilisation des produits de blé

En 1000 Qx

	88-89	89-90	90-91	91-92	92-93
Boulangerie .....	1.146	1.194	1.362	1.326	1.306
Fabrication de pâtes alimentaires et de couscous .....	271	345	389	403	470
Biscuiterie .....	60	70	73	78	91
<b>Total</b> .....	<b>1.477</b>	<b>1.609</b>	<b>1.824</b>	<b>1.807</b>	<b>1.867</b>

(1) Il s'agit des minoteries à blé et minoteries à céréales secondaires

(2) Il s'agit de la somme de : farine de luxe, farine ronde spéciale et farine ronde courante.

(3) y compris le mélange

Source : Office National Interprofessionnel des Céréales et des Légumineuses : O.N.I.C.L.

## Industrie

### 6 - 25 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
HALIB SOUSS .....	Agadir	1974	100.000
LAIT DOUKKALA .....	El Jadida	1978	120.000
S.L.C.N.F. ....	Fès	1979	80.000
<b>Coopératives</b>			
BONLAIT .....	Marrakech	1934	200.000
COLAIT .....	Kénitra	1953	200.000
SOCOLMO .....	Oujda	1953	45.000
SUPERLAIT .....	Casablanca	1972	100.000
COLAINORD .....	Tétouan	1975	200.000

### 6 - 26 Evolution des centres de collecte de lait réalisés par l'état

	1989	1990	1991	1992	1993
Nombre de centres .....	439	470	502	530	630
Capacité installée 1000L .....	1.445	1.480	...	1 859	...
Lait collecté en % du litrage usine .....	65	63	69	71	75

### 6 - 27 Evolution de l'industrie laitière

	1989	1990	1991	1992	1993
Nombre d'usines .....	19	19	19	19	34
Capacité 10 <sup>3</sup> L .....	1.600	2.000	2.000	2.000	2.300
Volumes traités en 10%L de lait	343	370	390	440	475
Lait traité/Prod. totale du lait .	41,0	43,0	43,0	48,0	58,0



## Industrie

### 6 - 28 Produits laitiers

	Unités	1989	1990	1991	1992	1993
Lait frais de vache .....	10 <sup>6</sup> L	834	869	902	920	814
Lait réceptionné .....	10 <sup>3</sup> L	343.000	370.000	390.000	440.000	475.000 <sup>(1)</sup>
Lait pasteurisé .....	10 <sup>3</sup> L	301.000	325.000	344.000	383.000	401.000 <sup>(1)</sup>
Beurre .....	Tonne	2.891	3.121	3.242	3.657	771
Fromage .....	Tonne	7.424	7.839	8.200	8.600	...
Raïbi .....	1.000 U	70.744	80.811	91.195	110.314	116.874
Yaourt .....	1.000 U	217.747	252.536	267.266	284.764	220.212
Petit lait .....	10 <sup>3</sup> L	10.801	11.386	10.563	9.068	10.436
Lait en poudre .....	Tonne	952	478	1.182	1.408	1.029
Crème fraîche .....	10 <sup>3</sup> L	1.235	1.078	617	1.115	1.123

### 6 - 29 Production des produits laitiers selon les sociétés et coopératives Année 1993

	Lait	Lait	Beurre	Yaourt	Raïbi	L'ben	Lait	Crème
	réceptionné	pasteurisé					en poudre	
	1.000 L	1.000 L	Tonne	1.000 U	1.000 U	1.000 L	Tonne	1.000 L
<b>Sociétés</b>								
CI.M.L (Casa) .....	248.298	205.931	—	164.961	110.976	—	—	—
Prolait (Casa) .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Halib Sous (Agadir) .....	21.567	19.352	—	7.013	3.071	—	—	—
Lait Douklala (El Jadida) .....	—	—	—	—	—	—	—	—
S.L.C.N.F. (Fès) .....	9.710	7.737	30	226	25	403	—	11
Total .....	279.575	233.020	30	172.206	114.072	483	—	11
<b>Coopératives</b>								
Ben lait (Marrakech) .....	92.406	59.646	654	46.123	—	7.674	1.029	1.112
Extralait (Kénitra) .....	30.295	28.600	—	—	—	—	—	—
Superlait (Casa) .....	14.428	11.467	54	1.889	2.802	1.716	—	—
Coluinord (Tétouan) .....	20.291	18.416	18	—	—	277	—	—
Socelmo (Oujda) .....	13.779	13.132	15	—	—	286	—	—
Total .....	171.199	131.261	741	48.012	2.802	9.953	1.029	1.112
Total général .....	450.774	364.281	771	220.212	116.874	10.436	1.029	1.123

(1) Y compris les petites unités.

L : Litre - U : Unité

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

## Industrie

### 6 - 30 Trituration des olives, unités industrielles et mâasras

Provinces	Nombre d'unités industrielles	Capacité nominale de trituration (T / 24 h)	Nombre de Mâasras
Agadir .....	1	145	1.351
Taroudannt .....	5	—	—
Ouarzazate .....	1	20	361
Marrakech .....	25	1.020	1.760
El Kelaâ .....	3	62	320
Essaouira .....	8	123	1.109
Safi .....	1	24	38
Béni-Mellal .....	5	226	529
Azilal .....	2	18	1.107
Sidi-Kacem .....	8	103	778
Fès, Taounate .....	72	1.549	2.879
Taza .....	1	20	1.815
Oujda .....	3	55	304
Nador .....	3	14	181
Meknès .....	29	544	183
Errachidia .....	3	47	382
Boulemane .....	—	—	500
Chefchaouen .....	—	—	1.528
Khémisset .....	—	—	54
Autres (1) .....	—	—	812
<b>Total .....</b>	<b>170</b>	<b>3.970</b>	<b>15.991</b>

(1) Autres provinces : Guelmim, Tétouan, Khénifra, Khouribga, Tata, Tan-Tan, Figuig, Al Hoccima, Larache.

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

## Industrie

### 6 - 31 Identification des huileries

Huileries	Localisation	Capacité nominale de raffinage (T / an)
LESIEUR .....	CASABLANCA	75.000
UNIGRAL CRISTAL .....	CASABLANCA	40.000
OLEOR .....	KENITRA	18.000
SEPO .....	CASABLANCA	55.000
SICO .....	CASABLANCA	9.000
SOMIO .....	FES	12.000
HUILERIES DE MEKNES .....	MEKNES	33.000
SIOF .....	FES	12.000
C.M.H .....	CASABLANCA	12.000
HUILERIE DE SOUSS .....	AGADIR	20.000
HUILERIE D'OUJDA .....	OUJDA	20.000
SUDEXPORT .....	MARRAKECH	6.000
SIKAF .....	BENI MELLAL	6.000
SOMATAZI .....	FES	12.000
<b>Total .....</b>		<b>330.000</b>

### 6 - 32 Production des graines oléagineuses locales

En tonne

	1989	1990	1991	1992	1993
Tournesol .....	103.000	160.000	102.000	146.000	46.000
Coton .....	19.650	14.100	14.400	5.900	700
Soja .....	—	8.500	15.000	4.300	—
Colza .....	1.700	4.800	1.700	1.000	1.400
Carthame .....	—	500	165	—	—

### 6 - 33 Production et exportation d'huile d'olive

En tonne

	1989	1990	1991	1992	1993
Production .....	30.000	75.000	40.000	55.000	38.000
Exportation .....	206	16.500	2.260	5.230	3.500*

## Industrie

### 6 - 34 Trituration des graines

En tonne

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Graines locales</b>					
Tournesol .....	90.200	127.000	143.900	91.050	...
Coton .....	19.500	17.700	13.800	12.900	...
Soja .....	100	—	9.500	13.700	...
Colza .....	—	3.500	1.900	1.550	...
Carthame .....	—	—	—	600	...
<b>Total .....</b>	<b>109.800</b>	<b>148.200</b>	<b>169.100</b>	<b>119.800</b>	...
<b>- Graines importées</b>					
Soja .....	21.800	—	7.000	6.400	...
Colza .....	—	—	14.000	30.500	...
Tournesol .....	—	—	—	59.450	...
<b>Total .....</b>	<b>21.800</b>	—	<b>21.000</b>	<b>96.350</b>	...

### 6 - 35 Les huiles extraites

En tonne

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>- Graines locales</b>					
Tournesol .....	37.150	52.000	57.568	36.800	...
Coton .....	4.000	3.700	2.500	20.550	...
Soja .....	19	—	1.630	2.400	...
Colza .....	—	1.300	700	600	...
Carthame .....	—	—	—	200	...
<b>Total .....</b>	<b>41.169</b>	<b>57.000</b>	<b>62.398</b>	<b>60.550</b>	...
<b>- Graines importées</b>					
Soja .....	4.000	—	1.170	1.100	...
Colza .....	—	—	5.600	12.400	...
Tournesol .....	—	—	—	23.100	...
<b>Total .....</b>	<b>4.000</b>	—	<b>6.770</b>	<b>36.600</b>	...
<b>Consommation .....</b>	<b>217.000</b>	<b>227.000</b>	<b>247.842</b>	<b>249.896</b>	...

### 6 - 36 Production et consommation de tabac

Production (1)	Unités	1989	1990	1991	1992	1993
Cigares .....	10 <sup>3</sup> U	19	8	22	2.100	...
Cigarettes .....	10 <sup>3</sup> U	614.595	639.875	602.288	514.977.000	...
Tabac à fumer .....	Tonnes	298,0	176,1	207,7	7.791.500	...
Poudre à priser .....	Tonnes	88,9	85,7	83,9	5.719.500	...
<b>Consommation</b>						
Cigares et cigarillos .....	10 <sup>3</sup> U	1.631	1.549	1.455	1.553	...
Cigarettes locales .....	10 <sup>6</sup> U	650,6	627,5	595,0	590,3	...
Cigarettes importées .....	10 <sup>6</sup> U	83,3	83,9	97,1	100,0	...
Tabac à fumer .....	Tonnes	215,0	204,3	199,6	5,1	...
Poudre à priser .....	Tonnes	87,4	85,4	53,8	311,0	...

### 6 - 37 Identification des cimenteries

	Localisation	Date de mise en service	Capacité (tonne/an)
Cementos Tanger .....	Tanger	1950	220.000
Sociétés 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
Ciment du Maroc .....	Safi	1992	...
Ciment du Maroc (Agadir) .....	Agadir	1992	...

(1) Pour l'année 1992, la production est en paquets.

Source : 6 - 34, 6 - 35 Ministère du Commerce et de l'Industrie - 6 - 36 Régie des tabacs - 6 - 37 Les Cimenteries du Maroc.

## Industrie

### 6 - 38 Activité des cimenteries

En 1000 Tonnes

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>ASMAR</b>					
Ciment .....	439	522	554	504	609
Clinker .....	354	439	438	300	575
<b>ASMENT</b>					
Ciment .....	525	619	620	635	531
Clinker .....	412	505	445	501	553
<b>CADEM</b>					
Ciment .....	539	627	743	802	800
Clinker .....	374	409	544	529	607
<b>Cementos Marroquies</b>					
Ciment .....	192	197	216	239	234
Clinker .....	...	...	79	...	...
<b>Cementos Tanger</b>					
Ciment .....	201	201	216	188	206
Clinker .....	—	—	—	—	—
<b>Cimenterie de l'Oriental</b>					
Ciment .....	1.060	1.232	1.314	1.378	1.433
Clinker .....	800	929	920	1.072	1.092
<b>Cinouca</b>					
Ciment .....	1.015	1.166	1.338	1.407	1.279
Clinker .....	805	839	946	903	978
<b>Société des ciments d'Agadir</b>					
Ciment .....	670	817	776	889	767
Clinker .....	442	637	486	631	600
<b>Cimar Safi</b>					
Ciment .....	...	...	...	181	316
Clinker .....	...	...	...	...	144
<b>Production totale</b>					
Ciment .....	4.641	5.381	5.777	6.223	6.175
Clinker .....	3.187	3.758	3.858	3.936	4.549
<b>Importation du ciment hydraulique .....</b>					
dont :	58	168	313	557	147
France .....	22	26	15	55	18
Espagne .....	24	19	19	24	26
<b>Ventes totales du ciment .....</b>					
	4.605	5.384	5.763	6.361	6.174

Source : Production et ventes : Cimenteries du Maroc  
Importation : Office des Changes

## Industrie

### 6 - 39 Montage des véhicules

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Voitures de tourisme .....</b>	<b>11.477</b>	<b>12.948</b>	<b>14.713</b>	<b>10.708</b>	<b>8.449</b>
Renault (1) .....	6.377	6.109	6.708	5.392	4.826
Fiat .....	1.067	1.160	1.675	1.054	811
Citroën .....	329	1.102	944	592	658
Peugeot .....	3.704	4.577	5.386	3.670	2.154
<b>Voitures commerciales .....</b>	<b>2.582</b>	<b>3.625</b>	<b>5.437</b>	<b>4.248</b>	<b>2.555</b>
Peugeot .....	689	952	1.236	971	245
Renault .....	733	1.229	2.036	1.512	741
Citroën .....	1.160	1.444	2.165	1.765	1.569
<b>Voitures utilitaires .....</b>	<b>1.812</b>	<b>3.407</b>	<b>3.143</b>	<b>2.270</b>	<b>2.440</b>
Daf .....	89	98	179	144	96
Bed Ford .....	649	371	300	84	—
Volvo .....	598	632	412	400	470
Renault .....	...	1.463	993	759	481
Hino .....	—	—	—	—	—
Isuzu + Suzuki .....	476	843	1.259	883	1.393

### 6 - 40 Production de pneus et de chambres à air

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Good-Year</b>					
Pneus .....	402.038	499.491	528.681	472.247	459.197
Chambres à air .....	52.610	—	—	—	—
<b>Général-Tire</b>					
Pneus .....	532.791	497.131	485.895	413.282	403.596
Chambres à air .....	421.795	401.119	508.204	530.027	660.129
<b>Ensemble</b>					
Pneus .....	934.829	996.622	1.014.576	885.529	862.793
Chambres à air .....	474.405	401.119	508.204	530.027	660.129

(1) Y compris les voitures commerciales : R4F et 1100 VF  
Source : Sociétés de Montage et de production

# Industrie

## 6 - 41 Importation des véhicules automobiles

Valeur en 1000 DH

	1989		1990		1991		1992		1993	
	N	V	N	V	N	V	N	V	N	V
<b>Voitures de tourisme</b>										
France .....	10.873	525.799	12.521	755.244	13.818	836.588	9.540	574.318	7.527	478.046
Allemagne R.F	—	—	141	27.871	347	41.533	144	31.257	63	16.294
Grande-Bretagne	—	—	446	52.166	484	36.317	352	42.590	254	26.112
Italie .....	916	34.501	1.392	67.105	1.960	108.012	898	39.912	775	29.341
Suède .....	7	1.149	17	2.884	24	4.731	51	11.992	47	7.850
Espagne .....	468	34.490	85	7.503	236	12.286	192	12.564	150	8.285
Japon .....	62	6.014	175	16.070	652	66.466	791	79.139	643	75.973
Autres pays .....	218	22.246	91	3.921	144	12.259	271	19.047	327	35.520
<b>Total .....</b>	<b>12.544</b>	<b>624.199</b>	<b>14.868</b>	<b>932.764</b>	<b>17.665</b>	<b>1.118.192</b>	<b>12.239</b>	<b>810.819</b>	<b>9.786</b>	<b>677.421</b>
<b>Véhicules de transport de marchandises</b>										
France .....	3.609	276.159	3.237	294.393	854	146.590	1.005	180.657	2.763	252.442
Espagne .....	—	—	122	5.421	1	36	2	496	—	—
Allemagne R.F.	38	5.913	10	1.429	6	3.940	32	9.556	28	6.930
G. Bretagne .....	612	69.798	216	25.722	84	9.331	42	5.760	—	—
Japon .....	1.774	140.626	1.659	123.404	2.282	246.808	2.960	325.268	1.791	285.239
Autres pays .....	402	108.471	263	78.876	275	78.359	410	135.307	335	72.216
<b>Total .....</b>	<b>6.435</b>	<b>600.967</b>	<b>5.507</b>	<b>529.245</b>	<b>3.502</b>	<b>485.064</b>	<b>4.451</b>	<b>657.044</b>	<b>4.917</b>	<b>616.827</b>
<b>Tracteurs</b>										
Tracteurs agricoles	2.505	219.076	2.349	240.788	3.911	470.246	...	164.571	1.135	120.711
Tracteurs sauf agricoles .....	62	17.091	173	59.119	185	38.412	...	64.998	177	54.684
<b>Total .....</b>	<b>2.567</b>	<b>236.167</b>	<b>2.522</b>	<b>299.907</b>	<b>4.096</b>	<b>508.658</b>	<b>...</b>	<b>229.569</b>	<b>1.312</b>	<b>175.395</b>

N : Nombre - V : Valeur

Source : Office des Changes



## Artisanat

### 6 - 42 Tapis estampillés par type

Surface des tapis (en m <sup>2</sup> )	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Tapis traditionnels</b> .....	<b>1.403.818</b>	<b>1.025.227</b>	<b>854.966</b>	<b>576.280</b>	<b>589.434</b>
Moyen Atlas .....	1.397.633	1.019.721	846.235	570.795	581.901
Haut Atlas .....	5.363	4.886	7.065	4.283	5.994
Hanbel .....	—	9	36	10	—
Tapis Haouzia .....	822	611	1.630	1.192	1.539
<b>Tapis citadins</b> .....	<b>239.096</b>	<b>326.245</b>	<b>301.439</b>	<b>302.819</b>	<b>310.467</b>
Rabat Rgom .....	90.818	111.933	123.506	123.121	109.987
Genre Rabat .....	31.940	33.614	27.749	25.301	23.354
Tapis modernes .....	116.338	180.698	150.184	154.397	177.126
<b>Nombre de tapis</b>					
<b>Tapis traditionnels</b> .....	<b>510.357</b>	<b>357.238</b>	<b>292.671</b>	<b>221.393</b>	<b>246.594</b>
Moyen Atlas .....	508.485	355.531	290.343	219.923	244.414
Haut Atlas .....	1.697	1.559	1.960	1.203	1.831
Hanbel .....	—	4	10	4	—
Tapis Haouzia .....	175	144	358	263	349
<b>Tapis citadins</b> .....	<b>59.619</b>	<b>80.891</b>	<b>72.323</b>	<b>72.106</b>	<b>76.900</b>
Rabat Rgom .....	18.631	21.212	21.380	22.678	20.348
Genre Rabat .....	9.464	8.990	7.151	6.681	6.188
Tapis modernes .....	31.524	50.689	43.792	42.747	50.364

## Artisanat

### 6 - 43 Surface des tapis estampillés par centre

En m<sup>2</sup>

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Tapis traditionnels</b> .....	<b>1.403.818</b>	<b>1.025.227</b>	<b>854.966</b>	<b>576.280</b>	<b>589.434</b>
Agadir .....	1.203	2.365	868	1.246	1.042
Azrou .....	234	237	120	233	201
Casablanca .....	4.682	3.692	3.960	4.434	1.697
Fès .....	31.151	22.819	17.614	9.623	10.743
Kénitra .....	178.088	140.170	128.234	90.584	119.413
Marrakech .....	39.005	22.158	11.273	7.930	10.485
Meknès .....	35.842	23.711	18.255	16.458	18.498
Rabat et Salé .....	919.442	753.674	618.535	409.960	415.070
Tanger .....	193.737	54.485	50.135	34.096	10.962
Tétouan .....	228	99	57	—	—
Autres .....	206	1.817	5.915	1.716	1.323
<b>Tapis citadins</b> .....	<b>239.096</b>	<b>326.245</b>	<b>301.439</b>	<b>302.819</b>	<b>310.467</b>
Agadir .....	1.857	3.765	3.432	3.909	2.162
Azrou .....	1.051	410	343	925	686
Casablanca .....	1.583	1.336	2.410	1.643	2.345
Fès .....	94.974	98.383	81.836	105.117	124.811
Kénitra .....	1.842	3.227	5.299	4.366	2.983
Marrakech .....	5.418	5.152	4.109	4.980	4.859
Meknès .....	6.329	8.171	6.388	5.547	7.499
Rabat et Salé .....	124.453	146.809	151.036	148.636	130.929
Tanger .....	1.095	58.337	45.582	27.066	33.404
Tétouan .....	175	276	310	—	78
Autres .....	319	379	694	630	711

## Artisanat

### 6 - 44 Exportations des produits artisanaux

En 1000 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
Tapis .....	503.701	430.439	341.890	268.194	283.781
Maroquinerie .....	42.667	48.324	37.710	38.583	42.213
Vêtements .....	96.464	79.572	89.980	75.010	62.786
Couvertures .....	5.136	4.905	3.103	3.874	4.711
Ouvrages en bois .....	11.246	16.491	21.449	20.432	19.151
Ouvrages en cuivre .....	12.502	12.335	13.291	17.183	17.513
Vannerie .....	34.489	40.159	33.353	30.585	27.843
Articles chaussants .....	1.619	1.006	2.063	1.403	2.099
Poterie .....	8.718	11.805	17.003	25.781	30.832
Bijouterie-Fantaisie .....	4.373	2.227	6.448	9.027	6.231
Fer forgé .....	377	267	280	618	535
Divers .....	14.897	45.052	46.039	47.105	34.174
<b>Total .....</b>	<b>736.189</b>	<b>692.582</b>	<b>612.609</b>	<b>537.795</b>	<b>531.869</b>

En quintaux

Tapis .....	84.122	57.576	47.038	35.181	37.855
Maroquinerie .....	3.754	4.075	3.644	3.888	4.202
Vêtements .....	8.502	6.493	6.558	5.521	4.338
Couvertures .....	483	424	307	259	433
Ouvrages en bois .....	1.999	2.337	2.507	2.858	2.405
Ouvrages en cuivre .....	3.672	1.752	2.122	7.701	2.548
Vannerie .....	17.848	11.932	10.486	9.221	8.726
Articles chaussants .....	385	168	275	172	320
Poterie .....	4.156	6.202	8.167	11.834	15.715
Bijouterie-Fantaisie .....	269	147	130	201	294
Fer forgé .....	63	50	92	188	164
Divers .....	3.770	11.880	14.084	12.056	7.388
<b>Total .....</b>	<b>129.023</b>	<b>103.036</b>	<b>95.410</b>	<b>89.080</b>	<b>84.388</b>

## Artisanat

### 6 - 45 Exportations des produits artisanaux par pays de destination

En 1000 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
Pays de la C.E.E .....	562.076	534.563	457.296	384.029	383.827
Pays arabes et africains .....	70.410	62.660	65.667	60.535	43.544
U.S.A et Canada .....	58.337	53.976	41.998	51.290	64.032
Suisse .....	21.315	13.962	14.251	11.555	8.218
Japon .....	1.091	949	2.597	280	—
Autriche .....	2.216	2.284	2.259	1.741	1.803
Suède .....	178	270	1.970	8	360
Australie .....	283	429	1.726	72	—
Finlande .....	140	680	1.300	81	—
Norvège .....	223	104	1.151	14	—
Autres pays .....	19.920	22.705	22.394	28.190	30.085
<b>Total .....</b>	<b>736.189</b>	<b>692.582</b>	<b>612.609</b>	<b>537.795</b>	<b>531.869</b>

### 6 - 46 Exportations des produits artisanaux par délégations régionales

En 1000 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
Rabat .....	354.519	331.992	298.121	229.795	241.772
Casablanca .....	159.921	157.200	152.513	146.004	130.559
Marrakech .....	50.919	59.398	55.405	67.974	83.111
Tanger .....	94.656	69.444	48.899	33.528	21.652
Fès .....	47.805	43.287	26.078	36.215	32.109
Oujda .....	9.346	10.156	11.990	5.988	3.017
Agadir .....	6.544	9.277	10.794	9.972	8.917
Meknès .....	12.479	11.828	8.809	8.319	10.732
<b>Total .....</b>	<b>736.189</b>	<b>692.582</b>	<b>612.609</b>	<b>537.795</b>	<b>531.869</b>

## Artisanat

### 6 - 47 Investissements de l'artisanat par secteurs

En 1000 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
Menuiserie .....	12.557	6.127	8.013	7.610	15.230
Tannerie .....	1.000	5.908	6.550	8.876	3.849
Art. en cuir .....	5.909	827	4.393	1.063	787
Broderie .....	—	—	3.460	—	—
Vêtements .....	8.008	2.626	3.371	2.907	2.989
Chaussures .....	1.005	8.684	3.343	1.901	1.056
Tapis .....	6.687	4.825	3.310	3.344	631
Art. en cuivre .....	1.336	524	1.860	3.157	—
Bijouterie .....	1.925	1.019	1.050	612	1.361
Boulangerie .....	887	1.014	798	1.391	1.116
Dentiste .....	507	72	716	450	2.998
Carrelage .....	—	1.153	461	657	—
Sfifa .....	—	84	226	330	—
Fer forgé .....	—	489	116	97	—
Vannerie .....	—	—	62	—	—
Poterie .....	—	—	—	4.867	3.042
Divers .....	375	240	8.837	1.139	8.877
<b>Total .....</b>	<b>40.196</b>	<b>33.592</b>	<b>46.566</b>	<b>38.401</b>	<b>41.936</b>

### 6 - 48 Investissements de l'artisanat par villes

En 1000 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
Fès .....	4.035	14.297	14.222	15.823	6.474
Casablanca .....	11.801	4.400	9.777	4.537	6.874
Marrakech .....	11.116	3.221	7.609	2.226	4.278
Salé .....	643	4.665	5.713	1.930	8.246
Rabat .....	5.855	895	3.923	837	986
Kénitra .....	2.987	825	2.783	1.425	280
Khémisset .....	—	1.183	739	142	—
Larache .....	—	240	620	—	1.265
Meknès .....	484	1.017	448	1.086	1.616
El jadida .....	1.496	1.067	348	269	936
Agadir .....	406	—	200	2.030	1.855
Safi .....	—	215	184	1.407	936
Autres .....	1.373	1.467	—	6.689	8.190
<b>Total .....</b>	<b>40.196</b>	<b>33.592</b>	<b>46.566</b>	<b>38.401</b>	<b>41.936</b>

# Artisanat

## 6 - 49 Crédits accordés aux artisans

Année 1993

	Nombre de Bénéficiaires	Crédits demandés En 1000 DH	Crédits accordés En 1000 DH
Fès .....	751	36.200	23.450
Oujda .....	3.287	27.982	21.020
Casablanca .....	483	14.767	9.019
Marrakech .....	801	17.789	7.888
Agadir .....	412	12.891	7.134
Ouarzazate .....	721	10.715	4.791
Salé .....	777	5.170	3.088
Rabat .....	489	5.657	2.884
Meknès .....	353	3.465	2.491
Safi .....	152	3.183	1.964
Nador .....	144	2.908	1.876
Khémisset .....	432	2.403	1.638
Kénitra .....	229	3.503	1.387
Taza .....	122	2.113	1.335
El Jadida .....	223	2.418	1.323
Larache .....	132	1.847	1.316
Tiznit .....	61	2.038	1.234
Errachidia .....	142	1.792	1.093
Settat .....	300	3.233	1.090
Béni-Mellal .....	121	1.676	865
Khouribga .....	130	1.660	720
El Kelâa Des Sraghna .....	198	2.310	702
Tanger .....	67	1.275	614
Laayoune .....	50	806	441
Tétouan .....	57	1.421	393
Khénifra .....	50	545	348
Essaouira .....	57	1.763	257
Guelmim .....	23	402	246
Azilal .....	30	307	185
Chefchaouen .....	16	392	155
<b>Total .....</b>	<b>10.810</b>	<b>172.631</b>	<b>100.947</b>

## Artisanat

### 6 - 50 Nombre de coopératives et adhérents par délégations régionales

Année 1993

	Nombre de coopératives	Nombre d'adhérents
Marrakech .....	80	5.659
Casablanca .....	68	2.345
Tanger .....	58	3.850
Rabat .....	55	1.483
Agadir .....	50	2.043
Fès .....	48	2.773
Meknès .....	32	1.025
Oujda .....	25	933
Lâayoune .....	13	289
<b>Total .....</b>	<b>429</b>	<b>20.400</b>



## Coopératives

### 6 - 51 Evolution du nombre des organismes coopératifs par secteurs

	1989	1990	1991	1992	1993
Réforme agraire .....	721	710	721	710	710
Hors réforme agraire .....	2.246	2.466	2.315	2.409	2.460
Forêt .....	23	28	25	25	39
Pêche .....	23	24	28	24	27
Mines .....	33	32	71	32	32
Consommation .....	38	39	41	40	43
Commerçants détaillants .....	16	16	16	16	16
Habitat .....	407	464	516	662	718
Artisanat .....	381	427	417	412	472
<b>Total .....</b>	<b>3.888</b>	<b>4.206</b>	<b>4.150</b>	<b>4.330</b>	<b>4.517</b>

### 6 - 52 Répartition des organismes coopératifs par secteurs et régions économiques

Année 1993

	Centre	Centre- Nord	Centre- Sud	Oriental	Tensift	Nord- Ouest	Sud	Ensemble
Réforme agraire .....	164	92	78	27	120	214	15	710
Hors réforme agraire .....	634	331	250	144	259	442	400	2.460
Forêt .....	6	7	7	4	—	15	—	39
Pêche .....	6	—	—	—	4	10	7	27
Mines .....	—	1	15	16	—	—	—	32
Consommation .....	13	5	1	—	4	13	7	43
Commerçants détaillants .....	4	—	—	—	1	5	6	16
Habitat .....	313	47	23	29	36	220	50	718
Artisanat .....	80	50	33	23	61	128	97	472
<b>Total .....</b>	<b>1.220</b>	<b>533</b>	<b>407</b>	<b>243</b>	<b>485</b>	<b>1.047</b>	<b>582</b>	<b>4.517</b>

## Coopératives

### 6 - 53 Répartition des adhérents par secteurs et régions économiques

Année 1993

	Centre	Centre- Nord	Centre- Sud	Oriental	Tensift	Nord- Ouest	Sud	Ensemble
Réforme agraire .....	4.550	494	3.041	1.189	3.873	7.413	724	21.284
Hors réforme agraire .....	28.791	20.822	12.167	18.877	19.609	33.476	13.049	146.791
Forêt .....	316	474	548	213	—	1.344	—	2.895
Pêche .....	46	—	—	—	94	316	142	598
Mines .....	—	250	501	1.248	—	—	—	1.999
Consommation .....	1.559	1.022	37	—	556	1.915	1.107	6.196
Commerçants détaillants .....	153	—	—	—	16	214	883	1.266
Habitat .....	14.533	1.252	2.440	1.667	1.445	7.175	1.586	30.098
Artisanat .....	2.628	2.387	1.089	860	4.135	4.809	3.876	19.784
<b>Total .....</b>	<b>52.576</b>	<b>26.701</b>	<b>19.823</b>	<b>24.054</b>	<b>29.728</b>	<b>56.662</b>	<b>21.367</b>	<b>230.911</b>

### 6 - 54 Situation des organismes coopératifs par secteurs

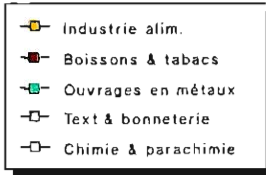
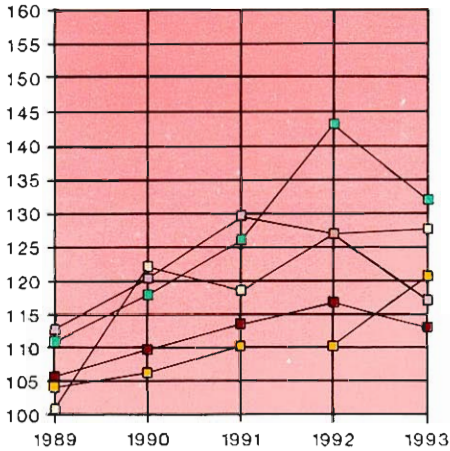
Année 1993

	Actifs	Inactifs	Non déclarés	Total (1)
Réforme agraire .....	710	—	—	710
Hors réforme agraire .....	768	825	867	2.460
Forêt .....	37	2	—	39
Pêche .....	5	1	—	27
Mines .....	4	—	—	32
Consommation .....	17	3	—	43
Commerçants détaillants .....	10	2	—	16
Artisanat .....	294	102	—	472
Habitat .....	655	—	—	718
<b>Total .....</b>	<b>2.500</b>	<b>935</b>	<b>867</b>	<b>4.517</b>

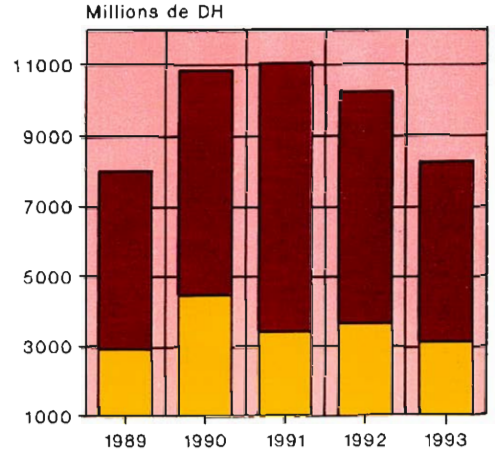
(1) Le total comprend les coopératives dissoutes ou non agréées

Source : Office du Développement de la Coopération

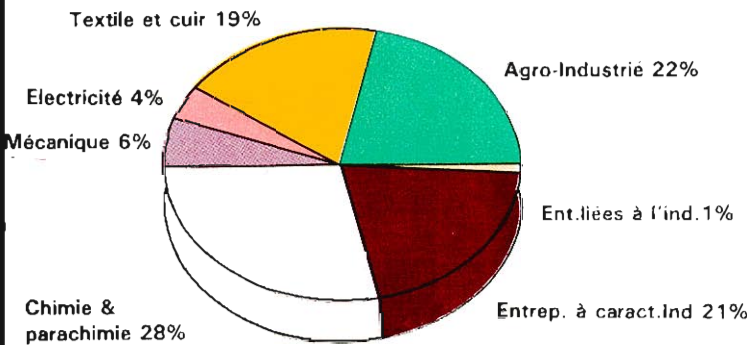
## Indice de la production industrielle (100 = 1987)



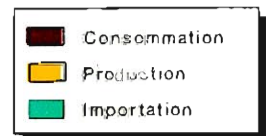
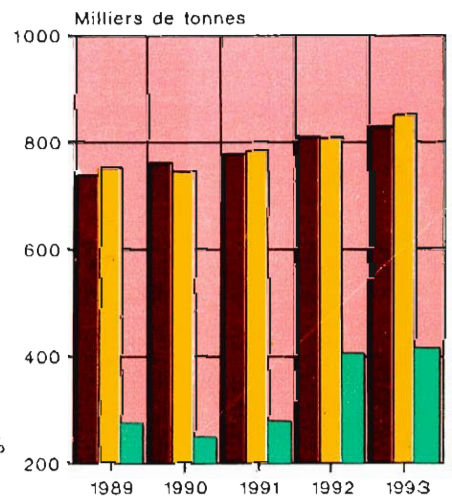
## Investissements industriels agréés

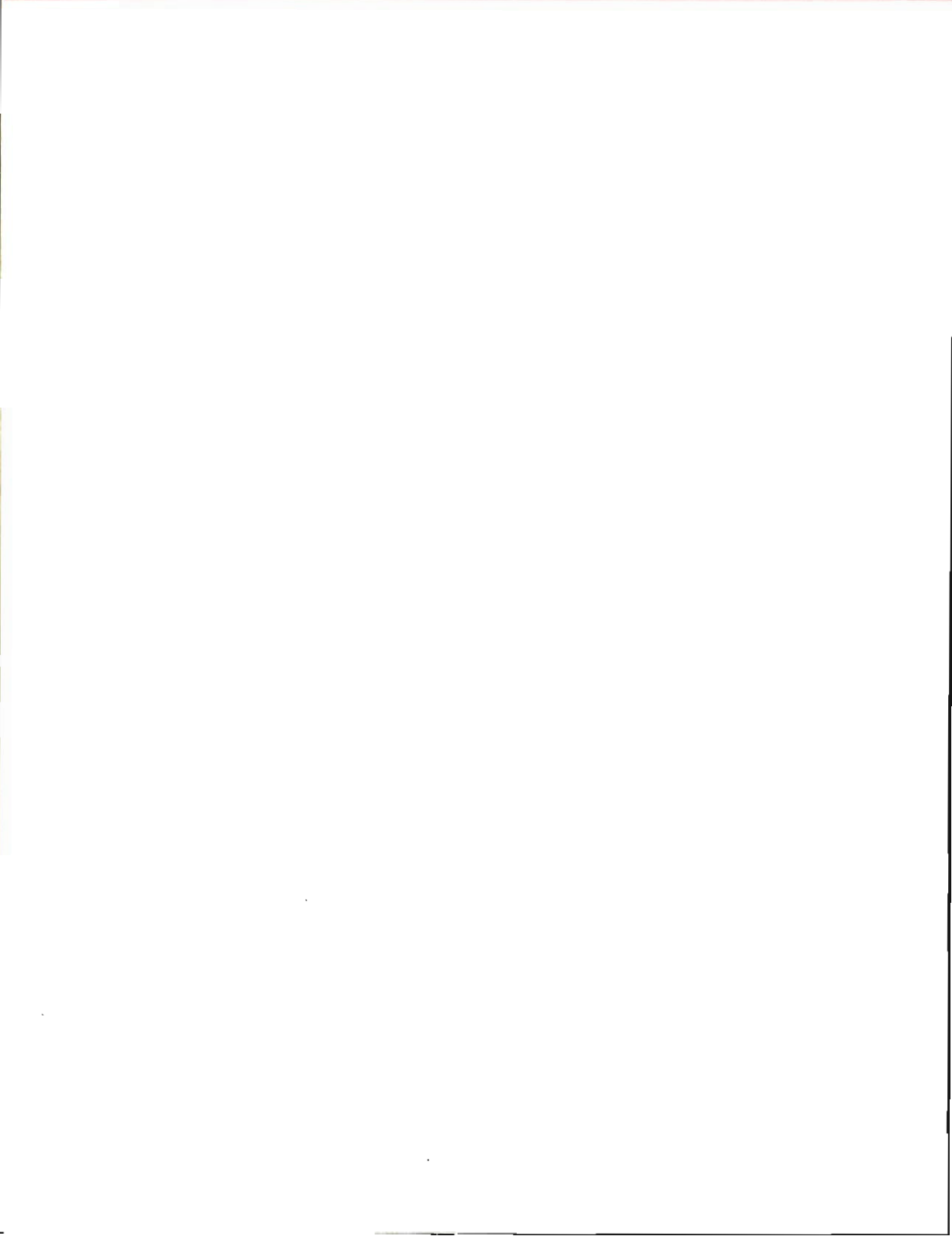


## Répartition des investissements industriels 1993

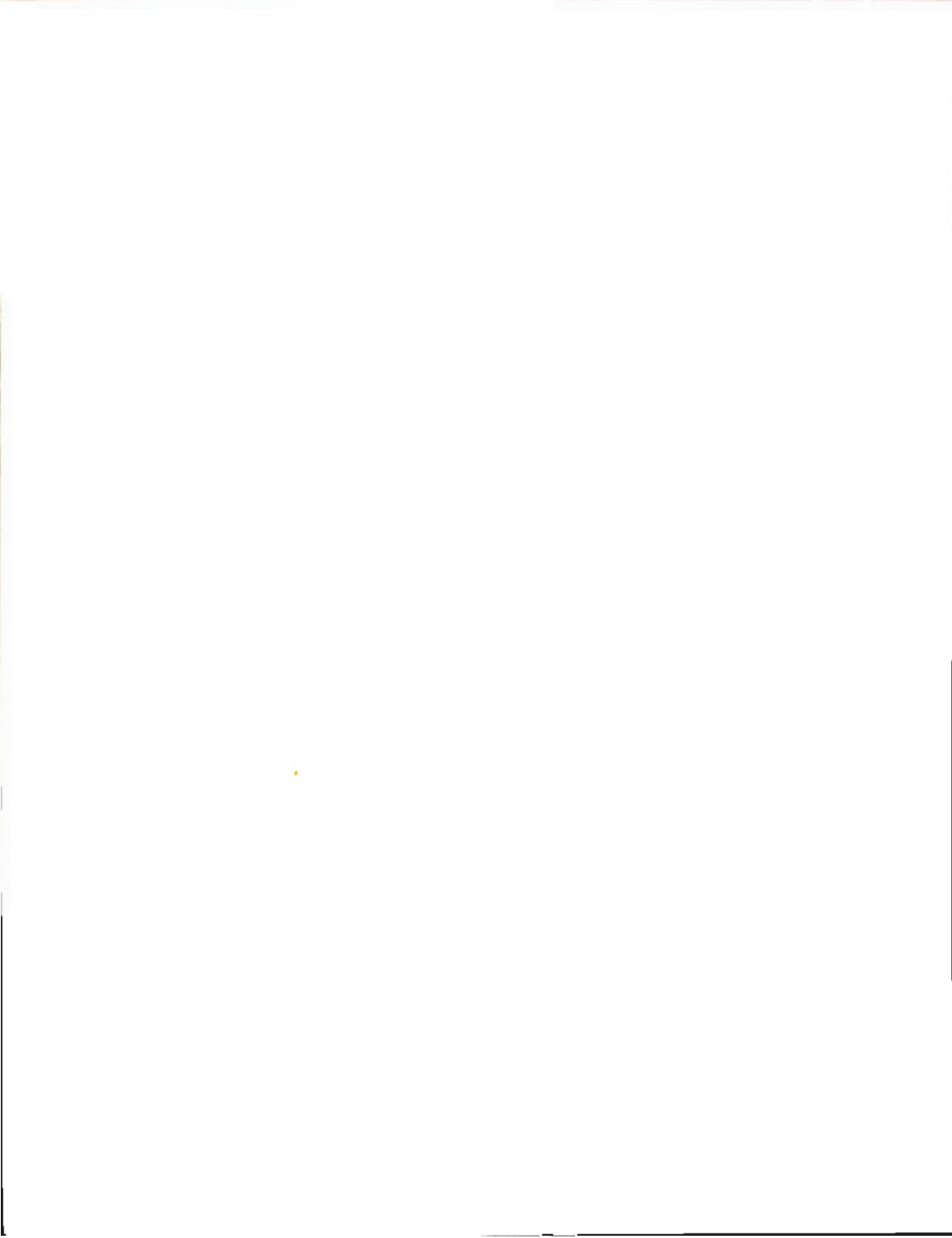


## Activité Sucrière





*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 %.

A partir de 1980 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.

Cependant avec l'extension des périmètres urbains et le dernier découpage administratif opéré en Septembre 1992, le nombre des communes urbaines est passé de 99 à 247.

En conséquence, la collecte des imprimés des A.D.C. en 1993 a été généralisée à l'ensemble de ces 247 communes urbaines.

Toutefois durant cette année, 169 communes ont répondu régulièrement et les informations statistiques les concernant sont présentées dans ce chapitre.

Néanmoins, toute comparaison ou rapprochement avec les données de l'année 1993 doit être entreprise avec réserve.

### 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.

— **Autre construction pour habitation** : 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, les mosquées, écuries, etc ...

# Construction

## 7 - 1 Autorisations de construire délivrées dans les Communes urbaines Année 1993 \* selon la catégorie de construction

Valeur en 10\*\*3 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>2.173</b>	<b>575.067</b>	<b>250.827</b>	<b>623.776</b>	<b>4.404</b>	<b>13.952</b>
Immeubles .....	276	128.638	42.000	145.324	1.031	3.149
Villas .....	84	26.943	14.003	35.409	114	575
H. Marocaines .....	1.751	373.081	172.241	371.867	3.259	10.228
Indus. et comm. ....	46	29.801	13.871	32.465	—	—
Administration .....	11	12.779	6.450	33.119	—	—
Autres .....	5	3.825	2.262	5.592	—	—
<b>Tensif</b> .....	<b>2.463</b>	<b>492.648</b>	<b>203.663</b>	<b>406.681</b>	<b>3.654</b>	<b>12.549</b>
Immeubles .....	356	111.212	32.323	80.681	1.139	3.024
Villas .....	41	13.735	6.736	10.660	58	303
H. Marocaines .....	1.797	317.743	128.003	268.961	2.457	9.222
Indus. et comm. ....	218	44.572	31.930	39.752	—	—
Administration .....	4	1.312	610	1.290	—	—
Autres .....	47	4.074	4.061	5.337	—	—
<b>Centre</b> .....	<b>5.731</b>	<b>1.956.878</b>	<b>618.965</b>	<b>2.658.177</b>	<b>12.225</b>	<b>38.752</b>
Immeubles .....	1.633	800.195	187.486	1.078.915	5.954	19.632
Villas .....	659	209.812	84.797	318.028	994	4.294
H. Marocaines .....	3.161	558.877	222.127	532.074	5.277	14.826
Indus. et comm. ....	148	225.297	80.914	318.741	—	—
Administration .....	67	122.174	34.880	358.337	—	—
Autres .....	63	40.523	8.761	52.082	—	—
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>8.719</b>	<b>2.618.700</b>	<b>1.068.108</b>	<b>3.256.521</b>	<b>16.928</b>	<b>54.204</b>
Immeubles .....	1.000	666.329	150.509	821.367	4.776	15.116
Villas .....	917	320.957	162.189	537.191	1.252	6.811
H. Marocaines .....	6.403	1.217.753	509.344	1.217.690	10.900	32.277
Indus. et comm. ....	279	264.670	177.665	402.234	—	—
Administration .....	74	114.603	57.098	239.144	—	—
Autres .....	46	34.388	11.303	38.895	—	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>3.449</b>	<b>852.097</b>	<b>330.040</b>	<b>857.363</b>	<b>6.491</b>	<b>20.669</b>
Immeubles .....	877	358.264	98.669	373.524	2.723	9.214
Villas .....	108	40.314	15.956	42.649	165	804
H. Marocaines .....	2.028	374.328	161.699	340.902	3.603	10.651
Indus. et comm. ....	273	57.006	39.882	66.620	—	—
Administration .....	15	12.393	5.234	21.374	—	—
Autres .....	148	9.792	8.600	12.294	—	—
<b>Oriental</b> .....	<b>2.894</b>	<b>634.626</b>	<b>288.622</b>	<b>548.782</b>	<b>4.170</b>	<b>14.341</b>
Immeubles .....	254	106.610	26.102	111.281	659	2.168
Villas .....	140	39.429	20.833	39.539	182	826
H. Marocaines .....	2.431	472.907	228.934	384.964	3.329	11.347
Indus. et comm. ....	60	13.744	11.103	11.171	—	—
Administration .....	4	1.460	1.174	1.203	—	—
Autres .....	5	476	476	624	—	—
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>3.878</b>	<b>789.244</b>	<b>349.361</b>	<b>703.997</b>	<b>5.588</b>	<b>18.439</b>
Immeubles .....	88	55.736	12.891	55.703	393	1.416
Villas .....	133	56.788	26.819	54.574	203	945
H. Marocaines .....	3.151	562.393	217.392	484.847	4.992	16.078
Indus. et comm. ....	475	93.164	84.467	87.385	—	—
Administration .....	10	16.915	4.693	17.241	—	—
Autres .....	21	4.248	3.099	4.247	—	—
<b>Total</b> .....	<b>29.307</b>	<b>7.919.260</b>	<b>3.109.586</b>	<b>9.055.297</b>	<b>53.460</b>	<b>172.906</b>
Immeubles .....	4.484	2.226.984	549.980	2.666.794	16.675	53.719
Villas .....	2.082	707.978	331.333	1.038.051	2.968	14.558
H. Marocaines .....	20.722	3.877.082	1.639.740	3.601.304	33.817	104.629
Indus. et comm. ....	1.499	728.254	439.832	958.368	—	—
Administration .....	185	281.636	110.139	671.709	—	—
Autres .....	335	97.326	38.562	119.072	—	—

# Construction

## 7 - 2 Autorisations de construire délivrées dans les communes urbaines selon la catégorie de demandeur et la catégorie de construction Année 1993 \*

Catégorie de demandeur	Nature des travaux	Immeubles	Villas	Habit.	Indus.	Santé	Enseig.	Const.	Autres	Total
				Marocaines	et commerc.			Administ.		
Marocains .....	C.N	3.309	1.865	16.726	1.221	10	6	25	153	23.315
	Autres	1.099	181	3.936	169	3	3	10	150	5.551
	Total	4.408	2.046	20.662	1.390	13	9	35	303	28.866
Étrangers .....	C.N	4	5	6	5	—	—	—	—	20
	Autres	—	—	7	1	1	—	—	—	9
	Total	4	5	13	6	1	—	—	—	29
Urbanisme (ERAC, CGI...) ..	C.N	12	1	18	2	—	—	6	1	40
	Autres	3	—	9	2	—	—	—	—	14
	Total	15	1	27	4	—	—	6	1	54
Autres adm. d'état .....	C.N	9	8	4	9	15	11	58	22	136
	Autres	1	—	—	5	1	5	8	—	20
	Total	10	8	4	14	16	16	66	22	156
Société ou entreprise .....	C.N	39	14	11	60	5	1	8	6	144
	Autres	5	1	2	14	1	1	4	1	29
	Total	44	15	13	74	6	2	12	7	173
Autres .....	C.N	2	6	2	7	1	—	—	1	19
	Autres	1	1	1	4	—	2	—	1	10
	Total	3	7	3	11	1	2	—	2	29
<b>Total</b> .....	C.N	3.375	1.899	16.767	1.304	31	18	97	183	23.674
	Autres	1.109	183	3.955	195	6	11	22	152	5.633
	Total	4.484	2.082	20.722	1.499	37	29	119	335	29.307

C.N : Construction Nouvelle

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 3 Surface des planchers prévue dans les communes urbaines selon la catégorie de demandeur et la construction

Année 1993 \*  
En m<sup>2</sup>

Catégorie de demandeur	Nature des Travaux	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Indus. et commerc.	Santé.	Enseig.	Const. Administr.	Autres	Total
Marocains .....	C.N	1.783.532	664.905	3.335.162	352.061	22.153	8.393	27.083	69.814	6.263.103
	Autres	203.865	26.853	522.881	25.363	750	1.654	1.614	6.266	789.246
	Total	1.987.397	691.758	3.858.043	377.424	22.903	10.047	28.697	76.080	7.052.349
Etrangers .....	C.N	9.588	3.642	1.318	14.005	—	—	—	—	28.553
	Autres	—	—	415	—	140	—	—	—	555
	Total	9.588	3.642	1.733	14.005	140	—	—	—	29.108
Urbanisme (ERAC, CGL) .....	C.N	28.771	340	4.360	420	—	—	132	340	34.363
	Autres	344	—	2.011	336	—	—	—	—	2.691
	Total	29.115	340	6.371	756	—	—	132	340	37.054
Autres adm. d'état .....	C.N	69.622	2.894	656	10.478	58.784	34.167	81.214	931	258.746
	Autres	325	—	—	635	—	9.698	13.000	—	23.658
	Total	69.947	2.894	656	11.113	58.784	43.865	94.214	931	282.404
Société ou entreprise .....	C.N	109.448	6.676	9.179	282.689	9.938	2.699	7.465	2.948	431.042
	Autres	7.169	300	264	15.294	524	—	361	16.722	40.634
	Total	116.617	6.976	9.443	297.983	10.462	2.699	7.826	19.670	471.676
Autres .....	C.N	13.430	1.838	836	26.407	1.380	—	—	130	44.021
	Autres	890	530	—	566	—	487	—	175	2.648
	Total	14.320	2.368	836	26.973	1.380	487	—	305	46.669
Total .....	C.N	2.014.391	680.295	3.351.511	686.060	92.255	45.259	115.894	74.163	7.059.828
	Autres	212.593	27.683	525.571	42.194	1.414	11.839	14.975	23.163	859.432
	Total	2.226.984	707.978	3.877.082	728.254	93.669	57.098	130.869	97.326	7.919.260

C.N : Construction Nouvelle

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 4 Valeur prévue dans les communes urbaines selon la catégorie de demandeur et la catégorie de construction

Année 1993 \*  
En 10\*\*3 DH

Catégorie de demandeur	Nature des travaux	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Indus. et commerc.	Santé.	Enseig.	Const. Administr.	Autres	Total
Marocains .....	C.N	2.042.308	965.326	3.060.254	398.810	34.554	18.316	46.002	87.518	6.653.088
	Autres	222.715	44.066	518.299	43.222	948	1.628	2.466	8.905	842.249
	Total	2.265.023	1.009.392	3.578.553	442.032	35.502	19.944	48.468	96.423	7.495.337
Etrangers .....	C.N	11.831	7.871	1.435	27.231	—	—	—	—	48.369
	Autres	—	—	2.192	80	600	—	—	—	2.872
	Total	11.831	7.871	3.627	27.311	600	—	—	—	51.241
Urbanisme (ERAC, CGI...)	C.N	55.207	340	4.330	424	—	—	158	340	60.800
	Autres	344	—	2.011	362	—	—	—	—	2.717
	Total	55.551	340	6.341	786	—	—	158	340	63.517
Autres adm. d'état	C.N	129.070	5.048	699	10.323	143.284	103.389	211.849	1.641	605.303
	Autres	330	—	—	2.923	2.850	26.256	13.911	—	46.270
	Total	129.400	5.048	699	13.246	146.134	129.645	225.760	1.641	651.573
Société ou entreprise	C.N	179.102	9.935	10.201	378.981	32.636	4.318	19.323	3.676	638.173
	Autres	7.169	120	523	32.947	1.572	530	2.206	16.722	61.789
	Total	186.271	10.055	10.724	411.928	34.208	4.848	21.529	20.398	699.962
Autres .....	C.N	17.382	3.462	815	61.819	4.140	—	—	130	87.748
	Autres	1.335	1.883	545	1.245	—	772	—	140	5.920
	Total	18.717	5.345	1.360	63.064	4.140	772	—	270	93.668
Total .....	C.N	2.434.901	991.982	3.077.734	877.590	214.614	126.023	277.332	93.305	8.093.481
	Autres	231.893	46.069	523.570	80.779	5.970	29.186	18.583	25.767	961.817
	Total	2.666.794	1.038.051	3.601.304	958.369	220.584	155.209	295.915	119.072	9.055.298

C.N : Construction Nouvelle

Source : Direction de la Statistique

# Construction

## 7 - 5 Nombre d'autorisation selon la catégorie de construction et la durée des travaux (en mois)

Année 1993 \*

Type de construction	Durée des travaux							Total
	1-6	7-12	13-18	19-24	25-30	31-36	37 et +	
Immeuble .....	618	3.527	232	100	3	3	1	4.484
Villa .....	268	1.598	170	44	—	—	2	2.082
C.T.M. ....	1.702	18.278	482	256	2	2	—	20.722
Ind-et commerciale .....	315	1.112	48	24	—	—	—	1.499
Bat. administratifs .....	52	102	19	12	—	—	—	185
Autres .....	175	152	3	5	—	—	—	335
<b>Total .....</b>	<b>3.130</b>	<b>24.769</b>	<b>954</b>	<b>441</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>29.307</b>

## 7 - 6 Surface des planchers (en m<sup>2</sup>) selon la catégorie de construction et la durée des travaux (en mois)

Année 1993\*

Type de construction	Durée des travaux							Total
	1-6	7-12	13-18	19-24	25-30	31-36	37 et +	
Immeuble .....	175.181	1.460.746	308.083	257.879	5.255	19.720	120	2.226.984
Villas .....	60.026	543.710	87.619	14.918	—	—	1.705	707.978
C.T.M. ....	252.625	3.465.922	89.591	68.084	499	361	—	3.877.082
Ind. et commerciale .....	106.941	477.319	48.694	95.300	—	—	—	728.254
Bat. administratifs .....	49.791	110.421	73.118	48.306	—	—	—	281.636
Autres .....	12.247	45.167	2.596	37.316	—	—	—	97.326
<b>Total .....</b>	<b>656.811</b>	<b>6.103.285</b>	<b>609.701</b>	<b>521.803</b>	<b>5.754</b>	<b>20.081</b>	<b>1.825</b>	<b>7.919.260</b>

## Construction

### 7 - 7 Valeur Prévue selon la catégorie de construction et la durée des travaux

Type de construction	Durée des travaux en mois		
	1 - 6	7 - 12	13 - 18
Immeuble .....	195.373	1.583.217	462.272
Villa .....	75.589	774.713	159.287
C.T.M .....	241.646	3.202.337	101.393
Ind-et commerciale .....	142.446	614.326	88.451
Bat-administratifs .....	126.310	241.189	175.757
Autres .....	15.862	51.280	2.596
<b>Total .....</b>	<b>797.226</b>	<b>6.467.062</b>	<b>989.756</b>

### 7 - 8 Nombre d'autorisations selon la catégorie de construction et le prix du m<sup>2</sup>

Type de construction	Prix du m <sup>2</sup>			
	0-500	501-1000	1001-1500	1501-2000
Immeuble .....	161	3.157	996	138
Villa .....	79	867	569	439
C.T.M .....	1.539	15.746	3.203	206
Ind. et commerciale .....	172	1.020	221	70
Bat. administratifs .....	3	80	29	22
Autres .....	37	252	35	10
<b>Total .....</b>	<b>1.991</b>	<b>21.122</b>	<b>5.053</b>	<b>885</b>



Année 1993 \*  
Valeur en 10<sup>3</sup> DH

Durée des travaux en mois

19 - 24	25 - 30	31 - 36	37 et +	Total
385.428	7.669	32.715	120	2.666.794
25.483	—	—	2.979	1.038.051
55.167	399	361	—	3.601.304
113.145	—	—	—	958.368
128.452	—	—	—	671.709
49.333	—	—	—	119.072
<b>757.008</b>	<b>8.068</b>	<b>33.076</b>	<b>3.099</b>	<b>9.055.298</b>

Année 1993  
Prix en DH

Prix du m<sup>2</sup>

2001-2500	2501-3000	3001-3500	3501-4000	4001 et +	Total
21	8	1	1	1	4.484
102	21	4	1	—	2.082
23	3	1	—	1	20.722
7	4	2	3	—	1.499
16	23	3	6	3	185
1	—	—	—	—	335
<b>170</b>	<b>59</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>29.307</b>

## Construction

### 7 - 9 Surface des planchers en m<sup>2</sup> selon la catégorie de construction et le prix du m<sup>2</sup>

Type de construction	Prix du m <sup>2</sup>			
	0-500	501-1000	1001-1500	1501-2000
Immeuble .....	53.738	1.128.499	702.239	245.225
Villa .....	20.821	261.184	187.653	181.868
C.T.M .....	248.098	2.917.995	642.893	62.297
Ind et commerciale .....	32.554	322.001	102.167	198.316
Bat. administratifs .....	4.995	55.550	19.102	49.344
Autres .....	1.575	43.755	37.340	14.630
<b>Total .....</b>	<b>361.781</b>	<b>4.728.984</b>	<b>1.709.394</b>	<b>751.680</b>

### 7 - 10 Valeur prévue selon la catégorie de construction et le prix du m<sup>2</sup>

Type de construction	Prix du m <sup>2</sup>			
	0-500	501-1000	1001-1500	1501-2000
Immeuble .....	28.561	1.117.325	826.632	462.175
Villa .....	10.552	253.854	269.614	350.720
C.T.M .....	104.883	2.653.465	756.240	72.707
Ind-et commerciale .....	14.283	316.648	149.398	319.262
Bat. administratifs .....	1.857	55.445	26.383	98.278
Autres .....	1.438	43.986	47.828	25.814
<b>Total .....</b>	<b>161.664</b>	<b>4.440.723</b>	<b>2.076.095</b>	<b>1.328.956</b>

Année 1993 \*  
 Prix du m<sup>2</sup> en DH

Prix du m<sup>2</sup>

2001-2500	2501-3000	3001-3500	3501-4000	4001 et +	Total
73.372	18.916	2.138	2.689	168	2.226.984
42.441	10.947	2.718	346	—	707.978
4.750	908	—	—	141	3.877.082
29.039	17.980	2.463	5.734	—	728.254
34.797	54.407	38.986	15.244	9.211	281.636
26	—	—	—	—	97.326
<b>184.425</b>	<b>103.158</b>	<b>46.305</b>	<b>24.013</b>	<b>9.520</b>	<b>7.919.260</b>

Année 1993 \*  
 Prix du m<sup>2</sup> en DH

Prix du m<sup>2</sup>

2001-2500	2501-3000	3001-3500	3501-4000	4001 et +	Total
162.039	53.318	6.912	9.608	134	2.666.794
112.653	29.990	9.285	1.384	—	1.038.052
10.825	2.541	545	—	99	3.601.305
80.019	50.420	8.071	20.177	—	958.368
69.822	205.340	128.866	58.380	27.338	671.709
7	—	—	—	—	119.073
<b>435.455</b>	<b>341.609</b>	<b>153.679</b>	<b>89.549</b>	<b>27.571</b>	<b>9.055.301</b>

# Construction

7 - 11 Prix moyen du m\*2 des constructions nouvelles par provinces Année : 1993\*  
et par catégorie de construction Prix du m\*2 en DH

	Immeubles	Villas	Habit. Marocaines	Indust. et commerc.	Santé	Enseig.	Const. administ.	Autres	Total
<b>Sud</b> .....	<b>1.134</b>	<b>1.319</b>	<b>1.003</b>	<b>1.056</b>	—	<b>1.434</b>	<b>2.824</b>	<b>1.462</b>	<b>1.093</b>
Agadir .....	1.329	1.829	1.164	804	—	1.001	3.367	1.979	1.369
Es-Semara .....	—	—	499	500	—	—	—	500	499
Laâyoune .....	1.185	1.032	1.001	1.000	—	—	—	1.000	1.057
Ouarzazate .....	993	957	998	1.144	—	1.500	—	—	1.030
Tan-Tan .....	2.152	1.000	991	—	—	—	2.167	—	1.169
Taroudannt .....	868	947	853	—	—	—	—	—	859
Tata .....	889	911	969	991	—	—	—	—	960
Tiznit .....	1.074	1.000	969	1.000	—	—	1.000	—	1.024
<b>Tensift</b> .....	<b>767</b>	<b>802</b>	<b>858</b>	<b>785</b>	<b>1.786</b>	<b>1.000</b>	—	<b>1.455</b>	<b>832</b>
El Kelaa Des Sraghna .....	968	1.000	1.019	1.000	—	—	—	1.000	1.015
Essaouira .....	796	880	892	800	—	—	—	999	820
Marrakech Menara .....	—	1.000	1.019	779	—	—	—	—	998
Marrakech Médina .....	1.105	1.000	989	970	—	1.000	—	—	989
Sidi Youssef Ben Ali .....	—	1.000	—	—	—	—	—	—	1.000
Chichaoua .....	1.515	1.500	1.152	1.499	1.786	—	—	—	1.470
Al Haouz .....	2.000	—	1.801	1.167	—	—	—	2.000	1.838
Safi .....	509	458	528	430	—	—	—	482	507
<b>Centre</b> .....	<b>1.372</b>	<b>1.488</b>	<b>951</b>	<b>1.364</b>	<b>2.477</b>	<b>2.079</b>	<b>2.950</b>	<b>1.269</b>	<b>1.357</b>
Azilal .....	874	—	931	1.008	—	1.000	—	—	938
Béni Mellal .....	1.325	1.752	736	979	2.000	—	700	905	954
Ben Slimane .....	1.056	1.395	1.056	1.000	3.000	—	—	—	1.126
Ain Chok Hy.Hassani .....	1.411	1.587	1.096	1.254	2.908	—	3.651	1.000	1.675
Ain-Es-Sebaâ H.Moh .....	1.427	975	973	1.854	1.406	—	3.213	—	1.814
Ben M'sik S.Othmane .....	1.206	1.062	1.016	1.155	—	—	1.000	1.500	1.138
Casa Anfa .....	1.654	1.676	1.157	2.141	2.731	1.750	1.934	1.199	1.744
Al-Fida-Derb Sultan .....	1.073	1.000	1.071	1.284	—	3.000	—	—	1.332
Sidi Bernoussi Zenata .....	991	1.146	985	1.271	1.000	2.000	1.848	1.025	1.171
Mohammadia .....	1.651	1.475	1.011	1.311	3.779	—	1.000	1.000	1.574
El Jadida .....	1.870	1.826	1.276	755	—	1.600	—	1.531	1.265
Khouribga .....	1.008	1.092	915	824	—	—	—	1.211	974
Settat .....	1.013	1.000	1.012	1.000	—	—	1.001	1.000	1.009
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>1.232</b>	<b>1.682</b>	<b>985</b>	<b>1.526</b>	<b>2.295</b>	<b>2.088</b>	<b>1.482</b>	<b>1.262</b>	<b>1.238</b>
Chefchaouen .....	789	600	600	1.800	—	—	600	—	756
Kénitra .....	1.112	1.376	963	1.197	1.200	1.200	1.099	1.278	1.057
Khémisset .....	859	884	848	887	—	—	—	900	852
Larache .....	1.016	1.297	992	757	—	—	2.398	—	1.001
Rabat .....	1.744	1.985	1.140	2.404	2.423	2.169	1.598	1.436	1.857
Salé .....	1.369	1.391	1.123	1.767	1.959	2.500	999	1.194	1.384
Skhirat - Témara .....	1.356	1.637	1.106	940	—	—	2.000	1.000	1.252
Sidi Kacem .....	1.010	1.085	976	915	—	—	1.960	1.000	1.006
Tanger .....	980	1.195	1.050	1.260	—	—	980	1.456	1.072
Tétouan .....	647	1.640	678	410	—	—	1.000	1.213	738
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1.039</b>	<b>1.043</b>	<b>901</b>	<b>1.021</b>	<b>1.833</b>	—	<b>1.280</b>	<b>1.201</b>	<b>990</b>
Al Hoceima .....	990	999	977	1.000	—	—	—	992	984
Boulemane .....	583	—	623	423	—	—	—	602	613
Fès El Jadid D.Dbibagh .....	1.060	1.078	1.108	1.085	—	—	1.268	—	1.069
Zouagha M.Yacoub .....	—	—	805	—	—	—	—	—	805
Fès Médina .....	1.000	—	1.000	1.000	—	—	—	—	1.000
Sefrou .....	1.042	1.043	970	936	—	—	1.311	769	997
Taounate .....	994	897	980	811	—	—	—	1.224	977
Taza .....	979	930	845	995	1.833	—	1.261	1.459	920
<b>Oriental</b> .....	<b>1.019</b>	<b>982</b>	<b>778</b>	<b>824</b>	—	—	<b>824</b>	<b>1.311</b>	<b>828</b>
Nador .....	1.030	965	941	1.000	—	—	—	—	993
Oujda .....	999	983	763	796	—	—	824	1.311	796
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>1.023</b>	<b>952</b>	<b>819</b>	<b>933</b>	—	—	<b>960</b>	<b>885</b>	<b>866</b>
Errachidia .....	729	552	619	591	—	—	625	507	618
Ifrane .....	1.500	1.405	1.026	1.028	—	—	1.000	—	1.125
Khénifra .....	983	1.000	828	769	—	—	—	851	830
Mekènes El Menzeh .....	1.000	1.000	990	1.000	—	—	1.000	1.000	997
Al Ismailia .....	1.000	1.000	990	1.000	—	—	1.000	1.000	995
El Hajeb .....	1.023	999	1.068	981	—	—	1.000	1.000	1.030
<b>Total</b> .....	<b>1.209</b>	<b>1.458</b>	<b>918</b>	<b>1.279</b>	<b>2.742</b>	<b>2.035</b>	<b>2.391</b>	<b>1.258</b>	<b>1.258</b>

Source : Direction de la Statistique

## Construction

### 7 - 12 Autorisations de construire délivrées selon les communes urbaines dans la région du Sud

Année 1993\*

Surface : en m<sup>2</sup>

Valeur : 10\*3DH

	Nombre d'autorisations	Surface des planchers	Surface bâtie	Valeur prévue	Nombre de logements	Nombre de pièces
<b>Agadir</b> .....	<b>464</b>	<b>132.470</b>	<b>55.633</b>	<b>181.391</b>	<b>940</b>	<b>3.211</b>
Agadir .....	427	123.787	51.102	170.406	900	3.033
Inezgane .....	37	8.683	4.531	10.985	40	178
<b>Es-Semara</b> .....	<b>84</b>	<b>8.800</b>	<b>7.916</b>	<b>4.400</b>	<b>88</b>	<b>254</b>
Es-Semara .....	84	8.800	7.916	4.400	88	254
<b>Laâyoune</b> .....	<b>305</b>	<b>115.328</b>	<b>45.363</b>	<b>121.506</b>	<b>920</b>	<b>2.764</b>
Laâyoune .....	305	115.328	45.363	121.506	920	2.764
<b>Ouarzazate</b> .....	<b>350</b>	<b>110.044</b>	<b>49.078</b>	<b>114.625</b>	<b>691</b>	<b>2.280</b>
Ouarzazate .....	350	110.044	49.078	114.625	691	2.280
<b>Tan-Tan</b> .....	<b>122</b>	<b>20.798</b>	<b>14.123</b>	<b>24.176</b>	<b>158</b>	<b>502</b>
Tan-Tan .....	122	20.798	14.123	24.176	158	502
<b>Taroudannt</b> .....	<b>364</b>	<b>72.558</b>	<b>32.682</b>	<b>61.370</b>	<b>730</b>	<b>2.179</b>
Taroudannt .....	364	72.558	32.682	61.370	730	2.179
<b>Tata</b> .....	<b>125</b>	<b>33.177</b>	<b>11.424</b>	<b>32.726</b>	<b>245</b>	<b>738</b>
Tata .....	125	33.177	11.424	32.726	245	738
<b>Tiznit</b> .....	<b>359</b>	<b>81.892</b>	<b>34.608</b>	<b>83.583</b>	<b>632</b>	<b>2.024</b>
Sidi Ifni .....	109	16.013	8.602	15.987	105	425
Tiznit .....	250	65.879	26.006	67.596	527	1.599
<b>Total Sud</b> .....	<b>2.173</b>	<b>575.067</b>	<b>250.827</b>	<b>623.777</b>	<b>4.404</b>	<b>13.952</b>

## Construction

### 7 - 13 Autorisations de construire délivrées selon les communes urbaines dans la région du Tensift

Année 1993\*

	Nombre d'autorisations	Surface des planchers	Surface bâtie	Valeur prévue	Nombre de logements	Nombre de pièces
<b>El Kelâa Des Sraghna</b> .....	<b>684</b>	<b>162.352</b>	<b>63.352</b>	<b>164.460</b>	<b>832</b>	<b>4.234</b>
Ben Guerir .....	47	8.295	4.199	8.296	56	223
Kelaat Sraghna .....	624	150.366	57.352	152.744	751	3.902
Laattaouia .....	13	3.691	1.801	3.420	25	109
<b>Essaouira</b> .....	<b>342</b>	<b>71.420</b>	<b>25.863</b>	<b>59.212</b>	<b>842</b>	<b>2.036</b>
Ait Daoud .....	5	2.117	1.090	1.659	14	59
El Hanchane .....	5	918	493	654	8	30
Essouira .....	293	61.223	20.400	49.737	766	1.771
Talmest .....	16	2.748	1.297	2.748	25	65
Tamanar .....	23	4.414	2.583	4.414	29	111
<b>Marrakech Ménara</b> .....	<b>40</b>	<b>4.564</b>	<b>2.408</b>	<b>4.531</b>	<b>35</b>	<b>146</b>
Mechouar Kasba .....	40	4.564	2.408	4.531	35	146
<b>Marrakech Médina</b> .....	<b>177</b>	<b>21.858</b>	<b>11.080</b>	<b>30.550</b>	<b>148</b>	<b>717</b>
Marrakech Médina .....	177	21.858	11.080	30.550	148	717
<b>Sidi Yoyssef Ben Ali</b> .....	<b>3</b>	<b>921</b>	<b>162</b>	<b>921</b>	<b>3</b>	<b>28</b>
Sidi Yoyssef Ben Ali .....	3	921	162	921	3	28
<b>Chichaoua</b> .....	<b>25</b>	<b>20.160</b>	<b>8.756</b>	<b>29.355</b>	<b>43</b>	<b>160</b>
Chichaoua .....	19	19.032	8.263	28.280	32	128
Imintanoute .....	6	1.128	493	1.075	11	32
<b>Al Haouz</b> .....	<b>58</b>	<b>11.955</b>	<b>7.931</b>	<b>21.970</b>	<b>58</b>	<b>328</b>
Ait Ourir .....	58	11.955	7.931	21.970	58	328
<b>Safi</b> .....	<b>1.134</b>	<b>199.418</b>	<b>84.111</b>	<b>95.682</b>	<b>1.693</b>	<b>4.900</b>
Asfi Biyada .....	194	30.540	13.664	10.003	260	680
Asfi Boudheb .....	239	49.155	16.315	15.359	358	1.018
Asfi Zaouia .....	375	57.331	24.853	26.796	540	1.577
Echemmaia .....	60	12.344	6.427	7.387	111	297
Jemaât Shaim .....	76	13.318	5.488	12.961	133	340
Youssoufia .....	190	36.730	17.364	23.176	291	988
<b>Total Tensift</b> .....	<b>2.463</b>	<b>492.648</b>	<b>203.663</b>	<b>406.681</b>	<b>3.654</b>	<b>12.549</b>

## Construction

### 7 - 14 Autorisations de construire délivrées selon les communes urbaines dans la région du Centre

Année 1993\*

Surface en m\*2

Valeur en 10\*3 DH

	Nombre d'autorisations	Surface des planchers	Surface bâtie	Valeur prévue	Nombre de logements	Nombre de pièces
<b>Azilal</b> .....	<b>121</b>	<b>22.735</b>	<b>9.488</b>	<b>21.813</b>	<b>189</b>	<b>553</b>
Azilal .....	104	19.545	7.817	19.503	157	469
Demnat .....	17	3.190	1.671	2.310	32	84
<b>Béni Mellal</b> .....	<b>1.281</b>	<b>290.440</b>	<b>100.788</b>	<b>274.680</b>	<b>2.447</b>	<b>6.821</b>
Béni mellal .....	472	142.721	40.932	160.466	1.030	3.019
El Ksiba .....	123	22.866	10.646	20.290	205	546
Kasba Tadla .....	82	13.789	5.252	13.796	139	390
Oulad Ayad .....	112	24.973	10.659	24.063	227	668
Souk Sebti Oulad Nemma ..	371	64.717	24.720	34.840	654	1.678
Zaouit Chekh .....	121	21.374	8.579	21.225	192	520
<b>Ben Slimane</b> .....	<b>181</b>	<b>59.635</b>	<b>20.145</b>	<b>68.519</b>	<b>519</b>	<b>1.990</b>
Ben Slimane .....	181	59.635	20.145	68.519	519	1.990
<b>Ain Chok Hay Hassani</b> .....	<b>400</b>	<b>187.787</b>	<b>60.028</b>	<b>310.615</b>	<b>917</b>	<b>3.381</b>
Ain Chok .....	200	89.412	31.221	130.697	489	1.822
Hay Hassani .....	143	74.552	20.209	145.573	356	1.223
Lissasfa .....	7	12.168	3.516	15.480	10	61
Sidi Maarouf .....	50	11.655	5.082	18.865	62	275
<b>Ain Sebaa-Hay-Mohammadi</b>	<b>390</b>	<b>215.674</b>	<b>65.703</b>	<b>369.524</b>	<b>1.050</b>	<b>3.531</b>
Ain Sebaa .....	25	20.148	10.060	31.682	23	122
Assokhour Assawda .....	51	96.447	19.619	218.520	344	1.494
Hay Mohammadi .....	105	20.045	5.732	20.623	160	403
Sidi Moumen .....	209	79.034	30.292	98.699	523	1.512
<b>Ben M'sik Sidi Othmane</b> ...	<b>490</b>	<b>107.789</b>	<b>30.942</b>	<b>122.090</b>	<b>956</b>	<b>2.276</b>
Ben M'sik .....	102	9.150	1.688	9.073	138	288
Médiouna .....	28	8.657	3.316	8.656	61	184
Moulay Rachid .....	49	53.318	14.489	65.673	220	650
Sbata .....	67	8.204	1.210	9.290	96	236
Sidi Othmane .....	244	28.460	10.239	29.398	441	918
<b>Casa Anfa</b> .....	<b>225</b>	<b>345.514</b>	<b>65.574</b>	<b>630.082</b>	<b>1.071</b>	<b>4.222</b>
Anfa .....	52	67.161	17.631	120.449	276	1.090
El Maarif .....	134	173.617	32.308	289.176	632	2.540
Moulay Youssef .....	11	22.004	3.388	68.361	110	354
Sidi Belyout .....	28	82.732	12.247	152.096	53	238
<b>Al-Fida-Derb Sultan</b> .....	<b>86</b>	<b>29.840</b>	<b>5.729</b>	<b>44.248</b>	<b>151</b>	<b>434</b>
Al Fida .....	20	2.110	398	2.325	23	55
Al Idrissia .....	31	2.674	427	2.723	40	78
Bouchentouf .....	25	4.437	1.090	6.482	32	93
Mers Sultan .....	10	20.619	3.814	32.718	56	208
<b>Sidi Bernoussi Zenata</b> .....	<b>168</b>	<b>63.025</b>	<b>24.642</b>	<b>73.279</b>	<b>378</b>	<b>1.323</b>
Sidi Bernoussi .....	168	63.025	24.642	73.279	378	1.323
<b>Mohammadia</b> .....	<b>251</b>	<b>89.068</b>	<b>24.025</b>	<b>137.584</b>	<b>575</b>	<b>1.948</b>
Mohammadia .....	251	89.068	24.025	137.584	575	1.948
<b>El Jadida</b> .....	<b>719</b>	<b>238.612</b>	<b>87.070</b>	<b>304.073</b>	<b>1.191</b>	<b>3.961</b>
Azemmour .....	89	12.098	9.664	9.610	110	280
El Jadida .....	428	185.239	59.591	253.025	761	2.700
Sidi Bennour .....	202	41.275	17.815	41.438	320	981
<b>Khouribga</b> .....	<b>666</b>	<b>141.767</b>	<b>54.100</b>	<b>134.865</b>	<b>1.260</b>	<b>3.929</b>
Bejaad .....	125	17.919	8.109	7.169	177	516
Boujniba .....	20	3.501	1.958	2.994	38	117
Ahtane .....	38	7.457	2.164	5.859	70	190
Khouribga .....	308	80.688	28.149	81.188	734	2.285
Oued Zem .....	175	32.202	13.720	37.655	241	821
<b>Settat</b> .....	<b>753</b>	<b>164.992</b>	<b>70.731</b>	<b>166.805</b>	<b>1.521</b>	<b>4.383</b>
Ben Ahmed .....	121	23.055	10.728	22.557	220	652
Berrechid .....	40	11.017	3.430	11.880	84	246
El Gara .....	88	17.158	7.983	18.416	147	397
Loulad .....	17	4.981	1.819	5.026	42	128
Settat .....	487	108.781	46.771	108.926	1.028	2.960
<b>Total Centre</b> .....	<b>5.731</b>	<b>1.956.878</b>	<b>618.965</b>	<b>2.658.177</b>	<b>12.225</b>	<b>38.752</b>

Source : Direction de la Statistique



# Construction

## 7 - 15 Autorisations de construire délivrées

Année 1993\*

selon les communes urbaines dans la région du Nord-Ouest

Surface en m<sup>2</sup>

Valeur en 10\*3 DH

	Nombre d'autori- sations	Surface des planchers	Surface bâtie	Valeur prévue	Nombre de logements	Nombre de pièces
<b>Chefchaouen</b> .....	<b>75</b>	<b>22.750</b>	<b>8.503</b>	<b>17.760</b>	<b>173</b>	<b>692</b>
Chefchaouen .....	75	22.750	8.503	17.760	173	692
<b>Kénitra</b> .....	<b>1.771</b>	<b>460.818</b>	<b>188.755</b>	<b>496.202</b>	<b>3.154</b>	<b>9.912</b>
Kénitra Maâmoura .....	959	232.688	109.946	301.292	1.854	5.894
Kénitra Saknia .....	504	149.012	49.502	122.093	733	2.137
Mehdia .....	23	6.639	3.150	7.114	28	161
Sidi Slimane .....	187	42.945	14.206	39.042	323	974
Sidi Yahya El Gharb .....	21	3.709	2.313	3.260	29	112
Souk El Arbaa .....	77	25.825	9.638	23.401	187	634
<b>Khémisset</b> .....	<b>781</b>	<b>80.860</b>	<b>67.820</b>	<b>68.978</b>	<b>834</b>	<b>2.258</b>
Khémisset .....	355	42.893	31.440	38.247	363	1.088
Roummani .....	15	2.184	925	2.096	15	50
Tiflet .....	411	35.783	35.455	28.635	456	1.120
<b>Larache</b> .....	<b>376</b>	<b>77.250</b>	<b>31.154</b>	<b>77.249</b>	<b>671</b>	<b>2.064</b>
Ksar El Kébir .....	128	27.372	10.459	27.442	244	775
Larache .....	248	49.878	20.695	49.807	427	1.289
<b>Rabat</b> .....	<b>953</b>	<b>522.743</b>	<b>203.558</b>	<b>977.685</b>	<b>2.464</b>	<b>9.336</b>
Agdal Riyad .....	287	189.585	75.403	380.349	742	3.321
El Youssoufia .....	371	134.517	73.040	253.293	543	2.517
Rabat Hassan .....	95	148.060	33.954	259.457	869	2.208
Yacoub El Manssour .....	200	50.581	21.161	84.586	310	1.290
<b>Salé</b> .....	<b>1.766</b>	<b>403.647</b>	<b>223.753</b>	<b>562.743</b>	<b>3.305</b>	<b>9.079</b>
Hssaine .....	657	90.402	48.386	106.253	1.038	2.580
Salé Bab Lamrissa .....	180	49.033	20.246	67.718	463	1.466
Salé Bettana .....	410	113.442	116.011	177.114	741	2.215
Salé Laâyada .....	405	54.406	27.630	62.470	731	1.837
Salé Tabriquet .....	114	36.364	11.480	49.188	332	981
<b>Skhirat Témara</b> .....	<b>637</b>	<b>144.870</b>	<b>65.385</b>	<b>181.724</b>	<b>978</b>	<b>3.805</b>
Ain El Aouda .....	64	10.451	5.345	11.761	109	305
Harhoura .....	28	5.664	2.921	9.529	26	142
Skhirat .....	281	41.324	20.420	44.508	315	1.342
Témara .....	264	87.431	36.699	115.926	528	2.016
<b>Sidi Kacem</b> .....	<b>606</b>	<b>110.336</b>	<b>49.272</b>	<b>110.303</b>	<b>1.026</b>	<b>3.053</b>
Dar Gueddari .....	1	104	104	101	1	4
Had Kourt .....	21	2.625	1.934	2.060	19	61
Jorf El Malha .....	141	25.396	15.324	23.239	252	688
Mechra Bel Ksiri .....	58	16.280	6.794	16.348	137	403
Ouezzane .....	21	3.730	1.704	3.730	33	97
Sidi Kacem .....	364	62.201	23.412	64.825	584	1.800
<b>Tanger</b> .....	<b>1.116</b>	<b>504.160</b>	<b>148.789</b>	<b>538.584</b>	<b>2.908</b>	<b>9.272</b>
Assilah .....	117	32.057	12.178	48.868	209	654
Charf .....	867	358.948	107.201	367.151	2.292	6.978
Tanger .....	132	113.155	29.410	122.565	407	1.640
<b>Tétouan</b> .....	<b>638</b>	<b>291.266</b>	<b>81.119</b>	<b>225.294</b>	<b>1.415</b>	<b>4.733</b>
Fnidq .....	41	53.333	6.099	18.830	98	311
Martil .....	163	71.853	26.722	73.929	473	1.529
Oued Laou .....	39	8.559	4.760	7.424	80	195
Tétouan Al Azhar .....	131	35.327	15.910	37.267	210	746
Tétouan Sidi Al Mandri ...	264	122.194	27.628	87.844	554	1.952
<b>Total Nord-Ouest</b> .....	<b>8.719</b>	<b>2.618.700</b>	<b>1.068.108</b>	<b>3.256.522</b>	<b>16.928</b>	<b>54.204</b>

# Construction

## 7 - 16 Autorisations de construire délivrées selon les communes urbaines dans la région du Centre-Nord

Année 1993\*

	Nombre d'autorisations	Surface des planchers	Surface bâtie	Valeur prévue	Nombre de logements	Nombre de pièces
<b>Al Hoceïma</b> .....	<b>346</b>	<b>58.791</b>	<b>22.141</b>	<b>56.757</b>	<b>531</b>	<b>1.446</b>
Al Hoceïma* .....	275	36.655	13.639	33.701	359	941
Béni Bouayach .....	28	6.167	1.985	7.087	46	153
Targuist .....	43	15.969	6.517	15.969	126	352
<b>Boulemane</b> .....	<b>28</b>	<b>8.752</b>	<b>2.736</b>	<b>5.615</b>	<b>52</b>	<b>186</b>
Boulemane .....	28	8.752	2.736	5.615	52	186
<b>Fès El Jadid D. Dbibagh</b> ...	<b>699</b>	<b>326.886</b>	<b>102.256</b>	<b>358.247</b>	<b>1.915</b>	<b>7.067</b>
Agdal .....	194	119.635	36.762	135.018	521	1.978
Al Machouar Fès El Jadid	2	1.065	379	567	2	2
Sais .....	503	206.186	65.115	222.662	1.392	5.087
<b>Zouagha Moulay Yacoub</b> ..	<b>12</b>	<b>1.442</b>	<b>779</b>	<b>1.161</b>	<b>16</b>	<b>32</b>
Moulay Yacoub .....	12	1.442	779	1.161	16	32
<b>Fès Médina</b> .....	<b>21</b>	<b>5.922</b>	<b>3.209</b>	<b>5.922</b>	<b>54</b>	<b>163</b>
Fès Médina .....	21	5.922	3.209	5.922	54	163
<b>Sefrou</b> .....	<b>241</b>	<b>53.469</b>	<b>26.243</b>	<b>55.046</b>	<b>430</b>	<b>1.452</b>
Bhalil .....	20	4.424	2.362	3.096	35	116
El Menzel .....	5	717	467	1.142	5	16
Immouzer Kandar .....	14	4.784	2.379	6.108	27	96
Ribat El Kheir .....	31	6.222	3.054	6.222	59	177
Sefrou .....	171	37.322	17.981	38.478	304	1.047
<b>Taounate</b> .....	<b>165</b>	<b>36.228</b>	<b>15.998</b>	<b>35.073</b>	<b>318</b>	<b>964</b>
Karia ba Mohamed .....	34	7.828	2.659	6.869	69	215
Taounate .....	119	25.171	12.111	25.447	228	679
Thar Es-Souk .....	3	1.388	300	1.388	4	12
Tissa .....	9	1.841	928	1.369	17	5 <sup>8</sup>
<b>Taza</b> .....	<b>1.937</b>	<b>360.607</b>	<b>156.678</b>	<b>339.542</b>	<b>3.175</b>	<b>9.359</b>
Aknoul .....	13	3.105	1.501	3.211	19	99
Guercif .....	205	42.183	24.148	32.671	345	1.161
Oued Amlil .....	52	9.969	4.485	9.935	83	278
Tahla .....	139	25.371	14.439	25.375	211	602
Taza Aloulia .....	141	32.012	8.810	18.794	211	601
Taza El Jadida .....	1.387	247.967	103.295	249.556	2.306	6.618
<b>Total Centre-Nord</b> .....	<b>3.449</b>	<b>852.097</b>	<b>330.040</b>	<b>857.363</b>	<b>6.491</b>	<b>20.669</b>

## Construction

### 7 - 17 Autorisations de construire délivrées selon les communes urbaines dans la région de l'Oriental

Année 1993\*  
Surface en m\*2  
Valeur en 10\*3 DH

	Nombre d'autorisations	Surface des planchers	Surface bâtie	Valeur prévue	Nombre de logements	Nombre de pièces
Nador .....	417	117.711	30.887	116.774	720	2.231
Nador .....	373	107.660	26.853	108.766	640	1.965
Zeghanghane .....	44	10.051	4.034	8.008	80	266
<b>Oujda .....</b>	<b>2.477</b>	<b>516.915</b>	<b>257.735</b>	<b>432.006</b>	<b>3.450</b>	<b>12.110</b>
Ahfir .....	158	30.212	18.237	24.165	213	624
Berkane .....	240	55.133	28.120	55.898	392	1.201
Jerada .....	8	678	594	913	4	11
Ouad Ennachef Sidi Maâfa .....	764	155.308	79.400	116.639	1.000	3.454
Oujda Sidi Ziane .....	763	146.474	77.386	132.052	1.044	3.903
Saidia .....	64	9.126	6.211	10.770	69	267
Sidi Driss El Qadi .....	283	67.909	24.582	46.584	389	1.380
Sidi Yahya .....	3	420	220	344	4	13
Taourirt .....	194	51.655	22.985	44.641	335	1.257
<b>Total Oriental .....</b>	<b>2.894</b>	<b>634.626</b>	<b>288.622</b>	<b>548.780</b>	<b>4.170</b>	<b>14.341</b>

## Construction

### 7 - 18 Autorisations de construire délivrées selon les communes urbaines dans la région du Centre-Sud

Année 1993\*

Surface en m\*2

Valeur en 10\*3 DH

	Nombre d'autorisations	Surface des planchers	Surface bâtie	Valeur prévue	Nombre de logements	Nombre de pièces
<b>Errachidia</b> .....	<b>1.213</b>	<b>232.132</b>	<b>107.808</b>	<b>143.023</b>	<b>1.989</b>	<b>6.298</b>
Arfoud .....	198	29.467	14.259	20.103	224	677
Errachidia .....	564	120.806	61.731	60.627	988	3.260
Errich .....	258	47.787	16.645	28.954	429	1.349
Goulmima .....	99	17.691	9.482	23.591	185	556
Moulay Ali Cherif .....	94	16.381	5.691	9.748	163	456
<b>Ifrane</b> .....	<b>212</b>	<b>52.439</b>	<b>20.298</b>	<b>59.038</b>	<b>235</b>	<b>1.437</b>
Azrou .....	194	42.621	16.809	44.111	183	1.173
Ifrane .....	18	9.818	3.489	14.927	52	264
<b>Khénifra</b> .....	<b>619</b>	<b>89.341</b>	<b>47.611</b>	<b>75.023</b>	<b>778</b>	<b>2.296</b>
Khénifra .....	243	37.773	17.924	39.019	353	1.059
Midelt .....	247	27.018	18.365	18.871	219	638
M'ritt .....	129	24.550	11.322	17.133	206	599
<b>Meknès El Menzeh</b> .....	<b>311</b>	<b>132.561</b>	<b>58.337</b>	<b>133.527</b>	<b>551</b>	<b>1.906</b>
Boufakrane .....	67	14.788	6.312	14.455	103	335
Hamrya .....	213	110.540	48.837	111.840	392	1.393
Moulay Idriss Zerhoun ....	31	7.233	3.188	7.232	56	178
<b>Al Ismailia</b> .....	<b>827</b>	<b>168.451</b>	<b>72.136</b>	<b>170.079</b>	<b>1.235</b>	<b>3.873</b>
Al Ismailia .....	408	76.811	30.734	78.029	630	1.936
Maknassat Azzaytoun ....	324	77.406	33.961	78.598	480	1.466
Toulal .....	95	14.234	7.441	13.452	125	471
<b>El Hajeb</b> .....	<b>696</b>	<b>114.320</b>	<b>43.171</b>	<b>123.310</b>	<b>800</b>	<b>2.629</b>
Agourai .....	20	4.076	1.757	3.100	34	94
Ain Taoujtate .....	375	57.141	19.544	68.348	419	1.392
El Hajeb .....	169	32.902	11.464	32.338	212	709
Sbaa Aiyoun .....	132	20.201	10.406	19.524	135	434
<b>Total Centre-Sud</b> .....	<b>3.878</b>	<b>789.244</b>	<b>349.361</b>	<b>704.000</b>	<b>5.588</b>	<b>18.439</b>

# Construction

## 7 - 19 Enregistrement de vente d'immeubles

Année 1993

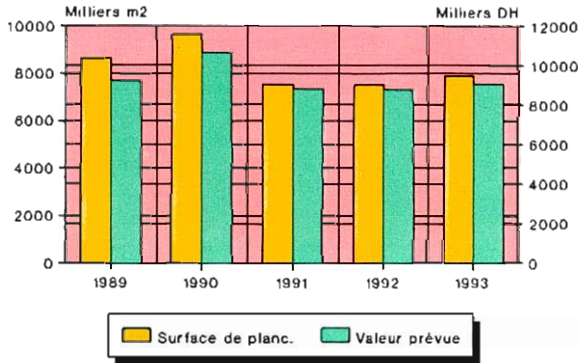
Valeur en 10\*\*3 DH

	Biens urbains		Biens suburbains		Biens ruraux		Total	
	Nombre	Valeur	Nombre	Valeur	Nombre	Valeur	Nombre	Valeur
<b>Sud</b> .....	<b>9.710</b>	<b>567.756</b>	<b>2.391</b>	<b>24.598</b>	<b>15.622</b>	<b>514.120</b>	<b>27.723</b>	<b>1.106.474</b>
Agadir .....	4.050	374.639	79	5.863	6.808	359.208	10.937	739.710
Guelmim .....	1.127	74.082	2.223	17.478	2.161	28.086	5.511	119.646
Laâyoune .....	419	5.182	—	—	1.814	10.876	2.233	16.058
Ouarzazate .....	460	9.120	—	—	—	—	460	9.120
Taroudannt .....	1.081	26.037	1.045	17.725	1.799	32.970	3.925	76.732
Tiznit .....	2.573	78.696	—	—	3.040	82.980	5.613	161.676
<b>Tensift</b> .....	<b>18.141</b>	<b>1.589.324</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>13.956</b>	<b>321.220</b>	<b>32.097</b>	<b>1.910.544</b>
Essaouira .....	1.746	30.258	—	—	3.589	31.971	5.335	62.229
El kelaâ Srarhna .....	2.060	36.472	—	—	2.279	45.007	4.339	81.479
Marrakech .....	9.216	1.339.297	—	—	3.118	172.147	12.334	1.511.444
Safi .....	5.119	183.297	—	—	4.970	72.095	10.089	255.392
<b>Centre</b> .....	<b>34.207</b>	<b>7.464.791</b>	<b>13</b>	<b>6.162</b>	<b>25.932</b>	<b>1.336.900</b>	<b>60.152</b>	<b>8.807.853</b>
Ben Slimane .....	1.353	117.923	—	—	2.865	143.168	4.218	261.091
Beni Mellal .....	5.896	249.043	—	—	7.512	211.995	13.408	461.038
Casablanca .....	14.032	5.849.545	13	6.162	869	307.020	14.914	6.162.727
El Jadida .....	6.060	256.600	—	—	3.181	185.470	9.241	442.070
Khouribga .....	1.107	107.071	—	—	553	13.282	1.660	120.353
Mohammadia .....	2.045	484.835	—	—	130	76.469	2.175	561.304
Oued Zem .....	1.082	44.532	—	—	2.294	27.343	3.376	71.875
Settat .....	2.632	355.242	—	—	8.528	372.153	11.160	727.395
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>27.622</b>	<b>4.188.078</b>	<b>43</b>	<b>178</b>	<b>18.715</b>	<b>737.313</b>	<b>46.380</b>	<b>4.925.569</b>
Chefchaouen .....	672	35.687	—	—	2.116	22.115	2.788	57.802
Kénitra .....	3.122	342.670	—	—	610	47.154	3.732	389.824
Khémisset .....	2.389	72.662	—	—	2.222	47.601	4.611	120.263
Ksar El Kébir .....	2.087	63.628	—	—	383	5.790	2.470	69.418
Larache .....	1.051	105.070	—	—	714	10.161	1.765	115.231
Ouezzane .....	462	15.413	43	178	1.659	27.644	2.164	43.235
Rabat .....	2.892	766.744	—	—	45	21.520	2.937	788.264
Rommani .....	354	8.065	—	—	1.060	27.260	1.414	35.325
Salé .....	2.545	571.644	—	—	929	100.041	3.474	671.685
Souk El Arbaâ .....	274	19.557	—	—	984	29.905	1.258	49.462
Tanger .....	4.617	948.749	—	—	3.982	138.458	8.599	1.087.207
Témara .....	2.668	649.529	—	—	209	94.056	2.877	743.585
Tétouan .....	4.489	588.660	—	—	3.802	165.608	8.291	754.268
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>18.621</b>	<b>1.549.485</b>	<b>387</b>	<b>61.266</b>	<b>14.461</b>	<b>232.382</b>	<b>33.469</b>	<b>1.843.133</b>
Al Hoceïma .....	1.100	49.995	387	61.266	1.837	44.223	3.324	155.484
Fès .....	12.184	1.235.690	—	—	1.762	57.839	13.946	1.293.529
Taza .....	2.772	239.214	—	—	3.184	56.561	5.956	295.775
Taounate .....	2.565	24.586	—	—	7.678	73.759	10.243	98.345
<b>Oriental</b> .....	<b>14.293</b>	<b>1.072.541</b>	<b>15</b>	<b>1.145</b>	<b>9.450</b>	<b>472.636</b>	<b>23.758</b>	<b>1.546.322</b>
Berkane .....	2.396	177.473	9	1.083	523	33.844	2.928	212.400
Nador .....	3.941	303.844	—	—	7.616	394.153	11.557	697.997
Oujda .....	7.325	567.088	6	62	1.225	40.846	8.556	607.996
Taourirt .....	631	24.136	—	—	86	3.793	717	27.929
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>10.828</b>	<b>735.465</b>	<b>2.500</b>	<b>176.102</b>	<b>14.472</b>	<b>272.432</b>	<b>27.800</b>	<b>1.183.999</b>
Azrou .....	520	36.539	231	6.631	1.380	37.513	2.131	80.683
Errachidia .....	2.422	37.367	1.434	12.553	3.418	39.460	7.274	89.380
Khénifra .....	1.800	42.509	—	—	4.638	56.562	6.438	99.071
Meknès .....	5.441	602.954	695	155.602	1.558	108.793	7.694	867.349
Midelt .....	645	16.096	140	1.316	3.478	30.104	4.263	47.516
<b>Total</b> .....	<b>133.422</b>	<b>17.167.440</b>	<b>5.349</b>	<b>269.451</b>	<b>112.608</b>	<b>3.887.003</b>	<b>251.379</b>	<b>21.323.894</b>

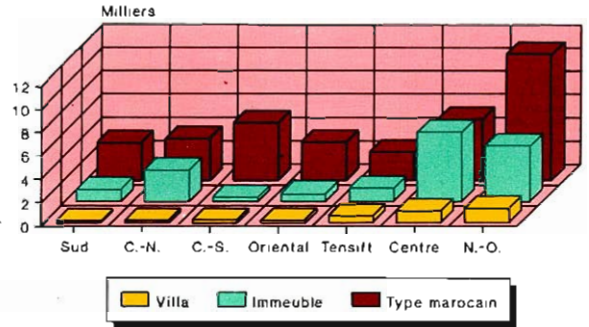
Source : Direction des Impôts (Service du suivi des gestions comptables et statistiques)



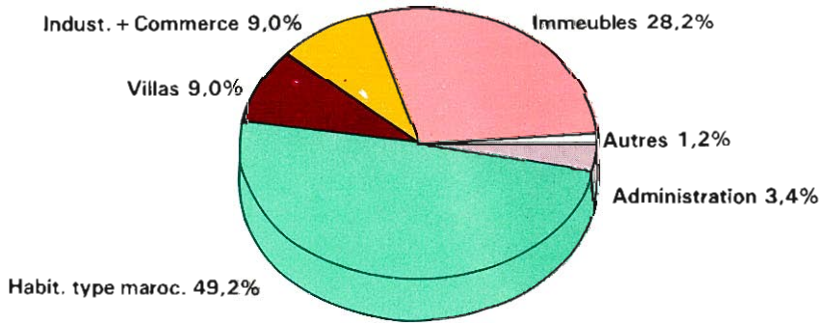
### Surface de plancher et valeur prévue



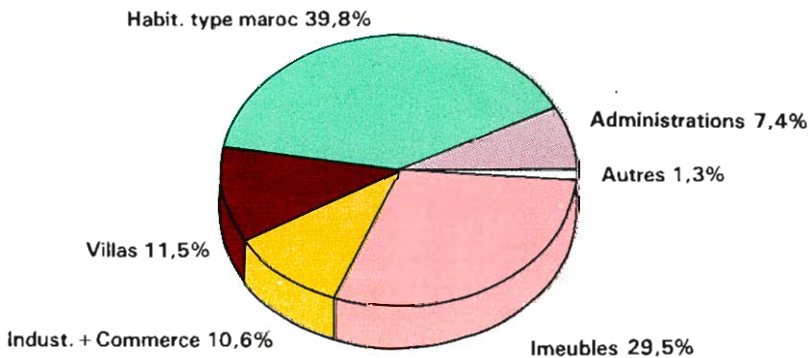
### Répartition des logements selon la catégorie de construction & régions (1993)



### Surface de plancher selon la catégorie de construction (1993)



### Valeur prévue selon la catégorie de construction (1993)







*CHAPITRE VIII*  
**TRANSPORTS**  
**ET COMMUNICATIONS**

## TRANSPORTS ET COMMUNICATIONS

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

Les statistiques reproduites dans ce chapitre concernent les transports terrestres (rou-tiers 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 1907 km.

C'est un établissement qui occupe une place importante dans l'économie marocaine étant donné son effectif d'employés qui atteint 14.263 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) nette 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 des travaux publics et l'O.D.E.P.) 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.

— Mouvements 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'Etat

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 existent 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

	1989	1990	1991	1992	1993 *
Routes principales .....	10.907	10.907	10.914	10.914	10.914
dont revêtues .....	9.577	9.577	9.584	9.584	9.584
Routes secondaires .....	9.367	9.367	9.434	9.434	9.434
dont revêtues .....	6.438	6.438	6.579	6.579	6.579
Chemins tertiaires (1) .....	39.178	39.178	39.442	39.442	39.442
dont revêtues .....	13.126	13.126	13.463	13.463	13.463
<b>Total des routes .....</b>	<b>59.452</b>	<b>59.452</b>	<b>59.790</b>	<b>59.790</b>	<b>59.790</b>
dont revêtues .....	29.141	29.141	29.626	29.626	29.626

### 8 - 2 Parc de transports publics

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Voyageurs</b>					
<b>Nombre d'entreprises .....</b>	<b>2.241</b>	<b>2.255</b>	<b>2.276</b>	<b>2.276</b>	<b>2.366</b>
Cars de série A .....	2.302	2.330	2.349	2.414	2.519
Cars de série B .....	217	218	220	221	222
Cars de série C .....	52	53	61	62	72
Véhicules de transports touristique .....	2.448	2.512	2.535	2.704	3.019
dont :					
Véhicules de moins de 7 places .....	178	178	178	178	178
Transports légers spéciaux .....	664	687	696	773	773
<b>✓ Total des véhicules .....</b>	<b>5.019</b>	<b>5.113</b>	<b>5.165</b>	<b>5.401</b>	<b>5.832</b>
<b>✓ Nombre de places offertes .....</b>	<b>238.840</b>	<b>243.535</b>	<b>246.050</b>	<b>253.843</b>	<b>267.535</b>
<b>Marchandises</b>					
<b>Toutes directions</b>					
Nombre d'entreprises .....	2.063	2.085	2.122	2.186	2.529
Nombre de véhicules .....	2.775	2.836	2.888	2.998	3.756
Capacité en tonnes (2) .....	46.658	46.695	47.968	50.030	68.096
<b>Camionnage ville</b>					
Nombre d'entreprises .....	398	398	398	398	398
Nombre de véhicules .....	556	560	560	560	560
Capacité en tonnes (2) .....	5.038	5.063	5.063	5.063	5.063
<b>Déménagements</b>					
Nombre d'entreprises .....	13	13	13	13	13
Nombre de véhicules .....	12	12	12	12	12
Capacité en tonnes (2) .....	172	172	172	172	172
<b>Total</b>					
<b>Nombre d'entreprises .....</b>	<b>2.474</b>	<b>2.496</b>	<b>2.533</b>	<b>2.597</b>	<b>2.940</b>
<b>✓ Nombre de véhicules .....</b>	<b>3.343</b>	<b>3.408</b>	<b>3.460</b>	<b>3.570</b>	<b>4.328</b>
<b>✓ Capacité en tonnes (2) .....</b>	<b>51.868</b>	<b>51.930</b>	<b>53.203</b>	<b>55.265</b>	<b>73.331</b>

(1) Y compris les pistes

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

Source : 8-1 Ministère des Travaux publics de la F.C. et de la F.P.

8-2 Ministère des Transports

## Transports routiers

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

	Unité	1989	1990	1991	1992	1993
Chiffre d'affaires	Millions DH	1.017,1	1.098,2	1.210,6	1.305,7	1.400,3
Tonnage transporté .....	Milliers T.	15.422,3	16.115,8	14.766,3	15.744,9	16.125,9
Tonnes-Kilomètres réalisés .....	Millions	1.565,6	1.685,4	1.764,5	1.845,6	2.010,3
Parc exploité						
Véhicules exploités .....	Nombre	2.340	2.519	2.511	2.486	2.566
Capacité offerte .....	Tonne	39.078	42.550	44.011	44.248	47.711
Taux d'utilisation .....	%	72,6	70	70	75	72
Effectif du personnel .....	Nombre	1.152	1.144	1.127	1.134	1.134

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

	Unité	1989	1990	1991	1992	1993
Chiffre d'affaires .....	Millions DH	139,1	158,1	176,9	197,5	251,8
Nombre de voyageurs						
transportés .....	Milliers	2.828	2.949	2.898	3.094	3.400
Voyageurs kilomètres réalisés .....	Millions	—	—	—	—	—
Marchandises transportées .....	Milliers T.	—	—	—	—	—
Tonnes Kilomètres réalisées .....	Millions	—	—	—	—	—
Nombre de cars en service .....	Nombre	141	147	167	184	197
Nombre de camions en service .....	Nombre	—	—	—	—	2
Effectif du personnel .....	//	820	838	967	1.083	1.186
Cadres .....	//	11	11	11	...	24
Maîtrise .....	//	46	46	46	...	34
Exécution .....	//	763	781	910	...	1.128

## Transports routiers

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

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Motocyclettes</b> .....	<b>89</b>	<b>126</b>	<b>81</b>	<b>105</b>	<b>98</b>
Vélocoteurs .....	89	125	81	105	98
<b>Voitures de tourisme</b> .....	<b>47.845</b>	<b>36.584</b>	<b>38.811</b>	<b>72.504</b>	<b>72.344</b>
Conduite-intérieure .....	47.503	36.173	38.361	71.829	71.789
Station wagon .....	342	411	450	675	555
<b>Véhicules utilitaires</b> .....	<b>9.621</b>	<b>10.784</b>	<b>12.775</b>	<b>11.976</b>	<b>9.734</b>
Camions et camionnettes					
- moins de 2 tonnes (1) .....	4.539	5.241	6.268	6.867	6.191
- 2 tonnes et plus (1) .....	1.756	2.081	2.379	2.195	1.424
Tracteurs agricoles et routiers .....	2.826	3.084	3.673	2.529	1.777
Transport en commun					
Autobus .....	225	132	233	106	95
Autocars .....	251	222	190	252	229
Ambulances .....	7	5	3	10	4
Camions citernes					
- Essence .....	—	1	2	—	—
- Eau .....	—	—	1	—	—
- Vin .....	—	—	—	—	—
- Sans indications .....	15	15	15	6	11
Véhicules spéciaux .....	2	3	11	11	3
<b>Ensemble</b> .....	<b>57.555</b>	<b>47.494</b>	<b>51.667</b>	<b>84.585</b>	<b>82.176</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

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Voitures de tourisme</b>					
Marocaines .....	11.190	11.875	14.779	13.358	7.349
dont : Renault .....	5.065	4.868	5.995	6.266	3.509
Fiat .....	1.312	1.185	1.720	1.462	719
Talbot .....	33	—	—	—	—
Françaises .....	21.782	13.645	12.448	31.500	33.072
dont : Peugeot .....	14.629	3.452	2.643	8.202	10.444
Allemandes .....	11.581	8.244	8.482	20.216	23.347
dont : Mercedes .....	8.349	5.495	5.831	13.457	14.459
Wolkswagen .....	1.695	1.248	1.567	4.500	5.942
Italiennes .....	1.252	997	1.266	3.263	3.999
Autres nationalités .....	2.040	1.823	1.836	4.167	4.577
<b>Total 1</b> .....	<b>47.845</b>	<b>36.584</b>	<b>38.811</b>	<b>72.504</b>	<b>72.344</b>
<b>Véhicules utilitaires</b>					
Marocains .....	6.182	7.600	9.318	7.826	5.244
dont : Berliet .....	47	45	41	46	20
Volvo .....	403	433	471	376	390
Renault .....	1.810	2.027	2.195	2.001	1.236
Ford .....	389	597	705	396	213
Français .....	649	552	292	723	833
dont : Peugeot .....	173	152	59	163	138
Allemands .....	508	495	546	683	1.153
dont : Wolkswagen .....	34	19	8	26	28
Autres nationalités .....	2.282	2.137	2.619	2.744	2.504
<b>Total 2</b> .....	<b>9.621</b>	<b>10.784</b>	<b>12.775</b>	<b>11.976</b>	<b>9.734</b>
<b>Total général 1 + 2</b> .....	<b>57.466</b>	<b>47.368</b>	<b>51.586</b>	<b>84.480</b>	<b>82.078</b>

## Transports routiers

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

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Particuliers propriétaires</b>					
Personnel des professions scientifiques					
techniques et libérales .....	7.875	6.887	5.897	10.500	10.633
Personnel commercial et vendeur .....	8.519	6.643	9.326	16.619	14.998
Directeurs et cadres administratifs supérieurs .....	13.086	9.348	8.828	15.798	15.215
Travailleurs spécialisés dans les services .....	2.090	1.945	1.220	2.515	2.681
Agriculteurs, éleveurs, pêcheurs et chasseurs .....	4.146	3.958	4.690	4.958	4.470
Ouvriers et manœuvres non agricoles .....	3.581	2.530	3.661	8.952	9.377
Travailleurs non classés selon la profession .....	9.670	7.300	7.932	15.117	16.673
<b>Total 1 .....</b>	<b>48.967</b>	<b>38.611</b>	<b>41.554</b>	<b>74.459</b>	<b>74.047</b>
<b>Etablissements propriétaires</b>					
Agriculture, forêts et pêche .....	269	271	347	340	125
Énergie .....	238	174	252	303	295
Mines .....	227	210	78	47	80
Production et transformation de métaux .....	51	74	40	57	66
Matériaux de construction céramique .....	49	113	117	78	74
Bâtiment et travaux publics .....	267	407	440	375	283
Chimie, parachimie et caoutchouc .....	24	50	92	100	62
Industrie alimentaire et corps gras .....	297	441	411	474	297
Textiles et confection .....	33	151	152	96	54
Cuir et chaussures .....	10	8	12	10	7
Papier, carton, polygraphie .....	29	106	76	51	34
Bois, liège, plastique et autres .....	6	18	41	28	33
Transport .....	2.043	1.738	1.966	1.884	1.877
Commerce .....	283	335	480	473	345
Services professionnels, libérales					
administratifs publics .....	359	466	509	545	505
Autres activités .....	4.403	4.321	5.100	5.265	3.992
<b>Total 2 .....</b>	<b>8.588</b>	<b>8.883</b>	<b>10.113</b>	<b>10.126</b>	<b>8.129</b>
<b>Total général 1 + 2 .....</b>	<b>57.555</b>	<b>47.494</b>	<b>51.667</b>	<b>84.585</b>	<b>82.176</b>

# Transports routiers

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

Année 1993

	Voitures de tourisme	Véhicules utilitaires Camions camion- nettes	Tracteurs	Autobus autocars ambulances	Autres (1)	Total util.	Total général
<b>Particulier propriétaire et libérales .....</b>	<b>10.425</b>	<b>155</b>	<b>40</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>197</b>	<b>10.622</b>
Personnel commercial et vendeur .....	12.814	1.964	195	15	—	2.174	14.988
Directeurs et cadres administratifs supérieurs .....	14.493	544	120	34	1	699	15.192
Travailleurs spécialisés dans les services...	2.628	43	10	—	—	53	2.681
Agriculteurs, éleveurs, pêcheurs et chasseurs .....	2.935	785	749	1	—	1.535	4.470
Ouvriers et manœuvres non agricoles ....	8.697	599	58	17	—	674	9.371
Travailleurs non classés selon la profession .....	15.650	866	122	13	1	1.002	16.652
<b>Total 1 .....</b>	<b>67.642</b>	<b>4.956</b>	<b>1.294</b>	<b>81</b>	<b>3</b>	<b>6.334</b>	<b>73.976</b>
<b>Activité des établissements propriétaires</b>							
Agriculture, forêts et pêche .....	38	43	44	—	—	87	125
Energie .....	189	91	2	12	1	106	295
Mines .....	64	13	—	3	—	16	80
Production et transformation de métaux.	39	19	5	2	—	26	65
Matériaux de construction céramique ....	48	22	3	1	—	26	74
Bâtiment et travaux publics .....	105	152	26	—	—	178	283
Chimie et parachimie, caoutchouc .....	28	33	1	—	—	34	62
Industrie alimentaire et corps gras .....	95	147	52	2	1	202	297
Textiles et confection .....	31	23	—	—	—	23	54
Cuir et chaussures .....	2	4	1	—	—	5	7
Papier, carton, polygraphie .....	11	23	—	—	—	23	34
Divers, bois, liège, plastique et autres ...	11	22	—	—	—	22	33
Transport .....	1.405	183	89	194	—	466	1.871
Commerce .....	174	142	24	—	5	171	345
Services professionnels, libérales, administratifs publics .....	329	174	2	—	—	176	505
Autres activités .....	2.133	1.568	234	32	5	1.839	3.972
<b>Total 2 .....</b>	<b>4.702</b>	<b>2.659</b>	<b>483</b>	<b>246</b>	<b>12</b>	<b>3.400</b>	<b>8.102</b>
<b>Total général 1 + 2 .....</b>	<b>72.344</b>	<b>7.615</b>	<b>1.777</b>	<b>327</b>	<b>15</b>	<b>9.734</b>	<b>82.078</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 1993

	Marocaine	Française	Allemande	Américaine	Anglaise	Autres nationalités	Total
<b>Voitures de tourisme</b>							
Moins de 5 CV .....	14	236	45	3	1	93	392
5 CV .....	335	1.954	92	23	3	1.764	4.171
6 CV .....	1.920	5.435	5.859	186	31	628	14.059
7 à 8 CV .....	3.551	21.490	4.403	233	141	2.284	32.102
9 à 10 CV .....	1.289	3.490	11.676	792	193	1.567	19.007
11 CV et plus .....	240	467	1.272	94	27	513	2.613
<b>Total 1 .....</b>	<b>7.349</b>	<b>33.072</b>	<b>23.347</b>	<b>1.331</b>	<b>396</b>	<b>6.849</b>	<b>72.344</b>
<b>Véhicules utilitaires</b>							
Moins de 10 CV .....	2.245	722	266	296	23	873	4.425
10 à 14 CV .....	1.216	41	860	103	26	939	3.185
15 à 19 CV .....	1.204	49	23	8	2	154	1.440
20 à 24 CV .....	85	4	1	2	1	7	100
25 à 29 CV .....	448	9	1	—	—	56	514
30 CV et plus .....	46	8	2	1	—	13	70
<b>Total 2 .....</b>	<b>5.244</b>	<b>833</b>	<b>1.153</b>	<b>410</b>	<b>52</b>	<b>2.042</b>	<b>9.734</b>
<b>Total général 1 + 2 .....</b>	<b>12.593</b>	<b>33.905</b>	<b>24.500</b>	<b>1.741</b>	<b>448</b>	<b>8.891</b>	<b>82.078</b>

## Transports routiers

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

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Sud</b> .....	<b>4.748</b>	<b>3.791</b>	<b>4.095</b>	<b>6.057</b>	<b>6.698</b>
Agadir .....	2.697	1.973	2.223	3.296	3.587
Ad-Dakhla .....	5	10	18	12	15
Laâyoune .....	247	221	194	333	371
Ouarzazate .....	621	471	542	1.152	1.006
Tan-Tan .....	59	58	81	104	86
Tiznit .....	525	284	336	333	484
Taroudannt .....	192	564	446	537	744
Guelmim .....	402	210	255	290	405
<b>Tensift</b> .....	<b>2.981</b>	<b>2.763</b>	<b>2.867</b>	<b>4.639</b>	<b>4.438</b>
El Kelâa Sraghna .....	322	309	336	425	346
Essaouira .....	86	93	117	179	232
Marrakech .....	1.996	1.836	1.844	3.005	2.943
Safi .....	577	525	570	1.030	917
<b>Centre</b> .....	<b>21.763</b>	<b>18.880</b>	<b>20.311</b>	<b>31.866</b>	<b>30.918</b>
Azilal .....	87	90	53	129	71
Béni-Mellal .....	657	652	493	953	873
Ben Slimane .....	249	254	226	309	292
Casablanca .....	17.962	14.920	15.932	25.085	23.578
El Jadida .....	745	738	776	1.207	1.005
Khouribga .....	372	285	480	888	754
Oued-Zem .....	127	117	158	273	295
Settat .....	728	828	1.014	1.091	1.726
Fqih Ben Salah .....	134	429	552	953	944
Mohammadia .....	702	567	627	978	1.380
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>15.283</b>	<b>13.271</b>	<b>12.873</b>	<b>22.820</b>	<b>19.897</b>
Kénitra .....	1.003	997	984	1.662	1.294
Khémisset .....	645	340	351	465	518
Larache .....	539	343	460	758	916
Ouezzane .....	124	71	96	100	78
Rabat-Salé .....	7.596	7.074	5.760	7.191	8.003
Salé .....	—	—	892	2.060	1.840
Sidi Kacem .....	380	298	342	273	412
Sidi Slimane .....	235	175	167	299	334
Souk Arbaâ El Rharb .....	212	179	174	317	315
Tanger .....	3.482	2.057	2.751	7.332	4.091
Tétouan .....	1.067	1.685	748	2.069	1.839
Chefchaouen .....	—	52	148	294	257
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>4.056</b>	<b>3.320</b>	<b>4.311</b>	<b>7.038</b>	<b>6.171</b>
Al Hoceïma .....	945	561	785	1.567	1.376
Fès .....	2.377	2.078	2.729	4.253	3.795
Taounate .....	206	176	247	149	134
Taza .....	495	471	517	1.018	833
Boulemane .....	33	34	33	51	33
<b>Oriental</b> .....	<b>5.887</b>	<b>3.391</b>	<b>4.834</b>	<b>8.583</b>	<b>9.819</b>
Berkane .....	870	479	793	1.800	1.228
Nador .....	2.983	1.604	2.331	2.769	4.491
Oujda .....	2.034	1.277	1.693	3.982	4.034
Bouarfa .....	—	31	17	32	66
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>2.837</b>	<b>2.078</b>	<b>2.376</b>	<b>3.582</b>	<b>4.235</b>
Azrou .....	137	57	100	105	284
Errachidia .....	295	254	240	410	493
Khénifra .....	265	195	148	294	360
Meknès .....	2.100	1.503	1.812	2.667	2.995
Mjdelte .....	40	69	76	106	103
<b>Total</b> .....	<b>57.555</b>	<b>47.494</b>	<b>51.667</b>	<b>84.585</b>	<b>82.176</b>

Source : Direction de la Statistique

# Transports routiers

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

Année 1993

	Moto-cyclottes	Voitures de tourisme	Camions camionnettes	Véhicules utilitaires			Total utilitaires	Ensemble
				Tracteurs	Autobus autocars ambulances	Autres (1)		
<b>Sud</b> .....	<b>20</b>	<b>5.600</b>	<b>878</b>	<b>168</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1.087</b>	<b>6.698</b>
Agadir .....	16	3.037	420	83	29	2	534	3.587
Ad-Dakhla .....	—	8	7	—	—	—	7	15
Laâyoune .....	—	320	38	13	—	—	51	371
Ouarzazate .....	2	851	138	14	1	—	153	1.006
Tan-Tan .....	—	61	25	—	—	—	25	86
Tiznit .....	2	431	46	5	—	—	51	484
Taroudante .....	—	537	159	48	—	—	207	744
Guelmin .....	—	355	45	5	—	—	50	405
<b>Tensift</b> .....	<b>4</b>	<b>3.807</b>	<b>514</b>	<b>104</b>	<b>9</b>	<b>—</b>	<b>627</b>	<b>4.438</b>
Sraghna .....	—	326	16	2	2	—	20	346
Essaouira .....	—	123	84	25	—	—	109	232
Marrakech .....	3	2.580	303	50	7	—	360	2.943
Safi .....	1	778	111	27	—	—	138	917
<b>Centre</b> .....	<b>58</b>	<b>27.086</b>	<b>2.864</b>	<b>728</b>	<b>172</b>	<b>10</b>	<b>3.774</b>	<b>30.918</b>
Azilal .....	1	57	9	4	—	—	13	71
Béni-Mellal .....	2	746	98	21	6	—	125	873
Ben Slimane .....	50	206	12	24	—	—	36	292
Casablanca .....	1	20.707	2.323	376	162	9	2.870	23.578
El Jadida .....	—	806	71	127	1	—	199	1.005
Khouribga .....	—	721	31	2	—	—	33	754
Oued-Zem .....	—	267	27	1	—	—	28	295
Settat .....	—	1.495	116	114	1	—	231	1.726
Fqih Ben Salah .....	—	791	111	40	2	—	153	944
Mohammadia .....	4	1.290	66	19	—	1	86	1.380
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>13</b>	<b>17.867</b>	<b>1.582</b>	<b>343</b>	<b>91</b>	<b>1</b>	<b>2.017</b>	<b>19.897</b>
Kénitra .....	—	1.138	128	27	1	—	156	1.294
Khemisset .....	—	449	53	14	2	—	69	518
Larache .....	—	784	69	62	1	—	132	916
Ouezzane .....	—	43	27	8	—	—	35	78
Rabat .....	11	7.305	545	82	60	—	687	8.003
Salé .....	—	1.673	143	17	7	—	167	1.840
Sidi Kacem .....	—	327	54	31	—	—	85	412
Sidi Slimane .....	—	294	31	9	—	—	40	334
Souk Arbaâ El Rharb .....	—	239	47	29	—	—	76	315
Tanger .....	2	3.777	263	37	12	—	312	4.091
Tétouan .....	—	1.651	164	15	8	1	188	1.839
Chefchaouen .....	—	187	58	12	—	—	70	257
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1</b>	<b>5.392</b>	<b>656</b>	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>—</b>	<b>778</b>	<b>6.171</b>
Al Hoceima .....	—	1.119	207	48	2	—	257	1.376
Fès .....	1	3.396	343	43	12	—	398	3.795
Taounate .....	—	91	34	9	—	—	43	134
Taza .....	—	765	62	6	—	—	68	833
Boulemane .....	—	21	10	2	—	—	12	33
<b>Oriental</b> .....	<b>2</b>	<b>8.902</b>	<b>717</b>	<b>192</b>	<b>6</b>	<b>—</b>	<b>915</b>	<b>9.819</b>
Berkane .....	1	1.129	57	41	—	—	98	1.228
Nador .....	—	3.942	443	101	5	—	549	4.491
Oujda .....	1	3.773	213	46	1	—	260	4.034
Bouarfa .....	—	58	4	4	—	—	8	66
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>—</b>	<b>3.690</b>	<b>404</b>	<b>134</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>545</b>	<b>4.235</b>
Azrou .....	—	207	53	24	—	—	77	284
Errachidia .....	—	408	65	19	1	—	85	493
Khénifra .....	—	319	28	12	1	—	41	360
Meknès .....	—	2.692	235	63	4	1	303	2.995
Midelt .....	—	64	23	16	—	—	39	103
<b>Total</b> .....	<b>98</b>	<b>72.344</b>	<b>7.615</b>	<b>1.777</b>	<b>328</b>	<b>14</b>	<b>9.734</b>	<b>82.176</b>

(1) Camions citernes et véhicules spéciaux  
Source : Direction de la Statistique

## Transports routiers

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

Année 1993

	CHARGE UTILE				POIDS TOTAL EN CHARGE			
	Camions Camionnettes	Tracteurs	Transport en commun	Ensemble	Camions Camionnettes	Tracteurs	Transport en commun	Ensemble
Moins d'1 tonne .....	2.218	—	5	2.223	—	—	—	—
1,0 à 1,4 tonne .....	3.435	1	10	3.446	766	5	3	774
1,5 à 1,9 .....	558	1	3	562	1.991	231	2	2.224
<b>Total .....</b>	<b>6.211</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>6.231</b>	<b>2.757</b>	<b>236</b>	<b>5</b>	<b>2.998</b>
2,0 à 2,4 .....	74	—	—	74	461	239	6	706
2,5 à 2,9 .....	97	1	2	100	2.146	227	6	2.379
3,0 à 3,4 .....	34	—	1	35	61	484	—	545
3,5 à 3,9 .....	333	1	30	364	796	74	—	870
4,0 à 4,4 .....	781	—	1	782	1	22	—	23
4,5 à 4,9 .....	3	—	75	78	—	10	—	10
<b>Total .....</b>	<b>1.322</b>	<b>2</b>	<b>109</b>	<b>1.433</b>	<b>3.465</b>	<b>1.056</b>	<b>12</b>	<b>4.533</b>
5,0 à 5,4 .....	—	—	9	9	—	—	—	—
5,5 à 5,9 .....	—	—	9	9	108	10	2	120
6,0 à 6,4 .....	2	—	10	12	7	5	—	12
6,5 à 6,9 .....	—	—	2	2	5	18	—	23
7,0 à 7,9 .....	—	—	27	27	1	—	—	1
8,0 à 8,9 .....	—	1	132	133	1.191	2	1	1.194
9,0 à 9,9 .....	28	—	2	30	2	—	4	6
10 tonnes et plus .....	49	445	10	504	78	449	304	831
<b>Total .....</b>	<b>79</b>	<b>446</b>	<b>201</b>	<b>726</b>	<b>1.392</b>	<b>484</b>	<b>311</b>	<b>2.187</b>
Non déclarés .....	3	1.327	—	1.330	1	1	—	2
<b>Total général .....</b>	<b>7.615</b>	<b>1.777</b>	<b>328</b>	<b>9.720</b>	<b>7.615</b>	<b>1.777</b>	<b>328</b>	<b>9.720</b>

(1) Non compris les véhicules spéciaux et les camions citernes au nombre de 14 véhicules

Source : Direction de la Statistique



## Transports routiers

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

Au 31 Décembre

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Motocyclettes</b> .....	<b>19.286</b>	<b>19.409</b>	<b>19.487</b>	<b>19.592</b>	<b>19.689</b>
dont : Scooters .....	7.482	7.482	7.482	7.482	7.482
Véломoteurs .....	6.389	6.511	6.589	6.694	6.791
Triporteurs .....	336	336	336	336	336
<b>Voitures de tourisme</b> .....	<b>634.431</b>	<b>669.637</b>	<b>707.148</b>	<b>778.880</b>	<b>849.344</b>
dont : Conduite-intérieure .....	623.147	657.943	695.011	766.071	835.989
Station wagon .....	7.560	7.970	8.413	9.085	9.631
<b>Véhicules utilitaires</b> .....	<b>272.393</b>	<b>282.945</b>	<b>295.465</b>	<b>307.350</b>	<b>316.722</b>
Camions camionnettes					
moins de 2 tonnes (1) .....	139.360	144.409	150.460	157.247	163.120
2 tonnes et plus (1) .....	68.862	70.914	73.266	75.452	76.855
Tracteurs agricoles et routiers	52.476	55.552	59.219	61.746	63.521
Transport en commun					
Autobus .....	2.617	2.748	2.981	3.087	3.173
Autocars .....	7.534	7.754	7.941	8.193	8.411
Ambulances .....	364	369	370	380	383
Camions citernes					
- Essence .....	204	205	207	207	207
- Eau .....	113	113	114	114	114
- Vin .....	28	28	28	28	28
- Sans indications .....	315	330	345	351	362
Véhicules spéciaux .....	520	523	534	545	548
<b>Ensemble</b> .....	<b>926.110</b>	<b>971.991</b>	<b>1.022.100</b>	<b>1.105.822</b>	<b>1.185.755</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

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Voitures de tourisme</b>					
- Essence .....	516.876	534.020	550.254	577.976	600.826
- Gaz-Oil .....	117.555	135.617	156.894	200.904	248.518
<b>Total .....</b>	<b>634.431</b>	<b>669.637</b>	<b>707.148</b>	<b>778.880</b>	<b>849.344</b>
<b>Véhicules utilitaires</b>					
- Essence .....	88.358	88.877	89.275	89.855	90.517
- Gaz-Oil .....	184.035	194.068	206.190	217.495	226.205
<b>Total .....</b>	<b>272.393</b>	<b>282.945</b>	<b>295.465</b>	<b>307.350</b>	<b>316.722</b>
<b>Ensemble des véhicules</b>					
- Essence .....	605.234	622.897	639.529	667.831	691.343
- Gaz-Oil .....	301.590	329.685	363.084	418.399	474.723
<b>Total .....</b>	<b>906.824</b>	<b>952.582</b>	<b>1.002.613</b>	<b>1.086.230</b>	<b>1.166.066</b>

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

Au 31 Décembre

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Marocaines .....</b>	<b>334.005</b>	<b>344.838</b>	<b>358.648</b>	<b>371.460</b>	<b>377.472</b>
dont : Fiat .....	101.604	102.363	103.663	104.906	105.115
Renault .....	144.837	149.379	155.067	161.152	164.218
Talbot .....	54.857	54.604	54.410	54.297	54.005
<b>Françaises .....</b>	<b>153.151</b>	<b>166.632</b>	<b>178.871</b>	<b>210.233</b>	<b>242.985</b>
dont : Citroen .....	17.513	17.819	18.159	19.085	20.055
Peugeot .....	62.447	65.790	68.302	76.419	86.640
Renault .....	47.173	56.673	65.863	87.799	87.980
Talbot .....	20.466	20.713	20.905	21.216	21.290
<b>Allemandes .....</b>	<b>86.985</b>	<b>95.101</b>	<b>103.503</b>	<b>123.666</b>	<b>146.883</b>
dont :					
Mercedès .....	44.727	50.121	55.906	69.332	69.629
Volkswagen .....	14.669	15.903	17.456	21.948	27.872
Opel .....	9.580	9.945	10.365	11.200	12.084
Ford Taunus .....	2.752	2.763	2.762	2.764	2.769
<b>Italiennes .....</b>	<b>12.559</b>	<b>13.546</b>	<b>14.794</b>	<b>18.041</b>	<b>22.016</b>
dont :					
Fiat .....	10.462	10.462	10.462	13.675	17.625
<b>Américaines .....</b>	<b>24.288</b>	<b>24.450</b>	<b>24.900</b>	<b>25.890</b>	<b>27.208</b>
<b>Anglaises .....</b>	<b>15.583</b>	<b>16.183</b>	<b>16.407</b>	<b>17.028</b>	<b>17.413</b>
<b>Autres nationalités .....</b>	<b>7.860</b>	<b>8.887</b>	<b>10.025</b>	<b>12.562</b>	<b>15.367</b>
<b>Total .....</b>	<b>634.431</b>	<b>669.637</b>	<b>707.148</b>	<b>778.880</b>	<b>849.344</b>

## Transports routiers

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

Au 31 Décembre

	1989	1990	1991	1992	1993
Moins d'1 tonne .....	64.824	66.968	69.754	72.346	74.372
1,0 à 1,4 .....	46.495	49.184	52.249	55.998	59.355
1,5 à 1,9 .....	21.525	21.763	21.945	22.414	22.954
<b>Total .....</b>	<b>132.844</b>	<b>137.915</b>	<b>143.948</b>	<b>150.758</b>	<b>156.681</b>
2,0 à 2,4 .....	24.399	24.484	24.956	24.764	24.830
2,5 à 2,9 .....	9.813	10.082	10.250	10.410	10.509
3,0 à 3,4 .....	1.908	1.965	1.981	2.016	2.048
3,5 à 3,9 .....	2.312	2.675	3.251	3.739	4.102
4,0 à 4,4 .....	4.545	5.606	6.923	8.130	8.912
4,5 à 4,9 .....	1.777	1.925	2.009	2.112	2.190
<b>Total .....</b>	<b>44.754</b>	<b>46.737</b>	<b>49.010</b>	<b>51.171</b>	<b>52.591</b>
5,0 à 5,4 .....	4.808	4.811	4.875	4.876	4.884
5,5 à 5,9 .....	1.435	1.446	1.460	1.468	1.477
6,0 à 6,4 .....	2.511	2.519	2.529	2.538	2.545
6,5 à 6,9 .....	941	950	969	977	979
7,0 à 7,9 .....	4.726	4.728	4.734	4.741	4.765
8,0 à 8,9 .....	2.585	2.753	3.032	3.270	3.425
9,0 à 9,9 .....	1.236	1.262	1.278	1.284	1.285
10 tonnes et plus .....	8.663	9.299	9.882	10.405	10.909
<b>Total .....</b>	<b>26.912</b>	<b>27.768</b>	<b>28.759</b>	<b>29.559</b>	<b>30.269</b>
Non déclarés .....	66.955	69.578	72.520	74.617	75.923
<b>Total général .....</b>	<b>271.465</b>	<b>281.998</b>	<b>294.237</b>	<b>306.105</b>	<b>315.464</b>

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

Au 31 Décembre

	1989	1990	1991	1992	1993
Moins de 10 CV .....	118.788	123.060	127.820	132.977	137.103
10 à 14 .....	90.730	94.474	99.039	103.001	106.152
15 à 19 .....	40.590	42.283	44.631	46.686	48.105
20 à 24 .....	6.664	6.827	7.013	7.139	7.238
25 à 29 .....	11.544	12.117	12.674	7.139	13.657
30 et plus .....	2.422	2.529	2.633	2.742	2.812
Non déclarés .....	1.655	1.655	1.655	1.655	1.655
<b>Total .....</b>	<b>272.393</b>	<b>282.945</b>	<b>295.465</b>	<b>307.350</b>	<b>316.722</b>

## Transports routiers

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

	1992			1993		
	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 .....	119.707	9.076	128.783	129.900	9.266	139.166
Personnel commercial et vendeur .....	117.470	67.437	184.907	130.051	69.546	199.597
Directeurs et cadres administratifs supérieurs .....	180.894	21.643	202.537	194.990	22.319	217.309
Travailleurs spécialisés dans les services .....	46.383	2.408	48.791	48.901	2.457	51.358
Agriculteurs, éleveurs, pêcheurs et chasseurs .....	61.655	88.142	149.797	64.423	89.614	154.037
Ouvriers et manœuvres non agricoles .	78.757	24.644	103.401	87.054	25.238	112.292
Travailleurs non classés selon la profession .....	81.201	12.160	93.361	96.554	13.105	109.659
<b>Total 1 .....</b>	<b>686.067</b>	<b>225.510</b>	<b>911.577</b>	<b>751.873</b>	<b>231.545</b>	<b>983.418</b>
<b>Activités des établissements propriétaires</b>						
Agriculture, forêts et pêche .....	2.895	5.891	8.786	2.927	5.957	8.884
Energie .....	2.612	4.309	6.921	2.798	4.413	7.211
Mines .....	1.838	1.642	3.480	1.902	1.658	3.560
Production et transformation de métaux .....	2.256	1.555	3.811	2.288	1.575	3.863
Matériaux de construction céramique .	670	829	1.499	717	853	1.570
Bâtiment et travaux publics .....	4.650	7.477	12.127	4.755	7.640	12.395
Chimie et parachimie, caoutchouc .....	1.653	1.717	3.370	1.680	1.750	3.430
Industrie alimentaire et corps gras .....	2.246	4.821	7.067	2.336	5.020	7.356
Textiles et confection .....	818	739	1.557	849	760	1.609
Cuir et chaussures .....	112	101	213	114	106	220
Papier, carton, polygraphie .....	468	539	1.007	479	562	1.041
Divers, bois, liège, plastique et autres .	4.296	4.546	8.842	4.307	4.568	8.875
Transport .....	22.676	10.449	33.125	24.077	10.914	34.991
Commerce .....	11.651	8.427	20.078	11.822	8.598	20.420
Services professionnels, libérales, administratifs publics .....	10.942	6.339	17.281	11.268	6.514	17.782
Autres activités .....	23.030	22.459	45.489	25.152	24.289	49.441
<b>Total 2 .....</b>	<b>92.813</b>	<b>81.840</b>	<b>174.653</b>	<b>97.471</b>	<b>85.177</b>	<b>182.648</b>
<b>Total général 1 + 2 .....</b>	<b>778.880</b>	<b>307.350</b>	<b>1.086.230</b>	<b>849.344</b>	<b>316.722</b>	<b>1.166.066</b>

# Transports routiers

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

Au 31 Décembre 1993

	Motocyc- lettes	Voitures de tourisme	Camions camio- nettes	Véhicules utilitaires			Total utilitaires	Ensemble
				Tracteurs	Autobus autocars ambulances	Autres (1)		
<b>Sud</b> .....	<b>744</b>	<b>49.069</b>	<b>21.199</b>	<b>4.452</b>	<b>904</b>	<b>34</b>	<b>26.589</b>	<b>76.402</b>
Agadir .....	723	33.798	16.651	3.329	843	21	20.844	55.365
Ad-Dakhla .....	—	80	32	1	—	—	33	113
Laâyoune .....	10	4.119	2.010	303	28	13	2.354	6.483
Ouarzazate .....	6	4.228	867	231	26	—	1.124	5.358
Tan-Tan .....	—	403	182	30	2	—	214	617
Tiznit .....	3	3.439	598	182	5	—	785	4.227
Taroudannt .....	2	1.472	713	296	—	—	1.009	2.483
Guelmin .....	—	1.530	146	80	—	—	226	1.756
<b>Tensift</b> .....	<b>1.803</b>	<b>47.091</b>	<b>21.206</b>	<b>6.352</b>	<b>878</b>	<b>47</b>	<b>27.483</b>	<b>76.377</b>
El Kelâa Srarhna .....	—	1.287	419	791	2	—	1.212	2.499
Essaouira .....	1	618	1.273	87	1	—	361	980
Marrakech .....	1.706	34.908	14.518	3.189	730	37	18.474	55.088
Safi .....	96	10.278	4.996	2.285	145	10	7.436	17.810
<b>Centre</b> .....	<b>9.824</b>	<b>364.624</b>	<b>93.722</b>	<b>23.163</b>	<b>5.240</b>	<b>789</b>	<b>122.914</b>	<b>497.362</b>
Azilal .....	4	415	169	72	—	6	247	666
Béni-Mellal .....	36	10.431	5.712	4.773	129	757	11.371	21.838
Ben Slimane .....	6	1.199	349	883	—	—	1.232	2.437
Casablanca .....	9.741	330.737	80.721	9.732	4.958	24	95.435	435.913
El Jadida .....	22	6.794	4.313	4.569	65	—	8.947	15.763
Khouribga .....	2	3.487	274	172	66	—	512	4.001
Oued-Zem .....	—	1.021	161	128	1	—	290	1.311
Settat .....	1	4.576	1.224	2.359	10	—	3.593	8.170
Fqih Ben Salah .....	—	2.145	497	363	5	—	865	3.010
Mohammadia .....	12	3.819	302	112	6	2	422	4.253
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>4.476</b>	<b>230.103</b>	<b>53.151</b>	<b>16.662</b>	<b>3.180</b>	<b>259</b>	<b>73.256</b>	<b>307.835</b>
Kénitra .....	82	11.448	5.439	2.421	110	14	7.984	19.514
Khemisset .....	5	2.254	888	1.378	6	—	2.272	4.531
Larache .....	2	3.234	696	919	5	—	1.620	4.856
Ouazane .....	1	404	486	655	—	—	1.141	1.546
Rabat-Salé .....	3.207	143.556	30.346	6.490	2.006	165	39.007	185.770
Sidi Kacem .....	4	1.247	619	1.212	—	—	1.831	3.082
Sidi Slimane .....	1	1.342	336	435	—	—	748	2.091
Souk Arbaâ El Rharb .....	2	991	571	925	5	—	1.517	2.510
Tanger .....	711	43.638	6.061	919	490	66	8.195	52.544
Tétouan .....	461	21.538	7.339	1.273	549	14	8.633	30.632
Chefchaouen .....	—	451	370	35	9	—	308	759
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1.023</b>	<b>52.937</b>	<b>20.638</b>	<b>4.420</b>	<b>868</b>	<b>36</b>	<b>25.962</b>	<b>79.922</b>
Al Hoceima .....	4	6.490	1.377	216	7	35	1.635	8.129
Fès .....	991	38.059	14.479	2.786	792	—	18.057	57.107
Taounate .....	—	530	3.832	764	2	1	4.599	5.129
Taza .....	28	7.728	888	615	67	—	1.570	9.326
Boulemane .....	—	130	62	39	—	—	101	231
<b>Oriental</b> .....	<b>827</b>	<b>65.007</b>	<b>14.516</b>	<b>3.928</b>	<b>477</b>	<b>40</b>	<b>18.961</b>	<b>84.795</b>
Berkane .....	6	6.731	458	457	4	—	919	7.656
Nador .....	32	23.707	2.976	889	90	4	3.959	27.698
Oujda .....	789	34.450	11.063	2.574	383	36	14.056	49.295
Bouarfa .....	—	119	19	8	—	—	27	146
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>992</b>	<b>40.513</b>	<b>16.539</b>	<b>4.544</b>	<b>420</b>	<b>54</b>	<b>21.557</b>	<b>63.062</b>
Azrou .....	—	694	280	141	2	—	423	1.117
Errachidia .....	2	1.531	681	198	4	—	883	2.416
Khénifra .....	3	1.412	342	258	10	—	610	2.025
Meknès .....	987	36.561	15.064	3.816	404	54	19.338	56.886
Midelt .....	—	315	172	131	—	—	303	618
<b>Total</b> .....	<b>19.689</b>	<b>849.344</b>	<b>240.971</b>	<b>63.521</b>	<b>11.967</b>	<b>1.259</b>	<b>316.722</b>	<b>1.185.755</b>

(1) Véhicules spéciaux et camions citernes

Source : Direction de la Statistique

## Transports routiers

### 8 - 20 Accidents de la circulation enregistrés

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>En agglomération</b>					
<b>Les accidents constatés .....</b>	<b>22.668</b>	<b>24.297</b>	<b>26.424</b>	<b>30.209</b>	<b>30.662</b>
Mortels .....	793	823	897	991	1.022
Non mortels .....	21.875	23.474	25.527	29.218	29.640
<b>Les victimes .....</b>	<b>28.288</b>	<b>30.327</b>	<b>33.204</b>	<b>38.139</b>	<b>38.574</b>
Blessés .....	27.449	29.469	32.241	37.091	37.483
Tués .....	839	858	963	1.048	1.091
<b>Sur routes</b>					
<b>Les accidents constatés .....</b>	<b>8.005</b>	<b>8.695</b>	<b>10.019</b>	<b>11.122</b>	<b>11.159</b>
Mortels .....	1.411	1.532	1.664	1.907	1.806
Non mortels .....	6.594	7.163	8.355	9.215	9.353
<b>Les victimes .....</b>	<b>18.088</b>	<b>19.751</b>	<b>23.105</b>	<b>26.590</b>	<b>26.535</b>
Blessés .....	16.339	17.832	20.965	24.114	24.267
Tués .....	1.749	1.919	2.140	2.476	2.268
<b>Ensemble du pays</b>					
<b>Les accidents constatés .....</b>	<b>30.673</b>	<b>32.992</b>	<b>36.443</b>	<b>41.331</b>	<b>41.821</b>
Mortels .....	2.204	2.355	2.561	2.898	2.828
Non mortels .....	28.469	30.637	33.882	38.433	38.993
<b>Les victimes .....</b>	<b>46.376</b>	<b>50.078</b>	<b>56.309</b>	<b>64.729</b>	<b>65.109</b>
Blessés .....	43.788	47.301	53.206	61.205	61.750
Tués .....	2.588	2.777	3.103	3.524	3.359

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

	1989	1990	1991	1992	1993
Tribunal + G.R. ....	4.608	3.788	3.896	4.647	...
Sûreté nationale .....	958	672	564	927	...
<b>Total .....</b>	<b>5.566</b>	<b>4.460</b>	<b>4.460</b>	<b>5.574</b>	...



## Transports routiers

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

	1989		1990		1991		1992		1993	
	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
<b>Sud</b> .....	14.195	728	15.692	1.040	17.470	1.098	21.881	1.477	21.909	1.683
Agadir .....	5.138	402	4.396	451	5.031	561	5.950	723	6.240	842
Ad-Dakhla .....	1.462	35	1.448	56	1.363	35	1.582	36	1.300	52
Laâyoune .....	2.041	108	2.806	193	3.261	184	4.688	271	3.076	202
Ouarzazate .....	1.546	68	1.550	90	2.077	99	3.012	131	2.994	131
Tan-Tan .....	705	37	701	40	688	40	719	57	1.805	123
Tiznit .....	2.316	56	1.485	56	1.598	51	1.781	76	2.077	117
Taroudannt .....	—	—	2.169	106	2.326	100	2.935	128	3.134	155
Guelmim .....	987	22	1.137	48	1.126	28	1.214	55	1.283	61
<b>Tensift</b> .....	9.252	823	10.779	988	11.071	1.088	13.270	1.447	12.951	1.568
El Kelâa Srahna ...	1.771	31	2.036	61	2.075	85	2.303	112	2.197	109
Essaouira .....	600	45	655	41	652	51	854	91	777	69
Marrakech .....	4.600	538	5.373	660	5.549	702	7.009	927	7.051	1.017
Safi .....	2.281	209	2.715	226	2.795	250	3.104	317	2.926	373
<b>Centre</b> .....	54.124	7.349	61.683	9.136	66.176	10.374	75.075	12.383	64.926	11.032
Azilal .....	756	31	972	38	879	37	1.044	31	988	39
Béni-Mellal .....	4.012	226	2.214	200	2.471	234	2.903	302	2.709	282
Ben Slimane .....	1.167	56	1.369	70	1.625	93	1.697	129	1.569	128
Casablanca .....	36.044	6.031	40.255	7.523	43.645	8.647	49.470	10.200	41.111	8.728
El Jadida .....	3.066	305	3.528	317	3.477	246	4.244	383	4.219	395
Khouribga .....	2.065	163	2.312	218	2.472	309	2.774	351	2.561	381
Oued-Zem .....	848	51	881	62	1.040	84	1.196	88	1.079	106
Settat .....	4.083	197	4.847	213	4.654	245	5.659	306	5.044	394
Fqih Ben Salah .....	—	—	2.761	81	3.400	113	3.493	166	3.323	192
Mohammedia .....	2.083	289	2.544	414	2.513	366	2.595	427	2.323	387
<b>Nord-Ouest</b> .....	31.775	4.538	35.212	5.395	39.758	6.006	47.115	6.853	47.182	7.835
Kénitra .....	2.662	431	2.996	463	3.345	567	3.734	641	3.718	670
Khémisset .....	1.737	108	2.278	182	2.416	193	2.902	257	2.857	299
Larache .....	1.354	134	1.251	119	1.548	140	2.085	184	2.370	235
Ouezzane .....	535	26	468	47	452	26	519	21	603	46
Rabat .....	13.790	2.286	14.390	2.700	15.454	3.058	10.208	2.316	10.616	2.701
Salé .....	—	—	—	—	—	—	5.891	1.072	6.294	1.081
Sidi Kacem .....	992	62	1.290	92	1.770	156	1.809	127	1.464	130
Sidi Slimane .....	854	97	794	88	847	77	1.197	117	1.073	108
Souk Arbaâ El Rh ..	523	30	560	39	730	45	823	48	938	55
Tanger .....	5.270	840	5.824	957	6.201	1.018	8.313	1.121	8.415	1.418
Tétouan .....	4.058	524	4.009	602	4.331	568	6.451	707	5.843	838
Chefchaouen .....	—	—	397	11	871	33	1.261	35	1.094	44
Témara .....	—	—	955	95	1.793	125	1.922	207	1.897	210
<b>Centre-Nord</b> .....	9.455	883	9.496	976	10.722	1.147	13.977	1.503	14.203	1.635
Al Hoceïma .....	1.950	90	1.654	73	2.076	82	3.047	107	2.725	128
Fès .....	5.034	695	5.366	798	5.997	924	7.511	1.222	7.469	1.272
Missour .....	142	5	122	4	138	5	147	4	153	3
Taounate .....	842	23	849	30	862	20	1.198	35	1.067	46
Taza .....	1.487	70	1.505	71	1.649	116	2.074	135	2.268	153
Sefrou .....	—	—	—	—	—	—	—	—	521	33
<b>Oriental</b> .....	11.217	817	12.204	985	13.601	1.189	19.611	1.434	18.513	1.764
Berkane .....	1.707	108	1.782	167	2.044	188	2.934	251	2.999	338
Nador .....	5.593	331	5.794	352	6.685	477	8.998	456	7.915	558
Oujda .....	3.917	378	4.244	451	4.412	499	6.980	677	7.104	833
Bouarfa .....	—	—	384	15	460	25	699	50	495	35
<b>Centre-Sud</b> .....	7.743	646	7.825	728	8.602	931	10.984	1.168	11.430	1.337
Azrou .....	625	60	644	64	759	82	930	107	852	116
Errachidia .....	1.140	45	1.171	40	1.348	62	1.690	72	1.806	100
Khénifra .....	759	35	939	43	1.097	113	1.364	82	1.277	62
Meknès .....	4.372	474	4.544	552	4.858	638	6.350	867	6.833	1.033
Midelt .....	847	32	527	29	540	36	650	40	662	26
<b>Total</b> .....	137.761	15.784	152.891	19.248	167.400	21.833	201.913	26.265	191.114	26.854



## Transports routiers

### 8 - 23 Taxe spéciale sur les véhicules automobiles selon les centres Valeur en 10<sup>3</sup> DH

	NOMBRE					VALEUR				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Sud</b> .....	27.971	41.854	45.140	51.586	57.690	17.872	28.214	30.623	35.069	40.737
Agadir .....	12.854	21.350	23.119	26.742	29.362	8.396	14.450	15.879	18.167	21.480
Guelmim .....	2.325	3.189	3.527	3.780	4.549	1.404	2.126	2.335	2.562	3.028
Laâyoune .....	2.722	3.196	4.014	4.630	5.062	1.800	2.304	2.899	3.098	3.433
Ouarzazate .....	3.677	3.920	4.000	5.006	5.891	2.358	2.779	3.547	3.429	4.129
Taroudannt .....	3.318	5.150	5.749	6.014	7.006	1.947	3.309	3.330	4.078	4.623
Tiznit .....	3.075	5.049	4.731	5.414	5.820	1.967	3.246	2.633	3.735	4.044
<b>Tensift</b> .....	22.939	25.507	29.817	31.589	37.266	14.307	18.070	19.996	22.555	25.907
El Kelâa Sraghna .....	1.395	1.662	1.830	2.192	2.706	879	1.274	1.435	1.588	2.054
Essaouira .....	951	1.110	1.185	1.435	1.550	623	775	814	991	1.084
Marrakech .....	14.850	16.754	20.332	20.498	24.403	9.027	11.776	13.149	14.722	16.609
Safi .....	5.743	5.981	6.470	7.464	8.607	3.778	4.245	4.598	5.254	6.160
<b>Centre</b> .....	138.130	158.289	162.631	174.514	212.949	96.844	121.542	128.167	152.390	169.092
Béni-Mellal .....	7.324	8.010	8.523	10.207	12.067	4.233	5.169	5.592	6.692	8.106
Ben Slimane .....	1.565	1.705	1.923	2.188	2.391	899	1.068	1.238	1.360	1.566
Casablanca .....	107.629	124.759	125.757	132.365	163.293	76.872	97.659	102.417	116.734	133.841
El Jadida .....	6.605	6.660	7.882	8.425	10.007	3.981	4.667	5.065	5.882	7.067
Khouribga .....	3.775	4.099	4.251	4.991	5.707	2.706	3.297	3.261	3.767	4.349
Mohammedia .....	6.251	4.796	7.339	8.059	9.712	4.810	5.567	5.935	6.501	7.547
Oued-Zem .....	1.271	6.933	1.437	1.778	2.224	738	857	922	7.103	1.456
Seitât .....	3.710	1.327	5.519	6.501	7.548	2.605	3.258	3.737	4.351	5.160
<b>Nord-Ouest</b> .....	82.205	96.749	101.868	123.308	134.781	54.631	67.199	73.891	86.317	97.632
Chefchaouen .....	967	1.380	1.725	2.411	2.848	671	988	1.196	1.643	2.025
Kénitra .....	9.434	10.679	10.451	11.493	13.102	6.033	6.978	7.522	8.473	9.745
Khémisset .....	2.742	3.160	3.189	3.618	4.221	1.640	2.015	2.053	2.331	2.753
Ksar El Kébir .....	15	547	1.006	1.363	1.750	5	242	668	891	1.151
Larache .....	2.369	2.437	1.943	2.355	2.676	1.602	1.726	1.491	1.669	1.926
Ouezzane .....	864	997	1.006	1.140	1.359	570	710	727	826	981
Rabat .....	37.121	43.940	43.223	47.750	50.579	24.666	30.911	32.274	34.284	38.254
Rommani .....	698	771	780	837	817	362	442	471	470	525
Salé .....	2.932	2.938	4.308	10.286	11.642	1.971	2.340	3.142	6.487	7.698
Souk el Arbaâ Rh .....	2.153	2.515	2.515	2.995	2.997	1.393	1.801	1.811	2.070	2.349
Tanger .....	13.927	17.178	18.465	23.157	23.042	9.562	11.935	13.072	15.663	16.760
Tétouan .....	8.983	10.207	9.814	11.683	14.577	6.156	7.111	6.788	8.662	9.919
Témara .....	—	—	3.443	4.220	5.171	—	—	2.676	2.848	3.546
<b>Centre-Nord</b> .....	26.643	30.215	31.259	34.086	43.850	17.591	21.032	21.965	25.980	30.539
Al Hoceïma .....	4.683	4.767	4.718	6.328	7.750	3.208	3.265	3.252	4.009	4.923
Fès .....	17.336	19.795	20.785	20.812	28.148	11.056	13.519	14.312	16.924	19.671
Taounate .....	868	1.462	1.652	1.893	2.165	682	1.111	1.306	1.399	1.627
Taza .....	3.756	4.191	4.104	5.053	5.787	2.645	3.137	3.095	3.648	4.318
<b>Oriental</b> .....	28.191	31.969	31.790	34.012	51.604	18.486	21.702	21.823	26.948	32.735
Berkane .....	5.174	5.627	5.627	7.059	8.589	3.106	3.407	3.427	4.010	4.889
Nador .....	12.711	13.647	13.717	18.586	22.616	9.228	10.371	10.269	12.942	15.918
Oujda .....	9.539	11.787	11.552	7.174	18.950	5.631	7.230	7.430	9.153	10.949
Taourirt .....	767	908	894	1.193	1.449	521	694	697	843	979
<b>Centre-Sud</b> .....	19.636	22.431	22.553	26.003	30.058	12.219	14.440	15.270	17.548	20.425
Azrou .....	1.381	1.538	1.574	1.715	2.036	823	983	1.005	1.119	1.342
Errachidia .....	1.819	2.102	2.189	2.592	3.155	1.069	1.311	1.463	1.673	2.127
Khénifra .....	1.770	2.094	2.134	2.426	2.735	1.047	1.352	1.424	1.628	1.853
Meknès .....	13.658	14.701	15.405	17.783	20.138	8.639	9.999	10.525	12.097	13.831
Midelt .....	1.008	1.996	1.251	1.487	1.994	641	795	853	1.031	1.272
<b>Total</b> .....	345.715	407.014	425.058	475.098	568.198	231.950	292.199	311.735	366.807	417.067

# Transports ferroviaires

## 8 - 24 Longueur des voies et matériel roulant

Au 31 Décembre

Longueur des voies (Km)	1991		1992		1993	
	Total	Elect.	Total	Elect.	Total	Elect.
Longueur exploitée .....	1.893	974	1.907	998	1.907	1.003
dont lignes à trafic marchandises seulement .....	97	40	97	40	97	40
Longueur des lignes						
- à voie unique .....	1.647	728	1.636	727	1.636	732
- à double voie .....	246	246	271	271	271	271
Longueur des voies de service .....	671	339	674	342	674	342
Longueur des voies .....	3.011	1.577	3.058	1.619	3.064	1.643
Embranchements .....	140	—	140	—	140	—
<b>Matériel roulant</b>	<b>1989</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	
<b>Matériel moteur</b>						
Locomotives électriques .....	100	100	100	104	104	
Automotrices électriques .....	8	8	8	8	8	
Locomotives diesel de lignes .....	36	36	36	36	36	
Locomotives diesel de manœuvre .....	92	104	114	109	108	
Motrices diesel .....	8	8	8	—	—	
<b>Total du parc .....</b>	<b>244</b>	<b>256</b>	<b>266</b>	<b>257</b>	<b>256</b>	
<b>Matériel à voyageurs</b>						
Couchettes .....	10	12	20	20	20	
Wagons - Lits .....	6	3	3	3	3	
Voitures de 1ère classe et 2ème classe	375	360	430	449	519	
Voitures classe économique .....	209	180	165	140	—	
Voitures des rames automotrices électriques .....	24	24	24	24	24	
<b>Total .....</b>	<b>624</b>	<b>579</b>	<b>642</b>	<b>644</b>	<b>566</b>	
Fourgons générateurs et voitures fourgons .....	38	38	39	39	41	
<b>Matériel à marchandises (Trafic commercial)</b>						
Wagons couverts .....	1.500	1.720	1.727	1.638	1.597	
Wagons plats .....	1.663	1.662	1.643	1.787	1.794	
Wagons tombereaux .....	1.428	1.421	1.314	1.301	1.266	
Wagons tremies à phosphates .....	1.209	1.209	1.208	1.208	1.208	
Wagons autres tremies .....	2.177	2.161	2.137	2.135	2.134	
Wagons citernes .....	376	376	375	390	356	
Wagons de particuliers .....	263	261	291	358	359	
Wagons et voitures utilisés pour les services .....	1.092	1.088	1.062	1.015	999	
<b>Total .....</b>	<b>9.708</b>	<b>9.898</b>	<b>9.757</b>	<b>9.832</b>	<b>9.713</b>	

## Transports ferroviaires

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

Au 31 Décembre

	1989	1990	1991	1992	1993
Direction générale .....	1.053	1.041	1.063	1.079	1.089
Direction exploitation .....	4.529	4.513	4.542	4.584	4.627
Direction matériel et traction .....	4.755	4.757	4.780	4.891	4.519
Direction voies et bâtiment .....	3.416	3.405	3.435	3.521	4.028
<b>Total .....</b>	<b>13.753</b>	<b>13.716</b>	<b>13.820</b>	<b>14.075</b>	<b>14.263</b>

### 8 - 26 Trafic voyageurs

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Voyageurs transportés (en 10* 3) .....</b>	<b>11.782</b>	<b>11.997</b>	<b>12.042</b>	<b>11.369</b>	<b>9.525</b>
1ère classe .....	377	420	460	480	480
2ème classe .....	5.674	5.950	6.370	6.918	8.977
Classe économique .....	5.731	5.627	5.212	3.971	68
<b>Nombre de places .....</b>	<b>53.702</b>	<b>50.875</b>	<b>55.630</b>	<b>55.436</b>	<b>53.129</b>
1ère classe .....	3.462	3.378	3.384	4.152	3.925
2ème classe .....	30.545	29.973	36.080	37.636	44.040
Classe économique .....	19.695	17.524	16.166	13.648	5.164
<b>Taux d'occupation .....</b>	<b>39,6</b>	<b>41,5</b>	<b>43,7</b>	<b>42,1</b>	<b>33,9</b>
1ère classe .....	25,6	28,0	29,5	29,1	24,1
2ème classe .....	35,5	37,9	39,9	38,1	35,1
Classe économique .....	50,7	51,6	55,5	60,2	24,9
<b>Voyageurs kilomètres réalisés (en 10*6) .....</b>	<b>2.168</b>	<b>2.237</b>	<b>2.345</b>	<b>2.233</b>	<b>1.904</b>
1ère classe .....	107	119	126	128	129
2ème classe .....	1.185	1.235	1.342	1.420	1.770
Classe économique .....	876	883	877	685	5
<b>Parcours moyen d'un voyageur (en km) .....</b>	<b>184</b>	<b>187</b>	<b>195</b>	<b>196</b>	<b>200</b>
1ère classe .....	284	283	274	267	269
2ème classe .....	209	208	211	205	197
Classe économique .....	153	157	168	172	70
<b>Qualité de service</b>					
Régularité des trains en % .....	87	81	78	82	83

## Transports ferroviaires

### 8 - 27 Trafic de marchandises

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Tonnes transportées (1) (en 10**3) .....</b>	<b>24.213</b>	<b>29.049</b>	<b>25.969</b>	<b>28.360</b>	<b>25.504</b>
Colis express .....	2	3	5	5	3
Envoi de détail (journaux) PV + GV .....	2	2	2	1	1
Wagons complets PV + GV .....	22.995	28.173	25.049	27.566	24.815
Transport en service .....	1.214	871	915	789	684
<b>Tonnes-Kilomètres (en 10<sup>6</sup>) .....</b>	<b>4.519</b>	<b>5.107</b>	<b>4.523</b>	<b>5.001</b>	<b>4.415</b>
Colis express .....	0,9	1	2	1	1
Envoi de détail (journaux) .....	0,6	0,6	0,6	0,4	0,4
Wagons complets .....	4.370	4.997	4.383	4.876	4.299
Transport en service .....	148	109	138	124	115
<b>Parcours moyen d'une tonne (en Km)</b>					
Colis express .....	366	343	354	316	288
Envoi de détail (journaux) .....	350	343	...	362	331
Wagon complets .....	187	177	175	176	173
<b>Wagons chargés</b>					
Nombre de wagons chargés .....	510.224	599.618	533.994	582.948	527.673
dont phosphates .....	262.510	311.837	268.701	293.543	272.262
Moyenne journalière des wagons chargés .....	1.398	1.638	1.463	1.593	1.446
Tonnage moyen transporté / wagon .....	47,5	48,4	48,6	48,6	48,3

### 8 - 28 Ports ouverts au trafic ferroviaire (1)

En tonne

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Importation</b>					
Casablanca .....	945.597	1.051.724	684.119	1.441.281	1.202.863
Safi .....	512.984	1.260.346	955.290	1.393.385	1.246.932
Tanger .....	3.080	12.573	9.485	14.519	40.380
Kénitra .....	106.690	115.929	60.624	85.938	59.503
Jorf Lasfar (El Jadida) .....	7.442	6.365	1.228	35.558	45.898
Mohammadia .....	226	166	—	...	...
<b>Exportation (tonne) (1)</b>					
Casablanca .....	265.638	219.624	122.158	235.027	195.729
Safi .....	1.020.755	1.631.404	1.422.648	2.080.637	2.038.496
Tanger .....	1.878	3.525	4.506	1.566	2.219
Kénitra .....	43.953	76.489	50.565	55.467	57.587
Jorf Lasfar (El Jadida) .....	100	999.305	—	—	—

(1) y compris le transport en service et non compris les phosphates

Source : Office National des Chemins de Fer

## Transports ferroviaires

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

En milliers de tonnes

	1989	1990	1991	1992	1993
Phosphates .....	16.548	19.847	17.078	18.655	16.982
Produits minéraux solides .....	2.614	3.389	3.278	3.169	2.562
dont :					
Charbon .....	208	172	193	125	121
Ciment .....	690	790	750	802	516
Soufre .....	420	1.153	977	1.237	1.076
Produits minéraux liquides .....	1.049	1.109	1.064	1.080	1.012
dont :					
Pétrole brut .....	252	247	212	250	204
Produits noirs .....	474	486	452	488	460
Produits alimentaires .....	588	594	488	521	486
dont :					
Sucre brut .....	198	208	130	53	47
Sucre raffiné .....	212	218	220	219	212
Produits agricoles .....	531	613	686	1.054	1.101
dont :					
Céréales .....	456	525	560	932	1.022
Agrumes .....	29	37	81	44	33
Produits chimiques et engrais .....	1.733	2.335	2.522	2.700	2.591
dont :					
Engrais .....	1.103	1.190	1.144	1.008	1.041
Acide phosphorique .....	490	1.005	1.191	1.591	1.473
Bois, liège, carton .....	328	382	213	416	239
Matières textiles .....	8	8	8	9	6
Ouvrages en pierre .....	46	33	33	23	15
Métaux, machines et matériel de transport .....	569	556	374	386	239
Autres marchandises .....	199	183	225	342	266
<b>Total</b> .....	<b>24.213</b>	<b>29.049</b>	<b>25.969</b>	<b>28.355</b>	<b>25.499</b>

## Transports ferroviaires

### 8 - 30 Résultats financiers de l'exploitation des chemins de fer <sup>(1)</sup> En milliers de DH

	1989	1990	1991	1992	1993
Longueur exploitée (en Km) .....	1.893	1.893	1.893	1.907	1.907
<b>Produits</b>					
Trafic voyageurs et bagages .....	359.489	386.522	431.562	438.845	428.214
Compensation tarifaires .....	65.797	74.676	—	—	—
Trafic marchandises : G.V. ....	7.830	7.073	7.370	8.410	8.330
Trafic marchandises : P.V. ....	1.040.072	1.161.699	1.104.104	1.221.013	1.079.959
Recettes hors trafic .....	181.603	165.863	180.580	262.290	221.627
<b>Total des produits .....</b>	<b>1.654.791</b>	<b>1.795.833</b>	<b>1.723.616</b>	<b>1.930.558</b>	<b>1.738.130</b>
<b>Charges</b>					
Dépenses d'exploitation .....	1.399.814	1.449.017	1.626.860	1.683.053	1.749.254
Frais financiers, dotations aux amortissements et aux provisions .....	427.058	487.892	527.333	649.232	656.448
<b>Total des charges .....</b>	<b>1.826.872</b>	<b>1.936.909</b>	<b>2.154.193</b>	<b>2.332.285</b>	<b>2.405.702</b>
<b>Résultats</b>					
Produits nets <sup>(1)</sup> .....	- 172.081	- 141.076	- 430.577	- 401.727	- 667.572
Produits par Km exploité .....	874	949	911	1.012	911
Charges par Km exploité .....	965	1.023	1.138	1.223	1.262
Coefficient d'exploitation <sup>(2)</sup> .....	110,40	107,86	124,98	120,81	138,41

G.V : Grande vitesse - P.V : Petite vitesse .

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

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

Source : Office National des Chemins de Fer

## Transports aériens

### 8 - 31 Activité générale du transport aérien

	1989	1990	1991	1992	1993*
<b>Principaux d'avions en vol .....</b>	<b>51.380</b>	<b>58.476</b>	<b>52.049</b>	<b>65.694</b>	<b>65.399</b>
dont : B.727/200 .....	18.257	16.524	10.236	14.207	11.799
B.737 .....	21.507	21.873	21.013	30.343	34.054
F.27 .....	2.024	14	8	—	—
B.707/420 .....	728	829	611	968	732
SE.210 .....	156	36	4	70	162
DC.9 .....	1.513	1.517	1.223	1.826	148
VC.700 .....	262	...	....	—	—
AIR BUS .....	2.970	2.769	2.277	2.696	2.911
B.747 .....	1.777	1.817	2.764	1.558	1.594
TRISTAR .....	185	178	152	65	—
<b>Mouvements des avions .....</b>	<b>88.490</b>	<b>90.192</b>	<b>77.440</b>	<b>87.540</b>	<b>91.178</b>
<b>Mouvements commerciaux ...</b>	<b>63.923</b>	<b>65.479</b>	<b>52.391</b>	<b>66.070</b>	<b>68.635</b>
Arrivée .....	31.956	32.739	26.194	33.032	34.311
Départ .....	31.967	32.740	26.197	33.038	34.324
<b>Autres mouvements .....</b>	<b>24.567</b>	<b>24.713</b>	<b>25.049</b>	<b>21.470</b>	<b>22.543</b>
Vol de service .....	495	498	8.061	1.204	3.279
Hélicoptères .....	1.288	1.296	1.946	563	...
Avions privés .....	18.756	18.867	9.880	16.482	10.883
Avions militaires .....	3.515	3.536	5.119	2.236	3.670
Avions de l'Etat .....	513	516	43	985	4.711
<b>Transport de voyageurs .....</b>	<b>4.256.275</b>	<b>4.648.536</b>	<b>3.401.466</b>	<b>4.405.206</b>	<b>4.793.487</b>
<b>Mouvements commerciaux..</b>	<b>4.181.799</b>	<b>4.566.767</b>	<b>3.375.494</b>	<b>4.311.359</b>	<b>4.687.712</b>
Arrivée .....	1.848.887	2.137.654	1.585.559	1.910.096	2.115.907
Départ .....	1.955.553	2.137.655	1.626.715	2.022.784	2.212.530
Transit .....	377.359	291.458	163.220	378.479	359.275
<b>Autres mouvements .....</b>	<b>74.476</b>	<b>81.769</b>	<b>25.972</b>	<b>93.847</b>	<b>105.775</b>
<b>Frêt (Tonne) .....</b>	<b>44.150</b>	<b>48.500</b>	<b>48.241</b>	<b>47.029</b>	<b>47.482</b>
Vol régulier .....	42.681	46.821	45.543	45.226	45.699
Vol irrégulier .....	1.469	522	1.719	1.803	1.783
<b>Poste (vol régulier) (Tonne) ....</b>	<b>2.228</b>	<b>2.611</b>	<b>2.401</b>	<b>2.506</b>	<b>1.830</b>



# Transports aériens

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

Année 1993 \*

Avions	Trafic commercial			Vol de service	Autres mouvements				Total général	
	Arrivée	Départ	Total		Hélico-ptères	Avions privés	Avions militaires	Avions de l'état		
Agadir .....	5.176	5.178	10.354	2	98	2.387	84	66	2.637	12.991
Al Hoceïma .....	427	425	852	28	58	109	280	2	477	1.329
Marrakech .....	5.128	5.125	10.253	264	—	1.806	133	—	2.203	12.456
Oujda .....	1.224	1.223	2.447	14	70	110	60	20	274	2.721
Rabat - Salé .....	1.415	1.413	2.828	—	38	1.528	297	326	2.189	5.017
Tanger .....	3.179	3.177	6.356	—	...	...	...	...	—	6.356
Tétouan .....	183	183	366	—	...	801	52	164	1.017	1.383
Fès - Saïs .....	1.082	1.081	2.163	—	246	702	94	20	1.062	3.225
Ouarzazate .....	655	685	1.340	...	...	...	...	...	—	1.340
Mohammed V .....	14.654	14.659	29.313	...	...	...	...	...	—	29.313
Laâyoune .....	683	683	1.366	—	—	391	6	768	1.165	2.531
Autres .....	505	492	997	2.971	...	3.049	2.664	3.345	12.029	13.026
<b>Total .....</b>	<b>34.311</b>	<b>34.324</b>	<b>68.635</b>	<b>3.279</b>	<b>510</b>	<b>10.883</b>	<b>3.670</b>	<b>4.711</b>	<b>23.053</b>	<b>91.688</b>

Passagers	Trafic commercial			Total	Autres mouvements	Total général
	Arrivées	Départs	Transits			
Agadir .....	409.826	428.114	19.671	857.611	14.372	871.983
Al Hoceïma .....	25.453	20.366	2.398	38.217	1.484	39.701
Marrakech .....	363.345	363.881	68.409	795.635	5.300	800.935
Oujda .....	67.491	90.288	12.079	169.858	1.181	171.039
Rabat - Salé .....	51.271	49.013	42.355	142.639	8.582	151.221
Tanger .....	147.260	152.943	76.482	376.685	10.897	387.582
Tétouan .....	3.587	4.348	1.080	9.015	3.896	12.911
Fès - Saïs .....	34.692	34.687	20.212	89.591	10.691	100.282
Ouarzazate .....	27.204	23.492	1.621	52.317	3.751	56.068
Mohammed V .....	973.839	1.020.416	106.141	2.100.396	21.282	2.121.678
Laâyoune .....	16.253	16.092	8.827	41.172	24.339	65.511
<b>Total .....</b>	<b>2.110.221</b>	<b>2.203.640</b>	<b>359.275</b>	<b>4.673.136</b>	<b>105.775</b>	<b>4.778.911</b>

# Transports aériens

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

Année 1993\*

Type de vol	Mouvements des avions		Passagers		Frêt		Poste
	(Nombre)		(Nombre)		(Tonne)		(Tonne)
	Vol régulier	Vol irrégulier	Vol régulier	Vol irrégulier	Vol régulier	Vol irrégulier	Vol régulier
Agadir .....	5.370	4.984	314.490	523.450	2.312,8	243,8	274,8
Al Hoceima .....	671	181	29.166	6.653	7,1	—	—
Marrakech .....	4.709	5.544	256.540	470.686	1.341,1	409,5	18,8
Oujda .....	2.374	73	152.587	5.192	563,1	4,9	5,8
Rabat-Salé .....	2.670	160	96.846	3.438	1.113,6	113,5	103,1
Tanger .....	5.425	931	233.914	66.289	827,5	12,3	48,2
Tétouan .....	364	...	7.867	...	0,9	...	—
Fès-Sais .....	1.892	271	55.630	13.749	376,3	16,3	3,1
Ouarzazate .....	1.011	299	31.155	19.541	19,4	0,9	—
Mohammed V ...	27.131	2.182	1.912.929	81.326	38.995,9	802,4	1.283,8
Laâyoune .....	1.328	38	31.390	955	141,0	146,8	92,1
Autres .....	670	6	3.369	71	—	—	—
<b>Total .....</b>	<b>52.945</b>	<b>14.663</b>	<b>3.122.514</b>	<b>1.191.279</b>	<b>45.698,7</b>	<b>1.750,4</b>	<b>1.829,7</b>

Lignes	Intérieur	Afrique	France	Europe	Orient	Autres	Total
<b>Passagers (Nbre) (1)</b>							
Agadir .....	206.551	5.965	82.213	538.791	4.267	—	837.787
Al Hoceima ...	8.163	—	5.653	18.021	—	—	31.837
Marrakech .....	254.105	169	326.302	181.117	4.825	609	767.127
Oujda .....	32.154	—	59.962	55.860	5.904	—	153.880
Rabat - Salé ...	5.247	1.642	84.292	2.518	5	3.058	96.762
Tanger .....	66.821	—	35.639	183.493	8.253	—	294.206
Tétouan .....	7.686	—	—	—	—	—	7.686
Fès - Sais .....	...	...	...	...	...	...	—
Ouarzazate .....	20.670	—	29.227	532	367	—	50.796
Mohammed V	470.885	227.686	472.204	545.802	196.062	67.792	1.980.434
Laâyoune .....	26.025	6.579	—	—	546	—	33.150
<b>Total .....</b>	<b>1.098.307</b>	<b>242.044</b>	<b>1.095.492</b>	<b>1.526.134</b>	<b>220.229</b>	<b>71.459</b>	<b>4.253.665</b>

Lignes	Intérieur	Afrique	France	Europe	Orient	Autres	Total
<b>Frêt (Tonne) (2)</b>							
Agadir .....	1.795,3	73,7	289,6	38,9	—	—	2.197,5
Al Hoceima ...	0,8	—	—	6,4	—	—	7,2
Marrakech .....	873,5	—	507,6	157,8	0,5	3,4	1.542,8
Oujda .....	288,9	—	88,4	236,4	4,7	—	618,4
Rabat - Salé ...	—	39,5	1.063,1	44,8	—	—	1.147,4
Tanger .....	371,3	—	66,8	433,8	—	—	871,9
Tétouan .....	0,9	—	—	—	—	—	0,9
Fès - Sais .....	...	...	...	...	...	...	—
Ouarzazate .....	8,9	—	11,6	—	—	—	20,5
Mohammed V	3.499,8	2.143,5	17.176,5	11.981,7	2.541,7	1.485,4	38.828,6
Laâyoune .....	133,8	15,9	—	—	157,1	—	306,8
<b>Total .....</b>	<b>6.973,2</b>	<b>2.272,6</b>	<b>19.203,6</b>	<b>12.899,8</b>	<b>2.704,0</b>	<b>1.488,8</b>	<b>4.554,2</b>

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

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

## Transports aériens

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

	Unité	1989	1990	1991	1992	1993
Heures de vol .....	Nombre	67.166	72.980	64.018	81.681	81.252
Kilomètres parcourus .....	Milliers	37.065	39.029	31.150	47.492	49.114
Passagers transportés .....	Nombre	1.879.227	2.032.700	1.687.223	2.112.768	2.230.763
Frêt et bagages .....	Tonnes	20.584	23.843	25.884	27.214	29.518
Poste .....	//	706	767	1.086	922	693
Sièges - Kilomètres offerts .....	Milliers	6.003.463	6.478.146	5.185.613	7.027.575	6.862.012
Passagers-Kilomètres transportés .....	//	4.060.999	4.375.000	3.486.354	4.641.362	4.720.126
Tonnes - Kilomètres offertes .....	//	793.212	895.206	239.684	972.013	303.726
Tonnes - Kilomètres réalisées .....	//	391.732	412.300	56.544	373.547	54.305
Coefficient d'occupation des passagers (1) .....	%	68	67	66	66	69
Coefficient d'occupation totale (2) .....	%	48	46	42	...	40

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

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

## Transports maritimes

### 8 - 35 Mouvements des navires de commerce

Jauge brute en 1000 tonneaux (1)

	Mouvements des navires			Jauge brute		
	1991	1992	1993*	1991	1992	1993*
Agadir .....	1.808	1.645	1.491	7.245,3	6.758,3	6.314,6
Al Hoceima .....	...	...	...	...	...	...
Casablanca .....	6.147	6.664	6.538	37.870,4	40.643,1	41.485,7
El Jadida .....	...	...	...	...	...	...
Kénitra .....	443	348	278	653,4	641,9	549,7
Mohammadia .....	839	922	990	8.081,0	9.820,1	10.010,9
M'diq .....	...	...	...	...	...	...
Nador .....	323	345	366	1.306,3	1.762,1	1.670,0
Safi .....	985	1.017	1.141	7.280,1	7.914,7	6.794,7
Tanger .....	7.492	8.299	9.655	24.347,7	29.275,2	35.625,4
Jorf Lasfar .....	1.158	1.126	1.110	8.708,5	9.026,2	8.944,9
Ports sahariens .....	574	1.212	867	2.629,5	5.746,5	3.009,1
<b>Total .....</b>	<b>19.769</b>	<b>21.578</b>	<b>22.436</b>	<b>98.122,2</b>	<b>111.588,1</b>	<b>114.405,0</b>

### 8 - 36 Trafic des passagers

	1989	1990	1991	1992	1993*
<b>Embarquement .....</b>	<b>596.730</b>	<b>654.061</b>	<b>569.562</b>	<b>694.745</b>	<b>730.283</b>
Casablanca .....	2.949	4.497	6.179	16.339	15.642
Tanger .....	592.986	649.468	563.383	678.403	714.641
Agadir .....	795	96	—	3	...
<b>Débarquement .....</b>	<b>512.522</b>	<b>492.881</b>	<b>506.444</b>	<b>672.199</b>	<b>697.559</b>
Casablanca .....	3.097	3.804	7.342	18.750	21.866
Tanger .....	508.690	489.077	499.102	653.414	675.693
Agadir .....	735	—	—	35	...

1 Tonneau = 2,83 m<sup>3</sup>

Source : Ministère des Travaux Publics (Direction des Ports) et l'O.D.E.P)

## Transports maritimes

### 8 - 37 Trafic des marchandises

En 10\*\*3 tonnes

	1989	1990	1991	1992	1993*
<b>Marchandises chargées</b>					
Casablanca .....	9.046	9.764	8.263	8.105	7.266
Mohammadia .....	1.035	1.052	1.036	1.307	1.423
Safi .....	2.786	3.225	3.443	2.953	3.047
Kénitra .....	132	106	90	91	91
Tanger .....	276	326	404	596	681
Nador .....	326	349	348	317	342
Agadir .....	465	433	682	578	550
Jorf Lasfar .....	4.090	3.501	2.850	3.125	3.319
Ports sahariens .....	1.332	1.438	1.189	1.382	1.711
Autres ports .....	—	—	—	—	—
<b>Total .....</b>	<b>19.488</b>	<b>20.194</b>	<b>18.305</b>	<b>18.454</b>	<b>18.430</b>
<b>Marchandises déchargées</b>					
Casablanca .....	5.962	6.234	6.645	7.743	7.397
Mohammadia .....	4.418	4.858	4.687	6.147	6.717
Safi .....	785	1.457	1.350	1.803	1.686
Kénitra .....	327	206	183	182	181
Tanger .....	673	708	790	1.132	1.167
Nador .....	892	968	979	1.246	1.093
Agadir .....	804	859	1.042	1.226	1.109
Jorf Lasfar .....	981	2.145	2.051	2.138	2.289
Ports sahariens .....	265	173	187	238	330
Al Hoceïma .....	—	...	...	...	...
Autres ports .....	12	—	—	—	—
<b>Total .....</b>	<b>15.119</b>	<b>17.608</b>	<b>17.914</b>	<b>21.855</b>	<b>21.969</b>
<b>Phosphates chargés</b>					
Casablanca .....	7.615	8.375	6.790	6.791	6.053
Safi .....	1.194	1.140	1.042	563	437
<b>Total .....</b>	<b>8.809</b>	<b>9.515</b>	<b>7.832</b>	<b>7.354</b>	<b>6.490</b>
<b>Trafic pétrolier</b>					
Mohammadia .....	5.318	5.818	5.622	6.121	8.020
Casablanca .....	1.378	1.362	1.196	623	—
Agadir .....	346	353	441	481	453
Autres ports .....	514	417	520	667	824
<b>Total .....</b>	<b>7.556</b>	<b>7.950</b>	<b>7.779</b>	<b>7.892</b>	<b>9.297</b>

## Transports maritimes

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

	Unité	1989	1990	1991	1992	1993*
Trafic global manutentionné .....	10**3 T.	...	19.366,8	19.569,9	24.562,2	24.776,9
Marchandises diverses .....	"	5.919,5	6.125,4	8.525,4	8.370,9	...
dont Casablanca .....	"	4.791,8	515,8	4.744,7	7.162,2	...
Agrumes et primeurs .....	"	773,6	688,5	1.006,3	810,5	782,2
dont Casablanca .....	"	400,9	314,7	436,0	337,0	252,0
Trafic pétrolier .....	"	7.559,0	7.949,7	7.779,2	9.224,7	9.451,0
dont Mohammadia .....	"	5.315,0	5.817,8	5.622,3	7.359	8.019,7
Trafic minerais .....	"	3.199,7	3.547,3	3.265,3	6.357,6	5.223,8
dont Safi .....	"	846,8	1.773,6	2.376,4	2.285,0	2.128,2
Trafic containers .....	"	1.308,2	1.466,9	1.622,1	1.629,3	1.669,0
dont l'importation .....	"	807,1	938,4	1.021,4	1.069,7	1.135,7
Personnel permanent .....	Nombre	4.701	4.634	4.448	...	...
Nombre de journées de travail des agents occasionnels .....	Nombre	260.139	294.599	330.952	...	...
<b>Parc - Engins</b>						
Engins terrestres .....	Nombre	...	2.443	2.540	...	...
Engins flottants .....	"	...	29	32	...	...

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

	Unité	1989	1990	1991	1992	1993
Chiffre d'affaires .....	10** 6 DH	1.130	1.068	1.045	1.030	1.063
Tonnage transporté .....	10**3 T.	1.693	1.265	1.395	1.644	1.597
dont : Lignes régulières .....	"	744	756	803	854	997
Agrumes primeurs .....	"	213	142	131	147	125
Tramping .....	"	736	367	461	643	475
Nombre de voyageurs transportés ..	Nombre	67.168	61.761	56.390	59.888	63.459
Nombre de camions transportés ...	"	878	527	512	418	320
Nombre de voitures transportées ...	"	20.807	20.574	21.683	25.491	26.226
Nombre de navires consignés .....	"	1.821	1.757	1.744	2.177	2.235
Effectif du personnel .....	"	1.527	1.544	1.520	1.505	1.417
Effectif des navigants .....	"	845	872	850	840	746
Effectif des sédentaires .....	"	682	672	670	665	671

Les ports où intervient l'O.D.E.P. sont Casablanca, Agadir, Mohammadia, Safi, Tanger, Nador, Tarfaya, Kénitra, Jorf Lasfar et les ports sahariens

Source : 8-38 L'O.D.E.P. (Casablanca)  
8-39 CO.MA.NAV

# Communications

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

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Etablissements postaux .....</b>	<b>1.241</b>	<b>1.278</b>	<b>1.297</b>	<b>1.313</b>	<b>1.329</b>
Agences postales .....	578	586	586	592	592
Recettes de plein exercice .....	553	580	602	615	629
Guichets annexes .....	110	112	109	106	108
<b>Courriers et mandats</b>					
<b>Courrier avion (en tonnes)</b>					
Expédié .....	443	483	517	581	583
Reçu .....	709	740	545	1.643	—
<b>Paquets poste (en milliers)</b>					
Expédiés .....	120	121	127	135	—
Reçus .....	63	57	55	51	43
<b>Colis postaux (en milliers)</b>					
Expédiés .....	38	41	31	37	40
Reçus .....	71	68	58	59	66
<b>Mandats émis</b>					
Nombre (en milliers) .....	6.714	3.350	3.411	3.786	3.674
Valeur (en millions de DH) .....	17.628	13.814	16.696	18.188	17.105
<b>Mandats payés</b>					
Nombre (en milliers) .....	7.821	4.741	4.989	5.357	5.238
Valeur (en millions de DH) .....	20.430	17.208	20.547	22.593	20.992
<b>Téléphone</b>					
<b>Abonnements téléphoniques</b>					
Installations (Accroissement) .....	48.100	67.817	94.379	157.148	166.859
Résiliations .....	10.357	9.125	17.071	18.940	28.030
Abonnés au 31/12 (en milliers) ...	335	402	497	654	821
<b>Communications téléphoniques</b>					
Enregistrées au compteur (en 10**6) ...	1.226	1.399	2.039	3.113	3.139
Inter-urbaines (en en 10**3) .....	4.525	4.010	3.563	3.036	2.422
<b>Radiotéléphonique Mobile</b>					
- Parc (Nombre d'abonnés) .....	—	—	—	3.194	6.725
- Trafic (en 10**3 T.B) .....	—	—	—	—	70.864
<b>Trafic téléphonique (National)</b>					
Expédiées (en 10**3) .....	956	1.448	1.007	1.103	933
Reçues international (en 10**3) ...	1.188	2.115	377	355	331
<b>Recettes des P.T.T. (M. DH)</b>					
Recettes postales .....	265,0	289,0	295,3	345,1	...
Recettes des télécommunications ..	2.209,0	2.757,0	3.243,5	3.760,4	4.586,5
Recettes des services financiers .....	81,0	101,0	114,5	120,0	...

(1) Il n'est pas tenu compte du montant et du nombre des R.A.V.

Source : Office National des Postes et Télécommunications



## Chèques postaux, épargne

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

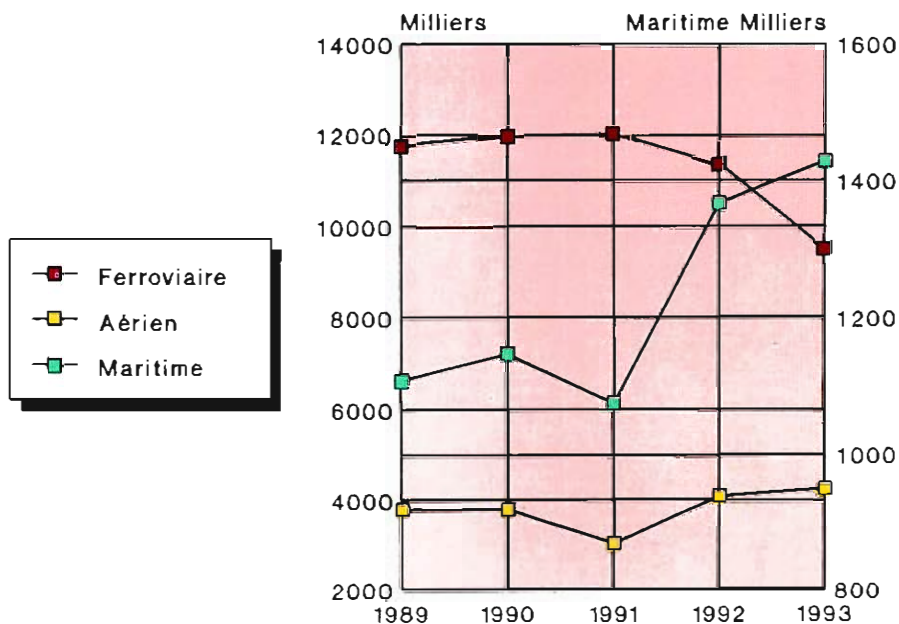
Nombre en 10\*\*3  
Valeur en 10\*\*6 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Nombre</b>					
Opérations de crédit .....	4.126	4.632	5.017	5.032	5.510
dont virements .....	3.457	3.971	4.371	4.322	4.780
Opérations de débit .....	5.242	5.910	6.192	6.365	6.760
dont virements .....	1.226	2.215	1.371	1.485	1.515
<b>Valeur</b>					
Opérations de crédit .....	55.968	57.953	63.806	71.742	70.000
dont virements .....	48.018	48.772	52.823	59.873	58.930
Opérations de débit .....	56.294	57.624	63.339	72.024	70.354
dont virements .....	48.058	48.829	52.857	59.944	59.067
Taxe des chèques postaux .....	8	19	21	22	28
Nombre des titulaires au 31-12 .....	343	362	377	388	402
Avoir des titulaires au 31-12 .....	3.274	3.603	4.071	4.789	4.436

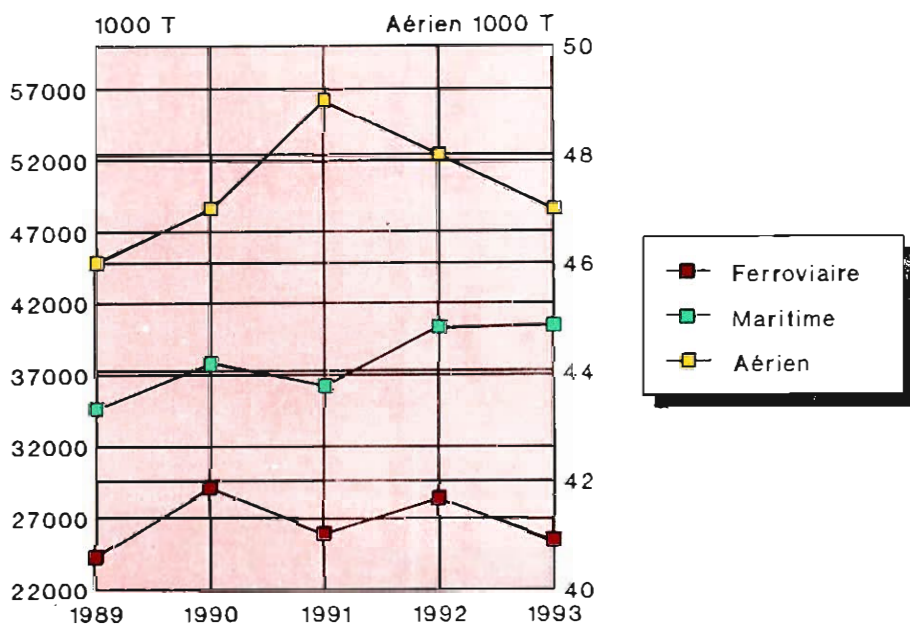
### 8 - 42 Activité de la caisse d'épargne nationale

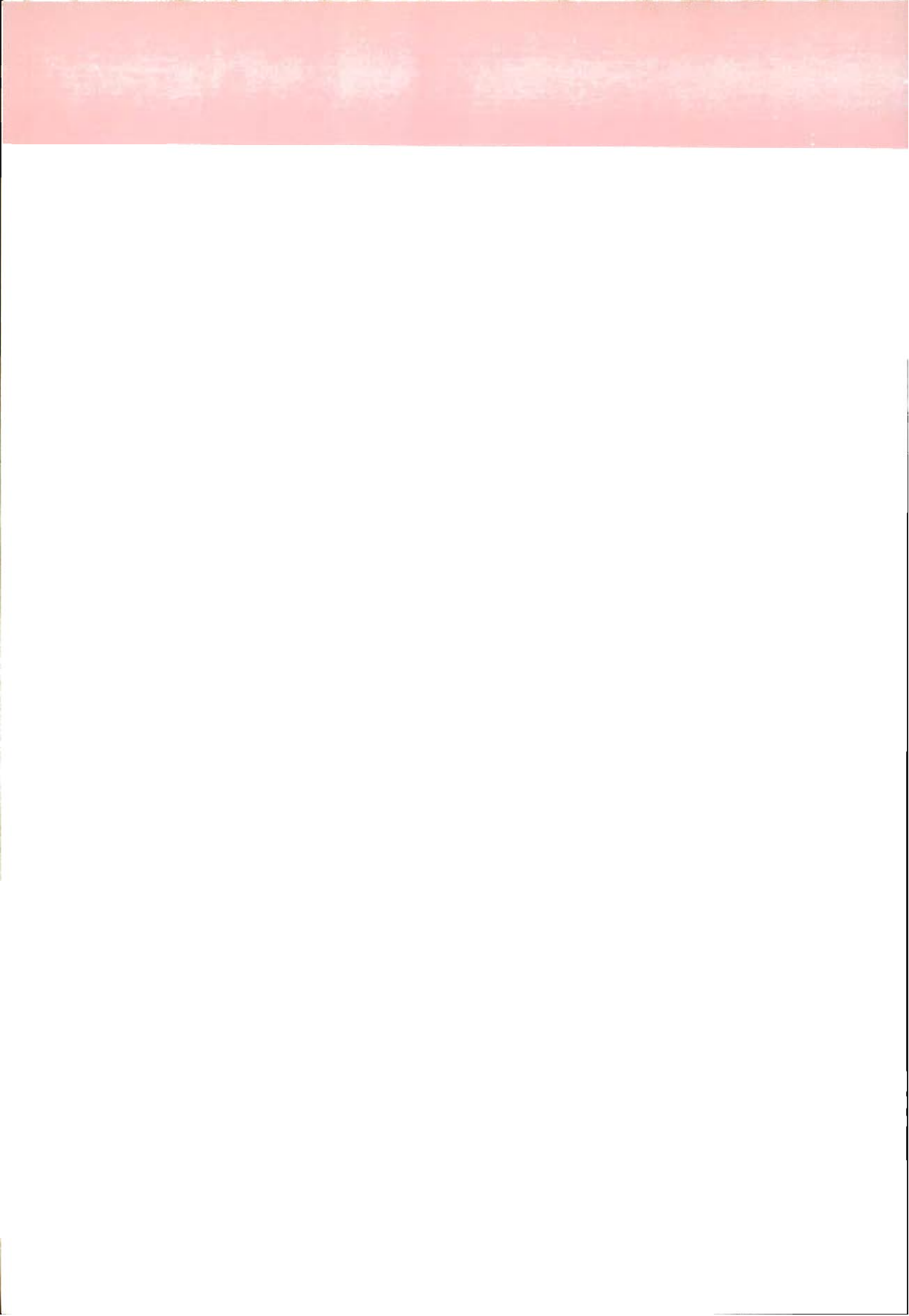
	1989	1990	1991	1992	1993
Nombre de versements .....	293	309	369	400	415
dont 1ers versements .....	38	40	44	47	51
Nombre de remboursements .....	282	302	318	367	404
dont remboursements partiels .....	262	286	316	365	403
Montant des versements .....	756	724	948	1.062	1.107
dont 1ers versements .....	91	113	126	151	150
Montant des remboursements .....	594	694	835	1.002	1.101
Nombre de déposants au 31-12 .....	573	598	616	646	668
Avoir des déposants au 31-12 .....	1.428	1.663	1.917	2.150	2.342

## Transports de voyageurs



## Trafic de marchandises





*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 : Ed-Dakhla, Agadir-Inezgane, Casablanca-Nouaceur, Casa-Anfa, Rabat-Salé, Kénitra, Tanger, Tétouan, Al Hoceïma, Oujda, Fès-Saiss, Marrakech, Laâyoune, Ouarzazate et Tan-Tan. Ed-Dakhla.

— Voie maritime : Ed-Dakhla, Agadir, Essaouira, Safi, El Jadida, Casablanca, Mohammadia, Kénitra, Tanger, M'diq, Al Hoceïma, Nador et Laâyoune, Marina Smir, Ed-Dakhla.

— Voie terrestre : Bab Sebta, Beni-Anzar, Oujda, Ahfir, Figuig et Oujda gare.

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 parahôteliers suivants :

- Hôtels classés
- Hôtels non classés
- Villages de vacances touristiques (V.V.T)
- Résidences touristiques
- Campings et centres de jeunesse
- Résidences 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

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>ENTRANTS</b> .....	<b>4.239.433</b>	<b>4.999.503</b>	<b>5.245.793</b>	<b>5.601.349</b>	<b>5.187.190</b>
<b>Voie terrestre</b> .....	<b>2.278.136</b>	<b>2.952.022</b>	<b>3.534.125</b>	<b>3.321.319</b>	<b>2.710.606</b>
Bab Sebta .....	1.047.286	1.165.125	1.036.621	1.142.958	978.507
Beni Enzar .....	249.240	309.566	203.493	174.789	166.459
Oujda Zoudj El Beghal .....	777.086	1.102.710	1.466.420	1.262.901	828.899
Autres .....	204.524	374.621	827.591	740.671	736.741
<b>Voie maritime</b> .....	<b>624.732</b>	<b>672.336</b>	<b>680.961</b>	<b>935.755</b>	<b>983.310</b>
Casablanca .....	2.925	3.759	7.339	17.625	17.652
Tanger .....	607.769	657.846	657.763	896.884	916.125
Autres .....	14.038	10.731	15.859	21.246	49.533
<b>Voie aérienne</b> .....	<b>1.336.565</b>	<b>1.375.145</b>	<b>1.030.707</b>	<b>1.344.275</b>	<b>1.493.274</b>
Al Hoceïma .....	9.836	14.449	4.100	11.100	10.209
Casablanca .....	599.259	621.291	577.220	621.510	555.075
Marrakech .....	268.874	237.233	98.237	211.189	237.197
Oujda .....	42.662	47.830	41.702	43.887	42.097
Rabat-Salé .....	45.891	51.644	40.644	48.588	38.940
Tanger .....	123.484	126.589	76.178	108.997	99.512
Autres .....	246.559	276.109	192.626	299.034	510.244
<b>SORTANTS</b> .....	<b>4.373.790</b>	<b>5.149.373</b>	<b>5.298.714</b>	<b>5.514.452</b>	<b>5.343.885</b>
<b>Voie terrestre</b> .....	<b>2.172.006</b>	<b>2.786.175</b>	<b>3.389.614</b>	<b>2.988.580</b>	<b>2.704.573</b>
Bab Sebta .....	910.522	983.805	897.257	939.153	954.505
Beni Enzar .....	213.177	299.288	179.117	143.776	138.073
Oujda Zoudj El Beghal .....	842.214	1.064.148	1.723.317	1.271.736	816.440
Autres .....	206.093	438.934	589.923	633.915	795.555
• <b>Voie maritime</b> .....	<b>773.348</b>	<b>892.254</b>	<b>816.023</b>	<b>1.101.945</b>	<b>1.092.804</b>
Casablanca .....	3.134	4.492	6.179	16.108	13.569
Tanger .....	754.961	874.480	792.639	1.067.757	1.041.810
Autres .....	15.253	13.282	17.205	18.080	37.425
<b>Voie aérienne</b> .....	<b>1.428.436</b>	<b>1.470.944</b>	<b>1.093.077</b>	<b>1.423.927</b>	<b>1.546.508</b>
Al Hoceïma .....	11.828	18.341	4.157	15.732	15.035
Casablanca .....	642.313	667.282	607.709	608.952	536.488
Marrakech .....	238.805	244.466	102.898	209.172	242.263
Oujda .....	66.081	60.908	65.346	70.913	64.260
Rabat-Salé .....	44.420	41.011	39.474	46.710	42.332
Tanger .....	136.813	144.069	88.963	121.696	108.727
Autres .....	288.176	294.867	184.530	350.752	537.403

# Tourisme

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

Année 1993

	ENTRANTS			SORTANTS		
	Domiciliés hors Maroc	Domiciliés au Maroc	Total	Domiciliés hors Maroc	Domiciliés au Maroc	Total
<b>Toutes voies .....</b>	<b>4.027.356</b>	<b>1.159.834</b>	<b>5.187.190</b>	<b>4.048.846</b>	<b>1.295.039</b>	<b>5.343.885</b>
Marocains .....	1.081.656	984.395	2.066.051	1.206.588	1.155.860	2.362.448
Etrangers .....	2.945.700	175.439	3.121.139	2.842.258	139.179	2.981.437
Français .....	488.679	42.921	531.600	473.966	41.675	515.641
Espagnols ..	267.904	17.893	285.797	244.027	16.002	260.029
Anglais .....	94.779	866	95.645	91.641	1.096	92.737
Américains .	91.055	958	92.013	88.910	1.361	90.271
Allemands ..	222.281	1.337	223.618	217.638	1.519	219.157
Arabes .....	1.354.177	104.015	1.458.192	1.310.697	67.617	1.378.314
Autres .....	426.825	7.449	434.274	415.379	9.909	425.288
<b>Voie terrestre ....</b>	<b>1.858.384</b>	<b>852.222</b>	<b>2.710.606</b>	<b>1.750.203</b>	<b>954.370</b>	<b>2.704.573</b>
Marocains .....	393.650	725.620	1.119.270	363.225	867.767	1.230.992
Etrangers .....	1.464.734	126.602	1.591.336	1.386.978	86.603	1.473.581
Français .....	78.164	9.266	87.430	67.823	8.498	76.321
Espagnols ..	124.526	14.045	138.571	102.183	12.039	114.222
Anglais .....	6.959	190	7.149	5.364	119	5.483
Américains .	5.163	225	5.388	3.178	220	3.398
Allemands ..	13.561	336	13.897	10.647	394	11.041
Arabes .....	1.197.293	101.076	1.298.369	1.167.201	63.727	1.230.928
Autres .....	39.068	1.464	40.532	30.582	1.606	32.188
<b>Voie maritime ...</b>	<b>932.044</b>	<b>51.266</b>	<b>983.310</b>	<b>1.030.466</b>	<b>62.338</b>	<b>1.092.804</b>
Marocains .....	526.076	45.390	571.466	617.751	56.188	673.939
Etrangers .....	405.968	5.876	411.844	412.715	6.150	418.865
Français .....	72.541	2.320	74.861	76.317	2.637	78.954
Espagnols ..	75.305	2.339	77.644	77.756	2.237	79.993
Anglais .....	34.613	116	34.729	36.977	123	37.100
Américains .	63.508	153	63.661	63.637	168	63.805
Allemands ..	42.917	103	43.020	42.207	99	42.306
Arabes .....	29.065	160	29.225	26.062	171	26.233
Autres .....	88.019	685	88.704	89.759	715	90.474
<b>Voie aérienne ....</b>	<b>1.236.928</b>	<b>256.346</b>	<b>1.493.274</b>	<b>1.268.177</b>	<b>278.331</b>	<b>1.546.508</b>
Marocains .....	161.930	213.385	375.315	225.612	231.905	457.517
Etrangers .....	1.074.998	42.961	1.117.959	1.042.565	46.426	1.088.991
Français .....	337.974	31.335	369.309	329.826	30.540	360.366
Espagnols ..	68.073	1.509	69.582	64.088	1.726	65.814
Anglais .....	53.207	560	53.767	49.300	854	50.154
Américains .	22.384	580	22.964	22.095	973	23.068
Allemands ..	165.803	898	166.701	164.784	1.026	165.810
Arabes .....	127.819	2.779	130.598	117.434	3.719	121.153
Autres .....	299.738	5.300	305.038	295.038	7.588	302.626



# Tourisme

## 9 - 3 Touristes par nationalité et voie empruntée

Année 1993

	ENTREES				SORTIES			
	Voie ter.	Voie mar.	Voie aér.	Toutes voies	Voie ter.	Voie mar.	Voie aér.	Toutes voies
<b>Touristes Etrangers</b>	<b>1.464.734</b>	<b>405.968</b>	<b>1.074.998</b>	<b>2.945.700</b>	<b>1.386.978</b>	<b>412.715</b>	<b>1.042.565</b>	<b>2.842.258</b>
<b>Européens</b> .....	<b>255.567</b>	<b>285.682</b>	<b>871.986</b>	<b>1.413.235</b>	<b>209.826</b>	<b>288.946</b>	<b>840.358</b>	<b>1.339.130</b>
Français .....	78.164	72.541	337.974	488.679	67.823	76.317	329.826	473.966
Espagnols .....	124.526	75.305	68.073	267.904	102.183	77.756	64.088	244.027
Anglais .....	6.959	34.613	53.207	94.779	5.364	36.977	49.300	91.641
Allemands .....	13.561	42.917	165.803	222.281	10.647	42.207	164.784	217.638
Italiens .....	8.347	19.379	94.235	121.961	5.810	17.533	92.693	116.036
Hollandais .....	6.725	7.782	19.611	34.118	4.692	7.526	22.364	34.582
Belges .....	3.753	6.378	30.910	41.041	2.536	6.597	28.102	37.235
Suédois .....	1.509	3.007	8.171	12.687	1.232	3.026	8.719	12.977
SuisseS .....	1.639	3.866	26.036	31.541	1.220	3.026	23.640	27.886
Danois .....	713	2.544	5.951	9.208	581	2.475	7.214	10.270
Portugais .....	4.524	5.414	10.031	19.969	3.968	5.655	7.663	17.286
Autrichiens .....	1.016	2.785	19.733	23.534	744	3.892	13.656	18.292
Polonais .....	514	930	864	2.308	512	739	980	2.231
Autres .....	3.617	8.221	31.387	43.225	2.514	5.220	27.329	35.063
<b>Arabes</b> .....	<b>1.197.293</b>	<b>29.065</b>	<b>127.819</b>	<b>1.354.177</b>	<b>1.167.201</b>	<b>26.062</b>	<b>117.434</b>	<b>1.310.697</b>
Tunisiens .....	18.516	1.489	24.690	44.695	18.635	1.740	24.582	44.957
Saoudiens .....	247	847	25.083	26.177	90	739	24.819	25.648
Egyptiens .....	106	293	4.151	4.550	72	250	3.797	4.119
Irakiens .....	52	33	764	849	33	41	684	758
Koweïtiens .....	10	126	3.068	3.204	46	102	2.852	3.000
Mauritaniens .....	49	16	7.066	7.131	46	26	6.792	6.864
Algériens .....	1.175.015	22.892	40.039	1.237.946	1.144.439	20.314	31.496	1.196.249
Autres .....	3.298	3.369	22.958	29.625	3.840	2.850	22.412	29.102
<b>Autres</b> .....	<b>11.874</b>	<b>91.221</b>	<b>75.193</b>	<b>178.288</b>	<b>9.951</b>	<b>97.707</b>	<b>84.773</b>	<b>192.431</b>
U.S.A .....	5.163	63.508	22.384	91.055	3.178	63.637	22.095	88.910
Canadiens .....	1.296	8.494	10.349	20.139	1.352	8.422	9.710	19.484
Japonais .....	751	3.615	9.269	13.635	690	4.837	7.729	13.256
U.R.S.S. ....	264	249	2.727	3.240	215	191	2.488	2.894
Sénégalais .....	81	104	4.393	4.578	83	245	4.059	4.387
Autres .....	4.319	15.251	26.071	45.641	4.433	20.375	38.692	63.500
<b>Marocains résidents</b>								
à l'étranger .....	393.650	526.076	161.930	1.081.656	363.225	617.751	225.612	1.206.588

# Tourisme

## 9 - 4 Entrées de touristes étrangers par nationalité

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Européens</b> .....	<b>1.267.330</b>	<b>1.184.110</b>	<b>847.664</b>	<b>1.291.124</b>	<b>1.413.235</b>
Français .....	466.662	451.817	290.630	428.983	488.679
Espagnols .....	292.849	210.802	193.207	276.988	267.904
Anglais .....	93.598	89.467	58.473	95.267	94.779
Allemands .....	159.823	161.186	108.462	184.645	222.282
Italiens .....	74.491	80.372	67.505	113.348	121.961
Hollandais .....	27.654	29.051	22.011	28.832	34.118
Belges .....	30.343	28.826	20.130	31.823	41.041
Suédois .....	13.331	14.690	10.083	13.028	12.687
SuisSES .....	32.646	29.551	22.699	32.307	31.541
Danois .....	13.388	14.402	6.238	9.737	9.208
Portugais .....	14.786	15.593	11.969	18.438	19.969
Autrichiens .....	17.227	16.053	8.695	18.053	23.534
Polonais .....	1.697	1.637	1.520	2.022	2.308
Autres .....	28.835	40.663	26.042	37.653	43.225
<b>Arabes</b> .....	<b>1.065.216</b>	<b>1.605.501</b>	<b>2.210.838</b>	<b>1.782.160</b>	<b>1.354.177</b>
Tunisiens .....	62.303	62.297	62.308	48.985	44.695
Saoudiens .....	25.257	20.445	18.385	24.692	26.177
Egyptiens .....	5.792	4.629	3.211	3.840	4.550
Irakiens .....	3.333	2.702	937	1.206	849
Koweïtiens .....	3.224	1.789	2.019	2.357	3.204
Mauritaniens .....	5.234	5.643	6.692	7.130	7.131
Algériens .....	905.765	1.452.645	2.048.616	1.659.134	1.237.946
Autres .....	54.308	55.351	68.670	34.816	28.625
<b>Autres nationalités</b> .....	<b>182.705</b>	<b>188.755</b>	<b>131.879</b>	<b>178.778</b>	<b>178.288</b>
U.S.A .....	84.560	83.816	48.034	89.536	91.055
Canadiens .....	21.746	21.975	12.986	17.055	20.139
Japonais .....	11.801	12.207	10.008	12.106	13.635
U.R.S.S .....	4.728	5.871	8.261	6.081	3.240
Sénégalais .....	5.606	7.041	6.079	5.750	4.578
Autres .....	54.264	57.845	46.511	48.250	45.641
<b>Total général</b> .....	<b>2.515.251</b>	<b>2.978.366</b>	<b>3.190.381</b>	<b>3.252.062</b>	<b>2.945.700</b>

## Tourisme

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

Année 1993

	Voie terrestre	Voie maritime	Voie aérienne	Total
Marocains .....	867.767	56.188	231.905	1.155.860
Français .....	8.498	2.550	30.506	41.554
Espagnols .....	12.037	2.229	1.724	15.990
Autres .....	66.064	1.208	13.293	80.565
<b>Total .....</b>	<b>954.366</b>	<b>62.175</b>	<b>277.428</b>	<b>1.293.969</b>

### 9 - 6 Passagers en croisière touristique

	1989	1990	1991	1992	1993
Agadir .....	18.627	22.442	9.527	12.125	19.575
Casablanca .....	47.460	48.140	22.273	51.058	51.048
Tanger .....	31.319	43.014	16.928	51.810	51.887
<b>Total .....</b>	<b>97.406</b>	<b>113.596</b>	<b>48.728</b>	<b>114.993</b>	<b>122.510</b>

### 9 - 7 Balance touristique

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Domiciliés hors du Maroc</b>					
<b>Entrées .....</b>	<b>3.468.429</b>	<b>4.024.196</b>	<b>4.162.239</b>	<b>4.389.753</b>	<b>4.027.356</b>
Hommes .....	1.967.137	2.281.761	2.752.306	2.706.870	2.484.878
Femmes .....	1.089.637	1.263.567	1.076.835	1.329.407	1.220.288
Enfants .....	411.655	478.868	333.098	353.476	322.190
<b>Sorties .....</b>	<b>3.459.867</b>	<b>4.013.647</b>	<b>4.138.370</b>	<b>4.291.100</b>	<b>4.048.856</b>
Hommes .....	1.934.203	2.250.760	2.674.569	2.623.888	2.473.844
Femmes .....	1.090.974	1.262.716	1.091.836	1.312.785	1.238.947
Enfants .....	434.690	500.171	371.965	354.427	336.065
<b>Domiciliés au Maroc</b>					
<b>Entrées .....</b>	<b>770.977</b>	<b>975.307</b>	<b>1.035.554</b>	<b>1.211.596</b>	<b>1.159.834</b>
Hommes .....	465.118	589.089	702.699	745.784	714.457
Femmes .....	255.504	322.824	310.969	367.404	351.429
Enfants .....	50.355	63.394	69.886	98.408	93.948
<b>Sorties .....</b>	<b>912.867</b>	<b>1.134.452</b>	<b>1.159.161</b>	<b>1.222.157</b>	<b>1.293.969</b>
Hommes .....	579.947	720.408	746.606	757.553	802.261
Femmes .....	273.668	340.300	337.840	375.305	397.248
Enfants .....	59.262	73.744	74.715	89.299	94.460

## Tourisme

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

	1992			1993		
	Tourisme étranger	Tourisme interne	Total	Tourisme étranger	Tourisme interne	Total
<b>Hôtels classés .....</b>	<b>8.334.939</b>	<b>2.334.980</b>	<b>10.669.919</b>	<b>9.309.657</b>	<b>2.283.206</b>	<b>11.592.963</b>
1 étoile .....	187.217	261.529	448.746	172.023	249.570	421.593
2 étoiles .....	351.954	363.598	715.552	314.289	361.335	675.624
3 étoiles .....	773.794	449.615	1.223.409	798.139	458.738	1.256.877
4 étoiles .....	3.900.442	764.651	4.665.093	4.403.613	758.590	5.162.203
5 étoiles .....	1.386.374	216.889	1.603.263	1.627.736	208.706	1.836.442
<b>Villages de vacances</b>						
touristiques .....	1.217.229	116.190	1.333.419	1.443.417	98.682	1.542.099
Résidences touristiques .....	517.929	162.508	680.437	550.540	147.585	698.125
<b>Hôtels non classés .....</b>	<b>1.184.061</b>	<b>1.912.020</b>	<b>3.096.081</b>	<b>1.156.391</b>	<b>1.812.339</b>	<b>2.968.730</b>
<b>Campings .....</b>	<b>1.582.000</b>	<b>2.678.000</b>	<b>4.260.000</b>	<b>1.677.000</b>	<b>2.625.000</b>	<b>4.302.000</b>
<b>Autres résidences (1) .....</b>	<b>7.999.000</b>	<b>3.175.000</b>	<b>11.174.000</b>	<b>8.200.000</b>	<b>3.100.000</b>	<b>11.300.000</b>
<b>Total .....</b>	<b>19.100.000</b>	<b>10.100.000</b>	<b>29.200.000</b>	<b>20.343.048</b>	<b>9.820.545</b>	<b>30.163.593</b>

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

	1991		1992		1993	
	Arrivées	Nuitées	Arrivées	Nuitées	Arrivées	Nuitées
<b>Non résidents .....</b>	<b>1.637.827</b>	<b>5.312.784</b>	<b>2.542.052</b>	<b>8.334.939</b>	<b>2.723.204</b>	<b>9.309.657</b>
France .....	377.953	1.283.664	723.252	2.292.050	838.198	2.604.224
Espagne .....	245.636	522.988	390.002	835.068	350.527	768.714
U.S.A .....	47.768	109.349	80.918	185.562	92.717	204.151
Canada .....	14.113	44.050	18.106	54.797	19.419	61.709
Angleterre .....	47.724	221.508	90.506	497.911	89.532	470.798
Allemagne .....	186.828	958.639	369.711	1.699.671	459.560	2.330.013
Italie .....	154.847	469.319	257.455	786.487	266.511	804.284
Scandinavie .....	30.828	198.329	37.208	262.251	35.351	240.491
Portugal .....	14.138	42.583	22.494	64.512	24.526	72.644
Hollande .....	23.087	99.459	33.442	151.152	34.278	141.345
Belgique .....	27.729	124.452	44.669	232.097	52.429	280.105
Suisse .....	33.147	190.974	45.504	225.041	50.473	259.504
Pays arabes .....	290.899	671.467	261.702	632.063	232.671	578.261
Afrique .....	55.672	134.311	21.272	59.912	18.296	57.362
Autres .....	88.018	241.682	145.811	356.365	158.716	436.052
<b>Rés. au Maroc .....</b>	<b>1.016.802</b>	<b>2.475.332</b>	<b>987.922</b>	<b>2.334.980</b>	<b>1.028.762</b>	<b>2.283.206</b>
<b>Total .....</b>	<b>2.654.629</b>	<b>7.788.116</b>	<b>3.529.974</b>	<b>10.669.919</b>	<b>3.751.966</b>	<b>11.592.863</b>

(1) Centres de jeunes, chez les parents et amis

Source : Ministère du Tourisme

# Tourisme

## 9 - 10 Capacité hôtelière

Au 31-12-93

	Hôtels classés			Hôtels non classés			Total		
	H.	Ch.	Lits	H.	Ch.	Lits	H.	Ch.	Lits
<b>Sud</b> .....	<b>141</b>	<b>12.946</b>	<b>27.760</b>	<b>172</b>	<b>2.382</b>	<b>3.600</b>	<b>313</b>	<b>15.328</b>	<b>31.360</b>
Agadir .....	86	9.416	20.598	20	294	395	106	9.710	20.993
Laâyoune .....	6	297	614	17	280	588	23	577	1.202
Ouarzazate .....	27	2.313	4.778	29	383	632	56	2.696	5.410
Tan-Tan .....	2	63	105	29	388	500	31	451	605
Taroudannt .....	5	391	751	24	316	422	29	707	1.173
Tata .....	2	105	210	4	60	102	6	165	312
Tiznit .....	11	320	622	43	601	886	54	921	1.508
Oued Eddahab .....	2	41	82	6	60	75	8	101	157
<b>Tensift</b> .....	<b>89</b>	<b>9.317</b>	<b>18.816</b>	<b>103</b>	<b>1.810</b>	<b>2.957</b>	<b>192</b>	<b>11.127</b>	<b>21.773</b>
Essaouira .....	7	293	575	17	313	564	24	606	1.139
Marrakech .....	74	8.193	16.529	71	1.259	2.036	145	9.452	18.565
Safi .....	5	240	480	15	238	357	20	478	837
El Kelaâ Srarhna .....	3	591	1.232	—	—	—	3	591	1.232
<b>Centre</b> .....	<b>84</b>	<b>5.942</b>	<b>11.754</b>	<b>188</b>	<b>3.127</b>	<b>4.488</b>	<b>272</b>	<b>9.069</b>	<b>16.242</b>
Azilal .....	4	244	496	14	169	414	18	413	910
Béni Mellal .....	12	410	810	23	276	425	35	686	1.235
Ben Slimane .....	3	132	294	1	11	11	4	143	305
Casablanca .....	50	4.382	8.642	103	2.077	2.724	153	6.459	11.366
El Jadida .....	10	303	607	21	282	462	31	585	1.069
Kouribga .....	2	100	161	7	85	126	9	185	287
Mohammadia .....	2	347	694	15	203	300	17	550	994
Settat .....	1	24	50	4	24	26	5	48	76
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>112</b>	<b>8.753</b>	<b>17.172</b>	<b>247</b>	<b>4.311</b>	<b>7.491</b>	<b>359</b>	<b>13.064</b>	<b>24.663</b>
Chefchaouen .....	5	201	440	12	127	273	17	328	713
Kénitra .....	11	457	829	34	497	675	45	954	1.504
Khémisset .....	2	65	97	9	84	121	11	149	218
Rabat-Salé .....	33	2.209	3.940	44	1.015	1.395	77	3.224	5.335
Tanger .....	39	3.608	7.477	86	1.792	3.625	125	5.400	11.102
Tétouan .....	22	2.213	4.389	62	796	1.402	84	3.009	5.791
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>40</b>	<b>3.445</b>	<b>6.885</b>	<b>79</b>	<b>1.440</b>	<b>2.556</b>	<b>119</b>	<b>4.885</b>	<b>9.441</b>
Al Hoceïma .....	9	1.133	2.240	26	547	972	35	1.680	3.212
Fès .....	29	2.228	4.482	47	798	1.454	76	3.026	5.936
Taza .....	2	84	163	6	95	130	8	179	293
<b>Oriental</b> .....	<b>35</b>	<b>1.618</b>	<b>2.894</b>	<b>109</b>	<b>2.510</b>	<b>4.395</b>	<b>144</b>	<b>4.128</b>	<b>7.289</b>
Nador .....	11	421	795	37	1.059	1.855	48	1.480	2.650
Oujda .....	24	1.197	2.099	72	1.451	2.540	96	2.648	4.639
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>36</b>	<b>1.858</b>	<b>3.600</b>	<b>56</b>	<b>798</b>	<b>1.228</b>	<b>92</b>	<b>2.656</b>	<b>4.828</b>
Errachidia .....	8	393	820	16	230	394	24	623	1.214
Ifrane .....	9	366	733	5	46	79	14	412	812
Khénifra .....	4	135	275	19	208	321	23	343	596
Meknès .....	15	964	1.772	16	314	434	31	1.278	2.206
<b>Total</b> .....	<b>537</b>	<b>43.879</b>	<b>88.881</b>	<b>954</b>	<b>16.378</b>	<b>26.715</b>	<b>1.491</b>	<b>60.257</b>	<b>115.596</b>

H : Hôtels — Ch : Chambres  
Source : Ministère du Tourisme

# Tourisme

## 9 - 11 Capacité d'hébergement disponible

Provinces et Préfectures	1 étoile		2 étoiles		3 étoiles	
	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits
<b>Sud</b> .....	<b>25</b>	<b>1.108</b>	<b>20</b>	<b>1.197</b>	<b>19</b>	<b>1.971</b>
Agadir .....	11	421	10	612	13	1.413
Laâyoune .....	1	74	—	—	2	148
Ouarzazate .....	5	261	4	239	1	146
Tan-Tan .....	2	105	—	—	—	—
Taroudannt .....	1	53	1	100	—	—
Tata .....	—	—	1	90	1	120
Tiznit .....	4	170	4	156	1	86
Oued Ed-Dahab .....	1	24	—	—	1	58
<b>Tensift</b> .....	<b>9</b>	<b>441</b>	<b>12</b>	<b>907</b>	<b>22</b>	<b>2.182</b>
Essaouira .....	2	94	1	120	3	207
Marrakech .....	7	347	10	727	17	1.795
Safi .....	—	—	1	60	1	72
El Kelaâ Sraghna .....	—	—	—	—	1	108
<b>Centre</b> .....	<b>21</b>	<b>1.084</b>	<b>16</b>	<b>943</b>	<b>15</b>	<b>1.321</b>
Azilal .....	1	84	1	31	—	—
Béni Mellal .....	6	240	2	84	2	214
Ben Slimane .....	—	—	—	—	2	214
Casablanca .....	8	556	10	662	9	767
El Jadida .....	5	173	2	116	2	126
Khouribga .....	1	31	—	—	—	—
Mohammedia .....	—	—	—	—	—	—
Settat .....	—	—	1	50	—	—
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>19</b>	<b>1.094</b>	<b>39</b>	<b>2.538</b>	<b>22</b>	<b>3.023</b>
Chefchaouen .....	2	80	1	86	1	188
Kénitra .....	1	30	7	379	2	220
Khémisset .....	—	—	1	32	1	65
Rabat .....	4	196	11	848	9	1.052
Tanger .....	7	410	12	562	5	944
Tétouan .....	5	378	7	631	4	554
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>5</b>	<b>190</b>	<b>10</b>	<b>482</b>	<b>11</b>	<b>1.632</b>
Al Hoceïma .....	1	18	2	113	3	561
Fès .....	4	172	7	322	7	955
Taza .....	—	—	1	47	1	116
<b>Oriental</b> .....	<b>9</b>	<b>558</b>	<b>11</b>	<b>703</b>	<b>10</b>	<b>765</b>
Nador .....	1	48	2	78	6	461
Oujda .....	8	510	9	625	4	304
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>7</b>	<b>229</b>	<b>9</b>	<b>619</b>	<b>11</b>	<b>882</b>
Errachidia .....	2	51	2	132	2	197
Ifrane .....	3	68	2	137	2	164
Khénifra .....	—	—	—	—	3	155
Meknès .....	2	110	5	350	4	366
<b>Total général</b> .....	<b>95</b>	<b>4.704</b>	<b>117</b>	<b>7.389</b>	<b>110</b>	<b>11.776</b>

V.V.T. : Villages de vacances touristiques

Source : Ministère du Tourisme

Au 31-12-93

4 étoiles		5 étoiles		V.V.T.		Résid-tour		Total	
Hôtels	Lits	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits	Hôtels	Lits
38	12.517	6	2.052	7	4.210	26	4.705	141	27.760
19	8.213	3	1.670	6	4.072	24	4.197	86	20.598
2	242	1	150	—	—	—	—	6	614
13	3.362	1	124	1	138	2	508	27	4.778
—	—	—	—	—	—	—	—	2	105
2	490	1	108	—	—	—	—	5	751
—	—	—	—	—	—	—	—	2	210
2	210	—	—	—	—	—	—	11	622
—	—	—	—	—	—	—	—	2	82
26	8.055	8	4.377	4	2.274	8	580	89	18.816
1	154	—	—	—	—	—	—	7	575
23	7.621	8	4.377	2	1.150	7	512	74	16.529
2	280	—	—	—	—	1	68	5	480
—	—	—	—	2	1.124	—	—	3	1.232
22	4.685	7	3.348	1	120	2	253	84	11.754
1	261	—	—	1	120	—	—	4	496
2	272	—	—	—	—	—	—	12	810
—	—	—	—	—	—	1	80	3	294
16	3.520	6	2.964	—	—	1	173	50	8.642
1	192	—	—	—	—	—	—	10	607
1	130	—	—	—	—	—	—	2	161
1	310	1	384	—	—	—	—	2	694
—	—	—	—	—	—	—	—	1	50
20	4.822	7	2.496	4	3.139	1	60	112	17.172
1	86	—	—	—	—	—	—	5	440
1	200	—	—	—	—	—	—	11	829
—	—	—	—	—	—	—	—	2	97
5	638	3	1.146	—	—	1	60	33	3.940
10	3.337	4	1.350	1	874	—	—	39	7.477
3	561	—	—	3	2.265	—	—	22	4.389
8	1.426	4	1.483	2	1.672	—	—	40	6.885
2	208	—	—	1	1.340	—	—	9	2.240
6	1.218	4	1.483	1	332	—	—	29	4.482
—	—	—	—	—	—	—	—	2	163
5	868	—	—	—	—	—	—	35	2.894
2	208	—	—	—	—	—	—	11	795
3	660	—	—	—	—	—	—	24	2.099
7	1.426	2	444	—	—	—	—	36	3.600
2	440	—	—	—	—	—	—	8	820
1	164	1	200	—	—	—	—	9	733
1	120	—	—	—	—	—	—	4	275
3	702	1	244	—	—	—	—	15	1.772
126	33.799	34	14.200	18	11.415	37	5.598	537	88.881



## Tourisme

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

	1 étoile	2 étoiles	3 étoiles	4 étoiles	5 étoiles
<b>Sud</b> .....	<b>73.320</b>	<b>119.127</b>	<b>274.069</b>	<b>2.184.891</b>	<b>438.277</b>
Agadir .....	53.311	85.412	238.464	1.772.966	359.151
Laâyoune .....	2.647	—	17.543	18.739	42.234
Ouarzazate .....	7.169	14.598	7.951	329.388	26.220
Tan Tan .....	1.596	—	—	—	—
Taroudannt .....	3.648	9.041	—	57.205	10.672
Tata .....	—	1.149	4.716	—	—
Tiznit .....	4.949	8.927	5.395	6.593	—
Oued Eddahab .....	—	—	—	—	—
<b>Tensift</b> .....	<b>18.989</b>	<b>75.655</b>	<b>254.307</b>	<b>1.375.514</b>	<b>435.708</b>
Essaouira .....	3.611	10.545	21.865	27.006	—
Marrakech .....	15.378	60.655	226.921	1.312.170	435.708
Safi .....	—	4.455	5.397	36.338	—
El Kelaâ Srarhna .....	—	—	124	—	—
<b>Centre</b> .....	<b>122.880</b>	<b>106.571</b>	<b>147.783</b>	<b>544.443</b>	<b>421.090</b>
Azilal .....	1.289	296	—	13.202	—
Beni Mellal .....	8.357	4.923	8.713	16.540	—
Ben Slimane .....	—	—	3.500	—	—
Casablanca .....	92.295	96.884	130.419	444.442	382.256
Al Jadida .....	16.009	4.468	5.151	20.307	—
Khouribga .....	4.930	—	—	13.585	—
Mohammadia .....	—	—	—	36.367	38.834
Settat .....	—	—	—	—	—
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>136.001</b>	<b>242.850</b>	<b>278.521</b>	<b>640.605</b>	<b>262.605</b>
Chefchaouen .....	2.588	5.806	17.352	8.052	—
Kénitra .....	5.983	21.598	15.447	27.785	—
Khémisset .....	—	859	3.495	—	—
Rabat .....	30.278	93.973	128.849	84.800	178.359
Tanger .....	39.598	70.991	92.896	432.011	84.246
Tétouan .....	57.554	49.623	20.482	87.957	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>28.882</b>	<b>45.378</b>	<b>191.171</b>	<b>192.475</b>	<b>217.702</b>
Al Hoceïma .....	1.101	2.950	27.602	811	—
Fès .....	27.781	39.296	156.613	191.664	217.702
Taza .....	—	3.132	6.956	—	—
<b>Oriental</b> .....	<b>26.891</b>	<b>43.586</b>	<b>35.213</b>	<b>44.573</b>	<b>—</b>
Nador .....	7.851	6.987	18.689	17.325	—
Oujda .....	19.040	36.599	16.524	27.248	—
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>14.630</b>	<b>42.357</b>	<b>75.813</b>	<b>179.702</b>	<b>61.060</b>
Errachidia .....	785	8.131	7.662	78.087	—
Ifrane .....	4.266	5.688	9.582	8.333	16.551
Khénifra .....	—	—	9.472	8.456	—
Meknès .....	9.579	28.538	49.097	84.826	44.509
<b>Total</b> .....	<b>421.593</b>	<b>675.524</b>	<b>1.256.877</b>	<b>5.162.203</b>	<b>1.836.442</b>

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

Source : Ministère du Tourisme

V.V.T	R.T	H.CLASSES	H.N classés	Total
848.254	624.186	4.562.124	192.954	4.755.078
825.239	619.009	3.953.642	50.774	4.004.416
—	—	81.163	46.520	127.683
22.925	5.177	413.428	21.832	435.260
—	—	1.596	7.914	9.510
—	—	80.566	30.482	111.048
—	—	5.865	4.956	10.821
—	—	25.864	25.976	51.840
—	—	—	4.500	4.500
332.325	49.180	2.541.678	405.973	2.947.651
—	—	63.027	71.567	134.594
222.478	45.771	2.319.081	298.876	2.617.957
—	3.409	49.599	35.530	85.129
109.847	—	109.971	—	109.971
—	20.447	1.363.214	623.181	1.986.395
—	—	14.787	15.042	29.829
—	—	38.533	42.284	80.817
—	—	3.500	1.612	5.112
—	20.447	1.166.743	498.500	1.665.243
—	—	45.935	39.500	85.435
—	—	18.515	7.933	26.448
—	—	75.201	16.450	91.651
—	—	—	1.860	1.860
265.676	4.312	1.830.570	875.904	2.706.474
—	—	33.798	12.443	46.241
—	—	70.813	54.357	125.170
—	—	4.354	6.590	10.944
—	4.312	520.571	214.320	734.891
93.177	—	812.919	365.330	1.178.249
172.499	—	388.115	222.864	610.979
75.335	—	750.943	285.904	1.036.847
49.409	—	81.873	121.785	203.658
25.926	—	658.982	152.478	811.460
—	—	10.088	11.641	21.729
20.509	—	170.772	502.898	673.670
—	—	50.852	339.583	390.435
20.509	—	119.920	163.315	283.235
—	—	373.562	81.916	455.478
—	—	94.665	7.160	101.825
—	—	44.420	17.857	62.277
—	—	17.928	11.044	28.972
—	—	216.549	45.855	262.404
1.542.099	698.125	11.592.863	2.968.730	14.561.593

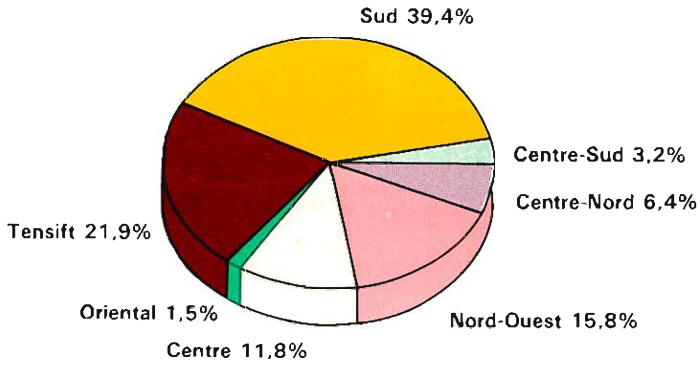
# Tourisme

## 9 - 13 Evolution des recettes touristiques

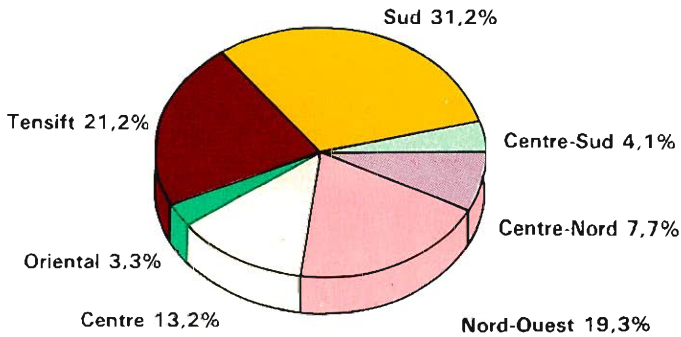
En million de DH

Année	Montant	Indice	Variation
1961 .....	160,0	100,0	—
1962 .....	161,0	101,0	0,6
1963 .....	218,0	136,0	35,4
1964 .....	306,0	191,0	40,4
1965 .....	332,0	208,0	8,5
1966 .....	379,0	237,0	14,2
1967 .....	400,0	250,0	5,5
1968 .....	451,0	282,0	12,8
1969 .....	614,0	384,0	36,1
1970 .....	682,0	426,0	11,1
1971 .....	760,0	475,0	11,4
1972 .....	893,0	558,0	17,5
1973 .....	1.005,0	628,0	12,5
1974 .....	1.025,0	641,0	2,0
1975 .....	1.200,0	750,0	17,1
1976 .....	1.210,0	756,0	0,8
1977 .....	1.500,0	938,0	24,0
1978 .....	1.650,0	1.031,0	10,0
1979 .....	1.670,0	1.044,0	1,2
1980 .....	1.785,0	1.116,0	6,9
1981 .....	2.200,0	1.375,0	23,2
1982 .....	2.550,0	1.594,0	15,9
1983 .....	3.250,0	2.031,0	27,5
1984 .....	4.200,0	2.625,0	29,2
1985 .....	6.100,0	3.812,0	45,2
1986 .....	6.730,0	4.206,0	10,3
1987 .....	7.800,0	4.875,0	15,9
1988 .....	8.276,0	5.172,0	6,1
1989 .....	8.614,0	5.384,0	4,1
1990 .....	10.548,0	6.592,0	22,5
1991 .....	8.822,0	5.514,0	- 16,4
1992 .....	11.706,3	7.316,2	32,7
1993 * .....	11.221,8	7.013,6	- 4,1

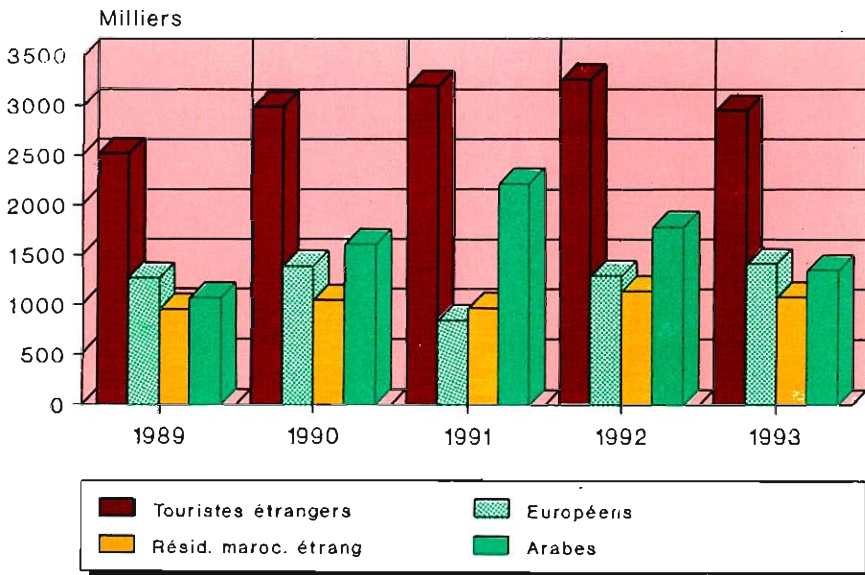
## Nuitées touristiques (1993)



## Capacité hôtelière (1993)



## Entrée des touristes





100

*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° 1.63.071 du 25 jourmada II 1383, correspondant au 13 Novembre 1963)

### Structure de l'enseignement

Le système éducatif a connu à partir de septembre 1990 une nouvelle structure qui s'est substituée à l'ancienne. Au lieu de la structure, 5 ans d'études primaires et 7 ans d'études secondaires, à la suite de la réforme du système éducatif entamé depuis l'année 1985 - 86, la durée des études a été subdivisée en un enseignement fondamental d'une durée de 9 ans et un enseignement secondaire de 3 ans.

**1 - L'enseignement préscolaire :** on distingue deux types d'établissements :

- Les écoles coraniques constituent la forme de préscolarisation la plus répandue, elles dispensent un enseignement de type traditionnel rénové.
- Les maternelles et jardins d'enfants dont l'encadrement et l'équipement permettent d'assurer une formation basée sur des méthodes modernes.

**2 - L'enseignement fondamental :** il se compose de deux cycles :

- Le premier cycle d'une durée de six ans, il accueille les enfants du groupe d'âge 7 - 13 ans, qui ont pour la plupart bénéficié d'un enseignement préscolaire de quelques années.
- Le deuxième cycle d'une durée de 3 ans, reçoit les élèves qui ont terminé les études du 1<sup>er</sup> cycle.

Les élèves qui, pour une raison pédagogique ou sociale, n'accéderont pas au second cycle de l'enseignement fondamental pourront trouver une place dans la formation professionnelle.

La mise en place de la nouvelle structure (3 ans) a été effective à partir de 1991.

Au terme du 2<sup>e</sup> cycle de l'enseignement fondamental, les élèves devront en principe être orientés soit vers l'enseignement secondaire général et technique soit vers la formation professionnelle.

**3 - L'enseignement secondaire :** la durée des études dans ce cycle est de 3 ans. Il accueille les élèves de la 9<sup>e</sup> année de l'enseignement fondamental orientés à poursuivre leurs études dans une section d'enseignement général ou technique. La tranche d'âge correspondante à ce cycle est celle de 16 à 18 ans.

Cette phase conduit à l'obtention du baccalauréat qui ouvre la voie à l'enseignement supérieur, ou à défaut l'accès à la formation professionnelle.

**Remarque :** Nous attirons l'attention de l'utilisateur que les statistiques relatives à l'enseignement privé (fondamental et secondaire) ne sont pas exhaustives d'où les incohérences constatées d'une année à l'autre.

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

- Les universités (actuellement onze). — Les instituts et écoles supérieures.
- Les C.F.I, les C.P.R. et les E.N.S. — Les universités et 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 confirmé 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 4 cycles :

##### **1 - Technicien spécialisé :**

Accessible, après concours ou tests, aux bacheliers. Il débouche sur le diplôme de technicien spécialisé.

##### **2 - Technicien :**

Accessible aux élèves de la 3<sup>ème</sup> année secondaire après concours, il débouche sur le diplôme de Technicien.

##### **3 - Qualification :**

Accessible aux élèves de la 9<sup>ème</sup> année de l'enseignement fondamental, de la 1<sup>ère</sup> année et de la 2<sup>ème</sup> année de l'enseignement secondaire après concours, il débouche sur le Certificat de Qualification Professionnelle.

##### **4 - Spécialisation :**

Accessible aux élèves de la 6<sup>ème</sup> année, de la 7<sup>ème</sup> année et de la 8<sup>ème</sup> année de l'enseignement fondamental 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.

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 Etablissements préscolaires modernes

	1989-90	1990-91	1991-92	1992-93	1993-94
<b>Ecoles coraniques</b>					
Elèves .....	755.438	778.766	652.333	599.134	611.729
dont filles .....	226.070	232.712	169.149	150.095	155.331
Maternelle .....	—	—	—	7.640	6.032
dont filles .....	—	—	—	2.898	2.506
Niveau I .....	472.137	475.849	396.325	346.615	349.904
dont filles .....	139.058	135.253	101.389	89.062	92.250
Niveau II .....	283.301	302.917	256.008	244.879	255.793
dont filles .....	87.012	97.459	61.709	58.135	60.575
<b>Ecoles .....</b>	<b>32.698</b>	<b>33.345</b>	<b>28.904</b>	<b>28.081</b>	<b>28.335</b>
<b>Educateurs .....</b>	<b>36.891</b>	<b>38.247</b>	<b>33.247</b>	<b>29.839</b>	<b>30.367</b>
<b>Enseignement préscolaire moderne</b>					
Elèves .....	32.034	33.721	135.993	179.909	171.727
dont filles .....	15.149	15.862	58.831	79.599	77.003
Etablissements .....	290	343	2.167	3.847	3.563
Classes .....	1.060	1.138	4.685	5.937	5.535
<b>Educateurs .....</b>	<b>1.430</b>	<b>1.558</b>	<b>5.042</b>	<b>6.625</b>	<b>5.836</b>

# Enseignement préscolaire

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

1993-94

	Elèves		Educateurs	Ecoles
	Total	Filles		
<b>Sud</b> .....	<b>111.890</b>	<b>23.159</b>	<b>5.786</b>	<b>5.878</b>
Agadir .....	26.550	5.003	1.226	1.366
Assa-Zag .....	435	174	15	16
Boujdour .....	—	—	—	—
Es-Semara .....	700	286	19	17
Guelmim .....	5.611	1.598	192	227
Laâyoune .....	1.326	464	58	57
Ouarzazate .....	16.340	3.473	594	609
Oued-Ed-Dahab .....	338	153	5	4
Tan-tan .....	2.565	1.225	48	49
Taroudannt .....	28.637	4.586	1.869	1.847
Tata .....	7.802	2.663	218	218
Tiznit .....	21.586	3.534	1.542	1.468
<b>Tensift</b> .....	<b>88.599</b>	<b>15.341</b>	<b>5.979</b>	<b>5.759</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	9.767	877	872	765
Essaouira .....	14.478	1.096	1.231	1.226
Marrakech-Ménara .....	5.956	1.278	322	313
Marrakech-Médina .....	4.579	1.917	169	97
Sidi Youssef Ben Ali .....	5.803	1.639	273	256
Chichaoua .....	12.826	693	722	861
Al Haouz .....	19.125	2.869	1.148	1.144
Safi .....	16.065	4.972	1.242	1.097
<b>Centre</b> .....	<b>126.724</b>	<b>40.956</b>	<b>6.223</b>	<b>5.514</b>
Azilal .....	14.242	2.736	1.103	1.103
Béni-Mellal .....	17.710	6.147	705	550
Ben Slïmane .....	1.945	628	95	93
Ain Chock-Hay Hassam .....	9.218	3.886	218	204
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi .....	4.114	1.628	101	107
Ben M'sick-Sidi Orhmane .....	15.589	7.190	434	228
Casablanca-Anfa .....	6.394	2.909	205	133
Al Fida-Derb Sultan .....	7.091	3.547	219	129
Sidi Bernoussi-Zenata .....	8.190	3.753	191	129
Mohammedia .....	4.041	2.029	142	83
El Jadida .....	18.340	1.025	1.560	1.547
Khouribga .....	2.810	743	256	256
Settat .....	17.040	4.735	994	952
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>166.693</b>	<b>39.175</b>	<b>7.528</b>	<b>6.638</b>
Chefchaouen .....	23.564	591	1.212	1.277
Kénitra .....	29.024	8.782	1.135	977
Khémisset .....	12.316	4.035	718	668
Larache .....	17.698	2.728	751	664
Rabat .....	11.490	5.809	622	280
Salé .....	20.938	9.578	733	406
Skhirate-Témara .....	1.695	659	52	55
Sidi-Kacem .....	21.298	4.650	1.165	1.181
Tanger .....	12.429	1.819	414	404
Tétouan .....	16.241	524	726	726
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>53.788</b>	<b>12.015</b>	<b>2.745</b>	<b>2.463</b>
Al Hoceïma .....	10.971	1.572	590	590
Boulemane .....	1.723	664	60	60
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	4.139	1.922	161	88
Zouagha My Yacoub .....	—	—	—	—
Fès Médina .....	1.628	672	39	36
Sefrou .....	168	54	5	5
Taounate .....	11.826	1.167	807	792
Taza .....	23.333	5.964	1.083	892
<b>Oriental</b> .....	<b>16.604</b>	<b>6.021</b>	<b>739</b>	<b>698</b>
Figuig .....	1.821	848	53	53
Nador .....	10.429	3.709	541	508
Oujda .....	4.354	1.464	145	137
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>47.431</b>	<b>18.664</b>	<b>1.367</b>	<b>1.385</b>
Errachidia .....	18.869	7.727	427	398
Ifrane .....	1.113	500	35	32
Khénifra .....	10.763	4.282	412	408
Meknès El Menzeh .....	...	...	...	149
Ismailia .....	10.509	4.703	241	145
El Hajeb .....	6.177	1.452	252	253
<b>Total</b> .....	<b>611.729</b>	<b>155.331</b>	<b>30.367</b>	<b>28.335</b>

Source : Ministère de l'Education Nationale

# Enseignement préscolaire

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

1993-94

	Classes	Total	Elèves	
			Garçons	Filles
<b>Sud</b> .....	<b>972</b>	<b>34.294</b>	<b>14.231</b>	
Agadir .....	410	15.928	6.373	
Assa-Zag .....	5	251	127	
Boujdour .....	5	156	65	
Es-Semara .....	—	—	—	
Guelmim .....	86	2.982	1.326	
Laâyoune .....	114	3.613	1.679	
Ouarzazate .....	138	5.752	2.099	
Oued-Ed-Dahab .....	10	381	171	
Tan-Tan .....	5	89	43	
Taroudannt .....	134	3.099	1.358	
Tata .....	—	—	—	
Tiznit .....	65	2.043	990	
<b>Tensift</b> .....	<b>477</b>	<b>10.970</b>	<b>4.795</b>	
El Kelaâ des Sraghna .....	113	2.366	773	
Essaouira .....	24	375	176	
Marrakech-Ménara .....	225	5.807	2.784	
Marrakech-Médina .....	16	447	205	
Sidi Youssef Ben Ali .....	29	1.100	436	
Chichaoua .....	15	294	135	
Al Haouz .....	8	223	94	
Safi .....	47	358	192	
<b>Centre</b> .....	<b>1.336</b>	<b>41.602</b>	<b>19.082</b>	
Azilal .....	—	—	—	
Béni-Mellal .....	18	433	206	
Ben Slimane .....	54	1.470	718	
Ain Chock-Hay Hassani .....	96	2.782	1.309	
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi .....	245	8.665	3.954	
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	35	1.352	602	
Casablanca-Anfa .....	250	7.538	3.693	
Al Fida-Derb Sultan .....	67	2.274	1.073	
Sidi Bernoussi-Zenata .....	9	235	105	
Mohammedia .....	75	2.068	976	
El Jadida .....	182	5.100	2.351	
Khouribga .....	279	8.999	3.761	
Settat .....	26	686	334	
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>1.539</b>	<b>42.801</b>	<b>19.786</b>	
Chafchaouen .....	25	935	352	
Kénitra .....	143	4.576	2.063	
Khémisset .....	—	—	—	
Larache .....	80	2.089	1.003	
Rabat .....	184	4.409	2.177	
Salé .....	—	—	—	
Skhirate-Témara .....	74	1.887	802	
Sidi-Kacem .....	215	5.616	2.496	
Tanger .....	579	15.970	7.596	
Tétouan .....	239	7.319	3.297	
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>432</b>	<b>19.494</b>	<b>8.809</b>	
Al Hoceïma .....	77	2.849	1.239	
Boulemane .....	—	—	—	
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	64	1.729	823	
Zouagha My Yacoub .....	—	5.887	2.684	
Fès Médina .....	111	4.064	1.850	
Sefrou .....	108	3.262	1.488	
Taounate .....	42	875	337	
Taza .....	30	828	388	
<b>Oriental</b> .....	<b>599</b>	<b>18.764</b>	<b>8.557</b>	
Figuig .....	—	—	—	
Nador .....	128	3.351	1.407	
Oujda .....	471	15.413	7.150	
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>180</b>	<b>3.802</b>	<b>1.743</b>	
Errachidia .....	—	—	—	
Ifrane .....	91	1.611	679	
Khénifra .....	32	844	414	
Meknès El Menzeh .....	32	846	404	
Ismailia .....	4	110	50	
El Hajeb .....	21	391	196	
<b>Total</b> .....	<b>5.535</b>	<b>171.727</b>	<b>77.003</b>	

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

## Cycle fondamental et Secondaire

### 10 - 4 Effectifs des élèves par milieu et sexe

1993-94

Enseignement public	Total	Masculin	Féminin
<b>Cycle fondamental</b>			
<b>1er cycle</b>			
Urbain + Rural .....	2.769.323	1.637.866	1.131.457
Milieu urbain .....	1.639.693	875.237	764.456
Milieu Rural .....	1.129.630	762.629	367.001
<b>2ème cycle</b>			
Urbain + Rural .....	863.099	505.733	357.366
Milieu urbain .....	789.298	448.664	340.634
Milieu Rural .....	73.801	57.069	16.732
<b>Enseignement secondaire</b>			
Urbain + Rural .....	363.095	209.142	153.953
Milieu urbain .....	355.064	202.950	152.114
Milieu Rural .....	8.031	6.192	1.839
<b>Enseignement privé</b>			
<b>Cycle fondamental</b>			
1er cycle .....	104.560	55.082	49.478
2ème cycle .....	11.122	9.104	2.018
Enseignement secondaire .....	27.570	18.786	8.784



# 1<sup>er</sup> cycle fondamental public

## 10 - 5 Données globales

	1989-90	1990-91	1991-92	1992-93	1993-94
<b>Etablissements</b>					
<b>Urbain + Rural</b>					
Ecoles autonomes .....	1.781	1.865	1.904	1.966	2.061
Secteurs scolaires .....	1.777	1.821	1.931	2.068	2.288
<b>Total</b> .....	<b>3.558</b>	<b>3.686</b>	<b>3.835</b>	<b>4.034</b>	<b>4.349</b>
Satellites .....	7.266	8.168	8.231	8.643	8.988
<b>Milieu rural</b>					
Ecoles autonomes .....	119	135	132	105	143
Secteurs scolaires .....	1.717	1.760	1.875	1.963	2.186
<b>Total</b> .....	<b>1.836</b>	<b>1.895</b>	<b>2.007</b>	<b>2.068</b>	<b>2.329</b>
Satellites .....	7.213	8.098	8.155	8.484	8.807
<b>Salles de cours</b>					
<b>Urbain + Rural</b>					
Total .....	59.776	63.911	66.137	67.906	69.631
Salles utilisées .....	55.734	60.060	62.779	64.786	66.838
<b>Milieu rural</b>					
Total .....	32.545	35.714	37.679	37.128	38.438
Salles utilisées .....	29.936	33.233	35.546	35.241	36.883
<b>Classes</b>					
Urbain + Rural .....	80.277	85.707	88.750	92.164	95.990
Milieu Rural .....	40.493	44.173	46.352	45.842	48.782
<b>Cantines</b>					
<b>Urbain + Rural</b>					
Nombre de cantines .....	2.757	2.631	3.067	7.655	8.952
Bénéficiaires .....	479.127	744.458	817.675	890.513	938.477
<b>Milieu Rural</b>					
Nombre de cantines .....	1.850	1.637	2.375	6.501	7.798
Bénéficiaires .....	318.535	515.836	565.639	621.415	701.927
<b>Elèves</b>					
<b>Urbain + Rural</b>					
Total élèves .....	2.085.105	2.394.615	2.485.034	2.627.628	2.769.323
Filles .....	816.744	947.940	992.388	1.058.834	1.131.457
Nouv. inscrits en 1 <sup>ère</sup> Année .....	423.851	446.137	462.153	517.923	539.742
Filles .....	172.393	185.357	194.291	218.175	233.525
Elèves de la 6 <sup>e</sup> Année (1) .....	341.472	277.006	274.687	321.041	326.540
Filles .....	132.117	109.861	110.026	125.694	128.888
<b>Milieu rural</b>					
Total élèves .....	834.086	961.164	1.020.428	1.019.208	1.129.630
Filles .....	238.711	282.224	310.922	312.817	367.001
Nouv. inscrits en 1 <sup>ère</sup> Année .....	197.289	212.585	229.457	252.398	273.544
Filles .....	64.078	73.360	82.010	91.291	105.124
Elèves de la 6 <sup>e</sup> Année (1) .....	123.642	95.366	102.591	96.972	99.487
Filles .....	31.045	23.414	24.713	22.727	24.488
<b>Personnel enseignant</b>					
<b>Urbain + Rural</b>					
Total personnel .....	83.616	88.242	91.346	94.951	98.487
Femmes .....	29.094	31.700	33.779	35.058	36.197
<b>Milieu Rural</b>					
Total personnel .....	41.327	44.753	46.663	46.409	49.437
Femmes .....	7.819	9.537	10.357	9.826	10.330

(1) Il s'agit des élèves de la 5<sup>ème</sup> A.P. pour l'année 89-90

Source : Ministère de l'Éducation Nationale



## 1<sup>er</sup> cycle fondamental public

### 10 - 6 Elèves selon le niveau et le sexe

	1989-90	1990-91	1991-92	1992-93	1993-94
<b>1ère Année</b>					
Total .....	497.908	520.537	541.033	601.056	632.826
Filles .....	200.452	214.049	224.711	250.796	270.736
Doublants .....	74.057	74.400	78.880	83.133	93.084
Filles .....	28.059	28.992	30.420	32.621	37.211
<b>2ème Année</b>					
Total .....	438.226	452.870	473.379	497.009	540.945
Filles .....	172.436	179.262	191.736	203.209	222.665
Doublants .....	62.058	58.939	61.028	65.045	67.252
Filles .....	21.849	21.169	21.266	23.216	23.995
<b>3ème Année</b>					
Total .....	423.852	419.040	432.003	455.478	481.146
Filles .....	164.707	163.837	169.768	182.539	194.700
Doublants .....	63.742	59.364	59.988	62.303	66.299
Filles .....	21.217	20.126	19.687	20.589	22.250
<b>4ème Année</b>					
Total .....	383.647	387.266	384.645	400.320	419.488
Filles .....	147.032	149.908	150.702	157.694	168.152
Doublants .....	51.552	48.108	48.388	49.551	49.322
Filles .....	16.273	15.117	14.982	15.644	15.148
<b>5ème Année</b>					
Total .....	341.472	337.896	346.735	352.724	368.378
Filles .....	132.117	131.023	135.898	138.902	146.316
Doublants .....	42.910	32.052	35.284	38.904	38.344
Filles .....	13.740	10.125	10.623	11.942	11.415
<b>6ème Année</b>					
Total .....	—	277.006	307.239	321.041	326.540
Filles .....	—	109.861	119.573	125.694	128.888
Doublants .....	—	7	32.552	36.954	35.458
Filles .....	—	1	9.547	10.911	10.325
<b>Total élèves</b>					
Total .....	2.085.105	2.394.615	2.485.034	2.627.628	2.769.323
Filles .....	816.744	947.940	992.388	1.058.834	1.131.457
Doublants .....	294.319	272.870	316.120	335.890	349.759
Filles .....	101.138	95.530	106.525	114.923	120.344

# 1<sup>er</sup> cycle fondamental public

## 10 - 7 Elèves selon le milieu, le sexe, les provinces et préfectures

1993-94

	Urbain		Rural		Ensemble	
	Total	Filles	Total	Filles	Total	Filles
<b>Sud</b> .....	<b>173.226</b>	<b>76.850</b>	<b>193.589</b>	<b>58.201</b>	<b>366.815</b>	<b>135.051</b>
Agadir .....	64.677	28.965	36.426	11.654	101.103	40.619
Assa-Zag .....	2.001	879	200	79	2.201	958
Boujdour .....	1.455	589	—	—	1.455	589
Es-Semara .....	3.170	1.460	—	—	3.170	1.460
Guelmim .....	13.335	5.884	7.805	2.740	21.140	8.624
Laÿoune .....	21.365	9.883	326	148	21.691	10.031
Ouarzazate .....	20.515	8.901	65.333	19.448	85.848	28.349
Oued-Ed-Dahab .....	3.474	1.491	28	8	3.502	1.499
Tan-Tan .....	7.654	3.498	83	36	7.737	3.534
Taroudannt .....	18.521	8.004	45.868	13.005	64.389	21.009
Tata .....	6.095	2.584	10.553	3.543	16.648	6.127
Tiznit .....	10.964	4.712	26.967	7.540	37.931	12.252
<b>Tensift</b> .....	<b>162.482</b>	<b>75.850</b>	<b>155.600</b>	<b>45.301</b>	<b>318.082</b>	<b>121.151</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	17.726	7.961	40.471	11.875	58.197	19.836
Essaouira .....	8.422	3.730	24.395	6.338	32.817	10.068
Marrakech-Ménara .....	37.023	17.678	9.520	3.496	46.543	21.174
Marrakech-Médina .....	21.935	10.596	—	—	21.935	10.596
Sidi Youssef Ben Ali .....	18.791	8.925	7.263	2.684	26.054	11.609
Chichaoua .....	3.358	1.375	15.625	4.450	18.983	5.825
Al Haouz .....	4.738	1.983	28.916	8.108	33.654	10.091
Safi .....	50.489	23.602	29.410	8.350	79.899	31.952
<b>Centre</b> .....	<b>479.437</b>	<b>228.766</b>	<b>251.898</b>	<b>84.994</b>	<b>731.335</b>	<b>313.760</b>
Azilal .....	5.904	2.528	32.113	9.343	38.017	11.871
Béni-Mellal .....	45.256	20.524	54.371	19.085	99.627	39.609
Ben Slimane .....	8.348	3.837	18.040	7.011	26.388	10.848
Aïn Chock-Hay Hassani .....	45.485	21.810	8.560	3.671	54.045	25.481
Aïn Sebaâ-Hay Mohammedi .....	58.891	28.792	—	—	58.891	28.792
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	90.828	44.026	1.963	824	92.791	44.850
Casablanca-Anfa .....	37.408	18.669	—	—	37.408	18.669
Al Fida-Derb Sultan .....	37.844	18.435	—	—	37.844	18.435
Sidi Bernoussi-Zenata .....	28.569	13.278	6.551	2.882	35.120	16.160
Mohammedia .....	20.386	9.816	—	—	20.386	9.816
El Jadida .....	30.160	14.311	54.787	16.347	84.947	30.658
Khouribga .....	40.793	18.905	18.419	6.238	59.212	25.143
Settat .....	29.565	13.835	57.094	19.593	86.659	33.428
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>397.240</b>	<b>187.437</b>	<b>183.088</b>	<b>63.224</b>	<b>580.328</b>	<b>250.661</b>
Chefchaoucn .....	4.616	2.162	27.307	8.643	31.923	10.805
Kénitra .....	52.756	24.657	38.920	12.740	91.676	37.397
Khémisset .....	27.055	12.277	24.270	7.649	51.325	19.926
Larache .....	27.715	13.178	16.178	6.135	43.893	19.313
Rabat .....	53.503	25.872	—	—	53.503	25.872
Salé .....	67.657	31.679	5.677	1.977	73.334	33.656
Skhirate-Témara .....	23.002	10.666	6.221	2.676	29.223	13.342
Sidi-Kacem .....	24.043	10.943	46.570	15.121	70.613	26.064
Tanger .....	67.646	32.542	9.398	4.295	77.044	36.837
Tétouan .....	49.247	23.461	8.547	3.988	57.794	27.449
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>169.993</b>	<b>77.322</b>	<b>167.306</b>	<b>49.844</b>	<b>337.299</b>	<b>127.166</b>
Al Hoceima .....	17.848	8.204	23.802	7.581	41.650	15.785
Boulemane .....	4.916	2.127	13.478	4.335	18.394	6.462
Fès El Jadid-Dar Dhibagh .....	27.342	12.965	1.346	490	28.688	13.455
Zouagha My Yacoub .....	34.513	15.191	10.455	2.709	44.968	17.900
Fès-Médina .....	33.051	15.517	2.577	895	35.628	16.412
Sefrou .....	13.995	6.257	13.379	4.612	27.374	10.869
Taounate .....	8.242	3.538	51.104	13.852	59.346	17.390
Taza .....	30.086	13.523	51.165	15.370	81.251	28.893
<b>Oriental</b> .....	<b>130.638</b>	<b>59.853</b>	<b>83.229</b>	<b>31.449</b>	<b>213.867</b>	<b>91.302</b>
Figuig .....	7.680	3.302	4.387	1.767	12.067	5.069
Nador .....	31.828	14.291	53.017	20.261	84.845	34.552
Oujda .....	91.130	42.260	25.825	9.421	116.955	51.681
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>126.677</b>	<b>58.378</b>	<b>94.920</b>	<b>33.988</b>	<b>221.597</b>	<b>92.366</b>
Errachidia .....	24.906	11.473	48.213	17.852	73.119	29.325
Hrane .....	6.925	3.246	6.181	2.355	13.106	5.601
Khénifra .....	31.112	13.820	16.622	5.277	47.734	19.097
Meknès El Menzeh .....	22.751	10.781	9.884	3.483	32.635	14.264
Ismailia .....	31.377	14.800	3.981	1.422	35.358	16.222
El Hajeb .....	9.606	4.258	10.039	3.599	19.645	7.857
<b>Total</b> .....	<b>1.639.693</b>	<b>764.456</b>	<b>1.129.630</b>	<b>367.001</b>	<b>2.769.323</b>	<b>1.131.457</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

# 1<sup>er</sup> cycle fondamental public

## 10 - 8 Nouveaux inscrits en 1<sup>ère</sup> Année selon le sexe le milieu, les provinces et préfectures

1993-94

	Urbain + Rural		Milieu Rural	
	Total	Filles	Total	Filles
<b>Sud</b> .....	<b>77.332</b>	<b>32.641</b>	<b>47.463</b>	<b>18.385</b>
Agadir .....	18.658	8.466	8.061	3.345
Assa-Zag .....	452	211	61	28
Boujdour .....	347	151	—	—
Es-Semara .....	813	394	—	—
Guelmim .....	3.990	1.792	1.576	649
Laâyoune .....	3.822	1.822	67	27
Ouarzazate .....	18.117	7.231	14.645	5.570
Oued-Ed-Dahab .....	697	295	6	1
Tan-Tan .....	1.371	636	39	21
Taroudannt .....	15.491	5.997	12.329	4.530
Tata .....	3.288	1.488	2.207	960
Tiznit .....	10.286	4.158	8.472	3.254
<b>Tensift</b> .....	<b>75.554</b>	<b>30.094</b>	<b>48.821</b>	<b>17.135</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	13.978	5.582	10.833	4.053
Essaouira .....	11.459	3.855	9.982	3.180
Marrakech-Ménara .....	8.200	3.884	2.310	1.000
Marrakech-Médina .....	3.499	1.693	—	—
Sidi Youssef Ben Ali .....	5.440	2.504	2.221	945
Chichaoua .....	6.149	2.167	5.544	1.869
Al Haouz .....	10.284	3.639	9.500	3.261
Safi .....	16.545	6.770	8.431	2.827
<b>Centre</b> .....	<b>129.678</b>	<b>57.923</b>	<b>56.602</b>	<b>22.276</b>
Azilal .....	8.263	2.890	7.282	2.438
Beni-Mellal .....	17.806	7.754	10.437	4.263
Ben Slimane .....	4.794	2.155	3.493	1.549
Ain Chock-Hay Hassani .....	8.146	3.974	1.646	787
Ain Sebaâ, Hay-Mohammedi .....	8.488	4.146	—	—
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	14.914	7.351	379	171
Casablanca-Anfa .....	5.397	2.685	—	—
Al Fida-Derb Sultan .....	5.257	2.534	—	—
Sidi Bernoussi-Zenata .....	5.271	2.535	1.185	573
Mohammedia .....	2.984	1.448	—	—
El Jadida .....	18.990	7.600	14.075	5.146
Khouribga .....	10.361	4.742	4.192	1.690
Settat .....	19.007	8.109	13.913	5.659
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>110.709</b>	<b>50.382</b>	<b>44.112</b>	<b>17.799</b>
Chefchaouen .....	7.993	3.083	7.117	2.680
Kénitra .....	18.030	7.781	9.575	3.661
Khémisset .....	10.623	4.516	5.820	2.165
Larache .....	9.287	4.344	4.337	1.875
Rabat .....	8.734	4.375	—	—
Salé .....	12.327	5.838	1.309	533
Skhirate-Témara .....	5.045	2.414	1.156	551
Sidi-Kacem .....	14.300	5.987	10.267	4.097
Tanger .....	13.637	6.831	2.219	1.116
Tétouan .....	10.733	5.213	2.312	1.121
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>69.890</b>	<b>27.686</b>	<b>41.314</b>	<b>14.458</b>
Al Hocema .....	8.806	3.544	5.894	2.186
Boulemane .....	3.877	1.563	3.004	1.169
Fes EL Jadid-Dar Dbibagh .....	4.389	2.055	290	118
Zouagha My Yacoub .....	9.200	3.672	3.000	952
Fès Médina .....	6.452	2.970	608	252
Sefrou .....	4.934	2.145	2.667	1.067
Taounate .....	15.134	5.267	13.599	4.554
Taza .....	17.098	6.470	12.252	4.160
<b>Oriental</b> .....	<b>36.631</b>	<b>16.731</b>	<b>16.002</b>	<b>6.886</b>
Figuig .....	2.163	915	899	352
Nador .....	14.942	6.751	9.832	4.389
Oujda .....	19.526	9.065	5.271	2.145
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>39.948</b>	<b>18.068</b>	<b>19.230</b>	<b>8.185</b>
Errachidia .....	12.643	5.674	8.679	3.829
Ifrane .....	2.465	1.099	1.337	569
Khénifra .....	9.123	3.963	4.037	1.567
Meknès El Menzeh .....	5.720	2.661	2.074	886
Ismailia .....	6.287	3.025	1.051	472
El Hajeb .....	3.710	1.646	2.052	862
<b>Total</b> .....	<b>539.742</b>	<b>233.525</b>	<b>273.544</b>	<b>105.124</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

# 1<sup>er</sup> cycle fondamental public

## 10 - 9 Elèves de la 6<sup>ème</sup> Année selon le sexe, le milieu, les provinces et préfectures

1993-94

	Urbain + Rural		Milieu Rural	
	Total	Filles	Total	Filles
<b>Sud</b> .....	<b>39.078</b>	<b>12.539</b>	<b>16.540</b>	<b>3.217</b>
Agadir .....	11.733	4.508	3.220	766
Assa-Zag .....	205	71	16	7
Boujdour .....	128	41	—	—
Es-Semara .....	345	165	—	—
Guelmim .....	2.691	958	894	222
Laâyoune .....	2.956	1.265	25	12
Ouarzazate .....	8.845	2.054	6.204	1.083
Oued-Ed-Dahab .....	408	181	—	—
Tan-Tan .....	1.005	430	7	3
Taroudannt .....	5.520	1.477	3.164	565
Tata .....	1.560	430	940	223
Tiznit .....	3.682	959	2.070	336
<b>Tensift</b> .....	<b>31.516</b>	<b>12.450</b>	<b>9.816</b>	<b>2.201</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	5.440	1.671	3.037	630
Essaouira .....	1.929	619	844	136
Marrakech-Ménara .....	5.778	2.788	759	252
Marrakech-Médina .....	2.883	1.370	—	—
Sidi Youssef Ben Ali .....	2.925	1.314	560	154
Chichaoua .....	1.108	330	732	178
Al Haouz .....	2.310	590	1.685	348
Safi .....	9.143	3.768	2.199	503
<b>Centre</b> .....	<b>95.231</b>	<b>40.259</b>	<b>24.979</b>	<b>6.910</b>
Azilal .....	3.916	1.018	3.156	727
Béni-Mellal .....	12.561	4.559	6.142	1.747
Ben Slimane .....	3.417	1.251	2.264	736
Ain Chock-Hay Hassani .....	7.266	3.406	870	339
Ain Sebaâ, Hay-Mohammedi .....	9.068	4.411	—	—
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	12.881	6.293	192	64
Casablanca-Aufa .....	5.896	2.990	—	—
Al Fida-Derb Sultan .....	5.968	2.856	—	—
Sidi Bernoussi-Zenata .....	5.119	2.234	787	312
Mohammedia .....	3.119	1.516	—	—
El Jadida .....	8.287	2.865	4.262	918
Khouribga .....	8.794	3.552	2.216	641
Settat .....	8.939	3.308	5.090	1.426
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>68.042</b>	<b>28.769</b>	<b>14.597</b>	<b>3.756</b>
Chefchaouen .....	2.325	604	1.789	341
Kénitra .....	11.600	4.609	3.366	836
Khémisset .....	5.506	2.056	2.255	610
Larache .....	4.208	1.715	901	217
Rabat .....	8.470	4.043	—	—
Salé .....	10.170	4.668	584	188
Skhirate-Témara .....	3.724	1.674	664	259
Sidi-Kacem .....	7.084	2.297	3.932	892
Tanger .....	8.644	4.142	697	262
Tétouan .....	6.311	2.961	409	151
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>37.245</b>	<b>13.209</b>	<b>14.751</b>	<b>3.130</b>
Al Hoceima .....	3.712	1.334	1.694	395
Boulemane .....	2.080	578	1.421	317
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	4.392	1.998	128	37
Zouagha My Yacoub .....	5.124	2.039	726	125
Fès Médina .....	4.248	2.038	244	66
Sefrou .....	3.625	1.295	1.710	455
Taounate .....	5.181	1.144	4.143	708
Taza .....	8.883	2.783	4.685	1.027
<b>Oriental</b> .....	<b>27.920</b>	<b>11.134</b>	<b>8.475</b>	<b>2.525</b>
Figuig .....	1.456	581	497	174
Nador .....	8.982	3.246	4.991	1.474
Oujda .....	17.482	7.307	2.987	877
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>27.508</b>	<b>10.528</b>	<b>10.329</b>	<b>2.749</b>
Errachidia .....	9.413	3.123	5.834	1.510
Ifrane .....	1.815	746	723	260
Khénifra .....	5.847	2.169	1.510	325
Meknès El Menzeh .....	3.894	1.725	851	254
Ismailia .....	4.404	1.996	379	90
El Hajeb .....	2.135	769	1.032	310
<b>Total</b> .....	<b>326.540</b>	<b>128.888</b>	<b>99.487</b>	<b>24.488</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

# 1<sup>er</sup> cycle fondamental public

## 10 - 10 Personnel enseignant selon le sexe, les provinces et préfectures

1993-94

	Instituteurs		Autres		Ensemble	
	Total	Femmes	Total	Femmes	Total	Femmes
<b>Sud</b> .....	<b>13.025</b>	<b>2.591</b>	<b>231</b>	<b>66</b>	<b>13.256</b>	<b>2.657</b>
Agadir .....	2.906	915	40	12	2.946	927
Assa-Zag .....	67	5	6	—	73	5
Boujdour .....	41	4	—	—	41	4
Es-Senara .....	92	21	—	—	92	21
Guelmim .....	753	110	14	3	767	113
Laäyoune .....	597	196	20	16	617	212
Ouarzazate .....	3.245	482	67	11	3.312	493
Oued-Ed-Dahab .....	118	34	1	1	119	35
Tan-Tan .....	249	61	11	2	260	63
Taroudannt .....	2.655	467	32	10	2.687	477
Tata .....	752	41	12	5	764	46
Tiznit .....	1.550	255	28	6	1.578	261
<b>Tensift</b> .....	<b>11.978</b>	<b>4.693</b>	<b>180</b>	<b>104</b>	<b>12.158</b>	<b>4.797</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	2.521	692	24	7	2.545	699
Essaouira .....	1.448	497	26	10	1.474	507
Marrakech-Ménara .....	1.527	898	8	7	1.535	905
Marrakech-Médina .....	778	481	—	—	778	481
Sidi Youssef Ben Ali .....	877	379	13	11	890	390
Chichaoua .....	808	272	40	24	848	296
Al Haouz .....	1.275	424	36	25	1.311	449
Safi .....	2.744	1.050	33	20	2.777	1.070
<b>Centre</b> .....	<b>24.985</b>	<b>10.399</b>	<b>311</b>	<b>202</b>	<b>25.296</b>	<b>10.601</b>
Azilal .....	1.627	287	36	10	1.663	297
Béni-Mellal .....	3.351	918	31	19	3.382	937
Ben Slimane .....	1.001	325	15	11	1.016	336
Ain Chock-Hay Hassani .....	1.564	921	33	24	1.597	945
Ain Sebaâ-Hay-Mohammedi .....	1.714	994	23	19	1.737	1.013
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	2.550	1.202	29	25	2.579	1.227
Casablanca-Anfa .....	1.198	874	2	2	1.200	876
Al Fida-Debb Sultan .....	1.351	859	9	8	1.360	867
Sidi Bernoussi-Zenata .....	974	421	15	10	989	431
Mohammedia .....	583	326	1	—	584	326
El Jadida .....	3.347	1.302	40	22	3.387	1.324
Khouribga .....	2.327	835	35	28	2.362	863
Settat .....	3.398	1.135	42	24	3.440	1.159
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>18.725</b>	<b>8.281</b>	<b>288</b>	<b>187</b>	<b>19.013</b>	<b>8.468</b>
Chefchaouen .....	1.286	314	40	18	1.326	332
Kénitra .....	3.050	1.414	39	28	3.089	1.442
Khémisset .....	1.951	696	28	15	1.979	711
Larache .....	1.413	476	19	17	1.432	493
Rabat .....	1.786	1.379	12	7	1.798	1.386
Salé .....	2.049	1.311	50	36	2.099	1.347
Skhirate-Témara .....	826	463	29	18	855	481
Sidi-Kacem .....	2.478	759	48	32	2.526	791
Tanger .....	2.161	802	12	5	2.173	807
Tétouan .....	1.725	667	11	11	1.736	678
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>12.201</b>	<b>4.118</b>	<b>220</b>	<b>116</b>	<b>12.421</b>	<b>4.234</b>
Al Hoceima .....	1.571	325	31	12	1.602	337
Boulemane .....	806	146	25	9	831	155
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	924	697	10	6	934	703
Zouagha My Yacoub .....	1.362	663	20	14	1.382	677
Fès Médina .....	1.036	616	14	11	1.050	627
Sefrou .....	1.079	313	29	14	1.108	327
Taounate .....	2.388	574	33	17	2.421	591
Taza .....	3.035	784	58	33	3.093	817
<b>Oriental</b> .....	<b>7.694</b>	<b>2.477</b>	<b>76</b>	<b>53</b>	<b>7.770</b>	<b>2.530</b>
Figuig .....	549	87	20	9	569	96
Nador .....	2.979	813	29	21	3.008	834
Oujda .....	4.166	1.577	27	23	4.193	1.600
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>8.470</b>	<b>2.860</b>	<b>103</b>	<b>50</b>	<b>8.573</b>	<b>2.910</b>
Errachidia .....	2.836	397	31	12	2.867	409
Ifrane .....	508	230	7	5	515	235
Khénifra .....	1.933	558	37	16	1.970	574
Meknès El Menzeh .....	1.184	650	4	3	1.188	653
Ismailia .....	1.261	761	6	6	1.267	767
El Hajeb .....	748	264	18	8	766	272
<b>Total</b> .....	<b>97.078</b>	<b>35.419</b>	<b>1.409</b>	<b>778</b>	<b>98.487</b>	<b>36.197</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale



# 1<sup>er</sup> cycle fondamental public

## 10 - 11 Etablissements selon les provinces et préfectures : (Urbain + Rural)

1993-94

	Ecoles Autonomes	Secteurs Scolaires	Total	Satellites
<b>Sud</b> .....	<b>192</b>	<b>433</b>	<b>625</b>	<b>1.752</b>
Agadir .....	54	72	126	255
Assa-Zag .....	4	2	6	3
Boujdour .....	1	—	1	—
Es-Semara .....	5	—	5	—
Guelmim .....	19	22	41	59
Laâyoune .....	22	3	25	4
Ouarzazate .....	28	110	138	499
Oued-Ed-Dahab .....	6	1	7	2
Tan-Tan .....	14	2	16	4
Taroudannt .....	16	120	136	539
Tata .....	4	34	38	91
Tiznit .....	19	67	86	296
<b>Tensift</b> .....	<b>220</b>	<b>364</b>	<b>584</b>	<b>1.718</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	30	98	128	407
Essaouira .....	19	71	90	349
Marrakech-Ménara .....	43	24	67	92
Marrakech-Médina .....	39	—	39	—
Sidi Youssef Ben Ali .....	19	17	36	70
Chichaoua .....	9	37	46	247
Al Haouz .....	10	56	66	285
Safi .....	51	61	112	268
<b>Centre</b> .....	<b>591</b>	<b>443</b>	<b>1.034</b>	<b>1.534</b>
Azilal .....	19	71	90	253
Béni-Mellal .....	73	73	146	201
Ben Slimane .....	13	32	45	83
Ain Chock-Hay Hassani .....	46	11	57	23
Ain Sebaâ, Hay-Mohammedi .....	56	1	57	1
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	66	4	70	6
Casablanca-Anfa .....	58	—	58	—
Al Fida-Derb Sultan .....	47	—	47	—
Sidi Bernoussi-Zenata .....	27	8	35	11
Mohammedia .....	21	—	21	—
El Jadida .....	49	100	149	414
Khouribga .....	58	37	95	135
Settat .....	58	106	164	407
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>452</b>	<b>338</b>	<b>790</b>	<b>1.342</b>
Chefchaouen .....	8	61	69	250
Kénitra .....	71	56	127	194
Khémisset .....	28	56	84	209
Larache .....	35	25	60	193
Rabat .....	80	—	80	—
Salé .....	56	9	65	26
Skhirate-Témara .....	24	10	34	11
Sidi-Kacem .....	36	75	111	274
Tanger .....	64	21	85	81
Tétouan .....	50	25	75	104
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>216</b>	<b>344</b>	<b>560</b>	<b>1.298</b>
Al Hoceima .....	24	59	83	228
Boulemane .....	14	33	47	123
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	35	3	38	7
Zouagha My Yacoub .....	33	18	51	84
Fès Médina .....	33	5	38	17
Sefrou .....	22	31	53	110
Taounate .....	12	102	114	351
Taza .....	43	93	136	378
<b>Oriental</b> .....	<b>201</b>	<b>148</b>	<b>349</b>	<b>582</b>
Figig .....	13	19	32	65
Nador .....	51	77	128	272
Oujda .....	137	52	189	245
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>189</b>	<b>218</b>	<b>407</b>	<b>762</b>
Errachidia .....	30	96	126	292
Ifrane .....	15	16	31	38
Khénifra .....	39	51	90	266
Meknès El Menzeh .....	39	22	61	56
Ismailia .....	52	11	63	42
El Hajeb .....	14	22	36	68
<b>Total</b> .....	<b>2.061</b>	<b>2.288</b>	<b>4.349</b>	<b>8.988</b>

Source : Ministère de l'Education Nationale

# 1<sup>er</sup> cycle fondamental public

## 10 - 12 Etablissements selon les provinces et préfectures : (Rural)

1993-94

	Ecoles Autonomes	Secteurs Scolaires	Total	Satellites
<b>Sud</b> .....	<b>17</b>	<b>402</b>	<b>419</b>	<b>1.704</b>
Agadir .....	2	68	70	245
Assa-Zag .....	1	1	2	2
Boujdour .....	—	—	—	—
Es-Semara .....	—	—	—	—
Guelmim .....	5	22	27	59
Laâyoune .....	1	1	2	4
Ouarzazate .....	6	103	109	484
Oued-Ed-Dahab .....	—	—	—	1
Tan-Tan .....	—	1	1	4
Taroudannt .....	1	113	114	527
Tata .....	1	27	28	83
Tiznit .....	—	66	66	295
<b>Tensift</b> .....	<b>15</b>	<b>349</b>	<b>364</b>	<b>1.683</b>
El Kklaâ des Sraghna .....	5	96	101	403
Essaouira .....	1	68	69	343
Marrakech-Ménara .....	—	21	21	82
Marrakech-Médina .....	—	—	—	—
Sidi Youssef Ben Ali .....	1	13	14	61
Chichaoua .....	3	37	40	247
Al Haouz .....	1	56	57	285
Safi .....	4	58	62	262
<b>Centre</b> .....	<b>58</b>	<b>434</b>	<b>492</b>	<b>1.507</b>
Azilal .....	10	70	80	250
Béni-Mellal .....	21	69	90	193
Ben Slimane .....	2	31	33	81
Ain Chock-Hay Hassani .....	2	11	13	23
Ain Sebaâ, Hay-Mohammedi .....	—	—	—	—
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	—	4	4	6
Casablanca-Anfa .....	—	—	—	—
Al Fida-Derb Sultan .....	—	—	—	—
Sidi Bernoussi-Zenata .....	3	6	9	—
Mohammedia .....	—	—	—	—
El Jadida .....	3	100	103	414
Khouribga .....	6	37	43	135
Settat .....	11	106	117	405
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>15</b>	<b>323</b>	<b>338</b>	<b>1.311</b>
Chefchaouen .....	2	61	63	250
Kénitra .....	2	53	55	191
Khémisset .....	—	55	55	205
Larache .....	2	25	27	193
Rabat .....	—	—	—	—
Salé .....	1	7	8	23
Skhirate-Témara .....	4	7	11	7
Sidi-Kacem .....	2	75	77	272
Tanger .....	2	18	20	74
Tétouan .....	—	22	22	96
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>6</b>	<b>339</b>	<b>345</b>	<b>1.288</b>
Al Hoceima .....	—	58	58	224
Boulemane .....	1	33	34	123
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	—	2	2	5
Zouagha My Yacoub .....	—	18	18	84
Fès Médina .....	—	5	5	17
Sefrou .....	1	31	32	109
Taounate .....	1	99	100	348
Taza .....	3	93	96	378
<b>Oriental</b> .....	<b>25</b>	<b>135</b>	<b>160</b>	<b>563</b>
Figuig .....	—	15	15	62
Nador .....	18	70	88	259
Oujda .....	7	50	57	242
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>6</b>	<b>204</b>	<b>210</b>	<b>751</b>
Errachidia .....	2	92	94	285
Ifrane .....	2	16	18	38
Khénifra .....	—	42	42	266
Meknès El Menzeh .....	1	22	23	56
Ismâïlia .....	—	11	11	41
El Hajeb .....	1	21	22	65
<b>Total</b> .....	<b>142</b>	<b>2.186</b>	<b>2.328</b>	<b>8.807</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale



# 1<sup>er</sup> cycle fondamental public

## 10 - 13 Salles de cours selon les provinces et les préfectures

1993-94

	Urbain + Rural		Milieu Rural	
	Total	Sal.Utilisées	Total	Sal.Utilisées
<b>Sud</b> .....	<b>9.843</b>	<b>9.379</b>	<b>6.786</b>	<b>6.458</b>
Agadir .....	2.067	2.050	1.108	1.098
Assa-Zag .....	62	53	14	12
Boujdour .....	20	19	—	—
Es-Semara .....	74	69	—	—
Guelmim .....	595	555	385	352
Laâyoune .....	346	343	23	20
Ouarzazate .....	2.405	2.238	1.954	1.844
Oued-Ed-Dahab .....	70	68	6	5
Tan-Tan .....	180	171	16	9
Taroudannt .....	2.084	2.028	1.718	1.673
Tata .....	554	537	415	405
Tiznit .....	1.386	1.248	1.147	1.040
<b>Tensift</b> .....	<b>8.778</b>	<b>8.348</b>	<b>5.641</b>	<b>5.322</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	1.937	1.797	1.636	1.514
Essaouira .....	1.127	1.081	905	862
Marrakech-Ménara .....	1.000	976	291	284
Marrakech-Médina .....	551	526	—	—
Sidi Youssef Ben Ali .....	570	542	244	236
Chichaoua .....	661	606	583	535
Al Haouz .....	993	926	888	825
Safi .....	1.939	1.894	1.094	1.066
<b>Centre</b> .....	<b>17.468</b>	<b>16.911</b>	<b>8.223</b>	<b>8.065</b>
Azilal .....	1.358	1.285	1.234	1.162
Béni-Mellal .....	2.391	2.356	1.564	1.556
Ben Slijmane .....	776	750	592	576
Ain Chock-Hay Hassani .....	1.158	1.118	245	230
Ain Sebaâ, Hay-Mohammedi .....	1.052	1.025	—	—
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	1.401	1.399	53	52
Casablanca-Anfa .....	933	853	—	—
Al Fida-Derb Sultan .....	1.048	925	—	—
Sidi Bernoussi-Zenata .....	601	585	151	150
Mohammedia .....	343	325	—	—
El Jadida .....	2.293	2.241	1.736	1.710
Khouribga .....	1.624	1.605	817	805
Settat .....	2.490	2.444	1.831	1.824
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>13.209</b>	<b>12.612</b>	<b>5.912</b>	<b>5.606</b>
Chefchaouen .....	999	974	926	901
Kénitra .....	2.249	2.189	1.054	1.037
Khémisset .....	1.453	1.390	976	921
Larache .....	1.011	1.011	626	554
Rabat .....	1.361	1.290	—	—
Salé .....	1.149	1.098	144	132
Skhrate-Témara .....	495	486	147	142
Sidi-Kacem .....	1.875	1.774	1.383	1.319
Tanger .....	1.386	1.307	328	299
Tétouan .....	1.141	1.093	328	301
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>8.792</b>	<b>8.398</b>	<b>5.732</b>	<b>5.466</b>
Al Hoceima .....	1.231	1.164	919	854
Boulmane .....	692	618	573	515
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	630	589	34	33
Zouagha My Yacoub .....	843	803	321	306
Fès Médina .....	630	604	81	79
Sefrou .....	865	803	593	539
Taounate .....	1.797	1.759	1.634	1.600
Taza .....	2.104	2.058	1.577	1.540
<b>Oriental</b> .....	<b>5.330</b>	<b>5.207</b>	<b>2.696</b>	<b>2.640</b>
Figuig .....	429	386	218	199
Nador .....	2.180	2.118	1.567	1.530
Oujda .....	2.721	2.703	911	911
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>6.211</b>	<b>5.983</b>	<b>3.448</b>	<b>3.326</b>
Errachidia .....	2.015	1.948	1.534	1.485
Ifrane .....	380	359	219	205
Khénifra .....	1.427	1.384	813	785
Meknès El Menzeh .....	880	845	353	342
Ismailia .....	959	904	172	158
El Hajeb .....	550	543	357	351
<b>Total</b> .....	<b>69.631</b>	<b>66.838</b>	<b>38.438</b>	<b>36.883</b>

Source Ministère de l'Éducation Nationale

# 1<sup>er</sup> cycle fondamental public

## 10 - 14 Classes selon le milieu, les provinces et préfectures

1993-94

	Milieu rural		Milieu rural + Milieu urbain	
	Total	Fonctionnel 1	Total	Fonctionnel 1
<b>Sud</b> .....	<b>8.432</b>	<b>7.048</b>	<b>13.054</b>	<b>9.475</b>
Agadir .....	1.346	1.128	2.915	1.666
Assa-Zag .....	14	14	71	59
Boujdour .....	—	—	38	—
Es-Semara .....	—	—	90	72
Guelmim .....	406	393	741	498
Laâyoune .....	23	23	586	348
Ouarzazate .....	2.658	1.994	3.245	2.389
Oued-Ed-Dahab .....	5	5	119	25
Tan-Tan .....	10	10	250	200
Taroudannt .....	2.140	1.810	2.667	2.146
Tata .....	559	491	757	660
Tiznit .....	1.271	1.180	1.575	1.412
<b>Tensift</b> .....	<b>7.105</b>	<b>5.760</b>	<b>11.886</b>	<b>8.333</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	1.982	1.656	2.499	1.741
Essaouira .....	1.155	928	1.467	1.140
Marrakech-Ménara .....	392	318	1.490	894
Marrakech-Médina .....	—	—	748	540
Sidi Youssef Ben Ali .....	320	257	850	560
Chichaoua .....	730	509	833	581
Al Haouz .....	1.139	815	1.277	937
Safi .....	1.387	1.277	2.722	1.940
<b>Centre</b> .....	<b>10.700</b>	<b>9.271</b>	<b>24.705</b>	<b>16.176</b>
Azilal .....	1.469	1.298	1.653	1.429
Béni-Mellal .....	2.033	1.871	3.328	2.413
Ben Slimane .....	751	653	997	861
Ain Chock-Hay Hassani .....	274	274	1.556	971
Ain Sebaâ, Hay-Mohammedi .....	—	—	1.700	604
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	77	48	2.520	575
Casablanca-Anfa .....	—	—	1.197	1.029
Al Fida-Derb Sultan .....	—	—	1.344	998
Sidi Bernoussi-Zenata .....	209	133	964	358
Mohammedia .....	—	—	560	203
El Jadida .....	2.322	1.928	3.203	2.212
Khouribga .....	1.038	957	2.314	1.747
Settat .....	2.527	2.109	3.369	2.776
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>7.241</b>	<b>6.076</b>	<b>18.412</b>	<b>11.568</b>
Chefchaouen .....	1.150	980	1.275	1.024
Kénitra .....	1.340	1.216	2.986	2.454
Khémisset .....	1.176	1.027	1.901	1.506
Larache .....	655	553	1.387	971
Rabat .....	—	—	1.887	1.364
Salé .....	193	73	1.943	356
Skhirate-Témara .....	199	142	794	316
Sidi-Kacem .....	1.783	1.410	2.473	1.953
Tanger .....	396	352	2.133	826
Tétouan .....	349	323	1.633	798
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>7.307</b>	<b>5.955</b>	<b>12.094</b>	<b>7.826</b>
Al Hoceima .....	1.057	949	1.544	1.194
Boulemane .....	654	612	799	731
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	47	47	888	445
Zouagha My Yacoub .....	418	353	1.361	510
Fès Médina .....	114	94	1.017	302
Sefrou .....	677	635	1.050	858
Taounate .....	2.145	1.793	2.383	1.999
Taza .....	2.195	1.472	3.052	1.787
<b>Oriental</b> .....	<b>3.563</b>	<b>2.921</b>	<b>7.521</b>	<b>5.038</b>
Figuiq .....	254	236	525	439
Nador .....	2.008	1.644	2.915	2.068
Oujda .....	1.301	1.041	4.081	2.531
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>4.434</b>	<b>3.985</b>	<b>8.318</b>	<b>6.844</b>
Errachidia .....	2.087	1.800	2.810	2.223
Ifrane .....	264	240	486	422
Khénifra .....	1.008	927	1.911	1.560
Meknès El Menzeh .....	424	393	1.147	932
Ismailia .....	194	180	1.218	1.011
El Hajeb .....	457	445	746	696
<b>Total</b> .....	<b>48.782</b>	<b>41.016</b>	<b>95.990</b>	<b>65.260</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

# 1<sup>er</sup> cycle fondamental privé

## 10 - 15 Données globales

	1989-90	1990-91	1991-92	1992-93	1993-94
Etablissements .....	345	366	365	386	392
Salles de cours .....	3.320	3.719	4.344	3.704	3.961
Classes .....	2.580	3.169	3.144	3.407	3.608
<b>Elèves</b>					
<b>1<sup>ère</sup> Année</b>					
Total .....	25.462	24.784	25.463	26.336	27.097
Filles .....	11.772	11.601	11.876	12.246	12.750
Doublants .....	566	601	583	688	689
Filles .....	213	249	232	270	298
<b>2<sup>ème</sup> Année</b>					
Total .....	16.397	17.254	17.805	19.107	19.941
Filles .....	7.674	8.037	8.352	9.016	9.476
Doublants .....	526	473	496	549	619
Filles .....	195	186	191	204	237
<b>3<sup>ème</sup> Année</b>					
Total .....	13.420	14.626	15.329	16.553	17.015
Filles .....	6.241	6.812	7.125	7.820	8.038
Doublants .....	465	442	515	512	516
Filles .....	169	160	174	199	209
<b>4<sup>ème</sup> Année</b>					
Total .....	11.770	12.324	13.438	14.574	15.101
Filles .....	5.489	5.794	6.550	6.860	7.144
Doublants .....	452	419	448	461	449
Filles .....	169	148	164	159	163
<b>5<sup>ème</sup> Année</b>					
Total .....	11.031	10.871	11.482	12.882	13.530
Filles .....	4.980	5.020	5.398	6.157	6.413
Doublants .....	558	231	392	350	398
Filles .....	161	75	134	134	153
<b>6<sup>ème</sup> Année</b>					
Total .....	—	9.217	10.015	10.753	11.876
Filles .....	—	4.187	4.608	5.062	5.657
Doublants .....	—	6	390	267	200
Filles .....	—	5	156	93	81
<b>Total élèves</b>					
Total .....	78.080	89.076	93.532	100.205	104.560
Filles .....	36.156	41.451	43.909	47.161	49.478
Doublants .....	2.567	2.172	2.824	2.827	2.871
Filles .....	907	823	1.051	1.059	1.141
<b>Personnel enseignant</b>					
Total personnel .....	2.972	3.438	3.680	3.783	3.965
Femmes .....	2.094	2.428	2.681	2.833	2.989

# 1<sup>er</sup> cycle fondamental privé

## 10 - 16 Statistiques Selon les provinces et préfectures

1993-94

	Etablissements	Classes	Salles	Personnel enseignant	Elèves
<b>Sud</b> .....	<b>18</b>	<b>133</b>	<b>135</b>	<b>138</b>	<b>3.559</b>
Agadir .....	9	103	106	104	3.004
Assa-Zag .....	—	—	—	—	—
Boujdour .....	—	—	—	—	—
Es-Semara .....	—	—	—	—	—
Guelmim .....	—	—	—	—	—
Laâyoune .....	2	7	7	7	151
Ouarzazate .....	1	2	2	2	60
Oued-Ed-Dahab .....	1	1	1	1	26
Tan-Tan .....	2	7	7	8	73
Taroudannt .....	2	8	7	10	112
Tata .....	—	—	—	—	—
Tiznit .....	1	5	5	6	133
<b>Tensift</b> .....	<b>21</b>	<b>197</b>	<b>211</b>	<b>227</b>	<b>4.993</b>
Ei Kelaâ des Sraghna .....	1	6	6	6	138
Essaouira .....	—	—	—	—	—
Marrakech-Ménara .....	13	143	148	167	3.886
Marrakech-Médina .....	—	—	—	—	—
Sidi Youssef Ben Ali .....	—	—	—	—	—
Chichaoua .....	—	—	—	—	—
Al Haouz .....	—	—	—	—	—
Safi .....	7	48	57	54	969
<b>Centre</b> .....	<b>206</b>	<b>1.867</b>	<b>2.112</b>	<b>2.040</b>	<b>56.790</b>
Azilal .....	—	—	—	—	—
Béni-Mellal .....	1	1	1	1	25
Ben Slimane .....	—	—	—	—	—
Ain Chock-Hay Hassani .....	30	282	294	302	7.957
Ain Sebaâ, Hay-Mohammedi .....	25	211	222	236	7.391
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	14	101	121	110	3.548
Casablanca-Anfa .....	66	728	887	796	21.467
Al Fida-Derb Sultan .....	31	246	273	277	8.155
Sidi Bernoussi-Zenata .....	3	28	33	28	948
Mohammedia .....	9	70	80	78	1.841
El Jadida .....	14	82	86	88	2.258
Khouribga .....	5	75	73	75	2.184
Settat .....	8	43	42	49	1.016
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>102</b>	<b>1.070</b>	<b>1.138</b>	<b>1.168</b>	<b>29.774</b>
Chefchaouen .....	—	—	—	—	—
Kénitra .....	13	121	128	121	3.269
Khémisset .....	—	—	—	—	—
Larache .....	3	9	18	10	180
Rabat .....	46	547	596	625	15.652
Salé .....	11	173	167	177	5.369
Skhirate-Témara .....	5	44	51	44	1.062
Sidi-Kacem .....	2	4	6	4	30
Tanger .....	15	112	116	128	2.775
Tétouan .....	7	60	56	59	1.437
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>23</b>	<b>186</b>	<b>186</b>	<b>205</b>	<b>5.080</b>
Al Hoceima .....	—	—	—	—	—
Boulemane .....	—	—	—	—	—
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	19	163	163	182	4.541
Zouagha My Yacoub .....	1	2	3	2	21
Fès Médina .....	2	16	16	16	431
Sefrou .....	1	5	4	5	87
Taounate .....	—	—	—	—	—
Taza .....	—	—	—	—	—
<b>Oriental</b> .....	<b>11</b>	<b>74</b>	<b>95</b>	<b>91</b>	<b>2.279</b>
Figuig .....	—	—	—	—	—
Nador .....	1	2	2	3	61
Oujda .....	10	72	93	88	2.218
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>11</b>	<b>81</b>	<b>84</b>	<b>96</b>	<b>2.085</b>
Errachidia .....	—	—	—	—	—
Ifrane .....	—	—	—	—	—
Khénifra .....	—	—	—	—	—
Meknès El Menzeh .....	8	70	71	84	1.796
Ismailia .....	3	11	13	12	289
El Hajeb .....	—	—	—	—	—
<b>Total</b> .....	<b>392</b>	<b>3.608</b>	<b>3.961</b>	<b>3.965</b>	<b>104.560</b>

Source : Ministère de l'Education Nationale

## 2<sup>e</sup> cycle fondamental public

### 10 - 17 Données globales

	1990-91	1991-92	1992-93	1993-94
<b>Etablissements</b>				
<b>Urbain + Rural</b>				
Collèges .....	693	701	715	749
Annexes des collèges .....	35	39	31	35
Nombre d'internats .....	...	100	100	132
<b>Milieu rural</b>				
Collèges .....	—	110	100	117
Annexes des collèges .....	—	9	10	11
Internats .....	—	27	28	...
<b>Salles</b>				
Urbain + Rural .....	19.317	19.680	19.893	20.297
Milieu rural .....	—	...	1.556	1.953
<b>Classes</b>				
Urbain + Rural .....	28.622	28.401	28.357	28.580
Milieu rural .....	—	...	2.051	2.665
<b>Elèves</b>				
<b>Urbain + Rural</b>				
Total .....	776.467	790.223	821.347	863.099
Féminins .....	322.449	326.356	338.897	357.366
Nouveaux en 7 <sup>ème</sup> année .....	214.468	241.616	253.856	269.371
Féminins .....	87.364	99.422	103.764	110.471
Elèves de la 9 <sup>ème</sup> année .....	318.185	312.014	303.818	315.382
Féminins .....	136.062	132.391	127.936	135.174
Internes .....	22.562	25.188	28.480	29.545
Féminins .....	4.545	5.040	5.701	6.176
<b>Milieu Rural</b>				
Total .....	—	...	53.080	73.801
Féminins .....	—	...	10.793	16.732
Nouveaux en 7 <sup>ème</sup> année .....	—	...	17.740	24.863
Féminins .....	—	...	3.717	5.819
Elèves de la 9 <sup>ème</sup> année .....	—	...	18.077	25.855
Féminins .....	—	...	3.673	5.913
Internes .....	—	...	5.114	5.898
Féminins .....	—	...	379	495
<b>Personnel enseignant</b>				
<b>Urbain + Rural</b>				
Total .....	48.342	48.273	47.897	47.760
Féminins .....	15.676	15.909	16.114	16.271
<b>Milieu Rural</b>				
Total .....	—	...	3.185	4.127
Féminins .....	—	...	462	604

## 2<sup>e</sup> cycle fondamental public

### 10 - 18 Elèves selon le sexe, les provinces et préfectures

1993-94

	Total élèves		Elèves en 7 <sup>e</sup> A.		Elèves en 9 <sup>e</sup> A.	
	Total	Féminin	Total	Féminin	Total	Féminin
<b>Sud</b> .....	<b>83.048</b>	<b>26.849</b>	<b>30.867</b>	<b>9.673</b>	<b>28.542</b>	<b>9.641</b>
Agadir .....	26.895	10.491	10.252	3.797	8.914	3.669
Assa-Zag .....	550	164	190	64	208	60
Boujdour .....	288	92	120	43	85	23
Es - Semara .....	834	325	295	107	317	138
Guclmim .....	5.849	1.957	2.082	703	2.169	717
Laâyoune .....	7.432	3.284	2.488	1.118	2.821	1.271
Ouarzazate .....	17.125	3.433	6.554	1.307	5.709	1.203
Oued - Ed-Dahab .....	839	394	303	142	274	123
Tan - Tan .....	2.530	1.126	885	405	915	392
Taroudannt .....	10.944	3.197	4.136	1.082	3.681	1.200
Tata .....	2.423	394	954	177	812	121
Tiznit .....	7.339	1.992	2.608	728	2.637	724
<b>Tensift</b> .....	<b>78.826</b>	<b>33.684</b>	<b>27.226</b>	<b>10.921</b>	<b>28.994</b>	<b>13.055</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	11.958	4.063	4.232	1.382	4.427	1.577
Essaouira .....	4.625	1.807	1.747	634	1.618	686
Marrakech-Ménara .....	16.467	7.737	5.400	2.442	6.217	2.998
Marrakech-Médina .....	9.721	4.792	3.330	1.576	3.705	1.908
Sidi Youssef Ben Ali .....	7.208	3.214	2.401	981	2.608	1.240
Chichaoua .....	2.286	672	905	245	730	222
Al Haouz .....	3.664	1.112	1.309	392	1.294	408
Safi .....	22.897	10.287	7.902	3.269	8.395	4.016
<b>Centre</b> .....	<b>278.582</b>	<b>124.647</b>	<b>95.227</b>	<b>41.313</b>	<b>103.418</b>	<b>47.904</b>
Azilal .....	9.683	2.583	3.416	863	3.532	959
Béni-Mellal .....	33.719	12.670	10.965	3.948	13.243	5.218
Ben Slimane .....	6.836	2.781	2.493	1.039	2.290	900
Ain Chock - Hay Hassani .....	22.875	11.076	8.212	3.870	7.960	3.962
Ain Sebaâ - Hay Mohammedi .....	29.206	14.392	9.029	4.284	11.612	5.915
Ben M'Sick - Sidi Othmane .....	37.197	18.826	13.437	6.745	12.844	6.599
Casablanca - Anfa .....	25.475	12.555	8.314	3.966	10.023	5.112
Al Fida-Derb Sultan .....	21.285	10.934	7.555	3.910	7.845	4.063
Sidi Bernoussi - Zenata .....	11.970	5.522	4.190	1.939	4.192	2.000
Mohammedia .....	9.384	4.703	3.094	1.500	3.481	1.823
El Jadida .....	23.437	8.714	8.538	3.007	8.084	3.194
Khouribga .....	25.539	11.263	7.972	3.392	10.244	4.668
Settat .....	21.976	8.628	8.012	2.850	8.068	3.491
<b>Nord - Ouest</b> .....	<b>188.315</b>	<b>82.541</b>	<b>65.054</b>	<b>27.695</b>	<b>68.293</b>	<b>30.913</b>
Chefchaouen .....	5.187	1.290	1.926	443	1.751	451
Kénitra .....	31.947	13.580	10.425	4.361	11.983	5.294
Khémisset .....	15.854	6.033	5.358	1.866	5.845	2.336
Larache .....	10.231	4.360	3.755	1.574	3.489	1.568
Rabat .....	32.620	16.573	10.483	5.126	13.026	6.874
Salé .....	29.129	13.892	9.774	4.564	10.930	5.278
Skhirate - Témara .....	10.058	4.450	3.455	1.508	3.579	1.624
Sidi-Kacem .....	17.798	5.839	6.192	2.051	6.520	2.168
Tanger .....	20.369	9.282	7.899	3.579	6.313	2.904
Tétouan .....	15.122	7.242	5.787	2.623	4.857	2.416
<b>Centre - Nord</b> .....	<b>92.463</b>	<b>34.337</b>	<b>32.567</b>	<b>11.539</b>	<b>33.435</b>	<b>12.849</b>
Al Hoceima .....	7.488	2.552	2.963	1.015	2.331	783
Boulemane .....	4.911	1.381	1.758	454	1.804	520
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	13.550	6.467	4.607	2.144	4.993	2.404
Zouagha My Yacoub .....	12.612	5.398	4.342	1.755	4.635	2.047
Fès Médina .....	12.208	5.802	4.023	1.806	4.595	2.262
Sefrou .....	10.223	3.703	3.596	1.228	3.752	1.476
Taounate .....	10.964	2.353	3.899	805	3.893	884
Taza .....	20.507	6.681	7.379	2.332	7.432	2.473
<b>Oriental</b> .....	<b>66.389</b>	<b>27.259</b>	<b>22.892</b>	<b>9.086</b>	<b>24.127</b>	<b>10.022</b>
Figuig .....	3.862	1.636	1.312	548	1.460	631
Nador .....	16.824	5.907	6.232	2.086	5.750	2.089
Oujda .....	45.703	19.716	15.348	6.452	16.917	7.302
<b>Centre - Sud</b> .....	<b>75.476</b>	<b>28.049</b>	<b>25.735</b>	<b>9.455</b>	<b>28.573</b>	<b>10.790</b>
Errachidia .....	21.526	5.861	7.461	2.118	7.993	2.108
Ifrane .....	5.043	2.253	1.677	757	1.874	837
Khénifra .....	17.660	6.722	5.695	2.084	7.040	2.749
Meknès El Menzeh .....	11.947	5.073	4.209	1.716	4.381	1.942
Ismailia .....	13.779	6.340	4.783	2.194	5.159	2.448
El Hajeb .....	5.521	1.800	1.910	586	2.126	706
<b>Total</b> .....	<b>863.099</b>	<b>357.366</b>	<b>299.568</b>	<b>119.682</b>	<b>315.382</b>	<b>135.174</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale.



## 2<sup>e</sup> cycle fondamental public

### 10 - 19 Elèves doublants selon le sexe,

1993-94

#### Les provinces et préfectures

	Total élèves		Elèves en 7 <sup>o</sup> A.		Elèves en 9 <sup>o</sup> A.	
	Total	Féminin	Total	Féminin	Total	Féminin
<b>Sud</b> .....	<b>15.353</b>	<b>4.364</b>	<b>2.864</b>	<b>568</b>	<b>10.427</b>	<b>3.398</b>
Agadir .....	4.812	1.669	1.060	293	3.002	1.173
Assa-Zag .....	87	25	5	1	79	23
Boujdour .....	55	12	21	7	24	5
Es - Semara .....	133	60	12	4	108	50
Guelmim .....	1.063	327	93	19	878	289
Laâyoune .....	1.634	662	201	59	1.235	548
Ouarzazate .....	3.178	488	674	60	2.081	407
Oued - Ed-Dahab .....	168	89	34	14	108	58
Tan - Tan .....	463	192	54	15	370	165
Taroudannt .....	1.985	490	428	59	1.271	389
Tata .....	421	49	69	5	304	43
Tiznit .....	1.354	301	213	32	967	248
<b>Tensift</b> .....	<b>16.293</b>	<b>6.491</b>	<b>2.557</b>	<b>787</b>	<b>11.379</b>	<b>4.881</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	2.552	797	438	101	1.798	632
Essaouira .....	764	246	128	23	520	201
Marrakech-Ménara .....	3.561	1.580	551	211	2.443	1.094
Marrakech-Médina .....	2.218	1.064	370	165	1.576	782
Sidi Youssef Ben Ali .....	1.548	671	188	73	1.111	511
Chichaoua .....	454	99	80	4	294	82
Al Haouz .....	688	189	61	9	533	159
Safi .....	4.508	1.845	741	201	3.104	1.420
<b>Centre</b> .....	<b>59.122</b>	<b>25.229</b>	<b>10.429</b>	<b>3.911</b>	<b>40.293</b>	<b>18.025</b>
Azilal .....	2.168	521	450	78	1.354	346
Béni-Mellal .....	7.165	2.640	871	226	5.445	2.146
Ben Slimane .....	1.250	451	284	83	806	307
Ain Chock - Hay Hassani .....	4.830	2.367	1.077	505	2.921	1.471
Ain Sebaâ - Hay Mohammedi .....	5.891	2.768	779	311	4.498	2.213
Ben M'sick - Sidi Othmane .....	8.066	3.859	1.688	808	4.911	2.422
Casablanca - Anfa .....	5.809	2.833	1.068	486	3.810	1.900
Al Fida-Derb Sultan .....	4.806	2.289	1.071	546	3.063	1.464
Sidi Bernoussi-Zenata .....	2.351	1.023	417	123	1.554	744
Mohammedia .....	1.947	902	383	123	1.229	635
El Jadida .....	4.767	1.515	938	225	3.122	1.091
Khouribga .....	5.455	2.261	690	205	4.165	1.834
Settat .....	4.617	1.800	713	192	3.415	1.452
<b>Nord - Ouest</b> .....	<b>40.112</b>	<b>16.147</b>	<b>6.918</b>	<b>2.271</b>	<b>27.100</b>	<b>11.797</b>
Chefchaouen .....	997	152	215	31	591	92
Kénitra .....	7.059	2.809	1.207	371	4.866	2.113
Khémisset .....	3.527	1.178	499	97	2.504	948
Larache .....	2.029	771	392	105	1.322	574
Rabat .....	8.056	4.019	1.283	597	5.622	2.889
Salé .....	5.977	2.643	975	347	4.155	1.975
Skhirate - Témara .....	1.831	792	258	80	1.339	615
Sidi-Kacem .....	4.027	1.162	577	127	2.868	912
Tanger .....	3.801	1.486	853	296	2.163	923
Tétouan .....	2.808	1.135	659	220	1.670	756
<b>Centre - Nord</b> .....	<b>19.490</b>	<b>6.445</b>	<b>3.082</b>	<b>667</b>	<b>13.455</b>	<b>4.969</b>
Al Hoceima .....	1.248	347	279	71	779	229
Boulemane .....	1.133	266	235	37	763	206
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	2.690	1.162	392	120	1.890	899
Zouagha My Yacoub .....	2.554	987	314	82	1.889	804
Fès Médina .....	2.800	1.312	380	141	1.804	889
Scfrou .....	2.453	754	450	79	1.644	604
Taounate .....	2.303	376	377	29	1.607	317
Taza .....	4.309	1.241	655	108	3.079	1.021
<b>Oriental</b> .....	<b>12.754</b>	<b>4.418</b>	<b>1.964</b>	<b>422</b>	<b>9.344</b>	<b>3.627</b>
Figuig .....	828	279	147	40	570	218
Nador .....	2.759	765	412	60	1.975	638
Oujda .....	9.167	3.374	1.405	322	6.799	2.771
<b>Centre - Sud</b> .....	<b>16.485</b>	<b>5.501</b>	<b>2.383</b>	<b>585</b>	<b>11.983</b>	<b>4.390</b>
Errachidia .....	4.922	1.061	782	126	3.520	859
Ifrane .....	989	405	131	42	756	316
Khénifra .....	3.650	1.330	302	69	2.988	1.174
Meknès El Menzeli .....	2.649	1.036	430	129	1.768	766
Ismailia .....	3.190	1.365	584	191	2.153	1.016
El Hajeb .....	1.085	304	154	28	798	259
<b>Total</b> .....	<b>179.609</b>	<b>68.595</b>	<b>30.197</b>	<b>9.211</b>	<b>123.981</b>	<b>51.087</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale.



## 2<sup>e</sup> cycle fondamental public

### 10 - 20 Etablissements, classes et salles selon les provinces et préfectures

1993 - 94

	Etablissements		Classes	Salles
	Collèges	Annexes		
<b>Sud</b> .....	<b>84</b>	<b>8</b>	<b>2.685</b>	<b>2.100</b>
Agadir .....	21	1	762	581
Assa-Zag .....	2	—	16	14
Boujdour .....	1	—	12	8
Es-Semara .....	2	1	27	28
Guelmim .....	9	—	189	154
Laâyoune .....	10	1	225	184
Ouarzazate .....	9	1	525	397
Oued-Ed-Dahab .....	2	—	35	28
Tan-Tan .....	3	—	96	68
Taroudannt .....	9	2	407	305
Tata .....	4	—	105	95
Tiznit .....	12	2	286	238
<b>Tensift</b> .....	<b>74</b>	<b>3</b>	<b>2.847</b>	<b>2.060</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	14	3	453	326
Essaouira .....	7	—	202	148
Marrakech-Ménara .....	17	—	590	465
Marrakech-Médina .....	7	—	396	298
Sidi Youssef Ben Ali .....	6	—	232	158
Chichaoua .....	2	—	70	19
Al Haouz .....	1	—	120	76
Safi .....	20	—	784	570
<b>Centre</b> .....	<b>206</b>	<b>9</b>	<b>9.219</b>	<b>6.244</b>
Azilal .....	11	1	328	229
Béni-Mellal .....	23	2	1.076	726
Ben Slimane .....	5	1	226	166
Ain Chock-Hay Hassani .....	15	—	704	468
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi .....	14	—	828	551
Ben M'sick-Sidi Orhmane .....	23	—	1.080	688
Casablanca-Anfa .....	24	—	1.024	764
Al Fida-Derb Sultan .....	18	—	896	617
Sidi Bernoussi-Zenata .....	9	—	332	212
Mohammedia .....	8	—	312	217
El Jadida .....	22	2	777	541
Khouribga .....	18	—	860	565
Settat .....	16	3	776	500
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>168</b>	<b>7</b>	<b>6.101</b>	<b>4.341</b>
Chefchaouen .....	11	1	227	166
Kénitra .....	27	—	964	660
Khémisset .....	12	—	508	369
Larache .....	9	2	309	233
Rabat .....	31	—	1.212	918
Salé .....	22	1	876	591
Skhirate-Témara .....	6	—	259	176
Sidi-Kacem .....	14	2	579	403
Tanger .....	22	1	708	496
Tétouan .....	14	—	459	329
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>92</b>	<b>3</b>	<b>3.012</b>	<b>2.145</b>
Al Hoceima .....	9	—	285	239
Boulemane .....	6	—	172	111
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	13	1	388	287
Zouagha My Yacoub .....	9	2	343	234
Fès Médina .....	11	—	372	248
Sefrou .....	6	—	296	199
Taounate .....	16	—	420	309
Taza .....	22	—	736	518
<b>Oriental</b> .....	<b>62</b>	<b>3</b>	<b>2.194</b>	<b>1.581</b>
Figug .....	7	1	150	126
Nador .....	18	1	596	418
Oujda .....	37	1	1.448	1.037
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>63</b>	<b>2</b>	<b>2.522</b>	<b>1.826</b>
Errachidia .....	14	—	655	457
Ifrane .....	5	1	166	124
Khénifra .....	9	1	535	374
Meknès El Menzeh .....	15	—	478	373
Ismailia .....	15	—	514	372
El Hajeb .....	5	—	174	126
<b>Total</b> .....	<b>749</b>	<b>35</b>	<b>28.580</b>	<b>20.297</b>

Source : Ministère de l'Education Nationale.

## 2<sup>e</sup> cycle fondamental public

### 10 - 21 Personnel enseignant selon le cadre, les provinces et préfectures

1993 - 94

	Prof. 2 <sup>o</sup> Cycle	Prof. 1 <sup>o</sup> Cycle	Service civil	Autres	Total
<b>Sud</b> .....	<b>218</b>	<b>4.110</b>	<b>59</b>	<b>91</b>	<b>4.478</b>
Agadir .....	100	1.231	4	15	1.350
Assa-Zag .....	—	31	1	—	32
Boujdour .....	—	23	—	—	23
Es-Semara .....	1	61	—	—	62
Guelmim .....	13	294	7	2	316
Laayoune .....	10	333	3	8	354
Ouarzazate .....	20	700	13	21	754
Oued-Ed-Dahab .....	3	75	—	1	79
Tan-Tan .....	7	133	4	3	147
Taroudannt .....	41	611	13	21	686
Tata .....	3	154	8	4	169
Tiznit .....	20	464	6	16	506
<b>Tensift</b> .....	<b>134</b>	<b>4.669</b>	<b>34</b>	<b>84</b>	<b>4.921</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	11	688	7	6	712
Essaouira .....	6	333	—	7	346
Marrakech-Ménara .....	29	1.001	2	32	1.064
Marrakech-Médina .....	44	641	2	14	701
Sidi Youssef Ben Ali .....	21	349	5	11	386
Chichaoua .....	2	121	3	—	126
Al Haouz .....	7	198	5	3	213
Safi .....	14	1.338	10	11	1.373
<b>Centre</b> .....	<b>356</b>	<b>13.991</b>	<b>121</b>	<b>237</b>	<b>14.705</b>
Azilal .....	10	492	5	6	513
Béni-Mellal .....	31	1.642	11	27	1.711
Ben Slimane .....	5	359	—	9	373
Ain chock-Hay Hassani .....	49	1.011	14	19	1.093
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi .....	40	1.199	10	25	1.274
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	57	1.505	25	5	1.592
Casablanca-Arfa .....	28	1.681	3	43	1.755
Al Fida-Derb Sultan .....	36	1.334	6	42	1.418
Sidi Bernoussi-Zenata .....	15	477	5	2	499
Mohammedia .....	15	516	2	—	533
El Jadida .....	28	1.356	10	10	1.404
Khouribga .....	25	1.240	12	21	1.298
Settat .....	17	1.179	18	28	1.242
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>804</b>	<b>9.483</b>	<b>112</b>	<b>295</b>	<b>10.694</b>
Chefchaouen .....	30	329	18	3	380
Kénitra .....	68	1.601	11	36	1.716
Khémisset .....	28	824	8	24	884
Larache .....	45	521	4	15	585
Rabat .....	290	1.781	11	76	2.158
Salé .....	77	1.248	9	60	1.394
Skhirate-Témara .....	62	369	10	4	445
Sidi-Kacem .....	48	798	28	31	905
Tanger .....	76	1.240	2	14	1.332
Tétouan .....	80	772	11	32	895
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>283</b>	<b>4.535</b>	<b>90</b>	<b>78</b>	<b>4.986</b>
Al Hoceïma .....	37	419	20	9	485
Boulemane .....	7	276	14	3	300
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	43	693	—	12	748
Zouagha My Yacoub .....	30	473	6	8	517
Fès Médina .....	59	595	5	11	670
Sefrou .....	34	446	10	15	505
Taouinate .....	28	603	23	3	657
Taza .....	45	1.030	12	17	1.104
<b>Oriental</b> .....	<b>194</b>	<b>3.389</b>	<b>51</b>	<b>82</b>	<b>3.716</b>
Figuig .....	8	236	7	3	254
Nador .....	54	861	31	14	960
Oujda .....	132	2.292	13	65	2.502
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>206</b>	<b>3.864</b>	<b>56</b>	<b>134</b>	<b>4.260</b>
Errachidia .....	49	908	19	24	1.000
Ifrane .....	13	289	3	2	307
Khénifra .....	21	801	9	88	919
Meknès El Menzeh .....	37	778	11	8	834
Ismailia .....	57	859	4	8	928
El Hajeb .....	29	229	10	4	272
<b>Total</b> .....	<b>2.195</b>	<b>44.041</b>	<b>523</b>	<b>1.001</b>	<b>47.760</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

## 2<sup>e</sup> cycle fondamental public

### 10 - 22 Personnel enseignant selon la discipline, le cadre, la nationalité et le sexe

	Prof. 2 <sup>o</sup> cycle		Prof. 1 <sup>o</sup> cycle		Service civil	
	M + F	F	M + F	F	M + F	F
<b>Ensemble</b> .....	<b>2.195</b>	<b>699</b>	<b>44.041</b>	<b>15.124</b>	<b>523</b>	<b>174</b>
Arabe .....	547	208	7.606	3.159	68	39
Education islamique .....	664	146	2.278	655	57	31
Histoire Géographie .....	248	107	4.295	1.325	23	4
Education physique .....	11	2	3.600	600	2	—
Français .....	58	36	8.595	4.178	53	19
Culture féminine .....	—	—	452	445	—	—
Mathématiques .....	27	8	8.811	2.304	2	24
Physique Chimie .....	85	15	3.064	542	168	56
Sciences Naturelles .....	428	163	3.635	1.743	147	—
Dessin .....	49	8	717	156	—	—
Musique .....	—	—	1	1	—	—
Informatique .....	63	6	24	3	—	—
Technologie .....	5	—	959	13	3	1
Technique industrielle .....	10	—	4	—	—	—

1993-94

Autres		TOTAL			
M + F	F	Marocains + Etrangers		Etrangers	
		M + F	F	M + F	F
1.001	274	47.760	16.271	39	9
26	4	8.247	3.410	6	—
7	—	3.006	832	4	1
23	3	4.589	1.439	8	2
822	236	4.435	838	1	—
46	16	8.752	4.249	5	5
1	1	453	446	—	—
15	2	8.855	2.338	3	—
10	—	3.327	613	5	—
25	5	4.235	1.911	6	—
3	—	769	164	—	—
—	—	1	1	1	1
—	—	87	9	—	—
22	7	989	21	—	—
1	—	15	—	—	—

## 2<sup>e</sup> cycle fondamental privé

### 10 - 23 Données globales

	1990-91	1991-92	1992-93	1993-94
<b>Classes</b> .....	<b>387</b>	<b>666</b>	<b>466</b>	<b>455</b>
<b>Elèves</b>				
7 <sup>o</sup> Année .....	2.066	6.400	3.745	4.018
Féminins .....	610	519	446	522
8 <sup>o</sup> Année .....	2.512	4.596	3.249	2.914
Féminins .....	750	633	670	600
9 <sup>o</sup> Année .....	3.173	5.751	4.230	4.190
Féminins .....	848	856	834	896
Total .....	7.751	16.747	11.224	11.122
Féminins .....	2.208	2.008	1.950	2.018

## 2<sup>e</sup> cycle fondamental privé

### 10 - 24 Statistiques selon les provinces et préfectures

1993-94

	Classes	Elèves	
		G + F	F
<b>Sud</b> .....	<b>25</b>	<b>439</b>	<b>131</b>
Agadir .....	16	333	93
Assa-Zag .....	—	—	—
Boujdour .....	—	—	—
Es-Semara .....	—	—	—
Guelmim .....	1	17	2
Laâyoune .....	—	—	—
Ouarzazate .....	—	—	—
Oued-Ed-Dahab .....	—	—	—
Tan-Tan .....	—	—	—
Taroudannt .....	8	89	36
Tata .....	—	—	—
Tiznit .....	—	—	—
<b>Tensift</b> .....	<b>22</b>	<b>369</b>	<b>108</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	2	22	—
Essaouira .....	—	—	—
Marrakech-Ménara .....	11	226	86
Marrakech-Médina .....	3	23	7
Sidi Youssef Ben Ali .....	—	—	—
Chichaoua .....	—	—	—
Al Haouz .....	—	—	—
Safi .....	6	98	15
<b>Centre</b> .....	<b>132</b>	<b>3.227</b>	<b>1.264</b>
Azilal .....	—	—	—
Béni-Mellal .....	—	—	—
Ben Slimane .....	—	—	—
Aïn chock-Hay Hassani .....	18	487	210
Aïn Sebaâ-Hay Mohammedi .....	8	189	37
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	13	430	145
Casablanca-Anfa .....	56	1.290	583
Al Fida-Derb Sultan .....	24	606	243
Sidi Bernoussi-Zenata .....	4	111	24
Mohammedia .....	2	36	5
El Jadida .....	—	—	—
Khouribga .....	6	54	11
Settat .....	1	24	6
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>243</b>	<b>6.557</b>	<b>411</b>
Chefchaouen .....	—	—	—
Kénitra .....	3	79	21
Khémisset .....	3	80	21
Larache .....	5	53	14
Rabat .....	211	5.886	207
Salé .....	2	39	12
Skhirate-Témara .....	2	26	5
Sidi-Kacem .....	—	—	—
Tanger .....	6	126	22
Tétouan .....	11	268	109
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>10</b>	<b>191</b>	<b>29</b>
Al Hoceïma .....	4	55	5
Boulemane .....	—	—	—
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	4	100	17
Zouagha My Yacoub .....	—	—	—
Fès Médina .....	—	—	—
Sefrou .....	1	12	2
Taounate .....	—	—	—
Taza .....	1	24	5
<b>Oriental</b> .....	<b>13</b>	<b>233</b>	<b>59</b>
Figuiç .....	—	—	—
Nador .....	9	151	40
Oujda .....	4	82	19
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>10</b>	<b>106</b>	<b>16</b>
Errachidia .....	1	13	1
Ifrane .....	—	—	—
Khénifra .....	1	17	3
Meknès El Menzeh .....	8	76	12
Ismailia .....	—	—	—
El Hajeb .....	—	—	—
<b>Total</b> .....	<b>455</b>	<b>11.122</b>	<b>2.018</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

# Enseignement secondaire public

## 10 - 25 Données globales

	1990-91	1991-92	1992-93	1993-94
<b>Etablissements</b>				
<b>Urbain + Rural</b>				
Lycées .....	352	372	390	419
Annexes des lycées .....	—	12	6	6
Nombre d'internats .....	...	198	135	187
<b>Milieu rural</b>				
Lycées .....	—	7	6	18
Annexes des lycées .....	—	1	1	1
Nombre d'internats .....	—	1	...	...
<b>Salles</b>				
Urbain + Rural .....	10.543	10.625	10.814	11.226
Milieu rural .....	—	...	149	284
<b>Classes</b>				
Urbain + Rural .....	10.043	10.532	11.096	11.498
Milieu rural .....	—	...	133	281
<b>Elèves</b>				
<b>Urbain + Rural</b>				
Total .....	315.325	333.500	347.998	363.095
Féminins .....	125.525	136.636	145.767	153.953
Nouveaux en 1ère année .....	113.011	120.084	122.454	117.991
Féminins .....	45.690	50.192	51.925	49.661
Elèves de la 3ème année .....	89.189	90.407	88.985	106.481
Féminins .....	35.453	37.015	37.642	46.717
Internes .....	30.628	31.469	32.298	32.853
Féminins .....	6.031	5.639	6.538	7.188
<b>Milieu Rural</b>				
Total .....	—	...	3.617	8.031
Féminins .....	—	...	678	1.839
Nouveaux en 1ère année .....	—	...	1.869	3.360
Féminins .....	—	...	330	762
Elèves de la 3ème année .....	—	...	424	1.502
Féminins .....	—	...	94	350
Internes .....	—	...	666	1.538
Féminins .....	—	...	46	151
<b>Personnel enseignant</b>				
<b>Urbain + Rural</b>				
Total .....	23.423	25.095	26.680	27.647
Féminins .....	6.980	7.571	8.050	8.306
<b>Milieu Rural</b>				
Total .....	—	...	369	703
Féminins .....	—	...	51	74



# Enseignement secondaire public

## 10 - 26 Elèves selon le sexe, les provinces et préfectures

1993-94

	Total élèves		Elèves en 1 <sup>o</sup> Année		Elèves en 3 <sup>o</sup> Année	
	Total	Féminin	Total	Féminin	Total	Féminin
<b>Sud</b> .....	<b>32.017</b>	<b>10.462</b>	<b>13.626</b>	<b>4.422</b>	<b>8.815</b>	<b>2.878</b>
Agadir .....	10.046	4.021	3.748	1.523	3.094	1.216
Assa-Zag .....	188	34	117	21	25	6
Boujdour .....	81	33	52	20	17	8
Es - Semara .....	479	158	263	95	91	29
Guelmim .....	2.643	818	1.302	407	653	191
Laâyoune .....	3.133	1.343	1.668	739	628	255
Ouarzazate .....	5.709	1.075	2.341	431	1.590	299
Oued - Ed-Dahab .....	395	175	172	78	93	44
Tan - Tan .....	973	352	466	167	234	82
Taroudannt .....	4.428	1.375	1.796	521	1.285	420
Tata .....	833	115	441	61	185	32
Tiznit .....	3.109	963	1.260	359	920	296
<b>Tensift</b> .....	<b>35.751</b>	<b>15.785</b>	<b>12.958</b>	<b>5.517</b>	<b>10.973</b>	<b>4.913</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	4.848	1.804	1.832	699	1.417	521
Essaouira .....	1.979	906	809	361	573	279
Marrakech-Ménara .....	10.027	4.760	3.392	1.575	3.195	1.522
Marrakech-Médina .....	4.053	1.837	1.624	613	1.080	517
Sidi Youssef Ben Ali .....	2.775	1.156	1.007	420	842	339
Chichaoua .....	630	168	258	65	192	46
Al Haouz .....	1.357	453	544	166	385	126
Safi .....	10.082	4.701	3.492	1.618	3.289	1.563
<b>Centre</b> .....	<b>117.801</b>	<b>53.617</b>	<b>44.437</b>	<b>19.757</b>	<b>35.506</b>	<b>16.737</b>
Azilal .....	3.334	899	1.426	388	877	244
Béni-Mellal .....	14.835	5.541	6.108	2.317	4.147	1.584
Ben Slimane .....	2.167	930	925	396	552	236
Ain Chock - Hay Hassani .....	7.424	3.669	2.728	1.257	2.286	1.244
Ain Sebaâ - Hay Mohammedi .....	11.546	5.679	4.732	2.294	3.484	1.677
Ben M'sick - Sidi Othmane .....	13.436	6.888	4.923	2.471	4.068	2.172
Casablanca - Anfa .....	16.074	8.044	5.479	2.655	5.303	2.726
Al Fida-Derb Sultan .....	9.475	4.913	3.235	1.622	3.058	1.687
Sidi Bernoussi-Zenata .....	4.819	2.323	1.910	885	1.403	702
Mohammedia .....	4.471	2.241	1.737	827	1.350	688
El Jaidia .....	9.881	4.010	3.464	1.402	3.104	1.287
Khouribga .....	11.209	4.726	4.240	1.775	3.311	1.423
Settat .....	9.130	3.754	3.530	1.468	2.563	1.067
<b>Nord - Ouest</b> .....	<b>79.473</b>	<b>35.529</b>	<b>29.479</b>	<b>12.814</b>	<b>22.850</b>	<b>10.585</b>
Chefchaouen .....	2.007	545	928	235	494	155
Kénitra .....	14.611	6.269	5.138	2.128	4.269	1.891
Khémisset .....	6.871	2.772	2.902	1.156	1.755	760
Larache .....	4.151	1.785	1.457	589	1.261	587
Rabat .....	15.677	8.095	5.685	2.926	4.730	2.508
Salé .....	11.504	5.387	4.237	1.960	3.219	1.538
Skhirate - Témara .....	3.463	1.508	1.475	634	826	360
Sidi-Kacem .....	7.074	2.535	2.784	958	1.874	675
Tanger .....	7.662	3.438	2.705	1.181	2.269	1.027
Tétouan .....	6.453	3.195	2.168	1.047	2.153	1.084
<b>Centre - Nord</b> .....	<b>39.059</b>	<b>15.245</b>	<b>15.568</b>	<b>5.813</b>	<b>11.432</b>	<b>4.748</b>
Al Hoceima .....	2.983	1.071	1.179	421	897	336
Boulemane .....	1.877	506	806	200	461	124
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	7.524	3.700	2.506	1.220	2.630	1.297
Zouagha My Yacoub .....	5.085	1.872	2.040	697	1.357	554
Fès Médina .....	5.098	2.696	2.008	1.107	1.545	802
Sefrou .....	4.080	1.558	1.669	622	1.176	497
Taounate .....	3.933	935	1.815	413	1.077	281
Taza .....	8.479	2.907	3.545	1.133	2.289	857
<b>Oriental</b> .....	<b>27.047</b>	<b>11.294</b>	<b>10.213</b>	<b>4.155</b>	<b>7.610</b>	<b>3.290</b>
Figuig .....	1.622	718	647	274	446	210
Nador .....	5.657	1.972	2.502	840	1.401	545
Oujda .....	19.768	8.604	7.064	3.041	5.763	2.535
<b>Centre - Sud</b> .....	<b>31.947</b>	<b>12.021</b>	<b>12.076</b>	<b>4.447</b>	<b>9.295</b>	<b>3.566</b>
Errachidia .....	8.508	2.095	3.313	804	2.348	579
Ifrane .....	2.193	1.032	828	388	668	297
Khénifra .....	6.967	2.608	2.713	1.020	2.017	767
Meknès El Menzeh .....	6.464	3.103	2.267	1.043	2.040	1.027
Ismailia .....	6.110	2.694	2.282	1.022	1.759	755
El Hajeb .....	1.705	489	673	170	463	141
<b>Total</b> .....	<b>363.095</b>	<b>153.953</b>	<b>138.357</b>	<b>56.925</b>	<b>106.481</b>	<b>46.717</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale.

## Enseignement secondaire public

### 10 - 27 Elèves doublants selon le sexe, les provinces et préfectures

1993-94

	Total élèves		Elèves en 1 <sup>o</sup> Année		Elèves en 3 <sup>o</sup> Année	
	Total	Féminin	Total	Féminin	Total	Féminin
<b>Sud</b> .....	<b>6.232</b>	<b>1.922</b>	<b>3.012</b>	<b>914</b>	<b>1.776</b>	<b>551</b>
Agadir .....	1.466	480	510	155	517	168
Assa-Zag .....	71	13	30	5	16	2
Boujdour .....	28	11	19	7	6	3
Es - Semara .....	144	46	106	35	26	8
Guelmim .....	717	240	444	144	128	46
Laäyoune .....	892	398	532	244	184	64
Ouarzazate .....	903	156	435	74	273	51
Oued - Ed-Dahab .....	104	51	45	23	25	12
Tan - Tan .....	263	76	135	36	71	22
Taroudannt .....	899	272	381	112	293	98
Tata .....	207	23	129	14	44	6
Tiznit .....	538	156	246	65	193	71
<b>Tensift</b> .....	<b>3.846</b>	<b>1.559</b>	<b>1.527</b>	<b>616</b>	<b>1.472</b>	<b>608</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	628	216	261	100	221	71
Essaouira .....	244	115	124	56	79	40
Marrakech-Ménara .....	1.008	435	382	164	397	158
Marrakech-Médina .....	338	135	156	50	108	54
Sidi Youssef Ben Ali .....	223	83	77	34	103	36
Chichaoua .....	53	7	24	5	20	1
Al Haouz .....	110	32	47	13	52	19
Safi .....	1.242	536	456	194	492	229
<b>Centre</b> .....	<b>17.135</b>	<b>7.067</b>	<b>6.868</b>	<b>2.786</b>	<b>5.844</b>	<b>2.562</b>
Azilal .....	540	142	261	67	138	41
Béni-Mellal .....	2.466	892	1.168	470	676	237
Ben Slimane .....	513	210	207	98	168	65
Ain Chock - Hay Hassani .....	1.032	479	389	140	366	211
Ain Sebaâ - Hay Mohammedi .....	2.150	978	861	387	793	361
Ben M'sick - Sidi Ouhmane .....	1.446	657	546	255	549	262
Casablanca - Anfa .....	1.744	789	583	214	693	354
Al Fida-Derb Sultan .....	1.129	505	391	165	424	224
Sidi Bernoussi-Zenata .....	922	398	394	174	319	144
Mohammedia .....	871	374	430	159	267	135
El Jadida .....	1.216	423	440	156	452	148
Khouribga .....	1.137	439	518	218	290	117
Settat .....	1.969	781	680	283	709	263
<b>Nord - Ouest</b> .....	<b>9.666</b>	<b>3.742</b>	<b>3.599</b>	<b>1.299</b>	<b>3.398</b>	<b>1.453</b>
Chefchaouen .....	395	92	226	44	96	31
Kénitra .....	1.924	794	667	251	607	269
Khémisset .....	1.201	474	615	242	292	126
Larache .....	383	148	150	51	156	64
Rabat .....	1.307	555	360	148	599	260
Salé .....	1.386	528	425	150	551	236
Skhirate - Témara .....	512	200	202	86	189	76
Sidi-Kacem .....	1.137	362	469	151	322	114
Tanger .....	833	326	278	100	325	144
Tétouan .....	588	263	207	76	261	133
<b>Centre - Nord</b> .....	<b>5.897</b>	<b>1.887</b>	<b>2.787</b>	<b>853</b>	<b>1.678</b>	<b>622</b>
Al Hoceima .....	363	119	176	54	95	35
Boulemane .....	398	77	184	36	104	21
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	800	386	304	155	342	169
Zouagha My Yacoub .....	654	186	283	79	160	55
Fès Médina .....	599	237	219	103	240	103
Sefrou .....	602	197	303	97	161	57
Taoumate .....	885	186	513	107	200	50
Taza .....	1.596	499	805	222	376	132
<b>Oriental</b> .....	<b>3.530</b>	<b>1.255</b>	<b>1.229</b>	<b>355</b>	<b>1.204</b>	<b>484</b>
Figuig .....	212	89	91	36	79	34
Nador .....	927	281	426	109	220	79
Oujda .....	2.391	885	712	210	905	371
<b>Centre - Sud</b> .....	<b>3.812</b>	<b>1.329</b>	<b>1.344</b>	<b>441</b>	<b>1.419</b>	<b>542</b>
Errachidia .....	841	198	324	69	287	70
Ifrane .....	236	73	110	27	83	30
Khénifra .....	865	286	264	89	352	135
Meknès El Menzeh .....	863	383	321	131	319	157
Ismailia .....	849	345	270	109	320	128
El Hajeb .....	158	44	55	16	58	22
<b>Total</b> .....	<b>50.118</b>	<b>18.761</b>	<b>20.366</b>	<b>7.264</b>	<b>16.791</b>	<b>6.822</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale.

## Enseignement secondaire public

10 - 28 Elèves selon le niveau, la branche et le sexe

1993-94

	Total élèves		Doublants	
	G + F	F	G + F	F
<b>1ère Année Secondaire</b> .....	<b>138.357</b>	<b>56.925</b>	<b>20.366</b>	<b>7.264</b>
Lettres .....	73.053	36.106	9.530	4.232
Sciences .....	60.622	18.837	10.410	2.868
Sciences Maths .....	692	274	—	—
Sciences Economiques .....	264	151	23	9
Technique Industrielle .....	1.593	233	183	19
Technique Commerciale .....	1.872	1.322	204	136
Technique Agricole .....	261	2	16	—
<b>2ème Année Secondaire</b> .....	<b>118.257</b>	<b>50.311</b>	<b>12.961</b>	<b>4.675</b>
Lettres .....	59.681	31.004	5.117	2.439
Sciences .....	48.267	16.085	7.041	2.001
Sciences Maths .....	4.495	921	381	45
Sciences économiques .....	2.451	968	148	69
Technique Industrielle .....	1.455	172	132	21
Technique Commerciale .....	1.690	1.161	132	100
Technique Agricole .....	218	—	10	—
<b>3 ème Année Secondaire</b> .....	<b>106.481</b>	<b>46.717</b>	<b>16.791</b>	<b>6.822</b>
Lettres .....	52.498	28.433	6.842	3.756
Sciences .....	43.488	15.184	8.827	2.814
Sciences Maths .....	5.078	1.030	633	85
Sciences Economiques .....	2.249	854	205	65
Technique Industrielle .....	1.571	200	141	16
Technique Commerciale .....	1.370	1.016	125	86
Technique Agricole .....	227	—	18	—
<b>Total des élèves</b> .....	<b>363.095</b>	<b>153.953</b>	<b>50.118</b>	<b>18.761</b>

## Enseignement secondaire public

### 10 - 29 Elèves selon les sections et le sexe

	1989-90	1990-91	1991-92	1992-93	1993-94
Ensemble .....	294.847	315.325	333.500	347.998	363.095
dont féminins .....	114.944	125.525	136.636	145.767	153.953
Section scientifique .....	150.282	156.304	159.750	160.514	162.642
dont féminins .....	45.707	47.441	49.649	50.813	52.331
Section littéraire .....	128.028	143.095	158.239	172.680	185.232
dont féminins .....	63.463	72.195	81.077	89.163	95.543
Section économique .....	4.232	4.198	4.274	4.559	4.964
dont féminins .....	1.557	1.538	1.596	1.765	1.973
Section technique industrielle .....	7.078	6.326	5.839	4.961	4.619
dont féminins .....	773	733	707	609	605
Section technique commerciale .....	4.560	4.743	4.826	4.745	4.932
dont féminins .....	3.444	3.618	3.607	3.417	3.499
Section technique agricole .....	667	659	572	539	706
dont féminins .....	—	—	—	—	2

### 10 - 30 Elèves de l'enseignement technique selon le sexe, les sections et le niveau

1993-94

	1 <sup>o</sup> Année		2 <sup>o</sup> Année		3 <sup>o</sup> Année		Total	
	Total	Fém.	Total	Fém.	Total	Fém.	Total	Fém.
Section économique .....	264	151	2.451	968	2.249	854	4.964	1.973
Technique commerciale .....	1.872	1.322	1.690	1.161	1.370	1.016	4.932	3.499
Comptabilité .....	1.262	712	1.196	667	875	521	3.333	1.900
Secrétariat .....	610	610	494	494	495	495	1.599	1.599
Technique industrielle .....	1.593	233	1.455	172	1.571	200	4.619	605
Fab. mécanique .....	498	3	470	2	465	5	1.433	10
Électro technique .....	374	28	325	10	358	21	1.057	59
Électronique .....	328	73	364	60	479	80	1.171	213
Mécanique auto .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Froid .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Chimie .....	130	39	104	35	115	48	349	122
Construc./T.P. ....	20	9	—	—	—	—	20	9
Architecture .....	20	7	—	—	3	—	23	7
Micro-mécanique .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Imprimerie .....	17	5	16	2	21	4	54	11
Arts plastiques .....	186	69	164	63	123	42	473	174
Fonderie .....	20	—	12	—	7	—	39	—
Technique agricole .....	261	2	218	—	227	—	706	2
<b>Total .....</b>	<b>3.990</b>	<b>1.708</b>	<b>5.814</b>	<b>2.301</b>	<b>5.417</b>	<b>2.070</b>	<b>15.221</b>	<b>6.079</b>

Fém. : Féminins

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement secondaire

### 10 - 31 Répartition des candidats au baccalauréat selon les académies, et le sexe

Année 1994

	Présents à l'examen		Total des admis		% des admis	
	M + F	F	M + F	F	M + F	F
Académie d'Agadir .....	7.923	2.777	4.372	1.490	55,18	53,66
Académie Marrakech .....	10.144	3.895	6.776	2.621	66,80	67,29
Académie de Béni Mellal .....	8.843	3.390	4.349	1.694	49,18	49,97
Académie d'El Jadida .....	6.548	2.923	3.952	1.756	60,35	60,08
Académie de Settat .....	3.101	1.283	1.638	678	52,82	52,84
Académie de Casa Anfa .....	8.462	4.365	5.147	2.723	60,82	62,38
Académie de Casa Ben M'Sick .....	8.167	4.234	5.140	2.757	62,94	65,12
Académie de Mohammadia .....	6.529	3.116	3.648	1.768	55,87	56,74
Académie de Kénitra .....	9.331	3.705	4.735	1.910	50,74	51,55
Académie de Rabat .....	10.543	5.110	5.624	2.856	53,34	55,89
Académie de Tétouan .....	6.937	3.128	4.443	2.029	64,05	64,87
Académie de Fès .....	13.042	5.210	8.109	3.356	62,18	64,41
Académie d'Oujda .....	8.552	3.634	5.239	2.194	61,26	60,37
Académie de Meknès .....	10.461	3.922	5.818	2.170	55,62	55,33
<b>Total national .....</b>	<b>118.583</b>	<b>50.692</b>	<b>68.990</b>	<b>30.002</b>	<b>58,18</b>	<b>59,18</b>

## Enseignement secondaire

### 10 - 32 Candidats présents et admis aux examens du baccalauréat

	1990			1991		
	Pr.	Ad.	%	Pr.	Ad.	%
<b>Bac. littéraire</b> .....	<b>45.973</b>	<b>21.370</b>	<b>46,48</b>	<b>44.740</b>	<b>23.995</b>	<b>53,63</b>
Lettres originelles .....	1.054	509	48,29	945	598	63,28
Lettres modernes arabisées .....	747	94	12,58	77	13	16,88
Lettres modernes bilingues .....	44.172	20.767	47,01	43.718	23.384	53,49
<b>Bac. scientifique</b> .....	<b>49.597</b>	<b>25.260</b>	<b>50,93</b>	<b>49.371</b>	<b>30.997</b>	<b>62,78</b>
Sc. Exp. arabisées .....	200	95	47,50	94	67	71,28
Sc. Exp. bilingues .....	45.481	22.211	48,84	44.610	27.122	60,80
Sc. Mathématiques .....	3.916	2.954	75,43	4.667	3.808	81,59
<b>Bac. technique</b> .....	<b>6.550</b>	<b>4.631</b>	<b>70,70</b>	<b>6.262</b>	<b>4.808</b>	<b>76,78</b>
Sc. économiques .....	2.411	1.566	64,95	2.168	1.612	74,35
Sc. économiques nouvelles .....	—	—	—	—	—	—
Tech. commerciale .....	1.528	992	64,92	1.587	1.084	68,30
comptabilité .....	991	674	68,01	966	652	67,49
Secrétariat .....	537	318	59,22	621	432	69,57
Tech. industrielle .....	2.611	2.073	79,39	2.507	2.112	84,24
Mécanique auto .....	97	70	72,16	66	50	75,76
Arts plastiques .....	115	68	59,13	159	113	71,07
Arts et ind. graphique .....	—	—	—	—	—	—
Electronique .....	304	284	93,42	316	301	95,25
Froid .....	24	21	87,50	19	15	78,95
Bat. et T.P. ....	11	10	90,91	18	17	94,44
Technique de labo. ....	166	121	72,89	169	139	82,25
Chimie industrielle .....	—	—	—	—	—	—
Micro-mécanique .....	16	16	100,00	15	15	100,00
Architecture .....	85	69	81,18	62	59	95,16
Imprimerie .....	21	18	85,71	26	24	92,31
Fonderie .....	6	6	100,00	16	15	93,75
Fabric. mécanique .....	994	802	80,68	925	742	80,22
Electro-technique .....	510	393	77,06	457	409	89,50
Technique agricole .....	262	195	74,43	259	213	82,24
<b>Total</b> .....	<b>102.120</b>	<b>51.261</b>	<b>50,20</b>	<b>100.373</b>	<b>59.800</b>	<b>59,58</b>



Pr.	1992			1993			1994		
	Ad.	%	Pr.	Ad.	%	Pr.	Ad.	%	
48.803	29.756	60,97	50.921	29.101	57,15	61.613	34.837	56,54	
902	554	61,42	1.845	1.102	59,73	2.297	1.272	55,38	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
47.901	29.202	60,96	49.076	27.999	57,05	59.316	33.565	56,59	
48.168	32.198	66,85	44.655	25.902	58,00	51.066	29.611	57,99	
57	32	56,14	263	169	64,26	30	8	26,67	
43.470	28.085	64,61	39.690	21.937	55,27	45.847	25.577	55,79	
4.641	4.081	87,93	4.702	3.796	80,73	5.189	4.026	77,59	
6.272	5.184	82,65	5.276	4.124	78,17	5.904	4.542	76,93	
2.266	1.872	82,61	2.034	1.536	75,52	2.464	1.884	76,46	
—	—	—	51	48	94,12	68	57	83,82	
1.614	1.334	82,65	1.403	1.097	78,19	1.512	1.138	75,27	
958	782	81,63	883	675	76,44	993	733	73,82	
656	552	84,15	520	422	81,15	519	405	78,03	
2.392	1.978	82,69	1.788	1.443	80,70	1.860	1.463	78,66	
80	65	81,25	16	13	81,25	—	—	—	
164	136	82,93	146	106	72,60	152	86	56,58	
—	—	—	23	22	95,65	21	21	100,00	
294	268	91,16	291	264	90,72	472	431	91,31	
19	13	68,42	5	4	80,00	—	—	—	
15	12	80,00	—	—	—	—	—	—	
141	112	79,43	103	74	71,84	97	78	80,41	
—	—	—	18	18	100,00	16	12	75,00	
26	26	100,00	—	—	—	—	—	—	
54	51	94,44	57	51	89,47	3	2	66,67	
25	25	100,00	—	—	—	—	—	—	
12	11	91,67	20	16	80,00	7	6	85,71	
924	705	76,30	565	430	76,11	470	353	75,11	
406	354	87,19	321	258	80,37	379	284	74,93	
232	200	86,21	223	187	83,86	243	190	78,19	
103.243	67.138	65,03	100.852	59.127	58,63	118.583	68.990	58,18	



## Enseignement secondaire public

### 10 - 33 Personnel enseignant selon la discipline, le cadre, la nationalité et le sexe

	Prof. 2 <sup>o</sup> cycle		Prof. 1 <sup>o</sup> cycle		Service civil	
	M + F	F	M + F	F	M + F	F
<b>Ensemble</b> .....	<b>23.792</b>	<b>6.915</b>	<b>2.426</b>	<b>695</b>	<b>1.374</b>	<b>678</b>
Arabe .....	3.077	1.004	57	4	68	38
Educat. islamique .....	1.423	247	23	2	38	22
Histoire Géographie .....	2.332	679	40	7	48	22
Philosophie .....	1.136	268	4	—	28	6
Education physique. ....	810	83	763	130	7	4
Français .....	3.162	1.309	201	64	444	262
Anglais .....	1.807	701	749	383	483	230
Espagnol .....	322	143	41	17	49	18
Allemand .....	73	24	4	1	3	—
Culture féminine .....	—	—	1	1	—	—
Mathématiques .....	2.989	469	156	8	51	8
Physique Chimie .....	2.525	549	124	8	74	15
Sciences Naturelles .....	2.542	1.110	126	41	70	48
Traduction .....	275	30	45	6	—	—
Dessin .....	16	3	11	2	—	—
Musique .....	2	—	—	—	—	—
Informatique .....	114	9	23	1	—	—
Technologie .....	—	—	1	1	—	—
Technique industrielle .....	698	24	35	2	—	—
Technique commerciale .....	345	201	19	15	3	2
Economie .....	139	61	3	2	5	3
Agriculture .....	5	1	—	—	3	—

1993-94

Autres		TOTAL			
		Marocains + Etrangers		Etrangers	
M + F	F	M + F	F	M + F	F
55	18	27.647	8.306	103	45
—	—	3.202	1.046	20	3
2	—	1.486	271	9	—
—	—	2.420	708	6	—
—	—	1.168	274	2	—
16	6	1.596	223	2	2
5	3	3.812	1.638	18	16
4	2	3.043	1.316	9	9
3	1	415	179	9	9
1	1	81	26	3	3
—	—	1	1	—	—
2	—	3.198	485	10	1
—	—	2.723	572	3	2
3	—	2.741	1.199	8	3
—	—	320	36	—	—
2	—	29	5	—	—
—	—	2	—	—	—
—	—	137	10	—	—
2	1	3	2	—	—
1	—	734	26	1	—
—	—	367	218	2	2
1	—	148	66	—	—
13	4	21	5	—	—

## Enseignement secondaire public

### 10 - 34 Personnel enseignant selon le cadre, les provinces et préfectures

1993-94

	Prof. 2 <sup>o</sup> cycle	Prof. 1 <sup>o</sup> cycle	Service civil	Autres	Total
<b>Sud</b> .....	<b>2.021</b>	<b>289</b>	<b>158</b>	<b>7</b>	<b>2.475</b>
Agadir .....	663	75	47	1	786
Assa-Zag .....	16	1	3	—	20
Boujdour .....	15	—	2	1	18
Es - Semara .....	48	2	—	—	50
Guelmin .....	150	5	12	—	167
Laâyoune .....	181	14	12	1	208
Ouarzazate .....	263	143	26	1	433
Oued - Ed-Dahab .....	38	2	4	—	44
Tan - Tan .....	69	5	5	—	79
Taroudannt .....	285	24	26	1	336
Tata .....	83	4	2	—	89
Tiznit .....	210	14	19	2	245
<b>Tensift</b> .....	<b>2.427</b>	<b>267</b>	<b>132</b>	<b>1</b>	<b>2.827</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	321	15	24	—	360
Essaouira .....	159	16	16	—	191
Marrakech-Ménara .....	731	83	21	1	836
Marrakech-Médina .....	280	34	11	—	325
Sidi Youssef Ben Ali .....	180	16	11	—	207
Chichaoua .....	55	13	4	—	72
Al Haouz .....	70	15	11	—	96
Safi .....	631	75	34	—	740
<b>Centre</b> .....	<b>7.076</b>	<b>746</b>	<b>455</b>	<b>16</b>	<b>8.293</b>
Azilal .....	197	18	30	6	251
Béni-Mellal .....	836	61	70	—	967
Ben Slimane .....	171	10	8	—	189
Aïn Chock - Hay Hassani .....	421	47	31	—	499
Aïn Sebaâ - Hay Mohammedi .....	529	78	41	2	650
Ben M'sick - Sidi Othmane .....	730	113	39	—	882
Casablanca - Anfa .....	1.061	102	37	1	1.201
Al Fida-Derb Sultan .....	692	85	45	1	823
Sidi Bernoussi-Zenata .....	229	27	17	—	273
Mohammedia .....	347	29	15	—	391
El Jadida .....	670	60	52	4	786
Khouribga .....	608	57	36	1	702
Settat .....	585	59	34	1	679
<b>Nord - Ouest</b> .....	<b>5.555</b>	<b>501</b>	<b>262</b>	<b>9</b>	<b>6.327</b>
Chefchaouen .....	152	3	13	—	168
Kénitra .....	918	100	41	—	1.059
Khémisset .....	389	24	21	—	434
Larache .....	269	18	18	2	307
Rabat .....	1.252	159	40	3	1.454
Salé .....	729	69	42	—	840
Skhirate - Témara .....	218	13	24	—	255
Sidi-Kacem .....	516	17	33	4	570
Tanger .....	572	57	12	—	641
Tétouan .....	540	41	18	—	599
<b>Centre - Nord</b> .....	<b>2.701</b>	<b>236</b>	<b>167</b>	<b>6</b>	<b>3.110</b>
Al Hoceima .....	205	13	26	—	244
Boulemane .....	163	4	11	—	178
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	573	60	22	2	657
Zouagha My Yacoub .....	367	38	7	3	415
Fès Médina .....	386	38	15	—	439
Sefrou .....	282	16	23	—	321
Taounate .....	238	40	37	1	316
Taza .....	487	27	26	—	540
<b>Oriental</b> .....	<b>1.803</b>	<b>184</b>	<b>93</b>	<b>5</b>	<b>2.085</b>
Figuig .....	116	14	21	—	151
Nador .....	392	22	23	—	437
Oujda .....	1.295	148	49	5	1.497
<b>Centre - Sud</b> .....	<b>2.209</b>	<b>203</b>	<b>107</b>	<b>11</b>	<b>2.530</b>
Errachidia .....	464	60	37	4	565
Ifrane .....	155	25	18	—	198
Khénifra .....	446	24	18	1	489
Meknès El Menzeh .....	567	51	14	2	634
Ismailia .....	454	31	11	—	496
El Hajeb .....	123	12	9	4	148
<b>Total</b> .....	<b>23.792</b>	<b>2.426</b>	<b>1.374</b>	<b>55</b>	<b>27.647</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale.

# Enseignement secondaire public

## 10 - 35 Etablissements, classes et salles selon les provinces et préfectures

1993 - 94

	Etablissements		Classes	Salles
	Lycées	Annexes		
<b>Sud</b> .....	<b>57</b>	<b>1</b>	<b>1.060</b>	<b>1.104</b>
Agadir .....	13	1	319	342
Aysa-Zag .....	1	—	7	5
Boujdour .....	1	—	6	6
Es-Semara .....	2	—	20	26
Guelmim .....	4	—	78	73
Laâyoune .....	5	—	98	100
Ouarzazate .....	13	—	199	205
Oued-Ed-Dahab .....	2	—	17	19
Tan-Tan .....	1	—	32	28
Taroudannt .....	7	—	148	153
Tata .....	1	—	36	35
Tiznit .....	7	—	100	112
<b>Tensift</b> .....	<b>42</b>	<b>—</b>	<b>1.169</b>	<b>1.200</b>
El Kelââ des Sraghna .....	4	—	150	153
Essaouira .....	5	—	80	96
Marrakech-Ménara .....	10	—	323	310
Marrakech-Médina .....	5	—	134	128
Sidi Youssef Ben Ali .....	2	—	83	80
Chichaoua .....	2	—	22	50
Al Haouz .....	3	—	38	35
Safi .....	11	—	339	348
<b>Centre</b> .....	<b>110</b>	<b>—</b>	<b>3.696</b>	<b>3.438</b>
Azilal .....	5	—	113	113
Béni-Mellal .....	15	—	445	428
Ben Slimane .....	3	—	77	64
Ain Chock-Hay Hassani .....	5	—	228	198
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi .....	8	—	305	245
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	10	—	413	344
Casablanca-Anfa .....	12	—	527	536
Al Fida-Derb Sultan .....	8	—	329	360
Sidi Bernoussi-Zenata .....	3	—	126	106
Mohammedia .....	6	—	162	170
El Jadida .....	14	—	329	298
Khouriâba .....	12	—	356	334
Settat .....	9	—	286	242
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>90</b>	<b>1</b>	<b>2.444</b>	<b>2.445</b>
Chefchaouen .....	4	—	69	66
Kénitra .....	13	—	436	430
Khémisset .....	8	—	207	178
Larache .....	5	—	132	123
Rabat .....	18	—	524	555
Salé .....	9	—	308	298
Skhirate-Témara .....	6	—	102	120
Sidi-Kacem .....	10	—	233	222
Tanger .....	8	1	239	249
Tétouan .....	9	—	194	204
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>47</b>	<b>2</b>	<b>1.247</b>	<b>1.142</b>
Al Hocema .....	5	—	97	93
Boulemane .....	3	1	67	74
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	8	1	234	212
Zouagha My Yacoub .....	5	—	153	137
Fès Médina .....	5	—	168	158
Sefrou .....	8	—	130	114
Taounate .....	5	—	136	131
Taza .....	8	—	262	223
<b>Oriental</b> .....	<b>32</b>	<b>—</b>	<b>855</b>	<b>896</b>
Figui .....	4	—	62	72
Nador .....	7	—	183	188
Oujda .....	21	—	610	636
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>41</b>	<b>2</b>	<b>1.027</b>	<b>1.001</b>
Errachidia .....	11	—	258	233
Ifrane .....	3	—	75	55
Khénitra .....	11	2	206	188
Meknès El Menzeh .....	7	—	228	279
Ismailia .....	6	—	201	186
El Hajeb .....	3	—	59	60
<b>Total</b> .....	<b>419</b>	<b>6</b>	<b>11.498</b>	<b>11.226</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale.

# Enseignement secondaire privé

## 10 - 36 Données globales

	1990-91	1991-92	1992-93	1993-94
<b>Classes</b> .....	<b>789</b>	<b>939</b>	<b>915</b>	<b>900</b>
<b>Élèves</b>				
<b>1<sup>o</sup> Année secondaire</b>				
Lettres .....	3.533	7.036	6.727	7.227
Féminins .....	2.001	2.367	2.132	2.262
Sciences .....	832	1.260	1.165	1.414
Féminins .....	342	376	358	421
Sciences Maths .....	—	—	21	18
Féminins .....	—	—	—	—
Economie .....	—	—	—	—
Féminins .....	—	—	—	—
Technique Industrielle .....	—	—	42	12
Féminins .....	—	—	9	12
Technique Commerciale .....	235	315	223	206
Féminins .....	103	129	77	62
Total .....	4.600	8.611	8.178	8.877
Féminins .....	2.446	2.872	2.576	2.757
<b>2<sup>o</sup> Année secondaire</b>				
Lettres .....	3.115	5.896	5.579	5.675
Féminins .....	2.003	2.110	2.153	2.030
Sciences expérimentales .....	1.118	1.911	2.371	2.308
Féminins .....	417	434	461	475
Sciences Maths .....	—	16	32	41
Féminins .....	—	8	7	14
Economie .....	—	207	211	242
Féminins .....	—	17	30	51
Technique Industrielle .....	—	—	25	21
Féminins .....	—	—	1	21
Technique Commerciale .....	275	260	236	147
Féminins .....	114	80	97	58
Total .....	4.508	8.290	8.454	8.434
Féminins .....	2.534	2.649	2.749	2.649
<b>3<sup>o</sup> Année secondaire</b>				
Lettres .....	4.026	7.245	6.511	5.978
Féminins .....	2.458	2.698	2.404	2.285
Sciences expérimentales .....	2.234	3.172	3.271	3.266
Féminins .....	977	894	834	839
Sciences Maths .....	—	276	274	302
Féminins .....	—	2	8	13
Economie .....	—	227	232	317
Féminins .....	—	37	25	54
Technique Industrielle .....	—	—	43	15
Féminins .....	—	—	15	15
Technique Commerciale .....	422	627	202	381
Féminins .....	211	155	97	172
Total .....	6.682	11.547	10.533	10.259
Féminins .....	3.646	3.786	3.383	3.378
<b>Total secondaire</b> .....	<b>15.790</b>	<b>28.448</b>	<b>27.165</b>	<b>27.570</b>
Féminins .....	<b>8.626</b>	<b>9.307</b>	<b>8.708</b>	<b>8.784</b>

# Enseignement secondaire privé

## 10 - 37 Statistiques selon les provinces et préfectures

1993 - 94

	Classes	G + F	Elèves	
			G	F
<b>Sud</b> .....	<b>45</b>	<b>1.234</b>		<b>448</b>
Agadir .....	28	913		333
Assa-Zag .....	—	—		—
Boujdour .....	—	—		—
Es-Semara .....	—	—		—
Guelmim .....	—	—		—
Laâyoune .....	—	—		—
Ouarzazate .....	2	34		8
Oued-Ed-Dahab .....	—	—		—
Tan-Tan .....	—	—		—
Taroudannt .....	15	287		107
Tata .....	—	—		—
Tiznit .....	—	—		—
<b>Tensift</b> .....	<b>62</b>	<b>1.574</b>		<b>551</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	3	140		45
Essaouira .....	—	—		—
Marrakech-Ménara .....	34	807		290
Marrakech-Médina .....	6	159		56
Sidi Youssef Ben Ali .....	—	—		—
Chichaoua .....	—	—		—
Al Haouz .....	—	—		—
Safi .....	19	468		160
<b>Centre</b> .....	<b>321</b>	<b>10.259</b>		<b>4.046</b>
Azilal .....	—	—		—
Béni-Mellal .....	34	1.172		308
Ben Slimane .....	—	—		—
Ain Chock-Hay Hassani .....	25	723		294
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi .....	25	966		365
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	29	1.303		564
Casablanca - Anfa .....	100	2.662		1.225
Al Fida-Derb Sultan .....	53	1.856		761
Sidi Bernoussi-Zenata .....	7	241		71
Mohammedia .....	8	310		109
El Jadida .....	14	317		136
Khouribga .....	21	576		182
Settat .....	5	133		31
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>318</b>	<b>9.910</b>		<b>2.356</b>
Chefchaouen .....	—	—		—
Kénitra .....	22	802		265
Khémisset .....	13	554		143
Larache .....	7	115		33
Rabat .....	202	6.258		1.102
Salé .....	20	689		290
Skhirate - Ténara .....	8	146		47
Sidi-Kacem .....	6	190		48
Tanger .....	14	427		143
Tétouan .....	26	729		285
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>62</b>	<b>2.015</b>		<b>558</b>
Al Hoceïma .....	6	139		30
Boulemane .....	—	—		—
Fès El Jadid-Dar Dbibagh .....	27	804		283
Zouagha My Yacoub .....	4	138		40
Fès Médina .....	—	—		—
Sefrou .....	9	433		97
Taounate .....	3	80		13
Taza .....	13	421		95
<b>Oriental</b> .....	<b>42</b>	<b>1.300</b>		<b>439</b>
Figuig .....	—	—		—
Nador .....	11	390		96
Oujda .....	31	910		343
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>50</b>	<b>1.278</b>		<b>386</b>
Errachidia .....	3	113		18
Ifrane .....	3	152		52
Khénifra .....	13	408		110
Meknès El Menzeh .....	28	498		149
Ismailia .....	3	107		57
El Hajeb .....	—	—		—
<b>Total</b> .....	<b>900</b>	<b>27.570</b>		<b>8.784</b>

Source : Ministère de l'Éducation Nationale

## Enseignement supérieur

### 10 - 38 Effectifs des étudiants de l'enseignement supérieur

	1989-90	1990-91 R	1991-92	1992-93 R	1993-94
<b>Etudiants au Maroc</b> .....	<b>215.991</b>	<b>224.999</b>	<b>239.099</b>	<b>254.993</b>	...
Féminins .....	78.505	80.949	87.543	95.533	...
Etrangers .....	4.350	4.292	4.397	3.991	...
<b>Inscrits aux universités (tous cycles)</b> .....	<b>198.054</b>	<b>206.725</b>	<b>216.870</b>	<b>230.081</b>	<b>234.946</b>
Féminins .....	73.089	76.763	82.066	89.593	94.256
Etrangers .....	3.073	3.046	3.367	3.157	3.339
Fonctionnaires .....	8.288	7.940	8.302	8.327	8.264
Fac. des lettres .....	71.659	72.002	68.401	70.506	70.284
Fac. des sc. jurid., éco. et sociales ....	44.960	50.295	59.232	67.501	75.659
Fac. des sciences .....	65.463	68.130	72.139	74.636	71.143
Fac. de médecine et de pharmacie ....	6.502	6.422	6.320	6.396	6.474
Fac. de médecine dentaire .....	1.026	986	943	904	937
Sciences de l'éducation .....	195	208	263	246	293
Sciences de l'ingénieur .....	777	879	899	989	1.051
Technologie .....	365	574	717	911	1.432
Traduction .....	(1)	(1)	(1)	92	84
<b>Inscrits aux instituts et écoles</b>					
Supérieures .....	<b>8.431</b>	<b>8.876</b>	<b>9.028</b>	<b>8.967</b>	...
Féminins .....	2.025	2.308	2.240	2.423	...
Etrangers .....	1.277	1.246	1.030	834	...
Formation scientifique .....	4.591	4.539	5.012	5.205	...
<b>Inscrits aux établissements</b>					
pédagogiques .....	<b>9.506</b>	<b>9.398</b>	<b>13.201</b>	<b>15.945</b>	<b>13.730</b>
Féminins .....	3.391	3.069	3.206	3.517	3.030
E.N.S. ....	2.436	3.683	3.489	3.347	3.087
C.P.R. ....	1.140	1.185	1.669	1.489	1.461
C.F.J. ....	5.258	3.869	7.289	10.339	8.390
C.O.P.E. ....	182	193	228	239	240
C.N.F.I. ....	490	468	526	531	552

(1) Données incluses avec Fac. des lettres  
 C.O.P.E. : Centre d'Orientation et Planification en Education  
 C.N.F.I. : Centre National de Formation des Inspecteurs  
 Source : Ministère de l'Education Nationale



## Enseignement supérieur

### 10 - 39 Effectifs des étudiants boursiers

	1989-90	1990-91	1991-92	1992-93	1993-94
<b>Au Maroc</b>					
Etablissements universitaires .....	133.277	140.701	149.958	166.008	165.130
dont : 1° et 2° cycle .....	132.188	139.610	148.540	164.437	163.606
3° cycle .....	1.089	1.091	1.418	1.571	1.524
Etablissements de la Formation des Cadres .....	2.786	2.932	5.843	6.132	...
Total .....	136.063	143.633	155.801	172.140	...
dont : 1° et 2° cycle .....	134.974	142.542	154.383	170.569	...
<b>A l'étranger</b>					
Total .....	12.405	11.832	13.480	7.969	8.685
dont : 1° et 2° cycle .....	9.896	9.029	10.932	5.896	6.930
3° cycle .....	2.509	2.803	2.548	2.073	1.755
En France .....	7.770	7.723	7.704	...	...
En Belgique .....	2.401	2.128	3.394	...	...
<b>Total général .....</b>	<b>148.468</b>	<b>155.465</b>	<b>169.281</b>	<b>180.109</b>	...

## Enseignement supérieur

### 10 - 40 Etudiants selon les universités (1er et 2<sup>e</sup> cycle)

1993 - 94

	Marocains		Etrangers		Total	
	Ensemble	Féminin	Ensemble	Féminin	Ensemble	Féminin
<b>Université Mohammed V Souissi</b> .....	<b>3.806</b>	<b>1.673</b>	<b>165</b>	<b>43</b>	<b>3.971</b>	<b>1.716</b>
Faculté de médecine et de pharmacie .....	3.250	1.401	123	32	3.373	1.433
Faculté de médecine dentaire .....	462	253	37	11	499	264
Eco.Nat. Sup. d'Inf. & Ana. des Systèmes .....	94	19	5	—	99	19
<b>Université Mohammed V Agdal</b> .....	<b>29.354</b>	<b>13.419</b>	<b>542</b>	<b>136</b>	<b>29.896</b>	<b>13.555</b>
Faculté des lettres et des sciences humaines .....	5.093	3.100	93	29	5.186	3.129
Faculté des sciences jurid. économ. et sociales .....	17.218	8.023	395	95	17.613	8.118
Faculté des sciences .....	6.418	2.162	42	12	6.460	2.174
Ecole Mohammadia d'Ingénieurs .....	550	103	12	—	562	103
Ecole supérieure de technologie (Salé) .....	75	31	—	—	75	31
<b>Université Mohammed Ben Abdellah (Fès)</b> .....	<b>23.966</b>	<b>8.848</b>	<b>328</b>	<b>42</b>	<b>24.294</b>	<b>8.890</b>
Faculté des lettres Atlas .....	5.449	2.522	44	3	5.493	2.525
Faculté des lettres Saïss .....	1.748	986	1	1	1.749	987
Fac. des sc. jurid. économ. et sociales .....	8.447	3.293	261	34	8.708	3.327
Faculté des sciences Atlas .....	5.372	1.522	18	4	5.390	1.526
Faculté des sciences Saïss .....	2.621	469	—	—	2.621	469
Ecole supérieure de technologie .....	329	56	4	—	333	56
<b>Université Quaraouiyine (Fès)</b> .....	<b>7.088</b>	<b>2.918</b>	<b>38</b>	<b>4</b>	<b>7.126</b>	<b>2.922</b>
Faculté Charia (Fès) .....	3.230	1.239	25	1	3.255	1.240
Faculté Charia (Agadir) .....	647	126	1	—	648	126
Faculté Oussoul Eddine (Tétouan) .....	1.881	761	1	—	1.882	761
Faculté Allogha Al Arabia (Marrakech) .....	1.330	792	11	3	1.341	795
<b>Université Mohammed 1er (Oujda)</b> .....	<b>20.251</b>	<b>8.237</b>	<b>522</b>	<b>48</b>	<b>20.773</b>	<b>8.285</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	6.887	3.669	29	6	6.916	3.675
Fac. des sc. Jurid. économ. et sociales .....	6.988	2.744	462	34	7.450	2.778
Faculté des sciences .....	6.149	1.743	26	6	6.175	1.749
Ecole supérieure de technologie .....	227	81	5	2	232	83
<b>Université Cadi Ayad (Marrakech)</b> .....	<b>35.484</b>	<b>11.851</b>	<b>451</b>	<b>27</b>	<b>35.935</b>	<b>11.878</b>
Faculté des lettres Marrakech .....	5.720	2.775	36	4	5.756	2.779
Faculté des lettres Béni Mellal .....	4.003	1.779	4	—	4.007	1.779
Fac. des sc. jurid. économ. et sociales .....	14.187	4.100	341	16	14.528	4.116
Faculté des sciences et technique Gueliz - Marrakech .....	1.957	535	5	1	1.962	536
Faculté des sciences - Es-Semlalia-Marrakech .....	9.445	2.607	61	6	9.506	2.613
Ecole supérieure de technologie-Safi .....	172	55	4	—	176	55

## Enseignement supérieur

### 10 - 40 Etudiants selon les universités (1er et 2<sup>e</sup> cycle) (Suite)

1993 - 94

	Marocains		Etrangers		Total	
	Ensemble	Féminin	Ensemble	Féminin	Ensemble	Féminin
<b>Université Hassan II Ain Chock</b> .....	<b>29.668</b>	<b>14.112</b>	<b>570</b>	<b>143</b>	<b>30.238</b>	<b>14.255</b>
Faculté des lettres Ain Chock .....	3.122	2.006	31	9	3.153	2.015
Fac. des sc. jurid. économ. et sociales .....	17.715	8.387	219	44	17.934	8.431
Faculté de médecine .....	2.853	1.378	248	72	3.101	1.450
Faculté de médecine dentaire .....	403	246	35	10	438	256
Faculté des sciences Ain Chock .....	5.097	1.984	30	7	5.127	1.991
Ecole supérieure de technologie .....	271	85	5	1	276	86
Ecole nationale sup. d'électricité et de mécanique ...	207	26	2	—	209	26
<b>Université Hassan II Mohammadia</b> .....	<b>11.328</b>	<b>5.781</b>	<b>23</b>	<b>6</b>	<b>11.351</b>	<b>5.787</b>
Faculté des lettres Ben M'sick .....	3.185	2.016	7	3	3.192	2.019
Faculté des lettres Mohammadia .....	2.003	1.230	4	2	2.007	1.232
Faculté des sc.jurid. économ. et sociales .....	1.424	687	—	—	1.424	687
Faculté des sciences Ben M'sick .....	4.716	1.848	12	1	4.728	1.849
<b>Université Ibn Toufaïl (Kénitra)</b> .....	<b>10.228</b>	<b>4.311</b>	<b>63</b>	<b>19</b>	<b>10.291</b>	<b>4.330</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	5.280	2.837	35	15	5.315	2.852
Faculté des sciences .....	4.948	1.474	28	4	4.976	1.478
<b>Université Abdelmalek Essaâdi (Tétouan)</b> .....	<b>8.496</b>	<b>4.052</b>	<b>29</b>	<b>6</b>	<b>8.525</b>	<b>4.058</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	4.464	2.559	10	3	4.474	2.562
Faculté des sciences .....	3.948	1.468	19	3	3.967	1.471
Ecole supérieure du Roi Fahd de la traduction .....	84	25	—	—	84	25
<b>Université Moulay Ismail (Meknès)</b> .....	<b>14.921</b>	<b>5.907</b>	<b>33</b>	<b>4</b>	<b>14.954</b>	<b>5.911</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	6.020	3.133	5	—	6.025	3.133
Faculté des sciences jurd.économ. et sociales .....	1.831	767	1	—	1.832	767
Faculté des sciences .....	6.913	1.917	27	4	6.940	1.921
Ecole supérieure de technologie .....	157	90	—	—	157	90
<b>Université Ibn Zohr (Agadir)</b> .....	<b>10.341</b>	<b>3.314</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10.351</b>	<b>3.316</b>
Faculté des lettres et des sciences humaines .....	5.623	2.309	5	2	5.628	2.311
Faculté des sciences .....	4.535	885	5	—	4.540	885
Ecole supérieure de technologie .....	183	120	—	—	183	120
<b>Université Chouaïb Eddoukali (El Jachda)</b> .....	<b>10.794</b>	<b>4.318</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>10.811</b>	<b>4.320</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	5.518	2.854	4	1	5.522	2.855
Faculté des sciences .....	5.276	1.464	13	1	5.289	1.465
<b>Ensemble</b> .....	<b>215.725</b>	<b>88.741</b>	<b>2.791</b>	<b>482</b>	<b>218.516</b>	<b>89.223</b>

## Enseignement supérieur

### 10 - 41 Etudiants selon les branches (3<sup>e</sup> cycle)

	Rabat	Fs	Casa.I	Marrakech	Oujda	Meknes
<b>Candidats du D.E.S.</b>						
Lettres et sciences humaines .....	2.138	2.195	—	66	207	—
Féminin .....	695	758	—	23	97	—
Sciences .....	641	187	137	—	46	57
Féminin .....	231	56	49	—	15	29
Sciences jur.économ. et sociales .....	2.577	412	1.876	620	568	—
Féminin .....	875	101	659	118	150	—
Sciences de l'éducation .....	248	—	—	—	—	—
Féminin .....	91	—	—	—	—	—
Sciences de l'ingénieur .....	113	—	—	—	—	—
Féminin .....	27	—	—	—	—	—
Quaraouiyine .....	—	317	—	26	—	—
Féminin .....	—	85	—	7	—	—
<b>Total (D.E.S.) .....</b>	<b>5.717</b>	<b>3.111</b>	<b>2.013</b>	<b>712</b>	<b>821</b>	<b>57</b>
Féminin .....	1.919	1.000	708	148	262	29
<b>Candidats du doctorat d'état (D.E.)</b>						
Lettres et sciences humaines .....	352	93	—	6	84	—
Féminin .....	46	17	—	1	15	—
Sciences .....	264	200	82	7	137	118
Féminin .....	66	38	16	—	14	25
Sciences jur. économ. et sociales .....	8	49	21	23	16	—
Féminin .....	2	3	2	4	—	—
E.M.I .....	68	—	—	—	—	—
Féminin .....	16	—	—	—	—	—
Sciences de l'éducation .....	45	—	—	—	—	—
Féminin .....	6	—	—	—	—	—
Quaraouiyine .....	—	1	—	3	—	—
Féminin .....	—	—	—	—	—	—
<b>Total (D.E.) .....</b>	<b>737</b>	<b>342</b>	<b>103</b>	<b>36</b>	<b>237</b>	<b>118</b>
Féminin .....	136	58	18	5	29	25
<b>Total (D.E.S. + D.E.) .....</b>	<b>6.454</b>	<b>3.453</b>	<b>2.116</b>	<b>748</b>	<b>1.058</b>	<b>175</b>
Féminin .....	2.055	1.058	726	153	291	54

D.E.S. : Diplôme des études supérieures

D.E. : Doctorat d'Etat

Source : Ministère de l'Education Nationale

## 1993-94

Tétouan	Agadir	Casa-II	Fès Saïss	El-Jadida	Marr-Seml	Kénitra	Total
288	—	278	2	7	—	—	5.181
131	—	116	1	1	—	—	1.822
39	71	155	—	74	301	136	1.844
16	23	45	—	34	70	37	605
—	—	—	—	—	—	—	6.053
—	—	—	—	—	—	—	1.903
—	—	—	—	—	—	—	248
—	—	—	—	—	—	—	91
—	—	—	—	—	—	—	113
—	—	—	—	—	—	—	27
65	48	—	—	—	—	—	456
19	4	—	—	—	—	—	115
392	119	433	2	81	301	136	13.895
166	27	161	1	35	70	37	4.563
51	—	49	—	45	—	—	680
3	—	12	—	7	—	—	101
61	102	79	—	99	343	126	1.618
6	15	21	—	14	76	45	336
—	—	—	—	—	—	—	117
—	—	—	—	—	—	—	11
—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	45
—	—	—	—	—	—	—	6
3	—	—	—	—	—	—	7
—	—	—	—	—	—	—	—
112	102	128	—	144	343	126	2.535
9	15	33	—	21	76	45	470
504	221	561	2	225	644	262	16.430
175	42	194	1	56	146	82	5.033

## Enseignement supérieur

### 10 - 42 Etudiants fonctionnaires inscrits dans les universités (tous cycles)

	1992-93		1993-94	
	Ensemble	Féminin	Ensemble	Féminin
<b>Université Mohammed V Agdal</b> .....	<b>3.244</b>	<b>743</b>	<b>2.271</b>	<b>574</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	1.847	406	969	176
Faculté des sciences juridiques économiques et sociales ....	762	165	793	261
Faculté des sciences .....	425	134	328	94
Ecole Mohammadia des Ingénieurs .....	210	38	181	43
<b>Université Mohammed V Souissi</b> .....	<b>168</b>	<b>29</b>	<b>151</b>	<b>26</b>
Faculté des sciences de l'Education .....	168	29	151	26
<b>Université Mohammed Ben Abdellah (Fès)</b> .....	<b>1.409</b>	<b>233</b>	<b>1.467</b>	<b>251</b>
Faculté des lettres et des sciences humaines .....	859	149	724	141
Faculté des sciences juridiques économiques et sociales ....	390	56	530	72
Faculté des sciences .....	160	28	213	38
<b>Université Quaraouiyine (Fès)</b> .....	<b>474</b>	<b>104</b>	<b>463</b>	<b>116</b>
Faculté Charia (Fès) .....	288	54	242	62
Faculté Ossoul Eddine (Tétouan) .....	159	45	185	51
Faculté Allogha Al Arabia (Marrakech) .....	11	2	13	—
Faculté Charia (Agadir) .....	16	3	23	3
<b>Université Mohammed Ier (Oujda)</b> .....	<b>741</b>	<b>103</b>	<b>821</b>	<b>115</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	320	47	388	68
Faculté des sciences juridiques économiques et sociales ....	286	40	283	30
Faculté des sciences .....	135	16	150	17
<b>Université Cadi Ayad (Marrakech)</b> .....	<b>781</b>	<b>134</b>	<b>765</b>	<b>125</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	131	30	119	28
Faculté des sciences juridiques économiques et sociales ....	312	37	343	43
Faculté des sciences .....	328	66	292	53
Centre des études littéraires (Béni Mellal) .....	10	1	4	1
Faculté des sciences Techniques .....	—	—	7	—
<b>Université Hassan II Ain Chock</b> .....	<b>462</b>	<b>84</b>	<b>619</b>	<b>129</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	32	11	37	7
Faculté des sciences juridiques économiques et sociales ....	379	69	479	101
Faculté des sciences .....	51	4	103	21
<b>Université Hassan II Mohammadia</b> .....	<b>524</b>	<b>144</b>	<b>777</b>	<b>226</b>
Faculté des Lettres Ben M'Sick .....	393	117	543	167
Faculté des lettres Mohammadia .....	2	—	2	—
Faculté des sciences Ben M'Sick .....	129	27	222	58
Faculté de droit Mohammadia .....	—	—	10	1
<b>Université Ibn Toufail (Kénitra)</b> .....	<b>30</b>	<b>7</b>	<b>161</b>	<b>52</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	19	6	21	7
Faculté des sciences .....	11	1	140	45
<b>Université Abdelmalek Essaâdi (Tétouan)</b> .....	<b>216</b>	<b>53</b>	<b>252</b>	<b>52</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	156	42	188	45
Faculté des sciences .....	60	11	64	7
<b>Université Moulay Ismail (Meknès)</b> .....	<b>176</b>	<b>39</b>	<b>202</b>	<b>49</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	46	15	44	14
Faculté des sciences .....	130	24	152	34
Faculté de droit Meknès .....	—	—	6	1
<b>Université Ibn Zohr (Agadir)</b> .....	<b>72</b>	<b>8</b>	<b>127</b>	<b>20</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	14	3	21	5
Faculté des sciences .....	58	5	106	15
<b>Université Chouaïb Eddoukali (El Jadida)</b> .....	<b>30</b>	<b>7</b>	<b>189</b>	<b>30</b>
Faculté des lettres et sciences humaines .....	30	7	84	15
Faculté des sciences .....	—	—	105	15
<b>Ensemble</b> .....	<b>8.327</b>	<b>1.688</b>	<b>8.264</b>	<b>1.765</b>

## Enseignement supérieur

### 10 - 43 Etudiants dans les instituts et écoles supérieures

	1992 - 93		Total	1993 - 94		Total
	Marocains	Etrangers		Marocains	Etrangers	
<b>Formation à dominante scientifique</b> .....	<b>4.860</b>	<b>345</b>	<b>5.205</b>	...	...	...
- Ecole Hassanania de Travaux Publics (Casa)	372	5	377	...	...	...
- Ecole Nationale d'Agriculture (Meknès) ...	378	19	397	...	...	...
- Ecole Nationale Forestière d'Ingénieurs (Salé) .....	73	48	121	...	...	...
- Ecole Nationale de l'Industrie Minérale (Rabat) .....	271	12	283	...	...	...
- Institut National des Postes et Télé- communications (Rabat) .....	201	3	204	...	...	...
- Institut National des Statistiques et d'Economie Appliquée (Rabat) .....	535	49	584	...	...	...
- Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II (Rabat) .....	1.860	137	1.997	...	...	...
- Ecole Nationale d'Architecture (Rabat) ...	310	37	347	...	...	...
- Institut Supérieur des Etudes Maritimes (Casa) .....	179	27	206	...	...	...
- Centre de formation de techniciens de l'aéronautique civile et de la météorologie	162	6	168	...	...	...
- Centre de formation professionnelle de la R.A.M. (Casa) .....	381	—	381	...	...	...
- Ecole Nationale de pilote de ligne .....	138	2	140	...	...	...
<b>Formation à dominante juridique, éco- nomique, administrative et sociale</b> .....	<b>3.273</b>	<b>489</b>	<b>3.762</b>	...	...	...
- Institut Supérieur de Journalisme (Rabat) .	90	22	112	...	...	...
- Ecole Nationale d'Administration Publique (Rabat) .....	433	281	714	...	...	...
- Ecole de Perfectionnement des Cadres (Kénitra) .....	120	—	120	...	...	...
- Ecole des Sciences de l'Information (Rabat)	336	16	352	...	...	...
- Institut National des Etudes Judiciaires (Rabat) .....	185	—	185	...	...	...
- Institut Supérieur de Commerce et d'Administration des Entreprises (Casa) ...	868	59	927	...	...	...
- Institut Supérieur International de Tourisme (Tanger) .....	484	53	537	...	...	...
- Institut Royal de Formation des Cadres de la Jeunesse et des Sports (Rabat) .....	296	36	332	...	...	...
- Institut National d'Aménagement et d'Urbanisme (Rabat) .....	45	8	53	...	...	...
- Dar Al Hadith El-Hassania (Rabat) .....	160	6	166	...	...	...
- Institut National de l'Action Sociale (Tanger) .....	100	5	105	...	...	...
- Institut National Supérieur d'Archéologie et du Patrimoine .....	91	2	93	...	...	...
- Institut Supérieur d'Art Dramatique et d'Animation Culturelle .....	65	1	66	...	...	...
<b>Ensemble</b> .....	<b>8.133</b>	<b>834</b>	<b>8.967</b>	...	...	...



# Enseignement supérieur

## 10 - 44 Personnel enseignant

	1989-90	1990-91	1991-92	1992-93	1993-94
<b>Universités</b>					
Personnel permanent .....	6.187	6.437	6.636	7.077	7.566
dont femmes .....	1.349	1.418	1.454	1.580	1.698
dont étrangers .....	178	155	114	119	114
Personnel vacataire .....	387	404	432	450	405
dont étrangers .....	13	16	26	9	6
Personnel missionnaire .....	112	83	89	78	68
dont étrangers .....	86	34	85	66	60
<b>Instituts et écoles supérieures</b>					
Personnel permanent .....	1.004	1.276	1.291	1.145	...
dont étrangers .....	38	35	137	21	...
Personnel vacataire .....	537	708	621	831	...
dont étrangers .....	35	16	31	34	...

## Personnel enseignant selon les universités

1993 - 94

	Total	Femmes	Etrangers
Université Med V Agdal .....	1.153	291	27
Université Med V Souissi .....	864	265	9
Univ. Hassan II Aïn Chock .....	1.076	288	33
Université Hassan II Mohammadia .....	478	128	2
Université Med B. Abdellah .....	799	170	14
Université Quaraouiyine .....	101	5	—
Université Cadi Ayad .....	916	166	5
Université Med I <sup>er</sup> .....	467	48	6
Université Ibn Toufaïl .....	327	97	—
Université Abdelmalek Essaâdi .....	326	45	10
Université Moulay Ismaïl .....	397	75	3
Université Ibn Zohr .....	323	55	2
Université Chouaïb Eddoukali .....	339	65	3
<b>Total .....</b>	<b>7.566</b>	<b>1.698</b>	<b>114</b>

# Enseignement supérieur

## 10 - 45 Personnel enseignant permanent aux universités

1993 - 94

	Personnel enseignant permanent chercheur				Total	Personnel enseignant permanent non chercheur
	Professeurs	Maîtres de conférence	Maîtres Assistants	Assistants		
<b>Université Med V Agdal</b>						
Total .....	331	177	543	34	1.085	68
Femmes .....	42	41	165	6	254	37
Etrangers .....	7	8	11	—	26	1
<b>Université Med V Souissi</b>						
Total .....	167	137	322	121	747	117
Femmes .....	33	35	98	38	204	61
Etrangers .....	1	3	5	—	9	—
<b>Université Hassan II Aïn Chok</b>						
Total .....	180	134	588	119	1.021	55
Femmes .....	32	19	173	36	260	28
Etrangers .....	5	4	16	2	27	6
<b>Université Hassan II Mohammadia</b>						
Total .....	27	19	400	2	448	30
Femmes .....	1	1	111	—	113	15
Etrangers .....	—	—	1	—	1	1
<b>Université Med B. Abdellah</b>						
Total .....	99	108	471	17	695	104
Femmes .....	4	8	108	5	125	45
Etrangers .....	2	1	2	1	6	8
<b>Université Quaraouiyine</b>						
Total .....	8	10	60	5	83	18
Femmes .....	—	1	1	—	2	3
Etrangers .....	—	—	—	—	—	—
<b>Université Cadi Ayad</b>						
Total .....	94	107	639	15	855	61
Femmes .....	6	13	127	2	148	18
Etrangers .....	1	1	3	—	5	—
<b>Université Mohamed 1er</b>						
Total .....	43	58	331	6	438	29
Femmes .....	3	3	33	1	40	8
Etrangers .....	2	3	1	—	6	—
<b>Université Ibn Toufâil</b>						
Total .....	23	37	243	1	304	23
Femmes .....	3	7	77	—	87	10
Etrangers .....	—	—	—	—	—	—
<b>Université Abdelmalek Essaâdi</b>						
Total .....	32	44	213	4	293	33
Femmes .....	3	1	32	1	37	8
Etrangers .....	1	3	4	—	8	2
<b>Université Moulay Ismail</b>						
Total .....	20	33	295	3	351	46
Femmes .....	2	3	58	—	63	12
Etrangers .....	1	—	2	—	3	—
<b>Université Ibn Zohr</b>						
Total .....	8	19	269	—	296	27
Femmes .....	—	4	41	—	45	10
Etrangers .....	—	—	2	—	2	—
<b>Université Chouaïb Eddoukali</b>						
Total .....	13	127	181	1	322	17
Femmes .....	2	19	39	—	60	5
Etrangers .....	—	—	—	—	—	3
<b>Ensemble des Universités</b>						
Total .....	1.045	1.010	4.555	328	6.938	628
Femmes .....	131	155	1.063	89	1.438	260
Etrangers .....	20	23	47	3	93	21

Source : Ministère de l'Education Nationale

## Enseignement supérieur

### 10 - 46 Etudiants résidants dans les cités universitaires

	1989 - 90	1990 - 91	1991 - 92	1992 - 93	1993 - 94
Marocains .....	21.608	23.777	24.344	25.665	27.219
dont féminins .....	11.268	12.490	13.499	12.620	14.053
Etrangers .....	762	681	666	483	387
dont féminins .....	204	185	181	111	104
<b>Total .....</b>	<b>22.370</b>	<b>24.458</b>	<b>25.010</b>	<b>26.148</b>	<b>27.606</b>
<b>  dont féminins .....</b>	<b>11.472</b>	<b>12.675</b>	<b>13.680</b>	<b>12.731</b>	<b>14.157</b>

### Résidants selon les cités universitaires

1993 - 94

	Marocains		Etrangers		Ensemble	
	Total	Féminin	Total	Féminin	Total	Féminin
C.U. Agdal (Rabat) .....	930	930	44	44	974	974
C.U. Moulay Ismaïl (Rabat) .....	2.043	1.219	4	2	2.047	1.221
C.U. Souissi I (Rabat) .....	1.104	—	26	—	1.130	—
C.U. Souissi II (Rabat) .....	2.171	923	30	9	2.201	932
Ecole Mohammadia des Ingénieurs ....	402	102	13	—	415	102
Faculté des sciences de l'Education ....	264	128	16	3	280	131
C.U. Dhar Mehraz I (Fès) .....	1.599	372	29	—	1.628	372
C.U. Dhar Mehraz II (Fès) .....	1.634	1.634	2	2	1.636	1.636
Saïs Fès .....	1.833	960	16	—	1.849	960
C.U.I de Casablanca .....	1.935	758	97	18	2.032	776
C.U.I de Marrakech .....	3.717	1.449	44	18	3.761	1.467
C.U.I d'Oujda .....	3.066	2.402	22	2	3.088	2.404
Ecole Sup. de Technologie (Casa) .....	268	85	5	1	273	86
Ecole Sup. de Technologie (Fès) .....	329	56	4	—	333	56
Ecole Sup. de Technologie (Oujda) .....	223	81	5	2	228	83
Ecole Nationale supérieure d'Electricité et de mécanique (Casa) .....	207	26	2	—	209	26
Résidence Béni-Mellal .....	364	364	—	—	364	364
Cité universitaire (Kénitra) .....	1.208	897	12	3	1.220	900
Cité universitaire (Agadir) .....	1.562	440	8	—	1.570	440
Résidence universitaire (Meknès) .....	1.532	456	8	—	1.540	456
Résidence universitaire (Tétouan) .....	310	310	—	—	310	310
Résidence universitaire et Ecole Sup. de Technologie (Agadir) .....	518	461	—	—	518	461
<b>Total .....</b>	<b>27.219</b>	<b>14.053</b>	<b>387</b>	<b>104</b>	<b>27.606</b>	<b>14.157</b>

### 10 - 47 Repas servis dans les restaurants universitaires

	1988 - 89	1989 - 90	1990 - 91	1991 - 92	1992 - 93
C.U. Agdal .....	277.620	224.921	275.352	289.740	316.523
C.U. Moulay Ismaïl .....	368.107	499.712	445.426	443.838	447.062
C.U. Souissi I .....	816.171	697.983	667.656	681.981	767.973
C.U. Souissi II .....	614.519	629.338	615.146	655.462	559.993
E.M.I .....	442.360	439.210	508.465	465.895	461.939
C.U. de Casablanca .....	669.628	621.767	713.179	852.548	754.674
Ecole Sup. de Technologie Casablanca ..	—	—	—	223.867	242.971
C.U. de Fès Dhar El Mehraz .....	2.083.327	1.527.487	1.894.792	1.005.557	1.301.365
C.U. Fes - Saïss .....	—	—	—	—	305.139
Ecole Sup. de Technologie Fès .....	—	—	—	31.845	78.864
C.U. de Marrakech .....	1.212.589	1.280.950	1.097.390	1.072.514	1.083.925
C.U. d'Oujda .....	1.008.759	1.194.970	1.532.588	1.342.178	1.268.256
Ecole Sup. de Technologie Oujda .....	—	—	—	71.086	57.602

## Enseignement supérieur

### 10 - 48 Evolution des lauréats des établissements universitaires selon le domaine d'étude

	1988 - 89	1989 - 90	1990 - 91	1991 - 92	1992-93
<b>Total des licenciés .....</b>	<b>12.596</b>	<b>16.789</b>	<b>18.119</b>	<b>19.889</b>	<b>21.141</b>
<b>dont : lettres et sciences humaines .....</b>	<b>5.948</b>	<b>8.559</b>	<b>8.133</b>	<b>8.147</b>	<b>8.291</b>
Langue arabe et sa littérature ...	2.034	2.932	2.604	2.317	2.224
Langue française et sa littérature	333	534	554	971	1.074
Langue anglaise et sa littérature	655	800	886	980	1.109
Etudes islamiques .....	1.085	1.836	1.800	1.829	1.695
Histoire .....	751	1.127	1.109	1.000	944
Géographie .....	679	894	660	641	645
<b>- Droit et Economie .....</b>	<b>2.637</b>	<b>3.439</b>	<b>4.109</b>	<b>5.256</b>	<b>5.693</b>
Sciences économiques .....	710	923	1.318	1.834	2.202
Droit public .....	613	725	812	1.049	1.148
Droit privé .....	1.314	1.791	1.979	2.373	2.343
<b>- Sciences .....</b>	<b>3.057</b>	<b>3.843</b>	<b>4.608</b>	<b>5.373</b>	<b>6.114</b>
Maths .....	175	197	323	228	411
Physique .....	753	951	1.049	1.204	1.421
Chimie .....	497	579	660	621	746
Biologie - Géologie .....	1.632	2.116	2.576	3.220	3.516
<b>Traduction .....</b>	<b>—</b>	<b>26</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>18</b>
<b>Ingénieurs d'Etat .....</b>	<b>109</b>	<b>182</b>	<b>266</b>	<b>255</b>	<b>211</b>
<b>Diplômés des Etudes Supérieures .....</b>	<b>244</b>	<b>219</b>	<b>348</b>	<b>282</b>	<b>...</b>
dont : Lettres .....	132	91	159	108	...
Sciences .....	84	80	108	94	...
Droit .....	26	46	70	60	...
<b>Doctorat en médecine et méd.dentaire ..</b>	<b>961</b>	<b>1.023</b>	<b>808</b>	<b>891</b>	<b>903</b>
<b>Doctorat d'Etat en lettres .....</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>...</b>
<b>Doctorat d'Etat en sciences .....</b>	<b>26</b>	<b>42</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>...</b>
<b>Doctorat d'Etat en droit .....</b>	<b>10</b>	<b>29</b>	<b>10</b>	<b>27</b>	<b>...</b>
<b>Ingénierie .....</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>...</b>

# Enseignement supérieur

## 10 - 49 Lauréats des établissements de formation des cadres

1991 - 92

	Marocains	Etrangers	Total
<b>Formation à dominante scientifique .....</b>	<b>1.239</b>	<b>63</b>	<b>1.302</b>
— Institut Agr. Vétérinaire Hassan II .....	347 x	17	364
dont : Ingénieur Agronome .....	117 v	2	119
Docteur Vétérinaire .....	47 e	1	48
Technicien .....	62 v	12	74
Contrôleur adjoint .....	48 x	—	48
— E.N. Agriculture Meknès .....	47	5	52
— E.N. Forestière Ing (Ing. d'Etat spécial.) .....	15 x	9	24
— Ecole Hassania T.P. (Ing. d'Etat) .....	110 x	1	111
— E.N. Industrie Minérale (Ing. d'Etat) .....	109	—	109
— I.N. Statist. Econom. Appliquée .....	100 x	5	105
Ingénieur d'Etat .....	14 x	2	16
Ingénieur d'application .....	86 e	3	89
— E.N. Architecture (Architecte) .....	45 x	3	48
— I.N. Postes et Télécommunications .....	135 x	—	135
Inspecteur gestionnaire .....	71 v	—	71
Inspecteur en Télécommunication .....	64 v	—	64
— I.N. Etudes Maritimes .....	107 v	12	119
— C.F.T.A.C.M. ....	73 x	4	77
— C.F.P.R.A.M .....	117	7	124
dont : Pilote .....	46	—	46
T. Spécialisé .....	71	—	71
— Ecole Nationale de pilote de ligne .....	34	—	34
<b>Formation à dominante juridique, économique et sociale .....</b>	<b>1.089</b>	<b>181</b>	<b>1.270</b>
— E.N. Administ. Publique .....	123 v	120	243
cycle normal .....	123	120	243
cycle supérieur .....	—	—	—
— I.S. Comm. Administ. Entreprises .....	275 x	17	292
cycle normal .....	164	15	179
cycle supérieur .....	111	2	113
— I.S.A.D.A.C. (Cycle normal) .....	19 x	—	19
— I.N.S.A.P. (Diplôme de l'Institut) .....	16 v	1	17
— E.Sc. Information (I) .....	6	1	7
Informatiste .....	—	—	—
Inform. spécialisé .....	6	1	7
— I.S. Tourisme .....	183	21	204
1 <sup>er</sup> cycle .....	134	15	149
2 <sup>eme</sup> cycle .....	49	6	55
— I.S. Journalisme (Journaliste) .....	11	2	13
— I.R. Form cadres. Jeunesse Sports (conseiller J.S) .....	78	12	90
— I.N Action sociale (cadre social) .....	46	5	51
— E. Perfect. cadres Kénitra (Ag. d'Autorité) .....	50	—	50
— I.N. Etudes Judiciaires (Magistrat) .....	220	—	220
— Dar Hadith Hassania (Dipl.Sup. Etu. Islamiques) .....	53	1	54
— I.N. Aménag Urbanisme (Urbaniste) .....	9	1	10

(1) Adoption du système de 4 ans (3<sup>e</sup> année passe en 4<sup>e</sup> année)

Source : Ministère des Travaux Publics, de la Formation Professionnelle et de la Formation des Cadres. (Direction de la Formation des Cadres)

## Enseignement pédagogique

### 10 - 50 Formation des instituteurs selon les sections

	1989 - 90	1990 - 91	1991 - 92	1992 - 93	1993-94
Section bilingue .....	2.807	2.110	4.186	6.374	5.348
dont féminin .....	1.428	1.080	1.038	1.381	1.135
Section arabisée .....	2.451	1.759	3.377	3.965	3.042
dont féminin .....	1.171	901	925	909	626
<b>Ensemble .....</b>	<b>5.258</b>	<b>3.869</b>	<b>7.563</b>	<b>10.339</b>	<b>8.390</b>
<b>dont féminin .....</b>	<b>2.599</b>	<b>1.981</b>	<b>1.963</b>	<b>2.290</b>	<b>1.761</b>

## Enseignement pédagogique

### 10 - 51 Formation des instituteurs selon les provinces et préfectures

1993 - 94

	Ensemble		Section bilingue		Section arabisée	
	Total	Féminin	Total	Féminin	Total	Féminin
<b>Sud</b> .....	<b>980</b>	—	<b>574</b>	—	<b>406</b>	—
Agadir .....	160	—	82	—	78	—
Laâyoune .....	239	—	149	—	90	—
Ouarzazate .....	184	—	92	—	92	—
Taroudannt .....	180	—	122	—	58	—
Tiznit .....	217	—	129	—	88	—
<b>Tensift</b> .....	<b>1.117</b>	<b>651</b>	<b>716</b>	<b>442</b>	<b>401</b>	<b>209</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	175	—	119	—	56	—
Essaouira .....	291	—	155	—	136	—
Marrakech-Ménara .....	247	247	170	170	77	77
Safi .....	404	404	272	272	132	132
<b>Centre</b> .....	<b>1.481</b>	<b>363</b>	<b>953</b>	<b>231</b>	<b>528</b>	<b>132</b>
Béni-Mellal .....	184	—	106	—	78	—
Ben Slimane .....	212	—	156	—	56	—
Aïn Chock-Hay Hassani .....	346	—	220	—	126	—
El Jadida .....	363	363	231	231	132	132
Khouribga .....	211	—	155	—	56	—
Settat .....	165	—	85	—	80	—
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>2.216</b>	<b>375</b>	<b>1.480</b>	<b>255</b>	<b>736</b>	<b>120</b>
Kénitra .....	494	—	295	—	199	—
Khémisset .....	245	—	190	—	55	—
Larache .....	317	—	227	—	90	—
Rabat .....	305	—	189	—	116	—
Sidi-Kacem .....	176	—	118	—	58	—
Tanger .....	375	375	255	255	120	120
Tétouan .....	304	—	206	—	98	—
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1.297</b>	<b>371</b>	<b>754</b>	<b>207</b>	<b>543</b>	<b>164</b>
Al Hoceima .....	151	—	94	—	57	—
Boulemane .....	183	—	93	—	90	—
Fès Médina .....	371	371	207	207	164	164
Sefrou .....	312	—	192	—	120	—
Taza .....	280	—	168	—	112	—
<b>Oriental</b> .....	<b>561</b>	<b>1</b>	<b>358</b>	—	<b>203</b>	<b>1</b>
Nador .....	235	1	134	—	101	1
Oujda .....	326	—	224	—	102	—
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>738</b>	—	<b>513</b>	—	<b>225</b>	—
Errachidia .....	150	—	94	—	56	—
Khénifra .....	254	—	197	—	57	—
Meknès El Menzch .....	334	—	222	—	112	—
<b>Total</b> .....	<b>8.390</b>	<b>1.761</b>	<b>5.348</b>	<b>1.135</b>	<b>3.042</b>	<b>626</b>



## Enseignement pédagogique

### 10 - 52 Centres pédagogiques régionaux

	1989 - 90	1990 - 91	1991 - 92	1992 - 93	1993-94
Nombre de centres .....	13	12	12	12	12
Personnel enseignant permanent .....	471	415	417	433	449
Etudiants .....	1.140	1.185	1.669	1.489	1.461
dont féminin .....	329	420	584	534	540
<b>Etudiants selon la discipline</b>					
Langue arabe .....	—	119	134	66	67
dont féminin .....	—	42	69	37	40
Langue française .....	194	261	382	303	271
dont féminin .....	121	171	263	221	185
Etudes islamiques .....	—	30	30	30	33
dont féminin .....	—	5	4	7	8
Histoire-Géographie .....	—	47	66	50	49
dont féminin .....	—	12	12	10	21
Mathématiques .....	147	180	295	261	278
dont féminin .....	35	45	61	56	69
Sciences naturelles .....	—	59	60	93	47
dont féminin .....	—	30	23	37	25
Physique-Chimie .....	60	67	127	139	113
dont féminin .....	4	10	19	13	18
Technologie .....	157	136	104	79	91
dont féminin .....	4	7	5	8	8
Arts plastiques .....	179	118	98	95	101
dont féminin .....	52	31	21	20	25
Education physique .....	341	122	322	305	299
dont féminin .....	65	21	56	64	62
Culture féminine .....	40	46	51	55	60
Entretien matériel informatique .....	22	—	—	13	32
dont féminin .....	8	—	—	6	13
Musique .....	—	—	—	—	20
dont .....	—	—	—	—	6

## Enseignement pédagogique

### 10 - 53 Effectifs en formation dans les centres pédagogiques régionaux

	1989 - 90	1990 - 91	1991 - 92	1992 - 93	1993 - 94
Agadir .....	20	35	59	40	10
dont féminins .....	13	15	29	20	5
Casablanca-Anfa .....	112	215	275	226	200
dont féminins .....	56	112	137	124	130
Fès Hassan Benchakroun .....	168	98	187	222	168
dont féminins .....	40	44	70	70	51
Aïn Chock-E.N.S.E.T. ....	—	—	58	29	30
dont féminins .....	—	—	5	6	10
Kénitra .....	40	62	83	68	87
dont féminins .....	20	28	40	24	42
Marrakech-Ménara .....	55	65	81	64	60
dont féminins .....	21	18	34	21	22
Meknès-El Borj .....	75	75	106	85	83
dont féminins .....	35	28	46	35	27
Oujda .....	37	62	95	83	95
dont féminins .....	10	19	32	38	48
Rabat-Souissi .....	120	145	203	177	181
dont féminins .....	40	72	77	63	61
Rabat-E.N.S.E.T .....	22	—	—	13	32
dont féminins .....	8	—	—	6	13
Safi .....	53	64	100	98	94
dont féminins .....	14	26	32	30	27
Tanger .....	74	42	25	33	47
dont féminins .....	31	11	4	9	18
Taza .....	173	122	204	177	189
dont féminins .....	25	21	42	45	40
El Jadida .....	34	64	89	95	94
dont féminins .....	12	19	31	35	38
Mohammadia E.N.S.E.T. ....	157	136	104	79	91
dont féminins .....	4	7	5	8	8
<b>Total .....</b>	<b>1.140</b>	<b>1.185</b>	<b>1.669</b>	<b>1.489</b>	<b>1.461</b>
<b>  dont féminins .....</b>	<b>329</b>	<b>420</b>	<b>584</b>	<b>534</b>	<b>540</b>

## Enseignement pédagogique

### 10 - 54 Stagiaires des écoles normales supérieures

	1989 - 90	1990 - 91	1991 - 92	1992 - 93	1993 - 94
<b>Cycle normal</b> .....	<b>2.024</b>	<b>2.693</b>	<b>2.582</b>	<b>2.490</b>	<b>2.279</b>
1ère Année .....	248	258	217	216	178
2ème Année .....	119	213	218	203	197
3ème Année .....	1.234	1.123	1.122	1.000	961
4ème Année .....	423	1.099	1.025	1.071	943
<b>Cycle pédagogique</b> .....	<b>272</b>	<b>810</b>	<b>669</b>	<b>445</b>	<b>513</b>
<b>Formation 2 ans</b> .....	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>121</b>	<b>—</b>
<b>Agrégation</b> .....	<b>140</b>	<b>180</b>	<b>238</b>	<b>291</b>	<b>295</b>

### Stagiaires selon les écoles (Ensemble)

1993 - 94

	Cycle normal	Cycle pédagogique	Agrégation
Rabat Takadoum .....	347	154	27
dont féminin .....	50	55	—
Tétouan .....	362	104	47
dont féminin .....	48	39	1
Aïn Chock - Hay Hassani .....	423	28	108
dont féminin .....	100	8	5
Mohammedia .....	223	15	—
dont féminin .....	117	11	—
Marrakech .....	66	83	26
dont féminin .....	4	9	—
Meknès .....	428	—	20
dont féminin .....	157	—	9
Fès .....	250	129	32
dont féminin .....	28	33	2
Rabat-Technique .....	180	—	35
dont féminin .....	14	—	—
<b>Total</b> .....	<b>2.279</b>	<b>513</b>	<b>295</b>
<b>dont féminin</b> .....	<b>518</b>	<b>155</b>	<b>17</b>

## Enseignement pédagogique

### 10 - 55 Stagiaires des écoles normales supérieures

Stagiaires du cycle normal	1989 - 90	1990 - 91	1991 - 92	1992 - 93	1993 - 94
Mathématiques .....	210	282	313	265	183
dont féminin .....	11	11	10	8	7
Physique - Chimie .....	100	114	38	20	—
dont féminin .....	2	3	—	—	—
Biologie - Géologie .....	79	97	70	49	49
dont féminin .....	13	12	2	2	4
Français .....	262	394	422	361	303
dont féminin .....	65	86	137	201	146
Anglais .....	133	100	57	68	69
dont féminin .....	25	19	7	19	24
Education physique .....	376	400	329	349	375
dont féminin .....	32	56	57	88	96
Matières techniques .....	465	524	433	412	403
dont féminin .....	143	154	129	130	131
Informatique .....	74	66	65	66	60
dont féminin .....	3	1	2	2	2
Traduction .....	90	168	229	304	344
dont féminin .....	8	24	24	33	47
Education islamique .....	65	118	117	120	89
dont féminin .....	7	10	9	11	8
Arabe .....	115	270	318	306	270
dont féminin .....	14	24	28	30	35
Histoire - géographie .....	55	160	194	170	134
dont féminin .....	—	10	12	14	18
<b>Total .....</b>	<b>2.024</b>	<b>2.693</b>	<b>2.582</b>	<b>2.490</b>	<b>2.279</b>
<b>dont féminin .....</b>	<b>323</b>	<b>410</b>	<b>417</b>	<b>538</b>	<b>518</b>

## Enseignement pédagogique

### 10 - 56 Diplômés des centres pédagogiques régionaux

	1988 - 89	1989 - 90	1990 - 91	1991 - 92	1992 - 93
Cycles normal et pédagogique .....	3.526	898	648	1.176	...
Langue arabe .....	890	—	115	134	...
Langue française .....	599	193	79	255	...
Etudes islamiques .....	531	—	30	30	...
Histoire-Géographie .....	428	—	46	66	...
Mathématiques .....	221	145	35	173	...
Sciences naturelles .....	333	—	59	60	...
Physique-Chimie .....	28	60	66	127	...
Technologie .....	83 <sup>(1)</sup>	85	72	65	...
Arts plastiques .....	107	95	75	41	...
Education physique .....	276	290	51	199	...
Culture féminine .....	30	30	20	26	...

(1) Y compris les diplômés de l'entretien matériel informatique

## Formation professionnelle

### 10 - 57 Statistiques générales sur la formation professionnelle : Public

	Nombre de Centres	Formateurs Spécialisés		Effectifs en formation	
		Total	Vacataires	Total	filles
<b>Spécialisation</b>					
1989 - 90 .....	272	1.287	310	19.294	9.643
1990 - 91 .....	219	1.084	176	20.600	11.325
1991 - 92 .....	213	1.331	121	18.381	9.729
1992 - 93 .....	183	1.047	104	16.281	8.351
1993 - 94 .....	193	966	93	16.218	8.025
<b>Qualification</b>					
1989- 90 .....	235	1.769	414	25.247	8.791
1990 - 91 .....	211	1.609	379	24.641	7.131
1991 - 92 .....	208	1.722	358	25.560	6.641
1992 - 93 .....	214	1.770	423	27.546	6.911
1993 - 94 .....	215	1.867	431	31.565	7.929
<b>Technicien</b>					
1989 - 90 .....	118	2.641	1.044	23.932	8.639
1990 - 91 .....	132	2.666	1.009	23.561	7.666
1991 - 92 .....	130	2.463	805	25.028	8.409
1992 - 93 .....	136	2.587	809	26.175	8.669
1993 - 94 .....	136	2.747	895	25.888	8.936
<b>Technicien spécialisé</b>					
1993 - 94 .....	(1)	125	28	1.138	186
<b>Total</b>					
1989 - 90 .....	625	5.697	1.768	68.473	27.073
1990 - 91 .....	562	5.359	1.564	68.802	26.122
1991 - 92 .....	551	5.516	1.284	68.969	24.779
1992 - 93 .....	533	5.404	1.336	70.002	23.931
1993 - 94 .....	544	5.705	1.447	74.809	25.076

(1) Y compris dans le niveau technicien

Source : Ministère des Travaux Publics, de la Formation Professionnelle et de la Formation des Cadres (Direction de la Planification de la F.P.)

## Formation professionnelle

### 10 - 58 Récapitulatif des effectifs en formation selon le niveau et les régions économiques

1993 - 94

Régions	Public	Privé	Total
Sud .....	7.224	2.554	9.778
Tensift .....	7.358	3.001	10.359
Centre .....	25.416	20.314	45.730
Nord-Ouest .....	16.675	12.753	29.428
Centre-Nord .....	6.765	1.930	8.695
Oriental .....	5.519	1.695	7.214
Centre-Sud .....	5.852	1.447	7.299
<b>Total national .....</b>	<b>74.809</b>	<b>43.694</b>	<b>118.503</b>

### 10 - 59 Effectifs en formation selon le niveau : Public

1993 - 94

Niveau de formation	1 <sup>e</sup> Année	2 <sup>e</sup> Année	3 <sup>e</sup> Année	Total
Spécialisation .....	12.047	4.147	24	16.218
Qualification .....	18.357	12.744	464	31.565
Technicien .....	13.421	11.557	910	25.888
Technicien Spécialisé .....	1.100	38	—	1.138
<b>Total .....</b>	<b>44.925</b>	<b>28.486</b>	<b>1.398</b>	<b>74.809</b>



## Formation professionnelle

### 10 - 60 Effectifs en formation selon les départements formateurs 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. ....	6.573	1.335	—	7.908	12.542	9.293	—	21.835
Min. Agric.Mise Val.Agricole .	—	—	17	17	624	412	252	1.288
Min. Emploi et Aff. Sociales ..	727	380	—	1.107	110	93	63	266
Min. Jeunesse et Sports .....	2.120	1.162	—	3.282	2.987	1.268	62	4.317
Min. Intérieur et information ..	—	—	—	—	497	163	—	660
Min. de L'Energie et des Mines	—	—	—	—	—	41	—	41
Min. Comm. Ext. Invest. Ext.	—	—	—	—	—	—	—	—
Artisanat. ....	2.627	1.270	7	3.904	242	151	87	480
Haut Commissariat aux anciens Résistants .....	—	—	—	—	493	522	—	1.015
Min. des Trav.Pub.F.Prof. et F.Cadres .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Min. des Pêches Maritimes et Marine Marchande .....	—	—	—	—	231	227	—	458
Min. de la Santé Publique .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Min. des Transports .....	—	—	—	—	60	120	—	180
Min. de l'Education Nationale	—	—	—	—	110	99	—	209
Min. de la Justice .....	—	—	—	—	50	—	—	50
Min. Aff. Administratives .....	—	—	—	—	70	—	—	70
Min. Industrie et commerce .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Chambres professionnelles .....	—	—	—	—	85	—	—	85
Min. du Tourisme .....	—	—	—	—	256	355	—	611
<b>Total .....</b>	<b>12.047</b>	<b>4.147</b>	<b>24</b>	<b>16.218</b>	<b>18.357</b>	<b>12.744</b>	<b>464</b>	<b>31.565</b>

### 10 - 61 Effectifs en formation selon les secteurs d'activités : Public

Secteurs d'activités	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
Administration de gestion .....	—	—	—	—	1.992	1.023	62	3.077
Administration publique .....	—	—	—	—	54	56	—	110
Commerce .....	—	—	—	—	120	42	—	162
Agriculture et Forêts .....	—	—	11	11	600	338	225	1.163
Mines .....	—	—	—	—	—	31	—	31
Eau-Electricité .....	—	—	—	—	—	4	—	4
Agro-Industrie .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Textile-Confection .....	2.331	311	—	2.642	348	66	—	414
I.M.M.E .....	352	297	—	649	5.615	4.743	22	10.380
Chimie et Parachimie .....	—	—	—	—	—	—	—	—
B.T.P .....	3.644	368	—	4.012	2.065	1.298	11	3.374
Transports Communs .....	—	—	—	—	30	60	—	90
Pêches Maritimes .....	—	—	—	—	231	227	—	458
Artisanat de Produits .....	4.426	2.835	7	7.268	2.088	999	90	3.177
Artisanat de Services .....	1.294	336	6	1.636	4.834	3.483	54	8.371
Hotellerie-Tourisme .....	—	—	—	—	380	374	—	754
Santé .....	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Total .....</b>	<b>12.047</b>	<b>4.147</b>	<b>24</b>	<b>16.218</b>	<b>18.357</b>	<b>12.744</b>	<b>464</b>	<b>31.565</b>

IMME : Industries mécaniques, métallurgiques et électriques

Source : Ministère des Travaux Publics, de la Formation Professionnelle et de la Formation des Cadres : (Direction de la Planification de la F. P.)

Technicien				Technicien Spécialisé				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	1 <sup>e</sup> Année	2 <sup>e</sup> Année	3 <sup>e</sup> Année	Total
9.727	8.487	—	18.214	1.031	—	—	1.031	29.873	19.115	—	48.988
619	585	489	1.693	—	—	—	—	1.243	997	758	2.998
12	12	—	24	—	—	—	—	849	485	63	1.397
34	25	—	59	—	—	—	—	5.141	2.455	62	7.658
797	698	—	1.495	—	—	—	—	1.294	861	—	2.155
99	93	—	192	51	38	—	89	150	172	—	322
141	133	—	274	—	—	—	—	3.010	1.554	94	4.658
137	59	—	196	—	—	—	—	630	581	—	1.211
87	84	—	171	—	—	—	—	87	84	—	171
89	89	—	178	18	—	—	18	338	316	—	654
698	675	—	1.373	—	—	—	—	698	675	—	1.373
71	67	58	196	—	—	—	—	131	187	58	376
—	—	—	—	—	—	—	—	110	99	—	209
—	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—	50
—	—	—	—	—	—	—	—	70	—	—	70
84	63	—	147	—	—	—	—	84	63	—	147
160	21	—	181	—	—	—	—	245	21	—	266
666	466	363	1.495	—	—	—	—	922	821	363	2.106
<b>13.421</b>	<b>11.557</b>	<b>910</b>	<b>25.888</b>	<b>1.100</b>	<b>38</b>	<b>—</b>	<b>1.138</b>	<b>44.925</b>	<b>28.486</b>	<b>1.398</b>	<b>74.809</b>

1993-94

Technicien				Tech. Spécialisé				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	1 <sup>e</sup> Année	2 <sup>e</sup> Année	3 <sup>e</sup> Année	Total
4.623	3.829	31	8.483	96	—	—	96	6.711	4.852	93	11.656
263	243	—	506	—	—	—	—	317	299	—	616
—	—	—	—	—	—	—	—	120	42	—	162
512	465	359	1.336	—	—	—	—	1.112	803	595	2.510
—	—	—	—	23	25	—	48	23	29	—	52
61	36	—	97	—	—	—	—	61	67	—	128
60	50	10	120	25	—	—	25	85	50	10	145
725	667	—	1.392	—	—	—	—	3.404	1.044	—	4.448
2.942	2.454	10	5.406	422	4	—	426	9.331	7.498	32	16.861
247	121	—	368	15	9	—	24	262	130	—	392
1.646	1.372	65	3.083	—	—	—	—	7.355	3.038	76	10.469
71	67	58	196	—	—	—	—	101	127	58	286
89	89	—	178	18	—	—	18	338	316	—	654
36	45	—	81	—	—	—	—	6.550	3.879	97	10.526
776	933	14	1.723	473	—	—	473	7.377	4.752	74	12.203
666	466	363	1.495	—	—	—	—	1.046	840	363	2.249
704	720	—	1.424	28	—	—	28	732	720	—	1.452
<b>13.421</b>	<b>11.557</b>	<b>910</b>	<b>25.888</b>	<b>1.100</b>	<b>38</b>	<b>—</b>	<b>1.138</b>	<b>44.925</b>	<b>28.486</b>	<b>1.398</b>	<b>74.809</b>

# Formation professionnelle

## 10 - 62 Effectifs en formation par provinces et préfectures : Public

1993 - 94

	Total général	Spécialisation		Qualification		Technicien		Tech.Spécial.	
		Total	Filles	Total	Filles	Total	Filles	Total	Filles
Agadir .....	2.860	337	159	1.059	267	1.415	402	49	3
Assa-Zag .....	118	99	54	19	—	—	—	—	—
Boujdour .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Es-Semara .....	61	10	10	51	51	—	—	—	—
Guelmim .....	405	142	57	263	39	—	—	—	—
Laâyoune .....	912	67	25	617	287	228	55	—	—
Ouarzazate .....	929	234	134	396	56	299	71	—	—
Oued-Ed-Dahab .....	96	56	39	40	20	—	—	—	—
Tan-Tan .....	310	35	4	228	72	47	—	—	—
Taroudannt .....	801	149	79	278	17	349	89	25	3
Tata .....	75	21	—	54	—	—	—	—	—
Tiznit .....	657	110	71	506	101	41	11	—	—
El Kelaâ des Sraghna .....	538	182	109	309	61	47	—	—	—
Essaouira .....	374	62	—	312	34	—	—	—	—
Marrakech-Ménara .....	2.910	702	84	800	199	1.289	353	119	3
Marrakech-Médina .....	1.068	537	326	348	121	183	86	—	—
Sidi Youssef Ben Ali .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chichaoua .....	6	6	—	—	—	—	—	—	—
Al Haouz .....	244	105	20	139	12	—	—	—	—
Safi .....	2.218	725	137	892	168	571	171	30	—
Azilal .....	350	129	59	221	12	—	—	—	—
Béni-Mellal .....	1.970	401	192	890	241	650	201	29	5
Ben Slimane .....	772	147	119	497	142	128	—	—	—
Aïn Chock-Hay Has. .....	2.786	877	299	1.193	353	716	361	—	—
Aïn S.-H. Moham. ....	4.754	335	81	1.736	265	2.451	705	232	43
Ben M'sick-S.Oth. ....	2.659	623	367	1.085	367	873	312	78	12
Casablanca - Anfa .....	3.244	931	651	1.393	440	920	328	—	—
Al Fida-Derb Sultan .....	549	183	95	210	117	156	39	—	—
Sidi Bernoussi-Zenata .....	838	198	140	475	85	140	78	25	2
Mohammedia .....	1.103	307	72	509	199	256	114	31	6
El Jadida .....	1.991	441	247	620	131	899	369	31	7
Khouribga .....	2.305	606	454	896	153	743	240	60	10
Settat .....	2.095	332	224	1.086	207	647	234	30	3
Chefchaouen .....	362	182	66	180	40	—	—	—	—
Kénitra .....	3.021	764	502	1.120	259	1.106	432	31	10
Khémisset .....	1.267	501	210	332	98	434	153	—	—
Larache .....	712	253	122	410	58	49	49	—	—
Rabat .....	4.011	740	421	1.349	542	1.864	930	58	22
Salé .....	2.201	322	269	701	208	1.147	356	31	4
Skhirate - Témara .....	496	136	52	360	32	—	—	—	—
Sidi-Kacem .....	1.229	250	129	605	128	347	124	27	5
Tanger .....	1.937	676	365	593	123	633	308	35	7
Tétouan .....	1.439	331	91	494	175	584	275	30	10
Al Hoceïma .....	584	164	122	285	11	135	56	—	—
Boulemane .....	320	52	4	268	55	—	—	—	—
Fès El J.-Dar Dbibagh. ....	2.279	47	47	1.165	447	1.034	352	33	9
Zouagha My Yacoub .....	617	40	—	105	—	437	182	35	8
Fès Médina .....	517	268	190	249	103	—	—	—	—
Sefrou .....	773	108	39	286	34	379	90	—	—
Taounate .....	569	57	7	338	62	174	14	—	—
Taza .....	1.106	309	156	434	53	330	107	33	4
Figuig .....	538	196	133	280	69	62	14	—	—
Nador .....	960	302	216	411	53	247	61	—	—
Oujda .....	4.021	583	312	1.835	408	1.549	457	54	8
Errachidia .....	1.032	115	12	352	87	565	165	—	—
Ifrane .....	478	72	36	159	23	247	107	—	—
Khénifra .....	941	224	107	449	161	268	63	—	—
Meknès El Menzeh .....	852	113	47	626	247	113	68	—	—
Ismailia .....	2.212	285	62	759	185	1.136	354	32	2
El Hajeb .....	337	39	—	298	51	—	—	—	—
<b>Total .....</b>	<b>74.809</b>	<b>16.218</b>	<b>8.025</b>	<b>31.565</b>	<b>7.929</b>	<b>25.888</b>	<b>8.936</b>	<b>1.138</b>	<b>186</b>

## Formation professionnelle

### 10 - 63 Effectifs en formation pour certaines filières : Public

1993 - 94

Filières	Spécialisation	Qualification	Technicien	Technicien Spécialisé	Total
<b>Total général</b> .....	<b>16.218</b>	<b>31.565</b>	<b>25.888</b>	<b>1.138</b>	<b>74.809</b>
dont :					
Menuiserie - Bois .....	1.591	1.522	—	—	3.113
Coupe et Couture .....	4.429	2.285	—	—	6.714
Polyculture .....	—	753	217	—	970
Dactylographie .....	—	1.922	136	—	2.058
Mécanique Auto .....	325	3.174	—	—	3.499
Secrétariat de direction .....	—	110	917	—	1.027
Comptabilité .....	—	—	2.250	—	2.250
Electricité générale .....	—	135	—	—	135
Plomberie .....	1.090	682	—	—	1.772
Mécanique d'entretien .....	54	1.788	—	—	1.842
Electricité d'entretien .....	57	3.109	—	—	3.166
Mécanique agricole .....	6	1.063	32	—	1.101
Maçonnerie .....	32	24	—	—	56
Froid et climatisation .....	—	—	895	—	895
Tôlerie-Chaudronnerie .....	50	1.604	—	—	1.654
Electro-Mécanique .....	142	1.429	421	17	2.009
Electronique Industrielle .....	—	—	280	221	501
Electronique Commerciale .....	—	—	377	473	850
Electronique Spécialisée .....	—	—	126	93	219
Arboriculture .....	—	248	128	—	376
Broderie .....	1.551	38	—	—	1.589
Tapis .....	328	—	—	—	328
Dessin bâtiment .....	—	114	1.068	—	1.182
Fabrication Mécanique .....	—	—	221	—	221
Installation sanitaire .....	26	51	113	—	190
Construction Metallique .....	—	48	690	16	754
Electricité du Bâtiment .....	1.238	38	—	—	1.276
Informatique .....	—	271	1.273	48	1.592
Soudure .....	251	621	—	—	872
Architecture .....	—	—	431	—	431
Capitaine de pêche .....	—	—	—	18	18
Cuisine .....	—	337	385	—	722
Gestion d'entreprise .....	—	67	1.604	48	1.719
Coiffure .....	547	543	—	—	1.090
Ouvrier mécanicien polyvalent .	—	238	—	—	238
Nurse/Jardinière .....	45	478	—	—	523

Source : Ministère des Travaux Publics, de la Formation Professionnelle et de la Formation des Cadres  
(Direction de la planification de la Formation Professionnelle)

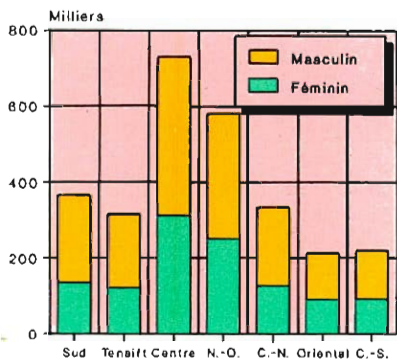
## Formation professionnelle

### 10 - 63 Effectifs en formation pour certaines filières : Public (Suite)

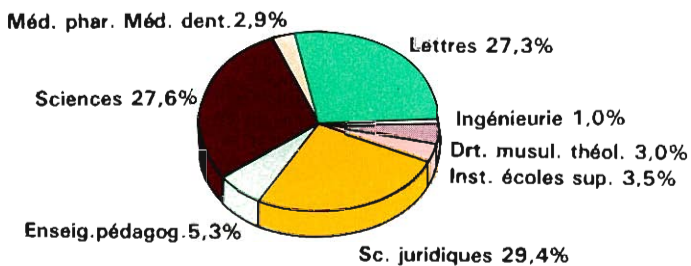
1993 - 94

Filières	Spécialisation	Qualification	Technicien	Téchnicien Spécialisé	Total
Production animale .....	—	45	—	—	45
Chimie industrie .....	—	—	47	24	71
Mec. Auto et Agricole .....	—	62	1.270	—	1.332
Maroquinerie .....	262	—	—	—	262
Tricotage .....	140	—	—	—	140
Modelisme en confection .....	—	—	32	—	32
Maraîchage .....	6	—	11	—	17
Infirmier .....	—	—	692	—	692
Infirmier diplômé .....	—	—	274	—	274
Mécanique à 2 temps .....	597	—	21	—	618
Secrétaire médicale .....	—	55	58	—	113
Marin pont .....	—	219	—	—	219
Fabrication de chaussures .....	606	—	28	—	634
Réparation R.T.V. ....	—	215	—	—	215
Rédacteur (tronc commu) .....	—	110	309	—	419
Marin machine .....	—	239	—	—	239
Grande culture .....	—	—	101	—	101
Tronc commun tourisme .....	—	223	666	—	889
Horticulture .....	—	—	172	—	172
Sculpture sur bois .....	137	—	—	—	137
Techniques agricoles .....	—	—	145	—	145
Carrelage .....	10	—	—	—	10
Restauration réception .....	—	120	327	—	447
Restaurant .....	—	16	55	—	71

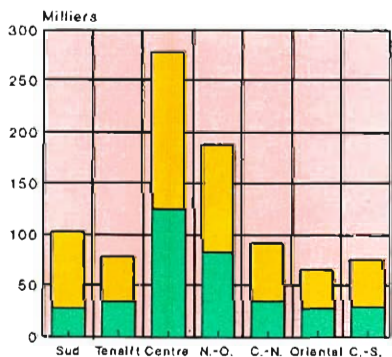
## Structure de l'enseignement (93/94) 1er cycle fondamental



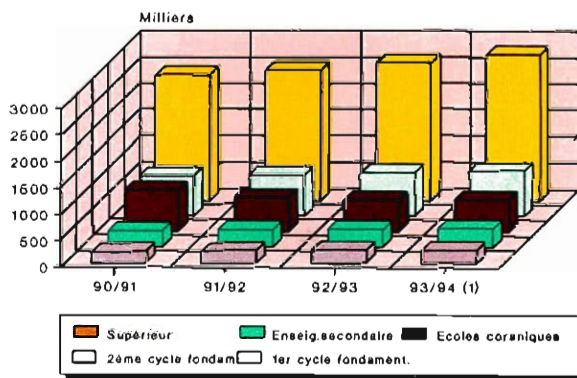
## Enseignement supérieur (1992/93)



## 2ème cycle fondamental

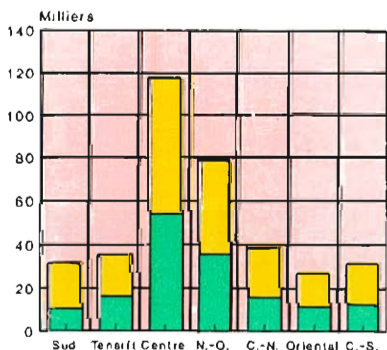


## Evolution de l'enseignement

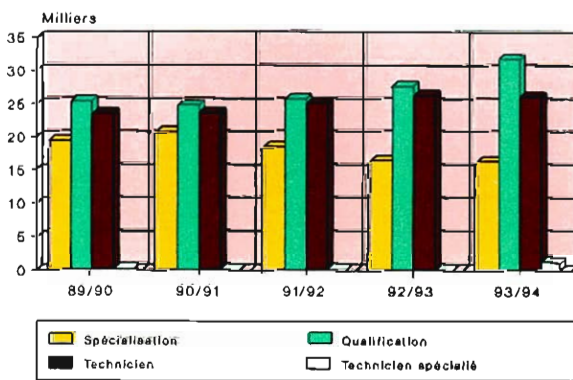


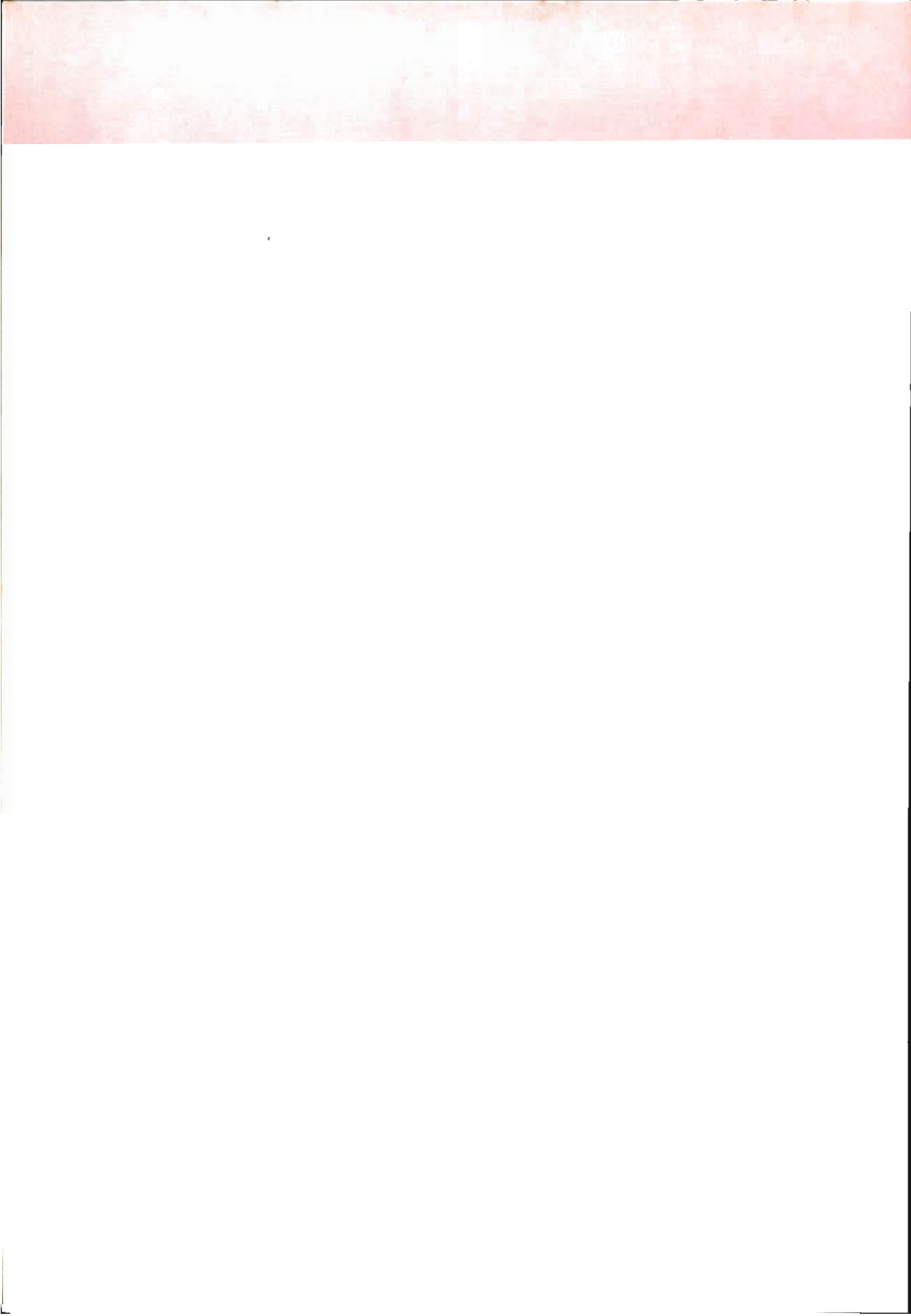
(1) Non compris Instituts et Ecoles Sup.

## Secondaire



## Formation professionnelle







*CHAPITRE XI*  
**SANTE**  
**ET PREVOYANCE SOCIALE**

# SANTE 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 rapportent au domaine de la santé.

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

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.) :

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

## 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) créées 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) <sup>(2)</sup>

— M.O.D.E.P. (mutuelle de l'office d'exploitation desports) <sup>(3)</sup>.

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 1993 ceci est dû aux sources de l'information qui n'ont pas communiqué les données récentes à la direction de la statistique.

(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

(3) était rattachée à l'O.M.F.A.M. avant l'année 1993.

# Santé

## 11 - 1 Médecins du Ministère de la Santé Publique par spécialité

Situation au 22 - 03 - 94

	Sud	Tensift	Centre	Nord Ouest	Centre Nord	Oriental	Centre Sud	Ensem- ble
Médecine générale .....	301	205	556	633	300	161	232	2.388
Chirurgie .....	20	21	110	78	23	14	17	283
Neuro-psychiatrie .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Pédiatrie .....	8	11	53	82	17	6	13	190
Ophthalmologie .....	5	3	44	52	6	4	8	122
O.R.L. ....	6	7	26	32	8	2	7	88
Dermato-Vénérologie .....	1	4	24	40	3	1	2	75
Cardiologie .....	2	6	30	43	5	3	6	95
Anesthésiologie .....	3	4	35	44	5	2	4	97
Electro-Radiologie .....	1	5	24	42	5	4	2	83
Gynéco-Obstétrique .....	9	14	37	77	14	6	7	164
Pneumophtisiologie .....	8	9	49	67	7	5	6	151
Endocrinologie .....	1	2	9	16	—	—	2	30
Néphrologie .....	—	1	12	17	1	1	1	33
Gastro-Entérologie .....	3	6	21	40	7	4	7	88
Biologie .....	1	1	22	47	1	—	1	73
Autres spécialités .....	21	25	132	173	21	11	28	411
<b>Total .....</b>	<b>390</b>	<b>324</b>	<b>1.184</b>	<b>1.483</b>	<b>423</b>	<b>224</b>	<b>343</b>	<b>4.371</b>

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

Situation au 31 - 12 - 1992

	Sud	Tensift	Centre	Nord Ouest	Centre Nord	Oriental	Centre Sud	Ensem- ble
Médecine générale .....	139	175	892	498	147	124	109	2.084
Chirurgie .....	9	19	94	43	16	9	9	199
Neuro-psychiatrie .....	..	...	...	...	...	...	...	...
O.R.L. ....	8	6	41	25	13	7	4	104
Pédiatrie .....	7	8	52	35	10	4	6	122
Ophthalmologie .....	6	6	35	28	6	3	3	87
Dermatologie .....	3	4	13	17	4	3	2	46
Cardiologie .....	4	4	30	17	6	6	3	70
Electro-Radiologie .....	3	2	35	20	3	2	4	69
Gynéco-Obstetrique .....	6	7	75	63	10	8	6	175
Pneumophtisiologie .....	1	2	13	16	3	2	1	38
Gastro-Entérologie .....	4	5	27	16	3	1	2	58
Anesthésie .....	1	1	22	6	1	—	—	31
Autres spécialités .....	7	11	106	90	14	8	5	241
<b>Total .....</b>	<b>198</b>	<b>250</b>	<b>1.435</b>	<b>874</b>	<b>236</b>	<b>177</b>	<b>154</b>	<b>3.324</b>

Source : 11 - 1 Ministère de la Santé Publique  
11 - 2 Ordre National des médecins

# Santé

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

	1989		1990		1991		1992		1993	
	Privé	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé	Public
<b>Sud</b> .....	<b>101</b>	<b>223</b>	<b>161</b>	<b>221</b>	<b>181</b>	<b>274</b>	<b>198</b>	<b>365</b>	...	<b>390</b>
Agadir .....	63	68	102	77	117	84	130	99	...	103
Boujdour .....	—	3	—	3	—	5	—	8	...	13
Es-Semara .....	—	5	—	4	—	5	—	9	...	7
Guelmim .....	6	10	8	13	7	17	8	26	...	42
Laâyoune .....	6	24	12	23	12	39	13	53	...	50
Ouarzazate .....	7	31	15	30	16	39	15	48	...	40
Oued-Ed-Dahab .....	—	5	1	3	1	9	1	15	...	14
Tan-Tan .....	2	6	2	5	3	12	4	15	...	14
Taroudannt .....	8	23	13	21	16	26	16	37	...	45
Tata .....	—	21	—	17	—	10	—	23	...	23
Tiznit .....	9	27	8	25	9	28	11	32	...	39
<b>Tensift</b> .....	<b>163</b>	<b>195</b>	<b>197</b>	<b>212</b>	<b>231</b>	<b>228</b>	<b>250</b>	<b>297</b>	...	<b>324</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	17	24	17	25	21	31	22	41	...	48
Essaouira .....	6	25	5	32	6	37	6	47	...	41
Marrakech .....	104	103	130	106	155	103	168	140	...	161
Safi .....	36	43	45	49	49	57	54	69	...	74
<b>Centre</b> .....	<b>972</b>	<b>685</b>	<b>1.220</b>	<b>790</b>	<b>1.329</b>	<b>820</b>	<b>1.435</b>	<b>993</b>	...	<b>1.184</b>
Azilal .....	6	17	5	17	5	19	5	22	...	24
Béni-Mellal .....	45	59	48	77	60	75	69	103	...	84
Ben Slimane .....	13	18	10	18	8	19	10	26	...	32
Aïn Chock-Hay Hassani .....	12	20	—	27	—	31	—	38	...	45
Aïn Sebaâ-Hay Mohammedi .....	21	21	—	26	—	29	—	40	...	52
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	14	38	—	40	—	46	—	59	...	67
Casablanca-Anfa .....	675	332	955	350	1.023	360	1.103	408	...	527
Al Fida-Derb sultan .....	4	9	—	21	53	37	—	37	...	44
Sidi Bernoussi - Zenata .....	—	—	—	—	—	—	—	—	...	8
Mohammedia .....	32	26	45	32	—	24	59	43	...	48
El Jadida .....	73	58	69	67	77	68	78	79	...	86
Khouribga .....	33	33	41	36	45	46	47	52	...	62
Settat .....	44	54	47	79	58	66	64	86	...	105
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>586</b>	<b>1.020</b>	<b>763</b>	<b>1.125</b>	<b>782</b>	<b>1.175</b>	<b>874</b>	<b>1.335</b>	...	<b>1.483</b>
Chefchaouen .....	1	32	3	32	4	38	5	44	...	53
Kénitra .....	89	74	120	89	127	89	143	112	...	127
Khémisset .....	35	37	42	44	41	46	40	59	...	75
Larache .....	16	26	19	35	21	38	27	45	...	41
Rabat .....	199	643	269	686	275	699	305	755	...	796
Salé .....	51	56	61	62	60	62	73	72	...	96
Skhirate-Témara .....	24	17	23	17	29	25	38	29	...	41
Sidi-Kacem .....	36	34	36	35	36	43	39	56	...	59
Tanger .....	91	50	135	66	132	68	142	89	...	108
Tétouan .....	44	51	55	59	57	67	62	74	...	87
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>190</b>	<b>209</b>	<b>218</b>	<b>228</b>	<b>203</b>	<b>241</b>	<b>236</b>	<b>335</b>	...	<b>423</b>
Al Hoceïma .....	14	26	9	29	9	30	16	49	...	61
Boulemane .....	3	14	3	16	5	13	3	23	...	33
Fès .....	137	84	175	95	156	99	179	155	...	213
Taounate .....	11	28	9	32	9	33	10	43	...	46
Taza .....	25	57	22	56	24	66	28	65	...	70
<b>Oriental</b> .....	<b>132</b>	<b>102</b>	<b>125</b>	<b>116</b>	<b>170</b>	<b>136</b>	<b>177</b>	<b>180</b>	...	<b>224</b>
Figuig .....	—	12	4	8	5	14	1	23	...	30
Nador .....	47	37	45	44	62	50	67	63	...	82
Oujda .....	85	53	76	64	103	72	109	94	...	112
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>99</b>	<b>173</b>	<b>133</b>	<b>202</b>	<b>136</b>	<b>214</b>	<b>154</b>	<b>274</b>	...	<b>343</b>
Errachidia .....	5	40	7	50	9	55	13	63	...	70
Ifrane .....	9	16	7	19	7	17	8	22	...	35
Khénifra .....	17	36	22	35	25	36	24	50	...	59
Meknès .....	68	81	97	98	95	106	109	139	...	179
<b>Total</b> .....	<b>2.243</b>	<b>2.607</b>	<b>2.817</b>	<b>2.894</b>	<b>3.032</b>	<b>3.088</b>	<b>3.324</b>	<b>3.779</b>	...	<b>4.371</b>

N.B : Y compris les enseignants, les civilistes et les services centraux pour le public

(1) Non compris les 12 médecins détachés

Source : Public : Ministère de la Santé Publique — Privé : Ordre National des médecins



# Santé

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

	1991			1992			1993		
	Total	Privé F.M	Public (1)	Total	Privé F.M	Public (1)	Total	Privé F.M	Public (1)
<b>Sud</b> .....	27	6	4	31	6	5	38	8	4
Agadir .....	20	6	1	22	6	1	25	6	3
Boujdour .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Es-Semara .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Guelmim .....	—	—	—	1	—	—	1	—	—
Laâyoune .....	1	—	1	1	—	1	3	1	—
Ouarzazate .....	—	—	1	1	—	1	1	—	—
Oued-Ed-Dahab .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tan-Tan .....	1	—	—	1	—	—	1	—	—
Taroudannt .....	3	—	1	3	—	2	5	1	1
Tata .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tiznit .....	2	—	—	2	—	—	2	—	—
<b>Tensifi</b> .....	40	14	9	50	17	9	56	18	10
El Kelaâ des Sraghna .....	1	1	2	1	—	1	1	—	1
Essaouira .....	1	—	2	1	—	2	2	—	2
Marrakech .....	27	9	3	35	11	4	39	12	5
Safi .....	11	4	2	13	6	2	14	6	2
<b>Centre</b> .....	387	131	6	450	159	11	536	190	16
Azilal .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Béni-Mellal .....	7	—	1	8	—	1	10	—	1
Ben Slimane .....	2	1	—	2	1	2	2	1	1
Ain Chock-Hay Hassani .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ain Sebaâ-Hay-Moha .....	—	—	—	—	—	1	—	—	1
Ben M'sick-Sidi .....	—	—	1	—	—	3	—	—	2
Casablanca-Anfa .....	351	129	—	406	154	—	482	181	6
Al Fida-Derb sultan .....	—	—	2	—	—	2	—	—	3
Mohammedia .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El jadida .....	8	—	2	11	1	2	14	3	2
Khouribga .....	12	1	—	13	1	—	16	1	—
Settat .....	7	—	—	10	2	—	12	4	—
<b>Nord-Ouest</b> .....	218	68	19	266	85	23	332	114	28
Chefchaouen .....	—	—	1	—	—	1	—	—	—
Kénitra .....	21	3	2	29	5	3	37	8	3
Khémisset .....	6	—	2	8	1	2	8	1	2
Larache .....	3	2	1	6	3	1	8	3	2
Rabat .....	155	58	10	181	69	10	228	91	13
Salé .....	—	—	1	—	—	2	—	—	2
Skhirate-Témara .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sidi-Kacem .....	4	—	—	5	—	—	7	1	—
Tanger .....	16	2	1	23	4	2	28	6	3
Tétouan .....	13	3	1	14	3	2	16	4	3
<b>Centre-Nord</b> .....	53	14	4	59	15	5	70	21	6
Al Hoceïma .....	3	—	2	3	—	2	4	1	1
Boulemane .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fès .....	45	12	1	50	13	2	55	16	3
Taounate .....	1	1	—	1	1	—	1	1	—
Taza .....	4	1	1	5	1	1	10	3	2
<b>Oriental</b> .....	36	4	1	41	4	3	57	8	2
Figuiq .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nador .....	9	2	1	12	2	1	14	4	1
Oujda .....	27	2	—	29	2	2	43	4	1
<b>Centre-Sud</b> .....	27	3	3	35	6	4	43	6	6
Errachidia .....	—	—	1	—	—	1	1	—	1
Ifrane .....	1	—	—	1	—	—	1	—	—
Khénifra .....	3	—	1	3	—	1	3	—	—
Meknès .....	23	3	1	31	6	2	38	6	5
<b>Total</b> .....	788	240	46	932	292	60	1.132	365	72

F.M : Femmes Marocaines

(1) non compris les civilistes

Source : Public : Ministère de la Santé Publique

Privé : Conseil national des chirurgiens dentistes



# Santé

## 11 - 5 Pharmaciens selon les provinces et préfectures

Année 1993

(secteurs public et privé)

	Public (1)	Total	Privé Etrangers	F.M
<b>Sud</b> .....	<b>1</b>	<b>157</b>	<b>10</b>	<b>39</b>
Agadir .....	1	80	7	27
Boujdour .....	—	—	—	—
Es-Semara .....	—	1	—	—
Guelmim .....	—	10	—	2
Laâyoune .....	—	12	1	1
Ouarzazate .....	—	19	1	3
Oued-Ed-Dahab .....	—	5	—	1
Tan-Tan .....	—	4	1	—
Taroudannt .....	—	15	—	4
Tata .....	—	1	—	1
Tiznit .....	—	10	—	—
<b>Tensift</b> .....	<b>—</b>	<b>180</b>	<b>7</b>	<b>64</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	—	16	1	4
Essaouira .....	—	8	2	—
Marrakech .....	—	111	3	47
Safi .....	—	45	1	13
<b>Centre</b> .....	<b>1</b>	<b>857</b>	<b>41</b>	<b>381</b>
Azilal .....	—	7	—	—
Béni-Mellal .....	—	68	1	17
Ben Slimane .....	—	12	2	3
Ain Chock-Hay Hassani .....	—	—	—	—
Ain Sebaâ-Hay Mohammédi .....	—	—	—	—
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	—	—	—	—
Casablanca-Anfa .....	—	589	31	316
Al Fida-Derb Sultan .....	—	—	—	—
Mohammedia .....	1	—	—	—
El jadida .....	—	81	3	23
Khouribga .....	—	38	3	8
Settat .....	—	62	1	14
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>18</b>	<b>563</b>	<b>20</b>	<b>250</b>
Chefchaouen .....	—	4	—	1
Kénitra .....	—	95	2	38
Khémisset .....	—	36	1	10
Larache .....	—	20	1	9
Rabat .....	—	260	10	144
Salé .....	—	—	—	—
Skhirate-Témara .....	—	—	—	—
Sidi-Kacem .....	—	34	1	6
Tanger .....	—	74	3	28
Tétouan .....	—	40	2	14
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>—</b>	<b>175</b>	<b>2</b>	<b>54</b>
Al Hoceïma .....	—	18	—	3
Boulemane .....	—	5	—	—
Fès .....	—	108	2	47
Taounate .....	—	11	—	—
Taza .....	—	33	—	4
<b>Oriental</b> .....	<b>1</b>	<b>148</b>	<b>5</b>	<b>24</b>
Figuig .....	—	3	—	—
Nador .....	—	63	3	10
Oujda .....	1	82	2	14
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>—</b>	<b>134</b>	<b>9</b>	<b>43</b>
Errachidia .....	—	15	1	2
Ifrane .....	—	8	1	2
Khénifra .....	—	26	1	5
Meknès .....	—	85	6	34
<b>Ensemble</b> .....	<b>21</b>	<b>2.214</b>	<b>94</b>	<b>855</b>

F.M : Femmes Marocaines

N.B Pour le secteur privé, il s'agit des pharmaciens répartiteurs

(1) non compris les civilistes

Source : Public : Ministère de la Santé Publique

Privé : Ordre des pharmaciens

# Santé

## 11 - 6 Personnel paramédical du Ministère de la Santé Publique

Année 1993

	A.S.D.E.S.	A.S.D.E.	A.S.B.	Total
<b>Sud</b> .....	<b>134</b>	<b>1.079</b>	<b>1.592</b>	<b>2.805</b>
Agadir .....	58	337	408	803
Assa-Zag .....	1	8	7	16
Boujdour .....	—	26	34	60
Es-Semara .....	—	22	26	48
Guelmim .....	2	60	63	125
Laâyoune .....	18	117	190	325
Ouarzazate .....	15	144	270	429
Oued-Ed-Dahab .....	2	34	26	62
Tan-Tan .....	—	39	61	100
Taroudannt .....	19	138	245	402
Tata .....	3	33	62	98
Tiznit .....	16	121	200	337
<b>Tensift</b> .....	<b>122</b>	<b>1.037</b>	<b>1.845</b>	<b>3.004</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	15	145	265	425
Essaouira .....	11	100	236	347
Marrakech .....	70	594	810	1.474
Safi .....	26	198	534	758
<b>Centre</b> .....	<b>205</b>	<b>1.922</b>	<b>3.478</b>	<b>5.605</b>
Azilal .....	4	86	179	269
Béni-Mellal .....	46	253	418	717
Ben Slimane .....	7	45	78	130
Ain Chock-Hay Hassani .....	10	57	104	171
Ain Sebaâ-Hay Mohammédi .....	6	99	174	279
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	9	108	134	251
Casablanca-Anfa .....	44	628	857	1.529
Al Fida-Derb Sultan .....	10	89	143	242
Mohammedia .....	9	64	106	179
El Jadida .....	18	177	525	720
Khouribga .....	19	129	309	457
Settat .....	23	187	451	661
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>514</b>	<b>2.607</b>	<b>2.862</b>	<b>5.983</b>
Chefchaouen .....	7	86	102	195
Kénitra .....	40	266	447	753
Khémisset .....	16	154	238	408
Larache .....	11	126	154	291
Rabat .....	356	1.148	948	2.452
Salé .....	17	154	191	362
Skhirate-Témara .....	7	58	53	118
Sidi-Kacem .....	11	119	187	317
Tanger .....	23	213	292	528
Tétouan .....	26	283	250	559
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>113</b>	<b>1.005</b>	<b>1.385</b>	<b>2.503</b>
Al Hoceïma .....	18	150	176	344
Boulemane .....	1	79	113	193
Fès .....	59	479	627	1.165
Taounate .....	5	94	155	254
Taza .....	30	203	314	547
<b>Oriental</b> .....	<b>73</b>	<b>596</b>	<b>939</b>	<b>1.608</b>
Figuig .....	5	57	81	143
Nador .....	22	164	241	427
Oujda .....	46	375	617	1.038
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>111</b>	<b>1.026</b>	<b>1.257</b>	<b>2.394</b>
Errachidia .....	16	188	290	494
Ifrane .....	11	89	95	195
Khénifra .....	21	195	250	466
Meknès .....	63	554	622	1.239
<b>Ensemble</b> .....	<b>1.272</b>	<b>9.272</b>	<b>13.358</b>	<b>23.902</b>

A.S.D.E.S. : Adjoint de Santé Diplômés d'Etat Spécialistes y compris les sages femmes

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

A.S.B. : Adjoint de Santé Brevetés.

Source : Ministère de la Santé Publique

# Santé

## 11 - 7 Personnel paramédical et vétérinaire autorisé à exercer à titre privé Année 1993

	Sages femmes	Infirmiers	Vétérinaires
<b>Sud</b> .....	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>7</b>
Agadir .....	1	12	6
Boujdour .....	—	—	—
Es-Semara .....	—	—	—
Guelmim .....	—	—	—
Laâyoune .....	—	8	—
Ouarzazate .....	—	1	—
Oued-Ed-Dahab .....	—	—	—
Tan-Tan .....	—	—	—
Taroudannt .....	—	2	1
Tata .....	—	—	—
Tiznit .....	—	—	—
<b>Tensift</b> .....	<b>6</b>	<b>49</b>	<b>12</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	—	2	2
Essaouira .....	—	1	1
Marrakech .....	4	15	8
Safi .....	2	31	1
<b>Centre</b> .....	<b>36</b>	<b>442</b>	<b>92</b>
Azilal .....	—	—	—
Béni-Mellal .....	1	3	9
Ben Slimane .....	—	—	2
Ain Chock-Hay Hassani .....	—	—	—
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi .....	—	—	—
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	—	—	—
Casablanca-Anfa .....	28	389	59
Al Fida-Derb Sultan .....	—	—	—
Mohammedia .....	—	—	—
El Jadida .....	2	4	15
Khouribga .....	5	40	3
Settat .....	—	6	4
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>33</b>	<b>149</b>	<b>53</b>
Chefchaouen .....	—	2	—
Kénitra .....	5	12	11
Khémisset .....	2	—	7
Larache .....	—	1	1
Rabat .....	10	65	18
Salé .....	—	—	—
Skhirate-Témara .....	—	—	—
Sidi-Kacem .....	—	1	4
Tanger .....	10	34	8
Tétouan .....	6	34	4
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>17</b>
Al Hoceïma .....	—	—	—
Boulemane .....	—	—	—
Fès .....	4	24	14
Taounate .....	1	—	—
Taza .....	—	1	3
<b>Oriental</b> .....	<b>6</b>	<b>28</b>	<b>3</b>
Figuig .....	—	—	—
Nador .....	2	8	—
Oujda .....	4	20	3
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>8</b>
Errachidia .....	1	1	—
Ifrane .....	—	1	2
Khénifra .....	—	2	2
Meknès .....	2	29	4
<b>Ensemble</b> .....	<b>90</b>	<b>749</b>	<b>192</b>

# Santé

## 11 - 8 Formations sanitaires avec lits (secteur public)

Année 1993

	Centres de santé (1)		Hôpitaux		Total	
	Nombre d'établissements	Nombre de lits	Nombre d'établissements	Nombre de lits	Nombre d'établissements	Nombre de lits
<b>Sud</b> .....	<b>19</b>	<b>382</b>	<b>13</b>	<b>2.637</b>	<b>32</b>	<b>3.019</b>
Agadir .....	10	85	2	1.074	12	1.159
Boujdour .....	1	36	—	—	1	36
Es-Semara .....	—	—	—	—	—	—
Guelmim .....	—	—	2	130	2	130
Laâyoune .....	—	—	1	230	1	230
Ouarzazate .....	3	116	2	411	5	527
Oued- Ed-Dahab .....	—	—	1	51	1	51
Tan-Tan .....	—	—	1	110	1	110
Taroudannt .....	2	48	1	285	3	333
Tata .....	1	50	—	—	1	50
Tiznit .....	2	47	3	346	5	393
<b>Tensift</b> .....	<b>6</b>	<b>129</b>	<b>10</b>	<b>3.225</b>	<b>16</b>	<b>3.354</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	1	22	2	406	3	428
Essaouira .....	2	14	1	358	3	372
Marrakech .....	3	93	6	1.812	9	1.905
Safi .....	—	—	1	649	1	649
<b>Centre</b> .....	<b>9</b>	<b>137</b>	<b>21</b>	<b>6.329</b>	<b>30</b>	<b>6.466</b>
Azilal .....	2	40	1	64	3	104
Béni-Mellal .....	1	17	3	693	4	710
Ben Slimane .....	1	19	—	—	1	19
Ain Chock-Hay Hassani .....	—	—	1	216	1	216
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi .....	1	10	1	218	2	228
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	—	—	2	360	2	360
Casablanca-Anfa .....	—	—	4	2.452	4	2.452
Al Fida-Derb Sultan .....	—	—	1	181	1	181
Mohammedia .....	—	—	1	177	1	177
El Jadida .....	—	—	2	583	2	583
Khouribga .....	1	21	2	280	3	301
Settat .....	3	30	3	1.105	6	1.135
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>22</b>	<b>248</b>	<b>28</b>	<b>6.761</b>	<b>50</b>	<b>7.009</b>
Chefchaouen .....	4	50	1	120	5	170
Kénitra .....	5	46	2	675	7	721
Khémisset .....	—	—	3	289	3	289
Larache .....	—	—	2	290	2	290
Rabat .....	3	35	7	3.005	10	3.040
Salé .....	2	34	3	408	5	442
Skhirate-Témara .....	3	12	—	—	3	12
Sidi-Kacem .....	3	57	2	323	5	380
Tanger .....	1	4	5	606	6	610
Tétouan .....	1	10	3	1.045	4	1.055
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>20</b>	<b>400</b>	<b>11</b>	<b>2.290</b>	<b>31</b>	<b>2.690</b>
Al Hoceïma .....	3	48	1	309	4	357
Boulemane .....	3	44	1	90	4	134
Fès .....	4	56	6	1.539	10	1.595
Taounate .....	4	120	1	70	5	190
Taza .....	6	132	2	282	8	414
<b>Oriental</b> .....	<b>14</b>	<b>184</b>	<b>5</b>	<b>1.272</b>	<b>19</b>	<b>1.456</b>
Figuig .....	2	49	1	100	3	149
Nador .....	5	59	1	377	6	436
Oujda .....	7	76	3	795	10	871
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>13</b>	<b>68</b>	<b>10</b>	<b>2.211</b>	<b>23</b>	<b>2.279</b>
Errachidia .....	3	47	4	508	7	555
Ifrane .....	2	21	1	113	3	134
Khénifra .....	—	—	2	316	2	316
Meknès .....	8	...	3	1.274	11	1.274
<b>Total</b> .....	<b>103</b>	<b>1.548</b>	<b>98</b>	<b>24.725</b>	<b>201</b>	<b>26.273</b>

(1) Y compris les maisons d'accouchements

Source : Ministère de la Santé Publique

# Santé

## 11 - 9 Infrastructure sanitaire selon les provinces et préfectures

	Dispensaires		Centres de santé	
	U	R	U	R
<b>Sud</b> .....	<b>8</b>	<b>263</b>	<b>29</b>	<b>44</b>
Agadir .....	—	40	11	12
Assa-Zag .....	—	3	1	1
Boujdour .....	—	—	2	—
Es-Semara .....	—	—	1	—
Guelmim .....	1	29	2	1
Laâyoune .....	—	5	4	1
Ouarzazate .....	2	40	1	10
Oued-Ed-Dahab .....	1	—	2	—
Tan-Tan .....	3	4	1	—
Taroudannt .....	1	56	1	11
Tata .....	—	20	—	4
Tiznit .....	—	66	3	4
<b>Tensift</b> .....	<b>26</b>	<b>139</b>	<b>22</b>	<b>25</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	—	38	3	4
Essaouira .....	1	26	3	5
Marrakech .....	18	50	10	12
Safi .....	7	25	6	4
<b>Centre</b> .....	<b>31</b>	<b>225</b>	<b>79</b>	<b>48</b>
Azilal .....	1	49	1	7
Béni-Mellal .....	5	47	5	10
Ben Slimane .....	—	9	2	4
Aïn Chock-Hay Hassani .....	2	1	8	4
Aïn Sebaâ-Hay Mohammedi .....	5	—	9	—
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	—	2	11	1
Casablanca-Anfa .....	5	1	11	—
Al Fida-Derb Sultan .....	9	—	8	—
Sidi Bernoussi - Zenata .....	—	2	2	1
Mohammedia .....	2	—	2	—
El Jadida .....	1	25	6	7
Khouribga .....	1	29	5	3
Settat .....	—	60	9	11
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>39</b>	<b>114</b>	<b>74</b>	<b>39</b>
Chefchaouen .....	—	23	2	8
Kénitra .....	6	18	14	7
Khémisset .....	—	26	6	6
Larache .....	—	7	8	4
Rabat .....	15	—	9	—
Salé .....	1	4	12	—
Skhirate-Témara .....	1	2	3	3
Sidi-Kacem .....	5	19	2	6
Tanger .....	5	7	8	2
Tétouan .....	6	8	10	3
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>22</b>	<b>152</b>	<b>21</b>	<b>35</b>
Al Hoceïma .....	1	24	3	6
Boulemane .....	—	24	—	5
Fès .....	18	26	14	6
Taounate .....	—	31	—	10
Taza .....	3	47	4	8
<b>Oriental</b> .....	<b>14</b>	<b>53</b>	<b>18</b>	<b>17</b>
Figuig .....	1	5	1	5
Nador .....	1	26	6	7
Oujda .....	12	22	11	5
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>13</b>	<b>121</b>	<b>30</b>	<b>29</b>
Errachidia .....	4	46	4	5
Ifrane .....	2	15	3	2
Khénifra .....	4	33	4	11
Meknès .....	3	27	19	11
<b>Ensemble</b> .....	<b>153</b>	<b>1.067</b>	<b>273</b>	<b>237</b>

U : Urbain, R : Rural

N.B. : Dans les dispensaires ruraux sont inclus les dispensaires ruraux de base dont le total est 478

Dans les centres de santé ruraux sont inclus les hôpitaux ruraux dont le total est 45.

Source : Ministère de la Santé Publique

Année 1993

Hôpital de zone	Hôpitaux Généraux		Hôpitaux Spécialisés		Hôpital National
	Provincial	Régional	Provincial	Régional	
4	5	1	2	1	—
—	—	1	—	1	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
—	1	—	1	—	—
1	—	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
1	—	—	1	—	—
1	3	1	—	5	—
1	1	—	—	—	—
—	—	1	—	5	—
—	1	—	—	—	—
4	9	—	4	1	3
1	—	—	—	—	—
2	1	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—
—	1	—	1	—	—
—	1	—	—	—	3
—	1	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
—	1	—	1	—	—
1	1	—	—	—	—
—	1	—	1	—	—
—	1	—	2	—	—
6	9	—	4	—	9
—	1	—	—	—	—
1	1	—	—	—	—
2	1	—	—	—	—
1	1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	7
—	1	—	—	—	2
—	1	—	2	—	—
—	1	—	2	—	—
2	4	2	—	3	—
—	1	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
—	—	2	—	3	—
—	2	—	—	—	—
1	2	1	—	1	—
—	1	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
1	—	1	—	1	—
4	2	1	1	2	—
2	1	—	1	—	—
1	—	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
—	—	1	—	2	—
—	—	—	—	—	—
22	34	6	11	13	12

# Santé

## 11 - 10 Mouvement des malades dans les formations sanitaires avec lits (secteur public)

	Nombre d'établissements (1)	Nombre de lits (1)	Entrées	Journées d'hospitalisation
<b>Sud</b> .....	<b>32</b>	<b>3.019</b>	<b>76.961</b>	<b>485.780</b>
Agadir .....	12	1.159	32.427	221.569
Assa-Zag .....	—	—	—	—
Boujdour .....	1	36	51	506
Es-Semara .....	—	—	1.871	9.136
Guelmim .....	2	130	4.532	24.130
Laâyoune .....	1	230	6.024	35.893
Ouarzazate .....	5	527	8.939	57.789
Oued-Ed-Dahab .....	1	51	1.275	10.631
Tan-Tan .....	1	110	2.503	13.306
Taroudant .....	3	333	11.848	56.184
Tata .....	1	50	—	—
Tiznit .....	5	393	7.491	56.636
<b>Tensift</b> .....	<b>16</b>	<b>3.354</b>	<b>81.171</b>	<b>641.677</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	3	428	13.885	73.254
Essaouira .....	3	372	9.399	56.948
Marrakech .....	9	1.905	41.931	365.278
Safi .....	1	649	15.956	146.197
<b>Centre</b> .....	<b>30</b>	<b>6.466</b>	<b>149.329</b>	<b>1.284.190</b>
Azilal .....	3	104	1.340	7.880
Béni-Mellal .....	4	710	21.777	102.829
Ben Slimane .....	1	19	788	1.455
Ain Chock-H. Hassani .....	1	216	575	34.507
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi .....	2	228	10.608	41.207
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	2	360	12.695	80.886
Casablanca-Anfa .....	4	2.452	52.322	488.460
Al Fida-Derb Sultan .....	1	181	10.444	45.364
Sidi Bernoussi - Zenata .....	—	—	—	—
Mohammedia .....	1	177	4.574	24.841
El Jadida .....	2	583	12.220	86.328
Khouribga .....	3	301	10.405	55.362
Settat .....	6	1.135	11.581	315.071
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>50</b>	<b>7.009</b>	<b>172.970</b>	<b>1.579.540</b>
Chefchaouen .....	5	170	3.825	25.799
Kénitra .....	7	721	19.358	135.556
Khémisset .....	3	289	11.529	52.884
Larache .....	2	290	12.128	59.669
Rabat .....	10	3.040	76.723	804.921
Salé .....	5	442	8.313	83.429
Skhirate-Témara .....	3	12	—	—
Sidi-Kacem .....	5	380	8.853	63.825
Tanger .....	6	610	18.750	150.187
Tétouan .....	4	1.055	13.491	203.270
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>31</b>	<b>2.690</b>	<b>59.190</b>	<b>454.121</b>
Al Hoceïma .....	4	357	7.550	47.506
Boulemane .....	4	134	895	5.865
Fès .....	10	1.595	35.439	325.548
Taounate .....	5	190	2.867	16.102
Taza .....	8	414	12.439	59.100
<b>Oriental</b> .....	<b>19</b>	<b>1.456</b>	<b>48.675</b>	<b>287.225</b>
Figuig .....	3	149	2.115	23.141
Nâdor .....	6	436	13.597	76.957
Oujda .....	10	871	32.963	187.127
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>23</b>	<b>2.279</b>	<b>54.744</b>	<b>443.872</b>
Errachidia .....	7	555	13.416	102.967
Ifrane .....	3	134	4.034	26.920
Khénifra .....	2	316	10.232	64.117
Meknès .....	11	1.274	27.062	249.868
<b>Total</b> .....	<b>201</b>	<b>26.273</b>	<b>643.040</b>	<b>5.176.405</b>

(1) Y compris les centres de santé avec lits et maisons d'accouchement

(2) A l'intérieur des formations sanitaires

Source : Ministère de la Santé Publique



## Accouchements

A l'intérieur des form. sanitaires			Morts (2)	Décès (2)
Total	Normaux	Dystociques	nés	
<b>32.876</b>	<b>25.041</b>	<b>7.835</b>	<b>1.295</b>	<b>1.899</b>
12.546	8.464	4.082	445	760
184	184	—	8	13
357	270	87	11	21
665	660	5	14	39
1.649	1.598	51	38	68
2.545	2.099	446	62	77
3.179	2.758	421	215	244
722	683	39	23	41
860	788	72	22	58
7.433	5.799	1.634	292	436
447	390	57	24	22
2.289	1.348	941	141	120
<b>25.820</b>	<b>23.167</b>	<b>2.653</b>	<b>856</b>	<b>992</b>
4.254	3.309	945	181	218
2.968	2.742	226	125	181
10.371	9.514	857	238	300
8.227	7.602	625	312	293
<b>51.807</b>	<b>46.369</b>	<b>5.438</b>	<b>1.527</b>	<b>2.129</b>
1.469	1.414	55	49	34
8.576	7.759	817	241	335
943	872	71	23	27
2.204	2.170	34	15	83
4.002	3.008	994	106	170
6.854	6.216	638	248	373
2.242	1.904	338	31	91
4.876	4.608	268	118	111
2.189	1.799	390	19	23
2.655	2.289	366	60	104
7.644	7.087	557	353	339
4.878	4.229	649	170	352
3.275	3.014	261	94	87
<b>44.361</b>	<b>39.813</b>	<b>4.548</b>	<b>1.576</b>	<b>1.649</b>
889	684	205	73	50
9.448	9.185	263	339	281
4.778	4.008	770	162	259
4.424	4.152	272	156	196
3.257	3.257	—	14	42
7.077	5.445	1.632	149	268
1.156	1.076	80	4	12
3.366	3.170	196	183	172
6.099	5.422	677	288	264
3.867	3.414	453	208	105
<b>23.166</b>	<b>19.185</b>	<b>3.981</b>	<b>1.058</b>	<b>1.204</b>
3.735	3.048	687	124	146
503	488	15	25	17
10.870	8.476	2.394	578	745
2.207	2.012	195	83	99
5.851	5.161	690	248	197
<b>19.197</b>	<b>17.581</b>	<b>1.616</b>	<b>635</b>	<b>598</b>
466	392	74	34	41
6.904	6.375	529	180	208
11.827	10.814	1.013	421	349
<b>15.626</b>	<b>13.282</b>	<b>2.344</b>	<b>595</b>	<b>541</b>
3.200	2.910	290	207	184
1.161	998	163	24	49
3.633	3.429	204	139	94
7.632	5.945	1.687	225	214
<b>212.853</b>	<b>184.438</b>	<b>28.415</b>	<b>7.542</b>	<b>9.012</b>

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

Année 1993

	Total (2)	Hôpitaux généraux	Hôpitaux spécialisés.
<b>Sud</b> .....	<b>2.637</b>	<b>1.993</b>	<b>644</b>
Agadir .....	1.074	622	452
Boujdour .....	—	—	—
Es-Semara .....	—	—	—
Guelmim .....	130	130	—
laâyoune .....	230	230	—
Ouarzazate .....	411	291	120
Oued-Ed-Dahab .....	51	51	—
Tan - Tan .....	110	110	—
Taroudannt .....	285	285	—
Tata .....	—	—	—
Tiznit .....	346	274	72
<b>Tensift</b> .....	<b>3.225</b>	<b>1.873</b>	<b>1.352</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	406	406	—
Essaouira .....	358	358	—
Marrakech .....	1.812	460	1.352
Safi .....	649	649	—
<b>Centre</b> .....	<b>6.329</b>	<b>4.207</b>	<b>2.122</b>
Azilal .....	64	64	—
Béni-Mellal .....	693	693	—
Ben Slimane .....	—	—	—
Aïn Chock-Hay Hassani .....	216	—	216
Aïn Sebaâ-Hay Mohammedi .....	218	218	—
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	360	250	110
Casablanca-Anfa .....	2.452	1.742	710
Al Fida-Derb Sultan .....	181	181	—
Mohammedia .....	177	177	—
El Jadida .....	583	403	180
Khouribga .....	280	280	—
Settat .....	1.105	199	906
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>6.761</b>	<b>3.927</b>	<b>2.834</b>
Chefchaouen .....	120	120	—
Kénitra .....	675	675	—
Khémisset .....	289	289	—
Larache .....	290	290	—
Rabat .....	3.005	1.198	1.807
Salé .....	408	129	279
Skhirate-Témara .....	—	—	—
Sidi-Kacem .....	323	323	—
Tanger .....	606	381	225
Tétouan .....	1.045	522	523
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>2.290</b>	<b>1.956</b>	<b>334</b>
Al Hoceima .....	309	309	—
Boulemane .....	90	90	—
Fès .....	1.539	1.205	334
Taounate .....	70	70	—
Taza .....	282	282	—
<b>Oriental</b> .....	<b>1.272</b>	<b>1.182</b>	<b>90</b>
Figuig .....	100	100	—
Nador .....	377	377	—
Oujda .....	795	705	90
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>2.211</b>	<b>1.383</b>	<b>828</b>
Errachidia .....	508	378	130
Ifrane .....	113	113	—
Khénifra .....	316	316	—
Meknès .....	1.274	576	698
<b>Total</b> .....	<b>24.725</b>	<b>16.521</b>	<b>8.204</b>

(1) Non compris les centres de santé avec lits

(2) Y compris les hôpitaux généraux et spécialisés

Source : Ministère de la Santé Publique

## 11 - 12 Statistique d'occupation des hôpitaux publics

	Taux d'occupation moyen				Moyenne journalière			
	1990	1991	1992 <sup>R</sup>	1993	1990	1991	1992 <sup>R</sup>	1993
<b>Sud</b>								
Agadir .....	75,3	64,9	61,1	57,4	827,7	731,8	694,6	...
Assa-Zag .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Boujdour .....	70,1	44,6	88,3	45,3	4,9	3,1	19,6	...
Es-Semara .....	—	—	—	40,7	—	—	—	...
Guelmim .....	37,2	53,0	51,2	59,0	50,2	72,1	70,0	...
Laâyoune .....	47,9	46,5	53,6	50,4	119,8	116,4	134,0	...
Ouarzazate .....	46,6	40,5	41,0	41,8	245,8	213,5	216,1	...
Oued-Ed-Dahab .....	—	—	—	63,7	—	—	—	...
Tan-Tan .....	22,7	25,7	28,2	44,3	27,0	30,8	33,8	...
Taroudannt .....	55,6	51,2	51,4	66,3	185,0	170,4	171,3	...
Tata .....	36,4	42,6	47,0	...	18,2	21,3	23,5	...
Tiznit .....	42,0	37,8	39,2	32,9	166,3	149,8	155,1	...
<b>Tensift</b>								
El kelaâ des Sraghna .....	41,3	48,0	43,7	61,3	181,3	210,8	195,8	...
Essaouira .....	40,4	42,6	42,7	46,1	150,5	152,5	153,0	...
Marrakech .....	65,5	62,5	57,4	59,9	1.218,1	1.169,3	1.032,0	...
Safi .....	67,9	64,1	61,8	63,2	445,6	409,0	405,5	...
<b>Centre</b>								
Azilal .....	44,4	44,6	38,9	24,5	44,4	46,4	40,4	...
Béni-Mellal .....	49,7	53,4	45,7	51,2	348,4	379,3	317,0	...
Ben Slimane .....	23,4	24,1	25,8	22,9	6,8	7,2	8,5	...
Aïn chock-Hay Hassani .....	40,8	47,6	52,5	62,9	88,1	102,8	113,4	...
Aïn Sebaâ-Hay Mohammedi .....	47,2	59,2	56,7	57,9	105,8	133,9	124,0	...
Ben M'sick S. Othmane .....	46,0	54,2	56,9	77,3	163,4	195,0	201,0	...
Casablanca-Anfa .....	52,7	68,8	76,2	83,3	1.237,2	1.589,5	1.364,0	...
Al Fida-Derb Sultan .....	39,0	47,3	48,7	78,3	62,7	78,1	78,4	...
Mohammedia .....	47,3	48,8	47,3	43,7	80,3	83,9	84,7	...
El Jadida .....	48,3	44,4	51,2	49,7	319,4	293,4	299,0	...
Khouribga .....	30,5	53,3	49,8	55,4	93,1	147,7	131,0	...
Settat .....	62,4	79,2	76,4	76,5	941,5	921,7	889,9	...
<b>Nord-Ouest</b>								
Chefchaouen .....	39,7	60,5	62,7	64,5	67,4	102,9	75,0	...
Kénitra .....	49,6	52,6	54,6	64,3	364,8	382,0	366,0	...
Khémisset .....	57,3	54,2	55,6	56,0	165,7	158,9	161,0	...
Larache .....	45,8	43,8	47,0	58,2	139,8	139,7	143,5	...
Rabat .....	74,1	77,2	74,9	76,8	2.218,6	2.381,6	2.310,0	...
Salé .....	52,8	54,1	57,2	70,5	235,5	241,9	254,1	...
Skhirate-Témara .....	21,0	24,7	24,5	...	2,3	2,7	2,9	...
Sidi-Kacem .....	32,4	50,1	46,7	59,1	136,2	210,5	196,0	...
Tanger .....	62,5	79,6	71,2	71,1	380,6	453,6	421,3	...
Tétouan .....	56,6	51,8	54,8	61,6	573,4	549,3	581,5	...
<b>Centre-Nord</b>								
Al Hoceïma .....	52,4	47,0	43,8	53,3	180,9	219,9	181,9	...
Boulemane .....	35,9	37,8	44,8	25,5	44,5	40,4	53,6	...
Fès .....	49,6	60,3	61,7	59,1	806,5	978,8	963,0	...
Taounate .....	33,5	28,9	34,2	38,9	63,7	54,9	65,0	...
Taza .....	43,1	39,3	45,5	61,6	187,8	171,5	198,6	...
<b>Oriental</b>								
Figuig .....	22,0	28,1	69,0	66,9	24,0	30,7	54,0	...
Nador .....	47,9	59,4	55,0	71,0	209,4	259,7	240,3	...
Oujda .....	53,3	60,2	54,0	68,8	503,3	574,7	515,0	...
<b>Centre-Sud</b>								
Errachidia .....	54,9	50,6	56,8	57,6	293,5	270,9	274,0	...
Ifrane .....	36,5	45,4	52,0	70,6	35,4	61,0	59,0	...
Khénifra .....	50,8	50,8	43,4	56,0	138,7	138,6	165,0	...
Meknès .....	45,6	47,7	50,7	56,8	685,6	712,6	725,9	...
<b>Total</b>	<b>54,7</b>	<b>58,4</b>	<b>58,1</b>	<b>63,8</b>	<b>14.589,8</b>	<b>15.469,9</b>	<b>14.900,0</b>	...

Source : Ministère de la Santé Publique

# Santé

## 11 - 12 Statistiques d'occupation des hôpitaux publics (Suite)

	Durée moyenne de séjour				Nombre moyen d'entrées			
	1990	1991	1992	1993	1990	1991	1992	1993
<b>Sud</b>								
Agadir .....	9,6	5,4	6,1	7,0	86,0	95,0	114,0	...
Assa-Zag .....	...	...	...	...	...	...	...	...
Boujdour .....	1,0	6,9	4,8	10,0	4,9	1,9	4,0	...
Es-Semara .....	—	—	—	5,0	—	—	—	...
Guelmim .....	1,2	5,2	5,0	5,0	41,3	13,7	14,0	...
Laâyoune .....	5,7	5,8	6,0	6,0	21,1	18,5	23,0	...
Ouarzazate .....	7,4	3,2	6,6	6,0	33,3	64,2	32,7	...
Oued-Ed-Dahab .....	—	—	—	8,0	—	—	—	...
Tan-Tan .....	5,2	5,0	5,1	5,0	5,3	5,6	6,7	...
Taroudannt .....	4,8	4,2	4,4	5,0	38,7	40,2	39,1	...
Tata .....	6,5	6,2	6,2	...	2,8	3,2	3,8	...
Tiznit .....	8,6	8,2	7,7	8,0	19,2	16,6	20,2	...
<b>Tensift</b>								
El Kelaâ des Sraghna .....	8,8	7,3	6,0	5,0	20,5	25,0	31,0	...
Essaouira .....	6,8	7,0	6,0	6,0	22,2	21,7	25,9	...
Marrakech .....	12,1	10,6	10,0	9,0	100,8	89,6	106,0	...
Safi .....	6,4	9,7	9,2	9,0	69,4	41,8	44,2	...
<b>Centre</b>								
Azilal .....	7,3	6,9	6,6	6,0	6,1	6,8	6,1	...
Béni-Mellal .....	5,3	5,0	5,0	5,0	63,0	68,3	65,0	...
Ben Slimane .....	3,3	1,7	1,7	2,0	2,0	4,2	5,0	...
Aïn Chock-H. Hassan .....	70,8	68,8	69,0	60,0	1,2	1,5	2,0	...
Aïn Sebaâ-Hay Moh .....	4,7	5,0	5,0	4,0	22,4	24,6	27,0	...
Ben M'sick-Sidi Oth. ....	7,5	8,2	7,0	6,0	21,7	23,8	28,0	...
Casablanca Anfa .....	10,4	11,3	11,0	9,0	119,3	134,1	126,0	...
Al Fida-Derb Sultan .....	6,5	5,2	5,0	4,0	9,6	15,0	16,0	...
Mohammedia .....	6,5	5,6	5,9	5,0	12,4	11,3	14,3	...
El Jadida .....	8,8	7,7	9,0	7,0	36,1	36,3	20,0	...
Khouribga .....	4,2	4,9	5,0	5,0	22,3	21,1	24,0	...
Settat .....	29,7	29,1	27,0	27,0	31,7	31,3	32,7	...
<b>Nord-Ouest</b>								
Chefchaouen .....	7,8	8,2	7,0	7,0	8,6	10,2	10,0	...
Kénitra .....	7,8	7,8	9,0	7,0	46,9	47,0	40,0	...
Khémisset .....	4,7	4,8	5,0	5,0	35,2	32,2	32,0	...
Larache .....	5,9	4,6	5,0	5,0	23,8	25,5	28,0	...
Rabat .....	9,5	9,7	9,6	10,0	232,5	231,6	241,0	...
Salé .....	10,3	9,8	10,0	10,0	22,9	24,1	24,4	...
Skhirate-Témara .....	1,0	0,9	1,0	...	2,3	2,8	2,9	...
Sidi-Kacem .....	6,6	7,0	7,1	7,0	20,6	25,1	27,5	...
Tanger .....	9,7	12,2	9,5	8,0	39,2	35,0	44,4	...
Tétouan .....	17,3	17,3	17,0	15,0	33,2	26,9	34,4	...
<b>Centre-Nord</b>								
Al Hoceima .....	6,9	6,7	6,8	6,0	26,4	27,0	26,6	...
Boulemane .....	10,0	8,3	8,3	7,0	4,4	4,7	6,5	...
Fès .....	9,6	9,6	10,0	9,0	84,1	88,3	97,0	...
Taounate .....	3,9	3,8	3,9	6,0	16,3	14,1	16,7	...
Taza .....	5,0	4,8	4,7	5,0	37,5	35,6	42,3	...
<b>Oriental</b>								
Figuiç .....	6,0	7,5	11,0	11,0	4,0	4,0	6,0	...
Nador .....	6,3	6,1	5,9	6,0	33,2	35,4	41,1	...
Oujda .....	5,9	5,8	5,7	6,0	85,3	86,7	90,7	...
<b>Centre-Sud</b>								
Errachidia .....	9,3	8,0	9,0	8,0	31,7	30,8	31,0	...
Ifrane .....	4,0	6,0	6,0	7,0	8,9	10,8	10,0	...
Khénifra .....	6,5	6,5	6,0	6,0	21,4	20,4	29,0	...
Meknès .....	8,9	8,6	9,2	6,0	76,7	80,3	79,1	...
<b>Total</b> .....	<b>8,5</b>	<b>8,4</b>	<b>8,0</b>	<b>8,0</b>	<b>1.709,2</b>	<b>1.713,5</b>	<b>1.830,0</b>	<b>...</b>

Source : Ministère de la Santé Publique

# Santé

## 11 - 13 Situation des activités de vaccination par provinces et préfectures (secteur public) (1) Année 1993

	B.C.G.	D.T. Coq-polio			Total	Rouvax
		1	2	3		
<b>Sud</b> .....	<b>79.063</b>	<b>78.409</b>	<b>75.716</b>	<b>72.892</b>	<b>227.017</b>	<b>68.286</b>
Agadir .....	20.515	20.781	20.856	20.799	62.436	19.908
Assa-Zag .....	446	447	454	475	1.376	450
Boujdour .....	508	577	565	591	1.733	482
Es-Semara .....	684	718	707	655	2.080	570
Guelmim .....	4.692	3.700	4.779	3.580	12.059	3.473
Laâyoune .....	3.135	3.408	3.300	3.332	10.040	3.005
Ouarzazate .....	19.408	17.746	16.845	15.718	50.309	14.927
Oued-Ed-Dahab .....	790	749	798	778	2.325	688
Tan-Tan .....	1.350	1.299	1.371	2.319	4.989	1.189
Taroudannt .....	15.829	15.268	14.751	13.753	43.772	12.831
Tata .....	3.718	3.568	3.697	3.572	10.837	3.481
Tiznit .....	7.988	10.148	7.593	7.320	25.061	7.282
<b>Tensift</b> .....	<b>84.026</b>	<b>82.844</b>	<b>80.115</b>	<b>76.903</b>	<b>239.862</b>	<b>71.734</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	19.795	19.553	19.054	18.552	57.159	16.686
Essaouira .....	10.084	10.013	10.038	9.704	29.755	9.566
Marrakech .....	35.006	34.263	32.535	30.734	97.532	28.663
Safi .....	19.141	19.015	18.488	17.913	55.416	16.819
<b>Centre</b> .....	<b>138.919</b>	<b>136.663</b>	<b>135.764</b>	<b>134.962</b>	<b>407.389</b>	<b>129.007</b>
Azilal .....	10.332	10.065	9.082	8.421	27.568	8.399
Béni-Mellal .....	17.979	17.750	17.810	17.827	53.387	16.595
Ben Slimane .....	4.786	4.919	4.735	4.835	14.489	4.702
Aïn chock-Hay Hassani .....	8.506	8.316	8.236	8.077	24.629	7.740
Aïn Sebaâ-Hay Moh. ....	8.334	8.423	8.332	8.294	25.049	7.978
Ben M'sick S. Othmane .....	14.906	14.803	14.831	14.555	44.189	13.847
Casablanca-Anfa .....	5.674	5.773	6.223	6.361	18.357	5.922
Al Fida-Derb Sultan .....	5.680	6.196	6.384	6.254	18.834	6.559
Sidi Bernoussi .....	6.577	5.351	5.292	5.292	15.994	4.862
Mohammedia .....	3.450	3.507	3.455	3.449	10.411	3.257
El Jadida .....	21.716	20.787	20.693	20.911	62.391	18.887
Khouribga .....	10.684	10.884	10.918	10.675	32.477	10.204
Settat .....	20.295	19.889	19.714	20.011	59.614	20.055
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>128.870</b>	<b>126.664</b>	<b>121.898</b>	<b>119.016</b>	<b>367.578</b>	<b>110.358</b>
Chefchaouen .....	10.600	9.097	7.697	6.255	23.049	5.866
Kénitra .....	22.721	21.851	21.147	20.322	63.320	18.571
Khémisset .....	11.425	11.434	11.195	10.989	33.618	10.922
Larache .....	12.533	12.885	12.547	12.389	37.821	11.833
Rabat .....	10.090	10.253	10.573	10.976	31.802	9.935
Salé .....	14.192	14.702	14.677	14.794	44.173	14.350
Skhirate-Témara .....	5.182	5.215	5.226	5.030	15.471	4.800
Sidi-Kacem .....	14.537	13.838	13.367	12.719	39.924	11.257
Tanger .....	14.090	14.070	13.034	13.848	40.952	11.953
Tétouan .....	13.500	13.319	12.435	11.694	37.448	10.871
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>70.129</b>	<b>68.890</b>	<b>66.968</b>	<b>64.934</b>	<b>200.792</b>	<b>62.669</b>
Al Hoceïma .....	10.186	10.505	10.232	9.631	30.368	9.600
Boulemane .....	3.219	3.016	2.882	2.640	8.538	2.566
Fès .....	26.827	26.589	26.183	25.756	78.528	24.500
Taounate .....	14.789	14.507	14.161	13.932	42.600	13.346
Taza .....	15.108	14.273	13.510	12.975	40.758	12.657
<b>Oriental</b> .....	<b>35.932</b>	<b>34.281</b>	<b>33.313</b>	<b>32.949</b>	<b>100.543</b>	<b>32.975</b>
Figuig .....	1.632	1.519	1.541	1.396	4.456	1.331
Nador .....	16.061	14.912	14.330	14.483	43.725	15.681
Oujda .....	18.239	17.850	17.442	17.070	52.362	15.963
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>43.001</b>	<b>42.019</b>	<b>41.049</b>	<b>40.100</b>	<b>123.168</b>	<b>40.561</b>
Errachidia .....	14.760	14.488	14.128	13.731	42.347	13.278
Ifrane .....	2.895	2.847	2.839	2.737	8.423	2.583
Khénifra .....	10.387	9.702	9.105	8.367	27.174	9.762
Meknès .....	14.959	14.982	14.977	15.265	45.224	14.938
<b>Total</b> .....	<b>579.940</b>	<b>569.770</b>	<b>554.823</b>	<b>541.756</b>	<b>1.666.349</b>	<b>515.590</b>

Rouvax : Vaccin anti-rougeoleux

(1) Nombre de prises

Source : Ministère de la Santé Publique



# Santé

## 11 - 14 Renseignement épidémiologiques : nombre de cas signalés dans formations sanitaires publiques par provinces et préfectures

	Fièvre typhoïde	Rougeole	Conjonctivite	Trachôme	R.A.A.	Tuberculose
<b>Sud</b> .....	<b>441</b>	<b>990</b>	<b>30.155</b>	<b>2.129</b>	<b>320</b>	<b>2.557</b>
Agadir .....	71	155	5.940	38	111	1.483
Boujdour .....	49	3	128	—	—	26
Es-Semara .....	2	—	54	2	1	—
Guelmim .....	4	64	974	1	8	72
Laâyoune .....	2	40	622	3	31	180
Ouarzazate .....	142	101	10.452	2.014	25	287
Oued-Ed-Dahab .....	—	—	41	9	6	17
Tan-Tan .....	8	—	378	—	10	25
Taroudannt .....	143	338	7.475	5	100	180
Tata .....	10	113	3.309	57	1	26
Tiznit .....	10	176	782	—	27	261
<b>Tensift</b> .....	<b>560</b>	<b>501</b>	<b>11.028</b>	<b>5</b>	<b>488</b>	<b>2.660</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	227	125	3.524	—	169	403
Essaouira .....	108	137	2.308	5	198	334
Marrakech .....	77	33	3.831	—	87	1.121
Safi .....	148	206	1.365	—	34	802
<b>Centre</b> .....	<b>810</b>	<b>1.522</b>	<b>22.964</b>	<b>126</b>	<b>600</b>	<b>8.149</b>
Azilal .....	85	92	1.538	4	90	260
Béni-Mellal .....	182	325	7.722	88	270	802
Ben-Slimane .....	60	1	1.001	—	6	216
Ain Chock-H. Hassani .....	—	93	267	—	1	788
Ain Sebaâ-H. Mohammadi .....	94	250	2.113	1	28	1.016
Ben M'sick.S.Othmane .....	49	123	503	—	23	1.400
Casablanca-Anfa .....	43	163	707	2	4	698
Al Fida-Derb Sultan .....	13	112	2.222	16	10	864
Mohammedia .....	1	134	225	1	7	361
El Jadida .....	89	74	491	2	41	763
Khouribga .....	5	—	2.067	4	24	439
Settat .....	189	155	4.108	8	96	542
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>380</b>	<b>590</b>	<b>13.550</b>	<b>28</b>	<b>485</b>	<b>8.572</b>
Chefchaouen .....	47	1	2.099	—	79	314
Kénitra .....	25	178	1.424	18	68	1.404
Khémisset .....	66	89	2.146	4	44	706
Larache .....	53	125	584	—	11	664
Rabat .....	29	23	2.139	—	56	1.218
Salé .....	21	14	983	—	91	1.065
Skhirate-Témara .....	19	—	1.176	—	4	355
Sidi-Kacem .....	29	74	1.089	—	28	1.037
Tanger .....	66	22	869	—	57	1.037
Tétouan .....	25	64	1.041	6	47	772
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>796</b>	<b>1.360</b>	<b>5.087</b>	<b>—</b>	<b>206</b>	<b>2.601</b>
Al Hoceïma .....	10	77	621	—	28	423
Boulemane .....	171	16	878	—	33	86
Fès .....	138	41	1.102	—	80	1.440
Taounate .....	292	233	1.492	—	57	209
Taza .....	185	993	994	—	8	443
<b>Oriental</b> .....	<b>44</b>	<b>497</b>	<b>4.782</b>	<b>4</b>	<b>100</b>	<b>1.251</b>
Figuig .....	3	—	1.598	3	26	48
Nador .....	24	71	675	1	17	496
Oujda .....	17	426	2.509	—	57	707
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>380</b>	<b>548</b>	<b>13.139</b>	<b>643</b>	<b>221</b>	<b>1.639</b>
Errachidia .....	99	417	8.447	637	57	272
Ifrane .....	123	11	900	1	3	53
Khénifra .....	92	30	1.676	5	25	322
Meknès .....	66	90	2.116	—	136	992
<b>Total</b> .....	<b>3.411</b>	<b>6.008</b>	<b>100.705</b>	<b>2.935</b>	<b>2.420</b>	<b>27.429</b>

Hépatite virale	Méningite	Paludisme	Bilharziose
170	44	32	805
68	22	32	147
4	—	—	—
—	—	—	—
5	1	—	136
5	—	—	—
40	11	—	13
9	—	—	—
2	—	—	—
25	5	—	135
4	3	—	332
8	2	—	42
<b>368</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>566</b>
86	18	13	490
71	13	—	13
151	2	2	63
60	—	—	—
<b>473</b>	<b>84</b>	<b>130</b>	<b>58</b>
17	2	—	—
58	42	78	53
6	—	—	—
15	1	—	—
71	4	—	—
66	4	—	5
34	2	—	—
47	4	—	—
29	5	1	—
40	7	—	—
17	5	44	—
73	8	7	—
<b>1.026</b>	<b>102</b>	<b>106</b>	<b>456</b>
76	19	24	—
159	18	3	—
64	8	64	—
36	22	7	444
212	—	5	11
180	—	—	—
10	1	—	1
18	2	—	—
157	11	3	—
114	21	—	—
<b>161</b>	<b>66</b>	<b>88</b>	<b>3</b>
16	11	—	—
12	—	2	—
70	31	2	3
34	5	16	—
29	19	68	—
<b>174</b>	<b>36</b>	<b>2</b>	<b>10</b>
1	—	1	6
30	18	1	2
143	18	—	2
<b>214</b>	<b>52</b>	<b>32</b>	<b>460</b>
12	15	—	460
5	2	—	—
17	13	28	—
180	22	4	—
<b>2.586</b>	<b>417</b>	<b>405</b>	<b>2.358</b>



## Santé

### 11 - 15 Renseignements épidémiologiques : nombre de cas signalés dans les formations sanitaires publiques

	1989	1990	1991	1992	1993
Fièvre typhoïde .....	5.572	4.243	3.672	3.411	...
Rougeole .....	1.689	1.577	2.125	6.008	...
Conjonctivite .....	122.429	87.753	85.623	100.705	...
Trachôme .....	3.538	3.085	2.512	2.935	...
Tuberculose .....	25.881	26.010	25.403	27.429	...
Lèpre .....	92	134	128	116	...
Tétanos .....	96	73	75	14	...
Paludisme .....	427	839	499	405	...
Bilharziose .....	3.887	3.487	3.705	2.358	...
Rhumatisme articulaire aigu .....	1.318	1.719	1.923	2.420	...
Hépatite virale .....	2.955	2.357	2.286	2.586	...
Méningite .....	1.915	826	659	417	...

# Santé

## 11 - 16 Situation des examens médicaux et soins paramédicaux réalisés dans les formations sanitaires publiques Année 1993

	Examens médicaux				Soins paramédicaux			
	Hôpitaux	Urbain(1)	Rural(1)	Total	Hôpitaux	Urbain(1)	Rural(1)	Total
<b>Sud</b> .....	<b>150.182</b>	<b>365.041</b>	<b>257.127</b>	<b>772.350</b>	<b>107.311</b>	<b>1.257.476</b>	<b>1.897.597</b>	<b>3.262.384</b>
Agadir .....	47.688	97.795	30.053	175.536	38.816	523.725	399.071	961.612
Boujdour .....	—	19.519	17.413	36.932	—	26.372	167.949	194.321
Es-Semara .....	—	4.075	—	4.075	—	2.282	—	2.282
Guelmim .....	—	16.780	15.216	31.996	—	69.177	81.390	150.567
Laâyoune .....	48.171	32.284	3.924	84.379	37.567	139.297	8.034	184.898
Ouarzazate .....	12.489	27.239	94.562	134.290	13.760	57.065	396.353	467.178
Oued-Ed-Dahab .....	—	13.792	—	13.792	—	23.500	—	23.500
Tan-Tan .....	6.279	37.005	—	43.284	3.529	58.955	—	62.484
Taroudannt .....	10.039	66.940	39.543	116.522	4.275	222.287	453.487	680.049
Tata .....	—	—	30.455	30.455	—	—	121.499	121.499
Tiznit .....	25.516	49.612	25.961	101.089	9.364	134.816	269.814	413.994
<b>Tensift</b> .....	<b>136.771</b>	<b>354.554</b>	<b>299.176</b>	<b>790.501</b>	<b>194.058</b>	<b>1.293.299</b>	<b>1.071.510</b>	<b>2.558.867</b>
El Kelaâ des								
Sraghna .....	15.954	47.270	66.980	130.204	12.272	144.039	379.072	535.383
Essaouira .....	17.148	31.001	44.800	92.949	8.882	72.251	163.478	244.611
Marrakech .....	97.739	122.303	105.298	325.340	152.337	612.212	319.218	1.083.767
Safi .....	5.930	153.980	82.098	242.008	20.567	464.797	209.742	695.106
<b>Centre</b> .....	<b>272.034</b>	<b>911.733</b>	<b>580.756</b>	<b>1.764.523</b>	<b>69.306</b>	<b>2.543.332</b>	<b>2.450.147</b>	<b>5.062.785</b>
Azilal .....	7.527	11.737	83.147	102.411	4.074	27.382	445.147	476.603
Béni-Mellal .....	41.610	89.242	177.679	308.531	16.912	351.986	992.195	1.361.093
Ben-Slimane .....	3.707	31.851	29.336	64.894	3.154	76.053	63.156	142.363
Ain Chock-H.Has .....	—	49.673	32.847	82.520	—	165.473	97.486	262.959
Ain Sebaâ-H.M. ....	48.426	84.062	—	132.488	—	278.954	—	278.954
Ben M'sick.S.Oth .....	48.629	139.666	7.785	196.080	6.577	400.048	36.147	442.772
Casablanca-Anfa .....	62.548	124.657	—	187.205	5.357	208.685	—	214.042
Al Fida-Derb.Sul. ....	31.928	139.968	—	171.896	—	437.924	—	437.924
Mohammedia .....	—	44.599	9.147	53.746	—	119.431	24.343	143.774
El Jadida .....	21.638	67.211	139.149	227.998	19.351	124.531	384.634	528.516
Khouribga .....	—	79.096	31.853	110.949	—	206.048	200.951	406.999
Settat .....	6.021	49.971	69.813	125.805	13.881	146.817	206.088	366.786
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>183.790</b>	<b>1.136.319</b>	<b>332.381</b>	<b>1.652.490</b>	<b>176.448</b>	<b>2.350.968</b>	<b>1.080.569</b>	<b>3.607.985</b>
Chefchaouen .....	7.174	12.506	39.143	58.823	5.476	18.739	102.125	126.340
Kénitra .....	31.896	133.257	57.880	223.033	32.883	330.093	233.957	596.933
Khémisset .....	13.844	78.724	45.637	138.205	13.226	100.866	152.184	266.276
Larache .....	26.822	73.634	50.235	150.691	31.430	158.035	123.398	312.863
Rabat .....	—	331.473	—	331.473	—	576.692	—	576.692
Salé .....	3.218	161.722	9.761	174.701	4.909	414.634	78.913	498.456
Skhirate-Témara .....	—	31.858	30.097	61.955	—	95.353	119.513	214.866
Sidi-Kacem .....	27.199	47.700	73.377	148.276	35.631	100.340	185.568	321.539
Tanger .....	40.839	153.011	10.878	204.728	25.918	344.827	53.063	423.808
Tétouan .....	32.798	112.434	15.373	160.605	26.975	211.389	31.848	270.212
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>77.675</b>	<b>324.263</b>	<b>335.871</b>	<b>737.809</b>	<b>181.099</b>	<b>1.272.992</b>	<b>752.027</b>	<b>2.206.118</b>
Al Hoceïma .....	718	28.748	41.041	70.507	7.267	77.660	159.721	244.648
Boulemane .....	1.550	—	47.308	48.858	1.097	—	105.028	106.125
Fès .....	61.315	173.668	8.825	243.808	159.022	947.837	17.820	1.124.679
Taounate .....	—	—	141.193	141.193	—	—	259.430	259.430
Taza .....	14.092	121.847	97.504	233.443	13.713	247.495	210.028	471.236
<b>Oriental</b> .....	<b>50.015</b>	<b>194.799</b>	<b>116.536</b>	<b>361.350</b>	<b>84.614</b>	<b>846.489</b>	<b>427.825</b>	<b>1.358.928</b>
Figuiç .....	9.347	4.760	19.455	33.562	30.451	17.476	59.461	107.388
Nador .....	36.095	45.430	43.891	125.416	—	66.540	120.915	187.455
Oujda .....	4.573	144.609	53.190	202.372	54.163	762.473	247.449	1.064.085
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>59.068</b>	<b>311.352</b>	<b>228.236</b>	<b>598.656</b>	<b>37.915</b>	<b>641.697</b>	<b>823.208</b>	<b>1.502.820</b>
Errachidia .....	—	61.040	62.362	123.402	—	130.411	221.679	352.090
Ifrane .....	3.986	33.980	17.277	55.243	5.321	73.950	47.202	126.473
Khénifra .....	20.083	47.639	73.234	140.956	18.582	125.031	306.929	450.542
Meknès .....	34.999	168.693	75.363	279.055	14.012	312.305	247.398	573.715
<b>Ensemble</b> ....	<b>929.535</b>	<b>3.598.061</b>	<b>2.150.083</b>	<b>6.677.679</b>	<b>850.751</b>	<b>10.206.253</b>	<b>8.502.883</b>	<b>19.559.887</b>

(1) Il s'agit des formations sanitaires autres que les hôpitaux, des milieux urbain et rural  
Source : Ministère de la Santé Publique

## Santé

### 11 - 17 Activité des centres publics de dermato-vénérologie

	1989	1990	1991	1992	1993
Examens médicaux .....	58.694	60.881	41.407	65.191	46.855
Soins paramédicaux .....	95.670	128.937	135.598	136.211	24.237
Syphilis congénitales .....	7	44	293	67	23
Syphilis récentes .....	327	543	421	460	302
Syphilis anciennes .....	149	168	298	211	78
Blennorragie .....	345	731	489	1.545	499
Chancres mou .....	247	286	368	251	163
Nicolas Favres .....	32	82	65	170	34
Autres maladies génito-urinaires	33	80	187	342	76
Teigne .....	2.618	3.414	1.813	1.260	881
Lèpre .....	12	8	37	122	6

Année 1993

Selon les centres	Examens médicaux	Soins paramédicaux	Syphilis congénitales	Syphilis récentes	Syphills anciennes	Blennorragie	Chancres mou	Nicolas Favres	A.M.G.U	Teigne	Lèpre
Agadir .....	6.159	...	1	156	7	15	27	...	52	29	6
Marrakech ....	5.049	2.659	2	14	54	...	6	..	17	121	...
Béni-Mellal ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
El Jadida .....	161	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Casablanca ...	14.206	21.187	18	84	2	243	11	...	3	140	...
Rabat-Salé ....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tanger .....	783	...	...	4	...	2	...	...	1	18	...
Tétouan .....	285	304	2	2	...	5	3	...	...	11	...
Fès .....	5.951	...	...	29	3	234	88	34	...	505	...
Taza .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Oujda .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Errachidia ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Meknès .....	14.261	...	...	13	12	...	28	...	3	57	...
<b>Ensemble ..</b>	<b>46.855</b>	<b>24.237</b>	<b>23</b>	<b>302</b>	<b>78</b>	<b>499</b>	<b>163</b>	<b>34</b>	<b>76</b>	<b>881</b>	<b>6</b>

# Santé

## 11 - 18 Activité des centres publics d'ophtalmologie

	1989	1990	1991	1992	1993
Examens médicaux .....	140.829	129.789	122.795	106.638	112.477
Soins paramédicaux .....	185.911	456.341	825.862	147.532	136.014
Admissions nouvelles .....	6.237	6.937	6.542	8.745	7.702
Conjonctivite purulente .....	27.733	17.058	16.600	15.492	16.869
Trachôme .....	14.712	8.893	4.063	3.316	4.288
Trichiasis .....	4.456	3.683	2.210	2.600	2.252
Cornée .....	14.220	12.874	17.555	22.274	33.744
Autres affections oculaires .....	22.766	23.856	20.556	21.141	54.579
Borgnes .....	2.381	1.578	1.622	985	475
Aveugles .....	7.458	6.050	1.412	1.028	665

Année 1993

### Selon les centres

	Examens médicaux	Soins paramédicaux	Admissions nouvelles	Conjonctivite purulente	Trachôme	Trichiasis	Cornée	Autres affections oculaires	Aveugles	Borgnes
Agadir .....	4.869	6.206	675	3	498	244	3	1	2	—
Ouarzazate .....	4.320	378	516	1.005	297	163	551	2.697	13	54
Marrakech .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Safi .....	5.094	5.158	473	658	—	16	489	—	40	—
Béni-Mellal .....	2.378	574	207	162	1	6	3	—	—	—
Ain Seb.Hay.Moh	13.584	20.913	148	1.677	27	23	64	653	16	20
Ben-M'sick S.Oth	995	184	706	—	1	12	—	—	—	—
Casa-Anfa .....	9.244	5.099	59	347	170	113	3.963	4.118	52	36
Al Fida-Der.S .....	3.888	—	—	875	14	26	—	36	31	—
El-jadida .....	216	119	13	30	—	1	8	33	—	6
Khouribga .....	2.937	2.667	—	223	—	—	158	442	—	—
Kénitra .....	4.218	6.919	—	88	20	38	134	3.053	23	18
Larache .....	4.657	36	—	—	—	4	301	200	—	—
Rabat-Salé .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tanger .....	5.094	3.548	403	23	—	30	244	170	16	12
Tétouan .....	198	155	37	9	—	—	10	14	—	—
Fès .....	10.928	54.056	1.687	6.782	22	163	17.072	31.692	158	—
Taza .....	10.696	1.008	878	1.410	9	59	2.933	1.703	72	46
Oujda .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Errachidia .....	5.102	27.416	1.900	2.772	1.712	1.165	1.060	1.797	175	156
Meknès .....	24.059	1.578	—	805	1.517	189	6.751	7.970	67	127
<b>Ensemble ....</b>	<b>112.477</b>	<b>136.014</b>	<b>7.702</b>	<b>16.869</b>	<b>4.288</b>	<b>2.252</b>	<b>33.744</b>	<b>54.579</b>	<b>665</b>	<b>475</b>

Source : Ministère de la Santé Publique

## Santé

### 11 - 19 Activités des centres publics d'O.R.L

	1989	1990	1991	1992	1993
Examens médicaux .....	84.178	69.718	77.245	68.564	73.816
Soins paramédicaux .....	114.962	108.484	90.122	93.414	74.437
Admissions nouvelles .....	2.428	2.926	5.560	5.517	5.057
Total des interventions chirurgicales	17.486	15.664	21.488	17.216	18.405
Interventions chirurgicales mineures ...	12.664	11.042	15.451	10.144	11.153
Interventions chirurgicales majeures ...	4.822	4.622	6.037	7.072	7.252

Année 1993

Selon les centres	Examens médicaux	Soins paramédicaux	Admissions nouvelles	Interventions chirurgicales		
				Mineures	Majeures	Total
Agadir .....	2.614	429	627	812	589	1.401
Ouarzazate .....	7.734	1.166	165	1.938	665	2.603
Safi .....	5.442	20.166	465	1.217	472	1.689
Béni-Mellal .....	1.118	1.081	590	303	429	732
Casa. B.M.S.O. ....	6.451	5.922	647	276	425	701
Casa. A. Sebaa .....	—	—	—	—	—	—
Casablanca .Anfa .....	13.781	464	182	970	722	1.692
Casablanca El Fida .....	—	—	—	—	—	—
El Jadida .....	1.463	862	289	472	188	660
Larache .....	1.455	—	—	133	355	488
Kénitra .....	2.380	3.813	262	199	171	370
Rabat-Salé .....	...	...	...	...	...	...
Sidi-Kacem .....	559	198	77	36	34	70
Tanger .....	4.002	2.528	—	504	—	504
Tétouan .....	1.323	788	433	114	228	342
Fès .....	10.458	35.634	1.114	3.557	2.098	5.655
Taza .....	7.968	576	89	256	33	289
Oujda .....	2.208	762	—	18	—	18
Errachidia .....	3.421	48	117	182	44	226
Meknès .....	1.439	—	—	166	799	965
<b>Ensemble .....</b>	<b>73.816</b>	<b>74.437</b>	<b>5.057</b>	<b>11.153</b>	<b>7.252</b>	<b>18.405</b>

## 11 - 20 Activités des centres publics de planification familiale

Année 1993

	Nouvelles acceptantes				Anciennes acceptantes				DIU	Spermicide
	Total dont :	Pilule	Condom	DIU Spermicide	Total dont :	Pilule	Condom	DIU Spermicide		
<b>Sud</b> .....	<b>1.436.300</b>	<b>55.060</b>	<b>9.602</b>	<b>5.881</b>	<b>207</b>	<b>327.722</b>	<b>311.445</b>	<b>14.057</b>	<b>1.841</b>	<b>359</b>
Agadir .....	427.260	15.379	2.231	2.994	52	161.508	156.675	4.658	124	51
Assa-Zag .....	20.320	668	297	48	1	846	791	55	—	—
Boujdour .....	9.280	446	3	11	2	3.894	3.855	52	5	2
Es-Semara .....	10.700	428	68	37	2	971	941	26	1	3
Guelmim .....	107.820	3.222	1.637	520	12	7.313	6.905	406	1	1
Laâyoune .....	40.420	1.458	247	305	5	5.194	4.494	692	3	5
Ouarzazate .....	342.800	14.729	1.580	716	34	49.265	46.687	1.745	767	66
Oued-Ed-Dahab .....	9.280	390	50	20	1	1.073	1.005	68	—	—
Tan-Tan .....	43.260	1.755	231	138	26	3.408	3.176	154	77	1
Taroudannt .....	254.780	10.479	1.608	602	22	67.714	64.087	3.503	17	87
Tata .....	38.940	1.564	288	90	3	6.850	6.457	355	25	13
Tiznit .....	131.440	4.542	1.362	400	47	19.686	16.392	2.343	821	130
<b>Tensift</b> .....	<b>1.829.260</b>	<b>71.979</b>	<b>9.906</b>	<b>8.105</b>	<b>490</b>	<b>445.341</b>	<b>432.274</b>	<b>9.145</b>	<b>2.934</b>	<b>520</b>
El Kellaâ.D.Sraghna .....	330.880	12.746	1.596	1.839	183	129.960	128.455	929	264	312
Essaouira .....	215.920	9.158	831	644	2	42.781	40.719	1.404	587	30
Marrakech-Ménara .....	225.000	7.318	1.556	1.839	54	42.892	41.187	1.499	188	18
Marrakech-Médina .....	90.680	3.358	355	792	29	15.932	14.862	741	261	68
Sidi Youssef Ben Ali .....	97.000	3.462	390	949	28	28.472	27.453	523	468	6
Chichaoua .....	275.520	11.481	2.078	199	16	27.834	26.882	786	159	7
Al Haouz .....	233.820	9.784	976	840	47	45.100	43.462	684	892	54
Safi .....	360.440	14.672	2.124	1.003	131	112.370	109.254	2.579	115	25
<b>Centre</b> .....	<b>2.276.240</b>	<b>83.398</b>	<b>11.618</b>	<b>15.547</b>	<b>561</b>	<b>662.538</b>	<b>638.211</b>	<b>18.109</b>	<b>5.391</b>	<b>619</b>
Azilal .....	243.500	10.095	1.311	659	110	46.832	46.025	726	29	52
Béni-Mellal .....	344.120	13.947	1.124	1.472	36	152.506	150.778	1.148	537	15
Ben-Slimane .....	72.540	2.866	378	337	46	34.929	33.854	854	36	52
Ain Chock-H.Has.. ..	53.640	1.905	188	587	2	27.066	25.591	1.403	70	2
Ain Sebaâ-H.M .....	204.900	5.122	2.094	2.486	43	21.989	19.093	2.100	586	210
Ben M'sick.S.Oth.. ..	162.060	6.089	543	1.318	30	43.515	41.539	1.767	118	76
Casablanca-Anfa .....	129.380	3.457	1.070	1.622	33	19.194	17.461	1.691	1	41
Al Fida-Derb Sultan .....	115.560	3.361	1.153	1.086	23	21.215	19.180	1.631	384	20
Sidi Bernoussi-Zena .....	86.340	2.866	455	991	1	15.262	13.763	1.298	169	—
Mohammedia .....	49.540	1.416	540	420	—	9.829	9.264	526	37	2
El Jadida .....	285.680	10.361	1.263	2.195	33	139.866	135.175	2.712	1.965	14
Khouribga .....	177.700	7.246	601	660	113	54.948	53.543	1.281	6	118
Settat .....	351.280	14.667	898	1.714	91	75.387	72.945	972	1.453	17
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>1.792.120</b>	<b>63.674</b>	<b>10.595</b>	<b>13.861</b>	<b>637</b>	<b>416.564</b>	<b>387.265</b>	<b>27.502</b>	<b>934</b>	<b>615</b>
Chefchaouen .....	92.860	3.810	572	150	74	9.961	9.054	830	1	45
Kénitra .....	408.940	14.378	2.039	3.702	52	82.907	78.014	4.768	75	40
Khémisset .....	153.360	6.348	421	550	111	51.292	49.785	1.009	450	35
Larache .....	180.280	6.757	958	1.167	28	41.289	39.620	1.618	51	—
Rabat .....	113.580	3.989	1.271	371	48	35.906	31.225	4.564	69	48
Salé .....	162.920	5.147	1.005	1.837	58	39.460	34.468	4.700	83	15
Skhirate-Témara .....	91.160	2.813	743	995	2	18.310	16.467	1.843	—	—
Sidi-Kacem .....	247.440	9.883	1.395	1.009	74	99.834	96.070	3.554	151	59
Tanger .....	142.920	4.940	836	1.233	122	20.146	17.834	2.095	28	189
Tétouan .....	198.660	5.609	1.355	2.847	68	17.459	14.728	2.521	26	184
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1.124.020</b>	<b>42.373</b>	<b>6.412</b>	<b>6.606</b>	<b>131</b>	<b>244.804</b>	<b>224.548</b>	<b>14.128</b>	<b>5.876</b>	<b>241</b>
Al Hoceïma .....	130.280	5.169	867	432	14	14.155	12.292	1.834	16	13
Boulemane .....	69.160	2.781	588	56	31	31.011	29.941	966	5	98
Fès El Jadid-Dar .....										
Dbbag .....	98.920	2.508	523	1.570	19	12.809	10.141	2.389	264	12
Zouagha My Yacoub .....	164.020	6.308	995	883	—	26.427	24.750	1.669	1	—
Fès Médina .....	89.460	2.688	320	1.441	20	20.969	17.554	1.725	1.631	59
Sefrou .....	104.620	4.284	409	432	—	25.013	24.231	777	5	—
Taounate .....	244.540	10.129	1.661	382	26	60.888	59.175	1.525	170	18
Taza .....	223.020	8.506	1.049	1.410	21	53.532	46.464	3.243	3.784	41
<b>Oriental</b> .....	<b>504.580</b>	<b>19.746</b>	<b>2.157</b>	<b>2.829</b>	<b>145</b>	<b>179.698</b>	<b>170.665</b>	<b>7.738</b>	<b>1.101</b>	<b>192</b>
Figuig .....	41.180	1.382	534	89	11	13.130	12.463	653	2	10
Nador .....	139.560	5.791	459	601	18	58.840	55.296	2.545	945	54
Oujda .....	323.840	12.573	1.164	2.139	116	107.728	102.906	4.540	154	128
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>923.020</b>	<b>36.624</b>	<b>4.684</b>	<b>3.917</b>	<b>197</b>	<b>262.748</b>	<b>246.885</b>	<b>8.706</b>	<b>6.973</b>	<b>145</b>
Errachidia .....	267.460	11.418	1.145	798	12	43.379	41.785	1.580	6	8
Ifrane .....	90.260	3.444	521	349	69	29.453	28.221	1.001	137	94
Khénifra .....	233.060	9.597	1.153	429	105	77.585	76.733	809	10	33
Meknès El Menzeh .....	110.080	3.509	858	923	11	36.769	33.198	3.148	419	4
Al Ismailia .....	135.060	5.145	561	1.029	—	41.868	34.257	1.430	6.180	—
El Hajeb .....	87.100	3.511	446	389	—	33.694	32.691	738	221	6
<b>Total</b> .....	<b>9.885.540</b>	<b>372.854</b>	<b>54.974</b>	<b>56.746</b>	<b>2.368</b>	<b>2.539.415</b>	<b>2.411.293</b>	<b>99.385</b>	<b>25.050</b>	<b>2.691</b>

DIU : dispositif intra uterin — Source : Ministère de la Santé Publique



# Santé

## 11 - 21 Activité des laboratoires (nombre de cas traités)

	1989	1990	1991	1992	1993
Bactériologie .....	153.628	166.991	144.150	119.118	155.032
Parasitologie .....	38.020	35.940	32.947	27.732	28.930
Immuno-Sérologie .....	111.551	126.838	104.470	75.823	81.410
Hématologie-Transfusion .....	1.701.302	2.104.398	984.344	839.436	1.199.142
Hygiène alimentaire .....	8.412	8.759	6.453	12.124	9.235
Chimie-Biologie .....	771.822	1.133.684	872.228	810.029	1.002.616

Année 1993

Provinces et préfectures	Bactériologie	Parasitologie	Immuno sérologie	Hématologie transfusion	Hygiène alimentaire	Chimie- Biologie	Total
<b>Sud</b> .....	<b>6.984</b>	<b>5.931</b>	<b>12.423</b>	<b>86.717</b>	—	<b>51.788</b>	<b>163.843</b>
Agadir .....	3.412	517	4.863	43.560	—	27.842	80.194
Boujdour .....	190	109	60	1.623	—	1.324	3.306
Es-Semara .....	—	—	—	—	—	—	—
Guelmim .....	1.035	669	1.724	3.042	—	2.883	9.353
Laâyoune .....	—	—	—	—	—	—	—
Ouarzazate .....	207	205	684	4.539	—	188	5.823
Oued-Ed-Dahab .....	—	—	—	—	—	—	—
Tan - Tan .....	355	2.887	1.831	4.659	—	3.832	13.564
Taroudannt .....	1.772	1.470	3.130	23.994	—	10.673	41.039
Tata .....	—	—	—	—	—	—	—
Tiznit .....	13	74	131	5.300	—	5.046	10.564
<b>Tensift</b> .....	<b>7.243</b>	<b>1.792</b>	<b>2.818</b>	<b>34.033</b>	<b>1.908</b>	<b>20.734</b>	<b>68.528</b>
El kelaâ des Sraghna ..	5.941	1.553	1.255	9.760	—	10.228	28.737
Essaouira .....	1.302	239	1.563	24.273	1.908	10.506	39.791
Marrakech .....	...	...	...	...	...	...	...
Safi .....	...	...	...	...	...	...	...
<b>Centre</b> .....	<b>3.084</b>	<b>1.293</b>	<b>15.918</b>	<b>100.587</b>	—	<b>85.872</b>	<b>206.754</b>
Azilal .....	—	—	—	—	—	—	—
Béni-Mellal .....	2.067	252	5.969	27.226	—	29.232	64.746
Ben Slimane .....	—	—	—	—	—	—	—
Ain Chock-Hay-Hass ..	—	—	—	—	—	—	—
Ain Sebaâ Hay Moh. ..	5	—	369	7.494	—	5.905	13.773
Ben M'sick Sidi Oth. ..	—	—	2.295	27.029	—	14.896	44.220
Casablanca Anfa .....	343	267	2.735	8.794	—	11.452	23.591
Al Fida-Derb Sultan ..	15	—	579	9.458	—	10.330	20.382
Mohammedia .....	475	291	65	3.467	—	4.396	8.694
El Jadida .....	...	...	...	...	...	...	...
Khouribga .....	179	483	3.906	17.119	—	9.661	31.348
Settat .....	...	...	...	...	...	...	...
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>97.935</b>	<b>11.010</b>	<b>17.989</b>	<b>625.165</b>	<b>1.262</b>	<b>650.911</b>	<b>1.404.272</b>
Chefchaouen .....	1.498	246	810	3.925	—	4.909	11.388
Kénitra .....	2.021	626	97	17.874	—	10.292	30.910
Khémisset .....	1.724	442	2.099	8.771	—	9.992	23.028
Larache .....	49	—	275	10.077	—	5.313	15.714
Rabat .....	84.293	7.753	8.615	538.468	—	586.054	1.225.183
Salé .....	—	—	—	—	—	—	—
Skhirate-Témara .....	—	—	—	—	—	—	—
Sidi-Kacem .....	379	210	3.549	13.566	—	8.277	25.981
Tanger .....	5.928	653	492	18.104	572	13.582	39.331
Tétouan .....	2.043	1.080	2.052	14.380	690	12.492	32.737
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>26.562</b>	<b>4.951</b>	<b>13.900</b>	<b>155.483</b>	<b>4.879</b>	<b>72.652</b>	<b>278.427</b>
Al Hoceïma .....	603	34	483	4.876	—	2.117	8.113
Boulemane .....	—	—	—	—	—	—	—
Fès .....	21.269	3.718	10.531	104.872	4.856	45.409	190.655
Taounate .....	—	—	—	—	—	—	—
Taza .....	4.690	1.199	2.886	45.735	23	25.126	79.659
<b>Oriental</b> .....	<b>2.935</b>	<b>515</b>	<b>837</b>	<b>29.729</b>	—	<b>17.185</b>	<b>51.201</b>
Figuig .....	72	30	212	1.289	—	700	2.303
Nador .....	2.863	485	625	28.440	—	16.485	48.898
Oujda .....	...	...	...	...	...	...	...
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>10.289</b>	<b>3.438</b>	<b>17.525</b>	<b>167.428</b>	<b>1.186</b>	<b>103.474</b>	<b>303.340</b>
Errachidia .....	1.505	417	1.995	10.678	—	10.783	25.378
Ifrane .....	—	—	—	—	—	—	—
Khénifra .....	2.289	507	5.396	24.228	1.186	12.964	46.570
Meknès .....	6.495	2.514	10.134	132.522	—	79.727	231.392
<b>Total</b> .....	<b>155.032</b>	<b>28.930</b>	<b>81.410</b>	<b>1.199.142</b>	<b>9.235</b>	<b>1.002.616</b>	<b>2.476.365</b>

Source : Ministère de la Santé Publique



## Santé

### 11 - 22 Principales causes de décès dans le milieu urbain

Causes de décès	Code (1)	Nombre de cas		
		1990	1991	1992
Maladies infectueuses et parasitaires .....	000 - 136	1.949	1.864	2.580
Tumeurs .....	140 - 239	2.303	2.145	3.547
Maladies allergiques, endocriniennes, du métabolisme, et de nutrition .....	240 - 379	2.053	2.023	3.081
Maladies du sang et des organes hématopoïétiques .....	280 - 289	100	137	215
Troubles mentaux .....	290 - 315	97	105	179
Maladies du système nerveux et des organes des sens .....	320 - 389	895	907	1.254
Maladies de l'appareil circulatoire .....	390 - 458	5.890	6.159	8.992
Maladies de l'appareil respiratoire .....	460 - 519	1.501	1.518	2.400
Maladies de l'appareil digestif .....	520 - 577	1.229	1.413	2.006
Maladies des organes génito-urinaires .....	580 - 629	802	768	1.182
Complications de la grossesse, de l'accouchement et des suites de couches .....	630 - 678	48	78	108
Maladies de la peau et du tissu cellulaire .....	680 - 709	24	39	72
Maladies des os et des organes de mouvement .....	710 - 738	39	33	36
Malformations congénitales .....	740 - 759	211	256	394
Maladies propres à la première enfance .....	760 - 779	2.986	3.073	4.872
Sénilité, Symptômes et états morbides mal définis ..	780 - 796	9.824	10.723	...
Accidents, empoisonnements et traumatismes (classement E) .....	E800-E990	3.013	3.632	4.872
<b>Total .....</b>		<b>32.964</b>	<b>34.873</b>	<b>35.790</b>

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

Source : Ministère de la Santé Publique

# Prévoyance sociale

## 11 - 23 Activité des mutuelles

Mutuelles	Total des bénéficiaires		Adhérents		Ayants droit (1)	
	1992	1993 *	1992	1993 *	1992	1993 *
<b>Total</b> .....	<b>2.866.711</b>	<b>2.968.418</b>	<b>900.383</b>	<b>939.100</b>	<b>1.966.328</b>	<b>2.029.318</b>
dont : O.M.F.A.M. ....	451.361	440.732	95.255	92.406	356.106	348.326
M.G.E.N. ....	579.139	596.790	159.656	165.728	419.483	431.062
Générale .....	518.775	541.031	141.707	151.456	377.068	389.575
Police .....	148.911	148.844	42.470	42.800	106.441	106.044
P.T.T. ....	62.966	64.577	18.536	19.712	44.430	44.865
Douane .....	26.652	26.469	6.199	6.235	20.453	20.234
M.O.D.E.P. ....	—	22.593	—	7.593	—	15.000

### Cotisations reçues et prestations liquidées

En 10\*\*3 DH

	Montant des cotisations			Montant annuel des prestations liquidées (3)		
	1991	1992	1993 *	1991	1992	1993 *
O.M.F.A.M. ....	27.802	29.240	32.840	40.430	43.107	34.634
M.G.E.N. ....	83.308	88.568	96.690	61.877	76.234	81.234
Générale .....	51.614	53.904	60.340	57.185	65.089	72.754
Police .....	13.096	14.147	14.200	12.417	15.032	17.954
P.T.T. ....	8.312	8.057	9.640	7.362	10.266	10.396
Douane .....	1.843	1.968	1.885	2.385	3.291	3.147
F.A.R. ....	59.773	67.092	70.822	39.173	50.358	57.700
Forces auxiliaires .....	13.465	12.895	13.640	10.390	14.203	15.998
<b>Total</b> .....	<b>259.213</b>	<b>275.871</b>	<b>299.757</b>	<b>231.219</b>	<b>277.580</b>	<b>293.817</b>
C.N.O.P.S. (2) .....	237.858	236.391	584.714	210.881	233.709	368.739
<b>Total général</b> .....	<b>497.071</b>	<b>512.262</b>	<b>884.471</b>	<b>442.100</b>	<b>511.289</b>	<b>662.556</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'Etat).

Pour les prestations, il s'agit des frais payés à titre aux tiers payant (y compris la participation des mutuelles au tiers payants)

(3) Englobent les soins normaux et les soins aux tiers payant du secteur commun.

M.G.E.N. : Mutuelle Générale de l'Education Nationale

M.O.D.E.P. : Mutuelle de l'office d'exploitation des ports.

# Sécurité sociale

## 11 - 24 Activité de la Caisse Nationale de la Sécurité Sociale

Salariés déclarés	1990	1991	1992	1993
<b>Ensemble (H + F)</b> .....	<b>722.305</b>	<b>756.271</b>	<b>783.497</b>	...
dont Femmes .....	163.241	170.917	177.070	...
Marocains (H + F) .....	716.527	750.221	777.229	...
dont Femmes .....	161.219	168.780	174.856	...
<b>Employeurs inscrits au 31 Décembre de l'année</b>				
<b>Total</b> .....	<b>88.924</b>	<b>93.360</b>	<b>100.458</b>	...
Dont : en activité .....	47.042	49.625	53.697	...
suspendu .....	41.882	43.735	47.116	...
<b>Prestations :</b>				
<b>Allocations familiales en espèce (émises)</b>				
Nombre moyen mensuel d'allocataires .....	339.855	343.434	361.953	...
Nombre moyen mensuel d'enfants .....	1.073.044	1.068.598	1.107.164	...
Montants annuels de l'allocation en (1000 DH) .....	639.995	894.550	932.106	...
<b>Aide sanitaire familiale</b>				
Nombre de dossiers liquidés .....	66.189	67.604	74.007	...
Montants en (1000 DH) .....	13.933	16.169	16.406	...
<b>Indemnité journalière de maladie</b>				
Nombre de bénéficiaires .....	20.568	22.694	30.545	...
Montants payés en (1000 DH) .....	24.098	27.252	32.768	...
<b>Indemnité journalière de maternité</b>				
Nombre de bénéficiaires .....	5.076	5.970	12.096	...
Montants payés en (1000 DH) .....	9.434	10.978	15.132	...
<b>Allocation décès</b>				
Nombre de bénéficiaires .....	3.596	3.907	4.605	...
Montants payés en (1000 DH) .....	20.932	31.377	43.965	...
<b>Remboursements des congés de naissance</b>				
Nombre de bénéficiaires remboursés .....	31.382	33.265	32.028	...
Montants remboursés en (1000 DH) .....	6.476	7.255	7.359	...
<b>Pension d'invalidité</b>				
Nombre de pensionnés .....	2.253	2.607	2.847	...
Montants annuels en (1000 DH) .....	17.905	21.594	26.810	...
Pension moyenne mensuelle (en DH) .....	585	625	648	...
<b>Pension de vieillesse</b>				
Nombre de pensionnés .....	81.876	86.878	93.914	...
Montants annuels en (1000 DH) .....	636.283	724.395	841.400	...
Pension moyenne mensuelle (en DH) .....	641	632	579	...
<b>Pension de survivants</b>				
Nombre de pensions .....	35.623	38.570	41.710	...
Montants annuels en (1000 DH) .....	138.252	151.718	168.541	...
Pension moyenne mensuelle (en DH) .....	320	326	334	...

## Régime collectif d'allocation de retraite

### 11 - 25 Employeurs adhérents, affiliés et cotisations salariales et patronales

Employeurs adhérents	1990	1991	1992	1993
Administrations publiques .....	46	48	49	...
Collectivités locales .....	882	894	904	...
Organismes publics .....	184	193	206	...
<b>Total .....</b>	<b>1.112</b>	<b>1.135</b>	<b>1.159</b>	...
<b>Affiliés au R.C.A.R. (Employés)</b>				
Administrations publiques .....	58.667	62.263	66.722	...
Collectivités locales .....	33.488	35.842	36.946	...
Organismes publics .....	49.082	55.758	61.892	...
Assurés volontaires .....	16	15	16	...
<b>Total .....</b>	<b>141.253</b>	<b>153.878</b>	<b>165.576</b>	...
<b>Cotisations salariales et contributions patronales (en 10**6 DH) .....</b>				
	<b>346,26</b>	<b>411,5</b>	<b>459,43</b>	...

### 11 - 26 Pensions liquidées au cours de l'année 1992

	Retraite	Invalidité	Décès en activité	Total
Affiliés .....	542	11	—	553
Conjoints .....	393	2	179	574
Orphelins (moins de 16 ans) .....	155	1	326	482
Orphelins (16 à 21 ans) .....	93	—	97	190
Orphelins invalides .....	11	—	2	13
<b>Total .....</b>	<b>1.194</b>	<b>14</b>	<b>604</b>	<b>1.812</b>

## Régime collectif d'allocation de retraite

### 11 - 27 Détail des bénéficiaires et des prestations payées

(Situation jusqu'au 31 Décembre de l'année) (1)

Vieillesse	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Affiliés</b>					
Effectif .....	7.437	8.019	8.754	8.927	...
Montant annuel (10**3 DH) .....	44.864	51.205	62.135	75.935	...
<b>Conjoints</b>					
Effectif .....	2.831	3.142	3.525	3.879	...
Montant annuel (10**3 DH) .....	7.432	8.678	10.455	13.109	...
<b>Orphelins</b>					
Effectif .....	1.849	1.823	1.905	1.934	...
Montant annuel (10**3 DH) .....	722	801	925	1.159	...
<b>Invalidité</b>					
<b>Affiliés</b>					
Effectif .....	79	89	94	100	...
Montant annuel (10**3 DH) .....	998	1.106	1.295	1.599	...
<b>Conjoints</b>					
Effectif .....	16	19	22	24	...
Montant annuel (10**3 DH) .....	67	89	109	132	...
<b>Orphelins</b>					
Effectif .....	23	22	22	19	...
Montant annuel (10**3 DH) .....	7	11	13	13	...
<b>Décès</b>					
<b>Conjoints</b>					
Effectif .....	2.033	2.169	2.371	2.530	...
Montant annuel (10**3 DH) .....	10.172	11.484	13.521	16.507	...
<b>Orphelins</b>					
Effectif .....	4.489	4.497	4.649	4.641	...
Montant annuel (10**3 DH) .....	1.876	2.039	2.274	2.651	...
<b>Total :</b>					
Effectif .....	18.757	19.780	21.342	22.054	...
Montant annuel (10**3 DH) .....	66.138	75.413	90.727	111.105	...

(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

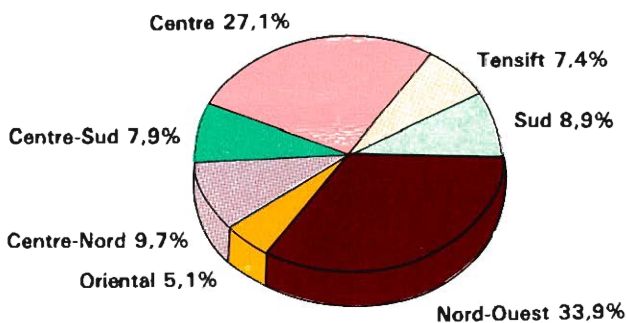
### 11 - 28 Evolution des adhérents et des cotisations : régime général

	1989	1990	1991	1992	1993
Nombre d'adhérents .....	665.747	685.106	730.614	741.855	776.577
Cotisations salariales DH) .....	648.300	1.174.227	1.490.370	1.489.650	1.324.522
Cotisations patronales (10 <sup>3</sup> DH) .....	134.446	106.731	141.595	111.330	147.555
dont : Etat (10 <sup>3</sup> DH) .....	...	...	...	...	...

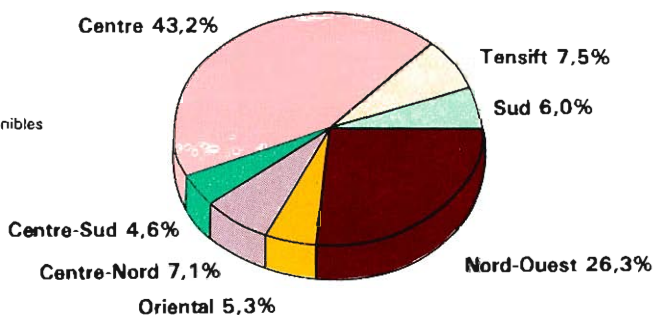
### 11 - 29 Evolution du nombre de pensions et des prestations servies selon le type de régime et de pensions

<b>Total (Régime G. + Régime P.)</b>					
Nombre de pensions .....	362.592	373.499	400.289	426.078	462.003
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH) .....	2.507.214	2.599.350	4.032.099	4.001.194	4.398.061
<b>Régime général</b>					
Nombre de pensions .....	314.670	326.690	351.856	376.558	411.194
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH) .....	2.177.764	2.376.828	3.667.679	3.722.387	4.128.813
<b>Régime particulier</b>					
Nombre de pensions .....	47.922	46.809	48.433	49.520	50.809
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH) .....	329.450	222.522	364.420	278.807	269.248
<b>Pensions de Retraite (Régime général)</b>					
Nombre de pensions .....	117.757	122.194	132.462	141.962	156.416
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH) .....	904.517	1.000.966	1.568.733	1.624.643	1.817.811
<b>Pensions Civiles</b>					
Nombre de pensions .....	58.693	60.922	66.641	69.851	80.044
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH) .....	463.972	525.240	816.826	837.940	973.120
<b>Pensions Militaires</b>					
Nombre de pensions .....	37.592	39.407	43.218	48.662	52.040
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH) .....	290.560	316.748	515.171	574.276	628.458
<b>Pensions des Forces auxiliaires</b>					
Nombre de pensions .....	21.472	21.865	22.603	23.449	24.332
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH) .....	149.985	158.978	236.737	212.426	216.231
<b>Pensions d'invalidité (Régime général)</b>					
Nombre de pensions .....	39.578	41.151	43.466	46.317	49.181
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH) .....	184.365	187.448	265.106	236.551	246.596
<b>Pensions Militaires</b>					
Nombre de pensions .....	34.335	35.433	37.258	39.610	41.986
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH) .....	159.303	161.316	228.543	203.293	212.049
<b>Pensions des Forces auxiliaires</b>					
Nombre de pensions .....	5.243	5.718	6.208	6.707	7.195
Montant des prestations (10 <sup>3</sup> DH) .....	25.062	26.132	36.563	33.258	34.547

### médecins publics par région (1993)

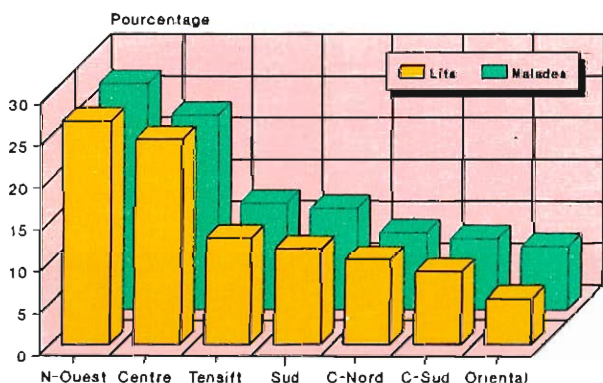


### Médecins privés par région (1992)\*

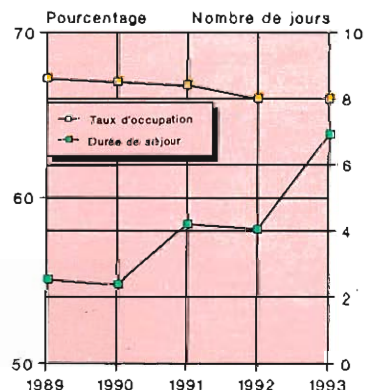


\* Données 1993 non disponibles

### Capacité litière et malades admis selon les régions (1993)



### Durée de séjour et taux d'occupation des lits







*CHAPITRE XII*  
**EMPLOI ET SALAIRES**

## EMPLOI ET SALAIRES

Les informations présentées dans ce chapitre concernent l'emploi et les salaires.

### I - 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 au 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 à 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.

## 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 à 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 1993, 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 1993

	Actifs occupés	Chômeurs	Inactifs	Total
<b>Les deux sexes</b>				
Moins de 15 ans .....	68.193	—	4.341.123	4.409.316
15 à 24 ans .....	650.582	281.122	1.910.705	2.842.409
25 à 34 ans .....	1.286.680	321.301	942.605	2.550.586
35 à 44 ans .....	944.290	53.686	586.143	1.584.119
45 à 59 ans .....	556.799	22.225	590.960	1.169.984
60 ans et plus .....	152.775	2.467	620.344	775.586
<b>Total .....</b>	<b>3.659.319</b>	<b>680.801</b>	<b>8.991.880</b>	<b>13.332.000</b>
<b>Masculin</b>				
Moins de 15 ans .....	47.613	—	2.151.277	2.198.890
15 à 24 ans .....	474.137	198.147	774.262	1.446.546
25 à 34 ans .....	978.698	213.823	107.188	1.299.709
35 à 44 ans .....	770.367	39.007	20.553	829.927
45 à 59 ans .....	473.648	16.195	62.071	551.914
60 ans et plus .....	129.893	1.928	246.046	377.867
<b>Total .....</b>	<b>2.874.356</b>	<b>469.100</b>	<b>3.361.397</b>	<b>6.704.853</b>
<b>Féminin</b>				
Moins de 15 ans .....	20.580	—	2.189.846	2.210.426
15 à 24 ans .....	176.445	82.975	1.136.443	1.395.863
25 à 34 ans .....	307.982	107.478	835.417	1.250.877
35 à 44 ans .....	173.923	14.679	565.590	754.192
45 à 59 ans .....	83.151	6.030	528.889	618.070
60 ans et plus .....	22.882	539	374.298	397.719
<b>Total .....</b>	<b>784.963</b>	<b>211.701</b>	<b>5.630.483</b>	<b>6.627.147</b>

## Emploi et salaires

### 12 - 2 Population urbaine selon le sexe et le diplôme le plus élevé obtenu

Année 1993

	Les deux sexes	Masculin	Féminin
Personnes ayant un âge strictement inférieur à 10 ans (non concernés) .....	2.827.088	1.421.726	1.405.362
Sans aucun diplôme .....	6.208.385	2.773.547	3.434.838
Certificats des études primaires et certificats équivalents au C.E.P .....	2.058.350	1.161.827	896.523
Certificats des études secondaires 1 <sup>er</sup> cycle ou diplôme équivalent .....	998.806	620.239	378.567
Baccalauréat ou diplôme équivalent (toutes séries confondues) .....	345.951	214.249	131.702
Diplômes supérieurs délivrés par les facultés exceptée la faculté de médecine .....	187.173	115.880	71.293
Diplômes supérieurs délivrés par les grandes écoles y compris la faculté de médecine .....	190.978	137.538	53.440
Diplômes de cadres moyens (diplômes et certificats de technicien et d'adjoint technique) ...	227.019	149.481	77.538
Diplômes et certificats d'aptitude ou de qualification professionnelle .....	287.945	110.154	177.791
Non déclaré .....	305	212	93
<b>Total .....</b>	<b>13.332.000</b>	<b>6.704.853</b>	<b>6.627.147</b>



## Emploi et salaires

### 12 - 3 Taux d'activité et de chômage de la population urbaine selon le sexe et l'âge

En %

	Les deux sexes		Masculin		Féminin	
	1992	1993	1992	1993	1992	1993
<b>Taux d'activité</b>						
15 à 19 ans .....	22,2	22,4	31,1	32,3	12,6	11,4
20 à 24 ans .....	43,5	44,9	60,4	64,4	27,8	26,4
25 à 29 ans .....	61,7	61,8	87,0	87,9	36,2	34,9
30 à 34 ans .....	64,8	64,5	95,7	96,1	32,6	31,3
35 à 39 ans .....	64,0	63,3	97,3	97,5	27,6	26,3
40 à 44 ans .....	63,0	62,6	97,8	97,6	24,5	23,2
45 à 49 ans .....	55,4	55,0	95,2	94,8	18,1	17,9
50 à 54 ans .....	48,6	48,6	89,9	89,8	13,8	13,0
55 à 59 ans .....	44,7	43,4	80,4	79,6	11,9	11,8
60 ans et plus .....	20,6	20,0	36,0	34,9	6,0	5,9
<b>Total (1) .....</b>	<b>47,7</b>	<b>47,9</b>	<b>72,1</b>	<b>73,1</b>	<b>24,9</b>	<b>22,1</b>
<b>Taux de chômage</b>						
15 à 24 ans .....	30,1	30,2	27,5	29,5	35,8	32,0
25 à 34 ans .....	20,3	20,0	17,0	17,9	29,2	25,9
35 à 44 ans .....	5,5	5,4	3,6	4,8	12,9	7,8
45 à 59 ans .....	3,4	3,8	2,9	3,3	6,0	6,8
60 ans et plus .....	1,9	1,6	1,6	1,5	3,0	2,3
<b>Total (1) .....</b>	<b>16,0</b>	<b>15,9</b>	<b>13,0</b>	<b>14,2</b>	<b>25,3</b>	<b>21,7</b>

(1) Population âgée de 15 ans et plus  
Source : Direction de la Statistique

## Emploi et salaires

### 12 - 4 Population urbaine active selon le sexe et le diplôme obtenu <sup>(1)</sup> Année 1993

Les groupes de diplômes	Les deux sexes	Masculin	Féminin
Sans aucun diplôme .....	2.389.379	1.908.107	481.272
Certificats des études primaires et certificats équivalents .....	619.244	518.627	100.617
Certificat des études secondaires 1 <sup>er</sup> cycle ou diplôme équivalent .....	377.158	309.577	67.581
Baccalauréat ou diplôme équivalent (toutes séries confondues) .....	114.439	84.659	29.780
Diplômes supérieurs délivrés par les facultés exceptée la faculté de médecine .....	135.649	88.409	47.240
Diplômes supérieurs délivrés par les grandes écoles y compris la faculté de médecine .....	185.570	133.773	51.797
Diplômes de cadres moyens (diplômes et certificats de technicien et d'adjoint technique) .....	212.415	144.735	67.680
Diplômes et certificats d'aptitude ou de qualification professionnelle .....	237.768	107.744	130.024
Non déclaré .....	305	212	93
<b>Total .....</b>	<b>4.271.927</b>	<b>3.295.843</b>	<b>976.084</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 professions et la situation dans la profession Année 1993

Groupes de professions	Les deux sexes	Masculin	Féminin
Personnel des professions scientifiques et libérales .....	395.048	264.193	130.855
Personnel commercial et vendeurs .....	651.361	613.418	37.943
Directeurs, cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et travailleurs assimilés .....	482.442	328.330	154.112
Travailleurs spécialisés dans les services .....	508.333	357.031	151.302
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs, et travailleurs assimilés .....	130.088	113.039	17.049
Ouvriers et manœuvres non agricoles .....	1.861.292	1.461.917	399.375
Autres personnes ne pouvant être classées dans les autres catégories .....	311.556	205.528	106.028
<b>Total .....</b>	<b>4.340.120</b>	<b>3.343.456</b>	<b>996.664</b>
<b>Situation dans la profession</b>			
Chômeurs n'ayant jamais travaillé .....	351.272	222.664	128.608
Indépendants .....	730.325	684.153	46.172
Employeurs .....	172.046	164.812	7.234
Salariés .....	2.450.796	1.856.801	593.995
Associé ou membre de coopérative .....	144.812	137.527	7.285
Travailleurs à domicile .....	187.211	7.997	179.214
Aides familiaux .....	175.595	154.284	21.311
Apprentis .....	121.071	109.602	11.469
Non déclaré .....	6.992	5.616	1.376
<b>Total .....</b>	<b>4.340.120</b>	<b>3.343.456</b>	<b>996.664</b>

# Emploi et salaires

## 12 - 6 Population urbaine active selon l'âge et les branches d'activité économique

Année 1993

Branches d'activité économique	AGE					Total
	moins 15 ans	15 à 24 ans	25 à 44 ans	45 à 59 ans	60 ans et +	
Agriculture, forêt et pêche .....	1.782	23.588	70.868	26.117	12.360	134.715
Industrie extractive .....	—	838	37.940	9.358	110	48.246
Industrie manufacturière .....	32.405	309.325	580.347	95.840	20.336	1.038.253
Réparation .....	9.068	64.944	73.970	12.687	3.581	164.250
Electricité, gaz, eau .....	—	1.721	27.316	6.165	530	35.732
Bâtiments et travaux publics .....	1.029	63.816	204.827	40.444	9.067	319.183
Commerce de gros et de détail .....	8.034	135.085	412.111	124.149	59.104	738.483
Restauration et hôtellerie .....	1.279	22.479	78.416	14.660	3.333	120.167
Transports, entrepôts et communications .....	—	20.033	154.489	47.498	10.315	232.335
Banques, assurances, affaires immobi- lières, services fournis aux entreprises..	—	5.279	69.025	13.876	2.896	91.076
Services personnels et domestiques .....	13.257	56.484	132.361	43.738	16.847	262.687
Services fournis à la collectivité (santé, hygiène, cultes, promotion nationale, enseignement.) .....	131	20.660	279.533	68.745	9.339	378.408
Administration générale .....	—	21.638	310.264	74.275	6.895	413.072
Activités mal désignées, Chômeurs en quête de leur 1 <sup>er</sup> emploi .....	1.208	185.814	174.490	1.472	529	363.513
<b>Total .....</b>	<b>68.193</b>	<b>931.704</b>	<b>2.605.957</b>	<b>579.024</b>	<b>155.242</b>	<b>4.340.120</b>

## Emploi et salaires

### 12 - 7 Population urbaine active occupée selon le sexe, les branches d'activité économique et les groupes de professions

Année 1993

Branches d'activité économique	Les deux sexes	Masculin	Féminin
Agriculture, forêt et pêche .....	118.329	101.052	17.277
Industrie extractive .....	46.496	45.158	1.338
Industrie manufacturière .....	919.578	574.685	344.893
Réparation .....	149.224	147.634	1.590
Electricité, gaz, eau .....	34.476	31.470	3.006
Bâtiments et travaux publics .....	266.148	261.793	4.355
Commerce de gros et de détail .....	701.851	650.501	51.350
Restauration et hôtellerie .....	103.496	90.334	13.162
Transports, entrepôts et communications .....	219.987	208.824	11.163
Banques, assurances, affaires immobilières, services fournis aux entreprises .....	84.668	58.022	26.646
Services personnels et domestiques .....	245.466	126.526	118.940
Services sociaux fournis à la collectivité (santé, hygiène, cultes, enseignement, promotion nationale.) .....	362.278	233.106	129.172
Administration générale .....	396.770	336.725	60.045
Activités mal désignées .....	10.552	8.526	2.026
<b>Total .....</b>	<b>3.659.319</b>	<b>2.874.356</b>	<b>784.963</b>
<b>Groupes de professions</b>			
Personnel des professions scientifiques et libérales .....	373.202	253.458	119.744
Personnel commercial .....	622.513	587.647	34.866
Directeurs et cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et assimilés .....	427.210	310.304	116.906
Travailleurs spécialisés dans les services .....	467.088	329.874	137.214
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, pêcheurs, chasseurs et travailleurs assimilés .....	114.716	99.674	15.042
Ouvriers et manœuvres non agricoles .....	1.621.506	1.278.313	343.193
Autres personnes ne pouvant être classées .....	33.084	15.086	17.998
<b>Total .....</b>	<b>3.659.319</b>	<b>2.874.356</b>	<b>784.963</b>

## Emploi et salaires

### 12 - 8 Population urbaine active occupée selon la situation dans la profession et les branches d'activité économique

Année 1993

Branches d'activité économique	Situation dans la profession							Total
	Salariés	Employeurs	Indép	Aides fam et apprentis à domicile	Travailleurs	Ass.Coop	Non déclaré	
Agriculture, forêt et pêche .....	58.292	15.441	21.800	10.562	—	12.017	217	118.329
Industrie extractive .....	46.445	51	—	—	—	—	—	46.496
Industrie manufacturière .....	509.693	45.544	63.187	110.311	163.414	26.335	1.094	919.578
Réparation .....	50.068	14.911	33.300	42.219	638	7.800	288	149.224
Electricité, gaz, eau .....	34.476	—	—	—	—	—	—	34.476
Bâtiments et travaux publics .....	160.433	27.656	59.894	11.392	—	6.561	212	266.148
Commerce de gros et de détail .....	137.499	30.096	409.501	84.444	—	39.326	985	701.851
Restauration et hôtellerie .....	77.000	10.703	4.075	7.125	—	4.438	155	103.496
Transports, entrepôts et Communications .....	140.767	2.665	49.819	3.234	—	23.007	495	219.987
Services fournis aux entreprises .....	66.060	8.033	5.438	731	86	4.076	244	84.668
Services personnels et domestiques .....	148.699	8.143	48.939	12.861	15.174	11.596	54	245.466
Services sociaux fournis à la collectivité (santé, hygiène, Cultes, promotion nationale, enseignement...) .....	337.795	6.439	11.635	1.596	237	4.576	—	362.278
Administration générale .....	396.597	—	—	—	—	—	173	396.770
Activités mal désignées .....	6.214	305	1.112	798	209	349	1.565	10.552
<b>Total .....</b>	<b>2.170.038</b>	<b>169.987</b>	<b>708.700</b>	<b>285.273</b>	<b>179.758</b>	<b>140.081</b>	<b>5.482</b>	<b>3.659.319</b>

## Emploi et salaires

### 12 - 9 Participation de la femme dans la population active occupée en milieu urbain selon les groupes de professions et l'activité économique (1)

Groupes de professions	1988	1990	1991	1992	1993
Personnel des professions scientifiques, techniques, libérales et assimilés .....	28,7	29,8	31,6	31,3	32,1
Personnel commercial et vendeur .....	6,6	6,6	6,3	5,7	5,6
Directeurs, cadres administratifs supérieurs, personnel administratif et travailleurs assimilés .....	25,8	27,7	28,2	27,8	27,4
Travailleurs spécialisés dans les services .....	37,4	35,7	34,5	32,0	29,4
Agriculteurs, éleveurs, forestiers, chasseurs et travailleurs assimilés .....	21,2	19,1	16,3	15,5	13,1
Ouvriers et manœuvres non agricoles et conducteurs d'engins de transports .....	26,0	26,8	24,5	21,5	21,1
Travailleurs ne pouvant être classés selon la profession .....	24,7	24,4	20,8	30,3	54,4
<b>Total</b> .....	<b>24,5</b>	<b>24,8</b>	<b>23,8</b>	<b>21,8</b>	<b>21,5</b>

Année 1993

#### Branches d'activité économique

Agriculture, forêt et pêche .....	14,6
Industrie extractive .....	2,9
Industrie manufacturière .....	37,5
Réparation .....	1,1
Electricité, gaz, eau .....	8,7
Bâtiments et travaux publics .....	1,6
Commerce de gros et de détail .....	7,3
Restauration et hôtellerie .....	12,7
Transports, entrepôts et communications .....	5,1
Banques, assurances, affaires immobilières, services fournis aux entreprises .....	31,5
Services personnels et domestiques .....	48,5
Services sociaux fournis à la collectivité (santé, hygiène, cultes, enseignement, promotion nationale) .....	35,7
Administration générale .....	15,1
Activités mal désignées .....	19,2
<b>Total</b> .....	<b>21,5</b>

(1) Il s'agit de la population active occupée



## Emploi et salaires

12 - 10 : Evolution du taux d'activité de la population âgée de 15 ans et plus  
selon le sexe, les régions économiques et les provinces

	En p. cent					
	1992			1993		
	M	F	E	M	F	E
<b>Sud</b> .....	77,8	21,8	50,1	78,2	22,4	50,6
Agadir .....	78,8	20,3	51,5	79,6	20,9	52,9
<b>Tensift</b> .....	73,3	22,7	47,7	73,8	23,6	48,7
Marrakech et El Kelaâ .....	70,4	22,1	46,0	70,5	22,9	46,7
Safi et Essaouira .....	78,3	23,7	50,4	79,2	24,7	51,9
Marrakech .....	70,0	22,3	46,1	70,1	23,8	47,1
Safi .....	78,4	23,7	50,3	79,8	25,1	52,3
<b>Centre</b> .....	74,3	30,8	52,7	75,1	27,8	51,8
Casablanca .....	74,9	32,3	54,1	75,6	26,9	53,2
Ben Slimane, El Jadida et Settat ....	75,3	28,5	52,0	75,7	25,1	51,2
Azilal Béni Mellal et Khouribga ....	70,5	25,6	47,0	71,9	20,6	45,7
Casa-Anfa .....	75,1	35,6	55,7	75,4	32,9	54,4
Ben M'sik Sidi Othmane .....	74,5	27,6	51,7	75,7	25,6	51,5
Aïn Chock Hy Hassani .....	73,6	28,9	51,5	75,2	27,9	51,4
Aïn Sebâa Hay Mohammedi et Mohammadia-Zenata .....	75,4	33,2	54,7	75,9	29,8	53,5
<b>Nord-Ouest</b> .....	68,9	17,4	43,4	70,3	17,1	44,2
Rabat-Salé .....	66,5	21,2	44,2	69,9	22,1	46,5
Tanger, Tétouan et Chefchaouen ....	72,6	13,6	43,6	72,4	13,1	43,3
Kénitra Khémisset et Sidi Kacem ....	67,3	16,8	42,0	68,1	14,6	41,4
Tanger .....	70,6	15,4	43,7	71,7	14,6	44,0
Tétouan .....	75,7	12,0	43,9	73,7	11,7	42,9
Kénitra .....	65,9	15,1	40,8	65,4	11,9	39,1
<b>Centre-Nord</b> .....	71,9	19,3	45,1	73,0	21,0	47,1
Fès .....	72,9	21,7	47,0	73,9	24,3	49,2
<b>l'Oriental</b> .....	69,2	7,5	38,3	70,5	7,6	39,1
Oujda .....	67,8	7,3	37,6	68,7	7,4	38,1
<b>Centre-Sud</b> .....	68,1	27,9	47,9	70,1	25,3	47,5
Meknès .....	68,5	26,4	47,5	71,3	25,1	48,3
<b>Total</b> .....	72,1	23,2	47,7	73,1	22,1	47,9

## Emploi et salaires

### 12 - 11 : Evolution du taux de Chômage de la population âgée de 15 ans et plus selon le sexe, les régions économiques et les provinces

	En p. cent					
	1992			1993		
	M	F	E	M	F	E
<b>Sud</b> .....	<b>10,9</b>	<b>23,4</b>	<b>13,6</b>	<b>10,9</b>	<b>15,2</b>	<b>11,9</b>
Agadir .....	11,4	27,0	14,3	11,2	17,8	12,4
<b>Tensift</b> .....	<b>11,1</b>	<b>26,6</b>	<b>14,8</b>	<b>12,9</b>	<b>27,6</b>	<b>16,5</b>
Marrakech et El Kelaâ .....	11,7	21,1	14,0	12,6	19,5	14,3
Safi et Essaouira .....	10,1	35,1	16,1	13,2	39,7	19,6
Marrakech .....	12,2	21,0	14,4	13,0	19,1	14,6
Safi .....	10,7	36,2	16,9	14,1	42,5	20,9
<b>Centre</b> .....	<b>14,9</b>	<b>28,0</b>	<b>18,7</b>	<b>16,2</b>	<b>23,1</b>	<b>18,0</b>
Casablanca .....	14,7	25,7	18,0	16,6	22,1	18,1
Ben Slimane, El Jadida et Settât ....	16,8	32,9	21,2	16,0	30,4	19,4
Azilal Béni Mellal et Khouribga ....	13,9	36,6	20,4	14,4	23,3	16,4
Casa-Anfa .....	15,8	24,7	18,6	16,1	20,3	17,3
Ben M'sik Sidi Othmane .....	13,1	27,3	16,8	15,9	23,2	17,7
Aïn Chock Hy Hassani .....	14,6	25,6	17,6	16,4	21,7	17,9
Aïn Sebâa Hay Mohammedi et Mohammadia-Zenata .....	14,7	26,1	18,1	17,8	24,1	19,5
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>11,1</b>	<b>18,8</b>	<b>12,6</b>	<b>11,2</b>	<b>16,0</b>	<b>12,1</b>
Rabat-Salé .....	8,3	18,6	10,7	10,0	15,8	11,3
Tanger, Tétouan et Chefchaouen ....	12,0	13,6	12,3	12,1	13,9	12,4
Kénitra Khémisset et Sidi Kacem ....	14,1	25,2	16,3	12,2	19,4	13,4
Tanger .....	14,6	14,1	14,5	13,8	14,6	13,9
Tétouan .....	9,6	13,2	10,1	10,5	14,6	11,0
Kénitra .....	15,8	27,5	18,0	14,9	25,9	16,5
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>13,3</b>	<b>26,7</b>	<b>16,2</b>	<b>16,4</b>	<b>28,0</b>	<b>19,0</b>
Fès .....	12,9	25,9	15,9	16,8	26,6	19,2
<b>Oriental</b> .....	<b>17,9</b>	<b>27,7</b>	<b>18,8</b>	<b>21,3</b>	<b>31,3</b>	<b>22,3</b>
Oujda .....	19,7	34,9	21,2	22,8	38,3	24,3
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>8,4</b>	<b>22,4</b>	<b>12,5</b>	<b>9,5</b>	<b>15,3</b>	<b>11,0</b>
Meknès .....	9,4	23,0	13,2	9,7	18,8	12,1
<b>Total</b> .....	<b>13,0</b>	<b>25,3</b>	<b>16,0</b>	<b>14,2</b>	<b>21,7</b>	<b>15,9</b>

## Emploi et salaires

12 - 12 Salaire minimum garanti (Personnes âgées de 18 ans et plus) (1)					En DH
Date d'effet de la révalorisation	1-5-89	1-5-90	1-1-91	1-5-92	1-7-94
Industrie, commerce et professions libérales					
Salaire horaire .....	4,75	5,22	6	6,6	7,26
Salaire journalier (8h/j) .....	38,00	41,76	48	53	58
Salaire mensuel (208h/mois) .....	988,00	1.085,76	1.248	1.373	1.510
<b>Agriculture</b>					
Salaire journalier .....	24,58	27,03	31,08	34,18	37,60

(1) 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 %

Source : Bulletin Officiel

## Emploi et salaires

### 12 - 13 Personnel de l'Etat selon l'âge, le sexe et l'ancienneté dans l'administration

Au 31 - 12 - 1993

	Les deux sexes		Masculin		Féminin	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
<b>Groupes d'âge</b>						
Moins de 20 ans .....	121	0,03	78	0,03	43	0,04
20 à 24 ans .....	4.923	1,29	3.036	1,16	1.887	1,57
25 à 29 ans .....	36.275	9,47	21.834	8,31	14.441	12,01
30 à 34 ans .....	94.773	24,74	58.466	22,25	36.307	30,20
35 à 39 ans .....	101.411	26,48	66.816	25,43	34.595	28,77
40 à 44 ans .....	62.533	16,32	45.142	17,18	17.391	14,46
45 à 49 ans .....	36.121	9,43	27.227	10,36	8.894	7,40
50 à 54 ans .....	27.608	7,21	23.094	8,79	4.515	3,76
55 à 59 ans .....	16.565	4,33	14.764	5,62	1.801	1,50
60 à 64 ans .....	1.913	0,50	1.733	0,66	180	0,15
65 ans et plus .....	625	0,16	542	0,20	83	0,06
Non déclaré .....	113	0,04	19	0,01	94	0,08
<b>Ensemble .....</b>	<b>382.981</b>	<b>100,00</b>	<b>262.751</b>	<b>100,00</b>	<b>120.231</b>	<b>100,0</b>
<b>Ancienneté</b>						
Moins de 2 ans .....	24.347	6,36	16.672	6,35	7.675	6,38
2 à moins de 4 ans .....	29.173	7,62	17.921	6,82	11.252	9,36
4 à moins de 6 ans .....	26.859	7,01	16.995	6,47	9.864	8,20
6 à moins de 8 ans .....	24.656	6,44	16.868	6,42	7.788	6,48
8 à moins de 10 ans .....	18.895	4,93	12.745	4,85	6.150	5,12
10 à moins de 12 ans .....	37.657	9,83	24.937	9,49	12.720	10,58
12 à moins de 14 ans .....	43.365	11,32	27.589	10,50	15.776	13,12
14 à moins de 16 ans .....	38.420	10,03	25.562	9,73	12.858	10,69
16 à moins de 18 ans .....	35.615	9,30	23.801	9,06	11.814	9,83
18 à moins de 20 ans .....	20.169	5,27	14.220	5,41	5.949	4,95
20 à moins de 22 ans .....	13.803	3,60	9.987	3,80	3.816	3,17
22 à moins de 24 ans .....	8.785	2,29	6.393	2,43	2.392	1,99
24 à moins de 26 ans .....	14.889	3,89	11.611	4,42	3.278	2,73
26 à moins de 28 ans .....	9.899	2,58	7.591	2,89	2.308	1,92
28 à moins de 30 ans .....	9.815	2,57	7.830	2,98	1.985	1,65
30 ans et plus .....	26.634	6,96	22.029	8,38	4.605	3,83
<b>Ensemble .....</b>	<b>382.981</b>	<b>100,00</b>	<b>262.751</b>	<b>100,00</b>	<b>120.230</b>	<b>100,00</b>

# Emploi et salaires

**12 - 14 Masse salariale annuelle servie pour certains fonctionnaires de l'Etat selon les grades** Au 31 - 12 - 1993  
En mille DH

	Effectif	Emoluments				Retenues			I.G.R.
		Dont : Féminin	Brut annuel	Net annuel	Salaire de base	Retraite	Mutuelle		
<b>Total</b> .....	<b>382.981</b>	<b>120.230</b>	<b>15.953.779</b>	<b>12.328.317</b>	<b>7.146.117</b>	<b>794.208</b>	<b>281.248</b>	<b>1.362.519</b>	
dont									
Agent de service .....	20.376	5.430	361.621	302.402	162.212	18.851	3.482	90	
Ag. de service principal .....	3.090	537	64.447	54.535	36.931	3.495	1.142	10	
Agent d'exécution .....	10.532	7.360	202248	165.096	104.135	11.163	3.801	229	
Ag. d'exéc. principal .....	2.157	1.347	46.980	38.039	27.900	2.635	1.200	68	
Ag. public 4 <sup>e</sup> catégorie .....	3.269	571	64.942	53.024	31.473	3.408	804	53	
Ag. public 3 <sup>e</sup> catégorie .....	8.149	620	183.438	150.484	88.043	9.445	2.987	495	
Ag. public 2 <sup>e</sup> catégorie .....	5.176	676	125.843	102.376	65.686	6.573	2.132	606	
Ag. public 1 <sup>ère</sup> catégorie .....	3.338	566	93.128	74.864	48.840	4.846	1.638	1.321	
Ag. public hors catégorie .....	2.446	391	84.050	65.457	44.279	4.208	1.810	2.635	
Agent technique .....	2.159	491	49.031	40.126	23.127	2.656	860	157	
Ag.tech. échelle 6 .....	3.161	360	90.223	72.789	50.630	4.845	2.228	653	
Secrétaire .....	8.484	4.669	187.930	152.320	75.353	10.200	3.458	840	
Sec. principale échelle 6 .....	4.374	2.074	121.562	97.401	70.032	6.717	3.174	1.490	
Rédacteur .....	1.795	517	63.402	50.685	34.225	3.365	1.362	2.243	
Administrateur-Adjoint .....	2.370	624	128.359	96.470	54.244	6.448	2.150	12.092	
Administrateur .....	918	142	105.960	69.023	28.215	4.594	1.309	20.537	
Admi-principal .....	297	44	50.536	32.110	12.685	2.067	506	13.447	
Admi-Adj.(M. Intérieur) .....	2.753	236	176.679	132.980	69.236	7.758	3.024	18.400	
Informatiste .....	489	248	25.580	19.355	11.011	1.308	444	2.358	
Adjoint technique .....	1.329	322	40.808	34.047	22.782	2.215	861	1.047	
Adj-tec. spécialisé .....	372	63	13.188	10.893	6.944	686	265	540	
Ingénieur d'application .....	2.277	360	13.241	9.457	54.477	6.530	2.271	13.442	
Ingénieur d'Etat.....	2.128	214	2.072.111	142.943	57.989	9.186	2.516	37.220	
Instituteur (I) .....	111.337	39.242	4.141.863	3.365.137	2.199.453	219.645	86.392	184.351	
Professeur 1 <sup>er</sup> cycle .....	54.306	16.821	2.404.962	1.886.417	1.209.677	127.232	49.769	167.875	
Professeur 2 <sup>ème</sup> cycle .....	29.705	9.360	1.929.053	1.433.062	743.759	93.521	30.805	244.314	
Assistant de Faculté .....	326	93	22.323	17.071	8.405	1.295	262	2.320	
Maître assist. de l'enseig.....	4.978	1.202	474.433	327.921	136.954	22.308	5.517	85.231	
Maître de conférence .....	909	131	144.105	89.695	32.418	6.635	1.313	36.375	
Prof. de l'Ens. Sup .....	1.083	135	210.452	123.980	48.038	9.856	1.801	60.663	

(1) Englobe également les instituteurs qui travaillent dans 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 - 1993  
Brut et net annuels  
en mille DH

	NOMBRE D'ENFANTS							
	Total	0	1	2	3	4	5	6
<b>dont :</b>								
<b>Les deux sexes</b>								
<b>Célibataires</b>								
Nombre .....	118.832	118.585	151	46	39	4	4	3
Brut annuel .....	4.180.486	4.171.571	5.378	1.736	1.500	129	108	64
Net annuel .....	3.361.242	3.354.358	4.050	1.334	1.226	115	101	58
<b>Mariés</b>								
Nombre .....	255.747	80.162	43.719	52.766	39.408	22.089	10.448	7.155
Brut annuel .....	11.512.665	3.325.063	1.958.827	2.553.444	1.917.017	1.001.182	447.843	309.289
Net annuel .....	8.767.168	2.563.522	1.488.657	1.913.811	1.438.817	767.554	351.630	243.177
<b>Divorcés</b>								
Nombre .....	6.953	3.150	21	7	2	—	—	3.773
Brut annuel .....	213.203	121.987	469	23	46	—	—	90.678
Net annuel .....	162.991	92.930	294	21	37	—	—	69.709
<b>Veufs</b>								
Nombre .....	1.449	747	304	213	101	51	15	18
Brut annuel .....	47.425	21.498	9.304	9.327	3.900	2.288	573	535
Net annuel .....	36.916	17.025	7.162	6.976	3.112	1.740	464	437
<b>Total</b>								
Nombre .....	382.981	202.644	44.195	53.032	39.550	22.144	10.467	10.949
Brut annuel .....	15.953.779	7.640.119	1.973.978	2.564.530	1.922.463	1.003.599	448.524	400.566
Net annuel .....	12.328.317	6.027.835	1.500.163	1.922.142	1.443.192	769.409	352.195	313.381
<b>Féminin</b>								
<b>Célibataires</b>								
Nombre .....	51.825	51.710	82	19	12	1	1	—
Brut annuel .....	1.711.811	1.708.161	2.423	685	486	35	21	—
Net annuel .....	1.387.227	1.384.326	1.888	557	404	32	20	—
<b>Mariés</b>								
Nombre .....	62.447	54.212	2.589	2.881	1.914	635	156	60
Brut annuel .....	2.420.334	2.111.351	93.185	111.054	73.713	23.462	5.445	2.124
Net annuel .....	1.886.888	1.643.622	72.719	87.145	58.540	18.781	4.363	1.718
<b>Divorcés</b>								
Nombre .....	4.803	1.573	18	6	1	—	—	3.205
Brut annuel .....	120.808	54.927	154	5	1	—	—	65.721
Net annuel .....	93.536	42.221	136	5	1	—	—	51.173
<b>Veufs</b>								
Nombre .....	1.155	689	241	147	57	15	3	3
Brut annuel .....	32.131	18.494	6.717	4.788	1.679	386	62	5
Net annuel .....	25.598	14.812	5.220	3.749	1.434	328	50	5
<b>Total</b>								
Nombre .....	120.230	108.184	2.930	3.053	1.984	651	160	3.268
Brut annuel .....	4.285.084	3.892.933	102.479	116.532	75.879	23.883	5.528	67.850
Net annuel .....	3.393.249	3.084.981	79.963	91.456	60.379	19.141	4.433	52.896

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

## Emploi et salaires

### 12 - 16 Personnel de l'État et masse salariale annuelle servie selon la situation administrative et le nombre d'enfants à charge

Au 31 - 12 - 1993  
Brut et net annuels  
en mille DH

	Total	NOMBRE D'ENFANTS						
		0	1	2	3	4	5	6
<b>dont :</b>								
<b>Les deux sexes</b>								
<b>Titulaires</b>								
Nombre .....	342.330	168.103	42.355	51.766	38.774	21.757	10.293	9.282
Brut annuel .....	14.684.145	6.540.396	1.909.229	2.515.999	1.891.728	990.959	442.415	393.419
Net annuel .....	11.284.079	5.114.293	1.450.453	1.884.250	1.420.587	759.605	347.428	307.463
<b>Stagiaires</b>								
Nombre .....	20.168	18.694	731	407	177	80	37	42
Brut annuel .....	677.019	622.084	27.233	15.810	6.516	2.750	1.311	1.315
Net annuel .....	583.077	537.902	22.758	12.775	5.172	2.251	1.101	1.118
<b>Temporaires</b>								
Nombre .....	2.314	1.630	250	185	138	67	22	22
Brut annuel .....	49.849	34.432	5.451	4.101	3.244	1.539	556	526
Net annuel .....	37.766	25.889	4.154	3.138	2.500	1.236	439	410
<b>Permanents</b>								
Nombre .....	8.094	6.397	576	450	311	176	85	99
Brut annuel .....	154.862	119.635	11.385	9.284	6.681	3.854	1.914	2.109
Net annuel .....	117.387	91.390	8.315	6.719	4.916	2.970	1.478	1.599
<b>Coopé + C.D.C</b>								
Nombre .....	2.762	2.074	218	208	147	64	30	21
Brut annuel .....	259.336	198.248	19.527	19.062	14.263	4.498	2.328	1.410
Net annuel .....	177.846	133.433	13.341	14.987	9.985	3.347	1.749	1.004
<b>E.S.C.</b>								
Nombre .....	5.163	5.106	45	10	1	—	—	1
Brut annuel .....	122.665	121.197	1.145	268	29	—	—	26
Net annuel .....	122.259	120.802	1.134	268	29	—	—	26
<b>P.E.A</b>								
Nombre .....	2.150	640	20	6	2	—	—	1.482
Brut annuel .....	5.904	4.127	9	5	2	—	—	1.761
Net annuel .....	5.903	4.126	9	5	2	—	—	1.761
<b>Total</b>								
Nombre .....	382.981	202.644	44.195	53.032	39.550	22.144	10.467	10.949
Brut annuel .....	15.953.780	7.640.119	1.973.979	2.564.529	1.922.463	1.003.600	448.524	400.566
Net annuel .....	12.328.317	6.027.835	1.500.164	1.922.142	1.443.191	769.409	352.195	313.381

C.D.C : Contrat de droit commun  
E.S.C. : Elèves et services civil  
P.E.A. : Personnes étrangères à l'administration  
Source : Ministère des Finances (D.O.T.I.)



## Emploi et salaires

**12 - 16 Personnel de l'Etat et masse salariale annuelle servie selon** Au 31 - 12 - 1993  
**la situation administrative et le nombre d'enfants à charge** (Suite) Brut et net annuels  
en mille DH

	NOMBRE D'ENFANTS							
	Total	0	1	2	3	4	5	6
<b>dont :</b>								
<b>Féminin</b>								
<b>Titulaires</b>								
Nombre .....	103.926	93.779	2.754	2.919	1.918	634	156	1.766
Brut annuel .....	3.849.755	3.470.621	98.356	112.747	74.320	23.462	5.432	64.817
Net annuel .....	3.027.331	2.729.648	76.675	88.504	59.171	18.818	4.350	50.165
<b>Stagiaires</b>								
Nombre .....	7.503	7.372	54	45	15	3	1	13
Brut annuel .....	238.857	234.586	1.702	1.691	447	86	35	382
Net annuel .....	207.625	204.059	1.426	1.362	375	60	33	310
<b>Temporaires</b>								
Nombre .....	531	479	15	22	9	—	—	6
Brut annuel .....	11.922	10.733	338	515	203	—	—	133
Net annuel .....	9.178	8.256	268	390	164	—	—	100
<b>Permanents</b>								
Nombre .....	3.614	3.404	76	50	37	13	3	31
Brut annuel .....	67.995	63.828	1.485	1.006	747	271	62	596
Net annuel .....	52.843	49.757	1.110	744	536	207	50	439
<b>Coopé + C.D.C</b>								
Nombre .....	734	709	7	9	3	1	—	5
Brut annuel .....	59.823	58.309	497	592	158	63	—	204
Net annuel .....	39.710	38.580	384	402	127	55	—	162
<b>E.S.C.</b>								
Nombre .....	2.373	2.367	4	2	—	—	—	—
Brut annuel .....	54.984	54.841	95	48	—	—	—	—
Net annuel .....	54.812	54.670	93	49	—	—	—	—
<b>P.E.A</b>								
Nombre .....	1.549	74	20	6	2	—	—	1.447
Brut annuel .....	1.748	12	9	5	3	—	—	1.719
Net annuel .....	1.748	12	9	5	3	—	—	1.719
<b>Total</b>								
Nombre .....	120.230	108.184	2.930	3.053	1.984	651	160	3.268
Brut annuel .....	4.285.084	3.892.930	102.482	116.532	75.878	23.882	5.529	67.851
Net annuel .....	3.393.247	3.084.982	79.965	91.456	60.376	19.140	4.433	52.895

## Emploi et salaires

### 12 - 17 Personnel de l'Etat selon les tranches de salaire annuel brut 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 .....	194	9	—	—	3	—	—	—	
7.500 à moins de 10.000 DH ....	13	2	—	—	1	—	—	—	
10.000 à moins de 12.500 DH ....	27	9	25	6	—	—	—	—	
12.500 à moins de 15.000 DH ....	61	21	18	10	2	1	138	84	
15.000 à moins de 17.500 DH ....	11.036	4.767	572	191	128	45	1.339	572	
17.500 à moins de 20.000 DH ....	19.599	7.389	371	154	970	176	4.382	2.253	
20.000 à moins de 22.500 DH ....	18.587	5.516	656	398	693	114	1.903	637	
22.500 à moins de 25.000 DH ....	13.341	3.048	456	250	269	124	195	13	
25.000 à moins de 27.500 DH ....	15.649	6.944	779	302	119	47	39	13	
27.500 à moins de 30.000 DH ....	13.299	4.037	6.487	3.541	66	7	35	20	
30.000 à moins de 32.500 DH ....	17.604	8.487	6.237	1.310	42	12	52	21	
32.500 à moins de 35.000 DH ....	45.253	21.674	735	78	6	—	8	1	
35.000 à moins de 37.500 DH ....	39.873	13.320	86	14	2	—	2	—	
37.500 à moins de 40.000 DH ....	31.956	6.175	14	3	1	—	—	—	
40.000 à moins de 42.500 DH ....	16.045	2.094	9	1	2	—	1	—	
42.500 à moins de 45.000 DH ....	8.479	997	1.757	794	—	—	—	—	
45.000 à moins de 47.500 DH ....	7.448	2.428	649	143	—	—	—	—	
47.500 à moins de 50.000 DH ....	13.392	4.894	101	1	—	—	—	—	
50.000 à moins de 52.500 DH ....	6.864	812	100	32	—	—	—	—	
52.500 à moins de 55.000 DH ....	2.809	243	14	—	—	—	—	—	
55.000 à moins de 57.500 DH ....	874	53	38	8	—	—	—	—	
57.500 à moins de 60.000 DH ....	3.827	2.049	3	1	—	—	—	—	
60.000 à moins de 70.000 DH ....	27.568	4.765	45	8	—	—	—	—	
70.000 à moins de 80.000 DH ....	7.880	938	922	245	5	4	—	—	
80.000 à moins de 90.000 DH ....	4.013	802	1	—	—	—	—	—	
90.000 à moins de 100.000 DH ....	357	19	8	2	—	—	—	—	
100.000 à moins de 110.000 DH ...	330	89	—	—	—	—	—	—	
110.000 à moins de 120.000 DH ....	380	100	—	—	—	—	—	—	
120.000 à moins de 130.000 DH ....	6.785	1.309	1	1	—	—	—	—	
130.000 à moins de 140.000 DH ....	3.404	310	1	—	1	—	—	—	
140.000 à moins de 150.000 DH ....	545	16	—	—	—	—	—	—	
150.000 à moins de 160.000 DH ....	1.384	343	76	9	—	—	—	—	
160.000 à moins de 170.000 DH ....	1.300	96	7	1	—	—	—	—	
170.000 à moins de 180.000 DH ....	498	14	—	—	1	—	—	—	
180.000 à moins de 190.000 DH ....	1.046	140	—	—	—	—	—	—	
190.000 à moins de 200.000 DH ....	209	8	—	—	—	—	—	—	
200.000 DH et plus .....	401	9	—	—	3	1	—	—	
<b>Total .....</b>	<b>342.330</b>	<b>103.926</b>	<b>20.168</b>	<b>7.503</b>	<b>2.314</b>	<b>531</b>	<b>8.094</b>	<b>3.614</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.J)

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	—	—	—	—	—	2.122	1.549	2.320	1.558
—	—	—	—	—	—	28	—	42	2
—	—	—	—	—	—	—	—	52	15
—	—	—	—	—	—	—	—	219	116
7	1	—	—	—	—	—	—	13.082	5.576
82	1	—	—	3	1	—	—	25.407	9.974
31	7	—	—	2.820	1.585	—	—	24.690	8.257
23	4	—	—	903	400	—	—	15.187	3.839
59	31	—	—	1.302	380	—	—	17.947	7.717
52	18	—	—	88	2	—	—	20.027	7.625
95	29	—	—	4	—	—	—	24.034	9.859
65	13	—	—	—	—	—	—	46.067	21.766
176	57	—	—	—	—	—	—	40.139	13.391
57	14	2	—	—	—	—	—	32.030	6.192
97	27	—	—	—	—	—	—	16.154	2.122
46	6	—	—	27	5	—	—	10.309	1.802
44	4	4	1	—	—	—	—	8.145	2.576
119	44	—	—	16	—	—	—	13.628	4.939
65	24	—	—	—	—	—	—	7.029	868
85	20	—	—	—	—	—	—	2.908	263
46	3	—	—	—	—	—	—	958	64
48	31	—	—	—	—	—	—	3.878	2.081
159	45	4	1	—	—	—	—	27.776	4.819
268	76	15	5	—	—	—	—	9.090	1.268
160	48	1	—	—	—	—	—	4.175	850
75	19	4	1	—	—	—	—	444	41
18	6	2	2	—	—	—	—	350	97
42	15	1	—	—	—	—	—	423	115
71	35	4	2	—	—	—	—	6.861	1.347
158	44	4	1	—	—	—	—	3.568	355
73	16	23	6	—	—	—	—	641	38
29	6	18	4	—	—	—	—	1.507	362
25	2	12	2	—	—	—	—	1.344	101
67	22	19	6	—	—	—	—	585	42
62	10	25	6	—	—	—	—	1.133	156
39	3	5	1	—	—	—	—	253	12
119	3	56	12	—	—	—	—	579	25
<b>2.563</b>	<b>684</b>	<b>199</b>	<b>50</b>	<b>5.163</b>	<b>2.373</b>	<b>2.150</b>	<b>1.549</b>	<b>382.981</b>	<b>120.230</b>

## Emploi et salaires

### 12 - 18 Personnel de l'Etat selon les tranches de salaire annuel net 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 .....	4.097	921	84	14	95	11	382	140
7.500 à moins de 10.000 DH ....	5.261	1.502	110	25	126	20	596	179
10.000 à moins de 12.500 DH ....	6.013	1.901	166	50	165	29	679	241
12.500 à moins de 15.000 DH ....	11.181	4.347	463	152	415	101	1.990	991
15.000 à moins de 17.500 DH ....	19.024	7.909	419	139	820	168	3.739	1.936
17.500 à moins de 20.000 DH ....	22.615	6.956	613	311	431	130	571	85
20.000 à moins de 22.500 DH ....	20.979	6.938	940	530	156	51	66	12
22.500 à moins de 25.000 DH ....	20.131	7.031	1.097	474	67	12	39	18
25.000 à moins de 27.500 DH ....	20.600	7.388	6.876	3.654	22	4	26	12
27.500 à moins de 30.000 DH ....	40.431	20.456	5.201	895	3	—	5	—
30.000 à moins de 32.500 DH ....	42.050	14.710	658	95	2	—	—	—
32.500 à moins de 35.000 DH ....	30.043	5.207	91	26	2	—	1	—
35.000 à moins de 37.500 DH ....	15.427	1.552	200	112	—	—	—	—
37.500 à moins de 40.000 DH ....	10.622	2.366	1.848	713	—	—	—	—
40.000 à moins de 42.500 DH ....	14.577	4.963	205	16	—	—	—	—
42.500 à moins de 45.000 DH ....	7.324	765	24	3	—	—	—	—
45.000 à moins de 47.500 DH ....	2.844	316	143	43	—	—	—	—
47.500 à moins de 50.000 DH ....	8.882	3.727	32	4	—	—	—	—
50.000 à moins de 52.500 DH ....	8.461	1.033	26	4	—	—	—	—
52.500 à moins de 55.000 DH ....	6.320	346	8	—	—	—	—	—
55.000 à moins de 57.500 DH ....	3.050	176	467	138	—	—	—	—
57.500 à moins de 60.000 DH ....	2.144	351	115	30	1	—	—	—
60.000 à moins de 70.000 DH ....	5.700	1.047	295	63	4	4	—	—
70.000 à moins de 80.000 DH ....	1.929	332	9	1	—	—	—	—
80.000 à moins de 90.000 DH ....	4.853	960	5	2	—	—	—	—
90.000 à moins de 100.000 DH ....	3.824	356	4	—	1	—	—	—
100.000 DH et plus .....	3.948	370	69	9	4	1	—	—
<b>Total .....</b>	<b>342.330</b>	<b>103.926</b>	<b>20.168</b>	<b>7.503</b>	<b>2.314</b>	<b>531</b>	<b>8.094</b>	<b>3.614</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.J)

Au 31 - 12 - 1993

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
11	2	—	—	—	—	2.122	1.549	6.791	2.637
11	1	—	—	1	—	28	—	6.133	1.727
16	4	—	—	5	3	—	—	7.044	2.228
46	8	—	—	4	2	—	—	14.099	5.601
83	7	—	—	11	4	—	—	24.096	10.163
30	8	—	—	16	6	—	—	24.276	7.496
173	65	—	—	2.818	1.582	—	—	25.132	9.178
128	50	—	—	899	396	—	—	22.361	7.981
87	21	—	—	1.274	373	—	—	28.885	11.452
57	16	—	—	88	2	—	—	45.785	21.369
74	25	—	—	4	—	—	—	42.788	14.830
98	24	—	—	1	1	—	—	30.236	5.258
168	46	—	—	1	—	—	—	15.796	1.710
117	40	2	—	—	—	—	—	12.589	3.119
157	37	—	—	—	—	—	—	14.939	5.016
135	34	—	—	25	4	—	—	7.508	806
52	12	4	1	—	—	—	—	3.043	372
75	23	—	—	16	—	—	—	9.005	3.754
86	33	—	—	—	—	—	—	8.573	1.070
70	15	—	—	—	—	—	—	6.398	361
76	17	—	—	—	—	—	—	3.593	331
40	10	—	—	—	—	—	—	2.300	391
101	36	8	1	—	—	—	—	6.108	1.151
144	36	16	6	—	—	—	—	2.098	375
89	33	2	2	—	—	—	—	4.949	997
183	61	3	1	—	—	—	—	4.015	418
256	20	164	39	—	—	—	—	4.441	439
<b>2.563</b>	<b>684</b>	<b>199</b>	<b>50</b>	<b>5.163</b>	<b>2.373</b>	<b>2.150</b>	<b>1.549</b>	<b>382.981</b>	<b>120.230</b>

## Emploi et salaires

### 12 - 19 Répartition géographique du personnel de l'Etat

	Les deux sexes		Masculin		Féminin	
	1992	1993	1992	1993	1992	1993
<b>Sud</b> .....	<b>36.437</b>	<b>38.475</b>	<b>28.960</b>	<b>30.923</b>	<b>7.477</b>	<b>7.552</b>
Agadir .....	9.929	10.334	7.344	7.655	2.585	2.679
Boujdour .....	282	307	234	262	48	45
Es-Semara .....	595	628	496	535	99	93
Guelmim .....	2.495	2.698	2.146	2.335	349	363
Laâyoune .....	3.482	3.650	2.615	2.773	867	877
Ouarzazate .....	6.827	7.203	5.738	6.125	1.089	1.078
Oued-Ed-Dahab .....	1.093	1.197	842	933	251	264
Tan - Tan .....	1.073	1.116	868	906	205	210
Taroudannt .....	5.073	5.350	4.014	4.308	1.059	1.042
Tata .....	1.544	1.742	1.378	1.589	166	153
Tiznit .....	4.044	4.250	3.285	3.502	759	748
<b>Tensift</b> .....	<b>35.195</b>	<b>36.743</b>	<b>23.809</b>	<b>24.732</b>	<b>11.386</b>	<b>12.011</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	5.699	5.792	4.326	4.404	1.373	1.388
Essaouira .....	3.414	3.680	2.381	2.602	1.033	1.078
Marrakech .....	17.797	18.787	11.529	12.068	6.268	6.719
Safi .....	8.285	8.484	5.573	5.658	2.712	2.826
<b>Centre</b> .....	<b>89.473</b>	<b>91.238</b>	<b>59.628</b>	<b>60.332</b>	<b>29.845</b>	<b>30.906</b>
Azilal .....	4.297	4.472	3.622	3.782	675	690
Béni-Mellal .....	10.142	10.406	7.768	7.840	2.374	2.566
Ben Slimane .....	2.712	2.819	1.975	2.047	737	772
Ain-Chock-Hay Hassani .....	3.444	3.696	1.984	2.069	1.460	1.627
Ain-Sebaâ-Hay Moham .....	354	389	260	282	94	107
Ben M'Sik - Sidi Othmane .....	5.427	5.548	3.420	3.443	2.007	2.105
Casablanca - Anfa .....	33.049	33.007	20.049	19.917	13.000	13.090
Al Fida-Derb Sultan .....	1.945	2.090	969	1.042	976	1.048
Mohammedia .....	2.881	2.964	1.657	1.700	1.224	1.264
El Jadida .....	9.403	9.706	6.463	6.637	2.940	3.069
Khouribga .....	6.962	7.056	4.937	4.962	2.025	2.094
Settat .....	8.857	9.085	6.524	6.611	2.333	2.474
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>116.323</b>	<b>120.596</b>	<b>75.660</b>	<b>78.161</b>	<b>40.663</b>	<b>42.435</b>
Chefchaouen .....	3.296	3.462	2.673	2.777	623	685
Kénitra .....	12.122	12.301	7.982	8.053	4.140	4.248
Khémisset .....	6.413	6.583	4.636	4.735	1.777	1.848
Rabat .....	60.108	62.298	37.420	38.776	22.688	23.522
Salé .....	6.717	7.089	3.461	3.632	3.256	3.457
Skhirate - Témara .....	2.205	2.344	1.309	1.351	896	993
Sidi-Kacem .....	5.710	6.012	4.252	4.410	1.458	1.602
Tanger .....	7.893	8.174	5.428	5.605	2.465	2.569
Tétouan .....	7.966	8.318	5.670	5.920	2.296	2.398
Larache .....	3.893	4.015	2.829	2.902	1.064	1.113
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>36.783</b>	<b>38.627</b>	<b>25.770</b>	<b>27.164</b>	<b>11.013</b>	<b>11.463</b>
Al Hoceïma .....	4.320	4.517	3.458	3.623	862	894
Boulemane .....	2.451	2.592	2.048	2.155	403	437
Fès .....	17.057	18.141	10.441	11.167	6.616	6.974
Taounate .....	4.858	5.036	3.737	3.920	1.121	1.116
Taza .....	8.097	8.341	6.086	6.299	2.011	2.042
<b>Oriental</b> .....	<b>24.699</b>	<b>25.320</b>	<b>18.118</b>	<b>18.514</b>	<b>6.581</b>	<b>6.806</b>
Figuig .....	1.998	2.040	1.703	1.730	295	310
Nador .....	7.467	7.608	5.644	5.756	1.823	1.852
Oujda .....	15.234	15.672	10.771	11.028	4.463	4.644
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>28.885</b>	<b>30.173</b>	<b>20.657</b>	<b>21.550</b>	<b>8.228</b>	<b>8.623</b>
Errachidia .....	7.147	7.563	6.005	6.350	1.142	1.213
Ifrane .....	2.123	2.222	1.475	1.536	648	686
Khénifra .....	5.775	6.047	4.436	4.650	1.339	1.397
Meknès .....	13.840	14.341	8.741	9.014	5.099	5.327
<b>Etranger</b> .....	<b>1.430</b>	<b>1.325</b>	<b>1.214</b>	<b>1.097</b>	<b>216</b>	<b>228</b>
<b>Non déclaré</b> .....	<b>295</b>	<b>484</b>	<b>200</b>	<b>278</b>	<b>95</b>	<b>206</b>
<b>Total</b> .....	<b>369.520</b>	<b>382.981</b>	<b>254.016</b>	<b>262.751</b>	<b>115.504</b>	<b>120.230</b>

## Emploi et salaires

### 12 - 20 Répartition du personnel de l'Etat payé par La DOTI selon les départements Ministériels.

Département	1992	1993
Imprimerie Officielle .....	132	143
Les ports .....	1.058	938
Ministère des P.T.T. (1) .....	80	79
R.T.M. ....	2.136	2.207
Conservation Foncière .....	3.281	3.469
Ministère Chargé des Affaires Administratives .....	336	360
Premier Ministre .....	145	146
Ministère Chargé des Affaires Sahariennes .....	81	75
Enseignement Supérieur et Recherche Scientifique .....	14.637	15.498
Enseignement Secondaire .....	104.874	107.727
Enseignement Primaire .....	107.246	112.293
Ministère du Plan .....	1.542	1.694
Ministère de l'Artisanat et des Affaires Sociales .....	1.325	1.362
Ministère du Tourisme .....	776	816
Ministère de la Justice .....	14.732	16.021
Ministère des Affaires Etrangères et de la Coopération .....	2.408	2.404
Ministère de l'Intérieur et de l'Information .....	16.941	17.927
Ministère de l'Habitat .....	1.420	1.451
Ministère des Finances .....	15.561	16.149
Ministère de l'Energie et des Mines .....	1.161	1.190
Ministère du Commerce et de l'Industrie .....	935	942
Ministère des Travaux Publics de la Formation Professionnelle et Formation des cadres .....	9.273	10.048
Ministère de l'Agriculture et de la Réforme Agraire .....	13.111	13.519
Ministère des Affaires Culturelles .....	1.389	1.524
Ministère des Habous et des Affaires Islamiques .....	296	291
Ministère de l'Emploi .....	942	1.009
Ministère de la Jeunesse et des Sports .....	4.955	5.227
Ministère de la Santé Publique .....	35.822	35.740
Ministère chargé des Relations avec le Parlement .....	64	69
Ministère des Transports .....	3.755	3.069
Ministère des Pêches Maritimes et de la Marine Marchande .....	784	800
Ministère Chargé des Affaires Economiques .....	85	83
Haut Commissariat aux Anciens Résistants .....	436	467
Secrétariat Général du Gouvernement .....	289	308
La Cour des Comptes .....	151	144
Hôpital Avicenne .....	1.721	1.752
Institut pasteur .....	174	188
I.N.R.A. ....	1.487	1.600
Autres .....	3.979	4.252
<b>Total .....</b>	<b>369.520</b>	<b>382.981</b>

(1) A partir de l'année 1990 les employés de l'Office des P.T.T. ne sont plus payés par la DOTI  
Source : Ministère des Finances (D.O.T.I.)



## Emploi et salaires

### 12 - 21 Bilan récapitulatif du service civil

(de 1973 au 31 décembre 1992)

	Recensés	Affectation (1)	Sursis	Dispensés	Dégagements	Quitus
Mathématiques .....	2.955	688	1.387	53	827	178
Phys.Chimie .....	13.023	2.229	2.605	122	8.067	790
Sc. Naturelles .....	13.210	1.840	1.312	67	9.991	502
Informatique .....	897	269	299	28	301	145
Médecine .....	9.869	6.042	2.557	161	1.109	3.161
Pharmacie .....	2.136	953	126	38	1.019	753
Chir. dentaire .....	1.189	382	32	15	760	232
Vétérinaire .....	415	310	4	12	89	103
Ingéniorat .....	13.611	8.514	366	827	3.904	1.535
Architecture .....	1.683	1.192	75	97	319	664
Commerce .....	2.810	1.185	206	39	1.380	794
Droit .....	57.759	22.027	2.995	8.486	24.251	13.708
Arabe .....	23.420	5.812	633	2.771	14.204	1.785
Français .....	4.158	2.025	1.264	589	280	404
Anglais .....	5.847	2.594	547	145	2.561	546
Espagnol .....	1.041	529	172	28	312	130
Autres langues .....	216	67	50	12	87	16
Hist. Géographie .....	13.378	3.653	568	690	8.467	1.475
Phil. Psy.Soc .....	5.297	2.524	495	414	1.864	1.334
Sc. Information .....	937	696	18	159	64	161
D.U.T-B.T.S-Ind .....	2.704	731	837	125	1.011	353
D.U.T-B.T.S-Com .....	1.474	408	759	44	263	366
Journalisme .....	558	425	38	12	83	234
Tourisme .....	755	564	18	12	161	303
E.N.A.P .....	2.187	1.742	5	438	2	35
A.T.S .....	2.564	1.950	5	168	441	234
Beaux-Arts .....	459	262	46	21	130	111
Autres .....	875	328	136	73	338	52
<b>Total .....</b>	<b>185.427</b>	<b>69.941</b>	<b>17.555</b>	<b>15.646</b>	<b>82.285</b>	<b>30.104</b>

(1) non compris 7.220 anciens sursitaires affectés

A.T.S : Adjoint technique spécialisé

Source : Division du Service Civil (Ministère des Affaires Administratives)

# Emploi et salaires

## 12 - 22 Bilan annuel de service civil

Année 1992

	S.A. / D	S.A	Recensés (1)	Dont :			
				Affectations	Sursis	Dispensés	Dégagements
Mathématiques .....	14	16	226	52	1	—	173
Physique-Chimie .....	5	35	333	13	—	1	319
Sc. Naturelles .....	1	21	314	7	—	—	307
Informatique .....	4	1	55	—	1	—	54
Médecine .....	9	117	797	503	166	3	125
Pharmacie .....	3	—	202	7	1	3	191
Chir. dentaire .....	1	—	204	12	—	—	192
Vétérinaire .....	1	—	20	7	—	—	13
Ingéniorat .....	5	3	894	114	14	160	606
Architecture .....	—	—	79	55	1	1	22
Commerce .....	—	—	155	—	—	—	155
Lic.sc. économiques .....	—	—	805	4	—	12	789
Lic.sc. politiques .....	1	—	407	1	—	26	380
Lic. sc. juridiques .....	1	2	1.443	6	—	66	1.371
Arabe .....	5	16	348	3	—	29	316
Français .....	71	29	258	92	—	2	164
Anglais .....	1	2	141	4	—	—	137
Espagnol .....	2	1	49	18	—	—	31
Autres langues .....	—	1	30	10	—	—	20
Hist-Géographie .....	3	7	198	—	—	9	189
Philosophie - psychologie							
sociologie .....	—	2	89	2	—	1	86
Sc. Information .....	—	—	8	3	—	—	5
D.U.T. BTS. Industrie .....	—	—	116	—	5	4	107
D.U.T.-B.T.S.-Commerce .....	—	—	25	—	—	—	25
Journalisme .....	1	—	7	4	—	—	3
Tourisme .....	—	—	68	51	—	—	17
E.N.A.P .....	—	—	61	52	—	9	—
A.T.S .....	—	—	162	39	—	1	122
Beaux Arts .....	—	—	13	—	—	1	12
Autres .....	—	—	24	—	—	7	17
<b>Total .....</b>	<b>128</b>	<b>253</b>	<b>7.531</b>	<b>1.059</b>	<b>189</b>	<b>335</b>	<b>5.948</b>

S.A. / D : anciens sursitaires dégagés

S.A : anciens sursitaires affectés

A.T.S : Adjoint Technique Spécialisé

(1) Le total des candidats affectés, sursitaires, dispensés ou dégagés du service civil n'est pas forcément égal à l'effectif des recensés. La différence provient des dossiers encore en instance.

Source : Division du Service Civil (Ministère des Affaires Administratives)

## Emploi et salaires

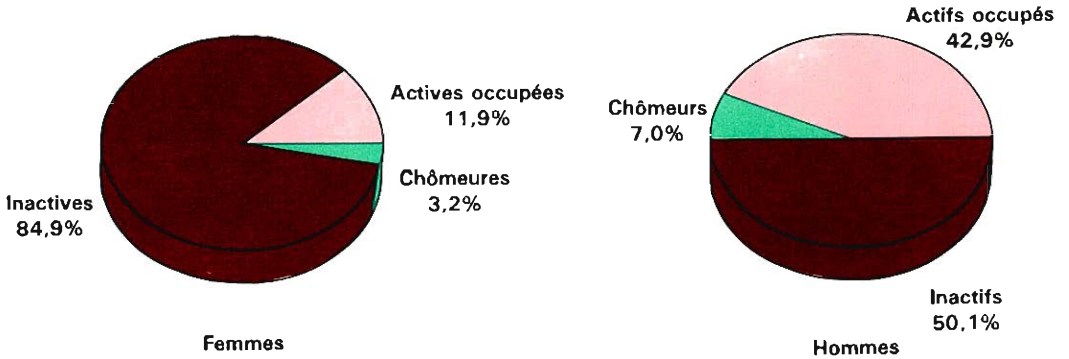
### 12 - 23 Nombre d'attestations d'accomplissement du service civil délivrées (Quitus)

	1989	1990	1991	1992	1993
Mathématiques .....	7	23	15	5	...
Physique-chimie .....	35	45	37	25	...
Sc. Naturelles .....	32	49	52	41	...
Informatique .....	5	7	4	3	...
Médecine .....	269	265	321	355	...
Pharmacie .....	13	6	11	14	...
Chir. dentaire .....	34	18	23	17	...
Vétérinaire .....	13	15	9	7	...
Ingéniorat .....	155	119	67	65	...
Architecte .....	60	62	43	42	...
Commerce .....	9	14	3	4	...
Lic. Sc. économiques .....	62	68	52	56	...
Lic. Sc. politiques .....	69	60	56	57	...
Lic. Sc. juridiques .....	357	510	352	409	...
Arabe .....	102	135	117	143	...
Français .....	88	129	43	13	...
Anglais .....	58	99	110	35	...
Espagnol .....	17	26	21	7	...
Autres langues .....	1	1	1	—	...
Hist-Géographie .....	55	57	54	77	...
Philosophie-psychologie-sociologie .....	19	18	20	18	...
Sc. Information .....	12	14	19	18	...
D.U.T. - BTS. Industrie .....	4	3	6	—	...
D.U.T - BTS. commerce .....	1	3	—	—	...
Journalisme .....	7	20	43	13	...
Tourisme .....	11	7	8	7	...
E.N.A.P .....	1	15	1	1	...
A.T.S .....	25	12	30	15	...
Beaux-Arts .....	1	—	1	1	...
Autres .....	—	—	—	—	...
<b>Total .....</b>	<b>1.522</b>	<b>1.800</b>	<b>1.519</b>	<b>1.448</b>	...

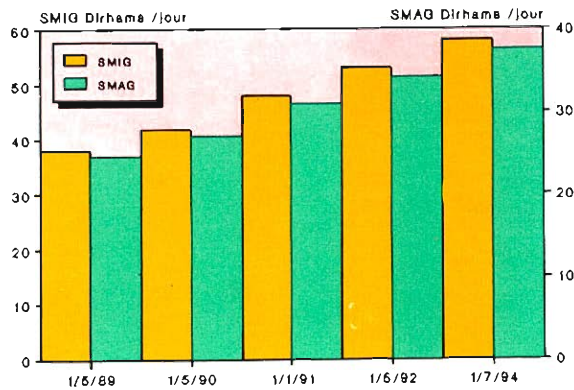
A.T.S : Adjoint technique spécialisé

Source : Division du Service Civil (Ministère des Affaires Administratives)

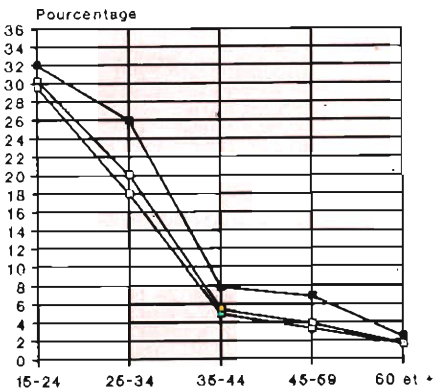
### Population urbaine par type d'activité et sexe (1993)



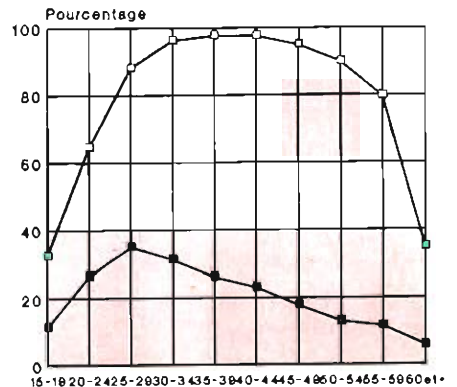
### Salaires minimum garantis



### Taux de chômage par âge et sexe 1993



### Taux d'activité par âge et sexe 1993





*CHAPITRE XIII*  
**JUSTICE**  
**ET SAUVEGARDE DE L'ENFANCE**





## JUSTICE ET SAUVEGARDE 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 sauvegarde de l'enfance.

### **A - Activités des tribunaux**

#### **1 - Différentes catégories de juridiction**

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

- Les juridictions communales et d'arrondissements.
- Les tribunaux de première instance (T.P.I.).
- Les cours 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 statistiques et informatiques). 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.

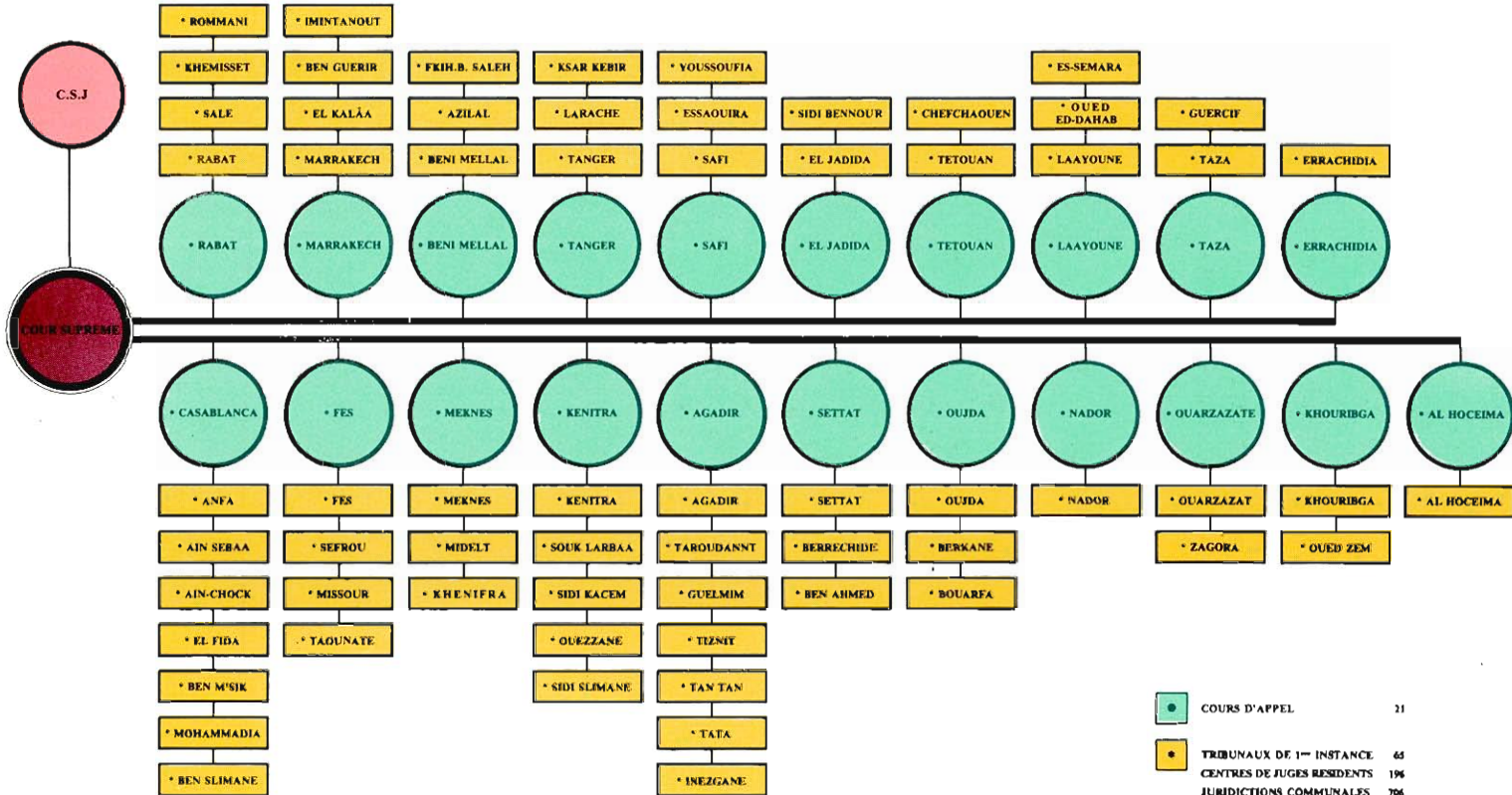
## **B — Sauvegarde de l'enfance**

Les informations dans ce domaine proviennent du service de la sauvegarde 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 sauvegarde 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 :

# ORGANISATION DES JURIDICTIONS 1993



COURS D'APPEL 21  
 TRIBUNAUX DE 1<sup>re</sup> INSTANCE 65  
 CENTRES DE JUGES RESIDENTS 196  
 JURIDICTIONS COMMUNALES 706

# Justice

## 13 - 1 Activités générales des tribunaux (nombre d'affaires)

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Affaires enrôlées</b> .....	<b>1.083.463</b>	<b>1.019.195</b>	<b>1.025.615</b>	<b>1.176.055</b>	<b>1.380.075</b>
Cour suprême .....	25.454	25.262	26.997	27.775	29.013
Cours d'appel .....	169.511	170.496	173.905	185.549	214.611
Chambres d'appel .....	12.209	13.181	—	—	—
Tribunaux de première instance .....	770.789	697.975	734.928	815.271	994.102
Centres judiciaires .....	105.500	112.281	89.785	147.460	142.349
<b>Affaires jugées</b> .....	<b>975.901</b>	<b>967.414</b>	<b>1.000.320</b>	<b>1.093.164</b>	<b>1.254.998</b>
Cour suprême .....	18.436	19.800	19.601	17.288	19.504
Cours d'appel .....	164.728	162.650	174.180	175.014	206.209
Chambres d'appel .....	12.206	12.084	—	—	—
Tribunaux de première instance .....	677.016	668.337	718.304	756.593	887.298
Centres judiciaires .....	103.515	104.543	88.235	144.269	141.987
<b>Affaires en instance</b> .....	<b>458.684</b>	<b>523.393</b>	<b>530.023</b>	<b>637.998</b>	<b>702.023</b>
Cour suprême .....	43.216	48.679	55.834	66.742	76.251
Cours d'appel .....	95.736	97.416	106.082	118.594	128.843
Chambres d'appel .....	6.674	6.928	—	—	—
Tribunaux de première instance .....	279.378	334.402	343.110	404.501	452.086
Centres judiciaires .....	33.680	35.968	24.997	48.161	44.843

## 13 - 2 Activités de la cour suprême (nombre d'affaires)

Année 1993

	E	J	I
La chambre civile .....	5.391	3.597	25.170
La 1ère et la 2ème chambre du statut personnel et de l'héritage .....	2.816	2.915	6.685
La chambre administrative .....	717	370	1.206
La chambre sociale .....	1.304	1.278	3.141
<b>Total</b> .....	<b>10.228</b>	<b>8.160</b>	<b>36.202</b>
La 1ère chambre criminelle .....	3.365	2.979	2.623
La 2ème chambre criminelle .....	2.813	1.349	5.856
La 3ème chambre criminelle .....	3.030	2.311	7.654
La 4ème chambre criminelle .....	3.358	2.148	10.059
La 5ème chambre criminelle .....	2.867	1.229	10.403
La 6ème chambre criminelle .....	3.352	1.328	3.454
<b>Total</b> .....	<b>18.785</b>	<b>11.344</b>	<b>40.049</b>
<b>Total général</b> .....	<b>29.013</b>	<b>19.504</b>	<b>76.251</b>

E : affaires enrôlées - J : affaires jugées - I : affaires en instance

Source : Ministère de la Justice

# Justice

## 13 - 3 Activités des cours d'appel (nombre d'affaires)

Année 1993

	LE CIVIL			LE PENAL			TOTAL		
	E	J	I	E	J	I	E	J	I
Agadir .....	4.382	3.752	3.085	8.447	7.964	5.128	12.829	11.716	8.213
Laâyoune .....	560	551	435	1.763	1.482	1.176	2.323	2.033	1.611
Ouarzazate .....	705	750	241	1.305	1.375	348	2.010	2.125	589
Marrakech .....	4.980	4.520	3.497	9.771	10.413	4.363	14.751	14.933	7.860
Safi .....	2.725	2.228	1.867	5.395	5.504	1.580	8.120	7.732	3.447
Béni-Mellal .....	2.423	2.123	834	7.137	6.741	1.016	9.560	8.864	1.850
Casablanca .....	18.078	16.845	20.607	19.639	16.949	14.453	37.717	33.794	35.060
El Jadida .....	2.879	2.756	1.640	4.863	4.684	865	7.742	7.440	2.505
Khouribga .....	1.779	2.411	513	3.006	3.244	888	4.785	5.655	1.401
Settat .....	3.012	2.660	2.490	5.750	4.241	4.322	8.762	6.901	6.812
Kénitra .....	3.997	3.522	3.274	7.759	7.579	2.240	11.756	11.101	5.514
Rabat .....	8.285	7.861	7.952	11.062	10.957	5.891	19.347	18.818	13.843
Tanger .....	4.000	2.561	4.171	7.002	7.155	3.544	11.002	9.716	7.715
Tétouan .....	1.937	2.110	1.590	6.406	5.319	3.111	8.343	7.429	4.701
Al Hoceïma .....	483	399	421	1.326	1.554	523	1.809	1.953	944
Fès .....	5.211	4.860	3.635	10.515	11.260	3.055	15.726	16.120	6.690
Taza .....	1.631	6.514	1.135	4.005	3.842	1.614	5.636	10.356	2.749
Nador .....	1.272	1.364	797	2.705	2.683	1.179	3.977	4.047	1.976
Oujda .....	5.014	2.771	3.283	6.130	5.793	3.768	11.144	8.564	7.051
Errachidia .....	973	1.005	404	1.893	2.123	373	2.866	3.128	777
Meknès .....	3.701	3.414	2.061	10.705	10.370	5.474	14.406	13.784	7.535
<b>Total .....</b>	<b>78.027</b>	<b>74.977</b>	<b>63.932</b>	<b>136.584</b>	<b>131.232</b>	<b>64.911</b>	<b>214.611</b>	<b>206.209</b>	<b>128.843</b>

E : affaires enrôlées-J : affaires jugées-I : affaires en instance

Source : Ministère de la Justice



## Justice

### 13 - 4 Activités des tribunaux de première instance (nombre d'affaires)

	TRIBUNAL					
	E	Civil J	I	E	Pénal J	I
<b>Sud</b> .....	<b>31.589</b>	<b>28.572</b>	<b>16.588</b>	<b>71.741</b>	<b>68.266</b>	<b>19.005</b>
Agadir .....	10.303	8.993	4.662	13.178	12.159	4.407
Es-Semara .....	386	381	73	724	729	49
Guelmim .....	1.779	1.631	1.392	7.298	6.827	1.425
Inezgane .....	5.742	5.537	3.055	12.361	11.053	3.510
Laâyoune .....	1.605	1.397	1.311	5.704	6.288	1.368
Ouarzazate .....	2.012	1.792	1.001	3.336	3.287	717
Oued-Ed-Dahab .....	548	503	235	812	675	256
Tan-Tan .....	638	560	542	2.313	2.519	387
Taroudannt .....	3.935	3.535	2.486	8.834	7.769	3.238
Tata .....	687	637	208	713	462	409
Tiznit .....	2.999	2.796	1.134	14.980	15.301	2.664
Zagoura .....	955	810	489	1.488	1.197	575
<b>Tensift</b> .....	<b>49.730</b>	<b>50.194</b>	<b>15.378</b>	<b>52.985</b>	<b>49.532</b>	<b>18.854</b>
El Kelaâ des Sraghna ...	7.515	7.877	1.068	9.495	8.322	1.950
Essaouira .....	4.479	4.591	1.491	6.432	5.400	5.405
Marrakech .....	21.339	21.381	7.136	19.474	17.288	7.375
Safi .....	9.890	9.310	3.212	9.583	11.338	1.304
Ben Guerir .....	3.334	3.996	805	4.416	4.227	1.113
Imintanout .....	1.910	1.687	847	2.459	1.735	1.239
Youssofia .....	1.263	1.352	819	1.126	1.222	468
<b>Centre</b> .....	<b>180.263</b>	<b>163.197</b>	<b>134.741</b>	<b>193.594</b>	<b>138.341</b>	<b>79.864</b>
Azilal .....	2.102	2.193	321	2.083	2.239	676
Béni-Mellal .....	5.628	5.730	2.429	7.979	6.264	3.264
Ben Slimane .....	4.494	4.355	2.128	3.211	2.376	1.666
Ben M'sick-Sidi Oth. ...	13.769	11.693	13.309	17.377	12.884	7.240
Casablanca-Anfa .....	46.419	37.481	45.635	21.935	24.525	24.271
Aïn-Chock-Hay-Hass. ...	12.063	11.887	7.214	8.707	7.514	10.741
Aïn Sebaâ-Hay-Moham	32.968	29.164	33.847	18.452	17.348	14.197
Al Fida-Derb Sultan ...	14.417	13.163	10.254	12.077	16.862	6.143
Mohammedia .....	7.446	7.175	4.799	6.659	5.392	2.942
El Jadida .....	9.288	7.493	4.786	9.866	8.164	3.042
Fkih Ben Saleh .....	3.268	3.148	1.483	2.813	2.851	478
Khouribga .....	5.390	5.240	1.086	6.807	6.619	635
Settat .....	5.963	5.558	2.284	6.715	6.109	1.294
Oued Zem .....	3.929	5.094	437	4.087	4.607	360
Ben Ahmed .....	1.861	2.316	—	1.051	1.515	—
Sidi Bennour .....	4.243	4.119	2.202	7.177	7.743	2.114
Berrechid .....	7.015	7.388	2.527	56.598	5.329	801
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>99.883</b>	<b>96.409</b>	<b>42.251</b>	<b>110.912</b>	<b>105.716</b>	<b>37.486</b>
Chefchaouen .....	3.187	3.802	1.897	4.942	5.350	483
Kénitra .....	9.054	8.036	5.935	8.691	8.018	5.278
Khémisset .....	5.867	5.094	3.511	7.124	7.147	2.496
Rabat .....	17.925	15.927	10.087	37.184	35.983	9.416
Salé .....	13.385	12.329	4.547	13.348	12.814	2.752
Sidi-Kacem .....	3.243	3.682	676	2.305	2.797	510
Sidi-Slimane .....	4.264	4.439	932	3.235	3.399	339
Tanger .....	15.332	15.032	4.493	10.480	9.122	4.275
Tétouan .....	7.596	7.314	2.920	4.955	5.500	1.897
Souk Larbaâ .....	5.088	4.460	1.934	7.584	4.645	4.427
Larache .....	5.739	6.944	813	2.929	2.850	1.634
Ksar Lakbir .....	4.955	5.100	2.354	4.265	4.519	1.526
Ouazzane .....	2.635	2.694	1.053	2.363	1.958	1.283
Rommani .....	1.613	1.556	1.099	1.507	1.614	1.170

COMMUNES ET ARRONDISSEMENTS					TOTAL			
	Civil			Pénal				
E	J	I	E	J	I	E	J	I
1.433	1.670	301	432	431	240	105.195	98.939	36.134
170	194	28	108	134	34	23.759	21.480	9.131
30	44	2	28	21	5	1.168	1.175	129
111	253	27	27	17	35	9.215	8.728	2.879
298	416	66	72	35	40	18.473	17.041	6.671
38	45	22	—	—	—	7.347	7.730	2.701
49	53	8	42	38	16	5.439	5.170	1.742
175	180	20	22	22	10	1.557	1.380	521
41	26	32	34	46	38	3.026	3.151	999
118	128	47	26	32	14	12.913	11.464	5.785
—	—	—	—	—	—	1.400	1.099	617
366	308	33	28	34	39	18.373	18.439	3.870
37	23	16	45	52	9	2.525	2.082	1.089
<b>6.263</b>	<b>6.285</b>	<b>1.336</b>	<b>3.276</b>	<b>3.209</b>	<b>287</b>	<b>112.254</b>	<b>109.220</b>	<b>35.855</b>
251	239	24	14	11	3	17.275	16.449	3.045
528	525	123	60	65	19	11.499	10.581	7.038
2.237	2.384	333	2.840	2.781	118	45.890	43.834	14.962
2.578	2.616	436	215	208	50	22.266	23.472	5.002
179	142	100	97	116	34	8.026	8.481	2.052
106	71	81	12	10	9	4.487	3.503	2.176
384	308	239	38	18	54	2.811	2.900	1.580
<b>7.567</b>	<b>7.340</b>	<b>3.187</b>	<b>3.568</b>	<b>2.536</b>	<b>1.482</b>	<b>384.992</b>	<b>311.414</b>	<b>219.274</b>
160	166	14	49	44	9	4.394	4.642	1.020
881	769	445	52	60	30	14.540	12.823	6.168
120	112	43	36	17	23	7.861	6.860	3.860
673	556	850	1.075	198	—	32.894	25.331	21.399
350	401	134	481	346	280	69.185	62.753	70.320
597	591	484	636	703	534	22.003	20.695	18.973
382	419	374	372	266	241	52.174	47.197	48.659
226	247	—	176	291	112	26.896	30.563	16.509
790	701	380	149	140	99	15.044	13.408	8.220
628	688	49	145	87	81	19.927	16.432	7.958
329	250	272	81	76	36	6.491	6.325	2.269
948	945	14	150	150	—	13.295	12.954	1.735
662	673	99	78	76	12	13.418	12.416	3.689
422	435	9	21	21	—	8.459	10.157	806
132	118	—	4	6	—	3.048	3.955	—
—	—	—	—	—	—	11.420	11.862	4.316
267	269	20	63	55	25	63.943	13.041	3.373
<b>6.952</b>	<b>7.111</b>	<b>2.003</b>	<b>1.846</b>	<b>1.526</b>	<b>929</b>	<b>219.593</b>	<b>210.762</b>	<b>82.669</b>
71	63	10	42	38	5	8.242	9.253	2.395
1.423	1.408	326	103	89	39	19.271	17.551	11.578
871	832	433	48	23	74	13.910	13.096	6.514
264	385	—	106	85	—	55.479	52.380	19.503
937	814	699	120	78	209	27.790	26.035	8.207
496	549	91	90	84	35	6.134	7.112	1.312
709	716	95	51	44	17	8.259	8.598	1.383
205	192	47	940	677	473	26.957	25.023	9.288
645	708	49	128	125	17	13.324	13.647	4.883
357	342	28	90	73	41	13.119	9.520	6.430
295	377	52	77	145	2	9.040	10.316	2.501
345	429	85	46	61	15	9.611	10.109	3.980
334	296	88	5	4	2	5.337	4.952	2.426
—	—	—	—	—	—	3.120	3.170	2.269



## Justice

### 13 - 4 Activités des tribunaux de première instance

(nombre d'affaires) (suite)

	TRIBUNAL					
	Civil				Pénal	
	E	J	I	E	J	I
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>34.172</b>	<b>33.132</b>	<b>13.629</b>	<b>31.017</b>	<b>28.233</b>	<b>8.185</b>
Al Hoceïma .....	2.436	1.569	2.550	1.484	1.043	1.381
Fès .....	20.398	20.283	6.559	12.512	11.109	2.741
Guercif .....	1.325	1.215	704	2.106	2.071	450
Taounate .....	1.766	1.992	685	2.766	2.003	1.483
Taza .....	5.044	5.007	1.662	6.493	6.767	991
Sefrou .....	2.124	2.007	1.272	4.089	3.771	833
Boulemane .....	1.079	1.059	197	1.567	1.469	306
<b>Oriental</b> .....	<b>18.876</b>	<b>16.261</b>	<b>15.750</b>	<b>26.594</b>	<b>24.569</b>	<b>13.674</b>
Nador .....	7.684	7.096	5.889	5.445	6.863	4.788
Oujda .....	7.575	6.367	7.937	11.331	9.775	5.231
Berkane .....	3.214	2.513	1.717	8.665	6.859	3.286
Bouarfa (Figuig) .....	403	285	207	1.153	1.072	369
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>24.560</b>	<b>21.365</b>	<b>11.451</b>	<b>28.003</b>	<b>23.787</b>	<b>12.434</b>
Errachidia .....	4.238	3.654	1.094	2.184	1.610	658
Khénifra .....	2.825	2.677	1.780	6.649	2.505	4.454
Meknès .....	15.845	13.618	7.497	15.090	15.703	4.144
Midelt .....	1.652	1.416	1.080	4.080	3.969	3.178
<b>Total</b> .....	<b>439.073</b>	<b>409.130</b>	<b>249.788</b>	<b>514.846</b>	<b>438.444</b>	<b>189.502</b>

COMMUNES ET ARRONDISSEMENTS						TOTAL		
Civil			Pénal					
E	J	I	E	J	I	E	J	I
<b>4.181</b>	<b>4.249</b>	<b>896</b>	<b>473</b>	<b>656</b>	<b>140</b>	<b>69.843</b>	<b>66.270</b>	<b>22.850</b>
210	150	96	112	98	38	4.242	2.860	4.065
2.669	2.885	441	165	310	60	35.744	34.587	9.801
70	59	25	24	26	13	3.525	3.371	1.192
121	139	44	116	130	20	4.769	4.264	2.232
624	536	186	44	54	9	12.205	12.364	2.848
462	453	100	10	36	—	6.685	6.267	2.205
25	27	4	2	2	—	2.673	2.557	507
<b>1.040</b>	<b>1.057</b>	<b>164</b>	<b>166</b>	<b>107</b>	<b>38</b>	<b>46.676</b>	<b>41.994</b>	<b>29.626</b>
340	414	69	79	69	19	13.548	14.442	10.765
539	518	—	48	18	—	19.493	16.678	13.168
161	125	95	39	20	19	12.079	9.517	5.117
—	—	—	—	—	—	1.556	1.357	576
<b>2.517</b>	<b>2.813</b>	<b>1.513</b>	<b>469</b>	<b>734</b>	<b>280</b>	<b>55.549</b>	<b>48.699</b>	<b>25.678</b>
81	82	6	79	67	15	6.582	5.413	1.773
917	1.432	786	47	192	56	10.438	6.806	7.076
1.388	1.167	696	275	414	183	32.598	30.902	12.520
131	132	25	68	61	26	5.931	5.578	4.309
<b>29.953</b>	<b>30.525</b>	<b>9.400</b>	<b>10.230</b>	<b>9.199</b>	<b>3.396</b>	<b>994.102</b>	<b>887.298</b>	<b>452.086</b>

## Justice

### 13 - 5 Activités des centres judiciaires selon le ressort des cours d'appel (nombre d'affaires)

	CENTRES					
	E	Civil J	I	E	Pénal J	I
Agadir .....	3.039	3.119	1.208	2.922	3.280	476
Laâyoune .....	86	86	—	—	—	—
Ouarzazate .....	1.825	1.851	377	678	804	—
Marrakech .....	4.274	4.157	795	686	501	214
Safi .....	2.470	2.652	1.145	1.617	1.578	710
Béni-Mellal .....	9.600	9.401	2.987	7.673	7.487	2.312
Casablanca .....	486	487	165	400	387	39
EL Jadida .....	5.441	5.065	1.936	3.073	3.279	399
Khouribga .....	610	697	95	659	732	163
Settat .....	1.716	1.731	265	302	259	64
Kénitra .....	4.604	4.821	1.269	2.203	2.012	480
Rabat .....	1.026	1.072	385	836	816	105
Tanger .....	818	752	228	559	528	258
Tétouan .....	867	806	386	37	11	—
Al Hoceïma .....	238	218	—	176	411	—
Fès .....	3.989	4.203	1.294	2.095	2.733	848
Taza .....	1.356	1.088	540	412	457	143
Nador .....	2.408	2.566	649	1.024	1.536	229
Oujda .....	2.922	2.360	1.424	4.845	4.837	2.246
Errachidia .....	2.429	2.316	1.058	4.930	4.691	1.050
Meknès .....	5.658	5.372	2.351	4.977	4.881	2.262
<b>Total .....</b>	<b>55.862</b>	<b>54.820</b>	<b>18.557</b>	<b>40.104</b>	<b>41.220</b>	<b>11.998</b>

COMMUNES ET ARRONDISSEMENTS						TOTAL		
Civil			Pénal					
E	J	I	E	J	I	E	J	I
1.475	1.685	278	487	397	306	7.923	8.481	2.268
243	269	44	50	43	15	379	398	59
139	126	33	173	169	27	2.815	2.950	437
3.023	3.142	569	3.010	2.964	172	10.993	10.764	1.750
3.509	3.462	798	337	299	123	7.933	7.991	2.776
2.138	1.990	959	362	354	181	19.773	19.232	6.439
3.138	3.027	2.265	2.925	1.961	1.289	6.949	5.862	3.758
887	953	49	145	87	81	9.546	9.384	2.465
1.481	1.505	37	173	173	—	2.923	3.107	295
1.102	1.087	119	157	148	37	3.277	3.225	485
3.507	3.461	632	379	349	136	10.693	10.643	2.517
2.317	2.238	1.210	345	234	345	4.524	4.360	2.045
845	998	184	1.063	883	490	3.285	3.161	1.160
716	771	59	170	163	22	1.790	1.751	467
210	150	96	112	98	38	736	877	134
3.723	3.937	642	360	544	102	10.167	11.417	2.886
745	651	225	130	132	40	2.643	2.328	948
340	414	69	79	69	19	3.851	4.585	966
2.491	2.527	620	207	192	70	10.465	9.916	4.360
179	176	26	301	296	50	7.839	7.479	2.184
2.794	3.121	1.564	416	702	267	13.845	14.076	6.444
<b>35.002</b>	<b>35.690</b>	<b>10.478</b>	<b>11.381</b>	<b>10.257</b>	<b>3.810</b>	<b>142.349</b>	<b>141.987</b>	<b>44.843</b>

## Sauvegarde de l'enfance

### 13 - 6 Mineurs placés dans les établissements de la sauvegarde de l'enfance

Type de l'établissement	Effectif des mineurs				
	1989	1990	1991	1992	1993
Agadir : Centre d'observation et de rééducation .....	...	158	188	201	134
Marrakech : Centre d'observation et de rééducation .....	...	438	332	301	262
Béni-Mellal : Centre d'observation et de rééducation à Fkih Ben Salah ....	110	148	89	75	144
Ben slimane : Centre de rééducation .....	87	104	89	68	107
Casablanca : Centre d'observation et de rééducation Abdeslam Bennani ...	235	334	262	271	305
: Centre d'observation et de rééducation à Tit Mlil ....	183	151	146	180	240
: Foyer d'action sociale à (Sidi Maârouf) Lalla Yacout.	36	15	40	25	18
Settat : Centre de rééducation à Berrechid .....	56	91	58	72	74
Larache : Centre de rééducation .....	51	52	56	56	61
Skhirate-					
Témara : Centre d'observation et de rééducation à Témara .....	238	251	179	261	228
Tanger : Centre d'observation et de rééducation .....	149	134	203	165	151
Fès : Foyer d'action sociale à El Mhalla Fès .....	14	9	17	20	12
: Centre d'observation et de rééducation .....	157	208	154	174	313
Nador : Centre d'observation et de rééducation .....	212	153	106	85	113
Oujda : Centre d'observation et de rééducation .....	187	184	196	252	212
Meknès : Foyer d'action sociale à Sidi Amar .....	19	9	15	9	2
<b>Total .....</b>	<b>1.734</b>	<b>2.439</b>	<b>2.130</b>	<b>2.215</b>	<b>2.376</b>
<b>Dont filles .....</b>	<b>235</b>	<b>334</b>	<b>262</b>	<b>271</b>	<b>305</b>

## Sauvegarde de l'enfance

### 13 - 7 Mineurs arrêtés par les services de la sûreté nationale et de la gendarmerie royale

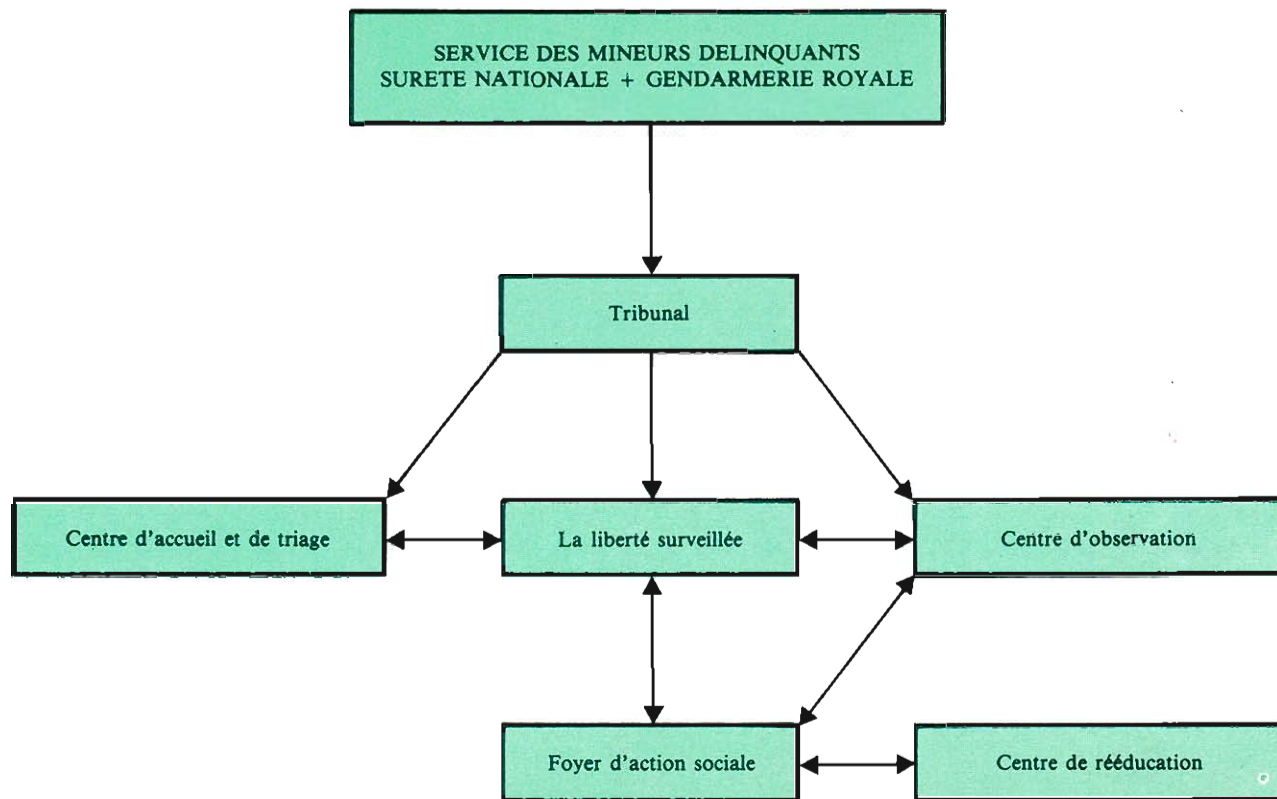
	1989	1990	1991	1992	1993
Sûreté Nationale .....	6.902	3.148	4.854	...	...
Gendarmerie Royale .....	1.889	2.552	2.778	...	...
<b>Total .....</b>	<b>8.791</b>	<b>5.700</b>	<b>7.632</b>	...	...

### 13 - 8 Mineurs présentés et jugés par les tribunaux

	1989	1990	1991	1992	1993
Mineurs présentés devant les tribunaux .....	9.708	10.675	...	...	...
dont filles .....	1.957	2.175	...	...	...
Mineurs jugés par les tribunaux .....	...	...	...	...	...
dont filles .....	...	...	...	...	...

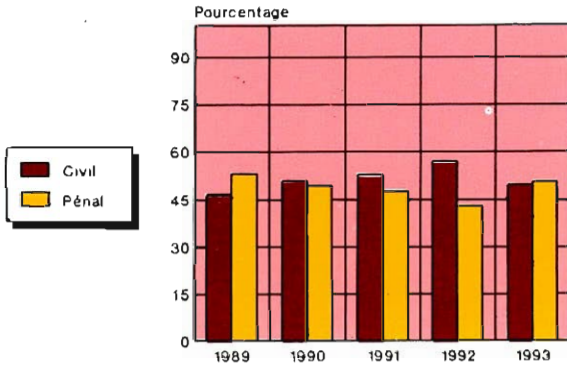
### 13 - 9 Activités des établissements de la sauvegarde de l'enfance

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Centres d'observation</b>					
Bénéficiaires .....	1.619	2.233	2.004	2.130	2.204
Les entrées .....	1.151	1.828	1.529	1.674	1.753
Les sorties .....	1.114	1.701	1.574	1.713	1.701
<b>Centres de rééducation</b>					
Bénéficiaires .....	970	1.125	1.037	1.096	1.166
Les entrées .....	514	578	529	559	591
Les sorties .....	463	608	597	523	593
<b>Foyers d'action sociale</b>					
Bénéficiaires .....	135	113	134	106	73
Les entrées .....	69	33	72	54	32
Les sorties .....	55	52	66	56	32
<b>La liberté surveillée</b>					
Bénéficiaires .....	1.481	2.591	1.344	1.424	1.710
Les entrées .....	962	916	740	808	1.088
Les sorties .....	750	905	720	878	948

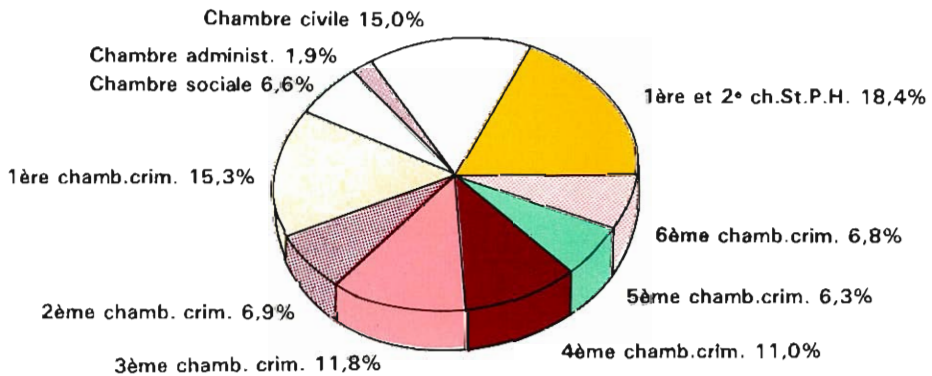




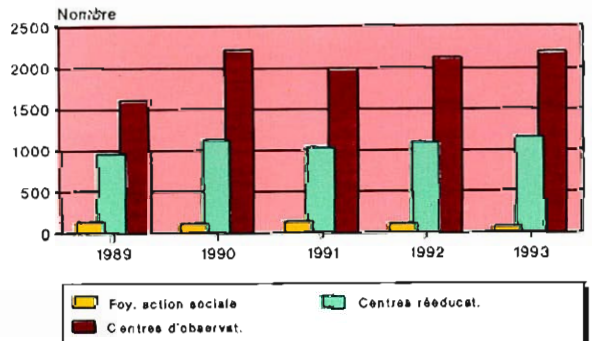
## Tribunaux de 1ère instance Evolution des affaires jugées



## Cours suprême Affaires jugées (1993)

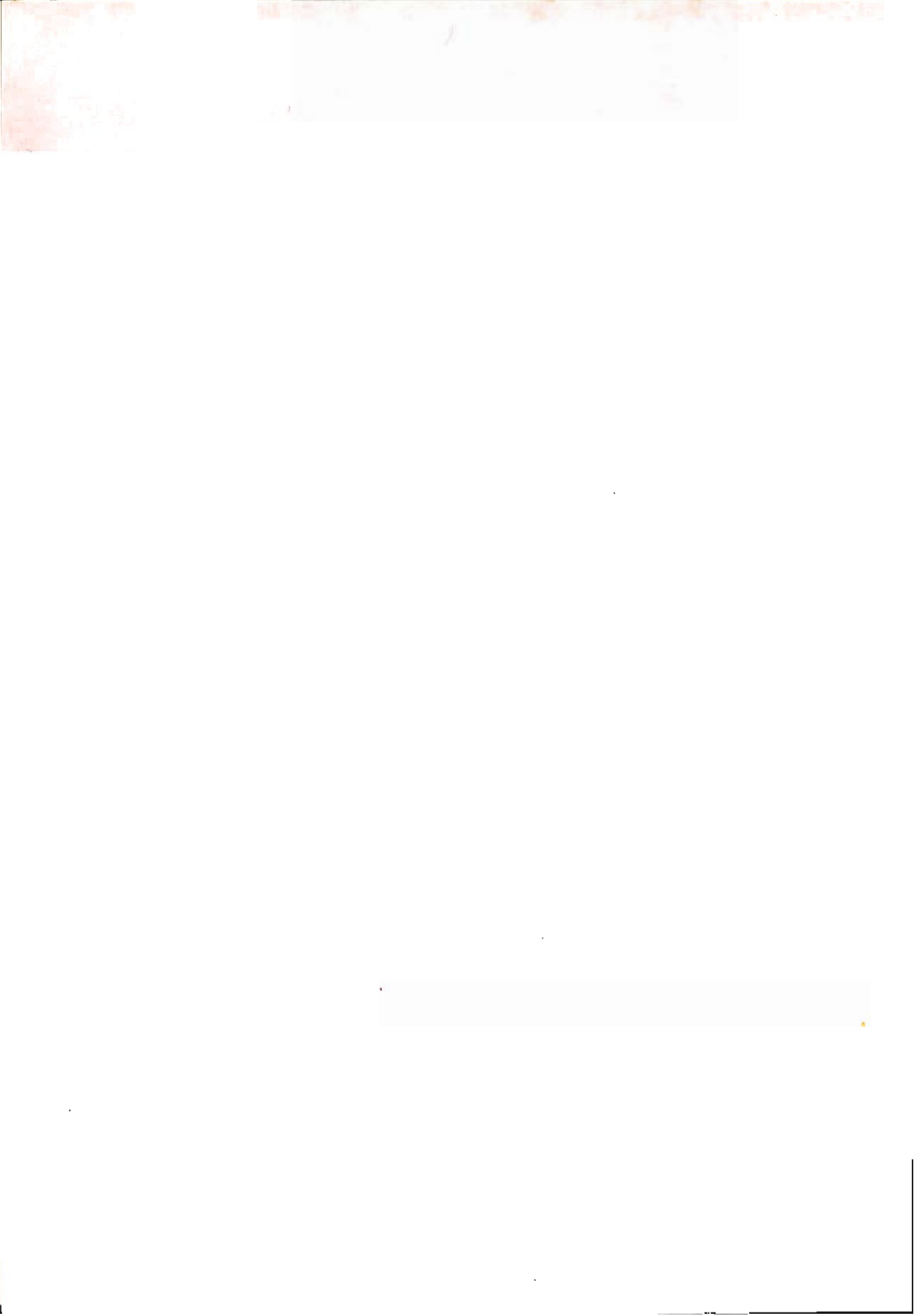


## Bénéficiaires des établissements de la sauvegarde de l'enfance





*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 1993

	Nombre de foyers	Nombre de cadres	Nombre de bénéficiaires
<b>Sud</b> .....	<b>51</b>	<b>115</b>	<b>6.829</b>
Agadir .....	7	23	484
Assa-Zag .....	2	1	—
Boujdour .....	1	3	195
Es-Semara .....	1	6	140
Guelmim .....	3	4	520
Laâyoune .....	6	20	1.500
Ouarzazate .....	9	20	840
Oued-Ed-Dahab .....	1	11	110
Tan - Tan .....	2	5	320
Taroudannt .....	7	8	1.977
Tata .....	2	3	43
Tiznit .....	10	11	700
<b>Tensift</b> .....	<b>35</b>	<b>93</b>	<b>3.070</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	6	11	282
Essaouira .....	5	8	750
Marrakech .....	12	44	1.094
Safi .....	12	30	944
<b>Centre</b> .....	<b>74</b>	<b>239</b>	<b>5.136</b>
Azilal .....	8	11	348
Béni-Mellal .....	16	39	626
Ben Slimane .....	2	13	231
Ain Chock-Hay Hassani .....	1	9	131
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi .....	2	16	227
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	3	21	616
Casablanca-Anfa .....	3	24	277
Al Fida-Derb Sultan .....	2	10	413
Sidi Bernoussi-Zenata .....	3	8	132
Mohammedia .....	2	10	206
El Jadida .....	11	26	698
Khouribga .....	11	28	741
Seitat .....	10	24	490
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>75</b>	<b>327</b>	<b>7.657</b>
Chefchaouen .....	3	6	194
Kénitra .....	9	42	1.019
Khémisset .....	12	30	588
Larache .....	4	14	228
Rabat-Touargua .....	11	93	1.421
Salé .....	5	48	539
Skhirate-Témara .....	2	16	234
Sidi-Kacem .....	9	23	361
Tanger .....	10	28	693
Tétouan .....	10	27	2.380
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>48</b>	<b>107</b>	<b>4.323</b>
Al Hoceima .....	7	13	850
Boulemane .....	4	4	303
Fès .....	11	39	1.659
Zwagha-Moulay Yaakoub .....	1	3	98
Sefrou .....	3	11	187
Taounnate .....	9	10	645
Taza .....	13	27	581
<b>Oriental</b> .....	<b>30</b>	<b>79</b>	<b>2.969</b>
Figuiç .....	5	7	1.267
Nador .....	12	33	682
Oujda .....	13	39	1.020
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>46</b>	<b>108</b>	<b>2.676</b>
Errachidia .....	12	23	720
Ifrane .....	5	11	235
Khénifra .....	17	27	900
Meknès .....	12	47	821
<b>Ensemble</b> .....	<b>359</b>	<b>1.068</b>	<b>32.660</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 1993

	Nombre d'établissements	Jardinières d'enfants	Nombre d'enfants
<b>Sud</b> .....	<b>41</b>	<b>88</b>	<b>5.057</b>
Agadir .....	6	10	645
Assa-Zag .....	2	3	122
Boujdour .....	1	5	360
Ex-Semara .....	1	4	360
Guelmim .....	2	5	101
Laâyoune .....	4	9	1.532
Quarzazate .....	8	15	760
Oued-Ed-Dahab .....	1	5	400
Tan - Tan .....	2	5	63
Taroudannt .....	7	12	258
Tata .....	2	2	46
Tiznit .....	5	13	410
<b>Tensift</b> .....	<b>25</b>	<b>44</b>	<b>1.994</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	4	7	150
Essaouira .....	3	7	73
Marrakech .....	10	21	1.320
Safi .....	8	9	451
<b>Centre</b> .....	<b>65</b>	<b>147</b>	<b>3.500</b>
Azilal .....	8	9	250
Béni-Mellal .....	13	26	700
Ben Slimane .....	3	10	174
Ain Chock-Hay Hassani .....	2	7	180
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi .....	2	5	117
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	4	15	354
Casablanca-Anfa .....	3	10	210
Mohammedia .....	2	8	93
Al-Fida-Derb sultan .....	1	5	92
Sidi Bernoussi-Zenata .....	2	7	170
El Jadida .....	9	18	488
Khouribga .....	9	14	397
Settat .....	7	13	275
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>53</b>	<b>153</b>	<b>3.472</b>
Chefchaouen .....	1	5	102
Kénitra .....	10	24	438
Khémisset .....	12	26	512
Larache .....	2	4	163
Rabat - Touargua .....	4	38	359
Salé .....	3	8	166
Skhirate-Témara .....	1	11	72
Sidi-Kacem .....	9	14	360
Tanger .....	4	9	400
Tétouan .....	7	14	900
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>34</b>	<b>87</b>	<b>3.564</b>
Al Hoceïma .....	3	7	220
Boulemane .....	6	7	560
Fès .....	10	43	1.440
Taounate .....	5	9	520
Taza .....	10	21	824
<b>Oriental</b> .....	<b>20</b>	<b>38</b>	<b>798</b>
Figuig .....	4	6	127
Nador .....	7	14	306
Oujda .....	9	18	365
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>36</b>	<b>77</b>	<b>1.615</b>
Errachidia .....	10	15	526
Ifrane .....	4	9	162
Khénifra .....	14	26	434
Meknès .....	8	27	493
<b>Ensemble</b> .....	<b>274</b>	<b>634</b>	<b>20.000</b>

Source : Ministère de la Jeunesse et des Sports



# Activités culturelles et loisirs

## 14 - 3 Activités des maisons des jeunes

Année 1993

	Nombre d'établissements	Nombre de participants		
		Activités normales	Activités de rayonnement	Total
<b>Sud</b> .....	<b>41</b>	<b>37.299</b>	<b>159.623</b>	<b>197.022</b>
Agadir .....	3	3.705	14.766	18.471
Assa-Zag .....	2	211	8.683	8.894
Boujdour .....	1	—	—	—
Es-Semara .....	1	—	—	—
Guelmim .....	6	2.731	919	3.650
Laâyoune .....	6	3.823	18.703	22.526
Ouarzazate .....	10	7.447	17.301	24.748
Oued-Ed-Dahab .....	1	1.099	7.316	8.415
Tan - Tan .....	2	1.269	12.833	14.202
Taroudannt .....	3	4.536	12.055	16.591
Tata .....	2	4.320	3.968	8.288
Tiznit .....	4	8.158	63.079	71.237
<b>Tensift</b> .....	<b>24</b>	<b>18.287</b>	<b>67.860</b>	<b>86.147</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	5	4.453	18.406	22.859
Essaouira .....	4	3.791	5.473	9.264
Marrakech .....	7	5.055	17.366	22.421
Safi .....	8	4.988	26.615	31.603
<b>Centre</b> .....	<b>64</b>	<b>105.486</b>	<b>333.828</b>	<b>439.314</b>
Azilal .....	5	3.565	19.929	23.494
Béni-Mellal .....	12	14.219	30.795	45.014
Ben Slimane .....	2	3.002	26.004	29.006
Ain Chock-Hay Hassani .....	5	8.173	36.220	44.393
Ain Sebaâ-Hay Mohammédi .....	3	8.653	24.800	33.453
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	6	6.535	19.153	25.688
Casablanca-Anfa .....	2	19.802	39.873	59.675
Al Fida-Derb sultan .....	2	4.476	14.343	18.819
Sidi bernoussi-Zenata .....	3	13.025	24.106	37.131
Mohammedia .....	3	3.583	28.346	31.929
El jadida .....	10	10.174	27.682	37.856
Khouribga .....	6	5.003	7.370	12.373
Settat .....	5	5.276	35.207	40.483
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>43</b>	<b>44.913</b>	<b>232.185</b>	<b>277.098</b>
Chefchaouen .....	5	2.885	22.075	24.960
Kénitra .....	4	3.084	26.141	29.225
Khémisset .....	7	8.025	25.471	33.496
Larache .....	2	4.848	23.699	28.547
Rabat-Touargua .....	7	10.573	28.382	38.955
Salé .....	2	1.200	15.191	16.391
Skhirate-Témara .....	4	3.594	23.461	27.055
Sidi-Kacem .....	4	3.709	16.763	20.472
Tanger .....	3	4.731	28.435	33.166
Tétouan .....	5	2.264	22.567	24.831
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>24</b>	<b>39.732</b>	<b>154.051</b>	<b>193.783</b>
Al Hoceima .....	2	4.400	5.573	9.973
Boulemane .....	5	13.431	13.246	26.677
Fès .....	4	6.961	46.286	53.247
Sefrou .....	6	2.697	31.990	34.687
Taounate .....	3	1.757	29.904	31.661
Taza .....	4	10.486	27.052	37.538
<b>Oriental</b> .....	<b>23</b>	<b>32.158</b>	<b>68.269</b>	<b>100.427</b>
Figuig .....	8	12.570	16.644	29.214
Nador .....	7	10.170	15.798	25.968
Oujda .....	8	9.418	35.827	45.245
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>20</b>	<b>39.526</b>	<b>107.322</b>	<b>146.848</b>
Errachidia .....	8	12.836	41.952	54.788
Ifrane .....	1	3.633	2.596	6.229
Khénifra .....	6	10.583	28.793	39.376
Meknès .....	5	12.474	33.981	46.455
<b>Ensemble</b> .....	<b>239</b>	<b>317.401</b>	<b>1.123.138</b>	<b>1.440.639</b>

Source : Ministère de la Jeunesse et des Sports

## Activités culturelles et loisirs

### 14 - 4 Activité des centres d'accueil

	Capacité (en lits)	1989	1990	1991	1992	1993
Agadir .....	60	2.231	2.781	2.244	2.238	2.326
El Jadida .....	50	1.108	1.112	1.005	983	1.119
Fès (Al Qods) .....	70	3.802	3.167	3.064	3.134	3.935
Figuig .....	40	86	22	24	80	19
Marrakech .....	90	2.319	2.101	1.858	1.735	2.877
Mohammedia (Allia) .	40	1.400	971	1.079	814	853
Mohammedia (Bachir) ....	64	—	—	—	—	697
Nador .....	40	93	—	95	111	153
Guelmim .....	40	447	24	287	189	202
Ifrane .....	70	2.063	2.668	2.707	2.455	2.599
Tanger .....	80	1.864	1.583	1.459	1.476	1.667
Tétouan .....	60	784	1.166	850	1.447	1.282
Casablanca (Sidi Maârouf)	40	—	336	476	1.049	1.069
Errachidia .....	50	298	183	307	211	229
Bouznika .....	120	—	1.350	1.799	2.316	2.102
Taza .....	60	—	289	446	408	289
Ouarzazate .....	60	—	299	46	32	—
Azemmour .....	30	—	59	281	226	207
Taroudannt .....	20	—	20	90	198	65
Khemisset .....	80	—	—	—	88	993
Rommani .....	40	—	6	28	77	12
<b>Ensemble .....</b>	<b>1.204</b>	<b>18.157</b>	<b>18.137</b>	<b>18.145</b>	<b>19.267</b>	<b>22.695</b>

### 14 - 5 Participants aux stages de formation des cadres des colonies de vacances

Type de stage	1989	1990	1991	1992	1993
Stage de directeurs .....	144	—	76	155	61
Stage de formation .....	521	562	616	352	178
Stage de préparation .....	311	389	418	558	1.117
Stage de spécialisation .....	108	20	31	75	157
Stage d'encadreurs .....	42	—	—	45	43
<b>Ensemble .....</b>	<b>1.126</b>	<b>971</b>	<b>1.141</b>	<b>1.185</b>	<b>1.556</b>

Source : Ministère de la Jeunesse et des Sports.

## Activités culturelles et loisirs

### 14 - 6 Participants aux colonies de vacances

	1ère période		2ème période		Total	
	1992	1993	1992	1993	1992	1993
<b>Sud</b> .....	<b>1.327</b>	<b>1.381</b>	<b>921</b>	<b>1.287</b>	<b>2.248</b>	<b>2.668</b>
Agadir .....	576	580	259	353	835	933
Boujdour .....	—	36	17	34	17	70
Es-Semara .....	—	140	30	62	30	202
Guelmim .....	—	25	60	121	60	146
Laâyoune .....	163	161	62	134	225	295
Ouarzazate .....	—	160	90	147	90	307
Oued-Ed-Dahab .....	49	45	—	25	49	70
Tan - Tan .....	188	70	163	233	351	303
Taroudannt .....	75	50	40	73	115	123
Tata .....	76	39	—	—	76	39
Tiznit .....	200	75	200	105	400	180
<b>Tensift</b> .....	<b>755</b>	<b>1.074</b>	<b>590</b>	<b>1.157</b>	<b>1.345</b>	<b>2.231</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	—	61	41	84	41	145
Essaouira .....	42	—	51	156	93	156
Marrakech .....	643	941	436	917	1.079	1.858
Safi .....	70	72	62	—	132	72
<b>Centre</b> .....	<b>6.644</b>	<b>4.350</b>	<b>6.160</b>	<b>6.987</b>	<b>12.804</b>	<b>11.337</b>
Azilal .....	75	108	27	89	102	197
Béni-Mellal .....	339	107	266	128	605	235
Ben Slimane .....	294	202	75	152	369	354
Aïn Chock-Hay Hassani .....	603	426	618	437	1.221	863
Aïn Sebaâ-Hay Mohammedi .....	1.059	306	790	661	1.849	967
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	171	118	180	330	351	448
Casablanca-Anfa .....	2.664	1.655	3.052	3.407	5.716	5.062
Mohammedia .....	615	248	293	186	908	434
Al-Fida-Derb Sultan .....	125	313	405	832	530	1.145
El Jadida .....	541	182	259	367	800	549
Khouribga .....	56	552	93	178	149	730
Settat .....	102	133	102	220	204	353
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>3.282</b>	<b>3.282</b>	<b>3.357</b>	<b>5.332</b>	<b>6.639</b>	<b>8.614</b>
Chefchaouen .....	124	181	—	—	124	181
Kénitra .....	631	460	444	432	1.075	892
Khémisset .....	121	176	134	314	255	490
Larache .....	138	42	202	183	340	225
Rabat .....	1.794	1.687	1.463	2.207	3.257	3.894
Salé .....	134	194	356	641	490	835
Skhirate-Témara .....	116	153	203	387	319	540
Sidi-Kacem .....	—	—	54	91	54	91
Tanger .....	146	211	380	851	526	1.062
Tétouan .....	78	178	121	226	199	404
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1.804</b>	<b>2.455</b>	<b>943</b>	<b>1.838</b>	<b>2.747</b>	<b>4.293</b>
Boulemane .....	92	130	41	—	133	130
Fès .....	1.433	2.072	669	1.394	2.102	3.466
Taounate .....	82	118	120	205	202	323
Taza .....	197	135	113	239	310	374
<b>Oriental</b> .....	<b>1.073</b>	<b>1.229</b>	<b>497</b>	<b>751</b>	<b>1.570</b>	<b>1.980</b>
Figuig .....	230	—	195	69	425	69
Nador .....	230	334	62	279	292	613
Oujda .....	613	895	240	403	853	1.298
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>939</b>	<b>1.536</b>	<b>520</b>	<b>1.041</b>	<b>1.459</b>	<b>2.577</b>
Errachidia .....	245	392	51	161	296	553
Ifrane .....	78	151	32	—	110	151
Khénifra .....	118	221	45	—	163	221
Meknès .....	498	772	392	880	890	1.652
<b>Ensemble</b> .....	<b>15.824</b>	<b>15.307</b>	<b>12.988</b>	<b>18.393</b>	<b>28.812</b>	<b>33.700</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 1993

Pays d'accueil	Nombre de missions	Nombre de bénéficiaires
Tunisie .....	11	203
U.R.S.S .....	1	30
R.F.A .....	9	125
Algérie .....	—	—
Egypte .....	2	40
Turquie .....	—	—
France .....	3	40
Malte .....	1	29
Italie .....	2	3
Canada .....	—	—
Roumanie .....	—	—
Espagne .....	3	56
Grèce .....	1	12
Japon .....	1	1
Bresil .....	—	—
<b>Total .....</b>	<b>34</b>	<b>539</b>

### 14 - 8 Délégations des jeunes étrangers arrivés au Maroc selon le pays d'origine

Pays d'origine	1989	1990	1991	1992	1993
France .....	10	30	48	122	667
R.F.A .....	62	86	55	113	1.100
Belgique .....	—	—	—	70	103
U.R.S.S .....	77	180	—	30	40
Roumanie .....	24	—	—	14	91
Pologne .....	17	45	18	—	23
Algerie .....	—	—	—	59	269
Japon .....	1	—	—	10	14
Tunisie .....	116	99	215	249	278
Autres pays .....	284	247	244	209	272
<b>Total .....</b>	<b>591</b>	<b>687</b>	<b>580</b>	<b>876</b>	<b>2.857</b>

## Activités culturelles et loisirs

### 14 - 9 Installations sportives selon les provinces et préfectures

	Bases nautiques	Foot-Ball	Basket-Ball	Hand-Ball
<b>Sud</b> .....	—	<b>34</b>	<b>28</b>	<b>19</b>
Agadir .....	—	10	5	4
Boujdour .....	—	2	1	1
Es-Semara .....	—	1	1	1
Guelmim .....	—	1	4	1
Laâyoune .....	—	1	5	5
Ouarzazate .....	—	7	3	1
Oued-Ed-Dahab .....	—	1	2	2
Tan - Tan .....	—	1	2	1
Taroudannt .....	—	—	—	1
Tata .....	—	7	1	1
Tiznit .....	—	3	4	1
<b>Tensift</b> .....	—	<b>29</b>	<b>10</b>	<b>6</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	—	6	—	—
Essaouira .....	—	7	2	1
Marrakech .....	—	6	4	4
Safi .....	—	10	4	1
<b>Centre</b> .....	<b>3</b>	<b>103</b>	<b>57</b>	<b>47</b>
Azilal .....	—	12	2	3
Béni-Mellal .....	—	10	5	3
Ben Slimane .....	—	4	1	1
Ain Chock-Hay Hassani .....	—	17	14	10
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi .....	—	9	3	4
Ben M'sick-Sidi Othmane .....	—	6	4	4
Casablanca-Anfa .....	—	—	1	1
Al Fida-Derb Sultan .....	—	5	5	1
Mohammedia .....	1	5	2	3
El Jadida .....	2	15	4	3
Khouribga .....	—	11	13	12
Settat .....	—	9	3	2
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>7</b>	<b>49</b>	<b>28</b>	<b>17</b>
Chefchaouen .....	—	5	6	1
Kénitra .....	1	9	3	3
Khémisset .....	—	9	—	—
Larache .....	—	7	5	3
Rabat .....	4	10	5	5
Salé .....	—	—	1	—
Skhirate-Témara .....	—	1	1	—
Sidi-Kacem .....	—	3	4	2
Tanger .....	1	5	2	2
Tétouan .....	1	5	1	1
<b>Centre-Nord</b> .....	—	<b>40</b>	<b>17</b>	<b>8</b>
Al Hoceïma .....	—	5	7	5
Boulemane .....	—	9	3	—
Fès .....	—	7	3	—
Taounate .....	—	4	1	—
Taza .....	—	15	3	3
<b>Oriental</b> .....	—	<b>38</b>	<b>12</b>	<b>10</b>
Figuig .....	—	15	8	5
Nador .....	—	7	1	2
Oujda .....	—	16	3	3
<b>Centre-Sud</b> .....	—	<b>27</b>	<b>14</b>	<b>11</b>
Errachidia .....	—	7	5	5
Ifrane .....	—	2	2	2
Khénifra .....	—	4	3	1
Meknès .....	—	14	4	3
<b>Ensemble</b> .....	<b>10</b>	<b>320</b>	<b>166</b>	<b>118</b>

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
14	—	3	4	1	—
3	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—
1	—	—	1	—	—
—	—	—	1	1	—
2	—	—	1	—	—
1	—	—	1	—	—
2	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—
1	—	2	—	—	—
5	—	—	4	—	1
—	—	—	2	—	—
2	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	1
1	—	—	2	—	—
39	—	6	31	11	5
1	—	1	—	—	—
5	—	—	15	1	—
—	—	—	1	—	—
12	—	2	4	3	—
3	—	—	2	3	—
4	—	2	1	—	1
1	—	—	1	1	1
2	—	—	—	—	—
2	—	—	—	2	—
—	—	1	1	1	—
7	—	—	5	—	2
2	—	—	1	—	1
15	1	5	13	10	1
4	—	—	1	—	—
2	—	2	—	—	—
—	—	1	2	1	—
2	1	—	1	—	—
3	—	1	6	7	1
—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—
3	—	1	2	—	—
—	—	—	—	1	—
—	—	—	1	1	—
11	1	2	6	1	—
8	—	—	1	—	—
—	—	—	—	—	—
2	—	1	4	—	—
—	—	—	—	—	—
1	1	1	1	1	—
17	1	5	7	2	1
13	—	—	4	1	—
1	—	1	—	—	—
3	1	4	3	1	1
12	—	2	11	2	1
5	—	—	3	1	—
3	—	—	2	—	1
2	—	1	1	—	—
2	—	1	5	1	—
113	3	23	76	27	9

## Activités culturelles et loisirs

### 14 - 10 Clubs sportifs exerçant sous l'égide des fédérations

Année 1993

Fédérations	Nombre de clubs	Nombre de licenciés
Foot-Ball .....	380	22.499
Athlétisme .....	94	10.930
Lawn-Tennis .....	64	8.426
Judo, arts martiaux et karaté .....	330	1.326
Basket-ball .....	176	16.500
Sports équestres .....	32	2.387
Gymnastique .....	15	1.929
Natation .....	24	1.478
Hand-Ball .....	47	2.282
Lutte .....	29	1.867
Cyclisme .....	39	1.247
Volley-Ball .....	32	2.189
Tir à l'arc .....	11	600
Yachting .....	15	970
Boxe .....	70	1.253
Escrime .....	9	500
Halterophilie .....	17	853
Tennis de table .....	51	3.131
Rugby .....	14	2.330
Aviation .....	—	—
Tir aux armes sports .....	—	—
Pétanque .....	118	5.350
Ski de montagne .....	13	451
Hockey .....	8	349
Sports automobiles .....	13	250
Aviron .....	12	1.431
Golf .....	—	2.387
<b>Total .....</b>	<b>1.613</b>	<b>92.915</b>



## Activités culturelles et loisirs

### 14 - 11 Activité cinématographique

	1989	1990	1991	1992	1993
Population urbaine .....	11.318.000	11.734.000	12.298.000	12.725.000	13.149.000
Nombre de salles de cinéma ..	252	253	238	218	199
Nombre de places .....	166.124	166.615	157.098	153.206	136.451
Nombre d'entrées annuelle ...	30.233.938	26.642.938	24.855.752	22.014.410	20.434.662
Recettes annuelle (en 10 <sup>6</sup> DH).....	142.921	124.066	118.781	115.468	106.597
<b>Origine des films exploités (1)</b>					
<b>Longs métrages .....</b>	<b>349</b>	<b>412</b>	<b>394</b>	<b>354</b>	<b>435</b>
dont :					
France .....	69	95	75	22	34
Italie .....	27	44	31	37	71
Angleterre .....	32	34	33	38	—
R.F.A .....	2	5	3	3	4
U.S.A .....	126	130	85	129	164
France-Italie .....	—	3	10	2	—
Japon-Hong Kong .....	—	—	29	—	29
Inde .....	58	42	77	93	95
U.R.S.S .....	—	14	2	2	—
Chine .....	21	30	26	18	30
Pays arabes .....	4	5	1	1	3
Maroc .....	2	1	2	3	2
Autres .....	8	9	20	6	3

(1) Il s'agit des films qui ont obtenu le visa  
Source : Centre Cinématographique Marocain (C.C.M)

## Activités culturelles et loisirs

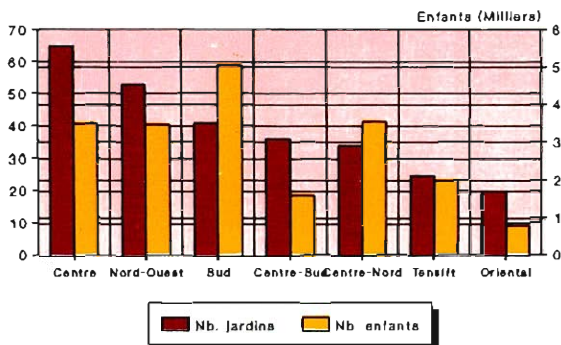
### 14 - 12 Activité cinématographique selon les provinces et préfectures (1) Année 1993

	Population urbaine (En 10 <sup>3</sup> )	Nombre de salles de cinéma	Nombre de places	Nombre d'entrées	Recettes annuelles (En 10 <sup>3</sup> DH)
<b>Sud</b> .....	<b>1.034</b>	<b>12</b>	<b>6.258</b>	<b>1.259.298</b>	<b>4.977</b>
Agadir .....	459	4	2.807	774.932	3.351
Boujdour .....	6	—	—	—	—
Es-Semara .....	24	—	—	—	—
Guelmim .....	76	—	—	...	...
Laâyoune .....	126	—	—	...	...
Ouarzazate .....	93	3	1.700	50.004	185
Oued-Ed-Dahab .....	25	—	—	...	...
Tan - Tan .....	50	—	—	...	...
Taroudannt .....	97	2	664	174.944	507
Tata .....	3	—	—	...	...
Tiznit .....	75	3	1.087	259.418	934
<b>Tensift</b> .....	<b>1.317</b>	<b>23</b>	<b>17.016</b>	<b>2.242.818</b>	<b>9.525</b>
El Kelaâ des Sraghna .....	143	2	1.000	84.040	285
Essaouira .....	74	2	1.411	281.923	1.121
Marrakech .....	688	11	9.358	1.609.299	7.044
Safi .....	412	8	5.247	267.556	1.075
<b>Centre</b> .....	<b>4.591</b>	<b>70</b>	<b>47.040</b>	<b>7.081.727</b>	<b>44.581</b>
Azilal .....	67	1	491	4.486	17
Béni-Mellal .....	474	5	3.088	247.557	1.087
Ben Slimane .....	51	1	300	64.340	339
Ain Chock-Hay Hassani ...	380	1	900	73.929	260
Ain Sebaâ-Hay Mohammedi	606	12	7.520	787.052	3.428
Ben M'sick-Sidi Othmane ..	948	3	2.690	680.682	2.663
Casablanca-Anfa .....	1.073	27	18.315	3.089.298	25.846
Al Fida-Derb Sultan .....	—	8	7.958	1.384.000	7.380
Mohammedia .....	156	1	1.141	69.660	460
El Jadida .....	257	4	1.731	369.743	1.684
Khouribga .....	354	5	2.068	239.509	956
Settat .....	225	2	838	71.471	461
<b>Nord-Ouest</b> .....	<b>3.219</b>	<b>48</b>	<b>34.414</b>	<b>5.288.750</b>	<b>27.340</b>
Chefchaouen .....	48	—	—	—	—
Kénitra .....	457	8	3.932	875.311	3.016
Khémisset .....	188	3	2.380	295.027	996
Larache Ksar el kebir .....	—	4	3.250	297.175	1.297
Rabat .....	707	11	8.233	1.460.747	9.685
Salé .....	570	4	3.827	690.714	3.080
Skhirate-Témara .....	120	...	...	...	...
Sidi-Kacem .....	193	3	1.348	197.150	790
Tanger .....	428	9	7.319	1.016.927	5.812
Tétouan .....	508	6	4.125	455.699	2.664
<b>Centre-Nord</b> .....	<b>1.112</b>	<b>19</b>	<b>13.676</b>	<b>2.114.357</b>	<b>9.339</b>
Al Hoceïma .....	114	2	1.180	91.782	424
Boulemane .....	23	—	—	—	—
Fès .....	753	12	9.613	1.776.701	7.880
Sefrou .....	—	1	557	155.555	589
Taounate .....	46	1	769	24.594	112
Taza .....	176	3	1.557	65.725	334
<b>Oriental</b> .....	<b>981</b>	<b>13</b>	<b>8.879</b>	<b>1.173.989</b>	<b>5.250</b>
Figuig .....	49	—	—	—	—
Nador .....	256	5	3.028	141.673	68
Oujda .....	676	8	5.851	1.032.316	5.182
<b>Centre-Sud</b> .....	<b>895</b>	<b>14</b>	<b>9.168</b>	<b>1.273.723</b>	<b>5.585</b>
Errachidia .....	122	—	—	—	—
Ifrane .....	57	1	1.175	45.677	214
Khénifra .....	211	1	551	69.143	218
Meknès .....	505	9	5.812	1.020.810	4.640
El Hajeb .....	—	3	1.630	138.093	513
<b>Ensemble</b> .....	<b>13.149</b>	<b>199</b>	<b>136.451</b>	<b>20.434.662</b>	<b>106.597</b>

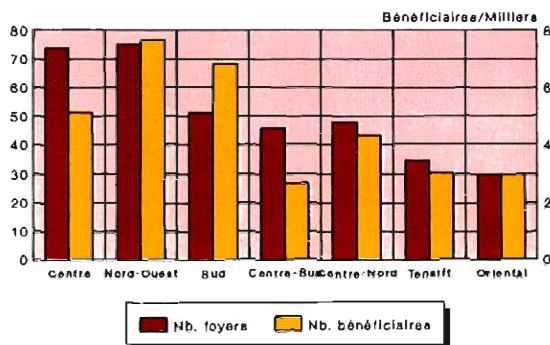
(1) Ces données concernent les salles dont les états statistiques sont parvenus au C.C.M.

Source : Centre Cinématographique Marocain

Répartition des inscrits aux jardins d'enfants (1993)

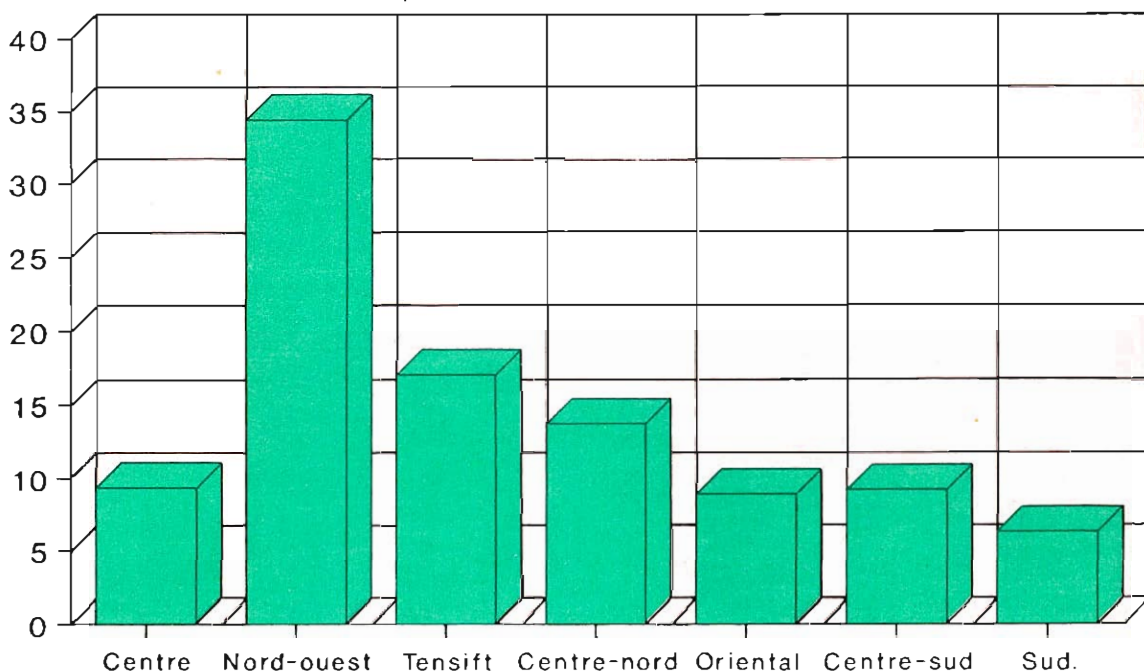


Répartition des inscrits aux foyers féminins (1993)



## Nombre d'habitants par place de cinéma selon les régions (1993)

Milliers habitants / place





*CHAPITRE XV*

**PRIX**

## PRIX

La Direction de la Statistique mène des enquêtes périodiques dans le domaine des prix. Les données obtenues à partir de ces enquêtes servent à l'élaboration des indices des prix qui permettent de suivre la conjoncture économique du pays, en particulier le niveau général des prix et l'évolution des prix sur les différents marchés (prix à la production, prix de gros, prix à la consommation ...)

### 1 - Indices des prix à la production industrielle, énergétique et minière.

Ces indices permettent de saisir les variations des prix à la production. L'échantillon de produits 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

$$L = 100 \times \left( \frac{\sum p_i q_0}{\sum p_0 q_0} \right)$$

$q_0$  : 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

$p_i$  : 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 ayant pour base l'année 1977.

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 de 385 articles (base 1989), qui a remplacé, depuis le mois de Septembre 1993, celui des 210 articles (base mai 1972 - Avril 1973), mesure la variation relative des prix dans le temps et dans l'espace d'un panier de produits destinés à la consommation finale de la population à revenus modestes.

La population de référence de l'indice est constituée par les catégories socio-économiques suivantes : cadres moyens, commerçants, indépendants non agricoles, employés dans les bureaux et les services, ouvriers non agricoles.

Le choix des produits retenus dans le panier de l'indice a été opéré selon leur importance dans la dépense totale, telle qu'elle découle de l'enquête de consommation et des dépenses des ménages réalisée en 1984-85. Les points d'observation des prix à la consommation ont été choisis dans onze grandes villes : Agadir, Casablanca, Fès, Kénitra, Marrakech, Oujda, Rabat, Tétouan, Meknès, Tanger, Laâyoune.

Les prix des 385 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.

La formule de calcul utilisée est celle de Laspeyres en chaîne dont le principal avantage est de permettre l'actualisation du panier de produits et des structures de pondération.

L'indice du coût de la vie est calculé mensuellement selon les groupes et sous-groupes de produits.

#### **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 des 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 réglementés**

Ces prix sont fournis par un certain nombre de départements tels que les Ministères de l'Incitation de l'Economie, des Finances et du Tourisme, les régies de distribution d'eau et d'électricité...

# Prix

## 15 - 1 Indice des prix à la production industrielle, énergétique et minière

(171 articles)

Base 100 : Juillet 1975 - Juin 1976

	Pondé- ration	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Mines</b> .....	<b>23,29</b>	<b>222,3</b>	<b>221,3</b>	<b>220,9</b>	<b>190,6</b>	<b>180,5</b>
04. Minerais non métalliques .....	93,30	212,8	209,5	212,2	183,2	174,6
05. Minerais métalliques .....	6,70	355,1	385,6	343,1	293,7	263,3
<b>Energie</b> .....	<b>8,08</b>	<b>441,8</b>	<b>448,0</b>	<b>457,5</b>	<b>461,6</b>	<b>476,7</b>
06. Combustibles solides, pétrole brut	3,84	435,9	472,3	523,0	547,8	550,1
07. Pétrole raffiné et dérivés du pétrole	42,57	590,5	590,5	593,3	593,3	593,3
08. Electricité et eau .....	53,59	324,2	333,0	347,2	350,8	378,9
<b>Industries</b> .....	<b>68,63</b>	<b>309,4</b>	<b>324,7</b>	<b>339,3</b>	<b>350,3</b>	<b>368,2</b>
<b>1. Industries alimentaires</b> .....	<b>31,61</b>	<b>253,4</b>	<b>268,3</b>	<b>281,0</b>	<b>288,7</b>	<b>318,1</b>
10. Produits des industries alimentaires ..	40,40	233,9	255,3	264,0	268,8	280,2
11. Autres produits alimentaires .....	48,53	243,2	253,5	268,8	272,1	316,8
12. Boissons et tabacs .....	11,07	368,8	380,8	392,9	433,2	462,4
<b>2. Habillement et textiles</b> .....	<b>9,24</b>	<b>394,1</b>	<b>391,6</b>	<b>409,3</b>	<b>407,2</b>	<b>408,6</b>
13. Produits textiles et bonneterie .....	76,84	353,7	358,2	363,4	366,3	367,2
15. Cuir et chaussures en cuir .....	23,16	528,1	502,5	561,7	543,6	545,7
<b>3. Industries métallurgiques</b> .....	<b>14,61</b>	<b>359,1</b>	<b>384,1</b>	<b>409,1</b>	<b>432,8</b>	<b>447,1</b>
19. Produits de l'industrie métallique de base .....	7,14	342,2	350,3	356,1	353,6	358,6
20. Ouvrages en métaux .....	38,65	317,5	336,8	360,2	403,1	413,4
21. Matériel d'équipement mécanique ....	8,05	248,9	258,6	294,9	299,2	293,8
22. Matériel de transport .....	32,12	490,0	526,0	563,7	585,9	616,9
23. Matériel électrique et électronique ....	14,04	246,2	278,7	282,7	281,0	283,9
<b>4. Autres industries légères</b> .....	<b>13,17</b>	<b>329,1</b>	<b>347,5</b>	<b>352,7</b>	<b>366,6</b>	<b>372,7</b>
16. Bois et articles en bois .....	16,42	346,8	361,6	362,5	384,9	397,6
17. Papier, carton et imprimerie .....	18,03	294,4	309,5	320,6	347,0	359,2
18. Produits issus de la transformation des minerais de carrières .....	16,36	428,3	457,4	466,6	479,2	484,4
24. Machines de bureau, instruments de précision et horlogerie .....	0,82	139,7	159,7	163,3	164,5	164,5
25. Produits de la chimie et de la parachimie .....	35,11	292,0	317,8	320,3	328,2	330,8
26. Articles en caoutchouc ou en plastique .....	9,85	388,9	380,2	382,1	383,2	384,5
27. Produits d'autres industries manu- facturières .....	3,41	204,7	210,7	224,4	236,8	236,8
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>299,8</b>	<b>310,6</b>	<b>321,3</b>	<b>322,1</b>	<b>333,3</b>

# Prix

## 15 - 2 Indice des prix de gros

(231 articles) Base 100 : 1977

	Pondé- ration	1989	1990	1991	1992	1993
<b>SECTEUR AGRICOLE</b> .....	<b>39,6</b>	<b>255,2</b>	<b>264,8</b>	<b>288,9</b>	<b>297,4</b>	<b>311,5</b>
<b>1. Céréales et légumineuses sèches</b> .....	<b>20,2</b>	<b>231,5</b>	<b>246,4</b>	<b>262,5</b>	<b>288,4</b>	<b>313,3</b>
- Céréales d'hiver.....	85,4	230,5	245,2	258,6	282,9	309,3
- Céréales de printemps.....	10,6	250,9	258,3	289,0	321,6	304,9
- Légumineuses sèches.....	4,0	200,9	241,3	275,6	318,9	421,5
<b>2. Cultures industrielles et oléagineuses</b> .....	<b>16,0</b>	<b>234,4</b>	<b>217,4</b>	<b>247,9</b>	<b>259,9</b>	<b>276,2</b>
- Cultures sucrières.....	11,1	250,0	259,4	262,5	296,4	303,1
- Tabac brut.....	3,4	174,9	195,2	187,3	199,2	180,6
- Fibres végétales.....	22,3	190,0	210,8	251,3	252,5	218,3
- Cultures oléagineuses.....	26,3	308,0	240,0	334,7	358,3	442,1
- Graines condimentaires et épices.....	7,6	259,4	201,8	176,7	180,1	195,0
- Thé et café.....	29,3	196,8	192,9	187,3	191,1	193,3
<b>3. Cultures maraîchères</b> .....	<b>11,8</b>	<b>253,5</b>	<b>317,0</b>	<b>330,6</b>	<b>340,2</b>	<b>354,1</b>
- Légumes.....	68,0	265,3	344,5	322,4	322,5	350,6
- Salades.....	5,2	276,4	267,0	286,3	273,6	257,1
- Légumineuses vertes.....	5,7	228,7	241,9	315,9	377,9	425,8
- Condiments verts.....	5,7	139,3	170,6	467,9	539,9	417,7
- Menthe.....	5,3	211,9	234,7	234,0	250,9	264,4
- Fruits maraîchers.....	10,1	262,6	325,7	390,1	406,4	398,2
<b>4. Produits de l'arboriculture et de la viticulture</b> .....	<b>12,0</b>	<b>316,6</b>	<b>290,5</b>	<b>324,8</b>	<b>317,5</b>	<b>351,1</b>
- Agrumes.....	15,4	248,4	309,0	311,0	396,1	383,2
- Fruits frais à pépins.....	46,2	300,3	296,9	361,4	322,5	321,7
- Fruits frais à noyaux.....	5,4	263,9	309,8	332,6	381,7	366,2
- Fruits secs.....	33,0	380,0	269,6	278,8	263,5	374,9
<b>5. Produits de l'élevage</b> .....	<b>23,3</b>	<b>198,7</b>	<b>202,0</b>	<b>224,1</b>	<b>227,4</b>	<b>232,5</b>
- Volaille.....	31,0	184,4	139,9	256,4	246,2	252,6
- Produits d'animaux.....	69,0	205,2	205,6	209,5	218,9	223,4
<b>6. Produits de la sylviculture</b> .....	<b>7,8</b>	<b>299,7</b>	<b>335,9</b>	<b>348,9</b>	<b>359,6</b>	<b>361,1</b>
- Combustibles ligneux.....	9,3	319,9	330,6	363,8	376,5	389,5
- Bois d'œuvre.....	87,9	295,6	332,0	346,6	355,1	356,0
- Liège.....	0,8	811,9	1.199,2	833,2	745,7	418,0
- Produits tannants.....	2,0	181,6	186,8	188,2	321,4	431,7
<b>7. Produits de la pêche</b> .....	<b>8,9</b>	<b>374,3</b>	<b>390,6</b>	<b>436,5</b>	<b>429,8</b>	<b>423,8</b>
- Poisson 1ère catégorie (1).....	6,3	393,8	470,3	476,8	489,5	413,7
- Poisson 2ème catégorie (1).....	39,8	471,2	491,2	526,7	522,2	537,8
- Poisson 3ème catégorie (1).....	51,3	301,3	304,3	367,2	354,7	342,3
- Crustacés.....	2,6	282,7	362,1	326,0	353,2	312,1

(1) Poisson 1ère catégorie : Sole, Dorade, Rouget  
 Poisson 2ème catégorie : Merlan, Pageot, Calamar  
 Poisson 3ème catégorie : Sardine, Saurel, Maquereau, Thon

# Prix

## 15 - 2 Indice des prix de gros (suite)

(231 articles) Base 100 : 1977

	Pondé- ration	1989	1990	1991	1992	1993
<b>SECTEUR INDUSTRIEL</b> .....	<b>60,4</b>	<b>272,8</b>	<b>286,6</b>	<b>300,4</b>	<b>308,7</b>	<b>321,8</b>
<b>I. Energie</b> .....	<b>10,2</b>	<b>346,1</b>	<b>356,3</b>	<b>378,0</b>	<b>384,8</b>	<b>410,2</b>
07. Pétrole raffiné et dérivés du pétrole .....	44,3	434,6	440,4	469,3	469,3	469,3
08. Electricité - Eau .....	55,7	275,7	289,5	305,5	317,7	363,2
<b>II. Industries alimentaires</b> .....	<b>41,4</b>	<b>243,5</b>	<b>258,9</b>	<b>273,0</b>	<b>280,3</b>	<b>290,3</b>
10. Produits des industries alimentaires .....	40,4	246,2	265,5	269,8	270,6	271,2
11. Autres produits des industries alimentaires ....	48,5	235,8	246,5	268,4	276,7	289,5
12. Boissons et tabacs .....	11,1	267,4	289,5	304,8	331,7	363,9
<b>III. Habillement et textiles</b> .....	<b>12,1</b>	<b>216,6</b>	<b>211,2</b>	<b>207,8</b>	<b>214,5</b>	<b>245,3</b>
13. Produits textiles et bonneterie .....	76,8	134,3	131,1	128,7	135,6	170,6
15. Cuir et chaussures en cuir .....	23,2	489,7	476,9	470,4	476,4	492,9
<b>IV. Industries métallurgiques</b> .....	<b>17,2</b>	<b>331,0</b>	<b>353,5</b>	<b>371,0</b>	<b>381,8</b>	<b>389,9</b>
19. Produits de l'industrie métallurgique .....	7,1	357,5	384,8	376,9	367,5	366,6
20. Ouvrages en métaux .....	38,7	286,9	309,7	318,6	318,8	308,7
21. Matériel d'équipement mécanique .....	8,0	188,2	203,0	234,3	247,0	260,2
22. Matériel de transport .....	32,1	450,7	482,1	514,0	546,3	579,6
23. Matériel électrique et électronique .....	14,1	246,9	250,2	263,4	263,8	265,2
<b>V. Autres industries légères</b> .....	<b>19,1</b>	<b>280,5</b>	<b>296,7</b>	<b>313,2</b>	<b>323,0</b>	<b>330,1</b>
16. Bois et articles en bois .....	16,4	292,8	305,4	330,7	338,2	349,0
17. Papier, carton et imprimerie .....	18,0	275,0	292,5	301,4	309,1	316,3
18. Produits issus de la transformation des minerais de carrière .....	16,4	272,1	290,5	306,4	314,9	318,3
24. Machines de bureau, instruments de précision, horlogerie .....	0,8	136,0	139,0	143,3	154,5	149,7
25. Produits de la chimie et de la parachimie ....	35,1	298,5	318,6	337,7	351,5	360,3
26. Articles en caoutchouc ou en plastique .....	9,9	238,8	242,5	251,2	255,0	259,0
27. Produits d'autres industries manufacturières .	3,4	259,7	274,5	291,0	306,7	306,8
<b>Indice général</b> .....	<b>100,0</b>	<b>265,8</b>	<b>277,9</b>	<b>295,9</b>	<b>304,3</b>	<b>317,7</b>

# Prix

## 15 - 3 Indice général du coût de la vie

(385 articles)

Base 100 : 1989

	Pondé- ration	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation</b> .....	<b>45,15</b>	<b>108,0</b>	<b>118,2</b>	<b>125,3</b>	<b>133,2</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	8,98	107,9	116,3	122,8	129,4
Lait, produits laitiers et œufs .....	3,57	105,6	113,4	118,9	123,3
Corps gras .....	3,76	101,6	103,7	105,1	112,0
Viandes .....	10,26	103,7	122,4	129,7	142,0
Poissons frais .....	1,08	102,5	128,6	134,1	137,7
Poisson en conserve et congelé .....	0,03	106,5	115,8	125,5	131,5
Légumes frais .....	5,49	120,8	129,6	139,2	152,0
Légumes secs .....	0,51	112,0	130,0	145,1	183,7
Légumes en conserve .....	0,25	101,8	107,6	112,9	123,9
Fruits frais .....	1,94	130,0	132,7	153,7	137,7
Fruits secs .....	0,48	102,1	109,2	113,6	128,1
Fruits en conserve .....	0,01	99,8	101,5	106,5	107,9
Sucres et produits sucrés .....	2,39	108,7	110,1	110,8	111,7
Thé, café et autre plantes aromatiques .....	2,32	99,0	100,2	103,9	105,2
Autres produits alimentaires .....	1,08	106,4	126,9	129,0	136,2
Boissons .....	0,52	108,2	117,6	126,4	131,1
Tabacs et cigarettes .....	2,50	109,6	117,2	130,8	138,6
<b>Habillement</b> .....	<b>7,48</b>	<b>105,0</b>	<b>112,4</b>	<b>121,2</b>	<b>128,2</b>
Vêtements de dessus pour hommes .....	1,55	105,5	112,8	121,0	127,9
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie hommes .....	0,22	104,1	111,1	118,9	127,1
Vêtements de dessus pour dames .....	1,20	104,1	112,7	124,1	130,0
Vêtements de nuit, soux vêtements et bonneterie dames .....	0,49	103,9	112,2	123,4	134,8
Vêtements pour enfants .....	1,45	105,9	113,5	121,4	131,8
Tissus .....	0,29	107,8	116,9	122,9	126,0
Confection et entretien de vêtements .....	0,37	104,5	111,6	117,9	123,6
Chaussures hommes .....	0,60	104,3	110,8	116,9	121,4
Chaussures dames .....	0,47	104,1	109,5	117,9	122,6
Chaussures enfants .....	0,66	104,7	112,0	123,5	128,1
Réparation et entretien de chaussure .....	0,17	103,7	110,2	115,7	124,0
<b>Habitation</b> .....	<b>12,48</b>	<b>103,3</b>	<b>109,1</b>	<b>115,0</b>	<b>122,0</b>
Loyer .....	5,14	101,1	107,0	116,1	123,2
Entretien et réparations .....	1,50	109,1	116,7	123,1	126,6
Chauffage, éclairage, et eau .....	5,85	104,6	110,2	113,2	120,8
<b>Equipement ménager</b> .....	<b>5,31</b>	<b>104,2</b>	<b>110,2</b>	<b>115,5</b>	<b>119,3</b>
Mobilier et accessoires fixes .....	0,83	103,9	112,6	119,8	124,9
Articles d'ameublement .....	0,81	103,6	109,6	116,0	121,3
Matériel et articles de cuisine .....	0,50	108,6	115,6	119,9	121,1
Appareils ménagers .....	0,97	104,5	109,7	112,5	113,8
Biens et services pour entretien de maison .....	2,21	102,7	107,6	112,4	116,2
<b>Soins médicaux</b> .....	<b>4,71</b>	<b>104,1</b>	<b>111,3</b>	<b>116,4</b>	<b>120,6</b>
Consultation médicale .....	0,73	102,7	111,7	123,7	132,3
Actes paramédicaux .....	0,47	103,5	108,3	112,3	115,5
Médicaments .....	3,18	103,8	109,4	111,9	115,1
Hospitalisation .....	0,24	117,2	142,0	144,8	150,2
Appareils et matériels thérapeutiques .....	0,09	103,7	107,7	110,5	111,8
<b>Transports et communication</b> .....	<b>7,57</b>	<b>105,3</b>	<b>114,0</b>	<b>119,4</b>	<b>124,0</b>
Transport privé .....	4,54	105,5	114,5	118,1	119,0
Transport en commun .....	2,34	104,9	113,8	123,6	125,9
Communications .....	0,70	105,0	107,6	109,8	141,7
<b>Loisirs et culture</b> .....	<b>4,74</b>	<b>104,4</b>	<b>111,1</b>	<b>118,2</b>	<b>123,7</b>
Biens durables de loisirs et divertissement .....	1,20	105,0	107,2	108,5	106,1
Articles récréatifs .....	0,39	102,6	105,5	107,1	106,5
Divertissements et culture .....	0,83	102,6	108,6	111,9	113,5
Enseignement .....	2,32	105,1	114,0	125,0	136,0
<b>Autres biens et services</b> .....	<b>12,55</b>	<b>114,6</b>	<b>121,4</b>	<b>126,3</b>	<b>131,2</b>
Soins et effets personnels .....	3,77	105,1	110,8	118,7	125,3
Bijoux et montres .....	0,48	99,4	98,1	95,8	97,6
Articles divers .....	0,07	102,9	106,1	110,5	111,2
Restaurants, cafés et hôtels .....	5,34	104,0	108,1	115,4	122,6
Services divers .....	2,90	146,1	160,2	160,2	160,2
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>107,0</b>	<b>115,6</b>	<b>122,2</b>	<b>128,5</b>

Source : Direction de la Statistique



# Prix

## 15 - 4 Indice du coût de la vie : ville de Casablanca

(385 articles)

Base 100 : 1989

	Pondé- ration	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation</b> .....	<b>45,15</b>	<b>107,4</b>	<b>118,9</b>	<b>125,9</b>	<b>135,5</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	8,98	108,4	117,1	123,2	131,4
Lait, produits laitiers et œufs .....	3,57	106,1	114,1	120,0	124,2
Corps gras .....	3,76	103,6	103,7	104,6	110,0
Viandes .....	10,26	103,1	125,2	131,2	148,4
Poissons frais .....	1,08	100,6	130,8	136,8	140,4
Poisson en conserve et congelé .....	0,03	108,7	117,1	132,4	140,8
Légumes frais .....	5,49	118,0	133,1	142,9	156,6
Légumes secs .....	0,51	116,0	132,5	142,3	180,5
Légumes en conserve .....	0,25	100,9	102,2	106,6	124,2
Fruits frais .....	1,94	121,0	119,7	145,2	129,7
Fruits secs .....	0,48	107,4	112,2	116,4	127,3
Fruits en conserve .....	0,01	98,6	98,9	103,8	108,6
Sucres et produits sucrés .....	2,39	109,7	111,2	111,4	111,8
Thé, café et autre plantes aromatiques .....	2,32	96,3	100,6	107,9	109,3
Autres produits alimentaires .....	1,08	104,3	120,1	124,5	138,4
Boissons .....	0,52	107,8	117,6	127,3	133,2
Tabacs et cigarettes .....	2,50	109,5	117,3	130,8	138,6
<b>Habillement</b> .....	<b>7,48</b>	<b>103,4</b>	<b>109,6</b>	<b>118,9</b>	<b>127,0</b>
Vêtements de dessus pour hommes .....	1,55	104,7	109,4	117,8	123,2
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie hommes .....	0,22	103,1	111,4	116,6	123,6
Vêtements de dessus pour dames .....	1,20	102,3	111,4	127,7	133,8
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie dames .....	0,49	102,0	110,4	127,2	146,2
Vêtements pour enfants .....	1,45	103,9	111,2	119,8	134,4
Tissus .....	0,29	106,9	115,0	118,7	119,4
Confection et entretien de vêtements .....	0,37	102,9	106,3	111,3	118,2
Chaussures hommes .....	0,60	104,4	110,2	116,2	122,2
Chaussures dames .....	0,47	101,6	105,0	108,2	111,2
Chaussures enfants .....	0,66	101,4	105,3	116,5	119,8
Réparation et entretien de chaussure .....	0,17	102,4	104,7	106,1	123,5
<b>Habitation</b> .....	<b>12,48</b>	<b>103,5</b>	<b>109,1</b>	<b>115,2</b>	<b>123,3</b>
Loyer .....	5,14	100,3	105,9	115,7	125,6
Entretien et réparations .....	1,50	109,2	115,8	122,3	125,3
Chauffage, éclairage, et eau .....	5,85	105,8	111,4	113,9	121,3
<b>Equipement ménager</b> .....	<b>5,31</b>	<b>102,8</b>	<b>107,9</b>	<b>112,9</b>	<b>116,2</b>
Mobilier et accessoires fixes .....	0,83	100,5	105,0	110,6	114,0
Articles d'ameublement .....	0,81	102,1	107,6	113,2	118,1
Matériel et articles de cuisine .....	0,50	108,5	114,8	120,7	121,5
Appareils ménagers .....	0,97	103,6	109,6	112,4	113,4
Biens et services pour entretien de maison .....	2,21	101,6	106,1	110,5	113,8
<b>Soins médicaux</b> .....	<b>4,71</b>	<b>103,6</b>	<b>112,0</b>	<b>114,8</b>	<b>117,7</b>
Consultation médicale .....	0,73	100,1	110,2	114,6	117,0
Actes paramédicaux .....	0,47	104,0	103,8	104,6	111,4
Médicaments .....	3,18	103,8	109,4	111,9	115,1
Hospitalisation .....	0,24	122,4	176,7	177,6	177,6
Appareils et matériels thérapeutiques .....	0,09	100,0	101,1	101,4	102,5
<b>Transports et communication</b> .....	<b>7,57</b>	<b>105,3</b>	<b>113,1</b>	<b>117,7</b>	<b>122,0</b>
Transport privé .....	4,54	106,0	114,2	117,1	117,5
Transport en commun .....	2,34	104,9	113,0	121,5	122,7
Communications .....	0,70	100,1	100,4	100,4	134,3
<b>Loisirs et culture</b> .....	<b>4,74</b>	<b>102,6</b>	<b>108,6</b>	<b>117,4</b>	<b>122,6</b>
Biens durables de loisirs et divertissement .....	1,20	109,0	110,3	110,0	105,2
Articles récréatifs .....	0,39	99,8	101,9	102,8	99,3
Divertissements et culture .....	0,83	100,6	105,8	109,2	110,0
Enseignement .....	2,32	101,7	110,2	124,7	136,8
<b>Autres biens et services</b> .....	<b>12,55</b>	<b>112,3</b>	<b>119,3</b>	<b>123,1</b>	<b>127,3</b>
Soins et effets personnels .....	3,77	103,0	109,1	115,4	121,3
Bijoux et montres .....	0,48	98,0	95,6	91,2	94,5
Articles divers .....	0,07	102,4	103,3	106,5	106,4
Restaurants, cafés et hôtels .....	5,34	101,0	104,3	110,2	116,7
Services divers .....	2,90	144,1	160,1	160,1	160,1
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>106,2</b>	<b>115,2</b>	<b>121,7</b>	<b>128,8</b>

# Prix

## 15 - 5 Indice du coût de la vie : ville de Rabat

(385 articles)

Base 100 : 1989

	Pondé- ration	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation</b> .....	<b>45,15</b>	<b>107,8</b>	<b>118,1</b>	<b>125,7</b>	<b>132,9</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	8,98	107,6	115,9	124,7	131,2
Lait, produits laitiers et œufs .....	3,57	105,3	112,5	117,2	121,4
Corps gras .....	3,76	99,1	102,0	104,3	113,3
Viandes .....	10,26	103,8	121,4	127,2	136,6
Poissons frais .....	1,08	103,2	134,4	143,4	150,1
Poisson en conserve et congelé .....	0,03	98,5	108,7	119,4	129,8
Légumes frais .....	5,49	121,6	130,5	146,0	156,1
Légumes secs .....	0,51	109,0	124,5	141,4	185,4
Légumes en conserve .....	0,25	105,5	120,6	126,0	128,5
Fruits frais .....	1,94	134,7	145,9	164,4	149,1
Fruits secs .....	0,48	93,4	102,2	106,1	122,0
Fruits en conserve .....	0,01	98,8	99,2	108,3	104,6
Sucres et produits sucrés .....	2,39	108,9	110,4	110,8	111,2
Thé, café et autre plantes aromatiques .....	2,32	97,8	99,2	99,8	99,3
Autres produits alimentaires .....	1,08	101,0	116,5	116,1	118,5
Boissons .....	0,52	108,4	117,2	125,2	128,5
Tabacs et cigarettes .....	2,50	110,4	117,3	130,8	138,6
<b>Habillement</b> .....	<b>7,48</b>	<b>108,0</b>	<b>119,1</b>	<b>126,7</b>	<b>131,9</b>
Vêtements de dessus pour hommes .....	1,55	109,9	122,0	129,6	137,4
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie hommes .....	0,22	104,9	109,4	116,3	125,8
Vêtements de dessus pour dames .....	1,20	102,5	114,2	120,3	122,9
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie dames .....	0,49	102,9	107,2	113,9	121,7
Vêtements pour enfants .....	1,45	112,9	125,7	131,7	136,7
Tissus .....	0,29	112,1	128,0	133,3	136,0
Confection et entretien de vêtements .....	0,37	107,1	119,5	124,3	128,1
Chaussures hommes .....	0,60	104,6	114,8	120,7	123,5
Chaussures dames .....	0,47	109,2	114,5	128,1	136,5
Chaussures enfants .....	0,66	112,4	125,9	141,6	145,7
Réparation et entretien de chaussure .....	0,17	94,4	100,8	105,1	106,4
<b>Habitation</b> .....	<b>12,48</b>	<b>103,7</b>	<b>109,5</b>	<b>115,9</b>	<b>122,6</b>
Loyer .....	5,14	102,2	109,3	119,1	125,0
Entretien et réparations .....	1,50	111,0	120,0	126,2	128,3
Chauffage, éclairage, et eau .....	5,85	104,4	108,7	111,9	120,0
<b>Equipement ménager</b> .....	<b>5,31</b>	<b>104,8</b>	<b>110,4</b>	<b>116,0</b>	<b>121,6</b>
Mobilier et accessoires fixes .....	0,83	108,6	116,4	121,1	126,7
Articles d'ameublement .....	0,81	102,9	108,2	117,5	127,0
Matériel et articles de cuisine .....	0,50	110,0	116,8	117,9	119,6
Appareils ménagers .....	0,97	106,4	110,0	113,7	115,7
Biens et services pour entretien de maison .....	2,21	102,3	107,0	113,0	118,7
<b>Soins médicaux</b> .....	<b>4,71</b>	<b>104,8</b>	<b>111,2</b>	<b>117,6</b>	<b>121,0</b>
Consultation médicale .....	0,73	103,4	108,0	124,5	132,9
Actes paramédicaux .....	0,47	100,4	117,1	122,3	122,0
Médicaments .....	3,18	103,8	109,4	111,9	115,1
Hospitalisation .....	0,24	134,9	146,7	151,2	152,7
Appareils et matériels thérapeutiques .....	0,09	101,3	106,5	107,2	112,2
<b>Transports et communication</b> .....	<b>7,57</b>	<b>104,2</b>	<b>114,0</b>	<b>118,3</b>	<b>123,6</b>
Transport privé .....	4,54	104,6	113,8	116,7	118,5
Transport en commun .....	2,34	103,1	115,1	123,1	125,3
Communications .....	0,70	106,5	108,2	108,2	141,8
<b>Loisirs et culture</b> .....	<b>4,74</b>	<b>104,5</b>	<b>110,6</b>	<b>117,1</b>	<b>123,8</b>
Biens durables de loisirs et divertissement .....	1,20	99,6	101,3	101,9	101,8
Articles récréatifs .....	0,39	103,3	106,0	107,7	108,5
Divertissements et culture .....	0,83	103,4	110,1	115,3	117,1
Enseignement .....	2,32	106,6	114,5	124,0	135,4
<b>Autres biens et services</b> .....	<b>12,55</b>	<b>116,4</b>	<b>122,0</b>	<b>127,3</b>	<b>133,1</b>
Soins et effets personnels .....	3,77	111,6	116,0	123,1	129,3
Bijoux et montres .....	0,48	101,4	100,9	104,6	102,5
Articles divers .....	0,07	101,0	101,9	101,9	101,6
Restaurants, cafés et hôtels .....	5,34	103,0	104,5	112,6	123,3
Services divers .....	2,90	145,5	160,1	160,1	160,1
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>107,3</b>	<b>116,2</b>	<b>123,0</b>	<b>128,9</b>



# Prix

## 15 - 6 Indice du coût de la vie : ville de Fès

(385 articles)

Base 100 : 1989

	Pondé- ration	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation</b> .....	<b>45,15</b>	<b>110,0</b>	<b>118,8</b>	<b>125,6</b>	<b>132,7</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	8,98	107,8	116,0	123,3	127,6
Lait, produits laitiers et œufs .....	3,57	105,7	112,4	117,5	121,7
Corps gras .....	3,76	102,7	106,2	110,0	115,6
Viandes .....	10,26	105,5	121,2	132,0	141,2
Poissons frais .....	1,08	98,3	116,3	117,7	117,6
Poisson en conserve et congelé .....	0,03	105,1	113,6	116,9	119,9
Légumes frais .....	5,49	130,4	132,2	136,7	156,0
Légumes secs .....	0,51	106,4	123,1	144,6	191,9
Légumes en conserve .....	0,25	101,6	104,3	109,5	124,6
Fruits frais .....	1,94	132,6	140,0	158,0	144,7
Fruits secs .....	0,48	91,6	99,3	110,4	123,5
Fruits en conserve .....	0,01	100,4	103,2	105,6	105,7
Sucres et produits sucrés .....	2,39	108,3	108,8	109,9	111,2
Thé, café et autre plantes aromatiques .....	2,32	105,1	97,1	97,3	97,0
Autres produits alimentaires .....	1,08	117,0	162,5	144,8	151,5
Boissons .....	0,52	108,4	116,8	125,3	129,1
Tabacs et cigarettes .....	2,50	109,5	116,9	130,8	138,6
<b>Habillement</b> .....	<b>7,48</b>	<b>104,5</b>	<b>110,3</b>	<b>116,6</b>	<b>119,8</b>
Vêtements de dessus pour hommes .....	1,55	101,8	106,0	110,9	114,5
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie hommes .....	0,22	103,7	108,7	111,7	111,9
Vêtements de dessus pour dames .....	1,20	106,9	110,4	111,9	114,5
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie dames .....	0,49	107,0	118,1	125,6	128,1
Vêtements pour enfants .....	1,45	103,4	109,6	114,1	119,7
Tissus .....	0,29	105,1	114,7	121,4	123,6
Confection et entretien de vêtements .....	0,37	108,8	114,6	124,5	126,1
Chaussures hommes .....	0,60	101,5	107,7	111,6	111,2
Chaussures dames .....	0,47	106,9	110,1	130,6	133,6
Chaussures enfants .....	0,66	106,1	112,4	119,1	122,7
Réparation et entretien de chaussure .....	0,17	104,7	119,3	144,7	149,8
<b>Habitation</b> .....	<b>12,48</b>	<b>103,5</b>	<b>108,4</b>	<b>114,2</b>	<b>120,5</b>
Loyer .....	5,14	102,5	106,6	115,2	119,4
Entretien et réparations .....	1,50	108,1	119,2	126,2	128,1
Chauffage, éclairage, et eau .....	5,85	103,9	109,1	112,2	121,6
<b>Equipement ménager</b> .....	<b>5,31</b>	<b>105,2</b>	<b>113,8</b>	<b>120,8</b>	<b>121,8</b>
Mobilier et accessoires fixes .....	0,83	106,4	122,5	136,7	139,3
Articles d'ameublement .....	0,81	104,7	112,0	119,3	117,8
Matériel et articles de cuisine .....	0,50	106,9	114,4	117,9	116,8
Appareils ménagers .....	0,97	105,6	110,9	113,6	113,3
Biens et services pour entretien de maison .....	2,21	104,3	111,9	118,0	120,3
<b>Soins médicaux</b> .....	<b>4,71</b>	<b>103,6</b>	<b>110,0</b>	<b>116,7</b>	<b>120,9</b>
Consultation médicale .....	0,73	103,2	114,3	131,3	135,8
Actes paramédicaux .....	0,47	103,2	104,9	106,3	107,2
Médicaments .....	3,18	103,8	109,4	111,9	115,1
Hospitalisation .....	0,24	104,2	104,2	116,0	133,1
Appareils et matériels thérapeutiques .....	0,09	100,6	101,4	113,0	113,0
<b>Transports et communication</b> .....	<b>7,57</b>	<b>105,4</b>	<b>114,6</b>	<b>122,1</b>	<b>127,6</b>
Transport privé .....	4,54	105,4	115,2	118,7	119,8
Transport en commun .....	2,34	105,0	113,9	130,1	134,9
Communications .....	0,70	107,9	110,6	113,1	147,8
<b>Loisirs et culture</b> .....	<b>4,74</b>	<b>104,5</b>	<b>108,8</b>	<b>112,5</b>	<b>116,1</b>
Biens durables de loisirs et divertissement .....	1,20	100,2	100,8	101,4	100,3
Articles récréatifs .....	0,39	104,2	107,3	109,3	110,4
Divertissements et culture .....	0,83	108,6	109,1	110,4	111,9
Enseignement .....	2,32	104,6	111,4	117,2	123,3
<b>Autres biens et services</b> .....	<b>12,55</b>	<b>115,0</b>	<b>121,4</b>	<b>130,1</b>	<b>136,0</b>
Soins et effets personnels .....	3,77	103,0	106,9	123,7	129,3
Bijoux et montres .....	0,48	99,3	97,4	92,6	90,8
Articles divers .....	0,07	100,5	113,5	129,3	120,6
Restaurants, cafés et hôtels .....	5,34	105,8	112,0	122,0	134,1
Services divers .....	2,90	148,2	160,1	160,1	160,1
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>108,1</b>	<b>115,7</b>	<b>122,5</b>	<b>128,0</b>

# Prix

## 15 - 7 Indice du coût de la vie : ville de Tétouan

(385 articles)

Base 100 : 1989

	Pondé- ration	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation</b> .....	<b>45,15</b>	<b>107,3</b>	<b>116,0</b>	<b>124,3</b>	<b>129,2</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	8,98	107,8	115,2	120,1	125,9
Lait, produits laitiers et œufs .....	3,57	104,6	112,5	117,9	121,3
Corps gras .....	3,76	100,1	105,1	107,4	116,7
Vitandes .....	10,26	102,1	118,2	134,0	136,8
Poissons frais .....	1,08	96,9	115,4	109,9	119,2
Poisson en conserve et congelé .....	0,03	99,4	109,6	114,4	116,2
Legumes frais .....	5,49	116,6	121,7	128,9	134,3
Legumes secs .....	0,51	113,8	134,6	150,6	181,7
Légumes en conserve .....	0,25	99,3	107,0	112,2	121,4
Fruits frais .....	1,94	132,0	135,3	152,5	139,1
Fruits secs .....	0,48	104,1	104,0	109,7	117,6
Fruits en conserve .....	0,01	99,2	105,1	110,7	111,9
Sucres et produits sucrés .....	2,39	107,6	109,3	111,5	112,6
Thé, café et autre plantes aromatiques .....	2,32	101,1	99,8	103,4	102,7
Autres produits alimentaires .....	1,08	117,3	131,6	137,4	134,8
Boissons .....	0,52	107,4	116,6	124,6	130,2
Tabacs et cigarettes .....	2,50	109,7	116,9	130,8	138,6
<b>Habillement</b> .....	<b>7,48</b>	<b>106,3</b>	<b>113,7</b>	<b>124,9</b>	<b>133,1</b>
Vêtements de dessus pour hommes .....	1,55	105,1	114,8	128,4	136,6
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie hommes .....	0,22	106,2	113,8	120,6	122,9
Vêtements de dessus pour dames .....	1,20	105,5	117,1	132,3	149,0
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie dames .....	0,49	111,2	119,7	125,2	129,8
Vêtements pour enfants .....	1,45	107,0	112,4	124,4	131,1
Tissus .....	0,29	114,0	123,4	132,9	136,3
Confection et entretien de vêtements .....	0,37	107,7	119,2	128,4	136,8
Chaussures hommes .....	0,60	106,5	109,7	115,7	116,8
Chaussures dames .....	0,47	102,4	109,5	120,8	122,6
Chaussures enfants .....	0,66	103,0	103,7	113,7	124,4
Réparation et entretien de chaussure .....	0,17	109,1	110,5	117,2	130,6
<b>Habitation</b> .....	<b>12,48</b>	<b>104,0</b>	<b>109,3</b>	<b>113,3</b>	<b>118,2</b>
Loyer .....	5,14	101,2	107,0	112,7	116,9
Entretien et réparations .....	1,50	118,3	128,6	133,2	134,4
Chauffage, éclairage, et eau .....	5,85	105,2	109,5	111,9	118,2
<b>Equipement ménager</b> .....	<b>5,31</b>	<b>105,5</b>	<b>110,2</b>	<b>117,2</b>	<b>120,4</b>
Mobilier et accessoires fixes .....	0,83	106,4	112,1	128,8	136,9
Articles d'ameublement .....	0,81	107,5	114,3	123,9	127,8
Matériel et articles de cuisine .....	0,50	108,3	112,9	116,6	118,1
Appareils ménagers .....	0,97	104,9	110,4	113,9	115,7
Biens et services pour entretien de maison .....	2,21	103,0	106,0	109,9	111,8
<b>Soins médicaux</b> .....	<b>4,71</b>	<b>105,9</b>	<b>112,2</b>	<b>119,0</b>	<b>125,8</b>
Consultation médicale .....	0,73	110,3	119,2	137,0	157,4
Actes paramédicaux .....	0,47	104,3	108,3	115,4	116,6
Médicaments .....	3,18	103,8	109,4	111,9	115,1
Hospitalisation .....	0,24	108,6	114,3	116,7	125,9
Appareils et matériels thérapeutiques .....	0,09	111,3	117,0	117,1	117,2
<b>Transports et communication</b> .....	<b>7,57</b>	<b>105,4</b>	<b>114,8</b>	<b>122,8</b>	<b>129,9</b>
Transport privé .....	4,54	106,5	115,8	122,9	124,9
Transport en commun .....	2,34	102,7	112,6	123,3	130,9
Communications .....	0,70	110,5	116,8	118,2	152,8
<b>Loisirs et culture</b> .....	<b>4,74</b>	<b>108,3</b>	<b>115,6</b>	<b>123,8</b>	<b>130,2</b>
Biens durables de loisirs et divertissement .....	1,20	106,9	109,3	124,1	127,4
Articles récréatifs .....	0,39	107,6	115,4	117,2	117,9
Divertissements et culture .....	0,83	103,5	106,3	111,8	116,5
Enseignement .....	2,32	110,3	120,4	128,6	137,6
<b>Autres biens et services</b> .....	<b>12,55</b>	<b>118,1</b>	<b>124,2</b>	<b>128,0</b>	<b>135,6</b>
Soins et effets personnels .....	3,77	107,9	112,8	117,2	127,1
Bijoux et montres .....	0,48	102,2	102,3	102,2	101,4
Articles divers .....	0,07	114,0	120,3	119,9	132,0
Restaurants, cafés et hôtels .....	5,34	108,9	113,4	120,6	131,1
Services divers .....	2,90	148,2	160,1	160,1	160,1
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>107,4</b>	<b>115,1</b>	<b>122,6</b>	<b>127,9</b>

# Prix

## 15 - 8 Indice du coût de la vie : ville de Kénitra

(385 articles)

Base 100 : 1989

	Pondé- ration	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation</b> .....	<b>45,15</b>	<b>108,0</b>	<b>117,1</b>	<b>124,3</b>	<b>130,6</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	8,98	105,5	113,0	118,1	122,6
Lait, produits laitiers et œufs .....	3,57	105,6	113,5	118,1	121,8
Corps gras .....	3,76	100,8	102,7	103,7	110,3
Viandes .....	10,26	103,4	119,3	129,5	138,3
Poissons frais .....	1,08	103,1	120,3	121,0	122,5
Poisson en conserve et congelé .....	0,03	106,3	115,4	120,7	120,7
Légumes frais .....	5,49	120,3	128,5	138,7	148,6
Légumes secs .....	0,51	108,3	131,1	147,3	183,5
Légumes en conserve .....	0,25	101,4	121,4	127,6	128,2
Fruits frais .....	1,94	144,1	147,4	158,4	141,4
Fruits secs .....	0,48	107,5	117,2	120,7	154,0
Fruits en conserve .....	0,01	100,0	100,0	91,0	85,7
Sucres et produits sucrés .....	2,39	108,3	108,9	109,4	110,0
Thé, café et autre plantes aromatiques .....	2,32	100,5	101,2	104,0	108,0
Autres produits alimentaires .....	1,08	106,4	122,6	139,6	148,9
Boissons .....	0,52	107,5	115,4	124,5	129,1
Tabacs et cigarettes .....	2,50	109,5	117,3	130,8	138,6
<b>Habillement</b> .....	<b>7,48</b>	<b>103,1</b>	<b>110,6</b>	<b>117,8</b>	<b>120,6</b>
Vêtements de dessus pour hommes .....	1,55	102,5	108,6	119,0	125,8
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie hommes .....	0,22	104,7	112,9	118,6	118,4
Vêtements de dessus pour dames .....	1,20	105,1	109,0	115,2	117,5
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie dames .....	0,49	103,6	109,8	120,3	126,2
Vêtements pour enfants .....	1,45	102,8	106,5	108,7	110,4
Tissus .....	0,29	106,9	117,6	124,2	126,5
Confection et entretien de vêtements .....	0,37	103,5	112,3	116,0	118,3
Chaussures hommes .....	0,60	102,2	107,8	116,5	116,9
Chaussures dames .....	0,47	103,9	126,4	142,5	142,5
Chaussures enfants .....	0,66	100,1	109,1	113,7	113,7
Reparation et entretien de chaussure .....	0,17	100,0	130,8	141,1	143,1
<b>Habitation</b> .....	<b>12,48</b>	<b>103,6</b>	<b>108,7</b>	<b>113,6</b>	<b>119,5</b>
Loyer .....	5,14	102,8	108,3	115,7	121,5
Entretien et réparations .....	1,50	106,3	115,3	125,9	136,9
Chauffage, éclairage, et eau .....	5,85	104,0	108,3	110,4	116,2
<b>Equipelement ménager</b> .....	<b>5,31</b>	<b>104,4</b>	<b>113,1</b>	<b>117,2</b>	<b>120,6</b>
Mobilier et accessoires fixes .....	0,83	104,4	122,5	128,4	139,1
Articles d'ameublement .....	0,81	107,2	115,4	119,0	118,4
Matériel et articles de cuisine .....	0,50	106,5	113,1	114,3	115,2
Appareils ménagers .....	0,97	104,3	105,5	108,3	109,0
Biens et services pour entretien de maison .....	2,21	102,1	109,4	114,5	118,8
<b>Soins médicaux</b> .....	<b>4,71</b>	<b>105,1</b>	<b>113,6</b>	<b>115,3</b>	<b>121,4</b>
Consultation médicale .....	0,73	109,4	126,8	126,8	151,5
Actes paramédicaux .....	0,47	102,4	107,0	107,0	107,0
Médicaments .....	3,18	103,8	109,4	111,9	115,1
Hospitalisation .....	0,24	103,0	106,1	108,4	116,7
Appareils et matériels thérapeutiques .....	0,09	102,3	108,9	115,4	118,1
<b>Transports et communication</b> .....	<b>7,57</b>	<b>105,0</b>	<b>113,9</b>	<b>118,9</b>	<b>121,6</b>
Transport privé .....	4,54	104,7	113,7	116,6	117,3
Transport en commun .....	2,34	105,3	114,7	123,7	125,2
Communications .....	0,70	107,4	110,7	116,0	135,8
<b>Loisirs et culture</b> .....	<b>4,74</b>	<b>104,9</b>	<b>109,8</b>	<b>114,2</b>	<b>119,9</b>
Biens durables de loisirs et divertissement .....	1,20	100,0	100,0	100,0	103,2
Articles récréatifs .....	0,39	101,6	105,6	108,9	111,6
Divertissements et culture .....	0,83	100,9	104,3	105,7	105,5
Enseignement .....	2,32	108,2	115,1	122,1	130,9
<b>Autres biens et services</b> .....	<b>12,55</b>	<b>116,3</b>	<b>122,6</b>	<b>129,1</b>	<b>131,8</b>
Soins et effets personnels .....	3,77	104,4	110,2	119,0	123,0
Bijoux et montres .....	0,48	98,6	97,0	95,8	100,0
Articles divers .....	0,07	100,4	105,3	114,3	118,2
Restaurants, cafés et hôtels .....	5,34	108,4	112,9	123,6	126,2
Services divers .....	2,90	148,0	160,1	160,1	160,1
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>107,1</b>	<b>115,1</b>	<b>121,4</b>	<b>126,2</b>

# Prix

## 15 - 9 Indice du coût de la vie : ville de Marrakech

(385 articles)

Base 100 : 1989

	Pondé- ration	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation</b> .....	<b>45,15</b>	<b>109,5</b>	<b>119,5</b>	<b>126,7</b>	<b>133,9</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	8,98	109,9	119,2	125,6	130,7
Lait, produits laitiers et œufs .....	3,57	104,3	112,2	117,4	122,2
Corps gras .....	3,76	98,6	101,4	102,6	111,8
Viandes .....	10,26	103,7	121,9	128,7	140,9
Poissons frais .....	1,08	103,5	136,4	149,7	147,3
Poisson en conserve et congelé .....	0,03	115,5	127,4	130,5	131,7
Légumes frais .....	5,49	126,3	129,8	136,0	148,3
Légumes secs .....	0,51	111,8	126,0	149,2	196,1
Légumes en conserve .....	0,25	101,9	109,1	116,1	122,7
Fruits frais .....	1,94	144,4	152,3	180,8	145,5
Fruits secs .....	0,48	89,4	102,2	106,7	133,1
Fruits en conserve .....	0,01	95,8	93,6	103,8	105,7
Sucres et produits sucrés .....	2,39	108,0	110,6	111,2	113,0
Thé, café et autre plantes aromatiques .....	2,32	101,5	100,4	100,8	104,7
Autres produits alimentaires .....	1,08	110,6	130,0	137,9	148,3
Boissons .....	0,52	109,7	119,4	127,8	132,3
Tabacs et cigarettes .....	2,50	108,8	116,5	130,3	138,6
<b>Habillement</b> .....	<b>7,48</b>	<b>106,0</b>	<b>115,1</b>	<b>124,3</b>	<b>131,5</b>
Vêtements de dessus pour hommes .....	1,55	108,0	121,4	128,6	137,9
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie hommes .....	0,22	105,9	115,1	132,8	156,9
Vêtements de dessus pour dames .....	1,20	109,3	123,0	140,4	146,5
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie dames .....	0,49	101,3	111,0	115,8	112,5
Vêtements pour enfants .....	1,45	105,5	108,8	119,0	135,5
Tissus .....	0,29	110,1	117,3	131,0	134,0
Confection et entretien de vêtements .....	0,37	106,2	122,9	133,2	140,7
Chaussures hommes .....	0,60	101,8	105,0	108,6	110,0
Chaussures dames .....	0,47	102,6	109,4	114,2	114,5
Chaussures enfants .....	0,66	101,5	108,8	110,7	111,2
Réparation et entretien de chaussure .....	0,17	116,0	122,2	135,0	136,5
<b>Habitation</b> .....	<b>12,48</b>	<b>102,4</b>	<b>111,1</b>	<b>118,6</b>	<b>126,5</b>
Loyer .....	5,14	100,1	105,2	115,9	122,5
Entretien et réparations .....	1,50	111,4	116,9	123,6	131,8
Chauffage, éclairage, et eau .....	5,85	103,6	116,1	120,6	129,9
<b>Equipement ménager</b> .....	<b>5,31</b>	<b>105,3</b>	<b>112,5</b>	<b>116,5</b>	<b>121,4</b>
Mobilier et accessoires fixes .....	0,83	104,2	120,0	128,1	136,1
Articles d'ameublement .....	0,81	104,4	109,7	112,2	124,6
Matériel et articles de cuisine .....	0,50	112,9	122,7	128,1	132,1
Appareils ménagers .....	0,97	105,5	114,2	116,7	120,8
Biens et services pour entretien de maison .....	2,21	103,2	107,0	110,1	111,7
<b>Soins médicaux</b> .....	<b>4,71</b>	<b>105,2</b>	<b>109,9</b>	<b>114,3</b>	<b>124,6</b>
Consultation médicale .....	0,73	108,1	111,5	117,8	155,4
Actes paramédicaux .....	0,47	100,0	103,2	117,2	117,6
Médicaments .....	3,18	103,8	109,4	111,9	115,1
Hospitalisation .....	0,24	106,2	108,7	112,0	112,0
Appareils et matériels thérapeutiques .....	0,09	130,6	140,8	142,6	143,8
<b>Transports et communication</b> .....	<b>7,57</b>	<b>106,6</b>	<b>116,9</b>	<b>123,4</b>	<b>127,1</b>
Transport privé .....	4,54	104,6	114,7	119,5	121,2
Transport en commun .....	2,34	111,7	123,7	133,0	134,7
Communications .....	0,70	100,0	100,3	109,8	131,2
<b>Loisirs et culture</b> .....	<b>4,74</b>	<b>111,6</b>	<b>124,7</b>	<b>129,9</b>	<b>138,7</b>
Biens durables de loisirs et divertissement .....	1,20	108,7	119,9	124,0	124,8
Articles récréatifs .....	0,39	104,2	108,4	112,6	115,1
Divertissements et culture .....	0,83	103,7	120,5	122,4	124,4
Enseignement .....	2,32	116,2	130,3	137,1	152,7
<b>Autres biens et services</b> .....	<b>12,55</b>	<b>117,5</b>	<b>125,8</b>	<b>131,8</b>	<b>137,2</b>
Soins et effets personnels .....	3,77	105,0	112,8	124,3	131,5
Bijoux et montres .....	0,48	102,0	99,1	96,4	98,9
Articles divers .....	0,07	108,2	114,0	114,5	122,7
Restaurants, cafés et hôtels .....	5,34	110,7	119,1	126,2	133,7
Services divers .....	2,90	148,2	160,1	160,1	160,1
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>108,4</b>	<b>117,9</b>	<b>124,7</b>	<b>131,3</b>



# Prix

## 15 - 10 Indice du coût de la vie : ville d'Oujda

(385 articles)

Base 100 : 1989

	Pondé- ration	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation</b> .....	<b>45,15</b>	<b>107,8</b>	<b>115,4</b>	<b>120,6</b>	<b>125,2</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	8,98	105,1	110,6	114,8	117,9
Lait, produits laitiers et œufs .....	3,57	106,7	114,4	120,0	124,9
Corps gras .....	3,76	100,8	103,8	104,3	111,2
Viandes .....	10,26	104,5	120,3	125,8	130,4
Poissons frais .....	1,08	92,8	111,9	113,5	121,2
Poisson en conserve et congelé .....	0,03	106,8	118,0	121,9	125,3
Légumes frais .....	5,49	116,7	116,9	121,9	132,8
Légumes secs .....	0,51	110,2	132,6	148,3	179,3
Légumes en conserve .....	0,25	100,5	106,6	114,0	117,2
Fruits frais .....	1,94	146,6	151,9	165,2	146,0
Fruits secs .....	0,48	107,1	111,4	112,6	131,8
Fruits en conserve .....	0,01	98,5	100,6	118,7	118,7
Sucres et produits sucrés .....	2,39	107,4	108,6	109,3	110,3
Thé, café et autre plantes aromatiques .....	2,32	103,4	100,0	101,3	103,0
Autres produits alimentaires .....	1,08	101,8	116,6	124,8	118,3
Boissons .....	0,52	108,4	116,6	125,3	129,3
Tabacs et cigarettes .....	2,50	109,5	117,3	130,8	138,6
<b>Habillement</b> .....	<b>7,48</b>	<b>105,1</b>	<b>110,6</b>	<b>116,4</b>	<b>120,7</b>
Vêtements de dessus pour hommes .....	1,55	104,1	106,8	109,3	113,3
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie hommes .....	0,22	102,9	108,6	122,4	127,8
Vêtements de dessus pour dames .....	1,20	105,5	108,5	113,3	116,5
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie dames .....	0,49	105,6	113,4	126,9	130,3
Vêtements pour enfants .....	1,45	103,6	109,2	117,7	124,2
Tissus .....	0,29	110,2	120,4	127,0	131,3
Confection et entretien de vêtements .....	0,37	106,3	118,6	127,1	130,1
Chaussures hommes .....	0,60	104,7	111,1	112,8	114,8
Chaussures dames .....	0,47	106,5	110,2	115,0	123,3
Chaussures enfants .....	0,66	106,1	112,4	117,5	121,0
Réparation et entretien de chaussure .....	0,17	108,2	121,9	123,4	123,4
<b>Habitation</b> .....	<b>12,48</b>	<b>102,3</b>	<b>107,5</b>	<b>111,8</b>	<b>116,4</b>
Loyer .....	5,14	100,6	107,2	113,6	117,9
Entretien et réparations .....	1,50	107,3	113,9	118,1	120,1
Chauffage, éclairage, et eau .....	5,85	103,3	107,2	109,5	114,9
<b>Equipement ménager</b> .....	<b>5,31</b>	<b>104,2</b>	<b>110,0</b>	<b>115,5</b>	<b>119,9</b>
Mobilier et accessoires fixes .....	0,83	102,1	105,7	110,8	121,8
Articles d'ameublement .....	0,81	106,1	113,0	122,3	125,2
Matériel et articles de cuisine .....	0,50	109,4	120,4	124,6	126,5
Appareils ménagers .....	0,97	102,7	105,5	107,3	108,2
Biens et services pour entretien de maison .....	2,21	101,9	106,4	110,8	115,3
<b>Soins médicaux</b> .....	<b>4,71</b>	<b>102,5</b>	<b>109,2</b>	<b>114,7</b>	<b>117,8</b>
Consultation médicale .....	0,73	100,0	106,3	119,0	126,0
Actes paramédicaux .....	0,47	102,6	121,6	128,3	128,8
Médicaments .....	3,18	103,8	109,4	111,9	115,1
Hospitalisation .....	0,24	100,0	100,0	100,0	100,8
Appareils et matériels thérapeutiques .....	0,09	100,2	118,1	126,4	126,4
<b>Transports et communication</b> .....	<b>7,57</b>	<b>107,4</b>	<b>117,1</b>	<b>121,8</b>	<b>125,8</b>
Transport privé .....	4,54	108,1	117,6	120,2	120,8
Transport en commun .....	2,34	105,8	116,7	125,3	131,0
Communications .....	0,70	108,3	112,6	117,8	139,5
<b>Loisirs et culture</b> .....	<b>4,74</b>	<b>104,2</b>	<b>110,7</b>	<b>117,9</b>	<b>121,4</b>
Biens durables de loisirs et divertissement .....	1,20	100,2	100,8	101,2	100,5
Articles récréatifs .....	0,39	106,8	110,7	113,1	115,8
Divertissements et culture .....	0,83	105,4	120,3	125,1	128,2
Enseignement .....	2,32	104,5	110,9	121,7	127,1
<b>Autres biens et services</b> .....	<b>12,55</b>	<b>116,8</b>	<b>124,4</b>	<b>130,8</b>	<b>134,6</b>
Soins et effets personnels .....	3,77	107,5	117,4	130,1	134,2
Bijoux et montres .....	0,48	100,1	100,4	103,3	106,6
Articles divers .....	0,07	104,5	106,5	123,1	132,7
Restaurants, cafés et hôtels .....	5,34	106,4	110,3	115,4	120,8
Services divers .....	2,90	148,1	160,1	160,1	160,1
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>107,0</b>	<b>114,1</b>	<b>119,5</b>	<b>123,5</b>

Source : Direction de la Statistique

# Prix

## 15 - 11 Indice du coût de la vie : ville d'Agadir

(385 articles)

Base 100 : 1989

	Pondé- ration	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation</b> .....	<b>45,15</b>	<b>108,0</b>	<b>116,1</b>	<b>124,1</b>	<b>132,4</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	8,98	104,2	111,6	120,2	128,6
Lait, produits laitiers et œufs .....	3,57	103,6	112,0	118,5	123,6
Corps gras .....	3,76	102,5	104,3	103,9	112,4
Viandes .....	10,26	102,8	117,8	124,0	136,9
Poissons frais .....	1,08	154,7	178,7	196,9	193,7
Poisson en conserve et congelé .....	0,03	107,2	113,6	116,0	116,6
Légumes frais .....	5,49	120,7	113,3	131,9	141,3
Légumes secs .....	0,51	106,3	129,2	148,5	186,3
Légumes en conserve .....	0,25	101,4	101,8	106,4	121,1
Fruits frais .....	1,94	119,5	138,8	143,5	136,9
Fruits secs .....	0,48	108,2	120,1	117,4	151,6
Fruits en conserve .....	0,01	100,0	100,4	100,6	100,0
Sucres et produits sucrés .....	2,39	108,1	111,2	112,2	113,5
Thé, café et autre plantes aromatiques .....	2,32	104,9	107,5	109,2	111,4
Autres produits alimentaires .....	1,08	96,9	113,1	125,0	128,7
Boissons .....	0,52	108,2	113,1	121,9	126,2
Tabacs et cigarettes .....	2,50	110,5	118,3	131,9	139,6
<b>Habillement</b> .....	<b>7,48</b>	<b>103,2</b>	<b>108,3</b>	<b>120,4</b>	<b>129,7</b>
Vêtements de dessus pour hommes .....	1,55	103,0	109,5	125,7	141,8
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie hommes .....	0,22	104,2	110,9	130,3	141,3
Vêtements de dessus pour dames .....	1,20	100,8	106,6	112,1	114,0
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie dames .....	0,49	105,6	115,6	139,2	164,9
Vêtements pour enfants .....	1,45	104,3	107,4	118,0	127,2
Tissus .....	0,29	105,9	111,7	120,2	132,7
Confection et entretien de vêtements .....	0,37	103,9	108,7	116,6	123,0
Chaussures hommes .....	0,60	102,3	106,8	117,1	121,1
Chaussures dames .....	0,47	102,3	105,5	123,7	132,3
Chaussures enfants .....	0,66	102,7	106,4	116,3	119,7
Réparation et entretien de chaussure .....	0,17	105,9	105,9	112,1	113,6
<b>Habitation</b> .....	<b>12,48</b>	<b>102,3</b>	<b>107,8</b>	<b>113,4</b>	<b>118,7</b>
Loyer .....	5,14	101,0	107,8	116,0	119,1
Entretien et réparations .....	1,50	104,5	107,9	115,3	116,3
Chauffage, éclairage, et eau .....	5,85	103,4	107,8	110,8	119,0
<b>Équipement ménager</b> .....	<b>5,31</b>	<b>103,3</b>	<b>108,4</b>	<b>119,2</b>	<b>125,1</b>
Mobilier et accessoires fixes .....	0,83	102,5	104,3	107,1	111,6
Articles d'ameublement .....	0,81	102,6	104,9	110,6	112,8
Matériel et articles de cuisine .....	0,50	106,2	117,3	126,4	129,5
Appareils ménagers .....	0,97	102,6	106,1	107,6	109,1
Biens et services pour entretien de maison .....	2,21	103,0	108,7	127,1	137,2
<b>Soins médicaux</b> .....	<b>4,71</b>	<b>103,5</b>	<b>108,1</b>	<b>119,1</b>	<b>121,9</b>
Consultation médicale .....	0,73	100,1	103,9	139,0	143,6
Actes paramédicaux .....	0,47	100,0	102,6	104,5	104,5
Médicaments .....	3,18	103,8	109,4	111,9	115,1
Hospitalisation .....	0,24	124,0	125,6	127,2	127,2
Appareils et matériels thérapeutiques .....	0,09	104,5	108,3	113,5	118,3
<b>Transports et communication</b> .....	<b>7,57</b>	<b>106,1</b>	<b>114,8</b>	<b>120,6</b>	<b>124,8</b>
Transport privé .....	4,54	105,1	113,5	117,1	118,0
Transport en commun .....	2,34	106,4	116,5	127,2	130,2
Communications .....	0,70	116,8	119,8	122,3	152,3
<b>Loisirs et culture</b> .....	<b>4,74</b>	<b>106,4</b>	<b>113,4</b>	<b>121,7</b>	<b>127,9</b>
Biens durables de loisirs et divertissement .....	1,20	101,4	106,7	106,4	103,9
Articles récréatifs .....	0,39	102,0	103,0	108,0	108,4
Divertissements et culture .....	0,83	100,8	100,9	104,1	107,6
Enseignement .....	2,32	110,3	121,1	134,1	145,7
<b>Autres biens et services</b> .....	<b>12,55</b>	<b>114,2</b>	<b>121,0</b>	<b>127,7</b>	<b>130,7</b>
Soins et effets personnels .....	3,77	105,0	113,9	124,6	129,5
Bijoux et montres .....	0,48	101,8	101,5	101,3	102,8
Articles divers .....	0,07	102,5	108,3	111,7	114,9
Restaurants, cafés et hôtels .....	5,34	102,7	103,1	112,5	116,4
Services divers .....	2,90	145,5	160,1	160,1	160,1
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>106,8</b>	<b>113,9</b>	<b>122,0</b>	<b>128,4</b>

# Prix

## 15 - 12 Indice du coût de la vie : ville de Meknès

(385 articles)

Base 100 : 1989

	Pondé- ration	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation</b> .....	<b>45,15</b>	<b>109,1</b>	<b>120,0</b>	<b>125,6</b>	<b>132,1</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	8,98	109,3	118,9	125,5	128,7
Lait, produits laitiers et œufs .....	3,57	107,1	114,5	118,4	123,6
Corps gras .....	3,76	101,3	105,2	105,9	112,1
Viandes .....	10,26	103,9	122,8	131,0	139,9
Poissons frais .....	1,08	103,4	127,9	124,0	130,4
Poisson en conserve et congelé .....	0,03	106,8	118,0	123,5	124,3
Légumes frais .....	5,49	124,2	130,0	133,8	141,1
Légumes secs .....	0,51	110,7	134,5	156,6	191,2
Légumes en conserve .....	0,25	102,2	111,6	119,5	124,9
Fruits frais .....	1,94	136,0	136,0	146,9	135,9
Fruits secs .....	0,48	108,1	116,5	120,2	131,6
Fruits en conserve .....	0,01	102,1	106,3	106,3	108,9
Sucres et produits sucrés .....	2,39	107,5	107,8	108,8	110,1
Thé, café et autre plantes aromatiques .....	2,32	96,2	100,0	102,4	105,7
Autres produits alimentaires .....	1,08	113,4	154,7	147,3	153,6
Boissons .....	0,52	109,3	122,2	129,3	132,8
Tabacs et cigarettes .....	2,50	109,5	117,3	130,8	138,6
<b>Habillement</b> .....	<b>7,48</b>	<b>108,1</b>	<b>117,8</b>	<b>126,9</b>	<b>138,1</b>
Vêtements de dessus pour hommes .....	1,55	105,9	115,3	126,0	138,9
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie hommes .....	0,22	106,3	112,0	121,1	133,4
Vêtements de dessus pour dames .....	1,20	106,8	113,7	121,0	133,1
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie dames .....	0,49	109,5	119,0	121,4	127,0
Vêtements pour enfants .....	1,45	110,5	122,4	133,5	144,9
Tissus .....	0,29	104,3	109,2	115,3	121,2
Confection et entretien de vêtements .....	0,37	101,5	105,6	111,4	125,9
Chaussures hommes .....	0,60	111,6	121,7	128,7	140,3
Chaussures dames .....	0,47	106,2	116,3	122,4	131,5
Chaussures enfants .....	0,66	110,8	127,5	146,8	155,7
Réparation et entretien de chaussure .....	0,17	116,8	126,0	127,8	137,1
<b>Habitation</b> .....	<b>12,48</b>	<b>103,9</b>	<b>108,6</b>	<b>113,4</b>	<b>118,5</b>
Loyer .....	5,14	103,6	109,7	117,7	122,2
Entretien et réparations .....	1,50	105,2	111,2	114,3	120,1
Chauffage, éclairage, et eau .....	5,85	104,2	107,4	109,3	115,2
<b>Équipement ménager</b> .....	<b>5,31</b>	<b>108,5</b>	<b>116,2</b>	<b>120,5</b>	<b>126,0</b>
Mobilier et accessoires fixes .....	0,83	110,2	128,4	139,6	159,4
Articles d'ameublement .....	0,81	104,0	108,7	114,3	117,6
Matériel et articles de cuisine .....	0,50	107,5	113,8	115,7	117,8
Appareils ménagers .....	0,97	105,8	111,9	113,7	114,9
Biens et services pour entretien de maison .....	2,21	111,3	117,7	120,0	124,1
<b>Soins médicaux</b> .....	<b>4,71</b>	<b>104,6</b>	<b>113,2</b>	<b>125,9</b>	<b>134,0</b>
Consultation médicale .....	0,73	103,0	121,8	159,1	177,1
Actes paramédicaux .....	0,47	113,0	118,3	135,3	141,0
Médicaments .....	3,18	103,8	109,4	111,9	115,1
Hospitalisation .....	0,24	110,5	110,4	110,5	126,2
Appareils et matériels thérapeutiques .....	0,09	100,2	100,3	106,8	107,9
<b>Transports et communication</b> .....	<b>7,57</b>	<b>105,3</b>	<b>112,9</b>	<b>120,0</b>	<b>126,4</b>
Transport privé .....	4,54	104,6	114,2	118,5	120,4
Transport en commun .....	2,34	103,9	106,9	120,8	124,3
Communications .....	0,70	123,2	134,8	134,8	184,1
<b>Loisirs et culture</b> .....	<b>4,74</b>	<b>105,7</b>	<b>113,7</b>	<b>120,2</b>	<b>127,1</b>
Biens durables de loisirs et divertissement .....	1,20	103,8	106,4	110,7	106,1
Articles récréatifs .....	0,39	106,7	112,1	112,7	117,3
Divertissements et culture .....	0,83	105,5	109,8	113,2	115,5
Enseignement .....	2,32	106,2	117,5	126,6	140,5
<b>Autres biens et services</b> .....	<b>12,55</b>	<b>117,3</b>	<b>123,2</b>	<b>127,1</b>	<b>133,2</b>
Soins et effets personnels .....	3,77	106,1	108,2	113,6	120,1
Bijoux et montres .....	0,48	99,6	103,4	97,5	99,2
Articles divers .....	0,07	103,4	109,8	110,6	110,7
Restaurants, cafés et hôtels .....	5,34	108,2	113,3	120,8	130,9
Services divers .....	2,90	149,9	162,6	162,6	192,6
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>108,5</b>	<b>117,5</b>	<b>123,5</b>	<b>129,8</b>

Source : Direction de la Statistique



# Prix

## 15 - 13 Indice du coût de la vie : ville de Tanger

(385 articles)

Base 100 : 1989

	Pondé- ration	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation</b> .....	<b>45,15</b>	<b>108,2</b>	<b>115,5</b>	<b>123,9</b>	<b>132,3</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	8,98	106,8	115,7	122,5	129,7
Lait, produits laitiers et œufs .....	3,57	104,1	114,0	121,3	126,7
Corps gras .....	3,76	99,5	106,0	108,9	116,6
Viandes .....	10,26	106,3	117,4	128,6	137,2
Poissons frais .....	1,08	103,7	119,3	116,5	110,3
Poisson en conserve et congelé .....	0,03	104,4	113,7	117,9	119,1
Légumes frais .....	5,49	119,9	121,5	133,8	152,5
Légumes secs .....	0,51	109,4	134,7	156,8	181,3
Légumes en conserve .....	0,25	100,6	104,4	112,2	117,2
Fruits frais .....	1,94	128,1	111,9	134,3	132,0
Fruits secs .....	0,48	98,4	111,3	110,9	120,4
Fruits en conserve .....	0,01	105,9	112,5	106,9	103,4
Sucres et produits sucrés .....	2,39	108,7	109,6	110,2	113,3
Thé, café et autre plantes aromatiques .....	2,32	103,9	104,4	104,4	105,8
Autres produits alimentaires .....	1,08	107,2	130,8	134,0	134,7
Boissons .....	0,52	108,2	118,5	126,9	131,5
Tabacs et cigarettes .....	2,50	109,5	117,3	130,8	138,6
<b>Habillement</b> .....	<b>7,48</b>	<b>103,2</b>	<b>109,3</b>	<b>116,9</b>	<b>124,0</b>
Vêtements de dessus pour hommes .....	1,55	104,4	109,6	117,2	124,1
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie hommes .....	0,22	103,4	107,1	120,3	130,8
Vêtements de dessus pour dames .....	1,20	104,0	110,1	119,4	128,8
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie dames .....	0,49	103,0	113,7	116,9	128,7
Vêtements pour enfants .....	1,45	104,2	109,2	112,7	115,0
Tissus .....	0,29	101,4	106,4	112,4	122,0
Confection et entretien de vêtements .....	0,37	100,2	104,1	107,9	113,1
Chaussures hommes .....	0,60	101,8	107,8	118,2	124,6
Chaussures dames .....	0,47	103,3	109,6	122,9	125,4
Chaussures enfants .....	0,66	101,1	110,1	123,5	138,0
Réparation et entretien de chaussure .....	0,17	100,5	108,2	110,6	112,1
<b>Habitation</b> .....	<b>12,48</b>	<b>100,8</b>	<b>107,8</b>	<b>114,1</b>	<b>120,8</b>
Loyer .....	5,14	100,2	108,1	114,3	118,9
Entretien et réparations .....	1,50	102,2	112,5	117,6	122,2
Chauffage, éclairage, et eau .....	5,85	101,2	107,0	113,4	122,8
<b>Equipement ménager</b> .....	<b>5,31</b>	<b>101,8</b>	<b>106,0</b>	<b>109,9</b>	<b>113,5</b>
Mobilier et accessoires fixes .....	0,83	101,3	106,6	113,7	118,3
Articles d'ameublement .....	0,81	101,3	106,1	122,2	116,8
Matériel et articles de cuisine .....	0,50	105,8	110,0	112,1	112,8
Appareils ménagers .....	0,97	102,4	106,0	108,5	109,6
Biens et services pour entretien de maison .....	2,21	100,6	104,1	106,5	110,7
<b>Soins médicaux</b> .....	<b>4,71</b>	<b>103,0</b>	<b>108,0</b>	<b>116,7</b>	<b>121,9</b>
Consultation médicale .....	0,73	102,6	107,5	134,6	145,4
Actes paramédicaux .....	0,47	100,4	104,5	104,5	104,5
Médicaments .....	3,18	103,8	109,4	111,9	115,1
Hospitalisation .....	0,24	100,0	100,0	103,2	117,0
Appareils et matériels thérapeutiques .....	0,09	100,0	100,0	100,4	104,3
<b>Transports et communication</b> .....	<b>7,57</b>	<b>103,0</b>	<b>110,4</b>	<b>118,5</b>	<b>122,9</b>
Transport privé .....	4,54	104,0	112,4	118,7	120,8
Transport en commun .....	2,34	101,4	108,1	120,9	122,2
Communications .....	0,70	100,1	100,3	100,3	124,9
<b>Loisirs et culture</b> .....	<b>4,74</b>	<b>101,9</b>	<b>108,5</b>	<b>115,2</b>	<b>118,2</b>
Biens durables de loisirs et divertissement .....	1,20	102,2	102,2	103,2	101,2
Articles récréatifs .....	0,39	102,7	103,3	103,6	106,3
Divertissements et culture .....	0,83	100,4	103,8	106,5	110,6
Enseignement .....	2,32	102,0	112,8	123,6	129,4
<b>Autres biens et services</b> .....	<b>12,55</b>	<b>113,5</b>	<b>121,9</b>	<b>126,2</b>	<b>134,0</b>
Soins et effets personnels .....	3,77	102,4	107,8	110,6	127,4
Bijoux et montres .....	0,48	97,7	96,6	92,8	95,4
Articles divers .....	0,37	98,8	100,2	106,2	109,0
Restaurants, cafés et hôtels .....	5,34	104,4	113,6	124,4	129,5
Services divers .....	2,90	145,5	160,1	160,1	160,1
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>106,1</b>	<b>113,1</b>	<b>120,5</b>	<b>127,4</b>

# Prix

## 15 - 14 Indice du coût de la vie : ville de Laâyoune

(385 articles)

Base 100 : 1989

	Pondé- ration	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation</b> .....	<b>45,15</b>	<b>106,3</b>	<b>113,0</b>	<b>120,7</b>	<b>125,2</b>
Céréales et produits à base de céréales .....	8,98	103,6	109,3	114,4	118,7
Lait, produits laitiers et œufs .....	3,57	102,8	110,7	116,6	120,8
Corps gras .....	3,76	97,6	101,9	102,9	110,8
Viandes .....	10,26	102,4	115,1	122,6	127,9
Poissons frais .....	1,08	115,0	103,4	132,7	126,1
Poisson en conserve et congelé .....	0,03	106,9	115,7	122,7	125,2
Légumes frais .....	5,49	121,0	124,1	134,8	142,6
Légumes secs .....	0,51	104,8	125,0	121,4	153,4
Légumes en conserve .....	0,25	101,9	105,8	103,9	109,8
Fruits frais .....	1,94	132,3	139,6	161,2	144,2
Fruits secs .....	0,48	115,0	128,6	138,4	147,8
Fruits en conserve .....	0,01	132,9	163,9	163,9	163,9
Sucres et produits sucrés .....	2,39	102,2	104,5	112,6	116,5
Thé, café et autre plantes aromatiques .....	2,32	96,8	91,4	95,7	98,0
Autres produits alimentaires .....	1,08	105,1	125,8	130,2	132,6
Boissons .....	0,52	107,1	112,9	117,3	120,3
Tabacs et cigarettes .....	2,50	110,0	117,5	130,5	138,2
<b>Habillement</b> .....	<b>7,48</b>	<b>109,4</b>	<b>120,6</b>	<b>136,8</b>	<b>146,9</b>
Vêtements de dessus pour hommes .....	1,55	108,1	127,3	138,4	144,5
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie hommes .....	0,22	104,9	116,8	121,4	138,9
Vêtements de dessus pour dames .....	1,20	109,9	114,0	130,5	147,3
Vêtements de nuit, sous vêtements et bonneterie dames .....	0,49	113,4	128,9	139,3	146,6
Vêtements pour enfants .....	1,45	107,2	118,3	133,5	137,0
Tissus .....	0,29	107,2	115,0	122,1	139,3
Confection et entretien de vêtements .....	0,37	102,7	108,1	114,5	114,7
Chaussures hommes .....	0,60	111,2	117,6	136,4	144,4
Chaussures dames .....	0,47	106,1	111,9	124,5	154,2
Chaussures enfants .....	0,66	124,1	141,8	192,7	203,7
Réparation et entretien de chaussure .....	0,17	96,3	97,0	101,7	104,6
<b>Habitation</b> .....	<b>12,48</b>	<b>106,2</b>	<b>111,3</b>	<b>114,8</b>	<b>121,3</b>
Entretien et réparations .....	1,50	115,6	125,4	137,6	142,7
Chauffage, éclairage, et eau .....	5,85	105,2	109,9	112,5	119,5
<b>Equipement ménager</b> .....	<b>5,31</b>	<b>109,4</b>	<b>122,8</b>	<b>129,4</b>	<b>132,9</b>
Mobilier et accessoires fixes .....	0,83	113,5	147,2	152,7	152,1
Articles d'ameublement .....	0,81	121,2	142,0	153,7	162,2
Matériel et articles de cuisine .....	0,50	106,4	114,4	119,9	124,3
Appareils ménagers .....	0,97	107,0	110,7	113,2	111,7
Biens et services pour entretien de maison .....	2,21	102,8	108,0	113,1	117,9
<b>Soins médicaux</b> .....	<b>4,71</b>	<b>105,7</b>	<b>113,8</b>	<b>115,6</b>	<b>117,7</b>
Consultation médicale .....	0,73	105,0	120,0	120,0	120,0
Actes paramédicaux .....	0,47	121,4	123,4	123,4	123,4
Médicaments .....	3,18	130,8	109,4	111,9	115,1
Appareils et matériels thérapeutiques .....	0,09	116,0	137,1	151,7	152,2
<b>Transports et communication</b> .....	<b>7,57</b>	<b>106,3</b>	<b>118,3</b>	<b>123,4</b>	<b>127,2</b>
Transport privé .....	4,54	107,4	122,4	126,4	126,6
Transport en commun .....	2,34	101,4	104,0	107,0	112,1
Communications .....	0,70	124,6	159,1	193,4	230,6
<b>Loisirs et culture</b> .....	<b>4,74</b>	<b>104,0</b>	<b>107,6</b>	<b>112,9</b>	<b>119,1</b>
Biens durables de loisirs et divertissement .....	1,20	102,7	105,1	109,4	107,8
Articles récréatifs .....	0,39	112,9	113,4	110,8	110,4
Divertissements et culture .....	0,83	100,5	101,9	102,7	102,9
Enseignement .....	2,32	104,0	109,1	117,4	129,2
<b>Autres biens et services</b> .....	<b>12,55</b>	<b>113,1</b>	<b>119,0</b>	<b>121,6</b>	<b>123,8</b>
Soins et effets personnels .....	3,77	103,4	107,0	111,0	117,2
Bijoux et montres .....	0,48	95,9	97,0	99,9	107,0
Articles divers .....	0,07	102,0	106,5	112,9	116,4
Restaurants, cafés et hôtels .....	5,34	100,4	105,1	108,0	107,8
Services divers .....	2,90	148,2	160,1	160,1	160,1
<b>Indice général</b> .....	<b>100,00</b>	<b>107,2</b>	<b>114,7</b>	<b>121,6</b>	<b>126,2</b>

# Prix

## 15 - 15 Prix moyens de détail de certains produits alimentaires dans les 11 grandes villes du Maroc

Année 1993

En DH

Unité	Casa- blanca	Rabat	Fès	Tétouan	Kénitra	Merra- kech	Oujda	Agadir	Meknès	Tanger	Laây- oune	
<b>1 - ALIMENTATION</b>												
<b>- Céréales et produits à base de céréales</b>												
Blé dur 27/77 ...	Kg	4,37	4,00	4,09	4,05	3,70	...	3,36	4,10	4,13	4,02	5,75
Blé tendre Nesma	Kg	3,70	3,34	3,34	3,43	3,00	...	2,78	4,03	3,20	3,77	4,00
Couscous en vrac	Kg	7,15	7,52	6,57	6,00	5,50	6,60	6,73	6,78	7,50	6,00	7,00
Farine de blé												
tendre .....	Kg	2,63	2,93	2,70	2,17	2,65	3,14	...	2,95	2,35	2,30	1,00
Orge blanc .....	Kg	3,30	2,48	2,83	2,60	2,50	...	2,20	2,98	2,59	2,68	3,88
Pain rond de blé												
tendre .....	Unité	1,60	1,62	1,62	1,02	1,62	1,04	1,25	1,04	1,62	1,50	0,70
Pâtes alimentaires												
(macaroni) .....	P.500 g	5,64	3,06	4,80	7,13	6,00	8,00	6,61	4,55	7,31	6,36	10,00
Riz rond en vrac	Kg	8,49	8,29	8,11	9,42	8,00	8,50	8,17	8,40	8,07	9,20	9,00
Semoule de blé dur												
fine .....	Kg	5,50	5,50	5,33	6,00	5,50	5,55	5,36	5,37	5,50	5,73	6,00
<b>- Lait, produits laitiers et œufs</b>												
Fromage fondu	B.	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,05
Lait frais traité ...	1/2 L	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,75
Œufs industriels	Unité	0,95	0,91	0,93	0,92	0,94	0,96	0,95	0,97	0,95	0,98	1,06
Yaourt Raïbi .....	Unité	1,75	1,73	1,75	1,75	1,75	1,71	1,70	1,74	1,73	1,75	2,10
Petit lait en vrac	Litre	4,00	4,03	3,40	3,88	3,30	3,50	3,80	5,00	3,70	3,55	6,00
<b>- Corps gras</b>												
Beurre industriel ..	Kg	24,92	26,00	25,31	25,40	25,17	25,00	25,60	25,00	26,00	25,17	26,88
Huile de table												
(arachides) .....	Litre	8,40	8,40	8,40	8,50	8,45	8,50	8,55	8,50	8,43	8,45	4,94
<b>- Viandes</b>												
Abats (tripes et												
abats de bœuf) ...	Kg	17,54	15,50	9,40	12,31	15,52	14,85	12,29	16,52	12,25	13,32	20,00
Poulet roumi sur												
pied .....	Kg	18,85	17,85	17,91	18,53	17,33	17,72	19,57	18,71	18,17	18,98	22,50
Viande de bœuf												
avec os .....	Kg	47,88	46,07	44,37	46,11	45,64	44,87	41,50	44,89	43,96	48,03	41,67
Viande de mouton												
avec os .....	Kg	53,34	47,87	47,01	55,05	47,64	48,29	45,25	53,42	46,93	54,01	45,17
<b>- Poissons frais</b>												
Merlan petit .....	Kg	19,22	32,48	26,77	18,54	21,21	36,60	41,52	27,67	31,60	24,04	28,33
Pageot ordinaire ..	Kg	20,05	26,73	15,07	19,86	16,48	29,08	13,95	26,27	15,97	15,79	26,00
Sardines ordinaires	Kg	7,19	7,10	6,82	7,36	6,54	5,78	6,76	5,32	6,34	7,82	3,82
Congre (farkh) ....	Kg	24,72	31,49	23,94	25,23	27,18	28,87	44,19	31,85	28,48	25,08	13,57
<b>- Poissons en conserve et congelé</b>												
Sardines en con-												
serve (à l'huile) ...	B. 125g	2,50	2,88	2,56	3,71	2,75	2,70	2,92	2,50	2,81	2,58	2,65
Maquereau en con-												
serve (à la												
tomate) .....	B. 125g	3,99	3,74	3,83	4,22	3,70	3,50	3,97	3,62	4,00	3,07	4,00
<b>- Légumes frais</b>												
Artichaut .....	Kg	4,05	3,75	3,00	3,81	3,54	4,58	4,13	5,16	3,51	4,05	6,38
Aubergines .....	Kg	3,12	3,48	2,68	3,41	2,62	2,92	3,20	2,60	2,73	3,16	3,17
Cardon .....	Kg	1,51	4,09	4,15	2,15	0,98	1,45	2,17	2,53	1,91	3,75	3,21
Carotte tout-												
venant .....	Kg	2,54	2,12	0,00	2,96	0,00	2,50	1,58	0,00	2,33	2,79	3,26
Concombre tout-												
venant .....	Kg	4,12	3,65	3,00	3,87	3,45	3,22	2,99	3,73	3,47	3,84	3,95
Courgette roumya	Kg	4,55	5,00	4,02	4,40	4,09	4,40	3,82	4,46	4,25	4,37	3,92
Haricots verts tout-												
venant .....	Kg	8,98	9,79	7,49	7,58	7,70	9,09	7,92	6,97	7,83	8,25	7,05
Navet blanc .....	Kg	3,34	3,13	2,52	3,40	2,66	3,31	3,23	2,58	2,89	4,42	3,39
Oignon sec .....	Kg	2,50	2,50	1,88	2,69	2,20	2,42	2,18	2,46	2,23	2,78	3,08
Petits-pois verts												
tout-venant .....	Kg	7,34	7,35	6,47	6,95	6,54	8,38	7,24	7,39	6,97	7,44	8,81
Poivron court .....	Kg	5,46	5,82	2,67	4,74	4,82	5,00	5,14	4,53	4,63	0,00	4,30
Pomme de terre												
blanche .....	Kg	3,80	3,55	3,29	3,47	3,44	3,79	3,36	3,69	3,36	3,55	4,02
Tomate lisse .....	Kg	2,88	3,02	2,82	2,91	2,92	2,93	3,49	3,00	2,82	3,01	3,60
Citrouille .....	Kg	4,84	3,92	3,49	5,03	3,72	3,56	2,88	3,00	3,72	5,30	3,42

# Prix

## 15 - 15 Prix moyens de détail de certains produits alimentaires dans les 11 grandes villes du Maroc (Suite)

Année 1993

En DH

	Unité	Casa- blanca	Rabat	Fès	Tétouan	Kénitra	Marra- kech	Oujda	Agadir	Meknès	Tanger	Laây- oune
Poireau tout-venant .....	Kg	4,05	4,19	5,97	9,75	3,66	3,92	5,36	4,97	4,65	6,97	5,75
<b>- Légumes secs</b>												
Fèves seches entières .....	Kg	7,78	7,56	9,59	4,22	8,67	...	7,33	6,88	9,26	8,31	8,11
Haricots secs blancs .....	Kg	13,16	13,30	12,19	12,56	12,75	12,19	12,22	13,18	12,96	13,00	11,78
Lentilles en vrac ..	Kg	12,21	13,19	11,49	12,03	12,15	12,69	10,21	12,21	12,54	11,98	12,00
Pois-chiches tout-venant .....	Kg	7,03	5,44	5,41	6,25	6,33	6,49	7,58	6,64	7,02	7,47	7,52
<b>- Légumes en conserve</b>												
Concentré de tomates .....	B. 70g	2,00	3,18	2,02	2,80	2,20	2,00	2,80	2,07	2,21	2,24	2,02
<b>- Fruits frais</b>												
Banane locale .....	Kg	11,61	12,03	11,68	11,90	12,21	12,00	12,23	10,64	11,94	12,00	12,13
Citron roumi .....	Kg	4,01	4,00	3,43	4,46	3,52	3,47	3,82	3,37	3,68	4,44	3,51
Orange navel .....	Kg	3,42	3,61	2,75	3,08	2,91	3,34	2,79	2,92	3,05	3,29	3,38
Pomme Golden ...	Kg	11,58	12,98	8,72	10,81	10,73	10,84	11,47	11,42	11,12	10,39	11,70
<b>- Fruits secs</b>												
Arandes décortiquées .....	Kg	56,52	53,25	51,52	51,04	52,83	59,06	55,42	53,33	56,25	50,58	60,00
Arachides décortiquées non grillées ..	Kg	14,02	14,77	13,61	13,25	15,00	18,96	14,25	14,67	13,81	14,17	17,00
Dattes Jihel .....	Kg	15,81	14,96	83,61	65,21	21,17	19,00	...	19,33	16,94	16,92	15,67
Raisins secs sans pépins .....	Kg	29,79	29,35	21,39	28,71	28,33	30,00	22,00	30,00	26,31	30,92	40,00
Figues seches en vrac .....	Kg	13,88	12,94	13,83	11,50	13,42	8,62	11,33	13,19	13,17	11,44	13,58
Pruneaux en vrac .....	Kg	36,25	36,90	33,19	32,42	37,00	38,18	30,00	38,31	36,38	36,42	40,00
<b>- Sucres et produits sucrés</b>												
Confitureabricots .....	B. 500g	7,75	8,00	14,41	6,63	8,00	6,50	6,29	9,40	8,00	8,40	6,24
Miel industriel .....	B. 250g	32,03	11,53	11,00	18,46	11,00	13,00	32,67	12,00	32,63	19,00	30,00
Sucre en semoule ..	Kg	4,20	4,13	4,20	4,20	4,10	4,49	4,38	4,25	4,15	4,15	40,00
<b>- Thé, café et autres plantes aromatiques</b>												
Café en vrac «Arabica» .....	P. 250 g	17,00	15,00	13,60	11,33	14,00	12,56	12,50	13,75	11,13	13,00	20,00
Menthe tout-venant .....	Kg	5,40	4,17	1,21	4,57	3,77	0,75	0,89	4,70	5,01	4,29	9,18
Thés vert «chaâra» ..	P. 125g	15,35	4,05	10,68	4,41	10,37	11,04	11,50	6,48	4,02	5,00	4,50
<b>- Autres produits alimentaires</b>												
Ail sec .....	Kg	25,98	25,77	23,75	24,11	33,54	22,43	32,27	35,00	29,39	25,29	42,22
Cumin roumi .....	100 g	7,27	4,85	4,85	4,60	5,96	5,95	4,23	5,67	5,90	4,96	6,00
Piment rouge moulu .....	100 g	3,00	3,02	2,62	2,98	2,97	2,97	2,83	2,67	3,29	2,71	4,00
poivre noir .....	100 g	2,65	3,30	2,81	3,01	3,02	3,23	3,08	3,47	3,53	3,05	5,00
Vinaigre ordinaire ..	B. 75cl	4,50	4,62	4,50	2,50	4,65	2,48	4,58	4,53	4,50	4,76	5,00
Cannelle moulue ...	100 g	6,04	6,04	5,69	5,13	4,99	6,48	6,03	5,83	7,50	5,61	6,00
Césame en grains ..	100 g	2,57	2,55	2,50	2,89	2,61	3,01	2,68	2,74	2,54	2,81	3,00
<b>- Boissons</b>												
Eau minérale (Sidi Harazem) .....	B. 150cl	4,14	4,01	4,09	4,05	4,00	4,30	4,27	4,30	4,25	4,05	4,50
Limonade (coca-cola) .....	B. 1L	4,30	4,20	4,20	4,27	4,25	4,26	4,13	4,30	4,23	4,25	4,50
<b>- Tabac et cigarettes</b>												
Cigarettes brunes sans filtre locales ..	P.	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60	3,60

N.B : P. paquet - B. boîte

Source : Direction de la Statistique .

# Prix

## 15 - 16 Prix réglementés dans le secteur de l'alimentation et des tabacs

En DH

<b>• Farine (prix du quintal)</b>	6/6/81	1/8/83	2/9/85	1/8/88	23/8/89
Farine nationale de blé tendre, type «boulangerie» et «Commerce» .....	120	120	145	165	200
Farine de luxe de blé tendre .....	160	205	300	320	—
Farine nationale de blé dur .....	140	140	—	—	—
Semoule courante de blé dur .....	155	155	—	—	—
<b>• Pain (prix de l'unité) (1)</b>	1/8/83	2/9/85	1/8/88	23/8/89	5/6/91
— Pains fabriqués avec de la farine nationale de blé tendre					
Pain de 800 gr.					
Type bordelais .....	0,80	0,90	0,90	0,90	—
Pain rond ou couronne .....	0,80	0,80	0,80	0,80	—
Pain de fantaisie					
Type «Avion» ou flûte de 500 g ....	0,70	0,80	0,95	1,10	—
Type «Petite flûte» ou baguette de 250 g .....	0,50	0,55	0,65	0,75	—
Petit pain de 100 g .....	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 .....	1,00	1,25	1,25	1,40	1,60
Pain type «baguette» ou couronne ou pain rond de 200 g .....	0,70	0,85	0,85	0,90	1,00
Petit pain de 50 g .....	0,25	0,30	—	—	—
<b>Produits laitiers</b>	3/9/80	6/6/81	1/8/83	1/4/86	16/3/89
<b>• Beurre (prix du kg)</b>					
Préfecture de Casablanca .....	10,50	13,00	21,70	20,20	23,20
Reste du Maroc					
1 <sup>ère</sup> zone (2) .....	10,80	13,35	22,10	20,60	23,60
2 <sup>e</sup> zone (2) .....	10,85	13,40	22,15	20,65	23,65
3 <sup>e</sup> zone (2) .....	10,90	13,45	22,20	20,60	23,70
4 <sup>e</sup> zone (2) .....	10,95	13,50	22,25	20,75	23,75
<b>• Lait</b>	20/11/85	16/02/87	20/11/88	12/10/90	13/06/92
Le quart de litre .....	0,85	0,95	1,05	1,15	—
Le demi-litre .....	1,65	1,80	2,00	2,20	2,40
Le litre .....	3,10	3,35	3,70	4,10	—
<b>• Dérivés du lait</b>	9/85	1986	12/89	6/90	
Yaourt naturel .....	1,40	1,50	1,60	1,70	
Yaourt fruité .....	1,40	1,50	1,60	1,70	
Raïbi .....	1,40	1,50	1,60	1,70	

(1) Prix de vente en boulangerie

(2) 1<sup>ère</sup> zone : Rabat, Salé, Skhirate - Témara, El Jadida, Settat, Ben Slimane, Kénitra, Khouribga, Khémisset

2<sup>ème</sup> zone : Azilal, Khénifra, Mcknès, Ifrane, Fès, Chefchaouen, Safi, Beni Mellal, Marrakech, Tanger, Tétouan, Essaouira, Taza, EL Kelaâ Srahna, Taounate, Boulemanc

3<sup>ème</sup> zone : Nador, Agadir, Oujda, Al Hoceima, Ouarzazate, Errachidia, Figuig, Tiznit

4<sup>ème</sup> zone : Guelmim, Taza, Tan-Tan, Es-Smara, Boujdour, Laâyoune, Oued-Ed-Dahab



# Prix

## 15 - 16 Prix réglementés 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	1/6/89
<b>• Huile</b>					
Bouteille 1 / 2 litre P.V.C .....	2,15	2,45	3,25	3,75	4,55
Bouteille 1 litre P.V.C et polyéthylène .....	4,00	4,60	6,00	7,00	8,36
Bouteille 1 litre verre (consignée) .	3,85	4,45	5,80	6,80	7,73
Bouteille 1 litre verre (perdue) .....	4,25	4,85	/	/	/
Bidon 2 litres .....	7,95	9,15	12,15	14,15	16,84
Bidon 3 litres .....	11,95	13,75	18,10	21,30	24,79
Bidon 5 litres .....	20,00	23,00	30,00	34,00	39,91
<b>• Sucre (prix du kg)</b>	<b>5/9/80</b>	<b>6/6/81</b>	<b>1/8/83</b>	<b>2/9/85</b>	<b>23/8/89</b>
Pain de 2 kilos .....	2,85	3,45	4,05	4,50	4,95
Coupé .....	2,85	3,45	4,05	4,50	4,95
Granulé en poudre					
Sachet de 1 kilo .....	2,27	2,87	2,87	3,45	4,10
Sachet de 2 kilos .....	2,23	2,83	2,83	3,41	4,06
<b>• Thé</b>	<b>26/1/79</b>	<b>1/7/82</b>	<b>1/8/84</b>	<b>3/7/85</b>	<b>1/4/86</b>
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 oudaïa 4 ★ ....	2,50	2,50	2,95	3,35	3,20
Chun Mee marque oudaïa 3 ★ ....	1,90	1,90	2,20	2,50	2,40
Chun Mec 1,2,3					
marque oudaïa 5 ★ .....	/	4,15	4,55	4,90	4,70
Chaara extra koutoubia 3 ★ .....	1,85	1,85	...	...	...
Gun P. extra marque caravane ....	3,75	3,75	4,40	5,00	4,80
Gun P. 3 et 4 caravane 3 ★ .....	1,90	1,90	2,30	2,60	2,50
Spécial Gun Powder					
marque caravane spécial .....	/	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>	<b>23/3/87</b>	<b>20/9/88</b>	<b>29/1/90</b>	<b>6/8/91</b>	<b>8/9/92</b>
<b>Produits de fabrication marocaine</b>					
<b>Cigarettes</b>					
Casa sports en 20 .....	2,50	2,80	3,00	3,30	3,60
Favorites .....	2,30	2,60	2,80	3,10	3,40
Troupes F.A.R. ....	1,15	1,35	1,85	1,80	2,50
Olympic rouge R.S .....	3,00	3,30	3,60	4,00	4,50
Olympic bleue R.S .....	3,30	3,60	4,00	4,40	5,00
Olympic rouge K.S .....	3,00	3,30	3,60	4,00	4,50
Olympic bleue K.S .....	3,30	3,60	4,00	4,40	5,00
Maghreb .....	4,00	4,20	4,50	5,00	5,50
Dakhla .....	4,30	4,50	5,00	5,50	6,00
Riad Filtre .....	6,30	7,50	8,50	10,20	11,20
Marquise .....	6,30	7,50	8,50	10,20	11,20
Koutoubia K.S .....	6,30	7,50	8,50	10,20	11,20
The Best Menthol .....	6,80	7,50	8,50	10,20	11,20
The Best K.S .....	7,30	7,50	8,50	10,20	11,20
The Best Super .....	7,60	7,70	8,80	10,30	11,30
Five Stars K.S .....	6,50	7,50	8,50	10,20	11,20
Five Stars Super .....	6,80	7,70	8,80	10,30	11,30
Koutoubia Super .....	6,60	7,70	8,80	10,30	11,30

# Prix

## 15 - 16 Prix réglementés dans le secteur de l'alimentation et des tabacs (suite 2)

En DH

Tabacs à rouler	23/3/87	20/9/88	29/1/90	6/8/91	8/9/92
Tangérina .....	3,20	3,50	4,00	4,40	4,80
Al Hoccoima .....	6,30	7,00	7,50	8,30	9,50
Neffa supérieure .....	1,70	2,00	2,30	2,50	2,80
Tabacs Ktami .....	1,50	1,80	2,00	2,20	2,40
Zlag Chtouka .....	3,20	3,50	4,00	4,40	4,80
<b>Cigares</b>					
Indian .....	1,50	/	/	/	/
Regalia .....	2,80	/	/	/	/
Montego .....	4,00	4,30	4,30	4,70	5,00
<b>Produits importés</b>					
<b>Cigarettes goût français</b>					
Gauloises : caporal, filtre .....	10,50	11,50	12,50	14,50	16,00
Gitanes : caporal, filtre .....	11,00	12,00	13,00	15,00	16,50
Gallia filtre .....	11,00	12,00	13,00	15,00	16,50
<b>Cigarettes goût américain</b>					
Lucky strike R.S. et Camel R.S. ....	15,00	16,00	17,50	20,00	/
Marlboro K.S et autres (1) .....	15,00	16,00	17,50	20,50	22,00
Kent super et autres (2) .....	15,50	16,50	18,00	20,50	22,50
<b>Cigarettes goût anglais</b>					
Benson et Hedges 20 .....	16,00	18,00	18,00	20,50	22,50
Craven A en 20 .....	16,00	17,00	17,50	20,00	22,00
Rothmans en 20 .....	16,00	17,00	17,50	20,00	22,00
Dunhill .....	17,00	18,00	18,00	20,50	22,50
Peter Stuyvesent .....	17,00	17,00	17,50	20,00	22,00
Saint-Moritz et Rothmans international .....	17,00	18,00	18,00	20,50	22,50

(1) Autres cigarettes : Salem, Kool, Pall Mall, 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 - 16 Prix réglementés dans le secteur de l'alimentation et des tabacs (suite 3)

En DH

	23/3/87	20/9/88	29/1/90	6/8/91	8/9/92
<b>Cigarettes diverses</b>					
Laurens 48 .....	11,00	11,50	12,50	14,50	16,00
<b>Cigares et cigarillos</b>					
Panter Mignon .....	3,10	3,60	4,00	4,50	5,00
Altorettes .....	1,80	2,00	2,50	3,00	5,00
Robert Burns .....	2,40	2,50	3,00	3,50	4,00
Tiparillos .....	2,80	3,00	3,50	4,00	4,40
Café crème .....	2,50	2,80	3,00	3,50	4,00
Havana Stompen .....	3,30	3,60	4,00	4,50	5,00
Red Seal .....	10,60	12,00	12,50	14,50	16,00
1 / 2 Corona V.A .....	4,50	4,80	5,50	6,50	7,20
Balmoral .....	4,50	5,00	7,00	8,00	
<b>Cigares Havanes</b>					
Monte Cristo Esp. 1 .....	85,00	86,00	92,00	106,00	110,00
Monte Cristo Esp. 2 .....	70,00	71,00	76,00	86,50	90,00
Monte Cristo Esp. ....	43,00	44,00	50,00	57,50	60,00
Roméo et Juliette .....	60,00	61,00	68,00	75,00	80,00
Rey del Mundo P.C. ....	38,00	39,00	43,00	50,00	54,00
Rey del Mundo C.L. ....	48,00	49,00	53,00	61,00	65,00
Partagas Londres F .....	27,00	28,00	30,00	34,50	36,00
Quinteros Panatela .....	15,00	16,00	18,00	20,50	22,00
Quinteros national .....	20,00	21,00	24,00	27,50	30,00
<b>Tabacs à rouler</b>					
Amsterdamer .....	15,00	17,00	18,00	20,50	22,50
Saint-Claude .....	15,50	17,00	18,00	20,50	22,50
Clan .....	16,00	17,00	18,00	20,50	22,50
Amphora .....	18,00	19,50	20,00	23,00	—

# Prix

## 15 - 17 Prix du 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 - 18 Prix réglementés dans le secteur de l'énergie : produits pétroliers

En DH / L

	24/6/80	12/2/81	23/10/81	10/11/82	4/8/83	1/1/84	19/4/84	10/11/84	20/10/90
Essence super .....	3,65	3,95	4,45	4,70	4,90	5,15	5,50	6,05	6,96
Essence ordinaire ....	3,45	3,75	4,25	4,50	4,70	4,95	5,30	5,83	6,70
Pétrole lampant .....	1,85	2,10	2,10	2,25	2,43	2,83	2,83	3,11	3,58
Gasoil .....	1,85	2,10	2,40	2,55	2,73	3,13	3,13	3,45	3,97

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	1.072,69	1.287,69	1.500,00	2.458,33	2.625,00	2.958,33
Bouteilles camping .....	DH / T	1.500,00	1.715,00	1.950,00	2.550,00	2.716,66	3.050,00

# Prix

## 15 - 19 Prix réglementés dans le secteur de l'énergie : tarif de l'électricité

En DH / Kwh

	1/8/88	1/5/89	1/6/90	1/4/93	1/4/94
<b>Casablanca</b>					
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh ....	0,710	0,750	0,775	0,822	0,842
- Plus de 500 Kwh .....	0,880	0,900	0,952	1,009	1,122
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh ....	0,852	0,900	0,930	0,987	1,011
- Plus de 500 Kwh .....	1,056	1,080	1,143	1,211	1,347
Usage domestique					
1ère tranche .....	///	///	///	///	///
2ème tranche .....	///	///	///	///	///
3ème tranche					
- Moins de 200 Kwh ....	0,600	0,620	0,682	0,723	0,790
- 200 à 500 Kwh .....	0,680	0,700	0,775	0,822	0,880
- Plus de 500 Kwh .....	0,880	0,900	0,952	1,009	1,122
<b>Fès</b>	1/5/87	1/8/88	1/5/89	1/6/90	1/4/93
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh ....	0,720	0,750	0,750	0,775	0,822
- Plus de 500 Kwh .....	0,850	0,880	0,900	0,952	1,009
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh ....	0,864	0,900	0,900	0,930	0,987
- Plus de 500 Kwh .....	1,020	1,056	1,080	1,143	1,211
Usage domestique					
1ère tranche .....	///	///	///	///	///
2ème tranche .....	///	///	///	///	///
3ème tranche					
- Moins de 200 Kwh ....	0,563	0,600	0,620	0,682	0,723
- 200 à 500 Kwh .....	0,640	0,680	0,700	0,775	0,822
- Plus de 500 Kwh .....	0,850	0,880	0,900	0,952	1,009
<b>Kénitra</b>	1/8/88	1/5/89	1/6/90	1/4/93	1/4/94
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh ....	0,750	0,750	0,775	0,822	0,842
- Plus de 500 Kwh .....	0,880	0,900	0,952	1,009	1,122
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh ....	0,900	0,900	0,930	0,987	1,011
- Plus de 500 Kwh .....	1,056	1,080	1,143	1,211	1,347
Usage domestique					
1ère tranche .....	///	///	///	///	///
2ème tranche .....	///	///	///	///	///
3ème tranche					
- Moins de 200 Kwh ....	0,600	0,620	0,682	0,723	0,790
- 200 à 500 Kwh .....	0,680	0,700	0,775	0,822	0,880
- Plus de 500 Kwh .....	0,880	0,900	0,952	1,009	1,122
<b>Marrakech</b>	1/8/88	1/5/89	1/6/90	1/4/93	1/4/94
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,710	0,750	0,775	0,822	0,842
- Plus de 500 Kwh .....	0,880	0,900	0,952	1,009	1,122
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh ....	0,852	0,900	0,930	0,987	1,011
- Plus de 500 Kwh .....	1,056	1,080	1,143	1,211	1,347
Usage domestique					
1ère tranche .....	///	///	///	///	///
2ème tranche .....	///	///	///	///	///
3ème tranche					
- Moins de 200 Kwh ....	0,600	0,620	0,682	0,723	0,790
- 200 à 500 Kwh .....	0,680	0,700	0,775	0,822	0,880
- Plus de 500 Kwh .....	0,880	0,900	0,952	1,009	1,122

## Prix

### 15 - 19 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie : tarif de l'électricité (Suite 1)

En DH / Kwh

	1/5/87	1/8/88	1/5/89	1/6/90	1/4/93
<b>Rabat - Salé</b>					
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,720	0,750	0,750	0,775	0,823
- Plus de 500 Kwh .....	0,850	0,880	0,900	0,952	1,010
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,864	0,900	0,900	0,930	0,988
- Plus de 500 Kwh .....	1,020	1,056	1,080	1,143	1,212
Usage domestique					
1ère tranche .....	0,720	0,750	0,750	0,775	0,823
2ème tranche .....	0,720	0,750	0,750	0,775	0,823
3ème tranche					
- Moins de 200 Kwh .....	0,563	0,600	0,620	0,682	0,723
- 200 à 500 Kwh .....	0,640	0,680	0,700	0,775	0,822
- Plus de 500 Kwh .....	0,850	0,880	0,900	0,952	1,009
<b>Safi</b>	1/8/88	1/5/89	1/6/90	1/4/93	1/4/94
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,750	0,750	0,775	0,822	0,842
- Plus de 500 Kwh .....	0,880	0,900	0,952	1,009	1,122
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,900	0,900	0,930	0,987	1,010
- Plus de 500 Kwh .....	1,056	1,080	1,143	1,211	1,346
Usage domestique					
1ère tranche .....	0,750	0,750	0,775	///	///
2ème tranche .....	0,750	0,750	0,775	///	///
3ème tranche					
- Moins de 200 Kwh .....	0,600	0,620	0,682	0,723	0,790
- 200 à 500 Kwh .....	0,680	0,700	0,775	0,822	0,880
- Plus de 500 Kwh .....	0,880	0,900	0,952	1,211	1,122
<b>Tétouan</b>	1/5/87	1/8/88	1/5/89	1/6/90	1/4/93
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,720	0,750	0,750	0,775	0,822
- Plus de 500 Kwh .....	0,850	0,880	0,900	0,952	1,009
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,864	0,900	0,900	0,930	0,986
- Plus de 500 Kwh .....	1,020	1,056	1,080	1,143	1,210
Usage domestique					
1ère tranche .....	0,720	0,750	0,750	0,775	0,822
2ème tranche .....	0,720	0,750	0,750	0,775	0,822
3ème tranche					
- Moins de 200 Kwh .....	0,563	0,600	0,620	0,682	0,723
- 200 à 500 Kwh .....	0,640	0,680	0,700	0,775	0,822
- Plus de 500 Kwh .....	0,850	0,880	0,900	0,952	1,009

# Prix

## 15 - 19 Prix réglementés dans le secteur de l'énergie : tarif de l'électricité (suite 2)

En DH / Kwh

	1/5/87	1/8/88	1/5/89	1/6/90	1/4/93
<b>El Jadida</b>					
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,720	0,750	0,750	0,775	0,822
- Plus de 500 Kwh .....	0,864	0,880	0,900	0,952	1,009
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,850	0,880	0,900	0,930	0,986
- Plus de 500 Kwh .....	1,020	1,056	1,080	1,143	1,210
Usage domestique					
1ère tranche .....	///	0,710	0,750	0,775	0,822
2ème tranche .....	///	0,710	0,750	0,775	0,822
3ème tranche					
- Moins de 200 Kwh .....	0,563	0,600	0,620	0,682	0,723
- 200 à 500 Kwh .....	0,640	0,680	0,700	0,775	0,822
- Plus de 500 Kwh .....	0,850	0,880	0,900	0,952	1,009
<b>Tanger</b>	1/8/88	1/5/89	1/6/90	1/4/93	1/4/94
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,750	0,750	0,775	0,822	0,842
- Plus de 500 Kwh .....	0,880	0,900	0,952	1,009	1,122
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,900	0,900	0,930	0,986	1,011
- Plus de 500 Kwh .....	1,056	1,080	1,140	1,212	1,347
Usage domestique					
1ère tranche .....	0,750	0,750	///	///	///
2ème tranche .....	0,750	0,750	///	///	///
3ème tranche					
- Moins de 200 Kwh .....	0,600	0,620	0,682	0,723	0,790
- 200 à 500 Kwh .....	0,680	0,700	0,775	0,822	0,880
- Plus de 500 Kwh .....	0,880	0,900	0,952	1,009	1,122
<b>Meknès</b>	1/8/88	1/5/89	1/6/90	1/4/93	1/4/94
Eclairage des particuliers					
Avec minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,750	0,750	0,775	0,822	0,842
- Plus de 500 Kwh .....	0,880	0,900	0,952	1,009	1,122
Sans minimum					
- Moins de 500 Kwh .....	0,900	0,900	0,930	0,987	1,011
- Plus de 500 Kwh .....	1,056	1,080	1,143	1,211	1,347
Usage domestique					
1ère tranche .....	0,750	0,750	0,775	0,822	///
2ème tranche .....	0,750	0,750	0,775	0,822	///
3ème tranche					
- Moins de 200 Kwh .....	0,600	0,620	0,682	0,723	0,790
- 200 à 500 Kwh .....	0,680	0,700	0,775	0,822	0,880
- Plus de 500 Kwh .....	0,880	0,900	0,952	1,009	1,122

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 Kwh, consommation supérieure à 500 Kwh)

- On distingue 3 intervalles de consommation dans la 3ème 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

# Prix

## 15 - 20 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie : tarif de l'eau

En DH / m<sup>3</sup>

	1/2/90	1/7/91	1/7/92	1/1/93	1/4/94
<b>Casablanca</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 24 m <sup>3</sup> .....	1,25	1,35	1,49	1,87	2,03
- 24 à 60 m <sup>3</sup> .....	3,53	3,78	4,20	5,26	5,71
- Plus de 60 m <sup>3</sup> .....	4,87	5,22	5,80	7,25	7,88
Consommation industrielle .....	2,70	2,89	3,21	4,02	4,42
<b>Agadir</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 24 m <sup>3</sup> .....	1,25	1,35	1,50	1,93	2,14
- 24 à 60 m <sup>3</sup> .....	2,54	2,73	3,04	3,91	4,33
- Plus de 60 m <sup>3</sup> .....	3,24	3,48	3,87	4,98	5,52
Consommation industrielle .....	2,12	2,28	2,54	3,27	3,67
<b>Fès</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 24 m <sup>3</sup> .....	0,63	0,68	0,75	1,01	1,18
- 24 à 60 m <sup>3</sup> .....	1,59	1,72	1,90	2,54	2,98
- Plus de 60 m <sup>3</sup> .....	1,98	2,14	2,36	3,15	3,70
Consommation industrielle .....	1,28	1,38	1,53	2,04	2,45
<b>Kénitra</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 24 m <sup>3</sup> .....	0,86	0,92	1,00	1,18	1,40
- 24 à 60 m <sup>3</sup> .....	1,52	1,62	1,77	2,09	2,47
- Plus de 60 m <sup>3</sup> .....	2,10	2,25	2,45	2,89	3,42
Consommation industrielle .....	1,64	1,75	1,91	2,26	2,72
<b>Marrakech</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 24 m <sup>3</sup> .....	0,60	0,65	0,73	0,96	1,09
- 24 à 60 m <sup>3</sup> .....	1,80	1,94	2,17	2,87	3,26
- Plus de 60 m <sup>3</sup> .....	2,70	2,91	3,25	4,30	4,89
Consommation industrielle .....	1,67	1,80	2,01	2,66	3,07
<b>Rabat</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 24 m <sup>3</sup> .....	1,07	1,14	1,26	1,57	1,70
- 24 à 60 m <sup>3</sup> .....	2,93	3,14	3,48	4,31	4,68
- Plus de 60 m <sup>3</sup> .....	4,25	4,56	5,04	6,26	6,78
Consommation industrielle .....	2,61	2,80	3,09	3,84	4,21
<b>Safi</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 24 m <sup>3</sup> .....	1,54	1,65	1,84	2,32	2,57
- 24 à 60 m <sup>3</sup> .....	2,79	3,00	3,34	4,21	4,66
- Plus de 60 m <sup>3</sup> .....	3,78	4,06	4,52	5,70	6,31
Consommation industrielle .....	2,50	2,68	2,99	3,77	4,22

## Prix

### 15 - 20 Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'énergie : tarif de l'eau (suite)

En DH / m<sup>3</sup>

	1/2/90	1/7/91	1/7/92	1/1/93	1/4/94
<b>Essaouira</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 24 m <sup>3</sup> .....	1,25	1,35	1,49	1,88	2,11
- 24 à 60 m <sup>3</sup> .....	2,12	2,28	2,53	3,19	3,57
- Plus de 60 m <sup>3</sup> .....	3,68	3,94	4,38	5,52	6,19
Consommation industrielle .....	2,11	2,27	2,52	3,17	3,60
<b>Tétouan</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 24 m <sup>3</sup> .....	0,90	0,96	1,04	1,25	1,32
- 24 à 60 m <sup>3</sup> .....	1,80	1,93	2,09	2,51	2,66
- Plus de 60 m <sup>3</sup> .....	2,08	2,22	2,40	2,89	3,06
Consommation industrielle .....	1,37	1,47	1,59	1,90	2,07
<b>Meknès</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 24 m <sup>3</sup> .....	0,41	0,44	0,47	0,54	0,62
- 24 à 60 m <sup>3</sup> .....	1,17	1,25	1,34	1,55	1,76
- Plus de 60 m <sup>3</sup> .....	1,34	1,43	1,53	1,77	2,02
Consommation industrielle .....	0,67	0,72	0,77	0,89	1,06
<b>El Jadida</b>					
Cosommation domestique					
- 0 à 24 m <sup>3</sup> .....	1,41	1,51	1,66	2,12	2,29
- 24 à 60 m <sup>3</sup> .....	2,91	3,11	3,43	4,38	4,75
- Plus de 60 m <sup>3</sup> .....	3,93	4,27	4,65	5,92	6,42
Consommation industrielle .....	2,38	2,54	2,81	3,58	3,93
<b>Tanger</b>					
Consommation domestique					
- 0 à 24 m <sup>3</sup> .....	1,28	1,38	1,54	1,98	2,18
- 24 à 60 m <sup>3</sup> .....	2,53	2,72	3,03	3,90	4,30
- Plus de 60 m <sup>3</sup> .....	3,82	4,11	4,58	5,90	6,50
Consommation industrielle .....	1,95	2,10	2,43	3,01	3,37



# Prix

## 15 - 21 Prix réglementés dans le secteur des transports

En DH

Tarif des taxis (1)	1976	1980	1983
Prise en charge .....	0,65	0,80	1,00
Cadence de chute (2)			
Tanger .....	0,03	0,08	0,10
Casablanca .....	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	...
Bagages			
10 à 50 kg .....	0,30	0,40	...
Plus de 50 kg .....	0,45	0,50	...
Bicyclettes et voitures d'enfants .....	0,50	0,60	...

Tarif des chemins de fer	22/1/85	5/2/86	1/12/86	15/7/87	19/7/89	17/7/91
<b>Voyageurs (Dh / km / Voyageur)</b>						
1ère classe .....	0,217	0,218	0,222	0,249	0,261	0,274
2ème classe .....	0,144	0,145	0,148	0,166	0,174	0,183
Classe économique .....	0,090	0,091	0,093	0,104	0,109	0,114
<b>Marchandises (DH / T)</b>						
Expédition par wagon complet						
Barème 1 .....	0,288	0,301	0,306	0,343	0,360	0,378
Barème 2 .....	0,259	0,271	0,276	0,309	0,324	0,340
Barème 3 .....	0,223	0,233	0,237	0,265	0,278	0,292
Barème 4,5,6 .....	0,191	0,200	0,204	0,228	0,239	0,251
Droits fixes (3)						
Expédition par wagon complet .....	9,08	9,49	9,65	10,81	11,35	11,92
Expédition de détail .....	18,16	18,98	19,31	21,63	22,70	23,84

(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 - 22 Prix des voitures de tourisme

En DH

Renault	1/1/91	14/10/91	13/4/92	1/1/93	1/1/94
R4 GTL .....	77.900	81.400	85.500	89.500	93.800
R4 express .....	105.000	108.000	111.300	///	///
R4 FTG .....	83.000	87.800	92.200	96.900	96.900
R5 campus .....	97.400	100.000	103.000	106.100	95.000
R5 Diesel .....	109.600	112.500	115.900	119.400	119.400
R9 TL .....	114.000	117.500	122.500	126.200	131.300
R9 Diesel .....	126.500	130.300	134.200	138.300	138.300
R 19 GTS .....	132.500	136.500	140.600	144.900	///
R19 GTS climatisée .....	144.400	148.500	153.000	153.000	///
R19 GTX/CA .....	154.400	158.500	163.300	168.200	///
R21 GTS .....	169.300	174.000	179.200	184.600	184.600
R21 GTS climatisée .....	180.600	186.000	191.600	197.400	206.000
R25 TX .....	300.000	309.000	318.300	///	///
<b>Peugeot</b>			<b>15/4/92</b>		
205 GL .....	97.000	99.500	102.500	106.000	110.000
205 SR .....	112.000	115.000	118.500	122.000	127.000
205 Diesel .....	115.500	119.000	122.500	126.000	131.000
505 SR .....	185.200	185.200	///	///	///
505 Diesel .....	170.000	///	///	///	///
309 GL .....	116.000	119.500	123.000	126.500	132.000
309 SR .....	129.500	133.500	137.000	137.500	...
309 Diesel .....	130.500	134.500	141.000	145.500	...
309 SR/CA .....	141.500	145.500	149.500	154.000	154.000
405 GL .....	150.000	155.000	159.000	163.500	163.500
405 SR climatisée .....	180.000	185.500	190.000	196.500	204.500
405 Diesel .....	203.000	209.000	215.500	222.500	227.000
<b>Fiat</b>			<b>12/5/92</b>		
UNO 45 SP .....	91.000	88.500	91.150	91.150	91.150
UNO 60 SX .....	101.000	102.500	105.500	105.500	105.500
UNO Diesel .....	103.000	103.500	106.500	106.500	106.500
REGATA Week-end .....	112.900	112.900	///	///	///
TIPO Base .....	124.900	119.500	123.000	123.000	123.000
TIPO Digit .....	144.900	139.500	143.500	143.500	133.500
TIPO Diesel .....	///	129.500	133.500	133.500	133.500
TEMPRA SX CA .....	///	158.900	163.500	163.500	163.500
TEMPRA T.Diesel .....	///	199.000	199.000	180.200	180.200
CROMA 1600 N .....	146.900	...	...	...	...
CROMA 1600 climatisée .....	156.900	156.900	...	156.900	...
CROMA 2000 T.E .....	205.900	205.900	...	188.477	...
<b>Citroen</b>			<b>15/4/92</b>		
CIT. AX .....	86.900	86.900	89.900	92.500	89.000
CIT. BX 16 TRS/CA .....	161.000	165.500	170.500	170.500	160.000
CIT. BX 16 D. TURBO .....	183.000	188.500	194.000	199.500	180.000
CIT. 15 D .....	105.000	108.000	111.000	114.000	119.000
CIT. 15 FAM. ....	109.000	112.000	115.500	118.500	123.500
CIT. AX Diesel .....	///	102.500	105.500	108.500	97.000

/// Le montage de la marque de voiture en question soit n'a pas encore commencé  
Source : SO. MA. CA.

# Prix

## 15 - 23 Prix réglementés dans le secteur touristique

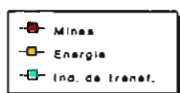
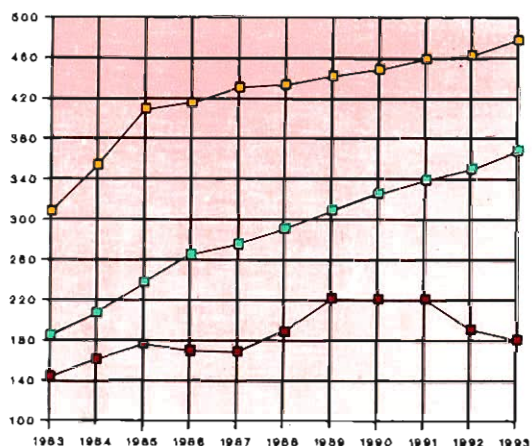
### Hôtellerie - Prix maxima selon la catégorie des hôtels

En DH

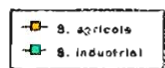
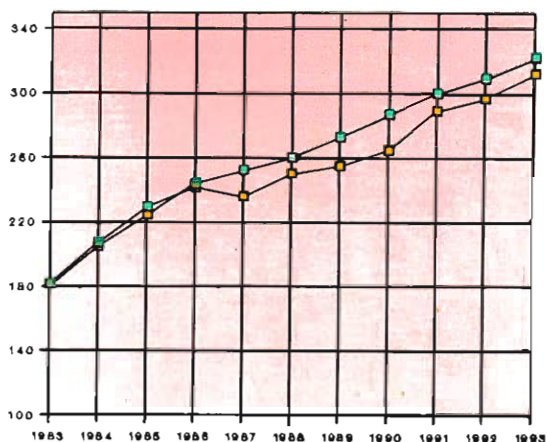
	1988		1989		1992	
	Catég.A	Catég.B	Catég.A	Catég.B	Catég.A	Catég.B
<b>Hôtel 4 étoiles</b>						
• Chambre avec salle de bain (ou douche) et W.C						
1 personne .....	254	213	280	234	314	262
2 personnes .....	325	265	358	292	400	327
• Chambre avec salle de bain (ou douche) sans W.C						
1 personne .....	209	174	230	191	258	214
2 personnes .....	273	214	300	235	336	263
• Chambre avec cabinet de toilette sans douche						
1 personne .....	/	/	/	/	/	/
2 personnes .....	/	/	/	/	/	/
• Petit déjeuner continental .....	/	/	31	31	35	35
• Menu touristique .....	99	91	109	100	122	112
• Lit supplémentaire .....	69	69	76	76	85	85
<b>Hôtel 3 étoiles</b>						
• Chambre avec salle de bain (ou douche) et W.C						
1 personne .....	159	137	175	151	196	169
2 personnes .....	193	169	212	186	237	208
• Chambre avec salle de bain (ou douche) sans W.C						
1 personne .....	125	108	138	119	155	133
2 personnes .....	158	137	174	151	195	169
• Chambre avec cabinet de toilette sans douche						
1 personne .....	93	78	101	86	113	96
2 personnes .....	120	106	132	117	148	131
• Petit déjeuner continental .....	21	21	23	23	26	26
• Menu touristique .....	75	75	83	83	93	93
• Lit supplémentaire .....	60	60	66	66	74	74
<b>Hôtel 2 étoiles</b>						
• Chambre avec salle de bain (ou douche) et W.C						
1 personne .....	108	84	119	92	133	103
2 personnes .....	125	102	138	112	155	125
• Chambre avec salle de bain (ou douche) sans W.C						
1 personne .....	85	68	94	75	105	84
2 personnes .....	100	84	110	92	123	103
• Chambre avec cabinet de toilette sans douche						
1 personne .....	63	55	69	61	77	68
2 personnes .....	83	68	91	75	102	84
• Chambre avec lavabo seulement						
1 personne .....	51	49	56	54	63	60
2 personnes .....	63	58	69	64	77	72
• Petit déjeuner continental .....	...	...	15	15	17	17
• Menu touristique .....	55	55	61	61	68	68
• Lit supplémentaire .....	36	36	40	40	45	45
<b>Hôtel 1 étoile</b>						
• Chambre avec salle de bain (ou douche) et W.C						
1 personne .....	77	61	85	67	95	75
2 personnes .....	89	78	98	86	110	96
• Chambre avec salle de bain (ou douche) sans W.C						
1 personne .....	60	53	66	58	74	65
2 personnes .....	77	64	85	70	95	78
• Chambre avec cabinet de toilette sans douche						
1 personne .....	49	41	54	45	60	50
2 personnes .....	60	55	66	61	74	68
• Chambre avec lavabo seulement						
1 personne .....	41	40	45	44	50	49
2 personnes .....	55	53	61	58	68	65
• Petit déjeuner continental .....	...	...	14	14	16	16
• Menu touristique .....	49	49	54	54	60	60
• Lit supplémentaire .....	30	30	33	33	37	37

Source : Ministère du Tourisme

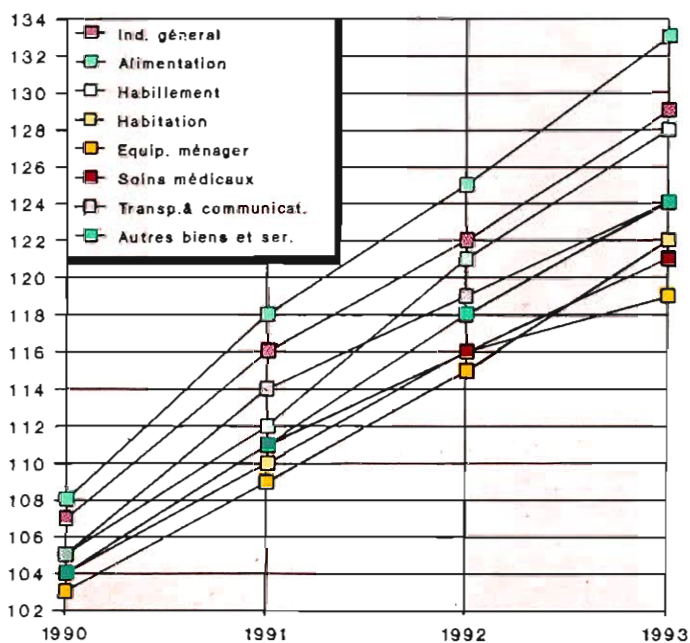
Indice des prix à la production  
(100 = juillet 75 - juin 76)



Indice des prix de gros  
(100 = 1977)

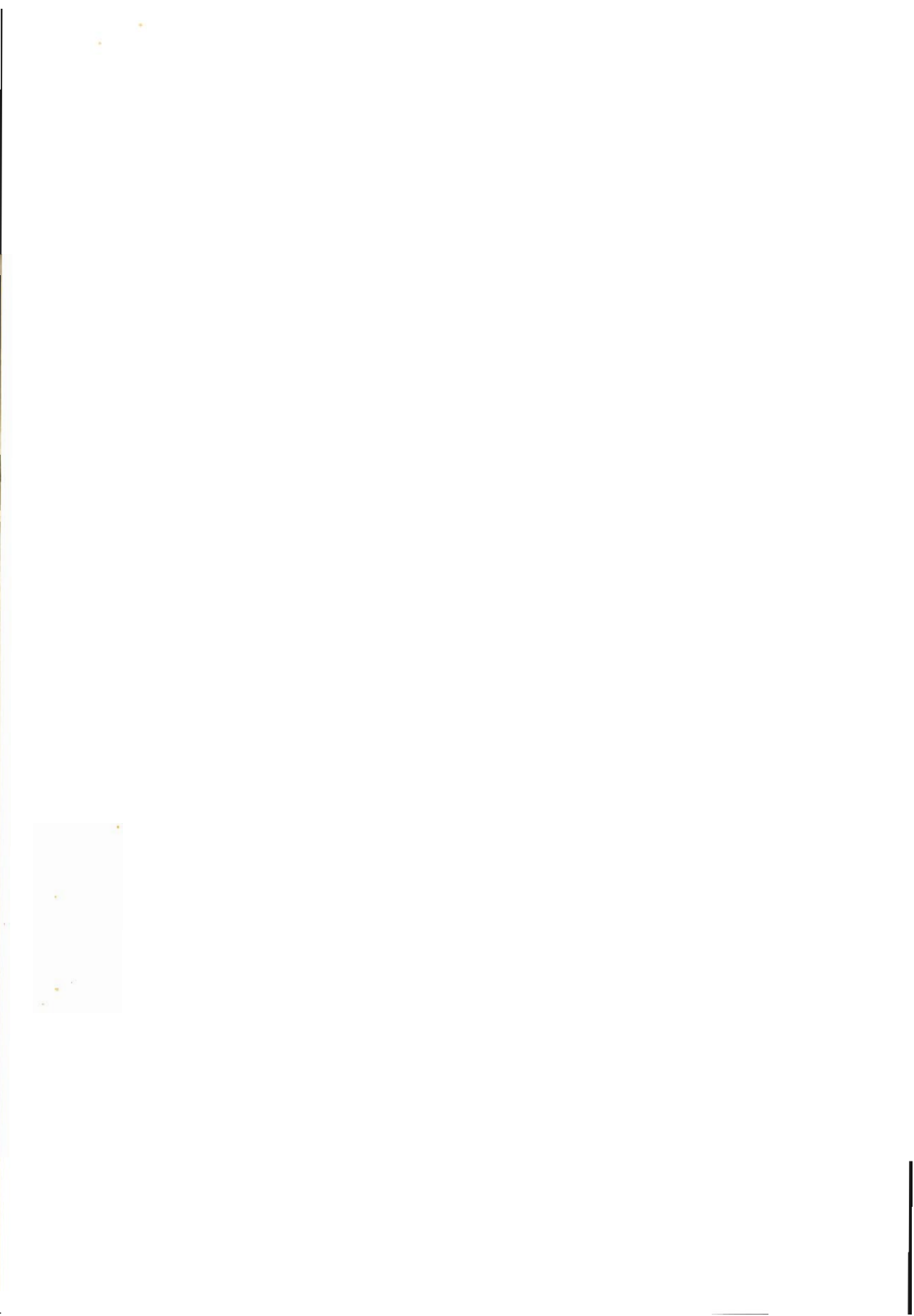


Indice du coût de la vie  
(385 articles base 100=1989)





*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 des 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 arrivé, 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 1956, le sous-comité maghrebin 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 international» (C.T.C.I) révisée (indicatifs à 3 positions).

La troisième nomenclature utilisée est celle de la comptabilité nationale (N.C.N indicatif 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, 1976 et 1987.

Les indices actuels base 100 en 1987 sont calculés aussi bien pour les importations que pour les exportations selon 2 types de classification :

- Par groupement 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\*\*6 DH

	1992			1993		
	Recettes	Dépenses	Soldes	Recettes	Dépenses	Soldes
<b>A - Biens et services</b> .....	<b>56.938,8</b>	<b>82.262,1</b>	<b>- 25.323,3</b>	<b>58.496,6</b>	<b>84.682,0</b>	<b>-26.185,4</b>
Marchandises F.O.B .....	33.779,5	57.138,4	- 23.358,9	34.237,9	56.367,8	- 22.129,9
Frais de transport et d'assurance sur expéditions internationales .....	1.976,4	5.670,6	- 3.694,2	2.511,8	5.574,8	-3.063,0
Autres transports .....	1.078,0	704,6	373,4	1.217,3	530,1	687,2
Voyages .....	11.706,3	2.083,9	9.622,4	11.479,3	2.265,8	9.213,5
Revenus des investissements .....	2.493,1	11.516,1	- 9.023,0	2.078,7	13.308,6	- 11.229,9
Transactions gouvernementales .....	1.337,7	3.608,1	- 2.270,4	1.794,8	5.063,6	- 3.268,8
Autres services .....	4.567,8	1.540,4	3.027,4	5.176,8	1.571,3	3.605,5
<b>B - Paiements de transferts</b> .....	<b>22.319,0</b>	<b>743,6</b>	<b>21.575,4</b>	<b>21.955,0</b>	<b>646,7</b>	<b>21.308,3</b>
Privés .....	20.143,9	347,6	19.796,3	20.170,3	293,9	19.876,4
Publics .....	2.175,1	396,0	1.779,1	1.784,7	352,8	1.431,9
<b>Compte courant (A + B)</b> .....	<b>79.257,8</b>	<b>83.005,7</b>	<b>- 3.747,9</b>	<b>80.451,6</b>	<b>85.328,7</b>	<b>- 4.877,1</b>
<b>C - Capitaux non monétaires</b> .....	<b>22.483,1</b>	<b>11.904,1</b>	<b>10.579,0</b>	<b>25.284,4</b>	<b>16.303,6</b>	<b>8.980,8</b>
Privés .....	7.604,3	973,1	6.631,2	6.963,9	914,3	6.049,6
Crédits commerciaux .....	2.447,9	—	2.447,9	642,1	—	642,1
Prêts et investissements .....	4.314,2	973,1	3.341,1	5.494,1	914,3	4.579,8
Autres .....	842,2	—	842,2	827,7	—	827,7
Publics .....	14.878,8	10.931,0	3.947,8	18.320,5	15.389,3	2.931,2
Crédits commerciaux .....	7.218,1	3.472,9	3.745,2	9.119,3	8.173,0	946,3
Prêts en devises .....	7.653,2	7.300,4	352,8	9.190,0	7.068,5	2.121,5
Prêts en dirhams .....	—	59,8	-59,8	—	68,8	-68,8
Autres .....	7,5	68,5	-61,0	11,2	14,6	-3,4
Engagements extérieurs .....	—	29,4	-29,4	—	64,4	-64,4
Sous total .....	101.740,9	94.909,8	6.831,1	105.736,0	101.632,3	4.103,7
<b>D - Recours facilité élargie du F.M.I</b> ....	<b>220,7</b>	<b>1.221,3</b>	<b>- 1.000,6</b>	<b>—</b>	<b>1.462,0</b>	<b>- 1.462,0</b>
<b>Total</b> .....	<b>101.961,6</b>	<b>96.131,1</b>	<b>5.830,5</b>	<b>105.736,0</b>	<b>103.094,3</b>	<b>2.641,7</b>

## Commerce extérieur

### 16 - 2 Echanges par groupements d'utilisation

	1989			1990		
	Total	C.E.E	Part C.E.E	Total	C.E.E	Part C.E.E
<b>Importations</b>						
Alimentation, boissons, tabacs .....	4.992	1.363	27,3	4.801	1.697	35,4
Energie et lubrifiants .....	7.157	449	6,3	9.652	838	8,7
Produits bruts .....	5.332	1.781	33,4	6.886	1.839	26,7
d'origine animale et végétale .....	3.462	1.160	33,5	3.585	1.113	31,1
d'origine minérale .....	1.870	621	33,2	3.301	726	22,0
Demi-produits .....	12.131	8.515	70,2	13.753	9.602	69,8
Produits finis d'équipement .....	11.960	9.378	78,4	15.301	11.227	73,4
Agricole .....	462	390	84,4	554	483	87,2
Industriel .....	11.498	8.988	78,2	14.747	10.744	72,9
Produits finis pour consommation	5.018	4.177	83,2	6.630	5.670	85,5
Or industriel .....	4	1	25,0	—	—	—
<b>Total .....</b>	<b>46.594</b>	<b>25.664</b>	<b>55,1</b>	<b>57.023</b>	<b>30.873</b>	<b>54,2</b>
<b>Exportations</b>						
Alimentation, boissons, tabacs .....	7.261	4.862	67,0	8.636	6.073	70,3
Energie et lubrifiants .....	733	551	75,2	1.250	1.034	82,7
Produits bruts .....	6.575	3.549	54,0	6.151	3.608	58,7
d'origine animale et végétale .....	1.323	855	64,6	1.485	1.119	75,4
d'origine minérale .....	5.252	2.694	51,3	4.666	2.489	53,4
Demi - produits .....	5.941	3.211	54,0	8.768	3.802	43,4
Produits finis par l'équipement ....	986	585	59,3	1.258	845	67,2
- Agricole .....	3	1	33,3	6	3	50,0
Industriel .....	983	584	59,4	1.252	842	67,3
Produits finis pour consommation	6.775	5.518	81,5	8.795	7.309	83,1
<b>Total .....</b>	<b>28.271</b>	<b>18.276</b>	<b>64,6</b>	<b>34.858</b>	<b>22.671</b>	<b>65,0</b>
<b>Balance commerciale .....</b>	<b>- 18.323</b>	<b>- 7.388</b>		<b>- 22.165</b>	<b>- 8.202</b>	
<b>Taux de couverture .....</b>	<b>60,7</b>	<b>71,2</b>		<b>61,1</b>	<b>73,4</b>	

Total	1991		1992			1993		
	C.E.E	Part C.E.E	Total	C.E.E	Part C.E.E	Total	C.E.E	Part C.E.E
5.146	1.767	34,3	7.619	2.997	39,3	9.036	2.460	27,2
8.631	772	8,9	9.598	423	4,4	8.895	817	9,2
7.034	2.157	30,7	6.939	1.780	25,7	6.106	2.142	35,1
3.887	1.396	35,9	4.192	1.002	24,4	4.162	1.398	33,6
3.147	761	24,2	2.747	758	27,6	1.944	744	38,3
15.219	10.344	68,0	14.777	10.379	70,2	14.081	10.132	72,0
16.236	12.110	74,6	16.781	12.590	75,0	17.047	12.969	76,1
752	697	92,7	415	364	87,7	365	306	83,8
15.484	11.413	73,7	16.366	12.226	74,7	16.682	12.663	75,9
7.446	6.137	82,4	7.091	5.678	80,1	6.743	5.201	77,1
18	17	94,4	—	—	—	—	—	—
<b>59.730</b>	<b>33.304</b>	<b>55,8</b>	<b>62.805</b>	<b>33.847</b>	<b>53,9</b>	<b>61.908</b>	<b>33.721</b>	<b>54,5</b>
10.412	6.892	66,2	8.966	5.876	65,5	9.051	5.645	62,4
936	740	79,1	1.068	786	73,6	914	653	71,4
5.248	3.140	59,8	4.813	2.574	53,5	4.464	2.315	51,9
1.134	850	75,0	1.120	759	67,8	974	654	67,1
4.114	2.290	55,7	3.693	1.815	49,1	3.490	1.661	47,6
9.458	3.501	37,0	8.152	3.557	43,6	8.369	3.791	45,3
1.525	1.022	67,0	1.482	1.009	68,1	1.704	990	58,1
19	4	21,1	6	5	83,3	4	3	75,0
1.506	1.018	67,6	1.476	1.004	68,0	1.700	987	58,1
9.704	7.954	82,0	9.478	7.946	83,8	9.864	8.064	81,8
<b>37.283</b>	<b>23.249</b>	<b>62,4</b>	<b>33.959</b>	<b>21.748</b>	<b>64,0</b>	<b>34.366</b>	<b>21.458</b>	<b>62,4</b>
- 22.447	- 10.055		- 28.846	- 12.099		- 27.542	- 12.263	
62,4	69,8		54,1	64,3		55,5	63,6	

## Commerce extérieur

### 16 - 3 Importations par principaux produits

Valeur en 10\*\*6 DH

Poids en 10\*\*3 tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation, boissons, tabacs .....</b>	<b>1.761</b>	<b>1.978</b>	<b>2.411</b>	<b>3.871</b>	<b>4.686</b>	<b>4.992</b>	<b>4.801</b>	<b>5.146</b>	<b>7.619</b>	<b>9.036</b>
Produits laitiers .....	32	39	43	47	40	564	623	611	842	680
Pommes de terre de semence .....	26	45	30	20	40	76	148	100	62	105
Café .....	19	21	19	23	20	211	187	183	189	202
Thé .....	27	29	24	29	27	619	585	526	631	660
Blé .....	1.255	1.357	1.534	2.418	2.695	1.818	1.410	1.314	2.736	3.267
Sucre .....	276	250	280	406	416	673	666	593	808	864
Tabacs .....	12	9	14	9	10	460	360	674	565	725
Divers .....	114	228	467	919	1.438	571	822	1.145	1.786	2.533
<b>Energie et lubrifiants .....</b>	<b>7.215</b>	<b>7.524</b>	<b>7.290</b>	<b>8.288</b>	<b>7.971</b>	<b>7.157</b>	<b>9.652</b>	<b>8.631</b>	<b>9.598</b>	<b>8.895</b>
Huile brute de pétrole .....	5.645	5.838	5.048	6.728	6.123	6.094	8.142	6.580	8.007	6.693
Gasoil et fuel oil .....	5	150	398	44	168	8	156	359	79	303
Huile de pétrole et lubrifiants .....	12	12	13	12	12	81	92	101	96	91
Gaz de pétrole et autres hydrocarbures .....	224	280	373	280	420	289	546	784	504	748
Divers .....	1.329	1.244	1.548	1.224	1.248	685	716	807	912	1.060
<b>Produits bruts .....</b>	<b>2.257</b>	<b>3.852</b>	<b>3.346</b>	<b>4.119</b>	<b>3.887</b>	<b>5.332</b>	<b>6.886</b>	<b>7.024</b>	<b>6.939</b>	<b>6.106</b>
<b>D'origine animale et végétale .....</b>	<b>983</b>	<b>914</b>	<b>922</b>	<b>1.242</b>	<b>1.075</b>	<b>3.462</b>	<b>3.585</b>	<b>3.887</b>	<b>4.192</b>	<b>4.162</b>
Graines et fruits oléagineux .....	23	1	30	75	78	74	21	97	199	212
Huiles végétales brutes .....	197	155	193	200	239	827	637	755	793	1.054
Bois bruts équarris ou sciés .....	607	605	519	762	528	1.234	1.506	1.343	1.666	1.400
Pâte à papier .....	28	26	30	20	33	160	156	176	111	119
Laines et poils .....	4	2	3	3	12	149	102	87	94	83
Coton .....	33	36	42	42	42	426	556	669	539	509
Fibres textiles artificielles .....	5	4	6	6	4	97	87	109	96	60
Divers .....	86	85	99	134	139	495	520	651	694	725
<b>D'origine minérale .....</b>	<b>1.274</b>	<b>2.938</b>	<b>2.424</b>	<b>2.877</b>	<b>2.812</b>	<b>1.870</b>	<b>3.301</b>	<b>3.147</b>	<b>2.747</b>	<b>1.944</b>
Soufre brut .....	1.095	2.739	2.228	2.650	2.588	1.047	2.374	2.191	1.829	1.071
Fibres textiles synthétiques .....	33	36	37	36	38	508	550	561	559	542
Divers .....	146	163	159	191	186	315	377	395	359	331
<b>Demi-produits .....</b>	<b>2.353</b>	<b>2.487</b>	<b>2.905</b>	<b>3.067</b>	<b>2.666</b>	<b>12.131</b>	<b>13.753</b>	<b>15.219</b>	<b>14.777</b>	<b>14.081</b>
Liants et ciments hydrauliques .....	59	168	313	557	147	54	99	161	257	105
Produits chimiques .....	655	660	653	596	743	1.955	2.413	2.529	2.393	2.718
Engrais naturels et chimiques .....	371	362	458	395	344	431	394	557	439	454
Matières plastiques artificielles .....	102	128	126	141	154	1.132	1.418	1.433	1.459	1.484
Papiers et cartons .....	129	123	154	158	159	760	854	1.016	1.115	1.078
Fils de fibres synthétiques et artificielles pour tissage .....	26	27	27	26	22	607	652	711	680	663
Plats, tôles, feuillards en Fer ou en acier .....	178	192	172	211	158	1.074	1.212	1.016	1.100	828
Fils, barres, palplanches, profilés en fer ou en acier .....	125	140	256	302	267	503	579	907	1.048	881
Divers .....	708	687	746	681	672	5.615	6.132	6.889	6.286	5.870



## Commerce extérieur

### 16 - 3 Importations par principaux produits (Suite)

Valeur en 10\*\*6 DH  
Poids en 10\*\*3 tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Produits finis d'équipement</b> .....	167	192	208	228	207	11.960	15.301	16.236	16.781	17.047
<b>Agricole</b> .....	12	13	16	9	8	462	554	752	415	365
Tracteurs Agricoles .....	7	6	10	4	3	219	241	470	165	122
Machines et outils agricoles .....	5	7	6	5	5	242	313	281	250	243
Divers .....	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—
<b>Industriel</b> .....	155	179	192	219	199	11.498	14.747	15.484	16.366	16.682
Chaudières .....	1	1	—	14	27	26	271	49	622	2.436
Machines outils .....	3	5	4	6	5	244	335	306	349	320
Moteurs à pistons et autres										
moteurs .....	6	7	8	8	9	292	428	486	523	409
Pompes et compresseurs .....	4	5	4	5	5	354	437	442	462	395
Machines et appareils pour										
industries alimentaires .....	3	4	3	3	2	289	303	328	416	219
Machines et appareils divers .....	16	16	21	25	25	1.757	2.314	2.461	2.712	2.645
Ascenseurs et appareils de levage										
et de manutention .....	6	9	9	8	11	250	371	344	365	551
Machines textiles .....	8	9	8	6	4	711	973	749	652	357
Machines génératrices et moteurs										
électriques .....	2	3	4	3	7	153	228	339	285	665
Voitures industrielles .....	17	20	22	24	19	942	1.100	1.220	1.311	922
Matériel d'extraction .....	6	8	9	10	9	185	258	296	298	355
Bâteaux de mer .....	24	16	10	12	11	1.679	1.539	945	274	644
Divers .....	59	76	90	95	65	4.619	6.190	7.519	8.097	6.764
<b>Produits finis de consommation</b> .....	94	112	125	125	119	5.018	6.630	7.446	7.091	6.743
Médicaments .....	2	2	2	2	2	452	598	645	750	801
Papiers finis et ouvrages en										
papier .....	8	9	11	13	13	252	330	373	403	402
Tissus .....	13	17	20	18	19	1.006	1.439	1.615	1.396	1.327
Appareils récepteurs de radio										
et télévision .....	3	2	1	1	2	287	247	205	164	271
Voitures de tourisme .....	11	13	15	11	8	624	933	1.118	811	677
Parties et pièces détachées pour										
voiture de tourisme .....	8	8	8	8	6	284	332	343	348	271
Divers .....	49	61	68	72	69	2.113	2.751	3.147	3.219	2.994
Or Industriel .....	—	—	—	—	—	4	—	18	—	—
<b>Total</b> .....	13.847	16.145	16.285	19.698	19.536	46.594	57.023	59.720	62.805	61.908



# Commerce extérieur

## 16 - 4 Exportations par principaux produits

Valeur en 10\*\*6 DH  
Poids en 10\*\*3 tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation, boissons, tabacs</b> .....	1.228	1.116	1.427	1.142	1.169	7.261	8.636	10.412	8.966	9.051
Poissons frais salés, séchés ou fumés ...	51	65	52	33	32	1.018	1.389	1.205	871	738
Crustacés, mollusques et coquillages .....	62	62	97	94	109	1.563	1.757	2.729	2.501	2.924
Légumes frais congelés ou en saumure ..	22	25	26	24	25	269	324	352	312	343
Tomates fraîches .....	104	120	134	139	162	286	390	468	515	492
Pomme de terre de consommation .....	99	60	126	104	61	176	156	353	265	185
Légumes à cosses secs .....	40	22	16	5	2	155	109	115	32	11
Agrumes .....	552	473	678	501	510	1.168	1.397	1.819	1.461	1.443
Poissons en conserve .....	60	54	57	55	56	1.002	1.169	1.347	1.360	1.354
Conserve de légumes .....	69	75	75	61	53	709	879	901	749	661
Conserves de fruits et de confiture .....	15	15	18	12	16	109	168	186	136	129
Divers .....	154	145	148	114	143	806	898	937	764	771
<b>Energie et lubrifiants</b> .....	456	614	481	607	536	733	1.250	936	1.068	914
Houille crue et agglomérée .....	3	—	—	—	—	3	—	—	—	—
Huile de pétrole et lubrifiants .....	406	564	470	572	506	592	1.105	906	905	814
Divers .....	47	50	11	35	30	138	145	30	163	100
<b>Produits bruts</b> .....	13.943	13.306	11.256	11.111	10.574	6.575	6.151	5.248	4.813	4.464
D'origine animale et végétale .....	167	179	130	128	113	1.323	1.485	1.134	1.120	974
Plantes et parties de plantes .....	6	7	8	7	6	95	117	116	127	123
Huiles d'olive brutes et raffinées .....	—	28	2	5	1	4	331	35	84	7
Pâte à papier .....	85	82	68	74	63	500	411	288	321	198
Divers .....	76	62	52	42	43	724	626	695	588	646
D'origine minérale .....	13.776	13.127	11.126	10.983	10.461	5.252	4.666	4.114	3.693	3.490
Phosphates .....	12.426	11.672	9.143	9.129	8.398	4.148	3.600	3.016	2.621	2.416
Sulfate de barium .....	359	374	445	334	307	114	127	165	134	113
Minerai de manganèse .....	46	45	44	40	35	73	82	86	80	77
Minerai de cuivre .....	45	45	43	46	44	285	254	235	257	202
Minerai de plomb .....	32	30	15	19	33	125	131	52	55	41
Divers .....	868	961	1.436	1.415	1.644	507	472	560	546	641
<b>Demi-produits</b> .....	2.410	3.792	3.681	3.484	4.052	5.941	8.768	9.458	8.152	8.369
Engrais naturels et chimiques .....	1.746	2.393	2.121	1.834	2.409	2.653	3.387	3.316	2.446	2.895
Liège oeuvré et aggloméré .....	5	4	3	3	3	119	120	89	83	79
Plomb brut .....	62	60	61	62	75	351	397	275	247	223
Acide phosphorique .....	485	1.170	1.338	1.454	1.434	1.454	2.868	3.716	3.425	3.256
Fils de coton .....	5	5	6	7	6	214	293	289	322	232
Divers .....	107	160	152	124	125	1.150	1.703	1.773	1.629	1.684
<b>Produits finis d'équipement</b> .....	26	13	24	19	97	986	1.258	1.525	1.482	1.704
Agricole .....	—	—	1	—	—	3	6	19	6	4
Industriel .....	26	13	23	19	97	983	1.252	1.506	1.476	1.700
<b>Produits finis de consommation</b> .....	73	83	89	87	96	6.775	8.795	9.704	9.478	9.864
Maroquinerie, sacs et articles de voyage ..	1	1	2	1	2	124	145	153	169	172
Tapis .....	9	7	6	5	4	517	455	371	312	294
Articles de bonneterie .....	12	14	16	17	20	1.387	1.915	2.165	2.406	2.732
Vêtements confectionnés .....	20	27	32	32	35	2.557	3.637	4.187	4.137	4.012
Chaussures sauf babouches .....	4	5	5	4	5	531	646	707	560	666
Linge de maison .....	1	1	1	1	1	38	62	68	64	94
Divers .....	26	28	27	27	29	1.621	1.935	1.756	1.830	1.894
<b>Total</b> .....	18.136	18.924	16.958	16.450	16.524	28.271	34.858	37.283	33.959	34.366

Source : Office des Changes

## Commerce extérieur

### 16 - 5 Principaux produits importés de la C.E.E

Valeur en 10\*\*6 DH

Poids en 10\*\*3 tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation, boissons, tabacs .....</b>	<b>511</b>	<b>806</b>	<b>1.209</b>	<b>1.663</b>	<b>1.146</b>	<b>1.363</b>	<b>1.697</b>	<b>1.767</b>	<b>2.997</b>	<b>2.460</b>
Produits laitiers .....	20	23	18	23	17	356	386	278	420	288
Pommes de terre de semence .....	26	45	30	20	40	76	148	100	62	105
Blé .....	427	678	928	1.227	646	628	723	753	1.379	762
Sucre .....	14	26	14	42	—	27	73	29	99	—
Viande fraîche ou congelée .....	6	2	5	5	5	63	78	61	66	65
Divers .....	18	32	214	346	438	213	289	546	971	1.240
<b>Energie et lubrifiants .....</b>	<b>453</b>	<b>712</b>	<b>510</b>	<b>229</b>	<b>439</b>	<b>449</b>	<b>838</b>	<b>772</b>	<b>423</b>	<b>817</b>
Houille crue, agglomérée et coke	335	393	141	62	26	189	241	113	54	38
Huile de pétrole et lubrifiants .....	12	12	11	11	10	76	88	88	85	77
Gaz de pétrole et autres hydrocarbures .....	81	145	165	117	215	105	292	363	205	375
Divers .....	25	162	193	39	188	79	217	208	79	327
<b>Produits bruts .....</b>	<b>424</b>	<b>424</b>	<b>514</b>	<b>420</b>	<b>588</b>	<b>1.781</b>	<b>1.839</b>	<b>2.157</b>	<b>1.780</b>	<b>2.142</b>
<b>d'origine animale et végétale .....</b>	<b>289</b>	<b>258</b>	<b>319</b>	<b>203</b>	<b>332</b>	<b>1.160</b>	<b>1.113</b>	<b>1.396</b>	<b>1.022</b>	<b>1.398</b>
Huile végétale brutes .....	91	83	100	43	88	368	308	381	168	372
Laine et poils .....	3	2	3	3	12	126	92	75	84	76
Fibres textiles artificielles .....	1	1	2	2	1	10	22	38	34	22
Divers .....	194	172	214	155	231	656	691	902	736	928
<b>d'origine minérale .....</b>	<b>135</b>	<b>166</b>	<b>195</b>	<b>217</b>	<b>256</b>	<b>621</b>	<b>726</b>	<b>761</b>	<b>758</b>	<b>744</b>
Soufre brut .....	9	21	50	39	72	10	21	46	24	31
Caoutchoucs synthétiques .....	7	7	7	6	7	76	82	81	70	77
Fibres textiles synthétiques .....	27	31	31	31	32	434	494	489	495	471
Divers .....	92	107	107	141	145	101	129	145	169	165
<b>Demi-produits .....</b>	<b>1.120</b>	<b>1.153</b>	<b>1.281</b>	<b>1.426</b>	<b>1.407</b>	<b>8.515</b>	<b>9.602</b>	<b>10.344</b>	<b>10.379</b>	<b>10.132</b>
Produits chimiques .....	159	223	159	178	179	1.299	1.642	1.591	1.662	1.685
Engrais naturels et chimiques .....	142	162	277	202	165	169	184	323	209	231
Matières colorantes .....	7	6	7	8	8	172	191	249	251	233
Désinfectants .....	5	7	7	7	5	191	283	280	271	207
Matières plastiques artificielles .....	76	87	89	103	114	872	1.047	1.082	1.149	1.180
Papiers et cartons .....	34	40	42	54	52	298	370	391	487	472
Fils de fibres synthétiques et artificielles pour tissage .....	11	12	16	16	17	300	373	462	454	533
Accessoires de tuyauterie et constructions métalliques .....	4	6	5	7	7	102	135	222	136	156
Plats, tôles, feuillards en fer ou en acier .....	126	128	120	116	108	821	946	801	755	620
Fils, barres, palplanches, profilés en fer ou en acier .....	86	98	153	232	221	371	435	572	831	725
Cuivre .....	14	16	16	16	18	406	466	393	409	404
Barres, tôles, feuillards et tubes en aluminium .....	7	8	8	8	11	199	228	221	213	246
Divers .....	449	360	382	479	502	3.315	3.302	3.757	3.552	3.440

## Commerce extérieur

### 16 - 5 Principaux produits importés de la C.E.E (Suite)

Valeur en 10\*\*6 DH  
Poids en 10\*\*3 tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Produits finis d'équipement .....</b>	<b>121</b>	<b>153</b>	<b>158</b>	<b>177</b>	<b>157</b>	<b>9.378</b>	<b>11.227</b>	<b>12.110</b>	<b>12.590</b>	<b>12.969</b>
<b>Agricole .....</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>390</b>	<b>483</b>	<b>697</b>	<b>364</b>	<b>306</b>
Tracteurs agricoles .....	4	5	9	4	4	188	262	451	206	115
Machines et outils agricoles .....	5	5	5	4	2	202	221	246	158	191
Divers .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Industriel .....</b>	<b>112</b>	<b>143</b>	<b>144</b>	<b>169</b>	<b>151</b>	<b>8.988</b>	<b>10.744</b>	<b>11.413</b>	<b>12.226</b>	<b>12.663</b>
Chaudières .....	1	1	1	14	27	26	269	49	619	2.423
Moteurs à pistons et autres										
Moteurs .....	5	6	6	6	6	250	364	387	368	280
Pompes et compresseurs .....	4	4	4	4	4	322	391	393	410	318
Machines et appareils pour les industries alimentaires .....	3	3	3	2	1	257	246	288	250	145
Machines et appareils divers .....	13	12	16	18	20	1.393	1.788	1.973	2.089	2.056
Matériel à broyer ou à agglomérer	5	8	12	21	12	282	435	679	1.309	435
Ascenseurs et appareils de levage et de manutention .....	6	8	8	7	10	213	345	314	331	513
Machines textiles .....	5	6	6	5	3	366	579	555	515	285
Arbres de transmission, manivelles et vilebrequins .....	1	1	1	1	1	146	175	180	188	140
Machines génératrices et moteurs électriques .....	2	2	3	2	7	131	188	293	251	627
Appareils de coupure électriques ..	1	1	2	1	2	242	257	332	245	375
Voitures industrielles .....	10	12	13	13	12	584	649	719	656	491
Matériels d'extraction .....	5	6	7	8	5	146	191	216	215	119
Divers .....	51	73	62	67	41	4.630	4.867	5.035	4.780	4.456
<b>Produits finis de consommation .....</b>	<b>75</b>	<b>90</b>	<b>97</b>	<b>92</b>	<b>87</b>	<b>4.177</b>	<b>5.670</b>	<b>6.137</b>	<b>5.678</b>	<b>5.201</b>
Médicaments .....	2	2	2	2	2	395	524	525	636	659
Papiers finis et ouvrages en papier	6	7	9	10	10	209	274	303	336	317
Tissus .....	11	14	17	15	15	920	1.331	1.484	1.256	1.189
Quincaillerie de ménage .....	4	4	4	3	3	98	125	143	132	116
Voitures de tourisme .....	10	13	14	9	7	610	910	1.056	702	556
Parties et pièces détachées pour voitures de tourisme .....	7	7	7	7	6	237	300	304	294	230
Divers .....	35	43	44	46	44	1.708	2.206	2.322	2.322	2.134
<b>Total .....</b>	<b>2.704</b>	<b>3.338</b>	<b>3.769</b>	<b>4.007</b>	<b>3.824</b>	<b>25.664</b>	<b>30.873</b>	<b>33.304</b>	<b>33.847</b>	<b>33.721</b>

## Commerce extérieur

### 16 - 6 Principaux produits exportés vers la C.E.E

Valeur en 10\*\*6 DH  
Poids en 10\*\*3 tonnes

	POIDS					VALEURS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Alimentation, boissons et tabacs ....</b>	<b>949</b>	<b>863</b>	<b>1.068</b>	<b>878</b>	<b>886</b>	<b>4.862</b>	<b>6.073</b>	<b>6.892</b>	<b>5.876</b>	<b>5.645</b>
Tomates fraîches .....	101	118	130	133	150	269	381	455	489	452
Pommes de terre sauf de semence .....	99	60	126	103	61	176	156	351	263	185
Légumes à cosses secs .....	18	5	5	2	—	65	34	35	17	3
Agrumes .....	405	346	474	372	371	938	1.022	1.269	1.032	1.025
Poissons en conserve .....	27	27	28	27	30	562	682	781	785	781
Conserves de légumes .....	63	67	64	47	47	607	750	729	540	580
Conserves de fruits et de confitures .....	14	15	18	11	15	102	163	180	130	123
Divers .....	222	225	223	183	212	2.143	2.885	3.092	2.620	2.496
<b>Energie et lubrifiants .....</b>	<b>387</b>	<b>536</b>	<b>400</b>	<b>516</b>	<b>423</b>	<b>551</b>	<b>1.034</b>	<b>740</b>	<b>786</b>	<b>653</b>
Houille crue et agglomérés .....	3	—	—	—	—	3	—	—	—	—
Huile de pétrole et lubrifiants .....	384	536	400	516	423	548	1.034	740	786	653
Divers .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Produits bruts .....</b>	<b>6.571</b>	<b>6.443</b>	<b>6.125</b>	<b>5.037</b>	<b>4.498</b>	<b>3.549</b>	<b>3.608</b>	<b>3.140</b>	<b>2.574</b>	<b>2.315</b>
<b>D'origine animale et végétale .....</b>	<b>120</b>	<b>134</b>	<b>104</b>	<b>93</b>	<b>81</b>	<b>855</b>	<b>1.119</b>	<b>850</b>	<b>759</b>	<b>654</b>
Huiles d'olive .....	—	25	2	1	—	4	291	24	18	6
Pâte à papier .....	66	57	50	53	40	383	288	200	221	115
Divers .....	54	52	52	39	41	468	540	626	520	533
<b>D'origine minérale .....</b>	<b>6.461</b>	<b>6.309</b>	<b>6.021</b>	<b>4.944</b>	<b>4.417</b>	<b>2.694</b>	<b>2.489</b>	<b>2.290</b>	<b>1.815</b>	<b>1.661</b>
Phosphates .....	5.765	5.353	4.604	3.586	2.865	1.906	1.661	1.542	1.071	853
Minerai de manganèse .....	45	45	43	39	35	69	82	83	79	77
Minerai de plomb .....	28	28	14	16	18	106	120	46	43	25
Divers .....	623	883	1.360	1.303	1.499	613	626	619	622	706
<b>Demi - produits .....</b>	<b>1.401</b>	<b>1.767</b>	<b>1.463</b>	<b>1.527</b>	<b>1.740</b>	<b>3.211</b>	<b>3.802</b>	<b>3.501</b>	<b>3.557</b>	<b>3.791</b>
Plomb brut .....	38	31	40	42	55	212	203	194	170	167
Acide phosphorique .....	123	120	36	292	469	363	280	87	699	1.109
Fils de coton .....	4	4	5	6	5	197	241	246	259	195
Engrais naturels et chimiques .....	1.186	1.527	1.293	1.100	1.144	1.768	2.132	1.983	1.506	1.391
Divers .....	50	85	89	87	67	671	946	991	923	929
<b>Produits finis d'équipement .....</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>29</b>	<b>585</b>	<b>845</b>	<b>1.022</b>	<b>1.009</b>	<b>990</b>
Agricole .....	—	—	—	—	—	1	3	4	5	3
Industriel .....	8	8	8	9	29	584	842	1.018	1.004	987
<b>Produits finis de consommation .....</b>	<b>53</b>	<b>60</b>	<b>67</b>	<b>66</b>	<b>71</b>	<b>5.518</b>	<b>7.309</b>	<b>7.954</b>	<b>7.946</b>	<b>8.064</b>
Maroquinerie, sacs et articles de voyage .....	—	1	1	1	1	93	109	132	138	141
Tissus .....	3	3	2	2	2	127	159	125	99	130
Tapis .....	8	6	5	5	4	472	418	338	277	271
Articles de bonneterie .....	11	13	16	17	20	1.328	1.856	2.063	2.332	2.638
Vêtements confectionnés .....	18	24	30	29	30	2.374	3.395	3.903	3.801	3.629
Chaussures sauf babouches .....	3	3	3	3	4	356	456	489	455	450
Divers .....	10	10	10	9	10	768	916	904	844	805
<b>Total .....</b>	<b>9.368</b>	<b>9.677</b>	<b>9.131</b>	<b>8.033</b>	<b>7.647</b>	<b>18.276</b>	<b>22.671</b>	<b>23.249</b>	<b>21.748</b>	<b>21.458</b>

## Commerce extérieur

### 16 - 7 Importations par principaux pays

En 10\*\*6 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
France .....	11.378	13.058	14.449	14.948	14.210
Espagne .....	4.060	4.775	4.940	5.361	6.500
U.S.A. ....	3.165	3.578	3.485	3.714	6.250
Italie .....	2.917	3.870	4.153	3.902	3.886
Allemagne .....	2.911	3.615	3.529	3.727	3.674
Arabie Saoudite .....	308	1.524	2.927	3.459	3.474
G. Bretagne .....	1.209	2.003	2.065	1.720	1.684
Iran .....	1	119	214	1.468	1.551
U.E.B.L. ....	1.303	1.507	1.721	1.703	1.434
Pays-Bas .....	1.114	1.242	1.576	1.530	1.353
Brésil .....	800	1.024	1.408	1.300	1.335
Chine .....	762	917	1.238	1.246	1.169
Suède .....	1.077	1.261	1.202	1.135	1.108
Japon .....	702	1.025	1.282	1.317	1.060
E.A.U. ....	1.070	3.026	2.270	2.218	1.031
Algérie .....	246	315	480	779	1.003
Canada .....	1.327	1.350	1.966	1.339	953
Koweït .....	699	437	—	306	747
Suisse .....	829	875	845	878	697
Pologne .....	253	721	749	718	642
Portugal .....	257	414	376	453	477
Argentine .....	152	182	151	322	469
Cameroun .....	25	195	342	595	371
Corée Sud .....	161	206	253	362	346
Tunisie .....	193	224	309	434	339
Taiwan .....	271	228	297	286	322
Finlande .....	176	249	277	414	281
Danemark .....	323	146	268	287	237
Roumanie .....	324	191	123	223	229
<b>Autres pays .....</b>	<b>8.581</b>	<b>8.746</b>	<b>6.825</b>	<b>6.661</b>	<b>5.076</b>
<b>Total .....</b>	<b>46.594</b>	<b>57.023</b>	<b>59.720</b>	<b>62.805</b>	<b>61.908</b>

## Commerce extérieur

### 16 - 8 Exportations par principaux pays

En 10\*\*6 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
France .....	8.283	10.995	11.855	11.130	11.414
Espagne .....	2.350	3.196	3.283	3.066	3.037
Japon .....	1.301	1.349	1.949	1.678	2.021
Italie .....	1.789	2.413	2.309	1.894	1.797
Allemagne .....	1.492	1.851	1.819	1.605	1.519
Inde .....	555	1.595	2.609	2.024	1.336
Libye .....	717	976	1.710	1.120	1.273
G. Bretagne .....	1.089	1.134	1.022	1.137	1.244
U.S.A. ....	616	667	937	1.272	1.171
U.E.B.L. ....	1.609	1.355	1.273	1.176	1.026
Pays-Bas .....	952	1.121	922	1.062	898
Algérie .....	254	473	640	612	723
Iran .....	147	425	251	217	502
Arabie Saoudite .....	405	785	994	558	449
Liberia .....	4	4	1	1	389
Turquie .....	176	733	533	255	385
Tunisie .....	404	509	543	423	365
Mexique .....	299	284	226	264	363
Indonésie .....	334	340	265	275	268
Brésil .....	137	177	199	190	266
Portugal .....	314	281	355	297	240
Pakistan .....	97	2	36	36	226
Chine .....	416	178	282	262	224
Canada .....	109	120	215	203	213
Suisse .....	190	193	184	154	180
Norvège .....	206	211	205	200	174
Irlande .....	130	145	227	224	162
Pologne .....	140	251	88	143	144
Suède .....	174	171	186	144	135
Roumanie .....	221	213	97	92	128
<b>Autres pays .....</b>	<b>3.361</b>	<b>2.711</b>	<b>2.068</b>	<b>2.245</b>	<b>2.094</b>
<b>Total .....</b>	<b>28.271</b>	<b>34.858</b>	<b>37.283</b>	<b>33.959</b>	<b>34.366</b>

## Commerce extérieur

### 16 - 9 Echanges commerciaux selon les pays de l'U.M.A. et les groupements géographiques

EN 10\*\*6 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Importations</b>					
Total U.M.A .....	518	1.602	2.009	2.085	1.506
dont :					
- Algérie .....	246	315	480	779	1.003
- Tunisie .....	193	224	309	434	339
- Libye .....	76	1.060	1.215	870	161
- Mauritanie .....	3	3	5	2	3
<b>Exportations</b>					
Total U.M.A. ....	1.401	1.993	2.941	2.215	2.425
dont :					
- Algérie .....	254	473	640	612	723
- Tunisie .....	404	509	543	423	365
- Libye .....	717	976	1.710	1.120	1.273
- Mauritanie .....	26	35	48	60	64

### GROUPES GEOGRAPHIQUES

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Importations</b>					
- Europe .....	31.005	36.972	39.004	39.789	38.283
- Afrique .....	1.225	3.343	3.661	3.704	9.501
- Amérique .....	6.064	6.750	7.517	7.193	3.087
- Asie .....	8.250	9.906	9.477	11.796	10.824
- Océanie .....	50	54	61	323	217
Total .....	46.594	57.025	59.720	62.805	61.908
<b>Exportations</b>					
- Europe .....	20.634	25.137	24.861	23.065	23.041
- Afrique .....	2.289	2.726	3.742	3.205	2.165
- Amérique .....	1.292	1.351	1.671	2.118	3.599
- Asie .....	3.830	5.528	6.919	5.456	5.387
- Océanie .....	226	116	90	115	174
Total .....	28.271	34.858	37.283	33.959	34.366



# Commerce extérieur

## 16 - 10 Echanges commerciaux par chapitres de la N.G.P

En 10\*\*6 DH

	IMPORTATIONS					EXPORTATIONS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>I - Animaux vivants et produits du règne animal .....</b>	<b>632</b>	<b>701</b>	<b>736</b>	<b>1.062</b>	<b>921</b>	<b>2.636</b>	<b>3.197</b>	<b>3.982</b>	<b>3.421</b>	<b>3.704</b>
01 - Animaux vivants .....	24	64	112	180	151	1	2	4	2	1
02 - Viande et abats comestibles .....	66	60	63	92	69	1	—	—	—	1
03 - Poissons, crustacés et mollusques .....	30	20	10	20	15	2.581	3.146	3.935	3.371	3.662
04 - Produits laitiers, œufs, miel .....	510	554	549	769	684	1	—	—	1	1
05 - Autres produits d'origine animale non dénommés ailleurs .....	2	3	2	1	2	52	49	43	47	39
<b>II - Produits du règne végétal .....</b>	<b>3.153</b>	<b>2.916</b>	<b>3.066</b>	<b>4.969</b>	<b>6.189</b>	<b>2.743</b>	<b>3.212</b>	<b>4.155</b>	<b>3.570</b>	<b>3.363</b>
06 - Plantes vivantes et produits de la floriculture .....	18	29	33	39	48	87	129	131	140	154
07 - Légumes, plantes, racines et tubercules alimentaires .....	85	157	109	152	333	932	1.089	1.471	1.335	1.084
08 - Fruits comestibles, écorces d'agrumes et de melons .....	29	24	27	34	36	1.227	1.463	1.899	1.538	1.599
09 - Café, thé, maté et épices .....	923	862	814	932	969	93	118	145	111	86
10 - Céréales .....	1.908	1.665	1.797	3.361	4.302	14	10	8	2	—
11 - Produits de la minoterie, malt, amidons et féculs .....	11	13	24	36	13	2	2	3	1	2
12 - Graines et fruits oléagineux .....	161	144	236	388	457	230	219	317	251	224
13 - Matière première végétale pour la teinture ou le tannage .....	14	17	22	21	26	125	143	166	172	205
14 - Matière à tresser et à tailler et autres produits d'origine végétale non dénommés ailleurs .....	4	5	4	6	5	33	39	17	20	9
<b>III - Graisses et huiles .....</b>	<b>968</b>	<b>762</b>	<b>937</b>	<b>990</b>	<b>1.277</b>	<b>36</b>	<b>395</b>	<b>106</b>	<b>155</b>	<b>81</b>
15 - Graisses et huiles, produits de leur association cires d'origine animale et végétale .....	968	762	937	990	1.277	36	395	106	155	81
<b>IV - Produits des Industries alimentaires</b>										
boissons, tabacs, .....	<b>1.406</b>	<b>1.385</b>	<b>1.643</b>	<b>2.045</b>	<b>2.472</b>	<b>2.397</b>	<b>2.776</b>	<b>2.910</b>	<b>2.551</b>	<b>2.553</b>
16 - Préparations de viandes, poissons, de crustacés et mollusques .....	2	3	3	5	9	1.002	1.169	1.347	1.362	1.359
17 - Sucres et sucreries .....	679	677	600	818	881	32	36	32	22	48
18 - Cacao et ses préparations .....	21	27	29	32	33	1	1	—	—	—
19 - Préparations à base de céréales de farine ou de féculé, pâtisseries .....	44	58	64	80	93	2	2	3	20	4
20 - Préparation de légumes, fruits et plantes potagères .....	8	9	9	52	36	1.219	1.460	1.371	996	984
21 - Préparations alimentaires diverses .....	89	119	126	155	77	52	44	59	42	81
22 - Boissons, liquides alcooliques et vinaigres .....	79	103	88	114	117	49	51	74	85	66
23 - Résidus et déchets des industries alimentaires .....	24	29	50	224	501	35	12	23	17	1
24 - Tabacs .....	460	360	674	565	725	5	1	1	7	10

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 1)

En 10\*\*6 DH

	IMPORTATIONS					EXPORTATIONS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>V - Produits minéraux .....</b>	<b>8.485</b>	<b>12.369</b>	<b>11.221</b>	<b>11.907</b>	<b>10.263</b>	<b>5.801</b>	<b>5.783</b>	<b>4.890</b>	<b>4.571</b>	<b>4.187</b>
25 - Terres, ciments, plâtres, sel, soufre et chaux .....	1.217	2.642	2.537	2.280	1.373	4.437	3.923	3.430	2.974	2.705
26 - Minerais métalliques, scories et cendres .....	118	109	92	64	26	631	610	524	529	568
27 - Combustibles minéraux, huiles minérales .....	7.150	9.618	8.592	9.563	8.864	733	1.250	936	1.068	914
<b>VI - Produits des industries chimiques</b>										
et industries annexes .....	<b>3.918</b>	<b>4.787</b>	<b>5.234</b>	<b>5.160</b>	<b>5.547</b>	<b>4.491</b>	<b>6.749</b>	<b>7.507</b>	<b>6.326</b>	<b>6.680</b>
28 - Produits chimiques inorganiques .....	831	1.025	1.091	894	1.121	1.460	2.873	3.722	3.434	3.266
29 - Produits chimiques organiques .....	829	1.024	1.036	1.052	1.168	2	2	2	3	7
30 - Produits pharmaceutiques .....	326	450	487	583	616	77	188	150	164	222
31 - Engrais .....	428	392	553	437	453	2.653	3.387	3.316	2.446	2.895
32 - Tannants, peinture, vernis .....	447	530	616	663	658	14	16	15	16	40
33 - Huiles essentielles et parfum .....	99	154	158	165	194	239	216	255	218	191
34 - Savons et produits d'entretien .....	109	149	159	164	180	33	29	7	12	6
35 - Matières albuminides et colles .....	43	49	65	77	93	—	2	8	12	15
36 - Poudres, explosifs et allumettes .....	11	18	15	19	20	3	16	4	13	20
37 - Produits photog. et cinématog. ....	121	139	146	170	179	1	—	1	—	1
38 - Produits divers des industries chimiques .....	674	857	908	936	865	9	20	27	8	17
<b>VII - Matières plastiques et caoutchoucs .....</b>	<b>1.874</b>	<b>2.312</b>	<b>2.389</b>	<b>2.448</b>	<b>2.444</b>	<b>153</b>	<b>164</b>	<b>126</b>	<b>143</b>	<b>177</b>
39 - Matières plastiques artificielles .....	1.414	1.775	1.839	1.909	1.845	56	52	50	55	76
40 - Caoutchoucs .....	460	537	550	539	599	97	112	76	88	101
<b>VIII - Cuir et peaux .....</b>	<b>372</b>	<b>301</b>	<b>340</b>	<b>315</b>	<b>236</b>	<b>523</b>	<b>655</b>	<b>570</b>	<b>543</b>	<b>480</b>
41 - Peaux et cuirs .....	354	271	315	281	209	52	140	71	83	115
42 - Ouvrages en cuir .....	13	27	22	31	25	471	515	498	460	365
43 - Pelleterie et fourrure .....	5	3	3	3	2	—	—	1	—	—
<b>IX - Bois, liège, leur ouvrages et vannerie .....</b>	<b>1.360</b>	<b>1.645</b>	<b>1.486</b>	<b>1.791</b>	<b>1.546</b>	<b>301</b>	<b>329</b>	<b>266</b>	<b>308</b>	<b>430</b>
44 - Bois, charbons de bois et ouvrages en bois .....	1.359	1.644	1.484	1.788	1.543	84	132	109	151	231
45 - Liège et ouvrages en liège .....	1	1	2	2	2	184	160	125	127	128
46 - Ouvrages de sparterie et de vannerie .....	—	—	—	1	1	33	37	32	30	71
<b>X - Matières servant à la fabrication du papier .....</b>	<b>1.232</b>	<b>1.403</b>	<b>1.663</b>	<b>1.730</b>	<b>1.649</b>	<b>554</b>	<b>492</b>	<b>371</b>	<b>452</b>	<b>309</b>
47 - Matières servant à la fabrication du papier .....	199	192	219	148	150	500	411	288	321	198
48 - Papiers et cartons .....	816	919	1.099	1.203	1.171	46	73	70	114	78
49 - Articles de librairie .....	217	292	345	379	328	8	8	13	17	33

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\*\*6 DH

	IMPORTATIONS					EXPORTATIONS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>XI - Textiles .....</b>	<b>3.622</b>	<b>4.396</b>	<b>5.021</b>	<b>4.595</b>	<b>4.233</b>	<b>5.578</b>	<b>7.294</b>	<b>8.072</b>	<b>8.139</b>	<b>8.413</b>
50 - Soie, bourre bourrettes de soie .....	4	4	8	9	7	—	—	—	—	—
51 - Textiles synthétiques artificiels continus .....	717	928	978	843	140	183	233	193	162	15
52 - Filés métalliques .....	15	16	4	2	1.460	—	—	—	—	394
53 - Laines, poils et crins .....	230	212	230	210	47	2	27	12	5	—
54 - Lin et rami .....	6	5	7	5	607	—	—	—	—	148
55 - Coton .....	1.096	1.439	1.759	1.458	1.139	501	480	468	435	211
56 - Textiles synthétiques et artificiels discontinus .....	883	984	1.060	1.105	212	143	206	208	197	11
57 - Autres fibres textiles végétales .....	57	68	67	40	6	—	—	2	4	322
58 - Tapis, velours, rubans .....	97	130	157	167	118	685	589	576	489	184
59 - Ouates, cordages, tissus spéciaux .....	380	387	493	504	235	30	57	50	67	21
60 - Bonneterie .....	83	141	149	127	75	1.390	1.926	2.183	2.419	30
61 - Vêtements et accessoires du vêtement en tissus .....	13	32	46	52	30	2.571	3.664	4.219	4.185	2.691
62 - Autres articles confectionnés en tissus .....	15	21	25	29	103	73	112	161	176	4.185
63 - Friperie, drilles en chiffons .....	26	29	38	44	54	—	—	—	—	201
<b>XII - Chaussures, chapeaux .....</b>	<b>72</b>	<b>86</b>	<b>104</b>	<b>102</b>	<b>92</b>	<b>663</b>	<b>794</b>	<b>870</b>	<b>687</b>	<b>773</b>
64 - Chaussures, guêtres et articles analogues .....	62	79	95	93	84	655	788	861	681	765
65 - Coiffures et parties de coiffures .....	6	3	3	3	4	8	6	9	6	7
66 - Parapluies, cannes et fouets .....	1	2	2	2	2	—	—	—	—	1
67 - Plumes, fleurs artificielles .....	3	2	4	4	2	—	—	—	—	—
<b>XIII - Ouvrages en matière minérale .....</b>	<b>523</b>	<b>616</b>	<b>738</b>	<b>754</b>	<b>652</b>	<b>152</b>	<b>194</b>	<b>214</b>	<b>210</b>	<b>185</b>
68 - Ouvrages en pierre plâtre et ciment .....	101	128	111	136	111	29	43	50	52	53
69 - Produits céramiques .....	172	197	247	281	237	71	83	72	82	99
70 - Verre et ouvrages en verre .....	250	291	380	337	304	52	68	92	76	33
<b>XIV - Perles, pierres et métaux précieux .....</b>	<b>28</b>	<b>33</b>	<b>55</b>	<b>25</b>	<b>2.769</b>	<b>194</b>	<b>197</b>	<b>207</b>	<b>132</b>	<b>402</b>
71 - Perles, métaux précieux, bijouterie .....	13	12	18	23	32	194	197	207	132	191
72 - Monnaie .....	15	21	37	2	2.737	—	—	—	—	211
<b>XV - Métaux communs et ouvrages en ces métaux .....</b>	<b>4.934</b>	<b>5.471</b>	<b>6.067</b>	<b>5.853</b>	<b>2.453</b>	<b>729</b>	<b>792</b>	<b>734</b>	<b>730</b>	<b>515</b>
73 - Fer, Fonte et acier .....	3.599	3.926	4.423	4.284	954	170	218	224	200	84
74 - Cuivre .....	465	547	479	491	483	116	96	146	175	112
75 - Nickel .....	22	17	13	16	6	—	—	—	1	—
76 - Aluminium .....	312	351	480	379	447	33	20	18	33	27
77 - Magnésium, beryllium (glucinium) .....	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—
78 - Plomb .....	10	8	15	18	8	352	397	275	247	223
79 - Zinc .....	95	109	86	80	92	1	2	2	1	19
80 - Etain .....	12	13	8	13	8	—	—	—	—	—
81 - Autres métaux communs .....	1	1	8	2	2	—	—	—	—	—
82 - Outillages et articles de coutellerie .....	203	261	291	295	223	8	27	29	40	22
83 - Ouvrages divers en métaux communs .....	214	238	263	275	230	49	32	40	33	28

N.G.P. : Nomenclature Générale des Produits

Sources : Office des Changes

# Commerce extérieur

## 16 - 10 Echanges commerciaux par chapitres de la N.G.P (Suite 3)

En 10\*\*6 DH

	IMPORTATIONS					EXPORTATIONS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>XVI - Machines et appareils électriques .....</b>	<b>8.616</b>	<b>11.031</b>	<b>12.142</b>	<b>13.165</b>	<b>3.837</b>	<b>773</b>	<b>1.444</b>	<b>1.885</b>	<b>1.549</b>	<b>1.239</b>
84 - Chaudières, machines, appareils et engins										
mécaniques .....	5.630	7.655	7.965	9.437	195	129	187	221	158	245
85 - Machines et appareils électriques .....	2.986	3.376	4.177	3.728	3.642	644	1.257	1.664	1.391	994
<b>XVII - Matériel de transport .....</b>	<b>4.337</b>	<b>5.623</b>	<b>5.480</b>	<b>4.429</b>	<b>3.903</b>	<b>483</b>	<b>297</b>	<b>290</b>	<b>355</b>	<b>668</b>
86 - Véhicules et matériel pour voies ferrées .....	66	188	418	416	67	—	—	—	—	—
87 - Automobiles, tracteurs et cycles .....	2.261	2.958	3.519	2.954	2.218	422	222	252	248	172
88 - Navigation aérienne .....	329	928	596	782	971	—	1	—	3	3
89 - Navigation maritime et fluviale .....	1.681	1.549	947	277	647	61	74	38	104	493
<b>XVIII - Instruments de précision .....</b>	<b>726</b>	<b>845</b>	<b>961</b>	<b>1.051</b>	<b>918</b>	<b>12</b>	<b>28</b>	<b>72</b>	<b>55</b>	<b>65</b>
90 - Appareils d'optique de cinéma et de photog ....	617	710	792	871	893	7	19	36	30	43
91 - Horlogerie .....	18	21	23	24	23	2	4	12	14	21
92 - Instruments de musique .....	91	114	146	156	2	3	5	24	11	1
<b>XIX - Armes et munitions .....</b>	<b>57</b>	<b>8</b>	<b>44</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
93 - Armes et munitions .....	57	8	44	13	15	1	2	2	2	3
<b>XX - Marchandises et produits divers non</b>										
<b>dénommés ailleurs .....</b>	<b>279</b>	<b>332</b>	<b>393</b>	<b>400</b>	<b>492</b>	<b>47</b>	<b>63</b>	<b>53</b>	<b>58</b>	<b>139</b>
94 - Meubles .....	66	78	110	115	204	19	25	18	21	97
95 - Matières à tailler et à mouler .....	3	5	5	7	80	—	—	1	1	1
96 - Brosserie, pinceaux, balais .....	11	13	17	17	208	3	3	1	1	40
97 - Jouets, jeux et articles de sports .....	66	75	71	82	—	1	2	2	5	1
98 - Ouvrages divers .....	133	161	190	179	—	24	33	31	30	—
<b>XXI - Objets d'art et de collection d'antiquité .....</b>	<b>—</b>	<b>1</b>	<b>—</b>	<b>1</b>	<b>—</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>—</b>
99 - Objets d'art et de collection et d'antiquité .....	—	1	—	1	—	1	1	1	2	—
<b>OO - Articles non classés .....</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>3</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Total .....</b>	<b>46.594</b>	<b>57.023</b>	<b>59.720</b>	<b>62.805</b>	<b>61.908</b>	<b>28.271</b>	<b>34.858</b>	<b>37.283</b>	<b>33.959</b>	<b>34.366</b>

# Commerce extérieur

## 16 - 11 Echanges commerciaux par branches de la N.C.N.

En 10\*\*6 DH

	IMPORTATIONS					EXPORTATIONS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
01 - Agriculture, forêt et pêche .....	3.269	3.069	3.190	5.071	6.360	4.842	5.629	7.463	6.500	6.607
04 - Produits non métalliques .....	1.140	2.500	2.324	1.982	1.228	4.424	3.893	3.404	2.969	2.700
05 - Minerais métalliques .....	251	254	203	179	142	1.188	1.206	1.002	905	998
06 - Combustibles solides et pétrole brut .....	6.714	8.755	7.287	8.526	7.187	3	—	—	—	—
07 - Pétrole raffiné et dérivés du pétrole (n.c la pétrochimie) .....	436	863	1.305	722	1.244	730	1.250	936	1.068	914
08 - Electricité .....	—	—	—	316	434	—	—	—	—	—
10 - Produits des industries alimentaires .....	716	734	694	1.039	1.282	37	39	35	43	61
11 - Autres produits des industries alimentaires .....	1.760	1.624	1.798	2.415	2.481	2.876	3.856	3.579	3.059	2.954
12 - Boissons et tabacs .....	539	462	764	681	847	54	53	75	92	76
13 - Produits textiles et bonneterie .....	3.598	4.352	4.963	4.533	4.184	3.016	3.631	3.855	3.955	4.387
14 - Habillement à l'exclusion des Chaussures .....	30	55	65	75	54	2.924	4.036	4.568	4.479	4.248
15 - Cuir et chaussures en cuir .....	400	337	391	360	304	794	1.005	1.021	863	907
16 - Bois et articles en bois .....	1.282	1.575	1.511	1.737	1.519	314	351	278	324	485
17 - Papiers, cartons et imprimerie .....	1.230	1.399	1.661	1.725	1.653	555	493	371	454	310
18 - Produits issus des transformations des minéraux de carrière .....	637	816	996	1.094	842	170	226	242	217	260
19 - Produits de l'industrie métallique de base .....	3.974	4.167	4.555	4.378	4.048	249	262	313	318	358
20 - Ouvrages en métaux (n.c machines et matériel de transport) .....	1.114	1.463	1.750	1.683	1.507	88	135	131	168	142
21 - Machines et matériel d'équipement (n.c matériel de transport) .....	4.749	6.249	7.002	7.557	6.429	68	106	148	106	161
22 - Matériel de transport .....	4.346	5.929	5.373	5.149	6.453	535	361	343	388	723
23 - Matériel électrique et électronique .....	3.246	3.723	4.515	4.102	4.013	668	1.265	1.722	1.416	1.035
24 - Machines de bureau, instruments de précision, de mesure et contrôle d'optique et d'horlogerie ...	1.104	1.287	1.389	1.545	1.598	19	30	49	46	58
25 - Produits de la chimie et de la parachimie .....	5.055	6.208	6.672	6.622	7.014	4.531	6.774	7.520	6.342	6.712
26 - Articles en caoutchouc ou en plastique .....	777	929	1.003	1.046	802	141	205	177	200	214
27 - Produits d'autres industries manufacturières .....	227	273	309	267	283	45	52	51	47	56
<b>Total .....</b>	<b>46.594</b>	<b>57.023</b>	<b>59.720</b>	<b>62.805</b>	<b>61.908</b>	<b>28.271</b>	<b>34.858</b>	<b>37.283</b>	<b>33.959</b>	<b>34.366</b>

N.C.N : Nomenclature de la Comptabilité Nationale

Source : Office des Changes

# Commerce extérieur

## 16 - 12 Echanges commerciaux par chapitres de la C.T.C.I.

En 10\*\*6DH

	IMPORTATIONS					EXPORTATIONS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>0 - Produits alimentaires et animaux vivants</b> .....	<b>4.454</b>	<b>4.338</b>	<b>4.387</b>	<b>7.003</b>	<b>8.266</b>	<b>7.332</b>	<b>8.691</b>	<b>10.546</b>	<b>9.014</b>	<b>9.086</b>
00 - Animaux vivants .....	24	64	112	179	150	1	2	4	2	1
01 - Viandes et préparations de viande .....	67	63	65	96	76	1	—	—	1	3
02 - Produits laitiers et œufs .....	509	553	547	768	681	1	—	—	1	—
03 - Poissons et préparations de poissons .....	31	20	11	21	18	3.583	4.315	5.282	4.732	5.020
04 - Céréales et produits à base de céréales .....	1.959	1.731	1.882	3.472	4.400	16	12	12	22	4
05 - Fruits et légumes .....	123	191	147	240	416	3.497	4.118	4.944	4.003	3.701
06 - Sucre, préparations à base de sucre et miel .....	681	678	612	819	883	32	36	32	23	48
07 - Café, thé, cacao, épices et produits dérivés .....	971	924	881	1.007	1.020	94	119	146	113	162
08 - Nourriture destinée aux animaux (à l'exception des céréales non moulues) .....	24	29	50	286	558	37	12	23	18	1
09 - Préparations alimentaires diverses .....	65	85	90	115	64	70	77	103	99	146
<b>1 - Boissons et tabacs</b> .....	<b>537</b>	<b>460</b>	<b>761</b>	<b>678</b>	<b>841</b>	<b>49</b>	<b>49</b>	<b>68</b>	<b>89</b>	<b>71</b>
11 - Boissons .....	76	100	87	113	116	44	48	67	82	61
12 - Tabacs et tabacs manufacturés .....	461	360	674	565	725	5	1	1	7	10
<b>2 - Matières brutes non comestibles, carburants non compris</b> .....	<b>4.375</b>	<b>6.136</b>	<b>6.095</b>	<b>5.901</b>	<b>4.767</b>	<b>6.452</b>	<b>5.698</b>	<b>4.996</b>	<b>4.588</b>	<b>4.351</b>
21 - Cuir peaux et pelletterie, non apprêtés .....	64	29	59	61	34	15	48	4	3	30
22 - Graines, noix et amandes oléagineuses .....	74	21	97	199	212	3	7	1	1	4
23 - Caoutchouc brut (y compris le caoutchouc synthétique et le caoutchouc régénéré) .....	139	161	164	146	125	—	—	3	1	—
24 - Bois, bois d'œuvre et liège .....	1.235	1.511	1.348	1.670	1.404	65	42	39	44	66
25 - Pâte à papier et déchets de papier .....	199	192	219	147	150	500	411	288	321	198
26 - Fibres textiles, (non transformées en fils, en fils ou en tissus) et leurs déchets .....	1.255	1.384	1.527	1.369	1.262	203	47	70	29	39
27 - Engrais bruts et minéraux bruts (à l'exception du charbon, du pétrole et des pierres précieuses) .....	1.163	2.543	2.375	2.024	1.265	4.427	3.902	3.414	2.972	2.703
28 - Minerais métallifères et déchets de métaux .....	123	119	108	93	62	838	776	709	724	796
29 - Matières brutes d'origine animale ou végétale N.D.A .....	123	176	198	192	253	401	465	468	493	515
<b>3 - Combustibles minéraux, lubrifiants et produits annexes</b> .....	<b>7.157</b>	<b>9.652</b>	<b>8.631</b>	<b>9.597</b>	<b>8.895</b>	<b>733</b>	<b>1.250</b>	<b>936</b>	<b>1.068</b>	<b>914</b>
32 - Charbons, cokes et briquettes .....	621	613	707	519	494	3	—	—	—	—
33 - Pétroles et produits dérivés du pétrole .....	6.247	8.493	7.140	8.259	7.218	730	1.250	936	1.068	914
34 - Gaz naturel et gaz manufacturés .....	289	546	784	504	749	—	—	—	—	—
35 - Energie Electrique .....	—	—	—	315	434	—	—	—	—	—
<b>4 - Huiles et graisses d'origine animale ou végétale</b> .....	<b>962</b>	<b>757</b>	<b>934</b>	<b>981</b>	<b>1.273</b>	<b>14</b>	<b>359</b>	<b>61</b>	<b>95</b>	<b>11</b>
41 - Huiles et graisses d'origine animale .....	60	34	45	57	86	1	9	9	6	2
42 - Huiles et graisses végétales fixes .....	842	654	801	824	1.070	10	345	47	87	7
43 - Huiles et graisses préparées et cires d'origine animale ou végétale .....	60	69	88	100	117	3	5	5	2	2

C.T.C.I. : Classification Type du Commerce International

Source : Office des Changes

# Commerce extérieur

## 16 - 12 Echanges commerciaux par chapitres de la C.T.C.I. (Suite)

En 10\*\*6 DH

	IMPORTATIONS					EXPORTATIONS				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
5 - Produits chimiques .....	4.922	6.033	6.483	6.399	6.777	4.534	6.775	7.526	6.342	6.715
51 - Eléments chimiques et composés .....	1.380	1.711	1.792	1.609	1.877	1.473	2.881	3.731	3.441	3.276
52 - Goudron, minéral et produits chimiques bruts dérivés du charbon, du pétrole et du gaz naturel .....	103	102	90	79	74	—	—	—	—	—
53 - Produits pour teinture, tannage et colorants .....	441	523	607	650	641	12	15	15	13	39
54 - Produits médicaux et pharmaceutiques .....	528	694	739	853	985	78	188	151	164	226
55 - Huiles essentielles et produits utilisés en parfumerie, préparations pour la toilette, produits d'entretien et de détergers .....	167	254	262	278	326	270	244	261	229	197
56 - Engrais manufacturés .....	427	389	552	432	453	2.653	3.387	3.316	2.446	2.895
57 - Explosifs et articles de pyrotechnie .....	16	23	20	23	23	3	16	4	13	20
58 - Matières plastiques, cellulose régénérée et résines artificielles .....	1.132	1.418	1.433	1.459	1.485	35	23	11	15	28
59 - Matières et produits chimiques N.D.A. ....	728	919	988	1.016	913	10	21	37	21	34
<b>6 - Articles manufacturés classés principalement d'après la matière première .....</b>	<b>9.352</b>	<b>10.763</b>	<b>12.180</b>	<b>11.879</b>	<b>10.810</b>	<b>2.723</b>	<b>3.309</b>	<b>3.065</b>	<b>2.932</b>	<b>3.057</b>
61 - Cuir, articles manufacturés en cuir, N.D.A. et fourrures apprêtées .....	356	326	357	312	251	166	242	228	208	150
62 - Caoutchouc manufacturé, N.D.A. ....	316	371	379	388	468	97	112	73	87	100
63 - Articles manufacturés en bois et en liège (à l'exception des meubles) .....	126	133	138	120	140	203	251	194	233	294
64 - Papier, carton et articles manufacturés en papier carton et pâte de bois .....	807	904	1.080	1.181	1.145	45	72	68	114	78
65 - Filés, tissus, articles textiles façonnés et produits annexes .....	2.358	2.977	3.443	3.157	2.838	1.419	1.669	1.619	1.519	1.587
66 - Articles minéraux non métalliques manufacturés N.D.A. ....	528	664	807	963	749	107	149	154	124	163
67 - Fer et acier .....	3.120	3.161	3.419	3.368	2.966	46	84	119	96	122
68 - Métaux non ferreux .....	785	898	871	847	880	544	594	478	391	432
69 - Articles manufacturés en métal N.D.A. ....	956	1.329	1.686	1.543	1.373	96	136	132	160	131
<b>7 - Machines et matériel de transport .....</b>	<b>13.153</b>	<b>16.896</b>	<b>17.885</b>	<b>17.894</b>	<b>17.785</b>	<b>1.261</b>	<b>1.754</b>	<b>2.202</b>	<b>1.921</b>	<b>1.912</b>
71 - Machines à l'exception des machines électriques .....	5.883	7.967	8.501	9.634	10.275	129	187	193	153	234
72 - Machines et appareils électriques .....	3.214	3.662	4.477	4.048	3.549	649	1.271	1.719	1.413	577
73 - Matériel de transport .....	4.056	5.267	4.907	4.212	3.961	483	296	290	355	1.101
<b>8 - Articles manufacturés divers .....</b>	<b>1.615</b>	<b>1.965</b>	<b>2.294</b>	<b>2.466</b>	<b>2.468</b>	<b>5.173</b>	<b>6.973</b>	<b>7.883</b>	<b>7.910</b>	<b>8.250</b>
81 - Appareils sanitaires, appareillage de plomberie, de chauffage et d'éclairage .....	117	123	168	134	109	80	72	95	97	107
82 - Meubles .....	66	78	110	115	130	19	25	18	21	14
83 - Articles de voyage, sacs à main et articles similaires .....	7	11	6	15	13	120	140	147	165	168
84 - Vêtements .....	33	64	80	100	162	4.310	5.951	6.735	6.886	7.083
85 - Chaussures .....	5	6	4	10	11	533	648	710	562	668
86 - Instruments professionnels, scientifiques et de contrôle, appareils de fourniture de photographie et d'optique montres et horloges .....	538	609	685	742	734	4	9	22	26	38
89 - Articles manufacturés divers N.D.A. ....	849	1.074	1.241	1.350	1.309	107	128	156	153	172
<b>9 - Articles de transactions non classés par catégories .....</b>	<b>67</b>	<b>23</b>	<b>70</b>	<b>7</b>	<b>23</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>1</b>
<b>Total .....</b>	<b>46.594</b>	<b>57.023</b>	<b>62.805</b>	<b>61.905</b>	<b>61.905</b>	<b>28.271</b>	<b>34.858</b>	<b>37.283</b>	<b>33.959</b>	<b>34.368</b>

C.T.C.I. : Classification Type du Commerce International

Source : Office des Changes



# Commerce extérieur

## 16 - 13 Indices selon les branches de la N.C.N

Base 100 en 1987

	IMPORTATIONS									
	Indices de volume					Indices des valeurs moyennes				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
01 - Agriculture, forêt et pêche .....	123,41	86,89	156,29	209,22	216,70	135,52	121,23	92,47	99,97	121,36
04 - Produits non métalliques .....	96,83	150,94	152,38	168,26	125,19	90,33	82,77	88,52	78,94	171,96
05 - Minerais métalliques .....	277,58	303,40	283,50	277,56	172,47	152,31	141,10	120,69	108,82	138,52
06 - Combustibles solides et pétrole brut .....	117,37	120,62	106,87	136,76	124,79	99,71	125,97	118,93	109,01	100,82
07 - Pétrole raffiné et dérivés du pétrole										
(N.C la pétrochimie) .....	117,94	166,31	230,87	63,86	265,73	88,14	123,72	134,71	117,72	111,56
10 - Prod. des indust. alimentaires .....	121,29	62,79	42,64	175,37	160,84	52,32	114,44	109,12	156,96	109,39
11 - Autres prod. des industries alimentaires ..	114,80	104,64	123,52	182,53	154,08	132,03	130,77	124,34	129,48	140,67
12 - Boissons et tabacs .....	116,14	95,10	126,50	150,52	193,34	108,49	110,32	141,54	105,05	103,14
13 - Prod. textiles et bonneterie .....	117,23	132,62	152,60	146,59	136,23	100,32	105,63	106,22	100,75	136,52
14 - Habillement (sauf chaussures) .....	203,68	177,00	147,56	277,33	144,60	85,61	169,51	55,90	148,70	202,97
15 - Cuir et chaussures en cuir .....	100,89	125,10	163,48	66,19	257,18	117,41	95,47	141,88	177,22	131,34
16 - Bois et articles en bois .....	155,18	160,98	166,30	156,79	129,26	109,98	119,05	129,07	131,27	121,65
17 - Papiers, cartons et imprimerie .....	136,98	126,13	168,09	183,03	187,06	96,88	111,03	106,31	104,35	79,84
18 - Prod. issus des transformat.										
dés minéraux de carrière .....	135,27	128,84	214,77	294,75	211,41	94,80	104,18	96,47	89,30	145,57
19 - Prod. des ind. métalliques de base .....	120,34	126,39	154,67	153,37	327,21	134,31	133,19	127,41	118,81	124,36
20 - Ouvrages en métaux N.C mach.										
et matériel de transport) .....	142,08	174,78	190,95	163,25	181,29	104,89	98,77	115,55	121,50	126,33
21 - Mach. et mat. d'équipement										
(Sauf matériel de transport) .....	144,20	169,40	194,57	217,57	176,87	99,89	112,00	111,86	103,82	116,13
22 - Matériel de transport .....	130,63	224,83	353,87	393,27	229,79	84,87	97,43	82,10	88,64	134,59
23 - Matériel électrique et électronique .....	213,62	255,83	269,62	264,96	257,83	88,35	99,93	109,79	107,64	192,33
24 - Machines de bureau, instrum.										
de précision, de mesure et contrôle										
d'optique et d'horlogerie .....	212,87	167,49	195,27	292,60	243,86	85,12	111,56	101,99	75,90	102,68
25 - Prod. de la chimie et parach. ....	114,85	133,70	142,86	147,01	78,16	110,45	111,28	119,88	119,42	106,30
26 - Articles en caoutchouc ou en plastique ...	210,94	259,69	219,31	282,26	165,64	87,76	99,49	108,12	104,10	85,26
27 - Produits d'autres industries										
manufacturières .....	178,95	312,20	256,02	207,79	96,56	104,82	73,07	72,36	83,15	95,22
<b>Ensemble</b> .....	<b>131,06</b>	<b>146,54</b>	<b>164,02</b>	<b>187,70</b>	<b>175,76</b>	<b>102,45</b>	<b>112,53</b>	<b>108,45</b>	<b>103,06</b>	<b>113,17</b>

# Commerce extérieur

## 16 - 14 Indices selon les branches de la N.C.N

Base 100 en 1987

	EXPORTATIONS									
	Indices de volume					Indices des valeurs moyennes				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
01 - Agriculture, forêt et pêche .....	110,76	120,50	165,85	138,91	149,15	98,28	130,09	118,31	118,77	110,70
04 - Produits non métalliques .....	98,19	92,54	75,46	74,58	68,80	138,20	128,81	137,92	121,24	120,18
05 - Minerais métalliques .....	109,04	100,05	101,10	93,53	127,32	130,84	144,55	119,42	116,52	95,45
07 - Pétrole raffiné et dérivés du pétrole (N.C la pétrochimie) .....	103,68	122,21	108,04	136,17	119,34	113,60	165,01	139,80	126,54	123,55
11 - Autres prod. des industries alimentaires ..	126,03	152,42	134,48	114,28	103,93	111,86	130,55	132,78	134,43	138,96
12 - Boissons et tabacs .....	93,53	75,55	103,12	124,36	87,73	105,20	126,91	132,97	134,98	157,14
13 - Prod. textiles et bonneterie .....	134,02	150,66	163,27	167,45	172,73	92,13	101,28	100,65	101,47	139,41
14 - Habillement (sauf chaussures) .....	136,40	176,10	210,99	199,43	157,55	79,40	78,65	79,04	82,83	75,55
15 - Cuir et chaussures en cuir .....	156,57	210,70	213,73	176,41	118,49	97,20	96,01	93,71	93,96	148,92
16 - Bois et articles en bois .....	134,81	127,33	105,72	121,62	183,19	123,87	150,78	141,67	144,13	160,01
17 - Papiers, cartons et imprimerie .....	108,73	112,67	101,88	120,00	111,38	141,03	121,96	103,66	105,93	79,18
18 - Prod. issus des transformat. des minéraux de carrière .....	254,04	302,93	281,50	264,38	496,24	103,38	119,20	126,05	130,26	103,28
19 - Prod. des ind. métalliques de base .....	195,44	215,11	240,53	279,52	353,55	151,74	146,48	145,49	124,25	117,03
20 - Ouvrages en métaux N.C mach. et matériel de transport) .....	131,47	176,45	168,82	207,43	177,40	115,93	133,14	136,57	140,63	140,13
22 - Matériel de transport .....	225,25	136,69	111,81	138,20	248,10	105,89	114,65	127,86	138,03	123,98
23 - Matériel électrique et électronique .....	440,38	684,82	872,82	709,85	1508,98	103,07	143,21	143,39	151,28	127,30
25 - Prod. de la chimie et parach. ....	80,72	143,45	146,52	139,26	152,98	117,53	98,32	108,17	94,27	90,99
26 - Articles en caoutchouc ou en plastique ...	132,45	170,63	139,47	170,30	160,75	114,28	126,05	139,58	125,35	160,84
27 - Produits d'autres industries manufacturières .....	94,45	92,48	92,61	88,14	103,67	108,41	127,17	124,59	120,82	122,03
<b>Ensemble .....</b>	<b>113,87</b>	<b>138,39</b>	<b>149,85</b>	<b>140,41</b>	<b>145,83</b>	<b>108,95</b>	<b>113,01</b>	<b>112,57</b>	<b>107,88</b>	<b>107,82</b>

## Commerce extérieur

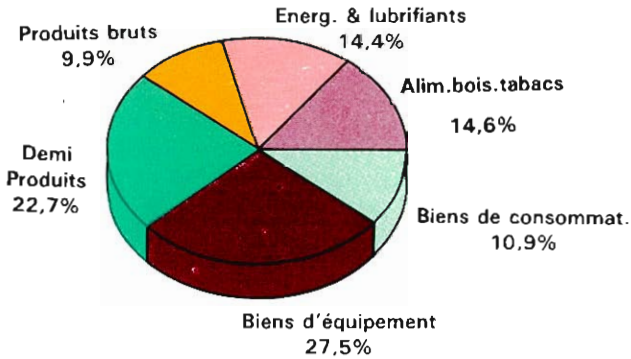
### 16 - 15 Indices par groupement d'utilisation

Base 100 en 1987

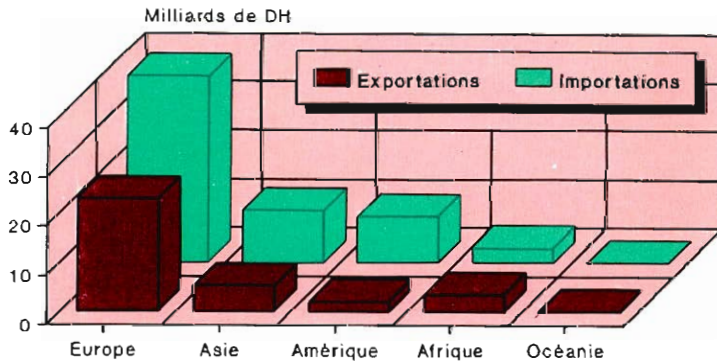
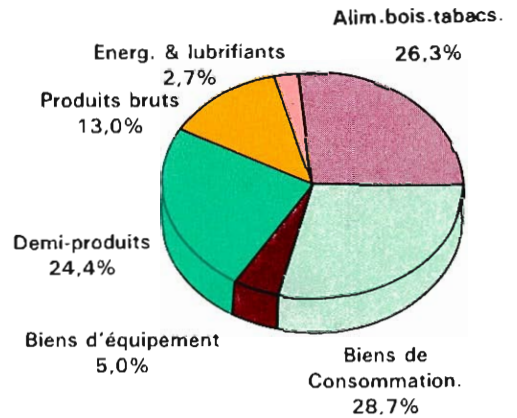
	Indices de volume					Indices des valeurs moyennes				
	1989	1990	1991	1992	1993	1989	1990	1991	1992	1993
<b>IMPORTATION</b>										
Alimentation, boissons, tabacs .....	129,48	98,90	156,50	217,69	223,98	96,87	121,88	82,61	87,93	101,36
Energie et lubrifiants .....	117,01	123,71	115,99	142,11	135,93	99,13	126,46	120,62	109,48	100,82
Produits bruts d'origine animale et végétale ...	108,84	100,89	116,01	128,53	137,07	115,65	129,18	121,81	118,59	110,42
Produits bruts d'origine minérale .....	72,02	137,80	123,38	137,39	100,13	96,06	88,61	94,05	73,96	71,81
Demi-produits .....	143,56	157,09	166,99	171,93	162,39	103,13	106,83	111,22	104,88	105,83
Bien d'équipement agricole .....	101,66	109,88	120,23	86,72	68,77	91,86	101,92	126,37	96,77	107,86
Biens d'équipement Industriel .....	169,91	201,43	232,06	267,70	215,05	98,53	106,60	97,15	89,00	112,94
Produits finis pour consommation .....	126,18	146,00	164,49	162,11	163,56	96,76	110,49	96,76	106,43	100,29
<b>Ensemble .....</b>	<b>131,06</b>	<b>146,54</b>	<b>164,02</b>	<b>187,70</b>	<b>175,76</b>	<b>102,45</b>	<b>112,53</b>	<b>108,45</b>	<b>103,06</b>	<b>113,17</b>
<b>EXPORTATION.</b>										
Alimentation, boissons, tabacs .....	113,81	117,94	149,44	127,46	129,16	100,54	115,38	109,80	110,85	110,43
Energie et lubrifiants .....	100,52	118,05	104,39	131,57	115,35	113,60	165,02	139,80	126,55	123,55
Produits bruts d'origine animale et végétale ...	134,39	173,07	129,95	119,60	122,11	119,46	104,18	105,95	113,66	96,84
Produits bruts d'origine minérale .....	100,05	94,40	78,35	78,51	78,20	138,78	130,66	138,79	124,33	117,98
Demi-produits .....	91,07	149,57	153,33	150,27	146,78	116,44	104,65	110,12	96,84	101,81
Biens d'équipement industriel .....	350,82	365,06	408,22	430,44	692,89	94,46	115,67	126,02	115,61	82,73
Produits finis pour consommation .....	128,02	158,00	180,84	169,87	178,31	89,74	94,39	90,99	94,61	93,81
<b>Ensemble .....</b>	<b>113,87</b>	<b>138,39</b>	<b>149,85</b>	<b>140,41</b>	<b>145,83</b>	<b>108,95</b>	<b>113,01</b>	<b>112,57</b>	<b>107,88</b>	<b>107,82</b>

## Structure des échanges commerciaux (1993)

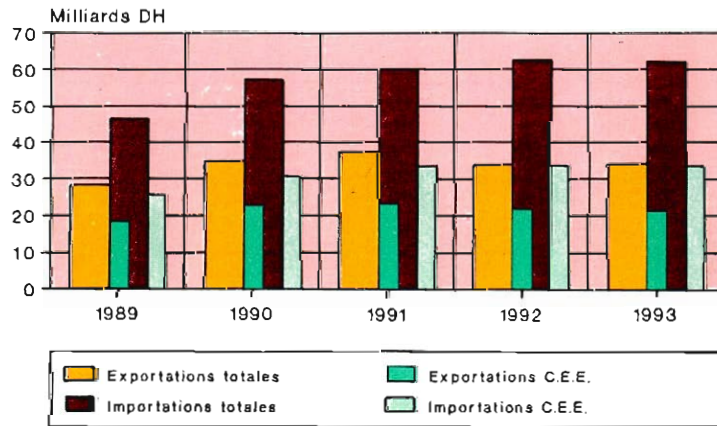
Importations



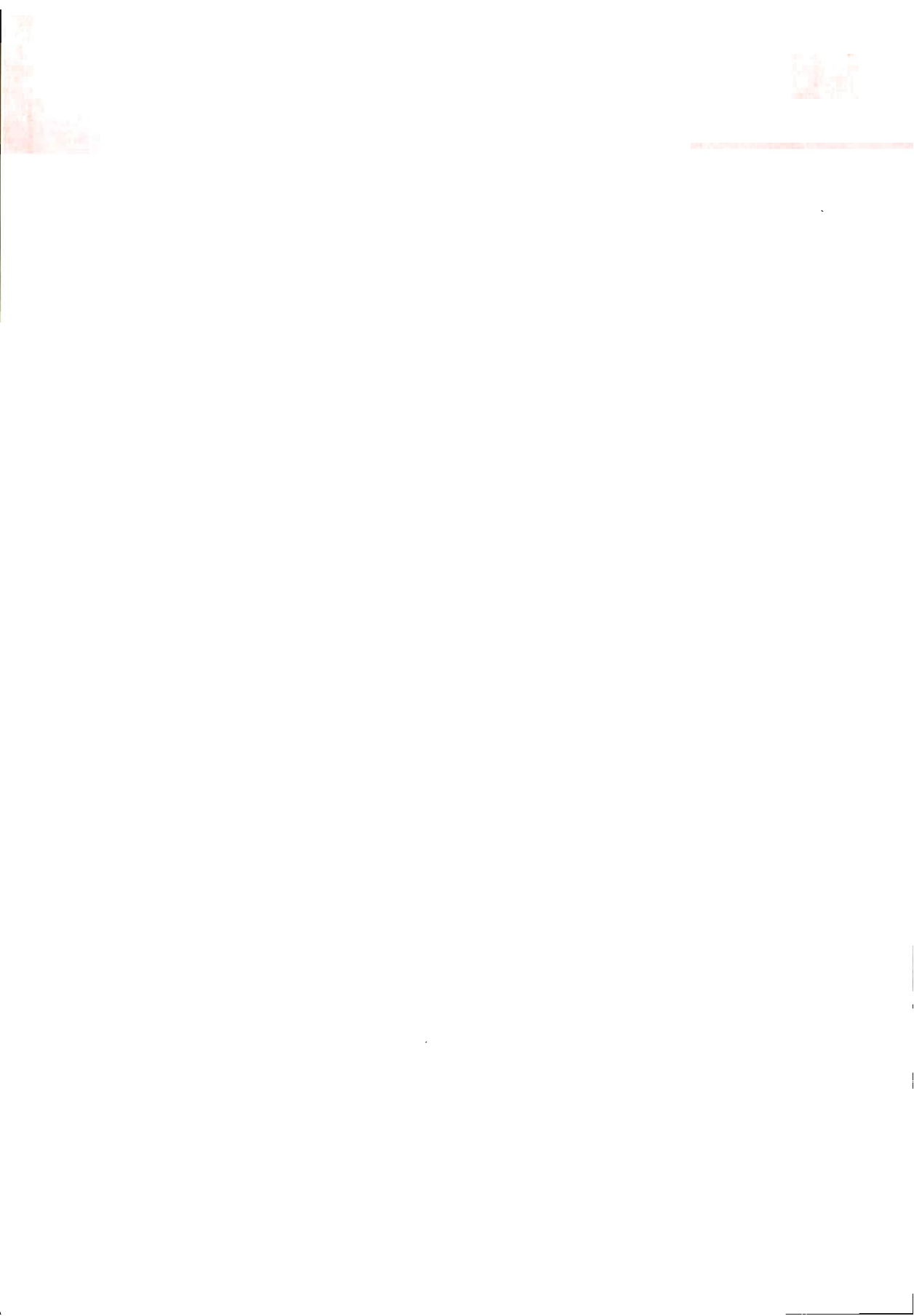
Exportations



Répartition géographique (1993)



Evolution des échanges commerciaux



*CHAPITRE XVII*  
**MONNAIE ET CREDIT**





## MONNAIE ET CREDIT

Les informations présentées dans ce chapitre sont collectées auprès de Bank Al Maghrib et concernent :

- Le bilan de Bank Al Maghrib
- La monnaie et ses contreparties
- 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> avant J .C.-; et fut caractérisée par les grandes phases qu'ont connu 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 devient 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 DH = 175,6097 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 insitué 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 réglemen-

tation 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, 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 1993

En nombre

	B.C.M.	B.M.C.E.	B.M.C.I.	WAFABANK.	C.M.	S.G.M.B.	C.I.H.	C.P.M.	C.N.C.A.	AUTRES	Total	Bank Al Maghrib
<b>Sud</b> .....	15	19	10	10	10	5	36	9	9	12	135	2
Agadir .....	6	6	5	4	4	4	13	5	4	8	59	1
Boujdour .....	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Es-Semara .....	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	2	—
Guelmim .....	1	1	1	1	1	—	2	—	—	1	8	—
Laâyoune .....	2	2	—	1	—	1	3	—	1	1	11	1
Ouarzazate .....	2	1	1	2	2	—	7	1	1	1	18	—
Oued-Eddahab ..	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	2	—
Tan-Tan .....	—	2	—	—	—	—	2	—	—	—	4	—
Taroudannt .....	2	2	2	2	2	—	3	2	2	—	17	—
Tata .....	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—
Tiznit .....	2	2	1	—	1	—	3	1	1	1	12	—
<b>Tensift</b> .....	15	10	5	9	8	3	18	8	6	5	87	2
El Kelaâ des Sraghna	1	2	—	3	1	—	2	—	—	—	9	—
Essaouira .....	1	1	1	1	1	—	2	—	1	—	8	—
Marrakech .....	11	4	3	3	5	2	9	7	3	4	51	1
Safi .....	2	3	1	2	1	1	5	1	2	1	19	1
<b>Centre</b> .....	59	70	43	23	45	27	78	40	34	43	462	3
Azilal .....	—	—	—	1	—	—	2	—	—	—	3	—
Béni Mellal .....	1	3	2	4	1	1	4	2	3	—	21	1
Ben Slimane .....	—	2	—	1	—	—	1	—	1	1	6	—
Casablanca .....	52	56	32	7	37	21	52	34	24	39	354	1
El Jadida .....	2	2	3	2	1	1	9	1	3	2	26	1
Khouribga .....	1	2	2	3	1	1	3	1	—	—	14	—
Mohammedia .....	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	18	—
Settat .....	1	3	2	3	3	1	5	—	2	—	20	—
<b>Nord-Ouest</b> .....	31	35	17	24	19	15	54	18	21	35	269	5
Chefchaoun .....	—	1	—	1	—	—	1	—	—	—	3	—
Kénitra .....	4	5	3	3	4	1	8	3	5	1	37	1
Khémisset .....	2	2	1	3	1	1	3	2	—	1	16	—
Larache .....	2	2	1	2	1	—	2	—	1	2	13	1
Rabat .....	12	9	7	6	6	10	15	8	5	12	90	1
Salé .....	2	3	1	2	2	1	3	1	1	2	18	—
Sidi Kacem .....	2	2	—	2	—	—	4	—	2	1	13	—
Tanger .....	4	6	3	1	3	1	11	3	5	10	47	1
Tétouan .....	3	5	1	4	2	1	7	1	2	6	32	1
<b>Centre-Nord</b> .....	23	9	6	7	8	4	31	9	7	9	113	2
Al Hoceïma .....	5	1	1	1	1	1	6	1	1	4	22	1
Boulemane .....	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	2	—
Fès .....	14	7	5	1	6	2	14	7	4	5	65	1
Taounate .....	—	—	—	2	—	—	2	—	—	—	4	—
Taza .....	4	1	—	2	1	1	8	1	2	—	20	—
<b>Oriental</b> .....	20	11	4	8	9	4	30	5	11	13	115	2
Figuig .....	—	—	—	1	—	—	2	—	—	—	3	—
Nador .....	13	6	2	2	5	1	13	3	7	9	61	1
Oujda .....	7	5	2	5	4	3	15	2	4	4	51	1
<b>Centre-Sud</b> .....	7	6	5	6	4	3	18	3	2	3	57	1
Errachidia .....	1	—	1	1	—	—	5	—	—	—	8	—
Ifrane .....	—	1	—	1	—	—	2	—	—	—	4	—
Khénifra .....	—	1	2	2	—	—	2	—	—	—	7	—
Meknès .....	6	4	2	2	4	3	9	3	2	3	38	1
<b>Total</b> .....	170	160	90	87	103	61	265	92	90	120	1.238	17

Source : Bank Al Maghrib

# Monnaie et crédit

## 17 - 2 Bilan de la Bank Al Maghrib

Au 31 Décembre

En 10\*\*6 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>I. ACTIF</b>					
<b>Avoirs en or, droits de tirages spéciaux et devises convertibles</b> .....	<b>4.482</b>	<b>17.131</b>	<b>25.782</b>	<b>32.935</b>	<b>37.583</b>
Avoirs en or .....	125	125	125	125	1.950
Souscription F.M.I. tranche or .....	389	389	389	761	761
Avoirs en droits de tirage spéciaux .....	3	12	1.199	700	333
Avoirs en devises convertibles .....	3.745	16.369	23.828	31.093	34.266
Souscription fond monét. arabe .....	220	236	241	256	273
<b>Accords de paiements</b> .....	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
<b>Concours financiers de l'Etat</b> .....	<b>10.629</b>	<b>11.157</b>	<b>11.818</b>	<b>9.831</b>	<b>8.720</b>
Bons du trésor- Ech. monétaire .....	100	101	100	100	—
Bons du trésor. M. métalliques .....	38	38	38	38	—
Avances à l'Etat (Art. 35 par. 4 des statuts) ...	5.500	5.500	5.500	5.500	5.500
Avances à l'Etat (Art. 35 par. 3 des statuts) ...	4.266	4.446	5.152	4.192	3.220
Mobilisation de traites douanières et d'obligations cautionnées .....	725	1.072	1.028	—	—
<b>Comptes courants postaux</b> .....	<b>28</b>	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>28</b>	<b>28</b>
<b>Opérations de crédits</b> .....	<b>19.826</b>	<b>13.577</b>	<b>16.628</b>	<b>10.191</b>	<b>9.773</b>
Portefeuille d'effets sur le Maroc .....	582	585	649	455	41
Portefeuille d'effets sur l'Etranger .....	3.366	3.079	2.661	2.063	924
Avances .....	15.308	9.066	12.622	7.063	7.050
Effets en cours de recouvrement .....	570	847	696	610	1.758
<b>Emploi du capital et des réserves</b> .....	<b>861</b>	<b>979</b>	<b>1.109</b>	<b>1.272</b>	<b>1.488</b>
<b>Divers</b> .....	<b>205</b>	<b>1.727</b>	<b>753</b>	<b>1.157</b>	<b>1.816</b>
<b>Total de l'Actif</b> .....	<b>36.049</b>	<b>44.616</b>	<b>56.132</b>	<b>55.431</b>	<b>59.426</b>
<b>II. PASSIF</b>					
<b>Billets et monnaies en circulation</b> .....	<b>25.820</b>	<b>30.838</b>	<b>35.633</b>	<b>37.075</b>	<b>38.713</b>
Billets .....	25.423	30.400	35.159	36.564	38.177
Monnaies .....	397	438	474	511	536
<b>Engagements envers l'extérieur en or et devises convertibles</b> .....	<b>549</b>	<b>550</b>	<b>1.364</b>	<b>1.450</b>	<b>701</b>
Engagements en devises convertibles .....	343	353	1.169	1.252	506
Engagements en DH .....	4	4	2	5	4
Organismes internationaux .....	202	193	193	193	191
<b>Accords de paiements</b> .....	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Dépôts et autres engagements</b> .....	<b>5.535</b>	<b>8.051</b>	<b>12.820</b>	<b>7.510</b>	<b>9.663</b>
Compte courant du trésor public .....	1	1	1	1	1
Banques - opérations courantes .....	139	358	222	136	1.585
Banques - comptes de réserves .....	4.270	6.518	11.325	6.169	6.327
Autres comptes .....	1.009	1.103	1.177	1.135	1.688
Autres engagements .....	116	71	95	69	62
<b>Allocations de droits de tirage spéciaux</b> .....	<b>434</b>	<b>434</b>	<b>434</b>	<b>434</b>	<b>434</b>
<b>Capital et réserves</b> .....	<b>1.882</b>	<b>2.264</b>	<b>3.207</b>	<b>4.106</b>	<b>4.357</b>
Capital .....	30	30	500	500	500
Réserves .....	1.852	2.234	2.707	3.606	3.857
<b>Divers</b> .....	<b>1.829</b>	<b>2.479</b>	<b>2.674</b>	<b>4.857</b>	<b>5.558</b>
<b>Total du Passif</b> .....	<b>36.049</b>	<b>44.616</b>	<b>56.132</b>	<b>55.432</b>	<b>59.426</b>

## Monnaie et crédit

### 17 - 3 Disponibilités monétaires et quasi- monétaires

Au 31 Décembre

En 10\*\*6 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Disponibilités monétaires et quasi- monétaires</b> .....	<b>96.853</b>	<b>114.802</b>	<b>134.063</b>	<b>146.507</b>	<b>159.259</b>
<b>Monnaie fiduciaire</b> .....	<b>24.814</b>	<b>29.543</b>	<b>34.269</b>	<b>35.745</b>	<b>37.202</b>
Billets en circulation .....	25.423	30.400	35.159	36.564	38.177
Monnaie divisionnaire .....	397	438	474	511	536
A déduire des encaisses des banques et des comptes publics .....	- 1.006	- 1.295	- 1.364	- 1.330	- 1.511
<b>Monnaie scripturale</b> .....	<b>51.210</b>	<b>61.116</b>	<b>69.411</b>	<b>74.337</b>	<b>79.370</b>
Dépôts à vue à l'inst. d'émission .....	1.017	1.108	1.184	1.140	1.692
Dépôts à vue dans les banques de dépôts .....	44.710	54.171	61.757	66.636	70.033
Dépôts aux C.C.P. ....	1.406	1.420	1.777	1.520	1.625
Dépôts au trésor .....	4.077	4.417	4.693	5.041	6.020
<b>Quasi- monnaie</b> .....	<b>20.829</b>	<b>24.143</b>	<b>30.383</b>	<b>36.425</b>	<b>42.687</b>
Dépôts à terme .....	20.829	24.143	30.383	36.425	42.687
<b>Contreparties des disponibilités monétaires et quasi- monétaires</b> .....	<b>96.853</b>	<b>114.802</b>	<b>134.063</b>	<b>146.507</b>	<b>159.259</b>
<b>Avoirs extérieurs</b> .....	<b>7.542</b>	<b>21.061</b>	<b>27.873</b>	<b>33.707</b>	<b>38.174</b>
Institut d'émission .....	3.952	16.599	24.435	31.504	36.901
Banques de dépôts .....	3.590	4.462	3.438	2.203	1.273
<b>Créances sur le Trésor</b> .....	<b>50.185</b>	<b>48.556</b>	<b>51.367</b>	<b>55.470</b>	<b>60.526</b>
Créances nettes de l'inst.d'émission .....	10.249	10.702	11.462	9.361	8.224
Portefeuille d'effets publics du système bancaire .....	34.417	31.963	33.375	39.515	44.621
Créances des entreprises et des particuliers .....	5.483	5.837	6.470	6.561	7.645
Dépôts des banques au trésor .....	36	54	60	33	36
<b>Crédits à l'économie</b> .....	<b>39.422</b>	<b>43.874</b>	<b>59.235</b>	<b>66.020</b>	<b>71.753</b>
Institut d'émission .....	9.623	9.779	10.735	9.439	9.402
Banques de dépôts .....	29.799	34.095	48.500	56.581	62.351
<b>Balance des éléments divers</b> .....	<b>- 296</b>	<b>1.311</b>	<b>- 4.412</b>	<b>- 8.690</b>	<b>- 11.194</b>

# Monnaie et crédit

## 17 - 4 Cours des devises convertibles exprimés en DH

		1 F.F.	1 \$ US	1 \$ CAN	1 £ STG	100 C.D	100 C.N	100 C.S	1 D.M	100 ESC
29-1-93	A	1,65697	8,9403	7,0591	13,396	145,336	131,431	123,486	5,6032	6,1974
	V	1,66695	9,0121	7,1157	13,504	146,504	132,487	124,478	5,6482	6,2472
26-2-93	A	1,65192	9,2051	7,3609	13,127	145,932	131,492	117,746	5,6051	6,1101
	V	1,66186	9,2791	7,4201	13,233	147,104	132,548	118,692	5,6501	6,1591
31-3-93	A	1,65478	9,0590	7,2108	13,633	146,102	131,895	116,628	5,6118	6,0843
	V	1,66474	9,1318	7,2688	13,743	147,276	132,955	117,564	5,6568	6,1331
30-4-93	A	1,66275	8,8436	6,9491	13,915	145,477	132,387	121,491	5,5981	6,0446
	V	1,67275	8,9146	7,0049	14,027	146,645	133,451	122,467	5,6431	6,0932
28-5-93	A	1,66211	8,9398	7,0601	13,941	146,351	132,137	123,935	5,6081	5,8331
	V	1,67211	9,0116	7,1169	14,053	147,527	133,199	124,931	5,6531	5,8799
30-6-93	A	1,63593	9,3055	7,2648	14,030	143,342	130,334	121,100	5,5133	5,7854
	V	1,64577	9,3903	7,3232	14,142	144,494	131,380	122,072	5,5575	5,8318
30-7-93	A	1,61626	9,6434	7,5064	14,265	141,991	129,251	116,367	5,5390	5,3767
	V	1,62598	9,7208	7,5666	14,379	143,131	130,289	117,301	5,5834	5,4199
30-8-93	A	1,61738	9,4279	7,1530	14,097	137,017	129,907	116,901	5,6545	5,5259
	V	1,62712	9,5037	7,2104	14,211	138,117	130,951	117,839	5,6999	5,5703
30-9-93	A	1,63603	9,2405	6,9419	13,958	141,227	130,571	114,979	5,7065	5,5390
	V	1,64587	9,3147	6,9977	14,070	142,361	131,619	115,903	5,7523	5,5834
29-10-93	A	1,61741	9,4847	7,1764	14,103	140,461	129,618	116,563	5,6569	5,4873
	V	1,62715	9,5609	7,2340	14,217	141,589	130,660	117,499	5,7023	5,5313
30-11-93	A	1,62246	9,5864	7,1560	14,262	141,417	128,904	113,167	5,6056	5,4765
	V	1,63222	9,6634	7,2134	14,376	142,553	129,940	114,075	5,6507	5,5205
31-12-93	A	1,63186	9,6126	7,2393	14,243	141,960	127,907	115,436	5,5436	5,4552
	V	1,64168	9,6898	7,2975	14,357	143,100	128,935	116,364	5,5881	5,4990
31-12-92	A	1,63572	9,0125	7,0976	13,678	143,863	130,236	127,653	5,5754	6,1636
	V	1,64556	9,0849	7,1546	13,788	145,019	131,282	128,679	5,6202	6,2132
31-12-91	A	1,56861	8,1159	7,0301	15,185	137,567	136,186	146,845	5,3541	6,0593
	V	1,57805	8,1838	7,0858	15,306	138,647	137,259	147,997	5,3965	6,1104
31-12-90	A	1,57698	8,0213	6,9163	15,457	138,469	136,329	142,503	5,3551	5,9859
	V	1,58172	8,0644	6,9504	15,532	139,239	136,993	143,201	5,3813	6,0184
29-12-89	A	1,40111	8,1012	7,0080	13,040	122,975	122,793	130,744	4,7859	5,4102
	V	1,40531	8,1424	7,0409	13,105	123,569	123,386	131,375	4,8093	5,4394

A : Achat- V : Vente

FF : Franc Français (commercial)

\$ US : Dollar Américain

\$ CAN : Dollar Canadien

£ STG : Livre Sterling

C.D : Couronne Danoise

C.N : Couronne Norvégienne

C.S : Couronne Suédoise

D.M : Deutch Mark

ESC : Escudos Portugais

F.H : Florin Hollandais

Source : Bank Al Maghrib



## Année 1993

1 F.H	100 F.B	1 F.S	1000 LIT	100 S.A	100PTAS	1 D.T.	100 Y.J	1 D.K	1 R.S	1DH EAU
4,9805	27,213	6,0766	6,0319	79,653	7,8793	9,2621	7,1733	29,355	2,3838	2,4341
5,0205	27,431	6,1254	6,0803	80,293	7,9425	9,3551	7,2309	29,591	2,4030	2,4537
4,9838	27,204	6,0482	5,7990	79,658	7,8008	9,1662	7,8202	29,960	2,4544	2,5074
5,0238	27,422	6,0968	5,8456	80,298	7,8634	9,2584	7,8830	30,200	2,4742	2,5276
4,9901	27,247	6,0620	5,6603	79,763	7,8598	9,1423	7,8971	29,808	2,4150	2,4664
5,0301	27,465	6,1106	5,7057	80,403	7,9230	9,2341	7,9605	30,480	2,4349	2,4862
4,9815	27,212	6,1941	5,9633	79,565	7,6442	9,1674	7,9715	29,400	2,3581	2,4090
5,0215	27,430	6,2439	6,0111	80,205	7,7056	9,2596	8,0355	29,636	2,3771	2,4284
4,9995	27,295	6,2698	6,0763	79,701	7,0601	**	8,3619	**	**	**
5,0397	27,515	6,3202	6,1251	80,341	7,1169	**	8,4291	**	**	**
4,9133	26,810	6,2111	6,0631	78,290	7,2137	9,1889	8,8056	30,879	2,4812	2,5348
4,9527	27,026	6,2609	6,1119	78,918	7,2717	9,2813	8,8764	31,127	2,5012	2,5552
4,9197	26,447	6,3131	5,9741	78,729	6,6684	9,1993	9,2259	31,990	2,5713	2,6269
4,9593	26,659	6,3639	6,0221	79,361	6,7220	9,2917	9,3001	32,246	2,5919	2,6479
5,0315	26,535	6,4133	5,9089	80,303	6,9663	9,2232	9,0693	31,285	2,5139	2,5682
5,0719	26,749	6,4648	5,9563	80,949	7,0223	9,3158	9,1421	31,537	2,5341	2,5888
5,0810	26,415	6,5238	5,8452	81,082	7,0628	9,2094	8,7874	31,980	2,4639	2,5172
5,1218	26,627	6,5762	5,8922	81,734	7,1196	9,3020	8,8580	32,236	2,4837	2,5273
5,0366	26,043	6,4077	5,8389	80,434	7,0606	9,2040	8,7457	31,719	2,5288	2,5837
5,0770	26,253	6,4592	5,8857	81,080	7,1174	9,2966	8,8159	31,973	2,5492	2,6045
4,9928	26,485	6,4211	5,6365	79,680	6,8382	9,1815	8,7938	32,099	2,5553	2,6114
5,0329	26,697	6,4727	5,6817	80,320	6,8932	9,2737	8,8644	32,357	2,5759	2,6324
4,9564	26,635	6,5069	5,6129	78,805	6,7460	9,1712	8,6062	32,220	2,5629	2,6185
4,9962	26,849	6,5591	5,6579	79,437	6,8002	9,2634	8,6754	32,478	2,5835	2,6395
4,9617	27,135	6,1661	6,1024	79,253	7,8648	9,4436	7,2226	29,720	2,4032	2,4550
5,0015	27,353	6,2157	6,1514	79,889	7,9280	9,5386	7,2806	29,958	2,4226	2,4748
4,7528	26,005	5,9908	7,0749	76,093	8,4005	9,3937	6,5084	**	2,1642	2,2096
4,7903	26,207	6,0389	7,1307	76,677	8,4656	9,4881	6,5596	**	2,1825	2,2305
4,7474	25,930	6,2631	7,1096	76,057	8,3980	9,5830	5,9087	**	2,1386	2,1835
4,7706	26,053	6,2940	7,1443	76,413	8,4378	9,7080	5,9386	**	2,1502	2,1957
4,2379	22,761	5,2432	6,3873	68,079	7,3774	8,8846	5,6285	27,696	2,1600	2,2053
4,2585	22,869	5,2696	6,4183	68,396	7,4124	9,0003	5,6561	27,894	2,1716	2,2171

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 Japonaise  
 D.K : Dinar Koweïtien  
 R.S : Rial Séoudien  
 DH EAU : Dirham des Emirats Arabes Unis



# Monnaie et crédit

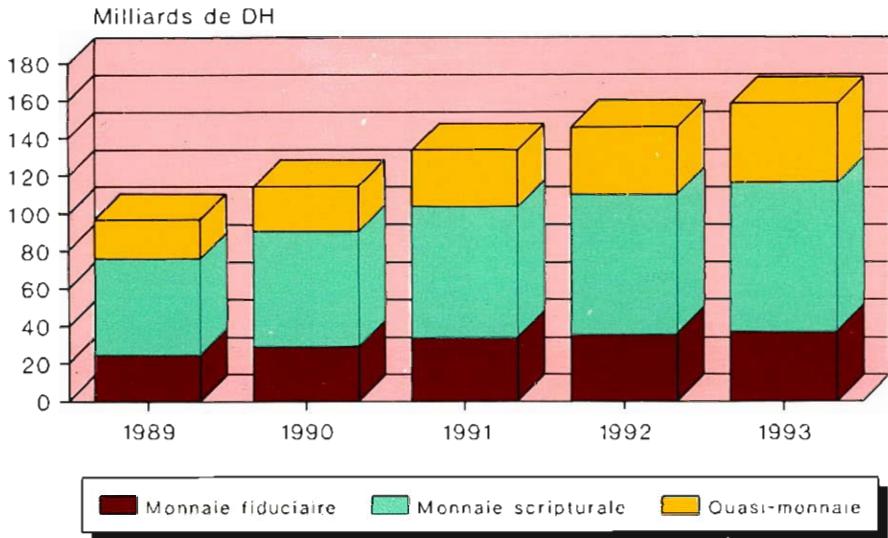
## 17 - 5 Utilisation des crédits par secteur d'activité économique

Au 31 Décembre

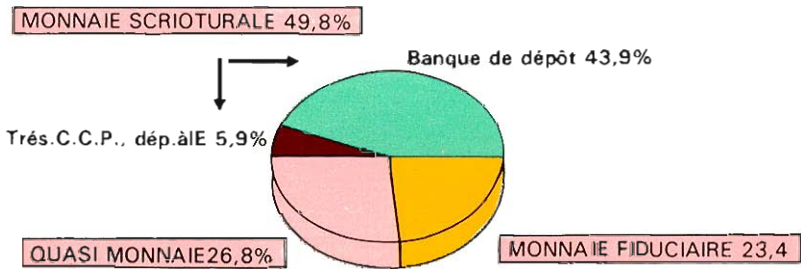
En 1000 DH

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>COURT TERME</b>					
Agriculture, forêt, pêche .....	2.276.781	2.238.021	3.024.423	3.457.311	3.042.635
Energie .....	242.790	120.444	579.682	593.810	673.790
Extraction, préparation de minerais .....	1.007.702	925.716	1.499.518	1.573.775	1.757.369
Travail des métaux .....	1.557.548	2.200.219	2.706.139	2.690.952	2.450.783
Matériaux de construction, bâtiment et travaux publics .....	1.898.496	1.892.196	3.452.111	4.172.958	4.688.329
Industrie chimique et parachimique .....	1.486.786	1.647.289	1.991.845	2.322.940	2.262.330
Industrie alimentaire, ind. corps gras .....	2.621.339	2.553.529	3.302.198	3.719.106	3.678.101
Textile, cuir et chaussures .....	3.582.113	4.252.269	5.140.399	5.618.080	5.200.654
Bois, papier et carton .....	924.423	1.128.669	1.221.603	1.296.778	1.342.103
Transport et communications .....	417.093	513.472	978.085	973.309	1.005.070
Commerce .....	5.172.761	5.522.658	7.239.386	7.893.359	8.587.290
Hôtellerie et restauration .....	175.244	284.584	416.463	563.638	610.715
Services .....	1.335.975	1.542.596	2.234.407	2.531.931	3.043.214
Activités mal désignées .....	488.251	530.844	601.218	886.569	1.656.361
<b>Total .....</b>	<b>23.187.302</b>	<b>25.352.506</b>	<b>34.387.477</b>	<b>38.294.516</b>	<b>39.998.744</b>
<b>MOYEN TERME</b>					
Agriculture, forêt, pêche .....	733.446	757.066	742.730	743.984	812.031
Energie .....	—	19.160	61.302	286.847	373.549
Extraction, préparation de minerais .....	46.485	53.728	55.632	59.717	67.038
Travail des métaux .....	347.895	525.755	655.600	681.318	763.937
Matériaux de construction, bâtiment et travaux publics .....	705.421	654.291	863.523	1.348.666	1.725.833
Industrie chimique et parachimique .....	118.322	196.936	265.780	279.446	348.257
Industrie alimentaire, ind. corps gras .....	305.396	434.587	537.058	775.178	1.100.459
Textile, cuir et chaussures .....	724.078	916.752	1.264.651	1.468.431	1.485.197
Bois, papier et carton .....	147.030	161.966	198.971	198.923	250.217
Transport et communications .....	163.655	221.521	223.272	375.008	368.904
Commerce .....	363.471	466.155	585.965	647.810	661.774
Hôtellerie et restauration .....	120.290	112.856	158.615	155.996	179.780
Services .....	1.347.970	1.598.890	1.906.660	2.154.980	1.703.298
Activités mal désignées .....	361.188	365.298	529.309	616.048	572.201
<b>Total .....</b>	<b>5.484.647</b>	<b>6.484.961</b>	<b>8.049.068</b>	<b>9.792.352</b>	<b>10.412.475</b>
<b>LONG TERME</b>					
Agriculture, forêt, pêche .....	1.221.073	1.038.266	911.132	918.345	1.041.640
Energie .....	46.603	61.449	107.018	196.495	329.702
Extraction, préparation des minerais .....	89.252	76.658	82.647	73.396	62.310
Travail des métaux .....	211.962	217.717	265.602	296.868	257.090
Matériaux de construction, bâtiment et travaux publics .....	1.270.215	1.677.588	2.020.638	2.481.508	2.535.665
Industrie chimique et parachimique .....	134.616	131.028	142.860	146.010	146.023
Industrie alimentaire, ind. corps gras .....	358.412	335.544	317.104	267.715	268.441
Textile, cuir et chaussures .....	545.832	621.313	797.089	875.461	884.587
Bois, papier et carton .....	39.247	39.588	150.377	89.030	92.788
Transport et communications .....	374.982	355.692	392.827	320.542	204.099
Commerce .....	154.587	178.980	195.725	171.340	176.777
Hôtellerie et restauration .....	775.693	973.842	1.000.676	1.169.370	902.174
Services .....	316.225	510.334	648.486	582.473	578.030
Activités mal désignées .....	1.989.274	2.007.139	2.088.151	1.909.986	1.773.080
<b>Total .....</b>	<b>7.527.973</b>	<b>8.225.138</b>	<b>9.120.332</b>	<b>9.498.539</b>	<b>9.252.406</b>

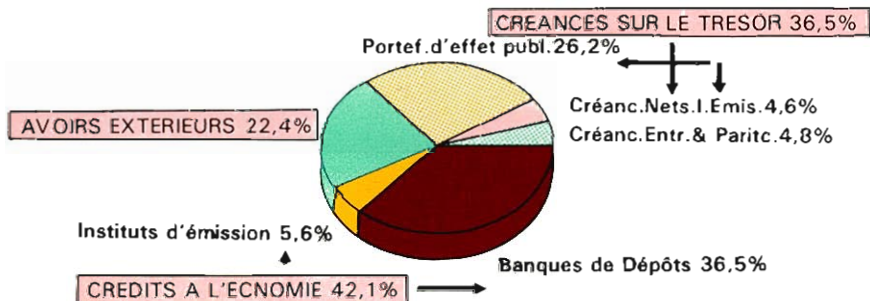
# Disponibilité monétaire et quasi-monnaie



## disponibilités monétaires et quasi-monnaies 1993



## Contreparties des disponibilités monétaires et quasi-monnaies 1993





*CHAPITRE XVIII*  
**BOURSE DES VALEURS**

## BOURSE DES VALEURS

La bourse est un marché officiel et public dans lequel les intermédiaires se réunissent pour la négociation des effets publics et particuliers ainsi que les pièces d'or et lingots en exécution des ordres qu'ils ont reçu avant la bourse ou qu'ils en recevront pendant sa durée.

La bourse de Casablanca est la seule institution du genre existant au Maroc. Elle se présente comme un établissement public doté de la personnalité civile et de l'autonomie financière placée sous la tutelle du Ministère des Finances.

### **Nature du marché boursier de Casablanca**

En général, il existe deux catégories d'opérations boursières :

- Les opérations au comptant
- Les opérations à terme

L'organisation du marché à terme n'étant pas encore mise en oeuvre, les transactions s'effectuent à la bourse de Casablanca uniquement au comptant. Le marché au comptant est celui dans lequel, le règlement des négociations ne comporte aucun terme : le paiement des titres achetés ou la livraison des titres vendus ne sont soumis à d'autres délais que ceux réglementaires nécessités par le détail des opérations.

### **Marchés des transactions**

- **Marché à la Criée** : toutes les valeurs à revenu variable, inscrites à la cote officielle sont traitées à la criée, sauf décision contraire du Directeur de la Bourse.

Le cours précédent inscrit au tableau, au début de la séance est pris comme base de cotation, un premier cours est inscrit après confrontation des ordres en carnet, un cours de clôture est fixé en fin de séance, des cours intermédiaires peuvent être retenus selon l'état des offres et des demandes qui ont été débattues dans les mêmes conditions que les premiers cours.

#### **- Marché de l'Opposition**

Le marché de l'opposition est le marché qui s'intéresse plus particulièrement aux Fonds d'Etat, aux Emprunts publics et aux obligations. C'est le personnel de la bourse qui détermine les cours en tenant compte des ordres d'achat et de vente remis par les intermédiaires de bourse.

#### **- Marché Hors-Cote et Hors-Tout**

Il existe aussi le marché hors cote destiné à faciliter les transactions sur les valeurs faisant l'objet de négociations suivies et non admises à la partie officielle de la cote.

On peut effectuer en outre des transactions sur des valeurs qui ne figurent ni à la cote officielle ni à l'hors-cote. Ces transactions font l'objet d'un affichage prévu à cet effet. C'est le marché hors-tout.

### **Indicateurs boursiers**

Parmi les principaux indicateurs qui permettent de suivre l'évolution de l'activité boursière, sont les indices suivants :

- Capitalisation boursière
- \* La Capitalisation boursière d'un titre :

C'est le produit du cours de ce titre (à la date étudiée) par le nombre de titres cotés en bourse

\* La capitalisation boursière d'un groupe de titres : C'est la somme des capitalisations boursières des valeurs qui composent ce groupe.

La bourse de Casablanca utilise, pour calculer la capitalisation boursière, les cours moyens annuels.

$$\text{— Indice moyen général} = \frac{\text{Capitalisation boursière de l'année}}{\text{Capitalisation boursière de l'année de base}} \times 100$$

$$\text{— Rendement moyen général} = \frac{\text{Total des dividendes distribués}}{\text{Capitalisation boursière de toutes les sociétés cotées}} \times 100$$

$$\text{— Rendement moyen partiel} = \frac{\text{Total des dividendes distribués}}{\text{Capitalisation boursière des sociétés ayant distribués}} \times 100$$

Les données publiées dans ce chapitre nous parviennent de la Bourse des Valeurs de Casablanca.

## Bourse des valeurs

### 18 - 1 Evolution des principaux indicateurs de la bourse de Casablanca.

	1989	1990	1991	1992	1993
Chiffre d'affaires (Millions DH) .....	672,48	1.806,39	1.156,34	1.052,91	4.870,08
Capitalisation boursière (Millions DH) ..	5.043	7.768	12.449	16.975	25.689
Nombre de sociétés cotées (1) .....	71	69	68	68	65
Nombre de titre admis (Millions) .....	33,9	39,3	57,4	68,7	83,9
Cours moyen général .....	135,88	145,41	187,79	227,07	270,32
Volume de dividende distribuée (Millions DH)	347	451	542	715	881
Indice moyen général .....	122,65	158,68	181,09	201,88	256,74
Rendement moyen général .....	6,88	5,80	4,35	4,21	3,43
Rendement partiel .....	7,75	6,56	5,32	4,54	3,88
Vitesse de circulation .....	13,34	23,25	9,29	6,20	18,96
<b>Augmentation de capital</b>					
<b>- Numéraire</b>					
• Nombre d'opérations .....	12	9	14	15	8
• Nombre de titres émis (Milliers) ..	8.309	9.702	12.792	7.886	6.244
• Valeur émission (Millions DH) ....	843	1.279	1.637	1.663	1.178
<b>- Attribution</b>					
• Nombre d'opérations .....	9	14	13	12	7
• Nombre de titres émis (Milliers) .....	1.760	2.207	4.991	5.227	7.574
• Valeur émission (Millions DH) ....	204	710	1.392	1.587	3.431

(1) Y Compris les Sociétés Etrangères

Source : Bourse des Valeurs de Casablanca.



## Bourse des valeurs

### 18 - 2 Evolution comparée de l'activité de la bourse des valeurs de Casablanca.

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Chiffre d'affaires (Millions DH) .....</b>	<b>671,02</b>	<b>1.806,34</b>	<b>1.156,34</b>	<b>1.052,91</b>	<b>4.870,08</b>
Dont : Officiel .....	254,02	527,12	251,57	664,89	1.145,84
V.R.F .....	240,50	516,19	227,47	199,17	130,41
V.R.V .....	12,57	10,94	51,98	464,87	1.014,90
OR .....	0,93	0,89	0,97	0,85	0,53
Cessions directes .....	417,00	1.279,22	810,91	386,53	3.723,58
V.R.F .....	297,51	777,82	403,83	225,04	106,23
V.R.V .....	119,31	501,00	406,67	161,45	3.617,29
OR .....	0,18	0,39	0,41	0,04	0,06
<b>Nombre de titres traités .....</b>	<b>938.804</b>	<b>1.543.197</b>	<b>3.048.073</b>	<b>3.601.495</b>	<b>11.018.506</b>
Dont : Officiel .....	353.801	171.218	1.535.002	2.555.818	4.758.769
V.R.F .....	14.473	14.887	4.152	3.537	2.201
V.R.V (1) .....	338.894	155.938	1.530.403	2.552.281	4.756.330
OR .....	434	393	447	422	238
Cessions directes .....	578.975	1.371.810	1.511.758	1.042.426	6.257.986
V.R.F (2) .....	14.823	11.807	8.263	2.512	1.490
V.R.V .....	564.063	1.359.810	1.503.358	1.039.897	6.256.460
OR .....	89	193	137	17	36

(1) dont : 309.765 droits en 89, 130.830 en 90, 1.481.535 en 91, 1.445.863 en 92 et 2.671.085 en 93

(2) dont 111.228 droits en 89, 360.700 en 90, 529.021 en 91, 758.396 en 92 et 854.081 en 93

V.R.F. : Valeurs à revenus fixes.

V.R.V. : Valeurs à revenus variables.

Source : Bourse des Valeurs de Casablanca.

## Bourse des valeurs

### 18 - 3 Capitalisation boursière des valeurs marocaines par secteur d'activité économique

En 10<sup>6</sup> DH

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Banques</b> .....	1.472,0	2.645,8	4.460,4	6.144,1	9.110,3
<b>Sociétés financières</b> .....	1.837,1	2.911,8	4.593,0	5.466,1	8.757,9
<b>Energie et mines</b> .....	61,2	63,8	83,2	223,7	228,7
<b>Industrie</b> .....	1.493,1	1.860,3	3.021,3	4.843,3	7.443,5
Agro-alimentaire .....	641,1	1.072,9	1.805,8	2.721,4	4.251,2
Textiles .....	49,0	45,1	115,6	97,5	29,8
Chimie et Para-chimie .....	662,0	581,8	900,8	1.794,8	2.690,3
Autres industries légères .....	141,0	160,5	199,1	229,6	472,2
<b>Transport</b> .....	...	...	...	...	114,3
<b>Services</b> .....	179,1	228,4	291,4	297,9	338,5
<b>Ensemble</b> .....	5.042,5	7.710,1	12.449,3	16.975,1	25.993,3

### 18 - 4 Indice du cours des actions marocaines par secteur d'activité économique.

	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Banques</b> .....	138,06	205,30	236,33	242,12	287,24
<b>Sociétés financières</b> .....	123,01	162,76	169,57	189,93	242,87
<b>Energie et mines</b> .....	145,83	151,71	186,58	501,89	513,02
<b>Industrie</b> .....	112,89	117,26	148,83	175,76	258,02
Agro-alimentaire .....	108,52	117,61	154,23	171,86	282,14
Textiles .....	83,86	77,31	83,55	70,45	73,86
Chimie et Para-chimie .....	123,45	121,48	160,52	209,89	237,71
Autres industries légères .....	118,19	117,19	126,22	145,51	229,24
<b>Transport</b> .....	...	...	...	...	121,20
<b>Services</b> .....	56,30	120,65	140,66	147,31	165,47
<b>Ensemble</b> .....	122,65	157,49	181,09	201,88	259,78

## Bourse des valeurs

### 18 - 5 Emission des valeurs mobilières selon la qualité de l'émetteur (au 31 Decembre).

En 10<sup>6</sup> DH

	1989	1990	1991	1992	1993
Banques .....	424,0	413,9	859,5	845,1	3.855,4
Sociétés financières .....	446,6	725,8	666,0	588,9	286,3
Energie et mines .....	—	—	—	—	—
<b>Industrie</b>					
Agro-alimentaire .....	—	89,1	28,0	78,7	—
Textiles .....	—	50,0	—	30,0	—
Chimie et Para-chimie .....	—	—	35,4	120,3	6,7
Autres industries légères .....	1,5	—	—	—	—
Services .....	—	—	48,8	—	1,6
<b>Total .....</b>	<b>872,1</b>	<b>1.278,8</b>	<b>1.637,7</b>	<b>1.663,2</b>	<b>4.150,0</b>

### 18 - 6 Répartition des transactions selon la nature juridique des valeurs

Année 1993

	Volume En 10 <sup>3</sup> DH	Nombre de titres + Droits	Pièces d'or
V.R.F .....	236.643	3.691	—
V.R.V .....	4.632.884	11.014.815	—
Marché de l'or (Criée + cessions directes) .....	583	—	274
<b>Total .....</b>	<b>4.870.110</b>	<b>11.018.506</b>	<b>274</b>

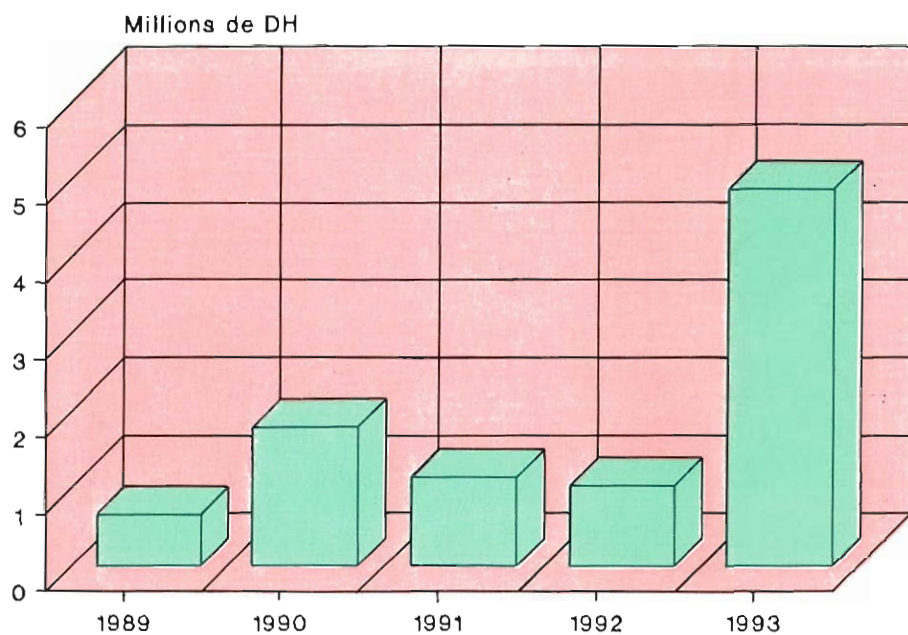
## Bourse des valeurs

### 18 - 7 Répartition des transactions selon le mode de négociations des valeurs

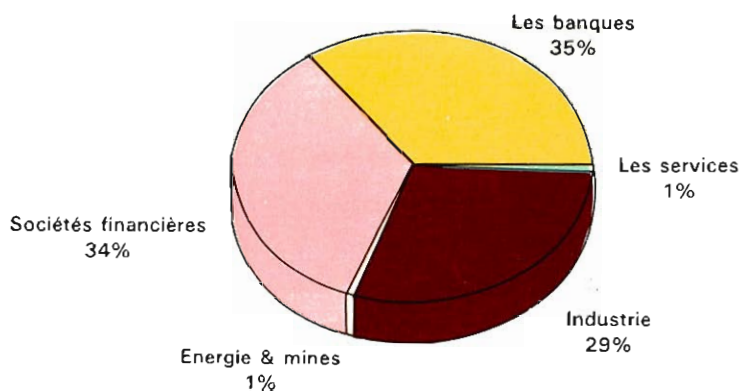
Année 1993

	Volume en 10 <sup>3</sup> DH	Titres	Pièces d'or
<b>Criée</b>			
Actions .....	999.847	2.085.245	—
Droits .....	15.052	2.671.085	—
Fonds d'Etat et obligations .....	130.411	2.201	—
Pièces d'or .....	526	—	238
<b>Total .....</b>	<b>1.145.836</b>	<b>4.758.531</b>	<b>238</b>
<b>Cessions directes</b>			
Actions .....	3.610.597	5.402.379	—
Droits .....	6.697	854.081	—
Fonds d'Etat et obligations .....	106.232	1.490	—
Pièces d'or .....	57	—	36
<b>Total .....</b>	<b>3.723.583</b>	<b>6.257.950</b>	<b>36</b>
<b>Hors - cote</b>			
Actions .....	379	1.495	—
Emprunts .....	—	—	—
<b>Total .....</b>	<b>379</b>	<b>1.495</b>	<b>—</b>
<b>Hors - tout</b>			
Actions .....	312	530	—
<b>Total .....</b>	<b>312</b>	<b>530</b>	<b>—</b>
<b>Rompus</b>			
Actions .....	0,02	—	—
<b>Total .....</b>	<b>0,02</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Ensemble .....</b>	<b>4.870.110</b>	<b>11.018.506</b>	<b>274</b>

## Evolution du chiffre d'affaires



## Capitalisation boursière des valeurs marocaines par secteurs (1993)





*CHAPITRE XIX*  
**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, la conservation foncière, la R.T.M. et les directions portuaires

La présentation de ces opérations 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.

## Finances publiques

### 19 - 1 Situation de la trésorerie générale

En 10\*\*6 DH

	Prévisions		Réalizations	
	1992	1993	1992	1993*
<b>A. Total des recettes</b> .....	<b>74.453</b>	<b>78.360</b>	<b>73.465</b>	<b>75.919</b>
Budget général .....	73.427	77.227	72.933	75.390
Budgets annexes .....	1.026	1.133	532	529
<b>B. Total des dépenses</b> .....	<b>51.907</b>	<b>58.081</b>	<b>49.279</b>	<b>58.292</b>
- Budget de fonctionnement .....	37.990	42.669	37.627	42.777
Dont				
• Personnel .....	25.733	26.785	26.154	27.811
• Matériel .....	7.225	8.657	8.144	9.789
- Budget d'Equipement .....	13.917	15.412	11.652	15.515
<b>C. Dette publique</b> .....	<b>22.437</b>	<b>23.169</b>	<b>16.650</b>	<b>20.406</b>
• Dette amortissable .....	18.643	19.745	12.964	17.666
• Dette flottante .....	3.794	3.424	3.686	2.740
<b>Solde (A - B - C)</b> .....	<b>109</b>	<b>- 2.890</b>	<b>7.536</b>	<b>- 2.779</b>

# Finances publiques

## 19 - 2 Recouvrements budgétaires

En 10\*\*6 DH

	Prévisions		Réalizations*	
	1992	1993	1992	1993
<b>Budget général</b> .....	<b>73.426</b>	<b>77.227</b>	<b>72.933</b>	<b>75.390</b>
<b>Impôts directs et taxes assimilées</b> .....	<b>15.973</b>	<b>15.425</b>	<b>16.694</b>	<b>15.342</b>
Impôts agricoles .....	—	—	—	—
Impôts des patentes .....	110	180	226	120
Impôts sur bénéficiaires professionnels .....	—	—	130	475
I.G.R. ....	7.234	6.900	6.630	6.941
Impôts sur traitements publics et privés .....	—	—	69	24
Autres impôts directs .....	8.629	8.345	9.640	7.782
<b>Droits de douane</b> .....	<b>14.527</b>	<b>15.761</b>	<b>14.470</b>	<b>14.743</b>
Droits d'importation .....	6.439	7.243	6.336	6.536
Prélèvement fiscale à l'importation .....	7.888	8.486	8.106	8.198
Droits de sortie sur les minerais et autres produits exportés .....	200	—	18	4
Recettes diverses .....	—	32	—	5
<b>Impôts indirects</b> .....	<b>18.832</b>	<b>20.921</b>	<b>19.336</b>	<b>20.359</b>
Taxe intérieure de consommation .....	8.575	9.363	8.925	10.133
Taxe sur les produits et sur les services .....	—	—	—	—
Taxe sur la valeur ajoutée .....	10.257	11.558	10.411	10.226
<b>Droits d'enregistrement et de timbre</b> .....	<b>2.915</b>	<b>2.900</b>	<b>2.650</b>	<b>2.567</b>
Droits d'enregistrement .....	1.513	1.646	1.501	1.418
Droits de timbre .....	1.037	845	773	718
Taxe spéciale sur les automobiles .....	365	409	376	431
<b>Produits et revenus du domaine</b> .....	<b>146</b>	<b>132</b>	<b>152</b>	<b>117</b>
<b>Produits des monopôles et des exploitations financières de l'Etat</b> .....	<b>3.002</b>	<b>4.014</b>	<b>2.811</b>	<b>2.980</b>
O.C.P. ....	600	600	510	501
Régie des tabacs .....	180	274	198	222
Autres produits .....	2.222	3.140	2.103	2.257
<b>Produits divers</b> .....	<b>2.225</b>	<b>2.467</b>	<b>2.105</b>	<b>2.657</b>
<b>Recettes en atténuation de dépenses</b> .....	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>81</b>	<b>361</b>
<b>Recettes exceptionnelles et recettes d'emprunt</b> .....	<b>15.700</b>	<b>15.500</b>	<b>14.394</b>	<b>14.858</b>
<b>Fonds de concours et recettes assimilées</b> .....	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>237</b>	<b>1.404</b>
<b>Recettes d'ordre</b> .....	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
<b>Budgets annexes</b> .....	<b>1.027</b>	<b>1.133</b>	<b>532</b>	<b>529</b>
Imprimerie officielle .....	10	11	7	11
Les ports .....	201	162	2	2
R.T.M .....	286	340	98	118
Conservation foncière .....	530	620	425	398
<b>Total général</b> .....	<b>74.453</b>	<b>78.360</b>	<b>73.465</b>	<b>75.919</b>

# Finances publiques

## 19 - 3 Emissions de la Trésorerie Générale (Dépenses d'investissement par Ministère)

Année 1993  
En 10\*\*3 DH

	Prévisions	Réalisations*
<b>Budget général</b> .....	<b>15.106.373</b>	<b>15.236.522</b>
— Cour Royale et services rattachés .....	190.000	230.208
— Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des affaires Economiques et Sociales .....	3.545	3.040
— Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des Affaires Administratives .....	11.000	9.584
— Premier Ministre - Cour des Comptes .....	2.320	2.299
— Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des relations avec le Parlement .....	2.000	2.647
— Ministère d'Etat chargé des Affaires Etrangères et de la Coopération .....	112.400	99.785
— Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des Aff. Eco. et Soc-Programmation Eco. et Soc. Intégrée .....	150.285	104.111
— Ministère d'Etat à l'Intérieur et à l'Information .....	990.004	923.807
— Ministère de la Jeunesse et des Sports .....	83.000	46.312
— Ministère des Affaires Culturelles .....	32.000	21.146
— Ministère de la Justice .....	171.690	141.607
— Ministère des travaux publics, de la Formation Professionnelle et de la Formation des Cadres .....	2.658.000	2.467.655
— Ministère des Finances .....	2.471.300	2.921.384
— Ministère de l'Agriculture et de la R.A .....	2.017.054	1.908.407
— Ministère des Habous et des Affaires Islamiques .....	6.000	2.799
— Ministère de l'Emploi .....	31.500	17.949
— Ministère de l'Education Nationale .....	1.570.000	1.358.902
— Ministère de l'Habitat .....	383.000	336.242
— Ministère de l'Artisanat et des Affaires Sociales .....	45.000	24.248
— Ministère des Transports .....	463.610	559.397
— Ministère du Commerce et de l'Industrie et de la Privatisation .....	33.293	34.181
— Ministère du Tourisme .....	142.300	105.456
— Ministère des pêches Maritimes et de la Marine Marchande .....	10.000	46.513
— Ministère de la Santé Publique .....	552.340	396.729
— Ministère de l'Energie et des Mines .....	1.156.627	1.158.021
— Secrétariat Général du Gouvernement .....	3.890	3.642
— Administration de la Défense Nationale .....	1.688.000	2.267.882
— Ministère du Commerce Extérieur .....	4.000	1.568
— Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des Affaires de la Colonie Marocaine à l'Etranger .....	4.000	3.700
— Haut Commissariat Aux Anciens Résistants .....	10.000	7.189
— Ministère des Postes et des Télécommunications .....	11.000	196
— Secrétariat d'Etat auprès du 1 <sup>er</sup> ministre chargé des Affaires Générales .....	97.215	29.916
— Autres Dépenses .....	—	—
<b>Budgets annexes</b> .....	<b>305.765</b>	<b>278.767</b>
— Imprimerie Officielle .....	1.600	647
— Les Ports .....	111.931	124.076
— Conservation Foncière et Travaux Topographiques .....	145.000	103.081
— R.T.M. ....	47.234	50.963
<b>Total Général</b> .....	<b>15.412.138</b>	<b>15.515.289</b>

# Finances publiques

## 19 - 4 Emissions de la Trésorerie Générale (Dépenses de fonctionnement par Ministères)

Année 1993  
En 10\*\*3 DH

	Prévisions	Réalisations*
<b>Budget général</b> .....	<b>41.841.764</b>	<b>42.261.729</b>
— Cour Royale et services rattachés .....	1.624.668	2.024.960
— Chambre des représentants .....	177.143	142.393
— Premier Ministre - Ministres d'Etat .....	46.213	59.919
— Premier Ministre - Cour des comptes .....	12.486	11.830
— Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des Affaires Economiques et Sociales .....	6.417	5.963
— Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des Affaires Administratives .....	37.961	35.725
— Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des relations avec le Parlement .....	7.492	6.092
— Ministère des Affaires Etrangères et de la Coopération .....	778.828	712.917
— Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des Affaires Eco. et Soc-Programmation Eco. et Soc. Intégrée .....	108.577	104.183
— Ministère d'Etat à l'Intérieur et à l'Information .....	4.302.944	4.279.135
— Ministère de la Jeunesse et des Sports .....	283.040	286.457
— Ministère des Affaires Culturelles .....	111.739	122.365
— Ministère de la Justice .....	847.016	833.966
— Ministère des Travaux publics, de la Formation Professionnelle et de la Formation des Cadres .....	554.644	549.588
— Ministère des Finances .....	4.008.674	6.045.572
— Ministère de l'Agriculture et de la R.A .....	1.233.837	1.220.302
— Ministère des Habous et des Affaires Islamiques .....	62.647	60.727
— Ministère de l'Emploi .....	85.680	77.419
— Ministère de l'Education Nationale .....	12.633.249	13.064.720
— Ministère de l'Habitat .....	79.242	75.791
— Ministère de l'Artisanat et des Affaires Sociales .....	224.046	225.406
— Ministère des Transports .....	150.966	189.018
— Ministère du Commerce et de l'Industrie et de la Privatisation .....	77.822	78.637
— Ministère du Tourisme .....	78.563	62.616
— Ministère des Pêches Maritimes et de la Marine Marchande .....	63.505	65.087
— Ministère de la Santé Publique .....	2.225.134	2.208.978
— Ministère de l'Energie et des Mines .....	124.264	133.143
— Secretariat général du gouvernement .....	22.789	21.710
— Administration de la Défense Nationale .....	8.404.436	9.372.251
— Haut Commissariat aux Anciens Résistants .....	26.688	25.420
— Ministère des Postes et Télécommunications .....	12.351	7.447
— Ministère du Commerce Extérieur .....	29.611	29.132
— Ministère délégué auprès du 1 <sup>er</sup> Ministre chargé des Affaires de la Colonie Marocaine à l'Etranger .....	101.736	100.832
— Ministère des Investissements Extérieurs .....	9.397	4.416
— Secrétariat d'Etat auprès du 1 <sup>er</sup> ministre chargé des Affaires Générales .....	24.956	17.612
— Autres Dépenses .....	3.263.003	—
<b>Budgets annexes</b> .....	<b>827.337</b>	<b>514.881</b>
— Imprimerie officielle .....	9.179	8.624
— Les ports .....	50.666	40.560
— Conservation Foncière et Travaux Topographiques .....	475.000	195.642
— R.T.M .....	292.492	270.055
<b>Ensemble</b> .....	<b>42.669.101</b>	<b>42.776.610</b>

## Finances publiques

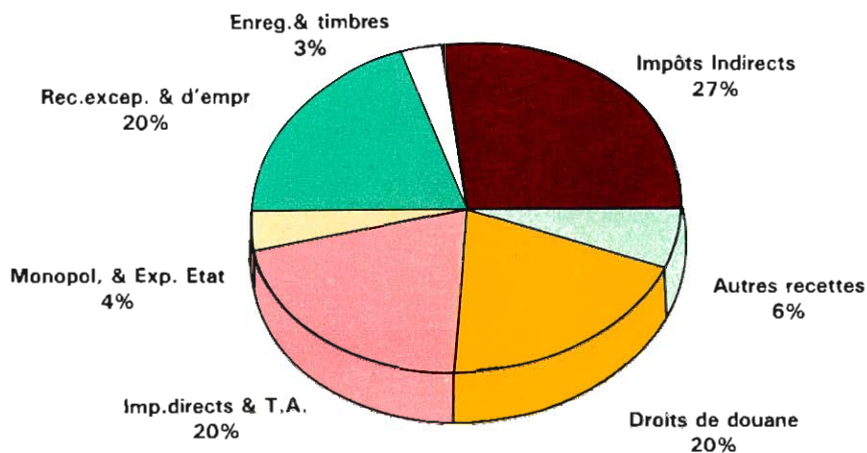
### 19 - 5 Charges et ressources du Trésor

En 10 \*\*6 DH

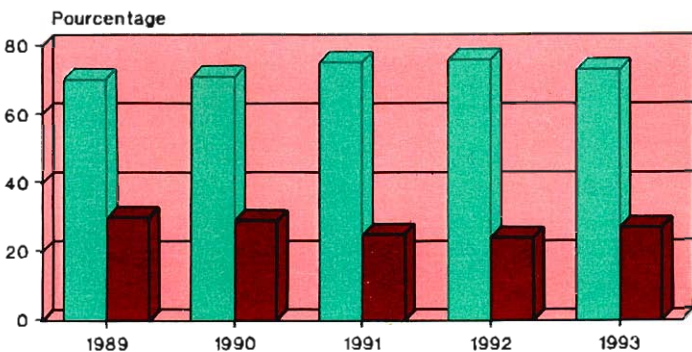
	1989	1990	1991	1992 R	1993 *
<b>Recettes ordinaires</b> .....	<b>43.825</b>	<b>50.955</b>	<b>55.263</b>	<b>63.659</b>	<b>68.382</b>
Impôts directs .....	10.375	11.810	13.408	16.925	15.409
Droits de douanes .....	8.496	10.026	11.487	12.286	12.556
Impôts indirects .....	14.424	16.413	17.945	21.761	22.327
Enregistrement et timbres .....	2.018	2.463	2.594	2.640	2.562
Monopôles et exploitation .....	1.346	1.575	2.255	2.301	3.413
Domaines .....	103	155	103	157	196
Autres recettes .....	1.918	2.184	1.987	2.739	4.209
O.C.P .....	—	600	600	510	501
Produits pétroliers .....	5.145	3.640	4.820	4.320	5.054
Contribution libératoire .....	—	2.089	64	20	13
Privatisation .....	—	—	—	—	2.142
<b>Dépenses totales</b> .....	<b>55.194</b>	<b>58.502</b>	<b>62.402</b>	<b>69.009</b>	<b>74.110</b>
<b>Depeuses ordinaires</b> .....	<b>40.872</b>	<b>43.010</b>	<b>47.297</b>	<b>51.815</b>	<b>54.604</b>
Biens et services .....	27.352	28.789	32.797	36.708	37.933
Dettes publiques .....	11.824	13.200	13.308	13.527	14.722
Compensation .....	1.696	1.021	1.192	1.580	1.949
Solde ordinaire .....	2.953	7.945	7.966	11.844	13.778
<b>Dépenses d'investissement</b> .....	<b>- 14.322</b>	<b>- 15.492</b>	<b>- 15.105</b>	<b>- 17.194</b>	<b>- 19.506</b>
Solde du budget général .....	- 11.369	- 7.547	- 7.139	- 5.350	- 5.728
Variations des fonds réserves .....	1.982	- 1.904	- 739	341	- 1.751
<b>Besoin de financement</b> .....	<b>- 9.387</b>	<b>- 9.451</b>	<b>- 7.878</b>	<b>- 5.009</b>	<b>- 7.479</b>
<b>Financement intérieur</b> .....	<b>6.038</b>	<b>- 87</b>	<b>2.235</b>	<b>4.731</b>	<b>8.462</b>
Bancaire .....	4.035	- 3.284	- 187	2.924	2.343
Non bancaire .....	2.003	3.197	2.422	1.807	6.119
<b>Financement extérieur</b> .....	<b>- 3.349</b>	<b>9.538</b>	<b>5.642</b>	<b>278</b>	<b>- 983</b>
Dons .....	—	—	—	—	842
Emprunts nets .....	- 3.973	- 407	548	- 3.174	- 1.825
Allègement de la dette .....	7.322	9.945	5.094	3.452	—



## Recettes budgétaires 1993

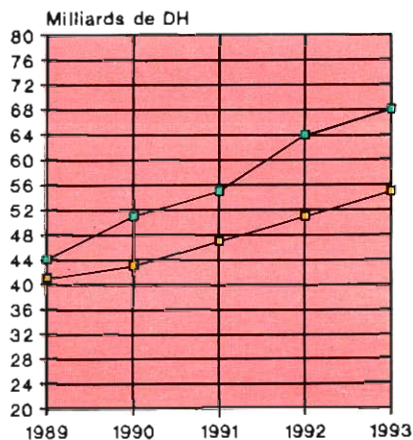


## Evolution des dépenses budgétaires



■ Dép. fonctionnement ■ Dép. investissement

## Charges et ressources du trésor



—●— Recet. ordinaires —■— Dépens. ordinaires



## 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 reçus 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.).

## Comptes de la nation

### 20 - 1 Produit intérieur brut selon les branches d'activité économique

Prix Constants en 1980 En 10\*\*6 DH

	1989	1990 R	1991 R	1992 R	1993 *
Agriculture, sylviculture et pêche .....	20.797,6	19.760,1	24.141,5	15.451,6	14.493,6
Mines .....	3.194,9	3.517,9	3.114,5	3.267,9	3.178,1
Energie .....	3.528,4	3.753,9	3.804,4	4.063,5	4.124,1
Combustibles solides et pétrole brut ..	96,5	95,1	75,0	77,6	79,5
Raffinage de pétrole .....	1.217,4	1.278,2	1.248,8	1.398,6	1.423,7
Electricité et eaux .....	2.214,5	2.380,6	2.480,6	2.587,3	2.620,9
Industries manufacturières .....	17.030,9	18.973,2	19.490,4	19.842,8	19.538,8
Bâtiments et travaux publics .....	5.098,9	5.169,1	4.982,8	4.803,6	4.509,1
Commerce .....	20.476,0	22.008,0	23.579,0	24.972,0	24.215,0
dont : D.T.I moins subventions à l'importation .....	7.538,0	8.375,0	8.826,0	10.539,0	10.154,0
Transports et communications .....	5.381,0	5.697,2	5.791,5	6.368,3	6.491,5
Services .....	12.219,8	12.617,9	12.652,7	13.182,3	13.331,1
Hébergement et restauration .....	1.671,2	1.677,5	1.411,3	1.656,9	1.724,8
Autres services marchands non financiers .....	10.712,6	11.046,1	11.393,2	11.679,2	11.773,6
Institutions financières .....	3.297,0	3.863,5	4.277,3	4.634,6	4.647,8
Services bancaires imputés .....	- 3.461,0	- 3.969,2	- 4.429,1	- 4.788,4	- 4.815,1
Administrations publiques .....	16.303,0	16.572,0	17.819,0	18.342,0	19.246,0
<b>Produit intérieur brut au prix du marché .....</b>	<b>104.030,5</b>	<b>108.069,3</b>	<b>115.375,8</b>	<b>110.294,0</b>	<b>109.127,3</b>

## Comptes de la nation

### 20 - 1 Produit intérieur brut selon les branches d'activité économique (Suite)

Prix courants En 10\*\*6 DH

	1989	1990 R	1991 R	1992 R	1993 *
Agriculture, sylviculture et pêche .....	33.369,7	37.675,4	48.010,1	36.031,3	35.418,8
Mines .....	5.172,4	5.343,2	5.312,7	5.054,0	4.872,1
Energie .....	14.067,3	13.068,9	15.515,1	17.794,9	18.993,9
Combustibles solides et pétrole brut ..	283,4	304,0	327,4	376,5	397,2
Raffinage de pétrole .....	8.343,3	6.678,6	8.700,1	10.554,5	11.423,9
Electricité et eaux .....	5.440,6	6.086,3	6.487,6	6.863,9	7.172,8
Industries manufacturières .....	34.554,2	39.179,9	41.738,6	43.699,4	44.636,6
Bâtiments et travaux publics .....	10.541,5	11.354,0	12.060,1	12.040,1	11.640,6
Commerce .....	37.769,0	42.793,0	49.445,0	51.310,0	51.659,0
dont : D.T.I moins subventions à l'importation .....	16.217,0	18.778,0	22.031,0	23.156,0	22.932,0
Transports et communications .....	12.735,4	13.204,6	14.065,9	15.191,1	16.621,7
Services .....	22.912,4	24.894,9	26.001,1	29.123,8	31.332,8
Hebergement et restauration .....	3.765,5	3.859,7	3.209,6	4.273,9	4.832,5
Autres services marchands non financiers .....	19.454,9	21.247,9	23.122,1	25.201,4	26.900,4
Institutions financières .....	6.233,0	7.777,0	9.313,5	10.590,2	11.113,8
Services bancaires imputés .....	- 6.541,0	- 7.989,7	- 9.644,1	- 10.941,7	- 11.513,9
Administrations publiques .....	22.809,0	25.341,0	29.258,0	30.979,0	32.507,0
<b>Produit intérieur brut au prix du marché .....</b>	<b>193.930,9</b>	<b>212.854,9</b>	<b>241.406,6</b>	<b>241.223,6</b>	<b>247.682,5</b>



## Comptes de la nation

### 20 - 2 Equilibre du produit intérieur brut (Prix courants)

En 10\*\*6 DH

	1989	1990 R	1991 R	1992 R	1993 *
Produit intérieur brut .....	193.930,9	212.854,9	241.406,6	241.223,6	247.682,5
Importations .....	50.820,0	61.752,9	63.463,9	66.827,9	66.388,0
<b>Total des ressources .....</b>	<b>244.750,9</b>	<b>274.607,8</b>	<b>304.870,5</b>	<b>308.051,5</b>	<b>314.070,5</b>
Consommation finale intérieure .....	165.079,0	179.628,2	206.127,1	209.600,0	218.020,2
Administrations publiques .....	30.411,0	32.976,0	37.694,0	40.846,0	45.053,0
Ménages .....	134.668,0	146.652,2	168.433,1	168.754,0	172.967,2
F.B.C.F. ....	44.174,1	51.059,2	53.863,2	54.887,4	55.387,6
Variation des stocks .....	1.760,8	2.669,3	543,5	1.179,4	-2.923,1
Exportations .....	33.737,0	41.251,1	44.336,7	42.384,7	43.585,8
<b>Total des emplois .....</b>	<b>244.750,9</b>	<b>274.607,8</b>	<b>304.870,5</b>	<b>308.051,5</b>	<b>314.070,5</b>

### 20 - 3 Revenu national brut disponible et son affectation

En 10\*\*6 DH

	1989	1990 R	1991 R	1992 R	1993 *
Produit intérieur brut .....	193.930,9	212.854,9	241.406,6	241.223,6	247.682,5
Revenus nets reçus du reste du monde ..	3.524,0	10.451,1	9.270,7	11.939,5	9.049,3
<b>Revenu national brut disponible .....</b>	<b>197.454,9</b>	<b>223.306,0</b>	<b>250.677,3</b>	<b>253.163,1</b>	<b>256.731,8</b>
Consommation finale nationale .....	157.608,0	170.412,2	198.846,8	199.817,3	208.644,2
Administrations publiques .....	30.411,0	32.976,0	37.694,0	40.846,0	45.053,0
Ménages résidents .....	127.197,0	137.436,2	161.152,8	158.971,3	163.591,2
Epargne nationale brute .....	39.846,9	52.893,8	51.830,5	53.345,8	48.087,6
<b>Affectation du revenu national brut disponible .....</b>	<b>197.454,9</b>	<b>223.306,0</b>	<b>250.677,3</b>	<b>253.163,1</b>	<b>256.731,8</b>



## Comptes de la nation

### 20 - 4 Consommation finale privée

En 10\*\*6 DH

	1989	1990 R	1991 R	1992 R	1993 *
Consommation finale privée intérieure ..	134.668,0	146.652,2	168.433,1	168.754,0	172.967,2
Consommation finale privée des non résidents (2) .....	9.013,0	11.009,0	9.263,5	12.251,1	12.213,0
Consommation finale privée des résidents à l'extérieur (3) .....	1.542,0	1.793,0	1.983,2	2.468,4	2.837,0
<b>Consommation finale privée des résidents (4) = (1) - (2) + (3) .....</b>	<b>127.197,0</b>	<b>137.436,2</b>	<b>161.152,8</b>	<b>158.971,3</b>	<b>163.591,2</b>

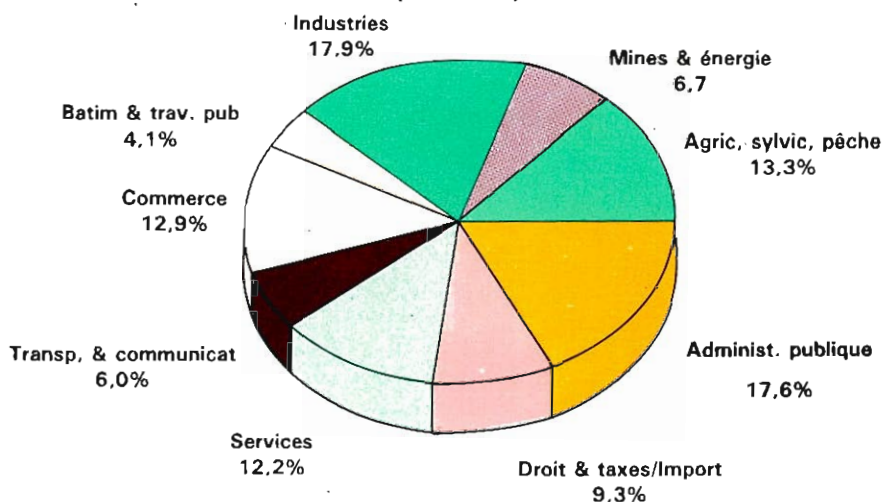
### 20 - 5 Compte de capital de la nation.

Épargne nationale brute .....	39.846,9	52.893,8	51.830,5	53.345,8	48.087,6
Transferts nets en capital reçus du reste du monde .....	240,0	239,8	208,5	206,5	211,0
<b>Total des ressources .....</b>	<b>40.086,9</b>	<b>53.133,6</b>	<b>52.039,0</b>	<b>53.552,3</b>	<b>48.298,6</b>
F.B.C.F. ....	44.174,1	51.059,2	53.863,2	54.887,4	55.387,6
Variation des stocks .....	1.760,8	2.669,3	543,5	1.179,4	-2.923,1
Capacité (+) ou besoin (-) de financement .....	- 5.848,0	-594,9	- 2.367,7	- 2.514,5	- 4.165,9
<b>Total des emplois .....</b>	<b>40.086,9</b>	<b>53.133,6</b>	<b>52.039,0</b>	<b>53.552,3</b>	<b>48.298,6</b>

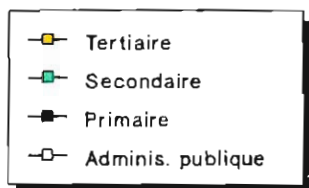
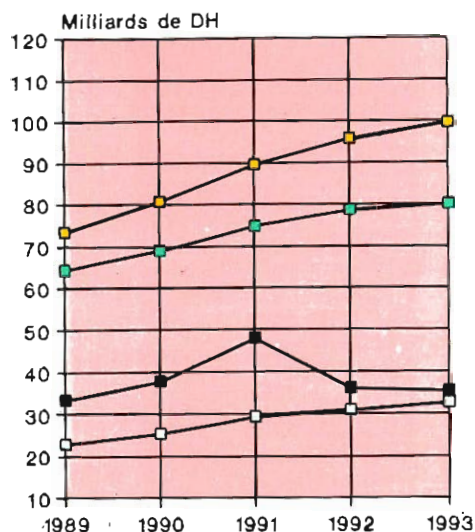
### 20 - 6 Formation brute de capital fixe

Matériel et outillage .....	19.582,7	24.326,1	25.781,2	26.906,4	28.076,2
Bâtiment .....	13.676,0	15.327,1	16.214,4	15.501,4	14.309,2
Travaux publics .....	9.440,0	9.522,0	9.530,8	9.918,1	10.268,2
Aménagement et plantations .....	814,3	1.221,8	1.488,5	1.692,9	1.869,0
Bétail .....	661,1	662,2	848,3	868,6	865,0
<b>Total .....</b>	<b>44.174,1</b>	<b>51.059,2</b>	<b>53.863,2</b>	<b>54.887,4</b>	<b>55.387,6</b>

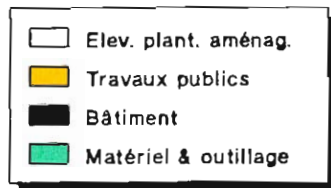
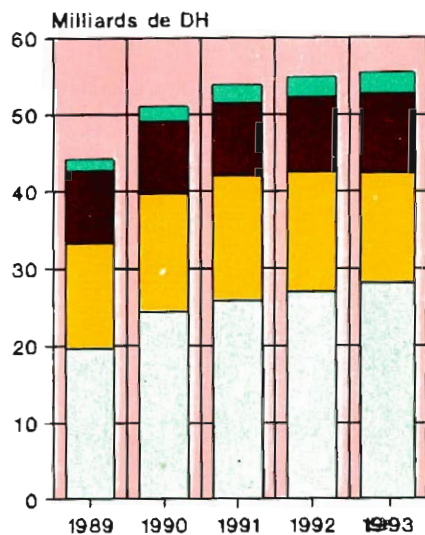
## Structure du produit intérieur brut (1993)



## Evolution du P.I.B. par secteurs



## Formation brute de capital fixe





# Sommaire



# Sommaire

Avant-propos .....	3
Evolution des principaux indicateurs .....	4
<b>Chapitre I - TERRITOIRE ET POPULATION</b>	
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 - Evolution de la population du Maroc selon les régions et le milieu .....	15
6 - Répartition de la population selon l'état matrimonial et le sexe .....	16
7 - Répartition de la population féminine selon l'âge et l'état matrimonial .....	16
8 - Parités des femmes non célibataires selon le groupe d'âge et le milieu .....	17
9 - Indices synthétiques de fécondité selon le milieu .....	17
10 - Taux bruts de natalité et de mortalité et taux d'accroissement naturel (évolution) .....	18
11 - Taux bruts de natalité et de mortalité et T.A.N. par régions .....	19
12 - Quotients de mortalité infantile selon les régions, le milieu et le sexe .....	19
13 - Quotients de mortalité infantile et juvénile et espérances de vie à la naissance selon l'indicateur global du niveau de confort, milieu et sexe .....	20
<b>Chapitre II - CLIMATOLOGIE</b>	
1 - Installations météorologiques .....	26
2 - Température, précipitations et insolation .....	27
<b>Chapitre III - AGRICULTURE, FORETS ET PECHE</b>	
1 - Superficies cultivées .....	38
2 - Productions agricoles .....	39
3 - Cultures des céréales .....	40
4 - Cultures des légumineuses .....	41
5 - Cultures industrielles et oléagineuses .....	42
6 - Production et utilisation des agrumes .....	43
7 - Répartition de la superficie et de la production des agrumes .....	44
8 - Cultures maraichères (primeurs) .....	45
9 - Répartition de la superficie et de la production maraichère .....	46
10 - Cultures maraichère destinés à la transformation .....	47
11 - Evolution de la production fruitière .....	48
12 - Commercialisation des céréales et légumineuses .....	49
13 - Effectifs du cheptel et des animaux de trait .....	50
14 - Cheptel et animaux de trait par province et préfecture .....	51
15 - Abattages contrôlés par espèce .....	53
16 - Viandes disponible à la consommation .....	53
17 - Superficies reboisées .....	54
18 - Superficie des forêts .....	55
19 - Superficies par espèce .....	56
20 - Exploitation forestière .....	58
21 - Flotte marocaine de pêche côtière .....	59
22 - Flotte de pêche hauturière .....	59
23 - Pêche maritime nationale .....	60
24 - Evolution de la pêche méditerranéenne .....	61
25 - Evolution de la pêche atlantique .....	62
26 - Utilisation de la pêche maritime cotière .....	63
27 - Pêche cotière selon les quartiers maritimes .....	64
28 - Destination des produits de la mer .....	66
<b>Chapitre IV - MINES</b>	
1 - Identification des gisements miniers .....	73
2 - Indices de la production minière .....	74
3 - Phosphates .....	75
4 - Exportations des phosphates .....	76
5 - Plomb .....	78

# Sommaire

6 - Zinc .....	79
7 - Argent .....	79
8 - Cuivre .....	80
9 - Fer .....	81
10 - Manganèse chimique .....	82
11 - Fluorine .....	83
12 - Barytine .....	84
13 - Sel .....	85
14 - Ghassoul .....	85
15 - Argiles smectiques .....	86
16 - Eaux minérales .....	86
17 - Industries chimiques .....	87
18 - Exportation d'acide phosphorique .....	88

## Chapitre V - ENERGIE ET EAU

1 - Activité du secteur énergétique .....	94
2 - Indices de production .....	94
3 - Activité des mines de charbon .....	95
4 - Electricité : puissance installée, production et consommation .....	96
5 - Production d'électricité par usines de l'O.N.E. ....	97
6 - Ventes d'électricité par province et préfecture .....	98
7 - Consommation d'électricité par secteur d'activité .....	99
8 - Consommation et stock de combustibles par l'O.N.E. ....	100
9 - Longueur des lignes à haute tension .....	100
10 - Personnel de l'O.N.E. ....	100
11 - Activité du secteur pétrolier .....	101
12 - Industrie du raffinage .....	102
13 - Bitumes .....	103
14 - Importation de produits pétroliers .....	103
15 - Activité des centres emplisseurs des gaz .....	104
16 - Consommation de produits pétroliers .....	105
17 - Consommation de produits pétroliers par région économique .....	106
18 - Ventes de produits pétroliers par société distributrice .....	107
19 - Gros consommateurs de fueloil .....	108
20 - Avitaillement des avions .....	109
21 - Avitaillement des navires et bateaux de pêche .....	109
22 - Réseau de distribution des produits pétroliers .....	110
23 - Capacité de stockage .....	111
24 - Exploitation d'eau potable en milieu urbain .....	112
25 - Production et ventes de l'eau .....	112
26 - Production des stations de traitement .....	113
27 - Production d'eau à partir des eaux de mer et des eaux saumâtres .....	113
28 - Activité des régions .....	114
29 - Activité de l'O.N.E.P par province et préfecture .....	115
30 - Grands barrages du Maroc .....	116

## Chapitre VI - INDUSTRIE ET ARTISANAT

1 - Evolution de la structure de la production .....	124
2 - Grandeurs économiques par provinces .....	125
3 - Entreprises industrielles selon le secteur d'activité .....	126
4 - Entreprises industrielles selon la date de création .....	127
5 - Entreprises industrielles selon l'effectif employé .....	128
6 - Entreprises industrielles selon les tranches du chiffre d'affaires .....	129
7 - Entreprises soumises à l'I.B.P. et au régime du B.N.R .....	130
8 - Répartition du chiffre d'affaires des entreprises soumises à l'I.B.P et du régime de B.N.R .....	131
9 - Répartition des entreprises soumises à l'I.B.P selon le chiffre d'affaires et l'activité .....	132
10 - Répartition du chiffre d'affaires des entreprises I.B.P selon l'activité .....	132
11 - Répartition des entreprises soumises au régime du B.N.R selon le chiffre d'affaires et l'activité .....	133



## Sommaire

12 - Répartition du chiffre d'affaires des entreprises B.N.R selon l'activité .....	134
13 - Répartition des entreprises et du chiffre d'affaires selon la forme juridique .....	134
14 - Investissements industriels agréés .....	135
15 - Investissements industriels agréés selon l'origine .....	136
16 - Indices de la production industrielle .....	137
17 - Identification des raffineries et sucreries .....	140
18 - Activité de l'industrie sucrière .....	141
19 - Traitement des plantes sucrières .....	142
20 - Production du sucre à partir des ressources locales .....	143
21 - Production du sucre raffiné .....	144
22 - Importation du sucre brut et raffiné .....	144
23 - Activité des minoteries industrielles .....	145
24 - Utilisation des produits de blé .....	145
25 - Identification des sociétés et coopératives de lait .....	146
26 - Evolution des centres de collecte de lait .....	146
27 - Evolution de l'industrie laitière .....	146
28 - Produits laitiers .....	147
29 - Productions laitières selon les sociétés et coopératives .....	147
30 - Trituration des olives .....	148
31 - Identification des huileries .....	149
32 - Production des graines oléagineuses locales .....	149
33 - Production et exportation de l'huile d'olives .....	149
34 - Trituration des graines .....	150
35 - Les huiles extraites .....	150
36 - Production et consommation de tabac .....	150
37 - Identification des cimenteries .....	150
38 - Activité des cimenteries .....	151
39 - Montage des véhicules .....	152
40 - Production de pneus et de chambres à air .....	152
41 - Importation des véhicules automobiles .....	153
42 - Tapis estampillés par type .....	154
43 - Surface des tapis estampillés par centre .....	155
44 - Exportation des produits artisanaux .....	156
45 - Exportation des produits artisanaux par pays de destination .....	157
46 - Exportation des produits artisanaux par délégation régionale .....	157
47 - Investissement de l'artisanat par secteurs .....	158
48 - Investissement de l'artisanat par villes .....	158
49 - Crédits accordés aux artisans .....	159
50 - Coopératives et adhérents par délégation régionale .....	160
51 - Evolution du nombre des organismes coopératifs par secteurs .....	161
52 - Répartition des organismes coopératifs par secteurs et régions .....	161
53 - Répartition des adhérents par secteurs et régions .....	162
54 - Organismes coopératifs par secteurs .....	162

### Chapitre VII - CONSTRUCTION

1 - Autorisations de construire délivrées, dans les communes urbaines selon la catégorie de construction. ....	169
2 - Autorisations délivrées selon la catégorie du demandeur .....	170
3 - Surface des planchers prévue selon la catégorie du demandeur .....	171
4 - Valeur prévue selon la catégorie du demandeur .....	172
5 - Nombre d'autorisations selon la catégorie de construction et le prix du m <sup>2</sup> .....	173
6 - Surface de planchers selon la catégorie de construction et la durée des travaux .....	173
7 - Valeur prévue selon la catégorie de construction et la durée des travaux .....	174
8 - Nombre d'autorisations selon la catégorie de construction et le prix du m <sup>2</sup> .....	174
9 - Surfaces de planchers selon la catégorie de construction et le prix du m <sup>2</sup> .....	176
10 - Valeur prévue selon la catégorie de construction et le prix m <sup>2</sup> .....	176
11 - Prix moyen du m <sup>2</sup> des constructions nouvelles par catégorie de construction .....	178
12 - Autorisations de construire délivrées selon les C.U. Région du Sud .....	179
13 - Autorisations de construire délivrées selon les C.U. Région du Tensift .....	180

## Sommaire

14 - Autorisations de construire délivrées selon les C.U. Région du Centre .....	181
15 - Autorisations de construire délivrées selon les C.U. Région du Nord-Ouest .....	182
16 - Autorisations de construire délivrées selon les C.U. Région du Centre-Nord .....	183
17 - Autorisations de construire délivrées selon les C.U. Région de l'Oriental .....	184
18 - Autorisations de construire délivrées selon les C.U. Région du Centre-Sud .....	185
19 - Enregistrement de ventes d'immeubles .....	186

### Chapitre VIII - TRANSPORTS ET COMMUNICATIONS

1 - Longueur des routes construites et revêtues .....	193
2 - Parc de transports publics .....	193
3 - Activité de l'O.N.T .....	194
4 - Activité de la C.T.M. (L.N) .....	194
5 - Immatriculation des véhicules selon le genre et la catégorie .....	195
6 - Immatriculation des véhicules selon la marque et la nationalité .....	196
7 - Immatriculation des véhicules selon l'activité des propriétaires .....	197
8 - Immatriculation des véhicules selon l'activité des propriétaires et le genre .....	198
9 - Immatriculation des véhicules selon la puissance fiscale .....	199
10 - Immatriculation des véhicules selon le centre immatriculateur .....	200
11 - Immatriculation des véhicules selon le centre immatriculateur et le genre .....	201
12 - Immatriculation des véhicules utilitaires selon la C.U et P.T.C .....	202
13 - Véhicules en circulation selon le genre et la catégorie .....	203
14 - Véhicules en circulation selon le carburant utilisé .....	204
15 - Voitures de tourisme en circulation selon la marque et la nationalité .....	204
16 - Véhicules utilitaires en circulation selon la C.U .....	205
17 - Véhicules utilitaires en circulation selon la puissance fiscale .....	205
18 - Véhicules en circulation selon l'activité des propriétaires et le genre .....	206
19 - Véhicules en circulation selon le centre immatriculateur et le genre .....	207
20 - Accidents de la circulation enregistrés .....	208
21 - Permis de conduire retirés .....	208
22 - Permis de conduire délivrés selon le centre immatriculateur .....	209
23 - Taxe spéciale sur les véhicules automobiles selon les centres .....	210
24 - Longueur des voies ferrées et matériel roulant .....	211
25 - Effectifs employés à l'O.N.C.F .....	212
26 - Trafic voyageurs .....	212
27 - Trafic de marchandises .....	213
28 - Ports ouverts au trafic ferroviaire .....	213
29 - Trafic de marchandises par groupe de produits .....	214
30 - Résultats financiers d'exploitation des chemins de fer .....	215
31 - Activité générale des transports aériens .....	216
32 - Mouvements des avions et des passagers .....	217
33 - Trafic aérien selon les lignes .....	218
34 - Activité de la compagnie R.A.M .....	219
35 - Mouvements des navires de commerce .....	220
36 - Trafic maritime des passagers .....	220
37 - Trafic maritime des marchandises .....	221
38 - Activités de l'office d'exploitation des ports .....	222
39 - Activité de la CO.MA.NAV .....	222
40 - Activité des postes, télégraphes et téléphones .....	223
41 - Activité du centre des chèques postaux .....	224
42 - Activité de la caisse d'épargne nationale .....	224

### Chapitre IX TOURISME

1 - Voyageurs contrôlés aux frontières marocaines .....	229
2 - Voyageurs contrôlés aux frontières marocaines par nationalité .....	230
3 - Touristes selon la nationalité et la voie empruntée .....	231
4 - Entrées des touristes étrangers selon la nationalité .....	232
5 - Résidents au Maroc partant pour le tourisme à l'étranger .....	233

# Sommaire

6 - Passagers en croisière touristique .....	233
7 - Balance touristique .....	233
8 - Nuitées touristiques selon la catégorie d'hébergement .....	234
9 - Nuitées touristiques selon le pays de résidence des touristes .....	234
10 - Capacité hôtelière .....	235
11 - Capacité hôtelière homologuée selon les provinces et préfectures .....	236
12 - Nuitées touristiques selon les provinces et préfectures .....	238
13 - Evolution des recettes touristiques .....	240

## Chapitre X ENSEIGNEMENT

1 - Ecoles coraniques et préscolaire moderne .....	247
2 - Ecoles coraniques selon les provinces et préfectures .....	248
3 - Enseignement préscolaire moderne selon les provinces et préfectures .....	249
4 - Effectifs des élèves par milieu et sexe (cycle fondamental et secondaire) .....	250
5 - <b>1<sup>er</sup> cycle fondamental public</b> (données globales) .....	251
6 - Elèves selon le niveau et sexe .....	252
7 - Elèves selon le niveau le sexe les provinces et préfectures .....	253
8 - Nouveaux inscrits en 1 <sup>re</sup> année : milieu, sexe, p. préfectures .....	254
9 - Elèves de la 6 <sup>re</sup> année : milieu, sexe p. et préfectures .....	255
10 - Personnel enseignant : sexe, p. et préfectures .....	256
11 - Etablissements selon les p. et préfectures (Rural + Rural) .....	257
12 - Etablissements selon les p. et préfectures (Rural) .....	258
13 - Etablissements selon les p. et préfectures (Urbain) .....	259
14 - Classes selon le milieu : p. et préfectures .....	260
15 - <b>1<sup>er</sup> cycle fondamental privé</b> (données globales) .....	261
16 - Statistique selon les p. et préfectures .....	262
17 - <b>2<sup>ème</sup> cycle fondamental public</b> (données globales) .....	263
18 - Elèves selon le niveau sexe p. et préfectures .....	264
19 - Elèves doublants selon le sexe p. et préfectures .....	265
20 - Etablissements, classes et salles selon les p. et préfectures .....	266
21 - Personnel enseignement selon le cadre les p. et préfectures .....	267
22 - Personnel enseignement selon la discipline la nationalité et sexe .....	268
23 - <b>2<sup>ème</sup> cycle fondamentale et privé</b> (données globales) .....	270
24 - Statistiques selon les provinces et préfectures .....	271
25 - <b>Enseignement secondaire public</b> (données globales) .....	272
26 - Elèves selon le sexe, les p. et préfectures .....	273
27 - Elèves doublants selon les sexes les p. et préfectures .....	274
28 - Elèves selon le niveau, la branche et le sexe .....	275
29 - Elèves selon les sections et le sexe .....	276
30 - Elèves de l'enseignement technique selon le sexe, les sections et le niveau .....	276
31 - Répartition des candidats au baccalauréat selon les académies et sexe .....	277
32 - Candidats présents et admis aux examens du baccalauréat .....	278
33 - Personnel enseignant selon la discipline, le cadre, la nationalité et le sexe .....	280
34 - Personnel enseignant selon le cadre les p. et préfectures .....	282
35 - Etablissements, classes et salles selon les p. et préfectures .....	283
36 - <b>Enseignement secondaire privé</b> (données globales) .....	284
37 - Statistiques selon les provinces et préfectures .....	285
38 - <b>Enseignement supérieur</b> : Effectifs des étudiants .....	286
39 - Effectifs des étudiants boursiers .....	287
40 - Etudiants selon les universités .....	288
41 - Etudiants selon les branches (3 <sup>ème</sup> cyle) .....	290
42 - Etudiants fonctionnaires inscrits dans les universités .....	292
43 - Etudiants dans les instituts et écoles supérieures .....	293
44 - Personnel enseignants .....	294
45 - Personnel enseignants permanents aux universités .....	295
46 - Etudiants résidents dans les cités universitaires .....	296
47 - Repas servis dans les restaurants universitaires .....	296
48 - Evolution des lauréats des établissements universitaires .....	297



## Sommaire

49 - Lauréats des établissements de formation des cadres .....	298
50 - Enseignement pédagogique (Formation des instituteurs selon les sections) .....	299
51 - Formation des instituteurs selon les p. et préfectures .....	300
52 - Centres pédagogiques régionaux .....	301
53 - Effectifs en formation dans les centres pédagogiques .....	302
54 - Stagiaires des écoles normales supérieures .....	303
55 - Stagiaires des écoles normales supérieures (cycle normal) .....	304
56 - Diplômés des centres pédagogiques régionaux .....	305
57 - Formation professionnelle (Statistiques générales) : public .....	306
58 - Récapitulatifs des effectifs en formation selon le niveau et régions .....	307
59 - Effectifs en formation selon le niveau : Public .....	307
60 - Effectifs en formation selon les départements formateurs public .....	308
61 - Effectifs en formation selon les secteurs d'activités : Public .....	308
62 - Effectifs en formation par p. et préfectures .....	310
63 - Effectifs en formation pour certaine filières : Public .....	311

### Chapitre IX SANTE ET PREVOYANCE SOCIALE

1 - Médecins du ministère de la santé publique par spécialité .....	319
2 - Médecins du secteur privé .....	319
3 - Médecins selon les provinces et préfectures (privé et public) .....	320
4 - Chirurgiens dentistes les provinces et préfectures .....	321
5 - Pharmaciens selon les provinces et préfectures (public et privé) .....	322
6 - Personnel paramédical du ministère de la santé publique .....	323
7 - Personnel paramédical et vétérinaire du secteur privé .....	324
8 - Formations sanitaires avec lits (secteur public) .....	325
9 - Infrastructure sanitaire .....	326
10 - Mouvements des malades dans les formations sanitaires avec lits .....	328
11 - Nombre de lits selon le type des hôpitaux .....	330
12 - Statistiques d'occupation des hôpitaux publics .....	331
13 - Activités de vaccination (secteur public) .....	333
14 - Renseignements épidémiologiques .....	334
15 - Renseignements épidémiologiques selon les provinces et préfectures .....	336
16 - Examens médicaux et soins paramédicaux réalisés .....	337
17 - Activité des centres publics de dermato - vénérologie .....	338
18 - Activité des centres publics d'ophtalmologie .....	339
19 - Activité des centres publics d'O.R.L .....	340
20 - Activité des centres publics de planification familiale .....	341
21 - Activité des laboratoires .....	342
22 - Principales causes de décès dans le milieu urbain .....	343
23 - Activité des mutuelles .....	344
24 - Activité de la caisse nationale de sécurité sociale .....	345
25 - Employeurs, adhérents et cotisations salariales et patronales (R.C.A.R.) .....	346
26 - Pensions liquidées (R.C.A.R.) .....	346
27 - Bénéficiaires et prestations payées (R.C.A.R.) .....	347
28 - Evolution des adhérents et des cotisations (C.M.R.) .....	348
29 - Pensions et prestations servies (C.M.R.) .....	348

### Chapitre XII - EMPLOI ET SALAIRES

1 - Population urbaine selon le sexe, l'âge et l'activité .....	355
2 - Population urbaine selon le sexe et le diplôme obtenu .....	356
3 - Taux d'activité et de chômage selon le sexe et l'âge .....	357
4 - Population urbaine active selon le sexe et le diplôme obtenu .....	358
5 - Population urbaine active selon les groupes de profession .....	359
6 - Population urbaine active selon les branches d'activité économique .....	360
7 - Population urbaine active occupée selon l'activité économique et la profession .....	361
8 - Population urbaine active occupée selon l'activité et la situation dans la profession .....	362
9 - Participation de la femme selon les groupes de profession et l'activité .....	363

# Sommaire

10 - Evolution du taux d'activité et de chômage de la population âgée 15 ans et + par sexe et milieu ..	364
12 - Salaire minimum garanti .....	366
13 - Personnel de l'Etat selon l'âge, le sexe et l'ancienneté dans l'administration .....	367
14 - Masse salariale annuelle servie pour certains fonctionnaires de l'Etat .....	368
15 - Personnel de l'Etat et masse salariale selon la situation de famille .....	369
16 - Personnel de l'Etat et masse salariale selon la situation administrative .....	370
17 - Personnel de l'Etat selon les tranches de salaire annuel brut .....	372
18 - Personnel de l'Etat selon les tranches de salaire annuel net .....	374
19 - Répartition géographique du personnel de l'Etat .....	376
20 - Personnel de l'Etat payé par la D.O.T.I. selon les ministères .....	377
21 - Bilan récapitulatif du service civil .....	378
22 - Bilan annuel du service civil .....	379
23 - Nombre d'attestations d'accomplissement du service civil délivrées (quitus) .....	380

## Chapitre XIII - JUSTICE ET SAUVEGARDE DE L'ENFANCE

1 - Activité générale des tribunaux du Royaume .....	388
2 - Activité de la cour suprême .....	388
3 - Activité des cours d'appel .....	389
4 - Activité des tribunaux de première instance .....	390
5 - Activité des centres judiciaires (Nombre d'affaires) .....	394
6 - Mineurs placés dans les établissements de la sauvegarde de l'enfance .....	396
7 - Mineurs arrêtés .....	397
8 - Mineurs présentés et jugés .....	397
9 - Activité des établissements de la sauvegarde de l'enfance .....	397

## Chapitre XIV - ACTIVITES CULTURELLES ET LOISIRS

1 - Foyers féminins .....	404
2 - Jardins d'enfants .....	405
3 - Activité des maisons des jeunes .....	406
4 - Activité des centres d'accueil .....	407
5 - Participants aux stages de formation des cadres des colonies de vacances .....	407
6 - Participants aux colonies de vacances .....	408
7 - Missions des jeunes marocains à l'étranger .....	409
8 - Délégations des jeunes étrangers arrivés au Maroc .....	409
9 - Installations sportives .....	410
10 - Clubs sportifs exerçant sous l'égide des fédérations .....	412
11 - Activité cinématographique .....	413
12 - Activité cinématographique selon les provinces et préfectures .....	414

## Chapitre XV - PRIX

1 - Indice des prix à la production .....	421
2 - Indice des prix de gros .....	422
3 - Indice général du coût de la vie .....	424
4 - Indice de coût de la vie à Casablanca .....	425
5 - Indice du coût de la vie à Rabat .....	426
6 - Indice du coût de la vie à Fès .....	427
7 - Indice du coût de la vie à Tétouan .....	428
8 - Indice du coût de la vie à Kénitra .....	429
9 - Indice du coût de la vie à Marrakech .....	430
10 - Indice du coût de la vie à Oujda .....	431
11 - Indice du coût de la vie à Agadir .....	432
12 - Indice du cout de la vie à Meknès .....	433
13 - Indice du cout de la vie à Tanger .....	434
14 - Indice du cout de la vie à Laâyoune .....	435
15 - Prix moyens de détail de certaine produits alimentaires .....	436
16 - Prix réglementés par l'Etat dans le secteur de l'alimentation et des tabacs .....	438

## Sommaire

17 - Prix réglementés par l'Etat pour le ciment .....	442
18 - Prix réglementés par l'Etat pour les produits pétroliers .....	442
19 - Prix réglementés par l'Etat pour l'électricité .....	443
20 - Prix réglementés par l'Etat pour l'eau .....	446
21 - Prix réglementés par l'Etat pour les transports .....	448
22 - Prix des voitures de tourisme .....	449
23 - Prix réglementés par l'Etat pour les hôtels .....	450

### Chapitre XVI - COMMERCE EXTERIEUR

1 - Balance des paiements .....	457
2 - Echanges par groupements d'utilisation .....	458
3 - Importations par principaux produits .....	460
4 - Exportations par principaux produits .....	462
5 - Principaux produits importés de la C.E.E. ....	463
6 - Principaux produits exportés vers la C.E.E. ....	465
7 - Importations par principaux pays .....	466
8 - Exportations par principaux pays .....	467
9 - Echanges par groupes économiques et géographiques .....	468
10 - Echanges commerciaux par chapitres de la N.G.P. ....	469
11 - Echanges commerciaux par branches de la N.C.N. ....	473
12 - Echanges commerciaux par chapitres de la C.T.C.I. ....	474
13 - Indices selon les branches de la N.C.N. (Importations) .....	476
14 - Indice selon les branches de la N.C.N.C Exportations) .....	477
15 - Indices par groupement d'utilisation .....	478

### Chapitre XVII - MONNAIE ET CREDIT

1 - Implantation bancaire .....	485
2 - Bilan de Bank Al Maghrib .....	486
3 - Disponibilités monétaires et quasi-monétaires .....	487
4 - Cours des devises convertibles .....	488
5 - Utilisation des crédits par secteur d'activité économique .....	490

### Chapitre XVIII - BOURSE DES VALEURS

1 - Evolution des principaux indicateurs de la bourse .....	496
2 - Evolution comparée de l'activité de la bourse .....	497
3 - Capitalisation boursière de la bourse marocaine par secteur d'activité économique .....	498
4 - Indice du cours des actions marocaines par secteur d'activité économique .....	498
5 - Emission des valeurs mobilières selon la qualité de l'émetteur .....	499
6 - Répartition des transactions selon le mode des négociations des valeurs .....	499
7 - Répartition des transactions selon la nature juridique des valeurs .....	500

### Chapitre XIX - FINANCES PUBLIQUES

1 - Situation de la trésorerie générale .....	506
2 - Recouvrements budgétaires .....	507
3 - Dépenses d'investissement .....	508
4 - Dépenses de fonctionnement .....	509
5 - Charges et ressources du trésor .....	510

### Chapitre XX - COMPTES DE LA NATION

1 - Produit intérieur brut (Prix constants 1980) .....	517
2 - Equilibre du produit intérieur brut .....	518
3 - Revenu national brut disponible .....	519
4 - Consommation finale privée .....	520
5 - Compte de capital de la nation .....	520
6 - Formation brute de capital fixe .....	520

# 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
Chapitres V	:	Indice de la production énergétique Consommation de l'énergie primaire Production de l'eau potable Ventes de l'électricité par régions
Chapitre VI	:	Investissements industriels agréés Indice de la production industrielle Structure des investissements Activité sucrière
Chapitre VII	:	Valeur prévue et surface des planchers Surface de planchers selon la catégorie de construction Valeur prévue selon la catégorie de construction Répartition des logements selon la catégorie de construction et régions
Chapitre VIII	:	Transport de voyageurs Trafic marchandises
Chapitre IX	:	Entrées des touristes Nuitées touristiques Capacité hôtelière
Chapitre X	:	Evolution de l'enseignement Enseignement supérieur Formation professionnelle Structure de l'enseignement par région
Chapitre XI	:	Malades admis dans les hôpitaux et capacité litière. Médecins exerçants (Public et privé) Durée de séjour et taux d'occupation
Chapitre XII	:	Population urbaine selon l'activité et le sexe. Taux de chômage Taux d'activité Salaires minimum garantis
Chapitre XIII	:	Evolution des affaires jugées (T. 1 <sup>ère</sup> Instance) Affaires jugées en 1991 (cours suprême) Etablissements de la sauvegarde de l'enfance et bénéficiaires
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 des gros Indice des prix à la production
Chapitre XVI	:	Evolution des échanges commerciaux Structure des échanges (Import-export). Echanges selon les groupements géographiques
Chapitre XVII	:	Disponibilité monétaire et quasi-monétaires et contreparties.
Chapitre XVIII	:	Evolution du chiffre d'affaires Capitalisation boursière des valeurs marocaines.
Chapitre XIX	:	Charges et ressources du trésor Dépenses du budget général Recettes du budget général
Chapitre XX	:	Structure du produit intérieur brut Evolution du P.I.B. par secteur Formation brute du 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
m <sup>2</sup>	Mètre carré
m <sup>3</sup>	Mètre cube
Kwh	Kilo-watt heure
T	Tonne



**DIRECTION DE LA STATISTIQUE**  
**Rue, Mohamed Belhassan El Ouazzani - Haut Agdal**  
**B.P. 178 - RABAT - MAROC**  
**Tél : 77 - 36 - 06 - Telex : 36-714**  
**Fax : 77 - 30 - 42 et 77 - 32 - 17**

Imprimé aux Editions Okad  
**4 Avenue Hassan II Route de Casablanca**  
**Quartier Industriel Vita - Rabat**

Dépôt légal 158/1982

ISSN : 0851 - 089X



**DIRECTION DE LA STATISTIQUE**  
**Rue Mohamed Belhassen El Ouzzani**  
**- Haut Agdal**  
**B.P. 178 - RABAT - MAROC**  
**Tel : 77 - 36 - 06 - Telex : 36-714**  
**Fax : 77 - 30 - 42 or 77 - 32 - 17**