



Enquête Nationale Démographique à Passages Répétés 2009-2010

Principaux résultats

Rabat, le 14 mars 2011



Objectifs de l'END 2009-2010

- » **Estimation du niveau des phénomènes moteurs de l'accroissement démographique :**
 - **Natalité**
 - **Mortalité**
 - **Migration**
- » **Appréciation du niveau et de la structure :**
 - **de la fécondité**
 - **de la nuptialité**
 - **de la mortalité infantile, juvénile et adulte**
 - **de la mortalité intra utérine**
 - **de la mortalité maternelle**
 - **de la migration interne et externe**



Caractéristiques de l'enquête

● Champs :

- ▶ L'END 2009-2010 a eu pour champs les ménages ordinaires de toutes les nationalités. La population comptée à part a été exclue de l'enquête.

● Envergure :

- ▶ L'END 2009-2010 est représentative aux niveaux national et régional par milieu de résidence.

● Type d'enquête:

- ▶ L'END 2009-2010 est une enquête à passages répétés (trois passages espacés de six mois ont été réalisés) :
 - » Le premier a permis de faire l' de la population et des ménages objets de l'enquête;
 - » Le deuxième et le troisième passage ont eu pour objectifs
 - de s'enquérir du devenir de chaque personne échantillon
 - de connaître le lieu de migration ou d'immigration
 - d'actualiser le statut matrimonial des personnes enquêtées
 - de suivre les grossesses déjà observées, d'enregistrer de nouvelles et de suivre les nouveaux nés.



Mortalité



Mortalité générale

Espérance de vie à la naissance selon le milieu de résidence et le sexe, 2009-2010

Milieu	Masculin	Féminin	Ensemble
Urbain	75,4	79,4	77,3
Rural	70,6	73,0	71,7
Ensemble	73,9	75,6	74,8



Mortalité des enfants

*Mortalité infantile, juvénile et infanto-juvénile (en p.mille)
au niveau national 1988-2010*

Période	Quotient de mortalité infantile (q0)	Quotient de mortalité juvénile (q1-4)	Quotient de mortalité infanto-juvénile (q0-5)
1962	149	-	213
1987	75,7	30,7	104,1
2010	30,2	6,3	36,3



**Quotient de mortalité infantile en 1962, 1987 et 2010
selon le milieu de résidence**

Milieu de résidence	1962	1987	2010
Urbain	100	45,5	25,3
Rural	170	89,7	35,3



**Quotient de mortalité infantile, juvénile et infanto-juvénile (en p.mille)
selon le milieu de résidence en 2009-2010**

Sexe, milieu de résidence	Quotient de mortalité infantile (q0)	Quotient de mortalité juvénile (q1-4)	Quotient de mortalité infanto-juvénile (q0-5)
Masculin	32,7	6,7	39,2
Féminin	27,4	5,8	33,1
Urbain	25,3	5,9	31,0
Rural	35,3	7,0	42,0
Ensemble	30,2	6,3	36,2

Source: ENDPR 2009-2010



Mortalité maternelle



Evolution du taux de mortalité maternelle (pour 100.000 naissances) par milieu de résidence, 1994-2010

Milieu	1994-2003 (1)	2010 (2)
Urbain	186	73
Rural	267	148
Ensemble	227	112

(1) Enquête sur la population et la Santé, 2003-2004

(2) ENDPR 2009-2010, données des trois passages de l'enquête.

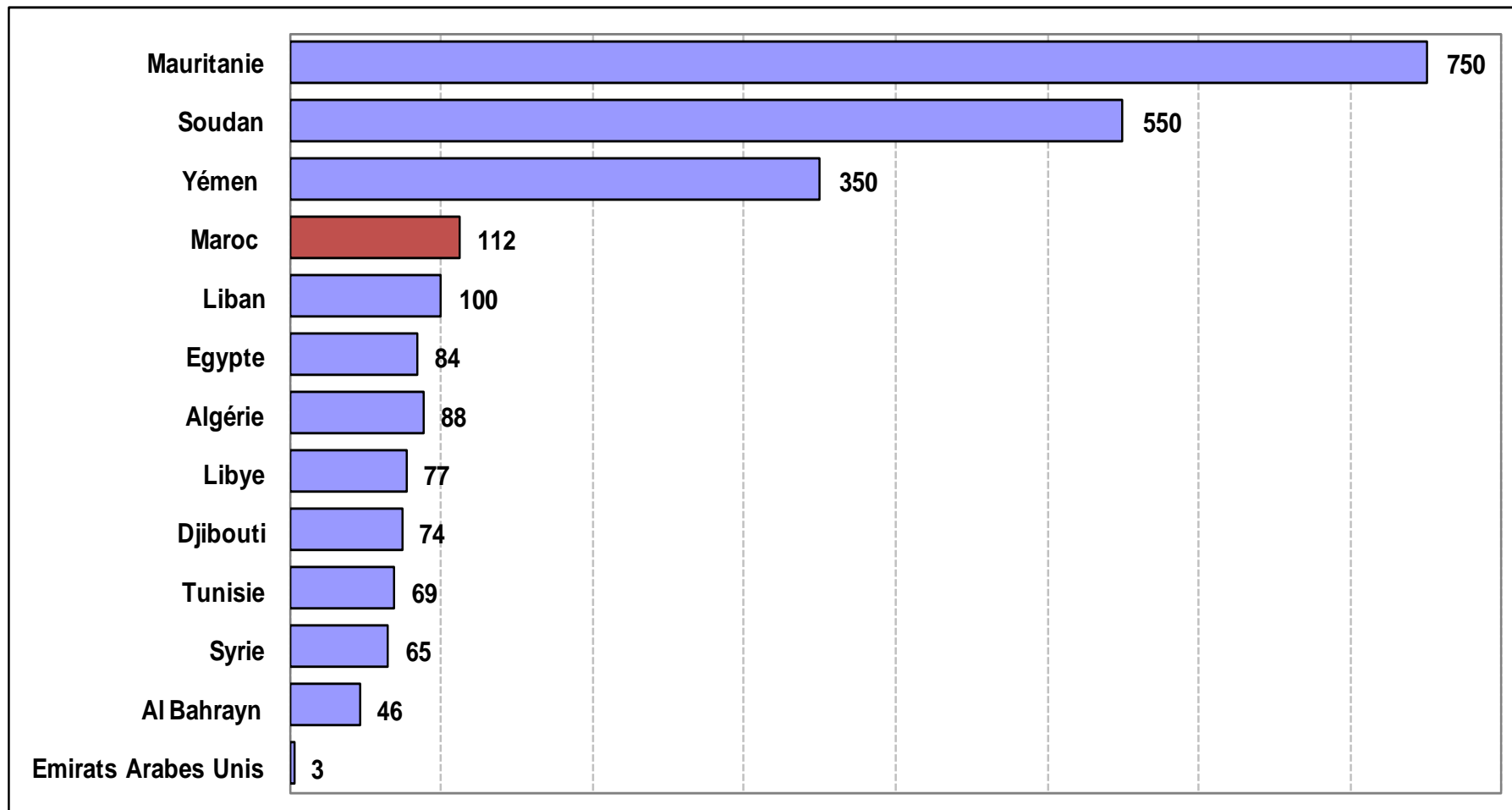


Facteurs contribuant à la baisse de la mortalité maternelle

Facteur	1999-2003	2009-2010
<i>Ensemble</i>		
Indice synthétique de fécondité	2,7	2,2
Couverture des soins prénatals (en %)	67,8	80,2
Assistance lors de l'accouchement (en %)	62,6	74,1
<i>Urbain</i>		
Indice synthétique de fécondité	2,2	1,8
Couverture des soins prénatals (en %)	84,9	94,0
Assistance lors de l'accouchement (en %)	85,3	93,0
<i>Rural</i>		
Indice synthétique de fécondité	3,4	2,7
Couverture des soins prénatals (en %)	47,9	68,3
Assistance lors de l'accouchement (en %)	39,5	56,7



Taux de mortalité maternelle pour certains pays arabes





Fécondité



Fécondité : niveau et tendance

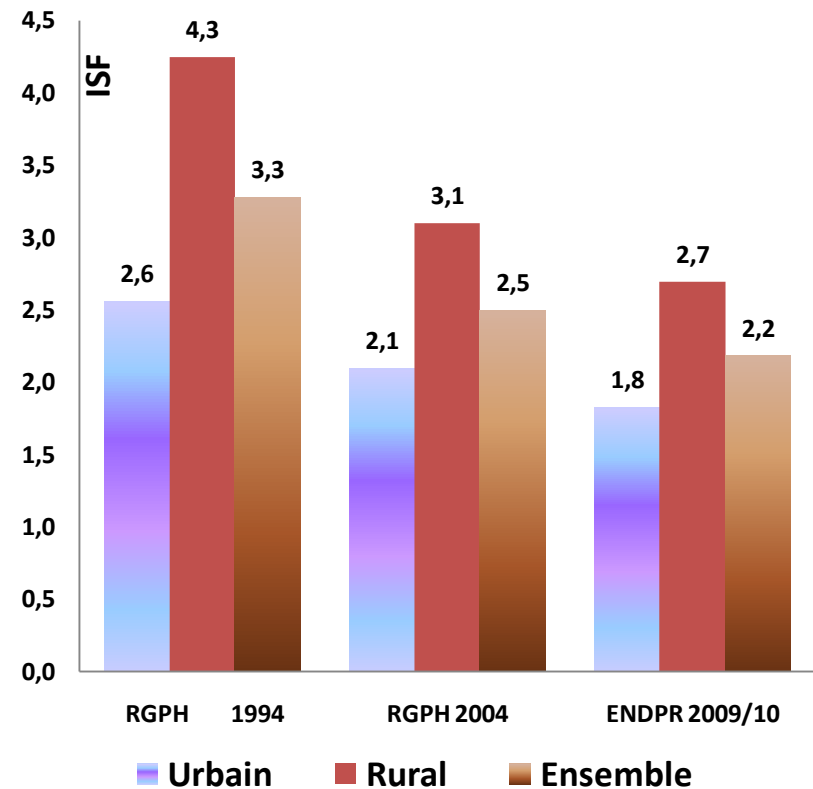
- Aujourd'hui, une femme marocaine en âge de procréation met au monde en moyenne 2,2 enfants. Ce niveau de la fécondité frôle le seuil de remplacement des générations, à savoir 2,1 enfants par femme.
- Par milieu de résidence, cette moyenne est de 1,8 enfants par femme en milieu urbain et de 2,7 en milieu rural.



Tendances de la fécondité : rythme et caractéristiques

- Au cours des 15 dernières années, la fécondité a connu un déclin soutenu et constant à tous les niveaux (urbain, rural et ensemble);
- Ces changements sont accompagnés par un rattrapage des comportements féconds entre le rural et l'urbain;

Evolution du nombre moyen d'enfants par femme

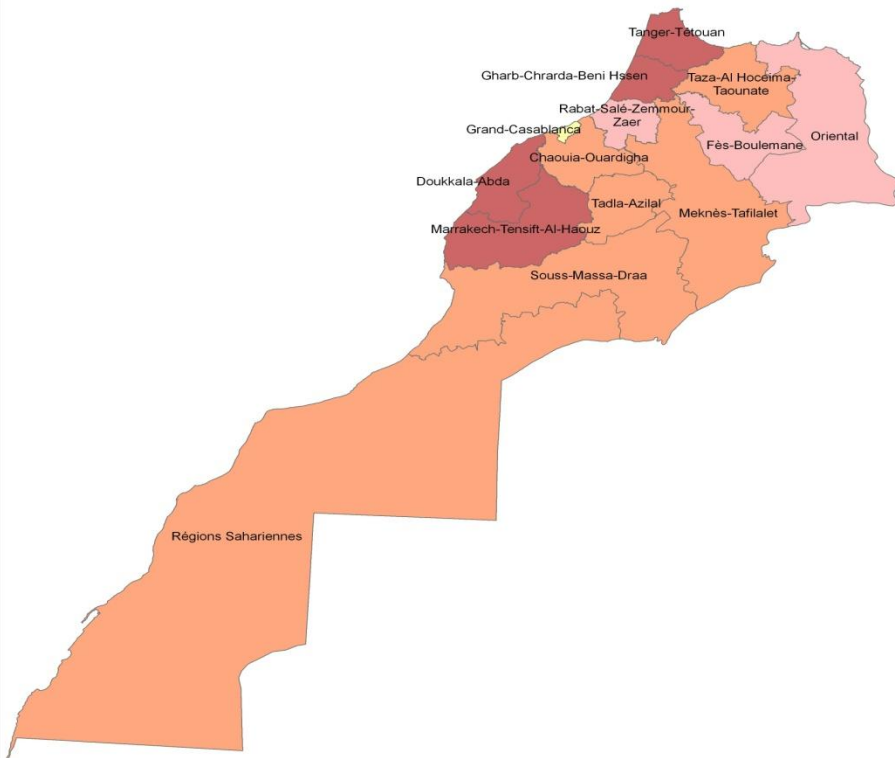




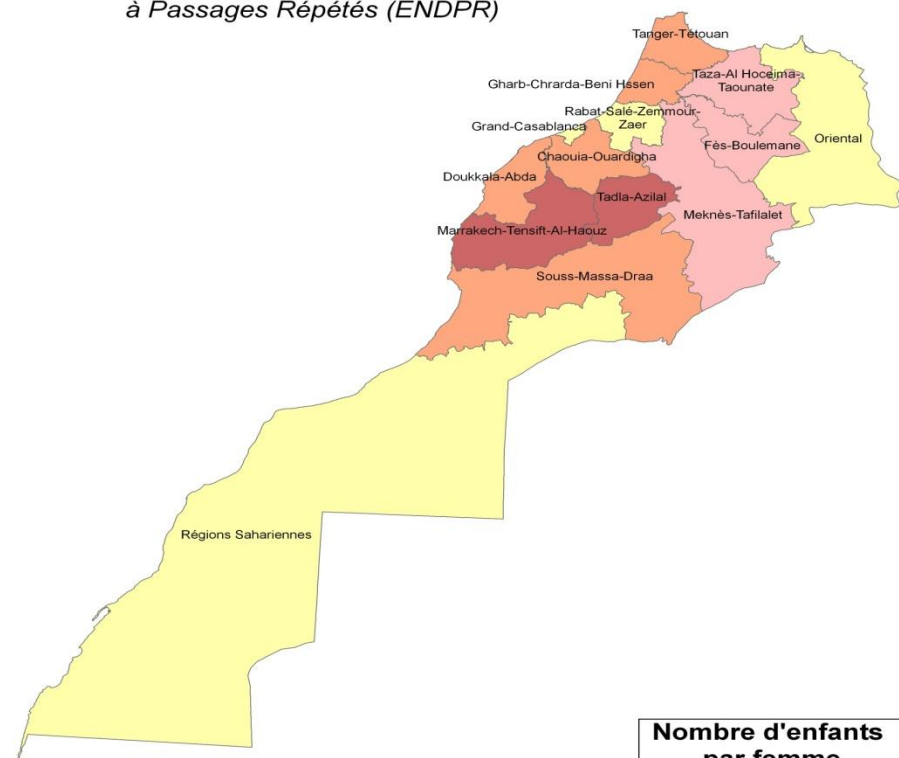
fécondité régionale, 2004 et 2009

Indice synthétique de fécondité

Selon le RGPH 2004



Selon l'Enquête Nationale Démographique à Passages Répétés (ENDPR)



0 100 200 400 Km



Nuptialité



Age moyen au premier mariage

Sexe	1960	2010
<i>Urbain</i>		
Masculin	24,4	32,5
Féminin	17,5	27,4
<i>Rural</i>		
Masculin	23,8	30,0
Féminin	17,2	25,6
<i>Ensemble</i>		
Masculin	24,0	31,4
Féminin	17,5	26,6



Proportion des célibataires par groupe d'âge quinquennal selon le sexe

Groupes d'âges	RGPH 2004	ENDPR 2009-10
Féminin		
15-19	88,9	90,7
20-24	61,3	61,4
25-29	40,7	40,8
30-34	27,3	28,9
Masculin		
15-19	99,2	99,6
20-24	92,1	93,3
25-29	68,7	71,7
30-34	41,5	42,0



Proportion du célibat définitif par sexe et milieu de résidence

Année	Urbain		Rural		Ensemble	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
1994 (RGPH)	3,7	1,0	2,0	0,6	2,9	0,8
2004 (RGPH)	5,9	6,8	3,2	3,1	4,9	5,3
2010 (ENDPR)	6,6	8,0	4,0	4,8	5,8	6,7



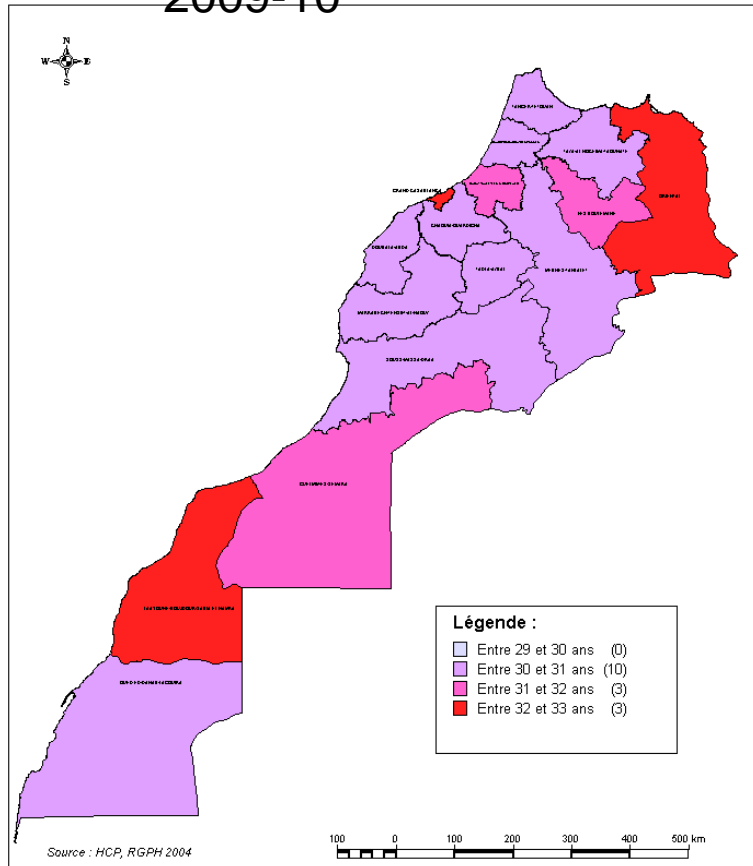
Répartition des non célibataires selon le degré de parenté avec le premier conjoint par milieu de résidence: ENDPR 2009-10

Lien de parenté avec le premier conjoint	Femmes	Hommes
Ensemble des 2 milieux		
cousin germain	15,5	16,7
autre parent	5,1	5,3
sans lien	79,4	78,0
Total	100,0	100,0
Urbain		
cousin germain	14,4	15,3
autre parent	4,6	4,8
sans lien	81,0	79,9
Total	100,0	100,0
Rural		
cousin germain	16,8	18,7
autre parent	5,8	6,0
sans lien	77,4	75,4
Total	100,0	100,0

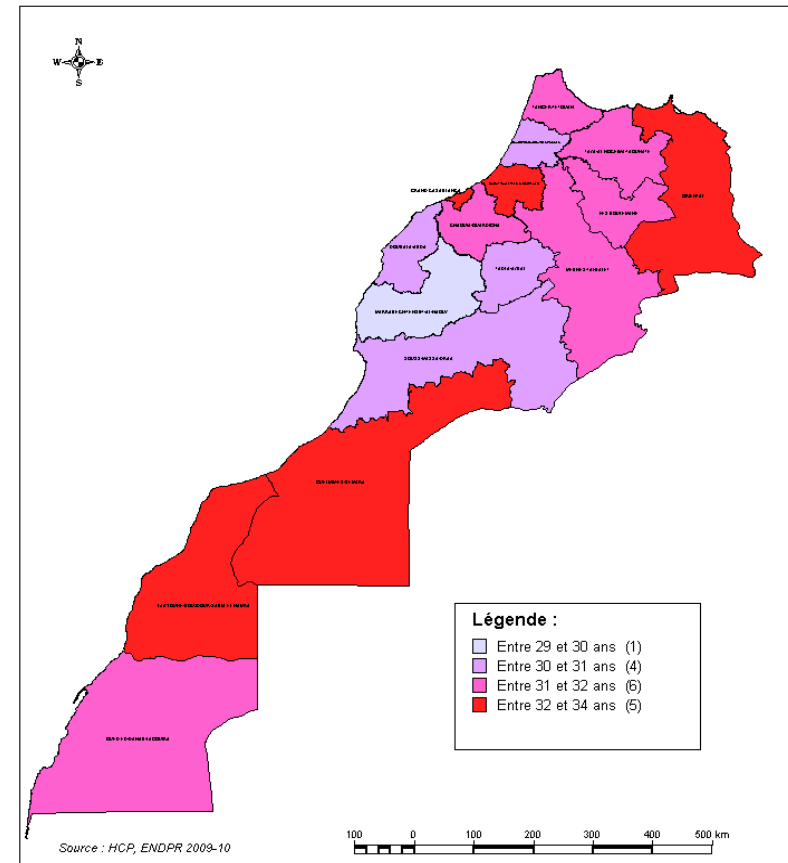


Age moyen au 1^{er} mariage par région: **hommes**, RGPH 2004 et ENDPR

Age moyen au premier mariage des hommes par région, ensemble du Maroc, 2004



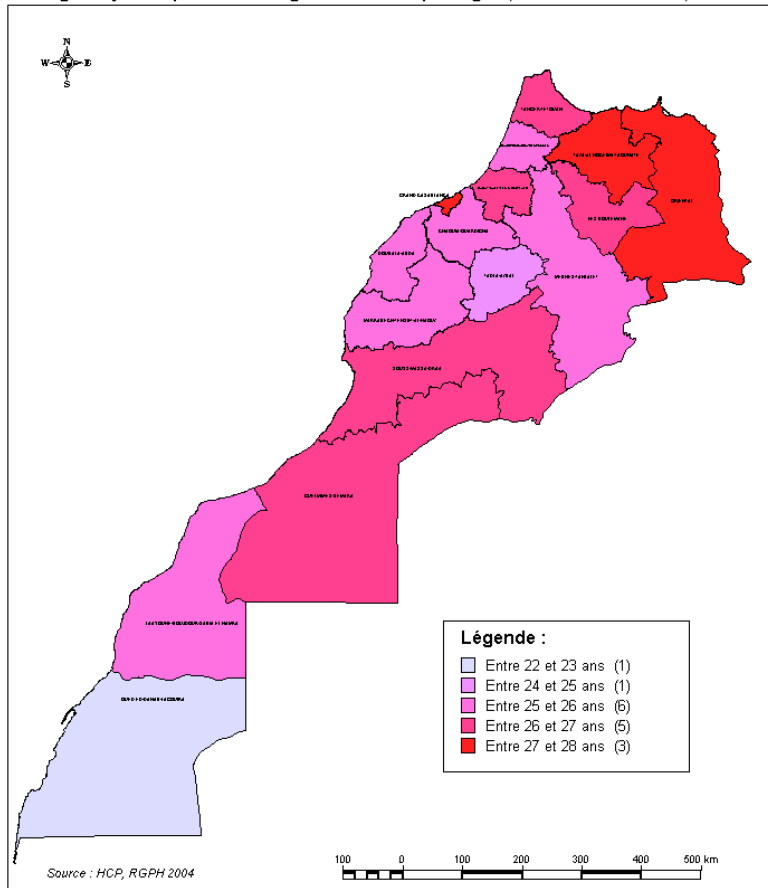
Age moyen au premier mariage des hommes par région, ensemble du Maroc, 2009-10



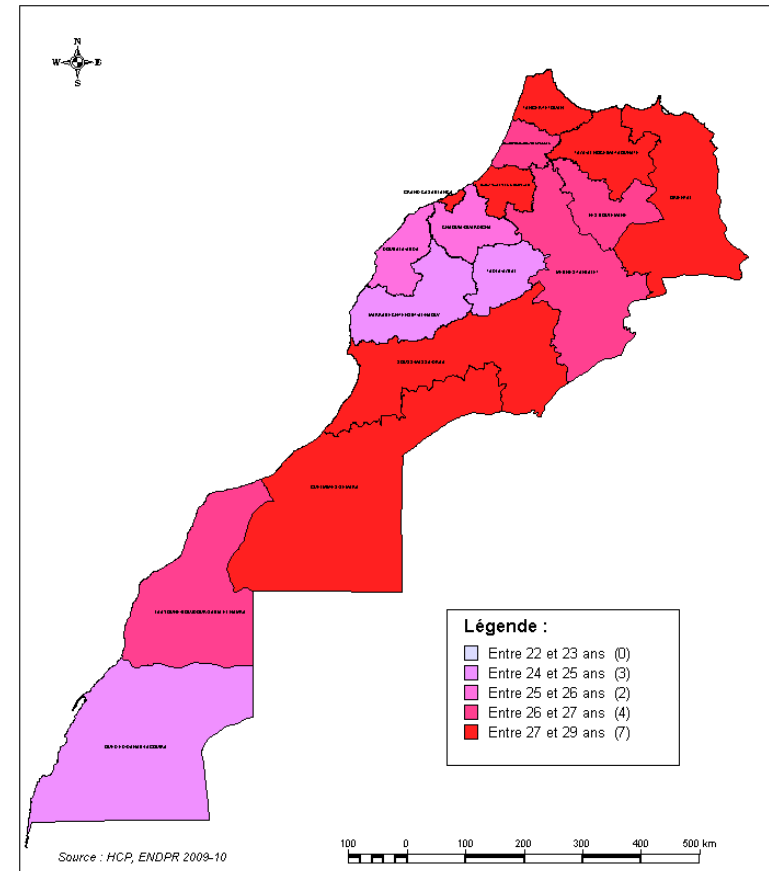
L'âge au 1^{er} mariage des hommes est le plus élevé (> 33 ans) au Grand Casablanca et à l'Oriental et le moins à Marrakech-Tensift Al Haouz (29,7 ans) .

Age moyen au 1^{er} mariage par région: femmes, RGPH 2004 et ENDPR 2009-10

Age moyen au premier mariage des femmes par région, ensemble du Maroc, 2004



Age moyen au premier mariage des femmes par région, ensemble du Maroc, 2009-10



-Tadla-Azilal et Marrakech-Tensift Al Haouz affichent les âges au 1^{er} mariage des femmes les plus bas (<25 ans);

-Les âges élevés des femmes au 1^{er} mariage gagnent du terrain: Le G.Casablanca et l'Oriental et Taza-Al Hoceima-Taounate ne sont plus les seules régions qui affichent des âges supérieurs à 27 ans.



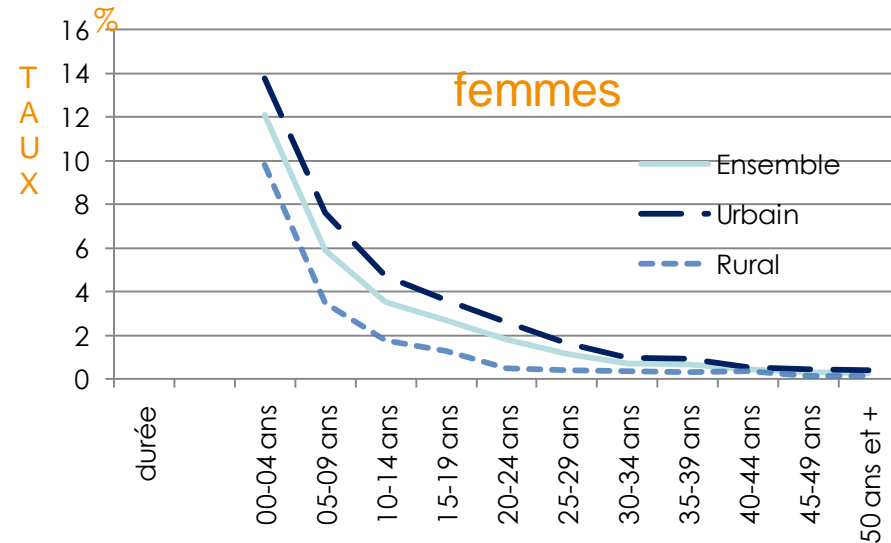
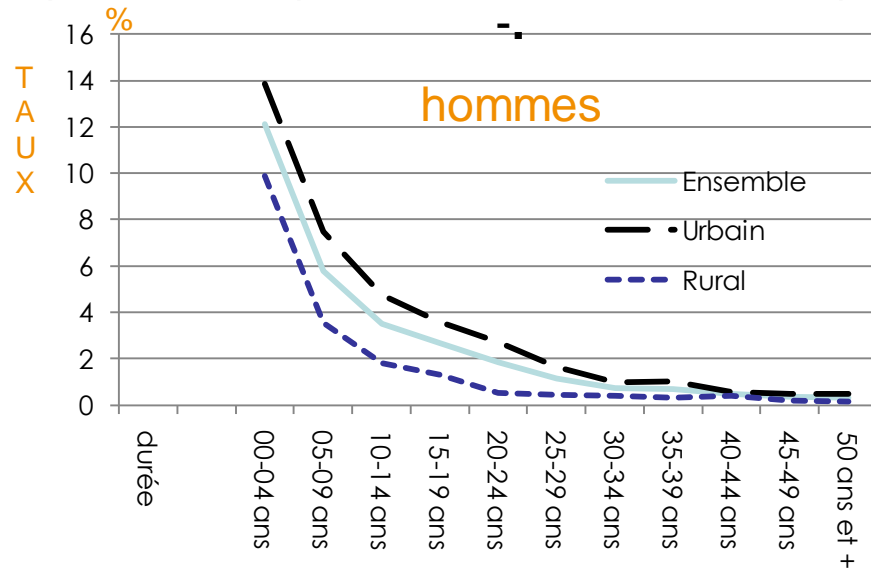
Le divorce du 1^{er} mariage

Taux de divorce du 1^{er} mariage (%)

	Ensemble	Urbain	Rural
femmes	3,9	4,8	2,6
hommes	3,9	4,9	2,6

- La proportion des personnes dont le 1^{er} mariage a été rompu par divorce est de 3,9% (2,6% en milieu rural et près de 5% en milieu urbain);
- Elle est de 12,3% pendant les quatre premières années de mariage et de de 0,3% quand la durée dépasse 45 ans.

Rupture du 1^{er} mariage par divorce selon la durée: le divorce est plus important en milieu urbain, diminue quand la durée du mariage augmente



- La proportion des femmes dont le 1^{er} mariage a été rompu par divorce était plus élevé en 2003-04 (EPSF): 5,3%, 6,6% dans l'urbain et 4,0% dans le rural.



Mouvements migratoires



Effectifs des migrants au niveau national (données extrapolées en milliers)

Origine	Destination				Total
	Urbain	Rural	Maroc	Etranger	
Urbain	584	98	682	90	772
Rural	298	81	379	16	395
Maroc	882	179	1061	106	1167
Etranger	17	3	20	-	-
Total	899	182	1081	-	-



Bilan migratoire au cours de l'année d'enquête (en milliers)

Type de migration	Destination		
	Urbain	Rural	Maroc
Interne	200	-200	0
Externe	-73	-13	-86
Total	127	-213	-86

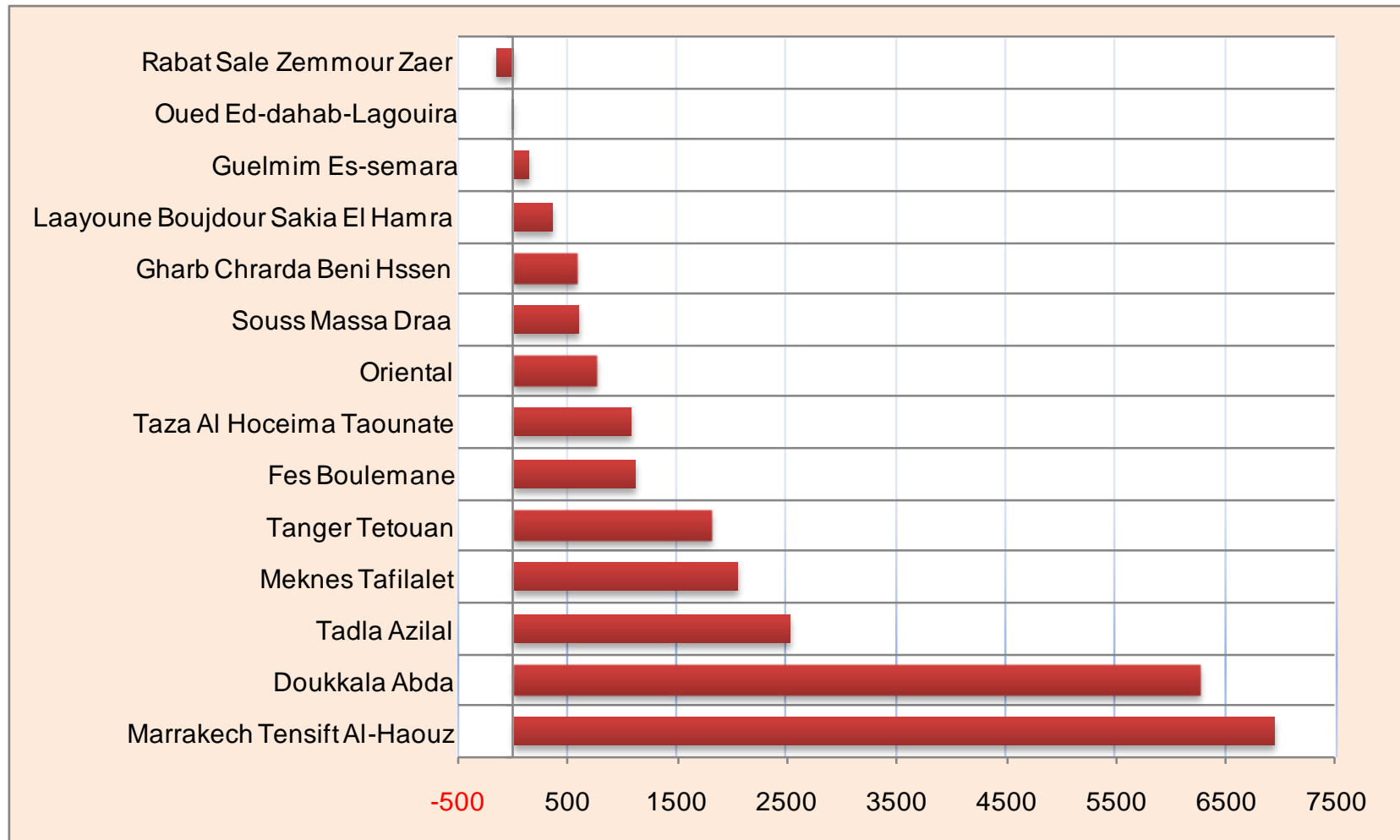


Solde migratoire des régions (migration interne)

	REGION	Entrants	Sortants	Solde
1	Oued Ed-dahab-Lagouira	9	3	-6
2	Laayoune Boujdour Sakia El Hamra	11	12	1
3	Guelmim Es-semara	12	11	-1
4	Souss Massa Draa	33	50	17
5	Gharb Chrarda Beni Hssen	25	26	1
6	Chaouia Ouardigha	27	22	-5
7	Marrakech Tensift Al-Haouz	56	32	-24
8	Oriental	17	22	5
9	Grand Casablanca	35	59	24
10	Rabat Sale Zemmour Zear	24	37	13
11	Doukkala Abda	24	16	-8
12	Tadla Azilal	26	15	-11
13	Meknes Tafilalet	31	27	-4
14	Fes Boulemane	19	28	9
15	Taza Al Hoceima Taounate	30	15	-15
16	Tanger Tetouan	22	26	4
	MAROC	401	401	0

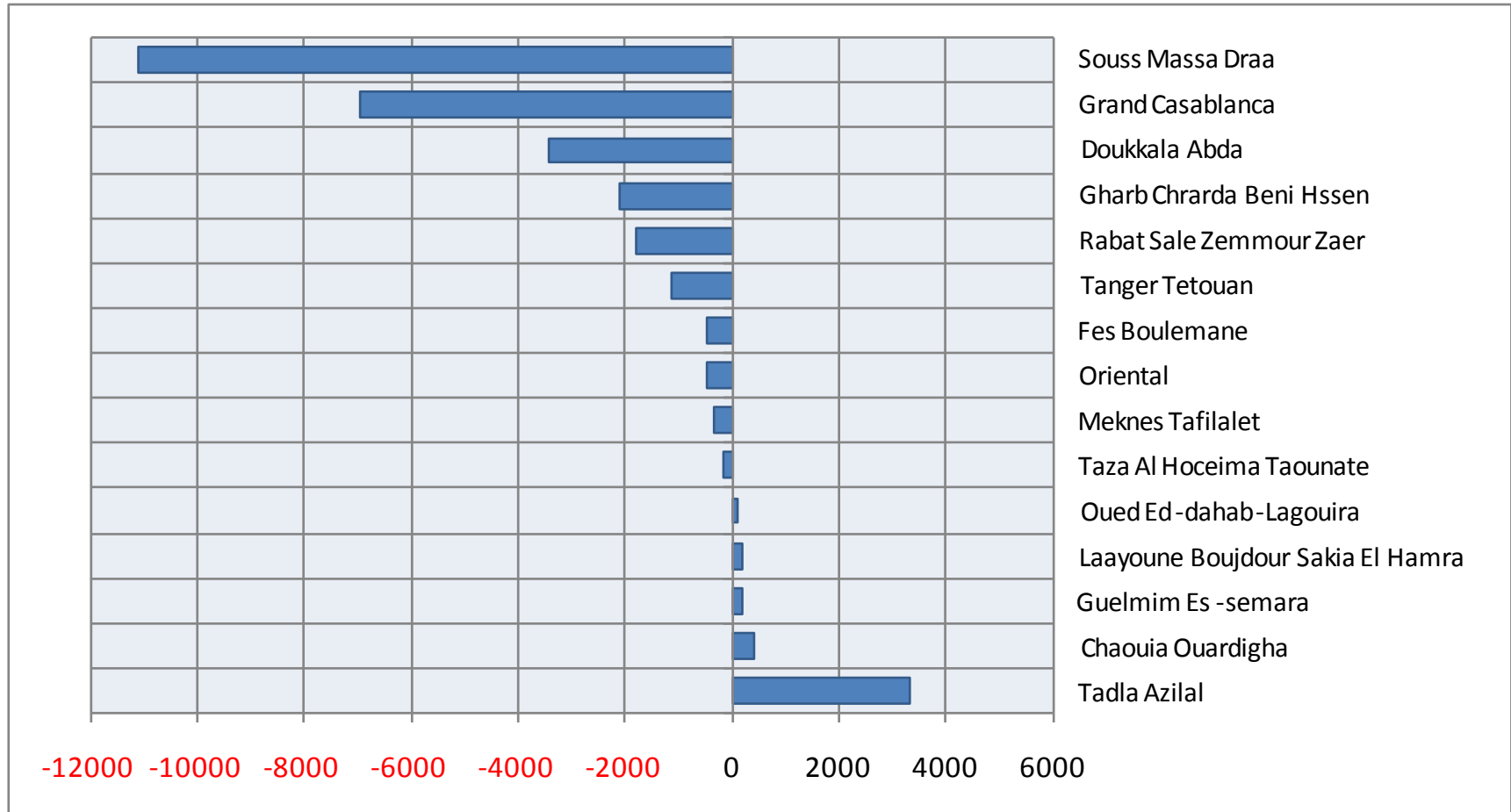


Solde migratoire du Grand Casablanca





Solde migratoire de Marrakech Tensift Al Haouz





Accroissement de la population

Milieu de résidence	TBN (%°)	TBM (%°)	TAN (%°)	TME (%°)	TMI (%°)	TAG (%)
Urbain	16,2	4,4	11,8	-4,1	11,4	1,91
Rural	22,8	7,2	15,0	-0,9	-15,0	-0,09
Ensemble	18,8	5,6	13,2	-2,7	-	1,05

Source: ENDPR 2009-10

TBN : Taux brut de natalité

TBM : Taux brut de mortalité

TAN : Taux d'accroissement naturel

TME : Taux net de migration externe

TMI : Taux net de migration interne

TAG : taux d'accroissement global