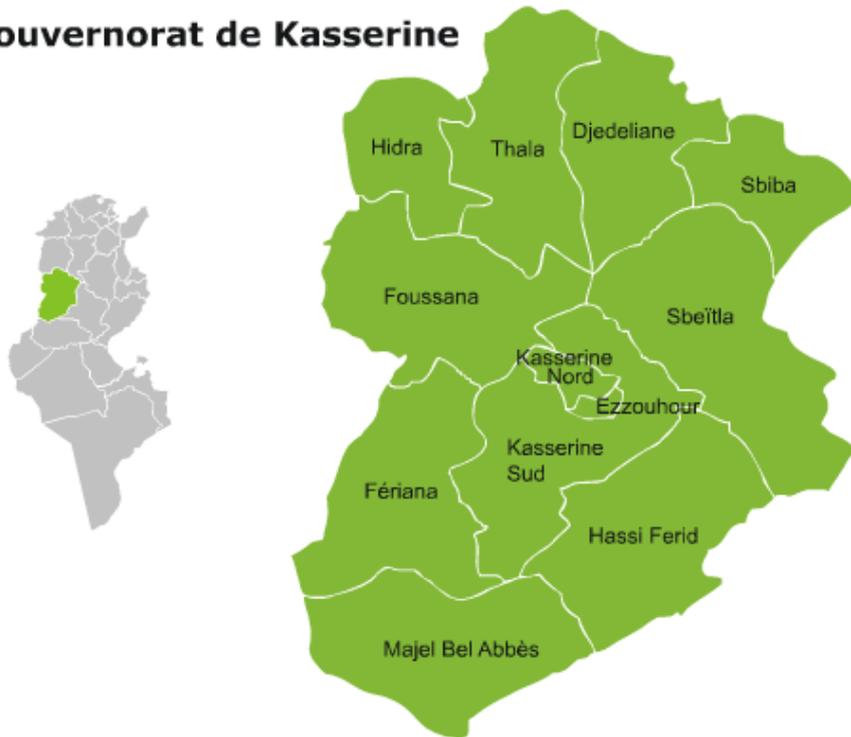




Gouvernorat de Kasserine



L'Indicateur de Développement Régional

Pointer les difficultés pour orienter les efforts et suivre le progrès

Septembre 2012

Sommaire

Sommaire	2
Introduction	4
Présentation de Kasserine.....	5
Analyse descriptive	5
1. Infrastructure	5
1.1. Part des routes classées	5
1.2. Taux de raccordement au réseau d'assainissement.....	7
1.3. Taux de raccordement au réseau de l'eau potable	7
1.4. Distance d'accès aux services	8
1.5. Distance par rapport au pôle	8
2. Santé.....	9
2.1. Nombre de médecins par 1000h.....	9
2.2. Nombre de pharmacies par 1000h	10
2.3. Nombre de lits par 1000h.....	11
3. Social.....	11
3.1. Nombre de familles nécessiteuses par 1000h	11
3.2. Taux de pauvreté.....	12
3.3. Taux de dépendance.....	12
4. Démographie	13
4.1. Croissance moyenne de la population.....	13
4.2. Solde migratoire.....	14
5. Education.....	14
5.1. Part de la population instruite	14
5.2. Taux d'analphabétisme	15

5.3. Taux d'admis au bac	15
6. Activité économique	16
6.1. Taux de placement	16
6.2. Nombre d'entreprises privées par 1000h	17
7. Marché de l'emploi	17
7.1. Offres et demandes d'emploi par 1000h	17
7.2. Taille moyenne des entreprises privées	18
7.3. Part de l'emploi salarié dans les entreprises privées.....	19
7.4. Taux de chômage	19
Indicateur de développement régional	20
1. Commodité de la vie	21
2. Environnement social	22
3. Activité économique	22
4. Marché de l'emploi	23
Annexe	24

Introduction

Le ministère du développement régional et de la planification a recueilli une large base de données au niveau des délégations pour élaborer l'indicateur de développement régional. L'utilité de cet indicateur est triple : quantifier la réalité de développement dans les gouvernorats en tenant compte des disparités intrinsèques ; orienter les décisions de l'état en matière d'investissement public et servir d'indicateurs de performance pour suivre le progrès dans le futur.

La base de données recueillie comporte 129 variables qui sont recueillies auprès de l'INS et des ministères concernés. Cette information est par la suite traitée pour être résumée en 26 variables qui ont elle-même fait l'objet d'une analyse en composantes principales à trois niveaux qui a conduit à un indicateur de développement régional. Les données normalisées servent à classer les délégations par rang et donc à identifier la meilleure délégation qui restera la référence de comparaison tout au long de cette étude.

Dans ce travail il s'agit donc de visualiser les forces et faiblesses de chaque délégation eu égard aux variables qui ont servi à l'élaboration de l'indicateur. Mais aussi on va comparer les délégations à une moyenne nationale, à la moyenne par gouvernorat et à la meilleure délégation. Pour nous, la meilleure délégation est celle qui a l'indicateur de développement régional le plus élevé. Il s'agit de la délégation de Bab Bhar. Dans un deuxième temps, nous allons adopter la même méthodologie pour effectuer la comparaison entre les délégations selon les facteurs de l'indicateur.

Cependant, il convient de signaler que le travail sur cet indicateur requiert un effort d'actualisation permanent. Nous avons essayé de collecter les données les plus récentes disponibles. La difficulté réside dans le fait que certaines données ne sont disponibles qu'au niveau des gouvernorats ou des communes alors que l'analyse est faite ici au niveau des 264 délégations. Malgré tous les efforts déployés, certaines variables sont issues du dernier recensement (2004). D'autres sont plus récentes (2008, 2010, 2011). La liste des variables utilisées, l'année et la source des statistiques sont disponibles en annexe.

A notre connaissance, c'est la première tentative qui regroupe une large panoplie de variables au niveau des délégations. Mais, pour être efficace, ce travail doit être un projet commun où tous les ministères, organisations et détenteurs d'informations coopèrent dans le souci de donner une image qui trace la réalité du développement en Tunisie.

Présentation de Kasserine

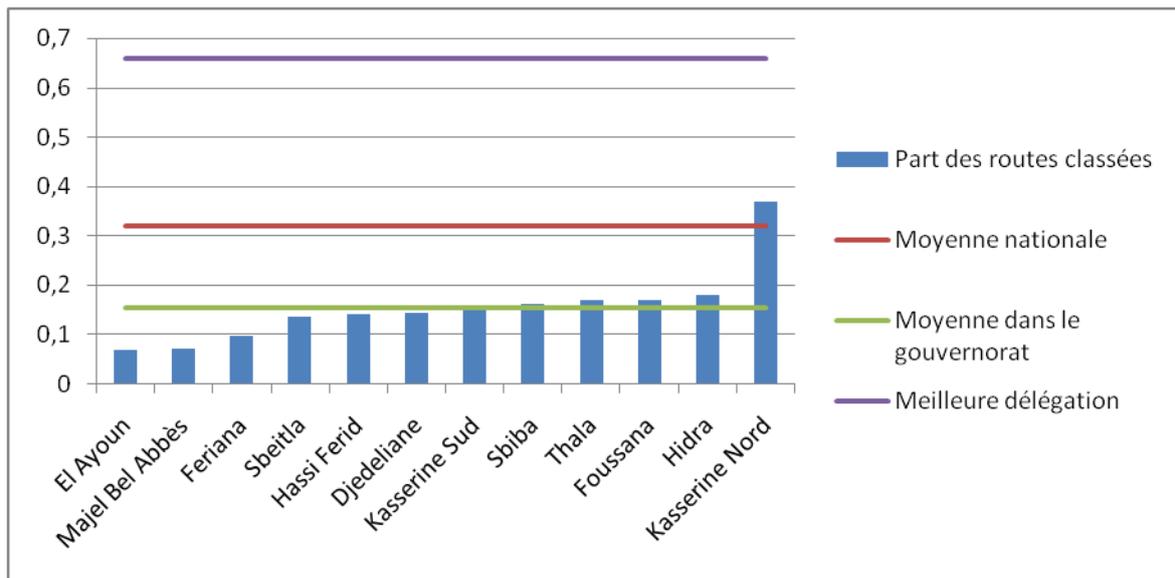
	Nombre d'habitants en 2010	Superficie	Densité (habitant/km²)
Kasserine Nord	62 348	85,100	732,6444
Kasserine Sud	22 159	894,600	24,76938
Ezzouhour	21 255	31,500	674,7607
Hassi Ferid	17 803	944,500	18,84862
Sbeitla	72 928	1 114,800	65,41829
Sbiba	44 378	450,700	98,46512
Djedeliane	13 043	304,600	42,81848
El Ayoun	19 291	403,400	47,82045
Thala	33 492	808,300	41,43527
Hidra	8 179	449,600	18,1916
Foussana	42 533	918,400	46,3123
Feriana	49 349	903,700	54,60729
Majel Bel Abbès	23 569	943,400	24,98316

Analyse descriptive

1. Infrastructure

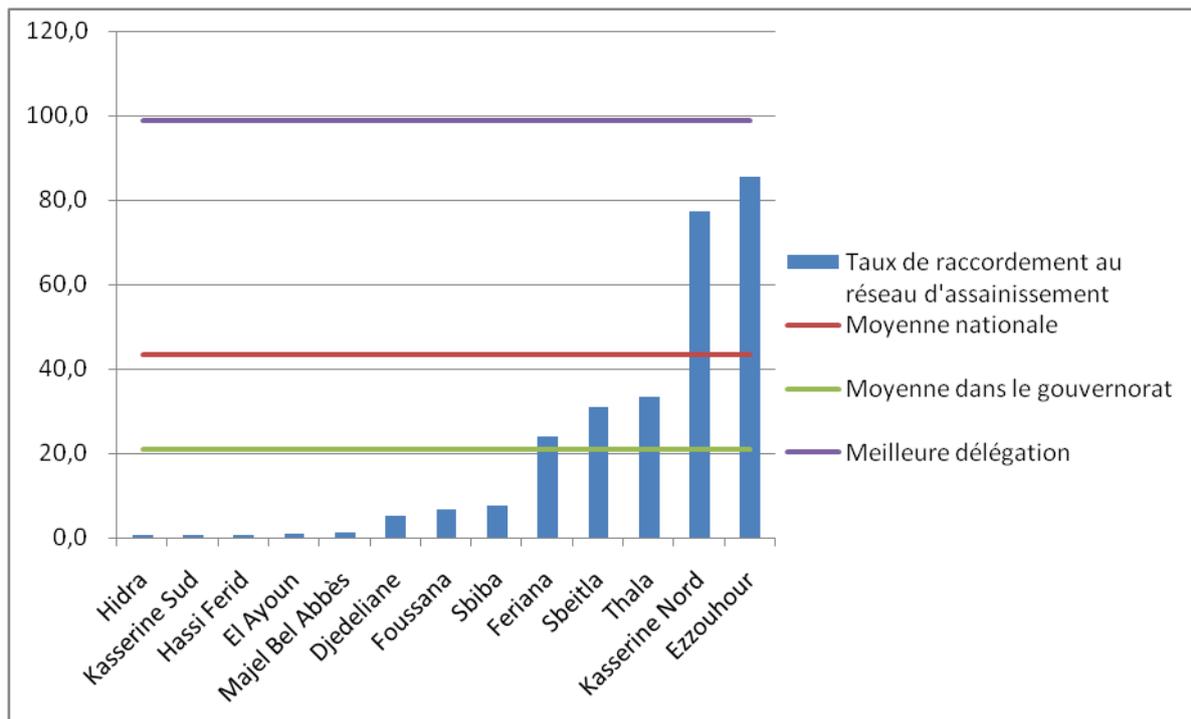
1.1. Part des routes classées

La part des routes classées est le rapport entre les routes classées en Kms sur le total des routes dans chaque délégation. Autrement dit, la part des routes classées = routes classées / total des routes = (autoroute + route nationale + route régionale) / (route classées + routes non classées et pistes agricoles). Il reflète le niveau d'accessibilité de chaque délégation.



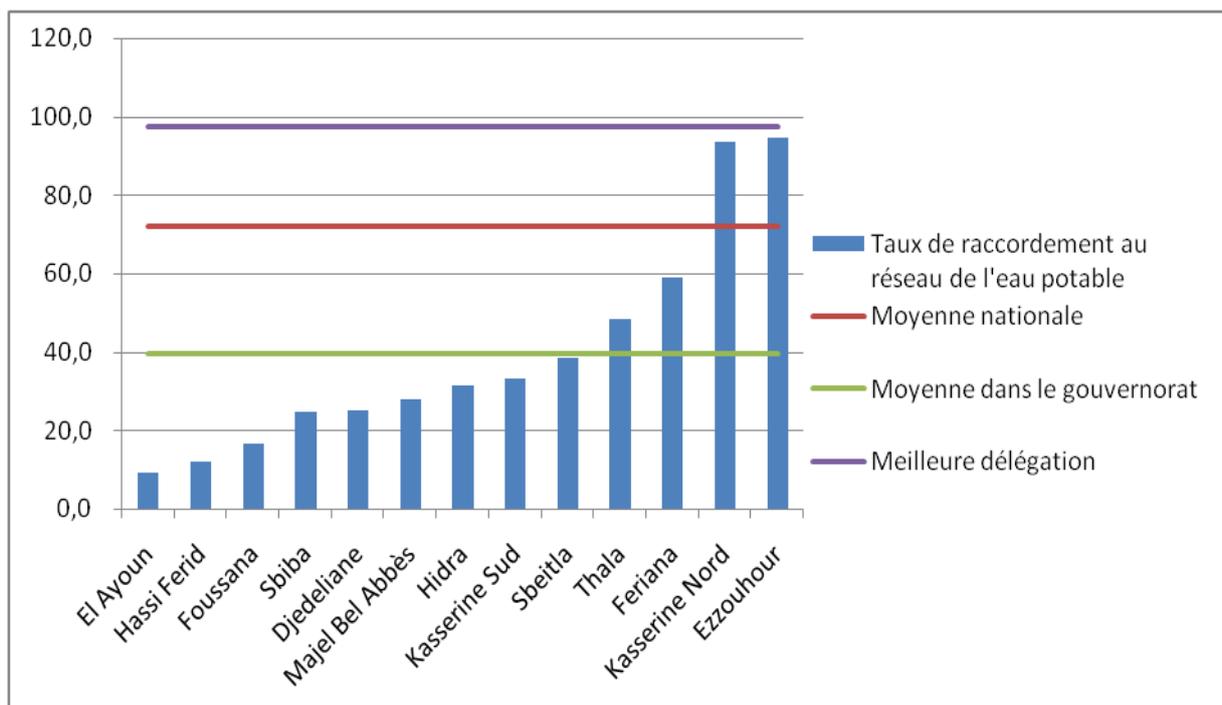
On peut distinguer trois groupes. Le premier est constitué par Kasserine Nord où la part des routes classées dépasse le niveau national. Le deuxième groupe se situe autour de la moyenne du gouvernorat et est constitué par la majorité des délégations. Et le troisième groupe est composé de Majel Bel Abbès, El Ayoun et Feriana. Toutes les délégations ont des parts de routes classées inférieures à la meilleure délégation au niveau national. Cela dénote de la faiblesse des infrastructures existantes dans le gouvernorat de Kasserine et appelle au développement et renforcement des infrastructures de communication routière et ferroviaire capables de maintenir et d'améliorer l'accessibilité de la région et d'assurer les flux de circulation, aux plans interrégional, régional et local mais aussi pour faciliter la communication avec le territoire maghrébin.

1.2. Taux de raccordement au réseau d'assainissement



Le taux de raccordement au réseau d'assainissement est très variable entre les délégations du même gouvernorat. En effet, Ezzouhour et Kasserine Nord ont des taux très respectables de 85.4 et 77.4 respectivement. Les autres délégations sont inférieures au niveau national avec des taux inférieurs à 10% pour la majorité des délégations.

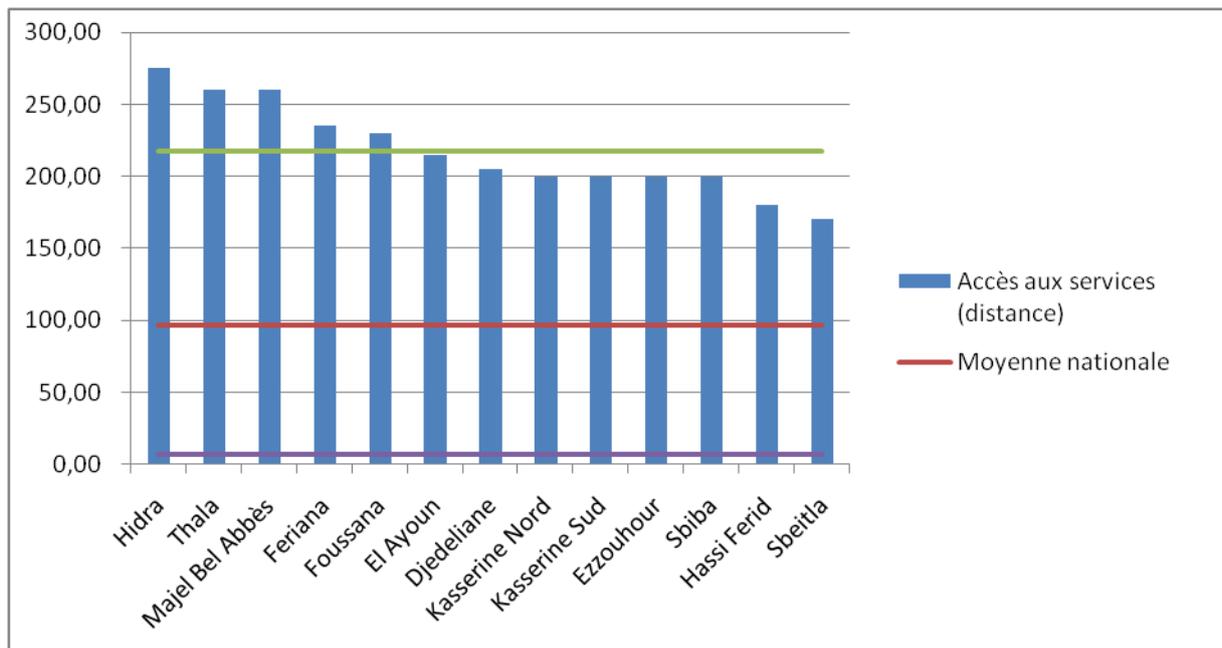
1.3. Taux de raccordement au réseau de l'eau potable



Ezzouhour et Kasserine Nord sont très proches de la meilleure délégation en taux de raccordement au réseau de l'eau potable. Cependant la moyenne du gouvernorat est inférieure à la moyenne nationale. De plus, 9 délégations sur 13 sont situées au dessous du niveau national.

1.4. Distance d'accès aux services

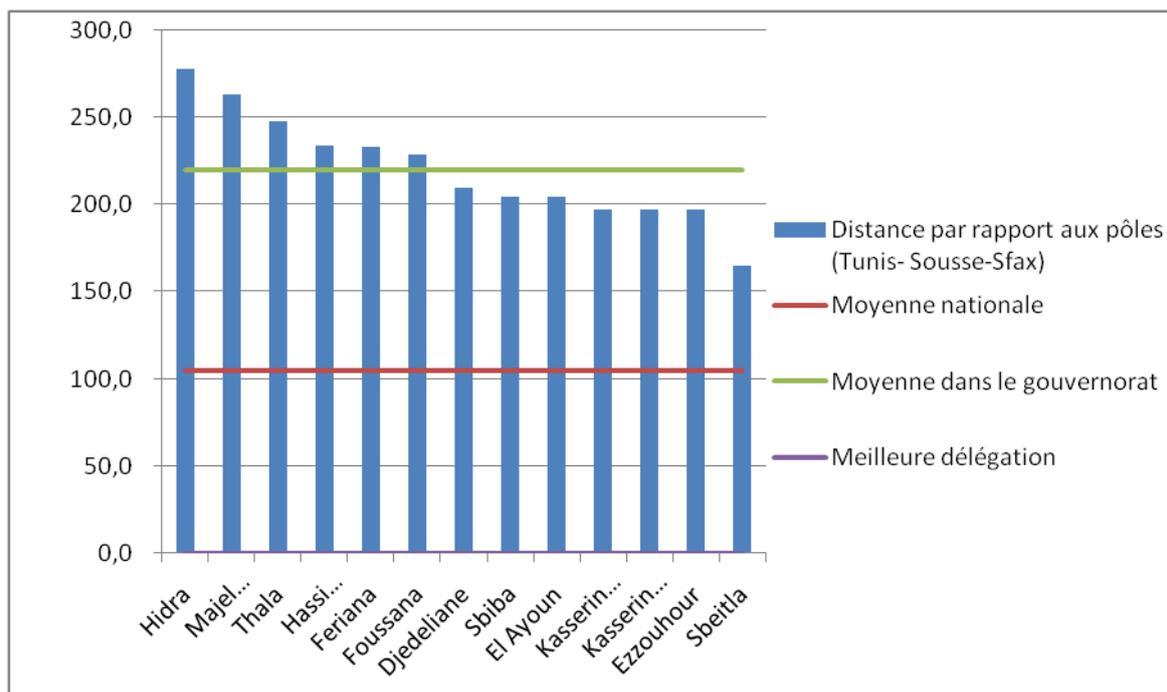
Il s'agit de la distance séparant la délégation des pôles les plus proches (port, aéroport). Elle reflète la facilité d'échange commercial.



L'emplacement géographique de Kasserine loin de la mer et de la capitale est un facteur handicapant le commerce et l'échange pour toutes les délégations du gouvernorat. Si la moyenne nationale d'accès aux services est de 96.68 km, pour Kasserine, cette moyenne est de 217.69.

1.5. Distance par rapport au pôle

C'est la distance qui sépare la délégation du grand pôle le plus proche. Ces pôles sont les centres d'une activité économique importante. La proximité entrainerait un dynamisme économique soutenu.

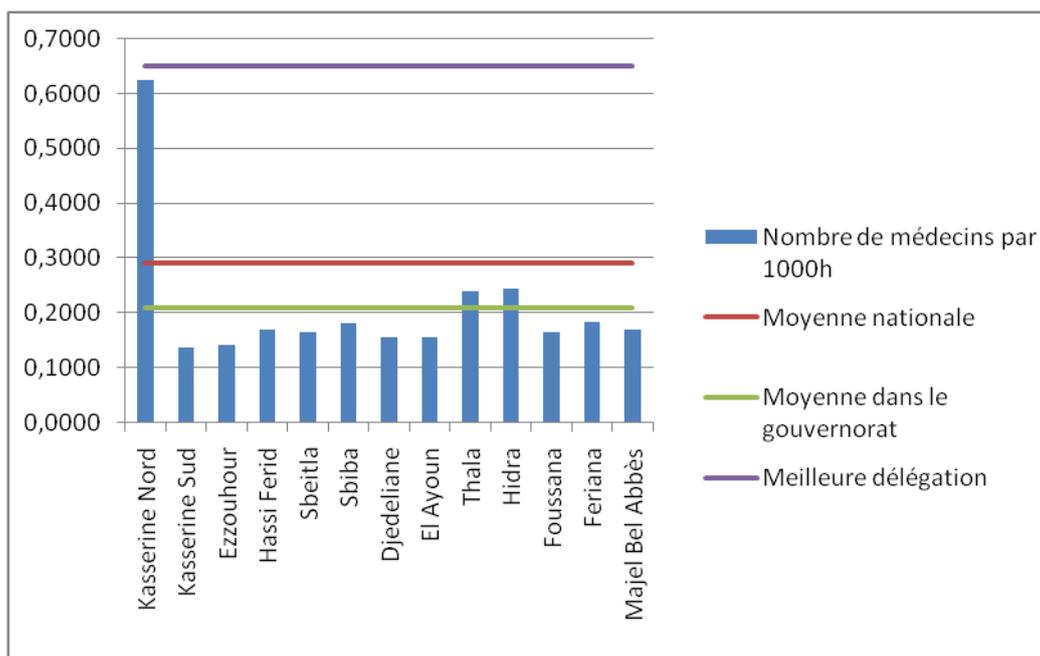


La distance par rapport aux pôles est très élevée ce qui déconnecte les délégations des centres d'activité commerciale. Les délégations les plus lointaines sont situées à la zone frontière avec l'Algérie ; notamment Hidra et Mejel Bel Abbes.

2. Santé

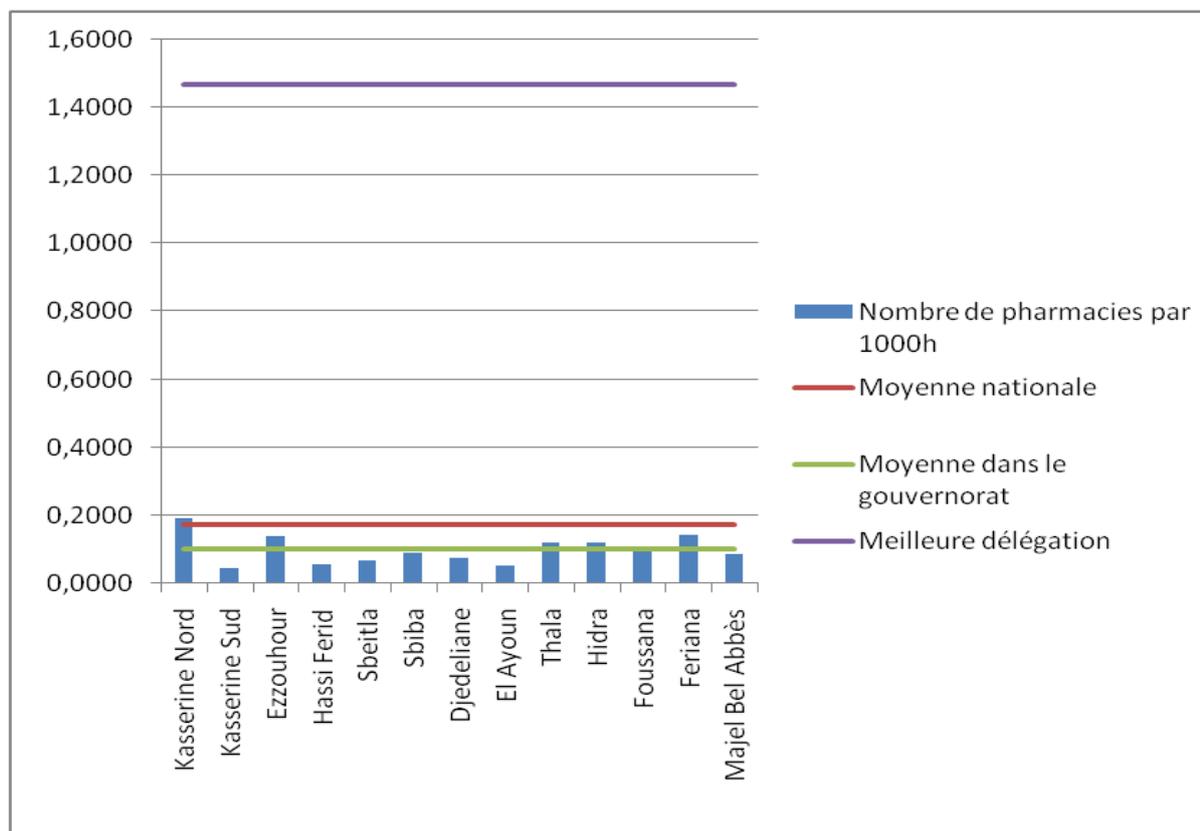
2.1. Nombre de médecins par 1000h

Cette variable comptabilise le nombre de médecins généralistes du secteur public.



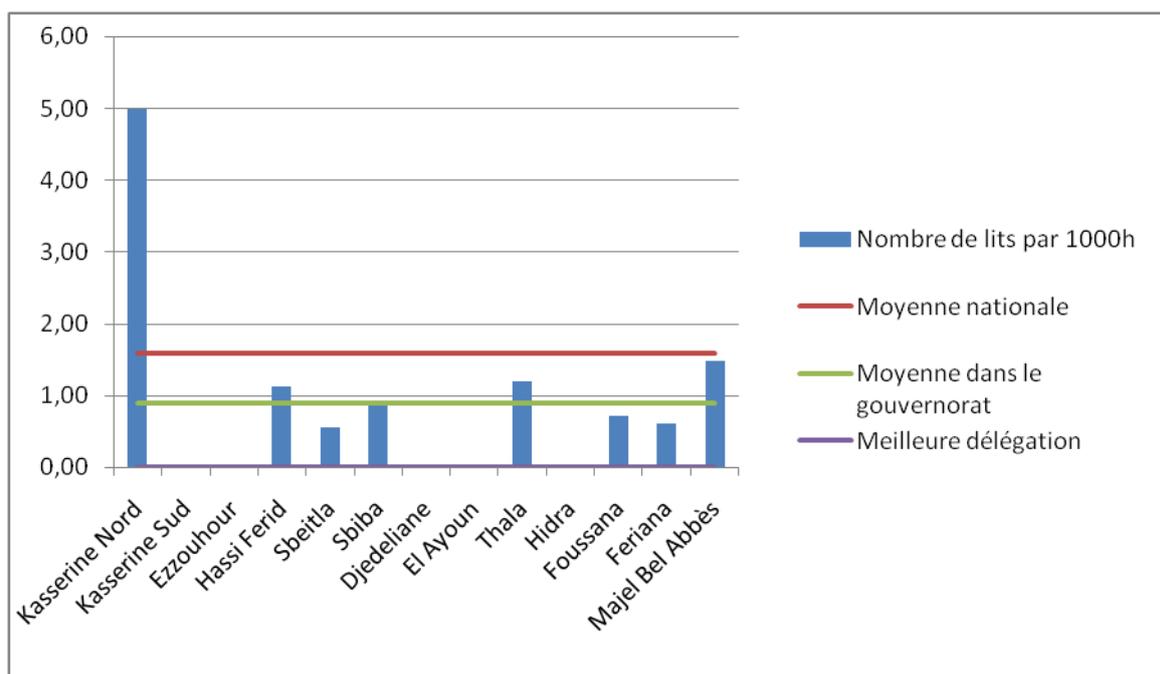
A Kasserine Nord, le nombre de médecins est proche de celui de la meilleure délégation. Pour les autres délégations, ce nombre est inférieur à la moyenne nationale.

2.2. Nombre de pharmacies par 1000h



Le nombre de pharmacies par 1000h dépasse légèrement la moyenne nationale à Kasserine Nord. La moyenne dans le gouvernorat est presque égale à la moitié de la moyenne nationale.

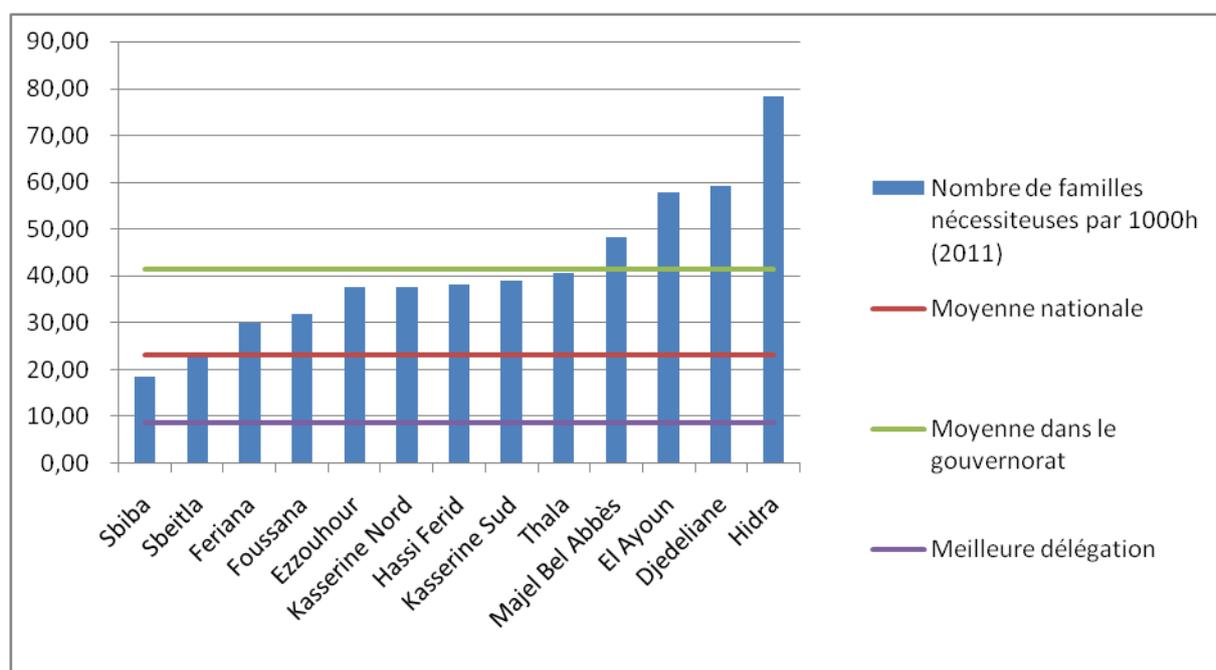
2.3. Nombre de lits par 1000h



Kasserine Nord a une capacité d'hospitalisation importante par rapport à la moyenne nationale. D'autres délégations, avec leurs hôpitaux locaux offrent ce service de santé ; il s'agit de Majel Bel Abbès, Feriana, Foussana, Thala, Sbiba, Sbeitla et Hassi Ferid.

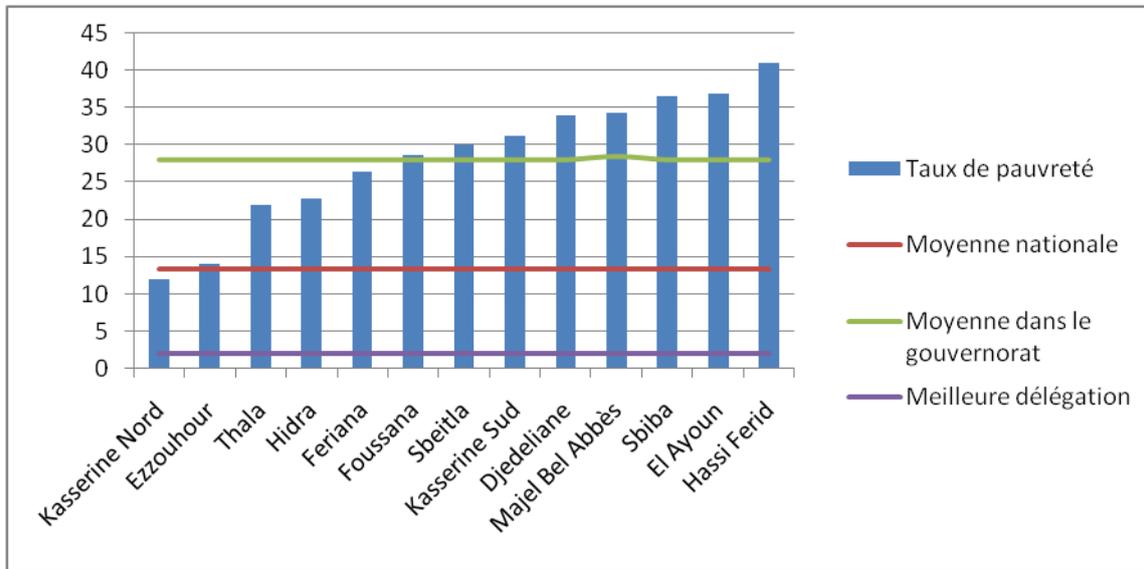
3. Social

3.1. Nombre de familles nécessiteuses par 1000h

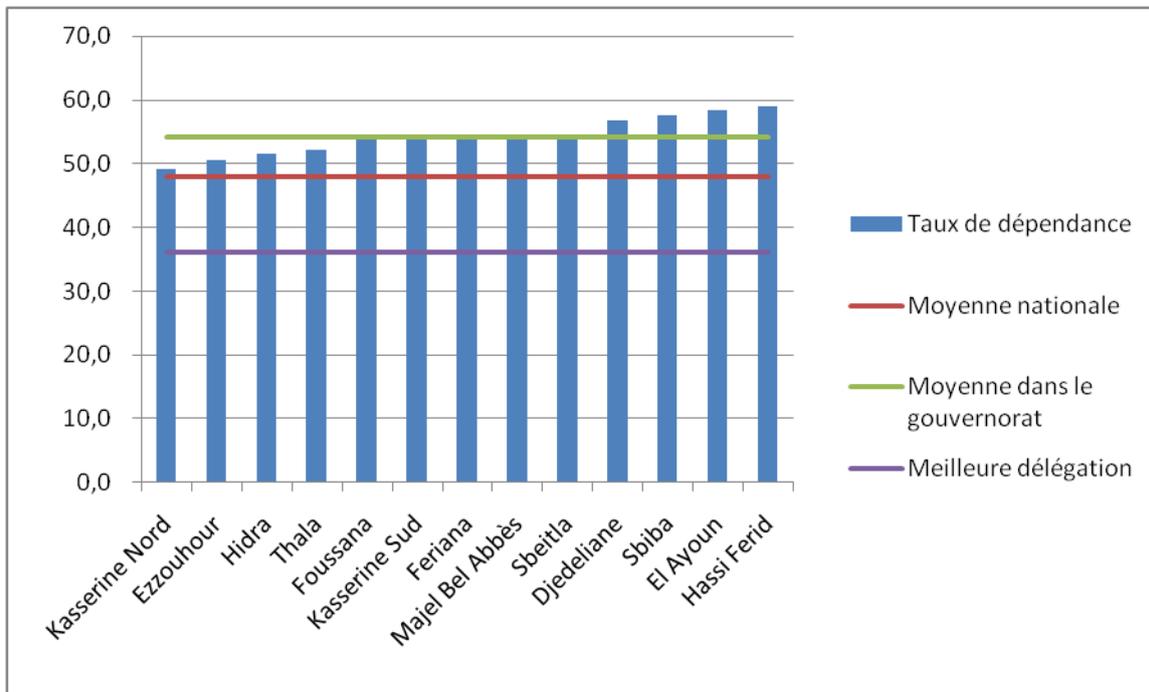


En moyenne, le nombre de familles nécessiteuses dans le gouvernorat est presque le double par rapport au niveau national. D'où un haut taux de pauvreté comme le montre le graphique suivant.

3.2. Taux de pauvreté

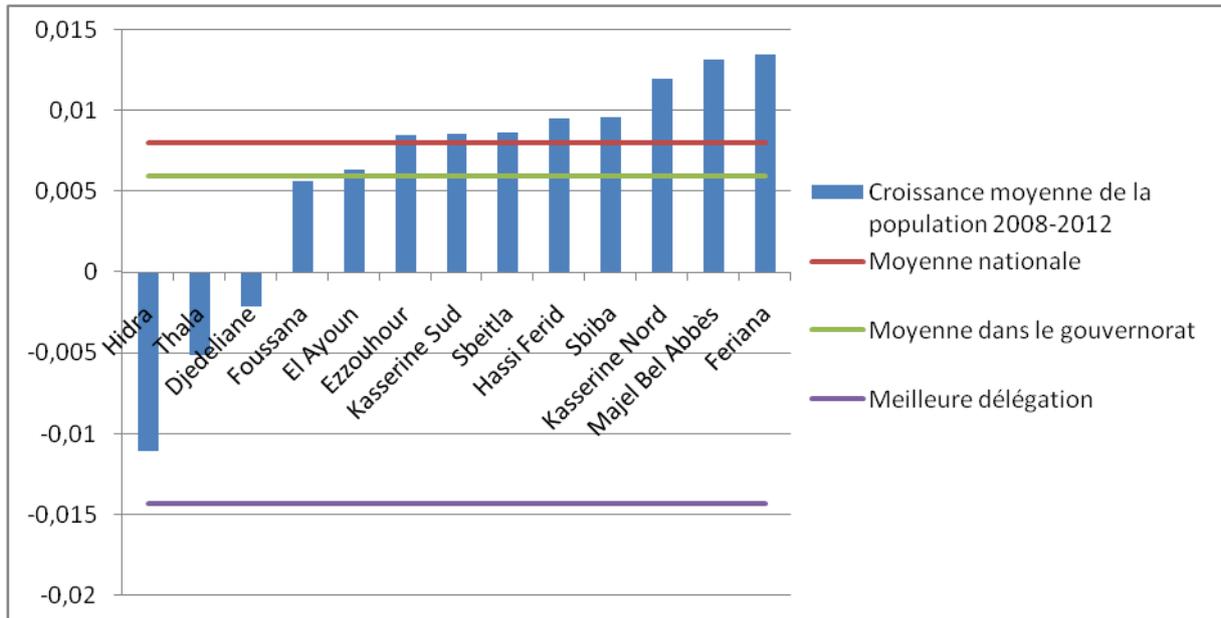


3.3. Taux de dépendance



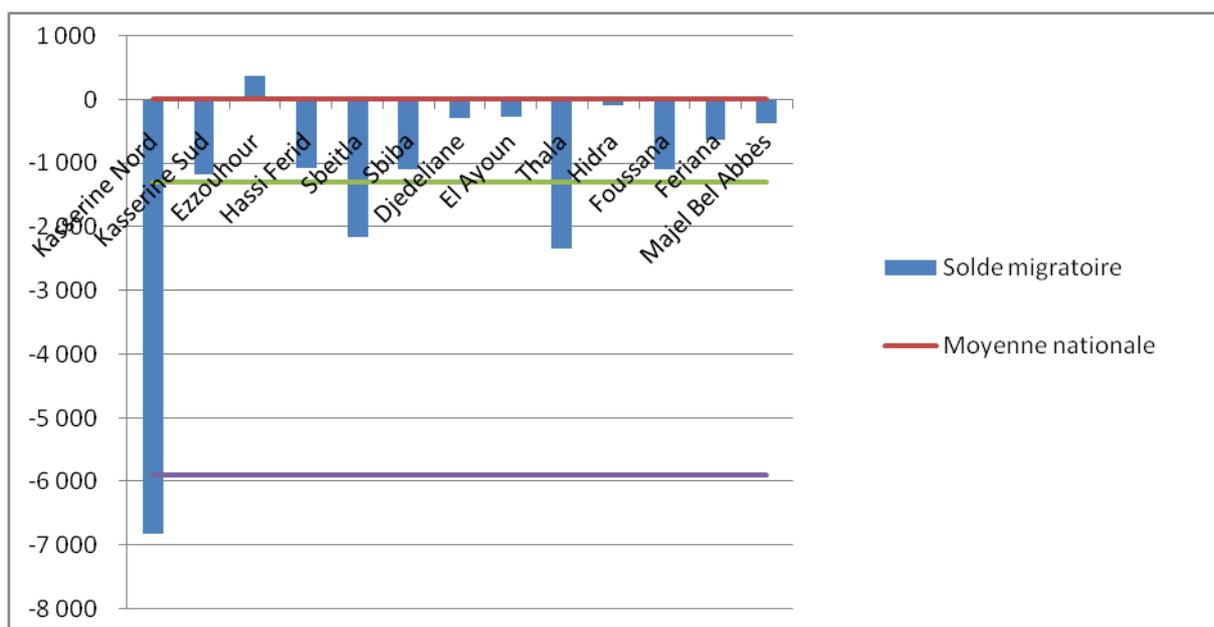
4. Démographie

4.1. Croissance moyenne de la population



La croissance moyenne de la population est positive pour la majorité des délégations mais la moyenne du gouvernorat se situe au dessous de la moyenne nationale. La répartition géographique de la population de Kasserine est caractérisée par de forts contrastes d'occupation de l'espace, les facteurs de la nature et en particulier le climat jouant tour à tour un rôle répulsif dans la fixation des populations. On remarque que la population du gouvernorat conserve un caractère fortement rural (61%) en dépit du développement de la population urbaine.

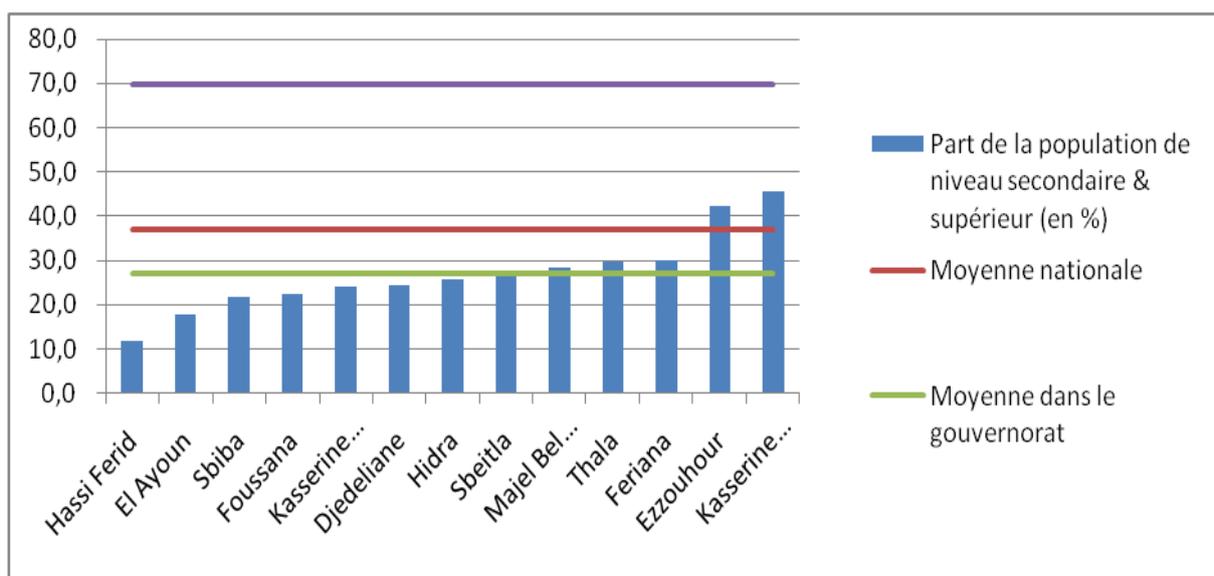
4.2. Solde migratoire



Le solde migratoire est négatif. Les habitants ont tendance à fuir ce gouvernorat pour se situer dans d'autres zones offrant plus de commodité. La seule délégation où le solde est légèrement positif est Ezzouhour.

5. Education

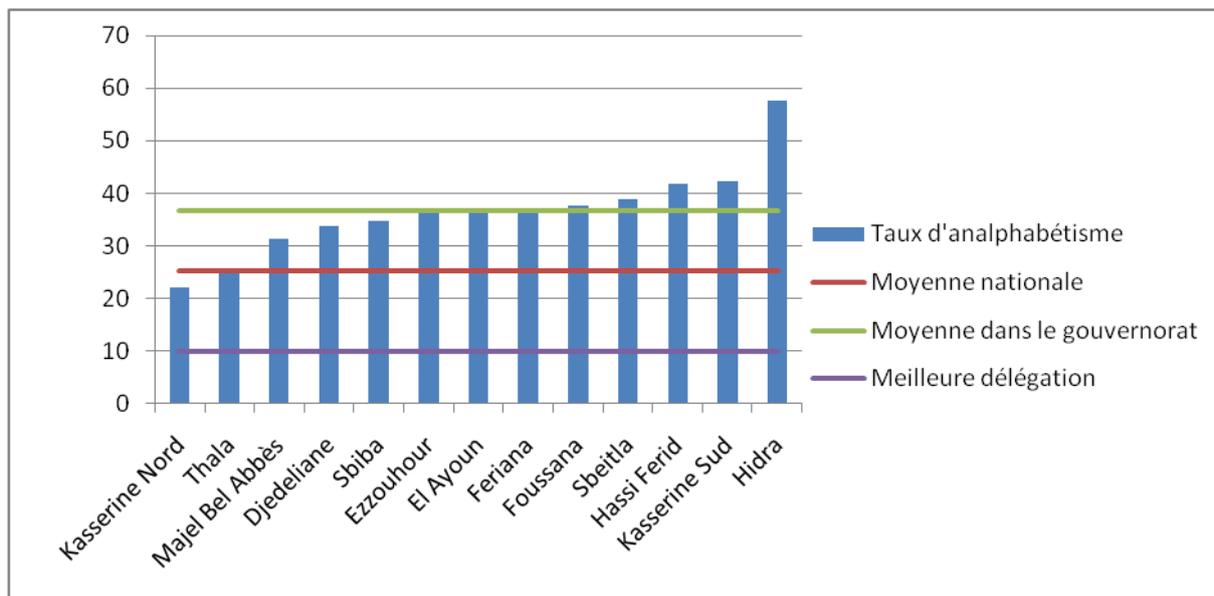
5.1. Part de la population instruite



La part de la population instruite est inférieure au niveau national sauf pour Kasserine Nord et Ezzouhour. Le taux le plus faible se trouve à Hassi Ferid.

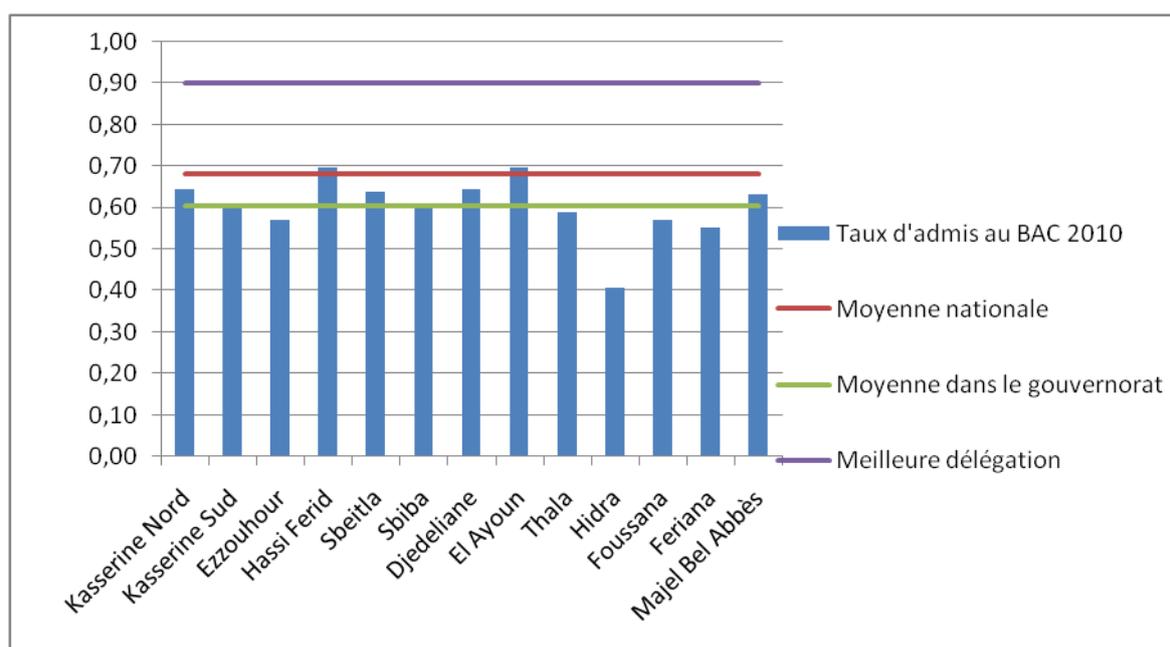
5.2. Taux d'analphabétisme

Le taux d'analphabétisme désigne la part des habitants ne disposant pas de l'ensemble de compétences tangibles, cognitives de la lecture et de l'écriture.



Le taux d'analphabétisme le plus élevé se trouve à Hidra. Le taux le plus faible se trouve à Kasserine Nord et à Thala. Les autres délégations ont des taux autour de la moyenne du gouvernorat qui est supérieure à la moyenne nationale et en écart significatif par rapport à la meilleure délégation.

5.3. Taux d'admis au bac

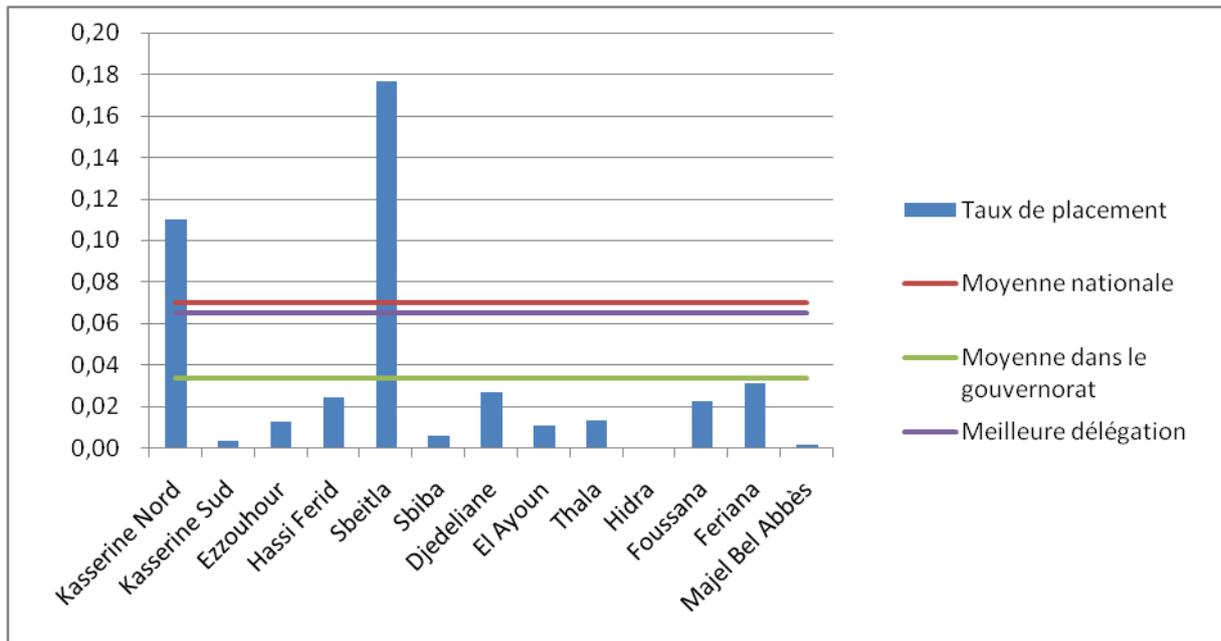


Le taux d'admis au bac est proche du niveau national mais inférieur au niveau national. Hassi Ferid, bien que classée dernière délégation au niveau national (comme on verra plus tard) a le taux le plus élevé au sein du gouvernorat et dépasse la moyenne nationale.

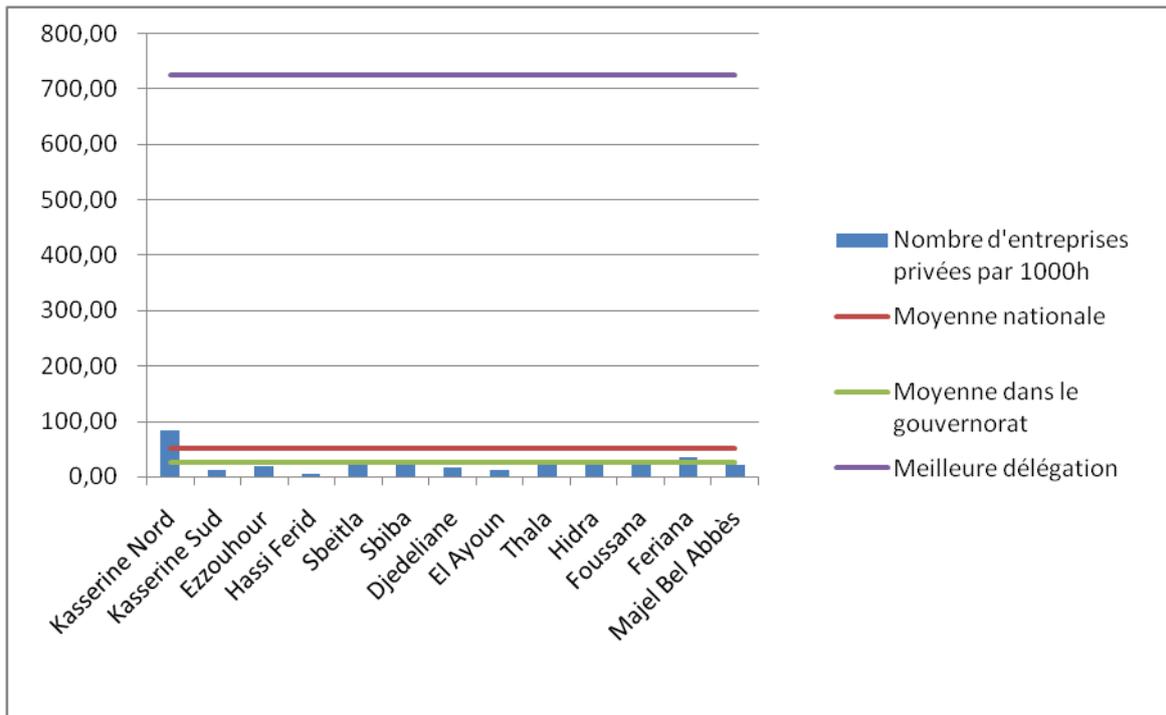
6. Activité économique

6.1. Taux de placement

Le taux de placement est le taux de demandes d'emploi enregistrées au niveau des bureaux de l'emploi de la délégation ayant donné lieu à une insertion dans l'entreprise durant l'année 2012.



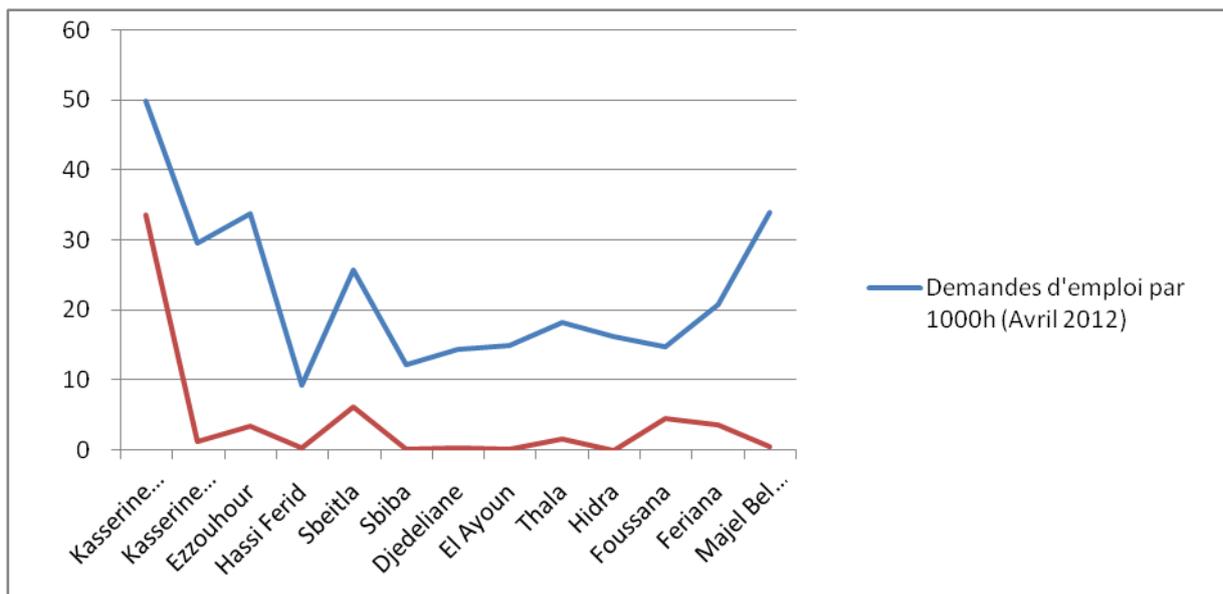
6.2. Nombre d'entreprises privées par 1000h



Le nombre des entreprises privées par 1000 habitants est inférieur à la moyenne nationale et ce pour la plupart des délégations du gouvernorat de Kasserine à l'exception de la délégation de Kasserine Nord. Cela indique la nécessité de dynamiser l'environnement économique de la région à travers la création de nouvelles zones d'activités (locaux et zones industrielles) permettant d'absorber tout nombre additionnel de projets désirant s'implanter dans la région.

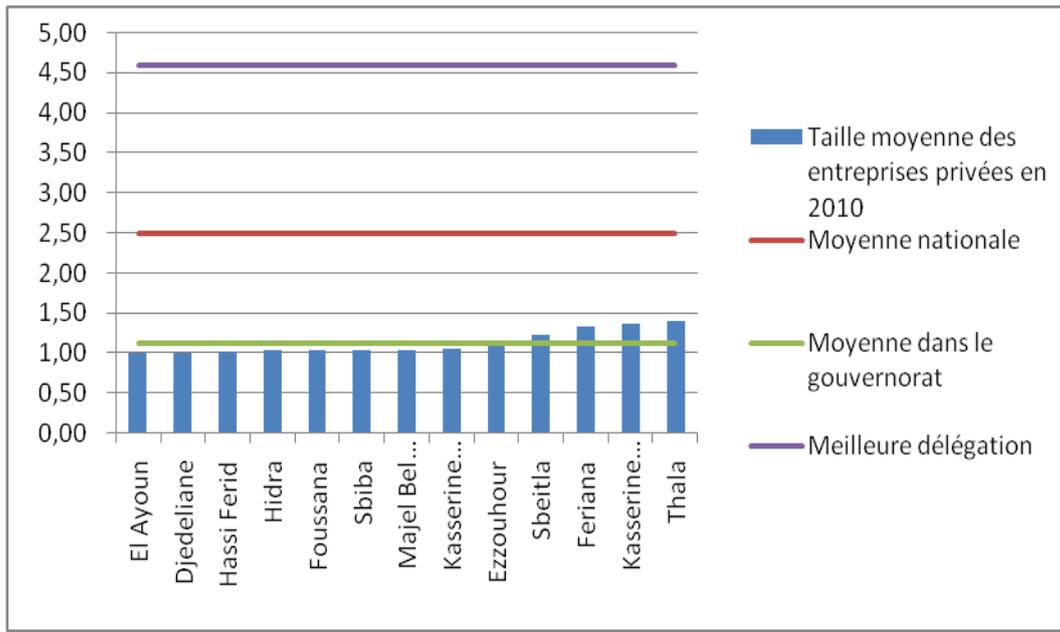
7. Marché de l'emploi

7.1. Offres et demandes d'emploi par 1000h



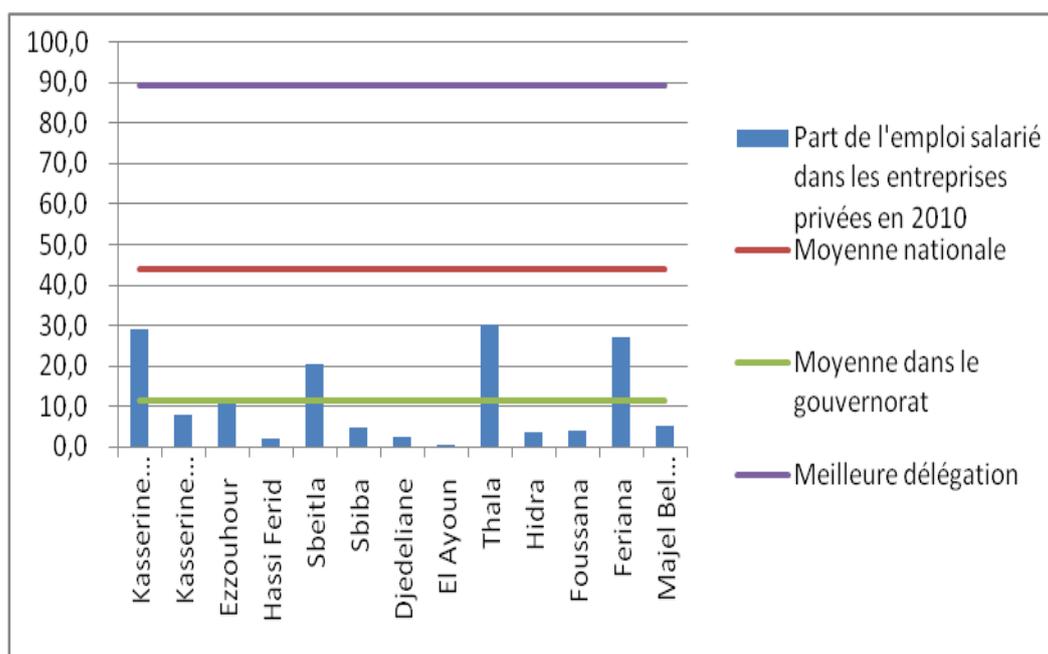
Le nombre de demandes d'emploi le plus élevé est enregistré à Kasserine Nord ; le nombre d'offres semble approprié parce qu'il est important dans cette même délégation. Les courbes sont presque parallèles sauf pour Majel Bel Abbès.

7.2. Taille moyenne des entreprises privées



La taille moyenne des entreprises privées est homogène dans tout le gouvernorat aux alentours de 1 personne. Cependant la moyenne nationale est de 2.5 et pour la meilleure délégation, la taille moyenne est de 4.59.

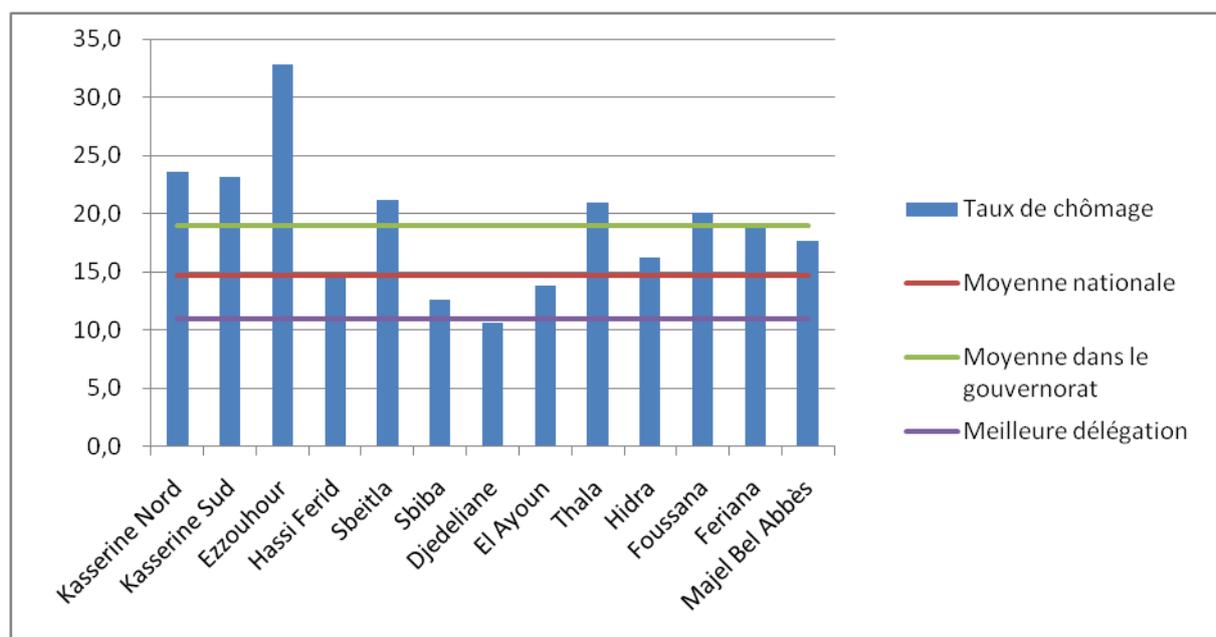
7.3. Part de l'emploi salarié dans les entreprises privées



La part de l'emploi salarié dans les entreprises privées est en dessous de la moyenne nationale. Ceci est tributaire de la taille des entreprises dont la majorité est constituée de petites et de moyennes entreprises faiblement capitalisée et à prédominance familiale.

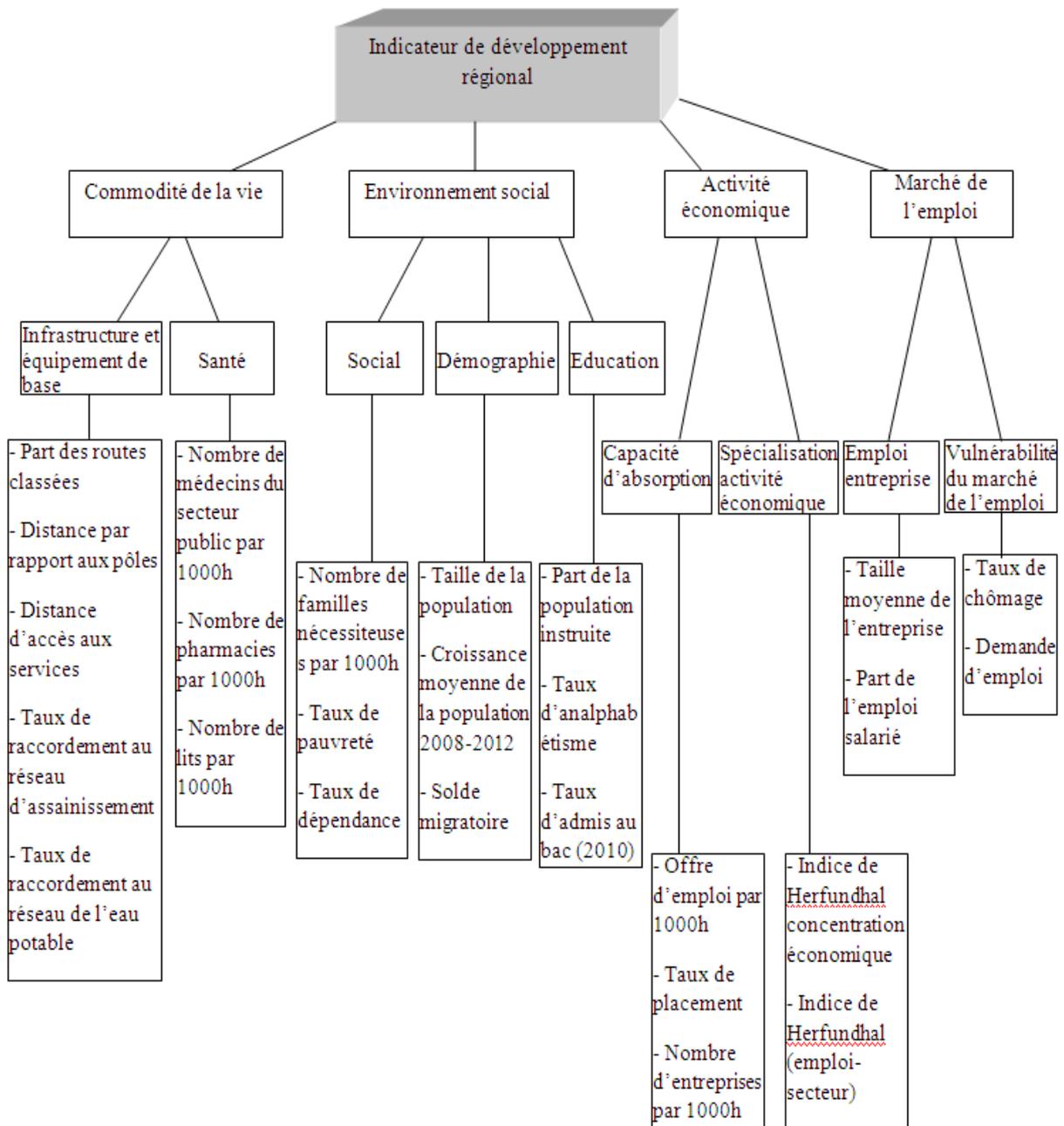
7.4. Taux de chômage

Le taux de chômage moyen à Kasserine est supérieur à la meilleure délégation sauf pour Djedliane. Le taux le plus élevé se trouve à Ezzouhour.



Indicateur de développement régional

L'ensemble des variables étudiées en première partie, en plus des indices de diversification de l'activité économique ont fait l'objet d'une analyse en composantes principales qui a généré 9 facteurs comme le montre la figure suivante. Ces facteurs ont eux-mêmes fait l'objet d'une analyse en composantes principales qui a résulté en 4 facteurs. L'analyse factorielle appliquée à ces derniers facteurs a donné l'indicateur de développement régional.

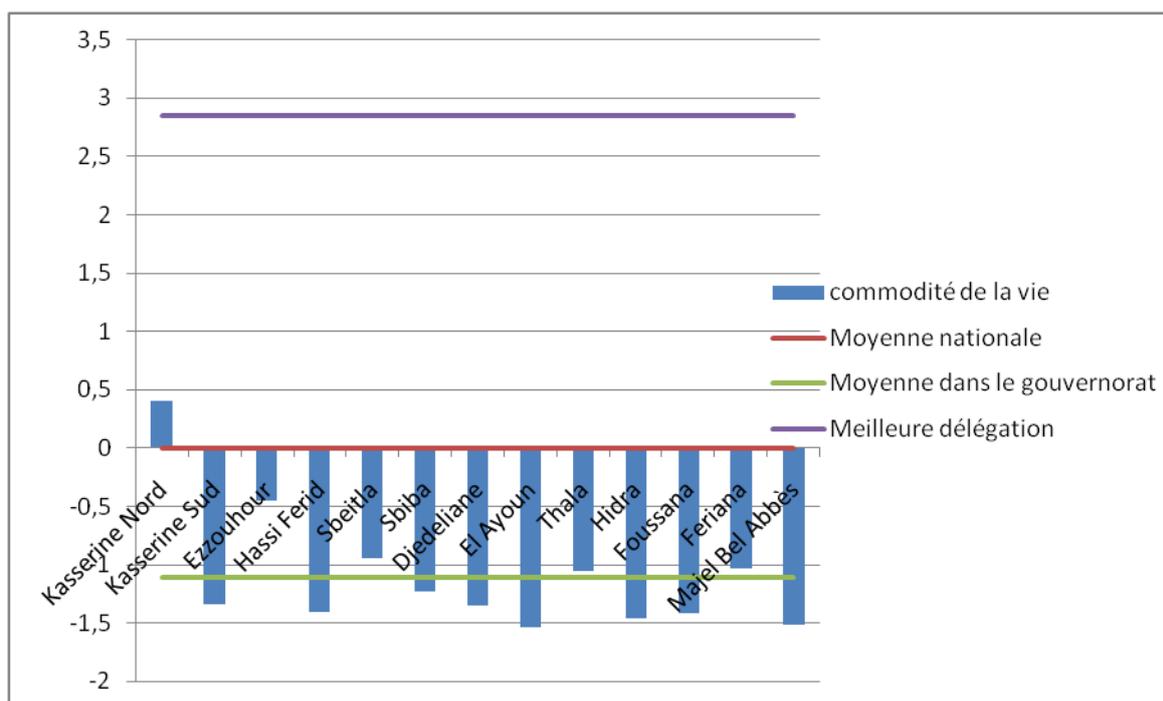


Grâce à cet indicateur, on peut classer les délégations. Le tableau suivant donne le rang de chaque délégation au niveau national.

	Indicateur	Rang
Kasserine Nord	0,437	59
Sbeitla	0,213	179
Ezzouhour	0,185	201
Feriana	0,177	204
Thala	0,144	230
Sbiba	0,115	244
Foussana	0,112	247
Djedeliane	0,108	250
Kasserine Sud	0,095	255
Hidra	0,078	259
Majel Bel Abbès	0,044	261
El Ayoun	0,005	263
Hassi Ferid	0,000	264

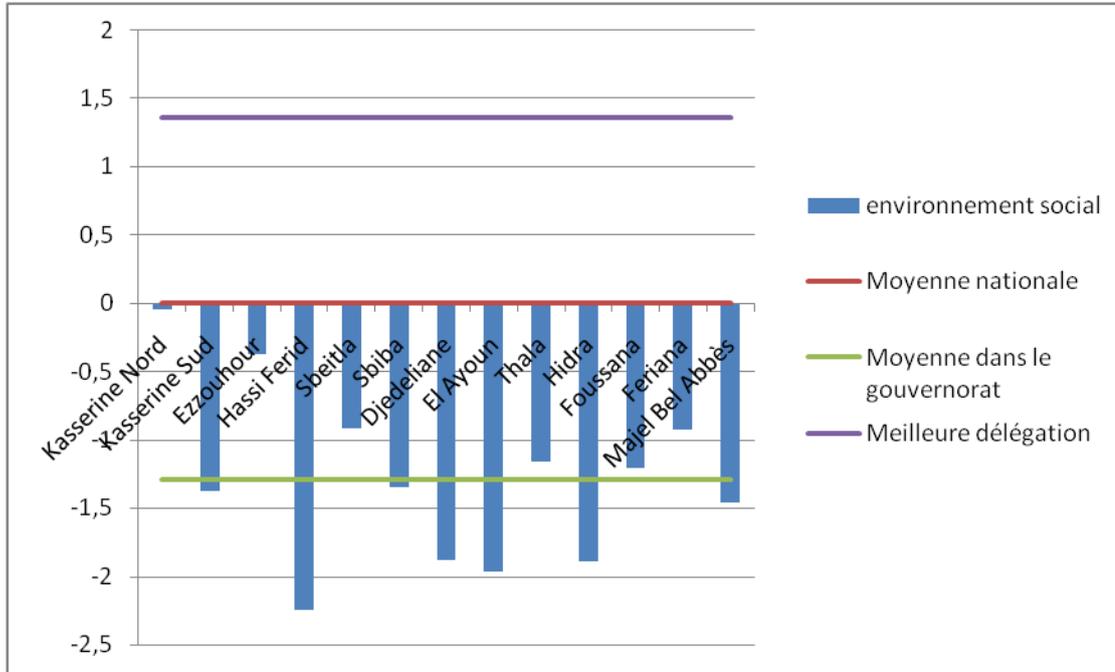
D'après le classement des délégations, la remarque la plus importante est : la dernière délégation au niveau national se trouve à Kasserine ; il s'agit de Hassi Ferid. Le chef lieu Kasserine Nord est bien classé (59). Toutes les autres délégations sont au bas du classement. D'après l'analyse suivante, on va essayer de déterminer les faiblesses de Kasserine.

1. Commodité de la vie



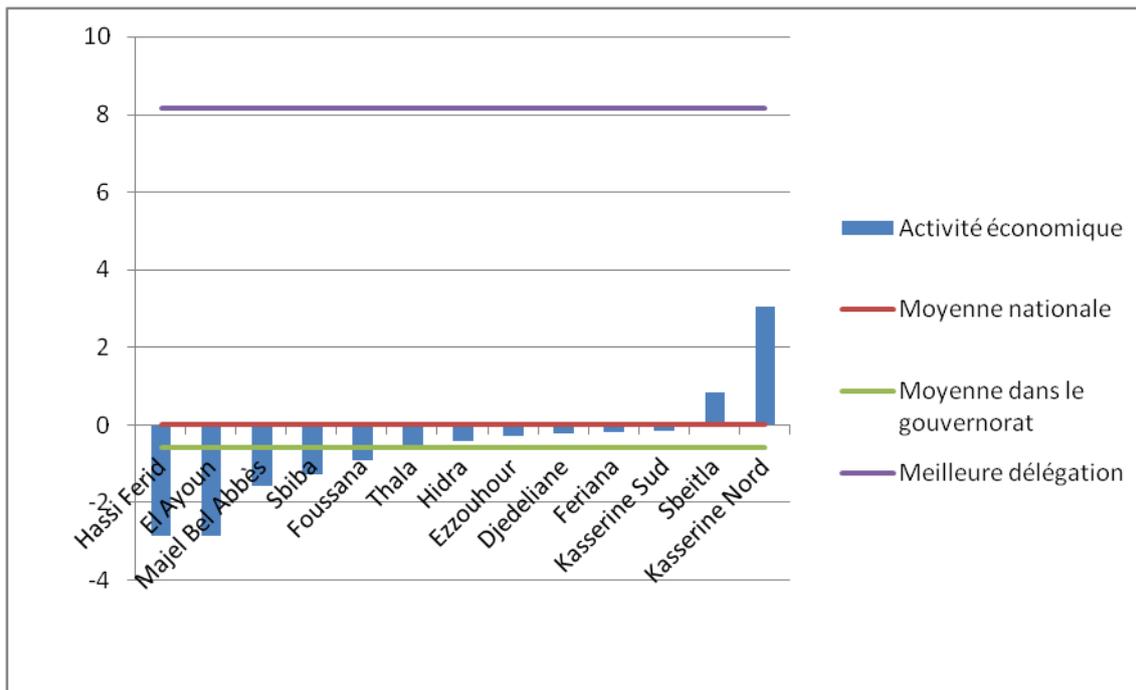
Au niveau commodité de la vie, Kasserine a beaucoup de difficultés avec une moyenne négative ; toutes les délégations ont une valeur négative sauf Kasserine Nord.

2. Environnement social



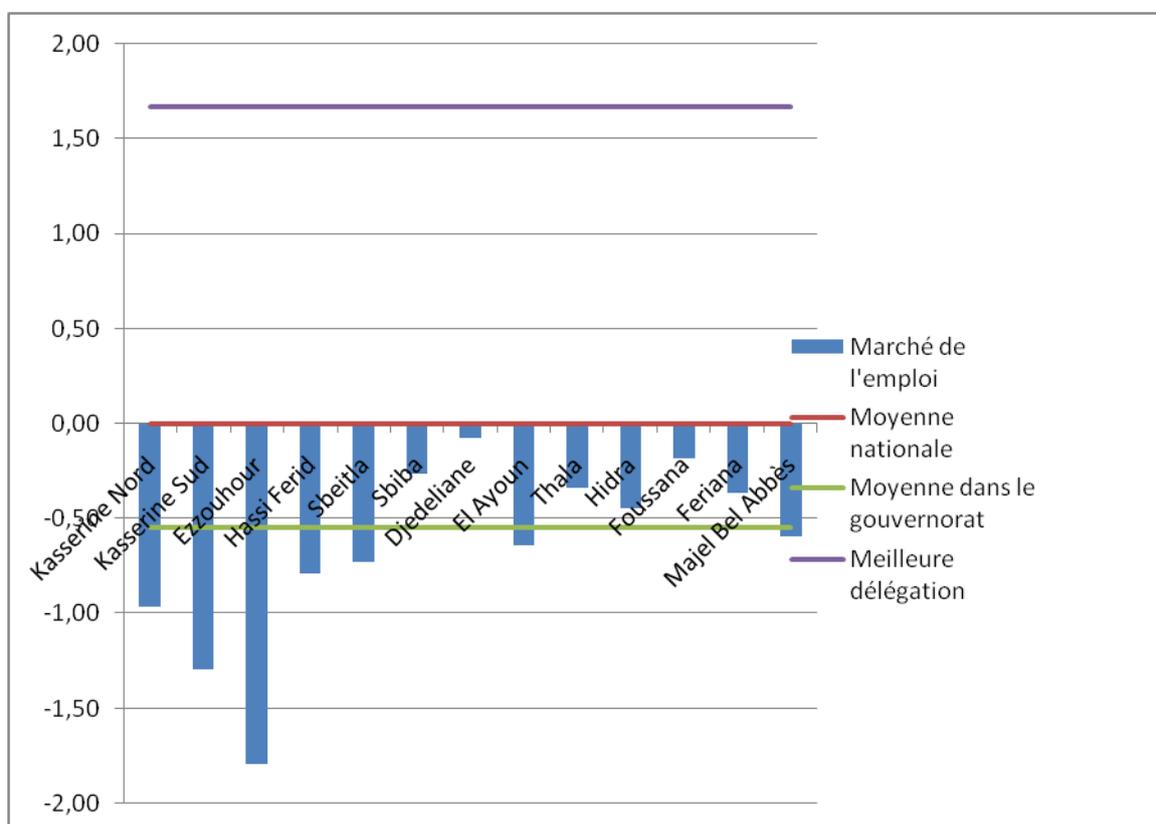
De même pour l'environnement social, valeur négative du facteur pour toutes les délégations montrant un manque flagrant dans les domaines social, démographique et éducatif.

3. Activité économique



L'activité économique est assez bonne pour Kasserine Nord et en deuxième lieu Sbeitla. Toutes les autres délégations ont des difficultés réelles. Cependant, la région dispose de véritables potentiels de développement économique grâce aux projets d'infrastructure programmés. En effet, il a été programmé la réalisation d'une autoroute reliant Kasserine à Tunis, Kairouan, Gafsa et Sidi Bouzid outre la modernisation des routes classées. Une ligne ferroviaire reliant la ville au gouvernorat de Sousse est projetée pour réalisation. Ceci en plus de la ligne reliant Kasserine à Tunis dont les travaux sont en cours. Un réseau électrique couvrant pratiquement la totalité du gouvernorat assurant un approvisionnement régulier en haute et moyenne tension à usage industriel est également disponible.

4. Marché de l'emploi



Le gouvernorat de Ezzouhour a le taux de chômage le plus élevé et se situe aussi au dernier rang dans le marché de l'emploi par rapport aux autres délégations du gouvernorat. La moyenne du gouvernorat est négative et inférieure à la moyenne nationale ; la moyenne du gouvernorat est aussi éloignée de la moyenne nationale.

Annexe

Variable	Année	Source
Part des routes classées	2010	Direction générale d'infrastructure
Distance par rapport aux pôles		Direction générale d'infrastructure
Distance d'accès aux services		Direction générale d'infrastructure
Taux de raccordement au réseau d'assainissement	2004	INS
Taux de raccordement au réseau de l'eau potable	2004	INS
Nombre de médecins du secteur public par 1000h	2010	Commissariat et offices
Nombre de pharmacies par 1000h	2010	Commissariat et offices
Nombre de lits par 1000h	2010	Commissariat et offices
Nombre de familles nécessiteuses par 1000h	2011	Commissariat et offices
Taux de pauvreté	2005	INS
Taux de dépendance	2004	Estimation INS
Taille de la population	2010	INS
Croissance moyenne de la population 2008-2012	2008-2012	INS
Solde migratoire	2004	INS
Part de la population instruite	2004	Estimation INS
Taux d'analphabétisme	2004	Estimation INS
Taux d'admis au bac (2010)	2010	Commissariat et offices
Offre d'emploi par 1000h	2012	Direction générale des ressources humaines
Demande d'emploi par 1000h	2012	Direction générale des ressources humaines
Taux de placement	2012	Direction générale des ressources humaines
Nombre d'entreprises privées par 1000h	2010	INS
Indice de Herfundhal de concentration économique	2010	Calculé à partir des données de l'INS

Taille moyenne de l'entreprise	2010	INS
Part de l'emploi salarié	2010	INS
Taux de chômage	2004	INS