

REPUBLIQUE TUNISIENNE  
MINISTERE DE LA SANTE  
DIRECTION DES ETUDES ET DE LA PLANIFICATION  
S/DIRECTION DES STATISTIQUES

# **CARTE SANITAIRE DE LA PREMIERE LIGNE – 2015**

AOUT 2016

## EQUIPE DE REDACTION

**Dr. ANIS KLOUZ, Directeur des études et de la planification.**

**Mme AMEL BRAYEK, Chef de service des statistiques / Ingénieur Principal des  
Statistiques et Analyse de l'information.**

## I. INTRODUCTION ET DEFINITIONS

Le concept de « soins primaires » (primary care) est porteur d'une ambition de justice sociale visant à garantir l'accès de tous à des soins de base. Cette dénomination est également mobilisée pour désigner l'organisation des systèmes de soins extrahospitaliers.

Les soins primaires désignent les soins de premier recours qui englobent la majorité des problèmes de santé. Les soins de santé primaires sont au cœur du système de soins de santé et les personnes qui vivent dans un pays ayant un solide système de soins primaires semblent être, en général, en meilleure santé.

### **Distinction entre les soins primaires et les soins de santé primaires :**

- Les soins primaires représentent souvent un concept restreint de services de type « médecine de famille » offerts à des patients, mais ils s'appliquent aussi à tous les soins de premier recours, y compris les visites à l'urgence.
- Les soins de santé primaires sont un concept plus vaste qui comprend les services de soins de première ligne, la promotion de la santé et la prévention des maladies, ainsi que les fonctions du service de santé publique au niveau de la population. Ce concept reflète l'approche de la prestation des services à une communauté proposée en 1978 dans la Déclaration d'Alma-Ata de l'OMS.

Les soins primaires, en dehors des restrictions prenant en compte le contexte des pays à faible revenu, se réfèrent à un programme ambitieux à travers les caractéristiques suivantes:

- Les soins primaires offrent un endroit où les gens peuvent se rendre avec une vaste gamme de problèmes de santé ;
- Les soins primaires sont une plaque tournante d'où les patients sont orientés à travers le système de santé ;
- Les soins primaires facilitent des relations suivies entre patients et cliniciens, les patients participant à la prise de décision concernant leur santé et leurs soins ; ils établissent des ponts entre les soins de santé personnels et les familles et l'entourage des patients ;
- Les soins primaires ouvrent des perspectives à la prévention des maladies, à la promotion de la santé, ainsi qu'au dépistage précoce des maladies

- Les soins primaires exigent des équipes de professionnels de la santé : des médecins, des infirmières et des assistants ayant des compétences biomédicales et sociales spécifiques et pointues ;
- Les soins primaires nécessitent des ressources et des investissements qui leur permettent d'être beaucoup plus rentables que les approches concurrentes

## **II. ORGANISATION DES SOINS PRIMAIRES EN TUNISIE**

Le système public de soins primaires est régulé par l'Etat, ses missions sont explicitement définies mais les niveaux de dotation ne sont encadrés que par des normes très générales ce qui explique les disparités interrégionales. 45% des centres de santé n'assurent une consultation médicale qu'une seule séance hebdomadaire.

## INFRASTRUCTURE

## CIRCONSCRIPTIONS SANITAIRES

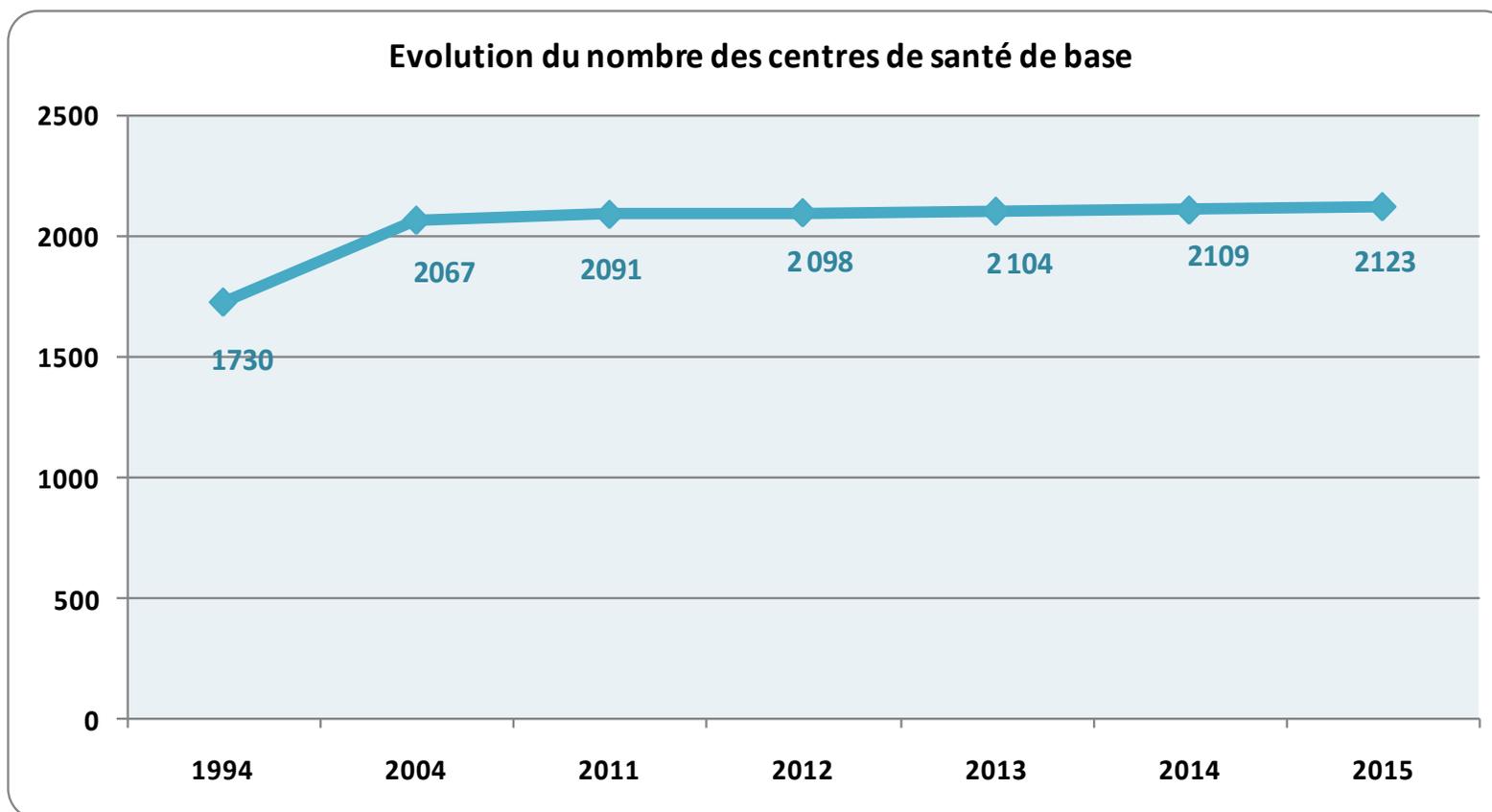
Gouvernorat	Nombre de délégations	Nombre de circonscriptions sanitaires	Nombre d'habitant INS - Estimation au 31-07-2015
Tunis	19	14	1073644
Ariana	6	6	599815
Ben Arous	11	6	648721
Mannouba	8	4	387582
Nabeul	16	14	803083
Zaghouan	5	5	179436
Bizerte	13	12	575012
Beja	9	7	305775
Jendouba	9	7	403501
El Kef	10	8	244538
Siliana	11	9	224298
Kairouan	11	10	574964
Kasserine	12	12	443062
Sidi Bouzid	12	11	434324
Sousse	20	12	688992
Monastir	11	11	560002
Mahdia	10	10	413842
Sfax	15	16	970886
Gafsa	11	11	341624
Tozeur	5	5	109771
Kébili	6	4	158964
Gabès	9	5	378065
Médenine	9	9	484604
Tataouine	7	7	149867
<b>Tunisie</b>	<b>255</b>	<b>215</b>	<b>11154372</b>

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

## EVOLUTION DU NOMBRE DES CENTRES DE SOINS DE SANTE DE BASE

Gouvernorat	1994	2004	2011	2012	2013	2014	2015
Tunis	47	49	50	50	50	50	49
Ariana	48	23	24	24	24	24	24
Ben Arous	36	48	47	47	47	47	47
Mannouba		42	42	42	43	44	43
<b>District Tunis</b>	<b>131</b>	<b>162</b>	<b>163</b>	<b>163</b>	<b>164</b>	<b>165</b>	<b>163</b>
Nabeul	104	123	121	121	120	120	120
Zaghouan	42	49	50	50	50	50	49
Bizerte	83	89	90	90	90	90	87
<b>N.EST</b>	<b>229</b>	<b>261</b>	<b>261</b>	<b>261</b>	<b>260</b>	<b>260</b>	<b>256</b>
Béja	79	96	94	93	93	93	93
Jendouba	94	113	114	114	114	114	115
Le Kef	79	93	93	93	94	94	95
Siliana	75	88	88	88	88	88	89
<b>N.Ouest</b>	<b>327</b>	<b>390</b>	<b>389</b>	<b>388</b>	<b>389</b>	<b>389</b>	<b>392</b>
Kairouan	88	127	130	130	132	134	134
Kasserine	97	116	119	119	120	120	123
Sidi Bouzid	82	114	114	115	115	116	119
<b>C.Ouest</b>	<b>267</b>	<b>357</b>	<b>363</b>	<b>364</b>	<b>367</b>	<b>370</b>	<b>376</b>
Sousse	76	92	103	103	102	102	100
Monastir	96	100	97	97	99	99	101
Mahdia	97	114	110	115	116	116	119
Sfax	120	152	147	146	147	147	155
<b>C.EST</b>	<b>389</b>	<b>458</b>	<b>457</b>	<b>461</b>	<b>464</b>	<b>464</b>	<b>475</b>
Gafsa	80	88	91	100	101	99	93
Tozeur	30	33	113	33	33	33	34
Kébili	51	57	64	58	59	59	58
<b>S.Ouest</b>	<b>161</b>	<b>178</b>	<b>268</b>	<b>191</b>	<b>193</b>	<b>191</b>	<b>185</b>
Gabès	79	90	100	91	88	90	93
Médenine	94	110	32	115	115	116	119
Tataouine	53	61	58	64	64	64	64
<b>S.EST</b>	<b>226</b>	<b>261</b>	<b>190</b>	<b>270</b>	<b>267</b>	<b>270</b>	<b>276</b>
<b>Tunisie entière</b>	<b>1730</b>	<b>2067</b>	<b>2091</b>	<b>2 098</b>	<b>2 104</b>	<b>2109</b>	<b>2123</b>

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015



Le nombre des centres de soins de santé de base est en progression continue à partir de l'année 1994, il atteint en 2015 2123 centres.

Il a augmenté de 0.3% en 2015 par rapport l'année 2014 cela est due à l'ouverture des nouveaux centres.

## LES CENTRES DE SANTE DE BASE PAR TYPE

Typologie	I	II	III	III M	IV	IV M	IV A M	IV D M	IV D	PMI	DAT	CE	CI	TOTAL
<b>Gouvernorat</b>														
Tunis			9		33					3	1		3	49
Ariana	3	5	4		2				6	1	1	1	1	24
Ben Arous	6	14	12	0	9	0	1	0	0	0	1	0	4	47
Mannouba	18	14	5	0	3	0	0	0	0	2	0	0	1	43
Nabeul	12	64	26	0	8	2	0	0	0	1	0	7	0	120
Zaghouan	0	36	7	0	2	0	0	0	0	3	0	1	0	49
Bizerte	9	47	9	0	15	0	0	0	0	6	0	1	0	87
Beja	1	72	12		1					6		1		93
Jendouba	3	91	11	1	2	0	0	0	0	7	0	0	0	115
El Kef	11	63	6	1	1	0	0	0	0	8	0	4	1	95
Siliana	0	71	5	0	0	0	0	0	0	5	0	8	0	89
Kairouan	14	78	30	0	1	1	0	0	0	2	0	8	0	134
Kasserine	1	71	32	0	2	2	0	0	0	7	1	7	0	123
Sidi Bouzid	0	107	0	0	1	1	0	0	0	1	1	8	0	119
Sousse	6	55	15		17	1				2		3	1	100
Monastir	3	50	31		1		3			5		8		101
Mahdia	4	82	19				7			4		3		119
Sfax	11	83	41	0	5	0	3	0	0	6	0	3	3	155
Gafsa	0	84	0	0	0	0	0	0	0	8	1	0	0	93
Tozeur		18	8		1					3	1	3		34
Kébili	1	37	17		1					1		1		58
Gabès	12	55	17	0	3	0	1	0	0	2	0	2	1	93
Médenine	10	59	42	0	1	0	0	0	0	3	0	4	0	119
Tataouine	15	20	24	0	0	0	2	0	0	2	0	1	0	64
<b>TOTAL</b>	<b>140</b>	<b>1276</b>	<b>382</b>	<b>2</b>	<b>109</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>88</b>	<b>7</b>	<b>74</b>	<b>15</b>	<b>2123</b>

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

CE : consultation externe d'un hôpital de circonscription CI : centre intermédiaire PMI : Centre de protection maternelle et infantile DAT : centre de lutte antituberculeuse

## LES CENTRES DE SANTE DE BASE PAR RYTHME DE CONSULTATION MEDICALE

Gouvernorat	1j/6	2j/6	3j/6	4j/6	5j/6	6j/6	1j/12	1j/24	(Fermé)	Total
Tunis	0	0	0	0	0	49	0	0	0	49
Ariana	1	0	1	0	1	21	0	0	0	24
Ben Arous	1	7	5	2	1	26	0	0	5	47
Mannouba	8	11	3	1	8	11	0	0	1	43
Nabeul	51	30	6	4	8	15	0	0	6	120
Zaghouan	17	17	3	3	0	8	0	0	1	49
Bizerte	37	14	7	5	5	17	0	0	2	87
Beja	64	5	4	6	4	7	2	0	1	93
Jendouba	83	14	0	0	1	15	0	0	2	115
El Kef	57	4	2	1	3	17	3	0	8	95
Siliana	57	4	1	0	1	15	0	0	11	89
Kairouan	92	14	1	0	0	23	0	0	4	134
Kasserine	80	14	2	1	3	23	0	0	0	123
Sidi Bouzid	97	3	3	4	1	10	1	0	0	119
Sousse	18	27	6	4	6	39	0	0	0	100
Monastir	5	20	20	18	16	15	0	0	7	101
Mahdia	17	48	18	7	10	8	0	0	11	119
Sfax	45	42	21	7	2	36	0	0	2	155
Gafsa	54	8	8	0	1	19	3	0	0	93
Tozeur	6	2	3	4	14	1	2	1	1	34
Kébili	11	28	10	0	4	5	0	0	0	58
Gabès	50	5	7	5	0	22	1	0	3	93
Médénine	71	24	7	6	2	8	0	0	1	119
Tataouine	31	11	5	6	1	6	3	1	0	64
<b>Total</b>	<b>953</b>	<b>352</b>	<b>143</b>	<b>84</b>	<b>92</b>	<b>416</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>66</b>	<b>2123</b>
(%)	44.9%	16.6%	6.7%	4%	4.3%	19.6%	0.7%	0.1%	3.1%	100%

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

## LES CENTRES DE SANTE DE BASE PAR RYTHME DE CONSULTATION DE VACCINATION

GOUVERNORAT	1/6	2/6	3/6	4/6	5/6	6/6	1/12	1/24	0	TOTAL
TUNIS	31	10				2			6	<b>49</b>
ARIANA	8	8			1	1	2		4	<b>24</b>
BEN AROUS	12	11	1	2	1	0	6	7	7	<b>47</b>
MANNOUBA	28	6	1	0	1	1	4	0	2	<b>43</b>
NABEUL	74	5	6	0	3	2	13	14	3	<b>120</b>
ZAGHOUAN	2	4	0	0	0	0	22	18	3	<b>49</b>
BIZERTE	50	4	3	4	0	2	11	7	6	<b>87</b>
BEJA	45	7	2			1	7	24	7	<b>93</b>
JENDOUBA	101	0	2	0	0	4	0	0	8	<b>115</b>
LE KEF	20	4	1	0	0	1	26	29	14	<b>95</b>
SILIANA	6	2	2	2		1	2	60	14	<b>89</b>
KAIROUAN	53	2	6			9	43	14	7	<b>134</b>
KASSERINE	16	8	0	0	1	1	19	67	11	<b>123</b>
SIDI BOUZID	16	3	3	2	1	2	47	44	1	<b>119</b>
SOUSSE	28	8	2	1	4	33	6		18	<b>100</b>
MONASTIR	41	5			2		10	8	35	<b>101</b>
MAHDIA	63	3	1				33		19	<b>119</b>
SFAX	35	10	3	1	1	3	51	40	11	<b>155</b>
GAFSA	15	8	4	1	0	1	38	24	2	<b>93</b>
TOZEUR	15						6	9	4	<b>34</b>
KEBILI	9	2					8	36	3	<b>58</b>
GABES	11	7	1	1	0	0	13	53	7	<b>93</b>
MEDENINE	15	3	1	0	2	1	20	65	12	<b>119</b>
TATAOUINE	18	2	1	0	0	0	9	32	2	<b>64</b>
<b>TUNISIE</b>	<b>712</b>	<b>122</b>	<b>40</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>65</b>	<b>396</b>	<b>551</b>	<b>206</b>	<b>2123</b>
<b>POURCENTAGE(%)</b>	<b>34%</b>	<b>6%</b>	<b>2%</b>	<b>1%</b>	<b>1%</b>	<b>3%</b>	<b>19%</b>	<b>26%</b>	<b>10%</b>	<b>100%</b>

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

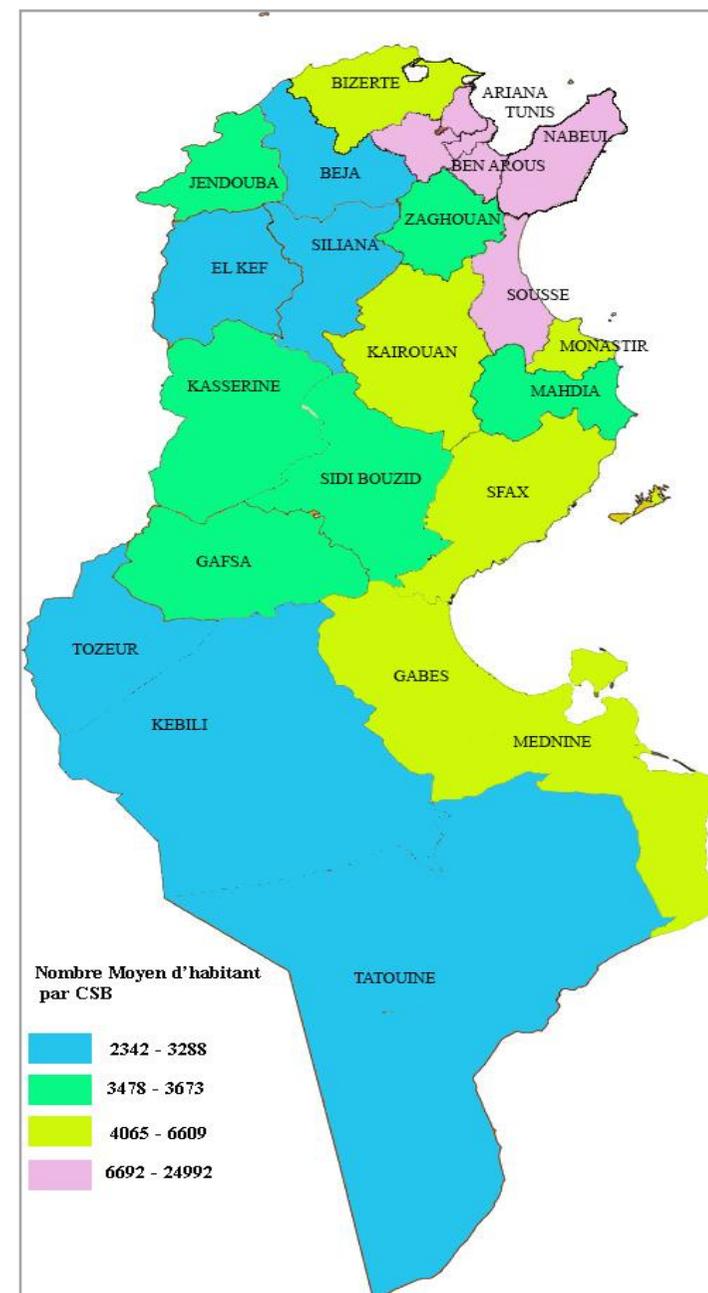
## LES CENTRES DE SANTE DE BASE PAR RYTHME DE CONSULTATION DE SANTE REPRODUCTIVE

Gouvernorat	1/6	2/6	3/6	4/6	5/6	6/6	1/12	1/24	0	TOTAL
<b>TUNIS</b>						48			1	<b>49</b>
<b>ARIANA</b>		2		2		17			3	<b>24</b>
<b>BEN AROUS</b>	6	5	0	0	0	32	0	0	4	<b>47</b>
<b>MANNOUBA</b>	21	7	5	4	0	4	0	0	2	<b>43</b>
<b>NABEUL</b>	76	12	6	7	5	12	0	0	2	<b>120</b>
<b>ZAGHOUAN</b>	27	8	0	4	0	5	3	0	2	<b>49</b>
<b>BIZERTE</b>	45	11	8	4	1	11	1	1	5	<b>87</b>
<b>BEJA</b>	32	3	2			5	38	5	8	<b>93</b>
<b>JENDOUBA</b>	96	3	0	0	0	6	2	0	8	<b>115</b>
<b>LE KEF</b>	43	1	1	1	1	9	15	0	24	<b>95</b>
<b>SILIANA</b>	57	1				8	13		10	<b>89</b>
<b>KAIROUAN</b>	20	3	0	0	0	19	75	0	17	<b>134</b>
<b>KASSERINE</b>	78	13	0	0	4	14	0	5	9	<b>123</b>
<b>SIDI BOUZID</b>	94	2	1	0	0	14	7	0	1	<b>119</b>
<b>SOUSSE</b>	28	8	2	1	4	34	6		17	<b>100</b>
<b>MONASTIR</b>	26	7	9	2	4	19			34	<b>101</b>
<b>MAHDIA</b>	68	8	3		2	8			30	<b>119</b>
<b>SFAX</b>	77	6	5	2	3	31	13	6	12	<b>155</b>
<b>GAFSA</b>	52	1	5	0	0	24	8	1	2	<b>93</b>
<b>TOZEUR</b>	14	3			1	8	3	1	4	<b>34</b>
<b>KEBILI</b>	36	13	1	2		2		1	3	<b>58</b>
<b>GABES</b>	19	7	3	2	4	10	22	20	6	<b>93</b>
<b>MEDENINE</b>	50	30	6	4	8	15	0	0	6	<b>119</b>
<b>TATAOUINE</b>	19	11	1	0	0	3	15	14	1	<b>64</b>
<b>TUNISIE</b>	<b>984</b>	<b>165</b>	<b>58</b>	<b>35</b>	<b>37</b>	<b>358</b>	<b>221</b>	<b>54</b>	<b>211</b>	<b>2123</b>
<b>POUCENTAGE</b>	<b>46%</b>	<b>8%</b>	<b>3%</b>	<b>2%</b>	<b>2%</b>	<b>17%</b>	<b>10%</b>	<b>3%</b>	<b>10%</b>	<b>100%</b>

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

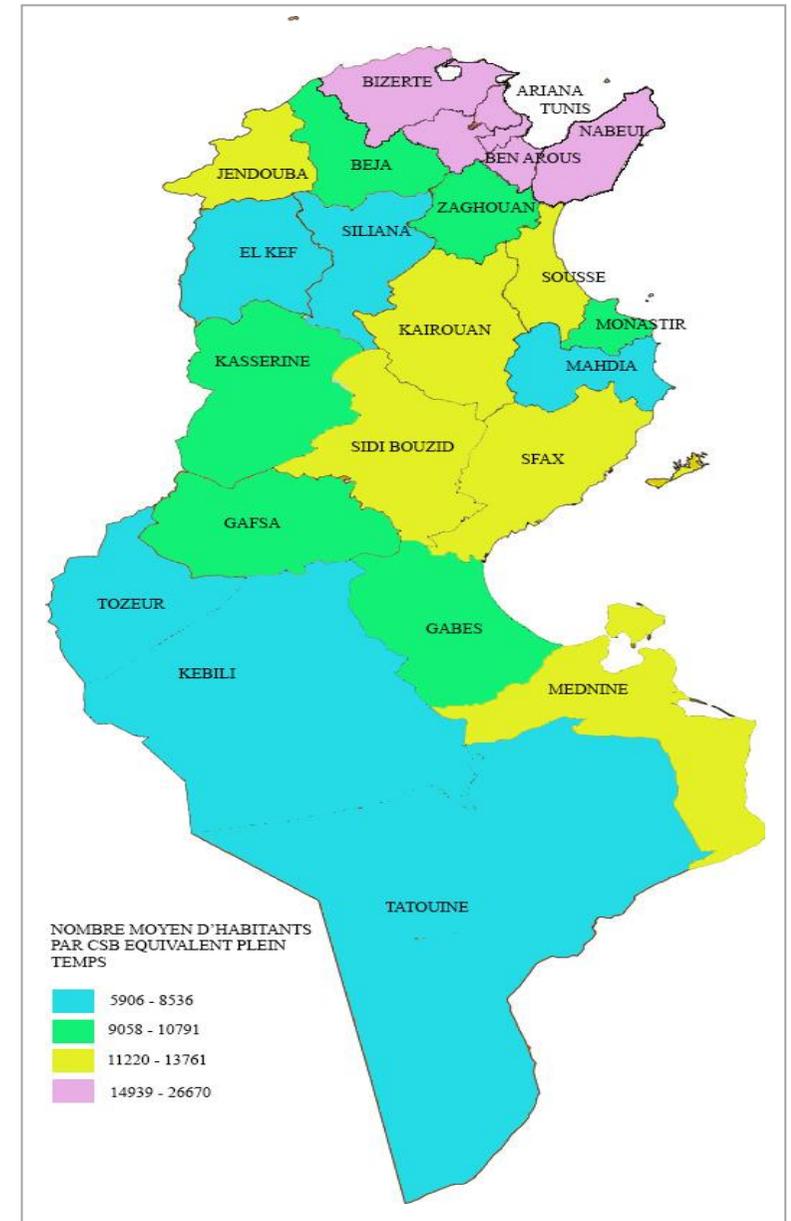
## NOMBRE MOYEN D'HABITANTS PAR CENTRE DE SANTE DE BASE

Gouvernorat	Hab/CSB	Taux d'évolution 2014-2015
Tataouine	2342	0,1%
Siliana	2520	-0,3%
El Kef	2574	-0,2%
Kébili	2741	1,5%
Tozeur	3229	-0,6%
Beja	3288	0,5%
<b>Q1</b>	<b>3430</b>	
Mahdia	3478	-0,9%
Jendouba	3509	-0,2%
Kasserine	3602	-0,8%
Sidi Bouzid	3650	-0,8%
Zaghouan	3662	1,7%
Gafsa	3673	3,8%
<b>Q2</b>	<b>3869</b>	
Gabès	4065	-1,1%
Médenine	4072	-0,7%
Kairouan	4291	0,4%
Monastir	5545	0,0%
Sfax	6264	-1,8%
Bizerte	6609	2,3%
<b>Q3</b>	<b>6630</b>	
Nabeul	6692	1,0%
Sousse	6890	2,0%
Mannouba	9014	2,2%
Ben Arous	13803	1,3%
Tunis	21911	1,8%
Ariana	24992	2,0%
<b>Tunisie entière</b>	<b>5254</b>	<b>0,4%</b>



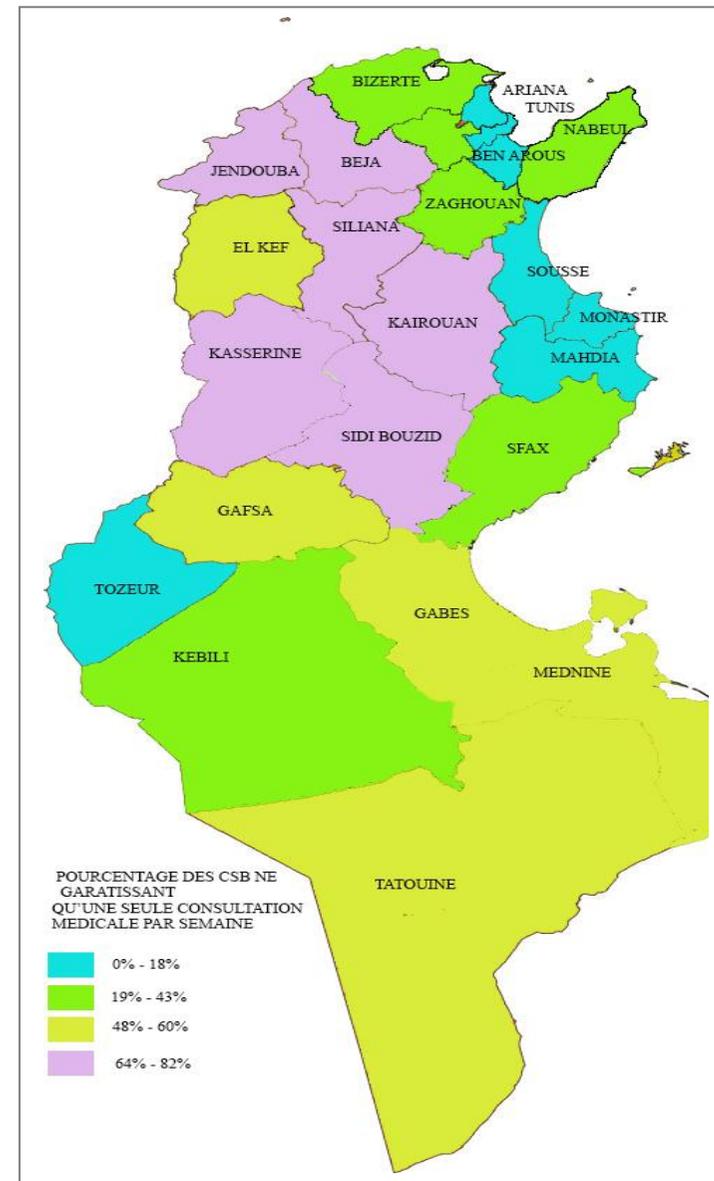
## NOMBRE MOYEN D'HABITANTS PAR CENTRE DE SANTE DE BASE EQUIVALENT PLEIN TEMPS

Gouvernorat	Habitant/ CSB plein temps	Evolution 2014-2015
Tozeur	5906	1%
Kébili	6536	-18%
Tataouine	6760	-2%
El Kef	7680	14%
Siliana	8379	19%
Mahdia	8536	-17%
<b>Q1</b>	<b>8927</b>	
Zaghouan	9058	5%
Gafsa	9662	9%
Monastir	9729	-3%
Gabès	9811	6%
Kasserine	9941	8%
Beja	10791	16%
<b>Q2</b>	<b>11005</b>	
Sousse	11220	-7%
Jendouba	11963	13%
Sfax	13149	-7%
Médenine	13313	2%
Kairouan	13421	13%
Sidi Bouzid	13761	22%
<b>Q3</b>	<b>14055</b>	
Bizerte	14939	0%
Mannouba	15685	-2%
Nabeul	17712	3%
Ben Arous	19587	0%
Tunis	21911	2%
Ariana	26670	2%
<b>Tunisie Entière</b>	<b>12543</b>	<b>3%</b>



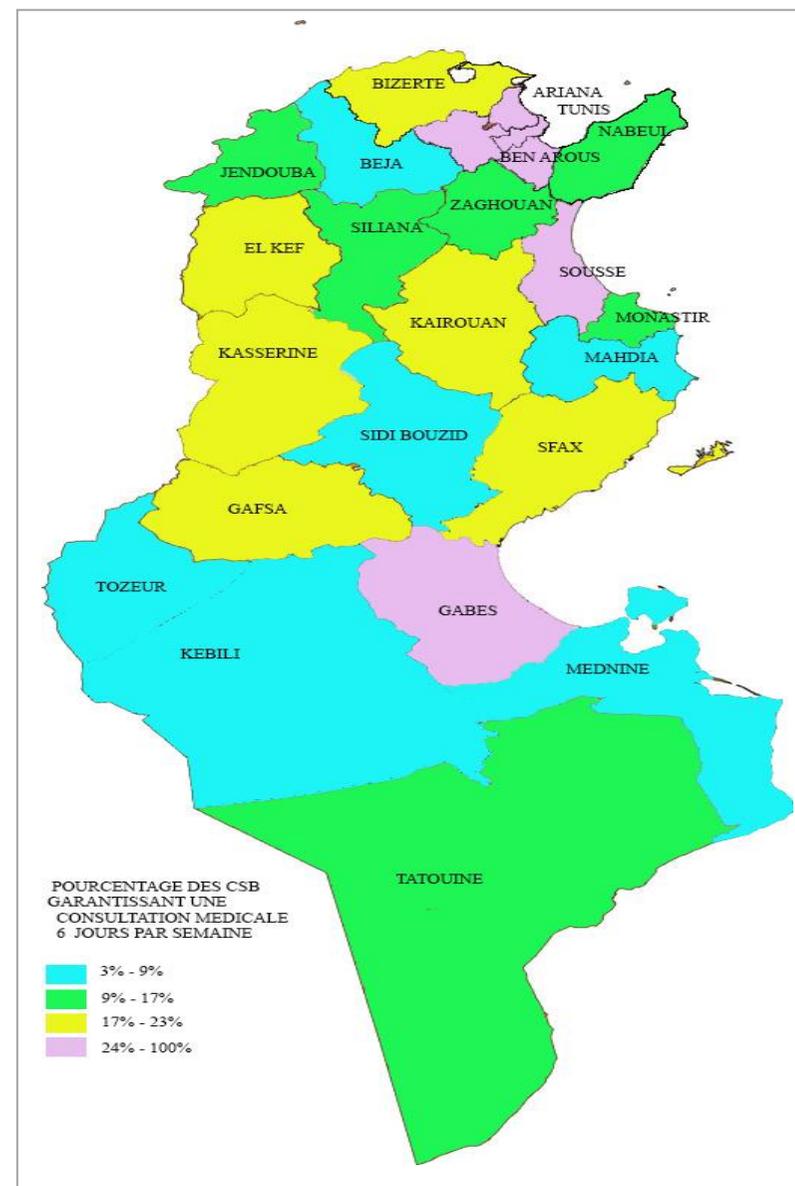
## POURCENTAGE DES CENTRES DE SANTE DE BASE NE GARATISSANT QU'UNE SEULE CONSULTATION MEDICALE PAR SEMAINE

Gouvernorat	CSB 1/6	Evolution 2014-2015
Tunis	0%	0%
Ben Arous	2%	3%
Ariana	4%	2%
Monastir	5%	0%
Mahdia	14%	9%
Tozeur	18%	-1%
Sousse	18%	-7%
<b>Q1</b>	<b>18,3%</b>	
Mannouba	19%	8%
Kébili	19%	12%
Sfax	29%	4%
Zaghouan	35%	-2%
Nabeul	43%	-5%
Bizerte	43%	9%
<b>Q2</b>	<b>42,5%</b>	
Tataouine	48%	0%
Gabès	54%	5%
Gafsa	58%	1%
Médenine	60%	1%
El Kef	60%	-2%
<b>Q3</b>	<b>62,0%</b>	
Siliana	64%	-8%
Kasserine	65%	-1%
Kairouan	69%	0%
Beja	69%	1%
Jendouba	72%	-1%
Sidi Bouzid	82%	0%
<b>Tunisie Entière</b>	<b>45%</b>	<b>0%</b>



## POURCENTAGE DES CENTRES DE SANTE DE BASE GARANTISSANT UNE CONSULTATION MEDICALE 6 JOURS PAR SEMAINE

Gouvernorat	%	Taux d'évolution 2014-2015
Tozeur	3%	-1%
Mahdia	7%	-2%
Médenine	7%	30%
Beja	8%	-17%
Sidi Bouzid	8%	-3%
Kébili	9%	4%
<b>Q1</b>	<b>9%</b>	
Tataouine	9%	-8%
Nabeul	13%	-2%
Jendouba	13%	9%
Monastir	15%	-7%
Zaghouan	16%	-10%
Siliana	17%	3%
<b>Q2</b>	<b>17%</b>	
Kairouan	17%	0%
El Kef	18%	0%
Kasserine	19%	5%
Bizerte	20%	1%
Gafsa	20%	4%
Sfax	23%	-2%
<b>Q3</b>	<b>23%</b>	
Gabès	24%	1%
Mannouba	26%	-8%
Sousse	39%	16%
Ben Arous	55%	-6%
Ariana	88%	0%
Tunis	100%	0%
<b>Tunisie Entière</b>	<b>20%</b>	<b>2%</b>



## EQUIPEMENT

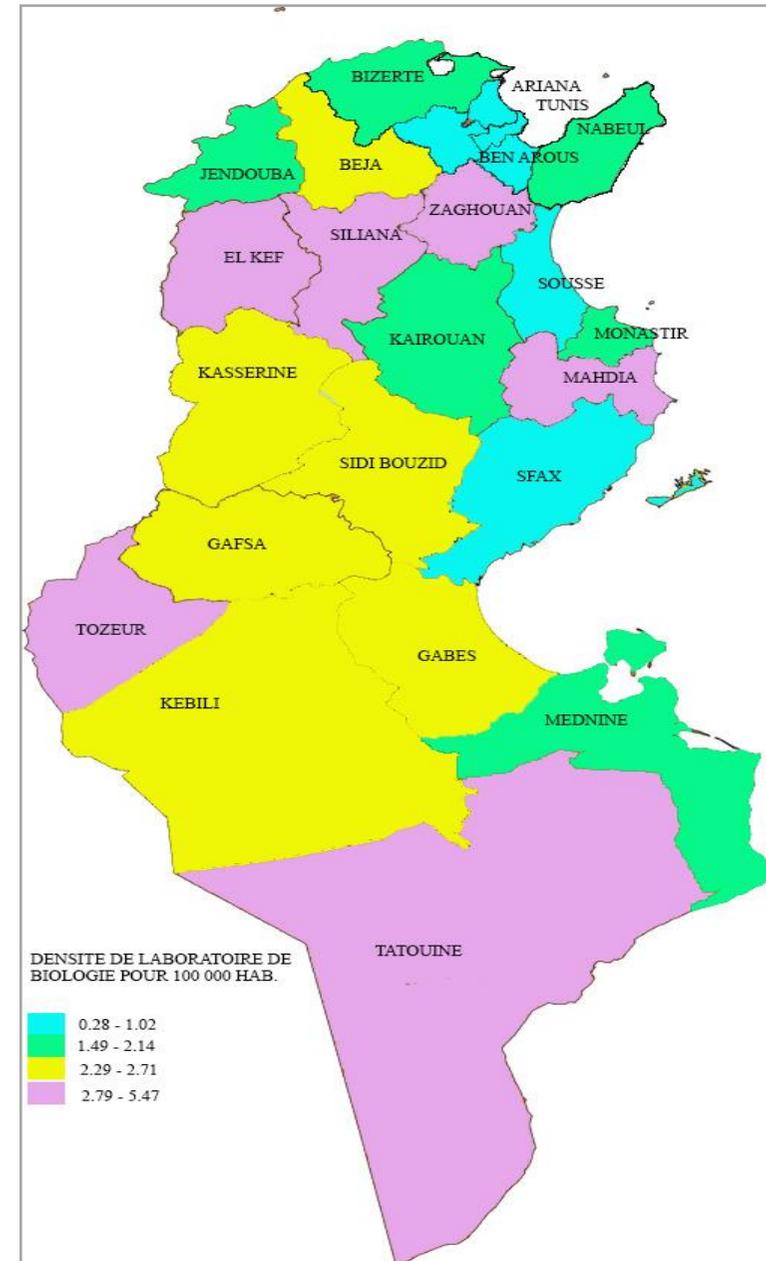
## DONNEES GENERALES

Gouvernorat	Unité d'imagerie Médicale	Chaises dentaires	Unité de laboratoire
Tunis	3	8	3
Ariana	2	8	3
Ben Arous	5	12	5
Mannouba	1	9	2
Nabeul	11	24	12
Zaghouan	4	6	5
Bizerte	9	11	9
Beja	7	10	7
Jendouba	6	8	6
Le Kef	7	9	8
Siliana	9	10	10
Sousse	10	27	7
Monastir	12	24	12
Mahdia	10	11	12
Sfax	7	21	7
Kairouan	11	12	11
Kasserine	9	11	12
Sidi Bouzid	13	13	11
Gabes	9	15	10
Médenine	6	13	9
Tataouine	5	6	6
Gafsa	9	9	9
Tozeur	4	6	6
Kébili	3	3	4
<b>Tunisie Entière (2015)</b>	<b>172</b>	<b>286</b>	<b>186</b>
<b>Total (Année 2014)</b>	<b>174</b>	<b>282</b>	<b>187</b>
<b>Taux d'évolution 2014-2015</b>	<b>-1%</b>	<b>1%</b>	<b>-0.3%</b>

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

## DENSITE DES LABORATOIRES DE BIOLOGIE MEDICALE DE PREMIERE LIGNE

Gouvernorat	Densité (pour 100000 habitants)	Evolution 2014-2015
Tunis	0,28	-14%
Ariana	0,50	-2%
Mannouba	0,52	-1%
Sfax	0,72	-1%
Ben Arous	0,77	11%
Sousse	1,02	-1%
<b>Q1</b>	<b>1,37</b>	
Jendouba	1,49	0%
Nabeul	1,49	-1%
Bizerte	1,57	-14%
Médenine	1,86	5%
Kairouan	1,91	0%
Monastir	2,14	-1%
<b>Q2</b>	<b>2,22</b>	
Beja	2,29	0%
Kébili	2,52	-1%
Sidi Bouzid	2,53	-1%
Gafsa	2,63	-1%
Gabes	2,65	5%
Kasserine	2,71	0%
<b>Q3</b>	<b>2,73</b>	
Zaghuan	2,79	-1%
Mahdia	2,90	0%
Le Kef	3,27	0%
Tataouine	4,00	0%
Siliana	4,46	0%
Tozeur	5,47	-1%
<b>Tunisie Entière</b>	<b>1,67</b>	<b>-1%</b>



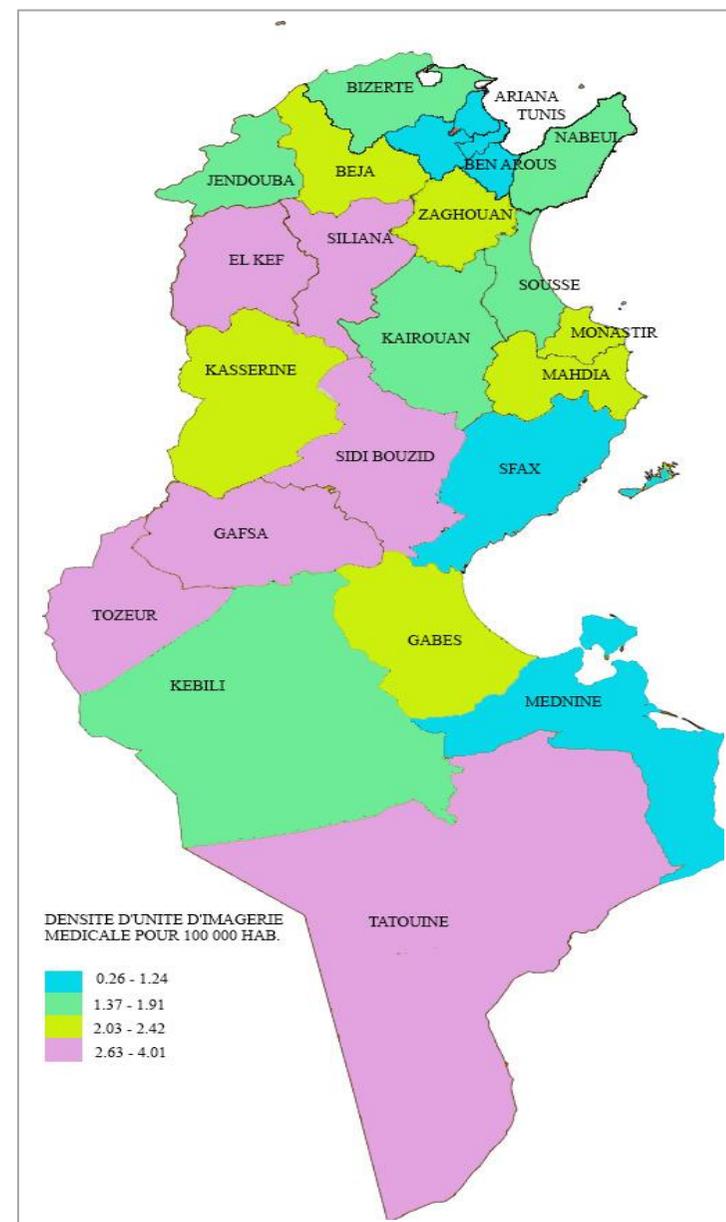
## DENSITE D'UNITES DENTAIRES DE PREMIERE LIGNE

Gouvernorat	Densité (pour 100 000 habitants)	Evolution 2014-2015
Tunis	0,75	-6%
Ariana	1,33	-2%
Ben Arous	1,85	-1%
Kébili	1,89	-1%
Bizerte	1,91	-9%
Jendouba	1,98	-11%
<b>Q1</b>	<b>2,06</b>	
Kairouan	2,09	4%
Sfax	2,16	-5%
Mannouba	2,32	12%
Kasserine	2,48	0%
Gafsa	2,63	-1%
Mahdia	2,66	0%
<b>Q2</b>	<b>2,67</b>	
Médenine	2,68	13%
Nabeul	2,99	3%
Sidi Bouzid	2,99	0%
Beja	3,27	0%
Zaghouan	3,34	-1%
Le Kef	3,68	0%
<b>Q3</b>	<b>3,74</b>	
Sousse	3,92	1%
Gabes	3,97	-1%
Tataouine	4,00	0%
Monastir	4,29	1%
Siliana	4,46	0%
Tozeur	5,47	9%
<b>Tunisie Entière</b>	<b>2,56</b>	<b>-0.1%</b>



## DENSITE D'UNITES D'IMAGERIE MEDICALE DE PREMIERE LIGNE

Gouvernorat	Unités d'imagerie médicale p. 100 000 habitants	Evolution 2014-2015
Mannouba	0,26	-50,4%
Tunis	0,28	-14,2%
Ariana	0,33	-2,4%
Sfax	0,72	7,0%
Ben Arous	0,77	-1,2%
Médenine	1,24	9,1%
<b>Q1</b>	<b>1,34</b>	
Nabeul	1,37	9,6%
Sousse	1,45	10,4%
Jendouba	1,49	-18,5%
Bizerte	1,57	-10,2%
Kébili	1,89	-0,6%
Kairouan	1,91	-0,4%
<b>Q2</b>	<b>1,97</b>	
Kasserine	2,03	-0,5%
Monastir	2,14	-4,9%
Zaghouan	2,23	-11,2%
Beja	2,29	7,5%
Gabes	2,38	5,5%
Mahdia	2,42	-0,3%
<b>Q3</b>	<b>2,47</b>	
Gafsa	2,63	-0,7%
Le Kef	2,86	-0,3%
Sidi Bouzid	2,99	-0,4%
Tataouine	3,34	-0,2%
Tozeur	3,64	-0,9%
Siliana	4,01	5,7%
<b>Tunisie Entière</b>	<b>1,54</b>	<b>-1,2%</b>



## RESSOURCES HUMAINES

## REPARTITION DU PERSONNEL PAR CATEGORIE

Gouvernorat	Médecins Généralistes	Médecins Dentistes	Pharmacie ns	Personnels de soins	Ouvriers
TUNIS	141	15	3	494	185
ARIANA	78	16	2	303	38
BEN AROUS	84	20	2	372	134
MANOUBA	57	18	1	300	51
NABEUL	92	28	8	414	174
ZAGHOUAN	41	7	5	292	117
BIZERTE	61	28	8	616	164
BEJA	66	15	9	693	359
JENDOUBA	61	15	12	854	271
LE KEF	57	13	7	712	277
SILIANA	77	12	10	520	241
KAIROUAN	88	15	10	853	402
KASSERINE	95	13	8	725	446
SIDI BOUZID	83	18	10	853	245
SOUSSE	115	31	8	619	160
MONASTIR	97	26	17	933	281
MAHDIA	83	17	13	740	207
SFAX	161	29	11	723	265
GAFSA	64	14	10	819	521
TOZEUR	35	9	6	316	157
KEBILI	46	7	6	444	152
GABES	76	17	4	603	222
MEDENINE	61	13	5	414	0
TATAOUINE	43	6	5	326	103
<b>TUNISIE ENTIERE (2015)</b>	<b>1862</b>	<b>402</b>	<b>180</b>	<b>13938</b>	<b>5172</b>
<b>EN 2014</b>	<b>1845</b>	<b>382</b>	<b>187</b>	<b>14362</b>	<b>5539</b>
<b>TAUX D'EVOLUTION</b>	<b>0.5%</b>	<b>2.6%</b>	<b>-1.9%</b>	<b>-1.5%</b>	<b>-3.4%</b>

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

## REPARTITION DES MEDECINS GENERALISTES SELON LE LIEU D'EXERCICE

GOVERNORAT	MEDECINS GENERALISTES EXERCANT DANS LES CSB	MEDECINS GENERALISTES EXERCANT DANS LES HOPITAUX DE CIRCONSCRIPTION	TOTAL DES MEDECINS GENERALISTES EXERCANT EN PREMIERE LIGNE
TUNIS	141	0	<b>141</b>
ARIANA	59	19	<b>78</b>
BEN AROUS	84	0	<b>84</b>
MANNOUBA	50	7	<b>57</b>
NABEUL	60	32	<b>92</b>
ZAGHOUAN	34	7	<b>41</b>
BIZERTE	52	9	<b>61</b>
BEJA	45	21	<b>66</b>
JENDOUBA	41	20	<b>61</b>
LE KEF	32	25	<b>57</b>
SILIANA	12	65	<b>77</b>
KAIROUAN	23	65	<b>88</b>
KASSERINE	60	35	<b>95</b>
SIDI BOUZID	83	0	<b>83</b>
SOUSSE	107	8	<b>115</b>
MONASTIR	63	34	<b>97</b>
MAHDIA	75	8	<b>83</b>
SFAX	157	4	<b>161</b>
GAFSA	47	17	<b>64</b>
TOZEUR	23	12	<b>35</b>
KEBILI	32	14	<b>46</b>
GABES	60	16	<b>76</b>
MEDENINE	61	0	<b>61</b>
TATAOUINE	34	9	<b>43</b>
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>1435</b>	<b>427</b>	<b>1862</b>

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

## REPARTITION DES MEDECINS DENTISTES SELON LE LIEU D'EXERCICE

GOUVERNORAT	MEDECINS DENTISTES EXERCANT DANS LES CSB	MEDECINS DENTISTES EXERCANT DANS LES HOPITAUX DE CIRCONSCRIPTION	TOTAL DES MEDECINS DENTISTES EN PREMIERE LIGNE
TUNIS	15		15
ARIANA	14	2	16
BEN AROUS	20	0	20
MANNOUBA	17	1	18
NABEUL	16	12	28
ZAGHOUAN	3	4	7
BIZERTE	16	12	28
BEJA	9	6	15
JENDOUBA	5	10	15
LE KEF	3	10	13
SILIANA	0	12	12
KAIROUAN	4	11	15
KASSERINE	6	7	13
SIDI BOUZID	18	0	18
SOUSSE	23	8	31
MONASTIR	8	18	26
MAHDIA	4	13	17
SFAX	27	2	29
GAFSA	7	7	14
TOZEUR	3	6	9
KEBILI	0	7	7
GABES	10	7	17
MEDENINE	9	4	13
TATAOUINE	4	2	6
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>241</b>	<b>161</b>	<b>402</b>

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

## REPARTITION DES PHARMACIENS SELON LE LIEU D'EXERCICE

GOUVERNORAT	PHARMACIENS EXERCANT DANS LES CSB	PHARMACIENS DANS LES HOPITAUX DE CIRCONSCRIPTION	TOTAL DES PHARMACIENS EN PREMIERE LIGNE
TUNIS	3		3
ARIANA	1	1	2
BEN AROUS	2	0	2
MANNOUBA	0	1	1
NABEUL	0	8	8
ZAGHOUAN	2	3	5
BIZERTE	0	8	8
BEJA	3	6	9
JENDOUBA	2	10	12
LE KEF	3	4	7
SILIANA	0	10	10
KAIROUAN	2	8	10
KASSERINE	2	6	8
SIDI BOUZID	10	0	10
SOUSSE	8	0	8
MONASTIR	3	14	17
MAHDIA	3	10	13
SFAX	11	0	11
GAFSA	5	5	10
TOZEUR	2	4	6
KEBILI	2	4	6
GABES	0	4	4
MEDENINE	2	3	5
TATAOUINE	3	2	5
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>69</b>	<b>111</b>	<b>180</b>

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

## REPARTITION DU PERSONNEL DE SOINS SELON LA CATEGORIE ET LE LIEU D'EXERCICE

GOUVERNORAT	SAGE-FEMME		TECHNICIEN SUPERIEUR		INFIRMIER		AIDE-SOIGNANT		TOTAL DU PERSONNEL DE SOINS	
	CSB	HC	CSB	HC	CSB	HC	CSB	HC	CSB	HC
TUNIS	70		41		377	0	6		494	0
ARIANA	32	8	19	24	158	48	6	8	215	88
BEN AROUS	70	0	63	0	229	0	10	0	372	0
MANNOUBA	26	8	26	17	179	33	11	0	242	58
NABEUL	8	17	37	26	231	80	7	8	283	131
ZAGHOUAN	16	11	19	26	96	84	25	15	156	136
BIZERTE	39	21	47	44	295	153	7	10	388	228
BEJA	15	31	23	72	323	201	4	24	365	328
JENDOUBA	20	27	32	118	250	347	12	48	314	540
LE KEF	28	35	26	42	326	230	12	13	392	320
SILIANA	55	0	123	0	323	0	19	0	520	0
KAIROUAN	22	51	25	80	293	346	9	27	349	504
KASSERINE	53	32	28	88	276	205	19	24	376	349
SIDI BOUZID	38	47	45	145	238	296	9	35	330	523
SOUSSE	56	21	22	60	305	137	8	10	391	228
MONASTIR	35	40	12	144	260	419	5	18	312	621
MAHDIA	18	54	17	105	243	271	10	22	288	452
SFAX	78	18	61	67	403	70	20	6	562	161
GAFSA	41	40	4	121	308	246	36	23	389	430
TOZEUR	11	14	6	59	95	101	9	21	121	195
KEBILI	12	21	12	84	145	144	8	18	177	267
GABES	21	25	20	65	256	205	0	11	297	306
MEDENINE	8	17	37	26	231	80	7	8	283	131
TATAOUINE	19	11	28	22	146	64	20	16	213	113
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>791</b>	<b>549</b>	<b>773</b>	<b>1435</b>	<b>5986</b>	<b>3760</b>	<b>279</b>	<b>365</b>	<b>7829</b>	<b>6109</b>
<b>CSB+HC</b>	<b>1340</b>		<b>2208</b>		<b>9746</b>		<b>644</b>		<b>13938</b>	

CSB : Centre de santé de base HC : Hôpital de circonscription

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

## REPARTITION DES OUVRIERS SELON LA CATEGORIE ET LE LIEU D'EXERCICE

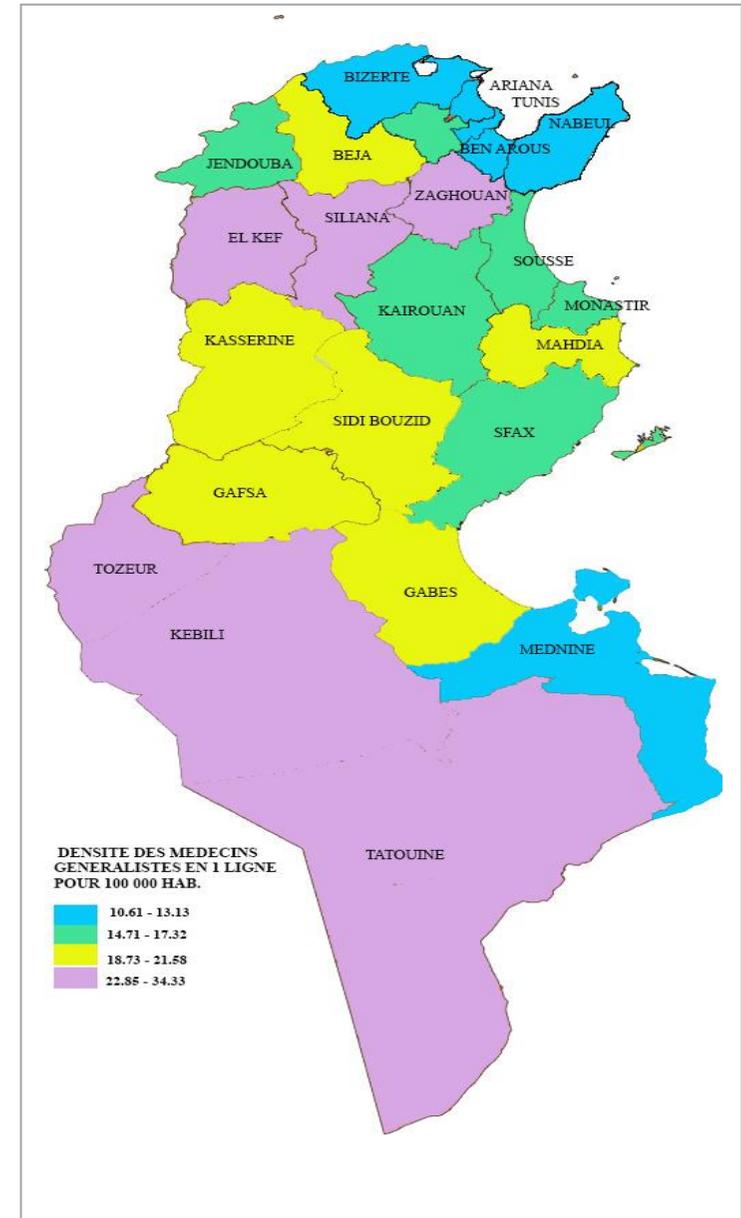
GOUVERNORAT	OUVRIERS (SPECIALITE INFIRMERIE)		OUVRIERS NON SPECIALISES		TOTAL DES OUVRIERS	
	CSB	HC	CSB	HC	CSB	HC
TUNIS	105		80		185	0
ARIANA			38		38	0
BEN AROUS	134	0	0	0	134	0
MANNOUBA	0	0	50	1	50	1
NABEUL	38	40	43	53	81	93
ZAGHOUAN	28	25	41	23	69	48
BIZERTE	28	40	43	53	71	93
BEJA	61	50	169	79	230	129
JENDOUBA	57	41	88	85	145	126
LE KEF	15	68	87	107	102	175
SILIANA	0	0	241	0	241	0
KAIROUAN	61	101	137	103	198	204
KASSERINE	0	0	218	228	218	228
SIDI BOUZID	63	182	0	0	63	182
SOUSSE	76	77	5	2	81	79
MONASTIR	40	241	0	0	40	241
MAHDIA	24	118	29	36	53	154
SFAX	105	0	153	7	258	7
GAFSA	151	137	161	72	312	209
TOZEUR	22	59	30	46	52	105
KEBILI	33	27	66	26	99	53
GABES	17	76	82	47	99	123
MEDENINE	0	0	0	0	0	0
TATAOUINE	12	0	58	33	70	33
<b>TUNISIE</b>	<b>1070</b>	<b>1282</b>	<b>1819</b>	<b>1001</b>	<b>2889</b>	<b>2283</b>
<b>CSB+HC</b>	<b>2352</b>		<b>2820</b>		<b>5172</b>	

CSB : Centre de santé de base    HC : Hôpital de circonscription

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

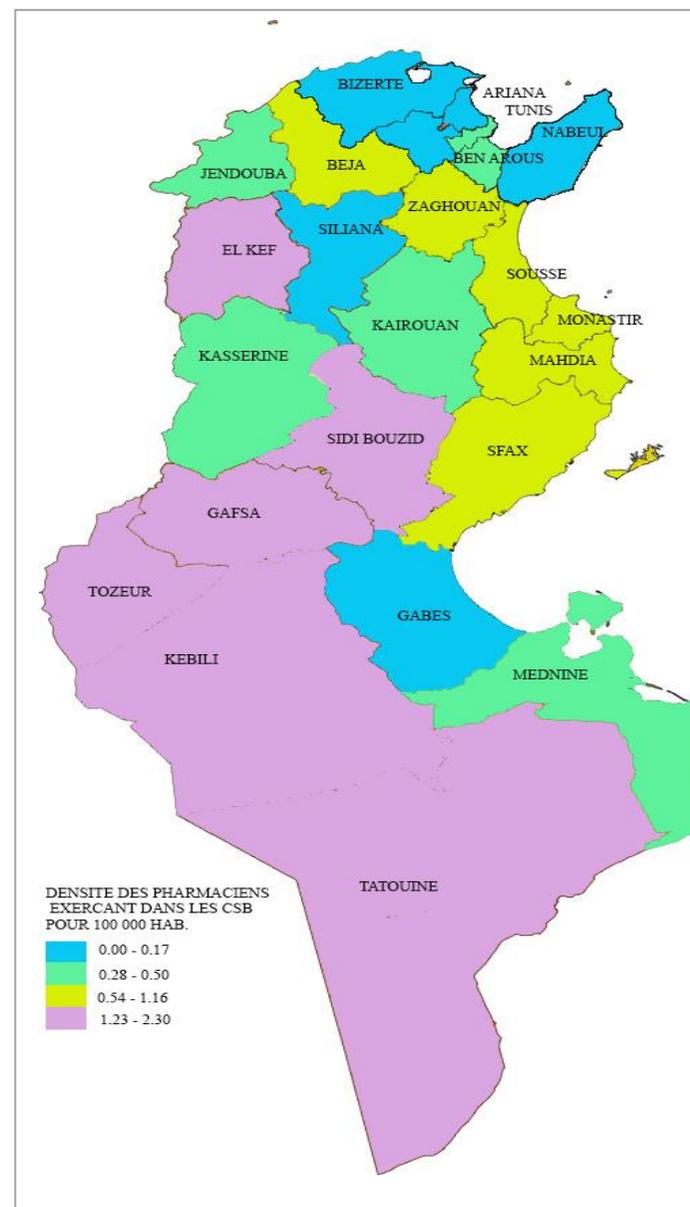
## DENSITE DES MEDECINS GENERALISTES EXERCANT EN PREMIERE LIGNE PUBLIQUE

GOVERNORAT	DENSITE (POUR 100 000 HABITANTS)	Evolution 2014-2015
BIZERTE	10,61	-7,2%
NABEUL	11,46	-1,5%
MEDENINE	12,59	2,9%
BEN AROUS	12,95	-3,6%
ARIANA	13,00	-2,0%
TUNIS	13,13	-4,5%
<b>Q1</b>	<b>14,31</b>	
MANOUBA	14,71	-1,9%
JENDOUBA	15,12	5,0%
KAIROUAN	15,31	2,6%
SFAX	16,58	-3,2%
SOUSSE	16,69	1,7%
MONASTIR	17,32	1,1%
<b>Q2</b>	<b>18,03</b>	
GAFSA	18,73	-5,7%
SIDI BOUZID	19,11	2,0%
MAHDIA	20,06	-1,0%
GABES	20,10	2,2%
KASSERINE	21,44	-1,0%
BEJA	21,58	-0,4%
<b>Q3</b>	<b>21,90</b>	
ZAGHOUAN	22,85	0,5%
LE KEF	23,31	3,4%
TATAOUINE	28,69	2,3%
KEBILI	28,94	0,5%
TOZEUR	31,88	5,3%
SILIANA	34,33	11,1%
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>16,69</b>	<b>-0,3%</b>



## DENSITE DES PHARMACIENS EXERCANT DANS LES CSB

GOVERNORAT	DENSITE POUR 100000 HAB	EVOLUTION 2014-2015
MANNOUBA	0,00	-100%
NABEUL	0,00	0%
BIZERTE	0,00	0%
SILIANA	0,00	-100%
GABES	0,00	-100%
ARIANA	0,17	-1%
<b>Q1</b>	<b>0,25</b>	
TUNIS	0,28	-14%
BEN AROUS	0,31	-2%
KAIROUAN	0,35	-30%
MEDENINE	0,41	-19%
KASSERINE	0,45	-1%
JENDOUBA	0,50	0%
<b>Q2</b>	<b>0,52</b>	
MONASTIR	0,54	22%
MAHDIA	0,72	0%
BEJA	0,98	-14%
ZAGHOUAN	1,11	-1%
SFAX	1,13	-12%
SOUSSE	1,16	-11%
<b>Q3</b>	<b>1,18</b>	
LE KEF	1,23	22%
KEBILI	1,26	0%
GAFSA	1,46	28%
TOZEUR	1,82	40%
TATAOUINE	2,00	0%
SIDI BOUZID	2,30	-1%
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>0,62</b>	<b>-12%</b>



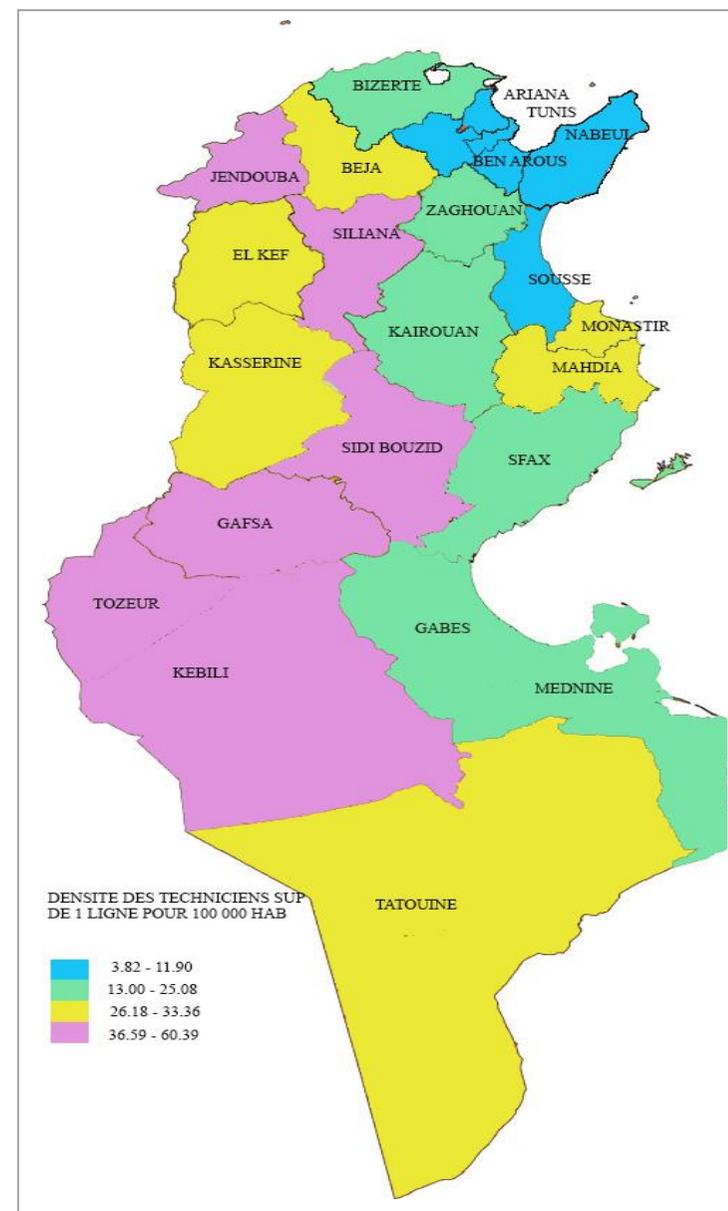
## DENSITE DES MEDECINS DENTISTES EXERCANT DANS LES CSB

GOVERNORAT	DENSITE POUR 100 000 HAB	EVOLUTION 2014-2015
SILIANA	0,00	-100%
KEBILI	0,00	0%
KAIROUAN	0,70	0%
MAHDIA	0,97	-2%
LE KEF	1,23	-12%
JENDOUBA	1,24	11%
<b>Q1</b>	<b>1,33</b>	
KASSERINE	1,35	23%
TUNIS	1,40	-14%
MONASTIR	1,43	-11%
ZAGHOUAN	1,67	-1%
MEDENINE	1,86	36%
NABEUL	1,99	-5%
<b>Q2</b>	<b>2,02</b>	
GAFSA	2,05	17%
ARIANA	2,33	-1%
GABES	2,65	-1%
TATAOUINE	2,67	16%
TOZEUR	2,73	20%
SFAX	2,78	-7%
<b>Q3</b>	<b>2,78</b>	
BIZERTE	2,78	32%
BEJA	2,94	-6%
BEN AROUS	3,08	-3%
SOUSSE	3,34	-1%
SIDI BOUZID	4,14	-1%
MANNOUBA	4,39	14%
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>2,16</b>	<b>-1%</b>



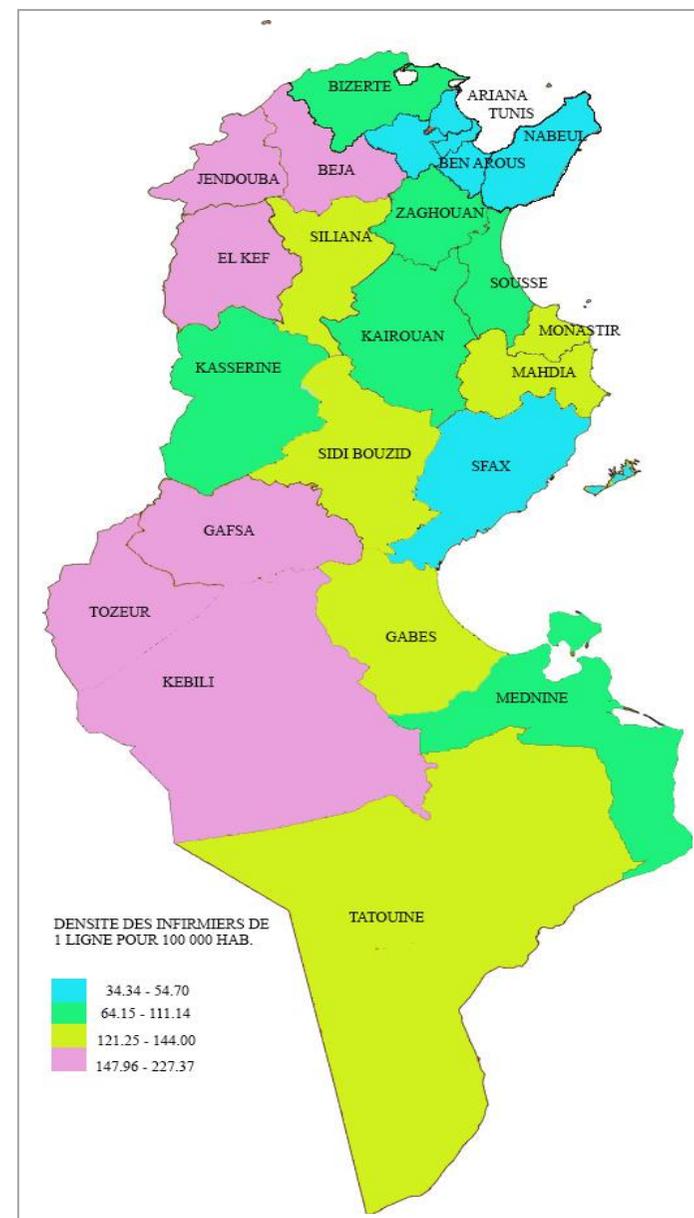
## DENSITE DES TECHNICIENS SUPERIEURS EXERCANT EN PREMIERE LIGNE

GOVERNORAT	DENSITE POUR 100000 HABITANT	Evolution 2014-2015
TUNIS	3,82	-26%
ARIANA	7,17	-2%
NABEUL	7,84	-46%
BEN AROUS	9,71	8%
MANNOUBA	11,09	5%
SOUSSE	11,90	1%
<b>Q1</b>	<b>12,73</b>	
MEDENINE	13,00	-8%
SFAX	13,18	-2%
BIZERTE	15,83	4%
KAIROUAN	18,26	-9%
GABES	22,48	0%
ZAGHOUAN	25,08	2%
<b>Q2</b>	<b>25,63</b>	
KASSERINE	26,18	5%
LE KEF	27,81	0%
MONASTIR	27,86	-4%
MAHDIA	29,48	2%
BEJA	31,07	8%
TATAOUINE	33,36	-5%
<b>Q3</b>	<b>34,17</b>	
GAFSA	36,59	-9%
JENDOUBA	37,17	-8%
SIDI BOUZID	43,75	34%
SILIANA	54,84	-5%
TOZEUR	59,21	3%
KEBILI	60,39	22%
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>19,79</b>	<b>-3%</b>



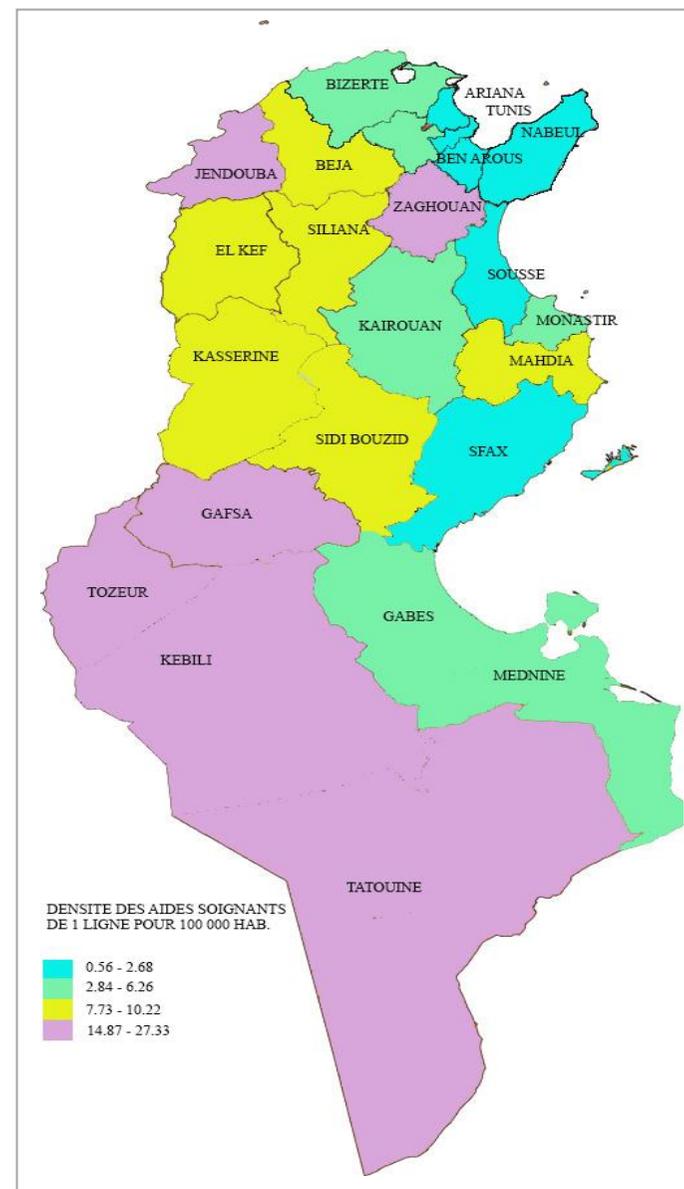
## DENSITE DES INFIRMIERS EXERCANT EN PREMIERE LIGNE PUBLIQUE

GOUVERNORAT	DENSITE POUR 100000 HABITANTS	Evolution 2014-2015
ARIANA	34,34	-2,1%
TUNIS	35,11	1,8%
BEN AROUS	35,30	-13,6%
NABEUL	38,73	-34,1%
SFAX	48,72	-13,2%
MANNOUBA	54,70	-0,5%
<b>Q1</b>	<b>61,79</b>	
SOUSSE	64,15	-1,3%
MEDENINE	64,18	-0,6%
BIZERTE	77,91	-0,2%
ZAGHOUAN	100,31	4,0%
KASSERINE	108,56	-0,1%
KAIROUAN	111,14	16,4%
<b>Q2</b>	<b>116,19</b>	
MONASTIR	121,25	-1,0%
GABES	121,94	0,1%
SIDI BOUZID	122,95	1,6%
MAHDIA	124,20	0,4%
TATAOUINE	140,12	1,1%
SILIANA	144,00	-6,6%
<b>Q3</b>	<b>144,99</b>	
JENDOUBA	147,96	-1,5%
GAFSA	162,17	-0,5%
BEJA	171,37	0,7%
TOZEUR	178,55	0,2%
KEBILI	181,80	-1,0%
LE KEF	227,37	10,1%
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>87,37</b>	<b>-2,3%</b>



## DENSITE DES AIDES SOIGNANTS EXERCANT EN PREMIERE LIGNE PUBLIQUE

GOVERNORAT	DENSITE POUR 100000 HABITANTS
TUNIS	0,56
BEN AROUS	1,54
NABEUL	1,87
ARIANA	2,33
SOUSSE	2,61
SFAX	2,68
<b>Q1</b>	<b>2,80</b>
MANNOUBA	2,84
GABES	2,91
BIZERTE	2,96
MEDENINE	3,10
MONASTIR	4,11
KAIROUAN	6,26
<b>Q2</b>	<b>7,00</b>
MAHDIA	7,73
SILIANA	8,47
BEJA	9,16
KASSERINE	9,71
SIDI BOUZID	10,13
LE KEF	10,22
<b>Q3</b>	<b>11,38</b>
JENDOUBA	14,87
KEBILI	16,36
GAFSA	17,27
ZAGHOUAN	22,29
TATAOUINE	24,02
TOZEUR	27,33
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>5,77</b>



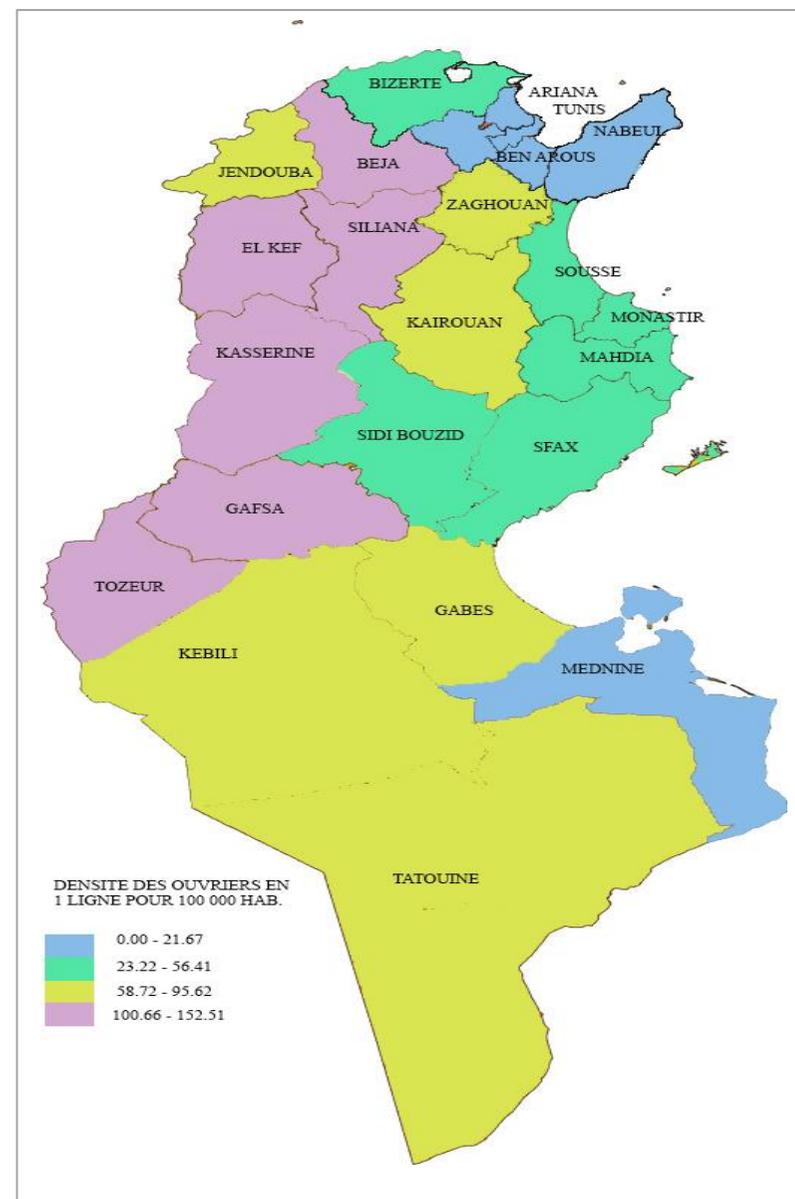
## DENSITE DES SAGES-FEMMES EXERCANT EN PREMIERE LIGNE PUBLIQUE

GOUVERNORAT	DENSITE POUR 100000 FAR	Evolution 2014-2015
NABEUL	11,69	-47,7%
MEDENINE	18,03	-0,5%
TUNIS	23,73	-4,1%
ARIANA	24,04	-2,3%
MANNOUBA	32,31	0,2%
SFAX	36,85	-7,0%
<b>Q1</b>	<b>38,34</b>	
BEN AROUS	38,84	-0,6%
BIZERTE	39,34	1,9%
SOUSSE	40,09	-1,5%
GABES	42,79	-0,4%
JENDOUBA	44,03	-1,3%
KAIROUAN	47,08	0,7%
<b>Q2</b>	<b>47,68</b>	
MONASTIR	48,28	-3,9%
ZAGHOUAN	54,67	1,6%
BEJA	58,39	-1,3%
MAHDIA	64,13	0,1%
TATAOUINE	67,06	1,3%
KASSERINE	68,90	8,1%
<b>Q3</b>	<b>69,29</b>	
SIDI BOUZID	70,47	3,6%
KEBILI	73,13	-2,2%
TOZEUR	81,23	-1,0%
GAFSA	83,87	3,2%
SILIANA	94,34	1,3%
LE KEF	101,56	-1,0%
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>43,92</b>	<b>-2,8%</b>



## DENSITE DES OUVRIERS EXERCANT EN PREMIERE LIGNE PUBLIQUE

GOUVERNORAT	DENSITE POUR 100000 HABITANTS
MEDENINE	0,00
ARIANA	6,34
MANOUBA	13,16
TUNIS	17,23
BEN AROUS	20,66
NABEUL	21,67
<b>Q1</b>	<b>22,83</b>
SOUSSE	23,22
SFAX	27,29
BIZERTE	28,52
MAHDIA	50,02
MONASTIR	50,18
SIDI BOUZID	56,41
<b>Q2</b>	<b>57,56</b>
GABES	58,72
ZAGHOUAN	65,20
JENDOUBA	67,16
TATAOUINE	68,73
KAIROUAN	69,92
KEBILI	95,62
<b>Q3</b>	<b>96,88</b>
KASSERINE	100,66
SILIANA	107,45
LE KEF	113,27
BEJA	117,41
TOZEUR	143,03
GAFSA	152,51
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>46,37</b>



## LES ACTIVITES

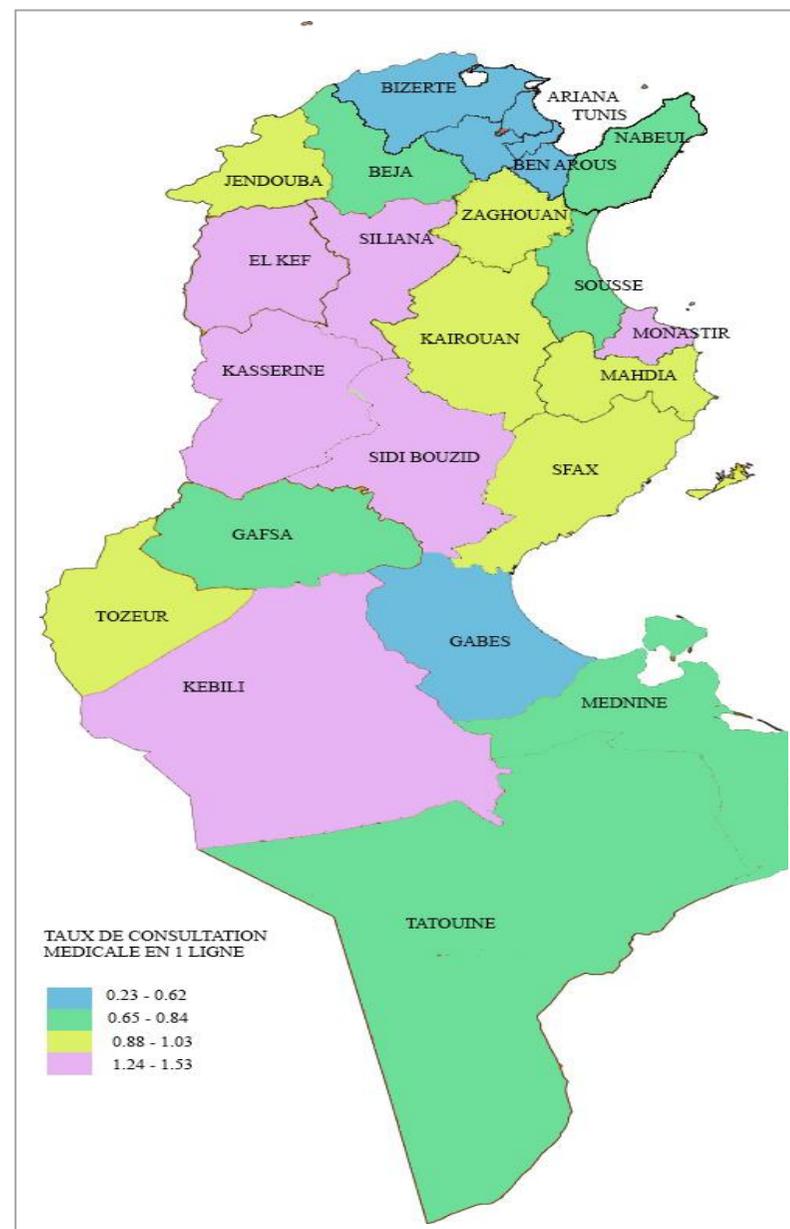
## ACTIVITE DE CONSULTATION MEDICALE

GOUVERNORAT	CONSULTATIONS MEDICALES	SEANCES DE CONSULTATIONS MEDICALES	TOTAL DES MEDECINS GENERALISTES DANS LES CSB
TUNIS	484279	14700	141
ARIANA	138587	6750	59
BEN AROUS	401857	9950	84
MANNOUBA	204969	7450	50
NABEUL	525749	13750	60
ZAGHOUAN	162863	6000	34
BIZERTE	344209	11650	52
BEJA	210831	8650	45
JENDOUBA	390795	10300	41
LE KEF	367255	9675	32
SILIANA	342473	8150	12
KAIROUAN	504156	13050	23
KASSERINE	604091	13550	60
SIDI BOUZID	637374	9675	83
SOUSSE	462557	18500	107
MONASTIR	696093	17350	63
MAHDIA	363710	14650	75
SFAX	883868	22300	157
GAFSA	284789	10725	47
TOZEUR	112821	5612	23
KEBILI	208033	7350	32
GABES	115412	11675	60
MEDENINE	345267	11100	61
TATAOUINE	125241	6737	34
<b>TUNISIE ENTIERE (2015)</b>	<b>8917279</b>	<b>269299</b>	<b>1435</b>
<b>TOTAL (2014)</b>	<b>8854585</b>	<b>NON DISPONIBLE</b>	<b>1487</b>
<b>TAUX D'EVOLUTION 2014-2015</b>	<b>0.4%</b>	<b>-</b>	<b>-2%</b>

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

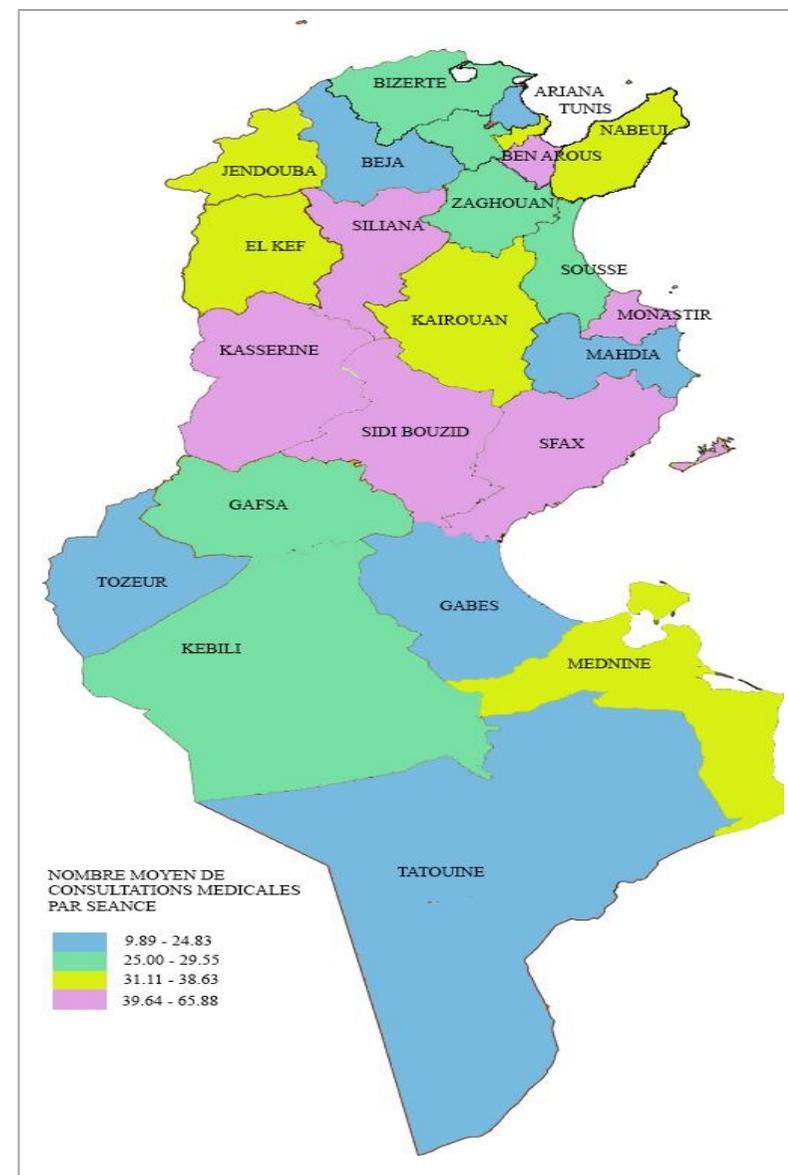
## TAUX DE CONSULTATION MEDICALE EN PREMIERE LIGNE PUBLIQUE

Gouvernorat	Consultations Médicales par Habitant	Taux d'évolution 2014-2015
ARIANA	0,23	-25%
GABES	0,31	-44%
TUNIS	0,45	1%
MANNOUBA	0,53	-2%
BIZERTE	0,60	-6%
BEN AROUS	0,62	6%
<b>Q1</b>	<b>0,65</b>	
NABEUL	0,65	-2%
SOUSSE	0,67	0%
BEJA	0,69	-1%
MEDENINE	0,71	7%
GAFSA	0,83	0%
TATAOUINE	0,84	0%
<b>Q2</b>	<b>0,86</b>	
KAIROUAN	0,88	-1%
MAHDIA	0,88	-3%
ZAGHOUAN	0,91	12%
SFAX	0,91	-2%
JENDOUBA	0,97	7%
TOZEUR	1,03	-13%
<b>Q3</b>	<b>1,08</b>	
MONASTIR	1,24	17%
KEBILI	1,31	7%
KASSERINE	1,36	8%
SIDI BOUZID	1,47	2%
LE KEF	1,50	1%
SILIANA	1,53	-3%
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>0,80</b>	<b>-1%</b>



## NOMBRE MOYEN DE CONSULTATIONS MEDICALES PAR SEANCE

GOUVERNORAT	CONSULTATIONS MEDICALES PAR SEANCE
GABES	9,89
TATAOUINE	18,59
TOZEUR	20,10
ARIANA	20,53
BEJA	24,37
MAHDIA	24,83
<b>Q1</b>	<b>24,96</b>
SOUSSE	25,00
GAFSA	26,55
ZAGHOUAN	27,14
MANNOUBA	27,51
KEBILI	28,30
BIZERTE	29,55
<b>Q2</b>	<b>30,33</b>
MEDENINE	31,11
TUNIS	32,94
JENDOUBA	37,94
LE KEF	37,96
NABEUL	38,24
KAIROUAN	38,63
<b>Q3</b>	<b>38,88</b>
SFAX	39,64
MONASTIR	40,12
BEN AROUS	40,39
SILIANA	42,02
KASSERINE	44,58
SIDI BOUZID	65,88
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>33,11</b>



## NOMBRE MOYEN DE CONSULTATIONS MEDICALES PAR MEDECIN PAR AN

GOUVERNORAT	CONSULTATIONS MEDICALES PAR MEDECINS GENERALISTES DANS LES CSB PAR AN	Taux d'évolution 2014-2015
GABES	1924	-45%
ARIANA	2349	-24%
TUNIS	3435	6%
TATAOUINE	3684	-11%
MANNOUBA	4099	-2%
SOUSSE	4323	-2%
<b>Q1</b>	<b>4595</b>	
BEJA	4685	-15%
BEN AROUS	4784	10%
ZAGHOUAN	4790	8%
MAHDIA	4849	-3%
TOZEUR	4905	-16%
SFAX	5630	2%
<b>Q2</b>	<b>5645</b>	
MEDENINE	5660	4%
GAFSA	6059	3%
KEBILI	6501	10%
BIZERTE	6619	5%
SIDI BOUZID	7679	0%
NABEUL	8762	7%
<b>Q3</b>	<b>8955</b>	
JENDOUBA	9532	2%
KASSERINE	10068	11%
MONASTIR	11049	14%
LE KEF	11477	3%
KAIROUAN	21920	-3%
SILIANA	28539	121%
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>6214</b>	<b>2%</b>



## VACCINATION

## SEANCE DE CONSULTATION DE VACCINATION DES CENTRES DE SOINS DE SANTE DE BASE

GOUVERNORAT	1/6	2/6	3/6	4/6	5/6	6/6	1/12	1/24	TOTAL
TUNIS	1550	1000	0	0	0	600	0	72	<b>3222</b>
ARIANA	400	800	0	0	250	300	0	48	<b>1798</b>
AROUS BEN	600	1100	150	400	250	0	175	84	<b>2759</b>
MANNOUBA	1400	600	150	0	250	300	0	24	<b>2724</b>
NABEUL	3700	500	900	0	750	600	350	36	<b>6836</b>
ZAGHOUAN	100	400	0	0	0	0	450	36	<b>986</b>
BIZERTE	2500	400	450	800	0	600	175	72	<b>4997</b>
BEJA	2250	700	300	0	0	300	600	84	<b>4234</b>
JENDOUBA	5050	0	300	0	0	1200	0	96	<b>6646</b>
KEF LE	1000	400	150	0	0	300	725	168	<b>2743</b>
SILIANA	300	200	300	400	0	300	1500	168	<b>3168</b>
KAIROUAN	2650	200	900	0	0	2700	350	84	<b>6884</b>
KASSERINE	800	800	0	0	250	300	1675	132	<b>3957</b>
BOUZID SIDI	800	300	450	400	250	600	1100	12	<b>3912</b>
SOUSSE	1400	800	300	200	1000	9900	0	216	<b>13816</b>
MONASTIR	2050	500	0	0	500	0	200	420	<b>3670</b>
MAHDIA	3150	300	150	0	0	0	0	228	<b>3828</b>
SFAX	1750	1000	450	200	250	900	1000	132	<b>5682</b>
GAFSA	750	800	600	200	0	300	600	24	<b>3274</b>
TOZEUR	750	0	0	0	0	0	225	48	<b>1023</b>
KEBILI	450	200	0	0	0	0	900	36	<b>1586</b>
GABES	550	700	150	200	0	0	1325	84	<b>3009</b>
MEDENINE	750	300	150	0	500	300	1625	144	<b>3769</b>
TATAOUINE	900	200	150	0	0	0	800	24	<b>2074</b>
<b>TUNISIE</b>	<b>35600</b>	<b>12200</b>	<b>6000</b>	<b>2800</b>	<b>4250</b>	<b>19500</b>	<b>13775</b>	<b>2472</b>	<b>96597</b>
(%) POUcentage	<b>37%</b>	<b>13%</b>	<b>6%</b>	<b>3%</b>	<b>4%</b>	<b>20%</b>	<b>14%</b>	<b>3%</b>	<b>100%</b>

Source : Direction de soins de santé de base- rapport d'activité 2015

## **SANTE REPRODUCTIVE ET PLANNING FAMILIALE**

### **AU NIVEAU DES CENTRES DE SANTE DE BASE**

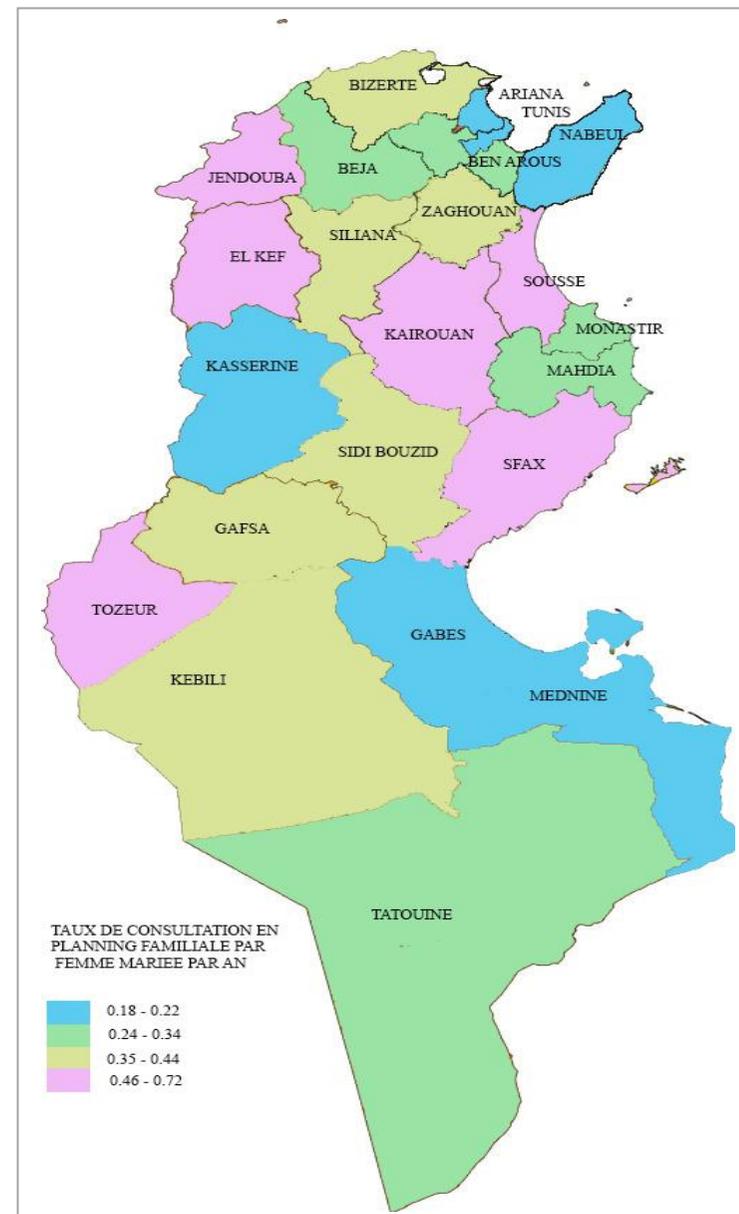
## ACTIVITE DE LA SANTE REPRODUCTIVE ET PLANNING FAMILIALE

GOUVERNORAT	CONSULTATION PRENAT ALE	CONSULTATION POST-NATALE	CONSULTATION DE PLANNING FAMILIALE	ESTIMATION DES FEMMES MARIEES ET EN AGE DE REPRODUCTION	NOMBRE DES FEMMES ENCIENTES	TOTAL DES CONSULTATIONS DE SANTE REPRODUCTIVE	TOTAL DES SEANCES DE CONSULTATIONS DE SANTE REPRODUCTIVE
TUNIS	10346	3709	26712	150886	17640	40767	14400
ARIANA	7927	1932	18443	82300	9308	28302	5700
BEN AROUS	18465	4001	30686	90257	11088	53152	10400
MANNOUBA	5121	2233	14819	54214	6518	22173	4500
NABEUL	35053	6263	23602	112557	15120	64918	12150
ZAGHOUAN	10825	1278	8760	25271	3966	20863	4525
BIZERTE	31004	5769	35449	81171	10727	72222	8937
BEJA	13566	1867	13215	43286	5605	28648	4710
JENDOUBA	17953	3252	30134	57357	6790	51339	6950
LE KEF	31303	1972	16248	34743	4153	49523	5925
SILIANA	11302	1132	13613	31871	4369	26047	5675
KAIROUAN	48548	7173	39346	81514	13221	95067	8875
KASSERINE	17482	4936	10118	62743	10587	32536	10460
SIDI BOUZID	28717	5198	22951	61414	8636	56866	9425
SOUSSE	36166	4506	44294	96429	14112	84966	14050
MONASTIR	17167	4711	18782	78400	12108	40660	10450
MAHDIA	18201	4789	15248	58686	9000	38238	7550
SFAX	33049	11625	67835	136486	20533	112509	16047
GAFSA	40312	11774	20493	48186	7453	72579	10862
TOZEUR	9597	2108	11075	15414	2396	22780	3737
KEBILI	16352	3466	8725	22429	3692	28543	4262
GABES	10988	2190	8040	53471	8089	21218	7290
MEDENINE	24266	3913	12841	68500	10656	41020	13700
TATAOUINE	7539	999	6533	21357	3061	15071	3643
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>501249</b>	<b>100796</b>	<b>517962</b>	<b>1568943</b>	<b>218828</b>	<b>1120007</b>	<b>204223</b>

Source : Direction des soins de santé de base

## TAUX DE CONSULTATION EN PLANNING FAMILIALE PAR FEMME MARIEE PAR AN

GOUVERNORAT	TAUX DE CONSULTATION PAR FEMME MARIEE PAR AN
TUNIS	0,18
GABES	0,15
KASSERINE	0,16
MEDENINE	0,19
NABEUL	0,21
ARIANA	0,22
<b>Q1</b>	<b>0,23</b>
MONASTIR	0,24
MAHDIA	0,26
MANNOUBA	0,27
BEJA	0,31
TATAOUINE	0,31
BEN AROUS	0,34
<b>Q2</b>	<b>0,345</b>
ZAGHOUAN	0,35
SIDI BOUZID	0,37
KEBILI	0,39
SILIANA	0,43
GAFSA	0,43
BIZERTE	0,44
<b>Q3</b>	<b>0,445</b>
SOUSSE	0,46
LE KEF	0,47
KAIROUAN	0,48
SFAX	0,50
JENDOUBA	0,53
TOZEUR	0,72
<b>TUNISIE</b>	<b>0,33</b>



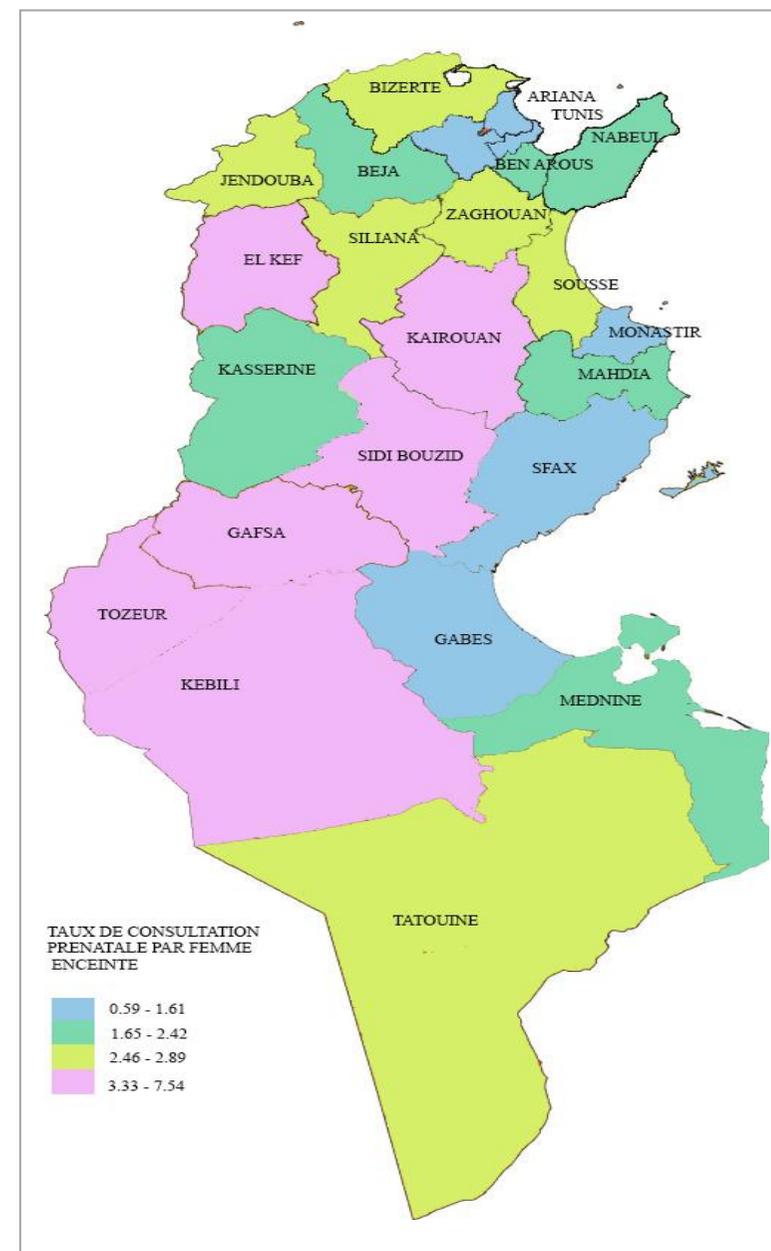
## TAUX DE CONSULTATION DE SANTE REPRODUCTIVE PAR SEANCE

GOVERNORAT	TAUX DE CONSULTATION PAR SEANCE
TUNIS	2,83
GABES	2,91
MEDENINE	2,99
KASSERINE	3,11
MONASTIR	3,89
TATAOUINE	4,14
<b>Q1</b>	<b>4,48</b>
SILIANA	4,59
ZAGHOUAN	4,61
MANNOUBA	4,93
ARIANA	4,97
MAHDIA	5,06
BEN AROUS	5,11
<b>Q2</b>	<b>5,23</b>
NABEUL	5,34
SIDI BOUZID	6,03
SOUSSE	6,05
BEJA	6,08
TOZEUR	6,10
GAFSA	6,68
<b>Q3</b>	<b>6,69</b>
KEBILI	6,70
SFAX	7,01
JENDOUBA	7,39
BIZERTE	8,08
LE KEF	8,36
KAIROUAN	10,71
<b>TUNISIE</b>	<b>5,48</b>



## TAUX DE CONSULTATION PRENATALE PAR FEMME ENCEINTE

GOUVERNORAT	TAUX DE CONSULTATION PAR FEMME ENCEINTE
TUNIS	0,59
MANNOUBA	0,79
ARIANA	0,85
GABES	1,36
MONASTIR	1,42
SFAX	1,61
<b>Q1</b>	<b>1,64</b>
KASSERINE	1,65
BEN AROUS	1,67
MAHDIA	2,02
MEDENINE	2,28
NABEUL	2,32
BEJA	2,42
<b>Q2</b>	<b>2,44</b>
TATAOUINE	2,46
SOUSSE	2,56
SILIANA	2,59
JENDOUBA	2,64
ZAGHOUAN	2,73
BIZERTE	2,89
<b>Q3</b>	<b>3,00</b>
SIDI BOUZID	3,33
KAIROUAN	3,67
TOZEUR	4,01
KEBILI	4,43
GAFSA	5,41
LE KEF	7,54
<b>TUNISIE ENTIERE</b>	<b>2,29</b>



**SANTE REPRODUCTIVE ET PLANNING FAMILIALE**  
**AU NIVEAU DES STRUCTURES DE L'OFFICE NATIONALE DE LA FAMILLE**  
**ET DE LA POPULATION**

## REPARTITION DU POURCENTAGE DES SERVICES MEDICALES SELON LA STRUCTURE

STRUCTURE	TOTAL DES SERVICES MEDICALES	SANTE REPRODUCTIVE	PLANNING FAMILIALE	PRENATALE	POSTNATALE
OFFICE NATIONAL DE FAMILLE ET DE LA POPULATION	35.9	58.9	23.4	14.5	23.2
SANTE	64.1	41.1	76.6	85.5	76.8

SOURCE : OFFICE NATIONAL DE LA FAMILLE ET DE LA POPULATION (ONFP)

La proportion des actes médicaux de la santé reproductive présentée par les structures de l'office national de famille et de la population est de 36% du total des actes dans le secteur public.

L'office national de famille et de la population offre ces services à travers 37 centres régionaux de la santé de reproductive et groupes médicales mobiles qui servent 295 centres de santé de bases.

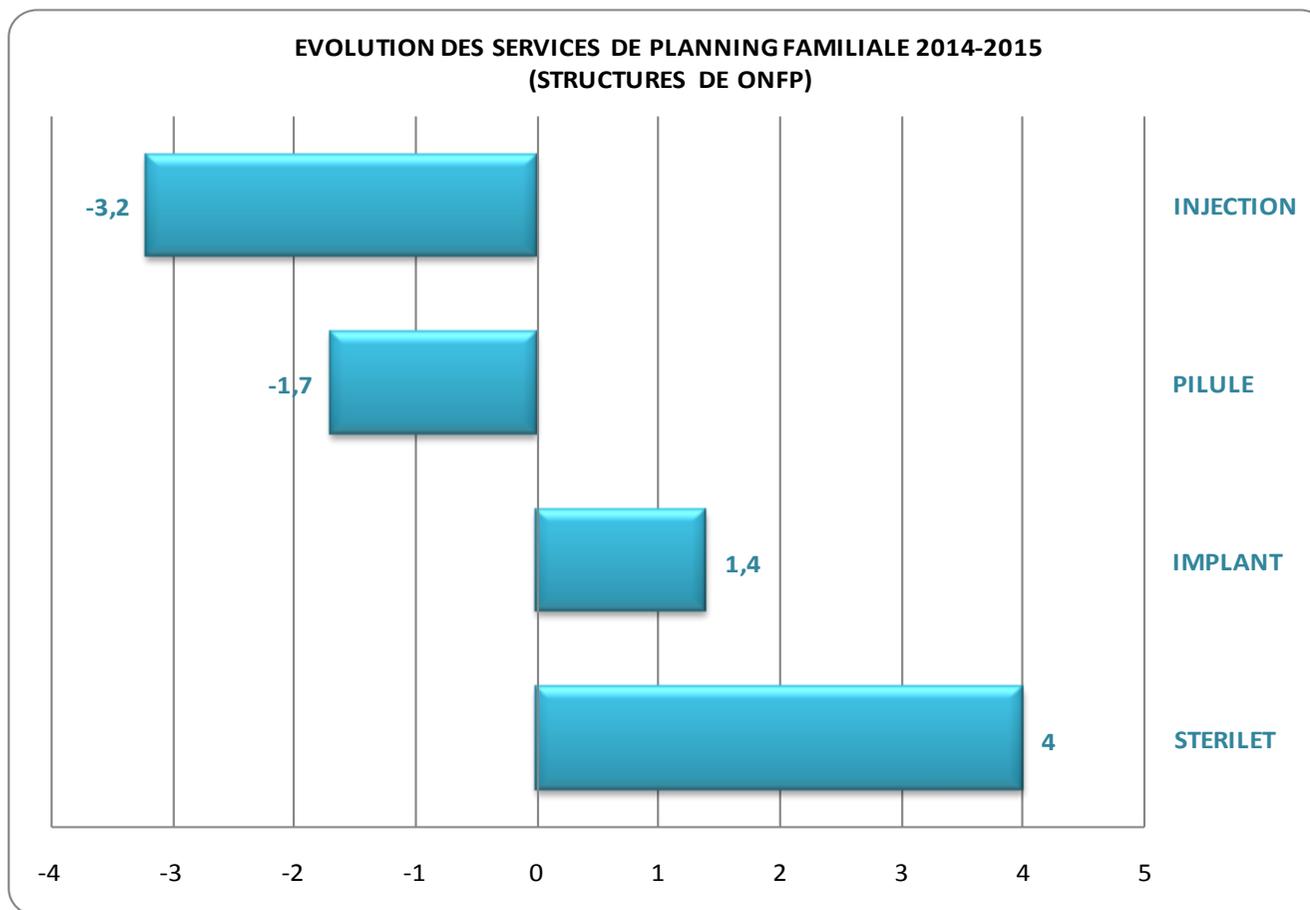
L'office a réalisé en 2015, **688319** actes médicaux au planning familial et santé reproductive versus **645953** en 2014, soit une augmentation de **6.6%**.

## PLANNING FAMILIALE

L'utilisation des moyens contraceptifs a enregistré en 2015 (95974 actes) une stabilité par rapport en 2014 (95238 actes médicaux).

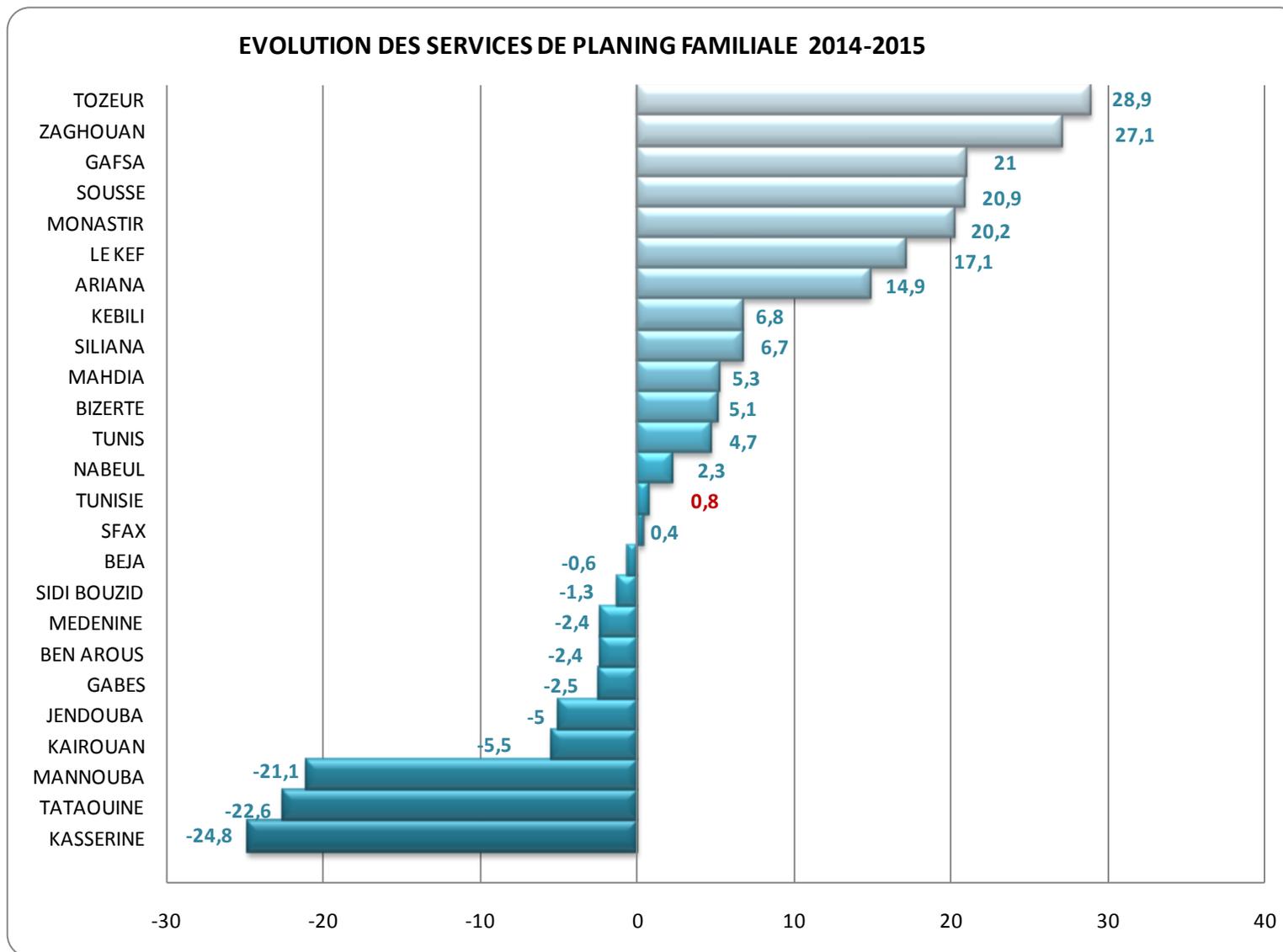
ANNEE	MOYENS HORMONAUX	TAUX D'EVOLUTION	STERILETS	TAUX D'EVOLUTION	MOYENS SECONDAIRES	TAUX D'EVOLUTION
2014	45065	-2%	20624	2.7%	28588	2.8%
2015	44187		21183		29399	

Source : ONFP



L'utilisation de stérilet a progressé de 4%.

## EVOLUTION DES SERVICES DE PLANNING FAMILIALE



Les services de planning familiale ont progressés dans la plupart des régions à l'exception des gouvernorats de Beja, Sidi Bouzid, Médenine, Ben Arous, Gabes, Jendouba, Kairouan, Mannouba, Tataouine, Kasserine.

## SANTE REPRODUCTIVE

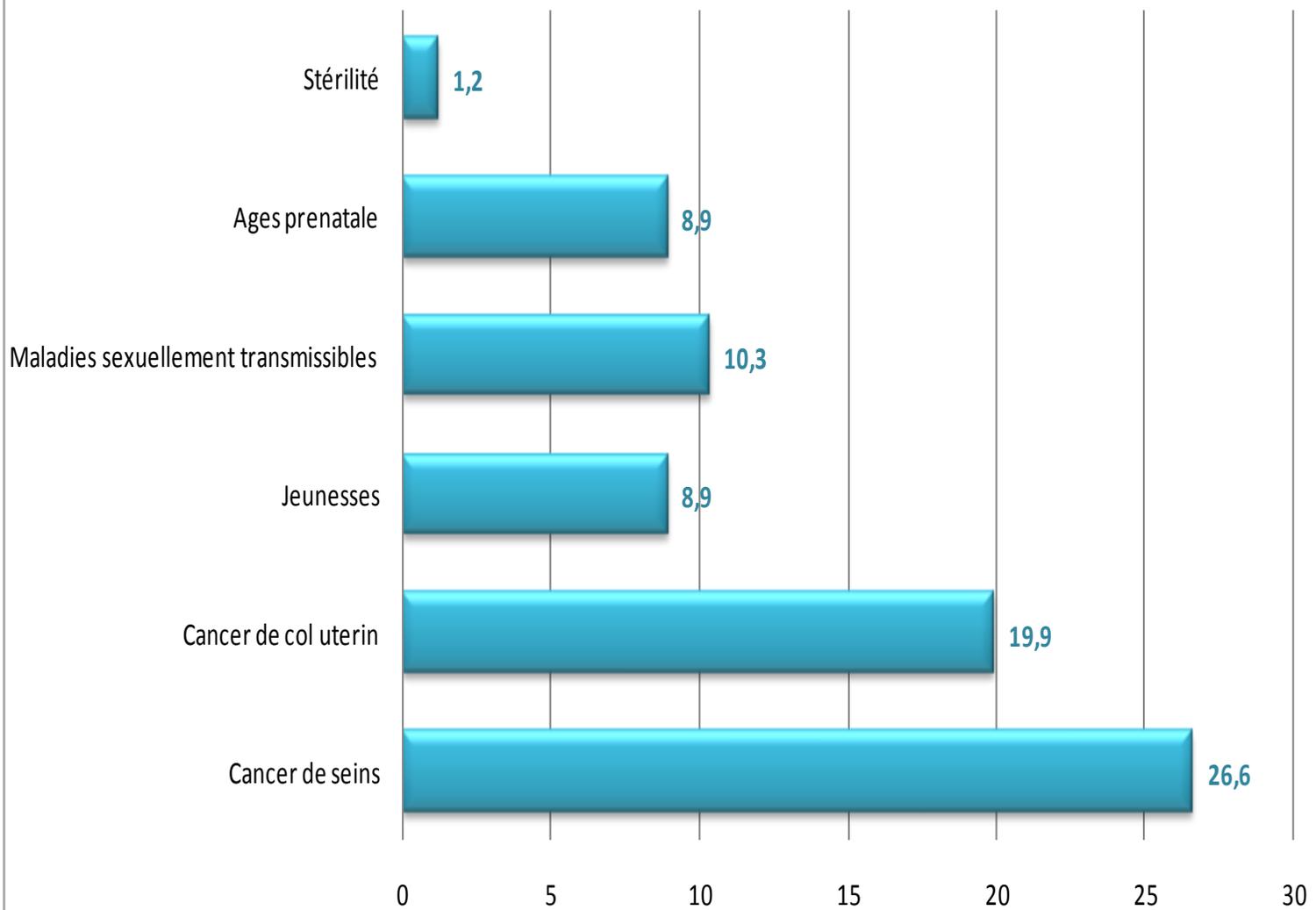
Les services de santé reproductive concernent spécialement la détection précoce des cancers féminins (col utérin, seins) qui a enregistré 166 mille cas en 2015 versus 133 mille cas en 2014, les services médicaux spécialisés aux jeunes (55 mille actes vs 49 mille actes), ajoutant à cela la détection des cas infectés par des maladies sexuellement transmissibles (43 mille détection vs 39 mille détections).

Le tableau ci-dessous résume les différents services de la santé reproductive :

Année	Cancer de seins		Cancer de col utérin		Avortement	
	Nombre d'examens cliniques	Nombre des cas cancéreux	Nombre d'analyses cellulaires	Nombre des cas cancéreux observés	Avortement médicalisés	Avortement chirurgicales
2014	109346	166	23808	147	14520	1403
2015	138397	206	28539	192	13400	2020

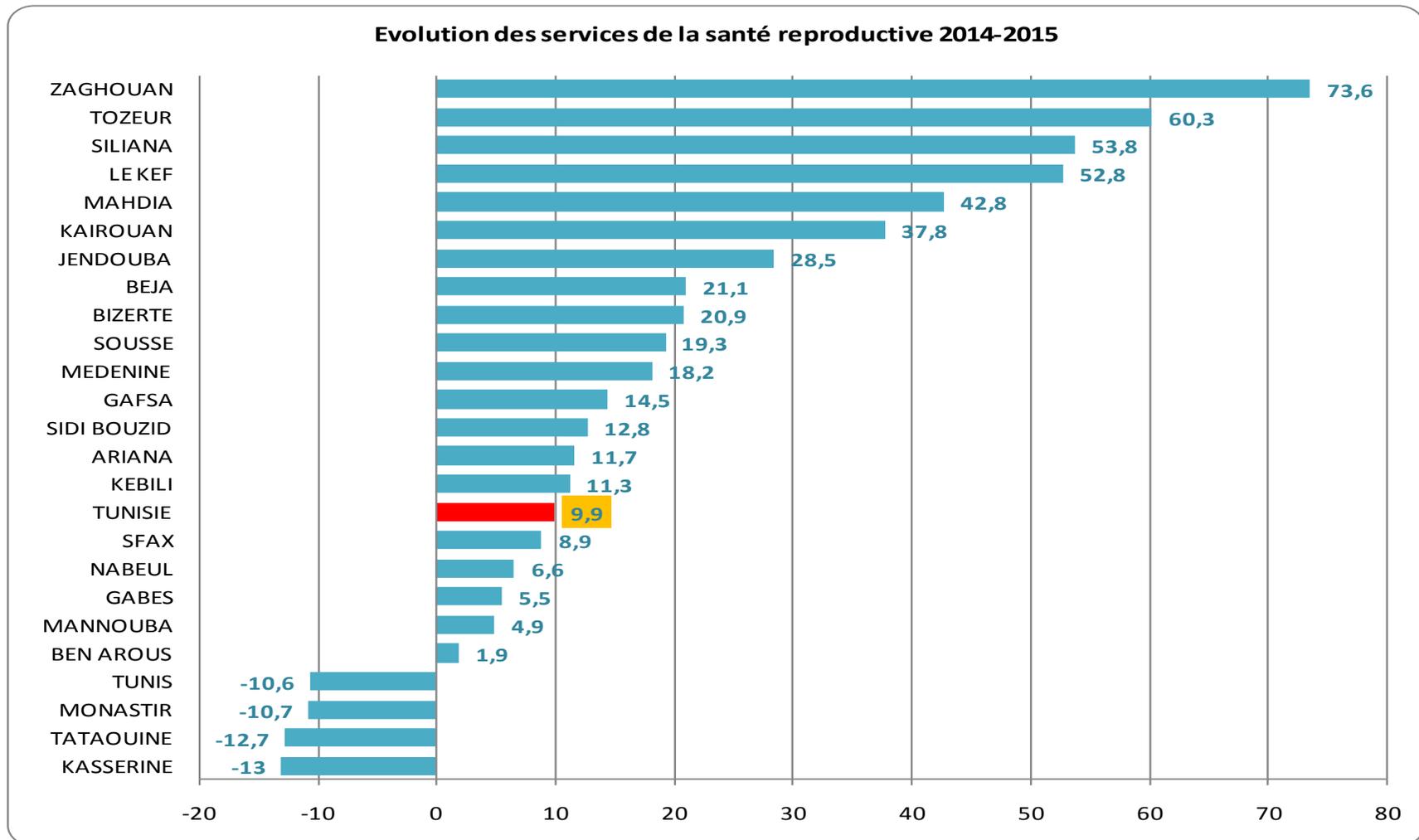
Source : ONFP

### Evolution des services de la santé reproductive durant 2015 vs 2014



Source : ONFP

## EVOLUTION DES SERVICES DE LA SANTE REPRODUCTIVE 2014-2015



Les services de la santé de reproductive a augmenté dans 85% des régions cela est due au renforcement des cadres médicaux et paramédicaux à l'amélioration des services médicales.

## Principaux constats

- 1- Prédominance des centres de santé de bases de type I et II avec un taux 66.7%.
- 2- Les disparités interrégionales sont très importantes dans le secteur hospitalier.
- 3- 2.3 fois plus de centres assurant une consultation médicale 1 jour sur 6 que de centres de santé de base assurant une consultation 6 jours sur 6 dont un nombre équivalent plein temps estimé à 897.66.
- 4- Taux de consultation médicale témoignant peu d'attractivité des centres de soins de santé de base avec un taux 0.8.
- 5- Une activité moyenne des consultations par séance soit 33 malades par an.
- 6- Amélioration du taux de consultations médicales par médecin généraliste (soit 6214 en 2015 vs 5634 en 2013).
- 7- Taux de consultation faible en planning familiale par femme mariée soit 0.33 par an.
- 8- Taux de consultation de sante reproductif moyen par séance soit 5.48.
- 9- Taux de consultation prénatale moyen par femme enceinte soit 2.29.
- 10- Développer les rythmes hebdomadaires des consultations médicales.
- 11- Améliorer la périodicité des consultations de soins de santé de base (6j/7) que vers la multiplication des créations de petits centres de santé type 1.
- 12- Réviser les critères d'ouvertures des nouveaux centres.
- 13- Améliorer la commodité des centres de santé de base en termes des horaires d'ouvertures et de disponibilité des services standard d'exploration diagnostiques dans les grands centres (centres intermédiaires) en absence des hôpitaux régionaux ou de circonscriptions dans la même localité.