إحصائيات تونس
STATISTIQUES TUNISIE

التقرير السنوي حول مؤشرات البنيــة الأساسية

RAPPORT ANNUEL SUR LES INDICATEURS D'INFRASTRUCTURE

ANNUAL REPORT OF INFRASTRUCTURE INDICATORS

2019

22

تمهيـــــــد

يتضمّن هذا التقرير الثاني و العشرين حول مؤشرات البنية الأساسية بعض البيانات والخرائط بما ييسّر تحليل هذه المؤشرات ويمكّن من إبراز المجهودات الكبيرة المبذولة من طرف الدولة في مختلف المجالات والقطاعات وفي مقدمتها قطاع البنية الأساسية وتسليط الأضواء على المكاسب والنتائج الهامة المسجّلة والتي مكّنت من تحسين ظروف عيش ورفاهة المواطن التونسي في مختلف الجهات في الوسطين البلدي وغير البلدي بما يتماشى مع الطموحات والتطلّعات من ناحية، والتطوّر الهام والمتواصل الذي تشهده البلاد في مختلف المجالات من ناحية أخرى.
ويتناول هذا التقرير مؤشرات البنية الأساسية المتعلقة بالتزود بالماء الصالح للشرب والربط بشبكات الكهرباء والتطهير وتكنولوجيات الاتصال والبريد، هذا إلى جانب مؤشرات البنية الأساسية في مجالات التربية والتكوين والتعليم العالي والبحث العلمي والصحة والشباب والرياضة والثقافة والسياحة والطفولة وكذلك الانجازات العامة في قطاع النقل وتهيئة المناطق الصناعية حتى موفى سنة 2019.
وتعتبر مؤشرات الفترة 1994 - 2017 نهائية ومؤشرات سنة 2018 شبه نهائية ومؤشرات سنة 2019 محتملة ومؤشرات سنة 2020 تقديرية.
وتجدر الإشارة أنّ هذا التقرير يتمّ إعداده في إطار لجنة فنية بإشراف وزارة الاقتصاد و المالية ودعم الاستثمار وتضم ممثلين عن مختلف الوزارات والهياكل المعنية وتتولى الإدارة العامة للقطاعات الاقتصادية في هذا الإطار متابعة مختلف مراحل إعداد المؤشرات وتحيينها وإعداد الصيغة النهائية للتقرير وذلك بالتنسيق والتعاون مع المعهد الوطني للإحصاء ومختلف الأطراف المعنية.
ويتم اعتماد التقرير كوثيقة مرجعية رسمية ويقع استغلالها بالخصوص عند إعداد الميزان الاقتصادي.

AVANT PROPOS

Ce 22éme rapport sur les indicateurs d'infrastructure comporte des cartes et désignations pour mieux faciliter l'analyse et mettre en relief les grands efforts consentis par l'Etat dans les différents domaines et secteurs, en premier lieu le secteur d'infrastructure. Les critères utilisés permettent de mettre en exergue les résultats importants enregistrés qui ont permis d'améliorer les conditions de vie du tunisien dans les différents milieux communal et non communal, selon les ambitions et perspectives d'une part et l'évolution importante et continue que connait le pays dans les différents domaines d'autre part.
Ce rapport comporte des indicateurs d'infrastructure relatifs à la desserte en eau potable, au raccordement aux réseaux électrique et assainissement, à la communication et la poste, en plus des indicateurs relatifs à l'éducation, la formation, l'enseignement supérieur et la recherche scientifique, la santé, la jeunesse, le sport, la culture, le tourisme et l'enfance. Et de même quelques réalisations générales dans le domaine du transport et l'aménagement des zones industrielles jusqu'à fin 2019.
Les indicateurs de la période 1994-2017 sont définitifs, de 2018 sont semi définitifs, de 2019 sont probables et ceux de 2020 sont prévisionnels
Il est à signaler que l'élaboration de ce rapport s'effectue au sein d'une commission technique qui est supervisée par le Ministère de l'économie, des finances et de l'appuit

PREFACE

This 22th report of infrastructure indicators includes maps and data to facilitate analysis and to show the efforts made by the state in different sectors and fields, in particular, infrastructure sector. These results and achievements have improved the living conditions of citizens in both urban and rural areas that agree with the ambitions and perspective in one hand and the important and continued development known by the country in different fields in the other.
This report contains infrastructure indicators such as access to drinking water, connection to network facility of power electricity, sanitation and communications, other indicators related to post office services ,education, training, high education and scientific research, health care, youth, sports, culture, tourism and childhood. In addition, it includes the achievements in transport sector and industrial areas at the end of 2019.
The indicators over the period of 1994 -2017 are considered final, semi final for the year 2018, probable for 2019 and estimated for 2020.
This report was prepared by a technical commission which is supervised by the ministry of economic, finance and investment and is constituted by representatives of different concerned ministers and institutions.
The General Direction of economic sectors is in charge of preparing and updating the indicators,

à l'investissement .Cette commission est constituée par les représentants des différents Ministères et institutions concernés. La Direction Générale des secteurs économiques est chargée de la préparation et de l'actualisation des indicateurs et l'élaboration de la version définitive du rapport en collaboration avec l'Institut National de la statistique et des différents intervenants. Ce rapport est considéré comme un document officiel et de référence pour différent usage soit par les structures publiques ou privés.

and writing the report with the collaboration of the National Institute of Statistics and other stakeholders. The report is considered as an official document and reference for any use by public or private structures.

SOMMAIRE

الـــــــفـــــــهـــــــرس

	Page / صفحة	
AVANT PROPOS		تمهيـــــــــــــــــــد
L'infrastructure du transport et l'aménagement des zones industrielles		البنية الأساسية للنقل وتهيئة المناطق الصناعية
CHAPITRE I : Eau potable		الباب الأول: الماء الصالح للشرب
Eau potable	3	الماء الصالح للشرب
Carte	4	خريطة بيانية
Tableau 1.1 (a) : Taux de desserte en eau potable par gouvernorat	5	الجدول 1.1. (أ) نسبة التزود بالماء الصالح للشرب حسب الولاية
Tableau 1.1 (b) : Population desservie en eau potable par gouvernorat	6	الجدول 1.1.(ب) السكان المزودين بالماء الصالح للشرب حسب الولاية
Tableau 1.2 (a) : Taux de branchement des ménages en eau potable par gouvernorat	7	الجدول 1.2. (أ) نسبة ربط الأسر بشبكة الماء الصالح للشرب حسب الولاية
Tableau 1.2 (b) : Nombre de ménages branchés en eau potable par gouvernorat	8	الجدول 1.2. (ب)عدد الأسر المرتبطة بشبكة الماء الصالح للشرب حسب الولاية
CHAPITRE II : Assainissement		الباب الثاني : التطهير
Assainissement :	11	التطهير
Carte	12	خريطة بيانية
Tableau 2.1 : Taux de branchement des ménages au réseau d'assainissement par gouvernorat	13	الجدول 1.2. نسبة ربط الأسربشبكة التطهير حسب الولاية
Tableau 2.2 : Nombre de ménages branchés au réseau d'assainissement par gouvernorat	14	الجدول 2.2. عدد الأسر المرتبطة بشبكة التطهير حسب الولاية
CHAPITRE III : Electricité		الباب الثالث : الكهرباء
Electricité	17	الكهرباء
Carte	18	خريطة بيانية
Tableau 3.1 (a) : Taux de branchement des ménages en courant électrique par gouvernorat	19	الجدول 1.3. (أ) نسبة ربط الأسر بشبكة الكهرباء حسب الولاية
Tableau 3.1 (b) : Nombre de ménages branchés en courant électrique par gouvernorat	20	الجدول 1.3. (ب) عدد الأسر المرتبطة بشبكة الكهرباء حسب الولاية
CHAPITRE IV :Technologie de la Communication		الباب الرابع: تكنولوجيات الإتصال
Télécommunications	23	تكنولوجيات الإتصال القارة
Tableau 4.1(a) : Nombre d'abonnements au réseau téléphonique fixe par gouvernorat (Tunisie Télécom + Orange Tunisie + Ooredoo Tunisie)	25	الجدول 1.4. (أ) عدد الاشتراكات بشبكة الهاتف القار حسب الولاية (اتصالات تونس+أورونج تونس+أوريدو)
Tableau 4.1 (b) : Nombre de ménages branchés au réseau téléphonique fixe par gouvernorat (Tunisie Télécom + Orange Tunisie + Ooredoo)	26	الجدول 1.4. (ب)عدد الأسر المرتبطة بشبكة الهاتف القار حسب الولاية (اتصالات تونس + أورونج تونس+ أوريدو)
Tableau 4.1 (c) : Densité téléphonique (FIXE) par gouvernorat (TELECOM+OOREDOO et ORANGE)	27	الجدول 1.4. (ج) كثافة شبكة الهاتف القار حسب الولاية (اتصالات تونـــــس+ أوريدو واورنج)
Tableau 4.1 (d) : Taux de branchement des ménages au réseau téléphonique fixe par gouvernorat (TELECOM+OOREDOO et ORANGE)	28	الجدول 1.4. (د) نسبة ربط الأسر بشبكة الهاتف القار حسب الولاية (اتصالات تونـــــس+ أوريدو واورنج)

Tableau 4.1 (e) : Nombre d'abonnements Internet FIXE (ADSL,Box Data,autres technologies) par gouvernorat ... 29

الجدول 4.1. (هـ) عدد اشتراكات الأنترنات القارة حسب الولاية .....

Carte 30

خريطة بيانية .....

Tableau 4.1 (f) : Densité Internet fixe par gouvernorat 31

الجدول 4.1. (و) كثافة شبكة الأنترنات القارة حسب الولاية .....

Télécommunications 33

تكنولوجيات الاتصال الجوالة .....

Carte 34

خريطة بيانية.....

Tableau 4.2 (a) : Taux de couverture 3G (Tunisie Télécom) par gouvernorat 35

الجدول 4.2. (أ) نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث 3G (اتصالات تونس) حسب الولاية .....

Tableau 4.2 (b) : Taux de couverture 3G (OOREDOO) par gouvernorat 36

الجدول 4.2. (ب) نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث 3G (أوريدو تونس) حسب الولاية في آخر السنة .....

Tableau 4.2 (c) : Taux de couverture 3G (Orange Tunisie) par gouvernorat 37

الجدول 4.2. (ج) نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث 3G (أورنج تونس) حسب الولاية.....

Carte..... 38

خريطة بيانية.....

Tableau 4.2 (d) : Taux de couverture 4G (Tunisie Télécom) par gouvernorat 39

الجدول 4.2. (د) نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الرابع 4G (اتصالات تونس) حسب الولاية .....

Tableau 4.2 (e) : Taux de couverture 4G (OOREDOO) par gouvernorat 40

الجدول 4.2. (هـ) نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الرابع 4G (أوريدو تونس) حسب الولاية .....

Tableau 4.2 (f) : Taux de couverture 4G (Orange Tunisie) par gouvernorat 41

الجدول 4.2. (و) نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الرابع 4G (أورنج تونس) حسب الولاية .....

La Poste..... 43

البريـــــــــــــــد .....

Carte..... 44

خريطة بيانية.....

Tableau 4.3 (a) : Couverture postale (par point de contact) par gouvernorat..... 45

الجدول 4.3. (أ) التغطية البريدية لكل نقطة اتصال بريدي حسب الولاية .....

Tableau 4.3 (b) : Couverture postale (par guichet) par gouvernorat..... 46

الجدول 4.3. (ب) التغطية البريدية لكل نافذة بريدية حسب الولاية .....

Tableau 4.3(c) : Couverture postale (par bureau de poste) par gouvernorat..... 47

الجدول 4.3. (ج) التغطية البريدية لكل مكتب بريد حسب الولاية .....

Tableau 4.3(d): Nombre de points de contact par gouvernorat..... 48

الجدول 4.3. (د) عدد عدد نقاط الإتصـــال حسب الولاية فـــي آخـــر السنـــة .....

Tableau 4.3(e) : Nombre de guichets par gouvernorat..... 49

الجدول 4.3. (هـ) عدد النوافـــــذ البـــريـــدية حسب الولاية .....

Tableau 4.3 (f): Nombre de bureaux de poste par gouvernorat 50

الجدول 4.3. (و) عدد مكاتب البريـــد حسب الولاية.....

Tableau 4.3 (g): Nombre de distributeurs automatiques de billets de banque (la poste) par gouvernorat..... 51

الجدول 4.3. (ز) عدد الموزعات الالية للأوراق المالية للبريد حسب الولاية .....

Tableau 4.3 (h): Nombre de distributeurs automatiques de billets de banque(banque) par gouvernorat..... 52

الجدول 4.3. (ح) عدد الموزعات الالية للأوراق المالية (البنك) حسب الولاية.....

Tableau 4.3.i Nombre de distributeurs automatiques de billets de banque par gouvernorat..... 53

الجدول 4.3. (خ) عدد الموزعات الالية للأوراق المالية حسب الولاية.....

CHAPITRE V :Infrastructure de base de l'éducation

الباب الخامس: البنيـــــــة الأساسية التربوية

Education..... 57

التربية.....

Tableau 5.1.a : Taux d'occupation de locaux-classes du 1er cycle de l'enseignement de base par gouvernorat..... 59

الجدول 5.1. (أ) نسبة استغلال قاعات التدريس بالمرحلة الأولى من التعليم الأساسي حسب الولاية .....

Tableau 5.1(b) : Nombre de locaux-classes du 1er cycle de

الجدول 5.1. (ب) عدد قاعات التدريس بالمرحلة الأولى

l'enseignement de base par gouvernorat..... 60
من التعليم الأساسي حسب الولاية .....

Tableau 5.1(c) : Nombre de classes-élève du 1er cycle de l'enseignement de base par gouvernorat..... 61
الجدول 5.1. (ج) عدد الفصول بالمرحلة الأولى من التعليم الأساسي حسب الولاية .....

Tableau 5.2(a) : Taux d'occupation de locaux-classes du 2ème cycle de l'enseignement de base et de .l'enseignement secondaire par gouvernorat..... 62
الجدول 5.2. (أ) نسبة استغلال قاعات التدريس بالمرحلة الثانية من التعليم الأساسي ومعاهد التعليم الثانوي حسب الولاية .....

Tableau 5.2(b) : Nombre de locaux-classes du 2ème cycle de l'enseignement de base et de .l'enseignement secondaire par gouvernorat..... 63
الجدول 5.2. (ب) عدد قاعات التدريس بالمرحلة الثانية من التعليم الأساسي ومعاهد التعليم الثانوي حسب الولاية .....

Tableau 5.2(c) : Nombre de classes-élève du 2ème cycle de l'enseignement de base et de .l'enseignement secondaire par gouvernorat..... 64
الجدول 5.2. (ج) عدد الفصول بالمرحلة الثانية من التعليم الأساسي ومعاهد التعليم الثانوي حسب الولاية .....

Tableau 5.3(a) : Taux d'occupation des salles spécialisées du 2ème cycle de l'enseignement de base et de l'enseignement secondaire par gouvernorat..... 65
الجدول 5.3. (أ) نسبة استغلال قاعات الإختصاص بالمرحلة الثانية من التعليم الأساسي والتعليم الثانوي حسب الولاية.....

Tableau 5.3(b) : Nombre de salles spécialisées et laboratoires du 2ème cycle de l'enseignement de base et de l'enseignement secondaire par gouvernorat..... 66
الجدول 5.3. (ب) عدد القاعات المختصة بالمرحلة الثانية من التعليم الأساسي ومعاهد التعليم الثانوي حسب الولاية.....

Tableau 5.4 : Nombre de Centres de Formation par gouvernorat 67
الجدول 5.4. عدد مراكز التكوين المهني حسب الولاية .....

Tableau 5.5 : Nombre d'établissements de l'enseignement supérieur par gouvernorat 68
الجدول 5.5. عدد مؤسسات التعليم العالي حسب الولاية .....

Tableau 5.6 (a) : Nombre de laboratoires de recherches par gouvernorat 69
الجدول 5.6 . أ عدد مخابر البحث حسب الولاية .....

Tableau 5.6 (b) : Nombre d'unités de recherches par gouvernorat 70
الجدول 5.6 . ب عدد وحدات البحث حسب الولاية.....

Tableau 5.6 (c) : Nombre d'établissements d'oeuvres universitaire par gouvernorat 71
الجدول 5.6 . ج عدد مؤسسات الخدمات الجامعية حسب الولاية.....

Tableau 5.6 (d) : Nombre d'établissements de l'enseignement supérieur privé par gouvernorat 72
الجدول 5.6 . د عدد مؤسسات التعليم العالى الخاص حسب الولاية.....

CHAPITRE VI : La santé — الباب السادس: الصحة

Santé..... 75
الصحة.....

Tableau 6.1 : Nombre de centres de soins de santé de base par gouvernorat 77
الجدول 6.1. عدد مراكز رعاية الصحة الأساسية حسب الولاية .....

Tableau 6.2 : Nombre de lits dans les hôpitaux par gouvernorat 78
الجدول 6.2. عدد الأسرّة بالمستشفيات حسب الولاية .....

Tableau 6.3 : Nombre des services d'urgences dans les structures sanitaires publics par..... 79
الجدول 6.3. عدد اقسام الاستعجالي في المستشفيات العمومية حسب الولاية.....

Tableau 6.4 : Nombre des cliniques privés par gouvernorat..... 80
الجدول 6.4. عدد المصحات الخاصة حسب الولاية.....

Tableau 6.5 : Nombre des lits dans les cliniques privés par gouvernorat..... 81
الجدول 6.5. عدد الاسرّة في المصحات الخاصة حسب الولاية.....

Tableau 6.6 : Nombre des laboratoires privés par gouvernorat..... 82
الجدول 6.6. عدد المخابر الطبية الخاصة حسب الولاية.....

CHAPITRE VII : La culture — الباب السابع: الثقافة

La culture	85	الثقافة
Tableau 7.1 : Nombre de bibliothèques publiques par gouvernorat	87	الجدول 7.1: عدد المكتبات العمومية حسب الولاية
Tableau 7.2 : Nombre de maisons de jeunes par gouvernorat	88	الجدول 7.2: عدد دور الثقافة حسب الولاية
Tableau 7.3 : Nombre des institutions de musique et danse par gouvernorat	89	الجدول 7.3: عدد معاهد الموسيقى و الرقص حسب الولاية

CHAPITRE VIII: Sport et jeunesse — الباب الثامن: الرياضة والشباب

Sport et jeunesse	93	الرياضة والشباب
Tableau 8.1 : Nombre de salles de sport par gouvernorat	95	الجدول 8.1: عدد قاعات الرياضة حسب الولاية
Tableau 8.2 : Nombre de stades gazonnés par gouvernorat	96	الجدول 8.2: عدد الملاعب المعشبة حسب الولاية
Tableau 8.3 : Nombre de maisons de jeunes par gouvernorat	97	الجدول 8.3: عدد دور الشباب حسب الولاية
Tableau 8.4: Nombre de salles de sports privées par gouvernorat	98	الجدول 8.4: عدد قاعات الرياضة الخاصة حسب الولاية
Tableau 8.5: Nombre Des Complexes De Jeunesse par gouvernorat	99	الجدول 8.5: عدد المركبات الشبابية حسب الولاية
Tableau 8.6:Evolution Des Nombres D'abonnes Aux Maisons Des Jeunness par gouvernorat	100	الجدول 8.6: تطور عدد المنخرطين في دور الشباب حسب الولاية
Tableau 8.7: Repartition Des Abonnes Aux Salles De Sport Privées par gouvernorat	101	الجدول 8.7: توزيع عدد المنخرطين بالقاعات الرياضية الخاصة حسب الولاية

CHAPITRE IX : L'enfance — الباب التاسع: الطفولة

Enfance	105	الطفولة
Tableau 9.1 : Nombre de Clubs d'enfants par gouvernorat	106	الجدول 9.1: عدد نوادي الأطفال حسب الولاية
Tableau 9.2 : Nombre de complexes d'enfants par gouvernorat	107	الجدول 9.2: عدد مركبات الطفولة حسب الولاية

CHAPITRE X : Le tourisme — الباب العاشر: السياحة

Tourisme	111	السياحة
Tableau 10.1 : Nombre d'hôtels par gouvernorat	112	الجدول 10.1: عدد النزل حسب الولاية
Tableau 10.2 : Nombre de lits dans les hôtels par gouvernorat	113	الجدول 10.2: عدد الأسرّة بالنزل حسب الولاية

ANNEXE 1 : *Population et ménages* — الملحق الأول: التقديرات السكانية وعدد الأسر

Tableau 11.1 : Population par gouvernorat	117	الجدول 11.1: عدد السكان حسب الولاية
Tableau 11.2: Ménages par gouvernorat	118	الجدول 11.2: عدد الأسر حسب الولاية

ANNEXE 2 : *Concepts et Définitions* — الملحق الثاني: المصطلحات والمنهجية

Objectifs	121	الأهداف
1-Définitions	122	1. المصطلحات
2- Méthodologie	122	2. المنهجية

COMMISSION DE SUIVI — لجنة المتابعة

البنية الأساسية للنقل

يعتبر توفير بنية أساسية بمواصفات عالمية من أهم عناصر دفع الاستثمار بالجهات ودعم القدرة التنافسية للمؤسسات علاوة على ضمان اندماج التراب الوطني وربط مواقع الإنتاج بالأسواق. وفي هذا الإطار يبلغ طول شبكة الطرقات إلى موفى سنة 2019 حوالي 19767 كلم منها 83 % كلم معبدة وموزعة كالآتي:

*طرقات محلية :	5928 كلم
*طرقات جهوية :	6513 كلم
*طرقات وطنية :	4750 كلم
*طرقات في طور الترقيم :	1964 كلم
*طرقات سيارة:	612 كلم

كما سيبلغ طول شبكة الطرقات السيارة :

*مع موفى سنة 2021: 740 كلم

* مع موفى سنة 2025: 1060 كلم

* مع موفى سنة 2030: 1300 كلم

هذا بالاضافة الى شبكة مسالك ريفية بطول 57610 كلم منها 25761 كلم معبدة. وقد عرف النقل الحديدي للمسافرين والبضائع عناية فائقة باعتبار دوره الأساسي في الحدّ من التلوّث وضمان نقل آمن تجلّت من خلال تعصير الشبكة الحديدية السريعة بتونس. وقد بلغ طول الشبكة الحديدية الى موفى سنة 2013 حوالي 2200 كلم. أمّا على مستوى النقل الجوي فقد بلغ عدد المطارات 8 (منها مطار تمّ انجازه في اطار الشراكة بين القطاع العام والقطاع الخاص) مكّنت من تحقيق توزيع الحركة الجوية على كامل تراب الجمهورية واعتماد مسافة لا تتجاوز 150 كلم بين المطارات وذلك في إطار السعي المتواصل لدعم القطاع السياحي بالأساس والنقل الجوي بصفة عامة للمساهمة في دعم الاقتصاد الوطني. واعتبارا لأهمية النقل البحري في مجال دعم النشاط الاقتصادي وتوفير الظروف الملائمة للتبادل التجاري من جهة ودعم قطاع الصيد البحري من جهة أخرى بلغ عدد الموانى البحرية 8 موانى تجارية 41 ميناء للصيد البحري منها 7 موانى للصيد في أعماق البحار.

وفي مجال تهيئة المناطق الصناعية وتوفير البنية الأساسية لتشجيع الاستثمار في المجال الصناعي بلغ عدد المناطق الصناعية المهيّأة الى موفى سنة 2019 قرابة 188 منطقة صناعية تمسح 5889.3 هك تمّ انجازها عن طريق الوكالة العقارية الصناعية والمجالس الجهوية والبلديات والخواص موزّعة على كامل تراب الجمهورية.

Les infrastructures de transport et les zones industrielles

Avoir une infrastructure de norme internationale se considère comme l'un des éléments les plus importants pour le soutien de l'investissement dans les régions, le renforcement de la compétitivité des entreprises et l'intégration du territoire national en reliant les sites de production aux zones de consommation. Dans ce cadre, le linéaire du réseau routier a atteint fin 2019 environ 19767 km dont 83% km revêtus répartis comme suit :

*routes locales	5928 Km
*routes régionales	6513 Km
*routes nationales	4750 Km
* Routes en cours de classification	1964 Km
*Auto routes	612 km

Le réseau autoroutier atteindra :
- Fin 2021 : 740 Km
- Fin 2025 : 1060 Km
- Fin 2030 : 1300 Km

Et ce en plus d'un réseau de pistes rurales d'un linéaire de 57610 km dont 25761 km revêtues.

Le transport ferroviaire des passagers et des marchandises a connu une attention particulière, et ce vu son rôle déterminant dans la réduction de la pollution et la garantie un transport sécurisé. Elle se manifeste à travers la modernisation du réseau, l'électrification des lignes à haute densité de trafic voyageurs et le lancement du projet du réseau ferroviaire rapide à Tunis. La longueur totale du réseau du chemin de fer a atteint environ 2200 Km à la fin de l'année 2013. Au niveau du transport aérien, le nombre des aéroports est de 8 (un aéroport a été réalisé dans le cadre de partenariat public privé). Ces aéroports ont permis d'assurer une répartition du trafic aérien sur l'ensemble du territoire de la république en adaptant une distance entre les aéroports ne dépassant pas les150 Km, et ce dans le cadre du soutien du secteur de tourisme en particulier et le transport aérien en général pour qu'il puisse contribuer au renforcement de l'économie nationale. Vu l'importance du transport maritime dans le soutien de l'activité économique d'une façon générale et le secteur du commerce exterieure en particulier d'une part et le renforcement du secteur de pêche d'autre part, le nombre des ports a atteint 8 ports commerciaux et 41 ports de pêche dont 7 ports de pêche en eaux profondes. En matière d'aménagement de zones industrielles et de l'offre des infrastructures pour encourager l'investissement dans le domaine industriel, le nombre des zones industrielles aménagées, fin 2019, a atteint 188 zones sur une superficie totale de 5889.3 Ha, aménagées par l'Agence Foncière Industrielle, les conseils régionaux, les municipalités et les secteurs privés et réparties sur tout le territoire tunisien.

Transport Infrastructure and industrial areas

Developing an infrastructure that matches with international standard contributes in boosting investment in the regions, strengthening companies' competitiveness, integration of national territory through connecting production areas to markets. In this context, the linear road network reached at the end of 2019 of classified roads 19767 km of wich 83% km are paved, and are distributed as follow:

-Local roads=5928 km

-Regional roads: 6513 km

-National roads 4750 km

-Roads are being rated 1964 km

-High way 612 km

The length of express roads will reach:

- at the end of 2021 :740 km
- at the end of 2025 : 1060km
- at the end of 2030 : 1300km

In addition, the length of rural roads is about 57610 km in which 25761 km are paved. The rail transport has known a special attention as regard to its big role in reducing pollution and increasing safety. The rail network is modernized, lines with high traffic were electrified and a new project of express railways has been started. By 2013 the length of rail network reached 2200 km. For the airline transport, there are 8 airports (one has been implemented through public –private partnership). These airports succeed to cover all territory (a distance of 150 km between airports). These achievements are supporting transport to boost economic growth.

The maritime transport plays an important role in supporting economic activities, facilitates the exchange trade and strengthens fishing sector. The achievements known in this sector are 8 seaports and 41 fishing ports in which 7 for deep fishing .

In the context of encouraging investments in the industrial field through implementation of industrial areas and infrastructure facility, the number of industrial areas reached at the end of 2019, 188 areas which covers 5889.3 ha of surface. These areas were developed By Industrial Land Agency, Regional Councils, Municipalities and Private Sector, distributed to the entire republic.

الـــــــــباب الأول

الـــماء الصالح للشرب

CHAPITRE 1

EAU POTABLE

CHAPTER 1

DRINKING WATER

الماء الصالح للشرب

بلغ عدد المتزود ين بالماء الصالح للشرب 11.5مليون ساكن سنة 2019 مقابل 7.5 مليون ساكن سنة 1994مما ساهم في الرفع في نسبة التزود على التوالي من 84.7 % الى98.2% .

ومن المتوقع أن يبلغ عدد المنتفعين11.6 مليون ساكن سنة 2020 وبذلك ستبلغ نسبة التزود 98.4 % خلال نفس السنة.

كما تطور أيضا نسبة ربط الأسر بالماء الصالح للشرب من 70.1% سنة 1994 لتبلغ 90.6 % سنة 2019 ويرجع هذا التطور بالأساس إلى أهمية المشاريع المنجزة في مجال تعميم وتزويد كافة المناطق بالماء الصالح للشرب سواء كانت هذه المشاريع منجزة من طرف الشركة التونسية لتوزيع المياه أو من إدارة الهندسة الريفية .

EAU POTABLE

Le nombre de bénéficiaires alimentés en eau potable a atteint 11.5 millions d'habitants en 2019 contre 7.5 millions en 1994, ce qui a contribué à l'amélioration du taux de desserte successivement de 84.7 % à 98.2%.

Il est prévu que le nombre des bénéficiaires atteindra 11.6 millions d'habitants en 2020 ce qui l'évera le taux de desserte à 98.4 % au cours de la même année.

Le taux de branchement des ménages en eau potable est également passé de 70,1% en 1994 à 90,6% en 2019, et cette évolution est principalement due à l'importance des projets réalisés dans le domaine de la généralisation et d'approvisionnement en eau potable de toutes les régions, que ces projets aient été réalisés par la Société tunisienne de distribution d'eau ou par l'administration. Génie rural.

DRINKING WATER

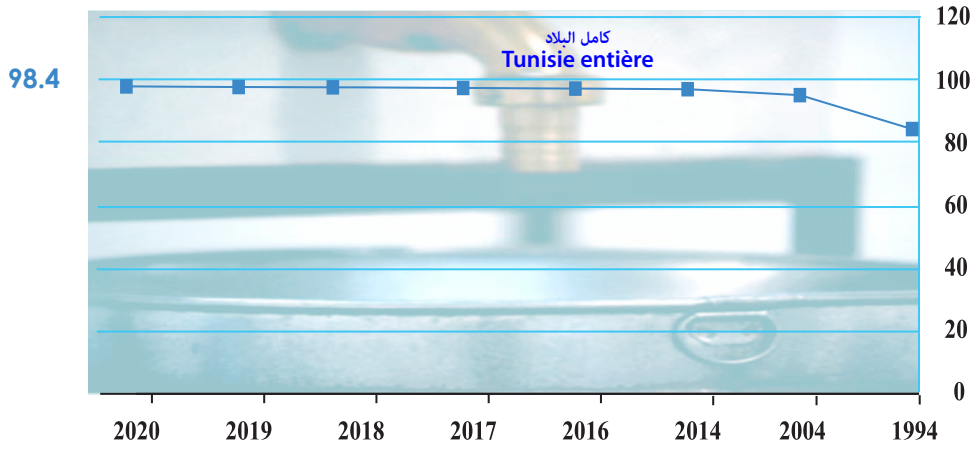
The number of beneficiaries who have access to drinking water reached 11.5 millions inhabitants in 2019 compared to 7.5 millions in 1994, this has contributed to improve the rate of access to drinking water of people from 84.7 % to 98.2%.

It's expected that the number of beneficiaries will reach 11.6 millions inhabitants in 2020, that makes the rate of access to drinking water increasing to 98.4%.

The household connection rate with drinking water also improved from 70.1% in 1994 to reach 90.6% in 2019, and this development is mainly due to the importance of projects implemented in the field of generalizing and supplying all regions with drinking water, whether these projects were carried out by the Tunisian Water Distribution Company or by the administration Rural engineering.

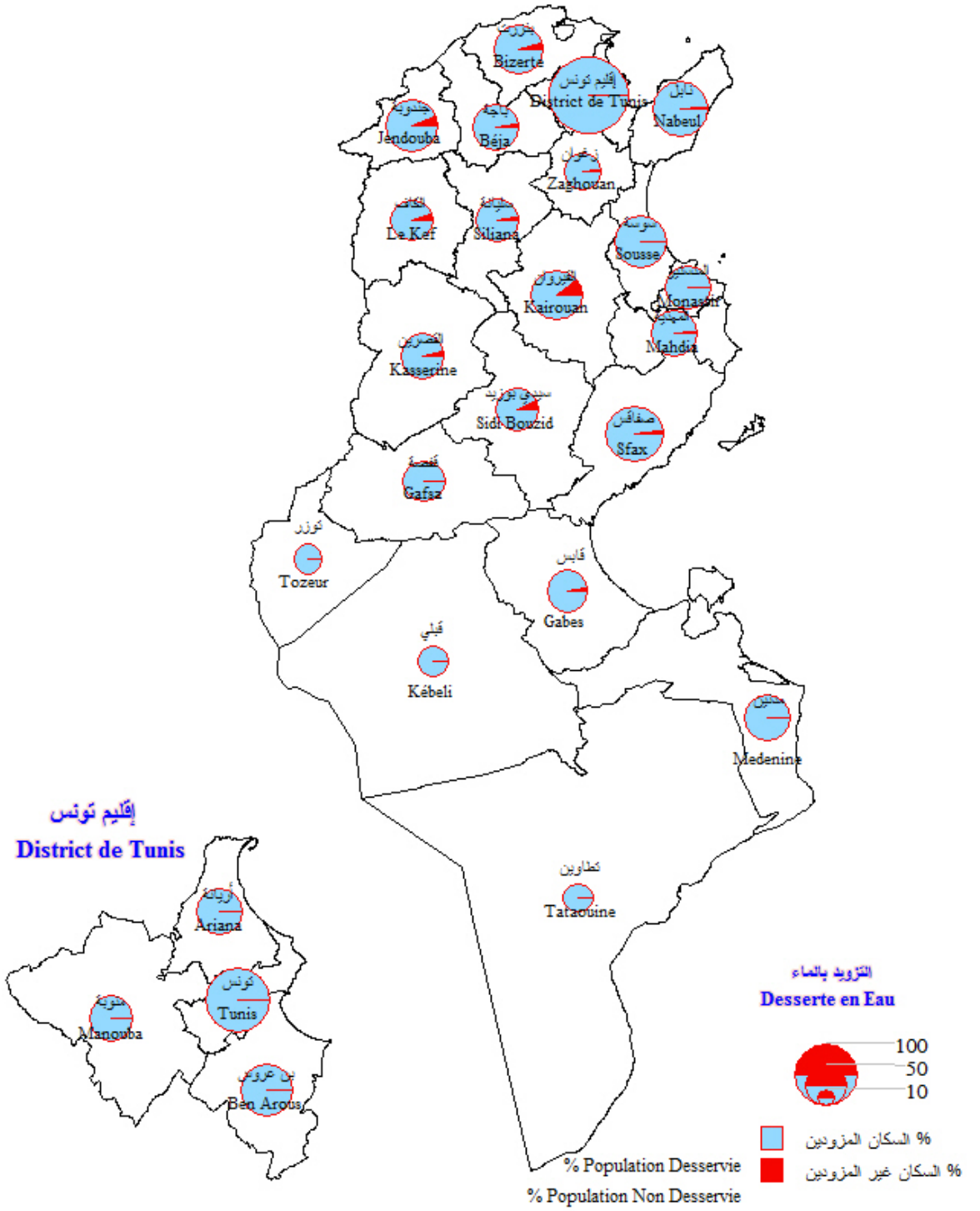
تطور نسبة تزويد السكان بالماء الصالح للشراب

ÉVOLUTION DU TAUX DE DESSERTE EN EAU POTABLE



نسبة تزويد السكان بالماء الصالح للشرب لسنة 2019

Taux de desserte en Eau Potable en 2019



Taux national de desserte en eau potable en 2019 : 98,2 %

نسبة التزويد الوطنية بالماء الصالح للشرب لسنة 2019: 98,2%

Tableau 1.1-a : **Taux de desserte en eau potable[1] par gouvernorat en fin d'année**

Ensemble Milieux

الجدول–1.1 –أ : نسبة التزود بالماء الصالح للشرب[1] حسب الولاية في آخر السنة

المجموع

Unité (٪) **الوحدة (%)**

Gouvernorat	2020(***)	2019(**)	2018(*)	2017	2014	2004	1994	الـــــولايـــــة
TUNIS	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	تونس
ARIANA	99,9	99,9	99,8	99,8	100,0	99,9	95,4	أريانة
BEN AROUS	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,3	97,6	بن عروس
MANOUBA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	_	منوبة
D.TUNIS	**100,0**	**100,0**	**99,9**	**99,9**	**100,0**	**99,7**	**98,1**	**إقليم تونس**
NABEUL	99,2	99,2	99,2	99,1	98,9	98,4	90,8	نابل
ZAGHOUAN	98,3	98,3	98,3	98,3	98,2	96,8	82,6	زغوان
BIZERTE	96,7	96,4	95,8	95,2	94,1	92,2	81,5	بنزرت
N.EST	**98,2**	**98,1**	**97,9**	**97,6**	**97,0**	**95,9**	**86,1**	**الشمال الشرقي**
BEJA	98,3	98,2	98,2	98,0	95,1	87,1	65,3	باجة
JENDOUBA	96,3	96,3	94,8	93,5	92,2	80,4	55,9	جندوبة
LE KEF	96,4	95,9	95,9	95,5	93,7	88,7	77,9	الكاف
SILIANA	98,2	97,8	97,8	96,1	94,1	83,1	64,7	سليانة
N.OUEST	**97,2**	**97,0**	**96,5**	**95,6**	**93,6**	**84,4**	**64,9**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,7	97,4	سوسة
MONASTIR	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	المنستير
MAHDIA	99,9	99,3	99,3	99,3	99,1	94,8	68,8	المهدية
SFAX	98,1	98,1	98,1	98,1	97,6	98,1	84,3	صفاقس
C.EST	**99,3**	**99,2**	**99,2**	**99,2**	**99,0**	**98,3**	**87,6**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	91,1	90,0	89,8	89,1	87,2	89,8	70,8	القيروان
KASSERINE	97,2	97,2	97,2	97,2	97,2	90,6	80,1	القصرين
SIDI BOUZID	94,4	93,0	93,0	93,0	92,8	90,7	75,2	سيدي بوزيد
C.OUEST	**93,9**	**93,1**	**93,0**	**92,7**	**91,9**	**90,3**	**74,8**	**الوسط الغربي**
GABES	98,3	98,1	98,0	98,0	98,4	98,9	87,1	قابس
MEDENINE	99,8	99,7	99,6	99,5	99,2	99,5	82,9	مدنين
TATAOUINE	99,5	99,5	99,5	99,5	99,4	99,1	87,6	تطاوين
S.EST	**99,2**	**99,1**	**99,0**	**99,0**	**98,9**	**99,2**	**85,2**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	99,9	99,9	99,9	99,9	99,4	98,5	91,7	قفصة
TOZEUR	99,9	99,9	99,7	99,7	99,3	99,8	98,3	توزر
KEBILI	99,9	99,9	99,9	99,9	99,8	97,8	96,1	قبلي
S.OUEST	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,5**	**98,5**	**93,9**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**98,4**	**98,2**	**98,1**	**97,9**	**97,5**	**95,6**	**84,7**	**المجموع**

(1) SONEDE+GR

(*) Les taux de desserte de l'année 2018 sont des taux semi-définitifs,

(**) 2019 des taux probables, (***) 2020 des taux prévisionnels.

(1) الشركة الوطنية لإستغلال و توزيع المياه+الهندسة الريفية

(*) نسب سنة 2018 شبه نهائية ، (**) 2019 محتملة ،

(***) 2020 تقديرية

Tableau 1.1-b : **Population desservie en eau potable[1] par gouvernorat en fin d'année Ensemble Milieux**

الجدول–1.1 –ب : السكان المزودين بالماء الصالح للشرب(1) حسب الولاية في آخر السنة المجموع

Unité (٪) الوحدة (%)

Gouvernorat	2020(***)	2019(**)	2018(*)	2017	2014	2004	1994	الـــــولايـــة
Tunis	1076,2	1074,1	1072,1	1070,7	1 061,9	985,1	897,6	تونس
Ariana	672,1	660,6	648,2	633,9	587,4	430,3	552,5	أريانة
Ben arous	719,2	708,3	697,3	684,1	641,2	511,3	370,6	بن عروس
Manouba	425,1	419,4	413,6	406,3	384,6	336,5	_	منوبة
D.Tunis	**2892,7**	**2862,4**	**2831,2**	**2795,0**	**2 675,1**	**2263,2**	**1820,7**	**إقليم تونس**
Nabeul	862,5	852,6	842,8	829,7	789,2	689,4	532,7	نابل
Zaghouan	187,3	185,7	184,1	182,1	175,4	157,0	119,2	زغوان
Bizerte	578,7	573,3	566,5	559,1	539,3	486,5	398,5	بنزرت
N.Est	**1628,5**	**1611,7**	**1593,4**	**1570,8**	**1 503,9**	**1332,9**	**1050,4**	**الشمال الشرقي**
Beja	302,7	302,0	301,6	300,7	289,6	265,1	200,9	باجة
Jendouba	389,8	389,4	383,0	377,6	371,6	335,6	227,9	جندوبة
Le kef	238,1	236,9	236,4	235,4	229,4	229,3	213,5	الكاف
Siliana	224,2	222,7	222,3	218,4	210,9	194,5	160,0	سليانة
N.Ouest	**1154,8**	**1151,0**	**1143,2**	**1132,1**	**1 101,5**	**1024,5**	**802,2**	**الشمال الغربي**
Sousse	750,6	741,3	731,9	721,0	683,9	550,4	430,0	سوسة
Monastir	608,7	601,4	594,1	585,3	556,0	462,1	368,5	المنستير
Mahdia	445,9	438,9	434,6	429,9	411,7	361,0	232,4	المهدية
Sfax	1006,0	997,7	989,4	980,2	942,0	847,5	625,1	صفاقس
C.Est	**2811,1**	**2779,2**	**2750,0**	**2716,3**	**2 593,6**	**2220,9**	**1656,0**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	544,8	535,3	530,7	523,6	500,1	491,2	379,6	القيروان
Kasserine	449,4	446,7	444,0	440,8	429,7	375,0	314,3	القصرين
Sidi bouzid	431,8	422,0	419,0	415,8	402,1	360,2	287,6	سيدي بوزيد
C.Ouest	**1426,0**	**1404,0**	**1393,6**	**1380,2**	**1 331,9**	**1226,4**	**981,5**	**الوسط الغربي**
Gabes	398,9	394,1	390,2	385,7	372,0	340,6	273,3	قابس
Medenine	519,6	514,1	508,6	502,4	480,9	432,9	323,5	مدنين
Tataouine	150,9	150,5	150,1	149,9	148,8	142,5	119,9	تطاوين
S.Est	**1069,4**	**1058,7**	**1048,9**	**1038,1**	**1 001,7**	**916,1**	**716,7**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	354,3	352,2	350,2	348,1	337,5	320,2	285,3	قفصة
Tozeur	115,8	114,8	113,7	112,6	108,1	97,9	88,6	توزر
Kebili	170,6	168,8	167,1	165,2	158,0	140,7	128,1	قبلي
S.Ouest	**640,7**	**635,9**	**630,9**	**625,9**	**603,6**	**558,8**	**502,0**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**11623,3**	**11502,9**	**11391,3**	**11258,5**	**10 811,2**	**9542,7**	**7529,6**	**المجموع**

(1) SONEDE+GR

(1) الشركة الوطنية لإستغلال و توزيع المياه+الهندسة الريفية

(*) L'effectif de la population desservie en eau potable de l'année 2018 est semi-définitif, (**) 2019 des taux probables, (***) 2020 des taux prévisionnels.

(*) نسب سنة 2018 شبه نهائية ، (**) 2019 محتملة ، (***) 2020 تقديرية

Tableau 1.2-a : **Taux de branchement des ménages en eau potable [1] par gouvernorat en fin d'année**
Ensemble Milieux

الجدول–2.1 –أ : نسبة ربط الأسر بشبكة الماء الصالح للشرب [1]
حسب الولاية في آخر السنة
المجموع

Unité: (%) **الوحدة (٪)**

Gouvernorat	2020(***)	2019(**)	2018(*)	2017	2014	2004	1994	الـــــولايـــة
Tunis	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,4	97,9	تونس
Ariana	99,6	99,6	99,6	99,6	99,3	98,3	91,6	أريانة
Ben arous	99,8	99,8	99,8	99,7	99,5	97,5	95,1	بن عروس
Manouba	98,9	98,7	98,7	98,5	97,3	94,5	_	منوبة
D.Tunis	**99,7**	**99,7**	**99,6**	**99,6**	**99,3**	**98,1**	**95,5**	**إقليم تونس**
Nabeul	95,3	95,2	95,1	95,1	93,2	85,7	71,1	نابل
Zaghouan	85,6	85,3	85,1	84,5	79,6	72,4	53,9	زغوان
Bizerte	90,7	90,4	89,9	89,4	88,1	80,5	68,8	بنزرت
N.Est	**92,5**	**92,4**	**92,1**	**91,8**	**89,8**	**82,3**	**68,2**	**الشمال الشرقي**
Beja	83,9	83,6	83,5	82,7	79,3	66,4	54,9	باجة
Jendouba	65,0	64,8	63,8	63,1	61,2	55,5	39,1	جندوبة
Le kef	84,6	84,4	84,1	83,7	80,2	63,0	51,4	الكاف
Siliana	73,0	72,7	72,5	71,3	65,3	57,5	41,9	سليانة
N.Ouest	**75,5**	**75,3**	**74,8**	**74,0**	**70,7**	**60,3**	**46,4**	**الشمال الغربي**
Sousse	97,2	97,2	97,2	97,2	96,8	98,3	91,5	سوسة
Monastir	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	98,6	96,7	المنستير
Mahdia	92,6	92,3	92,1	92,0	90,4	84,0	55,5	المهدية
Sfax	90,7	90,5	90,4	90,4	89,4	83,5	70,1	صفاقس
C.Est	**94,7**	**94,6**	**94,5**	**94,5**	**93,7**	**90,3**	**77,9**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	69,9	69,7	69,6	69,5	68,8	69,1	42,2	القيروان
Kasserine	68,3	68,3	68,3	67,8	65,1	57,2	39,7	القصرين
Sidi bouzid	62,9	62,7	62,6	62,4	62,7	52,7	28,9	سيدي بوزيد
C.Ouest	**67,4**	**67,2**	**67,1**	**66,9**	**65,9**	**60,7**	**37,7**	**الوسط الغربي**
Gabes	96,1	96,0	95,8	95,6	94,7	88,9	77,5	قابس
Medenine	97,4	97,3	97,2	97,1	92,9	81,2	61,6	مدنين
Tataouine	98,0	97,9	97,8	97,6	98,2	84,6	61,7	تطاوين
S.Est	**97,0**	**96,9**	**96,8**	**96,6**	**94,3**	**84,6**	**67,6**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	92,1	92,1	91,8	91,6	90,5	84,2	75,9	قفصة
Tozeur	98,6	98,5	98,5	98,5	98,0	97,3	95,0	توزر
Kebili	98,2	98,0	98,0	98,0	97,7	96,6	89,5	قبلي
S.Ouest	**94,9**	**94,8**	**94,6**	**94,5**	**93,7**	**89,6**	**82,4**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**90,7**	**90,6**	**90,4**	**90,2**	**88,9**	**83,3**	**70,1**	**المجموع**

[1] Avant le recensement 2004 les taux de branchement se limitent aux branchements de la SONEDE et à partir de 2004 les taux de branchements sont ceux de la SONEDE et du GR
(*) Les taux de branchement de l'année 2018 sont des taux semi-définitifs,
(**) 2019 des taux probables, (***) 2020 des taux prévisionnels.

[1] قبل تعداد 2004 كانت نسبة الربط تقتصر على توصيلات الشركة الوطنية لإستغلال و توزيع المياه وابتداءا من سنة 2004 نسبة الربط أصبحت تهم توصيلات الشركة الوطنية لإستغلال و توزيع المياه+الهندسة الريفية
(*) نسب التوصيلات لسنة 2018 شبه نهائية ، (**) 2019 محتملة
(***) 2020 متوقعة

Tableau 1.2-b : **Nombre de ménages branchés en eau potable** [1] **par gouvernorat en fin d'année**
Ensemble Milieux

الجدول–2.1 –ب :عدد الأسر المرتبطة بشبكة الماء الصالح للشرب [1]
حسب الولاية في آخر السنة
المجموع

Unité: (%) الوحدة (%)

Gouvernorat	2020(***)	2019(**)	2018(*)	2017	2014	2004	1994	الـــــولايـــة
Tunis	309,4	306,0	302,6	299,4	288,6	244,6	194,7	تونس
Ariana	186,0	181,1	176,3	170,8	153,3	104,6	103,6	أريانة
Ben arous	198,6	193,4	188,4	182,8	165,5	117,9	75,6	بن عروس
Manouba	117,6	113,7	110,2	106,2	94,1	67,6	_	منوبة
D.Tunis	**811,5**	**794,2**	**777,5**	**759,4**	**701,5**	**534,7**	**373,9**	**إقليم تونس**
Nabeul	225,1	220,1	215,5	210,4	191,3	142,0	86,3	نابل
Zaghouan	43,2	42,0	40,9	39,7	34,4	24,6	14,8	زغوان
Bizerte	143,8	141,2	138,3	135,4	126,7	97,9	68,1	بنزرت
N.Est	**411,9**	**403,3**	**394,7**	**385,4**	**352,4**	**264,5**	**169,1**	**الشمال الشرقي**
Beja	70,3	69,1	68,2	66,6	61,2	45,9	33,4	باجة
Jendouba	73,5	72,2	69,9	68,2	63,3	52,0	31,2	جندوبة
Le kef	59,5	58,5	57,4	56,4	51,4	37,6	28,3	الكاف
Siliana	45,6	44,6	43,6	42,1	36,1	28,1	18,9	سليانة
N.Ouest	**249,0**	**244,4**	**239,2**	**233,3**	**212,1**	**163,5**	**111,9**	**الشمال الغربي**
Sousse	196,9	192,5	188,1	183,3	167,9	124,9	83,4	سوسة
Monastir	156,7	153,3	150,1	146,5	135,2	101,7	72,0	المنستير
Mahdia	102,1	99,9	97,6	95,5	87,3	67,5	35,4	المهدية
Sfax	249,4	244,8	240,2	235,9	219,2	168,7	107,9	صفاقس
C.Est	**705,2**	**690,5**	**675,9**	**661,1**	**609,5**	**462,7**	**298,6**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	103,6	101,3	99,2	97,1	89,8	75,3	39,9	القيروان
Kasserine	73,6	72,3	70,9	69,1	62,4	45,9	27,9	القصرين
Sidi bouzid	67,0	65,6	64,2	62,9	59,2	40,9	19,0	سيدي بوزيد
C.Ouest	**244,2**	**239,1**	**234,3**	**229,1**	**211,4**	**162,1**	**86,8**	**الوسط الغربي**
Gabes	94,3	92,2	90,2	88,0	81,1	62,8	44,5	قابس
Medenine	129,2	126,3	123,3	120,3	106,4	74,1	44,2	مدنين
Tataouine	32,8	32,3	31,9	31,4	30,4	22,7	14,3	تطاوين
S.Est	**256,3**	**250,8**	**245,3**	**239,7**	**217,9**	**159,5**	**103,0**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	81,4	79,9	78,2	76,6	71,0	56,2	42,3	قفصة
Tozeur	29,1	28,5	27,9	27,3	25,3	20,2	16,0	توزر
Kebili	40,4	39,2	38,2	37,2	33,8	26,0	19,5	قبلي
S.Ouest	**151,0**	**147,6**	**144,3**	**141,1**	**130,0**	**102,5**	**77,8**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**2829,0**	**2769,9**	**2711,2**	**2649,2**	**2434,8**	**1849,6**	**1221,0**	**المجموع**

[1] Avant le recensement 2004 les taux de branchement se limitent aux branchements de la SONEDE et à partir de 2004 les taux de branchements sont ceux de la SONEDE et du GR
(*)Le nombre de ménages de l'année 2018 son semi-définitifs,
(**) 2019 des taux probables, (***) 2020 des taux prévisionnels.

[1] قبل تعداد 2004 كا نت نسبة الربط تقتصر على توصيلات الشركة الوطنية لإستغلال و توزيع المياه وابتداءا من سنة 2004 نسبة الربط أصبحت تهم توصيلات الشركة الوطنية لإستغلال و توزيع المياه+الهندسة الريفية
(*)عدد الأسر سنة 2018 شبه نهائية ، (**) 2019 محتملة ،
(***) 2020 تقديرية

الـــــــــباب الـــــــثاني

الـــــتـــطـــهـــيـــر

CHAPITRE 2

ASSAINISSEMENT

CHAPTER 2

SANITATION

التطهير

يحظى قطاع التطهير في تونس بعناية فائقة من قبل الدولة بهدف تحسين نوعية الحياة وإطار عيش المواطنين لا سيما من خلال مقاومة التصرف العشوائي للمياه المستعملة عبر تعميم خدمات التطهير بالوسط الحضري. وفي هذا الإطار، تمّ إنجاز العديد من المشاريع شملت بناء محطات التصفية والضخّ إلى جانب مدّ وتهذيب قنوات التطهير. هذه الإنجازات مكّنت من تحسين نسبة ربط الأسر بالشبكة العمومية للتطهير بكامل تراب الجمهورية من 39.1% سنة 1994 إلى 62.9% سنة 2019.

وينتظر أن تبلغ هذه النسبة.63,1% في موفى سنة 2020 ليصل بذلك عدد الأسر المرتبطة بشبكة التطهير إلى قرابة 1.97 مليون أسرة.

ASSAINISSEMENT

Les projets réalisés dans le secteur de l'assainissement, qui comprenaient la réalisation des stations d'épuration, le développement et l'extension du réseau d'assainissement et la lutte contre la pollution, ont permis d'obtenir des résultats significatifs probants qui ont contribué à l'amélioration de la situation environnementale dans les zones résidentielles et la réduction de la pollution de l'environnement et du milieu hydrique.

Ainsi, le taux de branchement des ménages au réseau public d'assainissement dans tout le territoire tunisien a augmenté de 39.1% en 1994 à 62.9% en 2019.

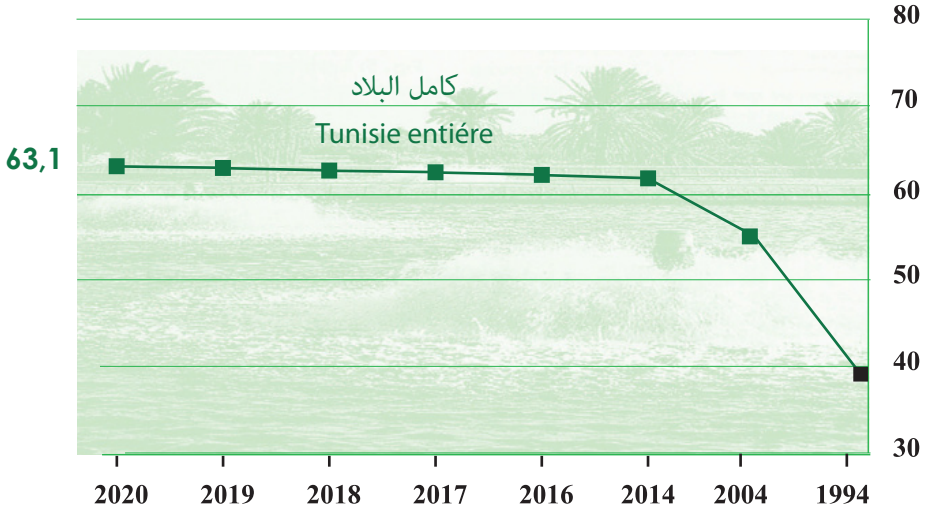
Il est prévu que ce taux atteindra environ 63.1% en 2020 ce qui permettra de raccorder 1.97 millions ménages au réseau public d'assainissement.

SANITATION

This sector is important to improve the living condition of citizens, through managing the used water with implementation of necessary infrastructure in urban zones. Many projects have been implemented such as building and installing solutions of used water treatment, extensions of network to evacuate used water, fighting pollution, all this have improved the rate of connection of houses to public network sanitation from 39.1% in 1994 to 62.9% in 2019, and it's expected that this rate is going to reach 63.1% at the end of 2020, that makes 1.97 million houses connected to public sanitation network.

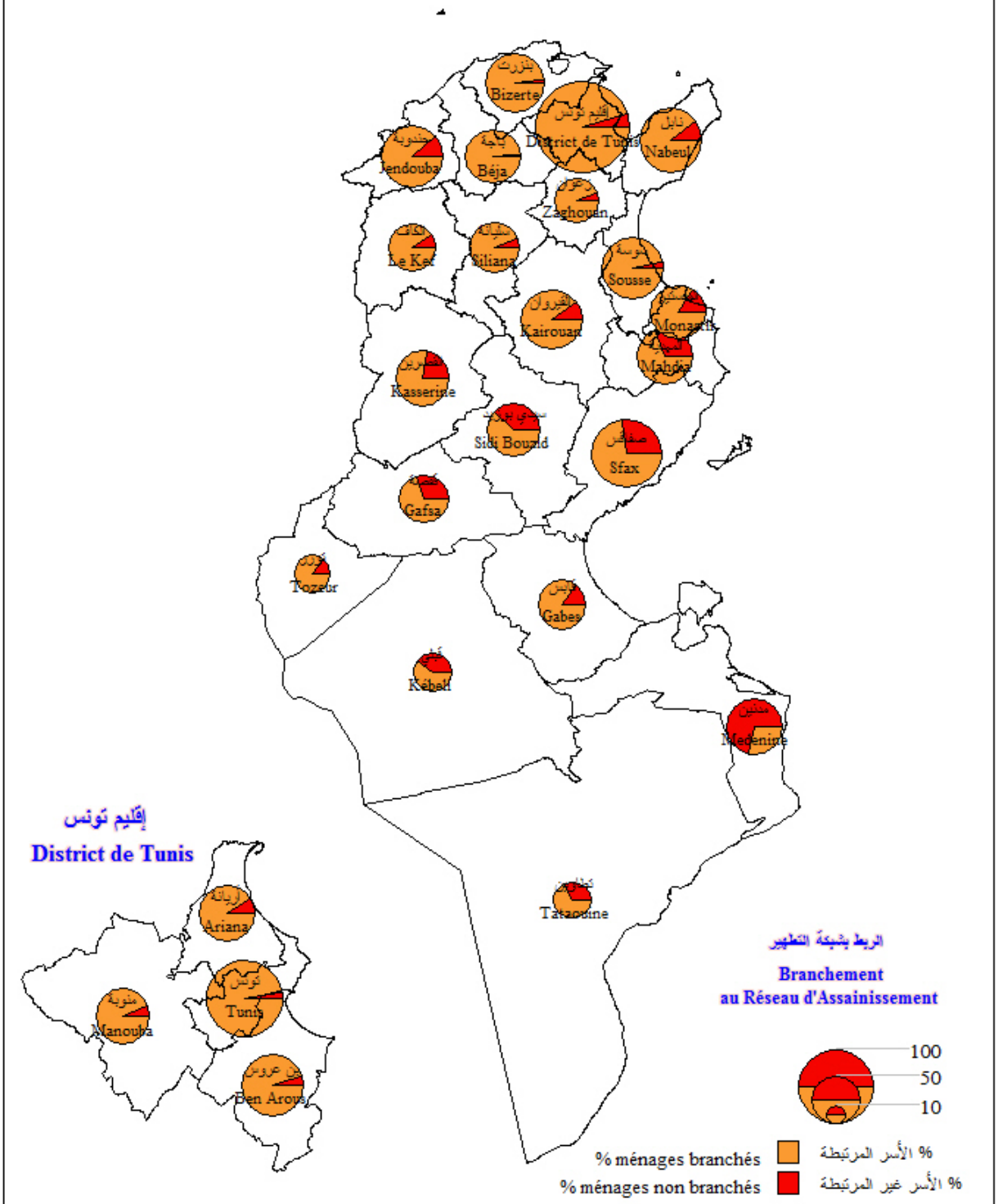
تطور نسبة الربط بشبكة التطهير في المجموع

EVOLUTION DU TAUX DE BRANCHEMENT DES MÉNAGES AU RÉSEAU D'ASSAINISSEMENT EN ENSEMBLE MILIEU



نسبة الربط بشبكة التطهير لسنة 2019

Taux de raccordement au Réseau d'Assainissement pour l'année 2019



Taux national de raccordement au réseau d'assainissement pour l'année 2019 : 62,9 %

نسبة الربط الوطنية بشبكة التطهير لسنة 2019 : 62,9 %

Tableau 2.1 : **Taux de branchement des ménages au réseau d'assainissement par gouvernorat en fin d'année**
Ensemble Milieux

الجدول–1.2 : نسبة ربط الأسر بشبكة التطهير حسب الولاية في آخر السنة
المجموع

Unité: (%) **الوحدة (%)**

Gouvernorat	2020(***)	2019(**)	2018(*)	2017	2014	2004	1994	الولاية
Tunis	98,0	97,8	97,7	97,6	97,2	93,5	88,9	تونس
Ariana	86,9	86,7	86,5	86,3	85,7	82,5	44,6	أريانة
Ben arous	91,5	91,4	91,3	91,3	91,1	86,5	64,7	بن عروس
Manouba	80,0	79,6	79,3	78,9	78,0	69,1	--	منوبة
D.Tunis	**91,2**	**91,1**	**91,0**	**90,9**	**90,6**	**86,6**	**71,2**	**إقليم تونس**
Nabeul	69,7	69,1	68,5	68,0	66,3	59,1	45,7	نابل
Zaghouan	49,1	48,8	48,5	48,2	47,4	39,0	26,3	زغوان
Bizerte	70,4	70,2	69,9	69,7	69,0	60,3	51,6	بنزرت
N.Est	**67,6**	**67,2**	**66,8**	**66,4**	**65,2**	**57,5**	**45,9**	**الشمال الشرقي**
Bèja	49,5	49,4	49,3	49,1	48,8	44,3	38,2	باجة
Jendouba	34,5	34,4	34,2	34,0	33,5	27,3	20,5	جندوبة
Le kef	54,4	54,2	54,1	53,9	53,5	49,5	37,6	الكاف
Siliana	48,8	48,6	48,3	48,1	47,4	37,3	24,9	سليانة
N.Ouest	**45,3**	**45,1**	**44,9**	**44,8**	**44,3**	**38,3**	**29,7**	**الشمال الغربي**
Sousse	82,0	81,7	81,5	81,2	80,5	76,5	57,4	سوسة
Monastir	86,2	85,8	85,4	85,1	84,0	77,3	46,1	المنستير
Mahdia	38,1	37,9	37,8	37,6	37,0	26,9	14,0	المهدية
Sfax	51,2	50,8	50,4	50,0	48,7	41,9	26,5	صفاقس
C.Est	**65,0**	**64,6**	**64,3**	**63,9**	**62,8**	**55,2**	**35,6**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	32,1	32,1	32,0	32,0	31,8	31,2	23,3	القيروان
Kasserine	34,6	34,4	34,3	34,2	33,9	29,5	17,3	القصرين
Sidi bouzid	17,9	17,8	17,7	17,6	17,2	13,8	6,0	سيدي بوزيد
C.Ouest	**28,7**	**28,6**	**28,5**	**28,4**	**28,1**	**25,6**	**16,6**	**الوسط الغربي**
Gabes	64,6	64,4	64,2	64,0	63,3	53,7	25,4	قابس
Medenine	20,6	20,4	20,3	20,1	19,7	15,9	5,3	مدنين
Tataouine	43,5	43,4	43,3	43,2	43,0	27,5	12,2	تطاوين
S.Est	**39,8**	**39,7**	**39,5**	**39,4**	**39,0**	**31,7**	**13,9**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	55,0	54,8	54,6	54,5	53,9	43,3	23,9	قفصة
Tozeur	67,7	67,6	67,6	67,5	67,4	64,6	41,1	توزر
Kebili	35,8	35,7	35,5	35,3	34,9	22,5	6,5	قبلي
S.Ouest	**52,4**	**52,3**	**52,2**	**52,0**	**51,7**	**42,3**	**23,0**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**63,1**	**62,9**	**62,6**	**62,4**	**61,7**	**55,0**	**39,1**	**المجموع**

(*) Les taux de branchement de l'année 2018 sont des taux semi-définitifs,

(**) 2019 des taux probables, (***) 2020 des taux prévisionnels.

(*) نسبة الربط بشبكة التطهير لسنة 2018 شبه نهائية ، (**) 2019 محتملة ، (***) 2020 تقديرية

Tableau 2.2 : **Nombre de ménages branchés au réseau d'assainissement par gouvernorat en fin d'année**

Ensemble Milieux

Unité: (Le nombre)

الجدول 2.2 : عدد الأسر المرتبطة بشبكة التطهير حسب الولاية في آخر السنة

المجموع

الوحدة (بالألف)

Gouvernorat	2020(***)	2019(**)	2018(*)	2017	2014	2004	1994	الـــولايـــة
Tunis	303,3	299,5	295,8	292,3	280,9	230,1	176,9	تونس
Ariana	162,3	157,7	153,2	148,1	132,3	87,7	50,4	أريانة
Ben arous	181,9	177,1	172,4	167,2	151,6	104,6	51,4	بن عروس
Manouba	95,1	91,7	88,5	85,1	75,4	49,5	--	منوبة
D.Tunis	**742,5**	**726,0**	**709,9**	**692,7**	**640,2**	**472,0**	**278,8**	**إقليم تونس**
Nabeul	164,5	159,8	155,2	150,4	136,1	97,9	55,5	نابل
Zaghouan	24,8	24,1	23,3	22,6	20,5	13,3	7,2	زغوان
Bizerte	111,6	109,6	107,6	105,6	99,2	73,4	51,1	بنزرت
N.Est	**300,8**	**293,4**	**286,1**	**278,6**	**255,8**	**184,6**	**113,7**	**الشمال الشرقي**
Bèja	41,5	40,9	40,2	39,6	37,7	30,6	23,3	باجة
Jendouba	39,0	38,2	37,5	36,8	34,7	25,6	16,3	جندوبة
Le kef	38,2	37,6	36,9	36,3	34,3	29,5	20,7	الكاف
Siliana	30,5	29,8	29,1	28,4	26,2	18,2	11,3	سليانة
N.Ouest	**149,3**	**146,5**	**143,7**	**141,1**	**132,9**	**103,9**	**71,6**	**الشمال الغربي**
Sousse	166,0	161,8	157,6	153,2	139,6	97,2	52,3	سوسة
Monastir	135,1	131,7	128,3	124,7	113,7	79,7	34,3	المنستير
Mahdia	42,1	41,0	40,0	39,0	35,8	21,6	8,9	المهدية
Sfax	140,9	137,3	133,9	130,3	119,5	84,6	40,9	صفاقس
C.Est	**484,0**	**471,8**	**459,8**	**447,2**	**408,5**	**283,2**	**136,4**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	47,6	46,6	45,6	44,7	41,6	34,0	22,0	القيروان
Kasserine	37,2	36,4	35,7	34,9	32,5	23,6	12,2	القصرين
Sidi bouzid	19,1	18,6	18,2	17,7	16,2	10,8	4,0	سيدي بوزيد
C.Ouest	**104,0**	**101,7**	**99,4**	**97,2**	**90,3**	**68,3**	**38,2**	**الوسط الغربي**
Gabes	63,4	61,9	60,4	58,9	54,3	37,9	14,6	قابس
Medenine	27,3	26,5	25,7	24,9	22,5	14,5	3,8	مدنين
Tataouine	14,5	14,3	14,1	13,9	13,3	7,4	2,8	تطاوين
S.Est	**105,2**	**102,7**	**100,3**	**97,7**	**90,1**	**59,8**	**21,2**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	48,6	47,6	46,5	45,5	42,3	28,9	13,3	قفصة
Tozeur	20,0	19,6	19,2	18,7	17,4	13,4	6,9	توزر
Kebili	14,7	14,3	13,8	13,4	12,1	6,0	1,4	قبلي
S.Ouest	**83,4**	**81,4**	**79,5**	**77,7**	**71,8**	**48,4**	**21,7**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**1969,2**	**1923,5**	**1878,7**	**1832,2**	**1689,4**	**1220,2**	**681,6**	**المجموع**

(*) Le nombre de ménages branchés de l'année 2018est semi-définitif,
(**) 2019 des taux probables, (***) 2020 des taux prévisionnels.

(*) عدد الأسر المرتبطة بشبكة التطهير لسنة 2018 شبه نهـائي
(**) 2019 محتملة' (***) 2020 متوقعة

الباب الثالث

الكهرباء

CHAPITRE 3

ÉLECTRICITÉ

CHAPTER 3

ELECTRICITY

الكهربـــــــــــــــاء

تتميز الفترة 1994-2019 في قطاع التنوير الذي يعتبر من المقومات الأساسية لتحسين ظروف العيش بربط حوالي 3055.4 ألف عائلة بشبكة الكهرباء مما مكن من تحسين نسبة ربط الأسر من 86.8% سنة 1994 إلى 99.9% سنة 2019

ويعزى هذا التطور الهام إلى النتائج المسجلّة في الوسط الريفي عبر البرنامج الجهوي للتنمية. ومن المتوقع أن تبلغ هذه النسبة أيضا 99.9% خلال سنة 2020.

ELECTRICITE

La période 1994-2019 s'est distinguée, dans le secteur de l'électricité par le branchement du courant électrique d'environ 3055.4 mille ménages ce qui a permis d'améliorer le taux de branchement des ménages de 86.8% en 1994 à 99.9% en 2019 .

Cette évolution est due aux importantes réalisations dans le milieu rural à travers les projets du Programme de Développement Régional, Il est prévu que ce taux se stabilisera à 99.9% en 2020.

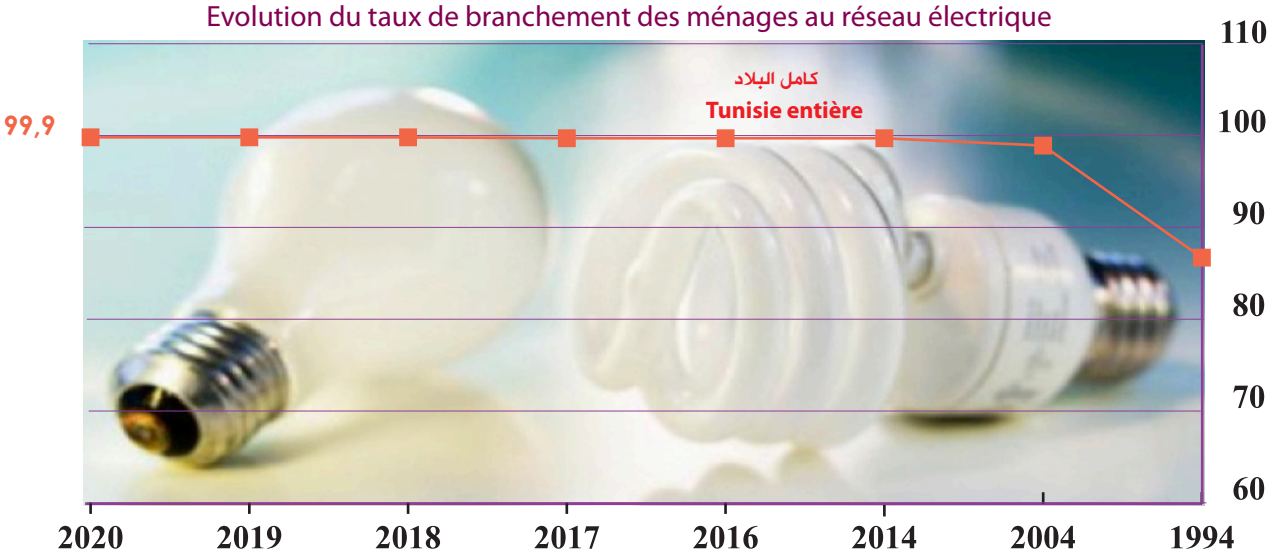
ELECTRICITY

Along the period of 1994-2019, 3055.4 households have been connected to power electricity network, that leads the improvement of the rate of households that have access to power facility increasing from 86.8% in 1994 to 99.9% in 2019.

This evolution is due to the important achievements of many projects in rural area, such as regional development program, and this rate is going to stabilize also at 99.9% in 2020.

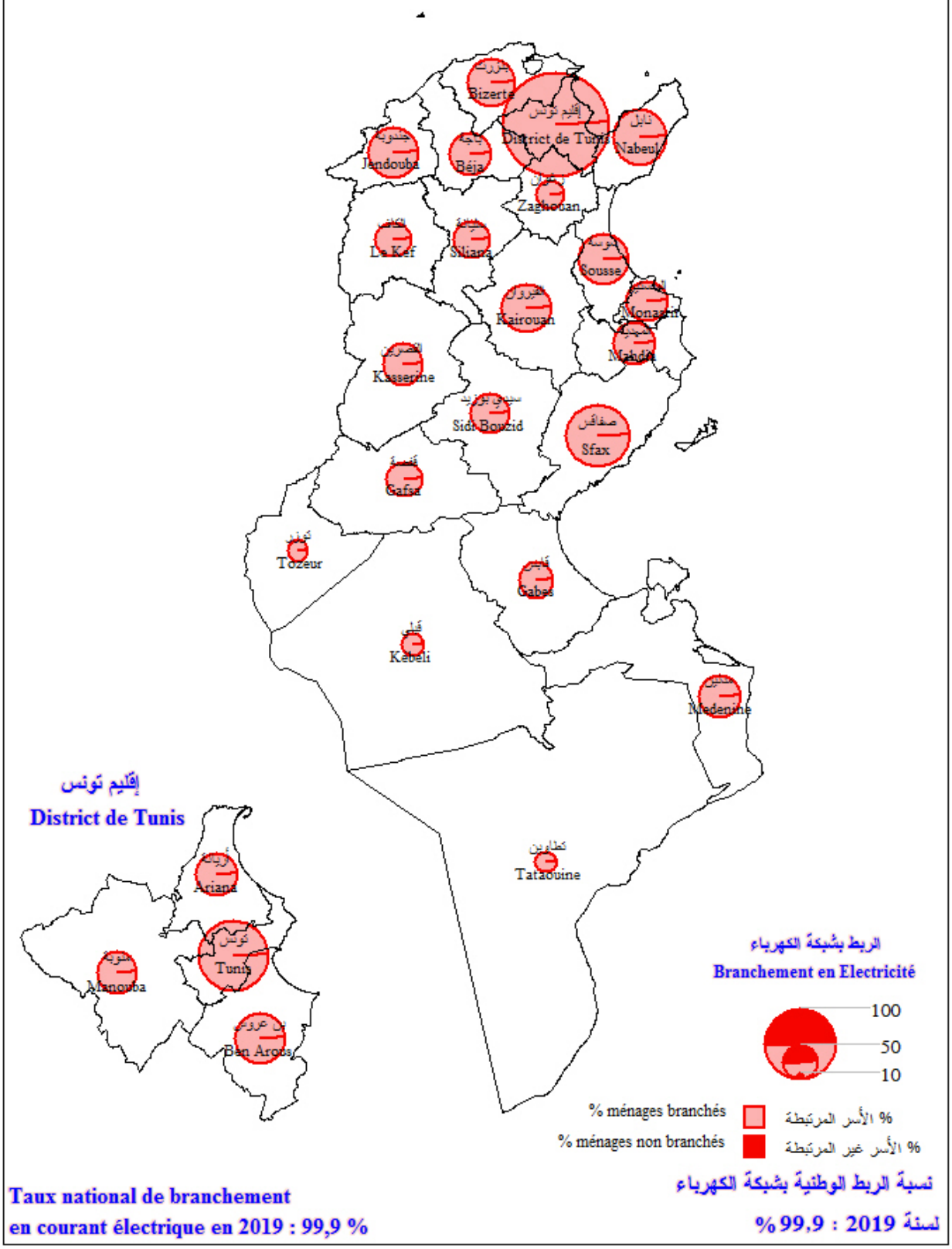
تـــطور نسبة ربط الأسر بشبكة الكهرباء

Evolution du taux de branchement des ménages au réseau électrique



نسبة ربط الأسر بشبكة الكهرباء لسنة 2019

Taux de branchement en Courant Electrique en 2019



Taux national de branchement en courant électrique en 2019 : 99,9 %

نسبة الربط الوطنية بشبكة الكهرباء لسنة 2019 : 99,9 %

Tableau 3.1.a : **Taux de branchement des ménages au réseau électrique (¤) par gouvernorat en fin d'année**

Ensemble Milieux

الجدول 3.1.أ نسبة ربط الأسر بشبكة الكهرباء (¤) حسب الولاية في آخر السنة

المجموع

Unité: (%) **الوحدة** (%)

Gouvernorat	2020(***)	2019(**)	2018(*)	2017	2014	2004	1994	الـــولايـــة
Tunis	100,0	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,3	تونس
Ariana	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,6	96,2	أريانة
Ben arous	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,6	97,9	بن عروس
Manouba	99,9	99,9	99,8	99,8	99,8	98,8	–	منوبة
D.Tunis	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,6**	**98,1**	**إقليم تونس**
Nabeul	99,9	99,9	99,8	99,8	99,8	99,3	93,2	نابل
Zaghouan	99,8	99,8	99,8	99,7	99,6	97,5	70,0	زغوان
Bizerte	99,9	99,9	99,9	99,8	99,8	98,5	84,2	بنزرت
N.Est	**99,9**	**99,9**	**99,8**	**99,8**	**99,8**	**98,8**	**87,0**	**الشمال الشرقي**
Bèja	99,8	99,8	99,8	99,7	99,7	97,4	82,9	باجة
Jendouba	99,9	99,9	99,9	99,9	99,8	98,0	78,9	جندوبة
Le kef	99,8	99,8	99,8	99,8	99,8	98,5	76,6	الكاف
Siliana	99,7	99,7	99,7	99,6	99,4	96,7	71,1	سليانة
N.Ouest	**99,9**	**99,9**	**99,8**	**99,8**	**99,7**	**97,7**	**77,9**	**الشمال الغربي**
Sousse	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,7	96,1	سوسة
Monastir	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,8	98,2	المنستير
Mahdia	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,3	83,2	المهدية
Sfax	99,9	99,9	99,9	99,8	99,9	99,3	93,4	صفاقس
C.Est	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,5**	**93,3**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,1	62,4	القيروان
Kasserine	99,8	99,8	99,7	99,7	99,6	97,1	59,4	القصرين
Sidi bouzid	99,9	99,9	99,8	99,8	99,8	98,8	61,6	سيدي بوزيد
C.Ouest	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,8**	**99,7**	**98,4**	**61,3**	**الوسط الغربي**
Gabes	99,8	99,8	99,8	99,8	99,8	98,2	89,9	قابس
Medenine	99,9	99,9	99,8	99,8	99,8	98,8	90,4	مدنين
Tataouine	99,8	99,8	99,7	99,7	99,7	97,4	91,6	تطاوين
S.Est	**99,8**	**99,8**	**99,8**	**99,8**	**99,8**	**98,4**	**90,4**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	98,6	88,8	قفصة
Tozeur	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,5	98,0	توزر
Kebili	99,9	99,9	99,9	99,8	99,9	99,7	98,4	قبلي
S.Ouest	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,0**	**92,7**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**99,9**	**99,9**	**99,9**	**99,8**	**99,8**	**99,0**	**86,8**	**المجموع**

(¤) Réseau STEG + Photovoltaïque.
(*) Les taux de branchement de l'année 2018 sont des taux semi-définitifs,
(**) 2019 des taux probables, (***) 2020 des taux prévisionnels.

(¤) شبكة الكهرباء + الطاقة الشمسية
(*) نسبة الربط بشبكة الكهرباء لسنة 2018 شبه نهائي
(**) 2019 محتمل، (***) 2020 تقديري

Tableau 3.1.b : Nombre de ménages branchés en courant électrique (¤) par gouvernorat en fin d'année
Ensemble Milieux

الجدول 3.1.ب عدد الأسر المرتبطة بشبكة الكهرباء(¤) حسب الولاية في آخر السنة
المجموع

Unité: (%) — **الوحدة** (%)

Gouvernorat	2020(***)	2019(**)	2018(*)	2017	2014	2004	1994	الـــولايـــة
Tunis	309,6	306,0	302,6	299,4	288,8	245,8	197,5	تونس
Ariana	186,5	181,6	176,8	171,4	154,2	105,9	108,8	أريانة
Ben arous	198,7	193,6	188,5	183,0	166,2	120,5	77,8	بن عروس
Manouba	118,8	115,1	111,5	107,6	96,5	70,7	_	منوبة
D.Tunis	**813,3**	**796,3**	**779,4**	**761,3**	**705,8**	**542,9**	**384,1**	**إقليم تونس**
Nabeul	235,8	231,0	226,1	220,9	204,7	164,4	113,1	نابل
Zaghouan	50,3	49,2	48,0	46,8	43,1	33,2	19,2	زغوان
Bizerte	158,3	156,0	153,7	151,2	143,5	119,9	83,3	بنزرت
N.Est	**444,5**	**436,1**	**427,8**	**418,8**	**391,3**	**317,5**	**215,6**	**الشمال الشرقي**
Bèja	83,7	82,6	81,5	80,4	77,0	67,3	50,5	باجة
Jendouba	112,9	111,2	109,6	108,0	103,2	91,9	63,0	جندوبة
Le kef	70,2	69,2	68,2	67,2	64,0	58,7	42,2	الكاف
Siliana	62,4	61,2	59,9	58,8	55,0	47,2	32,2	سليانة
N.Ouest	**329,3**	**324,2**	**319,2**	**314,3**	**299,2**	**265,2**	**187,8**	**الشمال الغربي**
Sousse	202,3	197,7	193,3	188,3	173,2	126,7	87,5	سوسة
Monastir	156,7	153,3	150,1	146,5	135,3	102,9	73,1	المنستير
Mahdia	110,2	108,0	105,9	103,6	96,4	79,8	53,0	المهدية
Sfax	274,7	270,0	265,5	260,4	245,0	200,5	143,8	صفاقس
C.Est	**743,9**	**729,1**	**714,8**	**698,9**	**649,9**	**509,9**	**357,5**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	148,1	145,2	142,3	139,4	130,3	108,0	59,0	القيروان
Kasserine	107,4	105,5	103,6	101,6	95,5	77,9	41,7	القصرين
Sidi bouzid	106,5	104,5	102,5	100,5	94,1	76,8	40,5	سيدي بوزيد
C.Ouest	**362,3**	**355,5**	**348,6**	**341,7**	**320,0**	**262,6**	**141,2**	**الوسط الغربي**
Gabes	97,8	95,9	93,9	91,8	85,4	69,3	51,6	قابس
Medenine	132,5	129,6	126,7	123,7	114,3	90,1	64,8	مدنين
Tataouine	33,4	32,9	32,5	32,1	30,9	26,1	21,2	تطاوين
S.Est	**263,8**	**258,4**	**253,1**	**247,6**	**230,6**	**185,6**	**137,7**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	88,3	86,7	85,1	83,5	78,4	65,8	49,5	قفصة
Tozeur	29,5	28,9	28,3	27,7	25,8	20,6	16,6	توزر
Kebili	41,1	40,0	39,0	37,9	34,5	26,8	21,4	قبلي
S.Ouest	**158,9**	**155,6**	**152,4**	**149,1**	**138,7**	**113,3**	**87,5**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**3116,2**	**3055,4**	**2995,2**	**2931,6**	**2735,4**	**2197,0**	**1511,3**	**المجموع**

(¤) Réseau STEG + Photovoltaïque.
(*) Le nombre de ménages branchés de l'année 2018 est semi-définitif,
(**) 2019 est probables, (***) 2020 est prévisionnels.

(¤) شبكة الكهرباء + الطاقة الشمسية
(*) عدد الأسر المرتبطة بشبكة الكهرباء لسنة 2018 شبه نهائي (**) 2019 محتمل، (***) 2020 تقديري

الـــــباب الـــرابع

تكنولوجيات الإتصال

CHAPITRE 4 :

TECHNOLOGIE DE LA COMMUNICATION

CHAPTER 4 :

COMMUNICATION TECHNOLOGY

تكنولوجيات الاتصال القارة

شهد قطاع الهاتف القار تطورا هاما خلال الفترة 1994 -2019 حيث بلغ عدد الاشتراكات بالشبكة (اتصالات تونس وأوريدو تونس وأورونج تونس)1.5مليون سنة 2019 مقابل 0.5 مليون سنة 1994. وبذلك بلغت الكثافة الهاتفية القارة 47.5خط لكل 100 أسرة سنة 2019 مقابل 27.3 سنة 1994. ومن المنتظر أن يبلغ عدد الاشتراكات 1.6 مليون سنة 2020 أي ما يوافق كثافة هاتفية بحوالي 51.5 خط لكل 100 أسرة.

كما شهد أيضا قطاع الأنترنات القارة تطورا ملحوظا حيث ارتفع عدد الاشتراكات من 0.60 مليون سنة 2013 إلى 1.2 مليون سنة 2019، وبذلك تطورت كثافة شبكة الأنترنات القارة لتصل إلى 39.7اشتراك لكل 100 أسرة سنة 2019 مقابل 22.5 اشتراك لكل 100 أسرة سنة 2013.

TÉLÉCOMMUNICATIONS

Le secteur de telecommunication fixe a connu une évolution importante durant la periode (1994-2019), en effet le nombre des abonnées de telephone fixe (tunisie telecom, ooredoo, orange) est de 1.5 millions en 2019 contre 0.5 millions en 1994.

Ainsi le taux de densité téléphonique fixe a passé de 47.5 lignes pour 100 ménages contre 27.3 lignes en 1994. Il est prévu que le nombre d'abonnement atteindra 1.6 millions en 2020 soit une densité téléphonique de 51.5 lignes pour 100 ménages.

Le secteur internet fixe a aussi connu une évolution importante, en effet le nombre des abonnements a passé de 0.60 millions en 2013 à 1.2 millions en 2019, ainsi la densité de réseau internet fixe a atteint 39.7 abonnements pour 100 ménages en 2019 contre à 22.5 abonnements pour 100 ménages en 2013.

TELECOMMUNICATIONS

The telecommunication sector landline has known an important evolution during the period (1994 - 2019), where the number of landline subscribers (Tunisie Telecom, Ooredoo, Orange) has reached 1.5 millions in 2019 compared to 0.5 millions in 1994.

The landline density rate reached 47.5 lines per 100 households compared to 27.3 lines in 1994. It is expected that the number of subscriptions will reach 1.6 millions in 2020 that brings the telephone density to 51.5 lines per 100 households.

The landline Internet sector has also known a significant evolution, the numbers of subscriptions have increased from 0.60 millions in 2013 to 1.2 millions in 2019, indeed the density of the wireless networks has evolved to reach 39.7 subscriptions per 100 households in 2019 compared to 22.5 subscriptions per 100 households in 2013.

كثافة شبكات الهاتف القار (لمائة ساكن) – كثافة شبكات االأنترنات القارة (لمائة ساكن)

DENSITÉ INTERNET FIXE - DENSITÉ TÉLÉPHONIQUEFIXE (POUR 100 HAB)

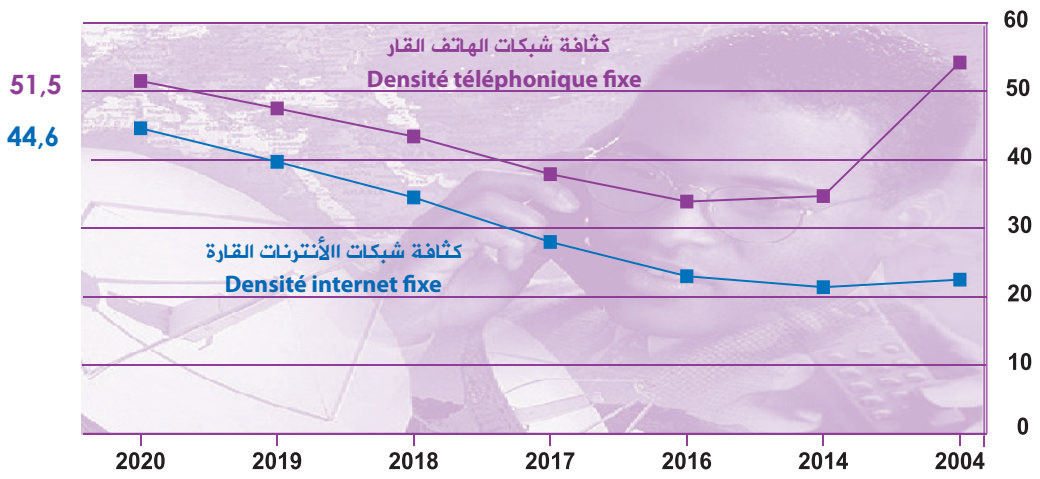


Tableau 4.1.a: Nombre d'abonnements au réseau téléphonique Fixe Tunisie Télécom + Orange Tunisie + Ooredoo par gouvernorat en fin d'année

الجدول 4.1.أ : عدد الاشتراكات بشبكة الهاتف القار اتصالات تونس + أورونج تونس + أوريدو حسب الولاية في آخر السنة

Unité : (Le millier) — **الوحدة (بالألف)**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2004	1994	الـــــولايـــة
Tunis	287,7	251,3	214,8	210,6	186,4	216,0	129,1	تونس
Ariana	129,0	121,4	113,9	108,7	90,8	85,8	45,5	أريانة
Ben arous	121,1	112,4	103,8	89,5	74,3	86,0	29,4	بن عروس
Manouba	60,5	55,9	51,4	39,7	32,2	53,0	_	منوبة
D.Tunis	**598,2**	**541,1**	**483,9**	**448,5**	**383,7**	**440,8**	**204,0**	**إقليم تونس**
Nabeul	118,5	108,2	97,9	79,1	55,9	80,6	31,6	نابل
Zaghouan	11,9	10,5	9,0	7,2	5,9	10,4	2,9	زغوان
Bizerte	73,0	66,1	59,2	47,0	39,2	50,3	21,7	بنزرت
N.Est	**203,4**	**184,8**	**166,2**	**133,4**	**101,0**	**141,2**	**56,2**	**الشمال الشرقي**
Bèja	24,2	22,0	19,8	15,1	12,5	20,7	7,8	باجة
Jendouba	28,6	25,3	22,0	16,6	14,8	21,9	7,8	جندوبة
Le kef	21,1	18,8	16,4	12,8	11,9	21,1	7,0	الكاف
Siliana	14,4	12,8	11,1	8,5	6,5	12,1	3,9	سليانة
N.Ouest	**88,3**	**78,8**	**69,3**	**53,0**	**45,8**	**75,8**	**26,5**	**الشمال الغربي**
Sousse	123,0	112,4	101,8	90,6	74,5	86,8	28,2	سوسة
Monastir	88,4	80,8	73,1	61,3	53,0	61,3	19,9	المنستير
Mahdia	38,3	34,0	29,7	23,7	20,7	29,2	9,0	المهدية
Sfax	163,5	150,3	137,1	118,8	108,9	136,0	59,2	صفاقس
C.Est	**413,2**	**377,5**	**341,7**	**294,4**	**256,9**	**313,3**	**116,3**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	41,6	36,5	31,3	22,6	17,7	31,9	9,6	القيروان
Kasserine	23,1	20,7	18,3	13,0	11,3	15,5	5,5	القصرين
Sidi bouzid	20,1	17,7	15,3	11,6	8,7	17,4	4,2	سيدي بوزيد
C.Ouest	**84,8**	**74,9**	**65,0**	**47,1**	**37,7**	**64,8**	**19,3**	**الوسط الغربي**
Gabes	46,7	42,0	37,2	29,6	27,8	35,7	14,9	قابس
Medenine	71,6	65,4	59,2	49,0	46,2	60,9	16,0	مدنين
Tataouine	17,7	16,1	14,5	11,4	11,3	15,3	5,6	تطاوين
S.Est	**136,0**	**123,4**	**110,9**	**90,0**	**85,4**	**111,8**	**36,5**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	46,3	40,9	35,6	25,4	20,9	31,0	8,7	قفصة
Tozeur	13,7	12,5	11,2	8,3	6,8	11,1	3,9	توزر
Kebili	22,4	20,3	18,3	13,2	11,5	13,8	4,1	قبلي
S.Ouest	**82,4**	**73,7**	**65,1**	**46,9**	**39,2**	**55,9**	**16,7**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**1606,4**	**1454,2**	**1302,0**	**1113,2**	**949,7**	**1203,5**	**475,5**	**المجموع**

(*) Le nombre d'abonnés de 2020 est prévisionnel.

(*) عـــدد المشتركين لسنـــة 2020 متوقعة.

Tableau 4.1.b: Nombre de ménages branchés au réseau téléphonique fixe
Tunisie Télécom + Orange Tunisie + Ooredoo
par gouvernorat en fin d'année

الجدول 4.1.ب : عدد الأسر المرتبطة بشبكة الهاتف القار
اتصالات تونس + أورونج تونس + أوريدو
حسب الولاية في آخر السنة

Unité : (Le millier) — **الوحدة (بالألف)**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2004	1994	الـــــولايـــة
Tunis	245,1	209,1	173,1	152,5	126,0	121,1	68,4	تونس
Ariana	104,3	116,0	106,5	92,7	74,1	48,3	23,4	أريانة
Ben arous	108,0	98,5	88,9	74,3	58,6	56,0	20,1	بن عروس
Manouba	53,9	49,1	44,3	35,9	27,8	25,2	_	منوبة
D.Tunis	**511,3**	**472,6**	**412,8**	**355,4**	**286,5**	**250,6**	**111,9**	**إقليم تونس**
Nabeul	109,0	97,9	86,9	67,5	44,4	46,3	18,9	نابل
Zaghouan	10,3	9,0	7,6	5,5	4,1	6,0	1,8	زغوان
Bizerte	66,7	59,5	52,2	41,5	33,7	34,6	14,4	بنزرت
N.Est	**186,0**	**166,4**	**146,8**	**114,5**	**82,1**	**86,9**	**35,0**	**الشمال الشرقي**
Bèja	21,7	19,4	17,0	13,2	10,5	15,5	5,3	باجة
Jendouba	24,8	21,4	18,1	14,4	12,6	17,4	4,9	جندوبة
Le kef	18,7	16,3	13,9	11,2	10,3	17,2	4,8	الكاف
Siliana	13,6	11,8	10,0	7,1	5,2	10,1	2,5	سليانة
N.Ouest	**78,8**	**68,9**	**59,0**	**45,8**	**38,6**	**60,1**	**17,6**	**الشمال الغربي**
Sousse	117,0	105,1	93,2	77,6	61,1	52,7	16,7	سوسة
Monastir	82,1	73,7	65,3	53,4	45,2	42,6	12,6	المنستير
Mahdia	35,3	30,8	26,2	20,8	17,8	20,3	5,7	المهدية
Sfax	145,4	131,3	117,2	101,0	90,5	96,8	37,3	صفاقس
C.Est	**379,8**	**340,9**	**302,0**	**252,8**	**214,6**	**212,4**	**72,3**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	38,4	32,9	27,3	19,9	15,1	20,4	6,4	القيروان
Kasserine	19,4	17,0	14,6	11,1	9,3	11,8	3,5	القصرين
Sidi bouzid	18,2	15,8	13,4	9,7	6,9	10,6	2,6	سيدي بوزيد
C.Ouest	**76,0**	**65,7**	**55,3**	**40,7**	**31,4**	**42,9**	**12,5**	**الوسط الغربي**
Gabes	42,7	37,6	32,5	25,5	23,6	27,9	10,0	قابس
Medenine	63,1	56,7	50,3	41,8	38,5	43,3	8,8	مدنين
Tataouine	15,4	13,7	12,0	10,1	10,0	12,3	3,9	تطاوين
S.Est	**121,3**	**108,0**	**94,8**	**77,5**	**72,1**	**83,5**	**22,7**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	40,2	34,5	28,8	22,0	17,9	26,7	6,4	قفصة
Tozeur	11,3	10,1	8,9	6,7	5,3	9,0	2,6	توزر
Kebili	19,1	17,2	15,3	11,9	10,3	11,9	3,0	قبلي
S.Ouest	**70,7**	**61,8**	**53,0**	**40,6**	**33,5**	**47,5**	**12,0**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**1423,7**	**1284,2**	**1123,5**	**927,4**	**758,8**	**783,9**	**284,0**	**المجموع**

La baisse du monbre d'abonnés est due à résiliation de certains contrats
(*) Nombre de ménages branchés de l'année 2020 est prévisionnel.

الإنخفاض في الإشتركات يعود إلى فسخ بعض العقود
(*) عـــدد الأسر لسنـــة 2020 متوقع.

Tableau 4.1.c : Densité téléphonique (FIXE)
Tunisie Télécom + Orange Tunisie + Ooredoo
par gouvernorat en fin d'année

الجدول 4.1ج : كثافة شبكة الهاتف القار
اتصالات تونس + أورونج تونس + أوريدو
حسب الولاية في آخر السنة

Unité: (Pour 100 Hab.)

الوحدة (لمائة ساكن)

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2004	1994	الولاية
Tunis	92,9	82,1	71,0	70,3	64,5	87,8	64,9	تونس
Ariana	69,1	66,8	64,3	63,3	58,8	80,6	40,2	أريانة
Ben Arous	60,9	58,0	55,0	48,9	44,6	71,1	37,0	بن عروس
Manouba	50,9	48,5	46,0	36,8	33,3	74,0	--	منوبة
D.Tunis	**73,5**	**67,9**	**62,0**	**58,8**	**54,3**	**80,9**	**52,1**	**إقليم تونس**
Nabeul	50,2	46,8	43,2	35,8	27,3	48,7	26,0	نابل
Zaghouan	23,5	21,2	18,8	15,4	13,7	30,6	10,6	زغوان
Bizerte	46,0	42,3	38,5	31,0	27,2	41,3	21,9	بنزرت
N.Est	**45,7**	**42,3**	**38,8**	**31,8**	**25,7**	**44,0**	**22,7**	**الشمال الشرقي**
Bèja	28,8	26,6	24,3	18,8	16,2	29,9	12,8	باجة
Jendouba	25,3	22,7	20,0	15,4	14,3	23,3	9,8	جندوبة
Le Kef	30,0	27,1	24,0	19,0	18,6	35,4	12,7	الكاف
Siliana	23,1	20,8	18,5	14,3	11,8	24,7	8,6	سليانة
N.Ouest	**26,8**	**24,3**	**21,7**	**16,8**	**15,2**	**27,9**	**11,0**	**الشمال الغربي**
Sousse	60,7	56,8	52,6	48,1	42,9	68,3	31,0	سوسة
Monastir	56,4	52,7	48,7	41,8	39,1	59,4	26,7	المنستير
Mahdia	34,7	31,4	28,0	22,8	21,4	36,3	14,1	المهدية
Sfax	59,4	55,6	51,6	45,6	44,4	67,3	38,4	صفاقس
C.Est	**55,5**	**51,7**	**47,8**	**42,1**	**39,5**	**61,1**	**30,3**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	28,1	25,1	22,0	16,2	13,5	29,3	10,2	القيروان
Kasserine	21,4	19,6	17,6	12,7	11,8	19,3	7,8	القصرين
Sidi Bouzid	18,8	16,9	14,9	11,5	9,3	22,4	6,4	سيدي بوزيد
C.Ouest	**23,4**	**21,1**	**18,6**	**13,8**	**11,8**	**24,3**	**8,4**	**الوسط الغربي**
Gabes	47,6	43,7	39,6	32,1	32,5	50,5	26,0	قابس
Medenine	54,0	50,4	46,6	39,5	40,4	66,7	22,3	مدنين
Tataouine	52,9	48,7	44,4	35,5	36,5	57,0	24,1	تطاوين
S.Est	**51,5**	**47,7**	**43,7**	**36,3**	**36,9**	**59,3**	**24,0**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	52,4	47,2	41,7	30,4	26,6	46,4	15,6	قفصة
Tozeur	46,3	43,1	39,7	29,8	26,5	53,4	23,1	توزر
Kebili	54,5	50,8	46,8	34,8	33,3	51,2	18,8	قبلي
S.Ouest	**51,8**	**47,3**	**42,7**	**31,4**	**28,3**	**48,8**	**17,7**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**51,5**	**47,5**	**43,4**	**37,9**	**34,7**	**54,2**	**27,3**	**المجموع**

La baisse densités téléphoniques est due à résiliation de certains contrats
(*) Densité téléphonique (FIXE)de l'année 2020 est prévisionnelle

الانخفاض في الكثافة الهاتفية يعود الى فسخ بعض العقود
(*)كثافة شبكة الهاتف القار لسنة 2020 متوقعة

Tableau 4.1.d : Taux de branchement des ménages au réseau téléphonique fixe Tunisie Télécom + Orange Tunisie + Ooredoo par gouvernorat en fin d'année

الجدول 4.1.د : نسبة ربط الأسر بشبكة الهاتف القار اتصالات تونس + أورونج تونس + أوريدو حسب الولاية في آخر السنة

Unité (%) — **الوحدة (%)**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2004	1994	الـــــولايـــة
Tunis	79,2	68,3	57,2	50,9	43,4	49,2	34,4	تونس
Ariana	55,9	63,8	60,1	54,0	47,9	45,4	20,7	أريانة
Ben arous	54,3	50,8	47,1	40,6	35,3	46,3	25,3	بن عروس
Manouba	45,3	42,6	39,7	33,3	28,8	35,2	_	منوبة
D.Tunis	**62,8**	**59,3**	**52,9**	**46,6**	**40,5**	**46,0**	**28,6**	**إقليم تونس**
Nabeul	46,2	42,3	38,4	30,5	21,7	27,9	15,6	نابل
Zaghouan	20,5	18,2	15,9	11,6	9,4	17,7	6,5	زغوان
Bizerte	42,0	38,1	34,0	27,4	23,5	28,4	14,5	بنزرت
N.Est	**41,8**	**38,1**	**34,3**	**27,3**	**21,0**	**27,0**	**14,1**	**الشمال الشرقي**
Bèja	25,9	23,4	20,8	16,3	13,6	22,4	8,7	باجة
Jendouba	21,9	19,2	16,5	13,3	12,2	18,5	6,2	جندوبة
Le kef	26,6	23,6	20,4	16,6	16,1	28,8	8,8	الكاف
Siliana	21,7	19,2	16,6	12,0	9,4	20,7	5,6	سليانة
N.Ouest	**23,9**	**21,2**	**18,4**	**14,5**	**12,9**	**22,2**	**7,3**	**الشمال الغربي**
Sousse	57,8	53,1	48,2	41,2	35,3	41,5	18,3	سوسة
Monastir	52,4	48,0	43,5	36,4	33,5	41,4	16,9	المنستير
Mahdia	32,0	28,4	24,7	20,0	18,6	25,2	9,0	المهدية
Sfax	52,9	48,6	44,1	38,7	36,9	47,9	24,2	صفاقس
C.Est	**51,0**	**46,7**	**42,2**	**36,1**	**33,1**	**41,4**	**18,9**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	25,9	22,6	19,2	14,2	11,6	18,8	6,7	القيروان
Kasserine	18,0	16,1	14,0	10,9	9,7	14,7	5,0	القصرين
Sidi bouzid	17,1	15,1	13,0	9,6	7,4	13,7	4,0	سيدي بوزيد
C.Ouest	**21,0**	**18,5**	**15,9**	**11,9**	**9,8**	**16,1**	**5,4**	**الوسط الغربي**
Gabes	43,5	39,1	34,5	27,7	27,6	39,6	17,4	قابس
Medenine	47,6	43,7	39,6	33,8	33,8	47,5	12,2	مدنين
Tataouine	46,1	41,5	36,7	31,5	32,2	45,9	16,7	تطاوين
S.Est	**45,9**	**41,7**	**37,4**	**31,2**	**31,3**	**44,3**	**14,9**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	45,5	39,8	33,8	26,3	22,8	39,9	11,6	قفصة
Tozeur	38,4	34,9	31,3	24,2	20,5	43,2	15,4	توزر
Kebili	46,5	43,0	39,2	31,3	29,8	44,1	13,6	قبلي
S.Ouest	**44,4**	**39,7**	**34,7**	**27,2**	**24,1**	**41,5**	**12,7**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**45,6**	**42,0**	**37,5**	**31,6**	**27,7**	**35,3**	**16,3**	**المجموع**

NB: La baisse de certains taux de branchement est dûe à la résiliation de certains contracts

(*) Le ratio de l'année 2020 est prévisionnel

الإنخفاض في نسبة ربط الأسر يعود إلى فسخ بعض العقود

(*) نسبة الربط بشبكة الهـــاتف القـــار لسنـــة 2020 متوقعة

Tableau 4.1.e : Nombre d'abonnements Internet FIXE (ADSL,Box Data,autres technologies) par gouvernorat en fin d'année

الجدول 4.1.هـ : عدد اشتراكات الأنترنات القارة (ADSL,Box Data,autres technologies) حسب الولاية في آخر السنة

Unité (Le millier) — **الوحدة (بالألف)**

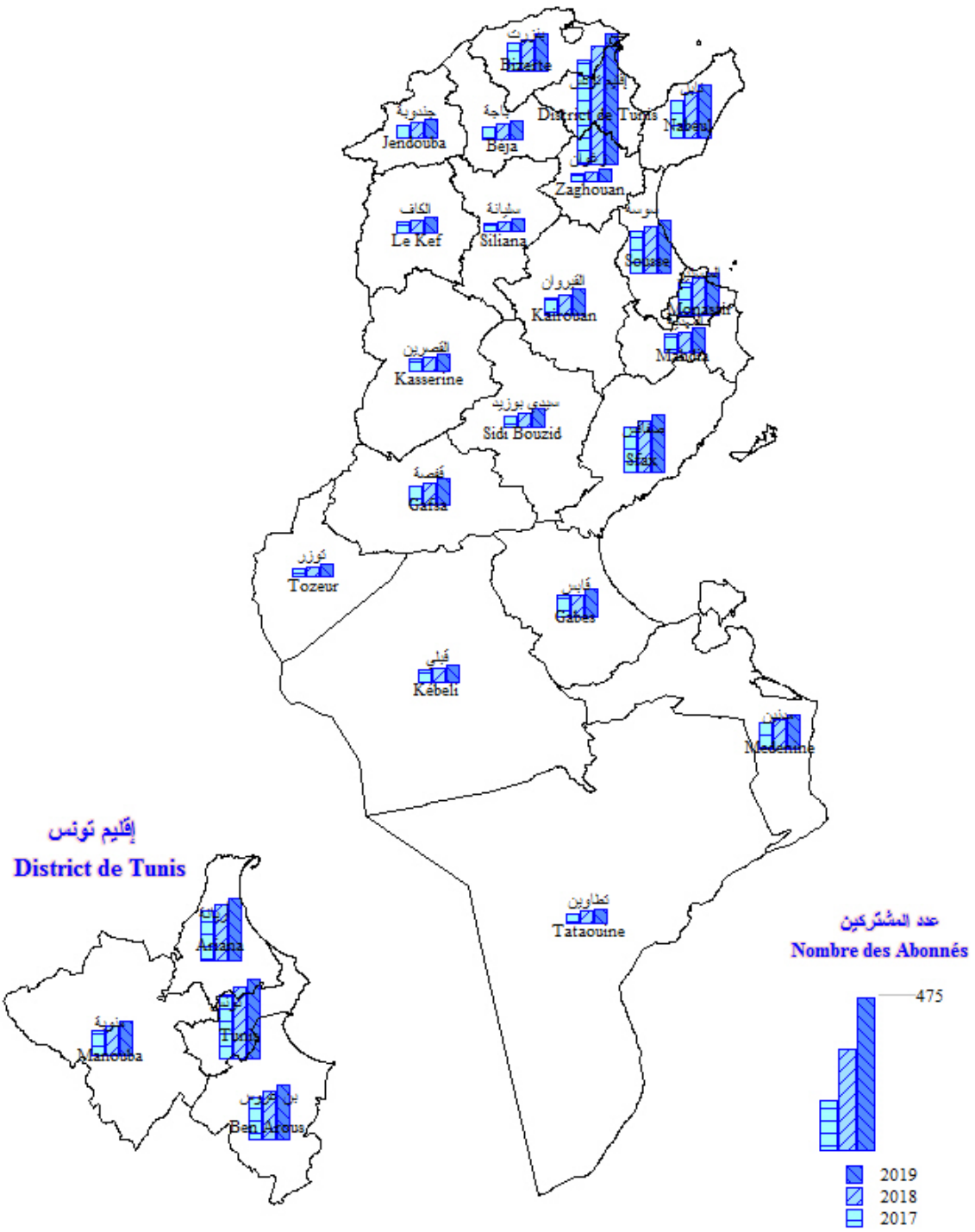
Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2013	الـــــولايـــة
Tunis	247,2	210,1	173,0	147,8	116,0	99,7	تونس
Ariana	136,1	122,5	108,8	93,5	64,1	69,7	أريانة
Ben arous	107,5	96,9	86,3	70,8	49,3	50,2	بن عروس
Manouba	52,1	46,4	40,8	31,3	20,2	21,8	منوبة
D.Tunis	**542,9**	**475,9**	**408,9**	**343,3**	**249,5**	**241,3**	**إقليم تونس**
Nabeul	108,9	95,9	82,8	63,4	40,1	44,2	نابل
Zaghouan	14,1	11,3	8,6	5,6	3,3	3,4	زغوان
Bizerte	62,8	54,5	46,2	35,3	23,9	26,1	بنزرت
N.Est	**185,8**	**161,7**	**137,6**	**104,4**	**67,3**	**73,7**	**الشمال الشرقي**
Bèja	20,1	17,3	14,5	10,5	8,0	8,0	باجة
Jendouba	21,7	18,3	14,9	10,5	7,3	7,8	جندوبة
Le kef	16,3	13,8	11,3	8,2	6,3	6,7	الكاف
Siliana	11,6	9,7	7,8	5,5	3,5	3,6	سليانة
N.Ouest	**69,8**	**59,2**	**48,6**	**34,7**	**25,1**	**26,1**	**الشمال الغربي**
Sousse	107,7	95,3	82,9	67,5	51,1	53,2	سوسة
Monastir	77,7	67,8	57,8	46,1	32,9	35,7	المنستير
Mahdia	32,4	27,5	22,7	16,9	12,0	13,1	المهدية
Sfax	126,7	112,4	98,0	80,2	57,8	62,1	صفاقس
C.Est	**344,5**	**303,0**	**261,5**	**210,7**	**153,8**	**164,2**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	36,5	30,8	25,1	17,3	10,8	11,6	القيروان
Kasserine	17,8	15,4	12,9	9,2	6,7	7,1	القصرين
Sidi bouzid	22,2	18,1	14,0	9,2	5,2	5,5	سيدي بوزيد
C.Ouest	**76,5**	**64,2**	**52,0**	**35,7**	**22,8**	**24,2**	**الوسط الغربي**
Gabes	38,3	33,0	27,8	20,2	16,4	17,5	قابس
Medenine	52,8	46,5	40,1	30,7	22,7	24,2	مدنين
Tataouine	16,0	13,0	10,1	7,1	5,4	5,8	تطاوين
S.Est	**107,1**	**92,5**	**78,0**	**58,0**	**44,5**	**47,4**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	37,3	31,9	26,4	19,3	13,5	14,1	قفصة
Tozeur	10,5	9,2	7,8	5,6	3,5	3,8	توزر
Kebili	17,6	15,3	13,1	9,6	7,3	7,9	قبلي
S.Ouest	**65,4**	**56,4**	**47,3**	**34,5**	**24,2**	**25,7**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**1392,0**	**1213,0**	**1034,0**	**821,4**	**587,2**	**602,5**	**المجموع**

(*) Nombre d'abonnements Internet FIXE de l'année 2020 est prévisionnel,

(*) عدد اشتراكات الأنترنات القارة لسنة 2020 متوقع،

عدد اشتراكات الأنترنات القارة

Nombre d'abonnements Internet Fixe
(ADSL, VDSL, FO, LTE-TDD, Box Data, Autres technologies)



Total de l'année 2019: 1213000

المجموع لسنة 2019: 1213000

Tableau 4.1.f : Taux de branchement des ménages à l'Internet fixe par gouvernorat en fin d'année

الجدول 4.1.و : نسبة ربط الأسر بالأنترنات القارة حسب الولاية في آخر السنة

Unité: (Pour 100 ménages) **الوحدة (لمائة أسرة)**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2013	الـــــولايـــة
Tunis	79,8	68,6	57,2	49,3	40,1	35,0	تونس
Ariana	72,9	67,3	61,4	54,5	41,5	47,0	أريانة
Ben arous	54,1	50,0	45,7	38,6	29,6	31,2	بن عروس
Manouba	43,8	40,3	36,5	29,0	20,9	23,3	منوبة
D.Tunis	**66,7**	**59,7**	**52,4**	**45,0**	**35,3**	**35,1**	**إقليم تونس**
Nabeul	46,1	41,5	36,6	28,7	19,5	22,1	نابل
Zaghouan	27,9	23,0	17,8	12,0	7,7	8,1	زغوان
Bizerte	39,6	34,9	30,0	23,3	16,6	18,5	بنزرت
N.Est	**41,7**	**37,0**	**32,1**	**24,9**	**17,2**	**19,2**	**الشمال الشرقي**
Bèja	24,0	20,9	17,8	13,1	10,3	10,5	باجة
Jendouba	19,2	16,5	13,6	9,7	7,0	7,7	جندوبة
Le kef	23,2	19,9	16,6	12,1	9,9	10,6	الكاف
Siliana	18,6	15,9	13,0	9,4	6,3	6,7	سليانة
N.Ouest	**21,2**	**18,2**	**15,2**	**11,0**	**8,4**	**8,8**	**الشمال الغربي**
Sousse	53,2	48,1	42,9	35,8	29,5	31,7	سوسة
Monastir	49,6	44,2	38,5	31,5	24,3	27,2	المنستير
Mahdia	29,3	25,5	21,4	16,3	12,4	13,9	المهدية
Sfax	46,1	41,6	36,9	30,7	23,6	25,9	صفاقس
C.Est	**46,3**	**41,5**	**36,6**	**30,1**	**23,6**	**25,9**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	24,6	21,2	17,6	12,4	8,3	9,0	القيروان
Kasserine	16,5	14,5	12,4	9,0	7,0	7,5	القصرين
Sidi bouzid	20,8	17,3	13,7	9,2	5,5	6,0	سيدي بوزيد
C.Ouest	**21,1**	**18,1**	**14,9**	**10,4**	**7,1**	**7,7**	**الوسط الغربي**
Gabes	39,0	34,4	29,5	21,9	19,2	20,9	قابس
Medenine	39,8	35,8	31,6	24,8	19,8	21,7	مدنين
Tataouine	47,8	39,5	31,0	22,2	17,5	18,8	تطاوين
S.Est	**40,5**	**35,8**	**30,8**	**23,4**	**19,3**	**21,0**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	42,2	36,7	31,0	23,1	17,1	18,3	قفصة
Tozeur	35,6	31,6	27,5	20,3	13,5	15,0	توزر
Kebili	42,7	38,2	33,5	25,3	21,1	23,4	قبلي
S.Ouest	**41,1**	**36,2**	**31,0**	**23,1**	**17,4**	**18,9**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**44,6**	**39,7**	**34,5**	**28,0**	**21,4**	**22,5**	**المجموع**

(*) Densité Internet fixe de l'année 2020 est prévisionnelle

(*) كثافة شبكة الأنترنات القار لسنة 2020 متوقعة

تكنولوجيات الاتصال الجوالة

شهد قطاع الهاتف الجوال تطورا هاما في السنوات الأخيرة حيث بلغ عدد الاشتراكات بالشبكة (اتصالات تونس، أوريدو تونس، أورونج تونس وليكاموبيل) 14.8 مليون سنة 2019 مقابل 12.7 مليون سنة 2013. وقد بلغت نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث (G3) 99.6 بالمائة سنة 2019 مقابل 89.5 بالمائة سنة 2014.ويرجع هذا التطور الهام بالأساس إلى الإجراءات المتتالية لفائدة القطاع قصد تطوير وتعصير البنية الأساسية من خلال توسيع وتأهيل الشبكة الوطنية للتحويل وتحسين جودة الخدمات وتنويعها وكذلك توسيع والرفع من طاقة شبكة الهاتف الجوّال.

وكما شهد قطاع الأنترنات الجوالة بدوره تطورا هاما حيث ارتفع عدد الاشتراكات من 3.4 مليون سنة 2013 إلى 9.1 مليون سنة 2019.

TÉLÉCOMMUNICATIONS

Le secteur de la téléphonie mobile a connu une évolution importante durant ces dernières années, où le nombre des abonnements (Tunisie Télécom, Ooredoo Tunisie, Orange Tunisie, Lycamobile) a atteint 14.8 millions en 2019 contre 12.7 millions en 2013. Le taux de couverture de population par les services de la troisième génération (3G) a évolué de 89.5% en 2013 à 99.6% en 2019. Ceci est dû principalement aux réalisations continues au profit de ce secteur en vue de la modernisation de l'infrastructure. Et ce à travers l'extension et la mise à niveau des systèmes de commutation, l'amélioration et la diversification de la qualité des services ainsi que l'extension et la densification de la capacité du réseau téléphonique mobile.

Le secteur de l'internet mobile a connu aussi une évolution importante où le nombre d'abonnements est passé de 3.4 millions en 2013 à 9.1 millions en 2019.

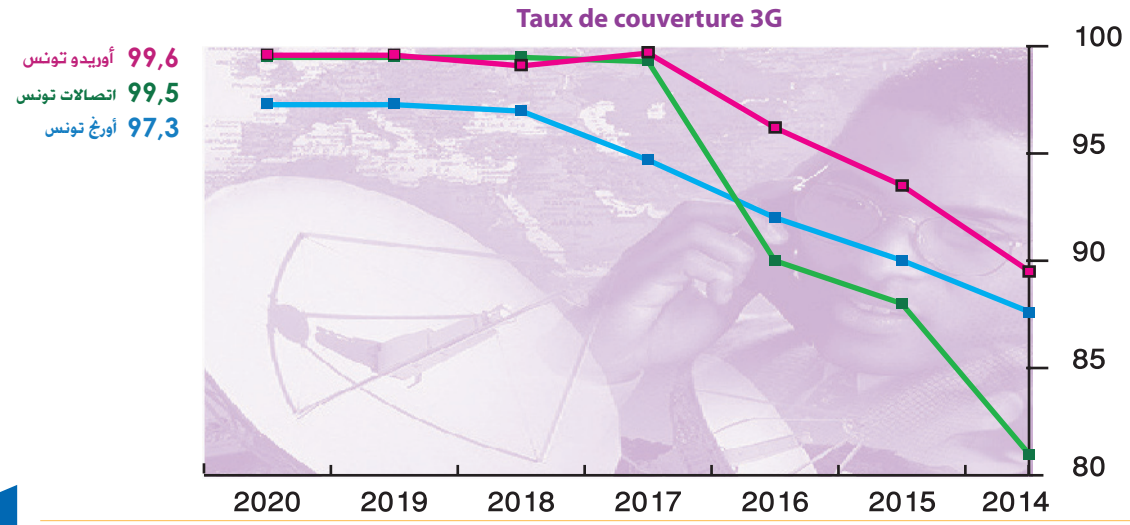
TELECOMMUNICATIONS

The mobile telephony sector has known an important evolution along the last years, where the number of subscriptions (Tunisie Télécom, Ooredoo Tunisie, Orange Tunisie, Lycamobile) has reached 14.8 millions in 2019 against 12.7 millions in 2013. The third generations (3G) population coverage rate has increased from 89.5% in 2013 to 99.6% in 2019. This is mainly due to ongoing achievements in this sector for infrastructure upgrades. This is through the extension and upgrading of switching systems, the improvement and diversification of the quality of services as well as the expansion and densification of the capacity of the mobile telephone network.

The mobile internet sector has also seen a significant evolution, with the number of subscriptions increasing from 3.4 millions in 2013 to 9.1 millions in 2019.

نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث

Taux de couverture 3G



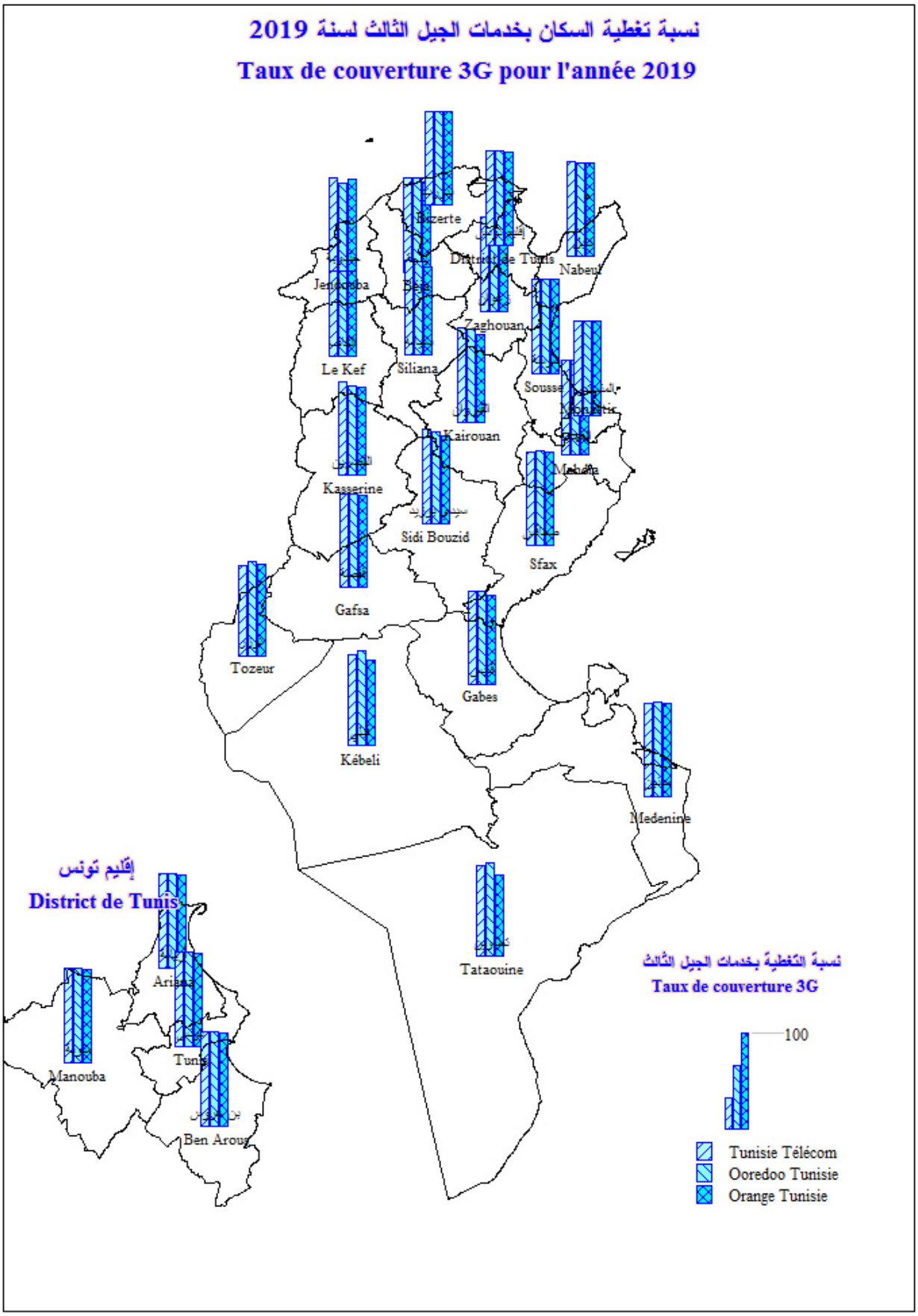

نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث لسنة 2019
Taux de couverture 3G pour l'année 2019
Bizerte
District de Tunis
Nabeul
Jendouba
Beja
Zaghouan
Le Kef
Siliana
Sousse
Monastir
Kairouan
Mahdia
Kasserine
Sidi Bouzid
Sfax
Gafsa
Tozeur
Gabes
Kébeli
Medenine
Tataouine
إقليم تونس
District de Tunis
Ariana
Manouba
Tunis
Ben Arous
نسبة التغطية بخدمات الجيل الثالث
Taux de couverture 3G
100
Tunisie Télécom
Ooredoo Tunisie
Orange Tunisie

Tableau 4.2.a: Taux de couverture 3G
Tunisie Télécom
par gouvernorat en fin d'année

الجدول 4.2.أ : نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث 3G
اتصالات تونس
حسب الولاية في آخر السنة

Unité (%) — **الوحدة (%)**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2015	2014	الـــــولايـــــة
Tunis	99,9	99,9	99,9	99,9	99,0	99,0	تونس
Ariana	100,0	100,0	100,0	100,0	99,0	100,0	أريانة
Ben arous	99,9	99,9	99,9	99,9	96,0	96,0	بن عروس
Manouba	100,0	100,0	100,0	100,0	93,0	93,0	منوبة
D.Tunis	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**96,8**	**97,0**	**إقليم تونس**
Nabeul	99,9	99,9	99,9	99,9	86,0	86,0	نابل
Zaghouan	99,8	99,8	99,8	99,8	79,0	79,0	زغوان
Bizerte	99,4	99,4	99,4	99,4	81,0	81,0	بنزرت
N.Est	**99,7**	**99,7**	**99,7**	**99,7**	**82,0**	**82,0**	**الشمال الشرقي**
Bèja	99,8	99,8	99,8	99,8	76,0	76,0	باجة
Jendouba	99,1	99,1	99,1	99,1	79,0	79,0	جندوبة
Le kef	99,9	99,9	99,9	99,9	78,0	78,0	الكاف
Siliana	99,9	99,9	99,9	99,9	69,0	69,0	سليانة
N.Ouest	**99,7**	**99,7**	**99,7**	**99,7**	**75,5**	**75,5**	**الشمال الغربي**
Sousse	100,0	100,0	100,0	100,0	94,0	94,0	سوسة
Monastir	99,9	99,9	99,9	99,9	97,0	97,0	المنستير
Mahdia	100,0	100,0	100,0	100,0	94,0	94,0	المهدية
Sfax	99,5	99,5	99,5	99,5	98,0	98,0	صفاقس
C.Est	**99,8**	**99,8**	**99,8**	**99,8**	**95,8**	**95,8**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	99,8	99,8	99,8	99,8	80,0	80,0	القيروان
Kasserine	99,5	99,5	99,5	99,5	75,0	75,0	القصرين
Sidi bouzid	100,0	100,0	100,0	100,0	86,0	86,0	سيدي بوزيد
C.Ouest	**99,8**	**99,8**	**99,8**	**99,8**	**80,3**	**80,3**	**الوسط الغربي**
Gabes	98,8	98,8	98,8	98,8	82,0	82,0	قابس
Medenine	98,1	98,1	98,1	98,1	89,0	89,0	مدنين
Tataouine	97,5	97,5	96,0	89,6	80,0	80,0	تطاوين
S.Est	**98,1**	**98,1**	**97,7**	**95,5**	**83,7**	**83,7**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	98,9	98,9	98,9	98,9	80,0	80,0	قفصة
Tozeur	96,3	96,3	96,0	89,9	84,0	84,0	توزر
Kebili	96,0	96,0	96,0	89,5	83,0	83,0	قبلي
S.Ouest	**97,1**	**97,1**	**97,0**	**92,7**	**82,3**	**82,3**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**99,5**	**99,5**	**99,5**	**99,3**	**88,0**	**81,0**	**المجموع**

(*) Les Taux de couverture 3G de l'année 2020 sont pévisionnels.

(*) نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث 3G لسنة 2020 تقديرية.

Tableau 4.2.b : Taux de couverture 3G
Oreedoo Tunisie
par gouvernorat en fin d'année

الجدول 4.2.ب : نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث 3G
أوريدو تونس
حسب الولاية في آخر السنة

Unité (%) **الوحدة (%)**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2015	2014	الـــــولايـــــة
Tunis	99,8	99,8	100,0	99,9	99,6	99,4	تونس
Ariana	99,7	99,2	100,0	99,9	99,2	100,0	أريانة
Ben arous	99,9	99,8	100,0	99,8	99,0	99,2	بن عروس
Manouba	99,8	99,8	100,0	100,0	99,1	97,5	منوبة
D.Tunis	**99,8**	**99,6**	**100,0**	**99,9**	**99,2**	**99,0**	**إقليم تونس**
Nabeul	99,2	99,3	99,4	99,5	97,2	98,8	نابل
Zaghouan	98,9	98,7	100,0	100,0	97,0	91,1	زغوان
Bizerte	99,0	98,8	99,5	99,6	93,9	96,0	بنزرت
N.Est	**99,1**	**98,9**	**99,6**	**99,7**	**96,0**	**95,3**	**الشمال الشرقي**
Bèja	100,0	100,0	99,6	100,0	88,3	79,8	باجة
Jendouba	97,8	98,2	93,8	99,9	93,4	97,9	جندوبة
Le kef	99,9	99,9	97,7	99,9	87,4	81,3	الكاف
Siliana	100,0	100,0	99,5	100,0	85,9	76,2	سليانة
N.Ouest	**99,4**	**99,5**	**97,6**	**100,0**	**88,8**	**83,8**	**الشمال الغربي**
Sousse	100,0	99,9	100,0	99,9	99,1	98,5	سوسة
Monastir	99,4	99,7	100,0	99,3	97,8	95,6	المنستير
Mahdia	99,8	99,9	99,9	99,8	98,3	95,3	المهدية
Sfax	99,7	99,6	99,7	99,0	99,3	97,9	صفاقس
C.Est	**99,7**	**99,8**	**99,9**	**99,5**	**98,6**	**96,8**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	100,0	100,0	98,2	100,0	96,7	87,3	القيروان
Kasserine	99,9	99,8	94,0	100,0	74,0	69,7	القصرين
Sidi bouzid	100,0	100,0	97,6	100,0	84,1	58,9	سيدي بوزيد
C.Ouest	**99,9**	**99,9**	**96,6**	**100,0**	**84,9**	**72,0**	**الوسط الغربي**
Gabes	100,0	99,9	99,1	99,6	93,4	93,5	قابس
Medenine	99,4	99,3	99,7	98,6	90,4	98,7	مدنين
Tataouine	99,5	98,8	98,0	99,7	68,9	47,5	تطاوين
S.Est	**99,6**	**99,3**	**99,0**	**99,3**	**84,2**	**79,9**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	99,8	99,6	99,5	99,9	87,0	97,0	قفصة
Tozeur	100,0	100,0	99,9	100,0	91,8	94,0	توزر
Kebili	100,0	100,0	100,0	97,8	71,2	78,2	قبلي
S.Ouest	**99,9**	**99,9**	**99,8**	**99,2**	**83,3**	**89,7**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**99,6**	**99,6**	**99,1**	**99,7**	**93,5**	**89,5**	**المجموع**

(*) Les Taux de couverture 3G de l'année 2020 sont pévisionnels.

(*) نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث 3G لسنة 2020 تقديرية.

Tableau 4.2.c: Taux de couverture 3G
Orange Tunisie
par gouvernorat en fin d'année

الجدول 4.2.ج : نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث 3G
أورنج تونس
حسب الولاية في آخر السنة

Unité (%) **الوحدة (%)**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2015	2014	الـــــولايـــــة
Tunis	100,0	100,0	98,0	98,0	98,1	100,0	تونس
Ariana	100,0	100,0	99,0	99,0	96,4	100,0	أريانة
Ben arous	99,8	99,8	99,0	98,0	96,7	100,0	بن عروس
Manouba	99,9	99,9	99,0	99,0	96,0	96,0	منوبة
D.Tunis	**99,9**	**99,9**	**98,8**	**98,5**	**96,8**	**99,0**	**إقليم تونس**
Nabeul	99,6	99,6	99,0	98,0	95,3	94,0	نابل
Zaghouan	98,4	98,4	96,0	90,0	85,3	81,0	زغوان
Bizerte	100,0	100,0	98,0	95,0	93,7	95,0	بنزرت
N.Est	**99,3**	**99,3**	**97,7**	**94,3**	**91,4**	**90,0**	**الشمال الشرقي**
Bèja	99,9	99,9	95,0	91,0	79,2	73,0	باجة
Jendouba	97,4	97,4	97,0	92,0	88,3	84,0	جندوبة
Le kef	95,4	95,4	95,0	87,0	87,8	76,0	الكاف
Siliana	99,7	99,7	93,0	85,0	84,1	72,0	سليانة
N.Ouest	**98,1**	**98,1**	**95,0**	**88,8**	**84,9**	**76,3**	**الشمال الغربي**
Sousse	100,0	100,0	100,0	100,0	98,4	100,0	سوسة
Monastir	100,0	100,0	100,0	100,0	98,0	100,0	المنستير
Mahdia	99,9	99,9	98,0	94,0	94,0	98,0	المهدية
Sfax	99,9	99,9	99,0	99,0	98,7	100,0	صفاقس
C.Est	**99,9**	**99,9**	**99,3**	**98,3**	**97,3**	**99,5**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	97,3	97,3	92,0	92,0	83,8	76,0	القيروان
Kasserine	94,4	94,4	92,0	88,0	64,0	52,0	القصرين
Sidi bouzid	96,9	96,9	93,0	93,0	81,9	59,0	سيدي بوزيد
C.Ouest	**96,2**	**96,2**	**92,3**	**91,0**	**76,6**	**62,3**	**الوسط الغربي**
Gabes	97,7	97,7	94,0	92,0	90,5	91,0	قابس
Medenine	97,9	97,9	99,0	95,0	93,8	81,0	مدنين
Tataouine	66,4	66,4	86,0	66,0	72,3	77,0	تطاوين
S.Est	**87,3**	**87,3**	**93,0**	**84,3**	**85,5**	**83,0**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	95,4	95,4	97,0	94,0	88,3	79,0	قفصة
Tozeur	100,0	100,0	97,0	96,0	94,0	91,0	توزر
Kebili	99,9	99,9	91,0	84,0	0,0	0,0	قبلي
S.Ouest	**98,5**	**98,5**	**95,0**	**91,3**	**60,8**	**56,7**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**97,3**	**97,3**	**97,0**	**94,7**	**90,0**	**87,6**	**المجموع**

(*) Les Taux de couverture 3G de l'année 2020 sont pévisionnels.

(*) نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث 3G لسنة 2020 تقديرية.

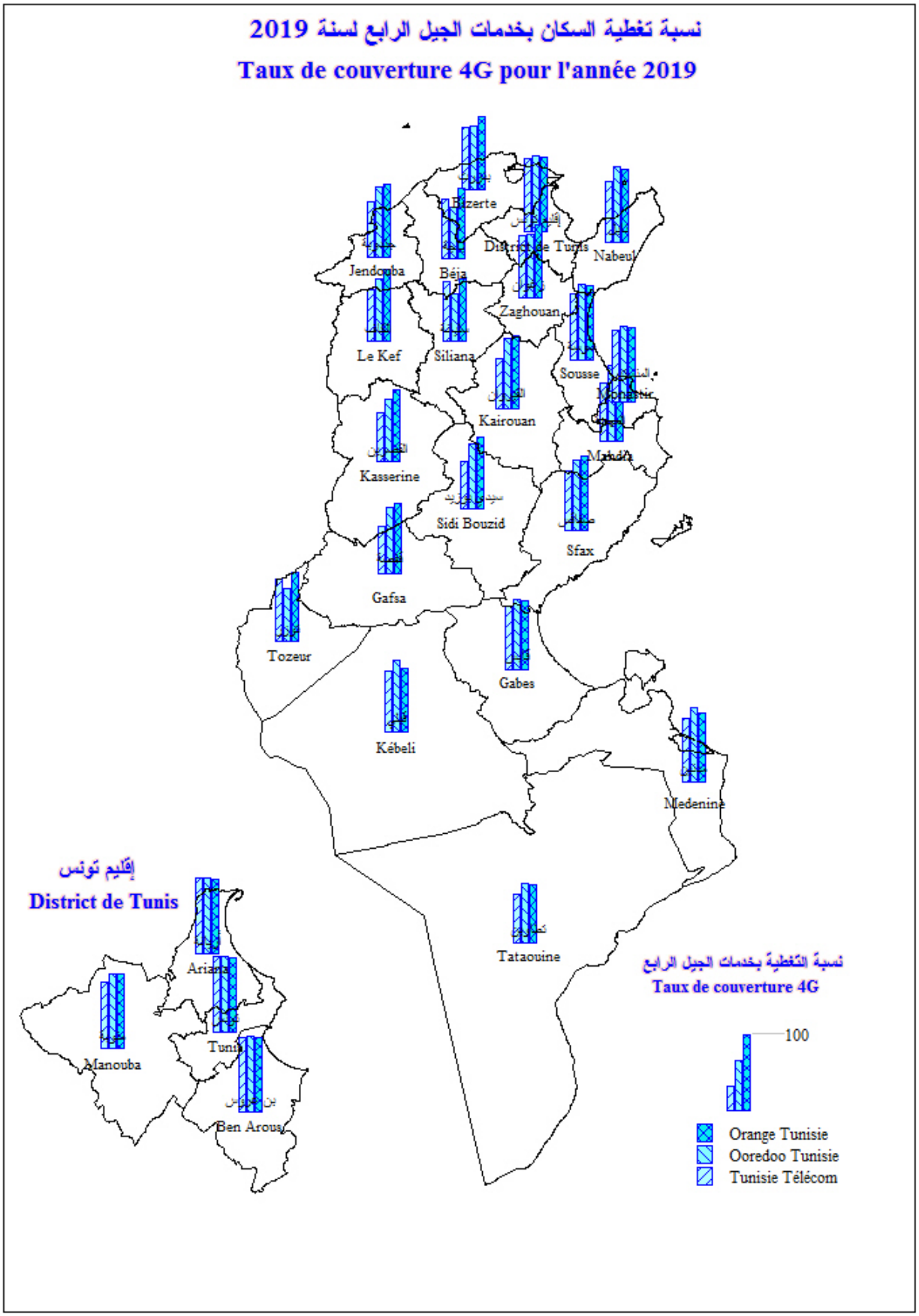

نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الرابع لسنة 2019
Taux de couverture 4G pour l'année 2019
Bizerte
Jendouba
Béja
District de Tunis
Nabeul
Zaghouan
Le Kef
Siliana
Sousse
Monastir
Kairouan
Mahdia
Kasserine
Sidi Bouzid
Sfax
Gafsa
Tozeur
Gabes
Kébeli
Medenine
Tataouine
إقليم تونس
District de Tunis
Ariana
Tunis
Manouba
Ben Arous
نسبة التغطية بخدمات الجيل الرابع
Taux de couverture 4G
100
Orange Tunisie
Ooredoo Tunisie
Tunisie Télécom

Tableau 4.2.d : Taux de couverture 4G
Tunisie Télécom
par gouvernorat en fin d'année

الجدول 4.2.د : نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الرابع 4G
اتصالات تونس
حسب الولاية في آخر السنة

Unité (%) **الوحدة (%)**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2015	2014	الـــــولايـــــة
Tunis	100,0	100,0	99,9	99,9	--	--	تونس
Ariana	100,0	100,0	99,5	99,4	--	--	أريانة
Ben arous	99,6	99,6	98,5	98,1	--	--	بن عروس
Manouba	98,0	98,0	87,8	87,1	--	--	منوبة
D.Tunis	**99,4**	**99,4**	**96,4**	**96,1**	**--**	**--**	**إقليم تونس**
Nabeul	94,6	94,6	81,0	74,6	--	--	نابل
Zaghouan	91,2	91,2	81,9	71,7	--	--	زغوان
Bizerte	91,2	91,2	82,0	80,8	--	--	بنزرت
N.Est	**92,3**	**92,3**	**81,6**	**75,7**	**--**	**--**	**الشمال الشرقي**
Bèja	87,9	87,9	77,3	65,8	--	--	باجة
Jendouba	81,0	81,0	72,1	65,7	--	--	جندوبة
Le kef	73,9	73,9	67,1	53,8	--	--	الكاف
Siliana	86,5	86,5	76,8	65,8	--	--	سليانة
N.Ouest	**82,3**	**82,3**	**73,3**	**62,8**	**--**	**--**	**الشمال الغربي**
Sousse	99,3	99,3	88,1	87,6	--	--	سوسة
Monastir	99,6	99,6	94,0	92,4	--	--	المنستير
Mahdia	93,5	93,5	76,1	66,8	--	--	المهدية
Sfax	94,4	94,4	79,9	77,5	--	--	صفاقس
C.Est	**96,7**	**96,7**	**84,5**	**81,1**	**--**	**--**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	87,1	87,1	65,3	48,4	--	--	القيروان
Kasserine	81,2	81,2	63,0	55,6	--	--	القصرين
Sidi bouzid	85,1	85,1	62,6	44,4	--	--	سيدي بوزيد
C.Ouest	**84,5**	**84,5**	**63,6**	**49,4**	**--**	**--**	**الوسط الغربي**
Gabes	94,6	94,6	84,6	72,7	--	--	قابس
Medenine	96,0	96,0	83,7	73,6	--	--	مدنين
Tataouine	81,0	81,0	64,3	55,8	--	--	تطاوين
S.Est	**90,5**	**90,5**	**77,5**	**67,3**	**--**	**--**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	78,0	78,0	62,9	54,0	--	--	قفصة
Tozeur	92,9	92,9	83,5	61,1	--	--	توزر
Kebili	90,1	90,1	81,1	47,2	--	--	قبلي
S.Ouest	**87,0**	**87,0**	**75,8**	**54,1**	**--**	**--**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**92,3**	**92,3**	**81,7**	**75,1**	**--**	**--**	**المجموع**

(*) Les Taux de couverture 4G de l'année 2020 sont pévisionnels.

(*) نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث 4G لسنة 2020 تقديرية.

Tableau 4.2.e: Taux de couverture 4G Oreedoo Tunisie par gouvernorat en fin d'année

الجدول 4.2.هـ: نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الرابع 4G أوريدو تونس حسب الولاية في آخر السنة

Unité (%) — **الوحدة (%)**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2015	2014	الـــــولايـــــة
Tunis	99,9	99,9	100,0	99,4	--	--	تونس
Ariana	99,7	99,2	99,9	99,3	--	--	أريانة
Ben arous	99,9	99,9	100,0	98,7	--	--	بن عروس
Manouba	99,7	99,3	98,1	89,8	--	--	منوبة
D.Tunis	**99,8**	**99,6**	**99,5**	**96,8**	**--**	**--**	**إقليم تونس**
Nabeul	99,4	99,5	99,6	96,9	--	--	نابل
Zaghouan	90,7	85,6	84,6	71,0	--	--	زغوان
Bizerte	94,0	84,1	84,7	87,1	--	--	بنزرت
N.Est	**94,7**	**89,7**	**89,6**	**85,0**	**--**	**--**	**الشمال الشرقي**
Bèja	89,3	82,5	67,6	48,9	--	--	باجة
Jendouba	96,7	97,7	92,5	78,3	--	--	جندوبة
Le kef	93,4	93,1	82,8	65,2	--	--	الكاف
Siliana	86,5	76,2	62,2	41,2	--	--	سليانة
N.Ouest	**91,5**	**87,3**	**76,3**	**58,4**	**--**	**--**	**الشمال الغربي**
Sousse	100,0	99,9	99,9	98,4	--	--	سوسة
Monastir	99,6	99,8	100,0	98,9	--	--	المنستير
Mahdia	99,9	99,9	99,9	91,8	--	--	المهدية
Sfax	99,8	99,7	93,1	88,6	--	--	صفاقس
C.Est	**99,8**	**99,8**	**98,2**	**94,4**	**--**	**--**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	99,3	99,0	93,9	48,1	--	--	القيروان
Kasserine	90,3	86,9	81,9	43,9	--	--	القصرين
Sidi bouzid	98,6	97,4	86,3	39,0	--	--	سيدي بوزيد
C.Ouest	**96,1**	**94,4**	**87,4**	**43,7**	**--**	**--**	**الوسط الغربي**
Gabes	99,4	94,1	93,8	76,4	--	--	قابس
Medenine	99,2	98,2	97,7	93,7	--	--	مدنين
Tataouine	98,7	94,2	79,5	73,2	--	--	تطاوين
S.Est	**99,1**	**95,5**	**90,3**	**81,1**	**--**	**--**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	95,9	83,5	87,2	73,5	--	--	قفصة
Tozeur	97,3	84,5	68,3	76,2	--	--	توزر
Kebili	98,7	92,2	94,1	76,3	--	--	قبلي
S.Ouest	**97,3**	**86,8**	**83,2**	**75,4**	**--**	**--**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**96,9**	**93,6**	**93,0**	**82,3**	**--**	**--**	**المجموع**

(*) Les Taux de couverture 4G de l'année 2020 sont pévisionnels.

(*) نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث 4G لسنة 2020 تقديرية.

Tableau 4.2.f : Taux de couverture 4G
Orange Tunisie
par gouvernorat en fin d'année

الجدول 4.2.و : نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الرابع 4G
أورنج تونس
حسب الولاية في آخر السنة

Unité (%) **الوحدة (%)**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2015	2014	الـــــولايـــــة
Tunis	99,6	99,6	99,0	97,0	--	--	تونس
Ariana	99,1	99,1	99,0	96,0	--	--	أريانة
Ben Arous	96,2	96,2	98,0	95,0	--	--	بن عروس
Manouba	86,9	86,9	98,0	94,0	--	--	منوبة
D.Tunis	**95,5**	**95,5**	**98,5**	**95,5**	**--**	**--**	**إقليم تونس**
Nabeul	80,7	80,7	96,0	86,0	--	--	نابل
Zaghouan	84,0	84,0	96,0	89,0	--	--	زغوان
Bizerte	100,0	100,0	96,0	86,0	--	--	بنزرت
N.Est	**88,2**	**88,2**	**96,0**	**87,0**	**--**	**--**	**الشمال الشرقي**
Beja	77,2	77,2	93,0	71,0	--	--	باجة
Jendouba	77,5	77,5	96,0	83,0	--	--	جندوبة
Le Kef	75,0	75,0	94,0	81,0	--	--	الكاف
Siliana	77,0	77,0	83,0	51,0	--	--	سليانة
N.Ouest	**76,7**	**76,7**	**91,5**	**71,5**	**--**	**--**	**الشمال الغربي**
Sousse	89,6	89,6	99,0	93,0	--	--	سوسة
Monastir	95,4	95,4	99,0	95,0	--	--	المنستير
Mahdia	89,1	89,1	99,0	84,0	--	--	المهدية
Sfax	91,3	91,3	99,0	91,0	--	--	صفاقس
C.Est	**91,4**	**91,4**	**99,0**	**90,8**	**--**	**--**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	76,0	76,0	97,0	80,0	--	--	القيروان
Kasserine	65,9	65,9	94,0	78,0	--	--	القصرين
Sidi Bouzid	83,5	83,5	95,0	84,0	--	--	سيدي بوزيد
C.Ouest	**75,2**	**75,2**	**95,3**	**80,7**	**--**	**--**	**الوسط الغربي**
Gabes	59,0	59,0	92,0	81,0	--	--	قابس
Medenine	80,0	80,0	92,0	90,0	--	--	مدنين
Tataouine	53,4	53,4	76,0	57,0	--	--	تطاوين
S.Est	**64,1**	**64,1**	**86,7**	**76,0**	**--**	**--**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	70,9	70,9	93,0	87,0	--	--	قفصة
Tozeur	83,8	83,8	92,0	84,0	--	--	توزر
Kebili	83,6	83,6	85,0	77,0	--	--	قبلي
S.Ouest	**79,5**	**79,5**	**90,0**	**82,7**	**--**	**--**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**82,3**	**82,3**	**96,0**	**87,0**	**--**	**--**	**المجموع**

(*) Les Taux de couverture 4G de l'année 2020 sont pévisionnels.

(*) نسبة تغطية السكان بخدمات الجيل الثالث 4G لسنة 2020 تقديرية.

البريـــــــــــــــــــــــــــــــد

تعززت الجهود الرامية إلى مزيد تقريب الخدمات من المواطنين من خلال تكثيف التواجد بالمناطق الحضرية والريفية إلى جانب العناية بمظهر مكاتب البريد وتحسين ظروف العمل والاستقبال.

وقد شهدت الفترة المنقضية عناية خاصة بالبنية الأساسية البريدية تجلت بالخصوص من خلال تطور عدد مكاتب البريد على مستوى كافة مناطق البلاد كما توسعت الشبكة البريدية لتشمل علاوة عن مكاتب البريد عددا من الوكالات والمراكز المختصة في مجالات البريد السريع والطرود البريدية والمراكز العمومية للبريد.
كل هذه الإنجازات ساهمت في تحسين نسبة التغطية البريدية حيث بلغت معدل 8600 ساكن لكل مكتب ومركز بريد مع موفى سنة 2019 مقابل 7100 ساكن سنة 2004.

LA POSTE

Les efforts se sont déployés en vue de rapprocher davantage les services aux citoyens par le renforcement de la présence postale dans les zones urbaines et rurales et en améliorant les conditions de travail et d'accueil au niveau du réseau des bureaux de poste.

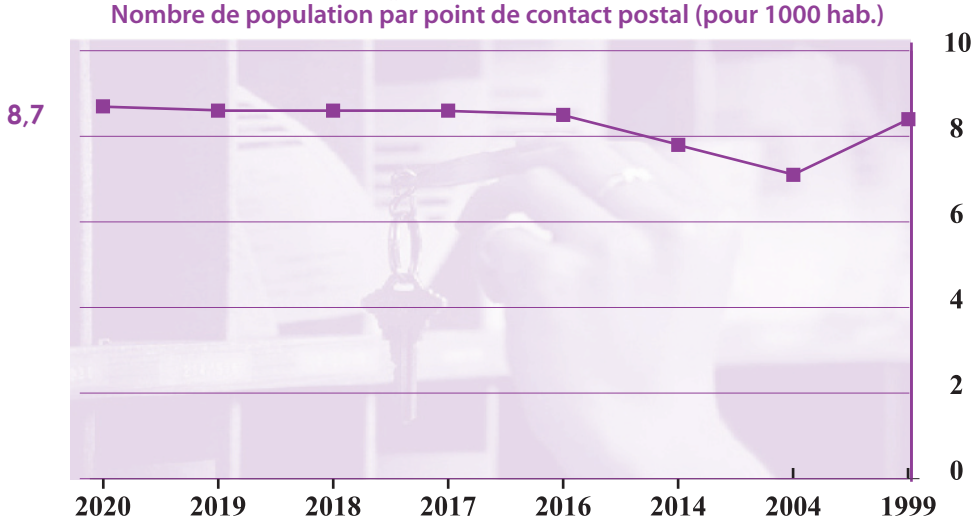
La période écoulée a enregistré une attention particulière accordée à l'infrastructure postale, ceci s'est matérialisé en particulier par l'évolution du nombre de bureaux de poste à travers tout le pays. Aussi le réseau postal s'est étendu pour englober, en plus des bureaux de poste, un nombre d'agences et de centres spécialisées dans les domaines du courrier express, des colis postaux et publipostes.

Toutes ces réalisations ont contribué à l'amélioration de la couverture postale qui atteint en moyenne 8600 habitants par point de contact en 2019 contre 7100 habitants par point de contact en 2004.

THE POST

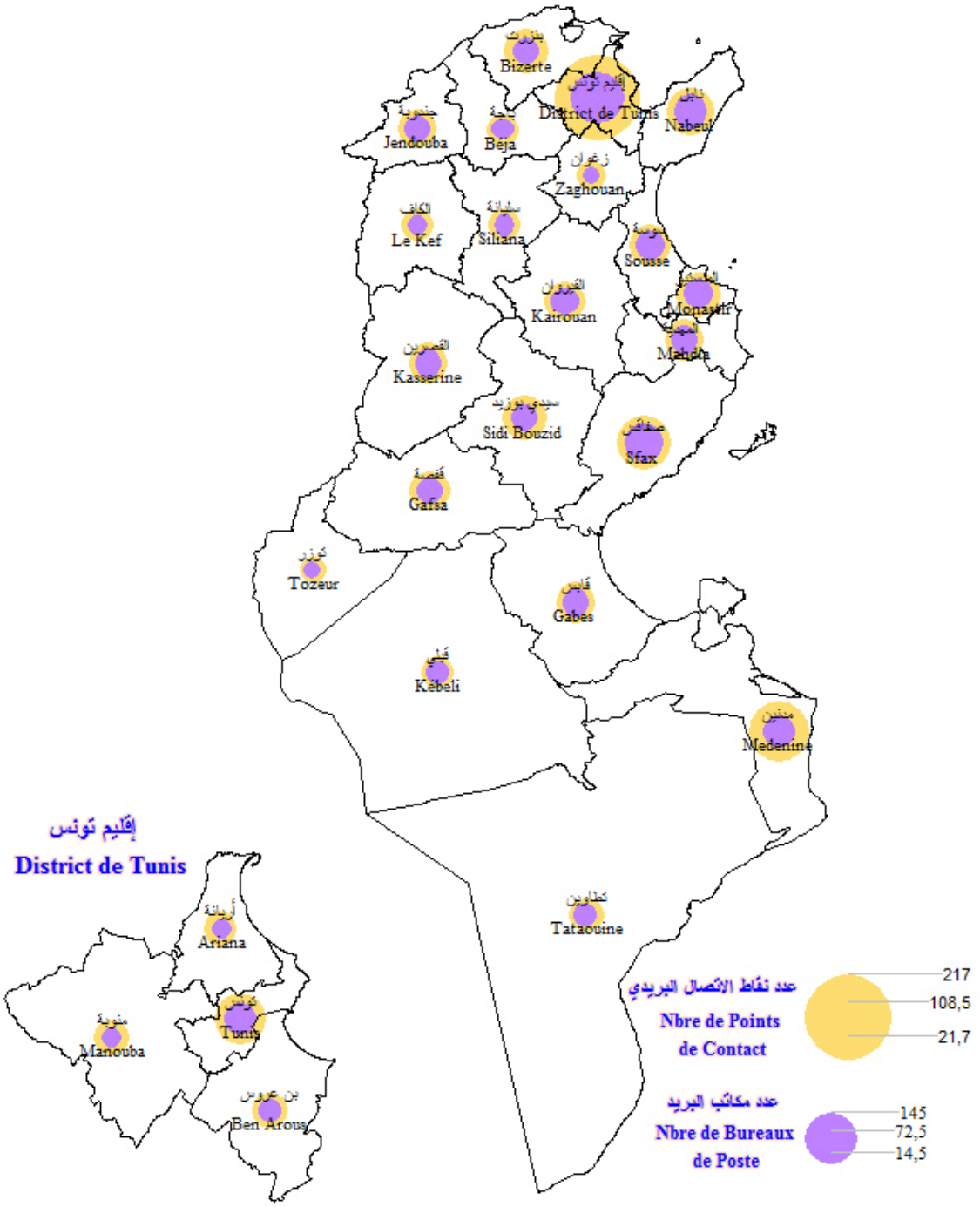
The efforts made focused on bringing services closer to citizens through reinforcement of post offices presence in urban and rural areas, furthermore the improving of work conditions and hospitality in post offices.
Along the last period, a particular attention has been given to postal infrastructure through the growing number of post offices in all country regions, furthermore the postal network is expanded to cover not only post offices, but several agencies and centers which one specialized in express mail and postal parcels. All these achievements have improved the postal coverage which reached an average of 8600 inhabitants per point of contact in 2019 compared to 7100 in habitants in 2004.

عدد السكان لكل نقطة اتصال بريدي (لالف ساكن)
Nombre de population par point de contact postal (pour 1000 hab.)



عدد نقاط الاتصال البريدي ومكاتب البريد لسنة 2019

Nombre de Bureaux de Poste et de Points de Contact en 2019



Nbre de Points de Contact en 2019: 1366
Nbre de Bureaux de Poste en 2019: 1044

عدد نقاط الاتصال البريدي لسنة 2019 : 1366
عدد مكاتب البريد لسنة 2019 : 1044

Tableau 4.3.a: **Couverture postale (par point de contact) par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 4.3أ : التغطية البريدية (لكل نقطة إتصال بريدي) حسب الولاية في آخر السنة

Unité: (Mille habitants)

الوحدة (لألف ساكن)

Gouvernorat	2020 (**)	2019 (*)	2018	2017	2014	2004	1999	الـــــولايـــة
Tunis	12,2	12,1	12,2	12,3	11,4	10,8	14,5	تونس
Ariana	17,3	16,5	16,2	16,7	14,7	12,7	13,2	أريانة
Ben arous	16,0	16,5	15,2	15,2	14,0	11,2	12,2	بن عروس
Manouba	8,0	9,3	9,2	9,2	9,2	9,2	_	منوبة
D.Tunis	**12,9**	**13,2**	**12,9**	**13,1**	**12,1**	**10,9**	**13,5**	**إقليم تونس**
Nabeul	11,3	10,7	10,9	9,4	10,5	6,9	7,5	نابل
Zaghouan	6,8	6,7	6,5	6,9	6,4	6,0	6,4	زغوان
Bizerte	8,7	8,7	8,8	10,9	10,8	10,0	10,3	بنزرت
N.Est	**9,5**	**9,3**	**9,4**	**9,5**	**9,9**	**7,6**	**8,2**	**الشمال الشرقي**
Bèja	8,3	8,3	8,3	8,3	6,0	8,2	9,0	باجة
Jendouba	8,4	8,3	8,2	8,6	8,1	7,9	9,6	جندوبة
Le kef	6,7	6,7	6,7	6,8	6,1	7,0	7,8	الكاف
Siliana	5,9	5,7	5,8	6,5	6,2	6,2	6,7	سليانة
N.Ouest	**7,4**	**7,3**	**7,3**	**7,6**	**6,6**	**7,4**	**8,3**	**الشمال الغربي**
Sousse	12,1	12,0	11,8	11,6	10,9	10,0	10,4	سوسة
Monastir	10,5	8,7	8,7	8,6	7,6	6,3	6,5	المنستير
Mahdia	8,0	7,8	7,8	7,6	6,9	6,6	8,1	المهدية
Sfax	10,6	10,5	10,4	10,5	7,2	7,5	9,3	صفاقس
C.Est	**10,4**	**9,8**	**9,8**	**9,7**	**7,9**	**7,5**	**8,6**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	10,5	10,4	10,4	10,7	8,1	10,5	11,0	القيروان
Kasserine	8,4	8,5	8,5	8,7	8,3	7,7	8,0	القصرين
Sidi bouzid	6,5	6,4	6,6	6,6	7,9	6,1	8,6	سيدي بوزيد
C.Ouest	**8,3**	**8,3**	**8,4**	**8,5**	**8,1**	**7,9**	**9,2**	**الوسط الغربي**
Gabes	7,2	7,2	7,2	7,0	6,1	5,5	6,0	قابس
Medenine	4,6	4,4	4,5	4,4	3,9	3,4	5,7	مدنين
Tataouine	3,3	3,3	3,4	3,3	3,1	3,1	3,1	تطاوين
S.Est	**5,0**	**4,9**	**5,0**	**4,8**	**4,3**	**3,9**	**5,1**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	6,3	6,3	6,3	6,2	5,8	4,9	7,4	قفصة
Tozeur	4,5	4,4	4,4	4,5	4,4	3,3	4,8	توزر
Kebili	4,0	3,9	4,1	4,1	3,7	3,3	3,9	قبلي
S.Ouest	**5,1**	**5,1**	**5,1**	**5,2**	**4,8**	**4,1**	**5,6**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**8,7**	**8,6**	**8,6**	**8,6**	**7,8**	**7,1**	**8,4**	**المجموع**

(*) Le ratio de l'année 2019 est probable,
(**) le ratio de l'année 2020 est prévisionnel.

(*)مؤشر سنة 2019 محتمل،
(**) 2020 متوقع

Tableau 4.3.b: **Couverture postale (par guichet) par gouvernorat en fin d'année**

Unité: (Mille habitants)

الجدول 3.4.ب: التغطية البريدية (لكل نـــافذة بـــريـــــدية) حسب الولاية في آخر السنة

الوحدة (لألف ساكن)

Gouvernorat	2020 (**)	2019 (*)	2018	2017	2014	2004	1994	الـــــولايـــة
Tunis	2,8	2,8	2,8	2,9	2,9	2,7	3,2	تونس
Ariana	5,7	5,6	5,5	5,5	4,7	3,8	6,1	أريانة
Ben arous	4,9	5,1	5,0	4,9	4,8	4,7	4,5	بن عروس
Manouba	6,2	4,5	4,4	4,4	4,5	5,2	_	منوبة
D.Tunis	**4,0**	**3,9**	**3,9**	**3,9**	**3,7**	**3,5**	**4,1**	**إقليم تونس**
Nabeul	4,8	4,3	4,5	4,4	4,4	5,0	4,2	نابل
Zaghouan	3,3	2,4	2,5	2,8	3,1	3,2	3,4	زغوان
Bizerte	4,2	3,8	3,9	3,9	4,1	3,9	3,8	بنزرت
N.Est	**4,4**	**3,8**	**3,9**	**4,0**	**4,1**	**4,2**	**3,9**	**الشمال الشرقي**
Bèja	4,5	3,6	3,6	3,6	3,8	3,8	5,6	باجة
Jendouba	3,9	4,4	4,4	4,6	4,5	4,6	6,4	جندوبة
Le kef	2,6	2,6	2,6	2,6	2,8	2,6	3,4	الكاف
Siliana	3,6	2,5	2,7	2,7	2,7	3,0	4,6	سليانة
N.Ouest	**3,6**	**3,3**	**3,3**	**3,3**	**3,5**	**3,5**	**4,9**	**الشمال الغربي**
Sousse	4,0	3,9	3,9	3,8	4,2	4,0	3,4	سوسة
Monastir	3,6	3,6	3,7	3,7	3,4	3,1	3,3	المنستير
Mahdia	3,6	3,5	3,6	3,6	3,7	3,9	6,3	المهدية
Sfax	4,6	4,5	4,5	4,6	4,4	4,2	4,4	صفاقس
C.Est	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**4,0**	**3,8**	**4,1**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	4,5	4,4	4,4	4,4	4,5	5,1	6,2	القيروان
Kasserine	3,6	3,5	3,4	3,5	3,4	3,9	4,6	القصرين
Sidi bouzid	3,8	3,9	4,4	4,4	4,4	5,3	8,0	سيدي بوزيد
C.Ouest	**4,0**	**3,9**	**4,1**	**4,1**	**4,1**	**4,7**	**5,9**	**الوسط الغربي**
Gabes	3,0	2,9	3,0	2,9	3,0	3,1	3,3	قابس
Medenine	2,8	2,6	2,8	2,8	2,6	2,6	3,0	مدنين
Tataouine	2,6	1,9	2,0	2,0	2,0	1,8	2,5	تطاوين
S.Est	**2,8**	**2,6**	**2,7**	**2,7**	**2,6**	**2,6**	**3,0**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	3,7	قفصة
Tozeur	2,5	2,4	2,4	2,4	2,3	2,0	2,4	توزر
Kebili	2,9	2,3	2,4	2,3	2,5	2,6	3,0	قبلي
S.Ouest	**2,8**	**2,6**	**2,6**	**2,6**	**2,6**	**2,6**	**3,2**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**3,8**	**3,6**	**3,6**	**3,6**	**3,6**	**3,6**	**4,1**	**المجموع**

(*) Le ratio de l'année 2019 est probable,
(**) le ratio de l'année 2020 est prévisionnel.

(*)مؤشر سنة 2019 محتمل،
(**) 2020 متوقع

Tableau 4.3.c : **Couverture postale (par bureau de poste) par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 3.4.ج: التغطية البريدية (لكل مكتب بريد) حسب الولاية في آخر السنة

Unité: (Mille habitants)

الوحدة (لألف ساكن)

Gouvernorat	2020 (**)	2019 (*)	2018	2017	2014	2004	1994	الولاية
Tunis	17,1	17,0	17,0	17,6	16,9	16,7	18,7	تونس
Ariana	26,9	26,4	26,0	26,5	24,5	20,5	14,5	أريانة
Ben arous	22,5	22,9	22,5	22,1	21,4	17,8	14,6	بن عروس
Manouba	17,7	16,1	15,9	15,6	15,4	15,4	_	منوبة
D.Tunis	**20,1**	**19,7**	**19,5**	**19,7**	**18,8**	**17,3**	**16,3**	**إقليم تونس**
Nabeul	12,8	12,3	12,5	12,3	11,7	10,8	9,3	نابل
Zaghouan	8,7	8,6	8,9	9,3	8,1	7,4	7,6	زغوان
Bizerte	12,2	12,4	12,6	12,5	11,9	11,5	10,6	بنزرت
N.Est	**11,9**	**11,7**	**12,0**	**11,9**	**11,2**	**10,5**	**9,5**	**الشمال الشرقي**
Bèja	10,3	9,9	9,9	9,9	9,0	9,2	9,9	باجة
Jendouba	9,4	9,9	9,8	10,1	9,4	9,9	9,5	جندوبة
Le kef	8,5	8,5	8,5	8,5	8,2	8,6	8,6	الكاف
Siliana	6,7	7,1	7,3	7,3	6,4	6,7	6,7	سليانة
N.Ouest	**8,7**	**8,9**	**9,0**	**9,0**	**8,3**	**8,7**	**8,6**	**الشمال الغربي**
Sousse	14,4	14,3	14,1	13,9	13,7	12,5	11,3	سوسة
Monastir	11,3	11,1	11,2	11,0	10,3	8,6	7,1	المنستير
Mahdia	9,7	9,6	9,7	9,6	9,0	8,5	8,0	المهدية
Sfax	12,5	12,4	12,3	12,3	11,8	10,7	9,8	صفاقس
C.Est	**12,1**	**12,0**	**12,0**	**11,9**	**11,3**	**10,1**	**9,0**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	12,7	12,7	12,6	12,5	11,5	11,2	11,2	القيروان
Kasserine	9,8	10,2	10,1	10,3	9,4	8,8	8,2	القصرين
Sidi bouzid	9,7	9,5	10,0	9,9	9,2	9,5	9,3	سيدي بوزيد
C.Ouest	**10,8**	**10,8**	**10,9**	**10,9**	**10,1**	**9,8**	**9,6**	**الوسط الغربي**
Gabes	7,8	7,7	7,8	7,7	7,3	6,9	6,4	قابس
Medenine	7,7	7,6	7,9	7,8	7,2	6,7	6,4	مدنين
Tataouine	3,9	4,0	4,1	4,1	3,8	3,9	3,8	تطاوين
S.Est	**6,8**	**6,8**	**6,9**	**6,9**	**6,4**	**6,1**	**5,8**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	8,6	8,6	8,5	8,5	8,1	7,9	7,8	قفصة
Tozeur	5,8	6,1	6,0	5,9	5,4	4,9	4,7	توزر
Kebili	5,0	5,0	5,1	5,0	4,8	4,4	4,0	قبلي
S.Ouest	**6,7**	**6,8**	**6,8**	**6,7**	**6,4**	**6,0**	**5,8**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**11,3**	**11,2**	**11,3**	**11,3**	**10,6**	**9,9**	**9,2**	**المجموع**

(*) Le ratio de l'année 2019 est probable,
(**) le ratio de l'année 2020 est prévisionnel.

(*)مؤشر سنة 2019 محتمل،
(**) 2020 متوقع

Tableau 4.3.d : **Nombre de points de contact par gouvernorat en fin d'année**

Unité: (Le nombre)

الجدول 4.3د : عدد نقـــــــــــــاط الإتـــصـــال حسب الولاية في آخر السنة

الوحدة: العـــــــدد

Gouvernorat	2020 (**)	2019 (*)	2018	2017	2014	2004	1994	الـــــولايـــة
Tunis	88	89	88	87	93	91	64	تونس
Ariana	39	40	40	38	40	34	51	أريانة
Ben arous	45	43	46	45	46	46	36	بن عروس
Manouba	53	45	45	44	42	37	_	منوبة
D.Tunis	**225**	**217**	**219**	**214**	**221**	**208**	**151**	**إقليم تونس**
Nabeul	77	80	78	89	76	102	84	نابل
Zaghouan	28	28	29	27	28	27	24	زغوان
Bizerte	69	68	67	54	53	53	50	بنزرت
N.Est	**174**	**176**	**174**	**170**	**157**	**182**	**158**	**الشمال الشرقي**
Bèja	37	37	37	37	51	37	35	باجة
Jendouba	48	49	49	47	50	53	44	جندوبة
Le kef	37	37	37	36	40	37	36	الكاف
Siliana	39	40	39	35	36	38	38	سليانة
N.Ouest	**161**	**163**	**162**	**155**	**177**	**165**	**153**	**الشمال الغربي**
Sousse	62	62	62	62	63	55	47	سوسة
Monastir	58	69	68	68	73	73	63	المنستير
Mahdia	56	57	56	57	60	58	45	المهدية
Sfax	97	97	97	95	134	115	86	صفاقس
C.Est	**273**	**285**	**283**	**282**	**330**	**301**	**241**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	57	57	57	55	71	52	51	القيروان
Kasserine	55	54	54	52	53	54	52	القصرين
Sidi bouzid	70	71	68	68	55	65	46	سيدي بوزيد
C.Ouest	**182**	**182**	**179**	**175**	**179**	**171**	**149**	**الوسط الغربي**
Gabes	56	56	55	56	62	63	55	قابس
Medenine	113	116	113	116	124	129	73	مدنين
Tataouine	46	46	44	46	48	46	48	تطاوين
S.Est	**215**	**218**	**212**	**218**	**234**	**238**	**176**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	56	56	56	56	59	66	44	قفصة
Tozeur	26	26	26	25	25	30	20	توزر
Kebili	43	43	41	40	43	44	36	قبلي
S.Ouest	**125**	**125**	**123**	**121**	**127**	**140**	**100**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**1355**	**1366**	**1352**	**1335**	**1425**	**1405**	**1128**	**المجموع**

(*) Le ratio de l'année 2019 est probable,
(**) le ratio de l'année 2020 est prévisionnel.

(*)مؤشر سنة 2019 محتمل،
(**) 2020 متوقع

Tableau 4.3.e : **Nombre de guichets par gouvernorat en fin d'année**

Unité: (Le nombre)

الجدول 3.4هـ: عدد النوافذ البريدية حسب الولاية في آخر السنة

الوحدة: العدد

Gouvernorat	2020 (**)	2019 (*)	2018	2017	2014	2004	1994	الولاية
Tunis	380	378	378	366	372	360	277	تونس
Ariana	119	119	119	116	125	114	95	أريانة
Ben arous	147	139	139	140	135	110	84	بن عروس
Manouba	69	93	93	93	86	65	_	منوبة
D.Tunis	**715**	**729**	**729**	**715**	**718**	**649**	**456**	**إقليم تونس**
Nabeul	180	198	190	190	180	141	139	نابل
Zaghouan	57	78	74	67	57	51	42	زغوان
Bizerte	143	155	150	150	141	136	129	بنزرت
N.Est	**380**	**431**	**414**	**407**	**378**	**328**	**310**	**الشمال الشرقي**
Bèja	68	86	86	86	81	80	55	باجة
Jendouba	104	91	91	87	89	90	64	جندوبة
Le kef	96	96	96	96	86	100	81	الكاف
Siliana	64	90	85	85	84	78	54	سليانة
N.Ouest	**332**	**363**	**358**	**354**	**340**	**348**	**254**	**الشمال الغربي**
Sousse	190	190	190	190	162	138	131	سوسة
Monastir	168	165	160	160	164	147	113	المنستير
Mahdia	124	125	120	120	113	98	54	المهدية
Sfax	224	224	224	215	220	208	168	صفاقس
C.Est	**706**	**704**	**694**	**685**	**659**	**591**	**466**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	134	134	134	134	128	107	87	القيروان
Kasserine	127	133	133	130	130	105	86	القصرين
Sidi bouzid	120	115	102	102	98	75	48	سيدي بوزيد
C.Ouest	**381**	**382**	**369**	**366**	**356**	**287**	**221**	**الوسط الغربي**
Gabes	134	139	134	134	126	111	96	قابس
Medenine	187	199	183	183	187	166	129	مدنين
Tataouine	58	79	75	75	76	80	54	تطاوين
S.Est	**379**	**417**	**392**	**392**	**389**	**357**	**279**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	125	125	125	125	123	116	83	قفصة
Tozeur	47	47	47	47	48	49	37	توزر
Kebili	59	74	71	71	64	56	45	قبلي
S.Ouest	**231**	**246**	**243**	**243**	**235**	**221**	**165**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**3124**	**3272**	**3199**	**3162**	**3075**	**2781**	**2151**	**المجموع**

(*) Le ratio de l'année 2019 est probable,
(**) le ratio de l'année 2020 est prévisionnel.

(*)مؤشر سنة 2019 محتمل،
(**) 2020 متوقع

Tableau 4.3.f : **Nombre de bureaux de poste par gouvernorat en fin d'année**

Unité: (Le nombre)

الجدول 4.3و : عدد مكـــاتب البـــريـــــد حسب الولاية في آخر السنة

الوحدة: العـــــدد

Gouvernorat	2020 (**)	2019 (*)	2018	2017	2014	2004	1994	الـــولايـــة
Tunis	63	63	63	61	63	59	48	تونس
Ariana	25	25	25	24	24	21	40	أريانة
Ben arous	32	31	31	31	30	29	26	بن عروس
Manouba	24	26	26	26	25	22	_	منوبة
D.Tunis	**144**	**145**	**145**	**142**	**142**	**131**	**114**	**إقليم تونس**
Nabeul	68	70	68	68	68	65	63	نابل
Zaghouan	22	22	21	20	22	22	19	زغوان
Bizerte	49	48	47	47	48	46	46	بنزرت
N.Est	**139**	**140**	**136**	**135**	**138**	**133**	**128**	**الشمال الشرقي**
Bèja	30	31	31	31	34	33	31	باجة
Jendouba	43	41	41	40	43	42	43	جندوبة
Le kef	29	29	29	29	30	30	32	الكاف
Siliana	34	32	31	31	35	35	37	سليانة
N.Ouest	**136**	**133**	**132**	**131**	**142**	**140**	**143**	**الشمال الغربي**
Sousse	52	52	52	52	50	44	39	سوسة
Monastir	54	54	53	53	54	54	52	المنستير
Mahdia	46	46	45	45	46	45	42	المهدية
Sfax	82	82	82	81	82	81	76	صفاقس
C.Est	**234**	**234**	**232**	**231**	**232**	**224**	**209**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	47	47	47	47	50	49	48	القيروان
Kasserine	47	45	45	44	47	47	48	القصرين
Sidi bouzid	47	48	45	45	47	42	41	سيدي بوزيد
C.Ouest	**141**	**140**	**137**	**136**	**144**	**138**	**137**	**الوسط الغربي**
Gabes	52	52	51	51	52	50	49	قابس
Medenine	68	68	65	65	67	65	61	مدنين
Tataouine	39	38	37	37	39	37	36	تطاوين
S.Est	**159**	**158**	**153**	**153**	**158**	**152**	**146**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	41	41	41	41	42	41	40	قفصة
Tozeur	20	19	19	19	20	20	19	توزر
Kebili	34	34	33	33	33	33	33	قبلي
S.Ouest	**95**	**94**	**93**	**93**	**95**	**94**	**92**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**1048**	**1044**	**1028**	**1021**	**1051**	**1012**	**969**	**المجموع**

(*) Le nombre de bureaux de poste de l'année 2019 est probable, (**) 2020 est prévisionnel

(*)عدد مكاتب البريد لسنة 2019 محتمل، (**) 2020 متوقعة

Tableau 4.3.g : **Nombre de distributeurs automatiques de billets de banque (la Poste) par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 4.3ز : عدد الموزعات الالية للأوراق النقدية (البريد) حسب الولاية في آخر السنة

Unité: (Le nombre) — **الوحدة: العـــــــدد**

Gouvernorat	2020 (**)	2019 (*)	2018	2017	2014	2004	الـــــولايـــة
Tunis	52	56	47	44	39	12	تونس
Ariana	17	15	11	11	9	3	أريانة
Ben arous	17	20	17	15	10	3	بن عروس
Manouba	13	13	11	10	4	2	منوبة
D.Tunis	**99**	**104**	**86**	**80**	**62**	**20**	**إقليم تونس**
Nabeul	24	25	16	16	13	3	نابل
Zaghouan	8	8	6	6	2	-	زغوان
Bizerte	18	18	11	10	5	1	بنزرت
N.Est	**50**	**51**	**33**	**32**	**20**	**4**	**الشمال الشرقي**
Bèja	8	8	6	4	3	1	باجة
Jendouba	16	16	12	10	6	2	جندوبة
Le kef	12	14	11	11	5	1	الكاف
Siliana	10	10	7	7	2	-	سليانة
N.Ouest	**46**	**48**	**36**	**32**	**16**	**4**	**الشمال الغربي**
Sousse	31	31	27	27	14	3	سوسة
Monastir	28	24	20	18	12	3	المنستير
Mahdia	21	19	16	15	7	1	المهدية
Sfax	25	25	18	17	8	2	صفاقس
C.Est	**105**	**99**	**81**	**77**	**41**	**9**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	17	15	11	10	4	1	القيروان
Kasserine	11	11	8	8	4	1	القصرين
Sidi bouzid	13	13	9	9	5	1	سيدي بوزيد
C.Ouest	**41**	**39**	**28**	**27**	**13**	**3**	**الوسط الغربي**
Gabes	18	19	12	10	5	1	قابس
Medenine	16	19	12	11	7	5	مدنين
Tataouine	12	11	9	7	4	-	تطاوين
S.Est	**46**	**49**	**33**	**28**	**16**	**6**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	15	14	12	12	5	1	قفصة
Tozeur	10	11	7	7	3	-	توزر
Kebili	8	9	8	7	2	1	قبلي
S.Ouest	**33**	**34**	**27**	**26**	**10**	**2**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**420**	**424**	**324**	**302**	**178**	**48**	**المجموع**

(*) Le nombre de distributeurs automatiques de billets de l'année 2019 est propable,
(**) 2020 est prévisionnel.

(*) عدد الموزعات الالية للأوراق المالية للبـــريـــد لسنـــة 2019 محتمل، (**) 2020 متوقع

Tableau 4.3.h : **Nombre de distributeurs automatiques de billets de de banque (la Banque) par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 3.4ح : عدد الموزعات الالية للأوراق النقدية (البنك) حسب الولاية في آخر السنة

Unité: (Le nombre) الوحدة: العـــــــدد

Gouvernorat	2019 (**)	2018 (*)	2017	2014	2006	الـــــولايـــة
Tunis	632	614	591	483	219	تونس
Ariana	248	231	206	181	31	أريانة
Ben arous	200	186	183	133	40	بن عروس
Manouba	57	53	53	44	8	منوبة
D.Tunis	**1137**	**1084**	**1033**	**841**	**298**	**إقليم تونس**
Nabeul	214	204	207	187	68	نابل
Zaghouan	31	29	24	20	5	زغوان
Bizerte	107	99	91	72	26	بنزرت
N.Est	**352**	**332**	**322**	**279**	**99**	**الشمال الشرقي**
Bèja	47	44	41	29	10	باجة
Jendouba	54	48	41	35	15	جندوبة
Le kef	33	31	27	22	8	الكاف
Siliana	27	23	20	15	4	سليانة
N.Ouest	**161**	**146**	**129**	**101**	**37**	**الشمال الغربي**
Sousse	255	238	228	194	72	سوسة
Monastir	142	138	133	105	35	المنستير
Mahdia	63	61	59	48	13	المهدية
Sfax	254	243	232	180	59	صفاقس
C.Est	**714**	**680**	**652**	**527**	**179**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	52	47	43	29	11	القيروان
Kasserine	35	31	29	20	6	القصرين
Sidi bouzid	37	31	25	21	6	سيدي بوزيد
C.Ouest	**124**	**109**	**97**	**70**	**23**	**الوسط الغربي**
Gabes	72	63	64	46	14	قابس
Medenine	170	167	159	145	73	مدنين
Tataouine	27	25	22	18	4	تطاوين
S.Est	**269**	**255**	**245**	**209**	**91**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	48	46	36	29	10	قفصة
Tozeur	25	21	21	15	7	توزر
Kebili	24	21	20	13	5	قبلي
S.Ouest	**97**	**88**	**77**	**57**	**22**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**2854**	**2694**	**2555**	**2084**	**749**	**المجموع**

(*) Le nombre de distributeurs automatiques de billets de l'année 2019 est propable,(**) 2020 est prévisionnel.

(*) عدد الموزعات الالية للأوراق المالية للبنوك لسنـــة 2019 محتمل، (**) 2020 متوقع

Tableau 4.3.i : **Nombre de distributeurs automatiques de billets de banque par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 3.4.خ : عدد الموزعات الالية للأوراق النقدية (#) حسب الولاية في آخر السنة

Unité: (Le nombre) **الوحدة: العـــــــدد**

Gouvernorat	2019 (*) Total – المجموع	2019 Poste – بريد	2019 Banques – بنوك	الـــــولايـــة
Tunis	688	56	632	تونس
Ariana	263	15	248	أريانة
Ben arous	220	20	200	بن عروس
Manouba	70	13	57	منوبة
D.Tunis	**1241**	**104**	**1137**	**إقليم تونس**
Nabeul	239	25	214	نابل
Zaghouan	39	8	31	زغوان
Bizerte	125	18	107	بنزرت
N.Est	**403**	**51**	**352**	**الشمال الشرقي**
Bèja	55	8	47	باجة
Jendouba	70	16	54	جندوبة
Le kef	47	14	33	الكاف
Siliana	37	10	27	سليانة
N.Ouest	**209**	**48**	**161**	**الشمال الغربي**
Sousse	286	31	255	سوسة
Monastir	166	24	142	المنستير
Mahdia	82	19	63	المهدية
Sfax	279	25	254	صفاقس
C.Est	**813**	**99**	**714**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	67	15	52	القيروان
Kasserine	46	11	35	القصرين
Sidi bouzid	50	13	37	سيدي بوزيد
C.Ouest	**163**	**39**	**124**	**الوسط الغربي**
Gabes	91	19	72	قابس
Medenine	189	19	170	مدنين
Tataouine	38	11	27	تطاوين
S.Est	**318**	**49**	**269**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	62	14	48	قفصة
Tozeur	36	11	25	توزر
Kebili	33	9	24	قبلي
S.Ouest	**131**	**34**	**97**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**3278**	**424**	**2854**	**المجموع**

(#)À partir de l'année 2006 on a inclus les distibuteurs des banques
(*) Le nombre de distributeurs automatiques de billets de l'année 2019 est prévisionnel.

(#) إبتداءا من سنة 2006 وقع إحتساب الموزعات الآلية للبنوك
(*) عدد الموزعات الالية للأوراق المالية لسنـــة 2019 متوقع

الـــــباب الـــخـــامس

البنية الأساسية التربوية

CHAPITRE 5

INFRASTRUCTURE DE BASE DE L'EDUCATION

CHAPTER 5

INFRASTRUCTURE OF BASIC EDUCATION

التربية و التكوين و التعليم العالي والبحث العلمي

يحتل قطاع التربية والتكوين والتعليم العالي والبحث العلمي مكانة هامة ضمن أولويات العمل التنموي في تونس. وقد شهد هذا القطاع تطوّرا هاما خلال السنوات الأخيرة مكّن من تحقيق الأهداف المرسومة من أهمها الرفع في نسبة التمدرس سواء في التعليم الأساسي أو التعليم الثانوي أو التكوين أو التعليم العالي أو البحث العلمي والتقليص في نسبة الانقطاع المدرسي. وقد ساهمت هذه المؤشّرات بصفة عامة في تحسين مردود هذا القطاع.

وقد شهدت البنية الأساسية في قطاع التربية والتعليم والتعليم العالي والبحث العلمي تطوّرا هاما تجلى بالخصوص من خلال الارتفاع المتواصل لعدد قاعات التدريس بالتعليم الأساسي والثانوي خاصة منها القاعات المختصّة وقد بلغ العدد الجملي لقاعات التدريس حوالي 68733 خلال السنة الدراسية 2018-2019 مقابل 42786 قاعة خلال السنة الدراسية 1994-1995 أي بزيادة تقدّر بـ 60 % وكذلك من خلال ارتفاع عدد وحدات البحث من 2 سنة 1994 إلى 217 وحدة سنة 2019 وبالتوازي ارتفع عدد مخابر البحث من 16 سنة 1994 إلى 392 سنة 2019. كما مكّنت إنجازات برنامج تأهيل قطاع التكوين المهني من تطوير عدد مراكز التكوين بالقطاع العمومي إلى 197 مركزا في سنة 2019 مقابل 136 مركزا سنة 1994. وتطوّر عدد المؤسسات الجامعية بمختلف الجهات ليبلغ 204 مؤسسة خلال السنة الجامعية 2018-2019 مقابل 83 مؤسسة خلال السنة الجامعية 1994-1995 وذلك تماشيا مع ارتفاع عدد الطلبة والأساتذة من ناحية وتنوّع الاختصاصات والشعب ومراعاة الخصوصيات التنموية لكل جهة من ناحية أخرى.

L'EDUCATION, LA FORMATION, L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Le secteur de l'Education, de la Formation et de l'Enseignement Supérieur occupe une place importante dans les priorités du développement humain en Tunisie. Ce secteur a connu une évolution importante au cours de ces dernières années, ce qui a permis d'atteindre les objectifs escomptés dont les plus importants sont le rehaussement du taux de scolarisation de l'enseignement de base, de l'enseignement secondaire, de la formation et de l'enseignement supérieur ainsi que la baisse du taux d'abandon scolaire. Tous ces indicateurs ont contribué d'une façon générale à améliorer le rendement de ce secteur.

L'infrastructure de base a connu dans le secteur de l'Education, de l'Enseignement Supérieur et de la recherche scientifique, une évolution importante surtout à travers l'accroissement continu du nombre de salles de classe de l'Enseignement de Base Secondaire, et plus particulièrement les salles spécialisées. Le nombre total des salles de classe a atteint environ 68733 au cours de l'année scolaire 2018-2019 contre 42786 au cours de l'année scolaire 1994-1995 soit une augmentation de 60% ; ainsi que l'accroissement continu du nombre d'unités

EDUCATION, TRAINING, HIGHER EDUCATION AND SCIENTIFIC RESEARCH

Education, training, higher education and scientific research sector has an important place among human development priorities in Tunisia. This sector has known a considerable evolution since last years, basically reaching expected goals such as important increase in enrolment rate in primary education and reduction of leaving school rate. In general, these indicators reflect the improvement of sector performance.

The infrastructure of this sector has been developed through the unceasing growth of classrooms number for primary and secondary school and particularly specialised classrooms, the number of classrooms has reached 68733 during 2018-2019 school year to 42786 classrooms during 1994-1995 school year, which means an addition of 60%. the number of research unity has reached from 2 in 1994 to 217 unities in 2019 as well as research laboratories increasing from 16 in 1994 to 392 in 2019.

Also, the upgrade program of vocational training sector through the implementation has contributed to the growth

de recherches qui a atteint 217 unités en 2019 contre 2 en 1994 Parallèlement, le nombre de laboratoires de recherches est passé de 16 en 1994 à 392 laboratoires en 2019. De même les réalisations des programmes de mise à niveau du secteur de la formation professionnelle ont contribué à l'accroissement du nombre de centres de formation de 136 établissements en 1994 à 197 en 2019. En outre, le nombre d'établissements universitaires a évolué dans les différentes régions et a atteint 204 établissements au cours de l'année universitaire 2018-2019 contre 83 établissements au cours de l'année universitaire 1994-1995, ceci est dû d'une part, à l'augmentation du nombre des étudiants et professeurs et d'autre part, aux différentes spécialités et filières, en rapport avec des spécificités de développement régional.

of training centers from 136 establishments in 1994 to 197 in 2019. Furthermore, the number of universities increased in different regions and reached 204 establishments during 2018-2019 school year compared to 83 during 1994-1995 school year and this matches with the growing number of students and teachers on the one hand and different fields of study with taking into account the development specifities of each region on the other hand.

تطور عدد قاعات التدريس بمدارس المرحلة الأولى
و المرحلة الثانية من التعليم الأساسي و معاهد التعليم الثانوي

EVOLUTION DU NOMBRE DE LOCAUX-CLASSES DU 1ER ET 2ÈME CYCLE
DE L'ENSEIGNEMENT DE BASE ET DE L'ENSEIGNEMENT SECONDAIRE

تطور عدد مراكز التكوين المهني و مؤسسات التعليم العالي

EVOLUTION DU NOMBRE DE CENTRES DE FORMATIONS
PROFESSIONNELS ET D'ÉTABLISSEMENT DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

Tableau 5.1.a : **Taux d'occupation de salles de classes du 1er cycle de l'enseignement de base par gouvernorat et année scolaire**

الجدول 5.1.أ– نسبة استغلال قاعات التدريس بالمرحلة الاولى من التعليم الأساسي حسب الولاية والسنة الدراسية

Unité: (%) **الوحدة (%)**

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الـــــولايـــــة
Tunis	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,7	تونس
Ariana	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9	أريانة
Ben arous	1,8	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	1,8	بن عروس
Manouba	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,7	--	منوبة
D.Tunis	**1,7**	**1,7**	**1,7**	**1,7**	**1,7**	**1,7**	**1,8**	**إقليم تونس**
Nabeul	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,7	1,8	نابل
Zaghouan	1,7	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,7	زغوان
Bizerte	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,7	1,8	بنزرت
N.Est	**1,8**	**1,8**	**1,8**	**1,8**	**1,8**	**1,7**	**1,8**	**الشمال الشرقي**
Beja	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,5	1,8	باجة
Jendouba	1,6	1,6	1,6	1,6	1,7	1,6	1,8	جندوبة
Le kef	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,5	1,7	الكاف
Siliana	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,5	1,7	سليانة
N.Ouest	**1,7**	**1,6**	**1,7**	**1,7**	**1,7**	**1,5**	**1,8**	**الشمال الغربي**
Sousse	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,7	1,8	سوسة
Monastir	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,7	1,8	المنستير
Mahdia	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	المهدية
Sfax	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,7	1,8	صفاقس
C.Est	**1,8**	**1,8**	**1,8**	**1,8**	**1,8**	**1,7**	**1,8**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	2,0	2,0	2,0	1,9	2,0	1,8	1,8	القيروان
Kasserine	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0	1,8	1,7	القصرين
Sidi bouzid	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,7	1,7	سيدي بوزيد
C.Ouest	**1,9**	**1,9**	**1,9**	**1,9**	**2,0**	**1,7**	**1,8**	**الوسط الغربي**
Gabes	1,7	1,7	1,8	1,8	1,7	1,7	1,8	قابس
Medenine	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,6	1,8	مدنين
Tataouine	1,6	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,8	تطاوين
S.Est	**1,7**	**1,7**	**1,7**	**1,7**	**1,7**	**1,6**	**1,8**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	1,5	1,5	1,5	1,4	1,5	1,6	1,8	قفصة
Tozeur	1,8	1,7	1,8	1,7	1,6	1,6	1,9	توزر
Kebili	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,6	1,9	قبلي
S.Ouest	**1,7**	**1,6**	**1,6**	**1,6**	**1,6**	**1,6**	**1,8**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**1,8**	**1,7**	**1,8**	**1,8**	**1,8**	**1,7**	**1,8**	**المجموع**

Tableau 5.1.b : **Nombre de locaux-classes du 1er cycle de l'enseignement de base par gouvernorat et année scolaire**

الجدول 5.1ب– عدد قاعات التدريس بالمرحلة الأولى من التعليم الأساسي حسب الولاية والسنة الدراسية

Unité: (Le nombre) **الوحدة: العـــــدد**

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الـــولايـــة
Tunis	1895	1895	1889	1878	1845	1903	2024	تونس
Ariana	893	872	868	851	825	816	1475	أريانة
Ben arous	1233	1215	1205	1201	1213	1150	1069	بن عروس
Manouba	793	796	786	782	754	778	--	منوبة
D.Tunis	**4814**	**4 778**	**4 748**	**4 712**	**4 637**	**4647**	**4568**	**إقليم تونس**
Nabeul	1718	1713	1710	1714	1731	1753	1698	نابل
Zaghouan	545	544	543	533	546	550	515	زغوان
Bizerte	1328	1328	1299	1304	1247	1398	1350	بنزرت
N.Est	**3591**	**3 585**	**3 552**	**3 551**	**3 524**	**3701**	**3563**	**الشمال الشرقي**
Beja	851	849	822	821	852	912	898	باجة
Jendouba	1187	1195	1193	1178	1191	1251	1158	جندوبة
Le kef	791	790	787	802	814	943	880	الكاف
Siliana	793	795	775	768	787	903	828	سليانة
N.Ouest	**3622**	**3 629**	**3 577**	**3 569**	**3 644**	**4009**	**3764**	**الشمال الغربي**
Sousse	1478	1464	1458	1448	1420	1350	1224	سوسة
Monastir	1315	1319	1274	1265	1206	1219	1076	المنستير
Mahdia	1133	1156	1154	1150	1133	1136	1066	المهدية
Sfax	2203	2177	2163	2145	2117	2293	2122	صفاقس
C.Est	**6129**	**6 116**	**6 049**	**6 008**	**5 876**	**5998**	**5488**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	1585	1582	1566	1566	1565	1709	1642	القيروان
Kasserine	1401	1371	1354	1347	1327	1456	1250	القصرين
Sidi bouzid	1339	1352	1341	1318	1345	1474	1312	سيدي بوزيد
C.Ouest	**4325**	**4 305**	**4 261**	**4 231**	**4 237**	**4639**	**4204**	**الوسط الغربي**
Gabes	1060	1051	1054	1034	1035	1080	1043	قابس
Medenine	1580	1541	1513	1499	1454	1468	1367	مدنين
Tataouine	532	530	525	529	524	588	556	تطاوين
S.Est	**3172**	**3 122**	**3 092**	**3 062**	**3 013**	**3136**	**2966**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	1204	1206	1184	1235	1186	1161	1070	قفصة
Tozeur	302	304	301	309	325	298	277	توزر
Kebili	419	422	427	416	414	496	471	قبلي
S.Ouest	**1925**	**1 932**	**1 912**	**1 960**	**1 925**	**1955**	**1818**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**27578**	**27 467**	**27 191**	**27 093**	**26 856**	**28085**	**26371**	**المجموع**

Tableau 5.1.c : **Nombre de Classes-élèves du 1er cycle de l'enseignement de base par gouvernorat et année scolaire**

الجدول 5.1ج – عدد الفصول بالمرحلة الأولى من التعليم الأساسي حسب الولاية والسنة الدراسية

Unité: (Le nombre) الوحدة: العـــــدد

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الـــولايـــة
Tunis	3002	2971	2971	2948	3041	3079	3469	تونس
Ariana	1644	1550	1552	1507	1490	1453	2745	أريانة
Ben arous	2208	2169	2131	2095	2115	1904	1883	بن عروس
Manouba	1344	1336	1319	1311	1321	1290	--	منوبة
D.Tunis	**8198**	**8 026**	**7 973**	**7 861**	**7 967**	**7726**	**8097**	**إقليم تونس**
Nabeul	3230	3140	3122	3073	3036	2941	3067	نابل
Zaghouan	908	910	921	907	852	861	857	زغوان
Bizerte	2319	2282	2303	2309	2294	2321	2417	بنزرت
N.Est	**6457**	**6 332**	**6 346**	**6 289**	**6 182**	**6123**	**6341**	**الشمال الشرقي**
Beja	1426	1421	1416	1389	1420	1355	1609	باجة
Jendouba	1872	1867	1869	1872	1996	2050	2088	جندوبة
Le kef	1342	1330	1346	1357	1401	1411	1521	الكاف
Siliana	1367	1353	1351	1341	1364	1378	1437	سليانة
N.Ouest	**6007**	**5 971**	**5 982**	**5 959**	**6 181**	**6194**	**6655**	**الشمال الغربي**
Sousse	2651	2610	2580	2558	2489	2347	2221	سوسة
Monastir	2288	2239	2214	2185	2176	2074	1952	المنستير
Mahdia	2094	2084	2102	2067	2052	1990	1964	المهدية
Sfax	4196	4147	4138	4085	3991	3939	3737	صفاقس
C.Est	**11229**	**11 080**	**11 034**	**10 895**	**10 708**	**10350**	**9874**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	3103	3088	3066	3045	3110	3098	2951	القيروان
Kasserine	2665	2627	2609	2602	2628	2552	2187	القصرين
Sidi bouzid	2617	2572	2564	2530	2532	2465	2277	سيدي بوزيد
C.Ouest	**8385**	**8 287**	**8 239**	**8 177**	**8 270**	**8115**	**7415**	**الوسط الغربي**
Gabes	1851	1823	1845	1813	1765	1787	1898	قابس
Medenine	2568	2528	2534	2486	2524	2420	2447	مدنين
Tataouine	828	825	863	885	834	950	984	تطاوين
S.Est	**5247**	**5 176**	**5 242**	**5 184**	**5 123**	**5157**	**5329**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	1832	1775	1769	1781	1778	1843	1887	قفصة
Tozeur	542	527	527	522	534	477	513	توزر
Kebili	846	834	829	802	800	785	897	قبلي
S.Ouest	**3220**	**3 136**	**3 125**	**3 105**	**3 112**	**3105**	**3297**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**48743**	**48 008**	**47 941**	**47 470**	**47 543**	**46770**	**47008**	**المجموع**

Tableau 5.2.a : **Taux d'occupation des locaux-classes du 2éme cycle de l'enseignement de base et de l'enseignement secondaire par gouvernorat et année scolaire**

الجدول 5.2أ– نسبة استغلال قاعات التدريس بالمرحلة الثانية من التعليم الأساسي و التعليم الثانوي حسب الولاية والسنة الدراسية

Unité: (%) **الوحدة (%)**

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الولاية
Tunis	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,5	1,4	تونس
Ariana	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	1,7	أريانة
Ben arous	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	بن عروس
Manouba	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,5	--	منوبة
D.Tunis	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,5**	**1,5**	**إقليم تونس**
Nabeul	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	نابل
Zaghouan	1,2	1,2	1,2	1,1	1,1	1,3	1,3	زغوان
Bizerte	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	بنزرت
N.Est	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,4**	**1,4**	**الشمال الشرقي**
Beja	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,3	1,3	باجة
Jendouba	1,2	1,1	1,2	1,2	1,3	1,5	1,5	جندوبة
Le kef	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,3	1,4	الكاف
Siliana	1,1	1,0	1,1	1,1	1,2	1,4	1,5	سليانة
N.Ouest	**1,1**	**1,1**	**1,1**	**1,1**	**1,2**	**1,4**	**1,4**	**الشمال الغربي**
Sousse	1,3	1,2	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	سوسة
Monastir	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	المنستير
Mahdia	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,5	1,3	المهدية
Sfax	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,5	1,3	صفاقس
C.Est	**1,3**	**1,2**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,5**	**1,3**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	القيروان
Kasserine	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	1,4	1,5	القصرين
Sidi bouzid	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,4	1,5	سيدي بوزيد
C.Ouest	**1,2**	**1,1**	**1,2**	**1,2**	**1,2**	**1,4**	**1,5**	**الوسط الغربي**
Gabes	1,1	1,0	1,1	1,1	1,1	1,4	1,5	قابس
Medenine	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,4	1,5	مدنين
Tataouine	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0	1,4	1,4	تطاوين
S.Est	**1,0**	**1,0**	**1,1**	**1,1**	**1,1**	**1,4**	**1,5**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	1,5	1,6	قفصة
Tozeur	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,3	1,4	توزر
Kebili	1,0	1,0	1,1	1,1	1,2	1,5	1,5	قبلي
S.Ouest	**1,1**	**1,1**	**1,1**	**1,1**	**1,2**	**1,4**	**1,6**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**1,2**	**1,2**	**1,2**	**1,2**	**1,3**	**1,4**	**1,4**	**المجموع**

Tableau 5.2.b : **Nombre de locaux-classes du 2ème cycle de l'enseignement de base et de l'enseignement secondaire par gouvernorat et année scolaire**

الجدول 5.2.ب – عدد قاعات التدريس بمدارس المرحلة الثانية من التعليم الأساسي ومعاهد التعليم الثانوي حسب الولاية والسنة الدراسية

Unité: (Le nombre) **الوحدة: العـــــــدد**

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الـــــولايـــــة
Tunis	2299	2308	2298	2272	2247	1933	1499	تونس
Ariana	1060	1052	1040	1041	1018	850	711	أريانة
Ben arous	1373	1377	1347	1369	1318	1111	598	بن عروس
Manouba	910	907	916	918	908	712	--	منوبة
D.Tunis	**5642**	**5 644**	**5 601**	**5 600**	**5 491**	**4606**	**2808**	**إقليم تونس**
Nabeul	1623	1619	1609	1611	1571	1353	792	نابل
Zaghouan	519	521	518	517	522	417	207	زغوان
Bizerte	1363	1361	1369	1372	1368	1219	729	بنزرت
N.Est	**3505**	**3 501**	**3 496**	**3 500**	**3 461**	**2989**	**1728**	**الشمال الشرقي**
Beja	909	923	927	916	874	756	477	باجة
Jendouba	1139	1140	1135	1136	1135	987	515	جندوبة
Le kef	861	870	865	856	830	753	430	الكاف
Siliana	789	801	810	796	770	640	394	سليانة
N.Ouest	**3698**	**3 734**	**3 737**	**3 704**	**3 609**	**3136**	**1816**	**الشمال الغربي**
Sousse	1655	1647	1632	1626	1588	1249	721	سوسة
Monastir	1513	1514	1524	1518	1473	1180	642	المنستير
Mahdia	1116	1127	1146	1125	1116	850	472	المهدية
Sfax	2180	2170	2174	2160	2092	1771	1185	صفاقس
C.Est	**6464**	**6 458**	**6 476**	**6 429**	**6 269**	**5050**	**3020**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	1457	1441	1419	1411	1387	1202	616	القيروان
Kasserine	1281	1287	1300	1292	1276	1012	481	القصرين
Sidi bouzid	1313	1310	1310	1307	1260	1072	569	سيدي بوزيد
C.Ouest	**4051**	**4 038**	**4 029**	**4 010**	**3 923**	**3286**	**1666**	**الوسط الغربي**
Gabes	1204	1200	1202	1203	1187	950	476	قابس
Medenine	1416	1406	1394	1389	1374	1195	589	مدنين
Tataouine	630	628	627	626	645	487	218	تطاوين
S.Est	**3250**	**3 234**	**3 223**	**3 218**	**3 206**	**2632**	**1283**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	1190	1189	1179	1175	1156	972	518	قفصة
Tozeur	442	432	433	432	436	320	161	توزر
Kebili	560	560	558	560	518	501	232	قبلي
S.Ouest	**2192**	**2 181**	**2 170**	**2 167**	**2 110**	**1793**	**911**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**28802**	**28 790**	**28 732**	**28 628**	**28 069**	**23492**	**13232**	**المجموع**

Tableau 5.2.c : **Nombre de Classes-élèves du 2ème cycle de l'enseignement de base et de l'enseignement secondaire par gouvernorat et année scolaire**

الجدول 5.2.ج – عدد الفصول بالمرحلة الثانية من التعليم الأساسي والتعليم الثانوي حسب الولاية والسنة الدراسية

Unité: (Le nombre) الوحدة: العـــــدد

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الـــولايـــة
Tunis	3080	3042	3089	3088	3053	2913	2039	تونس
Ariana	1488	1464	1471	1462	1429	1289	1186	أريانة
Ben arous	1977	1935	1919	1900	1874	1640	876	بن عروس
Manouba	1239	1187	1210	1186	1172	1099	--	منوبة
D.Tunis	**7784**	**7 628**	**7 689**	**7 636**	**7 528**	**6941**	**4101**	**إقليم تونس**
Nabeul	2230	2210	2219	2211	2182	2027	1196	نابل
Zaghouan	622	602	600	594	579	540	261	زغوان
Bizerte	1782	1771	1802	1816	1813	1657	989	بنزرت
N.Est	**4634**	**4 583**	**4 621**	**4 621**	**4 574**	**4224**	**2446**	**الشمال الشرقي**
Beja	1042	1024	1034	1046	1054	994	643	باجة
Jendouba	1322	1299	1347	1371	1477	1499	763	جندوبة
Le kef	866	855	894	907	932	1001	605	الكاف
Siliana	832	822	881	870	905	877	506	سليانة
N.Ouest	**4062**	**4 000**	**4 156**	**4 194**	**4 368**	**4371**	**2517**	**الشمال الغربي**
Sousse	2114	2039	2053	2048	2000	1762	1014	سوسة
Monastir	1938	1900	1941	1940	1903	1633	874	المنستير
Mahdia	1367	1355	1384	1384	1393	1272	635	المهدية
Sfax	2816	2754	2818	2811	2802	2684	1484	صفاقس
C.Est	**8235**	**8 048**	**8 196**	**8 183**	**8 098**	**7351**	**4007**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	1779	1741	1774	1778	1787	1667	892	القيروان
Kasserine	1493	1470	1528	1538	1544	1426	721	القصرين
Sidi bouzid	1425	1408	1454	1482	1524	1531	831	سيدي بوزيد
C.Ouest	**4697**	**4 619**	**4 756**	**4 798**	**4 855**	**4624**	**2444**	**الوسط الغربي**
Gabes	1275	1258	1293	1301	1334	1347	707	قابس
Medenine	1544	1531	1564	1590	1642	1690	866	مدنين
Tataouine	539	553	586	587	627	691	311	تطاوين
S.Est	**3358**	**3 342**	**3 443**	**3 478**	**3 603**	**3728**	**1884**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	1308	1319	1342	1347	1382	1418	842	قفصة
Tozeur	440	434	443	450	461	420	230	توزر
Kebili	584	586	599	594	636	734	359	قبلي
S.Ouest	**2332**	**2 339**	**2 384**	**2 391**	**2 479**	**2572**	**1431**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**35102**	**34 559**	**35 245**	**35 301**	**35 505**	**33811**	**18830**	**المجموع**

Tableau 5.3.a : **Taux d'occupation des salles spécialisée du 2ème cycle l'enseignement de base et de l'enseignement secondaire par gouvernorat et année scolaire**

الجدول 5.3.أ – نسبة استغلال قاعات الأختصاص بالمرحلة الثانية من التعليم الأساسي و التعليم الثانوي حسب الولاية والسنة الدراسية

Unité: (%) **الوحدة (%)**

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الـــــولايـــــة
Tunis	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,3	5,6	تونس
Ariana	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	4,9	7,3	أريانة
Ben arous	3,4	3,3	3,4	3,3	3,2	4,4	6,2	بن عروس
Manouba	3,3	3,2	3,3	3,2	3,2	5,1	--	منوبة
D.Tunis	**3,2**	**3,2**	**3,2**	**3,2**	**3,1**	**4,5**	**6,1**	**إقليم تونس**
Nabeul	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,2	5,2	نابل
Zaghouan	2,6	2,5	2,5	2,4	2,4	3,2	4,5	زغوان
Bizerte	3,4	3,4	3,5	3,5	3,7	4,8	6,8	بنزرت
N.Est	**3,1**	**3,0**	**3,1**	**3,1**	**3,1**	**4,3**	**5,6**	**الشمال الشرقي**
Beja	2,7	2,7	2,7	2,8	2,7	3,9	5,4	باجة
Jendouba	2,6	2,6	2,7	2,7	3,1	4,9	6,4	جندوبة
Le kef	2,3	2,2	2,3	2,4	2,5	3,8	5,1	الكاف
Siliana	2,3	2,3	2,4	2,5	2,6	4,0	5,4	سليانة
N.Ouest	**2,5**	**2,5**	**2,6**	**2,6**	**2,8**	**4,2**	**5,6**	**الشمال الغربي**
Sousse	3,2	3,1	3,2	3,2	3,1	4,3	5,4	سوسة
Monastir	3,1	3,1	3,2	3,2	3,1	4,4	4,5	المنستير
Mahdia	2,8	2,7	2,7	2,7	2,8	4,5	6,4	المهدية
Sfax	2,8	2,8	2,8	2,8	3,0	4,2	5,6	صفاقس
C.Est	**3,0**	**2,9**	**3,0**	**3,0**	**3,0**	**4,3**	**5,4**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	3,0	2,9	3,0	3,0	3,3	4,5	7,7	القيروان
Kasserine	2,8	2,7	2,8	2,9	2,9	4,2	6,6	القصرين
Sidi bouzid	2,4	2,3	2,4	2,5	2,8	4,2	6,7	سيدي بوزيد
C.Ouest	**2,7**	**2,6**	**2,7**	**2,8**	**3,0**	**4,3**	**7,0**	**الوسط الغربي**
Gabes	2,2	2,2	2,2	2,3	2,4	3,7	5,7	قابس
Medenine	2,6	2,5	2,5	2,5	2,6	3,9	6,7	مدنين
Tataouine	1,9	2,0	2,0	2,0	2,2	3,7	7,2	تطاوين
S.Est	**2,3**	**2,3**	**2,3**	**2,3**	**2,5**	**3,8**	**6,4**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	2,6	2,6	2,7	2,7	2,8	4,3	6,4	قفصة
Tozeur	2,2	2,3	2,4	2,5	2,4	4,0	6,6	توزر
Kebili	2,3	2,3	2,3	2,3	2,5	3,5	4,8	قبلي
S.Ouest	**2,4**	**2,5**	**2,5**	**2,6**	**2,7**	**4,0**	**5,9**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**2,8**	**2,8**	**2,8**	**2,8**	**2,9**	**4,3**	**5,9**	**المجموع**

Tableau 5.3.b : **Nombre de salles spécialisées et laboratoires du 2ème cycle de base et de l'enseignement secondaire par gouvernorat et année scolaire**

الجدول 5.3.ب– عدد القاعات المختصة بمدارس المرحلة الثانية من التعليم الأساسي ومعاهد التعليم الثانوي حسب الولاية والسنة الدراسية

Unité: (Le nombre) الوحدة: العـــــــدد

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الـــــولايـــــة
Tunis	1031	1027	1024	1013	1018	677	366	تونس
Ariana	437	429	429	430	424	263	162	أريانة
Ben arous	577	586	564	576	578	375	141	بن عروس
Manouba	377	374	367	368	370	214	--	منوبة
D.Tunis	**2422**	**2416**	**2384**	**2387**	**2390**	**1529**	**669**	**إقليم تونس**
Nabeul	745	746	748	739	735	479	229	نابل
Zaghouan	238	240	243	244	246	169	58	زغوان
Bizerte	519	519	516	512	496	344	146	بنزرت
N.Est	**1502**	**1505**	**1507**	**1495**	**1477**	**992**	**433**	**الشمال الشرقي**
Beja	380	379	380	379	388	254	118	باجة
Jendouba	503	499	499	509	483	304	120	جندوبة
Le kef	375	387	382	385	371	263	118	الكاف
Siliana	366	361	361	351	345	221	93	سليانة
N.Ouest	**1624**	**1626**	**1622**	**1624**	**1587**	**1042**	**449**	**الشمال الغربي**
Sousse	663	651	650	645	638	410	187	سوسة
Monastir	632	612	610	614	606	367	195	المنستير
Mahdia	495	498	507	506	491	285	99	المهدية
Sfax	993	993	1007	990	947	632	264	صفاقس
C.Est	**2783**	**2754**	**2774**	**2755**	**2682**	**1694**	**745**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	601	599	597	595	544	373	116	القيروان
Kasserine	534	546	540	538	539	336	110	القصرين
Sidi bouzid	601	606	607	602	554	362	124	سيدي بوزيد
C.Ouest	**1736**	**1751**	**1744**	**1735**	**1637**	**1071**	**350**	**الوسط الغربي**
Gabes	579	577	575	571	552	363	123	قابس
Medenine	604	623	614	630	623	428	129	مدنين
Tataouine	283	282	290	292	285	188	43	تطاوين
S.Est	**1466**	**1482**	**1479**	**1493**	**1460**	**979**	**295**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	507	502	495	500	486	328	132	قفصة
Tozeur	203	187	185	180	189	105	35	توزر
Kebili	250	253	257	255	252	207	75	قبلي
S.Ouest	**960**	**942**	**937**	**935**	**927**	**640**	**242**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**12493**	**12476**	**12447**	**12424**	**12160**	**7947**	**3183**	**المجموع**

Tableau 5.4 : **Nombre de centres de formation par gouvernorat et année de formation**

Unité: (Le nombre)

الجدول 4.5 – عدد مراكز التكوين المهني حسب الولاية وسنة التكوين

الوحدة: العـــــــدد

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الـــــولايـــة
Tunis	21	21	21	21	20	22	10	تونس
Ariana	6	6	6	6	6	7	9	أريانة
Ben arous	8	8	8	8	8	7	4	بن عروس
Manouba	10	10	10	10	10	8	1	منوبة
D.Tunis	**45**	**45**	**45**	**45**	**44**	**44**	**24**	**إقليم تونس**
Nabeul	16	16	16	16	16	17	12	نابل
Zaghouan	3	3	3	3	3	3	2	زغوان
Bizerte	11	11	11	11	11	14	8	بنزرت
N.Est	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**34**	**22**	**الشمال الشرقي**
Beja	8	8	8	8	8	9	6	باجة
Jendouba	11	11	11	11	11	12	8	جندوبة
Le kef	6	6	6	6	6	6	4	الكاف
Siliana	6	6	6	6	6	6	4	سليانة
N.Ouest	**31**	**31**	**31**	**31**	**31**	**33**	**22**	**الشمال الغربي**
Sousse	14	14	14	14	14	13	11	سوسة
Monastir	12	12	12	12	12	11	6	المنستير
Mahdia	5	5	5	5	5	6	6	المهدية
Sfax	12	12	12	12	12	13	10	صفاقس
C.Est	**43**	**43**	**43**	**43**	**43**	**43**	**33**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	7	7	7	7	7	8	5	القيروان
Kasserine	6	6	6	6	6	7	5	القصرين
Sidi bouzid	4	4	4	4	4	6	5	سيدي بوزيد
C.Ouest	**17**	**17**	**17**	**17**	**17**	**21**	**15**	**الوسط الغربي**
Gabes	7	7	7	7	7	8	5	قابس
Medenine	10	10	10	11	10	10	6	مدنين
Tataouine	3	3	3	3	3	4	1	تطاوين
S.Est	**20**	**20**	**20**	**21**	**20**	**22**	**12**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	5	5	5	5	5	5	3	قفصة
Tozeur	3	3	3	3	3	4	3	توزر
Kebili	3	3	3	3	3	4	2	قبلي
S.Ouest	**11**	**11**	**11**	**11**	**11**	**13**	**8**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**197**	**197**	**197**	**198**	**196**	**210**	**136**	**المجموع**

Tableau 5.5 : **Nombre d'établissements de l'enseignement supérieur par gouvernorat et année universitaire**

Unité: (Le nombre)

الجدول 5.5 – عدد مؤسسات التعليم العالي حسب الولاية والسنة الجامعية

الوحدة: العـــــــدد

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الـــــولايـــــة
Tunis	37	37	37	37	36	37	26	تونس
Ariana	12	12	12	12	12	6	10	أريانة
Ben arous	3	3	3	3	3	3	1	بن عروس
Manouba	11	11	11	11	11	13	--	منوبة
D.Tunis	**63**	**63**	**63**	**63**	**62**	**59**	**37**	**إقليم تونس**
Nabeul	9	9	9	9	9	6	3	نابل
Zaghouan	3	3	3	3	3	2	3	زغوان
Bizerte	8	8	8	8	8	5	1	بنزرت
N.Est	**20**	**20**	**20**	**20**	**20**	**13**	**7**	**الشمال الشرقي**
Beja	4	4	4	4	4	3	1	باجة
Jendouba	4	4	4	4	4	4	2	جندوبة
Le kef	7	7	7	7	7	5	3	الكاف
Siliana	2	2	2	2	2	1	--	سليانة
N.Ouest	**17**	**17**	**17**	**17**	**17**	**13**	**6**	**الشمال الغربي**
Sousse	18	18	18	18	18	15	6	سوسة
Monastir	12	12	12	12	12	12	8	المنستير
Mahdia	6	6	6	6	6	4	--	المهدية
Sfax	20	20	20	20	20	19	10	صفاقس
C.Est	**56**	**56**	**56**	**56**	**56**	**50**	**24**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	9	9	9	9	9	5	2	القيروان
Kasserine	4	4	4	4	4	2	1	القصرين
Sidi bouzid	3	3	3	3	3	1	--	سيدي بوزيد
C.Ouest	**16**	**16**	**16**	**16**	**16**	**8**	**3**	**الوسط الغربي**
Gabes	12	12	12	12	12	9	4	قابس
Medenine	5	5	5	5	5	2	--	مدنين
Tataouine	2	2	2	2	2	1	--	تطاوين
S.Est	**19**	**19**	**19**	**19**	**19**	**12**	**4**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	10	10	10	10	10	5	2	قفصة
Tozeur	2	2	2	2	2	1	--	توزر
Kebili	1	1	1	1	1	1	--	قبلي
S.Ouest	**13**	**13**	**13**	**13**	**13**	**7**	**2**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**204**	**204**	**204**	**204**	**203**	**162**	**83**	**المجموع**

Tableau 5.6.a : **Nombre de laboratoires de recherches par gouvernorat et par année**

الجدول 5.6أ– عـــدد مخـابـــر البـــحـــث حسب الولاية والسنة

Unité: (Le nombre) **الوحدة: العـــــدد**

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الـــولايـــة
Tunis	232	152	133	136	109	55	3	تونس
Ariana	6	17	15	15	25	11	_	أريانة
Ben arous	_	1	1	1	_	10	5	بن عروس
Manouba	4	18	13	14	11	5	_	منوبة
D.Tunis	**242**	**188**	**162**	**166**	**145**	**81**	**8**	**إقليم تونس**
Nabeul	18	23	21	21	13	_	_	نابل
Zaghouan		1	1	1	1	1	_	زغوان
Bizerte	1	8	6	6	5	2	_	بنزرت
N.Est	**19**	**32**	**28**	**28**	**19**	**3**	_	**الشمال الشرقي**
Beja	_	_	_	_	_	_	_	باجة
Jendouba	_	3	3	3	3	1	_	جندوبة
Le kef	4	1	1	1	1	_	_	الكاف
Siliana		_	_	_	_	_	_	سليانة
N.Ouest	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**1**	**0**	**الشمال الغربي**
Sousse	21	25	23	22	17	1	_	سوسة
Monastir	36	45	32	33	31	11	_	المنستير
Mahdia	_	-	_	_	_	_	_	المهدية
Sfax	84	82	69	65	53	19	3	صفاقس
C.Est	**141**	**152**	**124**	**120**	**101**	**31**	**3**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	1	2	2	2	1	_	_	القيروان
Kasserine	-	-	_	_	_	_	_	القصرين
Sidi bouzid	--	--	_		_	_	_	سيدي بوزيد
C.Ouest	**1**	**2**	**2**	**2**	**1**	_	_	**الوسط الغربي**
Gabes	10	9	4	4	2	_	_	قابس
Medenine	5	5	5	5	5	5	5	مدنين
Tataouine	-	-	_			_	_	تطاوين
S.Est	**15**	**14**	**9**	**9**	**7**	**5**	**5**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	_	_	_	_	_	_	_	قفصة
Tozeur	_	_	_	_	_	_	_	توزر
Kebili	_	_	_	_	_	_	_	قبلي
S.Ouest	_	_	_	_	_	_	_	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**422**	**392**	**329**	**329**	**277**	**121**	**16**	**المجموع**

Tableau 5.6.b : **Nombre d'unités de recherches par gouvernorat et par année**

Unité: (Le nombre)

الجدول 5.6ب– عـــدد وحـــدات الـبـــحـــث حسب الولاية والسنة

الوحدة: العـــــدد

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الـــولايـــة
Tunis	81	107	128	120	119	236	1	تونس
Ariana	4	2	7	9	12	13	_	أريانة
Ben arous	--	--	1	1	_	2	_	بن عروس
Manouba	--	11	17	16	16	27	_	منوبة
D.Tunis	**85**	**120**	**153**	**146**	**147**	**278**	**1**	**إقليم تونس**
Nabeul	9	2	4	7	6	2	_	نابل
Zaghouan	--	--	_	_	_	_	_	زغوان
Bizerte	--	8	10	10	11	10	_	بنزرت
N.Est	**9**	**10**	**14**	**17**	**17**	**12**	_	**الشمال الشرقي**
Beja	--	3	3	_	_	_	_	باجة
Jendouba	--	--	_		_	_	_	جندوبة
Le kef	3	--	1	1	1	1	_	الكاف
Siliana	--	--	_	_	_	_	_	سليانة
N.Ouest	**3**	**3**	**4**	**1**	**1**	**1**	_	**الشمال الغربي**
Sousse	5	20	38	37	38	67	_	سوسة
Monastir	6	11	20	24	26	82	_	المنستير
Mahdia	1	4	5	2	2	_	_	المهدية
Sfax	19	30	48	54	53	102	1	صفاقس
C.Est	**31**	**65**	**111**	**117**	**119**	**251**	**1**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	4	2	2	3	1	_	_	القيروان
Kasserine	--	1	1	1	_	_	_	القصرين
Sidi bouzid	--	1	1	1	_	_	_	سيدي بوزيد
C.Ouest	**4**	**4**	**4**	**5**	**1**	_	_	**الوسط الغربي**
Gabes	6	10	10	13	14	8	_	قابس
Medenine	--	1	1	1	1	_	_	مدنين
Tataouine	--	--	_	_		_	_	تطاوين
S.Est	**6**	**11**	**11**	**14**	**15**	**8**	_	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	1	4	4	4	4	_	_	قفصة
Tozeur	--	--	_	_	_	_	_	توزر
Kebili	--	--	_	_	_	_	_	قبلي
S.Ouest	**1**	**4**	**4**	**4**	**4**	_	_	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**139**	**217**	**301**	**304**	**304**	**550**	**2**	**المجموع**

Tableau 5.6.c : **Nombre d'établissements d'oeuvres Universitaires par gouvernorat et par année**

الجدول 5.6ج – عدد مؤسسات الخدمات الجامعية حسب الولاية والسنة

Unité: (Le nombre) **الوحدة: العـــــــدد**

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	1995/1994	الـــــولايـــة
Tunis	31	31	33	31	28	28	28	تونس
Ariana	8	5	5	6	6	6	6	أريانة
Ben arous	5	5	5	8	8	7	7	بن عروس
Manouba	12	12	12	6	6	4	4	منوبة
D.Tunis	**56**	**53**	**55**	**51**	**48**	**45**	**45**	**إقليم تونس**
Nabeul	8	8	8	7	6	4	2	نابل
Zaghouan	6	6	6	2	2	2		زغوان
Bizerte	2	2	2	5	5	3	1	بنزرت
N.Est	**16**	**16**	**16**	**14**	**13**	**9**	**3**	**الشمال الشرقي**
Beja	2	2	2	2	2	1	_	باجة
Jendouba	4	4	4	4	4	3	_	جندوبة
Le kef	4	4	4	4	4	3	_	الكاف
Siliana	2	2	2	2	2	1	_	سليانة
N.Ouest	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**8**	_	**الشمال الغربي**
Sousse	13	13	13	10	9	9	8	سوسة
Monastir	12	12	12	10	10	8	8	المنستير
Mahdia	4	4	4	5	4	3	_	المهدية
Sfax	19	18	18	15	15	13	10	صفاقس
C.Est	**48**	**47**	**47**	**40**	**38**	**33**	**26**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	9	8	8	7	7	7	3	القيروان
Kasserine	5	5	4	5	4	2	_	القصرين
Sidi bouzid	3	3	2	3	2	1	_	سيدي بوزيد
C.Ouest	**17**	**16**	**14**	**15**	**13**	**10**	**3**	**الوسط الغربي**
Gabes	7	6	6	7	7	6	3	قابس
Medenine	6	6	5	5	5	3	_	مدنين
Tataouine	2	2	2	1	1	1	_	تطاوين
S.Est	**15**	**14**	**13**	**13**	**13**	**10**	**3**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	4	4	3	5	5	4	1	قفصة
Tozeur	2	2	2	1	1	1	_	توزر
Kebili	2	2	2	1	1	1	_	قبلي
S.Ouest	**8**	**8**	**7**	**7**	**7**	**6**	**1**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**172**	**166**	**164**	**152**	**144**	**121**	**81**	**المجموع**

Tableau 5.6.d : **Nombre d'établissements de l'enseignement supérieur privé par gouvernorat et par année**

Unité: (Le nombre)

الجدول 5.6.د– عدد مؤسسات التعليم العالي الخاص حسب الولاية والسنة

الوحدة: العـــــــدد

Gouvernorat	2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2015/2014	2005/2004	الـــــولايـــة
Tunis	34	34	37	36	31	13	تونس
Ariana	7	7	7	5	4		أريانة
Ben arous	1	1	1	1	1	1	بن عروس
Manouba	1	1	1	1	1	_	منوبة
D.Tunis	**43**	**43**	**46**	**43**	**37**	**14**	**إقليم تونس**
Nabeul	3	3	3	3	3		نابل
Zaghouan	_	_	_	_	_	_	زغوان
Bizerte	_	_	_	_	_	_	بنزرت
N.Est	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	_	**الشمال الشرقي**
Beja	--	_	_	_	_	_	باجة
Jendouba	--	_	_	_	_	_	جندوبة
Le kef	--	_	_	_	_	_	الكاف
Siliana	--	_	_	_	_	_	سليانة
N.Ouest	**--**	**--**	_	_	_	_	**الشمال الغربي**
Sousse	17	17	14	15	13	2	سوسة
Monastir	2	2	2	2	2	_	المنستير
Mahdia			_	_	_	_	المهدية
Sfax	6	6	6	6	5	2	صفاقس
C.Est	**25**	**25**	**22**	**23**	**20**	**4**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	1	1	1	1	1	_	القيروان
Kasserine	_	_	_	_	_	_	القصرين
Sidi bouzid	_	_	_	_	_	_	سيدي بوزيد
C.Ouest	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	_	**الوسط الغربي**
Gabes	1	1	1	1	1	_	قابس
Medenine	--	_	_	_	_	_	مدنين
Tataouine	--	_	_	_	_	_	تطاوين
S.Est	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	_	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	1	1	1	1	1	_	قفصة
Tozeur	--	_	_	_	_	_	توزر
Kebili	--	_	_	_	_	_	قبلي
S.Ouest	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	_	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**74**	**74**	**74**	**72**	**63**	**18**	**المجموع**

*يشمل الأحياء والمبيتات والمطاعم الجامعية العمومية بما فيها المطاعم التي هي بالأحياء الجامعية.

الـــــباب الـــسـادس

البنية الأساسية الصحية

CHAPITRE 6

INFRASTRUCTURE DE BASE DE LA SANTÉ

CHAPTER 6

INFRASTRUCTURE OF BASIC HEALTH CARE

الصحة

ساهمت الجهود المبذولة خلال العشرية المنقضية في قطاع الصحة العمومية في تحسين مجمل المؤشرات الصحية وفي تقريب الخدمات من المواطن. وفي هذا الإطار تكثفت شبكة الهياكل الصحية وتطوّر عدد الأسرّة بالمستشفيات العمومية من 15.574 سريرا سنة 1994 إلى 21616 سرير سنة 2019وينتظر أن يبلغ عدد الأسرّة 21994 سنة 2020. وعلى هذا الأساس تطور عدد الأسرة بالنسبة لعدد السكان 1.8 سرير لكل 1000 ساكن.

وبالتوازي ارتفع عدد مراكز الصحة الأساسية المستغلة من 1730 مركزا سنة 1994 إلى 2189 مركزا سنة 2019 موزعة على 203 دائرة صحية، وينتظر أن يرتفع عددها إلى 2220 سنة 2020 .

كما تطور أيضا عدد الأسرّة في المصحات الخاصة من 4092 سرسرا سنة 2014 إلى 6704 سريرا سنة 2019 وينتظر أن يبلغ العدد 8052 سريرا سنة 2020.

LA SANTE

Au cours de la dernière décennie, les efforts consentis dans le secteur de la santé publique ont contribué à améliorer la majorité des indicateurs de la santé et de rapprocher les services auprès des citoyens. Dans ce cadre, le réseau structurel de la santé a été intensifié et le nombre de lits dans les hôpitaux publics a évolué de 15574 en 1994 à 21616 en 2019 et il pourrait atteindre 21994 en 2020. Sur cette base, la couverture en lits devient 1.8 lits pour 1000 habitants.

Parallèlement, le nombre de centres de santé de base en exploitation a augmenté de 1730 en 1994 à 2189 en 2019 répartis sur 203 arrondissements sanitaires et il est prévu d'atteindre 2220 centres en 2020.

Le nombre de lits dans le secteur privé a évolué aussi de 4092 en 2014 à 6704 en 2019 et il est prévu d'atteindre 8052 lits en 2020.

HEALTH CARE

Along the last decade, the efforts made, in the public health sector has contributed to the improvement of most health indicators, and brings health services closer to citizens. In this frame, the network health structure has been intensified and the number of beds in public hospitals has increased from 15574 in 1994 to 21616 in 2019, and it's going to reach 21994 in 2020. So, the number of beds for 1000 inhabitants reached 1.8.

In parallel, the number of basic health centers has increased from 1730 in 1994 to 2189 in 2019 which are distributed over 203 sanitary districts. This number is expected to reach 2220 centers in 2020.

Also, the number of beds in private sector has increased from 4092 en 2014 to 6704 in 2019, and is going to reach 8052 in 2020.

تطور عدد مراكز الصحة الإساسية

Nombre de centres de soin de santé de base

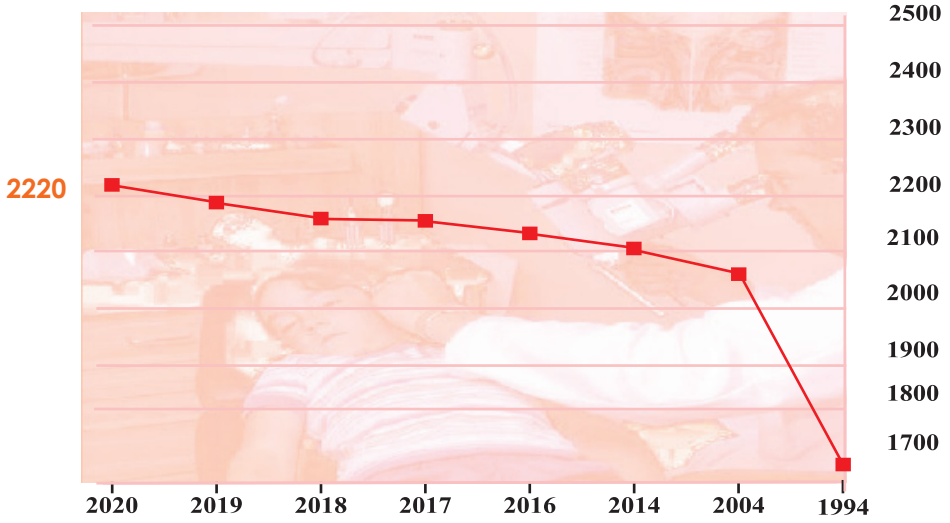


Tableau 6.1: **Nombre de centres de soins de santé de base par gouvernorat en fin d'année**

Unité: (Le nombre)

الجدول 1.6: عدد مراكز رعاية الصحة الأساسية حسب الولاية في آخر السنة

الوحدة: العدد

Gouvernorat	2020(**)	2019(*)	2018	2017	2014	2004	1994	الولاية
Tunis	49	49	49	49	50	49	47	تونس
Ariana	30	27	25	25	24	23	48	أريانة
Ben arous	47	47	47	47	47	48	36	بن عروس
Manouba	43	43	43	43	44	42	--	منوبة
D.Tunis	**169**	**166**	**164**	**164**	**165**	**162**	**131**	**إقليم تونس**
Nabeul	117	118	119	121	120	123	104	نابل
Zaghouan	55	53	51	51	50	49	42	زغوان
Bizerte	93	93	93	92	90	89	83	بنزرت
N.Est	**265**	**264**	**263**	**264**	**260**	**261**	**229**	**الشمال الشرقي**
Beja	99	97	96	95	93	96	79	باجة
Jendouba	120	119	118	117	114	113	94	جندوبة
Le kef	85	88	91	97	94	93	79	الكاف
Siliana	83	85	87	90	88	88	75	سليانة
N.Ouest	**387**	**389**	**392**	**399**	**389**	**390**	**327**	**الشمال الغربي**
Sousse	109	106	103	101	102	92	76	سوسة
Monastir	87	91	96	98	99	100	96	المنستير
Mahdia	122	121	120	120	116	114	97	المهدية
Sfax	146	147	149	149	147	152	120	صفاقس
C.Est	**464**	**465**	**468**	**468**	**464**	**458**	**389**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	155	148	142	139	134	127	88	القيروان
Kasserine	136	132	128	127	120	116	97	القصرين
Sidi bouzid	128	126	124	124	116	114	82	سيدي بوزيد
C.Ouest	**419**	**406**	**394**	**390**	**370**	**357**	**267**	**الوسط الغربي**
Gabes	94	94	94	96	90	90	79	قابس
Medenine	120	120	120	120	116	110	94	مدنين
Tataouine	68	67	66	65	64	61	53	تطاوين
S.Est	**282**	**281**	**280**	**281**	**270**	**261**	**226**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	116	108	100	94	99	88	80	قفصة
Tozeur	47	42	38	37	33	33	30	توزر
Kebili	72	67	63	60	59	57	51	قبلي
S.Ouest	**235**	**217**	**201**	**191**	**191**	**178**	**161**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**2220**	**2189**	**2161**	**2157**	**2109**	**2067**	**1730**	**المجموع**

(*) le nombre de centres de soins de 2019 est probable

(**) 2020 est prévisionnel

(*) عدد مراكز رعاية الصحة الأساسية لسنة 2019 محتمل

(**) لسنة 2020 متوقعة

Tableau 6.2 : **Nombre de lits dans les hôpitaux publics par gouvernorat en fin d'année**

Unité: (Le nombre)

الجدول 2.6: عدد الاسرّة بالمستشفيات العمومية حسب الولاية في آخر السنة

الوحدة: العـــــدد

Gouvernorat	2020(**)	2019(*)	2018	2017	2014	2004	1994	الـــولايـــة
Tunis	4421	4343	4297	4170	4099	3498	3649	تونس
Ariana	679	541	536	536	516	371	1209	أريانة
Ben arous	393	393	353	353	215	51	20	بن عروس
Manouba	974	970	970	970	970	959	--	منوبة
D.Tunis	**6467**	**6247**	**6156**	**6029**	**5800**	**4879**	**4878**	**إقليم تونس**
Nabeul	1028	1028	1008	1008	976	804	710	نابل
Zaghouan	517	517	495	495	495	454	73	زغوان
Bizerte	983	983	973	961	953	863	799	بنزرت
N.Est	**2528**	**2528**	**2476**	**2464**	**2424**	**2121**	**1582**	**الشمال الشرقي**
Beja	656	648	628	594	581	491	486	باجة
Jendouba	743	743	740	740	639	567	516	جندوبة
Le kef	626	626	626	626	543	538	470	الكاف
Siliana	391	391	391	391	391	324	264	سليانة
N.Ouest	**2416**	**2408**	**2385**	**2351**	**2154**	**1920**	**1736**	**الشمال الغربي**
Sousse	1602	1515	1495	1472	1460	1435	1246	سوسة
Monastir	1203	1203	1203	1203	1177	953	861	المنستير
Mahdia	715	709	709	679	648	588	466	المهدية
Sfax	1824	1824	1831	1798	1735	1587	1355	صفاقس
C.Est	**5344**	**5251**	**5238**	**5152**	**5020**	**4563**	**3928**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	758	758	731	725	715	680	580	القيروان
Kasserine	672	660	660	660	541	507	332	القصرين
Sidi bouzid	525	480	480	480	440	369	287	سيدي بوزيد
C.Ouest	**1955**	**1898**	**1871**	**1865**	**1696**	**1556**	**1199**	**الوسط الغربي**
Gabes	746	746	710	675	665	615	516	قابس
Medenine	806	806	806	806	774	663	638	مدنين
Tataouine	269	269	269	259	259	249	162	تطاوين
S.Est	**1821**	**1821**	**1785**	**1740**	**1698**	**1527**	**1316**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	780	780	780	780	776	564	578	قفصة
Tozeur	354	354	354	354	340	173	207	توزر
Kebili	329	329	329	329	299	168	150	قبلي
S.Ouest	**1463**	**1463**	**1463**	**1463**	**1415**	**905**	**935**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**21994**	**21616**	**21374**	**21064**	**20207**	**17471**	**15574**	**المجموع**

(*) le nombre de lits dans les hôpitaux de 2019 est probable

(**) 2020 est prévisionnel

(*) عدد الاسرّة بالمستشفيات لسنة 2019 محتمل

(**) لسنة 2020 متوقعة

Tableau 6.3: **Nombre des services d'urgences dans les structures dans les structures sanitaires publics par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 3.6: عدد اقسام الاستعجالي في المستشفيات العمومية حسب الولاية في آخر السنة

Unité: (Le nombre) **الوحدة: العدد**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2015	2014	الولاية
Tunis	12	12	12	11	11	11	تونس
Ariana	3	3	3	3	3	3	أريانة
Ben arous	2	2	2	2	2	2	بن عروس
Manouba	3	3	3	3	3	3	منوبة
D.Tunis	**20**	**20**	**20**	**19**	**19**	**19**	**إقليم تونس**
Nabeul	11	11	11	11	11	12	نابل
Zaghouan	4	4	4	4	4	4	زغوان
Bizerte	7	7	7	7	7	7	بنزرت
N.Est	**22**	**22**	**22**	**22**	**22**	**23**	**الشمال الشرقي**
Beja	8	8	8	8	8	8	باجة
Jendouba	6	6	6	6	6	6	جندوبة
Le kef	10	10	10	10	10	10	الكاف
Siliana	9	9	9	9	9	9	سليانة
N.Ouest	**33**	**33**	**33**	**33**	**33**	**33**	**الشمال الغربي**
Sousse	7	7	7	7	7	6	سوسة
Monastir	8	8	8	8	8	8	المنستير
Mahdia	11	11	11	11	11	10	المهدية
Sfax	11	11	11	11	11	11	صفاقس
C.Est	**37**	**37**	**37**	**37**	**37**	**35**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	12	12	12	12	12	12	القيروان
Kasserine	10	10	10	10	10	10	القصرين
Sidi bouzid	11	11	11	11	10	10	سيدي بوزيد
C.Ouest	**33**	**33**	**33**	**33**	**32**	**32**	**الوسط الغربي**
Gabes	11	11	11	11	8	7	قابس
Medenine	9	9	9	9	8	8	مدنين
Tataouine	7	7	7	7	7	7	تطاوين
S.Est	**27**	**27**	**27**	**27**	**23**	**22**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	11	11	11	11	9	9	قفصة
Tozeur	7	7	7	7	5	5	توزر
Kebili	5	5	5	5	5	5	قبلي
S.Ouest	**23**	**23**	**23**	**23**	**19**	**19**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**195**	**195**	**195**	**194**	**185**	**183**	**المجموع**

(*) le nombre des services d'urgences de 2020 est prévisionnel

(*)عدد اقسام الاستعجالي في المستشفيات العمومية متوقعة

Tableau 6.4: **Nombre des cliniques privés par gouvernorat en fin d'année**

Unité: (Le nombre)

الجدول 4.6: عدد المصحات الخاصة حسب الولاية في آخر السنة

الوحدة: العدد

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2015	2014	2013	الولاية
Tunis	34	33	32	32	32	29	29	تونس
Ariana	6	5	4	4	3	3	3	أريانة
Ben arous	6	5	5	4	4	4	4	بن عروس
Manouba	--	--	--	--	--	--	--	منوبة
D.Tunis	**47**	**43**	**41**	**40**	**39**	**36**	**36**	**إقليم تونس**
Nabeul	8	8	8	8	6	6	5	نابل
Zaghouan	1	1	1	1	--	--	--	زغوان
Bizerte	2	2	2	2	1	1	1	بنزرت
N.Est	**11**	**11**	**11**	**11**	**7**	**7**	**6**	**الشمال الشرقي**
Beja	1	1	1	1	1	1	--	باجة
Jendouba	3	3	3	3	3	3	3	جندوبة
Le kef	1	1	1	1	1	1	1	الكاف
Siliana	--	--	--	--	--	--	--	سليانة
N.Ouest	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	**4**	**الشمال الغربي**
Sousse	7	7	7	7	7	7	7	سوسة
Monastir	5	5	5	5	5	5	4	المنستير
Mahdia	2	2	2	2	2	2	1	المهدية
Sfax	15	15	15	13	13	13	12	صفاقس
C.Est	**29**	**29**	**29**	**27**	**27**	**27**	**24**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	2	2	2	2	1	1	1	القيروان
Kasserine	1	1	1	1	1	1	1	القصرين
Sidi bouzid	--	--	--	--	--	--	--	سيدي بوزيد
C.Ouest	**3**	**3**	**3**	**3**	**2**	**2**	**2**	**الوسط الغربي**
Gabes	5	4	4	3	3	3	3	قابس
Medenine	9	8	7	7	6	6	5	مدنين
Tataouine	--	--	--	--	--	--	--	تطاوين
S.Est	**14**	**12**	**11**	**10**	**9**	**9**	**8**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	3	2	1	1	1	1	1	قفصة
Tozeur	--	--	--	--	--	--	--	توزر
Kebili	1	1	1	1	1	1	1	قبلي
S.Ouest	**4**	**3**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**113**	**106**	**102**	**98**	**91**	**88**	**82**	**المجموع**

(*) le nombre des cliniques privés de 2020 est prévisionnel

(*) عدد المصحات الخاصة لسنة 2020 متوقعة

Tableau 6.5: **Nombre des lits dans les cliniques privés par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 5.6: عدد الاسرّة في المصحات الخاصة حسب الولاية في آخر السنة

Unité: (Le nombre) **الوحدة: العدد**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2015	2014	الولاية
Tunis	2530	2325	2259	2137	190 2	1541	تونس
Ariana	466	385	370	318	213	213	أريانة
Ben arous	457	309	309	209	152	152	بن عروس
Manouba	--	--	--	--	--	--	منوبة
D.Tunis	**3453**	**3019**	**2938**	**2664**	**2555**	**1906**	**إقليم تونس**
Nabeul	629	514	514	420	235	235	نابل
Zaghouan	45	52	52	60	--	--	زغوان
Bizerte	148	148	148	148	46	46	بنزرت
N.Est	**822**	**714**	**714**	**628**	**281**	**281**	**الشمال الشرقي**
Beja	102	102	102	102	102	102	باجة
Jendouba	66	66	66	66	66	66	جندوبة
Le kef	15	15	15	15	15	15	الكاف
Siliana	--	--	--	--	--	--	سليانة
N.Ouest	**183**	**183**	**183**	**183**	**183**	**183**	**الشمال الغربي**
Sousse	600	370	370	228	228	228	سوسة
Monastir	284	284	284	284	284	133	المنستير
Mahdia	124	124	124	124	124	63	المهدية
Sfax	1234	981	981	780	767	701	صفاقس
C.Est	**2242**	**1759**	**1759**	**1416**	**1403**	**1125**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	143	143	143	143	35	35	القيروان
Kasserine	24	24	24	24	24	24	القصرين
Sidi bouzid	--	--	--	--	--	--	سيدي بوزيد
C.Ouest	**167**	**167**	**167**	**167**	**59**	**59**	**الوسط الغربي**
Gabes	201	121	121	73	73	73	قابس
Medenine	748	629	529	529	407	406	مدنين
Tataouine	--	--	--	--	--	--	تطاوين
S.Est	**948**	**750**	**650**	**602**	**480**	**479**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	217	92	39	39	39	39	قفصة
Tozeur	--	--	--	--	--	--	توزر
Kebili	20	20	20	20	20	20	قبلي
S.Ouest	**237**	**112**	**59**	**59**	**59**	**59**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**8052**	**6704**	**6470**	**5719**	**5020**	**4092**	**المجموع**

(*) le nombre de lits dans les cliniques privés de 2020 est prévisionnel

(*) عدد الاسرّة في المصحات الخاصة لسنة 2020 متوقعة

Tableau 6.6: **Nombre des laboratoires privés par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 6.6: عدد المخابر الطبية الخاصة حسب الولاية في آخر السنة

Unité: (Le nombre) **الوحدة: العدد**

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2015	2014	الولاية
Tunis	140	130	122	121	112	109	تونس
Ariana	55	52	51	49	38	36	أريانة
Ben arous	46	43	40	40	32	28	بن عروس
Manouba	19	17	15	15	11	10	منوبة
D.Tunis	**260**	**242**	**228**	**225**	**193**	**183**	**إقليم تونس**
Nabeul	50	42	38	35	30	29	نابل
Zaghouan	3	3	3	3	2	2	زغوان
Bizerte	19	18	18	17	15	16	بنزرت
N.Est	**72**	**63**	**59**	**55**	**47**	**47**	**الشمال الشرقي**
Beja	7	6	6	5	5	5	باجة
Jendouba	6	6	6	6	5	4	جندوبة
Le kef	4	4	4	4	3	3	الكاف
Siliana	1	1	1	1	1	1	سليانة
N.Ouest	**18**	**17**	**17**	**16**	**14**	**13**	**الشمال الغربي**
Sousse	54	47	44	41	38	31	سوسة
Monastir	39	32	30	26	21	19	المنستير
Mahdia	18	14	13	11	9	8	المهدية
Sfax	113	101	98	90	83	79	صفاقس
C.Est	**224**	**194**	**185**	**168**	**151**	**137**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	24	12	8	6	6	6	القيروان
Kasserine	8	5	4	3	3	3	القصرين
Sidi bouzid	6	5	5	4	3	2	سيدي بوزيد
C.Ouest	**39**	**22**	**17**	**13**	**12**	**11**	**الوسط الغربي**
Gabes	12	11	11	10	9	9	قابس
Medenine	26	21	18	17	15	12	مدنين
Tataouine	4	2	2	1	1	1	تطاوين
S.Est	**42**	**34**	**31**	**28**	**25**	**22**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	5	4	4	3	3	3	قفصة
Tozeur	4	2	1	1	1	1	توزر
Kebili	5	3	2	2	2	2	قبلي
S.Ouest	**14**	**9**	**7**	**6**	**6**	**6**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**669**	**581**	**544**	**511**	**448**	**419**	**المجموع**

(*) le nombre des laboratoires médicales privés de2020 est prévisionnel

(*)عدد المخابر الطبية الخاصة لسنة 2020 تقديري

الـــــباب الـــسـابع

البنية الأساسية الثقافية

CHAPITRE 7

INFRASTRUCTURE DE BASE DE LA CULTURE

CHAPTER 7

INFRASTRUCTURE OF THE BASIC CULTURE

الثقافة

في إطار الحرص على تكريس ديمقراطية الثقافة بتعزيز اللامركزية وتقريب المادة الثقافية من جميع الفئات والشرائح الاجتماعية تركزت جهود الدولة خلال الفترة المنقضية 1994-2019 على تدعيم البنية الأساسية الثقافية من خلال تكثيف شبكتي المكتبات العمومية ومؤسسات العمل الثقافي.
وأثمرت هذه الجهود تطورا في عدد المكتبات العمومية من 289 وحدة سنة 1994 إلى 396 وحدة سنة2019 و 407 وحدة منتظرة في موفى سنة 2020. ممّا مكن من تطوير نسبة المقاعد بالقياس إلى عدد السكان من مقعد لكل 460 ساكن سنة 1994 إلى مقعد لكل 345 ساكن سنة 2019.
كما ارتفع عدد دور الثقافة من 184 مؤسسة سنة 1994 إلى 230 مؤسسة سنة 2019. وينتظر أن يرتفع عدد دور الثقافة إلى 236 سنة 2020 .

LA CULTURE

Dans le cadre de l'ancrage de la démocratisation de la culture à travers la décentralisation et le rapprochement de la culture pour toutes les catégories et couches sociales, les efforts de l'Etat ont été axés au cours de ces dernières années, 1994-2019 sur la consolidation de l'infrastructure de base de la culture et ce à travers l'intensification du réseau des bibliothèques publiques, et les institutions d'animation culturelles.
Ces efforts ont abouti à l'accroissement du nombre des bibliothèques de 289 unités en 1994 à 396 en 2019 et il pourrait atteindre 407 au terme de l'année 2020 ; ce qui a permis d'améliorer le taux de couverture, par rapport à la population, passant de 1 place pour 460 personnes en 1994 à 1 place pour 345 personnes en 2019.
En outre, le nombre des maisons de culture a augmenté de 184 institutions en 1994 à 230 en 2019 et il est prévu d'atteindre 236 maisons de culture en 2020.

THE CULTURE

In the frame of incarnation and approaching culture to all categories and social groups, the State efforts emphasized in the last years (1994-2019) on consolidating the basic culture infrastructure, through intensification of public library network and entertainment culture institutions.
This effort contributed to the increase of library numbers from 289 unities in 1994 to 396 in 2019 and it's expected to reach 407 unities in 2020; this has improved the coverage rate of 1 seat for 460 people in 1994 to 1 seat for 345 people in 2019.
In addition, the number of cultural centers has increased from 184 in 1994 to 230 in 2019, and it's expected to reach 236 centers in 2020.

تطور عدد المكتبات العمومية و دور الثقافة

Nombre de bibliothèques et de maisons de culture

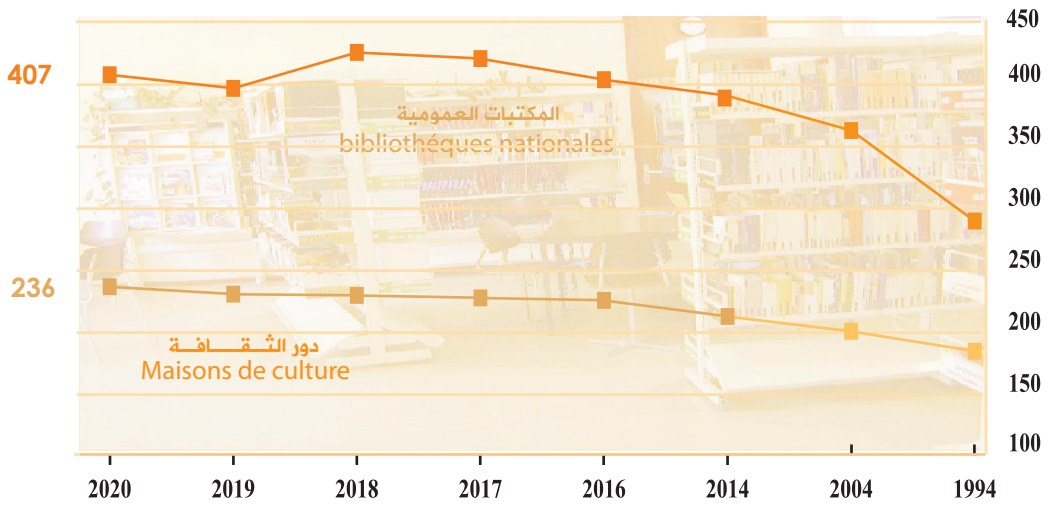


Tableau 7.1 : **Nombre de bibliothèques par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 1.7: عدد المكتبات العمومية حسب الولاية في آخر السنة

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2004	1994	الولاية
TUNIS	22	22	21	21	22	23	23	تونس
ARIANA	11	11	12	12	11	9	13	أريانة
BEN AROUS	10	10	11	11	17	16	10	بن عروس
MANOUBA	19	18	19	19	11	10	--	منوبة
D.TUNIS	**62**	**61**	**63**	**63**	**61**	**58**	**46**	**إقليم تونس**
NABEUL	25	24	25	26	25	25	21	نابل
ZAGHOUAN	11	10	11	11	9	8	6	زغوان
BIZERTE	22	22	23	20	19	19	19	بنزرت
N.EST	**58**	**56**	**59**	**57**	**53**	**52**	**46**	**الشمال الشرقي**
BEJA	15	15	16	16	15	11	9	باجة
JENDOUBA	12	11	13	12	12	11	7	جندوبة
LE KEF	18	17	18	18	13	12	11	الكاف
SILIANA	11	10	12	12	11	11	11	سليانة
N.OUEST	**56**	**53**	**59**	**58**	**51**	**45**	**38**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	21	21	23	22	21	20	13	سوسة
MONASTIR	24	24	23	24	22	24	21	المنستير
MAHDIA	21	21	21	21	20	19	14	المهدية
SFAX	25	25	27	27	24	25	19	صفاقس
C.EST	**91**	**91**	**94**	**94**	**87**	**88**	**67**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	16	16	18	18	17	15	9	القيروان
KASSERINE	17	16	19	19	18	13	11	القصرين
SIDI BOUZID	16	16	18	18	15	15	14	سيدي بوزيد
C.OUEST	**49**	**48**	**55**	**55**	**50**	**43**	**34**	**الوسط الغربي**
GABES	20	20	22	22	21	17	14	قابس
MEDENINE	16	14	16	15	16	16	9	مدنين
TATAOUINE	14	13	14	14	11	10	6	تطاوين
S.EST	**50**	**47**	**52**	**51**	**48**	**43**	**29**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	21	21	22	21	20	18	16	قفصة
TOZEUR	10	10	11	11	10	8	7	توزر
KEBILI	10	9	10	10	10	7	6	قبلي
S.OUEST	**41**	**40**	**43**	**42**	**40**	**33**	**29**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**407**	**396**	**425**	**420**	**390**	**362**	**289**	**المجموع**

(*) le nombre de bibliothéques publiques 2020 est prévisionnel

(*) عدد المكاتب العمومية 2020 متوقعة

Tableau 7.2 : **Nombre de maisons de culture par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 2.7: عدد دور الثقافة حسب الولاية في آخر السنة

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2004	1994	الولاية
TUNIS	26	26	26	26	26	25	24	تونس
ARIANA	9	9	9	9	2	1	4	أريانة
BEN AROUS	3	3	3	3	7	9	8	بن عروس
MANOUBA	6	5	5	5	4	3	--	منوبة
D.TUNIS	**44**	**43**	**43**	**43**	**39**	**38**	**36**	**إقليم تونس**
NABEUL	11	10	10	10	8	9	7	نابل
ZAGHOUAN	5	5	5	4	4	3	3	زغوان
BIZERTE	11	9	9	9	9	8	7	بنزرت
N.EST	**27**	**24**	**24**	**23**	**21**	**20**	**17**	**الشمال الشرقي**
BEJA	10	10	10	10	9	10	9	باجة
JENDOUBA	9	9	9	9	7	9	9	جندوبة
LE KEF	10	10	10	10	10	7	7	الكاف
SILIANA	8	8	8	8	8	7	6	سليانة
N.OUEST	**37**	**37**	**37**	**37**	**34**	**33**	**31**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	9	9	9	9	9	7	6	سوسة
MONASTIR	15	15	15	15	15	15	14	المنستير
MAHDIA	14	14	14	14	14	14	13	المهدية
SFAX	14	14	14	14	14	11	11	صفاقس
C.EST	**52**	**52**	**52**	**52**	**52**	**47**	**44**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	12	11	11	11	10	10	10	القيروان
KASSERINE	13	13	13	13	13	11	9	القصرين
SIDI BOUZID	9	8	8	8	7	6	5	سيدي بوزيد
C.OUEST	**34**	**32**	**32**	**32**	**30**	**27**	**24**	**الوسط الغربي**
GABES	9	9	9	9	7	7	6	قابس
MEDENINE	8	8	8	8	8	6	5	مدنين
TATAOUINE	6	6	6	6	6	5	4	تطاوين
S.EST	**23**	**23**	**23**	**23**	**21**	**18**	**15**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	8	8	8	8	8	8	8	قفصة
TOZEUR	7	7	6	5	3	5	5	توزر
KEBILI	4	4	4	4	4	4	4	قبلي
S.OUEST	**19**	**19**	**18**	**17**	**15**	**17**	**17**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**236**	**230**	**229**	**227**	**212**	**200**	**184**	**المجموع**

(*) le nombre de maisons de culture 2020 est prévisionnel

(*) عدد دور الثقافة 2020 تقديري

Tableau 7.3 : **Nombre des institutions de musique et danse par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 3.7: عدد معاهد الموسيقى و الرقص حسب الولاية في آخر السنة

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2004	1994	الولاية
TUNIS	2	2	2	2	2	2	2	تونس
ARIANA	1	1	1	1	1	1	1	أريانة
BEN AROUS	1	1	1	1	1	1	1	بن عروس
MANOUBA	1	1	--	--	--	--	--	منوبة
D.TUNIS	**5**	**5**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**إقليم تونس**
NABEUL	1	1	1	1	1	1	1	نابل
ZAGHOUAN	1	1	1	1	1	1	1	زغوان
BIZERTE	1	1	1	1	1	1	1	بنزرت
N.EST	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**الشمال الشرقي**
BEJA	1	1	1	1	1	1	1	باجة
JENDOUBA	1	1	1	1	1	1	1	جندوبة
LE KEF	1	1	1	1	--	--	--	الكاف
SILIANA	1	1	1	1	1	1	--	سليانة
N.OUEST	**4**	**4**	**4**	**4**	**3**	**3**	**2**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	1	1	1	1	1	1	1	سوسة
MONASTIR	1	1	1	1	1	1	1	المنستير
MAHDIA	1	1	1	1	1	1	1	المهدية
SFAX	1	1	1	1	1	1	1	صفاقس
C.EST	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	1	1	1	1	1	1	1	القيروان
KASSERINE	1	1	1	1	1	1	1	القصرين
SIDI BOUZID	1	1	1	1	--	--	--	سيدي بوزيد
C.OUEST	**3**	**3**	**3**	**3**	**2**	**2**	**2**	**الوسط الغربي**
GABES	1	1	1	1	1	1	1	قابس
MEDENINE	1	1	--	--	--	--	--	مدنين
TATAOUINE	1	1	1	--	--	--	--	تطاوين
S.EST	**3**	**3**	**2**	**1**	**1**	**1**	**1**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	1	1	1	1	1	1	--	قفصة
TOZEUR	1	1	1	1	--	--	--	توزر
KEBILI	1	1	1	1	1	--	--	قبلي
S.OUEST	**3**	**3**	**3**	**3**	**2**	**1**	**--**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**25**	**25**	**23**	**22**	**19**	**18**	**16**	**المجموع**

(*) le nombre des institutions de musique et danse 2020 est prévisionnel

(*) عدد معاهد الرقص والموسيقى 2020 تقديري

الـــــباب الـــثـــامن

الشبـــاب و الريـــاضة

CHAPITRE 8

JEUNESSE ET SPORT

CHAPTER 8

YOUTH AND SPORTS

الشبـــــــاب و الرياضـــــــــــــة

ما انفك قطاع الشباب والرياضة يلقى الدعم على مستوى السياسة العامة للدولة التي عملت على تطوير البنية الأساسية وتصوّر برامج عصرية تواكب تطلعات الشباب ورغباته.

كل هذه العوامل مكّنت الرياضة التونسية من تحقيق قفزة كمية ونوعية هامة سواء على مستوى تحقيق النتائج أو على مستوى تعزيز شبكة المنشآت الرياضية. وفي هذا الصدد ارتفع عدد القاعات الرياضية من 68 قاعة سنة 1999 إلى 248 قاعة سنة 2019 وأصبحت هذه القاعات تغطّي مختلف ولايات الجمهورية. كما ارتفع عدد القاعات الرياضية الخاصة من 393 قاعة سنة 2004 إلى 1208 قاعة سنة 2019.

كما تطوّر عدد الملاعب المعشّبة ليبلغ 311 ملعبا سنة 2019 مقابل 90 ملعبا سنة 1999 مع التركيز على الملاعب المعشّبة اصطناعيا نظرا لإمكانية استغلالها بصفة مكثّفة ويتوقّع أن يبلغ عددها 328 خلال السنة القادمة.

كما ارتفع عدد دور الشباب من 252 وحدة سنة 1994 إلى 352 سنة 2019

JEUNESSE ET SPORT

Le secteur de la jeunesse et du sport ne cesse de bénéficier du soutien de la politique générale de l'Etat qui vise à améliorer l'infrastructure et d'envisager des programmes modernes qui convergent avec les aspirations des jeunes.

Ce qui a permis au sport Tunisien de réaliser un saut quantitatif et qualitatif remarquable aussi bien au niveau des résultats qu'au niveau de la consolidation de la batterie des institutions sportives. Ainsi, le nombre des salles de sports est passé de 68 en 1999 à 248 en 2019 réparties sur tous les gouvernorats du pays.

Aussi, le nombre des salles de sport privées est passé de 393 salles en 2004 à 1208 salles en 2019 .

En outre, le nombre des terrains gazonnés a atteint 311 au cours de l'année 2019 contre 90 en 1999 avec l'insistance sur le gazon synthétique caractérisé par son faible cout d'entretien et sa capacité d'exploitation massive.

En outre, le nombre des maisons de jeunes est passé de 252 en 1994 à 352 en 2019.

YOUTH AND SPORTS

The state support for the youth and sports sector is translated by its focus on improving the infrastructure and developing modern programs that match with the goals and willing of the youth.

All these factors have made a remarkable change in the qualitative and quantitative results and the achievements of building sport infrastructure.

The number of sports rooms has increased from 68 in 1999 to 248 in 2019 distributed in all governorates, furthermore the number of private sports rooms has risen from 393 rooms in 2004 to 1208 in 2019.

Also, the number of grassed stadiums has reached 311 during 2019 compared to 90 in 1999 with focusing on industrialized grassed stadiums regarding to their low cost of maintenance and their capacity of support frequently intensive sports activities.

Besides that, the number of youth houses has increased from 252 in 1994 to 352 in 2019

تطور عدد قاعات الرياضة و الملاعب المعشبة

Nombre de salles de sport et stades gazonnés

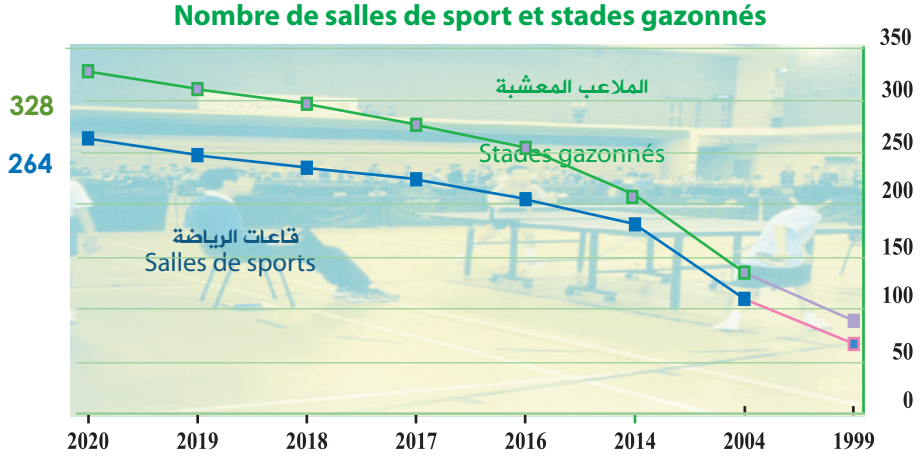


Tableau 8.1: **Nombre de salles de sport par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 1.8: عدد قاعات الرياضة حسب الولاية في آخر السنة

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2004	1999	الـــــولايـــة
TUNIS	48	44	39	38	36	28	17	تونس
ARIANA	14	14	12	12	10	2	1	أريانة
BEN AROUS	18	17	17	17	15	10	6	بن عروس
MANOUBA	10	10	10	10	6	--	--	منوبة
D.TUNIS	**90**	**85**	**78**	**77**	**67**	**40**	**24**	**إقليم تونس**
NABEUL	18	17	17	16	14	9	8	نابل
ZAGHOUAN	7	5	5	4	2	1	1	زغوان
BIZERTE	13	13	13	13	10	5	1	بنزرت
N.EST	**38**	**35**	**35**	**33**	**26**	**15**	**10**	**الشمال الشرقي**
BEJA	9	7	7	7	5	3	2	باجة
JENDOUBA	7	6	6	4	6	3	2	جندوبة
LE KEF	11	11	10	9	6	5	5	الكاف
SILIANA	7	6	6	6	4	2	2	سليانة
N.OUEST	**34**	**30**	**29**	**26**	**21**	**13**	**11**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	12	12	9	9	9	5	4	سوسة
MONASTIR	12	12	12	12	11	9	5	المنستير
MAHDIA	9	9	8	7	5	5	2	المهدية
SFAX	16	15	15	15	13	8	2	صفاقس
C.EST	**49**	**48**	**44**	**43**	**38**	**27**	**13**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	10	10	10	9	8	2	1	القيروان
KASSERINE	6	5	5	5	4	2	1	القصرين
SIDI BOUZID	6	6	6	5	3	2	2	سيدي بوزيد
C.OUEST	**22**	**21**	**21**	**19**	**15**	**6**	**4**	**الوسط الغربي**
GABES	10	8	8	8	3	2	1	قابس
MEDENINE	8	8	8	7	6	4	2	مدنين
TATAOUINE	4	4	4	4	2	1	1	تطاوين
S.EST	**22**	**20**	**20**	**19**	**11**	**7**	**4**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	2	2	2	2	1	1	1	قفصة
TOZEUR	4	4	4	3	1	--	--	توزر
KEBILI	3	3	3	3	2	2	1	قبلي
S.OUEST	**9**	**9**	**9**	**8**	**4**	**3**	**2**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**264**	**248**	**236**	**225**	**182**	**111**	**68**	**المجموع**

(*) le nombre de salles de sport en 2020 est prévisionnel

(*) عدد قاعات الرياضية العمومية لسنة 2020 متوقعة

Tableau 8.2: **Nombre de stades gazonnés par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 2.8: عدد الملاعب المعشبة حسب الولاية في آخر السنة

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2004	1999	الـــــولايـــة
TUNIS	39	36	35	32	29	26	20	تونس
ARIANA	5	4	3	3	3	1	1	أريانة
BEN AROUS	21	21	21	20	17	15	7	بن عروس
MANOUBA	8	8	8	7	2	--	--	منوبة
D.TUNIS	**73**	**69**	**67**	**62**	**51**	**42**	**28**	**إقليم تونس**
NABEUL	14	14	13	13	10	5	3	نابل
ZAGHOUAN	5	5	5	4	2	1	1	زغوان
BIZERTE	16	15	15	13	9	7	4	بنزرت
N.EST	**35**	**34**	**33**	**30**	**21**	**13**	**8**	**الشمال الشرقي**
BEJA	10	10	8	7	5	4	1	باجة
JENDOUBA	12	10	10	10	10	6	5	جندوبة
LE KEF	13	9	8	6	6	3	2	الكاف
SILIANA	7	7	5	4	4	2	2	سليانة
N.OUEST	**42**	**36**	**31**	**27**	**25**	**15**	**10**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	28	28	28	28	22	11	9	سوسة
MONASTIR	24	23	21	20	15	9	4	المنستير
MAHDIA	13	12	10	9	6	4	2	المهدية
SFAX	20	20	20	20	17	10	11	صفاقس
C.EST	**85**	**83**	**79**	**77**	**60**	**34**	**26**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	15	15	15	14	9	5	2	القيروان
KASSERINE	6	4	4	4	4	3	2	القصرين
SIDI BOUZID	12	12	12	12	5	3	1	سيدي بوزيد
C.OUEST	**33**	**31**	**31**	**30**	**18**	**11**	**5**	**الوسط الغربي**
GABES	13	13	13	11	8	3	2	قابس
MEDENINE	16	15	15	13	10	8	5	مدنين
TATAOUINE	7	7	7	7	3	2	1	تطاوين
S.EST	**36**	**35**	**35**	**31**	**21**	**13**	**8**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	14	14	14	13	8	5	4	قفصة
TOZEUR	6	5	3	3	3	2	1	توزر
KEBILI	4	4	4	4	3	1		قبلي
S.OUEST	**24**	**23**	**21**	**20**	**14**	**8**	**5**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**328**	**311**	**297**	**277**	**210**	**136**	**90**	**المجموع**

(*) le nombre de stades gazonnés en 2020 est prévisionnel

(*) عـــدد الملاعب المعشبة لسنة 2020 متوقعة

Tableau 8.3: **Nombre de maisons de jeunes par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 3.8: عـــدد دور الشبـــــــــاب حسب الولاية في آخر السنة

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2004	1999	الـــــولايـــة
TUNIS	14	14	14	14	14	13	14	تونس
ARIANA	8	7	7	6	5	3	7	أريانة
BEN AROUS	14	14	14	14	14	14	12	بن عروس
MANOUBA	13	13	13	13	11	8	_	منوبة
D.TUNIS	**49**	**48**	**48**	**47**	**44**	**38**	**33**	**إقليم تونس**
NABEUL	21	21	21	21	20	20	19	نابل
ZAGHOUAN	11	11	11	11	10	10	9	زغوان
BIZERTE	16	16	16	16	13	11	7	بنزرت
N.EST	**48**	**48**	**48**	**48**	**43**	**41**	**35**	**الشمال الشرقي**
BEJA	9	9	9	9	9	9	7	باجة
JENDOUBA	13	13	13	13	12	7	6	جندوبة
LE KEF	18	18	18	18	14	9	9	الكاف
SILIANA	11	11	11	10	8	9	8	سليانة
N.OUEST	**51**	**51**	**51**	**50**	**43**	**34**	**30**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	16	16	16	16	16	16	11	سوسة
MONASTIR	24	24	24	24	23	22	22	المنستير
MAHDIA	19	19	19	19	17	16	15	المهدية
SFAX	28	27	27	26	24	21	20	صفاقس
C.EST	**87**	**86**	**86**	**85**	**80**	**75**	**68**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	15	15	15	14	14	10	10	القيروان
KASSERINE	13	13	12	12	10	10	7	القصرين
SIDI BOUZID	14	14	14	14	12	11	10	سيدي بوزيد
C.OUEST	**42**	**42**	**41**	**40**	**36**	**31**	**27**	**الوسط الغربي**
GABES	17	17	17	17	17	13	12	قابس
MEDENINE	22	22	22	22	21	21	18	مدنين
TATAOUINE	5	5	5	5	5	7	6	تطاوين
S.EST	**44**	**44**	**44**	**44**	**43**	**41**	**36**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	10	10	9	9	10	8	7	قفصة
TOZEUR	8	8	8	8	8	8	6	توزر
KEBILI	15	15	13	13	12	9	10	قبلي
S.OUEST	**33**	**33**	**30**	**30**	**30**	**25**	**23**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**354**	**352**	**348**	**344**	**319**	**285**	**252**	**المجموع**

(*) le nombre de maisons de jeunes en 2020 est prévisionnel

(*) عـــدد دور الشبـــاب لسنة 2020 متوقعة

Tableau 8.4: **Nombre de salles de sports privées par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 4-8: عـــدد قاعات الرياضة الخاصة حسب الولاية في آخر السنة

Gouvernorat	2019(*)	2018	2017	2016	2014	2004	الـــولايـــة
TUNIS	199	172	172	128	88	58	تونس
ARIANA	60	71	62	76	51	30	أريانة
BEN AROUS	100	113	132	102	86	49	بن عروس
MANOUBA	71	79	79	47	46	19	منوبة
D.TUNIS	**430**	**435**	**445**	**353**	**271**	**156**	**إقليم تونس**
NABEUL	72	79	59	58	54	27	نابل
ZAGHOUAN	11	15	15	12	12	5	زغوان
BIZERTE	57	57	78	51	42	15	بنزرت
N.EST	**140**	**151**	**152**	**121**	**108**	**47**	**الشمال الشرقي**
BEJA	32	32	22	11	11	3	باجة
JENDOUBA	26	26	22	17	17	11	جندوبة
LE KEF	8	8	14	11	11	3	الكاف
SILIANA	19	20	20	10	10	4	سليانة
N.OUEST	**85**	**86**	**78**	**49**	**49**	**21**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	85	112	112	86	82	41	سوسة
MONASTIR	80	81	78	77	66	33	المنستير
MAHDIA	83	79	57	29	50	11	المهدية
SFAX	90	60	60	50	44	16	صفاقس
C.EST	**338**	**332**	**307**	**242**	**242**	**101**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	33	17	17	18	18	7	القيروان
KASSERINE	17	14	14	14	14	9	القصرين
SIDI BOUZID	27	21	21	15	15	8	سيدي بوزيد
C.OUEST	**77**	**52**	**52**	**47**	**47**	**24**	**الوسط الغربي**
GABES	28	13	23	24	24	16	قابس
MEDENINE	17	21	21	15	15	12	مدنين
TATAOUINE	12	9	9	5	5	4	تطاوين
S.EST	**57**	**43**	**53**	**44**	**44**	**32**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	52	44	44	14	14	5	قفصة
TOZEUR	8	10	10	6	6	3	توزر
KEBILI	21	16	16	13	13	4	قبلي
S.OUEST	**81**	**70**	**70**	**33**	**33**	**12**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**1208**	**1169**	**1157**	**889**	**794**	**393**	**المجموع**

(*) le nombre de salles de sports privées en 2019 est prévisionnel

(*) عدد القاعات الرياضية الخاصة 2019 تقديري

Tableau 8.5: **Nombre Des Complexes De Jeunesse par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 5.8: عدد المركبات الشبابية حسب الولاية في آخر السنة

Gouvernorat	2019	2018	2017	2016	2014	2010	الـــــولايـــة
TUNIS	3	3	3	3	2	1	تونس
ARIANA	-	-	-	-	-	-	أريانة
BEN AROUS	1	1	1	1	1	1	بن عروس
MANOUBA	-	-	-	-	-	-	منوبة
D.TUNIS	**4**	**4**	**4**	**4**	**3**	**2**	**إقليم تونس**
NABEUL	2	2	2	2	2	-	نابل
ZAGHOUAN	1	1	1	1	1	-	زغوان
BIZERTE	1	1	1	1	-	-	بنزرت
N.EST	**4**	**4**	**4**	**4**	**3**	**-**	**الشمال الشرقي**
BEJA	1	1	1	1	1	-	باجة
JENDOUBA	1	1	1	-	-	-	جندوبة
LE KEF	1	1	1	1	1	1	الكاف
SILIANA	1	1	1	1	1	-	سليانة
N.OUEST	**4**	**4**	**4**	**3**	**3**	**1**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	3	3	3	3	3	2	سوسة
MONASTIR	1	1	1	1	1	1	المنستير
MAHDIA	-	-	-	-	-	-	المهدية
SFAX	2	2	2	2	2	1	صفاقس
C.EST	**6**	**6**	**6**	**6**	**6**	**4**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	1	1	1	1	1	1	القيروان
KASSERINE	1	1	1	1	1	-	القصرين
SIDI BOUZID	1	1	1	1	1	1	سيدي بوزيد
C.OUEST	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**2**	**الوسط الغربي**
GABES	2	2	1	1	1	1	قابس
MEDENINE	2	2	2	2	2	-	مدنين
TATAOUINE	2	2	2	2	2	1	تطاوين
S.EST	**6**	**6**	**5**	**5**	**5**	**2**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	2	2	2	-	-	-	قفصة
TOZEUR	1	1	1	1	1	-	توزر
KEBILI	1	1	1	1	1	-	قبلي
S.OUEST	**4**	**4**	**4**	**2**	**2**	**-**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**31**	**31**	**30**	**27**	**25**	**11**	**المجموع**

Tableau 8.6: **Evolution Des Nombres D'abonnes Aux Maisons Des Jeunnes Par Gouvernorat**

الجدول 6.8: تطور عدد المنخرطين في دور الشباب حسب الولاية

Unité: Le nombre

الوحدة: العـــــدد

Gouvernorat	2019	2018	2017	2016	2014	2010	الـــــولايـــة
TUNIS	3 593	3862	4 202	4850	2279	4046	تونس
ARIANA	1 263	1397	1 707	1707	228	732	أريانة
BEN AROUS	1 326	1716	3 511	3087	1673	1072	بن عروس
MANOUBA	1 567	1543	2 384	1701	736	1210	منوبة
D.TUNIS	**7 749**	**8 518**	**11 804**	**11 345**	**4 916**	**7 060**	**إقليم تونس**
NABEUL	4 884	4364	8 096	6877	4749	4714	نابل
ZAGHOUAN	2 275	2395	2 304	2617	1567	2362	زغوان
BIZERTE	4 115	4012	1 449	5346	1881	3260	بنزرت
N.EST	**11 274**	**10 771**	**11 849**	**14 840**	**8 197**	**10 336**	**الشمال الشرقي**
BEJA	2 941	2164	3 074	3040	1442	2975	باجة
JENDOUBA	4 551	4600	2 058	3755	4197	3663	جندوبة
LE KEF	2 839	2878	2 862	3015	1904	1875	الكاف
SILIANA	2 680	2433	2 734	3000	1163	1375	سليانة
N.OUEST	**13 011**	**12 075**	**10 728**	**12 810**	**8 706**	**9 888**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	6 313	5947	4 379	6865	5295	5154	سوسة
MONASTIR	5 013	5699	10 103	7687	4560	3734	المنستير
MAHDIA	3 625	4679	6 012	4971	3398	4112	المهدية
SFAX	11 025	10916	16 853	9552	6219	6916	صفاقس
C.EST	**25 976**	**27 241**	**37 347**	**29 075**	**19 472**	**19 916**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	4 670	5088	8 208	5430	3657	2432	القيروان
KASSERINE	2 667	2356	4 327	5586	2649	2497	القصرين
SIDI BOUZID	3 317	4538	8 864	9860	2492	1973	سيدي بوزيد
C.OUEST	**10 654**	**11 982**	**21 399**	**20 876**	**8 798**	**6 902**	**الوسط الغربي**
GABES	4 232	4736	6 107	8005	3669	4016	قابس
MEDENINE	4 184	4589	5 456	5267	3702	5036	مدنين
TATAOUINE	1 257	1327	1 641	2868	1255	1434	تطاوين
S.EST	**9 673**	**10 652**	**13 204**	**16 140**	**8 626**	**10 486**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	2 676	1604	3 062	2611	2932	2610	قفصة
TOZEUR	1 761	1415	5 310	5141	1033	2173	توزر
KEBILI	4 765	3600	5 668	5243	1614	1868	قبلي
S.OUEST	**9 202**	**6 619**	**14 040**	**12 995**	**5 579**	**6 651**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**87 539**	**87 858**	**120 371**	**118 081**	**64 294**	**71 239**	**المجموع**

Tableau 8.7: **Repartition Des Abonnes Aux Salles De Sport Privées Par Gouvernorat**

الجدول 7.8: توزيع عدد المنخرطين بالقاعات الرياضية الخاصة حسب الولاية

Gouvernorat	2019(*)	2018	2017	2016	2014	2010	الـــــولايـــة
TUNIS	21479	8232	8110	7243	6397	5327	تونس
ARIANA	6843	4610	4542	3961	3862	3185	أريانة
BEN AROUS	14250	8140	8020	7378	6905	4991	بن عروس
MANOUBA	4900	4415	4350	4060	3820	3284	منوبة
D.TUNIS	**47472**	**25397**	**25022**	**22642**	**20984**	**16787**	**إقليم تونس**
NABEUL	14347	4344	4280	3921	3346	3800	نابل
ZAGHOUAN	1494	654	644	583	431	410	زغوان
BIZERTE	4311	2781	2740	2580	2751	1787	بنزرت
N.EST	**20152**	**7779**	**7664**	**7084**	**6528**	**5997**	**الشمال الشرقي**
BEJA	4694	2043	2013	1626	1538	1384	باجة
JENDOUBA	3766	1264	1245	1012	911	840	جندوبة
LE KEF	665	2113	2082	1757	1675	445	الكاف
SILIANA	1771	560	552	493	386	342	سليانة
N.OUEST	**10896**	**5980**	**5892**	**4888**	**4510**	**3011**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	15725	3258	3210	2537	2352	3300	سوسة
MONASTIR	15200	3845	3788	3232	3271	2589	المنستير
MAHDIA	14774	4925	4852	3490	3425	2634	المهدية
SFAX	18846	4854	4782	4264	4125	2459	صفاقس
C.EST	**64545**	**16881**	**16632**	**13523**	**13173**	**10982**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	6105	1740	1714	1015	1116	943	القيروان
KASSERINE	3093	1040	1025	719	625	658	القصرين
SIDI BOUZID	5467	1812	1785	1346	1257	1236	سيدي بوزيد
C.OUEST	**14665**	**4591,86**	**4524**	**3080**	**2998**	**2837**	**الوسط الغربي**
GABES	4030	1873	1845	1401	1426	1677	قابس
MEDENINE	1910	1464	1442	1227	1014	1372	مدنين
TATAOUINE	1300	700	690	549	503	377	تطاوين
S.EST	**7240**	**4037**	**3977**	**3177**	**2943**	**3426**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	3534	1472	1450	1030	1043	811	قفصة
TOZEUR	534	800	788	446	334	642	توزر
KEBILI	2116	903	890	792	864	960	قبلي
S.OUEST	**6184**	**3175**	**3128**	**2268**	**2241**	**2413**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**171154**	**67842**	**66839**	**56662**	**53277**	**45453**	**المجموع**

الـــــباب التاسع

الطـفـــولة

CHAPITRE 9

L'ENFANCE

CHAPTER 9

CHILDHOOD

الطفولـــــــــــــــــــــــــــــة

تدعمت البنية الأساسية الموجهة للطفولة بصفة ملحوظة خلال العشرية المنقضية تجسيما للعناية المتميزة التي تحظى بها هذه الشريحة من السكان وموزعة على مختلف جهات البلاد. وتطور عدد مركبات الطفولة كمؤسسات للتنشيط التربوي والاجتماعي من 57 مؤسسة سنة 1994 إلى 97 مؤسسة سنة 2019 ويتوقع أن تبلغ 104 سنة 2020. كما ارتقى عدد نوادي الأطفال من 191 نادي سنة 1994 إلى 256 سنة 2019 و262 نادي سنة 2020 حسب التقديرات.

L'ENFANCE

Au cours de la dernière décennie, l'infrastructure destinée à l'enfance a été renforcée d'une manière appréciable et ceci grâce au soutien privilégié pour cette couche de population répartie à travers les différentes régions du pays.

Le nombre des complexes d'enfants qui constituent les institutions d'animations éducationnelle et sociale a évolu de 57 en 1994 à 97 en 2019 et il pourra atteindre 104 en 2020.

En outre, le nombre des clubs d'enfants est passé de 191 clubs en 1994 à 256 en 2019 et il est prévu d'atteindre 262 en 2020.

CHILDHOOD

Along the last decade, the infrastructure which is oriented to the childhood has been significantly reinforced and this is due to privilege support to this category of population.

The number of child centers, which constitute educational and social entertainment institutions, has increased from 57 in 1994 to 97 in 2019 and it is expected to reach 104 in 2020.

In addition, the number of child clubs has increased from 191 clubs in 1994 to 256 in 2019 and may reach 262 at the end of 2020.

تطور عـــــــــدد نوادي الأطفال

Evolution du Nombre des clubs d'enfants

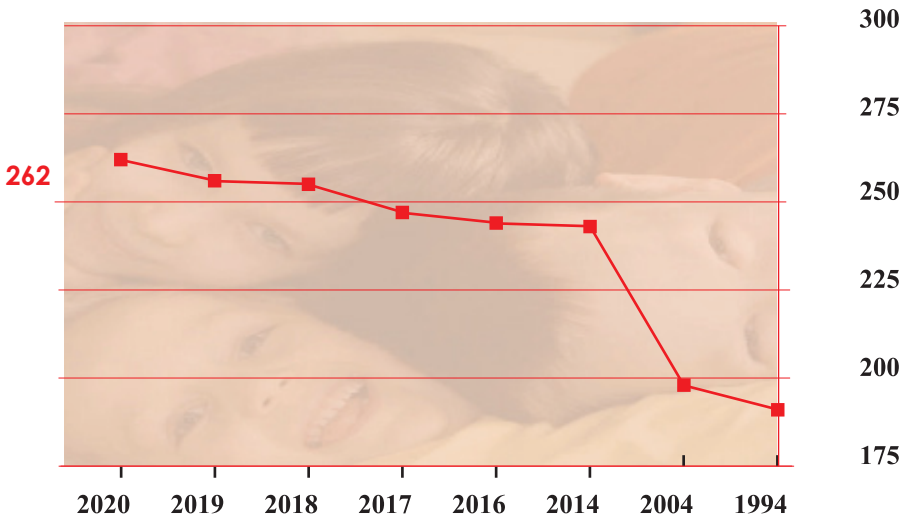


Tableau 9.1 : **Nombre de Clubs d'enfants par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 1.9: عدد نوادي الأطفال حسب الولاية في آخر السنة

Gouvernorat	2020(**)	2019(*)	2018	2017	2014	2004	1994	الولاية
TUNIS	7	6	6	6	6	4	6	تونس
ARIANA	4	4	4	2	4	3	4	أريانة
BEN AROUS	14	14	14	13	13	13	12	بن عروس
MANOUBA	5	5	5	4	5	3	3	منوبة
D.TUNIS	**30**	**29**	**29**	**25**	**28**	**23**	**25**	**إقليم تونس**
NABEUL	23	23	22	22	20	21	20	نابل
ZAGHOUAN	9	9	9	9	9	5	5	زغوان
BIZERTE	10	10	10	10	10	7	7	بنزرت
N.EST	**42**	**42**	**41**	**41**	**39**	**33**	**32**	**الشمال الشرقي**
BEJA	10	10	10	10	9	7	7	باجة
JENDOUBA	4	4	4	4	5	4	3	جندوبة
LE KEF	12	11	11	11	11	9	9	الكاف
SILIANA	7	6	6	6	6	5	6	سليانة
N.OUEST	**33**	**31**	**31**	**31**	**31**	**25**	**25**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	12	12	12	12	12	9	9	سوسة
MONASTIR	26	26	26	24	24	22	19	المنستير
MAHDIA	15	14	14	14	14	13	11	المهدية
SFAX	11	11	11	11	10	8	9	صفاقس
C.EST	**64**	**63**	**63**	**61**	**60**	**52**	**48**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	10	10	10	10	8	9	9	القيروان
KASSERINE	7	7	7	7	6	2	1	القصرين
SIDI BOUZID	10	10	10	8	7	4	5	سيدي بوزيد
C.OUEST	**27**	**27**	**27**	**25**	**21**	**15**	**15**	**الوسط الغربي**
GABES	15	14	14	14	15	10	10	قابس
MEDENINE	26	26	26	26	27	23	20	مدنين
TATAOUINE	4	4	4	4	4	1	1	تطاوين
S.EST	**45**	**44**	**44**	**44**	**46**	**34**	**31**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	10	10	10	10	9	8	8	قفصة
TOZEUR	4	4	4	4	3	3	3	توزر
KEBILI	7	6	6	6	6	5	4	قبلي
S.OUEST	**21**	**20**	**20**	**20**	**18**	**16**	**15**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**262**	**256**	**255**	**247**	**243**	**198**	**191**	**المجموع**

(*) Le nombre de clubs d'enfants 2019 est probable,
(**) 2020 est prévisionnel

(*) عدد نوادي الأطفال محتملة 2019
(**) متوقعة لسنة 2020

Tableau 9.2 : **Nombre de complexes d'enfants par gouvernorat en fin d'année**

الجدول 2.9: عدد مركبات الطفولة حسب الولاية في آخر السنة

Gouvernorat	2020(**)	2019(*)	2018	2017	2014	2004	1994	الولاية
TUNIS	4	4	4	4	4	3	3	تونس
ARIANA	1	1	1	--	--	--	--	أريانة
BEN AROUS	2	2	1	1	1			بن عروس
MANOUBA	2	2	2	2	2	2	1	منوبة
D.TUNIS	**9**	**9**	**8**	**7**	**7**	**5**	**4**	**إقليم تونس**
NABEUL	5	5	4	3	3	2	1	نابل
ZAGHOUAN	3	3	3	3	3	3	3	زغوان
BIZERTE	3	3	2	1	1	1	1	بنزرت
N.EST	**11**	**11**	**9**	**7**	**7**	**6**	**5**	**الشمال الشرقي**
BEJA	4	4	3	3	3	3	3	باجة
JENDOUBA	4	4	4	4	4	3	2	جندوبة
LE KEF	4	4	2	1	1	1	1	الكاف
SILIANA	4	2	2	2	2	2	2	سليانة
N.OUEST	**16**	**14**	**11**	**10**	**10**	**9**	**8**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	6	6	5	4	3	3	3	سوسة
MONASTIR	1	1	1	1	1	2	2	المنستير
MAHDIA	6	6	6	6	6	7	5	المهدية
SFAX	10	8	8	8	8	9	7	صفاقس
C.EST	**23**	**21**	**20**	**19**	**18**	**21**	**17**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	6	6	6	5	1	1	1	القيروان
KASSERINE	8	8	8	7	6	6	4	القصرين
SIDI BOUZID	8	8	6	6	6	5	3	سيدي بوزيد
C.OUEST	**22**	**22**	**20**	**18**	**13**	**12**	**8**	**الوسط الغربي**
GABES	3	2	2	2	1	1	1	قابس
MEDENINE	4	3	3	3	2	1	1	مدنين
TATAOUINE	3	2	2	2	2	2	2	تطاوين
S.EST	**10**	**7**	**7**	**7**	**5**	**4**	**4**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	3	3	3	3	2	2	2	قفصة
TOZEUR	5	5	5	5	5	5	5	توزر
KEBILI	5	5	5	5	5	4	4	قبلي
S.OUEST	**13**	**13**	**13**	**13**	**12**	**11**	**11**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**104**	**97**	**88**	**81**	**72**	**68**	**57**	**المجموع**

(*) Le nombre de complexes d'enfants 2019 est probable,
(**) 2020 est prévisionnel

(*) عدد مركبات الطفولة محتملة 2019
(**) متوقعة لسنة 2020

الـــــباب العاشر

البنية الأساسية السياحية

CHAPITRE 10

INFRASTRUCTURE TOURISTIQUE

CHAPTER 10

TOURISM INFRASTRUCTURE

السياحة

يحظى قطاع السياحة بعناية فائقة من قبل الدولة والخواص ممّا مكّنه من ترسيخ مكانته الهامة في النسيج الاقتصادي وذلك بإسهامه في تطوير الاستثمار وتعزيز النمو وخلق مواطن الشغل ودفع القطاعات الأخرى. وقد شهد هذا القطاع نموّا تصاعديا يرجع بالأساس إلى السياسات والإجراءات التشجيعية التي تمّ إقرارها لدعم هذا القطاع.

وقد بلغ عدد النزل المصنّفة 876 في موفى سنة 2019 مقابل 800 سنة 2004. كما بلغ عدد الأسرة 236015 سريرا فندقيا مع موفى 2019.

LE TOURISME

Le secteur touristique bénéficie d'une attention particulière de l'Etat et des privés, ce qui lui a permis d'occuper une place importante dans le tissu économique et ce, par sa contribution à l'évolution de l'investissement, de la croissance, de la création d'emplois et l'impulsion des autres secteurs. Ce secteur a connu une croissance ascendante due essentiellement aux politiques et mesures encourageantes décidées pour consolider le secteur. Le nombre d'hôtels a atteint 876 en 2019 contre 800 en 2004, et le nombre de lits hôteliers a atteint 236015 fin 2019.

THE TOURISM

The tourism sector has a special care from the State and the private sector that makes it have an important place in the national economy, it contributes in investment, pushing growth, job creation and supporting other sectors. This sector has known a positive growth due essentially to the incentive policy and measures taken to consolidate it. The number of hotels reached 876 in 2019 compared to 800 in 2004, and the capacity reach 236015 beds by the end of 2019.

تطور عدد النزل

Evolution du nombre d'hôtels

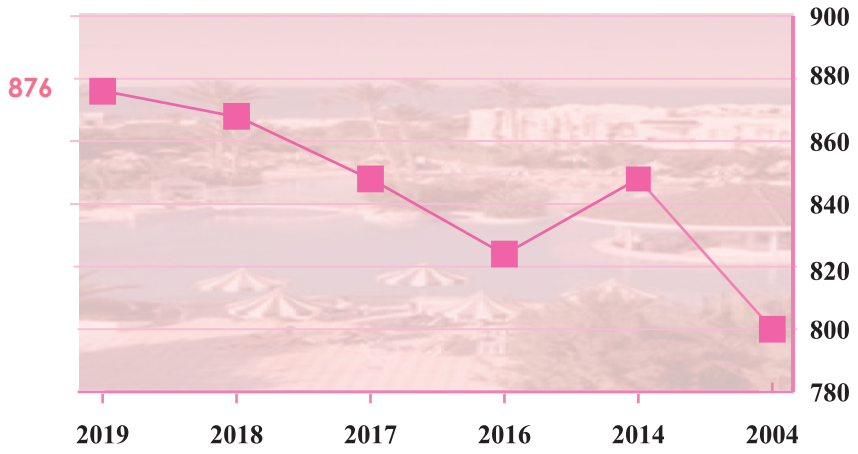


Tableau 10.1: **Nombre d'hôtels par gouvernorat en fin d'année**

Unité: (Le nombre)

الجدول 10-1: عدد النزل حسب الولاية في آخر السنة

الوحدة: العـــــدد

Gouvernorat	2019(*)	2018	2017	2014	2004	الـــولايـــة
TUNIS	102	101	98	114	106	تونس
ARIANA	4	4	4	2	_	أريانة
BEN AROUS	4	4	7	7	8	بن عروس
MANOUBA	--	--	--	--	--	منوبة
D.TUNIS	**110**	**109**	**109**	**123**	**114**	**إقليم تونس**
NABEUL	158	154	153	137	154	نابل
ZAGHOUAN	4	4	3	1	_	زغوان
BIZERTE	24	23	20	19	12	بنزرت
N.EST	**186**	**181**	**176**	**157**	**166**	**الشمال الشرقي**
BEJA	8	8	8	6	4	باجة
JENDOUBA	33	30	29	27	25	جندوبة
LE KEF	10	10	10	6	6	الكاف
SILIANA	--	--	--	1	2	سليانة
N.OUEST	**51**	**48**	**47**	**40**	**37**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	122	122	122	130	123	سوسة
MONASTIR	47	47	43	48	49	المنستير
MAHDIA	26	27	26	25	26	المهدية
SFAX	48	47	46	43	42	صفاقس
C.EST	**243**	**243**	**237**	**246**	**240**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	11	12	11	10	6	القيروان
KASSERINE	10	8	10	9	8	القصرين
SIDI BOUZID	3	3	3	4	2	سيدي بوزيد
C.OUEST	**24**	**23**	**24**	**23**	**16**	**الوسط الغربي**
GABES	22	22	21	21	22	قابس
MEDENINE	144	143	136	143	125	مدنين
TATAOUINE	11	10	9	8	5	تطاوين
S.EST	**177**	**175**	**166**	**172**	**152**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	13	13	12	11	14	قفصة
TOZEUR	39	43	44	47	39	توزر
KEBILI	33	33	33	29	22	قبلي
S.OUEST	**85**	**89**	**89**	**87**	**75**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**876**	**868**	**848**	**848**	**800**	**المجموع**

(*) le nombre d'hôtels en 2019 est prévisionnel

(*) عدد النزل 2019 متوقعة

Tableau 10.2: **Nombre de lits dans les hôtels par gouvernorat en fin d'année**

Unité: (Le nombre)

الجدول 2.10: عدد الاسرّة بالنزل حسب الولاية في آخر السنة

الوحدة: العـــــدد

Gouvernorat	2019(*)	2018	2017	2014	2004	الـــولايـــة
TUNIS	17046	16 880	16 786	18 888	18752	تونس
ARIANA	345	349	349	132	_	أريانة
BEN AROUS	4074	4 074	4 316	4 084	4069	بن عروس
MANOUBA	--	--	--	--	_	منوبة
D.TUNIS	**21465**	**21 303**	**21 451**	**23 104**	**22821**	**إقليم تونس**
NABEUL	51735	51 705	51 596	50 031	50631	نابل
ZAGHOUAN	169	169	137	48	_	زغوان
BIZERTE	3099	3 087	3 057	3 205	2561	بنزرت
N.EST	**55003**	**54 961**	**54 790**	**53 284**	**53192**	**الشمال الشرقي**
BEJA	326	326	326	270	304	باجة
JENDOUBA	6263	6 228	6 218	6 134	5036	جندوبة
LE KEF	335	335	335	262	242	الكاف
SILIANA		--	--	32	74	سليانة
N.OUEST	**6924**	**6 889**	**6 879**	**6 698**	**5656**	**الشمال الغربي**
SOUSSE	50293	50 337	50 283	50 578	46423	سوسة
MONASTIR	21517	21 384	19 092	23 422	24783	المنستير
MAHDIA	9939	10 702	10 694	10 638	8451	المهدية
SFAX	3988	3 988	3 618	3 392	3206	صفاقس
C.EST	**85737**	**86 411**	**83 687**	**88 030**	**82863**	**الوسط الشرقي**
KAIROUAN	1003	1 015	997	961	978	القيروان
KASSERINE	694	450	502	476	425	القصرين
SIDI BOUZID	72	72	70	108	70	سيدي بوزيد
C.OUEST	**1769**	**1 537**	**1 569**	**1 545**	**1473**	**الوسط الغربي**
GABES	1760	1 760	1 750	1 709	2281	قابس
MEDENINE	53079	53 263	52 736	54 141	46989	مدنين
TATAOUINE	554	554	514	499	392	تطاوين
S.EST	**55393**	**55 577**	**55 000**	**56 349**	**49662**	**الجنوب الشرقي**
GAFSA	1245	1 245	1 211	1 237	847	قفصة
TOZEUR	4360	5 576	5 632	6 052	5638	توزر
KEBILI	4119	4 119	4 119	3 778	4001	قبلي
S.OUEST	**9724**	**10 940**	**10 962**	**11 067**	**10486**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**236015**	**237618**	**234 338**	**240 077**	**226153**	**المجموع**

(*) le nombre de lits en 2019 est prévisionnel

(*)عدد الاسرّة 2019 متوقعة.

الملحق الأول

التقديرات السكانية و عدد الأسر

Annexe 1

POPULATION ET MÉNAGE

Annex 1

POPULATION AND HOUSEHOLDS

Tableau 11.1 **Population par gouvernorat en fin d'année**

Ensemble Milieux

Unité: (Le millier)

الجدول 1.11 : عدد السكان حسب الولاية في آخر السنة

المجموع

الوحدة: (بالألف)

Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2004	1994	الولاية
Tunis	1076,2	1074,1	1072,1	1070,7	1061,9	985,1	897,6	تونس
Ariana	672,8	661,2	649,7	635,3	587,7	430,7	579,3	أريانة
Ben arous	719,7	708,7	697,7	684,5	641,9	515,1	379,8	بن عروس
Manouba	425,3	419,5	413,7	406,5	384,8	339,3	--	منوبة
D.Tunis	**2893,9**	**2863,6**	**2833,2**	**2797,0**	**2676,3**	**2270,2**	**1856,7**	**إقليم تونس**
Nabeul	869,1	859,1	849,2	837,3	798,1	700,3	586,9	نابل
Zaghouan	190,4	188,8	187,2	185,2	178,7	162,2	144,4	زغوان
Bizerte	598,2	594,7	591,2	587,5	573,1	527,4	489,2	بنزرت
N.Est	**1657,7**	**1642,7**	**1627,6**	**1610,0**	**1549,9**	**1389,9**	**1220,5**	**الشمال الشرقي**
Beja	308,0	307,5	307,1	306,7	304,5	304,2	307,7	باجة
Jendouba	404,7	404,3	403,8	404,0	403,0	417,4	407,3	جندوبة
Le kef	247,1	246,9	246,6	246,6	244,7	258,6	274,2	الكاف
Siliana	228,3	227,8	227,4	227,2	224,2	234	247,5	سليانة
N.Ouest	**1188,1**	**1186,5**	**1184,9**	**1184,5**	**1176,5**	**1214,2**	**1236,7**	**الشمال الغربي**
Sousse	751,0	741,7	732,4	721,4	684,2	551,9	441,4	سوسة
Monastir	608,7	601,4	594,1	585,3	556,0	462,1	368,5	المنستير
Mahdia	446,3	442,0	437,7	432,9	415,2	380,7	337,8	المهدية
Sfax	1025,7	1017,2	1008,8	999,3	965,3	863,6	741,9	صفاقس
C.Est	**2831,7**	**2802,3**	**2772,9**	**2738,9**	**2620,8**	**2258,3**	**1889,6**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	598,2	594,7	591,2	587,8	573,3	547	536,4	القيروان
Kasserine	462,4	459,6	456,7	453,6	442,2	413,8	392,3	القصرين
Sidi bouzid	457,4	454,1	450,7	447,3	433,5	396,9	382,6	سيدي بوزيد
C.Ouest	**1517,9**	**1508,3**	**1498,7**	**1488,7**	**1449,0**	**1357,7**	**1311,3**	**الوسط الغربي**
Gabes	405,8	401,9	398,0	393,5	378,1	344,5	313,7	قابس
Medenine	520,6	515,6	510,5	504,8	484,7	435,1	390,3	مدنين
Tataouine	151,6	151,2	150,8	150,7	149,8	143,8	136,9	تطاوين
S.Est	**1078,0**	**1068,7**	**1059,4**	**1049,0**	**1012,5**	**923,4**	**840,9**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	354,6	352,5	350,4	348,4	339,5	325,1	311,1	قفصة
Tozeur	115,9	115,0	114,0	112,9	108,9	98,1	90,2	توزر
Kebili	170,7	168,9	167,2	165,3	158,3	143,9	133,3	قبلي
S.Ouest	**641,2**	**636,4**	**631,6**	**626,6**	**606,7**	**567,1**	**534,6**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**11808,4**	**11708,4**	**11608,3**	**11494,6**	**11091,8**	**9980,9**	**8890,3**	**المجموع**

(*) L'effectif de la populationde l'année 2020 est prévisionnel

(*) عدد السكان لسنة 2020 تقديري

Tableau 11.2 **Ménages par gouvernorat en fin d'année**

Ensemble Milieux

Unité: (Le millier)

الجدول 2.11 عدد الأسر حسب الولاية في آخر السنة

المجمـــوع

الوحدة: (بالألف)

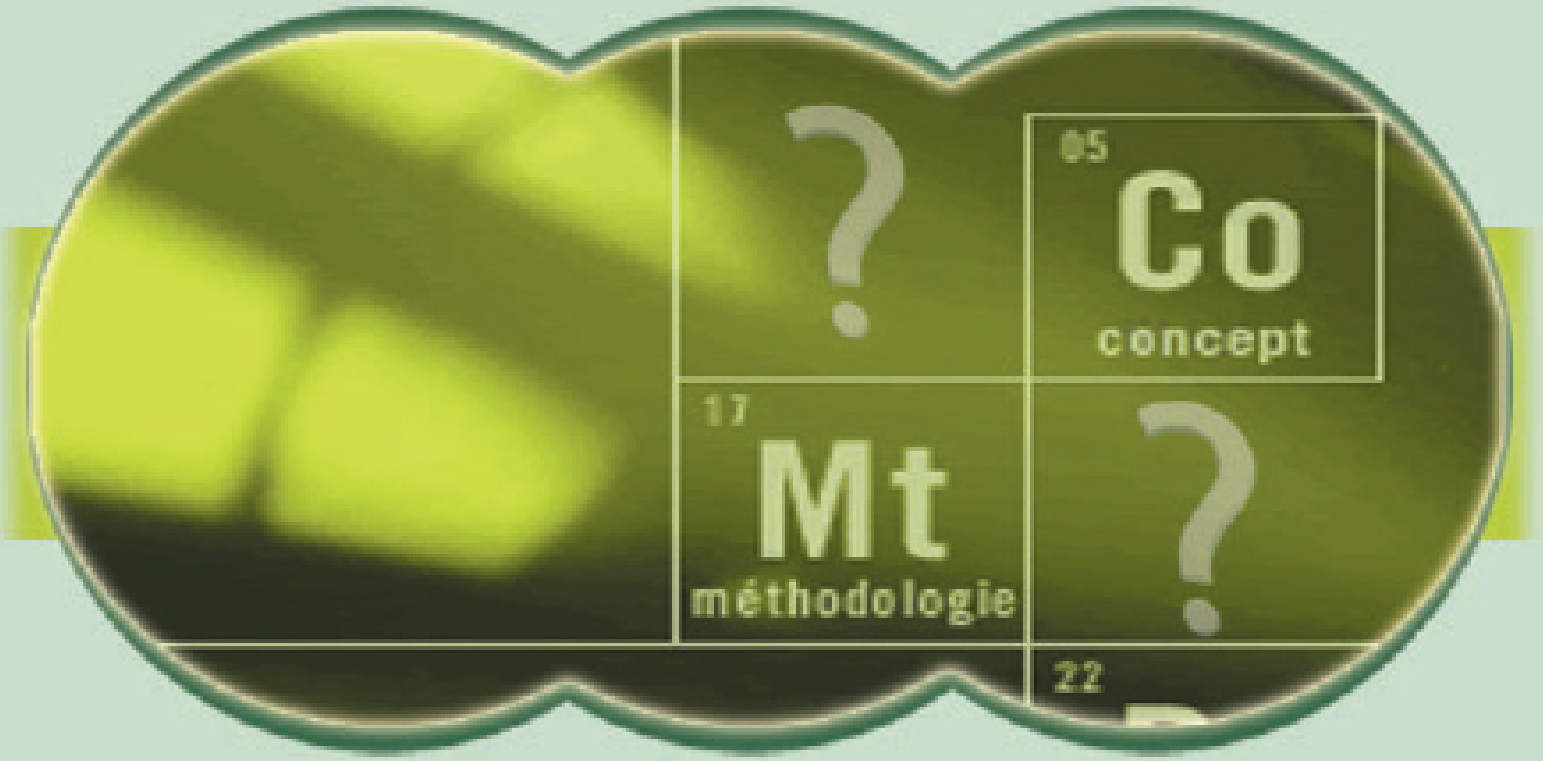
Gouvernorat	2020(*)	2019	2018	2017	2014	2004	1994	الـــولايـــة
Tunis	309,6	306,1	302,7	299,5	288,9	246,1	198,9	تونس
Ariana	186,7	181,8	177,1	171,6	154,5	106,4	113,1	أريانة
Ben arous	198,9	193,8	188,7	183,2	166,4	120,9	79,5	بن عروس
Manouba	118,9	115,2	111,6	107,7	96,7	71,6	--	منوبة
D.Tunis	**814,0**	**797,0**	**780,2**	**762,1**	**706,6**	**545,0**	**391,5**	**إقليم تونس**
Nabeul	236,1	231,3	226,5	221,3	205,2	165,6	121,4	نابل
Zaghouan	50,5	49,3	48,1	46,9	43,3	34	27,4	زغوان
Bizerte	158,5	156,2	153,8	151,5	143,7	121,7	99,0	بنزرت
N.Est	**445,1**	**436,7**	**428,4**	**419,6**	**392,2**	**321,3**	**247,8**	**الشمال الشرقي**
Beja	83,8	82,7	81,6	80,6	77,2	69,1	60,9	باجة
Jendouba	113,0	111,3	109,7	108,2	103,4	93,8	79,8	جندوبة
Le kef	70,3	69,3	68,3	67,3	64,1	59,6	55,1	الكاف
Siliana	62,6	61,3	60,1	59,1	55,3	48,9	45,3	سليانة
N.Ouest	**329,7**	**324,7**	**319,7**	**315,1**	**300,1**	**271,4**	**241,1**	**الشمال الغربي**
Sousse	202,5	198,0	193,5	188,6	173,5	127,1	91,1	سوسة
Monastir	156,7	153,4	150,1	146,5	135,3	103,1	74,4	المنستير
Mahdia	110,3	108,1	106,0	103,8	96,5	80,3	63,8	المهدية
Sfax	275,1	270,4	265,7	260,8	245,2	202,0	154,0	صفاقس
C.Est	**744,7**	**729,9**	**715,3**	**699,8**	**650,6**	**512,5**	**383,3**	**الوسط الشرقي**
Kairouan	148,3	145,3	142,5	139,6	130,5	108,9	94,5	القيروان
Kasserine	107,7	105,8	103,9	102,0	95,9	80,2	70,2	القصرين
Sidi bouzid	106,6	104,6	102,7	100,7	94,3	77,7	65,8	سيدي بوزيد
C.Ouest	**362,6**	**355,7**	**349,0**	**342,3**	**320,8**	**266,8**	**230,5**	**الوسط الغربي**
Gabes	98,0	96,1	94,1	92,0	85,6	70,6	57,4	قابس
Medenine	132,7	129,8	126,9	123,9	114,5	91,2	71,7	مدنين
Tataouine	33,5	33,0	32,6	32,2	31,0	26,8	23,2	تطاوين
S.Est	**264,2**	**258,8**	**253,6**	**248,1**	**231,1**	**188,6**	**152,3**	**الجنوب الشرقي**
Gafsa	88,4	86,8	85,2	83,6	78,5	66,8	55,8	قفصة
Tozeur	29,5	28,9	28,3	27,7	25,8	20,8	16,9	توزر
Kebili	41,1	40,1	39,0	37,9	34,6	26,9	21,8	قبلي
S.Ouest	**159,1**	**155,8**	**152,5**	**149,3**	**138,8**	**114,5**	**94,5**	**الجنوب الغربي**
TOTAL	**3119,3**	**3058,6**	**2998,8**	**2936,4**	**2740,1**	**2219,9**	**1740,8**	**المجموع**

(*) L'effectif de ménage de l'année 2020 est prévisionnel

(*) عـــدد الأسر لسنـــة 2020 تقـــديـــري

الـــــــملحق الثاني

المصطلحات والمنهجية



Annexe 2

CONCEPTS ET DÉFINITIONS

Annex 2

CONCEPTS AND DEFINITIONS

المنهجية

الأهـــــــداف

تهدف هذه الوثيقة إلى عرض نتائج إحتساب مؤشرات ظروف العيش و البنية الأساسية على صعيد الولايات. و تتعلق هذه المؤشرات بالماء الصالح للشرب، التطهير ، الكهرباء ، المواصلات ، الأنترنات و مكاتب البريد.وكذلك بالصحة و التعليم الإبتدائي و الثانوي و العالي و التكوين و الثقافة و الرياضة و الشباب و السياحة و الطفولة. و يقوم بإعداد هذه النتائج لجنة متابعة المؤشرات التي تضم مختلف الوزارات المعنية و كذلك ممثلين عن المعهد الوطني للإحصاء و الشركة الوطنية لإستغلال و توزيع المياه و الشركة التونسية للكهرباء و الغاز و الوكالة الوطنية للتحكم في الطاقة و الديوان الوطني للتطهير و الديوان الوطني للإتصالات و الوكالة التونسية للأنترنات و الديوان الوطني للبريد و الديوان الوطني للسياحة. يتمثل الهدف الرئيسي من أشغال هذه اللجنة في تنسيق المصطلحات و طرق إحتساب مؤشرات ظروف العيش و البنية الأساسية بغاية الحصول على مرجع وحيد لجميع المستعملين.و على هذا الأساس قامت لجنة المتابعة بضبط منهجية موحدة لتقييم مختلف المؤشرات بالإعتماد على نتائج التعداد العام للسكان و السكنى لسنة 2004 .و ابتداء من سنة 2014 وقع تحيين هذه المؤشرات بالإعتماد على نتائج التعداد العام للسكان و السكنى لسنة 2014. ويلاحظ في هذا التقرير أنه وقع عرض نسب التزويد بالماء الصالح للشرب خلافا للتعداد العام للسكان و السكنى لسنة 2004 الذي يعرض نسبة الإستعمال بالماء الصالح للشرب مما أدى إلى بعض التباين نتيجة هذين المصطلحين. و لا تكمن الفائدة من هذه الوثيقة في مضمونها فقط بل و أيضا في نشرها و توزيعها على جميع الهياكل المتدخلة من وزارات و ولايات و مؤسسات و جمعيات قصد وضع معطيات موحدة في هذا المجال على ذمة المستعملين.

MÉTHODOLOGIE

OBJECTIFS

Ce document a pour objet la présentation des résultats du calcul des indicateurs de Conditions de Vie et d'Infrastructure par gouvernorat. Ces indicateurs concernent l'eau potable, l'assainissement, l'électricité, le téléphone, l'internet, les bureaux de poste ainsi que la santé, l'enseignement primaire secondaire et supérieur, la culture, le sport, la jeunesse, le tourisme et l'enfance. Ces indicateurs sont élaborés sous la supervision de la commission de Suivi qui groupe les représentants des Ministères concernés ainsi que les représentants de l'I.N.S... S.O.N.E.D.E... S.T.E.G... A.N.E.R... O.N.A.S... A.T.I... L'O.N.P et l'O.N.T.

Ces travaux ont pour objectifs l'homogénéisation et l'harmonisation des concepts et des méthodes d'élaboration des indicateurs de conditions de Vie et d'Infrastructure afin d'avoir une référence unique à tous les différents utilisateurs .Pour les calcul de ces indicateurs ,la Commission de Suivi a déterminé une méthodologie unifiée à suivre pour l'évaluation des différents indicateurs sur la base des résultats du Recensement général de la Population et de l'Habitat de 2004 .Pour les années suivantes, ces indicateurs ont été actualisés sur la base de Recensement général de la Population et de l'Habitat de 2014. Il est à noter que le concept du taux de desserte en eau potable dégagé par le rapport est différent du taux d'utilisation dégagé par le Recensement général de la Population et de l'Habitat de 2004, ce qui a entrainé certains écarts.

L'intérêt de ce document réside non seulement dans son contenu mais aussi dans sa publication et sa diffusion à l'ensemble des structures intervenantes tes que les Ministères, les Gouvernorats, Organismes et Associations afin de mettre à la disposition des utilisateurs une même source de données des indicateurs de conditions de Vie et d'Infrastructure.

1. المصطلحات

• **نسبة التزويد(الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه+الهندسة الريفية):** وهي نسبة السكان المزودين بالماء الصالح للشرب مقارنة بالعدد الجملي للسكان.

• **السكان المزودون بالماء الصالح الشرب:** وهم السكان الذين يتمتعون بالماء الصالح الشرب عن طريق الشبكة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه أو الحنفية العمومية أو بئر عمومي مجهز (الهندسة الريفية).

• **نسبة ربط الأسر بالماء الصالح للشرب:** وهي نسبة الأسر التي تتمتع بالماء الصالح للشرب من شبكة شركة توزيع المياه والهندسة الريفية في مساكنها بالمقارنة مع العدد الجملي للأسر.ويتم إحتساب هذه النسبة في أواخر كل سنة على مستوى كل ولاية.

• **الأسر المتمتعة بالماء الصالح للشرب:** وهي الأسر التي تتمتع بالماء الصالح للشرب في مساكنها التي تم ربطها بشبكة الشركة الوطنية لإستغلال و توزيع المياه و الهندسة الريفية.

• **نسبة الربط بشبكة التطهير:** وهي نسبة الأسر التي تسكن في منازل تم ربطها بشبكة تطهير(الديوان الوطني للتطهير أو البلديات) مقارنة بالعدد الجملي للأسر.ويتم إحتساب هذه النسبة في أواخر كل سنة على مستوى الولاية.

• **نسبة الربط بالكهرباء:** وهي نسبة الأسر المزودة بالكهرباء بالمقارنة مع العدد الجملي للأسر .

• **الأسر المتمتعة بالكهرباء:** وهي الأسر المزودة بالتيار الكهربائي في منازلها سواء بواسطة تيار الشركة التونسية للكهرباء و الغاز أو بالطاقة الشمسية.

• **نسبة الربط بالشبكة الهاتفية:** وهي نسبة الأسر التي تملك جهاز هاتف (بدون إعتبار الهاتف الجوال) بالمقارنة مع العدد الجملي للأسر.و يتم إحتساب هذه النسبة في أواخر كل سنة على مستوى كل ولاية.

• **عدد السكان لكل مكتب بريد:** وهو حاصل قسمة العدد الجملي للسكان على عدد مكاتب البريد ويتم إحتساب هذا المؤشر في أواخر كل سنة على مستوى كل ولاية.

• **عدد السكان لكل شباك مكتب بريد:** وهو نتيجة قسمة العدد الجملي للسكان على عدد شبابيك مكاتب البريد . ويتم إحتساب هذا المؤشر في أواخر كل سنة على مستوى كل ولاية.

• **عدد السكان لكل نقطة اتصال بريدي:** وهو نتيجة قسمة العدد الجملي للسكان على عدد نقاط الاتصال البريدي و يتم احتساب هذا المؤشر في أواخر كل سن على مستوى كل ولاية.وتمثل نقطة الاتصال في إحداث شبكة مهيكلة من مكاتب البريد و مراكز للتوزيع و مراكز عمومية للبريد و مراكز مختصة حسب النشاط (بريد سريع و طرود. . .) و يتم احتساب هذا المؤشر في أواخر كل سنة على مستوى كل ولاية.

• **نسبة استغلال قاعات التدريس:** وهو نتيجة قسمة العدد الجملي للفصول على عدد القاعات. و يتم احتساب هذا المؤشر في أواخر كل سنة دراسية على مستوى كل ولاية.

2. المنهجية

1.2.الماء الصالح للشرب:

تحتسب نسبة الربط بشبكة شركة المياه و نسبة التزويد بالماء الصالح للشرب على النحو التالي:

أ- **نسبة الربط بشبكة شركة المياه على مستوى الولاية :** يقترح إحتساب هذه النسبة إنطلاقا من معطيات التعداد العام للسكان لسنة 2014 و التطور السنوي لعدد الأسر و التي تم ربطها بشبكة الشركة الوطنية لإستغلال و توزيع المياه وتكون طريقة الإحتساب كالتالي:

بالنسبة لسنة 2014:

• إعتبار عدد الأسر التي تم ربطها بشبكة الشركة الوطنية لإستغلال و توزيع المياه في تاريخ التعداد (20أفريل2014)

• إحتساب عدد الأسر التي تم ربطها بين ماي و ديسمبر 2014 بشبكة الشركة الوطنية لإستغلال و توزيع المياه على مستوى كل ولاية (معطيات الشركة و الهندسة الريفية).

• إحتساب عدد الأسر المتمتعة بماء الشركة الوطنية و الهندسة الريفية في شهر ديسمبر 2014 ويكون بذلك عدد الأسر التي تتمتع بالماء الصالح للشرب للشركة الوطنية و الهندسة الريفية في شهر ديسمبر 2014 = عدد الأسر التي تتمتع بماء الشركة الوطنية في أفريل 2014 (التعداد) + عدد المشاركين بين ماي و ديسمبر2014.

أما نسبة الربط فتكون كما يلي:

نسبة الربط سنة 2014 = عدد الأسر المتمتعة بالماء الصالح للشرب في ديسمبر 2014 / العدد الجملي للأسر في ديسمبر 2014 x100

بالنسبة لسنة 2015 :

• إحتساب نسبة تطور عدد الأسر المشتركة ‘في الشركة الوطنية لإستغلال توزيع المياه و الهندسة الريفية بين سنة 2014 و 2015 كما يلي:

نسبة التطور 2014/2015 = عدد الأسر المشتركة سنة 2015 / عدد الأسر المشتركة سنـة 2014

و بـذلك يكـون :

• عدد الأسر المتمتعة بماء الشركة الوطنية و الهندسة الريفية في شهر ديسمبر 2015 = عدد الأسر التي تتمتع بالماء الصالح للشرب في شهر ديسمبر 2014 (×) نسبة التطور لسنة 2015/2014

بحيث تكون نسبة الربط :

نسبة الربط سنة 2015 = عدد الأسر المتمتعة بالماء الصالح للشرب في ديسمبر 2015 / العدد الجملي للأسر في ديسمبر 2015 x100

وبنفس الطريقة تم إحتساب نسب الربط بالنسبة للسنوات الموالية.

ب - نسبة التزويد الجملي على مستوى الولاية (الشركة الوطنية + الهندسة الريفية):

تحدّد نسبة التزويد الجملي (على مستوى الولاية) كالآتي:

عدد السكان المتوفر لديهم الماء الصالح للشرب حسب المقاييس المضبوطة (الشركة الوطنية + الهندسة الريفية)

نسبة التزويد الجملي = ---------- 100x

العدد الجملي للسكان

2.2. التطهيـــــر:

- نسبة الربط على مستوى الولاية:

بالنسبة لسنة 2014

- عدد الأسر التي تم ربطها بشبكة التطهير من خلال نتائج التعداد في أفريل 2014.
- إحتساب عدد الأسر التي تم ربطها بشبكات التطهير خلال الفترة المتراوحة بين ماي و ديسمبر 2014 إنطلاقا من إحصائيات الديوان الوطني للتطهير من جهة و إحصائيات البلديات التي لم يتم تبنيها بعد من طرف الديوان الوطني للتطهير من جهة أخرى.

وبذلك يكون :

عدد الأسر التي تم ربطها بشبكة التطهير حتى ديسمبر 2014 = عدد الاسر التي تم ربطها بشبكة التطهيرحتى أفريل 2014 (التعداد) + عدد الأسر التي تم ربطها بين ماي و ديسمبر 2014 .

حيث تكون:

عدد الأسر التي تم ربطها بشبكة التطهير في ديسمبر 2014 (الديوان الوطني للتطهير+ البلديات)

نسبة الربط سنة 2014 = ---------- 100x

عدد الأسر في ديسمبر 2014

بالنسبة لسنـــة 2015

- يتم إحتساب نسبة تطور عدد الأسر التي تم ربطها بشبكة التطهير (الديوان الوطني للتطهير+ البلديات) في موفى 2015:

عدد الأسر التي تم ربطها في موفى 2015

نسبة التطور 2015/2014 = ----------

عدد الأسر التي تم ربطها في موفى 2014

وبذلك تم تقدير عدد الأسر التي تم ربطها بشبكات التطهير حتى موفي 2015 كما يلي :

- عدد الأسر التي تم ربطها بشبكات التطهير في ديسمبر 2015 = نسبة التطور 2015/2014 x عدد الأسر التي تم ربطها بشبكات

التطهير في ديسمبر 2014.

أمـــا نسبة الربط :

عدد الأسر التي تم ربطها بشبكات التطهير في ديسمبر 2015
(الديوان الوطني للتطهير + البلديات)
نسبة الربط سنة 2015 = ---------- 100x
العدد الجملي للأسر في ديسمبر 2015

وبنفس الطريقة سوف يتم إحتساب نسب الربط في السنوات الموالية.

3.2. الكهربـــــــــاء :

- نسبة الربط على مستوى الولاية(الشركة التونسية للكهرباء والغاز + الطاقة الشمسية).

• يتم إحتساب هذه النسبة إنطلاقا من معطيات التعداد العام للسكان لسنة 2014 مع الأخذ بعين الإعتبار عدد الأسر المشتركة سنويا بالشركة التونسية للكهرباء والغاز وبنظام الطاقة الشمسية.

بالنسبة لسنـــة 2014

• إعتبار عدد الأسر التي تتمتع بالكهرباء في أفريل 2014 (من خلال نتائج التعداد)؛
• إحتساب عدد المشتركين خلال الفترة المتراوحة بين ماي وديسمبر 2014 وذلك بالإعتماد على 2/3 من عدد الأسر المشتركة بالشركة التونسية للكهرباء والغاز وبنظام الطاقة الشمسية خلال سنة 2014 (في كل ولاية) ؛

ويكون ذلك كما يلي :

• عدد الأسر المتمتعة بالكهرباء في ديسمبر 2014 = عدد الأسر المتمتعة بالكهرباء في أفريل 2014 (التعداد) + عدد المشتركين بين ماي وديسمبر 2014 (الشركة التونسية للكهرباء والغاز+ نظام الطاقة الشمسية).

وعلى هذا الأساس تكون نسبة الربط :

عدد الأسر المتوفرة لديها الكهرباء في ديسمبر 2014
نسبة الربط سنة 2014 = ---------- 100x
العدد الجملي للأسر في ديسمبر 2014

و بنفس الطريقة يتم إحتساب نسبة الربط إلى موفى السنوات الموالية.

بالنسبة لسنـــة 2015

• إحتساب عدد الأسر التي تتمتع بالكهرباء في ديسمبر 2015 كالتالي:

• عدد الأسرالمتوفر لديها الكهرباء في شهر ديسمبر 2015 = عدد الإشتراكات الجديدة (الأسر) بالشركة التونسية للكهرباء والغاز خلال سنة 2015 (+) عدد الأسر الإضافية التي تتمتع بالكهرباء بنظام الطاقة الشمسية خلال نفس السنة (2015) (+) عدد الأسر المتوفر لديها الكهرباء في ديسمبر 2014.

و تكون بذلك نسبة الربط :

عدد الأسر المتمتعة بالكهرباء في ديسمبر 2015

نسبة الربط لسنة 2015 = ---------- 100x

العدد الجملي للأسر في ديسمبر 2015

و بنفس الطريقة يتم إحتساب نسبة الربط إلى موفى السنوات الموالية.

4.2. تكنولوجيات الإتصالات القارة والجوالة

1 - الكثافة الهاتفية القارة على مستوى الولاية

تمثل هذه النسبة المؤشر الأكثر إستعمالا في مجال الإتصالات الهاتفية و يتم احتسابها كاللاتي:

عدد الخطوط الرئيسية للمشتركين في ديسمبر 2014 (الهاتف القار)

الكثافة الهاتفية (القار) =----------

العدد الجملي للسكان في ديسمبر 2014

و يتم بنفس الطريقة إحتساب الكثافة الهاتفية لسنة 2015 و السنوات الموالية.

2 - نسبة ربط الأسر بالشبكة الهاتفية على مستوى الولاية :

يقترح إحتساب هذه النسبة إنطلاقا من معطيات التعداد العام للسكان أفريل 2014 و التطور السنوي لعدد المشتركين بإتصالات تونس أورنج و أوريدو.

و بـــذلك يكـــون :

• عدد الأسر التي تم ربطها بشبكة الهاتف حتى ديسمبر 2014 = عدد الأسر التي تم ربطها بشبكة الهاتف حتى شهر أفريل 2014 (نتائج التعداد) (+) عدد الاسر التي تم ربطها بشبكة الهاتف بين ماي و ديسمبر 2014.

حيث تكون نسبة الربط على مستوى الولاية :

عدد الأسر المتمتعة بالهاتف في ديسمبر 2014

نسبة الربط 2014 = ---------- 100x

عدد الجملي للأسر في ديسمبر 2014

بالنسبة لسنـــة 2015

إحتساب نسبة التطور إنطلاقا من عدد المشتركين بإتصالات تونس أورونج وأويدو على النحو التالي:

نسبة التطور 2015/2014 = عدد المشتركين في ديسمبر 2015 / عدد المشتركين في ديسمبر 2014

وبالتالي يكــون :

عدد الأسر التي تم ربطها بشبكة الهاتف حتى ديسمبر 2015 = عدد الأسر التي تم ربطها بشبكة الهاتف حتى ديسمبر 2014 (x) نسبة التطور 2015/2014.

بحيث تكـون :

نسبة الربط سنة 2015 = عدد الأسر التي تم ربطها بشبكة الهاتف في ديسمبر 2015 / العدد الجملي للأسر في ديسمبر 2015 x100

و بنفس الطريقة يتم إحتساب نسبة الربط إلى موفى السنوات الموالية.

3 - كثافة شبكة الأنترنات القارة

الكثافة الأنترنات (القار) = عدد الخطوط الرئيسية للمشتركين / العدد الجملي للأسر x100

4- نسبة تغطية السكان بالهاتف الجوال

1.4. اتصالات تونس

نسبة التغطية (اتصالات تونس) = عدد السكان المشتركين (3G, 4G) / العدد الجملي للسكان x100

2.4. أوريدو تونس

نسبة التغطية (أوريدو تونس) = عدد السكان المشتركين (3G, 4G) / العدد الجملي للسكان x100

3.4. أورنج تونس

نسبة التغطية (أورنج تونس) = عدد السكان المشتركين (3G, 4G) / العدد الجملي للسكان x100

2.5 - التغطية البريدية على مستوى الولاية :

1. عدد السكان لكل مكتب بريد على مستوى الولاية:

يمثل هذا المؤشر نتيجة قسمة العدد الجملي للسكان على عدد مكاتب البريد بها :

عدد السكان لكل مكتب بريد = العدد الجملي للسكان / عدد مكاتب البريد

2. عدد السكان لكل شباك مكتب بريد على مستوى الولاية

يمثل هذا المؤشر نتيجة قسمة العدد الجملي للسكان على عدد شبابيك مكاتب البريد.

عدد السكان لكل شباك مكتب بريد = العدد الجملي للسكان / عدد شبابيك مكاتب البريد

3. عدد السكان لكل نقطة إتصال بريدي على مستوى الولاية :

يمثل هذا المؤشر نتيجة قسمة العدد الجملي للسكان على عدد نقاط الإتصال البريدي

العدد الجملي للسكان

عدد السكان لكل نقطة إتصال بريدي = ----------

عدد نقاط الإتصال البريدي

6.2. إستغلال قاعات التدريس على مستوى الولاية :

يمثل هذا المؤشر نتيجة قسمة عدد الفصول على عدد القاعات :

العدد الجملي للفصول

نسبة إستغلال قاعات التدريس = ----------

العدد الجملي للقاعات

و بنفس الطريقة يتم إحتساب هذا المؤشر خلال كل السنوات الدراسية و ذلك حسب الولاية.

3-Population par point de contact :

Ce ratio est calculé en rapportant la population totale au nombre de points de contact

$$\text{Couverture postale par point de contact} = \frac{\text{Population totale}}{\text{Nbre de points de contact}}$$

D- Taux d'occupation des salles par gouvernorat :

Ce ratio est calculé en rapportant le nombre de classes-élèves au nombre de locaux-classes.

$$\text{Taux d'occupation des locaux} = \frac{\text{Nbre de classes-éléves}}{\text{Nbre de locaux-classes}}$$

De la même façon ce ratio est calculé chaque année scolaire et par gouvernorat.

d- Taux de couverture mobile :

d.1- Tunisie Télécom :

$$\textit{Taux de couverture (MOBILE)} = \frac{\text{Nombre d'habitants couverts par les services 3G,4G (T.T)}}{\text{Population totale}} \times 100$$

d.2- Oreedoo Tunisie :

$$\textit{Taux de couverture (MOBILE)} = \frac{\text{Nombre d'habitants couverts par les services 3G,4G (Oreedo)}}{\text{Population totale}} \times 100$$

d.3- Orange Tunisie :

$$\textit{Taux de couverture (MOBILE)} = \frac{\text{Nombre d'habitants couverts par les services 3G,4G(Orange)}}{\text{Population totale}} \times 100$$

2.5 - COUVERTURE POSTALE :

1- Population par bureau de poste :

Ce ratio est calculé en rapportant la population totale au nombre de bureaux de poste

$$\text{Couverture postale par bureaux de poste} = \frac{\text{Population totale}}{\text{Nbre de bureaux de poste}}$$

2- Population par guichet de bureau de poste :

Ce ratio est calculé en rapportant la population totale au nombre de guichets de bureaux de poste

$$\text{Couverture postale par guichets de bureaux de poste} = \frac{\text{Population totale}}{\text{Nbre de guichets de bureaux de poste}}$$

La méthode de calcul est la suivante :

b.1- <u>Pour l'année 2014 :</u>

• Prendre les ménages ayant le téléphone en Avril 2014 (Recensement);
• Ajouter le nombre d'abonnés pendant la période ‹Mai-Décembre 2014› à partir du nombre d'abonnés de Tunisie Télécom Orange et ooredoo, en prenant les réalisations ‹Mai-Décembre› de l'année 2014 (par gouvernorat);

• Calculer le nombre de ménages ayant le téléphone au mois de Décembre 2014 comme suit :

Nombre de ménages ayant le téléphone au mois de Décembre 2014 = Nombre de ménages ayant le téléphone en Avril 2014 (Recensement) + Nombre d'abonnés résidentiels (Ménages) de ‹Mai-Décembre 2014›.

d'où :

$$\text{Taux de branchement 2014} = \frac{\text{Nbre de ménages ayant le téléphone en Décembre 2014}}{\text{Nbre total de ménages en Décembre 2014}} \times 100$$

b.2-<u>Pour l'année 2015 :</u>

• Calculer le taux d'évolution à partir du nombre d'abonnés de Tunisie Télécom comme suit :

$$\text{Taux d'évolution 2015/2014} = \frac{\text{Nbre d'abonnés 2015}}{\text{Nbre d'abonnés 2014}}$$

Le nombre de ménages ayant le téléphone en Décembre 2015 = Taux d'évolution 2015/2014 (×) nombre de ménages ayant le téléphone au mois de Décembre 2014.

d'où :

$$\text{Taux de branchement 2015} = \frac{\text{Nbre de ménages ayant le téléphone en Décembre 2015}}{\text{Nbre total de ménages en Décembre 2015}} \times 100$$

De la même façon ; on calculera les taux d branchement pour les années suivantes.

c- Densité Internet fixe :

$$\text{Densité Internet (FIXE)} = \frac{\text{Nbre de lignes principales d'abonnés en (FIXE)}}{\text{Ménages totale}} \times 100$$

d'où :

$$\text{Taux de branchement 2014} = \frac{\text{Nbre de ménages ayant l'électricité en Décembre 2014}}{\text{Nbre total de ménages en Décembre 2014}} \times 100$$

<u>Pour l'année 2015 :</u>

• Calculer le nombre de ménages ayant l'électricité au mois de Décembre 2015 comme suit :

Nombre de ménages ayant l'électricité au mois de Décembre 2015 = Nombre de branchements (ménages) de la S.T.E.G de 2015 + Nombre de ménages ayant l'électricité par système photovoltaïque au cours de la même année (2015) + Nombre de ménages ayant l'électricité au mois de Décembre 2014.

d'où :

$$\text{Taux de branchement 2015} = \frac{\text{Nbre de ménages ayant l'électricité en Décembre 2015}}{\text{Nbre total de ménages en Décembre 2015}} \times 100$$

De la même façon, le taux de branchement est calculé pour l'année 2016 et les années suivantes jusqu'à la fin des années suivantes

2-4 <u>TECHNOLOGIE DE LA COMMUNICATION</u> :

a- Densité téléphonique fixe par gouvernorat :

Ce ratio représente l'indicateur le plus utilisé dans le domaine téléphonique. Il est obtenu par le rapport suivant :

$$\text{Densité téléphonique (FIXE)} = \frac{\text{Nbre de lignes principales d'abonnés en décembre 2014 (FIXE)}}{\text{Population totale en décembre 2014}} \times 100$$

De la même façon la densité téléphonique est calculé pour l'année 2015 et les années suivantes.

b- Taux de branchement des ménages au réseau téléphonique :

Ce taux est calculé sur la base des données du Recensement de la Population de 2014 en tenant compte de l'évolution annuelle du nombre d'abonnés de Tunisie Télécom, Orange et ooredoo.

Pour l'année 2015 :

• Calculer le taux d'évolution à partir du nombre de ménages branchés au réseau d'assainissement (ONAS + Municipalités) à la fin de 2015 comme suit :

$$\text{Taux d'évolution } 2015/2014 = \frac{\text{Nbre de ménages branchés } 2015}{\text{Nbre de ménages branchés } 2014}$$

• Le nombre de ménages branchés au réseau d'assainissement au mois de Décembre est déterminé comme suit :
Nombre de ménages branchés au réseau d'assainissement en Décembre 2015 = Taux d'évolution 2015/2014 (**x**) nombre de ménages branchés au réseau d'assainissement au mois de Décembre 2014.

d'où :

$$\text{Taux de branchement } 2015 = \frac{\text{Nbre de ménages branchés au réseau d'assainissement en Décembre 2015 (ONAS+ Municipalité)}}{\text{Nbre total de ménage en Décembre 2015}} \times 100$$

De la même façon, on calculera les taux de branchement jusqu'à la fin des années suivantes,

2-3 ELECTRICITE:

Taux de branchement (STEG + Photovoltaïque) :

Ce taux est calculé sur la base des données du Recensement de la Population de 2014 en tenant compte des branchements domestiques annuels de la S.T.E.G et du système photovoltaïque.

La méthode de calcul est la suivante :

Pour l'année 2014 :

• Prendre les ménages ayant l'électricité en Avril 2014 (Recensement) ;

• Ajouter le nombre d'abonnés pendant la période ‹Mai-Décembre 2014› à partir du nombre d'abonnés domestiques de la S.T.E.G et du système photovoltaïque tout en prenant les 2/3 des réalisations de l'année 2014 (par gouvernorat)
• Calculer le nombre de ménages ayant l'électricité au mois de Décembre 2014 comme suit :

Nombre de ménages ayant l'électricité au mois de Décembre 2014 =
Nombre de ménages ayant l'électricité en Avril 2014 (Recensement) + Nombre d'abonnés de ‹Mai-Décembre 2014› (S.T.E.G) + Photovoltaïque

• Le nombre de ménages ayant l'eau potable au mois de Décembre est calculé comme suit :
Nombre de ménages ayant l'eau potable en Décembre 2015 = Taux d'évolution 2015/2014 (×) Nombre de ménages ayant l'eau potable au mois de Décembre 2014.

D'où :

$$\text{Taux de branchement 2015} = \frac{\text{Nbre de ménages ayant l'eau potable en Décembre 2015}}{\text{Nbre total de ménages en Décembre 2015}} \times 100$$

De la même façon, on calculera les taux de branchement pour les années suivantes.

b) Taux de desserte global (SONEDE + Génie Rural) :

Le taux de desserte global est défini par le rapport :

$$\text{Taux de desserte global} = \frac{\text{Population ayant à sa disposition une ressource en eau potable selon des critères bien déterminés (GR + SO.N.E.D.E.)}}{\text{Population totale}} \times 100$$

2-2 *ASSAINISSEMENT :*

Taux de branchement des ménages
Pour l'année 2014 :

• Prendre les ménages branchés au réseau d'assainissement en Avril 2014 (Recensement).
• Ajouter le nombre de ménages branchés pendant la période ‹Mai-Décembre 2014› à partir des statistiques de l'ONAS d'une part et des statistiques des municipalités non encore prises en charge par l'ONAS d'autre part.
• Calculer le nombre de ménages branchés au réseau d'assainissement (ONAS + Municipalités) au mois de Décembre 2014 comme suit :

Nombre total de ménages branchés au réseau d'assainissement au mois de Décembre 2014= Nombre de ménages branchés au réseau d'assainissement en Avril 2014 (Recensement) + Nombre de ménages branchés au cours de la période de ‹Mai-Décembre 2014.

D'où :

$$\text{Taux de branchement 2014} = \frac{\text{Nbre de ménages branchés au réseau d'assainissement en Décembre 2014 (ONAS+ Municipalité)}}{\text{Nbre total de ménage en Décembre 2014}} \times 100$$

2 - Méthodologie :

2-1- EAU POTABLE :

La méthodologie utilisée pour calculer le taux de branchement et de desserte en eau potable. se présente comme suit :

a) Taux de branchement (S.O.N.E.D.E.+GR) :

Il est proposé de calculer ce taux sur la base des données du Recensement de la Population pour l'année 2014 et l'évolution annuelle du nombre d'abonnés domestiques de la S.O.N.E.D.E et GR.

La méthode de calcul est la suivante :

a.1- Pour l'année 2014 :

• Prendre des ménages ayant l'eau potable en Avril 2014 (Recensement) ;

• Ajouter le nombre d'abonnés pendant la période ‹Mai-Décembre2014› à partir du nombre d'abonnés domestiques de la S.O.N.E.D.E et GR. en prenant les réalisations de ‹Mai-Décembre› de l'année 2014 (par gouvernorat).

• Calculer le nombre de ménages ayant l'eau potable au mois de Décembre 2014 comme suit :

Nombre de ménages ayant l'eau potable au mois de Décembre 2014 = nombre de ménages ayant l'eau potable en Avril 2014 (Recensement) + nombre d'abonnés de ‹Mai-Décembre›.

d'où :

$$\text{Taux de branchement 2014} = \frac{\text{Nbre de ménages ayant l'eau potable en Décembre 2014.}}{\text{Nbre total de ménages en Décembre 2014.}} \times 100$$

a.2- Pour l'année 2015 :

• Calculer le taux d'évolution à partir du nombre d'abonnés domestiques de la SO.N.E.D.E et GR. comme suit :

$$\text{Taux d'évolution 2015/2014} = \frac{\text{Nbre d'abonnés domestiques 2015}}{\text{Nbre d'abonnés domestiques 2014}}$$

1- Définitions :

• **Taux de desserte (SONEDE+Génie Rural)**: Proportion de la population desservie en eau potable par rapport à la population totale.

• **Population desservie en eau potable** : Population qui dispose de l'eau potable à partir du réseau (SONEDE) ou à partir d'une borne fontaine ou un puits public (GR).

• **Taux de branchement en eau potable** :Proportion des ménages ayant l'eau potable (Réseau SONEDE + GR) à domicile par rapport au nombre total des ménages de chaque gouvernorat calculée à la fin de chaque année (Ensemble des milieux).

• **Ménages ayant l'eau potable** : ménages qui disposent de l'eau potable à domicile en se raccordant au réseau de la SONEDE et du GR.

• **Taux de branchement au réseau d'assainissement** : Ménages résidents dans des logements raccordés au réseau d'assainissement (ONAS + Municipalités) par rapport au nombre total des ménages. Ce taux est calculé. au niveau national a la fin de chaque année.

• **Taux de branchement en courant électrique**: Proportion des ménages ayant l'électricité par rapport au nombre total des ménages.

• **Ménages ayant l'électricité** : ménages qui disposent du courant électrique à domicile (STEG. Photovoltaïque)

• **Densité téléphonique** : Ce ratio est obtenu en rapportant le nombre de lignes téléphoniques (sans G.S.M.) à la population totale de chaque gouvernorat calculé à la fin de chaque année. De la même façon on calcule le ratio du GSM.

• **Taux de branchement au réseau téléphonique** : Proportion des ménages ayant le téléphone (sans G.S.M.) par rapport au nombre total des ménages de chaque gouvernorat calculée à la fin de chaque année.

• **Couverture postale** :

1- Population par bureau de poste : Ce ratio est obtenu en rapportant la population totale de chaque gouvernorat au nombre de bureaux de poste. calculé à la fin de chaque année.

2- Population par guichet de bureau de poste : Ce ratio est obtenu en rapportant la population totale de chaque gouvernorat au nombre de guichets de poste. calculé à la fin de chaque année.

3- Population par point de contact : Ce ratio est obtenu en rapportant la population totale de chaque gouvernorat au nombre de points de contact. calculé à la fin de chaque année.

• **Taux d'occupation des salles :** Ce ratio est obtenu en rapportant le nombre de classes-éléves au nombre de locaux –classes. Ce ratio est calculé a la fin de chaque année.

لجنة المتابعة

COMMISSION DE SUIVI

MONITORING COMMITTEE

Ministère de l'economie, des finances et de l'appuit à l'investissement	وزارة الإقتصاد و المالية و دعم الإستثمار
Ministère de l'intérieur	وزارة الداخلية
Ministère des Technologies de la Communication et de l'Economie Numérique	وزارة تكنولوجيات الاتصال والاقتصاد الرقمي
Ministère de l'Agriculture, des ressources hydrauliques et de la pêche	وزارة الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري
Ministère des affaires locales et de l'environnement	وزارة الشؤون المحلية والبيئة
Ministère de l'Equipement, l'habitat et l'aménagement du territoire	وزارة التجهيز والاسكان و التهيئة الترابية
Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
Ministère de l'éducation	وزارة التربية
Ministère de la Formation professionnelle et de l'emploi	وزارة التكوين المهني والتشغيل
Ministère de tourisme et de l'artisanat	وزارة السياحة والصناعات التقليدية
Ministère des affaires culturelles	وزارة الشؤون الثقافية
Ministère de la santé	وزارة الصحة
Ministère de la Jeunesse et des Sports	وزارة الرياضة والشباب
Ministère de la femme de la famille et de l'enfance	وزارة المرأة والأسرة والطفولة
Institut national des statistiques	المعهد الوطني للإحصاء
Société Tunisienne de l'électricité et du gaz	الشركة التونسية للكهرباء والغاز
Société Nationale d'exploitation et de distribution des eaux	الشركة التونسية للاستغلال وتوزيع المياه
Office national de l'assainissement	الديوان الوطني للتطهير
Instance nationale des télécommunications	الهيئة الوطنية للاتصالات
Tunisie Telecom	شركة اتصالات تونس
Ooderoo	أوريدو
Orange Tunisie	أورونج تونس
la poste Tunisienne	الديوان الوطني للبريد
Office National de Tourisme Tunisien	الديوان الوطني للسياحة
Agence Tunisienne d'Internet	الوكالة التونسية للانترانت
Agence Nationale pour la Maitrise de l'Energie	الوكالة الوطنية للتحكم في الطاقة
Direction Générale des Secteurs Economiques-Comité Général de Développement Sectoriel et Régional	الادارة العامة للقطاعات الاقتصادية – الهيئة العامة للتنمية القطاعية والجهوية

ردمد 6386 - 1737

الإعـــــداد :

إحصائيات تونس
STATISTIQUES TUNISIE

الإدارة العامة للقطاعات الاقتصادية

المـعــهــد الــوطــنــي للإحــصــاء

70 نهج الشام – ص.ب 265 – توزيع خاص تونس

الهاتف : 002 891 71 (216+) / الفاكس : 559 792 71 (216 +)

البريد الإلكتروني : ins@ins.tn / الموقع على شبكة الأنترنات : www.ins.tn

الطباعة : IMPRIMERIE SIMPACT