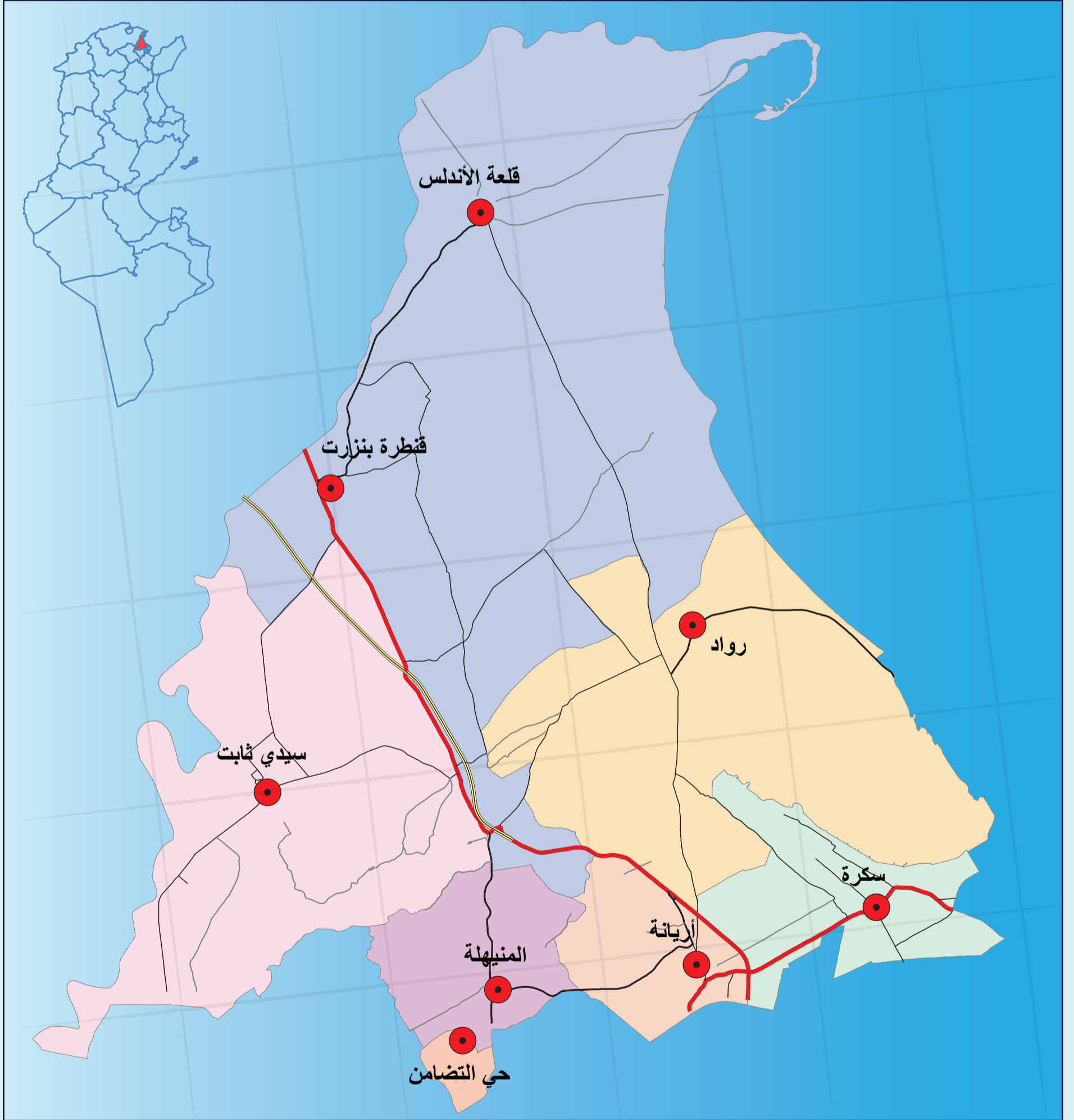


أطلس ولاية أريانة



- مارس 2011 -

توطئة

هذه الوثيقة هي الأطلس الخرائطي لولاية أريانة. وهي تندرج في إطار رغبة وزارة النقل والتجهيز في إنجاز وثيقة معرفية مجدية للخصائص الطبيعية، البشرية والاقتصادية للولاية. وهي كذلك أداة فعالة للمساعدة على أخذ القرار و التي تساعد على تفسير التحولات و الكشف عن الاتجاهات بهدف تحديد أولويات التنمية.

لقد تم إنجاز الأطلس من خلال استخدام نظام المعلومات الجغرافية الذي ساعد على إدماج مختلف أشكال المعطيات في قاعدة بيانات جغرافية. وقد تم إنجاز الخرائط بناء على نتائج الإحصائيات الحديثة.

هذه الدراسة هي ثمرة عمل جماعي لمكتبي الدراسات "قرافتيك" و "جيك" بالتعاون مع ممثلي الإدارات المركزية، الجهوية و المحلية. وقد وقع تتبع مراحل العمل و توجيهه من طرف:

- السيد غازي علي الخذري المدير العام للتهيئة الترابية،
- السيدة ربيعة قفصي رئيسة مصلحة و رئيسة مشروع بالإدارة العامة للتهيئة الترابية،

هذا ويتوجه مكتب الدراسات "قرافتيك" بالشكر الجزيل إلى كل من ساعد على إنجاز هذا الأطلس من سلط محلية و إدارات جهوية في ولاية أريانة.

الفهرس

1	مقدمة
3	أهم المؤشرات الإقتصادية و الإجتماعية للولاية
4	الوسط الطبيعي و البيئة
5	التضاريس والهيدروغرافيا
5	التضاريس
5	التلال
5	السهول
5	الساحل
5	الشبكة الهيدروغرافية
5	الموارد المائية
8	الجيولوجيا
8	المناخ
8	التربة
10	البيئة
10	خطر الفيضانات
10	طبيعة التضاريس
10	الامتداد العمراني
10	التلوث
10	المياه المستعملة
10	النفائات
12	مظاهر التدهور البيئي
12	مخاطر الفيضانات
12	ظهور الانجراف
12	تدهور الحالة الطبيعية لسبخة أريانة
14	الوسط السكاني
15	أشكال التوزع المجالي للسكان
15	التوزع حسب المعتمديات
15	التوزع حسب الوسط
17	التركيبة الديموغرافية
17	التركيبة حسب العمر
17	نسبة الذكورة
17	تركيبة الأسر
18	الخصائص الديمغرافية

18	الولادات
18	الوفيات
19	تحركات السكان
22	الشغل
22	النشاط
22	البطالة
24	البنية الأساسية و التجهيزات
25	السكن
25	نوع السكن
25	حجم المساكن
26	إشغال المساكن
26	مستوى تجهيز المساكن
26	التجهيزات الدراسية و الجامعية
26	التعليم الأساسي والثانوي
27	التعليم العالي
27	مؤسسات التعليم العالي
27	الأقطاب التكنولوجية
27	التكوين المهني
29	المعدات الصحية
29	الهيكل الصحية العمومية
29	الهيكل الصحية الخاصة
33	التجهيزات الثقافية والترفيهية
33	تجهيزات الشباب والطفولة
33	دور الشباب
33	نوادي الأطفال
33	رياض الأطفال
33	المنشآت الرياضية
33	الجمعيات الرياضية
33	الأنشطة الثقافية
33	المعالم التاريخية
33	التجهيزات الثقافية
34	التظاهرات الثقافية
34	المهرجانات الصيفية
34	ليالي رمضان
34	منتدى الفكر التونسي

34	شهر التراث
34	النقل
34	شبكة الطرقات
35	أدفاق النقل
38	مياه الشرب
38	التطهير
39	البنية الأساسية للطاقة
44	الاتصالات
44	الهاتف
44	الإنترنت
44	البريد
45	الشبكة الحضرية
46	هوامش تحضر نشيط و قانوني
46	هوامش تحضر نشيط و عفوي
48	الأنشطة الاقتصادية
49	الفلحة
49	الموارد الطبيعية
49	الهيكل العقارية واستخدامات الأرض
49	الهيكل العقارية
49	استخدامات الأرض
50	المساحات السقوية
50	الإنتاج الفلاحي
50	الإنتاج النباتي
51	الإنتاج الحيواني
52	الصيد البحري
52	الاستثمار الفلاحي
52	المشاريع الفلاحية الرئيسية
56	الصناعة
57	التجارة
60	المشاريع الكبرى
61	المشاريع الكبرى
61	مشروع مدينة الورود (بلاد الورد)
61	الميناء المالي لتونس
62	ملخص لكل المعتمديات

63	معتمدية أريانة المدينة
65	معتمدية سكرة
67	معتمدية رواد
69	معتمدية المنيهلة
71	معتمدية حي التضامن
73	معتمدية سيدي ثابت
75	معتمدية قلعة الأندلس
77	قائمة المختصرات المستعملة
78	قائمة الجداول
81	قائمة الرسوم البيانية
82	قائمة الخرائط

مقدمة

تقع ولاية أريانة في الشمال الشرقي للبلاد التونسية و تتخذ موقعا استراتيجيا على الصعيدين الجهوي و الوطني. تتموقع الولاية بالمنطقة الشمالية لتونس الكبرى وتحدها ولايات: بنزرت شمالا، تونس جنوبا ومنوبة غربا. من الجهة الشرقية تطل الولاية على البحر الأبيض المتوسط. تبلغ مساحة أريانة 456 كلم² مما يمثل 0,3% من المساحة الجمالية للبلاد .

على الصعيد الإداري أنشئت الولاية سنة 1983 وهي تشكل مع ولايات: تونس، منوبة و بن عروس إقليم تونس الكبرى. تضم أريانة 7 معتمديات و 6 بلديات.

جدول 1: التقسيم الإداري لولاية أريانة

المساحة (هـك)	عدد المناطق	البلديات	المعتمديات
1885	8	أريانة المدينة	أريانة المدينة
2816	7	سكرة	سكرة
9466	6	رواد	رواد
2315	5	المنيهلة- التضامن	المنيهلة
329	9		التضامن
19359	6	قلعة الأندلس	قلعة الأندلس
9402	5	سيدي ثابت	سيدي ثابت

المصدر: وكالة تونس الكبرى للتعوير 2010

على الصعيد الطبيعي، الولاية هي عبارة عن سهل قليل الانحدار يحده من الجنوب جبال عمار و النحلي. تمتد المناطق الرطبة على طول الشريط الساحلي للولاية من الجهة الشرقية. تنتظم الشبكة المائية حول وادي مجردة الذي يشق الولاية عبر قنوات وصولا إلى مصبه بخليج تونس. و تعتبر بقية المنظومات المائية ذات أهمية أقل و تتصف بجريان متقطع.

المناخ بولاية أريانة متوسطي ينتمي إلى الطابق البيومناخي الشبه الجاف العلوي الذي يتميز بشتاء معتدل و رطب وصيف حار و جاف. تبلغ درجة الحرارة الدنيا 6 درجات مائوية أما القصوى فيمكن أن تصل إلى 45 درجة مائوية. يبلغ متوسط تساقط الأمطار 450 مم في السنة. تعتبر هذه الظروف المناخية ملائمة لتعاطي النشاط الفلاحي.

يعتبر المحيط الطبيعي هشا و غير مستقر نتيجة الزحف العمراني علي حساب الأراضي الفلاحية و على تخوم الأودية و ضفاف أريانة. تفتقر تضاريس الولاية إلى مناطق إنتقالية بين قمم الجبال و السهول مما يتسبب في سيول عنيفة.

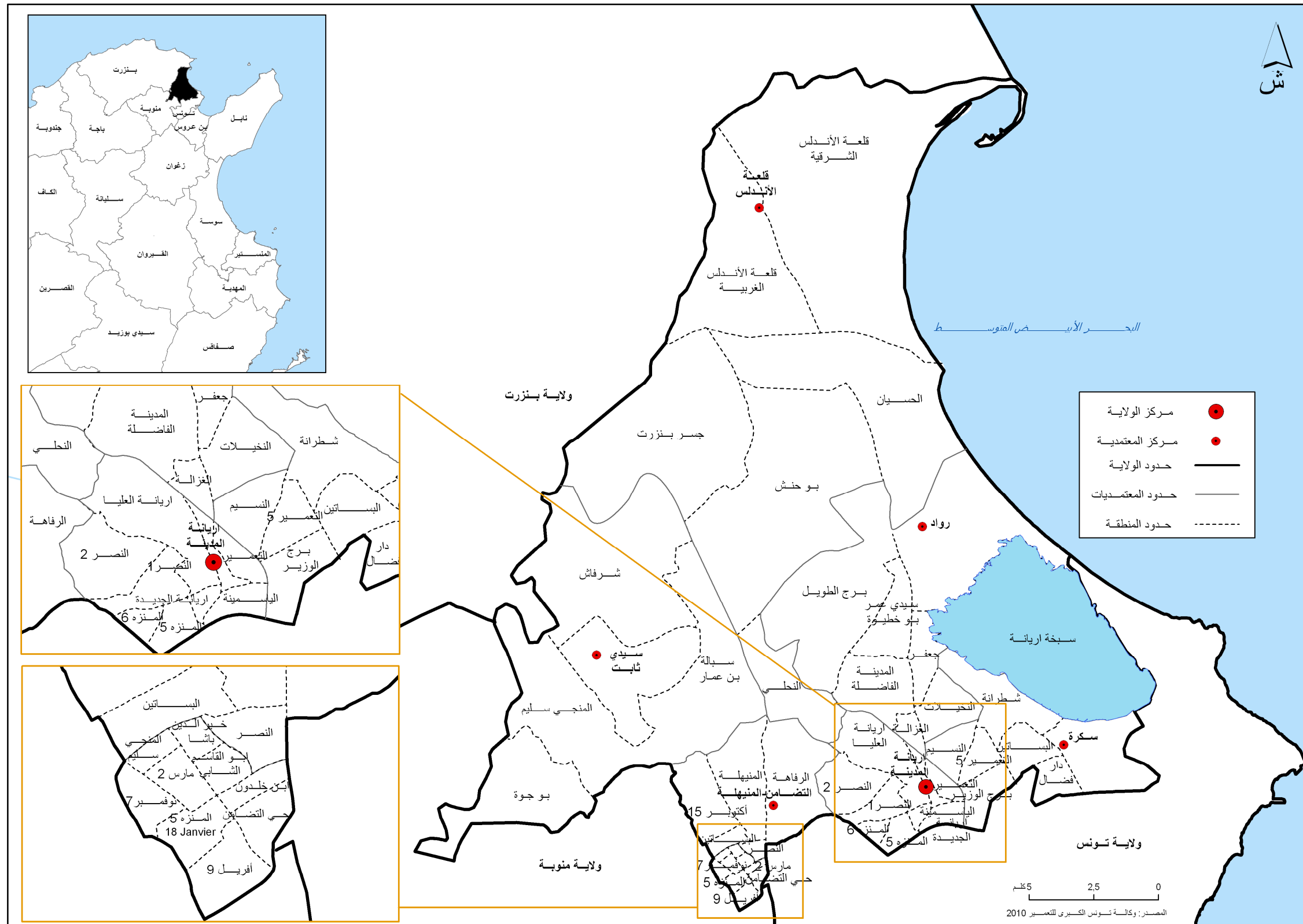
تمتلك الولاية مخزونا من الأراضي مهددا بالامتداد العمراني من ناحية و الإنجراف و التلوث من ناحية أخرى، كما أنها تحتوي على طبقة مائية باطنية هامة. يساهم الضغط السكاني المرتفع بالولاية في تردي نوعية المياه بها.

يمثل سكان ولاية أريانة 20,1% من مجموع سكان تونس الكبرى وهي تحتل بذلك المركز الثالث بعد ولايات تونس 41,4% و بن عروس 23,5%. تمثل أريانة قطبا جاذبا للسكان إذ تمتلك أعلى حاصل هجري بين ولايات إقليم تونس الكبرى. تفوق نسبة التحضر بالولاية المعدل الوطني إذ تبلغ 90,8%.

حظيت أريانة باهتمام الإنسان على مرّ العصور فخلال القرن الثالث عشر اتخذها السلطان الحفصي المنتصر بالله مقرا له و لبلاطه وكانت تمثل ملاذا للجالية اليهودية و المسلمين المهاجرين من الأندلس. كما لعبت بعد ذلك دور الملجئ لسكان تونس الفارين من إضطهاد الجنود الأسبان. حافظت مدينة أريانة في القرنين الثامن عشر و التاسع عشر على طابعها الترفيهي للسكان الأثرياء بالمنطقة. تعتبر المدينة العتيقة النواة الأولى لتشكيل العمران في الجهة و قد كانت محاطة بأسوار اندثرت بمرور الزمن.

من الناحية الاقتصادية، تتميز أريانة بنسيج اقتصادي متنوع يضمّ عدّة مناطق صناعية و شبكات مالية وبنكية تغطي كامل مجال الولاية، كما تحتوي على أراض فلاحية شاسعة موزعة بين زراعات الحبوب، الخضروات و الزراعات الصناعية.

كما تمتاز الولاية بتوفر عدة فرص للاستثمار خاصة في مجال النسيج، الجلود، الأحذية، الإلكترونيات، الخدمات المعلوماتية و مجالات تكنولوجيا الاتصال.



خريطة 1: الخريطة الإدارية لولاية أريانة

أهم المؤشرات الإقتصادية و الإجتماعية للولاية

المؤشرات	أريانة	إقليم الشمال الشرقي	كامل البلاد
المساحة كلم ²	456	11867	154857
عدد المعتديات	7	84	264
عدد البلديات	6	77	264
عدد السكان 01/01/2010 (ألف)	491	3888,3	10486
الكثافة السكانية	1379	328	68
نسبة سكان الوسط البلدي	90,8	80,5	66
نسبة الولادات المصرح بها سنة 2008	14,4	15,8	17,7
نسبة الوفيات العامة سنة 2008	4,5	5,6	5,8
معدل الزيادة الطبيعية سنة 2008	0,99	1,02	1,19
نسبة الأمية سنة 2008	11,9	15,6	20,2
نسبة النشاط سنة 2007	50,3	48,8	46,8
نسبة المشتغلين حسب القطاع لسنة 2007 (%)			
الزراعة	4,1	11	18,5
الصناعة المعملية	19,7	23,3	19
الصناعة الغير المعملية	13,7	11	13,5
الخدمات	62,5	54,7	49
نسبة البطالة سنة 2008	11,7	12,1	14,2
الطلبات الإضافية (المخطط الحادي عشر)	33,5	175,3	425
عدد الأسر سنة 2008	120,7	940	2407,2
نسبة التتوير العام سنة 2009*	99,7	99,6	99,5
نسبة التزويد بالماء الصالح للشرب سنة 2009*	99,9	99,1	98,3
نسبة الربط بشبكات التطهير سنة 2009* (وسط بلدي)	90,5	92,8	83,3
عدد السكان للطبيب الواحد سنة 2008	836	688	838
عدد الأسرة لكل 1000 ساكن سنة 2009*	1,3	2,4	1,87
الكثافة الهاتفية (خط قار و جوال لكل 100 ساكن) سنة 2009	132,4	127,7	109,4
عدد السكان لكل مكتب بريد سنة 2009*	21,4	14,1	10,1
عدد المؤسسات الصناعية 2009	298	2774	5741
عدد المؤسسات الصناعية المصدرة كليا 2009	154	1409	2721

* تقديرية

الوسط الطبيعي
و البيئة

التضاريس والهيدروغرافيا

التضاريس

تظهر الوحدات الطبوغرافية لولاية أريانة 3 أنواع من التضاريس :

- تلال تحيط بالجزء الجنوبي للمنطقة
- سهول شاسعة ممتدة بالجهة الشمالية
- شريط ساحلي يمتد من الجهة الشرقية ذو خصائص جيومورفولوجية متنوعة و متغيرة.

التلال

تتمثل أساسا في جبال صغيرة و قليلة الارتفاع تمتد خاصة جنوب الولاية وهي ذات اتجاه جنوبي غربي شمالي شرقي، تتكون بشكل رئيسي من جبل عمار (328م) جبل الطويلة (235م). تقل الارتفاعات تدريجيا كلما اتجهنا نحو الشرق لتصل إلى 201م في جبل النحلي و 175م في جبل سيدي عمر.

السهول

تمتد السهول على كامل المنطقة الشمالية للولاية وتتميز بتضاريس مسطحة، تصبح نقاط الارتفاع شديدة الإنخفاض لتبلغ بضع سنتيمترات في المنطقة الساحلية. ساعد ضعف الإنحدار على ظهور المناطق الرطبة (سبخ، شط، قرعة...). و هذه السهول هي عبارة عن سبخ قديمة غمرت بالطمي خلال الزمن الجيولوجي الرابع.

الساحل

حسب ع الوسلاتي (2006)، تتميز حدود ولاية أريانة البحرية بوجود شريط ساحلي ذو خصائص جيومورفولوجية متغيرة من قطاع إلى آخر. ففي قلعة الأندلس هو عبارة عن منخفض مسطح وخال من الكثبان الرملية الساحلية.

أما على مستوى سيدي بحرون، فهو يتألف من كثبان رملية طينية نتيجة تعرية الرياح لأسطح السبخ في إتجاه الجنوب، و يصبح الشريط الساحلي أكثر إتساعا، ولا سيما بالمصب الجديد لوادي مجردة ببروز الكثيب الأمامي على مستوى مدينة رواد. أما في شمال الولاية، يتميز المنظر الطبيعي بوجود سهم ساحلي عند المصب القديم لوادي مجردة "فم الواد".

الشبكة الهيدروغرافية

تتنظم الشبكة الهيدروغرافية للولاية حول حوضين سفحيين:

✓ **الحوض السفلي لواد مجردة:** تبلغ مساحته 336 كيلومترا مربعا ويتكون بشكل رئيسي من المجرى السفلي لوادي مجردة (واد الحسيان). وهو يستخدم لنقل المياه من سد سيدي سالم والعروسية نحو المناطق المروية وصولا إلى مصبه الطبيعي على مستوى خليج تونس.

✓ **حوض سبخة أريانة:** تتميز الشبكة الهيدروغرافية بسيلاها الغير الدائم إذ تضيع المياه في المناطق الرطبة للسهل. فالشريط الساحلي

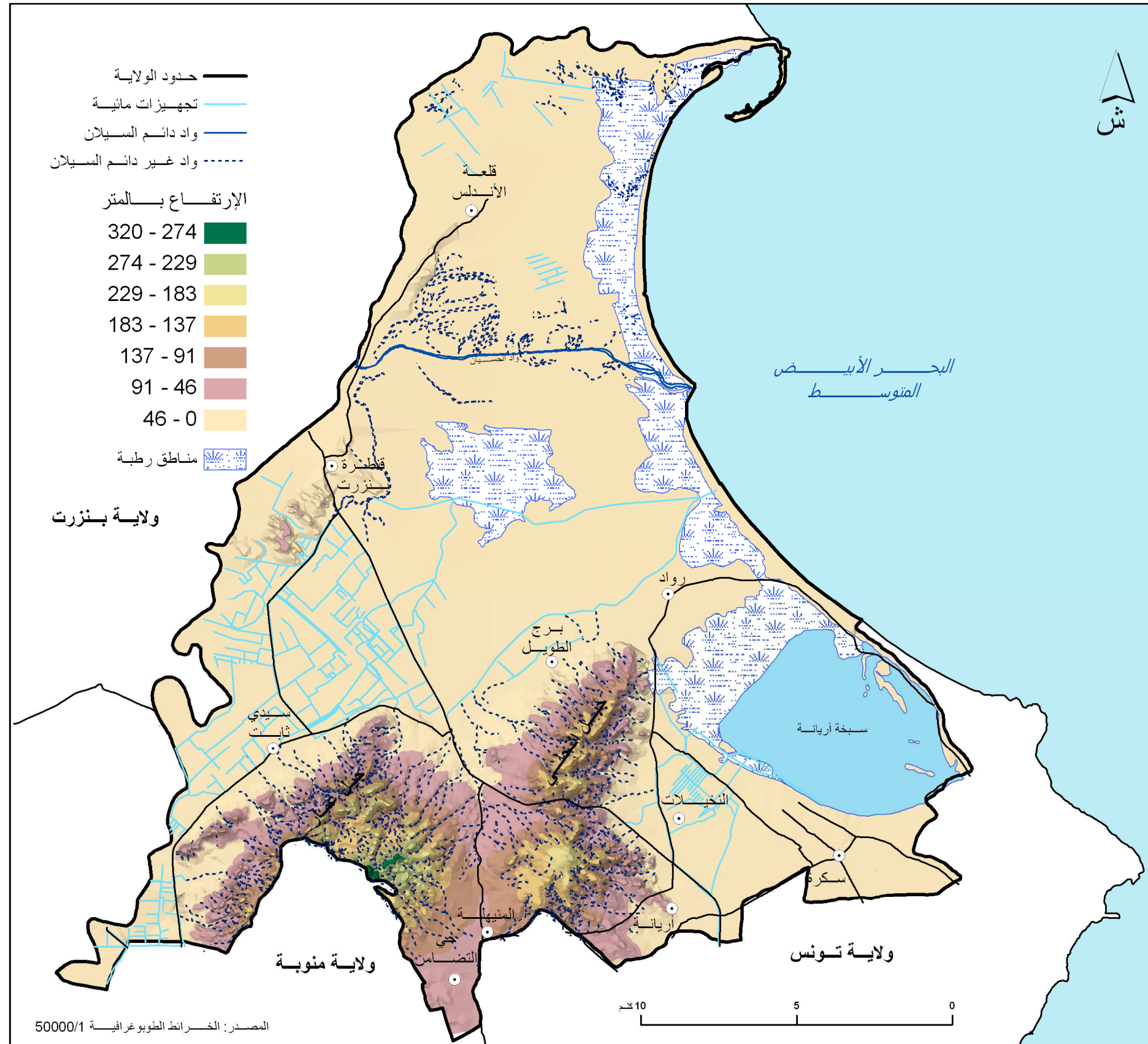
الموارد المائية

تتوزع الموارد المائية في ولاية أريانة على النحو التالي:

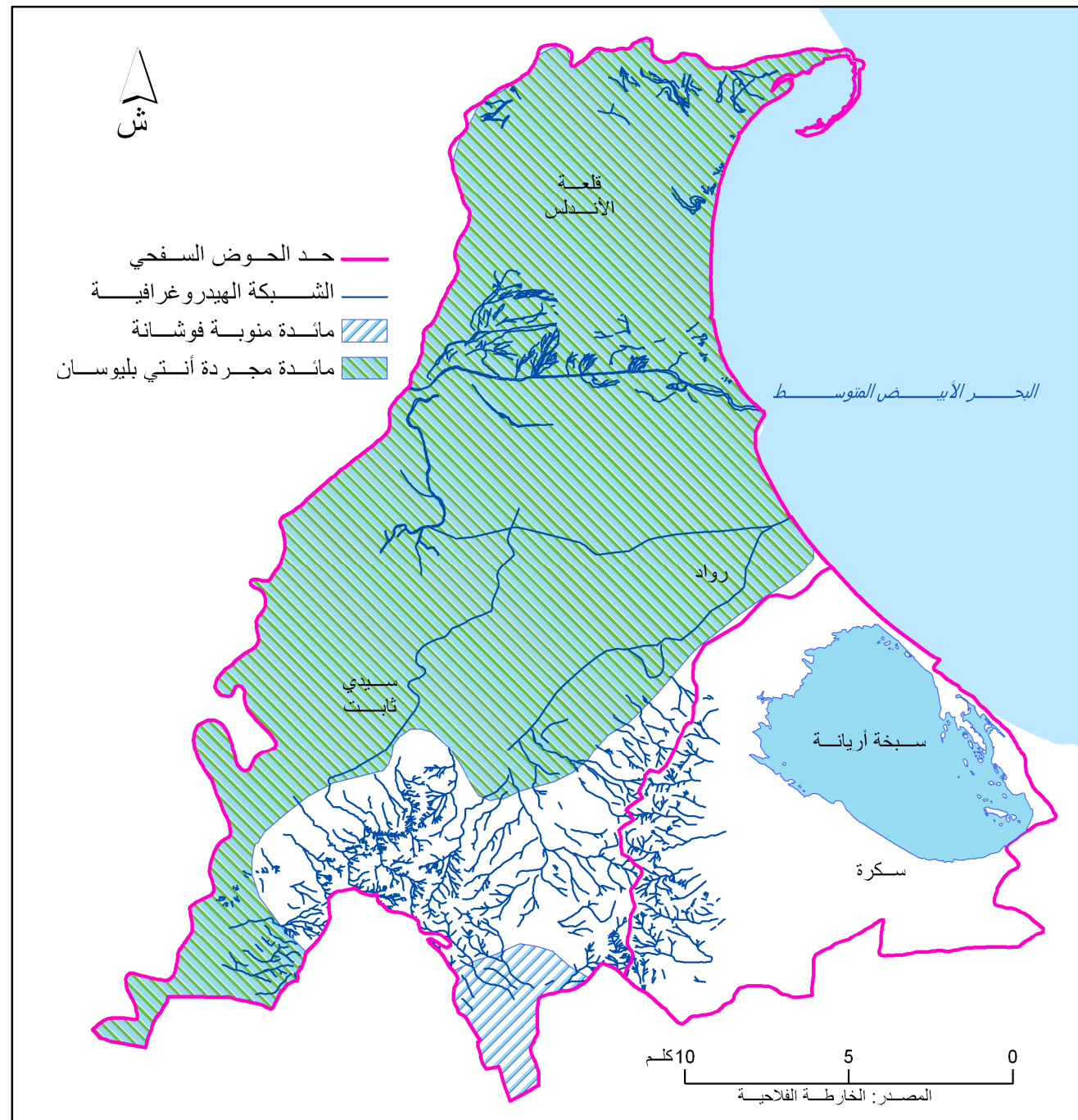
- ✓ موارد سطحية تقدر بـ 26,6 مليون م³.
- ✓ طبقة جوفية عميقة تخزن 14 مليون م³

يعتبر الحوض السفلي لوادي مجردة المصدر الرئيسي للمياه في الولاية إذ تتغذى طبقات المياه الجوفية أساسا منه.

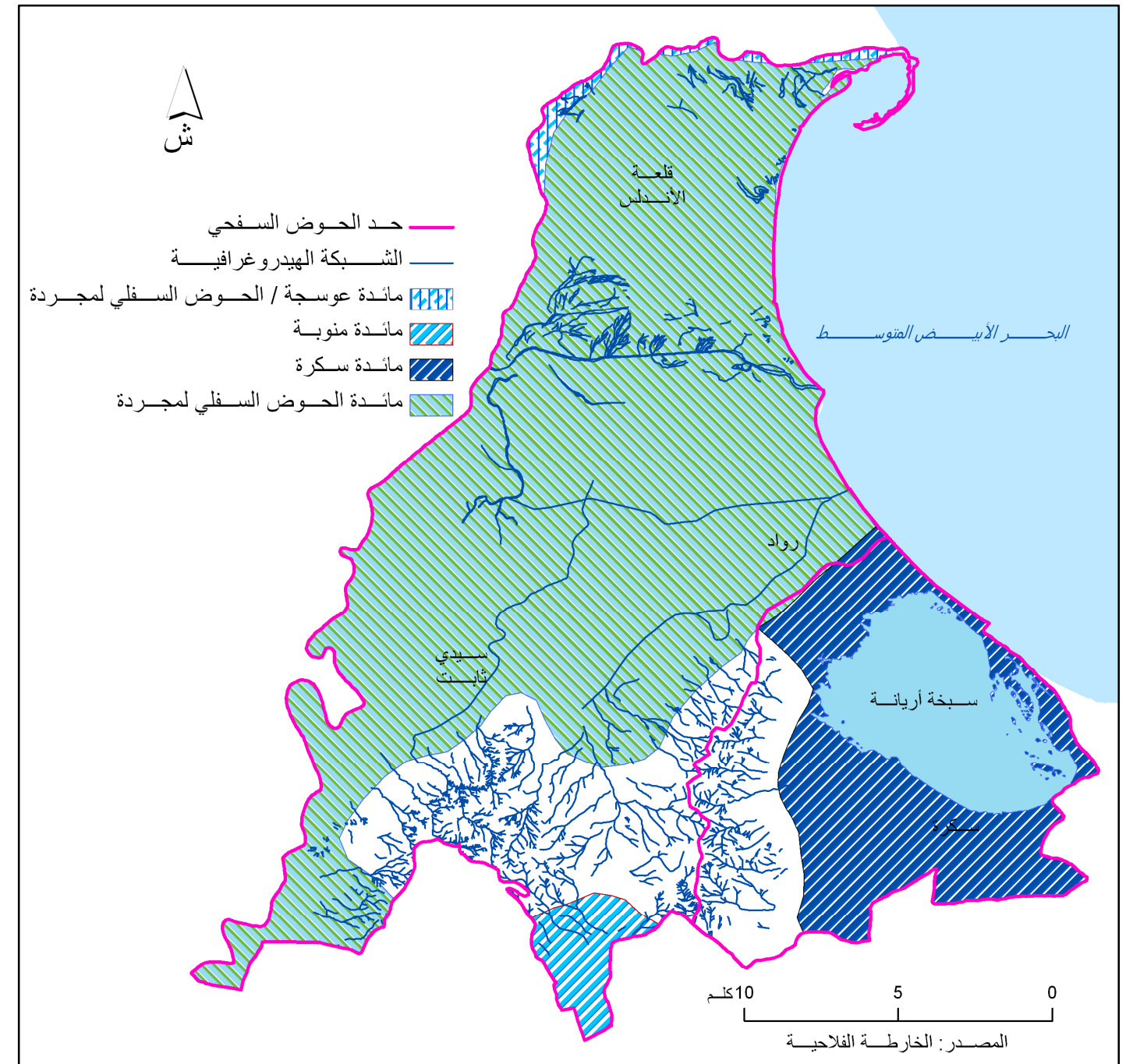
تمثل المائدة المائية لسكرة المصدر الثاني للمياه بالولاية. تتميز بقلة عمقها وتتغذى من مياه السيلان السطحي للجبال الصغيرة المحيطة بها.



خريطة 2: التضاريس و الهيدروغرافيا



خريطة 4: المائدة العميقة



خريطة 3: المائدة السطحية

الجيولوجيا

جدول 2: توزيع الأمطار السنوية بمحطة تونس قرطاج من 1999 إلى 2009

السنة	كمية الأمطار
1999	251,20
2000	505,60
2001	558,20
2002	370,80
2003	734,10
2004	593,20
2005	453,90
2006	529,90
2007	610,30
2008	273,50
2009	607,60

المصدر: المعهد القومي للرصد الجوي

من خلال درجات الحرارة اليومية المسجلة في محطة تونس قرطاج و التي تغطي نفس الفترة (2009-1999) يبلغ المعدل السنوي للحرارة 19 درجة مئوية.

نلاحظ من خلال الرسم البياني للحرارة و التساقطات وجود موسمين حراريين:

- ✓ موسم ساخن يمتد من شهر ماي حتى شهر أكتوبر. وتكون الدرجات القصوى السنوية المطلقة خلال شهر أوت (45,6 درجة مئوية).
- ✓ وموسم بارد ، الذي يشمل بقية أشهر السنة وتكون فيه درجات الحرارة الدنيا السنوية المطلقة خلال شهر جانفي (4,8- درجة مئوية).

عند معالجة معدلات الحرارة القصوى لأسخن شهر: أوت (34,7 درجة مئوية) ومعدلات الحرارة الدنيا لأبرد شهر: جانفي (16,1 درجة مئوية) نلاحظ أن المدى الحراري السنوي يبلغ 18,6 درجة مئوية.

تهب أغلب الرياح من المناطق الشمالية وخاصة الشمالية الغربية كما تعتبر الرياح الشرقية والجنوبية الشرقية ذات أهمية، ويمكن أن تصبح نشطة بشكل رئيسي خلال فصلي الربيع والصيف.

التربة

حسب ع.الوسلاتي (2006)، يمكن تصنيف التربة إلى ثلاث مجموعات:

- ✓ التربة التي تتكون على الصخور الكلسية المتدهورة على منحدرات جبل عمار والتربة التي من فوق التشكلات الطينية والرملية الحجرية.
- ✓ تربة متكونة من التراكمات على سفوح الجبال تكون في بعض الأحيان قشرية و عموما قليلة العمق. هذه التربة صالحة لزراعة الأشجار المثمرة.
- ✓ تربة غرينية تحتل الجزء السفلي من التضاريس. غالبا ما تكون طينية، ثقيلة وخصبة جدا.

أما في الأطراف الساحلية فتبرز التربة المالحة.

حسب ع.الوسلاتي(2006)، تتميز التضاريس الجنوبية للولاية بجيولوجيا قديمة وببنية معقدة. فجبال عمار و النحلي هي عبارة على قباب ذات هيكل محدودب وذات صخور متنوعة أهمها الصخور الكلسية والكلسية الطينية من عصر "الكريتاسي". يتميز جبل عمار بصخوره الملحية البلاستيكية على السطح. كما يتميز بكسر كبير ذو إتجاه شمالي شرقي جنوبي غربي ويتكون من مواد طينية كلسية من العهد الجوراسي.

إن التل الذي بنيت عليه مدينة قلعة الأندلس هو عبارة عن كتل مرفوعة من نوع "هورست" متكونة من الحجر الرملي والطين يرجع عهدها إلى "البليوسان" أما منطقة قنطرة بنزرت فهي عبارة على كتبان قديمة من الطين تكونت منذ الزمن الجيولوجي الرابع.

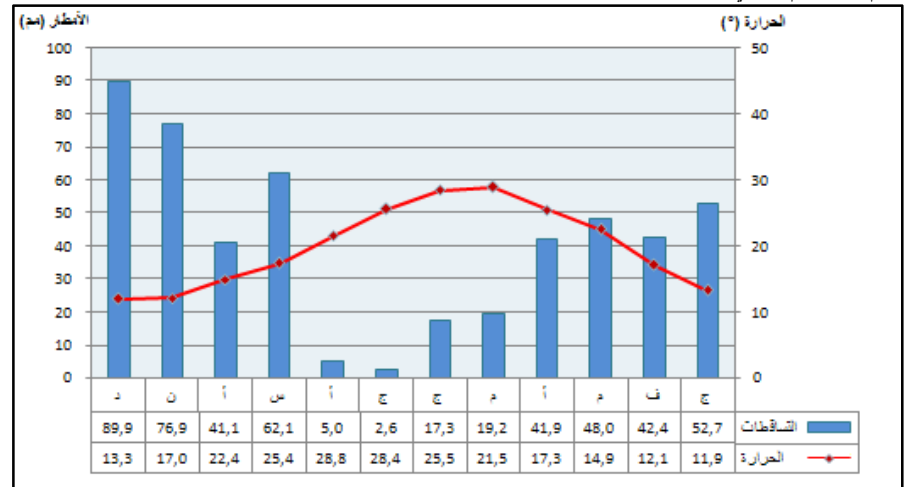
أما السهل فهو عبارة عن هيكل مقعر انخسافي معبأ بالطيني منذ الزمن الجيولوجي الرابع وغالبا ما يكون طيني رملي.

المناخ

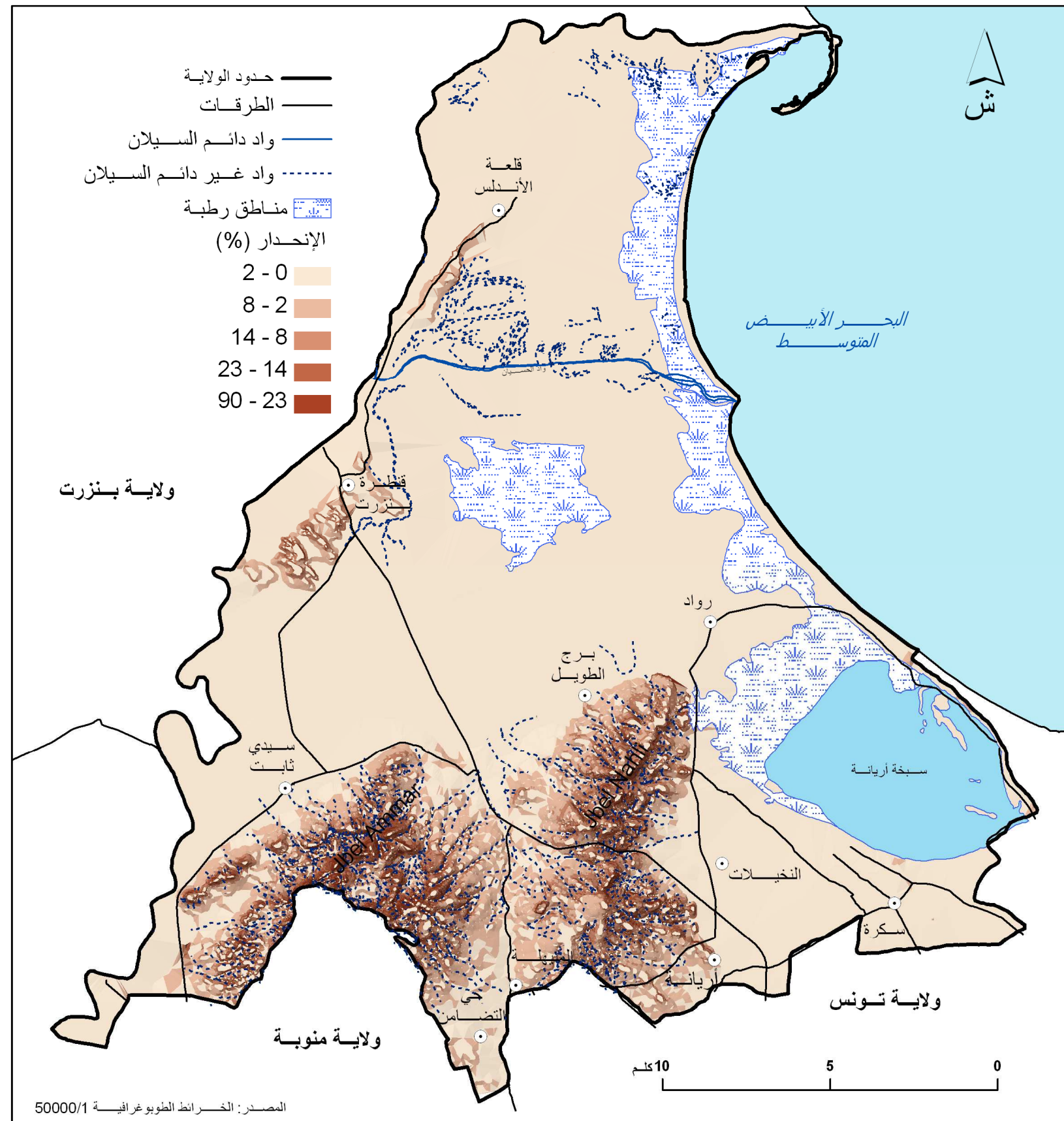
إن مناخ ولاية أريانة هو من النوع المتوسطي الشبه الجاف. نتبين من خلال التوزيع الشهري لكميات الأمطار المسجلة على مدى 10 أعوام (1999-2009) تفاوتات في كميات الأمطار المسجلة بين مختلف الفصول و السنوات. ويتميز توزيع الأمطار بالمنطقة بـ:

- فترة خريفية ممطرة تنزل بها حوالي 36% من مجموع الأمطار السنوية في شكل عواصف وأمطار غزيرة.
- فترة شتوية ممطرة تنزل بها حوالي 37% من مجموع الأمطار السنوية. فترة الربيع التي تسجل بها كميات متوسطة من الأمطار (حوالي 21% من الأمطار السنوية).
- فترة الصيف الجافة التي تدوم ثلاثة أشهر (جوان، جويلية وأوت) و التي لا تنزل بها سوى 5% من مجموع الأمطار السنوية.

رسم 1: الرسم البياني للحرارة و التساقطات



المصدر: المعهد القومي للرصد الجوي



البيئة

تخضع ولاية أريانة لمشاكل بيئية خطيرة لاسيما الفيضانات والتلوث.

خطر الفيضانات

يرتبط خطر الفيضانات بعاملين رئيسيين:

- طبيعة التضاريس التي تساعد على امتداد مياه الفيضانات وإطالة مدة ركود مياه الأمطار.
- الامتداد العمراني على حساب الأراضي المعرضة لخطر الفيضانات.

طبيعة التضاريس

من مميزات مجال الولاية عدم وجود شبكة مائية كثيفة. حيث نلاحظ وجود بعض مجاري الأودية التي تغذي السهول من أعلى قمة جبل النحلي. هذه الأودية تساهم في تصريف مياه الأمطار نحو سبخة أريانة. يتسبب عدم وجود منطقة وسيطة بين قمم التلال والسهول في تدفق عنيف للمياه. بالإضافة إلى ذلك، تتميز المائدة الجوفية بقلة عمقها (2م بالقرب من السبخة، 5م في السهل و 10م على سفح جبل النحلي) وهي مرتبطة مباشرة بالسبخة.

تساهم التقلبات المناخية المميزة للمنطقة في هطول أمطار قوية خلال مدة قصيرة خلال فصل الخريف مما يتسبب في تدفق عنيف للمياه نحو السهول.

الامتداد العمراني

شهدت الولاية توسعا حضريا مكثفا خاصة على حساب الأراضي الزراعية في مناطق منبسطة بالقرب من السبخة و من المنطقة الساحلية برواد. تعتبر هذه المنطقة مجالا مناسباً لانتشار أشكال التحضر العشوائي والغير القانوني فارتفع تكلفة الأراضي المهيأة في المناطق الحضرية دفعت بالفئة المهاجرة إلى بناء منازلهم في المناطق المهددة بالفيضانات.

بالإضافة إلى ذلك يقوم بعض الباعثين العقاريين ببيع مقاسم خارج الإطار القانوني تقع في مجاري الأودية شمال أريانة في اتجاه السهل والسبخة وعلى المنحدرات الشرقية لجبل النحلي والمنطقة المهددة بالفيضانات "جعفر رواد".

منذ السبعينات، انتشرت هذه المقاسم داخل مجاري الأودية وتلعب المباني التي بداخلها دور حاجز يحول دون السيول الطبيعي للمياه في اتجاه السهل والسبخة وبذلك تكون هذه المناطق عرضة لخطر كبير خلال موسم الأمطار خاصة بعد إنشاء طريق أريانة رواد.

نلاحظ من خلال صور الأقمار الصناعية لولاية أريانة انتشار السكن العشوائي على بعد كيلومتر فقط من المناطق الشمالية والجنوبية والغربية المحيطة بالسبخة. يتسبب ضعف ارتفاع هذه المناطق الذي لا يتجاوز في غالب الأحيان المترين في ظهور مستنقعات بسبب ارتفاع مستوى المائدة المائية مما يزيد في خطر الفيضانات عند هطول الأمطار الغزيرة.

التلوث

يرتبط هذا المشكل ارتباطا وثيقا بتدخل الإنسان. ويتجلى ذلك من خلال تصريف المياه المستعملة في الأنهار وفي السبخة من ناحية وظهور مصبات فضلات عشوائية من ناحية أخرى.

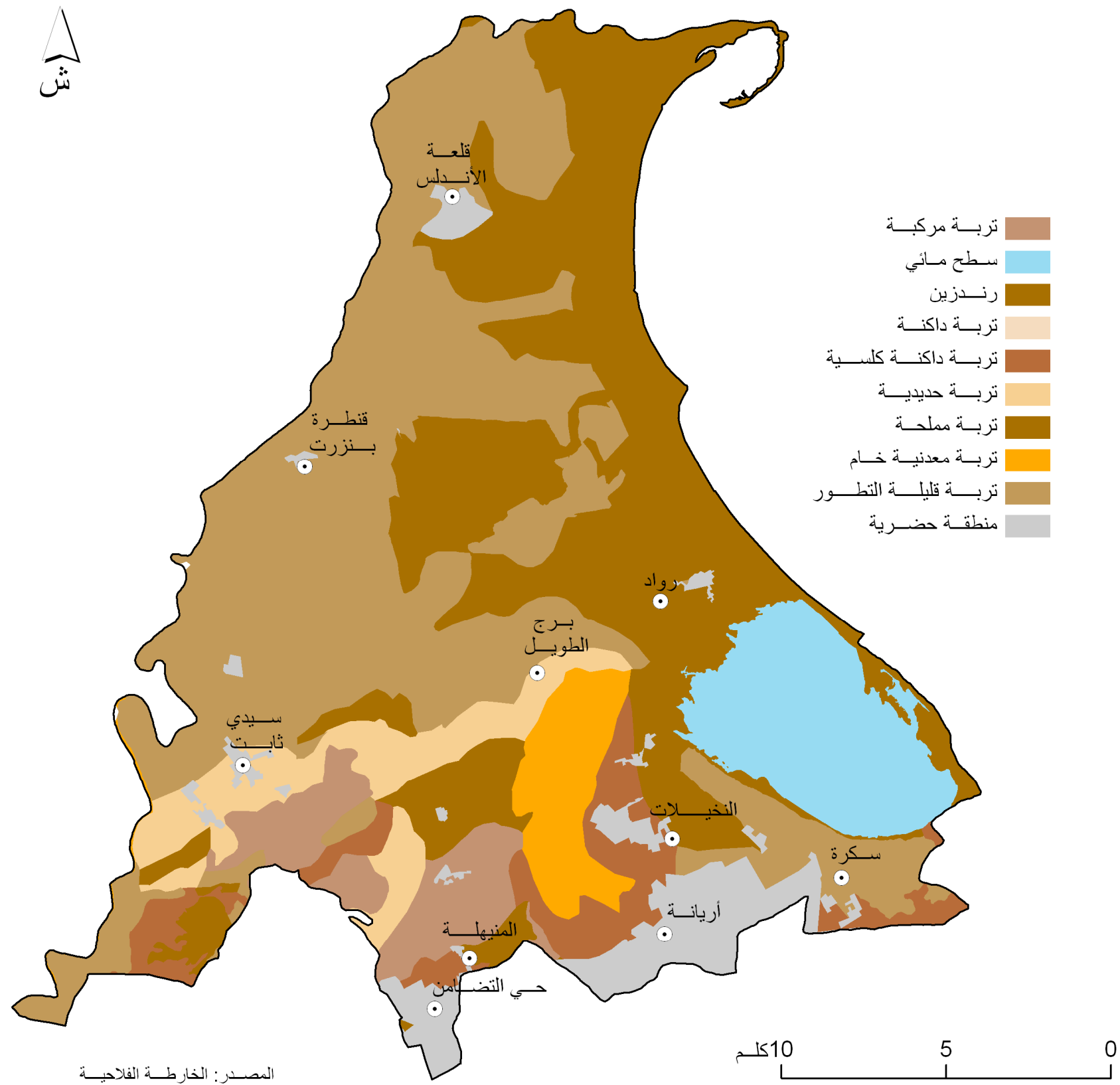
المياه المستعملة

لقد تسبب إنشاء محطة لمعالجة مياه الصرف الصحي بشطرانة والتي تقوم بتفريغ كميات المياه الزائدة في قنوات مفتوحة نحو ساحل رواد و السبخة في خلق مشاكل بيئية كبيرة حيث يتسرب جزء من المياه الغير صحية الى المائدة المائية. في حين يتسبب جزء آخر في رطوبة جدران المساكن وتصرف الكمية المتبقية من المياه إلى البحر عن طريق قناة الخليج. هذه القناة تصرف المياه على بعد 4 كيلومتر من شاطئ رواد شمالا ويبلغ عمقها متر واحد ومعدل التدفق بها 120 000 م³/اليوم.

النفايات

سجلت كميات النفايات المنتجة في ولاية أريانة ارتفاعا بـ 39% و يعود ذلك بالأساس إلى بداية استغلال محطة التحويل "برج الغولة" منذ أبريل 2005. قبل دخول هذه المحطة حيز الإستغلال، كانت عديد البلديات بالولاية تستغل مصباتها الخاصة (سيدي ثابت ، سكرة).

تجد بلديات الولاية صعوبة كبرى في جمع النفايات في الأحياء خاصة العشوائية منها، بالقرب من السبخة، وقد تقاوم الوضع نتيجة رمي المؤسسات الصناعية الصغرى فضلاتها المتكونة من مواد ملوثة وسامة في خزانات مغطاة تهدد المائدة الجوفية.



مظاهر التدهور البيئي

مخاطر الفيضانات

أصبح خطر الفيضانات مصدر قلق كبير للسلطات المحلية والإقليمية. وقد عانت الولاية من فيضانات كارثية في الماضي. وتعتبر فيضانات سنتي 1931 و 1973 الأكثر كارثية في تاريخ الولاية.

تهدد المياه أريانة من ثلاث جهات: من الغرب (سفوح جبل النحلي)، والشرق (السبخة إلى السهل) ومن باطن الأرض (فيضانات المائدة المائية). يتسبب تشبع المائدة المائية في فيضان مياهها وهو ما حصل خلال سنتي 1987 و 1990 حيث تسببت الأمطار العنيفة في إحداث أضرار مادية جسيمة في أحياء "البستان" "برج الوزير" و"شطرانة" أين تظهر المستنقعات حتى عند نزول كميات صغيرة من الأمطار.

ظهور الانجراف

يشكل الانجراف تهديدا خطيرا على الأراضي الفلاحية في الولاية. وقد تم بناء تجهيزات على المنحدرات لحماية هذه الأراضي والوحدات السكنية المتواجدة أسفل المرتفعات لكنها لم تساعد على حل المشكلة. ويهم الانجراف أيضا الجزء الساحلي للولاية، حيث تسبب تركيز مياحي "غار الملح" و "قلعة الأندلس" في تعطيل إمدادات الرواسب من الرمال إلى الكتيب الأمامي الذي يمثل عنصرا أساسيا في الحفاظ على التوازن الطبيعي للشاطئ. كما يزيد الضغط الاجتماعي والاقتصادي المكثف على الكتيبان الرملية في تدهور الشاطئ.

شهدت الغابات الواقعة حذو الكتيب الأمامي عدة أشكال تهديم من قبل المصطافين من خلال القضاء على أنواع نباتية وفتح مسالك داخل الغابة سرعان ما تتحول إلى أروقة تساعد على تفعيل التعرية الريحية.

تدهور الحالة الطبيعية لسبخة أريانة

تغطي سبخة أريانة ما يقارب 5 000 هكتار، يفصلها عن خليج تونس شريط ساحلي وهي تتصل بالبحر بشكل متقطع عن طريق فتحات في شاطئ رواد.

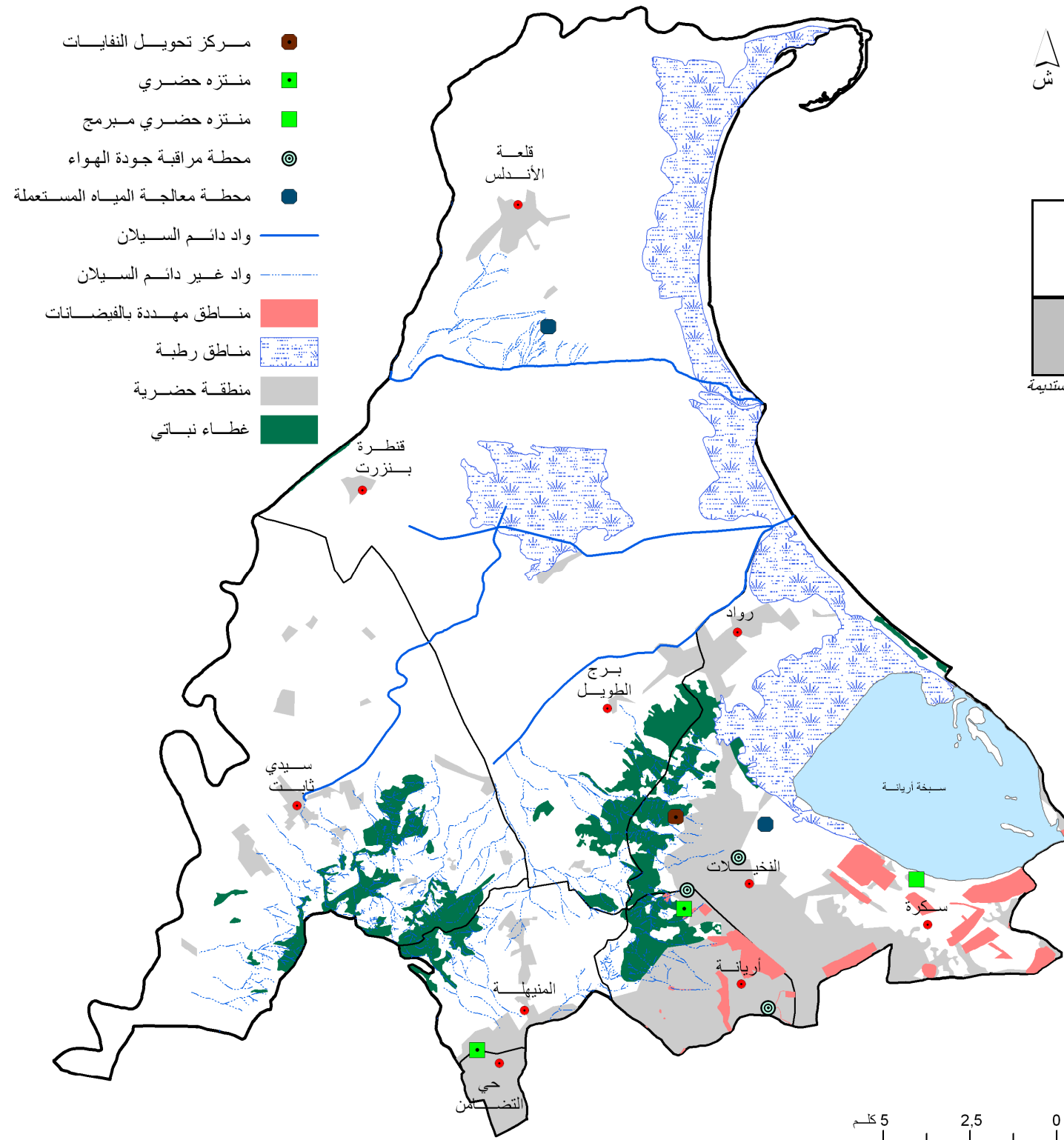
وقد بينت بعض الدراسات المنجزة عن المنطقة، أن التبخر يفوق معدل سقوط الأمطار خلال كامل أشهر السنة وأن تغذية المائدة الجوفية من المياه في فصل الشتاء محدودة بسبب الطابع العنيف لهطول الأمطار.

كما أظهرت هذه الدراسات أن إعادة تغذية السبخة بالمياه أعلى بكثير من طاقة التبخر وتتألف هذه المياه من:

- ✓ 15% من مياه المائدة السطحية.
- ✓ 40% من مياه السيلان السطحي (بما في ذلك 20% من فيضان الصرف الصحي).
- ✓ 45% من مياه الأمطار.

ساهم انتشار المصببات العشوائية المحيطة بالسبخة في تدهورها و تضخم مشكلة اختلال التوازن البيئي بها الذي يظهر من خلال تراجع مكانة النباتات المحلية لفائدة أنواع نباتية أليفة للملح.

يهدد عدم التوازن البيئي بالمنطقة السبخة مما يمثل مشكلا خطيرا باعتبارها ملاذا للطيور المهاجرة.



خريطة 7: خريطة البيئة

جدول 3 : المؤشرات البيئية بولاية أريانة

نسبة المساحة الخضراء بالمناطق الحضرية (موسم 2010-2009)	15,27م ² لكل ساكن بولاية أريانة
المنتزهات الحضرية	- منتزه النحلي ببلدية أريانة (المساحة 220 هك) - منتزه التضامن ببلدية التضامن المنيهلة (المساحة 25 هك)

المصدر: وزارة البيئة و التنمية المستدامة

الوسط السكاني

أشكال التوزيع المجالي للسكان

تطور عدد سكان ولاية أريانة من 297 683 نسمة سنة 1994 إلى 422 246 نسمة سنة 2004، مما يمثل معدل نمو إجمالي يقدر بـ 20,54% ومعدل نمو سنوي يبلغ 3,6% (1,21% على المستوى الوطني).

التوزيع حسب المعتمديات

وفقا لتعداد سنة 2004، يتراوح عدد سكان معتمديات ولاية أريانة بين 19 404 نسمة بسيدي ثابت و 97 687 نسمة بأريانة المدينة مما يعكس تفاوتاً في توزيع السكان داخل الولاية إذ يتركز 75,5% من السكان في الجزء الجنوبي الذي لا يمثل سوى 10,8% من المساحة الجملية للولاية والمكون من معتمديات المنهيلة، التضامن، أريانة المدينة وسكرة.

جدول 4: تطور سكان ولاية أريانة حسب المعتمديات (1994-2004-2009)

المعتمدية	السكان 1994	السكان 2004	السكان 2009	نسبة النمو السنوي بين 1994 و 2004 (%)
أريانة المدينة	70 694	97 687	107 550	3,29
سكرة	54 155	89 151	104 505	5,11
رواد	33 140	60 896	74 381	6,27
قلعة الأندلس	19 183	23 045	24 180	1,85
سيدي ثابت	17 259	19 404	20 125	1,18
التضامن	67 837	78 311	82 266	1,45
المنهيلة	28 366	53 752	66 375	6,6
مجموع الولاية	297 683	422 246	479 383	3,56
تونس الكبرى	1 828 800	2 247 800	2 399 300	2,08
الوطني	8 785 400	9 910 900	10 486 000	1,21

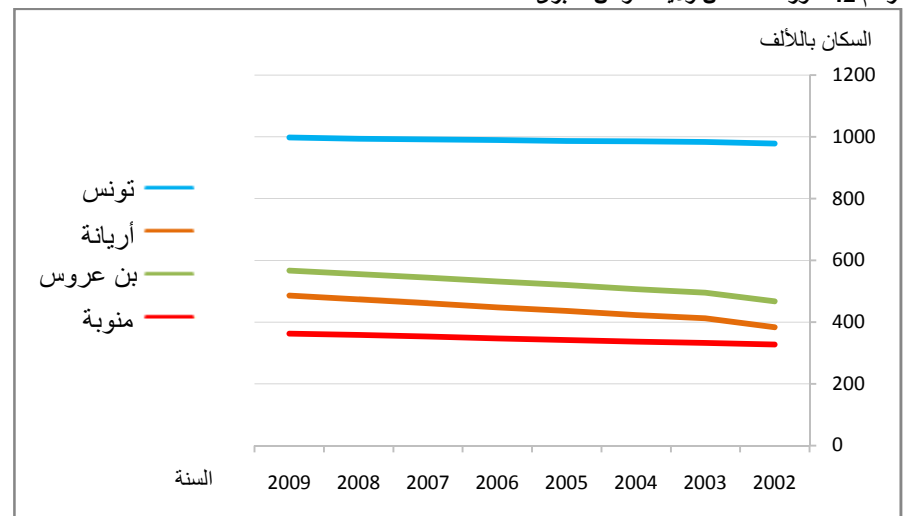
المصدر: المعهد القومي للإحصاء

تفسر جاذبية هذه المناطق أساساً بعدة عوامل:

- ✓ العامل العقاري: توفر أراض بأسعار منخفضة مما يشجع الطبقات الفقيرة والمتوسطة على الاستقرار بها (التضامن، دار فضال، سكرة)
- ✓ عامل القرب من العاصمة.

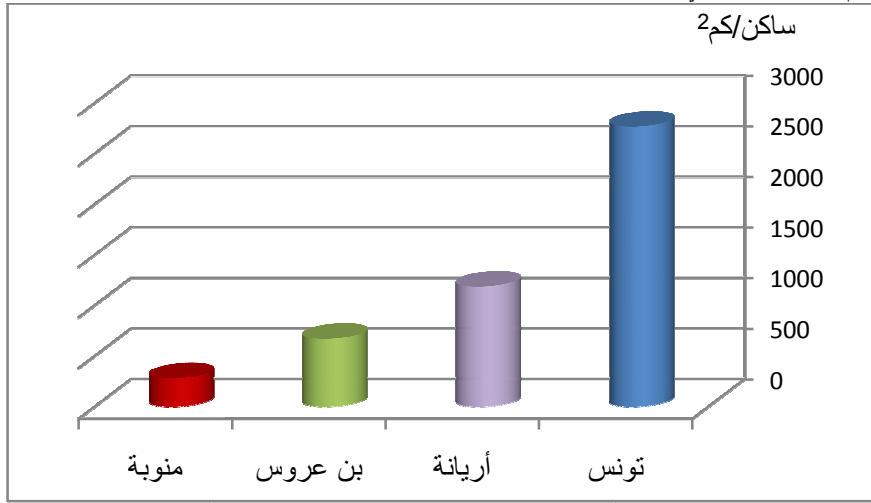
في المقابل فإن الجهتين الشمالية والغربية للولاية هما الأقل سكاناً (قلعة الأندلس وسيدي ثابت...) نظراً لطابعهما الزراعي.

رسم 2: تطور عدد سكان ولايات تونس الكبرى



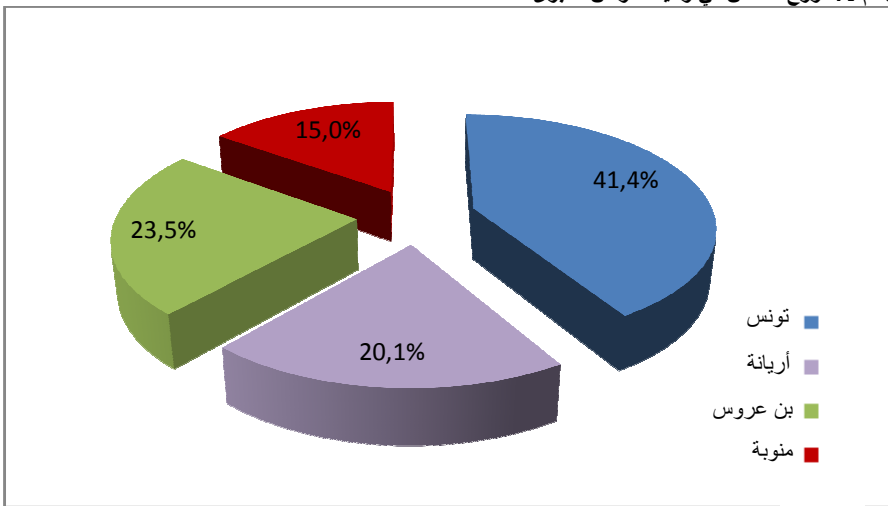
المصدر: المعهد القومي للإحصاء 2004

رسم 3: كثافة السكان في ولايات تونس الكبرى



المصدر: المعهد القومي للإحصاء 2004

رسم 4: توزيع السكان في ولايات تونس الكبرى



المصدر: المعهد القومي للإحصاء 2004

جدول 5: تطور كثافة السكان بولاية أريانة حسب المعتمديات (1994-2004)

المعتمدية	كثافة السكان 1994	كثافة السكان 2004
أريانة المدينة	5611	7753
سكرة	2881	4742
رواد	524	964
قلعة الأندلس	149	179
سيدي ثابت	387	309
التضامن	30835	35596
المنهيلة	1830	3468
المجموع	653	1186

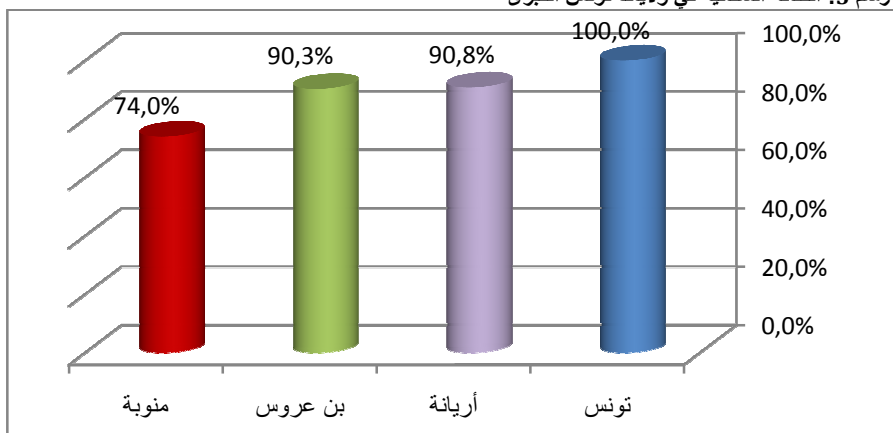
المصدر: المعهد القومي للإحصاء

التوزيع حسب الوسط

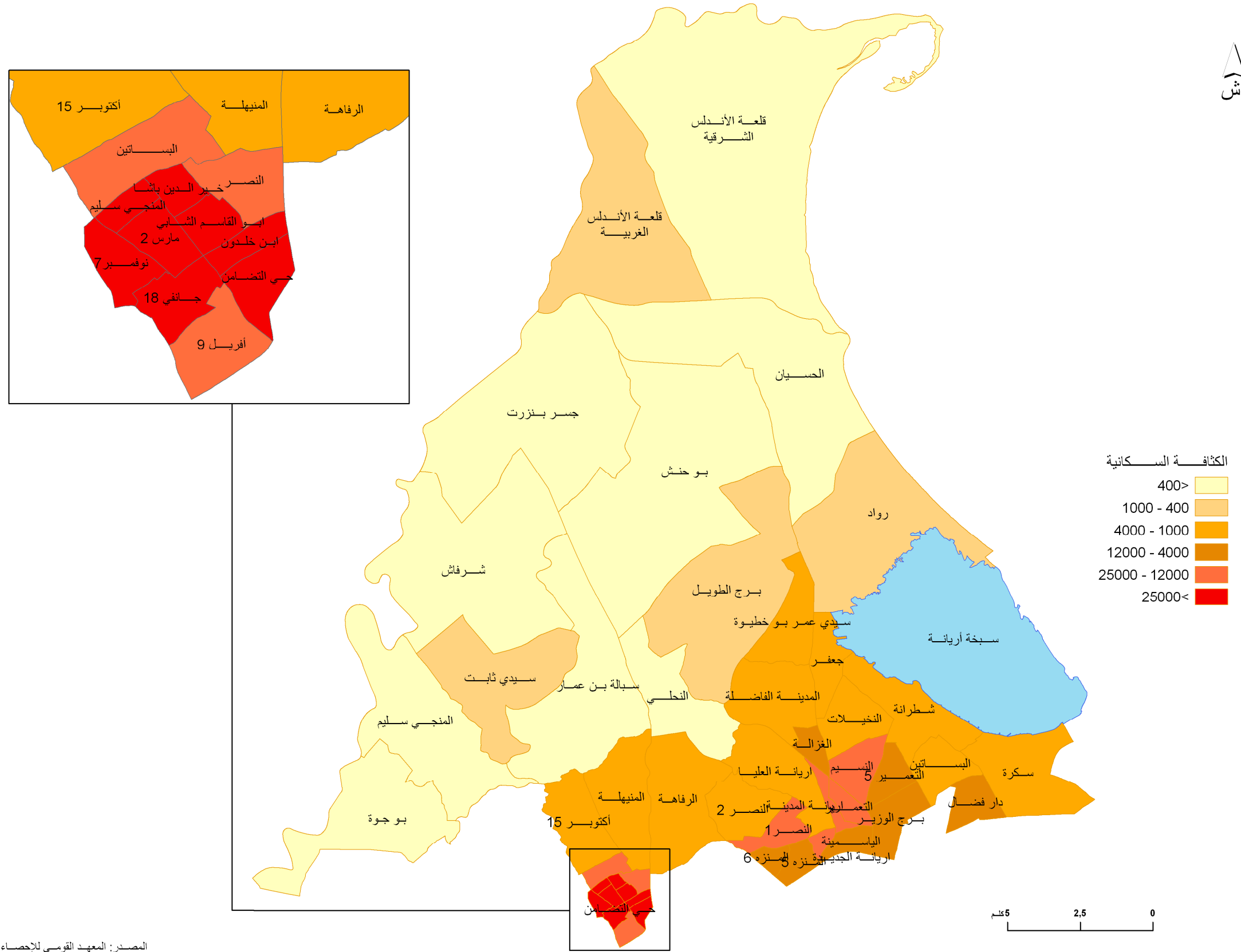
شهدت نسبة التحضر بولاية أريانة تطورا ملحوظا خلال السنوات الأخيرة إذ بلغت 90,8% سنة 2004 محتلة بذلك المرتبة الثانية بين ولايات إقليم تونس الكبرى بعد ولاية تونس (100%).

تفوق نسبة التحضر بولاية أريانة المعدل الوطني البالغ 65%.

رسم 5: الكثافة السكانية في ولايات تونس الكبرى



المصدر: المعهد القومي للإحصاء 2004



خريطة 8: الكثافة السكانية حسب المناطق (2004)

جدول 6: نسبة التحضر بتونس الكبرى (2004)

الولاية	نسبة التحضر (%)
تونس	100
أريانة	90,8
بن عروس	90,3
منوبة	74
تونس الكبرى	92,2
المعدل الوطني	64,9

المصدر: المعهد القومي للإحصاء

المدرسة (5-14 عاما) 16,4% وتعتبر هذه النسبة منخفضة مقارنة بالمعدل الوطني (18,6%).

✓ يتسع الهرم في الوسط خاصة عند الفئة العمرية (20-29 سنة)، إذ أن نسبة السكان النشيطين تبلغ 68,2% وهو يفوق المعدل الوطني (63,7%) هذه الظاهرة تساهم في تزايد الضغط على سوق الشغل.

✓ أما قمة الهرم فهي غير حادة إذ يمثل السكان الذين تتراوح أعمارهم بين 65 سنة وأكثر 7,1% من المجموع، أي بنسبة أقل من المعدل الوطني الذي يبلغ 9,5%.

كل هذه الخصائص تبرز انخفاض نسبة الشباب مما يساهم في تفاقم ظاهرة التهرم السكاني.

رسم 6: الهرم السكاني في ولاية أريانة



المصدر: المعهد القومي للإحصاء 2004

نسبة الذكورة

سجلت نسبة الذكورة بولاية أريانة ارتفاعا لتمرّ من 50,1% سنة 1994 إلى 51,3% سنة 2004. تعتبر هذه النسبة غير بعيدة عن المعدل الوطني البالغ 50,1%.

جدول 8: تطور نسبة الذكورة بالمستوى الحضري

المعمدية	2004		1994		نسبة الذكورة (%)
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	
أريانة المدينة	35625	48586	35069	48586	50,3
سكرة	30508	43070	31555	46081	51,7
رواد	8545	26089	7962	27822	51,6
قلعة الأندلس	6597	7313	5883	8000	52,2
سيدي ثابت	3745	4440	3741	8909	50,2
التضامن	35132	38066	32705	40245	51,4
منيهلة	11061	19282	10110	20894	52
المجموع	131213	186846	127025	196612	51,3

المصدر: المعهد القومي للإحصاء

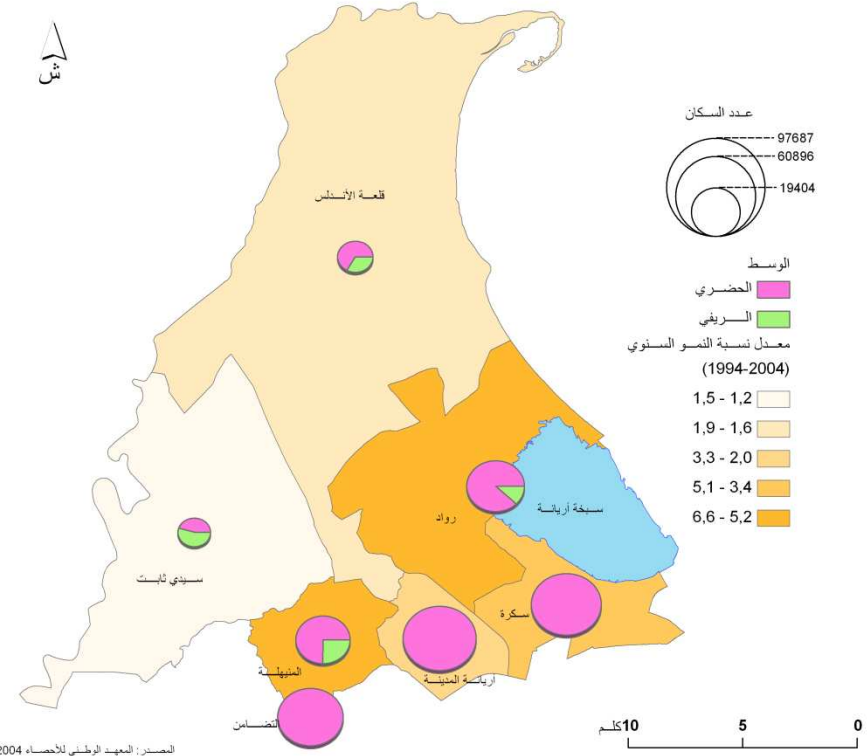
جدول 9: نسبة الذكورة سنة 2004 (%)

المعمدية	نسبة الذكورة (%)
أريانة	51,3
تونس الكبرى	50,8
كامل البلاد	50,1

المصدر: المعهد القومي للإحصاء

تركيبة الأسر

عرف متوسط حجم الأسرة في المناطق الحضرية بولاية أريانة انخفاضا طفيفا بين سنتي 1994 و2004 إذ مر من 4,86 إلى 4,12 أي بفارق قدره -0,74.



المصدر: المعهد الوطني للإحصاء 2004

خريطة 9: النمو الديموغرافي

جدول 7: نسبة التحضر حسب المتمدديات (2004)

المعمدية	السكان الحضريين 2004 (ساكن)	نسبة التحضر (%)
أريانة المدينة	97687	100
منيهلة	40176	74,7
التضامن	78311	100
قلعة الأندلس	15313	66,4
سكرة	89151	100
رواد	53911	88,5
سيدي ثابت	8909	45,9

المصدر: المعهد القومي للإحصاء

تعتبر متمدديات سكرة، أريانة المدينة والتضامن الأكثر تحضرا في الولاية ويرجع ذلك إلى التوسع المجالي لمدينة تونس في إتجاه الشمال الغربي في حين بقيت متمدديتا سيدي ثابت و قلعة الأندلس محافظتان على طابعهما الفلاحي إذ لا تتعدى نسبة التحضر بهما 64,4%.

التركيبة الديموغرافية

التركيبة حسب العمر

أدى انخفاض مستوى الخصوبة في تونس إلى حدوث تغيرات في التركيبة العمرية للسكان.

فمن خلال الهرم السكاني لولاية أريانة يتميز الهرم العمري:

✓ بتقلص في القاعدة إذ لا تتجاوز نسبة السكان دون سن 5 سنوات 8,3% من مجموع سكان الولاية ويمثل عدد السكان في سن

خلال نفس الفترة تطور عدد الأسر من 53 081 إلى 92 916 أسرة أي بنسبة نمو إجمالي تقدر بـ75%.

جدول 10: تطور عدد الأسر والمساكن بالوسط الحضري (1994-2004)

2004		1994		المعمدية
لمساكن	العائلات	المساكن	العائلات	
32121	27468	17735	16381	أريانة المدينة
25163	21590	14460	13214	سكرة
15643	14727	4108	3123	رواد
3228	3149	2260	2081	قلعة الأندلس
2185	1948	1494	1429	سيدي ثابت
18367	17119	12234	12723	التضامن
10330	8915	4212	4130	منيهلة
107040	92916	56503	53081	المجموع

المصدر: المعهد القومي للإحصاء

جدول 11: تطور الحجم المتوسط للأسر بالمستوى الحضري (1994-2004)

عدد الأسر 1994	عدد الأسر 2004
53081	92916
متوسط حجم الأسر 1994	متوسط حجم الأسر 2004
4,86	4,12
متوسط حجم الأسر 2004	الفارق 2004-1994
-0,74	

المصدر: المعهد القومي للإحصاء

جدول 12: توزيع الأسر و المساكن حسب المعتمديات

المعمدية	الأسر		المساكن	
	العدد	الحجم المتوسط	العدد	نسبة إستغلال المساكن
أريانة المدينة	27468	3,56	32121	2,20
سكرة	21590	4,13	25163	2,60
رواد	14276	4,27	17499	0,94
قلعة الأندلس	4709	4,89	4778	2,61
سيدي ثابت	4215	4,6	4802	1,56
التضامن	17119	4,57	18367	3,69
منيهلة	11950	4,5	14370	1,47
المجموع	101327	4,17	117 100	2,23
المجموع المدينة	2185839	4,53	2500830	3,96

المصدر: المعهد القومي للإحصاء

الخصائص الديمغرافية

الولادات

سجل عدد المواليد الجدد بولاية أريانة ارتفاعا ملحوظا إذ مرّ من 5 600 سنة 2003 إلى 6 800 سنة 2008 مسجّلا بذلك معدل نمو إجمالي يقدر بـ21,34% ومعدل نمو سنوي يقدر بـ3,96%.

تعتبر هذه المعدّلات شديدة الارتفاع مقارنة بالمعدل الوطني ويرجع ذلك بالأساس لتأثير الهجرة الداخلة نحو الولاية.

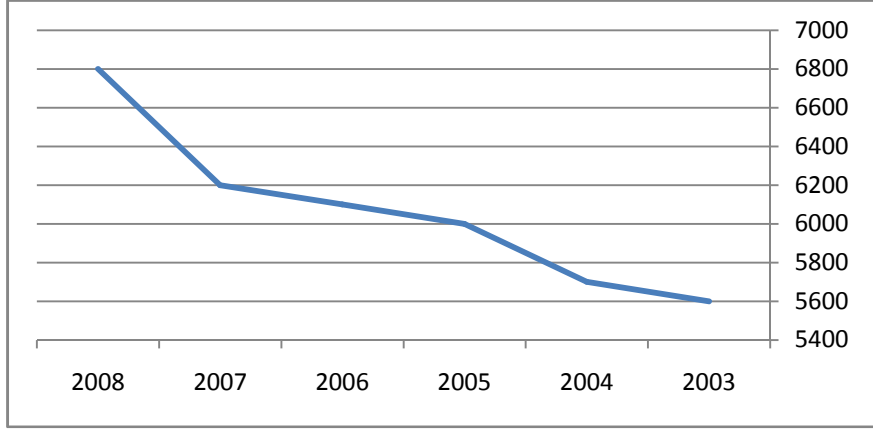
من ناحية أخرى فإن المؤشر التآلفي للخصوبة (1,59) و الذي يمثل عدد المواليد الأحياء الذين تضعهم الأم مدى حياتها في فترة الخصوبة بالنسبة لسنة معينة بدون وفيات, هو أقل بكثير من المعدل الوطني (2,06).

جدول 13: تطور الولادات (2003-2008)

عدد المواليد الجدد	نسبة النمو (2008-2003)				
	سني	جمالي			
أريانة	5600	5700			
تونس الكبرى	31200	31300			
تونس	168000	166600			
2003	2004	2005	2006	2007	2008
31200	31300	32300	32700	33500	35400
168000	166600	171000	173400	177500	183000

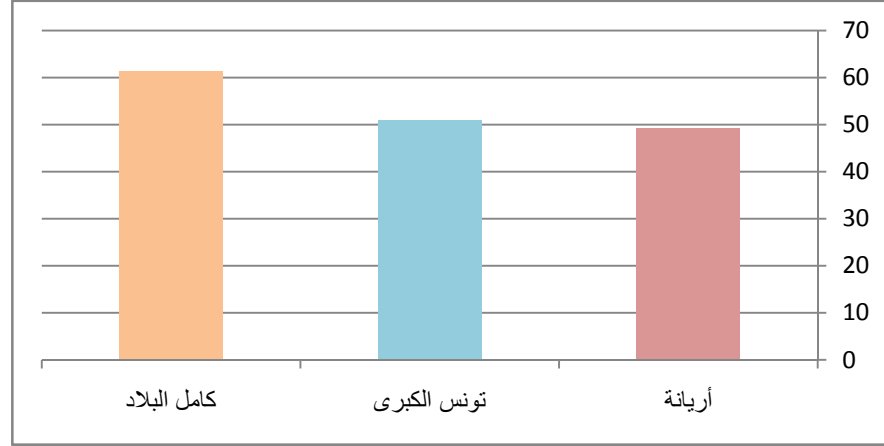
المصدر: المعهد القومي للإحصاء

رسم 7: تطور عدد المواليد الجدد في أريانة من 2003 إلى 2008



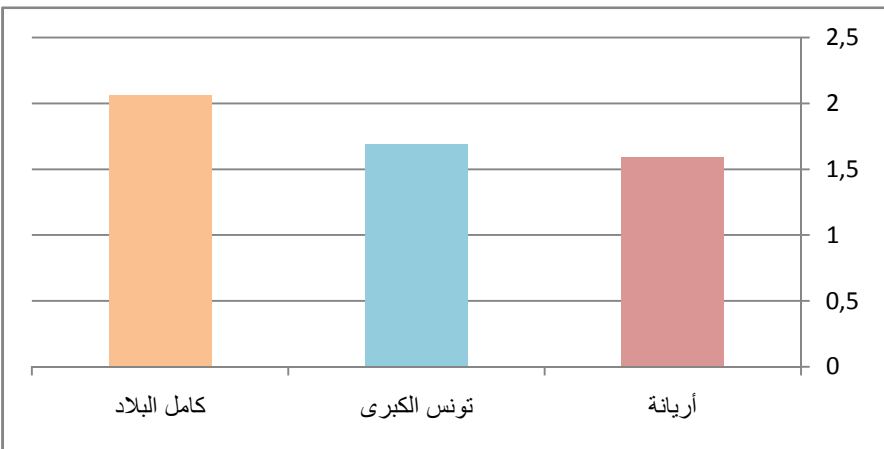
المصدر: المعهد القومي للإحصاء

رسم 8: النسبة العامة للخصوبة



المصدر: المعهد القومي للإحصاء 2008

رسم 9: المؤشر التآلفي للخصوبة



المصدر: المعهد القومي للإحصاء 2008

جدول 14: المؤشر العام للخصوبة-المؤشر التآلفي للخصوبة

المؤشر العام للخصوبة (2008)	المؤشر التآلفي للخصوبة (2008)
49,15	1,59
50,92	1,69
61,42	2,06

المصدر: المعهد القومي للإحصاء 2008

الوفيات

تعتبر نسبة الوفيات بالولاية غير مستقرة حيث بلغت 4,7% سنة 2005 ثم شهدت إنخفاضا طفيفا سنة 2007 لتصل إلى 3,6% ثم لتعود إلى الارتفاع من جديد سنة 2008 وتبلغ 4,5%. تعتبر نسبة الوفيات بولاية أريانة الأكثر إنخفاضا مقارنة ببقية ولايات تونس الكبرى.

جدول 15: تطور الوفيات و النمو الطبيعي بولاية أريانة

الوفيات	النمو الطبيعي	النسبة الخام للوفيات (%)
2100	3900	4,7
1700	4400	3,7
1700	4500	3,6
2200	4600	4,5

المصدر: المعهد القومي للإحصاء 2008

تحركات السكان

تلعب ولاية أريانة دورا بارزا في استقطاب سكان إقليم تونس الكبرى إذ تسجل أعلى صافي هجرة في المنطقة (37 896 مهاجر). تتجه أهم الأدفاق الهجرية نحو ولاية أريانة وتمثل 12,5% من جملة مهاجري البلاد.

تعتبر التبادلات الهجرية بين الولاية وبقية مناطق الشمال الشرقي ذات أهمية كبرى حيث أن أكثر من نصف الأدفاق (63,67%) مصدرها هذه المنطقة، تشارك تونس العاصمة بـ46,35% من جملة هذه الأدفاق أما المغادرون للولاية فهم في حدود 84,91% خاصة في إتجاه تونس (45,91%) وتمثل النساء 48,6% من المهاجرين مما يدل على أن ظاهرة الهجرة تهتم كلا الجنسين.

عرف الحاصل الهجري الداخلي بتونس الكبرى نموا إيجابيا خلال العقود الماضية ويخفي هذا التطور التراجع الملحوظ لدور الإقليم كأول منطقة جاذبة للسكان في البلاد حيث استقبل 35% من جملة المهاجرين خلال الفترة 1999-2004.

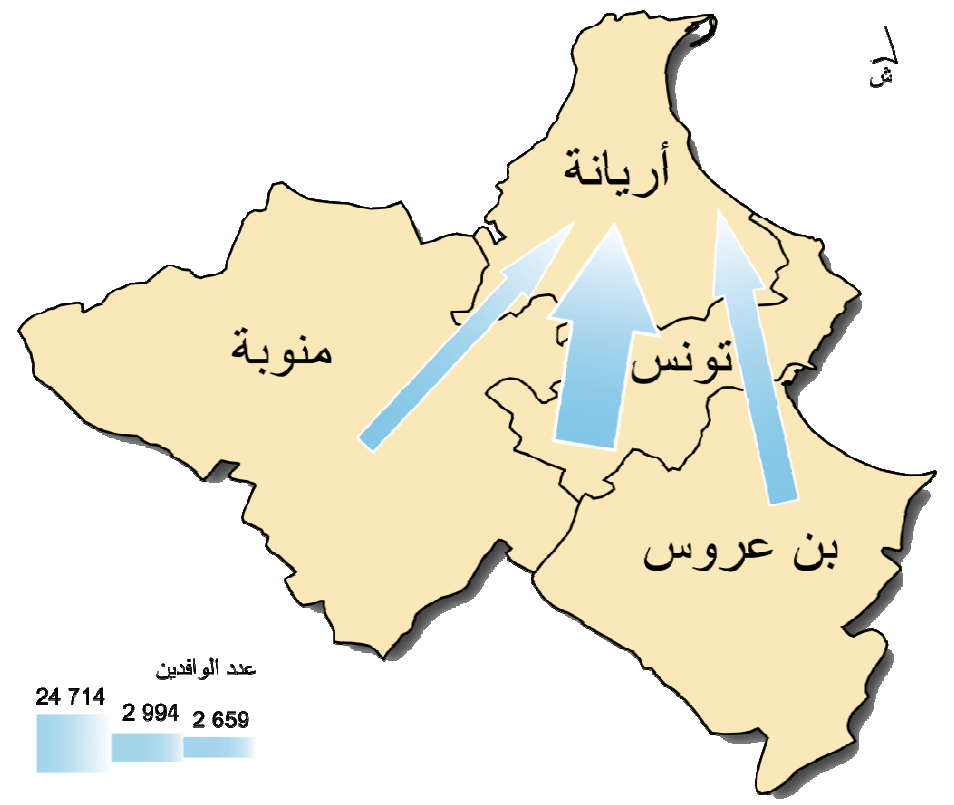
جدول 16: الحاصل الهجري في إقليم تونس الكبرى (1999-2004)

الولاية	الحاصل الهجري
تونس	-27200
منوبة	9721
بن عروس	36939
أريانة	37896
تونس الكبرى	58472

المصدر: المعهد القومي للإحصاء 2004

المغادرون

الوافدون



المصدر: التعداد العام للسكان والسكنى 2004

خريطة 10: التبادل الهجري بين أريانة وبقية ولايات إقليم تونس الكبرى من 1999 إلى 2004

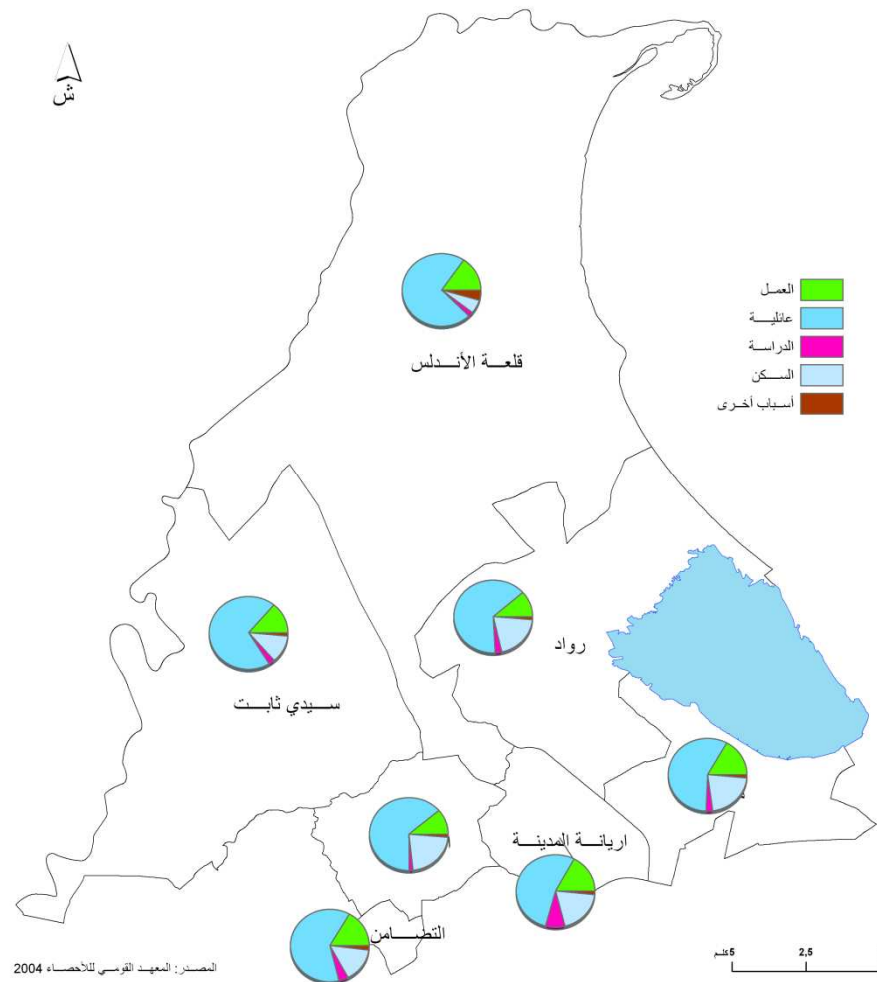
الوافدون

المغادرون

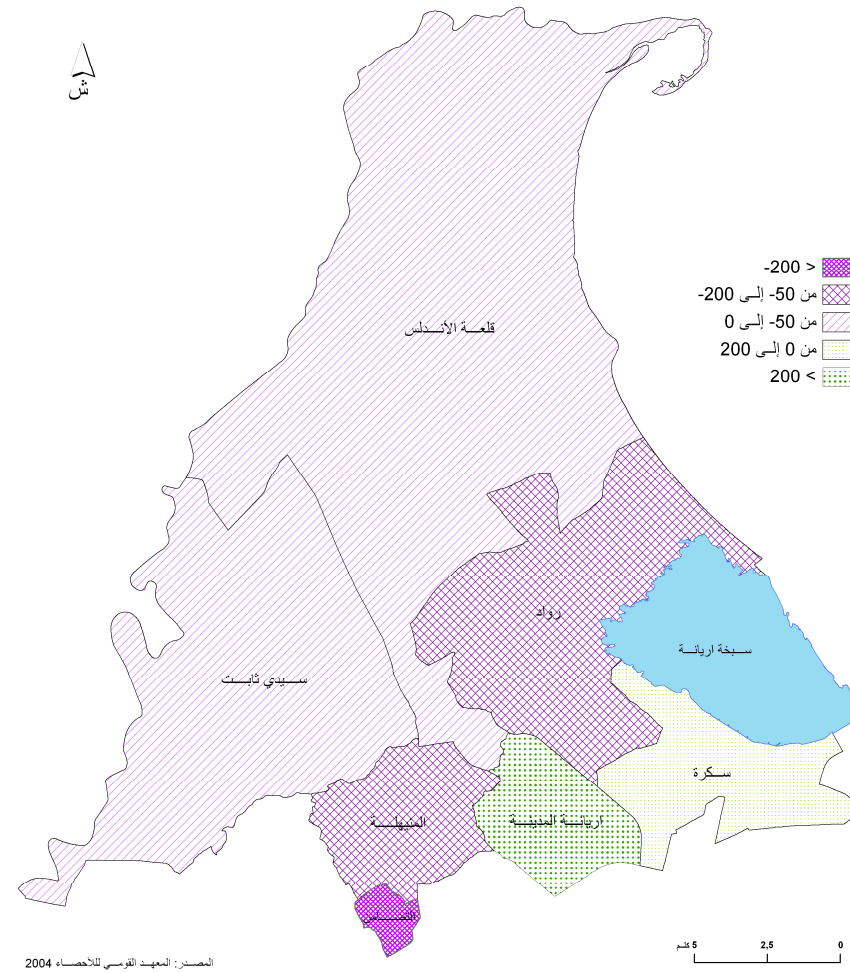


المصدر: التعداد العام للسكان والسكنى 2004

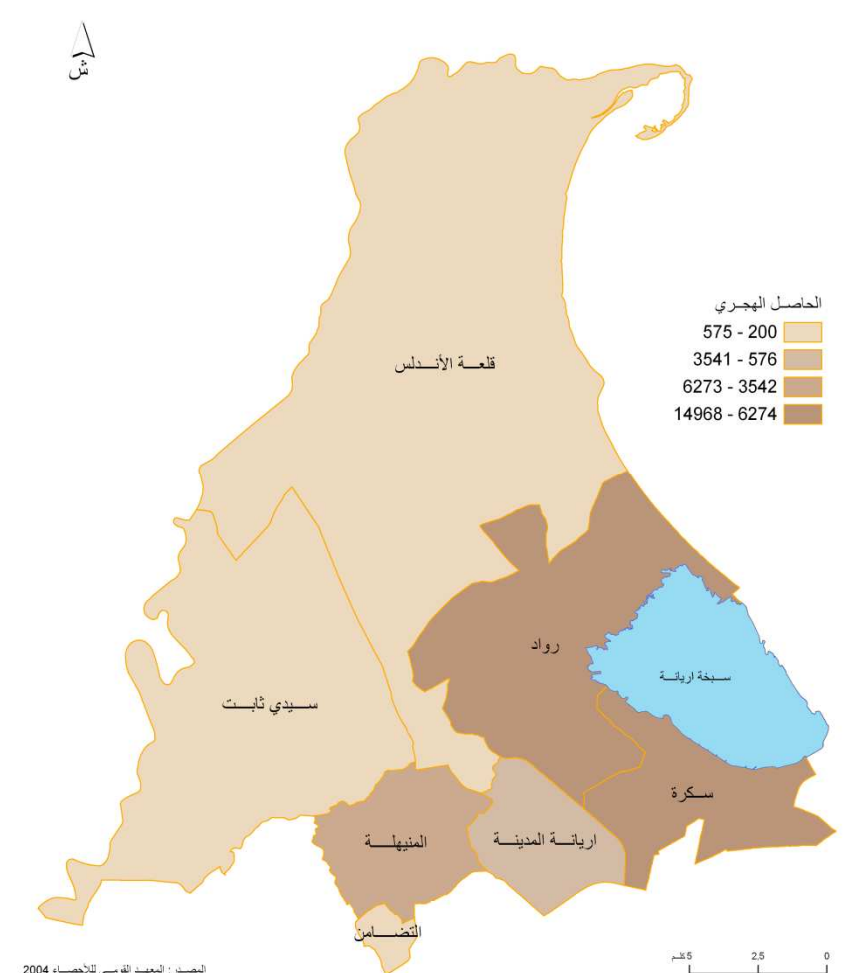
خريطة 11: مصدر المهاجرين من 1999 إلى 2004



خريطة 14: الهجرة الداخلية: السبب الرئيسي للهجرة



خريطة 13: الهجرة الخارجية: الحاصل الهجري (2004-1999)



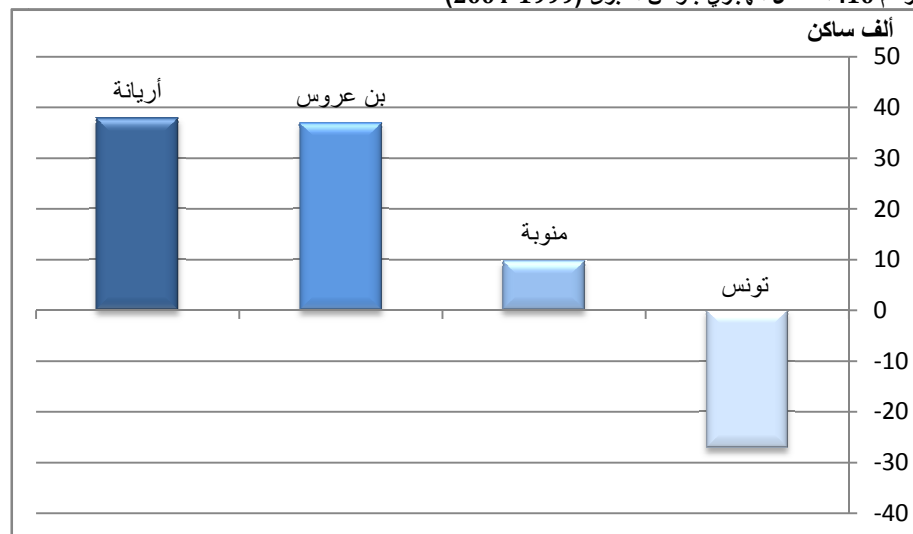
خريطة 12: الهجرة الداخلية: الحاصل الهجري (2004-1999)

جدول 18: الأدفاق الهجرة الخارجية

المعمدية	الوافدون	المغادرون	الحاصل الهجري
أريانة المدينة	16961	13420	3541
سكرة	19129	4161	14968
رواد	14053	2120	11933
قلعة الأندلس	728	528	200
سيدي ثابت	1298	723	575
حي التضامن	5651	5245	406
المنيهلة	7258	985	6273
كامل الولاية	28988	9601	19387

المصدر: التعداد العام للسكان و السكنى 2004

رسم 10: الحاصل الهجري بتونس الكبرى (2004-1999)



المصدر: المعهد القومي للإحصاء

جدول 17: الأدفاق الهجرة الداخلية

المعمدية	الوافدون	المغادرون	الحاصل الهجري
أريانة المدينة	2067	1264	803
سكرة	714	579	135
رواد	379	494	-115
قلعة الأندلس	37	72	-35
سيدي ثابت	38	71	-33
حي التضامن	99	496	-397
المنيهلة	95	161	-66
كامل الولاية	648	1294	-646

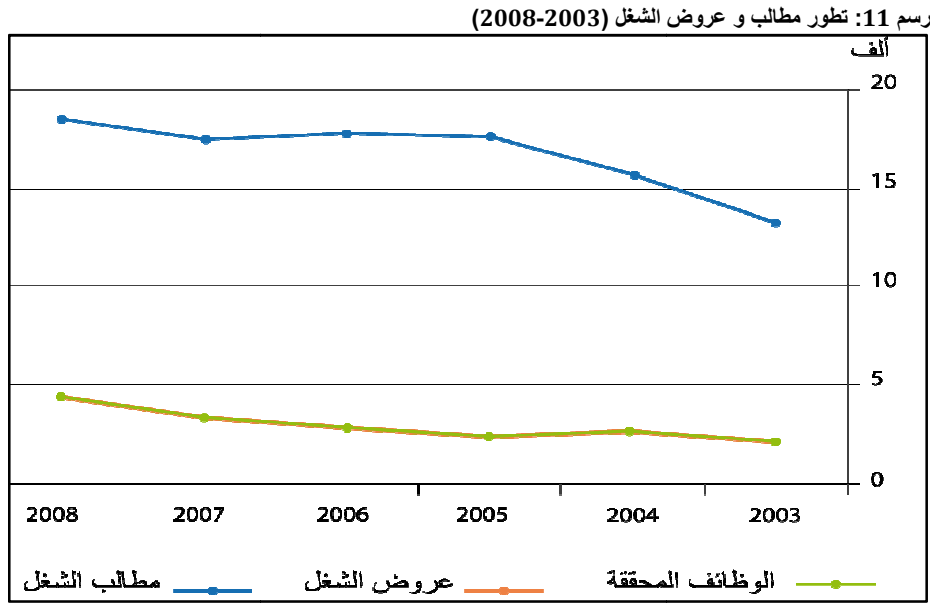
المصدر: التعداد العام للسكان و السكنى 2004

الشغل

النشاط

وفقا للتعداد الوطني للسكان والشغل لسنة 2007، تعد ولاية أريانة من بين الست ولايات التي لها أحسن نسب تشغيل (50,3%) وهذا المعدل يفوق المعدل الوطني بـ3,5 نقطة.

نتبين من خلال تحليل هيكل التشغيل بالولاية أهمية دور قطاع الخدمات حيث تبلغ حصته 62,7% في سوق الشغل، متجاوزة بذلك المعدل الوطني 49% بينما يحتل القطاع الأول مكانة هامشية بنسبة 5,1% بالرغم من أن الولاية تحتوي على مساحات شاسعة من الأراضي الزراعية الخصبة.



المصدر: الوكالة التونسية للتشغيل

جدول 22: توزيع الناشطين العاطلين حسب الجنس و الوسط

الولاية	ذكور (%)	إناث (%)	حضري (%)	ريفى (%)	الجملة (%)
أريانة	12,6	14,4	13	14,1	13,1
تونس الكبرى	12,8	16,6	13,8	15,3	13,9
كامل البلاد	12,8	17,8	13,9	14,6	14,1

المصدر: المسح الوطني حول السكان والتشغيل 2007

سجلت ولاية أريانة سنة 2007 نسبة بطالة تقدر بـ 13,1% وهي تقل عن المعدل الوطني (14,1%) و الملاحظ أنّ البطالة تنتشر أكثر في المناطق الريفية و بين صفوف الإناث.

جدول 23: توزيع السكان الناشطين حسب المستوى التعليمي

الولاية	لا شئ	إبتدائي	ثانوي	عالي
أريانة	2,64	33,61	45,38	18,37
تونس الكبرى	2,59	32,21	46,97	18,23
كامل البلاد	4,82	34,99	40,05	20,14

المصدر: المسح الوطني حول السكان والتشغيل 2007

جدول 19: توزيع الناشطون المشتغلون حسب القطاعات

الولاية	القطاع الأول (%)	القطاع الثاني (%)	القطاع الثالث (%)
أريانة	5,1	32,2	62,7
تونس الكبرى	5,2	31,4	63,4
المعدل الوطني	19,5	31,1	49,4

المصدر: النشرة السنوية للإحصاء 2007

جدول 20: توزيع الناشطين المشتغلين حسب المستوى التعليمي

	لا شئ	إبتدائي	ثانوي	عالي	غير مصرح به
أريانة	10333	45312	58639	41013	431000
منوبة	10520	42520	39588	14158	96
تونس الكبرى	42799	222510	232720	167922	1268
كامل البلاد	392536	1137123	1114394	436749	4332

المصدر: النشرة السنوية للإحصاء 2007

جدول 21: تطور عروض و طلبات الشغل من 2003 إلى 2008

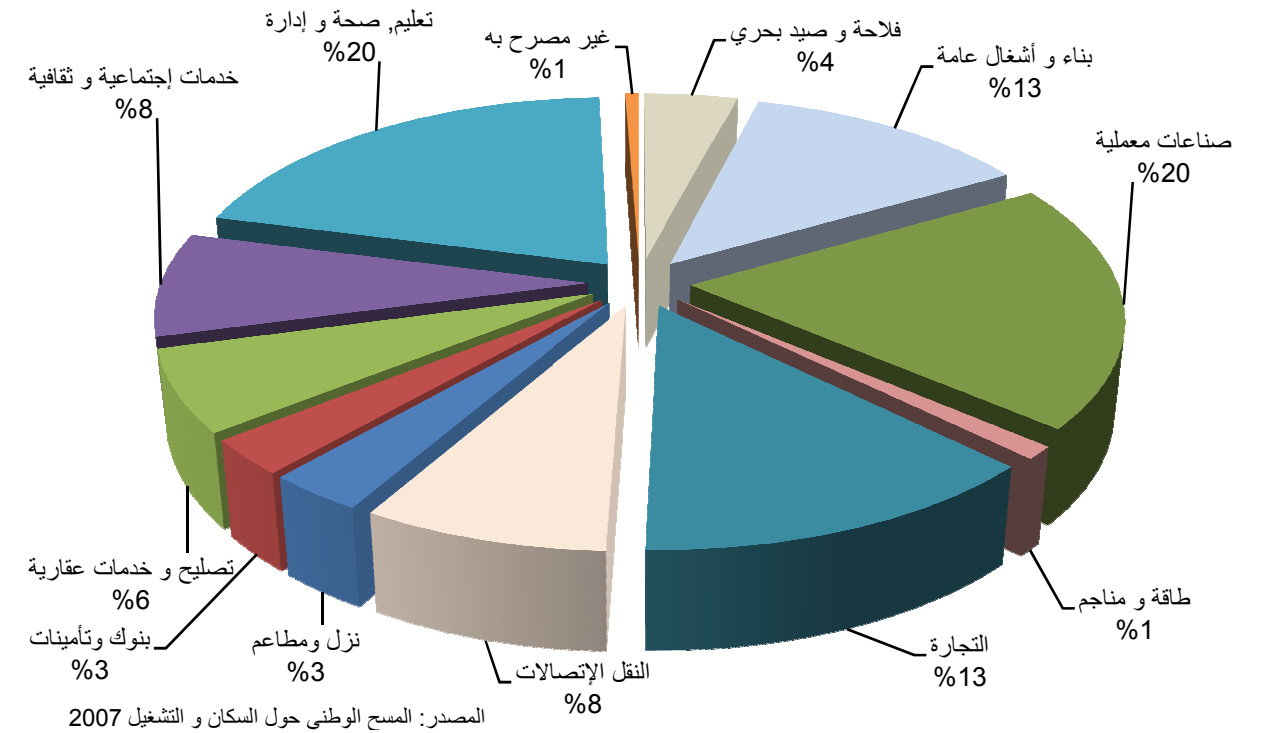
	2003	2004	2005	2006	2007	2008
طالبى الشغل	13246	15700	17608	17843	17556	18460
عروض الشغل	2910	3546	3697	3470	4227	4361
التوظيفات المحققة	2159	2687	2412	2905	3413	4407

المصدر: الوكالة التونسية للتشغيل

البطالة

حسب الإدارة الجهوية للتكوين المهني والتشغيل، هناك اتجاه عام نحو تضخم الفارق بين عروض و طلبات الشغل حيث بلغ عدد مطالب الشغل المسجلة في مكاتب التشغيل 18 460 سنة 2008 وذلك بنسبة ارتفاع تقدر بـ39% مقارنة بسنة 2003. في المقابل بلغ عدد عروض الشغل 4 361 عرضا سنة 2008 أي بنسبة ارتفاع تقدر بـ50%. لكن رغم هذا التطور فإن العروض تبقى بعيدة عن تلبية المطالب المتزايدة للشغل.

رسم 12: توزيع السكان المشتغلون حسب القطاع



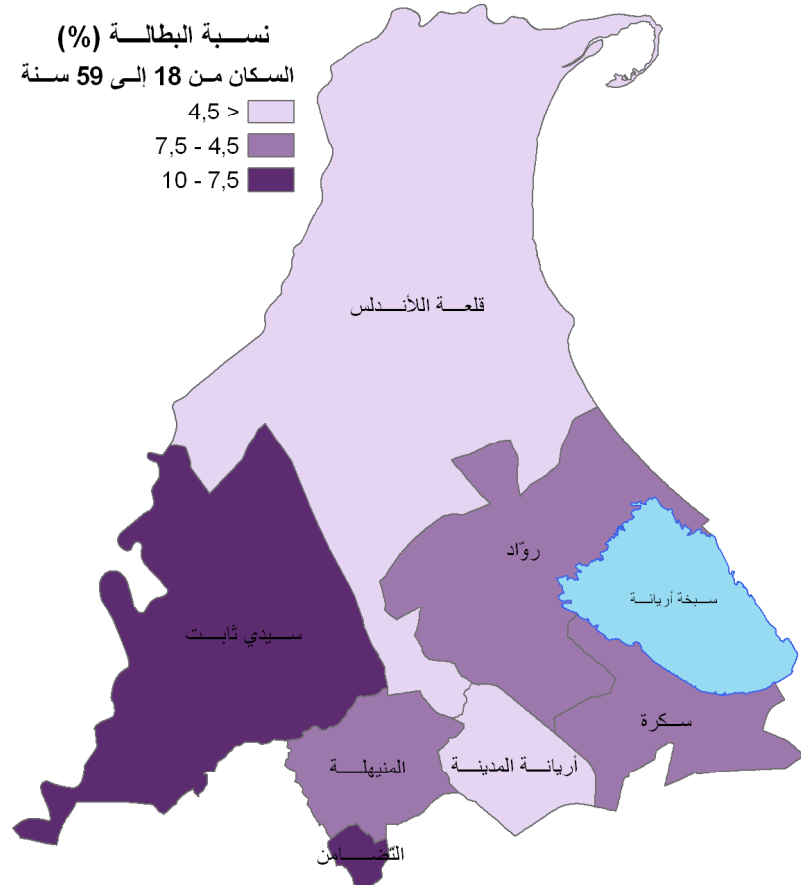
جدول 24: توزيع نسب البطالة في ولاية أريانة حسب الجنس و المعتمدية (%)

المعتمدية	ذكور (%)	إناث (%)	الجنسين (%)
أريانة المدينة	4,63	3,03	3,83
المنيهلة	10,44	4,65	7,66
التضامن	13,20	6,29	9,84
قلعة الأندلس	6,75	2,04	4,49
سكرة	8,95	5,38	7,22
رواد	8,80	4,55	6,75
سيدي ثابت	12,33	5,66	9,06

المصدر: التعداد العام للسكان و السكنى (2004)

نسبة البطالة للجنسين

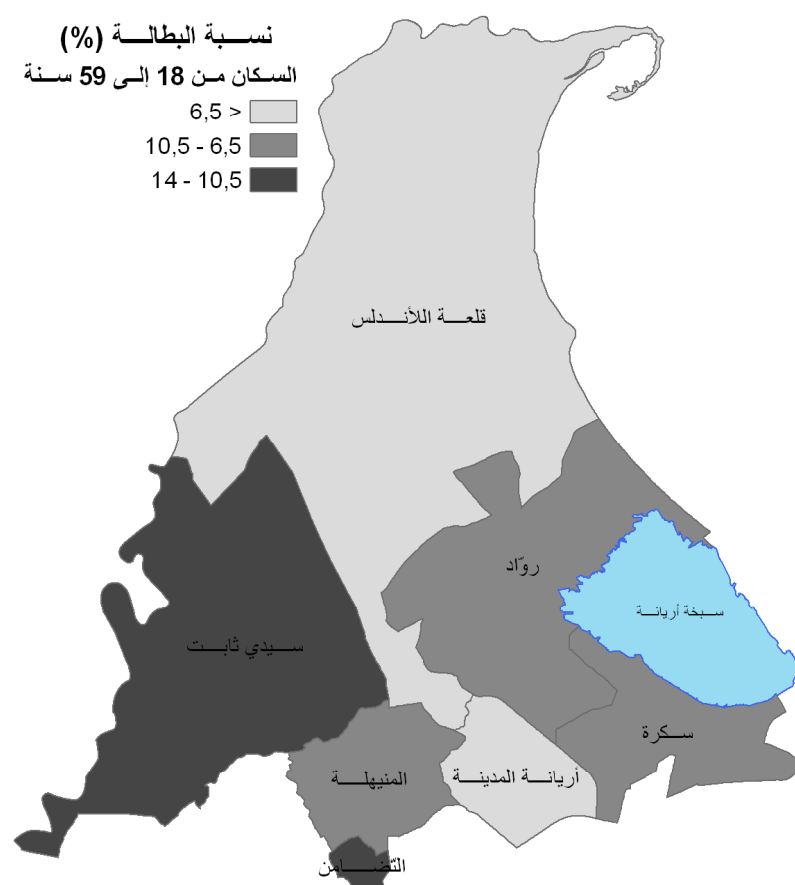
نسبة البطالة (%)
السكان من 18 إلى 59 سنة
4,5 >
7,5 - 4,5
10 - 7,5



المصدر: المعهد القومي للأحصاء 2004

نسبة البطالة: رجال

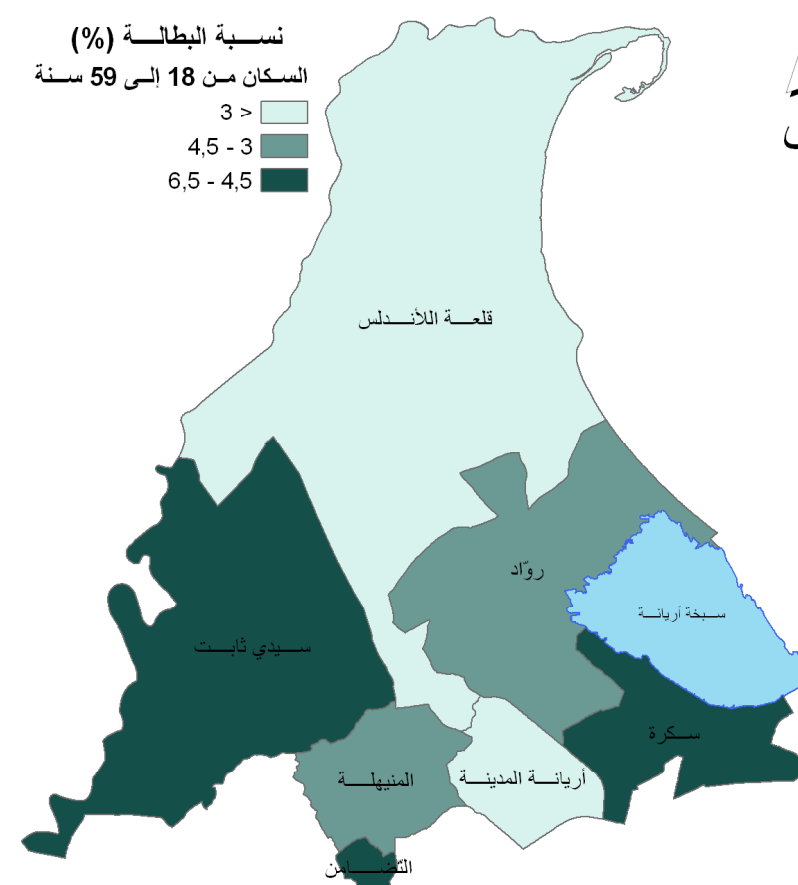
نسبة البطالة (%)
السكان من 18 إلى 59 سنة
6,5 >
10,5 - 6,5
14 - 10,5



خريطة 15: توزيع نسب البطالة حسب الجنس

نسبة البطالة: نساء

نسبة البطالة (%)
السكان من 18 إلى 59 سنة
3 >
4,5 - 3
6,5 - 4,5



0 10 كم

البنية الأساسية
والتجهيزات

السكن

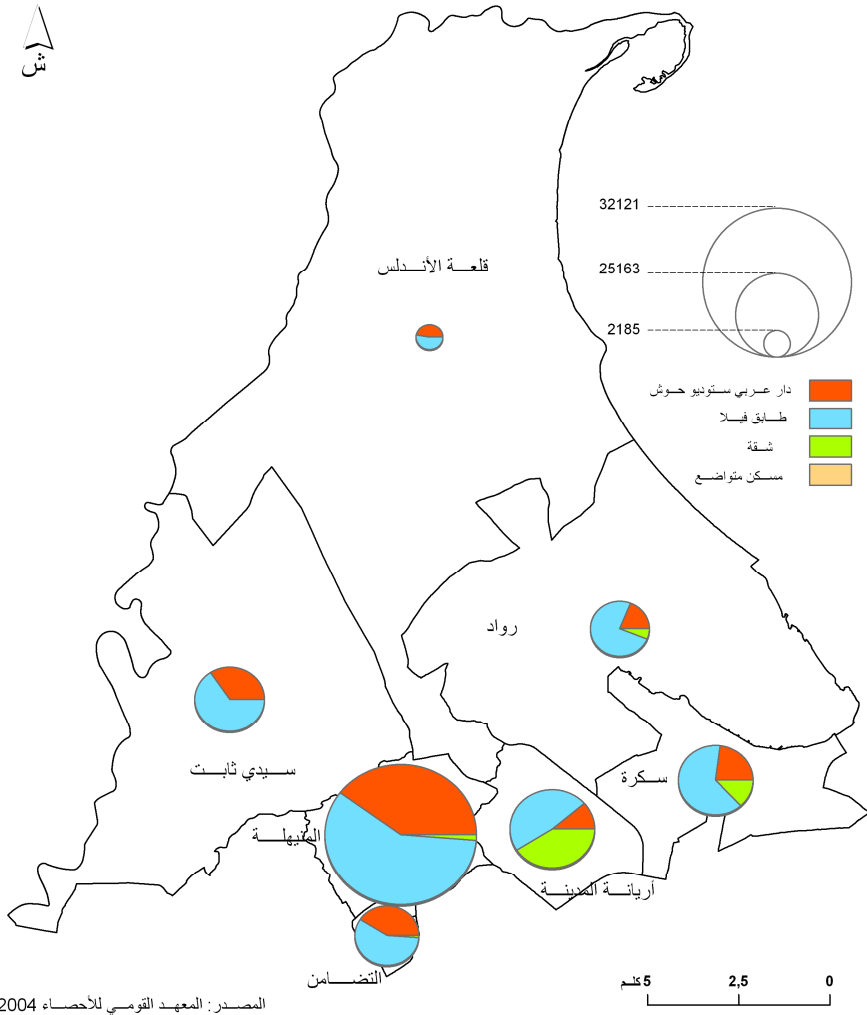
نتبين من خلال الإحصاء العام للسكان و السكنى لسنة 2004 أن عدد المساكن بولاية أريانة قد بلغ 117 100 مسكن يتركز 91,4% منها بالوسط البلدي.

يرجع إرتفاع عدد المساكن بالولاية أساسا إلى التوسع العمراني الذي شهدته ضواحي تونس الكبرى منذ السبعينات، إذ بلغ معدل النمو السنوي للمساكن بالولاية 6,53% بين سنتي 1994 و 2004 وهي أعلى نسبة سجلت بين ولايات إقليم تونس الكبرى . يرجع هذا النمو أساسا إلى توفر الأراضي الصالحة للبناء والتي عادة ما يتركز بها السكن الغير القانوني خاصة في معتمديات أريانة الشمالية، سكرة و المنيهلة.

نوعية السكن

تبرز بيانات التعداد العام للسكان والسكنى لسنة 2004 هيمنة "الفيلات" و"الحوش" و"الدار العربي" على نوعية السكن بالولاية مقابل انخفاض نسبة الشقق.

يفسر انتشار "الحوش" أساسا بتفتشي ظاهرة السكن الغير القانوني بالولاية منذ النصف الثاني من السبعينات والذي كان على حساب الأراضي الفلاحية.



المصدر: المعهد القومي للإحصاء 2004

خريطة 16: أنواع السكن

حجم المساكن

تعتبر نوعية المساكن المتكونة من ثلاث غرف الأكثر انتشارا بالولاية (37,2%). تمثل أريانة المدينة استثناء إذ نجد أنّ السكن المتكون من أربعة غرف هو السائد ممّا يبرز أنّ ظروف السكن بهذه المعتمدية تعتبر أفضل مقارنة بباقي معتمديات الولاية.

جدول 26: توزيع المساكن حسب الغرف

المعتمدية	غرفة	2غرف	3غرف	4غرف	5غرف وأكثر
أريانة المدينة	1,7	10,8	28,3	37,2	22,1
سكرة	3,2	18,9	37,9	27,6	12,5
رواد	2,9	17,1	34,3	31,5	14,2
قلعة الأندلس	4	25,8	41,6	22,4	6,2
سيدي ثابت	3,9	22	44	23,6	6,4
حي التضامن	2,2	26,7	46,6	17,7	6,8
المنيهلة	4,1	29,2	44,1	18,3	4,3
كامل الولاية	2,8	19,3	37,2	27,8	13

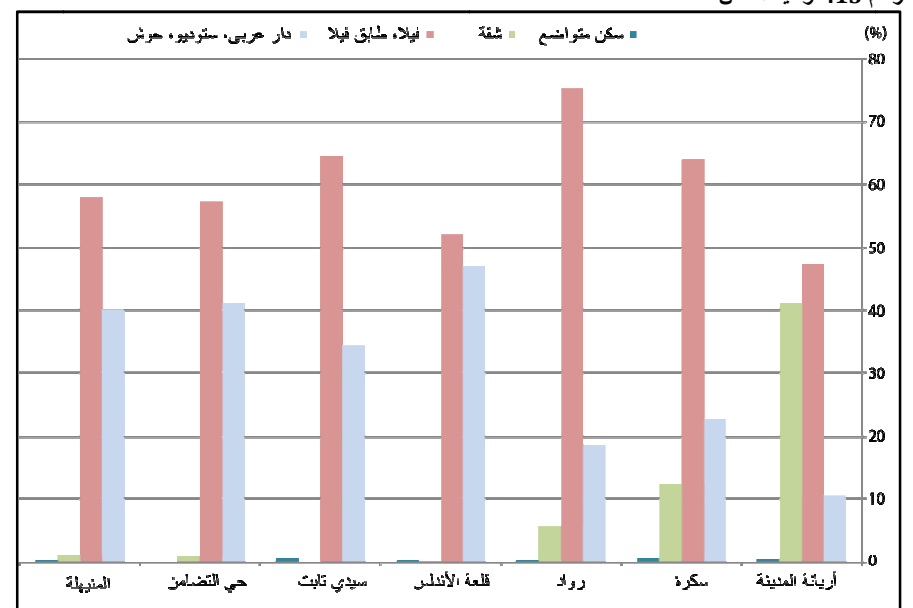
المصدر: التعداد العام للسكان و السكنى 2004

جدول 25: نوعية المساكن حسب المعتمديات (%)

المعتمدية	دار عربي، سنيديو، حوش	فيلا، و طابق فيلا	شقة	دار متواضعة
أريانة المدينة	10,7	47,5	41,2	0,6
سكرة	22,7	64	12,5	0,8
رواد	18,6	75,3	5,7	0,4
قلعة الأندلس	47,1	52,2	0,3	0,4
سيدي ثابت	34,6	64,6	0	0,7
حي التضامن	41,3	57,4	1	0,2
المنيهلة	40,2	58,2	1,2	0,4
كامل الولاية	25,3	58,9	15,3	0,5

المصدر: التعداد العام للسكان و السكنى 2004

رسم 13: نوعية السكن



المصدر: التعداد العام للسكان و السكنى 2004

التالي: 40,8% في التعليم الثانوي ، 36,4% في المرحلة الأولى من التعليم الأساسي و 22,7% في المرحلة الثانية من التعليم الأساسي.

تضمّ مدينة سكرة أعلى عدد من تلاميذ المرحلة الأولى من التعليم الأساسي بنسبة تقدر بـ 20% من مجموع تلاميذ الولاية. أمّا مدينة أريانة فتضم أكبر عدد من تلاميذ المرحلة الثانية من التعليم الأساسي والثانوي (28%).

جدول 29: عدد المؤسسات التعليمية بولاية أريانة

المعتمدة	المدارس الإعدادية	المدارس الابتدائية	المعاهد
أريانة المدينة	9	18	6
سكرة	3	15	3
رواد	4	10	3
قلعة الأندلس	2	9	1
سيدي ثابت	1	9	1
حي التضامن	4	11	3
المنيهلة	5	14	2
كامل الولاية	28	86	19

المصدر: الإدارة الجهوية للتعليم بولاية أريانة

التعليم الأساسي والثانوي

بلغ عدد المؤسسات التربوية سنة 2009 بولاية أريانة 86 مدرسة ابتدائية، 28 مدرسة إعدادية و 19 معهد ثانوي وتضمّ 1 317 قاعة تدريس: 934 قاعة تدريس عامة و383 قاعة تدريس متخصصة. من خلال ذلك يمكن القول بأنّ الولاية تتمتع بمستوى جيد من التجهيزات المدرسية.

يبلغ معدّل عدد التلاميذ بالفصل الواحد 26,8 في المرحلة الأولى و 28,8 في المرحلة الثانية من التعليم الأساسي والتعليم الثانوي. ويقدر مستوى تأطير التلاميذ بـ 20,5 تلميذا لكل معلم بالنسبة للمرحلة الأولى من التعليم الأساسي و 14,7 و بالنسبة للمرحلة الثانية الثانية من التعليم الأساسي والتعليم الثانوي. تتقارب هذه الأرقام بين مختلف المعتمديات.

جدول 30: عدد قاعات الدراسة للمرحلة الثانية من التعليم الأساسي والثانوي

المعتمدة	قاعات الدراسة	قاعات الدراسة الخاصة
أريانة المدينة	276	121
سكرة	117	48
رواد	157	62
قلعة الأندلس	62	14
سيدي ثابت	42	16
حي التضامن	136	58
المنيهلة	144	64
كامل الولاية	934	383

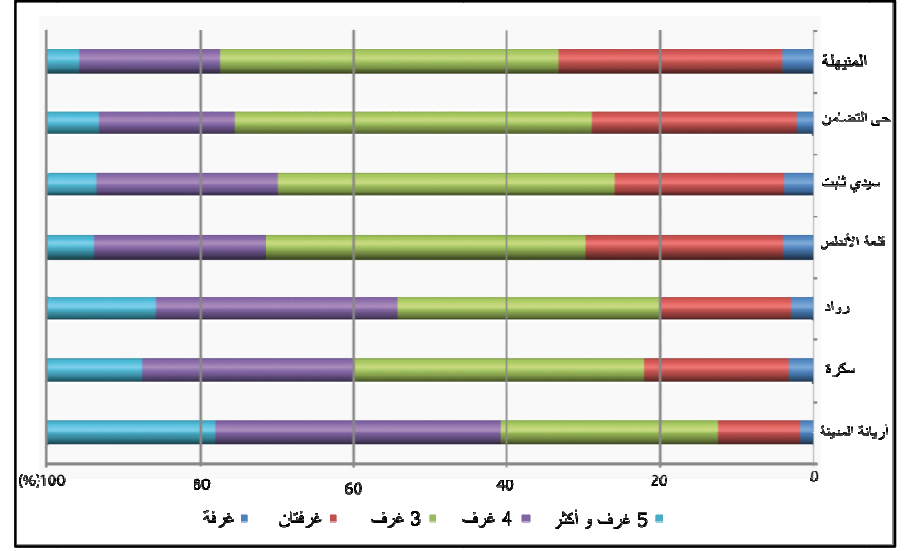
المصدر: الإدارة الجهوية للتعليم بولاية أريانة

جدول 31: توزيع التلاميذ لكل مدرس وكل قاعة من التعليم الأساسي والثانوي

المعتمدة	مرحلة أولى		مرحلة ثانية	
	عدد التلاميذ لكل مدرس	عدد التلاميذ لكل قاعة	عدد التلاميذ لكل مدرس	عدد التلاميذ لكل قاعة
أريانة المدينة	16,32	24,34	13	28
سكرة	20,37	26,57	17	33
رواد	23,57	31,84	15	30
قلعة الأندلس	22,39	27,6	14	27
سيدي ثابت	19,99	22,85	14	27
حي التضامن	22,13	27,22	15	29
المنيهلة	21,35	26,52	15	28
كامل الولاية	20,51	26,8	14,71	28,86

المصدر: الإدارة الجهوية للتعليم بولاية أريانة

رسم 14: السكن حسب الحجم



المصدر: التعداد العام للسكان والسكنى 2004

إشغال المساكن

تتميز ولاية أريانة بأهمية المساكن المأهولة إذ يبلغ معدلها حوالي 84,9% مقابل 12,6% بالنسبة للمساكن الشاغرة و 2,5% بالنسبة للمساكن الثانوية.

جدول 27: وضعية المساكن

المعتمدة	مشغولة	ثانوية	شاغرة
أريانة المدينة	85,2	2,6	12,2
سكرة	85,1	2,5	12,4
رواد	80,8	4,9	14,4
قلعة الأندلس	91	1,4	7,6
سيدي ثابت	85,5	2,3	12,2
حي التضامن	89,2	1,5	9,3
المنيهلة	81,4	1,3	17,3
كامل الولاية	84,9	2,5	12,6
كامل الجمهورية	84,6	5	10,4

المصدر: التعداد العام للسكان والسكنى 2004

مستوى تجهيز المساكن

تتجاوز جميع نسب ربط المساكن بمختلف المرافق الأساسية بولاية أريانة المعدلات الوطنية إذ تفوق نسب الربط المعدل الوطني بنقطتين بالنسبة لشبكة الكهرباء و23,5 نقطة بالنسبة لشبكة الغاز الطبيعي و22,2 نقطة بالنسبة لشبكة الماء الصالح للشرب و28,3 نقطة بالنسبة لشبكة التطهير.

جدول 28: تجهيز المساكن

	التطهير	الماء الصالح للشرب	الغاز الطبيعي	الكهرباء
أريانة المدينة	98,6	97,9	74,3	99,3
سكرة	81,7	95,2	31,2	98,3
رواد	52,7	92,2	25,3	96
قلعة الأندلس	55,4	91	1,5	96,4
سيدي ثابت	40,2	90,4	1,5	94,5
حي التضامن	98,2	98,1	1,9	98,9
المنيهلة	80	91,1	2	95
كامل الولاية	81,8	99,9	32	97,7
المعدل الوطني	53,5	77,7	8,5	95,7

المصدر: التعداد العام للسكان والسكنى 2004

التجهيزات الدراسية والجامعية

خلال السنة الدراسية 2007-2008، بلغ عدد التلاميذ في ولاية أريانة 105 548 تلميذا مما يمثل 25% من مجموع السكان يتوزعون على النحو

القطب التكنولوجي الغزالة بسيدي ثابت

يتميز بنسيج مكثف من مؤسسات البحث العلمي مثل المعهد الوطني للبحث والتحليل الفيزيائي والكيميائي، والمركز الوطني للعلوم والتكنولوجيا النووية ويكتمل هذا القطب مجمعا للأعمال والصناعات التحويلية (38 هكتار).

التكوين المهني

تضم ولاية أريانة أربعة مراكز للتكوين المهني تحتوي على 116 اختصاص يؤمها 2 292 متكون.

يبلغ عدد مراكز التكوين المهني الخاص 27 مركزا تضم 1 696 متكونا.

جدول 35: تطور مؤشرات التكوين المهني 2010-2009

المركز	عدد الإختصاصات	قدرة الإستيعاب	عدد المتكونين
المركز القطاعي للتكوين في ميكانيك السيارات و النقل بأريانة	37	780	1024
المركز القطاعي للتكوين في فنون الطباعة بأريانة	48	220	526
مركز التكوين والتدريب المهني بأريانة	11	228	187
مركز التكوين و النهوض بالعمل المستقل بحي التضامن	20	230	555
المجموع	116	1458	2292

المصدر: الإدارة الجهوية للتكوين المهني و التشغيل

جدول 36: تطور مؤشرات التكوين المهني الخاص

المعتمدة	عدد المراكز	قدرة الإستيعاب	عدد المتكونين
أريانة المدينة	21	2120	1174
سكرة	3	660	333
رواد	1	50	15
حي التضامن	2	420	174
قلعة الأندلس	0	0	0
كامل الولاية	27	3250	1696

المصدر: الإدارة الجهوية للتكوين المهني و التشغيل

جدول 37: المراكز الخاصة للتكوين المهني

عدد المختصين	قدرة الإستيعاب	عدد المتكونين	منهم إناث
94	3250	1653	902

المصدر: الإدارة الجهوية للتكوين المهني و التشغيل

جدول 32: تطور نسبة النجاح للسنة الأولى من التعليم الثانوي والباكالوريا

المعتمدة	نسبة النجاح في البكالوريا			نسبة النجاح في السنة أولى ثانوي		
	2007	2008	2009	2007	2008	2009
أريانة المدينة	79,6	84,9	86,42	91,1	95,5	95,75
سكرة	63,8	72,9	73,44	88,6	91,1	90,47
رواد	71,8	75,3	74,67	88,9	90,4	91,25
قلعة الأندلس	58,4	55,3	58,24	86,1	88,3	89,45
سيدي ثابت	69,1	72	73	87	88,5	87,75
حي التضامن	60	58,6	60,48	83,1	85,4	83,4
المنهولة	56,5	69,7	71,43	79,3	81,2	82,53
كامل الولاية	68,6	73,5	71,1	86,3	88,5	88,66

المصدر: الإدارة الجهوية للتعليم بولاية أريانة

جدول 33: تطور مؤشرات المرحلة الثانية من التعليم الأساسي والثانوي الخاص

المعتمدة	عدد المعاهد	التلاميذ		
		المجموع	الإناث	الذكور
أريانة المدينة	9	1793	708	1085
حي التضامن	2	299	123	176
كامل الولاية	11	2092	831	1261

المصدر: الإدارة الجهوية للتعليم بولاية أريانة

التعليم العالي

مؤسسات التعليم العالي

تضم ولاية أريانة 11 مؤسسة تعليم عالي (مدارس ومعاهد عليا). بلغ عدد الطلاب الذين تم استقطابهم خلال السنة الجامعية 2010-2009 حوالي 12 097 طالبا 49,2% منهم من الإناث.

جدول 34: تطور عدد الطلبة حسب مؤسسات التعليم العالي

مؤسسات التعليم العالي	مجموع الطلبة	منهم إناث
المدرسة الوطنية للطب البيطري	450	247
المدرسة العليا للمواصلات بتونس	873	349
المعهد العالي للدراسات التكنولوجية في المواصلات بتونس	653	308
المعهد العالي للدراسات التحضيرية في البيولوجيا و الجيولوجيا بسكرة	610	431
المعهد العالي للإعلامية بالمنار	2082	728
المعهد العالي لتكنولوجيات البيئة و العمران و البنيان	1057	547
المعهد العالي للبيوتكنولوجيا بسيدي ثابت	354	298
المعهد العالي للدراسات التكنولوجية بالشرقية	1415	845
المعهد الوطني للشغل و الدراسات الإجتماعية	2574	1970
المدرسة العليا للتكنولوجيا و الإعلامية	2238	830
المدرسة العليا للإحصاء وتحليل المعلومات	299	161
المجموع	12605	6714

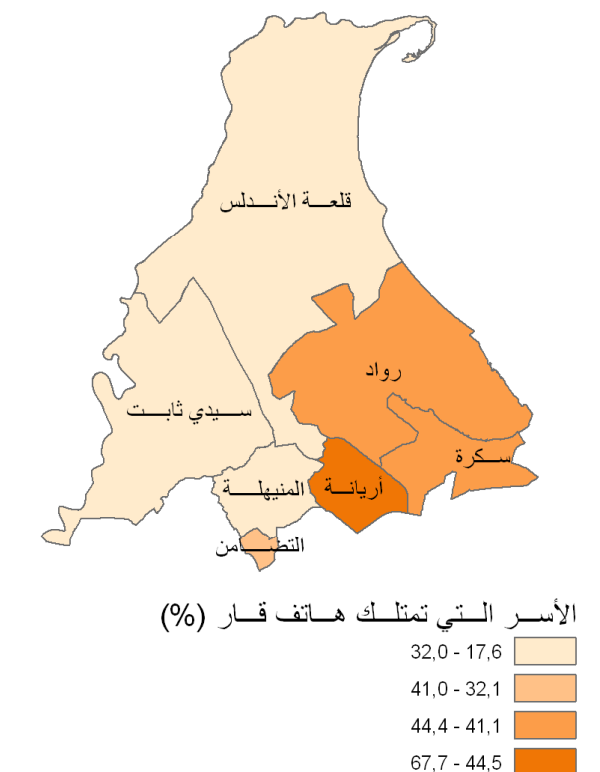
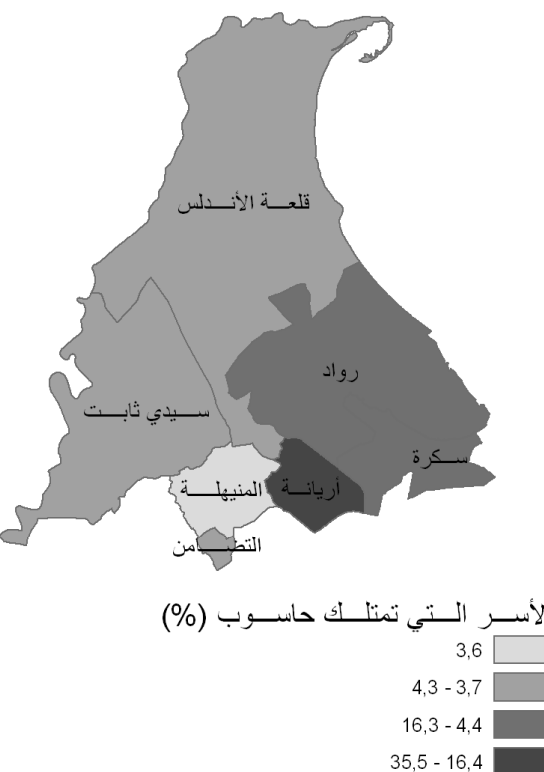
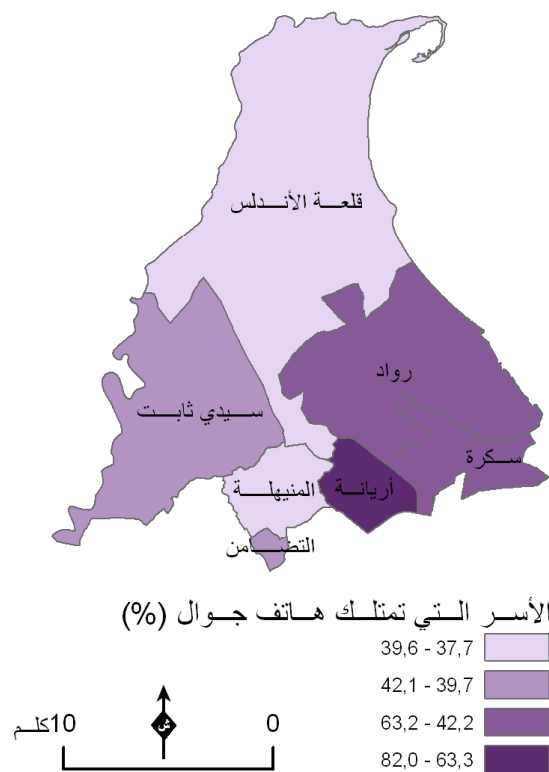
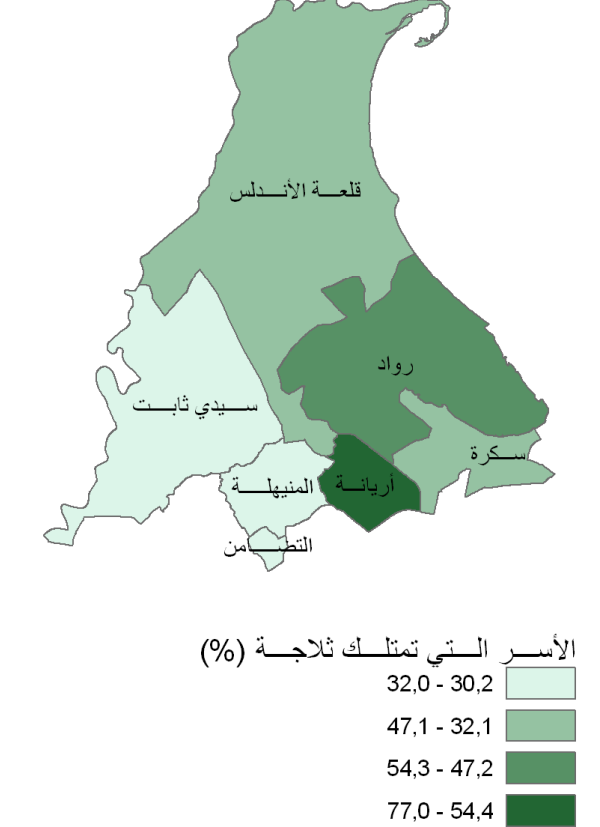
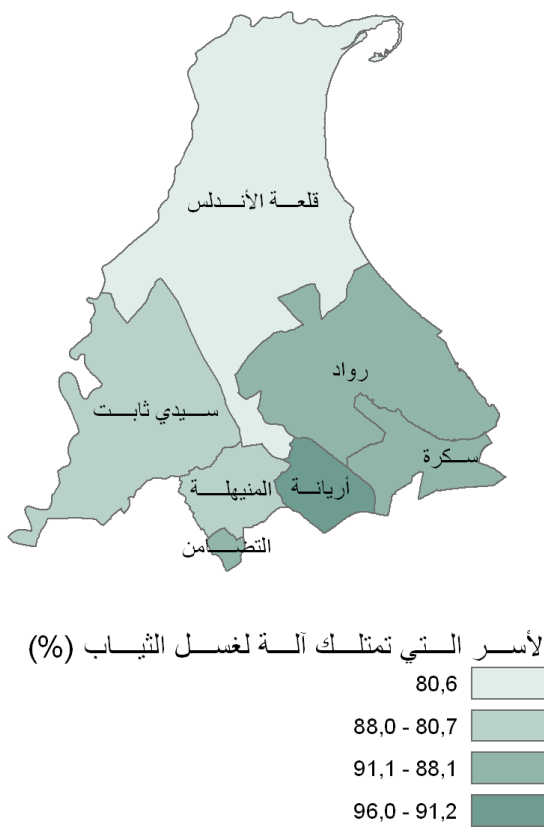
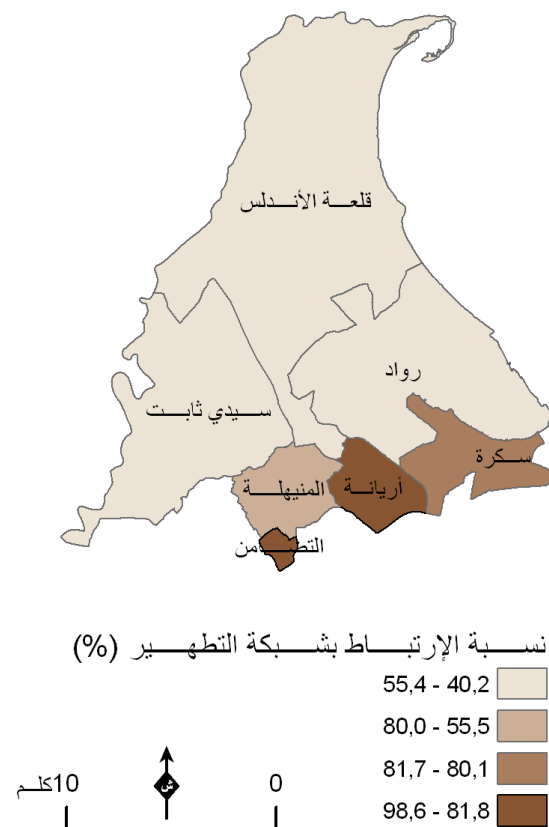
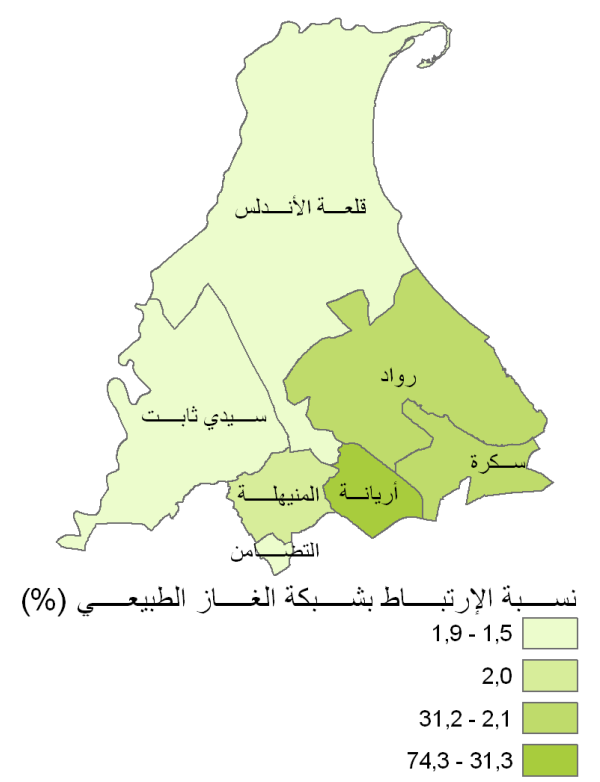
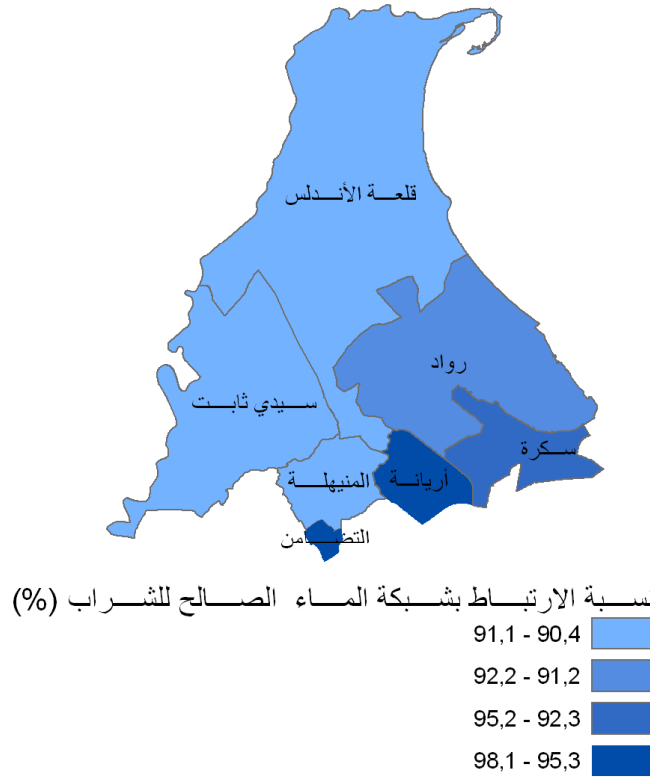
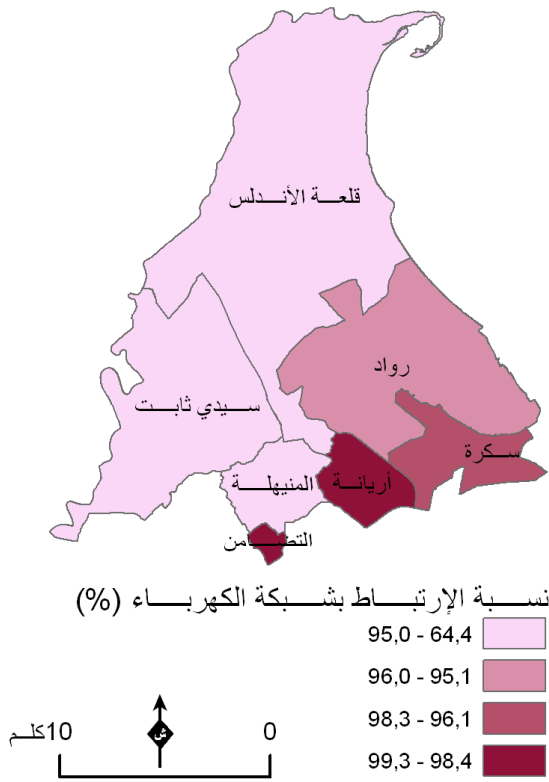
المصدر: وزارة التعليم العالي 2010

الأقطاب التكنولوجية

القطب التكنولوجي الغزالة

أنشئ سنة 1992 ، ويعتبر أول قطب تكنولوجي في البلاد ويهدف إلى إدماج الاقتصاد الوطني في الاقتصاد العالمي.

يشمل القطب 16 مؤسسة خاصة وأربع مؤسسات حكومية تشغل أكثر من 600 مهندس. يستقبل القطب أكثر من 1000 مهندس يعملون في شركات خاصة.



المصدر: المعهد القومي للأحصاء 2004

خريطة 17: مستوى تجهيز المساكن و الأسر

المعدات الصحية

الهيكل الصحي العمومية

تحتوي ولاية أريانة على 3 مستشفيات: جامعي (عبد الرحمان مامي)، جهوي (الماطري) و محلي (التضامن) تبلغ طاقة استيعابها الإجمالية 402 سريرا و 22 مركزا من مراكز الصحة الأساسية بما في ذلك مركزا لرعاية الأم والطفل ومركزا لرعاية مرضى السل. كما تضم الولاية مركزا لتصفية الدم بمستشفى الماطري (13 سريرا).

تعتبر معتمديات التضامن والمنيهلة الأقل تجهيزا بمراكز الصحة الأساسية (مركز لكل 590 50 مواطن) رغم أن الكثافة السكانية بها هي الأكثر ارتفاعا بالولاية. غير أن هذه المراكز تعتبر من أكبر الأصناف (IV).

يلعب المستشفى المحلي بالتضامن دور مركز صحة أساسية من صنف (IV) بالنسبة للطب العام.

جدول 38: التجهيزات الصحية في القطاع العام

المعتدية	عدد الأسرة	قاعات العمليات	مستشفى جهوي و محلي	المخابر	مراكز حماية الأم و الطفل	مراكز رعاية الصحة الأساسية
أريانة	378	5	2	4	1	2
سكرة	-	-	-	-	-	4
رواد	-	-	-	-	-	3
قلعة الأندلس	-	-	-	1	-	4
سيدي ثابت	-	-	-	-	-	5
المنيهلة	-	-	-	-	-	2
حي التضامن	24	1	1	1	-	1
كامل الولاية	402	6	3	6	1	21

المصدر: الإدارة الجهوية للصحة

يختلف مستوى التغطية الصحية من معتمدية إلى أخرى، فتسجل معتمدية أريانة المدينة أعلى مستوى تآطير (طبيب لكل 751 ساكن)، أما أدنى مستوى تآطير فيسجل بمعتمدية المنيهلة (طبيب لكل 7 678 ساكن).

جدول 39: الإطار الطبي في القطاع العام

المعتدية	صيادلة	الأطباء العامون	الأطباء المختصون	مساعدو الصحة ومرمضون	فنيون سامون
أريانة	9	50	92	299	177
سكرة	0	18	1	31	8
رواد	0	9	0	16	4
قلعة الأندلس	0	8	0	20	4
سيدي ثابت	0	11	0	14	5
المنيهلة	0	8	0	18	3
حي التضامن	2	20	15	50	29
كامل الولاية	11	124	108	448	230

المصدر: الإدارة الجهوية للصحة

الهيكل الصحي الخاصة

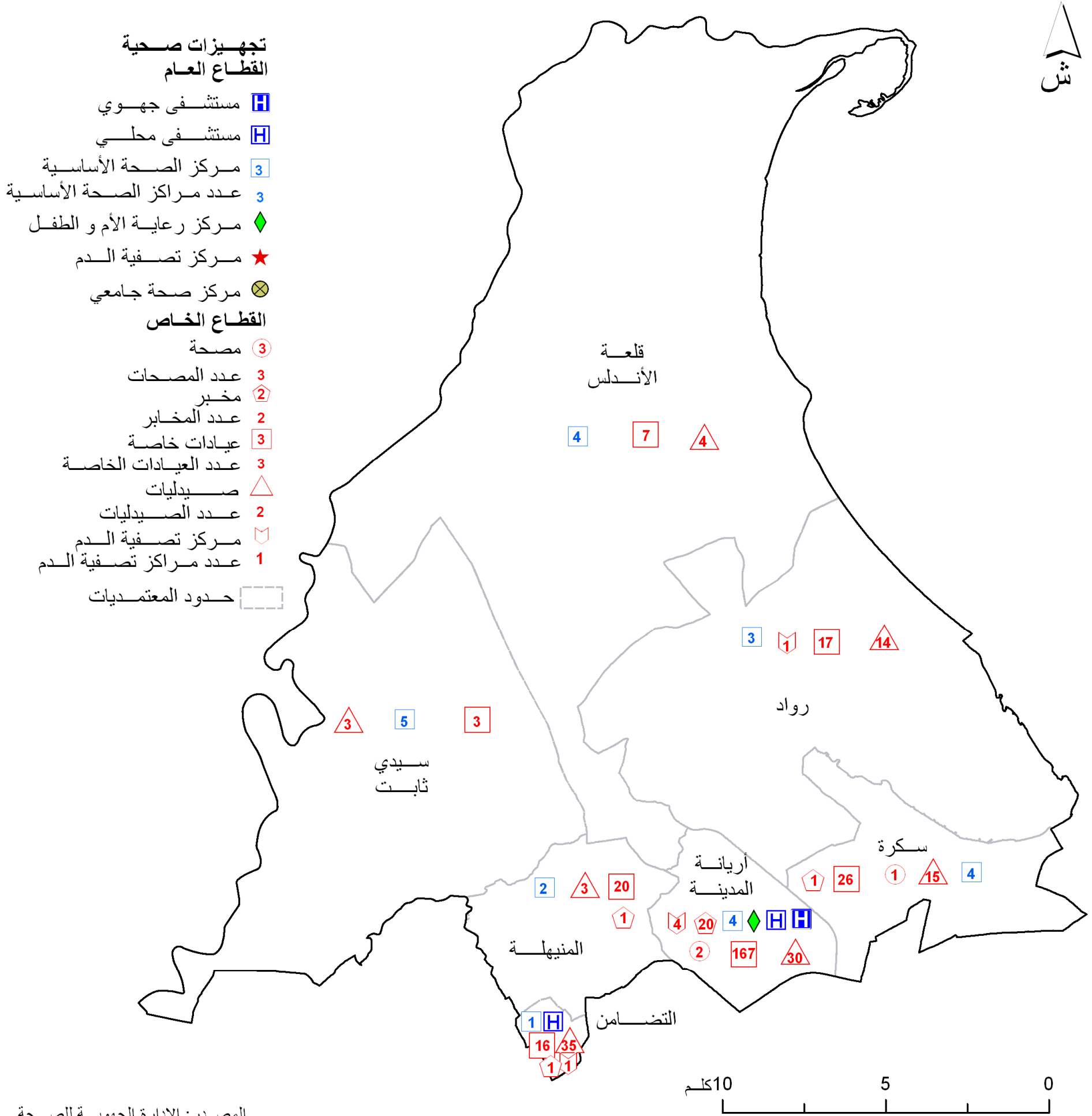
تضم الولاية ثلاثة مصحات خاصة تبلغ سعتها الإجمالية 245 سريرا، اثنتان منها تنتمي إلى معتمدية أريانة المدينة وواحدة إلى معتمدية سكرة. تضم الولاية كذلك 85 صيدلية و 25 مخبرا للتحاليل الطبية.

تعتبر معتمدية أريانة المدينة الأكثر تجهيزا (30 صيدلية، 171 طبيب إختصاص و 75 عيادة طب عام). كما تعد 266 طبيبا أخصائيا و371 طبيبا عاما.

جدول 40: الإطار الطبي في القطاع الخاص

المعتدية	صيادلة	أطباء إختصاص	طب عام
أريانة	30	174	92
سكرة	15	5	25
رواد	14	3	19
قلعة الأندلس	4	0	7
سيدي ثابت	3	0	3
المنيهلة	3	0	20
التضامن	16	1	22
المجموع	85	183	188

المصدر: الإدارة الجهوية للصحة

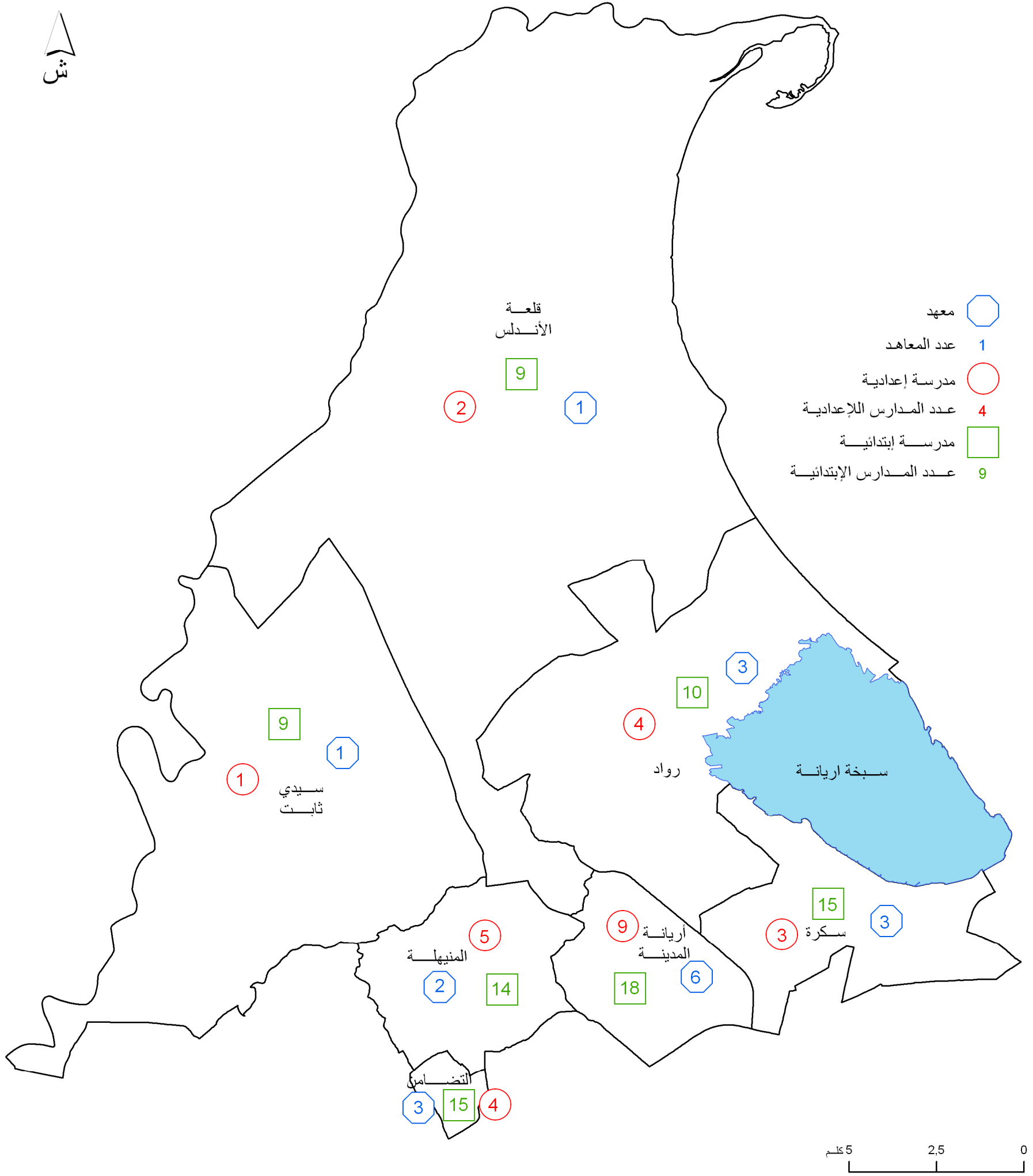


خريطة 18: الخريطة الصحية

جدول 41: التجهيزات الصحية الخاصة

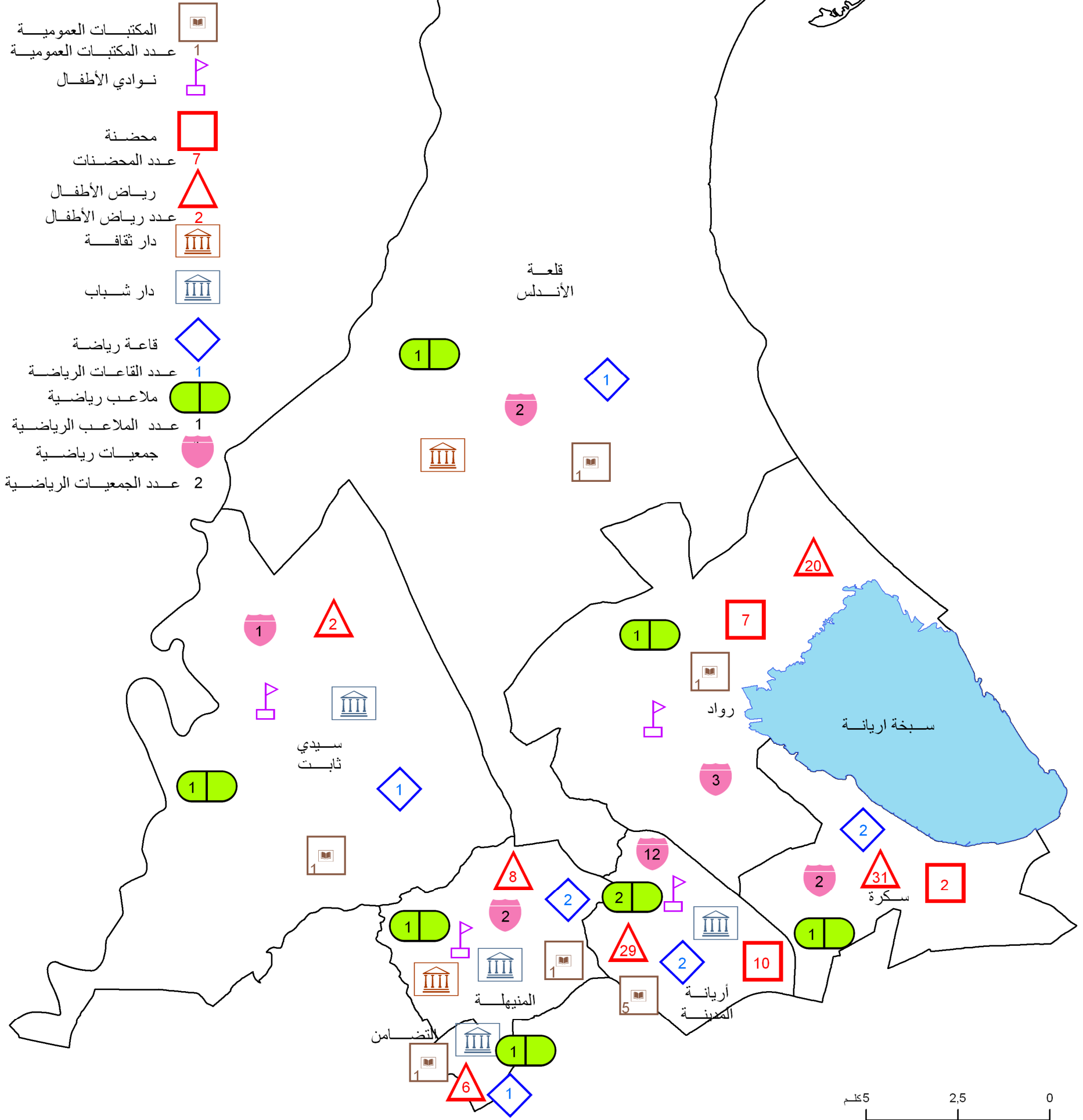
المصحات	عيادات طب عام	عيادات طب الاختصاص	الصيدليات	عدد المخابر	مراكز تنقية الدم	محللات تمييز	المعتمدية
2	75	171	30	22	4	11	أريانة
1	23	5	15	1	0	8	سكرة
0	25	4	14	0	1	7	رواد
0	8	0	4	0	0	1	قلعة الأندلس
0	3	0	3	0	0	1	سيدي ثابت
0	18	0	5	1	0	5	المنهله
0	22	1	14	1	1	10	حي التضامن
3 (245 سرير)	174	181	85	25	6	43	كامل الولاية

المصدر: وزارة الصحة العمومية



المصدر: وزارة التعليم والتكوين-المنشآت الجهوية للتعليم

خريطة 19: تجهيزات التعليم الأساسي و الثانوي



المصدر: الإدارة الجهوية للشباب, الرياضة والتربية البدنية

خريطة 20: تجهيزات الشباب, الطفولة, الرياضة و الثقافة

التجهيزات الثقافية والترفيهية

تجهيزات الشباب والطفولة

دور الشباب

تحتوي الولاية على أربعة دور شباب فقط لذلك فهي لا تغطي جميع المعتمديات (سكرة، رواد وقلعة الأندلس).

جدول 42: دور الشباب

المعمدية	نوادي الشباب	المنخرطون
أريانة	1	830
سكرة	-	-
رواد	-	-
قلعة الأندلس	-	-
سيدي ثابت	1	480
المنيهلة	1	365
حي التضامن	1	320
كامل الولاية	4	1995

المصدر: المندوبية الجهوية للشباب و الرياضة و التربية البدنية بأريانة

نوادي الأطفال

لا يتجاوز عددها الأربعة نواد بالولاية ، الشيء الذي يبرز نقصا واضحا في هذا النوع من التجهيزات فمعتمديات سكرة، قلعة الأندلس والتضامن لا يوجد بها أي ناد.

جدول 43: فضاء الأطفال

المعمدية	دور الحضارة الخاصة	رياض الأطفال (الخاصة و العمومية)	نوادي الأطفال (العمومية)
أريانة	10	29	1
سكرة	2	31	0
رواد	7	20	1
قلعة الأندلس	0	7	0
سيدي ثابت	0	2	1
المنيهلة	0	8	1
حي التضامن	0	6	0
كامل الولاية	19	103	4

المصدر: المندوبية الجهوية للشباب و الرياضة و التربية البدنية بأريانة

رياض الأطفال

لا تخلو أي معتمدية بالولاية من رياض الأطفال ولكنها تتوزع بشكل متفاوت فمعتمديات أريانة المدينة، سكرة ورواد مجهزة بأكثر من 20 روضة أطفال أما بقية المعتمديات فلهي أقل من 10 رياض.

المنشآت الرياضية

تضم الولاية 8 ملاعب بلدية تستخدم من قبل الفرق الرياضية بالمنطقة وتغطي جميع معتمديات الولاية فكل معتمدية مجهزة بملاعب رياضة واحد على الأقل. يوجد بمدينة أريانة ملعبين رياضيين.

تضم الولاية كذلك 7 قاعات رياضة موزعة بين مختلف المعتمديات باستثناء معتمديتي سيدي ثابت و رواد.

جدول 44: الفضاءات الرياضية

المعمدية	الملاعب الرياضية	القاعات الرياضية الخاصة	القاعات الرياضية العمومية
أريانة	2	14	1
سكرة	1	7	2
رواد	1	8	0
قلعة الأندلس	1	1	1
سيدي ثابت	1	1	0
المنيهلة	1	6	2
حي التضامن	1	8	1
كامل الولاية	8	45	7

المصدر: المندوبية الجهوية للشباب و الرياضة و التربية البدنية بأريانة

الجمعيات الرياضية

تضم الولاية 24 فريقا رياضيا ينتمي 12 فريقا منهم إلى مدينة أريانة.

وتحتوي هذه الجمعيات على حوالي 5 333 عضوا في تخصصات مختلفة: كرة القدم، كرة اليد، كرة السلة والجيدو...

جدول 45: الجمعيات الرياضية المدنية

المعمدية	الجمعية الرياضية المدنية	المنخرطون
أريانة	12	2168
سكرة	2	848
رواد	3	234
قلعة الأندلس	2	946
سيدي ثابت	1	114
المنيهلة	2	245
حي التضامن	2	778
كامل الولاية	24	5333

المصدر: المندوبية الجهوية للشباب و الرياضة و التربية البدنية بأريانة

الأنشطة الثقافية

المعالم التاريخية

- ✓ المدينة القديمة لأريانة وقلعة الأندلس.
- ✓ قصور بن عياد، البكوش و "رافو".
- ✓ الحنايا التي تمر بأريانة وسكرة نحو قرطاج.

التجهيزات الثقافية

تضم ولاية أريانة داري ثقافة : دار ثقافة بقلعة الأندلس أسست سنة 1966 ودار ثقافة بالمنيهلة تأسست مؤخرا سنة 2007.

لا تخلو أي معتمدية بالولاية من مكتبة عمومية على الأقل باستثناء سكرة، بينما تضم معتمدية أريانة المدينة 5 مكتبات.

تشكو ولاية أريانة نقصا كبيرا في نسبة تغطية المكتبات العمومية إذ لا تتجاوز هذه النسبة المكتبة الواحدة لكل 87 311 ساكن بمعتمدية التضامن وهو مؤشر يعكس ضعف التجهيز في الولاية.

تضم الولاية ثلاث مؤسسات ثقافية وطنية : المركز الوطني للرقص، المجموعة الوطنية للموسيقى والمجموعة الوطنية للفنون الشعبية كما تضم لجنة ثقافية جهوية و 10 لجان محلية موزعة داخل مختلف معتمديات الولاية.

أما الجمعيات الثقافية فهي في حدود الأربعين جمعية تتواجد أساسا داخل معتمدية أريانة المدينة.

تضمّ الولاية معهدا إقليميا للموسيقى تأسّس سنة 1985 ويستقطب ما يناهز 300 طالب سنويا.

جدول 48: اللجان الثقافية الجهوية و المحلية بولاية أريانة.

المعمدية	العدد	اللجان الثقافية
أريانة	4	اللجنة الثقافية الجهوية
		اللجنة الثقافية المحلية
		اللجنة الثقافية المحلية بالمنازة
		اللجنة الثقافية المحلية بالنصر
رواد	1	اللجنة الثقافية المحلية برواد
سكرة	1	اللجنة الثقافية المحلية بسكرة
قلعة الأندلس	1	اللجنة الثقافية المحلية بقلعة الأندلس
سيدي ثابت	2	اللجنة الثقافية المحلية بسيدي ثابت
		اللجنة الثقافية المحلية بشرفاش
حي التضامن	1	اللجنة الثقافية المحلية بحي التضامن
المنيهلة	1	اللجنة الثقافية المحلية بالمنيهلة

المصدر: المندوبية الجهوية للثقافة بأريانة

النقل

شبكة الطرقات

ساهم تطوّر شبكة النقل بالولاية في تيسير الوصول إليها، ويرتبط توزع تجهيزات و أدفاق النقل إرتباطا وثيقا بتنظيم المجال الإقتصادي للولاية من جهة وبالحدود التي تفرضها التضاريس (سبخة، قرعة...) من جهة أخرى.

يبلغ مجموع طول شبكة الطرقات 183,5 كلم منها 175,6 كلم طرقات معبدة.

تتوزع شبكة الطرقات كالتالي:

- 32,5 كلم طرقات وطنية
- 33,3 كلم طرقات جهوية
- 119,6 كلم طرقات محلية.

جدول 49: حالة الطرقات بولاية أريانة (2009)

الطرقات	الطرقات المعبدة		مجموع الطرقات المعبدة	الطرقات المتجددة	الطرقات الكاملة	المسلك	المجموع العام
	تغليف الإسفلتية	تغليف سطحي					
طريق سريع	13,1		13,1				13,1
طريق وطنية	32,4		32,4				32,4
طريق جهوية	33,5		33,5				33,5
طريق محلية	36,6	42	78,7	1,6	5,9	0,3	86,6
طريق في طور الإنجاز	7,6	10,2	17,8				17,8
المجموع	123,3	52,3	175,6	1,6	5,9	0,3	183,5

المصدر: الإدارة الجهوية للتجهيز و الإسكان

جدول 46: المكتبات

المكتبات	تاريخ التأسيس	تجهيزات الإعلامية	عدد المقاعد	عدد المنخرطين	عدد المطالعين
المعلوماتية أريانة	1998	31 حاسوب	275	3091	36918
أريانة	1992	-	70	436	2890
حي التضامن	1992	حاسوبان	80	336	11030
المنزه السادس	1991	حاسوب	72	228	7127
المنزه الخامس	1984	حاسوب	44	44	2550
جامع الرحمان	1973	-	38	100	157
المتنقلة	1986	-	-	59	-
سيدي ثابت	1993	حاسوب	42	61	1575
المنيهلة	2005	-	68	506	915
قلعة الأندلس	1988	-	45	32	9427
حي الغزالة	2002	حاسوب	102	290	3453

المصدر: المندوبية الجهوية للثقافة بأريانة

جدول 47: دور الثقافة

دور الثقافة	التجهيزات		نوادي الإختصاص		عدد المنخرطين	الأنشطة	عدد المستفيدين
	الإعلامية	الثابتة	العدد	نوعها			
قلعة الأندلس	متوفرة	كاملة	4	المسرح الموسيقي (كورال، فنون شعبية) الفنون التشكيلية	57	47	5680
المنيهلة	متوفرة	كاملة	بصدد تركيز نوادي			36	4910

المصدر: المندوبية الجهوية للثقافة بأريانة

التظاهرات الثقافية

المهرجانات الصيفية

لا تخلو أي معتمدية بولاية أريانة من مهرجان صيفي أبرزها مهرجان مدينة أريانة.

ليالي رمضان

ينظم بمبادرة من الجمعية الثقافية لبلدية أريانة ويتمثل في مهرجانين إثنين : مهرجان "سيدي عمار المعروف للأغاني الروحية" و مهرجان "أحمد الوافي للملوف".

منتدى الفكر التونسي

ينعقد شهريا بالمكتبة المعلوماتية بأريانة ويرمي هذا المنتدى إلى تكريم بعض الشخصيات الفكرية والأدبية التي ميزت تاريخ تونس.

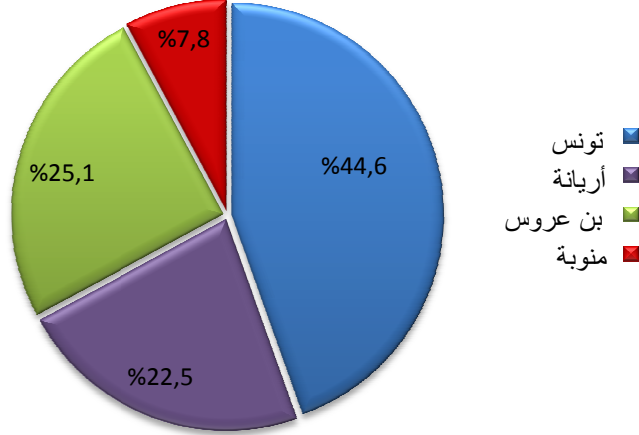
شهر التراث

تنظم المندوبية الجهوية للثقافة والمحافظة على التراث من 18 أفريل إلى 18 ماي من كل سنة تظاهرات ثقافية لتعزيز وإحياء التراث.

وتصل كثافة حركة المرور في عدة أجزاء من هذين المحورين إلى مستوى التشبع.

تمثل حركة السيارات الخفيفة الجزء الأكبر من حركة المرور بالولاية إذ تساهم بـ 91,3% منها.

رسم 15: معدل التدفق اليومي في تونس الكبرى (العربات)



المصدر: الإدارة الجهوية للجسور و الطرقات

جدول 50: توزيع شبكة الطرقات المصنفة حسب المعتمديات

المعتمدية	الطرقات الوطنية	الطرقات الجهوية	الطرقات المحلية
سكرة	7,2	0	13,5
أريانة المدينة	5,6	5,5	3,062
رواد	4,7	8,59	20,62
سيدي ثابت	9,95	1	27,436
قلعة الأندلس	4,95	10,072	54,542
حي التضامن و المنهلة	0	8,14	0
كامل الولاية	32,4	33,302	119,16

المصدر: الإدارة الجهوية للتجهيز و الإسكان

تنتظم شبكة الطرقات بالولاية حول محورين أساسيين :

محور جنوبي غربي شمالي شرقي متكون من الطريق الوطني رقم 8 (ط و 8) الذي يمتد على طول 23,3 كلم والطريق السريع (ط س 4) الممتد على طول 13,3 كلم والذي يربط ولاية تونس بولاية بنزرت.

يربط مدينة أريانة بقلعة الأندلس محور شمالي جنوبي على مسافة 23,3 كلم. هذان المحوران هما خطا النقل الرئيسيان للولاية.

أدفاق النقل

يبلغ معدل كثافة حركة المرور بولاية أريانة 22 882 عربة/اليوم لتحتل بذلك المركز الثالث على المستوى الوطني بعد ولايتي تونس وبن عروس.

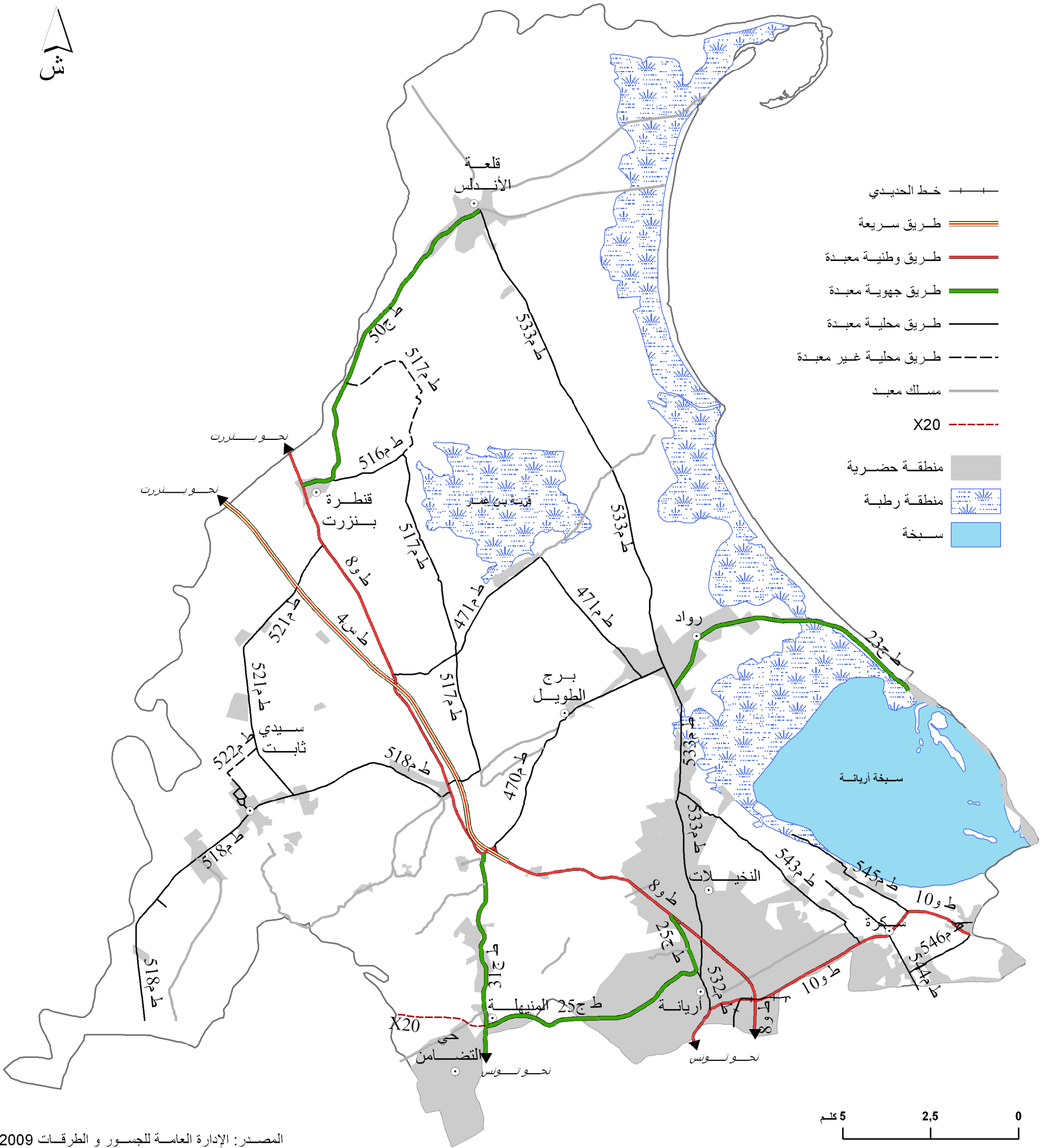
نتبين من خلال خريطة "أدفاق النقل" أن 72% من كثافة حركة المرور تتركز أساسا بالجزء الجنوبي قرب مركز الولاية وهي تتركز أساسا على:

❖ الطريق الوطني رقم 8 الذي يمثل المحور الأساسي للولاية بطاقة

تدقق تقدر بـ 68 991 عربة في اليوم.

❖ الطريق الوطني رقم 10 حيث تبلغ كثافة حركة المرور 52 384

عربة يوميا.

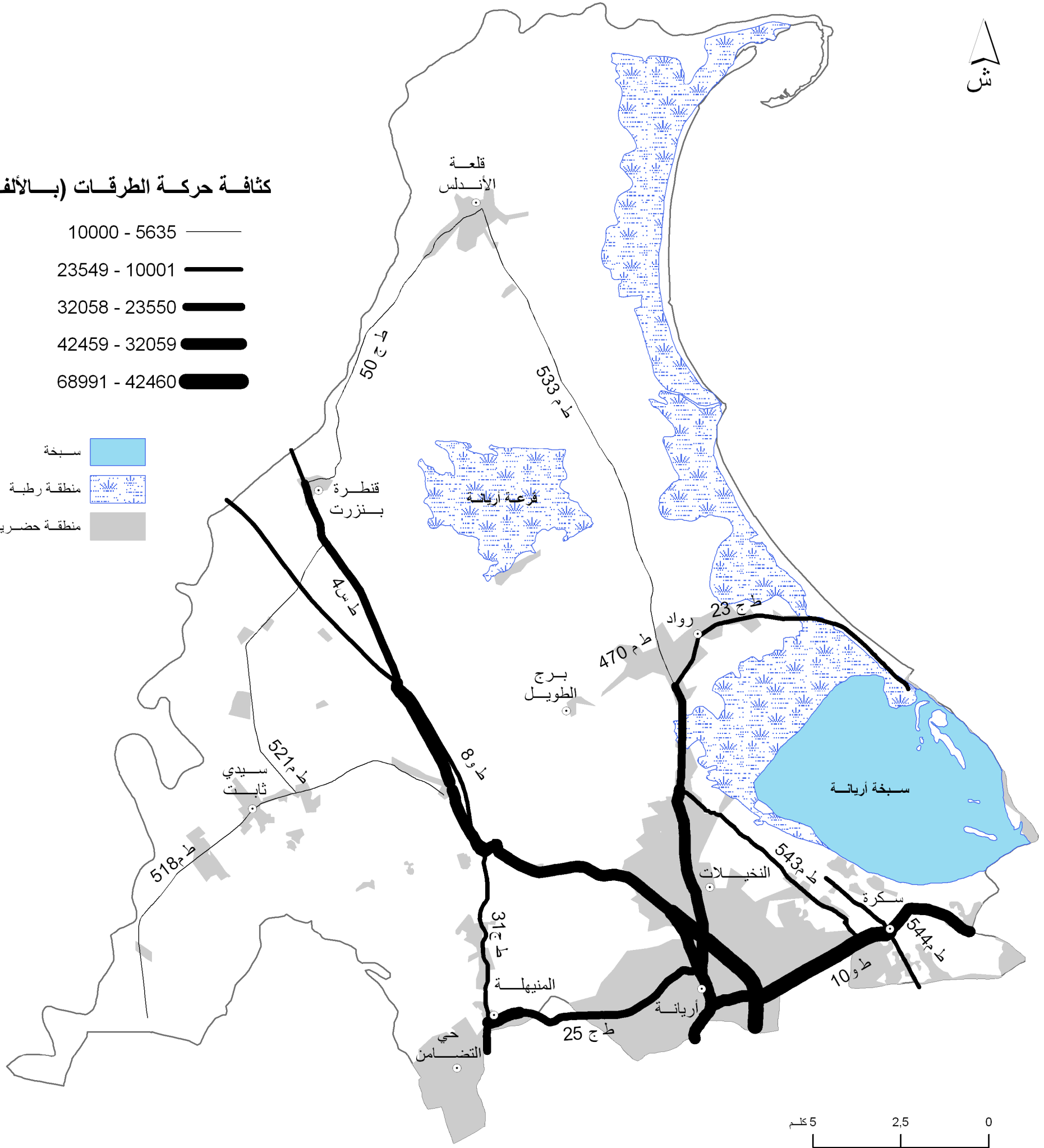
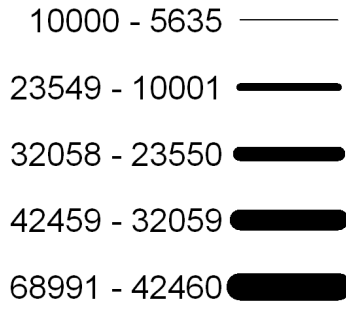


المصدر: الإدارة العامة للجسور و الطرقات 2009

خريطة 21: شبكة الطرقات



كثافة حركة الطرقات (بالآلاف)



المصدر: الإدارة العامة للجسور و الطرقات 2007

خريطة 22: حركة الطرقات

الماء الصالح للشرب

يتم تزويد ولاية أريانة بالماء الصالح للشرب من خلال سد "غدير القلة". إذ يقع جلب الماء الخام من قناة مجردة (مجاز الباب)، سد كساب (عمدون) وسد بني مطير (فرنانة) ثم تقع معالجته (الترسيب، ترشيح وتعقيم) داخل مخابر مجمع إنتاج الماء الصالح للشرب بغدير القلة.

وقع تجهيز الولاية بـ 11 خزان تقدر سعتها الإجمالية بـ 250 م³ ويقع ضخ المياه من خلال شبكة توزيع نحو مختلف معتمديات الولاية.

جدول 51: توزيع وتطور استهلاك المياه الصالحة للشرب حسب القطاعات

المعتمديات	الإستهلاك المنزلي (الف م ³)				الإستهلاك الصناعي والتجاري (الف م ³)			
	2006	2007	2008	2009	2006	2007	2008	2009
أريانة المدينة	3860,9	8076,4	8480,2	8904,2	1029,9	1104,4	1156,5	1214,3
سكرة	2851,7	2947,1	3094,5	3249,2	330,5	338,6	355,5	373,3
رواد	3225,6	3058,3	3239	3401	88,1	170,1	178,6	187,5
قلعة الأندلس	514,1	524,4	550,7	578,2	39,5	42,8	45	47,3
سيدي ثابت	549,8	575,7	602,7	632,8	286,1	100,2	105,2	110,5
حي التضامن	2826	1697,7	1796,4	1919,8	12,5	10	10,5	23
المنيهلة	1307,5	1389,1	1445,9	1340,9	10,9	18,3	19,2	52
كامل الولاية	15135,6	18268,7	19209,4	20026,1	1797,5	1784,4	1870,5	2007,9

المصدر: الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه بأريانة 2010

يبين التعداد العام للسكان والسكنى لسنة 2004 أن معدل التزود بالماء الصالح للشرب بولاية أريانة بلغ 99,9% كما بلغ معدل ربط المساكن بالشبكة 99,4% بالمناطق البلدية و 96,7% بالمناطق الريفية.

يبين توزيع إستهلاك الماء حسب نوعية الاستعمال أهمية حصّة الإستهلاك المنزلي التي تبلغ نحو 20 مليون م³ أي بنسبة تقدر بـ 90,8% من مجموع الإستهلاك. شهد معدل التغطية في المناطق الغير حضرية تحسنا واضحا إذ وصل إلى 82,3% بقلعة الأندلس، 82,4% بالمنيهلة، 87,5% بسيدي ثابت و 91,4% برواد.

جدول 52: نسبة التزود بالمياه الصالحة للشرب

المعتمدية	1994	2004	2006	2007	2008	2009
أريانة	95,4	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9

المصدر: الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه بأريانة 2010

التطهير

أدى الإرتفاع الكبير لعدد سكان ولاية أريانة إلى تزايد كمية مياه الصرف الصحي. يشكل تجهيز الولاية بمرافق التطهير تحديا رئيسيا نظرا لتعدد المعوقات الطبوغرافية التي تتسبب في زيادة تكاليف إنجازها.

جدول 53: نسبة ربط الأسر بشبكة التطهير بالوسط البلدي

المعتمدية	1994	2004	2006	2007	2008	2009
أريانة	53,4	87,3	87,6	87,6	87,9	88,7

المصدر: المعهد الوطني للإحصاء - التقرير السنوي حول مؤشرات البنية الأساسية (2008)

وقع تبني جميع بلديات الولاية من طرف الديوان الوطني للتطهير باستثناء بلدية سيدي ثابت وقد وقع إنجاز أمثلة مديرية للصرف الصحي ببلديات أريانة، التضامن، قلعة الأندلس، رواد، سيدي ثابت و قنطرة بنزرت.

تتكون شبكة التطهير بالولاية من قنوات للصرف الصحي (746 كلم)، قنوات تصريف مياه الأمطار (128 كلم)، 59 697 صندوق ربط، 27 محطة ضخ وثلاث محطات لمعالجة المياه.

حققت هذه المرافق معدل ربط يقدر بـ 90,5% ومن المتوقع أن يصل إلى 94% سنة 2011.

منذ سنة 1987، قَدّرت الاستثمارات في مجال التطهير بـ 78 مليون دينار. تقدر تكاليف المشاريع المنجزة في إطار المخطط الحادي عشر بـ 69 مليون دينار ومن أبرز هذه المشاريع نذكر:

- ✓ القسط الأول من المشروع الرابع لتطهير الأحياء الشعبية: الإنتهاء من أشغال تطهير أحياء الفاتح و ياقوت الحموي بسكرة والخريفية و الأمل و البرارحة 1 و 2 برواد.
- ✓ القسط الثاني من المشروع الرابع لتطهير الأحياء الشعبية: الشروع في تطهير 5 أحياء شعبية: أحياء جعفر 2 برواد، الحنايا بسكرة، أرض المرواني، بن ساسي و حي علي بورقيبة المنيهلة بالتضامن-المنيهلة.
- ✓ المشروع الرابع لتطهير تونس الكبرى: الإنتهاء من أشغال تهذيب قنال الخليج.
- ✓ توسيع حوض تجميع المياه بالنصر 2 و تسييج قنال عبد الرحمان مامي.

- ✓ برنامج توسيع شبكات التطهير بالمدن المتبناة: توسيع شبكات التطهير بمدن أريانة، رواد، سكرة و قلعة الأندلس.

- ✓ برنامج تهذيب شبكات التطهير بالمدن المتبناة: تهذيب الشبكة بأريانة و التضامن-المنيهلة و رواد وسكرة و قلعة الأندلس.
- ✓ تهذيب و توسيع محطات الضخ: بأريانة، سكرة، رواد و قلعة الأندلس.

من أهم المشاريع المبرمجة في مجال الصرف الصحي في إطار المخطط الثاني عشر نذكر:

- تهذيب محطات الضخ SP2، SR1، SR2 بقلعة الأندلس.
- تهذيب شبكة التطهير بحي التضامن (شارع الطيب المهيري، شارع الإستقلال، النقرة و حي النصر) و شارع الإستقلال و ابن خلدون بأريانة.
- تهذيب شبكة التطهير بأحياء التعمير، أريانة الجديدة، برج البكوش، أريانة العليا و النزهة.
- تدعيم الشبكة الرئيسية بسكرة و رواد و إعداد المثلث المديرية للتطهير.
- تدعيم شبكة التطهير بدار فضال بسكرة، برج الوزير و المنيهلة.

البنية الأساسية للطاقة

تزود الولاية بالكهرباء من خلال مولدات الطاقة (رادس، حلق الوادي والعروسية). تطورت شبكة الكهرباء لمواكبة النسق السريع للتوسع العمراني الذي شهدته أريانة خلال السنوات الاخيرة وتلبية للطلبات المتزايدة للطاقة بالنسبة للاستهلاك المنزلي والصناعي والزراعي.

خلال سنة 2009، بلغ طول شبكة الكهرباء 343,5 كلم بالنسبة للجهد المتوسط و 548 2 كلم بالنسبة للجهد المنخفض. تتكون البنية الأساسية لتوزيع ونقل الطاقة الكهربائية بولاية اريانة من محطتين رئيسيتين للجهد العالي بالمنزه السابع و البكري. كما توجد شبكة للجهد العالي (225 كيلو فولت و 90 كيلو فولت) جنوب الولاية تكملها شبكة كثيفة من الجهد المتوسط تغطي كامل الولاية.

سنة 2009، بلغ مجموع استهلاك الطاقة 558,9 جيغا واط ساعة، مقسمة بين 147,8 جيغا واط ساعة بالنسبة للضغط المتوسط و 411,1 جيغا واط ساعة بالنسبة للضغط المنخفض.

يعتبر قطاعي الصناعة والخدمات المستهلكان الكبيران للطاقة الكهربائية ذات الضغط المتوسط إذ تستهلك الأولى 37,8% و الثانية 31,5%.

- ✓ المشروع الرابع للتطهير: دراسة و إنجاز تهذيب قنال لتحويل المياه المعالجة من محطة تطهير شطرانة إلى قنال الخليج و تدعيم و تهذيب شبكة تحويل المياه المستعملة الشرقية بشطرانة.
- ✓ القسط الأول من برنامج التطهير الريفي: إنجاز محطة تطهير تعتمد على النباتات المائية لمعالجة المياه المستعملة بالمنطقة الريفية شرفش.
- ✓ القسط الثاني من برنامج التطهير الريفي: تطهير منطقة قنطرة بنزرت بقلعة الأندلس.
- ✓ تطهير و ربط مدينة سيدي ثابت بمحطة تطهير الجديدة.
- ✓ تأهيل محطة شطرانة 1.

تضم الولاية ثلاث محطات لمعالجة المياه المستعملة ذات خصائص موجودة في الجدول رقم 55. تعتبر تعبئة المياه المعالجة للري نحو برج الطويل وسيدي فرج- سيدي صالح، الهدف الأساسي من إنجاز هذه المحطات.

جدول 54: التطهير بولاية أريانة

المدن	محطات الضخ*	محطات التطهير**	صناديق الربط ***	القتوات		عدد المشتركين	نسبة الربط بالشبكة
				المياه المستعملة	مياه الأمطار		
أريانة المدينة، المنار و النصر	1	-	15861	176	88	37934	99,1
رواد	8	1	8337	131	11	10935	62,1
سكرة	12	1	12120	213	20	25592	82,8
حي التضامن و المنيهلة	0	-	21840	202	9	28305	95,7
قلعة الأندلس	6	1	1489	24	-	2644	83
كامل الولاية	27	3	105410	746	128		

المصدر: الديوان الوطني للتطهير (الإدارة الجهوية بأريانة)

جدول 55: خاصيات محطات التطهير

محطات التطهير	شطرانة 1	شطرانة 2	قلعة الأندلس
قدرة إستعاب المحطة			
كمية المياه المعالجة (م ³ /اليوم)	111000	40000	1500
كمية الملوث العضوي (م ³ /اليوم)	40000	20000	680
خاصيات المحطة			
كمية المياه المعالجة (م ³ /اليوم)	86000	-	623
كمية الملوث العضوي (م ³ /اليوم)	36000	-	386
كمية المياه المعالجة المستعملة في الفلاحة	7640000	-	6700
تاريخ بداية الإستغلال	1986	2009	1994

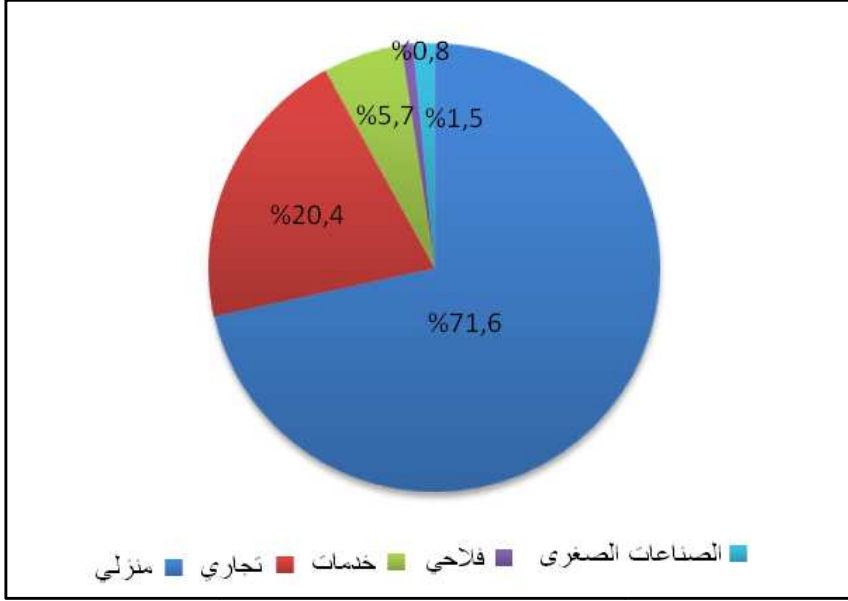
المصدر: الديوان الوطني للتطهير (الإدارة الجهوية بأريانة)

جدول 56: إستهلاك الكهرباء ضغط مرتفع ومتوسط حسب النشاط

النشاط	ضغط مرتفع، ضغط متوسط (جيجا واط ساعة)
الصناعات التحويلية	6,9
الصناعات الغذائية و التبغ	4,9
صناعة النسيج و الملابس	7,6
صناعة الورق و النشر	3,9
الصناعات الكيماوية و النفط	4,6
صناعة مواد البناء	0,5
صناعة الفلاذ	0,4
صناعات أخرى	27,1
المجموع	55,9
الضخ في الفلاحة	5,1
الضخ (المياه و الخدمات الصحية)	21,8
النقل و الإتصال	14,9
السياحة	3,5
خدمات	46,6
المجموع	91,9

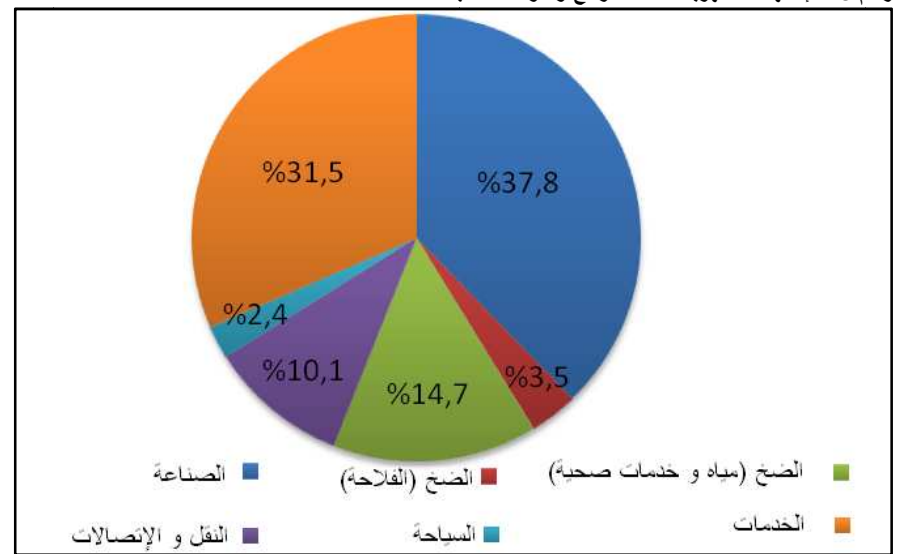
المصدر: الشركة التونسية للكهرباء و الغاز 2009

رسم 17: إستهلاك الكهرباء ضغط منخفض حسب القطاعات



المصدر: الشركة التونسية للكهرباء و الغاز

رسم 16: إستهلاك الكهرباء ضغط مرتفع ومتوسط حسب النشاط



المصدر: الشركة التونسية للكهرباء و الغاز

شهد معدل التزود بالطاقة الكهربائية بكامل الولاية ارتفاعا من 96,2% سنة 1994 إلى 99,6% سنة 2008 فبلغ عدد مشتركى شبكة الجهد المنخفض 158 783 مشترك : 133 783 مشترك في المنطقة الحضرية و 25 000 مشترك في المناطق الريفية.

جدول 58: نسبة الربط بشبكة الكهرباء

المجموع	1994	2004	2006	2007	2008
أريانة	96.2	99.6	99.6	99.6	99.6

المصدر: المعهد الوطني للإحصاء _ التقرير السنوي حول مؤشرات البنية الأساسية (2008)

بالنسبة لشبكة الغاز الطبيعي، قدر طول شبكة الضغط المنخفض سنة 2009 بـ 1 142,8 كلم. كما بلغ عدد المشتركين بالشبكة 68 146 و قدر مجموع الاستهلاك الجملي بـ 67 611 060 م³.

جدول 59: إستهلاك الغاز.

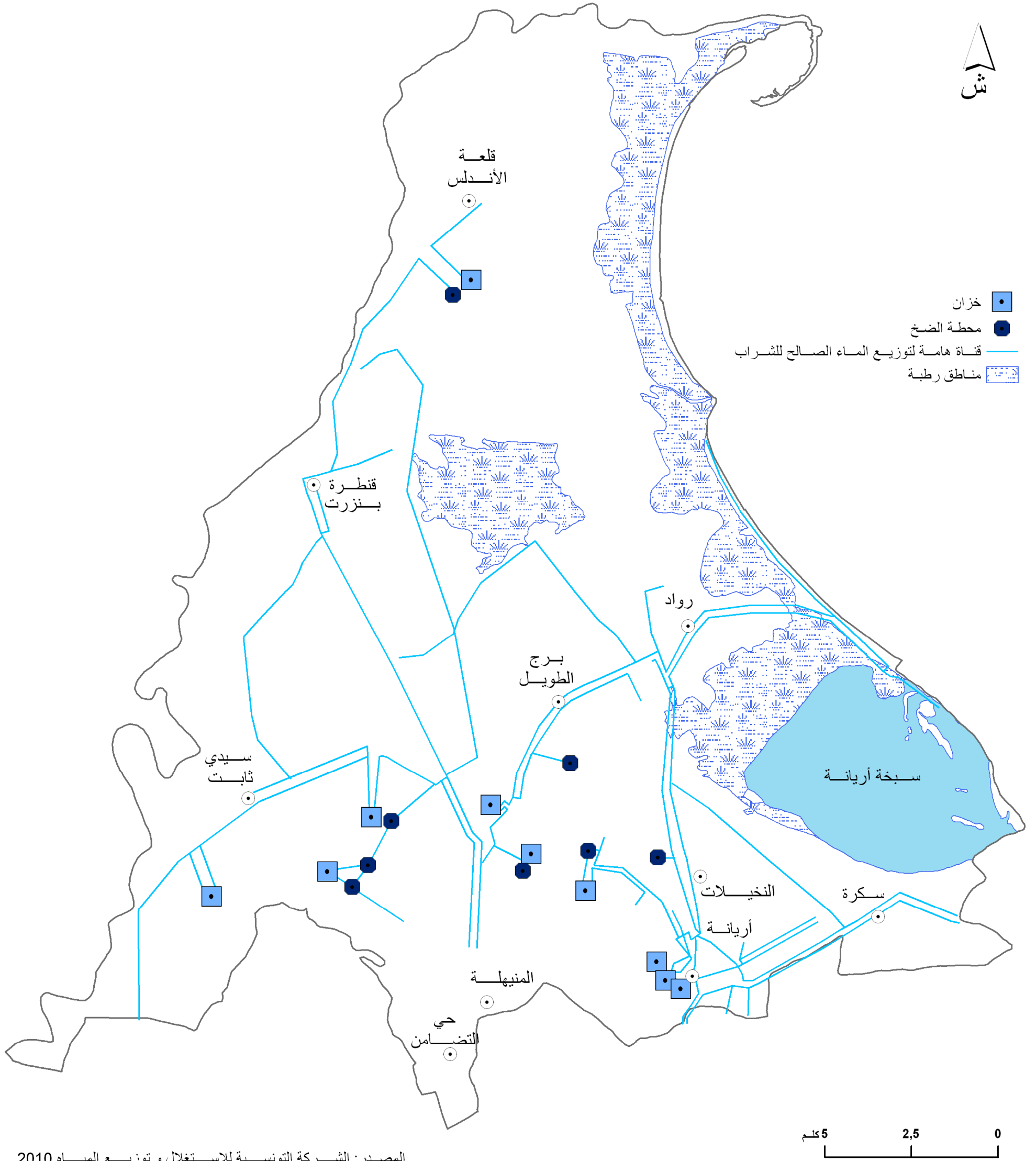
3,8 10 ⁶	الإستهلاك الشهري للغاز (م ³)
63,81 10 ⁶	الإستهلاك اليومي للغاز (م ³)
67,61 10 ⁶	المجموع (م ³)

المصدر: الشركة التونسية للكهرباء و الغاز (الإدارة الجهوية بأريانة 2010)

جدول 57: إستهلاك الكهرباء ضغط منخفض حسب القطاعات

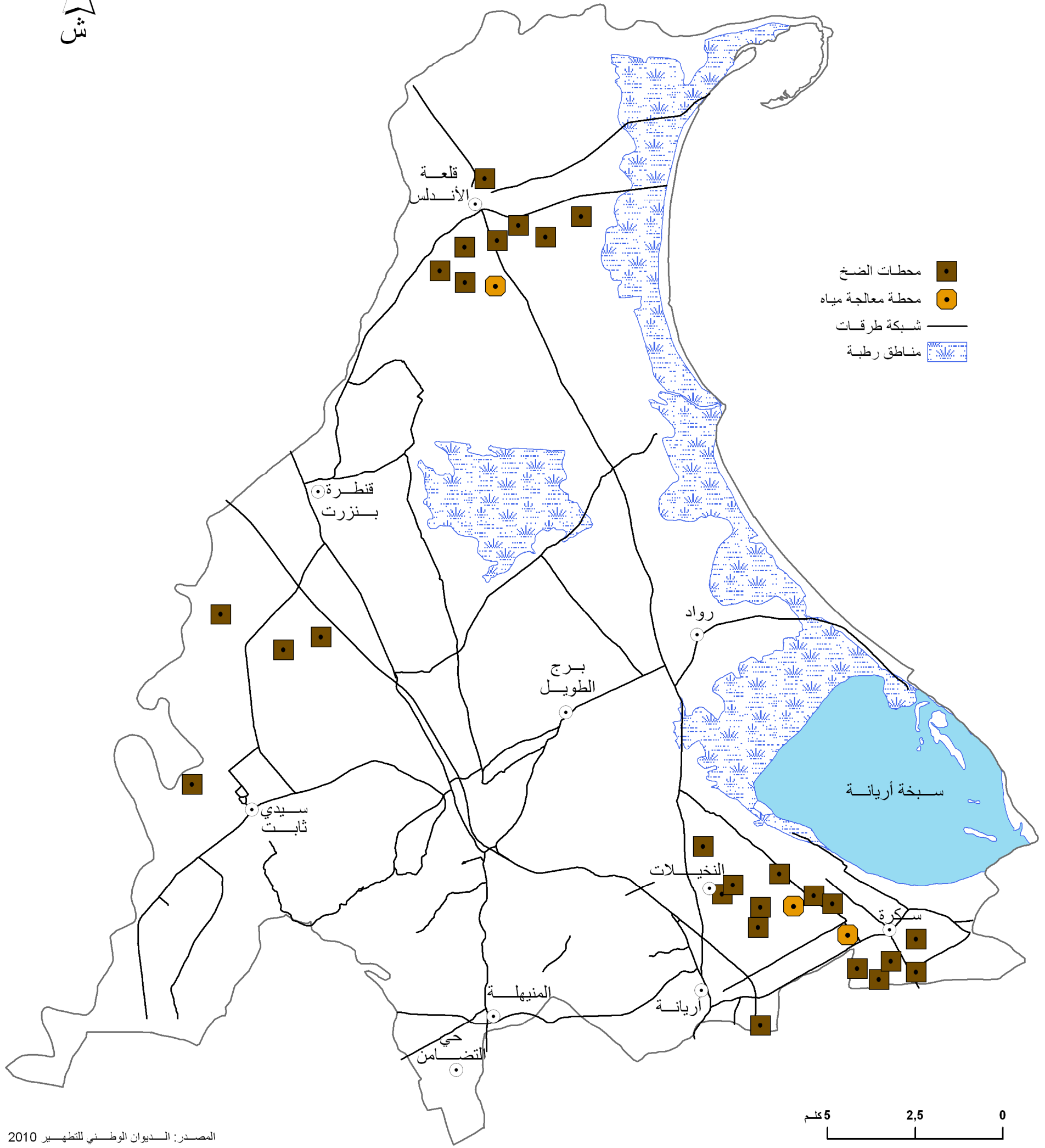
النشاط	(جيجا واط ساعة)
الإستهلاك المنزلي	294,2
إستهلاك التجارة	84
إستهلاك الخدمات	23,6
إستهلاك الفلاحة	3,3
إستهلاك المؤسسات الصغرى	6
إستهلاكات أخرى	0
المجموع	411,1

المصدر: الشركة التونسية للكهرباء و الغاز 2009



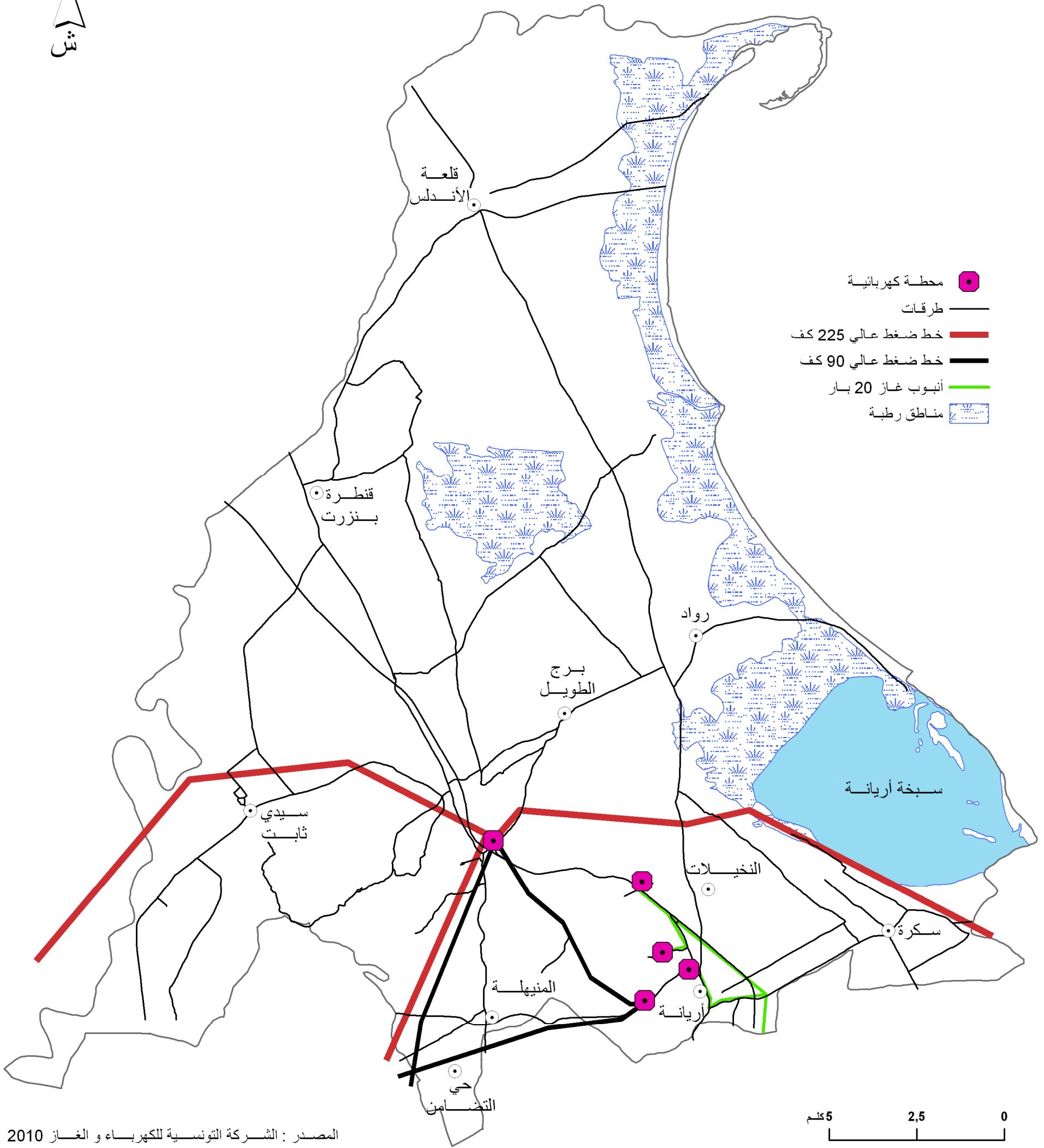
المصدر: الشركة التونسية للإستغلال و توزيع المياه 2010

خريطة 23: توزيع الماء الصالح للشرب



المصدر: السديوان الوطني للتطهير 2010

خريطة 24: تجهيزات التطهير: محطات معالجة و ضخ المياه



المصدر : الشركة التونسية للكهرباء و الغاز 2010

خريطة 25: شبكة الكهرباء و الغاز

الاتصالات

الهاتف

خلال السنوات الأخيرة شهد قطاع الاتصالات تطورا هاما بكامل البلاد.

يفسر تزايد طلبات الربط بشبكة الهاتف بـ :

- تحسن مستوى المعدات في الولاية .
- إنشاء عدة وحدات صناعية.
- الاحتياجات المتزايدة لقطاع الخدمات .

جدول 60: الاتصالات (الشبكة و المشتركون)

المعمدية	المشتركون بالهاتف القار	طاقة إستيعاب الشبكة
رواد	13565	19780
سكرة	21673	37816
أريانة	49075	66246
حي التضامن	9458	17017
المنيهلة	2980	8016
سيدي ثابت	1920	4099
قلعة الأندلس	906	3066
كامل الولاية	99577	156040

المصدر : الإدارة الجهوية للاتصالات بأريانة

ساعد تعزيز البنية التحتية لشبكة الهاتف على ارتفاع عدد المشتركين الذي بلغ سنة 2009، 99 577 مشترك بالنسبة لخطوط الهاتف القار (42% منهم ينتمون إلى مدينة أريانة). ارتفعت الكثافة الهاتفية بين سنتي 1994 و2009 لتمرّ من 7,9 إلى 132,4 خط لكل 100 ساكن . تتجاوز جل هذه المؤشرات المعدلات الوطنية .

جدول 61: كثافة الهاتف (القار و المحمول) في آخر السنة (لكل 100 ساكن) .

المعمدية	1994	2004	2006	2007 (*)	2008 (*)	2009 (*)
أريانة	7,9	54,5	116,6	119	118	132,4
تونس الكبرى	11	77,13#	120,1	123,4	127,4	143,3
وطني	5,3	49,5	84,6	88,7	94,8	109,4

المصدر: التقرير السنوي حول مؤشرات البنية الأساسية 2008

* رقم تقديري

دون احتساب مشتركين تونيزيانا

جدول 62: نسبة ربط المساكن بشبكة الهاتف القار في اخر السنة (%)

المعمدية	1994	2004	2006	2007	2008 (*)	2009 (*)
أريانة	20,7	45,4	45,2	46,8	42,9	42,8
تونس الكبرى	28,6	46	45,3	45,1	43,4	42,8
وطني	16,3	35,3	35,7	35,2	33,3	32,3

المصدر : المعهد القومي للإحصاء- النشرة الإحصائية السنوية لتونس 2008

الإنترنت

خلال السنوات الأخيرة ، حظي قطاع الإنترنت بالعديد من الإنجازات والإجراءات التي مكنت من تحقيق تطوّر هام في هذا القطاع ويتجلى ذلك من خلال تطور عدد مستخدمي الشبكة.

تضاعف عدد مشتركين شبكة نقل البيانات 76 مرة بين سنتي 2003 و2009 فمرّ من 732 إلى 55 789 مشترك.

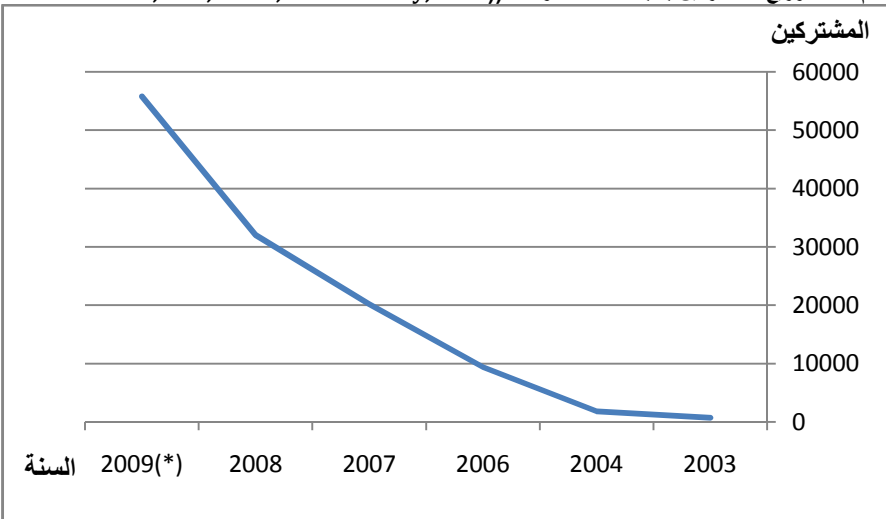
جدول 63: توزيع المشتركين بشبكة نقل المعلومات (LS, X25, ADSL, Frame Relay, R.N.I.S)

المعمدية	2003	2004	2006	2007	2008	2009(*)
أريانة	732	1805	9386	20226	32027	55789
تونس الكبرى	5875	9362	34822	69505	112328	197076
وطني	10362	15053	59527	128584	234146	446475

المصدر: التقرير السنوي حول مؤشرات البنية الأساسية 2008

(*) عدد المشتركين بالخطوط الخاصة لسنة 2009 تقديري

رسم 18: توزيع المشتركين بشبكة نقل المعلومات (LS, X25, ADSL, Frame Relay, R.N.I)



المصدر: التقرير السنوي حول مؤشرات البنية الأساسية 2008

البريد

تمتلك الولاية 22 مكتبا و102 شباكا بريديا. تبلغ نسبة التجهيز بمعتمدية أريانة شباكا واحدا لكل 2 505 ساكن. تعتبر معتمدية المنيهلة الأقل تجهيزا (شباك لكل 10 750 ساكن).

جدول 64: البريد (البنى التحتية الأساسية)

المعمدية	عدد النوافذ	مكاتب البريد
أريانة	39	6
سكرة	13	3
رواد	19	5
قلعة الأندلس	5	2
سيدي ثابت	10	3
المنيهلة	5	1
حي التضامن	11	2
كامل الولاية	102	22

المصدر: وزارة المواصلات/البريد التونسي/إقليم أريانة

الشبكة الحضرية

الشبكة الحضرية

ساهمت هذه العوامل في ظهور نوعين من أشكال التحضر بولاية أريانة:

- هوامش تحضر نشيط وقانوني
- هوامش تحضر نشيط وعفوي على حساب الأراضي الفلاحية (المنيهلة، التضامن، سكرة و رواد)

هوامش تحضر نشيط وقانوني

تمثل المناطق الأكثر طلبا من قبل المضاربيين العقاريين بولاية أريانة. يعود تطور التجمعات السكانية بالولاية أساسا إلى ظهور الشركات العقارية العمومية مثل الشركة القومية العقارية للبلاد التونسية (السنيت)، الوكالة العقارية للسكنى والشركات العقارية الخاصة.

هوامش تحضر نشيط وعفوي

تمثل الأحياء السكنية الغير قانونية التي تركزت في المنطقة خارج الإطار القانوني وتنتشر عادة داخل:

- أراض معرضة لخطر الفيضانات (حول سبخة أريانة وعلى مجاري الأودية)
- الأراضي الفلاحية الهشة.

تنتشر هذه الأحياء السكنية خاصة في حي التضامن وفي الجزء الشمالي لأريانة وشرطانية. يرتبط هذا النوع الجديد من التحضر بعامل إعادة توزيع السكان داخل إقليم تونس الكبرى أكثر من ارتباطه بعامل النزوح الريفي.

تمتد ولاية أريانة على 45 571 هكتار، 34% منها مناطق حضرية أي ما يعادل 15 539 هكتار.

تضمّ الولاية 6 بلديات، 7 معتمديات و 49 عمادة.

جدول 65: ترتيب مناطق ولاية أريانة.

الكثافة (س/كلم ²)	المساحة	السكان	مرتبة المدينة	
7977	15,419	123001	1	المنيهلة التضامن
5080	19,961	101409	2	أريانة
2994	30,91	92548	3	سكرة
1905	29,371	55965	4	رواد
187	85,023	15896	5	قلعة الأندلس
278	33,323	9248	6	سيدي ثابت

المصدر: وكالة التعمير لتونس الكبرى

جدول 66: مساحة المنطقة الحضرية حسب نوعية الإستعمال

نوع الإشتغال	المساحة (هك)	%
سكن	3582	22,4
منطقة فلاحية	7390	46,2
تجهيزات	1522	9,5
منطقة صناعية	201	1,3
الجملة	16002	100

المصدر: وكالة التعمير لتونس الكبرى

يعود ظهور الشبكة الحضرية بالولاية إلى التوسع الخارج عن السيطرة للنسيج العمراني لضواحي العاصمة.

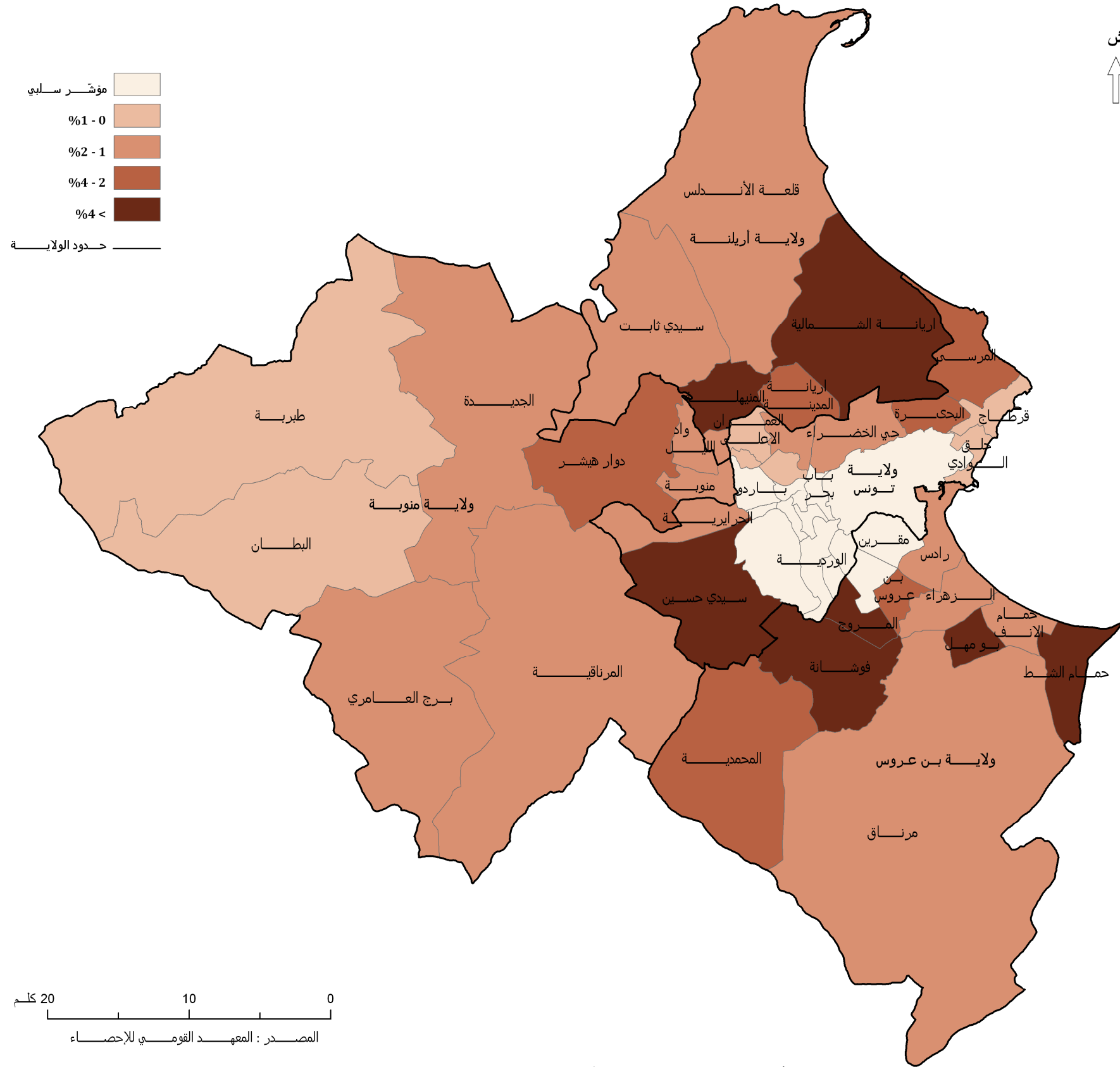
يمكن تفسير توسع مدينة تونس من خلال عاملين أساسيين :

- تطوّر نسبة النمو الطبيعي للسكان التي ارتفعت من 60% سنة 1970 إلى 79% سنة 1984. تراجع هذا النمو بشكل واضح منذ السبعينات إذ مرّت النسبة السنوية للنمو الطبيعي للسكان من 3,27% إلى 1,89% في الثمانينات لتصل إلى 1,2% سنة 2004. نتج هذا الانخفاض عن إتباع سياسة تحديد النسل وانتشار وسائل منع الحمل.
- الحاصل الهجري الداخلي لتونس الكبرى الذي عرف تطورا إيجابيا فهي المنطقة الأكثر إستقطابا للسكان بالبلاد حيث استقبل إقليم تونس الكبرى 35% من المهاجرين من داخل البلاد خلال الفترة 1999-2004.

جدول 67: تطور السكان بين المركز و الأحياء

	1975		1984		1994		2004	
	السكان	%	السكان	%	السكان	%	السكان	%
المركز	266423	30,4	190631	16,1	148193	8,1	99783	4,9
الأحياء	610068	69,9	946500	83,9	1680649	91,9	1972592	95,1

المصدر: المعهد القومي للإحصاء



خريطة 26: تطور السكان الحضري في إقليم تونس الكبرى (1994-2004)

الأنشطة الإقتصادية

الفلاحة

تمتاز ولاية أريانة بمواردها الطبيعية الهامة (التربة، المناخ والمياه) التي تساعد على تعاطي النشاط الفلاحي.

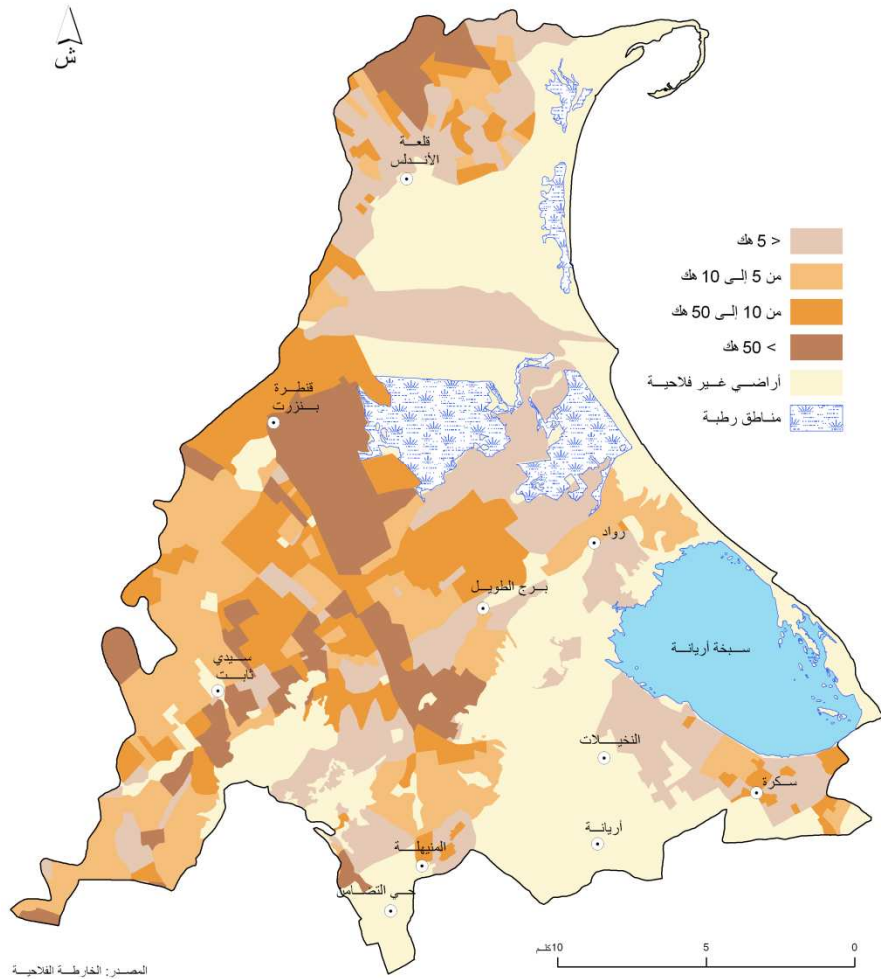
الموارد الطبيعية

تتميز المناطق السفلى للولاية بتربة غرينية تكون أغلب الأحيان طينية ثقيلة و كثيرة الخصوبة إذ تغطي التربة الصالحة للزراعة 31 670 هكتار أي 70% من المساحة الجمالية للولاية.

تقدر الموارد المائية المتاحة بالولاية بـ 59,8 مليون م³ مقسمة كالآتي:

- ✓ 44,5% منها مياه سطحية،
- ✓ 23,4% منها مياه جوفية،
- ✓ 32,1% مياه معالجة.

يتم تعبئة جزء من هذه الموارد عن طريق إقامة 12 بحيرة جبلية بطاقة استيعاب جمالية تقدر بـ 690 000 م³.



خريطة 27: توزيع المستغلات الفلاحية

استخدامات الأرض

تحتل الأراضي الفلاحية حوالي 70% من المساحة الجمالية للولاية. تمثل الأراضي المحترثة 73,8% من جملة الأراضي الفلاحية، منها 56% أراضي زراعات سقوية. تتوزع الزراعات كما يلي:

- ❖ الحبوب تحتل 8 600 هكتار أي 36,8% من إجمالي مساحة الأراضي الصالحة للزراعة.
- ❖ تحتل الأعلاف 6 700 هكتار أي 28,7%
- ❖ تحتل الأشجار المثمرة 4800 هكتار أي 20,5%
- ❖ تحتل الخضر 2 000 هكتار أي 8,6%

جدول 71: الزراعات الكبرى.

الزراعات	المنجزة (هك)			المبرمجة (هك)		
	المجموع (%)	الزراعات البعلية	الزراعات السقوية	المجموع	الزراعات البعلية	الزراعات السقوية
الحبوب	98	8860	6460	2400	9000	6600
الأعلاف الخريفية	90	6870	4966	1904	7650	4520
البقول	140	450	450	-	320	320
المجموع	95	16180	11876	4304	16970	11440

المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

تمتلك الولاية 17% من المساحة الجمالية للأراضي المزروعة بإقليم تونس الكبرى و تحتل المرتبة الثالثة بعد ولايتي منوبة و بن عروس .

جدول 68: المائدة السطحية و العميقة

نوع المائدة المائية	إسم المائدة	الإستغلال (م ³)	الموارد (م ³)	عدد الآبار
السطحية	الحوض السفلي لمجردة	6,03	11,5	270
	سكرة	2,4	4	769
	المجموع	8,43	15,5	1039
العميقة	الحوض السفلي لمجردة	0,79	15,24	25
	المجموع	0,79	15,24	25

المصدر: الإدارة العامة للموارد المائية

جدول 69: إستغلال البحيرات الجبلية.

المعمدة	المخزون الحالي (ألف م ³)	طاقة الخزن (ألف م ³)	عدد البحيرات
أريانة المدينة	10	185	2
سيدي ثابت	125	275	4
رواد	5	100	2
قلعة الأندلس	5	50	1
المنيهلة	25	80	3
كامل الولاية	170	690	12

المصدر: الإدارة العامة للموارد المائية

الهيكل العقارية واستخدامات الأرض

الهيكل العقارية

تتميز ولاية أريانة بهيكل عقارية غير متجانسة. 63% من المستغلات أصغر من 5 هكتار، بينما لا تتجاوز نسبة المستغلات التي تزيد مساحتها عن 50 هكتارا الـ 4%.

توجد اختلافات مجالية بين السهول التي تهيمن عليها المستغلات الكبرى والمتوسطة والمناطق المرتفعة التي تنتشر بها المستغلات الصغرى.

بلغت المساحة المروية بالولاية 13050 هكتار.

جدول 70: توزيع المستغلات حسب الحجم.

المساحة	الإستغلال %
أكثر من 50 هك	4
10 إلى 50 هك	18
5 إلى 10 هك	15
أقل من 5 هك	63

المصدر: الخريطة الفلاحية

الإنتاج الفلاحي

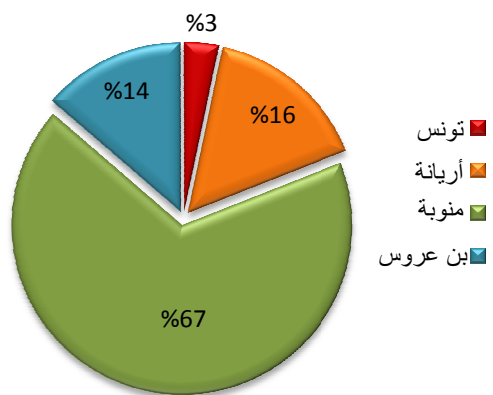
رسم 19: توزع الأراضي المزروعة في إقليم تونس الكبرى حسب الولايات

الإنتاج النباتي

يمثل الإنتاج النباتي 55,9% من الإنتاج الفلاحي بالولاية. تهيمن ثلاثة أنواع من الزراعات على الإنتاج النباتي: زراعة الخضر، زراعة الحبوب وزراعة الأشجار المثمرة.

تحتل زراعة الخضر 2 000 هكتار أي 8,6% من جملة المساحة الصالحة للفلاحة. بلغ إنتاجها 31 061 طن مما يمثل 40,7% من جملة الإنتاج النباتي. تفسر هذه النسبة الهامة من الإنتاج بقرب أريانة من العاصمة التي تعتبر سوقا استهلاكية كبيرة.

رسم 20: توزع إنتاج الحبوب في إقليم تونس الكبرى حسب الولايات



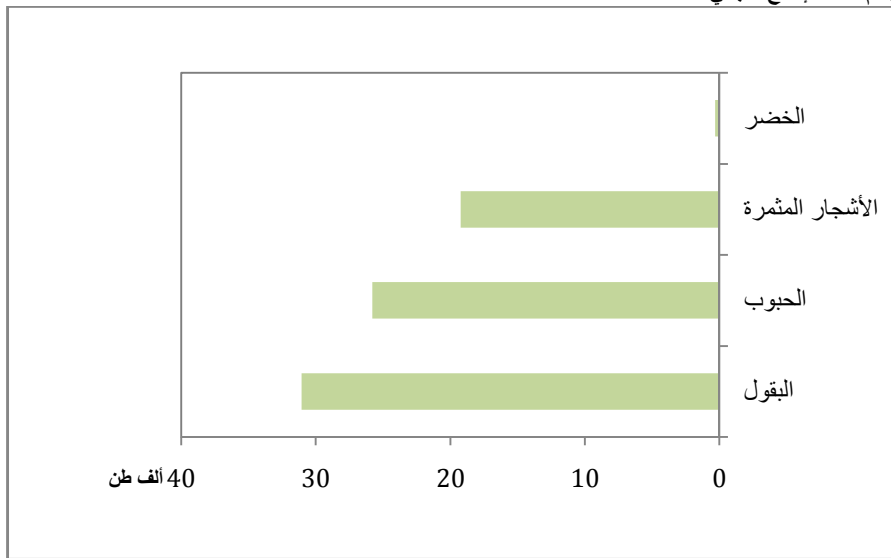
المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

جدول 73: الإنتاج النباتي لسنة 2009 (طن).

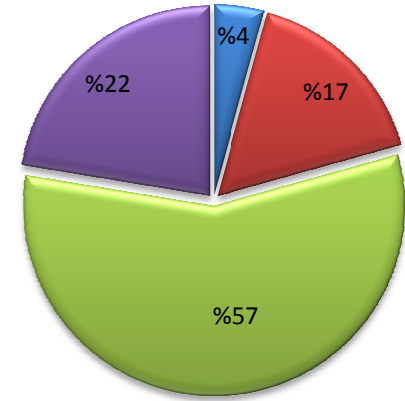
نوع الإنتاج	معدل المخطط العاشر	2007	2008	2009
الحبوب	17970	17203	16101	25789
أشجار مثمرة	16448	16220	20763	19223
البقول	39364	34920	25827	31061
الخضروات	203	255	287	310
مجموع الإنتاج النباتي	73984	68598	62978	76383
مجموع الإنتاج الفلاحي	128173	126918	121298	136697

المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

رسم 21: الإنتاج النباتي



المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009



المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

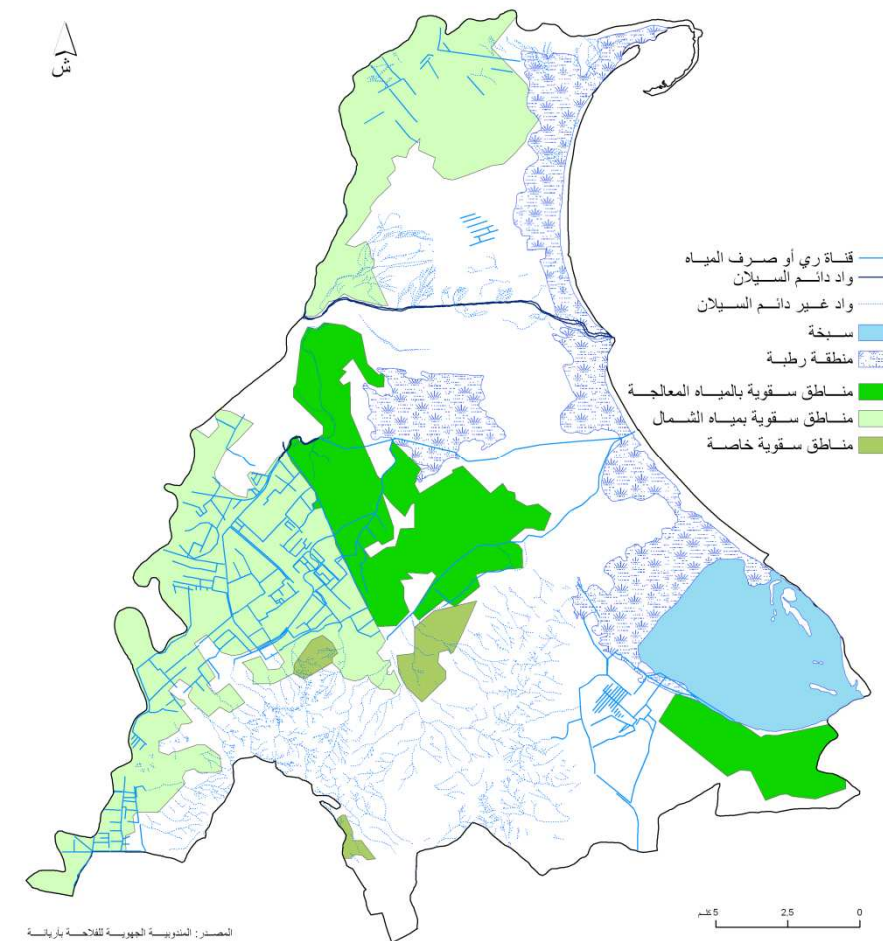
جدول 72: مساحات الأشجار المثمرة

نوع الأشجار	المساحة (هك)
زيتون زيت	2424
زيتون مائدة	158
كروم	387
كروم مائدة	33
كروم تحويل	79
أشجار الرمان	60
أشجار إجاص	283
أشجار تفاح	353
لوز	141
خوخ	848
غراسات أخرى	68
المجموع	4834

المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

المساحات السقوية

بلغت المساحة السقوية بولاية أريانة سنة 2009، 13 050 هكتار منها 88,6% مناطق سقوية عمومية، 7 951 هكتار مروية من مياه الشمال و3 609 هكتار مروية من المياه المعالجة.



المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة بأريانة

خريطة 28: المساحات المروية

الفلاحة البيولوجية

يهدف تعزيز الزراعات البيولوجية بولاية أريانة، خصصت مساحة 137 هكتار ببرج الطويل لهذا النوع من الزراعات.

تتوزع المساحات المخصصة للزراعات البيولوجية بين 44 هكتار من الأشجار المثمرة (الخوخ، النكتارين، البرقوق، الكبار، الزيتون واللوز) ، 35 هكتار من الأشجار الغابية والعلفية (الخروب و الفصة) ، 55 هكتار من الشعير والقمح الصلب و 3 هكتارات من القنارية. والملاحظ أيضا أن 40 هكتار من الأشجار المثمرة هي بصدد التحول إلى أسلوب الزراعة البيولوجية، 15 هكتارا منها من البرتقال و 6 هكتارات من الرمان. بالإضافة إلى ذلك، ستركز الجهود على مزيد من إنتاج الزيتون البيولوجي و النباتات الغابية و الطيبة و العطرية. من المتوقع أن تصل المساحات المخصصة لهذا القطاع الزراعي إلى 500 هكتار سنة 2014.

بدأت المندوبية الجهوية للفلاحة حملات لتوعية الفلاحين بهدف تنويع هذه المنتوجات المطلوبة بكثرة في الأسواق الأجنبية.

الإنتاج الحيواني

خلال سنة 2009 بلغ الإنتاج الحيواني بولاية أريانة 44,1% من قيمة الإنتاج الفلاحي بالولاية إذ أنتجت 22 800 رأس من الأغنام و 28 000 رأس من الأبقار و 1 500 رأس من الماعز.

يرتكز الإنتاج الحيواني خاصة بكل من قلعة الأندلس وسيدي ثابت إذ تقدر مساهمتهما بـ 76,2% من الإنتاج الجملي للولاية.

جدول 76: تربية الماشية.

أبقار (رأس)	أغنام (رأس)	ماعز (رأس)	دجاج لحم (ألف)	دجاج بيض (ألف)	الأرانب (وحدة)	النحل (جيج)
22800	28000	1500	150	90	1100	1200

المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

أما بالنسبة لتربية الدواجن فقد وقع إحداث 375 000 وحدة دواجن، 850 وحدة تربية أرانب و 1 200 خلية تربية نحل.

جدول 77: المنتوجات الحيوانية لسنة 2009.

الإنتاج	2009
إنتاج الحليب (طن)	52400
الحوم الحمراء (طن)	6010
اللحوم البيضاء (طن)	1590
البيض (مليون بيضة)	22
العسل (طن)	11
الصوف (طن)	38
الجلود (طن)	200

المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

تحتل زراعة الحبوب 8 600 هكتار أي 36,8% من المساحة الصالحة للفلاحة ويقدر الإنتاج بنحو 25 789 طن، وهي تمثل بذلك 33,8% من إجمالي الإنتاج النباتي .

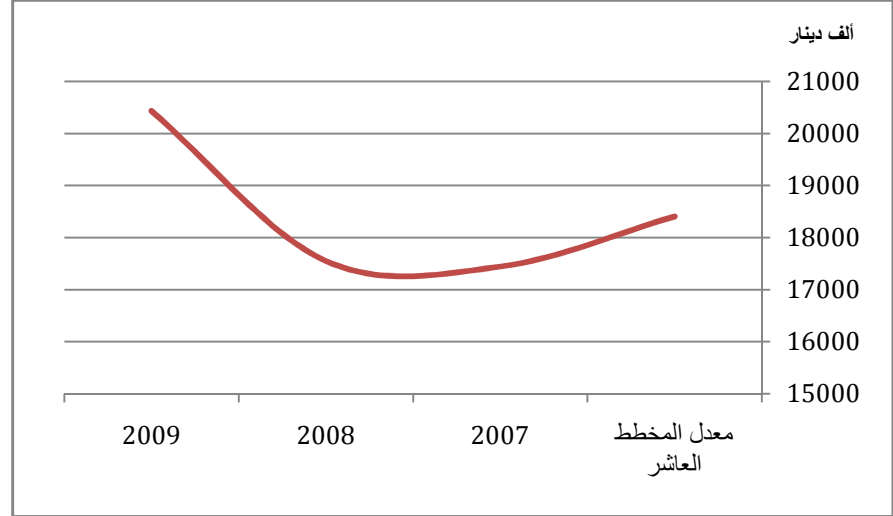
جدول 74: تطور إنتاج الحبوب (طن)

أنواع الحبوب	معدل المخطط العاشر	2007	2008	2009
القمح الصلب	10308	8196	5903	11073
القمح اللين	3497	4610	3614	6728
الشعير	4050	4169	6164	7988
التريتيكال	115	228	420	-
الجملة	17970	17203	16101	25789

المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

وفقا للجدول رقم 74، نلاحظ أن إنتاج القمح الصلب يحتل المرتبة الأولى من جملة إنتاج الحبوب بالولاية الذي يشهد تذبذبا من سنة إلى أخرى لارتباطه الوثيق بكميات نزول الأمطار.

رسم 22: تطور قيمة الإنتاج النباتي



المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

تقدر المساحة المخصصة لغراسة الأشجار المثمرة بـ 20,5% من جملة الأراضي المحترثة، يبلغ إنتاجها 25,2% من جملة الإنتاج النباتي للولاية. تعتبر القوارص، التفاح والإجاص الزراعات المميزة للإنتاج النباتي.

جدول 75: تطور إنتاج الأشجار المثمرة.

أنواع الأشجار المثمرة	معدل المخطط العاشر	2007	2008	2009
زيتون زيت	2700	2600	4900	2481
القوارص	2860	3600	3600	4000
الكروم التحويلية	150	190	108	110
كروم الطاولة	250	250	445	330
أشجار اللوز	231	350	353	273
أشجار التفاح	2449	1940	2825	3000
أشجار الإجاص	2597	1780	2673	3000
ثمار أخرى	5211	5510	5859	6029
المجموع	16448	16220	20763	19223

المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

إنتاج الورود

تعرف ولاية أريانة بإنتاجها للورود. تضم حديقة "بئر بلحسن"، زراعة الورود على مساحة 3 000 متر مربع وتحتوي على 16 000 نبتة، تنتمي 90% منها إلى مجموعة تسمى "ورد أريانة" وهي نوعية أنتجت سنة 1637 من قبل الأندلسيين. تضم الحديقة كذلك معرضا للورود يبرز الخصائص التاريخية والطبيعية والثقافية لهذه النبتة.

الصيد البحري

تحتوي الولاية على مينائين للصيد البحري بكل من قلعة الأندلس ورواد. وتتكون البنية التحتية للميناء من 204 قارب صيد منها 140 قارب مجهزة بمحركات.

سنة 2009، خلق قطاع الصيد البحري 750 موطن شغل. وقد بلغ إنتاج الأسماك 134 طن و تبلغ نسبة إنتاج أسماك المياه العذبة 8% من مجموع الإنتاج.

جدول 78: تجهيزات الصيد البحري

الميناء	اليد العاملة	إنتاج الصيد الساحلي (طن)	مراكب الصيد الساحلي
قلعة الأندلس	610	78	160
رواد	140	56	44
المجموع	750	134	204

المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

جدول 79: كمية إنتاج الصيد البحري (الطن).

الميناء	الصيد الساحلي	الصيد بالبحيرات	المجموع
قلعة الأندلس	67	11	78
رواد	56	-	56
المجموع	123	11	134

المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

المشاريع الفلاحية الرئيسية

تتمثل أهم المشاريع الفلاحية بولاية أريانة في:

- تطوير وتحديث شبكات الري في سيدي ثابت (5 046 هكتارا بتكلفة تبلغ نحو 35 مليون دينار) و في برج الطويل (3 617 هكتارا بتكلفة تبلغ 30 مليون دينار).
- مشروع تنموي مندمج ببرج الطويل بلغت تكلفته 115 ألف دينار.
- منبت غابي نموذجي بسيدي ثابت يضم حوالي 1000 000 نبتة.
- مشروع إحداث محمية و متحف وطني للصيد البري بجبل عمار بتكلفة 1,127 مليون دينار.
- ميناء قلعة الأندلس.

جدول 80: برنامج التشجير الغابي لموسم 2009-2010.

نوع الغرسة	البرنامج	التكلفة (الألف دينار)
غراسات غابية	160 هك	160
غراسات حضرية	5 هك	20
غراسات رعوية	40 هك	40
كاسرات رياح	60 كلم	60

المصدر: المندوبية الجهوية للفلاحة 2009

الاستثمار الفلاحي

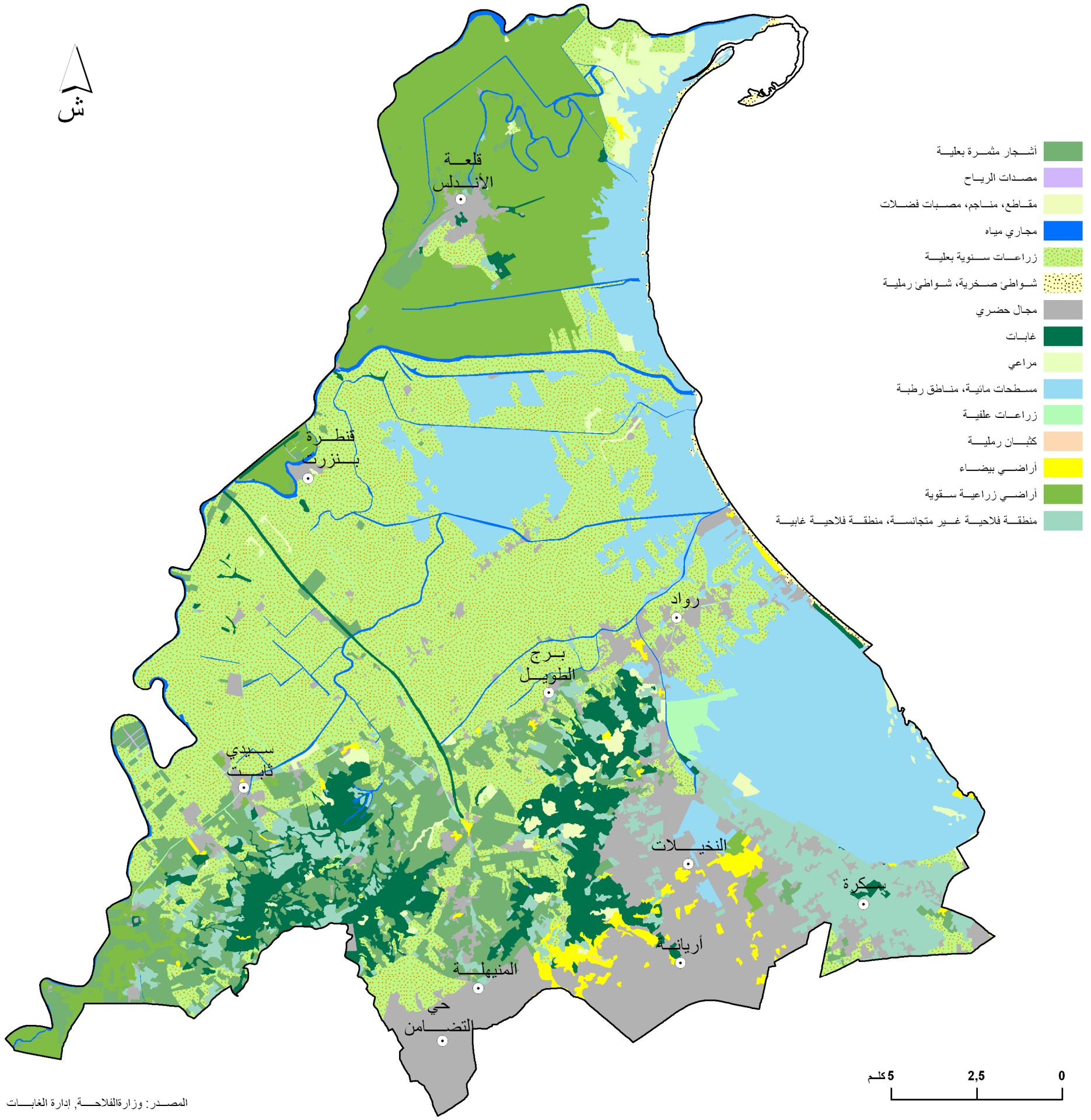
شهدت ولاية أريانة تطورا ملحوظا في حجم الاستثمارات الخاصة في قطاع الفلاحة والصيد البحري.

خلال سنة 2009، بلغت جملة الاستثمارات الخاصة في هذا القطاع 4 537 ألف دينار (56 مشروعا) مقابل 2 579 ألف دينار خلال سنة 2008 أي بمعدل نمو قدره 76%. مكننت هذه الاستثمارات من بعث 87 وظيفة جديدة.

تتوزع هذه الاستثمارات كما يلي:

- 56% من جملة الاستثمارات أي ما يعادل 2 543 ألف دينار موجهة للأنشطة الزراعية،
- 44% من جملة الاستثمارات أي ما يعادل 1 994 ألف دينار موجهة للصيد البحري.

انتظمت سنة 2010 ندوة جهوية في سيدي ثابت حول الاستثمار في القطاع الفلاحي الخاص، جمعت الباعثين الشبان بمديري البنوك وشركات الاستثمار وتم الإتفاق خلالها على تمويل 31 مشروع فلاحية بقيمة استثمار جمالية تقدر بـ 17,85 مليون دينار ومن المنتظر أن تساهم هذه المشاريع في خلق 235 موطن شغل.



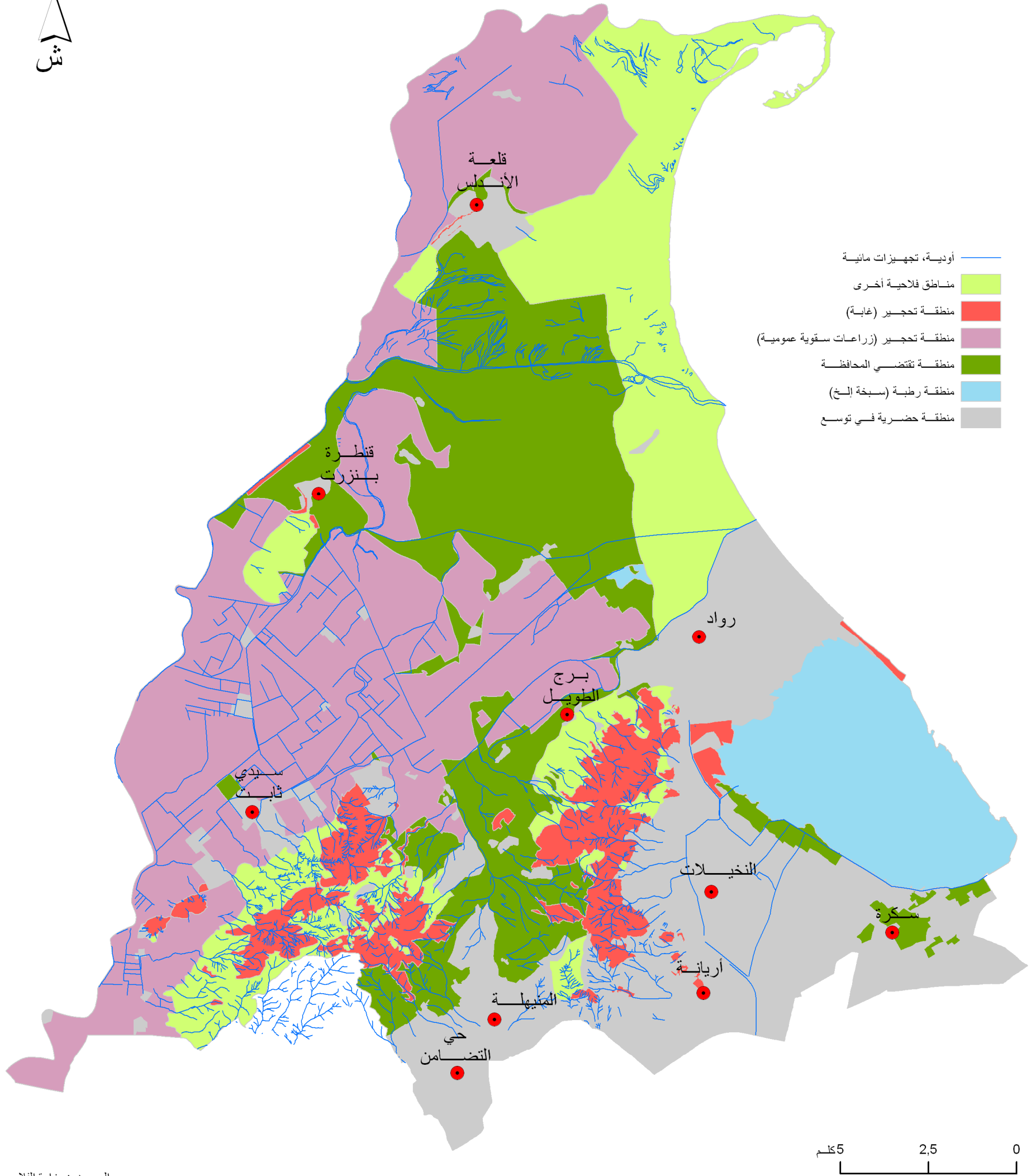
المصدر: وزارة الفلاحة، إدارة الغابات

خريطة 29: خريطة استخدامات الأرض

إستخدامات الأرض	أشجار مثمرة بعليّة	كاسرات رياح	مقاطع, مناجم, مصبات فضلات	مسطحات مائية, مناطق رطبة	زراعات سنوية بعليّة	شواطئ صخرية, شواطئ رملية	مجال حضري	غابات	مراعي
المساحة (هك)	3822,1	9,1	216,5	875,6	14913,2	153,3	5083,4	2792,9	73,9
(%)	8,4	-	0,5	1,9	32,8	0,3	11,2	6,1	0,2

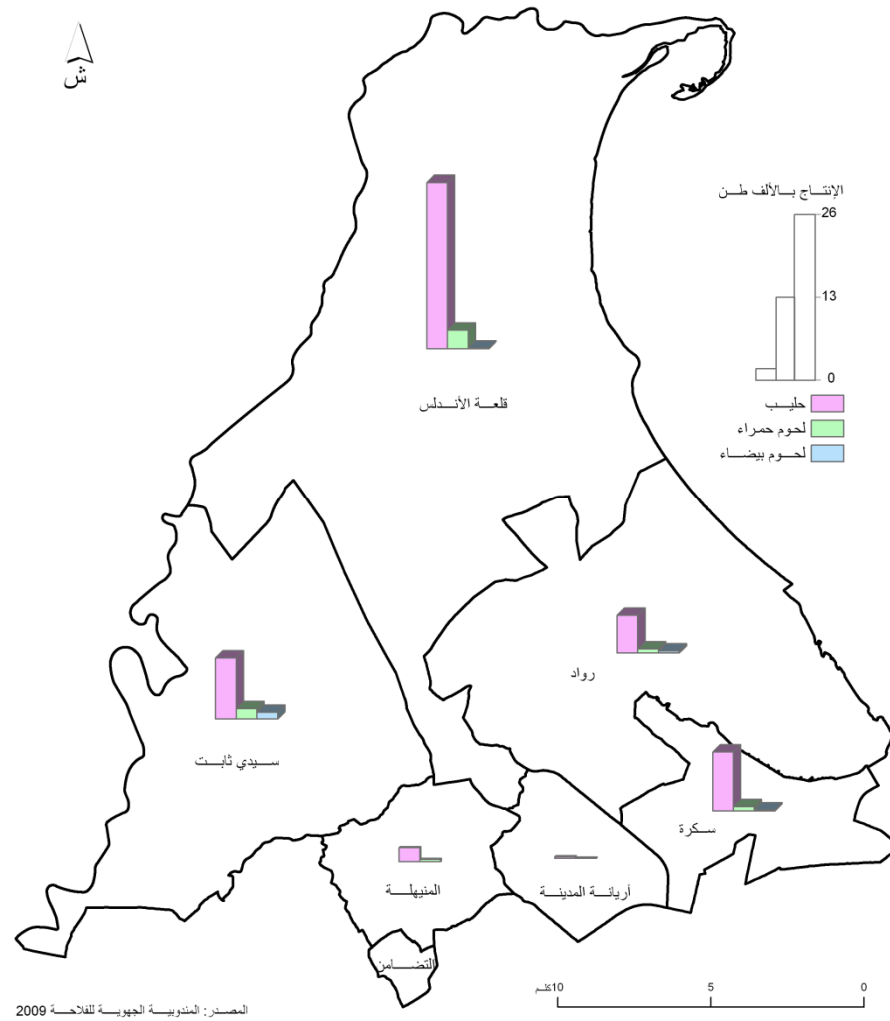
مساحات مائية	زراعات علفية	كثبان رملية	زراعات علفية	مراعي طبيعية	أراضي بيضاء	زراعات سقوية	مناطق فلاحيّة غير متجانسة	مناطق فلاحيّة غابية	مناطق رطبة	المجموع
142,7	84,6	5,8	179,8	611,3	519,1	5607,2	2026,5	557,7	7772,8	45447,3
0,3	0,2	-	0,4	1,3	1,1	12,3	4,5	1,2	17,1	100

33

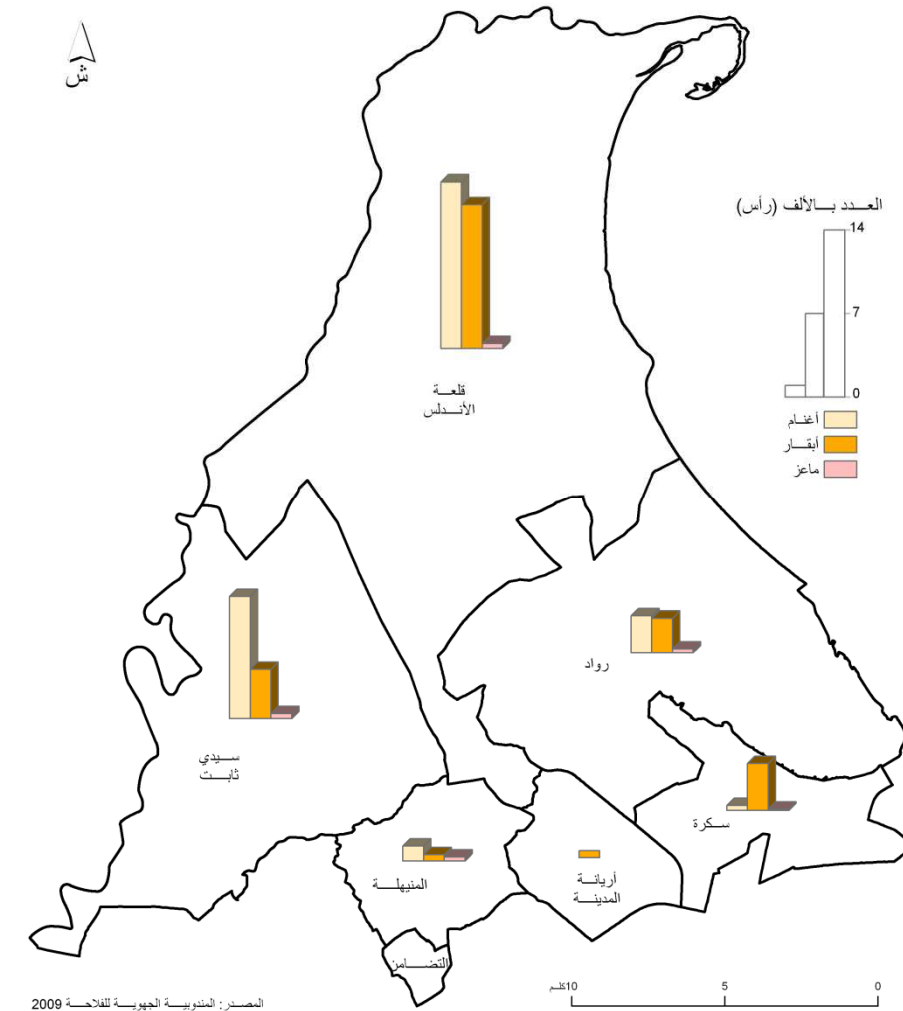


المصدر: وزارة الفلاحة

خريطة 30: مشروع خريطة حماية الأراضي الفلاحية



خريطة 32: الإنتاج الحيواني



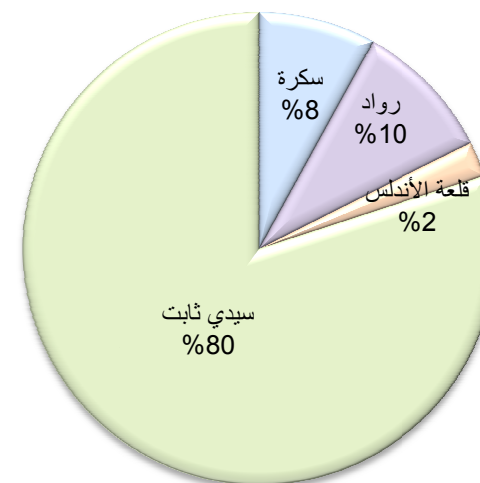
خريطة 31: الإنتاج الحيواني: أبقار، أغنام، ماعز

رسم 23: إنتاج الدواجن حسب المعتمديات 2009

جدول 82: تربية الماشية الصغرى

المعمدية	أرباح (أمهات)	أجباح نحل(جج)	تربية الدواجن (1000 وحدة)
سكرة	50	300	30
رواد	300	200	36
قلعة الأندلس	200	100	9
سيسي ثابت	250	450	300
المنيهلة	50	150	-

المصدر: المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية



المصدر: المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحي

جدول 81: الإنتاج الحيواني حسب الصنف

المعمدية	عسل	البيض (ألف بيضة)	صوف
أريانة المدينة	-	-	0,2
سكرة	2,5	-	0,5
رواد	2	-	3
قلعة الأندلس	1	-	17,7
سيسي ثابت	4	22000	14,8
منيهلة	1,5	-	1,8
كامل الولاية	11	22000	38

المصدر: المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية

الصناعة

يمكن اعتبار ولاية أريانة قطبا من أقطاب الصناعة بالبلاد. يظهر ذلك من خلال وجود بنية تحتية أساسية متطورة ومن خلال إرساء مناطق مهينة للنشاط الصناعي.

تمثل منطقة أريانة المطار، أهم منطقة صناعية في الولاية، تقع بمعتمدية سكرة وقد وقع تهيئتها من قبل الوكالة العقارية الصناعية على مساحة تقدر بـ 78 هكتار (55,3% من المساحة الجمالية الصناعية) وتحتوي على 45 مؤسسة.

تحتل منطقة شطراة المرتبة الثانية من حيث المساحة بـ 41 هكتار (29,1% من المساحة الجمالية الصناعية).

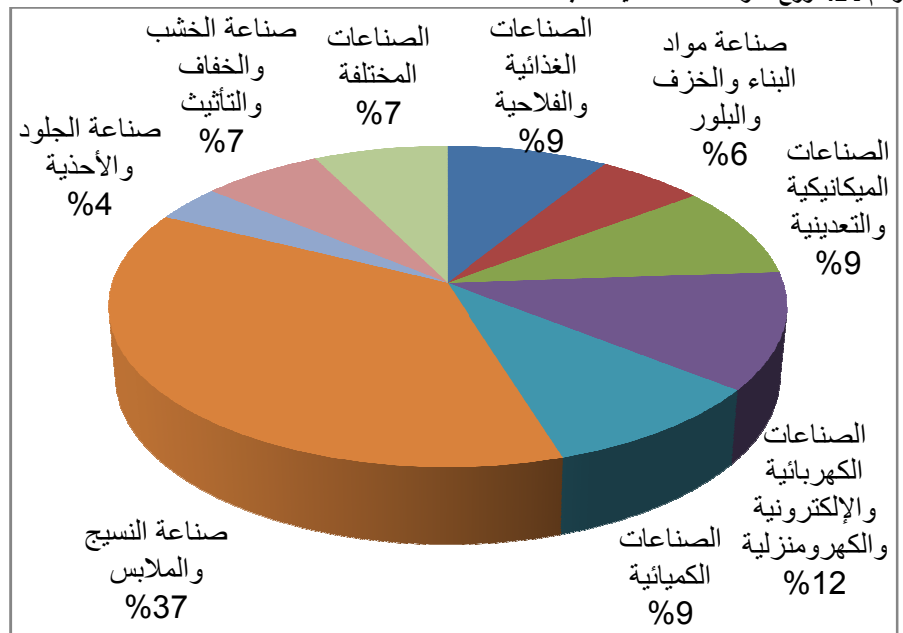
تعتبر المنطقة الصناعية بسيدي ثابت الأقل أهمية حيث لا تتجاوز مساحتها 12 هكتار (8,5% من المساحة الجمالية الصناعية).

جدول 83: المناطق الصناعية (المساحة و المقاسم)

المساحة مهيأة (هك)	المقاسم	المقاسم المبيعة		المنطقة الصناعية
		العدد	المساحة (هك)	
78	157	157	78	أريانة (المطار)
41	146	146	41	شطراة
10	45	4	2,45	قلعة الأندلس
12	51	-	-	سيدي ثابت(*)
141	399	307	121,45	كامل الولاية

المصدر: وكالة النهوض بالصناعة

رسم 24: توزع المؤسسات الصناعية حسب النشاط



المصدر: وكالة النهوض بالصناعة

جدول 84: توزيع المؤسسات حسب نظام التصدير

المجموعة	مصدرة كلياً	أجنبية	المجموع
أريانة (المطار)	17	9	45
سيدي ثابت(*)	1	1	5
قلعة الأندلس	1	0	4
المجموع	19	10	54

المصدر: وكالة النهوض بالصناعة

(*) منطقة خاصة

جدول 85: توزيع المؤسسات حسب القطاع و حسب نظام التصدير

القطاع	مصدرة كلياً		مصدرة جزئياً		المجموع	
	عدد المؤسسات	عدد مواطني الشغل	عدد المؤسسات	عدد مواطني الشغل	المؤسسات	عدد مواطني الشغل
الصناعات الغذائية	3	127	21	1594	24	1721
مواد البناء والخزف والبلور	1	15	17	470	18	485
الصناعات الميكانيكية والتعدينية	14	946	20	400	34	1346
الصناعات الكهربائية والإلكترونية والكهرومنزلية	30	2938	11	364	41	3302
الصناعات الكيميائية والمطاطية	4	342	25	925	29	1267
صناعة النسيج والملابس	87	5052	21	1087	108	6139
صناعة الخشب والخفاف والتأثيث	3	102	10	255	13	357
صناعة الجلود والأحذية	14	854	6	232	20	1086
صناعات مختلفة	5	90	16	672	21	762
المجموع	161	10466	147	5999	308	16465

المصدر: وكالة النهوض بالصناعة

جدول 86: توزيع المؤسسات الصناعية

المعمدية	الصناعات الميكانيكية والكهربائية	صناعة النسيج
أريانة	2	5
قلعة الأندلس	1	3
سيدي ثابت	-	2
حي التضامن	3	25
سكرة	47	40
رواد	14	13
المنيهلة	5	13
كامل الولاية	72	101

المصدر: وكالة النهوض بالصناعة

جدول 87: توزيع اليد العاملة الصناعية (المشغلة لعشرة عمال فما فوق)

المعمدية	الصناعات الميكانيكية والكهربائية	صناعة النسيج والملابس
أريانة	72	213
قلعة الأندلس	30	182
سيدي ثابت	-	231
التضامن	103	1600
سكرة	3682	2408
رواد	336	605
المنيهلة	358	710
المجموع	4581	5949

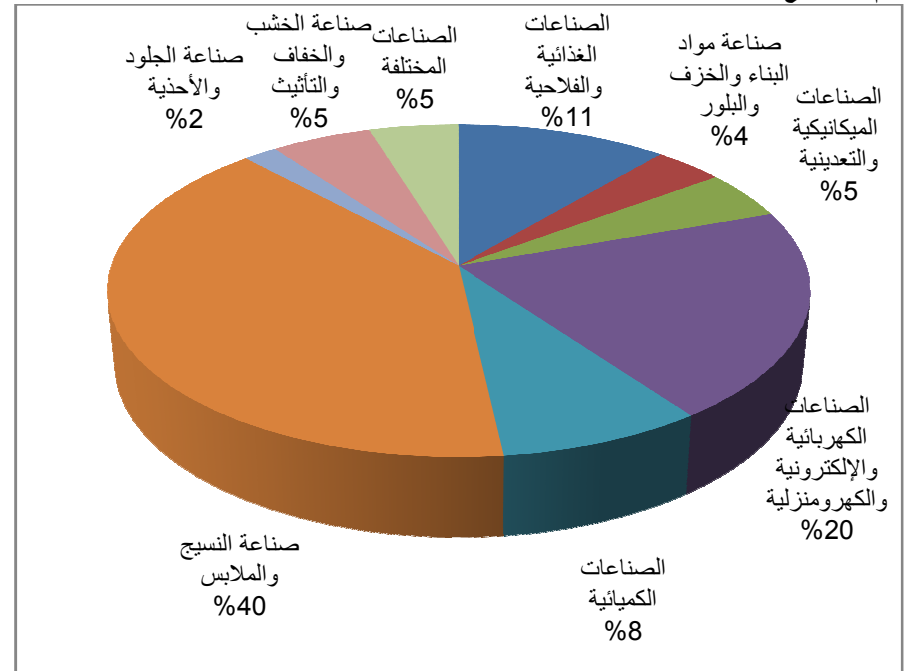
المصدر: وكالة النهوض بالصناعة

جدول 88: توزيع المؤسسات حسب المعتمديات و حسب نظام التصدير

المعمدية	مصدرة كلياً		مصدرة جزئياً		المجموع	
	عدد المؤسسات	عدد مواطني الشغل	عدد المؤسسات	عدد مواطني الشغل	المؤسسات	عدد مواطني الشغل
أريانة المدينة	3	103	5	226	8	329
حي التضامن	36	1916	3	73	39	1989
المنيهلة	11	896	14	391	25	1287
قلعة الأندلس	4	283	4	276	8	559
سكرة	86	6257	83	3389	169	9646
رواد	18	800	30	878	48	1678
سيدي ثابت	3	211	8	766	11	977
كامل الولاية	161	10466	147	5999	308	16465

المصدر: وكالة النهوض بالصناعة

رسم 25: توزيع العمال الصناعيين



المصدر: وكالة النهوض بالصناعة

تضم الولاية 308 مؤسسة صناعية (10 تشغل أشخاص و أكثر) منها 161 مؤسسة مصدرة كليا تشغل في مجالات النسيج والملابس، الكهرباء، الالكترونيات، الهندسة الكهربائية والميكانيكية والصناعات المعدنية.

يمثل النسيج وصناعة الملابس 54% من النشاط الصناعي ويوفران

7 225 موطن شغل.

التجارة

لعبت التغيرات الاقتصادية السريعة التي حدثت منذ سنوات دورا هاما في إحداث تحولات عميقة في قطاع التجارة. فقانون أوت 2009 يهدف إلى تشجيع تركيز الفضاءات التجارية الكبرى ورفع مستوى الشركات الصغرى.

في الواقع تنقسم التجارة في ولاية أريانة إلى صنفين :

- التجارة التقليدية ممثلة أساسا في شركات صغيرة (محلات صغيرة وبائعي الجملة).
- التجارة العصرية التي ظهرت على إثر تحرير السوق سنة 1999.

تطور هذا القطاع بشكل كبير في الولاية بعد افتتاح الفضاء التجاري "جيان" الذي يمتلك 13% من حصة السوق وهو يقع على مرتفعات جبل النحلي مباشرة وقبل محطة استخلاص الطريق السريعة تونس بنزرت. ويضم مئات الفضاءات التجارية منها 80 محل (50-200 مترا مربعا) والفضاءات المتخصصة (300-500 م² و 600-1600 م²) و 7 فضاءات معدة للمطاعم.

جدول 89: توزيع نقاط البيع (البيع بالجملة) حسب النشاط

المجموع	منتجات متنوعة	منتجات غذائية	أقمشة و ملابس	مواد بناء	خضر و غلال	المعمدية
13	-	8	1	3	1	أريانة
1	-	1	-	-	-	سكرة
3	-	3	-	-	-	رواد
17	-	8	2	7	-	حي التضامن
1	-	1	-	-	-	المنيهلة
-	-	-	-	-	-	سيدي ثابت
1	-	1	-	-	-	قلعة الأندلس
36	-	22	3	10	1	المجموع

المصدر: الإدارة الجهوية للتجارة بأريانة

جدول 90: توزيع نقاط البيع (تجارة الجملة) حسب النشاط

المجموع	منتجات متنوعة	خضر و غلال	مواد بناء	أقمشة و ملابس	مواد غذائية	المعمدية
5733	4220	99	26	399	1008	أريانة
1341	72	297	31	69	70	سكرة
1651	1271	60	28	22	270	رواد
3658	2788	181	55	62	570	حي التضامن
2330	863	112	41	25	588	المنيهلة
145	65	22	4	8	8	سيدي ثابت
958	782	10	1	30	123	قلعة الأندلس
15816	10441	981	199	615	3077	المجموع

المصدر: الإدارة الجهوية للتجارة بأريانة

جدول 91: توزيع نقاط البيع (تجارة التفصيل) حسب النشاط

البلدية	المشاريع	الكلفة (دينار)	المتابعة
أريانة	سوق الجملة للخضر و الغلال	70	في طور الإنجاز
حي التضامن- المنيهلة	سوق بلدي	200	المرحلة الأخيرة للإنجاز
قلعة الأندلس	سوق بلدي	50	في طور الإعداد
	سوق الأسماك	30	
سكرة	سوق بلدي	400	في طور الإعداد
رواد	مسلخ	560	في طور الإعداد

المصدر: الإدارة الجهوية للتجارة بأريانة

لقد تطورت صادرات الولاية بمعدل نمو بلغ 33,3% بين عامي 2007

و2008. ويفسر هذا الإرتفاع من خلال ازدهار قطاعات النسيج وصناعة

الملابس والصناعات الكهربائية.

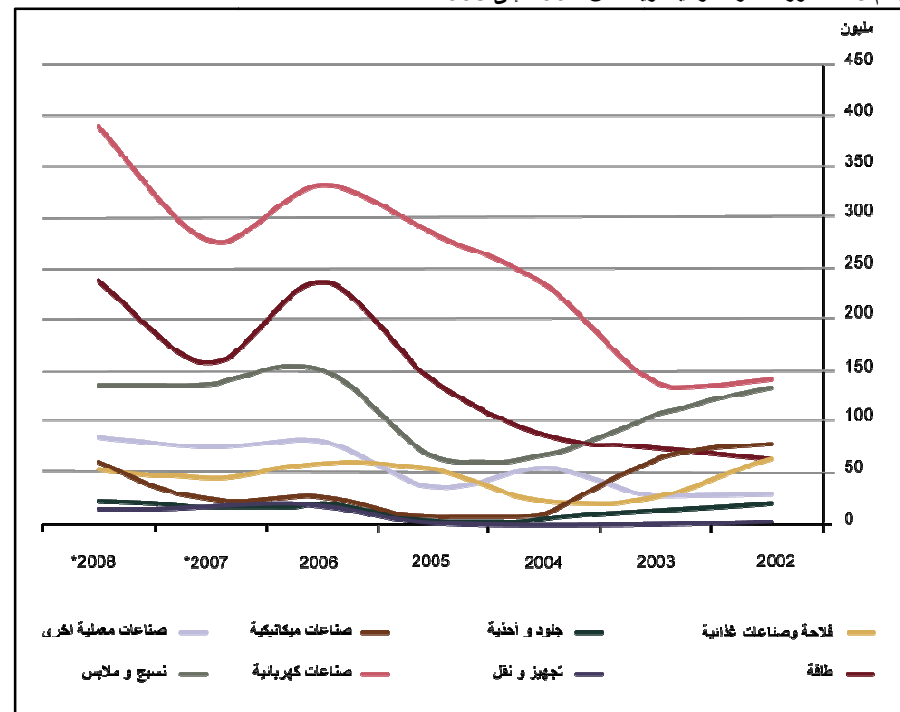
جدول 92: تطور صادرات ولاية أريانة من 2002 إلى 2008

القطاع	2002	2003	2004	2005	2006	2007*	2008*
فلاحة و صناعات غذائية	63,5	26,5	22,1	51,3	59,9	44,7	53,6
طاقة	64,6	74,9	87,1	140,3	237	158,1	237,7
نسيج و ملابس	135,9	106,2	67,4	66,5	182,6	138,4	136,8
جلود و أحذية	18,5	15,5	5,3	3,3	18,6	16,2	23,6
تجهيز و نقل	0,3	0,2	0,1	0,02	22,8	18,7	16,2
صناعات ميكانيكية	78,7	63,6	11,4	4,2	24,5	22,8	57,8
صناعات كهربائية	141,1	137,6	234,3	283,2	331,2	276,7	389,3
صناعات معملية أخرى	29,9	27,2	55,4	36,1	82	75,2	86,5
الجملة	532,6	451,9	483	584,9	958,7	750,7	1001,3
نسبة النمو (%)	-10	-15,2	6,9	21	6,3	17,5	33,3

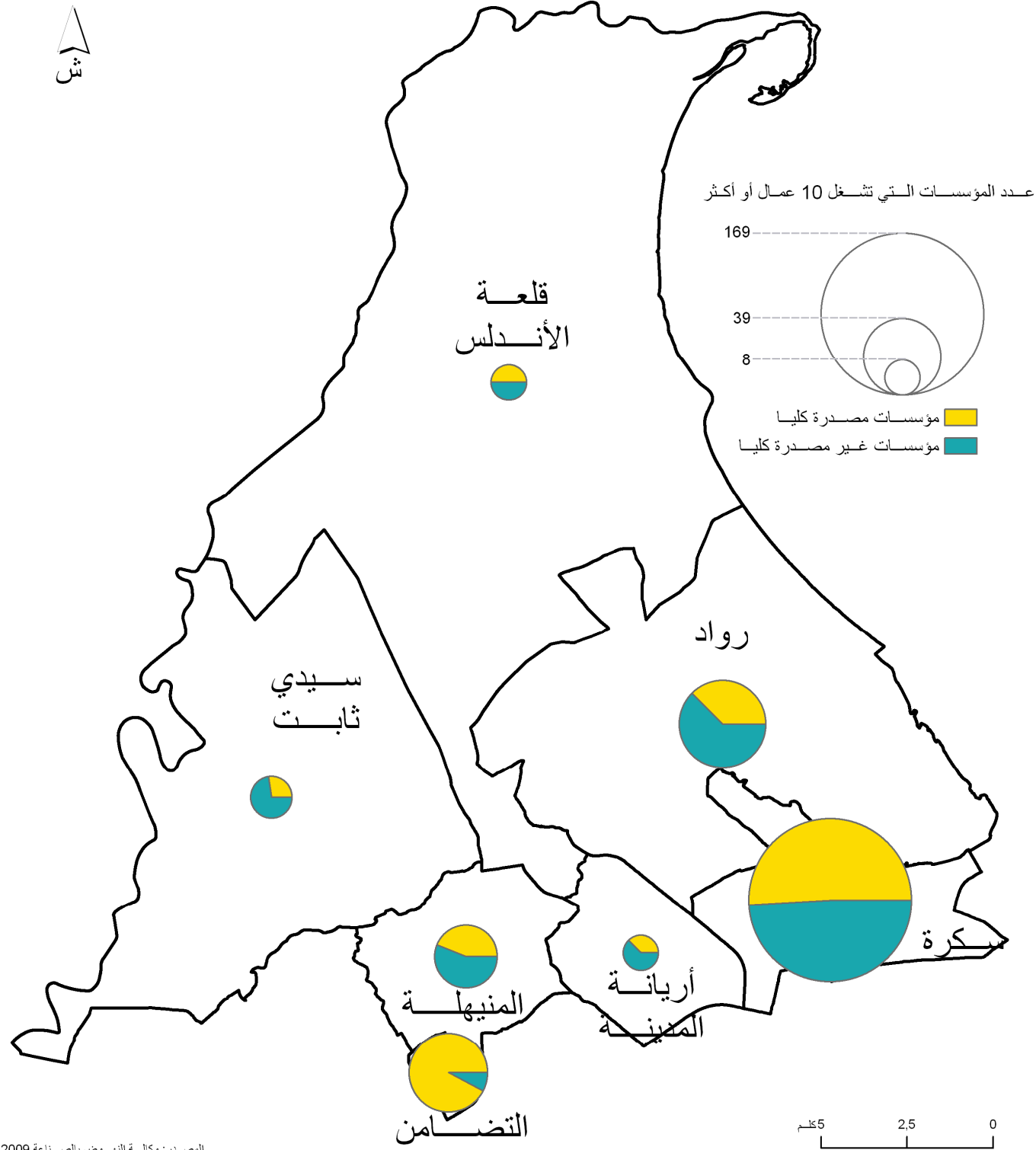
المصدر: الإدارة الجهوية للتجارة بأريانة

(* 8 الأشهر الأولى)

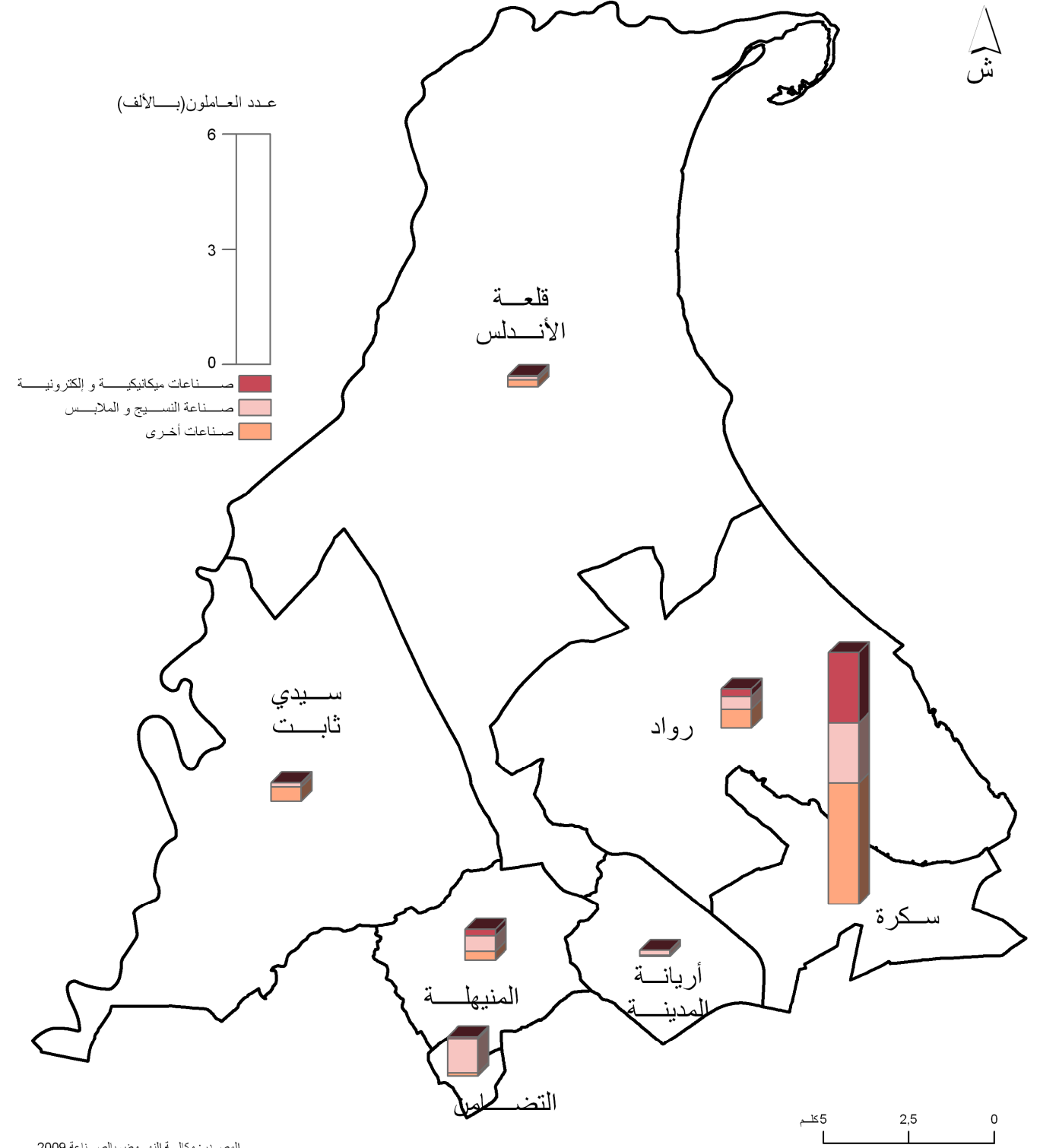
رسم 26: تطور صادرات ولاية أريانة من 2002 إلى 2008



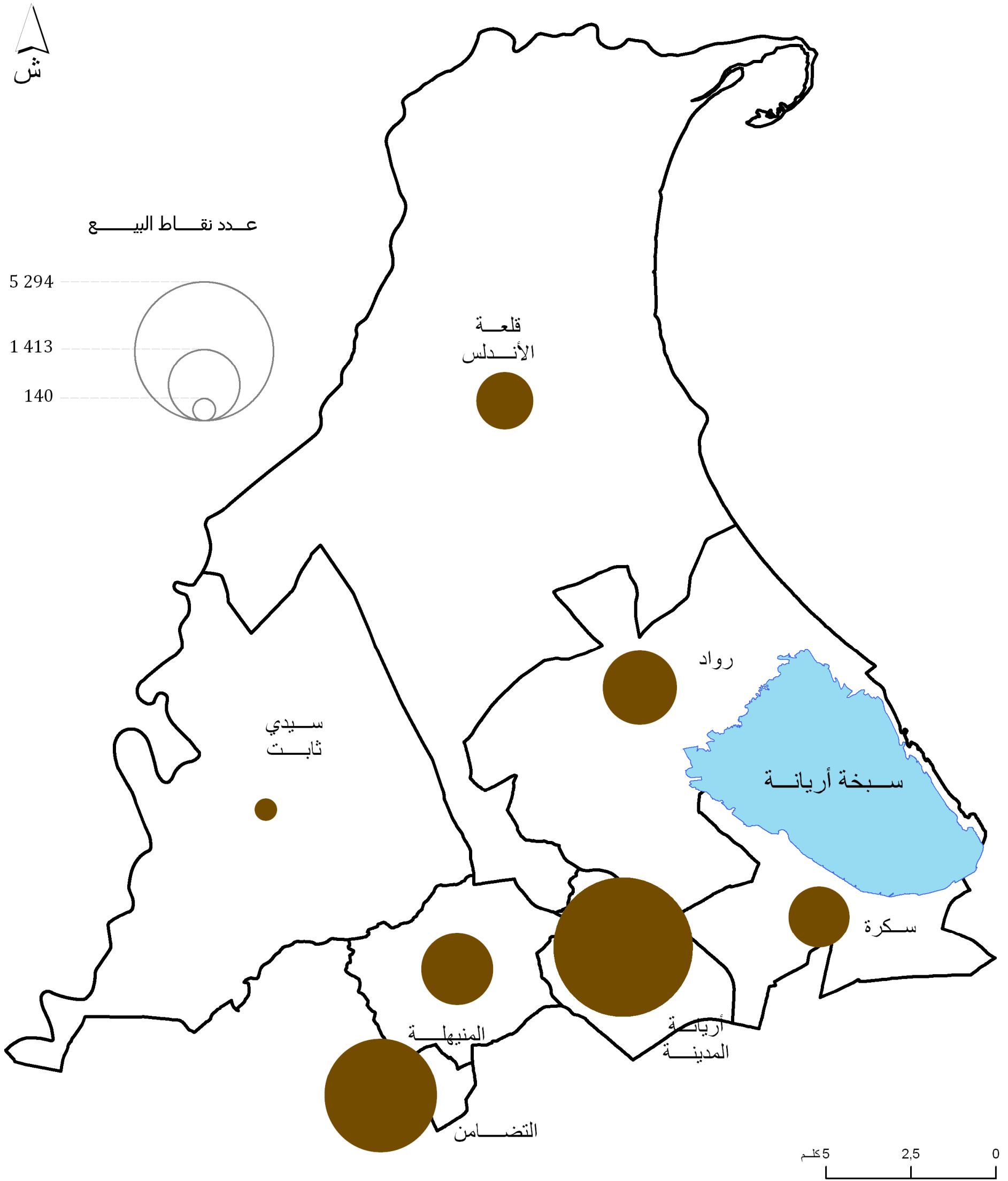
المصدر: الإدارة الجهوية للتجارة بأريانة



خريطة 34: المؤسسات الصناعية



خريطة 33: التشغيل الصناعي



المصدر: الإدارة الجهوية للتجارة 2009

خريطة 35: نقاط البيع

المشاريع الكبرى

المشاريع الكبرى

مشروع مدينة الورود (بلاد الورد)

يمتد المشروع على 5000 هك من بينها 2600 هك على الأسطح المائية لسبخة أريانة وقد قدرت الإستثمارات بـ9,96 مليار دينار.

ويهدف المشروع إلى خلق مدينة عصرية مندمجة تضم مجاري مائية داخلية، مناطق سكنية، مناطق سياحية، مناطق ترفيهية، مناطق تجارية ورياضية.

يتكون المشروع من مرحلتين:

✓ المرحلة الأولى "ديار الفل" و تمتد على 5 سنوات وستمكن من خلق 1200 مسكن و 10000 موطن شغل.

✓ المرحلة الثانية ستمكن من خلق منطقة سكنية ثانية "ديار الياسمين" و من إنجاز مركز أعمال (1000 م²)، مراكز تسوق و مساحات خضراء.

مرحلة أولية ضرورية تتمثل في تطهير السبخة بما أنها مصب للمياه المستعملة و الغير الصحية.

و يمثل جزء من السبخة منطقة محمية من الأمم المتحدة و قد تعهد المستثمرون الإماراتيون بحماية و خلق البيئة الملائمة التي تمكن من عودة الطيور المهاجرة من خلال حماية الوسط البيئي.

الميناء المالي لتونس

الميناء المالي لتونس أو "Tunis Financial Harbour" وهو ميناء سينجز في خليج تونس عن طريق شركة "Gulf Finance House" بقيمة استثمار تناهز 3 مليار دولار أمريكي.

سيغطي المشروع مساحة 520 هك وسيضم ميناء ترفيهي، مجموعات سكنية، تعليمية، عمومية و ترفيهية بالإضافة إلى مركب تجاري و يضم مراكز مالية و بنكية المنتصبة داخل البحر وهي الأولى من نوعها في إفريقيا الشمالية.

و سينجز المشروع في منطقة رواد الشمالية (الحسيان) و ستنتقل المرحلة الأولى منه في ديسمبر 2010 و سينتج عنه خلق 16 000 موطن شغل.

ملخص لكل
المعتمديات

ملخص لكل المعتمديات

معتمدية أريانة المدينة

تقع معتمدية أريانة المدينة في المنطقة الجنوبية لولاية أريانة. و يحدها :

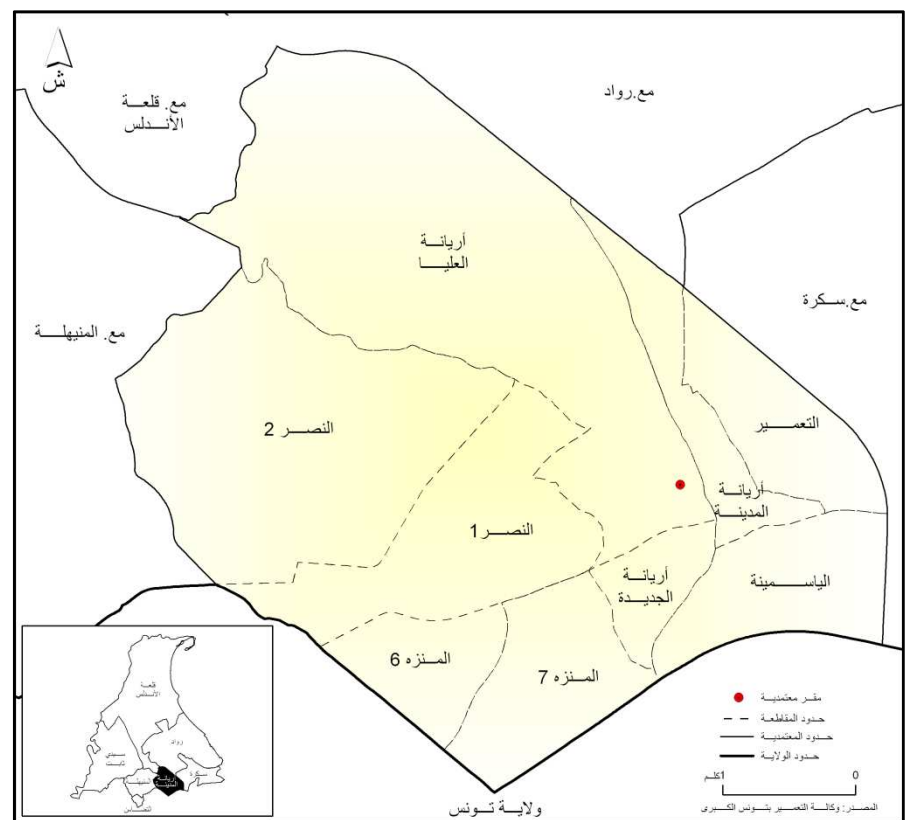
ولاية تونس من الجنوب

معتمديات سكرة و رواد من الشمال الشرقي

معتمديات قلعة الأندلس و المنيهلة من الشمال الغربي

وهي تغطي 1225 هك و تضم عمادات أريانة المدينة، أريانة العليا، المنزه الخامس، المنزه السادس، الياسمينية، النصر 1، النصر 2 و التعمير.

في 2010، بلغ عدد سكان أريانة المدينة 109211 ساكن أي بنسبة 22,2% من جملة سكان الولاية وهي تحتل المرتبة الأولى. وقد بلغت كثافة السكان 8917 ساكن/كلم².



خريطة 36: التقسيم الإداري (معتمدية أريانة)

جدول 93: تطور عدد السكان بمعتمدية أريانة

المؤشر	1994	2004	2010
عدد السكان	70694	97687	109211
الكثافة	5611	7753	8917
نسبة التحضر	-	100	100

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 94: توزيع السكان حسب العمادات

القطاع	عدد الذكور	عدد الإناث	المجموع	الكثافة (ساكن /كلم ²)
أريانة الكبرى	7575	7298	14873	3516
النصر II	5316	5325	10641	3751
المنزه V	3976	4134	8110	9036
الياسمينية	4823	4666	9489	10712
المنزه VI	3165	3473	6629	11938
النصر I	9248	9247	18495	12527
أريانة المدينة	5241	5143	10384	17558
التعمير	8779	8010	16789	21695

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 95: المؤشرات الديمغرافية

المؤشر	معتمدية أريانة	كامل الولاية
عدد السكان 2004	97687	422246
معدل الزيادة % (2004-1994)	3,29	3,56
عدد السكان الذكور 2004	49101	196612
عدد السكان الإناث 2004	48586	186846
نسبة الذكور (%) 2009	50,3	51,3
نسبة التحضر (%) 2004	100	90,8
مجموع الأسر 2004	27468	92916
متوسط حجم الأسر 2004	3,56	4,53
عدد المساكن 2004	32121	2500830
نسبة إشغال المساكن 2004	2,2	3,96
الحصيلة الهجرية الداخلية (2004/1999)	3541	19387
الحصيلة الهجرية الخارجية (2004/1999)	803	-646

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 96: مؤشرات التمدرس

مراحل التعليم	المؤشر	أريانة	كامل الولاية
المرحلة الأولى من التعليم الأساسي	عدد المدارس	18	86
	عدد التلاميذ	6888	40522
	عدد القاعات	167	787
	كثافة الأقسام	24,3	26,8
	عدد المدرسون	422	1976
	نسبة التأطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	16,3	20,5
المرحلة الثانية من التعليم الأساسي و التعليم الثانوي	عدد التلاميذ	11883	41948
	عدد المؤسسات	14	47
	عدد الأقسام	276	934
	كثافة الأقسام	28	28,9
	عدد المدرسون	887	2892
	نسبة التأطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	13,4	14,7

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 97: التجهيزات و البنى التحتية

المؤشر	أريانة	كامل الولاية
الطرق الوطنية (كلم)	5,6	32,4
الطرق الجهوية (كلم)	5,5	33,3
الطرق المحلية (كلم)	3,06	119,2
نسبة ربط الوسط البلدي بشبكة التطهير (%) 2009	99,5	-
كمية المياه المستهلكة (1000 م ³)	10118,5	22034
عدد مشتركو الهاتف العادي	49075	99577
عدد مكاتب البريد 2009	6	22
عدد نوافذ البريد 2009	39	102
القاعات الرياضية العمومية	1	7
القاعات الرياضية الخاصة	14	45
الملاعب الرياضية	2	8
الجمعيات الرياضية	12	24
نوادي الأطفال (عمومي)	1	4
رياض الأطفال (عمومي و خاص)	29	103

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 98: مؤشرات حول قطاع الصحة

المؤشر	أريانة	كامل الولاية
مراكز الصحة الأساسية	3	22
العيادات الخاصة	246	355
الصيدليات	30	85
طب عام (قطاع عام)	50	124
طب عام قطاع خاص	75	174

المصدر: وزارة الصحة العمومية 2009

جدول 100: المؤشرات الاقتصادية

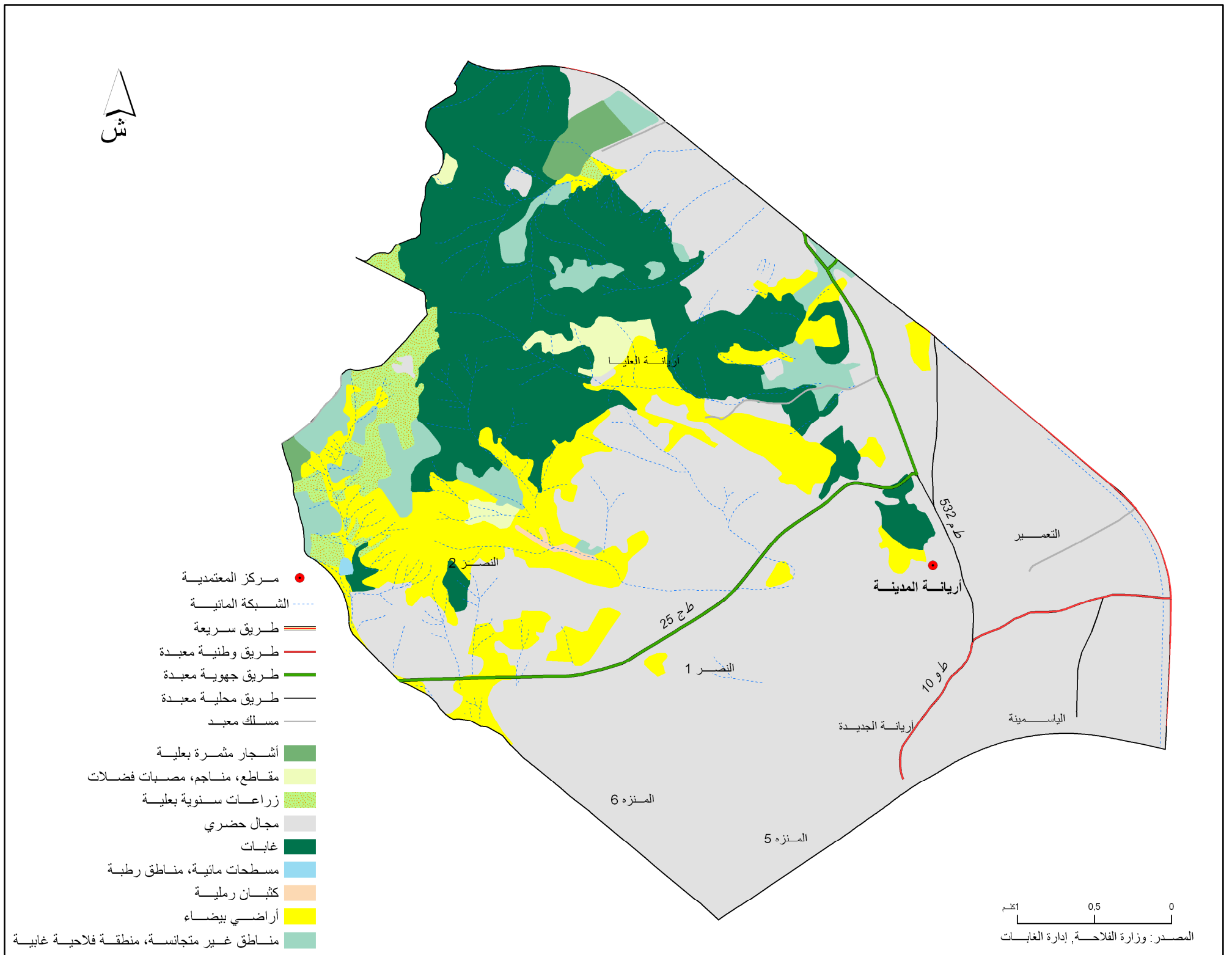
المؤشر	معتمدية أريانة	كامل الولاية
صناعة النسيج و الملابس	5	101
الصناعات الميكانيكية والألكترونية	2	72
صناعة النسيج و الملابس	213	5949
الصناعات الميكانيكية والإلكترونية	72	4581
عدد نقاط تجارة الجملة	8	25
عدد نقاط تجارة التفصيل	5286	13686
وكالات الجهاز المصرفي	41	66

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 99: مؤشرات حول قطاع الفلاحة

النشاط الفلاحي	نوع الإنتاج	أريانة	كامل الولاية
الإنتاج النباتي (طن)	الحبوب	-	25789
	الأعلاف	-	96873
	أشجار مثمرة	-	24243
	الخضروات	-	45040
الإنتاج الحيواني (طن)	بقول	-	443
	حليب	130	52400
	لحوم بيضاء	-	1600
	لحوم حمراء	17	6010
	عسل	-	11
	البيض (ألف بيضة)	-	22000
	صوف	0,2	38,1
قطيع	أبقار (رأس)	50	22800
	أغنام (رأس)	-	28000
	ماعز (رأس)	-	1500
	دواجن (ألف وحدة)	-	375
	أرانب (أمهات)	-	850
	أجباح نحل (جيج)	-	1200
	أرض صالحة للزراعة	-	23380
توزيع الأراضي المحترثة حسب المؤهلات (هك)	أرض غير صالحة للزراعة	-	8290
	المساحات المروية (هك)	-	4749

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009



خريطة 37: معتمدية أريانة المدينة: إشغال الأرض

معتمدية سكرة

تقع معتمدية سكرة في المنطقة الجنوبية لولاية أريانة. ويحدها :

ولاية تونس من الجهة الجنوبية و الشرقية

معتمدية رواد من الشمال الغربي

معتمدية أريانة المدينة من الغرب

وهي تغطي 1882 هك و تضم عمادات شطرانة، سكرة، البساتين، برج الوزير، التعمير 5، دار فضال و النسيم.

بلغ عدد سكان معتمدية سكرة في 2010 107779 ساكن أي 22% من جملة سكان الولاية وهي تحتل المرتبة الثانية. وقد بلغت الكثافة السكانية 5727 ساكن/كلم².

جدول 103: المؤشرات الديمغرافية

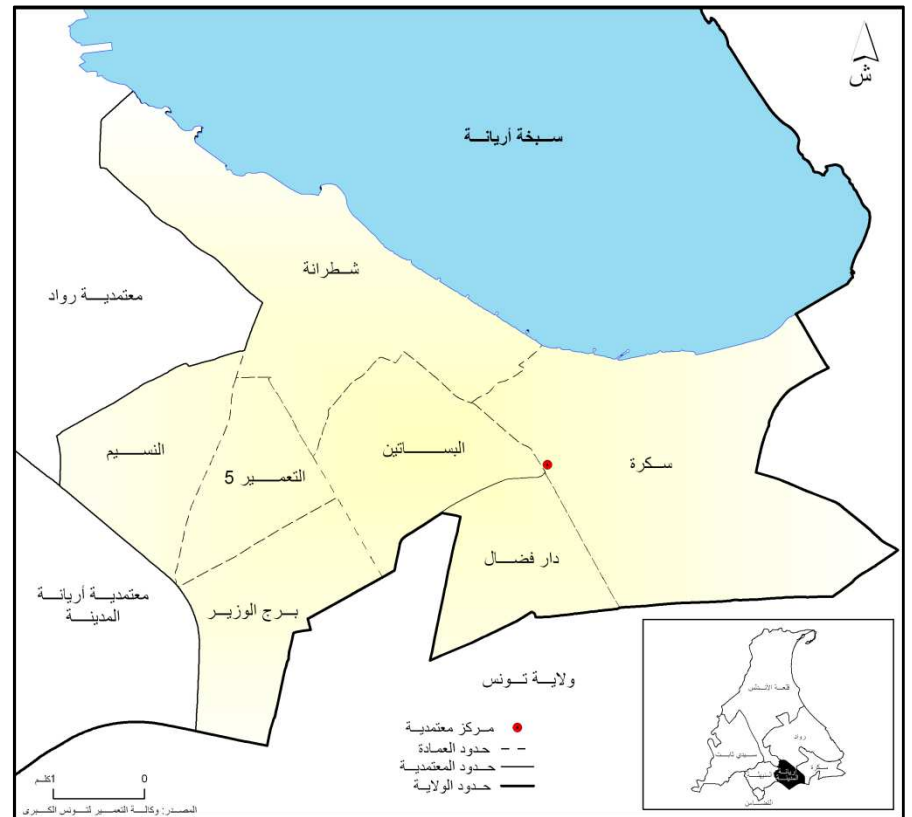
المؤشر	معتمدية سكرة	كامل الولاية
عدد السكان 2004	89151	422246
معدل الزيادة % (2004-1994)	5,11	3,56
عدد السكان الذكور 2004	46081	196612
عدد السكان الإناث 2004	43070	186846
نسبة الذكور (%) 2009	51,7	51,3
نسبة التحضر (%) 2004	100	90,8
مجموع الأسر 2004	21590	92916
متوسط حجم الأسر 2004	4,13	4,53
عدد المساكن 2004	25163	2500830
نسبة إشغال المساكن 2004	2,6	3,96
الحصيلة الهجرية الداخلية (2004/1999)	14968	19387
الحصيلة الهجرية الخارجية (2004/1999)	135	-646

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 104: مؤشرات التمدرس

مراحل التعليم	المؤشر	سكرة	كامل الولاية
المرحلة الأولى من التعليم الأساسي	عدد المدارس	15	86
	عدد التلاميذ	8024	40522
	عدد القاعات	156	787
	كثافة الأقسام	26,6	26,8
	عدد المدرسون	394	1976
المرحلة الثانية من التعليم الأساسي و التعليم الثانوي	نسبة التأطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	20,4	20,5
	عدد التلاميذ	6312	41948
	عدد المؤسسات	6	47
	عدد الأقسام	117	934
	كثافة الأقسام	33	28,9
	عدد المدرسون	380	2892
	نسبة التأطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	16,6	14,7

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009



خريطة 38: التقسيم الإداري (سكرة)

جدول 101: تطور عدد السكان بمعتمدية سكرة

المؤشر	1994	2004	2010
عدد السكان	54155	89151	107779
الكثافة	2881	4742	5727
نسبة التحضر	-	100	100

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 102: توزيع السكان حسب العمادات

القطاع	عدد الذكور	عدد الإناث	المجموع	الكثافة (ساكن /كلم ²)
شطرانة	3705	3421	7126	1594
سكرة	5857	5492	11349	2022
البساتين	2409	2271	4680	2275
برج الوزير	5522	5324	10846	5567
التعمير V	6617	6096	12713	9508
دار فضال	7936	7622	15558	9808
النسيم	11873	10930	22803	12606

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 105: التجهيزات و البنى التحتية

المؤشر	سكرة	كامل الولاية
الطرق الوطنية (كلم)	7,2	32,4
الطرق الجهوية (كلم)	0	33,3
الطرق المحلية (كلم)	13,5	119,2
نسبة ربط الوسط البلدي بشبكة التطهير (%) 2009	83,1	-
كمية المياه المستهلكة (1000 م ³)	3622,5	22034
عدد مشتركو الهاتف العادي	21673	99577
عدد مكاتب البريد 2009	3	22
عدد نوافذ البريد 2009	13	102
القاعات الرياضية العمومية	2	7
القاعات الرياضية الخاصة	7	45
الملاعب الرياضية	1	8
الجمعيات الرياضية	2	24
نوادي الأطفال (عمومي)	-	4
رياض الأطفال (عمومي و خاص)	31	103

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 106: مؤشرات حول قطاع الصحة

المؤشر	سكرة	كامل الولاية
مراكز الصحة الأساسية	4	22
العيادات الخاصة	28	355
الصيدليات	15	85
طب عام (قطاع عام)	18	124
طب عام (قطاع خاص)	23	174

المصدر: وزارة الصحة العمومية 2009

جدول 107: مؤشرات حول قطاع الفلاحة

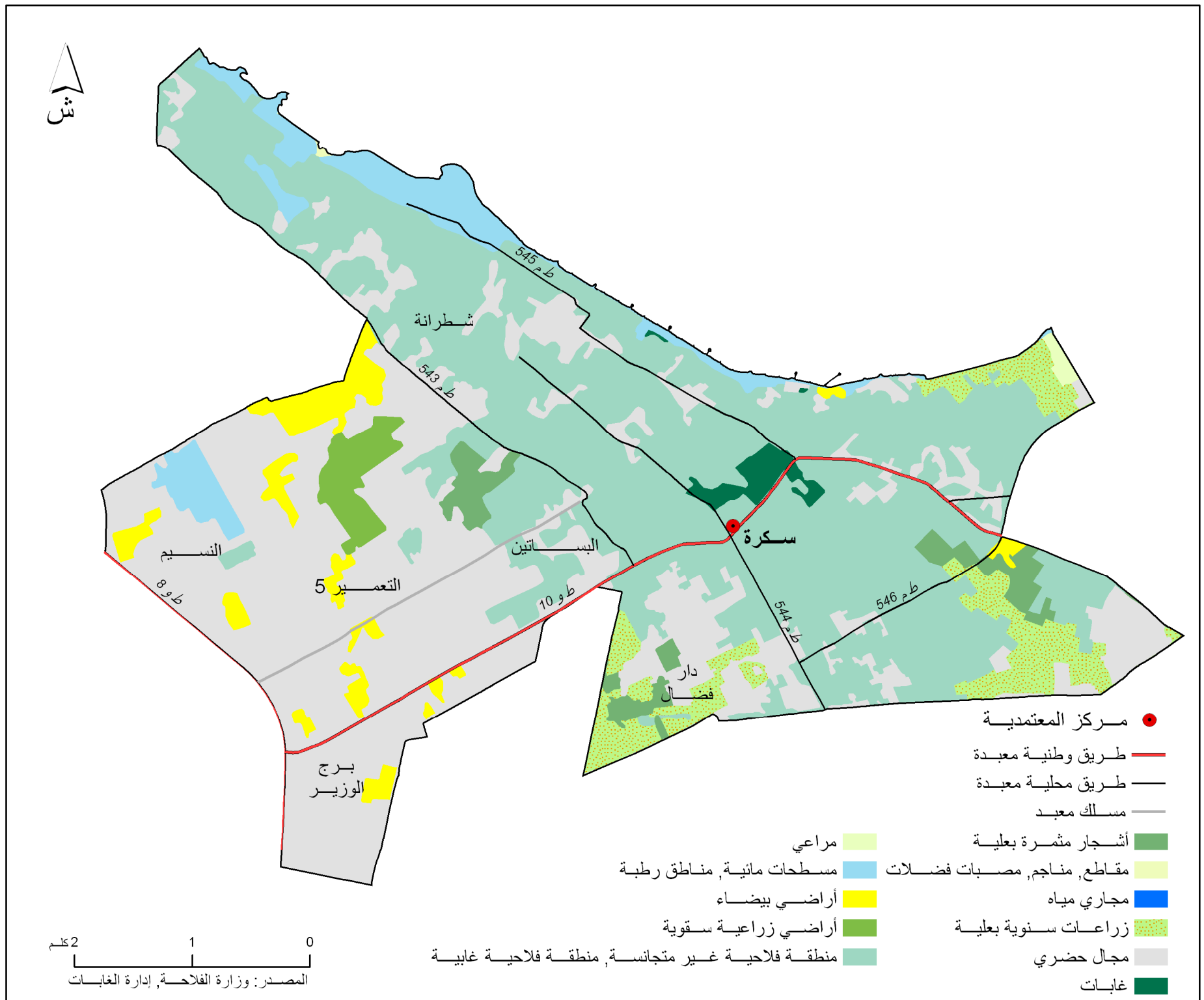
النشاط الفلاحي	نوع الإنتاج	سكرة	كامل الولاية
الإنتاج النباتي (طن)	الحبوب	0	25789
	الأعلاف	1161	96873
	أشجار مثمرة	2786	24243
	الخضروات	606	45040
الإنتاج الحيواني (طن)	بقول	0	443
	حليب	9260	52400
	لحوم بيضاء	160	1600
	لحوم حمراء	660	6010
	عسل	2,5	11
	البيض (ألف بيضة)	-	22000
قطيع	صوف	0,5	38,1
	أبقار (رأس)	3800	22800
	أغنام (رأس)	400	28000
	ماعز (رأس)	100	1500
	دواجن (ألف وحدة)	30	375
	أرانب (أمهات)	50	850
	أجباح نحل (جبح)	300	1200
توزيع الأراضي المحترثة حسب المؤهلات (هك)	أرض صالحة للزراعة	794	23380
	أرض غير صالحة للزراعة	100	8290
المساحات المروية (هك)		241	4749

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 108: المؤشرات الاقتصادية

المؤشر	معدمية سكرة	كامل الولاية
صناعة النسيج و الملابس	40	101
الصناعات الميكانيكية و الإلكترونية	47	72
صناعة النسيج و الملابس	2408	5949
الصناعات الميكانيكية و الإلكترونية	3682	4581
عدد نقاط تجارة الجملة	0	25
عدد نقاط تجارة التفصيل	1016	13686
وكالات الجهاز المصرفي	9	66

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009



خريطة 39: معتمدية سكرة: إشغال الأرض

معتمدية رواد

تقع معتمدية رواد في المنطقة الجنوبية الشرقية لولاية أريانة. ويحدها :

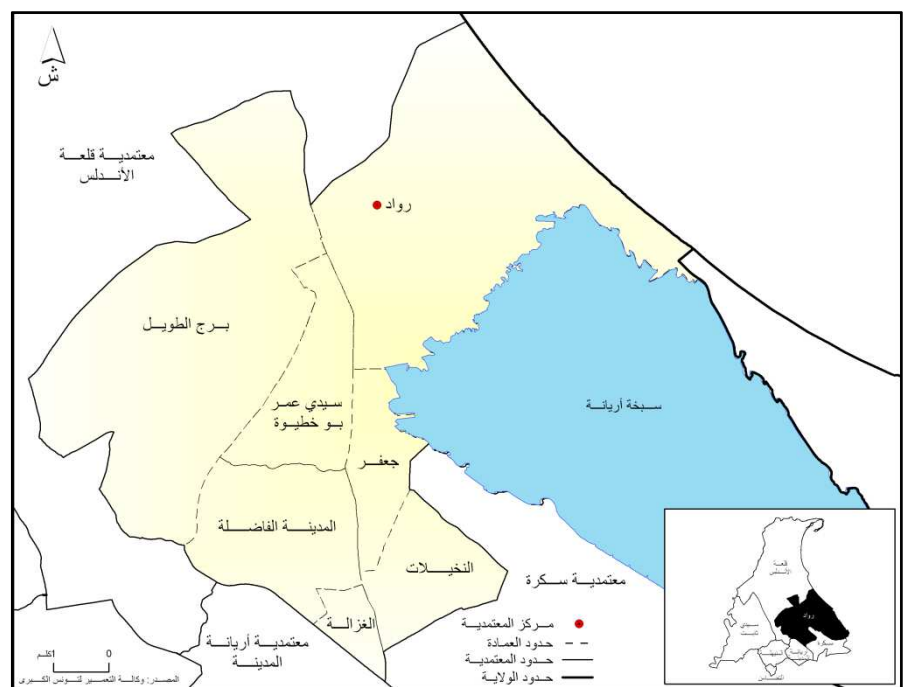
معتمدية قلعة الأندلس من الشمال الغربي.

معتمدية سكرة و أريانة المدينة من الجنوب.

البحر المتوسط من الشرق.

وهي تغطي 5622 هك و تضم عمادات رواد، برج الطويل، سيدي عمر بو خطيبة، المدينة الفاضلة، جعفر، الغزالة والنخيلات.

بلغ عدد سكان معتمدية رواد في 2010 77580 ساكن أي 16% من جملة سكان الولاية وهي تحتل المرتبة الرابعة. وقد بلغت الكثافة السكانية 1905 ساكن/كلم².



خريطة 40: التقسيم الإداري (رواد)

جدول 109: تطور عدد السكان بمعتمدية رواد

المؤشر	1994	2004	2010
عدد السكان	33140	60896	77580
الكثافة	524	964	1905
نسبة التحضر	-	88,5	88,7

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 110: توزيع السكان حسب القطاع

القطاع	عدد الذكور	عدد الإناث	المجموع	الكثافة (ساكن/كلم ²)
برج الطويل	3631	3354	6985	475
رواد	5231	4914	10145	791
سيدي عمر بو خطيبة	2698	2501	5199	1628
النخيلات	4144	3839	7983	2946
جعفر	3708	3538	7246	3536
المدينة الفاضلة	8887	8476	17363	3922
الغزالة	3154	2821	5975	7324

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 111: المؤشرات الديمغرافية

المؤشر	معتمدية رواد	كامل الولاية
عدد السكان 2004	60896	422246
معدل الزيادة % (2004-1994)	6,27	3,56
عدد السكان الذكور 2004	8545	196612
عدد السكان الإناث 2004	7962	186846
نسبة الذكور (%) 2009	51,8	51,3
نسبة التحضر (%) 2004	88,5	90,8
مجموع الأسر 2004	14276	92916
متوسط حجم الأسر 2004	4,27	4,53
عدد المساكن 2004	17499	2500830
نسبة إشغال المساكن 2004	0,94	3,96
الحصيلة الهجرية الداخلية (2004/1999)	11933	19387
الحصيلة الهجرية الخارجية (2004/1999)	-115	-646

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 112: مؤشرات التمدرس

مراحل التعليم	المؤشر	رواد	كامل الولاية
المرحلة الأولى من التعليم الأساسي	عدد المدارس	10	86
	عدد التلاميذ	6528	40522
	عدد القاعات	101	787
	كثافة الأقسام	31,8	26,8
	عدد المدرسون	277	1976
	نسبة التأطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	23,6	20,5
المرحلة الثانية من التعليم الأساسي و التعليم الثانوي	عدد التلاميذ	6428	41948
	عدد المؤسسات	7	47
	عدد الأقسام	157	934
	كثافة الأقسام	31,8	28,9
	عدد المدرسون	437	2892
	نسبة التأطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	14,7	14,7

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 113: التجهيزات و البنى التحتية

المؤشر	رواد	كامل الولاية
الطرق الوطنية (كلم)	4,7	32,4
الطرق الجهوية (كلم)	8,6	33,3
الطرق المحلية (كلم)	20,6	119,2
نسبة ربط الوسط البلدي بشبكة التطهير (%) 2009	64	-
كمية المياه المستهلكة (1000 م ³)	3588,5	22034
عدد مشتركو الهاتف العادي	13565	99577
عدد مكاتب البريد 2009	5	22
عدد نوافذ البريد 2009	19	102
القاعات الرياضية العمومية	0	7
القاعات الرياضية الخاصة	8	45
الملاعب الرياضية	1	8
الجمعيات الرياضية	3	24
نوادي الأطفال (عمومي)	1	4
رياض الأطفال (عمومي و خاص)	20	103

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 114: مؤشرات حول قطاع الصحة

المؤشر	رواد	كامل الولاية
مراكز الصحة الأساسية	3	22
العيادات الخاصة	29	355
الصيدليات	14	85
طب عام (قطاع عام)	9	124
طب عام (قطاع خاص)	25	174

المصدر: وزارة الصحة العمومية 2009

جدول 115: مؤشرات حول قطاع الفلاحة

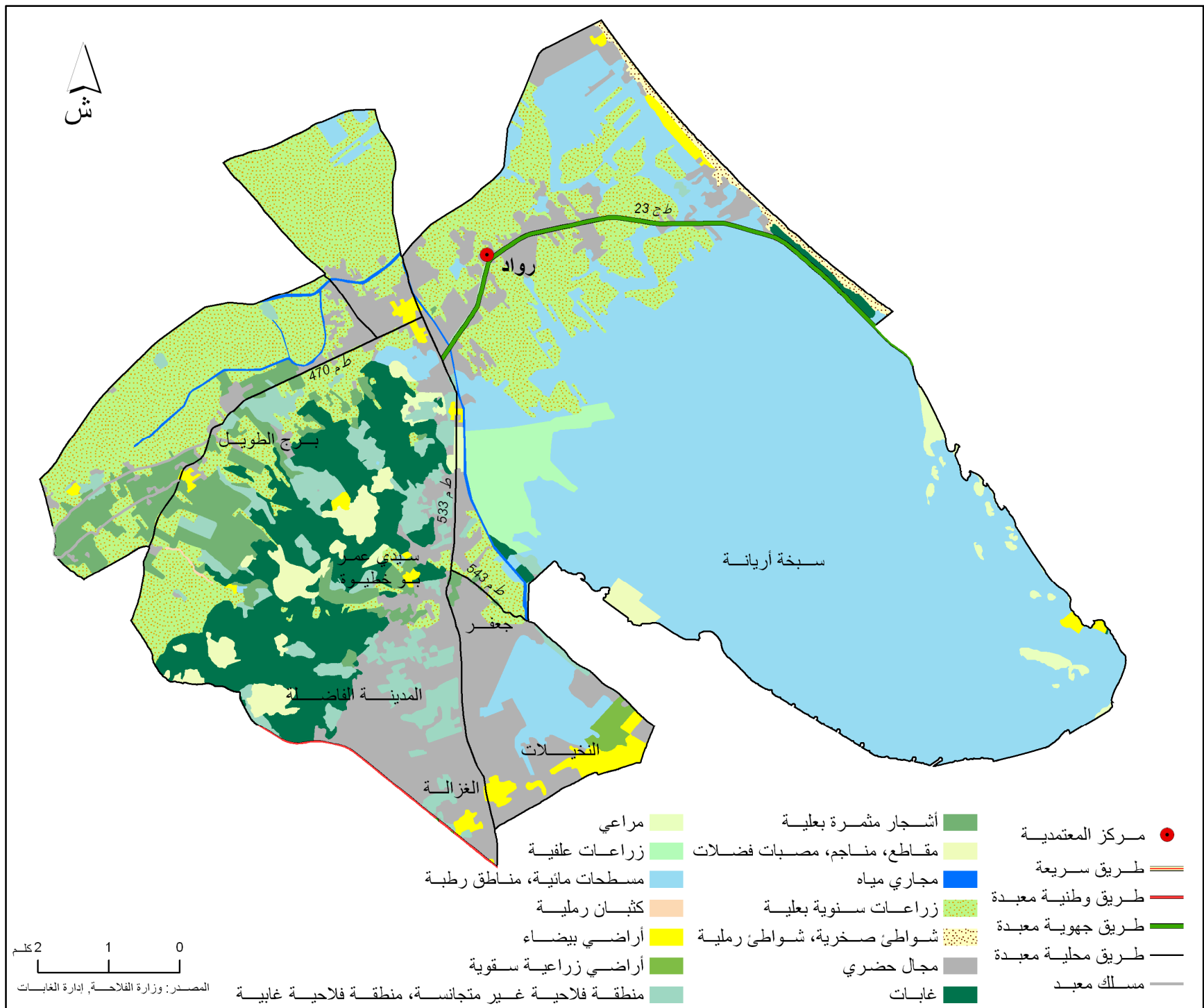
النشاط الفلاحي	نوع الإنتاج	رواد	كامل الولاية
الإنتاج النباتي (طن)	الحبوب	755	25789
	الأعلاف	4152	96873
	أشجار مثمرة	1390	24243
	الخضروات	3535	45040
	بقول	0	443
الإنتاج الحيواني (طن)	حليب	5910	52400
	لحوم بيضاء	320	1600
	لحوم حمراء	630	6010
	عسل	2	11
	البيض (ألف بيضة)	-	22000
قطيع	صوف	3	38,1
	أبقار (رأس)	2800	22800
	أغنام (رأس)	3000	28000
	ماعز (رأس)	300	1500
	دواجن (ألف وحدة)	36	375
	أرانب (أمهات)	300	850
	أجياح نحل (جيج)	200	1200
	أرض صالحة للزراعة	1900	23380
	أرض غير صالحة للزراعة	2100	8290
	المساحات المروية (هك)	121	4749

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 116: المؤشرات الاقتصادية

المؤشر	معتمدية رواد	كامل الولاية
صناعة النسيج والملابس	13	101
الصناعات الميكانيكية والإلكترونية	14	72
صناعة النسيج والملابس	605	5949
الصناعات الميكانيكية والإلكترونية	336	4581
عدد نقاط تجارة الجملة	1	25
عدد نقاط تجارة التفصيل	1497	13686
وكالات الجهاز المصرفي	6	66

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009



خريطة 41: معتمدية رواد: إشغال الأرض

معتمدية المنيهلة

تقع معتمدية المنيهلة في المنطقة الجنوبية لولاية أريانة. ويحدها :

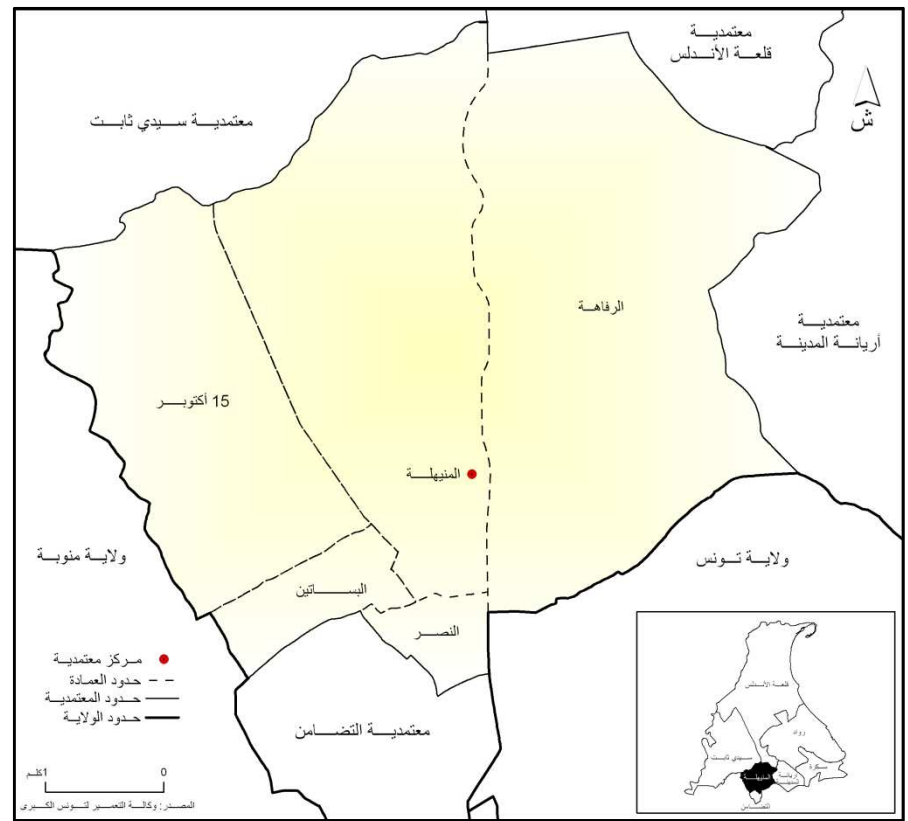
ولاية تونس و معتمدية التضامن في الجنوب.

ولاية منوبة و معتمدية سيدي ثابت من الشمال الغربي.

معتمديات أريانة المدينة و قلعة الأندلس من الشمال الشرقي.

وهي تغطي 1547 هك و تضم عمادات الرفاهة، 15 أكتوبر، المنيهلة، البساتين والنصر.

بلغ عدد سكان معتمدية المنيهلة في 2010 69068 ساكن أي 14,1% من جملة سكان الولاية وهي تحتل المرتبة الخامسة. وقد بلغت الكثافة السكانية 4463 ساكن/كلم².



خريطة 42: التقسيم الإداري لمعتمدية المنيهلة

جدول 117: تطور عدد السكان بمعتمدية المنيهلة

السنة	2010	2004	1994	عدد السكان
عدد السكان	69068	53752	28366	
الكثافة	4463	3468	1830	
نسبة التحضر	-	74,7	-	

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 118: توزيع السكان حسب القطاع

القطاع	عدد الذكور	عدد الإناث	المجموع	الكثافة (ساكن/كلم ²)
الرفاهة	5624	5264	10888	1704
15 أكتوبر	4472	4008	8480	2502
المنيهلة	6298	5718	12016	2566
البساتين	6941	6608	13549	21368
النصر	4602	4217	8819	23241

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 119: المؤشرات الديمغرافية

المؤشر	معتمدية المنيهلة	كامل الولاية
عدد السكان 2004	53752	422246
معدل الزيادة (%) (2004-1994)	6,6	3,56
عدد السكان الذكور 2004	20894	196612
عدد السكان الإناث 2004	19282	186846
نسبة الذكور (%) 2009	52	51,3
نسبة التحضر (%) 2004	74,7	90,8
مجموع الأسر 2004	11950	92916
متوسط حجم الأسر 2004	4,5	4,53
عدد المساكن 2004	14370	2500830
نسبة إشغال المساكن 2004	1,47	3,96
الحصيلة الهجرية الداخلية (2004/1999)	6273	19387
الحصيلة الهجرية الخارجية (2004/1999)	-66	-646

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 120: مؤشرات التمدرس

مراحل التعليم	المؤشر	المنيهلة	كامل الولاية
المرحلة الأولى من التعليم الأساسي	عدد المدارس	14	86
	عدد التلاميذ	6895	40522
	عدد القاعات	137	787
	كثافة الأقسام	26,5	26,8
	عدد المدرسون	323	1976
	نسبة التاطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	21,3	20,5
المرحلة الثانية من التعليم الأساسي والتعليم الثانوي	عدد التلاميذ	7089	41948
	عدد المؤسسات	8	47
	عدد الأقسام	144	934
	كثافة الأقسام	28	28,9
	عدد المدرسون	488	2892
	نسبة التاطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	14,5	14,7

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 121: التجهيزات و البنى التحتية

المؤشر	المنيهلة	كامل الولاية
الطرق الوطنية (كلم)	0	32,4
الطرق الجهوية (كلم)	8,14	33,3
الطرق المحلية (كلم)	0	119,2
نسبة ربط الوسط البلدي بشبكة التطهير (%) 2009	-	-
كمية المياه المستهلكة (1000 م ³)	1392,9	22034
عدد مشتركو الهاتف العادي	2980	99577
عدد مكاتب البريد 2009	1	22
عدد نوافذ البريد 2009	5	102
القاعات الرياضية العمومية	2	7
القاعات الرياضية الخاصة	6	45
الملاعب الرياضية	1	8
الجمعيات الرياضية	2	24
نوادي الأطفال (عمومي)	-	4
رياض الأطفال (عمومي و خاص)	6	103

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 122: مؤشرات حول قطاع الصحة

المؤشر	المنيهلة	كامل الولاية
مراكز الصحة الأساسية	2	22
العيادات الخاصة	18	355
الصيدليات	5	85
طب عام (قطاع عام)	8	124
طب عام (قطاع خاص)	18	174

المصدر: وزارة الصحة العمومية 2009

جدول 123: مؤشرات حول قطاع الفلاحة

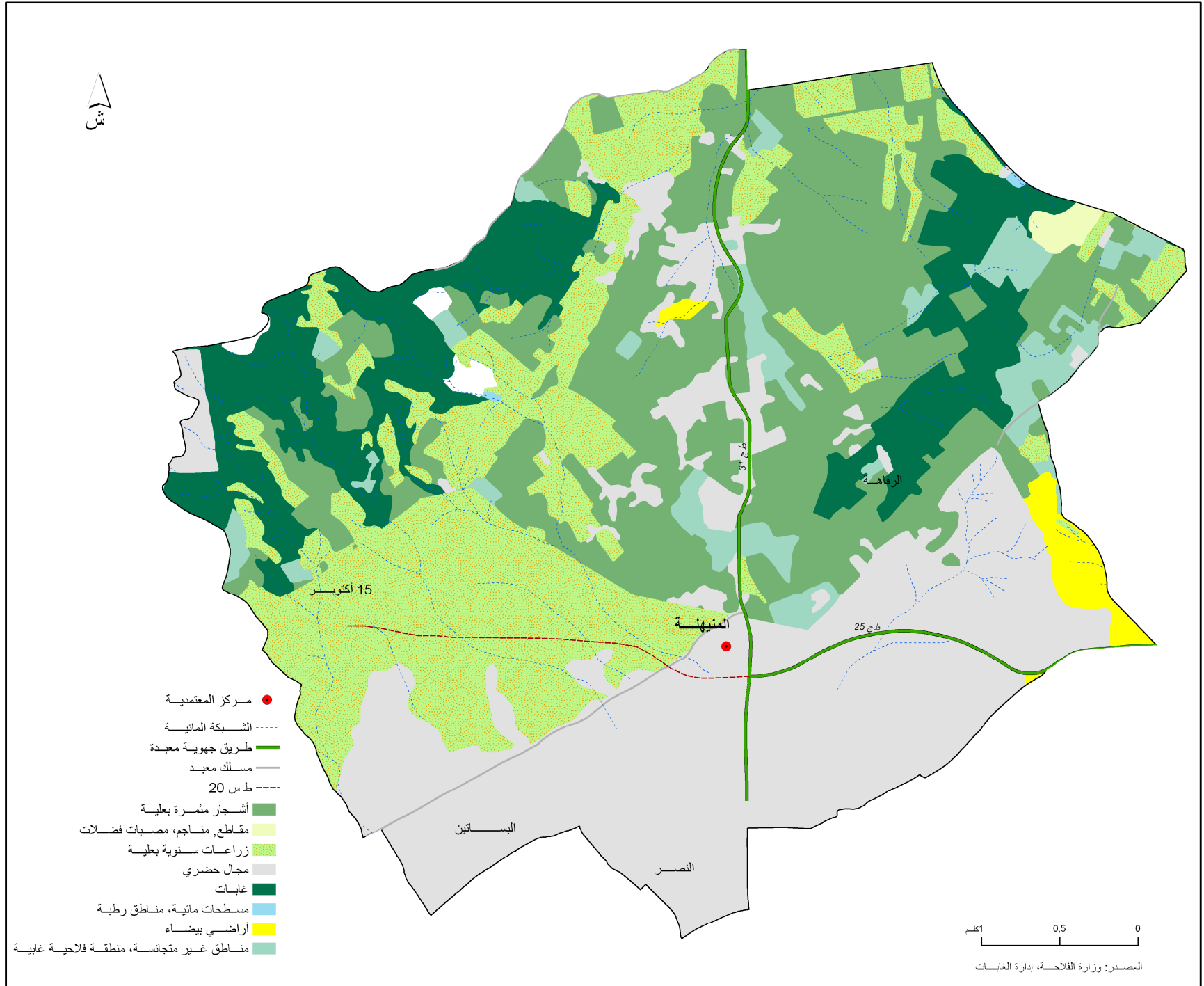
النشاط الفلاحي	نوع الإنتاج	المنيهلة	كامل الولاية
الإنتاج النباتي (طن)	الحبوب	1195	25789
	الأعلاف	755	96873
	أشجار مثمرة	913	24243
	الخضروات	0	45040
	بقول	1195	443
الإنتاج الحيواني (طن)	حليب	1300	52400
	لحوم بيضاء	-	1600
	لحوم حمراء	193	6010
	عسل	1,5	11
	البيض (ألف بيضة)	-	22000
قطيع	صوف	1,8	38,1
	أبقار (رأس)	500	22800
	أغنام (رأس)	1200	28000
	ماعز (رأس)	300	1500
	دواجن (ألف وحدة)	-	375
توزيع الأراضي المحترثة حسب المؤهلات (هك)	أرانب (أمهات)	50	850
	أجياح نحل (جيج)	150	1200
	أرض صالحة للزراعة	930	23380
المساحات المروية (هك)	أرض غير صالحة للزراعة	251	8290
		-	4749

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 124: المؤشرات الاقتصادية

المؤشر	معدمية المنيهلة	كامل الولاية
صناعة النسيج و الملابس	13	101
الصناعات الميكانيكية والألكترونية	5	72
صناعة النسيج و الملابس	710	5949
الصناعات الميكانيكية والألكترونية	358	4581
عدد نقاط تجارة الجملة	1	25
عدد نقاط تجارة التفصيل	1412	13686
وكالات الجهاز المصرفي	1	66

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009



خريطة 43: معتمدية المنيهلة: إشغال الأرض

معتمدية حي التضامن

تقع معتمدية حي التضامن في المنطقة الجنوبية لولاية أريانة. ويحدها:

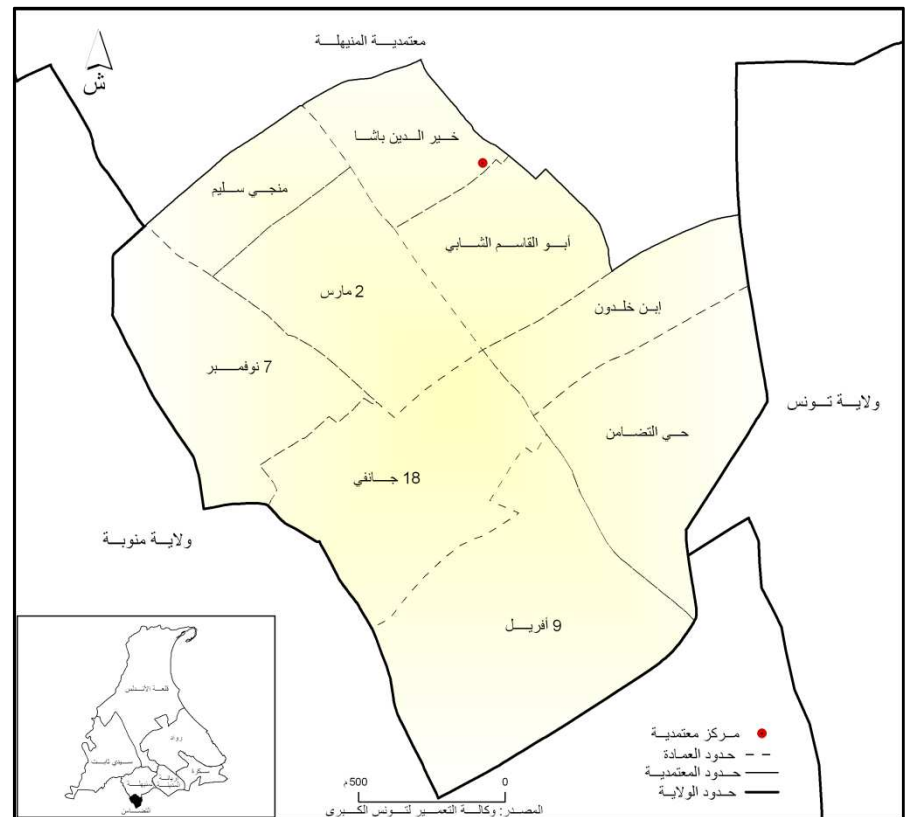
ولاية تونس من الشرق

ولاية منوبة من الغرب

معتمدية المنيهلة من الشمال

وهي تغطي 220 هكتار و تضم عمادات 9 أفريل، 18 جانفي، ابن خلدون، أبو القاسم الشابي، حي التضامن، منجي سليم، 7 نوفمبر، خير الدين باشا و 2 مارس.

في 2010، بلغ عدد سكان حي التضامن 82704 ساكن أي بنسبة 5% من جملة سكان الولاية وهي تحتل المرتبة الثالثة. وقد بلغت كثافة السكان 37618 ساكن/كلم².



خريطة 44: التقسيم الإداري (متمدية حي التضامن)

جدول 125: تطور عدد السكان بمعتمدية حي التضامن

المؤشر	1994	2004	2010
عدد السكان	67837	78311	82704
الكثافة	30835	35596	37618
نسبة التحضر	-	100	100

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 126: توزيع السكان حسب القطاع

القطاع	عدد الذكور	عدد الإناث	المجموع	الكثافة (ساكن / كلم ²)
9 أفريل	5693	5375	11068	24465
18 جانفي	3976	4134	8110	25856
ابن خلدون	2975	2701	5676	34932
أبو القاسم الشابي	3399	3325	6724	35455
حي التضامن	5760	5435	11195	37536
المنجي سليم	2477	2388	4865	39947
7 نوفمبر	5852	5415	11267	40765
خير الدين باشا	2984	2838	5822	41821
2 مارس	5326	4913	10239	41846

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 127: المؤشرات الديمغرافية

المؤشر	معتمدية حي التضامن	كامل الولاية
عدد السكان 2004	78311	422246
معدل الزيادة % (2004-1994)	1,45	3,56
عدد السكان الذكور 2004	40245	196612
عدد السكان الإناث 2004	38066	186846
نسبة الذكور (%) 2009	51,4	51,3
نسبة التحضر (%) 2004	100	90,8
مجموع الأسر 2004	17119	92916
متوسط حجم الأسر 2004	4,57	4,53
عدد المساكن 2004	18367	2500830
نسبة إشغال المساكن 2004	3,69	3,96
الحصيلة الهجرية الداخلية (2004/1999)	406	19387
الحصيلة الهجرية الخارجية (2004/1999)	-397	-646

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 128: مؤشرات التمدن

مراحل التعليم	المؤشر	التضامن	كامل الولاية
المرحلة الأولى من التعليم الأساسي	عدد المدارس	11	86
	عدد التلاميذ	7105	40522
	عدد القاعات	143	787
	كثافة الأقسام	27,2	26,8
	عدد المدرسون	321	1976
	نسبة التاطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	22,1	20,5
المرحلة الثانية من التعليم الأساسي والتعليم الثانوي	عدد التلاميذ	6470	41948
	عدد المؤسسات	7	47
	عدد الأقسام	136	934
	كثافة الأقسام	29	28,9
	عدد المدرسون	430	2892
	نسبة التاطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	15,1	14,7

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 129: التجهيزات و البنى التحتية

المؤشر	التضامن	كامل الولاية
الطرق الوطنية (كلم)	0	32,4
الطرق الجهوية (كلم)	8,14	33,3
الطرق المحلية (كلم)	0	119,2
نسبة ربط الوسط البلدي بشبكة التطهير (%) 2009	96,9	-
كمية المياه المستهلكة (1000 م ³)	1942,8	22034
عدد مشتركو الهاتف العادي	9458	99577
عدد مكاتب البريد 2009	2	22
عدد نوافذ البريد 2009	11	102
القاعات الرياضية العمومية	1	7
القاعات الرياضية الخاصة	8	45
الملاعب الرياضية	1	8
الجمعيات الرياضية	2	24
نوادي الأطفال (عمومي)	-	4
رياض الأطفال (عمومي و خاص)	6	103

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 130: مؤشرات حول قطاع الصحة

المؤشر	التضامن	كامل الولاية
مراكز الصحة الأساسية	1	22
العيادات الخاصة	23	355
الصيدليات	14	85
طب عام (قطاع عام)	20	124
طب عام (قطاع خاص)	22	174

المصدر: وزارة الصحة العمومية 2009

جدول 131: المؤشرات الاقتصادية

المؤشر	معمدية التضامن	كامل الولاية
صناعة النسيج و الملابس	25	101
الصناعات الميكانيكية والإلكترونية	3	72
صناعة النسيج و الملابس	1600	5949
الصناعات الميكانيكية والإلكترونية	103	4581
عدد نقاط تجارة الجملة	14	25
عدد نقاط تجارة التفصيل	3449	13686
وكالات الجهاز المصرفي	5	66

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

معتمدية سيدي ثابت

تقع معتمدية سيدي ثابت في المنطقة الجنوبية لولاية أريانة. ويحدها:

ولاية بنزرت من الشمال الغربي

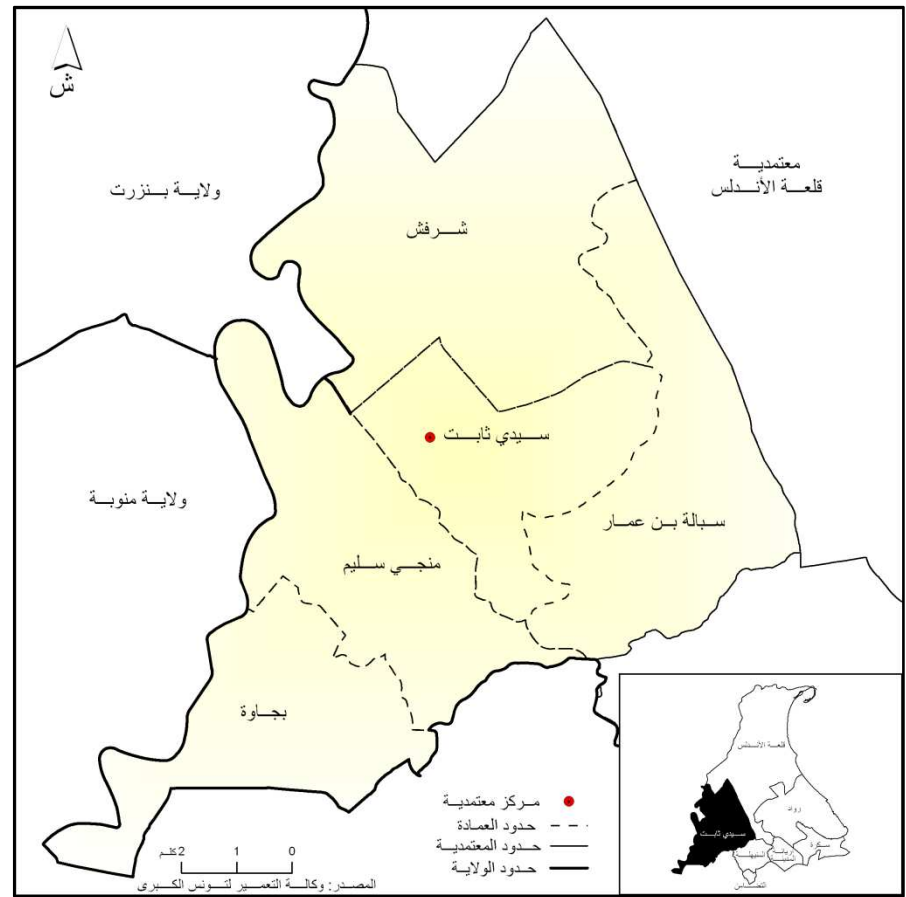
ولاية منوبة من الجنوب الغربي

معتمدية قلعة الأندلس من الشمال

معتمدية المنيهلة من الجنوب الشرقي

وهي تغطي 6 278 هكتار و تضم عمادات شرفش، بجاوة، سبالة بن عمار، منجي سليم و سيدي ثابت.

في 2010، بلغ عدد سكان سيدي ثابت 20311 ساكن أي بنسبة 4% من جملة سكان الولاية وهي تحتل المرتبة السابعة والأخيرة. وقد بلغت كثافة السكان 324 ساكن/كلم².



خريطة 45: التقسيم الإداري (سيدي ثابت)

جدول 132: تطور عدد السكان بمعتمدية سيدي ثابت

السنة	1994	2004	2010
عدد السكان	17259	19404	20311
الكثافة	387	309	324
نسبة التحضر	-	45,9	45,6

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 133: توزيع السكان حسب القطاع

القطاع	عدد الذكور	عدد الإناث	المجموع	الكثافة (ساكن/كلم ²)
شرفش	1530	1343	2873	148
بجوة	1301	1213	2514	263
سبالة بن عمار	2365	2297	4662	360
المنجي سليم	2239	2218	4457	373
سيدي ثابت	2465	2433	4898	551

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 134: المؤشرات الديمغرافية

المؤشر	معتمدية سيدي ثابت	كامل الولاية
عدد السكان 2004	19404	422246
معدل الزيادة % (2004-1994)	1,18	3,56
عدد السكان الذكور 2004	8909	196612
عدد السكان الإناث 2004	4440	186846
نسبة الذكور (%) 2009	50,2	51,3
نسبة التحضر (%) 2004	45,9	90,8
مجموع الأسر 2004	4215	92916
متوسط حجم الأسر 2004	4,6	4,53
عدد المساكن 2004	4802	2500830
نسبة إشغال المساكن 2004	1,56	3,96
الحصيلة الهجرية الداخلية (2004/1999)	575	19387
الحصيلة الهجرية الخارجية (2004/1999)	-33	-646

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 135: مؤشرات التمدرس

مراحل التعليم	المؤشر	سيدي ثابت	كامل الولاية
المرحلة الأولى من التعليم الأساسي	عدد المدارس	9	86
	عدد التلاميذ	2239	40522
	عدد القاعات	38	787
	كثافة الأقسام	22,9	26,8
	عدد المدرسون	112	1976
	نسبة التأطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	20	20,5
المرحلة الثانية من التعليم الأساسي والتعليم الثانوي	عدد التلاميذ	2239	41948
	عدد المؤسسات	2	47
	عدد الأقسام	42	934
	كثافة الأقسام	27	28,9
	عدد المدرسون	109	2892
	نسبة التأطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	13,7	14,7

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 136: التجهيزات و البنى التحتية

المؤشر	سيدي ثابت	كامل الولاية
الطرق الوطنية (كلم)	9,95	32,4
الطرق الجهوية (كلم)	1	33,3
الطرق المحلية (كلم)	27,4	119,2
نسبة ربط الوسط البلدي بشبكة التطهير (%) 2009	-	-
كمية المياه المستهلكة (1000 م ³)	743,3	22034
عدد مشتركو الهاتف العادي	1920	99577
عدد مكاتب البريد 2009	3	22
عدد نوافذ البريد 2009	10	102
القاعات الرياضية العمومية	0	7
القاعات الرياضية الخاصة	1	45
الملاعب الرياضية	1	8
الجمعيات الرياضية	1	24
نوادي الأطفال (عمومي)	1	4
رياض الأطفال (عمومي و خاص)	2	103

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 137: مؤشرات حول قطاع الصحة

المؤشر	سيدي ثابت	كامل الولاية
مراكز الصحة الأساسية	5	22
العيادات الخاصة	3	355
الصيدليات	3	85
طب عام (قطاع عام)	11	124
طب عام (قطاع خاص)	3	174

المصدر: وزارة الصحة العمومية 2009

جدول 138: مؤشرات حول قطاع الفلاحة

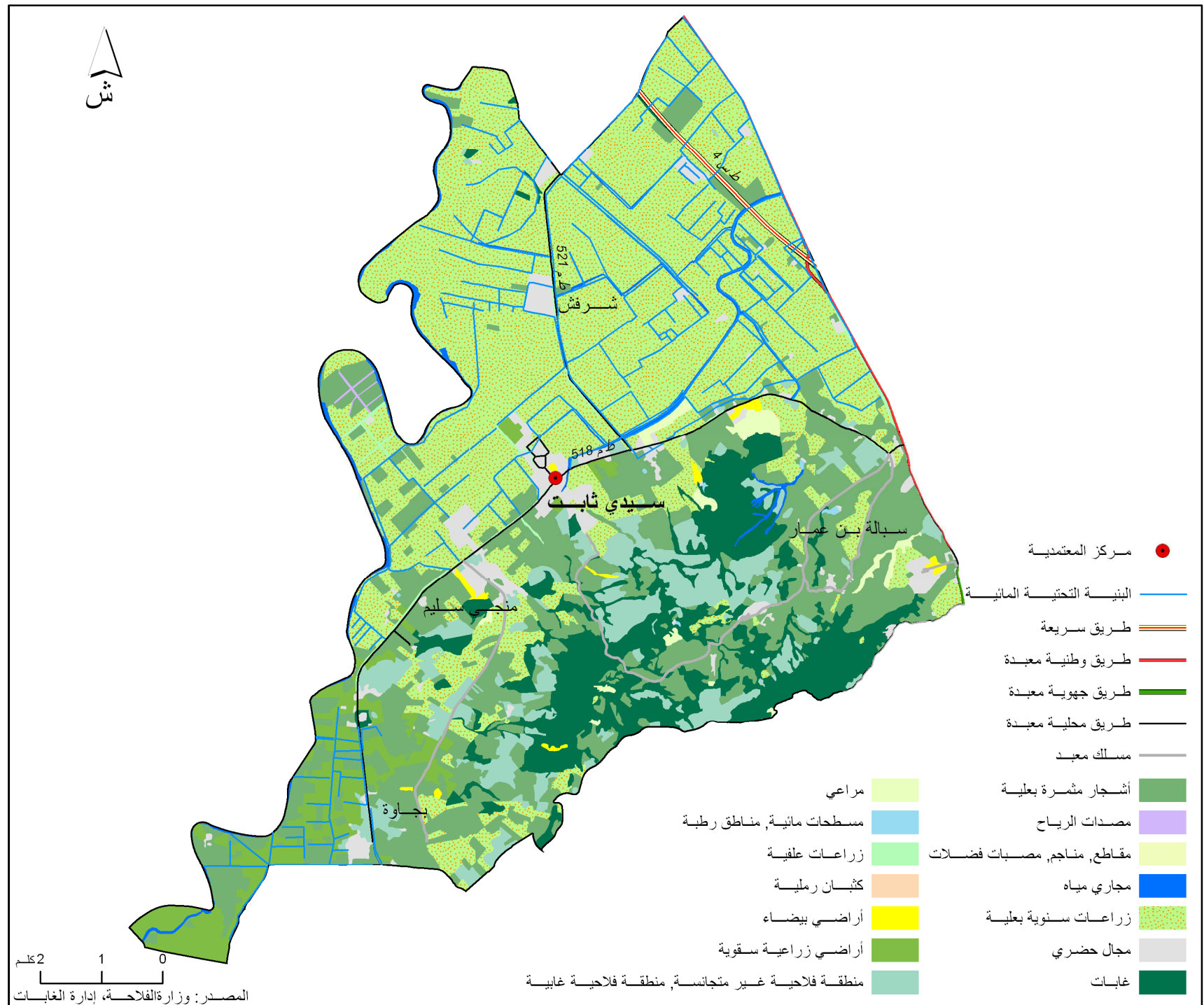
التنمية الفلاحية	نوع الإنتاج	سيدي ثابت	كامل الولاية
الإنتاج النباتي (طن)	الحبوب	5195	25789
	الأعلاف	23507	96873
	أشجار مثمرة	16012	24243
	الخضروات	15662	45040
الإنتاج الحيواني (طن)	بقول	142,1	443
	حليب	9600	52400
	لحوم بيضاء	1060	1600
	لحوم حمراء	1620	6010
	عسل	4	11
	البيض (الف بيضة)	22000	22000
	صوف	14,8	38,1
قطيع	أنفار (رأس)	4000	22800
	أغنام (رأس)	9900	28000
	ماعز (رأس)	400	1500
	دواجن (الف وحدة)	300	375
	أرانب (أمهات)	250	850
	أجباح نحل (جيج)	450	1200
توزيع الأراضي المحترثة حسب المؤهلات (هك)	أرض صالحة للزراعة	7506	23380
	أرض غير صالحة للزراعة	964	8290
المساحات المروية (هك)		2381	4749

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 139: المؤشرات الاقتصادية

المؤشر	معدمية سيدي ثابت	كامل الولاية
المؤسسات	2	101
العمال	-	72
	231	5949
عدد نقاط تجارة الجملة	0	25
عدد نقاط تجارة التفصيل	140	13686
وكالات الجهاز المصرفي	3	66

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009



خريطة 46: معتمدية سيدي ثابت: إشغال الأرض

معتمدية قلعة الأندلس

تقع معتمدية قلعة الأندلس في المنطقة الشمالية لولاية أريانة. و يحدها :

ولاية بنزرت من الشمال الغربي

البحر المتوسط من الشرق

معتمدية رواد من الجنوب الشرقي

معتمدية سيدي ثابت من الجنوب الغربي

وهي تغطي 19310 هك و تضم عمادات قلعة الأندلس الشرقية، قلعة الأندلس الغربية، قنطرة بنزرت، الحسيان، بوحنش و النحلي.

في 2010، بلغ عدد سكان قلعة الأندلس 24321 ساكن أي بنسبة 5% من جملة سكان الولاية وهي تحتل المرتبة السادسة. وقد بلغت كثافة السكان 189 ساكن/كلم².

جدول 142: المؤشرات الديمغرافية

المؤشر	معتمدية قلعة الأندلس	كامل الولاية
عدد السكان 2004	23045	422246
معدل الزيادة % (2004-1994)	1,85	3,56
عدد السكان الذكور 2004	8000	196612
عدد السكان الإناث 2004	7313	186846
نسبة الذكور (%) 2009	52,2	51,3
نسبة التحضر (%) 2004	66,4	90,8
مجموع الأسر 2004	4709	92916
متوسط حجم الأسر 2004	4,89	4,53
عدد المساكن 2004	4778	2500830
نسبة إشغال المساكن 2004	2,61	3,96
الحصيلة الهجرية الداخلية (2004/1999)	200	19387
الحصيلة الهجرية الخارجية (2004/1999)	-35	-646

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 143: مؤشرات التمدرس

مراحل التعليم	المؤشر	قلعة الأندلس	كامل الولاية
المرحلة الأولى من التعليم الأساسي	عدد المدارس	9	86
	عدد التلاميذ	2843	40522
	عدد القاعات	45	787
	كثافة الأقسام	27,6	26,8
	عدد المدرسون	127	1976
	نسبة التأطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	22,4	20,5
المرحلة الثانية من التعليم الأساسي و التعليم الثانوي	عدد التلاميذ	2272	41948
	عدد المؤسسات	3	47
	عدد الأقسام	62	934
	كثافة الأقسام	27	28,9
	عدد المدرسون	161	2892
	نسبة التأطير (معدل التلاميذ لكل مدرس)	14,1	14,7

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 144: التجهيزات و البنى التحتية

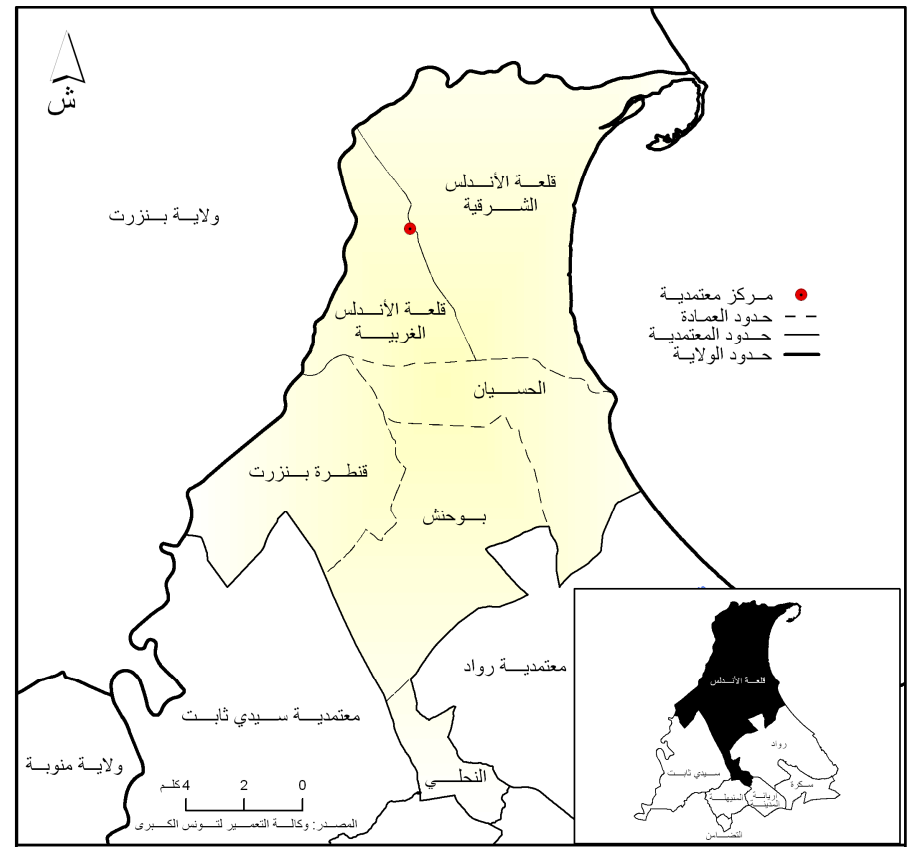
المؤشر	قلعة الأندلس	كامل الولاية
الطرق الوطنية (كلم)	4,9	32,4
الطرق الجهوية (كلم)	10,1	33,3
الطرق المحلية (كلم)	54,5	119,2
نسبة ربط الوسط البلدي بشبكة التطهير (%) 2009	84,6	-
كمية المياه المستهلكة (1000 م ³)	625,5	22034
عدد مشتركو الهاتف العادي	906	99577
عدد مكاتب البريد 2009	2	22
عدد نوافذ البريد 2009	5	102
القاعات الرياضية العمومية	1	7
القاعات الرياضية الخاصة	1	45
الملاعب الرياضية	1	8
الجمعيات الرياضية	2	24
نوادي الأطفال (عمومي)	-	4
رياض الأطفال (عمومي و خاص)	7	103

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 145: مؤشرات حول قطاع الصحة

المؤشر	قلعة الأندلس	كامل الولاية
مراكز الصحة الأساسية	4	22
العيادات الخاصة	8	355
الصيدليات	4	85
طب عام (قطاع عام)	8	124
طب عام (قطاع خاص)	8	174

المصدر: وزارة الصحة العمومية 2009



خريطة 47: التقسيم الإداري (قلعة الأندلس)

جدول 140: تطور عدد السكان بمعتمدية قلعة الأندلس

المؤشر	1994	2004	2010
عدد السكان	19183	23045	24321
الكثافة	149	179	189
نسبة التحضر	-	66,4	65

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 141: توزيع السكان حسب القطاع

القطاع	عدد الذكور	عدد الإناث	المجموع	الكثافة (ساكن/كلم ²)
حسيان	252	218	470	24
بوحنش	1126	1061	2187	82
قنطرة بنزرت	1378	1311	2689	123
قلعة الأندلس الشرقية	3140	2828	5968	148
النحلي	783	790	1573	282
قلعة الأندلس غربية	5297	4861	10158	657

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 146: مؤشرات حول قطاع الفلاحة

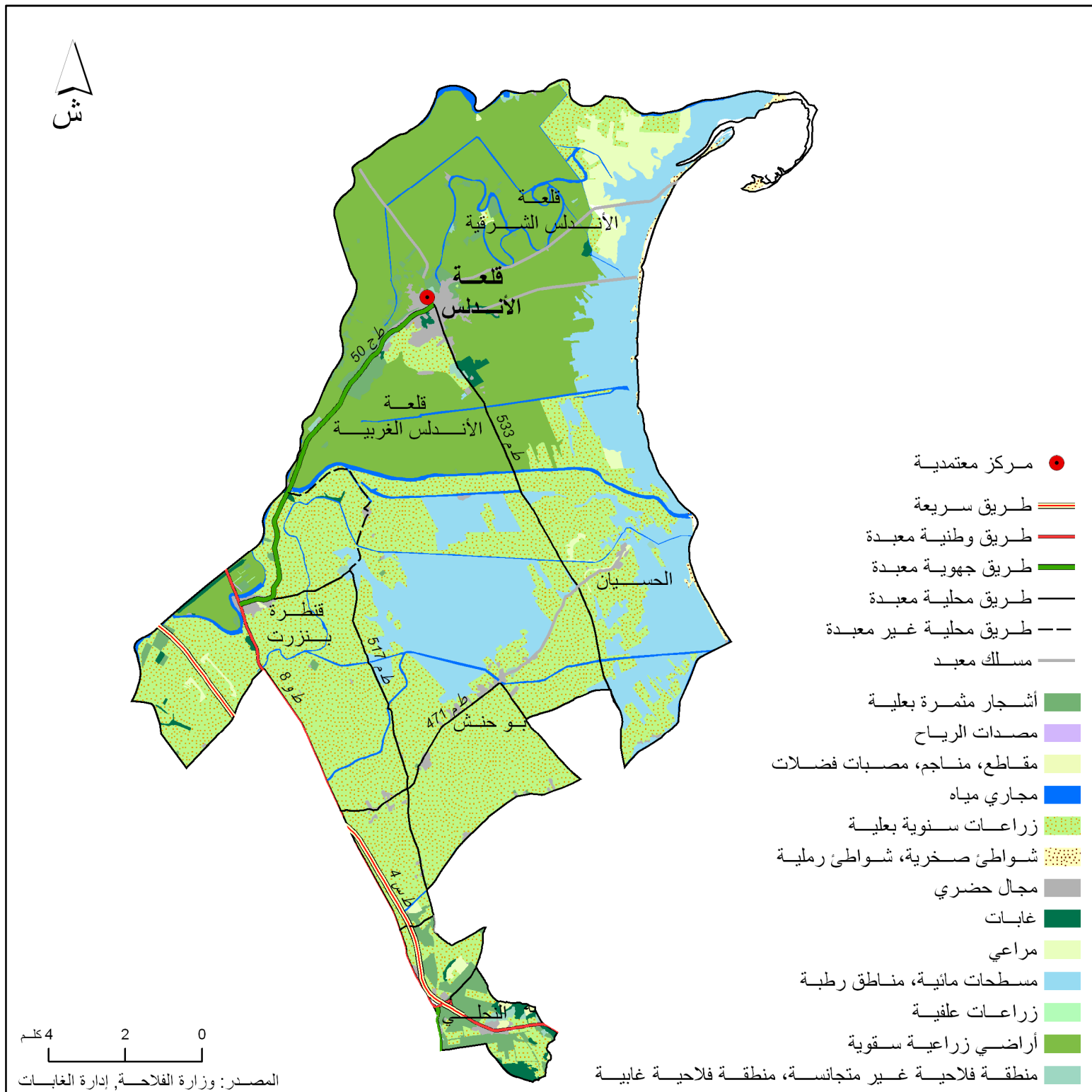
النشاط الفلاحي	نوع الإنتاج	قلعة الأندلس	كامل الولاية
الإنتاج النباتي (طن)	الحبوب	18644	25789
	الأعلاف	67578	96873
	أشجار مثمرة	3142	24243
	الخضروات	25237	45040
الإنتاج الحيواني (طن)	بقول	281,4	443
	حليب	26200	52400
	لحوم بيضاء	60	1600
	لحوم حمراء	2890	6010
	عسل	1	11
	البيض (ألف بيضة)	-	22000
	صوف	17,7	38,1
قطيع	أبقار (رأس)	11650	22800
	أغنام (رأس)	13500	28000
	ماعز (رأس)	400	1500
	دواجن (ألف وحدة)	9	375
	أرانب (أمهات)	200	850
	أجباح نحل (جبح)	100	1200
توزيع الأراضي المحترثة حسب المؤهلات (هك)	أرض صالحة للزراعة	12250	23380
	أرض غير صالحة للزراعة	4875	8290
	المساحات المروية (هك)	2006	4749

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009

جدول 147: المؤشرات الاقتصادية

المؤشر	معمدية سيدي ثابت	كامل الولاية
صناعة النسيج والملابس	2	101
الصناعات الميكانيكية والألكترونية	-	72
صناعة النسيج والملابس	231	5949
الصناعات الميكانيكية والألكترونية	-	4581
عدد نقاط تجارة الجملة	0	25
عدد نقاط تجارة التفصيل	140	13686
وكالات الجهاز المصرفي	3	66

المصدر: المندوبية العامة للتنمية الجهوية 2009



قائمة المختصرات المستعملة

- الوكالة الوطنية لحماية المحيط : ANPE
- وكالة النهوض بالصناعة : API
- وكالة النهوض بالإستثمارات الفلاحية : APIA
- النشرية الإحصائية لتونس : AST
- الوكالة التونسية للتشغيل : ATE
- الوكالة التونسية للتكوين المهني : ATFP
- المنذوبية العامة للتنمية الجهوية : CGDR
- الإدارة الجهوية للثقافة و المحافظة على التراث : CRCSP
- المنذوبية الفلاحية للتنمية الفلاحية : CRDA
- المنذوبية الجهوية للشباب و الرياضة و التربية البدنية : CRJSEP
- إدارة إستغلال و صيانة الطرقات : DEER
- الإدارة الجهوية للجسور و الطرقات : DGPC
- إدارة المياه العمرانية : DHU
- الإدارة العامة للموارد المائية : DGRE
- الإدارة الجهوية للتجارة : DRC
- الإدارة الجهوية للتعليم : DRE
- الإدارة الجهوية للبريد : DRP
- الإدارة الجهوية للصحة الأساسية : DRSP
- المعهد الوطني للإحصاء : INS
- وزارة البيئة و التنمية المستدامة : MEDD
- وزارة التعليم العالي : MES
- وزارة التجهيز و التهيئة الترابية : MEHAT
- المرصد التونسي للبيئة و التنمية المستدامة : OTEDD
- الديوان الوطني للتطهير : ONAS
- التقرير السنوي حول مؤشرات البنية الأساسية : RAI
- التعداد العام للسكان و السكنى : RGPH
- المسح الوطني حول السكان و التشغيل : RNPE
- الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه : SONEDE
- الشركة التونسية للكهرباء و الغاز : STEG

قائمة الجداول

- 1 جدول 1: التقسيم الإداري لولاية أريانة.....
- 8 جدول 2: توزيع الأمطار السنوية بمحطة تونس قرطاج من 1999 إلى 2009
- 13 جدول 3 : المؤشرات البيئية بولاية أريانة.....
- 15 جدول 4: تطور سكان ولاية أريانة حسب المعتمديات (1994-2004-2009)
- 15 جدول 5: تطور كثافة السكان بولاية أريانة حسب المعتمديات (1994-2004).....
- 17 جدول 6: نسبة التحضر بتونس الكبرى (2004)
- 17 جدول 7: نسبة التحضر حسب المعتمديات (2004)
- 17 جدول 8: تطور نسبة الذكورة بالمستوى الحضري
- 17 جدول 9: نسبة الذكورة سنة 2004 (%).....
- 18 جدول 10: تطور عدد الأسر والمساكن بالوسط الحضري (1994-2004)
- 18 جدول 11: تطور الحجم المتوسط للأسر بالمستوى الحضري (1994-2004)
- 18 جدول 12: توزع الأسر و المساكن حسب المعتمديات
- 18 جدول 13: تطور الولادات (2003-2008).....
- 18 جدول 14: المؤشر العام للخصوبة-المؤشر التآلفي للخصوبة
- 18 جدول 15: تطور الوفيات و النمو الطبيعي بولاية أريانة.....
- 19 جدول 16: الحاصل الهجري في إقليم تونس الكبرى (1999-2004).....
- 21 جدول 17: الأدفق الهجرة الداخلية.....
- 21 جدول 18: الأدفق الهجرة الخارجية.....
- 22 جدول 19: توزع الناشطون المشتغلون حسب القطاعات.....
- 22 جدول 20: توزع الناشطين المشتغلين حسب المستوى التعليمي
- 22 جدول 21: تطور عروض و طلبات الشغل من 2003 إلى 2008
- 22 جدول 22: توزع الناشطين العاطلين حسب الجنس و الوسط
- 22 جدول 23: توزع السكان الناشطين حسب المستوى التعليمي
- 23 جدول 24 : توزع نسب البطالة في ولاية أريانة حسب الجنس و المعتمدية (%)
- 25 جدول 25: نوعية المساكن حسب المعتمديات (%)
- 25 جدول 26: توزيع المساكن حسب الغرف
- 26 جدول 27: وضعية المساكن.....
- 26 جدول 28: تجهيز المساكن.....
- 26 جدول 29: عدد المؤسسات التعليمية بولاية أريانة.....
- 26 جدول 30: عدد قاعات الدراسة للمرحلة الثانية من التعليم الأساسي و الثانوي
- 26 جدول 31: توزيع التلاميذ لكل مدرس و لكل قاعة من التعليم الأساسي و الثانوي.....
- 27 جدول 32: تطور نسبة النجاح للسنة الأولى من التعليم الثانوي والباكالوريا.....
- 27 جدول 33: تطور مؤشرات المرحلة الثانية من التعليم الأساسي والثانوي الخاص.....
- 27 جدول 34: تطور عدد الطلبة حسب مؤسسات التعليم العالي.....
- 27 جدول 35: تطور مؤشرات التكوين المهني 2009-2010
- 27 جدول 36: تطور مؤشرات التكوين المهني الخاص.....
- 27 جدول 37: المراكز الخاصة للتكوين المهني.....
- 29 جدول 38: التجهيزات الصحية في القطاع العام.....
- 29 جدول 39: الإطار الطبي في القطاع العام.....
- 29 جدول 40: الإطار الطبي في القطاع الخاص
- 30 جدول 41: التجهيزات الصحية الخاصة.....
- 33 جدول 42: دور الشباب
- 33 جدول 43: فضاء الأطفال
- 33 جدول 44: الفضاءات الرياضية
- 33 جدول 45: الجمعيات الرياضية المدنية.....
- 34 جدول 46: المكتبات.....
- 34 جدول 47: دور الثقافة.....
- 34 جدول 48: اللجان الثقافية الجهوية و المحلية بولاية أريانة.....

34	جدول 49: حالة الطرقات بولاية أريانة (2009).....
35	جدول 50: توزيع شبكة الطرقات المصنفة حسب المعتمديات
38	جدول 51: توزيع و تطور استهلاك المياه الصالحة للشرب حسب القطاعات.....
38	جدول 52: نسبة التزود بالمياه الصالحة للشراب.....
38	جدول 53: نسبة ربط الأسر بشبكة التطهير بالوسط البلدي
39	جدول 54: التطهير بولاية أريانة
39	جدول 55: خاصيات محطات التطهير
40	جدول 56: إستهلاك الكهرباء ضغط مرتفع ومتوسط حسب النشاط.....
40	جدول 57: إستهلاك الكهرباء ضغط منخفض حسب القطاعات
40	جدول 58: نسبة الربط بشبكة الكهرباء.....
40	جدول 59: إستهلاك الغاز.....
44	جدول 60: الاتصالات (الشبكة و المشتركون).....
44	جدول 61: كثافة الهاتف (القرار و المحمول) في آخر السنة (لكل 100 ساكن)
44	جدول 62: نسبة ربط المساكن بشبكة الهاتف القرار في اخر السنة (%).....
44	جدول 63: توزيع المشتركين بشبكة نقل المعلومات (LS, X25, ADSL, Frame Relay, R.N.I.S).....
44	جدول 64: البريد (البنى التحتية الأساسية).....
46	جدول 65: ترتيب مناطق ولاية أريانة.....
46	جدول 66: مساحة المنطقة الحضرية حسب نوعية الإستعمال
46	جدول 67: تطور السكان بين المركز و الأحياء
49	جدول 68: المائدة السطحية و العميقة
49	جدول 69: إستغلال البحيرات الجبلية.....
49	جدول 70: توزيع المستغلات حسب الحجم.....
49	جدول 71: الزراعات الكبرى.....
50	جدول 72: مساحات الأشجار المثمرة
50	جدول 73: الإنتاج النباتي لسنة 2009 (طن).....
51	جدول 74: تطور إنتاج الحبوب (طن)
51	جدول 75: تطور إنتاج الأشجار المثمرة.....
51	جدول 76: تربية الماشية.....
51	جدول 77: المنتوجات الحيوانية لسنة 2009.....
52	جدول 78: تجهيزات الصيد البحري.....
52	جدول 79: كمية إنتاج الصيد البحري (الطن).....
52	جدول 80: برنامج التشجير الغابي لموسم 2009-2010.....
55	جدول 81: الإنتاج الحيواني حسب الصنف
55	جدول 82: تربية الماشية الصغرى
56	جدول 83: المناطق الصناعية (المساحة و المقاسم).....
56	جدول 84: توزيع المؤسسات حسب نظام التصدير
56	جدول 85: توزيع المؤسسات حسب القطاع و حسب نظام التصدير.....
56	جدول 86: توزيع المؤسسات الصناعية
56	جدول 87: توزيع اليد العاملة الصناعية (المشغلة لعشرة عمال فما فوق).....
56	جدول 88: توزيع المؤسسات حسب المعتمديات و حسب نظام التصدير
57	جدول 89: توزع نقاط البيع (البيع بالجملة) حسب النشاط.....
57	جدول 90: توزع نقاط البيع (تجارة الجملة) حسب النشاط.....
57	جدول 91: توزع نقاط البيع (تجارة التفصيل) حسب النشاط.....
57	جدول 92: تطور صادرات ولاية أريانة من 2002 إلى 2008.....
63	جدول 93: تطور عدد السكان بمعتمدية أريانة.....
63	جدول 94: توزيع السكان حسب العمادات.....
63	جدول 95: المؤشرات الديمغرافية.....
63	جدول 96: مؤشرات التمدرس
63	جدول 97: التجهيزات و البنى التحتية.....
63	جدول 98: مؤشرات حول قطاع الصحة.....

64	جدول 99: مؤشرات حول قطاع الفلاحة
64	جدول 100: المؤشرات الاقتصادية
65	جدول 101: تطور عدد السكان بمعتمدية سكرة
65	جدول 102: توزيع السكان حسب العمادات
65	جدول 103: المؤشرات الديمغرافية
65	جدول 104: مؤشرات التمدرس
65	جدول 105: التجهيزات و البنى التحتية
65	جدول 106: مؤشرات حول قطاع الصحة
66	جدول 107: مؤشرات حول قطاع الفلاحة
66	جدول 108: المؤشرات الاقتصادية
67	جدول 109: تطور عدد السكان بمعتمدية رواد
67	جدول 110: توزيع السكان حسب القطاع
67	جدول 111: المؤشرات الديمغرافية
67	جدول 112: مؤشرات التمدرس
67	جدول 113: التجهيزات و البنى التحتية
67	جدول 114: مؤشرات حول قطاع الصحة
68	جدول 115: مؤشرات حول قطاع الفلاحة
68	جدول 116: المؤشرات الاقتصادية
69	جدول 117: تطور عدد السكان بمعتمدية المنيهلة
69	جدول 118: توزيع السكان حسب القطاع
69	جدول 119: المؤشرات الديمغرافية
69	جدول 120: مؤشرات التمدرس
69	جدول 121: التجهيزات و البنى التحتية
69	جدول 122: مؤشرات حول قطاع الصحة
70	جدول 123: مؤشرات حول قطاع الفلاحة
70	جدول 124: المؤشرات الاقتصادية
71	جدول 125: تطور عدد السكان بمعتمدية حي التضامن
71	جدول 126: توزيع السكان حسب القطاع
71	جدول 127: المؤشرات الديمغرافية
71	جدول 128: مؤشرات التمدرس
71	جدول 129: التجهيزات و البنى التحتية
72	جدول 130: مؤشرات حول قطاع الصحة
72	جدول 131: المؤشرات الاقتصادية
73	جدول 132: تطور عدد السكان بمعتمدية سيدي ثابت
73	جدول 133: توزيع السكان حسب القطاع
73	جدول 134: المؤشرات الديمغرافية
73	جدول 135: مؤشرات التمدرس
73	جدول 136: التجهيزات و البنى التحتية
73	جدول 137: مؤشرات حول قطاع الصحة
74	جدول 138: مؤشرات حول قطاع الفلاحة
74	جدول 139: المؤشرات الاقتصادية
75	جدول 140: تطور عدد السكان بمعتمدية قلعة الأندلس
75	جدول 141: توزيع السكان حسب القطاع
75	جدول 142: المؤشرات الديمغرافية
75	جدول 143: مؤشرات التمدرس
75	جدول 144: التجهيزات و البنى التحتية
75	جدول 145: مؤشرات حول قطاع الصحة
76	جدول 146: مؤشرات حول قطاع الفلاحة
76	جدول 147: المؤشرات الاقتصادية

قائمة الرسوم البيانية

- رسم 1: الرسم البياني للحرارة و التساقطات 8
- رسم 2: تطور عدد سكان ولايات تونس الكبرى 15
- رسم 3: كثافة السكان في ولايات تونس الكبرى 15
- رسم 4: توزيع السكان في ولايات تونس الكبرى 15
- رسم 5: الكثافة السكانية في ولايات تونس الكبرى 15
- رسم 6: الهرم السكاني في ولاية أريانة 17
- رسم 7: تطور عدد المواليد الجدد في أريانة من 2003 إلى 2008 18
- رسم 8: النسبة العامة للخصوبة 18
- رسم 9: المؤشر التآلفي للخصوبة 18
- رسم 10: الحاصل الهجري بتونس الكبرى (1999-2004) 21
- رسم 11: تطور مطالب و عروض الشغل (2003-2008) 22
- رسم 12: توزيع السكان المشتغلون حسب القطاع 23
- رسم 13: نوعية السكن 25
- رسم 14: السكن حسب الحجم 26
- رسم 15: معدل التدفق اليومي في تونس الكبرى (العربات) 35
- رسم 16: إستهلاك الكهرباء ضغط مرتفع ومتوسط حسب النشاط 40
- رسم 17: إستهلاك الكهرباء ضغط منخفض حسب القطاعات 40
- رسم 18: توزيع المشتركين بشبكة نقل المعلومات ((LS, X25, ADSL, Frame Relay, R.N.I) 44
- رسم 19: توزيع الأراضي المزروعة في إقليم تونس الكبرى حسب الولايات 50
- رسم 20: توزيع إنتاج الحبوب في إقليم تونس الكبرى حسب الولايات 50
- رسم 21: الإنتاج النباتي 50
- رسم 22: تطور قيمة الإنتاج النباتي 51
- رسم 23: إنتاج الدواجن حسب المعتمديات 2009 55
- رسم 24: توزيع المؤسسات الصناعية حسب النشاط 56
- رسم 25: توزيع العمال الصناعيين 57
- رسم 26: تطور صادرات ولاية أريانة من 2002 إلى 2008 57

قائمة الخرائط

- 2 خريطة 1: الخريطة الإدارية لولاية أريانة
- 6 خريطة 2: التضاريس و الهيدروغرافيا
- 7 خريطة 3: المائدة السطحية
- 7 خريطة 4: المائدة العميقة
- 9 خريطة 5: الإنحدار
- 11 خريطة 6: التربة
- 13 خريطة 7: خريطة البيئة
- 16 خريطة 8: الكثافة السكانية حسب المناطق (2004)
- 17 خريطة 9: النمو الديموغرافي
- 20 خريطة 10: التبادل الهجري بين أريانة و بقية ولايات إقليم تونس الكبرى من 1999 إلى 2004
- 20 خريطة 11: مصدر المهاجرين من 1999 إلى 2004
- 21 خريطة 12: الهجرة الداخلية: الحاصل الهجري (1999-2004)
- 21 خريطة 13: الهجرة الخارجية: الحاصل الهجري (1999-2004)
- 21 خريطة 14: الهجرة الداخلية: السبب الرئيسي للهجرة
- 23 خريطة 15: توزيع نسب البطالة حسب الجنس
- 25 خريطة 16: أنواع السكن
- 28 خريطة 17: مستوى تجهيز المساكن و الأسر
- 30 خريطة 18: الخريطة الصحية
- 31 خريطة 19: تجهيزات التعليم الأساسي و الثانوي
- 32 خريطة 20: تجهيزات الشباب, الطفولة, الرياضة و الثقافة
- 36 خريطة 21: شبكة الطرقات
- 37 خريطة 22: حركة الطرقات
- 41 خريطة 23: توزيع الماء الصالح للشرب
- 42 خريطة 24: تجهيزات التطهير: محطات معالجة و ضخ المياه
- 43 خريطة 25: شبكة الكهرباء و الغاز
- 47 خريطة 26: تطور السكان الحضر في إقليم تونس الكبرى (1994-2004)
- 49 خريطة 27: توزيع المستغلات الفلاحية
- 50 خريطة 28: المساحات المروية
- 53 خريطة 29: خريطة إستخدامات الأرض
- 54 خريطة 30: مشروع خريطة حماية الأراضي الفلاحية
- 55 خريطة 31: الإنتاج الحيواني: أبقار, أغنام, ماعز
- 55 خريطة 32: الإنتاج الحيواني
- 58 خريطة 33: التشغيل الصناعي
- 58 خريطة 34: المؤسسات الصناعية
- 59 خريطة 35: نقاط البيع
- 63 خريطة 36: التقسيم الإداري (معمدية أريانة)
- 64 خريطة 37: معمدية أريانة المدينة: إشغال الأرض
- 65 خريطة 38: التقسيم الإداري (سكرة)
- 66 خريطة 39: معمدية سكرة: إشغال الأرض
- 67 خريطة 40: التقسيم الإداري (رواد)
- 68 خريطة 41: معمدية رواد: إشغال الأرض
- 69 خريطة 42: التقسيم الإداري لمعمدية المنيهلة
- 70 خريطة 43: معمدية المنيهلة: إشغال الأرض
- 71 خريطة 44: التقسيم الإداري (متمدية حي التضامن)
- 73 خريطة 45: التقسيم الإداري (سيدي ثابت)
- 74 خريطة 46: معمدية سيدي ثابت: إشغال الأرض
- 75 خريطة 47: التقسيم الإداري (قلعة الأندلس)
- 76 خريطة 48: معمدية قلعة الأندلس: إشغال الأرض