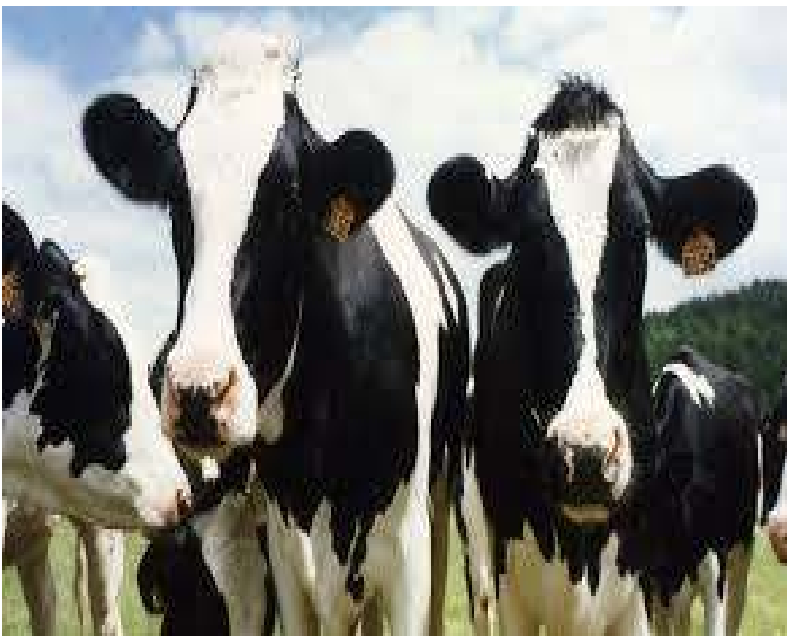




الجمهورية التونسية
وزارة الفلاحة
والمواشي والمائية والصيد البحري

الإدارة العامة للدراسات والتنمية الفلاحية

الإستقصاء الخاص بمتابعة الموسم الفلاحي تربية الماشية 2017-2018



أكتوبر 2018

الفهرس

01	تقديم الإستقصاء.....
02	المنهجية.....
04	نتائج الإستقصاء.....
04	1- تطور الوحدات الأنثوية للقطيع المنتج.....
05	2- توزيع قطيع الأبقار.....
06	3- توزيع قطيع الأغنام.....
07	4- توزيع قطيع الماعز.....
	ملحق إحصائي

تقديم الإستقصاء

يهتم الإستقصاء الخاص بمتابعة الموسم الفلاحي بالتغطية الإحصائية لمختلف الأنشطة الفلاحية على مستوى المستغلات ويوفر المعلومة الإحصائية الضرورية لمختلف المتدخلين في القطاع الفلاحي. ويتم إنجازه على ثلاث مراحل :

■ المرحلة الأولى : يتم إنجازها خلال الفترة الممتدة بين شهري جانفي وفيفري من كل موسم وتهتم أساسا بدراسة استعمالات الأراضي.

■ المرحلة الثانية : يتم إنجازها خلال الفترة الممتدة بين شهري مارس وأفريل من كل موسم وتهتم أساسا بتعداد القطيع المنتج.

■ المرحلة الثالثة : يتم إنجازها خلال الفترة الممتدة بين شهري جويلية وأوت من كل موسم وتهتم أساسا بتعيين استعمالات الأراضي وتعداد اليد العاملة الفلاحية.

يتم تجميع المعلومات الإحصائية استنادا إلى تصريحات المستغلين الفلاحيين داخل العينة " SEGMENTS "، هذا بالنسبة للعينة المساحية الموزونة أما بالنسبة للفضاءات الأربعة (الفضاء المساحي والمقاطعات الغير بلدية في دشرة أساسية والمقاطعات البلدية وكبار المستغلين الفلاحيين) فإن جمع المعطيات يستند إلى تصريحات عينة من المستغلين.

المنهجية

يشمل هذا الإستقصاء كافة المستغلات الفلاحية على الأراضي الدولية وعينة ممثلة للمستغلات الفلاحية على الأراضي الخاصة، حيث تم اعتماد منهجية تصريحات المستغلين الفلاحين عند إنجاز المرحلة الثانية من الإستقصاء الخاص بمتابعة الموسم الفلاحي 2017-2018.

1- المسح الشامل للمستغلات الفلاحية على الأراضي الدولية:

من أجل تقليص نسبة الخطأ المتأتي من العينة، وقع اللجوء إلى مسح شامل لكل المستغلات الفلاحية على الأراضي الدولية. وشمل هذا المسح الوحدات التعاضدية للإنتاج الفلاحي والمركبات والضيعات المثالية الراجعة بالنظر لديوان الأراضي الدولية وشركات الإحياء والتنمية الفلاحية والمؤسسات العمومية (معاهد ومراكز البحوث الفلاحية والتعليم الفلاحي..... إلخ).

2 الإستقصاء بالعينة بالنسبة للمستغلات الفلاحية على الأراضي الخاصة:

بالنسبة للمستغلات الفلاحية على الأراضي الخاصة، وقع اعتماد أسلوبين لإختيار العينة:

- العينة المساحية الموزونة،
- العينة المتعددة القواعد،

يرتكز أسلوب العينة المساحية الموزونة على مبدئ التوافق " قطعت-مستغلة " لتجنب إشكالية مفهوم " مقر-المستغلة ". ويفترض هذا الأسلوب أن كل مستغلة فلاحية لها قطع أراضي (Parcelles) داخل العينة المساحية هي عنصر من عينة مستغلات.

ومن مزايا هذا الأسلوب إفراز عينة ممثلة لكافة المستغلات الفلاحية من خلال عينة مساحية.

أما أسلوب العينة متعددة القواعد فيرتكز على مبدئ " مكان الإقامة-مستغلة " لتحسين نسبة تغطية المستغلات الفلاحية.

3. تجميع المعلومات الإحصائية:

تم تجميع المعلومات الإحصائية استنادا إلى تصريحات كافة المستغلين الفلاحيين الذين وقع رصددهم من خلال المسح الشامل لكافة قطع الأرض داخل العينة "segments" بالنسبة للعينة المساحية الموزونة، وإلى تصريحات عينة المستغلين الفلاحيين المقيمين داخل الفضاءات الأربعة (الفضاء المساحي والمقاطعات الغير بلدية في دشرة أساسية والمقاطعات البلدية وكبار المستغلين الفلاحيين) بالنسبة للعينة المتعددة القواعد.

نتائج الإستقصاء

1. تطور الوحدات الأنثوية للمقطيع المنتج

أ. الأبقار

قدر قطيع الوحدات الأنثوية من الأبقار (أبقار وأراخي 18-30 شهرا) خلال الموسم الفلاحي 2017-2018 بحوالي 401 ألف وحدة (منها 241 ألف وحدة أصيلة) مقابل 437 ألف وحدة خلال الموسم الفلاحي المنقضي مسجلة بذلك انخفاضا بنسبة 8%. كما نلاحظ انخفاضا في عدد الوحدات الأنثوية الأصيلة بنسبة 5%.

ب. الأغنام

بالنسبة لقطيع الوحدات الأنثوية من الأغنام فقد قدر بحوالي 3 ملايين و800 ألف وحدة خلال الموسم الفلاحي 2016-2017 مسجلا بذلك ارتفاعا طفيفا بنسبة 2% مقارنة بالموسم المنقضي (3 ملايين و737 ألف رأس).

ت. الماعز

بالنسبة لقطيع الوحدات الأنثوية من الماعز فقد قدر بحوالي 739 ألف رأس خلال الموسم الحالي مسجلا بذلك انخفاضا بنسبة 0.3% مقارنة بالموسم المنقضي (742 ألف رأس).

يبين الجدول التالي تطور الوحدات الأنثوية للمقطيع المنتج خلال العشرية الأخيرة:

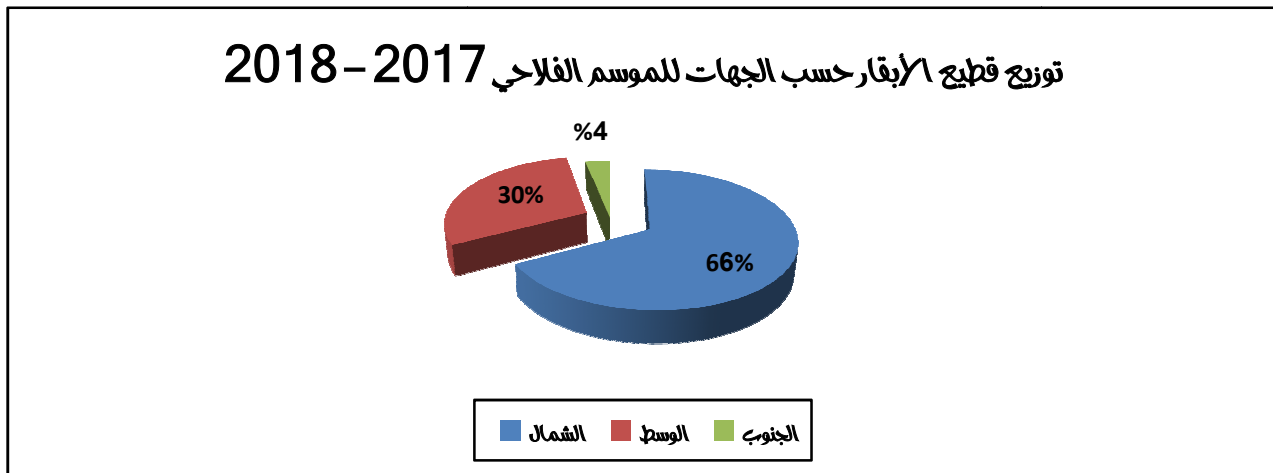
الوحدة: ألف وحدة

السنة	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
أبقار وأراخي (30-18 شهرا)	440	440	430	427	424	437	450	458	437	401
نعاج	4075	3973	3964	3852	3842	3889	3799	3763	3737	3800
عنز	811	708	704	706	703	692	699	716	742	739

2. توزيع قطيع الأبقار

أ. حسب الجهات

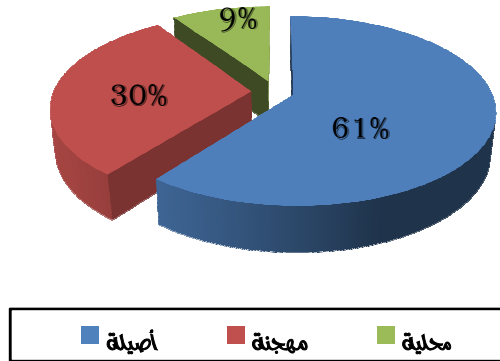
يبين الرسم البياني التالي توزيع قطيع الأبقار حسب الجهات للموسم الفلاحي 2017-2018 حيث يتمركز 66% من القطيع الجملي للأبقار بولايات الشمال و34% موزعة بين جهتي الوسط والجنوب.



ب. حسب السلالات

كما يبين الرسم البياني المصاحب أن الأبقار الأصيلة والمهجنة تمثل على التوالي 61% و30% من القطيع الجملي للأبقار، بينما لا تمثل السلالة المحلية إلا 9%.

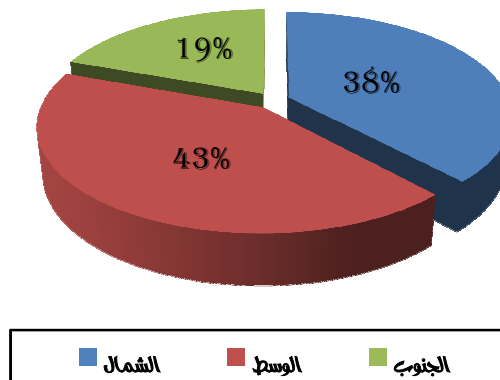
توزيع قطيع الربقار حسب السلالات للموسم الفلاحي 2017-2018



3. توزيع قطيع الأغنام

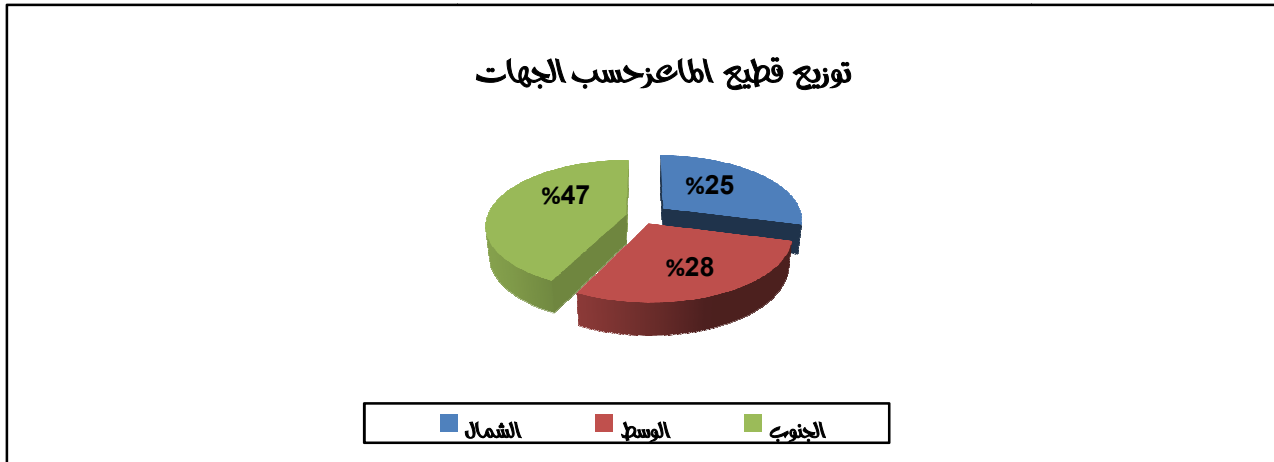
يبين هذا الرسم البياني توزيع قطيع الوحدات الأنثوية من الأغنام حسب الجهات وذلك بالنسب التالية 38% بالشمال و43% بالوسط و19% بالجنوب .

توزيع قطيع الأغنام حسب الجهات للموسم الفلاحي 2016-2017



4. توزيع قطاع الماعز

يبين الرسم البياني التالي توزيع قطاع الوحدات الأنثوية من الماعز حسب الجهات وذلك بالنسب التالية 25% بالشمال و28% بالوسط و47% بالجنوب.



ملحق إحصائي

ملحق إحصائي

النتائج العامة

جدول رقم 1.1 توزيع رؤوس الأبقار الأصيلة

جدول رقم 2.1 توزيع رؤوس الأبقار المهجنة

جدول رقم 3.1 توزيع رؤوس الأبقار المحلية

جدول رقم 4.1 توزيع رؤوس الأبقار من مختلف السلالات

جدول رقم 5.1 توزيع رؤوس الأغنام

جدول رقم 6.1 توزيع رؤوس الماعز

القطاع المنظم

جدول رقم 1.2 توزيع رؤوس الأبقار من مختلف السلالات

جدول رقم 2.2 توزيع رؤوس الأغنام

جدول رقم 3.2 توزيع رؤوس الماعز

توزيع رؤوس الأبقار الأصلية

موسم 2017\2018

الوحدة : رأس						جدول رقم 1.1	
المجموع	أبقار	عجلة	عجل	أراخي	أراخي	أبقار	
	أخرى			18.6 شهر	30.18 شهر	منتجة	الولاية
4950	210	610	760	450	200	2720	تونس
15000	670	2000	2500	1100	900	7830	أريانة
12580	610	1920	2150	700	520	6680	منوبة
5270	50	540	1570	290	290	2530	بن عروس
19100	330	2100	1400	1370	900	13000	نابل
47140	2000	5580	3430	4920	4190	27020	بنزرت
30320	520	4100	3500	3000	2400	16800	باجة
35640	1570	3750	3740	1110	1130	24340	جندوبة
10330	10	1860	2170	210	220	5860	الكاف
4450	200	670	580	350	500	2150	سليانة
6590	710	910	1050	620	350	2950	زغوان
191370	6880	24040	22850	14120	11600	111880	الشمال
9510	370	1370	1860	430	580	4900	سوسة
16340	140	2150	2580	1210	1460	8800	المنستير
34500	630	4190	4280	2340	2420	20640	المهدية
23490	210	1540	2580	1450	1760	15950	صفاقس
7490	220	1270	870	450	810	3870	القبروان
14590	40	1400	1800	600	550	10200	القصرين
40500	990	2920	3410	2960	2500	27720	سيدي بوزيد
146420	2600	14840	17380	9440	10080	92080	الوسط
13220	0	1420	1330	900	1570	8000	قفصة
6000	60	558	790	302	290	4000	قابس
1150		90	80	60	70	850	مدنين
610	10	20	160	40	120	260	توزر
420	10	10	50	50	20	280	قبلي
360	10	40	70	40	40	160	تطاوين
21760	90	2138	2480	1392	2110	13550	الجنوب
359550	9570	41018	42710	24952	23790	217510	المجموع

توزيع رؤوس الأبقار المهجنة

موسم 2017\2018

الوحدة : رأس						جدول رقم 2.1	
المجموع	أبقار أخرى	عجلة	عجل	أراخي 18.6 شهر	أراخي 30.18 شهر	أبقار منتجة	الولاية
150	10	10	30	10	10	80	تونس
							أريانة
730	10	130	100	10	30	450	منوبة
1920	20	120	200	150	150	1280	بن عروس
33060	360	2500	2600	1800	1800	24000	نابل
20790	2100	1840	1590	710	900	13650	بنزرت
32460	360	2300	1900	850	500	26550	باجة
27630	2470	5010	5250	1610	1040	12250	جندوبة
14210	170	1060	1700	330	30	10920	الكاف
9100	450	1050	1050	1300	850	4400	سليانة
11100	970	1890	2230	840	450	4720	زغوان
151150	6920	15910	16650	7610	5760	98300	الشمال
210	0	60	50	0	0	100	سوسة
0							المنستير
730	10	130	130	40	70	350	المهدية
0							صفاقس
25580	230	3190	3160	1320	1550	16130	القيروان
940	0	250	200	40	50	400	القصرين
450		80	80	40		250	سيدي بوزيد
27910	240	3710	3620	1440	1670	17230	الوسط
0							قفصة
0							قابس
120			120				مدنين
0							توزر
0							قبلي
0							تطاوين
120	0	0	120	0	0	0	الجنوب
179180	7160	19620	20390	9050	7430	115530	المجموع

توزيع رؤوس الأبقار المحلية

موسم 2017\2018

الوحدة : رأس						جدول رقم 3.1	
المجموع	أبقار أخرى	عجلة	عجل	أراخي 18.6 شهر	أراخي 30.18 شهر	أبقار منتجة	الولاية
							تونس
							أريانة
690	0	150	150	10	10	370	منوبة
640	10	50	70	40	50	420	بن عروس
3240	80	400	400	200	160	2000	نابل
5240	230	400	470	210	140	3790	بنزرت
12260	0	2750	1750	1170	1460	5130	باجة
15460	190	1320	1870	630	1230	10220	جندوبة
1320	20	80	120	40	0	1060	الكاف
5450	200	700	750	450	650	2700	سليانة
4790	410	880	690	280	150	2380	زغوان
49090	1140	6730	6270	3030	3850	28070	الشمال
380	40	40	90	0	0	210	سوسة
							المنستير
							المهدية
							صفاقس
5840	180	690	840	420	500	3210	القيروان
							القصرين
50		10	10			30	سيدي بوزيد
6270	220	740	940	420	500	3450	الوسط
480						480	قفصة
							قابس
							مدنين
							توزر
							قبلي
							تطاوين
480	0	0	0	0	0	480	الجنوب
55840	1360	7470	7210	3450	4350	32000	المجموع

توزيع رؤوس الأبقار من مختلف السلالات

موسم 2017\2018

الوحدة : رأس						جدول رقم 4.1	
المجموع	أبقار	عجلة	عجل	أراخي	أراخي	أبقار	
	أخرى			18.6 شهر	30.18 شهر	منتجة	الولاية
5100	220	620	790	460	210	2800	تونس
15000	670	2000	2500	1100	900	7830	أريانة
14000	620	2200	2400	720	560	7500	منوبة
7830	80	710	1840	480	490	4230	بن عروس
55400	770	5000	4400	3370	2860	39000	نابل
73170	4330	7820	5490	5840	5230	44460	بنزرت
75040	880	9150	7150	5020	4360	48480	باجة
78730	4230	10080	10860	3350	3400	46810	جندوبة
25860	200	3000	3990	580	250	17840	الكاف
19000	850	2420	2380	2100	2000	9250	سليانة
22480	2090	3680	3970	1740	950	10050	زغوان
391610	14940	46680	45770	24760	21210	238250	الشمال
10100	410	1470	2000	430	580	5210	سوسة
16340	140	2150	2580	1210	1460	8800	المنستير
35230	640	4320	4410	2380	2490	20990	المهدية
23490	210	1540	2580	1450	1760	15950	صفاقس
38910	630	5150	4870	2190	2860	23210	القبروان
15530	40	1650	2000	640	600	10600	القصرين
41000	990	3010	3500	3000	2500	28000	سيدي بوزيد
180600	3060	19290	21940	11300	12250	112760	الوسط
13700	0	1420	1330	900	1570	8480	قفصة
6000	60	558	790	302	290	4000	قابس
1270	0	90	200	60	70	850	مدنين
610	10	20	160	40	120	260	توزر
420	10	10	50	50	20	280	قبلي
360	10	40	70	40	40	160	تطاوين
22360	90	2138	2600	1392	2110	14030	الجنوب
594570	18090	68108	70310	37452	35570	365040	المجموع

توزيع رؤوس الأغنام

موسم 2017\2018

الوحدة : رأس						جدول رقم 5.1	
المجموع	أغنام أخرى	علوشة	علوش	بركوس	بركوسة	نعاج	
							الولاية
16100	320	2700	2900	480	850	8850	تونس
34500	800	5500	5700	2300	4200	16000	أريانة
98700	2400	20800	19500	2000	3200	50800	منوبة
51390	1400	8000	7220	2570	2700	29500	بن عروس
211000	1850	19900	17350	7000	19900	145000	نابل
219540	4780	16060	15750	5590	28460	148900	بنزرت
343800	5050	58100	42000	8350	19300	211000	باجة
213110	3780	29040	33780	8210	4080	134220	جندوبة
501090	7420	90390	85180	5790	12440	299870	الكاف
404000	3400	65500	57000	27300	50800	200000	سليانة
371950	11880	83470	80800	1800	13200	180800	زغوان
2465180	43080	399460	367180	71390	159130	1424940	الشمال
276050	6130	57710	54610	7840	11960	137800	سوسة
134800	2680	29220	30120	3380	7550	61850	المنستير
235420	6550	38220	36690	6210	8670	139080	المهدية
286040	4950	27270	40790	9950	5020	198060	صفاقس
729230	8500	85000	125000	13000	75000	422730	القبروان
548000	8000	90000	75000	30000	20000	325000	القصرين
537000	5000	80000	100000	15000	17000	320000	سيدي بوزيد
2746540	41810	407420	462210	85380	145200	1604520	الوسط
201204	666	29577	38026	20700	19615	92620	قفصة
250000	6590	30290	31810	555	755	180000	قابس
321860	3860	24780	31550	16090	12230	233350	مدنين
113000	1200	8300	8400	10200	8400	76500	توزر
115000	1150	13800	24150	4600	12650	58650	قبلي
257230	6420	44760	58420	6230	11630	129770	تطاوين
1258294	19886	151507	192356	58375	65280	770890	الجنوب
6470014	104776	958387	1021746	215145	369610	3800350	المجموع

توزيع رؤوس الماعز موسم 2017\2018				
الوحدة : رأس			جدول رقم 6.1	
المجموع	ماعز آخر	عناق	عنز	الولاية
1520	310	300	910	تونس
2250	700	450	1100	أريانة
6740	2040	1800	2900	منوبة
6870	1700	1620	3550	بن عروس
35000	2600	3400	29000	نابل
28790	4200	5820	18770	بنزرت
30750	4350	6000	20400	باجة
56370	4780	7870	43720	جندوبة
41330	5070	6490	29770	الكاف
50000	13250	14400	22350	سليانة
43820	10670	9550	23600	زغوان
303440	49670	57700	196070	الشمال
28800	8900	6600	13300	سوسة
7220	2310	1690	3220	المنستير
17070	5010	4530	7530	المهدية
35730	10790	7670	17270	صفاقس
64800	18050	11850	34900	القيروان
92700	23200	22500	47000	القصرين
83000	24000	14000	45000	سيدي بوزيد
329320	92260	68840	168220	الوسط
79050	18600	17980	42470	قفصة
90000	18410	11590	60000	قابس
117460	12220	7750	97490	مدنين
46100	6900	4700	34500	توزر
100000	19000	12000	69000	قبلي
131720	31380	29120	71220	تطاوين
564330	106510	83140	374680	الجنوب
1197090	248440	209680	738970	المجموع

توزيع رؤوس الأبقار من مختلف السلالات

موسم 2017\2018

(القطاع المنظم)

الوحدة : رأس						جدول رقم 1.2	
المجموع	أبقار أخرى	عجلة	عجل	أراخي 18.6 شهر	أراخي 30.18 شهر	أبقار منتجة	الولاية
							تونس
200	3	26	42	23	31	75	أريانة
1100	30	230	35	140	210	455	منوبة
							بن عروس
719	66	63	68	100	74	348	نابل
6492	204	984	340	835	872	3257	بنزرت
3260	175	551	354	315	350	1515	باجة
7340	320	1410	920	860	720	3110	جندوبة
594	1	105	131	0	43	314	الكاف
1955	3	356	165	78	272	1081	سليانة
1000	90	143	87	100	80	500	زغوان
22660	892	3868	2142	2451	2652	10655	الشمال
275	5	49	10	55	16	140	سوسة
							المنستير
							المهدية
15312	326	2931	2667	243	1348	7797	صفاقس
1260	65	160	100	155	145	635	القيروان
780	0	110	70	120	100	380	القصرين
568	1	80	51	40	85	311	سيدي بوزيد
18195	397	3330	2898	613	1694	9263	الوسط
							قفصة
							قابس
							مدنين
							توزر
							قبلي
							تطاوين
							الجنوب
40855	1289	7198	5040	3064	4346	19918	المجموع

توزيع رؤوس الأغنام

موسم 2017\2018

(القطاع المنظم)

جدول رقم 2.2							الوحدة : رأس
الولاية	نعاج	بركوسة	بركوس	علوش	علوشة	أغنام أخرى	المجموع
تونس	950	75	175	240	260	60	1760
أريانة	70	20	0	30	25	5	150
منوبة	4950	480	70	1950	2100	330	9880
بن عروس							
نابل	681	197			172	33	1083
بنزرت	7861	1876	266	2532	2983	308	15826
باجة	12500	2200	340	2900	4070	750	22760
جندوبة	1480	430	120	510	610	140	3290
الكاف	1509	0	0	132	120	52	1813
سليانة	2207	398	57	506	484	132	3784
زغوان	11100	1250	250	3150	3620	780	20150
الشمال	43308	6926	1278	11950	14444	2590	80496
سوسة	2594	571	74	344	1013	75	4671
المنستير							
المهدية	776	162	0	85	275	50	1348
صفاقس							
القبروان	9800	1970	320	4300	3250	430	20070
القصرين	2100	500	80	150	400	100	3330
سيدي بوزيد	4124	553	104	1637	1590	211	8219
الوسط	19394	3756	578	6516	6528	866	37638
قفصة							
قابس							
مدنين	260	5	49	70	69	14	467
توزر							
قبلي							
تطاوين							
الجنوب	260	5	49	70	69	14	467
المجموع	62962	10687	1905	18536	21041	3470	118601

توزيع رؤوس الماعز موسم 2017\2018 (القطاع المنظم)				
الوحدة : رأس		جدول رقم 3.2		
المجموع	ماعز آخر	عناق	عنز	
				الولاية
				تونس
				أريانة
75	25	20	30	منوبة
				بن عروس
85	9	19	57	نابل
383	89	89	205	بنزرت
570	130	125	315	باجة
130	30	30	70	جندوبة
41	12	9	20	الكاف
67	7		60	سليانة
630	150	120	360	زغوان
1981	452	412	1117	الشمال
				سوسة
				المنستير
				المهدية
				صفاقس
				القيروان
				القصرين
				سيدي بوزيد
				الوسط
				قفصة
				قابس
				مدنين
				توزر
				قبلي
				تطاوين
				الجنوب
1981	452	412	1117	المجموع