

Espèce caprine

*Source des photos de chèvres :
Institut de l'Elevage
CAPGENES*

*La reproduction des informations est autorisée uniquement
sous réserve de mentionner la source Institut de l'Elevage*



SOMMAIRE

Page

I	- RESULTATS GENERAUX	
1.1	– Résultats de la campagne	4
1.2	– Rappels des campagnes antérieures	4
II	- RESULTATS SELON LES FACTEURS DE VARIATION	
2.1	– Répartition des effectifs et résultats selon le numéro de lactation	6
2.2	– Répartition des effectifs et résultats selon la taille du troupeau	6
2.3	– Répartition des lactations selon le mois de mise-bas	7
2.3.1	– Premières lactations	7
2.3.2	– Lactations 2 et plus	7
III	- RESULTATS PAR RACE	
3.1	– Race Alpine	8
3.2	– Race Saanen	9
3.3	– Race Poitevine	10
3.4	– Race Pyrénéenne	11
3.5	– Race Rove	11
3.6	– Race Provençale	12
IV	- RESULTATS PAR RÉGION	
4.1	– Effectifs et résultats	13
4.2	– Répartition mensuelle des mises-bas (pourcentages)	13
V	- RESULTATS PAR DÉPARTEMENT	14



Choix des données

La campagne 2008-2009 est comprise entre le 1er août 2008 et le 31 juillet 2009, et concerne donc les lactations qui ont débuté dans cet intervalle ; 378 179 lactations répondent à ce critère.

Parmi celles-ci, seules sont prises en compte dans ce document les lactations qui ont été déclarées terminées (tarées), au moment de l'extraction des données de la base nationale, le 10 mars 2010¹.

Cela concerne 278 702 lactations, dont 244 726 (88 %) ont été « qualifiées », car contrôlées selon un protocole conforme au règlement technique du contrôle laitier officiel.

Les protocoles utilisés au cours de cette campagne :

- 54 % des lactations ont été contrôlées sur les deux traites quotidiennes (protocoles A et AZ pour 2,2 %)
- 46 % sur une seule traite (protocole AT)

Les valeurs moyennes des différentes variables calculées dans les pages suivantes n'utilisent que les lactations des élevages non démissionnaires fin 2009, soit 240 365 lactations réalisées dans 1 728 troupeaux.

Agnès PIACERE

agnes.piacere@inst-elevage.asso.fr

Michel DOUGUET

michel.douguet@inst-elevage.asso.fr

avec la collaboration de Julie PROMP.

¹ Le tarissement de certaines lactations n'est pas connu parce qu'elles sont toujours « en cours » au moment du traitement des données, mais pour d'autres, l'apport d'information a été interrompu par la démission du troupeau du contrôle laitier officiel.



I - RESULTATS GENERAUX

1.1 – Résultats de la campagne

<i>numéro de lactations</i>	<i>1ère</i>	<i>2ème et plus</i>	<i>toutes lactations</i>
Nombre de lactations	75 977	164 388	240 365
Durée en jours	275	276	276
écart / année précédente	+3	+3	+3
Production laitière en kg	734	857	818
écart / année précédente	+37	-38	+37
Matière protéique en kg	23,2	27,1	25,9
écart / année précédente	+1,0	+1,2	+1,1
Taux protéique moyen en g/kg	31,7	31,9	31,8
écart / année précédente	-0,2	-0,1	-0,1
Matière grasse en kg	27,6	31,1	30,0
écart / année précédente	+1,2	+1,2	+1,2
Taux butyreux moyen en g/kg	37,6	36,3	36,7
écart / année précédente	-0,2	-0,3	-0,3

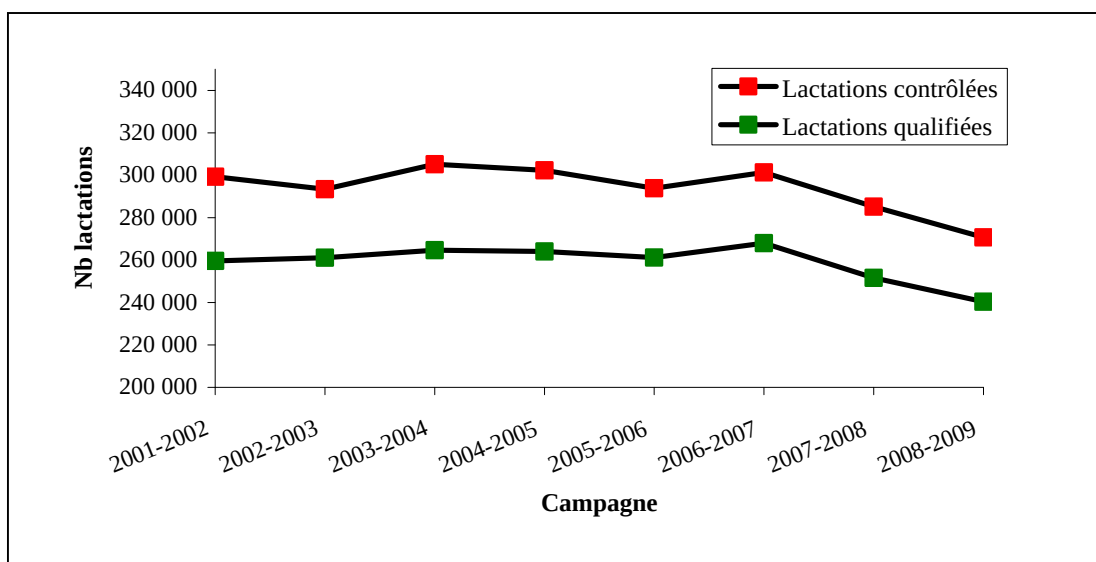
Nombre de troupeaux pris en compte	1 728
Nombre de lactations contrôlées	270 666
Nombre moyen de lactations par troupeau	156,6
Nombre de lactations qualifiées	240 365

1.2 – Rappels des campagnes antérieures

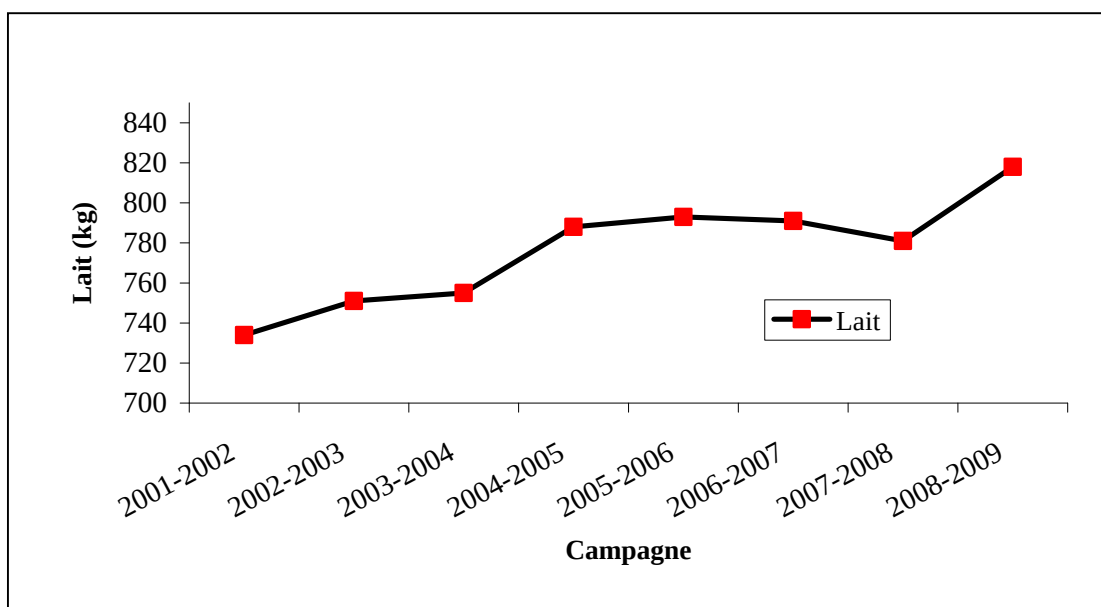
<i>Campagnes</i>	<i>Lactations contrôlées</i>	<i>Lactations Qualifiées</i>	<i>durée jours</i>	<i>Lait kg</i>	<i>MP kg</i>	<i>TP g/kg</i>	<i>MG kg</i>	<i>TB g/kg</i>
00 – 01	326 549	301 453	276	753	23,0	30,7	26,0	34,5
01 – 02	299 320	259 585	277	734	22,0	31,0	25,0	35,3
02 – 03	293 408	261 101	267	751	23,0	30,8	26,0	34,4
03 – 04	305 164	264 649	266	755	23,7	31,2	26,0	35,3
04 – 05	302 326	264 035	268	788	24,9	31,8	28,4	36,1
05 – 06	293 886	261 172	270	793	25,1	31,8	28,6	36,2
06 – 07	301 307	267 968	268	791	25,1	31,9	28,7	36,4
07 – 08	285 193	251 599	273	781	24,8	31,9	28,8	37,0



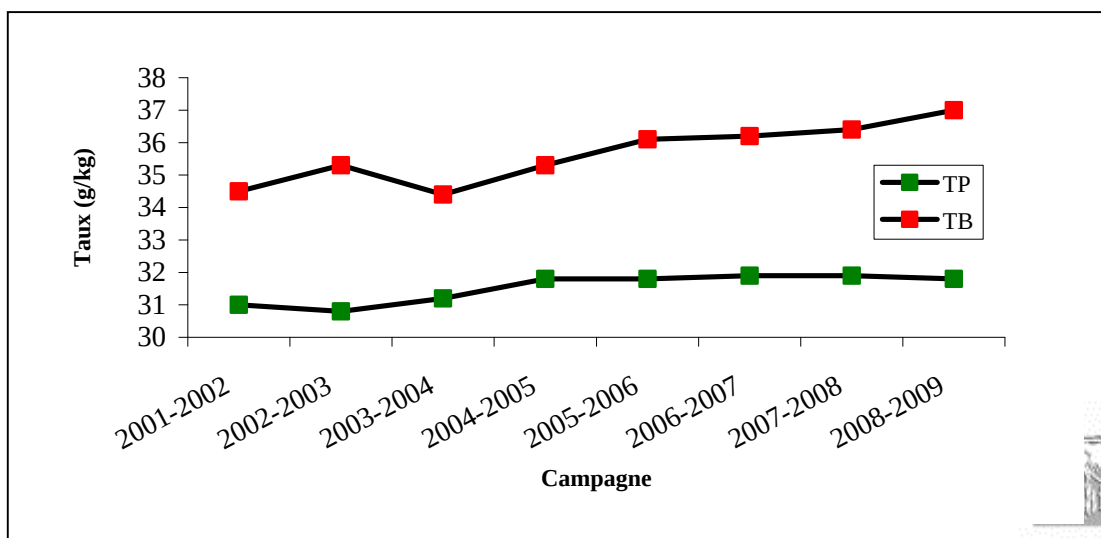
Evolution du nombre de lactations contrôlées et qualifiées



Evolution de la production laitière



Evolution des taux protéique et butyreux



II - RESULTATS SELON LES FACTEURS DE VARIATION

2.1 - Répartition des effectifs et des résultats par numéro de lactation

Rang de lactation	Effectifs		Durée jours	Lait kg	TP g/kg	TB g/kg
	Nombre	%				
1	75 977	31,6	275	734	31,7	37,6
2	62 213	25,9	280	865	32,1	36,8
3	42 075	17,5	279	889	32,0	36,3
4	26 487	11,0	274	865	31,7	36,0
5	15 624	6,5	272	838	31,5	35,9
6	9 171	3,8	268	800	31,3	35,8
7	4 959	2,1	263	759	31,1	35,8
8 et plus	3 859	1,6	258	680	30,7	35,9

2.2 - Répartition des effectifs et des résultats selon la taille du troupeau

Classes d'effectifs	Troupeaux		Chèvres		Durée jours	Lait kg	TP g/kg	TB g/kg
	Nombre	%	Nombre	%				
1 - 49	363	21,0	9 419	3,9	252	672	32,0	36,3
50 - 99	361	20,9	26 579	11,1	270	731	31,8	36,2
100 – 149	321	18,6	39 743	16,5	273	788	31,8	36,7
150 – 249	455	26,3	87 125	36,2	278	833	31,8	36,7
250 – 499	215	12,4	69 401	28,9	280	863	31,9	37,2
500 et plus	13	0,8	8 098	3,4	288	882	31,5	35,7



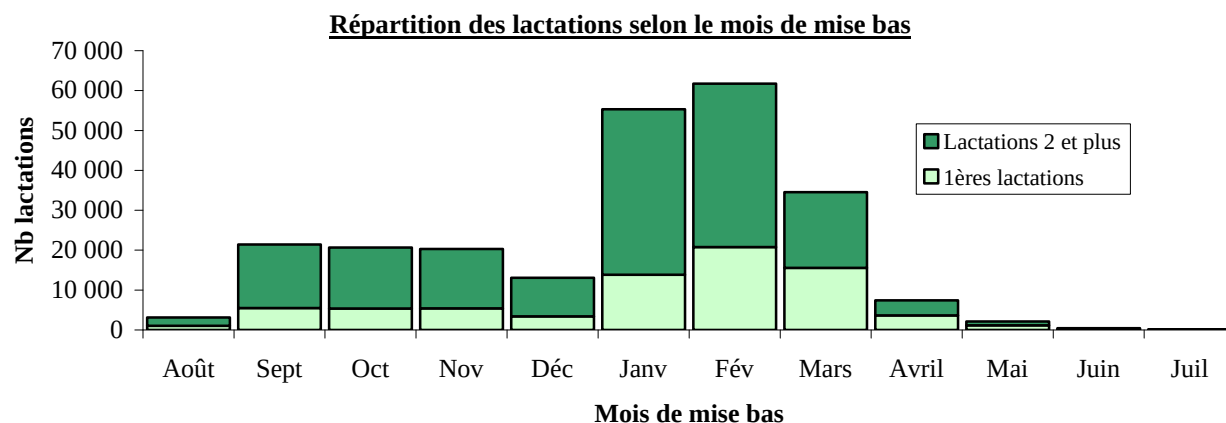
2.3 - Répartition des lactations selon le mois de mise-bas

2.3.1 - Premières lactations

Mois de mise-bas	Effectifs		Durée jours	Lait kg	MP kg	TP g/kg	MG kg	TB g/kg
	Nombre	%						
Août	1 036	1,4	321	920	29,5	32,2	36,2	39,4
Septembre	5 493	7,2	312	859	27,8	32,6	33,3	38,9
Octobre	5 381	7,1	299	800	25,8	32,4	31,2	39,1
Novembre	5 415	7,1	291	791	25,3	32,1	30,4	38,6
Décembre	3 426	4,5	286	784	24,9	31,9	29,8	38,0
Janvier	13 838	18,2	289	801	25,3	31,8	30,2	37,7
Février	20 774	27,3	272	714	22,5	31,6	26,6	37,3
Mars	15 553	20,5	251	648	20,2	31,3	23,8	36,6
Avril	3 643	4,8	228	575	17,9	31,3	20,8	36,2
Mai	1 178	1,6	209	529	16,5	31,2	19,0	35,8
Juin	192	0,3	176	446	13,7	30,9	15,7	35,3
Juillet	48	0,0	148	326	10,3	31,6	12,0	36,3
Total	75 977	100	257	683	21,6	31,7	25,8	37,4

2.3.1 - Lactations 2 et plus

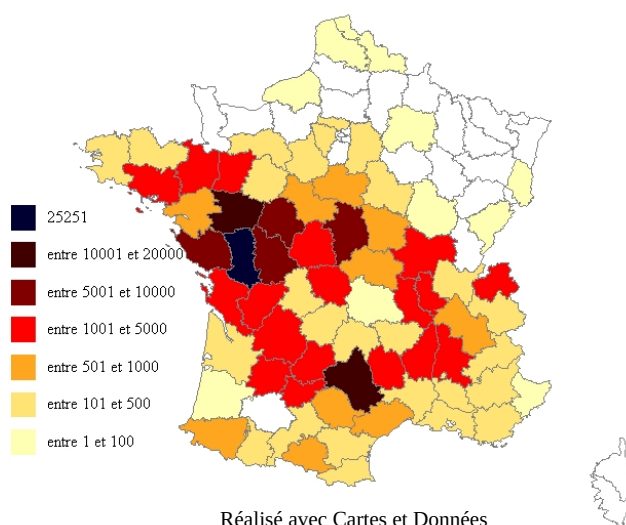
Mois de mise-bas	Effectifs		Durée jours	Lait kg	MP kg	TP g/kg	MG kg	TB g/kg
	nombre	%t						
Août	2 087	1,3	300	904	29,4	32,8	33,1	36,9
Septembre	15 935	9,7	290	863	28,2	33,0	31,9	37,1
Octobre	15 277	9,3	285	819	26,7	32,8	30,1	37,5
Novembre	14 889	9,1	283	848	27,3	32,5	31,4	37,3
Décembre	9 661	5,9	280	866	27,5	32,0	31,8	37,0
Janvier	41 482	25,2	287	934	29,3	31,6	33,8	36,2
Février	40 969	24,9	272	858	26,8	31,4	30,8	35,9
Mars	18 988	11,6	252	770	24,0	31,3	27,3	35,4
Avril	3 787	2,3	226	688	21,3	31,0	23,5	34,3
Mai	960	0,6	197	552	17,1	31,3	18,6	33,9
Juin	242	0,1	172	467	14,6	32,5	16,1	34,6
Juillet	111	0,0	149	341	11,2	33,1	12,1	35,1
Total	164 388	100	249	743	23,6	32,1	26,7	35,9



III - RESULTATS PAR RACE

3.1 - Race Alpine

Répartition géographique de la race selon le nombre de lactations contrôlées



	1 ^{ères} lactations	2 ^{èmes} lactations et +	Toutes lactations
Nombre d'élevages pour la race			1 296
Nombre de lactations	42 307	93 703	136 010
Durée en jours	272	276	275
Production laitière en kg	712	857	812
Matière protéique en kg	23,0	27,6	26,1
Taux protéique moyen en g/kg	32,3	32,3	32,3
Matière grasse en kg	27,5	31,8	30,5
Taux butyreux moyen en g/kg	38,5	37,2	37,6

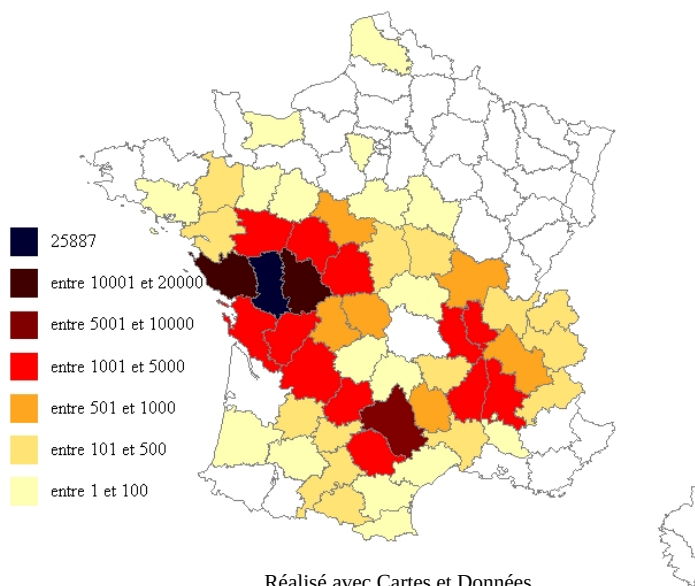
N° de lactation	1	2	3	4	5	6	7	8 et +
% effectifs	31,1	26,0	17,2	11,0	6,7	4,1	2,1	1,7

Mois de mise-bas	1 ^{ères} lactations						Lactations 2 et plus					
	Effectifs	%	Durée jours	Lait kg	TP g/kg	TB g/kg	Effectifs	%	Durée jours	Lait kg	TP g/kg	TB g/kg
Août	304	0,7	318	878	32,7	40,5	1 008	1,1	304	915	33,4	37,2
Septembre	2 075	4,9	308	803	33,6	40,4	7 479	8,0	286	829	33,8	38,2
Octobre	2 814	6,7	298	783	33,1	40,0	7 426	7,9	288	836	33,6	38,7
Novembre	2 878	6,8	295	791	32,8	39,8	7 133	7,6	283	835	33,2	38,3
Décembre	1 845	4,4	285	766	32,5	39,1	5 032	5,4	282	874	32,5	38,0
Janvier	7 538	17,8	289	788	32,4	39,1	24 375	26,0	288	937	32,1	37,4
Février	11 936	28,2	272	704	32,1	38,4	25 595	27,3	273	858	31,8	36,7
Mars	9 707	22,9	250	639	31,7	37,5	12 672	13,5	255	782	31,6	36,1
Avril	2 381	5,6	230	565	31,6	36,9	2 175	2,3	227	696	31,6	35,0
Mai	687	1,6	209	526	31,7	36,8	592	0,6	198	552	31,8	34,3
Juin	114	0,3	169	410	31,4	35,6	146	0,2	172	462	31,8	35,4
Juillet	28	0,1	143	303	32,0	36,9	70	0,1	148	366	33,6	35,7
TOTAL	42 307	100	256	663	32,3	38,4	93 703	100	250	745	32,6	36,8



3.2 - Race Saanen

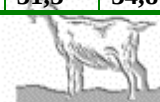
Répartition géographique de la race selon le nombre de lactations contrôlées



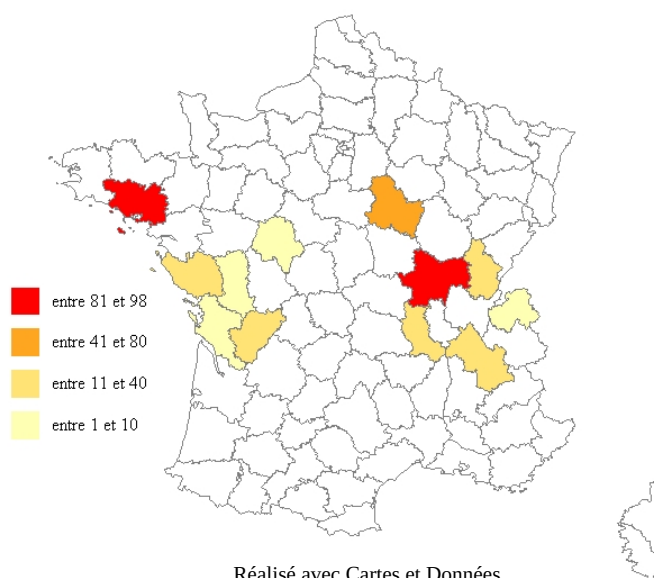
	<i>1^{ères} lactations</i>	<i>2^{èmes} lactations et +</i>	<i>Toutes lactations</i>
Nombre d'élevages pour la race			995
Nombre de lactations	31 448	65 100	96 548
Durée en jours	279	278	278
Production laitière en kg	768	865	834
Matière protéique en kg	23,8	26,9	25,9
Taux protéique moyen en g/kg	31,0	31,2	31,1
Matière grasse en kg	28,0	30,4	29,6
Taux butyreux moyen en g/kg	36,3	35,1	35,5

N° de lactation	1	2	3	4	5	6	7	8 et +
% effectifs	32,6	25,7	18,0	10,9	6,2	3,4	1,9	1,4

<i>Mois de mise-bas</i>	1^{ères} lactations						Lactations 2 et plus					
	Effectifs	%	Durée jours	Lait kg	TP g/kg	TB g/kg	Effectifs	%	Durée jours	Lait kg	TP g/kg	TB g/kg
Août	691	2,2	322	935	32,0	38,9	1 017	1,6	296	893	32,2	36,5
Septembre	3 246	10,3	315	892	32,0	38,0	7 943	12,2	294	897	32,3	36,1
Octobre	2 417	7,7	302	825	31,5	38,2	7 398	11,4	283	807	32,0	36,4
Novembre	2 370	7,5	288	795	31,4	37,1	7 146	11,0	283	866	31,8	36,3
Décembre	1 482	4,7	286	809	31,1	36,7	4 192	6,4	277	859	31,3	35,7
Janvier	5 966	19,0	289	820	30,9	35,9	15 951	24,5	287	935	30,7	34,5
Février	8 296	26,4	272	735	30,7	35,8	13 999	21,5	272	871	30,7	34,5
Mars	5 335	17,0	253	675	30,5	35,2	5 532	8,5	247	758	30,6	33,9
Avril	1 122	3,6	226	600	30,5	34,9	1 449	2,2	226	685	30,2	33,4
Mai	432	1,4	210	547	30,5	34,1	342	0,5	196	552	30,5	33,3
Juin	74	0,2	186	506	30,0	34,7	91	0,1	171	475	31,0	33,4
Juillet	17	0,0	156	381	30,9	34,9	40	0,1	150	301	32,1	33,8
TOTAL	31 448	100	259	710	31,0	36,2	65 100	100	249	742	31,3	34,8



3.3 - Race Poitevine



	<i>1^{ères} lactations</i>	<i>2^{èmes} lactations et +</i>	<i>Toutes lactations</i>
Nombre d'élevages pour la race			16
Nombre de lactations	85	258	343
Durée en jours	248	259	256
Production laitière en kg	373	463	516
Matière protéique en kg	11,4	16,9	15,6
Taux protéique moyen en g/kg	30,7	30,2	30,3
Matière grasse en kg	13,1	19,5	18,0
Taux butyreux moyen en g/kg	35,2	35,0	35,1

N° de lactation	1	2	3	4	5	6	7	8 et +
% effectifs	24,8	26,5	15,5	14,9	7,3	4,4	3,8	2,9

<i>Mois de mise-bas</i>	1^{ères} lactations						Lactations 2 et plus					
	Effectifs	%	Durée jours	Lait kg	TP g/kg	TB g/kg	Effectifs	%	Durée jours	Lait kg	TP g/kg	TB g/kg
Août												
Septembre												
Octobre												
Novembre							7	2,7	312	525	32,3	40,9
Décembre												
Janvier	4	4,7	223	277	33,7	36,5	17	6,6	278	477	32,3	38,1
Février	17	20,0	267	408	29,9	36,2	116	45,0	262	557	29,4	34,4
Mars	47	55,3	261	391	30,5	34,7	99	38,4	253	586	30,4	34,8
Avril	11	12,9	214	339	31,0	34,8	18	7,0	237	599	31,3	35,1
Mai	5	5,9	177	278	30,7	36,0						
Juin							1	0,3	123	114	27,0	29,2
Juillet	1	1,2	153	208	33,7	41,2						
TOTAL	85	100	216	317	31,6	36,6	258	100	231	467	30,1	34,3

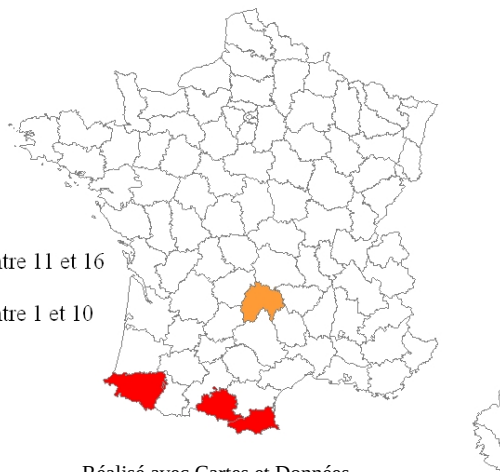


3.4 - Race Pyrénéenne



Lactations
contrôlées

entre 11 et 16
entre 1 et 10



Réalisé avec Cartes et Données

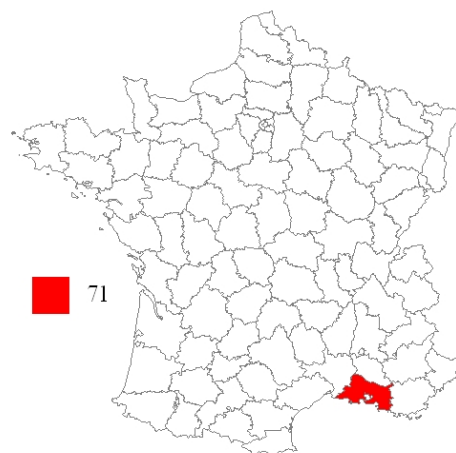
	1 ^{ère} lactations	2 ^{ème} lactations et +	Toutes lactations
Nombre d'élevages pour la race			5
Nombre de lactations	19	26	45
Durée en jours	217	215	216
Production laitière en kg	228	336	290
Matière protéique en kg	6,8	10,3	8,8
Taux protéique moyen en g/kg	29,8	31,0	30,5
Matière grasse en kg	8,2	13,2	11,1
Taux butyreux moyen en g/kg	36,4	39,4	38,1

N° de lactation	1	2	3	4	5	6	7	8 et +	Total
Effectifs	19	6	2	3	8	1	2	4	45

3.5 - Race Rove



Lactations
contrôlées



Réalisé avec Cartes et Données

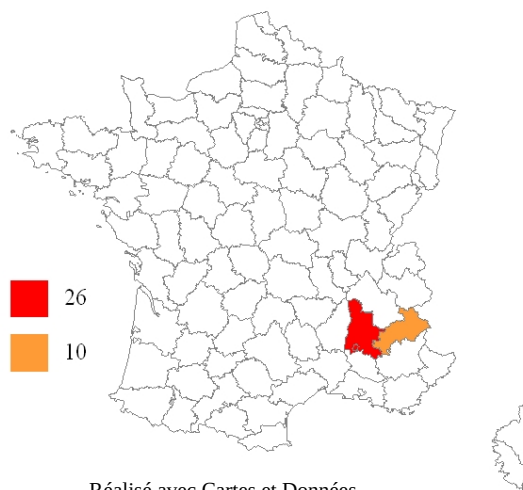
	1 ^{ère} lactations	2 ^{ème} lactations et +	Toutes lactations
Nombre d'élevages pour la race			1
Nombre de lactations	11	60	71
Durée en jours	237	257	254
Production laitière en kg	238	341	325
Matière protéique en kg	7,3	10,9	10,4
Taux protéique moyen en g/kg	31,0	32,3	32,1
Matière grasse en kg	9,1	13,4	12,8
Taux butyreux moyen en g/kg	38,8	39,8	39,7

N° de lactation	1	2	3	4	5	6	7	8 et +	Total
Effectifs	11	19	8	5	12	1	0	15	71

3.6 - Race Provençale



Lactations
contrôlées



Réalisé avec Cartes et Données

	<i>1^{ère} lactations</i>	<i>2^{ème} lactations et +</i>	<i>Toutes lactations</i>
Nombre d'élevages pour la race			5
Nombre de lactations	20	16	36
Durée en jours	242	258	249
Production laitière en kg	426	630	517
Matière protéique en kg	12,8	18,7	15,4
Taux protéique moyen en g/kg	30,2	29,7	30,0
Matière grasse en kg	14,9	23,7	18,8
Taux butyreux moyen en g/kg	34,6	37,8	36,0

N° de lactation	1	2	3	4	5	6	7	8 et +	Total
Effectifs	20	3	5	6	0	0	2	0	36



IV - RESULTATS PAR REGION

4.1 - Effectifs et résultats

<i>Région</i>	<i>Lactations</i>		<i>Durée</i>	<i>Lait</i>	<i>MP</i>	<i>TP</i>	<i>MG</i>	<i>TB</i>
	<i>nombre</i>	<i>%</i>	<i>jours</i>	<i>kg</i>	<i>kg</i>	<i>g/kg</i>	<i>kg</i>	<i>g/kg</i>
Alsace	70	0,0	279	695	22,9	33,0	24,4	35,4
Aquitaine	8 587	3,6	276	835	26,7	32,0	30,5	36,5
Auvergne	1 527	0,6	260	764	24,2	31,6	28,2	36,3
Bourgogne	3 985	1,7	270	680	21,2	31,1	24,9	36,7
Bretagne	5 085	2,1	268	799	25,8	32,4	29,3	36,5
Centre	24 554	10,2	273	769	24,8	32,3	27,9	36,5
Champagne - Ardennes	54	0,0	263	756	22,5	29,7	25,0	33,0
Franche Comté	64	0,0	223	378	11,7	31,2	13,4	36,1
Ile de France	846	0,4	279	842	27,0	32,3	30,5	36,3
Languedoc Roussillon	4 469	1,9	267	682	22,0	32,4	24,5	36,1
Limousin	2 931	1,2	277	718	22,2	31,2	26,9	37,4
Midi-Pyrénées	33 322	13,9	270	786	25,0	31,9	28,8	36,6
Nord-Pas de Calais	53	0,0	241	576	19,7	34,2	21,3	37,4
Basse Normandie	149	0,1	295	831	28,1	34,1	28,1	34,2
Haute Normandie	51	0,0	284	768	24,0	31,4	27,5	36,0
Pays de Loire	41 369	17,2	284	881	28,1	32,0	33,5	38,2
Poitou-Charentes	85 454	35,6	280	865	27,3	31,7	31,5	36,6
Provence Côte d'Azur	1 541	0,6	257	663	21,2	32,2	22,7	34,9
Rhône Alpes	26 254	10,9	268	723	22,3	30,9	25,6	35,6

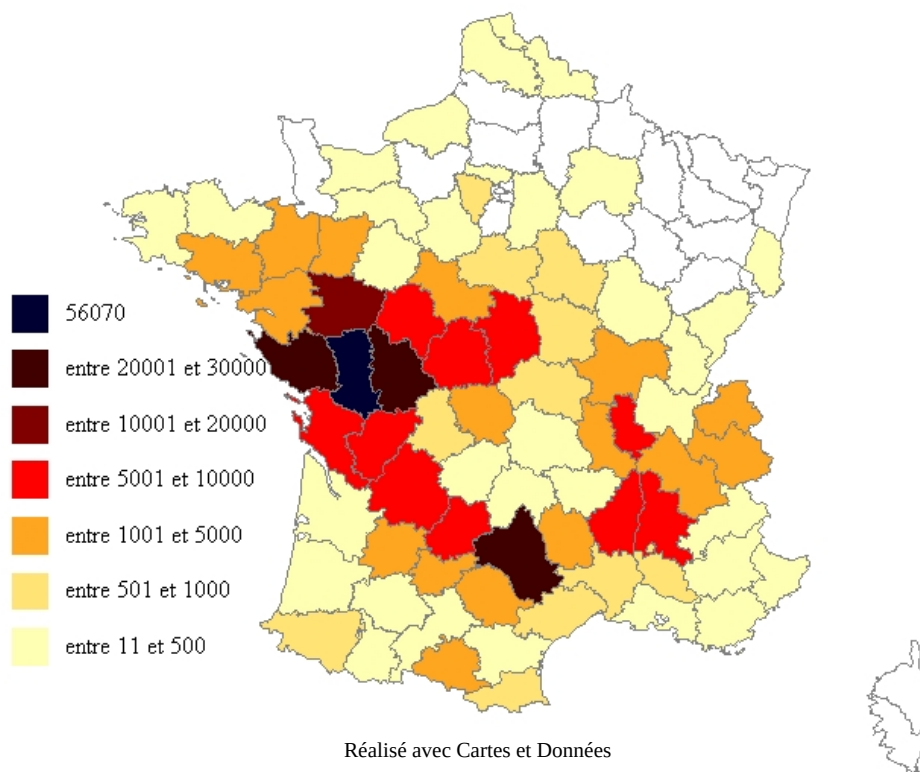
4.2 - Répartition mensuelle des mises-bas (pourcentage)

<i>Région</i>	<i>Mois de mise-bas</i>											
	<i>08</i>	<i>09</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>01</i>	<i>02</i>	<i>03</i>	<i>04</i>	<i>05</i>	<i>06</i>	<i>07</i>
Alsace			1,4		17,1	44,3	14,3	21,4	1,4			
Aquitaine	0,3	6,8	2,6	5,1	4,1	24,8	26,8	23,3	4,7	1,1	0,2	0,2
Auvergne	1,4	1,2	8,9	3,5	6,2	8,1	32,0	27,1	7,3	3,2	0,4	0,6
Bourgogne	1,0	4,4	7,1	2,9	9,3	17,0	29,0	23,2	4,3	1,5	0,4	0,2
Bretagne	0,1	0,2	0,5	3,3	3,6	7,0	34,1	36,7	11,0	3,3	0,2	0,1
Centre	1,8	20,1	15,9	7,0	3,4	9,1	17,5	17,1	6,0	1,7	0,3	0,1
Champagne - Ardennes							7,4	92,6				
Franche Comté						32,8	28,1	37,5	1,6			
Ile de France		0,1	13,6	1,5	0,2	13,2	33,8	22,6	3,2	7,8	3,9	
Languedoc Roussillon		1,6	13,0	7,0	3,1	12,4	29,2	26,3	4,7	2,0	0,3	0,3
Limousin	0,9	14,0	9,5	6,0	1,2	11,6	30,9	21,6	3,6	0,7	0,0	
Midi-Pyrénées	0,4	6,2	8,9	13,9	12,5	22,0	21,2	11,9	2,5	0,4	0,1	0,1
Nord-Pas de Calais		1,9	24,5	17,0		9,4	22,6	17,0	5,7	1,9		
Basse Normandie	15,4	7,4		9,4		2,01	27,5	25,5	8,1	4,7		
Haute Normandie						17,7	58,8	23,5				
Pays de Loire	0,9	6,0	2,3	2,3	1,5	29,4	37,1	17,2	2,6	0,6	0,2	0,0
Poitou-Charentes	2,0	8,9	9,5	10,4	5,9	28,0	23,2	9,4	2,0	0,6	0,2	0,0
Provence Côte d'Azur	0,8	4,3	1,3		0,1	16,7	46,1	21,7	6,2	2,2	0,3	0,1
Rhône Alpes	1,4	11,4	11,7	10,6	4,8	19,1	23,8	13,5	2,7	1,0	0,1	0,1

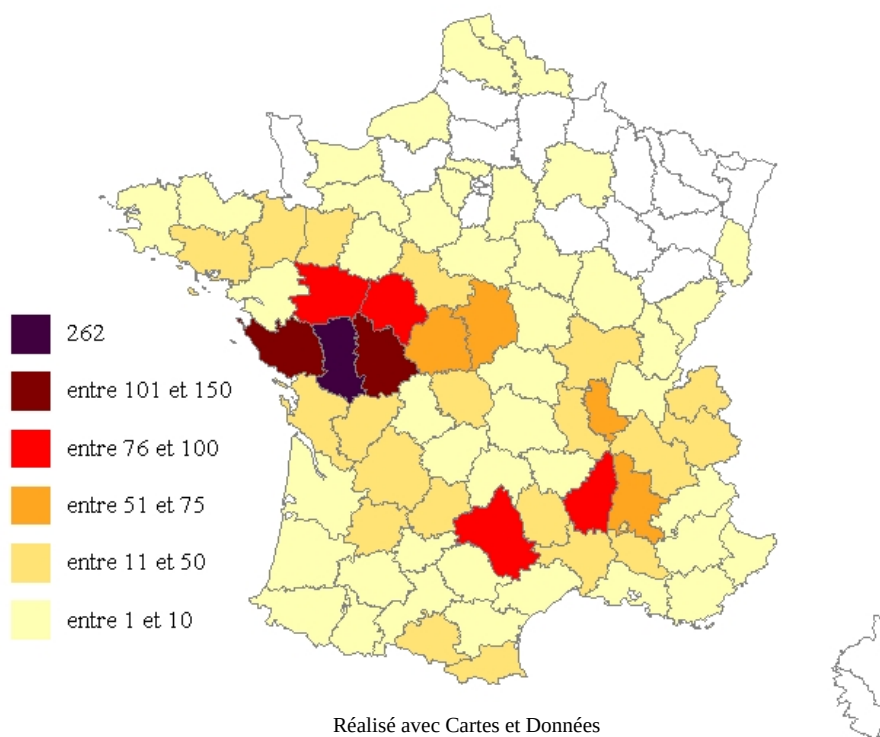


V - RESULTATS PAR DEPARTEMENT

Répartition des effectifs caprins 2009 (lactations contrôlées)



Répartition des troupeaux caprins 2009



Résultats par département

		<i>Nombre élevages</i>	<i>Nombre lactations contrôlées</i>	<i>Effectifs moyens</i>	<i>Nombre lactations qualifiées</i>	<i>Durée jours</i>	<i>Lait kg</i>	<i>TP g/kg</i>	<i>TB g/kg</i>
01	Ain	9	445	50	405	274	620	31,2	34,8
03	Allier	7	811	116	690	257	822	31,5	36,8
04	Alpes Hte Provence	7	379	54	326	266	678	32,2	34,7
05	Hautes Alpes	10	483	48	428	263	646	31,6	35,4
06	Alpes Maritimes	1	5	5	1	135	519	33,4	28,9
07	Ardèche	97	9 301	93	7 634	266	684	30,9	35,3
09	Ariège	13	1 481	114	1 409	266	763	32,7	38,8
11	Aude	9	355	39	349	249	650	34,1	37,5
12	Aveyron	96	22 215	231	21 137	268	809	31,8	37,1
13	Bouches du Rhône	4	194	49	179	268	674	32,5	36,1
14	Calvados	1	30	30	30	292	896	30,1	30,2
15	Cantal	8	486	61	388	251	691	31,1	35,4
16	Charente	46	9 338	203	7 966	277	843	32,0	36,0
17	Charente Maritime	30	5 125	171	4 581	260	830	31,6	35,9
18	Cher	53	7 989	151	6 553	261	731	32,2	36,7
19	Corrèze	3	366	122	340	232	613	30,3	31,8
21	Côte d'Or	1	4	4	4	291	952	35,2	37,6
22	Côtes d'Armor	2	166	83	165	289	807	34,6	36,2
23	Creuse	18	2 093	116	1 959	285	746	31,4	39,5
24	Dordogne	49	7 704	157	6 644	272	840	31,9	36,2
25	Doubs	2	48	24	47	203	369	31,6	37,4
26	Drôme	56	7 630	136	6 979	271	750	30,6	34,4
28	Eure et Loir	5	211	42	207	293	1 076	32,7	37,4
29	Finistère	2	233	117	228	243	574	29,7	32,8
30	Gard	11	627	57	617	274	760	31,4	34,8
31	Haute Garonne	3	295	98	282	293	871	33,6	35,9
32	Gers	1	73	73	73	263	882	30,6	30,9
33	Gironde	3	151	50	146	280	710	32,0	33,8
34	Hérault	9	824	92	767	278	697	33,6	36,4
35	Ille et Vilaine	19	2 883	152	2 654	276	840	32,7	35,8
36	Indre	74	8 885	120	8 150	279	777	32,1	36,8
37	Indre et Loire	81	8 989	111	8 055	273	756	32,8	36,2
38	Isère	24	1 681	70	1 606	275	802	31,0	34,2
39	Jura	1	17	17	17	280	404	30,2	32,3
40	Landes	1	58	58	57	291	528	34,7	37,8
41	Loir et Cher	14	1 611	115	1 361	283	874	31,6	36,9
42	Loire	30	3 942	131	3 713	273	788	30,9	35,9
43	Haute Loire	5	407	81	379	279	756	32,1	36,5
44	Loire Atlantique	10	1 601	160	1 324	284	860	32,2	37,2



Résultats par département (suite)

		<i>Nombre élevages</i>	<i>Nombre lactations contrôlées</i>	<i>Effectifs moyens</i>	<i>Nombre lactations qualifiées</i>	<i>Durée jours</i>	<i>Lait kg</i>	<i>TP g/kg</i>	<i>TB g/kg</i>
45	Loiret	8	773	97	715	284	883	32,6	35,9
46	Lot	35	7 206	206	6 820	276	688	31,8	35,0
47	Lot et Garonne	11	1 446	132	1 404	295	846	32,5	37,7
48	Lozère	27	2 137	79	2 003	278	714	31,9	36,1
49	Maine et Loire	77	17 167	223	15 960	285	886	32,3	39,3
51	Marne	2	54	27	54	263	756	29,7	33,0
53	Mayenne	12	2 347	196	2 249	290	863	33,0	40,3
56	Morbihan	16	3 495	218	2 045	258	770	32,1	37,9
58	Nièvre	5	898	180	747	302	710	31,5	36,7
59	Nord	1	20	20	16	245	425	32,1	37,0
61	Orne	2	129	65	119	296	814	35,1	35,2
62	Pas de Calais	1	45	45	37	240	641	35,0	37,5
63	Puy de Dôme	2	103	52	73	244	658	31,4	35,0
64	Pyrénées Atlantique	7	571	82	527	266	820	31,7	36,6
65	Hautes Pyrénées	2	143	72	142	275	591	35,8	43,4
66	Pyrénées Orientales	17	839	49	759	228	533	32,5	36,0
68	Haut Rhin	1	70	70	70	279	695	33,0	35,4
69	Rhône	53	5 394	102	4 441	268	724	31,0	37,6
71	Saône et Loire	35	3 170	91	2 883	262	672	30,9	36,8
72	Sarthe	6	300	50	274	277	889	32,4	36,1
73	Savoie	16	1 033	65	621	227	525	30,1	35,3
74	Haute Savoie	21	1 340	64	1 299	269	638	32,4	38,6
76	Seine Maritime	1	51	51	51	284	768	31,4	36,0
77	Seine et Marne	3	206	69	205	274	927	32,8	37,9
78	Yvelines	4	537	134	524	278	797	31,7	35,4
79	Deux Sèvres	262	56 070	214	51 369	284	892	31,7	36,6
81	Tarn	7	1 887	270	1 855	267	844	32,4	35,9
82	Tarn et Garonne	6	1 765	295	1 747	279	828	32,2	35,6
83	Var	2	112	56	112	251	895	31,2	32,5
84	Vaucluse	13	549	42	502	243	613	32,6	34,6
85	Vendée	123	24 007	195	21 756	283	880	31,7	37,2
86	Vienne	123	26 347	214	21 921	273	815	31,7	36,8
87	Haute Vienne	5	719	144	647	278	688	30,9	33,9
89	Yonne	6	729	122	393	267	685	31,5	35,8
95	Val d'Oise	1	135	135	135	293	879	33,6	37,0

