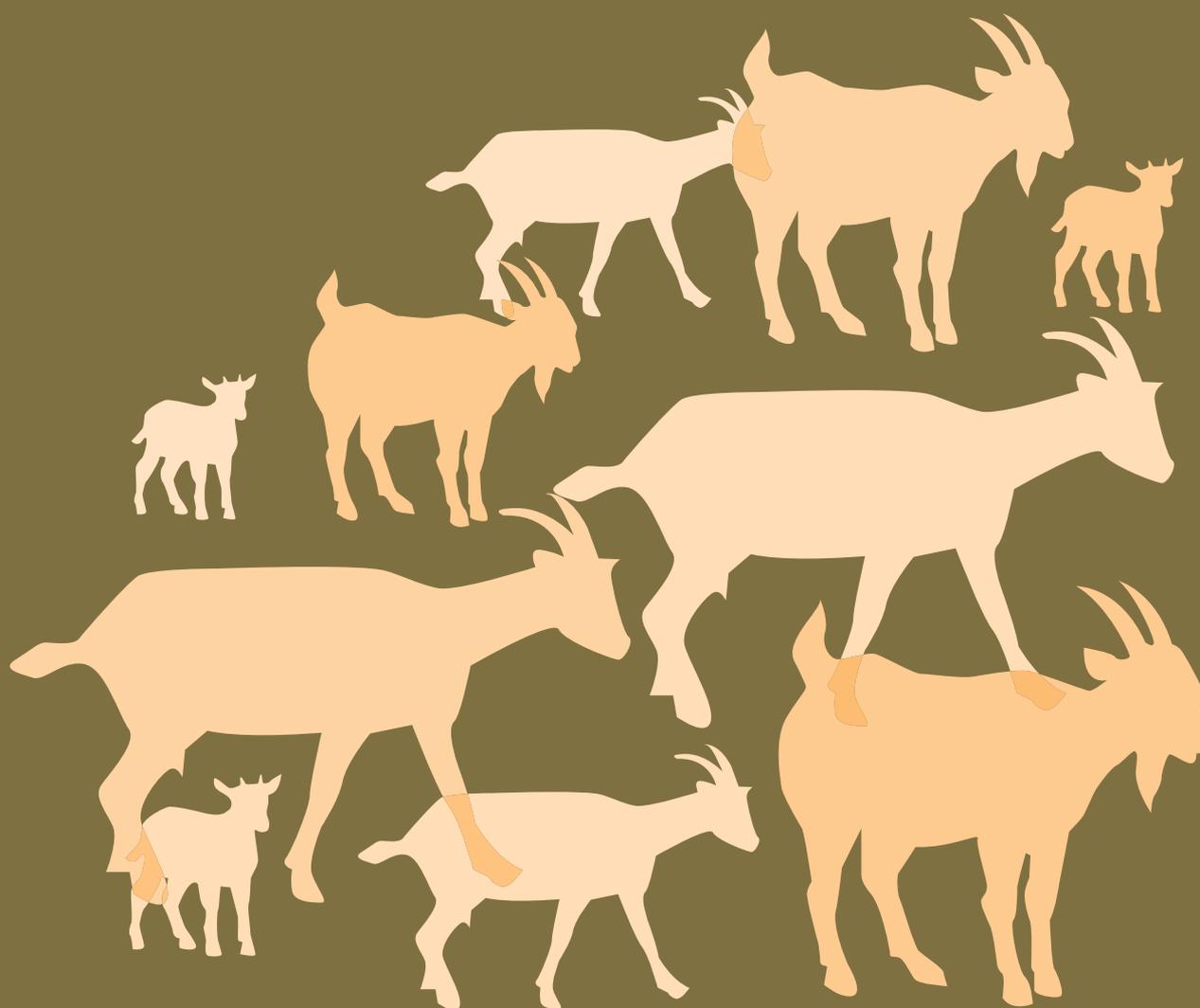




Résultats du contrôle laitier officiel et simplifié pour les races locales caprines

France 2019



Collection

Résultats

Responsable de la rédaction :

Gilles THOMAS (Institut de l'Élevage) et Delphine DUCLOS (Institut de l'Élevage)

Mise en page :

Gilles THOMAS (Institut de l'Élevage)

Crédits photos :

Institut de l'Élevage – CAPRA SCELTA – ADDCP – Association la chèvre de race Pyrénéennes
(Stéphane POIRIER)

Résultats du contrôle laitier

officiel et simplifié

pour les races locales caprines

- France 2019 -

Source des photos de chèvres :

*Institut de l'Élevage
CAPRA SCelta
ADDCP
Association La chèvre de race Pyrénéenne
Stéphane Poirier*

*La reproduction des informations est autorisée uniquement
sous réserve de mentionner la source « Institut de l'Élevage ».*

Ont participé à l'élaboration de la partie caprine :

Pour l'Institut de l'Élevage :

*Calculs et analyse : Gilles Thomas gilles.thomas@idele.fr
et Delphine Duclos delphine.duclos@idele.fr*

Mise en forme et édition : Gilles Thomas gilles.thomas@idele.fr

Compte rendu n° : 0020201010

Pourquoi un fascicule spécifique aux races locales caprines?

Chaque année est publié un document présentant les résultats du contrôle laitier pour les 3 espèces bovine, ovine et caprine. Pour l'espèce caprine, seules apparaissent dans ces résultats les races locales qui comptent plus de 10 lactations (qualifiées) obtenues dans des élevages adhérents au contrôle laitier officiel (CLO).

Par ailleurs, pour la race Corse par exemple, le contrôle laitier officiel n'existe pas mais un contrôle laitier simplifié (CLS) a été mis en place depuis plusieurs années afin de permettre une sélection sur des critères de production dans cette population.

Pour les races locales, qui sont le plus souvent à très petits effectifs (moins de 1000 chèvres), une meilleure connaissance de leur potentiel laitier est primordiale pour mieux conseiller les éleveurs, en particulier ceux qui souhaitent s'installer avec ces races, ce qui implique de tenir compte de tous les résultats de contrôle laitier existants (officiel ou simplifié). L'idée a donc été retenue de les compiler dans un fascicule spécifique, ayant ses propres critères de valorisation et de diffusion. Ces points ont été validés le 13 novembre 2013 par le groupe « Evolution des résultats contrôle laitier caprin » (constitué de représentants de CAPGENES, FCEL, des ECEL, des associations de races locales et de l'Institut de l'Élevage).

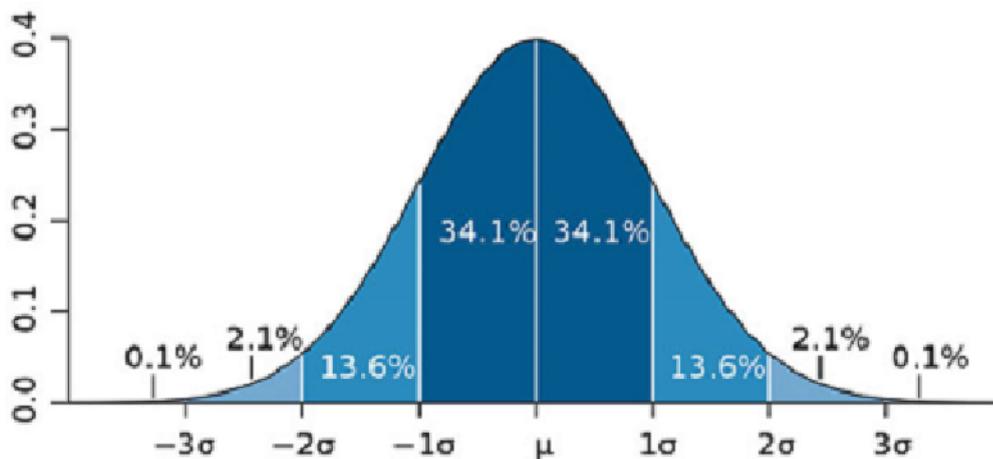
Ce groupe a également validé les critères de sélection des lactations prises en compte dans ces résultats (cf. paragraphe « Traitement des données » pour détail de ces critères). Les lactations peuvent être issues du contrôle laitier officiel (CLO), qu'elles aient été qualifiées ou non, et du contrôle laitier simplifié (CLS), du moment qu'elles respectent ces règles. A noter que ces critères pourront être amenés à évoluer par la suite si une demande en ce sens est remontée au niveau national.

Comme la précision de ces données est moins importante que celles du CLO, le groupe a également décidé de présenter les résultats (lait, matières et taux) sous forme de classe : moyenne plus ou moins un écart-type.

Qu'est-ce que l'écart-type ?

L'écart-type (σ) sert à mesurer la dispersion d'un ensemble de valeurs autour de leur moyenne (μ). Plus l'écart-type est faible, plus la population est homogène.

On estime qu'environ 2/3 des valeurs se situent entre moins 1 et plus 1 écart-type autour de la moyenne.



Traitement des données

Les résultats annuels de Contrôle Laitier sont calculés et mis en forme par l'Institut de l'Élevage à partir des données extraites de la base nationale caprine (extraction de la BDIR aller réalisée le 2 mars 2020). Les résultats statistiques 2019 prennent en compte une seule lactation terminée par chèvre, la dernière (avec toutefois une date de mise-bas qui doit être postérieure au 2016).

Cette lactation peut être en protocole de contrôle laitier simplifié (CLS) ou Officiel (CLO). En protocole CLO, cette lactation peut être Qualifiée ou non Qualifiée. En cas de CLS, cette lactation doit avoir au moins 2 contrôles avec lait.

Pour qu'une race figure dans ce document, le seuil de publication a été fixé à au moins 40 lactations (CLO+CLS) répondant aux critères indiqués ci-dessus.

A noter que les primipares dont la lactation est en cours ne sont pas comptabilisées dans les résultats.



Important ! Concernant le CLS, les lactations prises en compte peuvent en fait correspondre à 2 lactations ou plus (si tarissement[s] non déclaré[s]).

Résultats 2019

Grâce à la prise en compte des données issues de tous types de contrôle laitier (officiel ou simplifié) et aux règles très simples de prises en compte des lactations, les résultats de 5 races locales sont présentés dans ce fascicule (3 seulement étaient présentes dans la brochure Contrôle Laitier Officiel 2014).

Le nombre de lactations comptabilisées est très variable d'une race à l'autre et va de 265 en race Pyrénéenne à 3073 en race Corse. En CLS, les matières et les taux ne sont pas toujours disponibles. C'est pourquoi la proportion de lactations intégrant ces informations est indiquée. Le nombre de lactations passe ainsi à 1335 en race Corse pour le calcul des matières grasses et protéiques.

La présentation des résultats sous forme de classes illustre cette année encore la grande hétérogénéité de production entre les différentes races mais surtout entre les chèvres d'une même race. Ces résultats sont proches de ceux obtenus en 2013, même pour les races Provençale et Rove, dont le nombre de lactations prises en compte a fortement augmenté cette année. La race Poitevine montre en production laitière la plus forte variabilité en allant de moins de 300 à plus de 700 kg par lactation en moyenne selon les chèvres. Pour les taux butyreux et protéique, la race Corse est la plus variable.



SOMMAIRE

I - RESULTATS TOUTES RACES	5
1.1 - Résultats production laitière	5
1.2 - Résultats matière grasse (MG) et taux butyreux (TB)	5
1.3 - Résultats matière protéique (MP) et taux protéique (TP)	5
II - RESULTATS PAR RACE	6
2.1 - Race Corse	6
2.2 - Race Poitevine	8
2.3 - Race Provençale	10
2.4 - Race Rove	12
2.5 - Race Pyrénéenne	14
2.6 - Race Massif Central	16



I - RESULTATS TOUTES RACES

1.1 - Résultats production laitière

Race	lactations (avec lait)	Moyenne nb contrôles (avec lait) par lactation	Durée de lactation		Lait brut	
			Moyenne - 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne + 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>
Corse	3 857	4,1	181	266	106	312
Poitevine	1 167	5,0	219	330	276	683
Provençale	525	3,1	236	318	182	569
Rove	515	2,9	213	300	117	265
Pyrénéenne	323	3,6	209	289	110	347
Massif Central	214	4,7	221	302	185	530

1.2 - Résultats matière grasse (MG) et taux butyreux (TB)

Race	Lactations avec MG		MG		TB	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne - 1 écart type <i>g/kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>g/kg</i>
Corse	1 176	30,5	4,1	12,9	34,3	53,6
Poitevine	1 161	99,5	9,9	23,6	29,8	39,8
Provençale	522	99,4	6,6	19,8	28,9	41,1
Rove	507	98,4	4,9	11,2	33,0	50,8
Pyrénéenne	321	99,4	3,4	11,7	24,4	42,2
Massif Central	190	88,8	8,8	19,8	31,5	42,7

1.3 - Résultats matière protéique (MP) et taux protéique (TP)

Race	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne - 1 écart type <i>g/kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>g/kg</i>
Corse	1 176	30,5	3,2	9,3	29,1	35,5
Poitevine	1 161	99,5	8,6	21,2	28,3	33,7
Provençale	522	99,4	5,4	16,9	26,9	32,3
Rove	507	98,4	3,9	8,6	30,0	35,0
Pyrénéenne	321	99,4	3,2	9,8	25,8	31,5
Massif Central	190	88,8	7,2	16,1	27,3	32,9



II - RESULTATS PAR RACE

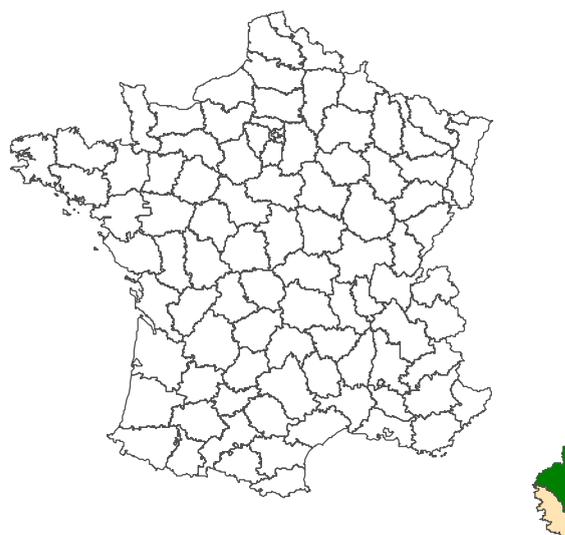
2.1 - Race CORSE

(code race : 51)

Répartition géographique de la race selon le nombre de résultats



1702
2155



2.1.1 - Répartition des lactations selon le type de contrôle laitier



2.1.2 - Résultats par rang de lactation

a) Résultats production laitière

Rang de lactation	Nb lactations (avec lait)	Moyenne nombre contrôles (avec lait) par lactation	Durée de lactation		Lait brut	
			Moyenne - 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne + 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>
1ère lactation	310	3,4	126	243	50	221
2ème lactation	651	4,0	177	268	97	288
3ème lactation	723	4,4	192	262	117	311
4ème lactation	634	4,2	184	269	120	328
5ème lactation et +	1 539	4,2	192	266	116	326
Toutes lactations	3 857	4,1	181	266	106	312



b) Résultats matière grasse (MG) et taux butyreux (TB)

Rang de lactation	Lactations avec MG		MG		TB	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
1ère lactation	163	52,6	2,3	8,5	36,7	52,7
2ème lactation	426	65,4	4,2	13,1	35,0	54,9
3ème lactation	508	70,3	4,9	13,9	33,6	53,2
4ème lactation	63	9,9	4,7	11,2	32,1	49,1
5ème lactation et +	16	1,0	6,7	12,2	33,4	57,0
Toutes lactations	1 176	30,5	4,1	12,9	34,3	53,6

c) Résultats matière protéique (MP) et taux protéique (TP)

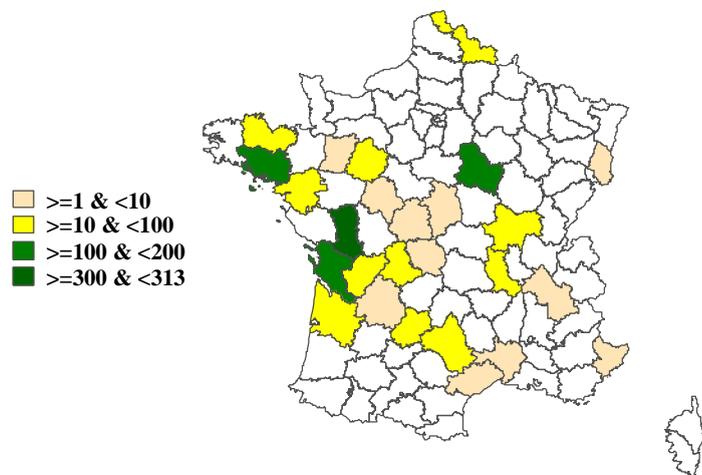
Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
1ère lactation	163	52,6	1,8	6,0	28,9	35,2
2ème lactation	426	65,4	3,3	9,3	29,3	35,8
3ème lactation	508	70,3	3,9	10,1	29,2	35,2
4ème lactation	63	9,9	3,8	8,6	29,2	34,1
5ème lactation et +	16	1,0	5,4	8,7	27,1	40,7
Toutes lactations	1 176	30,5	3,2	9,3	29,1	35,5



2.2 - Race POITEVINE

(code race : 76)

Répartition géographique de la race selon le nombre de résultats



2.1.1 - Répartition des lactations selon le type de contrôle laitier



2.1.2 - Résultats par rang de lactation

a) Résultats production laitière

Rang de lactation	Nb lactations (avec lait)	Moyenne nombre contrôles (avec lait) par lactation	Durée de lactation		Lait brut	
			Moyenne - 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne + 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>
1ère lactation	270	5,0	218	311	188	574
2ème lactation	289	5,0	216	373	286	720
3ème lactation	212	4,9	243	310	329	661
4ème lactation	177	5,1	230	305	355	705
5ème lactation et +	219	5,2	215	317	299	728
Toutes lactations	1 167	5,0	219	330	276	683



b) Résultats matière grasse (MG) et taux butyreux (TB)

Rang de lactation	Lactations avec MG		MG		TB	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne - 1 écart type <i>g/kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>g/kg</i>
1ère lactation	267	98,9	6,9	21,2	31,1	42,0
2ème lactation	287	99,3	10,6	24,8	30,7	39,5
3ème lactation	212	100	11,4	23,3	29,7	40,3
4ème lactation	176	99,4	12,1	23,4	28,8	38,0
5ème lactation et +	219	100	10,4	24,3	29,4	38,3
Toutes lactations	1 161	99,5	9,9	23,6	29,8	39,8

c) Résultats matière protéique (MP) et taux protéique (TP)

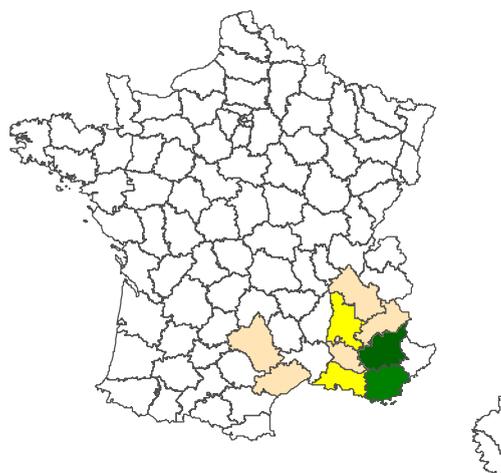
Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne - 1 écart type <i>g/kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>g/kg</i>
1ère lactation	267	98,9	5,9	18,4	28,8	34,4
2ème lactation	287	99,3	9,0	22,4	28,4	33,6
3ème lactation	212	100	10,3	20,7	28,5	34,0
4ème lactation	176	99,4	11,0	21,7	28,2	33,3
5ème lactation et +	219	100	9,2	22,2	28,0	33,3
Toutes lactations	1 161	99,5	8,6	21,2	28,3	33,7



2.3 - Race PROVENÇALE

(code race : 41)

Répartition géographique de la race selon le nombre de résultats



2.1.1 - Répartition des lactations selon le type de contrôle laitier



CLS
 CLO Qualifié
 CLO Non Qualifié

2.1.2 - Résultats par rang de lactation

a) Résultats production laitière

Rang de lactation	Nb lactations (avec lait)	Moyenne nombre contrôles (avec lait) par lactation	Durée de lactation		Lait brut	
			Moyenne - 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne + 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>
1ère lactation	121	3,1	226	306	126	395
2ème lactation	80	3,1	238	329	227	560
3ème lactation	97	3,2	259	300	231	646
4ème lactation	83	3,0	227	351	216	640
5ème lactation et +	144	2,9	245	306	199	580
Toutes lactations	525	3,1	236	318	182	569



b) Résultats matière grasse (MG) et taux butyreux (TB)

Rang de lactation	Lactations avec MG		MG		TB	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
1ère lactation	121	100	4,6	14,4	30,2	42,6
2ème lactation	80	100	8,3	19,4	28,3	42,3
3ème lactation	96	99,0	8,5	22,4	28,5	41,5
4ème lactation	82	98,8	7,5	22,2	28,9	40,0
5ème lactation et +	143	99,3	6,9	19,9	29,0	39,7
Toutes lactations	522	99,4	6,6	19,8	28,9	41,1

c) Résultats matière protéique (MP) et taux protéique (TP)

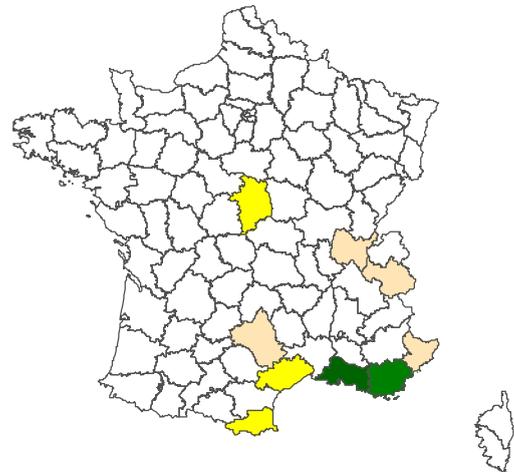
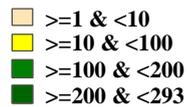
Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
1ère lactation	121	100	3,3	12,1	27,2	32,0
2ème lactation	80	100	7,0	16,9	27,8	32,9
3ème lactation	96	99,0	6,9	19,3	27,2	32,3
4ème lactation	82	98,8	6,8	18,3	26,3	31,9
5ème lactation et +	143	99,3	5,9	17,0	26,4	32,2
Toutes lactations	522	99,4	5,4	16,9	26,9	32,3



2.4 - Race ROVE

(code race : 43)

Répartition géographique de la race selon le nombre de résultats



2.1.1 - Répartition des lactations selon le type de contrôle laitier



2.1.2 - Résultats par rang de lactation

a) Résultats production laitière

Rang de lactation	Nb lactations (avec lait)	Moyenne nombre contrôles (avec lait) par lactation	Durée de lactation		Lait brut	
			Moyenne - 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne + 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>
1ère lactation	37	2,4	230	281	105	163
2ème lactation	92	2,8	217	316	114	225
3ème lactation	107	2,9	228	285	128	277
4ème lactation	88	3,0	212	313	138	298
5ème lactation et +	191	2,9	203	294	117	270
Toutes lactations	515	2,9	213	300	117	265



b) Résultats matière grasse (MG) et taux butyreux (TB)

Rang de lactation	Lactations avec MG		MG		TB	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne - 1 écart type <i>g/kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>g/kg</i>
1ère lactation	34	91,9	4,6	7,3	37,4	51,0
2ème lactation	91	98,9	5,0	10,0	36,7	51,7
3ème lactation	106	99,1	5,0	11,4	30,6	49,7
4ème lactation	87	98,9	5,9	12,7	34,9	50,4
5ème lactation et +	189	99,0	4,7	11,3	31,5	51,1
Toutes lactations	507	98,4	4,9	11,2	33,0	50,8

c) Résultats matière protéique (MP) et taux protéique (TP)

Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne - 1 écart type <i>g/kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>g/kg</i>
1ère lactation	34	91,9	3,4	5,4	30,3	34,8
2ème lactation	91	98,9	3,7	7,4	30,8	35,0
3ème lactation	106	99,1	4,2	8,8	29,8	34,4
4ème lactation	87	98,9	4,5	9,6	29,9	34,8
5ème lactation et +	189	99,0	3,9	8,7	29,7	35,4
Toutes lactations	507	98,4	3,9	8,6	30,0	35,0



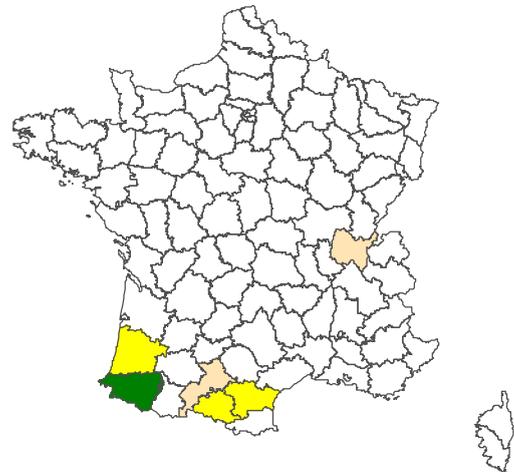
2.5 - Race PYRÉNÉENNE

(code race : 42)

Répartition géographique de la race selon le nombre de résultats



≥ 1 & < 10
 ≥ 10 & < 100
 ≥ 100 & < 198



2.1.1 - Répartition des lactations selon le type de contrôle laitier



2.1.2 - Résultats par rang de lactation

a) Résultats production laitière

Rang de lactation	Nb lactations (avec lait)	Moyenne nombre contrôles (avec lait) par lactation	Durée de lactation		Lait brut	
			Moyenne - 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne + 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>
1ère lactation	9	3,0	194	228	88	206
2ème lactation	68	3,6	221	287	128	286
3ème lactation	77	3,8	209	278	122	367
4ème lactation	40	3,7	215	301	120	349
5ème lactation et +	129	3,5	206	294	99	368
Toutes lactations	323	3,6	209	289	110	347



b) Résultats matière grasse (MG) et taux butyreux (TB)

Rang de lactation	Lactations avec MG		MG		TB	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
1ère lactation	9	100	3,2	7,8	29,8	44,8
2ème lactation	68	100	3,8	9,0	22,0	40,2
3ème lactation	75	97,4	4,0	11,4	22,2	42,0
4ème lactation	40	100	4,3	11,6	24,5	43,4
5ème lactation et +	129	100	3,0	13,2	26,9	42,5
Toutes lactations	321	99,4	3,4	11,7	24,4	42,2

c) Résultats matière protéique (MP) et taux protéique (TP)

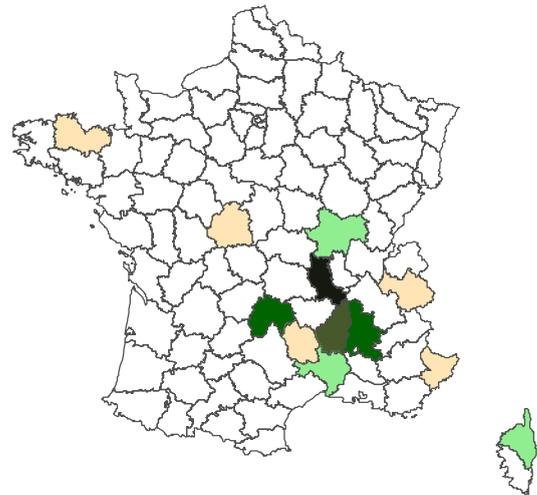
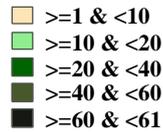
Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
1ère lactation	9	100	2,7	6,1	28,2	31,4
2ème lactation	68	100	3,9	7,9	26,0	31,1
3ème lactation	75	97,4	3,5	10,1	25,2	31,7
4ème lactation	40	100	3,6	9,7	25,1	31,6
5ème lactation et +	129	100	2,9	10,6	26,1	31,7
Toutes lactations	321	99,4	3,2	9,8	25,8	31,5



2.6 - Race MASSIF CENTRAL

(code race : 45)

Répartition géographique de la race selon le nombre de résultats



2.1.1 - Répartition des lactations selon le type de contrôle laitier



2.1.2 - Résultats par rang de lactation

a) Résultats production laitière

Rang de lactation	Nb lactations (avec lait)	Moyenne nombre contrôles (avec lait) par lactation	Durée de lactation		Lait brut	
			Moyenne - 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne + 1 écart type <i>jours</i>	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>
1ère lactation	41	5,3	237	281	183	421
2ème lactation	73	4,7	231	296	160	454
3ème lactation	26	4,5	261	297	264	668
4ème lactation	29	4,0	214	292	223	601
5ème lactation et +	45	4,7	192	325	211	573
Toutes lactations	214	4,7	221	302	185	530



b) Résultats matière grasse (MG) et taux butyreux (TB)

Rang de lactation	Lactations avec MG		MG		TB	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
1ère lactation	38	92,7	8,1	17,4	35,9	44,7
2ème lactation	59	80,8	8,1	18,7	31,8	43,5
3ème lactation	25	96,2	10,7	22,3	28,3	40,7
4ème lactation	25	86,2	9,6	21,0	28,9	40,1
5ème lactation et +	43	95,6	9,5	20,9	32,8	42,6
Toutes lactations	190	88,8	8,8	19,8	31,5	42,7

c) Résultats matière protéique (MP) et taux protéique (TP)

Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
1ère lactation	38	92,7	6,2	13,6	28,5	34,1
2ème lactation	59	80,8	7,3	14,5	27,9	33,6
3ème lactation	25	96,2	8,5	19,1	26,7	31,1
4ème lactation	25	86,2	8,1	17,7	26,0	32,1
5ème lactation et +	43	95,6	7,3	16,8	27,5	32,5
Toutes lactations	190	88,8	7,2	16,1	27,3	32,9



Collection
Résultats

Edité par :
l'Institut de l'Élevage
149 rue de Bercy
75595 Paris Cedex 12
www.idele.fr
juin 2020

Dépôt légal :
2^{ème} trimestre 2020
© Tous droits réservés
à l'Institut de l'Élevage
Réf. 0020201010
ISSN 1773-4738



Résultats du contrôle laitier officiel et simplifié pour les races locales caprines

France 2019

Pour les races locales caprines, qui sont le plus souvent à très petits effectifs (moins de 1000 chèvres), une meilleure connaissance de leur potentiel laitier est primordiale pour mieux conseiller les éleveurs, en particulier ceux qui souhaitent s'installer avec ces races. Cela implique de tenir compte de tous les résultats existants issus du Contrôle Laitier Officiel (CLO) ou Simplifié (CLS). Le nombre de lactations comptabilisées en 2019 est très variable d'une race à l'autre (de 3857 en race Corse à 214 en race Massif Central). Ce nombre croit ou décroît selon les races. Ces variations doivent être interprétées prudemment. En effet comme le nombre de lactations pris en compte est faible (quelques centaines à peine), l'effectif est très dépendant de l'entrée ou de la sortie d'un ou de quelques élevages du contrôle de performances pour une année donnée. En CLS, les matières et les taux ne sont pas toujours disponibles. C'est pourquoi la proportion de lactations intégrant ces informations est indiquée. Ainsi, en race Corse, 1176 lactations sont prises en compte dans le calcul des quantités et des taux de matières grasse et protéique alors que la quantité de lait est évaluée à partir des résultats de 3857 lactations. La présentation des résultats se fait sous forme de classes afin d'illustrer encore une fois cette année la grande hétérogénéité de production entre les différentes races mais surtout entre les chèvres d'une même race.

Contacts :

gilles.thomas@idele.fr

delphine.duclos@idele.fr

Juin 2020

Réf. 00 20 201 010

ISSN 1773-4738

www.idele.fr

