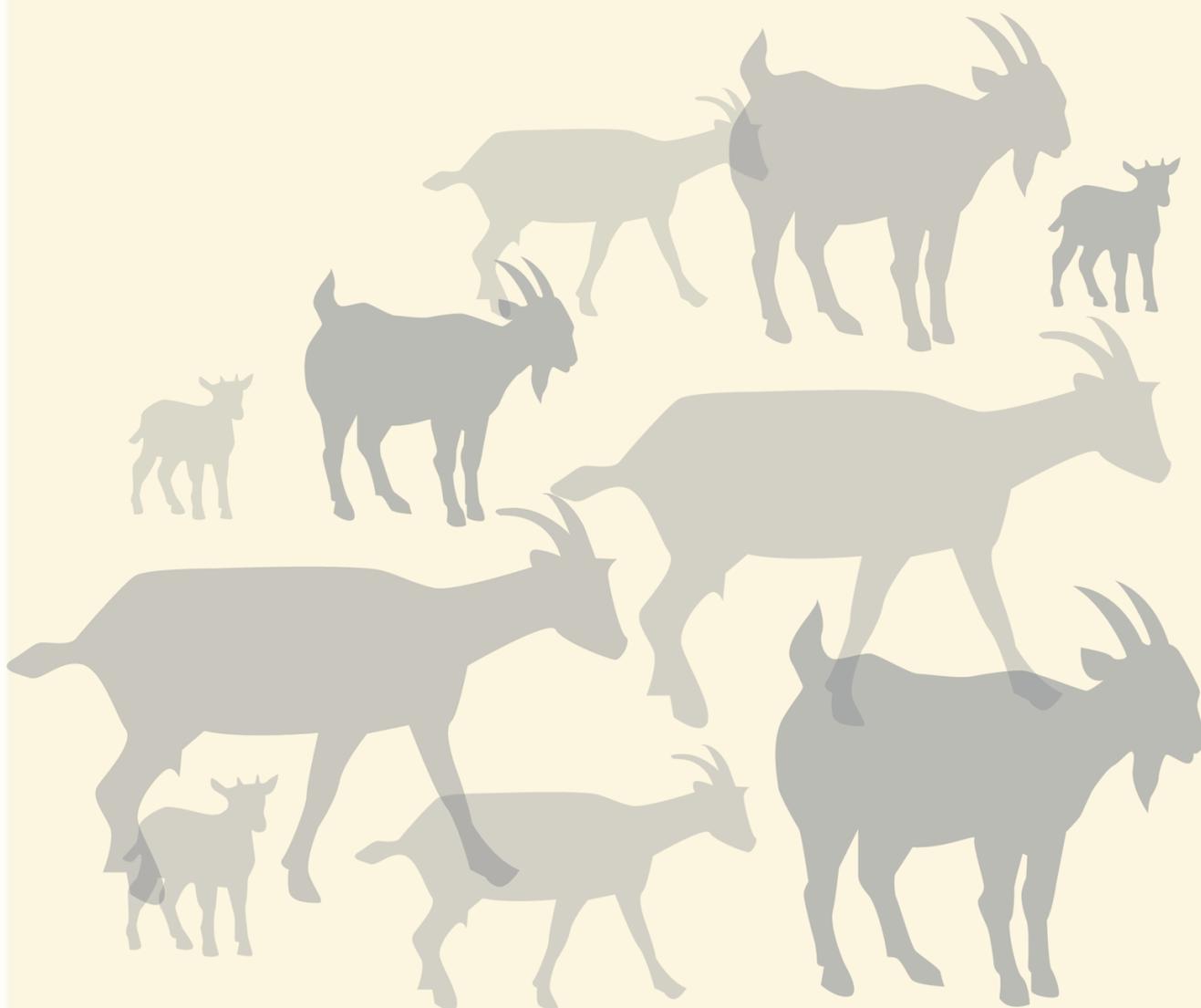


# Résultats du contrôle laitier officiel et simplifié pour les races locales caprines

France 2022



## **Collection**

### **Résultats**

#### **Responsables de la rédaction :**

Gilles THOMAS (Institut de l'Élevage)

Delphine DUCLOS (Institut de l'Élevage)

#### **Mise en page :**

Laurence PELLETIER (Institut de l'Élevage)

#### **Crédits photo :**

Institut de l'Élevage, CAPRA SCELTA ADDCP, Association La chèvre de race Pyrénéenne, Stéphane Poirier, Association de sauvegarde chèvre des Savoie, E. Germain, Association Amis de la chèvre de Lorraine, S. Jurjanz

# Résultats du contrôle laitier

officiel et simplifié

pour les races locales caprines

**- France 2022 -**

*Source des photos de chèvres :*

*Institut de l'Elevage  
CAPRA SCELTA  
ADDCP*

*Association La chèvre de race Pyrénéenne  
Stéphane Poirier*

*Association de sauvegarde chèvre des Savoie  
E. Germain*

*Association Amis de la chèvre de Lorraine  
S. Jurjanz*

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

*Ont participé à l'élaboration de la partie caprine :*

*Pour l'Institut de l'Elevage :*

*Calculs et analyse : Gilles Thomas [gilles.thomas@idele.fr](mailto:gilles.thomas@idele.fr)  
et Delphine Duclos [delphine.duclos@idele.fr](mailto:delphine.duclos@idele.fr)*

*Mise en forme et édition : Gilles Thomas [gilles.thomas@idele.fr](mailto:gilles.thomas@idele.fr)*

**Compte rendu n° : 0023201057**



## 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).

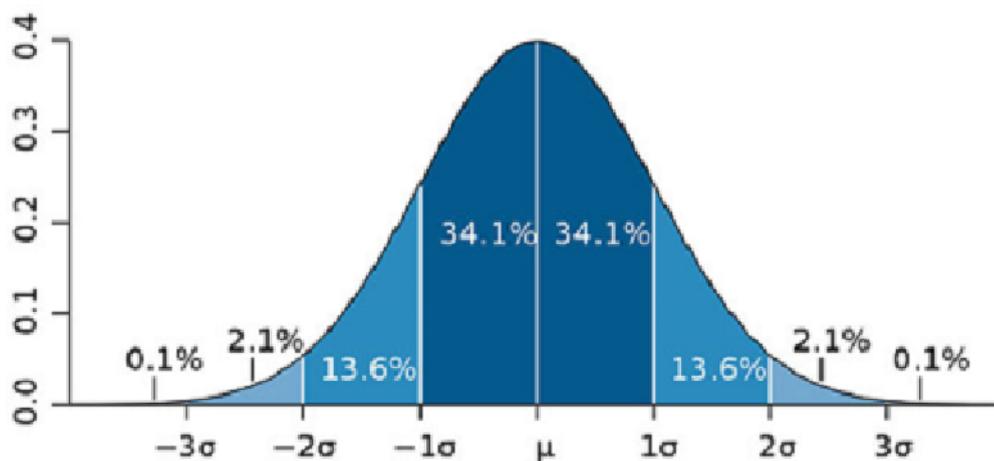
Ce groupe a également validé les critères de sélection des lactations prises en compte dans ces résultats (cf. paragraphe « Traitement des données » pour détail de ces critères). Les lactations peuvent être issues du contrôle laitier officiel (CLO), qu'elles aient été qualifiées ou non, et du contrôle 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 ( $\sigma$ ) sert à mesurer la dispersion d'un ensemble de valeurs autour de leur moyenne ( $\mu$ ). 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 3 mars 2023). Les résultats statistiques 2022 prennent en compte une seule lactation terminée par chèvre, la dernière (avec toutefois une date de mise-bas qui doit être postérieure au 1 janvier 2019).

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]). Afin d'identifier et de traiter ces cas en amont, un système a été mis en place.

## Résultats 2022

Les résultats de 9 races locales sont présentés dans ce fascicule. Les données prises en compte dans le calcul de ces résultats sont issues de tous types de contrôle laitier (officiel ou simplifié).

Le nombre de lactations comptabilisées en 2022 est très variable d'une race à l'autre (de 3379 en race Corse à 57 en race Chèvre des Fossés). Ce nombre croît ou décroît selon les races. Ainsi, en 2022, les effectifs des races Pyrénéenne et Massif Central croissent respectivement de 25 % et 21%, inversant la tendance observée en 2021, tandis que ceux des races Corse et Provençale décroissent de 18%

Dans le même temps, avec des variations annuelles de -8% et +8%, les effectifs des races Poitevine et Rove sont stables.

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, 1079 lactations sont prises en compte dans le calcul des quantités et des taux de matières grasse et protéique (à comparer aux 3379 lactations de départ pour cette race).

La présentation des résultats sous forme de classes illustre encore une fois cette année la grande hétérogénéité de production entre les différentes races mais surtout entre les chèvres d'une même race.



# SOMMAIRE

<b>I - RESULTATS TOUTES RACES .....</b>	<b>5</b>
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
<b>II - RESULTATS PAR RACE .....</b>	<b>6</b>
2.1 - Race Corse .....	6
2.2 - Race Poitevine .....	8
2.3 - Race Provencale .....	10
2.4 - Race Chevre des Savoie .....	12
2.5 - Race Rove .....	14
2.6 - Race Pyreneenne .....	16
2.7 - Race Massif Central .....	18
2.8 - Race Chevre de Lorraine.....	20
2.9 - Race Chevre des Fosses .....	22



# 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 jours	Moyenne + 1 écart type jours	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg
Corse	3 378	4,5	187	265	104	276
Poitevine	918	4,7	230	319	305	650
Provençale	352	3,0	233	312	234	570
Chèvre des Savoie	324	6,6	218	335	246	685
Rove	281	2,9	244	289	135	295
Pyrénéenne	237	3,5	212	265	81	255
Massif Central	143	3,5	247	301	299	578
Chèvre de Lorraine	115	6,6	213	280	274	712
Chèvre des Fossés	57	2,5	154	235	51	207

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

Race	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
Corse	1 079	31,9	4,8	12,6	37,4	53,2
Poitevine	914	99,6	11,2	22,8	29,6	41,3
Provençale	349	99,1	8,4	22,9	31,1	46,2
Chèvre des Savoie	324	100	8,8	23,5	29,4	40,0
Rove	281	100	6,2	12,5	36,5	50,4
Pyrénéenne	229	96,6	3,0	9,7	28,4	45,8
Massif Central	143	100	12,1	21,5	31,9	44,6
Chèvre de Lorraine	114	99,1	9,9	24,5	29,7	39,6
Chèvre des Fossés	52	91,2	2,0	6,7	26,9	36,9

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

Race	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
Corse	1 079	31,9	3,7	8,7	29,3	35,1
Poitevine	914	99,6	9,6	20,1	27,9	34,2
Provençale	349	99,1	7,3	17,4	28,0	33,2
Chèvre des Savoie	324	100	7,5	19,5	26,2	31,7
Rove	281	100	4,6	9,3	29,8	34,9
Pyrénéenne	229	96,6	2,5	7,2	25,4	31,4
Massif Central	143	100	9,4	17,1	27,3	33,2
Chèvre de Lorraine	114	99,1	8,3	21,2	26,9	32,5
Chèvre des Fossés	52	91,2	1,7	6,3	26,3	31,6



## II - RESULTATS PAR RACE

### 2.1 - Race CORSE

(code race : 51)

Répartition géographique de la race selon le nombre de résultats



1552  
1826



#### 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>
<b>1ère lactation</b>	538	4,3	156	265	<b>76</b>	<b>215</b>
<b>2ème lactation</b>	709	4,4	179	268	<b>102</b>	<b>261</b>
<b>3ème lactation</b>	499	4,2	186	262	<b>114</b>	<b>266</b>
<b>4ème lactation</b>	406	4,5	200	259	<b>120</b>	<b>293</b>
<b>5ème lactation et +</b>	1 226	4,6	206	261	<b>118</b>	<b>302</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>3 378</b>	<b>4,5</b>	<b>187</b>	<b>265</b>	<b>104</b>	<b>276</b>



**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
<b>1ère lactation</b>	259	48,1	4,2	11,7	<b>38,5</b>	<b>54,0</b>
<b>2ème lactation</b>	505	71,2	5,0	12,7	<b>37,5</b>	<b>53,2</b>
<b>3ème lactation</b>	249	49,9	5,5	12,1	<b>36,3</b>	<b>52,6</b>
<b>4ème lactation</b>	38	9,4	5,8	17,4	<b>38,2</b>	<b>52,9</b>
<b>5ème lactation et +</b>	28	2,3	4,1	11,9	<b>35,2</b>	<b>52,5</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>1 079</b>	<b>31,9</b>	<b>4,8</b>	<b>12,6</b>	<b>37,4</b>	<b>53,2</b>

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

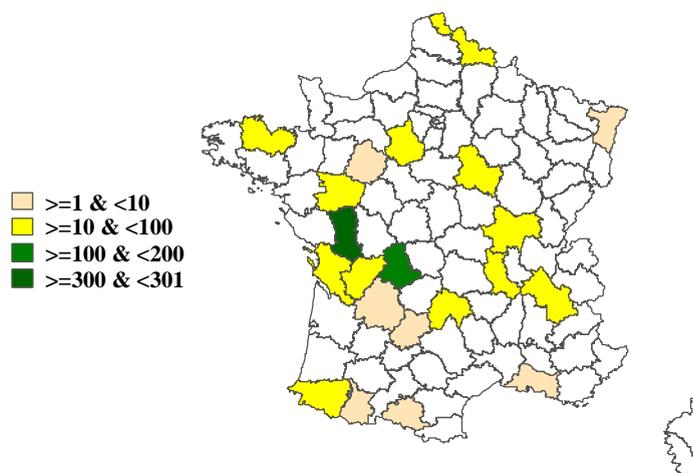
Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
<b>1ère lactation</b>	259	48,1	3,3	8,1	<b>30,0</b>	<b>35,9</b>
<b>2ème lactation</b>	505	71,2	3,8	8,7	<b>29,2</b>	<b>35,2</b>
<b>3ème lactation</b>	249	49,9	4,2	8,3	<b>28,8</b>	<b>34,2</b>
<b>4ème lactation</b>	38	9,4	4,3	12,1	<b>29,2</b>	<b>35,2</b>
<b>5ème lactation et +</b>	28	2,3	2,9	8,8	<b>29,9</b>	<b>34,2</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>1 079</b>	<b>31,9</b>	<b>3,7</b>	<b>8,7</b>	<b>29,3</b>	<b>35,1</b>



## 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	4,7	228	306	256	520
2ème lactation	181	4,8	247	316	311	626
3ème lactation	145	5,5	240	318	348	713
4ème lactation	95	4,5	250	324	405	725
5ème lactation et +	227	4,3	209	328	344	700
<b>Toutes lactations</b>	<b>918</b>	<b>4,7</b>	<b>230</b>	<b>319</b>	<b>305</b>	<b>650</b>



**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
<b>1ère lactation</b>	269	99,6	10,0	18,8	<b>30,8</b>	<b>43,1</b>
<b>2ème lactation</b>	181	100	11,8	21,2	<b>29,1</b>	<b>41,2</b>
<b>3ème lactation</b>	142	97,9	12,8	24,7	<b>30,0</b>	<b>40,2</b>
<b>4ème lactation</b>	95	100	14,6	25,9	<b>30,5</b>	<b>41,1</b>
<b>5ème lactation et +</b>	227	100	11,2	24,7	<b>28,8</b>	<b>40,1</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>914</b>	<b>99,6</b>	<b>11,2</b>	<b>22,8</b>	<b>29,6</b>	<b>41,3</b>

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

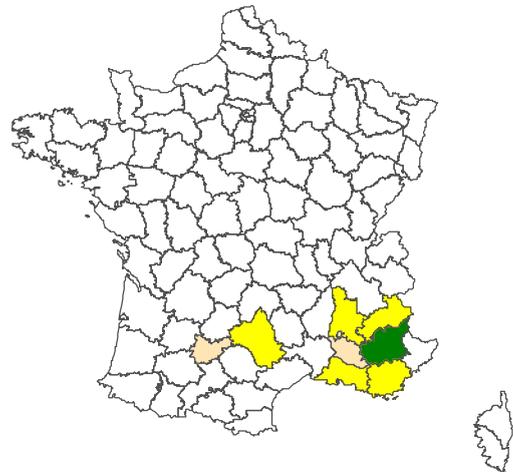
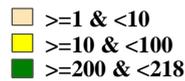
Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
<b>1ère lactation</b>	269	99,6	8,2	15,8	<b>28,0</b>	<b>33,7</b>
<b>2ème lactation</b>	181	100	10,0	19,0	<b>28,0</b>	<b>33,9</b>
<b>3ème lactation</b>	142	97,9	11,6	22,0	<b>27,5</b>	<b>35,3</b>
<b>4ème lactation</b>	95	100	13,0	22,9	<b>28,8</b>	<b>34,8</b>
<b>5ème lactation et +</b>	227	100	10,3	21,8	<b>27,5</b>	<b>34,0</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>914</b>	<b>99,6</b>	<b>9,6</b>	<b>20,1</b>	<b>27,9</b>	<b>34,2</b>



## 2.3 - Race PROVENCALE

(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



### 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	87	2,9	236	292	182	387
2ème lactation	68	2,9	227	315	217	505
3ème lactation	75	3,1	245	317	310	604
4ème lactation	39	2,9	205	325	314	661
5ème lactation et +	83	2,9	242	314	288	651
<b>Toutes lactations</b>	<b>352</b>	<b>3,0</b>	<b>233</b>	<b>312</b>	<b>234</b>	<b>570</b>



**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
<b>1ère lactation</b>	87	100	7,2	17,1	<b>35,3</b>	<b>50,2</b>
<b>2ème lactation</b>	68	100	7,0	20,2	<b>30,1</b>	<b>45,2</b>
<b>3ème lactation</b>	75	100	10,0	23,6	<b>29,6</b>	<b>44,1</b>
<b>4ème lactation</b>	38	97,4	11,8	27,5	<b>33,2</b>	<b>45,6</b>
<b>5ème lactation et +</b>	81	97,6	10,1	25,9	<b>30,5</b>	<b>45,4</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>349</b>	<b>99,1</b>	<b>8,4</b>	<b>22,9</b>	<b>31,1</b>	<b>46,2</b>

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

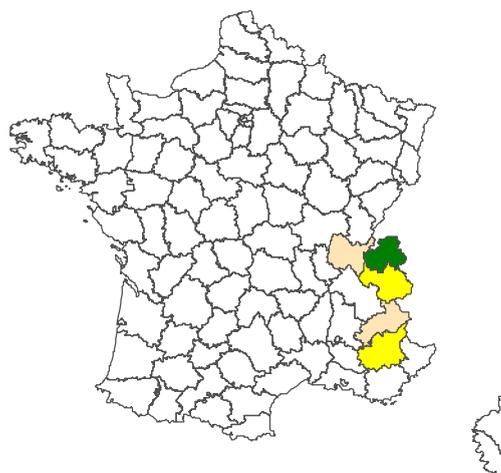
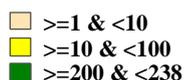
Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
<b>1ère lactation</b>	87	100	5,9	12,1	<b>29,6</b>	<b>33,5</b>
<b>2ème lactation</b>	68	100	6,5	15,8	<b>28,2</b>	<b>33,5</b>
<b>3ème lactation</b>	75	100	9,4	18,7	<b>28,3</b>	<b>33,4</b>
<b>4ème lactation</b>	38	97,4	10,1	19,9	<b>27,8</b>	<b>32,5</b>
<b>5ème lactation et +</b>	81	97,6	8,9	19,4	<b>26,9</b>	<b>32,7</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>349</b>	<b>99,1</b>	<b>7,3</b>	<b>17,4</b>	<b>28,0</b>	<b>33,2</b>



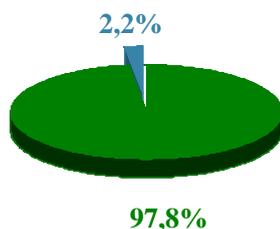
## 2.4 - Race CHEVRE DES SAVOIE

(code race : 47)

Répartition géographique de la race selon le nombre de résultats



### 2.1.1 - Répartition des lactations selon le type de contrôle laitier



■ 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	87	6,0	182	322	182	475
2ème lactation	76	6,3	243	316	247	578
3ème lactation	59	7,3	221	380	257	815
4ème lactation	22	7,3	252	316	385	727
5ème lactation et +	80	6,9	244	320	392	783
<b>Toutes lactations</b>	<b>324</b>	<b>6,6</b>	<b>218</b>	<b>335</b>	<b>246</b>	<b>685</b>



**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
<b>1ère lactation</b>	87	100	6,7	17,3	<b>30,7</b>	<b>42,4</b>
<b>2ème lactation</b>	76	100	8,9	19,7	<b>29,6</b>	<b>39,7</b>
<b>3ème lactation</b>	59	100	8,9	28,5	<b>29,9</b>	<b>39,9</b>
<b>4ème lactation</b>	22	100	14,2	24,9	<b>30,5</b>	<b>39,9</b>
<b>5ème lactation et +</b>	80	100	13,1	26,2	<b>28,5</b>	<b>38,4</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>324</b>	<b>100</b>	<b>8,8</b>	<b>23,5</b>	<b>29,4</b>	<b>40,0</b>

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

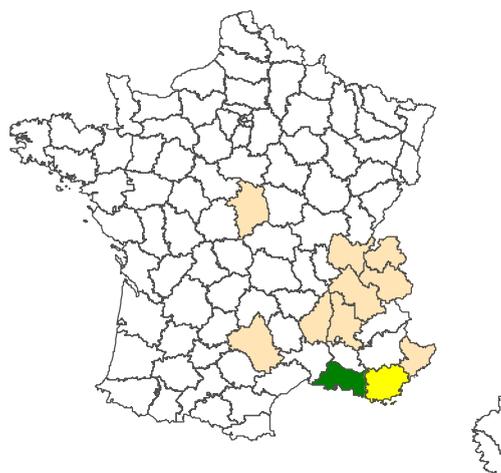
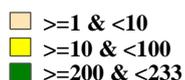
Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
<b>1ère lactation</b>	87	100	5,8	14,2	<b>27,2</b>	<b>33,4</b>
<b>2ème lactation</b>	76	100	7,7	16,6	<b>27,0</b>	<b>31,8</b>
<b>3ème lactation</b>	59	100	7,7	23,4	<b>26,8</b>	<b>31,4</b>
<b>4ème lactation</b>	22	100	11,4	21,4	<b>27,0</b>	<b>31,9</b>
<b>5ème lactation et +</b>	80	100	11,1	21,5	<b>25,3</b>	<b>30,0</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>324</b>	<b>100</b>	<b>7,5</b>	<b>19,5</b>	<b>26,2</b>	<b>31,7</b>



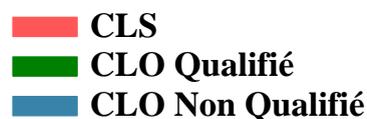
## 2.5 - Race ROVE

(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	41	2,6	226	287	121	233
2ème lactation	62	2,8	255	282	136	251
3ème lactation	38	2,9	245	284	121	277
4ème lactation	25	3,0	238	295	171	380
5ème lactation et +	115	3,0	248	292	152	313
<b>Toutes lactations</b>	<b>281</b>	<b>2,9</b>	<b>244</b>	<b>289</b>	<b>135</b>	<b>295</b>



**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>
<b>1ère lactation</b>	41	100	5,8	11,6	<b>42,4</b>	<b>56,1</b>
<b>2ème lactation</b>	62	100	6,4	10,7	<b>37,9</b>	<b>50,6</b>
<b>3ème lactation</b>	38	100	5,8	11,3	<b>35,7</b>	<b>50,2</b>
<b>4ème lactation</b>	25	100	7,1	16,9	<b>37,0</b>	<b>50,2</b>
<b>5ème lactation et +</b>	115	100	6,8	12,6	<b>35,0</b>	<b>48,3</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>281</b>	<b>100</b>	<b>6,2</b>	<b>12,5</b>	<b>36,5</b>	<b>50,4</b>

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

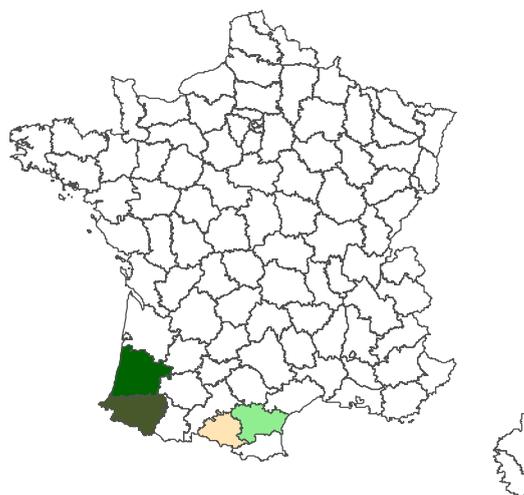
Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>kg</i>	Moyenne - 1 écart type <i>g/kg</i>	Moyenne + 1 écart type <i>g/kg</i>
<b>1ère lactation</b>	41	100	4,0	7,7	<b>31,0</b>	<b>35,1</b>
<b>2ème lactation</b>	62	100	4,6	8,0	<b>29,8</b>	<b>35,5</b>
<b>3ème lactation</b>	38	100	4,2	9,0	<b>30,1</b>	<b>36,1</b>
<b>4ème lactation</b>	25	100	5,9	11,4	<b>28,6</b>	<b>34,2</b>
<b>5ème lactation et +</b>	115	100	5,0	10,0	<b>29,7</b>	<b>34,4</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>281</b>	<b>100</b>	<b>4,6</b>	<b>9,3</b>	<b>29,8</b>	<b>34,9</b>



## 2.6 - Race PYRENEENNE

(code race : 42)

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	50	3,5	201	256	66	172
2ème lactation	40	3,7	218	268	84	217
3ème lactation	41	3,7	216	272	83	264
4ème lactation	22	3,4	218	256	100	264
5ème lactation et +	84	3,5	213	267	101	296
<b>Toutes lactations</b>	<b>237</b>	<b>3,5</b>	<b>212</b>	<b>265</b>	<b>81</b>	<b>255</b>



**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
<b>1ère lactation</b>	45	90,0	2,6	6,4	27,5	44,6
<b>2ème lactation</b>	40	100	3,3	9,0	30,5	50,7
<b>3ème lactation</b>	39	95,1	2,8	10,1	28,5	42,9
<b>4ème lactation</b>	22	100	3,5	9,8	27,2	46,5
<b>5ème lactation et +</b>	83	98,8	3,7	11,1	28,7	45,0
<b>Toutes lactations</b>	<b>229</b>	<b>96,6</b>	<b>3,0</b>	<b>9,7</b>	<b>28,4</b>	<b>45,8</b>

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

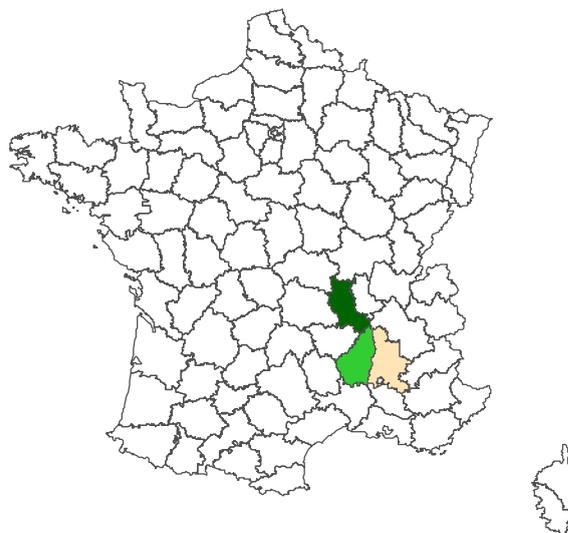
Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
<b>1ère lactation</b>	45	90,0	2,2	5,2	26,4	32,7
<b>2ème lactation</b>	40	100	2,5	6,4	26,7	32,2
<b>3ème lactation</b>	39	95,1	2,7	7,6	26,2	31,2
<b>4ème lactation</b>	22	100	3,0	6,9	23,8	30,7
<b>5ème lactation et +</b>	83	98,8	2,9	8,2	24,8	30,7
<b>Toutes lactations</b>	<b>229</b>	<b>96,6</b>	<b>2,5</b>	<b>7,2</b>	<b>25,4</b>	<b>31,4</b>



## 2.7 - 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 jours	Moyenne + 1 écart type jours	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg
1ère lactation	43	3,4	238	276	267	510
2ème lactation	26	3,5	248	300	293	540
3ème lactation	34	3,3	254	306	291	580
4ème lactation	15	3,1	259	301	276	591
5ème lactation et +	25	4,2	263	320	444	662
<b>Toutes lactations</b>	<b>143</b>	<b>3,5</b>	<b>247</b>	<b>301</b>	<b>299</b>	<b>578</b>



**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
<b>1ère lactation</b>	43	100	11,6	21,0	<b>34,8</b>	<b>49,0</b>
<b>2ème lactation</b>	26	100	11,3	21,7	<b>34,6</b>	<b>44,7</b>
<b>3ème lactation</b>	34	100	11,4	21,1	<b>33,2</b>	<b>41,4</b>
<b>4ème lactation</b>	15	100	11,4	20,8	<b>29,2</b>	<b>45,2</b>
<b>5ème lactation et +</b>	25	100	15,4	22,6	<b>29,8</b>	<b>38,8</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>143</b>	<b>100</b>	<b>12,1</b>	<b>21,5</b>	<b>31,9</b>	<b>44,6</b>

**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
<b>1ère lactation</b>	43	100	8,4	15,8	<b>28,7</b>	<b>33,6</b>
<b>2ème lactation</b>	26	100	9,3	16,8	<b>28,8</b>	<b>33,9</b>
<b>3ème lactation</b>	34	100	8,9	17,3	<b>27,0</b>	<b>33,3</b>
<b>4ème lactation</b>	15	100	9,0	16,5	<b>25,7</b>	<b>33,2</b>
<b>5ème lactation et +</b>	25	100	13,1	18,8	<b>26,0</b>	<b>31,7</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>143</b>	<b>100</b>	<b>9,4</b>	<b>17,1</b>	<b>27,3</b>	<b>33,2</b>



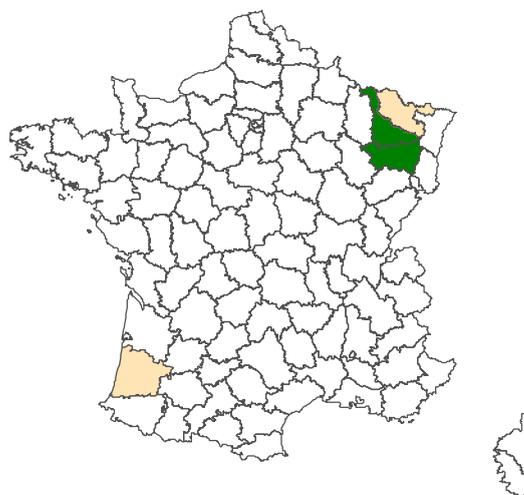
## 2.8 - Race CHEVRE DE LORRAINE

(code race : 46)

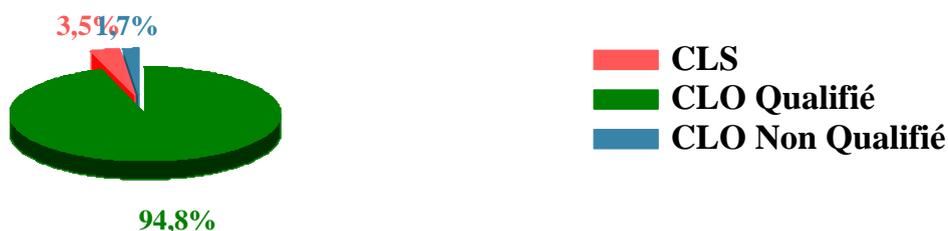
Répartition géographique de la race selon le nombre de résultats



■  $\geq 2$  &  $< 10$   
■  $\geq 40$  &  $< 55$



### 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	31	5,9	196	255	196	437
2ème lactation	44	6,9	219	294	324	651
3ème lactation	10	8,0	267	281	528	694
4ème lactation	8	6,1	194	273	382	876
5ème lactation et +	22	6,5	234	264	375	925
<b>Toutes lactations</b>	<b>115</b>	<b>6,6</b>	<b>213</b>	<b>280</b>	<b>274</b>	<b>712</b>



**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
<b>1ère lactation</b>	31	100	6,7	17,2	<b>32,0</b>	<b>43,4</b>
<b>2ème lactation</b>	43	97,7	11,4	22,2	<b>28,9</b>	<b>38,6</b>
<b>3ème lactation</b>	10	100	17,0	22,5	<b>29,5</b>	<b>35,1</b>
<b>4ème lactation</b>	8	100	12,9	30,9	<b>31,6</b>	<b>38,1</b>
<b>5ème lactation et +</b>	22	100	13,9	31,4	<b>31,3</b>	<b>38,5</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>114</b>	<b>99,1</b>	<b>9,9</b>	<b>24,5</b>	<b>29,7</b>	<b>39,6</b>

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

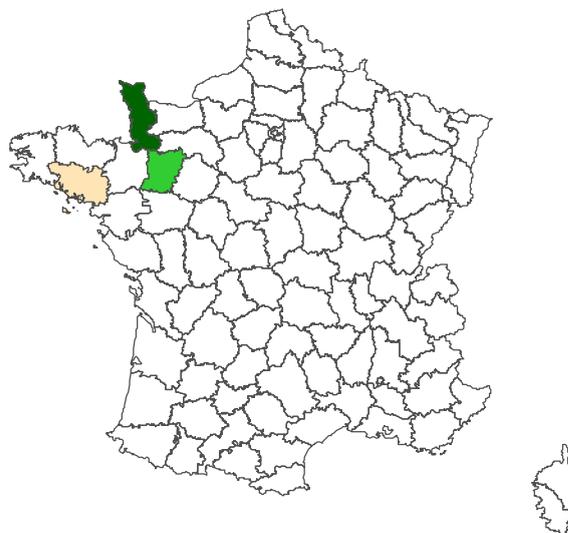
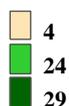
Rang de lactation	Lactations avec MP		MP		TP	
	Nb lactations	% total lactations	Moyenne - 1 écart type kg	Moyenne + 1 écart type kg	Moyenne - 1 écart type g/kg	Moyenne + 1 écart type g/kg
<b>1ère lactation</b>	31	100	5,9	13,8	<b>28,6</b>	<b>33,9</b>
<b>2ème lactation</b>	43	97,7	10,1	18,6	<b>25,9</b>	<b>31,8</b>
<b>3ème lactation</b>	10	100	14,4	19,8	<b>27,0</b>	<b>29,1</b>
<b>4ème lactation</b>	8	100	10,8	27,3	<b>28,2</b>	<b>32,5</b>
<b>5ème lactation et +</b>	22	100	11,4	28,0	<b>28,0</b>	<b>32,6</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>114</b>	<b>99,1</b>	<b>8,3</b>	<b>21,2</b>	<b>26,9</b>	<b>32,5</b>



## 2.9 - Race CHEVRE DES FOSSES

(code race : 44)

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>
<b>1ère lactation</b>	6	2,0	173	195	<b>60</b>	<b>109</b>
<b>2ème lactation</b>	15	2,5	148	232	<b>50</b>	<b>212</b>
<b>3ème lactation</b>	5	2,4	159	198	<b>71</b>	<b>104</b>
<b>4ème lactation</b>	9	2,8	171	250	<b>77</b>	<b>249</b>
<b>5ème lactation et +</b>	22	2,5	150	244	<b>51</b>	<b>220</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>57</b>	<b>2,5</b>	<b>154</b>	<b>235</b>	<b>51</b>	<b>207</b>



**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
<b>1ère lactation</b>	6	100	1,4	4,2	<b>27,3</b>	<b>39,2</b>
<b>2ème lactation</b>	15	100	1,1	6,7	<b>24,9</b>	<b>34,9</b>
<b>3ème lactation</b>	4	80,0	2,8	3,3	<b>29,1</b>	<b>35,4</b>
<b>4ème lactation</b>	9	100	3,1	8,0	<b>29,9</b>	<b>37,8</b>
<b>5ème lactation et +</b>	18	81,8	3,1	6,9	<b>27,2</b>	<b>36,6</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>52</b>	<b>91,2</b>	<b>2,0</b>	<b>6,7</b>	<b>26,9</b>	<b>36,9</b>

**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
<b>1ère lactation</b>	6	100	1,7	3,2	<b>27,5</b>	<b>30,0</b>
<b>2ème lactation</b>	15	100	1,1	6,3	<b>26,0</b>	<b>31,1</b>
<b>3ème lactation</b>	4	80,0	2,3	2,9	<b>26,5</b>	<b>28,9</b>
<b>4ème lactation</b>	9	100	2,5	7,4	<b>27,4</b>	<b>33,3</b>
<b>5ème lactation et +</b>	18	81,8	2,3	6,7	<b>25,9</b>	<b>31,5</b>
<b>Toutes lactations</b>	<b>52</b>	<b>91,2</b>	<b>1,7</b>	<b>6,3</b>	<b>26,3</b>	<b>31,6</b>



**Collection**  
**Résultats**

**Edité par :**  
**l'Institut de l'Élevage**

149 rue de Bercy  
75595 Paris Cedex 12  
[www.idele.fr](http://www.idele.fr)  
Septembre 2023

**Dépôt légal :**  
3<sup>ème</sup> trimestre 2023  
© Tous droits réservés  
à l'Institut de l'Élevage  
Réf. 0023 201 057  
ISSN 1773-4738



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

## France 2022

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 2022 est très variable d'une race à l'autre (de 3379 en race Corse à 57 en race Chèvre des Fossés). Ce nombre croît ou décroît selon les races. Ainsi, en 2022, les effectifs des races Pyrénéenne et Massif central croissent respectivement de 25 % et 21 %, inversant la tendance observée en 2021, tandis que ceux des races Corse et Provençale décroissent de 18 %. 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, 1079 lactations sont prises en compte dans le calcul des quantités et des taux de matières grasses et protéiques (à comparer aux 3379 lactations de départ pour cette race). 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.

Pour plus d'information, contacter : [delphine.duclos@idele.fr](mailto:delphine.duclos@idele.fr)

Avec le soutien financier de :



Contacts :

[gilles.thomas@idele.fr](mailto:gilles.thomas@idele.fr)

[delphine.duclos@idele.fr](mailto:delphine.duclos@idele.fr)

Septembre 2023

Réf. 0023201057

ISSN 1773-4738

[www.idele.fr](http://www.idele.fr)

