



# Résultats 2020 des ateliers caprins livreurs et fromagers

## SYNTHESE NATIONALE DES DONNEES CAP'T€C ET INOSYS-RESEAUX D'ELEVAGE

Les conseillers caprins de France Conseil Elevage et des Chambres d'agriculture réalisent chaque année des bilans technico-économiques des ateliers caprins livreurs et fromagers. Centralisés dans l'outil Cap'T€C, ces bilans sont valorisés par l'Institut de l'élevage avec les données de même nature des exploitations suivies dans le cadre du dispositif INOSYS-Réseaux d'élevage.

Chaque année, ces diagnostics apportent un éclairage sur les structures d'exploitation et les performances techniques et économiques des ateliers.

Pour la campagne 2020, 177 élevages livreurs, 119 élevages fromagers et mixtes ont été analysés.

Les ateliers livreurs détiennent 55 096 chèvres et produisent près de 55 millions de litres de lait. Les ateliers fromagers détiennent quant à eux 12 899 chèvres et produisent près de 9 millions de litres de lait.

Plus de la moitié des fromagers (57 %) et près d'un tiers des livreurs (39 %) produisent sous signes officiels de qualité (AOP, AOC et/ou Agriculture Biologique).

Tableau 1  
Structure des élevages suivis

(source : Cap'T€C et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

	Ensemble 2020	Livreurs	Fromagers	Mixtes
<b>Nombre d'ateliers</b>	<b>296</b>	<b>177</b>	<b>103</b>	<b>16</b>
UMO totales	2,6	2,5	2,8	3,2
<i>Dont UMO caprines</i>	<i>2,0</i>	<i>1,7</i>	<i>2,5</i>	<i>2,4</i>
<b>Nombre de chèvres</b>	<b>230</b>	<b>311</b>	<b>91</b>	<b>218</b>
Nombre de chèvres/UMO caprines	142	205	39	115
SAU (ha)	67,6	90,0	27,6	76,9
SFP (ha)	40,3	52,5	20,3	35,3
<b>Lait produit (l)</b>	<b>195 700</b>	<b>277 000</b>	<b>59 000</b>	<b>176 800</b>
Lait/UMO caprine (l)	121 100	181 300	22 800	87 800

**Le BTE (Bilan Technico-Economique)** est un suivi simplifié qui permet le calcul de la marge sur coût alimentaire. Chez les fromagers, sont également déduits les frais de transformation et de commercialisation.

**La GTE (Gestion Technico-Economique)** permet de calculer la marge brute dégagée par l'atelier. La marge brute est égale à la différence entre le produit total et les charges opérationnelles.



Tableau 2  
Résultats techniques des élevages suivis  
(source : Cap' TEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

	Livreurs	Fromagers	Mixtes
Nombre d'ateliers	177	103	16
<b>Lait produit par chèvre</b>	<b>869</b>	<b>594</b>	<b>771</b>
TB (g/l)	38,7	37,0	39,7
TP (g/l)	34,5	32,4	34,7
Fourrages achetés (kg/chèvre)	133	350	131
<b>Concentrés et déshydratés adultes (kg/chèvre)</b>	<b>471</b>	<b>273</b>	<b>431</b>
Concentrés et déshydratés adultes (g/l)	551	449	577

## LES ATELIERS LIVREURS

Tableau 3  
Structure des exploitations suivies dans les différentes régions  
(source : Cap' TEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

	Livreurs 2020	Auvergne-Rhône-Alpes	Centre-Val-de-Loire/Normandie	Nouvelle-Aquitaine	Occitanie	Provence-Alpes-Côte d'Azur	Pays-de-la-Loire
<b>Nombre d'ateliers</b>	<b>177</b>	<b>12</b>	<b>27</b>	<b>42</b>	<b>48</b>	<b>5</b>	<b>43</b>
UMO totales	2,5	1,9	2,6	2,5	2,3	2,4	2,7
<i>Dont UMO caprines</i>	<i>1,7</i>	<i>1,8</i>	<i>1,6</i>	<i>1,8</i>	<i>1,6</i>	<i>1,9</i>	<i>1,6</i>
<b>Nombre de chèvres</b>	<b>311</b>	<b>228</b>	<b>262</b>	<b>356</b>	<b>264</b>	<b>208</b>	<b>388</b>
Nombre de chèvres/UMO caprines	205	139	175	212	177	123	274
SAU (ha)	90,0	55,2	102,2	109,1	69,8	67,8	98,7
SFP caprine (ha)	52,5	44,5	48,0	49,6	57,1	53,0	55,1
<b>Lait produit (l)</b>	<b>277 700</b>	<b>178 300</b>	<b>218 800</b>	<b>332 600</b>	<b>229 600</b>	<b>127 200</b>	<b>357 100</b>
Lait/UMO caprine (l)	181 300	109 600	143 800	197 800	155 200	71 100	250 500

Figure 1  
Répartition des ateliers livreurs selon la taille des troupeaux  
(source : Cap' TEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

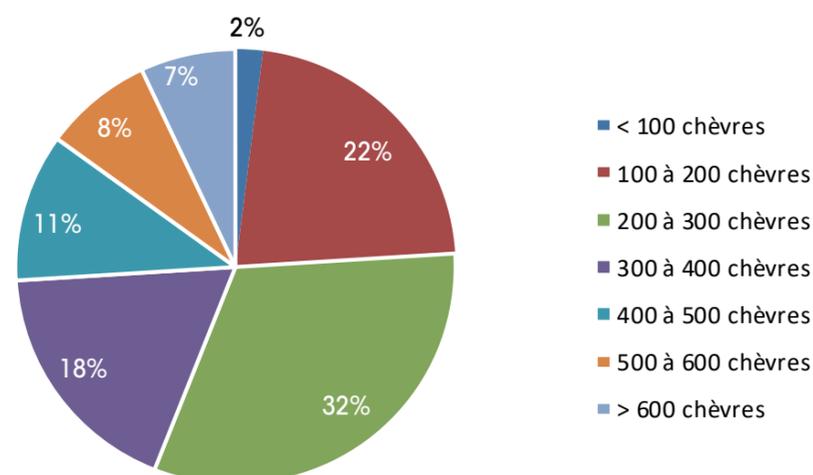


Tableau 4  
Résultats techniques de l'atelier  
(source : Cap' TEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

	Livreurs 2019	Livreurs 2020	Quart inférieur	Quart supérieur
Selon le lait/chèvre				
Nombre d'ateliers	173	177	45	45
<b>Lait produit par chèvre</b>	<b>851</b>	<b>869</b>	<b>640</b>	<b>1 102</b>
TB (g/l)	38,7	38,7	37,7	39,5
TP (g/l)	34,2	34,5	33,8	34,8
Fourrages achetés (kg/chèvre)	115	133	184	129
<b>Concentrés et déshydratés adultes (kg/chèvre)</b>	<b>475</b>	<b>471</b>	<b>370</b>	<b>572</b>
Concentrés et déshydratés adultes (g/l)	563	551	579	517

Tableau 5  
Résultats techniques de l'atelier dans les différentes régions  
(source : Cap' TEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

	Auvergne-Rhône-Alpes	Centre-Val-de-Loire / Normandie	Nouvelle-Aquitaine	Occitanie	PACA	Pays-de-la-Loire
Nombre d'ateliers	12	27	42	48	5	43
<b>Lait produit par chèvre</b>	<b>783</b>	<b>824</b>	<b>924</b>	<b>851</b>	<b>622</b>	<b>916</b>
TB (g/l)	37,5	39,1	39,1	37,5	38,5	39,7
TP (g/l)	33,7	35,6	34,6	33,7	34,4	34,5
Fourrages achetés (kg/chèvre)	253	140	151	163	155	42
Concentrés (kg/chèvre)	380	461	551	456	309	555
Déshydratés (kg/chèvre)	33	0	47	18	0	5
Concentrés et déshydratés adultes (kg/chèvre)	378	395	550	463	301	493
Concentrés et déshydratés adultes (g/l)	507	485	600	558	582	546
Autonomie fourragère (%)	71	79	77	75	80	94
Autonomie alimentaire globale (%)	54	65	48	48	65	56
<b>Prix du lait (€/1 000 l)</b>	<b>790</b>	<b>845</b>	<b>745</b>	<b>797</b>	<b>846</b>	<b>773</b>



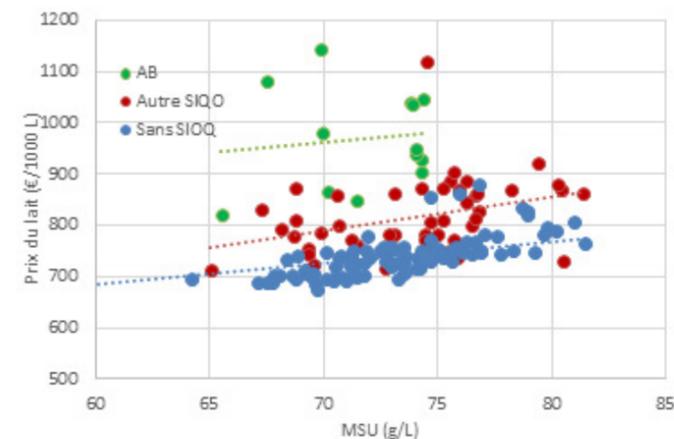
Tableau 6  
Résultats économiques de l'atelier selon la valorisation du lait  
(source : CapTEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

	Livreurs 2019	Livreurs 2020	AB	AOP + Autres SIQO	Sans SIQO
Nombre d'ateliers	173	177	15	54	108
Nombre de chèvres	302	311	279	263	340
<b>TECHNIQUE</b>					
Lait/chèvre	851	869	748	806	917
Fourrages achetés (kg/chèvre)	115	133	133	212	94
Concentrés et déshydratés adultes (kg/chèvre)	475	471	349	404	522
Concentrés et déshydratés adultes (g/l)	563	551	470	515	580
<b>PRODUITS</b>					
<b>Produit Brut (€/1 000 l)</b>	<b>817</b>	<b>851</b>	<b>1 060</b>	<b>893</b>	<b>801</b>
Produit Brut (€/chèvre)	692	734	793	720	733
Dont prix du lait (€/1 000 l)	754	787	978	829	740
<b>CHARGES</b>					
<b>Charges opérationnelle totales (€/1 000 l)</b>	<b>358</b>	<b>356</b>	<b>423</b>	<b>360</b>	<b>344</b>
Charges opérationnelle totales (€/chèvre)	299	304	314	284	312
Dont alimentation achetée (€/1 000 l)	240	239	241	227	244
<b>MARGE BRUTE (avec aides caprines)</b>					
<b>Marge Brute (€/1 000 l)</b>	<b>469</b>	<b>505</b>	<b>667</b>	<b>540</b>	<b>465</b>
Marge Brute (€/chèvre)	400	438	500	442	427
Efficacité Marge brute/Produit brut (%)	57%	59%	63%	61%	58%

Tableau 7  
Résultats économiques de l'atelier dans les différentes régions  
(source : CapTEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

	Auvergne-Rhône-Alpes	Centre-Val-de-Loire/Normandie	Nouvelle-Aquitaine	Occitanie	PACA	Pays-de-la-Loire
Nombre d'ateliers	12	27	42	48	5	43
Nombre de chèvres	228	262	356	264	208	388
<b>PRODUITS</b>						
<b>Produit Brut (€/1 000 l)</b>	<b>851</b>	<b>900</b>	<b>808</b>	<b>857</b>	<b>884</b>	<b>851</b>
Produit Brut (€/chèvre)	668	742	749	717	567	772
Dont prix du lait (€/1 000 l)	790	845	745	797	846	773
<b>CHARGES</b>						
<b>Charges opérationnelle totales (€/1 000 l)</b>	<b>377</b>	<b>323</b>	<b>370</b>	<b>368</b>	<b>342</b>	<b>362</b>
Charges opérationnelle totales (€/chèvre)	289	266	342	302	307	218
Dont alimentation achetée (€/1 000 l)	245	161	254	279	241	225
<b>MARGE BRUTE (avec aides caprines)</b>						
<b>Marge Brute (€/1 000 l)</b>	<b>497</b>	<b>590</b>	<b>453</b>	<b>491</b>	<b>517</b>	<b>531</b>
Marge Brute (€/chèvre)	396	487	419	417	471	355
Efficacité Marge brute/Produit brut (%)	59%	65%	56%	58%	60%	59%

Figure 2  
Prix du lait et taux de matière sèche utile  
(source : CapTEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)



La variabilité autour du prix du lait payé s'explique en partie par la richesse du lait (figure 2), notamment en production conventionnelle et en production sous AOP, mais également par la qualité sanitaire du lait. Par rapport à l'année précédente, le prix de lait conventionnel se rapproche de plus en plus du lait avec SIQO.

Tableau 8  
Résultats techniques et économiques de l'atelier en fonction du système d'alimentation  
(source : CapTEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

	Affouragement en vert	Ensilage d'herbe/enrub.	Ensilage de maïs	Foin + déshydratés	Foin de graminées	Foin de légumineuses	Pâturage	Ration sèche à concentrés
Nombre d'ateliers	13	22	46	7	9	49	24	6
Nombre de chèvres	312	330	400	273	289	284	195	356
<b>TECHNIQUE</b>								
<b>Lait/chèvre</b>	<b>815</b>	<b>840</b>	<b>952</b>	<b>875</b>	<b>961</b>	<b>858</b>	<b>701</b>	<b>1066</b>
TB (g/l)	39,1	38,6	39,0	39,5	40,2	39,0	36,1	39,0
TP (g/l)	34,5	34,4	34,3	35,4	34,9	35,1	32,5	35,4
Fourrages achetés (kg/chèvre)	104	60	62	121	31	216	225	88
Concentrés et déshydratés adultes (kg/chèvre)	407	458	461	635	607	466	326	979
Concentrés et déshydratés adultes (g/l)	498	559	493	796	644	550	483	931
<b>ECONOMIQUE</b>								
<b>Prix du lait (€/1 000 l)</b>	<b>838</b>	<b>759</b>	<b>740</b>	<b>788</b>	<b>770</b>	<b>774</b>	<b>906*</b>	<b>742</b>
Coût de l'alimentation achetée (€/1 000 l)	226	211	224	276	252	237	264	340
Produit brut (€/1 000 l)	889	805	807	865	866	841	974	777
<b>Marge Brute (€/1 000 l)</b>	<b>543</b>	<b>519</b>	<b>480</b>	<b>444</b>	<b>521</b>	<b>492</b>	<b>580</b>	<b>368</b>
Marge Brute (€/chèvre)	447	437	462	391	497	425	406	400
Efficacité Marge brute/Produit brut (%)	61%	64%	59%	52%	59%	58%	60%	48%

## LES ATELIERS FROMAGERS ET MIXTES

Tableau 9

Structure des exploitations suivies dans les différentes régions

(source : Cap' TEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

	Fromagers spécialisés 2020				Mixtes 2020	
	Bourgogne/ Auvergne- Rhône-Alpes	Centre-Val-de- Loire/ Normandie/ Pays de la Loire/ Occitanie/ Nouvelle-Aquitaine	PACA < 25 000 litres produits	PACA > 25 000 litres produits	Centre-Val de Loire	Autres régions
<b>Nombre d'ateliers</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	<b>30</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
UMO totales	3,5	3,1	2,1	2,4	3,1	3,2
<i>Dont UMO caprines</i>	3,0	2,8	1,8	2,1	2,1	2,7
<b>Nombre de chèvres</b>	<b>107</b>	<b>113</b>	<b>63</b>	<b>68</b>	<b>192</b>	<b>243</b>
Nombre de chèvres/UMO caprines	38	44	36	32	113	117
SAU (ha)	56,4	29,6	9,3	17,1	88,6	65,1
SFP caprine (ha)	46,9	17,2	8,1	14,7	38,9	31,6
Parcours (ha)	1,3	16,6	113,3	49,8		
<b>Lait produit (l)</b>	<b>86 400</b>	<b>85 000</b>	<b>17 100</b>	<b>33 500</b>	<b>141 100</b>	<b>212 400</b>
Lait/UMO caprine (l)	28 200	31 700	10 300	15 800	83 200	92 500

Tableau 10

Résultats techniques de l'atelier dans les différentes régions

(source : Cap' TEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

	Fromagers spécialisés 2020				Mixtes 2020	
	Bourgogne/ Auvergne- Rhône-Alpes	Centre-Val-de- Loire/ Normandie/ Pays de la Loire/ Occitanie/ Nouvelle-Aquitaine	PACA < 25 000 litres produits	PACA > 25 000 litres produits	Centre-Val de Loire	Autres régions
Nombre d'ateliers	21	39	30	13	8	8
<b>Lait produit /chèvre (l)</b>	<b>767</b>	<b>731</b>	<b>318</b>	<b>543</b>	<b>705</b>	<b>838</b>
TB (g/l)	37,1	37,7	36,2	36,8	39,8	39,6
TP (g/l)	32,8	33,8	30,9	31,5	35,0	34,5
Fourrages achetés (kg/chèvre)	145	363	431	455	200	62
Concentrés (kg/chèvre)	371	381	144	180	432	542
Déshydratés (kg/chèvre)	18	20	3	2	6	0
Concentrés et déshydratés adultes (kg/chèvre)	372	355	137	181	374	489
Concentrés et déshydratés adultes (g/l)	495	489	418	322	544	609
Autonomie fourragère (%)	82	57	48	52	72	90
Autonomie alimentaire globale (%)	66	46	41	41	61	64
<b>Prix du lait (€/1 000 l)</b>	<b>2 294</b>	<b>2 293</b>	<b>2 847</b>	<b>2 857</b>	<b>1 384</b>	<b>1 290</b>

Tableau 11

Résultats économiques de l'atelier caprin dans les différentes régions

(source : Cap' TEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

	Fromagers spécialisés 2020				Mixtes 2020	
	Bourgogne/ Auvergne- Rhône-Alpes	Centre-Val-de- Loire / Normandie /Pays de la Loire /Occitanie / Nouvelle Aquitaine	PACA < 25 000 litres de lait produits	PACA > 25 000 litres de lait produits	Centre-Val de Loire	Autres régions
Nombre d'ateliers	21	39	30	13	8	8
Nombre de chèvres	107	113	63	68	192	243
<b>TECHNIQUE</b>						
Lait total produit	86 400	85 000	17 100	33 500	141 100	212 400
Litrage empréuré (%)	96%	96%	97%	96%	51%	31%
<b>Lait produit /chèvre (l)</b>	<b>767</b>	<b>731</b>	<b>318</b>	<b>543</b>	<b>705</b>	<b>838</b>
<b>PRODUITS</b>						
<b>Produit brut (€/1 000 l)</b>	<b>2 401</b>	<b>2 350</b>	<b>2 990</b>	<b>2 930</b>	<b>1 425</b>	<b>1 330</b>
Produit brut (€/chèvre)	1 810	1 696	905	1 648	1 014	1 105
<i>Dont prix du lait (€/1000 l)</i>	2 294	2 293	2 847	2 857	1 384	1 290
<b>CHARGES</b>						
<b>Charges opérationnelles (€/1 000 l)</b>	<b>576</b>	<b>663</b>	<b>1 059</b>	<b>764</b>	<b>445</b>	<b>433</b>
Charges opérationnelles (€/chèvre)	430	473	325	421	312	346
<i>Dont alimentation achetée (€/1 000 l)</i>	217	288	548	356	177	225
<i>Dont charges transfo. et comm. (€/1 000 l)</i>	162	201	256	192	70	67
<b>MARGE BRUTE (avec aides caprines)</b>						
<b>Marge brute (€/1 000 l)</b>	<b>1 856</b>	<b>1 716</b>	<b>2 139</b>	<b>2 256</b>	<b>1 006</b>	<b>915</b>
Marge brute (€/chèvre)	1 401	1 243	624	1 263	721	775
Marge brute/Produit brut (%)	77%	73%	69%	77%	70%	68%

Figure 3

Valorisation du lait en fonction de la présence ou non de signes officiels de qualité et de la région

(source : Cap' TEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

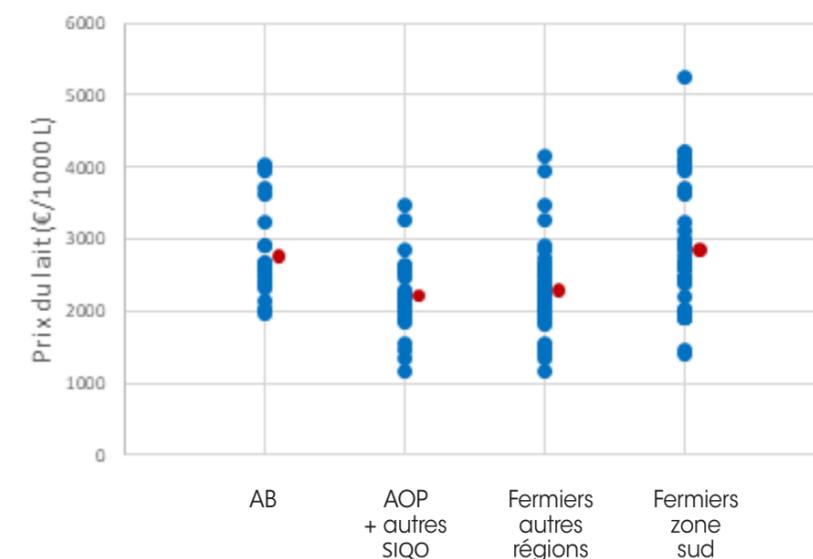


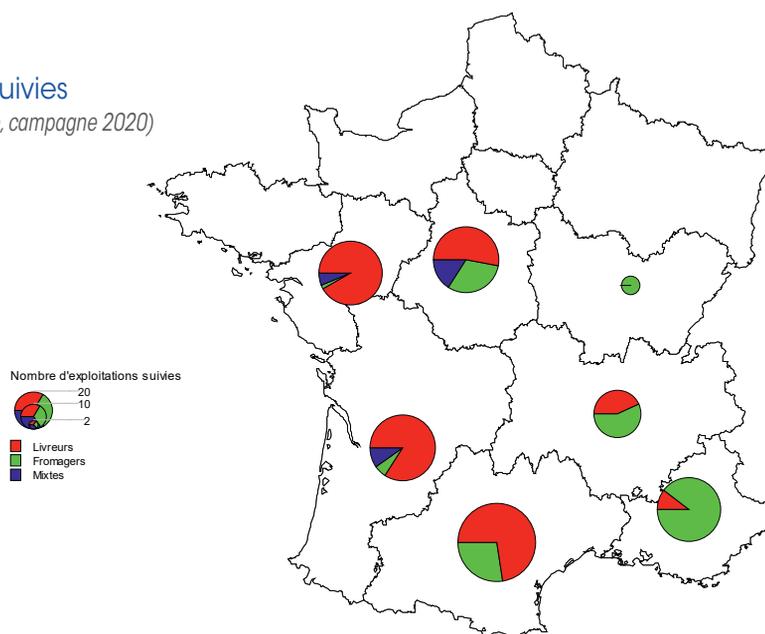
Tableau 12  
Résultats techniques de l'atelier selon la valorisation du lait

(source : Cap'TEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)

	Fromagers spécialisés 2020			
	AB	AOP + Autres SIQO	Fermiers autres régions	Fermiers zone sud
Nombre d'ateliers	26	30	60	43
Nombre de chèvres	74	145	111	64
<b>TECHNIQUE</b>				
Lait total produit	38 400	110 600	85 500	22 100
Litrage emprésuré (%)	94%	97%	96%	96%
<b>Lait produit /chèvre (l)</b>	<b>505</b>	<b>745</b>	<b>743</b>	<b>386</b>
<b>PRODUITS</b>				
<b>Produit brut (€/1 000 l)</b>	<b>2 858</b>	<b>2 285</b>	<b>2 368</b>	<b>2 972</b>
Produit brut (€/chèvre)	1 363	1 695	1 736	1 130
<i>Dont prix du lait (€/1000 l)</i>	<i>2 756</i>	<i>2 216</i>	<i>2 294</i>	<i>2 850</i>
<b>CHARGES</b>				
<b>Charges opérationnelles (€/1 000 l)</b>	<b>898</b>	<b>679</b>	<b>633</b>	<b>970</b>
Charges opérationnelles (€/chèvre)	404	478	458	354
<i>Dont alimentation achetée (€/1 000 l)</i>	<i>393</i>	<i>288</i>	<i>263</i>	<i>490</i>
<i>Dont charges transfo. et comm. (€/1 000 l)</i>	<i>250</i>	<i>203</i>	<i>187</i>	<i>237</i>
<b>MARGE BRUTE (avec aides caprines)</b>				
<b>Marge brute (€/1 000 l)</b>	<b>2 022</b>	<b>1 643</b>	<b>1 765</b>	<b>2 174</b>
Marge brute (€/chèvre)	987	1241	1 298	817
Marge brute/Produit brut (%)	71%	72%	74%	72%

Figure 4  
Localisation des exploitations suivies

(source : Cap'TEC et INOSYS-Réseaux d'élevage, campagne 2020)



Document édité par l'Institut de l'Élevage  
149 rue de Bercy - 75595 Paris Cedex 12 - www.idele.fr  
Septembre 2022 - Référence Idele : 00 22 502 051 - ISSN 2427-2841 - Réalisation : Valérie Lochon  
Crédit photos : Institut de l'Élevage, Chambres d'agriculture

**Ont contribué à ce dossier :**

Nicole Bossis - Institut de l'Élevage - Tél. : 05 49 44 74 94 - @: nicole.bossis@idele.fr  
Catherine de Boissieu - Institut de l'Élevage - Tél. : 05 61 75 48 30 - @: catherine.deboissieu@idele.fr  
Laura Étienne - Institut de l'Élevage - Tél. : 04 99 61 21 90 - laura.etienne@idele.fr  
Claire-Lise Faggion - Institut de l'Élevage - Tél. : 06 66 83 12 67 - @: claire-lise.faggion@idele.fr  
Christine Guinamard - Institut de l'Élevage - Tél. : 04 92 72 32 08 - @: christine.guinamard@idele.fr

**Remerciements :** merci aux réalisateurs des suivis.



INOSYS - RÉSEAUX D'ÉLEVAGE  
Un dispositif partenarial associant des éleveurs et des ingénieurs de l'Institut de l'Élevage et des Chambres d'agriculture pour produire des références sur les systèmes d'élevages.  
Ce document a reçu l'appui financier du CASDAR, de la CNE et de FranceAgriMer.

