



Résultats 2018 des coûts de production caprins fromagers fermiers

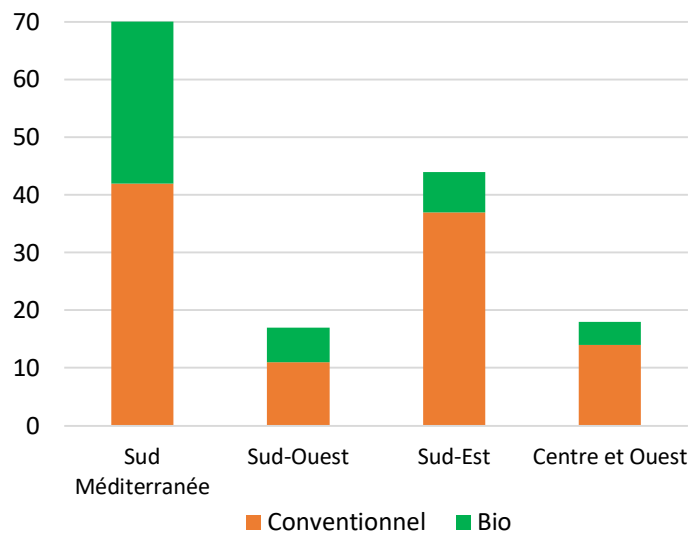
SYNTHESE ANNUELLE DES DONNEES DE COUPROD ET DES RESEAUX D'ELEVAGE



Les résultats présentés sont issus des données d'exploitations suivies dans le cadre du dispositif INOSYS Réseaux d'élevage (94 exploitations) complétées par les résultats d'exploitations analysées à l'aide du logiciel COUPROD (58 exploitations).

L'échantillon final pour l'analyse se compose de 139 exploitations, réparties dans 4 bassins de production principaux (élimination de 13 exploitations incomplètes ou en doublons) :

Figure 1 : Répartition des exploitations analysées



Sud Méditerranée : PACA et ancienne région Languedoc Roussillon

Sud-Ouest : anciennes régions midi Pyrénées, Aquitaine et Limousin

Sud-Est : Auvergne-Rhône-Alpes et Bourgogne-Franche-Comté

Centre et Ouest : Centre Val de Loire, Pays de la Loire et ancienne région Poitou-Charentes

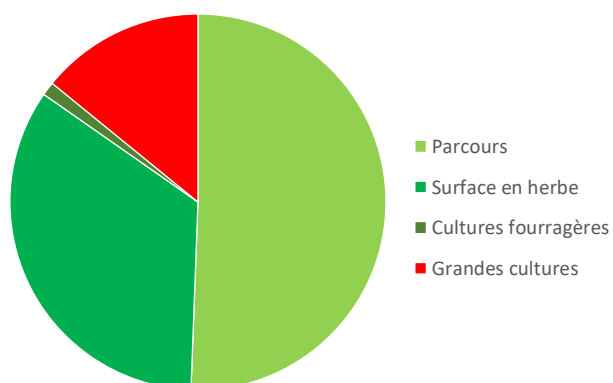
Les exploitations de la zone Méditerranéenne seront analysées de façon spécifique ; les structures, les systèmes alimentaires, le niveau de valorisation du lait, ... les rendent difficilement comparables aux exploitations des autres régions.

Pour les exploitations des autres régions, une première analyse centrée sur le volume de lait transformé avec définitions de trois classes : petit (< 40 000 litres), moyen (40 à 80 000 litres) et grand (> 80 000 litres) sera conduite. L'augmentation des volumes conduit en effet à des évolutions et à des transformations du système qui sont bien plus importants que les composantes régionales. En fin de ce document, un zoom sera fait sur les grandes zones définies ci-dessus.

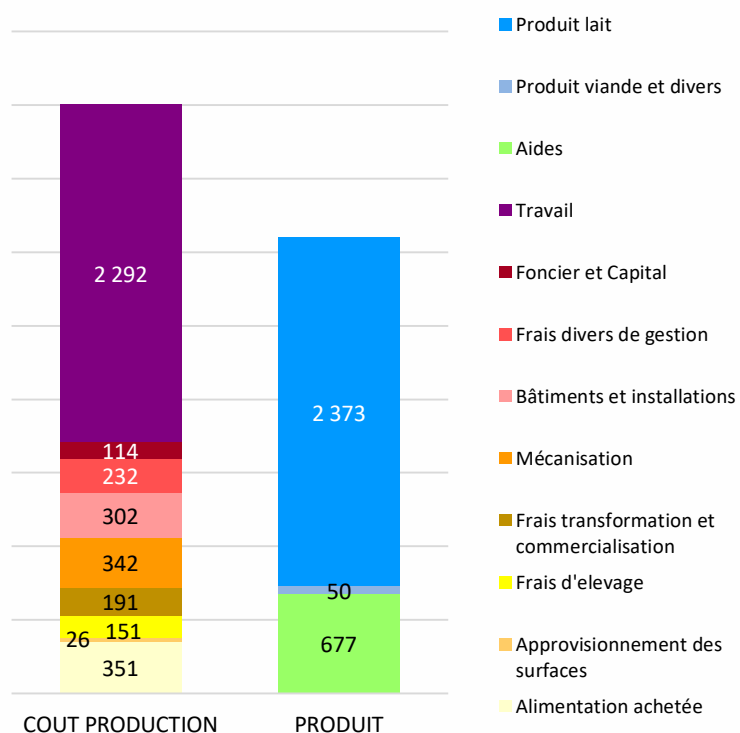
CAPRINS FROMAGER FERMISERS, FRANCE ENTIERE (139 élevages)

Principales caractéristiques de ces exploitations

Main d'œuvre totale	2,89 UMO
<i>dont main d'œuvre salariée</i>	<i>0,87 UMO</i>
Nombre de chèvres	93
Lait produit / chèvre	585 litres
Quantité de lait commercialisée	58 290 litres



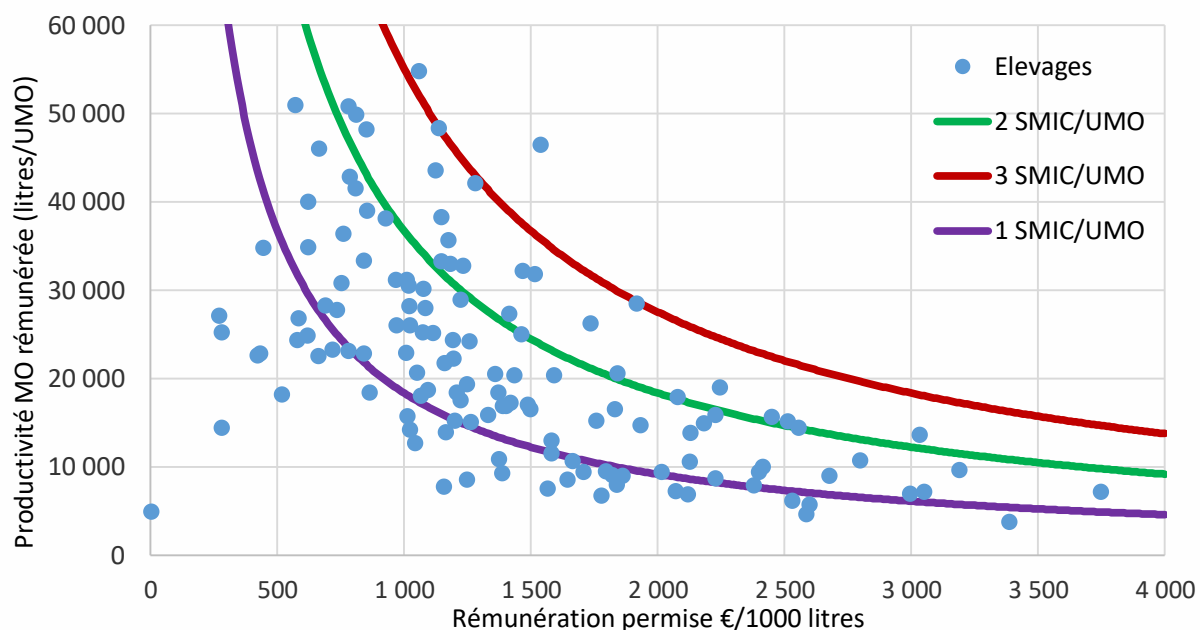
Repère « moyen » des coûts de production



Coût de production total	3 998 €/1 000 l
Coût production hors travail	1 711 €/1 000 l
Produit total de l'atelier	3 126 €/1 000 l
Productivité du travail	21 398 l/UMO
Valorisation du lait	2 373 €/1 000 l
Prix de revient du lait pour 2 SMIC/UMO exploitant	3 247 €/1 000 l
Rémunération travail exploitant permise par le produit	1,39 SMIC /UMO
% d'élevages au-dessus de 2 SMIC/UMO exploitant	24 %

En dessous de 20 000 litres de lait transformé par UMO, il est très difficile de dépasser les 2 SMIC/UMO.

Figure 2 : Rémunération de la main d'œuvre en fonction de la productivité
(les exploitations obtenant une rémunération négative ne figurent pas sur ce graphique)



Quelle marges de manœuvre ?

Pour le groupe des éleveurs à plus de 2 SMIC/UMO, on observe une productivité du travail (lait/UMO) au niveau du groupe de tête. Les charges et le coût de production sont maîtrisés. La valorisation du lait est située un peu au-dessus de la médiane.

	Variabilité (2 ^{ème} décile-Médiane-8 ^{ème} décile)			Elevages > 2 SMIC/UMO exploitant médiane
Productivité du travail (l/UMO)	9 574	19 002	30 966	32 048
Produit total de l'atelier (€/1 000 l)	2 166	2 779	3 938	2 802
Valorisation du lait (€/1 000 l)	1 857	2 315	2 839	2 338
Lait/chèvre (l)	403	582	763	744
Coût du système d'alimentation (€/1 000 l)	979	740	538	588
Achat fourrage (€/1 000 l)	320	67	0	117
Frais de transformation et de commercialisation (€/1 000 l)	257	155	79	187
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	431	227	137	178
Mécanisation (€/1 000 l)	483	303	195	258
Coût de production (€/1 000 l)	5 246	3 426	2 263	2 456
Coût de production hors travail (€/1 000 l)	2 162	1 472	1 204	1 244

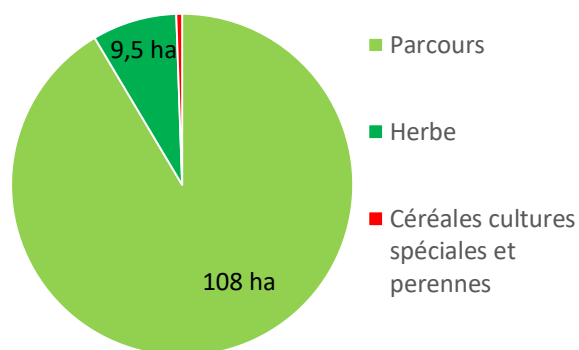
ZONE SUD MEDITERRANEE - CAPRINS FROMAGER < 30 000 LITRES

Ces élevages sont localisés sur la région PACA et sur l'ancienne région Languedoc Roussillon. Par rapport aux élevages des autres régions, ils sont caractérisés par leur petite dimension, et par le niveau élevé de la valorisation du lait. Les systèmes alimentaires rencontrés sont très divers avec une utilisation importante des surfaces pastorales dans beaucoup d'élevages, mais aussi des élevages localisés dans des zones à fortes contraintes foncières qui doivent acheter la totalité de leur alimentation.

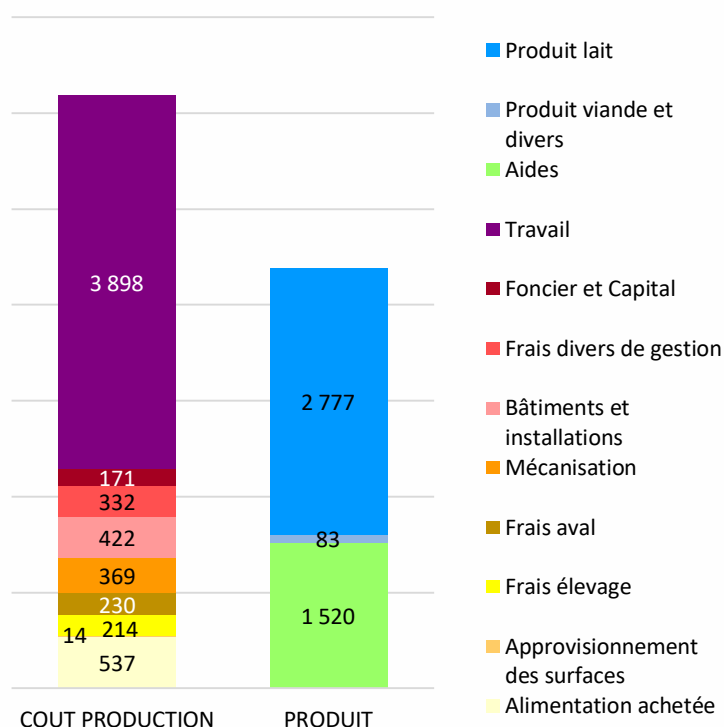
Principales caractéristiques de ces exploitations

42 élevages dont 14 en AB

Main d'œuvre totale	2,09 UMO
<i>dont main d'œuvre salariée</i>	<i>0,33 UMO</i>
Nombre de chèvres	57
Lait produit / chèvre	384 litres
Quantité de lait commercialisée	18 562 litres



Repère « moyen » des coûts de production



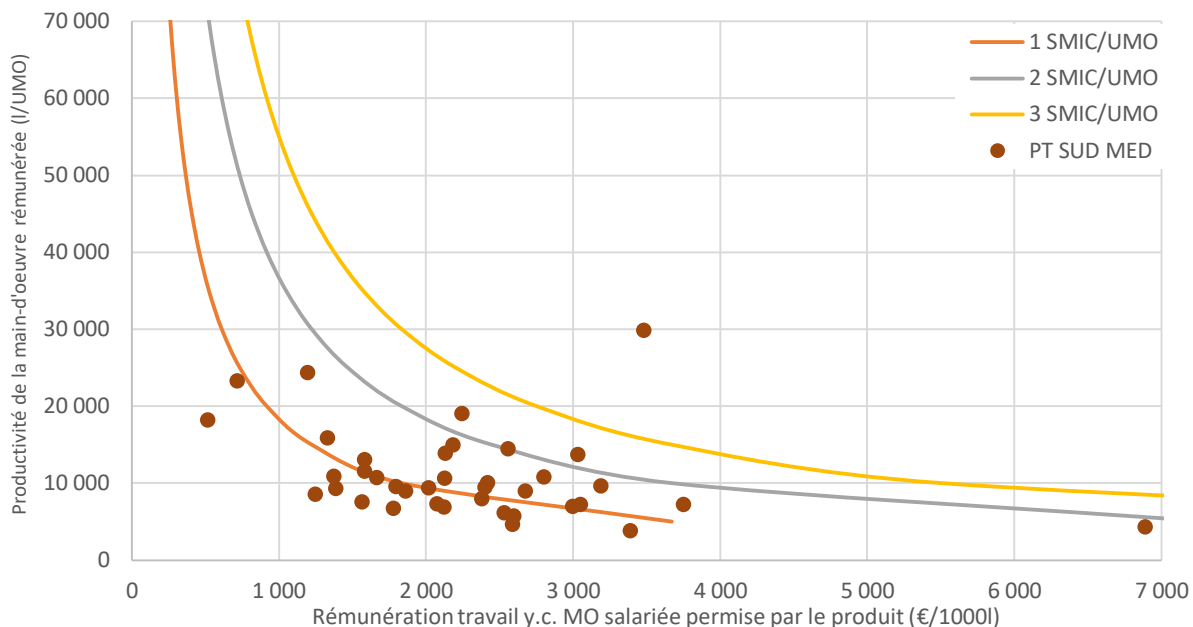
Coût de production total	6 227 €/1 000 l
Coût production hors travail	2 307 €/1 000 l
Produit total de l'atelier	4 380 €/1 000 l
Productivité du travail	10 869 l/UMO caprine
Valorisation du lait	2 777 €/1 000 l
Prix de revient du lait pour 2 SMIC/UMO exploitant	4 610 €/1 000 l
Rémunération travail exploitant permise par le produit	1,2 SMIC /UMO
% d'élevages au-dessus de 2 SMIC/UMO exploitant	12 %

Malgré un produit de l'atelier très élevé, ces élevages peinent à dégager une rémunération importante.

- La productivité du travail reste faible
- Les charges supplétives (rémunération du travail exploitant sur la base de 2 SMIC /UMO et du capital) pèse pour près de 60 % dans le cout de production

Les élevages ayant une productivité du travail inférieure à 10 000 l/UMO peinent à dépasser un revenu supérieur à 1 SMIC / UMO, ceci malgré des rémunérations permises par le produit qui peuvent être élevées.

Figure 2 : Rémunération de la main d'œuvre en fonction de la productivité
(les exploitations obtenant une rémunération négative ne figurent pas sur ce graphique)



Quelle marges de manœuvre ?

Pour le groupe des éleveurs à plus de 2 SMIC/UMO, des niveaux de produits dans la moyenne, des charges maîtrisées et surtout une productivité du travail supérieur à 15 000 litres / UMO.

	Variabilité (2 ^{ème} décile-Médiane-8 ^{ème} décile)			Elevages > 2 SMIC/UMO exploitant médiane
Productivité du travail (l/UMO)	6 863	9 472	13 825	16 375
Produit total de l'atelier (€/1 000 l)	3 215	4 222	5 275	4 122
Valorisation du lait (€/1 000 l)	2 064	2 797	3 429	2 734
Lait/chèvre (l)	210	377	518	430
Coût du système d'alimentation (€/1 000 l)	1 380	965	685	710
Achat fourrage (€/1 000 l)	529	301	100	370
Frais de transformation et de commercialisation (€/1 000 l)	360	164	84	173
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	590	316	138	166
Mécanisation (€/1 000 l)	560	290	169	187
Coût de production (€/1 000 l)	7 710	6 353	4 185	3 505
Coût de production hors travail (€/1 000 l)	3 230	2 040	1 400	1 424

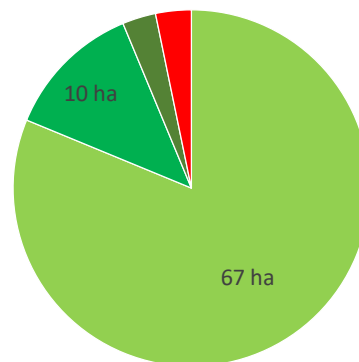
ZONE SUD MEDITERRANNEE - CAPRINS FROMAGER > 30 000 LITRES

Ces élevages sont localisés sur la région PACA et sur l'ancienne région Languedoc Roussillon. Les systèmes alimentaires rencontrés sont très divers avec une utilisation importante des surfaces pastorales dans beaucoup d'élevages. Avec un peu plus de 60 000 litres de lait transformés, ils sont assimilables aux éleveurs « moyens volume » des autres régions mais avec toujours une valorisation du lait dépassant les 2,5 €/litre. Un salarié est présent dans presque toutes les exploitations.

Principales caractéristiques de ces exploitations

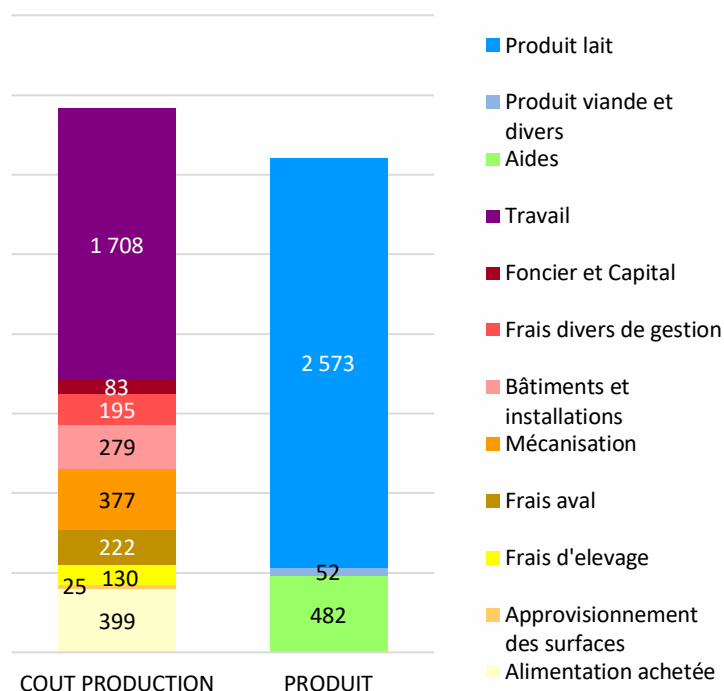
18 élevages dont 4 en AB

Main d'œuvre totale	3 UMO
dont main d'œuvre salariée	1 UMO
Nombre de chèvres	100
Lait produit / chèvre	665 litres
Quantité de lait commercialisée	62 750 litres



■ Parcours ■ Herbe ■ Cultures fourragères ■ Grandes cultures

Repère « moyen » des coûts de production



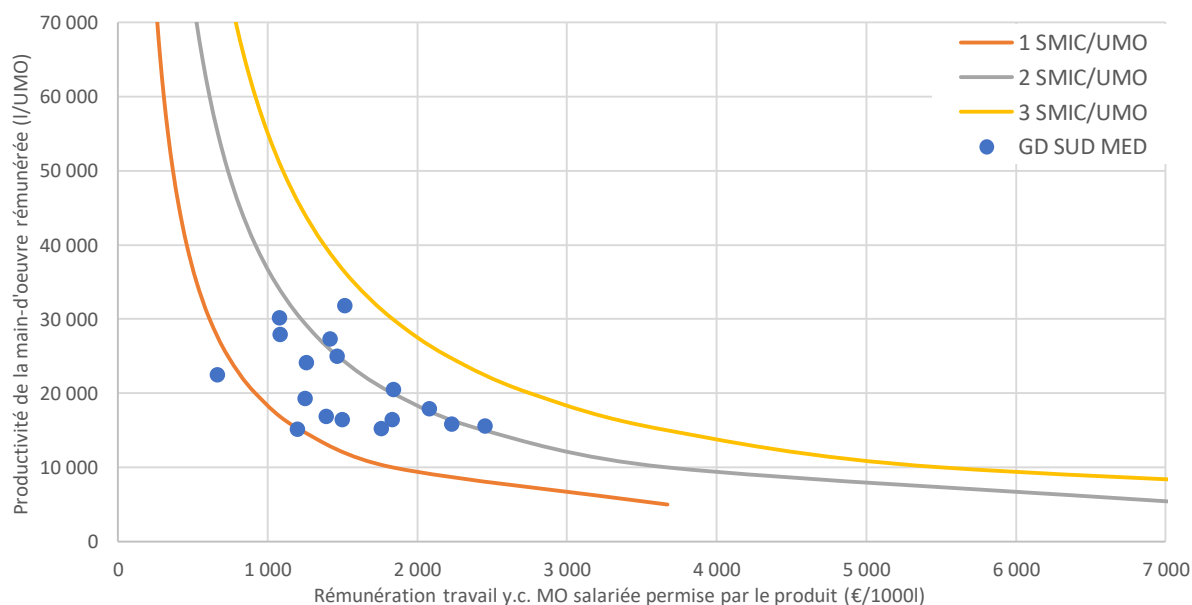
Coût de production total	3 420 €/1 000 l
Coût production hors travail	1 710 €/1 000 l
Produit total de l'atelier	3 100 €/1 000 l
Productivité du travail	21 050 l/UMO caprine
Valorisation du lait	2 570 €/1 000 l
Prix de revient du lait pour 2 SMIC/UMO exploitant	2 880 €/1 000 l
Rémunération travail exploitant permise par le produit	1,6 SMIC /UMO
% d'élevages au-dessus de 2 SMIC/UMO exploitant	40 %

Grace à un produit de l'atelier élevé, un nombre important d'élevages arrive à rémunérer leur travail au-delà des 2 SMIC/UMO. Les charges supplétives (rémunération du travail exploitant sur la base de 2 SMIC /UMO et du capital) pèse pour près de 60 % dans le coût de production.

En dessous de 1 500 € / 1 000 litres de rémunération permise par le produit, il est difficile avec les productivités observées, d'atteindre une rémunération supérieure à 2 SMIC/UMO.

Avec des productivités inférieures à 20 000 l/ UMO, il faut approcher les 2 000 € / 1 000 litres de revenu permis par le produit.

Figure 3 : Rémunération de la main d'œuvre en fonction de la productivité
(les exploitations obtenant une rémunération négative ne figurent pas sur ce graphique)



Quelle marges de manœuvre ?

Pour le groupe des éleveurs à plus de 2 SMIC/UMO, on observe des produits et une productivité du travail un peu supérieur à la moyenne sans pour autant être dans le groupe de tête. Les charges avec en particulier les charges alimentaires sont par contre maîtrisées.

	Variabilité (2 ^{ème} décile-Médiane-8 ^{ème} décile)			Elevages > 2 SMIC/UMO exploitant médiane
Productivité du travail (l/UMO)	16 140	19 596	26 411	22 036
Produit total de l'atelier (€/1 000 l)	2 673	3 049	3 673	3 276
Valorisation du lait (€/1 000 l)	2 223	2 526	2 963	2 807
Lait/chèvre (l)	550	659	812	695
Coût du système d'alimentation (€/1 000 l)	960	771	649	654
Achat fourrage (€/1 000 l)	404	269	64	190
Frais de transformation et de commercialisation (€/1 000 l)	238	199	151	226
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	293	258	159	217
Mécanisation (€/1 000 l)	485	402	196	286
Coût de production (€/1 000 l)	3 933	3 442	2 769	2 953
Coût de production hors travail (€/1 000 l)	1 988	1 571	1 316	1 421

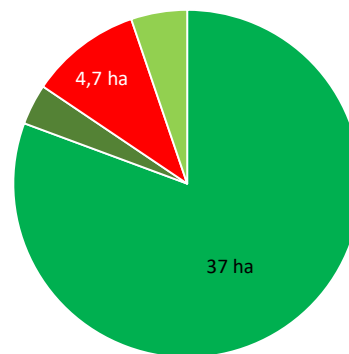
CAPRINS FROMAGERS DES AUTRES RÉGIONS - PETIT VOLUME (< 40 000 LITRES DE LAIT)

Ces élevages sont localisés sur la région Auvergne-Rhône-Alpes, Nouvelle Aquitaine, Pays-de-la-Loire et les anciennes régions Bourgogne et Midi Pyrénées. Ces élevages sont majoritairement conduits par 2 personnes (un couple le plus souvent). La pratique du pâturage est également largement répandue.

Principales caractéristiques de ces exploitations

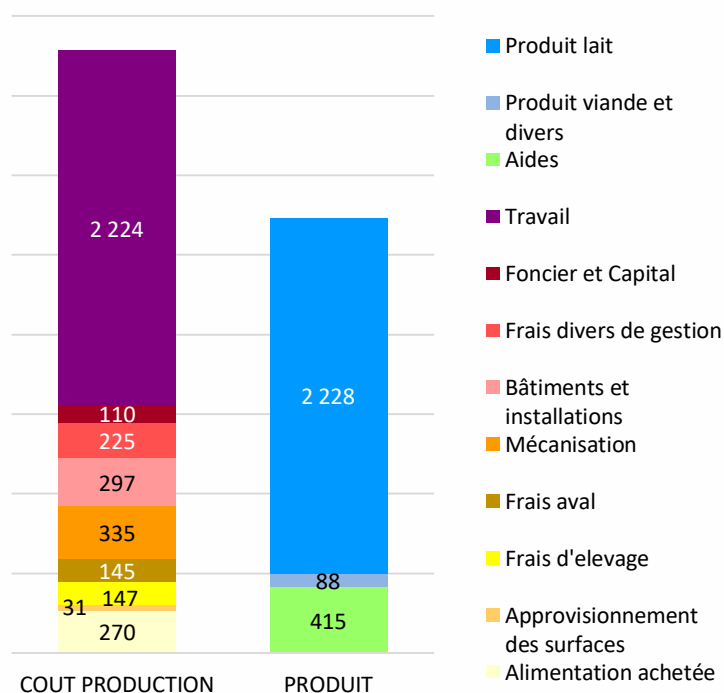
32 élevages dont 14 en AB

Main d'œuvre totale	2,16 UMO
dont main d'œuvre salariée	0,26 UMO
Nombre de chèvres	54
Lait produit / chèvre	540 litres
Quantité de lait commercialisée	27 200 litres



■ herbe ■ Cultures fourragères ■ Grandes cultures ■ Parcours

Repère « moyen » des coûts de production

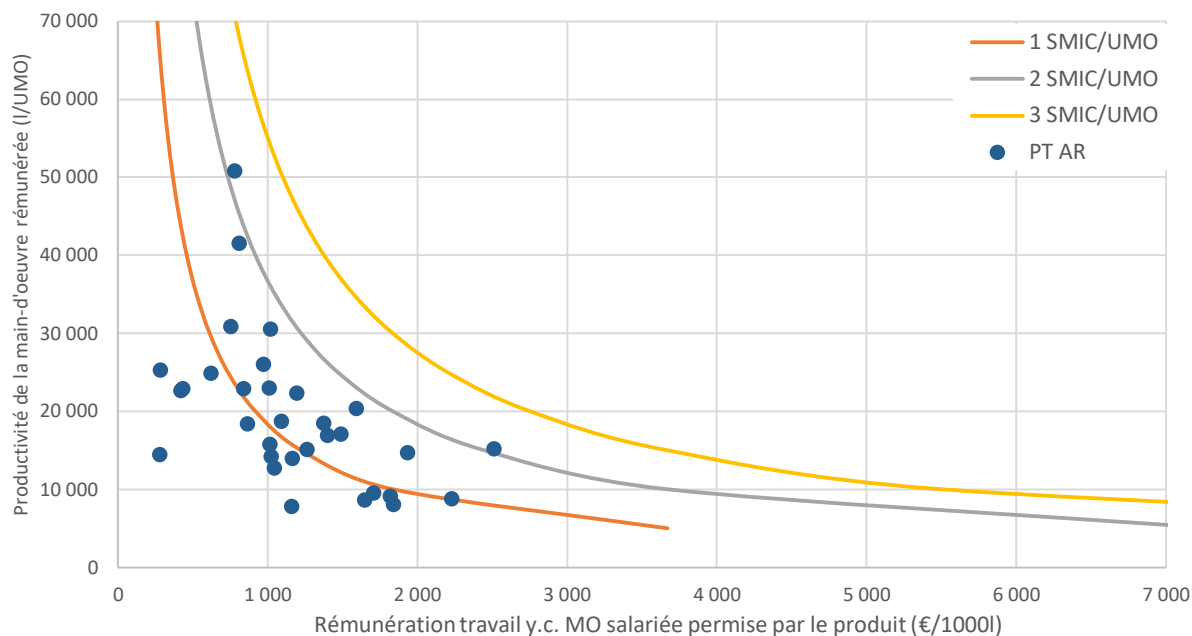


Coût de production total	3 780 €/1 000 l
Coût production hors travail	1 560 €/1 000 l
Produit total de l'atelier	2 730 €/1 000 l
Productivité du travail	19 400 l/UMO caprine
Valorisation du lait	2 230 €/1 000 l
Prix de revient du lait pour 2 SMIC/UMO exploitant	2 280 €/1 000 l
Rémunération travail exploitant permise par le produit	1,1 SMIC /UMO
% d'élevages au-dessus de 2 SMIC/UMO exploitant	6 %

Avec une productivité proche de 20 000 l de lait /UMO, la rémunération du travail exploitant pèse lourd (57 %) dans le coût de production. Le produit lait et le produit total sont en retrait par rapport à celui des 2 groupes précédents et ne permet pas de dégager une rémunération importante.

Beaucoup d'éleveurs sont situés entre les courbes 1 et 2 SMIC / UMO. Avec des productivités inférieures à 30 000 litres /UMO et des rémunérations permises par le produit inférieures à 2 000 €/ 1 000 litres, il n'est pas possible de dépasser les 2 SMIC / UMO.

Figure 4 : Rémunération de la main d'œuvre en fonction de la productivité
(les exploitations obtenant une rémunération négative ne figurent pas sur ce graphique)



Quelle marges de manœuvre ?

Pour le groupe des éleveurs à plus de 2 SMIC/UMO, on observe une productivité du travail très supérieur à la moyenne et au niveau supérieur du groupe de tête. Un des facteurs de cette productivité est la production laitière des animaux. Les produits et les charges sont dans la moyenne.

	Variabilité (2 ^{ème} décile-Médiane-8 ^{ème} décile)			Elevages > 2 SMIC/UMO exploitant médiane
Productivité du travail (l/UMO)	12 926	17 711	24 483	32 957
Produit total de l'atelier (€/1 000 l)	1 986	2 814	3 436	2 999
Valorisation du lait (€/1 000 l)	1 734	2 324	2 685	2 379
Lait/chèvre (l)	453	538	605	637
Coût du système d'alimentation (€/1 000 l)	836	725	492	651
Achat fourrage (€/1 000 l)	68	13	0	48
Frais de transformation et de commercialisation (€/1 000 l)	207	131	65	171
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	478	279	159	206
Mécanisation (€/1 000 l)	494	296	199	304
Coût de production (€/1 000 l)	4 761	3 745	2 781	2 777
Coût de production hors travail (€/1 000 l)	1 958	1 422	1 162	1 354

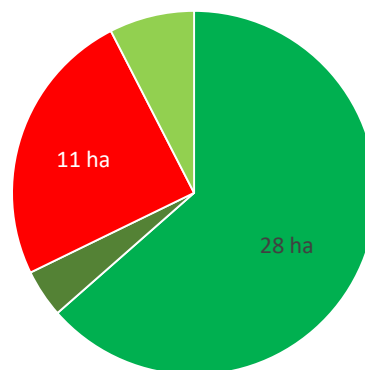
CAPRINS FROMAGERS DES AUTRES REGIONS - MOYEN VOLUME (40 A 80 000 LITRES DE LAIT)

Ces élevages sont localisés sur la région Auvergne-Rhône-Alpes, Nouvelle Aquitaine, Pays-de-la-Loire et les anciennes régions Bourgogne et Midi Pyrénées. Les systèmes alimentaires sont basés sur l'utilisation de l'herbe ; en pâturage, affouragement ou en foin.

Principales caractéristiques de ces exploitations

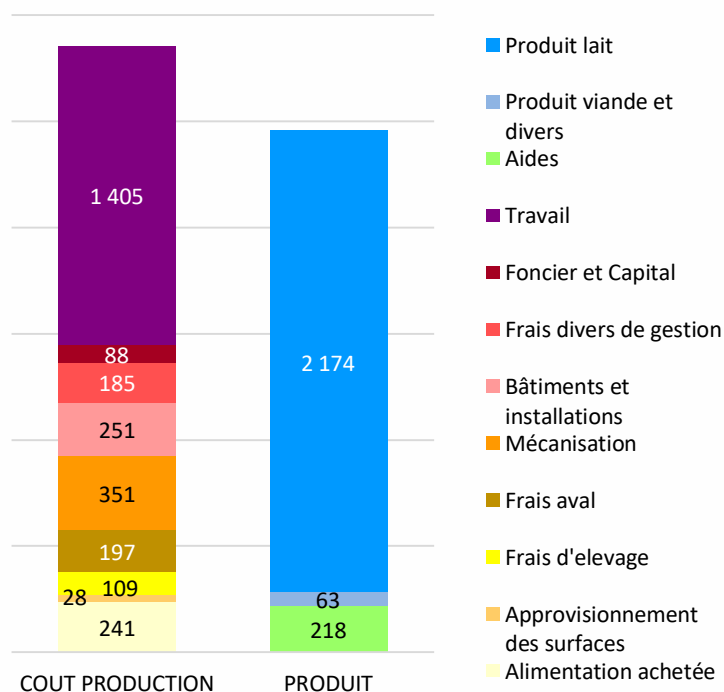
24 élevages dont 5 en AB

Main d'œuvre totale	2,8 UMO
<i>dont main d'œuvre salariée</i>	<i>0,65 UMO</i>
Nombre de chèvres	82
Lait produit / chèvre	700 litres
Quantité de lait commercialisée	55 000 litres



■ herbe ■ Cultures fourragères ■ Grandes cultures ■ Parcours

Repère « moyen » des coûts de production



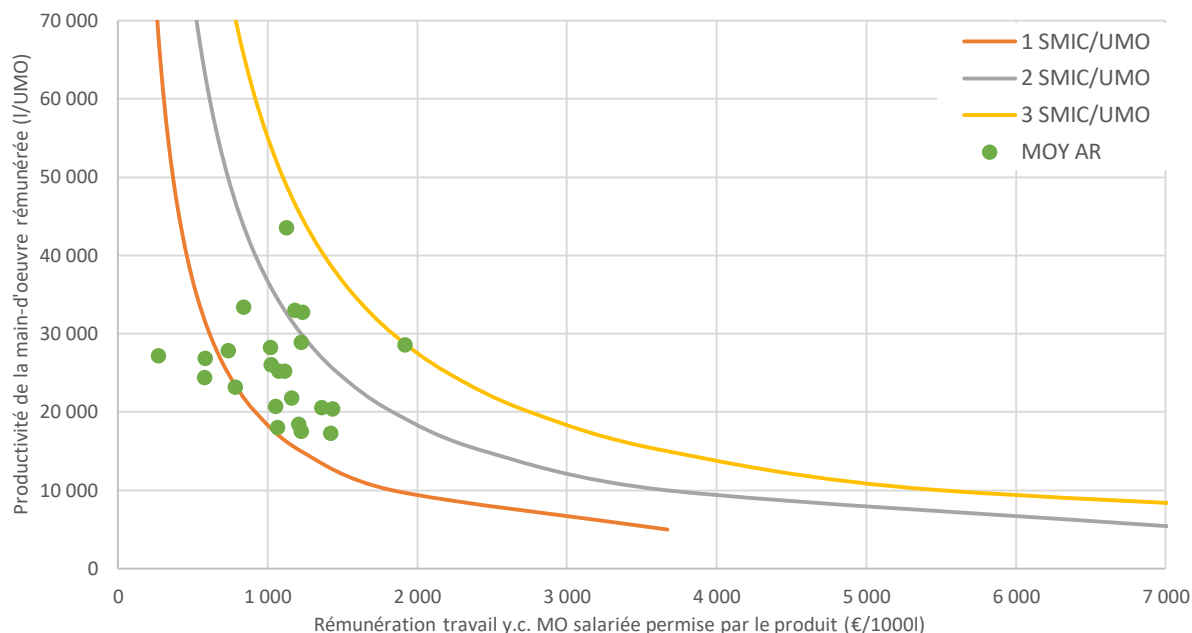
Coût de production total	2 855 €/1 000 l
Coût production hors travail	1 450 €/1 000 l
Produit total de l'atelier	2 455 €/1 000 l
Productivité du travail	25 400 l/UMO caprine
Valorisation du lait	2 180 €/1 000 l
Prix de revient du lait pour 2 SMIC/UMO exploitant	2 580 €/1 000 l
Rémunération travail exploitant permise par le produit	1,5 SMIC /UMO
% d'élevages au-dessus de 2 SMIC/UMO exploitant	25 %

Avec une productivité du travail de 25 000 litres de lait / UMO, le coût de la rémunération du travail a tendance à se tasser. Par rapport aux groupes précédents, il représente 50 % du coût de production.

Au sein du coût de production, les charges de mécanisation sont élevées.

Avec des rémunérations permises par le produit autour de 1 500 €/1 000 litres, il faut dépasser les 30 000 litres par UMO de productivité du travail pour dépasser les 2 SMIC / UMO.

Figure 5 : Rémunération de la main d'œuvre en fonction de la productivité
(les exploitations obtenant une rémunération négative ne figurent pas sur ce graphique)



Quelle marges de manœuvre ?

Pour le groupe des éleveurs à plus de 2 SMIC/UMO, on observe une productivité du travail et une valorisation du litre de lait très supérieures à la moyenne et au niveau supérieur du groupe de tête. Le coût du système d'alimentation est dans la moyenne, alors que les frais d'aval sont au contraire très élevés.

	Variabilité (2 ^{ème} décile-Médiane-8 ^{ème} décile)			Elevages > 2 SMIC/UMO exploitant médiane
Productivité du travail (l/UMO)	20 469	25 184	28 666	31 967
Produit total de l'atelier (€/1 000 l)	2 183	2 427	2 708	2 619
Valorisation du lait (€/1 000 l)	1 893	2 186	2 388	2 400
Lait/chèvre (l)	627	680	803	731
Coût du système d'alimentation (€/1 000 l)	812	697	531	559
Achat fourrage (€/1 000 l)	111	47	0	49
Frais de transformation et de commercialisation (€/1 000 l)	273	153	73	257
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	347	211	153	194
Mécanisation (€/1 000 l)	451	371	231	290
Coût de production (€/1 000 l)	3 247	2 878	2 466	2 363
Coût de production hors travail (€/1 000 l)	1 717	1 283	1 194	1 321

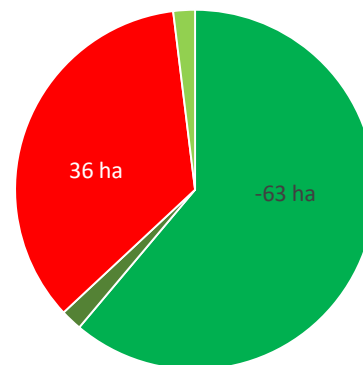
CAPRINS FROMAGERS DES AUTRES REGIONS - GRAND VOLUME (> 80 000 LITRES DE LAIT)

Ces élevages sont localisés sur la région Auvergne-Rhône-Alpes, Nouvelle Aquitaine, Pays-de-la-Loire et les anciennes régions Bourgogne et Midi Pyrénées. Les systèmes alimentaires sont basés sur le foin et l'affouragement. Le pâturage est minoritaire. La présence de grand collectif de travail est une particularité de ces exploitations.

Principales caractéristiques de ces exploitations

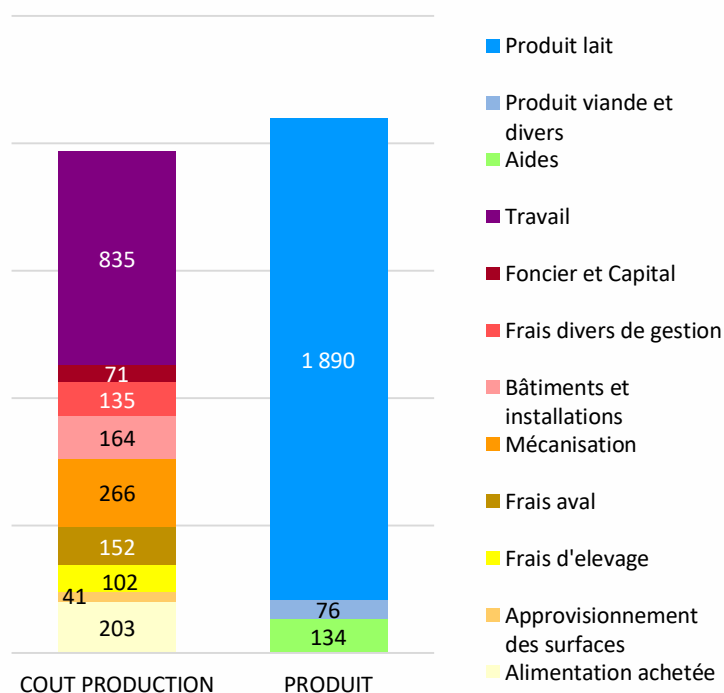
23 élevages dont 1 en AB

Main d'œuvre totale	5,32 UMO
dont main d'œuvre salariée	2,85 UMO
Nombre de chèvres	219
Lait produit / chèvre	835 litres
Quantité de lait commercialisée	174 000 litres



■ herbe ■ Cultures fourragères ■ Grandes cultures ■ Parcours

Repère « moyen » des coûts de production

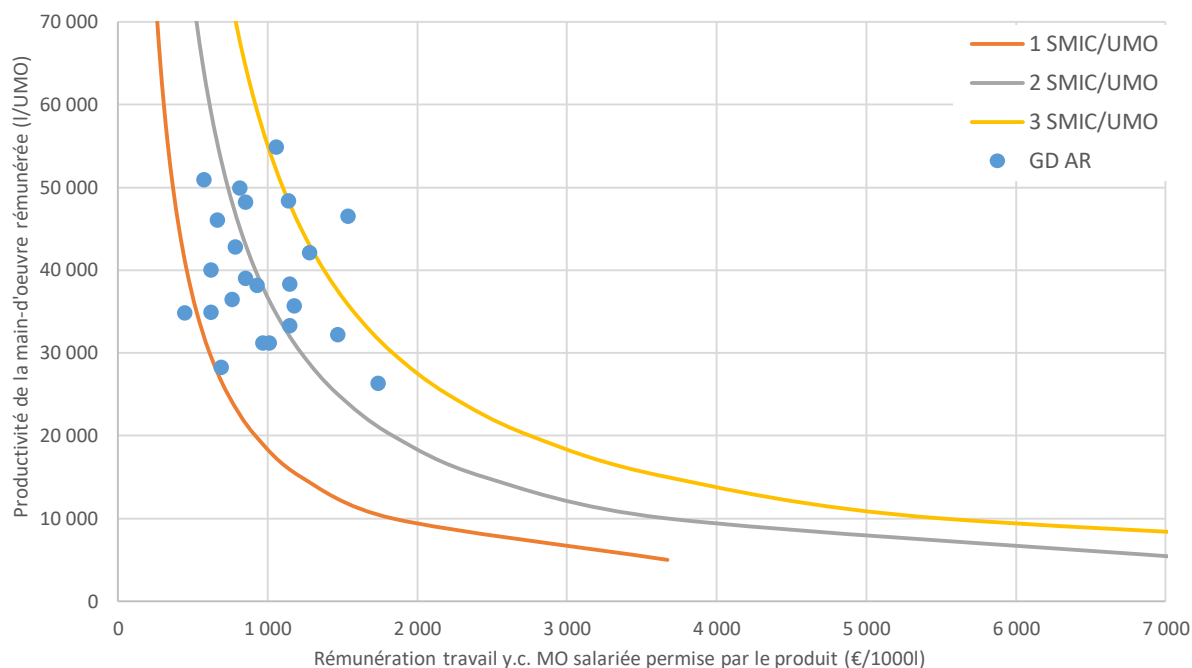


Coût de production total	1 970 €/1 000 l
Coût production hors travail	1 135 €/1 000 l
Produit total de l'atelier	2 100 €/1 000 l
Productivité du travail	39 500 l/UMO caprine
Valorisation du lait	1 890 €/1 000 l
Prix de revient du lait pour 2 SMIC/UMO exploitant	1 760 €/1 000 l
Rémunération travail exploitant permise par le produit	2 SMIC /UMO
% d'élevages au-dessus de 2 SMIC/UMO exploitant	65 %

Avec l'augmentation de la productivité du travail (40 000 litres / UMO), l'impact du coût du travail diminue dans le coût de production. Malgré un produit lait inférieur à celui des autres groupes, celui-ci permet d'atteindre une rémunération du travail supérieur à 2 SMIC/UMO pour les deux tiers des élevages.

Avec des rémunérations permises par le produit inférieur à 1 000 €/1 000 litres, il est difficile d'atteindre les 2 SMIC/UMO, même avec des productivités du travail élevées.

Figure 5 : Rémunération de la main d'œuvre en fonction de la productivité
(les exploitations obtenant une rémunération négative ne figurent pas sur ce graphique)



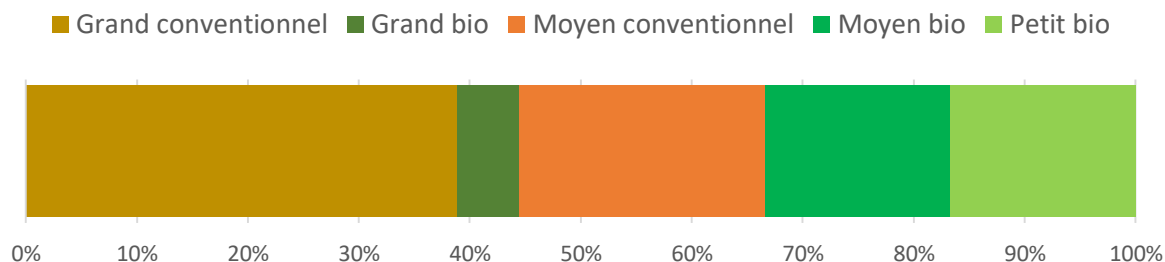
Quelle marges de manœuvre ?

Le groupe des élevages à plus de 3 SMIC/UMO se distinguent par une très forte productivité laitière des animaux au niveau supérieur du groupe de tête. Les autres critères se situent au niveau de la médiane.

	Variabilité (2 ^{ème} décile-Médiane-8 ^{ème} décile)			Elevages > 3 SMIC/UMO exploitant médiane
Productivité du travail (l/UMO)	32 603	38 271	47 515	39 600
Produit total de l'atelier (€/1 000 l)	1 765	2 165	2 308	2 261
Valorisation du lait (€/1 000 l)	1 657	1 930	2 068	2 036
Lait/chèvre (l)	708	797	904	994
Coût du système d'alimentation (€/1 000 l)	662	574	396	449
Achat fourrage (€/1 000 l)	51	13	0	23
Frais de transformation et de commercialisation (€/1 000 l)	223	118	76	141
Bâtiments et installations (€/1 000 l)	214	161	94	135
Mécanisation (€/1 000 l)	343	282	183	227
Coût de production (€/1 000 l)	2 290	1 191	1 717	1 809
Coût de production hors travail (€/1 000 l)	1 310	1 224	852	967

ZOOM PAR REGION CENTRE VAL DE LOIRE PAYS DE LA LOIRE ET ANCIENNE REGION POITOU CHARENTES (18 ELEVAGES DONT 7 BIO)

Répartition des élevages



Grand > 80 000 litres ; Moyen entre 40 et 80 000 litres ; Petit < 40 000 litres

	Gd conv	Moy conv	Gd/moy bio	Petit bio
MO totale	5,36	2,00	2,56	2,28
MO salarié	3,07	0,25	0,42	0,95
chèvres	216	68	83	63
lait/ch	887	768	778	440
Productivité de la main-d'oeuvre rémunérée (l/UMO)	39 723	25 007	27 660	21 188

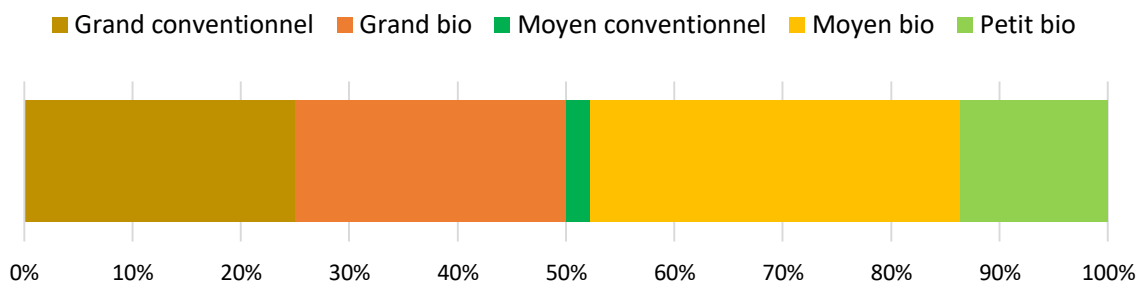
en €/1 000 l	Gd conv	Moy conv	Gd/moy bio	Petit bio
Alimentation achetée	168	293	149	176
Approvisionnement des surfaces	49	8	22	51
Frais d'élevage	103	116	98	213
Frais d'aval	131	119	99	270
Mécanisation	263	338	306	448
Bâtiments et installations	129	138	181	355
Frais divers de gestion	145	187	197	326
Foncier et Capital	70	51	102	138
Travail	799	1 457	1 518	1 512
Coût de production atelier	1 859	2 706	2 672	3 488
Coût de production hors travail	1 059	1 250	1 154	1 977
Coût du système d'alimentation	532	681	543	739

en €/1 000 l	Gd conv	Moy conv	Gd/moy bio	Petit bio
Produit total atelier	1 997	2 057	2 464	2 998
Produit lait	1 819	1 945	2 100	2 575
Autres produits	51	10	88	16
Aides	127	101	276	408

	Gd conv	Moy conv	Gd/moy bio	Petit bio
Rémunération travail exploitant permise par le produit (€/1 000 l)	570	676	1 141	706
Rémunération travail exploitant permise par le produit SMIC /UMO	2,78	1,11	2,07	1,11
Rém. travail y.c. MO salariée permise par le produit (€/1 000 l)	937	807	1 310	1 021
Rém. travail y.c. MO salariée permise par le produit nb SMIC/UMO	1,93	1,09	2,05	1,19

ZOOM PAR REGION AUVERGNE-RHONE-ALPES ET BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE (44 ELEVAGES DONT 7 BIO)

Répartition des élevages



Grand > 80 000 litres ; Moyen entre 40 et 80 000 litres ; Petit < 40 000 litres

	Gd conv	Moy conv	Pt conv	Moy/ Petit bio
MO totale	4,77	3,03	1,98	2,42
MO salarié	2,32	0,87	0,18	0,42
chèvres	189	87	50	62
lait/ch	818	722	573	554
Productivité de la main-d'oeuvre rémunérée (l/UMO)	39 564	27 136	23 756	15 162

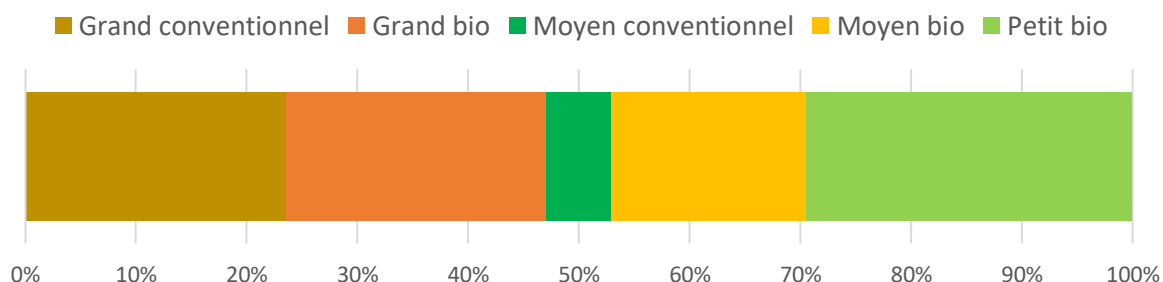
en €/1 000 l	Gd conv	Moy conv	Pt conv	Moy/ Petit bio
Alimentation achetée	209	215	220	305
Approvisionnement des surfaces	38	29	36	10
Frais d'élevage	87	103	144	156
Frais d'aval	163	180	107	166
Mécanisation	248	344	311	445
Bâtiments et installations	197	260	243	336
Frais divers de gestion	128	187	201	268
Foncier et Capital	63	82	82	163
Travail	809	1 281	1 914	2 490
Coût de production atelier	1 942	2 681	3 257	4 341
Coût de production hors travail	1 133	1 400	1 343	1 850
Coût du système d'alimentation	531	648	621	838

en €/1 000 l	Gd conv	Moy conv	Pt conv	Moy/ Petit bio
Produit total atelier	2 064	2 393	2 375	3 307
Produit lait	1 868	2 133	1 913	2 599
Autres produits	94	68	83	96
Aides	102	192	379	612

	Gd conv	Moy conv	Pt conv	Moy/ Petit bio
Rémunération travail exploitant permise par le produit (€/1 000 l)	617	769	932	1 272
Rémunération travail exploitant permise par le produit SMIC /UMO	2,89	1,58	1,19	1,22
Rém. travail y.c. MO salariée permise par le produit (€/1 000 l)	931	993	1 032	1 456
Rém. travail y.c. MO salariée permise par le produit nb SMIC/UMO	1,99	1,45	1,21	1,11

ZOOM PAR REGION SUD OUEST (anciennes régions midi Pyrénées, Aquitaine, Limousin) (17 ELEVAGES DONT 6 BIO)

Répartition des élevages



Grand > 80 000 litres ; Moyen entre 40 et 80 000 litres ; Petit < 40 000 litres

	Gd conv	Moy conv	Pt conv	Moy/ Petit bio
MO totale	7,18	2,21	1,71	2,28
MO salarié	2,68	1,75	1,67	2,00
chèvres	337	77	48	69
lait/ch	749	632	537	500
Productivité de la main-d'oeuvre rémunérée (l/UMO)	37 311	26 992	15 506	14 475

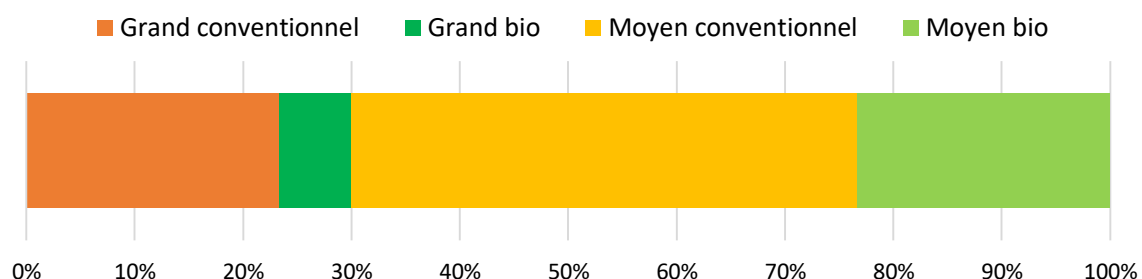
en €/1 000 l	Gd conv	Moy conv	Pt conv	Moy/ Petit bio
Alimentation achetée	283	285	314	380
Approvisionnement des surfaces	37	35	12	54
Frais d'élevage	149	116	99	131
Frais d'aval	184	351	200	165
Mécanisation	339	361	107	348
Bâtiments et installations	165	374	343	308
Frais divers de gestion	129	159	168	198
Foncier et Capital	88	135	84	104
Travail	917	1 394	2 633	2 631
Coût de production atelier	1 374	1 817	1 326	1 686
Coût de production hors travail	719	772	504	863
Coût du système d'alimentation	320	321	325	434

en €/1 000 l	Gd conv	Moy conv	Pt conv	Moy/ Petit bio
Produit total atelier	2 348	2 741	2 127	3 178
Produit lait	2 090	2 419	1 909	2 609
Autres produits	64	103	112	98
Aides	193	219	106	471

	Gd conv	Moy conv	Pt conv	Moy/ Petit bio
Rémunération travail exploitant permise par le produit (€/1 000 l)	406	659	793	1 311
Rémunération travail exploitant permise par le produit SMIC /UMO	2,25	1,79	0,54	1,06
Rém. travail y.c. MO salariée permise par le produit (€/1 000 l)	974	924	801	1 491
Rém. travail y.c. MO salariée permise par le produit nb SMIC/UMO	2,00	1,50	0,54	1,13

ZOOM PAR REGION ZONE MEDITERRANNEE (PACA et ancienne région Languedoc- Roussillon) (60 ELEVAGES DONT 18 BIO)

Répartition des élevages



Grand > 30 000 litres ; Petit < 30 000 litres

	Gd conv	Moy conv	Gd bio	Petit bio
MO totale	3,05	2,02	2,67	2,11
MO salarié	1,25	0,26	0,18	0,47
chèvres	105	56	81	61
lait/ch	680	388	613	375
Productivité de la main-d'oeuvre rémunérée (l/UMO)	21 817	10 410	18 334	11 788

en €/1 000 l	Gd conv	Moy conv	Gd bio	Petit bio
Alimentation achetée	421	534	323	543
Approvisionnement des surfaces	17	10	55	22
Frais d'élevage	134	218	119	205
Frais d'aval	202	197	290	295
Mécanisation	352	337	465	430
Bâtiments et installations	278	389	283	485
Frais divers de gestion	180	311	246	374
Foncier et Capital	41	111	24	101
Travail	1 631	4 085	1 979	3 523
Coût de production atelier	3 292	6 328	3 862	6 032
Coût de production hors travail	1 661	2 202	1 883	2 509
Coût du système d'alimentation	830	999	867	1 097

en €/1 000 l	Gd conv	Moy conv	Gd bio	Petit bio
Produit total atelier	3 006	4 368	3 459	4 406
Produit lait	2 518	2 712	2 764	2 907
Autres produits	46	76	73	97
Aides	442	1 579	622	1 402

	Gd conv	Moy conv	Gd bio	Petit bio
Rémunération travail exploitant permise par le produit (€/1 000 l)	1 043	1 923	1 480	1 512
Rémunération travail exploitant permise par le produit SMIC /UMO	1,93	1,10	1,59	1,49
Rém. travail y.c. MO salariée permise par le produit (€/1 000 l)	1 345	2 224	1 576	1 897
Rém. travail y.c. MO salariée permise par le produit nb SMIC/UMO	1,54	1,10	1,57	1,33



Document édité par l'Institut de l'Élevage

149 rue de Bercy - 75595 Paris Cedex 12 - www.idele.fr

Mai 2019 - Référence Idele : 00 20 502 044 - Réalisation : Valérie Lochon

Crédit photos : Studio des Deux Prairies pour l'ANICAP, FX Emery

Ont contribué à ce dossier :

Christine Guinamard - Institut de l'Élevage - Tél. : 04 92 72 32 08 - @: christine.guinamard@idele.fr

Laura Etienne - Institut de l'Élevage - Tél. : 04 99 61 21 92 - @: laura.etienne@idele.fr

Nicole Bossis - Institut de l'Élevage - Tél. : 05 49 44 74 94 - @: nicole.bossis@idele.fr

Remerciements :

Merci aux réalisateurs des suivis : Philippe Allaix, Jean Claude Baup, Aurélie Blachon, Françoise Bouillon, Manon Bourasseau, Michèle Bulot-Langlois, Pascale Clerc, Henriette Coursange, Valérie Dufourg, Jean-Pierre Dugat, Anne Eyme-Gundlach, Benoît Foisnon, Kevin Gérard Dubord, Josine Giraud, Clémentine Lacour, Karine Lazard, Romain Lesne, Agnès Liard, Vincent Lictevout, Jean-Bernard Mis, Sophie Mobillion, Alessio Moro, Jean-Luc Nigoul, Frédéric Pacaud, Séverine Pastorelli, Camille Petit, Florence Piedhault, Alexandre Pizetta, Aurore Raynal, Ariane Pia-Sagette, Audrey Seigner, Gaïane Seychal, Virginie Tardif, Mathilde Tuauden, Amélie Villette.

INOSYS – RÉSEAUX D'ELEVAGE

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 été élaboré avec le soutien financier du Ministère de l'Agriculture (CasDAR) et de la Confédération Nationale de l'Élevage (CNE). La responsabilité des financeurs ne saurait être engagée vis-à-vis des analyses et commentaires développés dans cette publication.

