



Maison de
l'Élevage
Tarn

ELEVAGES OVINS-LAIT

Résultats techniques et économiques des élevages en contrôle laitier Campagne 2016

Mai 2017

LE LAIT DE BREBIS DANS LE RAYON DE ROQUEFORT

EVOLUTION DE LA PRODUCTION

RAYON DE ROQUEFORT	2012	2013	2014	2015	2016	Evolution 2016/2015 (%)
Producteurs Roquefort	1954	1916	1862	1795	1716	-4.4%
Dont TARN	350	342	342	326	307	-5.8%
Production (Millions de litres)	171.14	161.99	161.58	159.78	171.08	+7.1%
Lait livré par élevage (litres)	876	845	868	890	997	+12%

Le nombre d'élevages est toujours en baisse avec la perte de 79 points de livraison. Cela est dû, soit à un arrêt de traite, soit à un départ vers le 4^{ème} bassin. La production a fortement augmenté par rapport à 2015, les industriels ayant toléré un certain pourcentage de dépassement des volumes de lait contractualisés.

LE SUIVI OVIN-LAIT EN 2016

Il est réalisé par 5 techniciens de la Maison de l'Élevage et concerne 102 élevages et 39388 brebis.

EVOLUTION DES EFFECTIFS ET DE LA PRODUCTION

EFFECTIF	ANNEE	1990	2000	2005	2014	2015	2016
CLO	Elevages	30	34	32	25	27	26
	Brebis présentes mises bas	10 380	13 532	13 052	10 425	11 421	11 648
	Brebis/élevage	346	398	408	417	423	448
	Total livré	80 501	101 850	109 365	111 651	114 755	128 729
	Lait par brebis traite	252	283	290	309	310	334
CLS	Elevages	113	129	129	80	77	76
	Brebis présentes mises bas	30 962	42 054	42 699	27 680	27 101	27 740
	Brebis/élevage	274	326	331	346	352	365
	Total livré	49 460	66 714	68 071	76 673	77 993	88 338
	Lait par brebis traite	194	223	226	254	256	279

LES RESULTATS TECHNICO-ECONOMIQUES DE LA CAMPAGNE 2016

LES RESULTATS TECHNICO-ECONOMIQUES

Critères calculés	CLO	CLS
<u>Les résultats techniques :</u>		
Nbre élevages	26	67
Effectif trait	391	316
Effectif présent à la mise bas	448	365
Volume livré (l)	128729	88338
Lait / brebis traite (l)	334	279
Lait / brebis présente mise bas (l)	299	242
Durée de livraison (j)	217	221
Taux de brebis synchronisées (%)	87,5	66,5
Fertilité adultes (%)	95,4	94,9
Fertilité agnelles (%)	91,1	87,9
Fertilité totale (%)	94,1	93,3
Prolificité totale (%)	155	150
Taux de mortalité agneaux total (%)	9,4	8,7
Agneaux élevés par brebis présente (%)	142	138
Taux de renouvellement (%)	28	25,5
<u>Les résultats technico-économiques :</u>		
Nbre élevages	22	61
Effectif moyen présent (EMP)	382	344
SFP ovine (Ha)	51,4	49,3
Lait produit	122242	88321
Lait par EMP (l)	320	257
Prix du litre de lait (€/1000 litres)	925	921
Concentré par brebis présente (Kg)	189	174
Concentré par agnelle de renouvellement (Kg)	196	189
Concentré par litre de lait (Kg)	0,613	0,735
Fourrages achetés par brebis (Kg)	37	38
Fourrages récoltés par brebis (Kg)	543	496
Matière sèche humide (%)	29	34
Chargement réel	8,04	7,47
Charges d'alimentation directes par brebis (€)	76	69
Charges d'alimentation directes par 1000 litres (€)	237	273
Cout alimentaire (%)	25,6	29,6
Marge sur cout alimentaire (MCA) de l'atelier (€)	84656	57760
MCA par brebis (€)	222	168
MCA par hectare SFP (€)	1647	1171
MCA par 1000 litres (€)	688	648

EFFECTIFS ET RESULTATS TECHNIQUES

En 2016, 102 élevages ont été suivis en contrôle laitier et appui-technique par les techniciens de la maison de l'élevage. 26 sont sélectionneurs pour la coopérative Ovitest en contrôle laitier officiel (CLO) et 76 sont en contrôle laitier simplifié (CLS).

99 éleveurs livrent du lait dans le cadre de l'AOC Roquefort, 1 est producteur Bio pour la laiterie Fabre de Viane, 1 est producteur fromager et 1 livre du lait à l'entreprise Le Petit basque.

Les effectifs brebis par troupeau ont augmenté de 13 brebis en CLS et 25 en CLO.

La production par brebis traite progresse très fortement, de 23 litres en CLS à 334 litres et de 24 litres en CLO à 279 litres.

De ce fait les volumes produits par élevage sont en augmentation de 13,3 % en CLS et de 12,2 % en CLO par rapport à la campagne précédente. Ces accroissements de volumes sont dus à la fois à la hausse des effectifs brebis par élevage et à la progression des performances.

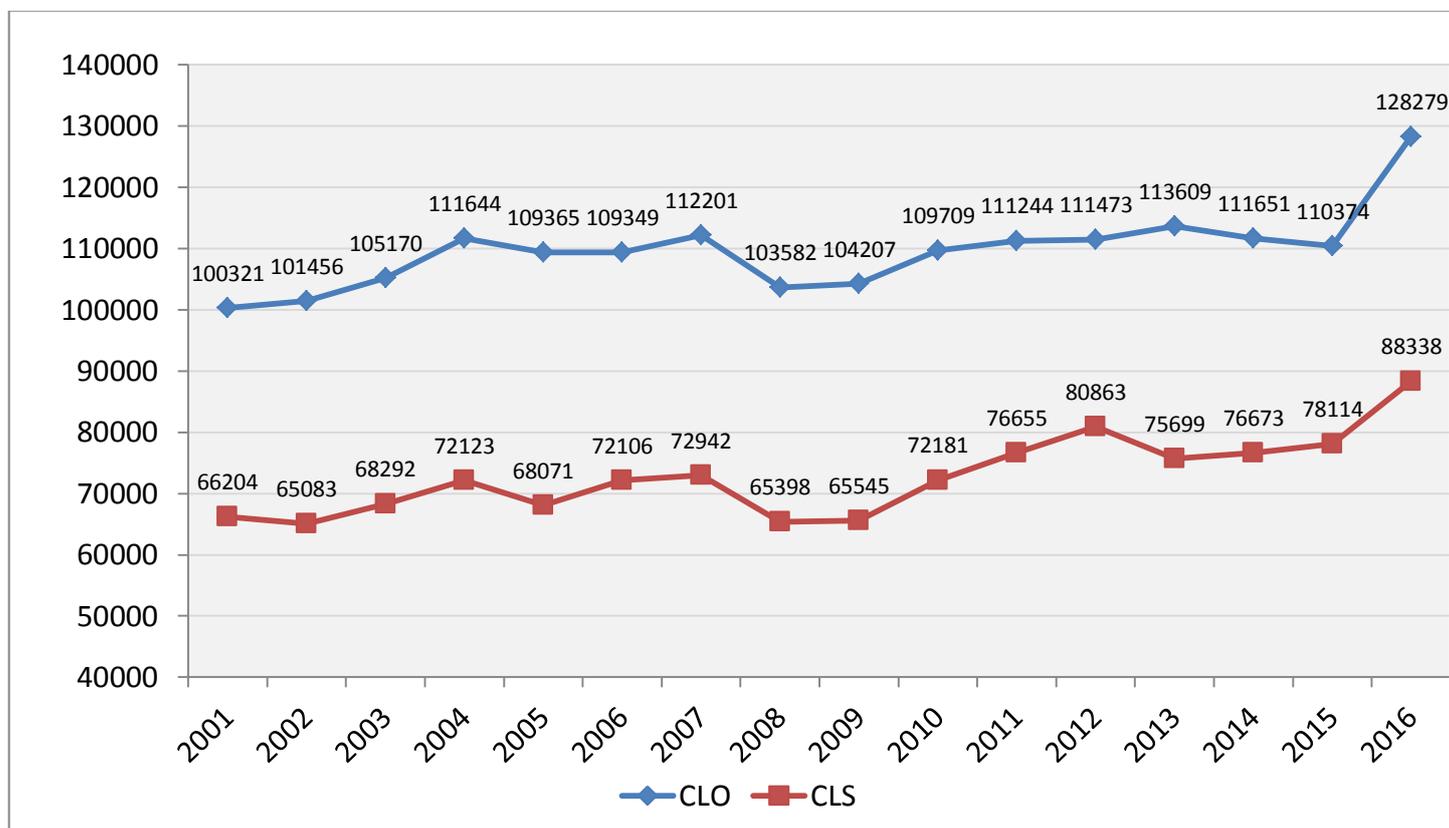
La fertilité globale remonte de 1 point en CLO (94,1%) et de 0,4 points en CLS (93,3%). Par rapport à 2015, c'est surtout la fertilité des agnelles du CLS qui progressent de 5,7 points (87,9%) alors qu'elle baisse de 2,1 point en CLO (91,1%).

La mortalité des agneaux diminue de 2,7 % en CLS (8,7%) et 1,7% en CLO (9,4%). Les diarrhées des agneaux sont le principal problème rencontré par les éleveurs.

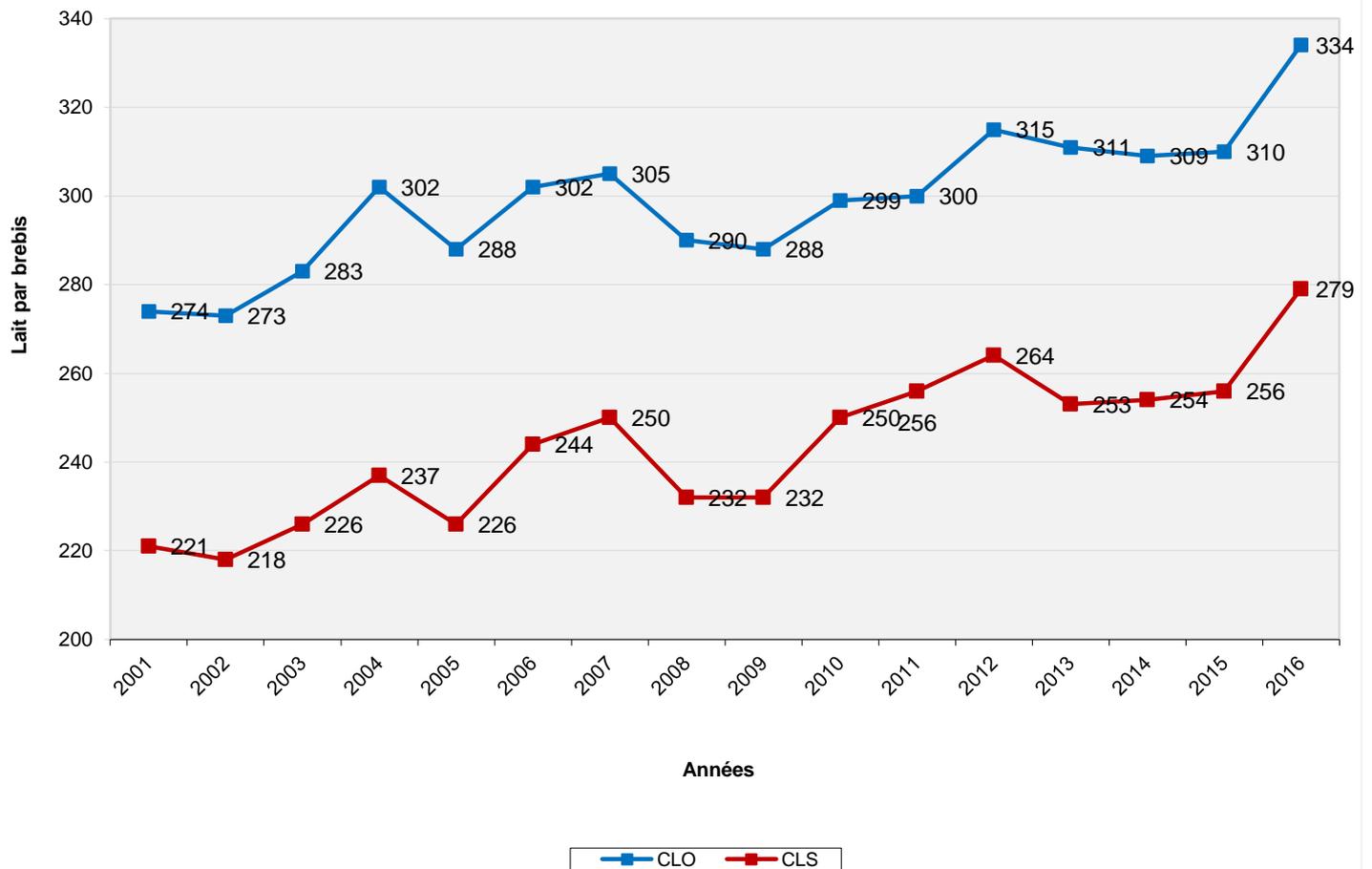
La qualité chimique du lait diminue de 0,33 gramme de MSU et reste légèrement inférieure à la moyenne du rayon. Le TB est égal à 74,23 gr et le TP 54,65 gr pour un total MSU de 128,88 gr. A noter que les CLO ont un taux de MSU supérieur aux CLS (+0.8 grammes) grâce à une meilleure sélection génétique.

La qualité cellulaire s'améliore (+3.35 % de volume en grade A) et entraîne une hausse de la part des volumes de lait primés en super A, 35,54% au lieu de 33,66% l'année précédente.

EVOLUTION DES VOLUMES



EVOLUTION DU LAIT PAR BREBIS TRAITE

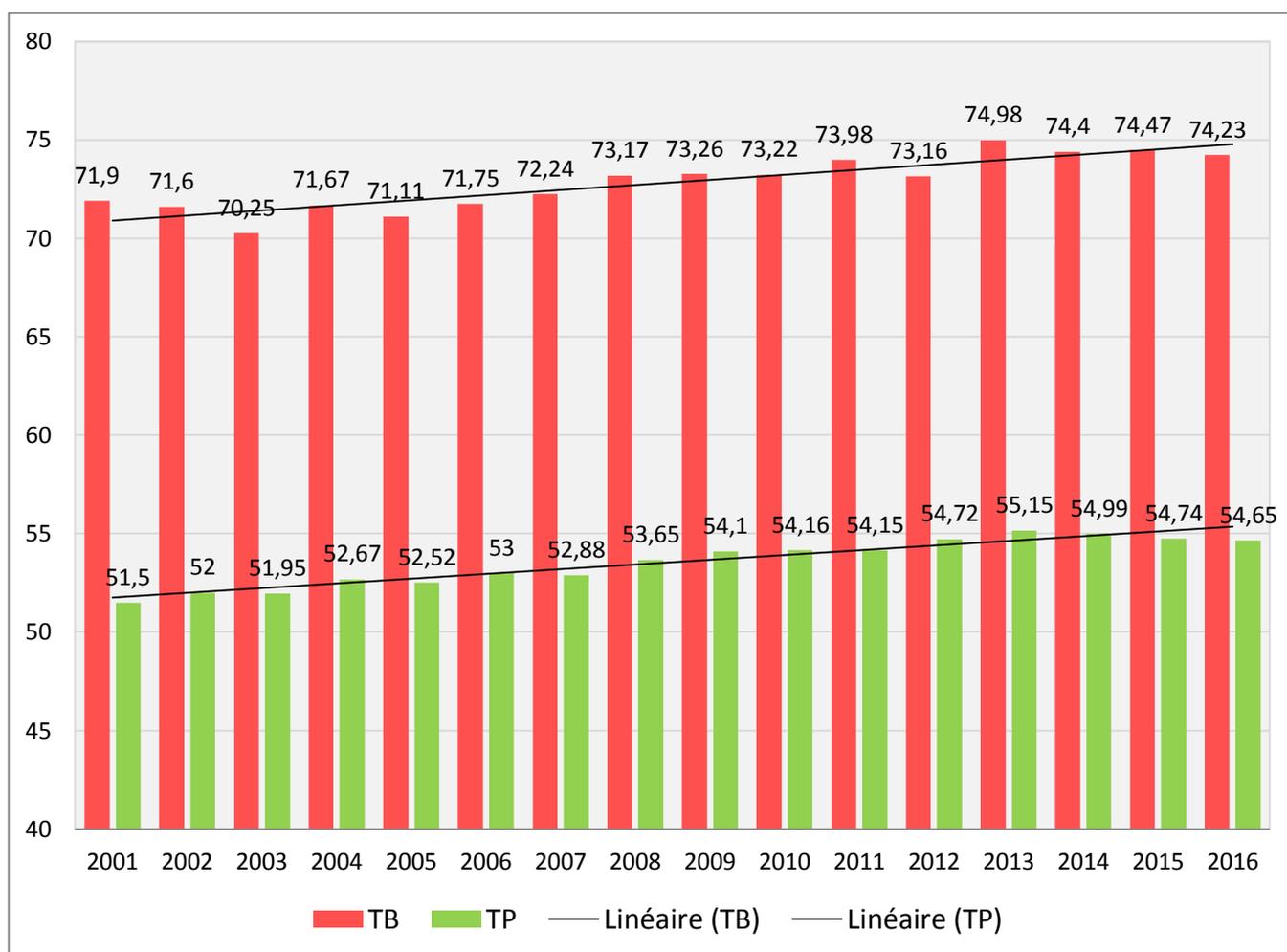


LA QUALITE DU LAIT

LA QUALITE BACTERIOLOGIQUE

		CLO	CLS	GLOBAL EDE 81	RAYON
Nombre d'élevages		26	52	78	1716
TB Campagne		74,51	74,2	74,23	74,99
TP Campagne		55,02	54,53	54,65	56,08
TMSU Campagne		129,53	128,73	128,88	131,07
RAPPEL 2015	T.B.	74,65	74,28	74,47	74,5
	T.P.	54,82	54,61	54,74	55,47
	T.M.S.U.	129,47	128,89	129,21	129,97

EVOLUTION DES TAUX



LA QUALITE BACTERIOLOGIQUE (Interprofession de Roquefort)

		GLOBAL EDE 81	RAYON	RAPPEL RAYON 2015
CELLULES	Dénombrement	559432	553040	552600
CELLULES	% Grade A	46,45	51,37	53,02
FLORE TOTALE	% Grade A	99,69	99,4	98,98
COLIFORMES	% Grade A	84,81	81,62	80,91
BUTYRIQUES	% Grade A	89,58	94,8	93,31
SUPER A	%SUP A	35,54	41,51	42,07

LES RESULTATS TECHNICO-ECONOMIQUES

La marge sur coût alimentaire (MCA) est la différence entre le produit lait et les charges d'alimentations directes. Elle s'exprime en Euros par brebis ou par 1000 litres.

En 2016, la marge sur cout alimentaire par brebis a fortement augmenté, de 28 euros (14,4%) par brebis en CLO et de 20 euros (13.5%) par brebis en CLS. Elle monte à 222 € en CLO et 168 € en CLS.

La production par brebis présente a progressé de 19 litres en CLO (320 l) et de 23 litres en CLS (257 l).

Les charges d'alimentation par brebis sont identiques à 2015 en CLO (76 €) et augmentent de 4 euros par brebis en CLS (69 €). La quantité de concentré consommé par brebis diminue en CLO (+ 16 Kg) à 189 Kg et augmente légèrement en CLS (+ 8 Kg) à 174 Kg.

Les achats de fourrages grossiers restent à un niveau très faible mais augmentent de 8 KG par brebis en CLO et de 12 Kg en CLS. Ils sont de 37 Kg de matière sèche par brebis en CLO et 38 Kg en CLS.

Les fourrages récoltés au printemps 2015 étaient de meilleure qualité que les années précédentes et expliquent à la fois l'augmentation des performances et la diminution des achats de grossier.

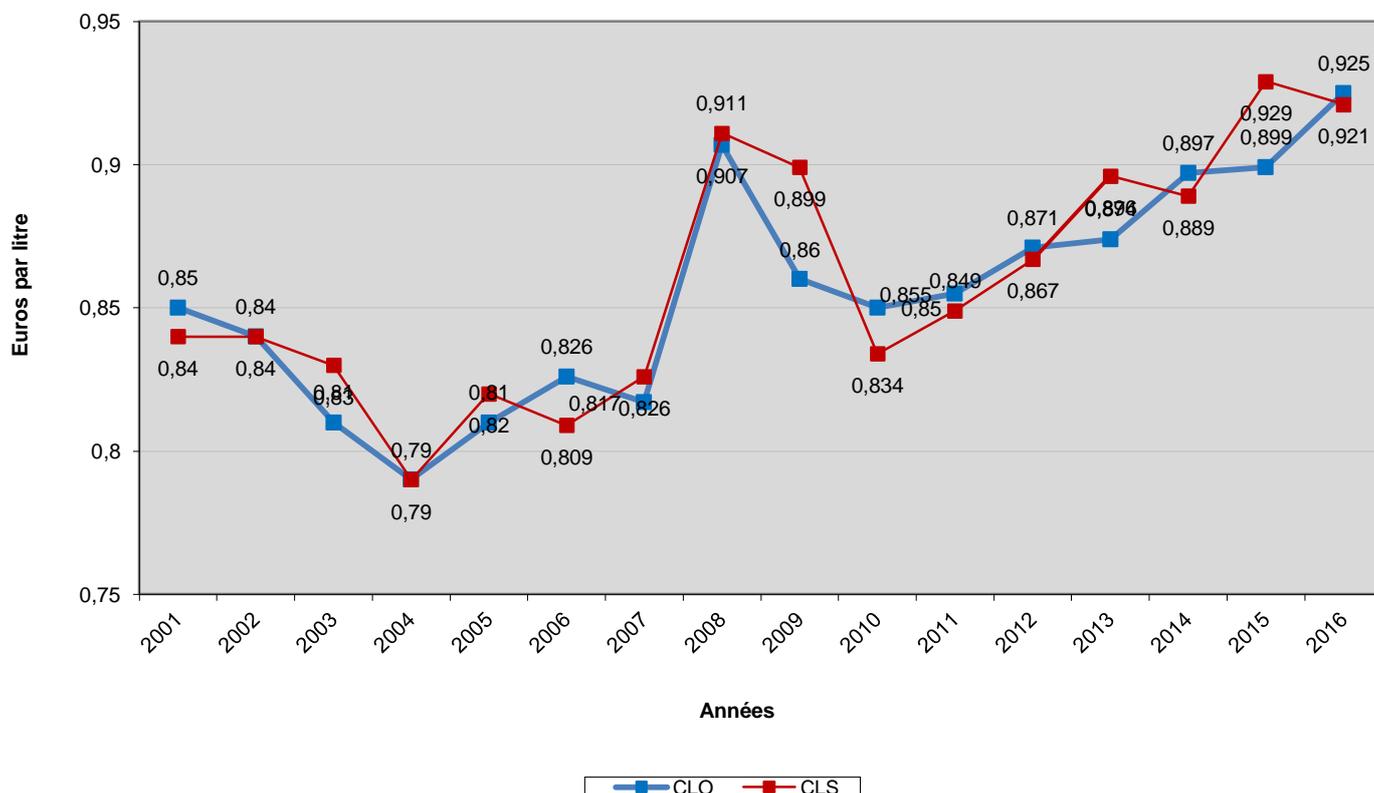
L'autonomie des exploitations en concentrés est de 53 %.

L'autonomie alimentaire avec pâture des exploitations suivies est de 87 %.

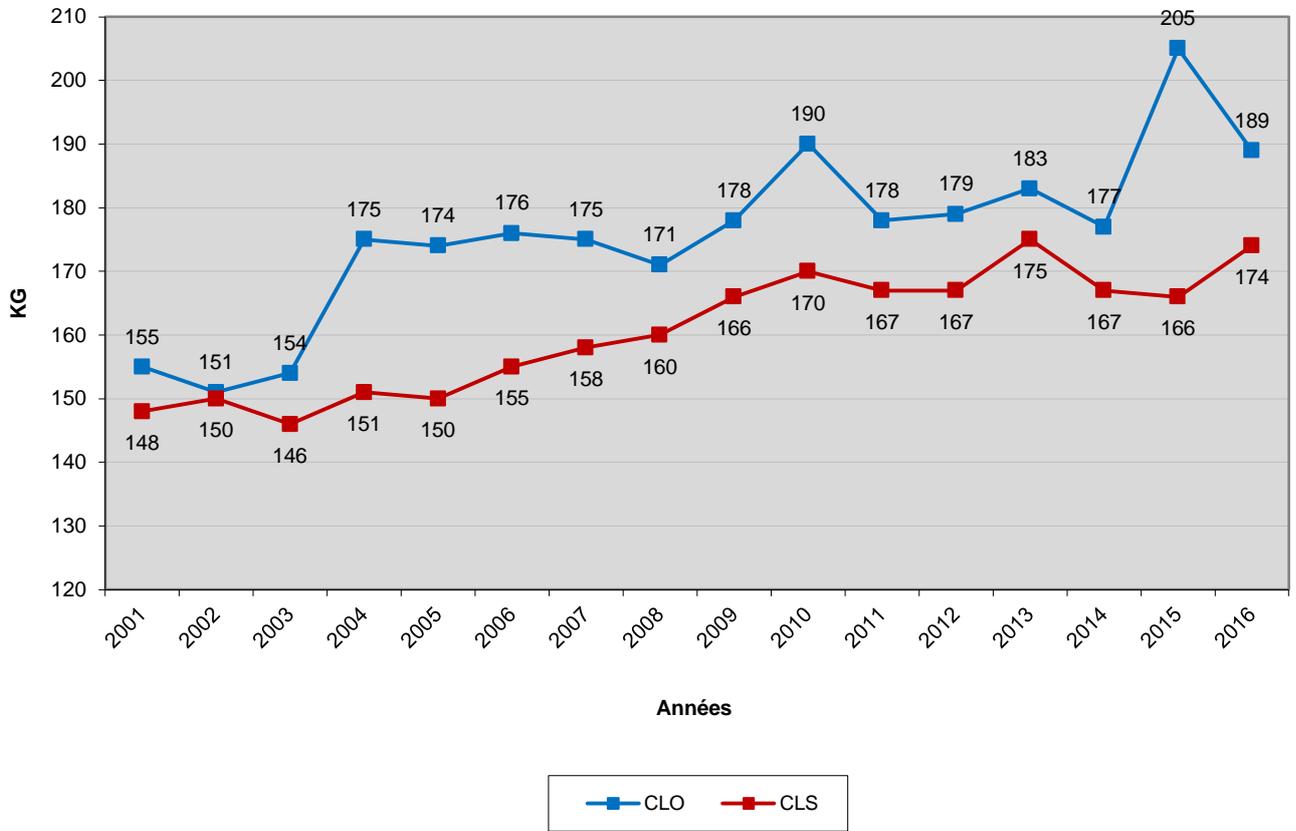
La MCA représente 72.94 % du produit lait contre 70 % en 2015.

Ramenée aux 1000 litres de lait produit la MCA est de 659 euros (+23 €) et les charges d'alimentations directes de 263 euros (-15 €) pour un produit lait (prix) au 1000 litres de 922 euros pour l'ensemble des élevages suivis (+8 €).

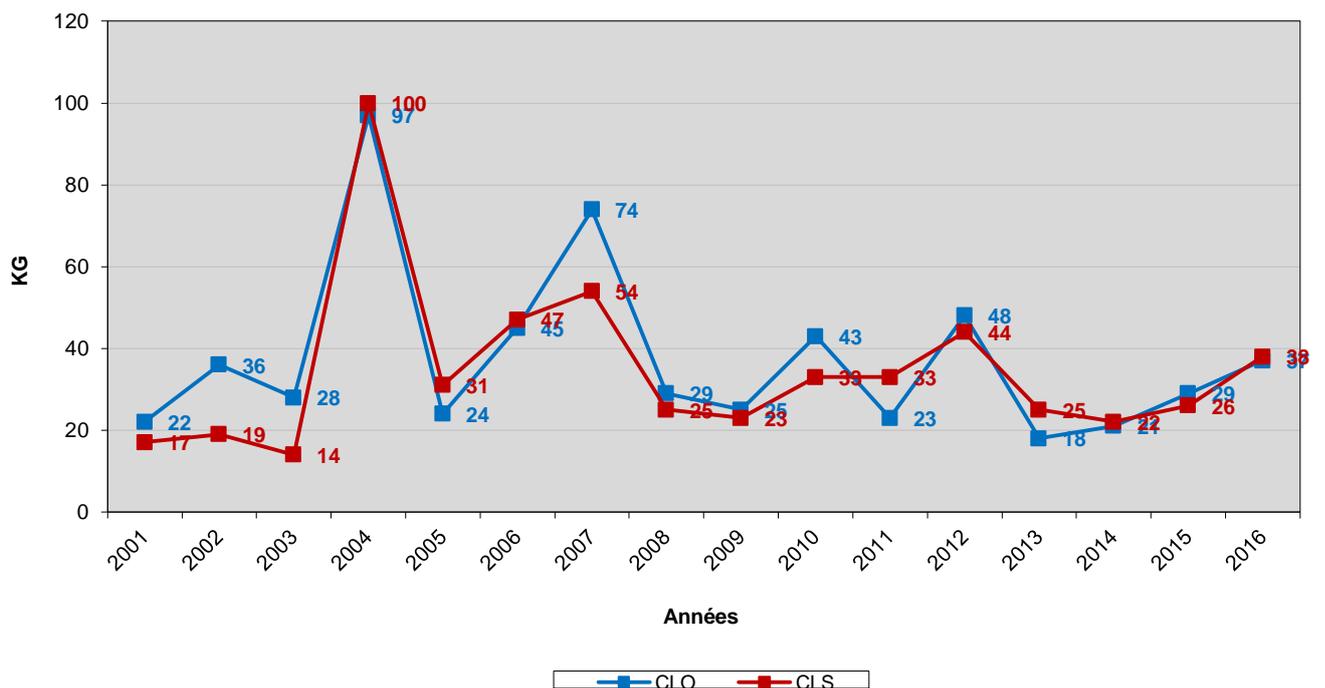
EVOLUTION DU PRIX DU LAIT



LE CONCENTRE PAR BREBIS PRESENTE

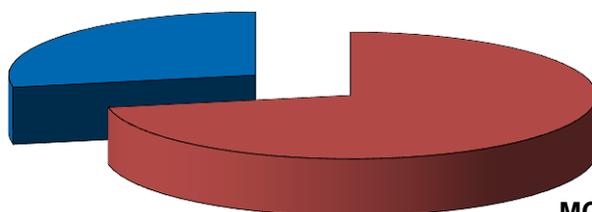


LE FOURRAGE ACHETE PAR BREBIS



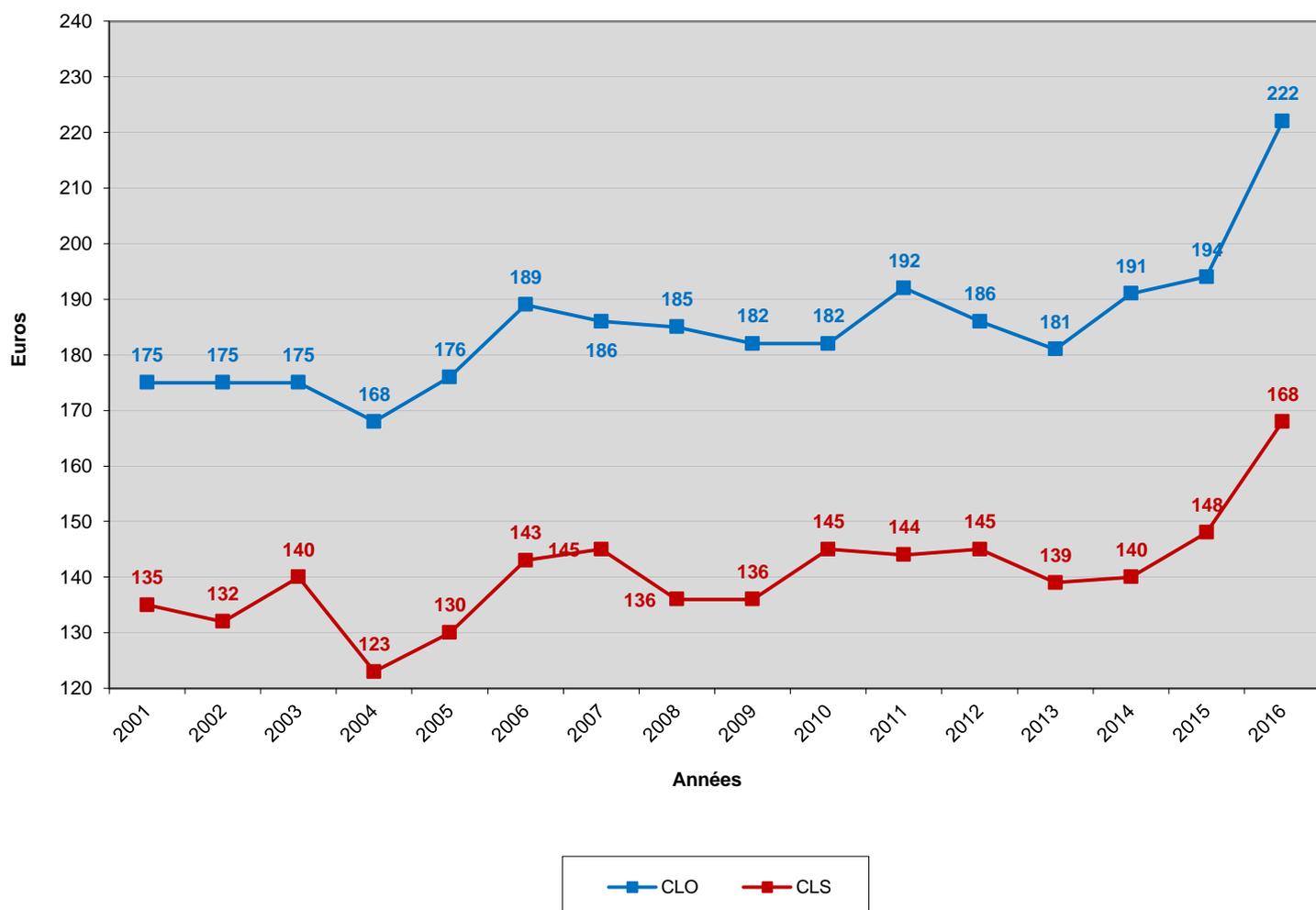
PRODUIT LAIT : 253 € PAR BREBIS

**CHARGES
D'ALIMENTATION
DIRECTES**
71€
27,06%

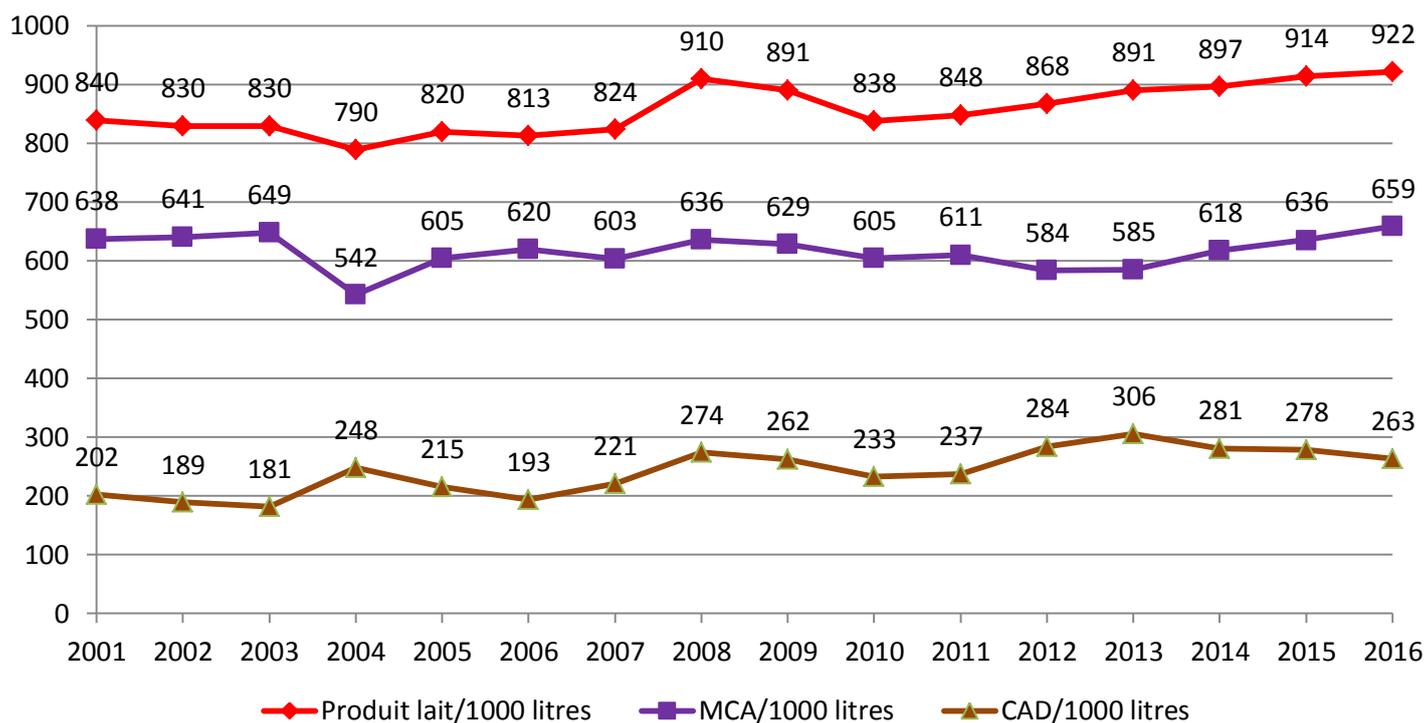


MCA
182€
72,94%

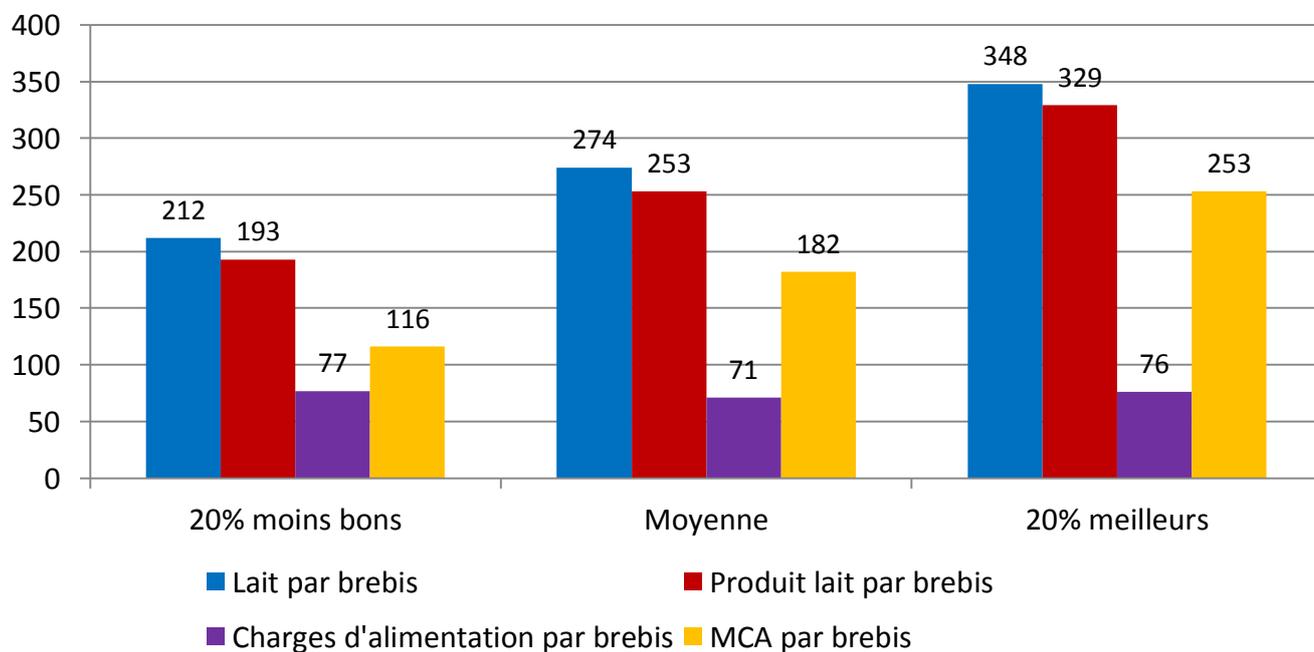
LA MCA PAR BREBIS PRESENTE



EVOLUTION PAR 1000 LITRES



PRODUIT LAIT, CHARGES D'ALIMENTATION ET MCA PAR BREBIS

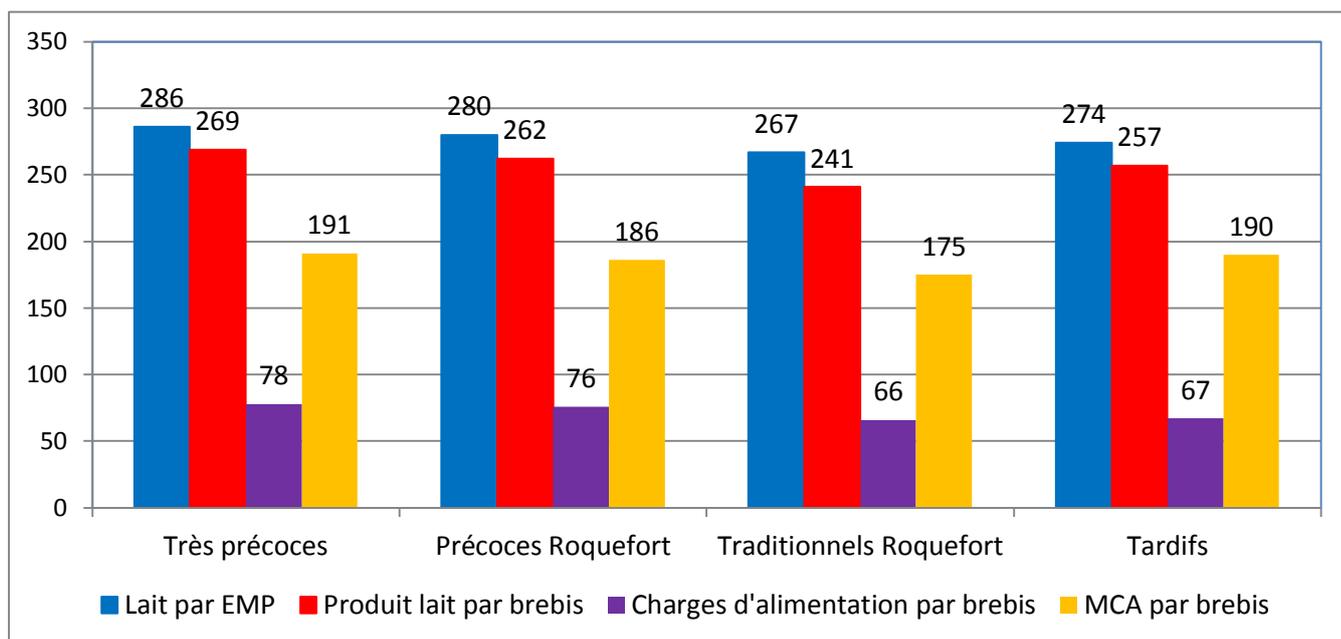


Comme tous les ans, ce sont les élevages ayant les meilleures productions laitières par brebis qui ont les meilleures marges sur coût alimentaire, les charges d'alimentations sont comparables quelques soient les niveaux de production.

Ce sont la qualité des fourrages, la conduite des troupeaux et la valeur génétique des brebis qui influent le plus sur le résultat.

RESULTATS EN FONCTION DE LA PERIODE DE TRAITE

	Très précoces	Précoces Roquefort	Traditionnels Roquefort	Tardifs
	<i>Avant le 15/11</i>	<i>15/11 au 30/11</i>	<i>01/12 au 10/01</i>	<i>après le 10/01</i>
Nombre d'élevages	9	23	35	15
Lait livré (HI)	1269	1066	863	902
EMP	444	381	323	329
Lait/Brebis traite (l)	298	297	282	292
Date moyenne de début traite	18-oct	19-nov	15-déc	01-févr
Durée de traite (j)	235	227	217	199
Pris du lait (€/1000L)	938	938	904	932
Concentré Adultes/EMP (Kg)	189	190	170	167
Fourrages récoltés/EMP (Kg MS)	557	440	511	580
Fourrages achetés/EMP (Kg MS)	33	44	32	34



Les laiteries incitent les producteurs à modifier leur période de traite.

Certaines zones géographiques comme les monts de Lacaune sont plus favorables à une traite tardive lorsque l'herbe pousse en été, sur les zones sèches comme le Ségala, il faut souvent entamer les stocks pour prolonger la traite en juillet-août, ces régions semblent plus adaptées aux traites précoces. **Il n'y a pas de période idéale.**

Chaque élevage doit décider de sa période en tenant compte des contraintes liées à son industriel, à sa région, à la main d'œuvre, aux travaux des champs et à sa vie privée, (dates des vacances scolaires par exemple).

On constate que les élevages précoces ont des troupeaux plus importants, produisent plus de lait et livrent plus longtemps. Les charges d'alimentation diminuent lorsqu'on retarde et donc raccourcit sa période de traite.

Les niveaux de production, le prix du lait et la marge sur coût alimentaire sont plus élevés pour les producteurs ayant fait l'effort de décaler leur date de début de traite dans un sens ou dans l'autre.



EDE 81

Fiche synthétique d'appui technique

Campagne : 2016

ELEVAGE MOYEN TARNAIS

Zone :Tarn



Surface Agricole Utile (ha)	73
Surface fourragère principale OL (ha)	49.8
Chargement réel (eq br/ha)	7,62
Fourrages récoltés/ EMP (kg MS)	508



Taux de mise bas troupeau (%)	93.59
Agneau élevés par brebis présente (%)	137
Agnelles de renouvellement	98
Lait par brebis présente (litres)	274

Effectif brebis présente 354
 Volume de lait produit (litres) 97171
 Date de début de traite 10/12/2015



Conc. adultes/brebis présente (kg)	177
Four. achetés/brebis présente (kg MS)	36
Charges d'alim. directes/brebis prés. (€)	70
Prix moyen du lait (€/1000 litres)	922
MCA lait/brebis présente (€)	183
MCA lait/ha SFP ovine (€)	1360



TB campagne (g/l)	74,23
TP campagne (g/l)	54.65
MSU campagne (g/l)	128.88
% de lait en super A	35.54

EVOLUTION DES PRINCIPAUX CRITERES

Campagne	2011	2013	2014	2015	2016	Votre élevage
SFP Ovine (Ha)	48	48	48	47	50	
E.M.P.	329	328	338	344	354	
Volume de lait (litres)	83 566	83 465	83 406	86 622	97171	
Lait / EMP (litres)	254	254	247	252	274	
Lait / Brebis traites	267	267	268	270	290	
Fourrages achetés/EMP (kg)	31	23	21	27	36	
Fourrages récoltés/EMP (kg)	502	559	551	568	508	
Chargement réel (éq. Br/Ha)	7,55	7,67	7,75	7,73	7,62	
Prix moyen du lait (€)	0,848	0,891	0,890	0,914	0,922	
Ch. d'Alim.Dir./EMP (€)	60	76	67	68	70	
Coût alimentaire (%)	28	34	32	30	28	
M.C.A / EMP (€)	155	149	151	160	183	
M.C.A / ha SFPO (€)	1 071	1 016	1 064	1 181	1 360	
M.C.A atelier (€)	51 023	48 761	51 081	55025	65016	
TB CAMPAGNE (g/l)	73,39	73,98	73,16	74,47	74,23	
TP CAMPAGNE (g/l)	54,16	54,15	54,72	54,74	54,65	
TMSU (g/l)	127,55	127,55	127,88	129,21	128,88	