

RÉSEAUX D'ÉLEVAGE

Résultats annuels - Campagne 2019



ROQ 4.2
Zone herbagère, mixte ovin lait – bovin viande
440 brebis, début traite au 15 janvier
AOP Roquefort

Dossier établi par

Equipe régionale ovin lait Occitanie
(bassin de Roquefort)



Situé dans le bassin AOP Roquefort, ce système mixte ovin lait bovin viande est présent en zone d'altitude (Lévézou, Monts de Lacaune), favorable à la pousse de l'herbe au printemps. Ce type d'exploitation se caractérise par un système fourrager à base de foin et d'enrubannage. Avec une productivité de 300 litres par brebis traite, la production totale est de 132 300 litres de lait.



Caractéristiques de l'exploitation

2,5 unités de main-d'oeuvre - dont 0,50 salariée

100 ha de Surface agricole utile
dont 76 ha de surface fourragère principale - dont 76 ha d'herbe
dont 24 ha de grandes cultures

103 UGB - Chargement apparent 1,4 UGB / ha SFT
dont 75,2 ovins lait - 28,2 bovins viande



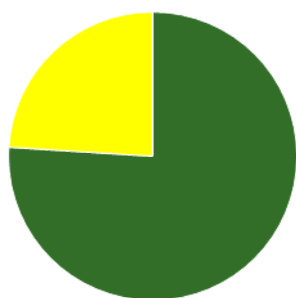
Occitanie

Avec le soutien financier de



ASSOLEMENT DU SYSTEME

Surface Agricole Utile 100 ha Surface Fourragère Principale 76 % Surface Non Fourragère 24 %

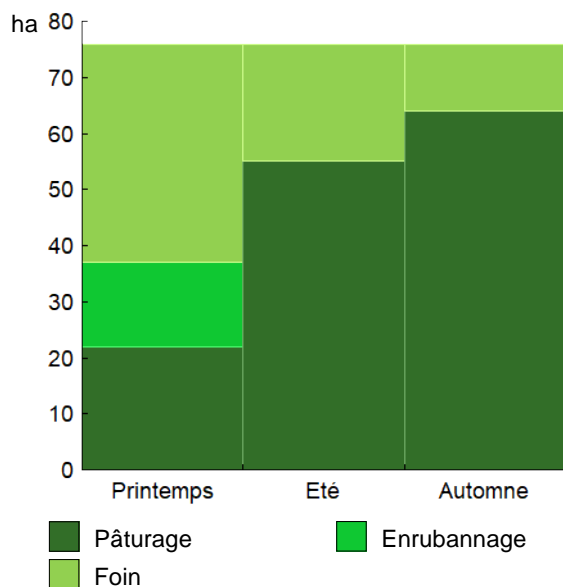


	Surface (ha)	%
Surface en herbe	76,0	76
Grandes cultures	24,0	24

LE SYSTEME FOURRAGER

Chargement corrigé	1,31 UGB / ha SFP	Cultures Fourragères (CF)/ SFP	0 %
Part des prairies permanentes / SH	34 %	Prairie temporaire implantée dans l'année	ha
Fumure minérale (/ha herbe)	42 N 0 P2O5 0 K2O	Fumure minérale (/ha CF)	0 N 0 P2O5 0 K2O

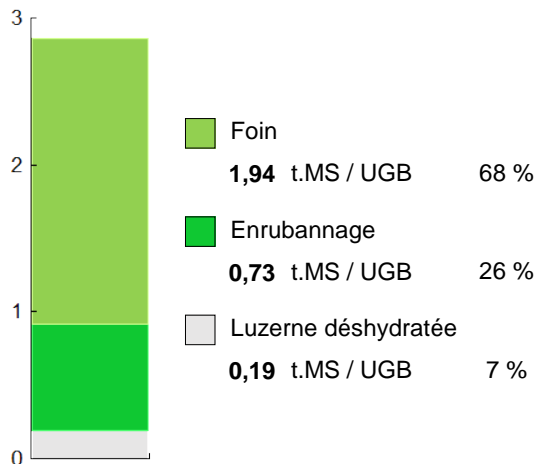
Utilisation des surfaces fourragères



Couvert / mode d'utilisation	Surface (ha)	N	P2O5	K2O	Fum Orga
Luzeerne - Dactyle					
Foin + Foin + Foin	12,0	0	0	0	
Foin + Foin + Pâturage	9,0	50	0	0	
Pâturage	6,0	50	0	0	
Foin + Pâturage	3,0	40	0	0	
Prairies permanentes					
Foin + Pâturage	15,0	40	0	0	
Pâturage	11,0	50	0	0	
Ray-Grass Hybride					
Enrubannage + pâture	15,0	60	0	0	
Pâturage	5,0	50	0	0	

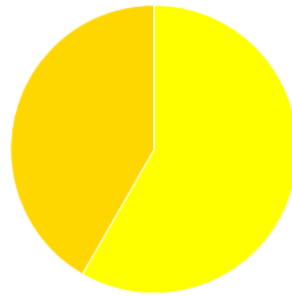
Fourrages conservés utilisés **2,86 t. MS / UGB**
 dont variation de stock 0,00 t.MS / UGB
 Autonomie des fourrages conservés 93 %

Fourrages conservés utilisés



Récoltes	Surface (ha)	Rdt MS/ha	tMS /UGB	Ares /UGB
Foin	72,0	2,8	1,94	70
1° coupe non déprimée	39,0	4,0		
2° coupe	21,0	1,8		
3° coupe	12,0	0,7		
Enrubannage	15,0	5,0	0,73	15
1° coupe non déprimée	15,0	5,0		

PRODUCTIONS VEGETALES



ha
 14,0 Céréales d'automne
 10,0 Orge de printemps

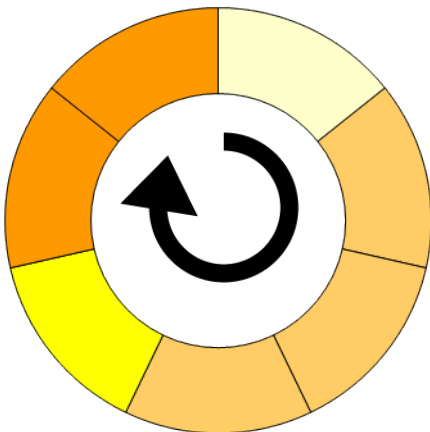
Grandes cultures	24,0 ha	Nb de cultures avec + de 5% de la SAU	5
Fumure minérale (/ha SNF)			
		29 N	0 P2O5 0 K2O
Marge brute des productions végétales	5 874 €	245 €/ha	

Conduite des productions végétales

Cultures	Signe qualité	Surface (ha)	Rdt /ha	Fumure minérale/ha			Fum Orga	IFT herbi. - aut.	Dés. méca	Prix €/ unité	M.B. €/ha
				N	P2O5	K2O					
Grandes cultures											
Céréales d'automne		14,0	45 q	50	0	0				13,00	
Orge de printemps		10,0	20 q	0	0	0				13,00	

Rotation 1

Durée de la rotation 7 ans	Surface moyenne de la sole 6,00 ha	Surface de la rotation : 42,00 ha
Nb de cultures intermédiaires : 0 0 %	Type de sol :	



Tête de rotation ■ Orge de printemps
Année 2 ■ Luzerne - Dactyle
Année 3 ■ Luzerne - Dactyle
Année 4 ■ Luzerne - Dactyle
Année 5 ■ Céréales d'automne
Année 6 ■ Ray-Grass Hybride
Année 7 ■ Ray-Grass Hybride

Rotation 2

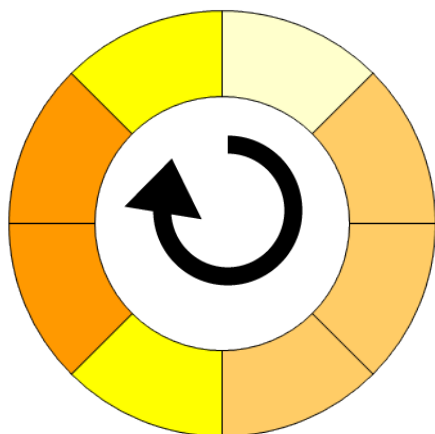
Durée de la rotation 8 ans









Surface moyenne de la sole 4,00 ha

Surface de la rotation : 32,00 ha

Nb de cultures intermédiaires : 0 0 %

Type de sol :



Tête de rotation		Orge de printemps
Année 2		Luzerne - Dactyle
Année 3		Luzerne - Dactyle
Année 4		Luzerne - Dactyle
Année 5		Céréales d'automne
Année 6		Ray-Grass Hybride
Année 7		Ray-Grass Hybride
Année 8		Céréales d'automne

LE TROUPEAU OVINS LAIT

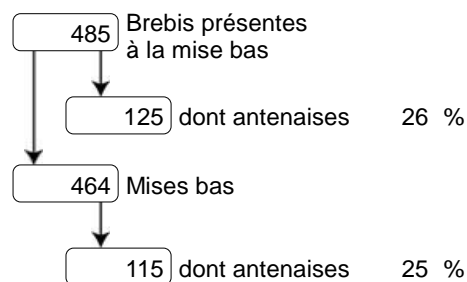
440 brebis Lacaune

440 brebis primées

Atelier ovins 75,2 UGB

73 % du total UGB

55,3 ha SFP



Taux de renouvellement 26 %

205 jours de traite (du 15/01/2017 au 08/08/2017)

Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Prix € /tête
Ventes	
512 Agneaux lait	58
106 Brebis de réforme	57
1 Béliers de réforme	80
Achats	
1 Agneaux reproducteurs	450

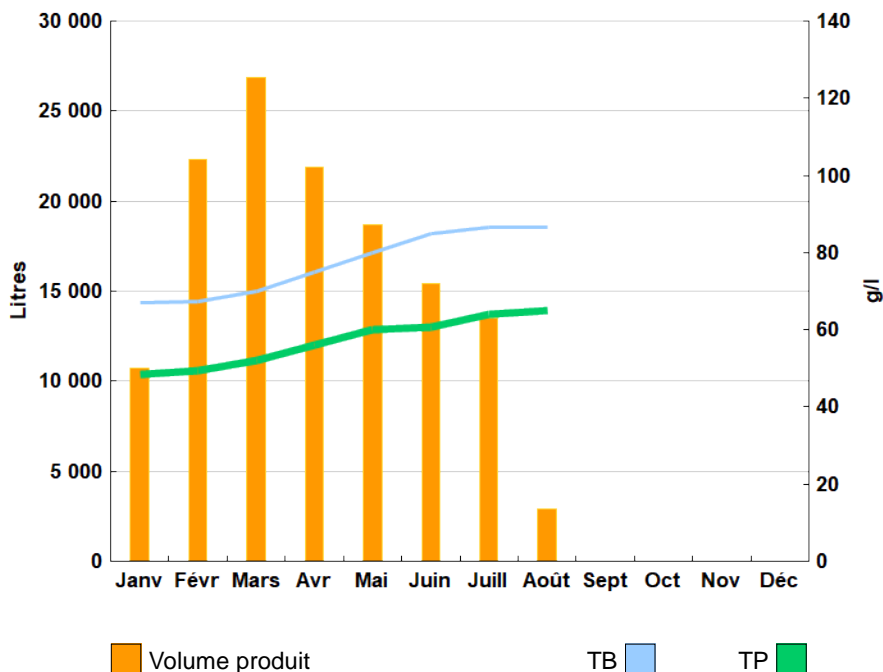
Lait produit	132 300 l	301 l/brebis
Lait vendu	132 300 l	924 €/1000l
		TP 55,58 g/l
		TB 75,34 g/l

AOP Roquefort

Résultats de reproduction

Brebis destinées à la traite	Adultes	Antenaises	Troupeau
Brebis présentes à la mise bas	360	125	485
Nombre de mises bas	349	115	464
Taux de mise bas	97 %	92 %	96 %
Nombre de brebis traites	332	109	441
Taux de mise en traite	95 %	95 %	95 %
Nombre d'agneaux nés	541	150	691
Taux de prolificité	155 %	130 %	149 %
Nombre d'agneaux morts			53
Taux de mortalité des agneaux	%	%	8 %

Evolution du lait produit et des taux



Alimentation

Fourrages distribués	605 kg MS/brebis	
dont fourrages récoltés	560 kg MS/brebis	
dont fourrages achetés	45 kg MS/brebis	13 €/brebis
Concentrés adultes	162 kg/brebis	
dont concentrés prélevés	122 kg/brebis	16 €/brebis
dont concentrés achetés	38 kg/brebis	17 €/brebis

Marge brute atelier

Produit hors aides	358 €/brebis
dont produit lait	278 €/brebis
Charges opérationnelles	125 €/brebis
dont charges d'alimentation directes	66 €/brebis
Marge brute de l'atelier hors aides	233 €/brebis
Aides ovines	24 €/brebis
Aides liées à la surface fourragère	€/brebis

LE TROUPEAU BOVINS VIANDE

22,0 vaches allaitantes (VA)

Aubrac

22 Aides aux Bovins Allaitants

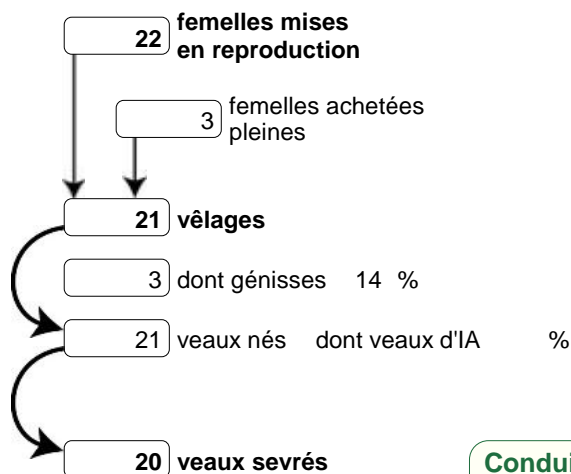
Atelier bovins viande

28,2 UGB

27 % du total UGB

1,3 UGB/vêlage

20,7 ha SFP BV



Performances de reproduction

Taux de gestation	82 %
Nombre d'avortements	0
Intervalle vêlage-vêlage	j
dont > 400 jours	%
Date moyenne de vêlage	
Age moyen au premier vêlage	36 mois
Taux de prolificité	100 %
Taux de mortalité	4,8 %
Taux de productivité numérique	78 %

Conduite des veaux jusqu'au sevrage

Quantité concentrés 0,0 t

Complémentation mâles et femelles

Mâles	360,0 kgv	9 j	Femelles	320,0 kgv	9 j
--------------	-----------	-----	-----------------	-----------	-----

Répartition des vêlages

Le graphique de la répartition mensuelle des mises-bas ne peut pas s'afficher (saisie incomplète)

Ventes et achats d'animaux

Catégorie	Race	Signe qualité	Poids /tête	Prix € unitaire	Prix € /tête
Ventes					
10 Broutards mâles	14		360,0 kgv	2,80	1 008
10 Broutardes	14		320,0 kgv	2,59	828
3 Vaches réforme	38x14		520,0 kgv	1,25	650
Achats					
3 Génisses 3 ans pleines	38x14		650,0 kgv	2,77	1 800

Production de viande

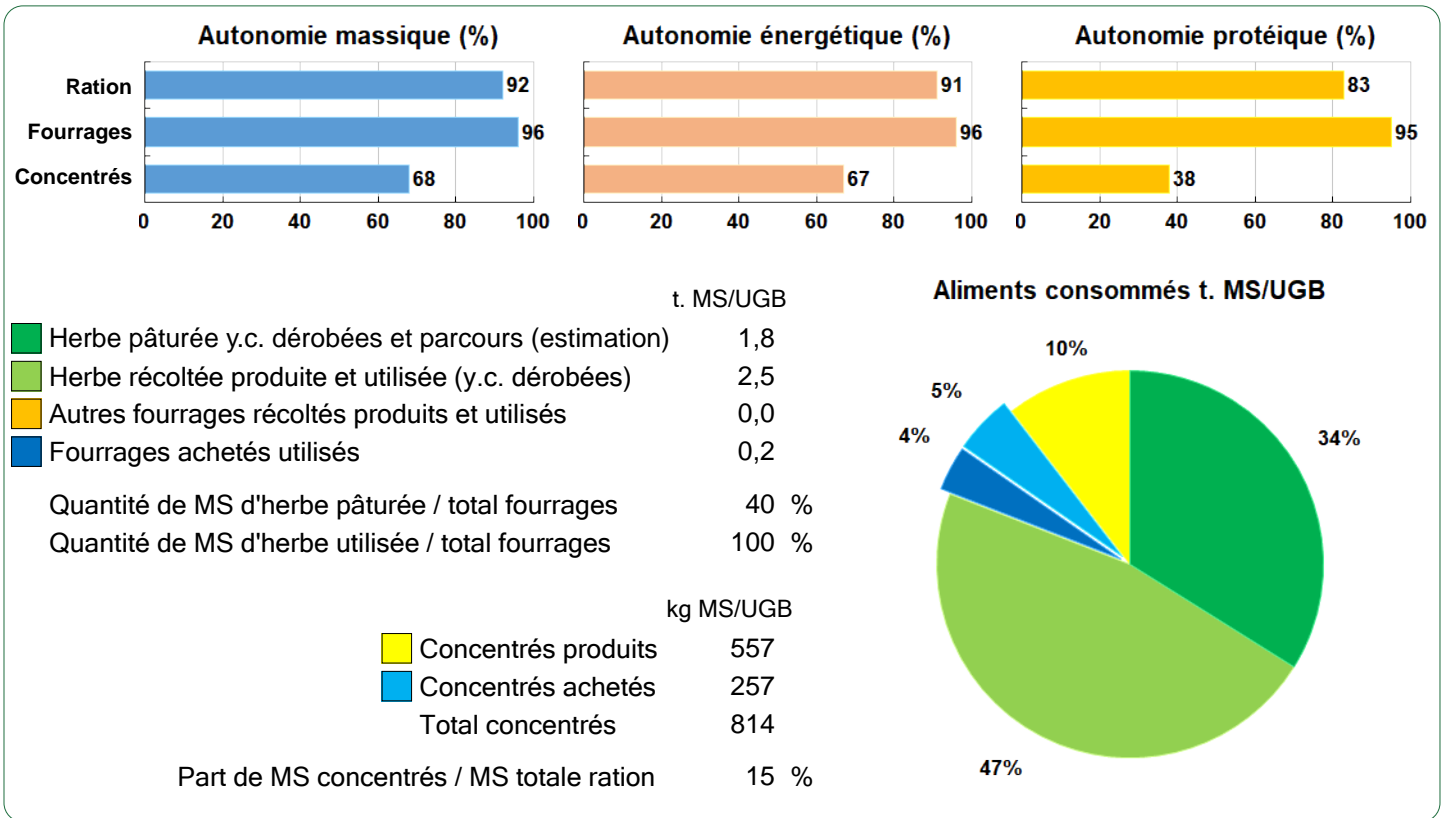
Production brute de viande vive (PBVV)	6 410 kgv	227 kgv/UGB
dont vendue	8 360 kgv	2,43 €/kgv vendu
Concentrés : Quantité totale	4 t	148 kg/UGB
dont prélevé	65 %	
Prix unitaire concentrés	296 €/t	
Coût des aliments (concentrés et fourrages achetés)	1 233 €	0,19 €/kgv
Production autonome	5 903 kgv	209 kgv/UGB
	92 %/PBVV	

Marge brute atelier

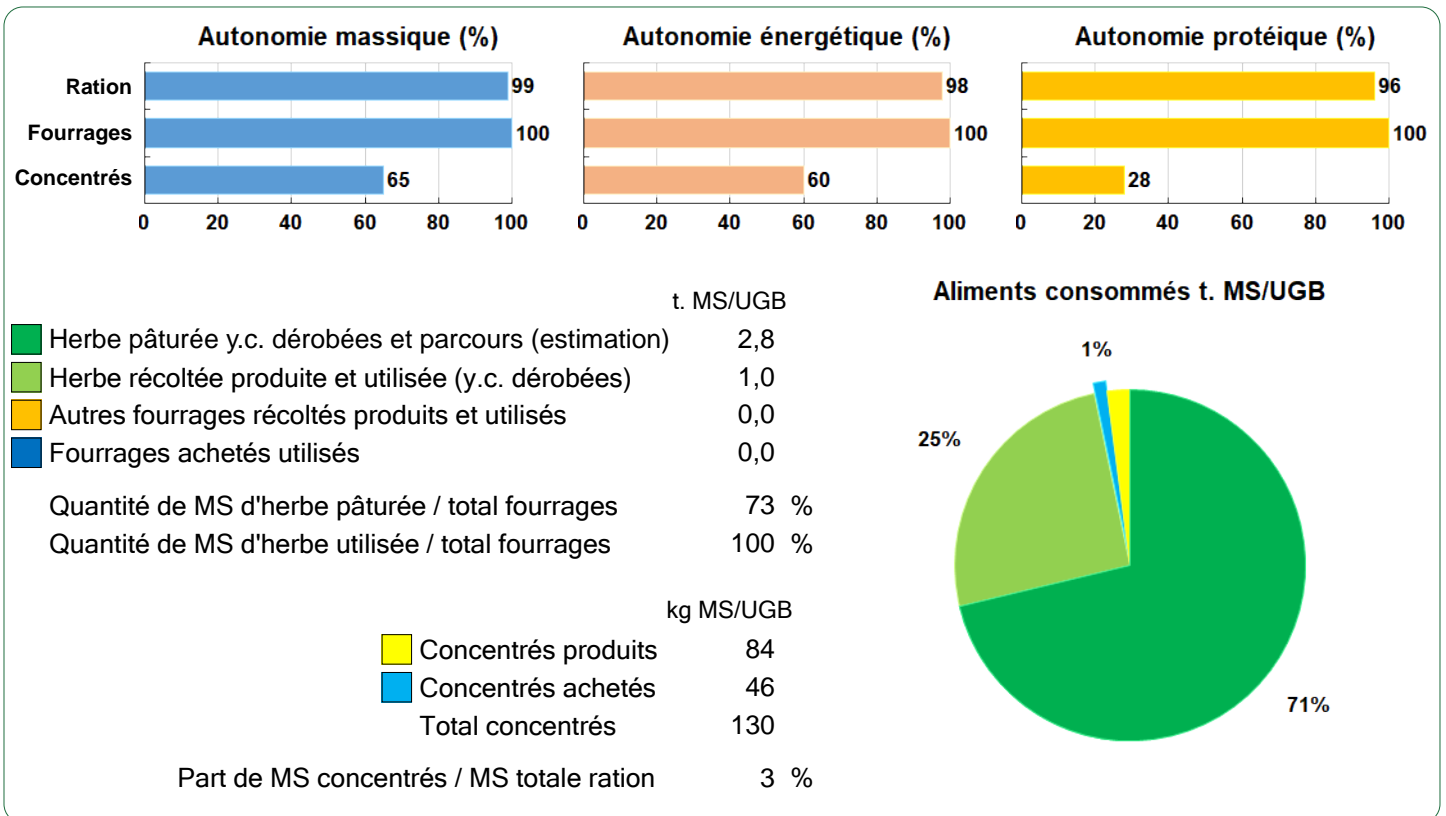
12 803 €
582 €/VA
454 €/UGB
618 €/ha SFP BV

AUTONOMIE ALIMENTAIRE

Ensemble des ateliers herbivores



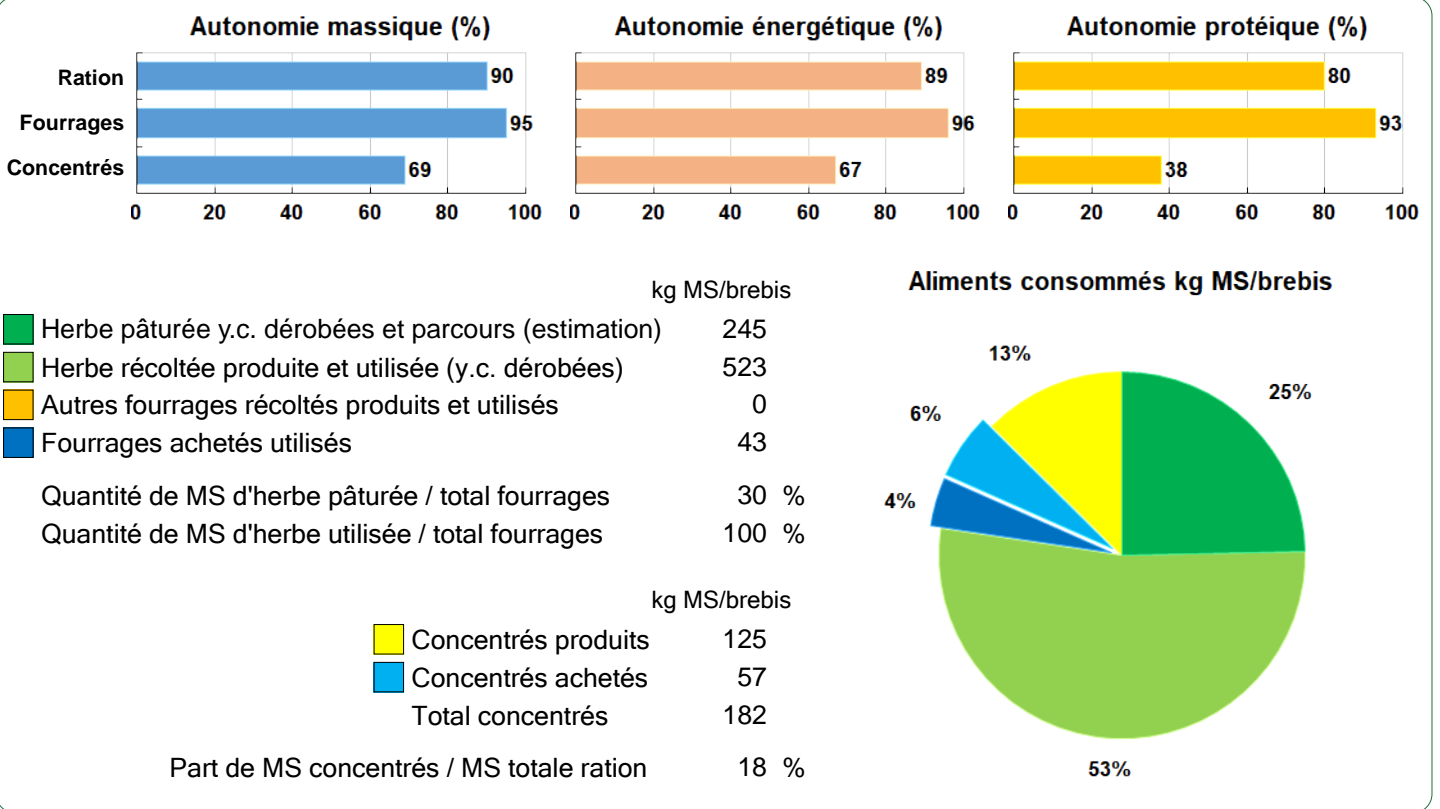
Bovins viande



AUTONOMIE ALIMENTAIRE



Ovins lait



LES RESULTATS ECONOMIQUES 2019

Période du 01/10/2018 au 30/09/2019

Régime fiscal : Réel simplifié obligatoire

PRODUIT BRUT TOTAL (PB) 246 537 €

Bovins viande (8 % PB)	18 537
Ventes	20 310
10 Broutards mâles race 14 (360 kgv - 1 008 €)	10 080
10 Broutardes race 14 (320 kgv - 828 €)	8 280
3 Vaches réforme 38x14 (520 kgv - 650 €)	1 950
Achats d'animaux	-5 400
3 Génisses 3 ans pleines 38x14 (650 kgv - 1 800 €)	-5 400
Aides	3 627
Aide aux Bovins Allaitants : 22 têtes à 164,85 €	3 627

Ovins lait (68 % PB) 168 115

Ventes	158 133
Lait laiterie I : 132 300 l à 0,924 €	122 205
512 Agneaux lait (à 57,8 €/tête)	29 594
106 Brebis de réforme (à 56,9 €/tête)	6 036
1 Béliers de réforme	80
Autres produits atelier OL : 485 kg à 0,45 €	218
Achats d'animaux	-450
1 Agneaux reproducteurs	-450
Aides	10 432
Aide Ovine : 440 têtes à 23,71 €	10 432

Grandes cultures (4 % PB) 10 790

Ventes	10 790
Céréales d'automne : 138 q à 13,00 €	1 794
Orge de printemps : 37 q à 13,00 €	481
Cession interne au troupeau : 655 q à 13,00 €	8 515

Produits non affectables (20 % PB) 49 095

Aides	49 095
Indemnité spéciale montagne : 100 ha à 269,00 €	26 900
Aides découplées : 100 ha à 221,95 €	22 195

CHARGES 160 273 €

Charges opérationnelles (27 % PB) 65 733

Troupeau	492 €/UGB	50 843
(103 UGB dont 75 OL, 28 BV)		
Concentrés	239 €/UGB	24 662
Frais d'élevage	102 €/UGB	10 581
Fourrages achetés	54 €/UGB	5 540
Frais vétérinaires	52 €/UGB	5 348
Achats de litières	41 €/UGB	4 241
Taxes animales	5 €/UGB	471

Surfaces fourragères 131 €/ha 9 974

(76 ha SFP : dont 76 ha SH)		
Engrais et amendements	80 €/ha	6 052
Semences et plants	26 €/ha	1 964
Fournitures pour fourrages	18 €/ha	1 349
Produits de défense végétaux	8 €/ha	609

Productions végétales 205 €/ha 4 916

(24 ha GCU)		
Engrais et amendements	81 €/ha	1 932
Semences et plants	74 €/ha	1 766
Produits de défense végétaux	44 €/ha	1 055
Autre	7 €/ha	163

Charges de structure (38 % PB) 94 540

(hors amortissements et frais financiers)		
Main-d'oeuvre (MSA + salaires)	269 €/ha SAU	26 873
Foncier	102 €/ha SAU	10 237
Matériel	363 €/ha SAU	36 346
Bâtiments et installations	32 €/ha SAU	3 226
Autres charges	179 €/ha SAU	17 858

EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION (35 % PB) 86 264 €

43 132 €/UMO (2 UMO exploitants)

Annuités (34 % EBE) 29 305 €

Remboursement de capital	26 370
Frais financiers long et moyen terme (LMT)	2 935

Frais financiers court terme (CT) 0 €

Amortissement 32 670 €

Matériel	158 €/ha	15 783
Bâtiments et installations	163 €/UGB	16 887

Frais financiers (LMT et CT) 2 935 €

DISPONIBLE POUR EXPLOITANTS ET L'AUTOFINANCEMENT 56 959 €

28 479 €/UMO

RESULTAT COURANT (21 % PB) 50 659 €

25 329 €/UMO

Total actif hors foncier 452 995 €

226 498 €/UMO

Animaux	15 %	Bâtiments et installations	49 %
Matériel	27 %	Autres immobilisations	0 %

Valeur ajoutée nette (hors aides) 14 111 €/UMO

EBE hors foncier / actif hors foncier 21 %

Taux d'endettement hors foncier 42 %

Trésorerie nette globale 0 €

Coût de production de l'atelier Ovins lait

Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/10/2018 au 30/09/2019

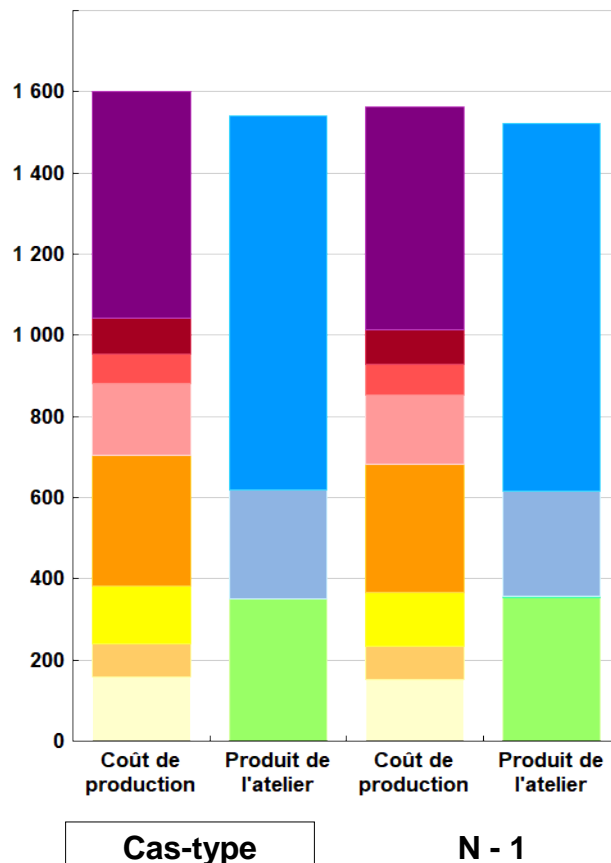


Productivité

	Cas-type	N - 1	Ecart
Lait commercialisé (litres)	132 300	132 300	0
dont volume de lait transformé (%)	0	0	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	2,13	2,13	0,00
Productivité MO rémunérée (litres/UMO)	62 113	62 113	0

	Cas-type	N - 1	Ecart
	€/ 1000 litres de lait		
Coût de production total	1 602	1 563	40
Travail	562	549	13
Foncier et capital	87	87	0
Frais divers de gestion	74	73	0
Bâtiments et installations	175	171	4
Mécanisation	322	315	7
Frais d'élevage	143	133	9
Approvisionnements des surfaces	83	81	2
Alimentation des animaux	157	153	4
	€/ 1000 litres de lait		
Produit total	1 542	1 522	21
Prix de vente du lait	924	906	18
Produit viande	267	261	6
Autres produits	2	2	0
Aides	350	354	-4

€/ 1000 litres de lait



Approche comptable

	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/1000l	1 602	1 563	40
Prix de revient €/1000l	984	947	37
Rémunération permise €/1000l	422	430	-8
Rémunération permise nb SMIC/UMO	1,75	1,82	

Prise en compte des amortissements et rémunération de tous les facteurs de production (travail, capitaux propres et terres en propriété).

Approche trésorerie

	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de fonctionnement €/1000l	1 540	1 506	34
Prix de fonctionnement €/1000l	922	891	32
Trésorerie permise €/1000l	484	487	-3
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	2,01	2,06	

On remplace les amortissements par le capital d'emprunts remboursés et on ne rémunère pas les capitaux propres et les terres en propriété.

Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 0,8 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 102
 Rémunération €/UMO 37 544 = [SMIC net 14 440] x [coef "SMIC brut" 1,30] x [nb de SMIC/UMO 2,00]

Coût de production de l'atelier Ovins lait - Pour en savoir plus



	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€/ 1000 litres de lait		
Coût de production total	1 602,4	1 562,9	39,5
Travail			
Salaires et charges salariales	79,1	77,4	1,7
Rémunération du travail exploitant (CS)	482,4	471,7	10,7
Foncier et Capital			
Fermage et frais du foncier	56,9	56,6	0,3
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,0	0,0	0,0
Frais financiers	17,9	17,9	0,0
Rémunération capitaux en propriété (CS)	12,0	12,0	0,0
Frais divers de gestion			
Transports, assurances, frais de gestion	73,7	73,4	0,3
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
Bâtiments et installations			
Eau	11,2	11,2	0,0
Electricité et gaz	28,6	28,1	0,5
Entretien et location des bâtiments	21,7	21,2	0,5
Amortissements bâtiments-installations	113,4	110,8	2,6
Mécanisation			
Travaux par tiers	96,8	96,7	0,1
Carburants et lubrifiants	47,7	45,5	2,2
Entretien du matériel	65,1	63,3	1,8
Achat de petit matériel	15,2	14,9	0,3
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	97,6	94,8	2,8
Frais d'élevage			
Frais vétérinaires	31,2	30,4	0,8
Frais repro, identification, GDS, cont perf	79,3	76,2	3,1
Achats de litière	32,1	26,7	5,4
Frais de transformation et com.	0,0	0,0	0,0
Approvisionnements des surfaces			
Engrais et amendements	44,4	41,9	2,5
Semences	21,0	20,9	0,1
Autres charges végétales	17,8	18,0	-0,2
Alimentation des animaux			
Achats de concentrés et minéraux	115,4	113,1	2,3
Achats de fourrages et mise en pension	41,9	39,9	2,0

Résultats avec conventions nationales

	Cas-typ	N - 1	Ecart
Main-d'oeuvre			
Exploitant (UMO)	1,70	1,70	0,00
Salariée (UMO)	0,43	0,43	0,00
Total main-d'oeuvre à rémunérer	2,13	2,13	0,00
dont pour transformation et com.			
Main-d'oeuvre bénévole			

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€/ 1000 litres de lait		
Produit de l'atelier			
Prix de vente du lait	923,7	905,6	18,1
Produit viande	266,5	260,6	5,9
Achats d'animaux (en -)	3,4	3,4	
Autres produits	1,7	1,7	0,0
Aides			
Aides couplées et autres	78,9	79,7	-0,8
Aides découplées	123,4	124,8	-1,4
Aides deuxième pilier	147,9	149,0	-1,1

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€/ 1000 litres de lait		
Données complémentaires			
Total charges courantes	897	873	24
Total amortissements	211	206	5
Total charges supplétives (CS)	495	484	11
Coût production hors charges sup.	1 108	1 079	29
Annuités	179	179	0
Charges sociales (pour information)	94	98	-4

	Cas-typ	N - 1	Ecart
Céréales intra-consommées (ha)	18,3	18,3	0,0

	Cas-type	N - 1	Ecart
Résultats économiques atelier			
Excédent brut €/UMO	44 249	44 201	49
Excédent brut €/1000 l	569	568	1
Revenu (RCAI) €/UMO	33 780	34 418	-638
Revenu disponible €/UMO	30 318	30 270	48

Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 0,8 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 102
 Rémunération €/UMO 37 544 = [SMIC net 14 440] x [coef "SMIC brut" 1,30] x [nb de SMIC/UMO 2,00]

Coût de production de l'atelier Bovins viande

Résultats avec conventions nationales - Exercice du 01/10/2018 au 30/09/2019

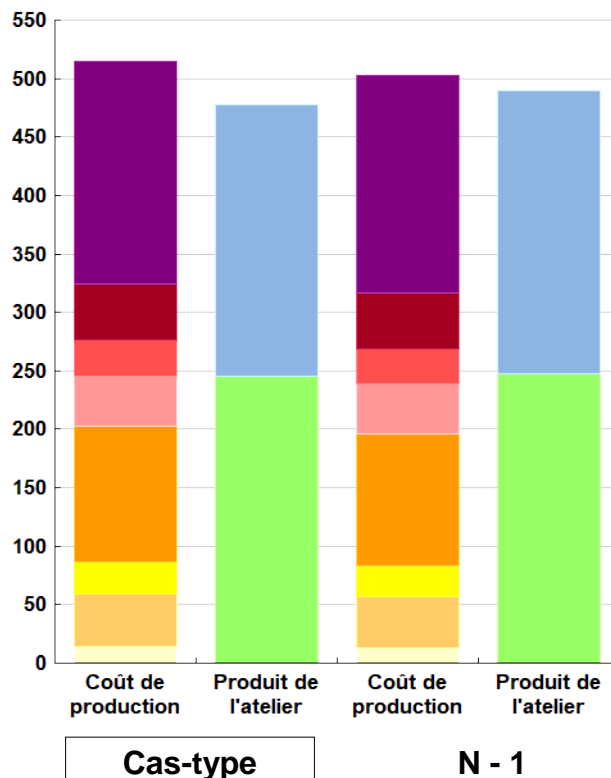


Productivité

	Cas-type	N - 1	Ecart
Production brute de viande vive (kgvv)	6 410	6 410	0
Main-d'oeuvre à rémunérer (UMO)	0,35	0,35	0,00
Productivité MO rémunérée (kgvv/UMO)	18 314	18 314	0

	Cas-type	N - 1	Ecart
€/ 100 kg de viande vive			
Coût de production total	514	503	11,5
Travail	191	186	4,2
Foncier et capital	48	48	0,2
Frais divers de gestion	30	30	0,1
Bâtiments et installations	43	42	0,9
Mécanisation	116	113	2,6
Frais d'élevage	28	26	2,0
Approvisionnements des surfaces	45	44	1,5
Alimentation des animaux	14	14	0,2
€/ 100 kg de viande vive			
Produit total	478	489	-11,1
Produit viande	233	242	-9,4
Autres produits	0	0	0,0
Aides	246	247	-1,7

€/ 100 kg de viande vive



Approche comptable

	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de production €/100 kgvv	514	503	11,5
Prix de revient €/100 kgvv	269	256	13,1
Rémunération permise €/100 kgvv	128	147	-18,8
Rémunération permise nb SMIC/UMO	1,56	1,83	

Prise en compte des amortissements et rémunération de tous les facteurs de production (travail, capitaux propres et terres en propriété).

Approche trésorerie

	Cas-type	N - 1	Ecart
Coût de fonctionnement €/100 kgvv	520	510	9,9
Prix de fonctionnement €/100 kgvv	275	263	11,5
Trésorerie permise €/100 kgvv	122	139	-17,2
Trésorerie permise nb SMIC/UMO	1,49	1,74	

On remplace les amortissements par le capital d'emprunts remboursés et on ne rémunère pas les capitaux propres et les terres en propriété.

Animaux vendus	Poids à la vente	Prix de vente	Prix de revient	Prix de fonctionnement
3 Vaches de réforme	268 kgc/tête	2,43 €/kgc	2,70 €/kgc	2,75 €/kgc
10 Broutards	360 kgv/tête	1 008 €/tête	1 123 €/tête	1 142 €/tête
10 Broutardes	320 kgv/tête	828 €/tête	923 €/tête	938 €/tête
Prix moyen du kilo vif vendu		2,43 €/kg vif vendu	2,71 €/kg vif vendu	2,75 €/kg vif vendu

Coût de production de l'atelier Bovins viande - Pour en savoir plus



	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€/ 100 kg de viande vive		
Coût de production total	514,4	502,9	11,5
Travail			
Salaires et charges salariales	26,6	26,0	0,6
Rémunération du travail exploitant (CS)	164,0	160,4	3,6
Foncier et Capital			
Fermage et frais du foncier	34,4	34,2	0,2
Rémunération terres en propriété (CS)	0,0	0,0	0,0
Amortissements améliorations foncières	0,0	0,0	0,0
Frais financiers	8,3	8,3	0,0
Rémunération capitaux en propriété (CS)	5,6	5,6	0,0
Frais divers de gestion			
Transports, assurances, frais de gestion	30,2	30,1	0,1
Autres amortissements	0,0	0,0	0,0
Bâtiments et installations			
Eau	2,7	2,7	0,0
Electricité et gaz	7,0	6,9	0,1
Entretien et location des bâtiments	5,3	5,2	0,1
Amortissements bâtiments-installations	27,8	27,2	0,6
Mécanisation			
Travaux par tiers	34,8	34,8	0,0
Carburants et lubrifiants	17,2	16,4	0,8
Entretien du matériel	23,4	22,8	0,6
Achat de petit matériel	5,5	5,4	0,1
Crédit bail	0,0	0,0	0,0
Amortissements matériel	35,1	34,1	1,0
Frais d'élevage			
Frais vétérinaires	19,1	18,7	0,4
Frais repro, identification, GDS, cont perf	8,7	7,2	1,5
Achats de litière	0,0	0,0	0,0
Frais de transformation et com.	0,0	0,0	0,0
Approvisionnements des surfaces			
Engrais et amendements	26,7	25,2	1,5
Semences	9,3	9,2	0,1
Autres charges végétales	9,0	9,0	0,0
Alimentation des animaux			
Achats de concentrés et minéraux	13,8	13,6	0,2
Achats de fourrages et mise en pension	0,0	0,0	0,0

Résultats avec conventions nationales

	Cas-typ	N - 1	Ecart
Main-d'oeuvre			
Exploitant (UMO)	0,28	0,28	0,00
Salariée (UMO)	0,07	0,07	0,00
Total main-d'oeuvre à rémunérer	0,35	0,35	0,00
dont pour transformation et com.			
Main-d'oeuvre bénévole			

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€/ 100 kg de viande vive		
Produit de l'atelier			
Produit viande	232,6	242,0	-9,4
Vente d'animaux	316,8	326,2	-9,4
Achats d'animaux (en -)	84,2	84,2	
Variation d'inventaire	0,0	0,0	0,0
Autres produits	0,0	0,0	0,0
Aides			
Aides couplées et autres	56,6	56,4	0,2
Aides découplées	74,5	75,4	-0,9
Aides deuxième pilier	114,5	115,4	-0,9

	Cas-typ	N - 1	Ecart
	€/ 100 kg de viande vive		
Données complémentaires			
Total charges courantes	282	276	6
Total amortissements	63	61	2
Total charges supplétives (CS)	170	166	4
Coût production hors charges sup.	345	337	8
Annuités	83	83	0
Charges sociales (pour information)	32	33	-1

	Cas-typ	N - 1	Ecart
Céréales intra-consommées (ha)	0,8	0,8	0,0

	Cas-type	N - 1	Ecart
Résultats économiques atelier			
Excédent brut €/UMO	39 474	43 145	-3 671
Excédent brut €/100 kgvv	172	189	-16
Revenu (RCAI) €/UMO	30 526	34 840	-4 314
Revenu disponible €/UMO	20 563	24 235	-3 672

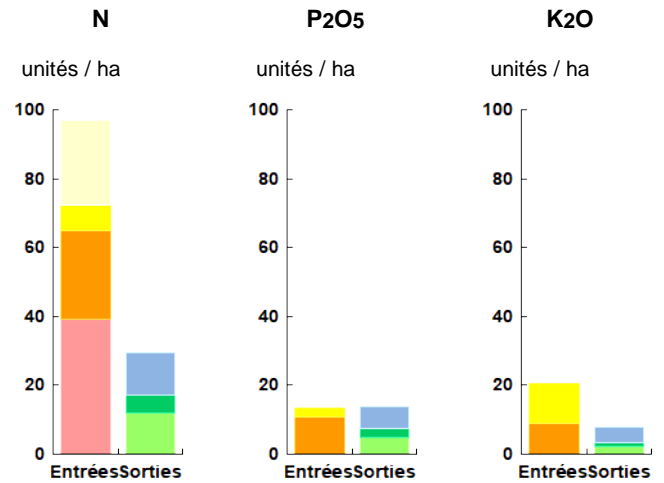
Hypothèses retenues Taux d'intérêt des capitaux propres (%) 0,8 Montant du fermage des terres en propriété (€/ha) 102
 Rémunération €/UMO 37 544 = [SMIC net 14 440] x [coef "SMIC brut" 1,30] x [nb de SMIC/UMO 2,00]

ENVIRONNEMENT

Bilan des minéraux

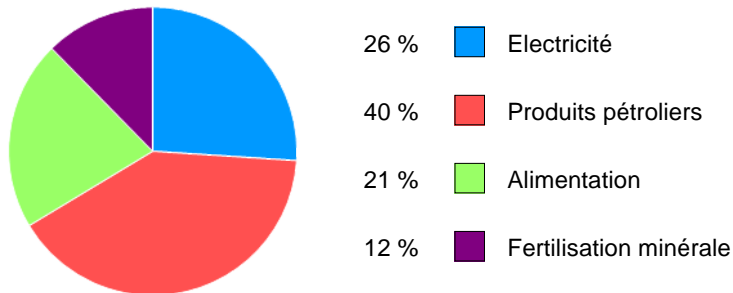
Zone environnementale	Zone sans contrainte	Surface en zones d'actions complémentaires	ha
Zone de captage	Non		
Pression organique / ha SD170	77 kg/ha	Sols nus en hiver / SAU	0 %

	N	P2O5	K2O
Entrées (kg / ha SAU)	97	13	20
Fixation symbiotique	24,5		
Déjections importées	0,0	0,0	0,0
Achats fourrages, paille, ...	7,6	2,4	11,4
Concentrés	25,8	10,9	9,1
Fumure minérale	39,0	0,0	0,0
Sorties (kg / ha SAU)	30	14	8
Déjections exportées	0,0	0,0	0,0
Végétaux	12,4	6,6	4,6
Viandes	5,0	2,6	0,9
Lait	12,1	4,7	2,3
Rendement hors fixation (%)	41	105	38
Solde hors fixation (kg / ha)	43	-1	13
Solde y compris fixation (kg / ha)	67		



Consommations d'énergie

Au niveau du système 16 057 MJ / ha



Au niveau des ateliers

Atelier	Consommation		Electricité	Produits pétroliers	Fumure	Concentrés	Fourrages
	Total (MJ)	MJ / unité					
Ovins lait	1 372 393	10 373 /1000 l	2 807	2 361	833	2 294	2 080
Bovins viande	187 812	2 930 /100 kgvv	158	1 827	645	235	65
Grandes cultures	216 761	9 032 /ha	358	7 289	1 385		