

**Bovins  
Lait**

Collectif BioRéférences



## Référentiel élevage bovin lait bio conjoncture 2016

(édition juin 2017)

**Prix du lait**

**Produits des cultures**

**Prix des animaux**

**Aides et primes**

**Prix des approvisionnements (concentrés et fourrages, fertilisants, semences...)**

**Niveaux de charges opérationnelles**

**Niveaux de charges de structure**

**Rendements fourragers**

**Avec le soutien financier de**

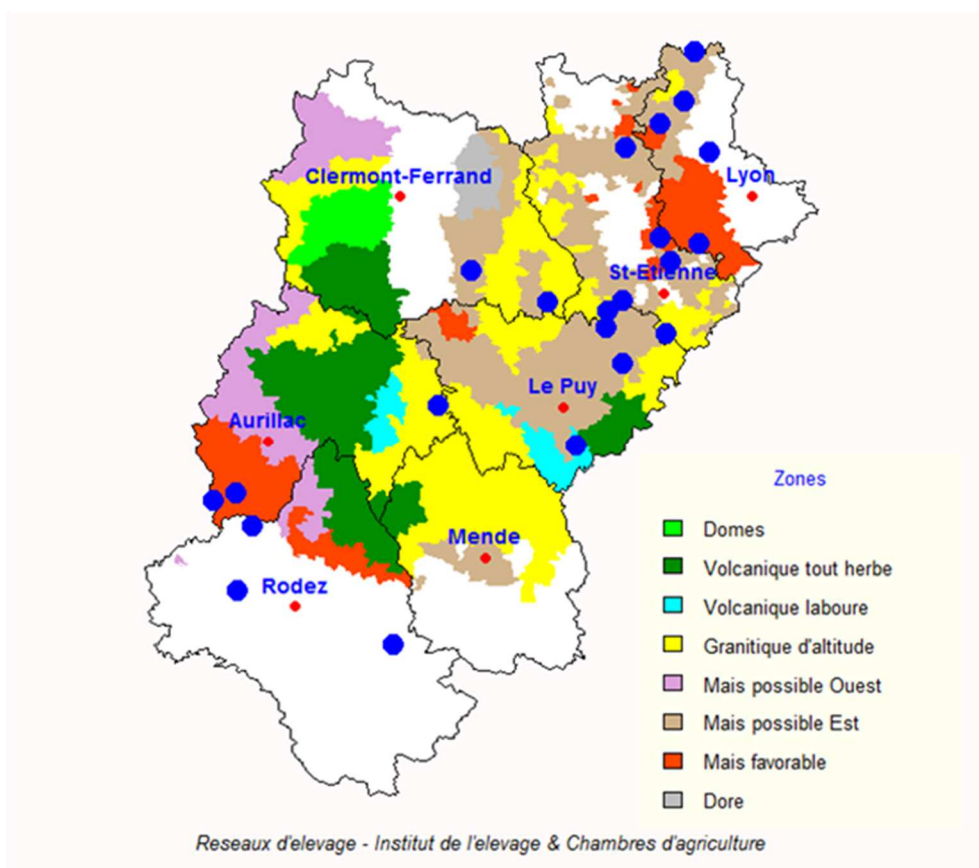


# Avertissements

Ce référentiel est une compilation de données établies à partir du suivi annuel des fermes du collectif BioRéférences du Pôle AB Massif Central, de travail d'enquête, de données commerciales issues d'OP, de données statistiques et d'éléments à dire d'experts. Leur but essentiel est de fournir des repères objectifs dans l'exercice du conseil aux éleveurs et l'établissement de projet de conversion à l'agriculture biologique.

## Une diversité de systèmes suivis

En 2015, pas moins de 23 exploitations laitières suivies sur 6 départements du Massif Central ont contribué à l'établissement de références locales pour la filière bovin lait. Ces élevages répartis sur différentes zones pédoclimatiques permettent de tenir compte de la diversité des territoires et de potentiels fourragers très variables. Le travail de collecte et de traitement des données est assuré par une équipe de 7 ingénieurs départementaux et un animateur de l'Institut de l'élevage.



# Produits

2016

## Prix de base du lait

*moyenne des principaux collecteurs*

	<b>2 016</b>
	€/1000l
Janvier	455,3 €
Février	448,7 €
Mars	435,3 €
Avril	391,7 €
Mai	391,7 €
Juin	405,0 €
Juillet	435,0 €
Août	448,3 €
Septembre	471,7 €
Octobre	466,7 €
Novembre	466,7 €
Décembre	463,3 €
	<b>439,9 €</b>

## Paiement à la qualité

Valeurs indicatives à moduler selon les entreprises :

**Matière grasse :**

TB	< 38	entre 38 et 42	>42
€/kg de MG	-2,8 à -3,049 €	+2,8 à +3,019 €	+1,4 à +3,049 €

**Matière protéique :**

TP	< 32	>32
€/kg de MP	-6 à -6,6 €	+6 à +6,6 €

## Prix moyen payé (source Agreste-Enquête mensuelle laitière)

	Cantal	Loire	Haute Loire	Puy de Dôme	Rhône	Aveyron
2 014	447 €	454 €	447 €	457 €	449 €	
2 015	431 €	439 €	434 €	441 €	435 €	
2 016	425 €	434 €	430 €	430 €	430 €	445 €

## Produits des cultures

	<b>2 016</b>	
	€/tonne	Départ champ
Blé meunier	410 €	(prévoir majoration pour qualité et taux de protéine)
Blé flocon	360 €	
Avoine	340 €	
Seigle	340 €	
Orge brasserie	370 €	

## Viande bovine

La valorisation d'un animal de boucherie sous le label AB ne peut se faire que si l'animal a passé les 3/4 de son existence sous cahier des charges AB et dans le cadre d'une conversion non simultanée. Le niveau de valorisation dépend fortement du mode de commercialisation : vente directe en circuit court ou vente à un négociant.

A titre indicatif et en mode de commercialisation auprès de négociants on pourra retenir pour 2016 les niveaux de prix suivant :

### **Animaux races laitières :**

Veau naissant :	aucune valorisation en bio (cf conventionnel)
Vache de réforme O 280 à 330 kgc :	3,65 €/kgc
Vache de réforme P 280 à 330 kgc :	3,20 €/kgc

(Prix entrée abattoir, hors prime spécifique, note engraissement 3)

### **Animaux races à viande :**

Veau rosé U= 150 à 170 kgc (<8mois) :	7,00 €/kgc
Veau rosé R= 150 à 170 kgc (<8mois) :	6,50 €/kgc
Veau rosé clair U= 110 à 150 kgc (<8mois) :	7,70 €/kgc
Veau rosé clair R= 110 à 150 kgc (<8mois) :	7,20 €/kgc
Bœuf R+ 400 à 450 kgc (<42mois) :	4,50 €/kgc
Bœuf R= 400 à 450 kgc (<42mois) :	4,30 €/kgc
Vache R= 380 à 400 kgc (5 à 7 ans) :	4,50 €/kgc
Vache R- 380 à 400 kgc (5 à 7 ans) :	4,00 €/kgc
Génisse R+ 360 à 380 kgc (>30 mois) :	4,80 €/kgc
Génisse R= 360 à 380 kgc (>30 mois) :	4,60 €/kgc
Génisse R- 360 à 380 kgc (>30 mois) :	4,40 €/kgc

(Prix entrée abattoir, hors prime spécifique, note engraissement 3)

## Aides et primes PAC

### Aide vache laitière

	€ /VL	Plafonds VL/EA	Majoration si JA €/VL
Zone de montagne	78,5 €	30 VL	20,0 €
Zone de plaine	38,0 €	40 VL	15,0 €

### Aide bovin allaitant (ABA)

	€/VA
1 à 50	174,5 €
51 à 99	127,0 €
100 à 139	66,0 €

Stabilisateur numéraire : -4.5% sur nombre de femelles éligibles 2016

### Aide veau sous la mère (VSLM)

	€/veau
Aide VSLM labélisé ou bio avec OP	74 €
Aide VSLM labélisable ou bio hors OP ou bio avec OP	37 €

### Aides découplées

Maintien de la convergence des DPB et aide verte  
Surprime sur 52 ha 2016 : 50€/ha

### Aide ovine :

Minimum : 50 brebis primées et productivité (agneau vendu/brebis) > 0.4

Montant de base 2016 : 15.15 €/brebis

Montant additionnel < 500 brebis : 2 €/brebis

Majoration si nouveau producteur ou PN>0.8 ou démarche qualité : 3 €/brebis

Majoration pour contractualisation ou vente directe : 6 €/brebis

### Aide caprine :

Minimum : 25 animaux primés

Montant 2016 :

Si code mutuel ou GBPH : 18 €/chèvre

Hors code mutuel ou GBPH : 15 €/chèvre

### ICHN :

voir référentiel élevage 2017 des réseaux Inosys Auvergne-Lozère-Aveyron

### Aides conversion AB :

	Aides à la conversion €/ha/an	Aides au maintien €/ha/an (5 ans)
Cultures annuelles (céréale, protéagineux, maïs ensilage,...)	300 €	160 €
Prairies associées à un atelier d'élevage	130 €	90 €
landes, estives et parcours	44 €	35 €
Plafond par exploitation ou associé de GAEC (maxi 3 parts)	Territoire Auvergne	12 000 €
	Territoire Rhône Alpes	
	Occitanie	

# Charges opérationnelles

2016

	Rappel	2015	% d'évolution	2016
<b>Concentrés et fourrages</b>	€/T brute		moyenne	€/T brute
Céréales autoconsommées	270 €		0,0%	270 € (prix de cession estimé)
Céréales achetées	370 €		0,0%	370 €
Maïs grain	380 €		+13%	430 €
Pois et féverolle (de grè à grè)	470 €		0,0%	470 €
VL 18	480 €		0,0%	480 €
VL 40	800 €		0,0%	800 €
Tourteau de soja	NC(*)		-5,8%	950 €
Tourteau de colza	NC(*)		-10,6%	650 €
Aliment jeune bovin	445 €		-1,0%	440 €
CMV	600 à 1000 €		0,0%	600 à 1000 €
Luzerne deshydratée 18	270 €		+15%	310 €
Foin de graminées livré de 120 à 200 Euros/T				de 120 à 150 Euros/T
Foin de luzerne livré de 150 à 200 Euros/T				de 150 à 180 Euros/T
Maïs ensilage épis enrubanné	260 €		-4,0%	250 €

NC(\*) : non communiqué

Tarifs indicatifs pour livraisons 3 à 10 tonnes pour les aliments concentrés

*Attention: il s'agit de moyennes annuelles pouvant cacher de fortes variations saisonnières.*

	Rappel	2015	% d'évolution	2016
<b>Fertilisants</b>	€/UF		juin à mai	€/UF
N	3,30 €		-15,0%	2,80 €
P	1,50 €		13,0%	1,70 €
K	1,50 €		-7,0%	1,40 €

## Amendement

Par unité de Valeur Neutralisante    **0,15 €**    0,0%    **0,15 €**

## Semences

Synthèse du poste semences à partir de prix fournisseurs 2016

(compter 25% d'écart avec les semences conventionnelles)

Cultures	Prix moyen/kg	Dose moyenne /ha	Coût moyen/ha
Céréales à paille	1.0 €	180 kg/ha	180 €/ha
Protéagineux (pois/féverole )	1.50 €	200 kg /ha	300 €/ha
Méteil avec pois fourrager /féverole	1.20 €	220 kg/ha	260 €/ha
Maïs ensilage	150 €/dose	2 doses	300 €/ha
Prairie courte durée type RGH/TV	7.0 €	28 kg/ha	200 €/ha
Prairie multi espèces	9.0 €	35 kg/ha	300 €/ha
Dérobées fourragères d'été (sorgho, moha-trèfle d'Alexandrie, avoine strigosa...)	3.0 €	35 kg/ha	100 €/ha

**Charges opérationnelles de surface****2015**Niveaux repères issus du suivi des fermes conjoncture **2015** (approche coût de production IDELE)

(*) auto-consommées	Systèmes herbe + céréales AC (*)		Systèmes herbe + maïs ensilage + céréales AC (*)		Indice IPAMPA 2016/2015 (**)
	€/1000 l	€/ha SAU	€/1000 l	€/ha SAU	
Approvisionnement des surfaces	25 €	81 €	25 €	125 €	-
dt engrais et amendements	10 €	33 €	8 €	42 €	-
dt semences	12 €	38 €	14 €	68 €	0,991
dt autres charges végétales	2 €	7 €	3 €	15 €	1,004

**Charges opérationnelles animales****2015**Niveaux repères issus du suivi des fermes conjoncture **2015** (approche coût de production IDELE)

(*) auto-consommées	Systèmes herbe + céréales AC (*)		Systèmes herbe + maïs ensilage + céréales AC (*)		Indice IPAMPA 2016/2015 (**)
	€/1000 l	€/UGB lait	€/1000 l(*)	€/UGB lait	
Frais d'élevage	75 €	42 €	64 €	45 €	-
dt frais vétérinaires	16 €	55 €	14 €	61 €	1,029
dt repro, identification, GDS, cont. De perf.	40 €	155 €	40 €	182 €	1,024
dt achats de litière	10 €	38 €	7 €	31 €	0,950
dt frais de transfo et commercialisation	8 €	30 €	4 €	15 €	1,024

**Charges de structure****2015****Charges de mécanisation****2015**Niveaux repères issus du suivi des fermes conjoncture **2015** (approche coût de production IDELE)

(*) auto-consommées	Systèmes herbe + céréales AC (*)		Systèmes herbe + maïs ensilage + céréales AC (*)		Indice IPAMPA 2016/2015 (**)
	€/1000 l	€/ha SAU	€/1000 l(*)	€/ha SAU	
Charges de mécanisation (1)	181 €	227 €	144 €	357 €	-
dt travaux par tiers	22 €	75 €	31 €	136 €	0,991
dt carburants lubrifiants	22 €	69 €	18 €	86 €	0,881
dt entretien matériel	25 €	77 €	20 €	98 €	1,004
dt achats petits équipements	5 €	15 €	10 €	49 €	1,009

(1) y compris amortissements du matériel

**Charges de structure spécifiques AB**

(pour les aides possibles voir expert départemental)

Frais de certification

Entre 600 et 700 €/an

(\*\*) indice des prix des appro et matières premières agricole pouvant permettre d'estimer des valeurs 2016 par poste de charges

# Rendements observés en 2014 et 2015 pour les principaux modes d'utilisation de l'herbe ou cultures sur les fermes du dispositif BioRéférence du Pôle AB Massif Central

	2014				2015			
	Volcanique / Granitique d'altitude		Maïs favorable / Maïs possible		Volcanique / Granitique d'altitude		Maïs favorable / Maïs possible	
	ha	rdt TMS/ha	ha	rdt TMS/ha	ha	rdt TMS/ha	ha	rdt TMS/ha
Ensilage de dérobées	10	1,3	8	3,8			9	4,3
Herbe ensilée 1° C non dép.	107	2,2	73	3,3	136	2,8	78	3,7
Herbe ensilée 2° coupe	23	2,1			22	1,9		
Herbe ensilée 3° coupe	58	2,0	34	2,5			18	1,0
Herbe ensilée 4° coupe	21	0,5	20	1,7	11	1,2		
Enrubannage dérobées	6	4,5	6	3,7	4	5,3	5	4,0
Herbe enrubannée 1° C non dép	61	2,9	51	2,9	58	2,8	50	2,7
Herbe enrubannée 2° coupe	55	1,1	14	2,3	83	1,0	22	1,5
Herbe enrubannée 3° coupe	25	1,6	11	0,7	37	0,9	12	0,8
Herbe enrubannée 4° coupe	36	1,2			25	1,3	8	1,3
Foin 1° coupe non dép.	177	3,2	263	3,6	174	2,9	301	3,2
Foin 1° coupe déprimée	40	2,1	12	2,8	31	3,0	46	3,0
Foin 2° coupe	132	1,5	184	2,1	49	2,3	139	1,4
Foin 3° coupe	58	1,9	61	2,5	30	1,6	40	1,1
Foin 4° coupe	13	1,4	33	0,6	20	0,6	20	1,1
Maïs ensilage	14	9,6	27	12,1	17	6,2	30	10,0
Céréales immatures et autres	10	6,0			5	7,8	2	7,3
	ha	rdt qx/ha	ha	rdt qx/ha	ha	rdt qx/ha	ha	rdt qx/ha
Protéagineux	6	3,1	2	21,5	5	5,6	2	15,0
Céréales d'automne	64	27,5	89	32,3	76	37,8	112	35,0







### Ingénieurs départementaux

**Régine TENDILLE** [rtendille@haute-loire.chambagri.fr](mailto:rtendille@haute-loire.chambagri.fr)

**Marie Claire PAILLEUX** [m-c.pailleux@puy-de-dome.chambagri.fr](mailto:m-c.pailleux@puy-de-dome.chambagri.fr)

**Vincent VIGIER** [vincent.vigier@cantal.chambagri.fr](mailto:vincent.vigier@cantal.chambagri.fr)

**Véronique BOUCHARD** [veronique.bouchard@rhone.chambagri.fr](mailto:veronique.bouchard@rhone.chambagri.fr)

**Jean Pierre MONIER** [jean-pierre.monier@loire.chambagri.fr](mailto:jean-pierre.monier@loire.chambagri.fr)

**Stéphane DOUMAYZEL** [stephane.doumayzel@aveyron.chambagri.fr](mailto:stephane.doumayzel@aveyron.chambagri.fr)

**Johan Kévin GALTIER**  
**Alexandre BANCAREL** [filiere@aveyron-bio.fr](mailto:filiere@aveyron-bio.fr)

### Référent Institut de l'Élevage :

**Yannick PECHUZAL** [yannick.pechuzal@idele.fr](mailto:yannick.pechuzal@idele.fr)

**Chambre d'agriculture de la Haute-Loire**  
Hôtel Interconsulaire BP 343 Boulevard Bertrand 43002 LE PUY  
Tél : 04 71 07 21 00

**Chambre d'agriculture du Puy de Dôme**  
11 allée Pierre de FERMAT 63170 AUBIERE  
Tél : 04 73 44 45 58

**Chambre d'agriculture du Cantal**  
26, rue du 139ème R.I. BP 239 15002 AURILLAC cedex  
Tél : 04 71 45 55 45

**Chambre d'agriculture du Rhône**  
18 Avenue des Monts d'Or 69890 La Tour de Salvagny  
Tél : 04 78 19 61 68

**Chambre d'agriculture de la Loire**  
43, Avenue Albert RAIMOND BP 40050  
42272 SAINT PRIEST EN JAREZ CEDEX  
Tél : 04 77 91 43 04

**Chambre d'agriculture de l'Aveyron**  
5c bd du 122è RI- Carrefour de l'Agriculture  
12026 RODEZ cedex 09  
Tél : 05 65 73 79 00

**APABA les bio de l'Aveyron**  
Carrefour de l'Agriculture  
12026 RODEZ Cedex 9  
Tél : 05 65 68 11 52

**Institut de l'Élevage**  
9 allée Pierre FERMAT 63170 AUBIERE  
Tél : 04 43 76 06 82