



Ouest



Repères techniques et économiques en viande bovine

Conjoncture 2018



COLLECTION RÉFÉRENCES

- > Des objectifs à atteindre et des valeurs seuils à ne pas dépasser.
- > Pour le conseil en élevage et l'élaboration de projet.
- > Adaptés aux systèmes de production de viande bovine de la région.

INDICATEURS DE REPRODUCTION TROUPEAU ALLAITANT

	Charolais	Rouge des Prés	Limousin	Parthenais	Blond d'Aquitaine	Salers
Taux de vêlages difficiles (%) (code 3 + 4 + 5)	< 5 > 10	< 7 > 12	< 2 > 5	< 4 > 8	< 3 > 7	< 1 > 3
Taux de mortalité 0-240 jours (%)	< 8 > 12	< 9 > 14	< 5 > 9	< 8 > 13	< 7 > 11	< 4 > 7
Nombre de veaux sevrés pour 100 vêlages (%)	> 97 < 92	> 97 < 92	> 97 < 93	> 96 < 92	> 96 < 92	> 98 < 94
Intervalle entre 2 vêlages (jours)	< 370 > 385	< 370 > 385	< 370 > 385	< 370 > 385	< 375 > 390	< 370 > 380
% de vaches avec IVV de 410 jours et +	> 20	> 20	> 15	> 20	> 22	> 12
Nombre de vêlages/vaches présentes	> 1,07 < 0,95	> 1,07 < 0,95	> 1,07 < 0,95	> 1,04 < 0,92	> 1,04 < 0,92	> 1,1 < 1,00

INDICATEURS DE PERFORMANCES TROUPEAU BOVIN

		Charolais	Rouge des Prés	Limousin	Parthenais	Blond d'Aquitaine	Salers
Croissance de JB	Poids de carcasse par jour de vie pour les JB nés (g/j)	Bon	> 790	> 810	> 850	> 900	> 760
		Faible	< 750	< 770	< 800	< 820	< 710
	GMOQ sevrage-vente (g/j) ou achat-vente	Bon	> 1 380	> 1 380	> 1 450	> 1 500	> 1 350
		Faible	< 1 300	< 1 280	< 1 420	< 1 380	< 1 250
	Age à l'abattage (mois)	Objectif	< 17,0	< 16,8	< 14,0	< 16,1	< 17,0
	Jeunes bovins	Objectif	420-450	400-420	375-395	420-450	385-415
Poids de carcasse (kg)	Vaches	Bon	> 460	> 420	> 480	> 490	> 400
		Faible	< 430	< 390	< 450	< 460	< 370
	Génisses > 32 mois	Bon	> 420	> 380	> 445	> 450	> 360
		Faible	< 390	< 350	< 415	< 420	< 330
	Boeufs > 33 mois	Objectif	450-480	400-430	480-500	480-500	450-490
	Boeufs < 33 mois		400-430	380-400	-	-	-

INDICATEURS DU PRODUIT BOVIN (CONJONCTURE 2018)

Système	Naisseur		Naisseur engraisseur					Engr. de JB	Agrobiologie			
	Charolais herbager	Charolais intensif	Charolais intensif	Charolais semi intensif	Charolais intensif	Blond Aq. sans maïs	Blond Aq. avec maïs		Limousin intensif	Parthenais	Naisseur charolais	Naisseur limousin
Type												
Nombre d'UGB/vélage	1,53	1,46	1,76	1,69	1,75	1,83	1,95	1,98	1,76	1,59	1,78	1,42
Période vélagés (mois central - nombre)	09-35 02-35	09-35 02-35	09-72 -	09-35 02-35	09-35 02-35	11-75 -	étalé-72 -	10-36 02-36	10-75 02-48	09-15 02-43	09-65 -	10-30 05-30
Age au vélage des génisses (mois)	32-36	30-33	32-36	30-33	30-33	33-36	34-36	30-33	33-36	33-36	33-36	33-36
Taux de Vaches	85	95	95	90	95	95	95	95	95	95	95	90
finition en % Génisses (hors renouvellement)	35	20	85	75	80	90	80	80	50	65	80	20
Production de viande vive (kg/UGB)	> 275 < 245	> 295 < 265	> 295 < 265	> 375 < 345	> 380 < 350	> 360 < 330	> 360 < 330	> 345 < 315	> 360 < 330	> 270 < 240	> 220 < 190	> 220 < 190
Produit bovin hors prime (€/UGB)	> 640 < 600	> 680 < 640	> 750 < 710	> 860 < 820	> 850 < 810	> 950 < 910	> 980 < 940	> 820 < 780	> 1 020 < 980	> 710 < 670	> 770 < 730	> 790 < 750
Prix de vente au kg vif (€/kg vif)	2,20	2,20	2,50	2,15	2,15	2,55	2,65	2,35	2,75	2,60	2,75	3,40

INDICATEURS DES SURFACES FOURRAGÈRES

Système	Naisseur		Naisseur engraisseur					Engr. de JB	Agrobiologie				
	Charolais herbager	Charolais intensif	Charolais intensif	Charolais semi intensif	Charolais intensif	Blond Aq. sans maïs	Blond Aq. avec maïs		Limousin intensif ⁽²⁾	Parthenais	Naisseur charolais	Naisseur limousin	VSLM limousin
Type													
Chargement (UGB/ha SFP)	1,0-1,2	1,5-1,7	1,8-2,0	1,5-1,8	2,0-2,4	1,5-1,8	1,7-1,9	2,2-2,4	1,4-1,7	-	1,0-1,2	1,2-1,5	1,0-1,3
Pâturage printemps (ares/UGB)	45-55	30-40	25-30	30-40	25-30	30-45	40-50	25-30	35-50	-	50-60	35-40	35-45
Herbe/vélage (ares)	120-140	65-85	75-85	75-95	55-70	105-125	75-90	60-70	90-105	-	135-155	90-110	115-135
Azote sur herbe (unités/ha)	30-40	65-75	70-80	55-80	90-120	40-70	50-70	75-85	35-55	-	-	-	-
Matière sèche stockée (tMS/UGB)	1,7-1,9	2,0-2,2	2,1-2,3	2,3-2,6	2,5-2,8	1,9-2,1	2,1-2,3	1,9-2,1	2,4-2,7	3,4	1,4-1,6	1,7-1,9	1,8-2,1
Concentré (kg/UGB)	360-410	220-300	250-300	550-700	650-800	950-1200	650-750	380-450	800-950	2350-2600	240-280	180-220	160-210
Maïs en % SFP	0	0-12	10-12	10-15	15-22	0	12-18	15-22	12-17	100	0	5-10 ⁽³⁾	0
Foin, enrubannage en % des stocks	90-100	35-70	55-65	35-60	15-30	50-100	45-55	40-50	30-60	0 à 5	100	70-80	80-95

(1) Limousin de grand gabarit - (2) Limousin de petit gabarit - (3) Météil

INDICATEURS DES CHARGES OPÉRATIONNELLES ATELIER BOVIN (CONJONCTURE 2018)

pour calcul de marge : coût concentré incluant céréales au prix de cession et coût SFP incluant les travaux par tiers

Type	Naisseur			Naisseur engraisseur					Engr.		Agrobiologie		
	Charolais herbager	Charolais intensif	Limousin intensif	Charolais semi intensif	Charolais intensif	Blond Aq. sans maïs	Blond Aq. avec maïs	Limousin intensif	Parthenais	de JB	Naisseur charolais	Naisseur limousin	VSLM limousin
Coût concentré (€/UGB ou JB)	Bon	< 55	< 65	< 155	< 165	< 245	< 175	< 105	< 205	< 245	< 105	< 45	< 55
	Elevé	> 125	> 95	> 185	> 195	> 275	> 205	> 135	> 235	> 260	> 135	> 75	> 85
Coût de la SFP (€/ha)	Bon	< 50	< 230	< 210	< 300	< 110	< 200	< 230	< 160	< 540	< 0	< 60	< 60
	Elevé	> 90	> 270	> 250	> 340	> 150	> 240	> 270	> 200	> 580	> 40	> 100	> 100
Coût de la SFP (€/UGB ou JB)	Bon	< 55	< 115	< 125	< 135	< 65	< 95	< 95	< 95	< 75	< 5	< 45	< 55
	Elevé	> 85	> 145	> 155	> 165	> 95	> 125	> 125	> 125	> 90	> 35	> 75	> 85
Engrais (€/ha de SAU)	Bon	< 55	< 65	< 65	< 105	< 55	< 45	< 55	< 55	< 55	< 15	< 5	< 15
	Elevé	> 85	> 95	> 95	> 135	> 85	> 75	> 85	> 85	> 85	> 15	> 35	> 15
Coût alimentaire ⁽¹⁾ (€/UGB ou JB)	Bon	< 150	< 170	< 200	< 300	> 320	< 280	< 210	< 310	< 310	< 120	< 100	< 120
	Elevé	> 190	> 210	> 240	> 340	> 360	> 320	> 250	> 350	> 330	> 160	> 140	> 160
Frais vétérinaires (€/UGB ou JB)	Bon	< 40	< 30	< 40	< 40	< 40	< 30	< 20	< 50	< 15	< 40	< 20	< 40
	Elevé	> 60	> 50	> 60	> 60	> 60	> 50	> 40	> 70	> 25	> 60	> 40	> 60
Frais divers élevage (€/UGB ou JB)	Bon	< 125	< 135	< 125	< 145	< 135	< 135	< 125	< 125	< 35	< 85	< 115	< 85
	Elevé	> 155	> 135	> 155	> 175	> 165	> 165	> 155	> 155	> 50	> 115	> 145	> 115
Marge brute (€/UGB ou JB)	Faible	< 420	< 410	< 430	< 380	< 470	< 530	< 460	< 560	< 290	< 570	< 540	< 680
	Bon	> 470	> 460	> 480	> 430	> 520	> 580	> 510	> 610	> 315	> 620	> 590	> 730

(1) Coût concentrés + SFP

INDICATEURS ANALYSE GLOBALE DE L'EXPLOITATION (CONJONCTURE 2018)

Système	Naisseur		Naisseur engraisseur				Engr. de JB	Agrobiologie				
	Charolais herbager	Charolais intensif	Charolais semi intensif	Charolais intensif	Blond Aq. sans maïs	Blond Aq. avec maïs		Limousin intensif	Parthenais	Naisseur charolais	Naisseur limousin	VSLM limousin
EBE en % du produit	30	24	27	21	26	29	29	31	28	37	39	39
Charges de structure ⁽¹⁾ (€/ha)	Bon < 330 > 450	Bon < 510 > 630	Bon < 510 > 630	Bon < 620 > 740	Bon < 480 > 600	Bon < 620 > 740	Bon < 660 > 780	Bon < 500 > 620	Bon < 700 > 820	Bon < 390 > 510	Bon < 510 > 630	Bon < 460 > 580
Charges de mécanisation (€/ha)	Bon < 150 > 230	Bon < 330 > 410	Bon < 340 > 420	Bon < 470 > 550	Bon < 340 > 420	Bon < 440 > 520	Bon < 470 > 550	Bon < 390 > 470	Bon < 590 > 670	Bon < 150 > 230	Bon < 290 > 370	Bon < 260 > 340
Aide en % du produit	Elevé 39 29	Elevé 30 20	Elevé 25 15	Elevé 25 15	Elevé 24 14	Elevé 22 12	Elevé 24 14	Elevé 24 14	Elevé 15 5	Elevé 37 27	Elevé 26 16	Elevé 38 28

(1) Hors amortissements et frais financiers

INDICATEUR DE LA PRODUCTIVITÉ

Tonnes de viande vive produite/UMO	30	32	35	40	42	40	40	38	90	26	28	15
---	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION (CONJONCTURE 2018) (€/100 kg de viande vive)

Type	Naisseur			Naisseur engraisseur					Engr. de JB			Agrobiologie	
	Charolais herbage	Charolais intensif	Limousin intensif	Charolais semi intensif	Charolais intensif	Blond Aq. sans maïs	Blond Aq. avec maïs	Limousin intensif	Parthenais	Engr. de JB	Naisseur charolais	Naisseur limousin	VSLM limousin
Coût de production total	Bon	< 340 > 400	< 320 > 380	< 280 > 340	< 280 > 340	< 320 > 380	< 300 > 360	< 290 > 350	< 320 > 380	< 160 > 200	< 330 > 390	< 330 > 390	< 520 > 580
	Elevé	> 400	> 380	> 340	> 340	> 380	> 360	> 350	> 380	> 200	> 390	> 390	> 580
Coût opérationnel ⁽¹⁾ CapEco	Bon	< 100 > 120	< 70 > 90	< 80 > 100	< 80 > 100	< 100 > 120	< 100 > 120	< 80 > 100	< 90 > 110	< 50 > 70	< 50 > 70	< 60 > 80	< 50 > 70
	Elevé	> 120	> 90	> 100	> 100	> 120	> 120	> 100	> 110	> 70	> 70	> 80	> 70
Appro. des animaux	Bon	< 30 > 50	< 10 > 30	< 20 > 40	< 20 > 40	< 40 > 60	< 30 > 50	< 20 > 40	< 20 > 40	< 20 > 40	< 10 > 20	< 0 > 10	< 0 > 10
	Elevé	> 50	> 30	> 40	> 40	> 60	> 50	> 40	> 40	> 40	> 20	> 10	> 10
Appro. des surfaces	Bon	< 15 > 30	< 15 > 30	< 25 > 40	< 25 > 40	< 15 > 30	< 15 > 30	< 15 > 30	< 25 > 40	< 15 > 30	< 5 > 20	< 15 > 30	< 5 > 20
	Elevé	> 30	> 30	> 40	> 40	> 30	> 30	> 30	> 40	> 30	> 20	> 30	> 20
Frais d'élevage	Bon	< 45 > 55	< 35 > 45	< 45 > 55	< 35 > 45	< 35 > 45	< 35 > 45	< 35 > 45	< 35 > 45	< 5 > 15	< 35 > 45	< 45 > 55	< 35 > 45
	Elevé	> 55	> 45	> 55	> 45	> 45	> 45	> 45	> 45	> 15	> 45	> 55	> 45
Mécanisation	Bon	< 50 > 70	< 70 > 90	< 70 > 90	< 60 > 80	< 60 > 80	< 60 > 80	< 70 > 90	< 80 > 100	< 40 > 60	< 60 > 80	< 80 > 100	< 130 > 150
	Elevé	> 70	> 90	> 90	> 80	> 80	> 80	> 90	> 100	> 60	> 80	> 100	> 150

(1) Coût opérationnel Cap'Eco : - Coût appro des animaux : charges des concentrés et fourrages achetés

- Coût appro des surfaces : charges opérationnelles des surfaces fourragères et céréales intraconsommées (hors travaux par tiers)
- Frais divers élevage : -frais vétérinaires, de reproduction, paille litière achetée, services et autres frais d'élevage.

INDICATEURS COÛTS DE PRODUCTION (CONJONCTURE 2018)

(€/100 kg de viande vive)

Type	Naisseur			Naisseur engraisseur						Engr. de JB	Agrobiologie		
	Charolais herbager	Charolais intensif	Limousin intensif	Charolais semi intensif	Charolais intensif	Blond Aq. sans maïs	Blond Aq. avec maïs	Limousin intensif	Parthenais		Naisseur charolais	Naisseur limousin	VSLM limousin
Bâtiments et installations	< 20	< 21	< 18	< 17	< 18	< 23	< 16	< 17	< 23	< 9	< 22	< 36	
	> 26	> 27	> 24	> 23	> 24	> 29	> 22	> 23	> 29	> 15	> 28	> 42	
Frais divers de gestion	< 25	< 25	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 5	< 25	< 55	
	> 35	> 35	> 25	> 25	> 25	> 25	> 25	> 25	> 25	> 15	> 35	> 65	
Foncier, capital	< 50	< 40	< 40	< 30	< 20	< 40	< 40	< 30	< 40	< 10	< 50	< 80	
	> 70	> 60	> 60	> 50	> 40	> 60	> 60	> 50	> 60	> 30	> 70	> 100	
Produit total	< 330	< 290	< 310	< 260	< 260	< 310	< 310	< 280	< 340	< 180	< 350	< 520	
	> 350	> 310	> 330	> 280	> 280	> 330	> 330	> 300	> 360	> 200	> 370	> 540	
Produit viande	< 215	< 215	< 245	< 205	< 205	< 245	< 265	< 235	< 275	< 165	< 265	< 335	
	> 225	> 225	> 255	> 215	> 215	> 255	> 275	> 245	> 285	> 175	> 275	> 345	
Aides	< 110	< 70	< 60	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 60	< 10	< 80	< 180	
	> 130	> 90	> 80	> 70	> 70	> 70	> 70	> 70	> 80	> 30	> 100	> 200	

Pour en savoir plus

Dossier cas-types bretons : Naisseur Limousin intensif, Naisseur-Engraisseur Blond avec maïs, Naisseur-Engraisseur Limousin intensif, Naisseur Agrobiologie Limousin - *Institut de l'Élevage, Chambres d'agriculture, Mai 2011.*

Dossier cas-types Pays de la Loire - Deux-Sèvres :

Naisseur Charolais herbager, Naisseur Charolais intensif, Naisseur-Engraisseur Charolais semi-intensif, Naisseur-Engraisseur Charolais intensif, Naisseur-Engraisseur Blond sans maïs, Naisseur-Engraisseur Parthenais, Naisseur Agrobiologie Charolais, Agrobiologie VSLM Limousin, *Institut de l'Élevage, Chambres d'agriculture, Mai 2009.*



Document édité par l'Institut de l'Élevage

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

Achévé d'imprimer en Mai 2019 – ISBN : 978-2-7148-0031-2 – ISSN en cours

Mai 2019 – Référence Idele : 0019 502 025 – Réalisation : Corinne Maigret

Crédit photos : Institut de l'Élevage, Chambres d'agriculture

Ont contribué à ce dossier :

Chambre d'agriculture des Pays de la Loire

44 - Vincent Lambrecht - Gaël Benoteau - Tél. : 02 53 46 63 10

49 - Christophe Grosbois - Tél. : 02 49 18 78 76

72 - Delphine Breton - Tél. : 02 43 29 24 32

85 - Baptiste Cornette - Tél. : 02 51 36 82 72

Chambre d'agriculture des Deux-Sèvres

79 - Pascal Bisson - Tél. : 05 49 77 15 15

Chambre d'agriculture de Bretagne

22 - Thierry Offredo - Tél. : 02 96 79 21 82

29 - Raymond Barré - Tél. : 02 98 52 48 10

35 - Frédéric Guy - Tél. : 02 23 48 26 87

56 - Margot Le Gac - Tél. : 02 97 46 83 32

Institut de l'Élevage

Mylène Berruyer - Réseau Bovins viande Ouest - Tél. : 02 49 71 06 25



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 été élaboré grâce au soutien du Ministère de l'Agriculture (CasDAR). La responsabilité des financeurs ne saurait être engagée vis-à-vis des analyses et commentaires développés dans cette publication.