

# VENTE PARTIELLE

# TROUPEAU MONTBELIARD

## Jeudi 7 novembre 2019

### Gaec de Lanau

### Le Bourg - 15200 ARCHES

32 animaux à la vente

**Naisseur  
D'Extrafin, Genotop et Harch**



**Troupeau de haute valeur génétique à plus de 8000 kg de moyenne à 34,8 TP**



Catalogue consultable sur le site [groupealtitude.fr](http://groupealtitude.fr)

Renseignements auprès de : Géraud CONDAMINE : **06.85.22.19.43**

Gérard CROS : **06.82.81.85.34**

# Règlement de la Vente

## **Conditions de vente**

La vente est ouverte aux éleveurs adhérents et non adhérents. Les animaux sont présentés et vendus un par un. Ils sont mis à la vente à un prix initial, si plusieurs éleveurs se portent acquéreurs d'un même animal, la vente se fait sous pli cacheté.

L'acquéreur sera alors l'éleveur ayant fait l'offre la plus importante.

Le contrat de vente est aussitôt établi entre la coopérative et l'acquéreur.

Le prix de l'animal est un prix HT. Il ne comprend pas d'éventuels frais de livraison, sauf pour les acheteurs de la zone éleveurs du pays vert. Le règlement de l'animal doit être effectué sous 21 jours.

## **Garanties sanitaires**

Les animaux doivent provenir d'un élevage :

- indemnes IBR
- Les animaux mis en vente sont d'un cheptel officiellement indemne de TUBERCULOSE et BRUCELLOSE, officiellement indemne, présumé indemne ou régulièrement contrôlé à l'égard de la LEUCOSE et aucun antécédent connu d'IBR/IPV, possèdent la carte verte.
- bénéficiant d'une garantie de cheptel en matière de paratuberculose.

Les animaux doivent :

- ne présenter aucun signe clinique de maladie
- ne pas être porteurs de lésions cutanées (varrons, gale, poux, dartres,...)
- être identifiés conformes à la réglementation en vigueur et accompagnés d'un passeport avec ASDA valide.
- être non IPI en BVD (test Virologie PCR / attestation non IPI).

## **Responsabilité de la coopérative**

Les animaux en cours de gestation seront échographiés et confirmés gestants.

Tout animal présentant un défaut quant à sa fonction de reproducteur devra être contrôlé par l'acquéreur à sa charge (contrôle de fertilité). En cas de défaut avéré, l'animal sera repris et/ou échangé.

Toute réclamation ne pourra être prise en compte que dans un délai de 1 mois à compter de la date de facturation.

La coopérative ne pourra être tenue responsable d'une quelconque défaillance ou défaut de déclaration des vendeurs et/ou acquéreurs vis-à-vis des animaux mis en vente ou des informations publiées dans le catalogue de vente. A ce titre, l'acheteur et/ou vendeurs renoncent expressément à tout recours envers la coopérative pour obtenir réparation des préjudices résultant de tout vice caché qui trouverait son origine dans un défaut de déclaration de l'éleveur propriétaire et/ou des conséquences pouvant résulter d'une maladie ou d'un défaut constaté postérieurement à la vente et qui n'aurait pas pu être détecté par les moyens mis en place à travers le plan de prévention sanitaire de la vente.

# Programme de la vente

## Gaec de Lanau

32 animaux à la vente dont 20 animaux génotypés  
26 vaches en lactations et 6 génisses pleines

Les animaux seront visibles à partir de **10H00**  
**12H00** un casse-croûte offert par Altitude  
**14H00** début de la vente

N°	NOM	PERE	GPM	Page	
4898	FINALE	UGOSTAR	NERAC JB	4	Femelles non génotypées
5809	GARANTIE	URBANISTE	MICMAC	4	
5808	GARRIGUE	VALFIN JB	REDON	5	
6661	HEROINE	CORTIL	MICMAC	5	
5856	HUMEUR	URBANISTE	MICMAC	6	
7439	IDEE	BOURGUEIL	TIPOLI	6	
6721	IDENTITE	FAUCIGNY	SANTON JB	7	
8397	JACASSE	GALION	UDIL	7	
8411	JACONDE	FETARD	COCONUTS	8	
8342	JOCONDE	EPONA	COCONUTS	8	
8060	LUCIOLE	HOMYGOD	VALFIN JB	9	
8445	LUEUR	GODAVARI	MASOLINO	9	
4793	FRIVOLE	URBANISTE	NIKOS	11	Femelles génotypées
4901	GUIRLANDE	CROCKET	NIKOS	12	
6677	HABITANTE	TRIOMPHE	COCONUTS	13	
7446	IMITATION	EXTRAFIN	URBANISTE	14	
7411	IMPECCABLE	FICASTONE	REDON	15	
6705	INFINIE	FUEGO	REDON	16	
8358	JALUCINE	GROSMINET	DEVIL JB	18	
8343	JUMELLE	GENOTOP	URBANISTE	19	
8003	LINETTE	HELDER	URBANISTE	20	
9676	MAGIQUE	GUISSENY	URBANISTE	21	
9690	MARELLE	ESPRIT JB	BRINK	22	
8078	MAYA	CARDIFF JB	REDON	23	
9762	NATIVE	HUMMER	VALFIN JB	24	
2103	NEIGE	HELUX	BOURGUEIL	25	
2122	NETTE	HELUX	EPONA	26	
2117	NIECE	FABLO	HACKER	27	
2112	NORA	DOLLEY	FUEGO	28	
2116	NOURRICE	IMPEC	FAUCIGNY	29	
2107	NOVICE	GARGANO	HELDER	30	
2105	NUIT	JAREK	URBANISTE	31	

# FINALE

FR 153115 **4898**

UGOSTAR | NERAC JB

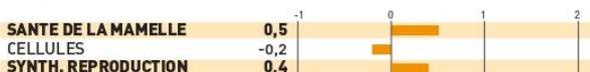
ISU **112**

## PRODUCTION

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+1	+2	-9	+1,1	-0,6	-103

## FONCTIONNELS

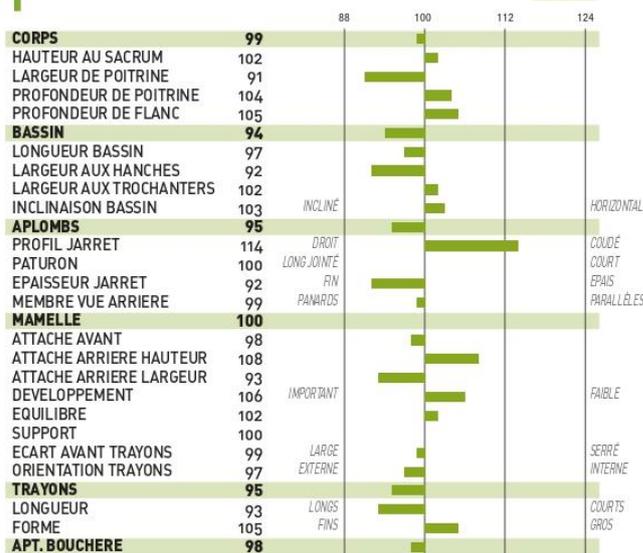
VT	TEMP
103	94



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
300	2	03/01/14	277	6946	36,3	36,8
400	3	19/12/14	305	8331	37,3	37
500	4	24/12/15	287	6586	40,5	39,6
611	5	19/11/16	305	7613	39,4	38,2
705	6	24/05/18	305	8800	40,3	34,6

## MORPHOLOGIE

98



# GARANTIE

FR 153206 **5809**

URBANISTE | MICMAC

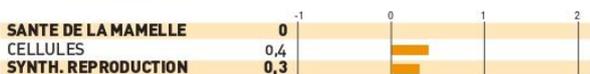
ISU **147**

## PRODUCTION

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+37	+30	+24	+2,5	+1,2	+358

## FONCTIONNELS

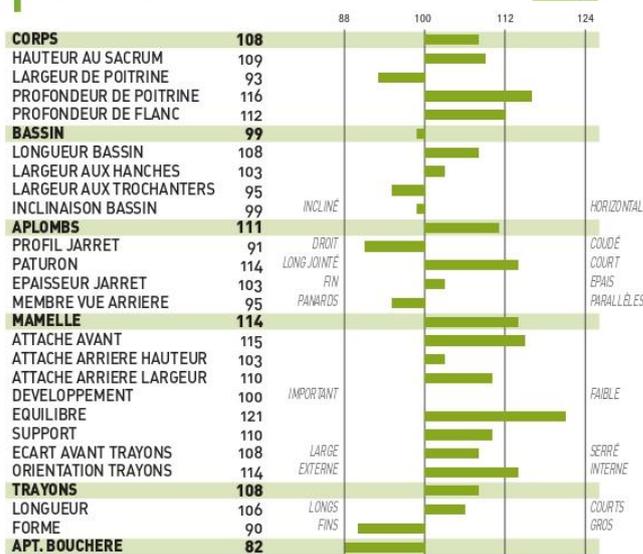
VT	TEMP
89	102



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
202	1	19/12/13	292	6568	39	38,9
301	2	22/11/14	305	9055	38,7	38,8
506	3	01/05/16	305	8916	45,2	37,6
606	4	02/05/17	305	9536	43,8	37,4

## MORPHOLOGIE

113



# GARRIGUE

FR 153206**5808**

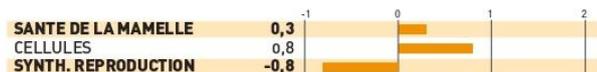
VALFIN JB | REDON

## PRODUCTION

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+24	+17	+29	+1	+2,3	+263

## FONCTIONNELS

VT	TEMP
109	109

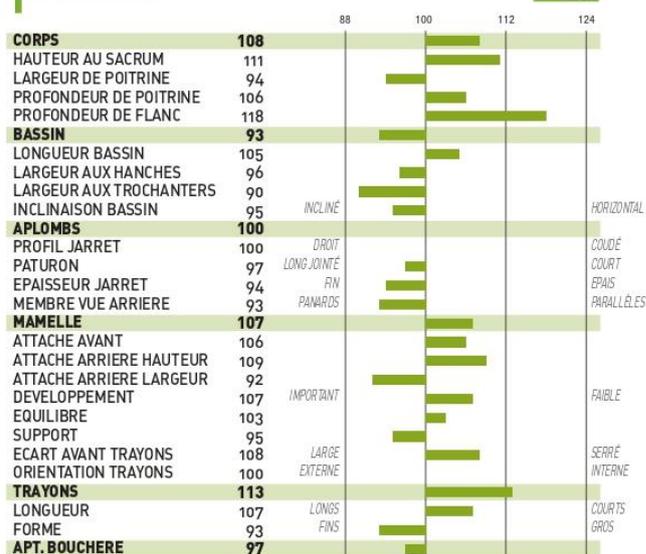


Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
200	1	01/11/13	291	6630	41,6	35,5
300	2	18/10/14	304	8271	43,5	36,5
400	3	06/10/15	305	10032	41,1	35,4
502	4	11/12/16	305	9406	42,1	34,9
605	5	25/03/18	305	9989	43,1	34,9

ISU **127**

## MORPHOLOGIE

106



# HEROINE

FR 153302**6661**

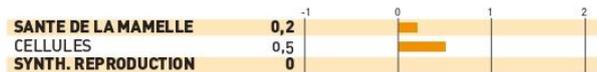
CORTIL | MICMAC

## PRODUCTION

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+40	+31	+45	+0,4	+1,6	+877

## FONCTIONNELS

VT	TEMP
96	108

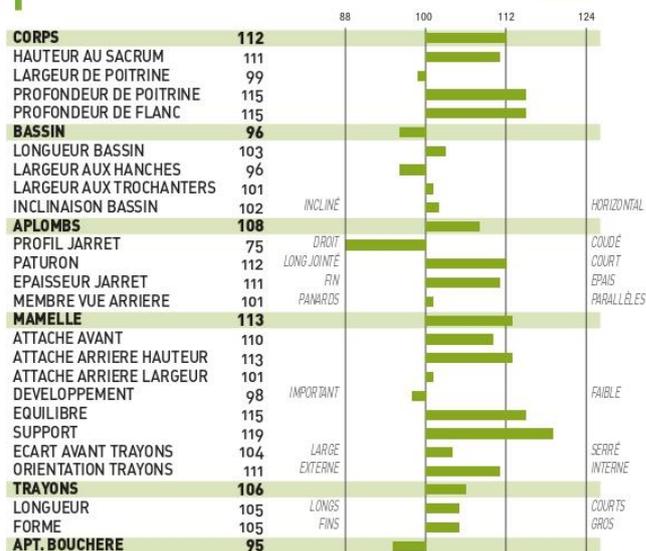


Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
200	1	20/10/14	305	8000	41,3	35,2
410	2	07/09/16	297	8627	44,3	35,6
510	3	26/08/17	305	9185	43	36,5
610	4	21/08/18	305	9751	42,9	35,4

ISU **145**

## MORPHOLOGIE

114



# HUMEUR

FR 153206 **5856**

URBANISTE | MICMAC

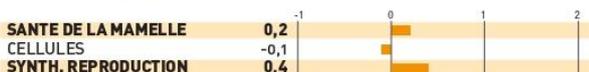
ISU **130**

## PRODUCTION

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+16	+13	+7	+2	+1	-10

## FONCTIONNELS

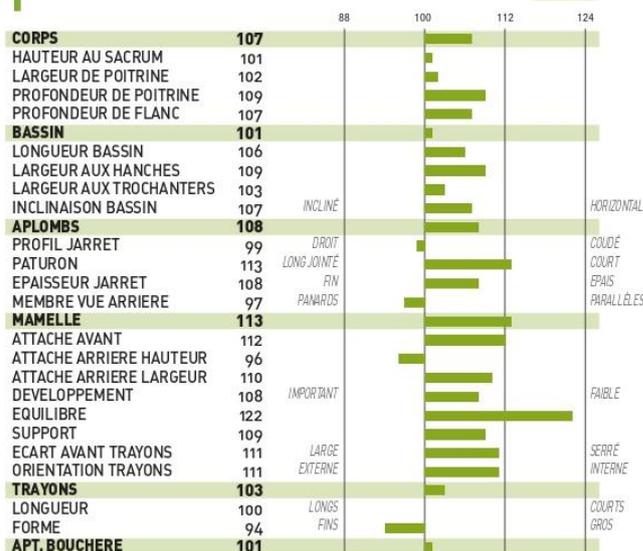
VT	TEMP
93	97



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
205	1	21/08/14	305	7168	41,4	38,3
406	2	05/09/15	300	7565	43,5	38,9
405	3	12/08/16	288	7324	42	37,7
505	4	02/08/17	305	8441	40	37

## MORPHOLOGIE

**113**



# IDEE

FR 153404 **7439**

BOURGUEIL | TIPOLI

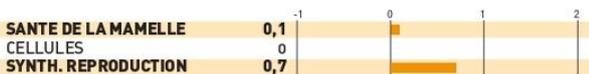
ISU **130**

## PRODUCTION

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+23	+19	+16	+0,7	+0,1	+386

## FONCTIONNELS

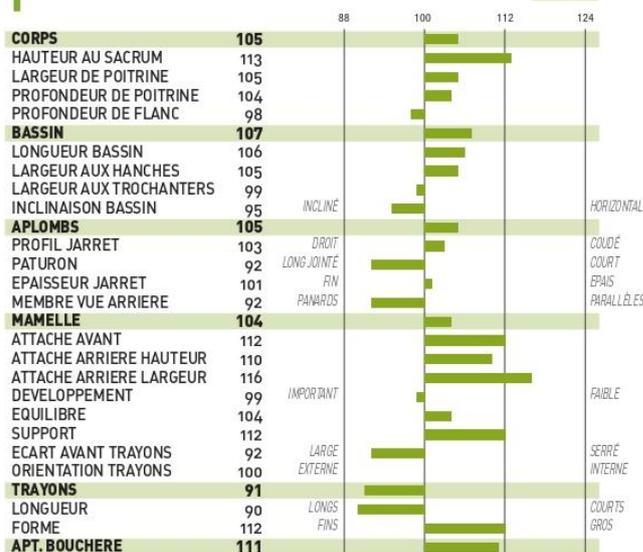
VT	TEMP
95	91



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
201	1	01/01/16	279	7002	39,4	35,2
300	2	02/12/16	305	6888	41,1	35
402	3	20/02/18	305	7626	42,6	33,4

## MORPHOLOGIE

**107**



# IDENTITE

FR 153302**6721**

FAUCIGNY | SANTON JB

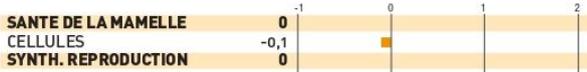
ISU **105**

## PRODUCTION

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
-5	-4	-7	+0,5	+0,1	-247

## FONCTIONNELS

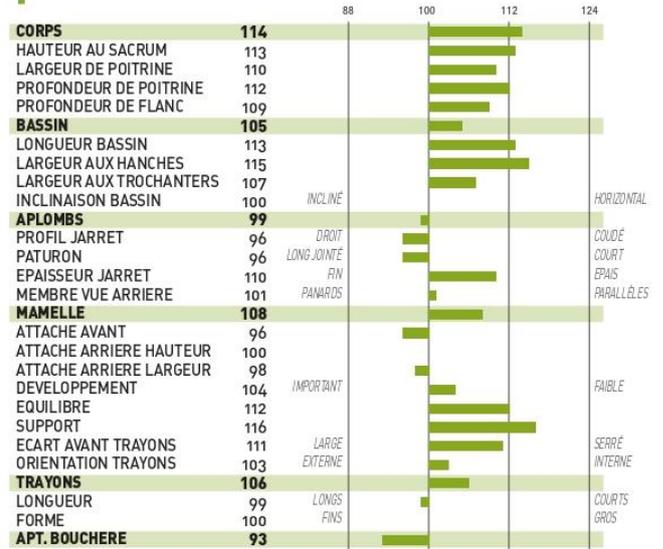
VT	TEMP
109	108



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
201	1	30/09/15	305	7220	41,7	35
302	2	17/10/16	305	3754	41,2	37,5
401	3	19/09/17	305	9056	39,8	35

## MORPHOLOGIE

**112**



# JACASSE

FR 153503**8397**

GALION | UDIL

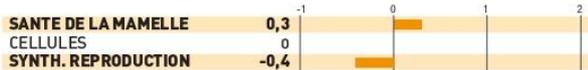
ISU **112**

## PRODUCTION

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+8	+9	+3	-0,4	-2,2	+348

## FONCTIONNELS

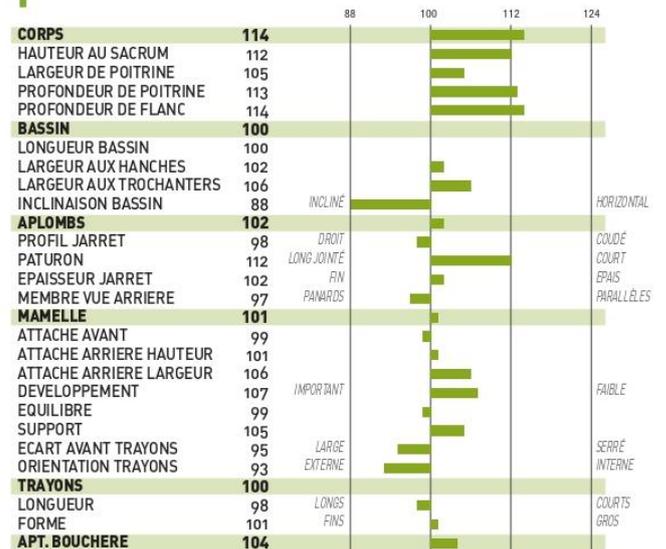
VT	TEMP
100	104



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
201	1	23/12/16	305	6144	37	34,1
301	2	04/01/18	305	8179	34,2	33,1

## MORPHOLOGIE

**108**



# JACONDE

FR 153503 **8411**

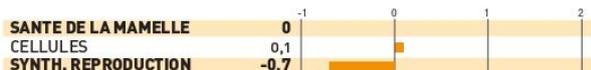
FETARD | COCONUTS

## PRODUCTION

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+22	+17	+24	+0,7	+1,2	+371

## FONCTIONNELS

VT	TEMP
105	100

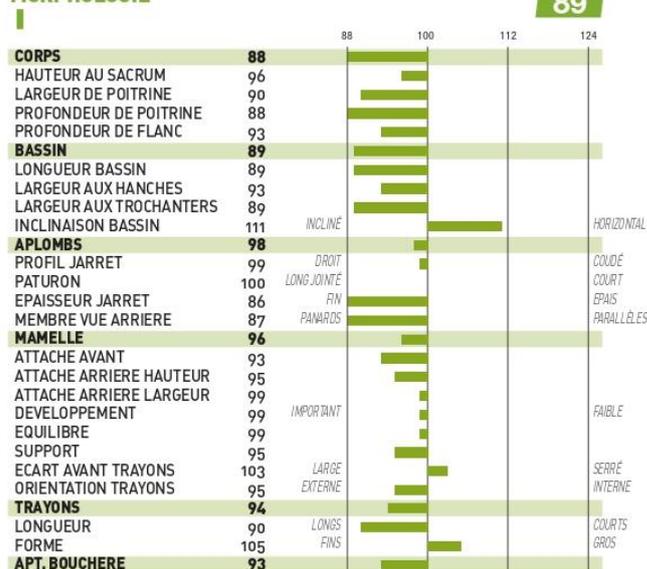


Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
202	1	06/02/17	305	6806	39,3	35,1



## MORPHOLOGIE

89



# JOCONDE

FR 153503 **8342**

EPONA | COCONUTS

## PRODUCTION

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+24	+17	+40	-1,4	+1	+801

## FONCTIONNELS

VT	TEMP
117	101

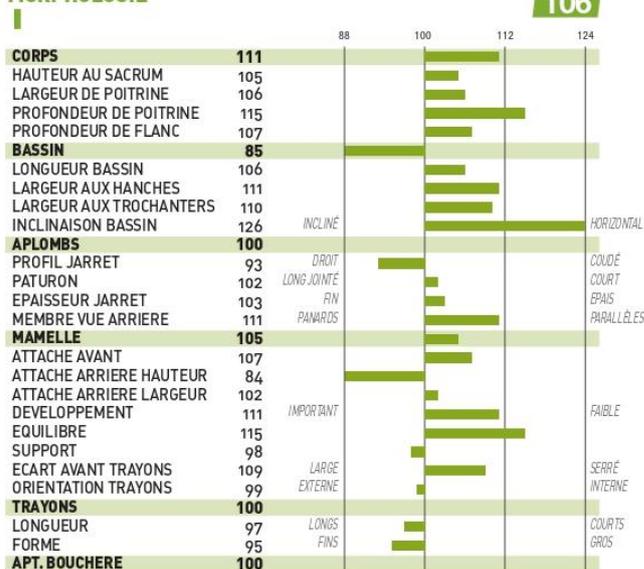


Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
202	1	03/10/16	305	7298	43,3	33,4
302	2	29/09/17	305	8955	40,5	33,1
402	3	25/09/18	281	8743	41,2	33,1



## MORPHOLOGIE

106



# LUCIOLE

FR 153607 **8060**

HOMYGOD | VALFIN JB

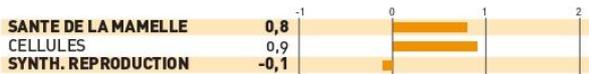
ISU **117**

## PRODUCTION

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+9	+9	+9	-0,6	-0,9	+282

## FONCTIONNELS

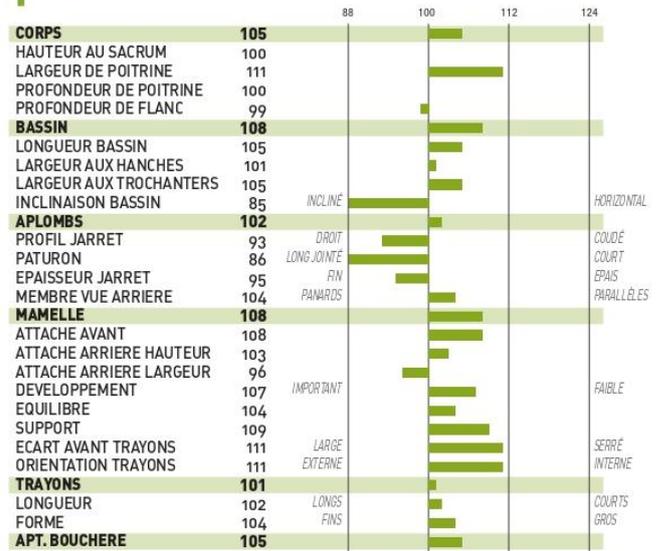
VT	TEMP
96	106



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
201	1	02/01/18	277	5896	38,3	32,2

## MORPHOLOGIE

**109**



# LUEUR

FR 153503 **8445**

GODAVARI | MASOLINO

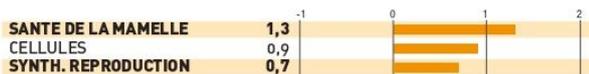
ISU **125**

## PRODUCTION

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+9	+7	+15	-0,5	+0,7	+273

## FONCTIONNELS

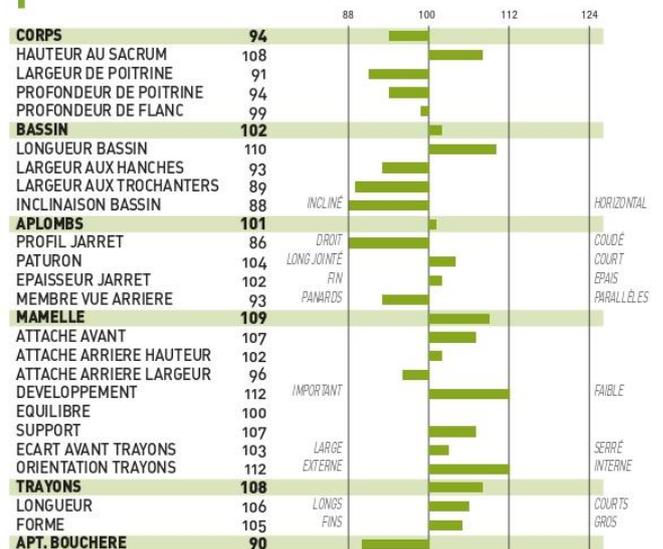
VT	TEMP
99	104



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
306	1	01/10/17	305	6665	42,1	34,3

## MORPHOLOGIE

**103**



## La détection des chaleurs, le suivi de la reproduction, de la santé, de la nutrition et du bien-être de votre troupeau



Grace à 1 collier ou une boucle,  
vous avez accès en direct à des informations sur :



### REPRODUCTION

- Détection des chaleurs
- Suivi de la repro  
(Anœstrus, chaleurs irrégulières,  
suspicion d'avortement, indicateurs repro)



### SANTE

- Détection des troubles  
de santé
- Suivi de la rumination



### STRESS AU VÊLAGE

- Alertes de stress au  
vêlage
- Suivi du début de lactation



### NUTRITION

- Suivi de l'ingestion
- Homogénéité de la  
rumination



### STRESS THERMIQUE

- Suivi de l'hyperventilation



### ROUTINE DU GROUPE

- Détection des stress  
collectifs

Restez connectez à votre élevage via le smartphone, la tablette, l'ordinateur.....

**Demandez un devis à Emmanuel DELCROS AU 06 72 83 99 47**



**SOCIETE COOPERATIVE AGRICOLE DES ELEVEURS DU PAYS VERT**

Siège social : Le Foirail 19460 Naves - Agrément N 348 - Reconnaissance N° 1571 152/624 - Siren 779 113 539 Code APE-NAF 512 E

Siège administratif : 1 boulevard du Vialenc - CS 30639 - 15006 Aurillac cedex

Domiciliation : Crédit Agricole Centre France 21 501 947 075 - TVA FR 14 779 113 539



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE  
FR 15010010  
Mère ANEMONE, FR 1525204088

# FRIVOLE

N° NATIONAL FR1530164793



REPRO



STMA  
APT BOUCHERE  
LAIT

Date naissance 16/01/2010

URBANISTE (MASOLINO/GARDIAN)

↳ NIKOS  
↳ LEVIER

ISU **120**

## PRODUCTION CD 79



## FONCTIONNELS

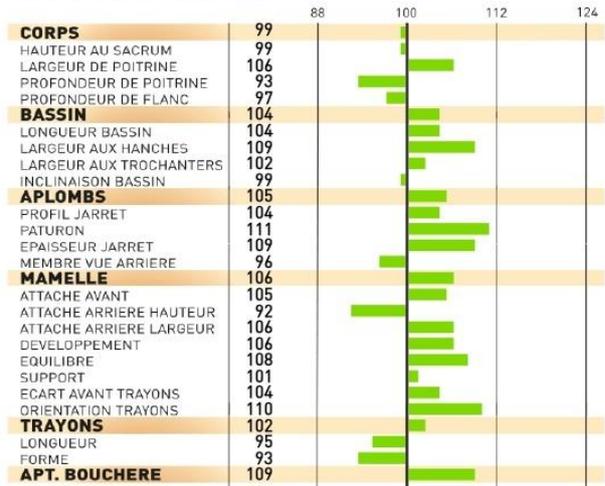


## GENES D'INTERET

SH6C NP MTP NP

## MORPHOLOGIE CD 77

### SYNTHESE MORPHOLOGIE 106



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



### Index production



### Index fonctionnels



### Index morphologie



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
204	1	16/05/12	305	7384	40,9	36,2
305	2	20/06/13	305	7704	40,5	35,7
404	3	21/05/14	305	3688	42	38,4
607	4	10/08/15	305	9481	41	35,7
710	5	24/11/16	305	8344	39,2	35
810	6	07/11/17	305	8866	41	34,2



Indexation

Aout 2019



UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE

DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

FR 15010010  
Mère ANEMONE, FR 1525204088

# GUIRLANDE

N° NATIONAL FR1531154901



TP  
REPRO



LAIT  
APT BOUCHERE  
MAMELLE

Date naissance 10/01/2011

CROCKET (REDON/LECUYER)

↳ NIKOS  
↳ LEVIER

ISU

93

## PRODUCTION CD 77



## FONCTIONNELS



## GENES D'INTERET

SHGC NP MTP NP

## MORPHOLOGIE CD 75

SYNTHESE MORPHOLOGIE 109



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intéret  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



## Index production



## Index fonctionnels



## Index morphologie



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
201	1	31/01/13	281	7475	34,9	31,8
300	2	31/12/13	280	8079	37,1	30,8
411	3	03/12/14	305	10573	35,7	30,8
511	4	04/12/15	305	10685	37,2	31
611	5	03/12/16	305	8832	35,7	31,6
710	6	10/11/17	305	10427	39,7	30



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE  
Mère

FR 15010010  
FANTAISIE, FR 1531154880

# HABITANTE

N° NATIONAL FR153302**6677**



TP  
REPRO



APLOMBS  
TEMP  
LAIT

Date naissance 11/12/2012

TRIOMPHE (LECUYER/GARDIAN)  
↳ COCONUTS  
↳ MASOLINO

ISU **100**

## PRODUCTION CD 76



## FONCTIONNELS

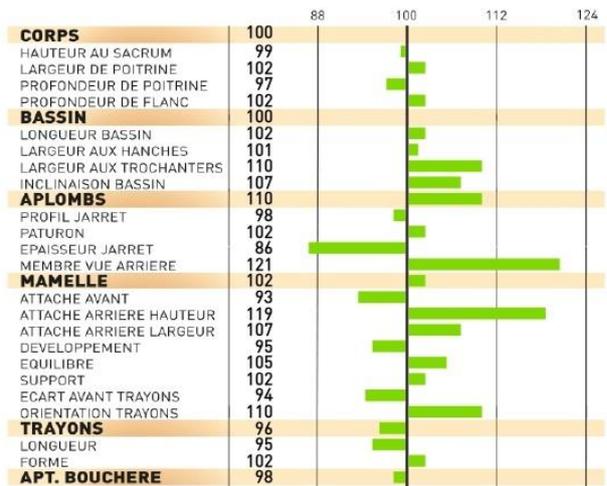


## GENES D'INTERET

SHGC NP MTP NP Bêta Caséine A1A2

## MORPHOLOGIE CD 74

### SYNTHESE MORPHOLOGIE 104



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.



### Index production



### Index fonctionnels



### Index morphologie



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
202	1	15/02/15	303	6848	38,5	32,3
302	2	01/02/16	305	8534	41,8	34,6
402	3	19/02/17	298	8480	41	33
502	4	11/02/18	304	8706	40,7	33



Indexation  
Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE

FR 15010010  
Mère GARANTIE, FR 1532065809

# IMITATION

N° NATIONAL FR153404**7446**



APT BOUCHERE  
TEMP



APLOMBS  
LAIT  
MAMELLE

Date naissance 19/12/2013

EXTRAFIN (TIPOLI/REDON)

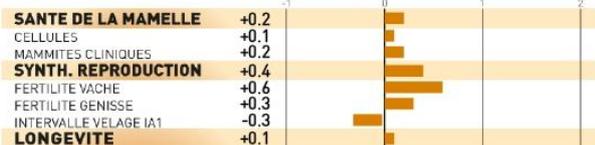
↳ URBANISTE  
↳ MICMAC

ISU **110**

## PRODUCTION CD 76



## FONCTIONNELS

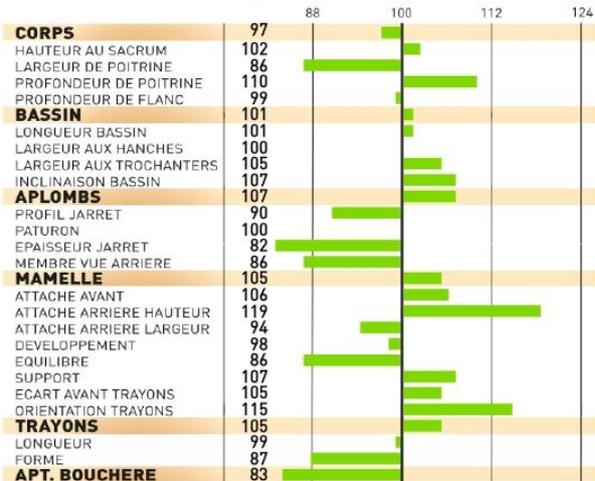


## GENES D'INTERET

Kappa Caséine AB SHGC SHF MTP NP Bêta Caséine A1A2

## MORPHOLOGIE CD 74

SYNTHESE MORPHOLOGIE **102**



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé



Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.



Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



Index

**production**



Index

**fonctionnels**



Index

**morphologie**



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
201	1	21/01/16	294	6851	36	35,9
301	2	04/01/17	305	7756	36,4	34,5
400	3	26/12/17	305	8714	35,9	35,1



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE

FR 15010010  
Mère CORNEILLE, FR 1528194569

# IMPECCABLE

N° NATIONAL FR153404**7411**



REPRO  
APT BOUCHERE



TP  
MAMELLE  
LAIT

Date naissance 17/10/2013

FICASTONE (URBANISTE/OXBOW)

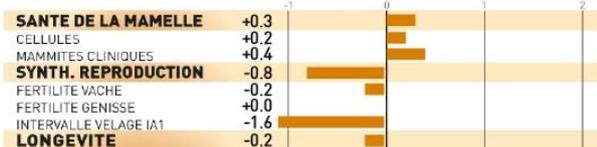
↳ REDON  
↳ LEVIER

ISU **122**

## PRODUCTION CD 77



## FONCTIONNELS

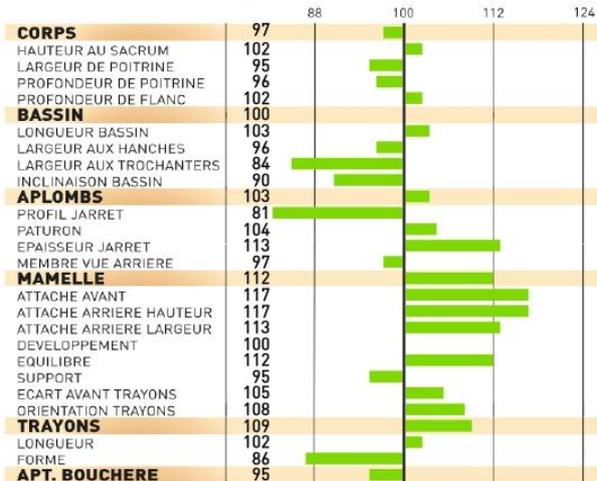


## GENES D'INTERET

Kappa Caséine AB SHGC SHF MTP Porteur Bêta Caséine A1A2

## MORPHOLOGIE CD 76

SYNTHESE MORPHOLOGIE **107**



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



## Index production



## Index fonctionnels



## Index morphologie



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
203	1	09/01/16	305	7739	44,7	33,8
302	2	19/12/16	305	7844	45,4	36
404	3	20/02/18	295	8664	42,1	34,8



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE

FR 15010010  
Mère COQUETTE, FR 1527184475

# INFINIE

N° NATIONAL FR1533026705



TP  
VT  
MAMELLE



STMA  
CORPS  
TEMP

Date naissance 19/04/2013

FUEGO (URBANISTE/RADIOSE)

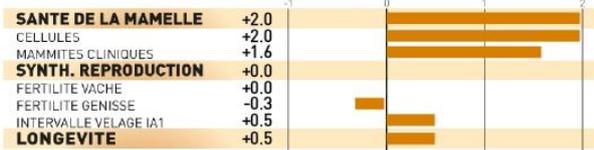
↳ REDON  
↳ MASOLINO

ISU **108**

## PRODUCTION CD 77



## FONCTIONNELS

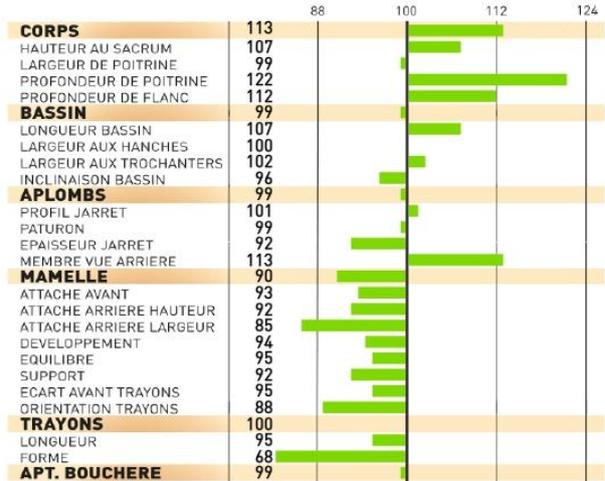


## GENES D'INTERET

SHGC NP MTP Porteur Bêta Caséine A1A2

## MORPHOLOGIE CD 75

### SYNTHESE MORPHOLOGIE 99



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé



Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.



Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



## Index production



## Index fonctionnels



## Index morphologie



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
204	1	07/08/15	305	7647	42,6	34
305	2	05/09/16	299	5766	46,8	37,2
405	3	11/09/17	295	8101	43,9	35



Indexation

Aout 2019





DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE  
Mère

FR 15010010  
HONOREE, FR 1533026625

# JALUCINE

N° NATIONAL FR1535038358



LAIT  
VT



MAMELLE  
STMA  
CORPS

Date naissance 24/09/2014

GROSMINET (VALFIN JB/PLUMITIF)

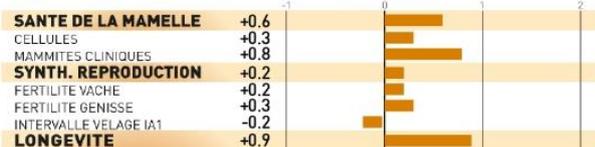
→ DEVIL JB  
→ REDON

ISU **100**

## PRODUCTION CD 77



## FONCTIONNELS



## GENES D'INTERET

Kappa Caséine AB SHGC SHF MTP NP Bêta Caséine A1A2

## MORPHOLOGIE CD 75

SYNTHESE MORPHOLOGIE 115



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



## Index production



## Index fonctionnels



## Index morphologie



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
200	1	28/09/16	305	5898	38,4	34,5
300	2	06/10/17	305	7541	39,8	34,9
400	3	19/09/18	218	6500	37,1	34,6



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE  
Mère

FR 15010010  
FAVORITE, FR 1531154823

# JUMELLE

N° NATIONAL FR153503**8343**



APT BOUCHERE  
VT



MAMELLE  
STMA  
TEMP

Date naissance 10/08/2014

GENOTOP (VALFIN JB/TIPOLI)

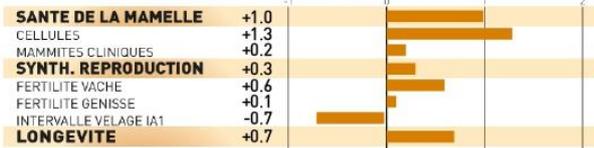
↳ URBANISTE  
↳ REDON

ISU **121**

## PRODUCTION CD 76



## FONCTIONNELS

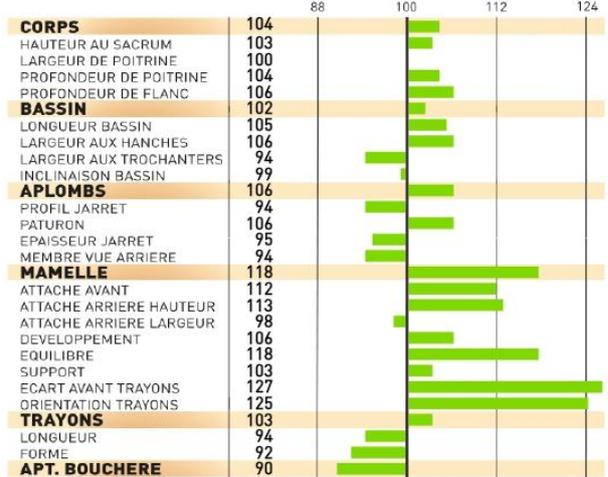


## GENES D'INTERET

Kappa Caséine AB SHGC SHF MTP NP Bêta Caséine A1A2

## MORPHOLOGIE CD 75

### SYNTHESE MORPHOLOGIE 113



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



## Index production



## Index fonctionnels



## Index morphologie



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
201	1	09/09/16	295	5866	40,3	37,9
300	2	23/08/17	305	7800	38,4	36,3
401	3	12/09/18	294	7490	39,2	35,6



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE  
Mère

FR 15010010  
FRIVOLE, FR 1530164793

# LINETTE

N° NATIONAL FR1536078003



TEMP  
TP  
MAMELLE



LAIT  
VT  
APLOMBS

Date naissance 10/08/2015

HELDER (AMSTRONG/TILLEUL JB)

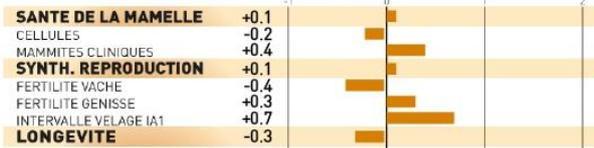
↳ URBANISTE  
↳ NIKOS

ISU **115**

## PRODUCTION CD 76



## FONCTIONNELS

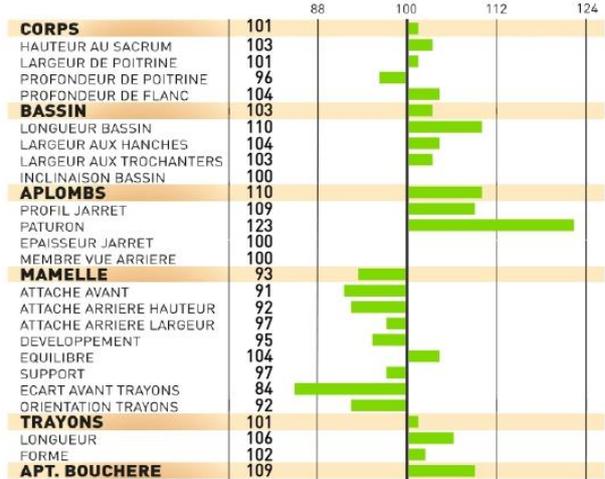


## GENES D'INTERET

Kappa Caséine AB SHGC SHF MTP Porteur Bêta Caséine A1A2

## MORPHOLOGIE CD 75

### SYNTHESE MORPHOLOGIE 100



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



## Index production



## Index fonctionnels



## Index morphologie



Age vêlage	N° lact.	Date vêlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
202	1	25/10/17	296	7245	36,9	33,2
302	2	06/10/18	270	6651	40,4	36,6



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE

FR 15010010  
Mère GLOIRE, FR 1531154927

# MAGIQUE

N° NATIONAL FR153707**9676**



STMA  
APT BOUCHERE  
BASSIN



LAIT  
VT  
MAMELLE

Date naissance 20/08/2016

GUISSENY (CORTIL/RALBAN)

↳ URBANISTE  
↳ SKIPPY JB

ISU **129**

## PRODUCTION

CD 74



## FONCTIONNELS



## GENES D'INTERET

Kappa Caséine AB SHGC SHF MTP NP Bêta Caséine A1A2

## MORPHOLOGIE

CD 74

SYNTHESE MORPHOLOGIE **107**



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



Index

**production**



Index

**fonctionnels**



Index

**morphologie**



Notes



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE  
Mère

FR 15010010  
JAPONAISE, FR 1535038356

# MARELLE

N° NATIONAL FR1537079690



CORPS  
TEMP



REPRO  
STMA  
APLOMBS

Date naissance 12/09/2016

ESPRIT JB (TILLEUL JB/NATIF JB)

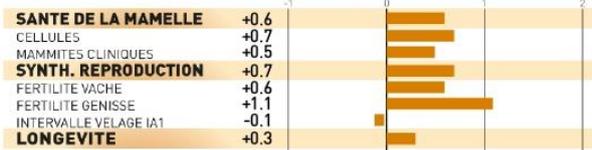
↳ BRINK  
↳ URBANISTE

ISU **118**

## PRODUCTION CD 73



## FONCTIONNELS

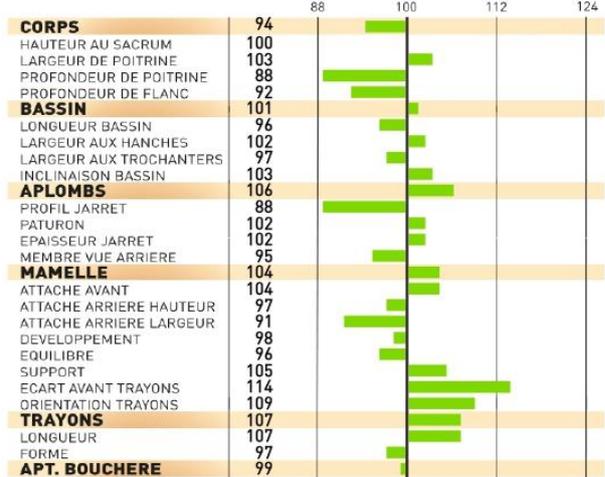


## GENES D'INTERET

Kappa Caséine NC SHGC SHF MTP NP Bêta Caséine A2A2

## MORPHOLOGIE CD 74

### SYNTHESE MORPHOLOGIE 101



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



## Index production



## Index fonctionnels



## Index morphologie



Notes



Indexation

Aout 2019



UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE  
Mère

DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

FR 15010010  
EGLANTINE, FR 1530164723

**MAYA**

N° NATIONAL FR153607**8078**



REPRO  
VT  
APT BOUCHERE



CORPS  
TEMP  
MAMELLE

Date naissance 27/01/2016

CARDIFF JB (ORAN JB/NATIF JB)

↳ REDON  
↳ MOZART

ISU **93**

**PRODUCTION**

CD 73



**FONCTIONNELS**



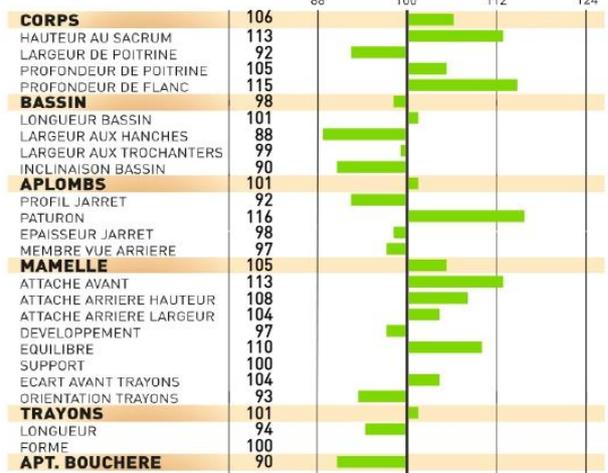
**GENES D'INTERET**

Kappa Caséine AA SHGC SHF MTP NP Bêta Caséine A1A1

**MORPHOLOGIE**

CD 74

SYNTHESE MORPHOLOGIE **105**



**Positionnement**

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



ISU



**Index production**



**Index fonctionnels**



**Index morphologie**



Age vèlage	N° lact.	Date vèlage	Lactation référence			
			Durée	Lait	T.B.	T.P.
306	1	17/07/18	305	7053	41,3	35,7



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE

FR 15010010  
Mère HARMONIE, FR 1532065860

# NATIVE

N° NATIONAL FR153707**9762**



CORPS  
BASSIN



TP  
TEMP  
APLOMBS

Date naissance 24/01/2017

HUMMER (FLASH JB/TRIOMPHE)

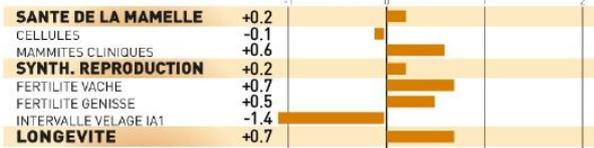
↳ VALFIN JB  
↳ REDON

ISU **109**

## PRODUCTION CD 70



## FONCTIONNELS

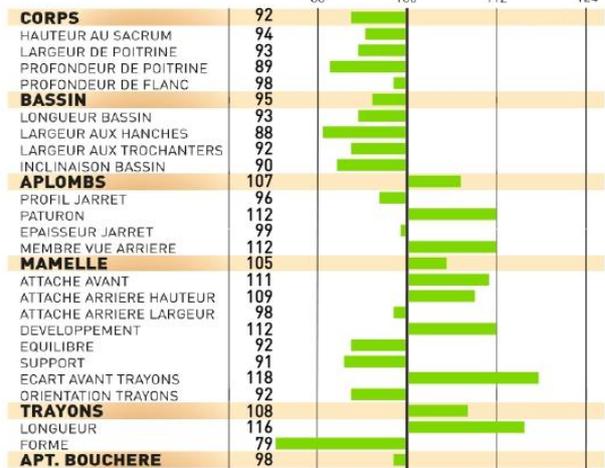


## GENES D'INTERET

Kappa Caséine AB SHGC SHF MTP NP Bêta Caséine A1A2

## MORPHOLOGIE CD 74

SYNTHESE MORPHOLOGIE 100



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



## Index production



## Index fonctionnels



## Index morphologie



Notes



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE

FR 15010010  
Mère LACY, FR 1535347079

# NEIGE

N° NATIONAL FR1538072103



TP



LAIT  
TEMP  
APT BOUCHERE

Date naissance 13/08/2017

HELUX (FUEGO/TIPOLI)

↳ BOURGUEIL  
↳ ENITO

ISU **107**

ISUO 90

## PRODUCTION CD 71



## FONCTIONNELS



## GENES D'INTERET

Kappa Caséine AB SHGC SHC MTP Porteur Bêta Caséine A1A2

## MORPHOLOGIE CD 70

SYNTHESE MORPHOLOGIE 100



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



## Index production



## Index fonctionnels



## Index morphologie



Notes



Indexation

Aout 2019



UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE

DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

FR 15010010  
Mère JOCONDE, FR 1535038342

# NETTE

N° NATIONAL FR1538072122



BASSIN  
MAMELLE  
TP



LAIT  
VT  
APT BOUCHERE

Date naissance 29/09/2017

HELUX (FUEGO/TIPOLI)

↳ EPONA  
↳ COCONUTS

ISU **106**

ISUO **95**

## PRODUCTION CD 70



## FONCTIONNELS

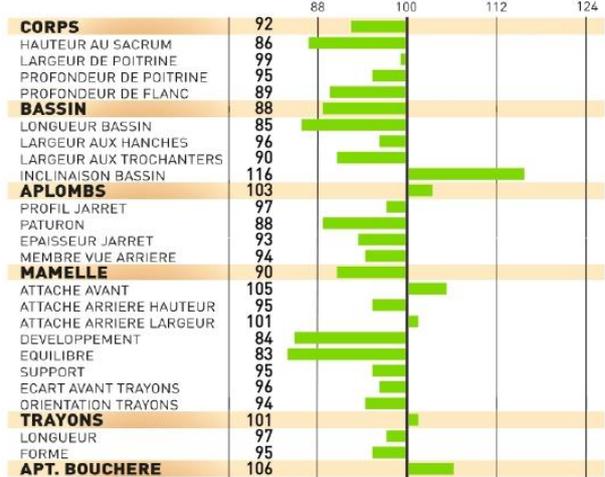


## GENES D'INTERET

SHGC IN MTP NP Bêta Caséine A2A2

## MORPHOLOGIE CD 69

### SYNTHESE MORPHOLOGIE 90



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



## Index production



## Index fonctionnels



## Index morphologie



Notes



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE  
Mère

FR 15010010  
LUMIERE, FR 1536078009

**NIECE**

N° NATIONAL FR153807**2117**



TP



LAIT  
CORPS  
VT

Date naissance 21/09/2017

FABLO (SIR/MICMAC)

↳ HACKER  
↳ REDON

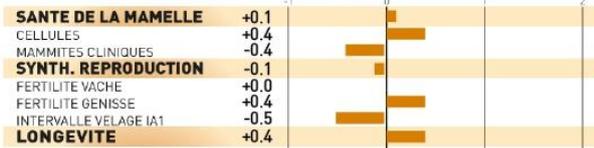
ISU **107**

ISUO **110**

**PRODUCTION** CD 70



**FONCTIONNELS**

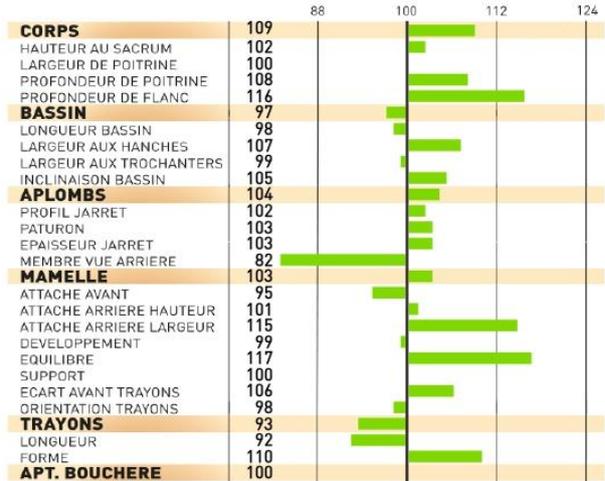


**GENES D'INTERET**

Kappa Caséine AA SHGC SHF MTP Porteur Bêta Caséine A1A1

**MORPHOLOGIE** CD 69

SYNTHESE MORPHOLOGIE **107**



**Positionnement**

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



**Index production**



**Index fonctionnels**



**Index morphologie**



Notes



Indexation

Aout 2019



UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE  
Mère

DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

FR 15010010  
INFINIE, FR 1533026705

# NORA

N° NATIONAL FR1538072112



TP  
REPRO  
APT BOUCHERE



CORPS  
TEMP  
STMA

Date naissance 11/09/2017

DOLLEY (ROBIN/LECUYER)

↳ FUEGO  
↳ REDON

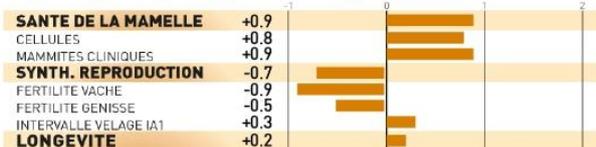
ISU **112**

ISUO 111

## PRODUCTION CD 72



## FONCTIONNELS

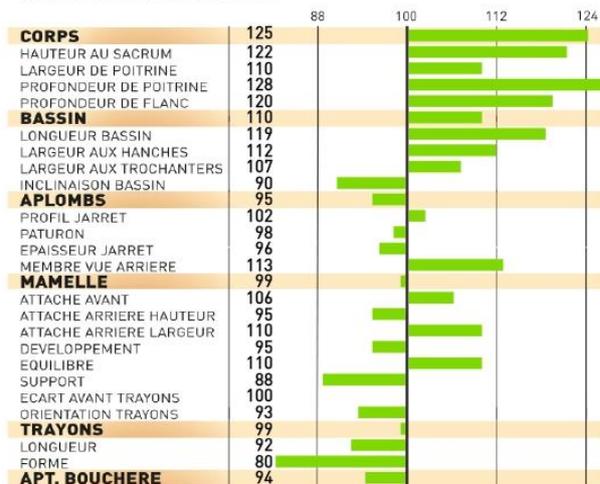


## GENES D'INTERET

Kappa Caséine AA SHGC SHF MTP Porteur Bêta Caséine A1A1

## MORPHOLOGIE CD 71

### SYNTHESE MORPHOLOGIE 111



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



## Index production



## Index fonctionnels



## Index morphologie



Notes



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE  
Mère

FR 15010010  
IDENTITE, FR 1533026721

# NOURRICE

N° NATIONAL FR1538072116



STMA  
APT BOUCHERE  
LAIT



TP  
REPRO  
VT

Date naissance 19/09/2017

IMPEC (BRINK/RICOCHET)

↳ FAUCIGNY  
↳ SANTON JB

ISU **111**

ISUO **113**

## PRODUCTION CD 71



## FONCTIONNELS

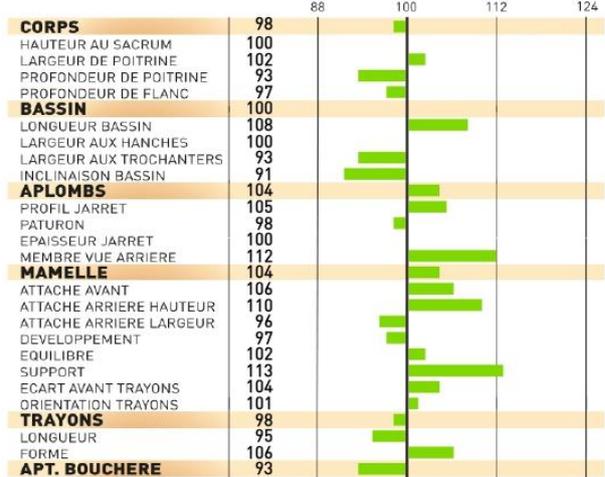


## GENES D'INTERET

Kappa Caséine AB SHGC SHF MTP Porteur Bêta Caséine A2A2

## MORPHOLOGIE CD 70

### SYNTHESE MORPHOLOGIE 102



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



## Index production



## Index fonctionnels



## Index morphologie



Notes



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE  
Mère

FR 15010010  
LUNETE, FR 1536078004

# NOVICE

N° NATIONAL FR1538072107



APT BOUCHERE



TP  
APLOMBS  
REPRO

Date naissance 25/08/2017

GARGANO (DIPLO/RALBAN)

↳ HELDER  
↳ URBANISTE

ISU **130**

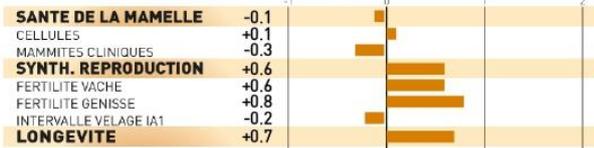
ISUO 132

## PRODUCTION

CD 71



## FONCTIONNELS



## GENES D'INTERET

Kappa Caséine AB SHGC SHF MTP NP Bêta Caséine A1A2

## MORPHOLOGIE

CD 71

SYNTHESE MORPHOLOGIE 104



## Positionnement

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



Index

**production**



Index

**fonctionnels**



Index

**morphologie**



Notes



Indexation

Aout 2019



DE LANAU  
LE BOURG - 15200 ARCHES

UNION AUVERGNE LIMOUSIN CHARENTE  
Mère

FR 15010010  
GLOIRE, FR 1531154927

**NUIT**

N° NATIONAL FR153807**2105**



APT BOUCHERE



MAMELLE  
CORPS  
TP

Date naissance 21/08/2017

JAREK (CRASAT/VALFIN JB)

↳ URBANISTE

↳ SKIPPY JB

ISU **124**

ISUO **110**

**PRODUCTION**

CD 68



**FONCTIONNELS**



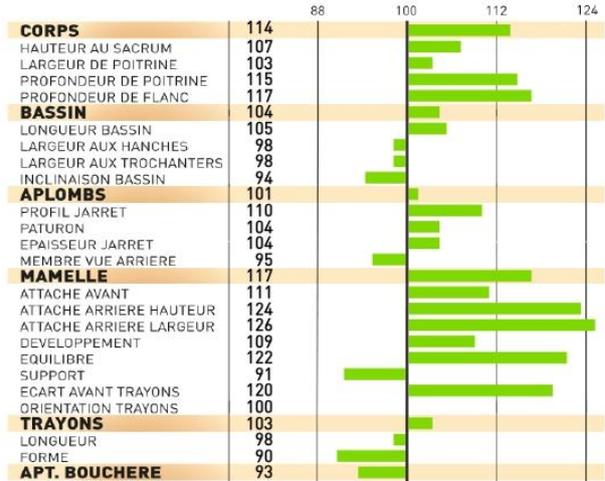
**GENES D'INTERET**

Kappa Caséine BB SHGC SHF MTP Porteur Bêta Caséine A2A2

**MORPHOLOGIE**

CD 67

**SYNTHESE MORPHOLOGIE 117**



**Positionnement**

par rapport à la population génotypée totale et aux filles du même père



Intérêt  
rouge = intérêt limité,  
vert = intérêt élevé

Compteur jaune :  
intérêt de la femelle  
par rapport à la population  
génotypée femelle totale.

Compteur bleu :  
intérêt de la femelle  
par rapport  
aux filles du même père.

ISU



Index

**production**



Index

**fonctionnels**



Index

**morphologie**



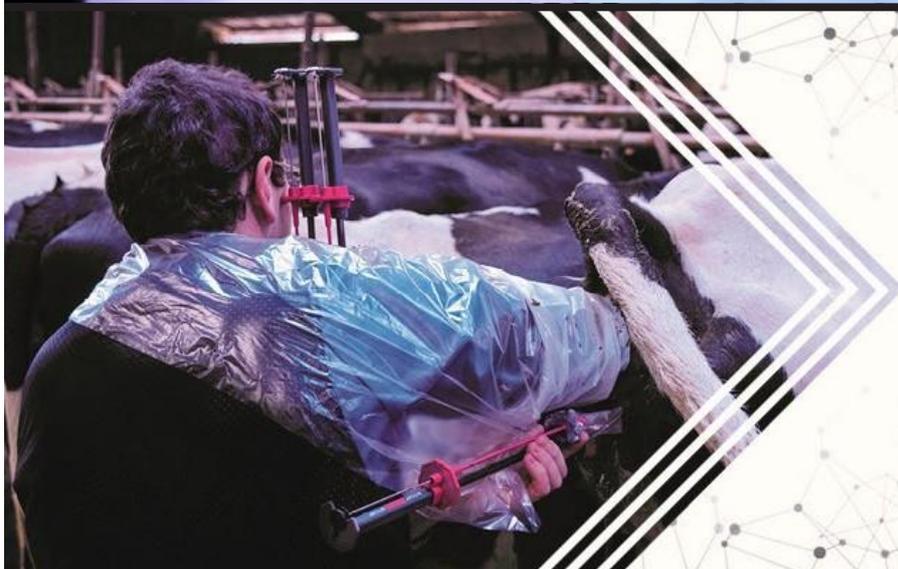
Notes



Indexation

Aout 2019

UN PROTOCOLE UNIQUE  
POUR **SÉCURISER** VOS  
INSÉMINATIONS



**>X** tremiA

Votre solution pour vos **semences sexées**  
et vos animaux à **problèmes de fertilité**



Altitude  
GROUPE



LE PREMIER OUTIL  
D'**INSÉMINATION**  
**PROFONDE** POUR  
**AMÉLIORER** VOTRE  
**FERTILITÉ** EN IA  
ET EN TRANSFERT  
EMBRYONNAIRE

[www.xtremia.fr](http://www.xtremia.fr)

Altitude  
GROUPE

SOCIÉTÉ COOPÉRATIVE AGRICOLE DES ÉLEVÉS DU PAYS VERT

Siège social : Le Foirail 19460 Naves - Agrément N° 348 - Reconnaissance N° 1571 152/624 - Siren 779 113 539 Code APE-NAF 512 E  
Siège administratif : 1 boulevard du Valenc - CS 30639 - 15006 Aurillac cedex