

CATALOGUE TAUREAUX

SIMMENTAL FRANÇAISE

2018-2019



HADDOCK

*La mixité
avant tout !*



www.simmentalfrance.fr





La structure génétique à votre service...



La Simmental : une race en plein développement

- 40 841 femelles dans toute la France dont 15 734 vaches au Contrôle Laitier
- 43 207 IAT en 2017 dont 32% en croisement sur d'autres races laitières

Une structure qui rassemble toutes les activités génétiques de la race

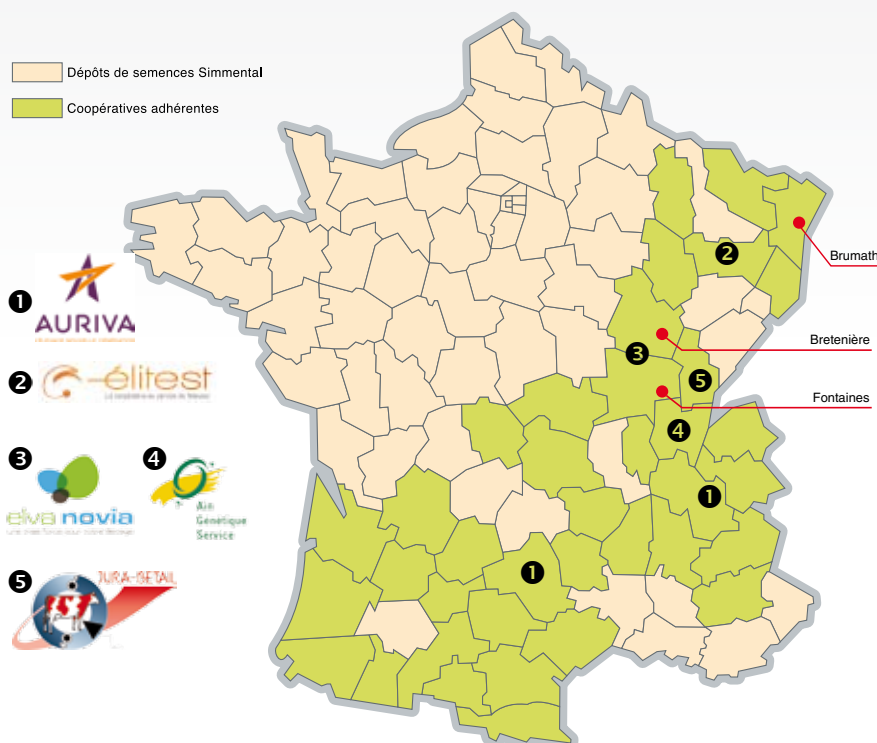
- Orientation et Promotion de la race
- Tenue du Livre Généalogique
- Gestion du Schéma de sélection
- Suivi Morphologique des troupeaux
- Appui et conseils génétiques aux Eleveurs
- Commercialisation de reproducteurs...

Un programme de sélection génomique pour une offre génétique riche et variée

- 10 500 vaches inscrites au Schéma
- 200 Mères à Taureaux
- 100 mâles génotypés tous les ans
- 5 nouveaux taureaux diffusés chaque année en offre génomique

Cinq coopératives d'IA adhérentes

- AGS, ELVA NOVIA, ELITEST, JURA BETAIL, AURIVA
- Des dépôts de semences partout ailleurs
- 1 station de contrôle individuel à Fontaines



Siège social et commandes de doses :

1, rue du Moulin Goepp - 67170 BRUMATH
Tél. : 03 88 51 11 66 - Fax : 03 88 51 93 92

Services techniques et commercialisation de reproducteurs :

1, rue des Coulots - 21110 BRETENIERE
Tél. : 03 80 28 95 49 - Fax : 03 80 72 09 68

Deux gammes de taureaux

Les taureaux indexés sur descendance.....	pages 2-9
HADDOCK.....	page 2
GUEPARD.....	page 3
HASARD.....	page 4
BROCARD.....	page 5
CACTUS.....	page 6
BARNUM.....	page 7
HERCULE - BASTA.....	page 8
EDELMUT - GANDALF.....	page 9
La Gamme génomique.....	page 10
NIKOS - MEUSIEN.....	page 11
MINISTRE - MATUVU.....	page 12
MERCURE - MERLIN.....	page 13
MIDLANDE - MAESTRO.....	page 14
ZERO.ONE - HELLSEHER.....	page 15
WOOKIE Pp - MC DRIVE Pp.....	page 16
VALERIUS - INZO Pp.....	page 17
Quelques explications.....	page 18
Les index Morphologiques en race Simmental.....	page 19
Les autres taureaux disponibles.....	pages 20-21
La Simmental : une vraie race mixte.....	page 22
Spécial Viande.....	page 23
Les 8 meilleurs taureaux par critère.....	page 24
Conseils d'Accouplement.....	page 25

Retrouvez toute l'année les actualités de la race sur :

www.simmentalfrance.fr



HADDOCK
Isu



GUÉPARD
Lait et Taux



HASARD
TP



BARNUM
Mixité



EDEMUT
Génisses



MERCURE
Gamme génomique



MERLIN
Gamme génomique

SOMMAIRE

ISU = 161

HADDOCK

Wildwest x Ratgeber x Romello

N° National : FR 5502113846

Code : 35-84656

Anomalies génétiques :

Mère : 2805 (FR 5500962805)

Naisseur : GAEC DES BRILLÈRES
à AVONCOURT (55)

Index Laitiers

64 filles - 41 troupeaux

Juin 2018

CD 86

INEL
59

Lait
+1146

MG
68

MP
44

TB
+3,3

TP
+0,8

Index Fonctionnels

VT
107

STMA
+1,0

CEL
+1,3

MaCL
-

LGF
+0,1

VEL
91

CA
107

REPRO
-

FER
-

IVIA1
-0,8

NAI
87

Couleur : 23 % robe claire

Robe : 45 % robe couverte

Aptitudes bouchères

CD 75

CRC
+1,3

CONF
+0,3

AB
+0,9



LENA à L'EARL DE LA CHARME à ARCHELANGE (39)

- Le taureau N°1 ISU
- Un potentiel laitier hors du commun
- Des vaches longues et profondes
- Des mamelles saines avec un excellent support



LUTINE
au GAEC SAINT-HUBERT à PIERREFONTAINES (52)



LICORNE
au GAEC LA FERME DU VAL à ESNOMS AU VAL (52)

Index Morphologiques

56 filles - 33 troupeaux

MO = 102

CD 83

			88	100	112	124	
Développement	106						
Hauteur au sacrum	104	petite					grande
Largeur de poitrine	102	étroite					large
Profondeur de corps	115	faible					importante
Longueur de corps	109	courte					longue
Longueur du bassin	109	court					long
Largeur aux hanches	114	étroite					large
Largeur aux trochanters	99	étroite					large
Inclinaison du bassin	108	plat					incliné
Musculature	95						
Mamelle	105						
Longueur attache avant	110	courte					longue
Longueur attache arrière	103	courte					longue
Equilibre	110						bon
Ligament	108	faible					marqué
Volume mamelle	97	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	96	courts					longs
Forme trayons	90	fins					gros
Ecart avant	95	écartés					resserrés
Orientation trayons	92	externe					interne
Trayons supplémentaires	107	présence					absence
Aplombs	94						
Angle du jarret	118	droit					coudé
Netteté du jarret	107	épais					sec
Angle du pied	93	long jointé					droit
Épaisseur du talon	96	faible					épais

ISU = 158

GUEPARD

Wal x Winnipeg x Malhax

N° National : FR 3802784302

Code : 35-82432

Anomalies génétiques :

Mère : BELETTE (FR 3802664804)**Naisseur :** GAEC VIAL ROSTAING
à MONTFERRAT (38)**Index Laitiers**

132 filles - 84 troupeaux

Juin 2018

CD 93

INEL

50

Lait

+1046

MG

46

MP

41

TB

+0,3

TP

+0,7

Index Fonctionnels

VT

93

STMA

+1,0

CEL

+1,1

MaCL

+0,4

LGF

+0,8

VEL

90

CA

117

REPRO

+0,2

FER

+0,1

IVIA1

-0,1

NAI

85

Couleur : 44 % robe claire**Robe :** 18 % robe couverte**Aptitudes bouchères**

CD 68

CRC

-0,5

CONF

+1,1

AB

+1,3



JACASSE au GAEC du MONT JARDEUIL à BEAUCHEMIN (52)

- Un taureau complet
- Pour améliorer Lait, TP et Aptitudes Bouchères
- A accoupler sur de grandes vaches solides dans le paturon

JABELLE
au GAEC THUREL à LAVANGEOT (39)JOLAINE
au GAEC du MONT JARDEUIL à BEAUCHEMIN (52)**Index Morphologiques**

97 filles - 65 troupeaux

MO = 103

CD 89

97 filles - 65 troupeaux			88	100	112	124	CD 89
Développement		92					
Hauteur au sacrum	91	petite					grande
Largeur de poitrine	105	étroite					large
Profondeur de corps	106	faible					importante
Longueur de corps	98	courte					longue
Longueur du bassin	99	court					long
Largeur aux hanches	100	étroite					large
Largeur aux trochanters	100	étroite					large
Inclinaison du bassin	109	plat					incliné
Musculature		104					
Mamelle		104					
Longueur attache avant	100	courte					longue
Longueur attache arrière	108	courte					longue
Equilibre	101						bon
Ligament	104	faible					marqué
Volume mamelle	95	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	98	courts					longs
Forme trayons	103	fins					gros
Ecart avant	96	écartés					resserés
Orientation trayons	104	externe					interne
Trayons supplémentaires	99	présence					absence
Aplombs		107					
Angle du jarret	92	droit					coudé
Netteté du jarret	94	épais					sec
Angle du pied	96	long jointé					droit
Epaisseur du talon	91	faible					épais

ISU = 148

HASARD

Watnox x Mandela x Rumba

N° National : FR 5231841939

Code : 35-84606

Anomalies génétiques :

Mère : EGYPT (FR 5231841611)

Naissieur : EARL DU COTEAU
à BIESLES (52)**Index Laitiers**

65 filles - 44 troupeaux

Juin 2018

CD 87

INEL
32Lait
+393MG
18MP
27TB
0,0TP
+2,1**Index Fonctionnels**VT
106STMA
+1,0CEL
+1,2MaCL
+0,5LGF
+0,3VEL
90CA
111REPRO
+0,4FER
+0,2IVIA1
+0,6NAI
87

Couleur : 54 % robe claire

Robe : 12 % robe couverte

Aptitudes bouchères

CD 62

CRC
-0,8CONF
-0,5AB
-1,0

JOUFFLUE à L'EARL GIRARDOT à DAMPIERRE EN MONTAGNE (21)

- Un vrai profil TP
- Une morphologie complète
- D'excellents fonctionnels
- Un montage génétique sans Winnipeg

LAPUCE
au GAEC MAGNIÈRE à CHAZEUIL (21)7180
à L'EARL DE GANDALOU à RODELLE (12)**Index Morphologiques**

57 filles - 36 troupeaux

MO = 106

CD 84

			88	100	112	124	
Développement	102						
Hauteur au sacrum	103	petite					grande
Largeur de poitrine	98	étroite					large
Profondeur de corps	98	faible					importante
Longueur de corps	95	courte					longue
Longueur du bassin	89	court					long
Largeur aux hanches	91	étroite					large
Largeur aux trochanters	100	étroite					large
Inclinaison du bassin	105	plat					incliné
Musculature	101						
Mamelle	108						
Longueur attache avant	108	courte					longue
Longueur attache arrière	107	courte					longue
Equilibre	107						bon
Ligament	107	faible					marqué
Volume mamelle	104	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	107	courts					longs
Forme trayons	106	fins					gros
Ecart avant	100	écartés					resserrés
Orientation trayons	102	externe					interne
Trayons supplémentaires	101	présence					absence
Apombs	98						
Angle du jarret	101	droit					coudé
Netteté du jarret	103	épais					sec
Angle du pied	107	long jointé					droit
Épaisseur du talon	109	faible					épais

ISU = 139

BROCARD

Winnipeg x Malhax x Star

N° National : FR 5245122553

Code : 35-72184

Anomalies génétiques : FH2

Mère : SALSA (FR 5245137832)**Naisseur :** GAEC GUYOT
à PONT LA VILLE (52)**Index Laitiers**

518 filles - 210 troupeaux

Juin 2018

CD 95

INEL

15

Lait

+368

MG

9

MP

14

TB

-1,0

TP

+0,2

Index Fonctionnels

VT

103

STMA

+1,8

CEL

+2,3

MaCL

+0,6

LGF

+0,5

VEL

90

CA

122

REPRO

+1,0

FER

+0,4

IVIA1

+0,9

NAI

85

Couleur : 72 % robe claire**Robe :** 21 % robe couverte**Aptitudes bouchères**

CD 86

CRC

+0,9

CONF

-0,3

AB

0,0



INDE à l'EARL LACHOT à VILLY EN AUXOIS (21)

- BROCARD transmet taille, solidité et santé mamelle
- Un rapport de taux inversé
- Des vaches très calmes et faciles à vivre
- Top fonctionnels

DANCEUSE
au GAEC GUYOT à PONT LA VILLE (52)

BROCARD

Index Morphologiques

325 filles - 146 troupeaux

MO = 107

CD 95

			88	100	112	124	
Développement							
	106						
Hauteur au sacrum	107	petite					grande
Largeur de poitrine	98	étroite					large
Profondeur de corps	109	faible					importante
Longueur de corps	109	courte					longue
Longueur du bassin	99	court					long
Largeur aux hanches	100	étroite					large
Largeur aux trochanters	112	étroite					large
Inclinaison du bassin	79	plat					incliné
Musculature							
	101						
Mamelle							
	101						
Longueur attache avant	100	courte					longue
Longueur attache arrière	100	courte					longue
Equilibre	92						bon
Ligament	107	faible					marqué
Volume mamelle	107	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	100	courts					longs
Forme trayons	96	fin					gros
Ecart avant	102	écartés					resserrés
Orientation trayons	91	externe					interne
Trayons supplémentaires	113	présence					absence
Aplombs							
	108						
Angle du jarret	96	droit					coudé
Netteté du jarret	92	épais					sec
Angle du pied	106	long jointé					droit
Epaisseur du talon	99	faible					épais

ISU = 136

CACTUS

Malint x Rumba x Streib

N° National : FR 4241288901

Code : 35-74840

Anomalies génétiques :

Mère : VERONNE (FR 4240877792)

Naisseur : EARL du VERNAT
à ST CHAMOND (42)**Index Laitiers**

63 filles - 53 troupeaux

Juin 2018

CD 91

INEL
42Lait
+771MG
50MP
31TB
+2,9TP
+0,8**Index Fonctionnels**VT
95STMA
-0,1CEL
+0,1MaCL
-0,3LGF
-0,9VEL
89CA
108REPRO
-0,1FER
+0,1IVIA1
-0,8NAI
85

Couleur : 39 % robe claire

Robe : 23 % robe couverte

Aptitudes bouchères

CD 55

CRC
+1,9CONF
+0,1AB
+0,9

FAMEUSE au GAEC DES ALLÉES à DAMMARTIN-SUR-MEUSE (52)

- Un taureau équilibré sur tous les caractères
- Des vaches grandes et puissantes
- Du lait et de la matière grasse

FORAINE
à L'EARL des BOULANGERS à GILLANCOURT (52)FAUSTINE
à L'EARL MENESTRIER à VILLY EN AUXOIS (21)**Index Morphologiques**

62 filles - 53 troupeaux

MO = 102

CD 85

			88	100	112	124	
Développement	110						
Hauteur au sacrum	110	petite					grande
Largeur de poitrine	110	étroite					large
Profondeur de corps	115	faible					importante
Longueur de corps	104	courte					longue
Longueur du bassin	97	court					long
Largeur aux hanches	102	étroite					large
Largeur aux trochanters	110	étroite					large
Inclinaison du bassin	100	plat					incliné
Musculature	99						
Mamelle	99						
Longueur attache avant	97	courte					longue
Longueur attache arrière	110	courte					longue
Equilibre	102	déséquilibré					bon
Ligament	103	faible					marqué
Volume mamelle	81	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	107	courts					longs
Forme trayons	113	fins					gros
Ecart avant	112	écartés					resserés
Orientation trayons	115	externe					interne
Trayons supplémentaires	89	présence					absence
Aplombs	97						
Angle du jarret	104	droit					coudé
Netteté du jarret	106	épais					sec
Angle du pied	89	long jointé					droit
Epaisseur du talon	97	faible					épais

ISU = 135

BARNUM

Winnipeg x Zeit x Husaldo

N° National : FR 2128183287

Code : 35-72180

Anomalies génétiques :

Mère : SAINTE (FR 2101017322)

Naisseur : GAEC RICHARD Frères
à BOUX-SOUS-SALMAISE (21)**Index Laitiers**

1094 filles - 320 troupeaux

Juin 2018

CD 95

INEL

28

Lait

+544

MG

22

MP

24

TB

-0,2

TP

+0,7

Index Fonctionnels

VT

111

STMA

+0,1

CEL

-0,1

MaCL

+0,3

LGF

+0,4

VEL

90

CA

107

REPRO

-0,4

FER

+0,1

IVIA1

-1,0

NAI

81

Couleur : 70 % robe claire

Robe : 7 % robe couverte

Aptitudes bouchères

CD 91

CRC

+2,9

CONF

+1,0

AB

+2,6



JESSIE au GAEC GALAXIE à TAILLANCOURT (55)

- BARNUM est le taureau mixte par excellence
- Des produits hors du commun en Aptitudes Bouchères
- Des vaches lourdes et puissantes
- Pour améliorer Gabarit, lait et Taux Protéique.

ETOILE
au GAEC COUSANDIER à ROESCHWOOG (67)IBIZA
au GAEC GRANGE à SAINT-ANDRÉ-LE-PUY (42)**Index Morphologiques**

694 filles - 209 troupeaux

MO = 110

CD 95

			88	100	112	124	
Développement	111						
Hauteur au sacrum	110	petite					grande
Largeur de poitrine	108	étroite					large
Profondeur de corps	117	faible					importante
Longueur de corps	107	courte					longue
Longueur du bassin	99	court					long
Largeur aux hanches	110	étroite					large
Largeur aux trochanters	118	étroite					large
Inclinaison du bassin	98	plat					incliné
Musculature	112						
Mamelle	107						
Longueur attache avant	96	courte					longue
Longueur attache arrière	103	courte					longue
Equilibre	94	déséquilibré					bon
Ligament	106	faible					marqué
Volume mamelle	101	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	90	courts					longs
Forme trayons	81	fins					gros
Ecart avant	107	écartés					resserrés
Orientation trayons	116	externe					interne
Trayons supplémentaires	107	présence					absence
Aplombs	81						
Angle du jarret	104	droit					coudé
Netteté du jarret	79	épais					sec
Angle du pied	105	long jointé					droit
Épaisseur du talon	107	faible					épais

ISU = 130

EDELMUT

Round Up x Rumba x Malhax

N° National : FR 6770685536

Code : 35-77643

Anomalies génétiques :

Index Laitiers

Juin 2018

68 filles - 50 troupeaux

CD 91

INEL
31Lait
+444MG
20MP
26TB
+0,1TP
+1,8**Index Morphologiques**

57 filles - 44 troupeaux

MO = 103

CD 84

Développement	105					
Hauteur au sacrum	103	petite				grande
Largeur de poitrine	108	étroite				large
Profondeur de corps	112	faible				importante
Longueur de corps	109	courte				longue
Longueur du bassin	113	court				long
Largeur aux hanches	112	étroite				large
Largeur aux trochanters	111	étroite				large
Inclinaison du bassin	105	plat				incliné
Musculature	106					
Mamelle	96					
Longueur attache avant	97	courte				longue
Longueur attache arrière	94	courte				longue
Equilibre	107	déséquilibré				bon
Ligament	109	faible				marqué
Volume mamelle	98	volumineux				peu volumineux
Longueur trayons	116	courts				longs
Forme trayons	88	fins				gros
Ecart avant	88	écartés				resserrés
Orientation trayons	98	externe				interne
Trayons supplémentaires	92	présence				absence
Aplombs	101					
Angle du jarret	99	droit				coudé
Netteté du jarret	96	épais				sec
Angle du pied	105	long jointé				droit
Epaisseur du talon	109	faible				épais



HOULETTE au GAEC GUYOT à PONT LA VILLE (52)

Mère : VIOLENE (FR 6770576032)**Aptitudes bouchères** CD**Naisseur :** GAEC COUSANDIER
à ROESCHWOOG (67)

CRC

CONF

AB

Index FonctionnelsVT
104CA
108STMA
-0,1CEL
-0,1MaCL
-0,2LGF
0,0REPRO
-0,6VEL
87NAI
91**Couleur :** 67 % robe claire**Robe :** 7 % robe couverte

ISU = 119

GANDALF

Wilhelm x Dionis x Rumba

N° National : FR 5249850994

Code : 35-83363

Anomalies génétiques :

Index Laitiers

Juin 2018

69 filles - 59 troupeaux

CD 88

INEL
19Lait
+454MG
21MP
16TB
+0,2TP
-0,1**Index Morphologiques**

55 filles - 46 troupeaux

MO = 110

CD 83

Développement	105					
Hauteur au sacrum	105	petite				grande
Largeur de poitrine	104	étroite				large
Profondeur de corps	102	faible				importante
Longueur de corps	111	courte				longue
Longueur du bassin	101	court				long
Largeur aux hanches	101	étroite				large
Largeur aux trochanters	104	étroite				large
Inclinaison du bassin	102	plat				incliné
Musculature	103					
Mamelle	107					
Longueur attache avant	114	courte				longue
Longueur attache arrière	113	courte				longue
Equilibre	97	déséquilibré				bon
Ligament	102	faible				marqué
Volume mamelle	100	volumineux				peu volumineux
Longueur trayons	99	courts				longs
Forme trayons	100	fins				gros
Ecart avant	96	écartés				resserrés
Orientation trayons	100	externe				interne
Trayons supplémentaires	97	présence				absence
Aplombs	105					
Angle du jarret	88	droit				coudé
Netteté du jarret	99	épais				sec
Angle du pied	100	long jointé				droit
Epaisseur du talon	98	faible				épais



JOSIANE au GAEC LA LÉCHÈRE à VOUVRAY (01)

Mère : CAMOMILLE (FR5249850734)**Aptitudes bouchères** CD 52**Naisseur :** CLAUDON Jean-Marie
à VIOLOT (52)

CRC

CONF

AB

+0,5

+0,5

+0,9

Index FonctionnelsVT
100CA
106STMA
-0,7CEL
-0,5MaCL
-0,7LGF
-0,3REPRO
-0,2VEL
92NAI
90**Couleur :** 47 % robe claire**Robe :** 31 % robe couverte



Gamme Génomique

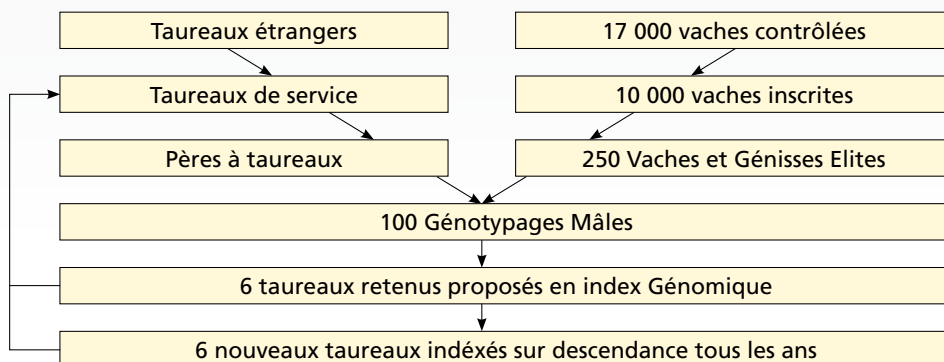
Une offre de plus en plus riche

Depuis 2012, nous vous proposons grâce à la sélection génomique un large choix de jeunes taurillons. Cette offre vient compléter et enrichir la gamme de taureaux indexés sur descendance. Cette sélection génomique est le fruit du partenariat mis en place avec nos collègues Allemands et Autrichiens. L'indexation génomique des jeunes taurillons français issus de notre schéma est officielle depuis 2015. Ils sont dorénavant diffusés avec leurs index convertis chiffrés, au même titre que n'importe quel taurillon génomique étranger.

Des index Génomiques calculés en Allemagne

En France, la taille de la population Simmental ne nous permet pas d'avoir notre propre programme de sélection génomique. Nos collègues d'outre Rhin disposent, eux, d'un programme parmi les plus fiables au monde avec une population de référence composée aujourd'hui de plus de 8000 taureaux. Simmental France s'est donc rapproché des instances Allemandes et Autrichiennes pour travailler sur une collaboration entre nos pays. Un outil de tri de nos jeunes candidats à la sélection a été mis en place. Depuis Aout 2011, les veaux mâles issus des Mères à Taureaux françaises sont génotypés (décryptage du génome à partir de marqueurs). Ces génotypages sont ensuite envoyés en Allemagne pour calcul d'index génomique dans leur base de Sélection. Ces index nous permettent ainsi, de ne retenir dans notre programme que les candidats qui présentent les meilleurs résultats. Cette année 8 nouveaux taurillons issus de notre schéma sont proposés.

Le nouveau Programme de Sélection Simmental Français



Des taureaux génomiques étrangers en partenariat

A coté de ce nouveau programme, Simmental France souhaite continuer à vous offrir le meilleur de la génétique Européenne. Un partenariat a été négocié avec deux unités de sélection Allemande et Autrichienne afin de diversifier les souches proposées et renforcer encore la qualité de cette offre génomique. De nombreux taureaux étrangers ont été retenus cette année et sont proposés au catalogue comme n'importe quel taureau français.

Diversifiez les souches utilisées

Ces nouvelles technologies de sélection offrent des CD encore limités. La conversion enlève également un peu de fiabilité aux index. C'est pourquoi nous vous conseillons de limiter les mises en place de ces taureaux génomiques à 50% de vos IA. De même, il faut diversifier autant que possible les taureaux utilisés.

- NIKOS
- MEUSIEN
- MINISTRE
- MATUVU
- MERCURE
- MERLIN
- MIDLANDE
- MAESTRO
- ZERO.ONE
- HELLSEHER
- WOOKIE Pp
- MC DRIVE Pp
- VALERIUS
- INZO Pp

NIKOS

Voco x Vlax x Barnum

N° National : FR 2130601268
Code : 35-92751
Anomalies génétiques : BH2, FH5
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A1A2



ISU = 167

Mère : INÉDITE (FR 2130600861)

Naisseur : GAEC MAGNIÈRE à CHAZEUIL (21)



Index Laitiers

Avril 2018 CD 56

INEL
56

Lait
+966

MG
59

MP
43

TB
+2,4

TP
+1,7

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT
118

CEL
-0,1

LGF
+1,0

VEL
90

FER
+0,3

FW
92

PER
106

NAI
94

Index Morphologiques

MO = 113
CD 53

		88	100	112	124		
Développement	102						
Hauteur au sacrum	106	petite					grande
Largeur de poitrine	91	étroite					large
Profondeur de corps	101	faible					importante
Longueur de corps	105	courte					longue
Longueur du bassin	103	court					long
Largeur aux hanches	92	étroite					large
Largeur aux trochanters	93	étroite					large
Inclinaison du bassin	97	plat					incliné
Musculature	93						
Mamelle	113						
Longueur attache avant	113	courte					longue
Longueur attache arrière	107	courte					longue
Equilibre	115	déséquilibré					bon
Ligament	98	faible					marqué
Volume mamelle	103	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	96	courts					longs
Forme trayons	94	fins					gros
Ecart avant	107	écartés					resserrés
Orientation trayons	107	externe					interne
Trayons supplémentaires	103	présence					absence
Aplombs	117						
Angle du jarret	96	droit					coudé
Netteté du jarret	108	épais					sec
Angle du pied	113	long jointé					droit
Epaisseur du talon	103	faible					épais

MEUSIEN

Informant x Zapfahn x Rum

N° National : FR 5502457510
Code : 35-91756
Anomalies génétiques : BMS
Kappa Caséines : AB
Beta Caséines : A1A1



ISU = 159

Mère : 6277 (FR 5502226277)

Naisseur : GAEC des BRILLÈRES à AVOCOURT (55)



Index Laitiers

Avril 2018 CD 60

INEL
36

Lait
+772

MG
35

MP
29

TB
+0,3

TP
+0,4

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT
101

CEL
+1,4

LGF
+0,8

VEL
89

FER
-0,2

FW
96

PER
108

NAI
91

Index Morphologiques

MO = 123
CD 58

		88	100	112	124		
Développement	103						
Hauteur au sacrum	105	petite					grande
Largeur de poitrine	101	étroite					large
Profondeur de corps	91	faible					importante
Longueur de corps	101	courte					longue
Longueur du bassin	100	court					long
Largeur aux hanches	101	étroite					large
Largeur aux trochanters	102	étroite					large
Inclinaison du bassin	96	plat					incliné
Musculature	96						
Mamelle	126						
Longueur attache avant	113	courte					longue
Longueur attache arrière	113	courte					longue
Equilibre	132	déséquilibré					bon
Ligament	115	faible					marqué
Volume mamelle	117	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	99	courts					longs
Forme trayons	88	fins					gros
Ecart avant	113	écartés					resserrés
Orientation trayons	111	externe					interne
Trayons supplémentaires	113	présence					absence
Aplombs	116						
Angle du jarret	101	droit					coudé
Netteté du jarret	112	épais					sec
Angle du pied	100	long jointé					droit
Epaisseur du talon	108	faible					épais

MINISTRE

Voila x Zapfhahn x Malint

N° National : FR 2125811626
Code : 35-91753
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AB
Beta Caséines : A1A1



ISU = 154

Mère : IVRESSE (FR 2125811335)

Naisseur : EARL DU MEIX DE CHÊNE à ARGILLY (21)



Index Laitiers

Avril 2018 CD 53

INEL
34

Lait
+575

MG
35

MP
26

TB
+1,6

TP
+1,2

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT
102

CEL
+1,3

LGF
+0,5

VEL
90

FER
+0,4

FW
105

PER
101

NAI
89

Index Morphologiques

MO = 116
CD 51

	88	100	112	124	
Développement	107				
Hauteur au sacrum	108	petite			grande
Largeur de poitrine	96	étroite			large
Profondeur de corps	111	faible			importante
Longueur de corps	108	courte			longue
Longueur du bassin	106	court			long
Largeur aux hanches	96	étroite			large
Largeur aux trochanters	97	étroite			large
Inclinaison du bassin	100	plat			incliné
Musculature	93				
Mamelle	117				
Longueur attache avant	111	courte			longue
Longueur attache arrière	114	courte			longue
Equilibre	120	déséquilibré			bon
Ligament	105	faible			marqué
Volume mamelle	104	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	91	courts			longs
Forme trayons	94	fins			gros
Ecart avant	111	écartés			resserés
Orientation trayons	111	externe			interne
Trayons supplémentaires	112	présence			absence
Aplombs	110				
Angle du jarret	90	droit			coudé
Netteté du jarret	91	épais			sec
Angle du pied	115	long jointé			droit
Epaisseur du talon	107	faible			épais

MATUVU

Manuap x Pandora x Rau

N° National : FR 8843743251
Code : 35-91757
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AB
Beta Caséines : A1A2



ISU = 153

Mère : SABSI (AT 913915618)

Naisseur : EARL LAVEINE à VILLE-SUR-ILLON (88)



Index Laitiers

Avril 2018 CD 61

INEL
39

Lait
+736

MG
50

MP
28

TB
+2,8

TP
+0,6

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT
96

CEL
+0,5

LGF
+0,4

VEL
93

FER
+0,4

FW
100

PER
90

NAI
86

Index Morphologiques

MO = 119
CD 58

	88	100	112	124	
Développement	114				
Hauteur au sacrum	111	petite			grande
Largeur de poitrine	109	étroite			large
Profondeur de corps	123	faible			importante
Longueur de corps	114	courte			longue
Longueur du bassin	112	court			long
Largeur aux hanches	108	étroite			large
Largeur aux trochanters	110	étroite			large
Inclinaison du bassin	103	plat			incliné
Musculature	101				
Mamelle	111				
Longueur attache avant	121	courte			longue
Longueur attache arrière	110	courte			longue
Equilibre	111	déséquilibré			bon
Ligament	90	faible			marqué
Volume mamelle	103	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	101	courts			longs
Forme trayons	94	fins			gros
Ecart avant	97	écartés			resserés
Orientation trayons	100	externe			interne
Trayons supplémentaires	105	présence			absence
Aplombs	110				
Angle du jarret	120	droit			coudé
Netteté du jarret	118	épais			sec
Angle du pied	97	long jointé			droit
Epaisseur du talon	105	faible			épais

MERCURE

Informant x Watnox x Dextro

N° National : FR 8843743258
Code : 35-91758
Anomalies génétiques : FH4
Kappa Caséines : BB
Beta Caséines : A1A2



ISU = 152

Mère : IDOLE (FR 8843422971)

Naisseur : EARL LAVEINE à VILLE-SUR-ILLON (88)



Index Laitiers

Avril 2018

CD 61

INEL
32

Lait
+825

MG
34

MP
26

TB
-0,3

TP
-0,4

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT
102

CEL
+0,5

LGF
+1,0

VEL
89

FER
-0,5

FW
103

PER
105

NAI
93

Index Morphologiques

MO = 128
CD 58

	88	100	112	124	
Développement	106				
Hauteur au sacrum	108	petite			grande
Largeur de poitrine	100	étroite			large
Profondeur de corps	92	faible			importante
Longueur de corps	103	courte			longue
Longueur du bassin	101	court			long
Largeur aux hanches	100	étroite			large
Largeur aux trochanters	101	étroite			large
Inclinaison du bassin	104	plat			incliné
Musculature	98				
Mamelle	124				
Longueur attache avant	117	courte			longue
Longueur attache arrière	112	courte			longue
Equilibre	129	déséquilibré			bon
Ligament	110	faible			marqué
Volume mamelle	113	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	94	courts			longs
Forme trayons	88	fins			gros
Ecart avant	107	écartés			resserrés
Orientation trayons	122	externe			interne
Trayons supplémentaires	101	présence			absence
Aplombs	125				
Angle du jarret	89	droit			coudé
Netteté du jarret	107	épais			sec
Angle du pied	115	long jointé			droit
Epaisseur du talon	111	faible			épais

MERLIN

Haddock x Rau x Ilion

N° National : FR 2128184447
Code : 35-91755
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A1A1



ISU = 151

Mère : HISTOIRE (FR 2128183993)

Naisseur : EARL RICHARD à BOUX-SOUS-SALMAISE (21)



Index Laitiers

Avril 2018

CD 55

INEL
35

Lait
+732

MG
43

MP
26

TB
+1,6

TP
+0,2

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT
100

CEL
+0,6

LGF
+0,8

VEL
91

FER
+0,1

FW
106

PER
109

NAI
90

Index Morphologiques

MO = 119
CD 52

	88	100	112	124	
Développement	101				
Hauteur au sacrum	98	petite			grande
Largeur de poitrine	104	étroite			large
Profondeur de corps	103	faible			importante
Longueur de corps	107	courte			longue
Longueur du bassin	105	court			long
Largeur aux hanches	104	étroite			large
Largeur aux trochanters	105	étroite			large
Inclinaison du bassin	104	plat			incliné
Musculature	103				
Mamelle	122				
Longueur attache avant	112	courte			longue
Longueur attache arrière	108	courte			longue
Equilibre	126	déséquilibré			bon
Ligament	111	faible			marqué
Volume mamelle	109	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	96	courts			longs
Forme trayons	95	fins			gros
Ecart avant	108	écartés			resserrés
Orientation trayons	110	externe			interne
Trayons supplémentaires	112	présence			absence
Aplombs	104				
Angle du jarret	103	droit			coudé
Netteté du jarret	102	épais			sec
Angle du pied	100	long jointé			droit
Epaisseur du talon	98	faible			épais

MIDLANDE

Epinal x Wille x Weinold

N° National : FR 1216029809
Code : 35-91752
Anomalies génétiques : FH5
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A1A2



Mère : IRLANDE 59 (FR 5244260815)

Naisseur : GAEC SALELLES à CURIÈRES (12)



Index Laitiers

Avril 2018 CD 56

INEL
47

Lait
+1174

MG
52

MP
38

TB
0,0

TP
-0,2

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT
109

CEL
+0,5

LGF
+0,2

VEL
92

FER
-0,5

FW
104

PER
105

NAI
89

Index Morphologiques

MO = 110
CD 53

	88	100	112	124	
Développement	106				
Hauteur au sacrum	104	petite			grande
Largeur de poitrine	100	étroite			large
Profondeur de corps	109	faible			importante
Longueur de corps	104	courte			longue
Longueur du bassin	103	court			long
Largeur aux hanches	100	étroite			large
Largeur aux trochanters	101	étroite			large
Inclinaison du bassin	113	plat			incliné
Musculature	98				
Mamelle	109				
Longueur attache avant	121	courte			longue
Longueur attache arrière	116	courte			longue
Equilibre	109	déséquilibré			bon
Ligament	106	faible			marqué
Volume mamelle	93	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	84	courts			longs
Forme trayons	98	fins			gros
Ecart avant	108	écartés			resserrés
Orientation trayons	109	externe			interne
Trayons supplémentaires	102	présence			absence
Aplombs	103				
Angle du jarret	101	droit			coudé
Netteté du jarret	111	épais			sec
Angle du pied	106	long jointé			droit
Epaisseur du talon	102	faible			épais

MAESTRO

Herz x Wildwest x Dionis

N° National : FR 1216741856
Code : 35-91754
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A1A2



Mère : HAMOUR (FR 2126741502)

Naisseur : GAEC GARDEY à BEAUMONT-SUR-VINGEANNE (21)



Index Laitiers

Avril 2018 CD 57

INEL
34

Lait
+599

MG
35

MP
26

TB
+1,4

TP
+0,9

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT
93

CEL
+0,2

LGF
+0,6

VEL
91

FER
+0,2

FW
110

PER
110

NAI
89

Index Morphologiques

MO = 117
CD 55

	88	100	112	124	
Développement	100				
Hauteur au sacrum	96	petite			grande
Largeur de poitrine	107	étroite			large
Profondeur de corps	108	faible			importante
Longueur de corps	102	courte			longue
Longueur du bassin	100	court			long
Largeur aux hanches	107	étroite			large
Largeur aux trochanters	108	étroite			large
Inclinaison du bassin	90	plat			incliné
Musculature	112				
Mamelle	111				
Longueur attache avant	117	courte			longue
Longueur attache arrière	109	courte			longue
Equilibre	111	déséquilibré			bon
Ligament	97	faible			marqué
Volume mamelle	93	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	100	courts			longs
Forme trayons	95	fins			gros
Ecart avant	104	écartés			resserrés
Orientation trayons	103	externe			interne
Trayons supplémentaires	105	présence			absence
Aplombs	110				
Angle du jarret	103	droit			coudé
Netteté du jarret	96	épais			sec
Angle du pied	106	long jointé			droit
Epaisseur du talon	110	faible			épais

ZERO.ONE

Zepter x Watt x Reumut

N° National : DE 95247942
Code : 35-93310
Anomalies génétiques : FH5
Kappa Caséines : AB
Beta Caséines : A1A2



ISU = 169

Mère : LALA (DE 949532759)

Naisseur : ALLEMAGNE



Index Laitiers

Avril 2018 CD 55

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
59	+1406	71	45	+1,2	-0,5

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
103	+1,0	+1,1	91

FER	FW	PER	NAI
+0,4	113	95	91

Index Morphologiques

MO = 109
CD 52

		88	100	112	124		
Développement		95					
Hauteur au sacrum	95	petite				grande	
Largeur de poitrine	93	étroite				large	
Profondeur de corps	93	faible				importante	
Longueur de corps	94	courte				longue	
Longueur du bassin	94	court				long	
Largeur aux hanches	95	étroite				large	
Largeur aux trochanters	94	étroite				large	
Inclinaison du bassin	109	plat				incliné	
Musculature		98					
Mamelle		115					
Longueur attache avant	121	courte				longue	
Longueur attache arrière	115	courte				longue	
Equilibre	117	déséquilibré				bon	
Ligament	103	faible				marqué	
Volume mamelle	96	volumineux				peu volumineux	
Longueur trayons	101	courts				longs	
Forme trayons	107	fins				gros	
Ecart avant	109	écartés				resserrés	
Orientation trayons	124	externe				interne	
Trayons supplémentaires	96	présence				absence	
Aplombs		110					
Angle du jarret	96	droit				coudé	
Netteté du jarret	97	épais				sec	
Angle du pied	114	long jointé				droit	
Epaisseur du talon	106	faible				épais	

HELLSEHER

Haribo x Reumut x Inder

N° National : AT 332704238
Code : 35-93291
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AB
Beta Caséines : A1A1



ISU = 167

Mère : FLORI (AT 114601622)

Naisseur : ELEVAGE RECHBERGER, TURNAU - AUTRICHE



Index Laitiers

Avril 2018 CD 56

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
62	+1380	68	49	+1,1	+0,3

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
110	-0,0	+1,4	90

FER	FW	PER	NAI
+0,4	97	126	94

Index Morphologiques

MO = 107
CD 53

		88	100	112	124		
Développement		98					
Hauteur au sacrum	97	petite				grande	
Largeur de poitrine	97	étroite				large	
Profondeur de corps	97	faible				importante	
Longueur de corps	101	courte				longue	
Longueur du bassin	100	court				long	
Largeur aux hanches	98	étroite				large	
Largeur aux trochanters	98	étroite				large	
Inclinaison du bassin	96	plat				incliné	
Musculature		96					
Mamelle		111					
Longueur attache avant	122	courte				longue	
Longueur attache arrière	106	courte				longue	
Equilibre	111	déséquilibré				bon	
Ligament	108	faible				marqué	
Volume mamelle	93	volumineux				peu volumineux	
Longueur trayons	100	courts				longs	
Forme trayons	102	fins				gros	
Ecart avant	103	écartés				resserrés	
Orientation trayons	114	externe				interne	
Trayons supplémentaires	113	présence				absence	
Aplombs		112					
Angle du jarret	97	droit				coudé	
Netteté du jarret	98	épais				sec	
Angle du pied	111	long jointé				droit	
Epaisseur du talon	110	faible				épais	

WOOKIE Pp

Walk x Polled x Rumgo

N° National : DE 952511381
Code : 35-93321
Anomalies génétiques : FH5
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A1A2



Mère : CELLO (DE 950212739)

Naisseur : ÉLEVAGE KRUG, BABENSHAM - ALLEMAGNE



Index Laitiers

Avril 2018 CD 52

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
48	+1090	51	39	+0,5	+0,3

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
104	+1,1	+1,4	90

FER	FW	PER	NAI
+0,7	110	116	89

Index Morphologiques

MO = 111
CD 50

Développement	104	88	100	112	124
Hauteur au sacrum	103	petite			grande
Largeur de poitrine	103	étroite			large
Profondeur de corps	107	faible			importante
Longueur de corps	105	courte			longue
Longueur du bassin	104	court			long
Largeur aux hanches	104	étroite			large
Largeur aux trochanters	104	étroite			large
Inclinaison du bassin	104	plat			incliné
Musculature	98				
Mamelle	112				
Longueur attache avant	99	courte			longue
Longueur attache arrière	103	courte			longue
Equilibre	112	déséquilibré			bon
Ligament	117	faible			marqué
Volume mamelle	110	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	108	courts			longs
Forme trayons	101	fins			gros
Ecart avant	106	écartés			resserrés
Orientation trayons	117	externe			interne
Trayons supplémentaires	109	présence			absence
Aplombs	109				
Angle du jarret	101	droit			coudé
Netteté du jarret	94	épais			sec
Angle du pied	109	long jointé			droit
Epaisseur du talon	116	faible			épais

MCDRIVE Pp

Mahango x Hurrican x MG

N° National : AT 499987829
Code : 35-91797
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A1A2



Mère : ZORA (AT 897459522)

Naisseur : ÉLEVAGE SCHWEIGHOFER, PÖLLAU - AUTRICHE



Index Laitiers

Avril 2018 CD 56

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
55	+1348	58	44	-0,1	-0,2

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
108	+0,2	+0,8	91

FER	FW	PER	NAI
+0,5	114	113	91

Index Morphologiques

MO = 115
CD 56

Développement	109	88	100	112	124
Hauteur au sacrum	107	petite			grande
Largeur de poitrine	111	étroite			large
Profondeur de corps	114	faible			importante
Longueur de corps	110	courte			longue
Longueur du bassin	109	court			long
Largeur aux hanches	110	étroite			large
Largeur aux trochanters	112	étroite			large
Inclinaison du bassin	109	plat			incliné
Musculature	109				
Mamelle	111				
Longueur attache avant	110	courte			longue
Longueur attache arrière	106	courte			longue
Equilibre	111	déséquilibré			bon
Ligament	104	faible			marqué
Volume mamelle	105	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	98	courts			longs
Forme trayons	99	fins			gros
Ecart avant	100	écartés			resserrés
Orientation trayons	102	externe			interne
Trayons supplémentaires	102	présence			absence
Aplombs	102				
Angle du jarret	92	droit			coudé
Netteté du jarret	81	épais			sec
Angle du pied	104	long jointé			droit
Epaisseur du talon	109	faible			épais

VALERIUS

Valeur x Vogt x Winnipeg

N° National : DE 950350295
Code : 35-91813
Anomalies génétiques : FH4, BMS
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A2A2



ISU = 157

Mère : GLUCKE (DE 947380178)

Naisseur : ÉLEVAGE SCHÜRER, ÖTTINGEN - ALLEMAGNE

Index Laitiers

Avril 2018 CD 60

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
46	+986	42	38	+0,0	+0,5

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
96	-0,0	+1,0	93

FER	FW	PER	NAI
+0,1	121	116	92

Index Morphologiques

MO = 117
CD 58

Développement	113				
Hauteur au sacrum	111	petite			grande
Largeur de poitrine	113	étroite			large
Profondeur de corps	110	faible			importante
Longueur de corps	119	courte			longue
Longueur du bassin	118	court			long
Largeur aux hanches	113	étroite			large
Largeur aux trochanters	115	étroite			large
Inclinaison du bassin	91	plat			incliné
Musculature	108				
Mamelle	109				
Longueur attache avant	98	courte			longue
Longueur attache arrière	103	courte			longue
Equilibre	108	déséquilibré			bon
Ligament	104	faible			marqué
Volume mamelle	110	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	91	courts			longs
Forme trayons	99	fins			gros
Ecart avant	106	écartés			resserrés
Orientation trayons	114	externe			interne
Trayons supplémentaires	97	présence			absence
Aplombs	107				
Angle du jarret	87	droit			coudé
Netteté du jarret	95	épais			sec
Angle du pied	101	long jointé			droit
Epaisseur du talon	110	faible			épais

INZO Pp

Isario x Rumgo x Marino

N° National : DE 950980101
Code : 35-93320
Anomalies génétiques : FH4, BMS
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A2A2



HÉTÉROZYGOTE
SANS CORNES

ISU = 154

Mère : CRV (DE 946415497)

Naisseur : ÉLEVAGE KRUG, BABENSHAM - ALLEMAGNE

Index Laitiers

Avril 2018 CD 57

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
37	+776	43	28	+1,5	+0,3

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
97	+1,0	+0,7	90

FER	FW	PER	NAI
+0,3	89	90	94

Index Morphologiques

MO = 116
CD 55

Développement	104				
Hauteur au sacrum	102	petite			grande
Largeur de poitrine	103	étroite			large
Profondeur de corps	109	faible			importante
Longueur de corps	104	courte			longue
Longueur du bassin	103	court			long
Largeur aux hanches	104	étroite			large
Largeur aux trochanters	104	étroite			large
Inclinaison du bassin	108	plat			incliné
Musculature	99				
Mamelle	121				
Longueur attache avant	118	courte			longue
Longueur attache arrière	110	courte			longue
Equilibre	125	déséquilibré			bon
Ligament	112	faible			marqué
Volume mamelle	108	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	94	courts			longs
Forme trayons	97	fins			gros
Ecart avant	115	écartés			resserrés
Orientation trayons	122	externe			interne
Trayons supplémentaires	114	présence			absence
Aplombs	109				
Angle du jarret	91	droit			coudé
Netteté du jarret	93	épais			sec
Angle du pied	117	long jointé			droit
Epaisseur du talon	99	faible			épais

GUEPARD

N° National : FR 3802784302

Code : 35-82432

Wal x Winnipeg x Malhax

Anomalies génétiques :



Mère : BELETTE (FR 3802664804)

Naisseur : GAEC VIAL ROSTAING
à MONTFERRAT (38)

Index Laitiers

132 filles - 84 troupeaux

Juin 2018
CD 93INEL
50Lait
+1046MG
46MP
41TB
+0,3TP
+0,7

Index Fonctionnels

VT
93STMA
-1,0CEL
+1,1MaCL
+0,4LGF
+0,8VEL
90CA
117REPRO
+0,2FER
+0,1IVIA1
-0,1NAI
85

Couleur : 44 % robe claire

Robe : 18 % robe couverte

Aptitudes bouchères

CD 68

CRC
-0,5CONF
+1,1AB
+1,3

Index Morphologiques

97 filles - 65 troupeaux

MO = 103
CD 89

Développement	92				
Hauteur au sacrum	91	petite			grande
Largeur de poitrine	105	étroite			large
Profondeur de corps	106	faible			importante
Longueur de corps	98	courte			longue
Longueur du bassin	99	court			long
Largeur aux hanches	100	étroite			large
Largeur aux trochanters	100	étroite			large
Inclinaison du bassin	109	plat			incliné
Musculature	104				
Mamelle	104				
Longueur attache avant	100	courte			longue
Longueur attache arrière	108	courte			longue
Equilibre	101				bon
Ligament	104	faible			marqué
Volume mamelle	95	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	98	courts			longs
Forme trayons	103	finis			gros
Ecart avant	96	écartés			resserrés
Orientation trayons	104	externe			interne
Trayons supplémentaires	99	présence			absence
Aplombs	107				
Angle du jarret	92	droit			coudé
Netteté du jarret	94	épais			sec
Angle du pied	96	long jointé			droit
Epaisseur du talon	91	faible			épais

Quelques explications

IDENTIFICATION

NOM

Père x GPM x AGPM

Taureau disponible
en semence sexéeNuméro national
Code institut de l'élevage
Anomalies génétiques

ANOMALIES GÉNÉTIQUES

: Aucune anomalie connue
DW : Croissance naine
FH2 : Croissance ralentie
TP : Trombopathie
ZDL : Syndrome de déficience en zinc
FH4 : Baisse de la fertilité des femelles
BMS : Baisse de la fertilité des mâles
AR : Arachnémie
BH2 : Mortinatalité veaux
FH5 : Insuffisance cardiaque

Les anomalies génétiques n'apparaissent que très rarement et exclusivement sur des porteurs homozygotes. Il faut donc que les 2 parents soient porteurs pour qu'il y ait un risque de voir apparaître une anomalie. Il n'y a donc pas à s'inquiéter. On recommande simplement d'éviter les accouplements à risques.

ISU : INDEX DE SYNTHÈSE UNIQUE

C'est un index propre à chaque race qui traduit les priorités du programme de sélection. Il a été révisé en 2012 pour donner encore plus de poids aux caractères fonctionnels. En race SIMMENTAL FRANCAISE la pondération est la suivante :

- INEL renforcé en TP	45 %	- Reproduction (REPRO)	14,5 %
- Morphologie (MO)	18 %	- Longévité (LGF)	5 %
- Santé Mamelle (STMA)	14,5 %	- Vitesse de traite (VT)	3 %

INDEX LAITIERS

CD : Coefficient de détermination indiquant la précision des index

INEL : index laitier exprimé en points : INEL = 0,98 (MP + 0,2 M G + TP + 0,5 TB)

LAIT : exprimé en kg

MP - MG : Quantité de matière protéique et matière grasse en kg

TP - TB : Taux protéique et Taux butyreux (matière grasse) en g/kg

INDEX FONCTIONNELS

2 notes de synthèse:

- Santé mamelle (STMA) = 60% CEL + 40% MaCL

- Reproduction (REPRO) = 50% FER vache + 25% FER génisse + 25% IVIA1

- Index Cellules (CEL), Mammite Cliniques (MaCL), Longévité (LGF), Fertilité (FER), Intervalle Vêlage-1^{ère} IA (IVIA1) :

Exprimés en points. Moyenne = 0. Un index positif est favorable et signifie moins de cellules, moins de mammites cliniques, une meilleure longévité et fertilité.

- Index Vitesse de traite (VT), Caractère (CA) ainsi que Aptitudes Bouchères (FW) et Persistance de Lactation (PER) pour les taureaux génomiques :

Exprimés en points. Moyenne = 100. Un index élevé est favorable. Il indique des filles plus rapides à traire, plus dociles et avec une meilleure persistance de lactation.

- Index Facilité de Vêlage (VEL) et Facilité de Naissance (NAI) : Exprimés en % de vêlages faciles.

VEL : facilité de vêlage des filles du taureau.

NAI : facilité de naissance des produits du taureau.

< 86% déconseillé sur génisses > 89% conseillé sur génisses

APTITUDES BOUCHÈRES

- Index Croissance Carcasse (CRC) et Index Conformation Carcasse (CONF) :

issus des remontées d'abattoirs des produits Jeunes Bovins du taureau : Exprimés en points.

Moyenne = 0. Un index positif est favorable, il indique des produits avec une meilleure croissance et une meilleure conformation.

- 1 note de synthèse Aptitudes Bouchères (AB) = 70% CONF + 30% CRC

INDEX MORPHOLOGIQUES

- 1 note globale de morphologie (MO) qui constitue une synthèse entre : la mamelle (33 %), le développement squelettique (25 %), la musculature (25 %) et les aplombs (17 %).

- 4notes de synthèse : Développement squelettique (DV) / Musculature (MU) / Mamelle (MA) / Aplombs (AP).

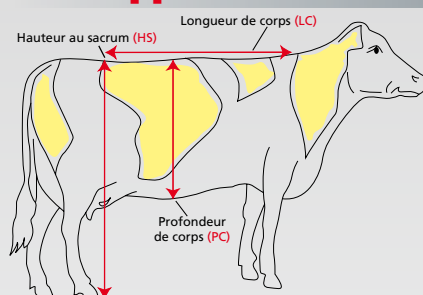
- 7notes de mensuration : Hauteur au Sacrum (HS) / Largeur de Poitrine (LP) / Profondeur de Corps (PC) / Longueur de Corps (LC) / Longueur du Bassin (LB) / Largeur aux Hanches (LH) / Largeurs aux Trochanters (LT)

- 7notes élémentaires : Longueur d'attache avant (AV) / Longueur d'attache arrière (AR) / Equilibre (EQ) / Ligament (LI) / Volume mamelle (PJ) / Trayons Supplémentaires (TS) / Netteté du Jarret (EJ) / Epaisseur du Talon (ET)

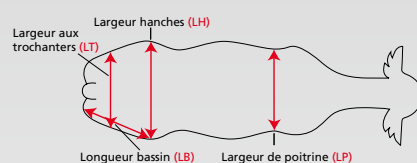
- 7notes à optimum intermédiaire : Inclinaison du Bassin (IB) / Longueur des Trayons (LO) / Forme du Trayon (FO) / Ecart Avant des trayons (EA) / Orientation des Trayons (OR) / Angle du Jarret (AJ) / Angle du pied (PA).

Les index morphologiques

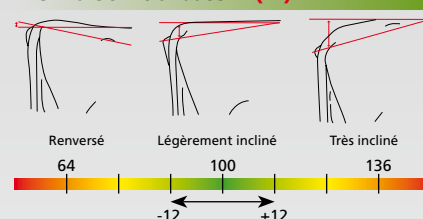
Développement



Bassin

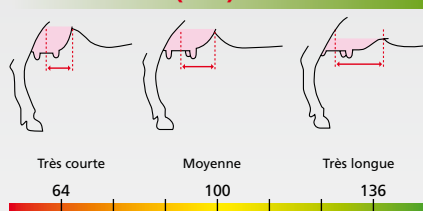


Inclinaison du bassin (IB)

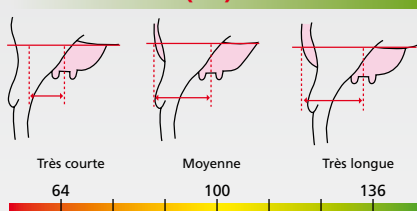


Mamelle

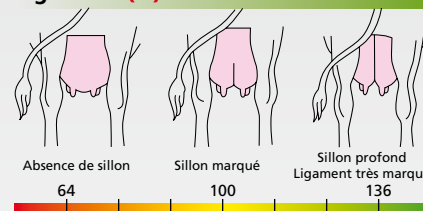
Attache avant (LAV)



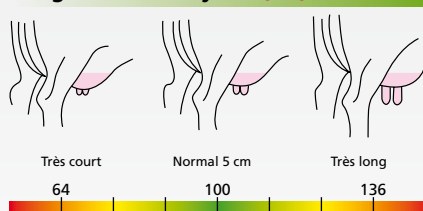
Attache arrière (AR)



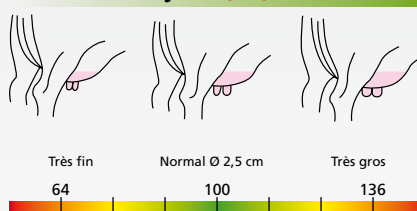
Ligament (LI)



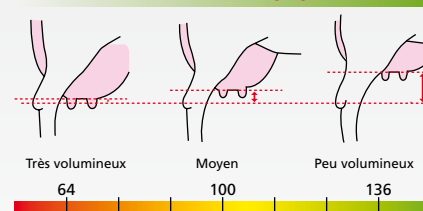
Longueur des trayons (LO)



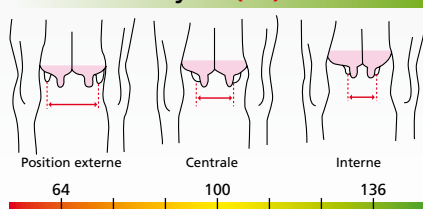
Forme des trayons (FO)



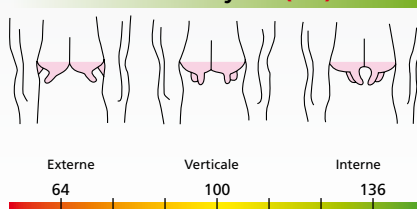
Volume de la mamelle (PJ)



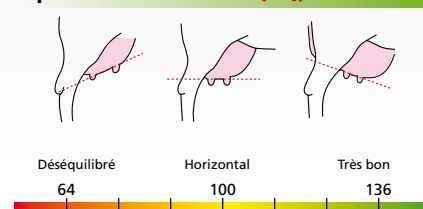
Ecart avant trayons (EA)



Orientation des trayons (OR)

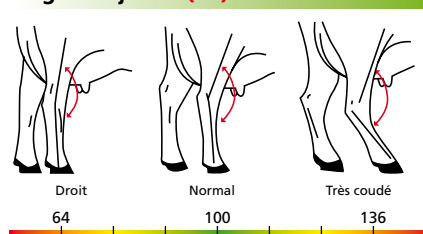


Equilibre de mamelle (EQ)

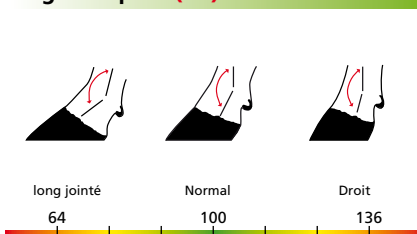


Aplombs

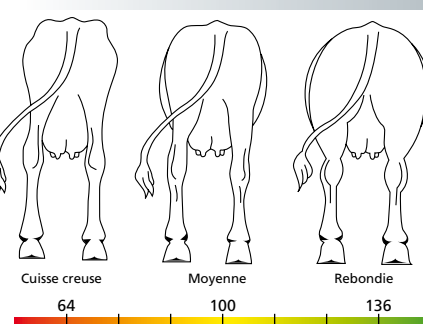
Angle du jarret (AJ)



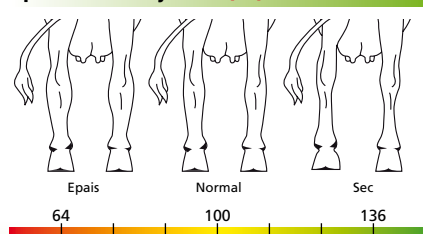
Angle du pied (PA)



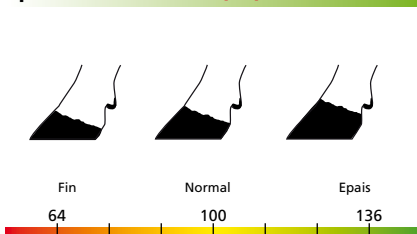
Musculature



Epaisseur du jarret (EJ)



Epaisseur du talon (ET)



Autres taurea

				Index Laitiers					Index fonctionnels										
TAUREAU	Père	GPM	ISU	INEL	CD	Lait	TB	TP	VT	STMA	REPRO	LGF	CA	NAI	VEL	MO	CD	DV	HS
<i>Taureaux indexés sur descendance</i>																			
CRESUS	RAINER RUM	MALHAX	133	8	92	-83	+5,1	+0,5	109	+0,5	+1,4	+1,8	90	90	88	113	86	108	108
DRAGUT	MANITOBA	RUMBA	129	17	90	-189	0,0	3,4	101	-0,2	-0,5	-0,3	108	89	91	116	83	119	116
CALI	WINNIPEG	HODWEIN	128	29	90	+1140	-3,0	-1,9	97	0,0	-0,6	-0,1	116	86	92	109	82	106	106
BARAKOUDA	WINNIPEG	MALHAX	126	23	92	+602	+2,0	-0,7	94	+0,4	+0,5	-0,1	96	87	91	105	84	108	107
ADRI	SAFIR	HORWART	113	7	95	+112	+2,4	-0,3	90	+0,4	+0,7	+0,4	125	91	89	103	94	101	100
DAKOTA	MANITOBA	RUMBA	112	16	90	+419	-2,3	+0,3	104	-1,1	-0,4	+0,6	112	90	92	104	83	96	95
FIDJY	RAWALF	WEIPOINT	111	-7	94	+102	-4,5	-0,5	101	+0,1	+0,6	+0,8	104	85	89	113	90	122	123
VIADUC	DIONIS	MALEFIZ	111	23	95	+562	-0,3	0,0	113	-0,4	-0,8	-0,1	115	89	91	95	95	102	100
GALLIUS	WATNOX	RESS	107	19	95	+297	+1,2	+0,6	112	-1,5	-0,3	-0,3	106	85	85	101	94	102	103
<i>Gamme génomique</i>										CEL	FER		PER						
WORLD CUP	WERTVOLL	WATT	171	53	54	+1501	-0,5	-1,2	103	+1,4	+0,8	+1,3	107	90	93	111	52	110	109
HAKON	HARIBO	WOBBLER	160	57	57	+1339	+1,6	-0,5	101	+0,6	-0,4	+0,7	112	93	90	111	54	99	97
MANRIQUE Pp	MAHANGO	RAU	160	37	56	+1065	-1,2	-0,7	106	+0,4	+0,8	+1,7	107	92	94	119	57	113	111
MOCCA Pp	MAHANGO	VORUM	160	49	57	+1098	+0,1	+0,3	106	0,0	+0,6	+1,8	116	93	91	110	58	96	96
HUAWEI	HERZ	HUTERA	157	57	58	+1284	+1,2	0,0	119	-0,4	+0,1	+0,7	126	88	90	108	56	103	102
PHILIUS	PANDORA	RAU	155	27	63	+708	-0,9	-0,1	105	+1,1	+0,9	+1,3	94	90	92	120	60	114	113
HOLBACH	HARIBO	VOGT	154	40	55	+802	+1,9	+0,3	110	+0,2	+0,6	+1,5	126	93	90	112	53	103	101

*Pour les taureaux génomiques il s'agit de l'index Viande Allemand FW en base 100



INCONNUE (FIDJY)



DOLORÈS (RAU) - MÈRE DE MANRIQUE

ux disponibles

Index morphologiques																									Apt. bouchères		
LP	PC	LC	LB	LH	LT	IB	MU	MA	AV	AR	EQ	LI	PJ	LO	FO	EA	OR	TS	AP	AJ	EJ	PA	ET	CRC	CONF	AB*	
95	106	101	103	99	95	118	107	106	87	90	107	112	114	108	111	103	118	114	106	81	86	107	105	-1,4	+0,4	-0,1	
127	134	116	114	113	116	108	119	97	96	85	107	100	110	97	94	86	97	91	101	103	101	102	109	+1,4	-0,5	-0,1	
97	108	101	100	99	106	97	111	106	106	113	97	96	96	98	89	111	107	108	94	100	84	104	104	+2,2	+0,2	+1,2	
	122	106	102	112		98	110	92	92	110		89	90	90	104	85	92	108	104	94	100	99	94	+0,8	-0,6	-0,5	
92	102	104	93	100	89	105	106	95	98	104	101	86	94	91	90	93	97	97	112	105	119	100	99	-0,7	+0,1	-0,2	
106	107	102	99	99	102	110	111	102	95	86	111	98	112	92	93	91	108	108	97	101	99	104	112	+0,2	+0,5	+0,8	
106	113	121	111	105	112	100	98	108	115	107	118	91	104	97	92	94	96	100	97	104	86	106	106	+1,1	-1,2	-1,1	
110	106	103	101	121	112	99	103	97	102	100	103	100	95	102	97	90	97	111	82	126	95	95	106	+0,3	-0,1	+0,1	
94	89	102	102	93	101	90	90	107	111	114	104	100	99	89	102	94	90	105	104	95	102	121	119	-1,7	-0,6	-1,6	
																									Kappa	Beta	FW
103	115	114	113	104	104	102	93	115	114	110	117	110	109	89	93	104	111	113	102	103	95	107	106	AA	A2A2	106	
98	103	102	101	99	99	96	100	100	112	111	110	101	95	87	98	105	108	100	118	98	98	125	121	AB	A1A2	100	
106	112	119	118	106	107	110	98	117	111	115	120	112	109	101	102	102	101	104	112	86	88	112	114	AA	A2A2	100	
87	99	99	98	90	88	92	97	113	111	109	114	99	105	109	105	100	105	109	117	100	109	110	113	AA	A1A2	104	
99	107	107	106	100	100	108	103	104	116	113	102	109	90	100	112	97	110	118	110	98	96	109	97	AB	A1A1	107	
110	122	113	112	109	111	106	104	114	104	102	116	108	112	95	91	101	110	111	110	93	90	110	112	AA	A1A1	107	
101	106	104	103	102	102	98	98	115	115	106	117	100	106	102	103	103	101	106	106	88	90	112	103	AB	A1A2	99	



HAKON



PAM (HUTERA) - MÈRE DE HUAWEI

La Simmental : une VRAIE race mixte

La **SIMMENTAL FRANCAISE** est une race à double fin. En plus de performances laitières très intéressantes, notamment au niveau du rapport taux protéique sur taux butyreux, elle assure aux éleveurs un produit viande élevé. Elle est l'une des dernières véritable race mixte française.

Les veaux mâles Simmental sont très appréciés des négociants. Ils sont ainsi beaucoup mieux valorisés avec des prix bien plus élevés que les races laitières spécialisées. Il en est de même pour les bœufs et les taurillons qui présentent une excellente qualité de carcasse et des rendements remarquables. Enfin, les vaches de réforme grâce à leur excellente conformation atteignent des poids de carcasse moyens supérieurs à 400 kg et permettent ainsi d'offrir à l'éleveur un complément de revenu fort appréciable.

La Simmental peut aussi être utilisée comme vache allaitante en race pure ou en croisement. Elle est d'ailleurs exploitée en système allaitant dans de nombreux pays comme le Brésil, le Canada, l'Afrique du Sud, l'Australie et bien d'autres encore.

Elle est aussi fortement appréciée de par sa qualité à s'adapter à tous les climats. Elle est particulièrement intéressante



dans les exploitations herbagères grâce à sa capacité à consommer des fourrages grossiers en grande quantité. Du fait de cette souplesse d'exploitation, elle est toujours bien placée dans les comparaisons économiques notamment dans les systèmes extensifs en raison de la richesse de son lait et du produit viande élevé qu'elle assure.

La Simmental est aussi la race laitière qui présente les meilleurs résultats sur les fonctionnels, avec une résistance naturelle aux mammites et des intervalles vêlage-vêlage courts qui témoignent d'une très bonne fécondité. Ses qualités de rusticité, fertilité et de résistance aux mammites lui permettent de bien vieillir. Plus de 10% des vaches simmental sont en 6^{ème} lactation ou plus, alors qu'on en compte moins de la moitié dans les autres races laitières à ce stade de lactation.

La Simmental présente de vraies aptitudes bouchères et des atouts indéniables sur les caractères fonctionnels. Elle est en fait LA race mixte par excellence.



Spécial "Viande"

Taureaux conseillés pour vaches allaitantes et veaux sous la mère



La SIMMENTAL est l'une des dernières «vraies» races mixtes capable d'assurer de bonnes performances laitières et un produit viande élevé.

Taureau	Père	GPM	Développement Squelettique								Musculature	Fonctionnels			Aptitudes Bouchères		
			DV	HS	LP	PC	LC	LB	LH	LT	MU	NAI	VEL	CA	CRC	CONF	AB
BARNUM	WINNIPEG	ZEIT	111	110	108	117	107	99	110	118	112	81	90	107	2,9	1,0	2,6
RUBIS	ZEIT	ZEUMON	87	87	109	96	83	93	99	106	126	88	85	102	0,9	1,4	2,3
ECHALOT	ROMTELL	RUMBA	90	89	109	99	93	97	98	105	112	93	90	93	0,4	1,4	2,0
EMBOIS	TOMBOIS	RUMBA	103	104	102	94	99	102	92	100	111	92	91	107	0,4	1,3	1,9
ESPION	ILION	ROMELLO	94	93	99	100	104	101	101	109	114	88	89	106	-0,2	1,3	1,7
DARWIN	RUREX	MALHAX	102	101	109	101	108	119	110	122	108	88	90	80	1,5	0,8	1,7
DRAGUT	MANITOBA	RUMBA	119	116	127	134	116	114	113	116	119	89	91	108	1,4	-0,5	-0,1
COMMANCHE	HUTMANN	MALHAX	118	115	136	123	119	123	126	133	129	89	88	123	1,0	-1,1	-1,0
UBER	HOCHTOR	JOYEUX	93	91	119			108	119	124	131	86	88	88			
SIMBA	IRIS	HODACH	94	93	103			93	93	99	123	90	90	118			



SIMBA



FRANÇAISE, fille de COMMANCHE
au GAEC AUBRY à JOURS LES BAIGNEUX

Les 8 meilleurs taureaux par critères



Lait

WORLD CUP	1501
ZERO ONE	1406
HELLSEHER	1380
MCDRIVE Pp	1348
HAKON	1339
HUAWEI	1284
MIDLANDE	1174
HADDOCK	1146

TP

DRAGUT	3,4
HASARD	2,1
EDELMUT	1,8
NIKOS	1,7
MINISTRE	1,2
MAESTRO	0,9
HERCULE	0,9
HADDOCK	0,8

Musculature

DRAGUT	119
BARNUM	112
MAESTRO	112
CALI	111
DAKOTA	111
BARAKOUDA	110
MCDRIVE Pp	109
VALERIUS	108

Développement

FIDJY	122
DRAGUT	119
PHILIUS	114
MATUVU	114
MANRIQUE Pp	113
VALERIUS	113
BARNUM	111
CACTUS	110

Mamelle

MEUSIEN	126
MERCURE	124
MERLIN	122
INZO Pp	121
MANRIQUE Pp	117
MINISTRE	117
HOLBACH	115
ZERO ONE	115

Aplombs

MERCURE	125
HAKON	118
NIKOS	117
MOCCA Pp	117
MEUSIEN	116
ADRI	112
MANRIQUE Pp	112
HELLSEHER	112

Cellules

BROCARD	2,3
WORLD CUP	1,4
MEUSIEN	1,4
HADDOCK	1,3
MINISTRE	1,3
HASARD	1,2
GUEPARD	1,1
PHILIUS	1,1

Facilité naissance

INZO Pp	94
HELLSEHER	94
NIKOS	94
HAKON	93
MERCURE	93
HOLBACH	93
MOCCA	93
MANRIQUE Pp	92

Traite

HUAWEI	119
NIKOS	118
VIADUC	113
GALLIUS	112
BARNUM	111
HELLSEHER	110
HOLBACH	110
CRESUS	109

Conseils d'accouplements en race Simmental Française

Accouplement Filles de	HADDOCK	GUEPARD	HASARD	BROCARD	CACTUS	BARNUM	HERCULE	CRESUS	BASTA	EDELMUT	NIKOS	MEUSIEN	MINISTRE	MATUVU	MERCURE	MERLIN	MIDLANDE	MAESTRO
BARNUM								G		G	G	G			G			
TOMBOIS		D			D	D	D			G	G	G		D	G			
VIADUC											G	G	G		G	G	G	G
BROCARD										G	G	G			G			
WILLE			G					G	G	G	G	G	G	G	G			
HADDOCK								G		G	G	G	G		G			
SERKO	D		D			D			D		G							
ILLUMINATI		D			D	D	D			G	G	G		D				
BASTA		D		D	D	D	D			G	G	G		D	G			
UHRICH	G					D				G	G	G	G		G	G	G	G
INDIGO						D		G		G	G		G		G	G	G	G
GALLIUS	D	D		D	D	D			D				D	D			D	
ROMARIO		D		D	D	D		G		G	G	G			G	G		
JUSTIN		D		D	D	D	D	G		G		G			G	G		
HERCULE										G	G	G			G			
AXEL				D	D	D	D			G	G	G		D	G			
WEB			G						G		G	G		G	G			
WALDSTEIN			G						G	G	G	G	G		G			
WAIHHAUS								G		G	G	G	G	G				
HERZ		D		D	D	D	D	G		G	G	G			G	G		
VIGARO											G	G	G		G	G	G	
ADRI				D	D	D	D			G	G	G		D	G			
MORITZBURG						D		G		G	G	G	G		G	G	G	G
VLAX	G		G			D			G			G			G		G	G
MANUTIUS		D		D	D	D		G		G	G	G			G	G		
VLARO		D		D		D	D					G			G	G		
WATNOX						D		G		G	G	G	G			G	G	G
IMPRESSION		D		D	D	D		G		G		G			G	G		
HAUTBOIS						D		G		G	G	G	G		G	G	G	G
USKY		D			D		D			G	G	G		D	G			
RAVE						D									G			
Sur Montbéliarde		D		D	D		D			G	G	G		D	G			
Sur Holstein		D		D	D		D			G	G	G		D	G			

 Accouplement conseillé
 Accouplement possible (à étudier au cas par cas)
 Accouplement déconseillé (consanguinité ou cumul de gros défauts)

D : Déconseillé sur génisses

G : Conseillé sur génisses

Vous cherchez des **femelles d'élevage** :
vaches, génisses, veaux ?



www.simmentalfrance.fr

Une seule adresse :

GROUPEMENT SIMMENTAL

1, rue des Coulots - 21110 BRETENIERE

Tél. : 03 80 28 95 49