

CATALOGUE 2016 - 2017

SIMMENTAL FRANÇAISE

*La mixité
avant tout !*

BARNUM
BROCARD
ILLUMINATI
CACTUS
BASTA
EDELMUT
ESPION
JOYEUX
JAFFAR
JUMBO
JAILLY
VOCO
HARIBO
VELUX



FLEUR au GAEC AUBRY (21)



www.simmentalfrance.fr



La structure génétique à votre service...



La Simmental : une race en plein développement

- 16 938 vaches au Contrôle Laitier (+3000 en 10 ans)
- 41867 IAT en 2015 (+6,5% en 5 ans)

Une structure qui rassemble toutes les activités génétiques de la race

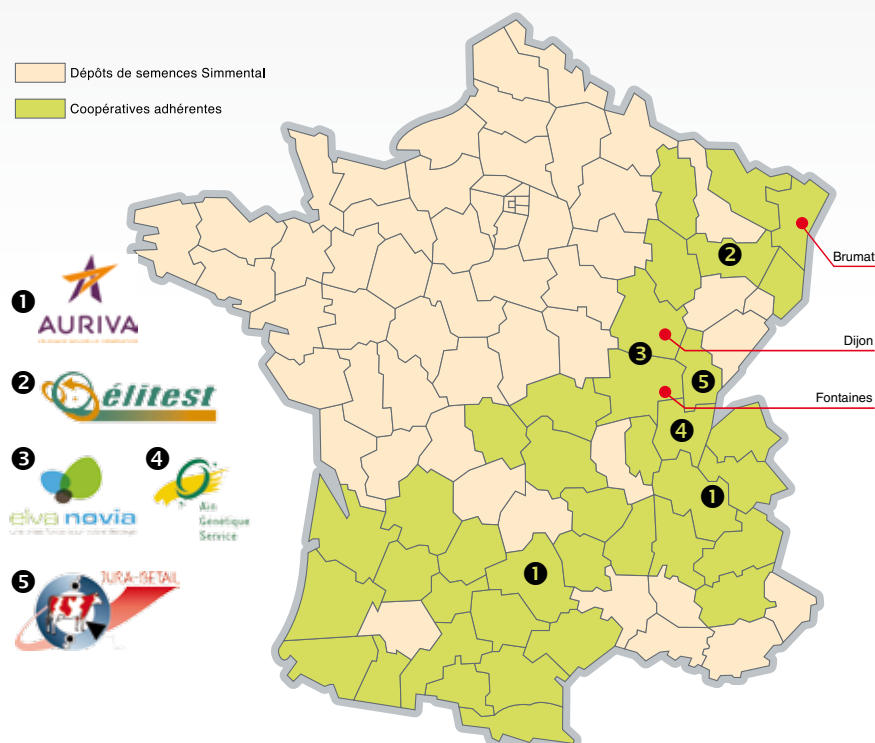
- Orientation et Promotion de la race
- Tenue du Livre Généalogique
- Gestion du Schéma de sélection
- Suivi Morphologique des troupeaux
- Appui et conseils génétiques aux Eleveurs
- Commercialisation de reproducteurs...

Un nouveau programme de sélection pour une nouvelle offre

- 10 500 vaches inscrites au Schéma
- 190 Mères à Taureaux
- 60 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

BROCARDpage 2

BARNUM.....page 3

ILLUMINATIpage 4

CACTUSpage 5

BASTA.....page 6

EDELMUT.....page 7

CRESUS - VIADUCpage 8

ESPION - ENORME.....page 9

La Gamme génomiquepage 10

HADDOCK - JOYEUXpage 11

JAFFAR - JUMBOpage 12

JAILLY - JEANNOTpage 13

JANZÉ - VOCOpage 14

HARIBO - MOUNTAINpage 15

WENDELIN - WIZZARDpage 16

VERNUNFT - VELUX.....page 17

JUSTIN - Quelques explicationspage 18

Les index Morphologiques en race Simmental...page 19

Les autres taureaux disponibles.....pages 20-21

La Simmental : une vraie race mixtepage 22

Spécial Viande.....page 23

Les 8 meilleurs taureaux par critère.....page 24

Conseils d'Accouplement.....page 25



BARNUM
ISU



CACTUS
Equilibre



ILLUMINATI
Morphologie



VIADUC
Lait



EDEMUT
Génisses



JEANNOT
Gamme génomique



JOYEUX
Gamme génomique

SOMMAIRE

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

www.simmentalfrance.fr

ISU = 158

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**

Juin 2016

80 filles - 63 troupeaux

CD 91

INEL

27

Lait

+591

MG

18

MP

24

TB

-1,1

TP

+0,6

Index Fonctionnels

VT

108

STMA

+1,8

CEL

+2,3

MaCL

+1,0

LGF

+1,7

VEL

89

CA

124

REPRO

+1,4

FER

+1,5

IVIA1

-0,4

NAI

84

Couleur : 75 % robe claire**Robe :** 27 % robe couverte

DANCEUSE au GAEC GUYOT à PONT LA VILLE (52)

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

ECARLATE
à l'EARL TRESILLARD à NOIRON s/ BEZE (21)

Mamelle d'ECARLATE

Index Morphologiques

67 filles - 53 troupeaux

MO = 109

CD 85

			88	100	112	124	
Développement	107						
Hauteur au sacrum	108	petite					grande
Largeur de poitrine		étroite					large
Profondeur de corps	108	faible					importante
Longueur de corps	107	courte					longue
Longueur du bassin	100	court					long
Largeur aux hanches	102	étroite					large
Largeur aux trochanters		étroite					large
Inclinaison du bassin	82	plat					incliné
Musculature	98						
Mamelle	106						
Longueur attache avant	94	courte					longue
Longueur attache arrière	91	courte					longue
Equilibre							bon
Ligament	108	faible					marqué
Volume mamelle	118	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	97	courts					longs
Forme trayons	90	fins					gros
Ecart avant	104	écartés					resserrés
Orientation trayons	96	externe					interne
Trayons supplémentaires	109	présence					absence
Aplombs	108						
Angle du jarret	89	droit					coudé
Netteté du jarret	89	épais					sec
Angle du pied	107	long jointé					droit
Epaisseur du talon	106	faible					épais

ISU = 156

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

Juin 2016

157 filles - 95 troupeaux

CD 95

INEL

38

Lait

+735

MG

25

MP

33

TB

-0,7

TP

+1,3

Index Fonctionnels

VT

116

STMA

-0,3

CEL

-0,1

MaCL

-0,6

LGF

+1,3

VEL

89

CA

103

REPRO

-0,1

FER

+0,2

IVIA1

-0,5

NAI

81

Couleur : 74 % robe claire

Robe : 7 % robe couverte



ETOILE au GAEC COUSANDIER à ROESCHWOOG (67)

- BARNUM est le taureau complet par excellence
- N° 1 en morphologie
- Déconseillé sur génisses
- Un pedigree exempt de sang MALF



EMOTIVE
au GAEC ST HUBERT à PIERREFONTAINES (52)



301
à l'EARL DEFEZ à RELANGES (88)

Index Morphologiques

137 filles - 79 troupeaux

MO = 122

CD 92

			88	100	112	124	
Développement	112						
Hauteur au sacrum	112	petite					grande
Largeur de poitrine	105	étroite					large
Profondeur de corps	117	faible					importante
Longueur de corps	106	courte					longue
Longueur du bassin	100	court					long
Largeur aux hanches	106	étroite					large
Largeur aux trochanters	117	étroite					large
Inclinaison du bassin	98	plat					incliné
Musculature	116						
Mamelle	117						
Longueur attache avant	97	courte					longue
Longueur attache arrière	105	courte					longue
Equilibre	103	déséquilibré					bon
Ligament	111	faible					marqué
Volume mamelle	111	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	90	courts					longs
Forme trayons	79	fins					gros
Ecart avant	111	écartés					resserrés
Orientation trayons	118	externe					interne
Trayons supplémentaires	114	présence					absence
Aplombs	93						
Angle du jarret	99	droit					coudé
Netteté du jarret	83	épais					sec
Angle du pied	107	long jointé					droit
Epaisseur du talon	108	faible					épais

ISU = 152

ILLUMINATI

Ilion x Romel x Ralbo

N° National : DE 942685781

Code : 35-77414

Anomalies génétiques :

Mère : WARGA (DE 935427538)**Naisseur :** ELEVAGE MARKUS GÖTZ
à DEINING (Allemagne)**Index Laitiers**

Juin 2016

55 filles - 46 troupeaux

CD 88

INEL

21

Lait

+804

MG

21

MP

20

TB

-2,1

TP

-1,2

Index Fonctionnels

VT

95

STMA

+0,6

CEL

+0,8

MaCL

+0,1

LGF

+1,8

VEL

90

CA

112

REPRO

+1,8

FER

+1,4

IVIA1

+1,1

NAI

88

Couleur : 60 % robe claire**Robe :** 6 % robe couverte

BEUTI à L'ÉLEVAGE MITTERMAIER (Allemagne)

- Une morphologie irréprochable
- Des vaches solides sur les aplombs avec d'excellentes mamelles
- Un pedigree original facile à accoupler

GACHETTE
au GAEC THUREL à LAVANGEOT (39)FAMEUSE
au GAEC ST-HUBERT à PIERREFONTAINNESS (52)**Index Morphologiques**

48 filles - 41 troupeaux

MO = 121

CD 81

			88	100	112	124	
Développement	104						
Hauteur au sacrum	104	petite					grande
Largeur de poitrine	98	étroite					large
Profondeur de corps	103	faible					importante
Longueur de corps	107	courte					longue
Longueur du bassin	103	court					long
Largeur aux hanches	100	étroite					large
Largeur aux trochanters	105	étroite					large
Inclinaison du bassin	112	plat					incliné
Musculature	105						
Mamelle	121						
Longueur attache avant	127	courte					longue
Longueur attache arrière	116	courte					longue
Equilibre	121	déséquilibré					bon
Ligament	114	faible					marqué
Volume mamelle	99	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	96	courts					longs
Forme trayons	97	fins					gros
Ecart avant	112	écartés					resserrés
Orientation trayons	114	externe					interne
Trayons supplémentaires	100	présence					absence
Aplombs	111						
Angle du jarret	99	droit					coudé
Netteté du jarret	104	épais					sec
Angle du pied	105	long jointé					droit
Epaisseur du talon	99	faible					épais

ISU = 145

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**

Juin 2016

60 filles - 50 troupeaux

CD 89

INEL

46

Lait

+888

MG

53

MP

34

TB

+2,6

TP

+0,6

Index Fonctionnels

VT

97

STMA

+0,0

CEL

+0,1

MaCL

-0,1

LGF

-0,1

VEL

90

CA

109

REPRO

+0,6

FER

+0,7

IVIA1

-0,6

NAI

85

Couleur : 39 % robe claire**Robe :** 24 % robe couverte

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**

59 filles - 50 troupeaux

MO = 103

CD 84

			88	100	112	124	
Développement	111						
Hauteur au sacrum	111	petite					grande
Largeur de poitrine	111	étroite					large
Profondeur de corps	116	faible					importante
Longueur de corps	108	courte					longue
Longueur du bassin	98	court					long
Largeur aux hanches	101	étroite					large
Largeur aux trochanters	112	étroite					large
Inclinaison du bassin	102	plat					incliné
Musculature	100						
Mamelle	100						
Longueur attache avant	98	courte					longue
Longueur attache arrière	110	courte					longue
Equilibre	102	déséquilibré					bon
Ligament	105	faible					marqué
Volume mamelle	81	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	106	courts					longs
Forme trayons	113	fins					gros
Ecart avant	114	écartés					resserrés
Orientation trayons	115	externe					interne
Trayons supplémentaires	88	présence					absence
Aplombs	96						
Angle du jarret	106	droit					coudé
Netteté du jarret	105	épais					sec
Angle du pied	89	long jointé					droit
Epaisseur du talon	100	faible					épais

ISU = 141

BASTA

Asterix x Fugitif x Horwein

N° National : FR 3802643649

Code : 35-71891

Anomalies génétiques :

Mère : ORTLER (FR 3802249301)

Naisseur : GAEC VIAL ROSTAING
à MONTFERRAT (38)

Index Laitiers

Juin 2016

78 filles - 57 troupeaux

CD 92

INEL

36

Lait

+990

MG

32

MP

31

TB

-1,5

TP

-0,4

Index Fonctionnels

VT

102

STMA

+0,2

CEL

+0,7

MaCL

-0,1

LGF

+0,3

VEL

89

CA

104

REPRO

+0,4

FER

+0,4

IVIA1

-0,8

NAI

86

Couleur : 82 % robe claire

Robe : 58 % robe couverte



DEESSE à l'EARL DEFEZ à RELANGES (88)

- BASTA laisse des vaches racées de couleur claire
- Equilibré sur tous les postes de morphologie
- Un montage génétique très original exempt de sang MALF

DORURE - 9570 kg de lait (305j) en 1^{ère} lactation au GAEC AUBRY à JOURS LES BAIGNEUX (21)

Mamelle de DEESSE

Index Morphologiques

72 filles - 55 troupeaux

MO = 106

CD 86

			88	100	112	124	
Développement	102						
Hauteur au sacrum	102	petite					grande
Largeur de poitrine		étroite					large
Profondeur de corps	104	faible					importante
Longueur de corps	98	courte					longue
Longueur du bassin	98	court					long
Largeur aux hanches	105	étroite					large
Largeur aux trochanters		étroite					large
Inclinaison du bassin	94	plat					incliné
Musculature	103						
Mamelle	105						
Longueur attache avant	109	courte					longue
Longueur attache arrière	108	courte					longue
Equilibre		déséquilibré					bon
Ligament	106	faible					marqué
Volume mamelle	95	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	118	courts					longs
Forme trayons	117	fins					gros
Ecart avant	100	écartés					resserrés
Orientation trayons	104	externe					interne
Trayons supplémentaires	113	présence					absence
Aplombs	102						
Angle du jarret	111	droit					coudé
Netteté du jarret	96	épais					sec
Angle du pied	89	long jointé					droit
Epaisseur du talon	93	faible					épais

ISU = 131

EDELMUT

Round up x Rumba x Malhax

N° National : FR 6770685536

Code : 35-77643

Anomalies génétiques :

Mère : VIOLENE (FR 6770576032)**Naisseur :** GAEC COUSANDIER
à ROESCHWOOG (67)**Index Laitiers**

Juin 2016

68 filles - 50 troupeaux

CD 89

INEL

30

Lait

+390

MG

20

MP

25

TB

+0,5

TP

+1,9

Index Fonctionnels

VT

104

STMA

-0,1

CEL

+0,0

MaCL

-0,3

LGF

+0,2

VEL

89

CA

110

REPRO

-0,6

FER

-0,3

IVIA1

-0,5

NAI

92

Couleur : 67 % robe claire**Robe :** 7 % robe couverte

HOULETTE au GAEC GUYOT à PONT LA VILLE (52)

- Taureau à génisses
- Taux et rapport de taux
- Des vaches épaisses et profondes

GRISETTE
au GAEC des ALLOUAIRES à COUR L'EVÊQUE (52)

EDEL MUT

Index Morphologiques

57 filles - 44 troupeaux

MO = 103

CD 84

			88	100	112	124	
Développement	105						
Hauteur au sacrum	103	petite					grande
Largeur de poitrine	109	étroite					large
Profondeur de corps	113	faible					importante
Longueur de corps	109	courte					longue
Longueur du bassin	114	court					long
Largeur aux hanches	111	étroite					large
Largeur aux trochanters	111	étroite					large
Inclinaison du bassin	107	plat					incliné
Musculature	105						
Mamelle	97						
Longueur attache avant	99	courte					longue
Longueur attache arrière	94	courte					longue
Equilibre	109	déséquilibré					bon
Ligament	109	faible					marqué
Volume mamelle	98	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	114	courts					longs
Forme trayons	86	fins					gros
Ecart avant	90	écartés					resserés
Orientation trayons	97	externe					interne
Trayons supplémentaires	91	présence					absence
Aplombs	101						
Angle du jarret	100	droit					coudé
Netteté du jarret	99	épais					sec
Angle du pied	106	long jointé					droit
Epaisseur du talon	109	faible					épais

ISU = 137

CRESUS

Rainer Rum x Malhax x Fugitif

N° National : FR 2125817609

Code : 35-74289

Anomalies génétiques :

Index Laitiers

Juin 2016

64 filles - 54 troupeaux

CD 90

INEL
15Lait
+64MG
34MP
6TB
+5,2TP
+0,6

Index Morphologiques

60 filles - 51 troupeaux

MO = 113

CD 84

Développement	109					
Hauteur au sacrum	109	petite				grande
Largeur de poitrine		étroite				large
Profondeur de corps	106	faible				importante
Longueur de corps	103	courte				longue
Longueur du bassin	105	court				long
Largeur aux hanches	99	étroite				large
Largeur aux trochanters		étroite				large
Inclinaison du bassin	121	plat				incliné
Musculature	106					
Mamelle	107					
Longueur attache avant	89	courte				longue
Longueur attache arrière	90	courte				longue
Equilibre		déséquilibré				bon
Ligament	114	faible				marqué
Volume mamelle	116	volumineux				peu volumineux
Longueur trayons	111	courts				longs
Forme trayons	112	fins				gros
Ecart avant	103	écartés				resserrés
Orientation trayons	116	externe				interne
Trayons supplémentaires	114	présence				absence
Aplombs	105					
Angle du jarret	79	droit				coudé
Netteté du jarret	87	épais				sec
Angle du pied	110	long jointé				droit
Epaisseur du talon	109	faible				épais



ECAILLE à la SCEA CHEVALIER à CRECEY s/ TILLE (21)

Mère : TUNIQUE (FR 2125817365)

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

Index Fonctionnels

VT
110CA
91STMA
-0,1CEL
+0,3MaCL
-0,5LGF
+1,7REPRO
+1,6VEL
89NAI
91

Couleur : 50 % robe claire

Robe : 63 % robe couverte

ISU = 124

VIADUC

Dionis x Maléfiz x Strésor

N° National : FR 2141062406

Code : 35-68842

Anomalies génétiques :

Index Laitiers

Juin 2016

644 filles - 260 troupeaux

CD 95

INEL
33Lait
+885MG
30MP
28TB
-1,1TP
-0,3

Index Morphologiques

420 filles - 181 troupeaux

MO = 95

CD 95

Développement	102					
Hauteur au sacrum	100	petite				grande
Largeur de poitrine	109	étroite				large
Profondeur de corps	107	faible				importante
Longueur de corps	103	courte				longue
Longueur du bassin	101	court				long
Largeur aux hanches	120	étroite				large
Largeur aux trochanters	111	étroite				large
Inclinaison du bassin	107	plat				incliné
Musculature	102					
Mamelle	98					
Longueur attache avant	105	courte				longue
Longueur attache arrière	102	courte				longue
Equilibre	103	déséquilibré				bon
Ligament	101	faible				marqué
Volume mamelle	94	volumineux				peu volumineux
Longueur trayons	103	courts				longs
Forme trayons	97	fins				gros
Ecart avant	90	écartés				resserrés
Orientation trayons	95	externe				interne
Trayons supplémentaires	113	présence				absence
Aplombs	83					
Angle du jarret	127	droit				coudé
Netteté du jarret	97	épais				sec
Angle du pied	96	long jointé				droit
Epaisseur du talon	106	faible				épais



CIGALE à L'EARL ROZ à BREVANS (39)

Mère : TUNISIE (FR 2141062142)

Naisseur : GAEC de l'AUMONE à MOUTIERS ST-JEAN (21)

Index Fonctionnels

VT
112CA
115STMA
-0,3CEL
-0,3MaCL
+0,0LGF
+0,0REPRO
-0,2VEL
91NAI
89

Couleur : 61 % robe claire

Robe : 25 % robe couverte



ISU = 122

ESPION

Ilion x Romello x Zeit

N° National : FR 5248287511

Code : 35-78895

Anomalies génétiques :

Index Laitiers

Juin 2015

68 filles - 57 troupeaux

CD 88

INEL
12Lait
+172MG
7MP
10TB
+0,2TP
+0,5**Index Morphologiques**

60 filles - 51 troupeaux

MO = 114

CD 84

		88	100	112	124	
Développement	96					
Hauteur au sacrum	94	petite				grande
Largeur de poitrine	102	étroite				large
Profondeur de corps	102	faible				importante
Longueur de corps	106	courte				longue
Longueur du bassin	103	court				long
Largeur aux hanches	101	étroite				large
Largeur aux trochanters	110	étroite				large
Inclinaison du bassin	97	plat				incliné
Musculature	115					
Mamelle	107					
Longueur attache avant	115	courte				longue
Longueur attache arrière	104	courte				longue
Equilibre	116	déséquilibré				bon
Ligament	85	faible				marqué
Volume mamelle	106	volumineux				peu volumineux
Longueur trayons	98	courts				longs
Forme trayons	109	fins				gros
Ecart avant	104	écartés				resserrés
Orientation trayons	95	externe				interne
Trayons supplémentaires	105	présence				absence
Aplombs	116					
Angle du jarret	96	droit				coudé
Netteté du jarret	95	épais				sec
Angle du pied	105	long jointé				droit
Epaisseur du talon	99	faible				épais



HANCHE au GAEC de la Garenne à LUZY SUR MARNE (52)

Mère : TOXINE (FR 5248286695)**Naisseur :** GAEC DES 3 FONTAINES À THIVET**Index Fonctionnels**VT
100CA
108STMA
-0,4CEL
-0,1MaCL
-0,7LGF
+0,1REPRO
+0,4VEL
89NAI
89**Couleur :** 48 % robe claire**Robe :** 43 % robe couverte

ISU = 119

ENORME

Mandela x Weinold x Romel

N° National : FR 6770779482

Code : 35-78447

Anomalies génétiques :

Index Laitiers

Juin 2016

77 filles - 59 troupeaux

CD 90

INEL
14Lait
+175MG
7MP
12TB
-0,2TP
+0,8**Index Morphologiques**

69 filles - 53 troupeaux

MO = 110

CD 86

		88	100	112	124	
Développement	105					
Hauteur au sacrum	105	petite				grande
Largeur de poitrine	112	étroite				large
Profondeur de corps	108	faible				importante
Longueur de corps	99	courte				longue
Longueur du bassin	106	court				long
Largeur aux hanches	108	étroite				large
Largeur aux trochanters	104	étroite				large
Inclinaison du bassin	113	plat				incliné
Musculature	114					
Mamelle	103					
Longueur attache avant	112	courte				longue
Longueur attache arrière	108	courte				longue
Equilibre	102	déséquilibré				bon
Ligament	102	faible				marqué
Volume mamelle	89	volumineux				peu volumineux
Longueur trayons	104	courts				longs
Forme trayons	108	fins				gros
Ecart avant	99	écartés				resserrés
Orientation trayons	112	externe				interne
Trayons supplémentaires	107	présence				absence
Aplombs	98					
Angle du jarret	78	droit				coudé
Netteté du jarret	79	épais				sec
Angle du pied	107	long jointé				droit
Epaisseur du talon	113	faible				épais



HISTOIRE À L'EARL ROZ à BREVANS (39)

Mère : BRUTE (FR 6770669809)**Naisseur :** GAEC BERNHARD À WOERTH (67)**Index Fonctionnels**VT
100CA
119STMA
-0,3CEL
-0,3MaCL
-0,1LGF
-0,6REPRO
+0,1VEL
90NAI
89**Couleur :** 68 % robe claire**Robe :** 43 % robe couverte



Gamme Génomique

Une offre de plus en plus riche

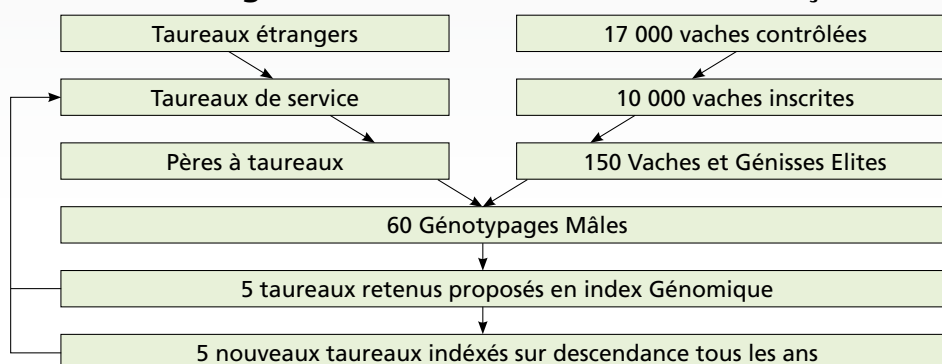
Depuis 2012, nous vous proposons grâce à la sélection génomique un large choix de jeunes taurillons. Cette offre vient enrichir une gamme de taureaux indexés sur descendance déjà exceptionnelle. Cette sélection génomique est le fruit du partenariat mis en place avec nos collègues Allemands et Autrichiens. En 2016 cette collaboration évolue. L'indexation des jeunes taurillons français issus de notre schéma est désormais officielle. Ils sont donc pour la première fois tous 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 de plus de 6000 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 Août 2011, les veaux mâles issus des Mères à Taureaux françaises sont génotypés (décryptage du génome à partir de marqueurs). Ces génotypes 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 6 nouveaux taurillons issus de notre schéma sont proposés JAILLY, JOYEUX, JEANNOT, JANZE, JAFFAR et JUMBO.

- HADDOCK
- JOYEUX
- JAFFAR
- JUMBO
- JAILLY
- JEANNOT
- JANZE
- VOCO
- HARIBO
- MOUNTAIN
- WENDELIN
- WIZZARD
- VERNUNFT
- VELUX

Le nouveau Programme de Sélection Simmental Français



Des taureaux génomiques étrangers en partenariat

A côté 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.



www.simmentalfrance.fr

HADDOCK

Wilwest x Ratgeber x Romello

N° National : FR 5502113846
Code : 35-84656
Anomalies génétiques :



ISU = 172

Mère : 2805 (FR 5500962805)

Naisseur : GAEC DES BRILLÈRES à AVOCOURT (55)

Index Laitiers

Avril 2016
CD 56

INEL
67

Lait
+1307

MG
79

MP
51

TB
+2,1

TP
+0,9

Index Fonctionnels

VT
107

STMA
-

CEL
+0,4

MaCL
-

LGF
+0,5

VEL
92

CA
-

REPRO
-

FER
+0,3

IVIA1
-

NAI
89

Index Morphologiques

MO = 110
CD 56

			88	100	112	124	
Développement	109						
Hauteur au sacrum	109	petite					grande
Largeur de poitrine	107	étroite					large
Profondeur de corps	105	faible					importante
Longueur de corps	116	courte					longue
Longueur du bassin	114	court					long
Largeur aux hanches	105	étroite					large
Largeur aux trochanters	107	étroite					large
Inclinaison du bassin	112	plat					incliné
Musculature	95						
Mamelle	107						
Longueur attache avant	111	courte					longue
Longueur attache arrière	105	courte					longue
Equilibre	107	déséquilibré					bon
Ligament	106	faible					marqué
Volume mamelle	101	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	89	courts					longs
Forme trayons	88	fins					gros
Ecart avant	102	écartés					resserrés
Orientation trayons	97	externe					interne
Trayons supplémentaires	114	présence					absence
Aplombs	112						
Angle du jarret	123	droit					coudé
Netteté du jarret	117	épais					sec
Angle du pied	117	long jointé					droit
Epaisseur du talon	110	faible					épais

JOYEUX

Hurrican x Ilion x Rumba

N° National : FR 2150270687
Code : 35-88301
Anomalies génétiques : BMS



ISU = 156

Mère : ECAILLE (FR 2150270341)

Naisseur : EARL MENESTRIER à VILLY EN AUXOIS (21)

Index Laitiers

Avril 2016
CD 52

INEL
51

Lait
+1137

MG
66

MP
38

TB
+1,7

TP
-0,3

Index Fonctionnels

VT
95

STMA
-

CEL
+0,7

MaCL
-

LGF
+0,9

VEL
91

CA
-

REPRO
-

FER
-0,1

IVIA1
-

NAI
86

Index Morphologiques

MO = 110
CD 52

			88	100	112	124	
Développement	111						
Hauteur au sacrum	111	petite					grande
Largeur de poitrine	106	étroite					large
Profondeur de corps	114	faible					importante
Longueur de corps	117	courte					longue
Longueur du bassin	115	court					long
Largeur aux hanches	104	étroite					large
Largeur aux trochanters	106	étroite					large
Inclinaison du bassin	104	plat					incliné
Musculature	101						
Mamelle	108						
Longueur attache avant	117	courte					longue
Longueur attache arrière	111	courte					longue
Equilibre	107	déséquilibré					bon
Ligament	106	faible					marqué
Volume mamelle	95	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	100	courts					longs
Forme trayons	107	fins					gros
Ecart avant	108	écartés					resserrés
Orientation trayons	105	externe					interne
Trayons supplémentaires	99	présence					absence
Aplombs	99						
Angle du jarret	103	droit					coudé
Netteté du jarret	94	épais					sec
Angle du pied	105	long jointé					droit
Epaisseur du talon	102	faible					épais

JAFFAR

Waidhaus x Rawalf x Barnum

N° National : FR 2130600995
Code : 35-89014
Anomalies génétiques :



ISU = 156

Mère : HEMA (FR 2130600759)

Naisseur : GAEC MAGNIERE à CHAZEUIL (21)



Index Laitiers

Avril 2016
CD 51

INEL

38

Lait

+994

MG

30

MP

34

TB

-1,8

TP

-0,1

Index Fonctionnels

VT

109

STMA

-

CEL

+0,4

MaCL

-

LGF

+0,5

VEL

91

CA

-

REPRO

-

FER

+0,9

IVIA1

-

NAI

92

Index Morphologiques

MO = 116
CD 51

	88	100	112	124	
Développement	120				
Hauteur au sacrum	119	petite			grande
Largeur de poitrine	115	étroite			large
Profondeur de corps	123	faible			importante
Longueur de corps	120	courte			longue
Longueur du bassin	118	court			long
Largeur aux hanches	115	étroite			large
Largeur aux trochanters	117	étroite			large
Inclinaison du bassin	118	plat			incliné
Musculature	104				
Mamelle	103				
Longueur attache avant	107	courte			longue
Longueur attache arrière	112	courte			longue
Equilibre	103	déséquilibré			bon
Ligament	93	faible			marqué
Volume mamelle	98	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	95	courts			longs
Forme trayons	89	fins			gros
Ecart avant	106	écartés			resserrés
Orientation trayons	94	externe			interne
Trayons supplémentaires	113	présence			absence
Aplombs	111				
Angle du jarret	100	droit			coudé
Netteté du jarret	95	épais			sec
Angle du pied	116	long jointé			droit
Epaisseur du talon	117	faible			épais

JUMBO

Waldstein x Inder x Rumba

N° National : FR 5231842172
Code : 35-88517
Anomalies génétiques : FH4



ISU = 153

Mère : FABULEUSE (FR 5231239250)

Naisseur : EARL du COTEAU à BIESLES (52)



Index Laitiers

Avril 2016
CD 56

INEL

29

Lait

+793

MG

32

MP

24

TB

-0,5

TP

-0,5

Index Fonctionnels

VT

91

STMA

-

CEL

+0,8

MaCL

-

LGF

+1,4

VEL

90

CA

-

REPRO

-

FER

+1,1

IVIA1

-

NAI

92

Index Morphologiques

MO = 118
CD 56

	88	100	112	124	
Développement	105				
Hauteur au sacrum	104	petite			grande
Largeur de poitrine	102	étroite			large
Profondeur de corps	103	faible			importante
Longueur de corps	110	courte			longue
Longueur du bassin	108	court			long
Largeur aux hanches	100	étroite			large
Largeur aux trochanters	102	étroite			large
Inclinaison du bassin	107	plat			incliné
Musculature	103				
Mamelle	117				
Longueur attache avant	103	courte			longue
Longueur attache arrière	101	courte			longue
Equilibre	116	déséquilibré			bon
Ligament	115	faible			marqué
Volume mamelle	109	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	92	courts			longs
Forme trayons	90	fins			gros
Ecart avant	111	écartés			resserrés
Orientation trayons	124	externe			interne
Trayons supplémentaires	95	présence			absence
Aplombs	112				
Angle du jarret	90	droit			coudé
Netteté du jarret	99	épais			sec
Angle du pied	105	long jointé			droit
Epaisseur du talon	108	faible			épais

JAILLY

Waldstein x Manitoba x Safir

N° National : FR 2128184186

Code : 35-88300

Anomalies génétiques : FH4



ISU = 150

Mère : GELINOTTE (FR 2128183842)

Naisseur : EARL RICHARD à BOUX SOUS SALMAISE (21)

Index Laitiers

Avril 2016

CD 56

INEL

38

Lait

+906

MG

40

MP

31

TB

+0,0

TP

+0,0

Index Fonctionnels

VT

102

STMA

-

CEL

-0,3

MaCL

-

LGF

+0,6

VEL

91

CA

-

REPRO

-

FER

+0,2

IVIA1

-

NAI

90

Index Morphologiques

MO = 121

CD 57

	88	100	112	124	
Développement	112				
Hauteur au sacrum	111	petite			grande
Largeur de poitrine	109	étroite			large
Profondeur de corps	107	faible			importante
Longueur de corps	113	courte			longue
Longueur du bassin	111	court			long
Largeur aux hanches	108	étroite			large
Largeur aux trochanters	110	étroite			large
Inclinaison du bassin	101	plat			incliné
Musculature	105				
Mamelle	119				
Longueur attache avant	101	courte			longue
Longueur attache arrière	99	courte			longue
Equilibre	118	déséquilibré			bon
Ligament	98	faible			marqué
Volume mamelle	114	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	98	courts			longs
Forme trayons	99	fins			gros
Ecart avant	120	écartés			resserés
Orientation trayons	120	externe			interne
Trayons supplémentaires	114	présence			absence
Aplombs	105				
Angle du jarret	93	droit			coudé
Netteté du jarret	101	épais			sec
Angle du pied	98	long jointé			droit
Epaisseur du talon	107	faible			épais

JEANNOT

Waidhaus x Vanstein x Streib

N° National : FR 4913043957

Code : 35-88302

Anomalies génétiques :



ISU = 148

Mère : DILUTION (FR 4913043345)

Naisseur : GAEC DES HAIES au BOURG D'IRE (49)

Index Laitiers

Avril 2016

CD 49

INEL

30

Lait

+753

MG

28

MP

25

TB

-0,7

TP

-0,1

Index Fonctionnels

VT

99

STMA

-

CEL

+0,9

MaCL

-

LGF

+0,4

VEL

90

CA

-

REPRO

-

FER

+0,3

IVIA1

-

NAI

91

Index Morphologiques

MO = 118

CD 50

	88	100	112	124	
Développement	112				
Hauteur au sacrum	111	petite			grande
Largeur de poitrine	111	étroite			large
Profondeur de corps	115	faible			importante
Longueur de corps	117	courte			longue
Longueur du bassin	115	court			long
Largeur aux hanches	109	étroite			large
Largeur aux trochanters	112	étroite			large
Inclinaison du bassin	108	plat			incliné
Musculature	100				
Mamelle	117				
Longueur attache avant	113	courte			longue
Longueur attache arrière	106	courte			longue
Equilibre	116	déséquilibré			bon
Ligament	101	faible			marqué
Volume mamelle	111	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	93	courts			longs
Forme trayons	101	fins			gros
Ecart avant	113	écartés			resserés
Orientation trayons	115	externe			interne
Trayons supplémentaires	122	présence			absence
Aplombs	106				
Angle du jarret	97	droit			coudé
Netteté du jarret	95	épais			sec
Angle du pied	111	long jointé			droit
Epaisseur du talon	115	faible			épais

JANZÉ

Manton x Round Up x Safir

N° National : FR 8577916696
Code : 35-89015
Anomalies génétiques : BMS



ISU = 140

Mère : FIFINE (FR 8577912524)

Naisseur : EARL L'AMITIÉ à LA MOTHE ACHARD (85)

Index Laitiers

Avril 2016
CD 58

INEL

31

Lait

+542

MG

30

MP

24

TB

+0,9

TP

+1,1

Index Fonctionnels

VT

95

STMA

-

CEL

-0,5

MaCL

-

LGF

+0,0

VEL

90

CA

-

REPRO

-

FER

+0,2

IVIA1

-

NAI

91

Index Morphologiques

MO = 119
CD 58

			88	100	112	124	
Développement	114						
Hauteur au sacrum	114	petite					grande
Largeur de poitrine	108	étroite					large
Profondeur de corps	113	faible					importante
Longueur de corps	115	courte					longue
Longueur du bassin	112	court					long
Largeur aux hanches	106	étroite					large
Largeur aux trochanters	108	étroite					large
Inclinaison du bassin	86	plat					incliné
Musculature	98						
Mamelle	116						
Longueur attache avant	111	courte					longue
Longueur attache arrière	107	courte					longue
Equilibre	115	déséquilibré					bon
Ligament	110	faible					marqué
Volume mamelle	106	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	105	courts					longs
Forme trayons	90	fins					gros
Ecart avant	105	écartés					resserrés
Orientation trayons	98	externe					interne
Trayons supplémentaires	128	présence					absence
Aplombs	114						
Angle du jarret	107	droit					coudé
Netteté du jarret	114	épais					sec
Angle du pied	104	long jointé					droit
Epaisseur du talon	112	faible					épais

VOCO

Vorum x Hutoed x Rau

N° National : DE 000949132376
Code : 35-88535
Anomalies génétiques : FH5, BH2



ISU = 176

Mère : NELE (DE 000946878899)

Naisseur : Allemagne

Index Laitiers

Avril 2016
CD 58

INEL

75

Lait

+1776

MG

81

MP

61

TB

+0,0

TP

-0,1

Index Fonctionnels

VT

116

STMA

-

CEL

-0,1

MaCL

-

LGF

+0,4

VEL

91

CA

-

REPRO

-

FER

+0,2

IVIA1

-

NAI

92

Index Morphologiques

MO = 110
CD 58

			88	100	112	124	
Développement	104						
Hauteur au sacrum	105	petite					grande
Largeur de poitrine	98	étroite					large
Profondeur de corps	111	faible					importante
Longueur de corps	106	courte					longue
Longueur du bassin	103	court					long
Largeur aux hanches	95	étroite					large
Largeur aux trochanters	97	étroite					large
Inclinaison du bassin	98	plat					incliné
Musculature	95						
Mamelle	112						
Longueur attache avant	115	courte					longue
Longueur attache arrière	115	courte					longue
Equilibre	111	déséquilibré					bon
Ligament	117	faible					marqué
Volume mamelle	94	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	105	courts					longs
Forme trayons	102	fins					gros
Ecart avant	106	écartés					resserrés
Orientation trayons	112	externe					interne
Trayons supplémentaires	111	présence					absence
Aplombs	110						
Angle du jarret	95	droit					coudé
Netteté du jarret	100	épais					sec
Angle du pied	109	long jointé					droit
Epaisseur du talon	110	faible					épais

HARIBO

Hutera x Rurex x Winnipeg

N° National : DE 000948636664
Code : 35-90128
Anomalies génétiques :



ISU = 171

Mère : ENTROPI (DE 000942556151)

Naisseur : Allemagne



Index Laitiers

Avril 2016
CD 59

INEL
69

Lait
+1530

MG
90

MP
52

TB
+2,1

TP
-0,3

Index Fonctionnels

VT
108

STMA
-

CEL
-0,8

MaCL
-

LGF
+0,8

VEL
89

CA
-

REPRO
-

FER
+0,7

IVIA1
-

NAI
91

Index Morphologiques

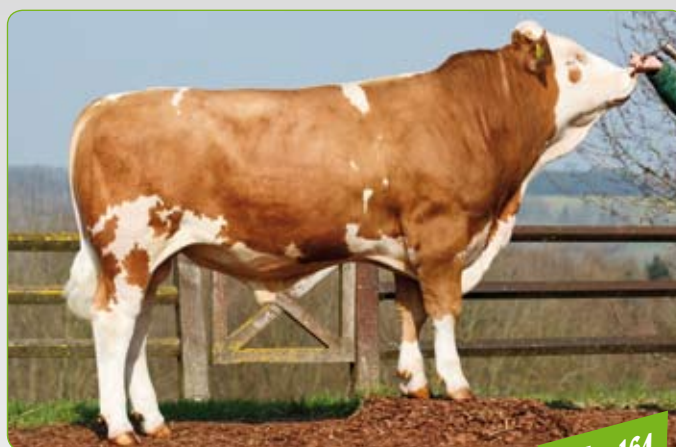
MO = 115
CD 59

			88	100	112	124	
Développement	104						
Hauteur au sacrum	104	petite					grande
Largeur de poitrine	100	étroite					large
Profondeur de corps	104	faible					importante
Longueur de corps	106	courte					longue
Longueur du bassin	104	court					long
Largeur aux hanches	97	étroite					large
Largeur aux trochanters	99	étroite					large
Inclinaison du bassin	99	plat					incliné
Musculature	99						
Mamelle	113						
Longueur attache avant	112	courte					longue
Longueur attache arrière	108	courte					longue
Equilibre	113	déséquilibré					bon
Ligament	114	faible					marqué
Volume mamelle	99	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	100	courts					longs
Forme trayons	108	fins					gros
Ecart avant	101	écartés					resserrés
Orientation trayons	101	externe					interne
Trayons supplémentaires	103	présence					absence
Aplombs	117						
Angle du jarret	91	droit					coudé
Netteté du jarret	93	épais					sec
Angle du pied	119	long jointé					droit
Epaisseur du talon	121	faible					épais

MOUNTAIN

Mountever x Waldbrand x Rumgo

N° National : AT 000598633828
Code : 35-90021
Anomalies génétiques : FH4



ISU = 164

Mère : BIA (AT 000480513119)

Naisseur : Autriche



Index Laitiers

Avril 2016
CD 50

INEL
61

Lait
+1400

MG
67

MP
49

TB
+0,3

TP
+0,0

Index Fonctionnels

VT
105

STMA
-

CEL
+0,1

MaCL
-

LGF
+0,6

VEL
90

CA
-

REPRO
-

FER
+0,8

IVIA1
-

NAI
92

Index Morphologiques

MO = 106
CD 52

			88	100	112	124	
Développement	108						
Hauteur au sacrum	108	petite					grande
Largeur de poitrine	105	étroite					large
Profondeur de corps	110	faible					importante
Longueur de corps	110	courte					longue
Longueur du bassin	108	court					long
Largeur aux hanches	102	étroite					large
Largeur aux trochanters	105	étroite					large
Inclinaison du bassin	103	plat					incliné
Musculature	91						
Mamelle	111						
Longueur attache avant	110	courte					longue
Longueur attache arrière	120	courte					longue
Equilibre	110	déséquilibré					bon
Ligament	94	faible					marqué
Volume mamelle	99	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	103	courts					longs
Forme trayons	91	fins					gros
Ecart avant	111	écartés					resserrés
Orientation trayons	113	externe					interne
Trayons supplémentaires	91	présence					absence
Aplombs	101						
Angle du jarret	102	droit					coudé
Netteté du jarret	102	épais					sec
Angle du pied	96	long jointé					droit
Epaisseur du talon	107	faible					épais

WENDELIN

Web x Narr x Malint

N° National : DE 000949734268

Code : 35-90040

Anomalies génétiques :



ISU = 158

Mère : GITTA (DE 000943786665)

Naisseur : Allemagne



Index Laitiers

Avril 2016

CD 49

INEL

51

Lait

+1183

MG

61

MP

39

TB

+0,9

TP

-0,3

Index Fonctionnels

VT

112

STMA

-

CEL

+0,1

MaCL

-

LGF

+0,8

VEL

90

CA

-

REPRO

-

FER

+0,0

IVIA1

-

NAI

92

Index Morphologiques

MO = 115

CD 49

	88	100	112	124	
Développement	103				
Hauteur au sacrum	101	petite			grande
Largeur de poitrine	108	étroite			large
Profondeur de corps	106	faible			importante
Longueur de corps	107	courte			longue
Longueur du bassin	105	court			long
Largeur aux hanches	107	étroite			large
Largeur aux trochanters	109	étroite			large
Inclinaison du bassin	92	plat			incliné
Musculature	107				
Mamelle	104				
Longueur attache avant	104	courte			longue
Longueur attache arrière	110	courte			longue
Equilibre	104	déséquilibré			bon
Ligament	93	faible			marqué
Volume mamelle	101	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	92	courts			longs
Forme trayons	102	fins			gros
Ecart avant	106	écartés			resserrés
Orientation trayons	96	externe			interne
Trayons supplémentaires	101	présence			absence
Aplombs	126				
Angle du jarret	90	droit			coudé
Netteté du jarret	102	épais			sec
Angle du pied	122	long jointé			droit
Epaisseur du talon	111	faible			épais

WIZZARD

Watnox x Vulvus x Dionis

N° National : AT000411065428

Code : 35-90020

Anomalies génétiques :



ISU = 156

Mère : LINDE (AT 000773717616)

Naisseur : Autriche



Index Laitiers

Avril 2015

CD 56

INEL

42

Lait

+907

MG

49

MP

33

TB

+1,0

TP

+0,1

Index Fonctionnels

VT

97

STMA

-

CEL

+1,1

MaCL

-

LGF

+1,4

VEL

89

CA

-

REPRO

-

FER

+0,0

IVIA1

-

NAI

92

Index Morphologiques

MO = 111

CD 55

	88	100	112	124	
Développement	92				
Hauteur au sacrum	90	petite			grande
Largeur de poitrine	102	étroite			large
Profondeur de corps	90	faible			importante
Longueur de corps	96	courte			longue
Longueur du bassin	93	court			long
Largeur aux hanches	99	étroite			large
Largeur aux trochanters	101	étroite			large
Inclinaison du bassin	107	plat			incliné
Musculature	105				
Mamelle	121				
Longueur attache avant	110	courte			longue
Longueur attache arrière	101	courte			longue
Equilibre	120	déséquilibré			bon
Ligament	117	faible			marqué
Volume mamelle	112	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	89	courts			longs
Forme trayons	98	fins			gros
Ecart avant	106	écartés			resserrés
Orientation trayons	112	externe			interne
Trayons supplémentaires	105	présence			absence
Aplombs	100				
Angle du jarret	110	droit			coudé
Netteté du jarret	101	épais			sec
Angle du pied	97	long jointé			droit
Epaisseur du talon	101	faible			épais



JUSTIN
Vlax x Astérix x Fugitif



N° National : FR 5502161252

Code : 35-87013

Anomalies génétiques :



ISU = 133

Mère : BEAUTE (FR 5500728984)

Naisseur : GAEC GALAXIE à TAILLANCOURT (55)

Index Laitiers

Avril 2016

CD 53

INEL
31

Lait
+456

MG
38

MP
22

TB
+2,2

TP
+1,2

Index Fonctionnels

VT
117

STMA
-

CEL
-0,6

MaCL
-

LGF
-0,3

VEL
90

CA
-

REPRO
-

FER
-0,3

IVIA1
-

NAI
92

Index Morphologiques

MO = 113

CD 53

Développement	107				
Hauteur au sacrum	109	petite			grande
Largeur de poitrine	108	étroite			large
Profondeur de corps	104	faible			importante
Longueur de corps	107	courte			longue
Longueur du bassin	105	court			long
Largeur aux hanches	107	étroite			large
Largeur aux trochanters	109	étroite			large
Inclinaison du bassin	98	plat			incliné
Musculature	107				
Mamelle	111				
Longueur attache avant	113	courte			longue
Longueur attache arrière	101	courte			longue
Equilibre	110	déséquilibré			bon
Ligament	94	faible			marqué
Volume mamelle	111	volumineux			peu volumineux
Longueur trayons	104	courts			longs
Forme trayons	111	fins			gros
Ecart avant	120	écartés			resserrés
Orientation trayons	101	externe			interne
Trayons supplémentaires	113	présence			absence
Aplombs	103				
Angle du jarret	104	droit			coudé
Netteté du jarret	101	épais			sec
Angle du pied	102	long jointé			droit
Epaisseur du talon	99	faible			épais

Quelques explications

IDENTIFICATION

NOM

Père x GPM x AGPM



Taureau disponible
en semence sexée

Numéro 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 : Arachnomélie
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 FRANÇAISE 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) :**

Exprimés en points. Moyenne = 100. Un index positif est favorable. Il indique des filles plus rapides à traire et plus dociles.

• **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

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 %).

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

• 7 notes 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) / Largeur aux Trochanters (LT)

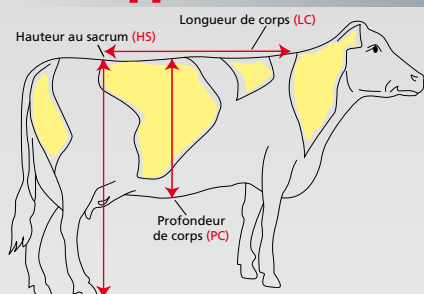
• 7 notes élémentaires : Longueur d'attache avant (AV) / Longueur d'attache arrière (AR) / Equilibre (EQ) / Ligament (LI) / Volume mamelle (PJ) / Trayons Supplémentaires (TS) / Netteté du Jarret (EJ) / Epaisseur du Talon (ET)

• 7 notes 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).

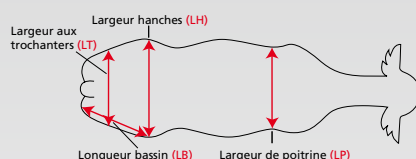


Les index morphologiques

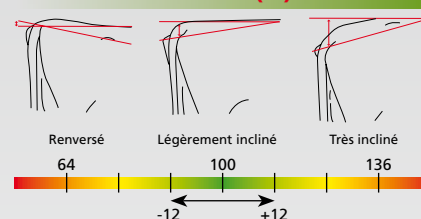
Développement



Bassin

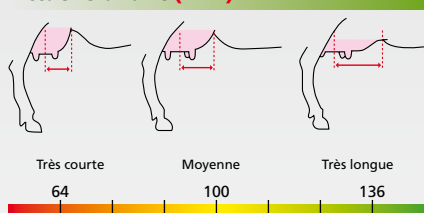


Inclinaison du bassin (IB)

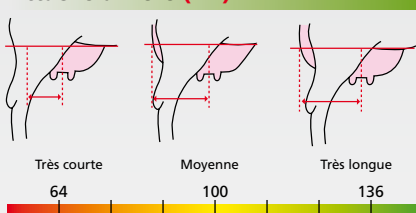


Mamelle

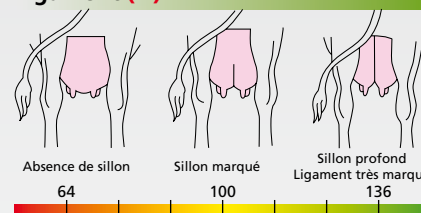
Attache avant (LAV)



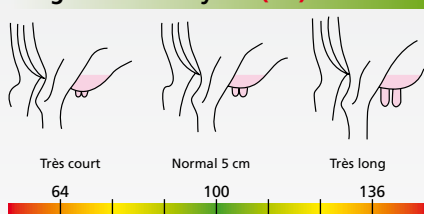
Attache arrière (AR)



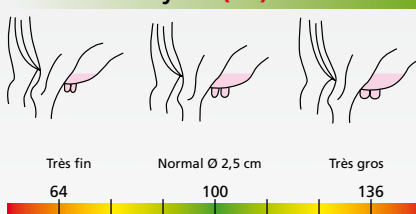
Ligament (LI)



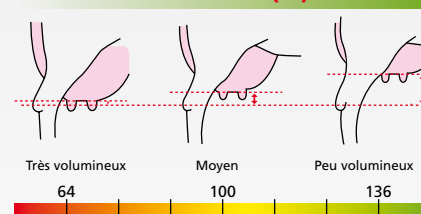
Longueur des trayons (LO)



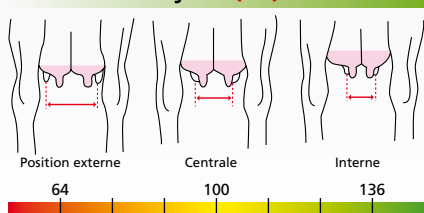
Forme des trayons (FO)



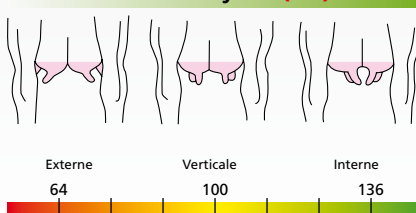
Volume de la mamelle (PJ)



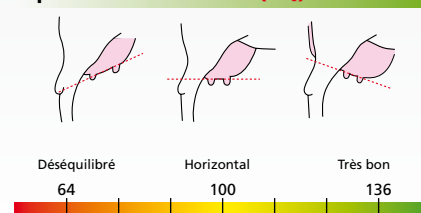
Ecart avant trayons (EA)



Orientation des trayons (OR)

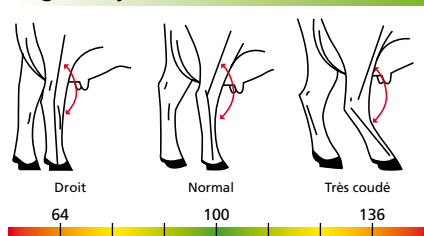


Equilibre de mamelle (EQ)

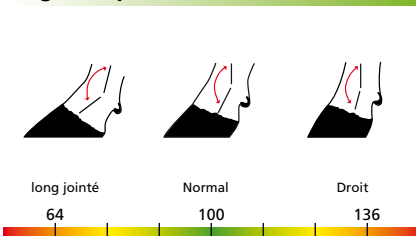


Aplombs

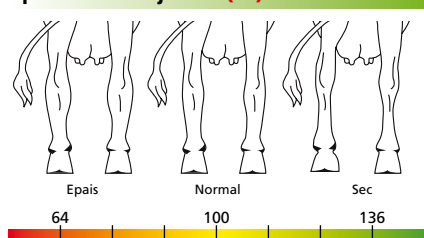
Angle du jarret (AJ)



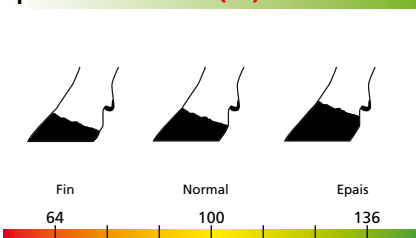
Angle du pied (PA)



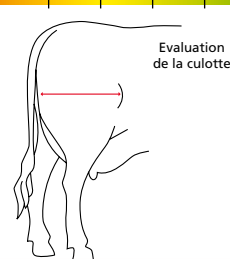
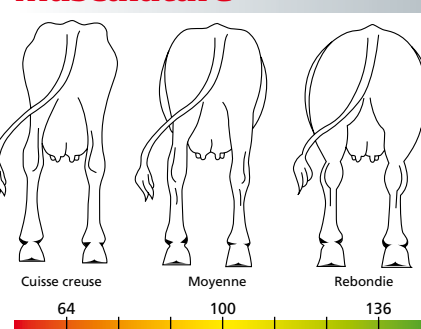
Epaisseur du jarret (EJ)



Epaisseur du talon (ET)



Musculature



Autres taureaux

				Index Laitiers					Index fonctionnels									
TAUREAU	Père	GPM	ISU	INEL	CD	Lait	TB	TP	VT	CEL	FER	LGF	CA	NAI	VEL	MO	CD	DV
Taureaux indexés sur descendance																		
CRECEY	WINNIPEG	SPORT	138	17	90	+311	-0,3	+0,6	105	+0,5	+1,3	+1,3	114	79	89	107	82	106
DRAGUT	MANITOBA	RUMBA	137	22	89	-115	+0,2	+3,8	103	-0,1	+0,5	+0,1	111	90	92	116	83	120
BARAKOUDA	WINNIPEG	MALHAX	136	27	91	698	+2,0	-0,7	96	+0,5	+1,0	+0,7	98	86	91	105	84	108
FORBAN	RAWALF	ASTERIX	132	16	75	456	-0,8	-0,1	108	+1,2			100	89	90	98	72	101
CANDY	MALINT	EGOL	129	18	90	444	-2,6	+0,5	96	+1,3	-0,2	-0,3	117	81	86	110	84	118
COTE D'OR	MALINT	RANDY	129	15	86	-92	+3,5	+2,2	100	+1,2	0,2	+0,2	109	85	89	109	79	114
DUTMAN	HUTMANN	ROMELLO	127	48	87	1118	-1,6	+0,6	87	-1,1	-0,7	-2,0	104	91	90	101	80	109
BAZOUKA	WINNIPEG	MALHAX	125	20	92	214	+3,4	+0,6	102	+0,2	+0,6	-0,3	115	82	88	103	86	101
COMBALET	HERICH	MALEFIZ	125	20	90	410	+1,2	+0,3	100	+1,4	+0,3	+0,7	117	86	88	94	85	100
CARQUEFOU	ROIBOS	DIONIS	124	3	92	-5	+0,0	+0,3	105	+0,4	+0,8	+0,7	100	88	89	118	86	106
Gamme génomique																		
WATTKING	WATT	REUMUT	176	68	52	1894	-1,5	-1,3	123	-0,2	+1,0	+0,7		88	91	114	52	105
VIVA	VLAX	MG	158	34	56	380	+2,5	+2,0	115	+0,5	+0,4	+0,9		94	90	122	56	113
VALENT0	VOGT	ILION	160	43	57	965	+0,4	+0,0	115	+0,9	+0,2	+0,6		90	91	117	57	121
MORATA 	MOUNTEVER	REUMUT	167	67	50	1558	+0,4	-0,1	106	+0,0	+0,3	+0,7		90	90	108	50	106
DAX	DELL	VANSTEIN	158	56	60	966	+2,7	-1,2	108	-0,3	-0,2	+0,4		93	91	113	61	106



ELOÏSE fille de CANDY à l'EARL du COTEAU (52)



DETRESSE fille de BAZOUKA au GAEC MAGNIERE à CHAZEUIL (52)

ux disponibles

Index morphologiques

HS	LP	PC	LC	LB	LH	LT	IB	MU	MA	AV	AR	EQ	LI	PJ	LO	FO	EA	OR	TS	AP	AJ	EJ	PA	ET
108		95	109	91	102		93	103	103	102	104		100	104	95	89	99	88	116	103	78	69	121	120
117	128	134	118	115	113	117	110	118	98	99	86	110	101	110	96	92	87	95	93	99	102	102	105	112
107		122	106	102	112		99	110	92	92	110		87	91	90	103	84	91	109	103	93	102	99	97
103	88	91	101	97	100	105	99	92	105	105	96	110	112	99	106	97	104	101	107	95	115	102	98	101
119	120	101	108	118	123	126	109	111	102	94	110	86	105	99	95	98	108	115	98	83	99	87	101	100
116	116	99	103	105	112	113	99	108	105	94	98	102	97	114	79	92	107	91	109	89	82	86	114	124
106	121	120	106	112	110	112	106	118	92	110	110	96	100	73	100	111	100	87	111	77	94	74	95	118
101		103	94	104	96		101	104	105	100	114		105	93	93	97	92	95	109	95	104	96	97	98
103	78	82	96	95	85	87	94	87	97	100	100	94	106	96	94	89	89	96	102	107	114	125	100	89
104		113	102	105	109		114	112	119	102	108		102	107	86	90	113	119	113	92	104	97	94	103
105	104	105	112	109	101	104	104	96	121	120	113	120	115	104	96	103	116	110	99	103	101	100	103	107
111	114	110	118	116	113	115	93	110	109	108	99	108	95	107	101	101	105	96	93	120	95	106	111	108
119	112	114	123	121	111	114	110	96	115	116	106	114	110	107	106	103	111	102	99	100	105	106	95	93
107	102	108	110	108	100	102	101	91	112	111	113	111	106	103	97	81	105	105	97	106	96	106	109	105
107	103	102	110	108	100	103	93	94	126	109	105	124	117	116	89	97	125	120	122	91	104	110	84	89



INJURE fille de FORBAN à l'EARL du COTEAU (52)



WATTKING

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. Près de 12% des vaches encore vivantes en 2008 étaient en 6ème lactation ou plus, alors qu'on en comptait moins de la moitié dans d'autres races 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		
			DV	HS	LP	PC	LB	LH	LT	MU	NAI	VEL	CA
UBER	HOCHTOR	JOYEUX	93	92	119		109	118	123	130	86	88	90
COMMANCHE	HUTMANN	MALHAX	118	116	136	123	124	125	133	128	89	88	124
SIMBA	IRIS	HODACH	95	94	103		94	92	99	122	90	90	120
NIMBUS	EGOL	ZAX	100	98	113		111	109	113	119	89	90	118
DRAGUT	MANITOBA	RUMBA	120	117	128	134	115	113	117	118	90	92	111
BRACHOV	HOFHERR	MALHAX	109	108		113	105	113		116	87	87	98
RAPEUR	IRIS	ZEUKAR	112	113	110	101	118	105	102	115	87	89	112
RAVENNE	ZEIT	SAMUEL	111	110	116		119	106	112	115	88	85	86



SIMBA



FRANÇAISE, fille de COMMANCHE
au GAEC AUBRY à JOURS LES BAYEUX (21)

Les 8 meilleurs taureaux par critères



Lait

WATTKING	1894
VOCO	1776
MORATA	1558
HARIBO	1530
MOUNTAIN	1400
HADDOCK	1307
WENDELIN	1183
JOYEUX	1137

TP

DRAGUT	3,8
COTE D'OR	2,2
VIVA	2,0
EDELMUT	1,9
BARNUM	1,3
DAX	1,2
JUSTIN	1,2
JANZE	1,1

Musculature

DRAGUT	118
DUTMAN	118
BARNUM	116
ESPION	115
ENORME	114
CARQUEFOU	112
CANDY	111
VIVA	110

Développement

VALENTA	121
DRAGUT	120
JAFFAR	120
CANDY	118
COTE D'OR	114
VERNUNFT	114
JANZE	114
VIVA	113

Mamelle

DAX	126
WATTKING	121
WIZZARD	121
ILLUMINATI	121
JAILLY	119
CARQUEFOU	119
BARNUM	117
JUMBO	117

Aplombs

WENDELIN	126
VIVA	120
HARIBO	117
VERNUNFT	116
ESPION	116
JANZE	114
HADDOCK	112
JUMBO	112

Cellules

BROCARD	2,3
COMBALET	1,4
CANDY	1,3
FORBAN	1,2
COTE D'OR	1,2
WIZZARD	1,1
VERNUNFT	1,1
JEANNOT	0,9

Facilité naissance

VIVA	94
DAX	93
JUSTIN	92
VOCO	92
MOUNTAIN	92
EDELMUT	92
WIZZARD	92
JUMBO	92

Traite

WATTKING	123
VELUX	117
JUSTIN	117
VOCO	116
BARNUM	116
VALENTA	115
VIVA	115
VIADUC	112

Conseils d'accouplements en race Simmental Française

Accouplement Filles de	BROCARD	BARNUM	ILLUMINATI	CACTUS	BASTA	CRESUS	EDELMUT	VIADUC	ESPION	ENORME	HADDOCK	JOYEUX	JAFFAR	JUMBO	JAILLY	JEANNOT	JANZÉ	JUSTIN
TOMBOIS	D						G					D	G	G			G	G
BARNUM							G		G								G	G
VIADUC							G		G			D	G	G			G	G
WILLE						G	G		G								G	G
UHRICH	D	D					G					D	G	G			G	G
BROCARD							G		G								G	G
SERKO	D	D					G		G			D	G	G			G	G
ROMARIO	D	D				G	G					D	G	G			G	G
AXEL	D	D				G	G		G			D	G	G			G	G
BASTA	D	D				G	G		G			D	G	G			G	
GALLIUS	D	D				G	G		G			D	G	G			G	G
BOSNA	D	D				G			G			D	G	G			G	G
ADRI	D	D				G			G			D	G	G				G
NEWYORK	D	D							G			D	G	G			G	G
RAYMAN	D	D					G					D	G	G			G	G
WALDSTEIN						G	G		G								G	G
USKY	D	D				G	G		G			D	G	G			G	G
RUM	D	D				G			G								G	
Waidhaus						G	G		G					G			G	G
TIROLIEN	D	D							G			D	G	G			G	G
NAVARIN	D	D				G						D	G	G			G	G
ILION	D	D				G	G	D					G	G			G	G
RAVE	D	D							G				G	G			G	G
VANSTEIN	D	D					G		G			D	G				G	G
VANADIN	D	D				G	G		G			D	G				G	G
MOHIKANER	D	D				G	G		G			D	G	G				G
URAISSON	D	D				G	G		G			D	G	G			G	
TAQUIN	D	D					G		G			D	G	G			G	G
VLAX	D	D							G			D	G				G	
HOFHERR	D	D				G	G		G			D	G	G			G	G
TABOR	D	D					G		G			D	G	G			G	
Sur Montbéliarde							G		G			D	G	G			G	G
Sur Holstein						G	G		G			D	G	G			G	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