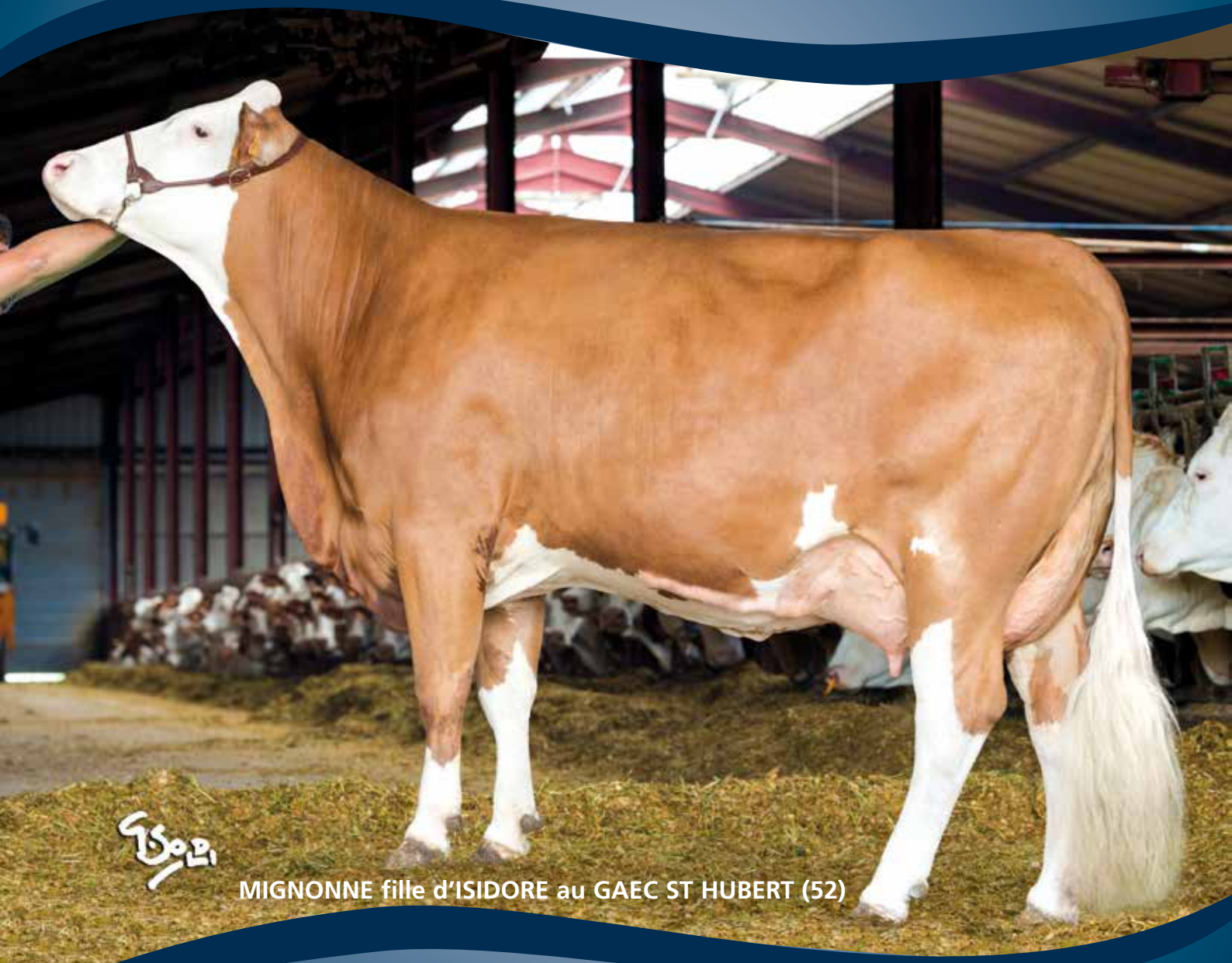
CATALOGUE **TAUREAUX**

SIMMENTAL FRANÇAISE

2020-2021



MIGNONNE fille d'ISIDORE au GAEC ST HUBERT (52)

SIMMENTAL FRANCE

La mixité avant tout !

www.simmentalfrance.fr

SIMMENTAL FRANCE

La structure génétique à votre service…

La Simmental : une race en plein développement

- 41 000 femelles dans toute la France dont 16 000 vaches au Contrôle Laitier
- 46 000 IAT en 2019 dont 40% en croisement sur d'autres races laitières

Une structure qui rassemble toutes les activités génétiques de la race

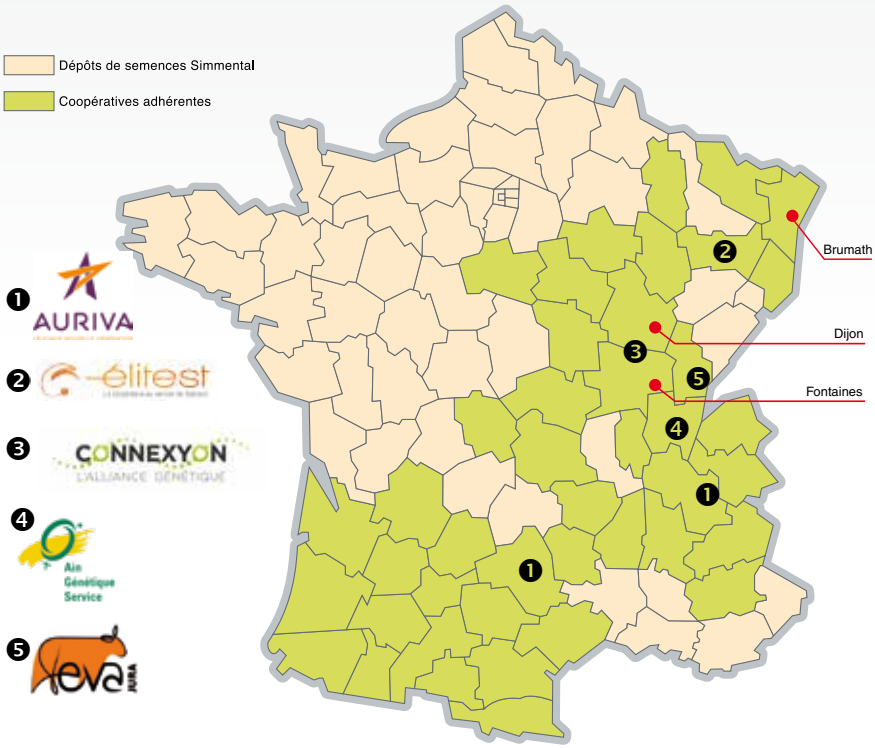
- Orientation et Promotion de la race
- Tenue du Livre Généalogique
- Gestion du Schéma de sélection
- Suivi Morphologique des troupeaux
- Appui et conseils génétiques aux Eleveurs
- Commercialisation de reproducteurs…

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

- 11 000 vaches inscrites au Schéma
- 250 Mères à Taureaux
- 100 mâles génotypés tous les ans
- 5 nouveaux taureaux diffusés chaque année en offre génomique

Cinq coopératives d'IA adhérentes

- AGS, CONNEXYON, ELITEST, EVAJURA, 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

SOMMAIRE

Les taureaux indexés sur descendance ..... pages 2-9
GUEPARD ..... page 2
HADDOCK ..... page 3
HAUTBOIS ..... page 4
JOYEUX ..... page 5
JAILLY ..... page 6
HASARD ..... page 7
BROCARD - BARNUM ..... page 8
BASTA - HERMES ..... page 9

La Gamme génomique ..... page 10
OSIRIS - NOUNOURS ..... page 11
PACHA P - OVERLORD ..... page 12
OUDON - ORIGAN P ..... page 13
ZARAS - WESTWIND ..... page 14
VIENNA - HOFSTATT ..... page 15
HIRN - WEBMASTER ..... page 16
RUMOR - WODOO P ..... 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 5 meilleurs taureaux par caractère ..... page 24
Conseils d'Accouplement ..... page 25

GUÉPARD
Un taureau Complet

HADDOCK
Lait et Taux

HAUTBOIS
Génisses

JOYEUX
Mixité et Format

JAILLY
Morphologie et Génisses

OSIRIS
Gamme génomique

OVERLORD
Gamme génomique

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

www.simmentalfrance.fr

GUEPARD

ISU = 151

Wal x Winnipeg x Malhax

N° National : FR 3802784302
Code : 35-82432
Anomalies génétiques :
Kappa caséines : AB, Beta caséines : A1A2

Mère : BELETTE (FR 3802664804)

Naisseur : GAEC VIAL ROSTAING
à MONTFERRAT (38)

Index Laitiers

150 filles - 95 troupeaux — Juin 2020 — CD 95

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
46	+941	42	37	+0,4	+0,8

Index Fonctionnels

VT	STMA	CEL	MaCL	LGF	VEL
92	+0,8	+1,0	+0,3	+0,5	90

CA	REPRO	FER	IVIA1	NAI
113	+0,6	+0,6	-0,2	86

Couleur : 45 % robe claire

Robe : 18 % robe couverte

Aptitudes bouchères

CD 69

Nbre Prod.	CRC	CONF	AB
52	-0,7	+1,2	+1,4

JACASSE au GAEC du MONT JARDEUIL à BEAUCHEMIN (52)

- Un taureau complet
- Des vaches qui vieillissent bien
- 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

107 filles - 70 troupeaux — **MO = 100** — CD 90

Développement	**89**			
Hauteur au sacrum	88	petite		grande
Largeur de poitrine	104	étroite		large
Profondeur de corps	103	faible		importante
Longueur de corps	95	courte		longue
Longueur du bassin	97	court		long
Largeur aux hanches	98	étroite		large
Largeur aux trochanters	98	étroite		large
Inclinaison du bassin	111	plat		incliné
Musculature	**104**			
Mamelle	**102**			
Longueur attache avant	97	courte		longue
Longueur attache arrière	103	courte		longue
Equilibre	103			bon
Ligament	103	faible		marqué
Volume mamelle	96	volumineux		peu volumineux
Longueur trayons	98	courts		longs
Forme trayons	103	fins		gros
Ecart avant	95	écartés		resserés
Orientation trayons	103	externe		interne
Trayons supplémentaires	98	présence		absence
Aplombs	**106**			
Angle du jarret	91	droit		coudé
Netteté du jarret	96	épais		sec
Angle du pied	94	long jointé		droit
Epaisseur du talon	88	faible		épais

ISU = 146

HADDOCK

Wildwest x Ratgeber x Romello

N° National : FR 5502113846
Code : 35-84656
Anomalies génétiques :
Kappa caséines : AA, Beta caséines : A1A2

Mère : 2805 (FR 5500962805)

Naisseur : GAEC DES BRILLÈRES
à AVOCOURT (55)

Index Laitiers

576 filles - 231 troupeaux — Juin 2020 — CD 95

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
49	+734	59	35	+4,5	+1,3

Index Fonctionnels

VT	STMA	CEL	MaCL	LGF	VEL
104	+0,9	+1,1	+0,4	0,0	93

CA	REPRO	FER	IVIA1	NAI
105	+0,1	+0,5	-1,2	87

Couleur : 41 % robe claire

Robe : 48 % robe couverte

Aptitudes bouchères

CD 87

Nbre Prod.	CRC	CONF	AB
197	+0,6	+0,2	+0,5

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

- Un potentiel laitier hors du commun
- Pour corriger Lait et Taux
- 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

355 filles - 137 troupeaux — **MO = 92** — CD 95

			88	100	112	124	
Développement	**101**						
Hauteur au sacrum	99	petite					grande
Largeur de poitrine	101	étroite					large
Profondeur de corps	108	faible					importante
Longueur de corps	105	courte					longue
Longueur du bassin	107	court					long
Largeur aux hanches	113	étroite					large
Largeur aux trochanters	96	étroite					large
Inclinaison du bassin	111	plat					incliné
Musculature	**83**						
Mamelle	**107**						
Longueur attache avant	108	courte					longue
Longueur attache arrière	105	courte					longue
Equilibre	112						bon
Ligament	109	faible					marqué
Volume mamelle	100	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	93	courts					longs
Forme trayons	91	fins					gros
Ecart avant	96	écartés					resserés
Orientation trayons	89	externe					interne
Trayons supplémentaires	105	présence					absence
Aplombs	**84**						
Angle du jarret	138	droit					coudé
Netteté du jarret	120	épais					sec
Angle du pied	99	long jointé					droit
Epaisseur du talon	102	faible					épais

HAUTBOIS

ISU = 141

Weinfur x Malint x Hatz

N° National : FR 5244716208
Code : 35-84655
Anomalies génétiques :
Kappa caséines : AA, Beta caséines : A1A1

Mère : CHARMEUSE (FR 5231238503)

Naisseur : GAEC SAINT HUBERT
à PIERREFONTAINES (52)

Index Laitiers

151 filles - 103 troupeaux — Juin 2020 — CD 94

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
42	+829	24	38	-1,4	+1,4

Index Fonctionnels

VT	STMA	CEL	MaCL	LGF	VEL
98	+09	+1,0	+0,5	+0,5	90

CA	REPRO	FER	IVIA1	NAI
116	-0,1	+0,4	-0,7	92

Couleur : 82 % robe claire

Robe : 32 % robe couverte

Aptitudes bouchères

CD 69

Nbre Prod.	CRC	CONF	AB
57	-1,4	-0,4	-1,2

LITCHI au GAEC LA LECHERE à VOUVRAY (01)

- Un taureau à génisses
- Pour améliorer Lait, TP et Mamelles
- Un taureau facile à utiliser sur les lignées WINNIPEG et MALF
- A accoupler sur de grandes vaches bien musclées

LANCETTE
au GAEC SAINT HUBERT à PIERREFONTAINES (52)

HAUTBOIS

Index Morphologiques

101 filles - 72 troupeaux — **MO = 91** — CD 90

				88	100	112	124	
Développement	**90**							
Hauteur au sacrum	93	petite	grande					
Largeur de poitrine	81	étroite	large					
Profondeur de corps	71	faible	importante					
Longueur de corps	86	courte	longue					
Longueur du bassin	90	court	long					
Largeur aux hanches	77	étroite	large					
Largeur aux trochanters	72	étroite	large					
Inclinaison du bassin	106	plat	incliné					
Musculature	**70**							
Mamelle	**114**							
Longueur attache avant	113	courte	longue					
Longueur attache arrière	113	courte	longue					
Equilibre	108		bon					
Ligament	105	faible	marqué					
Volume mamelle	100	volumineux	peu volumineux					
Longueur trayons	89	courts	longs					
Forme trayons	89	fins	gros					
Ecart avant	104	écartés	resserés					
Orientation trayons	118	externe	interne					
Trayons supplémentaires	99	présence	absence					
Aplombs	**102**							
Angle du jarret	99	droit	coudé					
Netteté du jarret	116	épais	sec					
Angle du pied	88	long jointé	droit					
Epaisseur du talon	91	faible	épais					

ISU = 128

JOYEUX

Hurrican x Ilion x Rumba

N° National : FR 2150270687
Code : 35-88301
Anomalies génétiques : BMS
Kappa caséines : AA, Beta caséines : A1A2

Mère : ECAILLE (FR 2150270341)

Naisseur : EARL MENESTRIER
à VILLY EN AUXOIS (21)

Index Laitiers

33 filles - 25 troupeaux — Juin 2020 — CD 78

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
42	+739	65	28	+4,7	+0,3

Index Fonctionnels

VT	STMA	CEL	MaCL	LGF	VEL
101	-1,5	-1,3			88

CA	REPRO	FER	IVIA1	NAI
112			-0,8	84

Couleur : 62 % robe claire

Robe : 19 % robe couverte

Aptitudes bouchères

CD 59

Nbre Prod.	CRC	CONF	AB
32	+1,4	+0,1	+0,7

NORVE au GAEC DE RIGALS à MOYRAZES (12)

- un profil mixte
- pour améliorer lait, TB, format et musculature
- De grandes vaches larges et profondes
- A accoupler sur vaches vêlant bien et saines en cellules

NOSTALGIE au GAEC SAINT HUBERT à PIERREFONTAINES (52)

JOYEUX

Index Morphologiques

21 filles - 17 troupeaux — **MO = 112** — CD 69

			88	100	112	124	
Développement	**122**						
Hauteur au sacrum	121	petite					grande
Largeur de poitrine	113	étroite					large
Profondeur de corps	118	faible					importante
Longueur de corps	122	courte					longue
Longueur du bassin	116	court					long
Largeur aux hanches	110	étroite					large
Largeur aux trochanters	113	étroite					large
Inclinaison du bassin	111	plat					incliné
Musculature	**106**						
Mamelle	**98**						
Longueur attache avant	101	courte					longue
Longueur attache arrière	101	courte					longue
Equilibre	111						bon
Ligament	95	faible					marqué
Volume mamelle	95	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	104	courts					longs
Forme trayons	120	fins					gros
Ecart avant	103	écartés					resserés
Orientation trayons	94	externe					interne
Trayons supplémentaires	98	présence					absence
Aplombs	**100**						
Angle du jarret	89	droit					coudé
Netteté du jarret	78	épais					sec
Angle du pied	105	long jointé					droit
Epaisseur du talon	112	faible					épais

JAILLY

ISU = 127

Waldstein x Manitoba x Safir

N° National : FR 2128184186
Code : 35-88300
Anomalies génétiques : FH4
Kappa caséines : AA, Beta caséines : A1A2

Mère : GELINOTTE (FR 2128183842)

Naisseur : EARL RICHARD
à BOUX /s SALMAISE (21)

Index Laitiers

40 filles - 29 troupeaux — Juin 2020 — CD 81

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
9	+255	8	8	-0,8	-0,3

Index Fonctionnels

VT	STMA	CEL	MaCL	LGF	VEL
111	-0,8	-0,8			93

CA	REPRO	FER	IVIA1	NAI
100			-0,2	92

Couleur : 61 % robe claire

Robe : 29 % robe couverte

Aptitudes bouchères

CD 73

Nbre Prod.	CRC	CONF	AB
62	+2,1	+0,2	+1,2

NILAKE au GAEC HANCE SAINT VINCENT à LIFFOL LE GRAND (88)

- Un nouveau taureau à génisses
- Pour améliorer tous les postes de morphologie
- Beaucoup de croissance dans ses produits
- Des aplombs solides, droits mais un peu grossiers

NEIGEUSE à la SCEA DE LA GARENNE
à LUZY s/ MARNE (52)

NELLY à L'EARL DE LA CHARME à ARCHELANGE (39)
Championne Jeune PARIS 2020

Index Morphologiques

28 filles - 18 troupeaux — **MO = 119** — CD 74

			88	100	112	124	
Développement	**118**						
Hauteur au sacrum	118	petite					grande
Largeur de poitrine	114	étroite					large
Profondeur de corps	120	faible					importante
Longueur de corps	112	courte					longue
Longueur du bassin	114	court					long
Largeur aux hanches	107	étroite					large
Largeur aux trochanters	108	étroite					large
Inclinaison du bassin	103	plat					incliné
Musculature	**98**						
Mamelle	**113**						
Longueur attache avant	100	courte					longue
Longueur attache arrière	103	courte					longue
Equilibre	103						bon
Ligament	96	faible					marqué
Volume mamelle	119	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	102	courts					longs
Forme trayons	95	fins					gros
Ecart avant	119	écartés					resserés
Orientation trayons	114	externe					interne
Trayons supplémentaires	102	présence					absence
Aplombs	**114**						
Angle du jarret	80	droit					coudé
Netteté du jarret	86	épais					sec
Angle du pied	118	long jointé					droit
Epaisseur du talon	114	faible					épais

ISU = 125

HASARD

Watnox x Mandela x Rumba

N° National : FR 5231841939
Code : 35-84506
Anomalies génétiques :
Kappa caséines : AA, Beta caséines : A1A2

Mère : EGYPTE (FR 5231841611)

Naisseur : EARL DU COTEAU
à BIESLES (52)

Index Laitiers

106 filles - 72 troupeaux — Juin 2020 — CD 93

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
20	+139	8	17	-0,1	+1,7

Index Fonctionnels

VT	STMA	CEL	MaCL	LGF	VEL
105	+0,7	+0,9	+0,2	-0,3	90

CA	REPRO	FER	IVIA1	NAI
107	-0,4	-0,6	+0,3	86

Couleur : 59 % robe claire

Robe : 11 % robe couverte

Aptitudes bouchères

CD 66

Nbre Prod.	CRC	CONF	AB
38	-1,7	-0,4	-1,2

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

- Un vrai profil TP
- Une morphologie équilibrée
- Des mamelles saines avec un excellent support
- Un montage génétique sans Winnipeg

LAPUCE
au GAEC MAGNIÈRE à CHAZEUIL (21)

7180
à L'EARL DE GANDALOU à RODELLE (12)

Index Morphologiques

81 filles - 51 troupeaux — **MO = 103** — CD 88

			88	100	112	124	
Développement	**98**						
Hauteur au sacrum	100	petite					grande
Largeur de poitrine	96	étroite					large
Profondeur de corps	94	faible					importante
Longueur de corps	92	courte					longue
Longueur du bassin	88	court					long
Largeur aux hanches	88	étroite					large
Largeur aux trochanters	95	étroite					large
Inclinaison du bassin	107	plat					incliné
Musculature	**100**						
Mamelle	**106**						
Longueur attache avant	103	courte					longue
Longueur attache arrière	103	courte					longue
Equilibre	108						bon
Ligament	111	faible					marqué
Volume mamelle	102	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	110	courts					longs
Forme trayons	107	fins					gros
Ecart avant	92	écartés					resserés
Orientation trayons	102	externe					interne
Trayons supplémentaires	98	présence					absence
Aplombs	**101**						
Angle du jarret	101	droit					coudé
Netteté du jarret	102	épais					sec
Angle du pied	107	long jointé					droit
Epaisseur du talon	109	faible					épais

BROCARD

ISU = 128

Winnipeg x Malhax x Star

N° National : FR 5245122553
Code : 35-72184
Anomalies génétiques : FH2

Index Laitiers

Juin 2020

858 filles - 279 troupeaux — CD 95

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
1	+71	-4	3	-1,2	+0,0

Index Morphologiques

MO = 105

504 filles - 182 troupeaux — CD 95

Développement	**105**			
Hauteur au sacrum	106	petite		grande
Largeur de poitrine	99	étroite		large
Profondeur de corps	105	faible		importante
Longueur de corps	108	courte		longue
Longueur du bassin	98	court		long
Largeur aux hanches	99	étroite		large
Largeur aux trochanters	111	étroite		large
Inclinaison du bassin	79	plat		incliné
Musculature	**103**			
Mamelle	**98**			
Longueur attache avant	98	courte		longue
Longueur attache arrière	99	courte		longue
Equilibre	87	déséquilibré		bon
Ligament	108	faible		marqué
Volume mamelle	106	volumineux		peu volumineux
Longueur trayons	101	courts		longs
Forme trayons	100	fins		gros
Ecart avant	100	écartés		resserés
Orientation trayons	89	externe		interne
Trayons supplémentaires	110	présence		absence
Aplombs	**106**			
Angle du jarret	93	droit		coudé
Netteté du jarret	91	épais		sec
Angle du pied	108	long jointé		droit
Epaisseur du talon	102	faible		épais

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

Mère : SALSA (FR 5245137832)

Naisseur : GAEC GUYOT
à PONT LA VILLE (52)

Aptitudes bouchères

CD 89

NB Prod.	CRC	CONF	AB
242	+0,6	-0,2	+0,0

Index Fonctionnels

VT	CA	STMA	CEL	MaCL	LGF	REPRO	VEL	NAI
102	120	+1,6	+2,1	+0,7	+0,6	+1,8	90	85

Couleur : 72 % robe claire — **Robe** : 20 % robe couverte

BARNUM

ISU = 123

Winnipeg x Zeit x Husaldo

N° National : FR 2128183287
Code : 35-72180
Anomalies génétiques :

Index Laitiers

Juin 2020

1502 filles - 378 troupeaux — CD 95

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
19	+347	12	16	-0,4	+0,6

Index Morphologiques

MO = 108

922 filles - 236 troupeaux — CD 95

Développement	**110**			
Hauteur au sacrum	109	petite		grande
Largeur de poitrine	106	étroite		large
Profondeur de corps	115	faible		importante
Longueur de corps	107	courte		longue
Longueur du bassin	98	court		long
Largeur aux hanches	109	étroite		large
Largeur aux trochanters	116	étroite		large
Inclinaison du bassin	100	plat		incliné
Musculature	**113**			
Mamelle	**105**			
Longueur attache avant	94	courte		longue
Longueur attache arrière	100	courte		longue
Equilibre	93	déséquilibré		bon
Ligament	104	faible		marqué
Volume mamelle	101	volumineux		peu volumineux
Longueur trayons	93	courts		longs
Forme trayons	84	fins		gros
Ecart avant	107	écartés		resserés
Orientation trayons	117	externe		interne
Trayons supplémentaires	105	présence		absence
Aplombs	**81**			
Angle du jarret	102	droit		coudé
Netteté du jarret	79	épais		sec
Angle du pied	108	long jointé		droit
Epaisseur du talon	107	faible		épais

JESSIE AU GAEC GALAXIE À TAILLANCOURT (55)

Mère : SAINTE (FR 2101017322)

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

Aptitudes bouchères

CD 92

NB Prod.	CRC	CONF	AB
398	+2,7	+1,2	+2,7

Index Fonctionnels

VT	CA	STMA	CEL	MaCL	LGF	REPRO	VEL	NAI
111	102	+0,1	-0,1	+0,2	-0,1	-0,6	90	81

Couleur : 71 % robe claire — **Robe** : 7 % robe couverte

ISU = 122

BASTA

Asterix x Fugitif x Horwein

N° National : FR 3802643649
Code : 35-71891
Anomalies génétiques :
Kappa caséines : AB

Index Laitiers

Juin 2020

572 filles - 208 troupeaux — CD 95

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
10	+444	11	10	-1,0	-0,8

Mère : ORTLER (F3802249301)

Naisseur : GAEC VIAL ROSTAING à MONTFERRAT (38)

Aptitudes bouchères

CD 78

NB Prod.	CRC	CONF	AB
94	-0,6	+0,8	+0,8

Index Morphologiques

MO = 106

322 filles - 138 troupeaux — CD 95

Développement	**97**		
Hauteur au sacrum	96	petite	grande
Largeur de poitrine	104	étroite	large
Profondeur de corps	106	faible	importante
Longueur de corps	95	courte	longue
Longueur du bassin	94	court	long
Largeur aux hanches	102	étroite	large
Largeur aux trochanters	102	étroite	large
Inclinaison du bassin	93	plat	incliné
Musculature	**106**		
Mamelle	**105**		
Longueur attache avant	104	courte	longue
Longueur attache arrière	105	courte	longue
Equilibre	109	déséquilibré	bon
Ligament	112	faible	marqué
Volume mamelle	94	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	111	courts	longs
Forme trayons	112	fins	gros
Ecart avant	99	écartés	resserés
Orientation trayons	104	externe	interne
Trayons supplémentaires	103	présence	absence
Aplombs	**107**		
Angle du jarret	105	droit	coudé
Netteté du jarret	99	épais	sec
Angle du pied	90	long jointé	droit
Epaisseur du talon	84	faible	épais

Index Fonctionnels

VT	CA	STMA	CEL	MaCL	LGF	REPRO	VEL	NAI
103	101	+0,8	+0,9	+0,6	+0,6	+0,2	89	87

Couleur : 79 % robe claire — **Robe** : 48 % robe couverte

ISU = 122

HERMES

Rave x Vanstein x Romello

N° National : FR 3803238711
Code : 35-84653
Anomalies génétiques :
Kappa caséines : AA

Index Laitiers

Juin 2020

121 filles - 87 troupeaux — CD 93

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
32	+292	35	22	+3,9	+1,8

Mère : CORNE (FR 3802702629)

Naisseur : GAEC BARBIER à MONTFERRAT (38)

Aptitudes bouchères

CD 67

NB Prod.	CRC	CONF	AB
48	+0,5	-0,7	-0,7

Index Morphologiques

MO = 94

80 filles - 57 troupeaux — CD 87

Développement	**98**		
Hauteur au sacrum	97	petite	grande
Largeur de poitrine	96	étroite	large
Profondeur de corps	102	faible	importante
Longueur de corps	96	courte	longue
Longueur du bassin	108	court	long
Largeur aux hanches	116	étroite	large
Largeur aux trochanters	109	étroite	large
Inclinaison du bassin	99	plat	incliné
Musculature	**84**		
Mamelle	**103**		
Longueur attache avant	118	courte	longue
Longueur attache arrière	117	courte	longue
Equilibre	99	déséquilibré	bon
Ligament	107	faible	marqué
Volume mamelle	91	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	105	courts	longs
Forme trayons	99	fins	gros
Ecart avant	97	écartés	resserés
Orientation trayons	91	externe	interne
Trayons supplémentaires	105	présence	absence
Aplombs	**101**		
Angle du jarret	100	droit	coudé
Netteté du jarret	106	épais	sec
Angle du pied	92	long jointé	droit
Epaisseur du talon	96	faible	épais

Index Fonctionnels

VT	CA	STMA	CEL	MaCL	LGF	REPRO	VEL	NAI
101	93	-0,9	-0,7	-0,6	-0,1	+0,5	91	89

Couleur : 40 % robe claire — **Robe** : 29 % robe couverte

- OSIRIS
- NOUNOURS
- PACHA P
- OVERLORD
- OUDON
- ORIGAN P
- ZARAS
- WESTWIND
- VIENNA
- HOFSTATT
- HIRN
- WEBMASTER
- RUMOR
- WODOO P

Gamme Génomique

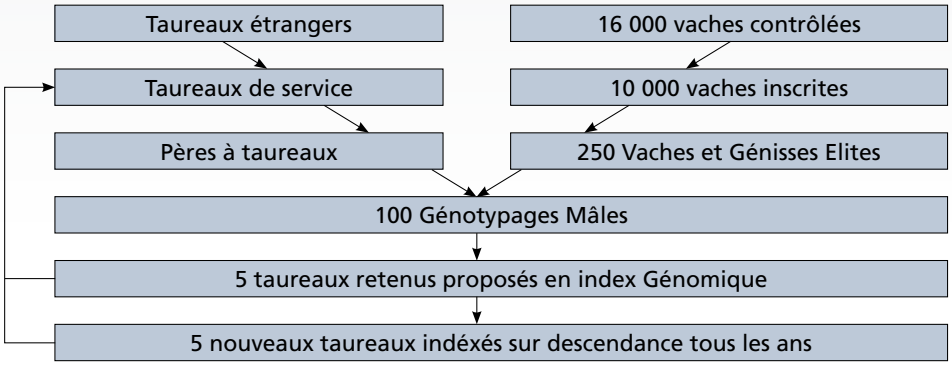
Une offre de plus en plus riche

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 encore 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 5 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.

OSIRIS

Impossible x Waban x Vlax

N° National : FR 0118032146
Code : 35-95285
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : BB
Beta Caséines : A2A2

Mère : LINOTTE (FR 0116026726)

Naisseur : GAEC LA LECHERE à Vouvray (01)

Index Laitiers

Avril 2020 — CD58

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
38	+783	35	31	+0,3	+0,7

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
100	+1,7	+1,2	90

FER	FW	PER	NAI
-0,2	90	112	90

Index Morphologiques

MO = 126 — CD 58

			88 100 112 124	
Développement	**109**			
Hauteur au sacrum	108	petite		grande
Largeur de poitrine	103	étroite		large
Profondeur de corps	112	faible		importante
Longueur de corps	111	courte		longue
Longueur du bassin	111	court		long
Largeur aux hanches	103	étroite		large
Largeur aux trochanters	104	étroite		large
Inclinaison du bassin	86	plat		incliné
Musculature	**98**			
Mamelle	**126**			
Longueur attache avant	114	courte		longue
Longueur attache arrière	108	courte		longue
Equilibre	131	déséquilibré		bon
Ligament	107	faible		marqué
Volume mamelle	111	volumineux		peu volumineux
Longueur trayons	102	courts		longs
Forme trayons	97	fins		gros
Ecart avant	120	écartés		resserés
Orientation trayons	119	externe		interne
Trayons supplémentaires	108	présence		absence
Aplombs	**111**			
Angle du jarret	103	droit		coudé
Netteté du jarret	107	épais		sec
Angle du pied	108	long jointé		droit
Epaisseur du talon	101	faible		épais

NOUNOURS

Wobbler x Himeros x Wildwest

N° National : FR 2130601352
Code : 35-93402
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AB
Beta Caséines : A1A2

Mère : LAVANDE (FR 2130601035)

Naisseur : GAEC MAGNIÈRE à CHAZEUIL (21)

Index Laitiers

Avril 2020 — CD 63

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
38	+987	36	32	-0,8	-0,1

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
103	+0,7	+1,8	93

FER	FW	PER	NAI
+0,7	114	124	90

Index Morphologiques

MO = 119 — CD 61

			88 100 112 124	
Développement	**102**			
Hauteur au sacrum	101	petite		grande
Largeur de poitrine	108	étroite		large
Profondeur de corps	99	faible		importante
Longueur de corps	106	courte		longue
Longueur du bassin	106	court		long
Largeur aux hanches	107	étroite		large
Largeur aux trochanters	109	étroite		large
Inclinaison du bassin	98	plat		incliné
Musculature	**111**			
Mamelle	**112**			
Longueur attache avant	101	courte		longue
Longueur attache arrière	102	courte		longue
Equilibre	113	déséquilibré		bon
Ligament	105	faible		marqué
Volume mamelle	113	volumineux		peu volumineux
Longueur trayons	100	courts		longs
Forme trayons	96	fins		gros
Ecart avant	100	écartés		resserés
Orientation trayons	96	externe		interne
Trayons supplémentaires	102	présence		absence
Aplombs	**110**			
Angle du jarret	100	droit		coudé
Netteté du jarret	95	épais		sec
Angle du pied	109	long jointé		droit
Epaisseur du talon	105	faible		épais

PACHA P

Mcdrive Pp x Manigo x Pandora

N° National : FR 2150271057
Code : 35-95326
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A2A2

Mère : JAVA (AT 228963428)

Naisseur : EARL MENESTRIER à VILLY EN AUXOIS (21)

Index Laitiers

Avril 2020 — **CD 55**

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
23	+792	20	21	-2,4	-0,9

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
98	+0,6	+1,5	93

FER	FW	PER	NAI
+0,4	111	122	92

Index Morphologiques

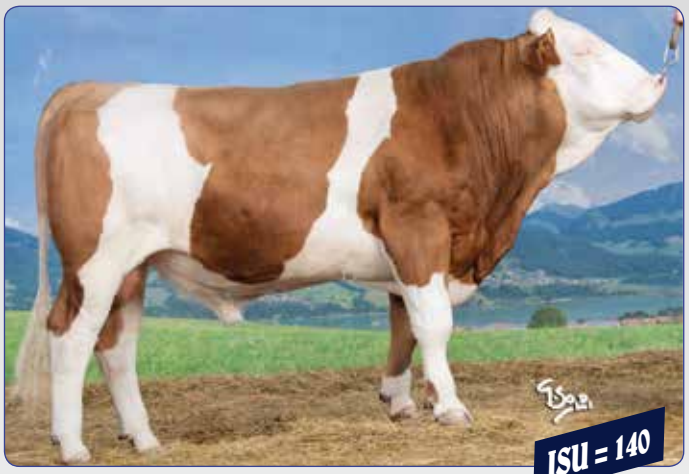
MO = 124 — CD 57

				88	100	112	124	
Développement	**113**							
Hauteur au sacrum	111	petite						grande
Largeur de poitrine	110	étroite						large
Profondeur de corps	113	faible						importante
Longueur de corps	112	courte						longue
Longueur du bassin	111	court						long
Largeur aux hanches	108	étroite						large
Largeur aux trochanters	111	étroite						large
Inclinaison du bassin	122	plat						incliné
Musculature	**105**							
Mamelle	**113**							
Longueur attache avant	111	courte						longue
Longueur attache arrière	112	courte						longue
Equilibre	114	déséquilibré						bon
Ligament	101	faible						marqué
Volume mamelle	104	volumineux						peu volumineux
Longueur trayons	93	courts						longs
Forme trayons	99	fins						gros
Ecart avant	99	écartés						resserés
Orientation trayons	106	externe						interne
Trayons supplémentaires	104	présence						absence
Aplombs	**117**							
Angle du jarret	94	droit						coudé
Netteté du jarret	108	épais						sec
Angle du pied	104	long jointé						droit
Epaisseur du talon	116	faible						épais

OVERLORD

Perfekt x Hurrican x Vanstein

N° National : FR 8844096443
Code : 35-94772
Anomalies génétiques : FH2
Kappa Caséines : AB
Beta Caséines : A1A2



Mère : JUMBA (FR 8843416023)

Naisseur : GAEC HANCE ST VINCENT à LIFFOL LE GRAND (88)

Index Laitiers

Avril 2020 — **CD 58**

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
41	+896	49	31	+1,8	+0,1

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
110	-0,8	+0,5	91

FER	FW	PER	NAI
-0,1	100	113	89

Index Morphologiques

MO = 110 — CD 60

				88	100	112	124	
Développement	**106**							
Hauteur au sacrum	105	petite						grande
Largeur de poitrine	99	étroite						large
Profondeur de corps	105	faible						importante
Longueur de corps	107	courte						longue
Longueur du bassin	106	court						long
Largeur aux hanches	100	étroite						large
Largeur aux trochanters	100	étroite						large
Inclinaison du bassin	94	plat						incliné
Musculature	**94**							
Mamelle	**112**							
Longueur attache avant	115	courte						longue
Longueur attache arrière	114	courte						longue
Equilibre	113	déséquilibré						bon
Ligament	102	faible						marqué
Volume mamelle	99	volumineux						peu volumineux
Longueur trayons	87	courts						longs
Forme trayons	99	fins						gros
Ecart avant	106	écartés						resserés
Orientation trayons	119	externe						interne
Trayons supplémentaires	107	présence						absence
Aplombs	**104**							
Angle du jarret	96	droit						coudé
Netteté du jarret	98	épais						sec
Angle du pied	97	long jointé						droit
Epaisseur du talon	119	faible						épais

OUDON

Imperativ x Voila x Maxx

N° National : FR 4913044383
Code : 35-95287
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A1A1

Mère : MAYOTTE (FR 4913044189)

Naisseur : EARL LES HAIES DU BOURG à BOURG D'IRÉ (49)

Index Laitiers

Avril 2020 — **CD 61**

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
31	+487	33	23	+2,2	+1,1

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
99	0,0	+1,1	92

FER	FW	PER	NAI
+0,3	104	105	92

Index Morphologiques

MO = 107 — CD 60

			88	100	112	124	
Développement	**100**						
Hauteur au sacrum	102	petite					grande
Largeur de poitrine	90	étroite					large
Profondeur de corps	95	faible					importante
Longueur de corps	99	courte					longue
Longueur du bassin	99	court					long
Largeur aux hanches	92	étroite					large
Largeur aux trochanters	91	étroite					large
Inclinaison du bassin	106	plat					incliné
Musculature	**90**						
Mamelle	**110**						
Longueur attache avant	107	courte					longue
Longueur attache arrière	111	courte					longue
Equilibre	110	déséquilibré					bon
Ligament	100	faible					marqué
Volume mamelle	105	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	88	courts					longs
Forme trayons	89	fins					gros
Ecart avant	105	écartés					resserés
Orientation trayons	112	externe					interne
Trayons supplémentaires	105	présence					absence
Aplombs	**114**						
Angle du jarret	101	droit					coudé
Netteté du jarret	105	épais					sec
Angle du pied	111	long jointé					droit
Epaisseur du talon	113	faible					épais

ORIGAN P

Mcdrive Pp x Rotberg x Barnum

N° National : FR 3804030761
Code : 35-95286
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A1A2

Mère : MARJOLAINE (FR 3802955156)

Naisseur : GAEC VIAL ROSTAING à MONTFERRAT (38)

Index Laitiers

Avril 2020 — **CD 56**

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
23	+422	24	18	+1,0	+0,6

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
104	+0,3	+1,0	90

FER	FW	PER	NAI
+0,4	106	115	92

Index Morphologiques

MO = 110 — CD 55

			88	100	112	124	
Développement	**99**						
Hauteur au sacrum	98	petite					grande
Largeur de poitrine	101	étroite					large
Profondeur de corps	104	faible					importante
Longueur de corps	103	courte					longue
Longueur du bassin	103	court					long
Largeur aux hanches	101	étroite					large
Largeur aux trochanters	102	étroite					large
Inclinaison du bassin	104	plat					incliné
Musculature	**105**						
Mamelle	**109**						
Longueur attache avant	105	courte					longue
Longueur attache arrière	102	courte					longue
Equilibre	109	déséquilibré					bon
Ligament	101	faible					marqué
Volume mamelle	106	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	99	courts					longs
Forme trayons	87	fins					gros
Ecart avant	97	écartés					resserés
Orientation trayons	105	externe					interne
Trayons supplémentaires	107	présence					absence
Aplombs	**105**						
Angle du jarret	95	droit					coudé
Netteté du jarret	102	épais					sec
Angle du pied	102	long jointé					droit
Epaisseur du talon	107	faible					épais

ZARAS

Zazu x Etoscha x Williams

N° National : AT 873880168
Code : 35-96479
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A1A2

Mère : RELEXY (AT 653792138)

Naisseur : SITKA ENGELBERT à MIESENBACH (AUTRICHE)

Index Laitiers

Avril 2020 — CD 56

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
42	+1099	39	36	-1,2	-0,3

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
114	+1,3	+2,1	93

FER	FW	PER	NAI
+0,9	121	101	89

Index Morphologiques

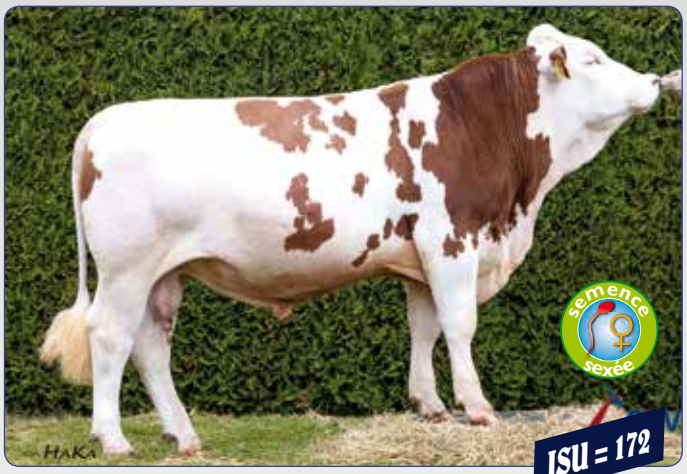
MO = 119 — CD 57

				88	100	112	124	
Développement	**106**							
Hauteur au sacrum	105	petite						grande
Largeur de poitrine	101	étroite						large
Profondeur de corps	103	faible						importante
Longueur de corps	110	courte						longue
Longueur du bassin	110	court						long
Largeur aux hanches	101	étroite						large
Largeur aux trochanters	102	étroite						large
Inclinaison du bassin	106	plat						incliné
Musculature	**94**							
Mamelle	**120**							
Longueur attache avant	109	courte						longue
Longueur attache arrière	112	courte						longue
Equilibre	123	déséquilibré						bon
Ligament	109	faible						marqué
Volume mamelle	114	volumineux						peu volumineux
Longueur trayons	91	courts						longs
Forme trayons	94	fins						gros
Ecart avant	116	écartés						resserés
Orientation trayons	118	externe						interne
Trayons supplémentaires	107	présence						absence
Aplombs	**115**							
Angle du jarret	107	droit						coudé
Netteté du jarret	112	épais						sec
Angle du pied	111	long jointé						droit
Epaisseur du talon	113	faible						épais

WESTWIND

Worldcup x Epinal x Manton

N° National : DE 954382865
Code : 35-95940
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A1A2



Mère : GERMANY (DE 951373134)

Naisseur : SCHÜRER-HAMMON GBR à OETTINGEN (ALLEMAGNE)

Index Laitiers

Avril 2020 — CD 58

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
51	+950	55	38	+2,3	+1,0

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
107	+0,3	+1,4	93

FER	FW	PER	NAI
+0,9	108	113	91

Index Morphologiques

MO = 120 — CD 58

				88	100	112	124	
Développement	**114**							
Hauteur au sacrum	112	petite						grande
Largeur de poitrine	104	étroite						large
Profondeur de corps	115	faible						importante
Longueur de corps	112	courte						longue
Longueur du bassin	111	court						long
Largeur aux hanches	104	étroite						large
Largeur aux trochanters	105	étroite						large
Inclinaison du bassin	109	plat						incliné
Musculature	**100**							
Mamelle	**113**							
Longueur attache avant	116	courte						longue
Longueur attache arrière	109	courte						longue
Equilibre	114	déséquilibré						bon
Ligament	101	faible						marqué
Volume mamelle	107	volumineux						peu volumineux
Longueur trayons	90	courts						longs
Forme trayons	90	fins						gros
Ecart avant	104	écartés						resserés
Orientation trayons	105	externe						interne
Trayons supplémentaires	113	présence						absence
Aplombs	**110**							
Angle du jarret	97	droit						coudé
Netteté du jarret	96	épais						sec
Angle du pied	114	long jointé						droit
Epaisseur du talon	118	faible						épais

VIENNA

Vigor x Herzschlag x Watt

N° National : DE 954382894
Code : 35-96496
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A2A2

Mère : LAVITA (DE 951373175)

Naisseur : SCHÜRER-HAMMON GBR à OETTINGEN (ALLEMAGNE)

Index Laitiers

Avril 2020 — CD 58

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
52	+1195	55	41	+0,7	+0,1

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
108	+0,1	+1,2	92

FER	FW	PER	NAI
+0,3	104	109	91

Index Morphologiques

MO = 116 — CD 58

				88	100	112	124	
Développement	**108**							
Hauteur au sacrum	106	petite						grande
Largeur de poitrine	98	étroite						large
Profondeur de corps	106	faible						importante
Longueur de corps	106	courte						longue
Longueur du bassin	106	court						long
Largeur aux hanches	99	étroite						large
Largeur aux trochanters	99	étroite						large
Inclinaison du bassin	97	plat						incliné
Musculature	**99**							
Mamelle	**111**							
Longueur attache avant	107	courte						longue
Longueur attache arrière	113	courte						longue
Equilibre	111	déséquilibré						bon
Ligament	106	faible						marqué
Volume mamelle	103	volumineux						peu volumineux
Longueur trayons	97	courts						longs
Forme trayons	92	fins						gros
Ecart avant	102	écartés						resserés
Orientation trayons	108	externe						interne
Trayons supplémentaires	102	présence						absence
Aplombs	**113**							
Angle du jarret	86	droit						coudé
Netteté du jarret	99	épais						sec
Angle du pied	118	long jointé						droit
Epaisseur du talon	114	faible						épais

HOFSTATT

Hermelin x Etoscha x Indossar

N° National : AT 873888968
Code : 35-96603
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AB
Beta Caséines : A1A2

Mère : NANIA (AT 323509638)

Naisseur : SITKA ENGELBERT à MIESENBACH (AUTRICHE)

Index Laitiers

Avril 2020 — CD 58

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
60	+1444	76	46	+2,3	-0,5

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
116	0,0	+0,5	90

FER	FW	PER	NAI
-0,3	108	97	93

Index Morphologiques

MO = 112 — CD 58

				88	100	112	124	
Développement	**106**							
Hauteur au sacrum	105	petite						grande
Largeur de poitrine	101	étroite						large
Profondeur de corps	104	faible						importante
Longueur de corps	106	courte						longue
Longueur du bassin	106	court						long
Largeur aux hanches	101	étroite						large
Largeur aux trochanters	102	étroite						large
Inclinaison du bassin	103	plat						incliné
Musculature	**92**							
Mamelle	**115**							
Longueur attache avant	120	courte						longue
Longueur attache arrière	114	courte						longue
Equilibre	117	déséquilibré						bon
Ligament	101	faible						marqué
Volume mamelle	102	volumineux						peu volumineux
Longueur trayons	92	courts						longs
Forme trayons	97	fins						gros
Ecart avant	115	écartés						resserés
Orientation trayons	112	externe						interne
Trayons supplémentaires	100	présence						absence
Aplombs	**108**							
Angle du jarret	102	droit						coudé
Netteté du jarret	103	épais						sec
Angle du pied	100	long jointé						droit
Epaisseur du talon	111	faible						épais

HIRN

HERO x RALDI x EVEREST

N° National : DE 954635688
Code : 35-96338
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A2A2

Mère : FLORIDA (DE 952110996)

Naisseur : HEINRICH HERBERT à WEISSENSTADT (ALLEMAGNE)

Index Laitiers

Avril 2020 — **CD 58**

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
43	+1018	43	35	+0,0	+0,1

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
102	+0,5	+1,2	92

FER	FW	PER	NAI
+1,8	106	107	93

Index Morphologiques

MO = 107 — CD 57

				88	100	112	124	
Développement	**102**							
Hauteur au sacrum	105	petite						grande
Largeur de poitrine	96	étroite						large
Profondeur de corps	106	faible						importante
Longueur de corps	98	courte						longue
Longueur du bassin	98	court						long
Largeur aux hanches	97	étroite						large
Largeur aux trochanters	97	étroite						large
Inclinaison du bassin	95	plat						incliné
Musculature	**97**							
Mamelle	**108**							
Longueur attache avant	110	courte						longue
Longueur attache arrière	102	courte						longue
Equilibre	108	déséquilibré						bon
Ligament	100	faible						marqué
Volume mamelle	102	volumineux						peu volumineux
Longueur trayons	102	courts						longs
Forme trayons	105	fins						gros
Ecart avant	98	écartés						resserés
Orientation trayons	102	externe						interne
Trayons supplémentaires	111	présence						absence
Aplombs	**104**							
Angle du jarret	98	droit						coudé
Netteté du jarret	100	épais						sec
Angle du pied	113	long jointé						droit
Epaisseur du talon	107	faible						épais

WEBMASTER

Wobbler x Vollwert x Rurex

N° National : DE 953362858
Code : 35-95488
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A1A2

Mère : ENRIKA (DE 950656533)

Naisseur : SCHUSSMÜLLER LUDWIG à REICHERTSHEIM (ALLEMAGNE)

Index Laitiers

Avril 2020 — **CD 63**

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
34	+802	32	29	-0,5	+0,2

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
112	+1,4	+1,9	92

FER	FW	PER	NAI
1,1	106	123	93

Index Morphologiques

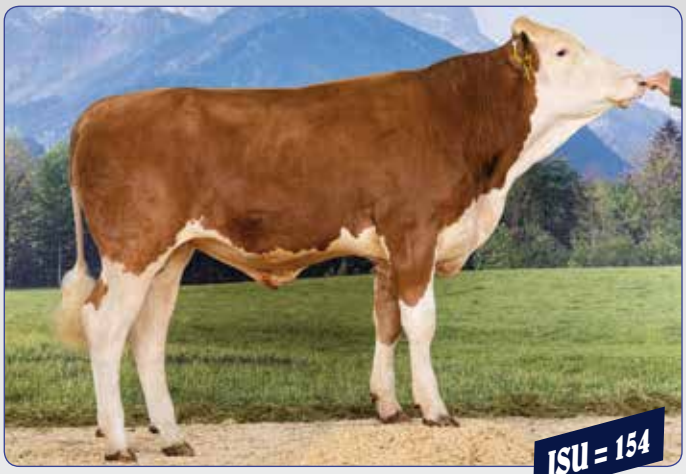
MO = 108 — CD 63

				88	100	112	124	
Développement	**101**							
Hauteur au sacrum	102	petite						grande
Largeur de poitrine	97	étroite						large
Profondeur de corps	97	faible						importante
Longueur de corps	101	courte						longue
Longueur du bassin	101	court						long
Largeur aux hanches	98	étroite						large
Largeur aux trochanters	98	étroite						large
Inclinaison du bassin	107	plat						incliné
Musculature	**97**							
Mamelle	**109**							
Longueur attache avant	113	courte						longue
Longueur attache arrière	102	courte						longue
Equilibre	109	déséquilibré						bon
Ligament	108	faible						marqué
Volume mamelle	102	volumineux						peu volumineux
Longueur trayons	94	courts						longs
Forme trayons	95	fins						gros
Ecart avant	108	écartés						resserés
Orientation trayons	98	externe						interne
Trayons supplémentaires	107	présence						absence
Aplombs	**108**							
Angle du jarret	102	droit						coudé
Netteté du jarret	98	épais						sec
Angle du pied	111	long jointé						droit
Epaisseur du talon	109	faible						épais

RUMOR

Remmel x Hurly x Obi

N° National : AT 664967268
Code : 35-96348
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : BB
Beta Caséines : A2A2



Mère : ANEMONE (AT 217462638)

Naisseur : HAHN MARTIN à RUPRECHTSHOFEN (AUTRICHE)

Index Laitiers

Avril 2020 — **CD 61**

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
39	+989	43	31	+0,1	-0,4

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
99	+0,1	+0,6	93

FER	FW	PER	NAI
+0,3	95	85	90

Index Morphologiques

MO = 123 — CD 62

Développement	**114**		
Hauteur au sacrum	113	petite	grande
Largeur de poitrine	115	étroite	large
Profondeur de corps	111	faible	importante
Longueur de corps	116	courte	longue
Longueur du bassin	116	court	long
Largeur aux hanches	112	étroite	large
Largeur aux trochanters	115	étroite	large
Inclinaison du bassin	108	plat	incliné
Musculature	**104**		
Mamelle	**116**		
Longueur attache avant	125	courte	longue
Longueur attache arrière	108	courte	longue
Equilibre	118	déséquilibré	bon
Ligament	99	faible	marqué
Volume mamelle	104	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	102	courts	longs
Forme trayons	107	fins	gros
Ecart avant	109	écartés	resserés
Orientation trayons	106	externe	interne
Trayons supplémentaires	107	présence	absence
Aplombs	**105**		
Angle du jarret	98	droit	coudé
Netteté du jarret	99	épais	sec
Angle du pied	101	long jointé	droit
Epaisseur du talon	113	faible	épais

WODOO P

Wookie Pp x Mahango Pp x Rockefeller

N° National : AT 219881568
Code : 35-96477
Anomalies génétiques :
Kappa Caséines : AA
Beta Caséines : A1A2

Mère : PRINZESSIN (AT 124964638)

Naisseur : GRUBER ANDREAS à FLOING (AUTRICHE)

Index Laitiers

Avril 2020 — **CD 54**

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
34	+625	30	28	+0,4	+1,1

Index Fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
102	+0,0	+1,8	92

FER	FW	PER	NAI
+0,9	109	123	92

Index Morphologiques

MO = 114 — CD 56

Développement	**106**		
Hauteur au sacrum	106	petite	grande
Largeur de poitrine	106	étroite	large
Profondeur de corps	101	faible	importante
Longueur de corps	106	courte	longue
Longueur du bassin	106	court	long
Largeur aux hanches	105	étroite	large
Largeur aux trochanters	107	étroite	large
Inclinaison du bassin	118	plat	incliné
Musculature	**98**		
Mamelle	**112**		
Longueur attache avant	105	courte	longue
Longueur attache arrière	95	courte	longue
Equilibre	113	déséquilibré	bon
Ligament	104	faible	marqué
Volume mamelle	112	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	109	courts	longs
Forme trayons	111	fins	gros
Ecart avant	100	écartés	resserés
Orientation trayons	112	externe	interne
Trayons supplémentaires	105	présence	absence
Aplombs	**110**		
Angle du jarret	102	droit	coudé
Netteté du jarret	105	épais	sec
Angle du pied	112	long jointé	droit
Epaisseur du talon	109	faible	épais

Quelques explications

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 — Juin 2020
150 filles - 95 troupeaux — CD 95

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
46	+941	42	37	+0,4	+0,8

Index Fonctionnels

VT	STMA	CEL	MaCL	LGF	VEL
92	+0,8	+1,0	+0,3	+0,5	90

CA	REPRO	FER	IVIA1	NAI
113	+0,6	+0,6	-0,2	86

Couleur : 45 % robe claire

Robe : 18 % robe couverte

Aptitudes bouchères — CD 69

Nb Prod.	CRC	CONF	AB
52	-0,7	+1,2	+1,4

Index Morphologiques — **MO = 100**
107 filles - 70 troupeaux — CD 90

Développement	89		
Hauteur au sacrum	88	petite	grande
Largeur de poitrine	104	étroite	large
Profondeur de corps	103	faible	importante
Longueur de corps	95	courte	longue
Longueur du bassin	97	court	long
Largeur aux hanches	98	étroite	large
Largeur aux trochanters	98	étroite	large
Inclinaison du bassin	111	plat	incliné
Musculature	104		
Mamelle	102		
Longueur attache avant	97	courte	longue
Longueur attache arrière	103	courte	longue
Equilibre	103		bon
Ligament	103	faible	marqué
Volume mamelle	96	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	98	courts	longs
Forme trayons	103	fins	gros
Ecart avant	95	écartés	resserés
Orientation trayons	103	externe	interne
Trayons supplémentaires	98	présence	absence
Aplombs	106		
Angle du jarret	91	droit	coudé
Netteté du jarret	96	épais	sec
Angle du pied	94	long jointé	droit
Epaisseur du talon	88	faible	épais

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 produits mâles
AR : Arachnomélie
BH2 : Mortinatalité veaux
FH5 : Insuffisance cardique

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 SYNTHESE 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 traîte (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-1ère 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

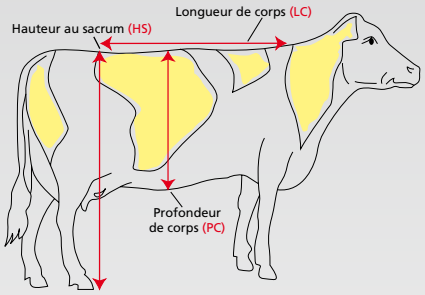
- Index Croissance Carcasse (CRC) et Index Conformation Carcasse (CONF) :
  issus des remontées d'abattoirs des produits Jeunes Bovins du taureau : Exprimés en points. Moyenne = 0. Un index positif est favorable, il indique des produits avec une meilleure croissance et une meilleure conformation.
- 1 note de synthèse Aptitudes Bouchères (AB) = 70% CONF + 30% CRC

INDEX MORPHOLOGIQUES

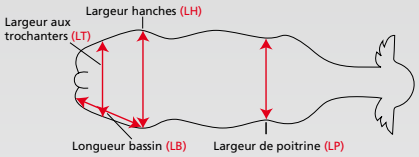
- **1 note globale de morphologie (MO)** qui constitue une synthèse entre : la mamelle (33 %), le développement squelettique (25 %), la musculature (25 %) et les aplombs (17 %).
- **4 notes de synthèse** : Développement squelettique (DV) / Musculature (MU) / Mamelle (MA) / Aplombs (AP).
- **7 notes de 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) / Largeurs 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

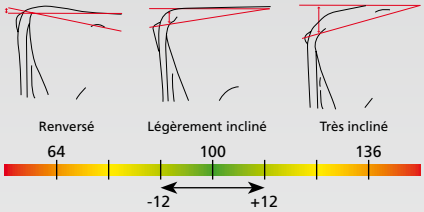
Développement



Bassin

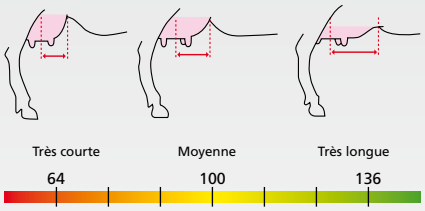


Inclinaison du bassin (IB)

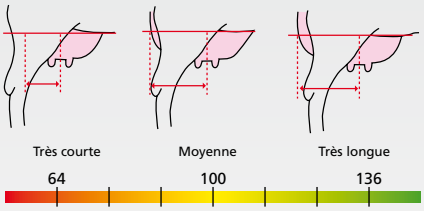


Mamelle

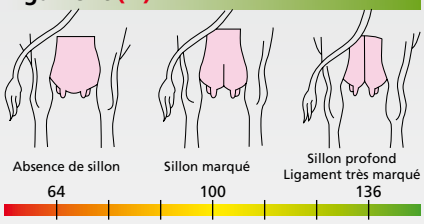
Attache avant (LAV)



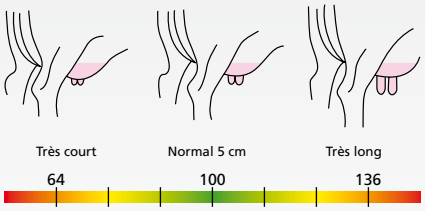
Attache arrière (AR)



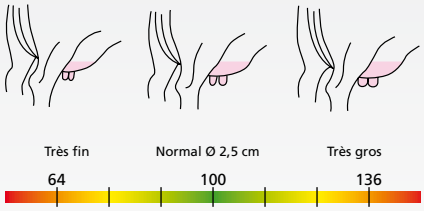
Ligament (LI)



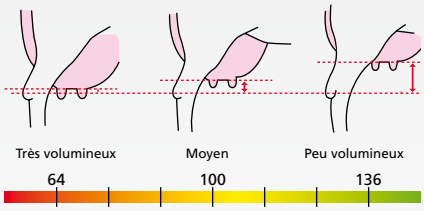
Longueur des trayons (LO)



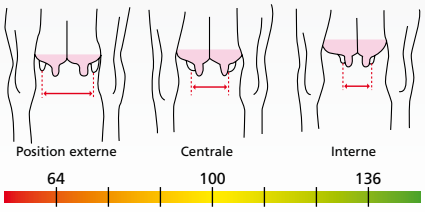
Forme des trayons (FO)



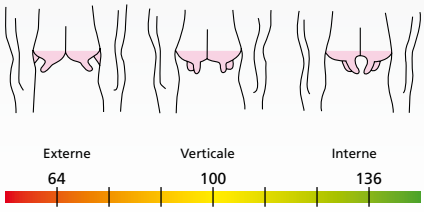
Volume de la mamelle (PJ)



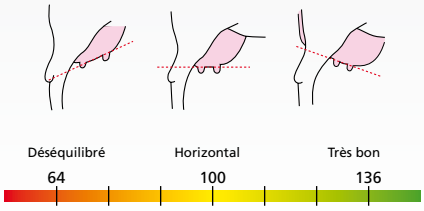
Ecart avant trayons (EA)



Orientation des trayons (OR)

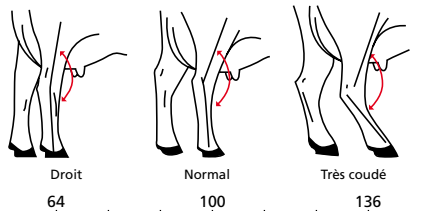


Equilibre de mamelle (EQ)

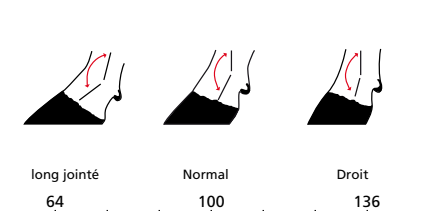


Aplombs

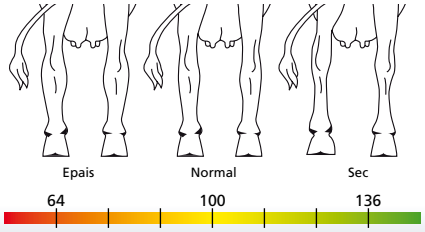
Angle du jarret (AJ)



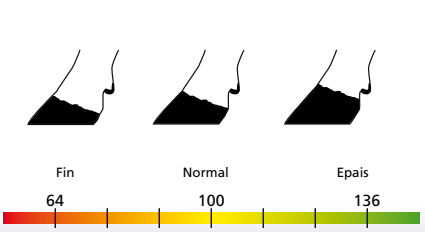
Angle du pied (PA)



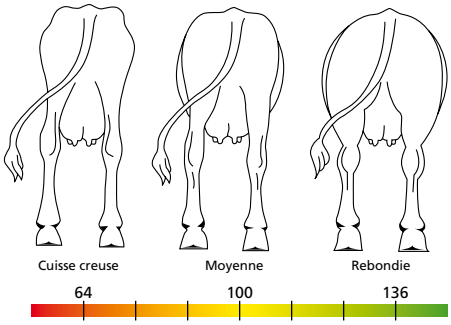
Epaisseur du jarret (EJ)

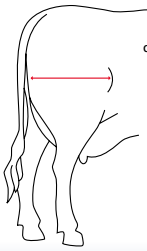


Epaisseur du talon (ET)



Musculature





Autres 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
Taureaux indexés sur descendance																			
GRENAND	RAWALF	WINNIPEG	117	0	93	+602	-5,6	-2,1	105	+1,4	+1,6	+1,2	74	90	90	95	87	105	107
BARAKOUDA	WINNIPEG	MALHAX	117	16	92	+429	+2,0	-0,8	94	+0,3	+0,5	-0,3	93	87	91	103	85	107	105
CACTUS	MALINT	RUMBA	116	22	94	+292	+3,4	+0,6	90	+0,2	-0,4	-0,9	104	85	89	101	89	108	108
HERCULE	WILLE	MALINT	113	18	95	+373	+0,3	+0,2	101	+0,9	-0,7	-0,4	97	85	91	95	94	105	107
GANDALF	WILHELM	DIONIS	110	17	91	+282	+0,9	+0,6	98	-1,2	-0,6	-0,5	107	90	92	108	84	104	104
GALLIUS	WATNOX	RESS	109	17	95	+224	+1,1	+0,8	110	-1,1	-0,2	+0,5	106	84	85	98	95	99	101
CALI	WINNIPEG	HODWEIN	109	13	92	+808	-3,4	-2,1	93	+0,0	-0,8	-0,4	115	86	92	108	85	104	105
IMOTHEP	WILLENBERG	MANITOBA	108	5	89	+420	-1,0	-1,2	108	+0,1	+0,0	+1,0	82	87	91	101	84	96	96
ISIDORE	PASSION	RAINER RUM	106	5	91	+332	-1,1	-1,2	100	-0,2	+0,6	+0,4	102	88	90	102	85	116	117
EDELMUT	ROUND UP	RUMBA	106	13	94	+7	+0,2	1,7	97	-0,0	-0,7	-0,4	106	90	88	96	89	101	99
Gamme génomique										CEL	FER		PER						
WUSTENSOHN	WORLDCUP	RALDI	171	48	58	+1238	+0,0	-0,5	107	+1,5	+0,7	+1,2	97	91	92	117	58	106	103
MYSTERIUM P	MANOLO Pp	WATT	168	35	61	+978	-0,8	-0,6	99	+1,2	+1,1	+2,0	107	95	92	124	62	111	110
HERMELIN	HERZSCHLAG	RAVE	161	61	64	+1259	+4,0	+0,2	116	+0,4	-0,7	+0,3	96	91	91	111	64	106	108
VALENS	VARTA	RALDI	159	48	61	+849	+3,8	+0,8	107	+0,2	+1,1	+1,2	97	91	94	109	62	105	103
MENSUR P	MAHANGO Pp	WILLE	154	38	61	+990	-0,4	-0,4	107	+0,3	+0,4	+0,6	106	92	94	120	63	114	113
ORACLE	IMPOSSIBLE	ROUND UP	148	32	59	+656	+2,1	+0,1	99	-0,3	+0,4	+0,7	104	92	89	124	59	108	106
MINISTRE	VOILA	ZAPFHAHN	141	19	60	+305	+1,1	+0,6	99	+1,1	+0,8	+0,8	102	90	90	113	60	105	105

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

LUCHETTE (FILLE D'HERCULE)

MYSTERIUM P

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*
85	101	109	94	92	102	105	95	93	95	105	96	92	93	101	94	91	86	113	98	102	95	108	106	-1,1	-0,1	-0,6
	122	106	102	112		99	112	91	90	107		89	91	91	105	84	91	106	103	95	100	98	93	+0,7	-0,5	-0,4
109	111	102	95	100	106	99	95	98	96	112	102	103	78	107	115	109	117	84	103	106	113	90	93	+1,4	+0,1	+0,8
104	104	98	102	102	105	94	92	100	90	108	86	103	99	81	103	98	99	104	88	102	105	102	104	+0,8	-0,1	+0,2
103	99	109	102	99	102	106	105	105	111	111	95	101	99	100	102	95	101	95	104	88	101	99	96	+0,0	+0,4	+0,6
92	88	100	101	92	99	94	90	106	108	111	104	100	99	89	102	92	90	102	100	98	100	118	120	-1,9	-0,5	-1,5
93	108	103	99	96	104	98	109	104	104	110	94	99	96	100	89	110	105	107	98	99	87	104	102	+1,6	+0,2	+1,0
84	93	95	97	90	91	99	88	105	100	113	86	103	100	99	94	100	105	95	118	104	117	103	88	+0,6	+0,4	+0,7
102	105	111	103	104	102	97	87	101	99	112	94	101	96	108	117	104	97	98	99	95	106	111	113	+1,3	-0,9	-0,7
104	108	105	110	112	108	107	104	91	91	91	105	105	97	121	92	87	96	93	97	98	102	101	109	+0,2	+0,8	+1,1
																								Kappa	Beta	FW
101	116	109	108	101	102	101	102	117	120	113	119	110	102	87	99	103	115	114	103	101	86	109	115	AA	A2A2	116
107	108	112	111	106	108	101	104	112	111	114	113	104	104	93	108	111	102	108	121	85	108	112	109	AA	A2A2	113
100	103	103	103	100	101	98	91	117	118	110	119	109	104	92	95	107	115	107	101	94	100	97	107	AB	A1A1	106
100	110	104	104	100	101	108	94	112	118	114	113	99	99	96	89	107	96	109	104	101	110	97	109	AA	A1A2	99
110	113	115	114	108	111	109	104	111	109	109	111	104	104	97	97	102	109	109	107	100	94	112	115	AB	A2A2	101
100	109	109	108	100	101	104	102	117	112	111	119	101	108	94	83	110	104	102	120	93	112	118	110	AB	A2A2	104
97	106	103	103	98	98	99	94	116	109	109	118	101	108	90	92	116	115	108	106	92	93	111	102	AB	A1A1	103

FLORIDA (RALDI) - MÈRE DE WUSTENSHON ET HIRN

ORACLE

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.

Résultats d'abattage des taurillons laitiers depuis 2006

	Montbéliarde	Normande	Simmental
Effectifs abattus	204 241	228 421	**12 048**
Poids de carcasse (kg)	384	382	**391**
Age à l'abattage (jours)	626	637	**617**
Conformation (classe)	6,5 (O+/R-)	6 (O+)	**7,4 (R-/R=)**

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 6ème 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.

			Développement Squelettique								Musculature Femelle	Fonctionnels			Aptitudes Bouchères		
Taureau	Père	GPM	DV	HS	LP	PC	LC	LB	LH	LT		NAI	VEL	CA	CRC	CONF	AB
BARNUM	WINNIPEG	ZEIT	110	109	106	115	107	98	109	116	113	81	90	102	2,7	1,2	2,7
ECHALOT	ROMTELL	RUMBA	88	88	107	97	92	96	98	105	114	93	90	91	0,3	1,6	2,4
RUBIS	ZEIT	ZEUMON	86	86	108	94	82	92	98	105	126	88	85	99	0,8	1,5	2,3
EMBOIS	TOMBOIS	RUMBA	102	104	101	93	100	102	93	100	111	92	91	109	0,3	1,4	2,1
DARWIN	RUREX	MALHAX	101	100	109	100	106	118	109	121	108	88	90	77	1,2	0,8	1,6
ESPION	ILION	ROMELLO	92	91	99	98	102	100	101	108	116	88	89	104	-0,7	1,3	1,4
EDELMUT	ROUND UP	RUMBA	101	99	104	108	105	110	112	108	104	90	88	106	0,2	0,8	1,1
JUSTIN	VLAX	ASTERIX	103	105	118	85	93	115	110	105	105	93	93	100	0,9	0,5	1,1
IBIS P (HÉTÉROZYGOTE SANS CORNES)	IROLA PS	ROSTOV	93	91	112	112	91	95	113	107	114	90	90	95	-0,1	0,3	0,3
DRAGUT	MANITOBA	RUMBA	118	115	126	131	116	113	112	115	119	90	91	107	1,4	-0,5	-0,1
COMMANCHE	HUTMANN	MALHAX	117	114	136	121	119	122	124	132	128	89	88	120	0,6	-0,9	-0,9

Lot de taurillons

GAMINE au GAEC Magnière à Chazeuil (21)
Mère du taureau IBIS P

Les 5 meilleurs taureaux par critères

Lait	
HOFSTATT	1444
HERMELIN	1259
WUSTENSOHN	1238
VIENNA	1195
ZARAS*	1099

TB	
JOYEUX	**4,7**
HADDOCK	**4,5**
HERMELIN	4,0
HERMES	**3,9**
VALENS	3,9

TP	
HERMES	**1,8**
EDELMUT	**1,7**
HASARD	**1,7**
HAUTBOIS	**1,4**
HADDOCK	**1,3**

Développement	
JOYEUX	**122**
JAILLY	**118**
ISIDORE	**116**
MENSUR P	114
RUMOR	114

Musculature	
BARNUM	**113**
BARAKOUDA	**112**
NOUNOURS	111
CALI	**109**
JOYEUX	**106**

Aptitudes Bouchères	
BARNUM	**2,7**
ZARAS	121
GUEPARD	1,4
WUSTENSOHN	116
JAILLY	**1,2**

Mamelle	
OSIRIS	126
ZARAS	120
WUSTENSOHN	117
ORACLE	117
HERMELIN	117

Aplombs	
MYSTERUM P	121
ORACLE	120
IMOTHEP	**118**
PACHA P	117
ZARAS*	115

Facilité Naissance	
MYSTERUM P	95
HOFSTATT	93
HIRN	93
WEBMASTER	93
JAILLY	92

Cellules	
BROCARD	**2,1**
OSIRIS	1,7
GRENAND	**1,7**
WUSTENSOHN	1,5
WEBMASTER	1,4

Fertilité	
BROCARD	**1,8**
HIRN	1,8
GRENAND	1,6
WEBMASTER	1,1
MYSTERUM P	1,1

Vitesse de Traite	
HOFSTATT	116
HERMELIN	116
ZARAS*	114
WEBMASTER	112
JAILLY	**111**

En gras : Taureaux confirmés sur descendance

***Disponible en semence sexée**
P : Hétérozygote sans cornes

Conseils d'accouplements en race Simmental Française

Accouplement / Filles de	GUEPARD	HADDOCK	HAUTBOIS	JOYEUX	JAILLY	HASARD	BROCARD	BARNUM	HERMES	BASTA	CACTUS	HERCULE	GANDALF	OSIRIS	PACHA P	OVERLORD	OUDON	ORIGAN P
HADDOCK			G	D	G	D					D	D	G	G	G		G	G
BARNUM			G	D		D							G	G	G		G	G
BROCARD			G	D		D					D		G	G	G		G	G
VIADUC	D		G			D	D				D	D		G	G		G	G
BASTA	D		G	D	G	D	D				D	D	G	G	G		G	G
TOMBOIS	D		G	D	G	D	D				D	D	G	G	G		G	G
WILLE			G			D					D		G		G			G
ILLUMINATI	D		G		G	D	D	D			D	D	G	G	G		G	G
LEZARD	D		G	D	G	D	D	D			D	D	G	G	G		G	G
SERKO	D		G	D	G	D	D	D					G	G	G		G	G
INDIGO	D		G			D	D	D			D	D	G	G	G		G	G
JAILLY	D		G	D			D				D		G	G	G		G	G
GALLIUS	D		G		G		D	D			D			G	G		G	G
JUSTIN	D		G	D	G	D	D	D			D	D	G	G	G		G	G
MORITZBURG	D		G	D			D	D			D	D	G	G	G		G	G
GUEPARD			G	D	G	D					D	D	G	G	G		G	G
IMPRESSION			G			D	D	D			D		G		G			G
MCDRIVE Pp	D		G	D	G	D	D	D			D	D	G	G	G		G	
HERZ	D		G		G	D	D	D			D	D	G	G	G		G	G
VLAX	D		G	D	G	D	D	D			D	D	G	G			G	G
LIVRE	D		G	D	G		D	D			D	D	G	G	G		G	G
LORRAIN	D		G	D		D	D	D			D	D	G	G	G		G	G
MANUTIUS	D		G	D			D	D			D		G	G	G		G	G
UHRICH	D		G	D	G			D			D	D	G	G			G	G
JOYEUX	D		G		G	D	D	D			D	D		G	G		G	G
ROMARIO	D		G	D	G	D	D	D					G	G	G		G	G
ROTBERG	D		G	D	G	D	D	D				D	G	G	G		G	G
EDELMUT	D		G	D	G	D	D	D				D	G	G			G	G
HERCULE	D		G	D		D							G	G	G			G
WOBBLER	D		G	D	G	D	D	D			D	D	G	G	G		G	G
VIGARO	D		G	D	G	D	D	D					G	G	G		G	G
Sur Montbéliarde	D		G	D	G	D	D				D	D	G	G	G		G	G
Sur Holstein	D		G	D	G	D	D				D	D	G	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 ?
Une seule adresse :
GROUPEMENT SIMMENTAL
1, rue des Coulots - 21110 BRETENIERE
Tél. : 03 80 28 95 49
IMPRIM'VERT PAR IMPRIM'LIN • 74593