



CATALOGUE TAUREAUX



*La mixité
avant tout!*

2023-2024

www.simmentalfrance.fr

La Simmental : une race en plein développement

41 000 femelles dans toute la France : + 17 % en 10 ans
47 000 IAT (+ 14 % en 3 ans) dont 41 % en croisement sur d'autres races laitières

Une structure qui rassemble toutes les activités génétique de la race

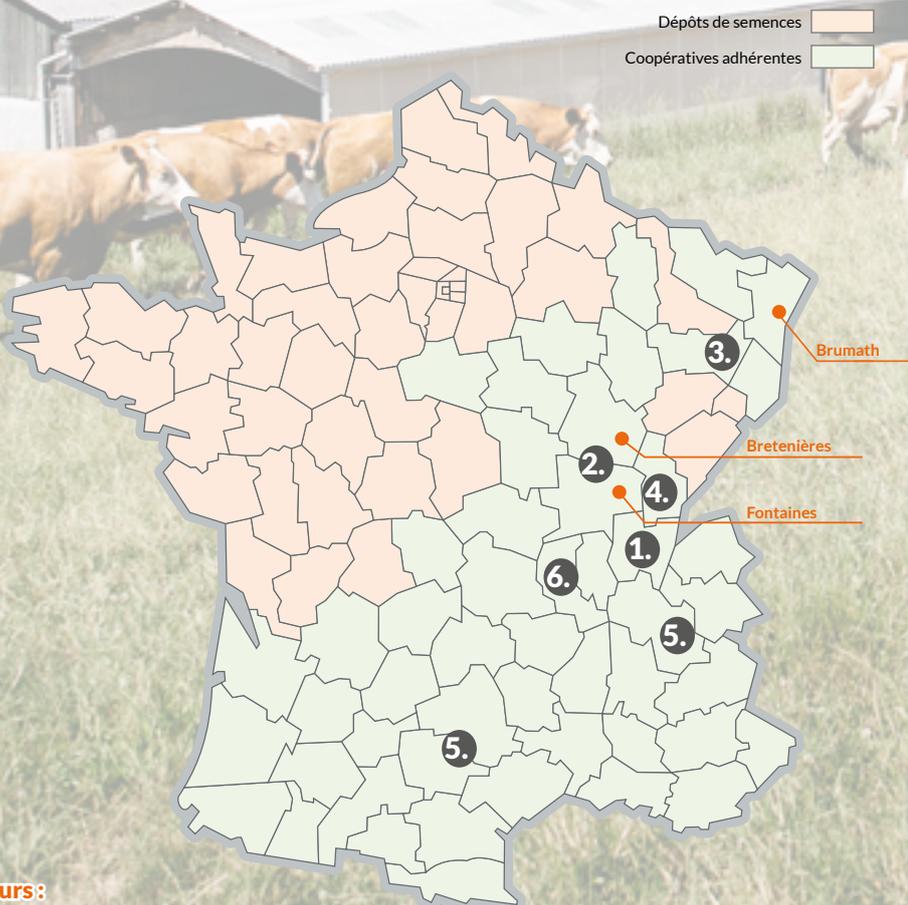
Orientation et Promotion de la race
Tenue du Livre Généalogique
Gestion du Schéma de Sélection
Suivi Morphologique des troupeaux
Appui et Conseils Génétiques aux éleveurs
Commercialisation de reproducteurs

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

16 000 vaches au Contrôle Laitier
11 000 vaches inscrites au Schéma
350 Mères à Taureaux
150 mâles génotypés chaque année
5 nouveaux taureaux diffusés chaque année en offre génomique

Six coopératives d'IA adhérentes

Ain Génétique Services, Connexyon SAS, Elitest, Eva Jura, Auriva et Coopel
Des dépôts de semences partout ailleurs
1 station de quarantaine à Fontaines



Siège social et commandes de doses :

1, rue du Moulin Goep - 67170 BRUMATH
03 88 51 11 66 - s.steiner@elitest.net

Service technique et commercialisation de reproducteurs :

1, rue des Coulots - 21110 BRETENIERE
03 80 28 95 49 - h.vignon@simmentalfrance.fr

RE M M S



TAUREAUX INDEXES SUR DESCENDANCE

NIKOS	p.2
MATUVU	p.3
MAESTRO	p.4
ORACLE	p.5
MEIX P	p.6
MIDLANDE	p.6
NOUNOURS	p.7
JAILLY	p.7



TAUREAUX GENOMIQUES

SENATEUR P	p.9
SUPER	p.9
SCORPION	p.10
SOPRANO	p.10
ST HUBERT	p.11
SALTO	p.11
MONTASIO	p.12
HUNGARO	p.12
HAN SOLO	p.13
HAPPY MAN	p.13
WHY NOT	p.14
WLAN PP	p.14
MAROS P	p.15
MUMBAI PP	p.15



Nouveau



Nouveau

TECHNIQUE

Quelques explications	p.16
Les index morphologiques	p.17
Autres taureaux disponibles	p.18-19
Gamme «Sans cornes»	p.20-21
Gamme «Croisement Laitier»	p.22
Gamme «Viande»	p.23
Les 5 meilleurs taureaux par caractère	p.24
Conseils d'Accouplement	p.25



Nouveau

RETROUVEZ TOUTE L'ANNEE LES ACTUALITES DE LA RACE SUR :

www.simmentalfrance.fr

ET SUIVEZ NOUS SUR LES RESEAUX :



simmentalfrance



simmental_france



Nouveau

NIKOS

VOCO x VLAX x BARNUM

N° national : FR2130601268

Anomalies génétiques : BH2, FH5

Couleur : 48 % robe claire Robe : 23 % robe couverte

Code IE : 92171 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A1A2

ISU	Index Laitiers						juin 2023
	208 filles		126 troupeaux				CD 95
169	INEL	Lait	MG	MP	TB	TP	
	85	1502	86	66	3,1	1,8	

Index Fonctionnels					
VT	STMA	CEL	MACL	LGF	VEL
111	0,0	-0,2	0,3	0,4	117
CA	REPRO	FER	IVIA1	NAI	
97	-0,3	-0,2	-0,3	115	

Aptitudes bouchères					CD 0,7
	NbrePROD	CRC	CONF	AB	
Taurillons	70	-0,2	-2,6	-3,3	
Vaches de réforme	1	93	94	93	



PEGASE au GAEC HANCE ST VINCENT (88)

Mère : INEDITE - FR2130600861

Naisseur : GAEC MAGNIERE à CHAZEUIL (21)

L'avis du technicien

- Une production laitière exceptionnelle dans de très bonnes mamelles
- D'excellents aplombs avec un jarret droit et sec
- Facilement utilisable sur génisses
- A accoupler sur des femelles bien musclées



PITCHOLINA AU GAEC DU GRAND THUR (01)



NIKOS

Index Morphologiques MO = 108

123 filles 74 troupeaux CD 92

Caractéristique	Index	Qualité	Barre	Qualité
Développement	103			
Hauteur au sacrum	106	petite		grande
Largeur poitrine	88	étroite		large
Profondeur de corps	97	faible		importante
Longueur de corps	95	courte		longue
Longueur de bassin	113	court		long
Largeur aux hanches	81	étroite		large
Largeur aux trochanters	81	étroite		large
Inclinaison du bassin	106	plat		incliné
Musculature	82			
Mamelle	110			
Longeur attache avant	111	courte		longue
Longeur attache arrière	109	courte		longue
Equilibre	101	déséquilibré		bon
Ligament	107	faible		marqué
Volume mamelle	96	volumineux		peu volumineux
Longueur trayons	97	courts		longs
Forme trayons	96	fins		gros
Ecart avant	110	écartés		resserrés
Orientation trayons	124	externe		interne
Trayons supplémentaires	98	présence		absence
Aplombs	130			
Angle du jarret	84	droit		coudé
Netteté du jarret	113	épais		sec
Angle du pied	114	long jointé		droit
Epaisseur du talon	103	faible		épais

MATUVU



MANUAP x PANDORA x RAU

N° national : FR8843743251

Anomalies génétiques : aucune détectée

Couleur : 67 % robe claire Robe : 25 % robe couverte

Code IE : 91757 Kappa Caséine : AB

Béta Caséine : A1A2

ISU	Index Laitiers						juin 2023
	97 filles			78 troupeaux			CD 53
158	INEL	Lait	MG	MP	TB	TP	
	53	923	67	38	3,5	0,8	

Index Fonctionnels					
VT	STMA	CEL	MACL	LGF	VEL
100	-0,3	0,2	-0,9	0,9	112
CA	REPRO	FER	IVIA1	NAI	
117	1,3	1,6	0,7	76	

Aptitudes bouchères					CD 0,6
	Nbre PROD	CRC	CONF	AB	
Taurillons	38	1,0	0,3	0,8	
Vaches de réforme		95	89	90	



PAGE à l'EARL DE LA CHADRELLE à VILLEGUSIEN LE LAC (52)

Mère : SABSI - AT913915618

Naisseur : EARL LAVEINE à VILLE SUR ILLON (88)

L'avis du technicien

- De grandes vaches longues et profondes
- Des mamelles sans volume
- Pour améliorer TB, Taille et Fertilité
- A réserver aux vaches vêlant bien



PANTHERE au GAEC DE LA VOLTE à CANTOIN (12)



MATUVU

Index Morphologiques			MO = 119	
67 filles	54 troupeaux		CD 88	
Développement	114			
Hauteur au sacrum	114	petite		grande
Largeur poitrine	102	étroite		large
Profondeur de corps	117	faible		importante
Longueur de corps	118	courte		longue
Longueur de bassin	100	court		long
Largeur aux hanches	106	étroite		large
Largeur aux trochanters	109	étroite		large
Inclinaison du bassin	104	plat		incliné
Musculature	105			
Mamelle	116			
Longeur attache avant	118	courte		longue
Longeur attache arrière	99	courte		longue
Equilibre	117	déséquilibré		bon
Ligament	97	faible		marqué
Volume mamelle	112	volumineux		peu volumineux
Longueur trayons	107	courts		longs
Forme trayons	96	fins		gros
Ecart avant	99	écartés		resserrés
Orientation trayons	103	externe		interne
Trayons supplémentaires	99	présence		absence
Aplombs	102			
Angle du jarret	132	droit		coudé
Netteté du jarret	128	épais		sec
Angle du pied	95	long jointé		droit
Epaisseur du talon	102	faible		épais

MAESTRO



HERZ x WILDWEST x DIONIS

N° national : FR2126741856

Anomalies génétiques : aucune détectée

Couleur : 51 % robe claire Robe : 67 % robe couverte

Code IE : 91754 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A1A2

ISU	Index Laitiers						juin 2023
	64 filles			47 troupeaux			CD 89
147	INEL	Lait	MG	MP	TB	TP	
	35	444	18	31	-0,8	1,8	

Index Fonctionnels					
VT	STMA	CEL	MACL	LGF	VEL
94	1,2	1,9	0,0	0,2	112
CA	REPRO	FER	IVIA1	NAI	
114	-0,7	-1,1	0,8	102	

Aptitudes bouchères					CD 0,6
	Nbre PROD	CRC	CONF	AB	
Taurillons	27	1,7	0,7	1,6	
Vaches de réforme		108	108	109	



2623 1479 au GAEC DE SEVILLE à RAVENNEFONTAINES (52)

Mère : HAMOUR - FR2126741502

Naisseur : GAEC GARDEY à BEAUMONT SUR VINGEANNE (21)

L'avis du technicien

- Le taureau mixte par excellence
- Un pedigree facile à utiliser
- Le meilleur pour les Aptitudes Bouchères
- Pour améliorer Musculature, Cellules et TP



PARISE au GAEC FABIE à PRADES SALARS (12)



MAESTRO

Index Morphologiques MO = 121

45 filles		32 troupeaux		CD 84
Développement	100			
Hauteur au sacrum	92	petite		grande
Largeur poitrine	113	étroite		large
Profondeur de corps	116	faible		importante
Longueur de corps	103	courte		longue
Longueur de bassin	101	court		long
Largeur aux hanches	115	étroite		large
Largeur aux trochanters	107	étroite		large
Inclinaison du bassin	83	plat		incliné
Musculature	128			
Mamelle	109			
Longeur attache avant	107	courte		longue
Longeur attache arrière	100	courte		longue
Equilibre	131	déséquilibré		bon
Ligament	97	faible		marqué
Volume mamelle	102	volumineux		peu volumineux
Longueur trayons	97	courts		longs
Forme trayons	90	fins		gros
Ecart avant	100	écartés		resserrés
Orientation trayons	106	externe		interne
Trayons supplémentaires	104	présence		absence
Aplombs	108			
Angle du jarret	103	droit		coudé
Netteté du jarret	93	épais		sec
Angle du pied	100	long jointé		droit
Epaisseur du talon	102	faible		épais

ORACLE



IMPOSSIBLE x ROUND UP x ROMTELL N° national : FR6363587262

Anomalies génétiques : TP

Couleur : 58 % robe claire Robe : 45 % robe couverte

Code IE : 93404 Kappa Caséine : AB

Béta Caséine : A2A2

ISU	Index Laitiers						juin 2023
	54 filles		35 troupeaux				CD 86
142	INEL	Lait	MG	MP	TB	TP	
	38	897	39	31	-0,3	0,1	

Index Fonctionnels					
VT	STMA	CEL	MACL	LGF	VEL
92	0,2	0,7		0,6	107
CA	REPRO	FER	IVIA1	NAI	
111	-0,6	-1,2	0,1	107	

Aptitudes bouchères					CD 0,7
	Nbre PROD	CRC	CONF	AB	
Taurillons	55	1,5	0,8	1,6	
Vaches de réforme		98	91	92	



RISETTE au GAEC DE LA MORTE GRAPPE à SOUVANS (39)

Mère : GENIE - FR4241723965

Naisseur : GAEC GENESTE à BONGHEAT (63)

L'avis du technicien

- Un taureau complet issu d'une souche confirmée
- Des vaches racées, puissantes avec d'excellents bassins
- Des Aplombs solides et secs
- Une bonne facilité de naissance pour améliorer format et Aplombs



REBECCA au GAEC SALELLES LA BORIE à CURIERES (12)



ORACLE

Index Morphologiques			MO = 122
38 filles	27 troupeaux		CD 83
Développement 109			
Hauteur au sacrum 109	petite		grande
Largeur poitrine 114	étroite		large
Profondeur de corps 116	faible		importante
Longueur de corps 103	courte		longue
Longueur de bassin 103	court		long
Largeur aux hanches 103	étroite		large
Largeur aux trochanters 106	étroite		large
Inclinaison du bassin 106	plat		incliné
Musculature 117			
Mamelle 109			
Longeur attache avant 109	courte		longue
Longeur attache arrière 105	courte		longue
Equilibre 121	déséquilibré		bon
Ligament 101	faible		marqué
Volume mamelle 98	volumineux		peu volumineux
Longueur trayons 94	courts		longs
Forme trayons 84	fins		gros
Ecart avant 103	écartés		resserrés
Orientation trayons 101	externe		interne
Trayons supplémentaires 98	présence		absence
Aplombs 116			
Angle du jarret 100	droit		coudé
Netteté du jarret 106	épais		sec
Angle du pied 107	long jointé		droit
Epaisseur du talon 100	faible		épais

MEIX P



IROKESE x VLAX x MANITOBA

N° national : FR2134741086

Mère : IRASCIBLE - FR2134740936 Naisseur : GAEC DESCHAMPS à GRANCEY LE CHÂTEAU (21)

ISU 157	Index Laitiers						juin 2023
	63 filles 49 troupeaux						CD 89
	INEL	Lait	MG	MP	TB	TP	
	38	-51	43	24	6,2	3,4	

Index Morphologiques						MO = 115
38 filles 30 troupeaux						CD 82

Développement	105						
Hauteur au sacrum	108	petite					grande
Largeur poitrine	103	étroite					large
Profondeur de corps	99	faible					importante
Longueur de corps	104	courte					longue
Longueur de bassin	113	court					long
Largeur aux hanches	96	étroite					large
Largeur aux trochanters	106	étroite					large
Inclinaison du bassin	108	plat					incliné
Musculature	108						
Mamelle	112						
Longeur attache avant	114	courte					longue
Longeur attache arrière	92	courte					longue
Equilibre	123	déséquilibré					bon
Ligament	106	faible					marqué
Volume mamelle	106	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	104	courts					longs
Forme trayons	97	fins					gros
Ecart avant	106	écartés					resserrés
Orientation trayons	107	externe					interne
Trayons supplémentaires	105	présence					absence
Aplombs	106						
Angle du jarret	103	droit					coudé
Netteté du jarret	113	épais					sec
Angle du pied	91	long jointé					droit
Epaisseur du talon	92	faible					épais

Anomalies génétiques : aucune identifiée

Couleur : 55 % robe claire Robe : 21 % robe couverte

Code IE : 90441 Kappa Caséine : BB

Béta Caséine : A2A2



PASTIQUE au GAEC DE TOUTIFAUT à MAGNY LAMBERT (21)

Index Fonctionnels								
VT	CA	STMA	CEL	MACL	LGF	REPRO	VEL	NAI
106	103	1,9	2,6	0,4	1,0	0,4	103	102

Aptitudes bouchères				CD 0,7
	Nbre PROD	CRC	CONF	AB
Taurillons	27	0,0	0,0	0,1
Vaches de réforme	1	109	106	108

MIDLANDE



EPINAL x WILLE x WEINOLD

N° national : FR1216029809

Mère : IRLANDE 59 - FR5244260815 Naisseur : GAEC SALELLES à CURIERES (12)

ISU 146	Index Laitiers						juin 2023
	87 filles 60 troupeaux						CD 90
	INEL	Lait	MG	MP	TB	TP	
	55	1217	43	48	-1,5	0,4	

Index Morphologiques						MO = 116
63 filles 39 troupeaux						CD 87

Développement	112						
Hauteur au sacrum	108	petite					grande
Largeur poitrine	108	étroite					large
Profondeur de corps	118	faible					importante
Longueur de corps	109	courte					longue
Longueur de bassin	115	court					long
Largeur aux hanches	106	étroite					large
Largeur aux trochanters	112	étroite					large
Inclinaison du bassin	112	plat					incliné
Musculature	114						
Mamelle	109						
Longeur attache avant	111	courte					longue
Longeur attache arrière	93	courte					longue
Equilibre	117	déséquilibré					bon
Ligament	108	faible					marqué
Volume mamelle	109	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	78	courts					longs
Forme trayons	96	fins					gros
Ecart avant	98	écartés					resserrés
Orientation trayons	114	externe					interne
Trayons supplémentaires	103	présence					absence
Aplombs	96						
Angle du jarret	90	droit					coudé
Netteté du jarret	92	épais					sec
Angle du pied	104	long jointé					droit
Epaisseur du talon	104	faible					épais

Anomalies génétiques : FH5

Couleur : 60 % robe claire Robe : 19 % robe couverte

Code IE : 91752 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A1A2



POLA au GAEC DE CHEVANNY à FOUCHERANS (39)

Index Fonctionnels								
VT	CA	STMA	CEL	MACL	LGF	REPRO	VEL	NAI
112	105	0,4	0,8	-0,4	-0,8	-1,7	123	107

Aptitudes bouchères				CD 0,5
	Nbre PROD	CRC	CONF	AB
Taurillons	22	1,2	0,7	1,3
Vaches de réforme		96	95	95

NOUNOURS

Nouveau

WOBLER x HIMEROS x WILDWEST N° national : FR2130601352

Mère : LAVANDE - FR2130601035 Naisseur : GAEC MAGNIERE à CHAZEUIL (21)

ISU 145	58 filles		Index Laitiers				juin 2023
	41 troupeaux						CD 91
	INEL	Lait	MG	MP	TB	TP	
	27	966	9	29	-4,7	-0,5	

76 filles		Index Morphologiques				MO = 118
29 troupeaux						CD 89

Développement	98						
Hauteur au sacrum	98	petite					grande
Largeur poitrine	110	étroite					large
Profondeur de corps	94	faible					importante
Longueur de corps	103	courte					longue
Longueur de bassin	102	court					long
Largeur aux hanches	111	étroite					large
Largeur aux trochanters	109	étroite					large
Inclinaison du bassin	95	plat					incliné
Musculature	122						
Mamelle	108						
Longeur attache avant	89	courte					longue
Longeur attache arrière	93	courte					longue
Equilibre	112	déséquilibré					bon
Ligament	100	faible					marqué
Volume mamelle	120	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	85	courts					longs
Forme trayons	86	fins					gros
Ecart avant	89	écartés					resserrés
Orientation trayons	87	externe					interne
Trayons supplémentaires	98	présence					absence
Aplombs	115						
Angle du jarret	98	droit					coudé
Netteté du jarret	86	épais					sec
Angle du pied	107	long jointé					droit
Epaisseur du talon	101	faible					épais

Anomalies génétiques : aucune identifiée

Couleur : 51 % robe claire Robe : 53 % robe couverte

Code IE : 93402 Kappa Caséine : AB

Béta Caséine : A1A2



RISETTE à l'EARL DE LA CHARME à ARCHELANGE (39)

Index Fonctionnels								
VT	CA	STMA	CEL	MACL	LGF	REPRO	VEL	NAI
111	106	0,7	1,3	-0,4	-0,1	1,3	110	89

Aptitudes bouchères				CD 0,7
	Nbre PROD	CRC	CONF	AB
Taurillons	57	-0,3	1,1	1,3
Vaches de réforme	93	99	97	

JAILLY

WALDSTEIN x MANITOBA x SAFIR N° national : FR2128184186

Mère : GELINOTTE - FR2128183842 Naisseur : EARL RICHARD à BOUX SOUS SALMAISE (21)

ISU 132	273 filles		Index Laitiers				juin 2023
	160 troupeaux						CD 95
	INEL	Lait	MG	MP	TB	TP	
	24	922	23	23	-2,8	-1,4	

174 filles		Index Morphologiques				MO = 122
100 troupeaux						CD 94

Développement	113						
Hauteur au sacrum	114	petite					grande
Largeur poitrine	110	étroite					large
Profondeur de corps	105	faible					importante
Longueur de corps	115	courte					longue
Longueur de bassin	114	court					long
Largeur aux hanches	114	étroite					large
Largeur aux trochanters	115	étroite					large
Inclinaison du bassin	103	plat					incliné
Musculature	109						
Mamelle	115						
Longeur attache avant	101	courte					longue
Longeur attache arrière	98	courte					longue
Equilibre	114	déséquilibré					bon
Ligament	100	faible					marqué
Volume mamelle	119	volumineux					peu volumineux
Longueur trayons	104	courts					longs
Forme trayons	98	fins					gros
Ecart avant	120	écartés					resserrés
Orientation trayons	104	externe					interne
Trayons supplémentaires	103	présence					absence
Aplombs	110						
Angle du jarret	83	droit					coudé
Netteté du jarret	84	épais					sec
Angle du pied	109	long jointé					droit
Epaisseur du talon	111	faible					épais

Anomalies génétiques : FH4

Couleur : 65 % robe claire Robe : 39 % robe couverte

Code IE : 88300 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A1A2



NILAKE AU GAEC HANCE SAINT VINCENT À LIFFOL LE GRAND (88)

Index Fonctionnels								
VT	CA	STMA	CEL	MACL	LGF	REPRO	VEL	NAI
107	94	-0,2	0,0	-0,4	0,3	0,1	131	108

Aptitudes bouchères				CD 0,8
	Nbre PROD	CRC	CONF	AB
Taurillons	75	1,8	0,0	0,7
Vaches de réforme	29	106	95	98

GAMME GENOMIQUE

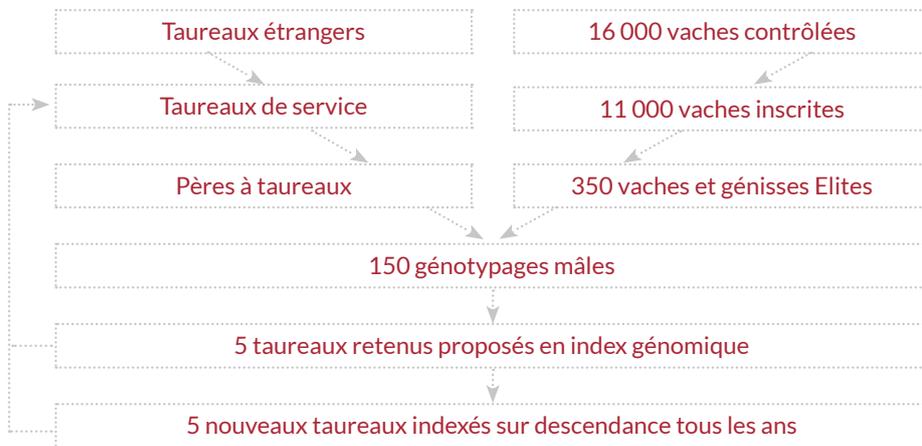
Toujours plus de choix

L'indexation génomique de nos jeunes candidats mâles se fait maintenant en France. Le génotypage de nombreux animaux français et les échanges d'informations avec nos partenaires étrangers ont permis d'officialiser une indexation génomique française qui tient désormais compte des performances de l'ensemble des ascendants mâles et femelles. La fiabilité de cette indexation a aussi été renforcée par l'arrivée d'une nouvelle méthode de calcul : le Single Step. Qualité et fiabilité de l'offre française, richesse et diversité de l'offre étrangère partenaire... tous les voyants sont au vert pour vous offrir une gamme génomique toujours plus riche.

Une série génomique française 2023 de grande qualité

Le Single Step, utilisé depuis mars 2022, permet d'optimiser l'utilisation des informations génétiques et d'améliorer encore la précision des résultats de génotypage. Les jeunes candidats Simmental génotypés avoisinent les 70 points de CD : une fiabilité dans l'évaluation génétique digne des races à grands effectifs. Des nouveaux jeunes taureaux français sont donc proposés cette année dans cette gamme génomique. Et quels taureaux ! Ils offrent un potentiel génétique jamais atteint avec une moyenne ISU de 173 points. Ils ont des profils diversifiés et parfaitement adaptés au marché Simmental français avec du taux et de la musculature. Ils sauront trouver toute leur place dans vos futurs accouplements. Pour renforcer l'offre sans cornes, atout essentiel de notre race aujourd'hui, nous vous repropsons également SAM PP, premier taureau homozygote sans cornes issu de notre schéma.

Les objectifs du schéma de sélection Simmental Français

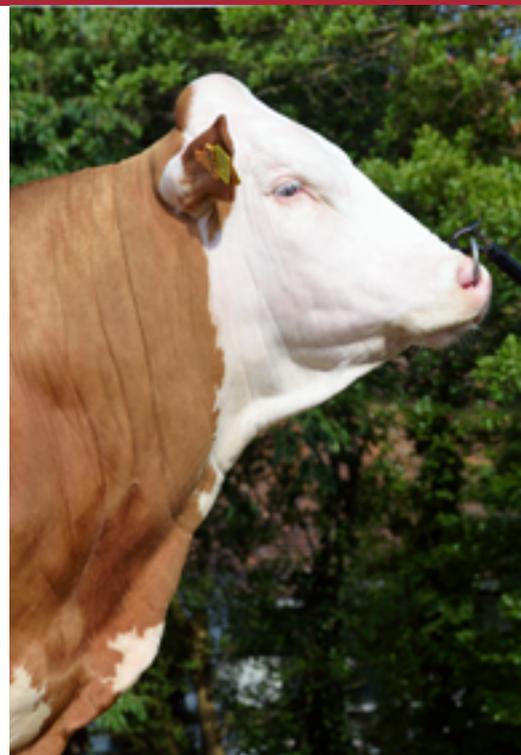


Des taureaux génomiques étrangers en partenariat

En plus de ces taureaux français, Simmental France souhaite continuer à vous offrir le meilleur de la génétique Européenne. Le partenariat, négocié avec deux unités de sélection Allemande et Autrichienne continue, afin de diversifier les souches proposées et renforcer la qualité de l'offre génomique. De nombreux taureaux étrangers ont été retenus cette année et sont proposés au catalogue avec leurs index Allemands convertis en base Française. Au total ce sont 20 taureaux génomiques différents qui sont proposés.

Diversifiez les souches utilisées !

Ces jeunes taureaux présentent des CD de plus en fiables mais pas autant qu'un taureau indexé sur descendance. C'est pourquoi nous vous conseillons de limiter l'utilisation de ces taureaux génomiques pour moitié de vos IA et surtout de diversifier autant que possible les taureaux utilisés.



SENATEUR P
SUPER
SCORPION
SOPRANO
ST HUBERT
SALTO
MONTASIO
HUNGARO
HAN SOLO
HAPPY MAN
WHY NOT
WLAN PP
MAROS P
MUMBAI PP

SENATEUR P

MANOLO P x VLAX x BARNUM



N° national : FR2130601732

Anomalies génétiques : aucune détectée

Code IE : A0689 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A1A2

ISU

183

Index Laitiers

juin 2023
CD 69

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
75	1588	76	59	2,1	0,8

Index Morphologiques

MO = 154
CD 62

Caractéristique	Valeur	Qualité	Qualité
Développement	108		
Hauteur au sacrum	111	petite	grande
Largeur poitrine	101	étroite	large
Profondeur de corps	104	faible	importante
Longueur de corps	111	courte	longue
Longueur de bassin	109	court	long
Largeur aux hanches	94	étroite	large
Largeur aux trochanters	95	étroite	large
Inclinaison du bassin	102	plat	incliné
Musculature	107		
Mamelle	115		
Longueur attache avant	112	courte	longue
Longueur attache arrière	111	courte	longue
Equilibre	109	déséquilibré	bon
Ligament	100	faible	marqué
Volume mamelle	107	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	92	courts	longs
Forme trayons	99	fins	gros
Ecart avant	105	écartés	resserrés
Orientation trayons	117	externe	interne
Trayons supplémentaires	103	présence	absence
Aplombs	127		
Angle du jarret	98	droit	coudé
Netteté du jarret	117	épais	sec
Angle du pied	105	long jointé	droit
Épaisseur du talon	102	faible	épais



SENATEUR P

Mère : INEDITE - FR2130600861

Naisseur : GAEC MAGNIERE à CHAZEUIL (21)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
102	1,4	1,2	0,6
FER	AB	CA	NAI
0,6		111	111

SUPER

HABSBURGER x WILLE x WEINOLD



N° national : FR1221017400

Anomalies génétiques : aucune détectée

Code IE : A0685 Kappa Caséine : AB

Béta Caséine : A1A2

ISU

179

Index Laitiers

juin 2023
CD 63

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
74	1677	70	61	-0,5	0,6

Index Morphologiques

MO = 123
CD 56

Caractéristique	Valeur	Qualité	Qualité
Développement	115		
Hauteur au sacrum	118	petite	grande
Largeur poitrine	101	étroite	large
Profondeur de corps	108	faible	importante
Longueur de corps	107	courte	longue
Longueur de bassin	118	court	long
Largeur aux hanches	104	étroite	large
Largeur aux trochanters	104	étroite	large
Inclinaison du bassin	108	plat	incliné
Musculature	104		
Mamelle	116		
Longueur attache avant	104	courte	longue
Longueur attache arrière	111	courte	longue
Equilibre	116	déséquilibré	bon
Ligament	112	faible	marqué
Volume mamelle	107	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	91	courts	longs
Forme trayons	99	fins	gros
Ecart avant	104	écartés	resserrés
Orientation trayons	116	externe	interne
Trayons supplémentaires	104	présence	absence
Aplombs	115		
Angle du jarret	89	droit	coudé
Netteté du jarret	101	épais	sec
Angle du pied	110	long jointé	droit
Épaisseur du talon	109	faible	épais



SUPER

Mère : IRLANDE 59 - FR5244260815

Naisseur : GAEC SALELLES à CURIERES (12)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
109	1,7	1,1	-0,1
FER	AB	CA	NAI
0,2		105	105

SCORPION

WALDURIS x MINT x POLARBAER

N° national : FR0201618501

Anomalies génétiques : aucune détectée

Code IE : A0684 Kappa Caséine : AB

Béta Caséine : A2A2

ISU

172

Index Laitiers

juin 2023
CD 67

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
80	1651	88	63	1,4	0,7

Index Morphologiques

MO = 114
CD 60

Caractéristique	Valeur	Qualité	Qualité
Développement	110		
Hauteur au sacrum	109	petite	grande
Largeur poitrine	101	étroite	large
Profondeur de corps	113	faible	importante
Longueur de corps	107	courte	longue
Longueur de bassin	105	court	long
Largeur aux hanches	104	étroite	large
Largeur aux trochanters	107	étroite	large
Inclinaison du bassin	96	plat	incliné
Musculature	95		
Mamelle	112		
Longueur attache avant	115	courte	longue
Longueur attache arrière	110	courte	longue
Equilibre	113	déséquilibré	bon
Ligament	111	faible	marqué
Volume mamelle	97	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	90	courts	longs
Forme trayons	85	fins	gros
Ecart avant	116	écartés	resserrés
Orientation trayons	119	externe	interne
Trayons supplémentaires	104	présence	absence
Aplombs	114		
Angle du jarret	96	droit	coudé
Netteté du jarret	112	épais	sec
Angle du pied	105	long jointé	droit
Epaisseur du talon	102	faible	épais



SCORPION

Mère : NAIADE - FR3924321471

Naisseur : LEGTA de CREZANCY à CREZANCY (02)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
111	1,0	0,4	0,1
FER	AB	CA	NAI
-0,2		100	100

SOPRANO

DUCATI x IMPRESSION x ROMARIO

N° national : FR5233373556

Anomalies génétiques : BMS

Code IE : A0686 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A2A2

ISU

169

Index Laitiers

juin 2023
CD 68

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
69	1150	87	49	4,7	1,4

Index Morphologiques

MO = 115
CD 61

Caractéristique	Valeur	Qualité	Qualité
Développement	111		
Hauteur au sacrum	110	petite	grande
Largeur poitrine	97	étroite	large
Profondeur de corps	103	faible	importante
Longueur de corps	107	courte	longue
Longueur de bassin	108	court	long
Largeur aux hanches	99	étroite	large
Largeur aux trochanters	103	étroite	large
Inclinaison du bassin	101	plat	incliné
Musculature	97		
Mamelle	118		
Longueur attache avant	107	courte	longue
Longueur attache arrière	103	courte	longue
Equilibre	120	déséquilibré	bon
Ligament	108	faible	marqué
Volume mamelle	107	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	92	courts	longs
Forme trayons	90	fins	gros
Ecart avant	118	écartés	resserrés
Orientation trayons	108	externe	interne
Trayons supplémentaires	101	présence	absence
Aplombs	99		
Angle du jarret	103	droit	coudé
Netteté du jarret	93	épais	sec
Angle du pied	97	long jointé	droit
Epaisseur du talon	99	faible	épais



SOPRANO

Mère : MADERE - FR5236130991

Naisseur : GAEC DE LA CHAPELOTTE à CHALANCEY (52)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
97	2,8	1,7	-0,1
FER	AB	CA	NAI
-0,2		105	105

ST HUBERT



IMPOSSIBLE x WIKINGER x MANITOBA N° national : FR5244718488

Anomalies génétiques : BMS

Code IE : A0687 Kappa Caséine : AB

Béta Caséine : A1A2

ISU
169

Index Laitiers

juin 2023
CD 69

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
60	1099	47	50	-0,2	1,7

Index Morphologiques

MO = 127
CD 62

Caractéristique	Valeur	Qualité	Qualité
Développement	111		
Hauteur au sacrum	112	petite	grande
Largeur poitrine	101	étroite	large
Profondeur de corps	108	faible	importante
Longueur de corps	106	courte	longue
Longueur de bassin	103	court	long
Largeur aux hanches	96	étroite	large
Largeur aux trochanters	106	étroite	large
Inclinaison du bassin	111	plat	incliné
Musculature	102		
Mamelle	124		
Longeur attache avant	105	courte	longue
Longeur attache arrière	111	courte	longue
Equilibre	127	déséquilibré	bon
Ligament	111	faible	marqué
Volum mamelle	120	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	94	courts	longs
Forme trayons	101	fins	gros
Ecart avant	117	écartés	resserrés
Orientation trayons	106	externe	interne
Trayons supplémentaires	101	présence	absence
Aplombs	120		
Angle du jarret	101	droit	coudé
Netteté du jarret	102	épais	sec
Angle du pied	104	long jointé	droit
Epaisseur du talon	103	faible	épais



ST HUBERT

Mère : JARISIENNE - FR5244716670

Naisseur : GAEC SAINT-HUBERT à PIERREFONTAINES (52)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
109	0,5	0,2	0,3
FER	AB	CA	NAI
0,0		104	104

SALTO

WOLFRAM x WELFENPRIN x WIKINGER N° national : FR5245912894

Anomalies génétiques : aucune détectée

Code IE : A0688 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A1A2

ISU
165

Index Laitiers

juin 2023
CD 67

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
49	1164	59	39	0,1	-0,4

Index Morphologiques

MO = 124
CD 55

Caractéristique	Valeur	Qualité	Qualité
Développement	125		
Hauteur au sacrum	126	petite	grande
Largeur poitrine	125	étroite	large
Profondeur de corps	116	faible	importante
Longueur de corps	122	courte	longue
Longueur de bassin	125	court	long
Largeur aux hanches	120	étroite	large
Largeur aux trochanters	125	étroite	large
Inclinaison du bassin	110	plat	incliné
Musculature	111		
Mamelle	108		
Longeur attache avant	99	courte	longue
Longeur attache arrière	105	courte	longue
Equilibre	105	déséquilibré	bon
Ligament	105	faible	marqué
Volum mamelle	106	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	98	courts	longs
Forme trayons	98	fins	gros
Ecart avant	109	écartés	resserrés
Orientation trayons	100	externe	interne
Trayons supplémentaires	102	présence	absence
Aplombs	110		
Angle du jarret	99	droit	coudé
Netteté du jarret	103	épais	sec
Angle du pied	103	long jointé	droit
Epaisseur du talon	108	faible	épais



SALTO

Mère : 2516-1852 - FR5245912516

Naisseur : GAEC DE SEVILLE à RAVENNEFONTAINES (52)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
110	0,6	0,5	1,5
FER	AB	CA	NAI
2,0		94	94

MONTASIO

MAKAY x PASCAL x EPINAL



N° national : DE000956067030

Anomalies génétiques : FH4

Code IE : A1495 Kappa Caséine : AB

Béta Caséine : A1A2

ISU
230

Index Laitiers

août 2023
CD 71

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
128	1910	144	96	5,5	2,9

Index Morphologiques

MO = 124
CD 6263

Caractéristique	Valeur	Description	Comparaison
Développement	116		
Hauteur au sacrum	117	petite	grande
Largeur poitrine	110	étroite	large
Profondeur de corps	117	faible	importante
Longueur de corps	111	courte	longue
Longueur de bassin	111	court	long
Largeur aux hanches	107	étroite	large
Largeur aux trochanters	108	étroite	large
Inclinaison du bassin	105	plat	incliné
Musculature	94		
Mamelle	122		
Longueur attache avant	105	courte	longue
Longueur attache arrière	103	courte	longue
Equilibre	123	déséquilibré	bon
Ligament	118	faible	marqué
Volume mamelle	113	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	93	courts	longs
Forme trayons	101	fins	gros
Ecart avant	111	écartés	resserrés
Orientation trayons	121	externe	interne
Trayons supplémentaires	102	présence	absence
Aplombs	110		
Angle du jarret	97	droit	coudé
Netteté du jarret	105	épais	sec
Angle du pied	102	long jointé	droit
Epaisseur du talon	106	faible	épais



MONTASIO

Mère : 1054 - DE955307223

Naisseur : STETTWIESER MARIA à FRABERTSHAM (Allemagne)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
115	2,7	0,8	112
FER	AB	CA	NAI
0,7	-0,1		111

HUNGARO

HASHTAG x ETOSCHA x WILDWUCHS N° national : AT000111479288

Anomalies génétiques : aucune détectée

Code IE : A1931 Kappa Caséine : AB

Béta Caséine : A2A2

ISU
213

Index Laitiers

août 2023
CD 71

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
122	2788	112	102	-1,8	0,3

Index Morphologiques

MO = 118
CD 65

Caractéristique	Valeur	Description	Comparaison
Développement	108		
Hauteur au sacrum	108	petite	grande
Largeur poitrine	102	étroite	large
Profondeur de corps	107	faible	importante
Longueur de corps	105	courte	longue
Longueur de bassin	105	court	long
Largeur aux hanches	100	étroite	large
Largeur aux trochanters	101	étroite	large
Inclinaison du bassin	94	plat	incliné
Musculature	97		
Mamelle	116		
Longueur attache avant	107	courte	longue
Longueur attache arrière	115	courte	longue
Equilibre	117	déséquilibré	bon
Ligament	104	faible	marqué
Volume mamelle	106	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	88	courts	longs
Forme trayons	97	fins	gros
Ecart avant	106	écartés	resserrés
Orientation trayons	123	externe	interne
Trayons supplémentaires	101	présence	absence
Aplombs	111		
Angle du jarret	94	droit	coudé
Netteté du jarret	98	épais	sec
Angle du pied	106	long jointé	droit
Epaisseur du talon	105	faible	épais



HUNGARO

Mère : PAULA - AT356035968

Naisseur : HARTL BERNHARD à NEUMARKT IN DER STEIERMARK (Autriche)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
109	0,7	1,0	108
FER	AB	CA	NAI
1,5	1,9		114

HAN SOLO



HASHTAG x ROLLS x WATKING

N° national : DE000956066964

Anomalies génétiques : aucune détectée

Code IE : A1380 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A1A2

ISU

212

Index Laitiers

août 2023
CD 72

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
131	2660	137	105	1,2	0,9

Index Morphologiques

MO = 114
CD 65

Caractéristique	Valeur	Qualité	Qualité
Développement	100		
Hauteur au sacrum	103	petite	grande
Largeur poitrine	104	étroite	large
Profondeur de corps	93	faible	importante
Longueur de corps	99	courte	longue
Longueur de bassin	99	court	long
Largeur aux hanches	102	étroite	large
Largeur aux trochanters	103	étroite	large
Inclinaison du bassin	105	plat	incliné
Musculature	91		
Mamelle	119		
Longueur attache avant	105	courte	longue
Longueur attache arrière	114	courte	longue
Equilibre	120	déséquilibré	bon
Ligament	103	faible	marqué
Volum mamelle	113	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	89	courts	longs
Forme trayons	93	fins	gros
Ecart avant	108	écartés	resserrés
Orientation trayons	115	externe	interne
Trayons supplémentaires	102	présence	absence
Aplombs	115		
Angle du jarret	90	droit	coudé
Netteté du jarret	111	épais	sec
Angle du pied	102	long jointé	droit
Epaisseur du talon	102	faible	épais



HAN SOLO

Mère : GACELA - DE955256017

Naisseur : SCHÜRER-HAMMON GBR à OETTINGEN (Allemagne)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
115	0,5	0,6	135
FER	AB	CA	NAI
0,9	1,3		109

HAPPY MAN

HASHTAG x WEISSENSEE x ETOSCHA

N° national : AT000052560588

Anomalies génétiques : aucune détectée

Code IE : A1932 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A1A2

ISU

212

Index Laitiers

août 2023
CD 71

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
115	2324	122	92	1,2	0,9

Index Morphologiques

MO = 128
CD 64

Caractéristique	Valeur	Qualité	Qualité
Développement	107		
Hauteur au sacrum	110	petite	grande
Largeur poitrine	101	étroite	large
Profondeur de corps	101	faible	importante
Longueur de corps	104	courte	longue
Longueur de bassin	104	court	long
Largeur aux hanches	99	étroite	large
Largeur aux trochanters	99	étroite	large
Inclinaison du bassin	105	plat	incliné
Musculature	95		
Mamelle	133		
Longueur attache avant	102	courte	longue
Longueur attache arrière	118	courte	longue
Equilibre	132	déséquilibré	bon
Ligament	115	faible	marqué
Volum mamelle	121	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	91	courts	longs
Forme trayons	88	fins	gros
Ecart avant	108	écartés	resserrés
Orientation trayons	116	externe	interne
Trayons supplémentaires	105	présence	absence
Aplombs	111		
Angle du jarret	84	droit	coudé
Netteté du jarret	105	épais	sec
Angle du pied	98	long jointé	droit
Epaisseur du talon	103	faible	épais



HAPPY MAN

Mère : WANESSA - AT968166869

Naisseur : LUCKNER BERNHARD à KRAUBATH AN DER MUR (Autriche)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
105	2,7	0,9	121
FER	AB	CA	NAI
-1,6	1,3		112

WHY NOT

WETTINER x HERMELIN x OREO

N° national : AT000428886888

Anomalies génétiques : aucune détectée

Code IE : A1930 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A1A1

ISU

212

Index Laitiers

août 2023
CD 73

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
88	2448	83	76	-3,4	-1,2

Index Morphologiques

MO = 126
CD 67

Caractéristique	Valeur	Qualité	Qualité
Développement	103		
Hauteur au sacrum	103	petite	grande
Largeur poitrine	107	étroite	large
Profondeur de corps	106	faible	importante
Longueur de corps	99	courte	longue
Longueur de bassin	99	court	long
Largeur aux hanches	105	étroite	large
Largeur aux trochanters	105	étroite	large
Inclinaison du bassin	90	plat	incliné
Musculature	109		
Mamelle	129		
Longueur attache avant	111	courte	longue
Longueur attache arrière	93	courte	longue
Equilibre	129	déséquilibré	bon
Ligament	106	faible	marqué
Volume mamelle	119	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	89	courts	longs
Forme trayons	91	fins	gros
Ecart avant	111	écartés	resserrés
Orientation trayons	125	externe	interne
Trayons supplémentaires	102	présence	absence
Aplombs	100		
Angle du jarret	102	droit	coudé
Netteté du jarret	105	épais	sec
Angle du pied	96	long jointé	droit
Epaisseur du talon	101	faible	épais



WHY NOT

Mère : FAMELIN - AT942910368

Naisseur : PERSCHLINGTAL MILCH GESNBR à PYHRA (Autriche)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
102	3,9	1,5	117
FER	AB	CA	NAI
1,2	1,0		109

WLAN PP



WAALKES P x HERZPOCHEN x MAHANGO P

N° national : AT000277587588

Anomalies génétiques : aucune détectée

Code IE : A1489 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A1A2

ISU

197

Index Laitiers

août 2023
CD 73

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
94	2202	112	74	0,8	-0,6

Index Morphologiques

MO = 118
CD 67

Caractéristique	Valeur	Qualité	Qualité
Développement	103		
Hauteur au sacrum	102	petite	grande
Largeur poitrine	106	étroite	large
Profondeur de corps	105	faible	importante
Longueur de corps	103	courte	longue
Longueur de bassin	103	court	long
Largeur aux hanches	103	étroite	large
Largeur aux trochanters	104	étroite	large
Inclinaison du bassin	99	plat	incliné
Musculature	101		
Mamelle	115		
Longueur attache avant	110	courte	longue
Longueur attache arrière	110	courte	longue
Equilibre	116	déséquilibré	bon
Ligament	99	faible	marqué
Volume mamelle	104	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	95	courts	longs
Forme trayons	91	fins	gros
Ecart avant	95	écartés	resserrés
Orientation trayons	96	externe	interne
Trayons supplémentaires	103	présence	absence
Aplombs	116		
Angle du jarret	102	droit	coudé
Netteté du jarret	111	épais	sec
Angle du pied	105	long jointé	droit
Epaisseur du talon	103	faible	épais



WLAN PP

Mère : LEISTE PP - AT584473569

Naisseur : MILCHHOF STEINER à HERSTEIN (Autriche)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
104	3,1	0,4	121
FER	AB	CA	NAI
0,1	0,2		115

MAROS P



MANOLO P x DER BESTE x POLARBAER N° national : AT000180490288

Anomalies génétiques : BMS

Code IE : A1933 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A2A2

ISU

196

Index Laitiers

août 2023
CD 74

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
77	1871	71	65	-1,6	-0,4

Index Morphologiques

MO = 124
CD 67

Caractéristique	Valeur	Qualité	Qualité
Développement	112		
Hauteur au sacrum	114	petite	grande
Largeur poitrine	104	étroite	large
Profondeur de corps	107	faible	importante
Longueur de corps	110	courte	longue
Longueur de bassin	110	court	long
Largeur aux hanches	102	étroite	large
Largeur aux trochanters	103	étroite	large
Inclinaison du bassin	114	plat	incliné
Musculature	102		
Mamelle	113		
Longueur attache avant	115	courte	longue
Longueur attache arrière	114	courte	longue
Equilibre	114	déséquilibré	bon
Ligament	103	faible	marqué
Volume mamelle	111	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	99	courts	longs
Forme trayons	94	fins	gros
Ecart avant	81	écartés	resserrés
Orientation trayons	121	externe	interne
Trayons supplémentaires	97	présence	absence
Aplombs	121		
Angle du jarret	95	droit	coudé
Netteté du jarret	131	épais	sec
Angle du pied	97	long jointé	droit
Épaisseur du talon	101	faible	épais



MAROS P

Mère : IBIZA - AT756728768

Naisseur : SCHMID ROLAND à SEITENSTETTEN (Autriche)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
96	1,0	1,3	133
FER	AB	CA	NAI
3,6	1,0		124

MUMBAI PP



MONTUR P x MC DRIVE P x WERTVOLL N° national : DE000956747448

Anomalies génétiques : aucune détectée

Code IE : A1927 Kappa Caséine : AA

Béta Caséine : A1A2

ISU

191

Index Laitiers

août 2023
CD 73

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
89	2165	107	70	0,5	-0,8

Index Morphologiques

MO = 117
CD 66

Caractéristique	Valeur	Qualité	Qualité
Développement	111		
Hauteur au sacrum	114	petite	grande
Largeur poitrine	104	étroite	large
Profondeur de corps	101	faible	importante
Longueur de corps	109	courte	longue
Longueur de bassin	109	court	long
Largeur aux hanches	102	étroite	large
Largeur aux trochanters	103	étroite	large
Inclinaison du bassin	116	plat	incliné
Musculature	92		
Mamelle	119		
Longueur attache avant	99	courte	longue
Longueur attache arrière	99	courte	longue
Equilibre	120	déséquilibré	bon
Ligament	105	faible	marqué
Volume mamelle	119	volumineux	peu volumineux
Longueur trayons	96	courts	longs
Forme trayons	99	fins	gros
Ecart avant	105	écartés	resserrés
Orientation trayons	110	externe	interne
Trayons supplémentaires	100	présence	absence
Aplombs	105		
Angle du jarret	104	droit	coudé
Netteté du jarret	106	épais	sec
Angle du pied	101	long jointé	droit
Épaisseur du talon	108	faible	épais



MUMBAI PP

Mère : ISABELL P - DE954040535

Naisseur : SCHUSTER STEFAN à SEEON (Allemagne)



Index fonctionnels et Aptitudes Bouchères

VT	CEL	LGF	VEL
110	0,8	1,2	125
FER	AB	CA	NAI
2,1	-0,5		108

QUELQUES EXPLICATIONS

LEZARD

VLARO x RUM x RESS N° national : FR3802952623 Code IE : 90166

Anomalies génétiques : aucune détectée

Couleur : 54 % robe claire Robe : 38 % robe couverte

Kappa Caséine : AB Béta Caséine : A2A2

ISU

143

Index Laitiers

juin 2023
CD 95

399 filles

190 troupeaux

INEL	Lait	MG	MP	TB	TP
50	1227	53	41	0,1	-0,4

Index Fonctionnels

VT	STMA	CEL	MACL	LGF	VEL
98	0,2	0,4	-0,2	-0,2	117
CA	REPRO	FER	IVIA1	NAI	
87	1,0	1,5	-0,8	116	

Aptitudes bouchères

CD 0,7

	Nbre PROD	CRC	CONF	AB
Taurillons	83	-0,7	-1,0	-1,5
Vaches de réforme	20	96	98	97

Index Morphologiques

MO = 122

38 filles

27 troupeaux

CD 83

Développement	100			
Hauteur au sacrum	100	petite		grande
Largeur poitrine	112	étroite		large
Profondeur de corps	108	faible		importante
Longueur de corps	109	courte		longue
Longueur de bassin	105	court		long
Largeur aux hanches	97	étroite		large
Largeur aux trochanters	102	étroite		large
Inclinaison du bassin	108	plat		incliné
Musculature	110			
Mamelle	97			
Longeur attache avant	118	courte		longue
Longeur attache arrière	105	courte		longue
Equilibre	101	déséquilibré		bon
Ligament	108	faible		marqué
Volume mamelle	82	volumineux		peu volumineux
Longueur trayons	100	courts		longs
Forme trayons	109	fins		gros
Ecart avant	99	écartés		resserrés
Orientation trayons	95	externe		interne
Trayons supplémentaires	109	présence		absence
Aplombs	101			
Angle du jarret	100	droit		coudé
Netteté du jarret	94	épais		sec
Angle du pied	95	long jointé		droit
Epaisseur du talon	95	faible		épais



Identification du taureau



Anomalies génétiques

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 cardiaque

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



ISU : Index de Synthèse Unique

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

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



Index Laitiers

CD : coefficient de détermination indiquant la précision des index
INEL : index laitier exprimé en points : INEL = 0,98 (MP + 0,2 M G + TP + 0,5 TB)
LAIT : exprimé en kg
MP - MG : quantité de matière protéique et matière grasse en kg
TP - TB : taux protéique et Taux butyreux (matière grasse) en g/kg



Index Fonctionnels

2 notes de synthèse :

- Santé mamelle (STMA) = 60% CEL + 40% MaCl
- Reproduction (REPRO) = 50% FER vache + 25% FER génisse + 25% IVIA1

Index Cellules (CEL), Mammite Cliniques (MaCl), Longévité (LGF), Fertilité (FER), Intervalle Vêlage-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) :

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 base 100.

VEL : facilité de vêlage des filles du taureau.

NAI : facilité de naissance des produits du taureau.

< 100 déconseillé sur génisses > 110 conseillé sur génisses



Aptitudes Bouchères

Issus des remontées d'abattoirs des produits Jeunes Bovins du taureau et des filles réformées du taureau :

Index Croissance Carcasse (CRC) et Index Conformation Carcasse (CONF) (Moyenne = 0), un index positif est favorable, il indique des produits avec une meilleure croissance et une meilleure conformation.

Index Vaches de Réforme (Moyenne = 100), un index > 100 indique des vaches de réforme 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).

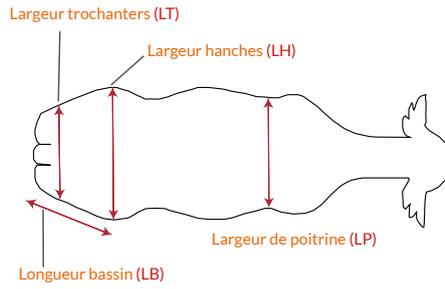
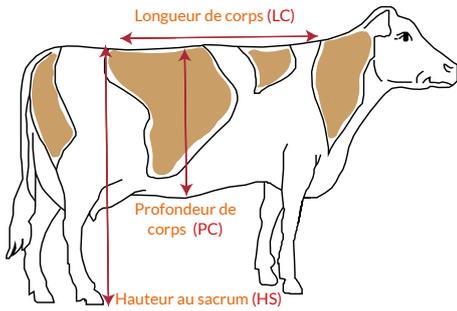
7 notes de mensuration : Hauteur au Sacrum (HS) / Largeur de Poitrine (LP) / Profondeur de Corps (PC) / Longueur de Corps (LC) / Longueur du Bassin (LB) / Largeur aux Hanches (LH) / Largeurs aux Trochanters (LT).

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).

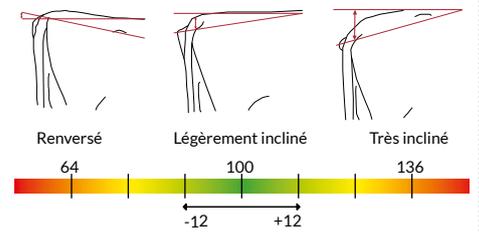
7 notes à optimum intermédiaire : Inclinaison du Bassin (IB) / Longueur des Trayons (LO) / Forme du Trayon (FO) / Ecart Avant des trayons (EA) Orientation des Trayons (OR) / Angle du Jarret (AJ) / Angle du pied (PA).

LES INDEX MORPHOLOGIQUES

DEVELOPPEMENT & BASSIN

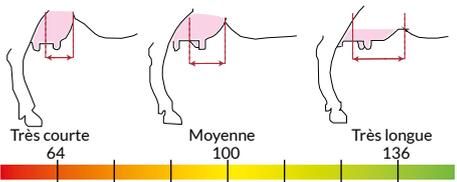


Inclinaison du bassin (IB)

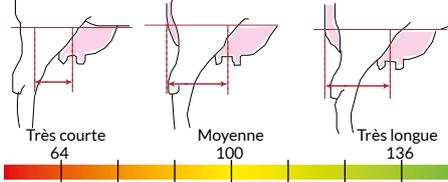


MAMELLE

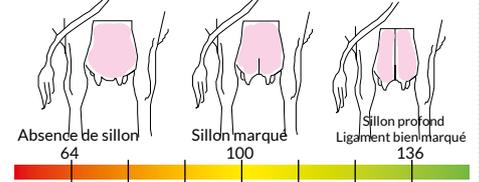
Attache avant (LAV)



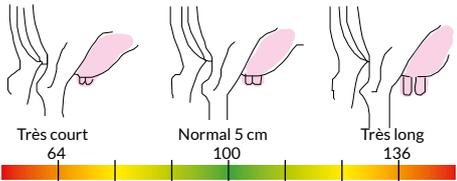
Attache arrière (AR)



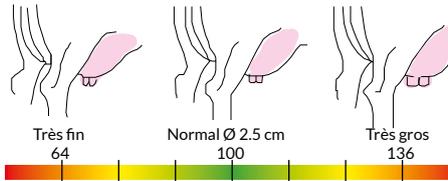
Ligament (LI)



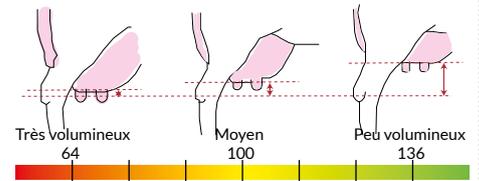
Longueur des trayons (LO)



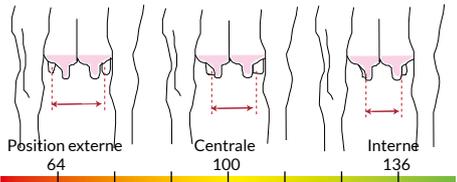
Formes des trayons (FO)



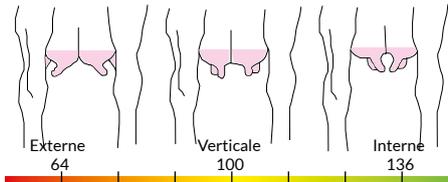
Volume de la mamelle (PJ)



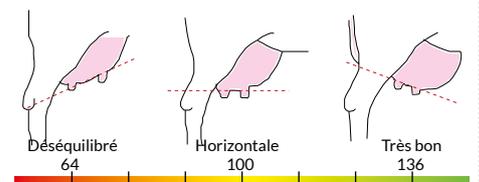
Ecart avant trayons (EA)



Orientation des trayons (OR)

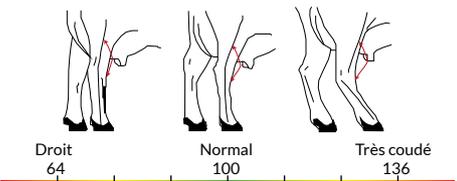


Equilibre de la mamelle (EQ)

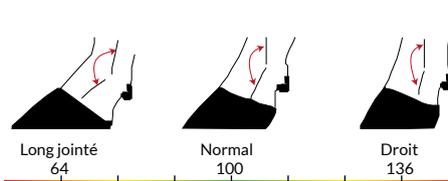


APLOMBES

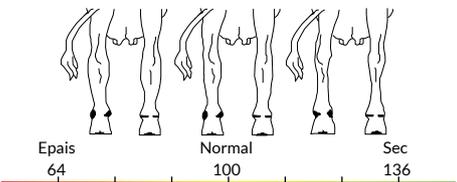
Angle du jarret (AJ)



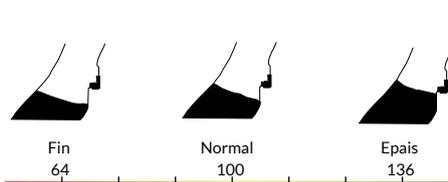
Angle du pied (PA)



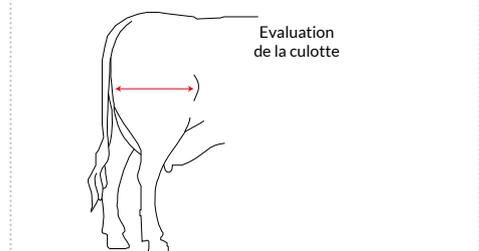
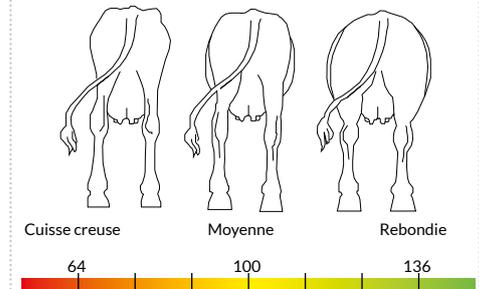
Epaisseur du jarret (EJ)



Epaisseur du talon (ET)



MUSCULATURE



AUTRES TAUREAUX DISPONIBLES

Taureau	Père	GPM	ISU	Index Laitiers					Index Fonctionnels										
				INEL	CD	LAIT	TB	TP	VT	STMA	REPRO	LGF	CA	NAI	VEL	MO	CD	DV	HS
Taureaux indexés sur descendance																			
JOYEUX	HURRICAN	ILION	148	66	95	964	5,9	1,6	100	0,1	-1,3	1,1	107	88	112	105	91	116	115
LEZARD	VLARO	RUM	143	50	95	1227	0,1	-0,4	98	0,2	1,0	-0,2	87	116	117	103	95	100	100
GUEPARD	WAL	WINNIPEG	136	42	95	931	-0,9	0,5	89	0,8	0,6	0,1	106	98	111	97	95	86	83
Gamme génomique										CEL	FER		PER						
M3P	MERCEDES P	EQUADOR	196	84	73	1714	0,5	0,7	105	2,3	0,7	1,2		107	111	123	67	102	103
EBERHARD	EASY	HERZPOCHEN	192	105	71	2481	0,8	-0,6	118	0,1	0,1	0,5		107	126	123	63	116	116
WULAN	WRESTLER	WOBBLER	190	91	73	2102	0,5	-0,4	115	1,9	2,1	0,5		115	125	107	66	93	96
ENJOY	EDELSTEIN	HERZSCHLAG	185	78	74	1753	0,8	-0,2	110	0,2	0,7	0,6		115	119	135	68	110	113
SAMPP	POLKING PP	MCDRIVE P	140	34	67	660	2,4	0,2	103	1,6	0,5			113		113	61	102	99



NORVE au GAEC DE RIGALS à MOYRAZES (12) - fille de JOYEUX



JACASSE au GAEC DU MONT JARDEUIL À BEAUCHEMIN (52)
fille de GUEPARD



OBERGINE au GAEC DARBOIS à FROLOIS (21) - fille de LEZARD

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
106	116	118	110	113	113	115	105	99	104	97	107	98	91	98	115	104	102	97	85	104	82	96	106	1,6	0,6	1,4
112	108	109	105	97	102	108	110	97	118	105	101	108	82	100	109	99	95	109	101	100	94	95	95	-0,7	-1,0	-1,5
107	100	94	93	96	99	102	108	102	91	103	105	106	96	100	103	90	105	103	95	91	89	85	85	-0,2	1,3	1,6
																							KCAS		BCAS	
104	99	98	98	102	103	97	97	126	100	109	126	102	115	102	91	121	102	103	115	102	102	112	106	AB	A2A2	-0,5
116	112	116	116	112	114	118	105	115	102	89	116	96	115	93	91	105	88	99	102	108	89	101	106	AA	A1A1	2,5
94	87	96	96	94	93	105	93	114	128	111	115	88	100	91	82	116	108	102	112	95	103	101	104	AA	A1A1	0,6
107	101	110	110	105	105	90	96	137	111	87	136	110	130	98	86	112	118	102	116	101	119	104	100	AA	A1A2	0,3
102	110	104	103	104	97	88	108	111	102	106	105	97	101	91	81	101	105	102	105	97	94	101	100	BB	A2A2	



PAULA - mère de HUNGARO



LEISTER P - mère de d'EBERHARD



WULAN



ENJOY

Des taureaux sans cornes au TOP

8% de la population Simmental Française génotypée est aujourd'hui porteuse du gène sans cornes. Cette proportion ne cesse d'augmenter puisque 13% des animaux nés en 2022 sont porteurs de ce gène. C'est un gène dominant. Vous aurez donc une chance sur deux d'avoir un veau sans cornes en utilisant un taureau hétérozygote (P). Avec les taureaux homozygotes (PP) c'est 100% de chance d'avoir un veau sans cornes.

Sélectionné naturellement depuis plus de 20 ans par nos partenaires Outre Rhin à partir de lignées viande porteuses du gène, l'offre génétique Simmental France propose aujourd'hui des taureaux sans cornes de premier plan. Que ce soit au catalogue Simmental France ou en achats de doses, vous disposez désormais de taureaux de haut niveau génétique qui vous permettent d'infuser ce gène sans cornes dans vos troupeaux tout en améliorant les autres caractères.



SAM PP

Notre offre française s'enrichit année après année. Avec SAM PP (en photo ci-dessus), taureau très équilibré sur tous les postes de production, morphologie et fonctionnels, c'est tous ses veaux qui seront sans cornes. MEIX P est aussi disponible dans la gamme des taureaux indexés sur descendance. Malgré son index lait limité il présente un haut niveau d'ISU grâce à d'énormes qualités sur tous les autres caractères. Et puis il y aura bien sûr SENATEUR P, la star de notre offre génomique française, qui présente un profil idéal pour accoupler vaches ou génisses.

Quatre principales souches sont aujourd'hui disponibles pour toutes les utilisations. Les souches MAHANGO P et MANOLO P apportent lait et morphologie globale. La souche IRREGUT P amène généralement beaucoup de taux. Enfin, l'arrivée massive des fils de MERCEDES P permet d'améliorer Mamelle et Aplombs. Les accouplements de ces souches entre elles permettent de fixer le caractère sans cornes. Afin de vous aider dans vos choix nous vous proposons une grille d'accouplements des principaux taureaux sans cornes disponibles.

Conseils d'Accouplement des lignées SANS CORNES

Cette grille a été réalisée en tenant simplement compte de la généalogie des taureaux.

Les accouplements sont ensuite étudiés au cas par cas en fonction du potentiel génétique de chaque femelle à accoupler.

	MEIX P	SENATEUR P	SAM PP	WLAN PP	M3 P	MAROS P	MUMBAI PP
MCDRIVE P	Green	Green	Red	Green	Green	Green	Red
MENSUR P	Green	Green	Red	Green	Green	Green	Red
MYSTERIUM P	Green	Red	Green	Green	Green	Red	Red
PACHA P	Green	Red	Red	Green	Green	Red	Red
WOOKIE P	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
MAHONI P	Green	Green	Red	Green	Green	Green	Red
ORIGAN P	Green	Green	Red	Green	Green	Green	Red
MAHANGO P	Green	Green	Red	Red	Green	Green	Red
POLKING PP	Red	Green	Red	Green	Green	Green	Green
MANRIQUE P	Green	Green	Red	Green	Green	Green	Red
MEIX P	Red	Red	Green	Green	Green	Green	Green
IROKESE P	Red	Green	Green	Green	Green	Green	Green



MYSTERIUM P

Alors n'hésitez plus ! C'est d'abord un confort de travail qui vous libère de la contrainte de l'écornage. C'est aussi anticiper une législation sur la pratique de l'écornage qui devrait encore se durcir dans un monde de plus en plus soucieux du bien-être animal.

Tous ces taureaux sont bien sûrs utilisables en croisement pour ramener le gène sur beaucoup de races laitières qui ne disposent pas de cet avantage : un argument supplémentaire pour le développement de la Simmental !

GAMME «CROISEMENT LAITIER»

La Simmental en croisement sur autres races laitières



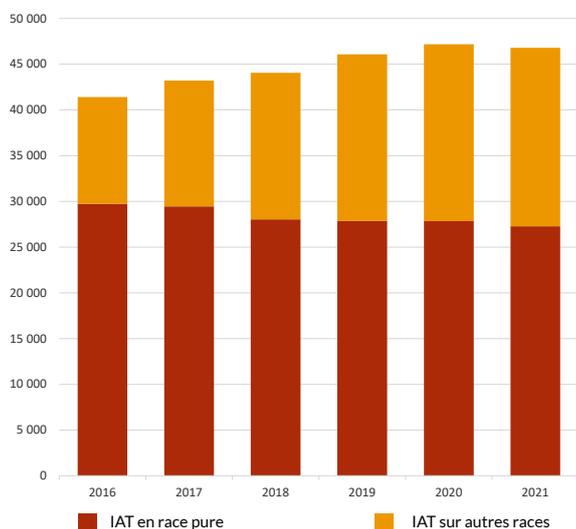
La Simmental est aujourd'hui la race la plus utilisée en croisement à travers toute l'Europe. Ses atouts sur la conformation et les fonctionnels sont très complémentaires des races laitières spécialisées et permettent une expression optimale de l'effet hétérosis.

En France, 40% des IA Simmental sont réalisées sur d'autres races : un phénomène qui ne cesse de progresser ces dernières années. Vous êtes de plus en plus nombreux à utiliser nos taureaux. Pleinement satisfaits de la qualité des produits obtenus, nombreux éleveurs font aussi le choix de l'absorption.

Pourquoi pas vous ?

Nous vous proposons donc quelques taureaux parfaitement adaptés à cette utilisation. Grâce à son profil d'index et ses capacités sans cornes, SAM PP est particulièrement bien adapté pour le croisement.

Evolution du nombre d'IA Simmental en France



Taureaux proposés pour le croisement sur races laitières

Taureau	Père	GPM	ISU	Index Laitiers					Index Morphologiques					Index Fonctionnels					
				INEL	CD	LAIT	TB	TP	MO	DEV	MU	MA	AP	StMa	Repro	LGF	NAI	VT	CA
WLAN PP	WAALKES P	HERZPOCHEN	197	94	73	2202	0,8	-0,6	118	103	101	115	116			0,4	115	104	
M3 P	MERCEDES P	EQUADOR	196	84	73	1714	0,5	0,7	123	102	97	126	115			1,2	107	105	
MAROSP	MANOLO P	DER BESTE	196	77	74	1871	-1,6	-0,4	124	112	102	113	121			1,3	124	96	
SENATEUR P	MANOLO P	VLAX	183	75	69	1588	2,1	0,8	124	108	107	115	127	1,2	0,6		111	102	103
MEIX P	IROKESE	VLAX	157	38	89	-51	6,2	3,4	115	105	108	112	106	1,9	0,4	1,0	102	106	103
SAM PP	POLKING PP	MCDRIVE P	140	34	67	660	2,4	0,2	113	102	108	111	105	0,9	0,5		113	103	109
JAILLY	WALDSTEIN	MANITOBA	132	24	95	922	-2,8	-1,4	122	113	109	115	110	-0,2	0,1	0,3	108	107	94

GAMME «VIANDE»

La Simmental : une vraie race mixte avec des aptitudes bouchères exceptionnelles

La SIMMENTAL est une race à double fin. En plus de performances laitières très intéressantes, elle assure aux éleveurs un produit viande élevé. C'est LA 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.

Résultats d'abattage des taurillons laitiers depuis 2006

Performance	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)	O+/-	O+	R-/R=

Source IDELE-Normabev



Enfin, les vaches de réforme grâce à leur excellente conformation atteignent des poids de carcasse souvent supérieurs à 400 kg. Toute carcasse confondues, c'est en moyenne 40 kg de plus que la Montbéliarde ou la Holstein et 1 point de plus en conformation que la Normande. Tous ces atouts assurent aux éleveurs un complément de revenu fort appréciable.

Résultats d'abattage des vaches de réformes (Données NORMABEV)

Race	Effectif	Poids (kg)	Conformation	Etat
Holstein	1 959 415	319	2.52 (P+)	6.82 (3-)
Montbéliarde	332 576	324	4.33 (O-)	6.03 (2+)
Simmental	28 050	366	5.87 (O+)	7.04 (3-)
Normande	299 326	364	4.88 (O=)	7.71 (3=)

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. En race pure ou en croisement sur des races locales, elle s'adapte en effet à tous les climats. C'est une race rustique et performante très appréciée. La qualité de sa viande est également un atout non négligeable. De nombreux restaurateurs et bouchers sont fiers d'afficher race Simmental sur la provenance de leur viande. Ce n'est donc pas par hasard si la Simmental est aujourd'hui l'une des plus grandes races en effectif qu'on retrouve partout dans le monde et dans tout système d'élevage.

La Simmental présente des aptitudes bouchères exceptionnelles et bon nombre d'éleveurs français commencent à s'intéresser à elle en système allaitant. C'est en fait LA race mixte par excellence.



Taureaux conseillés pour vaches allaitantes et veaux sous la mère

Taureau	Père	GPM	Développement Squelettique								MUSCULATURE FEMELLE	Fonctionnels			Aptitudes Bouchères					
			DV	HS	LP	PC	LC	LB	LH	LT		NAI	VEL	CA	Jeunes Bovins			Vaches de Réforme		
															CRC	CONF	AB	CRC	CONF	VR
ECHALOT	ROMTELL	RUMBA	87	85	104	96	88	94	97	102	116	116	108	86	0,7	1,9	2,7	104	110	109
BARNUM	WINNIPEG	ZEIT	108	107	108	114	106	96	109	117	115	78	111	100	2,6	1,2	2,5	110	106	108
EBERHARD	EASY	HERZPOCHEN	116	116	116	112	116	116	112	115	105	107	126		1,5	1,5	2,5			
RUBIS	ZEIT	ZEUMON	85	84	103	95	82	91	96	103	126	95	78	98	0,8	1,5	2,2	104	118	115
STANLEY PP	STEINADLER	HOENESS	98	93	117	99	99	99	113	115	132	110	110		0,6	1,6	2,0			
LANCELO PP	LEEKY PP	HORNSA P										110	103		-0,1	1,6	1,9			
HERZPOCHEN	HERZSCHLAG	VANADIN	104	99	121	109	108	108	116	119	120	117	119		1,4	1,0	1,7			
MAESTRO	HERZ	WILDWEST	100	92	113	116	103	101	115	107	128	102	112	114	1,7	0,7	1,6	108	108	109
ORACLE	IMPOSSIBLE	ROUND UP	109	109	114	116	103	103	103	106	117	107	107	111	1,5	0,8	1,6	98	91	92
NOUNOURS	WOBBLER	HIMEROS	98	98	110	94	103	102	111	109	122	89	110	106	-0,3	1,1	1,3	93	99	97
DRAGUT	MANITOBA	RUMBA	121	115	125	131	116	116	114	118	120	105	118	106	1,8	-0,2	0,5	125	109	115
COMMANCHE	HUTMANN	MALHAX	117	114	127	115	116	119	122	129	125	103	107	120	0,7	-0,7	-0,7	138	124	131



LANCELO PP



Lot de jeunes taurillons

Nouveauté : l'index vache de réforme

A partir des données d'abattages des réformes, l'IDELE peut désormais calculer des index aptitudes bouchères des vaches de réforme pour les races mixtes. Ambassadrice de la mixité, la race Simmental est la première concernée par ce nouveau critère. Ces index viennent compléter les index aptitudes bouchères des Jeunes Bovins déjà existants depuis 2017.

Concrètement cela signifie qu'à partir de cette année 2023 tous les reproducteurs français génotypés mâles et femelles auront trois index : un index croissance, un index conformation et un index synthèse aptitudes bouchères des vaches de réforme.

Une réelle opportunité dans la sélection génétique des animaux quand on sait ce que représente la valorisation des réformes dans les produits des élevages en race Simmental.

LES 5 MEILLEURS TAUREAUX PAR CRITERES

Lait

★ HUNGARO	2788
★ HAN SOLO	2660
★ EBERHARD	2481
★ WHY NOT	2448
★ HAPPY MAN	2324

TB

★ MEIX P	6,2
★ JOYEUX	5,9
★ MONTASIO	5,5
★ SOPRANO	4,7
★ MATUVU	3,5

TP

★ MEIX P	3,4
★ MONTASIO	2,9
★ NIKOS	1,8
★ MAESTRO	1,8
★ ST HUBERT	1,7

Développement

★ SALTO	125
★ EBERHARD	116
★ MONTASIO	116
★ JOYEUX	116
★ SUPER	115

MUSCULATURE

★ MAESTRO	128
★ NOUNOURS	122
★ ORACLE	117
★ MIDLANDE	114
★ SALTO	111

APTITUDES BOUCHÈRES

★ EBERHARD	2,5
★ HUNGARO	1,9
★ ORACLE	1,6
★ MAESTRO	1,6
★ GUEPARD	1,6

Mamelles

★ ENJOY	137
★ HAPPY MAN	133
★ WHY NOT	129
★ M3 P	126
★ ST HUBERT	124

APLOMBS

★ NIKOS	130
★ SENATEUR P	127
★ MAROS P	121
★ ST HUBERT	120
★ ORACLE	116

FACILITÉ Naissance

★ MAROS P	124
★ LEZARD	116
★ NIKOS	115
★ WLAN PP	115
★ ENJOY	115

CELLULES

★ WHY NOT	3,9
★ WLAN PP	3,1
★ SOPRANO	2,8
★ HAPPY MAN	2,7
★ MONTASIO	2,7

FERTILITÉ

★ MAROS P	3,6
★ MUMBAI PP	2,1
★ WLAN	2,1
★ SALTO	2,0
★ NOUNOURS	1,7

VITESSE de TRAITE

★ EBERHARD	118
★ WLAN	115
★ MONTASIO	115
★ HAN SOLO	115
★ MIDLANDE	112

CONSEILS D'ACCOUPEMENTS EN RACE SIMMENTAL FRANCAISE

Accouplement	NIKOS	MATUVU	MEIX P	JOYEUX	MAESTRO	MIDLANDE	NOUNOURS	LEZARD	ORACLE	GUEPARD	JAILLY	SENATEUR P	SUPER	SCORPION	SOPRANO	ST HUBERT	SALTO	SAM PP
Filles de																		
BARNUM		D		D				G									D	G
BASTA	G	D		D				G		D	G	G					D	G
BROCARD	G	D		D				G				G					D	G
GUEPARD	G	D		D				G			G	G					D	G
HADDOCK	G	D		D				G		D	G	G					D	G
HASARD	G	D		D				G				G					D	G
ILLUMINATI	G	D						G		D	G	G					D	G
IMPOSSIBLE	G	D		D				G		D	G	G					D	G
INDIGO	G	D						G		D		G					D	G
JAILLY	G			D				G		D		G					D	G
LEZARD		D		D						D	G	G					D	G
MCDRIVE P	G	D						G		D	G	G					D	
MENSUR P	G	D		D				G		D	G	G					D	
MERCURE	G	D		D				G		D	G	G					D	G
MEUSIEN	G	D		D				G		D	G	G					D	G
MINISTRE	G	D		D				G		D	G	G					D	G
MYSTERIUMP	G	D		D				G		D	G						D	G
NIKOS		D		D						D	G						D	G
NOUNOURS	G	D		D				G		D	G	G					D	G
NUTELLA	G	D		D				G		D	G	G					D	G
ODIN	G	D		D				G		D		G					D	G
ORACLE	G	D		D				G		D	G	G					D	G
OSIRIS	G	D		D				G		D	G	G					D	G
PACHA P	G	D		D				G		D	G						D	
REMMEL	G	D		D				G		D	G	G					D	G
VALERIUS	G	D		D				G		D	G	G					D	G
VIADUC	G	D						G		D	G	G					D	G
W1	G	D		D				G		D	G	G					D	G
WELFENPRIN	G	D		D				G		D	G	G						G
WESTWIND	G	D		D				G		D	G	G					D	G
WILLE	G	D						G				G					D	
WOOKIE P	G	D		D				G		D	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

Tel : 03 80 28 95 49



Achat-Vente de Simmental

