

UMOTEST

Catalogue Taureaux Montbéliards



HIVER 2019


UMOTEST
GÉNÉTIQUE MONTBÉLIARDE

Sommaire

3

ACTUALITÉS

OS UMOTEST

5

GENUMO INTENSE

8

LA RÉVOLUTION GÉNOMIQUE ...

10

12

OFFRE TAUREAUX UMOTEST

TOP TAUREAUX

12

PRODUCTION

15

RENTABILITÉ

16

SÉRÉNITÉ

17

QUALITÉ

18

MORPHOLOGIE

19

20

FICHES TAUREAUX UMOTEST

50

COMMENT LIRE LE CATALOGUE

51

LISTE DES TAUREAUX DIFFUSÉS



	PRODUCTION	RENTABILITÉ	SÉRÉNITÉ	QUALITÉ	MORPHOLOGIE	
ELASTAR						22
HALLEZ						20
HELUX						21
IALGAN						21
ILANNE						22
ILAX						24
INGENIO						26
JINTONIC						25
NANGO						26
NANISS						27
NIEVAN						27
NOELCERNEU						28
OCADOR*						29
OCLAIRIERE*						29
ODYNO						30
OFFSHORE*						31
OGGY*						31
OGIVE						32
OKONNOR						33
OLBLACK*						34
OLIFLY						35
OLISTER*						34
OMEPAL*						36
OPENUP						36
OPIANO*						38
OPTICOM						37
ORCK						38
ORELSAN						39
OREO						39
OSBORNE*						40
OSS117						40
OSSEY						41
OSSITO*						42
OSTIAK*						42
OSUCHAUX						43
OTASIO						43
OUM*						44
OUPER*						44
OVALLEES						45
OVALROMEY						46
OVERNIA						47
OVEZE*						47
OXEBO						48
OZONE						48

*Selection régionale

En couverture : Elisa M. avec Jeanette (HARPER), mère de Nymerio au GAEC du Champs du Creux (25)

Photo ci-contre : Merci aux éleveurs venus nombreux sur le stand Umotest - Geniatest au National Montbéliard à Besançon (25).

ACTUALITES

10 ans ! Bon anniversaire SeXumo



Il y a 10 ans, Umotest innovait avec l'implantation du premier laboratoire de production de semence sexée en France à Roulans. Ralban et Rapallo ouvrent la voie, ils seront suivis par bien d'autres comme Triomphe, Crasat, Dolley ou plus récemment Lelabel, Milton, Noelcerneu ou encore Odyne et Olifly.

1 IA sur 4 en semence sexée

En 2019, la croissance de la semence sexée se poursuit et dépasse les 25% d'utilisation, soit 1 insémination sur 4 ! La promesse d'avoir 9 femelles sur 10 est atteinte avec 91% de naissances femelles en 2018 suite à des IA sexées.

N°1, MILTON

Milton est le taureau Montbéliard le plus utilisé durant la campagne 2018/2019 sur la zone Umotest. Ce fils d'INGENIO s'est illustré par son profil très complet alliant fonctionnels et morphologie. Son potentiel de transmission est très élevé comme en témoignent les évaluations de ses descendants. Ses premiers fils arrivent : OUPER, OGIVE.



1ère en France Les accouplements génomiques à disposition des éleveurs Umotest

Grâce aux travaux conduits conjointement par MO³, l'INRA, GenEval et Umotest, nous offrons en exclusivité aux éleveurs de nos coopératives adhérentes une innovation majeure pour la planification des accouplements : les accouplements génomiques. En plus des index, ils intègrent la parenté génomique et les gènes d'intérêts connus.

Rendez-vous sur **myUMO / Mootic** et pour en savoir plus page 10 de ce catalogue.

-26€ par point de consanguinité

Le saviez-vous, la consanguinité a un coût ! Elle est souvent présentée comme problématique lorsqu'elle atteint des valeurs éleveurs (au delà de 7%). En réalité, elle affecte les performances zootechniques de façon continue dès le premier point de consanguinité. C'est ce qu'on appelle la dépression de consanguinité. Production laitière, reproduction, santé, la dépression de consanguinité les impacte de façon négative et réduit le potentiel génétique de l'animal proportionnellement à son niveau de consanguinité. **En race Montbéliarde, cette perte a été évaluée à -26€ par point de consanguinité.**

source : BERODIER et al. 2019.

Parenté génomique, meilleure prédiction de la consanguinité des produits à naître

Les avancées de la génomique nous permettent grâce à un travail conjoint de MO3, de l'INRA de GenEval et d'Umotest de calculer la parenté des couples génotypés directement à partir de la comparaison de leurs génomes. Cette parenté dite génomique est beaucoup plus précise que la parenté estimée avec les pedigrees. La parenté génomique est dans les outils PAM, Generations et myUMO depuis juillet 2019.

46 000 évaluations génomiques

Au cours de l'exercice 2018/2019, 46 000 évaluations génomiques ont été réalisées sur la zone adhérente. Index, parenté génomique, gènes d'intérêt, les données collectées sont nombreuses et permettent d'assurer un renouvellement du troupeau de haute précision. Cocorico, la Montbéliarde apparaît comme la race ayant le pourcentage d'individus génotypés le plus élevé des grandes races laitières internationales.

National Montbéliard 11000€ pour une fille de Milton

A l'occasion du National Montbéliard à la mi-novembre à Besançon, 7 génisses Montbéliardes et des chevaux Comtois ont été proposés à la vente. Devant un public venu en nombre, la vente a atteint des sommets avec un prix d'achat moyen de 5600€ pour les Montbéliardes. Adjugée 11 000€, Ogresse est originaire des Vosges et rejoint les plateaux du Doubs. Cette fille de Milton présente des taux élevés associés à de très bons fonctionnels. Mais surtout, Ogresse est la N°1 des filles de Milton en mamelle avec un index MA 134.



Coopex
MONTBELIARDE
THE MONTBELIARDE WORLDWIDE

La Montbéliarde à l'international

Coopex poursuit son travail de promotion de la Montbéliarde à l'international avec plus de 9500 génisses exportées et des doses de taureaux montbéliards diffusées dans plus de 50 pays. En race pure, en croisement, en croisement par absorption, la Montbéliarde séduit dans le monde entier.



SÉNÉGAL : Croisée Montbéliarde sur race locale suite à l'utilisation de semence sexée Montbéliarde



BELGIQUE : Foire de Libramont 2019 - Meilleure Mamelle Jeune - Fille de Triomphe à Luc Meyer



RÉPUBLIQUE TCHÈQUE : Fille d'Elastar en 1^{ère} lactation, avec un pic de production à 42kg.



FRANCE : Visite d'une délégation Irlandaise dans le Doubs.

Organisme de sélection UMOTEST

Donner toutes ses chances à LA MONTBÉLIARDE



**Ecouter, rassembler et innover
en France et au-delà des frontières**

Organisme de sélection **UMOTEST**



Adhérer à l'**OSue UMOTEST**, c'est :

Nos responsabilités

Un nouveau règlement zootechnique européen est entré en vigueur au 1^{er} novembre 2018. Il impacte le système français en terme de responsabilités des différents acteurs de la sélection en race Montbéliarde.

Soucieuse de donner toutes ses chances à la Montbéliarde et aux éleveurs montbéliards, Umotest a obtenu son agrément pour devenir Organisme de Sélection ce qui signifie que son programme de sélection a été approuvé par le Ministère de l'agriculture. Umotest a souhaité continuer à partager un standard montbéliard commun ainsi qu'une définition commune d'un animal de race pure.

Collecte d'information

ENREGISTREMENT ET CERTIFICATION DE LA PARENTÉ
contractualisé avec les EDE

CONTRÔLE DE PERFORMANCE
contractualisé avec les conseils en élevage

POINTAGE
accessible via les coopératives adhérentes à Umotest ou contractualisé avec Montbéliarde Association selon les zones.



L'accès aux documents et services montbéliards du quotidien

Inscription au livre Umotest (qualification des animaux comme étant de race pure)	✓
Accès aux bulletins d'origine des mâles et des fiches jeunes (facturation au document édité)	✓
Prise en charge de l'édition de pedigrees export à destination de Coopex Montbéliarde	✓

L'accès à tous les index & gènes d'intérêt

Index historiques (52 index actuellement disponibles)	✓
Nouveaux index : Fromageabilité du lait, acétonémie, santé des pieds, ...	prochainement disponible
Typage des gènes d'intérêts (kappa-caseine, beta-caseine, SHGC, MTCP ...)	✓

Gestion raciale

INSCRIPTION AU LIVRE GÉNÉALOGIQUE
certification race pure

DÉFINITION DE L'ISU

EDITION DE PEDIGREES EXPORT

FORMATION ET AGREMENT DES POINTEURS

Contractualisé et mutualisé à Montbéliarde Association.



Valorisation génétique

DÉFINITION DE NOUVEAUX CARACTÈRES
réalisé et géré de façon autonome par l'OS Umotest

CALCUL DES INDEX
contractualisé et mutualisé à Geneval

DIFFUSION DES INDEX
mutualisée au niveau d'Idele



Disposez d'outils d'aide à la décision Bénéficiez de l'expertise Umotest et en exclusivité d'outils innovants

> Accès à myUMO - Inventaire génétique de mon troupeau - Accès à mes génotypes dès réception du résultat - Accès à MOOTIC, pour simuler mes accouplements	✓
Bilan génétique racial Montbéliard	✓
Accouplements génomiques : jusqu'à +25% d'efficacité économique par rapport à un accouplement classique	nouveau

Consentement de votre rattachement à l'OS UMOTEST

Courant juillet, vous avez reçu un courrier vous informant de votre rattachement au programme Umotest. Afin de formaliser ce lien, un document à signer vous sera prochainement présenté par votre technicien ou inséminateur.

> A quoi sert ce consentement ?

Il concerne 2 éléments essentiels :
 - votre accord pour le rattachement à l'OS UMOTEST afin de continuer à bénéficier de l'inscription de vos animaux au livre généalogique, de l'accès aux documents officiels donc à l'exportation et enfin à l'indexation de vos animaux soit sur performances, soit sur équation génomique.
 - votre accord pour la transmission des données de votre élevage pour l'OS Umotest, les entreprises de mise en place adhérentes pour leurs techniques d'analyses, de services et de conseils en reproduction et génétique, et

COOPEX Montbéliarde et ses groupements adhérents pour faciliter leurs activités d'exportation de bovins.

> Vais-je devoir payer quelque chose ?

IL N'Y A AUCUN ENGAGEMENT FINANCIER DEMANDE AUX ELEVEURS, il ne s'agit que d'une autorisation d'accès aux données de l'élevage.

> Qui va prendre en charge les couts liés à l'OS UMOTEST ?

Ce sont vos coopératives adhérentes à travers leur cotisation à l'OS UMOTEST. La valeur de l'inscription à l'OS UMOTEST est estimée à 2€ par vache présente. Elle comprend Gestion du livre généalogique et

la promotion raciale déléguée à Mo Asso, le maintien d'un noyau de compétence à Mo Asso et l'indexation facturée par Généval aux OS.

> Et le pointage des primipares ?

2019-2020 sera une année de transition, le développement du génotypage et les frais d'indexation demandent une rationalisation du travail en ferme. Si les contrats de service élaborés sont tous renouvelés voir étendus (Zone ELITEST), ils évoluent ou évolueront avec des engagements plus personnalisés de l'éleveur selon les coopératives.

Genumo Intense

Lancé en 2014, le programme genumo Intense permet aux éleveurs Umotest d'accéder aux meilleures souches montbéliardes grâce au transfert d'embryons.

Vous trouverez ci-dessous la liste partielle des taureaux Genumo Intense ainsi que les noms des éleveurs donneurs (propriétaires des femelles dont sont issus ces embryons) et les éleveurs receveurs. Près de la moitié de l'offre taureau actuellement diffusée est issue du programme Genumo Intense.

Nom	Mère	Père	ELEVAGE RECEVEUR	Coopérative	ELEVAGE DONNEUR	Coopérative
OUM	MELODY	LANDROVER	GIE AGM	AGS	GIE MONTBÉLIARDE HORIZON	AGS
OVALROMEY	MAJORETTE	MAYOR	GAEC DE L ELEVAGE VUAILLAT	AGS	GAEC DE L ELEVAGE VUAILLAT	AGS
ILANNE	FEANNE	BRINK	EARL GUERRY	AGS	EARL GUERRY	AGS
ODYNO	MELBA	MINNESOTA	GAEC DES VIGNES	GENIATEST	GIE AGM	AGS
OLBLACK	MAGAZELLE	LOUREED	GAEC CASTANET	AURIVA	GAEC DES GLACIERES	AGS
OSSI17	MAJORETTE	MEZENC	GAEC DE L'YRIS	AURIVA	GAEC DE L ELEVAGE VUAILLAT	AGS
ORCK	MIDETTE	MAYOR	SCEA DES THIEZES	AURIVA	GIE MONTBÉLIARDE HORIZON	AGS
NANISS	LOTIERIE	JARNAL	GAEC DE L ELEVAGE VUAILLAT	AGS	GAEC DES MAISONNETTES DU COUCHANT	GENIATEST
OCTAVIUS	MISS	MELCHIOR	EARL CATTET BENOIT	GENIATEST	EARL CATTET BENOIT	GENIATEST
ORELSAN	MISS	MEZENC	EARL DE CHARCHILLAC	GENIATEST	EARL CATTET BENOIT	GENIATEST
OTASIO	LANTASIA	LANCASTER	GAEC BESANCON	GENIATEST	GAEC BESANCON	GENIATEST
OZONE	MADISON	MACINTOSH	GAEC DES RECHAULES	GENIATEST	EARL SANDOZ FRANCOIS	GENIATEST
OSTIAK	MAYFLOWER	MAYOR	GAEC DES TROIS RIVIERES	COPEL	EARL FEUVRIER JB	GENIATEST
NIEVAN	LIANE	LARAMIS	M BONNEFOY NORBERT	AURIVA	GAEC BESANCON	GENIATEST
OFFSHORE	MOSA-QUE	LONESTAR	GAEC DE LA MALHAYE	ELITEST	GAEC LES FILS D'ARSENE CUINET	GENIATEST
OPIANO	LOANNE	LANGELLO	GAEC DE LA PERRIERE	ELITEST	GAEC DES ESSARTS	GENIATEST
OLFI	LAROSA	LELABEL	GAEC DE LA LUMINAIRE	AGS	M BRUYERE ROLAND	COPEL
OTOLIB	MARGUERITE	MANITOBA	GAEC DE LA VERDURE	ELITEST	GAEC DE VAREILLES	COPEL
OSSITO	MELODIE	MILTON	GAEC DE L'ETANG FOISSIAT	AGS	EARL DES TERRES SAUVAGES	AURIVA
OLIFLY	LUTECE	LELABEL	GAEC JAMOTEAU	EVOLUTION-XY	GAEC FLY	AURIVA
ILAX	FOUILLE	GOLDONI	GAEC ELEVAGE THENOZ	AGS	GAEC DE LA CLAIRIERE	ELVANOVIA
OSAKA	LICORNE	LORYX	GAEC DE LA LOTIERE	GENIATEST	GAEC DU CONFLUENT	ELVANOVIA
OVEZE	LURONE	JORDREN JB	GAEC DU PARTERRE	GENIATEST	GAEC CROIX DE CHAZELLES	ELVANOVIA
OSKY	119	ELASTAR	GAEC DE CHATONNAX	AGS	GAEC DU HAUT QUARTIER	ELITEST
OUPER	MARQUISE	MILTON	GAEC DES EGLANTINES II	AURIVA	GAEC BOURCELOT	ELITEST

Merci aux éleveurs pour leur engagement dans le collectif et la réussite de la Montbéliarde.

56%

Parmi les 30 meilleures Montbéliardes en ISU de la zone Umotest, 56% sont issues d'un embryon station.

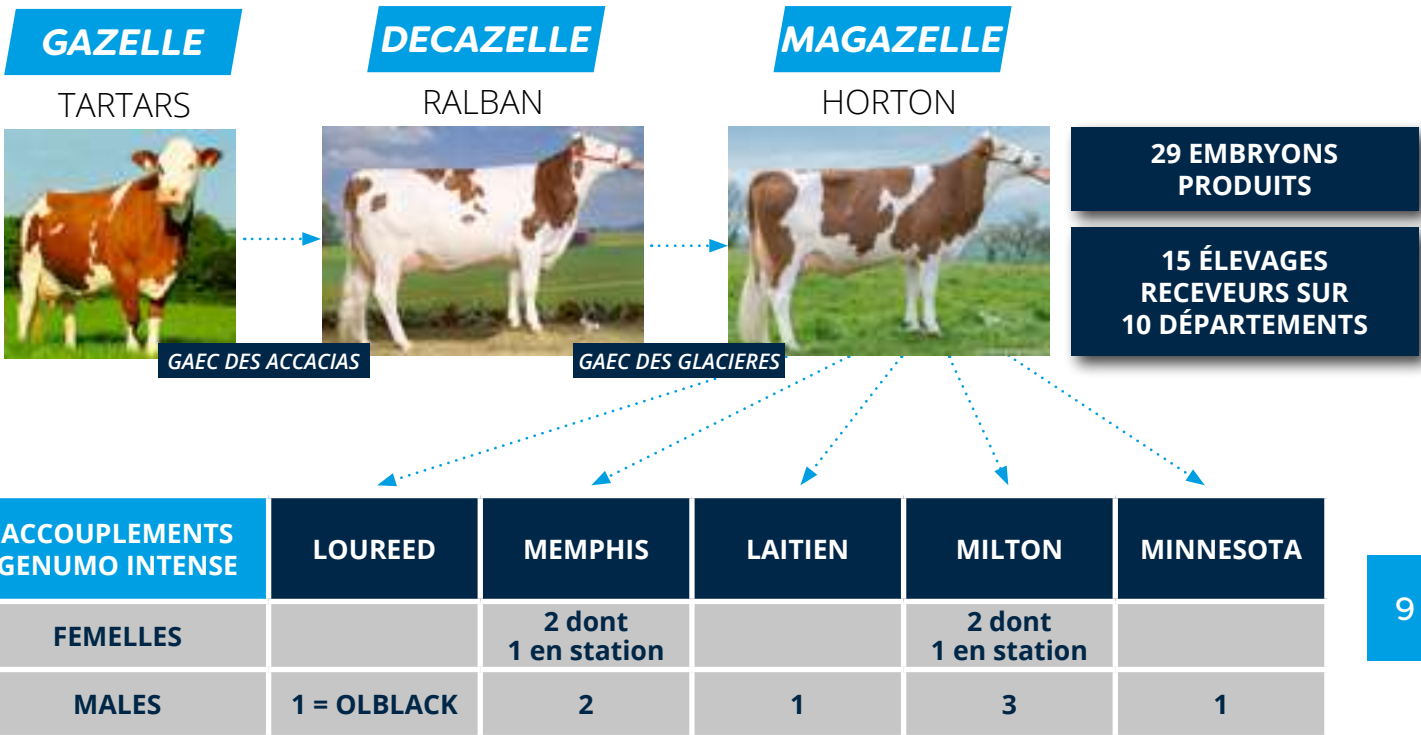
157 points

C'est le niveau d'ISU moyen des femelles qui ont intégré le pôle de Ceyzériat cet automne.

Un investissement collectif qui porte ses fruits dans une famille emblématique

l'exemple MAGAZELLE, mère d'OLBLACK

La souche Olblack illustre le travail collectif qui associe savoir-faire des éleveurs et les compétences des techniciens pour permettre à tous les éleveurs d'accéder à la haute génétique Montbéliarde. Magazelle a produit 29 embryons, mis en place dans 15 élevages différents sur 10 départements.



Préserver la diversité génétique, un engagement Umotest

2 exemples, NANISS et OPIANO, tous deux issus d'un embryon station.



LOANNE, la mère d'OPIANO a été recrutée à la station pour son pedigree original : DANVELO/DAMAS/PER-NAN/ JOBLANDIN, renforcé par un ISUo très favorable (+33 points de bonus). L'accouplement avec LANGELLO a donné naissance à OPIANO. C'est un taureau avec un bon niveau laitier associé à de bonnes mamelles. OPIANO sera très facile d'utilisation grâce à son faible niveau de parenté génomique.



LOTIERIE, la mère de NANISS a quant à elle été recrutée à la station pour son niveau génétique élevé (>160 points d'ISU à son entrée). Elle illustre le travail possible par la voie mâle. L'accouplement avec JARNAL, un taureau au pedigree original (BIGMAC/DUMPING/PIOM-BO) a engendré Naniss. Il est aisément utilisable grâce à son pedigree, sa facilité de naissance associée à un bon niveau de production et un lait de qualité.

LA RÉVOLUTION GÉNOMIQUE



1 GENUMO FEMELLES, SERVICE D'ÉVALUATION GÉNOMIQUE

Avec genumo Femelles, vous pouvez avant même qu'elles ne l'expriment.

- > d'une fiche d'évaluation génomique
- > de l'évaluation génomique de votre myUMO.
- > Bonus Umotest : chaque femelle est indexation génomique au niveau

2 DE NOUVELLES INFORMATIONS DISPONIBLES

La parenté génomique

On estime le manque à gagner à -26€ de consanguinité par vache et pour ses lactations.

1% de consanguinité entraîne une baisse de :

LAIT
REPRO
MG
MP

Elle est calculée en lisant directement des deux individus.

La parenté génomique est prédiction de la consanguinité à naître.

ION GÉNOMIQUE

connaître le potentiel génétique de vos femelles
Pour chaque femelles, vous disposez :
individuelle pour chaque femelle.
femelle, réactualisée 6 fois par an sur votre interface personnelle

positionnée par rapport aux autres animaux déjà évalués en racial ou en fonction de son pedigree.

que

par point
l'ensemble de

- 35kg
- 0.44
- 1.4
- 1.1

le génome

une meilleure
des produits

Les gènes d'intérêt

Un gène d'intérêt est un gène responsable d'un caractère jugé intéressant, que l'on souhaite sélectionner ou contre-sélectionner comme les anomalies génétiques. Parmi ces dernières, MH1 et MH2 causent la mortalité embryonnaire et engendrent un retour en chaleur de la femelle. MTCP provoque la perte du veau avant 6 mois d'âge.

Elles ont un impact économique important comme en témoigne l'étude CLAMOR - Hozé et al.2018.

	MH1	MH2	MTCP
Valeur	- 75€	- 75€	- 650€
Fréquence	5,8%	5,1%	8,9%

Gérer les gènes d'intérêt améliore votre marge.

3 myUMO.fr, pour classer, trier, visualiser la génétique de votre troupeau

4 SIMULEZ LES ACCOUPLEMENTS SUR myUMO/ MOOTIC

Pour chaque femelle de votre cheptel, vous pouvez simuler les accouplements avec les taureaux Umotest disponibles sur votre zone en prenant en compte les index, la parenté génomique ou encore l'impact économique des gènes d'intérêt.

Accouplements génomiques, jusqu'à +25% d'efficacité* !

Les accouplements génomiques prennent désormais en compte les index génomiques, la parenté génomique et le statut aux gènes d'intérêt.

Pour faciliter le choix du taureau lors des accouplements, 2 nouveaux indicateurs économiques sont disponibles : ISU^G et ISU^{G€}

Exemple de simulation d'accouplement d'une femelle avec 2 taureaux, Boege et Ginastera :

Accouplement classique

	Taureau	ISU produit
Choix 1	GINASTERA	130
Choix 2	BOEGE	128

Changement de choix

Accouplement génomique

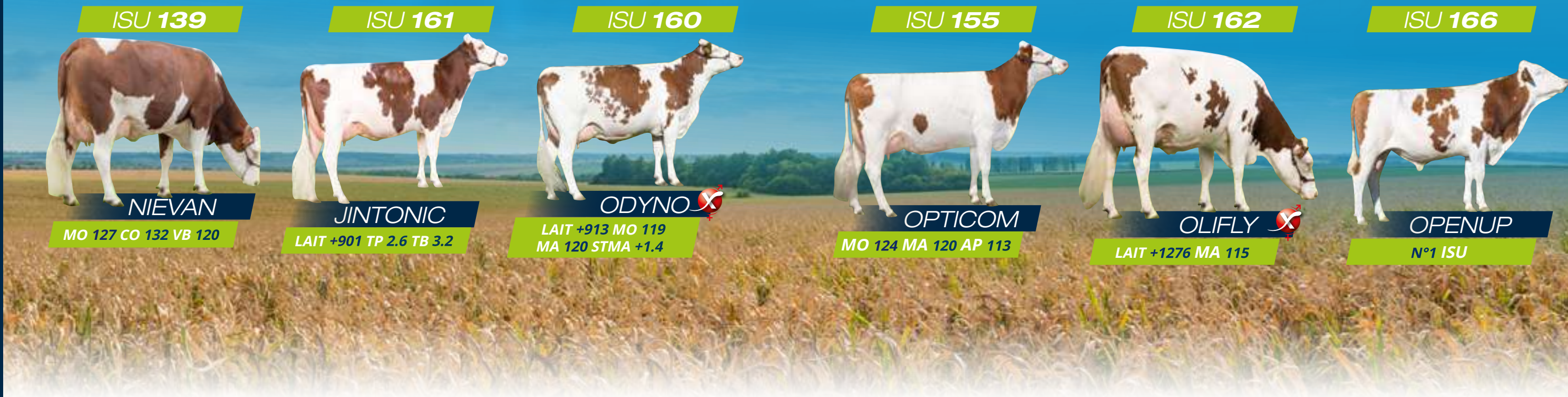
	Taureau	ISU ^G produit	ISU ^{G€} produit	ISU	Consanguinité attendue	pANO
Choix 1	BOEGE	133	+406€	128	4%	0%
Choix 2	GINASTERA	117	+209€	130	7%	23%

Les accouplements génomiques modifient la préconisation du choix du taureau en proposant en choix 1, BOEGE. En effet, celui-ci est moins apparenté et le risque d'anomalie inférieur.

La femelle issue de l'accouplement avec Boege rapportera au cours de ses lactations 406€ de plus que la moyenne des femelles montbéliardes actuelles contre 209€ pour un accouplement avec Ginastera.

DISPONIBLE SUR

LE PLEIN DE NOUV EAUTES MONTBÉLIARD



TOP 10 ISU	
OPENUP	166
✗ OLIFLY	162
HALLEZ	161
JINTONIC	161
✗ ODYNO	160
✗ OVALROMEY	158
NOELCERNEU	157
OUPER*	157
OVEZE*	157
OVERNIA	157

TOP MORPHOLOGIE	
NOELCERNEU	130
OSSITO*	128
NIEVAN	127
OPTICOM	124
OREO	124
✗ OGIVE	123
✗ ODYNO	119
✗ OKONNOR	119
OSBORNE*	119
✗ OVALROMEY	119

TOP MAMELLE	
NOELCERNEU	137
✗ OGIVE	127
OREO	126
OMEPAL*	121
✗ ODYNO	120
OPTICOM	120
OSTIAK*	120
✗ OVALROMEY	120
✗ OSSEY	119
✗ OSUCHAUX	119

TOP SANTE DE LA MAMELLE	
INGENIO	2,0
OSTIAK*	1,6
✗ ODYNO	1,4
OUPER*	1,4
NOELCERNEU	1,2
OMEPAL*	1,2
✗ ORELSAN	1,2
OSBORNE*	1,2
✗ OVERNIA	1,2
✗ OGIVE	1,1

TOP REPRODUCTION	
ELASTAR	1,7
OUPER*	1,4
OPENUP	1,2
OSTIAK*	1,2
OVEZE*	1,1
✗ OVERNIA	1,0
ILANNE	0,9
OCADOR*	0,9
OFFSHORE*	0,8
OTASIO	0,8

TOP LONGEVITE	
NOELCERNEU	1,6
ILAX	1,5
OCADOR*	1,2
✗ ORCK	1,2
OSSITO*	1,1
✗ OVALROMEY	1,1
INGENIO	1,0
✗ OSSEY	1,0
✗ OGIVE	0,9
✗ OLIFLY	0,9

TOP LAIT	
✗ OLIFLY	1276
HELUX	1231
NANGO	1228
OXEBO	1187
✗ ORCK	1139
✗ OZONE	1077
✗ OKONNOR	944
OGGY*	917
✗ ODYNO	913
JINTONIC	901

TOP TP	
OPENUP	2,9
HALLEZ	2,9
OUM*	2,7
JINTONIC	2,6
✗ ORELSAN	1,8
OVEZE*	1,7
OFFSHORE*	1,6
NANISS	1,4
✗ OVALROMEY	1,3
OCADOR*	1,2

TOP TB	
JINTONIC	3,2
ELASTAR	3,2
HALLEZ	2,8
OUPER*	1,9
IALGAN	1,3
OVALLEES	1,3
OLISTER*	1,3
✗ OGIVE	1,2
OSSITO*	1,2
OPENUP	1,1

TOP VB	
NIEVAN	120
OSSITO*	114
NANISS	111
OCADOR*	109
OUPER*	109
INGENIO	108
OVALLEES	108
OSTIAK*	105
✗ ODYNO	103
✗ OGIVE	102

SEMENCE SEXEE			
ODYNO	160	OSSEY	149
OGIVE	151	OSUCHAUX	148
OKONNOR	156	OVALROMEY	158
OLIFLY	162	OVERNIA	157
ORCK	156	OZONE	153
ORELSAN	146		

* Taureaux régionaux

taureaux disponibles uniquement en semence sexée



PRODUCTION

La Montbéliarde
à haut débit



RENTABILITÉ

Productives
et économes

Choisissez facilement les taureaux qui vous conviennent, répartis selon

4 ORIENTATIONS DE SÉLECTION



SÉRÉNITÉ

Des vaches
faciles à conduire



QUALITÉ

La qualité, c'est
votre plus-value

PRODUCTION



LAIT | STMA | VT | MA | AP

La Montbéliarde à haut débit

page	Nom	Père	GPM	ISU	Filles	INEL	MP	MG	TP	TB	Lait	MO	CO	BA	AP	MA	TR	VB	SAMA	REPRO	LGF	NAI	VEL	VT	TEM
21	HELUX	FUEGO	TIPOLI	137	1950	36	29	43	-1,3	-0,7	1231	101	90	99	108	106	111	102	0,8	-0,1	0,5	91	90	108	127
25	JINTONIC	HYPER	ROBIN	161	60	62	49	53	2,6	3,2	901	101	91	105	109	103	92	98	0,2	-0,6	0	89	87	102	98
26	NANGO	LANCASTER	HITECH	140	0	36	32	32	-0,7	-1,5	1228	110	101	98	108	113	100	101	0,2	-0,1	0,3	90	88	106	99
29	OCLAIRIERE*	LAITIEN	HUPPY	144	0	38	33	26	0,8	-0,5	828	110	99	97	101	118	109	96	-0,2	0,2	0,3	93	90	109	103
30	ODYNO	MINNESOTA	JOYLAND	160	0	36	31	33	0,1	-0,5	913	119	109	104	106	120	103	103	1,4	0,4	0,3	91	89	121	112
31	OGGY*	LANCASTER	HELUX	149	0	41	34	35	1,1	0,3	917	113	98	98	120	116	100	98	0,1	0	0,6	91	88	100	116
33	OKONNOR	JITEUF JB	CARGO	156	0	45	39	32	0,4	-0,6	944	119	118	105	102	117	108	89	0,4	-0,5	0,7	84	87	113	133
34	OLBLACK*	LOUREED	HORTON	145	0	38	32	29	0,6	1	785	114	108	103	101	116	104	98	-0,1	-0,1	0	89	89	113	104
35	OLIFLY	LELABEL	IMPEC	162	0	48	41	44	-0,3	-1,2	1276	115	106	103	112	115	101	94	0,4	0,6	0,9	91	89	109	112
34	OLISTER*	LANISTER	CARGO	151	0	39	29	44	0,7	1,3	770	117	113	104	109	115	107	94	0,9	-0,1	0,1	88	88	102	112
36	OMEPAL*	MALOR	HIDEKO	152	0	32	27	24	1	-0,4	740	112	98	98	106	121	114	93	1,2	0,2	0,7	90	90	112	101
38	ORCK	MAYOR	IMPEC	156	0	42	39	26	0	-2,4	1139	115	114	102	107	112	103	95	0,1	0,4	1,2	87	88	110	107
39	OREO	LINAO JB	IMPOSABLE	153	0	38	33	33	0,8	-1,4	819	124	115	102	105	126	113	102	0	-0,2	0,7	90	89	116	114
40	OSS117	MEZENC	HUMMER	151	0	37	30	32	1,1	0,4	702	118	114	107	118	112	103	96	0,3	0,2	-0,1	88	90	107	112
41	OSSEY	LEGEND	BRINK	149	0	35	27	36	0,3	0,8	816	112	98	106	109	119	112	81	0,5	0	1	86	85	123	115
43	OSUCHAUX	MACINTOSH	HONEY	148	0	36	30	31	0,5	-0,7	846	112	98	104	108	119	108	91	0,2	0,5	0,7	89	89	106	105
48	OXEBO	LOPIUM	HELUX	145	0	40	35	34	-0,7	-0,9	1187	113	109	109	105	110	107	95	-0,1	0,2	0,3	89	89	110	126
48	OZONE	MACINTOSH	HOMYGOD	153	0	40	34	34	0,3	-1,9	1077	117	113	109	105	115	101	93	0,1	0,6	0,7	91	90	104	112
*Selection régionale				moyenne	151	40	34	35	0,4	-0,3	951	113	105	103	108	115	105	96	0,4	0,1	0,5	89	89	109	112



OLIFLY

Points forts : LAIT / INEL / MAMELLE

OLIFLY est le taureau le plus laitier de la gamme avec +1276 en lait, associé à des notes de 115 en mamelle et 112 en aplombs, c'est un incontournable de la gamme production !

Ce fils de [LELABEL/IMPEC/FAVOUR](#) est un embryon issu de la station de donneuses. Sa mère Lutèce était en couverture du catalogue de l'été 2019. Elle appartient au GAEC Fly en Isère. En plus d'être une vache plaisante, dotée d'un très bon bloc arrière, elle détient le record du nombre d'embryons produits à la station avec plus de 100 embryons dont une soixantaine viables ! Parmi ces embryons, est née la pleine sœur d'OLIFLY, O12 ODYSSE qui à l'instar de sa mère et de sa grand-mère INES (Favour) est rentrée récemment en station. Ce sont donc 3 générations qui se sont succédées à Ceyzériat !!



INEL | STMA | REPRO | LGF

Productives et économes

page	Nom	Père	GPM	ISU	Filles	INEL	MP	MG	TP	TP	Lait	MO	CO	BA	AP	MA	FR	VB	SAMA	REPRO	LGF	NAI	VEL	VT	TEM
22	ELASTAR	ROBIN	PERNAN	148	3340	39	27	48	1,1	3,2	548	97	74	93	119	111	104	86	-0,2	1,7	0,7	90	89	110	116
20	HALLEZ	FUZZY	URBANISTE	161	3514	41	31	33	2,9	2,8	269	117	113	119	101	114	112	95	0,3	0,2	0,5	87	87	111	98
22	ILANNE	BRINK	CARTER	150	423	32	25	35	0,5	1	584	111	98	101	116	114	105	92	0,7	0,9	0,6	92	89	109	133
24	ILAX	GOLDONI	TRIOMPHE	150	1122	31	25	26	0,8	0,2	580	114	110	105	108	112	100	98	0,9	-0,1	1,5	91	89	112	124
27	NANISS	JARNAL	HELUX	147	0	41	33	37	1,4	0,8	855	106	104	103	101	104	111	111	1,1	-0,6	0,5	91	90	94	117
28	NOELCERNEU	CARGO	ELASTAR	157	0	26	20	33	-0,1	0	718	130	112	107	105	137	103	100	1,2	0,7	1,6	88	88	107	110
29	OCADOR*	LANCASTER	HALLEZ	151	0	34	30	17	1,2	-0,8	562	113	99	104	117	114	101	109	-0,5	0,9	1,2	89	87	115	102
30	ODYNO	MINNESOTA	JOYLAND	160	0	36	31	33	0,1	-0,5	913	119	109	104	106	120	103	103	1,4	0,4	0,3	91	89	121	112
33	OKONNOR	JITEUF JB	CARGO	156	0	45	39	32	0,4	-0,6	944	119	118	105	102	117	108	89	0,4	-0,5	0,7	84	87	113	133
35	OLIFLY	LELABEL	IMPEC	162	0	48	41	44	-0,3	-1,2	1276	115	106	103	112	115	101	94	0,4	0,6	0,9	91	89	109	112
36	OMEPAL*	MALOR	HIDEKO	152	0	32	27	24	1	-0,4	740	112	98	98	106	121	114	93	1,2	0,2	0,7	90	90	112	101
36	OPENUP	LONESTAR	HELLSTROM	166	0	37	30	23	2,9	1,1	261	117	108	98	112	118	108	96	1	1,2	0,6	92	90	99	93
38	OPIANO*	LANGELO	DANGELO	139	0	34	30	28	0,2	-1,1	755	110	103	99	98	116	118	95	-0,4	0,2	0,8	88	89	106	111
37	OPTICOM	LELABEL	HARPER	155	0	34	27	30	0,4	0,9	662	124	119	109	113	120	106	86	0,8	0,3	0,6	93	91	108	107
38	ORCK	MAYOR	IMPEC	156	0	42	39	26	0	-2,4	1139	115	114	102	107	112	103	95	0,1	0,4	1,2	87	88	110	107
41	OSSEY	LEGEND	BRINK	149	0	35	27	36	0,3	0,8	816	112	98	106	109	119	112	81	0,5	0	1	86	85	123	115
42	OSTIAK*	MAYOR	JIBICE	154	0	28	27	14	0,2	-2,9	702	112	96	94	108	120	107	105	1,6	1,2	0,4	91	91	101	110
43	OSUCHAUX	MACINTOSH	HONEY	148	0	36	30	31	0,5	-0,7	846	112	98	104	108	119	108	91	0,2	0,5	0,7	89	89	106	105
43	OTASIO	LANCASTER	HISTONE	147	0	35	31	20	0,6	-1,3	740	118	110	102	114	116	105	100	-0,5	0,8	0,4	90	90	102	91
44	OUM*	LANDROVER	ILLIAM	156	0	39	32	21	2,7	1,1	376	106	103	101	105	106	107	99	1	0,3	0,4	90	86	105	107
44	OUVER*	MILTON	HUMMER	157	0	24	17	27	0,8	1,9	317	118	112	107	106	116	111	109	1,4	1,4	0,9	91	90	117	100
45	OVALLEES	LELABEL	CARGO	153	0	38	31	33	1	1,3	733	115	112	109	108	109	97	108	0,9	0	0,7	91	90	98	110
46	OVALROMEY	MAYOR	HUMMER	158	0	36	29	30	1,3	0,5	583	119	111	101	110	120	103	92	0,8	0,3	1,1	89	91	111	111
47	OVERNIA	LEADER	BOURGUEIL	157	0	34	26	33	0,8	1	550	113	110	100	104	113	95	99	1,2	1	0,4	85	89	113	93
47	OVEZE*	JORDREN JB	GARGANO	157	0	36	29	30	1,7	1	447	107	103	95	109	110	105	88	0,8	1,1	0,7	91	87	107	99
48	OZONE	MACINTOSH	HOMYGOD	153	0	40	34	34	0,3	-1,9	1077	117	113	109	105	115	101	93	0,1	0,6	0,7	91	90	104	112
*Selection régionale				moyenne	154	36	30	30	0,9	0,1	692	114	106	103	108	116	106	96	0,6	0,5	0,8	90	89	109	109



OVERNIA



Points forts : Fonctionnels / Taux / Mamelle

Ce fils de LEADER est né chez Guillaume Lajoignie à Ségur-les-Villas dans le Cantal au cœur de la zone AOP St Nectaire. Il est issu d'une nouvelle famille de vache travaillées depuis 3 générations comme mères à femelles. En fil conducteur de cette souche, on retrouve le TP, les aplombs et la mamelle. Sa grand-mère Frimousse totalise 6 lactations à plus de 35 de TP. Bourgueil avait été utilisé pour ramener du corps dans cette famille.

De son côté, Leader vient mettre son grain de variabilité avec un potentiel laitier intéressant pour arriver à Overnia un taureau complet. En effet, ses bons compromis entre morphologie, mamelle, fonctionnels et variabilité faciliteront son utilisation sur vache en semence sexée.



TEM | REPRO | AP | LGF | NAI | VEL

Des vaches faciles à conduire

page	Nom	Père	GPM	ISU	Filles	INEL	MP	MG	TP	TP	Lait	MO	CO	BA	AP	MA	FR	VB	SAMA	REPRO	LGF	NAI	VEL	VT	TEM
22	ELASTAR	ROBIN	PERNAN	148	3340	39	27	48	1,1	3,2	548	97	74	93	119	111	104	86	-0,2	1,7	0,7	90	89	110	116
21	IALGAN	GIGANT	CORTIL	130	179	27	20	36	-0,4	1,3	681	106	105	103	113	102	107	92	0,2	-0,1	0,3	90	90	114	131
22	ILANNE	BRINK	CARTER	150	423	32	25	35	0,5	1	584	111	98	101	116	114	105	92	0,7	0,9	0,6	92	89	109	133
24	ILAX	GOLDONI	TRIOMPHE	150	1122	31	25	26	0,8	0,2	580	114	110	105	108	112	100	98	0,9	-0,1	1,5	91	89	112	124
26	INGENIO	GENOTOP	BOY SCOUT	142	1180	19	18	11	0,1	-1,4	533	112	101	94	114	114	112	108	2	-0,1	1	89	91	105	104
28	NOELCERNEU	CARGO	ELASTAR	157	0	26	20	33	-0,1	0	718	130	112	107	105	137	103	100	1,2	0,7	1,6	88	88	107	110
30	ODYNO	MINNESOTA	JOYLAND	160	0	36	31	33	0,1	-0,5	913	119	109	104	106	120	103	103	1,4	0,4	0,3	91	89	121	112
31	OFFSHORE*	LONESTAR	ESPRIT JB	149	0	29	24	19	1,6	-0,4	383	114	100	103	110	119	98	91	0,6	0,8	0,4	90	91	108	109
31	OGGY*	LANCASTER	HELUX	149	0	41	34	35	1,1	0,3	917	113	98	98	120	116	100	98	0,1	0	0,6	91	88	100	116
35	OLIFLY	LELABEL	IMPEC	162	0	48	41	44	-0,3	-1,2	1276	115	106	103	112	115	101	94	0,4	0,6	0,9	91	89	109	112
37	OPTICOM	LELABEL	HARPER	155	0	34	27	30	0,4	0,9	662	124	119	109	113	120	106	86	0,8	0,3	0,6	93	91	108	107
40	OSBORNE*	LORYX	HELUX	147	0	27	23	18	0,9	0	593	119	116	105	108	114	110	99	1,2	0,2	0,8	92	91	96	108
40	OSS117	MEZENC	HUMMER	151	0	37	30	32	1,1	0,4	702	118	114	107	118	112	103	96	0,3	0,2	-0,1	88	90	107	112
42	OSSITO*	MILTON	ESPRIT JB	147	0	24	17	31	0,2	1,2	502	128	125	104	115	118	98	114	0,4	0,6	1,1	90	90	108	108
42	OSTIAK*	MAYOR	JIBICE	154	0	28	27	14	0,2	-2,9	702	112	96	94	108	120	107	105	1,6	1,2	0,4	91	91	101	110
44	OUVER*	MILTON	HUMMER	157	0	24	17	27	0,8	1,9	317	118	112	107	106	116	111	109	1,4	1,4	0,9	91	90	117	100
45	OVALLEES	LELABEL	CARGO	153	0	38	31	33	1	1,3	733	115	112	109	108	109	97	108	0,9	0	0,7	91	90	98	110
46	OVALROMEY	MAYOR	HUMMER	158	0	36	29	30	1,3	0,5	583	119	111	101	110	120	103	92	0,8	0,3	1,1	89	91	111	111
48	OXEBO	LOPIUM	HELUX	145	0	40	35	34	-0,7	-0,9	1187	113	109	109	105	110	107	95	-0,1	0,2	0,3	89	89	110	126
48	OZONE	MACINTOSH	HOMYGOD	153	0	40	34	34	0,3	-1,9	1077	117	113	109	105	115	101	93	0,1	0,6	0,7	91	90	104	112
*Selection régionale				moyenne	151	33	27	30	0,5	0,2	710	116	107	103	111	116	104	98	0,7	0,5	0,7	90	90	108	114



ILANNE

La consécration de la souche ORCIVAL, MEGASTAR, MONT JULY et ELASTAR.

ILANNE est un taureau confirmé à 95 de CD avec 423 filles. Il est parfait pour les fonctionnels, tous positifs, et affiche un excellent tempérament à 133.

Il s'inscrit dans la souche comme ELASTAR avec de très bons aplombs. Sa mère FEEANE est passée par la station de Châteauvillain (38). ILANNE est né chez Gilles GUERRY à St Martin le Chatel. FEEANE a commencé sa 6ème lactation après 5 lactations à 37,5 de TP de moyenne.

FEEANE a été présentée à l'Expo Umotest 2019, dans le lot du cinquantenaire. Elle a impressionné le public par sa remarquable conservation.

QUALITÉ



TP | TB | STMA | INEL

La qualité c'est votre plus-value

page	Nom	Père	GPM	ISU	Filles	INEL	MP	MG	TP	TB	Lait	MO	CO	BA	AP	MA	TR	VB	SAMA	REPRO	LGF	NAI	VEL	VT	TEM	Kappa Caséine	Bétacaséine
20	HALLEZ	FUZZY	URBANISTE	161	3514	41	31	33	2,9	2,8	269	117	113	119	101	114	112	95	0,3	0,2	0,5	87	87	111	98	AB	A1A2
26	INGENIO	GENOTOP	BOY SCOUT	142	1180	19	18	11	0,1	-1,4	533	112	101	94	114	114	112	108	2	-0,1	1	89	91	105	104	AA	A1A1
25	JINTONIC	HYPER	ROBIN	161	60	62	49	53	2,6	3,2	901	101	91	105	109	103	92	98	0,2	-0,6	0	89	87	102	98	AB	A1A2
27	NANISS	JARNAL	HELUX	147	0	41	33	37	1,4	0,8	855	106	104	103	101	104	111	111	1,1	-0,6	0,5	91	90	94	117	BB	A2A2
32	OGIVE	MILTON	GLOIR	151	0	25	18	30	0,5	1,2	539	123	111	106	103	127	105	102	1,1	0,5	0,9	91	92	112	103	AA	A1A1
34	OLISTER*	LANISTER	CARGO	151	0	39	29	44	0,7	1,3	770	117	113	104	109	115	107	94	0,9	-0,1	0,1	88	88	102	112	AB	A1A2
36	OPENUP	LONESTAR	HELLSTROM	166	0	37	30	23	2,9	1,1	261	117	108	98	112	118	108	96	1	1,2	0,6	92	90	99	93	BB	A2A2
37	OPTICOM	LELABEL	HARPER	155	0	34	27	30	0,4	0,9	662	124	119	109	113	120	106	86	0,8	0,3	0,6	93	91	108	107	AB	A1A2
39	ORELSAN	MEZENC	ISOBUS	146	0	29	23	23	1,8	0,3	435	119	113	110	112	114	107	102	1,2	-0,2	-0,2	92	90	98	106	BB	A2A2
40	OSBORNE*	LORYX	HELUX	147	0	27	23	18	0,9	0	593	119	116	105	108	114	110	99	1,2	0,2	0,8	92	91	96	108	BB	A2A2
40	OSS117	MEZENC	HUMMER	151	0	37	30	32	1,1	0,4	702	118	114	107	118	112	103	96	0,3	0,2	-0,1	88	90	107	112	BB	A2A2
44	OUM*	LANDROVER	ILLIAM	156	0	39	32	21	2,7	1,1	376	106	103	101	105	106	107	99	1	0,3	0,4	90	86	105	107	BB	A2A2
44	OUPER*	MILTON	HUMMER	157	0	24	17	27	0,8	1,9	317	118	112	107	106	116	111	109	1,4	1,4	0,9	91	90	117	100	AB	A1A2
45	OVALLEES	LELABEL	CARGO	153	0	38	31	33	1	1,3	733	115	112	109	108	109	97	108	0,9	0	0,7	91	90	98	110	BB	A2A2
46	OVALROMEY	MAYOR	HUMMER	158	0	36	29	30	1,3	0,5	583	119	111	101	110	120	103	92	0,8	0,3	1,1	89	91	111	111	AB	A1A2
47	OVERNIA	LEADER	BOURGUEIL	157	0	34	26	33	0,8	1	550	113	110	100	104	113	95	99	1,2	1	0,4	85	89	113	93	BB	A2A2
47	OVEZE*	JORDREN JB	GARGANO	157	0	36	29	30	1,7	1	447	107	103	95	109	110	105	88	0,8	1,1	0,7	91	87	107	99	BB	A2A2
*Selection régionale			moyenne	154	280	35	28	30	1,4	1,0	560	115	109	104	108	113	105	99	1,0	0,3	0,5	90	89	105	105		



JINTONIC

TP+2.6 / TB +3.2 / lait +901

JINTONIC est né à Laviron, chez Mr Jérôme Devillers (25). L'arrière-grand-mère de JINTONIC, UPPSALA (Mistouflon/Ezozo/Cantadou) a été pointée 8 en corps et bassin et a clôturé sa première lactation en 305 jours à 9 287 kg à 36,2 de TP et 38,8 de TB. ARIANE (Oxalin/Mistouflon/Ezozo) a été achetée par Jérôme Devillers à la cessation de l'élevage Perrin (25). Réformée dernièrement à l'âge de 11 ans, elle a réalisé 7 lactations, avec une seconde lactation en 305 jours à 9 340 kg de lait, 33 de TP et 40 de TB. ETHYLENE (Robin/Oxalin/Mistouflon), mère de JINTONIC a quant à elle produit en moyenne sur 3 lactations 8 959 kg de lait à 41,4 de TB et 37,1 de TP.

JINTONIC compte 60 filles et est le N°1 montbéliard des taureaux confirmés. +901 en lait, +2,6 TP et +3,2 TB, Jintonic démontre qu'il est possible de produire du lait en qualité et en quantité.

MORPHOLOGIE



Faites-vous plaisir sans oublier l'essentiel

page	Nom	Père	GPM	ISU	Filles	INEL	MP	MG	TP	TB	Lait	MO	CO	BA	AP	MA	TR	VB	SAMA	REPRO	LGF	NAI	VEL	VT	TEM
20	HALLEZ	FUZZY	URBANISTE	161	3514	41	31	33	2,9	2,8	269	117	113	119	101	114	112	95	0,3	0,2	0,5	87	87	111	98
27	NIEVAN	LARAMIS	HALLEZ	139	0	19	17	14	0	-1,8	705	127	132	109	96	118	104	120	0,1	0,4	0,5	89	88	110	99
28	NOELCERNEU	CARGO	ELASTAR	157	0	26	20	33	-0,1	0	718	130	112	107	105	137	103	100	1,2	0,7	1,6	88	88	107	110
30	ODYNO 	MINNESOTA	JOYLAND	160	0	36	31	33	0,1	-0,5	913	119	109	104	106	120	103	103	1,4	0,4	0,3	91	89	121	112
32	OGIVE 	MILTON	GLOIR	151	0	25	18	30	0,5	1,2	539	123	111	106	103	127	105	102	1,1	0,5	0,9	91	92	112	103
33	OKONNOR 	JITEUF JB	CARGO	156	0	45	39	32	0,4	-0,6	944	119	118	105	102	117	108	89	0,4	-0,5	0,7	84	87	113	133
35	OLIFLY 	LELABEL	IMPEC	162	0	48	41	44	-0,3	-1,2	1276	115	106	103	112	115	101	94	0,4	0,6	0,9	91	89	109	112
34	OLISTER*	LANISTER	CARGO	151	0	39	29	44	0,7	1,3	770	117	113	104	109	115	107	94	0,9	-0,1	0,1	88	88	102	112
37	OPTICOM	LELABEL	HARPER	155	0	34	27	30	0,4	0,9	662	124	119	109	113	120	106	86	0,8	0,3	0,6	93	91	108	107
39	OREO	LINAO JB	IMPOSABLE	153	0	38	33	33	0,8	-1,4	819	124	115	102	105	126	113	102	0	-0,2	0,7	90	89	116	114
40	OSBORNE*	LORYX	HELUX	147	0	27	23	18	0,9	0	593	119	116	105	108	114	110	99	1,2	0,2	0,8	92	91	96	108
42	OSSITO*	MILTON	ESPRIT JB	147	0	24	17	31	0,2	1,2	502	128	125	104	115	118	98	114	0,4	0,6	1,1	90	90	108	108
43	OTASIO	LANCASTER	HISTONE	147	0	35	31	20	0,6	-1,3	740	118	110	102	114	116	105	100	-0,5	0,8	0,4	90	90	102	91
46	OVALROMEY 	MAYOR	HUMMER	158	0	36	29	30	1,3	0,5	583	119	111	101	110	120	103	92	0,8	0,3	1,1	89	91	111	111
*Selection régionale			moyenne	153	251	34	28	30	0,6	0,1	717	121	115	106	107	120	106	99	0,6	0,3	0,7	90	89	109	108



NIEVAN

VB 120 / MO 127 / MA 118

De la puissance à l'état brut ! Ce fils de Laramis est né d'un embryon issu la station de donneuse d'embryons à Ceyzériat. Sa mère Liane (Hallez), est la propriété du GAEC BE-SANCON, en Haute-Saône. Deux de ses filles dont la pleine sœur de Nievan et une fille de Loureed ont imité leur mère et sont passées par la station de donneuses.

Nievan est issu d'une souche où la puissance et le format sont la marque de fabrique ! On retrouve entre autre en tête de souche la célèbre Energie (TARTARS) championne lors de l'Expo Umotest, propriété du GAEC des Preslots en Haute-Saône. Nievan a hérité des qualités d'ENERGIE qui avait été pointée 9 en corps, 9 en bassin 7 en mamelle et 8 en valeur bouchère !

TAUREAUX UMOTEST

retrouvez les 44 taureaux Umotest diffusés sous forme de fiche, classés par ordre alphabétique.



-  Taureau disponible uniquement en semence sexée
-  Taureau conseillé sur génisse (NAI>89)
-  Taureaux faiblement apparentés à la population femelle sur la base de leurs marqueurs génétiques

Luzerne, fille d'Hallez - GAEC DE LA BIENVENUE (43)

HALLEZ

FUZZY [SATURNE | REDON] | URBANISTE | PLUMITIF
FR 4241987481 | N° 84911 | GAEC DU PETIT DOMAINE | 42640

ISU 161

TAUX | CORPS | MORPHOLOGIE



Liberté, fille d'Hallez à l'EARL Grogéan Xavier (25)

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+41	+31	+33	+2,9	+2,8	+269

3514 filles
1986 troupeaux
CD 95%

FONCTIONNELLS MTF

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
111	98	87	87	91	87

SANTE DE LA MAMELLE	0,3				
CELLULES	0,7				
MAMMITES CLINIQUES	-0,3				
SYNTH. REPRODUCTION	0,2				
FERTILITE VACHES	-0,1				
FERTILITE GENISSES	-0,4				
INTERVALES VELAGE IA1	1,2				
LONGEVITE	0,5				

MORPHOLOGIE

2566 filles | 1470 troupeaux | CD 95%

CORPS	113				
HAUTEUR AU SACRUM	111				
LARGEUR DE POITRINE	111				
PROFONDEUR DE POITRINE	111				
PROFONDEUR DE FLANC	108				
BASSIN	119				
LONGUEUR BASSIN	115				
LARGEUR AUX HANCHES	122				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	118				
INCLINAISON BASSIN	90	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	101				
PROFIL JARRET	119	DROIT			COUDÉ
PATURON	96	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	93	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	105	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	114				
ATTACHE AVANT	122				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	97				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	94				
DEVELOPPEMENT	106	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	132				
SUPPORT	86				
ECART AVANT TRAYONS	114	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	102	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	112				
LONGUEUR	106	LONGS			COURTS
FORME	91	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	95				

HELUX

FUEGO [URBANISTE | RADIOSO] | TIPOLI | OXALIN
FR 7120053828 | N° 84966 | GAEC DU CHAMP DE LUX | 71330

ISU 137



LAIT | SANTÉ DE LA MAMELLE | TEMPÉRAMENT



Lena, fille d'Helux au GAEC Castanet (43)

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+36	+29	+43	-1,3	-0,7	+1231

1950 filles
1364 troupeaux
CD 95%

FONCTIONNELLS MTF

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
108	127	91	90	93	95

conseillé sur génisses

SANTE DE LA MAMELLE	0,8				
CELLULES	0,7				
MAMMITES CLINIQUES	0,8				
SYNTH. REPRODUCTION	-0,1				
FERTILITE VACHES	-0,1				
FERTILITE GENISSES	0,3				
INTERVALES VELAGE IA1	-0,2				
LONGEVITE	0,5				

MORPHOLOGIE

1351 filles | 986 troupeaux | CD 95%

CORPS	90				
HAUTEUR AU SACRUM	92				
LARGEUR DE POITRINE	95				
PROFONDEUR DE POITRINE	93				
PROFONDEUR DE FLANC	87				
BASSIN	99				
LONGUEUR BASSIN	85				
LARGEUR AUX HANCHES	94				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	87				
INCLINAISON BASSIN	96	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	108				
PROFIL JARRET	82	DROIT			COUDÉ
PATURON	103	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	94	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	96	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	106				
ATTACHE AVANT	103				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	112				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	112				
DEVELOPPEMENT	93	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	92				
SUPPORT	106				
ECART AVANT TRAYONS	110	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	109	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	111				
LONGUEUR	102	LONGS			COURTS
FORME	78	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	102				

IALGAN

GIGANT [VIBRATO JB | PAPAYOU] | CORTIL | VIMONT
FR 2534223293 | N° 87168 | GAEC DES CHAZEUX | 25360

ISU 130



TEMPÉRAMENT | APLOMBS | MG



Madona, fille d'Ialgan au GAEC Bliod Pugin (25)

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+27	+20	+36	-0,4	+1,3	+681

179 filles
151 troupeaux
CD 94%

FONCTIONNELLS MTC

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
114	131	90	90	93	94

conseillé sur génisses

SANTE DE LA MAMELLE	0,2				
CELLULES	-0,2				
MAMMITES CLINIQUES	0,7				
SYNTH. REPRODUCTION	-0,1				
FERTILITE VACHES	-0,4				
FERTILITE GENISSES	0,6				
INTERVALES VELAGE IA1	-0,2				
LONGEVITE	0,3				

MORPHOLOGIE

69 filles | 63 troupeaux | CD 91%

CORPS	105				
HAUTEUR AU SACRUM	105				
LARGEUR DE POITRINE	95				
PROFONDEUR DE POITRINE	116				
PROFONDEUR DE FLANC	103				
BASSIN	103				
LONGUEUR BASSIN	107				
LARGEUR AUX HANCHES	96				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	90				
INCLINAISON BASSIN	87	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	113				
PROFIL JARRET	99	DROIT			COUDÉ
PATURON	93	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	89	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	101	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	102				
ATTACHE AVANT	99				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	108				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	119				
DEVELOPPEMENT	96	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	106				
SUPPORT	112				
ECART AVANT TRAYONS	82	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	89	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	107				
LONGUEUR	124	LONGS			COURTS
FORME	85	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	92				

ILANNE

BRINK [PAPAYOU | JOBLANDIN] | CARTER | PERNAN
FR 0113019487 | N° 85490 | EARL GUERRY | 01310

ISU 150



Mésange, fille d'Ilanne chez M. Olivier Chabod (23)

ELASTAR

ROBIN [GARDIAN | FAUCON] | PERNAN | MICMAC
FR 0109015538 | N° 79329 | EARL GUERRY | 01310

ISU 148



Ineris, fille d'Elastar au GAEC Pagot Frères (21)

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+32	+25	+35	+0,5	+1	+584

423 filles
378 troupeaux
CD 95%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
109	133	92	89	94	94

conseillé sur
génisses

SANTE DE LA MAMELLE	0,7				
CELLULES	0,9				
MAMMITES CLINIQUES	0,3				
SYNTH. REPRODUCTION	0,9				
FERTILITE VACHES	0,7				
FERTILITE GENISSES	0,8				
INTERVALES VELAGE IA1	0,3				
LONGEVITE	0,6				

MORPHOLOGIE

284 filles | 251 troupeaux | CD 95%

111

CORPS	98				
HAUTEUR AU SACRUM	109				
LARGEUR DE POITRINE	98				
PROFONDEUR DE POITRINE	102				
PROFONDEUR DE FLANC	93				
BASSIN	101				
LONGUEUR BASSIN	101				
LARGEUR AUX HANCHES	105				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	103				
INCLINAISON BASSIN	103	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	116				
PROFIL JARRET	91	DROIT			COUDÉ
PATURON	105	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	95	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	96	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	114				
ATTACHE AVANT	120				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	95				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	119				
DEVELOPPEMENT	122	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	99				
SUPPORT	104				
ECART AVANT TRAYONS	121	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	106	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	105				
LONGUEUR	101	LONGS			COURTS
FORME	81	FINS			GROS
APT. BOUCHERE	92				

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+39	+27	+48	+1,1	+3,2	+548

3340 filles
2206 troupeaux
CD 95%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
110	116	90	89	94	95

conseillé sur
génisses

SANTE DE LA MAMELLE	-0,2				
CELLULES	-0,1				
MAMMITES CLINIQUES	-0,3				
SYNTH. REPRODUCTION	1,7				
FERTILITE VACHES	1,9				
FERTILITE GENISSES	1,7				
INTERVALES VELAGE IA1	-0,8				
LONGEVITE	0,7				

MORPHOLOGIE

2082 filles | 1402 troupeaux | CD 95%

97

CORPS	74				
HAUTEUR AU SACRUM	83				
LARGEUR DE POITRINE	92				
PROFONDEUR DE POITRINE	70				
PROFONDEUR DE FLANC	74				
BASSIN	93				
LONGUEUR BASSIN	76				
LARGEUR AUX HANCHES	93				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	77				
INCLINAISON BASSIN	93	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	119				
PROFIL JARRET	104	DROIT			COUDÉ
PATURON	107	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	96	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	111	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	111				
ATTACHE AVANT	132				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	119				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	110				
DEVELOPPEMENT	90	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	97				
SUPPORT	121				
ECART AVANT TRAYONS	105	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	101	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	104				
LONGUEUR	104	LONGS			COURTS
FORME	99	FINS			GROS
APT. BOUCHERE	86				

ILANNE & ELASTAR, c'est du solide !

FRIMOUSSE, NÉE LE 30/09/1990

Cette fille de Tartars est la tête de souche de la famille d'Ilanne. Elle était la propriété Joannes Bobillon, éleveur à Bagé-la-Ville dans le département de l'Ain. Frimousse a été repérée à l'époque par Jean-Louis Planet qui la qualifia comme mère à taureaux Umotest. Elle a été collectée à 7 reprises suite à cette qualification. De ces différentes collectes naîtront les taureaux MEGASTAR, MONT JULY et ORCIVAL. Frimousse était déjà une femelle solide et longévité puisqu'elle a réalisé 5 lactations dont deux à plus de 10 000kg de lait ce qui n'est pas anodin pour l'époque !

x GONCOURT

x EZOZO

x EZOZO

x GARDIAN



MEGASTAR

MONT JULY

ORCIVAL

OTAWANE

Elle est issue de la collecte de Frimousse par GONCOURT. Il s'agit d'un exemplaire unique pour cette transplantation. Cet embryon est né à l'EARL GUERRY à Saint Martin-le-Chatel dans le département de l'Ain. Tout comme sa mère, Otawane est une vache qui a bien vieilli au sein de l'EARL Guerry. En effet, elle a réalisé 8 lactations dont deux à plus de 10 000 kg de lait, le tout associé à de très bon taux puisqu'aucune de ses lactations n'est inférieure à 40.1 de TB et 33.6 de TP.

x MICMAC

UTAWANE

Utawane est une fille d'Otawane par MicMac. Elle a réalisé 4 lactations au sein de l'EARL Guerry. C'était une vache très solide qui a été pointée 8 en aplomps, tout en ayant du format (8 en CO) et des dimensions de bassin (7 en BA), avec des taux élevés, en particulier le TB.

x PERNAN

BUANE

Buane est une fille de Pernan. A l'image de son arrière-grand-mère Frimousse, elle a été collectée à de nombreuses reprises. Ce ne sont pas moins de 9 collectes qui ont été réalisées et 27 filles nées de ces différentes collectes et inséminations. Il s'agit également d'une vache qui a vieilli au sein de l'EARL GUERRY puisqu'elle a réalisé 6 lactations dont 3 à plus de 9000 kg de lait. Buane était une vache très solide avec des aplomps irréprochables ! Elle a d'ailleurs participé à l'Expo Umotest en 2012. Buane est aussi la mère du taureau ELASTAR (ROBIN), qui a hérité des qualités de la solidité et de longévité de la souche !



x CARTER

FÉEANE

Féane est issue de la collecte de Buane avec Carter. En 2012, elle a intégré la station de donneuse de Châteauvillain en Isère. Tout comme sa mère, il s'agit d'une vache solide dans ses membres. Elle a participé à l'Expo Umotest en 2019 où ses qualités de conservation ont été très remarquées ! Féane est encore présente au sein de l'EARL Guerry. Elle vient de terminer sa 6ème lactation où elle aura produit 10 063 kg de lait à 44.5 de TB et 35.4 de TP. FEEANE est passée par la station de Châteauvillain et Ilanne est né d'une collecte avec Brink.

x ROBIN

ELASTAR

x BRINK



ILANNE

Dans la continuité de sa famille, Ilanne est un taureau dont les filles vont respirer la solidité et la longévité, tout en étant faciles à vivre avec de bonnes mamelles !



ILAX

GOLDONI [VALFIN JB | RICOCHET] | TRIOMPHE | PLUMITIF
FR 0113027655 | N° 85855 | GAEC LA CLAIRIERE | 71440

ISU 150



Loterie, fille d'Illax au GAEC de Pierrey (25)



Malte, fille d'Illax au GAEC de la Clairière (71)

PRODUCTION

Kappa Caséine : **AB** | Beta Caséine : **A1A2**

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+31	+25	+26	+0,8	+0,2	+580

1122 filles
846 troupeaux
CD 95%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
112	124	91	89	94	94

conseillé sur
génisses

SANTE DE LA MAMELLE	0,9				
CELLULES	1,2				
MAMMITES CLINIQUES	0,3				
SYNTH. REPRODUCTION	-0,1				
FERTILITE VACHES	0,7				
FERTILITE GENISSES	-0,5				
INTERVALES VELAGE IA1	-1,1				
LONGEVITE	1,5				

MORPHOLOGIE

557 filles | 453 troupeaux | CD 95%

114

CORPS	110				
HAUTEUR AU SACRUM	113				
LARGEUR DE POITRINE	106				
PROFONDEUR DE POITRINE	103				
PROFONDEUR DE FLANC	110				
BASSIN	105				
LONGUEUR BASSIN	111				
LARGEUR AUX HANCHES	105				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	102				
INCLINAISON BASSIN	105	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	108				
PROFIL JARRET	92	DROIT			COUDÉ
PATURON	101	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	100	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	106	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	112				
ATTACHE AVANT	108				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	115				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	98				
DEVELOPPEMENT	116	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	110				
SUPPORT	100				
ECART AVANT TRAYONS	118	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	102	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	100				
LONGUEUR	96	LONGS			COURTS
FORME	99	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	98				

JINTONIC

HYPER [CRASAT | SANTON JB] | ROBIN | OXALIN
FR 2537229584 | N° 87827 | GAEC DE LA GRIVOISE | 25510

ISU 161



JINTONIC



Nounouche, fille de Jintonic au GAEC de Conches (15)

PRODUCTION

Kappa Caséine : **AB** | Beta Caséine : **A1A2**

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+62	+49	+53	+2,6	+3,2	+901

60 filles
54 troupeaux
CD 88%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
102	98	89	87	91	93

SANTE DE LA MAMELLE	0,2				
CELLULES	0,7				
MAMMITES CLINIQUES	-0,5				
SYNTH. REPRODUCTION	-0,6				
FERTILITE VACHES	-0,5				
FERTILITE GENISSES	0				
INTERVALES VELAGE IA1	-0,6				
LONGEVITE	0				

MORPHOLOGIE

13 filles | 12 troupeaux | CD 79%

101

CORPS	91				
HAUTEUR AU SACRUM	104				
LARGEUR DE POITRINE	97				
PROFONDEUR DE POITRINE	87				
PROFONDEUR DE FLANC	91				
BASSIN	105				
LONGUEUR BASSIN	104				
LARGEUR AUX HANCHES	106				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	96				
INCLINAISON BASSIN	99	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	109				
PROFIL JARRET	96	DROIT			COUDÉ
PATURON	96	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	87	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	112	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	103				
ATTACHE AVANT	103				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	110				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	110				
DEVELOPPEMENT	103	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	116				
SUPPORT	103				
ECART AVANT TRAYONS	96	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	91	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	92				
LONGUEUR	84	LONGS			COURTS
FORME	99	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	98				

INGENIO

GENOTOP [VALFIN JB | TIPOLI] | BOY SCOUT | RAPALLO
FR 2527807548 | N° 86206 | EARL DES PREVAUX | 25440

ISU 142

SANTÉ DE LA MAMELLE | APLOMBS | LONGÉVITÉ



Malaisie, fille d'Ingenio au GAEC du Thiers (73)

PRODUCTION Kappa Caséine : AA | Beta Caséine : A1A1

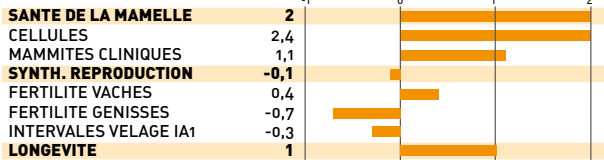
INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+19	+18	+11	+0,1	-1,4	+533

1180 filles
849 troupeaux
CD 95%

FONCTIONNELLS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
105	104	89	91	94	95

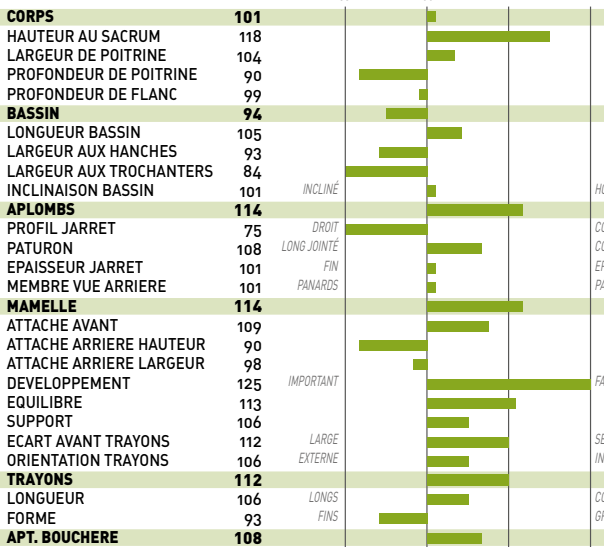
MTF



MORPHOLOGIE

584 filles | 434 troupeaux | CD 95%

112



NANISS

JARNAL [BIGMAC | DUMPING] | HELUX | UNIMAC

FR 0118008754 | N° 93169 | GAEC DES MAISONNETTES DU COUCHANT | 25330

ISU 147

TAUX | SANTÉ DE LA MAMELLE | VALEUR BOUCHÈRE



LOTIERIE Helux, mère de NANISS au GAEC DES MAISONNETTES DU COUCHANT

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

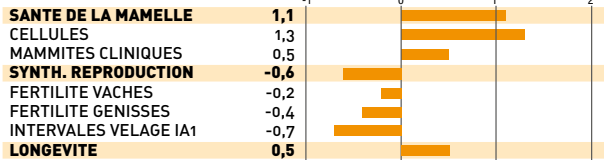
INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+41	+33	+37	+1,4	+0,8	+855

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELLS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
94	117	91	90	92	93

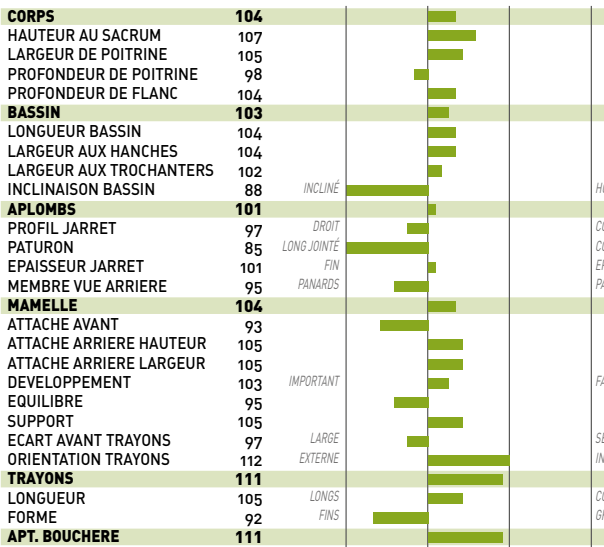
conseillé sur
génisses



MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

106



NANGO

LANCASTER [HUMANIS | TRIOMPHE] | HITECH | FUEGO
FR 0118002068 | N° 94088 | GAEC DE L'IRANCE | 01400

ISU 140

LAIT | MAMELLE | NAISSANCE



Hortense (Fuego), grand-mère de NANGO au GAEC de l'iranee (01)

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+36	+32	+32	-0,7	-1,5	+1228

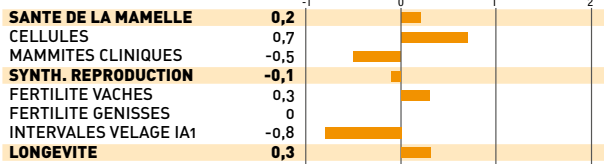
0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELLS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
106	99	90	88	91	90

MTF

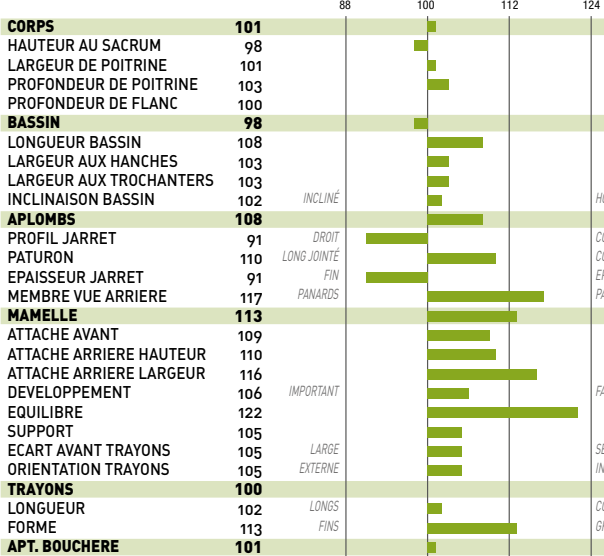
conseillé sur
génisses



MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

110



NIEVAN

LARAMIS [ITHOS | AFGHAN] | HALLEZ | UNIMAC

FR 4317203548 | N° 94079 | GAEC BESANCON | 70240

ISU 139

MORPHOLOGIE | CORPS | VALEUR BOUCHÈRE



Liane (Hallez), mère de NIEVAN au GAEC Besancon (70)

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

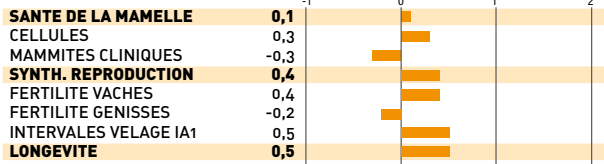
INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+19	+17	+14	+0	-1,8	+705

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELLS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
110	99	89	88	90	89

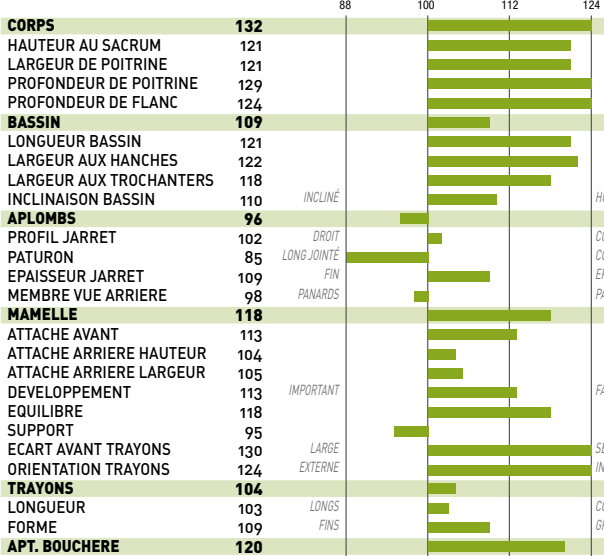
MTF



MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

127



NOELCERNEU

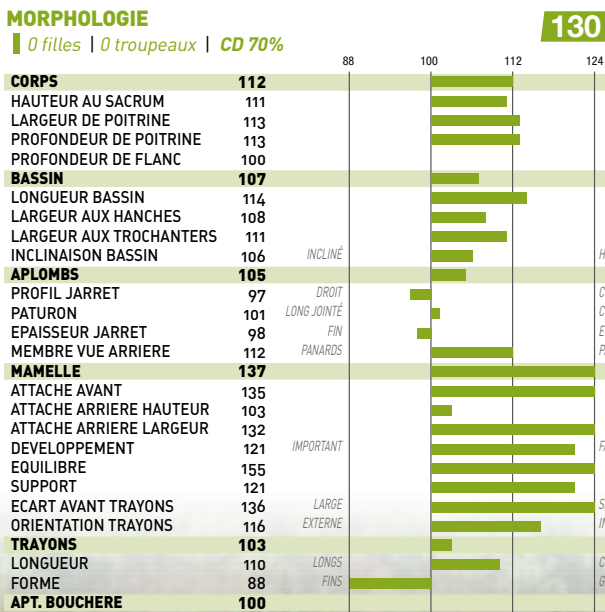
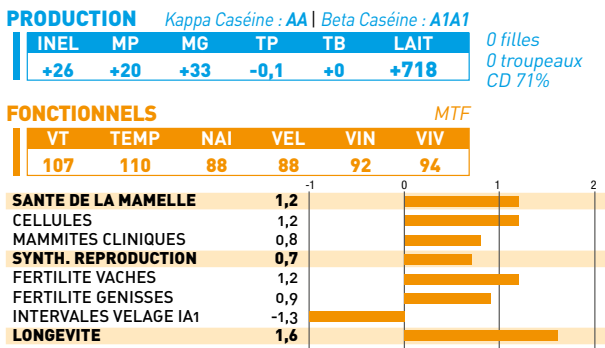
CARGO [REDON | MERCI] | ELASTAR | URBANISTE
FR 2541643919 | N° 92564 | M CUENOT LAURENT | 25500

ISU 157

N°1 MAMELLE | N°1 LONGEVITE

Son index mamelle a dores et déjà propulsé Noelcerneu dans la légende de la race Montbéliarde. N°1 montbéliard en mamelle avec 137 points et 130 en morphologie, il a tapé dans l'oeil des férus de concours. Mais ce serait une erreur de cantonner Noelcerneu uniquement à un rôle de taureau morphologie. En effet, c'est également une référence pour les fonctionnels : +1.6 points de longévité, +1.2 en STMA, +0.7 en reproduction, le tout associé à un bon index laitier (+718).

Noelcerneu est désormais disponible en semence conventionnelle.



OCADOR

LANCASTER [HUMANIS | TRIOMPHE] | HALLEZ | FRANCIS
FR 7402728944 | N° 94111 | GAEC LE CHAMPENOIS | 74270

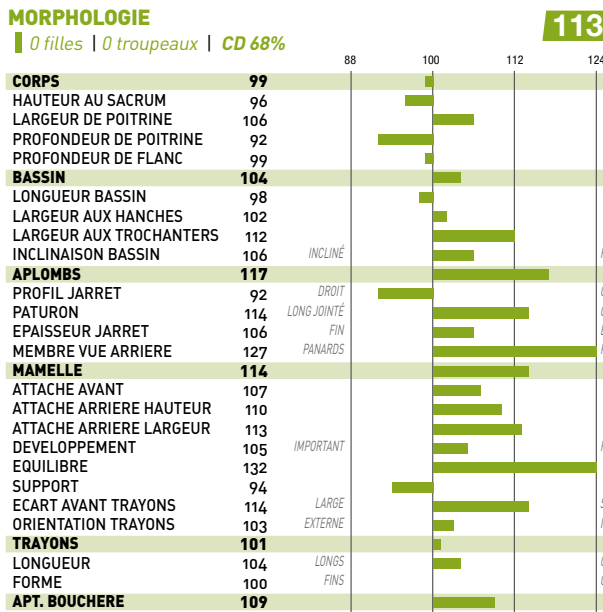
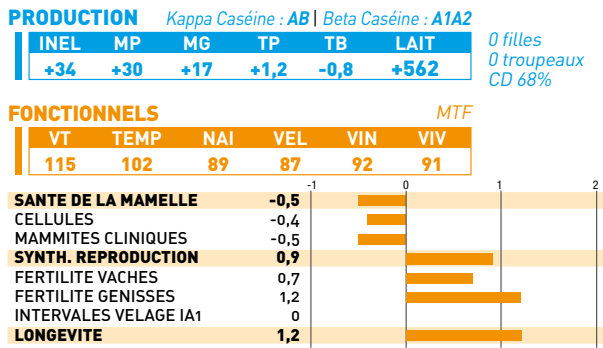
ISU 151

SÉLECTION RÉGIONALE

LONGÉVITÉ | APLOMBS | VALEUR BOUCHÈRE



Lunosphère (Hallez), mère d'OCADOR au GAEC Le Champenois (74)



OCLAIRIERE

LAITIEN [INDRA | ULEBON] | HUPPY | FLASH JB
FR 7120818794 | N° 94971 | GAEC LA CLAIRIERE | 71440

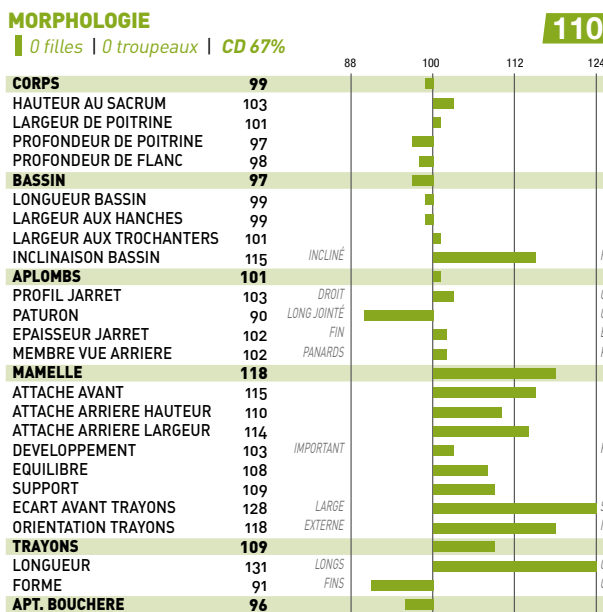
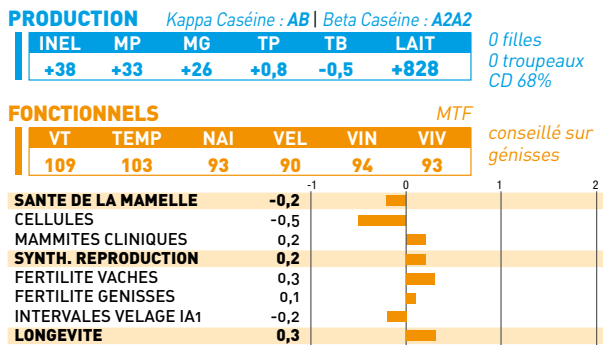
ISU 144

SÉLECTION RÉGIONALE

LAIT | MAMELLE | NAISSANCE



OCLAIRIERE



ODYNO

MINNESOTA [IRKHAN | ENZO ROCS] | JOYLAND | EPONA
FR 2538152328 | N° 94956 | GIE AGM | 01290

ISU 160



SANTÉ DE LA MAMELLE | MAMELLE | LAIT



Melba (Joyland), mère d'ODYNO au GIE AGM

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A1A2

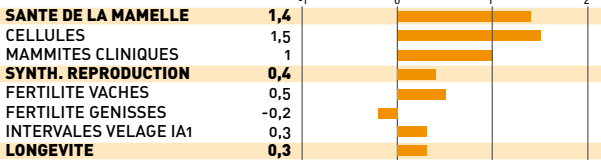
INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+36	+31	+33	+0,1	-0,5	+913

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
121	112	91	89	93	92

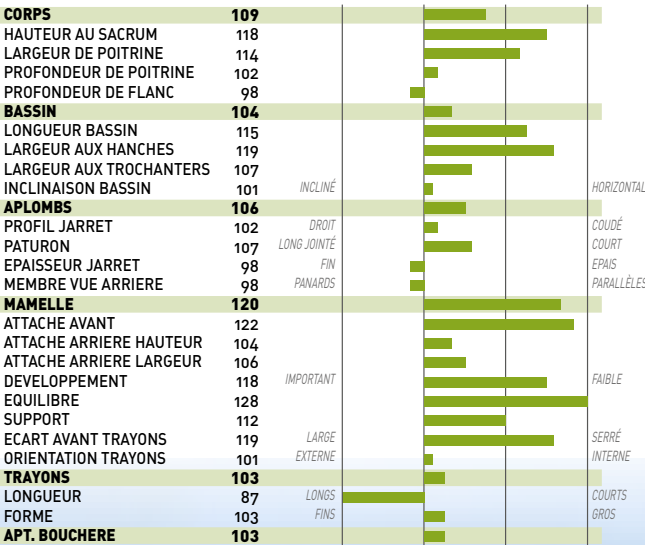
conseillé sur
génisses



MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

119



OFFSHORE

LONESTAR [ITHOS | FELINDRA] | ESPRIT JB | GOLESTAN
FR 8844075480 | N° 94639 | GAEC LES FILS D'ARSENE CUINET | 25620

ISU 149



SÉLECTION RÉGIONALE

TP | APLOMBS | MAMELLE



OFFSHORE

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A2A2

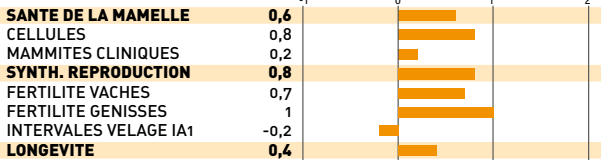
INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+29	+24	+19	+1,6	-0,4	+383

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
108	109	90	91	94	93

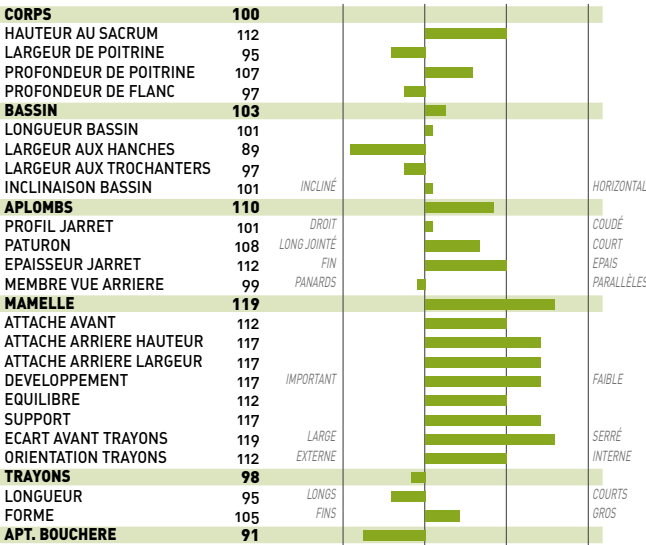
conseillé sur
génisses



MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

114



OGGY

LANCASTER [HUMANIS | TRIOMPHE] | HELUX | REDON
FR 2550325860 | N° 94621 | GAEC DU PRINTEMPS | 25580

ISU 149



SÉLECTION RÉGIONALE

LAIT | APLOMBS | MAMELLE



OGGY

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

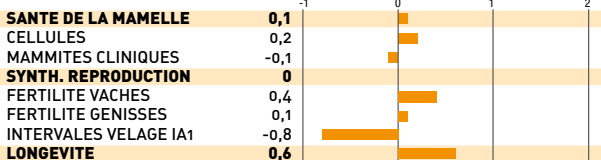
INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+41	+34	+35	+1,1	+0,3	+917

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
100	116	91	88	91	90

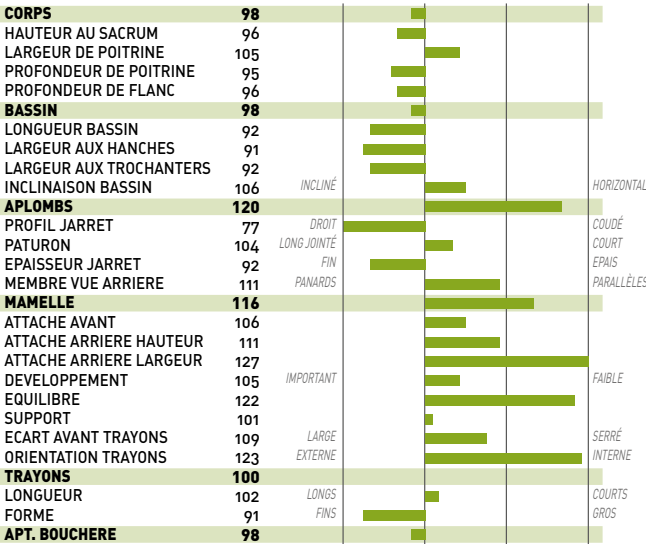
conseillé sur
génisses



MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

113



Herbale (Epona), grand-mère d'Odyno au GIE AGM

OGIVE

MILTON [INGENIO | BRINK] | GLOIR | FOCILLON
FR 7402760042 | N° 95259 | GAEC EN HAUT DE LA FRUITIERE | 74330

ISU 151



MORPHOLOGIE | MAMELLE | FONCTIONNELS



Inrèele (Focillon), grand-mère d'OGIVE au GAEC en Haut de la Fruitière (74)

PRODUCTION Kappa Caséine : AA | Beta Caséine : A1A1

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+25	+18	+30	+0,5	+1,2	+539

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
112	103	91	92	94	95

MTF
conseillé sur
génisses

SANTE DE LA MAMELLE	1,1	-1	0	1	2
CELLULES	1,4				
MAMMITES CLINIQUES	0,6				
SYNTH. REPRODUCTION	0,5				
FERTILITE VACHES	0,4				
FERTILITE GENISSES	-0,2				
INTERVALES VELAGE IA1	0,7				
LONGEVITE	0,9				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

123

CORPS	111	88	100	112	124
HAUTEUR AU SACRUM	106				
LARGEUR DE POITRINE	112				
PROFONDEUR DE POITRINE	106				
PROFONDEUR DE FLANC	108				
BASSIN	106				
LONGUEUR BASSIN	110				
LARGEUR AUX HANCHES	107				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	96				
INCLINAISON BASSIN	99	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	103				
PROFIL JARRET	109	DROIT			COUDÉ
PATURON	106	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	97	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	102	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	127				
ATTACHE AVANT	117				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	118				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	109				
DEVELOPPEMENT	131	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	124				
SUPPORT	108				
ECART AVANT TRAYONS	125	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	118	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	105				
LONGUEUR	109	LONGS			COURTS
FORME	96	FINS			GROS
APT. BOUCHERE	102				

OKONNOR

JITEUF JB [HOLDING JB | FUNKY JB] | CARGO | APPOLO JB
FR 5610044278 | N° 94630 | EARL HEMERY PATRICK | 56350

ISU 156



LAIT | MAMELLE | TEMPÉRAMENT



OKONNOR

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+45	+39	+32	+0,4	-0,6	+944

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
113	133	84	87	93	92

MTF
déconseillé sur
génisses

SANTE DE LA MAMELLE	0,4	-1	0	1	2
CELLULES	0,1				
MAMMITES CLINIQUES	0,7				
SYNTH. REPRODUCTION	-0,5				
FERTILITE VACHES	-0,1				
FERTILITE GENISSES	0,4				
INTERVALES VELAGE IA1	-1,5				
LONGEVITE	0,7				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

119

CORPS	118	88	100	112	124
HAUTEUR AU SACRUM	118				
LARGEUR DE POITRINE	92				
PROFONDEUR DE POITRINE	130				
PROFONDEUR DE FLANC	123				
BASSIN	105				
LONGUEUR BASSIN	103				
LARGEUR AUX HANCHES	107				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	96				
INCLINAISON BASSIN	100	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	102				
PROFIL JARRET	102	DROIT			COUDÉ
PATURON	94	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	115	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	114	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	117				
ATTACHE AVANT	113				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	98				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	120				
DEVELOPPEMENT	112	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	130				
SUPPORT	95				
ECART AVANT TRAYONS	110	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	111	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	108				
LONGUEUR	114	LONGS			COURTS
FORME	106	FINS			GROS
APT. BOUCHERE	89				

Légende (Gloir), mère d'OGIVE au GAEC en Haut de la Fruitière (74)

Limpide (Cargo), mère d'OKONNOR à l'EARL Hemery (56)

OLBLACK

LOUREED [GELIMER | SANTON JB] | HORTON | RALBAN
FR 4318189688 | N° 94627 | GAEC DES GLACIERES | 01400

ISU 145

SÉLECTION RÉGIONALE

LAIT | VITESSE DE TRAITE | MAMELLE



Magazale (Horton), mère d'OLBLACK au GAEC des Glacères (01)

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A2

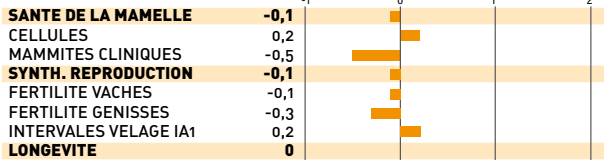
INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+38	+32	+29	+0,6	+1	+785

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
113	104	89	89	92	94

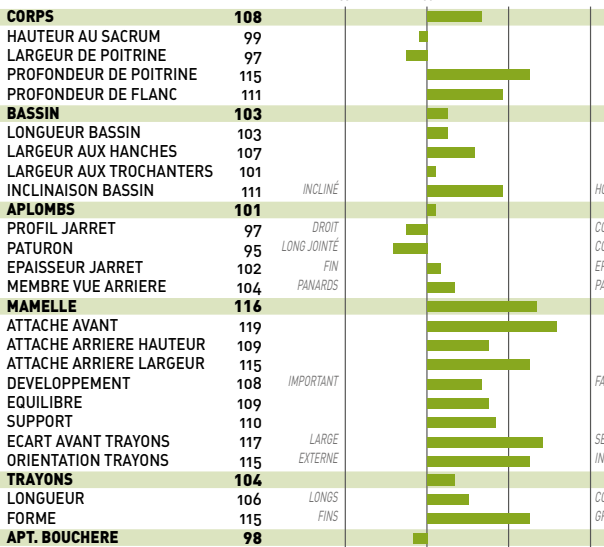
MTF



MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

114



OLIFLY

LELABEL [HOMYGOD | FUNKY JB] | IMPEC | FAVOUR
FR 5347751667 | N° 94965 | GAEC FLY | 38910

ISU 162



LAIT | INEL | MAMELLE



Ouley

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A2

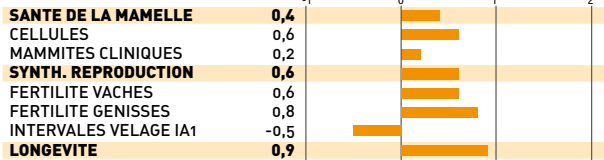
INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+48	+41	+44	-0,3	-1,2	+1276

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
109	112	91	89	93	94

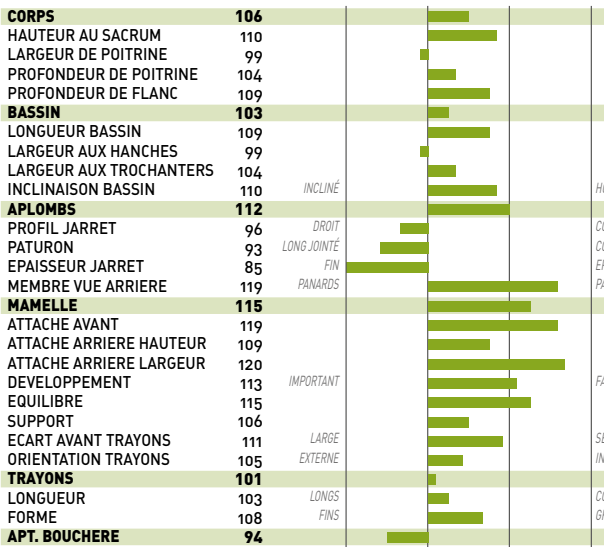
MTC



MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

115



OLISTER

LANISTER [HORNET | URBANISTE] | CARGO | UROCHER
FR 3535223126 | N° 94623 | GAEC LES TROIS PRES | 35890

ISU 151

SÉLECTION RÉGIONALE

SANTÉ DE LA MAMELLE | MORPHOLOGIE | MAMELLE



Ouster

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A2

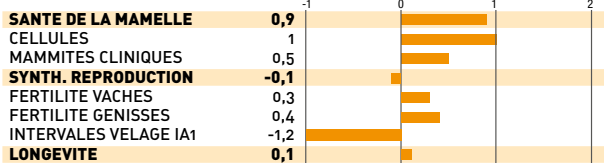
INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+39	+29	+44	+0,7	+1,3	+770

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
102	112	88	88	92	91

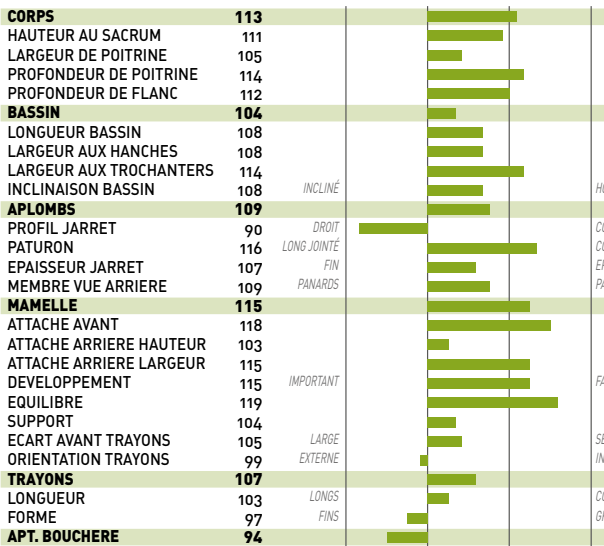
MTF



MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

117



Lutèce (Impec), mère d'OLIFLY au GAEC Fly (38)

OMEPAL

MALOR [HELUX | GUILUXE] | HIDEKO | GUISSENVY
FR 2529209251 | N° 94951 | M TARBY ETIENNE | 25450

ISU 152

SÉLECTION RÉGIONALE

MAMELLE | SANTÉ DE LA MAMELLE | LAIT



Minouche (Héko), mère d'OMEPAL chez M TARBY Etienne (29)

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+32	+27	+24	+1	-0,4	+740

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
112	101	90	90	93	93

conseillé sur
génisses

SANTE DE LA MAMELLE	1,2				
CELLULES	0,9				
MAMMITES CLINIQUES	1,3				
SYNTH. REPRODUCTION	0,2				
FERTILITE VACHES	0,6				
FERTILITE GENISSES	-0,6				
INTERVALES VELAGE IA1	-0,1				
LONGEVITE	0,7				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

CORPS	98				
HAUTEUR AU SACRUM	100				
LARGEUR DE POITRINE	101				
PROFONDEUR DE POITRINE	103				
PROFONDEUR DE FLANC	90				
BASSIN	98				
LONGUEUR BASSIN	84				
LARGEUR AUX HANCHES	91				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	95				
INCLINAISON BASSIN	102	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	106				
PROFIL JARRET	98	DROIT			COUDÉ
PATURON	109	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	93	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	109	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	121				
ATTACHE AVANT	123				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	109				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	98				
DEVELOPPEMENT	116	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	120				
SUPPORT	112				
ECART AVANT TRAYONS	111	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	111	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	114				
LONGUEUR	106	LONGS			COURTS
FORME	78	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	93				

OPTICOM

LELABEL [HOMYGOD | FUNKY JB] | HARPER | REDON
FR 2523568860 | N° 94617 | GAEC DU PETIT COMMUNAL | 25210

ISU 155

MORPHOLOGIE | MAMELLE | APLOMBS



OPTICOM

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+34	+27	+30	+0,4	+0,9	+662

0 filles
0 troupeaux
CD 69%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
108	107	93	91	93	93

conseillé sur
génisses

SANTE DE LA MAMELLE	0,8				
CELLULES	0,8				
MAMMITES CLINIQUES	0,6				
SYNTH. REPRODUCTION	0,3				
FERTILITE VACHES	0,6				
FERTILITE GENISSES	-0,3				
INTERVALES VELAGE IA1	0,1				
LONGEVITE	0,6				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

CORPS	119				
HAUTEUR AU SACRUM	118				
LARGEUR DE POITRINE	107				
PROFONDEUR DE POITRINE	122				
PROFONDEUR DE FLANC	115				
BASSIN	109				
LONGUEUR BASSIN	125				
LARGEUR AUX HANCHES	114				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	105				
INCLINAISON BASSIN	102	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	113				
PROFIL JARRET	98	DROIT			COUDÉ
PATURON	104	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	85	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	112	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	120				
ATTACHE AVANT	109				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	123				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	120				
DEVELOPPEMENT	116	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	113				
SUPPORT	107				
ECART AVANT TRAYONS	111	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	121	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	106				
LONGUEUR	105	LONGS			COURTS
FORME	101	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	86				

OPENUP

LONESTAR [ITHOS | FELINDRA] | HELLSTROM | ELASTAR
FR 2528695708 | N° 94619 | EARL DES ANGLES BERTS | 25530

ISU 166

TP | FONCTIONNELS | MAMELLE



OPENUP

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+37	+30	+23	+2,9	+1,1	+261

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
99	93	92	90	94	95

conseillé sur
génisses

SANTE DE LA MAMELLE	1				
CELLULES	1,4				
MAMMITES CLINIQUES	0,3				
SYNTH. REPRODUCTION	1,2				
FERTILITE VACHES	1,3				
FERTILITE GENISSES	0,2				
INTERVALES VELAGE IA1	0,5				
LONGEVITE	0,6				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

CORPS	108				
HAUTEUR AU SACRUM	105				
LARGEUR DE POITRINE	104				
PROFONDEUR DE POITRINE	114				
PROFONDEUR DE FLANC	102				
BASSIN	98				
LONGUEUR BASSIN	100				
LARGEUR AUX HANCHES	92				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	100				
INCLINAISON BASSIN	115	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	112				
PROFIL JARRET	100	DROIT			COUDÉ
PATURON	100	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	82	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	102	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	118				
ATTACHE AVANT	114				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	97				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	117				
DEVELOPPEMENT	118	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	118				
SUPPORT	98				
ECART AVANT TRAYONS	120	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	115	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	108				
LONGUEUR	108	LONGS			COURTS
FORME	86	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	96				

Jacinthe (Bourgueil), tante d'OPTICOM au GAEC du Petit Communal (25)

OPIANO

LANGELO [I VAGE | BRINK] | DANGELO | DAMAS
 FR 8844065309 | N° 94976 | GAEC DES ESSARTS | 25330

ISU 139

SÉLECTION RÉGIONALE

VARIABILITÉ | LAIT | MAMELLE



Loane (Dangelo), mère d'OPIANO au GAEC des Essarts (25)

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+34	+30	+28	+0,2	-1,1	+755

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
106	111	88	89	92	92

SANTE DE LA MAMELLE	-0,4				
CELLULES	-0,4				
MAMMITES CLINIQUES	-0,4				
SYNTH. REPRODUCTION	0,2				
FERTILITE VACHES	0,5				
FERTILITE GENISSES	-0,6				
INTERVALES VELAGE IA1	0,1				
LONGEVITE	0,8				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

CORPS	103				
HAUTEUR AU SACRUM	103				
LARGEUR DE POITRINE	100				
PROFONDEUR DE POITRINE	107				
PROFONDEUR DE FLANC	100				
BASSIN	99				
LONGUEUR BASSIN	105				
LARGEUR AUX HANCHES	105				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	98				
INCLINAISON BASSIN	97	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	98				
PROFIL JARRET	94	DROIT			COUDÉ
PATURON	92	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	91	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	93	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	116				
ATTACHE AVANT	99				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	107				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	109				
DEVELOPPEMENT	108	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	96				
SUPPORT	102				
ECART AVANT TRAYONS	124	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	137	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	118				
LONGUEUR	128	LONGS			COURTS
FORME	82	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	95				

ORELSAN

MEZENC [IRK KHAN | FALL] | ISOBUS | BRINK
 FR 2545422137 | N° 94957 | EARL CATTET BENOIT | 25620

ISU 146



TP | SANTÉ DE LA MAMELLE | MORPHOLOGIE



ORELSAN

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+29	+23	+23	+1,8	+0,3	+435

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
98	106	92	90	94	94

SANTE DE LA MAMELLE	1,2				
CELLULES	1,5				
MAMMITES CLINIQUES	0,3				
SYNTH. REPRODUCTION	-0,2				
FERTILITE VACHES	-0,3				
FERTILITE GENISSES	-0,1				
INTERVALES VELAGE IA1	0				
LONGEVITE	-0,2				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

CORPS	113				
HAUTEUR AU SACRUM	106				
LARGEUR DE POITRINE	113				
PROFONDEUR DE POITRINE	115				
PROFONDEUR DE FLANC	104				
BASSIN	110				
LONGUEUR BASSIN	109				
LARGEUR AUX HANCHES	120				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	104				
INCLINAISON BASSIN	100	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	112				
PROFIL JARRET	94	DROIT			COUDÉ
PATURON	98	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	102	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	114	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	114				
ATTACHE AVANT	102				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	99				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	108				
DEVELOPPEMENT	113	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	131				
SUPPORT	88				
ECART AVANT TRAYONS	115	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	106	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	107				
LONGUEUR	116	LONGS			COURTS
FORME	89	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	102				

ORCK

MAYOR [INGENIO | DOMBINATOR] | IMPEC | GOLESTAN
 FR 7402811744 | N° 94975 | GIE MONTBELARDE HORIZON | 01310

ISU 156



LAIT | LONGÉVITÉ | CORPS



Micéne (Impec), mère d'ORCK à GIE MONTBELARDE HORIZON

PRODUCTION Kappa Caséine : AA | Beta Caséine : A1A1

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+42	+39	+26	+0	-2,4	+1139

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
110	107	87	88	92	93

SANTE DE LA MAMELLE	0,1				
CELLULES	-0,1				
MAMMITES CLINIQUES	0,5				
SYNTH. REPRODUCTION	0,4				
FERTILITE VACHES	0,7				
FERTILITE GENISSES	0				
INTERVALES VELAGE IA1	-0,2				
LONGEVITE	1,2				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

CORPS	114				
HAUTEUR AU SACRUM	114				
LARGEUR DE POITRINE	102				
PROFONDEUR DE POITRINE	112				
PROFONDEUR DE FLANC	119				
BASSIN	102				
LONGUEUR BASSIN	102				
LARGEUR AUX HANCHES	95				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	97				
INCLINAISON BASSIN	99	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	107				
PROFIL JARRET	90	DROIT			COUDÉ
PATURON	101	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	98	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	109	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	112				
ATTACHE AVANT	100				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	124				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	125				
DEVELOPPEMENT	98	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	113				
SUPPORT	108				
ECART AVANT TRAYONS	110	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	107	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	103				
LONGUEUR	102	LONGS			COURTS
FORME	87	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	95				

OREO

LINAO JB [HARPON JB | FUNKY JB] | IMPOSABLE | FARAGO
 FR 0117037242 | N° 94613 | GAEC ELEVAGE THENOZ | 01560

ISU 153



MORPHOLOGIE | MAMELLE | LAIT



OREO

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+38	+33	+33	+0,8	-1,4	+819

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
116	114	90	89	93	93

SANTE DE LA MAMELLE	0				
CELLULES	0,3				
MAMMITES CLINIQUES	-0,5				
SYNTH. REPRODUCTION	-0,2				
FERTILITE VACHES	-0,1				
FERTILITE GENISSES	-0,1				
INTERVALES VELAGE IA1	-0,2				
LONGEVITE	0,7				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

CORPS	115				
HAUTEUR AU SACRUM	113				
LARGEUR DE POITRINE	115				
PROFONDEUR DE POITRINE	104				
PROFONDEUR DE FLANC	112				
BASSIN	102				
LONGUEUR BASSIN	98				
LARGEUR AUX HANCHES	97				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	101				
INCLINAISON BASSIN	115	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	105				
PROFIL JARRET	103	DROIT			COUDÉ
PATURON	102	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	91	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	96	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	126				
ATTACHE AVANT	108				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	101				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	103				
DEVELOPPEMENT	112	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	139				
SUPPORT	116				
ECART AVANT TRAYONS	125	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	123	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	113				
LONGUEUR	121	LONGS			COURTS
FORME	84	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	102				

OSBORNE

LORYX [IBOUM | VOISEUL] | HELUX | FALL
FR 7030291386 | N° 94633 | GAEC DU TERROIR | 70160

ISU 147

SÉLECTION RÉGIONALE



OSBORNE

SANTÉ DE LA MAMELLE | MORPHOLOGIE | CORPS

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+27	+23	+18	+0,9	+0	+593

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
96	108	92	91	93	94

MTF
conseillé sur
génisses

SANTÉ DE LA MAMELLE	1,2					
CELLULES	1,3					
MAMMITES CLINIQUES	0,8					
SYNTH. REPRODUCTION	0,2					
FERTILITE VACHES	0,5					
FERTILITE GENISSES	-0,1					
INTERVALES VELAGE IA1	-0,4					
LONGEVITE	0,8					

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

119

CORPS	116					
HAUTEUR AU SACRUM	118					
LARGEUR DE POITRINE	105					
PROFONDEUR DE POITRINE	119					
PROFONDEUR DE FLANC	115					
BASSIN	105					
LONGUEUR BASSIN	107					
LARGEUR AUX HANCHES	110					
LARGEUR AUX TROCHANTERS	96					
INCLINAISON BASSIN	81	INCLINÉ				HORIZONTAL
APLOMBS	108					
PROFIL JARRET	85	DROIT				COUDÉ
PATURON	105	LONG JOINTÉ				COURT
EPAISSEUR JARRET	104	FIN				EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	113	PANARDS				PARALLÈLES
MAMELLE	114					
ATTACHE AVANT	100					
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	101					
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	114					
DEVELOPPEMENT	107	IMPORTANT				FAIBLE
EQUILIBRE	98					
SUPPORT	110					
ECART AVANT TRAYONS	127	LARGE				SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	126	EXTERNE				INTERNE
TRAYONS	110					
LONGUEUR	119	LONGS				COURTS
FORME	90	FINES				GROS
APT. BOUCHERE	99					

OSSEY

LEGEND [HELUX | EMILIO] | BRINK | MICMAC
FR 2550822413 | N° 94622 | GAEC DES CHAMPS D'OSSEY SAILLARD | 25240

ISU 149



LAIT | MAMELLE | LONGÉVITÉ



OSSEY

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+35	+27	+36	+0,3	+0,8	+816

0 filles
0 troupeaux
CD 69%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
123	115	86	85	92	94

MTF
déconseillé sur
génisses

SANTÉ DE LA MAMELLE	0,5					
CELLULES	0,6					
MAMMITES CLINIQUES	0,3					
SYNTH. REPRODUCTION	0					
FERTILITE VACHES	0					
FERTILITE GENISSES	0,1					
INTERVALES VELAGE IA1	-0,2					
LONGEVITE	1					

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

112

CORPS	98					
HAUTEUR AU SACRUM	114					
LARGEUR DE POITRINE	79					
PROFONDEUR DE POITRINE	108					
PROFONDEUR DE FLANC	108					
BASSIN	106					
LONGUEUR BASSIN	90					
LARGEUR AUX HANCHES	111					
LARGEUR AUX TROCHANTERS	100					
INCLINAISON BASSIN	99	INCLINÉ				HORIZONTAL
APLOMBS	109					
PROFIL JARRET	100	DROIT				COUDÉ
PATURON	103	LONG JOINTÉ				COURT
EPAISSEUR JARRET	74	FIN				EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	107	PANARDS				PARALLÈLES
MAMELLE	119					
ATTACHE AVANT	105					
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	106					
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	105					
DEVELOPPEMENT	118	IMPORTANT				FAIBLE
EQUILIBRE	118					
SUPPORT	109					
ECART AVANT TRAYONS	112	LARGE				SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	117	EXTERNE				INTERNE
TRAYONS	112					
LONGUEUR	102	LONGS				COURTS
FORME	71	FINES				GROS
APT. BOUCHERE	81					

OSS117

MEZENC [IRKHAH | FALL] | HUMMER | EPOHA
FR 3803393241 | N° 94625 | GAEC DE L'ELEVAGE VUAILLAT | 01260

ISU 151



OSS117

TP | MORPHOLOGIE | APLOMBS

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+37	+30	+32	+1,1	+0,4	+702

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
107	112	88	90	92	92

MTF

SANTÉ DE LA MAMELLE	0,3					
CELLULES	0,5					
MAMMITES CLINIQUES	-0,1					
SYNTH. REPRODUCTION	0,2					
FERTILITE VACHES	0,3					
FERTILITE GENISSES	0,1					
INTERVALES VELAGE IA1	-0,2					
LONGEVITE	-0,1					

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

118

CORPS	114					
HAUTEUR AU SACRUM	115					
LARGEUR DE POITRINE	104					
PROFONDEUR DE POITRINE	115					
PROFONDEUR DE FLANC	112					
BASSIN	107					
LONGUEUR BASSIN	124					
LARGEUR AUX HANCHES	110					
LARGEUR AUX TROCHANTERS	96					
INCLINAISON BASSIN	84	INCLINÉ				HORIZONTAL
APLOMBS	118					
PROFIL JARRET	87	DROIT				COUDÉ
PATURON	106	LONG JOINTÉ				COURT
EPAISSEUR JARRET	98	FIN				EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	100	PANARDS				PARALLÈLES
MAMELLE	112					
ATTACHE AVANT	116					
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	106					
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	106					
DEVELOPPEMENT	110	IMPORTANT				FAIBLE
EQUILIBRE	127					
SUPPORT	80					
ECART AVANT TRAYONS	115	LARGE				SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	97	EXTERNE				INTERNE
TRAYONS	103					
LONGUEUR	105	LONGS				COURTS
FORME	81	FINES				GROS
APT. BOUCHERE	96					

OSSITO

MILTON [INGENIO | BRINK] | ESPRIT JB | FLETAN

FR 0118022484 | N° 95258 | EARL DES TERRES SAUVAGES | 43200

ISU 147

SÉLECTION RÉGIONALE

LONGÉVITÉ | MORPHOLOGIE | CORPS



OSSITO

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+24	+17	+31	+0,2	+1,2	+502

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
108	108	90	90	93	94

MTF
conseillé sur
génisses

SANTE DE LA MAMELLE	0,4				
CELLULES	0,3				
MAMMITES CLINIQUES	0,4				
SYNTH. REPRODUCTION	0,6				
FERTILITE VACHES	0,5				
FERTILITE GENISSES	0,1				
INTERVALES VELAGE IA1	0,6				
LONGEVITE	1,1				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

128

CORPS	125				
HAUTEUR AU SACRUM	116				
LARGEUR DE POITRINE	116				
PROFONDEUR DE POITRINE	127				
PROFONDEUR DE FLANC	116				
BASSIN	104				
LONGUEUR BASSIN	122				
LARGEUR AUX HANCHES	98				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	97				
INCLINAISON BASSIN	104	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	115				
PROFIL JARRET	95	DROIT			COUDÉ
PATURON	98	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	87	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	102	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	118				
ATTACHE AVANT	124				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	92				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	102				
DEVELOPPEMENT	117	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	128				
SUPPORT	105				
ECART AVANT TRAYONS	129	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	108	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	98				
LONGUEUR	109	LONGS			COURTS
FORME	104	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	114				

OSUCHAUX

MACINTOSH [HALLEZ | BRINK] | HONEY | GALOPIN

FR 2531682304 | N° 94954 | GAEC DE LA TUILERIE | 25500

ISU 148

UNIQUEMENT
SEXÉ

LAIT | MAMELLE | LONGÉVITÉ



Malgré (libre), tante d'OSUCHAUX au GAEC de la Tuilerie (25)

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+36	+30	+31	+0,5	-0,7	+846

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
106	105	89	89	93	94

MTF
conseillé sur
génisses

SANTE DE LA MAMELLE	0,2				
CELLULES	0,7				
MAMMITES CLINIQUES	-0,5				
SYNTH. REPRODUCTION	0,5				
FERTILITE VACHES	0,8				
FERTILITE GENISSES	0,6				
INTERVALES VELAGE IA1	-0,9				
LONGEVITE	0,7				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

112

CORPS	98				
HAUTEUR AU SACRUM	98				
LARGEUR DE POITRINE	98				
PROFONDEUR DE POITRINE	103				
PROFONDEUR DE FLANC	95				
BASSIN	104				
LONGUEUR BASSIN	100				
LARGEUR AUX HANCHES	100				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	100				
INCLINAISON BASSIN	98	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	108				
PROFIL JARRET	108	DROIT			COUDÉ
PATURON	102	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	101	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	104	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	119				
ATTACHE AVANT	110				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	120				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	112				
DEVELOPPEMENT	101	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	123				
SUPPORT	106				
ECART AVANT TRAYONS	117	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	122	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	108				
LONGUEUR	109	LONGS			COURTS
FORME	97	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	91				

OSTIAK

MAYOR [INGENIO | DOMINATOR] | JIBICE | GUILUXE

FR 4242849223 | N° 94959 | EARL FEUVRIER JB | 25190

ISU 154

SÉLECTION RÉGIONALE

SANTÉ DE LA MAMELLE | REPRODUCTION | MAMELLE



OSTIAK

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A1

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+28	+27	+14	+0,2	-2,9	+702

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
101	110	91	91	93	94

MTF
conseillé sur
génisses

SANTE DE LA MAMELLE	1,6				
CELLULES	1,7				
MAMMITES CLINIQUES	1,2				
SYNTH. REPRODUCTION	1,2				
FERTILITE VACHES	1				
FERTILITE GENISSES	0,3				
INTERVALES VELAGE IA1	1,2				
LONGEVITE	0,4				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

112

CORPS	96				
HAUTEUR AU SACRUM	104				
LARGEUR DE POITRINE	101				
PROFONDEUR DE POITRINE	93				
PROFONDEUR DE FLANC	93				
BASSIN	94				
LONGUEUR BASSIN	108				
LARGEUR AUX HANCHES	91				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	94				
INCLINAISON BASSIN	108	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	108				
PROFIL JARRET	89	DROIT			COUDÉ
PATURON	89	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	96	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	95	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	120				
ATTACHE AVANT	126				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	113				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	108				
DEVELOPPEMENT	109	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	122				
SUPPORT	107				
ECART AVANT TRAYONS	117	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	110	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	107				
LONGUEUR	112	LONGS			COURTS
FORME	95	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	105				

OTASIO

LANCASTER [HUMANIS | TRIOMPHE] | HISTONE | BOURGUEIL

FR 7033958032 | N° 94634 | GAEC BESANCON | 70240

ISU 147



REPRODUCTION | MORPHOLOGIE | MAMELLE



Lentasia (Histone), mère d'OTASIO au GAEC Besancon (70)

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+35	+31	+20	+0,6	-1,3	+740

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
102	91	90	90	92	91

MTF
conseillé sur
génisses

SANTE DE LA MAMELLE	-0,5				
CELLULES	-0,3				
MAMMITES CLINIQUES	-0,7				
SYNTH. REPRODUCTION	0,8				
FERTILITE VACHES	1,1				
FERTILITE GENISSES	-0,1				
INTERVALES VELAGE IA1	0				
LONGEVITE	0,4				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

118

CORPS	110				
HAUTEUR AU SACRUM	102				
LARGEUR DE POITRINE	111				
PROFONDEUR DE POITRINE	111				
PROFONDEUR DE FLANC	102				
BASSIN	102				
LONGUEUR BASSIN	108				
LARGEUR AUX HANCHES	101				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	103				
INCLINAISON BASSIN	100	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	114				
PROFIL JARRET	80	DROIT			COUDÉ
PATURON	111	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	111	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	115	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	116				
ATTACHE AVANT	114				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	110				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	112				
DEVELOPPEMENT	118	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	123				
SUPPORT	91				
ECART AVANT TRAYONS	104	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	109	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	105				
LONGUEUR	111	LONGS			COURTS
FORME	105	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	100				

OUM

LANDROVER [HUSQVARNA | ESSERTINES] | ILLIAM | EPONA
FR 0118026181 | N° 94989 | GIE MONTBELIARDE HORIZON | 01270

ISU 156

SÉLECTION RÉGIONALE
TP | TB | SANTÉ DE LA MAMELLE



Melody (Illiam), mère d'OUM au GIE MONTBELIARDE HORIZON

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+39	+32	+21	+2,7	+1,1	+376

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
105	107	90	86	92	92

MTF
conseillé sur
génisses

SANTÉ DE LA MAMELLE	1	-1	0	1	2
CELLULES	0,9				
MAMMITES CLINIQUES	0,8				
SYNTH. REPRODUCTION	0,3				
FERTILITE VACHES	0,1				
FERTILITE GENISSES	0				
INTERVALES VELAGE IA1	0,5				
LONGEVITE	0,4				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%

CORPS	103	88	100	112	124
HAUTEUR AU SACRUM	96				
LARGEUR DE POITRINE	103				
PROFONDEUR DE POITRINE	103				
PROFONDEUR DE FLANC	104				
BASSIN	101				
LONGUEUR BASSIN	99				
LARGEUR AUX HANCHES	110				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	110				
INCLINAISON BASSIN	107	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	105				
PROFIL JARRET	98	DROIT			COUDÉ
PATURON	100	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	110	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	98	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	106				
ATTACHE AVANT	101				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	98				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	109				
DEVELOPPEMENT	111	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	105				
SUPPORT	90				
ECART AVANT TRAYONS	105	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	104	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	107				
LONGUEUR	109	LONGS			COURTS
FORME	86	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	99				

OVALLEES

LELABEL [HOMYGOD | FUNKY JB] | CARGO | VANTEY
FR 7402757270 | N° 94638 | GAEC LES DEUX VALLEES | 74270

ISU 153

LAIT | TAUX | SANTÉ DE LA MAMELLE



OVALLEES

PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+38	+31	+33	+1	+1,3	+733

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
98	110	91	90	94	93

MTF
conseillé sur
génisses

SANTÉ DE LA MAMELLE	0,9	-1	0	1	2
CELLULES	1,3				
MAMMITES CLINIQUES	0,2				
SYNTH. REPRODUCTION	0				
FERTILITE VACHES	0,6				
FERTILITE GENISSES	0,3				
INTERVALES VELAGE IA1	-1,7				
LONGEVITE	0,7				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

CORPS	112	88	100	112	124
HAUTEUR AU SACRUM	119				
LARGEUR DE POITRINE	108				
PROFONDEUR DE POITRINE	105				
PROFONDEUR DE FLANC	111				
BASSIN	109				
LONGUEUR BASSIN	116				
LARGEUR AUX HANCHES	111				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	124				
INCLINAISON BASSIN	107	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	108				
PROFIL JARRET	98	DROIT			COUDÉ
PATURON	91	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	95	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	107	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	109				
ATTACHE AVANT	113				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	90				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	100				
DEVELOPPEMENT	106	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	119				
SUPPORT	117				
ECART AVANT TRAYONS	105	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	103	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	97				
LONGUEUR	85	LONGS			COURTS
FORME	115	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	108				

OUPER

MILTON [INGENIO | BRINK] | HUMMER | FUZZY
FR 4318187551 | N° 94990 | GAEC BOURCELOT | 52240

ISU 157

SÉLECTION RÉGIONALE
FONCTIONNELS | MORPHOLOGIE | MAMELLE



Marquise (Hummer), mère d'OUPER au GAEC Bourcelot (52)

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+24	+17	+27	+0,8	+1,9	+317

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
117	100	91	90	93	95

MTF
conseillé sur
génisses

SANTÉ DE LA MAMELLE	1,4	-1	0	1	2
CELLULES	1,3				
MAMMITES CLINIQUES	1,2				
SYNTH. REPRODUCTION	1,4				
FERTILITE VACHES	1				
FERTILITE GENISSES	0,6				
INTERVALES VELAGE IA1	1,3				
LONGEVITE	0,9				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

CORPS	112	88	100	112	124
HAUTEUR AU SACRUM	109				
LARGEUR DE POITRINE	106				
PROFONDEUR DE POITRINE	113				
PROFONDEUR DE FLANC	110				
BASSIN	107				
LONGUEUR BASSIN	113				
LARGEUR AUX HANCHES	93				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	99				
INCLINAISON BASSIN	97	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	106				
PROFIL JARRET	90	DROIT			COUDÉ
PATURON	99	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	93	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	105	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	116				
ATTACHE AVANT	113				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	99				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	103				
DEVELOPPEMENT	123	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	122				
SUPPORT	99				
ECART AVANT TRAYONS	107	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	101	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	111				
LONGUEUR	110	LONGS			COURTS
FORME	72	FINES			GROS
APT. BOUCHERE	109				

OVALROMEY

MAYOR [INGENIO | DOMBINATOR] | HUMMER | EPONA
FR 0118008808 | N° 94947 | GAEC DE L'ELEVAGE VUAILLAT | 01260

ISU 158



MORPHOLOGIE | MAMELLE | LONGÉVITÉ



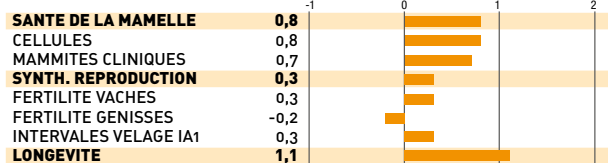
PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+36	+29	+30	+1,3	+0,5	+583

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

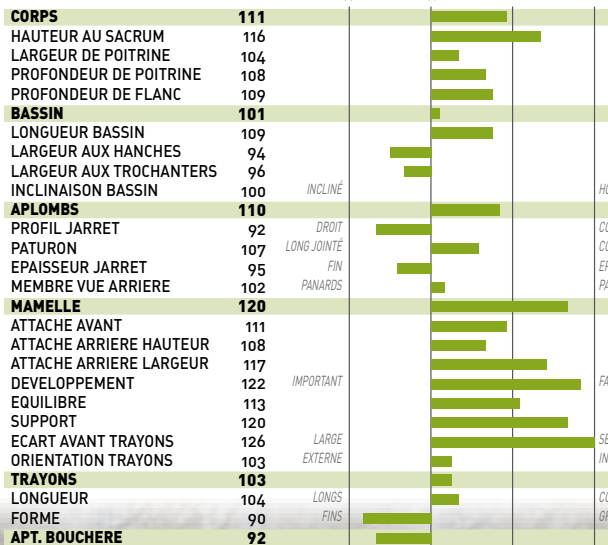
FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
111	111	89	91	93	94



MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%



OVERNIA

LEADER [HILEBO | DUROMAL] | BOURGUEIL | URBANISTE
FR 01538134917 | N° 94090 | M LAJOIGNIE GUILLAUME | 15300

ISU 157



FONCTIONNELS | TAUX | MAMELLE



Loutre (Bourgueil), mère d'OVERNIA chez M. Guillaume LAJOIGNIE (19)

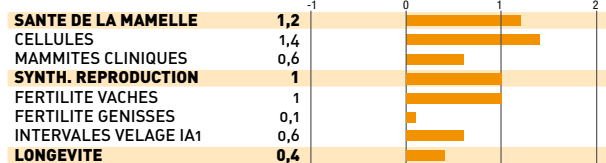
PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+34	+26	+33	+0,8	+1	+550

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

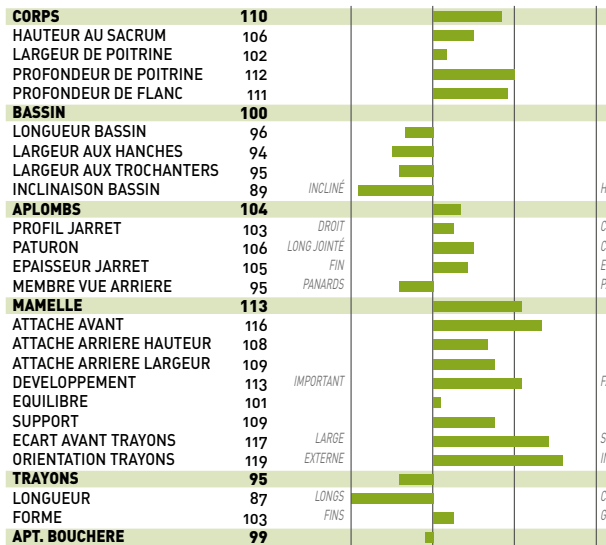
FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
113	93	85	89	93	92



MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%



OVEZE

JORDREN JB [ELASTAR | DIDEROT] | GARGANO | URBANISTE
FR 7047889682 | N° 94636 | GAEC CROIX DE CHAZELLES | 63690

ISU 157



SÉLECTION RÉGIONALE

TAUX | SANTÉ DE LA MAMELLE | REPRODUCTION



OVEZE

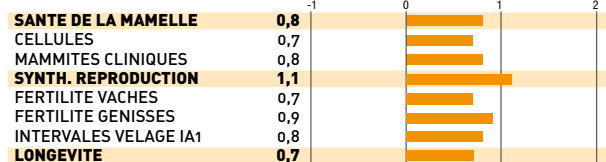
PRODUCTION Kappa Caséine : BB | Beta Caséine : A2A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+36	+29	+30	+1,7	+1	+447

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

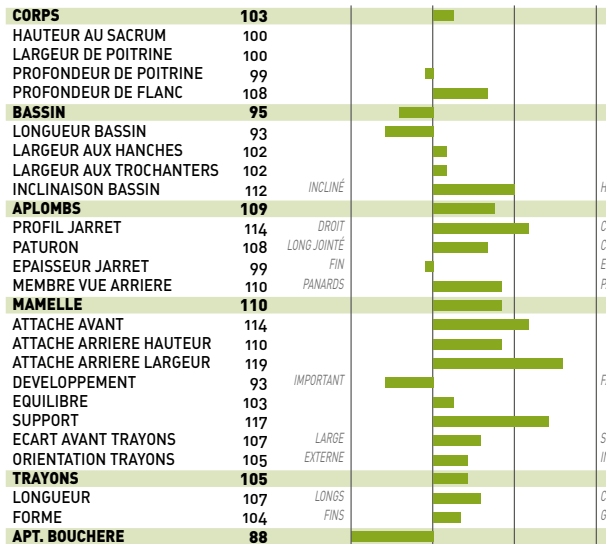
FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
107	99	91	87	94	92



MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 68%



OXEBO

LOPIUM | IMPEC | FERSEN | HELUX | RAPALLO
FR 7043885706 | N° 94635 | GAEC DES RIOTTES MAGNIN | 70120

ISU 145

LAIT | INEL | TEMPÉRAMENT



Labèle (Helux), mère d'OXEBO au GAEC des Riottes (70)

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+40	+35	+34	-0,7	-0,9	+1187

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
110	126	89	89	93	94

SANTE DE LA MAMELLE	-0,1				
CELLULES	-0,4				
MAMMITES CLINIQUES	0,3				
SYNTH. REPRODUCTION	0,2				
FERTILITE VACHES	0,3				
FERTILITE GENISSES	0,8				
INTERVALES VELAGE IA1	-0,9				
LONGEVITE	0,3				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

CORPS	109				
HAUTEUR AU SACRUM	106				
LARGEUR DE POITRINE	99				
PROFONDEUR DE POITRINE	110				
PROFONDEUR DE FLANC	114				
BASSIN	109				
LONGUEUR BASSIN	108				
LARGEUR AUX HANCHES	111				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	107				
INCLINAISON BASSIN	94	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	105				
PROFIL JARRET	91	DROIT			COUDÉ
PATURON	91	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	97	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	109	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	110				
ATTACHE AVANT	107				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	116				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	113				
DEVELOPPEMENT	96	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	100				
SUPPORT	121				
ECART AVANT TRAYONS	94	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	119	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	107				
LONGUEUR	101	LONGS			COURTS
FORME	105	FINS			GROS
APT. BOUCHERE	95				



MADONA, fille d'ISTAPIC chez M. Maire Amiot Pascal (25),
meilleure mamelle espoir du National Montbéliard 2020

OZONE

MACINTOSH | HALLEZ | BRINK | HOMYGOD | GERGY
FR 2549603226 | N° 94958 | EARL SANDOZ FRANCOIS | 25450

ISU 153



LAIT | MORPHOLOGIE | MAMELLE



Imprimore (Gergy), grand-mère d'OZONE au Gaec du Barry (43)

PRODUCTION Kappa Caséine : AB | Beta Caséine : A1A2

INEL	MP	MG	TP	TB	LAIT
+40	+34	+34	+0,3	-1,9	+1077

0 filles
0 troupeaux
CD 68%

FONCTIONNELS

VT	TEMP	NAI	VEL	VIN	VIV
104	112	91	90	93	94

SANTE DE LA MAMELLE	0,1				
CELLULES	0				
MAMMITES CLINIQUES	0,3				
SYNTH. REPRODUCTION	0,6				
FERTILITE VACHES	0,7				
FERTILITE GENISSES	0,3				
INTERVALES VELAGE IA1	0				
LONGEVITE	0,7				

MORPHOLOGIE

0 filles | 0 troupeaux | CD 67%

CORPS	113				
HAUTEUR AU SACRUM	111				
LARGEUR DE POITRINE	105				
PROFONDEUR DE POITRINE	120				
PROFONDEUR DE FLANC	107				
BASSIN	109				
LONGUEUR BASSIN	111				
LARGEUR AUX HANCHES	110				
LARGEUR AUX TROCHANTERS	110				
INCLINAISON BASSIN	80	INCLINÉ			HORIZONTAL
APLOMBS	105				
PROFIL JARRET	105	DROIT			COUDÉ
PATURON	83	LONG JOINTÉ			COURT
EPAISSEUR JARRET	90	FIN			EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	110	PANARDS			PARALLÈLES
MAMELLE	115				
ATTACHE AVANT	124				
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	108				
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	112				
DEVELOPPEMENT	96	IMPORTANT			FAIBLE
EQUILIBRE	116				
SUPPORT	114				
ECART AVANT TRAYONS	116	LARGE			SERRÉ
ORIENTATION TRAYONS	111	EXTERNE			INTERNE
TRAYONS	101				
LONGUEUR	113	LONGS			COURTS
FORME	96	FINS			GROS
APT. BOUCHERE	93				

Vous les avez vues
sur les concours !



CAT NAJAH, fille de FABLO, au CAT
du SONNENHOF (67), championne espoir
du National Montbéliard 2020



JACQUETTE, fille de BRINK, demi-soeur
de NYX, première de section au National
Montbéliard 2020 et championne adulte
du comice de Morteau (25)



NIKITA au GAEC du PIVERT
(43), fille de JINGLE, grande
miss Sommet de l'Elevage
2020



MADISON au GAEC LE FEBVRIER,
fille de GUILUXE, championne
jeune, meilleure mamelle jeune et
grande championne Space 2019.

COMMENT LIRE le catalogue

Ces taureaux Montbéliards sont agréés par le Ministère de l'Agriculture. Les résultats officiels sont calculés par Geneval et publiés par l'Institut de l'Elevage. Les index édités dans ce catalogue correspondent à la sortie de Décembre 2019.

Indexation laitière

Méthode INRA Blup, modèle animal avec base mobile

- CD = Coefficient de Détermination (indiquant la précision des Index)
- MP = Matière Protéique (Exprimé en kg.)
- MG = Matière Grasse (Exprimé en kg.)
- TP = Taux Protéique (Exprimé en g / kg.)
- TB =Taux Butyreux (Exprimé en g / kg.)
- Lait (Exprimé en kg.)
- INEL=0,98 Index Economique Laitier (MP + 0,2 MG + TP + 0,5 TB)
- Exprimé en POINTS Moyenne = 0 (Ecart-Type) ±20

Indexation morphologique

Méthode BLUP, modèle animal avec base mobile

- 1 Index de Synthèse Morphologique
- MO = 40 % MA (10 % AA + 10 % AH + 5 % AL + 15 % DE + 15 % EQ + 10 % SU + 10 % EA + 10 % OR + 15 % TR)
- + 30 % CO (10 % HS + 35 % LP + 25 % PP + 30 % PF) + 15 % AP + 10 % BA + 5 % VB

6 Notes de Synthèse :

CORPS - BASSIN - APLOMBS - MAMELLE - TRAYONS - VALEUR BOUCHERE

22 Notes Élémentaires

Exprimé en POINTS Moyenne = 100 (Ecart-Type) ±12

CORPS		
HAUTEUR AU SACRUM	PETITE	GRANDE
LARGEUR DE POITRINE	ETROITE	LARGE
PROFONDEUR DE POITRINE	FAIBLE	IMPORTANTE
PROFONDEUR DE FLANC	FAIBLE	IMPORTANTE
BASSIN		
LONGUEUR BASSIN	COURT	LONG
LARGEUR AUX HANCHES	ETROIT	LARGE
LARGEUR AUX TROCHANTERS	ETROIT	LARGE
INCLINAISON BASSIN *	INCLINÉ	HORIZONTAL
APLOMBS		
PROFIL JARRET*	DROIT	COUDÉ
PATURON	LONG JOINTÉ	COURT
EPAISSEUR JARRET	FIN	EPAIS
MEMBRE VUE ARRIERE	PANARDS	PARALLÈLES
MAMELLE		
ATTACHE AVANT	COURTE	LONGUE
ATTACHE ARRIERE HAUTEUR	BASSE	HAUTE
ATTACHE ARRIERE LARGEUR	ETROITE	LARGE
DEVELOPPEMENT	IMPORTANT	FAIBLE
EQUILIBRE	ARRIERE DEVELOPPE	AVANT DEVELOPPE
SUPPORT	PEU MARQUE	MARQUE
ECART AVANT TRAYONS	LARGE	ETROIT
ORIENTATION TRAYONS	EXTERNE	INTERNE
TRAYONS		
LONGUEUR*	LONGS	COURTS
FORME*	FINS	GROS
APT. BOUCHERE		

* Notes à optimum intermédiaire

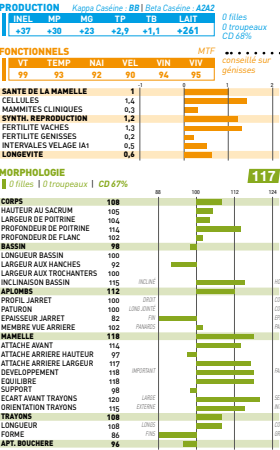
Nouveauté : deux nouveaux index élémentaires font leur apparition dans les aplombs. L'épaisseur du jarret (Eu) et les membres vue arrière (MR) sont deux nouveaux index élémentaires qui rejoignent l'angle du jarret (Au) et le paturon (PA). Ils permettront de mieux décrire l'index aplombs AP, obtenu à partir de l'indexation des notes de synthèse AP attribuées lors des pointages.

OPENUP

LONGESSE (VITRES) | FLEISSON | HELLSTROM | ELASTON
FR 2508050709 | N° 166119 | EARL DES ANGELES BEETS | 25030

ISU 166

TF FONCTIONNELS MAMELLE



Pedigree, identification

ISU : Index de synthèse Montbéliarde Association

ISU = 45% (MP + 0,1 MG + 0,5 TB + 3 TP)
+ 12,5% Mo + 18% REPRO
+ 14,5% STMA + 5% LGF + 5% VT
Exprimé en POINTS Moyenne = 100 σ (Ecart-Type) ±20

3 points forts

Pictogrammes

- Disponible en semence sexée uniquement
- Taureau conseillé sur génisses
- Taureaux faiblement apparentés à la population femelle sur la base de leurs marqueurs génétiques

NOUVEAU : Mitochondrophathie / MTCP

MTF : animal non porteur (Mitochondropathie Free)
MTC : animateur porteur hétérozygote (Mitochondropathie Carrier)

Index fonctionnels

2 Index de Synthèses Fonctionnelles

STMA = 60 % CEL + 40 % MACL
REPRO = 50 % FERv + 25 % FERg + 25 % IVIA1

	COMPTAGES CELLULAIRES	MAMMITES CLINIQUES	FERTILITÉ	INTERVALLE VÉLAGE 1ÈRE IA	LONGÉVITÉ FONCTIONNELLE
Dénomination	En abrégé CEL	En abrégé MACL	En abrégé FER	En abrégé IV-IA1	En abrégé LGF
Expression	Exprimé en POINTS Moyenne = 0 σ(Ecart-Type) ± 1	Exprimé en POINTS Moyenne = 0 σ(Ecart-Type) ± 1	Exprimé en POINTS Moyenne = 0 σ(Ecart-Type) ± 1	Exprimé en POINTS Moyenne = 0 σ(Ecart-Type) ± 1	Exprimé en POINTS Moyenne = 0 σ(Ecart-Type) ± 1
Interprétation	Un index positif est favorable, c'est donc moins de cellules nd : donnée non disponible	Un index positif est favorable, c'est donc moins de mammites nd : donnée non disponible	Un index positif est favorable, c'est donc une meilleure fertilité (1 point d'index = 3,5 % de taux de réussite en plus chez les filles du taureau) nd : donnée non disponible	Un index positif est favorable et traduit un retour rapide en cyclicité post-partum (entre 2 taureaux à +2 et -2, 10 jours de moins entre le vêlage et la 1ère IA) nd : donnée non disponible	Un index positif est favorable, c'est donc plus de longévité nd : donnée non disponible

	VITESSE DE TRAITE	TEMPÉRAMENT	FACILITÉ DE NAISSANCE	FACILITÉ DE VÉLAGE	VITALITÉ À LA NAISSANCE	VITALITÉ AU VÉLAGE
Dénomination	En abrégé VT	En abrégé TEM	En abrégé NAI	En abrégé VEL	En abrégé VIN	En abrégé VIV
Expression	Exprimé en POINTS Moyenne = 100 σ(Ecart-Type) ± 12	Exprimé en POINTS Moyenne = 100 σ(Ecart-Type) ± 12	Exprimé en % de naissances attendues faciles	Exprimé en % de vélages attendus faciles	Exprimé en % de veaux vivants à la naissance	Exprimé en % de veaux vivants au vêlage
Interprétation	Un écart type positif est favorable, il indique des filles plus rapides à traire que la moyenne	Un index positif est favorable, il indique des filles plus dociles que la moyenne Collecte de l'information : Depuis novembre 2005, il est demandé à l'éleveur le tempérament de chaque vache à la traite.	< 87 % : déconseillé sur génisses > 89 % : conseillé sur génisses	< 86 % : utiliser des taureaux > 87 en index NAI > 89 % : génisses vêlant facilement	Bonne : > 93 % Normale : 91 à 93 % Moyenne : < 91 % nd : donnée non disponible	Bonne : > 93 % Normale : 91 à 93 % Moyenne : < 91 % nd : donnée non disponible

Retrouvez les index veaux de boucherie et jeunes bovins dans le tableau de fin de catalogue ou sur le site www.umotest.com.

rien

							PRODUCTION							MORPHOLOGIE																				FONCTIONNELS																													
Sexé	Page	Production	Rentabilité	Sérénité	Qualité	Morpho	Taureau	Père	GPM	ISU	CD	Filles	INEL	MP	MG	TP	TB	Lait	MO	CO	TA	LP	PP	PF	BA	LB	LH	LT	IB	AP	AJ	PA	EJ	MR	MA	AA	AH	AL	DE	EQ	SU	EA	OR	TR	LO	FO	VB	VBF	JBF	SAMA	CEL	MACL	REPRO	FERv	FERG	IV-IA1	LGF	NAI	VEL	VIN	VIV	VT	TEM
	22						ELASTAR	ROBIN	PERNAN	148	95	3340	39	27	48	1,1	3,2	548	97	74	83	92	70	74	93	76	93	77	93	119	104	107	96	111	111	132	119	110	90	97	121	105	101	104	104	99	86	0,9	0,6	-0,2	-0,1	-0,3	1,7	1,9	1,7	-0,8	0,7	90	89	94	95	110	116
	20						HALLEZ	FUZZY	URBANISTE	161	95	3514	41	31	33	2,9	2,8	269	117	113	111	111	111	108	119	115	122	118	90	101	119	96	93	105	114	122	97	94	106	132	86	114	102	112	106	91	95	0,2	0,2	0,3	0,7	-0,3	0,2	-0,1	-0,4	1,2	0,5	87	87	91	87	111	98
	21						HELUX	FUEGO	TIPOLI	137	95	1950	36	29	43	-1,3	-0,7	1231	101	90	92	95	93	87	99	85	94	87	96	108	82	103	94	96	106	103	112	112	93	92	106	110	109	111	102	78	102	0,7	4,1	0,8	0,7	0,8	-0,1	-0,1	0,3	-0,2	0,5	91	90	93	95	108	127
	21						IALGAN	GIGANT	CORTIL	130	94	179	27	20	36	-0,4	1,3	681	106	105	105	95	116	103	103	107	96	90	87	113	99	93	89	101	102	99	108	119	96	106	112	82	89	107	124	85	92	0,6	-0,7	0,2	-0,2	0,7	-0,1	-0,4	0,6	-0,2	0,3	90	90	93	94	114	131
	22						ILANNE	BRINK	CARTER	150	95	423	32	25	35	0,5	1	584	111	98	109	98	102	93	101	101	105	103	103	116	91	105	95	96	114	120	95	119	122	99	104	121	106	105	101	81	92	-1,5	-0,1	0,7	0,9	0,3	0,9	0,7	0,8	0,3	0,6	92	89	94	94	109	133
	24						ILAX	GOLDONI	TRIOMPHE	150	95	1122	31	25	26	0,8	0,2	580	114	110	113	106	103	110	105	111	105	102	105	108	92	101	100	106	112	108	115	98	116	110	100	118	102	100	96	99	98	-1,4	-1,7	0,9	1,2	0,3	-0,1	0,7	-0,5	-1,1	1,5	91	89	94	94	112	124
	26						INGENIO	GENOTOP	BOY SCOUT	142	95	1180	19	18	11	0,1	-1,4	533	112	101	118	104	90	99	94	105	93	84	101	114	75	108	101	101	114	109	90	98	125	113	106	112	106	112	106	93	108	0,5	-0,2	2	2,4	1,1	-0,1	0,4	-0,7	-0,3	1	89	91	94	95	105	104
	25						JINTONIC	HYPER	ROBIN	161	88	60	62	49	53	2,6	3,2	901	101	91	104	97	87	91	105	104	106	96	99	109	96	96	87	112	103	103	110	110	103	116	103	96	91	92	84	99	98	-1,3	0,2	0,2	0,7	-0,5	-0,6	-0,5	0	-0,6	0	89	87	91	93	102	98
	26						NANGO	LANCASTER	HITECH	140	68	0	36	32	32	-0,7	-1,5	1228	110	101	98	101	103	100	98	108	103	103	102	108	91	110	91	117	113	109	110	116	106	122	105	105	105	100	102	113	101	1,5	0	0,2	0,7	-0,5	-0,1	0,3	0	-0,8	0,3	90	88	91	90	106	99
	27						NANISS	JARNAL	HELUX	147	68	0	41	33	37	1,4	0,8	855	106	104	107	105	98	104	103	104	104	102	88	101	97	85	101	95	104	93	105	105	103	95	105	97	112	111	105	92	111	0	0	1,1	1,3	0,5	-0,6	-0,2	-0,4	-0,7	0,5	91	90	92	93	94	117
	27						NIEVAN	LARAMIS	HALLEZ	139	68	0	19	17	14	0	-1,8	705	127	132	121	121	129	124	109	121	122	118	110	96	102	85	109	98	118	113	104	105	113	118	95	130	124	104	103	109	120	0	0	0,1	0,3	-0,3	0,4	0,4	-0,2	0,5	0,5	89	88	90	89	110	99
	28						NOELCERNEU	CARGO	ELASTAR	157	71	0	26	20	33	-0,1	0	718	130	112	111	113	113	100	107	114	108	111	106	105	97	101	98	112	137	135	103	132	121	155	121	136	116	103	110	88	100	0,4	-0,2	1,2	1,2	0,8	0,7	1,2	0,9	-1,3	1,6	88	88	92	94	107	110
	29						OCADOR*	LANCASTER	HALLEZ	151	68	0	34	30	17	1,2	-0,8	562	113	99	96	106	92	99	104	98	102	112	106	117	92	114	106	127	114	107	110	113	105	132	94	114	103	101	104	100	109	0	0	-0,5	-0,4	-0,5	0,9	0,7	1,2	0	1,2	89	87	92	91	115	102
	29						OCLAIRIERE*	LAITIEN	HUPPY	144	68	0	38	33	26	0,8	-0,5	828	110	99	103	101	97	98	97	99	99	101	115	101	103	90	102	102	118	115	110	114	103	108	109	128	118	109	131	91	96	0	0	-0,2	-0,5	0,2	0,2	0,3	0,1	-0,2	0,3	93	90	94	93	109	103
	30						ODYNO	MINNESOTA	JOYLAND	160	68	0	36	31	33	0,1	-0,5	913	119	109	118	114	102	98	104	115	119	107	101	106	102	107	98	98	120	122	104	106	118	128	112	119	101	103	87	103	103	0	0	1,4	1,5												



UMOTEST
GENETIQUE MONTBELIARDE

Cooperc
MONTBELIARDE
THE MONTBELIARDE WORLDWIDE

01250 CEYZERIAT
TEL. (33) 04 74 25 09 60
FAX (33) 04 74 25 09 69
E-mail : umotest@umotest.com

HOLLYWOOD, fille d'Ulemo x Confetti x Oxalin au GAEC des Chardonnerets (74)
Grande championne du National Montbéliard à Besançon (25)
Vache Montbéliarde de l'année 2019
Félicitations aux heureux propriétaires

Crédit photo : Guillaume Moy Photographies 

www.umotest.com

 la
coopération
agricole
produisant l'avenir

