



**FRANCE LIMOUSIN
SÉLECTION**
LANAUD - FRANCE

Délivré pour l'animal **LUNEE** de race **Limousine** de sexe **femelle** identifié par 2 boucles auriculaires portant le n°FR 5706148318

Inscrite en section principale de la classe Pur-Sang du livre généalogique de la race bovine Limousine

Né(e) le : 13/10/2015

Naisseur **EARL DES MESANGES**
10 AVENUE CHARLEMAGNE
57640 VIGY

Propriétaire : **EARL DES MESANGES**
10 AVENUE CHARLEMAGNE
57640 VIGY

FELIX né le : 01/01/2010 N° d'inscription : FR4810048136 Qualification : <i>Reproducteur Recommandé Veaux Sevrés en ferme</i>	Père	BALADIN Grand-père paternel né le : 06/09/2006 N° d'inscription : FR1207078326 Qualification : <i>Reproducteur Recommandé Veaux Sevrés en ferme</i>
		ALIZE Grand-mère paternelle née le : 17/01/2005 N° d'inscription : FR4805037751
GUINEE née le : 24/10/2011 N° d'inscription : FR5455128614 Qualification : <i>Reproductrice Reconnue</i>	Mère	VIKING Grand-père maternel né le : 20/10/2004 N° d'inscription : FR1609403045
		CARESSE Grand-mère maternelle née le : 25/03/2007 N° d'inscription : FR5454829327

	animal	père	mère	gpp	gmp	gpm	gmm
PN	38	42	45	44	40	51	41
P120	191	207	237	246	154	195	ND
P210	294	322	355	404	251	330	ND
P120%	109	104	123	126	95	109	98
P210%	108	103	120	124	98	113	99
IFNAIS	91 <i>0.53</i>	85 <i>0.94</i>	92 <i>0.54</i>	97 <i>0.97</i>	98 <i>0.63</i>	100 <i>0.96</i>	94 <i>0.61</i>
ISEVR	ND	114 <i>0.90</i>	101 <i>0.49</i>	113 <i>0.95</i>	93 <i>0.58</i>	97 <i>0.94</i>	107 <i>0.55</i>
IVMAT	ND	ND	101 <i>0.41</i>	107 <i>0.81</i>	90 <i>0.52</i>	92 <i>0.81</i>	116 <i>0.50</i>
<i>Base ref</i>	LI.PF.16.1	LI.PF.16.1	LI.PF.16.1	LI.PF.16.1	LI.PF.16.1	LI.PF.16.1	LI.PF.16.1
Morpho	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ISU	ND	ND	109	ND	92	ND	116
IMOCR	ND	118 <i>0.52</i>	ND	ND	ND	ND	ND
<i>Base ref</i>		LI.SE.15					
IABV	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
<i>Base ref</i>							
IAB	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
<i>Base ref</i>							
IQM	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
<i>Base ref</i>							
T1-29	ND	NR	ND	NR	ND	ND	ND
MH	+/+	+/+	ND	+/+	ND	+/+	ND

Performances

Evaluation
IBOVAL

Pointage adulte
Synthèse UPRa

Contrôle
individuel
station

Testage
descendance
station
AB
QM

Résultats
d'analyses
génétiques

Fait à Lanaud, le 04/01/2017

Le directeur technique du HBL,


Sébastien STAMANE
HERD-BOOK
de la
race Bovine Limousine



**HERD-BOOK
LIMOUSIN**
LANAUD - FRANCE

Guide de lecture du certificat généalogique

How to read the pedigree certificate

Les index de valeur génétique édités sont des estimations de valeur génétique exprimés en écart à la base de référence (valeur 100). Les coefficients de détermination (CD) disponibles accompagnent ces index, et traduisent la précision de l'évaluation.

Abréviations et sigles utilisés / Short terms

PN : poids de naissance exprimé en kg / birthweight expressed in kg.

P120 & P210 : poids à âge type (PAT) à 120 et à 210 jours exprimés en kg (P210 = poids au sevrage) / weights at fixed age expressed in kg (120 & 210 days - P210 is weaning weight).

P120% et P210% : PAT exprimés en pourcentage des performances moyennes du troupeau pour la campagne de naissance de l'animal / 120W & 210W expressed as percentage of average herd records during individual's campaign of birth.

Indexation au sevrage IBOVAL / Evaluation on weaning records IBOVAL

IFNAIS : index facilité de naissance, prédicteur de l'aptitude à produire des veaux naissant facilement / calving ease index.

ISEVR : Index syntétique SEVRage, combinaison des effets directs au sevrage (IFNAIS, morphologie, croissance) / Overall weaning index, combination of direct effects at weaning (IFNAIS, morphology, growth).

IVMAT : Index de Valeur MATernelle, combinaison des effets directs et maternels évalués au sevrage / Overall maternal index, combination of direct and maternal effects estimated at weaning.

Base de référence : pour les index IFNAIS, ISEVR & IVMAT, LI.SF.XX : tous les veaux Limousins contrôlés en ferme de l'année XX-4 à l'année XX. La valeur moyenne de cette population pour chaque index est 100, l'écart-type d'index étant fixé par calcul à 8 points / référence base for IFNAIS, ISEVR & IVMAT : LI.SF.XX, gathers all calves recorded from the year XX-4 to XX. The average value of this group for each index is 100, standard deviation equals 8 pt.

Morphologie adulte / Adult morphology

Morpho.: note globale morphologique adulte, exprimée en écart à 100 (valeur moyenne des génisses pointées au cours des 5 dernières années) / combined adult morphological score, expressed as deviation to 100 (average value of all heifers scored the last 5 years).

Synthèse IBOVAL - Morphologie adulte / IBOVAL-adult morphology combination

ISU : Index Synthétique de l'Unité française de sélection / Breeders' association synthesis index.

Évaluation individuelle en station / on-station individual performances

IMOCR : Index Morphologie Croissance / overall morphology-growth potential index.

IABV : Index Aptitudes Bouchères en Vif / overall beef abilities (live) index.

Évaluation sur descendance / progeny testing

IAB : Index Aptitudes Bouchères (carcasse) / beef production index (progeny-testing on production of young bulls).

IQM : Index Qualités Maternelles / maternal qualities index (progeny-testing on production of replacement heifers).

Analyses chromosomiques et génotypiques / genetic analyses

T1-29 : statut vis-à-vis de la translocation robertsonienne 1/29 (NR : non porteur ; RO : porteur) / position for robertsonian translocation 1-29 (NR : non carrier ; RO : carrier).

MH : statut vis-à-vis des mutations causales de l'hypertrophie musculaire (mh/mh : porteur homozygote ; mh/+ : porteur hétérozygote ; +/+ : non porteur) / position regarding the deletions of myostatin gene responsible for muscular hypertrophy (mh/mh : homozygous carrier ; mh/+ : heterozygous carrier ; +/+ : non carrier)

Troupeaux adhérents au HBL
4 000 taureaux X 100 000 vaches contrôlées

contrôle de performances viande en ferme au sevrage
Inspection phénotypique

Certification sur performances en ferme au sevrage

évaluation génétique sur performances en ferme IBOVAL

Qualification sur performances individuelles en station

Station nationale de Limaud

Qualification sur descendance contrôlée en ferme (♂ RR VS, RRE VS, ♀ RR, RBE)

42 meilleurs à l'entrée

Contrôle Individuel à Mousseurs

Top 10

Testage sur descendance Qualités Maternelles (Mousseurs)

3-6 taureaux qualifiés sur Qualités Maternelles

Centres Locaux d'Évaluation RCV

Producteurs de viande :

850 000 vaches