

# Certificat généalogique

délivré conformément à la décision 2005/379/CE de la Commission pour les échanges intracommunautaires  
 par le Herd-Book de la race bovine Limousine, tenant le livre généalogique par délégation de France Limousin Sélection,  
 organisation d'élevage officiellement reconnue au titre de la décision 84/247/CEE



Délivré pour l'animal **ELITE** de race **Limousine** de sexe **Mâle** identifié par 2 boucles auriculaires portant le n°FR **5703767558**  
 Inscrit en section principale de la classe **Pur-Sang** Qualification : **Reproducteur Jeune**

Né(e) le : 11/10/2009 Naisseur **WEISSENBACH PIERRE**  
 35 RUE DE L'EGLISE  
 57830 FRAQUELFING

Propriétaire : **WEISSENBACH PIERRE**  
 35 RUE DE L'EGLISE  
 57830 FRAQUELFING

<b>TALENT MN</b> né le : 27/09/2002 N° d'inscription : FR 8703200461 Qualification : <i>Reproducteur Recommandé Veaux Sevrés</i>	Père	<b>PRODIGE</b> <small>Grand-père paternel</small> né le : 04/03/1999 N° d'inscription : FR 8708420369 Qualification :
		<b>PECHE</b> <small>Grand-mère paternelle</small> née le : 21/03/1999 N° d'inscription : FR 8703200163 Qualification :
<b>UNEDEMAI</b> née le : 17/11/2003 N° d'inscription : FR 5703528177 Qualification : <i>Reproductrice Reconnue</i>	Mère	<b>MAS DU CLO</b> <small>Grand-père maternel</small> né le : 21/02/1996 N° d'inscription : FR 2398032213 Qualification : <i>Reproducteur Recommandé IA Viande &amp; Elevage</i>
		<b>PENELOPE</b> <small>Grand-mère maternelle</small> née le : 12/03/1998 N° d'inscription : FR 5703123772 Qualification : <i>Reproductrice Reconnue</i>

	animal	père	mère	gpp	gmp	gpm	gmm
PN	49	43	48	46	39	42	39
P120	211	200	204	194	155	223	166
P210	339	320	307	302	258	348	276
P120%	ND	114	109	ND	96	116	103
P210%	ND	108	109	ND	95	111	102
IFNAIS	ND	95 0,69	87 0,59	91 0,85	101 0,61	78 0,99	103 0,63
ISEVR	ND	110 0,64	111 0,59	108 0,92	95 0,54	122 0,99	103 0,55
IVMAT	ND	ND	114 0,47	119 0,78	85 0,47	119 0,89	109 0,5
Base ref		LIPF07	LIPF07	LIPF07	LIPF07	LIPF07	LIPF07
Morpho	ND	ND	116	ND	96	ND	93
ISU	ND	ND	119	ND	87	ND	103
IMOCR	ND	ND	ND	ND	ND	108 0,84	ND
Base ref						LI SE 06	
IABV	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Base ref							
IAB	ND	ND	ND	ND	ND	107 0,66	ND
Base ref						LI QM 07	
IQM	ND	ND	ND	ND	ND	122	ND
Base ref						LI QM 07	
T1-29	ND	NR	ND	ND	ND	NR	ND
MH	ND	ND	ND	ND	ND	*/4	ND

Performances  
 Evaluatio  
 n  
 Pointage adulte  
 Synthèse UPRA  
 Contrôle  
 Individu  
 e  
 AR  
 Testage  
 des  
 descen  
 dants  
 en  
 station  
 d'analyse  
 CNAP  
 de  
 l'élevage

Fait à Lanaud, le 21/02/2011

Le responsable technique du HBL

  
 Sébastien STAMANE



Laboratory identification : F/S

Date d'émission / Date of issue : 16/02/11

### Compte rendu détaillé d'analyse génétique DNA Typing Card

espèce bovine

Nom / Name :	ELITE	Mère / Dam :	UNEDEMAI
N° National / Id-N° :	FR5703767558	N° National / Id-N° :	FR5703528177
Race / Breed :	LIMOUSINE	N° ADN :	000553353
Naissance / Birth :	11/10/2009	Père / Sire :	TALENT MN
Sexe / Sex :	M	N° National / Id-N° :	FR8703200461
Jumeau / Twin :	N	N° ADN :	334536

BM1824	178/ 188
BM2113	127/ 143
ETH10	219/ 219
ETH225	140/ 150
HUJH177	206/ 214
ILSTS65	127/ 133
INRA023	200/ 214
INRA072	110/ 114
INRA092	159/ 165
INRA135	164/ 174
INRA177	186/ 192
INRA222	100/ 100
SPS115	248/ 248
TGLA122	153/ 153
TGLA126	115/ 123
TGLA227	85/ 89

The alleles sizes reported have been adjusted to animal #1 of the 1995 USA/CS-ISAG comparison test.

Observations :

Tél. : 01.34.65.21.36

### Compte rendu d'analyse génétique de l' espèce bovine

Jouy-en-Josas, le 29/09/2010

DEMANDEUR :

HERD-BOOK LIMOUSIN - LANAUD

Référence dossier : 2010055489.1

STATION DE LANAUD

Défendeur : LANAUD STATION

N° d'élevage : FR87019800

87220

BOISSEUIL

Préleveur : TABARAUD Henri Pierre

N° d'agrément : 28194

### Animal référencé sous le numéro de laboratoire F/S 000553485

reçu le : 24/08/2010

analysé le : 28/09/2010

Type d'échantillon prélevé : Sang

Nom : ELITE

N° FR5703767558

Sexe M

Race LIMOUSINE

Date de naissance : 11/10/2009

### Mère présumée référencée sous le numéro de laboratoire

F/S 000553353

Nom : UNEDEMAI

N° FR5703528177

Race LIMOUSINE

### Père présumé référencé sous le numéro de laboratoire

F/S 334536

Nom : TALENT MN

N° FR8703200461

Race LIMOUSINE

## Résultat :

Filiation

Compatible

Guy NOE  
Responsable Validation



Ce compte rendu ne peut pas être reproduit sans l'autorisation de LABOGENA.  
Il est délivré selon les conditions générales de vente au verso et sous l'autorité de MY BOSCHER Directeur Exécutif.

LABORATOIRE D'ANALYSES GENETIQUES POUR LES ESPECES ANIMALES

Domaine de Vilvert - 78352 JOUY-EN-JOSAS Cedex - ☎ (33) 01 34 65 21 41 - 📠 (33) 01 34 65 21 51  
Groupement d'intérêt Economique sans capital - RCS Versailles 397 576 562 - APE 014D  
labogena@jouy.inra.fr

LABORATOIRE D'ANALYSES GENETIQUES POUR LES ESPECES ANIMALES

Domaine de Vilvert - 78352 JOUY-EN-JOSAS Cedex - ☎ (33) 01 34 65 21 41 - 📠 (33) 01 34 65 21 51  
Groupement d'intérêt Economique sans capital - RCS Versailles 397 576 562 - APE 0162Z - N TVA FR44 397 576 562  
www.labogena.fr - e-mail : labogena@jouy.inra.fr



Laboratory identification : F/S

Date d'émission / Date of issue : 02/12/11

## Compte rendu détaillé d'analyse génétique DNA Typing Card

espèce bovine

Nom / Name :	<b>TALENT MN</b>	Mère / Dam :	PECHE
N° National / Id-N° :	<b>FR8703200461</b>	N° National / Id-N° :	FR8703200163
Race / Breed :	LIMOUSINE	N° ADN :	A21511
Naissance / Birth :	27/09/2002	Père / Sire :	PRODIGE
Sexe / Sex :	M	N° National / Id-N° :	FR8708420369
Jumeau / Twin :	N	N° ADN :	110859

N° ADN / DNA N° : **F/S 334536**  
 Type échantillon / Material : Sang  
 Date Analyse / Test date : 22/03/2006

BM1824	178/ 188
BM2113	135/ 143
ETH10	215/ 219
ETH225	150/ 150
HUJ1177	206/ 214
ILSTS65	127/ 133
INRA023	200/ 214
INRA072	110/ 110
INRA092	159/ 167
INRA135	164/ 164
INRA177	186/ 194
INRA222	96/ 100
SPS115	248/ 256
TGLA122	147/ 153
TGLA126	115/ 123
TGLA227	85/ 89

The alleles sizes reported have been adjusted to animal #1 of the 1995 USA/CS-ISAG comparison test.

Observations :

**UMR INRA-ENVT Cytogénétique  
des Populations Animales**  
 Ecole Nationale Vétérinaire de Toulouse  
 23 Chemin des Capelles, BP 87614  
 31076 Toulouse Cedex 3  
 Tél : 05.61.19.39.53 Fax : 05.61.19.39.24  
 e-mail : labocyto@envt.fr

## RECHERCHE DE TRANSLOCATION ROBERTSONIENNE

AUTORISE LA TRANSMISSION DU RESULTAT A L'UPRA

*A facture à INTERLIS*

**RESPONSABLE DU PRELEVEMENT :**  
 Je soussigné\* : **THIBAUD**  
 Prénom\* : **HEMRI-PIERRE**  
 Profession\* : **TECHNICIEN**  
 Adresse : **LIAMAUD**  
 Certifie avoir vérifié l'identification de l'animal prélevé.  
 A : **LIAMAUD** Le\* : **16.02.11**  
 Tél.\* :  
 Fax :  
 Tampon et signature\* :

**PROPRIETAIRE :**  
 Nom\* : **SITATIOM LIAMAUD**  
 Prénom\* : **LANAUD STATION**  
 Adresse\* : **87220 BOISSEUIL**  
 Tél. 05 55 06 46 06 - Fax : 05 55 06 46 50  
 N° SIRET : 394 829 141 00018 APE 911 C  
 Portable :  
 Tél.\* :  
 Fax\* :  
 E-mail :  
 Chèque joint :

N° d'élevage : **87.019.800**

**ANIMAL :** Nom : **ECVITE**  
 Race\* : **34** Sexe\* : **(M) F**  
 Date de naissance\* : **11.10.09**  
 Naissance\* : simple  gémellaire   
 Numéro national ou Herd-Book\* : **5703767558**  
 N° de travail ou de station : **364**  
 Jumeau\* : mâle  femelle

**PERE :** Race : **34**  
 Nom : **TALENT MN**  
 Numéro Herd-Book : **8703200461**

**MERE :** Race : **34**  
 Nom : **UMEDIEMAI**  
 Numéro Herd-Book : **5703528177**

### RESERVE AU LABORATOIRE :

Prélèvement : Date culture : **18.10.11** N° Tube : **B6** N° Labo : **2845A**  
 Remarques :

Résultats : Pas de résultat : A REFAIRE   
 Présence de translocation 1/29 : SIMPLE  DOUBLE   
 Présence d'une autre translocation Robertsonienne :   
 Absence de translocation Robertsonienne :   
 Chimérisme leucocytaire XX/XY :

**Le Directeur de Laboratoire :**  
 U.M.R. 0444 INRA-ENVT  
 GÉNÉTIQUE CELLULAIRE  
 23 Chemin des Capelles BP 87614  
 31076 TOULOUSE Cedex 3  
 Tél. 05 61 19 39 21 - Fax 05 61 19 39 24

(\* Les champs suivis d'un astérisque sont obligatoires)