

CERTIFICAT D'IDENTITE GENETIQUE



Carte d'identité génétique

nom : Starlight Hit Alivet
 race : Bouvier des Flandres
 sexe : Femelle
 naissance : 12/04/2011
 préleveur : Dr O. SICOT (Surgeres, 17700)
 date : 31/08/2012
 numéro : 275951

identification : 972270000136388
 pedigree : JK MM MN NP LP MM JL NP MM KP MN
 AHT130 AHT171 AHT260 AHT211 AHT253 AHT121 AHT137 Amelogenin CXX279 FH2054 FH2848
 HQ PQ II JJ LN NQ OO XX KO GH LP

compatible avec la norme ISAG 2006

Mme Nathalie NICOLAS
 Le Bois des Bossées
 17700 Puyraut

119 / 41420 / 3

Préleveur : vétérinaire
 Dr O. SICOT (Surgeres, 17700)
 N° officiel du préleveur : 12321
 Date de prélèvement : 31/08/2012
 Type de prélèvement : frottis buccal
 N° de prélèvement : 275951
 Sexe : Femelle
 Race : Bouvier des Flandres
 N° d'identification : 972270000136388
 N° de pedigree :
 Date de naissance : 12/04/2011
 Dossier : 71653 / 33018 / 201206453 - 05/09/2012
 Référence : 41420 / 8952 / 78687
 Code résultat : 81959

Empreinte génétique

AHT130	AHT171	AHT260	AHT211	AHT253	AHT121	AHT137	Amelogenin	CXX279	FH2054	FH2848
HQ	PQ	II	JJ	LN	NQ	OO	XX	KO	GH	LP
INRA21	INU005	INU030	INU055	REN105L03	REN162C04	REN169D01	REN169O18	REN247M23	REN54P11	REN64E19
JK	MM	MN	NP	LP	MM	JL	NP	MM	KP	MN

ISAG2006 / AHT130:117135 / AHT171:235237 / AHT260:238238 / AHT121:18787 / AHTK253:286290 / AHT121:102108 / AHT137:147147 / AMELOGENIN:XX / C22.279:118126 / FH2054:172176 / FH2848:236244 / INRA 21:9597 / INU005:124124 / INU030:150152 / INU055:214218 / REN105L03:233241 / REN162C04:206206 / REN169D01:210214 / REN169O18:166170 / REN247M23:274274 / REN54P11:226236 / REN64E19:145147

Résultat établi le : 11/09/2012

Lina MUSELET
 Ingénieur en Génétique

Explications:
 L'empreinte génétique est constituée de la combinaison allélique de marqueurs microsatellites polymorphes appartenant au panel ISAG 2006. A chaque locus microsatellite, le chien possède deux allèles symboisés par une lettre (de A à Z). La présence éventuelle du symbole (-) indique que ce marqueur n'est pas amplifiable ou analysable chez ce chien (ce phénomène se produit parfois dans certains races ou pour certains chiens; les autres marqueurs fournissent néanmoins suffisamment d'informations pour identifier le chien). La probabilité d'obtenir des empreintes génétiques différentes pour des individus pris au hasard dans la population est supérieure à 99% (à l'exception des vrais jumeaux pour lesquels les empreintes génétiques sont identiques). La comparaison de deux empreintes génétiques établies indépendamment permet de vérifier l'identité génétique d'un chien. La comparaison des empreintes génétiques entre des reproducteurs et des chiots permet de vérifier les parentés. La probabilité de caractériser correctement les deux allèles au niveau de chacun des 22 marqueurs microsatellites est supérieure à 99%.