

CERTIFICAT D'IDENTITE GENETIQUE



Carte d'identité génétique

nom : **Star Phillip Hit Alivet**
 race : **Bovier des Flandres**
 sexe : **Male**
 naissance : **12/04/2011**
 identification : **972270000122332**
 pedigree :
 préleveur : **Dr O. SICOT**
 (Surgeres, 17700)
 date : **31/08/2012**
 numero : **275952**

AHTH130 AHTH171 AHTH260 AHTK211 AHTK253 AHTK121 AHT137 Amelogenin CXX279 FH2054
 HH OP II JK LL LQ OO XY KO GH KL
 AHTH130 AHTH171 AHTH260 AHTK211 AHTK253 AHTK121 AHT137 Amelogenin CXX279 FH2054
 FH2848

MM MN NP LP MM LL NN MM MN NP LP MM LL NN MM NN NN
 INU005 INU030 INU055 REN105L03 REN162C04 REN169D01 REN169O18 REN247M23 REN54P11 REN64E19

Compatible avec la norme ISAG 2006

118 / 41420 / 3
 Mme Nathalie NICOLAS
 Le Bois des Bossées
 17700 Puyravault

Préleveur : vétérinaire
 Dr O. SICOT
 (Surgeres, 17700)
 N° officiel du préleveur : 12321
 Date de prélèvement : 31/08/2012
 Type de prélèvement : **trotis buccal**
 N° de prélèvement : **275952**
 Sexe : **Male**
 Date de naissance : **12/04/2011**
 N° d'identification : **972270000122332**
 Race : **Bovier des Flandres**
 N° de pedigree :
 Date de réception : **05/09/2012**
 Dossier : 71653 / 33018 / 201206453 - 05/09/2012
 Référence : 41420 / 8952 / 78690
 Code résultat : **81960**

Empreinte génétique

AHTH130	AHTH171	AHTH260	AHTK211	AHTK253	AHTK121	AHT137	Amelogenin	CXX279	FH2054	FH2848
HH	OP	II	JK	LL	LQ	OO	XY	KO	GH	KL
INRA21	INU005	INU030	INU055	REN105L03	REN162C04	REN169D01	REN169O18	REN247M23	REN54P11	REN64E19
JJ	MM	MN	NP	LP	MM	LL	NN	MM	NN	NN

ISAG2006 / AHT130:117117 / AHTH171:233235 / AHT260:238238 / AHT121:18789 / AHTK253:286286 / AHT121:98108 /
 AHT137:147147 / AMELOGENIN:XY / C22.279:118126 / FH2054:172176 / FH2848:234236 / INRA 21:9595 / INU005:124124 /
 INU030:150152 / INU055:214218 / REN105L03:233241 / REN162C04:206206 / REN169D01:214214 / REN169O18:166166 /
 REN247M23:274274 / REN54P11:232232 / REN64E19:147147

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 symbolisés 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 certaines races ou pour certains chiens; les autres marqueurs fournissent néanmoins suffisamment d'information pour identifier le chien). La probabilité d'obtenir des empreintes génétiques 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 parents. La probabilité de caractériser correctement les deux allèles au niveau de chacun des 22 marqueurs microsatellites est supérieure à 99%.