

CERTIFICAT D'IDENTITE GENETIQUE



47 / 52719 / 1

Mme Maud DESCHAMPS
 Lieu dit La Chapelle
 58470 Magny Cours

Nom : **Hutopya Dream du Domaine de Prescalix**

Race : **Schnauzer Nain**

N° d'identification : **250269604691180**

N° de pedigree : **17348/3141**

Sexe : **Femelle**

Date de naissance : **03/03/2012**

Préleveur : Vétérinaire
Dr C. KRZYCH
 (Nevers, 58000)
 N° officiel du préleveur : **19330**

Date de prélèvement : **25/09/2013**
 Type de prélèvement : **frottis buccal**
 N° de prélèvement : **419063**

Date de réception : **01/10/2013**
 Dossier : 83866 / 44441 / 201308468 - 01/10/2013
 Référence : 52719 / 34271 / 95537
 Code résultat : **104603**

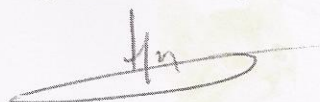
Empreinte génétique

AHT130	AHT171	AHT260	AHT211	AHT253	AHT121	AHT137	Amelogenin	CXX279	FH2054	FH2848
JJ	IO	MM	KL	NN	MP	KL	XX	LN	BB	NN
INRA21	INU005	INU030	INU055	REN105L03	REN162C04	REN169D01	REN169O18	REN247M23	REN54P11	REN64E19
HO	MO	NN	KP	PP	MO	MM	LP	IK	LN	NN

ISAG2006 / AHT130:121121 / AHT171:221233 / AHT260:246246 / AHT211:8991 / AHT253:290290 / AHT121:100106 /
 AHT137:139141 / AMELOGENIN:XX / C22.279:120124 / FH2054:152152 / FH2848:240240 / INRA 21:91105 / INU005:124128 /
 INU030:152152 / INU055:208218 / REN105L03:241241 / REN162C04:206210 / REN169D01:216216 / REN169O18:162170 /
 REN247M23:266270 / REN54P11:228232 / REN64E19:147147

Résultat établi le : 15/10/2013

Lina MUSELET
 Ingénieur en Génétique



Explications:

L'empreinte génétique est constituée de la combinaison allélique de marqueurs microsatellites polymorphes appartenant au panel ISAG 2006. À 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'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 supérieur à 99%.