

CERTIFICAT D'IDENTITE GENETIQUE

Carte d'identité génétique

nom : **Follow**

race : **Altdeutsche Schäferhunde**

sexe : **Male**

naissance : **21/07/2010**

identification : **250269500379766**

pedigree : **VOE 56834**

préleveur :
Dr A. BALESTRERI
(Colmar, 68000)
date : 11/02/2012
numéro : 257387

AHT130 AHT171 AHT260 AHT211 AHTk253 AHT121 AHT137 Amelogenin CXX279 FH2054 FH2848
MM OO KK JK MM NN II XY KN BE NO

INRA21 INU005 INU030 INU055 REN105L03 REN162C04 REN169D01 REN169O18 REN247M23 REN54P11 REN64E19
HL FN MM LQ IK JM KM LO JK KO QR

Compatible avec la norme ISAG 2006

Nom : **Follow**

Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° d'identification : **250269500379766**

N° de pedigree : **VOE 56834**

Sexe : **Male**

Date de naissance : **21/07/2010**

Préleveur : vétérinaire

Dr A. BALESTRERI

(Colmar, 68000)

N° officiel du préleveur : **5687**

Date de prélèvement : **11/02/2012**

Type de prélèvement : **frottis buccal**

N° de prélèvement : **257387**

Date de réception : **16/02/2012**

Dossier : 66024 / 27838 / 201201185 - 16/02/2012

Référence : 39816 / 9826 / 70186

Code résultat : **70214**

Empreinte génétique

AHT130	AHT171	AHT260	AHTk211	AHTk253	AHT121	AHT137	Amelogenin	CXX279	FH2054	FH2848
MM	OO	KK	JK	MM	NN	II	XY	KN	BE	NO

INRA21	INU005	INU030	INU055	REN105L03	REN162C04	REN169D01	REN169O18	REN247M23	REN54P11	REN64E19
HL	FN	MM	LQ	IK	JM	KM	LO	JK	KO	QR

ISAG2006 / AHT130:127127 / AHT171:233233 / AHT260:242242 / AHT211:8789 / AHTk253:288288 / AHT121:102102 / AHT137:135135 / AMELOGENIN:XY / C22.279:118124 / FH2054:152164 / FH2848:240242 / INRA 21:9199 / INU005:110126 / INU030:150150 / INU055:210220 / REN105L03:227231 / REN162C04:200206 / REN169D01:212216 / REN169O18:162168 / REN247M23:268270 / REN54P11:226234 / REN64E19:153155

Résultat établi le : 21/02/2012

Lina MUSELET
Ingénieur en Génétique

Explications:

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