

CERTIFICAT D'IDENTITE GÉNÉTIQUE

Mme Jocelyne CHARTRAIN
Elevage du Pre Mely de Laureden
14 rue des Côtes

27950 Saint Just
France

Nom : **Iris F'yu du Clan de Lis**

Race : **Terrier Tibétain**

N° d'identification : **250 269 604 841 046**

N° de pedigree : **10933**

Sexe : **Femelle**

Date de naissance : **19/02/13**

Préleveur : **Vétérinaire**

Dr Vanessa BARDOT

(Gaillon, 27600, France)

N° officiel du préleveur : **14758**

Date de prélèvement : 26/03/14

Type de prélèvement : Frottis buccal

N° de prélèvement : **433027**

Date de réception : 07/04/14

Dossier : 90357 / 50712 / 201403321 - 07/04/14

Référence : 21192 / 47479 / 104344

Test : 145789/99750

Code résultat : 115907

Empreinte génétique

AHT130	AHT171	AHT260	AHTk211	AHTk253	AHT121	AHT137	Amelogenin	CXX279	FH2054	FH2848
JJ	OP	IO	KK	MM	MO	NN	XX	KO	FH	MM
INRA21	INU005	INU030	INU055	REN105L03	REN162C04	REN169D01	REN169O18	REN247M23	REN54P11	REN64E19
JL	CM	MM	NP	LL	OO	FK	MN	LN	NN	JJ

ISAG2006 / AHT130:121121 / AHT171:233235 / AHT260:238250 / AHT211:8989 / AHTk253:288288 / AHT121:100104 / AHT137:145145 / AMELOGENIN:XX / C22.279:118126 / FH2054:168176 / FH2848:238238 / INRA 21:9599 / INU005:104124 / INU030:150150 / INU055:214218 / REN105L03:233233 / REN162C04:210210 / REN169D01:202212 / REN169O18:164166 / REN247M23:272276 / REN54P11:232232 / REN64E19:139139

Résultat établi le : 10/04/14

Lina MUSELET
Ingénieur en génétique



Explications :

L'empreinte génétique est constituée de la combinaison allélique de marqueurs microsatellites polymorphes validés scientifiquement au niveau international en 2006 par l'ISAG (International Society for Animal Genetics). Ce panel de marqueurs répond à la norme 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 99,9% (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%.