CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Virginie MASSON DENOMME
24 chemin de la Botte
54230 Chavigny
FRANCE

Nom : **Sushi des Nabis**

Espèce : **Chat**
Race : **British Longhair**

N° Identification :
N° Pedigree :

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **10/01/2021**

Propriétaire :
MASSON DENOMME Virginie
54230 Chavigny (FR)
N° Client : C97707

N° de prélèvement : **710 306**
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 17/02/2021
Date de demande : 19/02/2021

Prélèvement réalisé par :
FRANCOIS Marie-Pierre (Vétérinaire)
54000 Nancy (FR)
N° officiel : **19322**
Prélèvement authentifié

N° de dossier : 191 928
N° animal : 241 820
Code résultat : 456280

Identification génétique & groupe sanguin

FCA026	FCA069	FCA075	FCA105	FCA149	FCA201	FCA220	FCA229
R-	**MN**	**QR**	**JR**	**JL**	**KM**	**HJ**	**O-**
150/000	107/109	132/134	187/203	128/132	143/147	208/212	166/000

FCA293	FCA310	FCA441	FCA453	FCA649	FCA678	ZFXY	ZGpSg
FI	**JR**	**NN**	**MM**	**GI**	**PP**	**XX**	**Nb**
179/185	120/136	159/159	196/196	126/130	198/198	X/X	233/251

Mathilde Verdier
Analyste en Génétique

Manon Silvestre
Analyste en Génétique

Résultat établi le 25/02/2021
Certificat édité le 25/02/2021

Explication
L'empreinte génétique est constituée d'un panel de 15 marqueurs microsatellites reconnus au niveau international et répondant à la norme ISAGF 2014. À chaque locus microsatellite, le chat 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 chat. La probabilité d'obtenir des empreintes génétiques différentes pour des individus pris au hasard dans la population est supérieure à 99,9%. Le test Groupe Sanguin repose sur la détection de l'allèle b du gène CMAH. Les 3 génotypes possible sont : (N/N) = sérotype A ou AB, non porteur b - (N/b) = sérotype A ou AB, porteur b - (b/b) = sérotype B, porteur b.

Le laboratoire ANTAGENE met en oeuvre tous les moyens en termes de fiabilité (sensibilité, spécificité), qualité et traçabilité pour garantir le résultat à 99%. Pour le Groupe Sanguin, l'état actuel des connaissances indique que le test génétique ne serait pas concordant avec le test sérologique dans environ 3% des cas.