Genindexe
La génétique à votre service

Dossier : 191218005213 04

Date : 18/12/2019

Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : VANDEVYVERE Tomy
Elevage :
Demandeur : VANDEVYVERE Tomy
Organisation : Aristo Cat'S Club Be
Préleveur : DALEMANS WOUT (N5102)

VANDEVYVERE Tomy
[redacted]
3400 NEERWINDEN

Date de prélèvement : 10/12/2019
Nombre de prélèvements : 1
Espèce : CHAT
Date de naissance : 07/08/2019

Date de réception : 18/12/2019
Nature des prélèvements : Buccal (brossette)
Race : BRI - British Shorthair
Sexe : Femelle

Remarques : *LOOF DEKZULO408713*

Test FOLD

Date d'exécution : 26/12/2019

Identification	Autres informations	Résultat
1 Code ADN : FC26672 Nom : ARGENTINA VON SMILLA NOVA Puce : 276098106850679	LOOF DEKZULO408713	Homozygote non porteur de Fold (+/+)

La présence de la mutation c.1024G>T présente sur le gène TRPV4 est recherchée. Cette mutation est responsable du phénotype « oreilles pliées » chez les chats de race Scottish et Highland. Cette mutation se transmet de manière autosomique dominante, c'est-à-dire que les individus ayant reçu un seul allèle fold auront les oreilles pliées. Les individus ne possédant pas d'allèle(s) muté(s) auront les oreilles droites (straight). Les individus porteurs de deux copies de la mutation fold peuvent être sujets à des problèmes de santé graves affectant le cartilage et les os.
Génotype +/+ : chat non porteur de fold, le chat aura les oreilles droites; Génotype +/- : chat porteur d'un allèle fold, le chat aura les oreilles pliées; Génotype -/- : chat homozygote porteur de 2 allèles fold, le chat aura les oreilles pliées et pourra présenter des malformations

Fait à Loudéac, le 07/01/2020

Olivier Yvernogeau
Technicien PCR

Ce compte-rendu ne concerne que les prélèvements soumis à analyse.
La reproduction de ce document n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

Laboratoire Genindexe Labofarm, SARL au capital de 42773,50 € - RCS St-Brieuc - Code APE 852Z - N°TVA FR 63378911796
4, rue Théodore Botrel - BP 351 - 22603 LOUDEAC CEDEX - France - Tél. : +33 (0)2 96 28 63 43 - Fax : +33 (0)2 96 66 08 88
Mail : contact@genindexe.com - Site : www.genindexe.com