

Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : VANDEVYVERE Tomy

VANDEVYVERE Tomy

Elevage :

Demandeur : VANDEVYVERE Tomy

Organisation : Aristo Cat'S Club Be

Préleveur : DALEMANS WOUT (N5102)

3400 NEERWINDEN

Date de prélèvement : 31/10/2019

Date de réception : 08/11/2019

Nombre de prélèvements : 9

Nature des prélèvements : Buccal (brossette)

Espèce : CHAT

Race : BRI - British Shorthair

Date de naissance : 15/05/2015

Sexe : Femelle

Remarques : BC34988

Test FOLD

Date d'exécution : 13/11/2019

Identification	Autres informations	Résultat
5 Code ADN : FC25942 Nom : KYRA DES JARDINS D ATALAIDE Puce : 967000009626820	BC34988	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 15/11/2019

Olivier Yvernogeau
Technicien PCR



Certificat d'analyse d'identification génétique- ANAACR 01 EN 02-
date:17/04/2013 - I.R:01
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.