

Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : PAINA Emma	PAINA Emma
Elevage : 40435	
Demandeur : PAINA Emma	42 Chemin de la Croix de fer
Organisation :	
Préleveur : HERNANDEZ Jérémy (31289)	34450 VIAS

Date de prélèvement : 26/05/2023	Date de réception : 01/06/2023
Nombre de prélèvements : 2	Nature des prélèvements : Buccal (brossette)
Espèce : CHAT	Race : RAG - Ragdoll
Date de naissance : 01/10/2022	Sexe : Femelle

Cardio-Myopathie Hypertrophique (HCM-RG)

Date d'exécution : 05/06/2023

Identification	Autres informations	Résultat
1 Code ADN : FC66761 Nom : MALATTODOLLS KIRA Puce : 941000027348338		NORMAL (+/+)

La présence de la mutation R820W présente sur le gène MyBPC3 est recherchée.

Cette mutation est responsable de la Myocardiopathie hypertrophique (HCM) chez les chats de race Ragdoll.

Cette mutation se transmet de manière autosomique dominante ; Les individus ayant reçu un allèle muté pourront développer la maladie plus ou moins tard et avec une intensité différente. Les individus ne possédant pas d'allèles mutés (génotype +/+) sont considérés comme sains.

NORMAL (+/+): animal homozygote normal, non porteur de la mutation

PORTEUR (+/-): animal hétérozygote porteur de la mutation

ATTEINT (-/-): animal homozygote atteint

*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.*

Fait à Loudéac, le 08/06/2023

Anne-Sophie Guyomard
Chargée de développement génétique et génomique

