Genindexe
La génétique à votre service

Dossier : 230210001184 02

Date : 06/03/2023

Annule et remplace Dossier 230210001184 01 du 20/02/2023

Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : LEMAIRE Maureen
Elevage : 35098
Demandeur : LEMAIRE Maureen
Organisation :
Préleveur : DELBARY Nicolas (12380)

LEMAIRE Maureen
54 Bd Saint Symphorien

57050 LONGEVILLE LES METZ

Date de prélèvement : 08/02/2023
Nombre de prélèvements : 1
Espèce : CHAT
Date de naissance : 03/07/2022

Date de réception : 10/02/2023
Nature des prélèvements : Buccal (brossette)
Race : RAG - Ragdoll
Sexe : Femelle

Cardio-Myopathie Hypertrophique (HCM-RG)

Date d'exécution : 16/02/2023

Identification	Autres informations	Résultat
1 Code ADN : FC64127 Nom : RAMONA LAZUR EYES Puce : 616093902179522		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

Fait à Loudéac, le 06/03/2023

Olivier Yvernogeau
Technicien service Biologie Moléculaire

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.

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

Bio Chêne-Vert - S.A.R.L au capital de 68 975, 83 € - SIREN 334 516 457 - APE 7500 Z - Formation permanente 53 350 17 19 35 - N° TVA FR 90 334 516 457 - **Siège social** : Z.I. de Bellevue 2 - B.P. 82101 - 35221 CHÂTEAUBOURG Cedex - Tél. : 02.99.00.33.43 - Fax : 02.99.62.30.65 - E-mail : biochenevert@biochenevert.fr