

Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : LE VEILLE Virginie
Elevage : 25144
Demandeur : LE VEILLE Virginie
Organisation : PRO
Préleveur : MASSART Bénédicte (34486)

LE VEILLE Virginie
La Chatterie du Château Blanc
13 Rue de l'Egalité
62790 LEFOREST

Date de prélèvement : 02/08/2022

Date de réception : 11/08/2022

Nombre de prélèvements : 1

Nature des prélèvements : Buccal (brossette)

Espèce : CHAT

Race : RAG - Ragdoll

Date de naissance : 24/05/2022

Sexe : Femelle

Polykystose rénale (PKD)

Date d'exécution : 18/08/2022

Identification	Autres informations	Résultat
1 Code ADN : FC58598 Nom : TOKYO DU CHATEAU BLANC Puce : 250269590884478		NORMAL (+/+)

La présence de la mutation *c.10063C>A* présente sur le gène *PKDI* est recherchée.

Cette mutation est responsable de la polykystose rénale (PKD) chez de nombreuses races de chats, incluant : Persans, Exotics, British shorthair et longhair, Burmillas, Scottish fold, Highland fold, Selkirk, Ragdoll, et races apparentées. Le laboratoire décline toute responsabilité quant à l'interprétation d'un résultat de cette analyse réalisée sur une autre race que celles listées ci-dessus.

Pour des raisons de pertinence, ne seront mentionnés sur les pedigrees que les résultats des pathologies répertoriées pour la race telles qu'elles ont été validées par le conseil scientifique du LOOF. 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 19/08/2022

Anne-Sophie Guyomard
Chargée de développement génétique et génomique

