

Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : PERRIER Fabienne

PERRIER Fabienne

Elevage :

Demandeur : PERRIER Fabienne

Organisation :

Préleveur : MARTINET Benoit (18562)

Date de prélèvement : 08/06/2020

Date de réception : 10/06/2020

Nombre de prélèvements : 2

Nature des prélèvements : Sang

Espèce : CHAT

Race : RAG - Ragdoll

Date de naissance : 02/02/2020

Sexe : Femelle

Remarques : 85850634

Polykystose rénale (PKD)

Date d'exécution : 17/06/2020

Identification	Autres informations	Résultat
2 Code ADN : FC29672 Nom : RENAISSANCE KATSBERG Puce : 250269100062...	85850634	NORMAL (+/+)

La présence de la mutation c.10063C>A présente sur le gène PKD1 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 pédigrées 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

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.

Fait à Loudéac, le 19/06/2020

Anne-Sophie Guyomard
Technicienne PCR

