

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **Perle de LAF**

Mme Sandrine CATEINE
Élevage du Manoir de la Corbie
Les Maubrées
61210 Saint Aubert sur Orne
FRANCE

Espèce : **Chat**
Race : **British Longhair**
N° Identification : **250 269 811 647 153**
N° Pedigree : **LOOF 2019.18105**

N° de prélèvement : **634 717**
Type de prélèvement : **Frottis buccal**
Date du prélèvement : **09/09/2019**
Date de demande : **11/08/2020**

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **08/03/2019**

Prélèvement réalisé par :
CRETON Frédéric (Vétérinaire)
53110 Lassay les Châteaux (FR)
N° officiel : **10780**
Prélèvement authentifié

Propriétaire :
CATEINE Sandrine
61210 Saint Aubert sur Orne (FR)
N° Client : **C2361**

N° de dossier : **181 342**
N° animal : **207 525**
Code résultat : **422225**

Polykystose Rénale (PKD)

Résultat : **Homozygote normal**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène PKD1. L'animal ne développera pas la Polykystose Rénale associée à la mutation testée. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Résultat établi le 14/08/2020
Certificat édité le 14/08/2020

Estelle Sauvegrain
Analyste en Génétique



Elodie Belmonte
Analyste en Génétique



Explication

Ce test est spécifique de la Polykystose Rénale chez le Chat. Le mode de transmission de cette maladie est autosomique dominant. Ce test repose sur la détection de la mutation c.10063C>A du gène PKD1 (Lyons et al. 2004). Ce test n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes héréditaires de polykystose rénale, d'autres formes héréditaires de maladie rénale ou d'autres affections rénales acquises durant la vie de l'animal.

Le laboratoire ANTAGENE met en oeuvre tous les moyens en termes de fiabilité (sensibilité, spécificité), qualité et traçabilité pour garantir le résultat à 99%.