

## Certificat d'Analyse(s)

**Propriétaire :** VANDEVYVERE Tomy  
**Elevage :** 26329  
**Demandeur :** VANDEVYVERE Tomy  
**Organisation :** Aristo Cat'S Club Be  
**Préleveur :** DAELEMANS WOUT (5102)

**VANDEVYVERE Tomy**  
Donkerstraat 56  
3400 NEERWINDEN

**Date de prélèvement :** 13/03/2023

**Date de réception :** 24/03/2023

**Nombre de prélèvements :** 1

**Nature des prélèvements :** Buccal (brossette)

**Espèce :** CHAT

**Race :** BRI - British Shorthair

**Date de naissance :** 21/11/2022

**Sexe :** Mâle

### Polykystose rénale (PKD)

**Date d'exécution :** 27/03/2023

Identification	Autres informations	Résultat
1 Code ADN : FC65075 Nom : GIRIAMA SIDERIS PL Puce : 616093902371049		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*

*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 04/04/2023**

Anne-Sophie Guyomard  
Chargée de développement génétique et génomique

