

## Certificat d'Analyse(s)

**Propriétaire :** Mme HAJDER Shana  
**Elevage :**  
**Demandeur :** HAJDER Shana  
**Organisation :**  
**Préleveur :** CHARMETANT Hubert (12216)

**Mme HAJDER Shana**  
8 allée de la Chalanne  
63140 CHATEL GUYON

**Date de prélèvement :** 24/11/2016

**Date de réception :** 30/11/2016

**Nombre de prélèvements :** 1

**Nature des prélèvements :** Sang

**Espèce :** CHAT

**Race :** SSL - Highland Straight

**Date de naissance :** 14/08/2015

**Sexe :** Femelle

**Remarques :** LOOF: 2015.27544

### Polykystose rénale (PKD)

**Date d'exécution :** 02/12/2016

Identification	Autres informations	Résultat
1 Code ADN : FC13440 Nom : LULU Puce : 250268731425202	LOOF: 2015.27544	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, ... et races apparentées.*

*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 (géotype +/+) 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 06/12/2016**

Olivier Yvernogean  
Technicien PCR

