

## Certificat d'Analyse(s)

**Propriétaire :** RAUX Elodie  
**Elevage :** 18056  
**Demander :** RAUX Elodie  
**Organisation :** PRO  
**Préleveur :** DRIOT Olivier (21050)

**RAUX Elodie**  
 Les Chabaudière  
 69700 GIVORS

**Date de prélèvement :** 10/07/2020  
**Nombre de prélèvements :** 2  
**Espèce :** CHAT  
**Date de naissance :** 10/07/2019

**Date de réception :** 23/07/2020  
**Nature des prélèvements :** Buccal (brossette)  
**Race :** EXO - Exotic Shorthair  
**Sexe :** Mâle

**Remarques :** ANFI LO 158320

## Identification génétique par ADN

Date d'exécution : 03/08/2020

Identification : EL MERENDERO DEL FALSO D ORO/380260002970780 - Code ADN : FC35016									
FCA026	FCA069	FCA075	FCA105	FCA149	FCA201	FCA220	FCA229	FCA293	FCA310
150/150	103/107	###	197/197	122/132	157/157	208/212	166/168	179/187	###
FCA441	FCA453	FCA649	FCA678	ZSRY					
159/159	188/188	142/142	190/198	X/Y					

L'identification génétique est réalisée par PCR (méthode ANAACR05) à l'aide de 15 marqueurs microsatellites, indiqués dans le tableau de résultats ci-dessus, validés scientifiquement au niveau international par l'ISAG (International Society for Animal Genetics). Ce panel de marqueurs répond à la version ISAG 2006 v2.1. Pour chaque marqueur, l'animal possède deux allèles symbolisés par des nombres. Une identification génétique ne peut être considérée comme valide et ne peut être transmise que si le nombre de marqueurs microsatellites génotypés est égal à un minimum de 9 marqueurs dont 8 du core panel.

**Carte d'identité génétique / Genetic identity card**

PHOTO



**Code ADN :** FC35016

**Nom :** EL MERENDERO DEL FALSO D ORO

**Identification :** 380260002970780

**Race :** EXO:Exotic Shorthair

**Sexe :** Mâle

**Date de naissance :** 10/07/2019



**Genindexe**

FCA026	150/150	FCA069	103/107	FCA075	###	FCA105	197/197
FCA149	122/132	FCA201	157/157	FCA220	208/212	FCA229	166/168
FCA293	179/187	FCA310	###	FCA441	159/159	FCA453	188/188
FCA649	142/142	FCA678	190/198	ZSRY	X/Y		

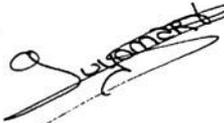
Fait à Loudéac, le 07/08/2020

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.

Anne-Sophie Guyomard  
Technicienne PCR



**Certificat d'Analyse(s)**

<b>Propriétaire :</b> RAUX Elodie	<b>RAUX Elodie</b>
<b>Elevage :</b> 18056	<b>Les Chabaudière</b>
<b>Demandeur :</b> RAUX Elodie	<b>69700 GIVORS</b>
<b>Organisation :</b> PRO	
<b>Préleveur :</b> DRIOT Olivier (21050)	
<b>Date de prélèvement :</b> 10/07/2020	<b>Date de réception :</b> 23/07/2020
<b>Nombre de prélèvements :</b> 2	<b>Nature des prélèvements :</b> Buccal (brossette)
<b>Espèce :</b> CHAT	<b>Race :</b> EXO - Exotic Shorthair
<b>Date de naissance :</b> 10/07/2019	<b>Sexe :</b> Mâle

**Remarques :** ANFI LO 158320

**Polykystose rénale (PKD)**

**Date d'exécution :** 03/08/2020

Identification	Autres informations	Résultat
2 Code ADN : FC35016 Nom : EL MERENDERO DEL FALSO D ORO Puce : 380260002970780	ANFI LO 158320	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 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.*

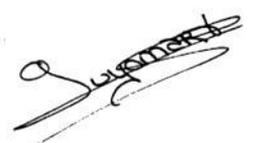
*NORMAL (+/+) : animal homozygote normal, non porteur de la mutation*

*PORTEUR (+/-) : animal hétérozygote porteur de la mutation*

*ATTEINT (-/-) : animal homozygote atteint*

**Fait à Loudéac, le 04/08/2020**

Anne-Sophie Guyomard  
Technicienne PCR



*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.*