

Certificat d'Analyse(s)

**Annule et remplace Dossier
171215002783 01 du 28/12/2017**

Propriétaire : NIEWIADOMSKI Catherine	NIEWIADOMSKI Catherine
Elevage :	24 Bis Grande Rue
Demandeur : NIEWIADOMSKI Catherine	
Organisation :	77118 BAZOCHES LES BRAY
Préleveur : LAMOUREUX Albane (27624)	

Date de prélèvement : 24/11/2017	Date de réception : 15/12/2017
Nombre de prélèvements : 2	Nature des prélèvements : Buccal (brossette)
Espèce : CHAT	Race : SOM - Somali
Date de naissance : 05/07/2012	Sexe : Mâle

Remarques : LOOF:2012.20006

Pyruvate Kinase Deficiency (Pkdef)

Date d'exécution : 21/12/2017

Identification	Autres informations	Résultat
2 Code ADN : FC15620 Nom : HELLIOPSIS DE LA MAGIE DES LICORNES Puce : 250269604758958	LOOF:2012.20006	NORMAL (+/+)

La présence de la mutation c.693+304G>A présente sur le gène PKLR est recherchée.

Cette mutation est responsable du Déficit en pyruvate kinase (PKDef) chez les chats de races : Abyssin/Somali, Bengal, Mau Egyptien, LaPerm, Maine Coon, Norvégien, Savannah, Sibérien, Singapura, Ocicat, Domestic longhair et shorthair.

Cette mutation se transmet de manière autosomique récessive ; Seuls les individus ayant reçu 2 allèles mutés (génotype -/-) sont considérés comme atteints par la maladie. Les individus ayant reçu un seul allèle muté (génotype +/-) sont considérés comme porteur de la maladie - ils ne développeront pas la maladie mais ont 50% de chance de transmettre héréditairement la mutation à leurs descendants. Les individus ne possédant pas d'allèles mutés (génotype +/+) sont considérés comme sains.

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

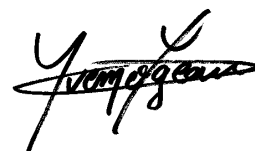
PORTEUR (+/-) : animal hétérozygote porteur de la mutation

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 12/02/2018

Olivier Yvernogean
Technicien PCR



Certificat d'Analyse(s)

**Annule et remplace Dossier
171215002783 01 du 28/12/2017**

Propriétaire : NIEWIADOMSKI Catherine	NIEWIADOMSKI Catherine
Elevage :	24 Bis Grande Rue
Demandeur : NIEWIADOMSKI Catherine	
Organisation :	77118 BAZOCHES LES BRAY
Préleveur : LAMOUREUX Albane (27624)	
Date de prélèvement : 24/11/2017	Date de réception : 15/12/2017
Nombre de prélèvements : 2	Nature des prélèvements : Buccal (brossette)
Espèce : CHAT	Race : SOM - Somali
Date de naissance : 05/07/2012	Sexe : Mâle
Remarques : LOOF:2012.20006	

Atrophie Progressive de la Rétine (APR)

Date d'exécution : 21/12/2017

Identification	Autres informations	Résultat
2 Code ADN : FC15620 Nom : HELLIOPSIS DE LA MAGIE DES LICORNES Puce : 250269604758958	LOOF:2012.20006	NORMAL (+/+)

Test validé sur les races suivantes : Abyssin/Somali, Bengal, American Curl, American Wirehair, Cornish Rex, Munchkin, Ocicat, groupe « Siamois », Singapura, Thaï, Tonkinois

Cette mutation se transmet de manière autosomique récessive ; Seuls les individus ayant reçu 2 allèles mutés (génotype -/-) sont considérés comme atteints par la maladie. Les individus ayant reçu un seul allèle muté (génotype +/-) sont considérés comme porteur de la maladie - ils ne développeront pas la maladie mais ont 50% de chance de transmettre héréditairement la mutation à leurs descendants. Les individus ne possédant pas d'allèles mutés (génotype +/+) sont considérés comme sains.

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

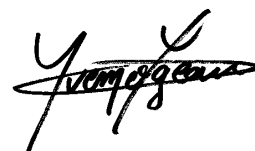
PORTEUR (+/-) : animal hétérozygote porteur de la mutation

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 12/02/2018

Olivier Yvernogeu
Technicien PCR



Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : NIEWIADOMSKI Catherine
Elevage :
Demandeur : NIEWIADOMSKI Catherine
Organisation :
Préleveur : BUCHHEIT Anais (31926)

NIEWIADOMSKI Catherine
Chatterie de la Magie des Licornes
24 Bis Grande Rue
77118 BAZOCHES LES BRAY

Date de prélèvement : 07/02/2019

Date de réception : 13/02/2019

Nombre de prélèvements : 2

Nature des prélèvements : Buccal (brossette)

Espèce : CHAT

Race : SOM - Somali

Date de naissance : 19/08/2015

Sexe : Femelle

Remarques : LOOF: 2015.31162

Pyruvate Kinase Deficiency (Pkdef)

Date d'exécution : 01/03/2019

Identification	Autres informations	Résultat
2 Code ADN : FC19854 Nom : L OPALE DE LA MAGIE DES LICORNES Puce : 250269606557975	LOOF: 2015.31162	NORMAL (+/+)

La présence de la mutation c.693+304G>A présente sur le gène PKLR est recherchée.

Cette mutation est responsable du Déficit en pyruvate kinase (PKDef) chez les chats de races : Abyssin/Somali, Bengal, Mau Egyptien, LaPerm, Maine Coon, Norvégien, Savannah, Sibérien, Singapura, Ocicat, Domestic longhair et shorthair.

Cette mutation se transmet de manière autosomique récessive ; Seuls les individus ayant reçu 2 allèles mutés (génotype -/-) sont considérés comme atteints par la maladie. Les individus ayant reçu un seul allèle muté (génotype +/-) sont considérés comme porteur de la maladie - ils ne développeront pas la maladie mais ont 50% de chance de transmettre héréditairement la mutation à leurs descendants. Les individus ne possédant pas d'allèles mutés (génotype +/+) sont considérés comme sains.

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

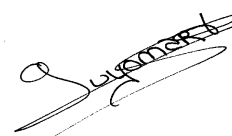
PORTEUR (+/-) : animal hétérozygote porteur de la mutation

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 06/03/2019

Anne-Sophie Guyomard
Technicienne PCR



Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : NIEWIADOMSKI Catherine
Elevage :
Demandeur : NIEWIADOMSKI Catherine
Organisation :
Préleveur : DE CLERCQ Nicolas (20945)

NIEWIADOMSKI Catherine
Chatterie de la Magie des Licornes
24 Bis Grande Rue
77118 BAZOCHES LES BRAY

Date de prélèvement : 07/05/2019

Date de réception : 15/05/2019

Nombre de prélèvements : 1

Nature des prélèvements : Buccal (brossette)

Espèce : CHAT

Race : SOM - Somali

Date de naissance : 19/08/2015

Sexe : Femelle

Remarques : LOOF: 2015.31162

Atrophie Progressive de la Rétine (APR)

Date d'exécution : 15/05/2019

Identification	Autres informations	Résultat
1 Code ADN : FC19854 Nom : L OPALE DE LA MAGIE DES LICORNES Puce : 250269606557975	LOOF: 2015.31162	NORMAL (+/+)

Test validé sur les races suivantes : Abyssin/Somali, Bengal, American Curl, American Wirehair, Cornish Rex, Munchkin, Ocicat, groupe « Siamois », Singapura, Thaï, Tonkinois

Cette mutation se transmet de manière autosomique récessive ; Seuls les individus ayant reçu 2 allèles mutés (génotype -/-) sont considérés comme atteints par la maladie. Les individus ayant reçu un seul allèle muté (génotype +/-) sont considérés comme porteur de la maladie - ils ne développeront pas la maladie mais ont 50% de chance de transmettre héréditairement la mutation à leurs descendants. 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 28/05/2019

Olivier Yvernogeu
Technicien PCR

