

Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : NIEWIADOMSKI Catherine
Elevage : 19935
Demandeur : NIEWIADOMSKI Catherine
Organisation :
Préleveur : FAUCOMPRES Marie (21283)
Référence : EXT20260608

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

Date de prélèvement : 17/03/2026

Date de réception : 23/03/2026

Nombre de prélèvements : 1

Nature des prélèvements : Buccal (brossette)

Espèce : CHAT

Race : SOM - Somali

Date de naissance : 23/01/2026

Sexe : Femelle

Groupe Sanguin par ADN

Date d'exécution : 31/03/2026

Identification	Autres informations	Résultat
1 Code ADN : FC91193 Nom : BEWITCH FAE DE LA MAGIE DES LICORNES Puce : 250269592779635		N/N (c.179 : N/N, c.268 : N/N, c.364 : N/N, c.1322 : N/N, ins18pb : N/N)

Chez les chats domestiques, le système de groupes sanguins comprend trois types, A, B et C (généralement appelés AB) qui sont déterminés par l'activité d'une enzyme codée par le CMAH. Plusieurs variants permettent de détecter la présence des allèles b ou c, d'après Kehl et al. (2018). Molecular characterization of blood type A, B, and C (AB) in domestic cats and a CMAH genotyping scheme.

Dans l'état actuel des connaissances, ce test est valable chez de nombreuses races de chats domestiques mais peut présenter des exceptions dans la détection de l'allèle b parmi certaines races.

Le test réalisé ne concerne que les mutations recherchées. D'autres mutations du CMAH existent. Il est possible que le génotypage ne corresponde pas au sérotypage dans moins de 5 % des cas. Le résultat obtenu par ce test ne présage pas des autres résultats pouvant être obtenus sur les autres mutations.

Le génotype obtenu ne tient compte que des mutations c.179; c.268; c.364 et c.1322. En présence d'une copie de plusieurs de ces allèles (plusieurs hétérozygotes) nous vous conseillons la réalisation d'une sérologie afin de confirmer le génotype.

N/N : Animal homozygote non porteur de l'allèle b - groupe A ou AB

N/b : Animal hétérozygote porteur de l'allèle b - groupe A ou AB

b/b : Animal homozygote porteur de 2 copies de l'allèle b - groupe B

N/c : Animal hétérozygote porteur de l'allèle c - groupe A porteur C (Ragdoll)

c/b : Animal de groupe AB (Ragdoll) porteur de l'allèle b - groupe C porteur B

c/c : Animal de groupe AB (Ragdoll) - groupe C

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 31/03/2026

Olivier Yvernogean
Technicien service Biologie Moléculaire



Certificat d'Analyse(s)

Propriétaire : NIEWIADOMSKI Catherine
Elevage : 19935
Demandeur : NIEWIADOMSKI Catherine
Organisation :
Préleveur : FAUCOMPRES Marie (21283)
Référence : EXT20260608

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

Date de prélèvement : 17/03/2026

Date de réception : 23/03/2026

Nombre de prélèvements : 1

Nature des prélèvements : Buccal (brossette)

Espèce : CHAT

Race : SOM - Somali

Date de naissance : 23/01/2026

Sexe : Femelle

Identification génétique par ADN

Date d'exécution : 26/03/2026

Identification : BEWITCH FAE DE LA MAGIE DES LICORNES/250269592779635 - Code ADN : FC91193									
FCA026	FCA069	FCA075	FCA105	FCA149	FCA201	FCA220	FCA229	FCA293	FCA310
150/150	101/101	134/136	195/199	128/128	143/143	214/214	168/168	187/189	136/136
FCA441	FCA453	FCA649	FCA678	ZSRY					
155/155	200/200	130/130	190/190	X/X					

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 2014. 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 : FC91193																																
	Nom : BEWITCH FAE DE LA MAGIE DES LICORNES																																
	Identification : 250269592779635																																
	Race : SOM:Somali																																
	Sexe : Femelle																																
 Genindexe La Génétique à votre service																																	
Date de naissance : 23/01/2026																																	
<table border="1"> <tr> <td>FCA026</td><td>150/150</td><td>FCA069</td><td>101/101</td><td>FCA075</td><td>134/136</td><td>FCA105</td><td>195/199</td> </tr> <tr> <td>FCA149</td><td>128/128</td><td>FCA201</td><td>143/143</td><td>FCA220</td><td>214/214</td><td>FCA229</td><td>168/168</td> </tr> <tr> <td>FCA293</td><td>187/189</td><td>FCA310</td><td>136/136</td><td>FCA441</td><td>155/155</td><td>FCA453</td><td>200/200</td> </tr> <tr> <td>FCA649</td><td>130/130</td><td>FCA678</td><td>190/190</td><td>ZSRY</td><td>X/X</td><td></td><td></td> </tr> </table>		FCA026	150/150	FCA069	101/101	FCA075	134/136	FCA105	195/199	FCA149	128/128	FCA201	143/143	FCA220	214/214	FCA229	168/168	FCA293	187/189	FCA310	136/136	FCA441	155/155	FCA453	200/200	FCA649	130/130	FCA678	190/190	ZSRY	X/X		
FCA026	150/150	FCA069	101/101	FCA075	134/136	FCA105	195/199																										
FCA149	128/128	FCA201	143/143	FCA220	214/214	FCA229	168/168																										
FCA293	187/189	FCA310	136/136	FCA441	155/155	FCA453	200/200																										
FCA649	130/130	FCA678	190/190	ZSRY	X/X																												

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 31/03/2026

Olivier Yvernogean
Technicien service Biologie Moléculaire

