



# CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

**Mme Catherine NIEWIADOMSKI**

Chatterie la Magie des Licornes  
24 Bis Grande Rue  
77118 Bazoches les Bray  
FRANCE

Nom : **L'Opale de la Magie des  
Licornes**

Race : **Somali**

N° Identification : **250 269 606 557 975**

N° Pedigree :

Sexe : **Femelle**

Date de naissance : **19/08/2015**

Propriétaire :

**NIEWIADOMSKI Catherine**

77118 Bazoches les Bray (FR)

N° Client : C36018

N° de prélèvement : **442 488** (Authentifié)

Type de prélèvement : Frottis buccal

Date du prélèvement : 19/11/2015

Date de demande : 07/12/2015

Vétérinaire préleveur :

**NORMAND Bruno**

77250 Ecuelles (FR)

N° officiel du préleveur : **17513**

N° de dossier : 111 612

N° animal : 131 389

Code résultat : 200242

## Identification génétique & groupe sanguin

FCA026	FCA069	FCA075	FCA105	FCA149	FCA201	FCA220	FCA229
<b>RR</b>	<b>JM</b>	<b>RR</b>	<b>OP</b>	<b>HJ</b>	<b>KQ</b>	<b>KK</b>	<b>PP</b>
150/150	101/107	134/134	197/199	124/128	143/155	214/214	168/168
FCA293	FCA310	FCA441	FCA453	FCA649	FCA678	ZFXY	ZGpSg
<b>JJ</b>	<b>RR</b>	<b>MO</b>	<b>NN</b>	<b>IM</b>	<b>LP</b>	<b>XX</b>	<b>NN</b>
187/187	136/136	155/163	200/200	130/138	190/198	X/X	233/233

Résultat établi le 10/12/2015

Certificat édité le 10/12/2015

Lina Muselet  
Ingénieur en génétique

### Explication

L'empreinte génétique est constituée d'un panel de 15 marqueurs microsatellites reconnus au niveau international et répondant à la norme ISAGF 2014. À chaque locus microsatellite, le chat possède deux allèles symbolisés par une lettre (de A à Z). La présence éventuelle du symbole (-) indique que ce marqueur n'est pas amplifiable ou analysable chez ce chat. La probabilité d'obtenir des empreintes génétiques différentes pour des individus pris au hasard dans la population est supérieure à 99,9%. Le test Groupe Sanguin repose sur la détection de l'allèle b du gène CMAH. Les 3 génotypes possible sont : (N/N) = sérotype A ou AB, non porteur b - (N/b) = sérotype A ou AB, porteur b - (b/b) = sérotype B, porteur b.

Le laboratoire ANTAGENE met en oeuvre tous les moyens en termes de fiabilité (sensibilité, spécificité), qualité et traçabilité pour garantir le résultat à 99%. Pour le Groupe Sanguin, l'état actuel des connaissances indique que le test génétique ne serait pas concordant avec le test sérologique dans environ 3% des cas.