



# CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

**Mme Fabienne ROTHSTEIN**

Elevage de la Légende du Loup Noir  
16 domaine Saint Ludan  
67150 Hipsheim  
FRANCE

Nom : **Loy de la Légende du Loup Noir**

Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° Identification : **250 268 500 885 649**

N° Pedigree : **IHR215448**

Sexe : **Mâle**

Date de naissance : **00/00/0000**

Propriétaire :

**ROTHSTEIN Fabienne**

67150 Hipsheim (FR)

N° Client : **C81540**

N° de prélèvement : **489 846** (Authentifié)

Type de prélèvement : Frottis buccal

Date du prélèvement : 20/10/2016

Date de demande : 27/10/2016

Vétérinaire préleveur :

**SAPY Bruno**

90170 Etuefont (FR)

N° officiel du préleveur : **19060**

N° de dossier : 124 467

N° animal : 147 954

Code résultat : 240295

## Identification génétique

AHT121	AHT137	AHT130	AHT171	AHT260	AHTk211	AHTk253	AMEL	CXX279	FH2054	FH2848
<b>NN</b>	<b>HJ</b>	<b>MM</b>	<b>OO</b>	<b>--</b>	<b>NN</b>	<b>MM</b>	<b>XY</b>	<b>JO</b>	<b>BE</b>	<b>NN</b>
102/102	133/137	127/127	233/233	000/000	095/095	288/288	X/Y	116/126	152/164	240/240
INRA21	INU005	INU030	INU055	REN105L03	REN162C04	REN169D01	REN169O18	REN247M23	REN54P11	REN64E19
<b>JL</b>	<b>FM</b>	<b>MM</b>	<b>PP</b>	<b>IP</b>	<b>KM</b>	<b>MM</b>	<b>LM</b>	<b>JK</b>	<b>OO</b>	<b>RR</b>
095/099	110/124	150/150	218/218	227/241	202/206	216/216	162/164	268/270	234/234	155/155

Lina Muselet  
Ingénieur en génétique

Résultat établi le 02/11/2016

Certificat édité le 17/11/2016

### Explication

L'empreinte génétique est constituée d'un panel de 22 marqueurs microsatellites reconnus au niveau international et répondant à la norme ISAG 2006. À chaque locus microsatellite, le chien 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 chien. La probabilité d'obtenir des empreintes génétiques différentes pour des individus pris au hasard dans la population est supérieure à 99,9%.

Le laboratoire ANTAGENE met en oeuvre tous les moyens en termes de fiabilité (sensibilité, spécificité), qualité et traçabilité pour garantir le résultat à 99%.