CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Laetitia BRISWALTER
Chemin de la Goutte des Forges
90200 Lepuix Gy
FRANCE

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

Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° Identification : **250 268 500 929 084**
N° Pedigree : **IHR215534**

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

Propriétaire :
BRISWALTER Laetitia
90200 Lepuix Gy (FR)
N° Client : C41314

N° de prélèvement : **538 481** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 13/11/2017
Date de demande : 27/11/2017

Vétérinaire préleveur :
SAPY Bruno
90170 Etueffont (FR)
N° officiel du préleveur : **19060**

N° de dossier : 139 898
N° animal : 169 329
Code résultat : 290078

Dilution (DIL)

Résultat : **Dd**

Interprétation : L'animal possède une copie normale et une copie "dilution" du gène MLPH. L'animal ne présentera pas une dilution de la couleur du pelage associée à la mutation du gène MLPH. L'animal transmettra la mutation "dilution" statistiquement à 50% de sa descendance.

Mathilde Verdier
Analyste en Génétique

Aurélie Michel
Analyste en Génétique

Résultat établi le 06/12/2017

Certificat édité le 06/12/2017

Explication
Ce test DIL est spécifique de la dilution de la couleur du pelage chez le chien (cf. www.antagene.com pour obtenir la liste des races pour lesquelles le test Dilution est validé). Ce test repose sur la détection de la forme normale du gène MLPH et de la forme dilution (Drögemüller et al. 2007). La forme dilution du gène MLPH est récessive. Ce test ne permet pas de détecter les motifs ou les couleurs du pelage.

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