

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

M. Gilbert GONICHON

611 rue de la Cognetière
42320 Cellieu
FRANCE

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

Espèce : **Chien**
Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° Identification : **250 268 501 574 448**
N° Pedigree : **IHR218746**

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **19/09/2018**

Propriétaire :
GONICHON Gilbert
42320 Cellieu (FR)
N° Client : C117822

N° de prélèvement : **657 536**
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 27/11/2019
Date de demande : 19/12/2019

Prélèvement réalisé par :
SANTIER Anne-Caroline (Vétérinaire)
69440 Chabanière (FR)
N° officiel : **20521**
Prélèvement authentifié

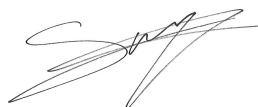
N° de dossier : 171 835
N° animal : 212 357
Code résultat : 391879

Dilution - Locus D (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.

Estelle Sauvegrain
Analyste en Génétique



Elodie Belmonte
Analyste en Génétique



Résultat établi le 27/12/2019

Certificat édité le 30/12/2019

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%.