CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

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

Nom : **Collier Vert**

Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° Identification : **250 268 501 028 958**
N° Pedigree :

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **19/04/2016**

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

N° de prélèvement : **475 988** (Non authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 00/00/0000
Date de demande : 27/04/2016

Préleveur :

N° officiel du préleveur :

N° de dossier : 117 326
N° animal : 138 164
Code résultat : 217707

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.

Lina Muselet
Ingénieur en génétique

Résultat établi le 04/05/2016

Certificat édité le 04/05/2016

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%.