

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Laetitia BRISWALTER

Chemin de la Goutte des Forges

90200 Lepuix Gy

FRANCE

Nom: Violette

Race: Altdeutsche Schäferhunde

N° Identification: 250 268 501 262 026

N° Pedigree:

Sexe: Femelle

Date de naissance : 18/09/2017

Propriétaire :

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

N° de prélèvement : **538 490** (Authentifié)

Type de prélèvement : Frottis buccal Date du prélèvement : 05/10/2017 Date de demande : 09/10/2017

Vétérinaire préleveur :

SAPY Bruno 90170 Etueffont (FR)

N° officiel du préleveur : 19060

N° de dossier : 137 932 N° animal: 166 584 Code résultat : 283718

Myélopathie Dégénérative (DM)

Résultat : Homozygote normal

Interprétation: L'animal possède deux copies normales du gène SOD1. L'animal ne développera pas la Myélopathie

Dégénérative associée à la mutation testée. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Mathilde Verdier Analyste en Génétique

Résultat établi le 12/10/2017 Certificat édité le 13/10/2017

Aurélie Michel Analyste en Génétique

Explication

Ce test DM est spécifique de la Myélopathie Dégénérative chez le Chien. Le mode de transmission de cette maladie est autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la forme normale du gène SOD1 et de la forme défectueuse (Awano et al. 2009). Ce test n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes de myélopathie dégénérative, d'autres formes héréditaires de maladies neurologiques ou d'autres affections neurologiques acquises durant la vie de l'animal.

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