

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **Nashoba Vom Hof Grebe**

M. Laurent GUILLOT

Grand Argère
23350 Genouillac
FRANCE

Espèce : **Chien**
Race : **Altdeutsche Schäferhunde**
N° Identification : **276 098 106 183 027**
N° Pedigree : **DHS1517812DS**

Sexe : **Mâle**
Date de naissance : **14/09/2015**

Propriétaire :
GUILLOT Laurent
23350 Genouillac (FR)
N° Client : C65756

N° de prélèvement : **586 054** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 13/10/2018
Date de demande : 16/10/2018

Vétérinaire préleveur :
ZUCHELLI Jean-Marie
23000 Guéret (FR)
N° officiel du préleveur : **12000**

N° de dossier : 153 188
N° animal : 183 045
Code résultat : 332014

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

Caroline Dufaure De Citres
Analyste en Génétique

Résultat établi le 22/10/2018

Certificat édité le 22/10/2018



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%.