



CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **Laszlow Des Loups Du Nideck**

Mme Marie-pascale MOREAU
Elevage La Louve Du Cottapré
Rue Du Cottapre 41
5640 Saint Gerard
BELGIUM

Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° de prélèvement : **521 680** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 06/03/2017
Date de demande : 13/03/2017

N° Identification : **250 268 500 827 478**
N° Pedigree : **IHR 215488**

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **28/06/2015**

Vétérinaire préleveur :
DONEUX Isabelle
5640 Saint Gerard (BE)
N° officiel du préleveur : **F3147**

Propriétaire :
MOREAU Marie-pascale
5640 Saint Gerard (BE)
N° Client : **C83721**

N° de dossier : **129 593**
N° animal : **151 305**
Code résultat : **257237**

Myélopathie Dégénérative (DM)

Résultat : **Hétérozygote**

Interprétation : L'animal possède une copie normale et une copie défectueuse du gène SOD1. L'animal ne développera pas la Myélopathie Dégénérative associée à la mutation testée. L'animal transmet la mutation statistiquement à 50% de sa descendance.

Résultat établi le 17/03/2017

Certificat édité le 17/03/2017

Lina Muselet
Ingénieur 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%.