

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **Opame de la Tanière aux Loups**

Mme Marie-Pascale MOREAU
Rue de Thozée 10
5640 Mettet
BELGIUM

Espèce : **Chien**
Race : **Altdeutsche Schäferhunde**
N° Identification : **250 269 608 152 032**
N° Pedigree : **ihr 218674**

N° de prélèvement : **652 266**
Type de prélèvement : Sang
Date du prélèvement : 18/09/2019
Date de demande : 23/09/2019

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **24/07/2018**

Prélèvement réalisé par :
PHILIPPOT Bernard (Vétérinaire)
5640 Mettet (BE)
N° officiel : **F1734**
Prélèvement authentifié

Propriétaire :
MOREAU Marie-Pascale
5640 Mettet (BE)
N° Client : C115388

N° de dossier : 168 071
N° animal : 207 884
Code résultat : 379539

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 26/09/2019
Certificat édité le 26/09/2019

Estelle Sauvegrain
Analyste en Génétique



Elodie Belmonte
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%.