

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Laetitia BRISWALTER
Chemin de la Goutte des Forges

90200 Lepuix Gy
France

Nom : **Iouna de la Legende du Loup Noir**

Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° d'identification : **250 268 500 611 283**
N° de pedigree : **IHR 213239**

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **10/07/13**

Préleveur : **Vétérinaire**
Dr Bruno SAPY
(Etueffont, 90170, France)
N° officiel du préleveur : **19060**

Date de prélèvement : 11/02/14
Type de prélèvement : Frottis buccal
N° de prélèvement : **425496**

Date de réception : 17/02/14
Dossier : 88431 / 48883 / 201401515 - 17/02/14
Référence : 41314 / 10434 / 101713
Test : 142036/ 97066
Code résultat : 112307

Myélopathie Dégénérative

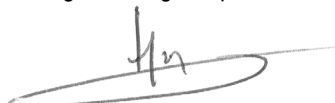
Résultat : **Homozygote normal**

Maladie testée : **Myélopathie Dégénérative**

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.

Résultat établi le : 20/02/14

Lina MUSELET
Ingénieur en génétique



Explications :

Ce test 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%.