

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

M. Guy GROUSSON

630 chemin de Say
26250 Livron sur Drome
FRANCE

Nom : **Naloup Des Hauts De
Vouvray**

Espèce : **Chien**
Race : **Berger Blanc Suisse**

N° Identification : **250 268 712 576 257**
N° Pedigree : **26250**

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **09/05/2017**

Propriétaire :
GROUSSON Guy
26250 Livron sur Drome (FR)
N° Client : C14779

N° de prélèvement : **581 124** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 15/06/2018
Date de demande : 27/06/2018

Vétérinaire préleveur :
NORMAND Romain
26270 Loriol sur Drome (FR)
N° officiel du préleveur : **22960**

N° de dossier : 148 758
N° animal : 180 794
Code résultat : 317858

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.

Manon Silvestre
Analyste en Génétique



Mathilde Verdier
Analyste en Génétique



Résultat établi le 03/07/2018

Certificat édité le 18/11/2018

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%.