

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Elea CHAUDRON

35 rue du Moulin
41350 Saint Claude de Diray
FRANCE

Nom : **Orageuse Saïan Des Neiges
De L'altai**

Espèce : **Chien**
Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° Identification : **250 269 608 171 536**
N° Pedigree :

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **19/06/2018**

Propriétaire :
CHAUDRON Elea
41350 Saint Claude de Diray (FR)
N° Client : C55706

N° de prélèvement : **586 725** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 28/08/2018
Date de demande : 10/09/2018

Vétérinaire préleveur :
GREBERT Valentine
41250 Bracieux (FR)
N° officiel du préleveur : **25992**

N° de dossier : 151 632
N° animal : 184 331
Code résultat : 327005

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.

Caroline Dufaure De Citres
Analyste en Génétique



Mathilde Verdier
Analyste en Génétique



Résultat établi le 13/09/2018

Certificat édité le 13/09/2018

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%.