

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **Riverdan Lynium de Jereyille**

M. Sébastien LAILLER

Élevage Canin Rea
Les Rigaudières
72800 Luché-Pringé
FRANCE

Espèce : **Chien**

Race : **Eurasier**

N° Identification : **250 269 608 687 705**

N° Pedigree :

Sexe : **Mâle**

Date de naissance : **07/09/2020**

Propriétaire :

LAILLER Sébastien

72800 Luché-Pringé (FR)

N° Client : C58390

N° de prélèvement : **724 541**

Type de prélèvement : Frottis buccal

Date du prélèvement : 22/06/2021

Date de demande : 24/06/2021

Prélèvement réalisé par :

BEDUNEAU Jean-Marc (Vétérinaire)

72200 La Flèche (FR)

N° officiel : **17967**

Prélèvement authentifié

N° de dossier : 200 457

N° animal : 244 934

Code résultat : 482042

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.

Alexia Grandferry
Analyste en Génétique



Manon Silvestre
Analyste en Génétique



Résultat établi le 01/07/2021

Certificat édité le 01/07/2021

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%.