

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **Maline de la Source de Mary**

Mme Aurore GRIFFEUILLE

11 rue de l'Hom
12240 Rieupeyroux
FRANCE

Espèce : **Chien**
Race : **Setter Gordon**

N° Identification : **250 268 501 035 894**
N° Pedigree : **45231/9266**

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **08/08/2016**

Propriétaire :
GRIFFEUILLE Aurore
12240 Rieupeyroux (FR)
N° Client : C105326

N° de prélèvement : **625 298**
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 29/04/2019
Date de demande : 02/05/2019

Prélèvement réalisé par :
CLAUZURE Cédric (Vétérinaire)
12240 Rieupeyroux (FR)
N° officiel : **21468**
Prélèvement authentifié

N° de dossier : 161 585
N° animal : 199 287
Code résultat : 358805

Ataxie Cérébelleuse (HA)

Résultat : **Homozygote normal**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène RAB24. L'animal ne développera pas l'Ataxie Cérébelleuse associée à la mutation testée. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Magali Kernaleguen
Analyste en Génétique

Elodie Belmonte
Analyste en Génétique

Résultat établi le 16/05/2019
Certificat édité le 16/05/2019



Explication

Ce test est spécifique de l'Ataxie Cérébelleuse chez le Bobtail et le Setter Gordon. Le mode de transmission de cette maladie est autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la mutation c.113A>C du gène RAB24 (Agler et al. 2014). Ce test n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes d'ataxie cérébelleuse, 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%.