



CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Françoise-Anne TAMENNE

Peyrounet
47230 Pompiey
FRANCE

Nom : **Valdeck Chono vom
Buchholzer Wald**

Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° Identification : **900 096 000 084 776**

N° Pedigree :

Sexe : **Mâle**

Date de naissance : **06/12/2015**

Propriétaire :

TAMENNE Françoise-Anne

47230 Pompiey (FR)

N° Client : C64113

N° de prélèvement : **487 639** (Authentifié)

Type de prélèvement : Frottis buccal

Date du prélèvement : 10/03/2016

Date de demande : 03/05/2016

Vétérinaire préleveur :

BOULAY BAUDOIN Brigitte

47230 Lavardac (FR)

N° officiel du préleveur : **9305**

N° de dossier : 117 622

N° animal : 138 523

Code résultat : 218573

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.

Résultat établi le 13/05/2016

Certificat édité le 14/06/2016

Lina Muselet
Ingénieur en génétique

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%.