



CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **Ubaye du Printemps des Olivets**

M. Bernard GRAND
Les Ilas les Sables
38520 Le Bourg d'Oisans
FRANCE

Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° Identification : **250 268 731 397 693**
N° Pedigree : **VDE 58797**

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **22/06/2015**

Propriétaire :
GRAND Bernard
38520 Le Bourg d'Oisans (FR)
N° Client : C71239

N° de prélèvement : **510 298** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 15/11/2016
Date de demande : 24/11/2016

Vétérinaire préleveur :
MALI Olivier
38220 Vizille (FR)
N° officiel du préleveur : **19009**

N° de dossier : 125 376
N° animal : 149 308
Code résultat : 243667

Sensibilité Médicamenteuse (MDR1)

Résultat : **Homozygote normal**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène MDR1. L'animal ne présente pas de sensibilité médicamenteuse liée à MDR1. Des doses normales d'ivermectine, de loperamide et d'autres médicaments ne déclenchent pas de réactions toxiques. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Résultat établi le 29/11/2016
Certificat édité le 29/11/2016

Lina Muselet
Ingénieur en génétique

Explication

Ce test MDR1 est spécifique de la sensibilité médicamenteuse liée au gène MDR1. Le test repose sur la détection de la forme normale du gène MDR1 et de la seule forme mutée connue à ce jour (mdr1-1Δ). Le test n'est pas utilisable pour d'autres sensibilités médicamenteuses d'origine génétique mais indépendante du gène MDR1.

Le laboratoire ANTAGENE met en oeuvre tous les moyens en termes de fiabilité (sensibilité, spécificité), qualité et traçabilité pour garantir le résultat à 99%.