

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **Olympic Karine Ruby des Nuits Célestes**

Mme Delphine VILO
39 Allée Du Thym
Parc De Sainte Claire
83160 La Valette Du Var
FRANCE

Espèce : **Chien**
Race : **Altdeutsche Schäferhunde**
N° Identification : **250 268 712 650 817**
N° Pedigree : **IHR 218148**

N° de prélèvement : **636 205**
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 27/06/2019
Date de demande : 08/07/2019

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **16/01/2018**

Prélèvement réalisé par :
MAGNE Laurent (Vétérinaire)
83100 Toulon (FR)
N° officiel : **17504**
Prélèvement authentifié

Propriétaire :
VILO Delphine
83160 La Valette Du Var (FR)
N° Client : C102448

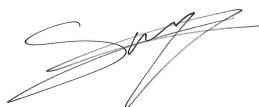
N° de dossier : 164 703
N° animal : 196 644
Code résultat : 368533

Dilution - Locus D (DIL)

Résultat : **DD**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène MLPH. L'animal ne présentera pas une dilution de la couleur du pelage associée à la mutation du gène MLPH. L'animal ne transmettra pas la mutation "dilution" à sa descendance.

Estelle Sauvegrain
Analyste en Génétique



Manon Silvestre
Analyste en Génétique



Résultat établi le 17/07/2019

Certificat édité le 17/07/2019

Explication

Ce test DIL est spécifique de la dilution de la couleur du pelage chez le chien (cf. www.antagene.com pour obtenir la liste des races pour lesquelles le test Dilution est validé). Ce test repose sur la détection de la forme normale du gène MLPH et de la forme dilution (Drögemüller et al. 2007). La forme dilution du gène MLPH est récessive. Ce test ne permet pas de détecter les motifs ou les couleurs du pelage.

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