

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

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

Mme Delphine VILOLO
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 :
VILOLO Delphine
83160 La Valette Du Var (FR)
N° Client : C102448

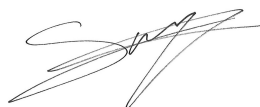
N° de dossier : 164 703
N° animal : 196 644
Code résultat : 368532

Locus E (COUL-3)

Résultat : **EE**

Interprétation : L'animal possède deux copies E du gène MC1R. L'animal ne porte pas la couleur jaune associée à la mutation testée. L'animal ne transmettra pas la couleur jaune 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 est spécifique de la couleur jaune du pelage (Locus E) chez le Chien. Le mode de transmission de la couleur jaune est autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la mutation R306X du gène MC1R (Everts et al. 2000). Ce test ne permet pas de détecter les motifs, les facteurs d'intensité ou d'autres 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%.