

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Marie-Pascale MOREAU

Rue de Thozée 10

5640 Mettet

BELGIUM

Nom : **Osarke de la Tribu de Dana**

Espèce : **Chien**

Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° Identification : **250 268 732 387 080**

N° Pedigree : **IHR 2190147**

Sexe : **Femelle**

Date de naissance : **29/11/2018**

Propriétaire :

MOREAU Marie-Pascale

5640 Mettet (BE)

N° Client : C115388

N° de prélèvement : **664 099**

Type de prélèvement : Frottis buccal

Date du prélèvement : 23/04/2020

Date de demande : 18/06/2020

Prélèvement réalisé par :

PHILIPPOT Bernard (Vétérinaire)

5640 Mettet (BE)

N° officiel : **F1734**

Prélèvement authentifié

N° de dossier : 178 527

N° animal : 218 565

Code résultat : 413577

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.

Magali Kernaleguen
Analyste en Génétique



Méline Corniquel
Analyste en Génétique



Résultat établi le 26/06/2020

Certificat édité le 26/06/2020

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%.