

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Nom : **Eger III Od Uhoste**

Mme Laëtitia BRISWALTER
GAEC de la Légende du Loup Noir
Chemin de la Goutte des Forges
90200 Lepuix Gy
FRANCE

Espèce : **Chien**
Race : **Chien Loup Tchecoslovaque**
N° Identification : **956 000 004 932 382**
N° Pedigree : **CMKU CSV 5234/17**

Sexe : **Mâle**
Date de naissance : **01/12/2017**

Propriétaire :
BRISWALTER Laëtitia
90200 Lepuix Gy (FR)
N° Client : C41314

N° de prélèvement : **635 011**
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 18/09/2019
Date de demande : 20/09/2019

Prélèvement réalisé par :
SAPY Bruno (Vétérinaire)
90300 Valdoie (FR)
N° officiel : **19060**
Prélèvement authentifié

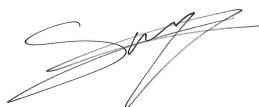
N° de dossier : 167 959
N° animal : 208 555
Code résultat : 379096

Nanisme Hypophysaire (NAH)

Résultat : **Homozygote normal**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène LHX3. L'animal ne développera pas le Nanisme Hypophysaire associé à la mutation de LHX3. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Estelle Sauvegrain
Analyste en Génétique



Elodie Belmonte
Analyste en Génétique



Résultat établi le 26/09/2019

Certificat édité le 26/09/2019

Explication

Ce test NAH est spécifique du Nanisme Hypophysaire chez le Berger Allemand, le Chien Loup Tchecoslovaque et le Chien Loup de Saarloos. Le mode de transmission de cette maladie est autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la forme normale du gène LHX3 et de la forme défectueuse (Voorbij et al. 2011). Ce test n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes de nanisme, d'autres formes héréditaires de maladies métaboliques ou d'autres affections métaboliques 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%.