

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Céline PARACHE

1 rue de Villers
02880 Chavigny
FRANCE

Nom : **Jack Sparrow la Legende du
Loup Noir**

Espèce : **Chien**
Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° Identification : **250 268 500 731 050**
N° Pedigree : **IHR 214315**

Sexe : **Mâle**
Date de naissance : **29/05/2014**

Propriétaire :
PARACHE Céline
02880 Chavigny (FR)
N° Client : C48056

N° de prélèvement : **457 316**
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 10/06/2015
Date de demande : 23/06/2020

Prélèvement réalisé par :
LAMBERT Denis (Vétérinaire)
60400 Cuts (FR)
N° officiel : **5022**
Prélèvement authentifié

N° de dossier : 178 765
N° animal : 124 082
Code résultat : 414306

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.

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 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%.