

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Nicole MULLER
Elevage la Petite Rochette
35 impasse des Cantines

16270 Fontafie
France

Nom : **Dark Vador Réglisse de la Petite Rochette**

Race : **Berger de Brie**

N° d'identification : **250 269 602 530 439**
N° de pedigree : **LOF 105109**

Sexe : **Mâle**
Date de naissance : **11/12/08**

Préleveur : **Vétérinaire
Dr Jérôme DUFOUR**
(Roumazières, 16270, France)
N° officiel du préleveur : **18789**

Date de prélèvement : 04/02/09
Type de prélèvement : Frottis buccal
N° de prélèvement : **178881**

Date de réception : 20/10/09
Dossier : 20596 / 10289 / 200905192 - 20/10/09
Référence : 6192 / 20449 / 40387
Test : 50052/36506
Code résultat : 28653

Cécité nocturne du Briard

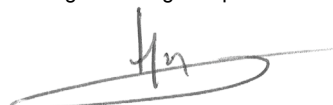
Résultat : **Homozygote normal**

Maladie testée : **Cécité nocturne du Briard**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène RPE65. L'animal ne développera pas une cécité nocturne. L'animal ne transmettra pas la mutation responsable de la maladie à sa descendance.

Résultat établi le : 28/10/09

Lina MUSELET
Ingénieur en génétique



Explications :

Ce test est spécifique de la Cécité Nocturne du Briard (ou dystrophie rétinienne héréditaire). Cette maladie est la principale affection oculaire d'origine génétique chez le Briard. Le test repose sur la détection de la forme normale du gène RPE65 et de la seule forme défectueuse connue à ce jour. Le test n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes héréditaires de dystrophie rétinienne, d'autres formes héréditaires de maladie de la rétine ou d'autres affections oculaires acquises durant la vie de l'animal.