

# CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

**Mme Nicole MULLER**  
Elevage la Petite Rochette  
35 impasse des Cantines

16270 Fontafie  
France

Nom : **Free Furia Réglisse de la Petite Rochette**

Race : **Berger de Brie**

N° d'identification : **250 269 604 200 755**  
N° de pedigree : **106106**

Sexe : **Femelle**

Date de naissance : **22/11/10**

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

Date de prélèvement : 12/01/11  
Type de prélèvement : Frottis buccal  
N° de prélèvement : **226702**

Date de réception : 07/02/11  
Dossier : 56430 / 18934 / 201100738 - 07/02/11  
Référence : 6192 / 20449 / 55778  
Test : 72459/51272  
Code résultat : 50349

## Cécité nocturne du Briard

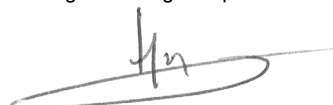
Résultat : **Homozygote normal**

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 : 11/02/11

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.

Le laboratoire ANTAGENE met en oeuvre tous les moyens en termes de fiabilité (sensibilité, spécificité), qualité et traçabilité pour garantir le résultat à 99%.