

CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

Mme Fabienne JOSSET
Elevage de la Ferme des Tremblois
1 impasse des Grands Prés

70500 Aboncourt Gesincourt
France

Nom : **Eyline des Portes de Caranusca**

Race : **Terre Neuve**

N° d'identification : **250 268 500 219 483**
N° de pedigree :

Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **14/06/08**

Préleveur : **Vétérinaire**
Dr Dominique GESELL
(Jussey, 70500, France)
N° officiel du préleveur : **005997**

Date de prélèvement : 31/08/09
Type de prélèvement : Frottis buccal
N° de prélèvement : **192980**
Date de réception : 02/09/09
Dossier : 19683 / 9449 / 200904329 - 02/09/09
Référence : 18703 / 19438 / 38766
Test : 47751/35240
Code résultat : 26534

Cystinurie

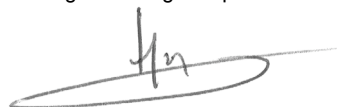
Résultat : **Homozygote normal**

Maladie testée : **Cystinurie**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène SLC3A1. L'animal ne développera pas une cystinurie. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Résultat établi le : 14/09/09

Lina MUSELET
Ingénieur en génétique



Explications :

Ce test est spécifique de la cystinurie chez le Terre-Neuve et le Landseer. Le test repose sur la détection de la forme normale du gène SLC3A1 et de la seule forme défectueuse connue à ce jour. Le test n'est pas utilisable pour détecter d'autres formes héréditaires de cystinurie ou d'autres affections rénales acquises durant la vie de l'animal.