

**Mme Sandra FERRINI**

Route de Corcelles 3

1059 Peney-le-Jorat

Switzerland

Nom : **Granroche Somerset Apple Cake**

Race : **Golden Retriever**

N° d'identification : **380 260 000 304 889**

N° de pedigree : **695387**

Sexe : **Femelle**

Date de naissance : **11/06/10**

Préleveur : **Vétérinaire**

**Dr Guy HERBEZ**

(Epalinges, CH-1066, Switzerland)

N° officiel du préleveur :

Date de prélèvement : 22/02/12

Type de prélèvement : Sang

N° de prélèvement : **261770**

Date de réception : 28/02/12

Dossier : 66319 / 28116 / 201201473 - 28/02/12

Référence : 40947 / 9946 / 70594

Test : 95230/ 65785

Code résultat : 71074

## Ichtyose

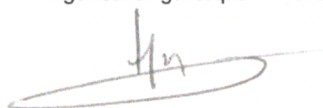
Résultat : **Homozygote normal**

Maladie testée : **Ichtyose**

Interprétation : L'animal possède deux copies normales du gène impliqué. L'animal ne développera pas l'ichtyose. L'animal ne transmettra pas la mutation à sa descendance.

Résultat établi le : 08/03/12

Lina MUSELET  
Ingénieur en génétique



### Explications :

Ce test est spécifique de l'ichtyose du Golden Retriever. Cette maladie dermatologique d'origine génétique est transmise selon un mode autosomique récessif. Ce test repose sur la détection de la forme normale du gène impliqué dans le développement de l'ichtyose et de la seule forme défectueuse connue à ce jour. Le test n'est pas utilisable pour détecter d'autres maladies dermatologiques héréditaires ou d'autres affections dermatologiques acquises durant la vie de l'animal. La technologie permettant la mise en oeuvre de ce test génétique est brevetée au niveau mondial par le CNRS. Le laboratoire ANTAGENE détient une licence exclusive et internationale pour commercialiser ce test.

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