antagene

Test Génétique

Santé & Reproduction

Animal : **Sunshine des Prairies d'Iloa**

N° d'identification :	**250 268 600 316 462**	Propriétaire :	**Céline COLLANGE**
Race :	**Berger Américain Miniature**	N° de prélèvement :	**E00932410** (prélevé le 14/08/2024)
Sexe :	**Femelle**	Code résultat :	**A00084129**
Date de naissance :	**04/06/2021**	Préleveur :	**Rémy BARBERET** (Vétérinaire - N° d'ordre : 15221)
Pedigree :			Prélèvement **authentifié**
Résultat établi le :	28/08/2024	Document établi le :	28/08/2024

MALADIE	GÈNE Mutation	Mode d'expression	RÉSULTAT	EXPRESSION	TRANSMISSION
Dystrophie Neuro-Axonale	RNF170 c.367delG	Autosomique récessif	**Homozygote normal**	✓	✓

EXPLICATIONS
Homozygote normal : l'animal possède 2 copies normales du gène.
Hétérozygote : l'animal possède une copie normale et une copie défectueuse du gène.
Homozygote muté : l'animal possède 2 copies défectueuses du gène.

	EXPRESSION	TRANSMISSION
✓	L'animal ne développera pas la maladie associée à la mutation testée.	L'animal ne transmet pas la mutation testée.
!	L'animal développera la maladie sans pouvoir prédire l'âge d'apparition ni la gravité des symptômes.	L'animal transmettra la mutation testée à tout ou partie de sa descendance. La reproduction est à éviter ou à adapter selon la maladie et la fréquence associée.

Laboratoire ANTAGENE - Le spécialiste des analyses génétiques chez les animaux
6 allée du Levant • CS 60001 • 69890 La Tour de Salvagny • FRANCE
+33 (0)4 37 49 90 03 • contact@antagene.com • www.antagene.com