

Animal : **Tony Django des Blanches Pierres**

N° d'identification :	250 269 610 544 927	Propriétaire :	Florence PAVY ORNY
Race :	Chien de Berger Anglais Ancestral	N° de prélèvement :	E00869984 (prélevé le 21/06/2023)
Sexe :	Mâle	Code résultat :	A00040405
Date de naissance :	12/06/2022	Préleveur :	Tatiana DEINEKO (Vétérinaire - N° d'ordre : 34675)
Pedigree :			Prélèvement authentifié
Résultat établi le :	07/07/2023	Document établi le :	07/07/2023

MALADIES	GÈNE Mutation	Mode d'expression	RÉSULTAT	EXPRESSION	TRANSMISSION
Abiotrophie Corticale Cérébelleuse (HA)	RAB24 c.113A>C	Autosomique récessif	Homozygote normal	✓	✓
Collapsus Induit par l'Exercice (EIC)	DNM1 c.767G>T	Autosomique récessif	Homozygote normal	✓	✓
Dyskinésie Ciliaire Primitive	CCDC39 c.286C>T	Autosomique récessif	Homozygote normal	✓	✓
Sensibilité Médicamenteuse MDR1	MDR1 c.227_230delATAG	Autosomique codominant	Homozygote normal	✓	✓
Myélopathie Dégénérative (DM)	SOD1 c.118G>A	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.

Animal : **Tony Django des Blanches Pierres**

N° d'identification :	250 269 610 544 927	Propriétaire :	Florence PAVY ORNY
Race :	Chien de Berger Anglais Ancestral	N° de prélèvement :	E00869984 (prélevé le 21/06/2023)
Sexe :	Mâle	Code résultat :	A00040405
Date de naissance :	12/06/2022	Préleveur :	Tatiana DEINEKO (Vétérinaire - N° d'ordre : 34675)
Pedigree :			Prélèvement authentifié
Résultat établi le :	07/07/2023	Document établi le :	07/07/2023

CARACTÈRES MORPHOLOGIQUES

	GÈNE Mutation	Mode d'expression	RÉSULTAT
Poil Bouclé ou Ondulé (c ¹)	KRT71 c.451C>T	Autosomique dominant	Non porteur (C/C)
Polydactylie	LMBR1 DC-2	Autosomique dominant	Non porteur de polydactylie
Queue Courte	T c.189C>G	Autosomique dominant	Homozygote queue longue
Shedding	MC5R g.24430748C>T	Autosomique codominant	Chute de poils abondante