

Animal : **Tony Django des Blanches Pierres**

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

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

EXPLICATIONS	EXPRESSION	TRANSMISSION
<b>Homozygote normal</b> : l'animal possède 2 copies normales du gène.	✓ L'animal ne développera pas la maladie associée à la mutation testée.	L'animal ne transmet pas la mutation testée.
<b>Hétérozygote</b> : l'animal possède une copie normale et une copie défectueuse du gène.	! 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.
<b>Homozygote muté</b> : l'animal possède 2 copies défectueuses du gène.		

Animal : **Tony Django des Blanches Pierres**

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

**CARACTÈRES MORPHOLOGIQUES**

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