

Animal : **Sali Dark Star Pfk**

N° d'identification :	616 093 902 985 155	Propriétaire :	Natacha TAMENNE
Race :	Altdeutsche Schäferhunde	N° de prélèvement :	E01009813 (prélevé le 23/12/2025)
Sexe :	Femelle	Code résultat :	A00130427
Date de naissance :	26/05/2025	Type prélèvement :	Frottis buccal
Pedigree :		Préleveur :	Jérôme DELHAYE (Vétérinaire - N° d'ordre : 13682) Prélèvement authentifié
Résultat établi le :	08/01/2026	Document établi le :	08/01/2026

MALADIES	GÈNE Mutation	Mode d'expression	RÉSULTAT	EXPRESSION	TRANSMISSION
Myélopathie Dégénérative (DM)	SOD1 c.118G>A	Autosomique récessif	Homozygote normal	✓	✓
Nanisme Hypophysaire	LHX3 7pb del intron 5	Autosomique récessif	Homozygote normal	✓	✓
Hyperuricosurie (HUU)	SLC2A9 c.616G>T	Autosomique récessif	Homozygote normal	✓	✓
Sensibilité Médicamenteuse MDR1	MDR1 c.227_230delATAG	Autosomique codominant	Homozygote normal	✓	✓
Syndrome de Scott	TMEM16F g.8912219G>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 : **Sali Dark Star Pfk**

N° d'identification :	616 093 902 985 155	Propriétaire :	Natacha TAMENNE
Race :	Altdeutsche Schäferhunde	N° de prélèvement :	E01009813 (prélevé le 23/12/2025)
Sexe :	Femelle	Code résultat :	A00130427
Date de naissance :	26/05/2025	Type prélèvement :	Frottis buccal
Pedigree :		Préleveur :	Jérôme DELHAYE (Vétérinaire - N° d'ordre : 13682) Prélèvement authentifié
Résultat établi le :	08/01/2026	Document établi le :	08/01/2026

Les résultats des caractères morphologiques ne permettent pas de déterminer précisément l'apparence de l'animal, mais vous informent sur leur transmission à la descendance.

CARACTÈRES MORPHOLOGIQUES

	GÈNE Mutation	Mode d'expression	RÉSULTAT
Locus A - Agouti			
Noir et feu porteur noir récessif (a^t/a). Certains chiens peuvent être Gris-Loup.			
a	ASIP c.286C>T	Autosomique récessif	a ^w /a
a ^t	ASIP SINE insertion	Autosomique récessif	a ^w /a ^t
A ^y	ASIP c.244G>T/248G>A	Autosomique dominant	a ^w /a ^w
<hr/>			
Locus B - Marron			
Non Porteur Marron (B/B)			
b ^a	TYRP1 c.555T>G	Autosomique récessif	B/B
b ^c	TYRP1 c.121T>A	Autosomique récessif	B/B
b ^d	TYRP1 c.1033_1035del	Autosomique récessif	B/B
b ^e	TYRP1 c.1025T>G	Autosomique récessif	B/B
b ^s	TYRP1 c.991C>T	Autosomique récessif	B/B
<hr/>			
Locus D - Dilution			
Non Porteur Dilution (D/D)			
d	MLPH c.22G>A	Autosomique récessif	D/D
d ²	MLPH c.705G>C	Autosomique récessif	D/D
d ³	MLPH c.667_668insC	Autosomique récessif	D/D
<hr/>			
Locus E - Extension			
Masque Sombre (E^m/E)			
e	MC1R c.916C>T	Autosomique récessif	E/E
e ²	MC1R g.63695679C>G	Autosomique récessif	E/E
e ³	MC1R c.816_817delCT	Autosomique récessif	E/E
E ^m	MC1R c.790A>G	Autosomique dominant	E ^m /E
<hr/>			
Locus I - Intensité (i)			
Intensité forte à modérée (porteur I/i)			
	MFSD12 c.151C>T	Autosomique récessif	
<hr/>			
Locus K - Noir Dominant (K^k)			
Non exprimé (k^v/k^v)			
	CBD103 c.231_233del	Autosomique dominant	
<hr/>			
Longueur du Pelage			
Homozygote poil long			
L1	FGF5 c.284G>T	Autosomique récessif	pl/pl
L2	FGF5 c.578C>T	Autosomique récessif	PC/PC
L3	FGF5 c.556_571del	Autosomique récessif	PC/PC
L4	FGF5 c.559_560dup	Autosomique récessif	PC/PC
<hr/>			
Poil Bouclé ou Ondulé (c¹)			
	KRT71 c.451C>T	Autosomique dominant	Non porteur (C/C)

Animal : **Sali Dark Star Pfk**

N° d'identification :	616 093 902 985 155	Propriétaire :	Natacha TAMENNE
Race :	Altdeutsche Schäferhunde	N° de prélèvement :	E01009813 (prélevé le 23/12/2025)
Sexe :	Femelle	Code résultat :	A00130427
Date de naissance :	26/05/2025	Type prélèvement :	Frottis buccal
Pedigree :		Préleveur :	Jérôme DELHAYE (Vétérinaire - N° d'ordre : 13682) Prélèvement authentifié
Résultat établi le :	08/01/2026	Document établi le :	08/01/2026

Les résultats des caractères morphologiques ne permettent pas de déterminer précisément l'apparence de l'animal, mais vous informent sur leur transmission à la descendance.

CARACTÈRES MORPHOLOGIQUES

	GÈNE Mutation	Mode d'expression	RÉSULTAT
Polydactylie	LMBR1 DC-2	Autosomique dominant	Non porteur de polydactylie
Shedding	MC5R g.24430748C>T	Autosomique codominant	Chute de poils abondante