

Animal : **Stella Bella des Passions du Ventoux**

N° d'identification :	250 269 590 419 564	Propriétaire :	Wielfrid CELLIER
Race :	Altdeutsche Schäferhunde	N° de prélèvement :	E00840229 (prélevé le 28/01/2023)
Sexe :	Femelle	Code résultat :	A00025516
Date de naissance :	26/07/2021	Préleveur :	Sébastien MIRKOVIC (Vétérinaire - N° d'ordre : 10417)
Pedigree :			Prélèvement authentifié
Résultat établi le :	10/02/2023	Document établi le :	10/02/2023

CARACTÈRES MORPHOLOGIQUES

Locus A - Agouti

	GÈNE Mutation	Mode d'expression	RÉSULTAT
a	ASIP c.286C>T	Autosomique récessif	a ^w /a
A ^y	ASIP c.244G>T/248G>A	Autosomique dominant	a ^w /a ^w

Locus B - Marron

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

Locus D - Dilution

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

Locus E - Extension

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^m

Locus I - Intensité (i)

	MFSD12 c.151C>T	Autosomique récessif	Faible voire absence du fauve (i/i)
--	--------------------	----------------------	--------------------------------------------

Locus K - Noir Dominant (K^b)

	CBD103 c.231_233del	Autosomique dominant	Non exprimé (k^y/k^y)
--	------------------------	----------------------	--------------------------------------------------

Poil Bouclé ou Ondulé (c¹)

	KRT71 c.451C>T	Autosomique dominant	Non porteur (C/C)
--	-------------------	----------------------	--------------------------

Polydactylie

	LMBR1 DC-2	Autosomique dominant	Non porteur de polydactylie
--	---------------	----------------------	------------------------------------

Shedding

	MC5R g.24430748C>T	Autosomique codominant	Chute de poils abondante
--	-----------------------	------------------------	---------------------------------