



Slovgen s. r. o. , Diagnostic laboratory, ILKOVIČOVA 8, 841 04 BRATISLAVA 4, Slovak Republic, tel: 00421 905 550 916, Reg. No. (ICO): 35700629, VAT: SK2020906151, accounts: SK551100000002626252786 (TATRSKBX); CZ885500000006107902001 (RZBCCZPP); Paypal FS5LN9AAC8485

PROTOKOL O ANALÝZE DNA NA DETEKCIU FARBY SRSTI

Protocol number: **M2FLTRFO7**

Zadávatel' analýzy:	Jitka Riesová Hájek 128 36301 Hájek, ČR	Dátum odberu :	04.02.2022
		Dátum prijatia vzorky :	10.02.2022
		Dátum analýzy :	19.12.2023
Odobraté veterinárom:	MVDr. Gabriela Novotná	KVL:	4779

Breed/name	Tattoo or RFID id/ Pedigree number	Laboratory code	Type of analysis	Result
Bolognese/ Alma Denerize	900203000056820	220210/Y0421	c	B ^c /B ^c
	CMKU/BP/5122/21		d	B ^d /B ^d
			s	B ^s /B ^s

Vysvetlivky:

Test B lokusu pozostáva z troch markerov Bc, Bd, Bs.

B – dominantná alela, žiadna predispozícia k hnedému sfarbeniu

b – recesívna alela, predispozícia k hnedému sfarbeniu

B^s/B^c (žiadna predispozícia k hnedému sfarbeniu)

B^c/b^c (prenášač - pes získal od jedného rodiča B^c a od druhého b^c)

b^c/b^c (hnedé sfarbenie – pes získal od oboch rodičov b^c)

B^d/B^d (žiadna predispozícia k hnedému sfarbeniu)

B^d/b^d (prenášač - pes získal od jedného rodiča B^d a od druhého b^d)

b^d/b^d (hnedé sfarbenie – pes získal od oboch rodičov b^d)

B^s/B^s (žiadna predispozícia k hnedému sfarbeniu)

B^s/b^s (prenášač - pes získal od jedného rodiča B^s a od druhého b^s)

b^s/b^s (hnedé sfarbenie – pes získal od oboch rodičov b^s)

Upozornenie : Slovgen ručí za presné výsledky testov pre prijatú vzorku od vyššie uvedeného psa. Tento protokol sa vzťahuje výlučne ku vzorke a údajom, ktoré laboratóriu dodal zákazník. Bez písomného súhlasu laboratória sa správa nesmie reprodukovat', iba ako celok. V prípade oprávnenej reklamácie je jediným opravným prostriedkom majiteľa vrátenie zaplateného poplatku. Slovgen v žiadnom prípade nezodpovedá za nepriame, následné alebo náhodné škody akéhokoľvek druhu. Akýkoľvek nárok sa musí uplatniť do jedného roka vydania výsledkového protokolu.



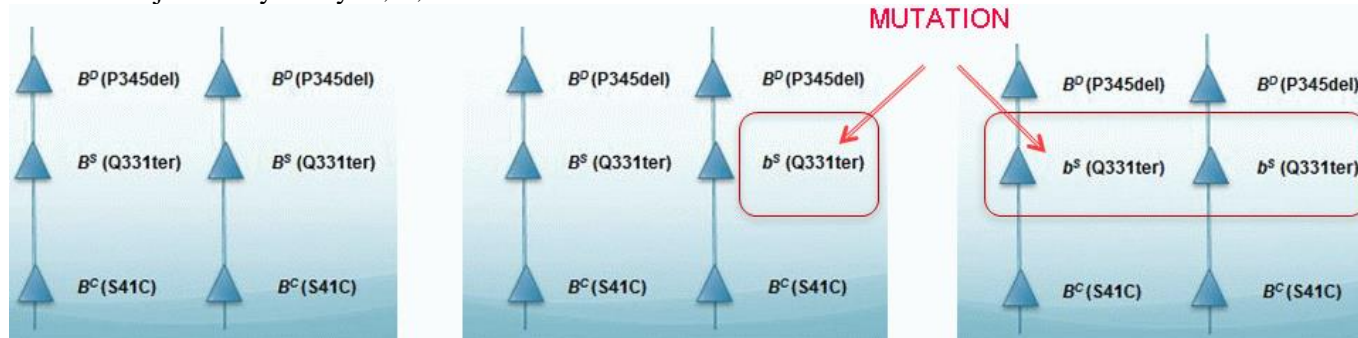
Overte si pravosť tohto protokolu na:

<https://portal.slovgen.sk/verify/M2FLTRFO7>

In Bratislava 19.12.2023

Ing. Marcela Bieliková, PhD.

Čo znamenajú tieto výsledky bc, bd, bs :



Obe alely génu funkčné

Prenášač mutácie

Hnedé sfarbenie - homozygot

Pri tejto diagnostike dochádza k problematickému javu, kedy bez známeho genotypu oboch rodičov nie sme schopný určiť, aký marker bol zdedený od ktorého rodiča. 1. Výsledok by bol B/b, pes je prenášač hnedého sfarbenia. 2. Pes získal niektoré malé „b“ od jedného rodiča a iné od druhého. Prejav lokusu bude b/b – a nesie hnedé sfarbenie

