

**ŠTEVILKA ANALIZE:** 2018 - 17963

**LASTNIK:**

ALENKA RAVNIK  
BOHINJSKA BELA 97A  
SI-4263 BOHINJSKA BELA  
SLOVENIA

**IME/OZNAKA:**

BLUE PINUS ALPINIA  
**VRSTA:** PES  
**PASMA:** HOVAWART  
**SPOL:** MOŠKI  
**ŠT. MIKROČIPA:** 705100000065964  
**ŠT. TETOVAŽE:** NI PODANO  
**ŠT. RODOVNIKA:** SLRHW-000308

## GENETSKI IZVID

**VZOREC:** KRI

**VZOREC ODVZEL:** MARKO MALI, DVM, VETERINARSKA KLINIKA ZA MALE ŽIVALI D.O.O., ALPSKA CESTA  
49, 4248 LESCE, SLOVENIA

**PREISKAVA:** LOKUS D

**REZULTAT:** D/D

**RAZLAGA:**

Na lokusu D se testira prisotnost mutacije gena MLPH (c.22G>A) oz. alel d, ki povzroča redčenje osnovne barve pigmenta kože, in se deduje avtosomno recesivno.

Pes ima na lokusu D dve kopiji dominantnega alela D in izraža normalno neredčeno barvo osnovnega pigmenta kože. Pes je homozigot za alel D. Vedno bo prenesel eno kopijo tega alela na potomce, ki bodo zaradi dominantnega dedovanja izražali normalno neredčeno barvo kože.

Za dodatne razlage in konzultacije lahko pokličete vsak delavnik med 9 in 15 uro.

PODPIS ODGOVORNE OSEBE:

MARIBOR, 18.10.2018



**EVG**  
Molekularna diagnostika

EVG d.o.o. Taborska ulica 8, SI-2000 Maribor

*Rezultat velja za laboratorijsko pregledan material. Natančnost podatkov o identiteti živali zagotavlja naročnik testa oz. imetnik živali. Podjetje ne odgovarja za morebitne nepravilne rezultate, ki so posledica netočnih podatkov o identiteti živali, napačnega označevanja materiala ipd. V kolikor zakon dopušča, je maksimalna odškodnina za morebitne napake omejena na zaračunano vrednost testa. S testom ne moremo izključiti drugih genetskih mutacij, ki lahko vplivajo na nastanek bolezni. Testiranje je bilo opravljeno na podlagi najnovejših znanstvenih izsledkov.*