

LABOKLIN GmbH&CoKG . Postfach 1810 . DE-97668 Bad Kissingen

Frau
Sabine Böhm
Geraszell 54
94344 Wiesenfelden
Deutschland

Untersuchungsbefund

Nr.: 2107-W-80547
Probeneingang: 14-07-2021
Untersuchungsbeginn: 14-07-2021
Datum Befund: 02-08-2021
Untersuchungsende: 29-07-2021

Angaben zum Patienten:	Hund	weiblich	* 09-05-2019
	Deutscher Schäferhund		
Patientenbesitzer:	Böhm, Sabine		
Probenmaterial:	EDTA-Blut		
Probenentnahme:	13-07-2021		

Name: Wild Ice Hidayah Fenris Fangs
ZB-Nummer: 57382 NVBK BR
Chip-Nummer: 528210006006192
Tattoo-Nummer: ---

Zwergenwuchs - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für Zwergenwuchs im LHX3-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Deutscher Schäferhund, Saarloos Wolfshund, Tschechoslowakischer Wolfshund, Tibet Terrier

*MDR1-Genvariante - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N (+/+)

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für MDR im ABCB1-Gen.