

Ergebnis DNA-Analyse

Probennummer:	200915-22869
Name des Tieres:	Divine-Isis Marenberska
Rasse:	Belgischer Malinois
Geschlecht:	Hündin
Wurftag:	16.08.2019
Probenmaterial:	Mundschleimhaut (Cytobrush)
ZB Nummer:	MALI 5265
Chipnummer:	705100000110017
Besitzer:	Frau Sabrina Ranftl
Probenentnahme durch:	Veterinär

Ergebnis

Analyse ID	Datum	Test	Ergebnis
2022-22869	02.02.2022	CaCa-CNS Atrophie und Zerebelläre Ataxie (Belgischer Malinois Typ)	N/N frei (clear)

Der untersuchte Hund gilt als frei für die CNS Atrophie und Zerebelläre Ataxie (CaCa). Eine CNS Atrophie und Zerebelläre Ataxie basierend auf dieser Mutation, wird sich beim getesteten Hund mit sehr hoher Wahrscheinlichkeit nicht auswirken. Eine Erkrankung an einer CNS Atrophie und Zerebelläre Ataxie, die auf einer anderen (genetischen) Grundlage beruht, kann auf Basis dieser Untersuchung nicht ausgeschlossen werden.

Der genetische Nachweis der ursächlichen Deletion im SELENOP-Gen für die CNS Atrophie und Zerebelläre Ataxie (CaCa) wurde nach den derzeit zugrundeliegenden wissenschaftlichen Erkenntnissen durchgeführt. Das Resultat der Testung bezieht sich ausschließlich auf das eingesandte Probenmaterial.

Christen et al. 2021: Deletion of the SELENOP gene leads to CNS atrophy with cerebellar ataxia in dogs, PLOS Genetics

Der Nachweis wurde für die Rasse Belgischer Malinois erbracht.

Wir bedanken uns für Ihren Auftrag und verbleiben mit freundlichen Grüßen

FERAGEN - Labor für genetische Veterinär diagnostik



Jana Seidel, MSc.
Leitung Labor u. Molekularbiologie

Salzburg, am 02.02.2022



Mag. Dr. A. Geretschläger
Wissenschaftliche Leitung

Die Genotypisierung wurde mit größter Sorgfalt und mit den besten Kräften nach dem neusten Stand von Wissenschaft und Technik durchgeführt. Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf die untersuchten Proben. Der Einsender haftet für die korrekten Angaben der eingesandten Probe. Es wird keine Gewährleistung dafür übernommen. Schadenersatzansprüche werden auf Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit beschränkt. Der Ersatz von Folgeschäden ist ausgeschlossen. Es gelten unsere aktuellen AGB, Widerrufs- und Datenschutzbestimmungen. Diese finden Sie auf unserer Homepage auch zum Download unter www.feragen.at/agb www.feragen.at/widerruf www.feragen.at/datenschutz

