

## Ergebnis DNA-Analyse

Probennummer: **201214-25211**  
Name des Tieres: Chaleesi Cadillac vom Heldenkreuz  
Rasse: Belgischer Malinois  
Geschlecht: Hündin  
Wurftag: 24.04.2018  
Probenmaterial: Mundschleimhaut (Cytobrush)  
ZB Nummer: MALI 4789  
Chipnummer: 934000011170067  
Besitzer: Frau Sabine Striessnig  
Probenentnahme durch: Zuchtwart

## Ergebnis

Analyse ID	Datum	Test	Ergebnis
2020-25211	21.12.2020	SDCA2 - Spongiöse Degeneration mit cerebellärer Ataxie Typ 2	N/N frei (clear)

*Der untersuchte Hund gilt als frei für die Spongiöse Degeneration mit cerebellärer Ataxie Subtyp 2 (SDCA2). Eine SDCA2 basierend auf dieser Mutation wird sich beim getesteten Hund mit sehr hoher Wahrscheinlichkeit nicht auswirken. Eine Erkrankung an einer Spongiösen Degeneration mit cerebellärer Ataxie die auf einer anderen (genetischen) Grundlage beruht, kann auf Basis dieser Untersuchung nicht ausgeschlossen werden.*

*Der genetische Nachweis der ursächlichen Mutation für die Spongiöse Degeneration mit cerebellärer Ataxie Subtyp 2 (SDCA2) wurde nach den derzeit zugrundeliegenden wissenschaftlichen Erkenntnissen durchgeführt. Das Resultat der Testung bezieht sich ausschließlich auf das eingesandte Probenmaterial.*

*Mauri et al. (2017): A SINE Insertion in ATP1B2 in Belgian Shepherd Dogs Affected by Spongy Degeneration with Cerebellar Ataxia (SDCA2). PMC G3; 7(8): 2729-2737*

*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

  
Dr. J. Segert

Leitung Labor u. Molekularbiologie

Salzburg, am 21.12.2020

  
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/agn](http://www.feragen.at/agn) [www.feragen.at/widerruf](http://www.feragen.at/widerruf) [www.feragen.at/datenschutz](http://www.feragen.at/datenschutz)

