

## Ergebnis DNA-Analyse

Probennummer:	201116-24630
Name des Tieres:	Pôra-Nôra Lady of Pelgrims Ring
Rasse:	Leonberger
Geschlecht:	Hündin
Wurftag:	05.10.2017
Probenmaterial:	EDTA Blut
ZB Nummer:	
Chipnummer:	276095610185368
Besitzer:	Frau Wanda Oud
Probenentnahme durch:	Veterinär

## Ergebnis

Analyse ID	Datum	Test	Ergebnis
2020-24630	25.11.2020	LPN2 - Leonberger Polyneuropathie	N/N frei (clear)

*Der untersuchte Hund gilt als frei für die Leonberger Polyneuropathie 2 (LPN2). Eine Leonberger Polyneuropathie 2 basierend auf dieser Mutation, wird sich beim getesteten Hund mit sehr hoher Wahrscheinlichkeit nicht auswirken. Eine Erkrankung an einer Leonberger Polyneuropathie 2, die auf einer anderen (genetischen) Grundlage beruht, kann auf Basis dieser Untersuchung nicht ausgeschlossen werden.*

*Der genetische Nachweis der ursächlichen Mutation c.1107\_1108delAG im GJA9 Gen für die Leonberger Polyneuropathie 2 wurde nach den derzeit zugrundeliegenden wissenschaftlichen Erkenntnissen durchgeführt. Das Resultat der Testung bezieht sich ausschließlich auf das eingesandte Probenmaterial. Die Mutation ist in der Rasse Leonberger bekannt.*

*Becker et al. (2017) A GJA9 frameshift variant is associated with polyneuropathy in Leonberger dogs. BMC Genomics 18:662*

*Der Nachweis wurde für die Rasse Leonberger erbracht.*

Wir bedanken uns für Ihren Auftrag und verbleiben mit freundlichen Grüßen

FERAGEN - Labor für genetische Veterinärmedizin



Dr. J. Segert

Leitung Labor u. Molekularbiologie

Salzburg, am 25.11.2020



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

