

Laboklin GmbH & Co. KG · Steubenstraße 4 · 97688 Bad Kissingen

Herrn
Jochen Wirth
Hausäckerstrasse 6
78166 Donaueschingen
Deutschland

Untersuchungsbefund Nr.: **2310-W-82138**
Probeneingang: 26.10.2023
Datum Befund: 02.11.2023
Untersuchungsbeginn: 26.10.2023
Untersuchungsende:
Befundstatus: Teilbefund

Tierart:	Hund
Rasse:	Lappländischer Rentierhund
Geschlecht:	weiblich
Name:	Saara
Chipnummer:	528140000836602
Geburtsdatum / Alter:	20.07.2021
Probenmaterial:	EDTA-Blut
Probenentnahme:	25.10.2023
Probennehmer:	Dr. med. vet. Jürgen Roth
Patientenbesitzer:	Wirth, Jochen
EDV-Nummer / Befund-ID:	---

Canine Multi-Focal Retinopathy (CMR)

Ergebnis: Genotyp N/cmr

Interpretation: Das untersuchte Tier ist Anlageträger (heterozygot) für die ursächliche Mutation für cmr 3 im BEST1-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Finnischer Lapphund, Lappländischer Rentierhund, Schwedischer Lapphund

Progressive Retinaatrophie (IFT122-PRA) - PCR

in Bearbeitung

Das Ergebnis gilt nur für das im Labor eingegangene Probenmaterial. Die Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben zu den eingesandten Proben liegt beim Einsender. Gewährleistungsverpflichtungen dafür können nicht übernommen werden. Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt, im Übrigen haften wir nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit, soweit gesetzlich möglich.

Weitere Genveränderungen, die ebenfalls die Ausprägung der Erkrankung/Merkmale beeinflussen können, können nicht ausgeschlossen werden. Die Untersuchung/en erfolgte/n nach dem derzeitigen allgemeinen wissenschaftlichen Kenntnisstand.

Das Labor ist für die auf diesem Befund aufgeführten Untersuchungen akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 (ausgenommen Partnerlabor-Leistungen).

Probenentnahme:

Der folgende unabhängige Probennehmer (Tierarzt, Zuchtwart, o.ä.) hat durch seine Unterschrift die Probenentnahme und Überprüfung der Identität des Tieres bestätigt:

Dr. med. vet. Jürgen Roth

Das Methoden-Abkürzungsverzeichnis finden Sie unter www.laboklin.com in der Rubrik "Leistungen".

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich auf das uns eingesandte Probenmaterial. Dieses war untersuchungsfähig, sofern nichts anderes angegeben ist. Die Richtigkeit der Angaben zu den Proben verantwortet der Einsender. Dieser Prüfbericht darf nur vollständig und unverändert weitergegeben werden. Abweichende Vorgehensweisen bedürfen der schriftlichen Genehmigung der Laboklin GmbH & Co. KG. Hinweis: Wer die in diesem Dokument aufgeführten Daten absichtlich so speichert oder verändert, dass bei ihrer Wahrnehmung eine unechte/verfälschte Urkunde vorliegen würde, oder derart gespeicherte oder veränderte Daten gebraucht, macht sich strafbar und muss mit juristischen Konsequenzen rechnen.

LABOKLIN ist ein nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiertes Labor, mit Nummern D-PL-13186-01-01 und D-PL-13186-01-02. Diese Akkreditierung bezieht sich auf alle in der Akkreditierungsurkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Hr.LM-Chemiker D. Schindelmann
Abt. Molekularbiologie

***** ENDE des Befundes *****



Laboklin App

***** LABOKLIN Vorsorgeweche vom 13. - 18. November *****

Im Aktionszeitraum vom 13. - 18.11.2023 bieten wir Ihnen ein spezielles Vorsorgeprofil für Pferde zu einem stark vergünstigten Preis an, damit Ihre Patienten "Fit für den Winter" sind. Informationsmaterial zur Aktion und auch den speziellen Untersuchungsauftrag können Sie auf www.laboklin.de herunterladen oder via E-Mail oder Telefon bei uns anfordern.

Laboklin GmbH & Co. KG, Steubenstraße 4, 97688 Bad Kissingen

Herrn
Jochen Wirth
Hausäckerstrasse 6
78166 Donaueschingen
Deutschland

Untersuchungsbefund Nr.: 2311-W-95968
Probeneingang: 30.11.2023
Datum Befund: 06.12.2023
Untersuchungsbeginn: 30.11.2023
Untersuchungsende: 06.12.2023
Befundstatus: Endbefund

Tierart:	Hund
Rasse:	Lappländischer Rentierhund
Geschlecht:	weiblich
Name:	Saara
Chipnummer:	528140000836602
Geburtsdatum / Alter:	20.07.2021
Probenmaterial:	EDTA-Blut
Probenentnahme:	25.10.2023
Probennehmer:	Dr. med. vet. Jürgen Roth
Patientenbesitzer:	Wirth, Jochen
EDV-Nummer / Befund-ID:	---

Nachbestellung vom 30-11-2023 zu Befund-Nr. 2310-W-82138 Originalprobe eingegangen am: 26-10-2023

Progressive Retinaatrophie (prcd-PRA) - PCR *

Ergebnis: Genotyp N/N (A)

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

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung ist bisher bei folgenden Rassen beschrieben: American Cocker Spaniel, American Eskimo Dog, Australian Cattle Dog, Australian Shepherd, Australian Stumpy Tail Cattle Dog, Barbet, Bearded Collie, Bologneser, Bolonka Zwetna, Chesapeake Bay Retriever, Chihuahua, Chinese Crested, English Cocker Spaniel, English Shepherd, Entlebucher Sennenhund, Finnischer Lapphund, Golden Retriever, Jack Russell Terrier, Karelischer Bärenhund, Kuvasz, Lappländischer Rentierhund, Labrador Retriever, Lagotto Romagnolo, Markiesje, Norwegischer Elchhund, Nova Scotia Duck Tolling Retriever, Parson Russell Terrier, Portugiesischer Wasserhund, Pudel, Riesenschnauzer, Schipperke, Silky Terrier, Spanischer Wasserhund, Spitz, Schwedischer Lapphund, Wäller, Yorkshire Terrier.

Das Ergebnis gilt nur für das im Labor eingegangene Probenmaterial. Die Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben zu den eingesandten Proben liegt beim Einsender. Gewährleistungsverpflichtungen dafür können nicht übernommen werden. Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt, im Übrigen haften wir nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit, soweit gesetzlich möglich.

Weitere Genveränderungen, die ebenfalls die Ausprägung der Erkrankung/Merkmale beeinflussen können, können nicht ausgeschlossen werden. Die Untersuchung/en erfolgte/n nach dem derzeitigen allgemeinen wissenschaftlichen Kenntnisstand.

Das Labor ist für die auf diesem Befund aufgeführten Untersuchungen akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

(ausgenommen Partnerlabor-Leistungen).

Probenentnahme:

Der folgende unabhängige Probennehmer (Tierarzt, Zuchtwart, o.ä.) hat durch seine Unterschrift die Probenentnahme und Überprüfung der Identität des Tieres bestätigt:

Dr. med. vet. Jürgen Roth

Das Methoden-Abkürzungsverzeichnis finden Sie unter www.laboklin.com in der Rubrik "Leistungen".

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich auf das uns eingesandte Probenmaterial. Dieses war untersuchungsfähig, sofern nichts anderes angegeben ist. Die Richtigkeit der Angaben zu den Proben verantwortet der Einsender. Dieser Prüfbericht darf nur vollständig und unverändert weitergegeben werden. Abweichende Vorgehensweisen bedürfen der schriftlichen Genehmigung der Laboklin GmbH & Co. KG. Hinweis: Wer die in diesem Dokument aufgeführten Daten absichtlich so speichert oder verändert, dass bei ihrer Wahrnehmung eine unechte/verfälschte Urkunde vorliegen würde, oder derart gespeicherte oder veränderte Daten gebraucht, macht sich strafbar und muss mit juristischen Konsequenzen rechnen.

LABOKLIN ist ein nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiertes Labor, mit Nummern D-PL-13186-01-01 und D-PL-13186-01-02. Diese Akkreditierung bezieht sich auf alle in der Akkreditierungsurkunde aufgeführten Prüfverfahren.

*: Ausführung durch Partnerlabor



Fr. Dr. Weimann
Dipl.-Ing. Molekularbiologie

***** ENDE des Befundes *****



Laboklin App

***** Neues aus dem Labor *****

Die seit 01.01.2023 geltenden Preise für Allergie und Pathologie ändern sich zum 01.01.2024, alle anderen Preise für Laborleistungen bleiben konstant.