

LABOKLIN GmbH & Co, KG, Steubenstraße 4, 97688 Bad Kissingen

VDH Service GmbH Westfalendamm 174 44141 Dortmund Deutschland

2101-W-90244 Untersuchungsbefund Nr.: 15.01.2021 Probeneingang: 17,02,2021 Datum Befund: 15.01.2021 Untersuchungsbeginn: Untersuchungsende:

Tierart: Rasse: Geschlecht: Name: Zuchtbuchnummer: Chipnummer: Geburtsdatum / Alter: Probenmaterial: Probenentnahme: Probennehmer: Patientenbesitzer: EDV-Nummer / Befund-ID: Hund Cao De Agua Portugues weiblich Isabella Da Casa Da Buba LOP 557983 900182001730484 11.07.2018 EDTA-Blut 27.08.2020 Prakt. TA Erhard Becker Wendt, Stefanie

Nachbestellung vom 15.01.2021 zu Befund-Nr. 2008-W-44810 Originalprobe eingegangen am: 28.08.2020

prcd-PRA (Partnerlabor) - 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: 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.

GM1-Gangliosidose - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für GM1 im BGAL-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Portugiesischer Wasserhund

Befund-Nr.: 2101-W-90244



Improper Coat - PCR

Ergebnis: Genotyp N/IC

Interpretation: Das untersuchte Tier ist heterozygot für das N- und IC-Allel.

Der Test erfasst die Allele N und IC (improper coat). Allelische Reihe: N dominant über IC

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 ausgeschlössen 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:

Prakt. TA Erhard Becker

Zuchtverbandsrabatte wurden für rabattfähige Leistungen berücksichtigt!

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.

Fr. MSc Michelle Meißler Abt. Molekularbiologie

*** ENDE des Befundes ***

Rechnungsbetrag netto EUR 88.24 Eine Rechnungserstellung erfolgt separat an Praxis.