

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

Frau
Nadine Pieper
Rommelgasse 6
98617 Meiningen
Deutschland

Untersuchungsbefund Nr.: 2608-W-783519
Probeneingang: 05.08.2026
Datum Befund: 06.08.2026
Untersuchungsbeginn: 05.08.2026
Untersuchungsende: 06.08.2026
Befundstatus: Endbefund

Tierart:	Hund
Rasse:	Rhodesian Ridgeback
Geschlecht:	weiblich
Name:	Redyland Calming Lavender aka Audrey
Zuchtbuchnummer:	SPKP2788
Chipnummer:	941010000323324
Geburtsdatum / Alter:	07.04.2022
Probenmaterial:	EDTA-Blut
Probenentnahme:	28.04.2025
Probennehmer:	Praktische Tierärztin dr. Astrid Gensler
Patientenbesitzer:	Pieper, Nadine
EDV-Nummer / Befund-ID:	---

Nachbestellung vom 05-08-2026 zu Befund-Nr. 2504-W-747449 Originalprobe eingegangen am: 29-04-2025

Ventrikuläre Arrhythmie (IVA) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht den Risikofaktor für IVA im QIL1-Gen.

Erbgang: variable Penetranz

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Rhodesian Ridgeback

Erklärung zur Vererbung:

Es kann davon ausgegangen werden, dass es sich bei dieser Erkrankung um ein polygenes Merkmal handelt, zu dessen Entstehung mehrere verschiedene genetische Veränderungen beitragen. Somit ist die beschriebene genetische Variante nicht alleine für die Ausprägung der Symptome verantwortlich, da sie sich nur auf einen Teil des komplexen Entstehungsprozesses dieser Symptomatik auswirkt. Betroffene Tiere besitzen ein erhöhtes Risiko, die Erkrankung auszuprägen, müssen aber nicht zwangsläufig im Verlauf ihres Lebens deren Symptome entwickeln.

Die Ergebnisse gelten 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).

Zuchtverbandsrabatte wurden für rabattfähige Leistungen berücksichtigt!

Probenentnahme:

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

Praktische Tierärztin dr. Astrid Gensler

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, D-PL-13186-01-02 und D-PL-13186-01-03. Diese Akkreditierung bezieht sich auf alle in der Akkreditierungsurkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Gä N N.

Fr. Nadine Gaenstaller
Abt. Molekularbiologie

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



Laboklin App