

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

Zuchtbuchamt des KFT  
Klub für Terrier e. V.  
Schöne Aussicht 9  
65451 Kelsterbach  
Deutschland

**Untersuchungsbefund Nr.: 2205-W-32954**  
Probeneingang: 06.05.2022  
Datum Befund: 12.05.2022  
Untersuchungsbeginn: 06.05.2022  
Untersuchungsende: 12.05.2022

Tierart:	Hund
Rasse:	Bedlington Terrier
Geschlecht:	männlich
Name:	Rathsrigg Rays of Light
Zuchtbuchnummer:	VDH/KFT 03/0008134 U
Chipnummer:	953010002121269
Geburtsdatum / Alter:	20.07.2017
Probenmaterial:	EDTA-Blut
Probenentnahme:	05.05.2022
Probennehmer:	Annegret Kral
Patientenbesitzer:	Konrad, Petra
EDV-Nummer / Befund-ID:	---

## **Kupferspeicherkrankheit (COMMD1) - PCR**

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für CT im COMMD1-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Bedlington 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).

**Zuchtverbandsrabatte wurden für rabattfähige Leistungen berücksichtigt!**