

LABOKLIN  
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. 1  
LABOKLIN GmbH&CoKG . Postfach 1810 . 97668 Bad Kissingen  
Gemeinschaftspraxis Dres. Schramm / Eisele Kastanienweg 19  
91058 Erlangen  
Deutschland

Untersuchungsbefund

Nr.: 1003-S-57872 I1ABOI< 1\_in

LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. N

der DIN EN ISO/IEC 17025 im Partnerlabor.

Die Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben zu den eingesandten Proben liegt beim Einsender.

\*Trapped Neutrophil Syndrome (TNS) - PCR

TNS:

Ergebnis TNS-Gentest: Genotyp: HIN (frei)

Interpretation: Der untersuchte Hund ist reinerbig (homozygot) für das normale Gen. Dieser Hund trägt nicht die Mutation, die als ursächlich für das Trapped Neutrophil Syndrom (TNS) beschrieben wurde. Das Risiko für eine Erkrankung an TNS ist daher extrem gering. Der untersuchte Hund kann mit jedem beliebigen Hund verpaart werden da hierbei kein Risiko für betroffene Nachkommen besteht. Das Ergebnis gilt nur für das eingesandte Material und für die Rasse Border Collie.

Das Labor ist für die oben stehende/n Untersuchung/en akkreditiert nach DIN EN ISO 17025 (AKS-PL-20922). Die Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben zu den eingesandten Proben liegt beim Einsender. Gewährleistungsverpflichtungen können nicht übernommen werden. Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt.

Gentest neuronale Ceroid Lirofuszinose (NCL) -PCR NCL:

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Der untersuchte Hund ist reinerbig für das intakte Gen. Er ist kein Träger des Gens für Ceroid-Lipofuscinose beim Border Collie. Das Tier ist genetisch gesund und wird die von der Mutation ausgelösten Symptome nicht ausprägen. An die Nachkommen wird nur das intakte Gen weitergegeben. Das Ergebnis gilt nur für das im Labor eingegangene Untersuchungsmaterial und für die Rasse Border Colli .

\*\*\* ENDE des Befundes \*\*\* 1,

r. Dipl. Ing. Christina Iff Abt. Mo ularbiologie

\*: Ausführung durch Partnerlabor

DGK-DVG-Fruehlingstagung fuer Kleintierpraktiker vom 23.-25. April in Bad Kissingen:

Steubenstraße 4 • 97688 Bad Kissingen • Tel.: 09 71/7 20 20 • Fax: 09 71 /6 85 46 • Geschäftsführender Gesellschafter: LABOKLIN

Verwaltungs-GmbH • RG. Schweinfurt HRA 3631 Bankverbindung:

Postgiroamt Nürnberg (BLZ 76010085) Kto.-Nr. 3060851, BCEE Luxembourg Kto.-Nr.1507/3600-5, Salzburger Sparkasse Kto.-Nr. 122762 • e-Mail: info@laboklin.d Steuernr.: 205/167/00301 • USt.ID DE206897824 -