TIERKLINIK TS AG

36227-5
Hund, Border Collie, M, 'Magic Moon's Celtic Twin (FCI)'
22.01.12
756095200108180

Steiner - Ritter Reto und Nicole
Schwalmerenweg 23
3800 Interlaken

Laborwerte

Parameter	Wert	Einheit	Bew	Referenzwert

24.04.2013 Laboklin

Auftragskommentar

LABOKLIN/Fr. Dipl.-Ing. Christina Iff /Abt. Molekularbiologie

Name:	Magic
ZB-Nummer:	---
Chip-Nummer:	---
Täto-Nummer:	---

Ceroid Lipofuszinose

Ergebnis: Genotyp N/N
Interpretation: Der untersuchte Hund ist reinerbig für das intakte Gen. Er ist kein Träger des Gens für Neuronale Zeroid-lipofuszinose. 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 Collie, Dackel, English Setter, Tibet Terrier, Australian Shepherd und American Staffordshire 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 können nicht übernommen werden. Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt.

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

Das Labor ist für die auf diesem Befund aufgeführten Untersuchungen akkreditiert nach DIN EN ISO 17025 (D-PL-13186-01). (ausgenommen Partnerlabor-Leistungen).

TNS-PCR

Ergebnis TNS-Gentest: Genotyp: N/N (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.

Der untersuchte Hund kann mit jedem beliebigen Hund verpaart werden,

Burgerstrasse 11 *Telefon 033 222 44 77*
3600 Thun *Telefax 033 223 45 44* *e-mail info@tierklinik-thun.ch*

TIERKLINIK TS AG

36227-5
Hund, Border Collie, M, 'Magic Moon's Celtic Twin (FCI)'
22.01.12
756095200108180

Steiner - Ritter Reto und Nicole
Schwalmerenweg 23
3800 Interlaken

Parameter	Wert	Einheit	Bew	Referenzwert

da hierbei kein Risiko für betroffene Nachkommen besteht.
Untersucht wurde die bisher bekannte Mutation.
Das Ergebnis gilt nur für das eingesandte Material und für die

Portokosten

Burgerstrasse 11 *Telefon 033 222 44 77*
3600 Thun *Telefax 033 223 45 44* *e-mail info@tierklinik-thun.ch*