Border Collie Club der Schweiz
Club Suisse du Border Collie

# Körschein

| | | | |
|---|---|---|---|
| Name des Hundes: | **Cherusker eager to work Malou** | | |
| SHSB-Nummer:: | **A14253** | Microchip: **945000001921317** | |
| | | | |
| Geschlecht: | **Rüde** | Geburtsdatum: | **21.4.2020** |
| Farbe: | **braun-wh.-tan** | Haarart: | **Stockhaar** |
| | | | |
| Name des Vaters: | **Copper** | | Nr.: **VDH/ZBrH BOC Reg 1777** |
| Name der Mutter: | **Cherusker Rosa** | | Nr.: **VDH/ZBrH BOC Reg 1807** |
| | | | |
| Eigentümer: | **Rey Laura**<br>Diezigen 6, 6422 Steinen | | |
| Telefon: | | | |
| | | | |
| DNA-Attest: | **7.4.2022** | CEA DNA Status | **N/N** |
| | | MDR1 Status: | **N/N** |
| | | IGS, RS, TNS, NCL, GG, SN Status: | **N/N** |
| | | | |
| PRA-Attest: | **6.3.2023** | | |
| HD-Attest: | **1.4.2022** | HD-Grad: | **A/A** |
| | | OCD: | **frei** |
| | | ED: | |
| | | LSÜG: | **0** |
| | | | |
| Angekört am: | **7.10.2023** | bis zum: | **Lebensende** |

## Bedingungen

Vor jeder Zuchtverwendung ist sicherzustellen, dass beide Partner sämtliche Bedingungen des Zucht- und Körreglementes des BCCS sowie des Eintragungsreglementes der SKG erfüllen.

## Bemerkungen, Empfehlungen:

BORDER COLLIE CLUB SCHWEIZ
Zuchtwart/in:

Ort, Datum: Bellach / SO, 7.10.2023

Verband für das
Deutsche Hundewesen

№ 161736

# Anerkennung für das Ausland

Certification pour l'étranger | Certification for foreign countries | Certificación para el extranjero

**Hiermit wird bestätigt, dass anhängende Ahnentafel/Registrierbescheinigung, ausgestellt für:**
Le but de la présente est de confirmer que le pedigree fait pour
This is to certify that the annexed pedigree, made out for
Por la presente certificamos que el pedigree de raza adjunto elaborado para

## Cherusker eager to work Malou

Border Collie/Rüde

ZB-Nr.: VDH/ZBrH BOC REG 1971
Chip-Nr.: 945000001921317

**geworfen am:**
né(e)le/born on/nacido el

21. April 2020

**Züchter:**
éleveur/breeder/criador

Christina Eichler, 33739 Bielefeld

**Eigentümer:**
propriétaire/owner/propietario

Laura Saluz & Matthias Rey, Grundstr. 30, CH-6430 Schwyz (Schweiz)

**Kaufdatum:**
date d'achat/purchase date/fecha de compra

27.06.2020

**ausgefertigt durch:**
dressé par le/issued by/elaborado por

Club für Britische Hütehunde e.V.

**der ein vom Verband für das Deutsche Hundewesen anerkanntes Zuchtbuch dieser Rasse führt, als gültige Urkunde anerkannt ist.**

le club autorisé par l'organisme dirigeant d'Allemagne, le Verband für das Deutsche Hundewesen, de tenir les livres des origines de cette race, est reconnu par nous.

the club authorised by the leading German organisation, the Verband für das Deutsche Hundewesen, to keep the studbook of this breed, is true and recognised by us.

el club autorizado por la organización dirigiendo Alemania, el Verband für das Deutsche Hundewesen, para tenir los libros de origen de esta raza, es un documento válido y reconocido por nosotros.

Hauptgeschäftsführer/le gérant principal
Executive Director/el gerente principal

Dortmund, 10. Oktober 2022

Verband für das VDH Deutsche Hundewesen

**Verband für das Deutsche Hundewesen (VDH) e. V.**
Westfalendamm 174 · 44141 Dortmund · Germany · Telefon +49(0)231 565 000

# Registerbescheinigung
# Club für Britische Hütehunde e.V. im VDH und FCI

Name: **Cherusker eager to work Malou**

sse: **Border Collie** Geschlecht: **Rüde** Farbe: **choc.-wh.-tan** Wurftag: **21.04.2020**

chter: **Christina Eichler, Spenger Str. 99, 33739 Bielefeld**

chtbuch-Nr.: **VDH/ZBrH BOC REG 1971** Microchip: **ISO Transponder 1.4x8mm ISO 11784/11785 FDX-b Standard** **945000001921317**

| Eltern | Großeltern | Ur-Großeltern |
|---|---|---|
| HWT<br>**Copper**<br>DH/ZBrH BOC Reg 1777<br>hocol.-white-tan<br>D-A2, ED-0, OCD-frei fr.v.erbl.<br>ugenkr.(D)25.08.17<br>EA: N/N MDR1: +/+ CL: N/N TNS:<br>/N DM: N/N, IGS: N/N<br>N;MH:N/N | **nicht nach VDH & FCI Regeln gezüchtet**<br>BOC REG Rüde | nicht nach VDH & FCI Regeln gezüchtet<br>REG Rüde |
| | | nicht nach VDH & FCI Regeln gezüchtet<br>REG Hündin |
| | **nicht nach VDH & FCI Regeln gezüchtet**<br>BOC REG Hündin | nicht nach VDH & FCI Regeln gezüchtet<br>REG Rüde |
| | | nicht nach VDH & FCI Regeln gezüchtet<br>REG Hündin |
| HWT<br>**Cherusker Rosa**<br>/DH/ZBrH BOC Reg 1807<br>hocol.-white-tan<br>HD-A1, ED-0, OCD-frei fr.v.erbl.<br>ugenkr.(D)01.06.16<br>CEA: N/N TNS: N/N, IGS: N/N<br>SN:N/N | **nicht nach VDH & FCI Regeln gezüchtet**<br>BOC REG Rüde | nicht nach VDH & FCI Regeln gezüchtet<br>REG Rüde |
| | | nicht nach VDH & FCI Regeln gezüchtet<br>REG Hündin |
| | **nicht nach VDH & FCI Regeln gezüchtet**<br>BOC REG Hündin | nicht nach VDH & FCI Regeln gezüchtet<br>REG Rüde |
| | | nicht nach VDH & FCI Regeln gezüchtet<br>REG Hündin |

Eingetragen im Schweiz. Hundestammbuch SHSB
Enregistré au Livre des Origines Suisse LOS

SHSB / LOS: A14253 am / le: 22.02.2023

Eig.: Rey-Saluz Laura + Rey Matthias, Diezigen 6,
6422 Steinen

**Alle Welpen des Wurfes**

| | | VDH/ZBrH | |
|---|---|---|---|
| R | eager to work Malou | BOC REG 1971 | choc.-wh.-tan |
| H | eager to work Elfe | BOC REG 1972 | choc.-wh.-tan |
| H | eager to work Mint | BOC REG 1973 | choc.-wh.-tan |
| H | eager to work Purple Rose | BOC REG 1974 | choc.-wh.-tan |

**Wurfdaten**

| | Rüde/Hündin |
|---|---|
| Geboren gesamt: | 1 / 3 |
| Tot geboren: | 0 / 0 |
| Bis zur Wurfmeldung verendet: | 0 / 0 |
| In das Zuchtbuch eingetragen: | 1 / 3 |

**Zuchtbuchstelle des CfBrH**
aktuelle Kontaktinformation siehe:
http://www.cfbrh.de

Club für Britische Hütehunde e.V. Zuchtbuchstelle

21 MAY 2020

Datum — Unterschrift Zuchtbuchführer

**Besonderheiten zum Wurf**

**Sonstige Untersuchungen** — Datum/Unterschrift ZBF

**Wurfabnahme**
Züchter

Datum — Unterschrift Züchter

19.6.20 — S. Bernoulli

Datum — Unterschrift Zuchtwart

**HD-Ergebnis**

Auswertestelle:

Auswertedatum — Unterschrift Zuchtbuchführer

**Augenuntersuchungen** — Datum/Unterschrift ZBF

1.
2. CEA genetically NORMAL
BORDER COLLIE CLUB DER SCHWEIZ
3. Zuchtwart/in 7.10.23
4. CRella
5.

**Zuchteinstufung**

angekört bis Lebensende
BORDER COLLIE CLUB
SCHWEIZ
Zuchtwart/in 7.10.23 CRella

Datum — Unterschrift Zuchtbuchführer

**Angaben über Würfe** — Eingetragen am — Datum/Unterschrift ZBF

1. Wurf am: _____ mit _____ / _____
2. Wurf am: _____ mit _____ / _____
3. Wurf am: _____ mit _____ / _____
4. Wurf am: _____ mit _____ / _____
5. Wurf am: _____ mit _____ / _____
6. Wurf am: _____ mit _____ / _____

**Eigentumswechsel**

Hund verkauft am: 27.06.20 an: Laura Schutz und Matthias Rey
Strasse: Grundstrasse 30 Ort: CH-6430 Schwyz
Datum/Unterschrift Züchter: 27.06.20

1. Eigentumswechsel am: _____ an: _____
Strasse: _____ Ort: _____
Datum/Unterschrift Verkäufer: _____

2. Eigentumswechsel am: _____ an: _____
Strasse: _____ Ort: _____
Datum/Unterschrift Verkäufer: _____

Border Collie Club der Schweiz
Club Suisse du Border Collie

# Fragen zum Lebenslauf und Lebensraum des Hundes

Name des Hundes: **Cherusker eager to work Malou**

Geb.datum: **21.4.2020** Geschlecht: **Rüde**

SHSB-Nummer: **A14253** Microchip-Nr.: **945000001921317**

Eigentümer: Laura Rey

**Vom Züchter übernommen** mit 9 Wochen / ..... Monaten / ..... Jahren

**Weitere Handänderungen** 2. mit ..... Wochen / ..... Monaten / ..... Jahren
3. mit ..... Wochen / ..... Monaten / ..... Jahren

**Vorführer ist** ☒ Besitzer ☐ vertraut ☐ unvertraut

**Haltungsverhältnisse**
☐ Stadtgebiet ☒ Land
☒ ruhige Wohnlage ☐ unruhige Wohnlage
☒ Haus und Garten ☐ Wohnung
☐ Zwingerhaltung
☐ verkehrsgewohnt ☐ verkehrsungewohnt
☐ lebt allein ☒ lebt im Rudel

**Körperliche Verfassung** ☒ gesund ☐ krank

**Verhalten zum heutigen Zeitpunkt** ☐ anders ☒ wie üblich
ev. nähere Angaben: _____

**Angaben zu Hündinnen** ☐ hitzig ☐ scheinträchtig letzte Hitze: _____

**Steht der Hund unter Medikamenten:** ☐ ja ☒ nein ☐ alternative Präp.
Ev. nähere Angaben: _____

**Spezielle Eigenschaften des Hundes** ☒ keine ☐ _____

**Beissvorfall** ☒ nein ☐ ja

Meldung eines Vorfalls an den Kantonstierarzt gemäss Art. 78 TSchV ☒ nein ☐ ja
Verordnete Massnahmen ☒ nein ☐ ja

**Der Vorführer bestätigt mit seiner Unterschrift, dass alle Angaben wahrheitsgetreu gemacht wurden und der Hund in der Lage ist, zum jetzigen Zeitpunkt den Wesenstest zu absolvieren.**

Ort, Datum: Bellach / SO, 7.10.2023

Hundeführer/in: _____

Border Collie Club der Schweiz
Club Suisse du Border Collie

# Formwertbeurteilung

| | | | |
|---|---|---|---|
| Name des Hundes: | **Cherusker eager to work Malou** | | |
| Geb.datum: | **21.4.2020** | Geschlecht: | **Rüde** |
| SHSB-Nummer: | **A14253** | Microchip-Nr.: | **945000001921317** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Grösse: | 57 cm | Knochenbau: | kräftig |
| Kopf / Ausdruck: | Breiter Schädel, Ausdruckstark | | |
| Stop: | Korrekt platziert | Augen: | Hellbraun |
| Ohren (Form, Ansatz): | Breit angesetzt, stehend | Gebiss: | Volle Schere |
| Hals: | Seht gute Länge, muskulös | Schulter: | Sehr gut gelegen |
| Rücken: | Kräftig, gerade | Lende: | Korrekt |
| Brustkorb: | Knapp entwickelt | Hinterhand-winkelung: | Gute Winkelung |
| Rute: | Tief angesetzt, korrekte Länge | Hoden: | vorhanden |
| Fundament, Stand: | Parallel, etwas pfotenweit | | |
| Gangwerk vorne: | Wenig Vortritt | Gangwerk hinten: | Nicht ganz frei |
| Gangwerk gesamt: | Wenig Vortritt und wenig Schub, zeigt sich heute nicht frei | | |

Haarart ☐ Langhaar ☒ Stockhaar Farbe braun-weiss mit tan

Weissfaktor ☒ ja ☐ nein Pigment gut

Fellqualität gute Fellqualität, genügend Unterwolle

Gesamteindruck Rüde von guter Grösse, ansprechender Kopf und Ausdruck. Der sich zum heutigen Zeitpunkt nicht frei zeigt

Verhalten Ruhig

Formwert G

**Resultat** ☒ bestanden ☐ zurückgestellt ☐ nicht bestanden

Grund bei nicht bestanden

Empfehlungen

Ort, Datum: Bellach / SO, 7.10.2023

Richter/in _____ Funktionär/in BCCS _____

Hundeführer/in _____

**Rechtsmittelbelehrung / Rekurs**
Gegen Entscheide der Zuko und der Körrichter kann **innert 21 Tagen** mittels eingeschriebenem Brief (unter Berücksichtigung der Bedingungen des BCCS Zucht- und Körreglement), Rekurs an den Präsidenten, zu Handen des Vorstandes des BCCS, eingereicht werden (gem. BCCS ZKR 9.1-9.3). Rekurs gegen letztinstanzliche Entscheide des Rasseklubs sind gemäss Artikel 4.7 des ZRSKG zu handhaben.

Border Collie Club der Schweiz
Club Suisse du Border Collie



## Kör-Verhaltensbeurteilung

Ort, Datum: Bellach / SO, 7.10.2023

Name Hund: **Cherusker eager to work Malou**
Geb.datum: **21.4.2020**
SHSB Nr.: **A14253**

Geschlecht: **Rüde**
Chip Nr.: **945000001921317**

| *Aktion* | *Reaktionen* | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Kontakt mit Menschen**<br>1 Freilauf / Begrüssung<br>Chip lesen / anfassen | ☒ sehr freundlich<br>☐ interessiert<br>☒ aktiver Kontakt | ☐ freundlich<br>☐ nicht interessiert<br>☐ passiver Kontakt<br>☐ unterwürfig | ☐ weicht aus<br>☐ lässt sich anfassen<br>☐ teilnahmslos<br>☐ knurrt / bellt | ☐ Kontakt nicht möglich<br>☐ attackiert<br>☐ beisst<br>☐ Panik |
| *Bemerkungen* | | | | |
| **Optische Einwirkungen**<br>1 Schirm | ☐ interessiert sich<br>☐ geht hin | ☒ wenig interessiert<br>☐ nimmt Notiz<br>☐ lässt sich herlocken<br>☐ orientiert sich am Hf | ☐ erschrickt kurz<br>☐ weicht etwas aus<br>☐ teilnahmslos<br>☐ knurrt / bellt | ☐ Panik<br>☐ läuft weg<br>☐ attackiert<br>☐ beisst |
| **Optische Einwirkungen**<br>2 Blache, Tuch | ☐ interessiert sich<br>☐ geht hin | ☒ wenig interessiert<br>☒ nimmt Notiz<br>☐ lässt sich herlocken<br>☐ orientiert sich am Hf | ☐ erschrickt kurz<br>☐ weicht etwas aus<br>☐ teilnahmslos<br>☐ knurrt / bellt | ☐ Panik<br>☐ läuft weg<br>☐ attackiert<br>☐ beisst |
| **Optische Einwirkungen**<br>3 Stofftier | ☒ interessiert sich<br>☒ geht hin | ☐ wenig interessiert<br>☐ nimmt Notiz<br>☐ lässt sich herlocken<br>☐ orientiert sich am Hf | ☐ erschrickt kurz<br>☐ weicht etwas aus<br>☐ teilnahmslos<br>☐ knurrt / bellt | ☐ Panik<br>☐ läuft weg<br>☐ attackiert<br>☐ beisst |
| *Bemerkungen* | | | | |
| **Akustische Einwirkungen**<br>1 schwacher Knall | ☐ interessiert sich<br>☐ geht hin | ☒ wenig interessiert<br>☒ nimmt Notiz<br>☒ lässt sich herlocken<br>☐ orientiert sich am Hf | ☐ erschrickt kurz<br>☐ weicht etwas aus<br>☐ teilnahmslos<br>☐ knurrt / bellt | ☐ Panik<br>☐ läuft weg<br>☐ attackiert<br>☐ beisst |
| **Akustische Einwirkungen**<br>2 Jutesack mit Büchsen | ☐ interessiert sich<br>☐ geht hin | ☒ wenig interessiert<br>☐ nimmt Notiz<br>☒ lässt sich herlocken<br>☐ orientiert sich am Hf | ☐ erschrickt kurz<br>☐ weicht etwas aus<br>☐ teilnahmslos<br>☐ knurrt / bellt | ☐ Panik<br>☐ läuft weg<br>☐ attackiert<br>☐ beisst |
| **Akustische Einwirkungen**<br>3 Rasselwagen | ☐ interessiert sich<br>☐ geht hin | ☒ wenig interessiert<br>☐ nimmt Notiz<br>☐ lässt sich herlocken<br>☐ orientiert sich am Hf | ☐ erschrickt kurz<br>☐ weicht etwas aus<br>☐ teilnahmslos<br>☐ knurrt / bellt | ☐ Panik<br>☐ läuft weg<br>☐ attackiert<br>☐ beisst |
| **Akustische Einwirkungen**<br>4 Blech | ☐ interessiert sich<br>☐ geht hin | ☒ wenig interessiert<br>☒ nimmt Notiz<br>☐ lässt sich herlocken<br>☐ orientiert sich am Hf | ☐ erschrickt kurz<br>☐ weicht etwas aus<br>☐ teilnahmslos<br>☐ knurrt / bellt | ☐ Panik<br>☐ läuft weg<br>☐ attackiert<br>☐ beisst |
| **Kontakt mit Menschen**<br>2 Mensch mit Krücken<br>in Bewegung | ☐ sehr freundlich<br>☐ interessiert<br>☐ aktiver Kontakt | ☒ freundlich<br>☒ nicht interessiert<br>☒ passiver Kontakt<br>☐ orientiert sich am Hf | ☐ weicht aus<br>☐ teilnahmslos<br>☐ knurrt / bellt | ☐ attackiert<br>☐ beisst<br>☐ Panik |
| **Kontakt mit Menschen**<br>3 Menschengruppe:<br>1x gehend, 2x gehend<br>und klatschend | ☒ sehr freundlich<br>☐ interessiert<br>☐ aktiver Kontakt<br>☒ geht hindurch | ☐ freundlich<br>☐ nicht interessiert<br>☐ passiver Kontakt<br>☐ umgeht nahe<br>☐ orientiert sich am Hf | ☐ weicht aus<br>☐ umgeht weit<br>☐ teilnahmslos<br>☐ knurrt / bellt | ☐ attackiert<br>☐ beisst<br>☐ Panik |
| **Belastbarkeit**<br>1 erneuter Anlauf | ☒ ohne Zögern, locker | ☐ zögert kurz<br>☐ etwas gespannt<br>☐ etwas nervös | ☐ zögert stark, kommt nach max. 3 x Rufen<br>☐ verkrampft<br>☐ nervös | ☐ kommt nicht<br>☐ versteckt sich<br>☐ zittert<br>☐ hechelt |
| *Bemerkungen* | | | | |
| **Kontakt mit Menschen**<br>4 Hund alleine, angeleint | ☒ sehr freundlich<br>☐ interessiert<br>☒ aktiver Kontakt | ☐ freundlich<br>☐ nicht interessiert<br>☐ passiver Kontakt<br>☐ unterwürfig | ☐ weicht aus<br>☐ lässt sich anfassen<br>☐ teilnahmslos<br>☐ knurrt / bellt | ☐ Kontakt nicht möglich<br>☐ attackiert<br>☐ beisst<br>☐ Panik |

Name Hund: **Cherusker eager to work Malou**
Geb.datum:**21.4.2020**
SHSB Nr.: **A14253**

Geschlecht: **Rüde**
Chip Nr.: **945000001921317**

**Gesamtbeurteilung:**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ➢ Reaktivität: | □ sehr gross | X gross | □ mittel | □ klein | □ keine |
| ➢ Beruhigung: | □ rasch | X langsam | □ sehr langsam | | □ nicht zu beruhigen |
| ➢ Aufmerksamkeit: | □ sehr gross | X gross | □ mittel | □ klein | □ keine |
| ➢ Temperament: | □ sehr viel | □ viel | X mittel | □ wenig | □ sehr wenig |
| ➢ Bindung zum Führer: | □ zu gross | X gross | □ mittel | □ wenig | □ nicht feststellbar |

**Entscheid** ☒ bestanden ☐ nicht bestanden ☐ zurückgestellt

Grund: _____

Bemerkung / Empfehlung: _____

**Der unterzeichnende Hundeführer erklärt, über die Gründe des Entscheides informiert worden zu sein.**

Ort, Datum: Unterschriften: Wesensrichter/in .....

Bellach / SO, 7.10.2023 Funktionär/in BCCS .....

Hundeführer/in .....

**Rechtsmittelbelehrung / Rekurs**
Gegen Entscheide der Zuko und der Körrichter kann **innert 21 Tagen** mittels eingeschriebenem Brief (unter Berücksichtigung der Bedingungen des BCCS Zucht- und Körreglement), Rekurs an den Präsidenten, zu Handen des Vorstandes des BCCS, eingereicht werden (gem. BCCS ZKR 9.1-9.3)
Rekurs gegen letztinstanzliche Entscheide des Rasseklubs sind gemäss Artikel 4.7 des ZRSKG zu handhaben.

Border Collie Club der Schweiz
Club Suisse du Border Collie

# Einverständniserklärung

Name des Hundes: **Cherusker eager to work Malou**
Geb.datum: **21.4.2020**
SHSB-Nummer: **A14253** Microchip-Nr.: **945000001921317**

---

Ich erkläre mich einverstanden, mit der Eintragung, der Verarbeitung und der Publizierung aller zuchtrelevanten Angaben zum oben genannten Hund in die Border Collie Club Schweiz Zuchtdatenbank CanisMaster .

Je me déclard d'accord avec l'enregistrement, le traitement et la publication de toutes les informaitons de sélections du chien cité ci-dessus, dans la base de sélection CanisMaster de Club Suisse du Border Collie.

---

Ort, Datum: Bellach / SO, 7.10.2023

Unterschrift Eigentümer des Hundes

Bellach 7.10.23

**Von:** befund@laboklin.de <befund@laboklin.de>
**Gesendet:** Donnerstag, 7. April 2022 08:39
**An:** laurasalkz@hotmail.com; dennlervet@bluewin.ch
**Betreff:** Rey, Laura Hund Border Collie

Tierklinik
Dennler AG
Poststrasse 2
8910 Affoltern am Albis
Schweiz

Max Kämpf-Platz 1
4058 Basel
Fax-Nr.: 061-3196065
Tel.: 061-3196060

**Untersuchungsbefund**
Nr.: 2203-C-07739
Datum Eingang: 28-03-2022
Datum Befund: 07-04-2022

| | | | |
|---|---|---|---|
| Angaben zum Patienten: | Hund | männlich | * 21.04.2020 |
| | Border Collie | | |
| Patientenbesitzer: | Rey, Laura | | |
| Probenmaterial: | EDTA-Blut, Backenabstrich | | |
| Probenentnahme: | 25-03-2022 | | |

| Parameter | Ist-Wert | Normwert |
|---|---|---|
| Name: | **Malou** | |
| ZB-Nummer: | **DE / 374523** | |
| Chip-Nummer: | **945000001921317** | |
| Tattoo-Nummer: | --- | |

Imerslund-Gräsbeck-Syndrom (IGS) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

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

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Border Collie

Trapped Neutrophil Syndrome (TNS) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für TNS im VPS13B-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Border Collie

Neuronale Ceroid Lipofuszinose (NCL) - PCR
Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für NCL im CL5-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Border Collie, Australian Cattle Dog

Glaukom und Goniodysgenesie (GG) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für Glaukom im OLFML3-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Border Collie

MDR1-Genvariante - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N (+/+)

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für MDR im ABCB1-Gen.
Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Australian Shepherd, Bobtail, Border Collie, Deutscher Schäferhund, Elo, Kurzhaar- und Langhaar-Collie, Langhaar Whippet, Mc Nab, Shetland Sheepdog, Silken Windhound, Wäller, Weißer Schweizer Schäferhund

Bitte beachten Sie, dass in Einzelfällen auch Trägertiere eine klinische Symptomatik ausprägen können.

Der Gentest wird entsprechend der Veröffentlichung von Mealey et al. (2001) "Ivermectin sensitivity in collies
is associated with a deletion mutation of the mdr1 gene."
durchgeführt und weist die Mutation MDR1 nt230 (del4) nach.

Raine Syndrom - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für Raine Syndrom im FAM20C-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Border Collie

Sensorische Neuropathie (SN) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für SN im FAM134B-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Border Collie

*Collie Eye Anomalie (CEA) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für CEA im NHEJ1-Gen.
Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Australian Kelpie, und Shepherd, Bearded Collie, Border Collie, Boykin Spaniel, Hokkaido, Kurzhaar-, Langhaar-Collie, Lancashire Heeler, Langhaar Whippet, Scotia Duck Tolling Retriever, Shetland Sheepdog, Silken Windhound

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).

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

*** ENDE des Befundes ***

Fr. MSc Laura Hübner
Abt. Molekularbiologie

*: Ausführung durch Partnerlabor

*** Die Zeckensaison hat begonnen! ***

Wir bieten in unseren Zecken-PCR-Profilen verschiedene Untersuchungen für Mensch und Tier auf Vektor-übertragene-Erkrankungen an, wie z.B. die häufig nachweisbaren Borrelien, FSME oder auch Anaplasmen.

Bitte senden Sie die Zecke dafür als Ganzes in einem bruchsicheren und gut verschließbaren Gefäß ein.

Basisbetrag zzgl. MwSt. CHF 112.05 Eine Rechnungserstellung erfolgt separat an Praxis
To: dennlervet@bluewin.ch,laurasalkz@hotmail.com

# BEFUNDBOGEN AUGENUNTERSUCHUNG

## Certificate of eye examination

European College of Veterinary Ophthalmologists

**SAVO**
Swiss Association of Veterinary Ophthalmologists
info@s-a-v-o.ch
www.s-a-v-o.ch

ECVO Reg.Nr.Untersuchung reg.no.examination
O-CH Nr. 1011214
ECVO Reg.Nr.Untersucher reg.no.examiner
S5

## Tier animal

Name / name: Cherusker eager to work Malou

Rasse / breed: Border Collie

Zuchtverband / breed club: Border Collie Club der Schweiz BCCS

Zuchtbuch Nr. / registration no.: VDH/ZBrH BOC REG 1971

Farbe / colour: red tricolor

Mikrochip Nr. / microchip no.: 945000001921317

Tätowier Nr. / tattoo:

Wurfdatum / date of birth: Tag / day 21 - Monat / month 04 - Jahr / year 2020

Geschlecht / sex: [ ] Weiblich / female [X] Männlich / male

Bisherige Untersuchungen / previous examination: [X] Nein / no [ ] Ja / yes: [ ] Frei / unaffected [ ] Zweifelhaft / undetermined [ ] Vorläufig nicht frei / suspicious [ ] Nicht frei / affected

Wenn abnormal / if abnormal: Datum, Zert. Nr. + Reg. Nr. Unters. / date, cert.no. + reg. no. examin. .....

DNA-Tests / dna-tests: [X] Nein / no [ ] Ja / yes: Typ, Datum / type, date .....

## Eigentümer/Besitzer owner/agent

Name / name: Rey Laura

Adresse / address: Grundstr. 30

Land, PLZ / country, ZIP: Land / country CH, Postleitzahl / ZIP code 6430

Wohnort / town: Schwyz

Der Unterzeichnende ist mit den Bestimmungen des nationalen Untersuchungsprogrammes (SAVO) und des European College of Veterinary Ophthalmologists (ECVO) einverstanden und bestätigt, dass das zur Untersuchung vorgestellte Tier das oben beschriebene ist. Er stimmt der elektronischen Speicherung dieses Zertifikates durch die SAVO und VetZ ausdrücklich zu und genehmigt die Weiterleitung des Zertifikates an den oben angegebenen Zuchtverband. Er ist mit der Auswertung der nachfolgenden Untersuchungsergebnisse einverstanden und erlaubt anonymisierte Veröffentlichung der Untersuchungsergebnisse durch die SAVO, das ECVO und VetZ.

The undersigned agrees to the rules of the national scheme (SAVO) and the European College of Veterinary Ophthalmologists (ECVO) and confirms that the animal submitted for examination is the one described above. Signature also means that the undersigned agrees expressly to the electronic storage of this certificate by the SAVO and VetZ and approves the transfer of the certificate to the above mentioned breeding club. He agrees with evaluations of the following results and allows anonymous publications of the results by the SAVO, the ECVO, and VetZ.

Datum, Unterschrift Eigentümer/Besitzer
date, signature owner/agent

## Untersuchung examination

Datum / date: Tag / day 06 - Monat / month 03 - Jahr / year 2023

Kontrolle der Tätowierung / check tattoo: [ ] Richtig / correct [ ] Teilweise/unleserlich / partly/unreadable [ ] Falsch / incorrect [X] Fehlt / absent

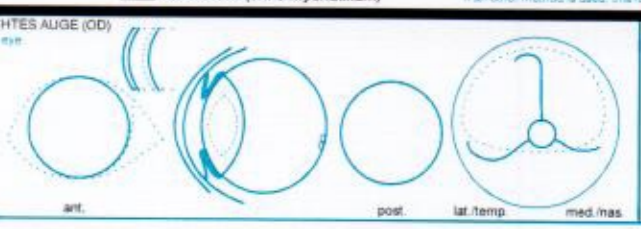
Standardmethode / method minimal: Mydriatikum, Indirekte Ophthalmoskopie, Spaltlampen-Biomikroskopie ≥ 10x
mydriatic, indirect ophthalmoscopy and binocular biomicroscopy ≥ 10x

Kontrolle des Mikrochips / check microchip: [X] Richtig / correct [ ] Falsch / incorrect [ ] Fehlt / absent

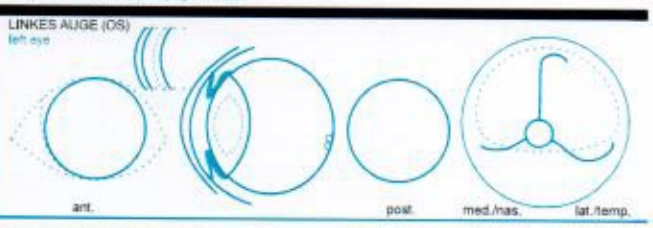
Zusätzlich / optional:
- [ ] Untersuchung vor Weitstellung
- [ ] Direkte Ophthalmoskopie
- [ ] Gonioskopie (ohne Mydriatikum)
- [ ] Tonometrie (ohne Mydriatikum)
- [ ] Weitere: .....

Bei Anwendung einer weiteren Methode ist dieses Formular nur zusammen mit einer präzisierenden Urkunde gültig.
If an other method is used, this form only has value with a specifying certificate.

RECHTES AUGE (OD) / right eye




LINKES AUGE (OS) / left eye




Anmerkungen / descriptive comments: .....

8. ICAA: Lig. Pectinatum Anomalie / PLA: [ ] Geringgradig / mild [ ] Mittelgradig / moderate [ ] Hochgradig / severe

Augenerkrankung Nr. / eye disease no.: ..... [ ] Geringgradig / mild [ ] Hochgradig / severe

Kammerwinkelweite / ICA width: [ ] Eng (mittelgradig) / narrow (moderate) [ ] Verschlossen (hochgradig) / closed (severe)

## Erbliche und vermutlich erbliche Augenerkrankungen: Known and presumed hereditary eye diseases

| | * FREI | ** ZWEIFELHAFT | * NICHT FREI | |
|---|---|---|---|---|
| 1. Membrana Pupillaris Persistens (MPP) | [X] | [ ] | [ ] | [ ] Iris [ ] Cornea [ ] Linse [ ] Lamina |
| 2. Persistierende hyperpl. Tunica vasculosa lentis/primärer Glaskörper (PHTVL/PHPV) | [X] | [ ] | [ ] | [ ] Grad 1 [ ] Grad 2-6 |
| 3. Katarakt (kongenital) | [X] | [ ] | [ ] | |
| 4. Retinadysplasie (RD) | [X] | [ ] | [ ] | [ ] (Multifokal [ ] Geografisch [ ] Total |
| 5. Hypoplasie/Mikropapille | [X] | [ ] | [ ] | |
| 6. Collie Augenanomalie (CEA) | [X] | [ ] | [ ] | [ ] Choroid. Hypoplasie [ ] Kolobom [ ] Sonstige |
| 7. Sonstige: ..... | [X] | [ ] | [ ] | |
| ..... | [X] | [ ] | [ ] | |
| 8. Kammerwinkelanomalie (ICAA) (nur nach Gonioskopie) | [ ] | | [ ] | [ ] Geringgradig [ ] Mittelgradig [ ] Hochgradig |
| | UNAFFECTED | UNDETERMINED | AFFECTED | |

## Bescheinigt für 12 Monate Results valid for 12 months

| | * FREI | *** VORLÄUFIG NICHT FREI | * NICHT FREI | |
|---|---|---|---|---|
| 11. Entropium/Trichiasis | [X] | [ ] | [ ] | |
| 12. Ektropium/Makroblepharon | [X] | [ ] | [ ] | |
| 13. Distichiasis/ektopische Zilien | [X] | [ ] | [ ] | |
| 14. Korneadystrophie | [X] | [ ] | [ ] | [ ] Corticalis [ ] Pol. post. [ ] Sutura ant. [ ] Punctata [ ] Nuclearis [ ] Sonstige |
| 15. Katarakt (nicht-kongenital) | [X] | [ ] | [ ] | |
| 16. Linsenluxation (primär) | [X] | [ ] | [ ] | |
| 17. Retinadegeneration (PRA) | [X] | [ ] | [ ] | |
| 18. Sonstige: ..... | [X] | [ ] | [ ] | |
| ..... | [X] | [ ] | [ ] | |
| | UNAFFECTED | UNDETERMINED | AFFECTED | |

## Erklärungen interpretation

* „Frei": Keine Anzeichen der genannten als erblich angesehenen Augenerkrankung. „Nicht frei": Die klinischen Anzeichen der genannten als erblich angesehenen Augenerkrankung sind vorhanden.
"Unaffected" signifies that there is no clinical evidence of the presumed inherited eye disease(s) specified, whereas "affected" signifies that there is such evidence.

** Sehr geringe klinische Anzeichen, die möglicherweise auf die genannte als erblich angesehene Augenerkrankung zutreffen, die Veränderungen sind aber nicht ausreichend spezifisch.
The animal displays clinical features that could possibly fit the presumed inherited eye disease(s) mentioned, but the changes are inconclusive.

*** Das Tier zeigt geringfügige aber spezifische klinische Anzeichen der genannten als erblich angesehenen Augenerkrankung. Eine Diagnose erfordert die Kontrolle der weiteren Entwicklung in ..... Monaten.
The animal displays minor, but specific clinical signs of the presumed inherited eye disease(s) mentioned. Further development will confirm the diagnosis. Reexamination in ..... months.

## Für weitere Informationen bitte wenden an:

## Untersucher examiner

Der/Die Unterzeichnende hat das oben genannte Tier nach den Richtlinien des Programmes zur Erfassung erblicher Augenerkrankungen heute selbst untersucht und die genannten Befunde erhoben.
The undersigned has today examined the above mentioned animal for the hereditary eye disease scheme with the results as shown.

Dieses Formular ist auch ohne Unterschrift gültig.
This form is valid without signature.

Name / name: Dr. med. vet. Marianne Richter

Ort / place: Oberentfelden

07-2019 © ECVO

M. Richter

Unterschrift Untersucher, autorisiert durch ECVO
signature examiner, authorized by ECVO

Beurteilung von Röntgenbildern auf erbliche Skeletterkrankungen

# Erstgutachten

## Angaben zum Tier

220353 ZH/R

**Rasse:** Border Collie **Geburtsdatum:** 21.04.2020 **Geschlecht:** männlich

**Name gemäss Abstammungsurkunde:** Cherusker Malou

**Name gemäss Amicus:** Malou

**SHSB oder ausländische Nr:** DE/374523

**Chip-Nr.:** 945000001921317

**Gebrauchszweck:** Familienhund

**Kastriert:** nein

## Angaben zum Halter

**Name:** Rey **Vorname:** Laura

**Adresse:** Diezigen 6 **PLZ/Ort:** 6422 Steinen

**E-Mail:** laurasaluz@hotmail.ch **Tel. Nr.:** 078 890 65 04

## Angaben zum Röntgentierarzt

**Tierarzt:** Ralph Puschnig **Praxis/Klinik:** Tierklinik Dennler AG

**Adresse:** Poststr. 2 **PLZ/Ort:** 8910 Affoltern am Albis

**Tel.Nr.:** 044 761 30 89 **Fax.Nr.:**

**E-Mail:** dennlervet@bluewin.ch

## Befunde der Dysplasie-Kommission Zürich gemäss FCI / IEWG-Richtlinien

**Hüftgelenk HD-Grad**

| Re | Li |
|---|---|
| X | X |
| B | B |
| C | C |
| D | D |
| E | E |

**Ellbogen ED-Grad**

| Re | Li |
|---|---|
| 0 | 0 |
| 1 | 1 |
| 2 | 2 |
| 3 | 3 |
| IPA | PCM / OC |

**Schulter Osteochondrose**

| Re | Li |
|---|---|
| frei X | frei X |
| befallen | befallen |

**lumbosakraler Übergang**

| |
|---|
| 0, normal X |
| 1 |
| 2 |
| 3 |
| unbestimmbar |

**Wirbelsäule Spondylose**

| |
|---|
| 0 |
| 1 |
| 2 |
| 3 |
| 4 |

**andere:** _____ _____

**Kommentar:**

HD = Hüftgelenksdysplasie; ED = Ellbogengelenksdysplasie; LSÜGW = Lumbosakraler Übergangswirbel
Bei ED-Grad: LPA = Isolierter Processus anconaeus; FPCM = Fragmentierter Processus coronoideus medialis; OC = Osteochondrose
Literatur zu den einzelnen Erkrankungen finden Sie auf www.dysplasie-schweiz.ch

HD/ED: Die Beurteilung erfolgte anhand von 2 Aufnahmen pro Gelenk.
Der HD- bzw. ED-Grad des Tieres entspricht dem Befund für das schlechtere Gelenk.

Prof. Dr. Stefanie Ohlerth
Dipl. ECVDI
Dysplasiekommission Zürich

**Zürich, Datum:** – 1. April 2022 **Gutachterin:** _____

~~**Das unterschriebene Original wird dem Halter zugestellt.**~~