Border Collie Club der Schweiz
Club Suisse du Border Collie

Körschein

Name des Hundes:	**Abby from Joyful Souls**		
SHSB-Nummer::	**785254**	Microchip: **756095310087242**	
Geschlecht:	**Hündin**	Geburtsdatum:	**28.10.2021**
Farbe:	**schwarz-weiss**	Haarart:	**stockhaar**
Name des Vaters:	**Cay of Water valley**		Nr.: **SHSB 751689**
Name der Mutter:	**Olina of Shadowman**		Nr.: **SHSB 771845** **ROI 19/166799**
Eigentümer:	**De Silva Zibung Ingrid** Hartenfelsstrasse 82, 6030 Ebikon		
Telefon:	**079 654 88 57**		
DNA-Attest:	**8.1.2023**	CEA DNA Status	**N/N**
		MDR1 Status:	**N/N**
		IGS, RS, TNS, NCL, GG, SN Status:	**N/N**
PRA-Attest:	**27.7.2023**		
HD-Attest:	**19.1.2023**	HD-Grad:	**B/B**
		OCD:	**frei**
		ED:	**0/0**
		LSÜG:	**0**
Angekört am:	**14.4.2024**	bis zum:	**28.10.2030**

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:

Katarakt befallen

BORDER COLLIE CLUB SCHWEIZ
Zuchtwart/in:

Ort, Datum: Bellach / SO, 14.4.2024

SKG SCS

hund schweiz chien suisse cane svizzero

Schweizerische Kynologische Gesellschaft
Société Cynologique Suisse
Società Cinologica Svizzera

Mitglied der / Membre de la / Membro della

FÉDÉRATION CYNOLOGIQUE INTERNATIONALE

Abstammungsurkunde
Pedigree

Diese Abstammungsurkunde gilt als Urkunde im juristischen Sinn. Sie hat nur Gültigkeit, wenn sie von der Stammbuchverwaltung der SKG unterzeichnet ist.

Sie bestätigt die Rassenreinheit des Hundes, gewährleistet jedoch nicht, dass dieser später die Vorschriften für eine Zuchtverwendung erfüllt.

Ce pedigree est un certificat d'origine au sens juridique. Il n'est valable que s'il est signé par le secrétariat du Livre des Origines Suisse de la SCS.

Il confirme la pureté de race du chien sans toutefois garantir que ce chien corresponde ultérieurement aux prescriptions des règlements d'élevage et de reproduction.

Stammbuchverwaltung der SKG
Secrétariat du LOS de la SCS

Schweizerisches Hundestammbuch

Der Züchter
L'éleveur

Rasse/Race	Border Collie
Name/Nom	**Abby from Joyful Souls (FCI)**
Wurfdatum/Né(e) le	28.10.2021
Geschlecht/Sexe	Hündin
Züchter/Eleveur	De Silva Zibung Ingrid, Hartenfelsstr. 82, CH-6030 Ebikon
Eigentümer/Propriétaire	De Silva Zibung Ingrid, Hartenfelsstr. 82, CH-6030 Ebikon

Haarart/Poil	stockhaar
Farbe/Couleur	schwarz-weiss

Eltern/Parents	Grosseltern/Grands-parents	Urgrosseltern/Bisaïeuls
Vater / Père Cay of Water valley (FCI) SHSB 751689 schwarz-weiss, LH, CEA: DNA normal, MDR1, IGS, TNS, NCL, GG, SN, Raine Syndrom: Normal, HD A/A, OCD frei, ED 0/0, LS-ÜGW Typ: 0	Dream of U2 of Austrian Starlight SHSB 702895 OeH BORC 2841 schwarz-weiss, langhaar, HD B/B, CEA DNA Träger, Augenuntersuchung i.O. 15.10.2019, ED 0/0, OCD frei, LS-ÜGW Typ: 0, Agility L3	Darleyfalls No Feer at Devongem KCRC AH01211902 HD 6/6 (GB), TNS/CL DNA Normal, ED frei,
		Lightspeed Elaine OeH BORC 2004 s/w, HD A, ED frei, OCD frei, CEA/PRA neg. DNA Normal, MDR1 +/+, BGH-1, AG 2y
	Alisha of Water valley (FCI) SHSB 700686 tricolor, lang, HD A/A, CEA: DNA normal, TNS: N/N, IGS: N/N, NCL: N/N, MDR1 +/+,	Kilcreen Dibe SHSB 649187 KCRC AG0900710 schwarz-weiss, langhaar, HD A/A, CEA/CH:
		Moptopia's Burberry Brit SHSB 652076 VDH ZBrH BOC 942
Mutter / Mère Olina of Shadowman SHSB 771845 ROI 19/166799 schwarz-weiss, stockhaar, CEA: DNA N/N, MDR1: N/N, RS/IGS/TNS/NCL/GG/SN: N/N, HD B/B, Schulter OCD frei, ED 0/0, LS-ÜGW Typ: 0	Never Never Land M'Kurou No Tatsu ROI 16/44245 HD A, ED 0	Rising Sun Dark Rider AKC DN 22053201 schwarz-weiss, HD A, CEA/TNS/CL: Normal LK3
		Astra Chili Pepper PKR 67822 braun-weiss, HD A, ED 0
	Autumn Sun of Austrian Diamonds ROI 14/155108 HD A, ED 0	Principle Jaff KCRC AL0900307 s/w, HD B, ED frei, OCD frei, fr.v.erbl. Auger
		Hy Jasy of Borders Patchwork ÖHZB BORC 2521

SHSB/LOS

785254

Mikrochip/Puce électronique

FCI

SKG SCS

hund schweiz chien suisse cane svizzero

	Ururgrosseltern/Trisaïeuls
AG grade 7 (GB)	Brentmoor Skylark KCSB 2545CV
	Flynntastic Flo KCRC AB02674703
2011, CEA: DNA Normal, CL/MH/TNS:	Ace del Mulino Prudenza (FCI) SHSB 607714
	Canyonland Arizona Dream ÖHZB BRDC 906
ormal, Kk A, HGH	Ben ISDS 248285
	Nan ISDS 259581
	Templemoyle Yep Yankee doodle (FCI) SHSB 617959
	Templemoyle Indira in Blue (FCI) SHSB 609638
PRA/KAT frei, ED 0/0, OCD frei, AGI-	Rayzor AKC DN 18293201
	Ris'Nsun Spin AKC DN 15572206
	Kemi Mirk ISDS 272009
	Rozz ISDS 281873
erk. 2014, CEA: Normal, MDR1 +/+	Cap ISDS 269227
	Floss ISDS 278664
	Jason of Jennifer's Bonfire OeH BRDC 478
	Lightspeed Evening Sky ÖHZB BORC 2002

Eigentümerwechsel dürfen nur von der Stammbuchverwaltung eingetragen werden

Changement de propriétaire à faire inscrire uniquement par le secrétariat du Livre des Origines Suisse

Übergegangen / Cédé an / à _____ am / le _____

an / à _____ am / le _____

an / à _____ am / le _____

Vermerke zur Zuchtzulassung
Remarques sur l'aptitude à l'élevage

angekört bis 28.10.2030
BORDER COLLIE CLUB
SCHWEIZ
Zuchtwart/in 14.4.24
CKella

Veterinärmedizinische Befunde
Résultats d'examens vétérinaires

CEA genetically NORMAL
BORDER COLLIE CLUB DER SCHWEIZ

Zuchtwart/in 14.4.24
CKella

Zuchtverwendung / Portées

Deckrüde / Etalon	SHSB / LOS	Wurfdatum Date de mise bas	Eingetragene Welpen Chiots inscrits	Zuchtpause bis / Pause d'élevage jusqu'au

Ausstellungs- und Prüfungserfolge / Résultats d'expositions et de concours de travail

Jahr Année	Ausstellung / Prüfung Exposition / Concours de travail	Qualifikation / Qualification	Richter / Juge

Homologierte Titel / Titres homologués

Border Collie Club der Schweiz
Club Suisse du Border Collie

Fragen zum Lebenslauf und Lebensraum des Hundes

Name des Hundes: **Abby from Joyful Souls**

Geb.datum: **28.10.2021**

SHSB-Nummer: **785254** Microchip-Nr.: **756095310087242**

□ Rüde ☒ Hündin

Eigentümer: _____

Vom Züchter übernommen mit ..... Wochen / ..... Monaten / ..... Jahren selbst gezüchtet

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: Lauf

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, 14.4.2024

Hundeführer/in: _____

Border Collie Club der Schweiz
Club Suisse du Border Collie

Formwertbeurteilung

Name des Hundes: **Abby from Joyful Souls**
Geb.datum: **28.10.2021** Geschlecht: **Hündin**
SHSB-Nummer: **785254** Microchip-Nr.: **756095310087242**

Grösse:	48 cm	Knochenbau:	Knochen stark
Kopf / Ausdruck:	Korrekte Proportionen, feminin		
Stop:	Korrekt	Augen:	Oval, braun
Ohren (Form, Ansatz):	Seitlich, stehend / halbstehend	Gebiss:	Vollständige Schere
Hals:	Muskulös	Schulter:	Gut gelegt
Rücken:	Gerade	Lende:	korrekt
Brustkorb:	Vorzüglich	Hinterhand-winkelung:	Sehr gut
Rute:	Tief, von richtiger Länge	Hoden:	----------
Fundament, Stand:	Parallel		
Gangwerk vorne:	Guter Vortritt	Gangwerk hinten:	Etwas eng
Gangwerk gesamt:	Leicht füssig, etwas eng		

Haarart	☐ Langhaar	☒ Stockhaar	Farbe	schwarz-weiss
Weissfaktor	☐ ja	☒ nein	Pigment	sehr gut
Fellqualität	gut			
Gesamteindruck	harmonisch aufgebaute Hündin			
Verhalten	freundlich			
Formwert	SG			
Resultat	☒ bestanden	☐ zurückgestellt	☐ nicht bestanden	
Grund bei nicht bestanden				
Empfehlungen				

Ort, Datum: Bellach / SO, 14.4.2024

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). Gleichzeitig sind Fr. 100.— beim Kassier des BCCS zu hinterlegen, welche bei Gutheissung des Rekurses zurückerstattet werden.
Rekurs gegen letztinstanzliche Entscheide des Rasseklubs sind gemäss Artikel 4.7 des ZRSKG zu handhaben.

Kör-Verhaltensbeurteilung

Ort, Datum: Bellach / SO, 14.4.2024

Name Hund: **Abby from Joyful Souls**
Geb.datum: **28.10.2021**
SHSB Nr.: **785254**

Geschlecht: **Hündin**
Chip Nr.: **756095310087242**

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

Name Hund: **Abby from Joyful Souls**
Geb.datum:**28.10.2021**
SHSB Nr.: **785254**

Geschlecht: **Hündin**
Chip Nr.: **756095310087242**

Gesamtbeurteilung:

➢ Reaktivität:	□ sehr gross	□ gross	☒ mittel	□ klein	□ keine
➢ Beruhigung:	☒ rasch	□ langsam	□ sehr langsam		□ nicht zu beruhigen
➢ Aufmerksamkeit:	□ sehr gross	☒ gross	□ mittel	□ klein	□ keine
➢ Temperament:	□ sehr viel	□ viel	☒ mittel	□ wenig	□ sehr wenig
➢ Bindung zum Führer:	□ zu gross	☒ 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, 14.4.2024 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). Gleichzeitig sind Fr. 100.—beim Kassier des BCCS zu hinterlegen, welche bei Gutheissung des Rekurses zurückerstattet werden.
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: **Abby from Joyful Souls**
Geb.datum: **28.10.2021**
SHSB-Nummer: **785254** Microchip-Nr.: **756095310087242**

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, 14.4.2024

Unterschrift Eigentümer des Hundes

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
O-CH Nr. 1011963
ECVO Reg.Nr.Untersucher
S11

Tier animal

Name	Abby from Joyful Souls
Rasse	Border Collie
Zuchtverband	Border Collie Club der Schweiz BCCS
Zuchtbuch Nr.	na
Farbe	schwarz weiss
Mikrochip Nr.	756095310087242
Tätowier Nr.	
Wurfdatum	28 - 10 - 2021
Geschlecht	[X] Weiblich [ ] Männlich
Bisherige Untersuchungen	[X] Nein [ ] Ja
	[ ] Frei [ ] Zweifelhaft [ ] Vorläufig nicht frei [ ] Nicht frei
Wenn abnormal:	Datum, Zert. Nr. + Reg. Nr. Unters.
DNA-Tests:	[X] Nein [ ] Ja — Typ, Datum

Eigentümer/Besitzer

Name	Ingo Zibung de Silva
Adresse	Hartenfelstrasse 82
Land, PLZ	CH 6030
Wohnort	Ebikon

Datum, Unterschrift Eigentümer/Besitzer

Untersuchung examination

Datum: 24 - 07 - 2023

Kontrolle der Tätowierung: [ ] Richtig [ ] Teilweise/unleserlich [ ] Falsch [X] Fehlt

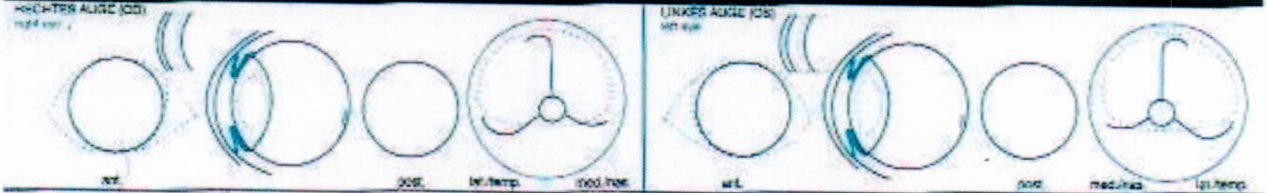
Kontrolle des Mikrochips: [X] Richtig [ ] Falsch [ ] Fehlt

Standardmethode: Mydriatikum, indirekte Ophthalmoskopie, Spaltlampen Biomikroskopie ≥ 10x

Zusätzlich:
- [ ] 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.

RECHTES AUGE (OD) — LINKES AUGE (OS)



Anmerkungen: suture tips

Augenerkrankung Nr: 15 [ ] Geringgradig [ ] Hochgradig

8. ICAA: Lig. Pectinatum Anomalie [ ] Geringgradig [ ] Mittelgradig [ ] Hochgradig

Kammerwinkelweite [ ] Eng (mittelgradig) [ ] Verschlossen (hochgradig)

Erbliche und vermutlich erbliche Augenerkrankungen — Bescheinigt für 12 Monate

Erkrankung	Frei	Zweifelhaft	Nicht frei
1. Membrana Pupillaris Persistens (MPP)	X		
2. Persistierende hyperpl. Tunica vasculosa lentis/primärer Glaskörper (PHTVL/PHPV)	X		
3. Katarakt (kongenital)	X		
4. Retinadysplasie (RD)	X		
5. Hypoplasie/Mikropapille	X		
6. Collie Augenanomalie (CEA)	X		
7. Sonstige	X		
	X		
8. Kammerwinkelanomalie (ICAA)			

Erkrankung	Frei	Vorläufig nicht frei	Nicht frei
11. Entropium/Trichiasis	X		
12. Ektropium/Makroblepharon	X		
13. Distichiasis/ektopische Zilien	X		
14. Korneadystrophie	X		
15. Katarakt (nicht-kongenital)			X (Sonstige)
16. Linsenluxation (primär)	X		
17. Retinadegeneration (PRA)	X		
18. Sonstige	X		
	X		

Erklärungen interpretation

* „Frei": Keine Anzeichen der genannten als erblich angesehenen Augenerkrankung. „Nicht frei": Die klinischen Anzeichen der genannten als erblich angesehenen Augenerkrankung sind vorhanden.

** Sehr geringe klinische Anzeichen, die möglicherweise auf die genannte als erblich angesehene Augenerkrankung zutreffen, die Veränderungen sind aber nicht ausreichend spezifisch.

*** Das Tier zeigt geringfügige aber spezifische klinische Anzeichen der genannten als erblich angesehenen Augenerkrankung. Eine Diagnose erfordert die Kontrolle der weiteren Entwicklung in ..... Monaten.

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.

Dieses Formular ist auch ohne Unterschrift gültig.

Name: Dr. med. vet. Katrin Voelter

Ort: Zürich

07-2019 © ECVO

Unterschrift Untersucher, autorisiert durch ECVO

Beurteilung von Röntgenbildern auf erbliche Skeletterkrankungen

Erstgutachten

Angaben zum Tier

Rasse: Border Collie **Geburtsdatum:** 28.10.2021 **Geschlecht:** weiblich

Name gemäss Abstammungsurkunde: Abby from Joyful Souls (FCI)

Name gemäss Amicus: Abby

SHSB oder ausländische Nr: 785254

Chip-Nr.: 756095310067242

Gebrauchszweck: Familienhund

Kastriert: nein

Angaben zum Halter

Name: de Silva Zibung **Vorname:** Ingrid

Adresse: Hartenfelsstrasse 82 **PLZ/Ort:** 6030 Ebikon

E-Mail: **Tel. Nr.:** 041 440 92 60

Angaben zum Röntgentierarzt

Tierarzt: Dr. O.Gardelle **Praxis/Klinik:** Vetimage Diagnostik GmbH

Adresse: Muhenstrasse 48 **PLZ/Ort:** 5036 Oberentfelden

Tel.Nr.: 062 555 38 20 **Fax.Nr.:**

E-Mail: info@vetimage.ch

Befunde der Dysplasie-Kommission Bern gemäss FCI / IEWG-Richtlinien

Hüftgelenk HD-Grad

Re	Li
A	A
(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)	(frei)
befallen	befallen

lumbosakraler Übergang

(0) normal
1
2
3
unbestimmbar

Wirbelsäule Spondylose

(0)
1
2
3
4

andere:

Kommentar:

HD = Hüftgelenksdysplasie; ED = Ellbogengelenksdysplasie; LSÜGW = Lumbosakraler Übergangswirbel
Bei ED-Grad: IPA = Isolierter Processus anconaeus; FPCM = Fragmentierter Processus coronoideus medialis; OC = Osteochondrosis
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.

Vetsuisse-Fakultät Universität Bern
Dept. für klinische Veterinärmedizin
Radiologie
Länggassstrasse 128
CH - 3001 Bern

Bern, Datum: 19.01.2023 **Gutachterin:** C. Precht

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

Dr. C. Precht

LABOKLIN
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

LABOKLIN GmbH & Co. KG , Max-Kämpf-Platz 1 Postfach , 4002 Basel

Border Collie Club Schweiz
Zuchtwartin Nathalie Raetzo
Farnweid 2
3089 Hinterfultigen
Schweiz

Untersuchungsbefund Nr.:	**2301-C-01441**
Probeneingang:	18.01.2023
Datum Befund:	15.03.2023
Untersuchungsbeginn:	18.01.2023
Untersuchungsende:	18.01.2023
Befundstatus:	Endbefund

Tierart:	Hund
Rasse:	Border Collie
Geschlecht:	weiblich
Name:	Abby from Joyful Souls
Zuchtbuchnummer:	785254
Chipnummer:	756095310087242
Geburtsdatum / Alter:	28.10.2021
Probenmaterial:	EDTA-Blut
Probenentnahme:	17.01.2023
Patientenbesitzer:	Zibung, Inge
EDV-Nummer / Befund-ID:	---

B-Lokus (braun, chocolate, liver(nose))

Diese genetische Analyse des B-Lokus erfasst die bisher für alle Rassen beschriebenen drei Varianten bd, bc und bs, sowie den jeweiligen Wildtyp als Allel N.

Variante bd

Ergebnis für bd: Genotyp N/N (zuvor B/B)

Interpretation: Das untersuchte Tier besitzt kein bd-Allel

Variante bc

Ergebnis für bc: Genotyp N/N (zuvor B/B)

Interpretation: Das untersuchte Tier besitzt kein bc-Allel.

Variante bs

Ergebnis für bs: Genotyp N/N (zuvor B/B)

Interpretation: Das untersuchte Tier besitzt kein bs-Allel.

Liegt eine der Varianten reinerbig (homozygot) vor, so wird das dunkle Pigment (Eumelanin) entsprechend verändert. Liegen mehrere der Varianten am B-Lokus mischerbig (heterozygot) vor, kann man keinen direkten Rückschluss auf die Ausprägung des Eumelanin ziehen.

Der Gesamt-Genotyp des B-Lokus-Komplex kann nur unter Einbeziehung der Testergebnisse aller bisher bekannten Allele am B-Lokus (bd, bc, bs, b4 und be) eindeutig erstellt werden. Die Spezifität einiger Allele für bestimmte Rassen ist zu beachten.

Bitte beachten Sie: Die Nomenklatur der Ergebnisse wurde aus Gründen der Harmonisierung von Gentestergebnissen angepasst.

LABOKLIN
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

D-Lokus D1 (Dilution, Verdünnung)

Ergebnis für d1: Genotyp N/N (zuvor D/D)

Interpretation: Das untersuchte Tier besitzt kein d1-Allel.

Der Gesamt-Genotyp des D-Lokus-Komplex kann nur unter Einbeziehung der Testergebnisse aller bisher bekannten Allele am D-Lokus (d1, d2 und d3) eindeutig erstellt werden. Die Spezifität einiger Allele für bestimmte Rassen ist zu beachten.

Bitte beachten Sie: Die Nomenklatur der Ergebnisse wurde aus Gründen der Harmonisierung von Gentestergebnissen angepasst.

E-Lokus e1 (gelb, lemon, rot, cream, apricot) - PCR

Ergebnis für e1: Genotyp N/N (zuvor E/E)

Interpretation: Das untersuchte Tier besitzt kein e1-Allel.

Der Gesamt-Genotyp des E-Lokus-Komplex kann nur unter Einbeziehung der Testergebnisse aller bisher bekannten Allele am E-Lokus (e1, e2, e3, eA, eg, eh und EM) eindeutig erstellt werden. Die Spezifität einiger Allele für bestimmte Rassen ist zu beachten.

Bitte beachten Sie: Die Nomenklatur der Ergebnisse wurde aus Gründen der Harmonisierung von Gentestergebnissen angepasst.

I-Lokus (Phäomelanin-Intensität) - PCR

Ergebnis: Genotyp I/I

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das I Allel.

Der Test erfasst die Allele I und i.
Allelische Reihe: I dominant über i

K-Lokus - PCR

Ergebnis: Genotyp Kb/ky

Interpretation: Das untersuchte Tier ist heterozygot für das Kb- und ky-Allel.

Der Test erfasst die Allele Kb und ky.
Allelische Reihe: Kb dominant über ky

A-Lokus (Agouti) - PCR

Ergebnis: Genotyp Aw/at

Interpretation: Das untersuchte Tier ist heterozygot für das Aw- und at-Allel.

Der Test erfasst die Allele Ay, Aw, at und a. Allelische Reihe: Ay dominant über Aw, Aw dominant über at, at dominant über a

S-Lokus (Weißscheckung, Piebald)

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das N Allel.
Der Test erfasst die Allele N und S.
Es handelt sich um einen semi dominanten Erbgang.

Bitte beachten Sie: Es existieren weitere genetische Varianten für eine Weißscheckung, die bisher noch nicht über einen Gentest erfasst werden können.

LABOKLIN
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

K-Lokus (brindle)

Bitte beachten Sie: ab sofort bietet LABOKLIN keinen Versand der Proben für den brindle-Gentest mehr an. Es gibt die Möglichkeit den Test auf K-Lokus bei uns im Haus durchzuführen, hierbei wird allerdings nur auf die Allele KB und ky getestet. Es kann von diesem Ergebnis keine Aussage über das Vorhandensein oder die Abwesenheit des kbr (brindle) Allels getroffen werden.

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

LABOKLIN
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

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

LABOKLIN
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

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).

Kurierkosten

Zuchtverbandsrabatte wurden für rabattfähige Leistungen berücksichtigt!

*: Ausführung durch Partnerlabor

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