



Certificate of eye examination

European College of Veterinary Ophthalmologists

© ECVO 1998

ECVO reg.no. Examination

CH-104226

ECVO reg.no. examiner

CH-1004

Animal

Name: Charming Angel's Independent Ivy
Breed: Australian Shepherd
Registration no.: 763866
Microchip no.: 756098100854507
Date of birth: 30/11/2018
Sex: [X] Female
Breedclub: Australian Shepherd Club der Schweiz ASCS
Colour: Tricolore noire

Owner/agent

Name: Roesti
Address: Chemin de Chalamont 5
Country: CH Post code: 1434 Town: Ependes

By registering the animal mentioned above on the ECVO HED platform for the ECVO eye examination, the relevant person (owner/breeder) has accepted terms & conditions and privacy policy on the ECVO HED platform.

Examination

Date: 16/03/2026

Method minimal: Mydriatic, indirect ophtalmoscopy and binocular biomicroscopy >= 10x

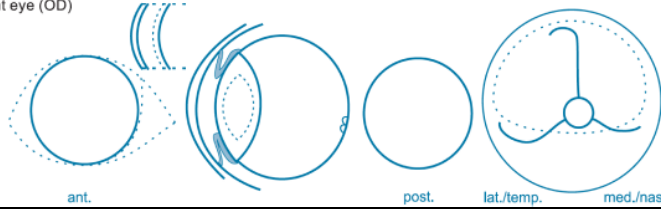
Other methods and comments:

Optional: [X] Examined before dilatation
[] Gonoscopy (without mydriatic)

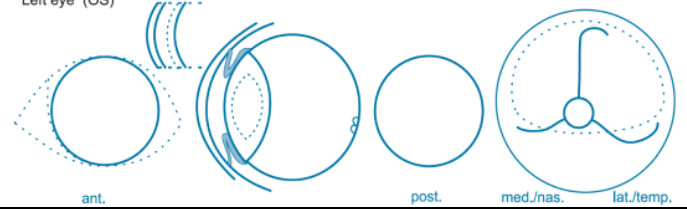
Identification

Check microchip/tattoo [X] Correct [] Incorrect/unreadable [] Absent

Right eye (OD)



Left eye (OS)



Descriptive comments
15. Other lens opacity: punctata, suture line tip, suture line, nuclear ring, nuclear fiberglass/pulverulent
8. ICAA : PLA: mild, moderate, severe
ICA: narrow (moderate), closed (severe)

Eye disease no: [] Severe

Results for the known or presumed hereditary eye diseases

Table with columns: UNAFFECTED, suspicious/undetermined, AFFECTED. Rows include Persistent Pupillary Membrane (PPM), Persistent Hyperpl. Tunica Vasculosa Lentis/Primary Vitreous (PHTVL/PHPV), Cataract (congenital), Retinal Dysplasia (RD), Hypoplastic-/Micro-papilla, Collie Eye Anomaly (CEA), and Other.

Results valid for 12 months

Table with columns: UNAFFECTED, suspicious/undetermined, AFFECTED. Rows include Entropion / Trichiasis, Ectropion / Macoblepharon, Distichiasis / Ectopic cilia, Corneal dystrophy, Cataract (later onset), Lens luxation (primary), Retinal degeneration (PRA), and Other.

Interpretation

* "Unaffected" signifies that there is no clinical evidence of the presumed inherited eye disease(s) specified, whereas "affected" signifies that there is such evidence.
** "Undetermined" The animal displays clinical features that could possibly fit the presumed inherited eye disease(s) mentioned, but the changes are inconclusive.
*** "Suspicious" The animal displays minor, but specific signs of the presumed inherited eye disease(s) mentioned. Further development will confirm the diagnosis.

FOR FURTHER INFORMATION: P.T.O.

Examiner

The examiner indicated examined the above-mentioned animal according to the ECVO hereditary eye disease scheme with the results as shown.

Name: Arnold Lavaud

Examiner, authorized by ECVO



The certificate is valid without signature of the examiner.

The authenticity and validity of the certificate can be checked by scanning the QR code (left side).

Cabinet vétérinaire des Ducats

De: befund@laboklin.de
Envoyé: mardi, 7 décembre 2021 14:51
À: veducats@bluewin.ch
Objet: Roesti, Myriam Chien Berger Australien



Cabinet vétérinaire des Ducats
Dres.med.vet. Meystre / Hiltbrand
Zone Industrielle des Ducats
1350 Orbe
Schweiz

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

Résultat d'analyses

Nr.: 2111-C-29261
Réception le: 30-11-2021
Date du résultat: 07-12-2021

```
+-----+
| ANIMAL:          Chien          Femelle          * 30.11.2018
|                  Berger Australien
| Propriétaire de l'animal: Roesti, Myriam
| Nature du prélèvement: sang EDTA
| Date de prélèvement: 26-11-2021
+-----+
```

Paramètres	Unités	Valeurs de référence
------------	--------	----------------------

Nom :	Ivy
Nr. du pedigree	---
Nr. du transpondeur	756098100854507
Nr. du tatouage	---

M-locus* (alleles: Mh, M, Ma+, Ma, Mc+, Mc, m et mosaïques) - PCR
Résultats d'analyse : Génotype m/m

Interprétation : L'animal est homozygote pour l'allèle m pour non-merle.

Le test détecte les allèles Mh (merle harlequin), M (merle), Ma+ et Ma (merle atypique), Mc+ et Mc (merle cryptique) et m (non-merle).

Série allèle : Mh, M, Ma+, Ma, Mc+, Mc > m

Frais de port

Ce résultat ne concerne que le prélèvement reçu et analysé par le laboratoire. Les tests génétiques mis en oeuvre conformément aux données acquises de la science identifient uniquement la mutation connue, d'autres anomalies génétiques impliquées dans l'expression de la maladie n'étant pas exclues.

Le donneur d'ordre est responsable de l'authentification des données relatives à l'animal et au prélèvement. Le laboratoire est tenu à une obligation de moyens. Les dommages et intérêts sont limités au montant des prestations réalisées, et ce dans la limite légale autorisée. Le laboratoire est accrédité selon la norme DIN EN ISO/IEC 17025:2018 pour les prestations de ce rapport d'analyses.
(sauf les prestations des laboratoires partenaires)

Les résultats d'analyses se rapportent uniquement au prélèvement reçu et soumis à analyse dans notre laboratoire.
L'exactitude des données relatives au prélèvement est de la responsabilité de l'expéditeur.

Identification du prélèvement: 2002-C-02102

LABOKLIN
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

brachyourie ("queue courte") dans certaines races, principalement de chiens de berger et de chasse. Il ne transmettra à sa descendance que l'allèle sauvage normal.

Céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL) - PCR

Résultat; génotype **N/N** (sain)

Interprétation: le chien examiné est homozygote normal et porte donc 2 copies normales du gène concerné. Il est sain et ne développera pas la lipofuscinose neuronale céroïde (NCL). Il ne transmettra donc pas à sa descendance la mutation responsable de la NCL. Ce résultat ne concerne que le prélèvement reçu et soumis à analyse. Ce résultat est validé pour le race Berger australien.

Céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL) adult onset - PCR

Résultat : génotype **N/N**

Interprétation: l'animal examiné est homozygote normal. Il n'est donc pas porteur sur le gène CLN8 de la mutation responsable de la NCL (céroïde-lipofuscinose neuronale).

Mode de transmission : autosomique récessif.

Une corrélation entre cette mutation et la maladie est à ce jour décrite dans les races suivantes : Berger australien.

***Mutation du gène MDR1 (sensibilité médicamenteuse) - PCR**

Résultat : génotype **N/N (+/+)**

Interprétation: le chien examiné est homozygote normal et ne porte donc pas la mutation dans le gène MDR1 responsable d'une hypersensibilité à certains médicaments, notamment l'ivermectine et ses dérivés. Il est sain et ne transmettra pas cette mutation à sa descendance.

Sont concernées les races suivantes: Colley, Berger australien, Bobtail, Border et Bearded Collies, Berger des Shetland, Whippet à poil long, Silken Windhound, Bergers allemand et blanc suisse (liste non limitative).

Le test génétique qui met en évidence la mutation nt230 (del4) du gène MDR1, est réalisé d'après la publication de Mealey et al. (2001) "Ivermectin sensitivity in collies is associated with a deletion mutation of the mdrl gene."

Identification du prélèvement: 2002-C-02102

LABOKLIN
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

Le test génétique MDR1 est réalisé par un laboratoire partenaire conformément aux exigences de la norme DIN EN ISO/IEC 17025. L'authentification des informations relatives aux prélèvements est de la responsabilité du donneur d'ordre.

***Dégénérescence des photorécepteurs (prcd-PRA) - PCR**

Test réalisé par un laboratoire partenaire

Résultat: génotype **N/N** (A, libre)

Interprétation: le chien examiné est homozygote normal au regard de la mutation décrite comme responsable de cette forme d'atrophie progressive de la rétine (prcd-APR). Il n'est donc pas porteur de la mutation et ne développera pas cette maladie oculaire.

Ce résultat est validé pour les races mentionnées ci-dessous.

Ce résultat est validé pour les races suivantes (liste non limitative):

Australian Cattle Dog, American Cocker Spaniel, American Eskimo, Chinese Crested, Chiens d'eau portugais et espagnol, Golden Retriever, Labrador Retriever, Chesapeake Bay Retriever, English Cocker Spaniel, Entlebucher Sennenhund, Chiens suédois et finnois de Lapponie, Laponian Herder, Elkhound norvégien, Kuvasz, Nova Scotia Duck tolling Retriever, Yorkshire & Silky Terriers, Australian Stumpy Tail cattle Dog, Australian Shepherd, Caniches Nain, Moyen & Toy.

***Anomalie de l'oeil du Colley - CEA**

Résultat: Génotype **N/N** (libre)

Interprétation: Le chien examiné est sain (homozygote) pour le gène intact. Il n'est pas porteur de la mutation décrite comme responsable de l'Anomalie Oculaire du Colley (CEA/CH). Seul le gène intact sera transmis à la descendance.

Le résultat vaut seulement pour les races de Colley, Border Collie, Berger australien, Shetland, Lonhaired Whippet, Retriever de la Nouvelle-Ecosse, Lancashire Heeler et Hokkaido.

Cataracte héréditaire - PCR - MSF4

Résultat: génotype **N/N** (libre)

Identification du prélèvement: 2002-C-02102

LABOKLIN
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

interprétation: le chien examiné est homozygote normal et porte donc deux copies normales du gène HSF4. Il est sain et ne transmettra pas la mutation dans le gène HSF4 responsable de cette forme de cataracte héréditaire concernant le Berger australien et le Waeller. Seule la mutation identifiée à ce jour a fait l'objet d'une analyse. Ce résultat ne concerne que le prélèvement reçu et soumis à analyse par le laboratoire.

Ce résultat ne concerne que le prélèvement reçu et analysé par le laboratoire. Les tests génétiques mis en oeuvre conformément aux données acquises de la science identifient uniquement la mutation connue, d'autres anomalies génétiques impliquées dans l'expression de la maladie n'étant pas exclues.

Le donneur d'ordre est responsable de l'authentification des données relatives à l'animal et au prélèvement. Le laboratoire est tenu à une obligation de moyens. Les dommages et intérêts sont limités au montant des prestations réalisées, et ce dans la limite légale autorisée. Le laboratoire est accrédité selon la norme DIN EN ISO/IEC 17025:2005 pour les prestations de ce rapport d'analyses.
(sauf les prestations des laboratoires partenaires)

Les résultats d'analyses se rapportent uniquement au prélèvement reçu et soumis à analyse dans notre laboratoire.

L'exactitude des données relatives au prélèvement est de la responsabilité de l'expéditeur.

Sauf mention contraire, l'échantillon a pu faire l'objet des analyses demandées.

Ce rapport d'essai ne peut être diffusé qu'en entier et sans modifications.

Toute reproduction partielle ou contenant des modifications doit recevoir au préalable l'autorisation écrite de Laboklin GmbH & Co. KG.

*** Fin du résultat ***

Fr. MSc Michelle Meißler
Abt. Molekularbiologie

*: réalisation par un laboratoire partenaire

Facturation à /#052578 Madame Myriam Rösti

Exterieurbeurteilung ZZP

ASCS Australian Shepherd Club Schweiz



Name des Hundes: **Charming-Angel's Independent Ivy**

Wurfdatum: 30.11.2018

Rüde

Hündin

Farbe: B, c/w

SHSB Nr.: 763866

Microchip Nr.: 756098100854507

Vater: Carolina Calais the Conquistador of Mighty Crown

Mutter: Trulyawesome Fashion Bug

Eigentümer: Myriam Rösti

Züchter: Wanda Burn

Allgemeine Erscheinung

Hündin an der unteren Grössengrenze
von vorzüglicher Erscheinung

Wesen

sicher, freundlich

Kopf

vorzüglicher Hündinnenkopf mit korrektem Stop

• Pigment

sehr gutes Pigment

• Zähne

vollständiges Scherengebiss

oben rechts doppelter P1

• Augen

mandelförmige recht dunkle Augen

• Ohren

vorzüglich angeetzt

• Hoden

beide vorhanden normal entwickelt

Hals und Körper

vorzügliche Halslinie, gerader Rücken
gute Brustbreite + Brusttiefe

Rute

• lange Rute

NBT

• Länge und Haltung

hängend getragen gute Länge

Vorhand

Winkelung

Stand

Vorne und hinten vorzüglich gewinkelt

Hinterhand

Winkelung

Stand