

LABOKLIN GmbH&CoKG . Postfach 1810 . DE-97668 Bad Kissingen

OF SALSAS STARS
Leslie BURBON

Frankreich

Résultat d'analyses

Nr.: 1903-W-71397

Réception le: 12-03-2019

Date du résultat: 21-03-2019

ANIMAL:	Chien	Femelle	* 20.11.17
	Australian Shepherd		
Propriétaire de l'animal:	Bourbon, Leslie		
Nature du prélèvement:	sang EDTA / Ecouvillon		
Date de prélèvement:			

Name: **Night Fire Of Salsa's Stars**
ZB-Nummer: **84692/11317**
Chip-Nummer: **250268732097782**
Tattoo-Nummer: **---**

Myélopathie dégénérative - PCR

Résultats d'analyse : Génotype N/N (Exon 2)

Interprétation : L'animal est homozygote pour l'allèle type naturel.
Il ne possède pas la mutation pour MD d'exon 2 du gène SOD1.

Transmission : autosomique récessive

Remarque : chez le Bouvier bernois, une seconde mutation, qui se trouve aussi sur le gène SOD-1 (exon 1), est également impliquée dans l'apparition de la myélopathie dégénérative (MD).

Hyperthermie maligne (HM) - PCR

Résultat: génotype N/N

Interprétation: le chien examiné est homozygote normal et porte donc deux copies normales du gène concerné. Il est sain et ne transmettra pas à sa descendance la mutation responsable de l'hyperthermie maligne.

Identification du prélèvement: 1903-W-71207

LABOKLIN
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

Ce résultat ne concerne que le prélèvement reçu et soumis à analyse par le laboratoire.

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 valide pour le race 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 (de14) 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."

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)

Identification du prélèvement: 1903-W-71207

LABOKLIN
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

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, Lapponian Herder, Elkhound norvégien, Kuvasz, Nova Scotia Duck tolling Retriever, Yorkshire & Silky Terriers, Australian Stumpy Tail -cattle Dog, Australian Shepherd, Caniches Nain, Moyen & Toy.

***Collie Eye Anomaly (CEA) - PCR**

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

Résultat: génotype N/N (libre)

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.

Prélèvement:

Le prélèvement issu de cet animal a été réalisé et authentifié

de manière officielle par le vétérinaire suivant:

Dr. J. Everard

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)

*** Fin du résultat ***

Hr. Dr. Beitzinger

Dipl.-Biol. Molekularbiologie

*: réalisation par un laboratoire partenaire

DEPISTAGE RADIOGRAPHIQUE DE LA DYSPLASIE COXO-FEMORALE

NOM : NIGHT FIRE N° de Tatouage : _____
 RACE : Berge Australien N° L.O.F. : _____
 SEXE : F N° de Puce : 250268732097782
 Date de naissance : 20/11/2014 Poids : _____
 Vétérinaire : Dr. EVERARD (54) N° d'Ordre : 13865 Date de prise du cliché : 25/02/2019
 Attestation Vétérinaire certifiant la conformité de l'identification : OUI - NON

Identification infalsifiable du cliché : OUI - NON Identification complète du cliché : OUI - NON
 Radiographie latéralisée : OUI - NON Conditions de réalisation du cliché : (A) S V NP
 Extension et symétrie du bassin : + Parallélisme entre fémurs et rachis : +
 Rotules visibles : OUI - NON Rotules en position médiane : +

LECTURE DU CLICHE

RAPPORTS ARTICULAIRES	D	G	TETE ET COL FEMORAUX	D	G
Coaptation parfaite	+	+	Forme et volume normaux	+	+
Coaptation acceptable			Microcéphalie		
Coaptation imparfaite			Ostéophytose céphalique		
Pincement de l'interligne			Ostéophytose du col femoral		
Sub-luxation					
Luxation					
ACETABULUM			ANGLE DE NORBERG-OLSSON		
Normal	+	+	Angle supérieur ou égal à 105°	+	+
Manque de profondeur			Angle compris entre 100° et 105°		
Evasé			Angle inférieur à 100°		
Aplati			Angle inférieur à 90°		
Comblé					
Rebord acétabulaire cranial enserrant	+	+	Couverture acétabulaire craniale correcte	+	+
Rebord acétabulaire cranial ouvert			Couverture acétabulaire craniale insuffisante		
Ostéophytose du rebord acétabulaire cranial			Couverture acétabulaire dorsale correcte	+	+
Ostéophytose du rebord acétabulaire caudal			Couverture acétabulaire dorsale insuffisante		

RESULTAT DE L'EXAMEN

	D	G
A = Aucun signe de dysplasie coxo-fémorale	+	+
B = Etat sensiblement normal		
C = Dysplasie coxo-fémorale légère		
D = Dysplasie coxo-fémorale moyenne		
E = Dysplasie coxo-fémorale sévère		

Qualification internationale (hanche la plus mal cotée)

<u>A</u>	B	C	D	E
----------	---	---	---	---

Charbonnières les Bains, le 16/04/2019

Professeur Jean-Pierre GENEVOIS
 Ordre National des Vétérinaires N°2378

NB. Adresse exclusive pour l'expédition des radiographies relatives aux races concernées -
 Professeur J.P. Genevois - BP 88 - 69751 CHARBONNIERES LES BAINS CEDEX

Joindre obligatoirement une enveloppe neuve (identique à celle utilisée pour l'expédition) correctement affranchie et portant l'adresse de retour

M 16 = Leslie ROUILLOIS

DEPISTAGE RADIOGRAPHIQUE DE LA DYSPLASIE DU COUDE

NOM : NIGHT FIRE N° de Tatouage :
 RACE : Berger Australien N° L.O.F. :
 SEXE : F N° de Puce : 250268732097782
 Date de naissance : 20/11/2017 Poids :
 Vétérinaire : Dr. EVERARD (54) N° d'Ordre : 13865 Date de prise du cliché : 25/02/2019
 Attestation Vétérinaire certifiant la conformité de l'identification : OUI - NON

Identification infalsifiable du cliché : OUI - ~~NON~~ Identification complète du cliché : OUI - ~~NON~~
 Radiographie latéralisée : OUI - ~~NON~~
 Positionnement profil D flexion : † Positionnement profil G flexion : †
 Positionnement profil D ext : † Positionnement profil G ext : †
 Positionnement ¾ face rot int D : † Positionnement ¾ face rot int G : †

LECTURE DU CLICHE

ANOMALIES ANATOMIQUES RADIOLOGIQUEMENT VISIBLES SUR LES CLICHES EXAMINES	D	G	MANIFESTATIONS ARTHROSIQUES	D	G
Non-union du processus anconé	—	—	Ostéophytes visibles aux marges articulaires	—	—
Fragmentation du processus coronoïde*	—	—	Ostéophytes < 2mm		
Incongruence articulaire	—	—	2mm < Ostéophytes < 5mm		
Ostéochondrite disséquante du condyle huméral	—	—	5mm < Ostéophytes		
			Ostéophytes/ profil latéraux de l'articulation	—	—
			Densification de la POSC de l'incisure sigmoïde ulnaire	—	—

* cette lésion n'est pas systématiquement décelable sur les incidences classiquement préconisées pour le dépistage de la dysplasie du coude

Qualification internationale (coude le plus mal noté)

ED0
SL
ED1
ED2
ED3

RESULTAT DE L'EXAMEN

	D	G
ED0 = Absence de dysplasie du coude radiologiquement visible	†	†
SL = Stade limite		
ED1 = Dysplasie légère		
ED2 = Dysplasie moyenne		
ED3 = Dysplasie sévère		

Charbonnières les Bains, le 16/04/2019


 Professeur Jean-Pierre GENEVOIS
 Ordre National des Vétérinaires N°2378

NB Adresse exclusive pour l'expédition des radiographies relatives aux races concernées :
 Professeur J.P Genevois - BP 88 - 69751 CHARBONNIERES LES BAINS CEDEX

Joindre obligatoirement une enveloppe neuve (identique à celle utilisée pour l'expédition) correctement affranchie et portant l'adresse de retour

16/04/2019



**CERTIFICAT INTERNATIONAL DE DEPISTAGE
DES MALADIES HEREDITAIRES OCULAIRES
DES CARNIVORES**

Protocole en accord
avec la Société Centrale Canine
et les clubs de races

N° 50085

Animal

Nom: NIGHT FIRE OF SALSA S STARS

Race: Berger Australien Shepherd

Sexe: femelle

Né(e) le: 20/11/2017 N° tatou.:

N° LOF: 84692/11317

N° transpondeur: 250268732097782

Race: F.R.O. P.B. Lim.

Existence d'un certificat antérieur: Oui Non

Conclusion antérieure:

Propriétaire

Madame Bourbon Leslie demeurant à:

Signature:

Code postal:

Ville:

Je, soussigné(e), certifie avoir eu connaissance des conditions de l'examen pratiqué sur mon chien et accepte que les résultats soient transmis au club de race. Je certifie que ce chien n'a subi, à ma connaissance, ni traitement médical, ni intervention chirurgicale susceptibles de modifier les conclusions de l'examen

Examen

effectué le: 29/05/2024 à 127 rue Pierre Gilles de Gennes - 54710 Ludres

Techniques imposées:

Mydriase, ophtalmoscopie indirecte, biomicroscopie et tonométrie

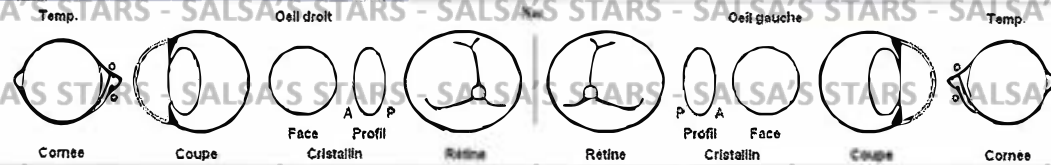
Techniques optionnelles:

- Gonioscopie *
- Angiographie fluo
- OCT
- ERG
- Echo-ophtalmographie
- Autre(s)

N° tatouage

- correct
- partiellement visible
- incorrect
- absent
- correct
- incorrect
- absent

N° transpondeur



- photo
- dessin

Conclusion

L'animal NE PRESENTE aucune anomalie oculaire, reconnue ou présumée héréditaire à ce jour.

	Cliniquement			Cliniquement	
	Absent	Présent		Absent	Présent
Microphthalmie chien d'un an mini	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Entropion	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Persistance membrane Pupillaire	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ectropion	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Anomalie ligament pectiné	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trichiasis	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Anomalie ouverture / hauteur fente ciliaire	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Distichiasis / Cil ectopique	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PHPV / PHTVL	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Dystrophie cornéenne	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dysplasie de la rétine	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cristallin : cataracte	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Plis rétinien	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cristallin luxé	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hypoplasie de la papille / Micropapille	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Dégénérescence rétinienne progressive	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Colobome de la papille	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Autre atteinte rétinienne héréditaire	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dysplasie-hypoplasie choroïdienne	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Autre affection à préciser en commentaire	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Keratoconjonctivite sèche KCS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

Service d'Ophthalmologie

Spécialiste en Ophtalmologie

Cachet et signature

Vétérinaire

Dr. BALLAND Olivier, n°national: 10089, certifie avoir examiné l'animal ci-dessus pour la recherche de maladies héréditaires oculaires canines.

Certificat émis le: 29/052024

ophthalmologie@lorrainvet.fr

exemplaire remis au propriétaire pour ses archives -

Tel : 03 83 28 32 32

AUSTRALIAN SHEPHERD CLUB OF AMERICA, INC.



Established 1957

Registered Name NIGHT FIRE OF SALSA'S STARS DNA-CP **ASCA Reg. #** F209408

Sex FEMALE **ASCA Litter#** **D/B** 11/20/2017

Body Color RED **Trim Color** WHITE

Eye Color LEFT- BROWN RIGHT- BROWN

Sire HARMONY HILL'S SPECIAL EDITION CD RNX DNA-VP E186694

Dam GIVE ME A MANZANA PEP'S DE L'HERBIER FEERIQUE LOF284135539

Litter Owner(s)

O
w
n
e
rs
LESLIE BOURBON

FRANCE

April 5, 2019

CERTIFICATE ISSUED

ASCA CERTIFIES THAT IT ACCURATELY MAINTAINS THE GENEALOGICAL INFORMATION WHICH IS FURNISHED TO IT BY BREEDERS. THE LINEAGE OF A REGISTERED DOG CAN BE DETERMINED WITH CERTAINTY BY DNA TESTING SPONSORED BY ASCA.

THIS CERTIFICATE ISSUED WITH THE RIGHT TO CORRECT OR REVOKE BY THE AUSTRALIAN SHEPHERD CLUB OF AMERICA, INC

REGISTRATION CERTIFICATE