

Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover
University of Veterinary Medicine Hannover



Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover, Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung, Bünteweg
17p, 30559 Hannover

Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Frau
Heike Arts
Heerstr. 11
41352 Korschenbroich

Leiter:
Prof. Dr. Ottmar Distl
Bünteweg 17p
30559 Hannover

Tel. +49 511 953-8875
Fax +49 511 953-8582
ottmar.distl@tiho-hannover.de
Hannover, den 24.09.2014

Genomische Zuchtwerte (GZW) für Berner Sennenhunde auf Langlebigkeit (LL), Hüftgelenkdysplasie (HD) und Ellbogengelenkdysplasie (ED)

Sehr geehrte Frau Arts,

im Folgenden das Testergebnis Ihres Hundes:

Labor-Nr.	Zuchtbuchnummer	Name
TIHODOG5719	BS57717	ELIZA VOM KAARZER HOF

Test	Genomischer Zuchtwert	Referenzwerte GZW	Referenzwerte für den Phänotyp
LL	106	96 – 100	90 ± 18
HD	76	85 ± 10 (60-110)	HD frei
ED	78	85 ± 10 (60-110)	ED frei

Mit freundlichen Grüßen


Prof. Dr. Ottmar Distl

Das Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung hat die Genotypisierungen und die genomische Zuchtwertschätzung mit größter Sorgfalt und Gewissenhaftigkeit unter Zugrundelegung des derzeit bekannten neuesten Standes von Wissenschaft und Technik durchgeführt. Bei biologischem Material kann es jedoch in seltenen Fällen vorkommen, dass die Testergebnisse nicht eindeutig zu interpretieren sind oder ein anderes Labor zu anderen Ergebnissen kommt. Gewährleistungsverpflichtungen können nicht übernommen werden. Schadensersatzansprüche werden auf Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit beschränkt. Der Ersatz von Folgeschäden ist ausgeschlossen.

Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung
Bünteweg 17p
30559 Hannover
Steuer-Nr. 25/202/26506
Ust-ID-Nr. DE 233060166

Bankverbindung
Norddeutsche Landesbank Hannover
BLZ 250 500 00
Konto 106 031 289
IBAN DE21 2505 0000 0106 0312 89
SWIFT-BIC: NOLA DE 2H

www.tiho-hannover.de

Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover
University of Veterinary Medicine Hannover



Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover, Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung, Bünteweg
17p, 30559 Hannover

Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung

Frau
Heike Arts
Heerstr. 11
41352 Korschenbroich

Leiter:
Prof. Dr. Ottmar Distl
Bünteweg 17p
30559 Hannover

Tel. +49 511 953-8875
Fax +49 511 953-8582
ottmar.distl@tiho-hannover.de
Hannover, den 24.09.2014

Genomische Werte für Degenerative Myelopathie (DM) für Berner Sennenhunde

Sehr geehrte Frau Arts,

im Folgenden das Testergebnis Ihres Hundes:

Labor-Nr.	Zuchtbuchnummer	Name
TIHODOG5719	BS57717	ELIZA VOM KAARZER HOF

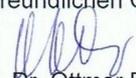
Test	Genomischer Wert – Mutation Exon 1	Genomischer Wert – Mutation Exon 2	Referenzwerte für gesund
DM	100/100	100/100	100/100

Erklärung:

100/100: kein Risiko für DM, Hund trägt zu 99 % keine DM-assoziierte Mutation
100/200: kein Risiko für DM, Hund trägt zu 99 % auf einem Chromosom eine DM-assoziierte Mutation
200/200: Risiko für DM, Hund trägt zu 99 % auf beiden Chromosomen je eine DM-assoziierte Mutation

Weitere Erklärungen siehe Rückseite.

Mit freundlichen Grüßen


Prof. Dr. Ottmar Distl

Das Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung hat die Genotypisierungen und die genomische Zuchtwertschätzung mit größter Sorgfalt und Gewissenhaftigkeit unter Zugrundelegung des derzeit bekannten neuesten Standes von Wissenschaft und Technik durchgeführt. Bei biologischem Material kann es jedoch in seltenen Fällen vorkommen, dass die Testergebnisse nicht eindeutig zu interpretieren sind oder ein anderes Labor zu anderen Ergebnissen kommt. Gewährleistungsverpflichtungen können nicht übernommen werden. Schadensersatzansprüche werden auf Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit beschränkt. Der Ersatz von Folgeschäden ist ausgeschlossen.

Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover
Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung
Bünteweg 17p
30559 Hannover
Steuer-Nr. 25/202/26506
Ust-ID-Nr. DE 233060166

Bankverbindung
Norddeutsche Landesbank Hannover
BLZ 250 500 00
Konto 106 031 289
IBAN DE21 2505 0000 0106 0312 89
SWIFT-BIC: NOLA DE 2H

www.tiho-hannover.de



Frau
Heike Arts
Heerstr. 11
41352 Korschenbroich

Leiter:
Prof. Dr. Ottmar Distl
Bünteweg 17p
30559 Hannover
Tel. +49 511 953-8875
Fax +49 511 953-8582
ottmar.distl@tiho-hannover.de
Hannover, den 24.09.2014

SSV-PreTest-Histiozytäres Sarkom für Berner Sennenhunde

Sehr geehrte Frau Arts,
im Folgenden das Testergebnis Ihres Hundes:

Labor-Nr.	Zuchtbuchnummer	Name
TIHODOG5719	BS57717	ELIZA VOM KAARZER HOF

Risikoklasse A

Erklärung:

- A: sehr geringes Risiko
- B: geringes Risiko
- C: mögliches Risiko
- D: Gefährdung

Weitere Erklärungen siehe Rückseite

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. Ottmar Distl

Das Institut für Tierzucht und Vererbungsforschung hat die Genotypisierungen und die genomische Zuchtwertschätzung mit größter Sorgfalt und Gewissenhaftigkeit unter Zugrundelegung des derzeit bekannten neuesten Standes von Wissenschaft und Technik durchgeführt. Bei biologischem Material kann es jedoch in seltenen Fällen vorkommen, dass die Testergebnisse nicht eindeutig zu interpretieren sind oder ein anderes Labor zu anderen Ergebnissen kommt. Gewährleistungsverpflichtungen können nicht übernommen werden. Schadensersatzansprüche werden auf Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit beschränkt. Der Ersatz von Folgeschäden ist ausgeschlossen.