



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

**Institut für Tierzucht und
Vererbungsforschung**

Frau
Helle Sinclair
Fjellerup Bygade 36
8585 Glesborg
Dänemark

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 17.07.2015

Genomische Werte für Degenerative Myelopathie (DM) für Berner Sennenhunde

Sehr geehrte Frau Sinclair,

im Folgenden das Testergebnis Ihres Hundes:

Labor-Nr.	Zuchtbuchnummer	Name
TIHODOG6232	DK0448/2014	BERNERDALENS MISS MADELEINE

Test	Genomischer Wert – Mutation Exon 1	Genomischer Wert – Mutation Exon 2	Referenzwerte für gesund
DM	100/100	100/200	100/100

Erklärung:

100/100: kein Risiko für DM, Hund trägt zu 99 % keine DM-assozierte Mutation

100/200: kein Risiko für DM, Hund trägt zu 99 % auf einem Chromosom eine DM-assozierte Mutation

200/200: Risiko für DM, Hund trägt zu 99 % auf beiden Chromosomen je eine DM-assozierte 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.