



Testbezeichnung R.I.GE.P. Komplett 07/2022	
R.I.GE.P. Zertifikat für: Ommani-Aurora Mashara	Befund Nummer 31210751914803
Chip: 276098108557083	Datum 11.07.2022
Geschlecht: Hündin	Besitzer Daniela Fies
Geboren am: 10-01-2022	
Die Identität des Hundes wurde mittels Überprüfung des Microchips durch eine autorisierte Person sichergestellt: x JA __ Nein	

Morphology (Form und Gestalt)	Ergebnis	Genotyp	Gesundheitsrisiko
Größenmarker IGF-1, Hormon Zellwachstum (G/G oder NN = groß)	Groß	N/N	●
Größenmarker IGF1R Rezeptor (G/G = groß)	Groß	G/G	●
Größen Hormon Rezeptor GHR1 (p.E191K) (G/G = groß)	Groß	G/G	●
Größen Hormon Rezeptor GHR2 (p.P177L) (C/C = groß)	Groß	C/C	●
Größen Marker Calcium Phosphor Hormon STC2 (T/T = groß)	Groß	T/T	●
Schnauze/Schädel Länge (BMP3) (C/C = lang)	Mittel	A/C	●
Kurze Rute / Stummelrute (T-box Mutation) (C/C = lange Rute)	Lang	C/C	●
Schlappohren/Stehohren Gen G/G = Ridgeback typische Schlappohren	Schlappohren	G/G	●
Wolfskrallen an den Hinterläufen LIMBR1 (G/G oder C/C = keine)	Keine	C/C	●
Bemuskelung IGSF1 (A/A = gut bemuskelt)	Gut	A/A	●

Fellfarben und Beschaffenheit	Ergebnis	Genotyp	Gesundheitsrisiko
Farb Lokus A (ay/ay = sable)	Normal	ay/ay	●
Farb Lokus B Livernose (B/B = Kein Livernose)	Frei	B/B	●
Farb Lokus D Blau Verdünnung (D/D = frei)	Frei	D/D	●
Farb Lokus E (E/E = keine Maske)	Maske	Em/Em	●
Farb Lokus I Rot Intensität (5 Marker 0=hell, 1=mittel, 2=dunkel)	Mittel	12021	●
Farb Lokus K (ky/ky = normal)	Normal	Ky/ky	●
Farb Lokus M Merle (m/m = kein Merle)	Frei	m/m	●
Farb Lokus S gescheckt, extrem viel weiß (S/S = Frei)	Frei	S/S	●
Albino (c ^{al} -allele) (C/C = kein Albino)	Frei	C/C	●
Fell Länge (G/G = kurzhaarig)	Kurz	G/G	●
Lockiges Fell (C/C = KEIN lockiges Fell)	Frei	C/C	●
Fell Highlights Furnishing Marker Test (I/I = Frei)	Frei	I/I	●
Ridge Gen (R = 1 Ridge Gen, r = kein Ridge Gen)	2 Gene	R/R	●
Ridge Gen Enhancer (verstärken)/Silencer (abschwächen) Level En oder Si	Stark	Si/Si	●
Dermoid Sinus Risiko (R= erhöht, Y=leicht/mittel, B= niedrig)	Leicht	Y/Y	●

DNA Profil und Genetische Fakten	Ergebnis	Genotyp	Gesundheitsrisiko
RI Premium SNP 2000 erstellt und eingelagert	Ja	-	-
Tatsächlicher Inzuchtwert des Hundes ab 20% akzeptabel, ab 30% zu hoch	Ok	16,74 %	●
Immunsystem DLA DRB1 (0=keine Vielfalt, 2 = hohe Vielfalt)	Hoch	2	●
Immunsystem DLA DQA1+DQB1 (2 = hohe Vielfalt)	Hoch	2	●
Erwartetes Endgewicht		33,61 kg	-
MT Haplogruppe		B1	-
MT Haplotyp		B81	-
Y Haplogruppe (nur Rüden)		-	-
Y Haplotyp (nur Rüden)		-	-
Fressverhalten (Tendenz zur Fettleibigkeit) N/N = Frei	Frei	N/N	●
Rassebestimmung Reinrassiger RR	Ja	100 %	-



Testbezeichnung R.I.GE.P. Komplett 07/2022		
R.I.GE.P. Zertifikat für: Ommani-Aurora Mashara		Befund Nummer 31210751914803
Chip: 276098108557083		Datum 11.07.2022
Geschlecht: Hündin		
Geboren am: 10-01-2022		Besitzer Daniela Fies
Die Identität des Hundes wurde mittels Überprüfung des Microchips durch eine autorisierte Person sichergestellt: x JA __ Nein		

Krankheiten und Besonderheiten	Ergebnis	Genotyp	Gesundheitsrisiko
Alanine Aminotransferase Activity (GPT) Keine Krankheit persönlicher Leberwert	Normal	N/N	●
Canine Multifocal Retinopathy1 EXON 2	Normal	N/N	●
Degenerative Myelopathy SOD1A	Normal	N/N	●
EOAD Taubheit EPS8L2 Deletion	Normal	N/N	●
Exercise-Induced Collapse EIC	Normal	N/N	●
Hämophilie B F9 Exon 7	Normal	N/N	●
Hyperuricosuria und Hyperuricemia HUU	Normal	N/N	●
Ivermectin sensitivity (MDR1)	Frei	N/N	●
JME Epilepsie RR	Frei	N/N	●
Malignant Hyperthermia (MH)	Frei	N/N	●
Schilddrüsenunterfunktion Risiko genetisch	Frei	N/N	●
Hereditary Vitamin D-Resistant Rickets (VDR)	Frei	N/N	●
Ventrikuläre Arrhythmie (IVA)	-	-	-
P2Y12 Receptor Platelet Disorder (P2Y12)	Frei	N/N	●
Hämophilie A F8 Exon 14	-	-	-
Factor VII Deficiency (F7 Exon 5)	Normal	N/N	●
Von Willebrand Disease Type I, Type I vWD (VWF)	Frei	N/N	●
Canine Leukocyte Adhesion Deficiency Type III	Frei	N/N	●
Canine Elliptocytosis (SPTB Exon 30)	Frei	N/N	●
May-Hegglin Anomaly (MYH9)	Frei	N/N	●
+ über 100 weitere Gentests die nicht für den RR relevant sind	Alles Frei	N/N	●



Testbezeichnung R.I.GE.P. Komplett 07/2022	
R.I.GE.P. Zertifikat für: Ommani-Aurora Mashara	Befund Nummer 31210751914803
Chip: 276098108557083	Datum 11.07.2022
Geschlecht: Hündin	
Geboren am: 10-01-2022	Besitzer
Die Identität des Hundes wurde mittels Überprüfung des Microchips durch eine autorisierte Person sichergestellt: x JA __ Nein	Daniela Fies

Lebensdauer + Größe/Gewicht	Ergebnis	Zahl	Risiko
Größe (18) niedrige Zahl = kleiner Hund	Normal	16	●
Gewicht (8) niedrige Zahl = leichter Hund	Normal	8	●
Lebensdauer (12) niedrige Zahl = längere Lebensdauer	Normal	12	●
Komplettpunktzahl (38)	Normal	36	●

Verhalten	Ergebnis	Zahl	Risiko
Erregbarkeit + Stress (14)	Unauffällig	1	●
Aggression gegen andere Hunde (10)	Unauffällig	1	●
Angst vor Fremden Personen (6)	Unauffällig	1	●
Angst vor Hunden (10)	Unauffällig	1	●
Rivalität untereinander (6)	Unauffällig	1	●
Flüchten aus schwierigen Situation (4)	Unauffällig	0	●
Bellen (6)	Unauffällig	0	●
Berührungsempfindlichkeit (8)	Unauffällig	0	●
Jagen (6)	Unauffällig	0	●
Nichtsoziale Angst (8)	Unauffällig	0	●
Trennungsangst (6)	Unauffällig	0	●
Urinieren bei Angst (8)	Unauffällig	0	●
Besitzer gerichtete Aggression (4)	Unauffällig	0	●
Gesamt Abweichungen im Verhalten (96)	Leicht auffällig	5	●

Genetik für Verhalten, Lebensdauer und Größe/Gewicht	Ergebnis	Genotyp	Risiko
IGF1	Groß	G/G	-
IGF1R	Groß	G/G	-
SMAD2	Groß	C/C	-
GHR1	Groß	G/G	-
GHR2	Groß	C/C	-
IRS4	Klein	G/G	-
LCORL	Groß	A/A	-
STC2	Groß	T/T	-
HMGA2	Groß	G/G	-
Kurze Beine FGF4 Retrogen (A/A = Normal)	Normal	A/A	-

- Grüner Punkt = Sehr niedriges Risiko
- Orange = leichtes Risiko
- Rot = mittleres bis hohes Risiko

Die farbigen Punkte helfen dir zu erkennen, ob für deinen Hund ein Gesundheitsrisiko oder Probleme bestehen können. Wird dein Hund zur Zucht eingesetzt musst du den Genotyp beachten denn farbige Buchstaben zeigen dir eine Veränderung an. Manche davon sollten nicht kombiniert werden. **Was hat der andere Elternteil für eine Auswertung?**