

1050-15
 Hund, Australian Shepherd, F, 'Kayra'
 25.06.20
 756098502036493

Faga Anita
 Dorfstrasse 74a
 3815 Gündlischwand

Laborwerte

Parameter	Wert	Einheit	Bew	Referenzwert						
20.02.2021 Diavet AG										
BLUTUNTERSUCHUNG										
Blutstatus (1)										
Leukozyten	8.2	10e9/l	4.9	-	17.6	[•]
Erythrozyten	6.4	10e12/l	5.4	-	8.7	[•]
Hämoglobin	9.8	mmol/l	8.3	-	12.8	[•]
Hämatokrit	49.1	%	38.3	-	56.5	[•]
MCV	77.0	fl	+	59	-	76	[•]
MCH	1.54	fmol		1.36	-	1.62	[•]
MCHC	20.0	mmol/l	-	20.2	-	24.3	[•]
Thrombozyten	167	10e9/l	143	-	448	[•]
Reticulozyten absolut	36366	Zellen/ul								

Rotes Blutbild
 + Makrozyten
 selten Polychromasie
 selten Howell-Jolly-Körperchen

Beurteilung der Retikulozyten-Messung:

Keine Anämie und Retikulozytenzahl über 110'000:
 vorübergehende physiologische Reaktion (Aufregung, physische
 Aktivität, Gabe von Epinephrinen) oder Knochenmarksantwort
 auf einen erhöhten peripheren Bedarf.

Anämie und Retikulozytenzahl unter 110'000: keine Anzeichen
 einer Regeneration; falls klinisch eine akute Hämolyse oder
 eine akute Hämorrhagie in Frage kommt, empfiehlt es sich die
 Hämatologie mit der Retikulozytenzahl in 3 bis 4 Tagen zu
 wiederholen.

Anämie und Retikulozytenzahl über 110'000: spricht für eine
 regenerative Anämie.

Leukozytendifferenzierung (1)

Leukozyten	8.2	10e9/l	4.9	-	17.6	[•]
Stabkernige Neutrophile	0.00	10e9/l	0	-	0.17	[•]	
Segmentkernige Neutrophile	5.66	10e9/l	2.94	-	12.67	[•]
Eosinophile Granulozyten	0.25	10e9/l	0.07	-	1.5	[•]
Basophile Granulozyten	0.00	10e9/l	0	-	0.1	[•]	
Monozyten	0.57	10e9/l	0	-	1.15	[•]
Lymphozyten	1.72	10e9/l	1.06	-	4.95	[•]

Weisses Blutbild
 Im vorliegenden Ausstrich keine Pelger-Zellen vorhanden