

Auftragsschlüssel	Einsender-Nr.
VER821E	K0583583
Eingangsdatum	Berichtsdatum
01.04.2023 06:51	01.04.2023 14:40

Tierhalter	Geb.-Datum		
Bender,	11.03.2021		
Tiername	Spezies	Geschlecht	Alter
Benni	Hund	männlich	2 Jahre

Hämatologie	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
Hämatokrit	0,54	li	0,40-0,57
MCV	74	fl	60-77
MCH	24	pg	17-25
MCHC	32	g/dl	31-38
Thrombozyten	248	/nl	150-500
Differentialblutbild (EB)			
Neutrophile	63	%	55-80
Lymphozyten	24	%	13-35
Monozyten	5	%	<= 9
Eosinophile	7	%	<= 10
Basophile	↑ 0	%	<= 0
LUC	0	%	<= 3
Differentialblutbild absolut			
Neutrophile absolut	↓ 3,40	/nl	4,20-9,00
Lymphozyten absolut	↓ 1,32	/nl	2,00-4,70
Monozyten absolut	0,27	/nl	0,20-2,00
Eosinophile absolut	0,39	/nl	0,10-1,20
Basophile absolut	0,02	/nl	<= 0,08
Large unstained cells abs.	0,01	/nl	<= 0,60
Retikulozyten prozentual und absolut			
Retikulozyten (Durchflusszytometrie)	0,8	%	0,5-1,0
Retikulozyten absolut	57,9	/nl	18,0-127
Bitte beachten Sie die aktualisierten Referenzbereiche.			
Hämoglobingehalt der Retikulozyten (CHR)	26,6	pg	23,1-27,6
Als Cut-Off für einen Eisenmangel beim Hund ist ein Chr-Wert von 19,7 pg (1,22 fmol) beschrieben. (Sensitivität: 95,2 %, Spezifität: 90,5 %, Genauigkeit: 21,66%, Messwert: 26,63 pg)			

Endokrinologie	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
T4 (CLEIA)	2,3	µg/dl	1,5-4,0
TSH (CLEIA)	0,21	ng/ml	<= 0,30
Interpretation des TSH-Ergebnisses (Basalwert): <0.30 ng/ml: Normalwert 0.30-0.45 ng/ml: fraglicher Bereich >0.45 ng/ml: Hinweis auf primäre Hypothyreose oder kurz vor der Blutentnahme erfolgte TSH-Sekretion durch die Hypophyse. Im Zweifelsfall bitte die Spiegel der peripheren Schilddrüsenhormone (T4 und freies T4) in die Interpretation mit einbeziehen.			