

REFERENZWERTE HUND

Hämatologie	Einheit	alt	neu
Leukozyten	G/l	6-12	4,5-12
Neutrophile Granulozyten abs.	/µl	3000-9000	2500-8100
Neutrophile Granulozyten	%	55-75	43-76
Stabkernig neutrophile Granulozyten abs.	/µl	< 500	0
Stabkernig neutrophile Granulozyten	%	0-4	0
Lymphozyten abs.	/µl	1000-3600	1000-3900
Lymphozyten	%	13-30	14-46
Monozyten abs.	/µl	< 500	< 600
Monozyten	%	0-5	0-8
Eosinophile Granulozyten abs.	/µl	< 600	< 1100
Eosinophile Granulozyten	%	0-6	0-14
Basophile Granulozyten abs.	/µl	< 20	< 120*
Basophile Granulozyten	%	0-1	0-1
Sonstige Zellen	%	0-4	0-1
Erythrozyten	T/l	6-9,2	5,9-8,5
Hämoglobin	g/l	137-203	142-202
Hämatokrit	l/l	0,4-0,58	0,45-0,64
MCV	fl	60,0-77,0	67,5-81,9
MCH (HBE)	pg	21,0-27,0	22,4-25,8
MCHC	g/dl	32,0-36,0	29,5-35,8
CHR	fmol/l	1,52-1,77	1,36-1,69
Retikulozyten abs.	G/l	< 60	< 121
Thrombozyten	G/l	120-500	110-580
Klinische Chemie			
Leber			
Alkalische Phosphatase (AP)	U/l	< 141	< 128
AST (GOT)	U/l	< 76	< 62
ALT (GPT)	U/l	< 80	< 118
gamma-GT	U/l	< 11	< 11
GLDH	U/l	< 9,6	< 10,5
Bilirubin gesamt	µmol/l	< 5,1	< 5,14*
Pankreas			
Amylase	U/l	316-1047	314-1142
DGGR-Lipase	U/l	< 67	< 127
Muskulatur			
CK	U/l	< 170	< 338
LDH	U/l	< 89	< 497
Fettstoffwechsel			
Cholesterin	mmol/l	3,49-6,99	4,3-10,5
Triglyceride	mmol/l	0,25-2,12	0,4-2,8
Niere			
Kreatinin	µmol/l	< 150	< 141
Harnstoff	mmol/l	4,3-9,4	3,2-11,5*
Elektrolyte			
Natrium	mmol/l	140-155	144-152
Kalium	mmol/l	4,3-5,7	4,1-5,7*
Na/Ka-Quotient	mmol/l		26-35
Calcium	mmol/l	2,44-2,82	2,29-2,85*
Magnesium	mmol/l	0,77-1,09	0,7-1,07*
Chlorid	mmol/l	100-113	106-117
Phosphat	mmol/l	0,68-1,74	0,82-2,0
Kohlenhydratstoffwechsel			
Glukose	mmol/l	3,9-6,7	3,9-6,7
Fruktosamine	µmol/l	166-318	160-350*
Proteinstoffwechsel			
Albumin	g/l	28-46	28,1-39,4
Globulin	g/l		25,7-42,2
Gesamteiweiß	g/l	55-75	56,8-76,2

*Neue Referenzwerte ab Oktober 2020.