

REFERENZWERTE

Kaninchen, Meerschweinchen und Frettchen KLINISCH-CHEMISCHE WERTE

	Einheit	Kaninchen	Meerschweinchen	Frettchen
Enzyme 37°C				
ALT (GPT)	U/l	< 113	< 113	< 450
α-Amylase	U/l	< 459	< 3159	< 62
AP	U/l	< 640	< 674	< 228
AST (GOT)	U/l	< 64	< 205	< 324
Cholinesterase	U/l	< 5569	< 12581	< 1590
CK	U/l	< 2281	< 5102	< 1740
GLDH	U/l	< 31	< 27	< 4
γ-GT	U/l	< 23	< 23	< 25
LDH	U/l	< 519	< 468	< 1619
Lipase	U/l	< 1587	< 152	< 351
Substrate				
Albumin	g/l	-	-	28 - 44
Cholesterin	mmol/l	0,3 - 1,7	0,3 - 1,7	2,4 - 7,1
Gesamt-Eiweiß	g/l	48,7 - 73,6	44 - 66	55 - 78
Fructosamine	µmol/l	248,1 - 501,4	< 271	121 - 202
Glucose	mmol/l	5,8 - 14,8	5,0 - 16,0	3,0 - 8,5
Harnstoff	mmol/l	2,6 - 10,3	3,3 - 10,3	4,8 - 16,9
Kreatinin	µmol/l	51,4 - 154,4	< 77	23 - 77
Triglyceride	mmol/l	0,5 - 3,4	0,3 - 2,4	0,5 - 2,8
Elektrolyte				
Calcium	mmol/l	3,0 - 4,3	2,4 - 3,1	2,0 - 2,6
Eisen	µmol/l	20 - 59	26 - 76	12 - 56
Kalium	mmol/l	3,5 - 6,0	4,5 - 8,8	3,9 - 5,9
Magnesium	mmol/l	0,7 - 1,5	1,0 - 2,6	0,9 - 1,6
Natrium	mmol/l	132,6 - 154,0	130 - 150	140,1 - 169,7
Phosphat	mmol/l	0,5 - 2,2	1,0 - 7,0	1,0 - 3,1
Hormone				
Androstendion	ng/dl	-	-	< 428
17-OH-Progesteron	ng/dl	-	-	< 26,1
Testosteron	ng/ml	< 0,5: kastriert 0,5 - 1: fraglich > 1: vermtl. Hoden- gewebe vorhanden	-	männlich: 1,5 - 8,5 weiblich: < 0,4 kastriert: < 0,5
T4	µg/dl	0,6 - 1,98	1,1 - 5,2	1,1 - 2,8
fT4	pmol/l	< 20 (30)	< 20 (30)	-