

Referenzwerteliste Skyla (konventionelle Einheiten)



Parameter	Einheit	Hund	Katze	Pferd	Kaninchen	Meer- schweinchen	Frettchen	Rind	Schaf	Ziege	Schwein	Alpaka	Lama
ALB	g/dl	2,6 - 4,6	2,5 - 4,6	2,1 - 4,3	3,6 - 5,7		2,6 - 4,2	2,3-3,1	2,4 - 3,0	3,0 - 4,0	1,8 - 3,1	2,9 - 4,3	2,9 - 5,0
ALP	U/L	0 - 212	0 - 111	0 - 326	9,0 - 95,0	0 - 418	18 - 71	0,160	45 - 235	45 - 235	0 - 170	32 - 167	46 - 119
ALT	U/L	0 - 88	0 - 116	0 - 43	0 - 61	0 - 61	55 - 206	0 - 50	0 - 14	0 - 14	0 - 68	0 - 50	0 - 26
AMY	U/L	400 - 1500	500 - 1600	0 - 170	0 - 459	0 - 3159	21 - 59	0 - 161	0 - 120		0 - 3500		
AST	U/L	0 - 50	0 - 48	92 - 610	4,0 - 33,0	0 - 90	43 - 142	50-115	0 - 60	10 - 50	0 - 35	0 - 308	0 - 450
BUN	mg/dl	6 - 26	13 - 37	10 - 30	7,4 - 28,8	9,2 - 28,9	14,3 - 46,5	7,28-17,36	12,6 - 30	12,6 - 30	9,2 - 23,3	16 - 23,3	16 - 19,6
Ca	mg/dl	7,9 - 12	8 - 12	11,5 - 14,2	12,1 - 17,2	9,6 - 12,4	8 - 10,4	9,58-11,83	8,4 - 10,9	8,8 - 11,2	9,6 - 14	8,4 - 10	7,6 - 10,9
CPK	U/L	0 - 200	0 - 314	0 - 350	2 - 560	0 - 2143	80 - 453	50-190	10 - 50	0 - 65	0 - 500	0 - 120	0 - 137
CREA	mg/dl	0,4 - 1,6	0,7 - 2,0	0,7 - 2,0	0,6 - 1,7	0 - 0,9	0,2 - 0,8	0,1 - 2,0	0,5 - 1,4	0,5 - 1,4	0,4 - 1,5	1 - 2,38	0,9 - 2,8
FRU	μmol/l	200 - 375	165 - 240	0 - 360	248 - 501	0 - 271	128 - 201	314 - 527					
GGT	U/L	0 - 10	0 - 10	0 - 42	3 - 15,0	0 - 13	0 - 10	0-35	0 - 32	10 - 20	0 - 45	0 - 35	0 - 28
GLU	mg/dl	59 - 110	53 - 150	63 - 136	104 - 267	90 - 288	48,6 - 155	35 - 55	39,7 - 93,7	39,7 - 93,7	70,3 - 115	103 - 150	103 - 126
LAC	mmol/l	1,0 - 2,9	1,1 - 2,9	0,5 - 2,0				0,5 - 3,0	1,0 - 1,4	1 - 1,4			
LDH	U/L	0 - 30	0 - 60	0 - 400	0 - 571			0 - 1500	0 - 1500	0 - 1500	0 - 695	0 - 433	0 - 600
LIPA	U/L	0 - 125	0 - 35	0 - 250	0 - 1587	0 - 152	86 - 334	2 - 8					
Mg	mg/dl	1,5 - 3,2	1,5 - 3,2	1,2 - 2,2	1,6 - 3,7	2,4 - 6,3	2,2 - 3,9	1,9 - 3,2	1,9 - 2,5	1,9 - 2,5	2,6 - 3,7	1,7 - 2,4	1,5 - 2,5
PHOS	mg/dl	2,5 - 6,8	3,1 - 7,5	2,2 - 4,7	1,7 - 6,8	3,1 - 21,7	3,1 - 9,3	3,41-7,75	3,72 - 7,74	5 - 7	6,5 - 10,3	3,72 - 7,74	4,6 - 11,2
BA	μmol/l	0 - 25	0 - 25	0 - 12	0,7 - 19,6			15 - 25	0 - 10				
TBIL	mg/dl	0 - 0,5	0 - 0,5	0,5 - 3,5	0,0 - 0,2		0 - 0,9	0 - 0,29	0 - 0,5	0 - 0,5	0 - 0,25	0 - 0,4	0 - 0,5
CHOL	mg/dl	110 - 320	54 - 220	69,9 - 180	11,6 - 65,6	11,6 - 65,6	91,2 - 262	79,9 - 150	46,3 - 73,4	77,2 - 150	77,2 - 128	15 - 88	9,9 - 88
TRIG	mg/dl	0 - 97	0 - 100	0 - 68	44,0 - 298	26,0 - 210	44,0 - 166,0	14,9 - 44,7	5,2 - 29,8	14,9 - 44,7	0 - 43,9	0 - 52,6	0 - 23,7
TP	g/dl	5,2 - 8,2	5,7 - 8,9	5,6 - 7,9	4,9 - 7,4	4,4 - 6,6	5,4 - 7,8	5,8-8,5	5 - 7	6 - 8	5,5 - 8,6	5,7 - 7,2	4,7 - 7,3
T4	μg/dl	1,0 - 4,0	0,8 - 4,7	1,0 - 3,8	3,9 - 5,3	1,1 - 2,8	1,1 - 2,8	3,4 - 8,2					
tCO2	mmol/l	12 - 27	15 - 24	20 - 33									
UA	mg/dl	0,1 - 1,1	0 - 2,7	0,9 - 1,1				0,5 - 2			0,5 - 2		
#GLOB	g/l	2,5 - 4,6	2,6 - 5,1	2,4 - 5,1									
#UPC		0,0 - 0,6	0,0 - 0,6										
#UREA	mg/dl	12,8 - 55,6	27,8 - 79,2	21,4 - 64,2	15,8 - 61,7	19,8 - 61,8	30,6 - 99,6	0 - 48,1	27 - 64,3	27 - 64,3	19,8 - 49,9	34,2 - 49,8	34,2 - 42
Na	mmol/l	138 - 160	142 - 164	126 - 146	132 - 154	130 - 150	139 - 166	131-151	145 - 155	135 - 157	148 - 158	146 - 155	140 - 160
K	mmol/l	3,5 - 5,8	3,5 - 5,8	2,5 - 5,2	3,5 - 6,1	4,5 - 8,8	3,8 - 5,5	4,4-6,1	3,5 - 4,5	4,5 - 6,5	3,6 - 6,2	4,0 - 5,7	4,0 - 5,0
Cl	mmol/l	106 - 120	112 - 126	95 - 106	93 - 109			90 - 110	75 - 114	97 - 110	102 - 106	99 - 122	103 - 122

A. Menarini Gmbh, Pottendorfer Str. 25-27, 1120 Wien, Tel 01 804 15 76-0, E-Mail: office@menarini-diagnostics.at

Referenzwerteliste Skyla (SI - Einheiten)



Parameter	Einheit	Hund	Katze	Pferd	Kaninchen	Meer- schweinchen	Frettchen	Rind	Schaf	Ziege	Schwein	Alpaka	Lama
ALB	g/L	26 - 46	25 - 46	21 - 43	36 - 57		26 - 42	23-31	24 - 30	30 - 40	18 - 31	29 - 43	29 - 50
ALP	U/L	0 - 212	0 - 111	0 - 326	9,0 - 95,0	0 - 418	18 - 71	0-160	45 - 235	45 - 235	0 - 170	32 - 167	46 - 119
ALT	U/L	0 - 88	0 - 116	0 - 43	0 - 61	0 - 61	55 - 206	0 - 50	0 - 14	0 - 14	0 - 68	0 - 50	0 - 26
AMY	U/L	400 - 1500	500 - 1600	0 - 170	0 - 459	0 - 3159	21 - 59	0 - 161	0 - 120		0 - 3500		
AST	U/L	0 - 50	0 - 48	92 - 610	4 - 33,0	0 - 90	43 - 142	50-115	0 - 60	10 - 50	0 - 35	0 - 308	0 - 450
BUN	mmol/l	2,1 - 9,3	4,6 - 13,2	3,6 - 10,7	2,6 - 10,3	3,3 - 10,3	5,1 - 16,6	2,6-6,2	4,5 - 10,7	4,5 - 10,7	3,3 - 8,3	3,6 - 10,1	3,2 - 12,8
Ca	mmol/l	1,98 - 3,0	2,0 - 3,0	2,88 - 3,55	3,03 - 4,3	2,4 - 3,1	2,0 - 2,6	2,39-2,95	2,1 - 2,7	2,2 - 2,8	2,4 - 3,5	2,1 - 2,5	1,9 - 2,7
CPK	U/L	0 - 200	0 - 314	0 - 350	2,0 - 560	0 - 2143	80 - 453	50-190	10 - 50	0 - 65	0 - 500	0 - 120	0 - 137
CREA	µmol/l	35 - 141	62 - 177	62 - 177	53 - 154	0 - 77	21 - 69	88 - 177	50 - 120	50 - 120	40 - 130	88,4 - 212	79,5 - 248
FRU	µmol/l	177 - 314	191 - 349	0 - 360	248 - 501	0 - 271	128 - 201	314 - 527					
GGT	U/L	0 - 10	0 - 10	0 - 42	3,0 - 15,0	0 - 13	0 - 10	0 - 35	0 - 32	10 - 20	0 - 45	0 - 35	0 - 28
GLU	mmol/l	3,3 - 6,1	2,9 - 8,3	3,5 - 7,5	5,8 - 14,8	5,0 - 16,0	2,7 - 8,6	1,9 - 3,1	2,2 - 5,2	2,2 - 5,2	3,9 - 6,4	5,7 - 8,3	5,7 - 7,0
LAC	mmol/l	1,0 - 2,9	1,1 - 2,9	0,5 - 2,0				0,5 - 3,0	1,0 - 1,4	1 - 1,4			
LDH	U/L	0 - 30	0 - 60	0 - 400	0 - 571			0 - 1500	0 - 1500	0 - 1500	0 - 695	0 - 433	0 - 600
LIPA	U/L	0 - 125	0 - 35	0 - 250	0 - 1587	0 - 152	86 - 334	2 - 8					
Mg	mmol/l	0,6 - 1,3	0,6 - 1,3	0,5 - 0,9	0,66 - 1,51	1,0 - 2,6	0,9 - 1,6	0,8 - 1,3	0,8 - 1,0	0,8 - 1,0	1,1 - 1,5	0,7 - 1,0	0,8 - 1,1
PHOS	mmol/l	0,81 - 2,19	1 - 2,42	0,71 - 1,52	0,54 - 2,18	1,0 - 7,0	1,0 - 3,0	1,1-2,5	1,1 - 2,5	1,61 - 2,26	2,1 - 3,3	1,1 - 2,5	1,5 - 3,6
BA	µmol/l	0 - 25	0 - 25	0 - 12	0,7 - 19,6			15 - 25	0 - 10				
TBIL	µmol/l	0 - 8,5	0 - 8,5	0 - 59,9	0 - 3,4		0 - 15,4	0,0 - 5,0	0,0 - 8,5	0,0 - 8,5	0,0 - 4,3	0,0 - 6,8	0,0 - 8,6
CHOL	mmol/l	2,8 - 8,3	1,4 - 5,7	1,8 - 4,7	0,3 - 1,7	0,3 - 1,7	2,4 - 6,9	2,0 - 3,9	1,2 - 1,9	2,0 - 3,9	2,0 - 3,3	0,4 - 2,3	0,3 - 2,3
TRIG	mmol/l	0,3 - 1,1	0,3 - 1,1	0 - 0,8	0,5 - 3,4	0,3 - 2,4	0,5 - 1,9	0,1 - 0,5	0,0 - 0,4	0,1 - 0,5	0,0 - 0,5	0,0 - 0,6	0,0 - 0,27
TP	g/L	52 - 82	57 - 89	56 - 79	49 - 74	44 - 66	54 - 78	58-85	50 - 70	60 - 80	55 - 86	57 - 72	47 - 73
T4	nmol/L	12,9 - 51,5	10,3 - 60,5	12,9 - 48,9	50,2 - 68,2	14,2 - 66,9	14,2 - 36,0						
tCO2	mmol/l	12 - 27	15 - 24	20 - 33									
#GLOB	g/l	2,2 - 4,6	2,6 - 5,1	2,4 - 5,1									
#UPC		0,0 - 0,6	0,0 - 0,6										
#UREA	mmol/l	2,1 - 9,3	4,6 - 13,2	3,6 - 10,7	2,6 - 10,3	3,3 - 10,3	5,1 - 16,6	0 - 8	4,5 - 10,7	4,5 - 10,7	3,3 - 8,3	3,6 - 10,1	3,2 - 12,8
Na	mmol/l	138 - 160	142 - 164	126 - 146	132 - 154	130 - 150	139 - 166	131-151	145 - 155	135 - 157	148 - 158	146 - 155	140 - 160
K	mmol/l	3,5 - 5,8	3,5 - 5,8	2,5 - 5,2	3,5 - 6,1	4,5 - 8,8	3,8 - 5,5	4,4-6,1	3,5 - 4,5	4,5 - 6,5	3,6 - 6,2	4,0 - 5,7	4,0 - 5,0
Cl	mmol/l	106 - 120	112 - 126	95 - 106	93 - 109			90 - 110	75 - 114	97 - 110	102 - 106	99 - 122	103 - 122

A. Menarini Gmbh, Pottendorfer Str. 25-27, 1120 Wien, Tel 01 804 15 76-0, E-Mail: office@menarini-diagnostics.at