

PARAMÈTRES	Unités conv.	PLAGE DE MESURE	Chien	Chat	Cheval
A/G ratio**	-	-	0,6 - 1,1*	0,6 - 1,2*	0,7 - 1,1*
ALB	g/dL	1,0 - 6,5	2,2 - 3,9	2,2 - 4,1	2,5 - 4,0
ALP	U/L	10 - 1 000	18 - 214	9 - 109	10 - 335
ALT	U/L	10 - 1 000	12 - 101	13 - 109	7 - 47
AMY	U/L	10 - 2 500	500 - 1 400	500 - 1 400	0 - 37
AST	U/L	10 - 1 300	2 - 43	2 - 41	100 - 525
B/C ratio**	-	-	-	-	-
BUN	mg/dL	5 - 200	7 - 29	15 - 37	11 - 27
Ca	mg/dL	4,0 - 16,0	9,0 - 13,4	8,9 - 12,6	11,9 - 14,8
CHOL	mg/dL	50 - 450	100 - 330	50 - 230	40 - 108
CK	U/L	35 - 15 000	11 - 235	10 - 355	21 - 400
Cl ⁻	mmol/L	70 - 180	107 - 122	109 - 128	92 - 104
CREA	mg/dL	0,1 - 20,0	0,3 - 1,5	0,7 - 2,1	1,0 - 1,9
FRUC	µmol/L	100 - 1 000	203 - 343	189 - 361	-
GGT	U/L	5 - 1 500	0 - 7	0 - 5	0 - 95
GLDH	U/L	8 - 200	-	-	0 - 15
GLOB**	g/dL	-	2,1 - 4,9	3,0 - 5,7	2,4 - 5,0
GLU	mg/dL	10 - 1 000	74 - 146	74 - 152	71 - 141
K ⁺	mmol/L	1,5 - 10,0	3,2 - 5,5	3,2 - 5,5	2,8 - 5,2
LIPA	U/L	20 - 1 000	0 - 155	0 - 32	-
Mg	mg/dL	0,5 - 8,0	-	-	-
Na ⁺	mmol/L	90 - 200	138 - 158	140 - 160	124 - 142
Na ⁺ /K ⁺ ratio**	-	-	> 27	> 27	-
PHOS	mg/dL	0,1 - 40,0	2,0 - 6,0	2,6 - 6,4	1,4 - 4,9
TBIL	mg/dL	0,1 - 30,0	0,0 - 0,4	0,0 - 0,4	0,0 - 2,4
TP	g/dL	2,0 - 11,0	5,3 - 8,4	5,8 - 9,1	5,7 - 8,0
TRIG	mg/dL	10 - 600	8 - 100	8 - 100	5 - 66

*Valeurs de la littérature : Klinische Labordiagnostik in der Tiermedizin; Kraft W., Dürr U. M.; Schattauer; 7. Auflage.

**Paramètre calculé.

PARAMÈTRES	Unités SI	PLAGE DE MESURE	Chien	Chat	Cheval
A/G ratio**	-	-	0,6 - 1,1*	0,6 - 1,2*	0,7 - 1,1*
ALB	g/L	10 - 65	22 - 39	22 - 41	25 - 40
ALP	U/L	10 - 1 000	18 - 214	9 - 109	10 - 335
ALT	U/L	10 - 1 000	12 - 101	13 - 109	7 - 47
AMY	U/L	10 - 2 500	500 - 1 400	500 - 1 400	0 - 37
AST	U/L	10 - 1 300	2 - 43	2 - 41	100 - 525
B/C ratio**	-	-	-	-	-
BUN	mmol/L	1,78 - 71,22	2,50 - 10,40	5,40 - 13,20	3,90 - 9,60
Ca	mmol/L	0,99 - 3,99	2,25 - 3,35	2,23 - 3,15	2,98 - 3,70
CHOL	mmol/L	1,30 - 11,70	2,59 - 8,55	1,29 - 5,96	1,04 - 2,80
CK	U/L	35 - 15 000	11 - 235	10 - 355	21 - 400
Cl ⁻	mmol/L	70 - 180	107 - 122	109 - 128	92 - 104
CREA	μmol/L	8,8 - 1 768,0	26,5 - 132,6	61,8 - 185,6	88,4 - 167,9
FRUC	μmol/L	100 - 1 000	203 - 343	189 - 361	-
GGT	U/L	5 - 1 500	0 - 7	0 - 5	0 - 95
GLDH	U/L	8 - 200	-	-	0 - 15
GLOB**	g/L	-	21 - 49	30 - 57	24 - 50
GLU	mmol/L	0,5 - 55,5	4,1 - 8,1	4,1 - 8,4	3,9 - 7,8
K ⁺	mmol/L	1,5 - 10,0	3,2 - 5,5	3,2 - 5,5	2,8 - 5,2
LIPA	U/L	20 - 1 000	0 - 155	0 - 32	-
Mg	mmol/L	0,20 - 3,29	-	-	-
Na ⁺	mmol/L	90 - 200	138 - 158	140 - 160	124 - 142
Na ⁺ /K ⁺ ratio**	-	-	> 27	> 27	-
PHOS	mmol/L	0,03 - 12,92	0,65 - 1,94	0,84 - 2,07	0,45 - 1,58
TBIL	μmol/L	1,71 - 513,12	0,00 - 6,00	0,00 - 6,00	0 - 41,00
TP	g/L	20 - 110	53 - 84	58 - 91	57 - 80
TRIG	mmol/L	0,11 - 6,84	0,09 - 1,13	0,09 - 1,13	0,06 - 0,75

*Valeurs de la littérature : Klinische Labordiagnostik in der Tiermedizin; Kraft W., Dürr U. M.; Schattauer; 7. Auflage.

**Paramètre calculé.

PARAMÈTRES	Unités conv.	Lapin*	Bovin*	Furet**	Cochon d'inde*	Rat**	Souris**	Cochon*	Mouton*	Chèvre*
A/G ratio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALB	g/dL	3,6 - 5,7	3,0 - 4,2	3,3 - 4,1	2,6 - 4,1	4,1 - 5,4	3,0 - 4,0	-	-	-
ALP	U/L	0 - 397	< 1200	30 - 120	< 418	70 - 132	66 - 262	< 170	< 100	< 340
ALT	U/L	0 - 61	< 50	30 - 100	< 61	26 - 37	40 - 189	< 68	< 14	-
AMY	U/L	0 - 459	-	-	< 3 159	-	-	< 3 500	-	-
AST	U/L	0 - 28	0 - 103*	15 - 40	< 90	40 - 53	77 - 383	< 35	< 75	< 65
B/C ratio**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUN	mg/dL	5,9 - 23,6	9,3 - 14,0	17,0 - 32,0	9,3 - 28,9	16,0 - 19,0	21,0 - 26,0	9,0 - 23,0	12,0 - 23,0	9,0 - 23,0
Ca	mg/dL	12,4 - 15,6	9,3 - 13,0*	8,5 - 11,0	9,6 - 12,4	10,5 - 13,0	7,9 - 10,5	9,6 - 14,0	8,4 - 10,8	8,8 - 11,2
CHOL	mg/dL	12 - 103	75 - 120	60 - 220	12 - 65	36 - 100	-	77 - 128	45 - 75	77 - 130
CK	U/L	0 - 958	25 - 418*	60 - 300	< 2 143	6 - 309	-	< 2 000	< 25	< 65
Cl ⁻	mmol/L	93 - 109	95 - 110	112 - 129	94 - 111	85 - 102	99 - 108	102 - 106	100 - 106	-
CREA	mg/dL	0,40 - 1,90	1,00 - 2,00	0,20 - 0,60	< 0,90	0,50 - 1,40	< 0,50	0,45 - 1,50	0,60 - 1,40	0,50 - 1,20
FRUC	µmol/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GGT	U/L	< 13	< 50	-	< 13	-	-	< 45	< 32	< 23
GLDH	U/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GLOB**	g/dL	1,3 - 1,7	-	-	1,9 - 2,5	-	-	-	-	-
GLU	mg/dL	105 - 267	40 - 60	67 - 124	89 - 287	114 - 143	196 - 278	70 - 115	40 - 60	40 - 55
K ⁺	mmol/L	3,7 - 6,3	3,5 - 4,5	3,7 - 5,4	4,5 - 8,8	5,3 - 7,5	5,3 - 6,3	4,0 - 5,0	3,5 - 4,5	-
LIPA	U/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mg	mg/dL	-	1,3 - 3,0*	-	-	-	-	-	-	-
Na ⁺	mmol/L	139 - 149	135 - 157	146 - 160	130 - 150	143 - 150	138 - 186	140 - 160	149 - 160	-
Na ⁺ /K ⁺ ratio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PHOS	mg/dL	2,5 - 9,8	3,7 - 8,3*	3,3 - 7,8	3,2 - 21,6	5,0 - 13,0	5,6 - 9,2	6,5 - 10,2	4,0 - 6,0	4,5 - 7,0
TBIL	mg/dL	0 - 0,1	< 0,30	< 0,30	< 0,10	< 0,60	-	< 0,25	< 0,40	< 0,40
TP	g/dL	5,9 - 7,4	6,0 - 8,0	5,3 - 7,2	4,4 - 6,6	6,4 - 8,5	5,0 - 7,0	< 8,6	5,5 - 7,5	6,5 - 7,5
TRIG	mg/dL	39,0 - 293,0	15,0 - 45,0	-	29,0 - 206,0	-	-	< 44,0	5,0 - 30,0	-

*Valeurs de la littérature : Klinische Labordiagnostik in der Tiermedizin; Kraft W., Dürr U. M.; Schattauer; 7. Auflage.

**Paramètre calculé.

PARAMÈTRES	Unités SI	Lapin*	Bovin*	Furet**	Cochon d'inde*	Rat**	Souris**	Cochon*	Mouton*	Chèvre*
A/G ratio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALB	g/L	36 - 57	30 - 42	33 - 41	26 - 41	41 - 54	30 - 40	-	-	-
ALP	U/L	0 - 397	< 1 200	30 - 120	< 418	70 - 132	66 - 262	< 170	< 100	< 340
ALT	U/L	0 - 61	< 50	30 - 100	< 61	26 - 37	40 - 189	< 68	< 14	-
AMY	U/L	0 - 459	-	-	< 3 159	-	-	< 3 500	-	-
AST	U/L	0 - 28	0 - 103*	15 - 40	< 90	40 - 53	77 - 383	< 35	< 75	< 65
B/C ratio**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUN	mmol/L	2,40 - 8,40	3,30 - 5,00	6,00 - 11,39	3,31 - 10,30	5,70 - 6,70	7,47 - 9,25	3,20 - 8,20	4,30 - 8,20	3,20 - 8,20
Ca	mmol/L	3,10 - 3,90	2,32 - 3,24*	2,11 - 2,74	2,40 - 3,10	2,62 - 3,24	1,97 - 2,62	2,40 - 3,50	2,10 - 2,70	2,20 - 2,80
CHOL	mmol/L	0,30 - 2,70	2,00 - 3,11	1,60 - 5,70	0,30 - 1,70	0,90 - 2,60	-	2,00 - 3,30	1,20 - 1,90	2,00 - 3,40
CK	U/L	0 - 958	25 - 418*	60 - 300	< 2 143	6 - 309	-	< 2 000	< 25	< 65
Cl ⁻ *	mmol/L	93 - 109	95 - 110	112 - 129	94 - 111	85 - 102	99 - 108	102 - 106	100 - 106	-
CREA	µmol/L	34,0 - 166,0	88,0 - 177,0	17,7 - 53,0	< 77,0	44,2 - 123,8	< 44,2	40,0 - 133,0	53,0 - 124,0	44,0 - 106,0
FRUC	µmol/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GGT	U/L	< 13	< 50	-	< 13	-	-	< 45	< 32	< 23
GLDH	U/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GLOB**	g/L	13 - 17	-	-	19 - 25	-	-	-	-	-
GLU	mmol/L	5,8 - 14,8	2,2 - 3,3	3,7 - 6,8	5,0 - 16,0	6,3 - 7,9	10,8 - 15,3	3,9 - 6,4	2,2 - 3,3	2,2 - 3,1
K	mmol/L	3,7 - 6,3	3,5 - 4,5	3,7 - 5,4	4,5 - 8,8	5,3 - 7,5	5,3 - 6,3	4,0 - 5,0	3,5 - 4,5	-
LIPA	U/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mg	mmol/L	-	0,54 - 1,23*	-	-	-	-	-	-	-
Na ⁺	mmol/L	139 - 149	135 - 157	146 - 160	130 - 150	143 - 150	138 - 186	140 - 160	149 - 160	-
Na ⁺ /K ⁺ ratio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PHOS	mmol/L	0,81 - 3,15	1,19 - 2,68*	1,1 - 2,5	1,0 - 6,9	1,6 - 4,2	1,8 - 2,9	2,1 - 3,3	1,3 - 1,9	1,4 - 2,3
TBIL	µmol/L	0,29 - 2,53	< 5,00	< 5,13	< 1,71	< 10,26	-	< 4,30	< 6,80	< 6,80
TP	g/L	59 - 74	60 - 80	53 - 72	44 - 66	64 - 85	50 - 70	< 86	55 - 75	65 - 75
TRIG	mmol/L	0,50 - 3,40	0,17 - 0,51	-	0,30 - 2,40	-	-	< 0,50	0,06 - 0,34	-

**Valeurs de la littérature : Klinische Labordiagnostik in der Tiermedizin; Kraft W., Dürr U. M.; Schattauer; 7. Auflage.

***Paramètre calculé.