

Änderungen der Referenzbereiche für klinisch-chemische Messgrößen aus PLASMA/SERUM

Stand: 26.06.2024

	Referenzbereich		gültig ab
AFP Tumormarker	neu	< 6,6 IU/ml	01.02.2024
	alt	< 6,6 IU/ml	
ALAT	neu	0,12 - 0,67 katal/l	25.06.2024
	alt	M: 0,22 - 0,77 µkatal/l W: 0,18 - 0,6 µkatal/l	
Albumin	neu	34 - 50 g/l	25.06.2024
	alt	34 - 50 g/l	
Alkalische Phosphatase	neu	0,77 - 1,93 µkatal/l	25.06.2024
	alt	0,83 - 2,26 µkatal/l	
ASAT	neu	0,22 - 0,67 katal/l	25.06.2024
	alt	< 0,59 µkatal/l	
CA125 Tumormarker	neu	1,5 - 35 U/ml	01.02.2024
	alt	1,5 - 35 U/ml	
CA15-3 Tumormarker	neu	< 35 U/ml	01.02.2024
	alt	< 32,4 U/ml	
Calcium	neu	2,2 - 2,6 mmol/l	25.06.2024
	alt	2,12 - 2,52 mmol/l	
CEA Tumormarker	neu	< 5 µg/l	01.02.2024
	alt	< 5 µg/l	
Chlorid	neu	98-107 mmol/l	26.06.2024
	alt	102-111 mmol/l	
Cholesterol, gesamt	neu	< 5,18 mmol/l	25.06.2024
	alt	< 5,18 mmol/l	
Cholesterol, HDL-C	neu	> 1,03 mmol/l	25.06.2024
	alt	> 1,03 mmol/l	
Cholesterol, LDL-C	neu	< 3,34 mmol/l	25.06.2024
	alt	< 3,34 mmol/l	
Cholinesterase	neu	116 - 316 µkatal/l	25.06.2024
	alt	M: 116 - 316 µkatal/l W: 99-262 µkatal/l	
CRP	neu	< 5 mg/l	25.06.2024
	alt	< 5 mg/l	
Cystatin C	neu	0,64 - 1,23 mg/l	18.06.2024
	alt	0,62 - 1,11 mg/l	
Digitoxin	neu	0,5 - 0,9 ng/ml	26.02.2024
	alt	0,5 - 0,9 ng/ml	
ft3	neu	4,5 - 7,0 pmol/l	25.06.2024
	alt	3,63 - 6,04 pmol/l	
ft4	neu	11,5 - 17,5 pmol/l	25.06.2024
	alt	10,1 - 16,5 pmol/l	
Gamma-GT	neu	M: < 1,22 µkatal/l W: < 0,63 µkatal/l	25.06.2024
	alt	M: < 0,96 µkatal/l W: < 0,65 µkatal/l	

		Referenzbereich	gültig ab
Glukose	neu	4,1 - 5,9 mmol/l	26.06.2024
	alt	3,9 - 6,4 mmol/l	
Harnsäure	neu	M: 220 - 547 µmol/l W: 184 - 464 µmol/l	25.06.2024
	alt	M: 208 - 428 µmol/l W: 155 - 357 µmol/l	
Harnstoff	neu	3,2 - 8,2 mmol/l	26.06.2024
	alt	2,5 - 6,4 mmol/l	
IgA	neu	0,4 - 3,5 g/l	28.11.2023
	alt	0,7 - 4 g/l	
IgE	neu	< 125 IU/ml	28.11.2023
	alt	< 100 IU/ml	
IgG	neu	6,5 - 16 g/l	28.11.2023
	alt	7 - 16 g/l	
IgM	neu	0,5 - 3 g/l	28.11.2023
	alt	0,4 - 2,3 g/l	
Kalium	neu	3,4 - 4,5 mmol/l (Plasma) 3,5 - 5,1 mmol/l (Serum)*	26.06.2024
	alt	3,5 - 4,6 mmol/l (Plasma) 3,7 - 5,1 mmol/l (Serum)*	
Kortisol	neu	145 - 619 nmol/l	26.02.2024
	alt	145 - 619 nmol/l	
Kreatinin	neu	M: 65 - 104 µmol/l W: 49 - 90 µmol/l	18.06.2024
	alt	M: 49 - 97 µmol/l W: 42 - 80 µmol/l	
LDH	neu	2 - 4,1 µkatal/l	25.06.2024
	alt	0 - 4,22 µkatal/l	
Lipase	neu	0,2 - 0,88 µkatal/l	25.06.2024
	alt	0,216 - 1,25 µkatal/l	
Magnesium	neu	0,66 - 1,07 mmol/l	25.06.2024
	alt	0,74 - 0,99 mmol/l	
Natrium	neu	136-145 mmol/l	26.06.2024
	alt	135-145 mmol/l	
PCT	neu	0-0,5 ng/ml	26.02.2024
	alt	0-0,5 ng/ml	
Phosphat	neu	0,8 - 1,7 mmol/l	25.06.2024
	alt	0,6 - 1,6 mmol/l	
Protein, gesamt	neu	57 - 82 g/l	25.06.2024
	alt	65 - 85 g/l	
Triglyzeride, gesamt	neu	< 1,7 mmol/	25.06.2024
	alt	< 1,9 mmol/l	
TSH	neu	0,49 - 3,29 mU/l	25.06.2024
	alt	0,49 - 3,29 mU/l	

fett = geänderte Referenzbereiche

* nur für Studien