

Kleines Blutbild – alle Werte

Blutwert	Abkürzung	Männer	Frauen
Rote Blutkörperchen (Erythrozyten)	Erys	4,8 - 5,9 Mio./ μ l	4,3 - 5,2 Mio./ μ l
Weiße Blutkörperchen (Leukozyten)	Leukos	4000 - 10.000/ μ l	4000 - 10.000/ μ l
Blutplättchen (Thrombozyten)	Thrombos	150.000 - 400.000/ μ l	150.000 - 400.000/ μ l
Hämoglobin	Hb	14 - 18 g/dl	12 - 16 g/dl
Hämatokrit	Hkt	40 - 54 %	37 - 47 %
MCH	MCH	28 - 34 pg	28 - 34 pg
MCV	MCV	78 - 94 fl	78 - 94 fl
MCHC	MCHC	30 - 36 g/dl	30 - 36 g/dl

Bei allen Laborwerten gilt, dass der Referenzbereich des Labors entscheidend ist. Aufgrund unterschiedlicher Testverfahren kann der Referenzbereich des Blutwertes ein anderer sein als hier angegeben.

Was bedeuten die Einheiten?

Volumenangaben

Bezeichnung	Abk.	Umrechnung	In Worten
Liter	l	1 Liter	ein Liter
Deziliter	dl	0,1 Liter	ein Zehntel Liter
Zentiliter	cl	0,01 Liter	ein Hundertstel Liter
Milliliter	ml	0,001 Liter	ein Tausendstel Liter
Mikroliter	μ l	0,001 Milliliter	ein Tausendstel Milliliter = ein Millionstel Liter
Nanoliter	nl	0,000 001 Milliliter	ein Millionstel Milliliter = ein Milliardstel Liter
Pikoliter	pl	0,000 000 001 Milliliter	ein Milliardstel Milliliter = ein Billionstel Liter
Femtoliter	fl	0,000 000 000 001 Milliliter	ein Billionstel Milliliter = ein Billiardstel Liter

Einheiten für Masse und Gewicht

Bezeichnung	Abk.	Umrechnung	in Worten
Kilogramm	kg	1000 g	1 Kilogramm, 1000 Gramm
Gramm	g		ein Tausendstel Kilogramm
Dezigramm	dg	0,1 g	ein Zehntel Gramm
Zentigramm	cg	0,01 g	ein Hundertstel Gramm
Milligramm	mg	0,001 g	ein Tausendstel Gramm = ein Millionstel Kilogramm
Mikrogramm	μ g	0,001 mg	ein Tausendstel Milligramm
Nanogramm	ng	0,000 001 mg	ein Millionstel Milligramm = ein Milliardstel Gramm
Pikogramm	pg	0,000 001 mg	ein Milliardstel Milligramm = ein Billionstel Gramm
Femtogramm	fg	0,000 000 001 mg	ein Billionstel Milligramm = ein Billiardstel Gramm