

MCV - Mittleres Zellvolumen der Einzelerythrozyten im EDTA-Blut

Klinische Indikation

- diagnostische Einteilung der Anämien in normo-, mikro- oder makrozytäre Form
- Leukozytose
- Erkrankungen des Knochenmarks
- Infektionen

Normalbereiche

International (SI): fl

83 - 99 ab 18 Jahre
siehe Befund Kinderwerte

Konventionell (KE): μm^3

83 - 99 ab 18 Jahre
siehe Befund Kinderwerte

Umrechnung: $KE = SI * 1$

Sonstiges

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Methode | BER |
| Kurzbezeichnung | MCV |
| Störfaktoren | Gerinnsel |
| Präanalytik | keine Besonderheiten |
| Aufbewahrung | Großes Blutbild 12h |
| Häufigkeit der Bestimmung | werktätlich |
| Volumen | 3,5 ml EDTA-Blut |

Stand: 2/14/2025

3/23/2025 / 1:23 AM