

**Calcium/24h-Urin neu**

C  
VCAU2

**Probenmaterial:** Urinröhrchen ohne Zusätze, hellbrauner Stopfen, 10 mL,

**Präanalytik:** Das Sammeln des 24-Stunden-Urins sollte in einem Gefäß mit 10-20 ml 6molarer Salzsäure erfolgen.

**Einheit:** mval/24 Stunden      **Mindestprobenmenge:**

**Transport:**

**Methodik:** Photometrie , O - Kresolphtalein- Komplex nach Schwarzenbach

**Erklärungen**

Indikation

Bilanzierung des Körper-Calciums, z. B. bei  
Osteoporose,  
Tumoren mit Knochen-Metastasen,  
Niereninsuffizienz,  
Cortison-Gabe,  
Verdacht auf Calcium-Mangel bei Frühgeborenen

**Referenzbereich**

2 - 17,6

mval/24 Stunde