



# Klinikum Frankfurt Höchst

Institut für Laboratoriumsmedizin  
Verzeichnis der Laboranalysen

Stand: 15.02.2010

## Chlorid

C  
VCL

Notfallparameter, rund um die Uhr verfügbar

**Probenmaterial:** Serumröhrchen 5 ml, blauer Stopfen

**Präanalytik:**

**Einheit:** mmol/L **Mindestprobenmenge** 3 mL

**Transport:**

**Methodik:** Potentiometrie indirekt , Potentiometrie indirekt

### Erläuterungen

erhöht:

Bromidgabe (Bromide gehen mit in die Chloridbestimmung ein)

renal-tubuläre Azidose (hyperchlorämische metabolische Azidose)

bei Autoimmunerkrankungen

bei interstitieller Nephropathie

nach Gabe von Amphotericin B

nach urethro-enteraler Operation

bei progressiver Niereninsuffizienz

bei Diabetes mellitus

chronische Hyperventilation

Fieber

ZNS-Erkrankungen

Chloridgabe: Ammoniumchlorid, Lysinchlorid, Argininchlorid

nach Uretersigmoidostomie

erniedrigt:

intestinaler Verlust: chronisches Erbrechen

Magensaftdrainage

konnatale Chloridorrhoe

Diuretika: Furosemid

Etacrynsäure

metabolische Alkalose: Hyperaldosteronismus

Cushing-Syndrom

ACTH- bildende Tumoren

Milch-Alkali-Syndrom

Bartter-Syndrom

respiratorische Alkalose: Hyperventilation

### Referenzbereiche

98

- 107

mmol/L



# Klinikum Frankfurt Höchst

Institut für Laboratoriumsmedizin  
Verzeichnis der Laboranalysen

Stand: 15.02.2010

## Chlorid

C  
VCL

Notfallparameter, rund um die Uhr verfügbar

(c) Dr. O. Colhoun