

## Harnsäure

Notfallparameter, rund um die Uhr verfügbar

Analysencode: VHRS Autor: C

**Probenmaterial (BD Vacutainer):** Serumröhrchen, blauer Stopfen, 5 mL**Probenmaterial (Sarstedt Monovetten):** Serumröhrchen, hellbrauner Stopfen, 5 mL**Präanalytik:** Weil ansonsten ein Risiko falsch niedriger Meßwerte besteht, sollen Blutproben vor einer Verabreichung von Metamizol (Sulpyrine) abgenommen werden**Einheit:** mg/dl **Mindestprobenmenge:** 3 mL**Transport:****Methodik:** Kageyama Reaktion mit Urikase Spaltung

### Erläuterungen

erhöht:

primäre Hyperurikämien (Gicht)  
sekundäre Hyperurikämien (Gicht). purinreiche Kost  
Lesch-Nyhan-Syndrom X-chomosomal-rezessive Vererbung  
Störung des Purinstoffwechsels  
Hämaturie  
myeloproliferative Erkrankungen  
Malignome  
Chemotherapie  
Strahlentherapie  
Niereninsuffizienz  
Glykogen-Speicherkrankheit Typ1  
Hypothyreose  
Hyperparathyreoidismus  
Akromegalie  
Medikamente, z.B.: Propanolol, Furosemid, Hydrochlorothiazid  
Intoxikationen, z.B.: Blei

erniedrigt:

Allopurinol-Therapie  
schwere Hepatopathie  
Röntgenkontrastmittel  
idiopathische/erworbene Tubulusdefekte  
Arzneimittel, z.B.: Urikosurika, Salicylate

Weil ansonsten ein Risiko falsch niedriger Meßwerte besteht, sollen Blutproben vor einer Verabreichung von Metamizol (Sulpyrine) abgenommen werden

### Referenzbereiche

Männer	3,5	- 7,2	mg/dL
Frauen	2,6	- 6,0	mg/dL

## Harnsäure

Notfallparameter, rund um die Uhr verfügbar

Analysencode: VHRS Autor: C