

| | |
|----------------------------------|---|
| Analysenavn | Pt(U)—Magnesium(II); stofhast. |
| Kortnavn | Magnesium;Pt(U) |
| Synonym | MGDU |
| Forkortelse | MG-DU |
| IUPAC - kode | NPU03945 |
| Kvantitetsnummer | 001261 |
| Instruktion for rekvirent | Analyseres dagligt Der opsamles en døgnurin; angiv diurese og antal timer. |
| Prøvemateriale | 4 mL velblandet døgnurin Holdbarheden er 24 timer ved stuetemperatur. |
| Prøvetagning | Urin sendes i U 4.0 . |
| Referenceinterval | 2,0 - 12,0 mmol/d |
| Analyseusikkerhed | 4 % |
| Unormale værdier | Øget udskillelse ses ved for stor alkohol indtagelse, diuretika-, steroid-, aminoglycosid og cyclosporinbehandling. Ved mange tilstande med øget diurese set magnesium tab (diabetes, salttabende tilstande m.m.). Hypercalcaemi, hypophosphatæmi og acidose hæmmer den tubulære reabsorption af magnesium. Med faldende P—Magnesium; stofk. normaliseres en ellers forhøjet udskillelse. Nedsat udskillelse ses ved nedsat magnesiumindtagelse eller nedsat tarmoptagelse. Høj udskillelse af magnesium og citrat er korreleret til lav hyppighed af calciumoxalat urinvejssten. |

Seneste opdatering 11.03.15