

<b>Analysenavn</b>	P—Magnesium(II); stofk.		
<b>Kortnavn</b>	Magnesium;P		
<b>Synonym</b>	-		
<b>Forkortelse</b>	MG		
<b>IUPAC - kode</b>	NPU02647		
<b>Kvantitetsnummer</b>	001260		
<b>Instruktion for rekvirent</b>	Analyseres dagligt		
<b>Prøvemateriale</b>	1 mL plasma Holdbarheden er 24 timer ved stuetemperatur.		
<b>Prøvetagning</b>	Blodet tages i <a href="#">LGRØN 4.5</a> .		
<b>Referenceinterval</b>	≥ 0 dage	- < 7 dage	0,50 - 1,10 mmol/L
	≥ 7 dage	- < 2 mdr.	0,60 - 1,00 mmol/L
	≥ 2 mdr.		0,71 - 0,94 mmol/L
<b>Analyseusikkerhed</b>	4 %		
<b>Unormale værdier</b>	<p>Mg er en vigtig intracellulær divalent ion og virker som cofaktor for mange enzymer.</p> <p>Mg koncentrationen opstår over lang tid som følge af balancen mellem optagelse fra mave-tarm og udskillelse gennem nyrerne.</p> <p>Forhøjede værdier ses efter øget indtagelse f.eks. som følge indtagelse af Mg-holdige farmaka (antacida m.m.). Endvidere som følge af akut eller kronisk nyreinsufficiens og som ledsagefund ved dehydrering.</p> <p>Nedsatte værdier ses ved nedsat absorption fra mave-tarmkanalen (diarré m.m.), i forbindelse med væskeinfusion, diuretika, cisplatin og anden farmakologisk behandling, nyresygdom med polyuri samt visse tilfælde med hyperparathyreoidisme og pancreatitis (evt. som følge af langvarig alkoholindtagelse).</p>		

Seneste opdatering 18.04.15