

**Kwik**

*Amalgaam (kwiklegering), Argentum vivum, Elementair kwik, Hg, Hydrargyrum, Kwikmetaal, Kwikzilver, Metaalkwik, Mercurium, Mercurochloride (HgCl) = Calomel, Mercurichloride (HgCl<sub>2</sub>)-sublimaat*

Versie 6

Datum 18-1-2022

 **Afnamemateriaal**

Volbloed

**Buistype + volume + kleur**

EDTA-buis met paarse dop

1 volle buis (4 mL)

-

-

Paars



-

**Afnamecondities**

-

**Bepalingsfrequentie**

Deze bepaling wordt opgestuurd. De uitslag volgt gewoonlijk binnen 14 dagen.

**Referentiewaarden**

Voor meer informatie zie: -

UMCG bepalingenwijzer

**Normaal**

Therapeutisch: normaal tot 10 microgram/L

Bloedspiegelbepaling kan worden uitgevoerd ter bevestiging van een intoxicatie met kwik na blootstelling aan kwikdampen of kwikzouten.

**Toxisch**

Toxisch: > 100 microgram/L

**Klinische betekenis**

-

-

**Overige opmerkingen**

-

**Kwik**

*Amalgaam (kwiklegering), Argentum vivum, Elementair kwik, Hg, Hydrargyrum, Kwikmetaal, Kwikzilver, Metaalkwik, Mercurium, Mercuriochloride (HgCl) = Calomel, Mercurichloride (HgCl<sub>2</sub>)-sublimaat*

Versie 6

Datum 18-1-2022

**Uitvoerende instelling****Laboratorium**

Universitair Medisch Centrum Groningen  
(via Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ)

**Analisten KFL****LIMS-code**

KWIK

**Bepalingsmethode**

ICP (inductief gekoppeld plasma)

**Verzendconditie**

Kamertemperatuur (15-25 °C)

**Bewaarconditie**

Koelkast (2-8 °C)

**Opmerkingen**

-

**Contactpersoon**

Dienstdoende ziekenhuisapotheker ETZ, tel. 013-2215696.

**Referenties**

1. Bepalingenwijzer UMCG, geraadpleegd: 03-03-2017.

**ISO-15189 scope**

ISO 15189:2012 (M170)

**Scope**

KF.TOX.05

**NZA code**

072834

**Wijzigingen**

20220118 VvW: Bij afnamemateriaal urine verwijderd. Wordt alleen nog maar in volbloed gemeten.

20211231 VvW: Tekstuele aanpassingen.

20200318 KL: Foto buis gewijzigd.

20170712 ML: Hoeveelheid materiaal van 6 naar 4 ml. LIMS-code toegevoegd. Tekstueel locatie TweeSteden en Elisabeth aangepast.

20170303 MdH: Aanpassingen lay-out. Tekstuele aanpassingen temperatuurbeschrijving. NB verwijderd, bron niet te achterhalen. Externe kwaliteitscontrole gewijzigd van KKGt naar ISO. Contactpersoon seinen CE en CT toegevoegd. Literatuur, monografie risperidon verwijderd, foutief bij literatuur geplaatst, geraadpleegd: 03-03-2017.