

## Sulfonylureumderivaten, thiazolidinedionen en metformine

Vastentest IETZ

Vastentest IETZ

Versie 7

Datum 21-6-2023



### Afnamemateriaal

Urine



### Buistype + volume + kleur

Urinebuis

1 volle buis (6 mL)

-

-

Bruin



-



### Afnamecondities

Als onderdeel van iDoc ETZ Vastentest IETZ, resultaat volgt binnen 14 dagen. Vraag de bepaling aan als 'Verzending KFL in urinebuis'. Indien CITO moet worden bepaald, neem contact op met de dienstdoende ziekenhuisapotheker.



### Bepalingsfrequentie

Deze bepaling wordt opgestuurd en geschiedt een keer per maand. Indien CITO dient dienstdoende apotheker ETZ vooraf overleg te plegen met dienstdoende laboratoriumapotheker UMCU tel 088-7574488.

## Referentiewaarden

Voor meer informatie zie: -

Farmalab UMC Utrecht

### Normaal

Positief/Negatief\*

Bepaling van componenten van 3 klassen orale antidiabetica: sulfonylureumderivaten, thiazolidinedionen en metformine. Analyse kan aangevraagd worden bij vermoeden van misbruik of ter controle van compliance.

De onderstaande componenten zijn opgenomen in de analyse:

- Metformine
- Rosiglitazon
- Tolbutamide
- Pioglitazon
- Gliclazide
- Glimepiride
- Glibenclamide
- Repaglinide

### Toxisch

-

### Klinische betekenis

\*Als onderdeel van de uitslag wordt ook een creatinine spiegel vermeld. Als afkapwaarde voor creatinine in urine bij drugsonderzoek wordt een concentratie van 2 mmol/L gehanteerd.

### Overige opmerkingen

-

**Sulfonylureumderivaten, thiazolidinedionen en metformine**

Vastentest IETZ

Vastentest IETZ

Versie 7

Datum 21-6-2023

**Uitvoerende instelling**
**Laboratorium**

 Universitair Medisch Centrum Utrecht Laboratorium Apotheek  
 (via Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ)

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

OPSTU

**Bepalingmethode**

LC-MS/MS

**Verzendconditie**

Kamertemperatuur (15-25 °C)

**Bewaarconditie**

Koelkast (2-8 °C)

**Opmerkingen**

-

**Contactpersoon**

Analist Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ, tel. 013-221 5662

**Referenties**

 1. Toine Egberts, Afkapwaarde creatinine bij onderzoek van urine op drugs [http://kkgt.nl/?page\\_id=540](http://kkgt.nl/?page_id=540).

**ISO-15189 scope**

ISO 15189:2012 (M219)

**Scope**

KF.TOX.02

**NZA code**

072903

**Wijzigingen**

20230621 KL: contactpersoon aangepast naar KFL telefoonnummer.

20220107 VvW: Tekstuele aanpassingen.

20210106 KL: Uitvoerende instelling via KFL ZiekenhuisApotheek Midden-Brabant wordt Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ.

20190806 ML: Vraag de bepaling aan als 'Verzending KFL in urinebuis' toegevoegd bij opmerkingen. LIMS code gewijzigd van OPST naar OPSTU. Telnr dienstdoende ziekenhuisapotheker gewijzigd.

20170713 ML: Typefout hersteld (volt =&gt; volgt bij opmerkingen). Graden genoteerd achter kamertemperatuur.

20170707 VA: Eerste versie monografie Sulfonylureumderivaten, thiazolidinedionen en metformine in urine geschreven.