

Algemeen	
Therapeutische groep:	Drugs
Merksnaam:	Zie toxicologie.org (http://toxicologie.org/)
Bepalingsfrequentie:	<ul style="list-style-type: none"> Dagelijks <i>Monster dient op dag van bepaling uiterlijk om 12:00 uur gearriveerd te zijn bij het Algemeen Klinisch Laboratorium</i> CITO en buiten openingstijden: alleen na overleg tussen arts en apotheker
Doorlooptijd rapportage:	Uitslagen zijn bekend op einde dag van analyse
Analysemethode:	Immuno-assay
Kwaliteitssysteem:	ISO 15189 (M329), KF.TOX.03
Opmerking:	

Aanvraag specificaties	
Materiaal:	Urine (labcode: UPPLA)
Minimum hoeveelheid:	2 ml
Afname tijd:	n.v.t.
Bewaarconditie:	Koelkast (4 °C)
Verzendconditie:	Kamertemperatuur
Aanvraagformulier:	https://ziekenhuisapothek.catharinaziekenhuis.nl/aanvraagformulieren/

Referentiewaarden (milligram/L)	microgram/L
Positieve cut-off waarde	50
Tevens een creatinine in urine laten bepalen. Als creatinine in urine < 2 mmol/l dan is in vivo/in-vitro verdunning waarschijnlijk.	

Achtergrond informatie
<ul style="list-style-type: none"> Bepaling van ketamine kan o.a. aangevraagd worden bij vermoeden van misbruik, mogelijke intoxicatie of bij controle bij zwangerschap. Geef de "merksnaam" van het mogelijk ingenomen middel aan. Concentraties in urine zijn nauwelijks te relateren aan gebruikte dosis, concentratie in plasma of toxische effecten. Na gebruik is ketamine ca. 1-5 dagen aantoonbaar Imipramine en desipramine kunnen de bepaling storen, overleg bij twijfel met de dienstdoende apotheker.

Bronnen
<ul style="list-style-type: none"> TDM-richtlijn xxx Nederlandse Vereniging van Ziekenhuisapothekers (http://tdm-monografie.org/) https://www.jellinek.nl/vraag-antwoord/hoe-lang-zijn-alcohol-en-drugs-aantoonbaar/

Versiebeheer		
<i>Versie</i>	<i>Datum</i>	<i>Wijzigingen t.o.v. vorige versie</i>
Versie 01	Juni 2026	1 ^e versie monografie opgesteld in ISO 15189 format.