



Assay Performance Data

Naam assay:	Clomipramine, desmethylclomipramine, Imipramine en Desipramine panel in serum
Traceerbaarheid	
gekalibreerd naar	Additie eigen bereide standaard
Referentie-interval of afkapgrenzen	
<ul style="list-style-type: none"> • Bron ref-interval <ul style="list-style-type: none"> ◦ Geslachtsafhankelijkheid ◦ Leeftijdsafhankelijkheid 	zie labgids: https://www.labgids.nl/
Stabiliteit monster	
Kamertemperatuur 4°C -20°C	zie labgids: https://www.labgids.nl/
Detectielimieten	
LoD (Limit of Detection) LoQ (Limit of Quantification)	LoD: Clomipramine, Desmethylclomipramine, Imipramine 3 µg/L LoQ: Clomipramine, Desmethylclomipramine, Imipramine 10 µg/L LoD: Desipramine: 6 µg/L LoQ: Desipramine: 20 µg/L
Imprecisie	
Clomipramine concentratie: 152 µg/L	CV(%): 4,2
Desmethylclomipramine concentratie: 155 µg/L	CV(%): 5,0
Imipramine concentratie: 151 µg/L	CV(%): 2,3
Desipramine concentratie: 154 µg/L	CV(%): 3,4

Meetbereik	
Meetbereik	<ul style="list-style-type: none"> • Clomipramine: 100- 1000 µg/L Uitslagen <10 worden als zodanig gerapporteerd • Desmethylclomipramine: 100- 1000 µg/L Uitslagen <10 worden als zodanig gerapporteerd • Imipramine: 100- 1000 µg/L Uitslagen <10 worden als zodanig gerapporteerd • Desipramine: 100- 1000 µg/L Uitslagen <20 worden als zodanig gerapporteerd
Extern QC programma	
EQC	KKGT

Ingevuld door: Y. van Leusden	Datum: 24-12-2019
-------------------------------	-------------------