

Assay Performance Data

Naam assay	Glycyrrhetinezuur in urine m.b.v. GC-MS
Traceerbaarheid	
Gekalibreerd naar	Eigen standaard
Referentie-interval of afkapgrenzen	
Herkomst referentiewaarden	< 5 µg/L / niet aantoonbaar Bron: Guillaume C.P.F. et al, Determination of urinary 18β-glycyrrhetic acid by gas chromatography and its clinical application in man, Journal of Chromatography B, 731 (1999) 323-334
Stabiliteit monster	
Kamertemperatuur 4 °C -20 °C	Nee 2 weken 4 jaar
Detectielimieten	
LoD (Limit of Detection) LoQ (Limit of Quantitation)	LOD: n.v.t. LOQ: 5 µg/L
Imprecisie	
Concentratie: 10,88 µg/L Concentratie: 67,40µg/L Concentratie: 266,87 µg/L	CV (%): 13,45 CV (%): 14,62 CV (%): 11,00
Meetbereik	
Meetbereik	0 - 225 µg/L
Extern QC programma	
(Inter)nationaal extern QC programma	Er is geen externe rondzending beschikbaar en er zijn geen andere laboratoria die deze analyse uitvoeren. Het meenemen van interne QC's (ook met afwijkende waarde) in iedere serie is voldoende.
Ingevuld door: M. Remkes	Datum: 08-08-2025