

Assay Performance Data

Naam assay	Steenanalyse m.b.v. FTIR
Traceerbaarheid	
Gekalibreerd naar	Nvt
Referentie-interval of afkapgrenzen	
Herkomst referentiewaarden	<p>De meest voorkomende stenen zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Calciumstenen: 75 - 80% <ul style="list-style-type: none"> o calciumoxalaat (whewelliet en weddelliet, 50%) o calciumfosfaat (dahliet, brushiet, 10%) o een combinatie van deze zouten (20%) - Struvietstenen: 10 - 15% (magnesiumfosfaten) - Urinezuurstenen: 5% - Cystinestenen: 1% - Overige stenen: 5% <p>Referentiewaarden: Eigen onderzoek</p>
Stabiliteit monster	
Kamertemperatuur 4 °C -20 °C	6 jaar (luchtdicht bewaard) nvt nvt
Detectielimieten	
LoD (Limit of Detection) LoQ (Limit of Quantitation)	LoD: n.v.t. LoQ: n.v.t.
Imprecisie	
Nvt	Deze analyse betreft een kwalitatieve analyse, waardoor geen gebruik kan worden gemaakt van concentraties.
Meetbereik	
Meetbereik	Scangebied: 400 — 4000 cm-1
Extern QC programma	
(Inter)nationaal extern QC programma	Deutsche Ring Versuch DGKL (survey KS)
Ingevuld door: A.R. Oosterloo-Duinkerken	Datum: 25-06-2021