

Assay Performance Data

Naam assay:	Homocysteine in plasma
Traceerbaarheid:	
Gekalibreerd naar	Gestandariseerd tegen S-adenosyl-L-Homocysteine (SAH) in fosfaatbuffer d.m.v. gravimetrie
Referentie-interval of afkapgrenzen (µmol/l)	
Herkomst referentiewaarden	Nuchter: < 15 6 uur na methionine belasting: < 50 Bron eigen onderzoek: Fokkema MR. Clin Chem 2001;47:1001-1007
Stabiliteit monster	
Kamertemperatuur 4 °C -20 °C	Ja/ Nee , termijn plasma 6 uur op ijs. Ja/ Nee , termijn plasma 2 weken. Ja/ Nee , termijn plasma 1 jaar. Bron: Meest recente bijsluiter.
Detectielimieten (µmol/l)	
LoD (Limit of Detection) LoQ (Limit of Quantitation)	0.62 0.79
Imprecisie (µmol/l)	
Concentratie (7.05) Concentratie (36.2)	CV (%): 3.0 CV (%): 2.4
Meetbereik (µmol/l)	
Meetbereik	0.6 – 50.0 Eventueel: Mogelijkheid tot verdunnen. Uitslagen < 0.6
Extern QC programma	
(Inter)nationaal extern QC programma	RfB (LP)

* Doorhalen wat niet van toepassing is.

Ingevuld door: EH	Datum: 04-11-2020
-------------------	-------------------