

Assay Performance Data

Naam assay:		Osteocalcine in plasma (EDTA)
Traceerbaarheid:		
Gekalibreerd naar	Gestandariseerd tegen een in-house (Roche) referentie standaard	
Referentie-interval of afkapgrenzen		(µg/l)
Herkomst referentiewaarden	Z-score tussen -2 SD en 2 SD Bron: levels of bone turnover markers including calculation of Z-scores: Data from a Dutch healthy reference cohort (Elsevier: Bone Reports 19 (2023) 101724)	
Stabiliteit monster		
Kamertemperatuur 4 °C -20 °C	Ja/ Nee *, termijn plasma (EDTA) 2 dagen Ja/ Nee *, termijn plasma (EDTA) 3 dagen Ja/ Nee *, termijn plasma (EDTA) 3 maanden Bron: Meest recente bijsluiter Roche	
Detectielimieten		(µg/l)
LoD (Limit of Detection) LoQ (Limit of Quantitation)	0.5 4.0	
Imprecisie		(µg/l)
Concentratie (19.9) Concentratie (87.7)	CV (%): 1.9 CV (%): 2.4	
Meetbereik		(µg/l)
Meetbereik	Loopt van concentratie 0.50 - 300 Eventueel: Verdunnen Mogelijk Uitslagen < 0.50	
Extern QC programma		
(Inter)nationaal extern QC programma	RfB (OS)	
Indien niet beschikbaar, alternatieve aanpak	n.v.t.	

* Doorhalen wat niet van toepassing is.

Ingevuld door: EH	Datum: 31-08-2026
-------------------	-------------------