

Assay Performance Data

Naam assay	Angiotensine-I Converting Enzym in plasma en liquor m.b.v. HPLC
Traceerbaarheid	
Gekalibreerd naar	Eigen standaard
Referentie-interval of afkapgrenzen	
Herkomst referentiewaarden	<ul style="list-style-type: none"> - Serum: < 45 U/L - Liquor: < 1 U/L Bron: Kwarts E, Beukenveld G, Gazendam J, Evaluation of a simple colorimetric assay for serum angiotensin-converting enzyme: comparison with a new ion-pair liquid chromatography assisted assay, Annals of Clinical Biochemistry 19 (1982) 227-232.
Stabiliteit monster	
Serum <ul style="list-style-type: none"> - Kamertemperatuur - 4 °C - -20 °C Liquor <ul style="list-style-type: none"> - Kamertemperatuur - 4 °C - -20 °C 	Serum <ul style="list-style-type: none"> - 3 dagen - 3 dagen - 1 jaar Liquor <ul style="list-style-type: none"> - Nee - Nee - 1 jaar
Detectielimieten	
LoD (Limit of Detection) LoQ (Limit of Quantitation)	LOD: n.v.t. LOQ: Serum: 0,6 U/L Liquor: 0,19 U/L
Imprecisie	
Concentratie: 7,06 U/L Concentratie: 30,12 U/L	CV (%): 7,08 CV (%): 5,54
Meetbereik	
Meetbereik	0 - 86 U/L
Extern QC programma	
(Inter)nationaal extern QC programma	Bloed (serum): SKML Voor liquor wordt serum als (functionele) controle gebruikt
Ingevuld door: A.R. Oosterloo-Duinkerken	Datum: 03-08-2023