



Assay Performance Data

Naam assay:	Chroom en Kobalt in plasma
Traceerbaarheid	
gekalibreerd naar	standaardoplossing herleidbaar tot SRM van NIST
Referentie-interval of afkapgrenzen	
<ul style="list-style-type: none"> • Bron ref-interval <ul style="list-style-type: none"> ◦ Geslachtsafhankelijkheid ◦ Leeftijdsafhankelijkheid 	zie labgids: https://www.labgids.nl/
Stabiliteit monster	
Kamertemperatuur 4°C -20°C	zie labgids: https://www.labgids.nl/
Detectielimieten	
LoD (Limit of Detection) LoQ (Limit of Quantification)	LoD: Chroom: 2,5 nmol/L LoQ: Chroom: 7,5 nmol/L LoD: Kobalt: 4,0 nmol/L LoQ: Kobalt: 12,0 nmol/L
Imprecisie	
Chroom concentratie: 71,7 nmol/L Kobalt concentratie: 35,2 nmol/L	CV(%): 11,0 CV(%): 11,6
Meetbereik	
Meetbereik	<ul style="list-style-type: none"> • Chroom: 0-435 nmol/L Uitslagen <7,5 worden als zodanig gerapporteerd • Kobalt: 0- 413 nmol/L Uitslagen <12,0 worden als zodanig gerapporteerd

Extern QC programma	
EQC	SKML Instand e.V.

Ingevuld door: Y. van Leusden	Datum: 24-12-2019
-------------------------------	-------------------