

# ***RIQAS***

**RANDOX INTERNATIONAL QUALITY ASSESSMENT SCHEME**



**ENROLMENT DOCUMENT  
GENERAL CLINICAL  
CHEMISTRY PROGRAMME**

This document must be completed and returned to *RIQAS*





## GENERAL CLINICAL CHEMISTRY PROGRAMME REGISTRATION OF METHODS

Please indicate your requirements by ✓ or by writing in the boxes below.  
Current participants should complete the document only for method changes.  
Please state 2-digit Vitros Slide Generation Numbers where appropriate.

ANALYTE	METHOD CODE	INSTRUMENT	REAGENT	SI UNITS	✓	OTHER UNITS	TEMP
ACID PHOSPHATASE, PROSTATIC	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
ACID PHOSPHATASE, TOTAL	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
ALBUMIN	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	g/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
ALKALINE PHOSPHATASE	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
ALANINE TRANSAMINASE, ALT	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
AMYLASE, PANCREATIC	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
AMYLASE, TOTAL	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
ASPARTATE TRANSAMINASE, AST	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
BICARBONATE	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
BILE ACIDS	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	µmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
BILIRUBIN, DIRECT	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	µmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
BILIRUBIN, TOTAL	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	µmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
CALCIUM	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
CALCIUM, IONISED	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
CHOLINESTERASE	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
CHLORIDE	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
CHOLESTEROL	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
CREATINE KINASE, CK	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
COPPER	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	µmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
CREATININE	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	µmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
D-3-HYDROXYBUTYRATE	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					

## GENERAL CLINICAL CHEMISTRY PROGRAMME

### REGISTRATION OF METHODS

Please indicate your requirements by ✓ or by writing in the boxes below.  
 Current participants should complete the document only for method changes.  
 Please state 2-digit Vitros Slide Generation Numbers where appropriate.

ANALYTE	METHOD CODE	INSTRUMENT	REAGENT	SI UNITS	✓	OTHER UNITS	TEMP
GAMMA GLUTAMYL TRANSFERASE	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
GLUTAMATE DEHYDROGENASE	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
GLUCOSE	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
α HBDH	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
HDL-CHOLESTEROL	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
IRON	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	µmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
LACTATE	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
LACTATE DEHYDROGENASE, LD	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
LIPASE	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	U/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> °C
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
LITHIUM	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
MAGNESIUM	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
NON-ESTERIFIED FATTY ACIDS (PILOT)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
OSMOLALITY	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mOsm/Kg	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
PHOSPHATE, INORGANIC	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
POTASSIUM	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
PROTEIN, TOTAL	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	g/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
PSA, TOTAL	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	µg/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
SODIUM	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
FREE T3	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	pmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	
TOTAL T3	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	nmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/> <input type="text"/>	

## GENERAL CLINICAL CHEMISTRY PROGRAMME REGISTRATION OF METHODS

Please indicate your requirements by ✓ or by writing in the boxes below.  
Current participants should complete the document only for method changes.  
Please state 2-digit Vitros Slide Generation Numbers where appropriate.

ANALYTE	METHOD CODE	INSTRUMENT	REAGENT	SI UNITS	✓	OTHER UNITS	TEMP
FREE T4	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	pmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
TOTAL T4	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	nmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
TOTAL IRON BINDING CAPACITY	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	µmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
<b>TRIGLYCERIDES</b>							
TOTAL GLYCEROL	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
TOTAL GLYCEROL WITH TRUE FREE GLYCEROL CORRECTION	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
TSH	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	uU/ml	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
UREA	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
<b>ARE YOUR RESULTS REPORTED AS BUN?</b>		<b>YES</b> <input type="checkbox"/>		<b>NO</b> <input type="checkbox"/>			
URIC ACID	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	mmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
	VITROS SLIDE GENERATION NO.	<input type="text"/> <input type="text"/>					
ZINC	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	µmol/l	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	

**Please use this space to describe "other" methods, instruments and reagents.**

Please contact *RIQAS* for further details